

अनुदान संख्या 5 - नाभिकीय विद्युत स्कीमें
GRANT No. 5 - NUCLEAR POWER SCHEMES

		कुल अनुदान Total grant	वास्तविक व्यय Actual expenditure	बचत- Saving- (हजार रुपयों में) (In thousands of rupees)
राजस्व:	Revenue:			
स्वीकृत-	Voted-	3954,20,00	3879,80,68	-74,39,32
वर्ष के दौरान अभ्यर्पित राशि	Amount surrendered during the year			11,85,00
पूंजीगत:	Capital:			
स्वीकृत-	Voted-	567,07,00	181,33,42	-385,73,58
वर्ष के दौरान अभ्यर्पित राशि	Amount surrendered during the year			384,41,00

टीका और टिप्पणियां

1. अनुदान के राजस्व भाग में, बचतें/अधिक व्यय निम्नलिखित मुख्य शीर्ष के अंतर्गत हुई/हुआ :-

Notes and comments

1. In the revenue section of the grant, savings/excess occurred under the following major head:-

(लाख रुपयों में)
(In lakhs of rupees)

शीर्ष	Head					
मुख्य शीर्ष "2801"	Major Head "2801"					
बिजली	Power					
मू.	O.	395420.00		394235.00	387980.68	-6254.32
पु.	R.	-1185.00				

(I) "नाभिकीय विद्युत उत्पादन" के अंतर्गत बचतें निम्नलिखित शीर्षों के अंतर्गत हुई:-

(I) Under "Nuclear Power Generation" - savings occurred under the following heads:-

(का) "ईंधन सामग्री सूची"-

(A) "Fuel Inventory" -

(क) "अन्य केंद्रों के लिए पीएचडब्ल्यूआर ईंधन" - ₹1883.68 लाख की बचत (₹237879.86 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) ईंधन की पूर्ति में गिरावट आने के कारण हुई।

(a) "PHWR Fuel for other Stations" - saving of ₹1883.68 lakhs (against the sanctioned provision of ₹237879.86 lakhs) was due to decrease in supply of fuel.

(ख) "केकेएनपी ईंधन" - ₹4180.29 लाख की बचत (₹43260.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना

(b) "KKNP Fuel" - saving of ₹4180.29 lakhs (against the sanctioned provision of

में) ईंधन के पोतारोहण का कार्यक्रम पुनर्निर्धारित किए जाने के कारण हुई।

₹43260.00 lakhs) was due to rescheduling of shipment of fuel.

(खा) “राजस्थान परमाणु विद्युत केंद्र - प्रचालन और अनुरक्षण” - ₹2768.00 लाख की बचत (₹7853.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) लघु निर्माण कार्यों के लिए कम निधियों की आवश्यकता होने के कारण हुई।

(B) “Rajasthan Atomic Power Station - Operation and Maintenance” – saving of ₹2768.00 lakhs (against the sanctioned provision of ₹7853.00 lakhs) was due to requirement of less funds towards minor works.

2. उपर्युक्त बचतें “नाभिकीय विद्युत उत्पादन” के अंतर्गत निम्नलिखित शीर्षों के अंतर्गत अधिक व्यय द्वारा आंशिक रूप से प्रतिसंतुलित हो गई:-

2. The above savings were partly offset by excess under “Nuclear Power Generation” – under the following heads: -

(I) “ईंधन सामग्री सूची - टीएपीएस के लिए बीडब्ल्यूआर ईंधन” - ₹933.80 लाख का अधिक व्यय (₹2120.14 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) बीडब्ल्यूआर ईंधन के लिए अतिरिक्त निधियों की आवश्यकता होने के कारण हुआ।

(I) “Fuel Inventory - BWR Fuel for TAPS” - excess of ₹933.80 lakhs (against the sanctioned provision of ₹2120.14 lakhs) was due to requirement of additional funds towards BWR fuel.

(II) “अपशिष्ट प्रबंधन” -

(II) “Waste Management”-

(का) “तारापुर में अपशिष्ट स्थिरीकरण संयंत्र का प्रचालन व्यय” - ₹209.55 लाख का अधिक व्यय (₹2703.20 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुआ; और

(A) “Operational Expenses of Waste Immobilisation Plant at Tarapur” – excess of ₹209.55 lakhs (against the sanctioned provision of ₹2703.20 lakhs); and

(खा) “एमएपीएस के लिए अतिरिक्त उन्नयन सुविधा संबंधी प्रचालन व्यय” - ₹105.26 लाख का अधिक व्यय (₹274.80 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुआ।

(B) “Operational Expenses for Additional Upgrading Facility for MAPS” – excess of ₹105.26 lakhs (against the sanctioned provision of ₹274.80 lakhs).

उपर्युक्त दो शीर्षों के अंतर्गत अधिक व्यय लघु निर्माण कार्यों/विद्युत प्रभारों और पूर्तियों एवं सामग्रियों के लिए अतिरिक्त निधियों की आवश्यकता होने के कारण हुआ।

Excess under the above two heads was due to requirement of additional funds towards minor works/electricity charges and supplies and materials.

