

26



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

विद्युत मंत्रालय
की
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगें
**DETAILED
DEMANDS FOR GRANTS
OF
MINISTRY OF POWER**
**FOR
1998-99**

विषय सूची
TABLE OF CONTENTS

मांग संख्या 71

	Demand No. 71	Page No.
– अनुदानों की मांगों का ब्यौरा	- Detailed Demand for Grants	1-41
– विस्तृत प्रावधान दर्शाने वाले विवरण विषय शीर्षवार	- Statement showing the Detailed Object Head wise provisions	42
– स्थापना प्रभारों के लिए की गई व्यवस्था का ब्यौरा	- Detailed provision for establishment charges	43-46
– आयोजना भिन्न व्यय की मुख्य मदों का विस्तृत ब्यौरा दर्शाने वाला विवरण	- Statement showing broad details of important items of Non-Plan expenditure	47
– गैर सरकारी निकायों को सहायता अनुदानों का भुगतान करने हेतु किए गए प्रावधान को दर्शाने वाला विवरण	- Statement showing provision included in BE 1998-99 for payment of Grants-in-aid to Non-Govt. Bodies	48
– 50 लाख रुपये और इससे अधिक लागत के प्रत्येक कार्य का ब्यौरा	- Details of individual works costing Rs.50 Lakhs and above	49
– सरकारी क्षेत्र के तथा विभागीय उपक्रमों की परियोजनाओं के संशोधित लागत अनुमानों को दर्शाने वाला विवरण	- Statement showing revised cost estimates of Projects of Public Sector Undertaking and Departmental Undertaking	50
– 5 लाख रुपये से अधिक की कीमत की सरकारी सम्पत्ति का ब्यौरा जिसको गैर सरकारी निकायों को हस्तांतरण करने / उपहार स्वरूप देने का प्रस्ताव है।	- Particulars of Govt. property exceeding 5 Lakhs proposed to be transferred/Gifted to Non-Govt. bodies	51
– बजट अनुमान में अन्तर्राष्ट्रीय निकायों के लिए किए गए अंशदानों को दर्शाने वाले विवरण	- Statement showing particulars of contribution to international Bodies provided in BE 1998-99	52
– केन्द्रीय सरकार द्वारा दी गई गारंटी का विवरण जो कि 31 मार्च, 1997 को बकाया थी	- Details of Guarantees given by the Central Govt. and outstanding as on 31.3.1997	53
– 1996-97 के दौरान 5 लाख रुपये से अधिक 'आवर्ती' या 10 लाख रुपये 'अनावर्ती' निजी संस्थानों / संगठनों को दी गई सहायक अनुदान दर्शाने वाला विवरण	- Statement showing grant-in-aid exceeding Rs. 5 Lakhs (recurring) or Rs.10 Lakhs (Non-recurring) sanctioned to private Institutions/Organisations during 1996-97	54
– योजना बजट संबंध. 1998-99	- Plan Budget Link 1998-99	55-58
– केन्द्रीय योजना के अन्तर्गत विदेशी सहायता प्राप्त परियोजनाओं के खर्च के संबंध में परियोजना वार प्रावधान	- Project-wise provision for expenditure on externally-aided projects in the Central Plan	59

मांग संख्या 71
DEMAND NO. 71
विद्युत मंत्रालय
MINISTRY OF POWER

	राजस्व	पूंजी	जोड़
स्वीकृत	Revenue	Capital	Total
प्रभावित	Voted : 11136300	26902400	38038700
	Charged : 17000	17000	17000

3. ब्यौरा इस प्रकार है

III. The details are as follows :

हजार रूपयों में
(In thousands of Rupees)
बजट अनुमान
Budget Estimates
1998-99
आयोजना आयोजना-
भिन्न
Plan Non-Plan जोड़
Total

वास्तविक Actuals 1996-97	बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98	संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98	आयोजना- भिन्न Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan
0	25031	0	26800	0
0	429	0	550	0
0	380	0	370	0
0	1407	0	1310	0
0	1810	0	2500	0
0	9309	0	7200	0
0	558	0	460	0
0	45	0	100	0
0	0	0	100	0
0	9	0	100	0
0	4	0	10	0
0	38982	0	39500	0
0	38982	0	39500	0

राजस्व भाग :
सचिवालय. आर्थिक सेवाएं
मुख्य शीर्ष.
सचिवालय: (लघु शीर्ष)
विद्युत मंत्रालय
वेतन
मजदूरी
ओ.टी.ए.
घरेलु यात्रा व्यय
विदेश यात्रा व्यय
कार्यालय व्यय
प्रकाशन
अन्य प्रशासनिक व्यय
विज्ञापन और प्रचार
व्यवसायिक सेवा
आर्थिक सहायता
जोड़. सचिवालय
जोड़. मुख्य शेष '3451'

"3451"
00.090
03
03.00.01
03.00.02
03.00.03
03.00.11
03.00.12
03.00.13
03.00.16
03.00.20
03.00.26
03.00.28
03.00.33

Revenue Section :
Secretariat - Economic Services: (Major Head)
Secretariat: (Minor Head)
Ministry of Power :
Salaries
Wages
Overtime Allowances
Domestic Travel Expenses
Foreign Travel Expenses
Office Expenses
Publications
Other Administrative Exp
Advertising & Publicity
Professional Services
Subsidies
Total - Secretariat
Total - Major Head "3451"

0	41000	41000
0	700	700
0	370	370
0	1310	1310
0	2500	2500
0	7300	7300
0	460	460
0	150	150
0	100	100
0	100	100
0	10	10
0	54000	54000
0	54000	54000

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
						अखिल भारतीय भार सर्वेक्षण स्कीम					
						01.02	All India Load Survey Scheme				
0	5053	2000	5428	100	7580						
0	23	0	25	0	25	वेतन	01.02.01	Salaries	500	8100	8600
0	95	0	120	0	135	ओ.टी.ए.	01.02.03	Overtime Allowances	0	25	25
0	739	0	770	0	770	घरेलू यात्रा व्यय	01.02.11	Domestic Travel Expenses	0	175	175
0						कार्यालय व्यय	01.02.13	Office Expenses	0	800	800
0	5910	2000	6343	100	8510	जोड़.		Total	500	9100	9600
						01.03	Review of Hydro Electric Power potential of major & Medium H.E. Schemes				
						प्रमुख एवं मध्यवर्ती विद्युत स्कीमों की जल विद्युत शक्ति क्षमता की समीक्षा					
0	0	500	0	250	0	ओ.टी.ए.	01.03.01	Salaries	400	0	400
0	0	50	0	25	0	घरेलू यात्रा व्यय	01.03.11	Domestic Travel Expenses	50	0	50
0	0	50	0	25	0	कार्यालय व्यय	01.03.13	Office Expenses	50	0	50
0	0	600	0	300	0	जोड़.		Total	500	0	500

अनुदानों की मांगें, 1998.99
Demands for Grants 1998-99

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99			
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total	
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	Plan	Non-Plan	Total	
369	5910	2600	6343	400	8510				
369	5910	2600	6343	400	8510				
						Total-Direction & Administration	1000	9100	10100
						Total- Hydel Generation	1000	9100	10100
						ताप विद्युत उत्पादन: (उप मुख्य शीर्ष) निर्देशन तथा प्रशासन: (लघु शीर्ष) केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण ताप विद्युत केन्द्रों का नवीकरण और आधुनिकीकरण	02 02.001 01 01.01	Thermal Power Generation: (Sub-Major Head) Direction & Administration: (Minor Head) Central Electricity Authority Renovation & Modernisation of Thermal Power Stations	
5729	0	6900	0	11500	0				
96	0	100	0	100	0				
720	0	1100	0	2100	0				
1004	0	1000	0	2000	0				
						वेतन ओ.टी.ए. घरेलू यात्रा व्यय कार्यालय व्यय	01.01.01 01.01.03 01.01.11 01.01.13	Salaries Overtime Allowances Domestic Travel Expenses Office Expenses	14300 100 1500 1100
						Total - Renovation and Modernisation of Thermal Power Stations	17000	0	17000
7549	0	9100	0	15700	0				

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)					
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
						चुनिन्दा ताप विद्युत केन्द्रों में गैर ईंधन तेल की खपत को कम करने के लिए उर्जा लेखा परीक्षा और अध्ययन कार्य	01.02	Energy Audit & Studies for reduction of secondary fuel oil consumption at selected Thermal Power Stations			
241	0	700	0	700	0	घरेलू यात्रा व्यय	01.02.11	Domestic Travel Expenses	350	0	350
50	0	100	0	100	0	अन्य प्रभार	01.02.50	Other Charges	50	0	50
291	0	800	0	800	0	जोड़ -		Total -	400	0	400

