2



भारत सरकार

GOVERNMENT OF INDIA

परमाणु ऊर्जा विभाग

की

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगें

DETAILED DEMANDS FOR GRANTS OF DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY FOR 2014-2015

परमाणु ऊर्जा विभाग
की
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे

DETAILED
DEMANDS FOR GRANTS
OF
DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY
FOR
2014-2015

DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY
परमाणु ऊर्जा विभाग

	विषय सूची		TABLE OF CONTENTS	Appendix	Page
1	ब्यौरेवार अनुदान माँग :- माग सख्या 4 - परमाणु ऊजा माग सख्या 5 - न्युक्लीयर विद्युत यानाए	1	Detailed Demands for Grants :- Demand No.4 - Atomic Energy Demand No.5 - Nuclear Power Schemes	1 202	1 198
2	स्थापना कर्मचारियों की मागवार अनुमानित सख्या का विवरण तथा वतन यात्रा व्यय के लिए प्रावधान माग सख्या 4 - परमाणु ऊजा माग सख्या 5 - न्युक्लीयर विद्युत यानाए	2	Statement showing Demandwise Estimated Strength of Establishment and provisions for Salary and Travel Expenses Demand No.4 - Atomic Energy Demand No.5 - Nuclear Power Schemes	IX-A 203	206
3	केन्द्रीय योजना परियोजना सहायता पर व्यय का परियोजना वार प्रावधान	3	Projectwise provision for expenditure on externally aided projects in the Central Plan	IX-B 232	236
4	2014-2015के बीट अनुमान में 25 लाख रुपए और इससे ऊपर के अन्य योजना व्यय का व्यवस्थाओं के स्थूल ब्यौरे दर्शानकारी दर्शनवाला विवरण	4	Statement showing broad details of Non-Plan Expenditure provisions costing Rs.25 lakhs and above in BE 2014-15	IX-C 238	238
5	गैर सरकारी संस्थाओं को सहायता अनुदानों का अदायगियों के लिए बीट अनुमान 2014-2015 में की गई व्यवस्थाओं के ब	5	Statement showing details of provisions in B.E.2014-15 for payment of Grants-in-aid to non-Government Bodies	IX-D 242	245
6	निर्माण कार्य अनुलग्नक :- माग सख्या 4 - परमाणु ऊजा माग सख्या 5 - न्युक्लीयर विद्युत यानाए	6	Works Annexure :- Demand No.4 - Atomic Energy Demand No.5 - Nuclear Power Schemes	IX-E 247	247
7	सावजनिक क्षेत्र के उपक्रमों एवं विभागीय उपक्रमों की परियोजनाओं की संशोधित लागत अनुमान दर्शानवाला विवरण	7	Statement showing Revised Cost Estimates of Projects of Public Sector Undertakings and Departmental Undertakings	IX-F 255	161
8	वर्ष 2014-15 के दौरान गैर-सरकारी निकायों को हस्तांतरित किये जाने/उपहार दिए जाने के लिए प्रस्तावित गैर सरकारीसंस्थाओं का पाँच लाख रुपये से अधिक मूल्य के उनका विवरण	8	Particulars of Government property of value exceeding Rupees five lakhs proposed to be transferred/gifted to non-Government bodies in 2014-15	IX-G 259	263
9	अंतर्राष्ट्रीय निकायों को दिए जाने वाले अनुदानों के लिए 2014-2015 के बीट अनुमान में व्यवस्था की गई है दर्शानकारी दर्शनवाला विवरण	9	Statement showing contributions to International Bodies provided for in the Budget Estimates for 2014-15	IX-H	265
10	केन्द्रीय सरकार द्वारा दी गई और 31 मार्च 2013 को बकाया गारण्टियों का दर्शानकारी दर्शनवाला विवरण	10	Statement showing Guarantees given by the Central Government and outstanding as on 31-3-2012	IX-I	267
11	वर्ष 2012-13 में गैर सरकारी संस्थाओं संगठनों व्यक्तियों को दिए गए 5 लाख रुपए आवर्ती अथवा 10 लाख रुपए अनावर्ती से अधिक के गए 5 लाख सहायता अनुदानों का दर्शानवाला विवरण	11	Statement showing Grants-in-aid exceeding Rs.5 lakhs (recurring) or Rs.10 lakhs (non-recurring) sanctioned to private institutions/organisations/individuals during the year 2012-13	IX-J	268
12	भारत की समेकित निधि (सीएफआई) से प्रति वर्ष रु. 10 लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायों हेतु निधि के स्रोत दर्शानवाला विवरण	12	Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India	IX-K	271
13	व्यय की मदों का शीर्षवार ब्यौरा दिखाने वाला विवरण माग सख्या 4 - परमाणु ऊजा माग सख्या 5 - न्युक्लीयर विद्युत यानाए	13	Statement showing Object Head-wise break up of expenditure Demand No.4 - Atomic Energy Demand No.5 - Nuclear Power Schemes		282 283
14	राशि प्रबंधन प्रणाली वर्ष 2014-15 बजट अनुमान	14	CASH MANAGEMENT SYSTEM FOR BE 2014-15 (Annexure)		284

मांग संख्या 4 - परमाणु ऊर्जा

Demand No. 4 – Atomic Energy

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

		राजस्व REVENUE	पूंजी CAPITAL	कुल TOTAL
भारित	Charged	10000	110000	120000
स्वांकृत	Voted	68290200	44084200	112374400

विवरण इस प्रकार से है - II III The details are as follows:-

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						राजस्व अनुभाग		REVENUE SECTION			
						सचिवालय - आर्थिक सेवाएं (मुख्य शीर्ष)	3451	Secretariat-Economic Services (Major Head)			
						सचिवालय (लघु शीर्ष)	00 090	Secretariat (Minor Head)			
						परमाणु ऊर्जा विभाग	21	Department of Atomic Energy			
0	198015	0	211700	0	220800	वेतन	21 00 01	Salaries	0	225300	225300
0	401	0	800	0	390	समयोपरि भत्ता	21 00 03	Overtime Allowance	0	800	800
0	29351	0	30000	0	30200	देशीय यात्रा व्यय	21 00 11	Domestic Travel Expenses	0	29000	29000
0	8794	0	10000	0	15000	विदेशी यात्रा व्यय	21 00 12	Foreign Travel Expenses	0	14800	14800
0	41986	0	51250	0	79550	कार्यालय व्यय	21 00 13	Office Expenses	0	76800	76800
0	3188	0	3500	0	5000	किराया, महसूल और कर	21 00 14	Rent, Rates and Taxes	0	5000	5000
0	6192	0	9500	0	6500	प्रकाशन	21 00 16	Publications	0	9500	9500
0	1167	0	3000	0	3500	अन्य प्रशासनिक व्यय	21 00 20	Other Adm. Expenses	0	3000	3000
0	2152	0	2400	0	1600	सहायता अनुदान सामान्य	21 00 31	Grants in Aid General	0	2400	2400
0	0	0	500	0	500	अंशदान	21 00 32	Contributions	0	500	500
0	33973	0	37100	0	51160	अन्य प्रभार	21 00 50	Other Charges Voted	0	69350	69350
0	2184	0	10000	0	10000	अन्य प्रभार	21 00 50	Other Charges Charged	0	10000	10000
0	327403	0	369750	0	424200	कुल : सचिवालय		Total : Secretariat	0	446450	446450
0	325219	0	359750	0	414200	स्वीकृत		Voted	0	436450	436450
0	2184	0	10000	0	10000	भारित		Charged	0	10000	10000

(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						सचिवालय - आर्थिक सेवाएं (मुख्य शीर्ष)	3451	Secretariat-Economic Services (Major Head)			
						अन्य कार्यालय (लघु शीर्ष)	00 092	Other Offices (Minor Head)			
						परमाणु ऊर्जा आयोग	03	Atomic Energy Commission			
0	2800	0	4000	0	4000	वेतन	03 00 01	Salaries	0	7500	7500
0	0	0	50	0	100	समयोपरि भत्ता	03 00 03	Overtime Allowance	0	50	50
0	3474	0	5000	0	4800	देशीय यात्रा व्यय	03 00 11	Domestic Travel Expenses	0	4500	4500
0	5287	0	10000	0	10000	विदेशी यात्रा व्यय	03 00 12	Foreign Travel Expenses	0	10000	10000
0	1466	0	1500	0	1500	कार्यालय व्यय	03 00 13	Office Expenses	0	1500	1500
0	13027	0	20550	0	20400	कुल-परमाणु ऊर्जा आयोग		Total: A. E. C.	0	23550	23550
						प्रशासनिक प्रशिक्षण संस्थान	11	Administrative Training Institute			
0	2800	0	2800	0	3500	वेतन	11 00 01	Salaries	0	4700	4700
0	0	0	10	0	10	समयोपरि भत्ता	11 00 03	Overtime Allowance	0	10	10
0	192	0	200	0	200	देशीय यात्रा व्यय	11 00 11	Domestic Travel Expenses	0	200	200
0	496	0	500	0	500	कार्यालय व्यय	11 00 13	Office Expenses	0	500	500
0	0	0	1000	0	500	व्यावसायिक सेवाएं	11 00 28	Professional Services	0	1000	1000
0	4310	0	9990	0	9990	अन्य प्रभार	11 00 50	Other Charges	0	9990	9990
0	7798	0	14500	0	14700	कुल- प्रशासनिक प्रशिक्षण संस्थान		Total: Admn. Training Institute	0	16400	16400
						नाभिकीय नियंत्रण योजना स्कंध	14	Nuclear Control Planning Wing			
0	0	0	0	0	0	वेतन	14 00 01	Salaries	0	10000	10000
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	14 00 11	Domestic Travel Expenses	0	1500	1500
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	14 00 12	Foreign Travel Expenses	0	200	200
0	0	0	0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	14 00 13	Office Expenses	0	200	200
0	0	0	0	0	0	कुल- नाभिकीय नियंत्रण योजना		Total: Nuclear Control Planning Wing	0	11900	11900
0	20825	0	35050	0	35100	कुल- अन्य कार्यालय		Total;Other Offices	0	51850	51850
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	00 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						विभागीय कैन्टीन	03	Departmental Canteen			
0	4800	0	5200	0	5200	वेतन	03 00 01	Salaries	0	7000	7000
0	4800	0	5200	0	5200	कुल -		Total	0	7000	7000
0	353028	0	410000	0	464500	कुल - मुख्य शीर्ष		Total: Major Head -3451	0	505300	505300
0	350844	0	400000	0	454500	स्वीकृत		Voted	0	495300	495300
0	2184	0	10000	0	10000	भारित		Charged	0	10000	10000

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु उर्जा उद्योग	09	Atomic Energy Industries			
						(उप-मुख्य शीर्ष)		(Sub-Major Head)			
						आयसोटोप (लघु शीर्ष)	09 101	Isotope (Minor Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre			
0	126712	0	141400	0	146500	वेतन	01 00 01	Salaries	0	156600	156600
0	60	0	100	0	100	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	0	100	100
0	3181	0	3200	0	3200	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	0	3200	3200
0	14439	0	12000	0	17500	आपूर्ती एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	0	15000	15000
0	1487	0	1500	0	1500	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	4000	4000
0	145879	0	158200	0	168800	कुल -		Total	0	178900	178900
						विकिरण एवं आयसोटोप	02	Board of Radiation and Isotope Technology			
0	317984	0	325400	0	352000	वेतन	02 00 01	Salaries	0	383700	383700
0	624	0	700	0	550	समयोपरि भत्ता	02 00 03	Overtime Allowance	0	600	600
0	580	0	500	0	10	चिकित्सा उपचार	02 00 06	Medical Treatment	0	100	100
0	2006	0	3000	0	3000	देशीय यात्रा व्यय	02 00 11	Domestic Travel Expenses	0	3100	3100
0	306	0	500	0	500	विदेशी यात्रा व्यय	02 00 12	Foreign Travel Expenses	0	500	500
0	6843	0	7100	0	5025	कार्यालय व्यय	02 00 13	Office Expenses	0	6560	6560
0	2437	0	5000	0	1190	किराया, महसूल और कर	02 00 14	Rent, Rates and Taxes	0	1500	1500
0	1409	0	1200	0	1400	अन्य प्रशासनिक व्यय	02 00 20	Other Adm. Expenses	0	1500	1500
0	194547	0	188000	0	99125	आपूर्ती एवं सामग्री	02 00 21	Supplies and Materials	0	193440	193440
0	0	0	0	0	0	पी.ओ.एल.	02 00 24	P.O.L	0	1800	1800
0	367	0	400	0	800	विज्ञापन और प्रचार	02 00 26	Advertising and Publicity	0	1000	1000
0	63974	0	64000	0	65000	लघु कार्य	02 00 27	Minor Works	0	72000	72000
0	100	0	100	0	50	व्यावसायिक सेवाएं	02 00 28	Professional Services	0	100	100
0	50	0	100	0	100	सहायता अनुदान सामान्य	02 00 31	Grants in Aid General	0	100	100
0	10843	0	13000	0	11000	अन्य प्रभार	02 00 50	Other Charges	0	20000	20000
0	872	0	2000	0	900	मोटर वाहन	02 00 51	Motor Vehicles	0	1000	1000
0	13558	0	15000	0	8500	मशीनरी और उपस्कर	02 00 52	Machinery and Equipment	0	10000	10000
0	616500	0	626000	0	549150	कुल - बीआरआयटी		Total :- BRIT	0	697000	697000

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हजार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु ऊर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	99	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)			
						आयसोटोप (लघु शीर्ष)	09 101	Isotope (Minor Head)			
						विकिरण एवं आयसोटोप	02	Board of Radiation and Isotope Technology			
						सूचना प्रौद्योगिकी	02 99	Information Technology			
0	0	0	2000	0	350	आपूर्ति एवं सामग्री	02 99 21	Supplies and Materials		1000	1000
0	0	0	2000	0	350	कुल -		Total :- Information Technology		1000	1000
0	616500	0	628000	0	549500	कुल -		Total :- BRIT		698000	698000
0	762379	0	786200	0	718300	कुल - आयसोटोप		Total - Isotope	0	876900	876900
						परमाणु ईंधन (लघु शीर्ष)	09 102	Atomic Fuels (Minor Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre			
						परमाणु ईंधन विभाग	01 01	Atomic Fuels Division			
0	153113	0	171200	0	177400	वेतन	01 01 01	Salaries	0	188800	188800
0	5	0	5	0	0	समयोपरि भत्ता	01 01 03	Overtime Allowance	0	0	0
0	1472	0	2500	0	2500	देशीय यात्रा व्यय	01 01 11	Domestic Travel Expenses	0	1800	1800
0	22513	0	14400	0	21000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 01 21	Supplies and Materials	0	23300	23300
0	21118	0	11000	0	17500	लघु कार्य	01 01 27	Minor Works	0	18500	18500
0	198221	0	199105	0	218400	कुल -		Total	0	232400	232400
						यूरेनियम धातु संयंत्र	01 02	Uranium Metal Plant			
0	183521	0	205200	0	212700	वेतन	01 02 01	Salaries	0	221300	221300
0	-6	0	0	0	0	समयोपरि भत्ता	01 02 03	Overtime Allowance	0	0	0
0	2288	0	2425	0	2500	देशीय यात्रा व्यय	01 02 11	Domestic Travel Expenses	0	2300	2300
0	23000	0	23000	0	32000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 02 21	Supplies and Materials	0	20000	20000
0	14993	0	15000	0	22000	लघु कार्य	01 02 27	Minor Works	0	30000	30000
0	223796	0	245625	0	269200	कुल -		Total	0	273600	273600
0	422017	0	444730	0	487600	कुल: ए.एफ.डी. और यू.एम.पी.		Total :- AFD and UMP	0	506000	506000
						थोरियम एक्सट्रेक्शन (लघु शीर्ष)	09 103	Thorium Extraction (Minor Head)			
						थोरियम संयंत्र	01	Thorium Plant			
0	15000	0	0	0	0	अन्य प्रशासनिक व्यय	01 00 20	Other Adm. Expenses	0	0	0
0	15000	0	0	0	0	कुल -		Total	0	0	0

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु उर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	09	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)			
						उपस्करों का निर्माण (लघु शीर्ष)	09 104	Fabrication of Equipment (Minor Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre			
0	325186	0	363500	0	376800	वेतन	01 00 01	Salaries	0	384000	384000
0	4494	0	3500	0	4000	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	0	4500	4500
0	22131	0	16220	0	25740	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	25070	25070
0	351811	0	383220	0	406540	कुल -		Total	0	413570	413570
						अपशिष्ट प्रबन्धन (लघु शीर्ष)	09 106	Waste Management (Minor Head)			
						अपशिष्ट आलीकरण सुविधा संयंत्र, तुर्भे	01	Waste Management Facility, Trombay			
0	207452	0	231900	0	240300	वेतन	01 00 01	Salaries	0	244700	244700
0	183	0	200	0	200	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	0	200	200
0	2923	0	3000	0	3000	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	0	3000	3000
0	182	0	200	0	600	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	0	600	600
0	54983	0	55000	0	52000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	0	45000	45000
0	38204	0	30000	0	56000	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	60000	60000
0	303927	0	320300	0	358100	कुल -		Total	0	353500	353500
						सामान्य सुविधाएं(लघु शीर्ष)	09 200	Common Facilities (Minor Head)			
						संपदा प्रबंधन हैदराबाद	01	Estate Management, Hyderabad			
0	22814	0	25700	0	22600	वेतन	01 00 01	Salaries	0	24300	24300
0	2601	0	3000	0	3000	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	0	3300	3300
0	24	0	100	0	100	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	0	100	100
0	3	0	200	0	200	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	0	300	300
0	33789	0	40000	0	45700	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	50300	50300
0	59231	0	69000	0	71600	कुल -		Total	0	78300	78300

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु उर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	09	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)			
						सामान्य सुविधाएं(लघु शीर्ष)	09 200	Common Facilities (Minor Head)			
						भारी पानी संयंत्रों की आवासीय कालोनियों का संपदा प्रबंध	02	Estate Management for Housing Colonies at Heavy Water Plants			
						तलचर में आवासीय बस्ती	02 01	Housing Colony at Talcher			
0	13978	0	15000	0	15000	लघु कार्य	02 01 27	Minor Works	0	22000	22000
						बड़ौदा में आवासीय बस्ती	02 02	Housing Colony at Baroda			
0	5001	0	4000	0	4000	लघु कार्य	02 02 27	Minor Works	0	5000	5000
						तुतीकोरिन में आवासीय बस्ती	02 03	Housing Colony at Tuticorin			
0	7839	0	8000	0	8000	लघु कार्य	02 03 27	Minor Works	0	8000	8000
						कोटा में आवासीय बस्ती	02 04	Housing Colony at Kota			
0	18983	0	22000	0	24100	लघु कार्य	02 04 27	Minor Works	0	22000	22000
						मनुगुरू में आवासीय बस्ती	02 05	Housing Colony at Manuguru			
0	22988	0	22500	0	22500	लघु कार्य	02 05 27	Minor Works	0	25000	25000
						हजीरा में आवासीय बस्ती	02 06	Housing Colony at Hazira			
0	12093	0	18000	0	18000	लघु कार्य	02 06 27	Minor Works	0	19600	19600
0	80882	0	89500	0	91600	कुल - भारी पानी संयंत्रों की आवासीय बस्तियों का संपदा प्रबंध		Total-Estate Management for Housing Colonies at Heavy Water Plants	0	101600	101600
						अन्य सामान्य सुविधाएं	03	Other Common Facilities			
						प्रबंधन सेवाएं ग्रुप	03 01	Management Services Group			
0	3000	0	8000	0	4500	वेतन	03 01 01	Salaries	0	4900	4900
0	220	0	250	0	250	देशीय यात्रा व्यय	03 01 11	Domestic Travel Expenses	0	300	300
0	219	0	310	0	310	कार्यालय व्यय	03 01 13	Office Expenses	0	450	450
0	155	0	120	0	120	व्यावसायिक सेवाएं	03 01 28	Professional Services	0	250	250
0	140	0	220	0	220	अन्य प्रभार	03 01 50	Other Charges	0	200	200
0	3734	0	8900	0	5400	कुल -		Total : Other Common Facilities	0	6100	6100

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु उर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	09	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)			
						सामान्य सुविधाएं(लघु शीर्ष)	09 200	Common Facilities (Minor Head)			
						सामान्य सेवा संगठन तारापुर	05	General Services Organisation, Tarapur			
0	110002	0	127000	0	0	वेतन	05 00 01	Salaries	0	0	0
0	1010	0	1500	0	0	समयोपरि भत्ता	05 00 03	Overtime Allowance	0	0	0
0	1000	0	1000	0	0	देशीय यात्रा व्यय	05 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	4501	0	5000	0	0	कार्यालय व्यय	05 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	1990	0	2500	0	0	किराया, महसूल और कर	05 00 14	Rent, Rates and Taxes	0	0	0
0	3483	0	5000	0	0	विज्ञापन और प्रचार	05 00 26	Advertising and Publicity	0	0	0
0	115499	0	80075	0	0	लघु कार्य	05 00 27	Minor Works	0	0	0
0	60001	0	40000	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	05 00 28	Professional Services	0	0	0
0	100	0	100	0	0	सहायता अनुदान समान्य	05 00 31	Grants in Aid General	0	0	0
0	20000	0	20000	0	0	अन्य प्रभार	05 00 50	Other Charges	0	0	0
0	9562	0	10000	0	0	मोटर वाहन	05 00 51	Motor Vehicles	0	0	0
0	327148	0	292175	0	0	कुल -		Total	0	0	0
						सामान्य सेवाएं कलपक्कम	06	Common Services, Kalpakkam			
0	69962	0	76000	0	0	वेतन	06 00 01	Salaries	0	0	0
0	79	0	200	0	0	समयोपरि भत्ता	06 00 03	Overtime Allowance	0	0	0
0	1985	0	2200	0	0	देशीय यात्रा व्यय	06 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	2966	0	3200	0	0	कार्यालय व्यय	06 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	6719	0	6500	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	06 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	2441	0	2500	0	0	विज्ञापन और प्रचार	06 00 26	Advertising and Publicity	0	0	0
0	5457	0	5500	0	0	लघु कार्य	06 00 27	Minor Works	0	0	0
0	33913	0	34500	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	06 00 28	Professional Services	0	0	0
0	131	0	75	0	0	सहायता अनुदान समान्य	06 00 31	Grants in Aid General	0	0	0
0	1083	0	2000	0	0	मोटर वाहन	06 00 51	Motor Vehicles	0	0	0
0	124736	0	132675	0	0	कुल -		Total	0	0	0

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु उर्जा उद्योग	09	Atomic Energy Industries			
						(उप-मुख्य शीर्ष)		(Sub-Major Head)			
						सामान्य सुविधाएं(लघु शीर्ष)	09 200	Common Facilities			
								(Minor Head)			
						एनएफसी - भारी पानी बोर्ड	07	NFC - HWB Training			
						प्रशिक्षण स्कूल		School			
0	394	0	500	0	500	देशीय यात्रा व्यय	07 00 11	Domestic Travel Expenses	0	600	600
0	1190	0	1400	0	2000	कार्यालय व्यय	07 00 13	Office Expenses	0	2200	2200
0	495	0	600	0	600	अन्य प्रशासनिक व्यय	07 00 20	Other Adm. Expenses	0	700	700
0	6169	0	10000	0	8000	छात्रवृति/वजीफा	07 00 34	Scholarships/Stipends	0	9000	9000
0	8248	0	12500	0	11100	कुल -		Total	0	12500	12500
						स्वास्थ्य योजना	08	Health Scheme, NFC			
						एनएफसी, हैदराबाद		Hyderabad			
0	48633	0	51500	0	54000	वेतन	08 00 01	Salaries	0	52700	52700
0	2641	0	3300	0	2000	समयोपरि भत्ता	08 00 03	Overtime Allowance	0	2200	2200
0	145	0	250	0	300	देशीय यात्रा व्यय	08 00 11	Domestic Travel Expenses	0	400	400
0	595	0	900	0	1500	कार्यालय व्यय	08 00 13	Office Expenses	0	1400	1400
0	250015	0	280000	0	315500	आपूर्ति एवं सामग्री	08 00 21	Supplies and Materials	0	330000	330000
0	302029	0	335950	0	373300	कुल -		Total	0	386700	386700
						नाभिकीय निर्लवणीकरण	09	Nuclear Desalination			
						प्रदर्शन संयंत्र, कलपाक्कम		Demonstration Plant, Kalpakkam			
0	16763	0	19000	0	21500	वेतन	09 00 01	Salaries	0	23000	23000
0	12	0	60	0	30	समयोपरि भत्ता	09 00 03	Overtime Allowance	0	30	30
0	198	0	200	0	400	देशीय यात्रा व्यय	09 00 11	Domestic Travel Expenses	0	400	400
0	42	0	40	0	50	कार्यालय व्यय	09 00 13	Office Expenses	0	100	100
0	4905	0	5000	0	17080	आपूर्ति एवं सामग्री	09 00 21	Supplies and Materials	0	15000	15000
0	0	0	0	0	0	विज्ञापन और प्रचार	09 00 26	Advertising and Publicity	0	100	100
0	7314	0	7500	0	26350	लघु कार्य	09 00 27	Minor Works	0	20000	20000
0	29234	0	31800	0	65410	कुल -		Total	0	58630	58630
0	935242	0	972500	0	618410	कुल-सामान्य सुविधाएं		Total : Common Facilities	0	643830	643830

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु उर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	09	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)			
						नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र	09 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)			
						इंधन संरचना सुविधाएं	01	Fuel Fabrication Facilities			
0	1648293	0	1784100	0	1876200	वेतन	01 00 01	Salaries	0	1908400	1908400
0	215424	0	235000	0	225000	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	0	247500	247500
0	15991	0	18500	0	18300	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	0	22000	22000
0	3897	0	7800	0	4000	विदेशी यात्रा व्यय	01 00 12	Foreign Travel Expenses	0	8500	8500
0	59706	0	71500	0	84800	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	0	102100	102100
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses (Charged)	0	0	0
0	9528	0	10000	0	10000	किराया, महसूल और कर	01 00 14	Rent, Rates and Taxes	0	11000	11000
0	7221	0	6000	0	7900	अन्य प्रशासनिक व्यय	01 00 20	Other Adm. Expenses	0	8500	8500
0	8541491	0	8203050	0	8520100	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	0	8685700	8685700
0	8758	0	8000	0	9600	विज्ञापन और प्रचार	01 00 26	Advertising and Publicity	0	10500	10500
0	465273	0	466000	0	650500	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	638500	638500
0	193736	0	250000	0	240000	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	0	265000	265000
0	162	0	300	0	300	सहायता अनुदान समान्य	01 00 31	Grants in Aid General	0	300	300
0	2830	0	4500	0	4500	छात्रवृति/वजीफा	01 00 34	Scholarships/Stipend	0	5000	5000
0	300000	0	400000	0	500000	ब्याज	01 00 45	Interest	0	400000	400000
0	7908	0	14000	0	14000	मोटर वाहन	01 00 51	Motor Vehicles	0	18300	18300
0	60013	0	150000	0	150000	मशीनरी व उपस्कर	01 00 52	Machinery and Equipment	0	220000	220000
0	180000	0	240000	0	300000	मूल्यह्रास	01 00 61	Depreciation	0	240000	240000
0	11720231	0	11868750	0	12615200	कुल -		Total	0	12791300	12791300
0	11720231	0	11868750	0	12615200	स्वीकृत		Voted	0	12791300	12791300
						सूचना प्रौद्योगिकी	01 99	Information Technology			
			20000	0	25000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 99 21	Supplies and Materials	0	30000	30000
0	0	0	20000	0	25000	कुल -		Total		30000	30000
0	11720231	0	11888750	0	12640200	कुल - इंधन संरचना सुविधाएं		Total: Fuel Fabrication Facilities		12821300	12821300

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हजार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु उर्जा उद्योग	09	Atomic Energy Industries			
						(उप-मुख्य शीर्ष)		(Sub-Major Head)			
						नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र	09 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)			
						स्टेनलेस स्टील सीमलेस ट्यूब संयंत्र	02	Stainless Steel Seamless Tube Plant			
0	94484	0	104800	0	125100	वेतन	02 00 01	Salaries	0	224000	224000
0	12589	0	13500	0	13500	समयोपरि भत्ता	02 00 03	Overtime Allowance	0	15400	15400
0	1034	0	1100	0	1500	देशीय यात्रा व्यय	02 00 11	Domestic Travel Expenses	0	1500	1500
0	0	0	100	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	02 00 12	Foreign Travel Expenses	0	100	100
0	1483	0	1900	0	2200	कार्यालय व्यय	02 00 13	Office Expenses	0	2400	2400
0	467	0	600	0	600	अन्य प्रशासनिक व्यय	02 00 20	Other Adm. Expenses	0	600	600
0	84176	0	80000	0	100500	आपूर्ति एवं सामग्री	02 00 21	Supplies and Materials	0	500000	500000
0	19395	0	24000	0	18500	लघु कार्य	02 00 27	Minor Works	0	20300	20300
0	16929	0	12000	0	17500	व्यावसायिक सेवाएं	02 00 28	Professional Services	0	15000	15000
0	95	0	100	0	100	मोटर वाहन	02 00 51	Motor Vehicles	0	100	100
0	2968	0	20000	0	10000	मशीनरी व उपस्कर	02 00 52	Machinery and Equipment	0	21000	21000
0	233620	0	258100	0	289500	कुल -		Total	0	800400	800400
						फास्ट रिएक्टर सुविधा	04	Fast Reactor Facility			
0	186000	0	150000	0	200000	आपूर्ति एवं सामग्री	04 00 21	Supplies and Materials	0	220000	220000
						जिरकोनियम सम्मिश्र पझ्याकयाल	05	Zirconium Complex - Pazhayakayal			
0	126482	0	119400	0	145000	वेतन	05 00 01	Salaries	0	150000	150000
0	14511	0	20000	0	20000	समयोपरि भत्ता	05 00 03	Overtime Allowance	0	22000	22000
0	1731	0	2500	0	2200	देशीय यात्रा व्यय	05 00 11	Domestic Travel Expenses	0	2500	2500
0	0	0	0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	05 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	7632	0	16500	0	14000	कार्यालय व्यय	05 00 13	Office Expenses	0	11900	11900
0	318	0	400	0	400	अन्य प्रशासनिक व्यय	05 00 20	Other Adm. Expenses	0	500	500
0	479949	0	450000	0	500000	आपूर्ति एवं सामग्री	05 00 21	Supplies and Materials	0	550000	550000
0	106131	0	128000	0	128000	लघु कार्य	05 00 27	Minor Works	0	147700	147700
0	51128	0	70000	0	48000	व्यावसायिक सेवाएं	05 00 28	Professional Services	0	55000	55000
0	443	0	1200	0	1200	मोटर वाहन	05 00 51	Motor Vehicles	0	1300	1300
0	6990	0	15000	0	5000	मशीनरी व उपस्कर	05 00 52	Machinery and Equipment	0	9000	9000
0	795315	0	823000	0	863800	कुल -		Total	0	949900	949900
0	12935166	0	13119850	0	13993500	कुल: नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र		Total: Nuclear Fuel Complex	0	14791600	14791600
0	12935166	0	13119850	0	13993500	स्वीकृत		Voted	0	14791600	14791600
0	0	0	0	0	0	भारित		Charged	0	0	0

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु ऊर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	09	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)			
						ईंधन पुनर्संसाधन (लघु शीर्ष)	09 203	Fuel Reprocessing (Minor Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre			
0	568330	0	635500	0	658300	वेतन	01 00 01	Salaries	0	699500	699500
0	139	0	100	0	150	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	0	200	200
0	11049	0	11500	0	11500	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	0	11200	11200
0	65377	0	50000	0	100000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	0	60000	60000
0	74970	0	50000	0	120000	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	160000	160000
0	719865	0	747100	0	889950	कुल -		Total	0	930900	930900
						तारापुर में विद्युत रिएक्टर ईंधन पुनर्संसाधन संयंत्र	02	Power Reactor Fuel Repro--cessing Plant at Tarapur			
0	264797	0	304000	0	0	वेतन	02 00 01	Salaries	0	0	0
0	349	0	700	0	0	समयोपरि भत्ता	02 00 03	Overtime Allowance	0	0	0
0	1800	0	1600	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	3601	0	3800	0	0	कार्यालय व्यय	02 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	242677	0	30000	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	02 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	199998	0	20000	0	0	लघु कार्य	02 00 27	Minor Works	0	0	0
0	713222	0	360100	0	0	कुल -		Total	0	0	0
						ईंधन पुनर्संसाधन संयंत्र कलपाक्कम	03	Fuel Reprocessing Plant, Kalpakkam			
0	404673	0	440000	0	0	वेतन	03 00 01	Salaries	0	0	0
0	308	0	500	0	0	समयोपरि भत्ता	03 00 03	Overtime Allowance	0	0	0
0	4260	0	4500	0	0	देशीय यात्रा व्यय	03 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	3015	0	3300	0	0	कार्यालय व्यय	03 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	190163	0	150000	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	03 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	72799	0	50000	0	0	लघु कार्य	03 00 27	Minor Works	0	0	0
0	675218	0	648300	0	0	कुल -		Total	0	0	0

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु ऊर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	09	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)			
						ईंधन पुनर्संसाधन (लघु शीर्ष)	09 203	Fuel Reprocessing (Minor Head)			
						प्रगत ईंधन संविस्पन सुविधा, तारापुर का प्रचालन एवं रखरखाव	04	Operation and Maintenance of Advanced Fuel Fabrication Facility, Tarapur			
0	182951	0	220000	0	220000	वेतन	04 00 01	Salaries	0	235000	235000
0	455	0	1100	0	600	समयोपरि भत्ता	04 00 03	Overtime Allowance	0	600	600
0	1637	0	1800	0	1800	देशीय यात्रा व्यय	04 00 11	Domestic Travel Expenses	0	2000	2000
0	1201	0	1500	0	1500	कार्यालय व्यय	04 00 13	Office Expenses	0	1600	1600
0	25272	0	25000	0	50000	आपूर्ति एवं सामग्री	04 00 21	Supplies and Materials	0	38070	38070
0	120001	0	70000	0	90000	लघु कार्य	04 00 27	Minor Works	0	103430	103430
0	94911	0	85000	0	85000	अन्य प्रभार	04 00 50	Other Charges	0	95000	95000
0	426428	0	404400	0	448900	कुल -		Total	0	475700	475700
						रेअर मटीरियल प्लांट, मैसूर	07	Rare Material Plant, Mysore			
0	501596	0	557200	0	600000	वेतन	07 00 01	Salaries	0	635000	635000
0	496	0	1200	0	450	समयोपरि भत्ता	07 00 03	Overtime Allowance	0	1000	1000
0	6691	0	7500	0	8500	देशीय यात्रा व्यय	07 00 11	Domestic Travel Expenses	0	10000	10000
0	25997	0	25000	0	25000	कार्यालय व्यय	07 00 13	Office Expenses	0	25000	25000
0	161379	0	100000	0	100000	आपूर्ति एवं सामग्री	07 00 21	Supplies and Materials	0	100000	100000
0	2993	0	3000	0	4000	विज्ञापन और प्रचार	07 00 26	Advertising and Publicity	0	7000	7000
0	80708	0	81000	0	100000	लघु कार्य	07 00 27	Minor Works	0	120000	120000
0	43434	0	55000	0	41000	व्यावसायिक सेवाएं	07 00 28	Professional Services	0	55000	55000
0	24500	0	32500	0	27500	सहायता अनुदान समान्य	07 00 31	Grants in Aid General	0	32500	32500
0	25	0	25	0	25	अन्य प्रभार	07 00 50	Other Charges	0	25	25
0	1964	0	3575	0	3025	मोटर वाहन	07 00 51	Motor Vehicles	0	3575	3575
0	849783	0	866000	0	909500	कुल -		Total	0	989100	989100
						पीआरपी, कलपाक्कम	08	PRP, Kalpakkam			
0	143956	0	156500	0	156500	वेतन	08 00 01	Salaries	0	175000	175000
0	179	0	200	0	200	समयोपरि भत्ता	08 00 03	Overtime Allowance	0	200	200
0	798	0	1000	0	1200	देशीय यात्रा व्यय	08 00 11	Domestic Travel Expenses	0	1500	1500
0	7494	0	8000	0	8700	कार्यालय व्यय	08 00 13	Office Expenses	0	9000	9000
0	49987	0	35000	0	60000	आपूर्ति एवं सामग्री	08 00 21	Supplies and Materials	0	60000	60000
0	39991	0	30000	0	50000	लघु कार्य	08 00 27	Minor Works	0	58000	58000
0	9981	0	10000	0	11400	व्यावसायिक सेवाएं	08 00 28	Professional Services	0	12600	12600
0	252386	0	240700	0	288000	कुल -		Total	0	316300	316300

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु ऊर्जा उद्योग	09	Atomic Energy Industries			
						(उप-मुख्य शीर्ष)		(Sub-Major Head)			
						ईंधन पुनर्संसाधन (लघु शीर्ष)	09 203	Fuel Reprocessing (Minor Head)			
						विद्युत रिएक्टर ईंधन पुनर्संसाधन	09	Power Reactor Fuel Reprocessing			
0	0	0	80000	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	09 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	70000	0	0	लघु कार्य	09 00 27	Minor Works	0	0	0
0	0	0	150000	0	0	कुल -		Total	0	0	0
0	3636902	0	3416600	0	2536350	कुल - ईंधन पुनर्संसाधन		Total:Fuel Reprocessing	0	2712000	2712000
						भारी पानी संयंत्र	09 204	Heavy Water Plants			
						(लघु शीर्ष)		(Minor Head)			
						भा.पा.बो. की विविधीकृत गतिविधियां	01	Diversified Activities of HWB			
						विलायक उत्पादन	01 01	Production of Solvent			
0	15699	0	17400	0	18000	वेतन	01 01 01	Salaries	0	18800	18800
0	199	0	100	0	100	देशीय यात्रा व्यय	01 01 11	Domestic Travel Expenses	0	250	250
0	600	0	500	0	500	कार्यालय व्यय	01 01 13	Office Expenses	0	700	700
0	46000	0	40000	0	43072	आपूर्ति एवं सामग्री	01 01 21	Supplies and Materials	0	40000	40000
0	21319	0	17500	0	20000	लघु कार्य	01 01 27	Minor Works	0	17500	17500
0	2002	0	2000	0	2500	व्यावसायिक सेवाएं	01 01 28	Professional Services	0	3250	3250
0	900	0	900	0	900	अन्य पूंजीगत व्यय	01 01 60	Other Capital Expenditure	0	2000	2000
0	86719	0	78400	0	85072	कुल -		Total	0	82500	82500
						KBF4 का उत्पादन	01 02	Production of KBF4			
0	48998	0	51600	0	51600	वेतन	01 02 01	Salaries	0	58500	58500
0	792	0	900	0	900	देशीय यात्रा व्यय	01 02 11	Domestic Travel Expenses	0	1200	1200
0	1000	0	4500	0	4500	कार्यालय व्यय	01 02 13	Office Expenses	0	2000	2000
0	3000	0	5000	0	5000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 02 21	Supplies and Materials	0	5000	5000
0	10999	0	11000	0	11000	लघु कार्य	01 02 27	Minor Works	0	10000	10000
0	5999	0	7000	0	7000	व्यावसायिक सेवाएं	01 02 28	Professional Services	0	8000	8000
0	2900	0	3000	0	3000	अन्य पूंजीगत व्यय	01 02 60	Other Capital Expenditure	0	5000	5000
0	73688	0	83000	0	83000	कुल -		Total	0	89700	89700

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु ऊर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	09	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)			
						भारी पानी संयंत्र (लघु शीर्ष)	09 204	Heavy Water Plants (Minor Head)			
						KBF4 का तात्वि बोरोन में रूपांतरण	01 03	Conversion of KBF4 to elemental boron			
0	23994	0	26000	0	26400	वेतन	01 03 01	Salaries	0	29000	29000
0	0	0	1000	0	1000	समयोपरि भत्ता	01 03 03	Overtime Allowance	0	1100	1100
0	196	0	800	0	800	देशीय यात्रा व्यय	01 03 11	Domestic Travel Expenses	0	800	800
0	494	0	800	0	800	कार्यालय व्यय	01 03 13	Office Expenses	0	800	800
0	4491	0	10000	0	17128	आपूर्ति एवं सामग्री	01 03 21	Supplies and Materials	0	20000	20000
0	15000	0	12200	0	12200	लघु कार्य	01 03 27	Minor Works	0	13000	13000
0	200	0	500	0	500	व्यावसायिक सेवाएं	01 03 28	Professional Services	0	500	500
0	199	0	800	0	800	अन्य पूंजीगत व्यय	01 03 60	Other Capital Expenditure	0	1000	1000
0	44574	0	52100	0	59628	कुल -		Total	0	66200	66200
						अनुसंधान एवं विकास गतिविधियां	01 04	R&D Activities			
0	15699	0	17400	0	17400	वेतन	01 04 01	Salaries	0	19000	19000
0	192	0	200	0	200	देशीय यात्रा व्यय	01 04 11	Domestic Travel Expenses	0	300	300
0	400	0	600	0	600	कार्यालय व्यय	01 04 13	Office Expenses	0	800	800
0	500	0	3000	0	3000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 04 21	Supplies and Materials	0	4500	4500
0	1000	0	2000	0	2000	लघु कार्य	01 04 27	Minor Works	0	2500	2500
0	2001	0	2000	0	2000	व्यावसायिक सेवाएं	01 04 28	Professional Services	0	2000	2000
0	900	0	900	0	900	अन्य पूंजीगत व्यय	01 04 60	Other Capital Expenditure	0	1500	1500
0	20692	0	26100	0	26100	कुल -		Total	0	30600	30600
						ट्राय-ब्युटायल फास्फेट (बड़ोदा)	01 05	Tr-Butyl Phospate (Baroda)			
0	19800	0	21600	0	21600	वेतन	01 05 01	Salaries	0	24000	24000
0	1199	0	1200	0	1200	समयोपरि भत्ता	01 05 03	Overtime Allowance	0	1200	1200
0	193	0	500	0	500	देशीय यात्रा व्यय	01 05 11	Domestic Travel Expenses	0	700	700
0	501	0	1000	0	1000	कार्यालय व्यय	01 05 13	Office Expenses	0	1200	1200
0	33158	0	32000	0	32000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 05 21	Supplies and Materials	0	37500	37500
0	100	0	100	0	100	विज्ञापन और प्रचार	01 05 26	Advertising and Publicity	0	100	100
0	4501	0	4500	0	4500	लघु काय	01 05 27	Minor Works	0	7000	7000
0	700	0	700	0	700	व्यावसायिक सवाए	01 05 28	Professional Services	0	1100	1100
0	60152	0	61600	0	61600	कुल -		Total	0	72800	72800
0	285825	0	301200	0	315400	कुल - भा.पा.बो. की विविधीकृत		Total:Diversifide Activities of HWB	0	341800	341800

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु ऊर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	09	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)			
						गतिविधियां					
						फॉस्फेटिक विरल पदार्थ का उद्धरण(पी.आर.ई.ई.)(लघु शीर्ष)	09 210	Phosphatic Rare Element Extraction (PREE) (Minor Head)			
						टी.डी.पी.-भा.पा.बो. (ओ&एम)	01	TDP - HWB (O&M)			
0	37965	0	45000	0	45000	वेतन	01 00 01	Salaries	0	46900	46900
0	1025	0	1200	0	1500	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	0	1500	1500
0	810	0	1000	0	1000	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	0	1200	1200
0	91	0	100	0	100	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	0	300	300
0	56103	0	70000	0	77300	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	0	80000	80000
0	26536	0	30000	0	30000	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	35000	35000
0	34488	0	45000	0	45000	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	0	53300	53300
0	157018	0	192300	0	199900	कुल -		Total	0	218200	218200
						नाभिकीय पुन:चक्रण बोर्ड हेतु परिचालन संयंत्र	09 211	Operating plants for Nuclear Recycle Board			
						विद्युत रिएक्टर ईंधन पुनर्संसाधन	01	Power Reactor Fuel Reprocessing (sub Head)			
						ईंधन पुनर्संसाधन संयंत्र 1, तारापुर	01 01	Fuel Reprocessing Plant 1, Tarapur			
0	0	0	0	0	304000	वेतन	01 01 01	Salaries	0	36000	36000
0	0	0	0	0	265	समयोपरि भत्ता	01 01 03	Overtime Allowance	0	200	200
0	0	0	0	0	1600	देशीय यात्रा व्यय	01 01 11	Domestic Travel Expenses	0	2000	2000
0	0	0	0	0	1600	कार्यालय व्यय	01 01 13	Office Expenses	0	2000	2000
0	0	0	0	0	27000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 01 21	Supplies and Materials	0	18000	18000
0	0	0	0	0	20100	लघु कार्य	01 01 27	Minor Works	0	22000	22000
0	0	0	0	0	354565	कुल -		Total	0	80200	80200

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु ऊर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष) गतावाधया	09	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)			
						नाभिकीय पुन:चक्रण बोर्ड हेतु परिचालन संयंत्र	09 211	Operating plants for Nuclear Recycle Board			
						ईंधन पुनर्संसाधन संयंत्र 2, तारापुर	01 02	Fuel Reprocessing Plant 2, Tarapur			
0	0	0	0	0	0	वेतन	01 02 01	Salaries	0	260000	260000
0	0	0	0	0	0	समयोपरि भत्ता	01 02 03	Overtime Allowance	0	0	0
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	01 02 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	01 02 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	133500	आपूर्ति एवं सामग्री	01 02 21	Supplies and Materials	0	10000	10000
0	0	0	0	0	75000	लघु कार्य	01 02 27	Minor Works	0	10000	10000
0	0	0	0	0	208500	कुल -		Total	0	280000	280000
						ईंधन पुनर्संसाधन संयंत्र, कलपाक्कम	01 03	Fuel Reprocessing Plant , Kalpakkam			
0	0	0	0	0	455000	वेतन	01 03 01	Salaries	0	455000	455000
0	0	0	0	0	235	समयोपरि भत्ता	01 03 03	Overtime Allowance	0	250	250
0	0	0	0	0	2600	देशीय यात्रा व्यय	01 03 11	Domestic Travel Expenses	0	2500	2500
0	0	0	0	0	2500	कार्यालय व्यय	01 03 13	Office Expenses	0	2000	2000
0	0	0	0	0	144000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 03 21	Supplies and Materials	0	30000	30000
0	0	0	0	0	40000	लघु कार्य	01 03 27	Minor Works	0	30000	30000
0	0	0	0	0	644335	कुल -		Total	0	519750	519750
						भुक्तशेष ईंधन भंडारण सुविधा	01 04	Spent Fuel Storage Facility			
0	0	0	0	0	50	वेतन	01 04 01	Salaries		100	100
0	0	0	0	0	10	समयोपरि भत्ता	01 04 03	Overtime Allowance		100	100
0	0	0	0	0	10	देशीय यात्रा व्यय	01 04 11	Domestic Travel Expenses		100	100
0	0	0	0	0	10	कार्यालय व्यय	01 04 13	Office Expenses		500	500
0	0	0	0	0	25	आपूर्ति एवं सामग्री	01 04 21	Supplies and Materials		5000	5000
0	0	0	0	0	25	लघु कार्य	01 04 27	Minor Works		5000	5000
0	0	0	0	0	10	अन्य प्रभार	01 04 50	Other Charges		100	100
0	0	0	0	0	140	कुल -		Total	0	10900	10900

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु ऊर्जा उद्योग	09	Atomic Energy Industries			
						नाभिकीय पुन:चक्रण बोर्ड हेतु परिचालन संयंत्र	09 211	Operating plants for Nuclear Recycle Board			
						सूचना प्रौद्योगिकी	01 99	Information Technology			
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 99 21	Supplies and Materials		400	400
0	0	0	0	0	0			Total	0	400	400
0	0	0	0	0	1207540	विद्युत रिएक्टर ईंधन पुनर्संसाधन		Total: Power Reactor Fuel Reprocessing	0	891250	891250
						अपशिष्ट प्रबंधन	02	Waste Managemnet			
						अपशिष्ट अचलीकरण संयंत्र, तारापुर	02 01	Waste Immoblization Plant, Tarapur			
0	0	0	0	0	140000	वेतन	02 01 01	Salaries		130400	130400
0	0	0	0	0	360	समयोपरि भत्ता	02 01 03	Overtime Allowance		350	350
0	0	0	0	0	400	देशीय यात्रा व्यय	02 01 11	Domestic Travel Expenses		450	450
0	0	0	0	0	100	कार्यालय व्यय	02 01 13	Office Expenses		100	100
0	0	0	0	0	88500	आपूर्ति एवं सामग्री	02 01 21	Supplies and Materials		20000	20000
0	0	0	0	0	53600	लघु कार्य	02 01 27	Minor Works		10000	10000
0	0	0	0	0	282960	कुल -		Total		161300	161300
						अपशिष्ट प्रबंधन संयंत्र तारापुर	02 02	Waste Management Facility, Tarapur			
0	0	0	0	0	61000	वेतन	02 02 01	Salaries		61000	61000
0	0	0	0	0	150	समयोपरि भत्ता	02 02 03	Overtime Allowance		50	50
0	0	0	0	0	400	देशीय यात्रा व्यय	02 02 11	Domestic Travel Expenses		400	400
0	0	0	0	0	50	कार्यालय व्यय	02 02 13	Office Expenses		100	100
0	0	0	0	0	3400	आपूर्ति एवं सामग्री	02 02 21	Supplies and Materials		14700	14700
0	0	0	0	0	19000	लघु कार्य	02 02 27	Minor Works		5000	5000
0	0	0	0	0	4200	अन्य प्रभार	02 02 50	Other Charges		6000	6000
0	0	0	0	0	88200	कुल -		Total		87250	87250

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु ऊर्जा उद्योग	09	Atomic Energy Industries			
						नाभिकीय पुन:चक्रण	09 211	Operating plants for Nuclear			
						बोर्ड हेतु परिचालन संयंत्र		Recycle Board			
						अपशिष्ट प्रबंधन	02	Waste Managemnet			
						अपशिष्ट प्रबंधन संयंत्र, कलपाक्कम	02 03	Waste Management Facility, Kalpakkam			
0	0	0	0	0	60000	वेतन	02 03 01	Salaries		60000	60000
0	0	0	0	0	58	समयोपरि भत्ता	02 03 03	Overtime Allowance		100	100
0	0	0	0	0	1200	देशीय यात्रा व्यय	02 03 11	Domestic Travel Expenses		1200	1200
0	0	0	0	0	400	कार्यालय व्यय	02 03 13	Office Expenses		400	400
0	0	0	0	0	5000	आपूर्ति एवं सामग्री	02 03 21	Supplies and Materials		10000	10000
0	0	0	0	0	11400	लघु कार्य	02 03 27	Minor Works		10000	10000
0	0	0	0	0	15872	व्यावसायिक सेवाएं	02 03 28	Professional Services		10000	10000
0	0	0	0	0	1200	अन्य प्रभार	02 03 50	Other Charges		2000	2000
0	0	0	0	0	95130	कुल -		Total		93700	93700
						प्रगत अपशिष्ट उपचार सुविधा, तारापुर	02 04	Advance Waste Treatment Facility, Tarapur			
0	0	0	0	0	50	वेतन	02 04 01	Salaries		100	100
0	0	0	0	0	10	समयोपरि भत्ता	02 04 03	Overtime Allowance		100	100
0	0	0	0	0	10	देशीय यात्रा व्यय	02 03 11	Domestic Travel Expenses		100	100
0	0	0	0	0	10	कार्यालय व्यय	02 04 13	Office Expenses		500	500
0	0	0	0	0	25	आपूर्ति एवं सामग्री	02 04 21	Supplies and Materials		5000	5000
0	0	0	0	0	25	लघु कार्य	02 04 27	Minor Works		5000	5000
0	0	0	0	0	10	व्यावसायिक सेवाएं	02 04 28	Professional Services		100	100
0	0	0	0	0	10	अन्य प्रभार	02 04 50	Other Charges		100	100
0	0	0	0	0	150	कुल -		Total		11000	11000
						सूचना प्रौद्योगिकी	02 99	Information Technology			
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	02 99 21	Supplies and Materials		400	400
0	0	0	0	0	0	कुल -		Total	0	400	400
0	0	0	0	0	95130	अपशिष्ट प्रबंधन		Total: Waste Managemnet	0	94100	94100

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु ऊर्जा उद्योग	09	Atomic Energy Industries			
						नाभिकीय पुन:चक्रण	09 211	Operating plants for Nuclear			
						बोर्ड हेतु परिचालन संयंत्र		Recycle Board			
						सामान्य सेवाएं	03	General Services			
						सामान्य सेवा संगठन, तारापुर	03 01	General Services organization, Tarapur			
0	0	0	0	0	127000	वेतन	03 01 01	Salaries	0	115000	115000
0	0	0	0	0	900	समयोपरि भत्ता	03 01 03	Overtime Allowance	0	800	800
0	0	0	0	0	550	देशीय यात्रा व्यय	03 01 11	Domestic Travel Expenses	0	700	700
0	0	0	0	0	4000	कार्यालय व्यय	03 01 13	Office Expenses	0	4000	4000
0	0	0	0	0	2000	किराया, महसूल और कर	03 01 14	Rent, Rates and Taxes	0	2500	2500
0	0	0	0	0	8000	आपूर्ति एवं सामग्री	03 01 21	Supplies and Materials	0	100	100
0	0	0	0	0	2500	विज्ञापन और प्रचार	03 01 26	Advertising and Publicity	0	3000	3000
0	0	0	0	0	57000	लघु कार्य	03 01 27	Minor Works	0	20000	20000
0	0	0	0	0	1000	व्यावसायिक सेवाएं	03 01 28	Professional Services	0	5000	5000
0	0	0	0	0	100	सहायता अनुदान समान्य	03 01 31	Grants in Aid General	0	100	100
0	0	0	0	0	0	अन्य प्रभार	03 01 50	Other Charges	0	10000	10000
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	03 01 51	Motor Vehicles	0	10000	10000
0	0	0	0	0	203050	कुल -		Total	0	171200	171200
						सामान्य सेवाएं, कलपाक्कम	03 02	Common Services, Kalpakkam			
0	0	0	0	0	76000	वेतन	03 02 01	Salaries	0	28000	28000
0	0	0	0	0	50	समयोपरि भत्ता	03 02 03	Overtime Allowance	0	100	100
0	0	0	0	0	1623	देशीय यात्रा व्यय	03 02 11	Domestic Travel Expenses	0	1500	1500
0	0	0	0	0	3000	कार्यालय व्यय	03 02 13	Office Expenses	0	3000	3000
0	0	0	0	0	6500	आपूर्ति एवं सामग्री	03 02 21	Supplies and Materials	0	6500	6500
0	0	0	0	0	2000	विज्ञापन और प्रचार	03 02 26	Advertising and Publicity	0	2000	2000
0	0	0	0	0	2700	लघु कार्य	03 02 27	Minor Works	0	3000	3000
0	0	0	0	0	27587	व्यावसायिक सेवाएं	03 02 28	Professional Services	0	30000	30000
0	0	0	0	0	75	सहायता अनुदान समान्य	03 02 31	Grants in Aid General	0	100	100
0	0	0	0	0	1100	मोटर वाहन	03 02 51	Motor Vehicles	0	1000	1000
0	0	0	0	0	120635	कुल -		Total	0	75200	75200

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)			
						परमाणु ऊर्जा उद्योग	09	Atomic Energy Industries			
						नाभिकीय पुन:चक्रण बोर्ड हेतु परिचालन संयंत्र	09 211	Operating plants for Nuclear Recycle Board			
						सामान्य सेवाएं	03	General Services			
						एनआरबी मुख्यालय एवं अभिकल्पन वर्ग, ट्रांबे	03 03	NRB HQ & Desiign Group, Trombay			
0	0	0	0	0	36900	वेतन	03 03 01	Salaries	0	197800	197800
0	0	0	0	0	10	समयोपरि भत्ता	03 03 03	Overtime Allowance	0	500	500
0	0	0	0	0	25	देशीय यात्रा व्यय	03 03 11	Domestic Travel Allowance	0	1700	1700
0	0	0	0	0	35	कार्यालय व्यय	03 03 13	Office Expenses	0	5300	5300
0	0	0	0	0	10	आपूर्ति एवं सामग्री	03 03 21	Supplies & Materials	0	2500	2500
0	0	0	0	0	10	विज्ञापन और प्रचार	03 03 26	Advertising and Publicity	0	1600	1600
0	0	0	0	0	25	लघु कार्य	03 03 27	Minor Works	0	5000	5000
0	0	0	0	0	10	व्यावसायिक सेवाएं	03 03 28	Professional Services	0	500	500
0	0	0	0	0	10	छात्रवृति/वजीफा	03 03 34	Scholarships/Stipends	0	2500	2500
0	0	0	0	0	37035	कुल -		Total	0	217400	217400
						सूचना प्रौद्योगिकी	03 99	Information Technology			
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	03 99 21	Supplies and Materials		1100	1100
0	0	0	0	0	0	कुल -		Total	0	1100	1100
0	0	0	0	0	360720	सामान्य सेवाएं		Total: General Services	0	464900	464900
0	0	0	0	0	2034700	कुल -		Total : NRB	0	1709800	1709800
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	09 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						विभागीय कैन्टीन	02	Departmental Canteen			
						नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र हैदराबाद	02 01	Nuclear Fuel Complex, Hyderabad			
0	34686	0	39300	0	37800	वेतन	02 01 01	Salaries	0	38600	38600
0	9644	0	10000	0	11500	समयोपरि भत्ता	02 01 03	Overtime Allowance	0	12000	12000
0	0	0	2000	0	1000	लघु कार्य	02 01 27	Minor Works	0	2000	2000
0	44330	0	51300	0	50300	कुल -		Total	0	52600	52600

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)		
						परमाणु ऊर्जा उद्योग	09	Atomic Energy Industries		
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	09 800	Other Expenditure (Minor Head)		
						युरेनियम कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड	05	Uranium Corporation of India Limited		
						केलांग पेडेंगोसोइंग परियोजना (के.पी.एम.) मारवथ	05 01	Kylleng Pyndengosohoing Project (KPM), Mawthabah		
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 01 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						प.ऊ.वि. - परियोजना	06	DAE-Project		
						इलेक्ट्रानिक्स कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड	06 01	Electronics Corporation of India Limited		
150000	0	400000	0	200000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 01 35	Grants for creation of Capital Assets	300000	0	300000
150000	0	400000	0	200000	0	कुल		Total	300000	0	300000
150000	44330	400000	51300	200000	50300	कुल - अन्य व्यय		Total:Other Expenditure	300000	52600	352600
150000	19849617	400000	19988200	200000	21719100	कुल - मुख्य शीर्ष 2852		Total: Major Head 2852	300000	22619800	22919800
150000	19849617	400000	19988200	200000	21719100	स्वीकृत		Voted	300000	22619800	22919800
0	0	0	0	0	0	भारित		Charged	0	0	0
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)		
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Develop--ment (Minor Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre		
0	4781016	0	5150000	0	5273700	वेतन	01 00 01	Salaries	0	5741500	5741500
0	8790	0	9679	0	7500	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	0	7000	7000
0	105000	0	120000	0	105000	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	0	111500	111500
0	20145	0	25000	0	22000	विदेशी यात्रा व्यय	01 00 12	Foreign Travel Expenses	0	22500	22500
0	85197	0	75776	0	80000	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	0	87500	87500
0	19253	0	16000	0	20000	किराया, महसूल और कर	01 00 14	Rents, Rates and Taxes	0	20000	20000
0	119993	0	120000	0	120000	प्रकाशन	01 00 16	Publications	0	120000	120000
0	6994	0	7000	0	7300	अन्य प्रशासनिक व्यय	01 00 20	Other Adm. Expenses	0	8000	8000
0	630234	0	527957	0	565000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	0	710000	710000
0	14995	0	17500	0	18000	विज्ञापन और प्रचार	01 00 26	Advertising and Publicity	0	15000	15000
0	771015	0	671739	0	740000	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	760000	760000
0	154575	0	160000	0	160000	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	0	160000	160000

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)		
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Develop--ment (Minor Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre		
0	1350	0	2215	0	2215	सहायता अनुदान समान्य	01 00 31	Grants in Aid General	0	2215	2215
0	120134	0	120500	0	120500	छात्रवृति/वजीफा	01 00 34	Scholarships/Stipends	0	120500	120500
0	14952	0	15000	0	12500	अन्य प्रभार	01 00 50	Other Charges	0	12500	12500
0	79960	0	80000	0	65500	मोटर वाहन	01 00 51	Motor Vehicles	0	65500	65500
0	6933603	0	7118366	0	7319215	कुल		Total	0	7963715	7963715
						सूचना प्रौद्योगिकी	01 99	Information Technology		
0	0	0	50000	0	30000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 99 21	Supplies and Materials		30000	30000
0	0	0	50000	0	30000	कुल -		Total		30000	30000
0	6933603	0	7168366	0	7349215	कुल -		Total		7993715	7993715
						इंदीरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र	02	Indira Gandhi Centre for Atomic Research		
						अभिकल्पस एवं प्रयोगशालाएं	02 01	Design and Laboratories		
0	1289675	0	1362400	0	1393300	वेतन	02 01 01	Salaries	0	1537800	1537800
0	258	0	500	0	500	समयोपरि भत्ता	02 01 03	Overtime Allowance	0	500	500
0	19482	0	19000	0	19000	देशीय यात्रा व्यय	02 01 11	Domestic Travel Expenses	0	20000	20000
0	4982	0	5500	0	4500	विदेशी यात्रा व्यय	02 01 12	Foreign Travel Expenses	0	6500	6500
0	161824	0	155000	0	145000	आपूर्ति एवं सामग्री	02 01 21	Supplies and Materials	0	149200	149200
0	39950	0	40000	0	44000	लघु कार्य	02 01 27	Minor Works	0	45000	45000
0	24969	0	26000	0	30000	छात्रवृति/वजीफा	02 01 34	Scholarships/Stipends	0	30000	30000
0	1541140	0	1608400	0	1636300	कुल -		Total	0	1789000	1789000
						फास्ट ब्रीडर टेस्ट रिएक्टर का प्रचालन	02 02	Operation of Fast Breeder Test Reactor		
0	224984	0	240000	0	252500	वेतन	02 02 01	Salaries	0	270000	270000
0	79	0	200	0	200	समयोपरि भत्ता	02 02 03	Overtime Allowance	0	200	200
0	4494	0	5000	0	5000	देशीय यात्रा व्यय	02 02 11	Domestic Travel Expenses	0	6000	6000
0	487	0	500	0	500	विदेशी यात्रा व्यय	02 02 12	Foreign Travel Expenses	0	500	500
0	80033	0	70000	0	60000	आपूर्ति एवं सामग्री	02 02 21	Supplies and Materials	0	65000	65000
0	10967	0	11000	0	18000	लघु कार्य	02 02 27	Minor Works	0	18000	18000
0	99	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	02 02 28	Professional Services	0	0	0
0	321143	0	326700	0	336200	कुल -		Total	0	359700	359700

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Develop--ment (Minor Head)			
						इंदीरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र	02	Indira Gandhi Centre for Atomic Research			
						विकिरणीय संगठन एवं पद्धति	02 03	O&M of Radiological			
0	0	0	0	0	0	वेतन	02 03 21	Supplies and Materials	0	5000	5000
0	0	0	0	0	0	समयोपरि भत्ता	02 03 27	Minor Works	0	5000	5000
0	0	0	0	0	0	कुल -		Total	0	10000	10000
0	1862283	0	1935100	0	1972500	कुल- इंदीरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र		Total-Indira Gandhi Cen--tre for Atomic Research	0	2158700	2158700
						परिवर्ती ऊर्जा सायक्लोट्रान केन्द्र	03	Variable Energy Cyclotron Centre			
						अनुसंधान एवं विकास सुविधाएं	03 02	Research and Development Facilities			
0	446547	0	462000	0	490000	वेतन	03 02 01	Salaries	0	513200	513200
0	728	0	1000	0	500	समयोपरि भत्ता	03 02 03	Overtime Allowance	0	1200	1200
0	5455	0	5500	0	5500	देशीय यात्रा व्यय	03 02 11	Domestic Travel Expenses	0	5500	5500
0	2302	0	2500	0	2500	विदेशी यात्रा व्यय	03 02 12	Foreign Travel Expenses	0	2500	2500
0	6968	0	7000	0	7000	कार्यालय व्यय	03 02 13	Office Expenses	0	6500	6500
0	6	0	50	0	50	किराया, महसूल और कर	03 02 14	Rent, Rates and Taxes	0	50	50
0	9034	0	9000	0	7000	प्रकाशन	03 02 16	Publications	0	7000	7000
0	37489	0	37500	0	37500	आपूर्ति एवं सामग्री	03 02 21	Supplies and Materials	0	27500	27500
0	120354	0	134075	0	130400	लघु कार्य	03 02 27	Minor Works	0	134800	134800
0	0	0	75	0	90	सहायता अनुदान समान्य	03 02 31	Grants in Aid General	0	100	100
0	475	0	500	0	400	अन्य प्रभार	03 02 50	Other Charges	0	500	500
0	2000	0	2600	0	2700	मोटर वाहन	03 02 51	Motor Vehicles	0	2600	2600
0	9472	0	9500	0	9360	मशीनरी व उपस्कर	03 02 52	Machinery and Equipment	0	9000	9000
0	640830	0	671300	0	693000			Total	0	710450	710450
						सूचना प्रौद्योगिकी	03 99	Information Technology			
0	0	0	0	0	100	आपूर्ति एवं सामग्री	03 99 21	Supplies and Materials	0	500	500
0	0	0	0	0	0	मशीनरी व उपस्कर	03 99 52	Machinery and Equipment	0	500	500
0	0	0	0	0	100	कुल -		Total	0	1000	1000
0	640830	0	671300	0	693100	कुल -		Total: VECC	0	711450	711450

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Develop--ment (Minor Head)			
						टाटा मूलभूत अनुसंधान संस्थान	05	Tata Institute of Fundamental Research			
						अंतरविषयी क्षेत्र	05 13	Interdisciplinary Areas			
0	0	39900	0	9342	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 13 35	Grants for creation of Capital Assets	34000	0	34000
						आवती व्यय	05 17	Recurring Expenditure			
0	680134	0	695600	0	629500	सहायता अनुदान समान्य	05 17 31	Grants in Aid General	0	734000	734000
0	1617108	0	1721900	0	1868700	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	05 17 36	Grants-in-Aid-Salaries	0	1925100	1925100
						अंतर-संस्थान अनुसंधान कार्यक्रम-III	05 19	Inter-Institutional Research Programme-III			
42500	0	500	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 19 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						रेडियो खगोल विज्ञान I	05 29	Radio Astronomy I			
55000	0	20000	0	20000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 29 35	Grants for creation of Capital Assets	31000	0	31000
						रेडियो खगोल विज्ञान II, अनुसंधान पहल और इन्स्ट्रूमेन्टेशन तथा नई प्रौद्योगिकी	05 30	Radio Astronomy II, Research Initiative & Instrumentation & New Tech.			
29500	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 30 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						अंतर-संस्थानीय अनुसंधान कार्यक्रम II (सुदृढ़ क्षेत्र विज्ञान)	05 32	Inter Institutional Research Programme II(Strong field Science)			
16000	0	10000	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 32 35	Grants for creation of Capital Assets	14600	0	14600
						अनुसंधान सुविधाएं	05 33	Research Facilities			
0	0	9500	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 33 35	Grants for creation of Capital Assets	110000	0	110000
						इंजीनियरिंग, तकनीकी सेवाएं	05 34	Engineering , Technical Services			
33800	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 34 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						संस्थान		Fundamental Research			
						सामान्य सेवाएं	05 35	Common Services			
84100	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 35 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Develop--ment (Minor Head)			
						टाटा मूलभूत अनुसंधान संस्थान	05	Tata Institute of Fundamental Research			
						जैव विज्ञान I	05 38	Biological science I			
26500	0	500	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 38 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						एन.सी.बी.एस. II	05 41	NCBS II			
93500	0	500	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 41 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						संघनित पदार्थ II (नैनो-विज्ञान व प्रौद्योगिकी)	05 42	Condensed Matter II (Nano Science & Technology)			
13000	0	500	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 42 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						उच्च ऊर्जा भौतिकी II	05 43	High Energy Physics II			
39400	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 43 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						उच्च ऊर्जा भौतिकी III (अंतर्राष्ट्रीय सहयोग)	05 44	High Energy Physics III [International Collaborations]			
7100	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 44 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						अंतरविषयी केन्द्र	05 47	Interdisciplianary Centre			
235000	0	385000	0	385000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 47 35	Grants for creation of Capital Assets	150000	0	150000
						अंतर्राष्ट्रीय लीनियर कोलाइडर (आई.एल.सी.) कार्यक्रम तथा संबंधित	05 50	Participation in International Linear Collider (ILC) programme and related Advanced			
						(आई.एल.सी.) कार्यक्रम तथा संबंधित उन्नत त्वर अनुसंधान व विकास (एक्स.एफ.ई.एल., एच.आई.पी.ए.)		Accelerator R&D (XFEL, HIPA)			
2200	0	1700	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 50 35	Grants for creation of Capital Assets	1700	0	1700
						सैद्धान्तिक विज्ञान हेतु अंतर्राष्ट्रीय केन्द्र	05 52	International Centre for Theoretical Sciences			
345400	0	290900	0	290900	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 52 35	Grants for creation of Capital Assets	358200	0	358200
						पदार्थों की जैविकी, रासायनिकी एवं भौतिकी	05 55	Biiology, Chemistry and Physics of Materials			
60000	0	550000	0	274934	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 55 35	Grants for creation of Capital Assets	270000	0	270000
						भौतिकी एवं खगोल विज्ञान	05 56	Physics and Astronomy			
35000	0	330000	0	164823	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 56 35	Grants for creation of Capital Assets	174000	0	174000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास	00 004	Research and Development			
						टाटा मूलभूत अनुसंधान संस्थान	05	Tata Institute of Fundamental Research			
						अंतर संस्थानीय कार्यक्रम	05 57	Inter-Institutional Programme			
25000	0	640000	0	320000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 57 35	Grants for creation of Capital Assets	157000	0	157000
						अंतर संस्थानीय कार्यक्रम	05 58	International Collaboration			
15000	0	110000	0	54912	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 58 35	Grants for creation of Capital Assets	44500	0	44500
						गणितीय एवं कम्प्यूटर विज्ञान	05 59	Mathematics and Computer Science			
25000	0	130000	0	65000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 59 35	Grants for creation of Capital Assets	21000	0	21000
						विज्ञान शिक्षा कार्यक्रम (एचबीसीएसई)	05 60	Science Education Programme (HBCSE)			
13000	0	60000	0	30000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 60 35	Grants for creation of Capital Assets	22500	0	22500
						रेडियो खगोलविज्ञान	05 61	Radio Astronomy			
55000	0	270000	0	135000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 61 35	Grants for creation of Capital Assets	162000	0	162000
						एनसीबीएस I : प्राकृतिक विश्व को समझना	05 62	NCBS I : Understanding the Natural World			
85000	0	380000	0	190000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 62 35	Grants for creation of Capital Assets	294000	0	294000
						एनएसबीएस II: आम भलाई के लिए (बुनियादी सेवाएं)	05 63	NCBS II:For the common Good (Infrastructure Services)			
85000	0	380000	0	190000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 63 35	Grants for creation of Capital Assets	253000	0	253000
						सैद्धांतिक एवं गणितीय विज्ञान कार्यक्रम	05 64	Programme in Theoretical and Mathematical Sciences			
0	0	90000	0	67089	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 64 35	Grants for creation of Capital Assets	52500	0	52500
						सामाय सुविधाओं का अपग्रेडेशन	05 65	Upgradation of Common Facilities			
0	0	400000	0	303000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 65 35	Grants for creation of Capital Assets	300000	0	300000
						टीआईएफआर हैदराबाद कैम्पस हेतु आरएंडडी प्रस्ताव	05 66	R & D Proposal for TIFR Hyderabad Campus			
0	0	20000	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 66 35	Grants for creation of Capital Assets	400000	0	400000
						टीआईएफआर हैदराबाद कैम्पस में सिविल परियोजनाएं	05 67	Civil Projects in TIFR Hyderabad Campus			
0	0	21000	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	05 67 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
1421000	2297242	4140000	2417500	2500000	2498200	कुल -		Total :- TIFR	2850000	2659100	5509100

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Development (Minor Head)			
						साहा नाभिकीय भौतिकी संस्थान कोलकाता	06	Saha Institute of Nuclear Physics			
						आवती व्यय	06 09	Recurring Expenditure			
0	82100	0	100300	0	104600	सहायता अनुदान समान्य	06 09 31	Grants in Aid General	0	108700	108700
0	529100	0	563400	0	563400	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	06 09 36	Grants-in-Aid-Salaries	0	594100	594100
						अवसंरचना विकास	06 40	Infrastructural Development			
286000	0	120000	0	1000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 40 35	Grants for creation of Capital Assets	44000	0	44000
						कम्प्यूटेशन विज्ञान हेतु केंद्र(सीसीएस)	06 42	Centre for Computational Sciences (CCS)			
0	0	66000	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 42 35	Grants for creation of Capital Assets	3000	0	3000
						इकोनोफिजिक्स की पहल एसआईएनपी- आईएमएससी एवं आईएसआई	06 43	SINP-IMSc & ISI Econophysics Initiative			
1500	0	1500	0	1125	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 43 35	Grants for creation of Capital Assets	2000	0	2000
						खगोल कण भौतिकी II (सीएपीपी-II) केंद्र	06 44	Centre for Astroparticle Physics-II (CAPP-II)			
7000	0	21500	0	13900	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 44 35	Grants for creation of Capital Assets	12000	0	12000
						परमाणु एवं अनुप्रयुक्त नाभिकीय विज्ञान में अनुसंधान(आरएएएनएस)	06 45	Research in Atomic and Applied Nuclear S ciences (RAANS)			
0	0	23500	0	30000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 45 35	Grants for creation of Capital Assets	15000	0	15000
						प्रायोगिक नाभिकीय खगोल भौतिकी में अनुसंधान हेतु सुविधा (फ्रेन)	06 46	A facility for Research in Experimental Nuclear Astrophysics (FRENA)			
0	0	146000	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 46 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						उच्च ऊर्जा नाभिकीय एवं कण भौतिकी (एचईएनपीपी)	06 47	High Energy Nuclear and Particle Physics (HENPP)			
0	0	65000	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 47 35	Grants for creation of Capital Assets	500	0	500
						ऊर्जा स्केलों के एक्रोस सैद्धांतिक भौतिकी पर (टीपीएईएस)	06 48	Theoretical Phusics Across energy scales (TPAES)			
0	0	24500	0	20000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 48 35	Grants for creation of Capital Assets	30000	0	30000

(हजार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास	00 004	Research and Development			
						साहा नाभिकीय भौतिकी संस्थान कोलकाता	06	Saha Institute of Nuclear Physics			
						ट्रेस अल्ट्राट्रेस विश्लेषण एवं आइसोटोप उत्पादन (ट्यूलिप)	06 49	Trace, Ultratrace Analysis and Isotope Production (TULIP)			
6000	0	13000	0	12500	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 49 35	Grants for creation of Capital Assets	15000	0	15000
						ओमिक्स प्लेटफार्म पर समाकलनात्मक जैविकी (आईबीओपी)	06 50	Integrative Biology on Omics Platform (IBOP)			
0	0	36500	0	23900	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 50 35	Grants for creation of Capital Assets	35000	0	35000
						आण्विक एवं संरचनात्मक पहलुओं की कोशिकीय नियामक पद्धतियां (एमएसएसीआर)	06 51	Molecular and Structural Aspects Cellular Regulatory Processes (MSACR)			
0	0	36500	0	23900	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 51 35	Grants for creation of Capital Assets	30000	0	30000
						जैव आण्विक असेम्बली, स्वीकरण एवं गतिकी (बीएआरडी)	06 52	Biomolecular Assembly, Recognition and Dynamics (BARD)			
0	0	89000	0	90000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 52 35	Grants for creation of Capital Assets	50000	0	50000
						प्लाज्मा की भौतिकी एवं प्रौद्योगिकी (पीटीपी)	06 53	Physics and Technology of Plasma (PTP)			
0	0	3500	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 53 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						संघनित पदार्थ भौतिकी) अंत:क्रिया एवं गतिकी (सीएमपीआईडी	06 54	Condensed Matter Physics : Interactions and Dynamics (CMPID)			
0	0	56000	0	45000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 54 35	Grants for creation of Capital Assets	48000	0	48000
						नैनोविज्ञान एवं सतही भौतिकी केंद्र- फेज II (सीईएनएसयूपी-II)	06 55	Centre for Nanoscience and Surface Physics -Phase II (CENSUP-II)			
0	0	103000	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 55 35	Grants for creation of Capital Assets	500	0	500
						प्रगत अनुप्रयोगों हेतु सामग्री एवं अवसंरचनाएं (एमएएसटीएएपी)	06 56	Materials and Structures for Advanced Applications (MASTAAP)			
0	0	31000	0	15000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 56 35	Grants for creation of Capital Assets	40000	0	40000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Develop--ment (Minor Head)			
						साहा नाभिकीय भौतिकी संस्थान कोलकाता	06	Saha Institute of Nuclear Physics			
						प्रगत अनुसंधान एवं शिक्षा केंद्र फेज III (केअर III)	06 57	Centre for Advanced, Research and Education Phase III (CARE-III)			
6000	0	14500	0	11875	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 57 35	Grants for creation of Capital Assets	8000	0	8000
						पुस्तकालय डिजीटाइजेशन एवं प्रबंधन (एलटीआरएम)	06 58	Library Digitisation and Management (LDRM)			
18500	0	19000	0	11800	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 58 35	Grants for creation of Capital Assets	15000	0	15000
						पुस्तकालय डिजीटाइजेशन एवं प्रबंधन (एलटीआरएम)	06 59	Low Energy Nuclear Structure and Reaction Studies			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 59 35	Grants for creation of Capital Assets	2000	0	2000
325000	611200	870000	663700	300000	668000	कुल -		Total :- SINP	350000	702800	1052800
						टाटा स्मारक केन्द्र	07	Tata Memorial Centre			
						आवती व्यय	07 18	Recurring Expenditure			
0	7000	0	104400	0	0	सहायता अनुदान समान्य	07 18 31	Grants in Aid General	0	0	0
0	1822100	0	1938200	0	2009300	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	07 18 36	Grants-in-Aid-Salaries	0	2100000	2100000
						इन्फ्रास्ट्रक्चर विकास	07 23	Infrastructure Development			
0	0	100	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	07 23 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						कैंसर जानपादिक रोग विज्ञान हेतु केन्द्र	07 24	Centre for Cancer Epidemiology			
0	0	20000	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	07 24 35	Grants for creation of Capital Assets	5000	0	5000
						कैंसर में ट्रान्सक्रिपटोमी प्रोफाइलिंग	07 27	Transcriptome Profiling in Cancer			
15000	0	19500	0	10000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	07 27 35	Grants for creation of Capital Assets	15000	0	15000
						निदानात्मक सेवाओं हेतु प्रगत सुविधाएं	07 28	Advance Facilities for Diagnostics and Services			
75000	0	718200	0	550000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	07 28 35	Grants for creation of Capital Assets	636500	0	636500
						कैंसर अनुसंधान एवं नाभिकीय औषधि हेतु प्रगति सुविधाएं	07 31	Advanced Facilities for Cancer Research and Nuclear Medicine			
170000	0	728200	0	289000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	07 31 35	Grants for creation of Capital Assets	323500	0	323500

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Develop--ment (Minor Head)			
						टाटा स्मारक केन्द्र	07	Tata Memorial Centre			
						मुख्य नोडों का राष्ट्रीय कैंसर ग्रिड अपग्रेडेशन	07 32	National Cancer Grid Upgradation Of Major Nodes			
0	0	20000	0	10000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	07 32 35	Grants for creation of Capital Assets	70000	0	70000
						हेड्रोन बीम थेरेपी हेतु राष्ट्रीय सुविधा	07 33	National Facility For Hadron Beam Therapy			
11000	0	100000	0	10000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	07 33 35	Grants for creation of Capital Assets	900000	0	900000
						आंध्र प्रदेश में कैंसर अस्पताल की स्थापना	07 35	Establishment of Cancer Hospital in Andra Pradesh			
0	0	611800	0	610000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	07 35 35	Grants for creation of Capital Assets	600000	0	600000
						महिलाओं तथा बच्चों के लिए कैंसर प्रकोष्ठ	07 37	Women and Children Cancer Wing			
0	0	100000	0	1000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	07 37 35	Grants for creation of Capital Assets	100000	0	100000
							07 38	Establishment of Cancer Hospital in Punjab			
15000	0	400000	0	20000	0		07 38 35	Grants for creation of Capital Assets	500000	0	500000
286000	1829100	2717800	2042600	1500000	2009300	कुल - टी.एम.सी.		Total :- TMC	3150000	2100000	5250000
						विश्वविद्यालय अनुसंधान संस्थाओं समितियों तथा गैर-सरकारी संस्थाओं को सहायता	08	Assistance to Universities Research Institutions Societies and Non-Govt. Institutions			
						राष्ट्रीय उच्च गणित बोर्ड	08 01	National Board for Higher Mathematics			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	08 01 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
264792	0	395500	0	300000	0	सहायता अनुदान समान्य	08 01 31	Grants in Aid General	335000	0	335000
						नाभिकीय विज्ञान अनुसंधान बोर्ड	08 02	Board of Research in Nuclear Sciences			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	08 02 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
824640	0	840000	0	960000	0	सहायता अनुदान समान्य	08 02 31	Grants in Aid General	1040000	0	1040000