3. अनुदान के पूंजीगत भाग में, बचतें/अधिक व्यय निम्नलिखित मुख्य शीर्षों के अंतर्गत हुई/हुआ :-

3. In the capital section of the grant, savings/excess occurred under the following major heads:-

कुल अनुदान
Total
grant

वास्तविक व्यय
Actual
expenditure

बचत-
Saving-
(लाख रुपयों में)
(In lakhs of rupees)

शीर्ष	Head				
मुख्य शीर्ष "4801"	Major Head "4801"				
बिजली परियोजनाओं पर पूंजीगत परिव्यय	Capital Outlay on Power Projects				
मू.	O.	55307.00	18266.00	18133.42	-132.58
पु.	R.	-37041.00			
मुख्य शीर्ष "6801"	Major Head "6801"				
बिजली परियोजनाओं के लिए कर्ज	Loans for Power Projects				
मू.	O.	1400.00
पु.	R.	-1400.00			

(I) ₹2440.00 लाख का प्रावधान तीन शीर्षों के अंतर्गत पूर्णतया अप्रयुक्त रहा; इनमें से ₹2400.00 लाख निम्नलिखित मुख्य शीर्षों के अंतर्गत लेखाबद्ध किए गए:-

(का) मुख्य शीर्ष "4801" - "नाभिकीय विद्युत उत्पादन - अन्य व्यय - उन्नत भारी पानी रिएक्टर (एएचडब्ल्यूआर-1)" - ₹1000.00 लाख मशीनरी और उपस्करों के लिए कम निधियों की आवश्यकता होने के कारण थे।

(खा) मुख्य शीर्ष "6801" - "नाभिकीय विद्युत उत्पादन - भारतीय नाभिकीय विद्युत निगम लिमिटेड को कर्ज" - ₹1400.00 लाख परियोजना पूर्णता कार्यक्रम 2013-14 को अंतरित कर दिए जाने के कारण थे।

(II) मुख्य शीर्ष "4801" - "नाभिकीय विद्युत उत्पादन" के अंतर्गत बचतें निम्नलिखित शीर्षों के अंतर्गत हुईं:-

(I) Provision of ₹2440.00 lakhs remained wholly unutilised under three heads; of these ₹2400.00 lakhs accounted for under the following major heads:-

(A) Major Head "4801" - "Nuclear Power Generation - Other Expenditure - Advanced Heavy Water Reactor (AHWR-I)" - ₹1000.00 lakhs - due to requirement of less funds towards machinery and equipments.

(B) Major Head "6801" - "Nuclear Power Generation - Loans to Nuclear Power Corporation of India Limited" - ₹1400.00 lakhs - due to shifting of project completion schedule to 2013-14.

(II) Under Major Head "4801" - "Nuclear Power Generation" - savings occurred under the following heads:-

(का) “सार्वजनिक क्षेत्र के और अन्य उपक्रमों में निवेश - भारतीय नाभिकीय विद्युत निगम लिमिटेड” - ₹36200.00 लाख की बचत (₹53667.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) पूर्व-परियोजना कार्यकलापों को अगले वित्तीय वर्ष के लिए पुनर्निर्धारित किए जाने के कारण हुई।

(खा) “अन्य व्यय - बीएआरसी सुविधाएं” - ₹115.21 लाख की बचत (₹140.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) मशीनरी और उपस्करों के लिए कम निधियों की आवश्यकता होने के कारण हुई।

4. उपर्युक्त बचतें मुख्य शीर्ष “4801” - “नाभिकीय विद्युत उत्पादन - फास्ट ब्रीडर रिएक्टर - फास्ट ब्रीडर रिएक्टर - आईजीसीएआर के अंतर्गत अधिक व्यय द्वारा आंशिक रूप से प्रतिसंतुलित हो गई - ₹181.63 लाख का अधिक व्यय (₹460.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) इनर वैसल और सिविल निर्माण कार्य के लिए अतिरिक्त निधियों की आवश्यकता होने के कारण हुआ।

(A) “Investments in Public Sector and Other Undertakings - Bharatiya Nabhikiya Vidhyut Nigam Limited” - saving of ₹36200.00 lakhs (against the sanctioned provision of ₹53667.00 lakhs) was due to rescheduling of pre-Project activities to the next financial year.

(B) “Other Expenditure – BARC Facilities” – saving of ₹115.21 lakhs (against the sanctioned provision of ₹140.00 lakhs) was due to requirement of less funds towards machinery and equipments.

4. The above savings were partly offset by excess under Major Head “4801” - “Nuclear Power Generation - Fast Breeder Reactors – Fast Breeder Reactor-IGCAR” – excess of ₹181.63 lakhs (against the sanctioned provision of ₹460.00 lakhs) was due to requirement of additional funds towards Inner Vessel and civil work.