

2



GOVERNMENT OF INDIA

परमाणु ऊर्जा विभाग
की
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगें

**DETAILED
DEMANDS FOR GRANTS
OF
DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY
FOR
2022-2023**



सत्यमेव जयते

GOVERNMENT OF INDIA

परमाणु ऊर्जा विभाग
की

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे

DETAILED
DEMANDS FOR GRANTS
OF
DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY
FOR
2022-2023

परमाणु ऊर्जा विभाग					
DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY					
	विषय सूची		TABLE OF CONTENTS	परिशिष्ट Appendix	पृष्ठ सं. Page
१	ब्यौरेवार अनुदान मांगे :- मांग संख्या ३ - परमाणु ऊर्जा	1	Detailed Demands for Grants :- Demand No. 3 - Atomic Energy		1
२	स्थापना कर्मचारियों की मांगवार अनुमानित संख्या का विवरण तथा वेतन एवं यात्रा व्यय के लिए प्रावधान	2	Statement showing Demandwise Estimated Strength of Establishment and provisions for Salary and Travel Expenses	XXIX	53
३	केन्द्रीय योजना में बाह्य सहायता प्राप्त परियोजनाओं पर व्यय हेतु परियोजना वार प्रावधान	3	Projectwise provision for expenditure on externally aided projects in the Central Plan	XXX	56
४	गैर-सरकारी निकायों को सहायता अनुदानों की अदायगी के लिए बजट अनुमान २०२२-२०२३ में प्रावधानों के ब्यौरे को दर्शाने वाला विवरण	4	Statement showing details of provisions in B.E.2022-23 for payment of Grants-in-aid to non-Government Bodies	XXXII	57
५	सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों एवं विभागीय उपक्रमों की सार्वजनिक क्षेत्र के परियोजनाओं की संशोधित लागत अनुमान को दर्शानेवाला विवरण	5	Statement showing Revised Cost Estimates of Projects of Public Sector Undertakings and Departmental Undertakings	XXXIV	58
६	गैर-सरकारी निकायों को हस्तांतरित किये जाने/उपहार दिए जाने के लिए प्रस्तावित पांच लाख रुपयों से अधिक मूल्य की सरकारी संपत्ति का विवरण	6	Particulars of Government property of value exceeding Rupees five lakhs proposed to be transferred/gifted to non-Government bodies	XXXV	59
७	वर्ष २०२२-२३ हेतु बजट अनुमानों में अन्तरराष्ट्रीय निकायों को उपलब्ध कराए गए अंशदानों को दर्शाने वाला विवरण	7	Statement showing contributions to International Bodies provided for in the Budget Estimates for 2022-2023	XXXVI	60
८	केन्द्रीय सरकार द्वारा दी गई गारंटी और ३१ मार्च २०२१ तक बकाये को दर्शाने वाला विवरण	8	Statement showing Guarantees given by the Central Government and outstanding as on 31-3-2021	XXXVII	61
९	वर्ष २०२०-२१ के दौरान निजी संस्थाओं/संगठनों/व्यक्तियों को मंजूर किए गए रु.५ लाख (आवर्ती) अथवा रु. १० लाख (अनावर्ती) से अधिक सहायता अनुदान को दर्शाने वाला विवरण	9	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 2020-21	XXXVIII	62
१०	भारत की समेकित निधि (सीएफआई) से प्रति वर्ष रु. १० लाख से अधिक का अनुदान प्राप्त करने वाले अनुदानग्राही निकायों हेतु निधियों के स्रोत को दर्शाने वाला विवरण	10	Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India	XXXIX	63
११	व्यय की मदों का शीर्षवार ब्यौरे को दर्शाने वाला विवरण मांग संख्या ३ - परमाणु ऊर्जा	11	Statement showing Object Head-wise break up of expenditure Demand No. 3 - Atomic Energy		70
१२	बजट अनुमान २०२२-२३ हेतु नकद प्रबंधन प्रणाली	12	CASH MANAGEMENT SYSTEM for BE 2022-23		71

मांग संख्या 3 - परमाणु ऊर्जा

Demand No. 3 – Atomic Energy

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

राजस्व REVENUE		पूँजी CAPITAL	कुल Total
भारित	Charged	10000	0
स्वीकृत	Voted	165178100	158250846
			323428946

विवरण इस प्रकार से है - III

III The details are as follows:-

(हज़ार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			माँग क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा		<u>GRANT NO: 3 - Atomic Energy</u>	
			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	
414699	520000	500000	वेतन	21 00 01	Salaries	530000
135	500	400	समयोपरि भत्ता	21 00 03	Overtime Allowances	400
4278	30300	18800	देशीय यात्रा व्यय	21 00 11	Domestic Travel Expenses	13600
2767	19000	11500	विदेशी यात्रा व्यय	21 00 12	Foreign Travel Expenses	10000
55146	60200	80000	कार्यालय व्यय	21 00 13	Office Expenses	75000
0	4000	4000	किराया, महसूल और कर	21 00 14	Rent, Rates & Taxes	4000
1503	6000	4140	प्रकाशन	21 00 16	Publications	4000
33	2400	1560	अन्य प्रशासनिक व्यय	21 00 20	Other Administrative Expenses	10000
0	100	100	व्यावसायिक सेवाएं	21 00 28	Professional Services	1000
1300	4000	1500	सहायता अनुदान सामान्य	21 00 31	Grants-in-aid General	4000
4432	30000	55000	अन्य प्रभार (स्वीकृत)	21 00 50	Other Charges (Voted)	15000
80	10000	10000	अन्य प्रभार (भारित)	21 00 50	Other Charges (Charged)	10000
484373	686500	687000	कुल : सचिवालय		Total : DAE	677000
484294	676500	677000	स्वीकृत		Voted	667000
80	10000	10000	भारित		Charged	10000
			स्वच्छता कार्य योजना	21 96	Swachhta Action Plan	
5221	6000	6000	कार्यालय व्यय (स्वीकृत)	21 96 13	Office Expenses (Voted)	7000
5221	6000	6000	कुल :		Total:	7000
489594	692500	693000	कुल :		Total: Secretariat	684000
489594	692500	693000	कुल :		Total: Major Head 3451	684000
489515	682500	683000	स्वीकृत		Voted	674000
80	10000	10000	भारित		Charged	10000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			मुख्य शीर्ष 2801		MAJOR HEAD 2801	
			विद्युत (मुख्य शीर्ष)	2801	Power (Major Head)	
			नाभिकीय विद्युत का उत्पादन (उप-मुख्य शीर्ष)	03	Nuclear Power Generation (Sub-Major Head)	
			ईंधन वस्तुसूची(लघु शीर्ष)	03 101	Fuel Inventory (Minor Head)	
			टीएपीएस हेतु बी.डब्ल्यू.आर. ईंधन	07	BWR Fuel for TAPS	
999735	100	100	आपूर्ति एवं सामग्री	07 00 21	Supplies and Materials	100
			अन्य बिजली घरों हेतु पी.एच.डब्ल्यू.आर. ईंधन	08	PHWR Fuel for other Stations	
27475762	29509900	26917900	आपूर्ति एवं सामग्री	08 00 21	Supplies and Materials	29500000
			ईंधन हेतु केकेनपी	09	Fuel for KKNPP	
445600	842500	439300	आपूर्ति एवं सामग्री	09 00 21	Supplies and Materials	996900
28921098	30352500	27357300	कुल : ईंधन वस्तुसूची		Total: Fuel Inventory	30497000
			अपशिष्ट प्रबन्धन (लघु शीर्ष)	03 103	Waste Management (Minor Head)	
			तारापुर स्थित अपशिष्ट पदार्थ	04	Operational Expenses for Additional	
			स्थिरीकरण संयंत्र का परिचालन व्यय		Upgrading Facility for MAPS	
38184	47500	50000	वेतन	04 00 01	Salaries	50000
82	200	100	समयोपरि भत्ता	04 00 03	Overtime Allowance	120
40	500	100	देशीय यात्रा व्यय	04 00 11	Domestic Travel Expenses	250
0	50	50	कार्यालय व्यय	04 00 13	Office Expenses	30
5331	18000	14750	आपूर्ति एवं सामग्री	04 00 21	Supplies and Materials	12500
7998	26850	17000	लघु कार्य	04 00 27	Minor Works	19100
0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	04 00 28	Professional Services	8000
51634	93100	82000	कुल :		Total	90000
51634	93100	82000	Total: अपशिष्ट प्रबन्धन		Total : Waste Management	90000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			विद्युत (मुख्य शीर्ष)	2801	Power (Major Head)	
			राजस्थान परमाणु विद्युत स्टेशन (लघु शीर्ष)	03 104	Rajasthan Atomic Power Station (Minor Head)	
			प्रचालन और रखरखाव	01	Operation and Maintenance	
454600	0	0	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	0
454600	0	0	कुल :		Total: Operation and Maintenance	0
454600	0	0	कुल :		Total: Rajasthan Atomic Power Station	0
			आरएपीएस (विस्तृत शीर्ष)	01 01	RAPS	
0	400100	400100	लघु कार्य	01 01 27	Minor Works	400100
			परमाणु ऊर्जा शिक्षण सोसायटी (विस्तृत शीर्ष)	01 02	Atomic Energy Education Society (Detailed Head)	
0	7600	7600	सहायता अनुदान सामान्य	01 02 31	Grant-in-aid General	7600
0	407700	407700	कुल :		Total: Operation and Maintenance	407700
			अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	03 800	Other Expenditure (Minor Head)	
			भारी पानी पूल प्रबंधन	02	Heavy Water Pool Management	
13000000	14500000	14500000	ब्याज	02 00 45	Interest	15000000
			राजस्थान परमाणु विद्युत स्टेशन	03	Rajasthan Atomic Power Station	
			परमाणु ऊर्जा शिक्षण समिति	03 01	Atomic Energy Education Society	
7100	0	0	सहायता अनुदान सामान्य	03 01 31	Grants-in-aid General	0
13007100	14500000	14500000	कुल :		Total: Other Expenditure	15000000
42434432	45353300	42347000	कुल - मुख्य शीर्ष 2801		Total: Major Head 2801	45994700
42434432	45353300	42347000	स्वीकृत		Voted	45994700
0	0	0	भारित		Charged	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			मुख्य शीर्ष 2852		MAJOR HEAD 2852	
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)	
			परमाणु उर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	09	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)	
			आयसोटोप (लघु शीर्ष)	09 101	Isotopes (Minor Head)	
			भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre	
227467	306000	306000	वेतन	01 00 01	Salaries	315000
4	50	10	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowances	10
489	2500	800	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	1990
11528	25000	18990	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	22000
399	500	800	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	1000
239888	334050	326600	कुल :		Total:	340000
			विकिरण एवं आयसोटोप	02	Board of Radiation & Isotope Technology	
540721	651900	651900	वेतन	02 00 01	Salaries	700000
49	200	80	समयोपरि भत्ता	02 00 03	Overtime Allowances	200
0	50	10	चिकित्सा उपचार	02 00 06	Medical Treatment	50
1099	6000	3300	देशीय यात्रा व्यय	02 00 11	Domestic Travel Expenses	5000
0	500	500	विदेशी यात्रा व्यय	02 00 12	Foreign Travel Expenses	600
6008	10000	12500	कार्यालय व्यय	02 00 13	Office Expenses	12500
606	1500	1500	किराया, महसूल और कर	02 00 14	Rent, Rates and Taxes	1500
400	2500	1300	अन्य प्रशासनिक व्यय	02 00 20	Other Administrative Expenses	1500
123946	264400	207260	आपूर्ति एवं सामग्री	02 00 21	Supplies and Materials	246900

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			मुख्य शीर्ष 2852		MAJOR HEAD 2852	
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)	
			परमाणु उर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	09	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)	
			आयसोटोप (लघु शीर्ष)	09 101	Isotopes (Minor Head)	
			विकिरण एवं आयसोटोप	02	Board of Radiation & Isotope Technology	
425	1500	1000	पी.ओ.एल.	02 00 24	P.O.L	1500
540	1200	1000	विज्ञापन और प्रचार	02 00 26	Advertising and Publicity	1200
92867	140000	140000	लघु कार्य	02 00 27	Minor Works	140000
235	800	800	व्यावसायिक सेवाएं	02 00 28	Professional Services	800
27	50	50	सहायता अनुदान सामान्य	02 00 31	Grants-in-aid General	50
497	6000	4000	छात्रवृत्ति/वर्जीफा	02 00 34	Scholarships/Stipends	5000
21367	80000	100000	अन्य प्रभार	02 00 50	Other Charges	60000
788787	1166600	1125200	कुल :		Total: BRIT	1176800
			स्वच्छता कार्य योजना	02 96	Swachhta Action Plan	
2	1000	1000	अन्य प्रभार	02 96 50	Other Charges	1000
2	1000	1000	कुल :		Total	1000
			सूचना प्रौद्योगिकी	02 99	Information Technology	
1319	2500	1000	आपूर्ति एवं सामग्री	02 99 21	Supplies and Materials	1000
1319	2500	1000	कुल :		Total	1000
790108	1170100	1127200	कुल :		Total: BRIT	1178800
1029996	1504150	1453800	कुल :		Total : Isotopes	1518800

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)	
			परमाणु ईन्धन (लघु शीर्ष)	09 102	Atomic Fuels (Minor Head)	
			भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre	
			परमाणु ईन्धन विभाग और यूरेनियम धातु संयंत्र	01 03	Atomic Fuels Division and Uranium Metal Plant	
638125	780000	780000	वेतन	01 03 01	Salaries	825000
1029	3000	1500	देशीय यात्रा व्यय	01 03 11	Domestic Travel Expenses	2200
56683	125000	83300	आपूर्ति एवं सामग्री	01 03 21	Supplies and Materials	90000
66485	115000	90000	लघु कार्य	01 03 27	Minor Works	100000
762322	1023000	954800	कुल :		Total	1017200
			उपस्करों का निर्माण (लघु शीर्ष)	09 104	Fabrication of Equipment (Minor Head)	
			भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre	
477287	570000	570000	वेतन	01 00 01	Salaries	600000
473	4000	250	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	2600
8098	27000	13050	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	22400
485858	601000	583300	कुल :		Total	625000
			अपशिष्ट प्रबन्धन (लघु शीर्ष)	09 106	Waste Treatment Facilities (Minor Head)	
			अपशिष्ट आलीकरण सुविधा संयंत्र, तुर्भे	01	Waste Management Facility, Trombay	
362023	430000	430000	वेतन	01 00 01	Salaries	450000
0	5	5	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime allowance	4
404	2000	700	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	1000
0	10	20	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	596
18234	60000	23475	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	30000
38735	100000	80000	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	75000
419396	592015	534200	कुल :		Total	556600

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (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	
			भारी पानी संयंत्रों की आवासीय कालोनियों का रखरखाव	02 07	Maintenance of HSG of HW Plant	
98174	199100	137900	लघु कार्य	02 07 27	Minor Works	154100
98174	199100	137900	कुल :		Total	154100
			अन्य सामान्य सुविधाएं	03	Other Common Facilities	
			प्रबंधन सेवाएं गुप	03 01	Management Services Group	
5600	7800	7800	वेतन	03 01 01	Salaries	8500
0	50	50	देशीय यात्रा व्यय	03 01 11	Domestic Travel Expenses	55
84	740	740	कार्यालय व्यय	03 01 13	Office Expenses	814
0	190	190	व्यावसायिक सेवाएं	03 01 28	Professional Services	209
2	20	20	अन्य प्रभार	03 01 50	Other Charges	22
5686	8800	8800	कुल :		Total	9600
			नाभिकीय निर्लवणीकरण प्रदर्शन संयंत्र, कलपाक्कम	09	Nuclear Desalination Demonstration Plant, Kalpakkam	
39177	55000	49000	वेतन	09 00 01	Salaries	50000
0	35	20	समयोपरि भत्ता	09 00 03	Overtime Allowance	25
155	500	100	देशीय यात्रा व्यय	09 00 11	Domestic Travel Expenses	350
1	300	100	कार्यालय व्यय	09 00 13	Office Expenses	200
1209	30000	6000	आपूर्ति एवं सामग्री	09 00 21	Supplies and Materials	14300
0	100	50	विज्ञापन और प्रचार	09 00 26	Advertising and Publicity	70
20489	75000	41030	लघु कार्य	09 00 27	Minor Works	50000
0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	09 00 28	Professional Services	8055
61031	160935	96300	कुल :		Total	123000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)	
			सामान्य सुविधाएं (लघु शीर्ष)	09 200	Common Facilities (Minor Head)	
			नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र की अन्य सामान्य सुविधाएं	10	Other Common Facilities of NFC	
129937	170000	170000	वेतन	10 00 01	Salaries	175000
1803	9000	2500	समयोपरि भत्ता	10 00 03	Overtime Allowance	3000
28	1000	1000	देशीय यात्रा व्यय	10 00 11	Domestic Travel Expenses	1000
1604	2000	2000	कार्यालय व्यय	10 00 13	Office Expenses	2500
13	1000	600	अन्य प्रशासनिक व्यय	10 00 20	Other Administrative Expenses	600
459953	460000	460000	आपूर्ति एवं सामग्री	10 00 21	Supplies and Materials	483000
102499	105000	105000	लघु कार्य	10 00 27	Minor Works	110000
108700	160000	110000	सहायता अनुदान सामान्य	10 00 31	Grants in Aid General	170000
3297	22000	20000	छात्रवृत्ति/वजीफा	10 00 34	Scholarships/Stipends	30000
807834	930000	871100	कुल :		Total	975100
			इलेक्ट्रॉनिक्स कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड	11	Electronic Corporation of India Limited (Sub Head)	
0	450000	90000	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	11 00 35	Grants for creation of Capital Assets	90000
972726	1748835	1204100	कुल :		Total : Common Facilities	1351800
			नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	09 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)	
			ईंधन संरचना सुविधाएं	01	Fuel Fabrication Facilities	
3445124	4350000	4400000	वेतन	01 00 01	Salaries	4545000
89970	391000	197500	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	150000
4248	39000	19000	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	20000
200	8500	2500	विदेशी यात्रा व्यय	01 00 12	Foreign Travel Expenses	8500
128282	158000	158000	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	170000
10333	20000	15000	किराया, महसूल और कर	01 00 14	Rent, Rates & Taxes	20000
4199	4200	4600	अन्य प्रशासनिक व्यय	01 00 20	Other Administrative Expenses	6000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)	
			नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	09 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)	
			ईंधन संरचना सुविधाएं	01	Fuel Fabrication Facilities	
26003033	20190300	24055600	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	20381500
8828	10000	15000	विज्ञापन और प्रचार	01 00 26	Advertising and Publicity	12500
1290070	1780000	1780000	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	1782000
509689	500000	500000	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	550000
195	300	300	सहायता अनुदान सामान्य	01 00 31	Grants-in-aid General	300
2801	15000	30600	छात्रवृत्ति/वजीफा	01 00 34	Scholarships/Stipend	30000
400000	400000	240000	ब्याज	01 00 45	Interest	0
8461	15000	15000	मोटर वाहन	01 00 51	Motor Vehicles	30000
66412	350000	350000	मशीनरी व उपस्कर	01 00 52	Machinery and Equipment	400000
240000	240000	0	मुल्य हास	01 00 61	Depreciation	0
32211846	28471300	31783100	कुल :		Total	28105800
			स्वच्छता कार्य योजना	01 96	Swachhta Action Plan	
13876	15000	15000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 96 21	Supplies & Materials	16000
13876	15000	15000	कुल :		Total	16000
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)	
			नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	09 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)	
			ईंधन संरचना सुविधाएं	01	Fuel Fabrication Facilities	
			सूचना प्रौद्योगिकी	01 99	Information Technology	
39501	40000	40000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 99 21	Supplies and Materials	80000
39501	40000	40000	कुल :		Total	80000
32265223	28526300	31838100	कुल :		Total : Nuclear Fuel Complex	28201800