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00.004	Research and Develop--ment (Minor Head)			
						विश्वविद्यालय अनुसंधान संस्थाओं समितियों तथा गैर-सरकारी संस्थाओं को सहायता	08	Assistance to Universities Research Institutions Societies and Non-Govt. Institutions			
						प्रदर्शनी	08 03	Exhibitions			
10976	0	20000	0	25000	0	अन्य प्रभार	08 03 50	Other Charges	0	0	0
						विविध अनुसंधान व विकास योजना	08 04	Miscellaneous R&D Schemes			
210	0	1400	0	200	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	08 04 35	Grants for creation of Capital Assets	1800	0	1800
						छात्रवृत्तियां	08 05	Fellowships			
76934	0	106000	0	90000	0	छात्रवृत्ति/वजीफा	08 05 34	Scholarships/Stipends	0	0	0
						विकिरण चिकित्सा केन्द्रों तथा कैंसर अस्पतालों को सहायता	08 06	Assistance to Radiation Medicine Centers and Cancer Hospitals			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	08 06 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
145839	0	202500	0	170000	0	सहायता अनुदान समान्य	08 06 31	Grants in Aid General	190000	0	190000
						संगोष्ठी	08 07	Symposia			
25447	0	40000	0	40000	0	अन्य प्रभार	08 07 50	Other Charges	0	0	0
						जन चेतना एवं जन कल्याण कार्यक्रम	08 08	Public Awareness and Neighbourhood Welfare Programmes			
9632	0	13200	0	10000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	08 08 35	Grants for creation of Capital Assets	20000	0	20000
						बाह्य संपर्क कार्यक्रम	08 09	External Relations Programmes			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	08 09 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
870	0	2000	0	1000	0	सहायता अनुदान समान्य	08 09 31	Grants in Aid General	2000	0	2000
						पूर्वेक्षण अनुसंधान निधि	08 11	Prospective Research Funding			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	08 11 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
15415	0	50000	0	40000	0	सहायता अनुदान समान्य	08 11 31	Grants in Aid General	40000	0	40000
						शिलांग और रांची में कैंसर देखभाल का विकास	08 12	Development of Cancer Care Facility at Shillong and Ranchi			
0	0	50000	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	08 12 35	Grants for creation of Capital Assets	100	0	100
						प्रबंधन विकास	08 13	Management Development			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	08 13 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
1	0	1000	0	1000	0	सहायता अनुदान समान्य	08 13 31	Grants in Aid General	1000	0	1000

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Develop--ment (Minor Head)			
						विश्वविद्यालय अनुसंधान संस्थाओं समितियों तथा गैर-सरकारी संस्थाओं को सहायता	08	Assistance to Universities Research Institutions Societies and Non-Govt. Institutions			
						होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान (एच.बी.एन.आई.) HBNI	08 14	Homi Bhabha National Institute (HBNI)			
818	0	35000	0	12700	0	सहायता अनुदान समान्य	08 14 31	Grants in Aid General	20000	0	20000
						भारतीय विश्वविद्यालयों (शैक्षणिक संस्थान) के साथ एचबीएनआई सहयोग	08 15	HBNI Collaboration with Indian Universities (Academic Institution)			
0	0	1000	0	100	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	08 15 35	Grants for creation of Capital Assets	100	0	100
1375574	0	1757600	0	1650000	0	कुल - विश्वविद्यालय सहयोगी		Total :- Asst. to Univ.	1650000	0	1650000
						श्रीनगर और गुलमर्ग में अनुसंधान सुविधाएं	09	Research Facilities at Srinagar and Gulmarg			
0	63890	0	71400	0	73000	वेतन	09 00 01	Salaries	0	79600	79600
0	63	0	78	0	78	समयोपरि भत्ता	09 00 03	Overtime Allowance	0	79	79
0	995	0	1000	0	1000	देशीय यात्रा व्यय	09 00 11	Domestic Travel Expenses	0	800	800
0	574	0	664	0	664	कार्यालय व्यय	09 00 13	Office Expenses	0	500	500
0	221	0	6	0	6	किराया, महसूल और कर	09 00 14	Rent, Rates and Taxes	0	6	6
0	497	0	500	0	500	प्रकाशन	09 00 16	Publications	0	500	500
0	4450	0	4800	0	5000	आपूर्ति एवं सामग्री	09 00 21	Supplies and Materials	0	4500	4500
0	3880	0	4500	0	4500	लघु कार्य	09 00 27	Minor Works	0	4000	4000
0	74570	0	82948	0	84748	कुल -		Total	0	89985	89985
						भौतिकी संस्थान, भुवनेश्वर	10	Institute of Physics, Bhubaneswar			
						आवती व्यय	10 10	Recurring Expenditure			
0	66000	0	83100	0	81300	सहायता अनुदान समान्य	10 10 31	Grants in Aid General	0	112900	112900
0	113700	0	123000	0	89500	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	10 10 36	Grants-in-Aid-Salaries	0	133900	133900

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Develop--ment (Minor Head)			
						भौतिकी संस्थान, भुवनेश्वर	10	Institute of Physics, Bhubaneswar			
						सहायता अनुदान समान्य पतली फिल्मों और नैनोस्ट्रकचर पदार्थों के लिए अग्रिम विकास और अभिलक्षण प्रयोगशाला	10 12	An advanced growth and characterisation laboratory for thin films and nanostructure materials			
0	0	4518	0	4518	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	10 12 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						सैद्धांतिक संघनित पदार्थ अनुसंधान को सुदृढ़ बनाना और कॉम्पलेक्स प्रणाली प्रयोगशाला की स्थापना	10 13	Strengthening theoretical condensed matter research and setting up a complex system lab			
0	0	1093	0	1093	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	10 13 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						कंप्युटिंग और नेटवर्क सुविधाएं	10 15	Computing and network facilities			
0	0	949	0	949	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	10 15 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						आयन बीम स्पट्टरिंग (IBS)द्वारा सतहों की पैटर्निंग और अन्वेषण और सतहों पर जीव-वैज्ञानिक अनुसंधान	10 17	Patterning of Surfaces by Ion Beam Sputtering(IBS) and Investigating Biology on the Surfaces			
0	0	3184	0	3124	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	10 17 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						मूलभूत और प्रौद्योगिक अनुप्रयोगों हेतु केन्द्र पैटर्न सतहों पर नैनोस्ट्रकचरल विकास	10 18	Nanostructural growth on Patterned Surfaces for fundamental and technological applications			
0	0	5428	0	5200	0	सहायता अनुदान	10 18 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						कण भौतिकी	10 20	Particle Physics			
0	0	143	0	143	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	10 20 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						प्रगत पदार्थों की वृद्धि एवं अभिलक्षणन का अध्ययन	10 26	Study of Growth and Characterization of Advanced Materials			
0	0	56000	0	42973	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	10 26 35	Grants for creation of Capital Assets	12500	0	12500

(हजार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Develop--ment (Minor Head)			
						भौतिकी संस्थान, भुवनेश्वर	10	Institute of Physics, Bhubaneswar			
						निम्न ऊर्जा त्वरक आधारित अनुसंधान गतिविधियों को मजबूत करना	10 27	Strengthening Low Energy Accelerator-based Research Activities			
800	0	13500	0	5000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	10 27 35	Grants for creation of Capital Assets	6500	0	6500
						एलिस उपयोगिता एवं सीबीएस सहभागिता	10 28	ALICE Utilization and CBM Participation			
500	0	8500	0	6000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	10 28 35	Grants for creation of Capital Assets	7500	0	7500
						सैद्धांतिक संघनित पदार्थ एवं क्वांटम सूचना में अनुसंधान कार्यक्रम	10 29	Research programme in Theoretical Condensed Matter and Quantum Information			
1000	0	10000	0	2000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	10 29 35	Grants for creation of Capital Assets	9000	0	9000
						उच्च ऊर्जा भौतिकी में अनुसंधान का विकास	10 30	Development of Research in High Energy Physics			
450	0	5485	0	2000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	10 30 35	Grants for creation of Capital Assets	4500	0	4500
						नाभिकीय भौतिकी में अनुसंधान कार्यक्रम का विकास	10 31	Development of Research programme in Nuclear Physics			
200	0	4200	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	10 31 35	Grants for creation of Capital Assets	1000	0	1000
						कम्प्यूटिंग एवं नेटवर्क सुविधाओं का विकास	10 33	Developemnt of Computing and Network Facilties			
900	0	12000	0	7000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	10 33 35	Grants for creation of Capital Assets	59000	0	59000
3850	179700	125000	206100	80000	170800	कुल -		Total :- IOP	100000	246800	346800
							11	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology			
						अनुसंधान एवं विकास सुविधाएं	11 01	Research and Development Facilities			
0	1050998	0	1113200	0	1128500	वेतन	11 01 01	Salaries	0	1240900	1240900
0	707	0	1100	0	750	समयोपरि भत्ता	11 01 03	Overtime Allowance	0	1000	1000
0	9500	0	10000	0	8800	देशीय यात्रा व्यय	11 01 11	Domestic Travel Expenses	0	9300	9300
0	1991	0	2000	0	1500	विदेशी यात्रा व्यय	11 01 12	Foreign Travel Expenses	0	2000	2000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Develop--ment (Minor Head)			
							11	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology			
						अनुसंधान एवं विकास सुविधाएं	11 01	Research and Development Facilities			
0	19999	0	20000	0	20000	कार्यालय व्यय	11 01 13	Office Expenses	0	22000	22000
0	15500	0	14000	0	14000	प्रकाशन	11 01 16	Publications	0	15000	15000
0	499	0	500	0	600	अन्य प्रशासनिक व्यय	11 01 20	Other Adm. Expenses	0	700	700
0	8300	0	7500	0	6500	आपूर्ति एवं सामग्री	11 01 21	Supplies and Materials	0	8500	8500
0	3000	0	3500	0	3500	विज्ञापन और प्रचार	11 01 26	Advertising and Publicity	0	5000	5000
0	215167	0	175000	0	185000	लघु कार्य	11 01 27	Minor Works	0	185000	185000
0	13600	0	19800	0	17000	व्यावसायिक सेवाएं	11 01 28	Professional Services	0	19000	19000
0	99	0	100	0	100	सहायता अनुदान	11 01 31	Grants in Aid General	0	100	100
0	13246	0	13200	0	15000	छात्रवृति/वजीफा	11 01 34	Scholarships/Stipends	0	20000	20000
0	399	0	400	0	250	अन्य प्रभार	11 01 50	Other Charges	0	500	500
0	3262	0	1100	0	1400	मोटर वाहन	11 01 51	Motor Vehicles	0	2800	2800
0	1356267	0	1381400	0	1402900	कुल -		Total	0	1531800	1531800
						प्रशिक्षण स्कूल	11 02	Training School			
0	8997	0	9500	0	10000	वेतन	11 02 01	Salaries	0	11000	11000
0	94	0	100	0	200	देशीय यात्रा व्यय	11 02 11	Domestic Travel Expenses	0	300	300
0	898	0	1000	0	1000	आपूर्ति एवं सामग्री	11 02 21	Supplies and Materials	0	1500	1500
0	9989	0	10600	0	11200	कुल -		Total	0	12800	12800
						सूचना प्रौद्योगिकी	11 99	Information Technology			
0	0	0	7300	0	4000	आपूर्ति एवं सामग्री	11 99 21	Supplies and Materials	0	7500	7500
0	0	0	7300	0	4000	कुल -		Total	0	7500	7500
0	1366256	0	1399300	0	1418100	कुल - आर.आर.सी.ए.टी.		Total : - RRCAT	0	1552100	1552100

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास	00 004	Research and Development			
						गणितीय विज्ञान संस्थान, चैन्नई	13	Institute of Mathematical Sciences, Chennai			
						आवती व्यय	13 05	Recurring Expenditure			
0	133700	0	137000	0	140500	सहायता अनुदान समान्य	13 05 31	Grants in Aid General	0	156600	156600
0	155600	0	164900	0	180500	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	13 05 36	Grants-in-Aid-Salaries	0	196700	196700
						पुस्तकालय का आधुनीकरण एवं विस्तार	13 06	Extension and Modernisation of Library			
2600	0	20000	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	13 06 35	Grants for creation of Capital Assets	3000	0	3000
						आई.एम.एस.सी.-फेज़-II परिसर-अवसंरचना सुविधाओं में आवर्धन	13 10	IMSc - Phase-II campus - Augmentation of Infrastructure Facility			
0	0	20000	0	9500	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	13 10 35	Grants for creation of Capital Assets	30000	0	30000
						शुद्ध एवं अनुप्रयुक्त गणित के महत्वपूर्ण क्षेत्र	13 11	Thrust areas in Pure and Applied Mathematics			
0	0	20000	0	7500	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	13 11 35	Grants for creation of Capital Assets	10700	0	10700
						कम्प्यूटेशनल नेटवर्किंग सुविधाएं एवं एसईटीएस-आईएमएससी क्रिप्टोलॉजी परियोजना	13 12	Computational Networking Facilities and SETS-IMSc Cryptology Project			
6200	0	55000	0	43400	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	13 12 35	Grants for creation of Capital Assets	35000	0	35000
						सैद्धांतिक भौतिकी के महत्वपूर्ण क्षेत्र-फेज II	13 13	Thrust Areas in Theoretical Physics - Phase II			
2600	0	13000	0	4400	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	13 13 35	Grants for creation of Capital Assets	3500	0	3500
						विज्ञान एवं सूचना : अंतरविषयी प्रस्ताव	13 14	Science and Information : Interdisciplinary approaches			
4100	0	46000	0	31700	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	13 14 35	Grants for creation of Capital Assets	9800	0	9800
						अवसंरचनात्मक सुविधा की वृद्धि	13 15	Augmentation of Infrastructure Facility			
0	0	10000	0	10000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	13 15 35	Grants for creation of Capital Assets	85000	0	85000
						पुस्तकालय सुविधाओं का उन्नयन तथा ऑनलाइन अभिलेखों का प्रापण	13 16	Library facilities Upgradation & Procurement of Online Archives			
0	0	10000	0	3500	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	13 16 35	Grants for creation of Capital Assets	3000	0	3000
15500	289300	194000	301900	110000	321000	कुल -		Total :- IMS	180000	353300	533300

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)		
						अनुसंधान एवं विकास	00 004	Research and Development		
						हरीश-चन्द्र अनुसंधान संस्थान इलाहाबाद	14	Harish-Chandra Research Institute, Allahabad		
						वैज्ञानिक कंप्युटिंग, नेटवर्किंग और पुस्तकालय	14 01	Scientific Computing, Networking and Library		
6300	0	5700	0	5700	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	14 01 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0
						आवती व्यय	14 04	Recurring Expenditure		
0	84700		74300	0	75100	सहायता अनुदान समान्य	14 04 31	Grants in Aid General		94200
0	92200		104100	0	114100	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	14 04 36	Grants-in-Aid-Salaries		124400
						उच्च निष्पादनयुक्त वैज्ञानिक कंप्युटिंग	14 06	High Performance Scientific Computing		
21800	0	10800	0	5760	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	14 06 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0
						कण भौतिकी आधारित त्वर के लिए क्षेत्रीय केन्द्र (आर.ई.सी.ए.पी.पी.)	14 08	Regional Centre for Accelerator based particle Physics (RECAPP)		
3500	0	5000	0	7300	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	14 08 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0
						हरीश-चन्द्र अनुसंधान संस्थान इलाहाबाद	14	Harish-Chandra Research Institute, Allahabad		
						सिविल एवं अवसंरचनात्मक विकास	14 10	Civil and Infrastructure Development		
9905	0	167500	0	18820	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	14 10 35	Grants for creation of Capital Assets	43900	0
						गणित में विशेष एवं तथ्यपरक परिणाम	14 12	Special and Thematic Events in Mathematics		
1000	0	7300	0	2850	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	14 12 35	Grants for creation of Capital Assets	6910	0
						सैद्धांतिक भौतिकी हेतु प्रगत अनुसंधान सुविधा	14 13	Advanced Research Facility for Theoretical Physics		
0	0	46100	0	38550	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	14 13 35	Grants for creation of Capital Assets	63630	0
						आरईसीएपीपी, न्यूट्रीनों उच्च ऊर्जा खगोल भौतिकी एवं ब्रह्मांड विज्ञान	14 14	RECAPP,Neutrino, High Energy Astro Physics and Cosmology		
0	0	7300	0	6770	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	14 14 35	Grants for creation of Capital Assets	15030	0
						वैज्ञानिक सूचना सुधार विकास	14 15	Scientific Information Retrieval Development		
1800	0	11600	0	11600	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	14 15 35	Grants for creation of Capital Assets	11600	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास	00 004	Research and Development			
						हरीश-चन्द्र अनुसंधान संस्थान इलाहाबाद	14	Harish-Chandra Research Institute, Allahabad			
						एचआरआई कैम्पस का विस्तार-अतिरिक्त भूमि की खरीद	14 16	Expansion of HRI Campus-Purchase of additional land			
100	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	14 16 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						अवसंरचनात्मक विकास/ अवसंरचनात्मक (आवासीय)	14 17	Infrastructure Development/ Infrastructure (Housing)			
2000	0	9900	0	2650	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	14 17 35	Grants for creation of Capital Assets	8930	0	8930
46405	176900	271200	178400	100000	189200	कुल - एच.आर.आई.		Total :- HRI	150000	218600	368600
						प्लाज़मा अनुसंधान संस्थान गांधीनगर	15	Institute for Plasma Research, Gandhinagar			
						आवती व्यय	15 07	Recurring Expenditure			
0	150000	0	148000	0	151600	सहायता अनुदान समान्य	15 07 31	Grants in Aid General	0	180000	180000
0	439900	0	470000	0	470000	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	15 07 36	Grants-in-Aid-Salaries	0	512300	512300
						अंतर्राष्ट्रीय ताप-नाभिकीय प्रायोगिक रिएक्टर (आई.टी.ई.आर.)	15 08	International Thermo Nuclear Experimental Reactor (ITER)			
1382250	0	4750000	0	4680000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	15 08 35	Grants for creation of Capital Assets	4100000	0	4100000
						टोकामक अनुसंधान एवं मूलभूत प्लाज्मा अध्ययन	15 22	Tokamak Reseach & Fundamental Plasma Studies			
100000	0	400000	0	400000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	15 22 35	Grants for creation of Capital Assets	500000	0	500000
						संलयन हेतु सहायक प्रौद्योगिकियों का विकास :मैग्नेटों आरएफ, एनबी एवं संयंत्र प्रणालियां	15 23	Development of Auxiliary Technologies for Fusion : Magnets, RF,NB and Plant Systems			
80000	0	400000	0	200000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	15 23 35	Grants for creation of Capital Assets	300000	0	300000
						संलयन रिएक्टर सामग्रियां ब्लैंकेटों, शिल्डों डाइवर्टरों एवं ईंधन चक्र हेतु प्रौद्योगिकियां	15 24	Technologies for Fusion Reactor Materials, Blankets, Shields, Divertor & Fuel Cycle			
80000	0	200000	0	150000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	15 24 35	Grants for creation of Capital Assets	300000	0	300000
						अन्य बृहत टोकामक परीक्षणों में सहभागिता	15 25	Participation in Other Large Tokamak Expriments			
10000	0	100000	0	50000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	15 25 35	Grants for creation of Capital Assets	50000	0	50000

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास	00 004	Research and Development			
						प्लाज़मा अनुसंधान संस्थान गांधीनगर	15	Institute for Plasma Research, Gandhinagar			
						नये कैम्पस एवं स्थल अवसंरचना हेतु डीपीआर	15 26	DPR for New Campus & Site Infrastructure			
0	0	50000	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	15 26 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
						आईपीआर हेतु अवसंरचना	15 28	Infrastructure at IPR			
		160000	0	10000		पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	15 28 35	Grants for creation of Capital Assets	200000	0	200000
						आईपीआर एवं सीपीपी- हेतु अवसंरचना	15 29	Infrastructure at CPP-IPR			
		40000	0	10000		पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	15 29 35	Grants for creation of Capital Assets	50000	0	50000
1652250	589900	6100000	618000	5500000	621600	कुल -		Total :- IPR	5500000	692300	6192300
						संघटनात्मक आलिकक्षणन हेतु राष्ट्रीय केन्द्र, (सी.सी.सी.एम.)हैदराबाद	16	National Centre for Compositional Characterisation of Materials, (CCCM),Hyderabad			
0	61208	0	68400	0	70000	वेतन	16 00 01	Salaries	0	76200	76200
0	84	0	86	0	70	समयोपरि भत्ता	16 00 03	Overtime Allowance	0	50	50
0	951	0	1000	0	1000	देशीय यात्रा व्यय	16 00 11	Domestic Travel Expenses	0	800	800
0	299	0	400	0	400	कार्यालय व्यय	16 00 13	Office Expenses	0	300	300
0	6658	0	7000	0	7000	आपूर्ति एवं सामग्री	16 00 21	Supplies and Materials	0	6000	6000
0	8647	0	8500	0	8500	लघु कार्य	16 00 27	Minor Works	0	7000	7000
0	2471	0	2500	0	2500	व्यावसायिक सेवाएं	16 00 28	Professional Services	0	2500	2500
0	80318	0	87886	0	89470	कुल -		Total	0	92850	92850
						अणुनेट परियोजना का संगठन एवं प्रबंध	17	O & M of Anunet Project			
0	11628	0	33300	0	76500	प्रकाशन	17 00 16	Publications	0	74800	74800
0	10830	0	36700	0	73500	लघु कार्य	17 00 27	Minor Works	0	39600	39600
0	22458	0	70000	0	150000	कुल -		Total	0	114400	114400
						राष्ट्रीय विज्ञान शिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान	19	National Institute of Science , Education & Research			
0	0	0	0	0	0	सहायता अनुदान समान्य	19 00 31	Grants in Aid General	0	0	0
2200000	0	2200000	0	2100000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 00 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
0	0	0	0	0	0	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	19 00 36	Grants-in-Aid-Salaries	0	0	0
2200000	0	2200000	0	2100000	0	कुल -		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Development (Minor Head)			
						राष्ट्रीय विज्ञान शिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान	19	National Institute of Science , Education & Research			
						अंतर विषयी विज्ञान केंद्र (सीआईएस)	19 01	Centre for Inter- Disciplinary Science (CIS)			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 01 35	Grants for creation of Capital Assets	500	0	500
0	0	0	0	0	0			Total	500	0	500
							19 02	AEES School at NISER Campus			0
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 02 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	
0	0	0	0	0	0			Total	0	0	0
						मूलभूत अध्ययन केंद्र (सीएफएस)	19 03	Centre for Fundamental Studies (CFS)			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 03 35	Grants for creation of Capital Assets	8700	0	8700
0	0	0	0	0	0			Total	8700	0	8700
						प्रायोगिक संहत पदार्थ अल्ट्रा शीत परमाणु एवं लेसर भौतिकी	19 04	Experimental condensed matter Ultra cold Atoms & Laser Physics			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 04 35	Grants for creation of Capital Assets	41100	0	41100
0	0	0	0	0	0			Total	41100	0	41100
						सैद्धांतिक उच्च ऊर्जा एवं संहत पदार्थ भौतिकी	19 05	Therotical High Energy & Condensed Matter Physics			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 05 35	Grants for creation of Capital Assets	9000	0	9000
0	0	0	0	0	0			Total	9000	0	9000
						जैव चिकित्सा एवं औद्योगिक अनुप्रयोग हेतु नवीन कार्बनिक घटक	19 06	Novel Organic Components for Biomedical and Industrial Application			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 06 35	Grants for creation of Capital Assets	102000	0	102000
0	0	0	0	0	0			Total	102000	0	102000
						विभिन्न अनुप्रयोगों एवं सैद्धांतिक अध्ययन हेतु प्रगत पदार्थ	19 07	Advanced Materials for different Applications and Therotical Studies			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 07 35	Grants for creation of Capital Assets	20000	0	20000
0	0	0	0	0	0			Total	20000	0	20000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अनुसधान एव विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Development (Minor Head)			
						राष्ट्रीय विज्ञान शिक्षण एव अनुसधान सस्थान	19	National Institute of Science , Education & Research			
						गणित एवं जैविकी प्रणाली में आऊटरिच कार्यक्रम	19 08	Outreach Programmes in Mathematics and Systems Biology			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 08 35	Grants for creation of Capital Assets	600	0	600
0	0	0	0	0	0			Total	600	0	600
						रोगाणु रोगक्षमता एवं अनुसंधान जैविकी	19 09	Microbes Immunity and Research Biology			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 09 35	Grants for creation of Capital Assets	47000	0	47000
0	0	0	0	0	0			Total	47000	0	47000
						कोशिकीय एवं आण्विक जैविकी में मूलभूत अनुसंधान	19 10	Basic Reaserch in Cellular and Molecular Biology			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 10 35	Grants for creation of Capital Assets	47500	0	47500
0	0	0	0	0	0			Total	47500	0	47500
						नाइजर लाइब्रेरी में टिचिंग लैब इन्स्ट्रूमेंट में शैक्षिक सुविधा का विस्तार	19 12	Expansion of academic facility in NISER library teaching lab instrument			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 12 35	Grants for creation of Capital Assets	70000	0	70000
0	0	0	0	0	0			Total	70000	0	70000
						नाइजर अवसंरचना	19 13	NISER Infrastructure			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 13 35	Grants for creation of Capital Assets	138500	0	138500
0	0	0	0	0	0			Total	138500	0	138500
						प्रायोगिक उच्च ऊर्जा भौतिकी कार्यक्रम	19 14	Experimental high energy physics programme			
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 14 35	Grants for creation of Capital Assets	15100	0	15100
0	0	0	0	0	0			Total	15100	0	15100
							19 15	Recurring Expenditure			
0	0	0	0	0	0	सहायता अनुदान समान्य	19 15 31	Grants in Aid General	0	234500	234500
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	19 15 35	Grants for creation of Capital Assets	0	0	0
0	0	0	0	0	0	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	19 15 36	Grants-in-Aid-Salaries	0	220000	220000
0	0	0	0	0	0	कुल -		Total	0	454500	454500
0	0	0	0	0	0			Total : NISER	500000	454500	954500
						कुल - अनुसंधान एवं विकास		Total: Research and Development			
7325579	16953660	18375600	17843100	13840000	18235233				14430000	20140600	34570600

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						नियंत्रण एवं नियामक कार्य	00 101	Control and Regulatory			
						(लघु शीर्ष)		Functions (Minor Head)			
						परमाणु ऊर्जा विनियमन बोर्ड	01	Atomic Energy Regulatory Board			
0	269147	0	320400	0	325000	वेतन	01 00 01	Salaries	0	354300	354300
0	94	0	100	0	100	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	0	100	100
0	282	0	300	0	50	चिकित्सा उपचार	01 00 06	Medical Treatment	0	150	150
0	19932	0	20000	0	20500	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	0	25000	25000
0	7015	0	10000	0	7200	विदेशी यात्रा व्यय	01 00 12	Foreign Travel Expenses	0	10000	10000
0	30484	0	25000	0	30000	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	0	30000	30000
0	1526	0	1500	0	1800	प्रकाशन	01 00 16	Publications	0	2000	2000
0	9108	0	8000	0	10000	अन्य प्रशासनिक व्यय	01 00 20	Other Adm. Expenses	0	11500	11500
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	0	50	50
0	0	0	0	0	0	विज्ञापन और प्रचार	01 00 26	Advertising and Publicity	0	100	100
0	14886	0	20000	0	20000	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	21500	21500
0	4796	0	4600	0	5000	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	0	6000	6000
15200	0	25000	0	10000	0	सहायता अनुदान समान्य	01 00 31	Grants in Aid General	20000	1400	21400
0	1	0	100	0	7	मोटर वाहन	01 00 51	Motor Vehicles	0	200	200
0	0	0	0	0	0	मशीनरी व उपस्कर	01 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
15200	357271	25000	410000	10000	419657	कुल		Total:	20000	462300	482300
						सूचना प्रौद्योगिकी	01 99	Information Technology			
0	0	0	0	0	143	आपूर्ति एवं सामग्री	01 99 21	Supplies and Materials	0	3000	3000
0	0	0	0	0	143	कुल		Total: Information Technology	0	3000	3000
15200	357271	25000	410000	10000	419800	कुल		Total: A. E. R. B.	20000	465300	485300
						सरक्षा प्राधिकरण	02	Safety Authority			
						सामरिक गतिविधियां		Strategic Activities			
0	0	0	0	0	1000	वेतन	02 00 01	Salaries	0	80000	80000
0	0	0	0	0	1000	समयोपरि भत्ता	02 00 13	Office Expenses	0	20000	20000
0	0	0	0	0	2000	कुल - परमाणु ऊर्जा विनियमन बोर्ड		Total: Safety Authority Strategic Activities	0	100000	100000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						परमाणु खनिज पदार्थों के लिए सर्वेक्षण और पूर्वेक्षण (लघु शीर्ष)	00 102	Survey and Prospecting for Atomic Minerals (Minor Head)			
						परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय(ए.एम.डी.)	01	Atomic Minerals Directorate for Exploration and Research (A.M.D.)			
0	1456357	0	1502200	0	1544700	वेतन	01 00 01	Salaries	0	1683700	1683700
0	5753	0	5300	0	4000	मजदूरी	01 00 02	Wages	0	4000	4000
0	284	0	800	0	500	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	0	800	800
0	10988	0	11000	0	11000	चिकित्सा उपचार	01 00 06	Medical Treatment	0	11000	11000
0	18143	0	18500	0	17500	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	0	17500	17500
0	623	0	700	0	700	विदेशी यात्रा व्यय	01 00 12	Foreign Travel Expenses	0	700	700
0	14968	0	18000	0	18000	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	0	18000	18000
0	6997	0	7000	0	17500	किराया, महसूल और कर	01 00 14	Rent, Rates and Taxes	0	13000	13000
0	4334	0	4500	0	5000	प्रकाशन	01 00 16	Publications	0	5000	5000
0	2197	0	2000	0	3000	अन्य प्रशासनिक व्यय	01 00 20	Other Adm. Expenses	0	3000	3000
0	18009	0	23000	0	21000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	0	20000	20000
0	15000	0	16000	0	16000	पी.ओ.एल.	01 00 24	P.O.L.	0	16000	16000
0	1932	0	2500	0	2500	विज्ञापन और प्रचार	01 00 26	Advertising and Publicity	0	2500	2500
0	42271	0	45000	0	40000	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	35000	35000
0	11000	0	11000	0	14400	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	0	15000	15000
0	118	0	300	0	300	सहायता अनुदान समान्य	01 00 31	Grants in Aid General	0	400	400
0	4799	0	5000	0	3000	छात्रवृत्ति/वजीफा	01 00 34	Scholarships/Stipends	0	4500	4500
0	3499	0	4000	0	3000	मोटर वाहन	01 00 51	Motor Vehicles	0	5000	5000
0	1617272	0	1676800	0	1722100	कुल - ए.एम.डी.		Total : A.M.D.	0	1855100	1855100
						स्वास्थ्य योजनाएं (लघु शीर्ष)	00 104	Health Schemes (Minor Head)			
						सामान्य सेवाएं संगठन कलपाक्कम	01	General Services Organisation, Kalpakkam			
0	128542	0	140000	0	139800	वेतन	01 00 01	Salaries	0	152000	152000
0	88	0	200	0	100	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	0	150	150
0	471	0	800	0	700	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	0	1000	1000
0	1000	0	800	0	400	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	0	600	600
0	65	0	100	0	100	अन्य प्रशासनिक व्यय	01 00 20	Other Adm. Expenses	0	100	100
0	279987	0	280000	0	282000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	0	290000	290000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						स्वास्थ्य योजनाएं (लघु शीर्ष)	00 104	Health Schemes (Minor Head)			
						सामान्य सेवाएं संगठन	01	General Services			
						कलपाक्कम		Organisation, Kalpakkam			
0	3375	0	3500	0	4000	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	4000	4000
0	752	0	1000	0	600	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	0	850	850
0	3198	0	2450	0	2800	मशीनरी व उपस्कर	01 00 52	Machinery and Equipment	0	3000	3000
0	417478	0	428850	0	430500	कुल -		Total	0	451700	451700
						राजा रामन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र	02	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology			
0	9999	0	11000	0	11500	वेतन	02 00 01	Salaries	0	12500	12500
0	97	0	100	0	200	देशीय यात्रा व्यय	02 00 11	Domestic Travel Expenses	0	300	300
0	35000	0	36000	0	39000	आपूर्ति एवं सामग्री	02 00 21	Supplies and Materials	0	40000	40000
0	45096	0	47100	0	50700	कुल -		Total	0	52800	52800
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	03	Bhabha Atomic Research Centre			
0	548472	0	610100	0	624700	वेतन	03 00 01	Salaries	0	689400	689400
0	233	0	300	0	250	समयोपरि भत्ता	03 00 03	Overtime Allowance	0	300	300
0	1787	0	1600	0	1600	देशीय यात्रा व्यय	03 00 11	Domestic Travel Expenses	0	1500	1500
0	650048	0	650000	0	662457	आपूर्ति एवं सामग्री	03 00 21	Supplies and Materials	0	650000	650000
0	51195	0	50000	0	50000	लघु कार्य	03 00 27	Minor Works	0	50000	50000
0	23772	0	25000	0	25500	अन्य प्रभार	03 00 50	Other Charges	0	25000	25000
0	1275507	0	1337000	0	1364507	कुल -		Total	0	1416200	1416200
						परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रान केन्द्र सायक्लोट्रान केन्द्र	04	Variable Energy Cyclotron Centre			
0	40998	0	40000	0	40000	आपूर्ति एवं सामग्री	04 00 21	Supplies and Materials	0	45000	45000
0	76	0	100	0	100	व्यावसायिक सेवाएं	04 00 28	Professional Services	0	50	50
0	41074	0	40100	0	40100	कुल -		Total	0	45050	45050
						परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय(ए.एम.डी.)	05	Atomic Minerals Directorate for Exploration and Research (A.M.D.)			
0	42498	0	45000	0	48000	आपूर्ति एवं सामग्री	05 00 21	Supplies and Materials	0	55000	55000
0	42498	0	45000	0	48000	कुल -		Total	0	55000	55000
0	1821653	0	1898050	0	1933807	कुल - चिकित्सा योजनाएं		Total:-Health Schemes	0	2020750	2020750

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)		
						सामान्य सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre		
						अन्य सामान्य सुविधाएं	01 01	Other Common Facilities		
0	1092313	0	1216900	0	1246000	वेतन	01 01 01	Salaries	0	1356600	1356600
0	437	0	460	0	460	समयोपरि भत्ता	01 01 03	Overtime Allowance	0	400	400
0	19647	0	20000	0	20000	देशीय यात्रा व्यय	01 01 11	Domestic Travel Expenses	0	20000	20000
0	24875	0	25000	0	22500	आपूर्ति एवं सामग्री	01 01 21	Supplies and Materials	0	22500	22500
0	280026	0	280000	0	300000	लघु कार्य	01 01 27	Minor Works	0	280000	280000
0	1417298	0	1542360	0	1588960	कुल -		Total	0	1679500	1679500
						नाभिकीय सामग्री लेखांकन कक्ष	01 02	Nuclear Materials Accounting Cell		
0	42443	0	47400	0	48500	वेतन	01 02 01	Salaries	0	52900	52900
0	0	0	0	0	0	समयोपरि भत्ता	01 02 03	Overtime Allowance	0	0	0
0	735	0	200	0	300	देशीय यात्रा व्यय	01 02 11	Domestic Travel Expenses	0	500	500
0	392	0	400	0	400	कार्यालय व्यय	01 02 13	Office Expenses	0	400	400
0	43570	0	48000	0	49200	कुल -		Total	0	53800	53800
0	1460868	0	1590360	0	1638160	कुल - भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र		Total : - Bhabha Atomic Research Centre	0	1733300	1733300
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र	02	Indira Gandhi Centre for Atomic Research		
0	287054	0	301500	0	324000	वेतन	02 00 01	Salaries	0	340000	340000
0	678	0	800	0	700	समयोपरि भत्ता	02 00 03	Overtime Allowance	0	800	800
0	7996	0	8000	0	8000	देशीय यात्रा व्यय	02 00 11	Domestic Travel Expenses	0	9000	9000
0	33183	0	30000	0	34000	कार्यालय व्यय	02 00 13	Office Expenses	0	35000	35000
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्य (भारित)	02 00 13	Office Expenses (Charged)	0	0	0
0	59981	0	60000	0	65000	प्रकाशन	02 00 16	Publications	0	70000	70000
0	2499	0	3000	0	3000	अन्य प्रशासनिक व्यय	02 00 20	Other Adm. Expenses	0	3000	3000
0	37866	0	35000	0	35000	आपूर्ति एवं सामग्री	02 00 21	Supplies and Materials	0	40000	40000
0	11860	0	12500	0	13000	विज्ञापन और प्रचार	02 00 26	Advertising and Publicity	0	15000	15000
0	208874	0	186000	0	200000	लघु कार्य	02 00 27	Minor Works	0	205000	205000
0	129893	0	130000	0	140000	व्यावसायिक सेवाएं	02 00 28	Professional Services	0	145000	145000
0	181	0	200	0	200	सहायता अनुदान	02 00 31	Grants in Aid General	0	200	200
0	7039	0	7500	0	10000	मोटर वाहन	02 00 51	Motor Vehicles	0	10000	10000
0	787104	0	774500	0	832900	कुल -		Total	0	873000	873000

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						सामान्य सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities			
						इंदीरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र	02	Indira Gandhi Centre for Atomic Research			
						सूचना प्रौद्योगिकी	02 99	Information Technology			
0	0	0	30000	0	20000	सूचना प्रौद्योगिकी	02 99 21	Supplies and Materials	0	20000	20000
0	0	0	30000	0	20000	कुल -		Total	0	20000	20000
0	787104	0	804500	0	852900	कुल -		Total : IGCAR	0	893000	893000
0	787104	0	804500	0	852900	स्वीकृत		Voted	0	893000	893000
0	0	0	0	0	0	भारित		Charged	0	0	0
						क्रय एवं भडारण निदेशालय	03	Directorate of Purchase and Stores			
0	458749	0	532000	0	510000	वेतन	03 00 01	Salaries	0	555900	555900
0	2231	0	3000	0	3000	समयोपरि भत्ता	03 00 03	Overtime Allowance	0	3000	3000
0	117	0	200	0	200	चिकित्सा उपचार	03 00 06	Medical Treatment	0	200	200
0	4437	0	6000	0	6000	देशीय यात्रा व्यय	03 00 11	Domestic Travel Expenses	0	6000	6000
0	1250	0	4500	0	3500	विदेशी यात्रा व्यय	03 00 12	Foreign Travel Expenses	0	3500	3500
0	41986	0	34500	0	40000	कार्यालय व्यय	03 00 13	Office Expenses	0	47500	47500
0	4448	0	7000	0	5000	किराया, महसूल और कर	03 00 14	Rent, Rates and Taxes	0	6000	6000
0	15697	0	5000	0	5000	विज्ञापन और प्रचार	03 00 26	Advertising and Publicity	0	2000	2000
0	0	0	200	0	200	लघु कार्य	03 00 27	Minor Works	0	1000	1000
0	0	0	5000	0	4500	व्यावसायिक सेवाएं	03 00 28	Professional Services	0	4500	4500
0	0	0	0	0	0	सहायता अनुदान	03 00 31	Grants in Aid General	0	0	0
0	144	0	300	0	200	अन्य प्रभार	03 00 50	Other Charges	0	400	400
0	619	0	2300	0	2400	मोटर वाहन	03 00 51	Motor Vehicles	0	900	900
0	529678	0	600000	0	580000	कुल -		Total	0	630900	630900
						सूचना प्रौद्योगिकी	03 99	Information Technology			
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	03 99 13	Office Expenses	0	3600	3600
0	0	0	0	0	0	कुल -		Total	0	3600	3600
0	529678	0	600000	0	580000	कुल -		Total : DPS	0	634500	634500
						सामान्य सेवाएं संगठन कलपाक्कम	04	General Services Organisation, Kalpakkam			
0	160332	0	168500	0	177000	वेतन	04 00 01	Salaries	0	193600	193600
0	1433	0	1600	0	1500	समयोपरि भत्ता	04 00 03	Overtime Allowance	0	1650	1650
0	1469	0	1600	0	1350	देशीय यात्रा व्यय	04 00 11	Domestic Travel Expenses	0	1500	1500

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)		
						सामान्य सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities		
						सामान्य सेवाएं संगठन कलपाक्कम	04	General Services Organisation, Kalpakkam		
0	4926	0	24400	0	26500	कार्यालय व्यय	04 00 13	Office Expenses	0	34400	34400
0	732	0	800	0	1000	किराया, महसूल और कर	04 00 14	Rent, Rates and Taxes	0	1200	1200
0	60	0	100	0	100	अन्य प्रशासनिक व्यय	04 00 20	Other Adm. Expenses	0	200	200
0	2725	0	3800	0	4000	विज्ञापन और प्रचार	04 00 26	Advertising and Publicity	0	4200	4200
0	134517	0	145500	0	115000	लघु कार्य	04 00 27	Minor Works	0	135000	135000
0	31115	0	34000	0	34000	व्यावसायिक सेवाएं	04 00 28	Professional Services	0	39000	39000
0	39	0	50	0	50	सहायता अनुदान समान्य	04 00 31	Grants in Aid General	0	50	50
0	31134	0	17900	0	32000	मोटर वाहन	04 00 51	Motor Vehicles	0	30000	30000
0	368482	0	398250	0	392500	कुल -		Total	0	440800	440800
						सूचना प्रौद्योगिकी	04 99	Information Technology			
0	0	0	5000	0	5000	सूचना प्रौद्योगिकी	04 99 21	Supplies and Materials	0	7500	7500
0	0	0	5000	0	5000	कुल -		Total		7500	7500
0	368482	0	403250	0	397500	कुल -		Total : GSO	0	448300	448300
						निर्माण सेवाएं एवं संपदा प्रबंध निदेशालय	06	Directorate of Construction, Services and Estate Management			
0	516130	0	566700	0	555500	वेतन	06 00 01	Salaries	0	605400	605400
0	845	0	1000	0	600	समयोपरि भत्ता	06 00 03	Overtime Allowance	0	1000	1000
0	167	0	400	0	600	चिकित्सा उपचार	06 00 06	Medical Treatment	0	400	400
0	4295	0	4400	0	4800	देशीय यात्रा व्यय	06 00 11	Domestic Travel Expenses	0	4800	4800
0	40	0	100	0	200	विदेशी यात्रा व्यय	06 00 12	Foreign Travel Expenses	0	200	200
0	17535	0	18000	0	20000	कार्यालय व्यय	06 00 13	Office Expenses	0	19000	19000
0	26778	0	30000	0	32100	किराया, महसूल और कर	06 00 14	Rent, Rates and Taxes	0	55200	55200
0	221	0	400	0	400	विज्ञापन और प्रचार	06 00 26	Advertising and Publicity	0	400	400
0	271908	0	290000	0	320000	लघु कार्य	06 00 27	Minor Works	0	335000	335000
0	26284	0	30000	0	30000	व्यावसायिक सेवाएं	06 00 28	Professional Services	0	30000	30000
0	3594	0	4000	0	4000	अन्य प्रभार	06 00 50	Other Charges	0	4800	4800
0	867797	0	945000	0	968200	कुल -		Total	0	1056200	1056200
						सूचना प्रौद्योगिकी	06 99	Information Yechnology			
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	06 99 13	Office Expenses		7000	7000
0	0	0	0	0	0	कुल -		Total		7000	7000
0	867797	0	945000	0	968200	कुल -		Total : DCSEM		1063200	1063200
0	4013929	0	4343110	0	4436760	कुल _सामान्य सुविधाएं		Total: Common Facilities	0	4772300	4772300
0	4013929	0	4343110	0	4436760	स्वीकृत		Voted	0	4772300	4772300
0	0	0	0	0	0	भारित		Charged	0	0	0

(हजार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अंतर्राष्ट्रीय सहयोग (लघु शीर्ष)	00 798	International Co-opera--tion (Minor Head)			
						अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा अभिकरण	01	International Atomic Energy Agency			
0	192357	0	240000	0	240000	अंशदान	01 00 32	Contributions	0	240000	240000
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	00 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						विभागीय कैन्टीन	05	Departmental Canteens			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	05 01	Bhabha Atomic Research Centre			
0	56013	0	62600	0	64100	वेतन	05 01 01	Salaries	0	69800	69800
0	436	0	440	0	400	समयोपरि भत्ता	05 01 03	Overtime Allowance	0	450	450
0	56449	0	63040	0	64500	कुल -		Total	0	70250	70250
						परिवर्ती ऊर्जा सायक्लोट्रोन केन्द्र	05 02	Variable Energy Cyclotron Centre			
0	3270	0	3500	0	3700	वेतन	05 02 01	Salaries	0	3700	3700
						इंदीरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र	05 03	Indira Gandhi Centre for Atomic Research			
0	7993	0	8500	0	8500	वेतन	05 03 01	Salaries	0	8500	8500
						कुल - परमाणु खनिज प्रभाग	05 04	A. M. D.			
0	1001	0	1200	0	1200	वेतन	05 04 01	Salaries	0	1300	1300
						सामान्य सेवाएं संगठन कलपाक्कम	05 05	General Services Organisation, Kalpakkam			
0	2808	0	3400	0	3200	वेतन	05 05 01	Salaries	0	3200	3200
						निर्माण सेवाएं एवं संपदा प्रबंध निदेशालय	05 06	Directorate of Construction, Services and Estate Management			
0	4073	0	5000	0	4500	वेतन	05 06 01	Salaries	0	5000	5000
						कुल - विभागीय कैन्टीन		Total:Departmental Canteens			
0	75594	0	84640	0	85600				0	91950	91950

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	00 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						परमाणु ऊर्जा शिक्षण समिती	06	Atomic Energy Education Society			
						केन्द्रीय विद्यालय संगठन स्कूल, जी.एस.ओ. कलपाक्कम	06 04	Kendriya Vidyalaya Sangathan School, GSO, Kalpakkam			
0	17800	0	22500	0	32500	सहायता अनुदान समान्य	06 04 31	Grants in Aid General	0	36000	36000
						एटॉमिक एनर्जी केन्द्रीय स्कूल, जी.एस.ओ.कलपाक्कम	06 05	Atomic Energy Central School, GSO, Kalpakkam			
0	90000	0	92000	0	109000	सहायता अनुदान समान्य	06 05 31	Grants in Aid General	0	119000	119000
						एटॉमिक एनर्जी केन्द्रीय स्कूल, आरआरसीएटी, इंदौर	06 06	Atomic Energy Central School, RRCAT, Indore			
0	30000	0	30500	0	30500	सहायता अनुदान समान्य	06 06 31	Grants in Aid General	0	34900	34900
0	137800	0	145000	0	172000	कुल - ए.ई.ई.एस.		Total :- AEES	0	189900	189900
						परमाणु ऊर्जा शिक्षा समिति मुंबई	07	Atomic Energy Education Society, Mumbai			
						आवर्ती व्यय ए.ई.ई.एस., मुंबई	07 14	Recurring Expenditure, AEES, Mumbai			
0	4616	0	0	0		सहायता अनुदान समान्य	07 14 31	Grants in Aid General	0	2000	2000
0	361409	0	360000	0	363000	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	07 14 36	Grants-in-Aid-Salaries	0	387200	387200
						आवर्ती व्यय ए.ई.ई.एस., हैदराबाद	07 15	Recurring Expenditure, AEES, Hyderabad			
0	150	0	0	0	0	सहायता अनुदान समान्य	07 15 31	Grants in Aid General	0	0	0
0	75991	0	74000	0	74300	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	07 15 36	Grants-in-Aid-Salaries	0	80000	80000
						शिक्षा एवं सामाजिक परिणामों में उत्कृष्टता	07 16	Excellence in Education and Societal outcomes			
0	0	15000	0	5000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजा हेतु अनुदान	07 16 35	Grants for creation of Capital Assets	21691	0	21691

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	00 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						परमाणु ऊर्जा शिक्षा समिति मुंबई	07	Atomic Energy Education Society, Mumbai			
						लाइब्रेरी सामग्री एवं फर्नीचर उपलब्ध करना एवं उन्नयन एवं अपग्रेडेशन	07 17	Providing laboratory items and furniture and upgradation			
0	0	5000	0	5000	0	पूर्जी परिसंपत्तियों के सृजा हेतु अनुदान	07 17 35	Grants for creation of Capital Assets	2732	0	2732
						वर्तमान सिविल अवसंरचना को मजबूत करना एवं नवीनीकरण	07 18	Strengthening and renovating the existing civil infrastructure			
0	0	70000	0	0	0	पूर्जी परिसंपत्तियों के सृजा हेतु अनुदान	07 18 35	Grants for creation of Capital Assets	50577	0	50577
						वर्तमान खेलकूद अवसंरचना को मजबूत करना एवं नवीनीकरण	07 19	Strengthening and renovating the existing sports infrastructure			
4500	0	10000	0	10000	0	पूर्जी परिसंपत्तियों के सृजा हेतु अनुदान	07 19 35	Grants for creation of Capital Assets	5000	0	5000
4500	442166	100000	434000	20000	437300	कुल		Total	80000	469200	549200
4500	655560	100000	663640	20000	694900	कुल - अन्य व्यय		Total-Other Expenditure	80000	751050	831050
7345279	25611702	18500600	27074700	13870000	27684600	कुल - मुख्य शीर्ष 3401		Total-Major Head "3401"	14530000	30345100	44875100
7345279	25611702	18500600	27074700	13870000	27684600	स्वीकृत		Voted	14530000	30345100	44875100
0	0	0	0	0	0	भारित		Charged	0	0	0
7495279	45814347	18900600	47472900	14070000	49868200	कुल - राजस्व अनुभाग		Total-Revenue Section	14830000	53470200	68300200
7495279	45812163	18900600	47462900	14070000	49858200	स्वीकृत		Voted	14830000	53460200	68290200
0	2184	0	10000	0	10000	भारित		Charged	0	10000	10000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						पूंजी भाग		CAPITAL SECTION			
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries			
						भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01	Heavy Water (Sub-Major Head)			
						भारी पानी उत्पादन (लघु शीर्ष)	01 204	Heavy Water Production (Minor Head)			
						भारी पानी संयंत्र, बरोडा	02	Heavy Water Plant, Baroda			
						मुख्य संयंत्र	02 01	Main Plant			
0	199700	0	223220	0	205000	वेतन	02 01 01	Salaries	0	213000	213000
0	601	0	600	0	400	समयोपरि भत्ता	02 01 03	Overtime Allowance	0	700	700
0	901	0	1000	0	1000	देशीय यात्रा व्यय	02 01 11	Domestic Travel Expenses	0	1400	1400
0	4041	0	4000	0	4000	कार्यालय व्यय	02 01 13	Office Expenses	0	6200	6200
0	120	0	120	0	120	किराया, महसूल और कर	02 01 14	Rent, Rates and Taxes	0	150	150
0	21103	0	23400	0	23400	आपूर्ति एवं सामग्री	02 01 21	Supplies and Materials	0	26000	26000
0	300	0	500	0	500	विज्ञापन और प्रचार	02 01 26	Advertising and Publicity	0	500	500
0	17299	0	20000	0	23500	लघु कार्य	02 01 27	Minor Works	0	30000	30000
0	6000	0	6000	0	6000	व्यावसायिक सेवाएं	02 01 28	Professional Services	0	8000	8000
0	29	0	40	0	40	सहायता अनुदान सामान्य	02 01 31	Grants in Aid General	0	50	50
0	600	0	3200	0	3200	मोटर वाहन	02 01 51	Motor Vehicles	0	3600	3600
0	19000	0	20000	0	28500	अन्य पूंजीगत व्यय	02 01 60	Other Capital Expenditure	0	23000	23000
0	269694	0	302080	0	295660	जोड़ - मुख्य संयंत्र		Total-Main Plant	0	312600	312600
						पोटाशियम धातु संयंत्र	02 02	Metallic Potassium Plant			
0	4499	0	5100	0	5100	वेतन	02 02 01	Salaries	0	5000	5000
0	199	0	200	0	200	देशीय यात्रा व्यय	02 02 11	Domestic Travel Expenses	0	300	300
0	200	0	200	0	200	कार्यालय व्यय	02 02 13	Office Expenses	0	400	400
0	10000	0	10000	0	10000	आपूर्ति एवं सामग्री	02 02 21	Supplies and Materials	0	12000	12000
0	1001	0	2500	0	3000	लघु कार्य	02 02 27	Minor Works	0	4000	4000
0	300	0	300	0	300	व्यावसायिक सेवाएं	02 02 28	Professional Services	0	450	450
0	16199	0	18300	0	18800	जोड़		Total	0	22150	22150
						पोटाशियम धातु संयंत्र	02 99	Information Technology			
0	0	0	1600	0	1600	आपूर्ति एवं सामग्री	02 99 21	Supplies and Materials	0	3000	3000
0	0	0	1600	0	1600	जोड़		Total	0	3000	3000
0	285893	0	321980	0	316060	जोड़ - भारी पानी संयंत्र, बड़ोदा		Total :- H.W.P., Baroda	0	337750	337750

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01	Heavy Water (Sub-Major Head)			
						भारी पानी उत्पादन (लघु शीर्ष)	01 204	Heavy Water Production (Minor Head)			
						भारी पानी संयंत्र, तुतीकोरिन	03	Heavy Water Plant, Tuticorin			
0	139742	0	158400	0	150500	वेतन	03 00 01	Salaries	0	160000	160000
0	401	0	400	0	400	समयोपरि भत्ता	03 00 03	Overtime Allowance	0	450	450
0	1897	0	2000	0	2000	देशीय यात्रा व्यय	03 00 11	Domestic Travel Expenses	0	2500	2500
0	1640	0	2000	0	2300	कार्यालय व्यय	03 00 13	Office Expenses	0	3200	3200
0	11041	0	10300	0	11500	आपूर्ति एवं सामग्री	03 00 21	Supplies and Materials	0	10000	10000
0	190	0	200	0	200	विज्ञापन और प्रचार	03 00 26	Advertising and Publicity	0	200	200
0	10056	0	12000	0	11500	लघु कार्य	03 00 27	Minor Works	0	15985	15985
0	1869	0	2500	0	2500	व्यावसायिक सेवाएं	03 00 28	Professional Services	0	3500	3500
0	15	0	15	0	20	सहायता अनुदान	03 00 31	Grants in Aid Generai	0	25	25
0	1300	0	1300	0	2050	मोटर वाहन	03 00 51	Motor Vehicles	0	2200	2200
0	12040	0	15000	0	15000	अन्य पूंजीगत व्यय	03 00 60	Other Capital Expenditure	0	15000	15000
0	180191	0	204115	0	197970	जोड़ - भारी पानी संयंत्र, तुतीकोरिन		Total :- H.W.P., Tuticorin	0	213060	213060
						पोटाशियम धातु संयंत्र	03 99	Information Technology			
0	0	0	700	0	700	आपूर्ति एवं सामग्री	03 99 21	Supplies and Materials	0	3000	3000
	0	0	700	0	700			Total :- Information Technology	0	3000	3000
0	180191	0	204815	0	198670			Total :- H.W.P., Tuticorin	0	216060	216060
						भारी पानी संयंत्र, तलचेर	04	Heavy Water Plant, Talcher			
0	45663	0	50300	0	50800	वेतन	04 00 01	Salaries	0	54000	54000
0	349	0	350	0	345	समयोपरि भत्ता	04 00 03	Overtime Allowance	0	400	400
0	900	0	1000	0	1000	देशीय यात्रा व्यय	04 00 11	Domestic Travel Expenses	0	1200	1200
0	740	0	1200	0	1200	कार्यालय व्यय	04 00 13	Office Expenses	0	1500	1500
0	79	0	150	0	300	किराया, महसूल और कर	04 00 14	Rent, Rates and Taxes	0	400	400
0	4700	0	4200	0	6000	आपूर्ति एवं सामग्री	04 00 21	Supplies and Materials	0	7000	7000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01 Heavy Water (Sub-Major Head)			
						भारी पानी उत्पादन (लघु शीर्ष)	01 204 Heavy Water Production (Minor Head)			
						भारी पानी संयंत्र, तलचेर	04 Heavy Water Plant, Talcher			
0	798	0	800	0	800	विज्ञापन और प्रचार	04 00 26 Advertising and Publicity	0	1000	1000
0	18501	0	20000	0	20000	लघु कार्य	04 00 27 Minor Works	0	15000	15000
0	4953	0	5500	0	5500	व्यावसायिक सेवाएं	04 00 28 Professional Services	0	8000	8000
0	5	0	5	0	5	सहायता अनुदान सामान्य	04 00 31 Grants in Aid General	0	10	10
0	499	0	500	0	700	मोटर वाहन	04 00 51 Motor Vehicles	0	2500	2500
0	2499	0	2500	0	3000	अन्य पूंजीगत व्यय	04 00 60 Other Capital Expenditure	0	5000	5000
0	79686	0	86505	0	89650	जोड़ - भारी पानी संयंत्र, तलचेर	Total :- H.W.P., Talcher	0	96010	96010
						पोटाशियम धातु संयंत्र	04 99 Information Technology			
0	0	0	1000	0	1200	आपूर्ति एवं सामग्री	04 99 21 Supplies and Materials	0	2030	2030
	0	0	1000	0	1200		Total :- Information Technology	0	2030	2030
0	79686	0	87505	0	90850		Total :- H.W.P., Talcher	0	98040	98040
						भारी पानी संयंत्र, कोटा	05 Heavy Water Plant, Kota			
						मुख्य संयंत्र	05 01 Main Plant			
0	358676	0	390000	0	385000	वेतन	05 01 01 Salaries	0	440000	440000
0	7999	0	9000	0	9000	समयोपरि भत्ता	05 01 03 Overtime Allowance	0	11000	11000
0	2497	0	3000	0	3000	देशीय यात्रा व्यय	05 01 11 Domestic Travel Expenses	0	4000	4000
0	10040	0	11000	0	11000	कार्यालय व्यय	05 01 13 Office Expenses	0	15000	15000
0	88	0	200	0	200	किराया, महसूल और कर	05 01 14 Rent, Rates and Taxes	0	600	600
0	599995	0	626000	0	400000	आपूर्ति एवं सामग्री	05 01 21 Supplies and Materials	0	790000	790000
0	1300	0	1300	0	1300	विज्ञापन और प्रचार	05 01 26 Advertising and Publicity	0	1500	1500
0	109025	0	110000	0	115100	लघु कार्य	05 01 27 Minor Works	0	110000	110000
0	30000	0	45000	0	45000	व्यावसायिक सेवाएं	05 01 28 Professional Services	0	72000	72000
0	70	0	110	0	100	सहायता अनुदान सामान्य	05 01 31 Grants in Aid General	0	100	100
0	290	0	490	0	1400	मोटर वाहन	05 01 51 Motor Vehicles	0	7400	7400
0	25859	0	30000	0	21000	अन्य पूंजीगत व्यय	05 01 60 Other Capital Expenditure	0	25000	25000
0	1145839	0	1226100	0	992100	जोड़ - भारी पानी संयंत्र, कोटा मुख्य संयंत्र	Total :- H.W.P., Kota, Main Plant	0	1476600	1476600

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01 Heavy Water (Sub-Major Head)			
						भारी पानी उत्पादन (लघु शीर्ष)	01 204 Heavy Water Production (Minor Head)			
						कोटा में भारी पानी की सफाई सुविधा	05 02 Heavy Water Clean-up Facility at Kota			
0	23422	0	24000	0	32000	वेतन	05 02 01 Salaries	0	26000	26000
0	982	0	1000	0	1000	समयोपरि भत्ता	05 02 03 Overtime Allowance	0	1200	1200
0	99	0	100	0	100	देशीय यात्रा व्यय	05 02 11 Domestic Travel Expenses	0	200	200
0	99	0	100	0	100	कार्यालय व्यय	05 02 13 Office Expenses	0	200	200
0	13995	0	15000	0	15000	आपूर्ति एवं सामग्री	05 02 21 Supplies and Materials	0	15000	15000
0	9021	0	9000	0	9000	लघु कार्य	05 02 27 Minor Works	0	10000	10000
0	97	0	100	0	100	व्यावसायिक सेवाएं	05 02 28 Professional Services	0	200	200
0	289	0	500	0	500	अन्य पूंजीगत व्यय	05 02 60 Other Capital Expenditure	0	1500	1500
0	48004	0	49800	0	57800	जोड़ -भारी पानी सफाई सुविधा	Total :- H.W.Clean-up Faci.	0	54300	54300
						पोटाशियम धातु संयंत्र	05 99 Information Technology			
0	0	0	4000	0	4000	आपूर्ति एवं सामग्री	05 99 21 Supplies and Materials	0	5000	5000
	0	0	4000	0	4000		Total :- Information Technology	0	5000	5000
0	1193843	0	1279900	0	1053900	जोड़ - भारी पानी संयंत्र कोटा	Total :- H.W.P., Kota	0	1535900	1535900
						भारी पानी संयंत्र, मनुगुरू	07 Heavy Water Plant, Manuguru			
0	816973	0	842030	0	915050	वेतन	07 00 01 Salaries	0	1006000	1006000
0	5	0	100	0	100	मजदूरी	07 00 02 Wages	0	140	140
0	25999	0	24000	0	24000	समयोपरि भत्ता	07 00 03 Overtime Allowance	0	25000	25000
0	6969	0	9000	0	9000	देशीय यात्रा व्यय	07 00 11 Domestic Travel Expenses	0	10000	10000
0	14005	0	15000	0	15000	कार्यालय व्यय	07 00 13 Office Expenses	0	19000	19000
0	5367	0	5800	0	5800	किराया, महसूल और कर	07 00 14 Rent, Rates and Taxes	0	6000	6000
0	1737911	0	1825890	0	2150000	आपूर्ति एवं सामग्री	07 00 21 Supplies and Materials	0	2000000	2000000
0	6950	0	6000	0	6000	विज्ञापन और प्रचार	07 00 26 Advertising and Publicity	0	8000	8000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01 Heavy Water (Sub-Major Head)			
						भारी पानी उत्पादन (लघु शीर्ष)	01 204 Heavy Water Production (Minor Head)			
						भारी पानी संयंत्र, मनुगुरू	07 Heavy Water Plant, Manuguru			
0	184851	0	200000	0	190000	लघु कार्य	07 00 27 Minor Works	0	220000	220000
0	90068	0	90000	0	90000	व्यावसायिक सेवाएं	07 00 28 Professional Services	0	100000	100000
0	174	0	200	0	200	सहायता अनुदान सामान्य	07 00 31 Grants in Aid General	0	200	200
0	2288	0	2000	0	2000	छात्रवृति/वजीफा	07 00 34 Scholarships/Stipends	0	4000	4000
0	7427	0	8500	0	8500	मोटर वाहन	07 00 51 Motor Vehicles	0	11000	11000
0	42451	0	40000	0	40000	अन्य पूंजीगत व्यय	07 00 60 Other Capital Expenditure	0	40000	40000
0	2941438	0	3068520	0	3455650	जोड़ - भारी पानी संयंत्र, मनुगुरू	Total :- H.W.P., Manuguru	0	3449340	3449340
						पोटाशियम धातु संयंत्र	07 99 Information Technology			
0	0	0	1700	0	1700	आपूर्ति एवं सामग्री	07 99 21 Supplies and Materials	0	2960	2960
0	0	0	1700	0	1700		Total :- Information Technology	0	2960	2960
0	2941438	0	3070220	0	3457350		Total :- H.W.P., Manuguru	0	3452300	3452300
						भारी पानी संयंत्र, थल वैशाट	08 Heavy Water Plant, Thal Vaishat			
0	8333	0	9800	0	9800	वेतन	08 00 01 Salaries	0	8700	8700
0	71	0	100	0	100	समयोपरि भत्ता	08 00 03 Overtime Allowance	0	100	100
0	331	0	350	0	350	देशीय यात्रा व्यय	08 00 11 Domestic Travel Expenses	0	350	350
0	196	0	200	0	200	कार्यालय व्यय	08 00 13 Office Expenses	0	200	200
0	953660	0	692300	0	741700	आपूर्ति एवं सामग्री	08 00 21 Supplies and Materials	0	809800	809800
0	64784	0	85000	0	85000	लघु कार्य	08 00 27 Minor Works	0	90000	90000
0	414113	0	433800	0	376600	व्यावसायिक सेवाएं	08 00 28 Professional Services	0	400000	400000
0	1441488	0	1221550	0	1213750	जोड़ - भारी पानी संयंत्र, थल वैशाट	Total:-H.W.P.Thal Vaishat	0	1309150	1309150

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01	Heavy Water (Sub-Major Head)			
						भारी पानी उत्पादन (लघु शीर्ष)	01 204	Heavy Water Production (Minor Head)			
						भारी पानी संयंत्र, हज़ीरा	10	Heavy Water Plant, Hazira			
0	12407	0	14750	0	14750	वेतन	10 00 01	Salaries	0	15500	15500
0	26	0	100	0	300	समयोपरि भत्ता	10 00 03	Overtime Allowance	0	100	100
0	222	0	250	0	250	देशीय यात्रा व्यय	10 00 11	Domestic Travel Expenses	0	400	400
0	183	0	200	0	200	कार्यालय व्यय	10 00 13	Office Expenses	0	200	200
0	690300	0	700000	0	791420	आपूर्ति एवं सामग्री	10 00 21	Supplies and Materials	0	820000	820000
0	44650	0	70000	0	80000	लघु कार्य	10 00 27	Minor Works	0	93400	93400
0	461489	0	451500	0	508700	व्यावसायिक सेवाएं	10 00 28	Professional Services	0	500000	500000
0	0	0	750	0	0	मोटर वाहन	10 00 51	Motor Vehicles	0	1000	1000
0	1209277	0	1237550	0	1395620	जोड़- भारी पानी संयंत्र, हज़ीरा		Total :- H.W.P., Hazira	0	1430600	1430600
						भारी पानी बोर्ड केन्द्रीय कार्यालय, मुंबई	12	Heavy Water Board Central Office, Mumbai			
0	191501	0	212000	0	212000	वेतन	12 00 01	Salaries	0	230000	230000
0	118	0	200	0	210	समयोपरि भत्ता	12 00 03	Overtime Allowance	0	250	250
0	9098	0	10000	0	10000	देशीय यात्रा व्यय	12 00 11	Domestic Travel Expenses	0	12000	12000
0	336	0	100	0	310	विदेशी यात्रा व्यय	12 00 12	Foreign Travel Expenses	0	1000	1000
0	11962	0	4400	0	10000	कार्यालय व्यय	12 00 13	Office Expenses	0	12020	12020
0	2628	0	3500	0	3500	विज्ञापन और प्रचार	12 00 26	Advertising and Publicity	0	5000	5000
0	8486	0	10000	0	4400	लघु कार्य	12 00 27	Minor Works	0	6000	6000
0	248	0	250	0	350	व्यावसायिक सेवाएं	12 00 28	Professional Services	0	300	300
0	19	0	30	0	30	सहायता अनुदान सामान्य	12 00 31	Grants in Aid General	0	30	30
0	960	0	1000	0	1000	मोटर वाहन	12 00 51	Motor Vehicles	0	2200	2200
0	225356	0	241480	0	241800	जोड़		Total	0	268800	268800

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01 Heavy Water (Sub-Major Head)			
						भारी पानी उत्पादन (लघु शीर्ष)	01 204 Heavy Water Production (Minor Head)			
						पोटाशियम धातु संयंत्र	12 99 Information Technology			
0	0	0	6600	0	6600	आपूर्ति एवं सामग्री	12 99 21 Supplies and Materials	0	7000	7000
0	0	0	6600	0	6600		Total :- Information Technology	0	7000	7000
	225356	0	248080	0	248400		Total:Heavy Water Board	0	275800	275800
0	7557172	0	7671600	0	7974600	जोड़- ऑपरेशनल बजट से तैयार	Total :-Operational Budget	0	8655600	8655600
						उत्पाद की लागत घटाकर के	13 Less Cost of Finished Product			
0	-8655565	0	-9960000	0	-10350000	अंत: लेखा अंतरण	13 00 63 Inter Accounts Transfer	0	-11100000	-11100000
0	-1098393	0	-2288400	0	-2375400	जोड़ - भारी पानी उत्पादन	Total :- Heavy Water Prodn.	0	-2444400	-2444400
						संभरक पदार्थ (लघु शीर्ष)	01 207 Feed Stock Materials (Minor Head)			
						भारी पानी संयंत्रों से उत्पादन	01 Production from HWPs			
0	8655565	0	9960000	0	10350000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21 Supplies and Materials	0	11100000	11100000
0	8655565	0	9960000	0	10350000	जोड़ - संभरक पदार्थ	Total :-Feed Stock Materials	0	11100000	11100000
						भारी पानी संयंत्रों में सुधार / परिवर्तन (लघु शीर्ष)	01 208 Improvements/ Modifications to Heavy Water Plants (Minor Head)			
						ऑपरेटिंग संयंत्रों का नवीकरण एवं आधुनिकरण	46 Revamping and Modernisation of Operating Plants			
0	0	10000	0	40	0	मुख्य निर्माण कार्य	46 00 53 Major Works	100	0	100
						भारी पानी संयंत्रों में लघु संशोधन	57 Minor Modifications to HWPs			
61895	0	3100	0	14244	0	मुख्य निर्माण कार्य	57 00 53 Major Works	100	0	100

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01	Heavy Water (Sub-Major Head)		
						भारी पानी संयंत्रों में सुधार / परिवर्तन (लघु शीर्ष)	01 208	Improvements/ Modifications to Heavy Water Plants (Minor Head)		
						भारी पानी संयंत्र, बडौदा का नवीकरण और आधुनिकीकरण	58	Revamping and Modernisation of HWP, Baroda		
20977	0	500	0	599	0	मुख्य निर्माण कार्य	58 00 53	Major Works	0	0	0
						भारी पानी संयंत्र, कोटा का नवीकरण और आधुनिकीकरण	60	Revamping and Modernisation of HWP, Kota		
16593	0	44400	0	43022	0	मुख्य निर्माण कार्य	60 00 53	Major Works	10300	0	10300
						भारी पानी संयंत्र, मणुगुरू का नवीकरण और आधुनिकीकरण	61	Revamping and Modernisation of HWP, Manuguru		
45186	0	19400	0	24500	0	मुख्य निर्माण कार्य	61 00 53	Major Works	15300	0	15300
						भारी पानी संयंत्र, थल का नवीकरण और आधुनिकीकरण	62	Revamping and Modernisation of HWP, Thal Vaishat		
2093	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	62 00 53	Major Works	0	0	0
						भारी पानी संयंत्र, मणुगुरू के सीपीपी का विस्तार	66	Augmentation of CPP, HWP, Manuguru		
0	0	10000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	66 00 53	Major Works	0	0	0
						O18 जल उत्पादन संयंत्र की स्थापना	68	Installation of O18 water production plant		
3978	0	52000	0	55183	0	मुख्य निर्माण कार्य	68 00 53	Major Works	70200	0	70200
						विरल पदार्थ के उत्पादन हेतु परियोजना-पूर्व गतिविधियाँ	69	Pre-project Activities for production of rare material		
4381	0	20000	0	29405	0	मुख्य निर्माण कार्य	69 00 53	Major Works	14000	0	14000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01	Heavy Water (Sub-Major Head)		
						भारी पानी संयंत्रों में सुधार / परिवर्तन (लघु शीर्ष)	01 208	Improvements/ Modifications to Heavy Water Plants (Minor Head)		
						प्रौद्योगिकी विकास हेतु न्यूक्लियर ग्रेड सोडियम टेक्स्ट सुविधा	70	Nuclear grade Sodium Text Facility for Technology Development		
20156	0	25100	0	29000	0	मुख्य निर्माण कार्य	70 00 53	Major Works	5000	0	5000
						प्रौद्योगिकी और नवीनतम सुविधा	71	Technology and Innovation facility		
72882	0	13700	0	70500	0	मुख्य निर्माण कार्य	71 00 53	Major Works	3500	0	3500
						संरक्षा, सुरक्षा, पर्यावरण तथा ऊर्जा संरक्षण में सुधार	73	Improvements in Safety, Security, Environment & Energy Conservation		
1900	0	179300	0	103360	0	मुख्य निर्माण कार्य	73 00 53	Major Works	71100	0	71100
						प्रचालन भारी पानी संयंत्रों में काल प्रभावन प्रबधन तथा प्रणाली उन्नयन	74	Ageing Management and System Upgradation in operating HWPs		
21974	0	182100	0	220350	0	मुख्य निर्माण कार्य	74 00 53	Major Works	127300	0	127300
						प्रौद्योगिकी तथा नवीनीकरण कार्यक्रम	75	Technology & Innvoation Programme		
0	0	5000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	75 00 53	Major Works	1000	0	1000
						नई विलायक उत्पादन सुविधा	76	New Solvent Production Facilities		
0	0	35000	0	831	0	मुख्य निर्माण कार्य	76 00 53	Major Works	10000	0	10000
						नई परियोजनाओं के लिए अवसंरचना-भूमि अर्जन	77	Enhancement of Infrastruture for New Activities		
60880	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	77 00 53	Major Works	0	0	0
						अवसंरचना और इमारत का नवीनिकरण	78	Augmentation & Renovation of Buildings & Structures		
0	0	50900	0	2441	0	मुख्य निर्माण कार्य	78 00 53	Major Works	2000	0	2000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)		
						भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01	Heavy Water (Sub-Major Head)		
						भारी पानी संयंत्रों में सुधार / परिवर्तन (लघु शीर्ष)	01 208	Improvements/ Modifications to Heavy Water Plants (Minor Head)		
						सूचना प्रौद्योगिकी अवसंरचना के साथ-साथ (आईआईएस) अनुप्रयोग	79	Integrated Information System (IIS) application along with IT infrastructure		
0	0	20200	0	5000	0	मुख्य निर्माण कार्य	79 00 53	Major Works	20000	0	20000
						संवर्धित बोरान गुटिकाओं के उत्पादन हेतु वैकल्पिक प्रक्रिया	80	Alternate process for production of Enriched Boron		
0	0	100	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	80 00 53	Major Works	10000	0	10000
						नाभिकीय ग्रेड सोडियम के उत्पादन के लिए औद्योगिक सुविधा	81	Industrial facility for Production 600 MT/yr of Nuclear Grade Sodium		
0	0	100	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	81 00 53	Major Works	5000	0	5000
						नई भारी पानी उत्पादन सुविधा	82	New Heavy Water Production Facilities		
0	0	10000	0	225	0	मुख्य निर्माण कार्य	82 00 53	Major Works	10000	0	10000
						भापासं, मणुगुरू में सोलर पीवी विद्युत संयंत्र की स्थापना	83	Setting up of Solar PV Power Plant at HWP,Manuguru		
0	0	370000	0	201300	0	मुख्य निर्माण कार्य	83 00 53	Major Works	495100	0	495100
332895	0	1050000	0	800000	0	जोड़ - भारी पानी संयंत्रों में सुधार / परिवर्तन (लघु शीर्ष)		Total:Improvements/ Modifications to Heavy Water Plants	870000	0	870000
332895	7557172	1050000	7671600	800000	7974600	जोड़ - भारी पानी संयंत्र		Total:Heavy Water Plants	870000	8655600	9525600

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01	Heavy Water (Sub-Major Head)			
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	01 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						भारी पानी संयंत्र, कोटा	01	Heavy Water Plant, Kota			
0	16000	0	16000	0	19500	सहायता अनुदान सामान्य	01 00 31	Grants in Aid General	0	18000	18000
						भारी पानी संयंत्र, मनुगुरू	02	Heavy Water Plant, Manuguru			
						मुख्य संयंत्र	02 01	Main Plant			
0	28200	0	29400	0	29400	सहायता अनुदान सामान्य	02 01 31	Grants in Aid General	0	33000	33000
0	44200	0	45400	0	48900	जोड़ - अन्य व्यय		Total: Other Expenditure	0	51000	51000
332895	7601372	1050000	7717000	800000	8023500	जोड़ - भारी पानी		Total : Heavy Water	870000	8706600	9576600
						परमाणु खनिज (उप-मुख्य शीर्ष)	02	Atomic Minerals (Sub Major Head)			
						परमाणु खनिज विभाग (लघु शीर्ष)	02 201	A. M. D. (Minor Head)			
						सर्वेक्षण एवं पूर्वेक्षण	01	Survey and Prospecting			
						यूरेनियम स्रोतों के विस्तारण हेतु संभावित क्षेत्रों का पूर्वेक्षण और अन्वेषण	01 05	Prospecting and Exploration of Potential areas for Augmentation of Uranium Resources			
1513	0	1000	0	800	0	मजदूरी	01 05 02	Wages	300	0	300
4492	0	4500	0	4500	0	देशीय यात्रा व्यय	01 05 11	Domestic Travel Expenses	4500	0	4500
0	0	200	0	200	0	विदेशी यात्रा व्यय	01 05 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
1782	0	2000	0	2000	0	कार्यालय व्यय	01 05 13	Office Expenses	2000	0	2000
1000	0	2000	0	2000	0	किराया, महसूल और कर	01 05 14	Rent, Rates and Taxes	0	0	0
0	0	1000	0	1000	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 05 21	Supplies and Materials	1000	0	1000
9982	0	10000	0	10000	0	पी. ओ. एल.	01 05 24	P.O.L	0	0	0
4998	0	5000	0	5000	0	लघु कार्य	01 05 27	Minor Works	5000	0	5000
197954	0	198300	0	233500	0	अन्य संविदात्मक सेवाएं	01 05 30	Other Contractual Services	156000	0	156000
498	0	500	0	500	0	मोटर वाहन	01 05 51	Motor Vehicles	500	0	500
500	0	500	0	500	0	मशीनरी और उपस्कर	01 05 52	Machinery and Equipment	500	0	500
222719	0	225000	0	260000	0	कुल		Total	170000	0	170000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						परमाणु खनिज (उप-मुख्य शीर्ष)	02	Atomic Minerals (Sub Major Head)			
						परमाणु खनिज विभाग (लघु शीर्ष)	02 201	A. M. D. (Minor Head)			
						सर्वेक्षण एवं पूर्वेक्षण	01	Survey and Prospecting			
						ड्रिलिंग रिगों और सहायक उपकरणों का प्राप्तण	01 08	Procurement of Drilling Rigs and Accessories			
195	0	0	0	0	0	वेतन	01 08 01	Salaries	0	0	0
9	0	0	0	0	0	मजदूरी	01 08 02	Wages.	0	0	0
321	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 08 21	Supplies and Materials	0	0	0
373	0	0	0	0	0	पी. ओ. एल.	01 08 24	P.O.L	0	0	0
778	0	0	0	0	0	लघु कार्य	01 08 27	Minor Works	0	0	0
1146	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	01 08 52	Machinery and Equipment	0	0	0
2822	0	0	0	0	0	कुल		Total	0	0	0
						यूरेनियम का अन्वेषणात्मक खनन	01 09	Exploratory mining of Uranium			
0	0	500		0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 09 21	Supplies and Materials	0		0
0	0	0	0	500	0	अन्य संविदात्मक सेवाएं	01 09 30	Other Contractual Services	0	0	0
0	0	500	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	01 09 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	4000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 09 53	Major Works	1000	0	1000
0	0	5000	0	500	0	कुल		Total	1000	0	1000
						संस्थापित यूरेनियम स्रोतों की ड्रिलिंग के लिए संविदा	01 10	Contract Drilling for Establishing Uranium Resources			
1867	0	2000	0	2000	0	देशीय यात्रा व्यय	01 10 11	Domestic Travel Expenses	1500	0	1500
150	0	2000	0	2000	0	कार्यालय व्यय	01 10 13	Office Expenses	1500	0	1500
4905	0	26000	0	67500	0	अन्य संविदात्मक सेवाएं	01 10 30	Other Contractual Services	124000	0	124000
6922	0	30000	0	71500	0	कुल		Total	127000	0	127000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						परमाणु खनिज (उप-मुख्य शीर्ष)	02 Atomic Minerals (Sub Major Head)			
						परमाणु खनिज विभाग (लघु शीर्ष)	02 201 A. M. D. (Minor Head)			
						सर्वेक्षण एवं पूर्वेक्षण	01 Survey and Prospecting			
						विरल धातु तथा विरल मृदा खनिज का अन्वेषण तथा प्राप्ति	01 11 Exploration and Recovery of Rare Metal and Rare Earth Minerals			
798	0	1000	0	100	0	वेतन	01 11 01 Salaries	500	0	500
599	0	2600	0	2500	0	मजदूरी	01 11 02 Wages	2500	0	2500
410	0	1000	0	600	0	देशीय यात्रा व्यय	01 11 11 Domestic Travel Expenses	600	0	600
164	0	1000	0	400	0	कार्यालय व्यय	01 11 13 Office Expenses	600	0	600
5200	0	1000	0	400	0	किराया, महसूल और कर	01 11 14 Rent, Rates and Taxes	500	0	500
1977	0	4700	0	4700	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 11 21 Supplies and Materials	5000	0	5000
1997	0	0	0	0	0	पी. ओ. एल.	01 11 24 P.O.L	0	0	0
0	0	3000	0	6100	0	लघु कार्य	01 11 27 Minor Works	3000	0	3000
0	0	800	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	01 11 28 Professional Services	0	0	0
0	0	0	0	1600	0	अन्य संविदात्मक सेवाएं	01 11 30 Other Contractual Services	2800	0	2800
0	0	5200	0	1600	0	मोटर वाहन	01 11 51 Motor Vehicles	1500	0	1500
503	0	19800		9000	0	मशीनरी और उपस्कर	01 11 52 Machinery and Equipment	7000	0	7000
11648	0	40100	0	27000	0	कुल	Total	24000	0	24000
						थोरियम तथा जिरकोनियम स्रोतों का संवर्धन	01 12 Augmentation of Thorium and Zirconium Resources			
0	0	1200	0	100	0	वेतन	01 12 01 Salaries	100	0	100
502	0	0	0	0	0	मजदूरी	01 12 02 Wages	0	0	0
881	0	1000	0	1000	0	देशीय यात्रा व्यय	01 12 11 Domestic Travel Expenses	800	0	800
0	0	300	0	300	0	विदेशी यात्रा व्यय	01 12 12 Foreign Travel Expenses	300	0	300
221	0	3800	0	3800	0	कार्यालय व्यय	01 12 13 Office Expenses	3500	0	3500