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98							
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
						बदरपुर ताप विद्युत केन्द्र लघु शीर्ष	02.102	Badarpur Thermal Power Station (Minor Head)			
						बदरपुर मैनेजमेंट कॉन्ट्रैक्ट सैल	05	Badarpur Management Contract Cell			
0	210	0	200	0	300	वेतन	05.00.01	Salaries	0	340	340
0	5	0	5	0	5	ओ.टी.ए.	05.00.03	Overtime Allowances	0	5	5
0	6	0	10	0	10	घरेलू यात्रा व्यय	05.00.11	Domestic Travel Exp.	0	15	15
0	14	0	15	0	15	कार्यालय व्यय	05.00.13	Office Expenses	0	20	20
0	235	0	230	0	330	जोड़—	Total-		0	380	380
0	8100	0	30000	0	30000	सामान्य	01	General			
0	234871	0	229500	0	225425	मशीनरी और उपस्कर	01.00.52	Machinery and Equipment	0	100000	100000
0	0	0	10	0	0	ब्याज	01.00.45	Interest	0	239125	239125
0						प्रकाशन	01.00.16	Publication	0	0	0
0	4466208	0	3800960	0	5542375	प्रचालन और अनुरक्षण	02	Operation and Maintenance			
0	20000	0	20000	0	20000	अन्य अनुबंधित सेवाएं	02.00.30	Other Contractual Services	0	5452165	5452165
						उचंत	02.00.43	Suspense	0	20000	20000
						आरक्षित निधि अन्तरण	797	Transfer to Reserve Fund			
						बदरपुर ताप विद्युत केन्द्र	01	Depreciation - Badarpur Thermal Power Station			

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)		
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99		
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total
0	192703	0	219300	0	191870			
0	4922117	0	4300000	0	6010000			
7840	4922117	9900	4300000	16500	6010000			
अन्तर लेखा अन्तरण						01.00.63	Inter Account Transfer	0 198330 198330
जोड़- बदरपुर ताप विद्युत केन्द्र							Total-Badarpur Thermal Power Station	0 6010000 6010000
जोड़- ताप विद्युत उत्पादन							Total-Thermal Power Generation	17400 6010000 6027400
डीजल/गैस विद्युत उत्पादन-उपमुख्य शीर्ष						04	Diesel/Gas Power Generation (Sub Major Head)	
अन्य व्यय लघु शीर्ष						800	Other Expenditure (Minor Head)	
उत्तर-पूर्वी विद्युत शक्ति निगम						01	North Eastern Electric Power Corporation	
0	0	0	0	162000	0	Grants-in-aid	0 0 0	
0	0	0	0	162000	0	Total-Diesel/Gas Power Generation	0 0 0	
विद्युत उत्पादन पारेषण और वितरण						05	Transmission & Distribution:	
(उप मुख्य शीर्ष)							(Sub-Major Head)	
निदेशन तथा प्रशासन :						05.001	Direction & Administration:	
(लघु शीर्ष)							(Minor Head)	
केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण :						01	Central Electricity Authority:	
राष्ट्रीय बिजली प्रणाली प्रचालन संगठन						01.01	National Electricity System Operation Organisation	
681	0	0	0	0	3800	वेतन	01.01.01	Salaries 0 4220 4220
30	0	0	0	0	30	ओ.टी.ए.	01.01.03	Overtime Allowance 0 30 30
86	0	0	0	0	70	घरेलू यात्रा व्यय	01.01.11	Domestic Travel Expenses 0 100 100
100	0	0	0	0	130	कार्यालय व्यय	01.01.13	Office Expenses 0 150 150
897	0	0	0	0	4030	जोड़.	Total	0 4500 4500

अनुदानों की मांगें, 1998.99
Demands for Grants 1998-99

वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
						भार प्रेषण केन्द्र	01.02	Load Despatching Stations:			
11264	0	1000	0	0	23485	वेतन	01.02.01	Salaries	0	25830	25830
93	0	50	0	0	65	ओ.टी.ए.	01.02.03	Overtime Allowance	0	60	60
437	0	200	0	0	700	घरेलू यात्रा व्यय	01.02.11	Domestic Travel Exp.	0	820	820
8292	0	450	0	0	9140	कार्यालय व्यय	01.02.13	Office Expenses	0	9255	9255
2128	0	400	0	0	10880	अन्य प्रभार	01.02.50	Other Charges	0	10135	10135
22214	0	2100	0	0	44270	जोड़-भार प्रेषण केन्द्र		Total-Load Despatching Stations	0	46100	46100
						राष्ट्रीय भार प्रेषण केन्द्र	01.03	National Load Despatch Centre			
6894	0	0	0	0	7500	अन्य प्रभार	01.03.50	Other Charges	0	7800	7800
6894	0	0	0	0	7500	जोड़-राष्ट्रीय भार प्रेषण केन्द्र		Total-National Load Despatch Centre	0	7800	7800
						क्षेत्रीय समन्वय	01.04	Regional Coordination			
0	9331	0	8322	0	12600	वेतन	01.04.01	Salaries	0	13860	13860
0	48	0	40	0	40	ओ.टी.ए.	01.04.03	Overtime Allowance	0	40	40

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		आयोजना आयोजना- भिन्न		जोड़			
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	Total			
0	606	0	520	0	620	घरेलू यात्रा व्यय	01.04.11	Domestic Travel Exp.	0	650	650
0	1125	0	1000	0	1100	कार्यालय व्यय	01.04.13	Office Expenses	0	1100	1100
0	11110	0	9882	0	14360	जोड़- क्षेत्रीय समन्वय		Total-Regional Coord.	0	15650	15650
						विभागीय कैन्टीन	01.06	Departmental Canteen			
0	0	0	121	0	0	अन्य प्रशासनिक व्यय	01.06.20	Other Admn. Expenses	0	0	0
0	0	0	121	0	0	जोड़- विभागीय कैन्टीन		Total-Deptt. Canteen	0	0	0
30005	11110	2100	10003	0	70160	जोड़- निदेशन तथा प्रशासन		Total- Direction & Administration	0	74050	74050
30005	11110	2100	10003	0	70160	जोड़- पारेषण और वितरण		Total-Transmission & Distribution	0	74050	74050

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)					
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
						हाट लाइन प्रशिक्षण केन्द्र चरण-2					
377	0	1100	0	700	0	01.02	Hotline Training Centre Stage-II				
0	0	40	0	40	0	01.02.01	Salaries	900	0	900	
0	0	70	0	70	0	01.02.03	Overtime Allowance	40	0	40	
0	0	890	0	690	0	01.02.11	Domestic Travel Exp.	100	0	100	
						01.02.13	Office Expenses	1160	0	1160	
377	0	2100	0	1500	0	जोड़-हा.ला.प्र.के. चरण-2		Total-H.L.T.C. Stage-II	2200	0	2200
377	1546	2100	1665	1500	2188	जोड़-हा.ला.प्र.के.		Total-H.L.T.C.	2200	2388	4588

वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
						इंजीनियरों के लिए प्रशिक्षण	01.03	Apprenticeship Training for Engineers			
0	155	0	250	0	260	अन्य प्रशासनिक व्यय	01.03.20	Other Admn. Expenses	0	350	350
						विद्युत प्रणाली प्रशिक्षण संस्थान चरण-1	01.04	Power System Training Institute - Stage-I			
0	3343	0	3688	0	5130	वेतन	01.04.01	Salaries	0	5470	5470
0	13	0	15	0	15	ओ.टी.ए.	01.04.03	Overtime Allowance	0	15	15
0	44	0	30	0	40	घरेलू यात्रा व्यय	01.04.11	Domestic Travel Exp.	0	45	45
0	450	0	450	0	450	कार्यालय व्यय	01.04.13	Office Expenses	0	500	500
0	56	0	130	0	130	लघु कार्य	01.04.27	Minor works	0	145	145
0	37	0	40	0	40	व्यवसायिक सेवाएं	01.04.28	Professional Services	0	50	50
0	55	0	55	0	55	अन्य प्रभार	01.04.50	Other Charges	0	75	75
0	3998	0	4408	0	5860	जोड़- वि.प.प.स. चरण-1		Total-PSTI Stage-I	0	6300	6300
						विद्युत प्रणाली प्रशिक्षण संस्थान चरण-2	01.05	Power System Training Institute -Stage-II			
739	0	1075	0	1975	0	वेतन	01.05.01	Salaries	3200	0	3200
16	0	25	0	25	0	ओ.टी.ए.	01.05.03	Overtime Allowance	25	0	25