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)	
			ईंधन पुनर्संसाधन (लघु शीर्ष)	09 203	Fuel Reprocessing (Minor Head)	
			भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre	
1999256	2470000	2425000	वेतन	01 00 01	Salaries	2520000
337	710	418	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	485
3130	28600	6710	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	16390
226936	296800	252900	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	253000
299433	1000000	446042	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	811520
4629	7800	4000	विज्ञापन और प्रचार	01 00 26	Advertising and Publicity	6000
137392	296740	217710	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	212255
97985	199000	118990	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	130000
31984	45000	37500	सहायता अनुदान सामान्य	01 00 31	Grants in Aid General	100
0	0	0	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	01 03 36	Grants in Aid Salaries	44900
0	50	30	अन्य प्रभार	01 00 50	Other Charges	50
1403	5000	2500	मोटर वाहन	01 00 51	Motor Vehicles	3500
2802487	4349700	3511800	कुल :		Total : Bhabha Atomic Research Centre	3998200
			भारी पानी संयंत्र (लघु शीर्ष)	09 204	Heavy Water Plants (Minor Head)	
			भा.पा.बो. की विविधीकृत गतिविधियां	01	Diverified Activities of HWB	
			भारी पानी के उपोत्पाद	01 06	By Products of Heavy Water	
157869	196100	204311	वेतन	01 06 01	Salaries	430195
1122	1700	2138	समयोपरि भत्ता	01 06 03	Overtime Allowance	2689
901	1575	1638	देशीय यात्रा व्यय	01 06 11	Domestic Travel Expenses	4475
2478	7050	1613	कार्यालय व्यय	01 06 13	Office Expenses	8270
0	0	0	किराया, महसूल और कर	01 06 14	Rent, Rate & Taxes	550
20995	50730	43487	आपूर्ति एवं सामग्री	01 06 21	Supplies and Materials	66846

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)	
			भारी पानी संयंत्र (लघु शीर्ष)	09 204	Heavy Water Plants (Minor Head)	
			भा.पा.बो. की विविधीकृत गतिविधियां	01	Diverified Activities of HWB	
			भारी पानी के उपोत्पाद	01 06	By Products of Heavy Water	
30	50	0	विज्ञापन और प्रचार	01 06 26	Advertising and Publicity	750
29087	63195	45874	लघु कार्य	01 06 27	Minor Works	78700
16595	33400	20819	व्यावसायिक सेवाएं	01 06 28	Professional Services	36500
0	0	0	सहायता अनुदान	01 06 31	Grants-in-aid	20
0	0	0	मोटर वाहन	01 06 51	Motor Vehicles	11900
8999	34700	21712	अन्य पुंजित व्यय	01 06 60	Other Capital Expenditure	48900
238075	388500	341592	कुल :		Total : By Products of Heavy Water	689795
			स्वच्छता कार्य योजना		Swachhta Action Plan	
0	0	0	कार्यालय व्यय	01 96 13	Office Expenses	600
0	0	0	कुल :		Total	600
			सूचना प्रौद्योगिकी		Information Technology	
0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 99 21	Supplies and Materials	9600
238075	388500	341592	कुल :		Total By Products of Heavy Water	699995
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)	
			फास्फेटिक विरल पदार्थ का उद्घरण(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)	
47473	53500	65740	वेतन	01 00 01	Salaries	62805
275	500	253	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	500
78	200	47	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	200
2489	4800	3176	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	3800
3600	15600	11243	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	17200
29169	42000	40000	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	40000
83084	116600	120459	कुल :		Total	124505

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)	
			नाभिकीय पुनःचक्रण \ बोर्ड हेतु परिचालन संयंत्र	09 211	Operating Plants for Nuclear Recycle Board	
			ईंधन पुनर्चक्रण एवं अपशिष्ट प्रबंधन सुविधा	04	Fuel Recycle and Waste Management Facility	
			नाभिकीय पुनःचक्रण बोर्ड	04 01	Nuclear Recycle Board	
2829834	3340300	3237500	वेतन	04 01 01	Salaries	3377000
733	1355	720	समयोपरि भत्ता	04 01 03	Overtime Allowance	990
10191	23700	15500	देशीय यात्रा व्यय	04 01 11	Domestic Travel Expenses	23000
5	500	0	विदेशी यात्रा व्यय	04 01 12	Foreign Travel Expenses	500
32699	72465	51500	कार्यालय व्यय	04 01 13	Office Expenses	47300
0	100	0	किराया, महसूल और कर	04 01 14	Rent,Rates, & Taxes	0
687979	1253000	814100	आपूर्ति एवं सामग्री	04 01 21	Supplies and Materials	1388030
5577	9700	4700	विज्ञापन और प्रचार	04 01 26	Advertising and Publicity	6500
987959	1353200	870000	लघु कार्य	04 01 27	Minor Works	1463500
271985	372200	160303	व्यावसायिक सेवाएं	04 01 28	Professional Services	590000
77	180	177	सहायता अनुदान सामान्य	04 01 31	Grants-in-aid General	180
0	0	3800	छात्रवृत्ति/वजीफा	04 01 34	Scholarship/Stipends	3900
50093	102500	89500	अन्य प्रभार	04 01 50	Other Charges	222500
4877132	6529200	5247800	कुल :		Total	7123400
			स्वच्छता कार्य योजना	04 96	Swachhta Action Plan	
300	500	100	कार्यालय व्यय	04 96 13	Office Expenses	400
300	500	100	कुल :		Total	400

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)	
			नाभिकीय पुनःचक्रण \ बोर्ड हेतु परिचालन संयंत्र	09 211	Operating Plants for Nuclear Recycle Board	
			ईंधन पुनर्चक्रण एवं अपशिष्ट प्रबंधन सुविधा	04	Fuel Recycle and Waste Management Facility	
			सूचना प्रौद्योगिकी	04 99	Information Technology	
1677	2000	2000	आपूर्ति एवं सामग्री	04 99 21	Supplies and Materials	2600
1677	2000	2000	कुल :		Total	2600
4879109	6531700	5249900	कुल :		Total : Operating Plants for Nuclear Recycle Board	7126400
			अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	09 800	Other Expenditure (Minor Head)	
			प.ऊ.वि. - परियोजना	06	DAE- Project	
			इलेक्ट्रॉनिक्स कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड	06 01	Electronic Corporation of India Limited	
250000	0	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	06 01 35	Grants for creation of Capital Assets	0
250000	0	0	कुल :		Total: Electronic Corporation of India Limited	0
250000	0	0	कुल :		Total: Other Expenditure	0
44188277	45381800	45792051	कुल - मुख्य शीर्ष 2852		Total: Major Head 2852	45220300
44188277	45381800	45792051	स्वीकृत		Voted	45220300
0	0	0	भारित		Charged	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			मुख्य शीर्ष 3401		MAJOR HEAD 3401	
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Development (Minor Head)	
			बीएआरसी के अनुसंधान केंद्र	22	Research Centres of BARC	
			भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	22 01	Bhabha Atomic Research Centre	
12685097	15612400	15612400	वेतन	22 01 01	Salaries	17000000
2860	4215	2900	समयोपरि भत्ता	22 01 03	Overtime Allowance	3200
42931	191000	62000	देशीय यात्रा व्यय	22 01 11	Domestic Travel Expenses	144400
795	15000	1000	विदेशी यात्रा व्यय	22 01 12	Foreign Travel Expenses	15000
914931	1591200	958750	कार्यालय व्यय	22 01 13	Office Expenses	1280300
2293	2000	2500	किराया, महसूल और कर	22 01 14	Rent, Rates and Taxes	2600
129614	150100	70000	प्रकाशन	22 01 16	Publications	86000
6489	15000	3000	अन्य प्रशासनिक व्यय	22 01 20	Other Administrative Expenses	10000
2034294	2822500	2464350	आपूर्ति एवं सामग्री	22 01 21	Supplies and Materials	2321100
0	55000	45000	पी.ओ.एल.	22 01 24	P.O.L.	45000
6907	22000	11000	विज्ञापन और प्रचार	22 01 26	Advertising and Publicity	20000
726100	931985	700000	लघु कार्य	22 01 27	Minor Works	736300
538699	564500	560000	व्यावसायिक सेवाएं	22 01 28	Professional Services	557100
73	3500	3000	सहायता अनुदान सामान्य	22 01 31	Grants in Aid General	3500
89661	135000	115000	छात्रवृत्ति/वजीफा	22 01 34	Scholarships/Stipends	130000
46872	70000	38000	अन्य प्रभार	22 01 50	Other Charges	55000
41503	0	0	मोटर वाहन	22 01 51	Motor Vehicles	0
17269120	22185400	20648900	कुल :		Total	22409500
			स्वच्छता कार्य योजना	22 96	Swachhta Action Plan	
447	500	500	कार्यालय व्यय	22 96 13	Office Expenses	500
447	500	500	कुल :		Total	500
			सूचना प्रौद्योगिकी	22 99	Information Technology	
31279	20000	10000	आपूर्ति एवं सामग्री	22 99 21	Supplies and Materials	20000
31279	20000	10000	कुल :		Total	20000
17300846	22205900	20659400	कुल :		Total: BARC	22430000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Development (Minor Head)	
			आईजीकार के अनुसंधान केंद्र	23	Research Centres of IGCAR	
			इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केंद्र	23 01	Indira Gandhi Centre for Atomic Research	
3104807	3731200	3830000	वेतन	23 01 01	Salaries	4170000
381	500	500	समयोपरि भत्ता	23 01 03	Overtime Allowance	500
17449	40000	15000	देशीय यात्रा व्यय	23 01 11	Domestic Travel Expenses	15000
241	2000	500	विदेशी यात्रा व्यय	23 01 12	Foreign Travel Expenses	600
48450	100000	80000	कार्यालय व्यय	23 01 13	Office Expenses	50000
88999	95000	70000	प्रकाशन	23 01 16	Publications	70000
462	3500	1000	अन्य प्रशासनिक व्यय	23 01 20	Other Administrative Expenses	1000
128156	200000	130000	आपूर्ति एवं सामग्री	23 01 21	Supplies and Materials	120000
8581	5000	1500	विज्ञापन और प्रचार	23 01 26	Advertising and Publicity	1000
174400	341200	379900	लघु कार्य	23 01 27	Minor Works	300000
255790	280000	270000	व्यावसायिक सेवाएं	23 01 28	Professional Services	275000
329	200	200	सहायता अनुदान सामान्य	23 01 31	Grants in Aid General	200
94725	120000	90000	छात्रवृत्ति/वजीफा	23 01 34	Scholarships/Stipends	90000
3922769	4918600	4868600	कुल :		Total	5093300
			स्वच्छता कार्य योजना	23 96	Swachhta Action Plan	
3765	10000	5000	आपूर्ति एवं सामग्री	23 96 21	Supplies and Materials	5000
3765	10000	5000	कुल :		Total	5000
			सूचना प्रौद्योगिकी	23 99	Information Technology	
5181	6000	5000	आपूर्ति एवं सामग्री	23 99 21	Supplies and Materials	6000
5181	6000	5000	कुल :		Total	6000
3931715	4934600	4878600	कुल :		Total : Research Centres of IGCAR	5104300

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Development (Minor Head)	
			आरआरकेट के अनुसंधान केंद्र	24	Research Centres of RRCAT	
			राजा रामन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केंद्र	24 01	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology	
2287747	2800900	2624300	वेतन	24 01 01	Salaries	3000000
79	200	130	समयोपरि भत्ता	24 01 03	Overtime Allowance	200
4500	10000	6500	देशीय यात्रा व्यय	24 01 11	Domestic Travel Expenses	15000
82	1000	1200	विदेशी यात्रा व्यय	24 01 12	Foreign Travel Expenses	2500
243352	440000	315000	कार्यालय व्यय	24 01 13	Office Expenses	362500
15959	23000	28500	प्रकाशन	24 01 16	Publications	20000
163	1000	970	अन्य प्रशासनिक व्यय	24 01 20	Other Administrative Expenses	1000
80038	87300	96000	आपूर्ति एवं सामग्री	24 01 21	Supplies and Materials	100000
1362	2000	300	विज्ञापन और प्रचार	24 01 26	Advertising and Publicity	1200
100615	210000	103400	लघु कार्य	24 01 27	Minor Works	115000
119656	150000	138500	व्यावसायिक सेवाएं	24 01 28	Professional Services	150000
40988	60000	39000	सहायता अनुदान सामान्य	24 01 31	Grants in Aid General	50000
32058	40000	30000	छात्रवृत्ति/वजीफा	24 01 34	Scholarships/Stipends	40000
27	200	100	अन्य प्रभार	24 01 50	Other Charges	200
4680	4000	9500	मोटर वाहन	24 01 51	Motor Vehicles	7500
2931305	3829600	3393400	कुल :		Total	3865100
			स्वच्छता कार्य योजना	24 96	Swachhta Action Plan	
4127	10000	5000	लघु कार्य	24 96 27	Minor Works	10000
4127	10000	5000	कुल :		Total	10000
			सूचना प्रौद्योगिकी	24 99	Information Technology	
188	500	500	आपूर्ति एवं सामग्री	24 99 21	Supplies and Materials	500
188	500	500	कुल :		Total	500
2935620	3840100	3398900	कुल :		Total : Research Centres of RRCAT	3875600

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Development (Minor Head)	
			एमडी के अनुसंधान केंद्र	25	Research Centres of AMD	
			परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय	25 01	Atomic Minerals Directorate for Exploration and Research	
2356364	2734100	2734100	वेतन	25 01 01	Salaries	3239600
14660	22500	20000	मजदूरी	25 01 02	Wages	20000
98	400	400	समयोपरि भत्ता	25 01 03	Overtime Allowance	400
14996	10000	10000	चिकित्सा उपचार	25 01 06	Medical Treatment	10000
24786	135000	80000	देशीय यात्रा व्यय	25 01 11	Domestic Travel Expenses	80000
31	500	500	विदेशी यात्रा व्यय	25 01 12	Foreign Travel Expenses	500
57960	62500	55000	कार्यालय व्यय	25 01 13	Office Expenses	50000
17997	25000	25000	किराया, महसूल और कर	25 01 14	Rent, Rates and Taxes	20000
11684	10000	11000	प्रकाशन	25 01 16	Publications	10000
2251	5000	5000	अन्य प्रशासनिक व्यय	25 01 20	Other Administrative Expenses	5000
96502	140000	138300	आपूर्ति एवं सामग्री	25 01 21	Supplies and Materials	130000
27474	30000	40000	पी.ओ.एल.	25 01 24	P.O.L.	35000
2484	3500	6000	विज्ञापन और प्रचार	25 01 26	Advertising and Publicity	6000
57413	60000	60000	लघु कार्य	25 01 27	Minor Works	60000
30452	38500	40000	व्यावसायिक सेवाएं	25 01 28	Professional Services	40000
75	200	200	सहायता अनुदान सामान्य	25 01 31	Grants in Aid General	200
3326	8000	9000	छात्रवृत्ति/वजीफा	25 01 34	Scholarships/Stipends	9000
4005	6200	10000	मोटर वाहन	25 01 51	Motor Vehicles	27300
2722558	3291400	3244500	कुल :		Total	3743000
			स्वच्छता कार्य योजना	25 96	Swachhta Action Plan	
190	500	500	व्यावसायिक सेवाएं	25 96 28	Professional Services	500
190	500	500	कुल :		Total	500
2722748	3291900	3245000	कुल :		Total : Research Centres of AMD	3743500

