

अनुदान संख्या 95 - अंतरिक्ष विभाग
GRANT No. 95 - DEPARTMENT OF SPACE

		कुल अनुदान या विनियोग Total grant or appropriation	वास्तविक व्यय Actual expenditure	बचत— Saving -
		(हजार रुपयों में) (In thousands of rupees)		
राजस्व:	Revenue:			
प्रभारित—	Charged			
मूल	Original	60,00		
		1,20,00	1,08,58	-11,42
पूरक	Supplementary	60,00		
वर्ष के दौरान अभ्यर्पित राशि	Amount surrendered during the year			शून्य Nil
स्वीकृत—	Voted-			
मूल	Original	6233,80,00		
		6233,82,00	5897,94,99	-335,87,01
पूरक	Supplementary	2,00		
वर्ष के दौरान अभ्यर्पित राशि	Amount surrendered during the year			280,18,79
पूंजीगत:	Capital:			
प्रभारित—	Charged -			
		40,00	..	-40,00
वर्ष के दौरान अभ्यर्पित राशि	Amount surrendered during the year			शून्य Nil
स्वीकृत—	Voted-			
मूल	Original	7465,20,00		
		7465,22,00	4259,44,22	-3205,77,78
पूरक	Supplementary	2,00		
वर्ष के दौरान अभ्यर्पित राशि	Amount surrendered during the year			3150,26,04

टीका और टिप्पणियां**Notes and comments**

1. अनुदान के राजस्व खंड के प्रभारित हिस्से में, कुल बचत (₹11.42 लाख) दिसंबर, 2022 में प्राप्त ₹60.00 लाख के पूरक विनियोग का 19 प्रतिशत और कुल स्वीकृत

1. In the *charged* portion of the revenue section of the grant, the overall savings (₹ 11.42 lakhs) constituted 19 percent of the supplementary

विनियोग का 10 प्रतिशत थी।

appropriation of ₹60.00 lakhs obtained in December, 2022 and 10 percent of the total sanctioned appropriation.

बचत निम्नानुसार हुई :-

Saving occurred as under:-

(I) आठ शीर्षों के अंतर्गत ₹21.00 लाख का विनियोग पूर्णतः अप्रयुक्त रहा।

(I) Appropriation of ₹ 21.00 lakhs remained wholly unutilized under eight heads.

2. अनुदान के राजस्व खंड के स्वीकृत हिस्से में, निम्नलिखित मुख्य शीर्षों के तहत बचत/अधिशेष हुई/हुआ :-

2. In the voted portion of the revenue 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 "3451" सचिवालय – आर्थिक सेवाएं	Major Head "3451" Secretariat-Economic Services	
मू.	O.	3300.00
पु.	R.	8132.14

11432.14 11343.12 -89.02

शीर्ष Head		
मुख्य शीर्ष "3402" अंतरिक्ष अनुसंधान	Major Head "3402" Space Research	
मू.	O.	620080.00
पू.	S.	2.00
पु.	R.	-36150.93

583931.07 578451.87 -5479.20

(I) दो शीर्षों के तहत ₹125.00 लाख का प्रावधान पूरी तरह अप्रयुक्त रहा।

(I) Provision of ₹125.00 lakhs remained wholly unutilized under two heads.

(II) मुख्य शीर्ष "3402" के अंतर्गत निम्नलिखित शीर्षों के अंतर्गत बचत हुई :-

(II) Under Major Head "3402" - savings occurred under the following heads:-

(का) “अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी” –

(क) “इसरो इनर्शियल सिस्टम्स यूनिट” – ₹1124.49 लाख की बचत (₹3800.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में), योजनागत गतिविधियों के पुनर्निर्धारण के कारण परिचालन खर्चों, आईटी से संबंधित खर्चों, पेशेवर और अन्य शुल्कों, आपूर्ति और सामग्रियों के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण हुई।