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
						अनुसंधान और विकास	80.004	Research & Development			
						लघु शीर्ष		(Minor Head)			
						मौलिक तथा आधारभूत अनुसंधान	01	Fundamental and Basic Research			
15000	0	5000	0	5000	0	सहायता अनुदान	01.00.31	Grants-in-aid	13000	0	13000
						केन्द्रीय विद्युत अनुसंधान संस्थान	02	Central Power Research Institute, Bangalore			
						विदेशी सहायता स्कीम	02.01	Externally aided schemes			
137900	0	0	0	0	0	सहायता अनुदान	02.01.31	Grants-in-aid	0	0	0
						अन्य स्कीमें	02.02	Other Schemes			
301300	0	240000	0	180000	0	सहायता अनुदान	02.02.31	Grants-in-aid	202500	0	202500
						केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण	03	Central Electricity Authority			
						जल विद्युत विकास में प्रौद्योगिकी		(Transfer of Technology in Hydro Development)			
						विदेशी सहायता प्राप्त स्कीमें	03.01	Externally aided schemes			
41434	0	45000	0	45000	0	सहायता अनुदान	03.01.31	Grants-in-aid	50000	0	50000
495634	0	290000	0	230000	0	जोड़-अनुसंधान विकास		Total-Research & Development	265500	0	265500

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)		
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99		
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total
						Designs and Consultancy		
अभिकल्प और परामर्शी सेवाएं						02.02		
0	47004	0	46696	0	64570	02.02.01	Salaries	0 70800 70800
0	318	0	250	0	250	02.02.03	Overtime Allowance	0 250 250
0	886	0	530	0	860	02.02.11	Domestic Travel Exp.	0 600 600
0	1270	0	1300	0	1600	02.02.13	Office Expense	0 1300 1300
0	49478	0	48776	0	67280		Total-	0 72950 72950
						Administration of Electricity Laws		
बिजली कानून का प्रशासन						02.03		
0	2517	0	2663	0	3730	02.03.01	Salaries	0 4060 4060
0	9	0	10	0	10	02.03.03	Overtime Allowance	0 12 12
0	217	0	165	0	345	02.03.11	Domestic Travel Exp.	0 210 210
0	561	0	600	0	700	02.03.13	Office Expense	0 695 695
0	3304	0	3438	0	4785		Total-	0 4977 4977
						Project Maintenance Monitoring of TPS		
ताप विद्युत केन्द्रों का रख-रखाव और मानीटरिंग						02.04		
0	0	0	0	0	0	02.04.11	Domestic Travel Exp.	200 0 200
0	0	0	0	0	0	02.04.12	Foreign Travel Expense	1000 0 1000
0	0	0	0	0	0		Total:	1200 0 1200

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		आयोजना आयोजना- भिन्न		जोड़			
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	Total			
						के.वि.प्रा. में तकनीकी सुधार	02.11	Technology Improvement in CEA			
0	0	0	0	0	0	अन्य प्रभार	02.11.50	Other Charges	20500	0	20500
						के.वि.प्रा. के लिए परामर्शी समर्थन	02.12	Consultancy Support for CEA			
1887	0	0	0	6500	0	अन्य प्रभार	02.12.50	Other Charges	500	0	500
						विद्युत क्रय करार विश्लेषण के लिए विधि परामर्शदाता की नियुक्ति	02.13	Engagement of Legal Consultants for Power Purchase Agreement Analysis			
0	0	1100	0	100	0	अन्य प्रभार	02.13.50	Other Charges	500	0	500
						आर.आई.ओ.को सुशक्त करना	02.14	Strengthening of RIOs			
0	0	0	0	0	0	घरेलू यात्रा व्यय	02.14.11	Domestic Travel Exp.	200	0	200
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	02.14.13	Office Expenses	300	0	300
0	0	0	0	0	0	जोड़.		Total:	500	0	500
4889	150461	10600	147707	7600	211197	जोड़.केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण		Total-Central Electricity Authority	25000	224477	249477

वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
आयोजना- Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना- Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना- Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना- Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
						ऊर्जा संरक्षण और समुपयोजन के लिए व्यवस्था	03	Provision for Energy Conservation & Utilisation			
38887	0	54500	0	22600	0	सहायता अनुदान	03.00.31	Grants-in-aid	132500	0	132500
						विद्युत वित्त निगम	04	Power Finance Corpn.Ltd.			
0	0	0	0	50000	0	सहायता अनुदान	04.00.31	Grants-in-aid	50000	0	50000
0	0	0	0	1950000	0	आर्थिक सहायता	04.00.33	Subsidies	3650000	0	3650000
0	0	0	0	2000000	0	जोड़. विद्युत वित्त निगम		Total-Power Finance Corpn.Ltd.	3700000	0	3700000
						उर्जा प्रबंधन केन्द्र	08	Energy Management Centre			
5500	0	5500	0	5500	0	सहायता अनुदान	08.00.31	Grants-in-aid	2500	0	2500
						परामर्शदाताओं द्वारा	05	Management Studies of S.E.B's by Consultants			
150	0	2500	0	300	0	रा.वि.बो. का प्रबंधन अध्ययन		Lump sum provision	0	0	0
						सामग्री व्यवस्था	05.00.42	Rural Electrification Corpn.			
0	0	0	0	0	0	ग्रामीण विद्युतीकरण निगम	06	Subsidies	10000	0	10000
						आर्थिक सहायता	06.00.33	Powergrid Corpn. of India			
0	0	0	0	0	0	पावरग्रिड कारपोरेशन	07	Grants-in-aid	5000	0	5000
0	0	0	0	0	0	सहायता अनुदान	07.00.31	Subsidies	5000	0	5000
49426	150461	73100	147707	2036000	211197	आर्थिक सहायता	07.00.33	Total-Other Expenditure	3895000	224477	4119477
						जोड़.अन्य व्यय					

अनुदानों की मांगें, 1998.99
Demands for Grants 1998-99

वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
						रा.वि.बोर्डों और सार्वजनिक क्षेत्र यूटीलिटीज को ता.वि.के. के बेहतर कार्य निष्पादन के लिए प्रोत्साहन अदायगियां	01	Incentive payments to State Electricity Boards and Public Sector Utilities for better performance of Thermal Power Stations			
24529	0	5000	0	5000	0	सहायता अनुदान	01.00.31	Grants-in-aid	20000	0	20000
						गैर ईंधन तेल खपत और अनुसांगिक विद्युत खपत की मात्रा में कमी लाने के लिए प्रोत्साहन स्कीम	02	Incentive scheme for reduction of secondary fuel oil consumption & auxiliary power consumption			
24934	0	5000	0	5000	0	सहायता अनुदान	02.00.31	Grants-in-aid	20000	0	20000
						पारेषण और वितरण हानियां कम करने हेतु प्रोत्साहन अदायगियां	03	Incentive scheme for reducing transmission & distribution losses			
1124	0	0	0	0	0	सहायता अनुदान	03.00.31	Grants-in-aid	2500	0	2500
50587	0	10000	0	10000	0	जोड़.मुख्य शीर्ष '3601'		Total-Major Head '3601'	42500	0	42500
1102937	5160779	763100	4534900	2920500	6394500	जोड़.राजस्व भाग		Total-Revenue Section	4720600	6415700	11136300

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)					
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
						पूंजी भाग			CAPITAL SECTION		
						विद्युत परियोजना पर पूंजी परिव्यय—(मुख्य शीर्ष)	“4801”	Capital Outlay on Power Projects (Major Head)			
						जल विद्युत उत्पादन (उप मुख्य शीर्ष)	01	Hydel Generation (Sub-Major Head)			
						सरदार सरोवर परियोजना (लघु शीर्ष)	201	Sardar Sarovar Scheme (Minor Head)			
						मध्य प्रदेश के हिस्से में कमी के संबंध में अंशदान	01	Contribution to the resources gap in sharing of contribution of Madhya Pradesh			
200000	0	200000	0	10000	0	अन्य पूंजी व्यय सार्वजनिक और अन्य क्षेत्र में निवेश—(लघु शीर्ष)	01.00.60 190	Other Capital Expenditure Investment in Public Sector & Other Undertakings (Minor Head)	10000	0	10000
						नेशनल हाईड्रोइलेक्ट्रीक पावर कारपोरेशन लि.	01	National Hydro Electric Power Corporation Ltd.			
						विदेशी सहायता प्राप्त परियोजनाएं	01.01	Externally Aided Projects/ Schemes			
0	0	0	0	0	0	निवेश	01.01.54	Investment	0	0	0

वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99		
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total
509800	0	2400000	0	4650000	0	4900000	0	4900000
0	0	0	0	0	0	0	0	0
2370000	0	3520000	0	3520000	0	4010000	0	4010000
0	0	0	0	0	0	0	0	0
1700000	0	2250000	0	3300000	0	0	0	0
4779800	0	8370000	0	11160000	0	8920000	0	8920000