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Development (Minor Head)	
			वीईसीसी के अनुसंधान केंद्र	26	Research Centres of VECC	
			परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रॉन केंद्र	26 01	Variable Energy Cyclotron Centre	
762826	966700	980600	वेतन	26 01 01	Salaries	1024411
39	50	43	समयोपरि भत्ता	26 01 03	Overtime Allowance	50
1149	5000	2000	देशीय यात्रा व्यय	26 01 11	Domestic Travel Expenses	5000
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	26 01 12	Foreign Travel Expenses	0
8281	10000	12000	कार्यालय व्यय	26 01 13	Office Expenses	13000
15216	15988	9000	प्रकाशन	26 01 16	Publications	16000
130973	147700	117000	आपूर्ति एवं सामग्री	26 01 21	Supplies and Materials	165000
232265	240000	206800	लघु कार्य	26 01 27	Minor Works	203079
0	2	0	व्यावसायिक सेवाएं	26 01 28	Professional Services	0
0	60	0	सहायता अनुदान सामान्य	26 01 31	Grants in Aid General	60
1687	0	0	मोटर वाहन	26 01 51	Motor Vehicles	0
4763	0	0	मशीनरी व उपस्कर	26 01 52	Machinery and Equipment	0
1157199	1385500	1327443	कुल :		Total	1426600
			स्वच्छता कार्य योजना	26 96	Swachhta Action Plan	
4021	5000	1000	लघु कार्य	26 96 27	Minor Works	5000
4021	5000	1000	कुल :		Total	5000
			सूचना प्रौद्योगिकी	26 99	Information Technology	
0	500	100	आपूर्ति एवं सामग्री	26 99 21	Supplies and Materials	500
0	500	100	कुल :		Total	500
1161220	1391000	1328543	कुल :		Total : Research Centres of VECC	1432100

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Development (Minor Head)	
			स्वायत्त निकाय एवं अनुसंधान सहायता	27	Autonomous Bodies and Research Support	
			सहायताप्राप्त संस्थान	27 01	Aided Institutions	
2286792	2375000	2370000	सहायता अनुदान सामान्य	27 01 31	Grants in Aid General	2370000
10717698	9960000	3595000	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	27 01 35	Grants for creation of Capital Assets	5573600
11938100	12288000	12554100	सहायता अनुदान सामान्य-वेतन	27 01 36	Grants-in-Aid-Salaries	13267400
24942589	24623000	18519100	कुल :		Total : Aided Institutions	21211000
			अनुसंधान सहायता	27 02	Research Support	
552447	740000	520000	सहायता अनुदान सामान्य	27 02 31	Grants in Aid General	700000
613	10000	10000	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	27 02 35	Grants for creation of Capital Assets	10000
553060	750000	530000	कुल :		Total: Research Support	710000
			शिक्षा संस्था (एईईएस)	27 03	Education Society (AEES)	
20000	40000	10000	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	27 03 35	Grants for creation of Capital Assets	20000
1022500	1100000	1000000	सहायता अनुदान सामान्य-वेतन	27 03 36	Grants-in-Aid-Salaries	1100000
1042500	1140000	1010000	कुल :		Total : Education Society (AEES)	1120000
			महिला एवं बाल कल्याण	27 04	Women and Child Welfare	
90000	300000	150000	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	27 04 31	Grants in Aid General	250000
90000	300000	150000	कुल :		Total : Women and Child Welfare	250000
			कैंसर केयर, शिक्षा एवं अनुसंधान (विस्तृत शीर्ष)	27 05	Cancer Care, Education and Research (Detailed Head)	
0	4000000	6145000	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन हेतु अनुदान	27 05 35	Grants for creation of Capital Assets	7000000
0	4000000	6145000	कुल :		Total : Cancer Care, Education and Research	7000000
26628149	30813000	26354100	कुल :		Total: Autonomous Bodies and Research Support	30291000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 004	Research and Development (Minor Head)	
			पञ्चवि की योजनाएं	28	DAE Schemes	
			पञ्चवि अणुनेट परियोजना	28 01	DAE Annunet Project	
10342	0	0	प्रकाशन	28 01 16	Publications	0
87628	100000	63500	लघु कार्य	28 01 27	Minor Works	78500
97970	100000	63500	कुल :		Total	78500
54778268	66576500	59928043	कुल :		Total: Research and Development	66955000
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			नियंत्रण एवं नियामक कार्य (लघु शीर्ष)	00 101	Control and Regulatory Function (Minor Head)	
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान	01	Atomic Energy Regulatory Board	
560869	689500	760389	वेतन	01 00 01	Salaries	845287
28	40	50	समयोपरि भत्ता	01 00 03	Overtime Allowance	50
0	200	2500	चिकित्सा उपचार	01 00 06	Medical Treatment	1500
1775	37303	4950	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	6000
1297	6000	4700	विदेशी यात्रा व्यय	01 00 12	Foreign Travel Expenses	6000
28652	50000	31274	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	33513
1134	2000	1500	किराया, महसूल और कर	01 00 14	Rent, Rates and Taxes	2000
517	5320	2170	प्रकाशन	01 00 16	Publications	1000
2913	7065	5845	अन्य प्रशासनिक व्यय	01 00 20	Other Administrative Expenses	6000
72	900	570	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	100
200	600	250	पी.ओ.एल.	01 00 24	P.O.L.	350
125	3000	180	विज्ञापन और प्रचार	01 00 26	Advertising and Publicity	150
10898	18062	10872	लघु कार्य	01 00 27	Minor Works	15000
6543	6950	6400	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	6500
6813	25500	9900	सहायता अनुदान सामान्य	01 00 31	Grants-in-aid General	8000
621836	852440	841550	कुल :		Total	931450

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			नियंत्रण एवं नियामक कार्य (लघु शीर्ष)	00 101	Control and Regulatory Function (Minor Head)	
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान	01	Atomic Energy Regulatory Board	
			स्वच्छता कार्य योजना	01 96	Swachhta Action Plan	
5	60	50	कार्यालय व्यय	01 96 13	Office Expenses	50
5	60	50	कुल :		Total	50
			सूचना प्रौद्योगिकी	01 99	Information Technology	
19870	44900	25000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 99 21	Supplies and Materials	20000
19870	44900	25000	कुल :		Total	20000
641712	897400	866600	कुल :		Total : Control and Regulatory Function	951500
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			सामान्य सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities (Minor Head)	
			क्रय एवं भंडारण निदेशालय	03	Directorate of Purchase and Stores	
794522	975200	975200	वेतन	03 00 01	Salaries	1100000
0	100	100	समयोपरि भत्ता	03 00 03	Overtime Allowance	100
167	1000	1200	चिकित्सा उपचार	03 00 06	Medical Treatment	1200
7178	11000	11000	देशीय यात्रा व्यय	03 00 11	Domestic Travel Expenses	11000
347	3000	500	विदेशी यात्रा व्यय	03 00 12	Foreign Travel Expenses	2000
23064	20000	28000	कार्यालय व्यय	03 00 13	Office Expenses	37000
3661	4000	4000	किराया, महसूल और कर	03 00 14	Rent, Rates and Taxes	4000
0	200	200	विज्ञापन और प्रचार	03 00 26	Advertising and Publicity	300
2046	10000	2800	लघु कार्य	03 00 27	Minor Works	20000
31	400	400	व्यावसायिक सेवाएं	03 00 28	Professional Services	500
0	0	1500	छात्रवृत्ति/वर्जीफा	03 00 34	Scholarships/Stipends	7000
262	300	300	अन्य प्रभार	03 00 50	Other Charges	700
831278	1025200	1025200	कुल :		Total	1183800

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			सामान्य सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities (Minor Head)	
			क्रय एवं भंडारण निदेशालय	03	Directorate of Purchase and Stores	
			स्वच्छता कार्य योजना	03 96	Swachhta Action Plan	
1000	3000	3000	कार्यालय व्यय	03 96 13	Office Expenses	3000
1000	3000	3000	कुल :		Total	3000
			सूचना प्रौद्योगिकी	03 99	Information Technology	
14070	28000	28000	कार्यालय व्यय	03 99 13	Office Expenses	30000
14070	28000	28000	कुल :		Total	30000
846349	1056200	1056200	कुल :		Total	1216800
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			सामान्य सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities (Minor Head)	
			सामान्य सेवाएं संगठन, कलपाक्कम	04	General Services Organisation, Kalpakkam	
558836	652900	676200	वेतन	04 00 01	Salaries	712100
207	600	300	समयोपरि भत्ता	04 00 03	Overtime Allowance	500
1897	3000	3000	देशीय यात्रा व्यय	04 00 11	Domestic Travel Expenses	3000
89988	113000	95000	कार्यालय व्यय	04 00 13	Office Expenses	112000
1323	2000	1000	किराया, महसूल और कर	04 00 14	Rent, Rates & Taxes	2000
499	450	100	अन्य प्रशासनिक व्यय	04 00 20	Other Administrative Expenses	400
440620	441750	530900	आपूर्ति एवं सामग्री	04 00 21	Supplies and Materials	430000
5000	5000	800	विज्ञापन और प्रचार	04 00 26	Advertising and Publicity	5000
232615	310000	228500	लघु कार्य	04 00 27	Minor Works	300000
110000	120000	109800	व्यावसायिक सेवाएं	04 00 28	Professional Services	120000
238287	300000	300000	सहायता अनुदान सामान्य	04 00 31	Grants-in-aid General	300000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			सामान्य सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities (Minor Head)	
			सामान्य सेवाएं संगठन, कलपाकम	04	General Services Organisation, Kalpakkam	
57	3000	0	छात्रवृत्ति/वजीफा	04 00 34	Scholarships/Stipends	500
9686	12500	7000	मोटर वाहन	04 00 51	Motor Vehicles	12000
54	1200	1100	मशीनरी व उपस्कर	04 00 52	Machinery and Equipment	1100
1689069	1965400	1953700	कुल :		Total	1998600
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			सामान्य सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities (Minor Head)	
			सामान्य सेवाएं संगठन, कलपाकम	04	General Services Organisation, Kalpakkam	
			स्वच्छता कार्य योजना	04 96	Swachhta Action Plan	
15000	15000	15000	लघु कार्य	04 96 27	Minor Works	15000
15000	15000	15000	कुल :		Total	15000
			सूचना प्रौद्योगिकी	04 99	Information Technology	
2986	3000	3000	आपूर्ति एवं सामग्री	04 99 21	Supplies and Materials	3000
2986	3000	3000	कुल :		Total	3000
1707054	1983400	1971700	कुल :		Total	2016600
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities (Minor Head)	
			निर्माण सेवाएं एवं संपदा प्रबंध निदेशालय	06	Directorate of Construction Services and Estate Management	
752485	954000	900000	वेतन	06 00 01	Salaries	950000
47	100	50	समयोपरि भत्ता	06 00 03	Overtime Allowance	100
116	100	50	चिकित्सा उपचार	06 00 06	Medical Treatment	100
2353	7000	3100	देशीय यात्रा व्यय	06 00 11	Domestic Travel Expenses	5000
0	200	0	विदेशी यात्रा व्यय	06 00 12	Foreign Travel Expenses	200
11391	21500	15000	कार्यालय व्यय	06 00 13	Office Expenses	16000
4847	5000	2800	किराया, महसूल और कर	06 00 14	Rent, Rates & Taxes	5000
500	500	200	विज्ञापन और प्रचार	06 00 26	Advertising and Publicity	300

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities (Minor Head)	
			निर्माण सेवाएं एवं संपदा प्रबंध निदेशालय	06	Directorate of Construction Services and Estate Management	
337015	475000	511200	लघु कार्य	06 00 27	Minor Works	485000
49793	50000	50000	व्यावसायिक सेवाएं	06 00 28	Professional Services	55000
4581	7500	6500	अन्य प्रभार	06 00 50	Other Charges	7500
1163128	1520900	1488900	कुल :		Total	1524200
			स्वच्छता कार्य योजना	06 96	Swachhta Action Plan	
40010	40000	50000	कार्यालय व्यय	06 96 13	Office Expenses	60000
40010	40000	50000	कुल :		Total	60000
			सूचना प्रौद्योगिकी	06 99	Information Technology	
19816	20000	20000	कार्यालय व्यय	06 99 13	Office Expenses	15000
19816	20000	20000	कुल :		Total	15000
1222954	1580900	1558900	कुल :		Total	1599200
3776357	4620500	4586800				4832600
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			अंतर्राष्ट्रीय सहयोग (लघु शीर्ष)	00 798	International Co-operation (Minor Head)	
			अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा अभिकरण	01	International Atomic Energy Agency	
330532	400000	450000	अंशदान	01 00 32	Contributions	550000
330532	400000	450000	कुल :		Total	550000
59526869	72494400	65831443	कुल - मुख्य शीर्ष 3401		Total: Major Head 3401	73289100
59526869	72494400	65831443	स्वीकृत		Voted	73289100
0	0	0	भारित		Charged	0
146639172	163922000	154663494	कुल - राजस्व अनुभाग		Total: Revenue Section	165188100
146639092	163912000	154653494	स्वीकृत		Voted	165178100
80	10000	10000	भारित		Charged	10000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			मुख्य शीर्ष 4801		MAJOR HEAD 4801	
			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)	
			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	
5000000	5400000	5400000	निवेश	01 00 54	Investment	11637700
			भारतीय नाभिकीय विद्युत निगम लिमिटेड	02	Bharatiya Nabhikiya Vidhyut Nigam Limited	
400000	0	0	निवेश	02 00 54	Investment	0
5400000	5400000	5400000	कुल		Total: Investments in Public Sector and Other Undertakings	11637700
			अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	03 800	Other Expenditure (Minor Head)	
			एएचडब्ल्यूआर हेतु अवसंरचना का विकास	44	Development of Infrastructure for AHWR	
			भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	44 01	Bhabha Atomic Research Centre	
0	0	0	वेतन	44 01 01	Salaries	0
11566	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	44 01 21	Supplies and Materials	0
10183	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	44 01 28	Professional Services	0
21	0	0	मशीनरी व उपस्कर	44 01 52	Machinery and Equipment	0
47	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	44 01 53	Major Works	0
21817	0	0	कुल :		Total	0
			परुवि विद्युत परियोजना	45	DAE Power Project	
93900	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	45 00 53	Major Works	0
115717	0	0	कुल :		Total: Other Expenditure	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			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)	
			परमाणु ऊर्जा की विद्युत परियोजना (लघु शीर्ष)	03 105	Power Project of Atomic Energy (Minor Head)	
			एएचडब्ल्यूआर (बीएआरसी) के लिए अवसंरचना (मुख्य शीर्ष)	01	Infrastructure for AHWR (BARC) (Sub Head)	
0	0	0	वेतन	01 00 01	Salaries	0
0	25000	40000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	20000
0	65000	40000	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	70000
0	12900	8000	मशीनरी व उपस्कर	01 00 52	Machinery and Equipment	10000
0	147100	12000	मुख्य निर्माण कार्य	01 00 53	Major Works	100000
0	250000	100000	कुल :		Total	200000
			कुडनकुलम में रिएक्टर परियोजनाओं से दूर (उप शीर्ष)	02	Away from Reactor Projects at Kudankulam (Sub Head)	
0	1539300	434200	मुख्य निर्माण कार्य	02 00 53	Major Works	1539300
0	1789300	534200	कुल :		Total: Power Project of Atomic Energy	1739300
5515717	7189300	5934200	कुल - मुख्य शीर्ष 4801		Total: Major Head 4801	13377000
5515717	7189300	5934200	स्वीकृत		Voted	13377000
0	0	0	भारित		Charged	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			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 का प्रचालनरत व्यय	22	Operational Expenses of Heavy Water	
			भारी पानी उत्पादन सुविधाएं	22 01	Heavy Water Production Facility	
2622024	3231500	3059534	वेतन	22 01 01	Salaries	3058346
0	0	0	मजदूरी	22 01 02	Wages	0
50676	65250	69876	समयोपरि भत्ता	22 01 03	Overtime Allowance	75950
16956	55400	23334	देशीय यात्रा व्यय	22 01 11	Domestic Travel Expenses	46973
0	100	100	विदेशी यात्रा व्यय	22 01 12	Foreign Travel Expenses	100
47989	85500	55404	कार्यालय व्यय	22 01 13	Office Expenses	101590
10238	7005	7136	किराया, महसूल और कर	22 01 14	Rent, Rates and Taxes	6477
4324569	6779444	6491882	आपूर्ति एवं सामग्री	22 01 21	Supplies and Materials	6423795
4899	11875	7291	विज्ञापन और प्रचार	22 01 26	Advertising and Publicity	11000
746921	1556136	854728	लघु कार्य	22 01 27	Minor Works	1406841
2274387	2338509	2779504	व्यावसायिक सेवाएं	22 01 28	Professional Services	2212400
57609	73420	53374	सहायता अनुदान सामान्य	22 01 31	Grants-in-aid General	72850
14587	29200	22600	छात्रवृत्ति/वर्जीफा	22 01 34	Scholarships/Stipends	37203
11887	47855	10304	मोटर वाहन	22 01 51	Motor Vehicles	29475
143032	200800	214000	अन्य पुंजित व्यय	22 01 60	Other Capital Expenditure	155300
10325774	14481994	13649067	कुल :		Total	13638300