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						परमाणु खनिज (उप-मुख्य शीर्ष)	02	Atomic Minerals (Sub Major Head)			
						परमाणु खनिज विभाग (लघु शीर्ष)	02 201	A. M. D. (Minor Head)			
						सर्वेक्षण एवं पूर्वेक्षण	01	Survey and Prospecting			
						थोरियम तथा जिरकोनियम स्रोतों का संवर्धन	01 12	Augmentation of Thorium and Zirconium Resources			
294	0	0	0	0	0	किराया, महसूल और कर	01 12 14	Rent, Rates and Taxes	0	0	0
3367	0	3500	0	4500	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 12 21	Supplies and Materials	3500	0	3500
723	0	700	0	0	0	पी. ओ. एल.	01 12 24	P.O.L	0	0	0
512	0	500	0	1600	0	लघु कार्य	01 12 27	Minor Works	1500	0	1500
0	0	12300	0	5000	0	अन्य संविदात्मक सेवाएं	01 12 30	Other Contractual Services	11000	0	11000
495	0	2200	0	2200	0	मोटर वाहन	01 12 51	Motor Vehicles	1800	0	1800
5571	0	5000	0	12000	0	मशीनरी और उपस्कर	01 12 52	Machinery and Equipment	5000	0	5000
12566	0	30500	0	30500	0	कुल		Total	27500	0	27500
						विशाखापट्टनम में पुलिन बालू - अन्वेषण के लिए कार्यालय-सह प्रयोगशाला कॉम्पलेक्स का निर्माण	01 13	Construction of Office cum Laboratory Complex for Beach Sand Investigation Group at Visakhapatnam			
0	0	9400	0	500	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 13 53	Major Works	500	0	500
0	0	9400	0	500	0	कुल		Total	500	0	500
256677	0	340000	0	390000	0	जोड़ - परमाणु खनिज विभाग		Total :- A. M. D.	350000	0	350000
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						थोरियम का निष्कर्षण (लघु शीर्ष)	60 103	Thorium Extraction (Minor Head)			
						प.ऊ.वि. परियोजना	10	DAE Projects			
						फॉस्फैटिक रेअर एलिमेन्ट निष्कर्षण (पी.आर.इ.इ.) परियोजना	10 04	Phosphatic Rare Element Extraction (PREE) Project			
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	10 04 53	Major Works	10000	0	10000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						थोरियम का निष्कर्षण (लघु शीर्ष)	60 103	Thorium Extraction (Minor Head)			
						प.ऊ.वि. परियोजना	10	DAE Projects			
						फॉस्फैटिक रेअर एलिमेन्ट निष्कर्षण (पी.आर.इ.इ.) परियोजना टी.डी.पी. - भा.पा.बो.	10 05	Phosphatic Rare Element Extraction (PREE) Project - TDP - HWB			
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	10 05 53	Major Works	0	0	0
						अनुसंधान और विकास परियोजनाएं	10 06	Research and Development Schemes			
0	0	30000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	10 06 53	Major Works	30000	0	30000
						विरल पदार्थ के निष्कर्षण हेतु टाटा केमीकल्स में संयंत्र	10 08	Plants for Extraction of Rare Materials at Tata Chemicals			
0	0	50000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	10 08 53	Major Works	40000	0	40000
						रेडियो सक्रियता से संरक्षा	10 10	Safety against Radio-activity			
0	0	20000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	10 10 53	Major Works	20000	0	20000
						विदेश से यूरेनियम परिसंपत्तियों की प्राप्ति (एनपीसीआईएल)	10 11	(NPCIL)Acquisition of Uranium Assets Abroad			
0	0	10000	0	10000		मुख्य निर्माण कार्य	10 11 53	Major Works	10000	0	10000
0	0	110000	0	10000	0	कुल - प.ऊ.वि.परियोजनाएं		Total : DAE Projects	110000	0	110000
0	0	110000	0	10000	0	कुल		Total	110000	0	110000
						अपशिष्ट पदार्थ उपचार सुविधा (लघु शीर्ष)	60 105	Waste Treatment Facility (Minor Head)			
						अपशिष्ट अचलीकरण योजना तारापुर स्थित परियोजना-3बी	09	Waste Immobilisation Project - 3B Tarapur			
0	0	200	0	0	0	वेतन	09 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	300	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	09 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	4000	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	09 00 28	Professional Services	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60 Others (Sub-Major Head)			
						अपशिष्ट पदार्थ उपचार सुविधा (लघु शीर्ष)	60 105 Waste Treatment Facility (Minor Head)			
						अपशिष्ट अचलीकरण योजना तारापुर स्थित परियोजना-3बी	09 Waste Immobilisation Project - 3B Tarapur			
0	0	500	0	0	0	मोटर वाहन	09 00 51 Motor Vehicles	0	0	0
837	0	7000	0	1500	0	मशीनरी और उपस्कर	09 00 52 Machinery and Equipment	0	0	0
8157	0	86000	0	17400	0	मुख्य निर्माण कार्य	09 00 53 Major Works	0	0	0
0	0	2000	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	09 00 60 Other Capital Expenditure	0	0	0
8994	0	100000	0	20000	0	जोड़	Total	0	0	0
						वैजाग में निम्न स्तरीय अपशिष्ट की प्रबंधन सुविधाएं	10 Low Level Waste Management Facilities at Vizag			
0	0	1000	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	10 00 21 Supplies and Materials	0	0	0
0	0	1000	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	10 00 52 Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	2000	0	0	0	जोड़	Total	0	0	0
						ट्रांबे में थोरियम भंडारण सुविधा	11 Thorium Storage Facility at Trombay			
0	0	200	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	11 00 11 Domestic Travel Expenses	0	0	0
800	0	800	0	500	0	कार्यालय व्यय	11 00 13 Office Expenses	200	0	200
2907	0	9000	0	12500	0	आपूर्ति एवं सामग्री	11 00 21 Supplies and Materials	5000	0	5000
0	0	500	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	11 00 28 Professional Services	0	0	0
11339	0	20000	0	32500	0	मशीनरी और उपस्कर	11 00 52 Machinery and Equipment	12000	0	12000
44949	0	39000	0	27000	0	मुख्य निर्माण कार्य	11 00 53 Major Works	12800	0	12800
0	0	500	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	11 00 60 Other Capital Expenditure	0	0	0
59995	0	70000	0	73000	0	जोड़	Total	30000	0	30000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)		
						अपशिष्ट पदार्थ उपचार सुविधा (लघु शीर्ष)	60 105	Waste Treatment Facility (Minor Head)		
						कलपाक्कम में अपशिष्ट प्रबंधन सुविधा हेतु सहायक प्रणाली	12	Support System for Waste Management Facility at Kalpakkam		
0	0	200	0	0	0	वेतन	12 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	200	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	12 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
234	0	500	0	45	0	कार्यालय व्यय	12 00 13	Office Expenses	0	0	0
1071	0	11000	0	15775	0	आपूर्ति एवं सामग्री	12 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
3778	0	1000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	12 00 28	Professional Services	0	0	0
0	0	300	0	0	0	मोटर वाहन	12 00 51	Motor Vehicles	0	0	0
4519	0	83000	0	31680	0	मशीनरी और उपस्कर	12 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
395	0	3500	0	3500	0	मुख्य निर्माण कार्य	12 00 53	Major Works	0	0	0
0	0	300	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	12 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
9997	0	100000	0	51000	0	जोड़		Total	0	0	0
						ट्रांबे, तारापुर और कलपाक्कम में बहि:स्राव उपचार संयंत्र और ठोस अपशिष्ट प्रबंधन सुविधाओं का विस्तार	13	Augmentation of Effluent Treatment Plants & Soild Waste Management Facilities at Trombay, Tarapur & Kalpakkam			
0	0	500	0	500	0	वेतन	13 00 01	Salaries	200	0	200
0	0	2500	0	2500	0	देशीय यात्रा व्यय	13 00 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
1998	0	5000	0	400	0	आपूर्ति एवं सामग्री	13 00 21	Supplies and Materials	4500	0	4500
1000	0	2000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	13 00 28	Professional Services	1000	0	1000
23463	0	50000	0	3000	0	मशीनरी और उपस्कर	13 00 52	Machinery and Equipment	13800	0	13800
13539	0	40000	0	33600	0	मुख्य निर्माण कार्य	13 00 53	Major Works	20000	0	20000
40000	0	100000	0	40000	0	जोड़		Total	40000	0	40000

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60 Others (Sub-Major Head)			
						अपशिष्ट पदार्थ उपचार सुविधा (लघु शीर्ष)	60 105 Waste Treatment Facility (Minor Head)			
						तारापुर की एचएलडब्ल्यू प्रबंधन सुविधाओं का विस्तार	14 Augmentation of HLW management facilities of Tarapur			
0	0	500	0	0	0	वेतन	14 00 01 Salaries	0	0	0
0	0	200	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	14 00 11 Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	300	0	0	0	कार्यालय व्यय	14 00 13 Office Expenses	0	0	0
1589	0	2000	0	14000	0	आपूर्ति एवं सामग्री	14 00 21 Supplies and Materials	0	0	0
0	0	1000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	14 00 28 Professional Services	0	0	0
0	0	500	0	0	0	मोटर वाहन	14 00 51 Motor Vehicles	0	0	0
14318	0	9500	0	10000	0	मशीनरी और उपस्कर	14 00 52 Machinery and Equipment	0	0	0
3092	0	10000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	14 00 53 Major Works	0	0	0
0	0	1000	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	14 00 60 Other Capital Expenditure	0	0	0
18999	0	25000	0	24000	0	जोड़	Total	0	0	0
						ट्रांबे के अपशिष्ट अचलीकरण संयंत्र का विस्तार	15 Augmentation of Waste Immobilisation Plant, Trombay			
0	0	200	0	200	0	वेतन	15 00 01 Salaries	500	0	500
0	0	400	0	400	0	देशीय यात्रा व्यय	15 00 11 Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	0	0	कार्यालय व्यय	15 00 13 Office Expenses	200	0	200
10424	0	74700	0	22500	0	आपूर्ति एवं सामग्री	15 00 21 Supplies and Materials	22500	0	22500
320	0	500	0	400	0	व्यावसायिक सेवाएं	15 00 28 Professional Services	500	0	500
18354	0	42500	0	20000	0	मशीनरी और उपस्कर	15 00 52 Machinery and Equipment	16100	0	16100
35902	0	6500	0	6500	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 00 53 Major Works	10000	0	10000
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	15 00 60 Other Capital Expenditure	0	0	0
65000	0	125000	0	50000	0	जोड़	Total	50000	0	50000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60 Others (Sub-Major Head)			
						अपशिष्ट पदार्थ उपचार सुविधा (लघु शीर्ष)	60 105 Waste Treatment Facility (Minor Head)			
						अपशिष्ट पदार्थ उपचार सुविधा	16 Waste Treatment Facility			
0	0	0	6800	0	7700	मोटर वाहन	16 00 51 Motor Vehicles	0	7675	7675
0	159429	0	413500	0	413500	मशीनरी और उपस्कर	16 00 52 Machinery and Equipment	0	382325	382325
0	159429	0	420300	0	421200	जोड़	Total	0	390000	390000
						सीडब्ल्यूएमएफ, भापअकें कल्पाक्कम में रेडियोसक्रिय ठोस अपशिष्ट प्रबंधन का संवर्धन	17 Augmentation of Radioactive Solid Waste Management Facilities at CWMF, BARCF, Kalpakkam			
0	0	2000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	17 00 28 Professional Services	0	0	0
0	0	2000	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	17 00 52 Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	11000	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	17 00 53 Major Works	0	0	0
0	0	15000	0	100	0	जोड़	Total	0	0	0
						भापअकें, ट्रांबे में ठोस अपशिष्ट मॉनिटरिंग तथा ट्रीटमेंट सुविधा (एसडब्यलूएमटीएफ) सहित रेडियोसक्रिय ठोस अपशिष्ट प्रबंधन सुविधाओं का उन्नयन संवर्धन	18 Augmentation of Radioactive Solid Waste Management Facilities at BARC, Trombay comprising of Solid Waste Monitoring and Treatment Facility (SWMTF)			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	18 00 11 Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	5000	0	300	0	आपूर्ति एवं सामग्री	18 00 21 Supplies and Materials	5000	0	5000
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	18 00 28 Professional Services	500	0	500
0	0	5000	0	300	0	मशीनरी और उपस्कर	18 00 52 Machinery and Equipment	5000	0	5000
0	0	15000	0	400		मुख्य निर्माण कार्य	18 00 53 Major Works	9300		9300
0	0	25000	0	1000	0	जोड़	Total	20000	0	20000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60 Others (Sub-Major Head)			
						अपशिष्ट पदार्थ उपचार सुविधा (लघु शीर्ष)	60 105 Waste Treatment Facility (Minor Head)			
						उच्च सक्रिय अपशिष्ट हस्तांतरण आरसीसी परिरक्षित खाईयों	20 High-active Waste Transfer RCC Shielded Trenches			
0	0	200	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	20 00 11 Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	200	0	कार्यालय व्यय	20 00 13 Office Expenses	200	0	200
0	0	1100	0	200	0	आपूर्ति एवं सामग्री	20 00 21 Supplies and Materials	1000	0	1000
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	20 00 28 Professional Services	200	0	200
0	0	13500	0	500	0	मुख्य निर्माण कार्य	20 00 53 Major Works	8500	0	8500
0	0	15000	0	1000	0	जोड़	Total	10000	0	10000
						भूमितल अनुसंधान प्रयोगशाला (यूआरएल) का निर्माण	21 Construction of Underground Research Laboratory (URL)			
0	0	0	0	0	0	वेतन	21 00 01 Salaries	100	0	100
0	0	200	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	21 00 11 Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	100	0	विदेशी यात्रा व्यय	21 00 12 Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	2000	0	200	0	आपूर्ति एवं सामग्री	21 00 21 Supplies and Materials	500	0	500
0	0	1100	0	200	0	व्यावसायिक सेवाएं	21 00 28 Professional Services	200	0	200
0	0	10000	0	200	0	मशीनरी और उपस्कर	21 00 52 Machinery and Equipment	1300	0	1300
0	0	6500	0	200	0	मुख्य निर्माण कार्य	21 00 53 Major Works	2500	0	2500
0	0	20000	0	1000	0	जोड़	Total	5000	0	5000
						पऊवि की इकाइयों में देशी विलवणीकरण का कार्यक्षेत्र अनुप्रयोग	22 Field Application of Indigenous Desalination Technologies in DAE Unit			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	22 00 11 Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100	0	100	0	विदेशी यात्रा व्यय	22 00 12 Foreign Travel Expenses	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						अपशिष्ट पदार्थ उपचार सुविधा (लघु शीर्ष)	60 105	Waste Treatment Facility (Minor Head)			
						पऊवि की इकाइयों में देशी विलवणीकरण का कार्यक्षेत्र अनुप्रयोग	22	Field Application of Indigenous Desalination Technologies in DAE Unit			
0	0	500	0	200	0	कार्यालय व्यय	22 00 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	7500	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	22 00 21	Supplies and Materials	200	0	200
0	0	1200	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	22 00 28	Professional Services	5000	0	5000
0	0	5000	0	200	0	मशीनरी और उपस्कर	22 00 52	Machinery and Equipment	500	0	500
0	0	5000	0	2300	0	मुख्य निर्माण कार्य	22 00 53	Major Works	3400	0	3400
0	0	500	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	22 00 60	Other Capital Expenditure	500	0	500
0	0	20000	0	4000	0	जोड़ -		Total	10000	0	10000
202985	159429	617000	420300	265100	421200	जोड़ - अपशिष्ट पदार्थ उपचार सुविधा		Total: Waste Treatment Facility	165000	390000	555000
						सरकारी क्षेत्र के और अन्य उपक्रमों में निवेश (लघु शीर्ष)	60 190	Investment in Public Sector and Other Undertakings (Minor Head)			
						यूरेनियम कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड	02	Uranium Corporation of India Limited			
0	0	1450000	0	300000	0	निवेश	02 00 54	Investment	1500000	0	1500000
0	0	1450000	0	300000	0	जोड़		Total	1500000	0	1500000
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	60 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						डीडीयू आक्साइड से डीडीयू इनगाट का उत्पादन और घटकों का विद्युत लेपन	41	Production of DDU metal ingot from DDU oxide and Electroplating of components			
0	0	500	0	500	0	वेतन	41 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	41 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
445	0	1300	0	1400	0	कार्यालय व्यय	41 00 13	Office Expenses	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60 Others (Sub-Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	60 201 Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						डीडीयू आक्साइड से डीडीयू इनगाट का उत्पादन और घटकों का विद्युत लेपन	41 Production of DDU metal ingot from DDU oxide and Electroplating of components			
1684	0	200	0	100	0	आपूर्ति एवं सामग्री	41 00 21 Supplies and Materials	0	0	0
1549	0	100	0	200	0	व्यावसायिक सेवाएं	41 00 28 Professional Services	0	0	0
0	0	200	0	0	0	मोटर वाहन	41 00 51 Motor Vehicles	0	0	0
10343	0	5500	0	4300	0	मशीनरी और उपस्कर	41 00 52 Machinery and Equipment	0	0	0
13787	0	10000	0	16700	0	मुख्य निर्माण कार्य	41 00 53 Major Works	0	0	0
2190	0	5000	0	8800	0	अन्य पूंजीगत व्यय	41 00 60 Other Capital Expenditure	0	0	0
29998	0	23000	0	32200	0	जोड़	Total	0	0	0
						आरएमपी में अवसंरचनात्मक सुविधाओं और उत्पादन क्षमताओं की स्थापना	42 Establishment of Infrastructural Facilities and Production Capacities at RMP			
6240	0	0	0	0	0	वेतन	42 00 01 Salaries	0	0	0
5999	0	3000	0	3000	0	देशीय यात्रा व्यय	42 00 11 Domestic Travel Expenses	2000	0	2000
19954	0	10000	0	2000	0	कार्यालय व्यय	42 00 13 Office Expenses	12000	0	12000
599889	0	600000	0	400000	0	आपूर्ति एवं सामग्री	42 00 21 Supplies and Materials	355000	0	355000
29960	0	10000	0	15000	0	व्यावसायिक सेवाएं	42 00 28 Professional Services	9000	0	9000
1325	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	42 00 51 Motor Vehicles	0	0	0
251837	0	300000	0	200000	0	मशीनरी और उपस्कर	42 00 52 Machinery and Equipment	360000	0	360000
1612256	0	1057000	0	957000	0	मुख्य निर्माण कार्य	42 00 53 Major Works	750000	0	750000
77730	0	0	0	100000	0	मुख्य निर्माण कार्य	42 00 53 Major Works (Charged)	100000	0	100000
4777	0	20000	0	1300	0	अन्य पूंजीगत व्यय	42 00 60 Other Capital Expenditure	2000	0	2000
2609967	0	2000000	0	1678300	0	जोड़	Total	1590000	0	1590000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)		
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	60 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						तारापुर और कलपाक्कम में परमाणु पुनर्चक्रज सुविधाओं का एकीकरण और संसाधन सहायक प्रणालिय का नवीनीकरम.	44	Setting up of preliminary Infrastructure construction of Special Material Seperation Facility at Chitradurga		
0	0	100000	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	44 00 28	Professional Services	95000	0	95000
156940	0	890000	0	11500	0	मुख्य निर्माण कार्य	44 00 53	Major Works	500000	0	500000
3047	0	10000	0	7500	0	अन्य पूंजीगत व्यय	44 00 60	Other Capital Expenditure	5000	0	5000
159987	0	1000000	0	20000	0	जोड़		Total	600000	0	600000
						नाभिकीय विलवणीकरण प्रदर्शन संयंत्र (एनडीडीपी) कलपाक्कम की सेवाओं का उन्नयन	45	Up-gradation of Services of Nuclear Desalination Demonstration Plant (NDDP), Kalpakkam		
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	45 00 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	200	0	विदेशी यात्रा व्यय	45 00 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	4200	0	500	0	आपूर्ति एवं सामग्री	45 00 21	Supplies and Materials	1800	0	1800
0	0	6400	0	500	0	मशीनरी और उपस्कर	45 00 52	Machinery and Equipment	3500	0	3500
0	0	8500	0	3400	0	मुख्य निमाण काय	45 00 53	Major Works	4000	0	4000
0	0	500	0	200	0	अन्य पूंजीगत व्यय	45 00 60	Other Capital Expenditure	500	0	500
0	0	20000	0	5000	0	जोड़		Total	10000	0	10000
						फायर इमरजेन्सी उपकरणों, उपस्करों तथा अग्नि संरक्षा प्रशिक्षण सुविधाओं का संवर्धन	46	Augmentation of Fire Emergency Appliances, Equipment and Fire Safety Training facilities		
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	46 00 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	विदेशी यात्रा व्यय	46 00 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	10000	0	4500	0	आपूर्ति एवं सामग्री	46 00 21	Supplies and Materials	15700	0	15700
0	0	14800	0	5300	0	मशीनरी और उपस्कर	46 00 52	Machinery and Equipment	4000	0	4000
0	0	25000	0	10000	0	जोड़		Total	20000	0	20000

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	60 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						यू-धातु की उत्पादन सुविधा का प्रक्रिया एकीकरण तथा ई-अभियांत्रिकी	47	Process Integration and e-Engineering of U-metal production facility			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	47 00 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	विदेशी यात्रा व्यय	47 00 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	500	0	500	0	कार्यालय व्यय	47 00 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	4000	0	3000	0	आपूर्ति एवं सामग्री	47 00 21	Supplies and Materials	2500	0	2500
0	0	3800	0	2000	0	व्यावसायिक सेवाएं	47 00 28	Professional Services	1000	0	1000
0	0	10000	0	12800	0	मशीनरी और उपस्कर	47 00 52	Machinery and Equipment	14200	0	14200
0	0	6000	0	6000	0	मुख्य निर्माण कार्य	47 00 53	Major Works	6400	0	6400
0	0	500	0	500	0	अन्य पूंजीगत व्यय	47 00 60	Other Capital Expenditure	200	0	200
0	0	25000	0	25000	0	जोड़		Total	25000	0	25000
						भापअकेंद्र, मैसूर में विशिष्ट प्रयोजन की मशीनों का परीक्षण तथा परिगुण और सहयोगी सुविधाओं की स्थापना	48	Testing and Qualification of Special Purpose Machines and setting up of supporting facilities at BARC, Mysore			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	48 00 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	10000	0	100	0	आपूर्ति एवं सामग्री	48 00 21	Supplies and Materials	52000	0	52000
0	0	300	0	100	0	व्यावसायिक सेवाएं	48 00 28	Professional Services	2900	0	2900
0	0	8000	0	100	0	मशीनरी और उपस्कर	48 00 52	Machinery and Equipment	50000	0	50000
0	0	1500	0	500	0	मुख्य निर्माण कार्य	48 00 53	Major Works	45000	0	45000
0	0	20000	0	1000	0	जोड़		Total	150000	0	150000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	60 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						चित्रादुर्ग में विशिष्ट पदार्थ पृथ्थकरण सुविधाओं के लिए अवसंरचना की स्थापना	49	Setting up of Infrastructure for Special Material Separation Facility at Chitradurga			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	49 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	300	0	300	0	विदेशी यात्रा व्यय	49 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	1500	0	0	0	कार्यालय व्यय	49 00 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	5000	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	49 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	5000	0	0	0	मोटर वाहन	49 00 51	Motor Vehicles	0	0	0
0	0	7000	0	500	0	मशीनरी और उपस्कर	49 00 52	Machinery and Equipment	500	0	500
0	0	20000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	49 00 53	Major Works	369000	0	369000
0	0	1000	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	49 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
0	0	40000	0	1000	0	जोड़		Total	370000	0	370000
						भापअकेंद्र हाउसिंग सोसाइटी तारापुर में अतिरिक्त इन्फ्रा संरचनीय सुविधाएं तथा वर्तमान भवनों/संरचनाओं का उन्नयन	50	Additional Infra structural facilities and upgradation of existing buildings/structures at BARC Housing Colony, Tarapur			
0	0	200	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	50 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	50 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	5000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	50 00 28	Professional Services	0	0	0
0	0	4800	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	50 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	10000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	50 00 53	Major Works	0	0	0
0	0	20000	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
2799952	0	3173000	0	1772500	0	जोड़ - भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र		Total: Bhabha Atomic Research Centre	2765000	0	2765000
2722222	0	3173000	0	1672500	0	स्वीकृत		Voted	2665000	0	2665000
77730	0	0	0	100000	0	भारित		Charged	100000	0	100000

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						नाभिकीय ईन्धन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	60 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)			
						जिरकोनियम सम्मिश्र पजहयाकयाल	13	Zirconium Complex, Pazhayakayal			
6677	0	1000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	13 00 28	Professional Services	0	0	0
8884	0	500	0	1621	0	मशीनरी और उपस्कर	13 00 52	Machinery and Equipment	100	0	100
196252	0	123500	0	59527	0	मुख्य निर्माण कार्य	13 00 53	Major Works	100	0	100
211813	0	125000	0	61148	0	जोड़		Total	200	0	200
						एनएफसी – कोटा	30	NFC - Kota			
469	0	1300	0	835	0	देशीय यात्रा व्यय	30 00 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	0	0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	30 00 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
493	0	1000	0	645	0	कार्यालय व्यय	30 00 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	100	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	30 00 71	Supplies and Materials	0	0	0
6114	0	91500	0	66734	0	व्यावसायिक सेवाएं	30 00 28	Professional Services	63000	0	63000
0	0	1000	0	0	0	मोटर वाहन	30 00 51	Motor Vehicles	100	0	100
0	0	100	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	30 00 52	Machinery and Equipment	100	0	100
18500	0	110000	0	1000	0	मुख्य निर्माण कार्य	30 00 53	Major Works	0	0	0
25576	0	205000	0	69214	0	जोड़		Total	64400	0	64400
						एनएफसी सुविधाओं का उन्नयन	32	Upgradation of NFC Facilities			
282	0	0	0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	32 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
31799	0	21100	0	930	0	मशीनरी और उपस्कर	32 00 52	Machinery and Equipment	9800	0	9800
483	0	6500	0	2011	0	मुख्य निर्माण कार्य	32 00 53	Major Works	3700	0	3700
32564	0	27600	0	2941	0	जोड़		Total	13500	0	13500
						गलन और मशीनन हेतु सुविधा	33	Melting and Machining Facility			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	33 00 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
4087	0	12000	0	6000	0	मशीनरी और उपस्कर	33 00 52	Machinery and Equipment	12000	0	12000
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	33 00 53	Major Works	100	0	100
4087	0	12000	0	6000	0	जोड़		Total	12200	0	12200
						एनजेडओएसपी हेतु विलवणीकरण संयंत्र	34	Desalination Plant for NZOSP			
19666	0	101900	0	47477	0	मशीनरी और उपस्कर	34 00 52	Machinery and Equipment	96782	0	96782
3411	0	4800	0	2000	0	मुख्य निर्माण कार्य	34 00 53	Major Works	5918	0	5918
23077	0	106700	0	49477	0	जोड़		Total	102700	0	102700

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60 Others (Sub-Major Head)			
						नाभिकीय ईन्धन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	60 202 Nuclear Fuel Complex (Minor Head)			
						एनएफसी में अवसंरचनात्मक सुविधाओं का विस्तार	35 Augmentation of infrastructural facilities at NFC			
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	35 00 21 Supplies and Materials	0	0	0
20951	0	31900	0	31900	0	मुख्य निर्माण कार्य	35 00 53 Major Works	21100	0	21100
20951	0	31900	0	31900	0	जोड़	Total	21100	0	21100
						एनएफसी-5	36 NFC -5			
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	36 00 11 Domestic Travel Expenses	50	0	50
0	0	50	0	0	0	कार्यालय व्यय	36 00 13 Office Expenses	50	0	50
0	0	100	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	36 00 28 Professional Services	50	0	50
0	0	100		0	0	मुख्य निर्माण कार्य	36 00 53 Major Works	50		50
0	0	350	0	0	0	जोड़	Total	200	0	200
						ईंधन संविरचन फैसिलिटियों का आधुनिकीकरण तथा संवर्धन (एमए3एफ)	37 Modernisation and Augmentation of Fuel Fabrication Facilities (MA3F)			
0	0	200	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	37 00 11 Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	200	0	0	0	कार्यालय व्यय	37 00 13 Office Expenses	0	0	0
0	0	28000	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	37 00 52 Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	2500	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	37 00 53 Major Works	0	0	0
0	0	30900	0	0	0	जोड़	Total	0	0	0
						जिरकोनियम उत्पादन सुविधा (आरएमजेडपीएफ) की पुन: सज्जा तथा आधुनिकीकरण	38 Revamping and Modernisation of Zirconium Production Facility (RMZPF)			
0	0	100	0	11	0	देशीय यात्रा व्यय	38 00 11 Domestic Travel Expenses	50	0	50
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	38 00 13 Office Expenses	50	0	50
0	0	7600	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	38 00 52 Machinery and Equipment	6900	0	6900
2137	0	9900	0	1804	0	मुख्य निर्माण कार्य	38 00 53 Major Works	3300	0	3300
2137	0	17600	0	1815	0	जोड़	Total	10300	0	10300

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)		
						नाभिकीय ईन्धन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	60 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)		
						गलन तथा बहिर्वेधन फैसिलिटियों का आधुनिकीकरण तथा संवर्धन (एमएएमईएफ)	39	Modernisation and Augmentation of melting and extrusion facilities (MAMEF)		
0	0	100	0	20	0	देशीय यात्रा व्यय	39 00 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	39 00 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	13200	0	2723	0	मशीनरी और उपस्कर	39 00 52	Machinery and Equipment	7300	0	7300
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	39 00 53	Major Works	600	0	600
0	0	13300	0	2743	0	जोड़		Total	8100	0	8100
						गलन तथा बहिर्वेधन फैसिलिटियों का आधुनिकीकरण तथा संवर्धन (एमएएफटीएमएफ)	40	Modernisation and Augmentation of fuel tube manufacturing facilities (MAFTMF)		
0	0	35000	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	40 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	40 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	35100	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						रेडियोसक्रियता प्रणाली असेम्बलिज, ईंधन घटकों तथा औजार कक्ष की निर्माण फैसिलिटियों का आधुनिकीकरण तथा संवर्धन (आरएमएएफसीटीआर)	41	Modernisation and Augmentation of Manufacturing facilities of Reactivity Mechanism Assemblies, Fuel Components and Tool Room (RMAFCTR)			
0	0	100	0	20	0	देशीय यात्रा व्यय	41 00 11	Domestic Travel Expenses	30	0	30
0	0	200	0	0	0	कार्यालय व्यय	41 00 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	6800	0	2687	0	मशीनरी और उपस्कर	41 00 52	Machinery and Equipment	34810	0	34810
0	0	3000	0	2000	0	मुख्य निर्माण कार्य	41 00 53	Major Works	5560	0	5560
0	0	10100	0	4707	0	जोड़		Total	40600	0	40600

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शाष)	60 Others (Sub-Major Head)			
						नाभिकीय ईन्धन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	60 202 Nuclear Fuel Complex (Minor Head)			
						एसएसटीपी के पुन:सज्जा तथा संवर्धन (आरएएसएसटीपी)	42 Revamping and Augmentation of SSTP (RASSTP)			
0	0	0	0	20	0	देशीय यात्रा व्यय	42 00 11 Domestic Travel Expenses	20	0	20
0	0	12000	0	2120	0	मशीनरी और उपस्कर	42 00 52 Machinery and Equipment	6380	0	6380
0	0	12000	0	2140	0	जोड़	Total	6400	0	6400
						एलडब्ल्यूआर के लिए प्रोटोटाइप ईंधन घटकों के निर्माण हेतु विकास कार्य (डीडब्ल्यूपीएफसी-एलडब्ल्यूआर)	43 Development work for manufacture of Prototype fuel components for LWR (DWPFC-LWR)			
0	0	250	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	43 00 11 Domestic Travel Expenses	50	0	50
0	0	200	0	0	0	कार्यालय व्यय	43 00 13 Office Expenses	50	0	50
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	43 00 21 Supplies and Materials	50	0	50
0	0	600	0	829	0	मशीनरी और उपस्कर	43 00 52 Machinery and Equipment	50	0	50
0	0	250	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	43 00 53 Major Works	100	0	100
0	0	1300	0	829	0	जोड़	Total	300	0	300
						अपशिष्ट प्रबंधन फैसिलिटियों का संवर्धन (एडब्ल्यूएमएफ)	44 Augmentation of waste management facilities (AWMF)			
		200	0			वेतन	44 00 01 Salaries	0	0	0
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	44 00 11 Domestic Travel Expenses	30	0	30
0	0	1000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	44 00 28 Professional Services	150	0	150
1621	0	24000	0	26800	0	मुख्य निर्माण कार्य	44 00 53 Major Works	14820	0	14820
1621	0	25300	0	26800	0	जोड़	Total	15000	0	15000
						सुरक्षा, अवसंरचना फैसिलिटियों तथा विद्युत प्रणालियों का संवर्धन (एएसआईईएस)	45 Augmentation of security, infrastructure facilities and electrical systems (ASIES)			
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	45 00 11 Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	1000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	45 00 28 Professional Services	100	0	100
0	0	1000	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	45 00 52 Machinery and Equipment	500	0	500
0	0	29100	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	45 00 53 Major Works	22700	0	22700
0	0	31200	0	0	0	जोड़	Total	23400	0	23400

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)		
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)		
						नाभिकीय ईन्धन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	60 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)		
						उपयोगिता, सूचना प्रौद्योगिकी तथा संचार फैसिलिटियों का नवीकरण तथा संवर्धन (आरएयूआईटीसी)	46	Renovation and augmentation of utility, IT and Communication facilities (RAUITC)		
0	0	300	0	10	0	देशीय यात्रा व्यय	46 00 11	Domestic Travel Expenses	25	0	25
11499	0	16300	0	7199	0	मशीनरी और उपस्कर	46 00 52	Machinery and Equipment	20906	0	20906
0	0	8400	0	8884	0	मुख्य निर्माण कार्य	46 00 53	Major Works	22069	0	22069
0	0	200	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	46 00 51	Motor Vehicles	200	0	200
11499	0	25200	0	16093	0	जोड़		Total	43200	0	43200
						गुणता आश्वासन फैसिलिटियों का उन्नयन (यूक्यूएएफ)	47	Upgradation of quality Assurance facilities (UQAF)		
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	47 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	26000	0	18785	0	मुख्य निर्माण कार्य	47 00 52	Machinery and Equipment	14000	0	14000
0	0	26100	0	18785	0	जोड़		Total	14000	0	14000
						पीएचडब्ल्यूआर ईंधन गुटिकाओं के क्लैड ट्यूबों तथा इसके आखरी प्लग के वेल्डों के प्रहस्तन तथा निरीक्षण के संबंधित आटोमेशन का विकास (डीएएचआईएफई)	48	Development of automation of handling and inspection of PHWR fuel pellets clad tubes and end plug welds (DAHIFE)		
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	48 00 11	Domestic Travel Expenses	20	0	20
0	0	100	0	0	0	कार्यालय व्यय	48 00 13	Office Expenses	30	0	30
0	0	50	0	0	0	मोटर वाहन	48 00 50	Motor Vehicles	0	0	0
0	0	1000	0	182	0	मशीनरी और उपस्कर	48 00 52	Machinery and Equipment	150	0	150
0	0	1250	0	182	0	जोड़		Total	200	0	200

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)		
						नाभिकीय ईन्धन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	60 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)		
						मैग्नीशियम पुनर्चक्रण प्रौद्योगिकी एवं निदर्शन सुविधा (एमआरटीडीएफ)	49	Magnesium Recycling Technology Development and Demonstration Facility (MRTDDF)		
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	49 00 11	Domestic Travel Expenses	150	0	150
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	49 00 13	Office Expenses	50	0	50
0	0	2000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	49 00 28	Professional Services	100	0	100
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	49 00 53	Major Works	400	0	400
0	0	2100	0	100	0	जोड़		Total	700	0	700
						मैग्नीशियम पुनर्चक्रण प्रौद्योगिकी एवं निदर्शन सुविधा (एमआरटीडीएफ)	50	Modernisation and augmentation of Zorcaloy Fabrication and Fuel Fabrication facility (MAZ4F)			
0	0	0	0	0	0	वेतन	50 00 01	Salaries	150	0	150
0	0	0	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	50 00 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	50 00 12	Foreign Travel Expenses	181	0	181
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	50 00 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	0	0	50392	0	मशीनरी और उपस्कर	50 00 52	Machinery and Equipment	239681	0	239681
0	0	0	0	4634	0	मुख्य निर्माण कार्य	50 00 53	Major Works	2688	0	2688
0	0	0	0	55126	0			Total	243000	0	243000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						नाभिकीय ईन्धन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	60 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)			
						एनएफसी 6	51	NFC 6			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	51 00 11	Domestic Travel Expenses	50	0	50
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	51 00 13	Office Expenses	50	0	50
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	51 00 28	Professional Services	50	0	50
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	51 00 53	Major Works	50	0	50
0	0	0	0	0	0			Total	200	0	200
						एनएफसी 4	52	NFC 4			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	52 00 11	Domestic Travel Expenses	50	0	50
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	52 00 13	Office Expenses	50	0	50
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	52 00 28	Professional Services	50	0	50
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	52 00 53	Major Works	50	0	50
0	0	0	0	0	0			Total	200	0	200
						एनएफसी उत्पादों के उच्च विभेदन माइक्रोस्कोपी हेतु ट्रांसमेशन (पारेषण) इलेक्ट्रान माइक्रोस्कोप का प्रापण	53	Procurement of Transmission Electron Microscope for high resolution microscopy of NFC products			
0	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	53 00 52	Machinery and Equipment	100	0	100
0	0	0	0	0	0			Total	100	0	100
333325	0	740000	0	350000	0	कुल - नाभिकीय ईन्धन परिसर		Total - Nuclear Fuel Complex	620000	0	620000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60 Others (Sub-Major Head)			
						नाभिकीय ईन्धन सम्मिश्र	60 203 Fuel Reprocessing (Minor Head)			
						कलपाकम में बुनियादी सुविधाओं में वृद्धि	24 Augmentation of Infrastructure Facilities at Kalpakkam			
0	0	200	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	24 00 11 Domestic Travel Expenses	0	0	0
814	0	4000	0	2200	0	मशीनरी और उपस्कर	24 00 52 Machinery and Equipment	0	0	0
20186	0	25800	0	26800	0	मुख्य निर्माण कार्य	24 00 53 Major Works	0	0	0
21000	0	30000	0	29000	0	जोड़	Total	0	0	0
						तारापुर बुनियादी सुविधाएं	25 Tarapur Infrastructure Facilities			
79954	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	25 00 53 Major Works	0	0	0
79954	0	0	0	0	0	जोड़	Total	0	0	0
						विकिरण प्रौद्योगिकी अनुप्रयोगों हेतु विकिरण कक्ष एवं संबद्ध सुविधाओं की वृद्धि	26 Augmentation of Hot Cell and Associated Facilities for Radiation Technology Application			
91	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	26 00 11 Domestic Travel Expenses	0	0	0
1873	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	26 00 13 Office Expenses	0	0	0
2106	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	26 00 21 Supplies and Materials	0	0	0
1888	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	26 00 28 Professional Services	0	0	0
31632	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	26 00 52 Machinery and Equipment	0	0	0
360	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 00 53 Major Works	0	0	0
12997	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	26 00 60 Other Capital Expenditure	0	0	0
50947	0	0	0	0	0	जोड़	Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						नाभिकीय ईन्धन सम्मिश्र	60 203	Fuel Reprocessing (Minor Head)			
						प्रगत रेडियोग्राफी एवं स्वचालन सुविधाएं एवं रेडियो आइसोटोप स्वचालन अनुप्रयोग / तकनीक	27	Advanced Radiographic and Tomographic Facilities and Automation of Radio-isotope Applications/Techniques			
0	0	400	0	400	0	विदेशी यात्रा व्यय	27 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
481	0	1000	0	200	0	आपूर्ति एवं सामग्री	27 00 21	Supplies and Materials	600	0	600
1046	0	77100	0	23200	0	मशीनरी और उपस्कर	27 00 52	Machinery and Equipment	38900	0	38900
99	0	300	0	200	0	मुख्य निर्माण कार्य	27 00 53	Major Works	100	0	100
365	0	1200	0	1000	0	अन्य पूंजीगत व्यय	27 00 60	Other Capital Expenditure	400	0	400
1991	0	80000	0	25000	0	जोड़		Total	40000	0	40000
						हॉट सेल सुविधा में किरणित पावर रिएक्टर परिक्षण हेतु उपस्कर	33	Equipment for Testing Irradiated Power Reactor Materials in Hot Cell Facility			
6980	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	33 00 13	Office Expenses	0	0	0
23398	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	33 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
7600	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	33 00 28	Professional Services	0	0	0
39910	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	33 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
77888	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						एफ.आर.एफ.आर.पी. -फेज़ II	34	FRFRP - Phase-II			
100	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	34 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
100	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	34 00 13	Office Expenses	0	0	0
39690	0	60000	0	50000	0	मुख्य निर्माण कार्य	34 00 53	Major Works	3000	0	3000
39890	0	60000	0	50000	0	जोड़		Total	3000	0	3000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60 Others (Sub-Major Head)			
						ईन्धन पुनःसंसाधन (लघु शीर्ष)	60 203 Fuel Reprocessing (Minor Head)			
						कोरल सुविधा के पुनर्संज्ञीकरण हेतु डीएफआरपी के लिए स्वतंत्र संरक्षा प्रणाली उपलब्ध करना	43 Providing Independent safety system for DFRP for Refurbishment of CORAL Facility			
1300	0	3200	0	3200	0	वेतन	43 00 01 Salaries	0	0	0
100	0	400	0	400	0	देशीय यात्रा व्यय	43 00 11 Domestic Travel Expenses	0	0	0
499	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	43 00 13 Office Expenses	0	0	0
431	0	3000	0	2600	0	आपूर्ति एवं सामग्री	43 00 21 Supplies and Materials	0	0	0
300	0	200	0	100	0	व्यावसायिक सेवाएं	43 00 28 Professional Services	0	0	0
0	0	900	0	0	0	मोटर वाहन	43 00 51 Motor Vehicles	0	0	0
61333	0	6300	0	16300	0	मशीनरी और उपस्कर	43 00 52 Machinery and Equipment	0	0	0
29019	0	2000	0	5400	0	मुख्य निर्माण कार्य	43 00 53 Major Works	0	0	0
92982	0	16000	0	28000	0	जोड़	Total	0	0	0
						तीव्र रिएक्टर ईंधन चक्र सुविधा (एफआरएफसीएफ)	44 Fast Reactor Fuel Cycle Facility (FRFCF)			
0	0	10000	0	11000	0	वेतन	44 00 01 Salaries	36500	0	36500
0	0	5000	0	900	0	देशीय यात्रा व्यय	44 00 11 Domestic Travel Expenses	2500	0	2500
0	0	500	0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	44 00 12 Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	4000	0	540	0	कार्यालय व्यय	44 00 13 Office Expenses	2000	0	2000
0	0	58000	0	300	0	आपूर्ति एवं सामग्री	44 00 21 Supplies and Materials	0	0	0
0	0	100000	0	760	0	व्यावसायिक सेवाएं	44 00 28 Professional Services	10000	0	10000
0	0	1000	0	0	0	मोटर वाहन	44 00 51 Motor Vehicles	5000	0	5000
0	0	890000	0	2500	0	मशीनरी और उपस्कर	44 00 52 Machinery and Equipment	1100000	0	1100000
0	0	1560000	0	56000	0	मुख्य निर्माण कार्य	44 00 53 Major Works	3742000	0	3742000
0	0	1500	0	1000	0	अन्य पूंजीगत व्यय	44 00 60 Other Capital Expenditure	1500	0	1500
0	0	2630000	0	73000	0	जोड़	Total	4900000	0	4900000

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						ईंधन पुन:संसाधन (लघु शीर्ष)	60 203	Fuel Reprocessing (Minor Head)			
						एफआरएफसीएफ पर कार्य करने हेतु पहुंच मार्ग और सेवाओं के मार्ग में परिवर्तन	45	Rerouting of approach road and services to enable to work on FRFCF			
112993	0	52500	0	46000	0	मुख्य निर्माण कार्य	45 00 53	Major Works	0	0	0
112993	0	52500	0	46000	0	जोड़		Total	0	0	0
						सोडियम बॉंडेन्ड धातु ईंधन संविरचन हेतु प्रदर्शन सुविधा	46	Demonstration facility for sodium - bonded metalic fuel fabrication			
1200	0	800	0	800	0	वेतन	46 00 01	Salaries	700	0	700
291	0	300	0	210	0	देशीय यात्रा व्यय	46 00 11	Domestic Travel Expenses	300	0	300
199	0	200	0	180	0	कार्यालय व्यय	46 00 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	500	0	110	0	आपूर्ति एवं सामग्री	46 00 21	Supplies and Materials	1500	0	1500
4	0	700	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	46 00 28	Professional Services	0	0	0
73256	0	69000	0	31100	0	मशीनरी और उपस्कर	46 00 52	Machinery and Equipment	57000	0	57000
31939	0	30000	0	10600	0	मुख्य निर्माण कार्य	46 00 53	Major Works	80000	0	80000
106889	0	101500	0	43000	0	जोड़		Total	140000	0	140000
						2 एमजीडी आरओ निर्लवळीकरण संयंत्र कलपाक्कम	47	2MGd RO Desalination Plant at Kalpakkam			
490	0	500	0	500	0	वेतन	47 00 01	Salaries	400	0	400
100	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	47 00 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
1399	0	1400	0	600	0	कार्यालय व्यय	47 00 13	Office Expenses	1000	0	1000
518	0	3000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	47 00 28	Professional Services	0	0	0
52482	0	145000	0	130000	0	मशीनरी और उपस्कर	47 00 52	Machinery and Equipment	215000	0	215000
71978	0	200000	0	48800	0	मुख्य निर्माण कार्य	47 00 53	Major Works	20500	0	20500
126967	0	350000	0	180000	0	जोड़		Total	237000	0	237000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						ईन्धन पुन:संसाधन (लघु शीर्ष)	60 203	Fuel Reprocessing (Minor Head)			
						कलपाक्कम काम्प्लेक्स हेतु विस्तृत संरक्षा प्रणाली	48	Comprehensive Security System for Kalpakkam Complex			
1664	0	0	0	0	0	वेतन	48 00 01	Salaries	0	0	0
800	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	48 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
2199	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	48 00 13	Office Expenses	0	0	0
2865	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	48 00 28	Professional Services	0	0	0
1301	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	48 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
63240	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	48 00 53	Major Works	0	0	0
72069	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						यूरेनियम नाइट्रेट रूपांतरण सुविधा	53	Uranyl Nitrate Conversion facility (UNCF) Kalpakkam			
0	0	200	0	0	0	वेतन	53 00 01	Salaries	0	0	0
371	0	300	0	300	0	देशीय यात्रा व्यय	53 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	500	0	0	0	कार्यालय व्यय	53 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	14000	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	53 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
89625	0	230000	0	69700	0	मुख्य निर्माण कार्य	53 00 53	Major Works	0	0	0
0	0	5000	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	53 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
89996	0	250000	0	70000	0	जोड़		Total	0	0	0
						प्रौद्योगिकी का विकास और अपशिष्ट प्रबंधन और पुनर्संसाधन संयत्र का अनुकूलन	55	Development of Technology and adoption in waste management and reprocessing plants			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	55 00 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
23298	0	10000	0	8000	0	आपूर्ति एवं सामग्री	55 00 21	Supplies and Materials	900	0	900
489	0	200	0	2300	0	व्यावसायिक सेवाएं	55 00 28	Professional Services	1000	0	1000
54	0	0	0	200	0	मशीनरी और उपस्कर	55 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
4318	0	19500	0	9300	0	मुख्य निर्माण कार्य	55 00 53	Major Works	17900	0	17900
487	0	100	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	55 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
28646	0	30000	0	20000	0	जोड़		Total	20000	0	20000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						ईन्धन पुन:संसाधन (लघु शीर्ष)	60 203	Fuel Reprocessing (Minor Head)			
						तारापुर में एकीकृत परमाणु पुनर्चक्रज परियोजना (आई. पी.-1) हेतु अवसंरचक विकास, वाष्पीकरण ब्लाक (अपशिष्ट भंडार) का निर्माण और विस्तृत अभियांत्रिकी.	58	Infrastructure Development, Construction of Evaporation Block (Waste Storage) and Detailed Engineering for Integrated Nuclear Recycle Project (IP-1) at Tarapur			
0	0	1000	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	58 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
83674	0	10000	0	10000	0	आपूर्ति एवं सामग्री	58 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
73101	0	186000	0	31300	0	व्यावसायिक सेवाएं	58 00 28	Professional Services	0	0	0
128814	0	64000	0	12500	0	मशीनरी और उपस्कर	58 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
125809	0	156000	0	80550	0	मुख्य निर्माण कार्य	58 00 53	Major Works	0	0	0
1925	0	3000	0	950	0	अन्य पूंजीगत व्यय	58 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
413323	0	420000	0	135500	0	जोड़		Total	0	0	0
						तारापुर और कलपाककम में परमाणु पुनर्चक्रज सुविधाओं का एकीकरण और संसाधन सहायक प्रणालिय का नवीनीकरम.	59	Integration of Nuclear Recycle Facilities and Renovation of Process Auxiliary Systems at Tarapur and Kalpakkam			
988	0	4000	0	1500	0	देशीय यात्रा व्यय	59 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	500	0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	59 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
14989	0	5000	0	5500	0	कार्यालय व्यय	59 00 13	Office Expenses	0	0	0
314306	0	193000	0	100000	0	आपूर्ति एवं सामग्री	59 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
18471	0	9300	0	9300	0	व्यावसायिक सेवाएं	59 00 28	Professional Services	0	0	0
640331	0	527500	0	390000	0	मशीनरी और उपस्कर	59 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
118901	0	382500	0	177200	0	मुख्य निर्माण कार्य	59 00 53	Major Works	0	0	0
9727	0	83200	0	16500	0	अन्य पूंजीगत व्यय	59 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
1117713	0	1205000	0	700000	0	जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60 Others (Sub-Major Head)			
						ईंधन पुन:संसाधन (लघु शीर्ष)	60 203 Fuel Reprocessing (Minor Head)			
						अतिरिक्त भुक्तशेष ईंधन भंडारण सुविधा, तारापुर	60 Additional Spent Fuel Storage Facility, Tarapur			
0	0	5000	0	0	0	वेतन	60 00 01 Salaries	0	0	0
0	0	1000	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	60 00 11 Domestic Travel Expenses	0	0	0
1045	0	12500	0	100	0	आपूर्ति एवं सामग्री	60 00 21 Supplies and Materials	0	0	0
3854	0	30000	0	20000	0	मशीनरी और उपस्कर	60 00 52 Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	200000	0	50000	0	मुख्य निर्माण कार्य	60 00 53 Major Works	0	0	0
0	0	1500	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	60 00 60 Other Capital Expenditure	0	0	0
4899	0	250000	0	70100	0	जोड़	Total	0	0	0
						ट्रांबे तथा कलपाक्कम के पुन:संसाधन संयंत्रों में प्रणालियों तथा उपस्करों का उन्नयन तथा पुन:सज्जा	61 Upgradation and refurbishment of systems and equipment in Reprocessing Plants at Trombay & Kalpakkam			
0	0	1000	0	1000	0	देशीय यात्रा व्यय	61 00 11 Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	4000	0	4000	0	आपूर्ति एवं सामग्री	61 00 21 Supplies and Materials	800	0	800
0	0	8000	0	2500	0	मशीनरी और उपस्कर	61 00 52 Machinery and Equipment	4000	0	4000
0	0	12000	0	5000	0	मुख्य निर्माण कार्य	61 00 53 Major Works	5000	0	5000
0	0	25000	0	12500	0	जोड़	Total	10000	0	10000
						परि. कलपाक्कम कॉम्प्लेक्स में अधिक्त मानीटरिंग तथा सुरक्षा में वृद्धि	62 Enhancement of security at DAE Kalpakkam Complex			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	62 00 11 Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	कार्यालय व्यय	62 00 13 Office Expenses	100	0	100
0	0	29800	0	28000	0	मशीनरी और उपस्कर	62 00 52 Machinery and Equipment	39800	0	39800
0	0	30000	0	1800	0	मुख्य निर्माण कार्य	62 00 53 Major Works	50000	0	50000
0	0	60000	0	30000	0	जोड़	Total	90000	0	90000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						इन्धन पुन:संसाधन (लघु शीर्ष)	60 203	Fuel Reprocessing (Minor Head)			
						पीएफबीआर तथा एफबीटीआर ईंधन पुनर्संसाधन हेतु प्रचालन विशेषताओं को बढ़ाना	63	Enhancement of operational features for PFBR and FBTR Fuel Reprocessing			
0	0	200	0	200	0	दशाय यात्रा व्यय	63 00 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	आपूर्ति एवं सामग्री	63 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	129600	0	19000	0	मशीनरी और उपस्कर	63 00 52	Machinery and Equipment	108000	0	108000
0	0	10000	0	30600	0	मुख्य निर्माण कार्य	63 00 53	Major Works	71800	0	71800
0	0	140000	0	50000	0	जोड़		Total	180000	0	180000
						हाउसिंग के साथ-साथ एकीकृत नाभिकाय पुनचक्रण संयंत्र का निर्माण तथा कमीशनन	64	Construction and Commissioning of Integrated Nuclear Recycle Plant along with housing			
0	0	0	0	0	0	दशीय यात्रा व्यय	64 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	4000	0	50	0	आपूर्ति एवं सामग्री	64 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	500	0	0	0	व्यावसायिक सेवाए	64 00 28	Professional Services	0	0	0
0	0	1500	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	64 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	3500	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	64 00 53	Major Works	0	0	0
0	0	500	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	64 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
0	0	10000	0	50	0	जोड़		Total	0	0	0
						सुरक्षोपाय नाभिकीय पुनर्चक्रण संयत्र तथा पश्च विकिरणन परीक्षण सुविधा का संकल्पन तथा विकास	65	Design and Development of Safe guarded Nuclear Recycle Plant and post Irradiation Examination Facility			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	65 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	2500	0	50	0	आपूर्ति एवं सामग्री	65 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	1000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाए	65 00 28	Professional Services	0	0	0
0	0	1500	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	65 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	4000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	65 00 53	Major Works	0	0	0
0	0	1000	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	65 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
0	0	10000	0	50	0	जोड़		Total	0	0	0
2438147	0	5720000	0	1562230	0	कुल-इन्धन पुन:संसाधन विकिरण		Total-Fuel Reprocessing	5620000	0	5620000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						(लघु शीर्ष) विकिरण एवं आइसोटोप प्रौद्योगिकी बोर्ड	60 204 01	Radiation (Minor Head) Board of Radiation and Isotope Technology			
						विकिरण प्रौद्योगिकी हेतु संघटित सुविधा एवं आपूर्ति एवं सामग्री	01 15	Integrated Facility for Radiation Technology			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	01 15 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 15 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	0	0	0	अन्य संविदात्मक सेवाएं	01 15 30	Other Contractual Services	0	0	0
15498	0	5000	0	5000	0	मशीनरी और उपस्कर	01 15 52	Machinery and Equipment	0	0	0
3434	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 15 53	Major Works	0	0	0
18932	0	5000	0	5000	0	जोड़		Total	0	0	0
						आइसोटोप प्रौद्योगिकी बोर्ड	01	Board of Radiation and Isotope Technology			
						साइक्लोट्रान द्वारा उत्पादित रेडियोआइसोटोप एवं रेडियो-फार्मास्युटिकल्स के लिए संसाधन सुविधा	01 17	Processing Facility for Cyclotron produced Radio Isotopes and Radiopharmaceuticals			
1048	0	1200	0	65	0	वेतन	01 17 01	Salaries	500	0	500
118	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	01 17 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 17 21	Supplies and Materials	1500	0	1500
10	0	5000	0	335	0	मशीनरी और उपस्कर	01 17 52	Machinery and Equipment	20000	0	20000
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	01 17 60	Other Capital Expenditure	1500	0	1500
1176	0	6200	0	400	0	जोड़		Total	23700	0	23700
						नवीनतम इम्युनोऐस्से सुविधा का निर्माण	01 20	Construction of State-of-the Art Immunoassay Facility			
8834	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	01 20 52	Machinery and Equipment	0	0	0
8834	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये)
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)		
						(लघु शीर्ष) विकिरण एवं आइसोटोप प्रौद्योगिकी बोर्ड	60 204 01	Radiation (Minor Head) Board of Radiation and Isotope Technology		
						नवीनतम जीएलपी और जीएमपी कंप्लेन्ट लैब का निर्माण	01 21	Construction of State-of-the Art GLP & GMP complaint Lab		
2998	0	5000	0	6600	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 21 21	Supplies and Materials	0	0	0
2998	0	5000	0	6600	0	जोड़		Total	0	0	0
						देशी एचडीआर ब्रेकीथेरेपी उपकरण (एचडीआर)	01 22	Indigeneous HDR Brachytherapy Equipment(HDR)			
666	0	500	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	01 22 11	Domestic Travel Expenses	300	0	300
104	0	20000	0	21784	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 22 21	Supplies and Materials	35000	0	35000
0	0	6900	0	2986	0	मशीनरी और उपस्कर	01 22 52	Machinery and Equipment	3000	0	3000
770	0	27400	0	24970	0	जोड़		Total	38300	0	38300
						विकिरण एवं आइसोटोप प्रौद्योगिकी बोर्ड - सुविधाएं	01 23	Board of Radiation and Isotope Technology - Facilities			
0	1360	0	2000	0	2500	मोटर वाहन	01 23 51	Motor Vehicles	0	2000	2000
0	1360	0	2000	0	2500	जोड़		Total	0	2000	2000
						मेडिकल इस्तेमाल के लिए फिशन मॉली उत्पादन सुविधा	01 24	Medical use fission Moly Production Facility			
300	0	500	0	300	0	देशीय यात्रा व्यय	01 24 11	Domestic Travel Expenses	400	0	400
0	0	600	0	630	0		01 24 12	Foreign Travel Expeses	600	0	600
19281	0	15300	0	1000	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 24 21	Supplies and Materials	2000	0	2000
0	0	9000	0	0	0	अन्य प्रभार	01 24 51	Motor Vehicles	0	0	0
0	0	534000	0	1000	0	मशीनरी और उपस्कर	01 24 52	Machinery and Equipment	313000	0	313000
37300	0	20000	0	24070	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 24 53	Major Works	40000	0	40000
56881	0	579400	0	27000	0	जोड़		Total	356000	0	356000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						(लघु शीर्ष) विकिरण एवं आइसोटोप प्रौद्योगिकी बोर्ड	60 204 01	Radiation (Minor Head) Board of Radiation and Isotope Technology			
						प्रगत विकिरण प्रौद्योगिकी उपस्करों के लिए प्रौद्योगिकी विकास	01 25	Technology Development for Advanced Radiation Technology Equipment			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	01 25 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	2000	0	2500	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 25 21	Supplies and Materials	1000	0	1000
0	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	01 25 52	Machinery and Equipment	12500	0	12500
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 25 53	Major Works	300	0	300
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	01 25 28	Professional Services	0	0	0
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 25 53	Major Works	0	0	0
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	01 25 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
0	0	2000	0	2500	0	जोड़		Total	14000	0	14000
						रेडियोभेषज उत्पादन के लिए प्रगत फैसिलिटी	01 26	Advanced Facility for Radiopharmaceuticals Production			
0	0	0	0	0	0	वेतन	01 26 01	Salaries	500	0	500
0	0	0	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	01 26 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	0	0	200	0	विदेशी यात्रा व्यय	01 26 12	Foreign Travel Expeses	300	0	300
3241	0	15000	0	10000	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 26 21	Supplies and Materials	12000	0	12000
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	01 26 28	Professional Services	0	0	0
0	0	10000	0	13130	0	मशीनरी और उपस्कर	01 26 52	Machinery and Equipment	25000	0	25000
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 26 53	Major Works	30000	0	30000
3241	0	25000	0	23530	0	जोड़		Total	68000	0	68000
92832	1360	650000	2000	90000	2500	जोड़ - विकिरण एवं आइसोटोप प्रौद्योगिकी बोर्ड		Total-Board of Radiation and Isotopes Technology	500000	2000	502000

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)		
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)		
						नाभिकीय पुनर्चक्रण बोर्ड (लघु शीर्ष)	60 209	Nuclear Recycle Board (Minor Head)		
						अपशिष्ट अचलीकरण योजना तारापुर स्थित परियोजना-3बी	01	Waste Immobilisation Project - 3B Tarapur		
0	0	0	0	0	0	वेतन	01 00 01	Salaries	100	0	100
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	2900	0	2900
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	2000	0	2000
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	01 00 51	Motor Vehicles	0	0	0
0	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	01 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 00 53	Major Works	40000	0	40000
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	01 00 60	Other Capital Expenditure	2000	0	2000
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	47000	0	47000
						कलपाक्कम में अपशिष्ट प्रबंधन सुविधा हेतु सहायक प्रणाली	03	Support System for Waste Management Facility at Kalpakkam		
0	0	0	0	0	0	वेतन	03 00 01	Salaries	400	0	400
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	03 00 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	03 00 13	Office Expenses	1200	0	1200
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	03 00 21	Supplies and Materials	30000	0	30000
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 00 28	Professional Services	2000	0	2000
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	03 00 51	Motor Vehicles	400	0	400
0	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	03 00 52	Machinery and Equipment	37729	0	37729
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	03 00 53	Major Works	26271	0	26271
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	03 00 60	Other Capital Expenditure	1000	0	1000
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	100000	0	100000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						नाभिकीय पुनर्चक्रण बोर्ड (लघु शीर्ष)	60 209	Nuclear Recycle Board (Minor Head)			
						तारापुर की एचएलडब्ल्यू प्रबंधन सुविधाओं का विस्तार	04	Augmentation of HLW management facilities of Tarapur			
0	0	0	0	0	0	वेतन	04 00 01	Salaries	1300	0	1300
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	04 00 11	Domestic Travel Expenses	900	0	900
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	04 00 13	Office Expenses	309	0	309
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	04 00 21	Supplies and Materials	27000	0	27000
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	04 00 28	Professional Services	2500	0	2500
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	04 00 51	Motor Vehicles	800	0	800
0	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	04 00 52	Machinery and Equipment	90684	0	90684
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	04 00 53	Major Works	60009	0	60009
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	04 00 60	Other Capital Expenditure	691	0	691
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	184193	0	184193
						यूरेनियम नाइट्रेट रूपांतरण सुविधा	05	Uranyl Oxide Facility, Kalpakkam			
0	0	0	0	0	0	वेतन	05 00 01	Salaries	400	0	400
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	05 00 11	Domestic Travel Expenses	2200	0	2200
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	05 00 13	Office Expenses	2000	0	2000
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	05 00 53	Major Works	195400	0	195400
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	200000	0	200000
						तारापुर में एकीकृत परमाणु पुनर्चक्रज परियोजना (आई. पी.-1) हेतु अवसंरचक विकास, वाष्पीकरण ब्लाक (अपशिष्ट भंडार) का निर्माण और विस्तृत अभियांत्रिकी.	06	Infrastructure Development, Construction of Evaporation Block (Waste Storage) and Detailed Engineering for Integrated Nuclear Recycle Project (IP-1) at Tarapur			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	06 00 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000

(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						नाभिकीय पुनर्चक्रण बोर्ड (लघु शीर्ष)	60 209	Nuclear Recycle Board (Minor Head)			
						तारापुर में एकीकृत परमाणु पुनर्चक्रज परियोजना (आई. पी.-1) हेतु अवसंरचक विकास, वाष्पीकरण ब्लाक (अपशिष्ट भंडार) का निर्माण और विस्तृत अभियांत्रिकी.	06	Infrastructure Development, Construction of Evaporation Block (Waste Storage) and Detailed Engineering for Integrated Nuclear Recycle Project (IP-1) at Tarapur			
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	06 00 28	Professional Services	147547	0	147547
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	06 00 53	Major Works	200000	0	200000
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	06 00 60	Other Capital Expenditure	1453	0	1453
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	350000	0	350000
						तारापुर और कलपाककम में परमाणु पुनर्चक्रज सुविधाओं का एकीकरण और संसाधन सहायक प्रणालिय का नवीनीकरम.	07	Integration of Nuclear Recycle Facilities and Renovation of Process Auxiliary Systems at Tarapur and Kalpakkam			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	07 00 11	Domestic Travel Expenses	11400	0	11400
0	0	0	0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	07 00 12	Foreign Travel Expenses	800	0	800
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	07 00 21	Supplies and Materials	91415	0	91415
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	07 00 28	Professional Services	1182	0	1182
0	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	07 00 52	Machinery and Equipment	338028	0	338028
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	07 00 53	Major Works	239126	0	239126
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	07 00 60	Other Capital Expenditure	72356	0	72356
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	754307	0	754307

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)		
						नाभिकीय पुनर्चक्रण बोर्ड (लघु शीर्ष)	60 209	Nuclear Recycle Board (Minor Head)		
						अतिरिक्त भुक्तशेष ईंधन भंडारण सुविधा, तारापुर	08	Additional Spent Fuel Storage Facility, Tarapur		
0	0	0	0	0	0	वेतन	08 00 01	Salaries	500	0	500
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	08 00 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	08 00 21	Supplies and Materials	30000	0	30000
0	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	08 00 52	Machinery and Equipment	95000	0	95000
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	08 00 53	Major Works	222500	0	222500
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	08 00 60	Other Capital Expenditure	1000	0	1000
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	350000	0	350000
						हाउसिंग के साथ-साथ एकीकृत नाभिकीय पुनर्चक्रण संयंत्र का निर्माण तथा कमीशनन	09	Construction and Commissioning of Integrated Nuclear Recycle Plant along with housing			
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	09 00 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
0	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	09 00 52	Machinery and Equipment	5000	0	5000
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	10000	0	10000
						भापअकेंद्र हाउसिंग सोसाइटी तारापुर में अतिरिक्त इन्फ्रा संरचनीय सुविधाएं तथा वर्तमान भवनों/संरचनाओं का उन्नयन	11	Additional Infra structural facilities and upgradation of existing buildings/structures at BARC Housing Colony, Tarapur			
0	0	0	0	100	0	मशीनरी और उपस्कर	11 00 52	Machinery and Equipment	1000	0	1000
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	11 00 53	Major Works	2490	0	2490
0	0	0	0	100	0	जोड़		Total	3490	0	3490

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4851	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						नाभिकीय पुनर्चक्रण बोर्ड (लघु शीर्ष)	60 209	Nuclear Recycle Board (Minor Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub-Major Head)			
						नाभिकीय पुनर्चक्रण बोर्ड (लघु शीर्ष)	60 209	Nuclear Recycle Board (Minor Head)			
						टाइप III सी का निर्माण	12	Construction of Type III C			
0	0	0	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	12 00 53	Major Works	1000	0	1000
0	0	0	0	100	0	जोड़		Total	1000	0	1000
						एनआरबी सुविधा, तारापुर	14	NRB Facilities, Tarapur			
0	0	0	0	0	500	मोटर वाहन	14 00 51	Motor Vehicles	0	5000	5000
0	0	0	0	0	14000	मशीनरी और उपस्कर	14 00 52	Machinery and Equipment	0	225000	225000
0	0	0	0	0	14500	जोड़		Total	0	230000	230000
						एनआरबी सुविधा,	15	NRB Facilities, Kalpakkam			
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	15 00 51	Motor Vehicle	0	2000	2000
0	0	0	0	0	10000	मशीनरी और उपस्कर	15 00 52	Machinery and Equipment	0	218000	218000
0	0	0	0	0	10000	जोड़		Total	0	220000	220000
						सुरक्षोपाय नाभिकीय पुनर्चक्रण संयंत्र तथा पश्च किरणन परीक्षण सुविधा का अभिकल्पन तथा विकास	16	Design and Development of Safe guarded Nuclear Recycle Plant and post Irradiation examination facility			
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	16 00 21	Supplies and Materials	10	0	10
						जोड़		Total	10	0	10
0	0	0	0	200	24500	कुल-ईन्धन पुन:संसाधन विकिरण		Total- Nuclear Recycle Board	2000000	450000	2450000
5867241	160789	12460000	422300	4350000	448200	जोड़ - अन्य		Total : Others	13280000	842000	14122000
6456813	7762161	13850000	8139300	5540000	8471700	जोड़ - मुख्य शीर्ष 4861		Total:Major Head "4861"	14500000	9548600	24048600
6379083	7762161	13850000	8139300	5440000	8471700	स्वीकृत		Voted	14400000	9548600	23948600
77730	0	0	0	100000	0	भारित		Charged	100000	0	100000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						रिएक्टर विकास कार्यक्रम	01	Reactor Development Programme		
						भारी पानी रिएक्टर के लिए अनुसंधान एवं विकास	01 01	R&D for Heavy Water Reactors		
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	01 01 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
107	0	200	0	200	0	विदेशी यात्रा व्यय	01 01 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
4050	0	2500	0	2500	0	कार्यालयी व्यय	01 01 13	Office Expenses	0	0	0
6520	0	7100	0	7100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	01 01 21	Supplies and Materials	0	0	0
9498	0	5000	0	5000	0	व्यावसायिक सेवाएं	01 01 28	Professional Services	0	0	0
93822	0	25000	0	25000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	01 01 52	Machinery and Equipment	0	0	0
113997	0	40000	0	40000	0	जोड़		Total	0	0	0
						प्रगत परमाणु रिएक्टर विकास	01 02	Advanced Nuclear Reactor Development		
0	0	200	0	200	0	वेतन	01 02 01	Salaries	200	0	200
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	01 02 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	01 02 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
1499	0	2000	0	2200	0	कार्यालयी व्यय	01 02 13	Office Expenses	2000	0	2000
37500	0	8000	0	10800	0	आपूर्ती एवं सामग्री	01 02 21	Supplies and Materials	2500	0	2500
25194	0	80000	0	49000	0	व्यावसायिक सेवाएं	01 02 28	Professional Services	94875	0	94875
44395	0	5000	0	8000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	01 02 52	Machinery and Equipment	10000	0	10000
20099	0	24300	0	24300	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 02 53	Major Works	10000	0	10000
700	0	100	0	100	0	अन्य पूंजीगत व्यय	01 02 60	Other Capital Expenditure	25	0	25
129387	0	120000	0	95000	0	जोड़		Total	120000	0	120000
						वैजाग में उच्च ताप रिएक्टर विकास कार्यक्रम	01 03	High Temperature Reactor Development Programme at Vizag		
0	0	100	0	100	0	वेतन	01 03 01	Salaries	100	0	100
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	01 03 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	01 03 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
185	0	200	0	500	0	कार्यालयी व्यय	01 03 13	Office Expenses	500	0	500
13183	0	5000	0	12100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	01 03 21	Supplies and Materials	6500	0	6500
299	0	500	0	600	0	व्यावसायिक सेवाएं	01 03 28	Professional Services	3700	0	3700
0	0	500	0	0	0	मोटर वाहन	01 03 51	Motor Vehicles	0	0	0
14785	0	12500	0	15500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	01 03 52	Machinery and Equipment	10500	0	10500
974	0	1000	0	1000	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 03 53	Major Works	8500	0	8500
29426	0	20000	0	30000	0	जोड़		Total	30000	0	30000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						रिएक्टर विकास कार्यक्रम	01	Reactor Development Programme			
						अनुसंधान रिएक्टर	01 04	Research Reactors			
0	0	400	0	400	0	देशीय यात्रा व्यय	01 04 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
13496	0	21600	0	2500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	01 04 21	Supplies and Materials	25000	0	25000
784	0	2000	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	01 04 28	Professional Services	1000	0	1000
35197	0	27000	0	8500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	01 04 52	Machinery and Equipment	28000	0	28000
4972	0	48500	0	29400	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 04 53	Major Works	35700	0	35700
496	0	500	0	200	0	अन्य पूंजीगत व्यय	01 04 60	Other Capital Expenditure	100	0	100
54945	0	100000	0	42000	0	जोड़		Total	90000	0	90000
						कदार्शे , फ्रांस में ज्यूलस होरोविट्ज़ रिएक्टर में भारत की सहभागिता	01 06	Indian Participation in Jules Horowitz Reactor at Cadarache, France			
86565	0	45000	0	100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	01 06 52	Machinery and Equipment	900	0	900
86565	0	45000	0	100	0	जोड़		Total	900	0	900
						प्रगत रिएक्टरों हेतु संरक्षा निर्धारण तथा प्रौद्योगिकी विकास	01 07	Safety Assessment and Technology Development for Advanced Reactors			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	01 07 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	01 07 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	500	0	500	0	कार्यालयी व्यय	01 07 13	Office Expenses	2000	0	2000
0	0	8000	0	8000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	01 07 21	Supplies and Materials	25000	0	25000
0	0	1000	0	1000	0	कार्यालयी व्यय	01 07 28	Professional Services	5000	0	5000
198	0	8300	0	8300	0	मशीनरी एवं उपस्कर	01 07 52	Machinery and Equipment	42100	0	42100
0	0	2000	0	2000	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 07 53	Major Works	15000	0	15000
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	01 07 60	Other Capital Expenditure	500		500
198	0	20000	0	20000	0	जोड़		Total	90000	0	90000
						एएचडब्ल्यूआर के लिए ईंधन प्रहस्तन प्रणाली	01 08	Fuel Handling System for AHWR			
99	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	01 08 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	01 08 12	Foreign Travel Expenses	200		200
99	0	300	0	300	0	कार्यालयी व्यय	01 08 13	Office Expenses	500	0	500
131	0	10500	0	5500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	01 08 21	Supplies and Materials	24100	0	24100
95	0	12500	0	5000	0	कार्यालयी व्यय	01 08 28	Professional Services	5000	0	5000
0	0	6200	0	3700	0	मशीनरी एवं उपस्कर	01 08 52	Machinery and Equipment	10000	0	10000
424	0	30000	0	15000	0	जोड़		Total	40000	0	40000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						रिएक्टर विकास कार्यक्रम	01	Reactor Development Programme		
						अनुसंधान रिएक्टर तथा ला आइसोटोप संसाधन प्रयोगशा भवन	01 09	Research Reactor & Isotope Processing Laboratory Buildings		
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	01 09 11	Domestic Travel Expenses	50	0	50
0	0	700	0	100	0	कार्यालयी व्यय	01 09 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	12000	0	100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	01 09 21	Supplies and Materials	100	0	100
0	0	10000	0	100	0	कार्यालयी व्यय	01 09 28	Professional Services	100	0	100
0	0	5000	0	100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	01 09 52	Machinery and Equipment	100	0	100
0	0	22000	0	350	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 09 53	Major Works	500	0	500
0	0	100	0	50	0	अन्य पूंजीगत व्यय	01 09 60	Other Capital Expenditure	50	0	50
0	0	50000	0	1000	0	जोड़		Total	1000	0	1000
						125 mW तापीय अनुसधान रिएक्टर	01 10	125 MW Thermal Research Reactor		
0	0	400	0	400	0	देशीय यात्रा व्यय	01 10 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	1500	0	100	0	कार्यालयी व्यय	01 10 13	Office Expenses	100	0	100
400	0	200	0	100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	01 10 21	Supplies and Materials	100	0	100
0	0	200	0	100	0	कार्यालयी व्यय	01 10 28	Professional Services	100	0	100
118	0	6500	0	100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	01 10 52	Machinery and Equipment	100	0	100
0	0	10200	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 10 53	Major Works	400	0	400
0	0	1000	0	100	0	अन्य पूंजीगत व्यय	01 10 60	Other Capital Expenditure	100	0	100
518	0	20000	0	1000	0	जोड़		Total	1000	0	1000
							01 11	Developmental Activites to 125 MW Thermal Research Reactor at BARC Campus, Vizag		
0	0	0	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	01 11 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	100	0	कार्यालयी व्यय	01 11 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	0	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	01 11 21	Supplies & Materials	200	0	200
0	0	0	0	200	0	कार्यालयी व्यय	01 11 28	Professional Services	200	0	200
0	0	0	0	200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	01 11 52	Machinery & Equipment	200	0	200
0	0	0	0	200	0	अन्य पूंजीगत व्यय	01 11 60	Other Capital Expenditure	200	0	200
0	0	0	0	1000	0	जोड़		Total	1000	0	1000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013 योजनागत Plan	वास्तविक Actual 2012-2013 गैर-योजना Non-Plan	बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014 योजनागत Plan	बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014 गैर-योजना Non-Plan	संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014 योजनागत Plan	संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014 गैर-योजना Non-Plan				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015 योजनागत Plan	बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015 गैर-योजना Non-Plan	बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015 कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						रिएक्टर विकास कार्यक्रम	01	Reactor Development Programme			
							01 12	Developmental Activites related to High Flux Research Reactor at BARC Campus, Vizag			
0	0	0	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	01 12 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	100	0	कार्यालयी व्यय	01 12 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	0	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	01 12 21	Supplies & Materials	200	0	200
0	0	0	0	100	0	कार्यालयी व्यय	01 12 28	Professional Services	100	0	100
0	0	0	0	200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	01 12 52	Machinery & Equipment	200	0	200
0	0	0	0	300	0	अन्य पूंजीगत व्यय	01 12 53	Major Works	300	0	300
0	0	0	0	1000	0	जोड़		Total	1000	0	1000
							01 13	Infrastructural Development, Utilties & CNI for Research Reactor Project , Trombay			
0	0	0	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	01 13 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	100	0	कार्यालयी व्यय	01 13 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	0	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	01 13 21	Supplies & Materials	2000	0	2000
0	0	0	0	200	0	कार्यालयी व्यय	01 13 28	Professional Services	1500	0	1500
0	0	0	0	200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	01 13 52	Machinery & Equipment	3700	0	3700
0	0	0	0	200	0	अन्य पूंजीगत व्यय	01 13 53	Major Works	2500	0	2500
0	0	0	0	1000	0	जोड़		Total	10000	0	10000
						जोड़ - रिएक्टर विकास कार्यक्रम		Total :- Reactor Development Programme	384900	0	384900
415460	0	445000	0	247100	0						
						अग्रांत ईंधन चक्र में निष्पादन	02	Front End Fuel Cycle Performance			
						रोटर के उन्नत कार्य निष्पादन के लिए अनुसंधान एवं विकास	02 01	R&D for Improved Rotor Performance			
13	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	02 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	500	0	500	0	विदेश यात्रा व्यय	02 01 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
984	0	2000	0	600	0	कार्यालयी व्यय	02 01 13	Office Expenses	8900	0	8900