अन्य परियोजनाएं/स्कीमें

01.02

Other Projects/Schemes

निवेश

01.02.54

Investment

4900000

0

4900000

नाथपा झाकरी पावर
कारपोरेशन

02

Nathpa Jhakri Power
Corporationविदेशी सहायता प्राप्त
परियोजनाएं/स्कीमें

02.01

Externally Aided Projects/
Schemes

निवेश

02.01.54

Investment

0

0

0

अन्य परियोजनाएं

02.02

Other Projects/Schemes

निवेश

02.02.54

Investment

4010000

0

4010000

टेहरी हाईड्रो डेवलपमेंट
कारपोरेशन

03

Tehri Hydro
Development Corpn.विदेशी सहायता प्राप्त
योजनाएं

03.01

Externally Aided Projects/
Schemes

निवेश

03.01.54

Investment

0

0

0

अन्य परियोजनाएं/स्कीमें

03.02

Other Projects/Schemes

निवेश

03.02.54

Investment

0

0

0

जोड़- जल विद्युत उत्पादन

Total-Hydel Generation

8920000

0

8920000

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)					
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
						बदरपुर ताप विद्युत 03	Badarpur Thermal				
						परियोजना-चरण 3	Power Project- Stage III				
						बदरपुर मैनेजमेंट कांट्रैक्ट	03.12	Badarpur Management			
						सेल		Contract Cell			
330	0	438	0	450	0	वेतन	03.12.01	Salaries	560	0	560
27	0	40	0	40	0	घरेलू यात्रा व्यय	03.12.11	Domestic Travel Exp.	40	0	40
56	0	52	0	60	0	कार्यालय व्यय	03.12.13	Office Expenses	80	0	80
413	0	530	0	550	0	जोड़-		Total:	680	0	680

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99		
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		आयोजना आयोजना- भिन्न		जोड़
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	Total
28061	0	19170	0	19330	0	यूटिलिटीज 03.08	Utilities	
						अन्य पूँजी व्यय 03.08.60	Other Capital Expenditure	7720
						उचन्त 03.10	Suspense	0
-18	0	0	0	0	0	उचन्त 03.10.43	Suspense	0
						अन्य मदें 03.11	Other Items	
383	0	300	0	300	0	अन्य पूँजी व्यय 03.11.60	Other Capital Expenditure	300
28839	0	20000	0	20180	0	जोड़- बदरपुर ताप विद्युत परियोजना-चरण-3 03	Total-Badarpur Thermal Power Project- Stage III	8700
						ताप विद्युत परियोजना का नवीकरण और आधुनिकीकरण 05	Renovation & Modernisation of Thermal Power Station	
8969	0	19300	0	21770	0	अन्य पूँजी व्यय 05.00.60	Other Capital Expenditure	18500
						ऐश पौंड के लिए जगह 06	Land for Ash Pond	0
16736	0	56000	0	63000	0	अन्य पूँजी व्यय 06.00.60	Other Capital Expenditure	52900
						आग प्रणाली से बचाव 07	Augmentation of Fire Protection System	0
572	0	3200	0	1200	0	अन्य पूँजी व्यय 07.00.60	Other Capital Expenditure	3200
						कंडेक्सर शीतलीकरण प्रणाली का संवर्धन 08	Augmentation of condensor cooling System	0
0	0	0	0	0	0	अन्य पूँजी व्यय 08.00.60	Other Capital Expenditure	7900
60425	0	113500	0	113500	0	जोड़- बदरपुर ताप विद्युत परियोजना	Total-Badarpur Thermal Power Project	104200

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99		
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	Plan	Non-Plan	Total
				सार्वजनिक और अन्य उपक्रमों में निवेश (लघु शीर्ष)	02.190	Investment in Public Sector & Other Undertakings (Minor Head)		
				नेशनल थर्मल पावर कारपोरेशन लि .	02	National Thermal Power Corporation of India		
				विदेशी सहायता प्राप्त परियोजना / स्कीमें	02.01	Externally Aided Projects/Schemes		
688100	0	1290000	0	निवेश	02.01.54	Investment	1667700	0 1667700
748525	0	1403500	0	जोड़- ताप विद्युत उत्पादन		Total-Thermal Power Generation	1771900	0 1771900

अनुदानों की मांगें, 1998-99
Demands for Grants 1998-99

वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99			
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total	
				सार्वजनिक और अन्य क्षेत्रों में निवेश (लघु शीर्ष)	05.190	Investment in Public Sector & Other Undertakings (Minor Head)			
				पावरग्रिड कारपोरेशन ऑफ इंडिया	02	Power Grid Corporation of India			
				विदेशी सहायता प्राप्त परियोजनाएं/स्कीमें	02.01	Externally Aided Projects/Schemes			
78000	0	0	0	निवेश	02.01.54	Investment	120000	0	120000
0	0	0	0	अन्य परियोजना/स्कीमें	03.01	Other Projects/Schemes			
				निवेश	02.02.54	Investment	0	0	0
				नेशनल एच वी डी सी परियोजना	03	National HVDC Project			
40000	0	45000	0	अन्य पूंजी व्यय	03.00.60	Other Capital Expenditure	0	0	0
120197	0	47000	0	जोड़-पारेषण और वितरण		Total-Transmission & Distribution	121000	0	121000

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)			
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99			
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total	
				ग्रामीण विद्युतीकरण (उप मुख्य शीर्ष)	06	Rural Electrification (Sub Major Head)			
				सार्वजनिक और अन्य क्षेत्रों में निवेश (लघु शीर्ष)	06.190	Investment in Public Sector & Other Undertakings (Minor Head)			
				ग्रामीण विद्युतीकरण निगम	01	Rural Electrification Corporation Ltd.			
				बिजली से जोड़ना और ग्रामों का विद्युतीकरण	01.01	Energisation of pumpsets & electrification of villages			
480000	0	480000	0	निवेश	01.01.54	Investment	500000	0	500000
480000	0	480000	0	जोड़ -		Total:	500000	0	500000
				सामान्य (उप मुख्य शीर्ष) प्रशिक्षण (लघु शीर्ष)	80 80.003	General (Sub-Major Head) Training (Minor Head)			
				केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण हॉट लाईन प्रशिक्षण केन्द्र चरण-2	01 01.01	Central Electricity Authority Hot Line Training Centre Stage-II			
1964	0	0	0	मशीनरी और उपस्कर	01.01.52	Machinery & Equipments	0	0	0
0	0	13000	0	बड़े निर्माण कार्य	01.01.53	Major Works	13000	0	13000
1964	0	13000	0	जोड़ -		Total	13000	0	13000

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99					
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98							
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total			
						कम्प्यूटर पर आधारित ग्रिड प्रबंध	01.02	Computer based Grid Management			
0	0	800	0	0	0	अन्य पूंजी व्यय	01.02.60	Other Capital Expenditure	0	0	0
						साफ्टवेयर का प्रापण	01.03	Procurement of Software Package			
0	0	3500	0	100	0	मशीनरी और उपस्कर	01.02.52	Machinery & Equipments	7200	0	7200
						अप डैटिंग ऑफ प्लानिंग मॉडल	01.04	Updating of Planning Models			
						विदेशी सहायता प्राप्त परि.		Externally Aided Scheme			
416	0	6000	0	7000	0	विदेशी यात्रा व्यय	01.04.12	Foreign Travel Expenses	500	0	500
1472	0	4400	0	4400	0	व्यवसायिक सेवाएं	01.04.28	Professional Services	300	0	300
2070	0	7200	0	7200	0	अन्य प्रभार	01.04.50	Other Charges	400	0	400
0	0	1200	0	2500	0	मशीनरी और उपस्कर	01.04.52	Machinery & Equipments	600	0	600
3958	0	18800	0	21100	0	जोड़		Total:	1800	0	1800

अनुदानों की मांगें, 1998.99
Demands for Grants 1998-99

वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		हजार रूपयों में (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99		
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total
						ग्राम विद्युतीकरण (लघु शीर्ष) 00.204	Rural Electrification (Minor Head)	
						ग्राम विद्युतीकरण को ऋण सुधार प्रणाली स्कीम (विदेशी सहायता) 01	Loans to REC	
						01.01	System Improvement Scheme (External Aid)	
159371	0	300000	0	300000	0	01.01.55	Loans & Advances (Central Plan)	750000 0 750000
						पम्प सेटों को बिजली देना और ग्रामीण विद्युतीकरण (राज्य योजना) 01.02	Energisation of pumpsets and electrification of villages (State Plan)	
1700000	0	1700000	0	1700000	0	01.02.55	Loans & Advances	2150000 0 2150000
						सुधार प्रणाली स्कीमें (राज्य आयोजित) 01.03	System Improvement Schemes (State Plan)	
1300000	0	1300000	0	1300000	0	01.03.55	Loans & Advances	1850000 0 1850000
159371	0	300000	0	300000	0		Total-Central Plan	750000 0 750000
3000000	0	3000000	0	3000000	0		Total-State Plan	4000000 0 4000000
3159371	0	3300000	0	3300000	0		Total-Rural Electrification	4750000 0 4750000

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)		
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99		
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total
55000	0	17000	0	17000	0	17000	0	17000
55000	0	17000	0	17000	0	17000	0	17000
23702694	0	27172300	0	28973700	37700	26919400	0	26919400
55000	0	17000	0	17000	0	17000	0	17000
23647694	0	27155300	0	28956700	37700	26902400	0	26902400
24805631	5160779	27935400	4534900	31894200	6432200	31640000	6415700	38055700
55000	0	17000	0	17000	0	17000	0	17000
24750631	5160779	27918400	4534900	31877200	6432200	31623000	6415700	38038700