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			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 का प्रचालनरत व्यय	22	Operational Expenses of Heavy Water	
			स्वच्छता कार्य योजना	22 96	Swachhta Action Plan	
2032	4000	1800	कार्यालय व्यय	22 96 13	Office Expenses	10800
2032	4000	1800	कुल :		Total	10800
			सूचना प्रौद्योगिकी	22 99	Information Technology	
31073	38006	52069	आपूर्ति एवं सामग्री	22 99 21	Supplies and Materials	69946
31073	38006	52069	कुल :		Total	69946
10358880	14524000	13702936	कुल :		Total : Heavy Water Production	13719046
			संभरक पदार्थ (लघु शीर्ष)	01 207	Feed Stock Materials (Minor Head)	
			भारी पानी संयंत्रों से उत्पादन	01	Production from HWP's	
9000000	14800000	12000000	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	14800000
9000000	14800000	12000000	कुल :		Total	14800000
			परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)	
			भारी पानी संयंत्रों में सुधार / परिवर्तन (लघु शीर्ष)	01 208	Improvements/Modifications to Heavy Water Plants (Minor Head)	
			भारी पानी परियोजनाएं	93	Heavy Water Plan Projects	
0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	93 00 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	कार्यालय व्यय	93 00 13	Office Expenses	0
0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	93 00 21	Supplies and Materials	0
21258	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	93 00 28	Professional Services	0
60478	0	0	मशीनरी व उपस्कर	93 00 52	Machinery and Equipment	0
268219	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	93 00 53	Major Works	0
349954	0	0	कुल :		Total	0
19708834	29324000	25702936	कुल :		Total: Heavy Water	28519046

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			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 पूर्वक्षेपण	01	Survey and Prospecting	
			अन्वेषण एवं खनन परियोजना	01 15	Exploration and Mining Projects of AMD	
0	0	0	मजदूरी	01 15 02	Wages	0
11593	0	0	देशीय यात्रा व्यय	01 15 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	01 15 12	Foreign Travel Expenses	0
952	0	0	कार्यालय व्यय	01 15 13	Office Expenses	0
0	0	0	किराया, महसूल और कर	01 15 14	Rent, Rates and Taxes	0
4391	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 15 21	Supplies and Materials	0
360870	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	01 15 28	Professional Services	0
5481	0	0	मोटर वाहन	01 15 51	Motor Vehicles	0
8291	0	0	मशीनरी व उपस्कर	01 15 52	Machinery and Equipment	0
0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 15 53	Major Works	0
391578	0	0	कुल :		Total	0
			परमाणु ऊर्जा उद्योग पर पूंजीगत परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)	
			परमाणु ऊर्जा उद्योग (उप-मुख्य शीर्ष)	03	Atomic Energy Industries (Sub-Major Head)	
			परमाणु ऊर्जा की औद्योगिक परियोजनाएं (लघु शीर्ष)	03 212	Industrial Projects of Atomic Energy (Minor Head)	
			भारी पानी परियोजनाओं का सुधार/आशोधन (उप-मुख्य शीर्ष)	01	Improvement/Modifications of Heavy water projects (Sub Head)	
0	200	0	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	100
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	01 00 12	Foreign Travel Expenses	0
0	18000	11200	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	100
0	5400	200	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	15300
0	53122	6500	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	9000
0	496610	114798	मशीनरी व उपस्कर	01 00 52	Machinery and Equipment	138400
0	456668	167302	मुख्य निर्माण कार्य	01 00 53	Major Works	96800
0	1030000	300000	कुल :		Total	259700

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)	
			परमाणु ऊर्जा की औद्योगिक परियोजनाएं (लघु शीर्ष)	03 212	Industrial Projects of Atomic Energy (Minor Head)	
			खनिज अन्वेषण एवं खनन परियोजनाएं (एएमडीआईआर) (उप शीर्ष)	02	Minerals Exploration and Mining Projects (AMDER) (Sub Head)	
0	0	1000	मजदूरी	02 00 02	Wages	4000
0	30000	36000	देशीय यात्रा व्यय	02 00 11	Domestic Travel Expenses	55000
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	02 00 12	Foreign Travel Expense	0
0	10000	2500	कार्यालय व्यय	02 00 13	Office Expenses	12000
0	0	500	किराया, महसूल और कर	02 00 14	Rent, Rates and Taxes	2000
0	0	1000	आपूर्ति एवं सामग्री	02 00 21	Supplies and Materials	2000
0	460000	479000	व्यावसायिक सेवाएं	02 00 28	Professional Services	419000
0	0	0	मोटर वाहन	02 00 51	Motor Vehicles	0
0	0	1000	मशीनरी व उपस्कर	02 00 52	Machinery and Equipment	2000
0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	02 00 53	Major Works	3000
0	500000	521000	कुल :		Total	499000
			परमाणु ऊर्जा की औद्योगिक परियोजनाएं (लघु शीर्ष)	03 212	Industrial Projects of Atomic Energy (Minor Head)	
			आईआरईएल परियोजनाएं (उप शीर्ष)	03	IREL Projects (Sub Head)	
0	1000000	700000	मुख्य निर्माण कार्य	03 00 53	Major Works	1000000
0	1000000	700000	कुल :		Total	1000000
			जल उपचार, प्रगत ईंधन, ईंधन पुनर्संसाधन परियोजना (बीएआरसी) (उप शीर्ष)	04	Waste Treatment, Advanced Fuel, Fuel Reprocessing projects (BARC) (Sub Head)	
0	700	10	वेतन	04 00 01	Salaries	100
0	6175	2450	देशीय यात्रा व्यय	04 00 11	Domestic Travel Expenses	6310
0	525	110	विदेशी यात्रा व्यय	04 00 12	Foreign Travel Expense	200
0	6050	10381	कार्यालय व्यय	04 00 13	Office Expenses	11775
0	648900	343850	आपूर्ति एवं सामग्री	04 00 21	Supplies and Materials	473155
0	15000	15000	लघु कार्य	04 00 27	Minor Works	15000
0	220000	64519	व्यावसायिक सेवाएं	04 00 28	Professional Services	135360

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)	
			परमाणु ऊर्जा की औद्योगिक परियोजनाएं (लघु शीर्ष)	03 212	Industrial Projects of Atomic Energy (Minor Head)	
			जल उपचार, प्रगत ईंधन, ईंधन पुनर्संसाधन परियोजना (बीएआरसी) (उप शीर्ष)	04	Waste Treatment, Advanced Fuel, Fuel Reprocessing projects (BARC) (Sub Head)	
0	5000	10	मोटर वाहन	04 00 51	Motor Vehicles	390
0	523000	207380	मशीनरी व उपस्कर	04 00 52	Machinery and Equipment	488540
0	3269650	1605280	मुख्य निर्माण कार्य	04 00 53	Major Works	1667160
0	5000	1010	अन्य पुंजित व्यय	04 00 60	Other Capital Expenditure	2010
0	4700000	2250000	कुल :		Total	2800000
			नाभिकीय ईंधन संविरचन परियोजनाएं (उप शीर्ष)	05	Nuclear Fuel Fabrication Projects (Sub Head)	
0	0	0	वेतन	05 00 01	Salaries	0
0	750	100	देशीय यात्रा व्यय	05 00 11	Domestic Travel Expenses	100
0	750	100	विदेशी यात्रा व्यय	05 00 12	Foreign Travel Expenses	100
0	16000	20379	कार्यालय व्यय	05 00 13	Office Expenses	20161
0	6000	20000	आपूर्ति एवं सामग्री	05 00 21	Supplies and Materials	52000
0	10800	176735	व्यावसायिक सेवाएं	05 00 28	Professional Services	8700
0	5000	10	मोटर वाहन	05 00 51	Motor Vehicles	100
0	3655080	2996894	मशीनरी व उपस्कर	05 00 52	Machinery and Equipment	3957841
0	1705620	2466382	मुख्य निर्माण कार्य	05 00 53	Major Works	1935998
0	5400000	5680600	कुल :		Total	5975000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)	
			परमाणु ऊर्जा की औद्योगिक परियोजनाएं (लघु शीर्ष)	03 212	Industrial Projects of Atomic Energy (Minor Head)	
			फास्ट रिएक्टर ईंधन चक्र परियोजनाएं (एफआरएफसीएफ) कलपाक्कम	06	Fast Reactor Fuel Cycle Projects (FRFCF) Kalpakkam (Sub Head)	
0	180000	152500	वेतन	06 00 01	Salaries	240000
0	3000	300	देशीय यात्रा व्यय	06 00 11	Domestic Travel Expenses	3000
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	06 00 12	Foreign Travel Expenses	0
0	10000	7500	कार्यालय व्यय	06 00 13	Office Expenses	10000
0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	06 00 21	Supplies and Materials	0
0	50000	30000	व्यावसायिक सेवाएं	06 00 28	Professional Services	50000
0	1000	0	मोटर वाहन	06 00 51	Motor Vehicles	4000
0	1500000	900000	मशीनरी व उपस्कर	06 00 52	Machinery and Equipment	1530000
0	4200000	3092500	मुख्य निर्माण कार्य	06 00 53	Major Works	4700000
0	56000	32200	अन्य पुंजित व्यय	06 00 60	Other Capital Expenditure	63000
0	6000000	4215000	कुल :		Total	6600000
			आईजीकार ईंधन पुनर्संसाधन परियोजना (उप शीर्ष)	07	IGCAR Fuel reprocessing project (Sub Head)	
0	0	0	कार्यालय व्यय	07 00 13	Office Expenses	0
0	180000	88000	मशीनरी व उपस्कर	07 00 52	Machinery and Equipment	0
0	20000	2000	मुख्य निर्माण कार्य	07 00 53	Major Works	0
0	200000	90000	कुल :		Total	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)	
			परमाणु ऊर्जा की औद्योगिक परियोजनाएं (लघु शीर्ष)	03 212	Industrial Projects of Atomic Energy (Minor Head)	
			किरण एवं आइसोटोप उत्पादन (ब्रिट) (उप शीर्ष)	08	Radiation and Isotope Production(BRIT) (Sub Head)	
0	0	0	वेतन	08 00 01	Salaries	0
0	506	743	देशीय यात्रा व्यय	08 00 11	Domestic Travel Expenses	1931
0	3222	0	विदेशी यात्रा व्यय	08 00 12	Foreign Travel Expenses	2500
0	300	1120	कार्यालय व्यय	08 00 13	Office Expenses	3250
0	31517	28200	आपूर्ति एवं सामग्री	08 00 21	Supplies and Materials	21530
0	4000	800	मोटर वाहन	08 00 51	Motor Vehicles	7300
0	338955	120200	मशीनरी व उपस्कर	08 00 52	Machinery and Equipment	224000
0	1500	17000	मुख्य निर्माण कार्य	08 00 53	Major Works	124089
0	600	1937	अन्य पुंजित व्यय	08 00 60	Other Capital Expenditure	2500
0	380600	170000	कुल :		Total	387100
			ईंधन पुनश्चक्रण परियोजनाएं (एनआरबी) (उप शीर्ष)	09	Fuel Recycle Projects (NRB) (Sub Head)	
0	0	0	वेतन	09 00 01	Salaries	0
0	2200	600	देशीय यात्रा व्यय	09 00 11	Domestic Travel Expenses	1200
0	1000	0	विदेशी यात्रा व्यय	09 00 12	Foreign Travel Expenses	500
0	6000	7000	कार्यालय व्यय	09 00 13	Office Expenses	6000
0	731570	571581	आपूर्ति एवं सामग्री	09 00 21	Supplies and Materials	201300
0	84600	67400	व्यावसायिक सेवाएं	09 00 28	Professional Services	41400
0	2500	0	मोटर वाहन	09 00 51	Motor Vehicles	2000
0	1719500	1340600	मशीनरी व उपस्कर	09 00 52	Machinery and Equipment	1902100
0	3936630	3582491	मुख्य निर्माण कार्य	09 00 53	Major Works	5842300
0	16000	1028	अन्य पुंजित व्यय	09 00 60	Other Capital Expenditure	3200
0	6500000	5570700	कुल :		Total	8000000
0	25710600	19497300	कुल :		Total: Industrial Projects of Atomic Energy	25520800

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			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 Project	
			रेडियो सक्रियता से संरक्षा	10 10	Safety against Radio-activity	
150000	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	10 10 53	Major Works	0
150000	0	0	कुल :		Total: Thorium Extraction	0
0	0	0	अपशिष्ट पदार्थ उपचार सुविधा (लघु शीर्ष)	60 105	Waste Treatment Facility (Minor Head)	0
0	0	0	अपशिष्ट पदार्थ परियोजनाएं, भापअकेंद्र	23	Waste treatment project of BARC	0
0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	23 00 11	Domestic Travel Expenses	0
363	0	0	कार्यालय व्यय	23 00 13	Office Expenses	0
12306	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	23 00 21	Supplies and Materials	0
0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	23 00 28	Professional Services	0
5805	0	0	मशीनरी व उपस्कर	23 00 52	Machinery and Equipment	0
194687	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	23 00 53	Major Works	0
213161	0	0	कुल :		Total	0
			परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)	
			सरकारी क्षेत्र के और अन्य उपक्रमों में निवेश (लघु शीर्ष)	60 190	Investments in Public Sector and Other Undertakings (Minor Head)	
			युरेनियम कॉर्पोरेशन ऑफ़ इंडिया लिमिटेड	02	Uranium Corporation of India Limited	
100000	500000	217500	निवेश	02 00 54	Investment	123500
100000	500000	217500	कुल :		Total	123500