(ख) “तरल प्रणोदन प्रणाली केंद्र” – ₹1046.17 लाख की बचत (₹40985.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान के मुकाबले) लंबी खरीद समय और संशोधित खरीद निर्देशों, कम जनशक्ति की आवश्यकता और संविदात्मक सेवाओं के कारण खरीद गतिविधियों में देरी के कारण हुई।

(ग) “जीएसएलवी निरंतरता परियोजना” – कम खरीद गतिविधियों और सीआईएसएफ कर्मियों की तैनाती की लागत के कारण वेतन, आपूर्ति और सामग्री के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण ₹856.58 लाख (₹1000.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान के मुकाबले) की बचत हुई।

(घ) “नेविगेशनल सैटेलाइट सिस्टम” – ₹2111.24 लाख की बचत (₹4047.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में); और

(ङ) “उच्च रिजॉल्यूशन उपग्रह तारामंडल” – ₹907.27 लाख की बचत (₹927.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में)।

उपरोक्त दो शीर्षों के तहत बचत वेतन और कार्यक्रम संबंधी आवश्यकता के आधार पर परिचालन व्यय के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण हुई।

(च) “सेमी-कंडक्टर प्रयोगशाला” – एमईआईटीवाई को प्रशासनिक नियंत्रण हस्तांतरित करने के कारण

(A) “Space Technology”-

(a) “ISRO Inertial Systems Unit” - saving of ₹1124.49 lakhs (against the sanctioned provision of ₹3800.00 lakhs) was due to requirement of less funds towards operational expenses, IT related expenses, professional & other charges, supplies and materials owing to reschedule of planned activities.

(b) “Liquid Propulsion Systems Centre” - saving of ₹1046.17 lakhs (against the sanctioned provision of ₹40985.00 lakhs) was due to delay in procurement activities owing to prolonged procurement time and revised procurement guidelines, less manpower requirement and contractual services.

(c) “GSLV Continuation Project” - saving of ₹856.58 lakhs (against the sanctioned provision of ₹1000.00 lakhs) was due to requirement of less funds towards salaries, supplies and materials owing to less procurement activities and cost of deployment of CISF personnel.

(d) “Navigational Satellite System” - saving of ₹2111.24 lakhs (against the sanctioned provision of ₹4047.00 lakhs); and

(e) “High Resolution Satellite Constellation” - saving of ₹907.27 lakhs (against the sanctioned provision of ₹927.00 lakhs).

Savings under the above two heads were due to requirement of less funds towards salaries and operational expenses based on programmatic requirement.

(f) “Semi-conductor Laboratory” - saving of ₹32000.00 lakhs (against the sanctioned

₹32000.00 लाख (₹40000.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत हुई।

provision of ₹40000.00 lakhs) was due to transfer of administrative control to MeitY.

(छ) “भारतीय अंतरिक्ष विज्ञान और प्रौद्योगिकी संस्थान” – ₹4223.28 लाख की बचत (₹11500.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान के मुकाबले) वास्तविक आंकड़ों के आधार पर परिचालन व्यय के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण हुई।

(g) “Indian Institute of Space Science & Technology” - saving of ₹4223.28 lakhs (against the sanctioned provision of ₹11500.00 lakhs) was due to requirement of less funds towards operational expenses based on actuals.

(ज) “रिसैट-1बी” – ₹673.16 लाख की बचत (₹835.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में); और

(h) “Risat-1B” - saving of ₹673.16 lakhs (against the sanctioned provision of ₹835.00 lakhs); and

(झ) “रिसोर्ससैट-3 और 3ए” – ₹550.04 लाख की बचत (₹723.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में)।

(i) “Resourcesat-3 & 3A” - saving of ₹550.04 lakhs (against the sanctioned provision of ₹723.00 lakhs).

उपरोक्त दो शीर्षों के तहत बचत कार्यक्रम संबंधी आवश्यकता के आधार पर परिचालन व्यय के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण हुई।

Savings under the above two heads were due to requirement of less funds towards operational expenses based on programmatic requirement.