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						अग्रांत ईंधन चक्र में निष्पादन	02	Front End Fuel Cycle Performance		
						रोटर के उन्नत कार्य निष्पादन के लिए अनुसंधान एवं विकास	02 01	R&D for Improved Rotor Performance		
90198	0	100000	0	75650	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 01 21	Supplies and Materials	46700	0	46700
7994	0	8000	0	5000	0	व्यावसायिक सेवाएं	02 01 28	Professional Services	10100	0	10100
0	0	600	0	600	0	मोटर वाहन	02 01 51	Motor Vehicles	600	0	600
89972	0	88400	0	67500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 01 52	Machinery and Equipment	22500	0	22500
189161	0	200000	0	150350	0	जोड़		Total	89000	0	89000
						अग्रांत ईंधन चक्र में सहायता के लिए अनुसंधान एवं विकास	02 02	R&D support in Front End Fuel Cycle		
44	0	100	0	100	0	वेतन	02 02 01	Salaries	100	0	100
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	02 02 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	02 02 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
489	0	500	0	200	0	कार्यालयी व्यय	02 02 13	Office Expenses	200	0	200
16081	0	12100	0	5000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 02 21	Supplies and Materials	4500	0	4500
2998	0	5000	0	2500	0	व्यावसायिक सेवाएं	02 02 28	Professional Services	2500	0	2500
0	0	600	0	500	0	मोटर वाहन	02 02 51	Motor Vehicles	500	0	500
60000	0	66000	0	56500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 02 52	Machinery and Equipment	57000	0	57000
8993	0	15000	0	15000	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 02 53	Major Works	15000	0	15000
499	0	500	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	02 02 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
89104	0	100000	0	80000	0	जोड़		Total	80000	0	80000
						तीव्र रिएक्टरों हेतु ईंधन	02 03	Fuels for Fast Reactors		
66	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 03 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
1797	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 03 13	Office Expenses	0	0	0
92	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 03 21	Supplies and Materials	0	0	0
94097	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 03 52	Machinery and Equipment	0	0	0
2898	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	02 03 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
98950	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						विशेष पदार्थ कार्यक्रम हेतु प्रगत प्रौद्योगिकी पर अनुसंधान तथा विकास	02 04	R&D on Advanced Technologies for Special Material Programme		
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	02 04 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	02 04 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						अग्रांत ईंधन चक्र में निष्पादन	02	Front End Fuel Cycle Performance			
						विशेष पदार्थ कार्यक्रम हेतु प्रगत प्रौद्योगिकी पर अनुसंधान तथा विकास	02 04	R&D on Advanced Technologies for Special Material Programme			
0	0	1500	0	1500	0	कार्यालयी व्यय	02 04 13	Office Expenses	100	0	100
90	0	2500	0	2500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 04 21	Supplies and Materials	48500	0	48500
0	0	2000		1500	0	व्यावसायिक सेवाएं	02 04 28	Professional Services	5000		5000
84	0	13600	0	9100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 04 52	Machinery and Equipment	70000	0	70000
174	0	20000	0	15000	0	जोड़		Total	124000	0	124000
						विशेष पदार्थ परियोजना के संबंध में प्रौद्योगिकी विकास	02 05	Technology Development related to Special Material Project			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	02 05 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 05 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	14000	0	2600	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 05 21	Supplies and Materials	44000	0	44000
0	0	200	0	200	0	व्यावसायिक सेवाएं	02 05 28	Professional Services	3000	0	3000
0	0	15400	0	2000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 05 52	Machinery and Equipment	47900	0	47900
0	0	100	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 05 53	Major Works	5000	0	5000
0	0	30000	0	5000	0	जोड़		Total	100000	0	100000
						अन्य स्रोतों से यू तथा अन्य धातुओं की पुन:प्राप्ति का प्रदर्शन	02 06	Demonstration of Recovery of U and Other Metals from Other Sources			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	02 06 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	02 06 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	2500	0	100	0	कार्यालयी व्यय	02 06 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	5500	0	500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 06 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
0	0	4000	0	500	0	कार्यालयी व्यय	02 06 28	Professional Services	2500	0	2500
0	0	700	0	700	0	मोटर वाहन	02 06 51	Motor Vehicles	1500	0	1500
0	0	3600	0	2000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 06 52	Machinery and Equipment	16000	0	16000
0	0	3500	0	1000	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 06 53	Major Works	24700	0	24700
0	0	20000	0	5000	0	जोड़		Total	50000	0	50000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						अग्रांत ईंधन चक्र में निष्पादन	02	Front End Fuel Cycle Performance		
						विरल मृदा पदार्थों पर अनुप्रयुक्त अनुसंधान तथा विकास	02 07	Applied R&D on Rare-earth materials		
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	02 07 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	02 07 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	1500	0	500	0	कार्यालयी व्यय	02 07 13	Office Expenses	200	0	200
100	0	2500	0	1000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 07 21	Supplies and Materials	4000	0	4000
0	0	10000	0	500	0	कार्यालयी व्यय	02 07 28	Professional Services	3000	0	3000
0	0	0	0	700	0	मोटर वाहन	02 07 51	Motor Vehicles	700	0	700
100	0	15000	0	2500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 07 52	Machinery and Equipment	31700	0	31700
0	0	5800	0	4600	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 07 53	Major Works	5000	0	5000
200	0	35000	0	10000	0	जोड़		Total	45000	0	45000
377589	0	405000	0	265350	0	जोड़ - अग्रांत ईंधन चक्र में निष्पादन		Total :-Front End Fuel Cycle Performance	488000	0	488000
						पश्चांत प्रक्रमा ईंधन चक्र कार्यक्रम	03	Back End Fuel Cycle Programme		
						पश्चांत प्रक्रमों में अनुसंधान एवं विकास	03 01	R&D in Back-End processes		
0	0	200	0	200	0	वेतन	03 01 01	Salaries	100	0	100
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	03 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
116	0	1500	0	1500	0	विदेश यात्रा व्यय	03 01 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
498	0	2000	0	2500	0	कार्यालयी व्यय	03 01 13	Office Expenses	500	0	500
40060	0	15000	0	6500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 01 21	Supplies and Materials	1500	0	1500
1196	0	10000	0	13000	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 01 28	Professional Services	5000	0	5000
68698	0	69000	0	94000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 01 52	Machinery and Equipment	50000	0	50000
19494	0	18000	0	18000	0	मुख्य निर्माण कार्य	03 01 53	Major Works	27700	0	27700
4498	0	4100	0	4100	0	अन्य पूंजीगत व्यय	03 01 60	Other Capital Expenditure	5000	0	5000
134560	0	120000	0	140000	0	जोड़		Total	90000	0	90000
						पुन:चक्रण अनुप्रयोगों के लिए प्रगत प्रक्रियाओं तथा उपस्करों का विकास	03 03	Development of Advanced Processes and Equipment for Recycling Application		
0	0	0	0	0	0	वेतन	03 03 01	Salaries	500	0	500
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	03 03 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	03 03 12	Foreign Travel Expenses	300	0	300

(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						पश्चांत प्रक्रमा ईंधन चक्र कार्यक्रम	03	Back End Fuel Cycle Programme			
						पुन:चक्रण अनुप्रयोगों के लिए प्रगत प्रक्रियाओं तथा उपस्करों का विकास	03 03	Development of Advanced Processes and Equipment for Recycling Application			
0	0	800	0	200	0	कार्यालयी व्यय	03 03 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	8000	0	4000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 03 21	Supplies and Materials	15000	0	15000
0	0	1000	0	500	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 03 28	Professional Services	1000	0	1000
0	0	500	0	0	0	मोटर वाहन	03 03 51	Motor Vehicles	0	0	0
0	0	19400	0	5000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 03 52	Machinery and Equipment	27500	0	27500
0	0	30000	0	10000	0	जोड़		Total	45000	0	45000
						अपशिष्ट प्रबंधन अनुप्रयोगों के लिए प्रगत प्रक्रियाओं तथा उपस्करों का विकास	03 04	Development of Advanced Processes and Equipment for Waste Management Applications			
0	0	0	0	0	0	वेतन	03 04 01	Salaries	200	0	200
0	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	03 04 11	Domestic Travel Expenses	300	0	300
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	03 04 12	Foreign Travel Expenses	300	0	300
0	0	300	0	500	0	कार्यालयी व्यय	03 04 13	Office Expenses	500	0	500
500	0	7500	0	19300	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 04 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	3000	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 04 28	Professional Services	4000	0	4000
1100	0	25000	0	32500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 04 52	Machinery and Equipment	34700	0	34700
0	0	3500	0	1000	0	मुख्य निर्माण कार्य	03 04 53	Major Works	10000	0	10000
1600	0	40000	0	55000	0	जोड़		Total	60000	0	60000
						उपोत्पाद संवर्धन सुविधा एवं भंडारण	03 05	Technology Development & Demonstration for			
0	0	500	0	200	0	कार्यालयी व्यय	03 05 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	500	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 05 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	5100	0	300	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 05 28	Professional Services	200	0	200
0	0	3900	0	300	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 05 52	Machinery and Equipment	200	0	200
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	03 05 53	Major Works	400	0	400
0	0	10000	0	1000	0	जोड़		Total	1000	0	1000
136160	0	200000	0	206000	0	जोड़- पश्चांत प्रक्रमा ईंधन चक्र कार्यक्रम		Total :-Back End Fuel Cycle Programme	196000	0	196000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						इलेक्ट्रोनिक्स एवं यांत्रिकरण	04	Electronics and Instrumentations		
						परमाणु इन्स्ट्रूमेंटेशन और विकिरण संसूचक	04 12	Nuclear Instrumentation and Radiation Detectors		
0	0	200	0	200	0	वेतन	04 12 01	Salaries	100	0	100
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	04 12 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
117	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	04 12 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
1986	0	4000	0	1000	0	कार्यालयी व्यय	04 12 13	Office Expenses	1500	0	1500
100	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	04 12 21	Supplies and Materials	100	0	100
7898	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	04 12 28	Professional Services	2000	0	2000
0	0	700	0	700	0	मोटर वाहन	04 12 51	Motor Vehicles	700	0	700
117574	0	110000	0	93000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	04 12 52	Machinery and Equipment	104400	0	104400
16284	0	4700	0	4700	0	मुख्य निर्माण कार्य	04 12 53	Major Works	1000	0	1000
143959	0	120000	0	100000	0	जोड़		Total	110000	0	110000
						संगणन क्षमता और कनेक्टिविटी का विस्तार	04 13	Enhancement of Computing Power and Connectivity		
0	0	100	0	100	0	वेतन	04 13 01	Salaries	0	0	0
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	04 13 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	04 13 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
4798	0	4700	0	4700	0	कार्यालयी व्यय	04 13 13	Office Expenses	0	0	0
85	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	04 13 21	Supplies and Materials	0	0	0
16992	0	10000	0	10000	0	व्यावसायिक सेवाएं	04 13 28	Professional Services	0	0	0
0	0	400	0	400	0	मोटर वाहन	04 13 51	Motor Vehicles	0	0	0
204900	0	6500	0	1200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	04 13 52	Machinery and Equipment	0	0	0
25497	0	2600	0	8300	0	मुख्य निर्माण कार्य	04 13 53	Major Works	0	0	0
7796	0	500	0	600	0	अन्य पूंजीगत व्यय	04 13 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
260068	0	25000	0	25500	0	जोड़		Total	0	0	0
						वैजाग में संगणन सुविधा - फेज - I	04 14	Computing Facility at Vizag : Phase - 1		
0	0	200	0	200	0	वेतन	04 14 01	Salaries	100	0	100
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	04 14 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
89	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	04 14 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
2499	0	2000	0	2500	0	कार्यालयी व्यय	04 14 13	Office Expenses	2000	0	2000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						इलेक्ट्रोनिक्स एवं यांत्रिकरण	04	Electronics and Instrumentations		
						वैजाग में संगणन सुविधा - फेज - I	04 14	Computing Facility at Vizag : Phase - I		
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	04 14 21	Supplies and Materials	50	0	50
996	0	2000	0	500	0	व्यावसायिक सेवाएं	04 14 28	Professional Services	2000	0	2000
0	0	600	0	600	0	मोटर वाहन	04 14 51	Motor Vehicles	600	0	600
142790	0	110000	0	34800	0	मशीनरी एवं उपस्कर	04 14 52	Machinery and Equipment	39850	0	39850
2998	0	2000	0	500	0	मुख्य निर्माण कार्य	04 14 53	Major Works	200	0	200
9996	0	2800	0	500	0	अन्य पूंजीगत व्यय	04 14 60	Other Capital Expenditure	10000	0	10000
159368	0	120000	0	40000	0	जोड़		Total	55000	0	55000
						सीएंडआई प्रणालियों की वैधता तथा एनपीपी के नियंत्रण कक्ष प्रचालन अंतरापृष्ठों हेतु एकीकृत परीक्षण स्टेशन का विकास	04 16	Development of Integrated Test Station for Validation of C&I systems and Control Room operating interfaces of NPPs		
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	04 16 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	04 16 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	04 16 13	Office Expenses	500	0	500
398	0	13900	0	6700	0	आपूर्ती एवं सामग्री	04 16 21	Supplies and Materials	30000	0	30000
497	0	7000	0	500	0	व्यावसायिक सेवाएं	04 16 28	Professional Services	6300	0	6300
0	0	14800	0	500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	04 16 52	Machinery and Equipment	33000	0	33000
0	0	4000	0	2000	0	मुख्य निर्माण कार्य	04 16 53	Major Works	5000	0	5000
895	0	40000	0	10000	0	जोड़		Total	75000	0	75000
						सुरक्षित अभिकलन, संचार तथा सूचना प्रणालियों के नए प्रतिमानों का विकास तथा स्थापना	04 17	Development and Deployment of new paradigms of Secure Computing, Communication and Information Systems		
0	0	0	0	0	0	वेतन	04 17 01	Salaries	500	0	500
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	04 17 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	04 17 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	1000	0	1000	0	कार्यालयी व्यय	04 17 13	Office Expenses	200	0	200
299	0	2000	0	12000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	04 17 21	Supplies and Materials	5000	0	5000

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						इलेक्ट्रोनिक्स एवं यांत्रिकरण	04	Electronics and Instrumentations		
						सुरक्षित अभिकलन, संचार तथा सूचना प्रणालियों के नए प्रतिमानों का विकास तथा स्थापना	04 17	Development and Deployment of new paradigms of Secure Computing, Communication and Information Systems		
0	0	400	0	400	0	मोटर वाहन	04 17 51	Motor Vehicles	600	0	600
699	0	30500	0	155500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	04 17 52	Machinery and Equipment	107800	0	107800
0	0	50200	0	50200	0	मुख्य निर्माण कार्य	04 17 53	Major Works	35000	0	35000
0	0	500	0	500	0	अन्य पूंजीगत व्यय	04 17 60	Other Capital Expenditure	500	0	500
998	0	85000	0	220000	0	जोड़		Total	150000	0	150000
						प्रगत विकिरण संसूचकों तथा नाभिकीय इन्स्ट्रुमेंटेशन का विकास	04 18	Development of Advanced Radiation Detectors and Nuclear Instrumentation		
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	04 18 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	04 18 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	2000	0	2000	0	कार्यालयी व्यय	04 18 13	Office Expenses	100	0	100
396	0	16000	0	16000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	04 18 21	Supplies and Materials	53000	0	53000
0	0	2500	0	2500	0	व्यावसायिक सेवाएं	04 18 28	Professional Services	1500	0	1500
297	0	25600	0	25600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	04 18 52	Machinery and Equipment	123800	0	123800
0	0	500	0	500	0	मुख्य निर्माण कार्य	04 18 53	Major Works	200	0	200
0	0	3000	0	3000	0	अन्य पूंजीगत व्यय	04 18 60	Other Capital Expenditure	1000	0	1000
693	0	50000	0	50000	0	जोड़		Total	180000	0	180000
						मेडिकल तथा प्रतिबिंबन इन्स्ट्रुमेंट का विकास	04 19	Development of medical and Imaging instruments		
0	0	0	0	0	0	वेतन	04 19 01	Salaries	0	0	0
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	04 19 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	200	0	विदेशी यात्रा व्यय	04 19 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	1000	0	300	0	कार्यालय व्यय	04 19 13	Office Expenses	500	0	500
149	0	9000	0	7700	0	आपूर्ती एवं सामग्री	04 19 21	Supplies and Materials	12300	0	12300
0	0	1500	0	500	0	व्यावसायिक सेवाएं	04 19 28	Professional Services	500	0	500
0	0	700	0	700	0	मोटर वाहन	04 19 51	Motor Vehicles	700	0	700
138	0	7400	0	5400	0	मशीनरी एवं उपस्कर	04 19 52	Machinery and Equipment	30000	0	30000
287	0	20000	0	15000	0	जोड़		Total	45000	0	45000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						इलेक्ट्रोनिक्स एवं यांत्रिकरण	04	Electronics and Instrumentations		
						प्रगत एलडब्ल्यूआर हेतु नियंत्रण प्रणालियाँ तथा क्रियाविधियाँ	04 20	Control Systems and Mechanisms for Advanced LWRs		
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	04 20 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	100	0	विदेशी यात्रा व्यय	04 20 12	Foreign Travel Expenses	300	0	300
0	0	200	0	600	0	कार्यालय व्यय	04 20 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	13400	0	1000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	04 20 21	Supplies and Materials	4600	0	4600
0	0	1000	0	500	0	व्यावसायिक सेवाएं	04 20 28	Professional Services	1000	0	1000
0	0	700	0	700	0	मोटर वाहन	04 20 51	Motor Vehicles	0	0	0
0	0	7500	0	1000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	04 20 52	Machinery and Equipment	3000	0	3000
0	0	2000	0	1000	0	मुख्य निर्माण कार्य	04 20 53	Major Works	500	0	500
0	0	25000	0	5000	0	जोड़		Total	10000	0	10000
						नियंत्रण तथा उपकरणीय हेतु प्रगत प्रौद्योगिकियाँ	04 21	Advanced Technologies for Control & Instrumentation		
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	04 21 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	200	0	विदेशी यात्रा व्यय	04 21 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	400	0	400	0	कार्यालय व्यय	04 21 13	Office Expenses	700	0	700
0	0	7500	0	6000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	04 21 21	Supplies and Materials	12600	0	12600
0	0	2700	0	500	0	व्यावसायिक सेवाएं	04 21 28	Professional Services	3500	0	3500
0	0	14000	0	7700	0	मशीनरी एवं उपस्कर	04 21 52	Machinery and Equipment	17500	0	17500
0	0	5000	0	5000	0	मुख्य निर्माण कार्य	04 21 53	Major Works	15000	0	15000
0	0	30000	0	20000	0	जोड़		Total	50000	0	50000
						नाभिकीय फैसिलिटियों के इलेक्ट्रानिक्स तथा उपकरणीय अनुसंधान हेतु प्रगत पश्च अंत्य विकास फैसिलिटियाँ	04 22	Advanced Rear End Development Facilities for Electronics and Instrumentation		
0	0	200	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	04 22 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	100	0	विदेशी यात्रा व्यय	04 22 12	Foreign Travel Expenses	1000	0	1000
		1500	0	100		कार्यालय व्यय	04 22 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	18000	0	100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	04 22 21	Supplies and Materials	15000	0	15000
		2500	0	100		व्यावसायिक सेवाएं	04 22 28	Professional Services	5000	0	5000
0	0	15000	0	200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	04 22 52	Machinery and Equipment	160300	0	160300
0	0	1000	0	200	0	मुख्य निर्माण कार्य	04 22 53	Major Works	18000	0	18000
0	0	1600	0	100	0	अन्य पूंजीगत व्यय	04 22 60	Other Capital Expenditure	500	0	500
0	0	40000	0	1000	0	जोड़		Total	200000	0	200000
566268	0	555000	0	486500	0	जोड़ - इलेक्ट्रोनिक्स एवं यांत्रिकरण		Total : Electronics and Instrumentations	875000	0	875000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						संरक्षा और पर्यावरणीय संबंधित कार्यक्रम	05	Safety and Environment Related Programme			
						संरक्षा से संबंधित अनुसंधान	05 01	Safety Related Research			
	0	300	0	300	0	वेतन	05 01 01	Salaries	0	0	0
-12	0	300	0	300	0	देशीय यात्रा व्यय	05 01 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
156	0	300	0	300	0	विदेश यात्रा व्यय	05 01 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
1495	0	5000	0	7200	0	कार्यालयी व्यय	05 01 13	Office Expenses	0	0	0
19467	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	05 01 21	Supplies and Materials	0	0	0
51297	0	100000	0	132100	0	व्यावसायिक सेवाएं	05 01 28	Professional Services	0	0	0
82239	0	11500	0	12900	0	मशीनरी एवं उपस्कर	05 01 52	Machinery and Equipment	0	0	0
7989	0	1400	0	1400	0	मुख्य निर्माण कार्य	05 01 53	Major Works	0	0	0
1999	0	1200	0	1300	0	अन्य पूंजीगत व्यय	05 01 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
164630	0	120000	0	155800	0	जोड़		Total	0	0	0
						पर्यावरणीय अध्ययन	05 02	Environmental Studies			
100	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	05 02 13	Office Expenses	0	0	0
2399	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	05 02 21	Supplies and Materials	0	0	0
81499	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	05 02 28	Professional Services	0	0	0
32099	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	05 02 52	Machinery and Equipment	0	0	0
898	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	05 02 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
116995	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						नाभिकीय सुविधाओं के लिए विकिरण संरक्षा संबंधी अनुसंधान	05 03	Radiation Safety Related Research for Nuclear Facilities			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	05 03 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	300	0	300	0	विदेश यात्रा व्यय	05 03 12	Foreign Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	05 03 13	Office Expenses	200	0	200
99	0	8000	0	7500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	05 03 21	Supplies and Materials	15000	0	15000
14	0	2800	0	2500	0	व्यावसायिक सेवाएं	05 03 28	Professional Services	7500	0	7500
0	0	1500	0	1500	0	मोटर वाहन	05 03 51	Motor Vehicles	1500	0	1500
0	0	14200	0	10000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	05 03 52	Machinery and Equipment	131300	0	131300
0	0	2800	0	2800	0	मुख्य निर्माण कार्य	05 03 53	Major Works	3000	0	3000
113	0	30000	0	25000	0	जोड़		Total	160000	0	160000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						संरक्षा और पर्यावरणीय संबंधित कार्यक्रम	05	Safety and Environment Related Programme			
						नाभिकीय तथा विकिरणीय आपात स्थितियों की राष्ट्रीय स्तर पर तैयारी का विकास	05 04	Development of National Level Preparedness for Nuclear & Radiological Emergencies			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	05 04 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	05 04 12	Foreign Travel Expenses	1500	0	1500
0	0	1000	0	1000	0	कार्यालयी व्यय	05 04 13	Office Expenses	200	0	200
2895	0	12000	0	15000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	05 04 21	Supplies and Materials	23300	0	23300
0	0	2100	0	2000	0	व्यावसायिक सेवाएं	05 04 28	Professional Services	1000	0	1000
0	0	1000	0	3000	0	मोटर वाहन	05 04 51	Motor Vehicles	3000	0	3000
1980	0	21500	0	26600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	05 04 52	Machinery and Equipment	25000	0	25000
0	0	2000	0	2000	0	मुख्य निर्माण कार्य	05 04 53	Major Works	5000	0	5000
4875	0	40000	0	50000	0	जोड़		Total	60000	0	60000
						विकिरण मात्रामिति के लिए पर्यावरणीय अध्ययन तथा प्रगत क्रियाविधि	05 05	Environmental studies and Advanced Techniques for Radiation Dosimetry			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	05 05 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	500	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	05 05 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	800	0	300	0	कार्यालयी व्यय	05 05 13	Office Expenses	500	0	500
1464	0	15000	0	5700	0	आपूर्ती एवं सामग्री	05 05 21	Supplies and Materials	30000	0	30000
0	0	12000	0	5000	0	व्यावसायिक सेवाएं	05 05 28	Professional Services	5000	0	5000
0	0	36500	0	33600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	05 05 52	Machinery and Equipment	63800	0	63800
0	0	5000	0	5000	0	मुख्य निर्माण कार्य	05 05 53	Major Works	10000	0	10000
1464	0	70000	0	50000	0	जोड़		Total	110000	0	110000
						पीएचडब्ल्यूआर, एएचडब्ल्यूआर तथा सीएचटीआर के बारे में संरक्षा अध्ययन	05 06	Safety Studies Related to PHWR, AHWR and CHTR			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	05 06 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	05 06 12	Foreign Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	1000	0	100	0	कार्यालयी व्यय	05 06 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	10000	0	9500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	05 06 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
0	0	5000	0	4100	0	व्यावसायिक सेवाएं	05 06 28	Professional Services	25800	0	25800
0	0	13700	0	16000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	05 06 52	Machinery and Equipment	37600	0	37600
0	0	30000	0	30000	0	जोड़		Total	70000	0	70000
288077	0	290000	0	310800	0	जोड़ - सुरक्षा एवं पर्यावरण संबंधित कार्यक्रम		Total :-Safety and Environment Related Programme	400000	0	400000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						जैविक और स्वास्थ्य-रक्षा कार्यक्रम	06	Biology and Health Care Programme		
						नाभिकीय कृषि	06 01	Nuclear Agriculture		
0	0	200	0	200	0	वेतन	06 01 01	Salaries	100	0	100
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	06 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
60	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	06 01 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
22998	0	1000	0	1200	0	कार्यालयी व्यय	06 01 13	Office Expenses	25	0	25
5219	0	3800	0	4800	0	आपूर्ति एवं सामग्री	06 01 21	Supplies and Materials	25	0	25
5697	0	4300	0	9100	0	व्यावसायिक सेवाएं	06 01 28	Professional Services	25	0	25
0	0	600	0	600	0	मोटर वाहन	06 01 51	Motor Vehicles	600	0	600
2292	0	55200	0	55200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	06 01 52	Machinery and Equipment	25	0	25
7792	0	114500	0	148500	0	मुख्य निर्माण कार्य	06 01 53	Major Works	34000	0	34000
44058	0	180000	0	220000	0	जोड़		Total	35000	0	35000
						स्वास्थ्य-रक्षा सेवाओं का विस्तार	06 03	Augmentation of Healthcare Services		
0	0	200	0	200	0	वेतन	06 03 01	Salaries	100	0	100
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	06 03 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
40	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	06 03 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
489	0	2500	0	2200	0	कार्यालयी व्यय	06 03 13	Office Expenses	1000	0	1000
32000	0	1000	0	1100	0	आपूर्ति एवं सामग्री	06 03 21	Supplies and Materials	25	0	25
0	0	600	0	600	0	मोटर वाहन	06 03 51	Motor Vehicles	400	0	400
77301	0	129300	0	109600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	06 03 52	Machinery and Equipment	80000	0	80000
18483	0	15800	0	15800	0	मुख्य निर्माण कार्य	06 03 53	Major Works	48100	0	48100
498	0	200	0	100	0	अन्य पूंजीगत व्यय	06 03 60	Other Capital Expenditure	75	0	75
128811	0	150600	0	130000	0	जोड़		Total	130000	0	130000
						जैव प्रणालियों पे विकिरण का प्रभाव	06 04	Radiation Effects in Biological Systems		
0	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	06 04 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
478	0	500	0	500	0	विदेश यात्रा व्यय	06 04 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
5000	0	6000	0	5800	0	कार्यालयी व्यय	06 04 13	Office Expenses	0	0	0
34800	0	2500	0	2700	0	आपूर्ति एवं सामग्री	06 04 21	Supplies and Materials	0	0	0
2500	0	500	0	800	0	व्यावसायिक सेवाएं	06 04 28	Professional Services	0	0	0
89587	0	35000	0	34700	0	मशीनरी एवं उपस्कर	06 04 52	Machinery and Equipment	0	0	0
132365	0	45000	0	45000	0	जोड़		Total	0	0	0

(हजार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						जैविक और स्वास्थ्य-रक्षा कार्यक्रम	06	Biology and Health Care Programme			
						मॉडेल जीव एवं जनसंख्या का आण्विक एवं कोशिकीय विकिरण जैव विज्ञान	06 05	Molecular and Cellular Radiation Biology of Model Organisms and Human Population			
0	0	100	0	100	0	वेतन	06 05 01	Salaries	500	0	500
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	06 05 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	06 05 12	Foreign Travel Expenses	300	0	300
0	0	500	0	100	0	कार्यालयी व्यय	06 05 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	9900	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	06 05 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
0	0	3600	0	100	0	व्यावसायिक सेवाएं	06 05 28	Professional Services	1000	0	1000
0	0	5500	0	100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	06 05 52	Machinery and Equipment	2800	0	2800
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	06 05 53	Major Works	200	0	200
0	0	20000	0	1000	0	जोड़		Total	10000	0	10000
						भापअकेंद्र एवं नाभिकीय औषधि कार्यक्रम में स्वास्थ्य देखरेख सेवाओं का विस्तार एवं मजबूती लाना	06 06	Expansion & Strengthening of Health Care Services in BARC & Nuclear Medicine Programme			
0	0	0	0	0	0		06 06 01	Salaries	200	0	200
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	06 06 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	06 06 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	06 06 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	10000	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	06 06 21	Supplies and Materials	2500	0	2500
0	0	5000	0	200	0	व्यावसायिक सेवाएं	06 06 28	Professional Services	2500	0	2500
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	06 06 51	Motor Vehicles	1000	0	1000
0	0	14300	0	200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	06 06 52	Machinery and Equipment	6500	0	6500
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	06 06 53	Major Works	5900	0	5900
0	0	500	0	200	0	अन्य पूंजीगत व्यय	06 06 60	Other Capital Expenditure	500	0	500
0	0	30000	0	1000	0	जोड़		Total	20000	0	20000
305234	0	425000	0	397000	0	जोड़ - जैविक और स्वास्थ्य-रक्षा कार्यक्रम		Total :-Biology and Health Care Programme	195000	0	195000

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						थोरियम प्रौद्योगिकियां विकास कार्यक्रम	07	Thorium Technology Development Programme			
						थोरियम प्रौद्योगिकियां	07 01	Thorium Technologies			
0	0	200	0	200	0	वेतन	07 01 01	Salaries	100	0	100
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	07 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
70	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	07 01 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
198	0	800	0	300	0	कार्यालयी व्यय	07 01 13	Office Expenses	200	0	200
6000	0	7400	0	3400	0	आपूर्ती एवं सामग्री	07 01 21	Supplies and Materials	2500	0	2500
400	0	2000	0	2000	0	व्यावसायिक सेवाएं	07 01 28	Professional Services	1000	0	1000
32605	0	35000	0	35000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	07 01 52	Machinery and Equipment	70700	0	70700
2677	0	13200	0	3200	0	मुख्य निर्माण कार्य	07 01 53	Major Works	5000	0	5000
400	0	1000	0	500	0	अन्य पूंजीगत व्यय	07 01 60	Other Capital Expenditure	300	0	300
42350	0	60000	0	45000	0	जोड़		Total	80000	0	80000
42350	0	60000	0	45000	0	जोड़ - थोरियम प्रौद्योगिकी विकास कार्यक्रम		Total :-Thorium Technology Development Programme	80000	0	80000
						आइसोटोप और विकिरण प्रौद्योगिकियां कार्यक्रम	08	Radiation and Isotope Technology Programme			
						आइसोटोप और विकिरण प्रौद्योगिकियां	08 01	Isotopes & Radiation Technologies			
0	0	200	0	200	0	वेतन	08 01 01	Salaries	0	0	0
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	08 01 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	08 01 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	3000	0	500	0	कार्यालयी व्यय	08 01 13	Office Expenses	0	0	0
19992	0	7500	0	100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	08 01 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	08 01 28	Professional Services	0	0	0
0	0	1000	0	0	0	मोटर वाहन	08 01 51	Motor Vehicles	0	0	0
4983	0	7500	0	100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	08 01 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	9900	0	21700	0	मुख्य निर्माण कार्य	08 01 53	Major Works	0	0	0
0	0	500	0	500	0	अन्य पूंजीगत व्यय	08 01 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
24975	0	30000	0	23500	0	जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						आइसोटोप और विकिरण प्रौद्योगिकियां कार्यक्रम	08	Radiation and Isotope Technology Programme		
						प्रौद्योगिकी विकास एवं आइसोटोपों का अनुप्रयोग	08 02	Technology Development and Applications of Isotopes		
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	08 02 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	08 02 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	1000	0	100	0	कार्यालयी व्यय	08 02 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	15000	0	12400	0	आपूर्ती एवं सामग्री	08 02 21	Supplies and Materials	15000	0	15000
0	0	2500	0	100	0	व्यावसायिक सेवाएं	08 02 28	Professional Services	100	0	100
821	0	13100	0	11400	0	मशीनरी एवं उपस्कर	08 02 52	Machinery and Equipment	56200	0	56200
0	0	7000	0	3500	0	मुख्य निर्माण कार्य	08 02 53	Major Works	2500	0	2500
0	0	1000	0	100	0	अन्य पूंजीगत व्यय	08 02 60	Other Capital Expenditure	100	0	100
821	0	40000	0	28000	0	जोड़		Total	75000	0	75000
						खाद्य एवं कृषि उपयोगी वस्तुओं के मूल्य संवर्धन के लिए विकिरण प्रौद्योगिकी के नवीनतम अनुप्रयोगों को विकसित करना	08 03	Developing Novel Applications of Radiation Technology for Value Addition to Food & Agro Commodities			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	08 03 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100		100		विदेश यात्रा व्यय	08 03 12	Foreign Travel Expenses	200		200
0	0	300		300		कार्यालयी व्यय	08 03 13	Office Expenses	200		200
160	0	3500	0	3500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	08 03 21	Supplies and Materials	7400	0	7400
0	0	600		500		व्यावसायिक सेवाएं	08 03 28	Professional Services	500		500
300	0	15000	0	10100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	08 03 52	Machinery and Equipment	21100	0	21100
0	0	400		400		मुख्य निर्माण कार्य	08 03 53	Major Works	500		500
460	0	20000	0	15000	0	जोड़		Total	30000	0	30000
26256	0	90000	0	66500	0	जोड़ -विकिरण और आइसोटोप प्रौद्योगिकी कार्यक्रम		Total :-Radiation and Isotope Technology Programme	105000	0	105000
						बीम प्रौद्योगिकियां कार्यक्रम	09	Beam Technology Programme			
						प्रगत इलेक्ट्रोमैग्नेटिक प्रौद्योगिकियां	09 01	Advanced Electromagnetic Technologies			
235	0	200	0	200	0	वेतन	09 01 01	Salaries	0	0	0
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	09 01 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
168	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	09 01 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						बीम प्रौद्योगिकियां कार्यक्रम	09	Beam Technology Programme		
						प्रगत इलेक्ट्रोमैग्नेटिक प्रौद्योगिकियां	09 01	Advanced Electromagnetic Technologies		
500	0	500	0	5400	0	कार्यालयी व्यय	09 01 13	Office Expenses	0	0
90001	0	50000	0	50500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	09 01 21	Supplies and Materials	0	0
700	0	700	0	2000	0	व्यावसायिक सेवाएं	09 01 28	Professional Services	0	0
153	0	600	0	600	0	मोटर वाहन	09 01 51	Motor Vehicles	0	0
156207	0	96100	0	122000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	09 01 52	Machinery and Equipment	0	0
997	0	1000	0	7800	0	मुख्य निर्माण कार्य	09 01 53	Major Works	0	0
500	0	500	0	800	0	अन्य पूंजीगत व्यय	09 01 60	Other Capital Expenditure	0	0
249461	0	150000	0	189700	0	जोड़		Total	0	0
						एलआईएस प्रौद्योगिकियाँ	09 02	LIS Technologies		
0	0	0	0	0	0	वेतन	09 02 01	Salaries	1500	0
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	09 02 11	Domestic Travel Expenses	400	0
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	09 02 12	Foreign Travel Expenses	500	0
999	0	17000	0	2500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	09 02 21	Supplies and Materials	30000	0
0	0	2000	0	25200	0	व्यावसायिक सेवाएं	09 02 28	Professional Services	4000	0
0	0	1500	0	1500	0	मोटर वाहन	09 02 51	Motor Vehicles	1500	0
2497	0	19700	0	31000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	09 02 52	Machinery and Equipment	47100	0
0	0	19600	0	19600	0	मुख्य निर्माण कार्य	09 02 53	Major Works	15000	0
3496	0	60000	0	80000	0	जोड़		Total	100000	0
252957	0	210000	0	269700	0	जोड़ - बीम तकनीक कार्यक्र		Total :-Beam Technology Programme	100000	0
						त्वरक और एडीएस कार्यक्रम	10	Accelerator and ADS Programme		
						त्वरक और एडीएस प्रौद्योगिकियां	10 01	Accelerator & ADS Technologies		
0	0	200	0	200	0	वेतन	10 01 01	Salaries	100	0
0	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	10 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0
171	0	500	0	500	0	विदेश यात्रा व्यय	10 01 12	Foreign Travel Expenses	100	0
644	0	2000	0	2600	0	कार्यालयी व्यय	10 01 13	Office Expenses	2000	0
53998	0	45000	0	42300	0	आपूर्ती एवं सामग्री	10 01 21	Supplies and Materials	2500	0
6295	0	2500	0	5000	0	व्यावसायिक सेवाएं	10 01 28	Professional Services	2500	0
0	0	600	0	600	0	मोटर वाहन	10 01 51	Motor Vehicles	600	0
78245	0	78700	0	93600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	10 01 52	Machinery and Equipment	97100	0
44997	0	20000	0	20000	0	मुख्य निर्माण कार्य	10 01 53	Major Works	45000	0
184350	0	150000	0	165300	0	जोड़		Total	150000	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						त्वरक और एडीएस कार्यक्रम	10	Accelerator and ADS Programme		
						बीम प्रौद्योगिकियां कार्यक्रम	10 02	Development of Low Energy		
						प्रगत इलेक्ट्रोमैग्नेटिक प्रौद्योगिकियां		High Intensity Proton Accelerator (LEHIPA) for front-end of ADS driver		
0	0	200	0	200	0	वेतन	10 02 01	Salaries	100	0	100
3	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	10 02 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
584	0	700	0	500	0	कार्यालयी व्यय	10 02 13	Office Expenses	200	0	200
38099	0	40000	0	50000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	10 02 21	Supplies and Materials	15000	0	15000
1000	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	10 02 28	Professional Services	0	0	0
42102	0	34400	0	40400	0	मशीनरी एवं उपस्कर	10 02 52	Machinery and Equipment	63600	0	63600
74945	0	102800	0	93300	0	मुख्य निर्माण कार्य	10 02 53	Major Works	30000	0	30000
2995	0	1400	0	100	0	अन्य पूंजीगत व्यय	10 02 60	Other Capital Expenditure	1000	0	1000
159728	0	180000	0	185000	0	जोड़		Total	110000	0	110000
						भौतिकी अध्ययनों एवं आयन त्वरकों हेतु प्रौद्योगिकी विकास सक्षम बनाना	10 03	Physics studies and enabling Technology development for Ion accelerators		
0	0	0	0	0	0	वेतन	10 03 01	Salaries	5000	0	5000
0	0	1000	0	1000	0	देशीय यात्रा व्यय	10 03 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	2000	0	2000	0	विदेश यात्रा व्यय	10 03 12	Foreign Travel Expenses	1500	0	1500
0	0	800	0	100	0	कार्यालयी व्यय	10 03 13	Office Expenses	1000	0	1000
100	0	12500	0	7500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	10 03 21	Supplies and Materials	20500	0	20500
0	0	4500	0	100	0	व्यावसायिक सेवाएं	10 03 28	Professional Services	3000	0	3000
0	0	1000	0	1000	0	मोटर वाहन	10 03 51	Motor Vehicles	1000	0	1000
74	0	13200	0	7500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	10 03 52	Machinery and Equipment	32000	0	32000
0	0	15000	0	800	0	मुख्य निर्माण कार्य	10 03 53	Major Works	15000	0	15000
174	0	50000	0	20000	0	जोड़		Total	80000	0	80000
						इलेक्ट्रॉन त्वरकों के लिए प्रौद्योगिकियाँ एवं डिजाइन स्थापित करना	10 04	Establishing Technologies and Design for Electron Accelerators		
0	0	0	0	0	0	वेतन	10 04 01	Salaries	700	0	700
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	10 04 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0		10 04 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						त्वरक और एडीएस कार्यक्रम	10	Accelerator and ADS Programme			
						इलेक्ट्रॉन त्वरकों के लिए प्रौद्योगिकियाँ एवं डिजाइन स्थापित करना	10 04	Establishing Technologies and Design for Electron Accelerators			
0	0	2000	0	100	0	कार्यालयी व्यय	10 04 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	16600	0	100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	10 04 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	5000	0	100	0	व्यावसायिक सेवाएं	10 04 28	Professional Services	1000	0	1000
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	10 04 51	Motor Vehicles	1000	0	1000
0	0	8000	0	200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	10 04 52	Machinery and Equipment	29200	0	29200
0	0	3000	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	10 04 53	Major Works	7500	0	7500
0	0	35000	0	1000	0	जोड़		Total	50000	0	50000
						लेसरों, प्लाज्मा एवं इलेक्ट्रॉन बीम प्रौद्योगिकियों के लिए घटकों एवं प्रणालियों का विकास	10 05	Components & Systems Development for Lasers, Plasmas and Electron Beam Technologies			
0	0	0	0	0	0	वेतन	10 05 01	Salaries	500	0	500
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	10 05 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	200	0	मुख्य निर्माण कार्य	10 05 12	Foreign Travel Expenses	400	0	400
0	0	100	0	100	0	कार्यालयी व्यय	10 05 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	10000	0	100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	10 05 21	Supplies and Materials	20000	0	20000
0	0	1500	0	100	0	व्यावसायिक सेवाएं	10 05 28	Professional Services	1000	0	1000
0	0	5000	0	200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	10 05 52	Machinery and Equipment	35000	0	35000
0	0	3000	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	10 05 53	Major Works	2500	0	2500
0	0	20000	0	1000	0	जोड़		Total	60000	0	60000
344252	0	435000	0	372300	0			ADS Programme	450000	0	450000
						रसायन विज्ञान कार्यक्रम	11	Chemical Sciences Programme			
						हाइड्रोजन ऊर्जा	11 01	Hydrogen Energy			
0	0	200	0	200	0	वेतन	11 01 01	Salaries	100	0	100
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	11 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
70	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	11 01 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
501	0	1000	0	1000	0	कार्यालयी व्यय	11 01 13	Office Expenses	1000	0	1000
22485	0	21000	0	25700	0	आपूर्ती एवं सामग्री	11 01 21	Supplies and Materials	35000	0	35000
499	0	2500	0	3300	0	व्यावसायिक सेवाएं	11 01 28	Professional Services	3500	0	3500

(हजार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						रसायन विज्ञान कार्यक्रम	11	Chemical Sciences Programme			
						हाइड्रोजन ऊर्जा	11 01	Hydrogen Energy			
0	0	500	0	500	0	मोटर वाहन	11 01 51	Motor Vehicles	500	0	500
4106	0	21300	0	36800	0	मशीनरी एवं उपस्कर	11 01 52	Machinery and Equipment	43700	0	43700
999	0	2100	0	2100	0	मुख्य निर्माण कार्य	11 01 53	Major Works	1000	0	1000
481	0	1000	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	11 01 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
29141	0	50000	0	70000	0	जोड़		Total	85000	0	85000
						ऊर्जा रूपांतरण	11 02	Energy Conversion			
0	0	400	0	400	0	वेतन	11 02 01	Salaries	500	0	500
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	11 02 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
120	0	300	0	300	0	विदेश यात्रा व्यय	11 02 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
1999	0	1500	0	2900	0	कार्यालयी व्यय	11 02 13	Office Expenses	8150	0	8150
19863	0	3000	0	2500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	11 02 21	Supplies and Materials	500	0	500
5073	0	9400	0	8000	0	व्यावसायिक सेवाएं	11 02 28	Professional Services	1100	0	1100
543	0	600	0	0	0	मोटर वाहन	11 02 51	Motor Vehicles	0	0	0
181032	0	79000	0	80100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	11 02 52	Machinery and Equipment	16000	0	16000
700	0	5500	0	5500	0	मुख्य निर्माण कार्य	11 02 53	Major Works	17700	0	17700
99	0	100	0	100	0	अन्य पूंजीगत व्यय	11 02 60	Other Capital Expenditure	50	0	50
209429	0	100000	0	100000	0	जोड़		Total	45000	0	45000
						रसायनिक अभि यांत्रिकी शिक्षा और अनुसधान के लिए डीएई - युआइसीटा	11 03	DAE-UICT Centre for Chemical Engineering Education and Research			
0	0	500	0	10	0	देशीय यात्रा व्यय	11 03 11	Domestic Travel Expenses	10	0	10
0	0	1000	0	10	0	कार्यालयी व्यय	11 03 13	Office Expenses	10	0	10
0	0	5000	0	25	0	व्यावसायिक सेवाएं	11 03 28	Professional Services	25	0	25
0	0	0	0	25	0	मशीनरी एवं उपस्कर	11 03 52	Machinery and Equipment	25	0	25
0	0	3400	0	10	0	मुख्य निर्माण कार्य	11 03 53	Major Works	10	0	10
0	0	190	0	20	0	अन्य पूंजीगत व्यय	11 03 60	Other Capital Expenditure	20	0	20
0	0	10000	0	100	0	जोड़		Total	100	0	100

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						रसायन विज्ञान कार्यक्रम	11	Chemical Sciences Programme		
						ऊर्जा, पर्यावरण एवं स्वास्थ्य हेतु पदार्थ रासायनिकी	11 04	Chemistry of materials for energy, environment and health		
						वेतन	11 04 01	Salaries	5000	0	5000
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	11 04 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	11 04 12	Foreign Travel Expenses	950	0	950
0	0	100	0	50	0	कार्यालयी व्यय	11 04 13	Office Expenses	50	0	50
1000	0	13000	0	15700	0	आपूर्ती एवं सामग्री	11 04 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	1500	0	2500	0	व्यावसायिक सेवाएं	11 04 28	Professional Services	1000	0	1000
0	0	33500	0	10000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	11 04 52	Machinery and Equipment	89400	0	89400
0	0	1200	0	1200	0	मुख्य निर्माण कार्य	11 04 53	Major Works	3000	0	3000
0	0	300	0	150	0	अन्य पूंजीगत व्यय	11 04 60	Other Capital Expenditure	100	0	100
1000	0	50000	0	30000	0	जोड़		Total	110000	0	110000
						रसायन विज्ञान में मूल एवं अनुप्रयुक्त अनुसंधान	11 05	Basic and Applied Research in Chemistry			
0	0	0	0	0	0	वेतन	11 05 01	Salaries	4000	0	4000
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	11 05 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	11 05 12	Foreign Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	1000	0	1000	0	कार्यालयी व्यय	11 05 13	Office Expenses	500	0	500
592	0	16500	0	7000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	11 05 21	Supplies and Materials	20000	0	20000
0	0	2000	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	11 05 28	Professional Services	3000	0	3000
497	0	21700	0	5600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	11 05 52	Machinery and Equipment	108500	0	108500
0	0	8400	0	5000	0	मुख्य निर्माण कार्य	11 05 53	Major Works	12500	0	12500
1089	0	50000	0	20000	0	जोड़		Total	150000	0	150000
240659	0	260000	0	220100	0	जोड़ : रसायन विज्ञान कार्यक्रम		Total :-Chemical Sciences Programme	390100	0	390100
						नाभिकीय कृषि कार्यक्रम	12	Nuclear Agriculture Programme			
						निरंतरता एवं सामाजिक लाभ के लिए नाभिकीय कृषि	12 01	Nuclear Agriculture for sustainability and societal benefits			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	12 01 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	12 01 12	Foreign Travel Expenses	300	0	300
0	0	200	0	100	0	कार्यालयी व्यय	12 01 13	Office Expenses	200	0	200
99	0	6500	0	2000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	12 01 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	10500	0	500	0	व्यावसायिक सेवाएं	12 01 28	Professional Services	6000	0	6000
0	0	5500	0	2500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	12 01 52	Machinery and Equipment	21000	0	21000
0	0	7000	0	2000	0	मुख्य निर्माण कार्य	12 01 53	Major Works	12000	0	12000
99	0	30000	0	7400	0	जोड़		Total	50000	0	50000
99	0	30000	0	7400	0	जोड़ : नाभिकीय कृषि कार्यक्रम		Total :- Nuclear Agriculture Programme	50000	0	50000

(हजार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						विशेष पदार्थों का विकास और अन्य विशेष कार्यक्रम	13	Special Materials Development and Other Special Programme			
						विशेष पदार्थों का विकास	13 01	Special Materials Development			
0	0	500	0	500	0	वेतन	13 01 01	Salaries	500	0	500
84	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	13 01 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
198	0	3000	0	3500	0	कार्यालयी व्यय	13 01 13	Office Expenses	2500	0	2500
58790	0	515000	0	78000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	13 01 21	Supplies and Materials	225000	0	225000
496	0	10000	0	15000	0	व्यावसायिक सेवाएं	13 01 28	Professional Services	4500	0	4500
0	0	1000	0	1000	0	मोटर वाहन	13 01 51	Motor Vehicles	2000	0	2000
489997	0	40000	0	45000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	13 01 52	Machinery and Equipment	15000	0	15000
172987	0	250000	0	250000	0	मुख्य निर्माण कार्य	13 01 53	Major Works	200000	0	200000
9492	0	5000	0	6500	0	अन्य पूंजीगत व्यय	13 01 60	Other Capital Expenditure	20000	0	20000
732044	0	825000	0	400000	0	जोड़		Total	470000	0	470000
						प्रगत कार्यात्मक पदार्थ	13 02	Advanced Functional Materials			
0	0	200	0	200	0	वेतन	13 02 01	Salaries	0	0	0
130	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	13 02 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
88	0	300	0	300	0	विदेश यात्रा व्यय	13 02 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
498	0	1000	0	5200	0	कार्यालयी व्यय	13 02 13	Office Expenses	0	0	0
17492	0	5000	0	8400	0	आपूर्ती एवं सामग्री	13 02 21	Supplies and Materials	0	0	0
190894	0	92200	0	200500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	13 02 52	Machinery and Equipment	0	0	0
496	0	1000	0	1000	0	मुख्य निर्माण कार्य	13 02 53	Major Works	0	0	0
100	0	100	0	400	0	अन्य पूंजीगत व्यय	13 02 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
209698	0	100000	0	216200	0	जोड़		Total	0	0	0
						विशेष सामग्रियों का अनुसंधान एवं विकास	13 03	Research and Development of Special Materials			
0	0	0	0	0	0	वेतन	13 03 01	Salaries	1000	0	1000
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	13 03 11	Domestic Travel Expenses	700	0	700
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	13 03 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	800	0	800	0	कार्यालयी व्यय	13 03 13	Office Expenses	500	0	500
497	0	22900	0	25900	0	आपूर्ती एवं सामग्री	13 03 21	Supplies and Materials	30000	0	30000
199	0	25000	0	32000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	13 03 52	Machinery and Equipment	46800	0	46800
0	0	1000	0	1000	0	अन्य पूंजीगत व्यय	13 03 60	Other Capital Expenditure	500	0	500
696	0	50000	0	60000	0	जोड़		Total	80000	0	80000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						विशेष पदार्थों का विकास और अन्य विशेष कार्यक्रम	13	Special Materials Development and Other Special Programme			
						क्रायोजेनिक ताप प्रक्रिया प्रणाली का विकास	13 04	Development of Cryogenic temperature process systems			
0	0	0	0	0	0	वेतन	13 04 01	Salaries	100	0	100
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	13 04 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100		100	0	विदेश यात्रा व्यय	13 04 12	Foreign Travel Expenses	500		500
98	0	4800	0	4800	0	आपूर्ती एवं सामग्री	13 04 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	13 04 28	Professional Services	2500	0	2500
0	0	22000	0	17000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	13 04 52	Machinery and Equipment	49700	0	49700
0	0	2000		2000	0	मुख्य निर्माण कार्य	13 04 53	Major Works	5000		5000
0	0	1000		1000	0	अन्य पूंजीगत व्यय	13 04 60	Other Capital Expenditure	2000		2000
98	0	30000	0	25000	0	जोड़		Total	70000	0	70000
						विशेष उत्पाद के लिए प्रौद्योगिकी विकास	13 05	Technology Development for Special Products			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	13 05 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100		100	0	विदेश यात्रा व्यय	13 05 12	Foreign Travel Expenses	100		100
98	0	6000	0	6500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	13 05 21	Supplies and Materials	25200	0	25200
296	0	7000	0	1500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	13 05 52	Machinery and Equipment	27500	0	27500
0		6700		6700		मुख्य निर्माण कार्य	13 05 53	Major Works	7000		7000
394	0	20000	0	15000	0	जोड़		Total	60000	0	60000
						भारतीय पीडब्ल्यूआर (आईपीडब्ल्यूआर) के आरपीवी के लिए विशेष सामग्रियों का विकास	13 06	Development of Special Materials for RPV of Indian PWR (IPWR			
0	0	300	0	300	0	देशीय यात्रा व्यय	13 06 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	13 06 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
396	0	0	0	20	0	आपूर्ती एवं सामग्री	13 06 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	29500	0	29460	0	व्यावसायिक सेवाएं	13 06 28	Professional Services	44300	0	44300
514	0	0	0	20	0	मशीनरी एवं उपस्कर	13 06 52	Machinery and Equipment	0	0	0
910	0	30000	0	30000	0	जोड़		Total	45000	0	45000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						विशेष पदार्थों का विकास और अन्य विशेष कार्यक्रम	13	Special Materials Development and Other Special Programme			
						विशेष सुविधाएं एवं उपस्कर	13 07	Special Facilities & Equipments			
0	0	100	0	25	0	देशीय यात्रा व्यय	13 07 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	15000	0	25	0	आपूर्ती एवं सामग्री	13 07 21	Supplies and Materials	100	0	100
0	0	14700	0	25	0	मशीनरी एवं उपस्कर	13 07 52	Machinery and Equipment	200	0	200
0	0	200	0	25	0	मुख्य निर्माण कार्य	13 07 53	Major Works	200	0	200
0	0	30000	0	100	0	जोड़		Total	1000	0	1000
						उपोत्पाद संवर्धन सुविधा एवं भंडारण	13 08	Byproduct Enrichment Facility and Storage			
0	0	0	0	0	0	वेतन	13 08 01	Salaries	500	0	500
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	13 08 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
599	0	10000	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	13 08 21	Supplies and Materials	100	0	100
0	0	100	0	100	0	व्यावसायिक सेवाएं	13 08 28	Professional Services	0	0	0
182	0	14500	0	200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	13 08 52	Machinery and Equipment	100	0	100
0	0	2000	0	200	0	मुख्य निर्माण कार्य	13 08 53	Major Works	200	0	200
0	0	3300	0	200	0	अन्य पूंजीगत व्यय	13 08 60	Other Capital Expenditure	100	0	100
781	0	30000	0	1000	0	जोड़		Total	1000	0	1000
						उपोत्पाद संवर्धन सुविधा एवं भंडारण	13 09	International Collaborative			
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	13 09 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	500	0	विदेश यात्रा व्यय	13 09 12	Foreign Travel Expenses	1500	0	1500
0	0	45000	0	1500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	13 09 21	Supplies and Materials	500	0	500
0	0	0	0	7300	0	व्यावसायिक सेवाएं	13 09 28	Professional Services	7500	0	7500
0	0	44900	0	500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	13 09 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	0	0	200	0	अन्य पूंजीगत व्यय	13 09 60	Other Capital Expenditure	400	0	400
0	0	90000	0	10000	0	जोड़		Total	10000	0	10000
						जोड़ - विशेष पदार्थों का विकास और		Total :- Special Materials Development and Other			
944621	0	1205000	0	757300	0	अन्य विशेष कार्यक्रम		Special Programme	737000	0	737000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						प्रगत स्पेक्ट्रोस्कोपी और सिंक्रोट्रान स्त्रोतों का उपयोग का कार्यक्रम	14	Spectroscopy and Synchrontron Utilisation Programme		
						सिंक्रोट्रान विकिरण आधारित भौतिकी अनुसंधान	14 02	Synchrotron Radiation Based Physics Research		
0	0	0	0	0	0	वेतन	14 02 01	Salaries	500	0	500
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	14 02 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	14 02 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	2000	0	400	0	कार्यालयी व्यय	14 02 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	10000	0	1500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	14 02 21	Supplies and Materials	2500	0	2500
0	0	900	0	900	0	मोटर वाहन	14 02 51	Motor Vehicles	900	0	900
0	0	26900	0	2000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	14 02 52	Machinery and Equipment	5200	0	5200
0	0	40000	0	5000	0	जोड़		Total	10000	0	10000
						पदार्थ भौतिकी	14 03	Physics of Materials			
0	0	0	0	0	0	वेतन	14 03 01	Salaries	500	0	500
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	14 03 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	14 03 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	2000	0	200	0	कार्यालयी व्यय	14 03 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	7900	0	10900	0	आपूर्ती एवं सामग्री	14 03 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	18800	0	12600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	14 03 52	Machinery and Equipment	43700	0	43700
0	0	1100	0	1100	0	मुख्य निर्माण कार्य	14 03 53	Major Works	500	0	500
0	0	30000	0	25000	0	जोड़		Total	55000	0	55000
0	0	70000	0	30000	0	जोड :- प्रगत स्पेक्ट्रोस्कोपी और सिंक्रोट्रान स्त्रोतों का उपयोग का कार्यक्रम		Total :- Spectroscopy and Synchrontron Utilisation Programme	65000	0	65000
						वैज्ञानिक सूचना संसाधन का विस्तार और प्रौद्योगिकी हस्तांतरण कार्यक्रम	15	Scientific Information Resources and Technology Transfer Programme			
						डिजिटल ज्ञान संसाधन एवं मानव संसाधन विकास की वृद्धि	15 02	Enhancement of Digital Knowledge Resources and Human Resource Development			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	15 02 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	15 02 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						वैज्ञानिक सूचना संसाधन का विस्तार और प्रौद्योगिकी हस्तांतरण कार्यक्रम	15	Scientific Information Resources and Technology Transfer Programme			
						डिजिटल ज्ञान संसाधन एवं मानव संसाधन विकास की वृद्धि	15 02	Enhancement of Digital Knowledge Resources and Human Resource Development			
0	0	3000	0	100	0	कार्यालयी व्यय	15 02 13	Office Expenses	500	0	500
376	0	12500	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	15 02 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	5000	0	100	0	व्यावसायिक सेवाएं	15 02 28	Professional Services	2500	0	2500
189	0	14100	0	300	0	मशीनरी एवं उपस्कर	15 02 52	Machinery and Equipment	25000	0	25000
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 02 53	Major Works	11000	0	11000
0	0	5200	0	100	0	अन्य पूंजीगत व्यय	15 02 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
565	0	40000	0	1000	0	जोड़		Total	50000	0	50000
						जोड :- वैज्ञानिक सूचना संसाधन का विस्तार और प्रौद्योगिकी		Total :- Scientific Information Resources and Technology			
565	0	40000	0	1000	0	हस्तांतरण कार्यक्रम		Transfer Programme	50000	0	50000
						पदार्थ विज्ञान कार्यक्रम	16	Material Science Programme			
						नये मिश्र धातुओं का विकास	16 01	Development of New Alloys			
0	0	0	0	0	0	वेतन	16 01 01	Salaries	500	0	500
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	16 01 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	16 01 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	4300	0	2300	0	आपूर्ती एवं सामग्री	16 01 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
0	0	2000	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	16 01 28	Professional Services	1000	0	1000
0	0	22300	0	20300	0	मशीनरी एवं उपस्कर	16 01 52	Machinery and Equipment	68100	0	68100
0	0	1100	0	1100	0	मुख्य निर्माण कार्य	16 01 53	Major Works	5000	0	5000
0	0	30000	0	25000	0	जोड़		Total	80000	0	80000
						पदार्थ संसाधन केंद्र की स्थापना	16 02	Setting up Materials Processing Centre			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	16 02 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	16 02 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	1600	0	100	0	कार्यालयी व्यय	16 02 13	Office Expenses	100	0	100
98	0	10000	0	1000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	16 02 21	Supplies and Materials	1000	0	1000

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						पदार्थ विज्ञान कार्यक्रम	16	Material Science Programme			
						पदार्थ संसाधन केंद्र की स्थापना	16 02	Setting up Materials Processing Centre			
0	0	600	0	600	0	मोटर वाहन	16 02 51	Motor Vehicles	600	0	600
197	0	24000	0	1500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	16 02 52	Machinery and Equipment	17700	0	17700
0	0	3500	0	500	0	मुख्य निर्माण कार्य	16 02 53	Major Works	400	0	400
295	0	40000	0	4000	0	जोड़		Total	20000	0	20000
295	0	70000	0	29000	0	जोड़ : पदार्थ विज्ञान कार्यक्रम कार्यक्रम		Total :- Material Science Programme	100000	0	100000
						उच्च ताप पदार्थ विकास कार्यक्रम	17	High Temperature Material Development Programme			
						उच्च ताप पदार्थ	17 01	High Temperature Materials			
0	0	200	0	200	0	वेतन	17 01 01	Salaries	0	0	0
29	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	17 01 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
132	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	17 01 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
799	0	1700	0	3400	0	कार्यालयी व्यय	17 01 13	Office Expenses	0	0	0
8998	0	400	0	450	0	आपूर्ती एवं सामग्री	17 01 21	Supplies and Materials	0	0	0
497	0	4000	0	10800	0	व्यावसायिक सेवाएं	17 01 28	Professional Services	0	0	0
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	17 01 51	Motor Vehicles	0	0	0
45598	0	70500	0	117600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	17 01 52	Machinery and Equipment	0	0	0
3692	0	22700	0	6950	0	मुख्य निर्माण कार्य	17 01 53	Major Works	0	0	0
100	0	100	0	4200	0	अन्य पूंजीगत व्यय	17 01 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
59845	0	100000	0	144000	0	जोड़		Total	0	0	0
						वेजाग में उच्च ताप रिएक्टरों हेतु विशेष सामग्री	17 02	Special Materials for High Temperature Reactors at Vizag			
0	0	200	0	0	0	वेतन	17 02 01	Salaries	0	0	0
0	0	200	0	15	0	देशीय यात्रा व्यय	17 02 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	200	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	17 02 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	500	0	15	0	कार्यालयी व्यय	17 02 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	1000	0	10	0	आपूर्ती एवं सामग्री	17 02 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	2700	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	17 02 28	Professional Services	0	0	0
0	0	600	0	0	0	मोटर वाहन	17 02 51	Motor Vehicles	0	0	0
0	0	300	0	10	0	मशीनरी एवं उपस्कर	17 02 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	4200	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	17 02 53	Major Works	0	0	0
0	0	100	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	17 02 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
0	0	10000	0	50	0	जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						उच्च ताप पदार्थ विकास कार्यक्रम	17	High Temperature Material Development Programme			
						संलयन रिएक्टर पदार्थ विकास	17 03	Fusion Reactor Material Development			
0	0	200	0	200	0	वेतन	17 03 01	Salaries	200	0	200
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	17 03 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
83	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	17 03 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
196	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	17 03 13	Office Expenses	100	0	100
5375	0	500	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	17 03 21	Supplies and Materials	200	0	200
18576	0	39400	0	23000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	17 03 52	Machinery and Equipment	28600	0	28600
295	0	5800	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	17 03 53	Major Works	0	0	0
95	0	3000	0	1000	0	अन्य पूँजीगत व्यय	17 03 60	Other Capital Expenditure	500	0	500
24620	0	49500	0	25000	0	जोड़		Total	30000	0	30000
						प्रगत रिएक्टर प्रणालियों के लिए सामग्री एवं प्रौद्योगिकी	17 04	Materials and Technology for Advanced Reactor Systems			
0	0	0	0	0	0	वेतन	17 04 01	Salaries	500	0	500
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	17 04 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	17 04 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	800	0	300	0	कार्यालयी व्यय	17 04 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	8000	0	8000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	17 04 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	2000	0	500	0	व्यावसायिक सेवाएं	17 04 28	Professional Services	1500	0	1500
137	0	10000	0	8500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	17 04 52	Machinery and Equipment	31100	0	31100
0	0	6800	0	6800	0	मुख्य निर्माण कार्य	17 04 53	Major Works	5000	0	5000
0	0	12000	0	500	0	अन्य पूंजीगत व्यय	17 04 60	Other Capital Expenditure	1000	0	1000
137	0	40000	0	25000	0	जोड़		Total	50000	0	50000
84602	0	199500	0	194050	0	जोड :- उच्च ताप पदार्थ विकास कार्यक्रम		Total :- High Temperature Material Development Programme	80000	0	80000
						उपकरणों विनिर्माण प्रौद्योगिकियाँ विकास कार्यक्रम	18	Equipment Manufacturing Technology Development Programme			
						विनिर्माण प्रौद्योगिकियाँ	18 01	Manufacturing Technologies			
0	0	200	0	200	0	वेतन	18 01 01	Salaries	0	0	0
153	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	18 01 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
100	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	18 01 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						उपकरणों विनिर्माण प्रौद्योगिकियाँ विकास कार्यक्रम	18	Equipment Manufacturing Technology Development Programme		
						विनिर्माण प्रौद्योगिकियाँ	18 01	Manufacturing Technologies		
1998	0	1300	0	1380	0	कार्यालयी व्यय	18 01 13	Office Expenses	0	0	0
24038	0	100	0	5	0	आपूर्ती एवं सामग्री	18 01 21	Supplies and Materials	0	0	0
2099	0	3000	0	3100	0	व्यावसायिक सेवाएं	18 01 28	Professional Services	0	0	0
0	0	600	0	600	0	मोटर वाहन	18 01 51	Motor Vehicles	0	0	0
105765	0	127700	0	146115	0	मशीनरी एवं उपस्कर	18 01 52	Machinery and Equipment	0	0	0
13488	0	16500	0	29300	0	मुख्य निर्माण कार्य	18 01 53	Major Works	0	0	0
100	0	200	0	300	0	अन्य पूंजीगत व्यय	18 01 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
147741	0	150000	0	181400	0	जोड़		Total	0	0	0
						वैज्ञानिक और चिकित्सा उपकरणों का विकास	18 02	Scientific & Medical Equipment Development		
0	0	200	0	200	0	वेतन	18 02 01	Salaries	0	0	0
151	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	18 02 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
122	0	500	0	500	0	विदेश यात्रा व्यय	18 02 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
4972	0	10200	0	10195	0	कार्यालयी व्यय	18 02 13	Office Expenses	0	0	0
103400	0	3200	0	3300	0	आपूर्ती एवं सामग्री	18 02 21	Supplies and Materials	0	0	0
4933	0	17600	0	17600	0	व्यावसायिक सेवाएं	18 02 28	Professional Services	0	0	0
634	0	600	0	600	0	मोटर वाहन	18 02 51	Motor Vehicles	0	0	0
160000	0	38200	0	8200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	18 02 52	Machinery and Equipment	0	0	0
5195	0	8900	0	8900	0	मुख्य निर्माण कार्य	18 02 53	Major Works	0	0	0
99	0	100	0	5	0	अन्य पूंजीगत व्यय	18 02 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
279506	0	80000	0	50000	0	जोड़		Total	0	0	0
						उपकरणों विनिर्माण प्रौद्योगिकियाँ विकास कार्यक्रम	18	Equipment Manufacturing Technology Development Programme		
						विनिर्माण सुविधाओं का अपग्रेडेशन एवं विशेष उद्देश्य के हेक्सापाडों का विकास	18 03	Upgradation of Manufacturing Facilities and Development of Special Purpose Hexapods		
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	18 03 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	18 03 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
1876	0	13000	0	20000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	18 03 21	Supplies and Materials	54600	0	54600
2359	0	16800	0	29800	0	मशीनरी एवं उपस्कर	18 03 52	Machinery and Equipment	54300	0	54300
4235	0	30000	0	50000	0	जोड़		Total	110000	0	110000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						उपकरणों विनिर्माण प्रौद्योगिकियाँ विकास कार्यक्रम	18	Equipment Manufacturing Technology Development Programme			
						प्रोटोटाइप विनिर्माण केंद्र (पीएमसी) की स्थापना	18 04	Setting up Prototype Manufacturing Centre (PMC)			
100	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	18 04 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	18 04 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	4800	0	500	0	कार्यालयी व्यय	18 04 13	Office Expenses	500	0	500
101	0	25000	0	5500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	18 04 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	18 04 51	Motor Vehicles	1000	0	1000
100	0	20000	0	3800	0	मशीनरी एवं उपस्कर	18 04 52	Machinery and Equipment	33100	0	33100
301	0	50000	0	10000	0	जोड़		Total	40000	0	40000
431783	0	310000	0	291400		जोड :- उपकरणों विनिर्माण		Total :- Equipment Manufacturing Technology Development Programme	150000	0	150000
						विलवणीकरण प्रौद्योगिकियाँ कार्यक्रम	19	Desalination Technology Programme			
						विलवणीकरण और जल शुद्धीकरण प्रौद्योगिकियां	19 01	Desalination & Water Purification Technologies			
0	0	200	0	200	0	वेतन	19 01 01	Salaries	100	0	100
83	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	19 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
97	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	19 01 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
198	0	1000	0	100	0	कार्यालयी व्यय	19 01 13	Office Expenses	200	0	200
24700	0	17800	0	54100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	19 01 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
499	0	1000	0	1200	0	व्यावसायिक सेवाएं	19 01 28	Professional Services	200	0	200
0	0	600	0	600	0	मोटर वाहन	19 01 51	Motor Vehicles	600	0	600
51186	0	22800	0	3400	0	मशीनरी एवं उपस्कर	19 01 52	Machinery and Equipment	0	0	0
6988	0	5000	0	5000	0	मुख्य निर्माण कार्य	19 01 53	Major Works	13200	0	13200
196	0	1200	0	30000	0	अन्य पूंजीगत व्यय	19 01 60	Other Capital Expenditure	500	0	500
83947	0	50000	0	95000	0	जोड़		Total	20000	0	20000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						विलवणीकरण प्रौद्योगिकियाँ कार्यक्रम	19	Desalination Technology Programme			
						मेंब्रेरन प्रौद्योगिकी का विकास एवं अनुप्रयोग	19 02	Development & Application of Membrane Technology			
0	0	0	0	0	0	वेतन	19 02 01	Salaries	1500	0	1500
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	19 02 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	19 02 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
150	0	12100	0	7500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	19 02 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
250	0	24100	0	5800	0	मशीनरी एवं उपस्कर	19 02 52	Machinery and Equipment	25900	0	25900
0	0	3000	0	1500	0	मुख्य निर्माण कार्य	19 02 53	Major Works	2000	0	2000
0	0	600	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	19 02 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
400	0	40000	0	15000	0	जोड़		Total	40000	0	40000
84347	0	90000	0	110000	0	जोड :- विलवणीकरण प्रौद्योगिकियाँ कार्यक्रम		Total :- Desalination Technology Programme	60000	0	60000
						नाभिकीय ईंधन विकास कार्यक्रम	20	Nuclear Fuel Development Programme			
						विशेष ईंधन संविरचन एवं अभिलक्षणन प्रयोगशाला	20 01	Special Fuel Fabrication and Characterisation Laboratory			
0	0	0	0	0	0	वेतन	20 01 01	Salaries	200	0	200
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	20 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	20 01 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	कार्यालयी व्यय	20 01 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	10000	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	20 01 21	Supplies and Materials	100	0	100
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	20 01 51	Motor Vehicles	0	0	0
0	0	8200	0	200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	20 01 52	Machinery and Equipment	100	0	100
0	0	1700	0	500	0	मुख्य निर्माण कार्य	20 01 53	Major Works	200	0	200
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	20 01 60	Other Capital Expenditure	100	0	100
0	0	20000	0	1000	0	जोड़		Total	1000	0	1000

(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401 Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201 Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						नाभिकीय ईंधन विकास कार्यक्रम	20 Nuclear Fuel Development Programme			
						ईंधन विकास, अभिलक्षणन एवं संविरचन हेतु सुविधाएं	20 02 Facilities for Fuel Development, Characterisation and Fabrication			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	20 02 11 Domestic Travel Expenses	300	0	300
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	20 02 12 Foreign Travel Expenses	300	0	300
0	0	0	0	100	0	कार्यालयी व्यय	20 02 13 Office Expenses	500	0	500
0	0	7000	0	3000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	20 02 21 Supplies and Materials	10400	0	10400
0	0	1000	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	20 02 28 Professional Services	2500	0	2500
0	0	15000	0	22500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	20 02 52 Machinery and Equipment	36000	0	36000
0	0	16600	0	16000	0	मुख्य निर्माण कार्य	20 02 53 Major Works	30000	0	30000
0	0	40000	0	43000	0	जोड़	Total	80000	0	80000
						नाभिकीय घटकों के काल प्रभावन एवं जावनावाध विस्तार हेत् प्रायोगिक अध्ययन	20 03 Experimental Studies for Ageing & Life Extension of Nuclear Components			
0	0	0	0	0	0	वेतन	20 03 01 Salaries	100	0	100
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	20 03 11 Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	20 03 12 Foreign Travel Expenses	100	0	100
197	0	3000	0	100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	20 03 21 Supplies and Materials	3000	0	3000
0	0	5000	0	100	0	व्यावसायिक सेवाएं	20 03 28 Professional Services	500	0	500
0	0	500	0	500	0	मोटर वाहन	20 03 51 Motor Vehicles	200	0	200
374	0	21200	0	100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	20 03 52 Machinery and Equipment	6000	0	6000
571	0	30000	0	1000	0	जोड़	Total	10000	0	10000
571	0	90000	0	45000	0	जोड : नाभिकीय ईंधन विकास कार्यक्रम	Total :- Nuclear Fuel Development Programme	91000	0	91000
						रिमोट हैन्डलिंग एवं राबाटिक कायक्रम	21 Remote Handling and Robotic Programme			
						नाभिकीय ईंधन चक्र हेतु राबाटिक्स एव स्वचालन	21 01 Robotics and Automation for Nuclear Fuel Cycle			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	21 01 11 Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	21 01 12 Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	1500	0	1500	0	कार्यालयी व्यय	21 01 13 Office Expenses	700	0	700
760	0	15000	0	30000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	21 01 21 Supplies and Materials	63600	0	63600
895	0	23200	0	28200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	21 01 52 Machinery and Equipment	45000	0	45000
1655	0	40000	0	60000	0	जोड़	Total	110000	0	110000
1655	0	40000	0	60000	0	जोड़" रिमोट हैन्डलिंग एवं रोबोटिक कार्यक्रम	Total :-Remote Handling and Robotic Programme	110000	0	110000