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)	
			भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (लघु शीर्ष)	60 201	Bhabha Atomic Research Centre (Minor Head)	
			प्रगत ईंधन परियोजनाएं	53	Advanced Fuel Projects	
0	0	0	वेतन	53 00 01	Salaries	0
1503	0	0	देशीय यात्रा व्यय	53 00 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	53 00 12	Foreign Travel Expenses	0
5729	0	0	कार्यालय व्यय	53 00 13	Office Expenses	0
679899	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	53 00 21	Supplies and Materials	0
0	0	0	लघु कार्य	53 00 27	Minor Works	0
57874	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	53 00 28	Professional Services	0
0	0	0	मोटर वाहन	53 00 51	Motor Vehicles	0
66557	0	0	मशीनरी व उपस्कर	53 00 52	Machinery and Equipment	0
940709	0	0	मुख्य निर्माण कार्य (स्वीकृत)	53 00 53	Major Works (Voted)	0
0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य (भारित)	53 00 53	Major Works (Charged)	0
1379	0	0	अन्य पुंजित व्यय	53 00 60	Other Capital Expenditure	0
1753650	0	0	कुल :		Total	0
			नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	60 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)	
			ईंधन संविरचन परियोजनाएं	54	Fuel Fabrication Projects	
53	0	0	देशीय यात्रा व्यय	54 00 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	54 00 12	Foreign Travel Expenses	0
11690	0	0	कार्यालय व्यय	54 00 13	Office Expenses	0
128	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	54 00 21	Supplies and Materials	0
341906	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	54 00 28	Professional Services	0
0	0	0	मोटर वाहन	54 00 51	Motor Vehicles	0
2379158	0	0	मशीनरी व उपस्कर	54 00 52	Machinery and Equipment	0
1979703	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	54 00 53	Major Works	0
4712637	0	0	कुल :		Total	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)	
			नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	60 203	Fuel Reprocessing (Minor Head)	
			तीव्र रिएक्टर ईंधन चक्र सुविधा (एफआरएफसीएफ)	44	Fast Reactor Fuel Cycle Facility (FRFCF)	
119976	0	0	वेतन	44 00 01	Salaries	0
285	0	0	देशीय यात्रा व्यय	44 00 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	44 00 12	Foreign Travel Expenses	0
10750	0	0	कार्यालय व्यय	44 00 13	Office Expenses	0
31684	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	44 00 28	Professional Services	0
0	0	0	मोटर वाहन	44 00 51	Motor Vehicles	0
363361	0	0	मशीनरी व उपस्कर	44 00 52	Machinery and Equipment	0
1800899	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	44 00 53	Major Works	0
28782	0	0	अन्य पुंजित व्यय	44 00 60	Other Capital Expenditure	0
2355737	0	0	कुल :		Total	0
			नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र, भापअकेंद्र	66	Fuel Reprocessing Projects of BARC	
0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	66 00 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	66 00 12	Foreign Travel Expenses	0
0	0	0	कार्यालय व्यय	66 00 13	Office Expenses	0
325	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	66 00 21	Supplies and Materials	0
0	0	0	मोटर वाहन	66 00 51	Motor Vehicles	0
11208	0	0	मशीनरी व उपस्कर	66 00 52	Machinery and Equipment	0
70980	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	66 00 53	Major Works	0
82513	0	0	कुल :		Total	0
			नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र, इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केंद्र	67	Fuel Reprocessing Projects of IGCAR	
0	0	0	कार्यालय व्यय	67 00 13	Office Expenses	0
42293	0	0	मशीनरी व उपस्कर	67 00 52	Machinery and Equipment	0
0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	67 00 53	Major Works	0
42293	0	0	कुल :		Total	0
2480543	0	0	कुल :		Total: Fuel Reprocessing	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)	
			विकिरण (लघु शीर्ष)	60 204	Radiation (Minor Head)	
			विकिरण एवं आइसोटोप प्रौद्योगिकी बोर्ड	01	Board of Radiation and Isotope Technology	
			विकिरण एवं आइसोटोप परियोजनाएं	01 27	Radiation & Isotopes Projects	
0	0	0	वेतन	01 27 01	Salaries	0
0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	01 27 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	01 27 12	Foreign Travel Expenses	0
242	0	0	कार्यालय व्यय	01 27 13	Office Expenses	0
32317	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	01 27 21	Supplies and Materials	0
156	0	0	मोटर वाहन	01 27 51	Motor Vehicles	0
69955	0	0	मशीनरी व उपस्कर	01 27 52	Machinery and Equipment	0
17864	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	01 27 53	Major Works	0
480	0	0	अन्य पुंजित व्यय	01 27 60	Other Capital Expenditure	0
121013	0	0	कुल :		Total	0
			नाभिकीय पुनर्चक्रण बोर्ड (लघु शीर्ष)	60 209	Nuclear Recycle Board (Minor Head)	
			पश्च भाग ईंधन चक्र परियोजनाएं	19	Back End Fuel Cycle Projects	
0	0	0	वेतन	19 00 01	Salaries	0
9	0	0	देशीय यात्रा व्यय	19 00 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	19 00 12	Foreign Travel Expenses	0
6298	0	0	कार्यालय व्यय	19 00 13	Office Expenses	0
699999	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	19 00 21	Supplies and Materials	0
55499	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	19 00 28	Professional Services	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा उद्योगों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4861	Capital Outlay on Atomic Energy Industries (Major Head)	
			नाभिकीय पुनर्चक्रण बोर्ड (लघु शीर्ष)	60 209	Nuclear Recycle Board (Minor Head)	
			पश्च भाग ईंधन चक्र परियोजनाएं	19	Back End Fuel Cycle Projects	
0	0	0	मोटर वाहन	19 00 51	Motor Vehicles	0
1429999	0	0	मशीनरी व उपस्कर	19 00 52	Machinery and Equipment	0
2657983	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	19 00 53	Major Works	0
0	0	0	अन्य पुंजित व्यय	19 00 60	Other Capital Expenditure	0
4849786	0	0	कुल :		Total	0
34481202	55534600	45417736	कुल - मुख्य शीर्ष 4861		Total: Major Head 4861	54163346
34481202	55534600	45417736	स्वीकृत		Voted	54163346
0	0	0	भारित		Charged	0
			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)	
			मूलभूत विज्ञान एवं अभियांत्रिकी में अनुसंधान एवं विकास	94	Research and Development in Basic Sciences and Engineering	
5286	0	0	वेतन	94 00 01	Salaries	0
4196	0	0	देशीय यात्रा व्यय	94 00 11	Domestic Travel Expenses	0
1264	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	94 00 12	Foreign Travel Expenses	0
27358	0	0	कार्यालय व्यय	94 00 13	Office Expenses	0
796316	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	94 00 21	Supplies and Materials	0
107126	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	94 00 28	Professional Services	0
11280	0	0	मोटर वाहन	94 00 51	Motor Vehicles	0
2606220	0	0	मशीनरी व उपस्कर	94 00 52	Machinery and Equipment	0
2249609	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	94 00 53	Major Works	0
513894	0	0	अन्य पुंजित व्यय	94 00 60	Other Capital Expenditure	0
6322551	0	0	कुल :		Total: Bhabha Atomic Research Centre	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			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 प्रचालन एवं संसाधन प्रबंधन	99	Reactor Operation and Resources Management	
			द्रुत रिएक्टर विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के लिए अनुसंधान	99 03	Research for Fast Reactor Science & Technology	
0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	99 03 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	99 03 12	Foreign Travel Expenses	0
998	0	0	कार्यालय व्यय	99 03 13	Office Expenses	0
185998	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	99 03 21	Supplies and Materials	0
27287	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	99 03 28	Professional Services	0
0	0	0	मोटर वाहन	99 03 51	Motor Vehicles	0
662557	0	0	मशीनरी व उपस्कर	99 03 52	Machinery and Equipment	0
398594	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	99 03 53	Major Works	0
1275435	0	0	कुल :		Total	0
			राजा रमन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 206	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (RRCAT) (Minor Head)	
			लेसर के लिए प्रगत प्रौद्योगिकी	72	Advance Technology for laser	
0	0	0	वेतन	72 00 01	Salaries	0
0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	72 00 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	72 00 12	Foreign Travel Expenses	0
1707	0	0	कार्यालय व्यय	72 00 13	Office Expenses	0
396993	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	72 00 21	Supplies and Materials	0
0	0	0	विज्ञापन और प्रचार	72 00 26	Advertising and Publicity	0
0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	72 00 28	Professional Services	0
298914	0	0	मशीनरी व उपस्कर	72 00 52	Machinery and Equipment	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)	
			राजा रामन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र (लघु शीर्ष)	00 206	Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (Minor Head)	
			लेसर के लिए प्रगत प्रौद्योगिकी	72	Advance Technology for laser	
180179	0	0	मुख्य निर्माण कार्य (स्वीकृत)	72 00 53	Major Works (Voted)	0
0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य (भारित)	72 00 53	Major Works (Charged)	0
22000	0	0	अन्य पुंजित व्यय	72 00 60	Other Capital Expenditure	0
899793	0	0	कुल :		Total	0
899793	0	0	कुल :		Voted	0
0	0	0	कुल :		Charged	0
			गृह निर्माण (लघु शीर्ष)	00 283	Housing (Minor Head)	
			अवसंरचना विकास परियोजनाएं	19	Infrastructure Development Projects	
			निर्माण, सेवा एवं संपदा प्रबंध निदेशालय की गृह निर्माण योजनाएं	19 01	Housing Schemes of Directorate of Construction, Services & Estate Management (DCSEM)	
699894	1335000	1285000	मुख्य निर्माण कार्य	19 01 53	Major Works	1335000
			सामान्य सेवा संगठन की गृह निर्माण योजना	19 02	Housing Schemes of General Services Organisation	
0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	19 02 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	कार्यालय व्यय	19 02 13	Office Expenses	0
399919	535000	460000	मुख्य निर्माण कार्य	19 02 53	Major Works	400000
399919	535000	460000	कुल :		Total	400000
			राजा रामन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र की गृह निर्माण योजना	19 03	Housing Schemes of Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (RRCAT)	
0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	19 03 53	Major Works	0
0	0	0	कुल :		Total	0
			स्वायत्त निकायों की गृह निर्माण योजनाएं	19 04	Housing Schemes of Autonomous Bodies	
10000	90000	110000	मुख्य निर्माण कार्य	19 04 53	Major Works	90000
1109812	1960000	1855000	कुल :		Total: Housing	1825000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			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)	
			अन्वेषण एवं खनन में अनुसंधान	05	Research in Exploration and Mining	
0	0	0	वेतन	05 00 01	Salaries	0
19925	0	0	मजदूरी	05 00 02	Wages	0
16989	0	0	देशीय यात्रा व्यय	05 00 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	05 00 12	Foreign Travel Expenses	0
5389	0	0	कार्यालय व्यय	05 00 13	Office Expenses	0
4991	0	0	किराया, महसूल और कर	05 00 14	Rent, Rates and Taxes	0
86536	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	05 00 21	Supplies and Materials	0
12483	0	0	पी.ओ.एल.	05 00 24	P.O.L.	0
0	0	0	लघु कार्य	05 00 27	Minor Works	0
17832	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	05 00 28	Professional Services	0
187915	0	0	अन्य संविदात्मक सेवाएं	05 00 30	Other Contractual Services	0
6261	0	0	मोटर वाहन	05 00 51	Motor Vehicles	0
103709	0	0	मशीनरी व उपस्कर	05 00 52	Machinery and Equipment	0
40044	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	05 00 53	Major Works	0
502074	0	0	कुल :		Total	0
			त्वरक के लिए प्रगत प्रौद्योगिकी	06	Advance Technology for Accelerator	
297	0	0	वेतन	06 00 01	Salaries	0
657	0	0	देशीय यात्रा व्यय	06 00 11	Domestic Travel Expenses	0
132	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	06 00 12	Foreign Travel Expenses	0
28	0	0	कार्यालय व्यय	06 00 13	Office Expenses	0
87598	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	06 00 21	Supplies and Materials	0
0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	06 00 28	Professional Services	0
0	0	0	अंशदान	06 00 32	Contributions	0
0	0	0	मोटर वाहन	06 00 51	Motor Vehicles	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			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)	
			त्वरक के लिए प्रगत प्रौद्योगिकी	06	Advance Technology for Accelerator	
94117	0	0	मशीनरी व उपस्कर	06 00 52	Machinery and Equipment	0
110426	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	06 00 53	Major Works	0
0	0	0	अन्य पुंजित व्यय	06 00 60	Other Capital Expenditure	0
293255	0	0	कुल :		Total	0
795328	0	0	कुल :		Total: Other Research Facilities	0
			परमाणु ऊर्जा की अनुसंधान परियोजनाएं (लघु शीर्ष)	00 401	Research Projects of Atomic Energy (Minor Head)	
			भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र (बीएआरसी) की अनुसंधान एवं विकास परियोजनाएं (उप शीर्ष)	01	R&D projects of Bhabha Atomic Research Centre (BARC) (Sub Head)	
0	10000	2500	वेतन	01 00 01	Salaries	2600
0	5000	5000	देशीय यात्रा व्यय	01 00 11	Domestic Travel Expenses	35000
0	3000	100	विदेशी यात्रा व्यय	01 00 12	Foreign Travel Expenses	15000
0	25000	20000	कार्यालय व्यय	01 00 13	Office Expenses	43700
0	2100000	1651800	आपूर्ति एवं सामग्री	01 00 21	Supplies and Materials	1870000
0	300000	179000	व्यावसायिक सेवाएं	01 00 28	Professional Services	337500
0	0	100	छात्रवृत्ति/वजीफा	01 00 34	Scholarships/Stipends	3800
0	13000	5000	मोटर वाहन	01 00 51	Motor Vehicles	10500
0	2500000	2130000	मशीनरी व उपस्कर	01 00 52	Machinery and Equipment	2729700
0	2611300	1690000	मुख्य निर्माण कार्य	01 00 53	Major Works	2256000
0	50000	2426500	अन्य पुंजित व्यय	01 00 60	Other Capital Expenditure	2285600
0	7617300	8110000	कुल :		Total	9589400

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)	
			परमाणु ऊर्जा की अनुसंधान परियोजनाएं (लघु शीर्ष)	00 401	Research Projects of Atomic Energy (Minor Head)	
			इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केंद्र के लिए अनुसंधान एवं विकास परियोजनाएं (उप शीर्ष)	02	R&D projects of Indira Gandhi Centre for Atomic Research (IGCAR) (Sub Head)	
0	800	0	देशीय यात्रा व्यय	02 00 11	Domestic Travel Expenses	700
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	02 00 12	Foreign Travel Expenses	14000
0	30200	12200	कार्यालय व्यय	02 00 13	Office Expenses	40400
0	405000	372100	आपूर्ति एवं सामग्री	02 00 21	Supplies and Materials	363000
0	108700	61600	व्यावसायिक सेवाएं	02 00 28	Professional Services	130500
0	8500	0	मोटर वाहन	02 00 51	Motor Vehicles	8400
0	1310700	798700	मशीनरी व उपस्कर	02 00 52	Machinery and Equipment	1128900
0	932300	935000	मुख्य निर्माण कार्य	02 00 53	Major Works	746500
0	3800	12000	अन्य पुंजित व्यय	02 00 60	Other Capital Expenditure	8000
0	2800000	2191600	कुल :		Total	2440400
			राजा रामन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केंद्र की अनुसंधान एवं विकास परियोजनाएं (उप शीर्ष)	03	R&D projects of Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (RRCAT) (Sub Head)	
0	0	0	वेतन	03 00 01	Salaries	0
0	5200	4800	देशीय यात्रा व्यय	03 00 11	Domestic Travel Expenses	4900
0	1100	0	विदेशी यात्रा व्यय	03 00 12	Foreign Travel Expenses	700
0	7151	5521	कार्यालय व्यय	03 00 13	Office Expenses	1200
0	658100	483700	आपूर्ति एवं सामग्री	03 00 21	Supplies and Materials	301613
0	14000	0	विज्ञापन और प्रचार	03 00 26	Advertising and Publicity	0
0	20600	0	व्यावसायिक सेवाएं	03 00 28	Professional Services	0
0	798700	265157	मशीनरी व उपस्कर	03 00 52	Machinery and Equipment	463086
0	255049	140822	मुख्य निर्माण कार्य	03 00 53	Major Works	228501
0	40100	0	अन्य पुंजित व्यय	03 00 60	Other Capital Expenditure	0
0	1800000	900000	कुल :		Total	1000000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)	
			परमाणु ऊर्जा की अनुसंधान परियोजनाएं (लघु शीर्ष)	00 401	Research Projects of Atomic Energy (Minor Head)	
			परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय (एएमडीआर) की अनुसंधान एवं विकास परियोजनाएं (उप शीर्ष)	04	R&D projects of Atomic Minerals Directorate for Exploration and Research (AMDER) (Sub Head)	
0	0	0	वेतन	04 00 01	Salaries	0
0	15200	13300	मजदूरी	04 00 02	Wages	11500
0	16900	15500	देशीय यात्रा व्यय	04 00 11	Domestic Travel Expenses	15100
0	3900	100	विदेशी यात्रा व्यय	04 00 12	Foreign Travel Expenses	6200
0	18400	12200	कार्यालय व्यय	04 00 13	Office Expenses	21700
0	31400	17500	किराया, महसूल और कर	04 00 14	Rent, Rates and Taxes	22000
0	189800	175400	आपूर्ति एवं सामग्री	04 00 21	Supplies and Materials	200000
0	10700	18500	पी.ओ.एल.	04 00 24	P.O.L.	36000
0	0	0	लघु कार्य	04 00 27	Minor Works	0
0	55000	70000	व्यावसायिक सेवाएं	04 00 28	Professional Services	95000
0	295500	276200	अन्य संविदात्मक सेवाएं	04 00 30	Other Contractual Services	405000
0	6600	16100	मोटर वाहन	04 00 51	Motor Vehicles	1500
0	223100	150000	मशीनरी व उपस्कर	04 00 52	Machinery and Equipment	237700
0	133500	48000	मुख्य निर्माण कार्य	04 00 53	Major Works	163000
0	1000000	812800	कुल :		Total	1214700

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूँजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)	
			परमाणु ऊर्जा की अनुसंधान परियोजनाएं (लघु शीर्ष)	00 401	Research Projects of Atomic Energy (Minor Head)	
			परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रॉन केंद्र (वाईसीसी) की अनुसंधान एवं विकास परियोजनाएं (उप शीर्ष)	05	R&D projects of Variable Energy Cyclotron Centre(VECC) (Sub Head)	
0	13500	0	वेतन	05 00 01	Salaries	27500
0	15337	0	देशीय यात्रा व्यय	05 00 11	Domestic Travel Expenses	7500
0	14600	4050	विदेशी यात्रा व्यय	05 00 12	Foreign Travel Expenses	12500
0	6000	200	कार्यालय व्यय	05 00 13	Office Expenses	3300
0	284300	87978	आपूर्ति एवं सामग्री	05 00 21	Supplies and Materials	164700
0	13244	600	व्यावसायिक सेवाएं	05 00 28	Professional Services	19300
0	0	0	अंशदान	05 00 32	Contributions	0
0	1800	0	मोटर वाहन	05 00 51	Motor Vehicles	2000
0	242319	86550	मशीनरी व उपस्कर	05 00 52	Machinery and Equipment	302100
0	204500	170622	मुख्य निर्माण कार्य	05 00 53	Major Works	105200
0	4400	0	अन्य पुंजित व्यय	05 00 60	Other Capital Expenditure	28000
0	800000	350000	कुल :		Total	672100
			एईआरबी की विस्तार परियोजनाएं (उप शीर्ष)	06	Expansion Projects of AERB (Sub Head)	
0	105000	105000	वेतन	06 00 01	Salaries	115000
0	200	100	देशीय यात्रा व्यय	06 00 11	Domestic Travel Expenses	200
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	06 00 12	Foreign Travel Expenses	0
0	15000	0	कार्यालय व्यय	06 00 13	Office Expenses	15000
0	2000	5000	आपूर्ति एवं सामग्री	06 00 21	Supplies and Materials	0
0	100	100	व्यावसायिक सेवाएं	06 00 28	Professional Services	1000
0	0	0	मोटर वाहन	06 00 51	Motor Vehicles	0
0	24000	25000	मशीनरी व उपस्कर	06 00 52	Machinery and Equipment	28900
0	284500	79200	मुख्य निर्माण कार्य	06 00 53	Major Works	287100
0	430800	214400	कुल :		Total	447200