पारेषण और वितरण
अन्तर्राष्ट्रीय पारेषण लाईनें
(लघु शीर्ष)
ऋण एवं अग्रिम

796

00.00.55

Transmission & Distribution
Inter State Transmission
Lines (Minor Head)
Loans & Advances

जोड़- मुख्य शीर्ष '7601'
(भारित)

Total-Major Head "7601"
(Charged)

जोड़- पूंजी भाग

Total-Capital Section

भारित
स्वीकृत

Charged
Voted

कुल जोड़

Grand Total

भारित

Charged

स्वीकृत

Voted

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

						हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)		
						बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99		
वास्तविक Actuals 1995-96		बजट अनुमान Budget Estimates 1996-97		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1996-97		आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	Plan	Non-Plan	Total

उन वसूलियों का ब्यौरा
जिन्हें व्यय से घटाकर
खाते में समायोजित कर
दिया जाता है

Details of Recoveries
adjusted in accounts in
reduction of expenditure

NIL

STATEMENT SHOWING THE DETAILED PROVISION - OBJECT HEADWISE							हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)				
वास्तविक Actuals 1996-97		बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98		विवरण	Object Head विषय शीर्ष	Description	बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99		
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan				आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total
19461	182683	13013	182140	14975	279120	वेतन	01	Salaries	21860	305780	327640
0	723	0	950	0	850	मजदूरी	02	Wages	0	1150	1150
235	1316	215	1215	165	1310	ओ.टी.ए.	03	O.T.A.	165	1315	1480
1697	4369	3360	3130	3135	6790	घरेलू यात्रा व्यय	11	Domestic Travel Expenses	4640	5485	10125
417	1837	6500	2800	7000	3500	विदेश यात्रा व्यय	12	Foreign Travel Expenses	3600	3300	6900
9700	19836	2717	17815	3050	29285	कार्यालय व्यय	13	Office Expenses	7565	27720	35285
0	0	0	0	0	0	किराया, दरें, कर	14	Rent, Rates, Taxes	4000	0	4000
0	608	0	520	0	500	प्रकाशन	16	Publication	0	510	510
0	818	0	1021	0	1025	अन्य प्रशासनिक व्यय	20	Other Admn. Expenses	0	1200	1200
0	46	0	150	0	150	विज्ञापन और प्रचार	26	Advertising & Publicity	0	150	150
1126	56	1425	130	1425	130	लघु कार्य	27	Minor Works	1550	145	1695
1472	46	4400	160	4400	1080	व्यवसायिक सेवाएं	28	Prof Services	2300	250	2550
0	4466208	0	3800960	0	5542375	अन्य संविदात्मक सेवाएं	30	Other Contractual Services	0	5452165	5452165
1056208	26500	728600	25000	938600	36700	सहायता अनुदान	31	Grants-in-aid	988200	35000	1023200
0	0	0	24	0	25	अंशदान	32	Contribution	0	35	35
0	4	0	30	1950000	30	आर्थिक सहायता	33	Subsidy	3665000	30	3665030
150	0	2500	0	300	0	एक मुश्त प्रावधान	42	Lumpsum Provision	0	0	0
-18	20000	0	20000	0	20000	उचंत	43	Suspense	0	20000	20000
0	234871	0	229500	0	225425	ब्याज	45	Interest	0	239125	239125
16842	55	18500	55	16600	24335	अन्य प्रभार	50	Other Charges	54100	24010	78110
2329	8100	6200	30000	4100	30000	मशीनरी एवं उपस्कर	52	Machinery & Equipments	11400	100000	111400
4111	0	40500	0	22200	0	मुख्य निर्माण कार्य	53	Major Works	74500	0	74500
6216500	0	10222500	0	13497800	0	निवेश	54	Investment	12336800	0	12336800
17175371	0	16526200	0	15296000	37700	ऋण एवं अग्रिम	55	Loans & Advances	14350800	0	14350800
300030	0	358770	0	134450	0	अन्य पूंजीगत व्यय	60	Other Capital Exp.	113520	0	113520
0	192703	0	219300	0	191870	अतः लेखा अंतरण	63	Inter A/C Transfer	0	198330	198330
24805631	5160779	27935400	4534900	31894200	6432200	कुल जोड़		Grand Total	31640000	6415700	38055700

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

स्थापना की अनुमानित संख्या तथा उसके उपबन्ध को दिखाने वाली अनुसूची
Schedule showing Estimated strength of Establishment and provisions therefor

हजार रूपयों में
(In thousands of Rupees)

पहली मार्च की अनुमानित संख्या
Estimated strength as on 1st March

1996 (Actuals)	1997 (Actuals)	1998 (Estimated)	1999 (Estimated)	1. Secretariat A. Ministry of Power (Sectt.)	Actuals 1996-97	Budget Estimates 1997-98	Revised Estimates 1997-98	Budget Estimates 1998-99
				1. Salary				
				(a) Officers (Secretariat)				
2	2	2	2	Rs.26,000 (Fixed) Secretary	199	192	550	668
6	6	6	6	Rs.18400-22400 Joint Secretary	516	778	1420	1704
6	6	5	5	Rs.14300-18300 Directors	317	477	870	1044
5	5	6	6	Rs.12000-16500 Deputy Secretaries	322	489	890	1076
15	15	15	15	Rs.10000-15200 Under Secretaries	653	982	1809	2170
1	1	3	3	Rs.8000-13500 Research Officers	116	174	320	384
37	37	37	37	Rs.6500-10500 Section Officers/P.Ss	1257	1905	3504	4208
72	72	74	74	Total - OFFICERS	3380	4997	9363	11254
				(b) Staff (Power Sectt.)				
62	62	63	63	Rs.5500-9000 Assistants/P.A's	1764	2653	4880	5856
3	3	4	4	Rs.5000-8000 Junior Hindi Translator	74	112	205	246
1	1	1	1	Rs.4500-7000 Care Taker	22	32	60	72
50	50	59	59	Rs.4000-6000 U.D.Clerks/Stenos	988	1483	2737	3315
1	1	1	1	Rs.3200-4900 Library Clerk	15	24	40	48
50	50	43	43	Rs.3050-4590 Lower Division Clerk	758	1139	2100	2520
4	4	4	4	Rs.2650-4000 Lib. Attd./Jr.Gestetner Opr.	47	71	130	156
18	18	18	18	Rs.2610-3540 Sr. Peon	212	319	585	702
47	47	47	47	Rs.2550-3200 (Peon/Farash)	489	732	1355	1626
236	236	240	240	Total - STAFF	4369	6565	12092	14541

पहली मार्च की अनुमानित संख्या Estimated strength as on 1st March				हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)				
1996 (Actuals)	1997 (Actuals)	1998 (Estimated)	1999 (Estimated)	वास्तविक Actuals 1996-97	बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98	संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98	बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99	
B.O/o Controller of A/cs.&PAO (BMCC)								
(a) Officers								
1	1	1	1	Rs.12000-16500 Controller of Accounts	59	70	92	172
1	1	1	1	Rs.10000-15200 Dy. Controller of Accounts	55	60	110	185
4	4	4	4	Rs.8000-13500 Accounts Officers	254	196	300	450
3	3	6	6	Rs.6500-10500 Asstt. Accounts Officers	170	221	400	570
9	9	12	12	Total - OFFICERS	538	547	902	1377
(b) Staff								
4	4	2	2	Rs.5500-175-9000 Jr. Accounts Officers	132	126	55	81
5	5	6	6	Rs.5000-8000 Senior Accountants	111	150	330	548
21	21	21	21	Rs.4000-6000 Junior Accountants	300	450	392	655
8	8	8	8	Rs.3050-4590 Lower Division Clerks	105	119	172	291
7	7	7	7	Rs.2550-3200 Peon Safaiwala	100	105	191	301
45	45	44	44	Total - STAFF	748	950	1140	1876
1. Salaries (Sectt.) and Office of the Controller of Accounts								
81	81	86	86	(a) Officers	3918	5544	10265	12631
281	281	284	284	(b) Staff	5117	7515	13232	16417
362	362	370	370	Total-Salaries	9035	13059	23497	29048
				2. Allowances (Other than Travel Exp.)	16326	14179	11253	12512
				3. Wages	429	550	550	700
				4. Overtime Allowances	380	370	370	370
				5. Travel Expenses				
				(i) Domestic	1407	1310	1700	1310
				(ii) Foreign	1810	2500	2500	2500
				Total - 1 of 6	29387	31968	39870	46440