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						भौतिकी विज्ञान कार्यक्रम	25	Physical Sciences Programme			
						न्यूट्रॉन बीम और खगोल भौतिकी अनुसंधान की राष्ट्रीय सुविधा	25 01	National Facility of Neutron Beam & Astrophysical Research			
0	0	200	0	200	0	वेतन	25 01 01	Salaries	100	0	100
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	25 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
191	0	500	0	500	0	विदेश यात्रा व्यय	25 01 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
295	0	600	0	200	0	कार्यालयी व्यय	25 01 13	Office Expenses	400	0	400
25154	0	21000	0	20000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	25 01 21	Supplies and Materials	1000	0	1000
0	0	400	0	400	0	मोटर वाहन	25 01 51	Motor Vehicles	400	0	400
53298	0	103100	0	97500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	25 01 52	Machinery and Equipment	15000	0	15000
357	0	4000	0	4000	0	मुख्य निर्माण कार्य	25 01 53	Major Works	100	0	100
9995	0	90000	0	92000	0	अन्य पूंजीगत व्यय	25 01 60	Other Capital Expenditure	107800	0	107800
89290	0	220000	0	215000	0	जोड़		Total	125000	0	125000
						परमाणु भौतिकी के अग्रणी क्षेत्रों में अनुसंधान	25 02	Research in Frontier Areas in Nuclear Physics			
0	0	200	0	200	0	वेतन	25 02 01	Salaries	0	0	0
17	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	25 02 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
817	0	1000	0	7000	0	विदेश यात्रा व्यय	25 02 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
191	0	1800	0	3600	0	कार्यालयी व्यय	25 02 13	Office Expenses	0	0	0
24000	0	200	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	25 02 21	Supplies and Materials	0	0	0
504	0	2800	0	3300	0	व्यावसायिक सेवाएं	25 02 28	Professional Services	0	0	0
24199	0	8300	0	15500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	25 02 52	Machinery and Equipment	0	0	0
49728	0	14500	0	30000	0	जोड़		Total	0	0	0
						भौतिक विज्ञान में खगोल भौतिकी एवं त्वरक आधारित अनुसंधान	25 03	Astrophysics and Accelerator based Research in Physical Sciences			
0	0	0	0	0	0	वेतन	25 03 01	Salaries	100	0	100
0	0	200	0	50	0	देशीय यात्रा व्यय	25 03 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	50	0	विदेश यात्रा व्यय	25 03 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	1200	0	100	0	कार्यालयी व्यय	25 03 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	15400	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	25 03 21	Supplies and Materials	3000	0	3000
0	0	20700	0	400	0	मशीनरी एवं उपस्कर	25 03 52	Machinery and Equipment	16500	0	16500
0	0	2000	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	25 03 53	Major Works	100	0	100
0	0	300	0	100	0	अन्य पूंजीगत व्यय	25 03 60	Other Capital Expenditure	100	0	100
0	0	40000	0	1000	0	जोड़		Total	20000	0	20000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						भौतिकी विज्ञान कार्यक्रम	25	Physical Sciences Programme		
						न्यूट्रानों के साथ भौतिकी एवं न्यूट्रान और एक्स-रे आधारित तकनीक	25 04	Physics with Neutrons and Neutron & X-Ray Based Techniques		
0	0	0	0	0	0	वेतन	25 04 01	Salaries	200	0	200
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	25 04 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	25 04 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	100	0	कार्यालयी व्यय	25 04 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	10300	0	11700	0	आपूर्ती एवं सामग्री	25 04 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	1000	0	1000	0	मोटर वाहन	25 04 51	Motor Vehicles	2000	0	2000
0	0	26500	0	15000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	25 04 52	Machinery and Equipment	17100	0	17100
0	0	2000	0	2000	0	मुख्य निर्माण कार्य	25 04 53	Major Works	20000	0	20000
0	0	40000	0	30000	0	जोड़		Total	50000	0	50000
						भौतिकी विज्ञान कार्यक्रम	25	Physical Sciences Programme		
						उपकरणों की भौतिकी एवं इन्स्ट्रूमेंटेसन का स्वदेशी स्तर पर विकास	25 05	Physics of Devices and Indigenous Development of Instrumentation		
				0		वेतन	25 05 01	Salaries	500	0	500
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	25 05 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
		200		200		विदेश यात्रा व्यय	25 05 12	Foreign Travel Expenses	1000		1000
		900		1000		कार्यालयी व्यय	25 05 13	Office Expenses	1000		1000
387	0	7700	0	7600	0	आपूर्ती एवं सामग्री	25 05 21	Supplies and Materials	15000	0	15000
		1000		1000		मोटर वाहन	25 05 51	Motor Vehicles	1000		1000
199	0	30000	0	20000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	25 05 52	Machinery and Equipment	30500	0	30500
586	0	40000	0	30000	0	जोड़		Total	50000	0	50000
139604	0	354500	0	306000	0	जोड़ - भौतिकी विज्ञान कार्यक्रम		Total :-Physical Sciences Programme	245000	0	245000
						अवसंरचना विकास कार्यक्रम	26	Infrastructure Development Programme		
						सुरक्षा और आपातकाल अवसंरचना	26 01	Security & Emergency Infrastructure		
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	26 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	26 01 13	Office Expenses	0	0	0
5089	0	4000	0	69400	0	आपूर्ती एवं सामग्री	26 01 21	Supplies and Materials	48800	0	48800
875	0	1000	0	2500	0	व्यावसायिक सेवाएं	26 01 28	Professional Services	1000	0	1000
19993	0	16500	0	16500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	26 01 52	Machinery and Equipment	100	0	100
93772	0	178300	0	136400	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 01 53	Major Works	70000	0	70000
119729	0	200000	0	225000	0	जोड़		Total	120000	0	120000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						अवसंरचना विकास कार्यक्रम	26	Infrastructure Development Programme			
						वर्तमान इंजीनियरिंग सेवाओं का उन्नयन	26 02	Upgradation of Existing Engineering Services			
20	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	26 02 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
982	0	500	0	500	0	कार्यालयी व्यय	26 02 13	Office Expenses	0	0	0
98	0	300	0	300	0	व्यावसायिक सेवाएं	26 02 28	Professional Services	0	0	0
115		100		100		मशीनरी एवं उपस्कर	26 02 52	Machinery and Equipment	0	0	0
208409	0	19600	0	58600	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 02 53	Major Works	0	0	0
209624	0	21000	0	60000	0	जोड़		Total	0	0	0
						अवसंरचना विकास कार्यक्रम	26	Infrastructure Development Programme			
						सुविधाओं का स्थायी संरचना में प्रतिस्थापन	26 03	Replacement of Facilities with Permanent Structure			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	26 03 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	26 03 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
4823	0	10000	0	1000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	26 03 21	Supplies and Materials	14100	0	14100
1981	0	5000	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	26 03 28	Professional Services	6500	0	6500
30249	0	40500	0	38400	0	मशीनरी एवं उपस्कर	26 03 52	Machinery and Equipment	2000	0	2000
262577	0	444100	0	309200	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 03 53	Major Works	147000	0	147000
299630	0	500000	0	350000	0	जोड़		Total	170000	0	170000
						बी. ए. आर. सी. वैजाग हेतु बाहय अभियांत्रिकी यूटिलिटी सेवाए.	26 04	External Engineering Utility Services for BARC Vizag			
97	0	20000	0	10000	0	व्यावसायिक सेवाएं	26 04 28	Professional Services	50	0	50
39774	0	125000	0	55000	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 04 53	Major Works	101900	0	101900
183	0	5000	0	5000	0	अन्य पूंजीगत व्यय	26 04 60	Other Capital Expenditure	50	0	50
40054	0	150000	0	70000	0	जोड़		Total	102000	0	102000
						बी. ए. आर. सी. वैजाग हेतु बाहय अभियांत्रिकी यूटिलिटी सेवाए.	26 05	Upgradation of Electrical and Mechanical Utilities at BARC			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	26 05 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
24786	0	89800	0	39800	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 05 53	Major Works	77800	0	77800
24786	0	90000	0	40000	0	जोड़		Total	78000	0	78000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						अवसंरचना विकास कार्यक्रम	26	Infrastructure Development Programme			
						भापअकेंद्र, ट्रांबे, मुंबई में नये इंजीनियरिंग हॉलों का निर्माण	26 06	Construction of New Engineering Halls at BARC, Trombay, Mumbai			
0	0	300	0	300	0	देशीय यात्रा व्यय	26 06 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
782	0	1000	0	500	0	कार्यालयी व्यय	26 06 13	Office Expenses	700	0	700
0	0	600	0	600	0	मोटर वाहन	26 06 51	Motor Vehicles	400	0	400
1196	0	6000	0	6000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	26 06 52	Machinery and Equipment	10800	0	10800
297166	0	491500	0	342500	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 06 53	Major Works	587300	0	587300
0	0	600	0	100	0	अन्य पूंजीगत व्यय	26 06 60	Other Capital Expenditure	300	0	300
299144	0	500000	0	350000	0	जोड़		Total	600000	0	600000
						भापअकेंद्र, मुंबई में विशेष सामग्री हेतु अवसंरचनात्मक सुविधाओं का सृजन	26 07	Creation of Infrastructure facilities for Special material at BARC, Mumbai			
0	0	0	0	0	0	वेतन	26 07 01	Salaries	100	0	0
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	26 07 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	26 07 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	15000	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	26 07 21	Supplies and Materials	200	0	200
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	26 07 51	Motor Vehicles	0	0	0
0	0	15000	0	200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	26 07 52	Machinery and Equipment	200	0	200
0	0	19800		400	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 07 53	Major Works	9300		9300
0	0	50000	0	1000	0	जोड़		Total	10000	0	9900
						सिविल अभियांत्रिकी की सेवाओं का इन्फ्रास्ट्रक्चर/अपग्रेडेशन	26 08	Infrastructure / Upgradation of civil engineering services			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	26 08 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	5000	0	7500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	26 08 21	Supplies and Materials	7500	0	7500
0	0	8500	0	7500	0	व्यावसायिक सेवाएं	26 08 28	Professional Services	2000	0	2000
294	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	26 08 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	36500	0	5000	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 08 53	Major Works	90500	0	90500
294	0	50000	0	20000	0	जोड़		Total	100000	0	100000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						अवसंरचना विकास कार्यक्रम	26	Infrastructure Development Programme			
						भापअकेंद्र में विद्युत उपयोगिता सेवाओं का उन्नयन	26 09	Upgradation of Electrical Utility Services in BARC			
0	0	0	0	0	0	वेतन	26 09 01	Salaries	100	0	100
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	26 09 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	26 09 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	800	0	500	0	कार्यालयी व्यय	26 09 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	1000	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	26 09 21	Supplies and Materials	0	0	0
100	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	26 09 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	28000	0	9300	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 09 53	Major Works	48800	0	48800
100	0	30000	0	10000	0	जोड़		Total	50000	0	50000
						भापअकेंद्र में मेकेनिकल एवं अन्य उपयोगिता सेवाओं का उन्नयन	26 10	Upgradation of Mechanical & OtherUtility Services in BARC			
0	0	0	0	0	0	वेतन	26 10 01	Salaries	1000	0	1000
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	26 10 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	26 10 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	1500	0	500	0	कार्यालयी व्यय	26 10 13	Office Expenses	500	0	500
140	0	100	0	100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	26 10 21	Supplies and Materials	100	0	100
0	0	6400	0	500	0	व्यावसायिक सेवाएं	26 10 28	Professional Services	5000	0	5000
245	0	100	0	100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	26 10 52	Machinery and Equipment	5000	0	5000
0	0	51500	0	5900	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 10 53	Major Works	27400	0	27400
385	0	60000	0	7500	0	जोड़		Total	40000	0	40000
						भापअकेंद्र, विशाखापट्टणम मे इंजिनियरिंग हाल, फील्ड लैब एवं सुरक्षा इन्फ्रास्ट्रक्चर सुविधाओं का निर्माण	26 11	Construction of Engineering Halls, Field lab and Security Infrastructure at BARC, Visakhapatnam			
0	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	26 11 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	26 11 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	2500	0	200	0	व्यावसायिक सेवाएं	26 11 28	Professional Services	200	0	200
0	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	26 11 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	47000	0	300	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 11 53	Major Works	300	0	300
0	0	50000	0	1000	0	जोड़		Total	1000	0	1000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						अवसंरचना विकास कार्यक्रम	26	Infrastructure Development Programme			
						भापअकेंद्र, विशाखापट्टणम में कंप्यूटर सेंटर बिल्डिंग एवं अन्य इन्फ्रास्ट्रक्चर सुविधाओं का निर्माण	26 12	Construction of Computer Centre building and other Infrastructure facilities at BARC, Visakhapatnam			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	26 12 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	26 12 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	2000	0	200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	26 12 52	Machinery and Equipment	300	0	300
0	0	57300	0	400	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 12 53	Major Works	300	0	300
0	0	500	0	200	0	अन्य पूंजीगत व्यय	26 12 60	Other Capital Expenditure	200	0	200
0	0	60000	0	1000	0	जोड़		Total	1000	0	1000
						भापअकेंद्र, विशाखापट्टणम में टाऊनशिप का निर्माण	26 13	Construction of Township at BARC, Visakhapatnam			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	26 13 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	26 13 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	9400	0	500	0	व्यावसायिक सेवाएं	26 13 28	Professional Services	400	0	400
0	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	26 13 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	50400	0	300	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 13 53	Major Works	400	0	400
0	0	60000	0	1000	0	जोड़		Total	1000	0	1000
993746	0	1821000	0	1136500	0	जोड :- अवसंरचना विकास कार्यक्रम		Total :- Infrastructure Development Programme	1273000	0	1273000
						पीएचडब्ल्यूआर- ईंधन, सामग्री विकास, सुरक्षा एवं जल रसायनी अध्ययन	46	PHWR-Fuels, Material Development, Safety and Water Chemistry studies			
189	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	46 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	46 00 13	Office Expenses	0	0	0
98	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	46 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
239	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	46 00 28	Professional Services	0	0	0
100	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	46 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
19744	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	46 00 53	Major Works	0	0	0
20370	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						पाश्चांत ईंधन चक्र विकास अध्ययन	49	Back End Fuel Cycle Development Studies			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	49 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
482	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	49 00 13	Office Expenses	0	0	0
13900	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	49 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	49 00 28	Professional Services	0	0	0
26369	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	49 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
399	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	49 00 53	Major Works	0	0	0
41150	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						एएचडब्ल्यूआर डिजाइन वैधीकरण, निरिक्षण एवं दुरुस्ती प्रौद्योगिकियां	54	AHWR Design Validation, Testing, Inspection and Repair Technologies			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	54 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	54 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
100	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	54 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
32498	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	54 00 28	Professional Services	0	0	0
99	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	54 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	54 00 53	Major Works	0	0	0
598	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	54 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
33295	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)			
						थोरियम ईंधन चक्र प्रौद्योगिकी विकास एवं यू-233 क्लीन-अप	55	Thorium Fuel Cycle Technology Development and U233 clean Up			
62	0	0	0	0	0	वेतन	55 00 01	Salaries	0	0	0
189	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	55 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	55 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
34096	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	55 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	55 00 51	Motor Vehicles	0	0	0
87481	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	55 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
3298	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	55 00 53	Major Works	0	0	0
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	55 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
125126	0	0	0	0	0	-जोड़		Total	0	0	0
						सब-टीईवी लाइट प्रयोग (एसयूबीटीएलई)	76	Sub-TeV Light Experiments (SUBTLE)			
0	0	200	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	76 00 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	76 00 12	Foreign Travel Expenses	150	0	150
998	0	1000	0	1000	0	कार्यालयी व्यय	76 00 13	Office Expenses	50	0	50
5000	0	5300	0	2700	0	आपूर्ती एवं सामग्री	76 00 21	Supplies and Materials	2000	0	2000
48990	0	67500	0	40300	0	मशीनरी एवं उपस्कर	76 00 52	Machinery and Equipment	35700	0	35700
4999	0	25800	0	25800	0	मुख्य निर्माण कार्य	76 00 53	Major Works	12000	0	12000
59987	0	100000	0	70000	0	जोड़		Total	50000	0	50000
						रसायन में प्रगत अनुसंधान	77	Advanced Research in Chemistry			
0	0	0	0	0	0	वेतन	77 00 01	Salaries	0	0	0
111	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	77 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
74	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	77 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
7055	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	77 00 13	Office Expenses	0	0	0
100	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	77 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
19674	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	77 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
10442	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	77 00 53	Major Works	0	0	0
37456	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)		
						विभिन्न लंबाई के स्केल्स की यांत्रिक विशिष्टियां, इलेक्ट्रॉन माइक्रोस्कोपी एवं विकिरण द्वारा क्षति का अध्ययन	80	Mechanical Properties in different length scales, Electron Microscopy and Radiation Damage Studies		
49911	0	10000	0	11000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	80 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
49911	0	10000	0	11000	0	जोड़		Total	0	0	0
						अतिरिक्त भा.प.अ.के. परिसर	84	Additional BARC Campus		
0	0	200	0	200	0	वेतन	84 00 01	Salaries	500	0	500
75	0	2000	0	2000	0	देशीय यात्रा व्यय	84 00 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
129	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	84 00 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
42290	0	25000	0	12000	0	कार्यालयी व्यय	84 00 13	Office Expenses	7500	0	7500
58192	0	60000	0	60000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	84 00 21	Supplies and Materials	50000	0	50000
9700	0	35000	0	15000	0	व्यावसायिक सेवाएं	84 00 28	Professional Services	5000	0	5000
0	0	2000	0	2000	0	मोटर वाहन	84 00 51	Motor Vehicles	2000	0	2000
188800	0	500000	0	210000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	84 00 52	Machinery and Equipment	10000	0	10000
60959	0	475700	0	328700	0	मुख्य निर्माण कार्य	84 00 53	Major Works	574300	0	574300
360145	0	1100000	0	630000	0	जोड़		Total	650000	0	650000
						विभिन्न अनुप्रयोगों के लिए इंडस-2 लाइनों का विकास	90	Development of Indus-2 Lines for various Applications		
19978	0	20000	0	15000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	90 00 21	Supplies and Materials	1000	0	1000
89999	0	75000	0	70000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	90 00 52	Machinery and Equipment	24000	0	24000
109977	0	95000	0	85000	0	जोड़		Total	25000	0	25000
						अनुसंधान एवं विकास सुविधा	92	R&D Facilities		
0	28531	0	51200	0	51200	मोटर वाहन	92 00 51	Motor Vehicles	0	120000	120000
0	154139	0	119200	0	119200	मशीनरी एवं उपस्कर	92 00 52	Machinery and Equipment	0	150000	150000
0	182670	0	170400	0	170400	जोड़		Total	0	270000	270000
						अनुसंधान एवं विकास सुविधा	93	Special Technology Development Programme		
						मोटर वाहन	93 01	Special Technology Development Project		
0	0	0	0	100000	0	व्यावसायिक सेवाएं	93 01 28	Professional Services	147400	0	147400
0	0	0	0	1000000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	93 01 52	Machinery and Equipment	561600	0	561600
0	0	0	0	1150000	0	मुख्य निर्माण कार्य	93 01 53	Major Works	1710600	0	1710600
0	0	0	0	100000	0	अन्य पूंजीगत व्यय	93 01 60	Other Capital Expenditure	180400	0	180400
0	0	0	0	2350000	0	जोड़		Total	2600000	0	2600000
6514567	182670	9000000	170400	9000000	170400	जोड़ - भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र		Total: Bhabha Atomic Research Centre	10000000	270000	10270000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						एफबीटीआर काम्प्लेक्स में एसएनएम भंडारण और ईंधन असेंबली के लिए बुनियादी सुविधा प्रदान करना	47	Providing infrastructure for SNM storage and fuel assembly in FBTR complex			
700	0	0	0	0	0	वेतन	47 00 01	Salaries	0	0	0
138	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	47 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
5835	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	47 00 53	Major Works	0	0	0
6673	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						एफबीटीआर के लिए इंजीनियरिंग विकास और परीक्षण	50	Engineering Development & testing for FBR			
15879	0	0	0	0	0	वेतन	50 00 01	Salaries	0	0	0
796	0	500	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	50 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
500	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	50 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	50 00 13	Office Expenses	0	0	0
2063	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	50 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	50 00 28	Professional Services	10000	0	10000
2252	0	0	0	1000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	50 00 52	Machinery and Equipment	10000	0	10000
43890	0	5000	0	8000	0	मुख्य निर्माण कार्य	50 00 53	Major Works	60000	0	60000
65380	0	5500	0	10000	0	जोड़		Total	80000	0	80000
						नवीनतम उपकरणों के साथ संरचनात्मक यांत्रिकी परीक्षणों को जारी रखना	52	Continuing Structural Mechanics Experiments with state-of-art instrumentation			
2398	0	0	0	0	0	वेतन	52 00 01	Salaries	0	0	0
280	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	52 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
2101	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	52 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
8841	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	52 00 28	Professional Services	0	0	0
149756	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	52 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
54258	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	52 00 53	Major Works	0	0	0
217634	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						नवीनतम आधुनिक डिजाइन कार्यालय	54	State-of-Art Modern Design Office			
99	0	100	0	100	0	वेतन	54 00 01	Salaries	0	0	0
100	0	600	0	600	0	देशीय यात्रा व्यय	54 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	54 00 13	Office Expenses	0	0	0
359	0	400	0	400	0	व्यावसायिक सेवाएं	54 00 28	Professional Services	0	0	0
11694	0	6600	0	6200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	54 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
2705	0	100	0	200	0	मुख्य निर्माण कार्य	54 00 53	Major Works	0	0	0
14957	0	7800	0	7500	0	जोड़		Total	0	0	0
						एफबीआर हेतु आईएंडसी प्रणालियों का डिजाइन और विकास	57	Design and development of I&C systems for FBR			
1599	0	0	0	0	0	वेतन	57 00 01	Salaries	0	0	0
592	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	57 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
398	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	57 00 13	Office Expenses	0	0	0
788	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	57 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
257	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	57 00 28	Professional Services	0	0	0
14998	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	57 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
2497	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	57 00 53	Major Works	0	0	0
21129	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						पश्चात ईंधन चक्र	58	Back End Fuel Cycle			
0	0	0	0	0	0	वेतन	58 00 01	Salaries	0	0	0
600	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	58 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
2283	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	58 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	58 00 28	Professional Services	0	0	0
19593	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	58 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
22476	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						एफबीआर ईंधन पुनर्संसाधन में अनुसंधान एवं विकास	60	R&D in FBR fuel reprocessing			
15584	0	300	0	300	0	वेतन	60 00 01	Salaries	0	0	0
100	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	60 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
1096	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	60 00 13	Office Expenses	0	0	0
2495	0	12900	0	12900	0	आपूर्ती एवं सामग्री	60 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
3141	0	6100	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	60 00 28	Professional Services	3000	0	3000
63668	0	52600	0	58700	0	मशीनरी एवं उपस्कर	60 00 52	Machinery and Equipment	20000	0	20000
20386	0	13000	0	13000	0	मुख्य निर्माण कार्य	60 00 53	Major Works	0	0	0
106470	0	84400	0	85000	0	जोड़		Total	23000	0	23000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						विखण्डनीय पदार्थों को परखने के लिए मापन उपकरण	61	Measurement tools for the assay of fissile materials			
593	0	200	0	200	0	वेतन	61 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	61 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	300	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	61 00 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
99	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	61 00 13	Office Expenses	0	0	0
500	0	1700	0	1700	0	आपूर्ती एवं सामग्री	61 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	5200	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	61 00 28	Professional Services	0	0	0
99	0	50800	0	16500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	61 00 52	Machinery and Equipment	39400	0	39400
1426	0	100	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	61 00 53	Major Works	400	0	400
2717	0	58600	0	19000	0	जोड़		Total	40000	0	40000
						तीव्र रिएक्टर ईंधन रसायनिकी	62	Fast Reactor Fuel Chemistry			
395	0	0	0	0	0	वेतन	62 00 01	Salaries	0	0	0
700	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	62 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
8205	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	62 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
1689	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	62 00 28	Professional Services	0	0	0
11208	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	62 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
22197	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						एफबीआर और ईंधन चक्र सुविधाओं के लिए निरीक्षण, किरणन प्रयोगों और दूरस्थ हस्तन के लिए प्रौद्योगिकियों का विकास	64	Development of technologies for inspection, irradiation experiments and remote handling for FBRs and fuel cycle facilities.			
993	0	200	0	200	0	वेतन	64 00 01	Salaries	0	0	0
91	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	64 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
500	0	500	0	100	0	कार्यालयी व्यय	64 00 13	Office Expenses	0	0	0
2934	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	64 00 28	Professional Services	0	0	0
130	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	64 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
19400	0	12500	0	13100	0	मुख्य निर्माण कार्य	64 00 53	Major Works	0	0	0
1890	0	300	0	100	0	अन्य पूंजीगत व्यय	64 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
25938	0	14000	0	14000	0	जोड़		Total	0	0	0

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)		
						विकिरणिक संरक्षा अध्ययन	65	Radiological Safety Studies		
3095	0	0	0	0	0	वेतन	65 00 01	Salaries	0	0
697	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	65 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	65 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0
500	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	65 00 13	Office Expenses	0	0
9290	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	65 00 21	Supplies and Materials	0	0
1526	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	65 00 28	Professional Services	0	0
4500	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	65 00 52	Machinery and Equipment	0	0
8690	0	9800	0	14300	0	मुख्य निर्माण कार्य	65 00 53	Major Works	0	0
28298	0	10000	0	14500	0	जोड़		Total	0	0
						कलपाक्कम/अणुपुरम स्थित चिकित्सा सुविधाओं का उन्नयन	70	Up gradation of medical facilities at Anupuram/Kalpakkam		
5890	0	7700	0	6200	0	वेतन	70 00 01	Salaries	1500	0
195	0	400	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	70 00 11	Domestic Travel Expenses	200	0
1200	0	400	0	200	0	कार्यालयी व्यय	70 00 13	Office Expenses	200	0
0	0	2000	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	70 00 21	Supplies and Materials	0	0
0	0	500	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	70 00 28	Professional Services	0	0
0	0	0	0	0	0		70 00 51	Motor Vehicles	3000	0
3485	0	1800	0	1800	0	मशीनरी एवं उपस्कर	70 00 52	Machinery and Equipment	600	0
17777	0	42000	0	7600	0	मुख्य निर्माण कार्य	70 00 53	Major Works	5500	0
22547	0	54800	0	16000	0	जोड़		Total	11000	0
						तीव्र रिएक्टर इन्स्ट्रूमेंटेशन और नियंत्रण हेतु हार्डवेयर और कंप्यूटर आधारित प्रणाली का विकास	72	Development of hardware and computer based system for fast reactor Iinstrumentation and contro		
1600	0	0	0	0	0	वेतन	72 00 01	Salaries	0	0
1394	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	72 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0
100	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	72 00 13	Office Expenses	0	0
124	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	72 00 28	Professional Services	0	0
44576	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	72 00 52	Machinery and Equipment	0	0
47794	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

(हजार रुपए)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)		
						प्रगत कल्पना और कंप्यूटेशनल प्रतिभा प्रगत केंद्र	74	Centre for Advanced Visualization & Computational Intelligence		
994	0	0	0	0	0	वेतन	74 00 01	Salaries	0	0	0
494	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	74 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
2283	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	74 00 28	Professional Services	0	0	0
20593	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	74 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
24364	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						आईजीकार प्रशिक्षण स्कूल	80	IGCAR Training School			
491	0	0	0	0	0	वेतन	80 00 01	Salaries	0	0	0
1995	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	80 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
399	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	80 00 13	Office Expenses	0	0	0
1798	0	4500	0	3200	0	व्यावसायिक सेवाएं	80 00 28	Professional Services	0	0	0
4680	0	6200	0	6200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	80 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
38085	0	1600	0	2600	0	मुख्य निर्माण कार्य	80 00 53	Major Works	0	0	0
47448	0	12300	0	12000	0	जोड़		Total	0	0	0
						तीव्र रिएक्टर प्रशिक्षण केंद्र	81	Fast Reactor Training Centre			
492	0	0	0	0	0	वेतन	81 00 01	Salaries	0	0	0
602	0	3000	0	2900	0	आपूर्ती एवं सामग्री	81 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
1798	0	4000	0	4000	0	व्यावसायिक सेवाएं	81 00 28	Professional Services	0	0	0
3087	0	1000	0	1000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	81 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
24919	0	1600	0	1600	0	मुख्य निर्माण कार्य	81 00 53	Major Works	0	0	0
30898	0	9600	0	9500	0	जोड़		Total	0	0	0
						प्रगत डिजिटल पुस्तकालय	82	Advanced Digital Library			
289	0	0	0	0	0	वेतन	82 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	82 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
99	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	82 00 13	Office Expenses	0	0	0
897	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	82 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	82 00 28	Professional Services	0	0	0
3569	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	82 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
16581	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	82 00 53	Major Works	0	0	0
21435	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						कलपाक्कम टाउनशिप में अवसंरचनात्मक सुविधाओं का विस्तार	84	Augmentation of infrastructure facilities at Kalpakkam Township			
2388	0	2000	0	2000	0	वेतन	84 00 01	Salaries	0	0	0
200	0	2800	0	2800	0	देशीय यात्रा व्यय	84 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
999	0	300	0	300	0	कार्यालयी व्यय	84 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	4500	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	84 00 28	Professional Services	0	0	0
83648	0	125400	0	50900	0	मुख्य निर्माण कार्य	84 00 53	Major Works	67000	0	67000
87235	0	135000	0	56000	0	जोड़		Total	67000	0	67000
						आईजीकार सयत्र स्थल पर मूलभूत सुविधाएं देना	85	Providing infrastructure facilities at IGCAR Plant site			
1697	0	0	0	0	0	वेतन	85 00 01	Salaries	0	0	0
400	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	85 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
2993	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	85 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	2000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	85 00 28	Professional Services	0	0	0
43584	0	3000	0	5000	0	मुख्य निर्माण कार्य	85 00 53	Major Works	0	0	0
48674	0	5000	0	5000	0	जोड़		Total	0	0	0
						आईजीकार हेतु विद्युत सेवाओं का विस्तार	86	Augmentation of Electrical services for IGCAR			
2395	0	0	0	0	0	वेतन	86 00 01	Salaries	0	0	0
898	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	86 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
398	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	86 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	86 00 28	Professional Services	0	0	0
5658	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	86 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
60797	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	86 00 53	Major Works	0	0	0
70146	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						अणुपुरम टाउनशिप में गृह निर्माण, सावजानक भवना आर अन्य अवसरचनात्मक सुविधाओं का निमाण	88	Construction of Housing, Public buildings and other Infrastructure facilities at Anupuram Township			
497	0	1000	0	1000	0	वेतन	88 00 01	Salaries	1000	0	1000
57	0	1000	0	1000	0	देशीय यात्रा व्यय	88 00 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
1000	0	2500	0	2500	0	कार्यालयी व्यय	88 00 13	Office Expenses	2500	0	2500
0	0	2500	0	2500	0	व्यावसायिक सेवाएं	88 00 28	Professional Services	500	0	500
81094	0	386000	0	71000	0	मुख्य निर्माण कार्य	88 00 53	Major Works	165000	0	165000
82648	0	393000	0	78000	0	जोड़		Total	170000	0	170000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						अनुसंधान एवं विकास सुविधा	89	R&D Facilities			
	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	89 00 51	Motor Vehicles	0	0	0
	10000	0	10000	0	10100	मशीनरी एवं उपस्कर	89 00 52	Machinery and Equipment	0	10000	10000
0	10000	0	10000	0	10100	जोड़		Total	0	10000	10000
						अणुपुरम टाउनशिप में गृह निर्माण, सार्वजनिक भवनों और अन्य अवसंरचनात्मक सुविधाओं का निर्माण	90	Setting up of Advanced Materials Characterization Facilities for Comprehensive Materials Studies			
0	0	400	0	400	0	देशीय यात्रा व्यय	90 00 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
2393	0	3500	0	1500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	90 00 21	Supplies and Materials	3400	0	3400
0	0	2900	0	400	0	व्यावसायिक सेवाएं	90 00 28	Professional Services	0	0	0
28499	0	21100	0	19600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	90 00 52	Machinery and Equipment	3000	0	3000
6081	0	100	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	90 00 53	Major Works	0	0	0
36973	0	28000	0	22000	0	जोड़		Total	6500	0	6500
						अणुपुरम टाउनशिप में गृह निर्माण, सार्वजनिक भवनों और अन्य	91	Establishment of Infrastructure Facilities at Chennai Phase-II			
0	0	200	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	91 00 28	Professional Services	500	0	500
0	0	200	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	91 00 52	Machinery and Equipment	500	0	500
0	0	600	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	91 00 53	Major Works	9000	0	9000
0	0	1000	0	0	0	जोड़		Total	10000	0	10000
						अणुपुरम - टाऊनशिप में एफीशिएंसी प्लस अपार्टमेंट एवं टाइप-III/सी का निर्माण	92	Construction of Efficiency Plus Apartments and Type - III/C at Anupuram Township			
1699	0	325000	0	220000	0	मुख्य निर्माण कार्य	92 00 53	Major Works	270000	0	270000
1699	0	325000	0	220000	0	जोड़		Total	270000	0	270000
						रसायन विज्ञान	93	Chemical Sciences			
						द्रव धातुओं एवं संसूचकों की केमिस्ट्री	93 01	Chemistry of liquid metals and sensors			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	93 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
95	0	100	0	100	0	कार्यालयी व्यय	93 01 13	Office Expenses	100	0	100
206	0	2200	0	2200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	93 01 21	Supplies and Materials	2200	0	2200
0	0	1000	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	93 01 28	Professional Services	2600	0	2600
1388	0	24600	0	10600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	93 01 52	Machinery and Equipment	30000	0	30000
1689	0	28000	0	14000	0	जोड़		Total	35000	0	35000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						रसायन विज्ञान	93	Chemical Sciences			
						मूलभूत अनुसंधान एवं विश्लेषणात्मक सेवाओं के लिए सुविधाओं का संवर्धन	93 02	Augmentation of facilities for basic research and analytical services			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	93 02 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	कार्यालयी व्यय	93 02 13	Office Expenses	100	0	100
248	0	900	0	900	0	आपूर्ती एवं सामग्री	93 02 21	Supplies and Materials	1000	0	1000
0	0	2000		0	0	व्यावसायिक सेवाएं	93 02 28	Professional Services	500	0	500
348	0	15400	0	6900	0	मशीनरी एवं उपस्कर	93 02 52	Machinery and Equipment	18300	0	18300
		500		0		अन्य पूंजीगत व्यय	93 02 60	Other Capital Expenditure	0		0
596	0	19000	0	8000	0	जोड़		Total	20000	0	20000
						मिश्रधातु ईंधनो हेतु पायरोप्रोसेस फ्लोशीट के इंजीनियरिंग के पैमाने पर विकास	93 03	Engineering scale development of pyroprocesses flow sheet for alloy fuels			
0	0	300	0	300	0	देशीय यात्रा व्यय	93 03 11	Domestic Travel Expenses	400	100	500
0	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	93 03 13	Office Expenses	300	0	300
0	0	3000	0	3000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	93 03 21	Supplies and Materials	3300	0	3300
0	0	1500	0	1500	0	व्यावसायिक सेवाएं	93 03 28	Professional Services	1000	0	1000
0	0	33000	0	17000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	93 03 52	Machinery and Equipment	65000	0	65000
0	0	35000	0	22000	0	मुख्य निर्माण कार्य	93 03 53	Major Works	30000	0	30000
0	0	73000	0	44000	0	जोड़		Total	100000	0	100000
						पश्च ईंधन चक्र हेतु नये विकल्प	93 04	Novel options for back end fuel cycle			
0	0	1000	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	93 04 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	500	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	93 04 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	500	0	300	0	कार्यालयी व्यय	93 04 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	6000	0	1500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	93 04 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
0	0	1000	0	2000	0	व्यावसायिक सेवाएं	93 04 28	Professional Services	4000	0	4000
0	0	11000	0	22700	0	मशीनरी एवं उपस्कर	93 04 52	Machinery and Equipment	27500	0	27500
0	0	20000	0	27000	0	जोड़		Total	38000	0	38000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						रसायन विज्ञान	93	Chemical Sciences			
						आरसीएल प्रचालन, संरक्षा एवं सुरक्षा हेतु इन्फ्रास्ट्रक्चर का संवर्धन	93 05	Augmentation of infrastructure for RCL Operation, Safety and Security			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	93 05 11	Domestic Travel Expenses	400	0	400
45	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	93 05 13	Office Expenses	200	0	200
399	0	6100	0	6100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	93 05 21	Supplies and Materials	5400	0	5400
984	0	24700	0	14500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	93 05 52	Machinery and Equipment	36500	0	36500
0	0	300	0	3000	0	मुख्य निर्माण कार्य	93 05 53	Major Works	7500	0	7500
1428	0	31500	0	24000	0	जोड़		Total	50000	0	50000
						नाभिकीय पदार्थों के रासायनिकी पर अनुसंधान एवं विकास	93 06	R&D on chemistry of nuclear materials			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	93 06 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	कार्यालयी व्यय	93 06 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	22000	0	5000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	93 06 21	Supplies and Materials	14800	0	14800
0	0	2500	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	93 06 28	Professional Services	0	0	0
2401	0	71800	0	24800	0	मशीनरी एवं उपस्कर	93 06 52	Machinery and Equipment	75000	0	75000
2401	0	96500	0	30000	0	जोड़		Total	90000	0	90000
						तीव्र रिएक्टर ईंधन पुनर्संसाधन हेतु प्रक्रिया, उपस्कर एवं प्रणाली विकास के लिए सुविधाओं का संवर्धन	93 07	Augmentation of facilities for process, equipment and system development for Fast Reactor Fuel Reprocessing			
0	0	3000	0	1800	0	वेतन	93 07 01	Salaries	2000	0	2000
0	0	1000	0	1000	0	देशीय यात्रा व्यय	93 07 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	500	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	93 07 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	2500	0	2000	0	कार्यालयी व्यय	93 07 13	Office Expenses	2000	0	2000
101	0	2000	0	2000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	93 07 21	Supplies and Materials	8000	0	8000
0	0	5000	0	2000	0	व्यावसायिक सेवाएं	93 07 28	Professional Services	2000	0	2000
725	0	12000	0	32200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	93 07 52	Machinery and Equipment	30000	0	30000
0	0	4000	0	8000	0	मुख्य निर्माण कार्य	93 07 53	Major Works	4500	0	4500
826	0	30000	0	49000	0	जोड़		Total	50000	0	50000
6940	0	298000	0	196000	0	जोड़ : रसायन विज्ञान		Total :- Chemical Sciences	383000	0	383000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						इलेक्ट्रानिक्स एवं इस्ट्रुमेंटेशन	94	Electronics and Instrumentation			
						एफबीआर अभिकल्पन एवं मूल अनुसंधान हेतु उच्च निष्पादन एवं डाटा कम्युनिकेशन सुविधाएं	94 01	High performance & data communication facilities for FBR design and basic research			
0	0	5000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	94 01 28	Professional Services	0	0	0
0	0	5000	0	5000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	94 01 52	Machinery and Equipment	10600	0	10600
0	0	10000	0	20000	0	मुख्य निर्माण कार्य	94 01 53	Major Works	29400	0	29400
0	0	20000	0	25000	0	जोड़		Total	40000	0	40000
						एअरबोर्न टाइम डोमेन इलेक्ट्रोमैग्नेटिक (टीडीईएम) प्रणाली का अभिकल्पन एवं विकास	94 02	Design and development of airborne time domain electromagnetic (TDEM) system			
0	0	500	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	94 02 28	Professional Services	0	0	0
0	0	9500	0	9000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	94 02 52	Machinery and Equipment	9000	0	9000
		5000				मुख्य निर्माण कार्य	94 02 53	Major Works	1000		1000
0	0	15000	0	9000	0	जोड़		Total	10000	0	10000
						प्रगत डिजिटल इन्स्ट्रुमेंटेशन का विकास	94 03	Development of advanced digital instrumentation			
		5000				व्यावसायिक सेवाएं	94 03 28	Professional Services	0		0
7316	0	39000	0	39000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	94 03 52	Machinery and Equipment	30000	0	30000
		6000				मुख्य निर्माण कार्य	94 03 53	Major Works	15000		15000
7316	0	50000	0	39000	0	जोड़		Total	45000	0	45000
						अणुपुरम एवं कलपाक्कम अस्पतालों में चिकित्सा सुविधाओं का संवर्धन	94 04	Enhancement of medical facilities at Anupuram and Kalpakkam hospitals			
0	0	800	0	0	0	वेतन	94 04 01	Salaries	0	0	0
0	0	300	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	94 04 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	700	0	0	0	कार्यालयी व्यय	94 04 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	6000	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	94 04 52	Machinery and Equipment	5000	0	5000
0	0	2200	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	94 04 53	Major Works	5000	0	5000
0	0	10000	0	0	0	जोड़		Total	10000	0	10000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						इलेक्ट्रानिक्स एवं इस्ट्रुमेंटेशन	94	Electronics and Instrumentation			
						एफबीआर एवं पुनर्संसाधन संयंत्र हेतु कंप्यूटर आधारित आईएंडसी प्रणालियों का विकास	94 05	Development of Computer based I&C systems for FBR and reprocessing plant			
0	0	700	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	94 05 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	94 05 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	400	0	200	0	कार्यालयी व्यय	94 05 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	3500	0	1500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	94 05 21	Supplies and Materials	2500	0	2500
0	0	10000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	94 05 28	Professional Services	5000	0	5000
378	0	75200	0	87800	0	मशीनरी एवं उपस्कर	94 05 52	Machinery and Equipment	61600	0	61600
0	0	10000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	94 05 53	Major Works	15000	0	15000
378	0	100000	0	90000	0	जोड़		Total	85000	0	85000
						एफबीआर के उपकरणों/घटकों का स्वदेशीकरण	94 06	Indigenisation of instruments / Components for FBRs			
		200		200		देशीय यात्रा व्यय	94 06 11	Domestic Travel Expenses	200		200
		600		600		कार्यालयी व्यय	94 06 13	Office Expenses	600		600
		500		500		आपूर्ती एवं सामग्री	94 06 21	Supplies and Materials	500		500
		200		200		व्यावसायिक सेवाएं	94 06 28	Professional Services	200		200
16020	0	19500	0	20500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	94 06 52	Machinery and Equipment	15500	0	15500
16020	0	21000	0	22000	0	जोड़		Total	17000	0	17000
23714	0	216000	0	185000	0	जोड़ : इलेक्ट्रानिक्स एवं इस्ट्रुमेंटेशन		Total :- Electronics and Instrumentation	207000	0	207000
						इंजीनियरिंग सेवाएं एवं इन्फ्रास्ट्रक्चर	95	Engineering Services and Infrastructure			
						केंद्रीय वर्कशाप प्रभाग का संवर्धन	95 01	Augmentation of central workshop division			
		200		200		देशीय यात्रा व्यय	95 01 11	Domestic Travel Expenses	100		100
		100		100		कार्यालयी व्यय	95 01 13	Office Expenses	100		100
0	0	4500	0	700	0	मशीनरी एवं उपस्कर	95 01 52	Machinery and Equipment	19600	0	19600
		200		0		मुख्य निर्माण कार्य	95 01 53	Major Works	200		200
0	0	5000	0	1000	0	जोड़		Total	20000	0	20000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)		
						इंजीनियरिंग सेवाएं एवं इन्फ्रास्ट्रक्चर	95	Engineering Services and Infrastructure		
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केंद्र में इलेक्ट्रीकल एवं संचार प्रणाली का पुन:सज्जीकरण एवं इन्फ्रास्ट्रक्चर का विकास	95 02	Refurbishment and infrastructre development of electrical and communication system at IGCAR		
		200		200		देशीय यात्रा व्यय	95 02 11	Domestic Travel Expenses	200	200
		200		200		कार्यालयी व्यय	95 02 13	Office Expenses	200	200
0	0	200	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	95 02 28	Professional Services	0	0	0
0	0	11400	0	9600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	95 02 52	Machinery and Equipment	39600	0	39600
0	0	33000	0	15000	0	मुख्य निर्माण कार्य	95 02 53	Major Works	15000	0	15000
0	0	45000	0	25000	0	जोड़		Total	55000	0	55000
						पऊवि संयंत्र स्थल के पश्चिम की ओर एवं इडाईयुर क्षेत्र में, आईजीसीएआर में बुनियादी सेवाओं का विकास एवं सुविधाओं में सुधार	95 03	Development of Infrastructure and improvement to facilities within IGCAR, on the western side of DAE Plant site and Edaiyur area		
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	95 03 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	95 03 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	व्यावसायिक सेवाएं	95 03 28	Professional Services	200	0	200
0	0	500	0	500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	95 03 52	Machinery and Equipment	500	0	500
0	0	9000	0	9000	0	मुख्य निर्माण कार्य	95 03 53	Major Works	59000	0	59000
0	0	10000	0	10000	0	जोड़		Total	60000	0	60000
						आईजीकार में वातानुकूलन एवं वातायन अवसंरचना की पुनर्संज्ञा और स्थापना	95 04	Refurbishment and Establishment of Airconditioning and ventilation infrastructure at IGCAR		
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	95 04 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	95 04 13	Office Expenses	100	0	100
		5000		1500		मुख्य निर्माण कार्य	95 04 53	Major Works	24800		24800
0	0	5000	0	1500	0			Total	25000	0	25000
0	0	65000	0	37500	0	जोड़ :इंजीनियरिंग सेवाएं एवं इन्फ्रास्ट्रक्चर		Total :- Engineering Services and Infrastructure	160000	0	160000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						फास्ट रिएक्टर प्रौद्योगिकी	96	Fast Reactor Technology			
						सोडियम प्रौद्योगिकी काम्प्लेक्स	96 01	Sodium technology complex			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	96 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	96 01 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	100	0	100	0	कार्यालयी व्यय	96 01 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	500	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	96 01 21	Supplies and Materials	2400	0	2400
0	0	2500	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	96 01 28	Professional Services	0	0	0
0	0	6600	0	1600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	96 01 52	Machinery and Equipment	2400	0	2400
0	0	10000	0	61100	0	मुख्य निर्माण कार्य	96 01 53	Major Works	15000	0	15000
0	0	20000	0	63000	0	जोड़		Total	20000	0	20000
						सीएफबीआर हेतु घटकों का परीक्षण	96 02	Testing of components for CFBR			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	96 02 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	96 02 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	200	0	0	0	कार्यालयी व्यय	96 02 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	500	0	500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	96 02 21	Supplies and Materials	9000	0	9000
0	0	500	0	600	0	व्यावसायिक सेवाएं	96 02 28	Professional Services	500	0	500
0	0	3000	0	3500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	96 02 52	Machinery and Equipment	70000	0	70000
0	0	500	0	5200	0	मुख्य निर्माण कार्य	96 02 53	Major Works	20000	0	20000
0	0	5000	0	10000	0	जोड़		Total	100000	0	100000
						सोडियम प्रणाली हेतु इंजीनियरिंग अनुसंधान एवं विकास	96 03	Engineering R&D for sodium systems			
0	0	300	0	300	0	देशीय यात्रा व्यय	96 03 11	Domestic Travel Expenses	300	0	300
0	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	96 03 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	15000	0	15000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	96 03 21	Supplies and Materials	18100	0	18100
0	0	5500	0	5500	0	व्यावसायिक सेवाएं	96 03 28	Professional Services	500	0	500
13103	0	59000	0	49000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	96 03 52	Machinery and Equipment	13000	0	13000
0	0	5000	0	5000	0	मुख्य निर्माण कार्य	96 03 53	Major Works	1000	0	1000
13103	0	85000	0	75000	0	जोड़		Total	33000	0	33000
13103	0	110000	0	148000	0	जोड़ : फास्ट रिएक्टर प्रौद्योगिकी		Total :- Fast Reactor Technology	153000	0	153000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						धातु विज्ञान एवं सामग्री विज्ञान	97	Metallurgy & Materials Science			
						मूलभूत एवं अनुप्रयोग हेतु फेरोफ्ल्यूइड/नैनोफ्लुइड हेतु प्रगत सुविधाएं	97 01	Advanced facilities for ferrofluids/ nanofluids development for fundamental understanding and applications			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	97 01 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	1000	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	97 01 21	Supplies and Materials	100	0	100
98	0	13500	0	19500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	97 01 52	Machinery and Equipment	5800	0	5800
0	0	5400	0	10400	0	मुख्य निर्माण कार्य	97 01 53	Major Works	9000	0	9000
98	0	20000	0	30000	0	जोड़		Total	15000	0	15000
						किरणन कार्य निष्पादन की जांच तथा एफबीआर एवं ईंधन , चक्र सुविधाओं के लिए रिमोट हैन्डलिंग, रोबोटिक्स एनडीई एवं आईएसआई टूल्स का विकास	97 02	Irradiation performance assesment and development of remote handling, robotics, NDE and ISI tools for FBRs and fuel cycle facilities			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	97 02 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	97 02 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	97 02 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	2000	0	1000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	97 02 21	Supplies and Materials	2000	0	2000
0	0	5000	0	2000	0	व्यावसायिक सेवाएं	97 02 28	Professional Services	10000	0	10000
0	0	22000	0	26000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	97 02 52	Machinery and Equipment	96500	0	96500
0	0	10500	0	10500	0	मुख्य निर्माण कार्य	97 02 53	Major Works	10300	0	10300
0	0	40000	0	40000	0	जोड़		Total	120000	0	120000
						नाभिकीय वाष्प आपूर्ति प्रणाली हेतु उच्च कार्य निष्पादन सामग्रियाँ और संविरचन प्रौद्योगिकियाँ	97 03	High performance materials and fabrication technologies for nuclear steam supply system			
0	0	200	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	97 03 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	97 03 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	कार्यालयी व्यय	97 03 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	97 03 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	4000	0	11700	0	व्यावसायिक सेवाएं	97 03 28	Professional Services	10000	0	10000
0	0	500	0	4000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	97 03 52	Machinery and Equipment	41500	0	41500
0	0	15000	0	4000	0	मुख्य निर्माण कार्य	97 03 53	Major Works	8200	0	8200
0	0	20000	0	20000	0	जोड़		Total	70000	0	70000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						धात् विज्ञान एवं सामग्री विज्ञान	97	Metailurgy & Materials Science			
						एफबीआर एवं पुनर्संसाधन अनुप्रयोगों के लिए प्रौद्योगिकियों का प्रगत संक्षारण मूल्यांकन एवं लेपन (कोटिंग) प्रौद्योगिकियाँ	97 04	Advanced corrosion assesment and coating technologies for FBR and Reprocessing applications			
0	0	500	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	97 04 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	600	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	97 04 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	500	0	200	0	कार्यालयी व्यय	97 04 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	7200	0	7200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	97 04 21	Supplies and Materials	5700	0	5700
19	0	5000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	97 04 28	Professional Services	3700	0	3700
4740	0	59500	0	36500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	97 04 52	Machinery and Equipment	45000	0	45000
0	0	13700	0	700	0	मुख्य निर्माण कार्य	97 04 53	Major Works	5000	0	5000
4759	0	87000	0	45000	0	जोड़		Total	60000	0	60000
						फास्ट रिएक्टर और पुनर्संसाधन प्रौद्योगिकी के लिए प्रगत सामग्रियों की माइक्रास्ट्रक्चरल इंजीनियरिंग	97 05	Microstructural engineering of advanced materials for Fast Reactor and Reprocessing technology			
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	97 05 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	97 05 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	97 05 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	1400	0	1400	0	आपूर्ती एवं सामग्री	97 05 21	Supplies and Materials	3000	0	3000
0	0	2200	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	97 05 28	Professional Services	2500	0	2500
0	0	41100	0	37100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	97 05 52	Machinery and Equipment	30000	0	30000
0	0	5000	0	1200	0	मुख्य निर्माण कार्य	97 05 53	Major Works	14000	0	14000
0	0	50000	0	40000	0	जोड़		Total	50000	0	50000
						उन्नयन (इलेवेटेड) ताप अनुप्रयोग के लिए सामग्रियों का अग्रिम एवं विनिर्माण प्रौद्योगिकियाँ	97 06	Advances in Materials and Manufacturing technogolies for Elevated Tempreature Application			
0	0	4000	0	0	0	वेतन	97 06 01	Salaries	0	0	0
0	0	2000	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	97 06 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	3000	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	97 06 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	1000	0	0	0	कार्यालयी व्यय	97 06 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	75000	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	97 06 21	Supplies and Materials	50000	0	50000
0	0	73000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	97 06 28	Professional Services	10000	0	10000
0	0	32000	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	97 06 52	Machinery and Equipment	39000	0	39000
0	0	5000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	97 06 53	Major Works	500	0	500
0	0	195000	0	0	0	जोड़		Total	100000	0	100000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)		
						धातु विज्ञान एवं सामग्री विज्ञान	97	Metallurgy & Materials Science		
						नये पदार्थों के गुणधर्मों का अन्वेषण : विज्ञान एवं अनुप्रयोग	97 07	Exploration of novel material properties: Science and Applications		
0	0	800	0	800	0	वेतन	97 07 01	Salaries	400	0	400
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	97 07 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	97 07 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	97 07 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	1800	0	1800	0	आपूर्ती एवं सामग्री	97 07 21	Supplies and Materials	1500	0	1500
0	0	200	0	200	0	व्यावसायिक सेवाएं	97 07 28	Professional Services	0	0	0
0	0	5600	0	36600	0	मशीनरी एवं उपस्कर	97 07 52	Machinery and Equipment	62700	0	62700
0	0	1000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	97 07 53	Major Works	0	0	0
0	0	10000	0	40000	0	जोड़		Total	65000	0	65000
						यूजीसी-डीएई सीएसआर कलपाक्कम स्थित भौतिकी, रासायनिकी एवं इंजीनियरिंग सुविधाओं की उपयोगिता	97 08	Utilization of physical, chemical and engineering facilities at UGC-DAE CSR, Kalpakkam		
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	97 08 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	97 08 21	Supplies and Materials	500	0	500
0	0	500	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	97 08 52	Machinery and Equipment	15000	0	15000
0	0	500	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	97 08 53	Major Works	4000	0	4000
0	0	1000	0	0	0	जोड़		Total	20000	0	20000
						आयन बीमों और कम्प्यूटरों का उपयोग करके पदार्थ अनुसंधान	97 09	Materials research using ion beams and Computers		
0	0	300	0	0	0	वेतन	97 09 01	Salaries	0	0	0
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	97 09 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	97 09 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	100	0	0	0	कार्यालयी व्यय	97 09 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	2000	0	500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	97 09 21	Supplies and Materials	3000	0	3000
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	97 09 28	Professional Services	0	0	0
0	0	16900	0	23500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	97 09 52	Machinery and Equipment	42000	0	42000
0	0	500	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	97 09 53	Major Works	0	0	0
0	0	20000	0	24000	0	जोड़		Total	45000	0	45000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)		
						धातु विज्ञान एवं सामग्री विज्ञान	97	Metallurgy & Materials Science		
						नैनो पदार्थों से लेकर नैनो संरचनाएं सुधारित लेपन एवं संसूचकों हेतु	97 10	Nanomaterials to nanostructures for improved coatings and sensors		
0	0	200	0	0	0	वेतन	97 10 01	Salaries	0	0
0	0	200	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	97 10 11	Domestic Travel Expenses	0	0
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	97 10 12	Foreign Travel Expenses	100	0
0	0	200	0	0	0	कार्यालयी व्यय	97 10 13	Office Expenses	0	0
0	0	2500	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	97 10 21	Supplies and Materials	0	0
0	0	5500	0	80000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	97 10 52	Machinery and Equipment	40000	0
0	0	1300	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	97 10 53	Major Works	4900	0
0	0	10000	0	80000	0	जोड़		Total	45000	0
						एमएफटीआर हेतु पश्च किरणन जाँच सुविधा –पीआईई सुविधा हेतु इंजीनियरिंग परामर्श तथा ईंधन अंतरण प्रणालियों का विकास एवं उपस्करों का विघटन	97 11	Post Irradiation Examination Facility for MFTR Engineering Consultancy for PIE facility development of fuel trasfer systems and dismantling equipments		
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	97 11 12	Foreign Travel Expenses	0	0
0	0	400	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	97 11 21	Supplies and Materials	0	0
0	0	4500	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	97 11 52	Machinery and Equipment	0	0
0	0	5000	0	0	0			Total	0	0
							97 12	[illegible]		
0	0	0	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	97 12 12	Foreign Travel Expenses	100	0
0	0	0	0	400	0	आपूर्ती एवं सामग्री	97 12 21	Supplies and Materials	400	0
0	0	0	0	500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	97 12 52	Machinery and Equipment	11500	0
0	0	0	0	1000	0			Total	12000	0
						जोड़ : धातु विज्ञान एवं सामग्री		Total :- Metallurgy & Materials		
4857	0	458000	0	320000	0	विज्ञान		Science	602000	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						रिएक्टर डिजाइन एवं संरक्षा इंजीनियरिंग	98	Reactor Design and Safety Engineering			
						नए एसएफआर का अभिकल्पन वैधीकरण एवं संरक्षा प्रमाणन	98 01	Design validation and safety demonstration of innovative SFR			
						देशीय यात्रा व्यय	98 01 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
						विदेश यात्रा व्यय	98 01 12	Foreign Travel Expenses	300	0	300
0	0	10000	0	10000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	98 01 21	Supplies and Materials	7500	0	7500
0	0	2500	0	500	0	व्यावसायिक सेवाएं	98 01 28	Professional Services	10000	0	10000
0	0	10000	0	19500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	98 01 52	Machinery and Equipment	40000	0	40000
0	0	7500	0	5000	0	मुख्य निर्माण कार्य	98 01 53	Major Works	12000	0	12000
0	0	30000	0	35000	0	जोड़		Total	70000	0	70000
						भावी एफबीआर के लिए विकिरण क्षति, क्षय ताप एवं न्यूट्रान क्षीणन पर प्रायोगिक अध्ययन और निष्क्रिय प्रणालियों पर विश्वसनीयता अध्ययन	98 03	Experimental studies on radiation damage, decay heat & neutron attenuation in shield materials and reliability studies on innovative passive systems for future FBRs			
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	98 03 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	98 03 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	2500	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	98 03 21	Supplies and Materials	500	0	500
0	0	8800	0	5000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	98 03 52	Machinery and Equipment	9000	0	9000
0	0	500	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	98 03 53	Major Works	300	0	300
0	0	12000	0	5000	0	जोड़		Total	10000	0	10000
						फास्ट रिएक्टरों हेतु सिविल इंजीनियरिंग अनुसंधान एवं विकास	98 04	Civil engineering R&D for fast reactors			
0	0	500	0	500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	98 04 21	Supplies and Materials	1500	0	1500
400	0	3500	0	3000	0	व्यावसायिक सेवाएं	98 04 28	Professional Services	3000	0	3000
579	0	4000	0	3000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	98 04 52	Machinery and Equipment	500	0	500
0	0	4000	0	3500	0	मुख्य निर्माण कार्य	98 04 53	Major Works	7000	0	7000
979	0	12000	0	10000	0	जोड़		Total	12000	0	12000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)		
						रिएक्टर डिज़ाइन एवं संरक्षा इंजीनियरिंग	98	Reactor Design and Safety Engineering		
						स्वास्थ्य भौतिकी सेवाओं की वृद्धि और अंशांकन अनुकरण दुर्घटना डोजीमीटर, विकिरण संरक्षा एवं अनुसंधान से संबंधित विकास से गतिविधियाँ	98 05	Augmentation of Health Physics Services and Development Activities related to Calibration, Simulation, Accident Dosimetry, Radiation safety and Research		
0	0	200	0	0	0	वेतन	98 05 01	Salaries	0	0	0
0	0	300	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	98 05 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	300	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	98 05 12	Foreign Travel Expenses	300	0	300
0	0	600	0	0	0	कार्यालयी व्यय	98 05 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	1000	0	500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	98 05 21	Supplies and Materials	6000	0	6000
0	0	2000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	98 05 28	Professional Services	5500	0	5500
0	0	5000	0	17000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	98 05 52	Machinery and Equipment	47200	0	47200
0	0	600	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	98 05 53	Major Works	20000	0	20000
0	0	10000	0	17500	0	जोड़		Total	80000	0	80000
						सुदृढ़ पश्चात ईंधन चक्र भाग सुविधाएं और सीएफबीआर के लिए कुल गुणता प्रबंधन	98 06	Total quality management for robust back end fuel cycle facilities and CFBRs		
0	0	200	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	98 06 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	98 06 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	100	0	कार्यालयी व्यय	98 06 13	Office Expenses	100	0	100
279	0	5500	0	4100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	98 06 21	Supplies and Materials	15500	0	15500
0	0	3600	0	500	0	व्यावसायिक सेवाएं	98 06 28	Professional Services	1000	0	1000
1514	0	35000	0	18100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	98 06 52	Machinery and Equipment	23000	0	23000
202	0	10500	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	98 06 53	Major Works	100	0	100
1995	0	55000	0	23000	0	जोड़		Total	40000	0	40000
						औद्योगिक संरक्षा एवं पर्यावरणीय अनुसंधान	98 07	Industrial safety & environmental research		
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	98 07 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	98 07 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	98 07 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	6000	0	6000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	98 07 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
386	0	5400	0	3500	0	व्यावसायिक सेवाएं	98 07 28	Professional Services	7400	0	7400
919	0	12500	0	9700	0	मशीनरी एवं उपस्कर	98 07 52	Machinery and Equipment	21000	0	21000
0	0	15500	0	7700	0	मुख्य निर्माण कार्य	98 07 53	Major Works	16000	0	16000
1305	0	40000	0	27500	0	जोड़		Total	50000	0	50000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research (Minor Head)			
						रिएक्टर डिजाइन एवं संरक्षा इंजीनियरिंग	98	Reactor Design and Safety Engineering			
						फास्ट ब्रीडर रिएक्टरों की उत्तर वृद्धि सुनिश्चित कर वाणिज्यिक सहायता हेतु धात्विकी ईंधन परीक्षण रिएक्टर के लिए अभिकल्पन विकास	98 08	Development of design for metallic fueled test reactor for supporting the commercialization of Fast Breeder Reactors ensuring higher growth			
0	0	20000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	98 08 28	Professional Services	2500	0	2500
0	0	20000	0	0	0	जोड़		Total	2500	0	2500
						कलपाक्कम काम्प्लेक्स में स्थल से संबंधित तकनीकी गतिविधियाँ	98 09	Site related technical activities at Kalpakkam complex			
0	0	10000	0	4000	0	मुख्य निर्माण कार्य	98 09 53	Major Works	10000	0	10000
0	0	10000	0	4000	0	जोड़		Total	10000	0	10000
4279	0	189000	0	122000	0	जोड़ : रिएक्टर डिजाइन एवं संरक्षा इंजीनियरिंग		Total :- Reactor Design and Safety Engineering	274500	0	274500
						रिएक्टर प्रचालन एवं संसाधन प्रबंधन	99	Reactor Operation and Resources Management			
						एफबीटीआर का संरक्षा उन्नयन	99 01	Safety upgradation of FBTR			
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	99 01 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	59300	0	59300	0	आपूर्ती एवं सामग्री	99 01 21	Supplies and Materials	77800	0	77800
0	0	500	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	99 01 28	Professional Services	0	0	0
0	0	13000	0	5000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	99 01 52	Machinery and Equipment	15000	0	15000
0	0	27000	0	10500	0	मुख्य निर्माण कार्य	99 01 53	Major Works	20000	0	20000
0	0	100000	0	75000	0	जोड़		Total	113000	0	113000
						सीमेंटिक डिजीटल लाइब्रेरी	99 02	Semantic digital library			
0	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	99 02 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	1000	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	99 02 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	5000	0	5000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	99 02 21	Supplies and Materials	19000	0	19000
0	0	500	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	99 02 28	Professional Services	0	0	0
0	0	12500	0	12500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	99 02 52	Machinery and Equipment	10000	0	10000
0	0	500	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	99 02 53	Major Works	0	0	0
0	0	20000	0	18000	0	जोड़		Total	30000	0	30000
0	0	120000	0	93000	0	जोड़ : रिएक्टर प्रचालन एवं संसाधन प्रबंधन		Total :- Reactor Operation and Resources Management	143800	0	143000
1108623	10000	2600000	10000	1670000	10100	जोड़ - इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र		Total-Indira Gandhi Centre for Atomic Research	2600000	10000	2610000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 206	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (Minor Head)			
						नॉवल त्वरक प्रौद्योगिकी पर पऊवि-सॅन सहयोग तथा प्रगत त्वरक कार्यक्रमों में संयुक्त सहयोगिता	35	DAE-CERN Collaboration on Novel Accelerator Technologies and Joint Participation in Advanced Accelerator Programmes			
0	0	0	0	3000	0	वेतन	35 00 01	Salaries	0	0	0
496	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	35 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
999	0	1000	0	1000	0	कार्यालयी व्यय	35 00 13	Office Expenses	0	0	0
31799	0	30400	0	42200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	35 00 21	Supplies and Materials	100	0	100
0	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	35 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
33294	0	31900	0	46700	0	जोड़		Total	100	0	100
						इंडस त्वरकों में सुधार	36	Improvements in Indus Accelerators			
5100	0	5000	0	10000	0	वेतन	36 00 01	Salaries	0	0	0
497	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	36 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	200	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	36 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
500	0	500	0	500	0	कार्यालयी व्यय	36 00 13	Office Expenses	0	0	0
82798	0	5150	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	36 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	300	0	0	0		36 00 51	Motor Vehicles	0	0	0
57999	0	80000	0	92500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	36 00 52	Machinery and Equipment	100	0	100
3599	0	500	0	500	0	मुख्य निर्माण कार्य	36 00 53	Major Works	0	0	0
150493	0	92150	0	104000	0	जोड़		Total	100	0	100
						इंडस-2 बीम लाइन विकास कार्यक्रम	37	Beamline Development Programme Indus-2			
5000	0	0	0	0	0	वेतन	37 00 01	Salaries	0	0	0
996	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	37 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
257	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	37 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
1000	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	37 00 13	Office Expenses	0	0	0
36202	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	37 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	37 00 51	Motor Vehicles	0	0	0
39199	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	37 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
24400	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	37 00 53	Major Works	0	0	0
107054	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 206	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (Minor Head)			
						उच्च ऊर्जा त्वरकों हेतु सुपरकंडक्टिंग कोटरों और उससे संबद्ध प्रौद्योगिकियां	38	Development of Superconducting Cavities and AssociatedTechnologies for high energy Accelerators			
0	0	12500	0	12500	0	वेतन	38 00 01	Salaries	17500	0	17500
811	0	1000	0	1000	0	देशीय यात्रा व्यय	38 00 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
346	0	200	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	38 00 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
999	0	1000	0	1000	0	कार्यालयी व्यय	38 00 13	Office Expenses	0	0	0
23500	0	3500	0	5000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	38 00 21	Supplies and Materials	8000	0	8000
84190	0	210000	0	210000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	38 00 52	Machinery and Equipment	120000	0	120000
24998	0	13300	0	13000	0	मुख्य निर्माण कार्य	38 00 53	Major Works	4800	0	4800
134844	0	241500	0	242500	0	जोड़		Total	151500	0	151500
						एसएनएस हेतु उच्च करेंट प्रोट्रान इंजेक्टर लाइनाक	39	High Current Proton Injector Linac for SNS			
0	0	10000	0	10000	0	वेतन	39 00 01	Salaries	15000	0	15000
498	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	39 00 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	400	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	39 00 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
1001	0	1000	0	1000	0	कार्यालयी व्यय	39 00 13	Office Expenses	2000	0	2000
86201	0	67500	0	47500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	39 00 21	Supplies and Materials	49900	0	49900
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	39 00 28	Professional Services	1000	0	1000
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	39 00 51	Motor Vehicles	500	0	500
84998	0	78000	0	100000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	39 00 52	Machinery and Equipment	142000	0	142000
27497	0	26000	0	27000	0	मुख्य निर्माण कार्य	39 00 53	Major Works	0	0	0
200195	0	183400	0	186000	0	जोड़		Total	211900	0	211900
						प्रोटान सिंक्रोट्रान उप-प्रणालीं	40	Proton Synchrotron Sub-Systems			
0	0	0	0	0	0	वेतन	40 00 01	Salaries	0	0	0
499	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	40 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	500	0	500	0	विदेश यात्रा व्यय	40 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
400	0	500	0	500	0	कार्यालयी व्यय	40 00 13	Office Expenses	0	0	0
67001	0	1800	0	7000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	40 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
120800	0	1300	0	15200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	40 00 52	Machinery and Equipment	100	0	100
800	0	15000	0	21400	0	मुख्य निर्माण कार्य	40 00 53	Major Works	0	0	0
189500	0	19100	0	44600	0	जोड़		Total	100	0	100

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 206	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (Minor Head)			
						प्रगत त्वरक उप-प्रणालियों के मूल्यांकन और योग्यता हेतु अवसंरचना	41	Infrastructure for evaluation & qualification of advanced Accelerator subsystems			
500	0	0	0	5000	0	वेतन	41 00 01	Salaries	0	0	0
501	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	41 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	500	0	500	0	विदेश यात्रा व्यय	41 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
500	0	500	0	500	0	कार्यालयी व्यय	41 00 13	Office Expenses	0	0	0
46502	0	2000	0	15500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	41 00 21	Supplies and Materials	100	0	100
44502	0	95000	0	101400	0	मशीनरी एवं उपस्कर	41 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
14994	0	1000	0	2900	0	मुख्य निर्माण कार्य	41 00 53	Major Works	0	0	0
107499	0	99500	0	126300	0	जोड़		Total	100	0	100
						एक्स-रे फ्री इलेक्ट्रॉन लेसर (एक्सएफईएल) और अंतर्राष्ट्रीय लाइनर कोलायडर (आईएलसी) जैसे प्रगत अंतराष्ट्रीय त्वरक कार्यक्रमों में सहभागिता	42	Participation in advanced International Accelerator programme like X-ray Free Electron Laser (XFEL) and International Linear Collider (ILC)			
0	0	0	0	3500	0	वेतन	42 00 01	Salaries	0	0	0
276	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	42 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	500	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	42 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
500	0	500	0	500	0	कार्यालयी व्यय	42 00 13	Office Expenses	0	0	0
80001	0	40400	0	60000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	42 00 21	Supplies and Materials	40000	0	40000
23002	0	10000	0	11000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	42 00 52	Machinery and Equipment	4000	0	4000
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	42 00 53	Major Works	0	0	0
103779	0	51900	0	75500	0	जोड़		Total	44000	0	44000
						वैज्ञानिक कंप्यूटिंग अवसंरचना	49	Scientific computing Infrastructure			
1000	0	0	0	0	0	वेतन	49 00 01	Salaries	0	0	0
998	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	49 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	49 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
46597	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	49 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
199	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	49 00 51	Motor Vehicles	0	0	0
19999	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	49 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	49 00 53	Major Works	0	0	0
68793	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 206	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (Minor Head)			
						अवसंरचना विकास फेज - V	50	Infrastructure Development Phase-V			
1000	0	1200	0	5400	0	वेतन	50 00 01	Salaries	7500	0	7500
124	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	50 00 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
400	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	50 00 13	Office Expenses	2000	0	2000
1300	0	0	0	4700	0	मशीनरी एवं उपस्कर	50 00 52	Machinery and Equipment	4700	0	4700
84103	0	16800	0	19000	0	मुख्य निर्माण कार्य	50 00 53	Major Works	500	0	500
86927	0	18000	0	29100	0	जोड़		Total	15200	0	15200
						अनुसंधान एवं विकास सुविधा	51	R&D Facilities			
0	100	0	100	0	100	मोटर वाहन	51 00 51	Motor Vehicles	0	100	100
0	2400	0	3000	0	2500	मशीनरी एवं उपस्कर	51 00 52	Machinery and Equipment	0	2500	2500
0	0	0	10000	0	24000	मुख्य निर्माण कार्य (स्वीकृत)	51 00 53	Major Works (Voted)	0	0	0
0	1337	0	10000	0	10000	मुख्य निर्माण कार्य (भारित)	51 00 53	Major Works (Charged)	0	10000	10000
0	3837	0	23100	0	36600	जोड़		Total	0	12600	12600
						कुछ वर्तमान अवसंरचनात्मक सुविधाओं का उन्नयन	52	Upgradation of some existing Infrastructure facilities			
0	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	52 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
20797	0	5000	0	8500	0	मुख्य निर्माण कार्य	52 00 53	Major Works	0	0	0
20797	0	5000	0	8500	0	जोड़		Total	0	0	0
						इलेक्ट्रान त्वरक आधारित कृषि एवं औद्योगिक विकिरण संसाधन सुविधा	53	Electron Accelerator Based Agricultural And Industrial Radiation Processing Facilities			
0	0	100	0	0	0	वेतन	53 00 01	Salaries	300	0	300
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	53 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	500	0	500	0	कार्यालयी व्यय	50 00 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	11200	0	800	0	आपूर्ती एवं सामग्री	53 00 21	Supplies and Materials	7500	0	7500
0	0	13000	0	1000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	53 00 52	Machinery and Equipment	5000	0	5000
0	0	15000	0	7000	0	मुख्य निर्माण कार्य	53 00 53	Major Works	10000	0	10000
0	0	40000	0	9500	0	जोड़		Total	23300	0	23300

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 206	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (Minor Head)			
						निवेशक उपकरणों तथा विभिन्न उप-प्रणालियों के उन्नयन सहित इन्डस-2 के कार्य निष्पादन में वृद्धि	54	Performance Enhancement Of Indus-2 With Insertion Devices And Upgradation Of Various Sub-Systems			
0	0	100	0	100	0	वेतन	54 00 01	Salaries	5000	0	5000
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	54 00 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	54 00 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	54 00 13	Office Expenses	1000	0	1000
9798	0	40000	0	50000		आपूर्ती एवं सामग्री	54 00 21	Supplies and Materials	60000	0	60000
196	0	43400	0	60000		मशीनरी एवं उपस्कर	54 00 52	Machinery and Equipment	158500	0	158500
0	0	1000	0	1500		मुख्य निर्माण कार्य	54 00 53	Major Works	10000	0	10000
9994	0	85000	0	112100	0	जोड़		Total	235200	0	235200
						अवरक्त मुक्त इलेक्ट्रान लेसर आधारित बीम लाइनों की विभिन्न उप-प्रणालियाँ तथा पदार्थ अनुसंधान में उनके अनुप्रयोगों का उन्नयन	55	Infra-Red Free Electron Laser Based Beam Lines And Their Applications in Materials Research			
0	0	100	0	0		वेतन	55 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	200	0	200		देशीय यात्रा व्यय	55 00 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100	0	100		विदेश यात्रा व्यय	55 00 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200		कार्यालयी व्यय	55 00 13	Office Expenses	300	0	300
0	0	9000	0	4000		आपूर्ती एवं सामग्री	55 00 21	Supplies and Materials	15000	0	15000
0	0	30000	0	2000		मशीनरी एवं उपस्कर	55 00 52	Machinery and Equipment	50000	0	50000
0	0	5000	0	6000		मुख्य निर्माण कार्य	55 00 53	Major Works	13000	0	13000
0	0	44600	0	12500	0	जोड़		Total	78700	0	78700
						त्वरक घटकों हेतु विनिर्माण एवं रासायनिकी उपचार सुविधाओं की वृद्धि	56	Enhancement Of Manufacturing And Chemical Treatment Facilities For Accelerator Components			
0	0	100	0	0	0	वेतन	56 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	56 00 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	56 00 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	56 00 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	9400	0	5000		आपूर्ती एवं सामग्री	56 00 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	10000	0	2000		मशीनरी एवं उपस्कर	56 00 52	Machinery and Equipment	20000	0	20000
0	0	20000	0	9200		मुख्य निर्माण कार्य	56 00 53	Major Works	10000	0	10000
0	0	40000	0	16700	0	जोड़		Total	40900	0	40900

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 206	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (Minor Head)			
						प्रगत लेसरों का विकास एवं अनुप्रयोग	57	Development And Applications Of Advanced Lasers			
0	0	100	0	0	0	वेतन	57 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	57 00 11	Domestic Travel Expenses	800	0	800
0	0	500	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	57 00 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	500	0	500	0	कार्यालयी व्यय	57 00 13	Office Expenses	1000	0	1000
0	0	30000	0	21000		आपूर्ती एवं सामग्री	57 00 21	Supplies and Materials	25000	0	25000
0	0	33000	0	24500		मशीनरी एवं उपस्कर	57 00 52	Machinery and Equipment	43500	0	43500
0	0	1000	0	0		मुख्य निर्माण कार्य	57 00 53	Major Works	0	0	0
0	0	65600	0	46500	0	जोड़		Total	70500	0	70500
						उच्च घनता एवं परा उच्च तीव्रता में उच्च विद्युत लेसरों एवं लेसर प्लाज्मा की अन्योन्य क्रिया	58	High Power Lasers And Laser-Plasma Interaction In High Density And Ultra High Intensity Regimes			
0	0	100	0	100	0	वेतन	58 00 01	Salaries	5000	0	5000
0	0	400	0	400	0	देशीय यात्रा व्यय	58 00 11	Domestic Travel Expenses	400	0	400
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	58 00 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	300	0	300	0	कार्यालयी व्यय	58 00 13	Office Expenses	300	0	300
500	0	20000	0	21000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	58 00 21	Supplies and Materials	8000	0	8000
		100		0		मोटर वाहन	58 00 51	Motor Vehicles	0		0
0	0	24000	0	25000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	58 00 52	Machinery and Equipment	31000	0	31000
0	0	15000	0	9600	0	मुख्य निर्माण कार्य	58 00 53	Major Works	10000	0	10000
500	0	60000	0	56500	0	जोड़		Total	54900	0	54900
						प्रकाशिक, मेकॅनिकल एवं इलेक्ट्रानिक सहायता प्रणाली का विकास	59	Development Of Optical, Mechanical And Electronic Support Systems			
0	0	100	0	0	0	वेतन	59 00 01	Salaries	300	0	300
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	59 00 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	59 00 12	Foreign Travel Expenses	600	0	600
0	0	400	0	400	0	कार्यालयी व्यय	59 00 13	Office Expenses	15000	0	15000
0	0	27500	0	14000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	59 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	27500	0	6000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	59 00 52	Machinery and Equipment	25000	0	25000
0	0	1000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	59 00 53	Major Works	0	0	0
0	0	56800	0	20700	0	जोड़		Total	41100	0	41100

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 206	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (Minor Head)		
						कंप्यूटर, संचार एवं सूचना प्रणालियों का विकास एवं विस्तार	60	Development And Deployment Of Computer, Communication And Information Systems		
0	0	100	0	0	0	वेतन	60 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	60 00 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	60 00 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	60 00 13	Office Expenses	400	0	400
0	0	14500	0	9000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	60 00 21	Supplies and Materials	12000	0	12000
0	0	2500	0	6500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	60 00 52	Machinery and Equipment	20000	0	20000
0	0	5000	0	8500	0	मुख्य निर्माण कार्य	60 00 53	Major Works	5000	0	5000
0	0	22500	0	24400	0	जोड़		Total	37700	0	37700
						इडस सिंक्रोट्रान यूसर सुविधा की वृद्धि	61	Enhancement Of Indus Synchrotron User Facility		
0	0	200	0	200	0	वेतन	61 00 01	Salaries	5000	0	5000
0	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	61 00 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	50	0	विदेश यात्रा व्यय	61 00 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	400	0	400	0	कार्यालयी व्यय	61 00 13	Office Expenses	500	0	500
397	0	37500	0	40000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	61 00 21	Supplies and Materials	30000	0	30000
		200		0			61 00 51	Motor Vehicles	0		
0	0	40000	0	60000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	61 00 52	Machinery and Equipment	59800	0	59800
0	0	1000	0	1000	0	मुख्य निर्माण कार्य	61 00 53	Major Works	3000	0	3000
397	0	80000	0	102150	0	जोड़		Total	99000	0	99000
						लेसर सामग्रियों, फोटोनिक नैनो मटेरियल्स एवं लेसर सामग्री संसाधन का अनुसंधान एवं विकास	62	Research And Development Of Laser Materials, Photonic Nano-Materials And Laser Materials Processing		
0	0	200	0	0	0	वेतन	62 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	62 00 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	62 00 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	62 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	19500	0	8000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	62 00 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	25000	0	7000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	62 00 52	Machinery and Equipment	39500	0	39500
0	0	1000	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	62 00 53	Major Works	2000	0	2000
0	0	46000	0	15300	0	जोड़		Total	51800	0	51800

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 206	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (Minor Head)			
						लेसर का जैव चिकित्सीय एवं सामाजिक अनुप्रयोग एवं लेसर आधारित इन्स्ट्रुमेंट	63	Biomedical And Societal Applications Of Lasers And Laser Based Instruments			
0	0	200	0	0	0	वेतन	63 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	63 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	63 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	63 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	15000	0	6900	0	आपूर्ती एवं सामग्री	63 00 21	Supplies and Materials	20000	0	20000
0	0	45000	0	15000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	63 00 52	Machinery and Equipment	55000	0	55000
0	0	1000	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	63 00 53	Major Works	3000	0	3000
0	0	61700	0	22400	0	जोड़		Total	78000	0	78000
						सर्न त्वरक परियोजना में अंतर्राष्ट्रीय सहयोग	64	International Collaboration In Cern Accelerator Projects			
						देशीय यात्रा व्यय	64 00 11	Domestic Travel Expenses	200		
0	0	5000	0	2000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	64 00 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
0	0	5000	0	1000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	64 00 52	Machinery and Equipment	5000	0	5000
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	64 00 53	Major Works	0	0	0
0	0	10000	0	3000	0	जोड़		Total	10200	0	10200
						इन्फ्रास्ट्रक्चर विकास चरण -VI	65	Infrastructure Development Phase - VI			
0	0	200	0	0	0	वेतन	65 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	100	0	100	0	देशीय यात्रा व्यय	65 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	100	0	100	0	कार्यालयी व्यय	65 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	70000	0	29500	0	मुख्य निर्माण कार्य	65 00 53	Major Works	95000	0	95000
0	0	70400	0	29700	0	जोड़		Total	95000	0	95000
						तकनीकी इन्फ्रास्ट्रक्चर	66	Technical Infrastructure			
0	0	50	0	50	0	देशीय यात्रा व्यय	66 00 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100	0	100	0	कार्यालयी व्यय	66 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	4800	0	4500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	66 00 21	Supplies and Materials	3000	0	3000
0	0	10000	0	100	0	मशीनरी एवं उपस्कर	66 00 52	Machinery and Equipment	3000	0	3000
0	0	20000	0	14400	0	मुख्य निर्माण कार्य	66 00 53	Major Works	25000	0	25000
0	0	34950	0	19150	0	जोड़		Total	31200	0	31200

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी व्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र (उप शीर्ष)	00 206	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (Minor Head)		
						उच्च ऊर्जा प्रोटान लाइनेक आधारित समृत्खंडन न्यूट्रॉन स्रोत हेतु अनुसंधान एवं विकास गतिविधियाँ	67	R&D Activities For High Energy Proton Linac Based Spallation Neutron Source		
0	0	200	0	200	0	वेतन	67 00 01	Salaries	5000	0	5000
0	0	400	0	400	0	देशीय यात्रा व्यय	67 00 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	67 00 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	500	0	500	0	कार्यालयी व्यय	67 00 13	Office Expenses	800	0	800
2498	0	17700	0	20000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	67 00 21	Supplies and Materials	40000	0	40000
0	0	20000	0	22500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	67 00 52	Machinery and Equipment	35100	0	35100
1997	0	1000	0	2000	0	मुख्य निर्माण कार्य	67 00 53	Major Works	17500	0	17500
4495	0	40000	0	45800	0	जोड़		Total	99000	0	99000
							68	Development of indigenous Design and Components of Electron linacs for various		
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	68 00 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	68 00 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	68 00 13	Office Expenses	200	0	200
0	0	0	0	50	0	आपूर्ती एवं सामग्री	68 00 21	Supplies and Materials	100	0	100
0	0	0	0	50	0	मशीनरी एवं उपस्कर	68 00 52	Machinery and Equipment	100	0	100
0	0	0	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	68 00 53	Major Works	6700	0	6700
0	0	0	0	200	0				7700	0	7700
							69	Housing & Infrastructure for CISF induction at RRCA		
0	0	0	0	0	0		69 00 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	0	0	0	0		69 00 13	Office Expenses	100	0	100
0	0	0	0	50	0	आपूर्ती एवं सामग्री	69 00 21	Supplies and Materials	100	0	100
0	0	0	0	50	0	मशीनरी एवं उपस्कर	69 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	0	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	69 00 53	Major Works	22500	0	22500
0	0	0	0	200	0				22800	0	22800
1218561	3837	1500000	23100	1400000	36600	जोड़ - आरआरसीएटी		Total : RRCAT	1500000	12600	1512600
1218561	2500	1500000	13100	1400000	26600	स्वीकृत		Voted	1500000	2600	1502600
0	1337	0	10000	0	10000	भारित		Charged	0	10000	10000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						आवास (लघु शीर्ष)	00 283	Housing (Minor Head)		
						टाटा स्मारक केन्द3	04	Tata Memorial Centre		
10000	0	295000	0	60000	0	मुख्य निर्माण कार्य	04 00 53	Major Works	95000	0	95000
						टाटा मूलभूत अनुसंधान संस्था	05	Tata Institute of Fundamental Research		
1422	0	160000	0	10000	0	मुख्य निर्माण कार्य	05 00 53	Major Works	100000	0	100000
						राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र	08	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology		
0	0	25000	0	2000	0	मुख्य निर्माण कार्य	08 00 53	Major Works	20000	0	20000
0	0	25000	0	2000	0	जोड़		Total	20000	0	20000
						साहा न्युक्लियर भौतिक संस्थान, कोलकाता	09	Saha Institute of Nuclear Physics, Kolkata		
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	09 00 53	Major Works	0	0	0
						भौतिकी संस्थान, भुवनेश्वर	12	Institute of Physics, Bhubaneswar		
0	0	25000	0	4000	0	मुख्य निर्माण कार्य	12 00 53	Major Works	4000	0	4000
						निर्माण सेवा एवं संपदा प्रबंध निदेशालय	15	Directorate of Construction Services and Estate Management		
						सम्मेलन केन्द्र / वरिष्ठ अधिकारियों के लिए अतिथि गृह	15 03	Convention Centre/Sr. Officers' Guest House		
115000	0	200000	0	130000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 03 53	Major Works	150000	0	150000
						पऊवि प्रशासनिक प्रशिक्षण संस्थान	15 11	DAE Administrative Training Institute		
40000	0	140000	0	80000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 11 53	Major Works	80000	0	80000
						सीआईएसएफ हेतु आवासीय क्वार्टर	15 14	Residential Quarters for CISF		
142743	0	125000	0	120000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 14 53	Major Works	60000	0	60000
						भापअकेंद्र/एचबीएनआई आदि के प्रशिक्षार्थियों हेतु होस्टेल (1000 कमरे)	15 16	Hostel for trainees of BARC/HBNI etc (1000 rooms)		
112000	0	130000	0	70000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 16 53	Major Works	150000	0	150000
						कर्मचारियों के बच्चों हेतु शिशु सदन सुविधा उपलब्ध कराना	15 17	Providing Creche Facility for employee's children		
14370	0	15000	0	15000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 17 53	Major Works	2000	0	2000
						अणुशक्तिनगर में 356 फ्लैटों का निर्माण	15 21	Construction of 356 houses in Anushaktinagar		
219929	0	380000	0	180000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 21 53	Major Works	200000	0	200000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						आवास (लघु शीर्ष)	00 283	Housing (Minor Head)		
						निर्माण सेवा एवं संपदा प्रबंध निदेशालय	15	Directorate of Construction Services and Estate Management		
						फस-I - 20 वर्ष स अधिक पुराने मकानों का नवीकरण	15 22	Renovation of houses more than 20 years old - Phase I		
349828	0	340000	0	315000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 22 53	Major Works	220000	0	220000
						वी. एस. भवन का विस्तार	15 23	Extension of V.S. Bhavan		
49957	0	100000	0	50000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 23 53	Major Works	80000	0	80000
						टाइप V (ई) के 500 फ्लैटों का निर्माण	15 24	Construction of 500 flats of type-V((E)		
0	0	7000	0	2000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 24 53	Major Works	100000	0	100000
						जल आपूर्ति एवं जलमल प्रणाली का उन्नयन	15 25	Upgradation of water supply & sewage system of DAE colony under DCSE		
0	0	20000	0	3000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 25 53	Major Works	40000	0	40000
						निसेसंप्रनि के तहत परमाणु कालोनी में बाह्य इंजीनियरिंग सेवाओं का उन्नयन	15 26	Upgradation of external Engineering services in DAE Colony under DCSEM		
0	0	20000	0	10000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 26 53	Major Works	78000	0	78000
						अणुशक्तिनगर में नयी अवसंरचना का विकास	15 27	New infrastructure development at Anushaktinagar		
0	0	1000	0	1000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 27 53	Major Works	50000	0	50000
						सुरक्षा प्रणाली के सुधार हेतु अवसंरचना	15 28	Infrastructure for improvement of security system of DAE Premises under DCSE		
5000	0	20000	0	12000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 28 53	Major Works	40000	0	40000
						फस-II - 20 वर्ष स अधिक पुराने मकानों का जीर्णोद्धार/नवीकरण	15 29	Restoration/Renovation of old houses more than 20 years - Phase-II		
0	0	2000	0	12000	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 29 53	Major Works	50000	0	50000
1048827	0	1500000	0	1000000	0	जोड़ - निर्माण सेवा एवं संपदा प्रबंध निदेशालय		Total :-Directorate of Construction Services and Estate Management	1300000	0	1300000