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधानों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5401	Capital Outlay on Atomic Energy Research (Major Head)	
			परमाणु ऊर्जा की अनुसंधान परियोजनाएं (लघु शीर्ष)	00 401	Research Projects of Atomic Energy (Minor Head)	
			मेगा साइंस परियोजनाएं (उप शीर्ष)	07	Mega Science Projects (Sub Head)	
0	15000	15000	वेतन	07 00 01	Salaries	15000
0	4900	4900	देशीय यात्रा व्यय	07 00 11	Domestic Travel Expenses	4900
0	8500	8500	विदेशी यात्रा व्यय	07 00 12	Foreign Travel Expenses	8500
0	21400	21400	कार्यालय व्यय	07 00 13	Office Expenses	21400
0	414800	414800	आपूर्ति एवं सामग्री	07 00 21	Supplies and Materials	414800
0	0	0	विज्ञापन और प्रचार	07 00 26	Advertising and Publicity	0
0	31500	31500	व्यावसायिक सेवाएं	07 00 28	Professional Services	31500
0	886800	886800	अंशदान	07 00 32	Contributions	886800
0	409100	409100	मशीनरी व उपस्कर	07 00 52	Machinery and Equipment	760800
0	258000	258000	मुख्य निर्माण कार्य	07 00 53	Major Works	258000
0	0	0	अन्य पुंजित व्यय	07 00 60	Other Capital Expenditure	0
0	2050000	2050000	कुल :		Total	2401700
			पब्लिक आउटरीच एवं प्रबंधन कार्यक्रम (उप शीर्ष)	08	Public Outreach and Management Programmes (Sub Head)	
0	0	0	वेतन	08 00 01	Salaries	0
0	3500	3500	देशीय यात्रा व्यय	08 00 11	Domestic Travel Expenses	3500
0	3000	3000	विदेशी यात्रा व्यय	08 00 12	Foreign Travel Expenses	3000
0	50000	50000	कार्यालय व्यय	08 00 13	Office Expenses	50000
0	41000	41000	आपूर्ति एवं सामग्री	08 00 21	Supplies and Materials	41000
0	50000	50000	विज्ञापन और प्रचार	08 00 26	Advertising and Publicity	50000
0	5000	5000	व्यावसायिक सेवाएं	08 00 28	Professional Services	5000
0	73000	73000	मशीनरी व उपस्कर	08 00 52	Machinery and Equipment	73000
0	697000	697000	मुख्य निर्माण कार्य	08 00 53	Major Works	697000
0	27500	27500	अन्य पुंजित व्यय	08 00 60	Other Capital Expenditure	27500
0	950000	950000	कुल :		Total	950000
			आईटर परियोजना में भारतीय भागीदारी (उप शीर्ष)	09	Indian Participation in ITER Project (Sub Head)	
0	1000000	6200000	अंशदान	09 00 32	Contributions	6200000
0	1000000	6200000	कुल :		Total	6200000
0	18448100	21778800	कुल :		Total: Research Projects of Atomic Energy	24915500

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			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	AERB Expansion Project	
			ए.ई.आर.बी. विस्तारीय परियोजना I	12 01	AERB Expansion Project Phase I	
0	0	0	देशीय यात्रा व्यय	12 01 11	Domestic Travel Expenses	0
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	12 01 12	Foreign Travel Expenses	0
0	0	0	कार्यालय व्यय	12 01 13	Office Expenses	0
0	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	12 01 21	Supplies and Materials	0
0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	12 01 28	Professional Services	0
0	0	0	मोटर वाहन	12 01 51	Motor Vehicles	0
23	0	0	मशीनरी व उपस्कर	12 01 52	Machinery and Equipment	0
0	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	12 01 53	Major Works	0
23	0	0	कुल :		Total	0
			ए.ई.आर.बी. विस्तारीय परियोजना II	12 02	AERB Expansion Project Phase II	
76526	0	0	वेतन	12 02 01	Salaries	0
0	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	12 02 12	Foreign Travel Expenses	0
0	0	0	कार्यालय व्यय	12 02 13	Office Expenses	0
13592	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	12 02 21	Supplies and Materials	0
0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	12 02 28	Professional Services	0
123014	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	12 02 53	Major Works	0
213132	0	0	कुल :		Total	0
213155	0	0	कुल :		Total: Other Expenditure	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			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)	
			विकास कार्यक्रम	36	Development Programme	
			पञ्च की योजनाएं	36 01	DAE Schemes	
20000	0	0	वेतन	36 01 01	Salaries	0
3370	0	0	देशीय यात्रा व्यय	36 01 11	Domestic Travel Expenses	0
1380	0	0	विदेशी यात्रा व्यय	36 01 12	Foreign Travel Expenses	0
74778	0	0	कार्यालय व्यय	36 01 13	Office Expenses	0
242331	0	0	आपूर्ति एवं सामग्री	36 01 21	Supplies and Materials	0
14037	0	0	विज्ञापन और प्रचार	36 01 26	Advertising and Publicity	0
78000	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	36 01 28	Professional Services	0
638122	0	0	अंशदान	36 01 32	Contributions	0
266860	0	0	मशीनरी व उपस्कर	36 01 52	Machinery and Equipment	0
768440	0	0	मुख्य निर्माण कार्य	36 01 53	Major Works	0
108067	0	0	अन्य पुंजित व्यय	36 01 60	Other Capital Expenditure	0
2215386	0	0	कुल :		Total	0
2215386	0	0	कुल :		Total: Other Expenditure	0
12831460	20408100	23633800	कुल - मुख्य शीर्ष 5401		Total: Major Head 5401	26740500
12831460	20408100	23633800	स्वीकृत		Voted	26740500
0	0	0	भारित		Charged	0

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			मुख्य शीर्ष 6801		MAJOR HEAD 6801	
			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 परियोजना	01 01	External Aided Project	
21700000	30200000	77870000	ऋण व अग्रिम	01 01 55	Loans and Advances	61250000
21700000	30200000	77870000	कुल :		Total	61250000
			भारतीय नाभिकीय विद्युत निगम लिमिटेड को दिया गया ऋण	04	Loans to Bharatiya Nabhikiya Vidhyut Nigam Limited	
0	700000	5500000	ऋण व अग्रिम	04 00 55	Loans and Advances	2720000
0	700000	5500000	कुल :		Total	2720000
21700000	30900000	83370000	कुल - मुख्य शीर्ष 6801		Total: Major Head 6801	63970000
21700000	30900000	83370000	कुल :		Voted	63970000
0	0	0	कुल :		Charged	0
74528380	114032000	158355736	जोड़ - पूंजीगत भाग		Total: Capital	158250846
74528380	114032000	158355736	कुल : स्वीकृत		Voted	158250846
0	0	0	कुल : भारित		Charged	0
221167552	277954000	313019230	जोड़ - (राजस्व + पूंजी)		Total: (Revenue + Capital)	323438946
221167472	277944000	313009230	स्वीकृत - (राजस्व + पूंजी)		Voted : (Revenue + Capital)	323428946
80	10000	10000	भारित - (राजस्व+ पूंजी)		Charged: (Revenue + Capital)	10000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			अंश - IV		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	
			उपस्कर का संविरचन (लघु शीर्ष)	09 104	Fabrication of Equipment (Minor Head)	
			भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	01	Bhabha Atomic Research Centre	
6000	5000	5000	घटाई गयी वसूलियाँ	01 00 70	Deduct Recoveries	5000
6000	5000	5000	कुल :		Total	5000
			नाभिकीय ईंधन सम्मिश्र (लघु शीर्ष)	09 202	Nuclear Fuel Complex (Minor Head)	
			ईंधन संरचना सुविधाएं	01	Fuel Fabrication Facilities	
329671	250000	350000	घटाई गयी वसूलियाँ	01 00 70	Deduct Recoveries	400000
329671	250000	350000	कुल :		Total	400000
			भारी पानी संयंत्र (लघु शीर्ष)	09 204	Heavy Water Plants (Minor Head)	
			भारी पानी के उपोत्पाद	01 06	By Products of Heavy Water	
124334	146700	164300	घटाई गयी वसूलियाँ	01 06 70	Deduct Recoveries	435500
124334	146700	164300	कुल :		Total	435500
460005	401700	519300	कुल :		Total: MAJOR HEAD 2852	840500
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास	00 004	Research and Development	
			बीएआरसी के अनुसंधान केंद्र	22	Research Centres of BARC	
			भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र	22 01	Bhabha Atomic Research Centre	
300465	300000	350000	घटाई गयी वसूलियाँ	22 01 70	Deduct Recoveries	350000
300465	300000	350000	कुल :		Total	350000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राकलन	संशोधित प्राकलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राकलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			सामान्य सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities (Minor Head)	
			क्रय एवं भंडारण निदेशालय	03	Directorate of Purchase and Stores	
0	0	0	घटाई गयी वसूलियां	03 00 70	Deduct Recoveries	0
0	0	0	कुल :		Total	0
			परमाणु ऊर्जा अनुसंधान (मुख्य शीर्ष)	3401	Atomic Energy Research (Major Head)	
			सामान्य सुविधाएं (लघु शीर्ष)	00 200	Common Facilities (Minor Head)	
			सामान्य सेवाएं संगठन कलपाक्रम	04	General Services Organisation, Kalpakkam	
24117	300000	300000	घटाई गयी वसूलियां	04 00 70	Deduct Recoveries	300000
24117	300000	300000	कुल :		Total	300000
			निर्माण सेवाएं एवं संपदा प्रबंध निदेशालय	06	Directorate of Construction, Services and Estate Management	
63169	60000	60000	घटाई गयी वसूलियां	06 00 70	Deduct Recoveries	60000
63169	60000	60000	कुल :		Total	60000
387751	660000	710000	कुल :		Total: 3401	710000
847756	1061700	1229300	कुल :		Total: Revenue Section	1550500
			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 का प्रचालनरत व्यय	22	Operational Expenses of Heavy Water	
			भारी पानी उत्पादन सुविधाएं	22 01	Heavy Water Production Facility	
9000097	14810000	12010000	घटाई गयी वसूलियां	22 01 70	Deduct Recoveries	14810000
9000097	14810000	12010000	कुल :		Total	14810000

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No. 3 - ATOMIC ENERGY

(हज़ार रुपये)

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

(In thousands of Rupees)

वास्तविक	बजट प्राक्कलन	संशोधित प्राक्कलन	विवरण	ACCOUNT CODE	DESCRIPTION	बजट प्राक्कलन
ACTUALS 2020-21	BE 2021-22	RE 2021-22				BE 2022-23
			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)	
			संभरक पदार्थ (लघु शीर्ष)	01 207	Feed Stock Materials (Minor Head)	
			भारी पानी संयंत्रों से उत्पादन	01	Production from HWPs	
554263	464300	485200	घटाई गयी वसूलियाँ	01 00 70	Deduct Recoveries	608400
554263	464300	485200	कुल :		Total	608400
9554360	15274300	12495200	कुल :		Total: Major Head 4861	15418400
9554360	15274300	12495200	कुल :		Total: Capital Section	15418400
10402116	16336000	13724500	कुल :		Total: Recoveries	16968900

संख्या ३ - परमाणु ऊर्जा
No. 3 - ATOMIC ENERGY

परिशिष्ट XXIX
APPENDIX XXIX
स्थापना की अनुमानित संख्या और तत्संबंधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
मांग संख्या ३
Demand No.3
Consolidated Statement

आनुदानों कि मांगे २०२२-२०२३
DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

(₹ In Crore)

वेतन Pay Level (Rs.)	पदों कि स्थिति		पहलि मार्च कि अनुमानित संख्या			Strength as on 1st March					
			2021			2022	2023				
			पद का वर्ग	पदों कि कुल संख्या	सम्बन्धित ग्रेड में कर्मचारियों कि संख्या	अनुमानित सस्विकृत संख्या	अनुमानित सस्विकृत संख्या	वास्तविक	बजेट अनुमान	संशोधित अनुमान	बजेट अनुमान
			Status of Post	Group of Post	No. of Employee in Position	Estimated Sanctioned Strength	Estimated Sanctioned Strength	Actuals 2020-21	Budget Estimate 2021-22	Revised Estimate 2021-22	Budget Estimate 2022-23
	रापत्रित	अरापत्रित	नियमित	Total No. of Posts							
a	b		c	d	e	f					
17	Gazetted	Regular	Group-A	3	0	3	3	0.81	0.81	0.81	0.81
16	Gazetted	Regular	Group-A	14	14	14	12	2.66	3.78	2.97	2.43
15	Gazetted	Regular	Group-A	138	131	127	125	26.27	35.24	28.52	27.98
14	Gazetted	Regular	Group-A	829	777	761	786	150.14	196.24	180.69	185.46
13A	Gazetted	Regular	Group-A	1246	1201	1353	1342	215.85	257.06	272.38	278.52
13	Gazetted	Regular	Group-A	1454	1342	1521	1501	165.20	237.47	241.91	251.39
12	Gazetted	Regular	Group-A	1860	1749	1998	1988	193.09	218.34	226.64	234.53
11	Gazetted	Regular	Group-A	1946	1799	2045	1983	176.61	184.87	186.47	189.89
10	Gazetted	Regular	Group-A	1593	1166	1262	1315	107.76	94.85	54.31	70.57
9	Gazetted	Regular	Group-A	1	1	7	7	0.49	0.12	0.59	0.60
10	Gazetted	Regular	Group-B	0	0	1	1	0.09	0.09	0.10	0.10
9	Gazetted	Regular	Group-B	211	198	235	258	15.97	17.89	19.08	21.15
8	Gazetted	Regular	Group-B	355	297	378	393	18.58	22.89	23.30	26.28
7	Gazetted	Regular	Group-B	27	24	33	33	0.58	1.74	1.25	1.41
6	Gazetted	Regular	Group-B	8	8	2	2	0.06	0.52	0.12	0.12
Total - Gazetted				9685	8707	9740	9749	1074.16	1271.91	1239.14	1291.24

संख्या ३ - परमाणु ऊर्जा
No. 3 - ATOMIC ENERGY

परिशिष्ट XXIX
APPENDIX XXIX
स्थापना की अनुमानित संख्या और तत्संबंधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
मांग संख्या ३
Demand No.3
Consolidated Statement

आनुदानों कि मांगे २०२२-२०२३
DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

(₹ In Crore)

वेतन Pay Level (Rs.)	पदों कि स्थिति		पहलि मार्च कि अनुमानित संख्या			Strength as on 1st March					
			2021			2022	2023				
			पद का वर्ग	पदों कि कुल संख्या	सम्बन्धित ग्रेड में कर्मचारियों कि संख्या	अनुमानित सस्विकृत संख्या	अनुमानित सस्विकृत संख्या	वास्तविक	बजेट अनुमान	संशोधित अनुमान	बजेट अनुमान
			Status of Post	Group of Post	No. of Employee in Position	Estimated Sanctioned Strength	Estimated Sanctioned Strength	Actuals 2020-21	Budget Estimate 2021-22	Revised Estimate 2021-22	Budget Estimate 2022-23
			रापत्रित	अरापत्रित	नियमित	Total No. of Posts					
a	b		c	d	e	f					
12	Non-Gazetted	Regular	Group-A	421	254	346	372	26.62	35.11	35.91	35.92
11	Non-Gazetted	Regular	Group-A	943	609	1056	1053	65.92	69.11	82.43	84.69
10	Non-Gazetted	Regular	Group-A	2150	2022	2661	2504	182.30	187.35	217.66	216.41
10	Non-Gazetted	Regular	Group-B	0	0	3	3	0.26	0.00	0.26	0.27
9	Non-Gazetted	Regular	Group-B	144	137	225	221	8.37	12.98	10.85	11.46
8	Non-Gazetted	Regular	Group-B	2922	2205	2536	2540	143.67	170.67	168.88	171.72
7	Non-Gazetted	Regular	Group-B	3050	2435	3148	3185	123.70	162.08	146.84	154.11
6	Non-Gazetted	Regular	Group-B	3252	2377	3753	3716	113.23	133.20	137.03	150.68
5	Non-Gazetted	Regular	Group-C	2805	2619	2901	3031	83.54	124.09	109.04	114.66
4	Non-Gazetted	Regular	Group-C	4021	3141	3518	3605	100.93	125.68	110.94	119.44
3	Non-Gazetted	Regular	Group-C	4083	2467	4524	4584	65.87	94.33	79.49	86.48
2	Non-Gazetted	Regular	Group-C	1808	1445	1714	1820	33.76	46.99	39.65	43.82
1	Non-Gazetted	Regular	Group-C	2083	1002	1933	1864	20.46	25.85	24.00	29.55
Total - Non-Gazetted				27682	20713	28318	28498	968.63	1187.44	1162.98	1219.21
I. Total Basic Pay				37367	29420	38058	38247	2042.79	2459.35	2402.12	2510.45

संख्या ३ - परमाणु ऊर्जा
No. 3 - ATOMIC ENERGY

परिशिष्ट XXIX
APPENDIX XXIX
स्थापना की अनुमानित संख्या और तत्संबंधी व्यवस्था
Estimated Strength of Establishment and provisions therefor
मांग संख्या ३
Demand No.3
Consolidated Statement

आनुदानों कि मांगे २०२२-२०२३
DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

(₹ In Crore)

वेतन	पदों कि स्थिति		पहलि मार्च कि अनुमानित संख्या			Strength as on 1st March					
			2021			2022	2023				
Pay Level (Rs.)			पद का वर्ग	पदों कि कुल संख्या	सम्बन्धित ग्रेड में कर्मचारियों कि संख्या	अनुमनित सस्विकृत संख्या	अनुमनित सस्विकृत संख्या	वास्तविक	बजेट अनुमान	संशोधित अनुमान	बजेट अनुमान
			Status of Post		Group of Post	Total No. of Posts	No. of Employee in Position	Estimated Sanctioned Strength	Estimated Sanctioned Strength	Actuals 2020-21	Budget Estimate 2021-22
रापत्रित	अरापत्रित	नियमित									
a	b		c	d	e	f					
(A) Officer (Gazetted)				9685	8707	9740	9749	1074.16	1271.91	1239.14	1291.24
(B) Staff (Non-Gazetted)				27682	20713	28318	28498	968.63	1187.44	1162.98	1219.21
Total (A) + (B)				37367	29420	38058	38247	2042.79	2459.35	2402.12	2510.45
2. Allowances (other than OTA & Travel Expenses)								1741.04	2170.30	2197.88	2463.37
3. Wages								1.47	2.25	2.00	2.00
4. Over Time Allowance								14.87	47.62	27.82	23.90
5. Domestic Travel Expenses								14.77	63.80	28.06	42.38
6. Foreign Travel Expenses								0.58	5.63	2.30	4.65
Grand Total								3815.52	4748.95	4660.18	5046.75