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

पहली मार्च की अनुमानित संख्या Estimated strength as on 1st March				हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)				
1996 (Actuals)	1997 (Actuals)	1998 (Estimated)	1999 (Estimated)	वास्तविक Actuals 1996-97	बजट अनुमान Budget Estimates 1997-98	संशोधित अनुमान Revised Estimates 1997-98	बजट अनुमान Budget Estimates 1998-99	
(2) Attached & Subordinate Offices								
A. Central Electricity Authority								
1. Salary								
(a) Officers (CEA)								
Group "A"								
1	1	1	1	Rs. 26,000 (Fixed)	96	96	252	312
6	4	6	6	Rs. 22400-525-24500	540	640	1465	1651
23	23	36	36	Rs. 18400-500-22400	1842	3021	6883	4422
127	96	127	127	Rs. 14300-400-18300	6076	6428	17142	11819
279	217	255	255	Rs. 10000-325-15200	10925	8390	23522	31595
222	165	225	225	Rs. 8000-275-13500	5480	11397	12353	22342
260	215	239	239	Rs. 6500-200-10500	7243	7437	16984	19216
918	721	889	889	Total - OFFICERS	32202	37409	78601	91357
(b) Staff								
266	275	323	323	Rs. 5500-175-9000	8438	4200	15048	21996
227	163	188	188	Rs. 5000-150-8000	4219	6530	12339	11618
23	24	30	30	Rs. 4500-125-6000	3958	4600	5413	4824
256	300	351	351	Rs. 4500-100-6000	3913	4729	12942	16676
27	3	3	3	Rs. 3200-85-4900	49	85	144	118
136	157	195	195	Rs. 3050-75-3980-80-4590	1938	2692	6246	7324
50	40	41	41	Rs. 2610-60-3150-65-3540	715	704	1329	1315
251	252	262	262	Rs. 2550-55-2660-60-3200	2560	2740	6703	8197
1236	1214	1393	1393	Total -STAFF	25790	26280	60164	72068
918	721	889	889	(a) Officers	32202	37409	78601	91357
1236	1214	1393	1393	(b) Staff	25790	26280	60164	72068
2154	1935	2282	2282	Total - Salaries	57992	63689	138765	163425
				2. Allowances (Other than Travel Exp.)	118582	101526	120280	122655
				3. Overtime Allowances	1166	1055	1100	1105
				4. Travel Expenses				
				(i) Domestic	4653	5170	8215	3830
				(ii) Foreign	443	6800	8000	4400
				Total	182836	178240	276360	295415

अनुदानों की मांगें, 1998.99
Demands for Grants 1998-99

पहली मार्च की अनुमानित संख्या Estimated strength as on 1st March				हजार रूपयों में (In thousands of Rupees)				
				वास्तविक Actuals	बजट अनुमान Budget Estimates	संशोधित अनुमान Revised Estimates	बजट अनुमान Budget Estimates	
1996 (Actuals)	1997 (Actuals)	1998 (Estimated)	1999 (Estimated)	1996-97	1997-98	1997-98	1998-99	
				3.0/o Assistant Secretary (BMCC)				
1	1	1	1	Rs.8000-275-13500 Asstt. Secy.	41	60	120	130
1	1	1	1	Rs.4000-100-6000-UDC	17	32	60	65
1	1	1	1	Rs.2550-55-2660-60-3200-Peon	12	18	40	45
3	3	3	3	Total - Salary	70	110	220	240
				Allowances	141	140	80	100
				Overtime Allowance	5	5	5	5
				Travel Expenses	6	10	10	15
				Total - AS (BMCC)	222	265	315	360

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

वर्ष 1998-99 के बजट अनुमानों में 25 ला. रु और अधिक लागत के गैर योजनाबद्ध व्यवस्थाओं के मोटे ब्यौरों को दिखाने वाले विवरण की अनुसूची
Schedule showing broad details of Non-Plan Expenditure provisions costing Rs. 25 Lakhs and above in B.E. 1998-99

हजार रूपयों में
(In thousands of Rupees)

क्र.सं.	मांग संख्या और उप.शीर्ष	स्कीमों से संबंधित ब्यौरे	Sl. No.	Demand Number and Sub-heads	Brief particulars of the schemes	बजट अनुमान B.E. 1998-99
1	2	3		4	5	6
1.	71 विद्युत मंत्रालय 02.102. बदरपुर ताप विद्युत केन्द्र	बदरपुर ताप विद्युत केन्द्र 100-100 मेगावाट के तीन यूनिटों तथा 210-210 मेगावाट के 2 यूनिटों का प्रचालन कर रहा है यह प्रावधान विद्युत केन्द्र के प्रचालन और अनुरक्षण के लिए है	1.	71 Ministry of Power 02.102 Badarpur Thermal Power Station	Badarpur Thermal Power Station is running three units of 100 MW each and 2 units of 210 MW each. The provision is for operation and maintenance of the power station	6010000
2.	80.02.00.31 नेशनल पावर ट्रेनिंग इंस्टीट्यूट	ताप विद्युत केन्द्रों के प्रचालन तथा अनुरक्षण के लिए प्रशिक्षण देने के लिए नेशनल पावर ट्रेनिंग इंस्टीट्यूट को सहायता अनुदान का भुगतान करने हेतु प्रावधान किया गया	2.	80.02.00.31-National Power Training Institute Grants-in-aid	The provision has been made for payment of grants-in-aid to National Power Training Institute for imparting training in operation and maintenance of thermal power stations.	35000

गैर सरकारी निकायों को सहायता अनुदान देने के लिए बजट अनुमान 1998-99 के प्रावधानों की अनुसूची
Schedule showing provision in B.E. 1998-99 for payment of Grants-in-aid to Non-Government Bodies.

हजार रूपयों में
(In thousands of Rupees)

सहायता अनुदान संख्या	क्र.सं.	सहायता प्राप्त करने वाला संगठन	सहायता का मुख्य प्रयोजन	क्या आवर्ती या गैर आवर्ती है	क्या योजना या गैरयोजना है	Grant No.	Sl. No.	Organisation receiving assistance	Broad purpose of assistance	Whether recurring\ non-recurring	Whether Plan or Non-Plan	बजट अनुमान 1998-99	टिप्पणी
1.	2.	3.	4.	5.	6.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.

शून्य.

Nil

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

निर्माण अनबंध
WORKS ANNEXURE

50 लाख अथवा उससे अधिक लागत वाली परियोजनाओं के ब्यौरों का विवरण
Statement showing Details of Individual Works Costing Rs. 50 Lakhs and above

हजार रूपयों में
(In thousands of Rupees)

निर्माण कार्य का ब्यौरा	Particulars of the Work	परियोजना की अनुमानित लागत Estimated cost of the Work	1996-97 के दौरान वास्तविक व्यय Actual Expenditure to the end of 1996-97	1997-98 के दौरान संभावित व्यय Probable Expenditure during 1997-98	कालम 3 और कालम 4 का जोड़ Total of column 3 and column 4	बजट अनुमान 1998-99 Budget Estimates 1998-99
	1.	2.	3.	4.	5.	
बदरपुर ताप विद्युत परियोजना	1. Badarpur Thermal Power Projects					
चरण-2	- Stage-II	959126	929887	4148	934035	13000
चरण-3	- Stage-III	1088156	1063933	12478	1076411	8700
बदरपुर ताप विद्युत केन्द्रों को नवीनकरण और आधुनिकीकरण	- Renovation & Modernisation of Badarpur Thermal Power Station					
सोपान-1 और 2	Phase-I & II	369672	354177	800	354977	18500
ऐश डाईक के लिए जगह और निर्माण	- Land for and construction of Ash dyke Phase-III	580300	549765	71340	621105	52900
आग प्रणाली से बचाव	- Augmentation of fire protection systems	45605	41218	200	41418	3200
कंडेक्शर शीतलीकरण का संवधन	- Augmentation of condensor cooling system	49000	0	41083	41083	7900
विद्युत प्रणाली प्रशि.सं. चरण-2	5. P.S.T. Institute Stage-II	32338	32344	6900	39244	7600
हॉट लाइन प्रशिक्षण के. चरण-2	6. Hot Line Training Centre Stage-II	47948	54270	12500	66770	2200
राष्ट्रीय भार प्रेषण केन्द्र	7. National Load Despatch Centre	43148	6894	0	6894	7800

सरकारी क्षेत्र के उपक्रमों और विभागीय उपक्रमों की परियोजनाओं की संशोधित लागत अनुमान का विवरण
Statement showing Revised Cost Estimates Projects of Public Sector and Departmental Undertakings

क. सरकारी क्षेत्र का उपक्रम

(A) Public Sector Undertakings

स्तम्भ-3 और 5 की राशि करोड़ में
{Figure in Column (3) and (5) in crores of rupees}