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						आवास (लघु शीर्ष)	00 283	Housing (Minor Head)			
						हरीश-चन्द्र अनुसंधान संस्था इलाहाबाद	17	Harish-chandra Research Institute, Allahabad			
12500	0	48800	0	4000	0	मुख्य निर्माण कार्य	17 00 53	Major Works	1000	0	1000
						सामान्य सेवाएं संगठन कलपाक्कम	18	General Services Organisation, Kalpakkam			
						अणुप्रम टाऊनशिप में पब्लिक बिल्डिंग, अन्य अवसंरचना सुविधाओं का निर्माण और वर्तमान अवसंरचना सुविधाओं की वृद्धि	18 01	Construction of Public Building, Other Infrastructure facilities and Augmentation of existing Infrastructure facilities at Anupuram Township			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	18 01 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	1000	0	0	0	कार्यालयी व्यय	18 01 13	Office Expenses	1000	0	1000
210	0	17000	0	1000	0	मुख्य निर्माण कार्य	18 01 53	Major Works	38000	0	38000
210	0	18000	0	1000	0	जोड़		Total	40000	0	40000
						कलपाक्कम टाऊनशिप में बिल्डिंग का निर्माण एवं अवसंरचनात्मक सुविधाओं की वृद्धि	18 02	Construction of Building and Augmentation Infrastructure facilities at Kalpakkam Township			
0	0	1000	0	0	0	कार्यालयी व्यय	18 02 13	Office Expenses	1000	0	1000
0	0	25000	0	2500	0	मुख्य निर्माण कार्य	18 02 53	Major Works	99000	0	99000
0	0	26000	0	2500	0	जोड़		Total	100000	0	100000
						कलपाक्कम एवं अणुप्रम टाऊनशिप में विद्युत एवं यांत्रिक प्रणालियों की अवसंरचना	18 03	Infrastructure of Electrical and Mechanical Systems at Kalpakkam and AnupuramTownship			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	18 03 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	0	0	कार्यालयी व्यय	18 03 13	Office Expenses	100	0	100
9767	0	62600	0	15700	0	मुख्य निर्माण कार्य	18 03 53	Major Works	89800	0	89800
9767	0	62700	0	15700	0	जोड़		Total	90000	0	90000
							18 04	Construction of Houses at Anupuram Township			
0	0	0	0	0	0	वेतन	18 04 01	Salaries	1000	0	1000
0	0	500	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	18 04 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	500	0	0	0	कार्यालयी व्यय	18 04 13	Office Expenses	1000	0	1000
0	0	3000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	18 04 28	Professional Services	0	0	0
0	0	2000	0	800	0	मुख्य निर्माण कार्य	18 04 53	Major Works	17000	0	17000
0	0	6000	0	800	0			Total	20000	0	20000
9977	0	112700	0	20000	0	जोड़ : सामान्य सेवाएं संगठन		Total : General Services Organisation	250000	0	250000
1082726	0	2166500	0	1100000	0	जोड़		Total	1770000	0	1770000

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)		
						परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रोन केन्द्र	02	Variable Energy Cyclotron Centre		
						अतिचालक सॉयक्लोट्रोन यूटिलाइज़ेशन	02 27	Superconducting Cyclotron Utilisation		
0	0	0	0	0	0	वेतन	02 27 01	Salaries	0	0
5390	0	3304	0	0	0	समयोपरि भत्ता	02 27 03	Overtime Allowance	0	0
47	0	579	0	157	0	देशीय यात्रा व्यय	02 27 11	Domestic Travel Expenses	0	0
492	0	1004	0	123	0	विदेश यात्रा व्यय	02 27 12	Foreign Travel Expenses	0	0
397	0	4125	0	568	0	कार्यालयी व्यय	02 27 13	Office Expenses	0	0
115	0	516	0	381	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 27 21	Supplies and Materials	0	0
1	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 27 52	Machinery and Equipment	0	0
39542	0	40274	0	23771	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 27 53	Major Works	0	0
265	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0
46249	0	49802	0	25000	0					
						वीईसीसी की तकनिकी पद्धति का आधुनीकरण	02 29	Modernisation of VECC Technical Systems		
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 29 11	Domestic Travel Expenses	0	0
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 29 12	Foreign Travel Expenses	0	0
148	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 29 21	Supplies and Materials	0	0
42	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 29 52	Machinery and Equipment	0	0
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 29 53	Major Works	0	0
190	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0
						चिकित्सीय सायक्लोट्रोन परियोजना	02 32	Medical Cyclotron Project		
1590	0	3000	0	0	0	वेतन	02 32 01	Salaries	100	0
79	0	100	0	4	0	देशीय यात्रा व्यय	02 32 11	Domestic Travel Expenses	500	0
100	0	100	0	349	0	कार्यालयी व्यय	02 32 13	Office Expenses	5000	0
80	0	100	0	19	0	आपूर्ती एव सामग्री	02 32 21	Supplies and Materials	500	0
0	0	100	0	23286	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 32 52	Machinery and Equipment	70000	0
111221	0	566600	0	190242	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 32 53	Major Works	280000	0
113070	0	570000	0	213900	0	जोड़		Total	356100	0

कुल Total
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
100
500
5000
500
70000
280000
356100

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)		
						परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रोन केन्द्र	02	Variable Energy Cyclotron Centre		
						एडीएसएस के लिए उच्च ऊर्जा धारा साइक्लोट्रान का विकास	02 35	Development of High Current Cyclotron for ADSS		
0	0	100	0	0	0	वेतन	02 35 01	Salaries	100	0	100
81	0	100	0	46	0	देशीय यात्रा व्यय	02 35 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 35 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
94	0	100	0	34	0	कार्यालयी व्यय	02 35 13	Office Expenses	100	0	100
682	0	3600	0	2927	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 35 21	Supplies and Materials	1500	0	1500
6954	0	11000	0	3135	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 35 52	Machinery and Equipment	1500	0	1500
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 35 53	Major Works	0	0	0
7811	0	15000	0	6142	0	जोड़		Total	3400	0	3400
						उच्च-बीटा बहुकोशिकीय अतिचालन आरएफ लाइनेक केविटी का अभिकल्पन, विश्लेषण एवं विकास	02 37	Design, analysis and development of high-β multicell superconducting RF linac cavity		
0	0	4135	0	0	0	वेतन	02 37 01	Salaries	0	0	0
96	0	2952	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 37 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
18	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 37 13	Office Expenses	0	0	0
38336	0	44449	0	15000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 37 21	Supplies and Materials	0	0	0
9363	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 37 52	Machinery and Equipment	0	0	0
93	0	301	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 37 53	Major Works	0	0	0
47906	0	51837	0	15000	0	जोड़		Total	0	0	0
						गैर निम्न तापी हीलियम शुद्धीकरण तथा भूकंप संबंधी गैस एसाइंग	02 40	Non Cryogenic Helium Purification and Seisemic Related Gas Assying		
3	0	370	0	0	0	वेतन	02 40 01	Salaries	0	0	0
33	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 40 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 40 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
17	0	100	0	4	0	कार्यालयी व्यय	02 40 13	Office Expenses	0	0	0
-3	0	1000	0	1539	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 40 21	Supplies and Materials	0	0	0
14293	0	16330	0	5218	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 40 52	Machinery and Equipment	0	0	0
98	0	100	0	300	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 40 53	Major Works	0	0	0
14441	0	18000	0	7061	0	जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)			
						परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रोन केन्द्र	02	Variable Energy Cyclotron Centre			
						अतिचालन चुंबकीय ऊर्जा भंडारण प्रणाली प्रौद्योगिकी का विकास	02 41	Superconducting Magnet energy storage system technology development			
0	0	2000	0	0	0	वेतन	02 41 01	Salaries	1200	0	1200
490	0	500	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 41 11	Domestic Travel Expenses	1200	0	1200
420	0	500	0	208	0	कार्यालयी व्यय	02 41 13	Office Expenses	900	0	900
9993	0	9000	0	11855	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 41 21	Supplies and Materials	4000	0	4000
10368	0	41700	0	27613	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 41 52	Machinery and Equipment	36709	0	36709
19949	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 41 53	Major Works	0	0	0
41220	0	53700	0	39676	0	जोड़		Total	44009	0	44009
						प्रगत कंप्यूटिंग और स्वचालन	02 42	Advanced Computing and Automation			
0	0	1500	0	0	0	वेतन	02 42 01	Salaries	0	0	0
319	0	500	0	64	0	देशीय यात्रा व्यय	02 42 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
20	0	100	0	86	0	विदेश यात्रा व्यय	02 42 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
219	0	100	0	67	0	कार्यालयी व्यय	02 42 13	Office Expenses	0	0	0
13990	0	12300	0	2154	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 42 21	Supplies and Materials	2000	0	2000
18966	0	68300	0	36356	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 42 52	Machinery and Equipment	10000	0	10000
12993	0	36500	0	39743	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 42 53	Major Works	0	0	0
46507	0	119300	0	78470	0	जोड़		Total	12000	0	12000
						वीईसीसी में रेडियोधर्मी आयन किरण पुंज	02 43	Radioactive Ion Beam Facility at VECC			
0	0	100	0	0	0	वेतन	02 43 01	Salaries	0	0	0
317	0	100	0	137	0	देशीय यात्रा व्यय	02 43 11	Domestic Travel Expense	0	0	0
1220	0	100	0	621	0	विदेश यात्रा व्यय	02 43 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
667	0	100	0	218	0	कार्यालयी व्यय	02 43 13	Office Expenses	0	0	0
10004	0	100	0	5622	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 43 21	Supplies and Materials	0	0	0
88010	0	9732	0	462	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 43 52	Machinery and Equipment	86991	0	86991
17812	0	100	0	548	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 43 53	Major Works	0	0	0
118030	0	10332	0	7608	0	जोड़		Total	86991	0	86991

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		सशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)			
						परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रोन केन्द्र	02	Variable Energy Cyclotron Centre			
						प्रगत संसूचक सुविधाएं	02 44	Advanced Detector Facilities			
82	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 44 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
16	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 44 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	100	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 44 13	Office Expenses	0	0	0
491	0	100	0	99	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 44 21	Supplies and Materials	0	0	0
60400	0	100	0	924	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 44 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 44 53	Major Works	0	0	0
60989	0	500	0	1023	0	जोड़		Total	0	0	0
						तकनीकी सुविधाओं का विस्तार	02 47	Augementation of technical facilities			
97	0	1200	0	0	0	वेतन	02 47 01	Salaries	100	0	100
93	0	100	0	19	0	देशीय यात्रा व्यय	02 47 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
93	0	100	0	18	0	कार्यालयी व्यय	02 47 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	1000	0	53	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 47 21	Supplies and Materials	0	0	0
23972	0	7500	0	16494	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 47 52	Machinery and Equipment	35000	0	35000
88	0	100	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 47 53	Major Works	0	0	0
24343	0	10000	0	16584	0	जोड़		Total	36100	0	36100
						अतिचालन साइक्लोट्रान के लिए अवसंरचना एवं प्रणालियों का विस्तार	02 48	Enhancement of infrastructure and systems for the superconducting cyclotron			
0	0	500	0	22339	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 48 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	500	0	22339	0	जोड़		Total	0	0	0
						त्वरक का प्रयोग करके कण किरणन द्वारा नाभिकीय अवसंरचनात्मक पदार्थ में विकिरण से होने वाली क्षति का अध्ययन	02 49	Studies of Radiation damage in Nuclear Structural Material by Praticle Iradiation using accelerator			
0	0	7267	0	0	0	वेतन	02 49 01	Salaries	0	0	0
120	0	4430	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 49 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
1057	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 49 21	Supplies and Materials	0	0	0
48636	0	13632	0	1468	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 49 52	Machinery and Equipment	0	0	0
500	0	5000	0	260	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 49 53	Major Works	0	0	0
50313	0	30329	0	1728	0	जोड़		Total	0	0	0

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)		
						परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रोन केन्द्र	02	Variable Energy Cyclotron Centre		
						उच्चतर माध्यमिक ऊर्जा नाभिकीय भौतिकी के क्षेत्र में H4351	02 52	International Colloboration in Intermediate Energy Nuclear Physics		
97	0	100	0	5	0	देशीय यात्रा व्यय	02 52 11	Domestic Travel Expenses	3200	0	3200
81	0	100	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	02 52 12	Foreign Travel Expenses	1400	0	1400
95	0	100	0	50	0	कार्यालयी व्यय	02 52 13	Office Expenses	100	0	100
13	0	600	0	721	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 52 21	Supplies and Materials	1400	0	1400
1609	0	1500	0	1751	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 52 52	Machinery and Equipment	2500	0	2500
-85	0	100	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 52 53	Major Works	100	0	100
1810	0	2500	0	2627	0	जोड़		Total	8700	0	8700
						एलिस प्रचालन और उपयोगिता	02 53	ALICE Operation and utilisation			
0	0	100	0	0	0	वेतन	02 53 01	Salaries	0	0	0
310	0	100	0	272	0	देशीय यात्रा व्यय	02 53 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
7344	0	100	0	7163	0	विदेश यात्रा व्यय	02 53 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
354	0	100	0	380	0	कार्यालयी व्यय	02 53 13	Office Expenses	0	0	0
4922	0	100	0	1145	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 53 21	Supplies and Materials	0	0	0
39902	0	400	0	31449	0	अंशदान	02 53 32	Contributions	0	0	0
-33465	0	100	0	667	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 53 52	Machinery and Equipment	0	0	0
19367	0	1000	0	41076	0	जोड़		Total	0	0	0
						विकास की अवसंरचना (साल्ट लेक और राजारहाट कैम्पस)	02 54	Infrastructure Developments (Saltlake and Rajarhat campus)			
56820	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 54 53	Major Works	0	0	0
56820	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0
						अनुसंधान एवं विकास सुविधा	02 55	R&D Facilities			
0	76	0	100	0	1000	मोटर वाहन	02 55 51	Motor Vehicles	0	1000	1000
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 55 21	Supplies and Materials	0	20000	20000
0	30075	0	35000	0	50000	मशीनरी एवं उपस्कर	02 55 52	Machinery and Equipment	0	50000	50000
0	30151	0	35100	0	51000	जोड़		Total	0	71000	71000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)			
						परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रोन केन्द्र	02	Variable Energy Cyclotron Centre			
						प्रगत प्रायोगिक नाभिकीय भौतिकी अनुसंधान	02 56	Advanced Experimental Nuclear Physics Research			
0	0	300	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 56 11	Domestic Travel Expenses	300	0	300
0	0	300	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 56 12	Foreign Travel Expenses	1100	0	1100
0	0	300	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 56 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	20100	0	788	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 56 21	Supplies and Materials	51200	0	51200
0	0	89400	0	29265	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 56 52	Machinery and Equipment	48600	0	48600
0	0	300	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 56 53	Major Works	140	0	140
0	0	110700	0	30053	0	जोड़		Total	101340	0	101340
						नाभिकीय सिद्धांत केन्द्र	02 57	Centre for Nuclear Theory			
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 57 11	Domestic Travel Expenses	600	0	600
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 57 12	Foreign Travel Expenses	600	0	600
0	0	100	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 57 13	Office Expenses	600	0	600
0	0	5000	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 57 21	Supplies and Materials	300	0	300
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	02 57 28	Professional Services	3000	0	3000
0	0	13600	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 57 52	Machinery and Equipment	600	0	600
0	0	100	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 57 53	Major Works	60	0	60
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	02 57 60	Other Capital Expenditure	240	0	240
0	0	19000	0	0	0	जोड़		Total	6000	0	6000
						50 प्रति घंटे की क्षमता का हिलीयम लिक्विफायर का विकास	02 58	Development of Helium Liquefier of Capacity 50 l/hr			
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 58 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 58 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 58 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	4500	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 58 21	Supplies and Materials	8700	0	8700
0	0	8500	0	2508	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 58 52	Machinery and Equipment	14000	0	14000
0	0	100	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 58 53	Major Works	300	0	300
0	0	13400	0	2508	0	जोड़		Total	24000	0	24000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)			
						परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रोन केन्द्र	02	Variable Energy Cyclotron Centre			
						मल्टीफंक्शनल नैनोस्ट्रक्चर्ड मैटेरियल का अध्ययन	02 60	Studies of Multifunctional Nanostructured Materials			
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 60 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 60 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	100	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 60 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	4000	0	269	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 60 21	Supplies and Materials	1400	0	1400
0	0	8100	0	5540	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 60 52	Machinery and Equipment	25000	0	25000
0	0	100	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 60 53	Major Works	0	0	0
0	0	12500	0	5809	0	जोड़		Total	26700	0	26700
						पूर्व चिकित्सा साइक्लोट्रोन, कोलकाता में पदार्थ विज्ञान के बीमलाइन गतिविधियों हेतु प्रगत प्रायोगि सुविधाएं	02 61	Advanced experimental facilities for the material science beamline activities at the DAE Medical Cyclotron , Kolkata			
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 61 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 61 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 61 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	10000	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 61 21	Supplies and Materials	1000	0	1000
0	0	44100	0	27510	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 61 52	Machinery and Equipment	10000	0	10000
0	0	100	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 61 53	Major Works	0	0	0
0	0	54500	0	27510	0	जोड़		Total	11500	0	11500
						एलिस उन्नयन, प्रचालन एवं उपयोगिता	02 62	ALICE upgrade, Operation and Utilization			
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 62 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 62 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 62 13	Office Expenses	500	0	500
0	0	100	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 62 21	Supplies and Materials	500	0	500
0	0	4500	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 62 52	Machinery and Equipment	500	0	500
0	0	100	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 62 53	Major Works	0	0	0
0	0	0	0	0	0	अंशदान	02 62 32	Contributions	500	0	500
0	0	5000	0	0	0	जोड़		Total	3000	0	3000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)			
						परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रोन केन्द्र	02	Variable Energy Cyclotron Centre			
						आरआरएमसी सुविधा एवं रेडियोफार्मास्युटिकल अनुसंधान का उन्नयन	02 63	Upgradation of RRMC facility and Radiopharmaceutical Research			
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 63 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 63 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	100	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 63 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	100	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 63 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	5000	0	6115	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 63 52	Machinery and Equipment	60	0	60
0	0	100	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 63 53	Major Works	0	0	0
0	0	5500	0	6115	0	जोड़		Total	60	0	60
						वीईसीसी के विभिन्न कैंपसों का अवसंरचनात्मक विकास	02 64	Infrastructure Development of various Campuses VECC			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 64 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	10000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 64 53	Major Works	73000	0	73000
0	0	10000	0	0	0	जोड़		Total	73100	0	73100
						(अणुरिब) स्थिर तथा विरल आइसोटोप बीमों हेतु प्रगत राष्ट्रीय सुविधा	02 65	ANURIB Advanced National Facility for Unstable & Rare Isotope Beams			
0	0	100	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 65 11	Domestic Travel Expenses	500	0	500
0	0	100	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 65 12	Foreign Travel Expenses	1500	0	1500
0	0	100	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 65 13	Office Expenses	600	0	600
0	0	9600	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 65 21	Supplies and Materials	2500	0	2500
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	02 65 28	Professional Services	10000	0	10000
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	02 65 51	Motor Vehicles	500	0	500
0	0	20000	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 65 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	100	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 65 53	Major Works	4000	0	4000
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	02 65 60	Other Capital Expenditure	1200	0	1200
0	0	30000	0	0	0	जोड़		Total	20800	0	20800

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)			
						परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रोन केन्द्र	02	Variable Energy Cyclotron Centre			
							02 77	Supper conducting Linacs for Electrons and Heavy ion			
0	0	0	0	0	0	वेतन	02 77 01	Salaries	500	0	500
0	0	200	0	373	0	देशीय यात्रा व्यय	02 77 11	Domestic Travel Expenses	1500	0	1500
0	0	200	0	504	0	विदेश यात्रा व्यय	02 77 12	Foreign Travel Expenses	3000	0	3000
0	0	200	0	305	0	कार्यालयी व्यय	02 77 13	Office Expenses	2000	0	2000
0	0	50000	0	39172	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 77 21	Supplies and Materials	112800	0	112800
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	02 77 28	Professional Services	3000	0	3000
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	02 77 51	Motor Vehicles	400	0	400
0	0	139200	0	55627	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 77 52	Machinery and Equipment	85000	0	85000
0	0	200	0	3790	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 77 53	Major Works	10000	0	10000
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	02 77 60	Other Capital Expenditure	400	0	400
0	0	190000	0	99771	0			Total	218600	0	218600
						साइक्लोट्रोन प्रणाली विकास	02 78	Development of Cyclotron Systems			
0	0	200	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 78 11	Domestic Travel Expenses	1200	0	1200
0	0	200	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 78 12	Foreign Travel Expenses	800	0	800
0	0	200	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 78 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	11500	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 78 21	Supplies and Materials	10000	0	10000
0	0	34200	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 78 52	Machinery and Equipment	27000	0	27000
0	0	200	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 78 53	Major Works	1000	0	1000
0	0	46500	0	0	0	जोड़		Total	40000	0	40000
						उन्नत अतिचालकीय चुम्बक विकास	02 79	Advanced Superconducting Magnet Development			
0	0	200	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 79 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 79 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 79 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	7000	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 79 21	Supplies and Materials	6500	0	6500
0	0	21700	0	0	0	मशीनरी एव उपस्कर	02 79 52	Machinery and Equipment	1500	0	1500
0	0	200	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 79 53	Major Works	0	0	0
0	0	29500	0	0	0	जोड़		Total	8400	0	8400

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)		
						उच्च ऊर्जा भौतिकी अनुसंधान हेतु डिटेक्टरों का विकास	02 80	Detector development for Higher Energy Physics Research		
0	0	0	0	0	0	वेतन	02 80 01	Salaries	1200	0	1200
0	0	200	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 80 11	Domestic Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02 80 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	200	0	0	0	कार्यालयी व्यय	02 80 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	10000	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 80 21	Supplies and Materials	6000	0	6000
0	0	34500	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 80 52	Machinery and Equipment	10600	0	10600
0	0	200	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 80 53	Major Works	500	0	500
0	0	45300	0	0	0	जोड़		Total	18500	0	18500
						हाइ एंड कम्प्यूटिंग सर्वरों हेतु विद्युतीय व्यवस्था की स्थापना	02 81	Augmentation of electrical systems for high end computing Server		
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 81 21	Supplies & Materials	100.00	0	100
0	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 81 52	Machinery & Equipment	400.00	0	400
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	500.00	0	500
						वी ई सी सी पुस्तकालय का उन्नयन	02 82	Upgradation of VECC Library		0	0
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 82 21	Supplies & Materials	100.00	0	100
0	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	02 82 52	Machinery & Equipment	100.00	0	100
0	0	0	0	0	0			Total	200.00	0	200
649066	30151	1504700	35100	650000	51000	जोड़ - वी.ई.सी.सी.		Total : V.E.C.C.	1100000	71000	1171000
						ए.एम.डी. - प्रयोगशालाएं और अन्य सुविधाएं	03	AMD - Laboratories and Other Plan Schemes		
						हवाई और जमीनी भूभौतिकीय क्षमताओं का विस्तार	03 04	Augementation of Airborne and ground geophysical capabilities		
9998	0	11000	0	11000	0	वेतन	03 04 01	Salaries	11000	0	11000
1448	0	500	0	500	0	मजदूरी	03 04 02	Wages	0	0	0
3964	0	4000	0	2000	0	देशीय यात्रा व्यय	03 04 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	1000	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	03 04 12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
1735	0	2000	0	2000	0	कार्यालयी व्यय	03 04 13	Office Expenses	1000	0	1000
11600	0	10000	0	8500	0	किराया, दरें तथा कर	03 04 14	Rent, Rates and Taxes	0	0	0
8732	0	5000	0	6500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 04 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
6999	0	7500	0	1500	0	पी.ओ.एल.	03 04 24	P.O.L.	0	0	0
3997	0	2500	0	500	0	लघु कार्य	03 04 27	Minor Works	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)			
						ए.एम.डी. - प्रयोगशालाऐं और अन्य सुविधाएं	03	AMD - Laboratories and Other Plan Schemes			
						हवाई और जमीनी भूभौतिकीय क्षमताओं का विस्तार	03 04	Augementation of Airborne and ground geophysical capabilities			
0	0	1500	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 04 28	Professional Services	1500	0	1500
72253	0	83000	0	60000	0	अन्य संविदात्मक सेवाएं	03 04 30	Other Contractual Servcies	67000	0	67000
1862	0	2000	0	2000	0	मोटर यान	03 04 51	Motor Vehicles	1000	0	1000
16585	0	20000	0	12800	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 04 52	Machinery and Equipment	5000	0	5000
139173	0	150000	0	107500	0			Total	92000	0	92000
						प्रयोगशाला सुविधाओं का विस्तार	03 05	Augmentation of Laboratory facilities			
2289	0	0	0	0	0	वेतन	03 05 01	Salaries	0	0	0
497	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	03 05 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	03 05 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
1432	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	03 05 13	Office Expenses	0	0	0
11247	0	100	0	100	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 05 21	Supplies and Materials	0	0	0
1987	0	0	0	0	0	लघु कार्य	03 05 27	Minor Works	0	0	0
407	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 05 28	Professional Services	0	0	0
498	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	03 05 51	Motor Vehicles	0	0	0
21845	0	500	0	500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 05 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	03 05 53	Major Works	0	0	0
40202	0	600	0	600	0	जोड़		Total	0	0	0
						भारत के प्रोटीरोजोइक बेसिनों में यूरेनियम का अन्वेषण	03 07	Uranium Investigations in Proterozoic Basins of India			
940	0	0	0	0	0	मजदूरी	03 07 02	Wages	0	0	0
1998	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	03 07 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
7999	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 07 21	Supplies and Materials	0	0	0
9600	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	03 07 51	Motor Vehicles	0	0	0
8484	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 07 52	Machinery and Equipment	0	0	0
29021	0	0	0	0	0	जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)			
						ए.एम.डी. - प्रयोगशालाऐं और अन्य सुविधाएं	03	AMD - Laboratories and Other Plan Schemes			
						आयन आक्साइड ब्रेसिया, क्यूपीसी, सैंड स्टोन और कलक्रिट प्रकार के निक्षेप में यूरेनियम का अन्वेषण	03 08	Uranium Investigations in Iron Oxide Breccia, QPC, Sand-stone & Calcrete type of Deposits			
1385	0	0	0	0	0	मजदूरी	03 08 02	Wages	0	0	0
1496	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	03 08 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
976	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	03 08 13	Office Expenses	0	0	0
16599	0	1000	0	1000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 08 21	Supplies and Materials	0	0	0
7479	0	0	0	0	0	पी.ओ.एल.	03 08 24	P.O.L.	0	0	0
7479	0	0	0	0	0	लघु कार्य	03 08 27	Minor Works	0	0	0
17198	0	0	0	0	0	अन्य संविदामक सेवाएं	03 08 30	Other Contractual Servcies	0	0	0
10000	0	4000	0	0	0	मोटर वाहन	03 08 51	Motor Vehicles	0	0	0
20071	0	0	0	4900	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 08 52	Machinery and Equipment	0	0	0
82683	0	5000	0	5900	0	जोड़		Total	0	0	0
						एनईआर, शिलांग में आफिस काम्प्लेक्स (फेज-II) का निर्माण और गुवाहाटी में भूमि की खरीद और अतिथि गृह का निर्माण	03 09	Construction of Office Complex (Phase II) at NER, Shillong and Purchase of land and construction of Guest-house at Guwahati			
0	0	3000	0	500	0	मुख्य निर्माण कार्य	03 09 53	Major Works	1000	0	1000
0	0	3000	0	500	0	जोड़		Total	1000	0	1000
						एचआरडी सुविधाओं का निर्माण	03 10	Creation of HRD facilities			
732	0	900	0	900	0	वेतन	03 10 01	Salaries	1000	0	1000
349	0	500	0	500	0	देशीय यात्रा व्यय	03 10 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
788	0	1000	0	1000	0	कार्यालयी व्यय	03 10 13	Office Expenses	0	0	0
2114	0	2500	0	2500	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 10 28	Professional Services	2200	0	2200
200	0	200	0	200	0	मोटर वाहन	03 10 51	Motor Vehicles	200	0	200
766	0	1200	0	1200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 10 52	Machinery and Equipment	1200	0	1200
61944	0	76200	0	58700	0	मुख्य निर्माण कार्य	03 10 53	Major Works	35200	0	35200
66893	0	82500	0	65000	0	जोड़		Total	40000	0	40000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)		
						ए.एम.डी. - प्रयोगशालाऐं और अन्य सुविधाएं	03	AMD - Laboratories and Other Plan Schemes		
						अनुसंधान एवं विकास सुविधा	03 11	R&D Facilities		
0	5535	0	7000	0	10000	मशीनरी एवं उपस्कर	03 11 52	Machinery and Equipment	0	12000	12000
0	5535	0	7000	0	10000	जोड़		Total	0	12000	12000
						अनिश्चतता से संबंधित और यूरेनियम खनिजीकरण के स्टाटाबाउंड प्रकार हेतु अनुसंधान	03 12	Investigation for Unconformity Related & Stratabound types of Uranium Mineralisation		
0	0	2200	0	100	0	वेतन	03 12 01	Salaries	500	0	500
0	0	3000	0	0	0	मजदूरी	03 12 02	Wages	0	0	0
0	0	7300	0	7300	0	देशीय यात्रा व्यय	03 12 11	Domestic Travel Expenses	4300	0	4300
0	0	800	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	03 12 12	Foreign Travel Expenses	800	0	800
0	0	4300	0	2000	0	कार्यालयी व्यय	03 12 13	Office Expenses	2500	0	2500
0	0	3400	0	0	0	किराया, दरें और कर	03 12 14	Rent, Rates and Taxes	0	0	0
0	0	24700	0	30000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 12 21	Supplies and Materials	25500	0	25500
0	0	10700	0	0	0	पी.ओ.एल.	03 12 24	P.O.L.	0	0	0
0	0	2500	0	5000	0	लघु कार्य	03 12 27	Minor Works	7500	0	7500
0	0	4400	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 12 28	Professional Services	0	0	0
0	0	9100	0	9100	0	अन्य संविदात्मक सेवाएं	03 12 30	Other Contractual Servcies	5400	0	5400
0	0	7200	0	9800	0	मोटर वाहन	03 12 51	Motor Vehicles	10500	0	10500
0	0	10500	0	10500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 12 52	Machinery and Equipment	9000	0	9000
0	0	90100	0	73800	0	जोड़		Total	66000	0	66000
						यूरेनियम खनिजीकरण के प्रोटीरोजोइक वेन एवं फनारोजोइक सेडिमेंटरी प्रकार हेतु अन्वेषण	03 13	Exploration for Proterozoic Vein & Phanerozoic Sedimentary Types of Uranium Mineralisation		
0	0	2900	0	1900	0	मजदूरी	03 13 02	Wages	1800	0	1800
0	0	5700	0	3700	0	देशीय यात्रा व्यय	03 13 11	Domestic Travel Expenses	3600	0	3600
0	0	800	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	03 13 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
0	0	45000	0	14200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 13 21	Supplies and Materials	30000	0	30000
0	0	9900	0	0	0	पी.ओ.एल.	03 13 24	P.O.L.	0	0	0
0	0	13000	0	2000	0	अन्य संविदात्मक सेवाएं	03 13 30	Other Contractual Servcies	6500	0	6500
0	0	5700	0	7000	0	मोटर वाहन	03 13 51	Motor Vehicles	7000	0	7000
0	0	12500	0	5000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 13 52	Machinery and Equipment	8000	0	8000
0	0	95500	0	33800	0	जोड़		Total	57000	0	57000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)			
						ए.एम.डी. - प्रयोगशालाऐं और अन्य सुविधाएं	03	AMD - Laboratories and Other Plan Schemes			
						यूरेनियम के अन्वेषण हेतु ए अरबोर्न एवे भूमि-भूभौतिकी सर्वेक्षण, रिमोट सेन्सिंग एवं जीआईएस अध्ययन	03 14	Airborne & Ground Geophysical Surveys, Remote Sensing & GIS Studies for Exploration Of Uranium			
		1000	0	100		वेतन	03 14 01	Salaries	500	0	500
0	0	0	0	0	0	मजदूरी	03 14 02	Wages	100	0	100
0	0	500	0	400	0	देशीय यात्रा व्यय	03 14 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	500	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	03 14 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	03 14 13	Office Expenses	1200	0	1200
0	0	1000	0	2000	0	किराया, दरें और कर	03 14 14	Rent, Rates and Taxes	6000	0	6000
0	0	5000	0	8000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 14 21	Supplies and Materials	6000	0	6000
0	0	1000	0	0	0	पी.ओ.एल.	03 14 24	P.O.L.	2500	0	2500
0	0	0	0	0	0	लघु कार्य	03 14 27	Minor Works	1000	0	1000
0	0	500	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 14 28	Professional Services	500	0	500
0	0	13000	0	0	0	अन्य संविदामक सेवाएं	03 14 30	Other Contractual Servcies	24000	0	24000
0	0	1000	0	1000	0	मोटर वाहन	03 14 51	Motor Vehicles	1000	0	1000
0	0	6500	0	8500	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 14 52	Machinery and Equipment	6000	0	6000
0	0	30000	0	20000	0	जोड़		Total	50000	0	50000
						यूरेनियम अन्वेषण हेतु अद्यतन इन्स्ट्रुमेंटेशन सहित प्रयोगशाला सुविधाओं का उन्नयन	03 15	Upgradation of Laboratory Facilities with state of art Instrumentation for Uranium Exploration			
0	0	2300	0	100	0	वेतन	03 15 01	Salaries	1000	0	1000
399	0	1000	0	1000	0	देशीय यात्रा व्यय	03 15 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	600	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	03 15 12	Foreign Travel Expenses	200	0	200
245	0	300	0	300	0	कार्यालयी व्यय	03 15 13	Office Expenses	300	0	300
6500	0	19500	0	22000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 15 21	Supplies and Materials	27000	0	27000
243	0	4300	0	4300	0	लघु कार्य	03 15 27	Minor Works	2500	0	2500
0	0	4100	0	200	0	अन्य संविदामक सेवाएं	03 15 30	Other Contractual Servcies	2000	0	2000
10368	0	43800	0	43800	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 15 52	Machinery and Equipment	67000	0	67000
0	0	1000	0	200	0	अन्य पूंजीगत व्यय	03 15 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
17755	0	76900	0	71900	0	जोड़		Total	101000	0	101000

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)		
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)		
						ए.एम.डी. - प्रयोगशालाएं और अन्य सुविधाएं	03	AMD - Laboratories and Other Plan Schemes		
						इंटरप्राइस लेवल जीओस्पेटीकल एएमडी डाटा बेस एवं आईटी सेवाओं का अभिकल्पन एवं विकास	03 16	Design & Development of Enterprise Level Geospatial-Atomic Minerals Exploration Database and facility for ore deposit modelling		
0	0	1000	0	100	0	वेतन	03 16 01	Salaries	500	0	500
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	03 16 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	200	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	03 16 12	Foreign Travel Expenses	100	0	100
93	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	03 16 13	Office Expenses	200	0	200
3600	0	26500	0	12300	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 16 21	Supplies and Materials	14000	0	14000
0	0	0	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 16 28	Professional Services	500	0	500
0	0	5000	0	0	0	अन्य संविदात्मक सेवाएं	03 16 30	Other Contractual Servcies	0	0	0
3543	0	10600	0	5000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 16 52	Machinery and Equipment	9000	0	9000
0	0	18800	0	1000	0	मुख्य निर्माण कार्य	03 16 53	Major Works	16500	0	16500
7236	0	62500	0	20000	0	जोड़		Total	41000	0	41000
						पूर्वेक्षण एवं अन्वेषण गतिविधियों के लिए अवसंरचनात्मक सुविधाओं की वृद्धि	03 17	Augmentation of Instrastructural Facilities for Prospecting and Exploration Activities		
0	0	300	0	300	0	मजदूरी	03 17 02	Wages	200	0	200
0	0	200	0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	03 17 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
10	0	200	0	200	0	कार्यालयी व्यय	03 17 13	Office Expenses	200	0	200
160	0	600	0	600	0	किराया, दरें और कर	03 17 14	Rent, Rates and Taxes	300	0	300
500	0	8500	0	8500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 17 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
1699	0	4000	0	4000	0	लघु कार्य	03 17 27	Minor Works	2400	0	2400
0	0	2000	0	2000	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 17 28	Professional Services	1200	0	1200
23	0	5000	0	2200	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 17 52	Machinery and Equipment	1000	0	1000
0	0	7500	0	7500	0	मुख्य निर्माण कार्य	03 17 53	Major Works	4500	0	4500
2392	0	28300	0	25500	0	जोड़		Total	15000	0	15000
						दक्षिणी क्षेत्र बंगलौर स्थित काम्प्लेक्स फेस-II कार्यालय का निर्माण	03 18	Construction of Office Complex Phase II at Southern Region Bangalore		
0	0	7000	0	500	0	मुख्य निर्माण कार्य	03 18 53	Major Works	9000	0	9000
0	0	7000	0	500	0	जोड़		Total	9000	0	9000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य अनुसंधान सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 400	Other Research Facilities (Minor Head)		
						ए.एम.डी. - प्रयोगशालाऐं और अन्य सुविधाएं	03	AMD - Laboratories and Other Plan Schemes		
						मुख्यालय क्षेत्रों में अवसरंचनात्मक सुविधाओं का उन्नयन, लैब काम्प्लेक्स सहित कार्यालय का नवीनीकरण	03 19	Upgradation of Infrastructural Facilities, Renovation of Office cum Lab Complexes and residential quarters at AMD		
0	0	1500	0	100	0	वेतन	03 19 01	Salaries	100	0	100
0	0	700	0	700	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 19 21	Supplies and Materials	400	0	400
3488	0	10000	0	15600	0	लघु कार्य	03 19 27	Minor Works	12500	0	12500
0	0	1600	0	800	0	मशीनरी एवं उपस्कर	03 19 52	Machinery and Equipment	0	0	0
6441	0	20000	0	7800	0	मुख्य निर्माण कार्य	03 19 53	Major Works	15000	0	15000
9929	0	33800	0	25000	0	जोड़		Total	28000	0	28000
395284	5555	665200	7000	450000	10000	जोड़ - ए.एम.डी.		Total :- AMD	500000	12000	512000
1044350	35686	2169900	42100	1100000	61000	जोड़ - अन्य अनुसंधान सुविधाएं		Total: Other Res.Fac.	1600000	83000	1683000
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	00 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						ए.ई.आर.बी. विस्तारीय परियोजना	12	AERB Expansion Project			
0	0	60	0	0	0	वेतन	12 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	60	0	50	0	देशीय यात्रा व्यय	12 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	60	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	12 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	34800	0	7788	0	कार्यालयी व्यय	12 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	0	0	12	0	आपूर्ती एवं सामग्री	12 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	60	0	2350	0	व्यावसायिक सेवाएं	12 00 28	Professional Services	0	0	0
0	0	60	0	0	0	मोटर वाहन	12 00 51	Motor Vehicles	0	0	0
0	0	1000	0	7350	0	मशीनरी एवं उपस्कर	12 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
5079	0	36500	0	2450	0	मुख्य निर्माण कार्य	12 00 53	Major Works	0	0	0
5079	0	72600	0	20000	0	जोड़		Total	0	0	0
						ए.ई.आर.बी. विस्तारीय परियोजना	12 01	AERB Expansion Project Phase I			
0	0	0	0	0	0	वेतन	12 01 01	Salaries	0	0	0
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	12 01 11	Domestic Travel Expenses	1000	0	1000
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	12 01 12	Foreign Travel Expenses	5000	0	5000
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	12 01 13	Office Expenses	20000	0	20000

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	00 800	Other Expenditure (Minor Head)		
						ए.ई.आर.बी. विस्तारीय परियोजना	12 01	AERB Expansion Project Phase I		
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	12 01 21	Supplies and Materials	11200	0	11200
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	12 01 28	Professional Services	51900	0	51900
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	12 01 51	Motor Vehicles	2000	0	2000
0	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	12 01 52	Machinery and Equipment	39900	0	39900
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	12 01 53	Major Works	15500	0	15500
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	146500	0	146500
						ए.ई.आर.बी. विस्तारीय परियोजना	12 02	AERB Expansion Project Phase II		
0	0	0	0	0	0	वेतन	12 02 01	Salaries	5000	0	5000
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	12 02 21	Supplies and Materials	20000	0	20000
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	12 02 28	Professional Services	5000	0	5000
0	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	12 02 51	Motor Vehicles	123500	0	123500
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	153500	0	153500
5079	0	72600	0	20000	0	जोड़		Total :AERB	300000	0	300000
						पऊवि आपातकाल रिस्पांस केंद्र	15	DAE Emergency Response Centre			
0	0	100	0	100	0	मुख्य निर्माण कार्य	15 00 53	Major Works	100	0	100
						पऊवि एकीकृत सूचना प्रणाली अनुप्रयोग परियोजना	16	DAE integrated information systems applications project			
0	0	2500	0	500	0	मुख्य निर्माण कार्य	16 00 53	Major Works	0	0	0
0	0	0	0	0	0		16 00 21	Supplies and Materials	15000	0	15000
						अणुनेट और पऊवि ग्रिड का विस्तार	17	Enhancement of Anunet and DAE Grid			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	17 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	17 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	17 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	17	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	17 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	17 00 28	Professional Services	0	0	0
35792	0	1000	0	17069	0	मशीनरी एवं उपस्कर	17 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	17 00 53	Major Works	0	0	0
25100	0	4000	0	1907	0	अन्य पूंजीगत व्यय	17 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
60892	0	5017	0	19176	0	जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	00 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						क्षेत्रीय विश्व व्यापीक एल.एच.सी. कम्प्यूटिंग ग्रिड की संवृधि.	18	Enhancement of Regional World wide LHC Computing Grid			
27902	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	18 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
						हरियाणा में परमाणु ऊर्जा भागिदारी हेतु वैश्विक केंद्र	19	Global Centre for Nuclear Energy Partnership in Haryana			
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	19 00 12	Foreign Travel Expenses	5000	0	5000
0	0	20000	0	7500	0	व्यावसायिक सेवाएं	19 00 28	Professional Services	10000	0	10000
0	0	0	0	7500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	19 00 21	Supplies and Materials	7500	0	7500
0	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	19 00 52	Machinery and Equipment	5000	0	5000
56543	0	220000	0	105000	0	मुख्य निर्माण कार्य	19 00 53	Major Works	150000	0	150000
56543	0	240000	0	120000	0	जोड़		Total	177500	0	177500
						एन्टीप्रोटोन एवं आयन रिसर्च (एआईआर) के लिए सुविधा में पऊवि की सहभागिता	20	DAE's Participation in Facility for Antiproton and Ion Research (FAIR)			
62500	0	229983	0	245400	0	अंशदान	20 00 32	Contributions	266100	0	266100
						साइट अवसंरचना का विकास तथा भारतीय न्यूट्रिनों वेधशाला के लिए प्रोटोटाइप	21	Development of Site Infrastructure and Prototype for Indian Neutrino Observatory			
0	0	8000	0	0	0	वेतन	21 00 01	Salaries	7300	0	7300
0	0	3500	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	21 00 11	Domestic Travel Expenses	3900	0	3900
0	0	2200	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	21 00 12	Foreign Travel Expenses	2350	0	2350
0	0	10500	0	0	0	कार्यालयी व्यय	21 00 13	Office Expenses	9300	0	9300
0	0	51000	0	1000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	21 00 21	Supplies and Materials	30000	0	30000
0	0	9000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	21 00 28	Professional Services	60000	0	60000
0	0	59000	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	21 00 52	Machinery and Equipment	30000	0	30000
263700	0	40000	0	40000	0	मुख्य निर्माण कार्य	21 00 53	Major Works	100000	0	100000
263700	0	183200	0	41000	0	जोड़		Total	242850	0	242850

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हजार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	00 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						भारतीय न्यूट्रिनों वेधशाला	22	India based Neutrino Observatory			
0	0	0	0	0	0	वेतन	22 00 01	Salaries	20000	0	20000
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	22 00 11	Domestic Travel Expenses	150000	0	150000
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	22 00 12	Foreign Travel Expenses	9800	0	9800
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	22 00 13	Office Expenses	16000	0	16000
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	22 00 21	Supplies and Materials	150000	0	150000
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	22 00 28	Professional Services	40000	0	40000
0	0	0	0	0	0	मशानरा एव उपस्कर	22 00 52	Machinery and Equipment	20000	0	20000
0	0	100	0	1000	0	मुख्य निर्माण कार्य	22 00 53	Major Works	15000	0	15000
0	0	100	0	1000	0			Total	420800	0	420800
						अंतर्राष्ट्रीय सहयोग सहभागिता	23	Participation in International Collaboration			
0	0	5000	0	5000	0	विदेश यात्रा व्यय	23 00 12	Foreign Travel Expenses	5000	0	5000
						पऊोव आउटरीच एव संकल्पना प्रबंधन का विस्तार	24	Expansion of DAE Outreach and perception management			
0	0	8000	0	245000	0	कार्यालयी व्यय	24 00 13	Office Expenses	283500	0	283500
0	0	0	0	0	0		24 00 26	Advertising and Publicity	0	0	0
0	0	8000	0	245000	0			Total	283500	0	283500
						परमाणु ऊर्जा भागिदारी हेतु वैश्विक केंद्र विकास	25	Development of Global Centre for Nuclear Energy Partnership			
0	0	10000	0	2624	0	वेतन	25 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	5000	0	2000	0	देशीय यात्रा व्यय	25 00 11	Domestic Travel Expenses	5000	0	5000
0	0	2500	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	25 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	7500	0	14000	0	कार्यालयी व्यय	25 00 13	Office Expenses	7500	0	7500
0	0	10000	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	25 00 21	Supplies and Materials	5000	0	5000
0	0	5000	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	25 00 28	Professional Services	0	0	0
0	0	5000	0	0	0	मोटर वाहन	25 00 51	Motor Vehicles	5000	0	5000
0	0	20000	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	25 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	130000	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	25 00 53	Major Works	50000	0	50000
0	0	25000	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	25 00 60	Other Capital Expenditure	0	0	0
0	0	220000	0	18624	0	जोड़		Total	72500	0	72500

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	00 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						मल्टिफायर अल्ट्रा हाय स्पीड अणुनेट नेटवर्क	26	Multitier Ultra High Speed Anunet Network			
0	0	2500	0	2500	0	देशीय यात्रा व्यय	26 00 11	Domestic Travel Expenses	400	0	400
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	26 00 12	Foreign Travel Expenses	300	0	300
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	26 00 13	Office Expenses	50	0	50
0	0	7500	0	7500	0	आपूर्ती एवं सामग्री	26 00 21	Supplies and Materials	1000	0	1000
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	26 00 28	Professional Services	100	0	100
0	0	10000	0	10000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	26 00 52	Machinery and Equipment	35000	0	35000
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	26 00 53	Major Works	600	0	600
0	0	0	0	0	0	अन्य पूंजीगत व्यय	26 00 60	Other Capital Expenditure	20000	0	20000
0	0	20000	0	20000	0	जोड़		Total	57450	0	57450
						प्रणाली का अपग्रेडेशन	27	Upgradation of WLCG System			
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	27 00 11	Domestic Travel Expenses	200	0	200
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	27 00 13	Office Expenses	50	0	50
0	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	27 00 52	Machinery and Equipment	59750	0	59750
0	0	65000	0	0	0			Total	60000	0	60000
						अणुशक्ति नगर म अंतर विश्वविद्यालय विज्ञान केंद्र का विकास	28	Development of an Inter University Science Centre in Anushakti Nagar			
0	0	100	0	1000	0	मुख्य निर्माण कार्य	28 00 53	Major Works	3000	0	3000
						बृहत् विज्ञान परियोजनाओं	29	Mega Science Project			
0	0	0	0	1000	0	वेतन	29 00 01	Salaries	0	0	0
0	0	0	0	400	0	देशीय यात्रा व्यय	29 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	1000	0	विदेश यात्रा व्यय	29 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	0	380000	0	0	0	कार्यालयी व्यय	29 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	0	0	0	200	0	आपूर्ती एवं सामग्री	29 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	0	37600	0	व्यावसायिक सेवाएं	29 00 28	Professional Services	0	0	0
0	0	0	0	1000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	29 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	0	20000	0	342000	0	मुख्य निर्माण कार्य	29 00 53	Major Works	0	0	0
		400000		383200		जोड़		Total	0	0	0

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	00 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						स्क्वायर किलोमीटर ऐरे	30	Square Kilometre Array (SKA)			
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	30 00 28	Professional Services	18000	0	18000
0	0	0	0	0	0			Total	18000	0	18000
						भौतिक एवं तीव्रतम प्रोटोन त्वरकों हेतु नवीनतम तकनीक	31	Physics and Adv. Technologies for Hi Intensity Proton Accelerators			
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	31 00 13	Office Expenses	5000	0	5000
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	31 00 21	Supplies and Materials	200000	0	200000
0	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	31 00 52	Machinery and Equipment	90000	0	90000
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	295000	0	295000
						30 मीटर टेलीस्कोप (आईआईए/बीएआरसी	32	Thirty Metre Telescope (IIA/BARC)			
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	32 00 53	Major Work	10000	0	10000
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	10000	0	10000
						धातु एवं ऊर्जा अनुसंधान चरण-I हेतु भारतीय सिन्क्रोट्रोन	33	Indian Synchrotron for Material & Energy Research- Phase-I			
0	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	33 00 53	Major Work	15000	0	15000
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	15000	0	15000
						लेजर इंटर फेरोमेट्रिक ग्रेविटेशनल ऑब्जर्विट्री (एलआईजीओ)	34	Laser Interferometric Gravitational Observatory (LIGO)			
0	0	0	0	0	0	वेतन	34 00 01	Salaries	3000	0	3000
0	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	34 00 11	Domestic Travel Expenses	2000	0	2000
0	0	0	0	0	0	कार्यालयी व्यय	34 00 13	Office Expenses	3200	0	3200
0	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	34 00 21	Supplies and Materials	20000	0	20000
0	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपस्कर	34 00 52	Machinery and Equipment	20000	0	20000
0	0	0	0	0	0	जोड़		Total	48200	0	48200

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा

No. 4 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग 2014-2015

DEMANDS FOR GRANTS 2014-2015

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)			
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	00 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						सर्न-सहयोगिता सदस्यता (पऊवि)	35	CERN - Associate Membership (DAE)			
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	35 00 28	Professional Services	10000	0	10000
0	0	0	0	0	0			Total	10000	0	10000
0	0	0	0	0	0			Total: Mega	396200	0	396200
476616	0	1451600	0	1120000	0	जोड़ - अन्य व्यय		Total-Other Expenditure	2300000	0	2300000
11445443	232193	18888000	245600	15390000	278100	जोड़ - मुख्य शीर्ष 5401		Total-Major Head "5401"	19770000	375600	20145600
11445443	230856	18888000	235600	15390000	268100	स्वीकृत		Voted	19770000	365600	20135600
0	1337	0	10000	0	10000	भारित		Charged	0	10000	10000
17902256	7994354	32738000	8384900	20930000	8749800	जोड़ - पूंजीगत भाग		Total-Capital Section	34270000	9924200	44194200
17824526	7993017	32738000	8374900	20830000	8739800	स्वीकृत		Voted	34170000	9914200	44084200
77730	1337	0	10000	100000	10000	भारित		Charged	100000	10000	110000
25397535	53808701	51638600	55857800	35000000	58618000	जोड़ - (राजस्व + पूंजी)		Total : (Revenue+Capital)	49100000	63394400	112494400
25319805	53805180	51638600	55837800	34900000	58598000	स्वीकृत - (राजस्व + पूंजी)		Voted : (Revenue+Capital)	49000000	63374400	112374400
77730	3521	0	20000	100000	20000	भारित - (राजस्व+ पूंजी)		Charged : (Revenue+Capital)	100000	20000	120000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
							Part - IV			
						वसूलियों का ब्यौरा जिन्हें व्यय से घटकर खाते में समायोजित कर दिया जाता है	Details of Recoveries adjusted in accounts as reduction of expenditure:			
						राजस्व भाग	REVENUE SECTION			
						उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852 Industries (Major Head)			
						परमाणु ऊर्जा उद्योग	09 Atomic Energy Industries			
						उपस्करों की संरचना (लघु शीर्ष)	09 104 Fabrication of Equipment (Minor Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01 Bhabha Atomic Research Centre			
0	-7160	0	-2000	0	-4000	घटाई गयी वसूलियां	01 00 70 Deduct Recoveries	0	-5000	-5000
						सामान्य सुविधाएं	09 200 Common Facilities			
						भारी पानी संयंत्रों की आवासीय कालोनियों का संपदा प्रबंध	02 Estate Management for Housing colonies at Heavy Water Plants			
						तुतीकोरिन में आवासीय बस्ती	02 03 Heavy Water Colony at Tuticorin			
0	0	0	-5500	0	0	घटाई गयी वसूलियां	02 03 70 Deduct Recoveries	0	0	0
						नाभिकीय इंधन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	09 202 Nuclear Fuel Complex (Minor Head)			
						ईंधन संरचना सुविधाएं	01 Fuel Fabrication Facilities			
0	-114339	0	-220000	0	-260000	घटाई गयी वसूलियां	01 00 70 Deduct Recoveries	0	-280000	-280000
						भारी पानी संयंत्र (लघु शीर्ष)	09 204 Heavy Water Plants (Minor Head)			
						भा. प. बो. की विविधीकृत गतिविधिया	01 Diversified Activities of HWB			
						विलायकों (सॉल्वेन्ट) का उत्पादन	01 01 Production of Solvents			
0	-174445	0	-41300	0	-79000	घटाई गयी वसूलियां	01 01 70 Deduct Recoveries	0	-134500	-134500
0	-295944	0	-268800	0	-343000	जोड़ - मुख्य शीर्ष 2852	Total:-Major Head"2852"	0	-419500	-419500
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान	3401 Atomic Energy Research (Major Head)			
						स्वास्थ्य योजना (लघु शीर्ष)	00 104 Health Scheme (Minor Head)			
						भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	03 Bhabha Atomic Research Centre			
0	-78902	0	-320000	0	-250000	घटाई गयी वसूलियां	03 00 70 Deduct Recoveries	0	-300000	-300000
						सामान्य सेवाएं (लघु शीर्ष)	00 200 Common Facilities (Minor Head)			
						क्रय एवं भंडार निदेशालय	03 Directorate of Purchase and Stores			
0	-90853	0	-100000	0	-110000	घटाई गयी वसूलियां	03 00 70 Deduct Recoveries	0	-120000	-120000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
							Part - IV			
						वसूलियों का ब्यौरा जिन्हें व्यय से घट कर खातों में समायोजित कर दिया जाता है	Details of Recoveries adjusted in accounts as reduction of expenditure:			
						परमाणु ऊर्जा अनुसंधान	3401 Atomic Energy Research (Major Head)			
						सामान्य सेवा संगठन	04 General Services			
						कलपाकम	Organisation,Kalpakkam			
0	-215750	0	-180000	0	-200600	घटाई गयी वसूलियां	04 00 70 Deduct Recoveries	0	-221600	-221600
						निर्माण सेवा एवं संपदा प्रबंध निदेशालय	06 Directorate of Construction, Services and Estate Management			
0	-45955	0	-47200	0	-47200	घटाई गयी वसूलियां	06 00 70 Deduct Recoveries	0	-47200	-47200
0	-431460	0	-647200	0	-607800	जोड़ - मुख्य शीर्ष 3401	Total-Major Head 3401	0	-688800	-688800
0	-727404	0	-916000	0	-950800	जोड़ - राजस्व भाग	Total-Revenue Section	0	-1108300	-1108300
						पूंजी भाग	CAPITAL SECTION			
						परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861 Capital Outlay on Atomic Energy Industries(Major Head)			
						भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01 Heavy Water (Sub-Major Head)			
						भारी पानी उत्पादन (लघु शीर्ष)	01 204 Heavy Water Production (Minor Head)			
						भारी पानी संयंत्र, तुतीकोरिन	03 Heavy Water Plant, Tuticorin			
0	0	0	-6000	0	0	घटाई गयी वसूलियां	03 00 70 Deduct Recoveries	0	0	0
						भारी पानी संयंत्र, मनुगुरू	07 Heavy Water Plant Manuguru			
0	-391134	0	-400000	0	-400000	घटाई गयी वसूलियां	07 00 70 Deduct Recoveries	0	-400000	-400000
						संभरक पदार्थ (लघु शीर्ष)	01 207 Feed Stock Materials (Minor Head)			
						भारी पानी संयंत्रों से उत्पादन	01 Production from HWPs			
0	-981295	0	-650000	0	-913400	घटाई गयी वसूलियां	01 00 70 Deduct Recoveries	0	-966700	-966700
0	-1372429	0	-1056000	0	-1313400	जोड़ - मुख्य शीर्ष 4861	Total-Major Head 4861	0	-1366700	-1366700
0	-1372429	0	-1056000	0	-1313400	जोड़ - पूंजी भाग	Total : Capital Section	0	-1366700	-1366700
0	-2099833	0	-1972000	0	-2264200	जोड़ - वसूलियां	Total-Recoveries	0	-2475000	-2475000

मांग संख्या 5 - न्यूक्लियर विद्युत योजनाएं

Demand No. 5 — Nuclear Power Schemes

क्रमांक 5 - नाभिकीय विद्युत योजनाएं

No. 5-NUCLEAR POWER SCHEMES

		राजस्व REVENUE	पूंजी CAPITAL	कुल TOTAL
भारित	Charged	0	0	0
स्वीकृत	Voted	42234900	6740000	48974900

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		सशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						राजस्व अनुभाग		REVENUE SECTION			
						विद्युत (मुख्य शीर्ष)	2801	Power (Major Head)			
						नाभिकीय विद्युत का उत्पादन	03	Nuclear Power Generation			
						(उप-मुख्य शीर्ष)		(Sub-Major Head)			
						ईंधन वस्तुसूची(लघु शीर्ष)	03 101	Fuel Inventory (Minor Head)			
						टीपीएएस हेतु बी.डब्ल्यू.आर.	07	BWR Fuel for TAPS			
						ईंधन					
0	305394	0	1808500	0	255300	आपूर्ती एवं सामग्री	07 00 21	Supplies and Materials	0	3065300	3065300
						अन्य बिजली घरों हेतु	08	PHWR Fuel for			
						पी.एच.डब्ल्यू.आर. ईंधन		other Stations			
0	23599618	0	22908300	0	27140000	आपूर्ती एवं सामग्री	08 00 21	Supplies and Materials	0	25781900	25781900
						केकेएनपी ईंधन	09	KKNP Fuel			
3907971	0	2698700	0	2944000	0	आपूर्ती एवं सामग्री	09 00 21	Supplies and Materials	1460000	0	1460000
3907971	23905012	2698700	24716800	2944000	27395300	कुल - ईंधन वस्तुसूची		Total-Fuel Inventory	1460000	28847200	30307200
						पी.एच.डब्ल्यू.आर. ईंधन	03 103	Waste Management			
								(Minor Head)			
						तारापुर स्थित अपशिष्ट पदार्थ	01	Operational Expenses of			
						स्थिरीकरण संयंत्र का		Waste Immobilization			
						परिचालन व्यय		Plant at Tarapur			
0	132488	0	134000	0	0	वेतन	01 00 01	Salaries	0	0	0
0	643	0	500	0	0	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	0	0	0
0	499	0	500	0	0	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						विद्युत (मुख्य शीर्ष)	2801	Power (Major Head)		
						नाभिकीय विद्युत का उत्पादन (उप-मुख्य शीर्ष)	03	Nuclear Power Generation (Sub-Major Head)		
						पी.एच.डब्ल्यू.आर. ईंधन	03 103	Waste Management (Minor Head)		
						तारापुर स्थित अपशिष्ट पदार्थ स्थिरीकरण संयंत्र का परिचालन व्यय	01	Operational Expenses of Waste Immobilization Plant at Tarapur		
0	502	0	500	0	0	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	92492	0	110000	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	64651	0	75000	0	0	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	0	0
0	291275	0	320500	0	0	कुल		Total	0	0	0
						कलपाक्कम स्थित अपशिष्ट प्रबंधन सुविधा का परिचालन व्यय	02	Operational Expenses of Waste Management Facilities at Kalpakkam		
0	64985	0	70000	0	0	वेतन	02 00 01	Salaries	0	0	0
0	139	0	200	0	0	समयोपरि भत्ता	02 00 03	Overtime Allowance	0	0	0
0	1579	0	2000	0	0	देशीय यात्रा व्यय	02 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	1597	0	1700	0	0	कार्यालय व्यय	02 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	17497	0	20000	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	02 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	14999	0	20000	0	0	लघु कार्य	02 00 27	Minor Works	0	0	0
0	19890	0	25000	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	02 00 28	Professional Services	0	0	0
0	2474	0	3000	0	0	अन्य व्यय	02 00 50	Other Charges	0	0	0
0	123160	0	141900	0	0	कुल		Total	0	0	0
						तारापुर स्थित अपशिष्ट प्रबंधन सुविधा का परिचालन व्यय	03	Operational Expenses of Waste Management Facilities at Tarapur		
0	54352	0	56900	0	0	वेतन	03 00 01	Salaries	0	0	0

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						विद्युत (मुख्य शीर्ष)	2801	Power (Major Head)			
						नाभिकीय विद्युत का उत्पादन	03	Nuclear Power Generation			
						(उप-मुख्य शीर्ष)		(Sub-Major Head)			
						पी.एच.डब्ल्यू.आर. ईंधन	03 103	Waste Management			
								(Minor Head)			
						तारापुर स्थित अपशिष्ट	03	Operational Expenses of			
						प्रबंधन सुविधा का परिचालन		Waste Management			
						व्यय		Facilities at Tarapur			
0	100	0	300	0	0	समयोपरि भत्ता	03 00 03	Overtime Allowance	0	0	0
0	350	0	400	0	0	देशीय यात्रा व्यय	03 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	149	0	200	0	0	कार्यालय व्यय	03 00 13	Office Expenses	0	0	0
0	10000	0	11950	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	03 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	28039	0	32000	0	0	लघु कार्य	03 00 27	Minor Works	0	0	0
0	19654	0	20000	0	0	अन्य व्यय	03 00 50	Other Charges	0	0	0
0	112644	0	121750	0	0	कुल		Total	0	0	0
						एम.ए.पी.एस. के लिए अतिरिक्त	04	Operational Expenses for			
						उन्नयन सुविधा के लिए परिचालन		Additional Upgrading Facility			
						व्यय		for MAPS			
0	15955	0	18000	0	18000	वेतन	04 00 01	Salaries	0	21000	21000
0	34	0	50	0	50	समयोपरि भत्ता	04 00 03	Overtime Allowance	0	50	50
0	199	0	200	0	300	देशीय यात्रा व्यय	04 00 11	Domestic Travel Expenses	0	350	350
0	405	0	600	0	600	कार्यालय व्यय	04 00 13	Office Expenses	0	600	600
0	6466	0	10000	0	32250	आपूर्ती एवं सामग्री	04 00 21	Supplies and Materials	0	40400	40400
0	14947	0	13000	0	19900	लघु कार्य	04 00 27	Minor Works	0	17600	17600
0	38006	0	41850	0	71100	कुल		Total	0	80000	80000
0	565085	0	626000	0	71100	कुल - अपशिष्ट प्रबंधन		Total: Waste Management	0	80000	80000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013 योजनागत Plan	वास्तविक Actual 2012-2013 गैर-योजना Non-Plan	बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014 योजनागत Plan	बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014 गैर-योजना Non-Plan	संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014 योजनागत Plan	संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014 गैर-योजना Non-Plan				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015 योजनागत Plan	बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015 गैर-योजना Non-Plan	बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015 कुल Total
						विद्युत (मुख्य शीर्ष)	2801	Power (Major Head)			
						नाभिकीय विद्युत का उत्पादन (उप-मुख्य शीर्ष)	03	Nuclear Power Generation (Sub-Major Head)			
						राजस्थान परमाणु विद्युत स्टेशन (लघु शीर्ष)	03 104	Rajasthan Atomic Power Station (Minor Head)			
						प्रचालन और रखरखाव	01	Operation and Maintenance			
0	508500	0	778500	0	827600	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0	836500	836500
0	508500	0	778500	0	827600	कुल		Total	0	836500	836500
0	508500	0	778500	0	827600	कुल -राजस्थान परमाणु विद्युत स्टेशन		Total: R.A.P.S.	0	836500	836500
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	03 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						भारी पानी पूल प्रबंधन	02	Heavy Water Pool Mangement			
0	9900000	0	9100000	0	9100000	ब्याज	02 00 45	Interest	0	9500000	9500000
						राजस्थान परमाणु विद्युत स्टेशन	03	Rajasthan Atomic Power Station			
						परमाणु ऊर्जा शिक्षण समिति	03 01	Atomic Energy Education Society			
0	11500	0	11500	0	10700	सामान्य सहायता अनुदान	03 01 31	Grants in Aid General	0	11200	11200
						-ोबरहुड वि ास परियोज-ाएं (ड-ु लम).	04	Neighborhood Development Project in Kudankulam			
0	0	1500000	0	200000	0	सहायता अनुदान सामान्य	04 00 31	Grants in Aid General	1500000	0	1500000
0	0	1500000	0	200000	0			Total	1500000	0	1500000
0	9911500	1500000	9111500	200000	9110700	कुलअन्य व्यय		Total-Other Expenditure	1500000	9511200	11011200
3907971	34890097	4198700	35232800	3144000	37404700	कुलमुख्य शीर्ष 2801		Total-Major Head 2801	2960000	39274900	42234900
3907971	34890097	4198700	35232800	3144000	37404700	कुलराजस्व अनुभाग		Total-Revenue Section	2960000	39274900	42234900

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						पूंजी अनुभाग		CAPITAL SECTION		
						विद्युत परियोजनाओं पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4801	Capital Outlay on Power Projects (Major Head)		
						नाभिकीय विद्युत का उत्पादन (उप-मुख्य शीर्ष)	03	Nuclear Power Generation (Sub-Major Head)		
						फास्ट ब्रीडर रिएक्टर्स (लघु शीर्ष)	03 104	Fast Breeder Reactors (Minor Head)		
						फास्ट ब्रीडर रिएक्टर्स आई.जी.सी.ए.आर.	04	Fast Breeder Reactor - IGCAR		
0	0	0	0	0	0	वेतन	04 00 01	Salaries	0	0	0
780	0	0	0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	04 00 11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
721	0	0	0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	04 00 12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
204	0	0	0	0	0	आपूर्ती एवं सामग्री	04 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	04 00 28	Professional Services	0	0	0
						फास्ट ब्रीडर रिएक्टर्स (लघु शीर्ष)	03 104	Fast Breeder Reactors (Minor Head)		
						फास्ट ब्रीडर रिएक्टर्स आई.जी.सी.ए.आर.	04	Fast Breeder Reactor - IGCAR		
59173	0	196000	0	21000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	04 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
3285	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	04 00 53	Major Works	0	0	0
64163	0	196000	0	21000	0	कुल		Total	0	0	0
						सीएफबीआर रिएक्टर असेम्बली के दीर्घ डिलिवरी घटकों का निर्माण तथा एकीकरण	05	Manufacturing and Integration of Long Delivery Components of CFBR Reactor Assembly		
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति एवं साम्री	05 00 21	Supplies and Materials	0	0	0
0	0	0	0	0	0	मशीनरी और उपस्र	05 00 52	Machinery and Equipment	300000	0	300000
0	0	0	0	0	0	कुल		Total	300000	0	300000
64163	0	196000	0	21000	0	कुल - फास्ट ब्रीडर रिएक्टर		Total:Fast Breeder Reactor	300000	0	300000

(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						नाभिकीय विद्युत का उत्पादन (उप-मुख्य शीर्ष)	03	Nuclear Power Generation (Sub-Major Head)			
						सरकारी क्षेत्र के और अन्य उपक्रमों में निवेश (लघु शीर्ष)	03 190	Investments in Public Sector and Other Undertakings (Minor Head)			
						भारतीय नाभिकीय विद्युत निगम लिमिटेड	01	Nuclear Power Corporation of India Limited.			
0	0	0	0	0	0	निवेश	01 00 54	Investment	1810000	0	1810000
						भारतीय नाभिकीय विद्युत निगम लिमिटेड	02	Bharatiya Nabhikiya Vidhyut Nigam Limited			
1746700	0	2506700	0	2896000	0	निवेश	02 00 54	Investment	400000	0	400000
1746700	0	2506700	0	2896000	0	कुल		Total	2210000	0	2210000
1746700	0	2506700	0	2896000	0	कुल		Total	2210000	0	2210000
						अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	03 800	Other Expenditure (Minor Head)			
						प्रगत भारी पानी रिएक्टर (ए.एच.डब्ल्यू.आर.-I)	40	Advanced Heavy Water Reactor (AHWR-1)			
0	0	20000	0	1000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	40 00 52	Machinery and Equipment	10000	0	10000
0	0	20000	0	1000	0	कुल		Total	10000	0	10000
						भा.प.ऊ.के. सुविधाएं	43	BARC Facilities			
0	2478	0	14000	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	43 00 52	Machinery and Equipment	0	0	0
0	2478	0	14000	0	0	कुल		Total	0	0	0
0	2478	20000	14000	1000	0	कुलअन्य व्यय		Total Other Expenditure	10000	0	10000
1810863	2478	2722700	14000	2918000	0	कुलमुख्य शीर्ष 4801		Total-Major Head 4801	2520000	0	2520000
						विद्युत परियोजनाओं हेतु ऋण (मुख्य शीर्ष)	6801	Loans for Power Projects (Major Head)			
						नाभिकीय विद्युत का उत्पादन (लघु शीर्ष)	00 206	Nuclear Power Generation (Minor Head)			
						भारतीय नाभिकीय विद्युत निगम लिमिटेड को दिया गया ऋण	01	Loans to Nuclear Power Corporation of India Limited			
						बाह्य सहायता प्राप्त परियोजनाएं	01 01	External Aided Project			
0	0	240000	0	182800	0	ऋण व अग्रिम	01 01 55	Loans and Advances	220000	0	220000
0	0	240000	0	182800	0	कुल		Total	220000	0	220000

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014					बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan				योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
						विद्युत परियोजनाओं हेतु ऋण (मुख्य शीर्ष)	6801	Loans for Power Projects (Major Head)			
						नाभिकीय विद्युत का उत्पादन (लघु शीर्ष)	00 206	Nuclear Power Generation (Minor Head)			
						भारतीय नाभिकीय विद्युत निगम लिमिटेड को दिया गया ऋण	04	Loans to Bharatiya Nabhikiya Vidhyut Nigam Limited			
						ऋण व अग्रिम	04 00 55	Loans and Advances	4000000	0	4000000
0	0	240000	0	182800	0	कुलमुख्य शीर्ष 6801		Total-Major Head 6801	4220000	0	4220000
1810863	2478	2962700	14000	3100800	0	कुल - पूंजी अनुभाग		Total-Capital Section	6740000	0	6740000
5718834	34892575	7161400	35246800	6244800	37404700	कुल - विद्युत अनुभाग		Total Power Sector	9700000	39274900	48974900

(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014				बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
							Part - IV			
						वसूलियों का ब्यौरा जिन्हें व्यय से घटकर खाते में समायोजित कर दिया जाता है	Details of Recoveries adjusted in accounts as reduction of expenditure:			
							CAPITAL SECTION			
						4801	Capital Outlay on Power Projects (Major Head)			
						03 104	Fast Breeder Reactors (Minor Head)			
						04	Fast Breeder Reactor - IGCAR			
0	0	0	0	-244800	0	04 00 70	Deduct Recoveries	0	0	0
0	0	0	0	-244800	0	कुल	Total	0	0	0

सख्या 4 - परमाणु ऊर्जा
No.4 - ATOMIC ENERGY

पाराशष्ट IX - क
APPENDIX IX-A
स्थापना का अनुमानित सख्या और ततसबधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
माग सख्या 4
Demand No.4

अनुदानो की मागे 2014-15
DEMANDS FOR GRANTS 2014-15

समेकित विवरण पृष्ठ 208 से 235तक से योग

Consolidated Statement (Details at Page from 208 to 235)

पहली मार्च को अनुमानित सख्या Strength as on 1st March

(हजार रुपए) In thousands of Rupees

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कमाारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
80000	राजपत्रित	नियमित	A	5	6	6	6	5800	7244	6130	6240
75500-80000/Nil	Gaz.	Regular	A	40	38	37	37	27941	33985	31630	32608
67000-79000/HAG+	"	"	A	124	124	120	120	76943	87511	82959	90875
37400-67000/12000	"	"	A	0	0	0	0	0	0	0	0
37400-67000/10000	"	"	A	618	632	625	621	355687	404049	412671	436403
37400-67000/8900	"	"	A	1065	1095	1082	1083	585753	627658	654953	687000
37400-67000/8700	"	"	A	1394	1443	1420	1433	837947	877740	933740	972165
15600-39100/7600	"	"	A	1679	1641	1651	1701	796623	823192	875121	916853
15600-39100/6600	"	"	A	2122	2019	2074	2129	748848	815176	809434	851776
15600-39100/5400	"	"	A	1975	1465	1945	2188	492386	592122	573674	703739
9300-34800/5400	"	"	A	55	47	49	49	15091	18799	23590	22298
9300-34800/5400	"	"	B	75	109	63	74	25422	26940	36225	30306
9300-34800/4800	"	"	B	637	570	587	594	162009	169278	157862	176192
9300-34800/4600	"	"	B	16	18	16	14	2418	5488	2108	2817
9300-34800/4200	"	"	B	3	0	0	3	0	0	0	0
	ग्रेड :-	Total :-		9808	9207	9675	10052	4132868	4489182	4600096	4929272

समेकित विवरण पृष्ठ 208 से 235 तक से योग

Consolidated Statement (Details at Page from 208 to 235)

In thousands of Rupees

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदों की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहली मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
15600-39100/7600	"	"	B	73	91	93	83	18775	10287	25389	26231
15600-39100/6600	"	"	B	487	491	494	500	150156	145425	171410	176307
15600-39100/5400	"	"	B	889	886	1059	1058	156071	106220	189794	194046
9300-34800/5400	"	"	B	342	316	328	354	126110	119854	143762	130588
9300-34800/4800	"	"	B	2325	2290	2385	2433	365457	370479	444298	457238
9300-34800/4600	"	"	B	3991	3942	3870	4067	649761	911181	885543	795088
9300-34800/4200	"	"	B	4352	3683	3973	4336	886312	1347595	1067969	1194280
5200-20200/2800	"	"	C	2230	2144	2031	2142	287963	344069	307435	316960
5200-20200/2400	"	"	C	3033	2603	3111	3357	437045	487272	461144	543230
5200-20200/2000	"	"	C	3519	2115	2527	3567	419112	469741	334626	437284
5200-20200/1900	"	"	C	3013	2709	2905	3087	190885	263860	260729	279168
5200-20200/1800	"	"	C	2662	1805	2129	2598	167910	234039	187014	249069
4440-7440/1800	"	"	C	0	0	0	0	0	342	0	0
4440-7440/1650	"	"	D	0	0	0	0	0	0	0	0
4440-7440/1600	"	"	D	20	3	3	3	324	0	385	395
4440-7440/1400	"	"	C	2	2	2	2	238	0	236	243
4440-7440/1400	"	"	D	2	2	2	2	238	0	236	243
4440-7440/1300	"	"	D	25	8	24	24	1779	679	648	660
	गोड :-	Total :-		26963	23088	24934	27611	3857898	4811043	4480382	4800787
1. वेतन	1. Salary										
(क) अधिकारी	(a) Officers (Gazetted)			9808	9207	9675	10052	4132868	4489182	4600096	4929272
(ख) कर्मचारी	(b) Staff (Non-Gazetted)			26963	23088	24934	27611	3857898	4811043	4480382	4800787
कुल वेतन (क + ख)	Total for (a) + (b)			36771	32295	34609	37663	7990766	9300225	9080478	9730059
2. समयोपरि भत्ता एवं अन्य व्यय के अलावा	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							12812164	13260211	14385511	15801391
	Total Salary (1) + (2)							20802930	22560436	23465989	25531450
3. मादूरी	3. Wages							12154	15700	10100	9040
4. समयोपरि भत्ता	4. Overtime allowance							317989	353297	336648	370419
5. देशीय यात्रा व्यय	5. Domestic Travel Expenses							394887	505971	465687	892235
6. विदेश यात्रा व्यय	6. Foreign Travel Expenses							71579	134385	118682	158331
गोड	Total (3) to (6)							796605	1009353	931117	1430025

संख्या 4 - परमाणु ऊर्जा

No.4 - ATOMIC ENERGY

परिशिष्ट IX - क

APPENDIX IX-A

अनुदानों की मांगें 2014-15

DEMANDS FOR GRANTS 2014-15

स्थापना का अनुमानित सख्या और ततसबधी व्यवस्था

Estimated Strength of Establishment and provisions therefor

मांग सख्या 4

Demand No.4

परमाणु ऊर्जा

Department of Atomic Energy

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहली मार्च की अनुमानित सख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
	शापत्रित Gaz.	नियमित Regular									
80000	"	"	A	2	3	3	3	2920	3193	1920	1920
75500-80000/Nil	"	"	A	0	0	0	0	0	0	0	0
67000-79000/HAG+	"	"	A	1	2	0	0	980	0	1060	1110
37400-67000/10000	"	"	A	14	12	15	15	19126	19496	19980	21900
37400-67000/8900	"	"	A	3	3	3	3	1830	1774	2410	2530
37400-67000/8700	"	"	A	4	5	4	4	2487	2424	3470	3640
15600-39100/7600	"	"	A	7	5	8	8	2924	2216	2300	2860
15600-39100/6600	"	"	A	21	20	23	23	15698	17898	11900	12130
15600-39100/5400	"	"	A	15	6	27	27	6484	6484	6408	10960
9300-34800/5400	"	"	B	6	14	6	6	2986	2989	2000	2100
9300-34800/4800	"	"	B	21	25	22	22	7378	7210	7840	9250
		Total :-		94	95	111	111	62813	63684	59288	68400

परमाणु ऊर्जा

Department of Atomic Energy

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहली मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
9300-34800/4800	अराजपत्रित	नियमित	B	11	10	13	13	1584	1632	2510	2640
9300-34800/4600	Non-Gaz.	Regular	B	3	66	79	79	11747	11069	14080	15750
9300-34800/4200	"	"	B	88	23	36	36	4028	3919	5418	7010
5200-20200/2800	"	"	C	7	25	24	24	4983	4102	4520	4750
5200-20200/2400	"	"	C	92	50	55	55	4667	4807	7320	7690
5200-20200/2000	"	"	C	1	36	36	36	6882	6882	5380	5650
5200-20200/1900	"	"	C	37	27	27	27	1532	1578	4900	5150
5200-20200/1800	"	"	C	7	6	6	6	605	623	820	860
4440-7440/1600	"	"	D	17	0	0	0	0	0	0	0
4440-7440/1300	"	"	D	17	0	17	17	460	474	0	0
		Total :-		280	243	293	293	36488	35086	44948	49500
1. वेतन	1. Salary										
(क) अधिकारी	(a) Officers (Gazetted)			94	95	111	111	62813	63684	59288	68400
(ख) कर्मचारी	(b) Staff (Non-Gazetted)			280	243	293	293	36488	35086	44948	49500
कुल वेतन (क + ख)	Total for (a) + (b)			374	338	404	404	99301	98770	104236	117900
2. समयोपरि भत्ता एवं यात्रा व्यय के अलावा	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							112114	150930	137388	171800
कुल वेतन (1 + 2)	Total Salary (1) + (2)							211415	249700	241624	289700
3. मादूरी	3. Wages							0	0	0	0
4. समयोपरि भत्ता	4. Overtime allowance							401	860	500	860
5. देशीय यात्रा व्यय	5. Domestic Travel Expenses							33237	46450	40350	197000
6. विदेश यात्रा व्यय	6. Foreign Travel Expenses							14081	29700	31000	47450
185	Total (3) to (6)							47719	77010	71850	245310

पारिशष्ट IX - क
APPENDIX IX-A
स्थापना का अनुमानित सख्या और ततसबधा व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
माग सख्या 4
Demand No.4

परमाणु ऊा नियामक बाड

Atomic Energy Regulatory Board

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहला मा का अनुमानत सख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कमाारियो की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशेाधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
80000	Gaz.	Regular	A	1	1	1	1	960	1011	960	960
75500-80000/Nil	"	"	A	2	0	2	2	400	3276	1970	2030
67000-79000/HAG+	"	"	A	3	2	3	3	1806	2850	2850	2940
37400-67000/10000	"	"	A	15	13	15	15	9399	14660	14770	15214
37400-67000/8900	"	"	A	20	19	20	20	10924	14967	14012	14435
37400-67000/8700	"	"	A	34	34	38	38	18872	25485	22847	23535
15600-39100/7600	"	"	A	37	37	33	33	16130	24426	15093	15567
15600-39100/6600	"	"	A	88	84	88	88	28119	37236	30048	30972
15600-39100/5400	"	"	A	43	41	46	56	14050	18941	12247	14501
9300-34800/5400	"	"	B	2	2	3	3	574	408	928	977
9300-34800/4800	"	"	B	5	4	5	5	1152	918	1248	1316
9300-34800/4600	"	"	B	4	4	4	4	1087	1995	1171	1217
		Total :-		254	241	258	268	103473	146173	118144	123664