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा
No. 3 - ATOMIC ENERGY

परिशिष्ट XXX
APPENDIX XXX

अनुदानों की माँग २०२२-२३
DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

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

Project-wise provision for expenditure on externally-aided projects

		(हजार रुपये)				(In thousands of Rupees)	
		वस्तविक आकड़े २०२०-२१		संशोधित अनुमान २०२१-२२		बाट अनुमान २०२२-२३	
		Actual 2020-21		Revised Estimates 2021-22		Budget Estimates 2022-23	
मुख्य शिर्ष आदि	Name of the Project	बाटिय सहायता	बाट के द्वारा बाह्य सहायता	बाटिय सहायता	बाट के द्वारा बाह्य सहायता	बाटिय सहायता	बाट के द्वारा बाह्य सहायता
		Budget Support	(*) of which external aid through Budget	Budget Support	(*) of which external aid through Budget	Budget Support	(*) of which external aid through Budget
1	2	4		5	6	7	8
6801	विद्युत परियोजनाओं हेतु ऋण Loans for Power Generation						
(*)01	न्युक्लियर पावर कारपोरेशन ऑफ इंडिया लि. को दिया गया ऋण						
	Loans to Nuclear Power Corporation of India Limited	0	21700000	0	77870000	0	61250000
04	भारतीय नाभिकीय विद्युत निगम लिमिटेड को दिया गया ऋण						
	Loans to Bharatiya Nabhikiya Vidhyut Nigam Limited	0	0	0	5500000	0	2720000

यह बिलि क्षेत्र के अंतर्गत न्युक्लियर 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

क्रमांक ३- परमाणु ऊर्जा
No. 3 - ATOMIC ENERGY

परिशिष्ट XXXII
APPENDIX XXXII

अनुदानों को माँग २०२२-२०२३
DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

गैर सरकारी निकायों कि सहायता अनुदानों किदायगियों के लिये बाट अनुमान २०२२-२०२३ में कि गई व्यवस्थाओं के ब्युरो

Statement showing details of provisions in Budget Estimate 2022-23 for payments of Grants-in-aid to Non-Government Bodies

(हजार रुपये)

(In thousands of rupees)

माँग संख्या Grant No.	Sr. No.	सहायता प्राप्त करनेवाले संगठन	Organisation receiving assistance	आवती Whether Recurring	अनावती Non-Recurring	बाट अनुमान	
		Organisation receiving assistance				BE 2022-23	Outstanding UC
						कुल Total	
Grant No.		Organisation receiving assistance	Board purpose of Assistance				
1	2	3	4	5	6	7	8

NIL

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

परिशिष्ट XXXV

अनुदानों की माँग २०२२-२३

No. 3 - ATOMIC ENERGY

APPENDIX XXXV

DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

वर्ष २०२२-२३ में गैर-सरकारी निकायों को हस्तान्तरित किये जाने / उपहार दिये जाने के लिये प्रस्तावित सरकारी

संपत्तियों का पाच लाख रुपये से अधिक मूल्य है उन का विवरण

Particulars of Government property of value exceeding Rupees five lakhs proposed to be transferred/gifted
to Non-Government bodies in 2022-23

Serial No.	Details of property proposed to be transferred or gifted	Book Value	To whom proposed to be transferred or gifted	(रु करोड में)	(₹ in crore)
				Purpose of transfer or gift	Remarks
1	2	3	4	5	6

NIL

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

परिशिष्ट XXXVI

अनुदानों की माँग २०२२-२३

No. 3 - ATOMIC ENERGY

APPENDIX XXXVI

DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

अंतरराष्ट्रीय संकायों के लिये दिये जाने के लिये २०२२-२३ के अनुमान में की गई व्यवस्था बताने वाला विवरण

Statement showing Contributions to International Bodies Provided for in the Budget Estimate for 2022-23

(रु करोड में)

(₹ in crore)

संगठन का नाम Name of the Organisation	योग दान का स्वरूप और उद्देश Nature and purpose of Contribution	वास्तविक Actuals 2020-2021	बजेट अनुमान Budget 2021-2022	संशोधित अनुमान Revised 2021-2022	बजेट अनुमान Budget 2022-2023
1	2	3	4	5	6
अंतरराष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा अभिकरण International Atomic Energy Agency	अंतरराष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा में आर्थिक योगदान नियमित और स्वेच्छिक Annual Contributions (Regular and Voluntary to the Budget of International Atomic Energy Agency, Vienna)	33.05	40.00	45.00	55.00

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा
No. 3 - ATOMIC ENERGY

परिशिष्ट XXXVII
APPENDIX XXXVII

अनुदानों की माँग २०२२-२३
DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

३१.३.२०२१ को केन्द्रिय सरकार द्वारा दी गई गारंटियों को बनाने वाला विवरण

Statement showing Gurantees given by Central Government and outstanding as on 31st March 2021.

(हजार रुपये)

(₹ in thousand)

क्रम संख्या	उस संस्थान का नाम किस के लिये गारंटी दी गई है	गारंटी का स्वरूप तथा उसकी सीमा मर्यादा के मामले में संस्विकृति की संख्या और तारीख सहित	यदि कोई ब्याज दिया जाता है तो उस की दर वार्षिक प्रतिशत	सरकार द्वारा करार के अन्तर्गत दी गई गारंटी की अधिकामी धनराशि	३१.३.२०२१ को दी गई गारंटियों तथा शेष गारंटियों की मुल राशि	क्या सरकार द्वारा गारंटी के बदले में अमानति दी गई है	गारंटी को जारी रखने के लिए सरकार द्वारा किया गया भुगतान	टिप्पणी
Sl. No.	Name of the Institution for whom guarantee has been given	Nature and extent of guarantee (with no. & date of the sanction in the new items)	Rate of Interest involved, if any (Percent per annum)	Maximum amount of guarantee for which Governmnt have entered into agreement	Sums guaranteed and outstanding as on 31.03.2021	Whether any securities are pledged to Governemnt as a set-off against the guarantee	Payments, if any, made by Government in pursuance of the guarantee	Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8	9

NIL

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

No.3 - ATOMIC ENERGY

परिशिष्ट XXXVIII

APPENDIX XXXVIII

अनुदानों की माँग २०२२-२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

परमाणु ऊर्जा विभाग

DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY

२०२०-२१ में निजी संस्थानों/संगठनों/व्यक्तियों को संस्विकृति ५ लाख रुपयों से अधिक के (आवर्ती)/
अथवा १० लाख रुपए से अधिक के (आनावर्ती) सहायता अनुदान दर्शानेवाला विवरण

Statement showing Grants-in-aid exceeding Rs.5 lakh (recurring) or Rs.10 lakhs (non-recurring) sanctioned
to Private Institutions/Organisations/Individuals during the year 2020-21

(हजार रुपये)

(In thousands of Rupees)

क्र. सं Sr. No.	संस्थान/संघटन/व्यक्ति का नाम Name of the institution/ organization/individual	अनुदान प्रदान करने वाला मंत्रालय/ विभाग Ministry/Department giving the grant	आवर्ती Recurring	अनावर्ती Non Recurring	अनुदान का उद्देश्य Purpose of the grant	टिप्पणियां/बकाया उपयोगिता प्रमाणपत्र Remarks/ Outstanding U.C.
1	एमिटी यूनिवर्सिटी, नोएडा Amity University, Noida	डीएई/बीआरएनएस DAE/BRNS	-	5931	आरएंडडी R&D	YES
2	पंडित दीनदयाल पेट्रोलियम यूनिवर्सिटी, गांधीनगर Pandit Deendayal Petroleum University (PDPU), Gandhinagar	डीएई/बीआरएनएस DAE/BRNS	-	1190	आरएंडडी R&D	YES
3	पीएसजी कॉलेज ऑफ आर्ट्स एंड साइंस, कोइम्बतूर PSG College of Arts & Science, Coimbatore	डीएई/बीआरएनएस DAE/BRNS	-	2595	आरएंडडी R&D	YES
4	संत लॉगोवाल इंस्टिट्यूट ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी Sant Longowal Institute of Enggg and Tec, ,Punjab	डीएई/बीआरएनएस DAE/BRNS	-	1739	आरएंडडी R&D	YES
5	सविथा इंजिनिअरिंग कोलेज, चेन्नई- ६०२१०५ SAVEETHA ENGINEERING COLLEGE CHENNAI- 602105.	डीएई/बीआरएनएस DAE/BRNS	-	1226	आरएंडडी R&D	YES
6	श्री धनवंतरी फार्मसी कोलेज, किम, सुरत, गुजरात Shree Dhanvantary Pharmacy College, Kim, Surat, Gujarat	डीएई/बीआरएनएस DAE/BRNS	-	3618	आरएंडडी R&D	YES
7	एसएसएन कोलेज ऑफ इंजिनिअरिंग, कलवक्कम SSN College of Engineering, Kalavakkam	डीएई/बीआरएनएस DAE/BRNS	-	4827	आरएंडडी R&D	YES
8	सिम्बोयसिस यूनिवर्सिटी, पुणे Symbiosis University, Pune	डीएई/बीआरएनएस DAE/BRNS	-	1009	आरएंडडी R&D	YES
9	थापर यूनिवर्सिटी, पटियाला Thapar University, Patiala	डीएई/बीआरएनएस DAE/BRNS	-	1408	आरएंडडी R&D	YES
10	वीआईटी यूनिवर्सिटी, वेल्लोर Vellore Institute of Technology (VIT)- Vellore, Tamilnadu	डीएई/बीआरएनएस DAE/BRNS	-	2237	आरएंडडी R&D	YES

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

परिशिष्ट XXXIX

अनुदानों की माँग २०२२-२३

No.3 - ATOMIC ENERGY

APPENDIX-XXXIX

DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

भारत की समेकित निधि (सीएफआई) (एनबीएचएम) से रु.10 लाख प्रति वर्ष से अधिक के अनुदानों को प्राप्त करने वाले अनुदेयी निकायों के लिए निधियों के स्रोत दर्शाने वाला 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 रुपये)

(In thousands of Rupees)

क्र. सं. Sl. No.	संस्थान/संगठन/वैयक्तिक का नाम Name of the institution/organisation/ individual	क्या संस्थान/संगठन है		भारत की समेकित निधि से वर्ष 2020-21 के दौरान जारी वास्तविक आंकड़े Actual of releases during 2020-21 from the Consolidated Funds of India	बजट प्राक्कलन 2021-22 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2021-2022	बजट प्राक्कलन 2020-21 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2020-2021	वर्ष 2020-21 में अन्य स्रोतों से प्राप्त अनुदान		टिप्पणियाँ/ बकाया उपयोगिता प्रमाणपत्र Remarks/ Outstanding U.C.
		पब्लिक Public	प्राइवेट Private				राष्ट्रीय Domestic	बाह्य/विदेशी External/ Foreign	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	सीएसआयआर- सेंट्रल ग्लास एंड सिरामिक रिसर्च इंस्टिट्यूट, कोलकाता	Public		1779			-	-	yes
2	फकिर मोहन युनिवर्सिटी, बलसोर, ओडिशा Fakir Mohan University, Balasore, Odisha	Public		1403			-	-	yes
3	इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी मणिपुर Indian Institute of Technology (IIT)- Jodhpur	Public		1039			-	-	yes
4	जवाहरलाल नेहरू सेंट्रल फॉर एडवांस्ड साइंटिफिक रिसर्च, जक्कुर, बैंगलोर Jawaharlal Nehru Centre for Advanced Scientific Re,	Public		5119			-	-	yes
5	यूनिवर्सिटी ऑफ दिल्ली University of Delhi	Public		1143			-	-	yes
6	आंध्रा युनिवर्सिटी कॉलेज ऑफ इंजिनिअरिंग, विशाखापटनम- ५३०००३ Andhra University College of Engineering, Visakhapatnam,	Public		1607			-	-	yes
7	आल इंडिया इंस्टिट्यूट्स ऑफ मेडिकल साइंसेस (एआईआइएमएस) नई दिल्ली All India Institutes of Medical Sciences (AIIMS), New Delhi	Public		1128			-	-	yes

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

परिशिष्ट XXXIX

अनुदानों की माँग २०२२-२३

No.3 - ATOMIC ENERGY

APPENDIX-XXXIX

DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

भारत की समेकित निधि (सीएफआई) (एनबीएचएम) से रु.10 लाख प्रति वर्ष से अधिक के अनुदानों को प्राप्त करने वाले अनुदेयी निकायों के लिए निधियों के स्रोत दर्शाने वाला 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 रुपये)

(In thousands of Rupees)

क्र. सं. Sl. No.	संस्थान/संगठन/वैयक्तिक का नाम Name of the institution/organisation/ individual	क्या संस्थान/संगठन है		भारत की समेकित निधि से वर्ष 2020-21 के दौरान जारी वास्तविक आंकड़े	बजट प्राक्कलन 2021-22 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान	बजट प्राक्कलन 2020-21 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान	वर्ष 2020-21 में अन्य स्रोतों से प्राप्त अनुदान		टिप्पणियाँ/ बकाया उपयोगिता प्रमाणपत्र
		Ministry/Department giving the grant		Actual of releases during 2020-2021 from the Consolidated Funds of India	Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2021-2022	Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2020-2021	Grants received from other sources 2020-2021		Remarks/ Outstanding U.C.
		पब्लिक Public	प्राइवेट Private				राष्ट्रीय Domestic	बाह्य/विदेशी External/ Foreign	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	अलगप्पा यूनिवर्सिटी, कराइकुडी- ६३० ००३ Alagappa University, Karaikudi - 630 003. Sivaganga District Tamil Nadu.	Public		2480			-	-	yes
9	एमिटी यूनिवर्सिटी, नोएडा Amity University, Noida		Private	5931			-	-	yes
10	आइसीएआर- इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ सोयाबिन रिसर्च, खांड्वा रोड, इंदौर, (एमपी) ICAR-Indian Institute of Soybean Research, Khandwa Road, Indore (MP)	Public		2231			-	-	yes
11	सेंट्रल इलेक्ट्रो केमिकल रिसर्च इंस्टिट्यूट (सीईसीआर आई), कराइकुडी Central Electro Chemical Research Institute (CECRI), Karaikudi	Public		2108			-	-	yes
12	सेंटर फॉर मटेरिअल्स फॉर इलेक्ट्रॉनिक्स टेक्नॉलॉजी (सी-एमईटी) हैदराबाद Centre for Materials for Electronics Technology (C-MET)	Public		2615			-	-	yes
13	सेंटर फॉर मटेरिअल्स फॉर इलेक्ट्रॉनिक्स टेक्नॉलॉजी (सी-एमईटी), अथानी Centre for Materials for Electronics Technology (C-MET),	Public		4192			-	-	yes
14	छत्तिसगढ़ आर्थिकलरल इंजिनीअरिंग कॉलेज, दुर्ग- ४९० ०२० Chhattisgarh Agricultural Engineering College, Durg-490020	Public		1335			-	-	yes

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

परिशिष्ट XXXIX

अनुदानों की माँग २०२२-२३

No.3 - ATOMIC ENERGY

APPENDIX-XXXIX

DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

भारत की समेकित निधि (सीएफआई) (एनबीएचएम) से रु.10 लाख प्रति वर्ष से अधिक के अनुदानों को प्राप्त करने वाले अनुदेयी निकायों के लिए निधियों के स्रोत दर्शाने वाला 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 रुपये)

(In thousands of Rupees)

क्र. सं. Sl. No.	संस्थान/संगठन/वैयक्तिक का नाम Name of the institution/organisation/ individual	क्या संस्थान/संगठन है		भारत की समेकित निधि से वर्ष 2020-21 के दौरान जारी वास्तविक आंकड़े Actual of releases during 2020-2021 from the Consolidated Funds of India	बजट प्राक्कलन 2021-22 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2021-2022	बजट प्राक्कलन 2020-21 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2020-2021	वर्ष 2020-21 में अन्य स्रोतों से प्राप्त अनुदान		टिप्पणियाँ/ बकाया उपयोगिता प्रमाणपत्र Remarks/ Outstanding U.C.
		पब्लिक Public	प्राइवेट Private				राष्ट्रीय Domestic	बाह्य/विदेशी External/ Foreign	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	कॉलेज ऑफ ऑग्रेकल्चर, नागपुर, डॉ. पंजाबराव देशमुख क्रिशी विद्यापीठ, अकोला College of Agriculture, Nagpur, Dr. Panjabrao Deshmukh Krishi Vidyapeeth, Akola	Public		1128			-	-	yes
16	चौधरी सार्वन कुमार हिमाचल प्रदेश क्रिशी विश्वविद्यालय (सीएसकेएचपीकेवी) पालमपुर एचपी Chaudhary Sarwan Kumar Himachal Pradesh Krishi Vishvavidyalaya (CSKHPKV), Palampur HP	Public		1725			-	-	yes
17	सेंट्रल सॉल्ट एंड मरिन केमिकल्स रिसर्च इंस्टिट्यूट (सीएमसीआरआई) भावनगर Central Salt and Marine Chemicals Research Institute (CSMCRI), Bhavnagar	Public		3226			-	-	yes
18	डॉ. बी. एस. कोकण क्रिशी विद्यापीठ, दापोली Dr. B. S. Konkan Krishi Vidyapeeth, Dapoli	Public		1661			-	-	yes
19	इंडियन काउंसिल ऑफ ऑग्रेकल्चरल रिसर्च (आयसीएआर), सेंट्रल एरिड झोन रिसर्च इंस्टिट्यूट (सीएजेडआरआय), जोधपुर, राजस्थान Indian Council of Agricultural Research (ICAR), Central Arid Zone Research Institute (CAZRI), Jodhpur, Rajasthan	Public		1016			-	-	yes
20	आयसीएआर- इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ होटिकल्चरल रिसर्च, बेंगलुरु, कर्नाटक ICAR-Indian Institute of Horticultural Research, Bengaluru,	Public		1395			-	-	yes