उपक्रम Undertaking	परियोजना Project	स्वीकृत Sanctioned		संशोधित Revised		कारण Reasons
		लागत Cost	वर्ष Year	लागत Cost	वर्ष Year	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1. N.H.P.C.	Salal HEP St. I	490.45	1983	651.48	1997	Due to price escalation, change in scope, under estimation/over estimation and IDC
	Salal HEP St.II	210.62	1989	307.68	1997	do
	Dulhasti HEP	1262.97	1989	3559.77	1997	Due to exchange rate variation, price escalation, increase in taxes and duties and increase IDC
	Uri HEP	1632.62	1989	3300.00	1997	Due to exchange rate variation, price escalation and increase IDC
	Tanakpur HEP	174.47	1984	407.52	1998	Due to price escalation, change in scope, under estimation/over estimation and IDC
2. NEEPCO	Assam Gas Based Power Project	1014.07	1992	1347.57	1997	Due to increase in prices, exchange rate variation and changes in duties
3. D.V.C.	Mejia TPS	641.42	1986	1989.14	1997	Due to price escalation, change in scope, change in quantity and increase in IDC

(B) Departmental Undertakings

[Figure in Column (3) and (5) in crores of rupees]

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

1998-99 के लिए अनुमोदन मांग का ब्यौरा
DETAILED DEMANDS FOR GRANTS - 1998-99

5 लाख रु से अधिक कीमत की सरकारी सम्पत्ति का ब्यौरा जिसको 1998-99 में गैर सरकारी निकायों को हस्तांतरण करने/उपहार स्वरूप देने का प्रस्ताव है
Particulars of Government property of value exceeding Rupees five lakhs proposed to be transferred/gifted to Non-Government bodies in 1998-99

क्र.सं. Serial No.	उस सम्पत्ति का ब्यौरा जिसको हस्तांतरण करने/उपहार स्वरूप देने का प्रस्ताव है Details of property proposed to be transferred or gifted	अंकित मूल्य Book Value	जिसको हस्तांतरित किए जाने/ उपहारस्वरूप दिए जाने का प्रस्ताव है To whom proposed to be transferred or gifted	हस्तांतरण अथवा उपहार स्वरूप देने का प्रयोजन Purpose of transfer or gift	टिप्पणी Remarks
1.	2.	3.	4.	5.	6.

- NIL -

व्याख्यात्मक ज्ञापन 1998-99
EXPLANATORY MEMORANDUM
1998-99

1998-99 के बजट अनुमान में अन्तर्राष्ट्रीय निकायों के लिए प्रावधान किए गए अंशदान दर्शाने वाला विवरण
Statement showing contributions to International Bodies provided for in the Budget Estimates 1998-99

हजार रूपयों में
(Rs. in thousands)

संगठन का नाम Name of the Organisation	अंशदान का स्वरूप और प्रयोजन Nature and purpose of contribution	वास्तविक	बजट	संशोधित	बजट
		1996-97 Actuals	1997-98 Budget	1997-98 Revised	1998-99 Budget
1	2	3	4	5	6
1. सी.आई.जी.आर.ई. कान्फ्रेंस इन्टरनेशनल डेस ग्रांडस रिसर्ज इलेक्ट्रिक्स	सदस्यता शुल्क				
1. CIGRE- Conference International Des Grands Research Electricues	Membership fee	0	23	25	30
2. सी.आई.आर.ई.डी.	सदस्यता शुल्क				
2. C.I.R.E.D.	do	0	0	0	0
3. आई.ए.ई.ई.	सदस्यता शुल्क				
3. I.A.E.E.-International Association of Energy Economics	do	0	1	0	5
	Total	0	24	25	35

व्याख्यात्मक ज्ञापन 1998-99

EXPLANTORY MEMORANDUM 1998-99

31 मार्च, 1997 की स्थिति के अनुसार केन्द्रीय सरकार द्वारा दी गई गारंटी तथा बकाया राशियों को दर्शाने वाला विवरण
Statement showing Guarantees given by the Central Government and outstanding as on 31st March, 1996

लाख रूपयों में
(In lakhs of Rupees)

क्र.सं.	उस संस्थान का नाम जिसके लिए गारंटी दी गई है ।	गारंटी का स्वरूप एवं परिणाम नई मदों के मामलों में इसकी संख्या तथा स्वीकृति की तारीख	ब्याज की दर यदि कोई है वार्षिक प्रतिशतता	गारंटी की अधिकतम राशि जिसके लिए सरकार ने समझौता किया है ।	31.3.97 की स्थिति के अनुसार गारंटी राशि तथा बकाया राशि	क्या किसी प्रकार की प्रतिभूति राशि व धरोहर के रूप में सरकार द्वारा गारंटी के लिए अलग से रखी गई है ।	क्या सरकार द्वारा गारंटी के लिए किसी प्रकार का भुगतान किया गया है ।	टिप्पणियां
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 case of new items	Rate of Intt. involved if any (percentage p.a.)	Maximum amount of guarantee for which Govt. have entered into agreement	Sums guaranteed and outstanding as on 31.3.1997	Whether any securities pledged to Govt. as a set off against the guarantee	Payments if any, made by Govt. in pursuance of the guarantee	Remarks
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1.	N.T.P.C.	Repayment of Principal and Intt.	3.00% -10.4%	848438.50	364637.69	No	Nil	Nil
2.	N.H.P.C.	do	.25%-9.5%	271089.00	175854.00	No	Nil	Nil
3.	R.E.C.	do	7.14%-13.5%	66748.42	65748.42	No	Nil	Nil
4.	D.V.C.	do	7.25%-13%	68427.49	64286.41	No	Nil	Nil
5.	P.F.C.	do	11.5%-13%	90833.00	70941.00	No	Nil	Nil
6.	POWERGRID	do	10%	444117.00	160639.00	No	Nil	Nil
7.	ACC BABCOCK	Counter Guarantee	10.5%-15.5%	16917.00	8418.00	No	Nil	Nil
8.	M.S.E.B.	do		28131.55	25113.85	No	Nil	Nil
9.	N.J.P.C.	Repayment of Principal and Intt.		67989.00	22658.00	No	Nil	Nil
10.	NEEPCO	do		28739.10	28270.40	No	Nil	Nil
			Grand Total	1931430.06	986566.77			

Total Number of guarantees outstanding as on 31.3.1997 - 98 Nos

व्याख्यात्मक ज्ञापन 1998-99

EXPLANTORY MEMORANDUM 1998-99

वर्ष 1996-97 के दौरान 5 लाख से अधिक 'आवर्ती' या 10 लाख रुपये अधिक 'अनावर्ती' निजी संस्थाओं / संगठनों / व्यक्तियों को स्वीकृत की गई सहायक अनुदान दर्शाने वाला विवरण

Statement showing Grants-in-Aid exceeding Rs.5 Lakhs (Recurring) or Rs. 10 Lakhs (Non-recurring) sanctioned to Private institutions/ Organisation/Individuals During the year 1996-97

अनुदान की राशि हजार रूपयों में
(Amount of grant in thousands)

संस्थान / संगठन / व्यक्ति का नाम Name of the Institution / Organisation / Individual	अनुदान देने वाला मंत्रालय / विभाग Ministry/Department giving the grant	आवर्ती Recurring	अनावर्ती Non-recurring	अनुदान का प्रयोजन Purpose of the Grant
1	2	3	4	5

Nil

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

योजना बजट संबंध 1998-99
Plan Budget Link 1998-99

71 विद्युत मंत्रालय
71 - Ministry of Power

कार्यक्रम / स्कीम	Programme/Scheme	बजट अनुमान 1997-98 Budget Estimates 1997-98	संशोधित अनुमान 1997-98 Revised Estimates 1997-98	बजट अनुमान 1998-99 Budget Estimates 1998-99
		हजार रूपयों में (In Thousand of Rupees)		
1.	2.	3.	4.	5.
हाईडल जनरेशन	I Hydel Generation			
नेशनल हाइड्रो इलेक्ट्रिक पावर कारपोरेशन	A National Hydro Electric Power Corpn.			
चमेरा-1	1 Chamera-I	0	0	70000
दुलहस्ती	2 Dulhasti	900000	3500000	3584800
रंगीत	3 Rangit	200000	560000	431800
सलाल-2	4 Salal-II	0	0	20000
उड़ी	5 Uri	114000	350000	42200
धौलीगंगा	6 Dhauliganga	131000	70000	196200
कोयल कारो	7 Koel Karo	50000	0	50000
चमेरा-2	8 Chamera-II	950000	0	200000
तीस्ता-5	9 Teesta-V	50000	0	50000
सर्वे और इंवेटीगेशन	10 Survey & Investigation	5000	0	5000
विद्युत केन्द्रों का नवीकरण एवं आधुनिकीकरण	11 R&M of Power Houses	0	170000	200000
लोकतक निचली धारा	12 Loktak Down Stream	0	0	50000
जोड़- एन.एच.पी.सी.	Total- N.H.P.C.	2400000	4650000	4900000
सरदार सरोवर प्रोजेक्ट	B Sardar Sarovar Project	200000	10000	10000
नाथपा झाकरी पावर का.	C Nathpa Jhakri Power Corporation	6120000	5590000	6810000
टिहरी हाइड्रो डेवलपमेंट का.	D Tehri Hydro Development Corporation	2250000	3300000	3190000