परमाणु ऊर्जा नियामक बोर्ड

Atomic Energy Regulatory Board

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहला मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
15600-39100/6600	"	"	B	0	0	0	0	0	436	0	0
15600-39100/5400	"	"	B	1	1	1	1	278	0	321	341
9300-34800/4800	"	"	B	6	6	6	6	1108	977	1684	1787
9300-34800/4600	"	"	B	10	10	10	10	2479	4412	2428	2571
9300-34800/4200	"	"	B	35	24	35	35	3946	7891	6032	6273
5200-20200/2800	"	"	C	0	0	0	0	0	366	0	0
5200-20200/2400	"	"	C	23	13	23	23	1608	3509	2944	3063
5200-20200/1900	"	"	C	5	5	5	5	475	364	563	612
5200-20200/1800	"	"	C	0	0	0	0	0	138	0	0
	Total :-			80	59	80	80	9894	18093	13972	14647
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			254	241	258	268	103473	146173	118144	123664
	(b) Staff (Non-Gazetted)			80	59	80	80	9894	18093	13972	14647
	Total Salary (a) + (b)			334	300	338	348	113367	164266	132116	138311
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							155780	156194	193884	300989
	Total Salary (1) + (2)							269147	320460	326000	439300
	3. Wages							0	0	0	0
	4. Overtime allowance							94	100	100	100
	5. Domestic Travel Expenses							19932	20060	20550	26000
	6. Foreign Travel Expenses							7015	10060	7200	15000
	Total (3) to (6)							27041	30220	27850	41100

स्थापना का अनुमानित सख्या और ततसबधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
माग सख्या 4
Demand No.4

परमाणु खोना अन्वषण एव अनुसधान निदशालय
Atomic Minerals Directorate for Exploration & Research

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पहली मा को अनुमानित सख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कमाारियो की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)					
37400-67000/10000	"	"	A	28	28	28	28	14049	21321	24716	23750
37400-67000/8900	"	"	A	126	126	126	126	71593	85451	95374	91940
37400-67000/8700	"	"	A	108	108	108	108	90737	80677	67677	68945
15600-39100/7600	"	"	A	82	81	82	82	51066	32578	35783	37040
15600-39100/6600	"	"	A	83	83	83	83	44860	36749	31370	32315
15600-39100/5400	"	"	A	160	111	160	160	28854	23631	35408	44034
9300-34800/4800	"	"	B	31	30	31	31	5986	6677	6298	6293
		Total :-		618	567	618	618	307145	287084	296626	304317

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदों की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहली मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
15600-39100/7600	अराजपत्रित	नियमित	B	2	2	2	2	376	443	884	91
15600-39100/6600	Non-Gaz.	Regular	B	6	6	6	6	2766	3243	3576	2458
9300-34800/5400	"	"	B	14	14	14	14	2871	3006	4172	4298
9300-34800/4800	"	"	B	24	24	24	24	4823	9120	6823	6435
9300-34800/4600	"	"	B	177	171	177	177	25063	34533	44587	46348
9300-34800/4200	"	"	B	306	242	306	306	97332	58874	53754	56651
5200-20200/2800	"	"	C	159	158	159	159	30618	30442	29579	29924
5200-20200/2400	"	"	C	262	231	262	262	40421	41081	39255	41647
5200-20200/2000	"	"	C	59	42	59	59	9214	3763	4793	5615
5200-20200/1900	"	"	C	518	486	518	518	18324	11965	61362	63730
5200-20200/1800	"	"	C	499	336	499	499	73654	96876	43782	47214
4440-7440/1300	"	"	D	1	1	1	1	488	112	0	0
		Total :-		2027	1713	2027	2027	305650	293458	292567	304411
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			618	567	618	618	307145	287084	296626	304317
	(b) Staff (Non-Gazetted)			2027	1713	2027	2027	305650	293458	292567	304411
	Total Salary (a) + (b)			2645	2280	2645	2645	612795	580542	589193	608728
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							858575	944958	969307	1091472
	Total Salary (1) + (2)							1471370	1525500	1558500	1700200
	3. Wages							12149	15600	10000	8900
	4. Overtime allowance							284	800	500	800
	5. Domestic Travel Expenses							34496	46400	40900	35400
	6. Foreign Travel Expenses							623	5100	1600	3100
	Total (3) to (6)							47552	67900	53000	48200

पारिशष्ट IX - क
APPENDIX IX-A
स्थापना की अनुमानित सख्या और ततसबधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
माग सख्या 4
Demand No.4

भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र
Bhabha Atomic Research Centre

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.) (a)	पदो की स्थिति Status of Post (b)	(c)	पद का ग्रेड Grade of post (d)	पहला मार्च की अनुमानित सख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts (e)	संबंधित ग्रेड में कमारियो की संख्या No. of Emp. in position (f)	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
80000	राजपत्रित	नियमित	A	1	1	1	1	960	960	960	960
75500-80000/Nil	Gaz.	Regular	A	30	30	27	27	21736	22249	21914	22714
67000-79000/HAG+	"	"	A	86	86	78	78	47433	49067	47543	53820
37400-67000/10000	"	"	A	338	338	326	326	147588	185127	149702	164169
37400-67000/8900	"	"	A	486	486	483	483	211487	260008	217531	235876
37400-67000/8700	"	"	A	704	704	702	702	432600	475501	481952	496373
15600-39100/7600	"	"	A	732	726	727	729	434013	480255	487128	506402
15600-39100/6600	"	"	A	853	801	851	853	353372	411407	374752	385639
15600-39100/5400	"	"	A	744	583	773	891	239170	309743	265956	356523
9300-34800/5400	"	"	B	7	7	2	2	1043	1333	314	318
9300-34800/4800	"	"	B	254	239	213	213	77326	87273	74135	77675
9300-34800/4600	"	"	B	9	9	7	7	429	549	437	501
		Total :-		4244	4010	4190	4312	1967157	2283472	2122324	2300970

सख्या 4 - परमाणु ऊर्जा
No.4 - ATOMIC ENERGY
भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र

पारिशिष्ट IX - क
APPENDIX IX-A

अनुदानों की मांगें 2014-15
DEMANDS FOR GRANTS 2014-15
Bhabha Atomic Research Centre

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहला मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
15600-39100/7600	अराजपत्रित	नियमित	B	31	31	29	29	1056	1502	1076	1502
15600-39100/6600	Non-Gaz.	Regular	B	171	171	166	166	35664	38552	37145	38552
15600-39100/5400	"	"	B	415	415	550	550	20340	26253	28790	26253
9300-34800/5400	"	"	B	63	63	77	77	51570	52805	67510	52805
9300-34800/4800	"	"	B	967	967	1044	1044	78511	87823	90512	87823
9300-34800/4600	"	"	B	1676	1658	1643	1649	216453	311305	331289	216636
9300-34800/4200	"	"	B	1619	1432	1391	1592	419426	679956	589674	679528
5200-20200/2800	"	"	C	914	911	766	766	105136	127074	95955	96116
5200-20200/2400	"	"	C	935	814	973	986	202238	258966	239506	254892
5200-20200/2000	"	"	C	1280	566	538	1362	236579	317936	134445	211765
5200-20200/1900	"	"	C	1426	1320	1376	1430	75455	152117	79216	84748
5200-20200/1800	"	"	C	1250	806	785	1190	24699	62164	69510	119139
		Total :-		10747	9154	9338	10841	1467127	2158890	1764628	1869759
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			4244	4010	4190	4312	1967157	2283472	2122324	2300970
	(b) Staff (Non-Gazetted)			10747	9154	9338	10841	1467127	2158890	1764628	1869759
	Total Salary (a) + (b)			14991	13164	13528	15153	3434284	4442362	3886952	4170729
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							6476666	6446138	6330048	6890871
	Total Salary (1) + (2)							9910950	10888500	10217000	11061600
	3. Wages							0	0	0	0
	4. Overtime allowance							13312	16908	10488	10609
	5. Domestic Travel Expenses							181770	229925	216100	454760
	6. Foreign Travel Expenses							23806	47200	48150	48200
	Total (3) to (6)							218888	294033	274738	513569

मख्या 4 - परमाणु ऊाा
No.4 - ATOMIC ENERGY

पाराशष्ट IX - क
APPENDIX IX-A
स्थापना की अनुमानित संख्या और ततसबंधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
भाग सख्या 4
Demand No.4

अनुदानां का मागं 2014-15
DEMANDS FOR GRANTS 2014-15

विकिरण एवं आईसोटोप प्रौद्योगिक बोर्ड

Board of Radiation and Isotope Technology

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पहली मार्च को अनुमानित सख्या Strength as on 1st March 2013 पद का वर्ग Group of post	2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संदर्भित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
67000-79000/HAG+	राापत्रित	नियमित	A	1	1	1	1	1900	3100	1950	2020
37400-67000/10000	"	"	A	3	3	3	3	5000	9050	5100	5180
37400-67000/8900	"	"	A	8	8	8	8	7110	9037	7200	7280
37400-67000/8700	"	"	A	25	25	25	25	8000	9400	8150	8230
15600-39100/7600	"	"	A	40	40	40	40	9140	11071	9220	9300
15600-39100/6600	"	"	A	31	31	31	31	8250	11263	8380	9480
15600-39100/5400	"	"	A	30	17	30	30	8560	11300	8680	8850
9300-34800/5400	"	"	B	0	0	0	0	0	0	0	0
9300-34800/4800	"	"	B	14	14	14	14	5580	2721	5710	5820
9300-34800/4600	"	"	B	0	0	0	0	0	1250	0	0
		Total :-		152	139	152	152	53540	68192	54390	56160

वेतनवृद्धि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.) (a)	पदों की स्थिति Status of Post (b)	(c)	पद का वर्ग Group of post (d)	पहली मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts (e)	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position (f)	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
15600-39100/7600	अराजपत्रित	नियमित	B	1	1	1	1	900	945	980	1050
15600-39100/6600	Non-Gaz.	Regular	B	7	7	7	7	7010	3200	7200	7380
15600-39100/5400	"	"	B	12	12	12	12	5520	6122	5650	5870
9300-34800/5400	"	"	B	0	0	0	0	0	0	0	0
9300-34800/4800	"	"	B	53	53	53	53	8505	20968	8640	8830
9300-34800/4600	"	"	B	63	63	63	63	9200	18350	9450	9620
9300-34800/4200	"	"	B	61	49	61	61	9300	24815	9520	9810
5200-20200/2800	"	"	C	25	25	25	25	6600	6536	6780	7910
5200-20200/2600	"	"	C	0	0	0	0	0	0	0	0
5200-20200/2400	"	"	C	24	19	24	24	11631	13150	11810	12100
5200-20200/2000	"	"	C	45	20	45	45	4880	7783	5030	5250
5200-20200/1900	"	"	C	31	33	31	31	8225	9696	8380	9510
5200-20200/1800	"	"	C	14	9	14	14	4985	4800	5170	5910
5200-20200/1600	"	"	C	0	0	0	0	0	342	0	0
		Total :-		336	291	336	336	76756	116707	78610	83240
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			152	139	152	152	53540	68192	54390	56160
	(b) Staff (Non-Gazetted)			336	291	336	336	76756	116707	78610	83240
	Total for (a) + (b)			488	430	488	488	130296	184899	133000	139400
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							188736	141701	219065	245300
	Total Salary (1) + (2)							319032	326600	352065	384700
	3. Wages							0	0	0	0
	4. Overtime allowance							624	700	550	600
	5. Domestic Travel Expenses							3090	4000	3700	4400
	6. Foreign Travel Expenses							306	1100	1330	1400
	Total (3) to (6)							4020	5800	5580	6400

पाराशष्ट IX - क

APPENDIX IX-A

स्थापना की अनुमानित संख्या और ततसबंधी व्यवस्था

Estimated Strength of Establishment and provisions therefor

माग सख्या 4

Demand No.4

राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्याागकी केन्द्र

Raja Ramanna Centre for Advanced Technology

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहला मा का अनुमानत सख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कमाारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हाार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
67000-79000/HAG+	राापत्रित	नियमित	A	4	6	6	6	3666	3849	3852	3929
37400-67000/10000	Gaz.	Regular	A	30	33	33	33	24981	27980	26245	26770
37400-67000/8900	"	"	A	79	80	80	80	46459	46383	48810	49786
37400-67000/8700	"	"	A	111	125	126	126	73279	71570	78046	80607
15600-39100/7600	"	"	A	111	102	105	105	50303	49597	52910	54968
15600-39100/6600	"	"	A	143	148	149	149	53394	52132	57180	59324
15600-39100/5400	"	"	A	100	86	89	96	34270	39574	45034	47615
9300-34800/5400	"	"	A	6	5	5	5	1886	2995	1982	2022
9300-34800/4800	"	"	B	21	17	17	17	7667	8693	8055	8216
		Total :-		605	602	610	617	295905	302773	322114	333237

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदों की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहली मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
15600-39100/7600	अराजपत्रित	नियमित	B	1	4	4	4	419	500	538	549
15600-39100/6600	Non-Gaz.	Regular	B	25	37	37	37	9737	9965	10230	10435
15600-39100/5400	"	"	B	75	69	70	70	25633	27681	26930	27470
9300-34800/5400	"	"	B	2	1	1	1	587	720	667	680
9300-34800/4800	"	"	B	92	98	99	99	18416	17623	19347	19754
9300-34800/4600	"	"	B	162	164	166	166	39350	42379	41422	43250
9300-34800/4200	"	"	B	114	99	102	104	27470	29833	29250	29895
5200-20200/2800	"	"	C	36	26	15	26	9861	9700	10360	10567
5200-20200/2400	"	"	C	60	42	53	53	8521	9450	8953	9132
5200-20200/2000	"	"	C	41	47	48	48	3271	5220	3436	3505
5200-20200/1900	"	"	C	156	119	142	232	17162	20119	25996	31738
5200-20200/1800	"	"	C	69	63	68	68	5765	7288	6157	6288
		Total :-		833	769	805	908	166192	180478	183286	193263
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			605	602	610	617	295905	302773	322114	333237
	(b) Staff (Non-Gazetted)			833	769	805	908	166192	180478	183286	193263
	Total for (a) + (b)			1438	1371	1415	1525	462097	483251	505400	526500
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							620497	680949	694600	798500
	Total Salary (1) + (2)							1082594	1164200	1200000	1325000
	3. Wages							0	0	0	0
	4. Overtime allowance							707	1100	750	1000
	5. Domestic Travel Expenses							15387	17150	16150	17400
	6. Foreign Travel Expenses							2594	6000	3350	4900
	Total (3) to (6)							18688	24250	20250	23300

संख्या 4 - परमाणु ऊर्जा
No.4 - ATOMIC ENERGY

परिशिष्ट IX - क
APPENDIX IX-A

अनुदानों की मांगें 2014-15
DEMANDS FOR GRANTS 2014-15

स्थापना का अनुमानित सख्या और ततसबधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
माग सख्या 4
Demand No.4

निमाण सवाय एव सपदा प्रबध निदशालय
Directorate of Construction, Services & Estate Management

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहली मार्च का अनुमानित सख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कमारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
67000-79000/HAG+	राजपत्रित	नियमित	A	1	1	1	1	936	949	948	976
37400-67000/10000	"	"	A	7	7	7	7	2102	2132	4914	5061
37400-67000/8900	"	"	A	21	21	21	21	11684	11858	13608	14016
37400-67000/8700	"	"	A	26	26	26	26	17701	18762	13484	14026
15600-39100/7600	"	"	A	32	32	42	42	10717	11340	14820	15265
15600-39100/6600	"	"	A	34	34	25	25	10290	13724	7130	7419
15600-39100/5400	"	"	A	21	8	24	24	1578	309	3491	4282
9300-34800/5400	"	"	B	9	7	8	8	1891	3149	1359	1583
9300-34800/4800	"	"	B	23	20	21	21	4084	3003	4582	4778
9300-34800/4600	"	"	B	0	0	0	0	0	371	0	0
	गोड :-	Total :-		174	156	175	175	60983	65597	64336	67406

निर्माण सेवायें एवं सपदा प्रबंध निदेशालय

Directorate of Construction, Services & Estate Management

पहली मार्च को अनुमानित संख्या — Strength as on 1st March

(हजार रुपए) — In thousands of Rupees

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.) (a)	पदों की स्थिति Status of Post (b)	(c)	पद का वर्ग Group of post (d)	2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts (e)	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position (f)	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
15600-39100/7600	अराजपत्रित	नियमित	B	6	6	7	7	954	0	1988	2129
15600-39100/6600	अराजपत्रित	नियमित	B	13	13	13	13	4956	5526	4602	4740
9300-34800/5400	Non-Gaz.	Regular	B	16	15	15	15	3662	3686	3924	4042
9300-34800/4800	"	"	B	15	15	27	27	4546	5401	5702	6051
9300-34800/4600	"	"	B	144	136	130	130	24804	19586	23373	24566
9300-34800/4200	"	"	B	129	121	123	123	18160	23023	18004	18771
5200-20200/2800	"	"	C	62	62	63	63	8694	7337	7800	8133
5200-20200/2400	"	"	C	178	170	186	186	16758	13914	19520	20370
5200-20200/2000	"	"	C	201	140	199	199	16644	23088	16385	18727
5200-20200/1900	"	"	C	44	42	52	52	4772	6983	4181	4603
5200-20200/1800	"	"	C	169	117	169	169	13256	15978	13272	14684
		Total :-		977	837	984	984	117206	124522	118751	126816
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			174	156	175	175	60983	65597	64336	67406
	(b) Staff (Non-Gazetted)			977	837	984	984	117206	124522	118751	126816
	Total for (a) + (b)			1151	993	1159	1159	178189	190119	183087	194222
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							342014	381581	376913	416178
	Total Salary (1) + (2)							520203	571700	560000	610400
	3. Wages							0	0	0	0
	4. Overtime allowance							845	1000	600	1000
	5. Domestic Travel Expenses							4295	4400	4800	4800
	6. Foreign Travel Expenses							40	100	200	200
	Total (3) to (6)							5180	5500	5600	6000

क्रय एव भडार सगन

Directorate of Purchase and Stores

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदों की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहला मा का अनुमानत सख्या Strength as on 1st March 2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कमाारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
67000-79000/HAG+	रापत्रित	नियमित	A	0	0	0	0	787	1000	0	0
37400-67000/10000	Gaz.	Regular	A	2	2	2	2	141	630	1700	1800
37400-67000/8700	"	"	A	2	2	2	2	1174	1050	1400	1500
15600-39100/7600	"	"	A	6	3	6	6	1242	2245	2400	2500
15600-39100/6600	"	"	A	25	28	25	25	9868	11640	10100	10700
15600-39100/5400	"	"	A	1	1	4	4	366	0	1500	1600
9300-34800/5400	"	"	A	0	0	0	0	0	260	0	0
9300-34800/5400	"	"	B	4	39	1	1	11132	11025	11500	12000
9300-34800/4800	"	"	B	103	66	103	103	16410	17000	16700	17600
9300-34800/4600	"	"	B	2	2	2	2	477	515	500	550
		Total :-		145	143	145	145	41597	45365	45800	48250

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.) (a)	पदों की स्थिति Status of Post (b)	(c)	पद का वर्ग Group of post (d)	पहली मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts (e)	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position (f)	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बजट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बजट अनुमान Budget Estimate 2014-15
9300-34800/4800	अराजपत्रित	नियमित	B	0	9	0	0	2455	1150	2600	2700
9300-34800/4600	Non-Gaz.	Regular	B	41	121	41	41	28698	35385	31850	32250
9300-34800/4200	"	"	B	338	238	338	338	47785	43570	50900	52100
5200-20200/2800	"	"	C	96	96	96	96	17090	32550	18250	18800
5200-20200/2600	"	"	C	0	0	0	0	0	0	0	0
5200-20200/2400	"	"	C	397	332	400	400	45505	51400	4800	48700
5200-20200/2000	"	"	C	0	0	0	0	0	0	0	0
5200-20200/1900	"	"	C	5	9	5	5	943	2580	1100	1200
		Total :-		877	805	880	880	142476	166635	109500	155750
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			145	143	145	145	41597	45365	45800	48250
	(b) Staff (Non-Gazetted)			877	805	880	880	142476	166635	109500	155750
	Total Salary (a) + (b)			1022	948	1025	1025	184073	212000	155300	204000
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							274676	320000	354700	351900
	Total Salary (1) + (2)							458749	532000	510000	555900
	3. Wages							0	0	0	0
	4. Overtime allowance							2231	3000	3000	3000
	5. Domestic Travel Expenses							4437	6000	6000	6000
	6. Foreign Travel Expenses							1250	4500	3500	3500
	Total (3) to (6)							7918	13500	12500	12500

सख्या 4 - परमाणु ऊा
No.4 - ATOMIC ENERGY

पाराशष्ट IX - क
APPENDIX IX-A
स्थापना का अनुमानित सख्या और ततसबधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
माग सख्या 4
Demand No.4

अनुदानो का मागं 2014-15
DEMANDS FOR GRANTS 2014-15

सामान्य सवा सगन — General Services Organisation

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहला मा का अनुमानित सख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड मे कमाारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हाार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
37400-67000/10000	राापत्रित	नियमित	A	1	1	1	1	626	230	670	725
37400-67000/8900	Gaz.	Regular	A	9	9	9	9	5245	5925	5325	5450
37400-67000/8700	"	"	A	13	12	13	13	5460	8294	6224	6320
15600-39100/7600	"	"	A	16	16	16	16	7816	9015	8050	8240
15600-39100/6600	"	"	A	22	22	22	22	8125	9533	8300	8500
15600-39100/5400	"	"	A	18	15	19	19	6395	7849	7060	7537
9300-34800/5400	"	"	B	3	2	4	4	848	1015	898	1020
9300-34800/4800	"	"	B	4	5	4	4	1190	2633	1170	1345
		Total :-		86	82	88	88	35705	44494	37697	39137

संख्या 4 - परमाणु ऊर्जा
No.4 - ATOMIC ENERGY
सामान्य सेवा संगठन

पारिशिष्ट IX - क
APPENDIX IX-A

अनुदानों की मांगें 2014-15
DEMANDS FOR GRANTS 2014-15
General Services Organisation

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.) (a)	पदों की स्थिति Status of Post (b)	(c)	पद का वर्ग Group of post (d)	पहली मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts (e)	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position (f)	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
15600-39100/6600	अराजपत्रित	नियमित	B	10	8	10	10	3442	2093	2800	2950
15600-39100/5400	Non-Gaz.	Regular	B	19	17	19	19	6376	1822	6407	6561
9300-34800/5400	"	"	B	11	13	11	11	7412	7362	7520	7620
9300-34800/4800	"	"	B	45	36	41	45	11497	10725	10480	10650
9300-34800/4600	"	"	B	65	62	66	67	14200	15682	13720	13980
9300-34800/4200	"	"	B	126	124	132	127	24121	14963	25125	26112
5200-20200/2800	"	"	C	44	42	44	44	9490	9022	11200	11325
5200-20200/2400	"	"	C	44	46	44	44	8496	8975	8500	8800
5200-20200/2000	"	"	C	43	32	43	43	6851	5310	6918	7153
5200-20200/1900	"	"	C	132	97	132	132	8200	8265	8100	7177
5200-20200/1800	"	"	C	7	5	2	2	3210	7811	2200	2300
4440-7440/1300	"	"	D	1	1	0	0	238	0	56	50
		Total :-		547	483	544	544	103533	92030	103026	104678
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			86	82	88	88	35705	44494	37697	39137
	(b) Staff (Non-Gazetted)			547	483	544	544	103533	92030	103026	104678
	Total Salary (a) + (b)			633	565	632	632	139238	136524	140723	143815
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							152444	175376	179277	205985
	Total Salary (1) + (2)							291682	311900	320000	349800
	3. Wages							0	0	0	0
	4. Overtime allowance							1521	1800	1600	1800
	5. Domestic Travel Expenses							1940	2900	2050	4600
	6. Foreign Travel Expenses							0	0	0	0
	Total (3) to (6)							3461	4700	3650	6400

सख्या 4 - परमाणु ऊाा
No.4 - ATOMIC ENERGY

पाराशष्ट IX - क
APPENDIX IX-A
स्थापना का अनुमानित सख्या और ततसबधा व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
माग सख्या 4
Demand No.4

भारा पानी सयत्र — Heavy Water Board

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहला मा का अनुमानित सख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड मे कमाारियो की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
80000	राापत्रित	नियमित	A								
75500-80000/Nil	Gaz.	Regular	A	2	2	2	2	0	980	1958	2017
67000-79000/HAG+	राापत्रित	नियमित	A	4	4	6	6	2550	2800	3708	3819
37400-67000/12000	Gaz.	Regular	A	0	0	0	0	0	0	0	0
37400-67000/10000	"	"	A	44	51	49	45	32778	34560	41546	42645
37400-67000/8900	"	"	A	81	81	80	81	58342	60909	61989	63174
37400-67000/8700	"	"	A	86	76	76	85	44292	39523	48312	49633
15600-39100/7600	"	"	A	145	118	118	146	59637	60927	51298	51772
15600-39100/6600	"	"	A	152	134	135	151	51331	51211	52236	53980
15600-39100/5400	"	"	A	170	91	106	170	30814	38623	32703	34718
9300-34800/5400	"	"	A	0	0	0	0	0	0	0	0
9300-34800/5400	"	"	B	17	8	8	17	2550	2611	2210	2342
9300-34800/4800	"	"	B	50	40	42	47	9964	11010	9976	10856
9300-34800/4600	"	"	B	1	3	3	1	425	808	533	549
9300-34800/4200	"	"	B	3	0	0	3	0	0	0	0
		Total :-		755	608	625	754	292683	303962	306468	315505

In thousands of Rupees

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहली मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
15600-39100/7600	Non-Gaz. अराजपत्रित	Regular नियमित	A	19	31	30	20	11237	5562	13013	13510
15600-39100/6600			A	174	164	166	172	64858	62485	68450	69966
15600-39100/5400	"	"	A	93	93	94	93	32349	27457	33208	34474
9300-34800/5400	"	"	B	49	23	23	49	7549	8314	7320	6839
9300-34800/4800	"	"	B	275	242	242	276	72733	65245	76081	79112
9300-34800/4600	"	"	B	780	622	626	780	173552	178796	170707	173748
9300-34800/4200	"	"	B	359	289	309	360	67345	63641	54260	59281
5200-20200/2800	"	"	C	223	169	167	223	33497	34079	33445	34408
5200-20200/2400	"	"	C	292	226	240	292	35533	36282	33251	36631
5200-20200/2000	"	"	C	463	212	224	463	37203	43024	38740	40349
5200-20200/1900	"	"	C	277	230	246	277	24907	25698	26683	27898
5200-20200/1800	"	"	C	172	104	108	172	10630	12402	8981	9283
		Total :-		3176	2405	2475	3177	571393	562985	564139	585499
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			755	608	625	754	292683	303962	306468	315505
	(b) Staff (Non-Gazetted)			3176	2405	2475	3177	571393	562985	564139	585499
	Total for (a) + (b)			3931	3013	3100	3931	864076	866947	870607	901004
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							1098995	1241653	1289393	1453396
	Total Salary (1) + (2)							1963071	2108600	2160000	2354400
	3. Wages							5	100	100	140
	4. Overtime allowance							38770	39150	39455	43000
	5. Domestic Travel Expenses							25495	30400	30400	36800
	6. Foreign Travel Expenses							336	100	310	1000
	Total (3) to (6)							64606	69750	70265	80940

सख्या 4 - परमाणु ऊा
No.4 - ATOMIC ENERGY

पाराशष्ट IX - क
APPENDIX IX-A
स्थापना की अनुमानित संख्या और ततसबंधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
माग सख्या 4
Demand No.4

अनुदानो की मागे 2014-15
DEMANDS FOR GRANTS 2014-15

इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केंद्र

Indira Gandhi Atomic Research Centre

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पहली मा का अनुमानत सख्या Strength as on 1st March 2013 पद का वर्ग Group of post	पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड मे कमाारियो की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हाार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशेाधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
75500-80000/Nil	रापत्रित	नियमित	A	4	4	4	4	3840	4340	3840	3840
67000-79000/HAG+	Gaz.	Regular	A	16	14	14	14	9070	17015	9400	9800
37400-67000/10000	"	"	A	73	73	73	73	61320	62550	63159	65054
37400-67000/8900	"	"	A	120	132	118	118	92210	80428	89971	97825
37400-67000/8700	"	"	A	135	157	130	130	93060	82623	89852	98327
15600-39100/7600	"	"	A	217	227	212	227	95515	84670	88280	96532
15600-39100/6600	"	"	A	310	292	295	324	96405	86356	88419	101327
15600-39100/5400	"	"	A	449	340	414	455	90302	110130	90617	95286
9300-34800/5400	"	"	B.	15	15	15	17	4398	4410	4539	4666
9300-34800/4800	"	"	B	53	53	55	57	14445	21700	14878	15325
		Total :-		1392	1307	1330	1419	560565	554222	542955	587982

इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केंद्र

Indira Gandhi Atomic Research Centre

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.) (a)	पदो की स्थिति Status of Post (b)	(c)	पद का वर्ग Group of post (d)	पहली मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts (e)	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position (f)	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
15600-39100/7600	अराजपत्रित	नियमित	A								
15600-39100/7600	Non-Gaz.	Regular	B	1	2	2	2	838	442	863	890
15600-39100/6600	"	"	B	22	22	22	22	9722	10430	10014	10315
15600-39100/5400	"	"	B	102	102	102	102	29905	5170	30802	31730
9300-34800/5400	"	"	B						24650		
9300-34800/4800	"	"	B	168	165	165	165	48695	53430	50156	51660
9300-34800/4600	"	"	B	269	257	270	286	56582	76528	62921	63564
9300-34800/4200	"	"	B	351	339	345	438	81701	96022	79024	84600
5200-20200/2800	"	"	C	88	86	103	113	13580	23340	13987	14818
5200-20200/2400	"	"	C	82	81	161	337	10522	14905	10838	18638
5200-20200/2000	"	"	C	236	223	170	129	25853	28168	20368	18730
5200-20200/1900	"	"	C	98	89	74	81	9461	8660	10209	10508
5200-20200/1800	"	"	C	18	16	15	15	1341	8240	1381	1430
4440-7440/1300	"	"	D	1	1	1	1	99	93	102	105
		Total :-		1436	1383	1430	1691	288299	350078	290665	306988
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			1392	1307	1330	1419	560565	554222	542955	587982
	(b) Staff (Non-Gazetted)			1436	1383	1430	1691	288299	350078	290665	306988
	Total for (a) + (b)			2828	2690	2760	3110	848864	904300	833620	894970
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							1023564	1043400	1172780	1303830
	Total Salary (1) + (2)							1872428	1947700	2006400	2198800
	3. Wages							0	0	0	0
	4. Overtime allowance							1015	1500	1400	1500
	5. Domestic Travel Expenses							42952	54800	45710	47200
	6. Foreign Travel Expenses							5969	13600	6500	11700
	Total (3) to (6)							49936	69900	53610	60400

सख्या 4 - परमाणु ऊा
No.4 - ATOMIC ENERGY

पाराशष्ट IX - क
APPENDIX IX-A
स्थापना का अनुमानित सख्या और ततसबधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
माग सख्या 4
Demand No.4

नाभिकाय इंधन सम्मश्र — Nuclear Fuel Complex

पहला मा का अनुमानित सख्या — Strength as on 1st March

(हार रुपए) — In thousands of Rupees

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कमाारियो की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
80000	रापत्रित	नियमित	A								
75500-80000/Nil	Gaz.	Regular	A	2	2	2	2	1965	0	1948	2007
67000-79000/HAG+	रापत्रित	नियमित	A	1	1	1	1	947	3451	939	967
37400-67000/10000	Gaz.	Regular	A	33	33	33	33	26222	14003	26801	27613
37400-67000/8900	"	"	A	74	74	74	74	52965	35598	53936	55569
37400-67000/8700	"	"	A	55	55	55	55	33832	41731	34141	34782
15600-39100/7600	"	"	A	92	91	92	92	36347	38613	39497	40865
15600-39100/6600	"	"	A	142	141	142	142	50889	55657	52105	54467
15600-39100/5400	"	"	A	143	85	143	143	31543	25538	33070	42395
9300-34800/5400	"	"	A	15	15	15	15	4606	364	4578	4716
9300-34800/4800	"	"	B	32	31	32	32	9193	10	9092	9278
		Total :-		589	528	589	589	248509	214964	256107	272659

पहली मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March

(हजार रुपए) In thousands of Rupees

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.) (a)	पदों की स्थिति Status of Post (b)	(c)	पद का वर्ग Group of post (d)	2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts (e)	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position (f)	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
15600-39100/7600	अराजपत्रित	नियमित	B	6	6	6	6	2514	437	2717	2800
15600-39100/6600	Non-Gaz.	Regular	B	28	28	28	28	10594	3820	10777	11103
15600-39100/5400	"	"	B	87	87	87	87	25391	3165	27606	28444
9300-34800/5400	"	"	B	185	185	185	185	52459	19311	51994	53568
9300-34800/4800	"	"	B	435	435	435	435	98782	32282	106103	109318
9300-34800/4600	"	"	B	153	149	153	153	30993	142483	35621	37228
9300-34800/4200	"	"	B	433	374	433	433	74039	264713	76141	85895
5200-20200/2800	"	"	C	283	283	283	283	42206	51884	44309	45652
5200-20200/2400	"	"	C	373	342	373	373	45287	20961	45903	50000
5200-20200/2000	"	"	C	802	556	802	802	64728	4349	68022	86607
5200-20200/1900	"	"	C	149	149	149	149	18993	10098	19212	20331
5200-20200/1800	"	"	C	354	284	354	354	28898	13709	29956	35534
4440-7440/1600	"	"	D	3	3	3	3	324	0	385	395
4440-7440/1400	"	"	D	2	2	2	2	238	0	236	243
4440-7440/1300	"	"	D	5	5	5	5	494	0	490	505
		Total :-		3298	2888	3298	3298	495940	567211	519472	567623
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			589	528	589	589	248509	214964	256107	272659
	(b) Staff (Non-Gazetted)			3298	2888	3298	3298	495940	567211	519472	567623
	Total salary (a) + (b)			3887	3416	3887	3887	744449	782175	775579	840282
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							1230943	1342825	1485121	1557868
	Total Salary (1) + (2)							1975392	2125000	2260700	2398150
	3. Wages							257410	284800	275000	302400
	4. Overtime allowance							19788	26000	24016	28525
	5. Domestic Travel Expenses							4179	7900	4000	8981
	6. Foreign Travel Expenses							281377	318700	303016	339906
	Total (3) to (6)										

सख्या 4 - परमाणु ऊा
No.4 - ATOMIC ENERGY

पाराशष्ट IX - क
APPENDIX IX-A
स्थापना का अनुमानित सख्या और ततसबधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
माग सख्या 4
Demand No.4

अनुदानों की मागें 2014-15
DEMANDS FOR GRANTS 2014-15

पारवती ऊा साइक्लोट्रान केंद्र

Variable Energy Cyclotron Centre

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहली मा का अनुमानित सख्या Strength as on 1st March 2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कमाारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हाार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
80000	राापत्रित	नियमित	A	1	1	1	1	960	2080	2290	2400
75500-80000/Nil	Gaz.	Regular	A	0	0	0	0	0	3140	0	0
67000-79000/HAG+	"	"	A	6	6	6	6	6868	3430	7230	7580
37400-67000/10000	"	"	A	16	14	16	16	12355	12310	13540	14215
37400-67000/8900	"	"	A	22	19	22	22	15904	15320	16850	17690
37400-67000/8700	"	"	A	28	27	28	28	16453	20700	22770	23905
15600-39100/7600	"	"	A	50	49	49	49	21773	16240	17860	18750
15600-39100/6600	"	"	A	60	45	50	50	18247	20370	22400	23520
9300-34800/5400	"	"	A	34	27	29	29	8599	15180	14820	15560
9300-34800/4800	"	"	B	6	5	6	6	1634	430	1790	1880
9300-34800/4200	"	"	B	0	0	0	0	0	0	0	0
		Total :-		223	193	207	207	102793	109200	119550	125500

परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रान केंद्र

Variable Energy Cyclotron Centre

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.) (a)	पदों की स्थिति Status of Post (b)	(c)	पद का वर्ग Group of post (d)	पहली मार्च को अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts (e)	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position (f)	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
15600-39100/7600	Non-Gaz. अराजपत्रित	Regular नियमित	B	1	1	1	1	481	456	530	560
15600-39100/6600	"	"	B	5	4	8	8	1407	5675	5600	5880
15600-39100/5400	"	"	B	33	30	37	37	10279	8550	12500	13125
9300-34800/4800	"	"	B	56	46	57	57	13802	21666	15200	15960
9300-34800/4600	"	"	B	69	62	71	71	16640	20673	20400	21420
9300-34800/4200	"	"	B	120	66	95	95	11659	36376	18250	19160
5200-20200/2800	"	"	C	41	35	54	54	6508	7637	7840	8220
5200-20200/2400	"	"	C	45	36	45	45	5858	9872	7080	7420
5200-20200/2000	"	"	C	104	51	104	104	7007	24218	14200	14910
5200-20200/1900	"	"	C	30	22	27	27	2436	5737	2900	3045
5200-20200/1800	"	"	C	31	6	6	6	867	4010	1050	1100
4440-7440/1300	"	"	D	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total :-			535	359	505	505	76944	144870	105550	110800
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			223	193	207	207	102793	109200	119550	125500
	(b) Staff (Non-Gazetted)			535	359	505	505	76944	144870	105550	110800
	Total for (a) + (b)			758	552	712	712	179737	254070	225100	236300
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							277160	234506	268600	283800
	Total Salary (1) + (2)							456897	488576	493700	520100
	3. Wages							0	0	0	0
	4. Overtime allowance							775	1579	657	1200
	5. Domestic Travel Expenses							8064	17486	6543	16700
	6. Foreign Travel Expenses							11380	9025	11542	12900
	Total (3) to (6)							20219	28090	18742	30800

सख्या 4 - परमाणु ऊजा
No.4 - ATOMIC ENERGY

पारिशष्ट IX - क
APPENDIX IX-A
स्थापना का अनुमानित सख्या और ततसबधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
माग सख्या 4
Demand No.4

भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र

Nuclear Recycle Board

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदो की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहला माह की अनुमानित सख्या Strength as on 1st March 2013 पदो की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कमाारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हाार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
80000	राापत्रित	नियमित	A								
75500-80000/Nil	Gaz.	Regular	A								
67000-79000/HAG+	"	"	A	1	1	4	4	0	0	3479	3914
37400-67000/10000	"	"	A	14	24	24	24	0	0	19828	22307
37400-67000/8900	"	"	A	16	37	38	38	0	0	27937	31429
37400-67000/8700	"	"	A	63	87	87	91	0	0	55415	62342
15600-39100/7600	"	"	A	112	114	124	126	0	0	50482	56792
15600-39100/6600	"	"	A	158	156	155	163	0	0	55114	62003
15600-39100/5400	"	"	A	81	81	110	113	0	0	31500	35438
9300-34800/5400	"	"	B	12	15	16	16	0	0	4711	5300
9300-34800/4800	"	"	B	20	21	22	22	0	0	5831	6560
9300-34800/4600	"	"	B	0	0	0	0	0	0	0	0
		Total :-		477	536	577	597	0	0	254297	286085

भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र | Nuclear Recycle Board

In thousands of Rupees

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Pay band/Grade Pay (Rs.)	पदों की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहली मार्च की अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड में कर्मचारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हजार रुपए) वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
15600-39100/7600	अराजपत्रित	नियमित	B	5	7	11	11	0	0	2800	3150
15600-39100/6600	Non-Gaz.	Regular	B	26	31	31	31	0	0	11016	12528
15600-39100/5400	"	"	B	52	60	87	87	0	0	17580	19778
9300-34800/5400	"	"	B	2	2	2	2	0	0	655	736
9300-34800/4800	"	"	B	178	184	179	189	0	0	48460	54518
9300-34800/4600	"	"	B	379	401	375	395	0	0	83695	94157
9300-34800/4200	"	"	B	273	263	267	288	0	0	52617	59194
5200-20200/2800	"	"	C	252	226	232	266	0	0	23410	26337
5200-20200/2400	"	"	C	226	201	272	277	0	0	21464	24147
5200-20200/2000	"	"	C	244	190	259	277	0	0	16909	19023
5200-20200/1900	"	"	C	105	81	121	121	0	0	7927	8918
5200-20200/1800	"	"	C	72	53	103	103	0	0	4735	5327
		Total :-		1814	1699	1939	2047	0	0	291268	327813
	1. Salary										
	(a) Officers (Gazetted)			477	536	577	597	0	0	254297	286085
	(b) Staff (Non-Gazetted)			1814	1699	1939	2047	0	0	291268	327813
	Total Salary (a) + (b)			2291	2235	2516	2644	0	0	545565	613898
	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							0	0	714435	729502
	Total Salary (1) + (2)							0	0	1260000	1343400
	3. Wages							0	0	0	0
	4. Overtime allowance							0	0	2048	2550
	5. Domestic Travel Expenses							0	0	8418	12650
	6. Foreign Travel Expenses							0	0	0	0
	Total (3) to (6)							0	0	10466	15200

संख्या 5 - न्यूक्लीयर विद्युत योाानाएं

NO.5 Nuclear Power Schemes

परिशिष्ट IX - क

APPENDIX IX-A

अनुदानों की मांगें 2014-15

DEMANDS FOR GRANTS 2014-15

स्थापना की अनुमानित संख्या और ततसबंधी व्यवस्था

Estimated Strength of Establishment and provisions therefor

मांग संख्या 5

Demand No.5

भाभा परमाु अनुसंधानें द्र

Bhabha Atomic Research Centre

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान Scale of pay in full with increment	पदों की स्थिति Status of Post		पद का वर्ग Group of post	पहली मार्च की अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदों की कुल संख्या Total No. of posts	संबंधित ग्रेड मे कमाारियों की संख्या No. of Emp. in position	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या estimated sanctioned strength	(हाार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
37400-67000/10000	राापत्रित	नियमित	A	1	1	1	1	797	5930	1085	1192
37400-67000/8900	Gaz.	Regular	A	0	0	0	0	0	6647	0	0
37400-67000/8700	"	"	A	0	0	0	0	0	4212	0	0
15600-39100/7600	"	"	A	0	0	0	0	0	8529	0	0
15600-39100/6600	"	"	A	3	3	3	3	986	10606	1233	1344
15600-39100/5400	"	"	A	1	1	1	1	187	9965	217	302
9300-34800/4800	"	"	B						2031		
	गोड :-	Total :-		5	5	5	5	1970	47920	2535	2838

संख्या 5- न्यूक्लीयर विद्युत योाानाएं | परिशिष्ट IX - क | अनुदानों की मांगें 2014-15

NO.5 Nuclear Power Schemes | APPENDIX IX-A | DEMANDS FOR GRANTS 2014-15

भाभा परमाु अनुसंधान द्र | Bhabha Atomic Research Centre

वेतनवृध्दि सहित पूर्ण वेतनमान	पदों की स्थिति		पद का वर्ग	पहली मार्च की अनुमानित संख्या Strength as on 1st March 2013 पदों की कुल संख्या	संबंधित ग्रेड में कमाारियों की संख्या	2014 अनुमानित संस्वीकृत संख्या	2015 अनुमानित संस्वीकृत संख्या	(हाार रुपए) In thousands of Rupees वास्तविक	बाट अनुमान	संशोधित अनुमान	बाट अनुमान
Scale of pay in full with increment	Status of Post		Group of post	Total No. of posts	No. of Emp. in position	estimated sanctioned strength	estimated sanctioned strength	Actuals 2012-13	Budget Estimate 2013-14	Revised Estimate 2013-14	Budget Estimate 2014-15
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)						
15600-39100/7600	अराापत्रित	नियमित	A	0	0	0	0	0	0	0	0
15600-39100/6600	Non-Gaz.	Regular	A	0	0	0	0	0	4336	0	0
9300-34800/5400	Non-Gaz.	Regular	A	0	0	0	0	0	6621	0	0
9300-34800/4800	Non-Gaz.	Regular	B	1	1	1	1	242	11949	256	309
9300-34800/4600	Non-Gaz.	Regular	B	7	7	7	7	1711	17199	1953	2094
9300-34800/4200	Non-Gaz.	Regular	B	0	0	0	0	0	26487	0	0
5200-20200/2800	Non-Gaz.	Regular	C	18	18	18	18	2496	7591	2542	2603
5200-20200/2400	"	"	C	2	2	2	2	215	6394	210	212
5200-20200/2000	"	"	C	2	2	2	2	184	6203	189	191
5200-20200/1900	"	"	C	0	0	0	0	0	4516	0	0
5200-20200/1800	"	"	D	0	0	0	0	0	4745	0	0
	गोड :-	Total :-		30	30	30	30	4848	96041	5150	5409
1. वेतन	1. Salary										
(क) अधिकारी	(a) Officers (Gazetted)			5	5	5	5	1970	47920	2535	2838
(ख) कर्माारी	(b) Staff (Non-Gazetted)			30	30	30	30	4848	96041	5150	5409
कुल वेतन (क + ख)	Total for (a) + (b)			35	35	35	35	6818	143961	7685	8247
2. समयोपरि भत्ता एवं यात्रा व्यय के अलावा	2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)							260962	134939	10315	12753
कुल वेतन (1 + 2)	Total Salary (1) + (2) *							267780	278900	18000	21000
3. मादूरी	3. Wages							0	0	0	0
4. समयोपरि भत्ता	4. Overtime allowance							916	1050	50	50
5. देशीय यात्रा व्यय	5. Domestic Travel Expenses *							3407	3100	300	350
6. विदेश यात्रा व्यय	6. Foreign Travel Expenses *							721	0	0	0
गोड	Total (3) to (6)							5044	4150	350	400

केन्द्रीय योंना में बाहय सहायता परियोना पर व्यय का परियोना वार प्रावधान

Project-wise provision for expenditure on externally-aided projects in the Central Plan

(हार रपए) (In thousands of Rupees)

मुख्य शांष आंद Major Head etc.	पारयोना का नाम Name of the Project	वास्तविक आंकडे 2012-13 Actual 2012-13		संशोधित अनुमान 2013-14 Revised Estimates 2013-14		बाट अनुमान 2014-15 Budget Estimates 2014-15	
		बाटीय सहायता Budget Support	बाट के द्वारा बाहय सहायता (*) of which external aid through Budget	बाटीय सहायता Budget Support	बाट के द्वारा बाहय सहायता (*) of which external aid through Budget	बाटीय सहायता Budget Support	बाट के द्वारा बाहय सहायता (*) of which external aid through Budget

NIL

केन्द्रीय योजना में बाह्य सहायता परियोजना पर व्यय का परियोजना वार प्रावधान

Project-wise provision for expenditure on externally-aided projects in the Central Plan

(हजार रुपए) (In thousands of Rupees)

मुख्य शीर्ष आदि Major Head etc.	परियोजना का नाम Name of the Project	वास्तविक आंकडे 2012-13 Actual 2012-13		संशोधित अनुमान 2013-14 Revised Estimates 2013-14		बाट अनुमान 2014-15 Budget Estimates 2014-15	
		बाटीय सहायता Budget Support	बाट के द्वारा बाह्य सहायता (*) of which external aid through Budget	बाटीय सहायता Budget Support	बाट के द्वारा बाह्य सहायता (*) of which external aid through Budget	बाटीय सहायता Budget Support	बाट के द्वारा बाह्य सहायता (*) of which external aid through Budget
6801	विद्युत परियोजनाओं हेतु ऋण Loans for Power Generation						
01	न्यूक्लियर पावर कारपोरेशन ऑफ इंडिया लि. को दिया गया ऋण Loans to Nuclear Power Corporation of India Limited	0	0	0	182800	0	220000
02	भारतीय नाभिकीय विद्युत निगम लिमिटेड को दिया गया ऋण Loans to Bharatiya Nabhikiya Vidhyut Nigam Limited	0	0	0	0	4000000	0
	Total	0	0	6244800	182800	9700000	220000

यह बिजली क्षेत्र के अंतर्गत न्यूक्लियर पावर कारपोरेशन ऑफ इंडिया लि. के कुडनकुलम परियोजना हेतु हैं

(*) This is for Kudankulam Project of Nuclear Power Corporation of India Ltd. under Power Sector

2014-15 के बाट अनुमानों में 25 लाख रुपए और इससे ऊपर के आयोना भिन्न व्यय को व्यवस्थाओं के स्थूल ब्यौरों को ानकारी देने वाला विवरण

Statement showing broad details of Non-Plan expenditure provisions costing Rupees 25 lakhs and above in Budget Estimate 2014-15

(Rupees in thousands only)

Sr. No.	संक्षिप्त विवरण क्रमाक 4 - परमाणु ऊर्जा	उप-शीर्ष Sub-head	स्कीम की संक्षिप्त ब्यौरा Brief particulars of the scheme Demand No. 4 - Atomic Energy	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
	सांचवालय - आर्थक संवाए (मुख्य शांष)	3451	Secretariat-Economic Services (Major Head)	
1	सांचवालय (लघु शांष)	00 090	**Secretariat (Minor Head)**	
	परमाणु ऊजा विभाग	21	Department of Atomic Energy	446450
2	अन्य कायालय (लघु शांष)	00 092	**Other Offices (Minor Head)**	
	परमाणु ऊजा आयोग	03	Atomic Energy Commission	23550
	प्रशासनि प्रशिाा संस्थान	11	Administrative Training Institute	16400
	नाभकाय नियत्रण योजना स्कध	14	**Nuclear Control Planning Wing**	11900
	अन्य व्यय (लघु शांष)	00 800	Other Expenditure (Minor Head)	
	विभागाय कैन्टीन	03	Departmental Canteen	7000
	उद्योग (मुख्य शांष)	2852	**Industries (Major Head)**	
	परमाणु उजा उद्योग (उप-मुख्य शांष)	09	**Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)**	
1	आयसोटोप (लघु शांष)	09 101	**Isotope (Minor Head)**	
	भाभा परमाणु अनुसधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre.	178900
	विकरण एव आयसोटोप प्रौद्योगकी बोड	02	Board of Radiation and Isotope Technology.	698000
2	परमाणु इन्धन (लघु शांष)	09 102	**Atomic Fuels (Minor Head)**	
	भाभा परमाणु अनुसधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre.	506000
3	उपस्करो का निमाण (लघु शांष)	09 104	**Fabrication of Equipment (Minor Head)**	
	भाभा परमाणु अनुसधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre.	413570
4	अपाशिष्ट आलोकरण सुविधा (लघु शांष)	09 106	**Waste Management (Minor Head)**	
	अपाशिष्ट प्रबन्धन (लघु शांष)	01	Waste Management Facility, Trombay.	353500
5	सामान्य सुविधाए(लघु शांष)	09 200	**Common Facilities (Minor Head)**	
	सपदा प्रबधन हैदराबाद	01	Estate Management, Hyderabad.	78300
	भारी पानी सयत्रो की आवासीय कालोनियो का सपदा प्रबध	02	Estate Management for Housing Colonies at Heavy Water Plants	101600
	अन्य सामान्य सुविधाए	03	Other Common Facilities	6100

(Rupees in thousands only)

Sr. No	संक्षिप्त विवरण	उप-शीर्ष Sub-head	स्कीम की संक्षिप्त ब्यौरा Brief particulars of the scheme	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
	क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा		Demand No. 4 - Atomic Energy	
	उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)	
	परमाणु ऊर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	09	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)	
6	सामान्य सुविधाएं(लघु शीर्ष)	09 200	Common Facilities (Minor Head)	
	एनएफसी - भारी पानी बोर्ड प्रशिक्षण स्कूल	07	NFC - HWB Training School.	12500
	स्वास्थ्य योजना एनएफसी, हैदराबाद	08	Health Scheme, NFC, Hyderabad.	386700
	नाभिकीय लवणीकरण प्रदर्शन संयंत्र, कलपाक्कम	09	Nuclear Desalination Demonstration Plant, Kalpakkam	58630
7	नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	09 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)	
	इंधन संरचना सुविधाएं	01	Fuel Fabrication Facilities	12821300
	स्टेनलेस स्टील सीमलेस ट्यूब संयंत्र	02	Stainless Steel Seamless Tube Plant.	800400
	फास्ट रिएक्टर सुविधा	04	Fast Reactor Facility	220000
	जिर्कोनियम कॉम्प्लेक्स - पलयाकायल	05	Zirconium Complex - PAZHAYAKAYAL	949900
8	ईंधन पुनर्संसाधन (लघु शीर्ष)	09 203	Fuel Reprocessing (Minor Head)	
	भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre.	930900
	प्रगत ईंधन संविरचन सुविधा, तारापुर का प्रचालन एवं रखरखाव	04	Operation and Maintenance of Advanced Fuel Fabrication Facility, Tarapur	475700
	रेअर मटीरियल प्लांट, मैसूरु	07	Rare Material Plant, Mysore.	989100
	पीआरपी, कलपाक्कम	08	PRP, Kalpakkam	316300
9	भारी पानी संयंत्र (लघु शीर्ष)	09 204	Heavy Water Plants (Minor Head)	
	भा. प. बो. की विविधीकृत गतिविधियां	01	Diversified Activities of HWB	
	विलायक का उत्पादन	01 01	Production of Solvent	82500
	KBF4 का उत्पादन	01 02	Production of KBF4	89700
	KBF4 का तात्विक बोरोन में रूपांतरण	01 03	Conversion of KBF4 to elemental boron	66200
	अनुसंधान एवं विकास गतिविधियां	01 04	R&D Activities	30600
	ट्राय-ब्युटायल फास्फेट (बड़ौदा)	01 05	Tr-Butyl Phospate (Baroda)	72800
10	फास्फेटिक रेअर ऐलिमेंट एक्सट्रेक्शन (पीआरईई) (लघु शीर्ष)	09 210	Phosphatic Rare Element Extraction (PREE) (Minor Head)	
	टीडीपी - एचडब्ल्यूबी	01	TDP - HWB (O&)	218200

संख्या 4 - परमाणु ऊर्जा
No.4 - ATOMIC ENERGY

परिशिष्ट - IX-C
APPENDIX IX-C

अनुदानों की मांगे 2014-15
DEMANDS FOR GRANTS 2014-15
(Rupees in thousands only)

Sr. No.	संक्षिप्त विवरण	उप-शीर्ष Sub-head	स्कीम की संक्षिप्त ब्यौरा Brief particulars of the scheme	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
			Demand No. 4 - Atomic Energy	
		2852	Industries (Major Head)	
11	नाभिकीय पुन:चक्रण बोर्ड हेतु परिचालन संयंत्र	09 211	Operating plants for Nuclear Recycle Board	
	ईंधन पुनर्संसाधन संयंत्र 1, तारापुर	01 01	Fuel Reprocessing Plant 1, Tarapur	80200
	ईंधन पुनर्संसाधन संयंत्र 2, तारापुर	01 02	Fuel Reprocessing Plant 2, Tarapur	280000
	ईंधन पुनर्संसाधन संयंत्र , कलपाक्कम	01 03	Fuel Reprocessing Plant , Kalpakkam	519750
	भुक्तशेष ईंधन भंडारण सुविधा	01 04	Spent Fuel Storage Facility	11300
	अपशिष्ट अचलीकरण संयंत्र, तारापुर	02 01	Waste Immoblization Plant, Tarapur	161300
	अपशिष्ट प्रबंधन संयंत्र, तारापुर	02 02	Waste Management Facility, Tarapur	87250
	अपशिष्ट प्रबंधन संयंत्र, कलपाक्कम	02 03	Waste Management Facility,, Kalpakkam	93700
	प्रगत अपशिष्ट उपचार सुविधा, तारापुर	02 04	Advance Waste Treatment Facility, Tarapur	11400
	सामान्य सेवा संगठन, तारापुर	03 01	General Services organization, Tarapur	171200
	सामान्य सेवाएं, कलपाक्कम	03 02	Common Services, Kalpakkam	75200
	एनआरबी मुख्यालय एवं अभिकल्पन वर्ग, ट्रांबे	03 03	NRB HQ & Desiign Group, Trombay	218500
12	अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	09 800	Other Expenditure (Minor Head)	
	विभागीय कैन्टीन	02	Departmental Canteen	52600

(Rupees in thousands only)

Sr. No.	संक्षिप्त विवरण	उप-शीर्ष Sub-head	स्कीम की संक्षिप्त ब्यौरा Brief particulars of the scheme	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
	क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा		Demand No. 4 - Atomic Energy	
	परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
1	अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Development (Minor Head)	
	भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre.	7993715
	इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र	02	Indira Gandhi Centre for Atomic Research	2158700
	परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रान केन्द्र	03	Variable Energy Cyclotron Centre	711450
	टाटा मूलभूत अनुसंधान संस्थान	05	Tata Institute of Fundamental Research	2659100
	साहा नाभिकीय भौतिकी संस्थान	06	Saha Institute of Nuclear Physics	702800
	टाटा स्मारक केन्द्र	07	Tata Memorial Centre	2100000
	श्रीनगर और गुलमर्ग में अनुसंधान सुविधाएं	09	Research Facilities at Srinagar &Gulmarg	89985
	भौतिकी संस्थान, भुवनेश्वर	10	Institute of Physics, Bhubaneswar	246800
	राजा रामन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र	11	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology	1552100
	गणितीय विज्ञान संस्थान, चेन्नई	13	Institute of Mathematical Sciences, Chennai	353300
	हरीश-चन्द्र अनुसंधान संस्थान इलाहाबाद	14	Harish-Chandra Research Institute, Allahabad.	218600
	प्लाज़्मा अनुसंधान संस्थान गांधीनगर	15	Institute for Plasma Research, Gandhinagar.	692300
	संघटनात्मक अभिलक्षणन हेतु राष्ट्रीय केन्द्र, (सी.सी.सी.एम.)हैदराबाद	16	National Centre for Compositional Characterisation of Materials (CCCM) Hyderabad	92850
	अणुनेट परियोजना का संगठन एवं प्रबंध	17	O & M of Anunet Project	114400
	राष्ट्रीय विज्ञान शिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान	19	National Institute of Science Education & Research	454500
2	नियंत्रण एवं नियामक कार्य (लघु शीर्ष)	00 101	Control & Regulatory Functions (Minor Head)	
	परमाणु ऊर्जा विनियमन बोर्ड	01	Atomic Energy Regulatory Board.	465300
	सुरक्षा प्राधिकरण सामरिक गतिविधियां	02	Safety Authority Strategic Activities	100000
3	परमाणु खनिज पदार्थों के लिए सर्वेक्षण और पूर्वेक्षण (लघु शीर्ष)	00 102	Survey and Prospecting for Atomic Minerals (Minor Head)	
	परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय(ए.एम.डी.)	01	Atomic Minerals Directorate for Exploration & Research	1855100
	स्वास्थ्य योजनाएं (लघु शीर्ष)	00 104	Health Schemes (Minor Head)	
	सामान्य सेवाएं संगठन कलपाक्कम	01	General Services Organisation,Kalpakkam	451700
	राजा रामन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र	02	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology	52800
	भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	03	Bhabha Atomic Research Centre	1416200
	परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रान केन्द्र	04	Variable Energy Cyclotron Centre	45050
	परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय(ए.एम.डी.)	05	Atomic Minerals Directorate for Exploration & Research	55000
4	सामान्य सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities (Minor Head)	
	भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre	1733300
	इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र	02	Indira Gandhi Centre for Atomic Research	893000
	क्रय एवं भंडारण निदेशालय	03	Directorate of Purchase & Stores	634500

संख्या 4 - परमाणु ऊर्जा
No.4 - ATOMIC ENERGY

परिशिष्ट - IX-C
APPENDIX IX-C

अनुदानों की मांगे 2014-15
DEMANDS FOR GRANTS 2014-15
(Rupees in thousands only)

Sr. No.	संक्षिप्त विवरण	उप-शीर्ष Sub-head	स्कीम की संक्षिप्त ब्यौरा Brief particulars of the scheme	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
	क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा		**Demand No. 4 - Atomic Energy**	
	परमाणु ऊर्जा अनुसधान (मुख्य शीर्ष)	3401	**Atomic Energy Research (Major Head)**	
	सामान्य सेवाए संगठन कलपाक्कम	04	General Services Organisation,Kalpakkam	448300
	निर्माण सेवाएं एवं संपदा प्रबंध निदेशालय	06	Directorate of Construction, Services & Estate Management	1063200
5	अतर्राष्ट्रीय सहयोग (लघु शीर्ष)	00 798	**International Co-operation (Minor Head)**	
	अतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा आभकरण	01	International Atomic Energy Agency	240000
6	अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	00 800	**Other Expenditure (Minor Head)**	
	विभागीय कैन्टीन	05	Departmental Canteens	91950
	परमाणु ऊर्जा शिक्षण समिती	06	Atomic Energy Education Society	189900
	परमाणु ऊर्जा शिक्षण समिती मुबई	07	Atomic Energy Education Society, Mumbai	469200
	परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	**Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)**	
	भारी पानी (उप-मुख्य शीर्ष)	01	**Heavy Water (Sub-Major Head)**	
1	भारी पानी उत्पादन (लघु शीर्ष)	01 204	**Heavy Water Production (Minor Head)**	
	भारी पानी संयंत्र, बरोडा	02	Heavy Water Plant. Baroda	337750
	भारी पानी संयंत्र, तुतीकोरिन	03	Heavy Water Plant. Tuticorin.	216060
	भारी पानी संयंत्र, तलचेर	04	Heavy Water Plant. Talcher.	98040
	भारी पानी संयंत्र, कोटा	05	Heavy Water Plant. Kota	1535900
	भारी पानी संयंत्र, मनुगुरू	07	Heavy Water Plant. Manuguru.	3452300
	भारी पानी संयंत्र, थल वैशाट	08	Heavy Water Plant. Thal Vaishat.	1309150
	भारी पानी संयंत्र, हज़ीरा	10	Heavy Water Plant. Hazira	1430600
	भारी पानी बोर्ड केन्द्रीय कार्यालय, मुंबई	12	Heavy Water Board Central Office, Mumbai.	275800
	उत्पाद की लागत घटाकर के	13	Less Cost of Finished Product.	-11100000
2	संभरक पदार्थ (लघु शीर्ष)	01 207	**Feed Stock Materials (Minor Head)**	
	भारी पानी संयंत्रों से उत्पादन	01	Production from HWPs	11100000
3	अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	01 800	**Other Expenditure (Minor Head)**	
	भारी पानी संयंत्र, कोटा	01	Heavy Water Plant. Kota	18000
	भारी पानी संयंत्र, मनुगुरू	02	Heavy Water Plant. Manuguru.	33000
	अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others	
	अपशिष्ट पदार्थ उपचार सुविधा (लघु शीर्ष)	60 105	Waste Treatment Facility	
	अपशिष्ट पदार्थ उपचार सुविधा	16	Waste Treatment Facility	390000
4	(लघु शीर्ष) विकिरण एवं आइसोटोप प्रौद्योगिकी बोर्ड	60 204	**Radiation (Minor Head)**	
		01	Board of Radiation and Isotope Technology.	2000

(Rupees in thousands only)

Sr. No.	संक्षिप्त विवरण	उप-शीर्ष Sub-head	स्कीम की संक्षिप्त ब्यौरा Brief particulars of the scheme	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
	क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा		Demand No. 4 - Atomic Energy	
	परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)	
	नाभिकीय पुनर्चक्रण बोर्ड	60 209	Nuclear Recycle Board	230000
	एनआरबी सुविधा, तारापुर	14	NRB Facility, Tarapur	
	एनआरबी सुविधा,	15	NRB Facility, Kalpakkam	220000
	परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research	
	भाभा परमाणु अनुसधान केन्द्र	00 201	Bhabha Atomic Research Centre	
	अनुसंधान एवं वि ास सुविधा	92	R & D Facilities	270000
	इंदिरा गांधी परमाणु अनुसधान केन्द्र	00 202	Indira Gandhi Centre for Atomic Research	
	अनुसंधान एवं वि ास सुविधा	89	R& D Facilities	10000
	राजा रामन्ना प्रगत प्रौद्यागिकी केन्द्र	00 206	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology	
	अनुसंधान एवं वि ास सुविधा	51	R & D Facilities	12600
	अन्य अनुसंधान सुविधाएं	00 400	Other Research Facilities	
	परिवर्ती ऊर्जा सायक्लोट्रान केन्द्र	02	Variable Energy Cyclotron Centre	
	अनुसंधान एवं वि ास सुविधा	55	R & D Facilities	71000
	ए.एम.डी. - प्रयोगशालाऐं और अन्य सुविधाएं	03	AMD- Laboratories and Other Plan Schemes	
	अनुसंधान एवं वि ास सुविधा	03 11	R & D Facilities	12000

2014-15 के बाट अनुमानों में 25 लाख रुपए और इससे ऊपर के आयोना भिन्न व्यय की व्यवस्थाओं के स्थूल ब्यौरों को ानकारी देने वाला विवरण

Statement showing broad details of Non-Plan expenditure provisions costing Rupees 25 lakhs and above in Budget Estimate 2014-15

(Rupees in thousands only)

Sr. No.	संक्षिप्त विवरण	उप-शीर्ष Sub-head	स्कीम की संक्षिप्त ब्यौरा Brief particulars of the scheme	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
	क्रमांक 5 - नाभिकीय विद्युत योजनाएं		Demand No. 5 - Nuclear Power Schemes	
	विद्युत (मुख्य शीर्ष)	2801	**Power (Major Head)**	
	नाभिकीय विद्युत का उत्पादन (उप-मुख्य शीर्ष)	03	**Nuclear Power Generation (Sub-Major Head)**	
1	ईंधन वस्तुसूची(लघु शीर्ष)	03 101	**Fuel Inventory (Minor Head)**	
	टीपीएएस हेतु बी.डब्ल्यू.आर.ईंधन	07	BWR Fuel for TAPS	255300
	अन्य बिजली घरों हेतु पी.एच.डब्ल्यू.आर. ईंधन	08	PHWR Fuel for other Stations.	28591900
2	पी.एच.डब्ल्यू.आर. ईंधन (लघु शीर्ष)	03 103	**Waste Management (Minor Head)**	
3	एम.ए.पी.एस. के लिए अतिरिक्त उन्नयन सुविधा के लिए परिचालन व्यय	04	Operational Expenses for Additional Upgrading Facility for MAPS	80000
4	राजस्थान परमाणु विद्युत स्टेशन (लघु शीर्ष)	03 104	**Rajasthan Atomic Power Station (Minor Head)**	
	प्रचालन और रखरखाव	01	Operation and Maintenance	836500
5	अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	03 800	**Other Expenditure (Minor Head)**	
	भारी पानी पूल प्रबंधन	02	**Heavy Water Pool Mangement**	9500000
	राजस्थान परमाणु विद्युत स्टेशन	03	Rajasthan Atomic Power Station	11200

गैर सरकारी निकायों को सहायता अनुदानों की अदायगियों के लिए बाट अनुमान 2012-13 में की गई व्यवस्थाओं के ब्यौरे

Statement showing details of provisions in Budget Estimate 2013-14 for payment of Grants-in-aid to Non-Governmental Bodies

हजार रुपए (In thousands of rupees)

माग सख्या	सहायता प्राप्त करनेवाले संगठन	Grant No.	Organisation receiving assistance	अनावर्ती Non-Recurring योजनागत Plan	आवर्ती Recurring गैर-योजना Non-Plan	बाट अनुमान Budget Estimate कुल Total
1	2	3	4	5	6	7
मांग संख्या 4- परमाणु ऊर्जा	**टाटा मूलभूत अनुसंधान संस्थान** न्यूक्लीयर विज्ञान और गणित शास्त्र के विभिन्न क्षेत्रों में अनुसंधान तथा विकास कार्यक्रमों के लिए सहायता	Demand No.4 - Atomic Energy	**Tata Institute of Fundamental Research** Assistance for research & development activities and in the various fields of Nuclear Science and Mathematics	**2850000**	**2659100**	**5509100**
"	**साहा न्यूक्लीयर भौतिकी संस्थान** इलेक्ट्रान सूक्ष्मदर्शीय स्पेक्ट्रोस्कोपी तथा अणाीव विज्ञान के क्षेत्रों में अनुसंधान और विकास कार्य के लिए सहायता	"	**Saha Institute of Nuclear Physics** Assistance for Research & Development work in the fields of Electron Microscopy Spectrocopy and Molecular Biology.	**350000**	**702800**	**1052800**
"	**टाटा स्मारक केन्द्र** कैन्सर पर मूलभूत और व्यावहारिक अनुसंधान करने तथा टाटा स्मारक अस्पताल के सालन के लिए सहायता	"	**Tata Memorial Centre** Assistance in carrying out basic & applied research in cancer and running of the Tata Memorial Hospital	**3150000**	**2100000**	**5250000**
"	**गणितिय अनुसंधान हतु न्यूक्लियर** विज्ञान तथा अन्य विषयों में अनुसंधान करने के लिए विश्वविद्यालयों और अन्य अनुसंधान संस्थानों तथा गैर सरकारी संस्थानों	"	**Assistance to Universities & Other Research** Institutes. Non-Governmental Institutions. Assistance for conducting Research in Nuclear Science for Mathematical Research and Other Research work	**1650000**	**0**	**1650000**

क्रमांक 4 - परमाणु ऊर्जा
No.4 - ATOMIC ENERGY

परिशिष्ट IX-D
APPENDIX IX - D

अनुदानों की माँग 2014-2015
DEMANDS FOR GRANTS 2014-15

हार रुपए (In thousands of rupees)

माग सख्या	सहायता प्राप्त करनेवाले संगठन	Grant No.	Organisation receiving assistance	अनावर्ती Non-Recurring योजनागत Plan	आवर्ती Recurring गैर-योजना Non-Plan	बाट अनुमान Budget Estimate कुल Total
1	2	3	4	5	6	7
संख्या 4-	**भौतिकी विज्ञान संस्थान भुवनेश्वर**	Demand	**Institute of Physics, Bhubaneswar**			
परमाणु	अनुप्रयुक्त भौतिकी में अनुसंधान	No.4 -	Assistance for carrying out research in pure			
ऊर्जा	के लिए सहायता	Atomic	& Applied Physics	100000	246800	346800
"	**गणितीय विज्ञान संस्थान, ोन्नई**	Energy	**Institute of Mathematical Sciences, Chennai**	180000	353300	533300
"	**हरिश-ंद्रा अनुसंधान संस्था-ा, इलाहूाबाद**	"	**Harish-Chandra Research Institute, Allahabad**	150000	218600	368600
"	**प्लाामा अनुसंधान संस्थान, गांधीनगर**	"	**Institute for Plasma Research, Gandhinagar.**	5500000	692300	6192300
	राष्ट्रीय विज्ञान शिाा एवं अनुसंधान संस्थान		**National Institute of Science ,Education & Research**	500000	454500	954500
	एटामिक एर्नी विद्यालय को ालाने के लिए		**Atomic Energy Education Society for running schools at**			
"	कलपाक्कम	"	1. Kalpakkam	0	155000	155000
"	इंदौर	"	2. Indore	0	34900	34900
"	मुंबई	"	3. Mumbai	80000	389200	469200
"	हैदराबाद	"	4. Hyderabad	0	80000	80000
"	कोटा	"	5. HWP. Kota	0	18000	18000
"	मनुगुरु	"	6. Manuguru	0	33000	33000
	ोड :-		**Total**	80000	710100	790100
संख्या 5-	राास्थान के	No.5 -	**Atomic Energy Education Soceity**			
नाभिकीय	टाउनशिप में विद्यालया ालाने के	Nuclear	for running			
विद्यत	लिए एटामिक एर्नी एयुकेशन	Power	School at RAPS Township.			
योानएं	सोसायटी को सहायता. कोटा	Schemes	Kota.	0	11200	11200

पांच करोड रुपए या उससे यादा लागत वाले निर्माण कार्य का ब्यौरा

Details of Individual Works Costing Rs.5 crore and above

₹ in thousand

निर्माण कार्य का विवरण		Particulars of the Works	(हजार रुपए) निर्माण कार्य का अनुमानित लागत Estimated cost of the work	2012-12 के अन्त तक वास्तविक हुआ लागत Actual Expenditure to the end of 2012-13	2013-14 में सम्भावित व्यय Probable Expenditure during 2013-14	कालम 4 और 5 का योग Total of Columns 4 and 5	2014-15 के लिए मांग Provision Budget Estimates 2014-15
1		2	3	4	5	6	7
संख्या 4 - परमाणु ऊर्जा		**Demand No.4 - Atomic Energy**					
राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र	I	**Raja Ramanna Centre for Advanced Technology**					
उच्च ऊर्जा त्वरक हेतु सुपर कंडक्टिंग कैविटीज और उससे संबद्ध प्रौद्योगिकियां	1	Development of Superconducting cavities and associated Tech. for High Energy Accelerators					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	103000	83673	13000	96673	4800
एसएनएस हेतु उच्च करेंट प्रोटान इंजेक्टर लाइनाक	2	High Current Proton Injector Linac for SNS					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	65800	34337	27000	61337	0
अवसंरचना विकास फेज - V	3	Infrastructure Development Phase-V					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	385700	309535	19000	328535	500
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**554500**	**427545**	**59000**	**486545**	**5300**
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	**505100**	**246915**	**124400**	**371315**	**252700**
योग:-		**Total:-**	**1059600**	**674460**	**183400**	**857860**	**258000**

1		2	3	4	5	6	7
भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	II	**Bhabha Atomic Research Centre**					
अतिरिक्त भापअकेंद्र परिसर	5	Additional BARC Campus.					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	8281700	**3042105**	50900	3093005	67000
प्रगत परमाणु रिएक्टर विकास	6	Advanced Nuclear Reactor Development					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	125900	**73491**	24300	97791	10000
वैजाग में उच्च ताप रिएक्टर विकास कार्यक्रम	7	High Temperature Reactor Development Programme at Vizag					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	580500	**2925**	1000	3925	8500
अनुसंधान रिएक्टर	8	Research Reactors					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	208100	**3052**	200	3252	100
अग्रांत ईंधन चक्र में सहायता के लिए अनुसंधान एवं विकास	9	R&D support in Front End Fuel Cycle					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	81780	**26497**	15000	41497	15000
पश्चांत प्रक्रमों में अनुसंधान एवं विकास	10	R&D support in Back End Fuel Processes					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	232300	**24281**	18000	42281	27700
संगणन क्षमता और कनेक्टिविटी का विस्तार	11	Enhancement of Computing Power and Connectivity					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	51300	**42915**	8300	51215	0
हद्धद्धद्वरूद्धीह्लण्द्ध ग्रीद्वँद्ध	12	Nuclear Agriculture					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	257600	**20035**	148500	168535	34000
स्वास्थ्य-रा। सेवाओं । विस्तार	11	Augmentation of Health Care Services					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works					
आइसोटोप और विकिरण प्रौद्योगिकियां	12	Isotopes & Radiation Technology					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	436500	0	0	0	0
त्वर और एडीएस प्रौद्योगिकियां	13	Accelerators and ADS Technologies					
मुख्य निर्माण कार्य		Major Works					
स्वास्थ्य-रक्षा सेवाओं का विस्तार	13	Augmentation of Health Care Services					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	134500	**33833**	15800	49633	48100
त्वरक और एडीएस प्रौद्योगिकियां	14	Accelerator & ADS Technologies					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	164500	**77004**	20000	97004	45000
बीम प्रौद्योगिकियां कार्यक्रम	15	Development of Low Energy High Intensity Proton					
प्रगत इलेक्ट्रोमैग्नेटिक प्रौद्योगिकियां		Accelerator (LEHIPA) for front-end of ADS driver					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	429000	**254304**	93300	347604	30000

1	2	3	4	5	6	7
रसायनि अभि यांत्रिी शिाा और अनुसधान` लिए डीएइ - युआइसीटा	16 DAE UICT Centre for Chemical Engineering, Education and Research					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	300000	**124800**	10	124810	10
विशेष पदार्थों का विकास और अन्य विशेष कार्यक्रम	17 Special Materials Development & other Special Programmes					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	1303000	**463289**	250000	713289	200000
उच्च ताप पदार्थ	18 High Temperature Materials					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	124350	**12866**	6950	19816	0
वैजाग में उच्च ताप रिएक्टरों हेतु विशेष सामग्री	19 Special Materials for High Temperature Reactors at Vizag					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	480500	**6070**	0	6070	0
संलयन रिएक्टर पदार्थ वि ास	20 Fusion Reactor Materials Development					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	166400	**7685**	0	7685	0
विनिर्माण प्रौद्योगिकियाँ	21 Manufacturing Technologies					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	60700	**31333**	29300	60633	0
विलवी रा और जल शुद्धी रा प्रौद्योगिकियां	22 Desalination & Water purification Technologies					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	333300	**23086**	5000	28086	13200
सुरा और आपात ाल अवसंरचना	23 Security & Emergency Infrastructure					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	595000	**388486**	136400	524886	70000
वर्तमान इंजीनियरिं सेवाओं । उन्नयन	24 Upgradation of Existing Engineering Services					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	888500	**828655**	58600	887255	0
सुविधाओं । स्थायी संरचना में प्रतिस्थापन	25 Replacement of Facilities with permanent Structure					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	809500	**352928**	309200	662128	147000
बी. ए. आर. सी. वैजाग हेतु बाहय अभियांत्रिकी यटिलिट्टी सेवाए.	26 External Engineering Utility services for BARC Vizag					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	1360000	**106483**	55000	161483	101900
बी. ए. आर. सी. वैजाग हेतु बाहय अभियांत्रिकी यटिलिट्टी सेवाए.	27 Upgradation of Electrical & Mechanical Utilities At BARC					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	168900	**51186**	39800	39800	77800
भापअकेंद्र, ट्रांबे, मुंबई में नये इंजीनियरिंग हॉलों का निर्माण	28 Construction of New Engineering Halls at BARC					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	1455000	**297166**	342500	639666	587300
अपशिष्ट अचलीकरण योजना तारापुर स्थित परियोजना-3बी	29 Waste Immobilisation Project - 3 B Tarapur					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	940000	**338711**	17400	356111	40000
कलपाकम में बुनियादी सुविधाओं में वृध्दि	30 Augmentation of Infrastructure Facilities at Kalpakkam					
मुख्य निर्माण कार्य	a. Major Works	460045	**428221**	26800	455021	0

1	2		3	4	5	6	7
तारापुर कालोनी स्थित अतिरिक्त सुविधाओं का निर्माण	31	Tarapur Infrastructure Facilities					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	475705	**625111**	0	625111	0
विकिरण प्रौद्योगिकी अनुप्रयोगों	32	**Augmentation of Hot Cell and Associated Facilities**					
हेतु विकिरण कक्ष एवं संबध्द सुविधाओं की वृध्दि		for Radiation Technology Applications.					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	115000	**128782**	0	128782	0
वैजा में निम्न स्तरीय अपशिष्ट ी प्रबंधन सुविधाएं	33	Low level waste Management facility at Vizag					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	139400		0	0	0
ट्रांबे में थोरियम भंडारा सुविधा	34	Thorium Storage Facility at Trombay					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	244500	**192766**	27000	219766	12800
लपाक म में अपशिष्ट प्रबंधन	35	Support System for Waste Management Facility					
सुविधा हेतु सहाय प्राली		at Kalpakkam					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	385000	**355229**	3500	358729	26271
ट्रांबे, तारापुर और लपाक म में	36	Aug. of Effluent Treatment Plants and Solid					
बहि:स्राव उपचार संयंत्र और		Waste Mgt. Facilities at Trombay,					
ठोस अपशिष्ट प्रबंधन सुविधाओं ा विस्तार		Tarapur and Kalpakkam					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	164600	**58097**	33600	91697	20000
तारापुर ी एचएलडब्ल्यू प्रबंधन सुविधाओं ा विस्तार	37	Aug. of HLW Mgt. Facilities at Tarapur					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	106700	**44191**	0	44191	60009
ट्रांबे अपशिष्ट अचली रा संयंत्र ा विस्तार	38	Aug. of Waste Immobilisation Plant at Trombay					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	136700	**110633**	6500	117133	10000
आरएमपी में अवसंरचनात्म	39	Establishment of Infrastructural Facilities and					
सुविधाओं और उत्पादन ामताओं ी स्थापना		Production Capacities at RMP					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	2537000	5405499	1057000	6462499	850000
यूरेनियम नाइट्रेट रूपांतरा सुविधा	40	Uranyl Nitrate Conversion facility (UNCF) Kalpakkam					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	416500	**259655**	69700	329355	195400
प्रौद्योगिी ा वि ास और	41	Development of Technology and adoption					
अपशिष्ट प्रबंधन और पुनर्संसाधन		in waste Management and reprocessing plants					
मुख्य निर्माण कार्य		**Major Works**	54500	**7014**	9300	16314	17900