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

परिशिष्ट XXXIX

अनुदानों की माँग २०२२-२३

No.3 - ATOMIC ENERGY

APPENDIX-XXXIX

DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

भारत की समेकित निधि (सीएफआई) (एनबीएचएम) से रु.10 लाख प्रति वर्ष से अधिक के अनुदानों को प्राप्त करने वाले अनुदेयी निकायों के लिए निधियों के स्रोत दर्शाने वाला 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 रुपये)

(In thousands of Rupees)

क्र. सं. Sl. No.	संस्थान/संगठन/वैयक्तिक का नाम Name of the institution/organisation/ individual	क्या संस्थान/संगठन है		भारत की समेकित निधि से वर्ष 2020-21 के दौरान जारी वास्तविक आंकड़े	बजट प्राक्कलन 2021-22 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान	बजट प्राक्कलन 2020-21 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान	वर्ष 2020-21 में अन्य स्रोतों से प्राप्त अनुदान		टिप्पणियाँ/ बकाया उपयोगिता प्रमाणपत्र
		Ministry/Department giving the grant		Actual of releases during 2020-2021 from the Consolidated Funds of India	Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2021-2022	Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2020-2021	Grants received from other sources 2020-2021		Remarks/ Outstanding U.C.
		पब्लिक Public	प्राइवेट Private				राष्ट्रीय Domestic	बाह्य/विदेशी External/ Foreign	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ केमिकल टेक्नोलॉजी (आयआयसीटी), तेलंगना Indian Institute of Chemical Technology (IICT), Telengana	Public		1204			-	-	yes
22	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ इंफॉर्मेशन टेक्नोलॉजी, डिज़ाइन एंड मैन्युफैक्चरिंग, जबलपुर (आयआयआयटीडीएम), मध्य प्रदेश ४८२ ००५ Indian Institute of Information Technology, Design and	Public		1293			-	-	yes
23	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ साइंस एज्युकेशन एंड रिसर्च (आयआयएसईआर)- भोपाल Indian Institutes of Science Education and Research (IISER) -Bhopal	Public		1578			-	-	yes
24	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ साइंस एज्युकेशन एंड रिसर्च (आयआयएसईआर)- मोहाली Indian Institutes of Science Education and Research (IISER) -Mohali	Public		5475			-	-	yes
25	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (आयआयटी), मुंबई Indian Institute of Technology (IIT), Bombay	Public		4622			-	-	yes
26	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (आयआयटी), मद्रास Indian Institute of Technology (IIT), Madras	Public		3791			-	-	yes
27	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (आयआयटी), पटना Indian Institute of Technology (IIT), Patna	Public		5584			-	-	yes

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

परिशिष्ट XXXIX

अनुदानों की माँग २०२२-२३

No.3 - ATOMIC ENERGY

APPENDIX-XXXIX

DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

भारत की समेकित निधि (सीएफआई) (एनबीएचएम) से रु.10 लाख प्रति वर्ष से अधिक के अनुदानों को प्राप्त करने वाले अनुदेयी निकायों के लिए निधियों के स्रोत दर्शाने वाला 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 रुपये)

(In thousands of Rupees)

क्र. सं. Sl. No.	संस्थान/संगठन/वैयक्तिक का नाम Name of the institution/organisation/ individual	क्या संस्थान/संगठन है		भारत की समेकित निधि से वर्ष 2020-21 के दौरान जारी वास्तविक आंकड़े Actual of releases during 2020-21 from the Consolidated Funds of India	बजट प्राक्कलन 2021-22 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2021-2022	बजट प्राक्कलन 2020-21 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2020-2021	वर्ष 2020-21 में अन्य स्रोतों से प्राप्त अनुदान		टिप्पणियाँ/ बकाया उपयोगिता प्रमाणपत्र Remarks/ Outstanding U.C.
		पब्लिक Public	प्राइवेट Private				राष्ट्रीय Domestic	बाह्य/विदेशी External/ Foreign	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी (आयआयटी), गुवाहाटी Indian Institute of Technology (IIT), Guwahati	Public		1160			-	-	yes
29	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी (आयआयटी), गांधीनगर Indian Institute of Technology (IIT) -Gandhinagar	Public		5702			-	-	yes
30	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी (आयआयटी), इंदौर Indian Institute of Technology (IIT) -Indore	Public		2803			-	-	yes
31	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी (आयआयटी), कानपुर Indian Institute of Technology (IIT) -Kanpur	Public		4455			-	-	yes
32	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी (आयआयटी), रूपर Indian Institute of Technology (IIT) -Ropar	Public		4016			-	-	yes
33	इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ केमिकल टेक्नॉलॉजी (आयआयटी), मुम्बई Institute of Chemical Technology (ICT), Matunga, Mumbai	Public		1226			-	-	yes
34	जवाहरलाल नेहरू सेंटर फॉर एडवांस्ड साइंटिफिक रिसर्च (जेएनसीएसआर), बेंगलूर Jawaharlal Nehru Centre for Advanced Scientific Research (JNCASR), Bengaluru		Private	3159			-	-	yes
35	काज़ी नाज़रुल युनिवर्सिटी, वेस्ट बेंगाल Kazi Nazrul University, West Bengal	Public		3078			-	-	yes
36	मदुराई कामराज युनिवर्सिटी Madurai Kamaraj University	Public		4967			-	-	yes
37	महाराजा रंजित सिंह पंजाब टेक्निकल युनिवर्सिटी (एमआरएसपीटीयू), भटिंडा Maharaja Ranjit Singh Punjab Technical University	Public		2499			-	-	yes

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

परिशिष्ट XXXIX

अनुदानों की माँग २०२२-२३

No.3 - ATOMIC ENERGY

APPENDIX-XXXIX

DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

भारत की समेकित निधि (सीएफआई) (एनबीएचएम) से रु.10 लाख प्रति वर्ष से अधिक के अनुदानों को प्राप्त करने वाले अनुदेयी निकायों के लिए निधियों के स्रोत दर्शाने वाला 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 रुपये)

(In thousands of Rupees)

क्र. सं. Sl. No.	संस्थान/संगठन/वैयक्तिक का नाम Name of the institution/organisation/ individual	क्या संस्थान/संगठन है		भारत की समेकित निधि से वर्ष 2020-21 के दौरान जारी वास्तविक आंकड़े	बजट प्राक्कलन 2021-22 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान	बजट प्राक्कलन 2020-21 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान	वर्ष 2020-21 में अन्य स्रोतों से प्राप्त अनुदान		टिप्पणियाँ/ बकाया उपयोगिता प्रमाणपत्र
		Ministry/Department giving the grant		Actual of releases during 2020-2021 from the Consolidated Funds of India	Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2021-2022	Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2020-2021	Grants received from other sources 2020-2021		Remarks/ Outstanding U.C.
		पब्लिक Public	प्राइवेट Private				राष्ट्रीय Domestic	बाह्य/विदेशी External/ Foreign	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	नॅशनल इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी (एनआयटी), पटना National Institute of Technology (NIT), Patna	Public		1718			-	-	yes
39	पंडित दीनदयाल पेट्रोलियम यूनिवर्सिटी, गांधीनगर Pandit Deendayal Petroleum University (PDPU), Gandhinagar		Private	1190			-	-	yes
40	प्रिंसिपल सायंटिस्ट प्लांट ब्रीडिंग, राइस एंड व्हीट रिसर्च सेंटर, हिमाचल प्रदेश Principal Scientist Plant Breeding, Rice and wheat research	Public		1656			-	-	yes
41	पीएसजी कॉलेज ऑफ आर्ट्स एंड साइंस, कोइम्बतोर PSG College of Arts & Science, Coimbatore		Private	2595			-	-	yes
42	संत लोंगोवाल इंस्टिट्यूट ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, पंजाब Sant Longowal Institute of Engg and Tec, Punjab		Private	1739			-	-	yes
43	सौराष्ट्र यूनिवर्सिटी Saurashtra University	Public		1453			-	-	yes
44	सविथा इंजिनिअरिंग कॉलेज, चेन्नई- ६०२ १०५ SAVEETHA ENGINEERING COLLEGE CHENNAI-602105.		Private	1226			-	-	yes
45	श्री धनवंतरी फार्मसी कॉलेज, किम, सुरत, गुजरात Shree Dhanvantary Pharmacy College, Kim, Surat, Gujarat		Private	3618			-	-	yes
46	एसएसएमपी, बीसीकेवी, मोहनपुर SSMP, BCKV, Mohanpur	Public		1367			-	-	yes

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा

परिशिष्ट XXXIX

अनुदानों की माँग २०२२-२३

No.3 - ATOMIC ENERGY

APPENDIX-XXXIX

DEMANDS FOR GRANTS 2022-23

भारत की समेकित निधि (सीएफआई) (एनबीएचएम) से रु.10 लाख प्रति वर्ष से अधिक के अनुदानों को प्राप्त करने वाले अनुदेयी निकायों के लिए निधियों के स्रोत दर्शाने वाला 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 रुपये)

(In thousands of Rupees)

क्र. सं. Sl. No.	संस्थान/संगठन/वैयक्तिक का नाम Name of the institution/organisation/ individual	क्या संस्थान/संगठन है		भारत की समेकित निधि से वर्ष 2020-21 के दौरान जारी वास्तविक आंकड़े	बजट प्राक्कलन 2021-22 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान	बजट प्राक्कलन 2020-21 के अनुसार भारत की समेकित निधि से अनुदान	वर्ष 2020-21 में अन्य स्रोतों से प्राप्त अनुदान		टिप्पणियाँ/ बकाया उपयोगिता प्रमाणपत्र
		Ministry/Department giving the grant		Actual of releases during 2020-21 from the Consolidated Funds of India	Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2021-2022	Grants from Consolidated Funds of India as per BE 2020-2021	Grants received from other sources 2020-2021		Remarks/ Outstanding U.C.
		पब्लिक Public	प्राइवेट Private				राष्ट्रीय Domestic	बाह्य/विदेशी External/ Foreign	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	एसएसएन कोलेज ऑफ इंजिनिअरिंग, कलवक्कम SSN College of Engineering, Kalavakkam		Private	4827			-	-	yes
48	सिम्बोयसिस युनिवर्सिटी, पुणे Symbiosis University, Pune		Private	1009			-	-	yes
49	थापर युनिवर्सिटी, पटियाला Thapar University, Patiala		Private	1408			-	-	yes
50	द साउथ इंडिया टेक्सटाइल रिसर्च एसोसिएशन, कोइम्बतोर The South India Textile Research Association, Coimbatore	Public		3130			-	-	yes
51	युनिवर्सिटी ऑफ कोलकाता University of Calcutta	Public		4389			-	-	yes
52	वेल्लोर इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी (वीआयटी)- वेल्लोर, तमिलनाडु Vellore Institute of Technology (VIT)- Vellore, Tamilnadu		Private	2237			-	-	yes
53	विश्वेश्वराया नेशनल इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी, महाराष्ट्र Visvesvaraya National Institute of Technology, Maharashtra	Public		3327			-	-	yes

क्रमांक ३ - परमाणु ऊर्जा
No. 3 - ATOMIC ENERGY

अनुदानों की माँग २०२२-२०२३
DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

विषय शीर्ष प्रावधान को दर्शाने वाला विवरण - माँग सं. ३ - परमाणु ऊर्जा
Statement showing object headwise provisions - Demand No. 3 - Atomic Energy

(रु. हजार में ₹ In thousands)

वास्तविक		बजट प्राक्कलन		संशोधित प्राक्कलन		विषय शीर्ष	Object Head	बजट प्राक्कलन		
2020-2021		2021-2022		2021-2022				2022-2023		
राजस्व Revenue	पूंजी Capital	राजस्व Revenue	पूंजी Capital	राजस्व Revenue	पूंजी Capital			राजस्व Revenue	पूंजी Capital	कुल Total
35216331	2844110	43065000	3555700	42940440	3334544	वेतन	1 Salaries	46679898	3458546	50138444
14660	19925	22500	15200	20000	14300	मजदूरी	2 Wages	20000	15500	35500
97975	50676	410960	65250	208364	69876	समयोपरि भत्ता	3 Overtime Allowance	163023	75950	238973
15279	0	11350	0	13760	0	चिकित्सा उपचार	6 Medical Treatment	12850	0	12850
130758	55612	582528	150068	257251	97327	देशीय यात्रा व्यय	11 Domestic Travel Expenses	376810	186414	563224
5766	2776	56200	39697	22900	16060	विदेशी यात्रा व्यय	12 Foreign Travel Expenses	46400	63300	109700
1960256	196303	3114075	329001	2257144	238805	कार्यालय व्यय	13 Office Expenses	2641273	372376	3013649
42194	15229	65600	38405	57300	25136	किराया, महसुल और कर	14 Rent, Rates and Taxes	61650	30477	92127
273833	0	305408	0	194810	0	प्रकाशन	16 Publications	207000	0	207000
17422	0	42115	0	23975	0	अन्य प्रशासनिकव्यय	20 Other Adm. Expenses	41500	0	41500
59642207	16605936	57818280	27160837	57117200	22780560	आपूर्ति एवं सामग्री	21 Supplies and Materials	57477796	25434139	82911935
28099	12483	87100	10700	86250	18500	पी. ओ. एल.	24 P.O.L.	81850	36000	117850
44563	18937	70050	75875	44930	57291	विज्ञापन और प्रचार	26 Advertising and Publicity	60970	61000	121970
5322595	746921	7423532	1571136	6237679	869728	लघु कार्य	27 Minor Works	6968234	1421841	8390075
2036811	3383904	2358542	3816175	2016802	3991458	व्यावसायिकसेवाएं	28 Professional Services	2569164	3565660	6134824
0	187915	0	295500	0	276200	अन्य संविदात्मकसेवाएं	30 Other Contractual Servcies	0	405000	405000
3365187	57609	4021590	73420	3549427	53374	सहायता अनुदान सामान्य	31 Grants-in-aid	3864210	72850	3937060
330532	638122	400000	1886800	450000	7086800	अंशदान	32 Contributions	550000	7086800	7636800
226423	14587	349000	29200	303900	22700	छात्रवृत्ति/वजीफा	34 Scholarships/Stipends	345400	41003	386403
10988310	0	14460000	0	9850000	0	पूंजी परिसंपत्तियों कसृजन हेतु अनुदान	35 Grants for creation of Capital Assets	12693600	0	12693600
12960600	0	13388000	0	13554100	0	सहायता अनुदान समान्य-वेतन	36 Grants-in-Aid-Salaries	14412300	0	14412300
13400000	0	14900000	0	14740000	0	व्याज	45 Interest	15000000	0	15000000
127718	0	301570	0	300450	0	अन्य प्रभार	50 Other Charges	371972	0	371972
71425	35065	42700	95255	44000	32224	मोटर वाहन	51 Motor Vehicles	92200	65665	157865
71229	8469527	351200	14006964	351100	9714379	मशिनरी एवं उपस्कर	52 Machinery and Equipments	401100	13977067	14378167
0	13155108	0	23612617		17952799	मुख्य निर्माण कार्य	53 Major Works	0	23574948	23574948
0	5500000	0	5900000		5617500	निवेश	54 Investment	0	11761200	11761200
0	21700000	0	30900000		83370000	ऋण व अग्रिम	55 Loans and Advances	0	63970000	63970000
8999	817635	34700	404200	21712	2716175	अन्य पूंजीत व्यय	60 Other Capital Expenditure	48900	2575110	2624010
240000	0	240000	0	0	0	मूल्य हास	61 Depreciation	0	0	0
146639172	74528381	163922000	114032000	154663494	158355736			165188100	158250846	323438946

मांग सं. ३ - परमाणु ऊर्जा

Demand No. 3 - Atomic Energy

अनुदानों को मांग २०२२-२०२३

DEMANDS FOR GRANTS 2022-2023

अनुलग्नक Annexure

परमाणु ऊर्जा विभाग

Department of Atomic Energy

राशि प्रबंधन प्रणाली वर्ष २०२२-२३ बजट अनुमान

CASH MANAGEMENT SYSTEM for BE 2022-2023

मांग सं. ३ - परमाणु ऊर्जा

(रु करोड में)

(₹ in Crore)

	2022												2023				Total
	April	May	June	QEA 1	July	August	Sept	QEA 2	Oct	Nov.	Dec	QEA 3	Jan	Feb	March	QEA 4	
	अप्रैल	मई	जून	क्यू.ई.ए. 1	जुलाई	अगस्त	सितंबर	क्यू.ई.ए. 2	अक्टूबर	नवंबर	दिसंबर	क्यू.ई.ए. 3	जनवरी	फरवरी	मार्च	क्यू.ई.ए. 4	कुल योग
मासिक व्यय परियोजना Monthly Expenditure Projection																	
राजस्व Revenue	1691.26	1369.48	1336.02	4396.76	1377.96	1446.59	1403.47	4228.02	1582.43	1343.86	1294.98	4221.27	1287.14	1247.40	1138.22	3672.76	16518.81
पुंजी Capital	1623.62	1267.99	1490.29	4381.90	1333.32	1270.67	1376.95	3980.94	1229.05	1294.07	1270.43	3793.55	1198.03	1199.74	1270.92	3668.69	15825.08
कुल योग Grand Total	3314.88	2637.47	2826.31	8778.66	2711.28	2717.26	2780.42	8208.96	2811.48	2637.93	2565.41	8014.82	2485.17	2447.14	2409.14	7341.45	32343.89