(ञ) “अंतरिक्ष सामग्री और घटकों का विकास” – प्रोग्रामेटिक आवश्यकता के आधार पर कम वस्तुओं की खरीद के कारण ₹1548.52 लाख (₹2500.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान के मुकाबले) की बचत हुई।

(j) “Development of Space Materials & Components” - saving of ₹1548.52 lakhs (against the sanctioned provision of ₹2500.00 lakhs) was due to procurement of less items based on programmatic requirement.

(ट) “भारतीय राष्ट्रीय अंतरिक्ष संवर्धन और प्राधिकरण केंद्र” – कम जनशक्ति की भर्ती, बैठकों और सम्मेलनों के लिए डिजिटल मोड का उपयोग और कम परिचालन व्यय के कारण ₹1361.32 लाख (₹2470.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत हुई।

(k) “Indian National Space Promotion and Authorisation Centre” - saving of ₹1361.32 lakhs (against the sanctioned provision of ₹2470.00 lakhs) was due to recruitment of less manpower, using of digital mode for meetings and conferences and less operational expenses.

(खा) “अंतरिक्ष अनुप्रयोग” –

(B) “Space Applications” -

(क) “अंतरिक्ष अनुप्रयोग केंद्र” – ₹5265.57 लाख की बचत (₹67995.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) अंतरराष्ट्रीय मुद्दों के कारण

(a) “Space Applications Centre” - saving of ₹5265.57 lakhs (against the sanctioned provision of ₹67995.00 lakhs) was due to

परिचालन/आईटी खर्चों के लिए कम धन की आवश्यकता और आपूर्ति श्रृंखला में व्यवधान, संशोधित खरीद निदेशन निर्देशों के कारण लंबे समय तक खरीद समय के कारण हुई।

requirement of less funds towards operational / IT expenses and supply chain disruptions owing to international issues, prolonged procurement time owing to revised procurement guidelines.

(ख) “उत्तर-पूर्वी अंतरिक्ष अनुप्रयोग केंद्र” – वेतन, परिचालन व्यय, तकनीकी सुविधाओं, बुनियादी ढांचे और सिविल कार्यों के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण ₹1323.49 लाख (₹3750.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत हुई।

(b) “North-Eastern Space Applications Centre” - saving of ₹1323.49 lakhs (against the sanctioned provision of ₹3750.00 lakhs) was due to requirement of less funds towards salaries, operational expenses, technical facilities, infrastructure and civil works.

(ग) “आपदा प्रबंधन सहायता” – प्रोग्रामेटिक आवश्यकता के आधार पर संविदात्मक सेवाओं और परिचालन खर्चों के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण ₹515.05 लाख (₹1153.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत हुई।

(c) “Disaster Management Support” - saving of ₹515.05 lakhs (against the sanctioned provision of ₹1153.00 lakhs) was due to requirement of less funds towards contractual services and operational expenses based on programmatic requirement.

(घ) “राष्ट्रीय रिमोट सेंसिंग सेंटर” – ₹1374.40 लाख की बचत (₹33996.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में); और

(d) “National Remote Sensing Centre” - saving of ₹1374.40 lakhs (against the sanctioned provision of ₹33996.00 lakhs); and

(ङ) “भारतीय रिमोट सेंसिंग संस्थान” – ₹750.27 लाख की बचत (₹5418.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में)।

(e) “Indian Institute of Remote Sensing” - saving of ₹750.27 lakhs (against the sanctioned provision of ₹5418.00 lakhs).

उपरोक्त दो शीर्षों के तहत बचत परिचालन व्यय, आईटी व्यय और सीआईएसएफ कर्मियों की तैनाती की लागत के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण हुई।

Savings under the above two heads were due to requirement of less funds towards operational expenses, IT expenses and cost of deployment of CISF personnel.