1		2	3	4	5	6	7
तारापुर में एकीकृत परमाणु पुनर्चक्रण परियोजना (आई. पी.-1) हेतु अवसंरचना विकास, वाष्पीकरण ब्लाक (अपशिष्ट भंडार) तथा निर्माण और विस्तृत अभियांत्रिकी.	42	Infrastructure Development, Construction of Evaporation Block (Waste Storage) and Detailed Engineering for Integrated Nuclear Recycle Project (IP-1)at Tarapur					
मुख्य निर्माण कार्य	a	**Major Works**	470000	**170802**	80550	251352	200000
तारापुर और लघु में परमाणु पुनर्चक्रण सुविधाओं का एकीकरण और संसाधन सहायक प्रणालियों का नवीनीकरण.	43	Integration of Nuclear Recycle Systems & Renovation of Process Auxillary Systems at Tarapur & Kalpakkam					
मुख्य निर्माण कार्य	a	**Major Works**	655000	**153973**	177200	331173	239126
तारापुर और कलपाक्कम में परमाणु पुनर्चक्रण सुविधाओं का एकीकरण और संसाधन सहायक प्रणालियों का नवीनीकरण.	44	Setting up of preliminary infrastructure towards construction of special materials facilities (SPF) at Chitradurga					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	**Major Works**	1795000	719207	11500	730707	500000
ट्रांबे तथा कलपाक्कम के पुनर्संसाधन संयंत्रों में प्रणालियों तथा उपस्करों का उन्नयन तथा पुनःसज्जा	45	Upgradation and refurbishment of systems and equipment in Reprocessing Plants at Trombay & Kalpakkam					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	**Major Works**	440000	0	5000	5000	5000
सीडब्ल्यूएमएफ, भापअक कल्पाक्कम में रेडियोसक्रिय ठोस अपशिष्ट प्रबंधन का	46	Augmentation of Radioactive Solid Waste Management Facilities at CWMF, BARCF, Kalpakkam					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	**Major Works**	166000	0	100	100	0
भापअक, ट्राब म ठास अपाशष्ट मॉनिटरिंग तथा ट्रीटमेंट सुविधा (एसडब्ल्यूएमटीएफ) सहित रेडियोसक्रिय ठोस अपशिष्ट प्रबंधन सुविधाओं का उन्नयन/संवर्धन	47	Augmentation of Radioactive Solid Waste Facilities at BARC, Trombay comprising of Solid Waste Monitoring and Treatment Facility (SWMTF)					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	**Major Works**	113400	0	400	400	9300
मुक्तशेष रेडियोसक्रिय स्रोत प्रबंधन तथा न्यूट्रॉन स्रोत भंडारण तथा हस्तन सुविधाओं के लिए भापअक,ट्रांबे में रेडियोसक्रिय ठोस अपशिष्ट प्रबंधन सुविधाओं का उन्नयन/संवर्धन (एसआरएसएम एवं एनएसएसएचएफ)	48	Up-gradation of Radioactive Solid Waste Management Facilities at BARC, Trombay for Spent Radiation Sources Management & Neutron Sources Storage and Handling Facility (SRSM & NSSHF)					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	**Major Works**	61000	0	0	0	0
उच्च सक्रिय अपशिष्ट स्थानांतरण आरसीसी परिरक्षित खाईयां	49	High-active Waste Transfer RCC Shielded					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	**Major Works**	368500	0	500	0	8500
भूमिगत अनुसंधान प्रयोगशाला (यूआरएल) का निर्माण	50	Construction of Underground Research Laboratory (URL)					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	**Major Works**	77500	0	200	0	2500

1		2	3	4	5	6	7
पऊवि की इकाइयों में देशी	51	Field Application of Indigenous Desalination Technologies in DAE Unit					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	**Major Works**	310900	0	2300	0	3400
नाभिकीय विलवणीकरण प्रदर्शन संयंत्र (एनडीडीपी) कलपाक्कम का सवाआ का उन्नयन	52	**Up-gradation of Services of Nuclear Desalination Demonstration Plant (NDDP), Kalpakkam**					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	**Major Works**	58500	0	3400	0	4000
भापअकैद, मैसूर में विशिष्ट प्रयोजन की मशीनों का परीक्षण तथा परिगुण और सहयोगी सुविधाओं की स्थापना	53	**Testing and Qualification of Special Purpose Machines and setting up of supporting facilities at BARC, Mysore**					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	**Major Works**	420000	0	500	0	45000
चित्रादुर्ग में विशिष्ट पदार्थ पृथ्थकरण सुविधाओं के लिए अवसंरचना की स्थापना	54	**Setting up of Infrastructure for Special Material Separation Facility at Chitradurga**					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	**Major Works**	14150000	0	0	0	369000
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**29350892**	**15292382**	**3154330**	**18394814**	**3679444**
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	**14785556**	**539238**	**1793955**	**2385091**	**3440062**
योग:-		**Total:-**	**44136448**	**15831620**	**4948285**	20779905	**7119506**
निर्माण सेवा एवं संपदा प्रबंध निदेशालय	III	**Directorate of Construction, Services & Estate Management**					
ट्रेनिंग स्कूल फॅा- II	1	Training School Phase-II					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	**169450**	167020	0	167020	0
सम्मेलन केंद्र/वरिष्ठ अधिकारियो के लिए अतिथि गृह	2	Convention Centre/Sr.Officer's Guest House					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	**531566**	297331	130000	427331	150000
ओवाइसी बिल्डिंग का नवीनीकरण	3	Rennovation of OYC Buildidng.					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	**228000**	229093	0	229093	0
होमी भाभा नेशनल संस्थान	4	Homi Bhabha National Institute					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	**78850**	78768	0	0	0
अतिरिक्त आवासीय सेवाएं तथा सुविधाएं	5	Construction of Hostel Trainees for BARC					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	**1049400**	124759	70000	194759	150000
पऊवि प्रशासनि प्रशिक्षा संस्थान	6	DAE Admn. Trg. Institute					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	**233371**	44017	80000	124017	80000
सीआईएसएफ हेतु आवासीय क्वार्टर	7	Residential Quarters for CISF					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	**476400**	293823	120000	413823	60000
अणुशक्तिनगर में 356 फ्लैटों का निर्माण	8	Construction of 356 staff members					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	**1140000**	229408	180000	409408	200000

संख्या 4 - परमाणु ऊर्जा | परिशिष्ट IX-E | अनुदानों की मांगें 2014-15

No.4 - ATOMIC ENERGY | APPENDIX IX-E | DEMANDS FOR GRANTS 2014-15

1		2	3	4	5	6	7
फेज-I - 20 वर्ष से अधिक पुराने मकानों का नवीकरण	9	Renovation of houses more than 20 years old phase-I					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	**1260000**	646802	315000	961802	220000
वी. एस. भवन का विस्तार	10	Extension of V. S. Bhavan					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	**465700**	50505	50000	100505	80000
टाइप V (ई) के 500 फ्लैटों का निर्माण	12	Construction of 500 flats of type V					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	2824000	0	2000	2000	100000
जल आपूर्ति एवं जलमल प्रणाली का उन्नयन	13	Upgradation of water supply & Sewage sysytem					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	379100	0	3000	3000	40000
निसेसंप्रनि के तहत पऊवि कालोनी में बाह्य इंजीनियरिंग सेवाओं का उन्नयन	14	Upgradation of external Engineering services in DAE Colony under DCSEM					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	362500	0	10000	10000	78000
अणुशक्तिनगर में नयी अवसंरचना का विकास	15	New Infrastural Developemenrt at Anushakti Nagar					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	550000	0	1000	1000	50000
फेज-II - 20 वर्षों से अधिक पुराने मकानों का जीर्णोद्धार/नवीकरण	16	Restoration/renovation of old houses 20 years - Phase-II					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	2800000	0	12000	12000	50000
सुरक्षा प्रणाली के सुधार हेतु अवसंरचना	17	Infrastructure for improvement of security system					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	150000	5000	12000	17000	40000
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**12698337**	**2166526**	**985000**	**3072758**	**1298000**
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	**7049300**	**501938**	**15000**	**595706**	**2000**
योग:-		**Total:-**	**19747637**	**2668464**	**1000000**	**3668464**	**1300000**
भारी पानी बोर्ड	IV	**Heavy Water Board**					
रिवेम्पिंग एवं भारी पानी संयंत्र (एस) का आधुनिकीकरण	2	Revamping and Modernisation of Operating Plants					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	103930	93104	40	93144	100
भारी पानी संयंत्रों में लघु संशोधन	5	Minor Modification in Operating HWPs					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	326100	298331	14244	312575	100

1		2	3	4	5	6	7
भारी पानी संयंत्र, बडौदा । नवी रा और आधुनि ी रा	6	Revamping and Modernisation of HWP Baroda					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	69812	68874	599	69473	0
भारी पानी संयंत्र, तूती ोरिन । नवी रा और आधुनि ी रा	7	Revamping and Modernisation of HWP, Tuticorin					
मुख्य निर्माण कार्य		Major Works	0	0	0	0	0
भारी पानी संयंत्र, ोटा । नवी रा और आधुनि ी रा	8	Revamping and Modernisation of HWP, Kota					
मुख्य निर्माण कार्य		Major Works	307905	226215	43022	269237	10300
भारी पानी संयंत्र, मगुरू । नवी रा और आधुनि ी रा	9	Revamping and Modernisation of HWP, Manuguru					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	931570	774944	24500	799444	15300
भारी पानी संयंत्र, थल । नवी रा और आधुनि ी रा	10	Revamping and Modernisation of HWP, Thal					
मुख्य निर्माण कार्य		Major Works	199600	177310	0	32600	0
भारी पानी संयंत्र, हजीरा । नवी रा और आधुनि ी रा	11	Revamping and Modernisation of HWP, Hazira					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	144000	114990	0	114990	0
नयी गतिविधियों की आवश्यकता पूरी करने हेतु तलचर की वर्तमान सुविधाओं का विस्तार	12	Augmenting the existing facilities at Talcher for meeting requirement of new activities					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	111798	111876	0	111876	0
भारी पानी संयंत्र, मगुरू ` सीपीपी । विस्तार	13	Augmentation of CPP, HWP, Manuguru					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	100000		0	0	0
टीबीपी ` उत्पादन हेतु बढ़ी हुई सुविधा	14	Scaled up facility for production of TBP					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	119217	119279	0	119279	0
O18 जल उत्पादन संयंत्र ी स्थापना	15	Installation of O18 water production plant					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	149000	6876	55183	62059	70200
विरल पदार्थ ` उत्पादन हेतु परियोजना-पूर्व ातिविधियाँ	16	Pre-project Activities for production of rare material					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	113500	17174	29405	46579	14000
प्रौद्योगि ी वि ास हेतु न्यूक्लियर ेड सोडियम टेक्स्ट सुविधा	17	Nuclear Grade Sodium Test Facility for Tech. Dev.					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	141100	88444	29000	117444	5000
प्रौद्योगि ी और नवीनतम सुविधा	18	Technology and Innovation facility					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	399673	294793	70500	365293	3500
मनुगुरू में आवासीय बस्ती	19	Housing Colony at HWP, Manuguru					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	285000	278975	0	278975	0
कुल मुख्य कार्य िनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**3502205**	**2671185**	**266493**	**2792968**	**118500**
मुख्य कार्य िनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	**902729**	**359169**	**533507**	**1037386**	**751500**
योग:-		**Total:-**	**4404934**	**3030354**	**800000**	**3830354**	**870000**

1		2	3	4	5	6	7
परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रान केन्द्र	V	**Variable Energy Cyclotron Centre**					
ीकित्सा साइक्लोट्रोन परियोाना	1	Medical Cyclotron Project.					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	150000	283849	190242	474091	280000
एडीएसएस के लिए उच्च ऊर्जा धारा साइक्लोट्रान का विकास	2	Development of High Current Cyclotron for ADSS					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	125000	202	0	202	0
नैनो-आयन किरण पुंज रोपण एवं संबंधित प्रौद्योगिकी का विकास	3	Development of nano-ion beam implanter and related technology					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	56600	0	0	0	0
प्रात ंप्यूटिं और स्वचालन	4	Advanced Computing in Automation					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	76000	22516	10000	39743	0
वीईसीसी में रेडियोधर्मी आयन िरा पुंज	5	Radioactive Ion Beam Faclity at VECC					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	60000	53867	19000	548	0
विकास की अवसंरचना (साल्ट लेक और राजारहाट कैम्पस)	6	Infrastructure Developments (Saltlake & Rajarhat campus)					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	120000	106264	0	106264	0
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**587600**	**466698**	**219242**	**620848**	**280000**
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	**211243**	**125214**	**15641**	**205947**	**89100**
योग:-		**Total:-**	**798843**	**591912**	**234883**	**826795**	**369100**
परमाणु खनिा अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय	VI	**Atomic Minerals Directorate for Exploration and Research**					
प्रौद्योगिकी प्रदर्शन एवंईन्फ्रास्ट्रक्चर विकास	1	Technology Demonstration and Infrastructure					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	68450	63966	0	63966	0
एएमडी हाउसिंग	2	Housing for AMD					
मुख्य निर्माण कार्य	a	Major Works	84100	80144	0	80144	0
एनईआर, शिलांग में आफिस	3	Construction of office complex (Phase II) at NER					
म्प्लेक्स (फेज-II) ा निर्मा		Shillong and purchase of Land & Construction					
और ुवाहाटी में भूमि ी ारीद और अतिथि गृह ा निर्मा		of Guest House at Guwahati.					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	73500	1000	500	1500	1000
ायपुर स्थित कार्यालय बिल्डिंग सहित लेब का	4	Construction of Lab-cum-Office buildings					
निर्माण		at Jaipur					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	**54600**	**46672**	0	46672	0

संख्या 4 - परमाणु ऊर्जा | परिशिष्ट IX-E | अनुदानों की मांगें 2014-15

No.4 - ATOMIC ENERGY | APPENDIX IX-E | DEMANDS FOR GRANTS 2014-15

1	2		3	4	5	6	7
एचआरडी सुविधाओं का निर्माण	5	Creation of HRD facilites					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	69600	79407	58700	138107	35200
यूरेनियम का अन्वेषणात्मक खनन	6	Exploratory Mining for Uranium					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	540900	0	0	0	1000
दक्षिणी क्षेत्र बंगलौर स्थित	7	Construction of Office complex (Phase II) at Southern Region Banglore					
काम्प्लेक्स फेस-II कार्यालय							
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	65000	6441	7800	14241	15000
	8	Upgradation of Infrastrucural Facility, Renovation of Office cum Laboratory Complex & Res Qrt at Hqrs & 7 Regional office					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	54600	0	0	0	0
विशाखापट्टनम में पूलिन बालू -अन्वेषण के लिए कार्यालय-सह प्रयोगशाला कॉम्पलेक्स का निर्माण	9	Construction of Office-cum-Laboratory Complex for Beach Sand Investigtion Group at Visakhapatnam					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	77000	0	500	500	500
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	1087750	277630	67500	345130	52700
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	91550	14883	9000	23883	30000
योग:-		**Total:-**	1179300	292513	76500	369013	82700
(इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केन्द्र)	VII	**Indira Gandhi Centre for Atomic Research**					
एफबीआर ईंधनों (एफआरएफ)	1	Providing Independent safety system for DFRP for refurbishment of coral facility					
क पुनससाधन क लए							
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	160000	152798	5400	158198	0
एफआरएफसीएफ पर कार्य करने हेतु	2	Rerouting of approach road & services to enable to work on FRFCF					
पहुंच मार्ग और सेवाओं के मार्ग में परिवर्तन							
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	561100	515095	46000	561095	0
इलेक्ट्रीकल पॉवर, ए/सी, वातायान,	3	Demonstration facility for sodium bonded metallic fuel fabrication					
साार तथा अन्य							
सुविधाएं		Major Works	244000	74446	10600	85046	80000
पीएफबीआर तारापुर के प्रथम दो कोरे हेतु पिनस्	4	Pin for the First two cores of PFBR at Tarapur					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	67500	0	0	0	0
अग्नि एवं जल प्रणाली का पुनर्साकरण	5	Installation of fire water system in IGCAR					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	65400	67257	0	67257	0
[illegible]	6	Fast Reactor Fuel Cycle Facilities					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	3417000	0	0	0	0
2 एमजीडी आरओ निर्लवळी रा संयंत्र लपाक म	7	2 MGD RO Desalination Plant of Kalpakkam					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	350000	131029	48800	179829	20500
लपाक म म्प्लेक्स हेतु विस्तृत संरा प्राली	8	Comprehensive Security System for Kalpakkam					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	358600		0	0	0

1	2		3	4	5	6	7
कार्य एवं चिकित्सा बुनियादी सुविधाओं में वृद्धि	9	Civil Infra. At IGCAR and Improvements of medical facilities					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	563800	0	0	0	0
एफबीटीआर कॉम्प्लेक्स में एसएनएम भंडारण और ईंधन असैंबली के लिए बुनियादी सुविधा प्रदान करना	10	Providing infrastucture for SNM storage and fuel assembly in FBTR complex					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	85500	73681	0	7800	0
एफबीटीआर के लिए इंजीनियरिंग विकास और परीक्षण	11	Engg. Development and Testing for FBR					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	172500	171034	8000	179034	60000
एफबीआर ईंधन पुर्नसंसाधन में अनुसंधान एवं विकास	13	R&D in FBR Fuel Reprocessing					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	89100	202	13000	13202	0
कलपाक्कम/अनुपुरम स्थित चिकित्सा सुविधाओं का उन्नयन	14	Upgradation of medical facilities at Anupuram, Kalpakkam					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	96500	20143	7600	27743	5500
आईजीसीएआर प्रशिक्षण स्कूल	15	IGCAR Training School					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	157500	157955	2600	160555	0
तीव्र रिएक्टर प्रशिक्षण केंद्र	16	Fast Reactor Training Centre					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	155200	158556	1600	160156	0
कलपाक्कम टाउनशिप में अवसंरचनात्मक सुविधाओं का विस्तार	17	Aug. of Infra facilities at Kalpakkam Township					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	451200	333013	50900	383913	67000
आईजीसीएआर संयंत्र स्थल पर मूलभूत सुविधाएं देना	18	Providing Infrastructre Facilities at IGCAR Plant site					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	209000	206344	5000	211344	0
आईजीसीएआर हेतु विद्युत सेवाओं का विस्तार	19	Aug. of Elecl. Services for IGCAR					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	338000	343100	0	343100	0
अनुपुरम टाउनशिप में गृह निर्माण, सार्वजनिक भवनों और अन्य अवसंरचनात्मक सुविधाओं का निर्माण	20	Construction of Housing, Public Bldgs. And Infra Facilities at Anupuram Township					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	751500	230848	71000	301848	165000
एफ.आर.एफ.आर.पी. -फेज II	21	Fuel Reprocessing FRFRP Phase II					
मुख्य निर्माण कार्य		Major Works	348000		33300	33300	60000
नवीनतम उपकरणों के साथ संरचनात्मक यांत्रिकी परीक्षणों को जारी रखना	22	Continuing Structural Mechanics Experiments with State of Arts Instrumentation					
मुख्य निर्माण कार्य		Major Works	172500	173953	0	173953	0
विकिरणिक संरक्षा अध्ययन	23	Radiological Safety Studies					
मुख्य निर्माण कार्य		Major Works	52100	39343	0	39343	0
अणुपुरम टाउनशिप में गृह निर्माण,सार्वजनिक भवनों और अन्य	24	Establishment of Infrastructure facilities at Chennai Phase-II					
मुख्य निर्माण कार्य		Major Works	632500	0	0	0	9000
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**9326000**	**2677763**	**295800**	**2907682**	**407000**
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	**1299080**	**1635671**	**568300**	**2269852**	**4521900**
योग:-		**Total:-**	**10625080**	**4313434**	**864100**	**5177534**	**4927900**

संख्या 4 - परमाणु ऊर्जा | परिशिष्ट IX-E | अनुदानों की मांगें 2013-14

No.4 - ATOMIC ENERGY | APPENDIX IX-E | DEMANDS FOR GRANTS 2013-14

1		2	3	4	5	6	7
नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र	VIII	**Nuclear Fuel Complex**					
नई सिर्कोनियम ऑक्साइड तथा स्पंज परियोजना, पलयकायल	1	Zirconium Complex, Pazhayakayal					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	1094392	1149729	59527	1209256	100
एनएफसी सुविधाओं का उन्नयन	2	Upgradation of NFC Facilitities NFC Hyderabad					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	122087	116645	2011	118656	3700
एनजेडओएसपी हेतु विलवणीकरण संयंत्र	3	Desalination Plant for Zirconium Complex, Pazhayakayal					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	18000	12082	2000	14082	100
एनएफसी में अवसंरचनात्मक सुविधाओं का विस्तार	4	Augmentation of Infrastructure Facilitities at NFC					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	133700	81468	31900	113368	21100
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**1368179**	**1359924**	**95438**	**1455362**	**25000**
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	**43500**	**35717**	**45122**	**80839**	**78505**
योग:-		**Total:-**	**1411679**	**1395641**	**140560**	1536201	**103505**
विकिरण प्रौद्योगिकी बोर्ड	IX	**Board of Radiation and Isotope Technology**					
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	**44200**	**119619**	**24070**	**234400**	**70300**
योग:-		**Total:-**	**44200**	**119619**	**24070**	**234400**	**70300**
परमाणु ऊर्जा विभाग	X	**Department of Atomic Energy**					
डीएई आपात प्रतिक्रिया केंद्र	1	DAE Emergency Response Centre					
मुख्य निर्माण कार्य		Major Works	50000	0	100	100	100
डीएई एकीकृत सूचना प्रणाली अनुप्रयोग परियोजना	2	DAE integrated information systems applications project					
मुख्य निर्माण कार्य		Major Works	465000	0	500	500	500
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**515000**	**0**	**600**	**600**	**600**
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	**296800**	**1372605**	**489000**	**1861605**	**343100**
योग:-		**Total:-**	**811800**	**1372605**	**489600**	**1862205**	**343700**
परमाणु ऊर्जा विनियमन बोर्ड	XI	**Atomic Energy Regulatory Board**					
एइआरबी विस्तार परियोजना	1	AERB Expansion Project					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	150000	88642	2450	91092	0
एइआरबी विस्तार परियोजना	2	Expansion of AERB Phase 1					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	680000	0	0	0	15500
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**830000**	**88642**	**2450**	**91092**	**15500**

1		2	3	4	5	6	7
	XII	**General Service Organisation**					
अणुपुरम टाऊनशिप में पब्लिक बिल्डिंग	1	Construction of Public Buildings, Other infrastructure,					
अन्य अवसंरचना सुविधाओं का निर्माण और संवर्धन अवसंरचना सुविधाओं की वृद्धि		Construction of Public Buildings, Other infrastructure,					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	529000	210	1000	1210	38000
कलपाक्कम टाऊनशिप में बिल्डिंग का निर्माण एवं अवसंरचनात्मक सुविधाओं की वृद्धि	2	Construction of Building and Augmentation of Infrastructure at Kalpakkam					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	992000	0	2500	2500	99000
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	1521000	210	3500	3710	137000
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	313500	9767	16500	5090	106800
योग:-		**Total:-**	1834500	9977	20000	8800	243800
पऊवि - आईआरईएल परियोजना	XIII	**DAE-IREL Projects**					
मोनोज़ाइट प्रोसेसिंग प्लान्ट	1	Research and Development Schemes					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	100000	79381	0	79381	30000
फास्फेटिक रेअर एलिमेन्ट एक्सट्राक्न (प्री) प्रोजेक्ट टीडीपी-एडब्ल्यूबी	3	Phosphatic Rare Element Extaction (PREE) Project TDP -HWB					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	707500	702585	0	702585	0
हल्दिया, पश्चिम बंगाल एवं पारादीप, उडीसा स्थित विरल पदार्थ पुनर्प्राप्ति संयंत्र। पऊवि-भापाजो-पीआरईई परियोजनाए।		Rare Material Recovery Plants at Haldia, West Bengal & Paradeep, Orissa-(DAE-HWB-PREE Projects)					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	9300000	0	0	0	0
विदेश से यूरेनियम परिसंपत्तियों की प्राप्ति (एनपीसीआईएल)	6	(NPCIL) Acquisition of Uranium Assets Abroad					
मुख्य निर्माण कार्य	a.	Major Works	50000000	0	10000	10000	10000
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**60107500**	**781966**	**10000**	**791966**	**40000**
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	**3546765**	**248070**	**0**	**248070**	**70000**
योग:-		**Total:-**	**63654265**	**1030036**	**10000**	**1122042**	**110000**
	XIV	**Automonous Bodies**					
टाटा स्मारक केन्द्र	1	**Tata Memorial Centre**					
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	140000	213600	60000	273600	95000
टाटा मूलभूत अनुसंधान	2	**Tata Institute of Fundamental Research**					
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	342500	95822	10000	105822	100000
हरिश-चन्द्रा अनुसधान सस्थान, इलाहाबाद	3	**Harish Chandra Research Institute, Allahabad**					
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Major Works costing more than 5 crores**	76350	12500	4000	16500	1000
भौतिकी संस्थान, भुवनेश्वर	4	**Institute of Physics, Bhubaneswar.**					
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	21000	0	4000	4000	4000
कुल मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Grand Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**122007813**	**26532393**	**5233353**	31765746	**6255044**
मुख्य कार्य जिनकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Grand Total Major Works costing less than 5 crores**	**29110323**	**5208806**	**3638495**	**8998841**	**9758967**
कुल योग:-		**Grand Total:-**	**151118136**	**31741199**	**8871848**	**40764587**	**16014011**

पांा करोड रुपए या उससे यादा लागत वाले निर्माण कार्य का ब्यौरा
Details of Individual Works Costing Rs.5 crore and above

(हाार रुपए) ₹ in thousand

निर्माण कार्य का विवरण	Particulars of the Works		निर्माण कार्य की अनुमानित लागत Estimated cost of the work	2012-12 के अन्त तक वासतविक हुआ लागत Actual Expenditure to the end of 2012-13	2013-14 में सभावित व्यय Probable Expenditure during 2013-14	कालम 4 और 5 का याग Total of Columns 4 and 5	2014-15 के लिए . माग Provision Budget Estimates 2014-15
1	2		3	4	5	6	7
संख्या 5 - न्युक्लीयर विद्युत योनाएं	**Demand No.5 - Nuclear Power Schemes**						
	Indira Gandhi Centre for Atomic Research						
डीएई प्रोक्ट							
अतिरिक्त स्पेन्ट इंधन स्टोरेा सुविधा.	1	Fast breeder Reactor					
मुख्य निर्माण कार्य		Major Works	455800	415533	0	415533	0
कुल मुख्य कार्य निकी लागत रु 5 करोड से अधिक है		**Total Major Works costing more than Rs.5 crore**	**455800**	**415533**	**0**	**415533**	**0**
मुख्य कार्य निकी लागत रु 5 करोड से कम है		**Major Works costing less than 5 crores**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
योग:-		**Total:-**	**455800**	**415533**	**0**	**415533**	**0**

सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम एवं विभागीय उपक्रम की परियोनाओं

की संशोधित लागत अनुमान को दर्शाने वाला विवरण

Statement showing Revised Cost Estimates of Projects of Public Sector Undertakings & Departmental Undertakings.

(A) Public Sector Undertakings

(Figures in columns (3) & (5) are in crores of Rupees)

उपक्रम Undertaking	परियोजना Project	संस्वीकृत Sanctioned		संशोधित Revised		Reasons	कारण
		लागत Cost	वर्ष Year	लागत Cost	वर्ष Year		
1	2	3	4	5	6	7	8

---------- NIL ----------

सावेनिक क्षेत्र के उपक्रम एवं विभागीय उपक्रम की परियोनाओं
की संशोधित लागत अनुमान को दशनि वाला विवरण

Statement showing Revised Cost Estimates of Projects of Public Sector Undertakings & Departmental Undertakings.

क सावेनिक क्षेत्र के उपक्रम — (A) Public Sector Undertakings

कालम 3 एवं 5 में संख्या रु करोउ रु में — (Figures in columns (3) & (5) are in crores of Rupees)

उपक्रम Undertaking	परियोना Project	संस्वीकृत Sanctioned		संशोधित Revised		Reasons	कारण
		लागत Cost	वर्ष Year	लागत Cost	वर्ष Year		
1	2	3	4	5	6	7	8

---------- NIL ----------

वर्ष 2013-14 में गैर-सरकारी निकायों को हस्तांतरीत किये जाने/उपहार दिए जाने के लिए प्रस्तावित जिन सरकारी सम्पतीयों का पाच लाख रुपयों से अधिक मुल्य है उनका विवरण

Particulars of Government property of value exceeding Rupees five lakhs proposed to be transferred/gifted to Non-Government bodies in 2014-15

Sl No.	Details of property proposed to be transferred or gifted	Book value	To whom proposed to be transferred or gifted	Purpose of transfer or gift	Remarks
	2	3	4	5	6

NIL

वर्ष 2013-14 में गैर-सरकारी निकायों को हस्तांतरीत किये ाने/उपहार दिए ाने के लिए प्रस्तावित ाि सरकारी सम्पतीयों का पाा लाख रुपयों से अधिक मुल्य है उनका विवरण

Particulars of Government property of value exceeding Rupees five lakhs proposed to be transferred/gifted to Non-Government bodies in 2014-15

क्रम संख्या Sl No.	ाि सम्पतो क हस्तांतरण उपहार दिए ाने का प्रस्ताव है उनका विवरण **Details of property proposed to be transferred or gifted**	खाता मूल्य **Book value**	किसे हस्तातरीत या उपहार दिए ाने का प्रस्ताव है **To whom proposed or to be transferred or gifted**	हस्तातरण या उपहार का उद्देश्य **Purpose of transfer or gift**	अुभियुक्ति Remarks
1	2	3	4	5	6

N I L

अन्तर्राष्ट्रीय संकायों के लिए दिए जाने वाले योगदान के लिए 2014-15 के अनुमान में की गई व्यवस्था बताने वाला विवरण

Statement showing Contributions to International Bodies Provided for in the Budget Estimate for 2014-15

(हजार रुपए)

(In thousands of rupees)

संगठन का नाम	योगदान का स्वरुप और उद्देश्य	Name of the Organisation	Nature and purpose of Contribution	वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15
अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा अभिकरण	अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा अभिकरण विधान के बाट में आर्थिक योगदान नियमित और स्वैच्छिक	International Atomic Energy Agency	Annual Contributions (Regular and Voluntary to the Budget of International Atomic Energy Agency, Vienna)	**192357**	**240000**	**240000**	**240000**

अन्तर्राष्ट्रीय संकायों के लिए दिए जाने वाले योगदान के लिए 2014-15 के अनुमान में की गई व्यवस्था बताने वाला विवरण

Statement showing Contributions to International Bodies Provided for in the Budget Estimate for 2014-15

(हजार रुपए)

(In thousands of rupees)

संगठन का नाम	योगदान का स्वरूप और उद्देश्य	Name of the Organisation	Nature and purpose of Contribution	वास्तविक Actuals 2012-13	बाट अनुमान Budget Estimate 2013-14	संशोधित अनुमान Revised Estimate 2013-14	बाट अनुमान Budget Estimate 2014-15

NIL

31- 3- 2013 को केन्द्रीय सरकार द्वारा दी गई गारंटीयों को बनाने वाला विवरण

Statement showing Gurantees given by Central Government and outstanding as on 31st March 2013.

(लाख रुपए)
(In lakhs of rupees)

क्रम संख्या No.	उस संस्थान का नाम जिस के लिए गारंटी दी गई है Name of Institutions for whom guarantee has been given	गारंटी का स्वरुप तथा सकी सीमा नई मदों के मामले में सस्वीकृति की संख्या और तारीख सहित Nature and extent of guarantee (with No. & date of the sanction in the case of new items)	यदि कोई ब्याज दिया जाता ह तो सकी दर वार्षिक प्रतिशत Rate of Interest involved if any (% per annum)	सरकार द्वारा करार के अन्तर्गत दी गई गारंटी की अधिकतम धनराशि Maximum amount of guarantee for which Govt. have entered into agreement	31-3-2013 को दी गई गारंटियों तथा शेष गारंटियों की मूल राशि Sums guaranteed and outstanding as on 31.3.2013	क्या सरकार द्वारा गारंटी के बदले में प्रतिभूति दी गई है Whether any securities are pledged to Govt. as a set-off against guarantee	गारंटी को जारी रखने के लिए सरकार द्वारा किया गया भुगतान Payments, if any, made by Govt.in pursuance of the guarantee	अभ्युक्ति Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8	9

---------- NIL ----------

31- 3- 2013 को केन्द्रीय सरकार द्वारा दी गई गारंटीयों को बनाने वाला विवरण

Statement showing Gurantees given by Central Government and outstanding as on 31st March 2013.

(लाख रुपए)
(In lakhs of rupees)

क्रम संख्या No.	उस संस्थान का नाम जिस के लिए गारंटी दी गइ है Name of Institutions for whom guarantee has been given	गारंटी का स्वरुप तथा सकी सीमा नइ मदों के मामले में सस्वीकृति की सख्या और तारीख सहित Nature and extent of guarantee (with No. & date of the sanction in the case of new items)	यदि कोइ ब्याज दिया जाता ह तो सकी दर वार्षिक प्रतिशत Rate of Interest involved if any (% per annum)	सरकार द्वारा करार के अन्तर्गत दी गई गारंटी की अधिकतम धनराशि Maximum amount of guarantee for which Govt. have entered into agreement	31-3-2013 को दी गई गारंटियों तथा शेष गारंटियों की मूल राशि Sums guaranteed and outstanding as on 31.3.2013	क्या सरकार द्वारा गारंटी के बदले में प्रतिभूति दी गइ है Whether any securities are pledged to Govt. as a set-off against guarantee	गारंटी को जारी रखने के लिए सरकार द्वारा किया गया भुगतान Payments, if any, made by Govt.in pursuance of the guarantee	अभ्युक्ति Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8	9

---------- NIL ----------

परमाणु ऊर्जा विभाग

DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY

2010-11 में निजी संस्थानों/संगठनों/व्यक्तियों को संस्वीकृत 5 लाख रुपयों से अधिक के (आवर्ती)/

अथवा 10 लाख रुपए से अधिक के (अनावर्ती) सहायता अनुदान दर्शानेवाला विवरण

Statement showing Grants-in-aid exceeding Rs.5 lakhs (recurring) or Rs.10 lakhs (Non-recurring) sanctioned to Private Institutions/Organisations/Individuals during the year 2011-12

(हजार रूपए) (In thousands of ₹)

संस्थान/संगठन/व्यक्ति का नाम	Name of the Institutions/ Organisation/ Individual	अनुदान देनेवाला मंत्रालय विभाग Ministry/ Department giving the grant	आवर्ती आयोजना-भिन्न Recurring	अनावर्ती आयोजना-भिन्न Non-Recurring	अनुदान का प्रयोजन	Purpose of grant
1	2	3	4	5	6	7
भगवान महावीर अस्पताल, जयपुर	Bhagwan Mahaveer Hospital, Jaipur	DAE	N/A	12609	कोबाल्ट-60 टेलीथेरेपी स्रोत का प्रापण	Procurement of Cobalt 60 Teletherapy source
राष्ट्रसंत तुकडोजी महाराज कैंसर अस्पताल, नागपुर	Rashtra Sant Tukdoji Maharaj Cancer Hospital, Nagpur	DAE	N/A	7800	दवा खोज आमापन टूलों का विकास तथा संभावित कैंसर चिकित्सीय यौगिकों की पहचान	Development of drug discovery assay tools and identification of potential cancer therapeutic compounds
महात्मा गांधी आयुर्विज्ञान संस्थान वर्धा	Mahatma Gandhi Institute of Medical Sciences, Wardha	DAE	N/A	1500	कोबाल्ट-60 टेलीथेरेपी स्रोत का प्रापण	Procurement of Cobalt 60 source
कोटा कैंसर सोसायटी, कोटा	Kota Cancer Society, Kota	DAE	N/A	5000	मशीन ट्रांसपोर्टेशन एवं कोबाल्ट 60 स्रोत हेतु वित्तीय सहायता	Financial assistance for Machine Trasportation & Cobalt 60 source
आचार्य तुलसी क्षेत्रीय कैंसर उपचार एवं अनुसंधान संस्थान	Acharya Tulsi Regional Cancer Treatment and Research Institute, Bikaner	DAE	N/A	5000	भाभाट्रॉन हेतु रेडियोएक्टिव स्रोत कोबाल्ट 60, स्रोत के ट्रांसपोर्टेशन एवं लदान हेतु वित्तीय सहायता	Financial assistance for Cobalt 60 Radioactive Source for Bhabhatron, transportation & loading of source
कैंसर संस्थान (डब्लूआईए), अडयार, चेन्नई	Cancer Institute(WIA) Adyar, Chennai	DAE	N/A	15000	सर्जिकल ओटी सुविधाएं एवं मॉड्यूलर ओटी उपस्कर को बढ़ाना	Enhancing surgical OT facilities and Modular OT equipment
सोसायटी फॉर अप्लाइड माइक्रोवेव इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग एंड रिसर्च (समीर),	Society for Applied Microwave Electronics Engineering and Research (SAMEER), Mumbai	DAE	N/A	1500	वर्धा में समीर के रख-रखाव हेतु वित्तीय सहायता	Financial assistance for Maintenance of SAMEER at Wardha
मदुरै कामराज विश्वविद्यालय	Madurai Kamraj University	DAE	N/A	2389	दवा खोज आमापन टूलों का विकास तथा संभावित कैंसर चिकित्सीय यौगिकों की पहचान	Development of drug discovery assay tools and identification of potential cancer therapeutic compounds
चेन्नई गणितीय संस्थान	Chennai Mathematical Institute, Chennai	DAE	N/A	100000	सीमआइ अवस्नातक कार्यक्रम	For various activities under NBHM
पीएसएन कॉलेज आफ इंजीनीयरिंग एंड टैक, तिरूनवैली	PSN College of Engineering & Tech, Tirunveli	DAE	N/A	1807	अनु एवं वि. परियोजना	R&D
एसएसएमआरवी कॉलेज, बंगलोर	SSMRV Degree College, Banglore	DAE	N/A	1489	अनु एवं वि परियोजना	R&D

परमाणु ऊर्जा विभाग

DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY

2010-11 में निी संस्थानों/संगठनों/व्यक्तियों को संस्वीकृति 5 लाख रुपयों से अधिक के (आवर्ती)/

अथवा 10 लाख रुपए से अधिक के (अनावर्ती) सहायता अनुदान दशनिवाला विवरण

Statement showing Grants-in-aid exceeding Rs.5 lakhs (recurring) or Rs.10 lakhs (Non-recurring) sanctioned to Private Institutions/Organisations/Individuals during the year 2011-12

(हार रूपए) (In thousands of ₹)

संस्थान/संगठन/व्यक्ति का नाम	Name of the Institutions/ Organisation/ Individual	अनुदान देनेवाला मंत्रालय िवाग Ministry/ Department giving the grant	आवर्ती आयोना-भिन्न Recurring	अनावर्ति आयोना-भिन्न Non-Recurring	अनुदान का प्रयोन	Purpose of grant
1	2	3	4	5	6	7

NIL

भारत की समेकित निधि से प्रति वर्ष रु. 10 लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायों हेतु निधि के स्रोत दर्शानेवाला विवरण

Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India

(हजार रुपए
(in thousand of Rupees

संस्थान/संगठन/ व्यक्ति का नाम	क्र.सं. Sl. No	Name of the Institution/ Organisation/ Individual	अनुदान देनेवाला मंत्रालय/विभाग सरकारी Ministry/ Department giving the grant Public	निजी Private	2012-13 के दौरान समेकित निधि से निर्मान के वास्तविक आंकड़े Actuals of releases during 2012-13 from the Consolidated Fund of India	2013-14 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2013-14	2012-13 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2012-13	2012-13 अन्य आन्तरिक Grant [illegible] other [illegible] 2012-13 External/ Foreign
	1	2	3	4	5	6	7	8 9
टाटा मूलभूत अनुसंधान संस्थान	1	Tata Institute of Fundamental Research	Public		3718100	6557500	4036800	
टाटा मेमोरिअल केन्द्र	2	Tata Memorial Centre	Public		2115100	4760400	2481400	
सहा न्युक्लिअर भौतिक संस्थान	3	Saha Institute of Nuclear Physics	Public		936200	1533700	1535000	
भौतिक विज्ञान संस्थानभुवनेश्वर	4	Institute of Physics,Bhubaneswar	Public		183600	331100	217000	
गणितिय विज्ञान संस्थानचेन्नई	5	Institute of Mathematical Sciences, Chennai	Public		304800	495900	314100	
हरिश-द्रा अनुसंधान संस्थानइलाहाबाद	6	Harish-Chandra Research Institute, Allahabad.	Public		223300	449600	372100	
प्लामा अनुसंधान संस्थानगांधीनगर	7	Institute of Plasma Research, Gandhinagar	Public		2242200	6718000	6612200	
अॅटोमिक एर्नी एमुबई	8	Atomic Energy Education Society (AEES), Mumbai.	Public		446700	534000	619400	
टा. एच विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान, अनुसंधान पीओ इनुगम	9	National Institute of Science Education and Research, Bhubaneswar	Public		2200000	2200000	2200000	
अमृता विश्वविद्यालय, कोयंबटूर	10	Amrita University, Coimbatore	Public		0	3805	0	
ए ज कॉलेज, चेन्नई	11	A J College of Engineering, Chennai	Public		2154	0	2154	
आचार्य तुलसी क्षेत्रीय कैंसर उपचार एवं अनुसंधान संस्थान	12	Acharya Tulsi Regional Cancer Treatment and Research Institute, Bikaner		Private	5000	0	5000	
एक्ट्रेक.नवी मुंबई	13	ACTREC, Navi Mumbai	Public		31839	0	31839	
अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय, अलीगढ़	14	Aligarh Muslim University, Aligarh	Public		0	3753	0	
अमला कैंसर अनुसंधान केंद्र, त्रिसूर	15	Amala Cancer Research Centre, Thrissur	Public		0	1155	0	
एमेटी विश्वविद्यालय, हरियाणा	16	Amity University, Haryana	Public		0	1096	0	
एएमपीआरआई, भोपाल	17	AMPRI , Bhopal	Public		1893	0	1893	
अमृता स्कूल ऑफ इंजीनीयरिंग, केरल	18	Amrita School of Engineering, Kerala	Public		0	1656	0	
आंध्र विश्वविद्यालय	19	Andhra University	Public		1010	0	0	
आंध्रप्रदेश विश्वविद्यालय	20	Andhra University, AP	Public		1326	5305	1326	
अणा विश्वविद्यालय	21	Anna University, Chennai	Public		0	6376	0	

भारत की समेकित निधि से प्रति वर्ष रु. 10 लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायों हेतु निधि के स्रोत दर्शानेवाला विवरण

Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India

(हजार रुपए)
(in thousand of Rupees)

संस्थान/संगठन/ व्यक्ति का नाम	क्र.सं. Sl. No.	Name of the Institution/ Organisation/ Individual	अनुदान देनेवाला मंत्रालय/विभाग Ministry/ Department giving the grant		2012-13 के दौरान समेकित निधि से निर्मुक्ति के वास्तविक आकडे Actuals of releases during 2012-13 from the Consolidated Fund of India	2013-14 बाट अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2013-14	2012-13 बाट अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2012-13	2012-13 अन्य आन्तरिक बाह्य विदेशी Grant received from other sources 2012-13 (Details) External/ Foreign
			Public	Private				
	1	2	3	4	5	6	7	8 9
अण्णामलाई विश्वविद्यालय	22	Annamalai University, Chennai	Public		2036	450	2036	
बाबासाहेब भीमराव आंबेडकर विश्वविद्यालय, लखनऊ	23	Babasaheb Bhimrao Ambedkar University, Lucknow	Public		0	1660	0	
बनारस हिन्दु विश्वविद्यालय, वाराणसी	24	Banaras Hindu University, Varanasi	Public		3076	11191	3076	
बैंगलोर विश्वविद्यालय	25	Banglore University	Public		0	10111	0	
विश्वविद्यालय	26	Bengal Engineering & Science University, Shibpur	Public		1805	3316	1805	
भगवान महावीर अस्पताल, जयपुर	27	Bhagwan Mahaveer Hospital, Jaipur		Private	12609	0	12609	
भारतीदासन विश्वविद्यालय, तिरुचिरापल्ली	28	Bharatidasan University, Tiruchirappalli	Public		18849	4200	18849	
भारतीहार विश्वविद्यालय, कोयम्बटूर	29	Bharatihar University, Coimbatore	Public		1177	0	1177	
बिधान चंद्र कृषि महाविद्यालय, कल्याणी	30	Bidhan Chandra Krishi Vishwavidyalaya, Kalyani	Public		0	1574	0	
बिहार कृषि महाविद्यालय, भागलपुर	31	Bihar Agricultural College, BAU, Bhagalpur	Public		0	2243	0	
बिट्स पिलानी , गोआ	32	BITS , Pilani, Goa	Public		0	3880	0	
बाम्बे कॉलेज ऑफ फार्मेसी, मुम्बई	33	Bombay College of Pharmacy, Mumbai	Public		2001	984	2001	
बोस संस्थान, कोलकाता	34	BOSE Institute , Kolkata	Public		0	2395	0	
सी वी रमन अभियांत्रिकी महाविद्यालय, भुवनेश्वर	35	C V Raman College of Engineering, Bhubaneshwar	Public		1607	0	1607	
कैंसर संस्थान (डब्लूआईए), अडयार, चेन्नई	36	Cancer Institute(WIA) Adyar, Chennai		Private	15000	0	15000	
सीसीएस हरियाणा कृषि विश्वविद्यालय, हिसार	37	CCS Haryana Agricultural University, Hisar	Public		0	1009	0	
केन्द्रीय जूट एवं रेशे अनुसंधान संस्थान, बैरकपुर, पश्चिम बंगाल	38	Central Research Institute for Jute & Allied Fibre, Barrackpore, West Bengal	Public		0	1056	0	
हिमाचल प्रदेश केन्द्रीय विश्वविद्यालय, कांगरा, हिमाचल प्रदेश	39	Central University of Himachal Pradesh, Kangra, HP	Public		0	2008	0	
चेन्नई गणितीय संस्थान	40	Chennai Mathematical Institute	Public		100980	0	0	

भारत की समेकित निधि से प्रति वर्ष रु. 10 लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायों हेतु निधि के स्रोत दर्शानेवाला विवरण

Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India

(हजार रुपए)
(in thousand of Rupees)

संस्थान/संगठन/ व्यक्ति का नाम	क्र.सं. Sl No.	Name of the Institution/ Organisation/ Individual	अनुदान देनेवाला मंत्रालय /विभाग सरकारी Ministry/ Department giving the grant: Public	निजी Private	2012-13 के दौरान समेकित निधि से निर्गमों के वास्तविक आंकड़े Actuals of releases during 2012-13 from the Consolidated Fund of India	2013-14 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2013-14	2012-13 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2012-13	2012-13 अन्य आंकड़ों के स्रोत Sources of other data 2012-13 बाह्य External विदेशी Foreign
	1	2	3	4	5	6	7	8 9
सी-मैट हैदराबाद	41	C-MET, Hyderabad	Public		7140	0	7140	
सी-मैट त्रिसूर	42	C-MET, Thrissur	Public		0	4256	0	
सीओइपी, पुणे	43	COEP, Pune	Public		0	2275	0	
मत्स्य महाविद्यालय, मंगलोर	44	College of Fisheries, Mangalore	Public		0	1257	0	
पशु चिकित्सा एवं एएच महाविद्यालय, छत्तीसगढ	45	College of Veterinary & AH, Chattisgarh	Public		0	1291	0	
पशु चिकित्सा एवं प्राणी विज्ञान महाविज्ञालय, केरल पशु चिकित्सा एवं प्राणी विज्ञान विश्वविद्यालय, त्रिसूर	46	College of Veterinary & Animal Sciences, Keral Veterinary & Animal Sciences University, Thrissur	Public		0	1049	0	
सीएसआईआर-केन्द्रीय कांच एवं मृत्तिका शोध संस्थान	47	CSIR- Central Glass & Ceramic Research Institte, Kolkata	Public		0	2707	0	
सीएसआईआर खनिज एवं पदार्थ तकनीक संस्थान भुवनेश्वर	48	CSIR- Institute of Minerals and Materials Technology, Bhubaneshwar	Public		0	2344	0	
सीएसआईआर, भावनगर, गुजरात	49	CSIR, Bhavnagar, Gujarat	Public		0	1377	0	
सीएसके हिमाचल प्रदेश कृषि विश्वविद्यालय, पालमपुर	50	CSK Himachal Pradesh Agricultural University, Palampur	Public		0	2350	0	
डी.ए.वी. कॉलेज, अमृतसर	51	DAV College, Amritsar	Public		0	3854	0	
दयालबाग शिक्षण संस्थान, आगरा	52	Dayalbaugh Educational Institute, Agra	Public		0	1558	0	
दिल्ली प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय	53	Delhi Technological University	Public		0	2474	0	
डॉ. बालासाहेब सावंत कोंकण विद्यापीठ, दापोली	54	Dr Balasaheb Sawant Konkan Krishi vidhyapeeeth, Dapoli	Public		0	1006	0	
डॉ. पंजाबराव देशमुख कृषि विद्यालय, अकोला	55	Dr Panjabrao Deshmukh Krishi Vidyalaya, Akola	Public		0	1413	0	
डॉ. बी. बरुआ कैंसर संस्थान, गुवाहाटी	56	Dr. B. Barooah Cancer Institute, Guwahati	Public		40236	0	40236	
इविंग क्रिश्चियन कॉलेज, इलाहाबाद	57	Ewing Christian College, Allahabad	Public		0	2000	0	
गीतम विश्वविद्यालय, आंध्रप्रदेश	58	GITAM University, AP	Public		0	2614	0	
गवर्मेंट कॉलेज, आंध्रप्रदेश	59	Government College, Andhra Pradesh	Public		0	1664	0	

भारत की समेकित निधि से प्रति वर्ष रु. 10 लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायों हेतु निधि के स्रोत दर्शानेवाला विवरण

Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India

(हजार रुपए)
(in thousand of Rupees)

संस्थान/संगठन/ व्यक्ति का नाम	क्र.सं. Sl. No.	Name of the Institution/ Organisation/ Individual	अनुदान देनेवाला मंत्रालय /विभाग सरकारी निधि Ministry/ Department giving the grant Public	Private	2012-13 के दौरान समेकित निधि से निर्माण के वास्तविक आंकड़े Actuals of releases during 2012-13 from the Consolidated Fund of India	2013-14 बाट अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2013-14	2012-13 बाट अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2012-13	2012-13 अन्य अन्तर्निवेश Grants received from other sources 2012-13 Domestic	बाह्य विदेशी External/ Foreign
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
वर्मेंट पी. जी. कॉलेज, न्यू टेहरी, उत्तराखंड	60	Government P G College, New Tehri, UK	Public		0	2115	0		
ाफिक एरा हिल विश्वविद्यालय, उत्तराखंड	61	Graphic Era Hill University, Uttarakhand		Private	0	2008	0		
रू घासीदास विश्वविद्यालय, बिलासपुर	62	Guru Ghasidas, Vishwavidyalaya, Bilaspur	Public		0	45384	0		
रू नानक देव विश्वविद्यालय, अमृतसर	63	Guru Nanak Dev Univeristy, Amritsar	Public		0	1576	0		
माचल प्रदेश विश्वविद्यालय, शिमला	64	Himachal Pradesh University, Simla	Public		0	1333	0		
चएनबी गढ़वाल विश्वविद्यालय, टेहरी	65	HNB Gharwal University, Tehri	Public		0	2072	0		
ाईआईएमटी, भुवनेश्वर	66	IIMT, Bhubaneshwar	Public		1487	0	1487		
ाईआईएससी, बैंगलोर	67	IISC, Banglore	Public		28134	17856	28134		
ाईआईएसईआर, मोहाली	68	IISER, Mohali	Public		1370	0	1370		
ाईआईटी, भुवनेश्वर	69	IIT, Bhubaneshwar	Public		1450	0	1450		
ाईआईटी, बॉम्बे	70	IIT, Bombay	Public		5496	14402	5496		
ाईआईटी, दिल्ली	71	IIT, Delhi	Public		7712	3909	7712		
ाईआईटी, गुवाहाटी	72	IIT, Guwahati	Public		5834	15825	5834		
ाईआईटी, हैदराबाद	73	IIT, Hyderabad	Public		1705	1260	1705		
ाईआईटी, इन्दौर	74	IIT, Indore	Public		0	2052	0		
ाईआईटी, कानपुर	75	IIT, Kanpur	Public		8406	16043	8406		
ाईआईटी, खड़गपुर	76	IIT, Kharagpur	Public		1642	2373	1642		
ाईआईटी, मद्रास	77	IIT, Madras	Public		0	17462	0		
ाईआईटी, पटना	78	IIT, Patna	Public		0	0	0		

भारत की समेकित निधि से प्रति वर्ष रु. 10 लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायों हेतु निधि के स्रोत दर्शानेवाला विवरण

Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India

(हजार रूपए)
(in thousand of Rupees)

संस्थान/संगठन/ व्यक्ति का नाम	क्र.सं. Sl. No.	Name of the Institution/ Organisation/ Individual	अनुदान देनेवाला मंत्रालय /विभाग सरकारी निजी Ministry/ Department giving the grant Public Private	2012-13 के दौरान समेकित निधि से वितरित के वास्तविक आंकडे Actuals of releases during 2012-13 from the Consolidated Fund of India	2013-14 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2013-14	2012-13 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2012-13	2012-13 अन्य प्राप्तियों से अनुदान Grants received from other sources 2012-13 Domestic	External/ Foreign
	1	2	3 4	5	6	7	8	9
आईआईटी, राजस्थान	79	IIT, Rajasthan	Public	0	2823	0		
आईआईटी, रूडकी	80	IIT, Roorkee	Public	5601	3233	5601		
आईआईटी, रोपर	81	IIT, Ropar	Public	0	3074	0		
भारतीय रसायन जैव संस्थान, कोलकाता	82	Indian Institute of Chemical Biology, Kolkata	Public	0	2059	0		
भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, गुवाहाटी	83	Indian Institute of Technology, Guwahati	Public	2655	0	0		
भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कानपुर	84	Indian Institute of Technology, Kanpur	Public	2081	0	0		
भारतीय तकनीकी शिक्षा सोसायटी, नयी दिल्ली	85	Indian Society for Technical Education, New Delhi	Public	3000	0	0		
भारतीय सांख्यिकीय संस्थान	86	Indian Statistical Institute	Public	5544	0	0		
आईएएसएसटी, गुवाहाटी	87	Institute of Advanced Study in Science and Technology, Guwahati	Public	0	1497	0		
कृषि संस्थान, विश्व भारती, शांतिनिकेतन, पश्चिम बंगाल	88	Institute of Agriculture, Visva Bharati, shriniketan, West Bengal	Public	0	2405	0		
रसायन प्रौद्योगिकी संस्थान, मुंबई	89	Institute of Chemical Technology, Mumbai	Public	0	4402	0		
विज्ञान संस्थान, नागपुर	90	Institute of Science, Nagpur	Public	0	2256	0		
जबलपुर इंजीनियरिंग कॉलेज, मध्यप्रदेश	91	Jabalpur Engineering College, Madhya Pradesg	Public	2220	0	2220		
जादवपुर विश्वविद्यालय, कोलकाता	92	Jadavpur University, Kolkata	Public	0	1737	0		
जयनारायण व्यास विश्वविद्यालय, जोधपुर	93	Jai Narayan Vyas University, Jodhpur	Public	1182	0	1182		
जामिया मिलिया ईसलामिया विश्वविद्यालय	94	Jamia Millia Islamia University	Public	0	0	0		
जवाहर नेहरू कृषि विद्यालय, मध्यप्रदेश	95	Jawahar Nehru Krishi Vidyalaya,MP	Public	1362	0	1362		
जवाहर नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली	96	Jawaharlal Nehru University, New Delhi	Public	0	11219	0		
के.एस.हेगडे मेडिकल कॉलेज मंगलोर	97	K S Hedge Medical College, Mangalore	Public	1086	1051	1086		

भारत की समेकित निधि से प्रति वर्ष रु. 10 लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायों हेतु निधि के स्रोत दर्शानेवाला विवरण

Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India

(हजार रुपए)
(in thousand of Rupees)

संस्थान/संगठन/ व्यक्ति का नाम	क्र.सं. Sl. No.	Name of the Institution/ Organisation/ Individual	अनुदान देनेवाला मंत्रालय/विभाग सरकारी Ministry/ Department giving the grant Public	निजी Private	2012-13 के दौरान समेकित निधि से निर्गमन के वास्तविक आकडे Actuals of releases during 2012-13 from the Consolidated Fund of India	2013-14 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2013-14	2012-13 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2012-13	2012-13 अन्य ओतों से प्राप्त अनुदान Grants received from other sources 2012-13 Domestic	बाह्य विदेशी External/ Foreign
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
काकतिया विश्वविद्यालय, वारंगल	98	Kakatiya University, Warangal	Public		0	1601	0		
कलशलिंगम यूनिवर्सिटी, तमिलनाडु	99	Kalasalingam Univeristy, Tamil Nadu	Public		1221	0	1221		
कामराज कॉलेज आफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, तमिलनाडु	100	Kamaraj College of Engineering & Technology, K Vellakulam, TN	Public		1408	0	1408		
कर्नाटक विश्वविद्यालय	101	Karnataka University	Public		0	1818	0		
केडीके अभियांत्रिकी महाविद्यालय, नागपुर	102	KDK College of Engineering, Nagpur	Public		0	2075	0		
केआईआईटी विश्वविद्यालय, भुवनेश्वर	103	KIIT University, Bhubaneshwar	Public		0	1288	0		
कोटा कैंसर सोसायटी, कोटा	104	Kota Cancer Society, Kota		Private	5000	0	5000		
केआसआर कॉलेज ऑफ टेक्नोलॉजी, तमिलनाडु	105	KSR College of Technology, Tamil Nadu	Public		0	1499	0		
एमएस बड़ौदा विश्वविद्यालय, गुजराज	106	M S University of Baroda, Gujarat	Public		0	1862	0		
मदुरै कामराज विश्वविद्यालय, मदुरै	107	Madurai Kamaraj University, Madurai	Public		2389	0	2389		
मदुरै कामराज विश्वविद्यालय, मंगलोर	108	Madurai Kamaraj University, Mangalore	Public		2068	1150	2068		
महात्मा गांधी आयुर्विज्ञान संस्थान, वर्धा	109	Mahatma Gandhi Institute of Medical Sciences, Wardha		Private	1500	0	1500		
मंगलोर विश्वविद्यालय	110	Mangalore University	Public		0	1004	0		
मैरी थॉमस कॉलेज, केरल	111	Mar Thomas College, Kerala		Private	0	1724	0		
मेपको सचलैंक इंजीनियरिंग कॉलेज, शिवकाशी	112	MEPCO Schlenk Engineering College, Sivakasi		Private	0	1113	0		
मेट स्कूल ऑफ इंजीनियरिंग, केरल	113	Met School of Engineering, Kerala	Public		0	1150	0		
मोहनलाल सुखाडिया विश्वविद्यालय, उदयपुर	114	Mohanlal Sukhadia University, Udaipur	Public		1129	365	1129		
एनआईएफएफटी, रांची	115	National Institute of Foundary and Forge Technology, Ranchi	Public		0	2160	0		
एनसीसीएस, पुणे	116	National Centre for Cell Science, NCCS , Pune	Public		0	1534	0		

पाराशिष्ट IX-K
APPENDIX-IX-K

अनुदानों का मांग 2014-
DEMANDS FOR GRANTS 2014-

भारत की समेकित निधि से प्रति वर्ष रु. 10 लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायों हेतु निधि के स्रोत दर्शानेवाला विवरण

Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India

(हजार रु
(in thousand of Rupee

संस्थान/संगठन/ व्यक्ति का नाम	क्र.सं. Sl. No.	Name of the Institution/ Organisation/ Individual	अनुदान देनेवाला मंत्रालय /विभाग सरकारी निजी Ministry/ Department giving the grant Public	Private	2012-13 के दौरान समेकित निधि से निर्मित के वास्तविक आंकड़े Actuals of releases during 2012-13 from the Consolidated Fund of India	2013-14 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2013-14	2012-13 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2012-13	2012-13 अन्य आन्तरिक बाह्य विदेशी Grants received from other sources 2012 Domestic External Foreign
	1	2	3	4	5	6	7	8 9
राष्ट्रीय दुग्ध शोध संस्थान, हरियाणा	117	National Dairy Research Institute, Karnal, Haryana	Public		0	1284	0	
नेशनल इंजीनीयरिंग कॉलेज, कोविलिपट्टी	118	National Engineering College, Kovilpatti	Public		0	2462	0	
एनजीआरआई, हैदराबाद	119	National Geophysical Research Institute, Hyderabad	Public		0	2614	0	
राष्ट्रीय अंतर्विषयी विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान, तिरुअनंतपुरम	120	National Institue of Interdisciplinary Science & Technology, Thruvananthapuram	Public		1597	0	1597	
राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कालीकट	121	National Institut of Technology, Calciut	Public		0	1389	0	
	122	National Institute of Science Education and Research, Bhubaneswar	Public		2200000	2200	2200	
राष्ट्रीय धात्विक प्रयोगशाला, जमशेदपुर	123	National Metallurgical Laboratory, Jamshedpur	Public		0	1405	0	
नव्या लाइफ सायन्स रिसर्च फाउंडेशन, कर्नाटक	124	Navya Life Science Research foundation, Karnataka	Public		1621	357	1621	
एनइएचयू, शिलांग	125	NEHU, Shillong	Public		0	12436	0	
नेसामोनी मेमोरियल क्रिश्चियन कॉलेज	126	Nesamony Memorial Christian College	Public		1012	0	1012	
एनआईआरआरएच, मुंबई	127	NIRRH , Mumbai	Public		0	2791	0	
एनआईटी, राउरकेला	128	NIT Surathkal	Public		1392	0	1392	
एनआईटी, सूरतकल	129	NIT, Rourkela	Public		0	5317	0	
एनआईटी, वारंगल	130	NIT, Warangal	Public		0	3406	0	
नार्थ इस्टर्न हिल यूनिवर्सिटी	131	North Eastern Hill University	Public		1125	0	0	
पी आर गवर्नमेंट कॉलेज, काकीनाडा, आंध्र प्रदेश	132	P R Government College, Kakinada, AP	Public		0	2920	0	
पटना विश्वविद्यालय, पटना	133	Patna University, Patna	Public		1145	0	1145	
पॉण्डिचेरी केन्द्रीय विश्वविद्यालय, पुदुचेरी	134	Pondicherry Central University, Puducherry	Public		0	1606	0	
पॉण्डिचेरी विश्वविद्यालय, तमिलनाडु	135	Pondicherry University, Tamil Nadu	Public		0	2763	0	

भारत की समेकित निधि से प्रति वर्ष रु. 10 लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायो हेतु निधि के स्रोत दशनिवाला विवरण

Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India

(हजार रुपए)
(in thousand of Rupees)

संस्थान/संगठन/ व्यक्ति का नाम	क्र.स. Sl. No.	Name of the Institution/ Organisation/ Individual	अनुदान देनेवाला मंत्रालय /विभाग सरकारी निधि Ministry/ Department giving the grant Public	Private	2012-13 के दौरान समेकित निधि से निर्माण के वास्तविक आंकड़े Actuals of releases during 2012-13 from the Consolidated Fund of India	2013-14 बाट अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2013-14	2012-13 बाट अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2012-13	2012-13 अन्य अन्तर्देशी Grants received from other sources 2012-13 Domestic	2012-13 अन्य बाह्य विदेशी Grants received from other sources 2012-13 External/ Foreign
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
प्रज्ञा इंस्टीट्यूट ऑफ साइंटीफिक रिसर्च, बैंगलोर	136	Poomaprajana Institute of Scientific Research, Bangalore	Public		0	1265	0		
पी पी एम सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, जबलपुर	137	PPPM Institute of Information Technology, Jabalpur	Public		6027	0	6027		
सएन कॉलेज आफ इंजीनीयरिंग एंड टेक, तिरूनवेली	138	PSN College of Engineering & Tecn, Tirunveli	Public		1807	2736	1807		
विश्वविद्यालय	139	Pune University	Public		1132	0	0		
ाब विश्वविद्यालय	140	Punjab University	Public		3200	0	0		
ानुजम मैथेमैटिकल सोसायटी	141	Ramanujam Mathematical Society	Public		3300	0	0		
संत तुकडोजी महाराज कैंसर अस्पताल, नागपुर	142	Rashtra Sant Tukdoji Maharaj Cancer Hospital, Nagpur		Private	7800	0	7800		
नशों विश्वविद्यालय, उडीसा	143	Ravenshaw University, Orissa	Public		0	2246	0		
वी कॉलेज, अलिगढ	144	S V College, Aligarh	Public		0	2126	0		
वी युनिवर्सिटी, तिरूपति	145	S V University, Tirupati	Public		2445	5519	2445		
दार पटेल विश्वविद्यालय	146	Sardar Patel University	Public		3200	0	0		
स्त्रा विश्वविद्यालय, तंजौर	147	SASTRA University, Thanjavur		Private	0	2998	0		
त्यभामा विश्वविद्यालय, चेन्नई	148	Sathyabhama University, Chennai		Private	0	2768	0		
राष्ट्र विश्वविद्यालय, राजकोट	149	Saurashtra University, Rajkot	Public		0	1565	0		
ल्वम आर्टस एंड साइंस कॉलेज, तमिलनाडु	150	Selvamm Arts and Science College, Tamil Nadu		Private	0	1549	0		
वाजी विश्वविद्यालय, कोल्हापुर	151	Shivaji University, Kolhapur	Public		1256	5194	1256		
लिनी विश्वविद्यालय, हिमाचल प्रदेश	152	Shoolini University, HP	Public		0	1424	0		
राम औद्यौगिक अनुसंधान संस्थान, नई दिल्ली	153	Shriram Institute for Industrial Research, New Delhi		Private	0	1445	0		
सायटी फॉर अप्लाइड माइक्रोवेव इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग एंड रिसर्च मीर), मुंबई	154	Society for Applied Microwave Electronics Engineering and Research (SAMEER), Mumbai		Private	1500	0	1500		

पाराशिष्ट IX-K
APPENDIX-IX-K

भारत की समेकित निधि से प्रति वर्ष रु. 10 लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायों हेतु निधि के स्रोत दर्शानेवाला विवरण

Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India

(हजार रु
(in thousand of Rupe

संस्थान/संगठन/ व्यक्ति का नाम	क्र.स. Sl. No.	Name of the Institution/ Organisation/ Individual	अनुदान देनेवाला मंत्रालय /विभाग सरकारी निधि Ministry/ Department giving the grant Public	Private	2012-13 के दौरान समेकित निधि से निर्मान के वास्तविक आंकड़े Actuals of releases during 2012-13 from the Consolidated Fund of India	2013-14 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2013-14	2012-13 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2012-13	2012-13 अन्य आन्तरिक बाह्य विदेशी Grants received fro other sources 2012 Domestic Externa Foreig
	1	2	3	4	5	6	7	8 9
श्री जयचमराजेन्द्र कॉलेज आफ इंजीनीयरिंग, मैसूर	155	Sri Jyachamarajendra College of Engineering, Mysore	Public		0	1273	0	
श्री माता वैष्णवदेवी विश्वविद्यालय, जम्मू कश्मीर	156	Sri Mata Vaishnavdevi Universitym J&K	Public		1288	0	1288	
श्री सत्यसाई उच्च शिक्षण संस्थान	157	Sri Sathya Sai Institute of Higher Learining	Public		7064	1242	7064	
एस एस एम आर वी डिग्री कॉलेज, बैंगलोर	158	SSMRV Degree College, Bangalore		Private	1489	0	1489	
सेंट एलोसियस कॉलेज, मंगलोर	159	St Aloysius College, Mangalore		Private	0	1851	0	
सेंट जेवियर कॉलेज, तमिलनाडु	160	St Xaviers College, Tamil Nadu	Public		0	1606	0	
एस वी एन आई टी, सूरत	161	SVNIT, Surat	Public		0	2854	0	
टाटा मेमोरियल अस्पताल, मुंबई	162	Tata Memorial Hospital, Mumbai	Public		7260	0	7260	
तेजपुर विश्वविद्यालय	163	Tezpur University	Public		0	1743	0	
तेजपुर विश्वविद्यालय	164	The Institute of Science,Mumbai	Public		0	1391	0	
तिरूवल्लुर यूनिवर्सिटी, वेल्लोर	165	Thiruvallur University, Vellore	Public		0	1269	0	
टी एन ए यू, तमिलनाडु	166	TNAU, Tamil Nadu	Public		1746	966	1746	
कृषिविज्ञान विश्वविद्यालय, धारवाड़	167	University of Agriculture Sciences, Dharwad	Public		0	1719	0	
इलाहाबाद विश्वविद्यालय	168	University of Allahabad	Public		3127	0	3127	
कलकत्ता विश्वविद्यालय, पश्चिम बंगाल	169	University of Calcutta, West Bengal	Public		0	1976	0	
दिल्ली विश्वविद्यालय	170	University of Delhi	Public		9300	1209	0	
हैदराबाद विश्वविद्यालय	171	University of Hyderabad	Public		6180	0	0	
कल्याणी विश्वविद्यालय, पश्चिम बंगाल	172	University of Kalyani, West Bengal	Public		0	2919	0	
कश्मीर विश्वविद्यालय, जम्मू कश्मीर	173	University of Kashmir, J&K	Public		1480	1055	1480	

पाराशिष्ट IX-K
APPENDIX-IX-K

भारत की समेकित निधि से प्रति वर्ष रु. 10 लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायों हेतु निधि के स्रोत दर्शानेवाला विवरण

Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India

(हजार रुपए)
(in thousand of Rupees)

संस्थान/संगठन/ व्यक्ति का नाम	क्र.स. Sl. No.	Name of the Institution/ Organisation/ Individual	अनुदान देनेवाला मंत्रालय /विभाग सरकारी निधि Ministry/ Department giving the grant Public	Private	2012-13 के दौरान समेकित निधि से निर्माण के वास्तविक आंकड़े Actuals of releases during 2012-13 from the Consolidated Fund of India	2013-14 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2013-14	2012-13 बाद अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2012-13	2012-13 अन्य आन्तरिक बाह्य विदेशी Grants received from other sources 2012-13 Dispose External/ Foreign
	1	2	3	4	5	6	7	8 9
कोलकाता विश्वविद्यालय	174	University of Kolkata	Public		1131	0	0	
मुम्बई विश्वविद्यालय	175	University of Mumbai	Public		3408	0	1600	
पुणे विश्वविद्यालय	176	University of Pune	Public		0	11919	0	
वेलटेक इंजीनियरिंग कॉलेज, चेन्नई	177	Vel Tech Engineering College, chennai	Public		1211	0	1211	
विश्वैसैरैया राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, नागपुर	178	Visvesvaraya National Institute of Tech, Nagpur	Public		12260	2025	12260	
वी आई टी विश्वविद्यालय, वेल्लोर	179	VIT University, Vellore	Public		0	4715	0	
वालचंद कॉलेज ऑफ इंजीनीयरिंग, सांगली	180	Walchand College of Engineering, Sangli	Public		1835	0	1835	
येनेपोया युनिवर्सिटी, मंगलोर	181	Yenepoya University, Mangalore	Public		0	3016	0	

भारत की समेकित निधि से प्रति वर्ष रु. 10 लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायों हेतु निधि के स्रोत दर्शानेवाला विवरण

Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India

(हजार रूपए)
(in thousand of Rupees)

संस्थान/संगठन/ व्यक्ति का नाम	क्र.स.	अनुदान देनेवाला मंत्रालय /विभाग सरकारी		2012-13 के दौरान समेकित निधि से निर्मोचन के वास्तविक आंकडे	2013-14 बाट अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान	2012-13 बाट अनुमान के अनुसार समेकित निधि से अनुदान	2012-13 अन्य स्रोतो से प्राप्त अनुदान आन्तरिक	बाह्य विदेशी
	Sl. No. Name of the Institution/ Organisation/ Individual	Ministry/ Department giving the grant Public	Private	Actuals of releases during 2012-13 from the Consolidated Fund of India	Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2013-14	Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2012-13	Grants received from other sources 2012-13 Domestic	External/ Foreign
	1 2	3	4	5	6	7	8	9

NIL

विषय शीर्ष प्रावधान ो दर्शानेवांला विवरा - मौं सं - 4 परमाु ऊर्जा

Statement showing object head-wise provisions - Demand No. 4 - Atomic Energy

(रु. हजार में ₹ In thousands)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014		विषय शीर्ष			बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			Object Head	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
104043	20698887	143736	22416700	101389	23364600	वेतन	01	Salaries	191650	25339800	25531450
6396	5758	10300	5400	6000	4100	मजदूरी	02	Wages	4900	4140	9040
47	317942	579	352718	157	336491	समयोपरि भत्ता	03	Ovetime Allowance	0	370419	370419
0	12134	0	12400	0	11860	चिकित्सा उपचार	06	Medical Treatment	0	11850	11850
46074	348813	125446	380525	85969	379718	देशीय यात्रा व्यय	11	Domestic Travel Expenses	265885	626350	892235
14124	57455	55085	79300	46272	72410	विदेशी यात्रा व्यय	12	Foreign Travel Expenses	74831	83500	158331
191498	474321	655166	503840	419362	569204	र्यालय व्यय	13	Office Expenses	484024	656530	1140554
18254	81232	18000	88126	13500	98266	किराया,महसूल और र	14	Rent, Rates and Taxes	6800	120106	126906
0	228685	0	252300	0	296300	प्र ाशन	16	Publications	0	303800	303800
0	47499	0	32500	0	38500	अन्य प्रशासनि व्यय	20	Other Adm. Expenses	0	41300	41300
2791730	25498347	3842516	26038697	2346004	27370635	आपूर्ति एवं सामग्री	21	Supplies and Materials	3436175	29256250	32692425
27553	15000	39800	16000	11500	16000	पी. ओ. एल.	24	P.O.L.	2500	17800	20300
0	80738	0	76500	0	77710	विज्ञापन और प्रचार	26	Advertising and Publicity	0	85700	85700
25181	4319005	31800	4068709	42100	4662565	लघु र्य	27	Minor Works	35400	4700685	4736085
466641	1838565	1327560	1962870	767129	1903899	व्यावसायि सेवाएं	28	Professional Services	1134304	2032050	3166354
292310	0	363800	0	379600	0	अन्य संविदात्म सेवाएं	30	Other Contractual Servcies	398700	0	398700
1152783	1419594	1551000	1571915	1494700	1436525	सहायता अनुदान सामान्य	31	Grants-in-aid	1648000	1904180	3552180
102402	192357	230383	240500	276849	240500	अंशदान	32	Contributions	266600	240500	507100
76934	174435	106000	181200	90000	185010	छात्रवृति/वजीफा	34	Scholarships/Stipends	0	198000	198000
6229139	0	17183600	0	12420300	0	पूजी परिसंपत्तियों सृजन हेतु अनुदान	35	Grants for creation of Capital /	13182000	0	13182000
0	5207108	0	5519500	0	5732800	सहायता अनुदान समान्य वैतन	36	Grants-in-Aid-Salaries	0	6273700	6273700
0	300000	0	400000	0	500000	ब्याज	45	Interest	0	400000	400000
36423	209722	60000	220535	65000	215665	अन्य प्रभार	50	Other Charges	0	266465	266465
26007	190584	82410	224315	105627	216682	मोटर वाहन	51	Motor Vehicles	277800	312950	590750
6384299	457877	9359468	799650	6860812	790960	मशीनरी और उपर र	52	Machinery and Equipments	9730410	879325	10609735
7287481	1337	14681051	20000	8871848	34000	मुय निर्मा र्य	53	Major Works	16014011	10000	16024011
0	0	1450000	0	300000	0	निवेश	54	Investment	1500000	0	1500000
118216	107037	320900	113600	295882	113600	अन्य पूंजीगत व्यय	60	Other Capital Expenditure	446010	119000	565010
0	180000	0	240000	0	300000	मूल्य ह्रास	61	Depreciation	0	240000	240000
0	-8655565	0	-9960000	0	-10350000		63	Inter Accounts Transfer	0	-11100000	-11100000
25397535	**53808867**	**51638600**	**55857800**	**35000000**	**58618000**			**Total :- Object Heads**	**49100000**	**63394400**	**112494400**

विषय शीर्ष प्रावधान ो दर्शानेवाला विवरण - माँग सं - 4 परमाणु ऊर्जा
Statement showing object head-wise provisions - Demand No.

(रु. हजार में ₹ in thousands)

वास्तविक Actual 2012-2013		बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2013-2014		संशोधित प्राक्कलन Revised Estimate 2013-2014		विषय शीर्ष			बजट प्राक्कलन Budget Estimate 2014-2015		
योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan			Object Head	योजनागत Plan	गैर-योजना Non-Plan	कुल Total
0	267780	0	278900	0	18000	वेतन	1	Salaries	0	21000	21000
0	916	0	1050	0	50	समयोपरि भत्ता	3	Overtime Allowances	0	50	50
780	2627	0	3100	0	300	देशीय यात्रा व्यय	11	Domestic Travel Expenses	0	350	350
721	0	0	0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	2653	0	3000	0	600	ार्यालय व्यय	13	Office Expenses	0	600	600
3908175	24031467	2698700	24868750	2944000	27427550	आपूर्ति एवं सामग्री	21	Supplies and Materials	1460000	28887600	30347600
0	631136	0	918500	0	847500	लघु कार्य	27	Minor Works	0	854100	854100
0	19890	0	25000	0	0	व्यावसायि सेवाएं	28	Professional Services	0	0	0
0	11500	1500000	11500	200000	10700	सहायता अनुदान सामान्य	31	Grants in Aid General	1500000	11200	1511200
0	22128	0	23000	0	0	अन्य प्रभार	50	Other Charges	0	0	0
59173	2478	216000	14000	22000	0	मशीनरी एवं उपस्कर	52	Machinery and Equipments	310000	0	310000
3285	0	0	0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	53	Major Works	0	0	0
1746700	0	2506700	0	2896000	0	निवेश	54	Investment	2210000	0	2210000
0	0	240000	0	182800	0	ऋण व अग्रिम	55	Loand and Advances	4220000	0	4220000
0	0	0	0	0	0		60	Other Capital Expenditure	0	0	0
0	0	0	0	0	0		61	Depreciation	0	0	0
5718834	34892575	7161400	35246800	6244800	37404700	जोड़		Total :-	9700000	39274900	48974900

परमाणु ऊर्जा विभाग Department of Atomic Energy

राशि प्रबंधन प्रणाली वर्ष 2014-15 बजट अनुमान CASH MANAGEMENT SYSTEM for BE 2014-15

मांग सं. 4 परमाणु ऊर्जा

Demand No. 4 Atomic Energy

Rs. in crore

	2014												2015				
	April अप्रैल	May मई	June जून	**QEA 1** क्यू.ई.ए. 1	July जुलाई	August अगस्त	Sept सितंबर	**QEA 2** क्यू.ई.ए. 2	Oct अक्तूबर	Nov. नवंबर	Dec दिसंबर	**QEA 3** क्यू.ई.ए. 3	Jan जनवरी	Feb फरवरी	March मार्च	**QEA 4** क्यू.ई.ए. 4	**Total** कुल योग
मासिक व्यय परियोजना Monthly Expenditure Projection																	
योजना Plan	429.00	403.00	251.00	**1083.00**	470.00	400.00	430.00	**1300.00**	400.00	500.00	536.00	**1436.00**	300.00	400.00	391.00	**1091.00**	**4910.00**
योजना भिन्न Non Plan	910.00	508.00	520.00	**1938.00**	530.00	540.00	530.00	**1600.00**	540.00	550.00	570.00	**1660.00**	510.00	500.00	131.44	**1141.44**	**6339.44**
कुल योग Grand Total	**1339.00**	**911.00**	**771.00**	**3021.00**	**1000.00**	**940.00**	**960.00**	**2900.00**	**940.00**	**1050.00**	**1106.00**	**3096.00**	**810.00**	**900.00**	**522.44**	**2232.44**	**11249.44**

परमाणु ऊर्जा विभाग Department of Atomic Energy

राशि प्रबंधन प्रणाली वर्ष 2014-15 बजट अनुमान CASH MANAGEMENT SYSTEM for BE 2014-15

मांग सं. 5 -

Demand No. 5 NUCLEAR POWER SCHEMES

Rs. in crore

	2014												2015				
	April अप्रैल	May मई	June जून	QEA 1 क्यू.ई.ए. 1	July जुलाई	August अगस्त	Sept सितंबर	QEA 2 क्यू.ई.ए. 2	Oct अक्तूबर	Nov. नवंबर	Dec दिसंबर	QEA 3 क्यू.ई.ए. 3	Jan जनवरी	Feb फरवरी	March मार्च	QEA 4 क्यू.ई.ए. 4	Total कुल योग
मासिक व्यय परियोजना Monthly Expenditure Projection																	
योजना Plan	0.00	0.00	0.00	**0.00**	50.00	100.00	120.00	**270.00**	100.00	100.00	100.00	**300.00**	120.00	150.00	130.00	**400.00**	**970.00**
योजना भिन्न Non Plan	0.71	358.81	111.48	**471.00**	250.00	300.00	230.00	**780.00**	400.00	450.00	650.00	**1500.00**	350.00	400.00	426.49	**1176.49**	**3927.49**
कुल योग Grand Total	**0.71**	**358.81**	**111.48**	**471.00**	**300.00**	**400.00**	**350.00**	**1050.00**	**500.00**	**550.00**	**750.00**	**1800.00**	**470.00**	**550.00**	**556.49**	**1576.49**	**4897.4**

Printed by Directorate of Printing at Govt. of India Press, Nashik-422 006