71 विद्युत मंत्रालय
71 - Ministry of Power

कार्यक्रम / स्कीम	Programme/Scheme	बजट अनुमान 1997-98 Budget Estimates 1997-98	संशोधित अनुमान 1997-98 Revised Estimates 1997-98	बजट अनुमान 1998-99 Budget Estimates 1998-99
		हजार रूपयों में (Rs. in thousands)		
1.	2.	3.	4.	5.
नार्थ ईस्टन इलेक्ट्रिक पावर का०	E North Eastern Electric Power Corpn.			
कोपिली चरण-विस्तार परियोजना	1 Kopili Stage-I Extension Project	250000	250000	0
कोपिली चरण-विस्तार परियोजना	2 Kopili Stage-II Extension Project	0	0	253800
आर.एण्डएम. कोपिली एचईपी	3 R&M of Kopili HEP	0	60300	10900
तुरियाल एचईपी	4 Turial HEP	0	0	280000
तुवई एचईपी	5 Tuivai HEP	0	0	183300
लोअर कोपिल	6 Lower Kopili HEP	0	0	83000
कामेंग एचईपी	7 Kameng HEP	0	0	49000
सर्वे एंड इन्वेस्टीगेशन	8 Survey & Investigation	0	0	20000
जोड़ - नीपको	Total- NEEPCO	285300	310300	880000
जोड़ - हाइडेल जनरेशन	Total-Hydel Generation	11255300	13860300	15790000
थर्मल पावर जनरेशन	II Thermal Power Generation			
बदरपुर थर्मल पावर प्रोजेक्ट	A Badarpur Thermal Power Project	113500	113500	104200
नेशनल थर्मल पावर कारपोरेशन	B National Thermal Power Corporation			
फरक्का	1. Farakka	0	26500	0
फरीदाबाद गैस	2. Faridabad Gas	1250000	1152800	1667700
दादरी-गैस	3. Dadri Gas	287500	310800	0
तालचर-1 व 2	4. Talchar I & II	100000	147400	0
गंधार गैस	5. Gandhar Gas	90000	90000	0
जोड़ - एन.टी.पी.सी.	Total - N.T.P.C.	1727500	1727500	1667700

संख्या 71 विद्युत मंत्रालय
No 71 - Ministry of Power

71 विद्युत मंत्रालय
71 - Ministry of Power

कार्यक्रम / स्कीम	Programme/Scheme	बजट	संशोधित	बजट
		अनुमान 1997-98 Budget Estimates 1997-98	अनुमान 1997-98 Revised Estimates 1997-98	अनुमान 1998-99 Budget Estimates 1998-99
		हजार रूपयों में (Rs. in thousands)		
1.	2.	3.	4.	5.
नार्थ ईस्टन इलेक्ट्रिक पावर का०	C North Eastern Electric Power Corpn.			
कथलगुडी गैस	1. Kathalguri Gas	830000	992000	515000
अगरतला गैस	2. Agartala Gas	354800	354800	145200
जोड़ - नीपको	Total- NEEPCO	1184800	1346800	660200
दामोदर वैली कारपोरेशन	D Damodar Valley Corporation	400000	1200000	0
जोड़—थर्मल पावर कारपोरेशन	Total - Thermal Power Generation	3425800	4387800	2432100
ट्रांसमिशन एण्ड डिस्ट्रीबुशन	III Transmission & Distribution			
इंटर स्टेट ट्रांसमिशन लाइन्स	A Inter-State Transmission Lines	17000	17000	17000
नेशनल एचवीडीसी	B National HVDC	45000	11500	0
पावरग्रिड कारपोरेशन आफ इंडिया	C Powergrid Corporation of India			
नाथपा झाकरी टीएल	1. Nathpa Jhakri TL	1680900	1730800	605100
कथलगुडी टीएल	2. Kathalguri TL	338000	222200	197600
गंधार गैस टीएल	3. Gandhar Gas TL	0	15900	0
किशनपुर—मोगा टीएल	4. Kishenpur-Moga TL	875200	875200	570000
एनआरएलडीसी	5. NRLDC	140000	140000	320000
फरीदाबाद	6. Faridabad	0	50000	120000
जोड़—पावरग्रिड का. आफ इंडिया	Total-Powergrid Corporation of India	3034100	3034100	1812700
जोड़—पारेषण एवं वितरण	Total - Transmission & Distribution	3096100	3062600	1829700

71 विद्युत मंत्रालय
71 - Ministry of Power

कार्यक्रम / स्कीम	Programme/Scheme	बजट अनुमान 1997-98 Budget Estimates 1997-98	संशोधित अनुमान 1997-98 Revised Estimates 1997-98	बजट अनुमान 1998-99 Budget Estimates 1998-99
		हजार रूपयों में (Rs. in thousands)		
1.	2.	3.	4.	5.
साइंस एण्ड टेक्नोलाजी	IV Science & Technology			
सेंटर बोर्ड आफ इरीगेशन एण्ड पावर	A Central Board of Irrigation & Power	5000	5000	13000
सेंटर बोर्ड रिसर्च इंस्टीट्यूट	B Central Power Research Institute	240000	180000	202500
जोड़ - साइंस एण्ड टेक्नोलाजी	Total- Science & Technology	<u>245000</u>	<u>185000</u>	<u>215500</u>
अन्य	V Others			
इनर्जी कंजर्वेशन	1. Energy Conservation	54500	22600	132500
इनर्जी मैनेजमेंट सेंटर	2. Energy Management Centre	5500	5500	2500
पावर फाइनेंस कारपोरेशन	3. Power Finance Corporation	5500000	6000000	5200000
सेंटर इलैक्ट्रीसिटी अथोरिटी	4. Central Electricity Authority	142100	121500	170000
नेशनल पावर ट्रेनिंग इंस्टीट्यूट	5. National Power Training Institute	118600	89200	90200
राज्य बिजली बोर्ड सार्वजनिक क्षेत्र के	6. Incentives to SEBs for better performance			
बेहतर कार्य निष्पादन के लिए	of Thermal Power Stations	10000	10000	40000
प्रोत्साहन अदायगियां	7. Incentives for reduction of T&D losses	0	0	2500
एसईबी के लिए रा.वि.प्र. का अध्ययन	8. Management Studies of SEBs	2500	300	0
कुटीरज्योति-आरईसी	9. Kutirjyoti-REC	250000	369300	400000
सिस्टम इंप्रूवमेंट-आरईसी	10. System Improvement-REC	300000	300000	750000
आरएण्डएम आफ थर्मलपावर स्टेशन	11. R&M of Thermal Power Stations	50000	100	0
केन्द्रीय विद्युत नियामक आयोग	12. Central Electricity Regulatory Commn.	0	0	65000
आरईसी को ब्याज के लिए आर्थिक सहायता	13. Interest Subsidy to REC	0	0	10000
पावरग्रिड के लिए आर्थिक सहायता	14. Subsidy/Grants to Powergrid	0	0	10000
जोड़ - अन्य	Total - Others	<u>6433200</u>	<u>6918500</u>	<u>6872700</u>
कुल जोड़	GRAND TOTAL	<u>24455400</u>	<u>28414200</u>	<u>27140000</u>

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

(In thousand of Rupees)

Major Head	Name of the project	Actuals 1996-97		R.E. 1997-98		B.E. 1998-99	
		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	3	4	5	6	7	8
N.T.P.C.							
	Faridabad Gas	0	0	1152800	1152800	1667700	1667700
	Dadri Gas	296700	296700	310800	310800	0	0
	Talchar	1225700	1225700	147400	147400	0	0
	Gandhar Gas	581600	581600	90000	90000	0	0
	NCTPP	107600	107600	0	0	0	0
	Farakka	0	0	26500	26500	0	0
N.H.P.C.							
	Uri Hydel Project	1253600	92600	350000	0	42200	0
Powergrid Corporation of India							
	Nathpa Jhakri	1764500	1764500	1730800	1730800	605100	605100
	Kathalguri Transmission Lines	308900	308900	222200	222200	197600	197600
	Gandhar Gas Transmission Lines	22900	22900	15900	15900	0	0
	Kishenpur-Moga Transmission Line	1022600	1022600	875200	875200	570000	570000
	Talchar	91100	91100	0	0	0	0
	Faridabad	0	0	50000	50000	120000	120000
	N.R.L.D. & C.	0	0	140000	140000	320000	320000
	Nathpa Jhakri Power Project	4350000	1980000	5590000	2390000	6810000	2800000
	North Eastern Elec. Power Co.						
	Kathalguri	1241600	1092900	992000	830000	515000	515000
	Power Finance Corporation	4800000	4800000	4500000	4500000	5200000	1500000
	System Improvement-REC	159400	159400	300000	300000	750000	750000
	Transfer of Tech./Updating of Plg. Models	41400	41400	67100	67100	52800	52800
	Damodar Valley Corporation						
	Mejia Project	200000	0	400000	200000	0	0
	C.P.R.I.	439200	137900	200000	0	202500	0
	Total : Ministry of Power	17906800	13725800	17160700	13048700	17052900	9098200