(गा) “अंतरिक्ष विज्ञान” –

(C) “Space Science” -

(क) “भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला” – ₹2250.50 लाख की बचत (दिसंबर, 2022 में प्राप्त ₹0.50 लाख के प्रतीकात्मक पूरक अनुदान सहित ₹20000.50 लाख के कुल स्वीकृत प्रावधान की तुलना में); और

(a) “Physical Research Laboratory” - saving of ₹2250.50 lakhs (against the total sanctioned provision of ₹20000.50 lakhs including token supplementary grant of ₹0.50 lakh obtained in December, 2022); and

(ख) “राष्ट्रीय वायुमंडलीय अनुसंधान प्रयोगशाला” – ₹908.06 लाख की बचत (दिसंबर, 2022 में प्राप्त ₹0.25 लाख के प्रतीकात्मक पूरक अनुदान सहित ₹4300.25 लाख के कुल स्वीकृत प्रावधान के मुकाबले)।

(b) “National Atmospheric Research Laboratory” - saving of ₹908.06 lakhs (against the total sanctioned provision of ₹4300.25 lakhs including token supplementary grant of ₹0.25 lakh obtained in December,2022).

उपरोक्त दो शीर्षों के तहत बचत तकनीकी सुविधाओं, बुनियादी ढांचे और सिविल कार्यों के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण हुई।

Savings under the above two heads were due to requirement of less funds towards technical facilities, infrastructure and civil works.

(ग) “प्रतिक्रिया” – ₹873.11 लाख की बचत (दिसंबर, 2022 में प्राप्त ₹0.25 लाख के प्रतीकात्मक पूरक अनुदान सहित ₹4000.25 लाख के कुल स्वीकृत प्रावधान के मुकाबले) संस्थानों और शिक्षाविदों को अनुदान के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण और परियोजना के गैर-अनुमादन के कारण हुई।

(c) “RESPOND” - saving of ₹873.11 lakhs (against the total sanctioned provision of ₹4000.25 lakhs including token supplementary grant of ₹0.25 lakh obtained in December, 2022) was due to requirement of less funds towards grants to institutions and academia and non-approval of projects.

(घ) “आदित्य एल-1” – ₹1633.65 लाख की बचत (₹2070.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में);

(d) “ADITYA L-1” - saving of ₹1633.65 lakhs (against the sanctioned provision of ₹2070.00 lakhs);

(ङ) “जलवायु और वायुमंडलीय कार्यक्रम” – ₹1667.33 लाख की बचत (₹2200.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में); और

(e) “Climate & Atmospheric Programme” - saving of ₹1667.33 lakhs (against the sanctioned provision of ₹2200.00 lakhs); and

(च) “चंद्रयान-III” – ₹1599.98 लाख की बचत (₹3572.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में)।

(f) “Chandrayaan-III” - saving of ₹1599.98 lakhs (against the sanctioned provision of ₹3572.00 lakhs).

उपरोक्त तीन शीर्षों के अंतर्गत बचत कार्यक्रम संबंधी आवश्यकता के आधार पर परिचालन व्यय के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण हुई।

Savings under the above three heads were due to requirement of less funds towards operational expenses based on programmatic requirement.

(घा) “भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह प्रणाली” –

(D) “Indian National Satellite System” -

(क) “जीसैट-22/23/24 उपग्रह” – ₹2052.47 लाख की बचत (₹2570.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान के मुकाबले) यात्रा व्यय और कार्यक्रम संबंधी आवश्यकता के आधार पर परिचालन के

(a) “GSAT-22/23/24 Satellites” - saving of ₹2052.47 lakhs (against the sanctioned provision of ₹2570.00 lakhs) was due to requirement of less funds towards travel and

लिए कम धन की आवश्यकता के कारण हुई थी।

(ख) “जीसैट-30/31/32 उपग्रह” – ₹748.28 लाख की बचत (₹840.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में);

(ग) “भारतीय डेटा रिले सैटेलाइट श्रृंखला” – ₹850.13 लाख की बचत (₹2655.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में); और

(घ) “प्रौद्योगिकी प्रदर्शन अंतरिक्ष यान – 01” – ₹2256.93 लाख की बचत (₹2800.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में)।

उपरोक्त तीन शीर्षों के तहत बचत वेतन और कार्यक्रम संबंधी आवश्यकता के आधार पर परिचालन व्यय के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण हुई थी।

(III) छह शीर्षों के अंतर्गत ₹2455.18 लाख की बचत हुई, प्रत्येक मद ₹250.00 लाख से अधिक थी, लेकिन ₹500.00 लाख से अधिक नहीं थी और स्वीकृत प्रावधान का 26 प्रतिशत से 83 प्रतिशत थी।

3.(I) उपरोक्त बचत का आंशिक रूप से (₹21199.10 लाख) उपयोग पुनर्विनियोग द्वारा प्रावधान को बढ़ाने के लिए किया गया था, जैसा कि मार्च, 2023 में मुख्य शीर्ष “3402” – “भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह प्रणाली – इनसैट/जीसैट ट्रांसपोंडरों को पट्टे पर देने के लिए सेवा शुल्क” के तहत ₹1.00 लाख का टोकन पूरक अनुदान प्राप्त करते समय पहले ही संसद को सूचित किया गया था। हालांकि, वास्तविक अधिशेष ₹21189.61 लाख था।

(II) निम्नलिखित मुख्य मदों के तहत बचत की भरपाई भी अधिशेष से की गई :-

(का) मुख्य शीर्ष “3451” – “सचिवालय – अंतरिक्ष विभाग” – ₹8043.12 लाख का अधिशेष (₹3300.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) वेतन और भत्ते, प्रदर्शन संबंधी प्रोत्साहन योजना, अंतरराष्ट्रीय मध्यस्थता मामलों और लंबित यात्रा भत्ते बिलों के निपटान के लिए अतिरिक्त धन की

operational expenses based on programmatic requirement.

(b) “GSAT-30/31/32 Satellites” - saving of ₹748.28 lakhs (against the sanctioned provision of ₹840.00 lakhs);

(c) “Indian Data Relay Satellite Series” - saving of ₹850.13 lakhs (against the sanctioned provision of ₹2655.00 lakhs); and

(d) “Technology Demonstration Spacecraft - 01” - saving of ₹2256.93 lakhs (against the sanctioned provision of ₹2800.00 lakhs).

Savings under the above three heads were due to requirement of less funds towards salaries and operational expenses based on programmatic requirement.

(III) Under six heads savings of ₹2455.18 lakhs occurred, each exceeding ₹250.00 lakhs but not exceeding ₹500.00 lakhs and constituting 26 percent to 83 percent of the sanctioned provision.

3.(I) The above savings were partly (₹21199.10 lakhs) utilized for augmenting the provision by re-appropriation as already reported to Parliament while obtaining token supplementary grant of ₹1.00 lakh in March, 2023, under Major Head “3402” - “Indian National Satellite System - Service Charges for Leasing INSAT/GSAT Transponders”. Actual excess, however, was ₹21189.61 lakhs.

(II) Savings were also offset by excess under the following major heads:-

(A) Major Head “3451” - “Secretariat - Department of Space” - excess of ₹8043.12 lakhs (against the sanctioned provision of ₹3300.00 lakhs) was due to requirement of additional funds towards pay and allowances, Performance Related Incentive

आवश्यकता के कारण था।

Scheme, international arbitration cases and settlement of pending travelling allowances bills.

(खा) मुख्य शीर्ष “3402” – “अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी” –

(B) Major Head “3402” - “Space Technology”-

(क) “विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केंद्र” – ₹5869.21 लाख से अधिक (₹127790.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) लॉन्च गतिविधियों, चिकित्सा, सीआईएसएफ कर्मियों की तैनाती, तकनीकी जनशक्ति सेवाओं, छात्रवृत्ति और वजीफा, उपभोग्य वस्तुएं और अतिरिक्त सामान, बिजली शुल्क और पानी के बिल के कारण यात्रा व्यय के लिए अतिरिक्त धन की आवश्यकता के कारण था।

(a) “Vikram Sarabhai Space Centre” - excess of ₹5869.21 lakhs (against the sanctioned provision of ₹127790.00 lakhs) was due to requirement of additional funds towards travel expenses owing to launch activities, medical, deployment of CISF personnel, technical manpower services, scholarships & stipends, consumables and spares, electricity charges and water bills.

(ख) “सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र-शार” – ₹1234.13 लाख का अधिशेष (₹62995.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) वेतन, परिचालन व्यय, चिकित्सा, संविदात्मक सेवाओं और विभिन्न पदों पर भर्ती के लिए कंप्यूटर आधारित परीक्षा के लिए अतिरिक्त धन की आवश्यकता के कारण था।

(b) “Satish Dhawan Space Centre-SHAR” - excess of ₹1234.13 lakhs (against the sanctioned provision of ₹62995.00 lakhs) was due to requirement of additional funds towards salaries, operational expenses, medical, contractual services and computer based test for recruitment to various posts.

(ग) “इसरो टेलीमेट्री, ट्रैकिंग और कमांड नेटवर्क” – ₹1670.95 लाख का अधिशेष (₹18598.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) सीआईएसएफ कर्मियों के वेतन, संविदात्मक सेवाओं, परिचालन व्यय और अधिक चिकित्सा दावों की प्राप्ति के लिए अतिरिक्त धन की आवश्यकता के कारण था।

(c) “ISRO Telemetry, Tracking & Command Network” - excess of ₹1670.95 lakhs (against the sanctioned provision of ₹18598.00 lakhs) was due to requirement of additional funds towards salaries, contractual services, operational expenses and receipt of more medical claims of CISF personnel.

(घ) “मास्टर कंट्रोल सुविधा” – ₹625.05 लाख का अधिशेष (₹9999.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) प्रदर्शन संबंधी प्रोत्साहन योजना, बीएसएनएल स्टेशन के शीर्ष शुल्क, सुविधा संचालन और रखरखाव, सीआईएसएफ की तैनाती, कार्मिक, परिसर का नवीनीकरण और संबंधित कार्य की लागत के लिए अतिरिक्त धन की आवश्यकता के कारण था।

(d) “Master Control Facility” - excess of ₹625.05 lakhs (against the sanctioned provision of ₹9999.00 lakhs) was due to requirement of additional funds towards Performance Related Incentive Scheme, apex charges of BSNL station, facility operation and maintenance, cost of deployment of CISF personnel, facelift of campus & associated works.

(ड) “यू आर राव सैटेलाइट सेंटर” – ₹2406.09 लाख का अधिशेष (₹66991.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) वेतन, चिकित्सा, बिजली, टेलीफोन बिल, जल शुल्क, संविदात्मक सेवाओं, आपूर्ति और सामग्री, एडसीआईएल द्वारा भर्ती करने और सीआईएसएफ कर्मियों की तैनाती और स्वर्ण जयंती समारोह आयोजित करने के लिए अतिरिक्त धन की आवश्यकता के कारण था।

(e) “U R Rao Satellite Centre” - excess of ₹2406.09 lakhs (against the sanctioned provision of ₹66991.00 lakhs) was due to requirement of additional funds towards salaries, medical, electricity, telephone bills, water charges, contractual services, supplies and materials, conducting recruitment by EdCIL and deployment of CISF personnel and golden jubilee celebrations.

4. अनुदान के पूंजीगत खंड के प्रभारित हिस्से में, ₹40.00 लाख का विनियोग एक मद के तहत पूरी तरह से अप्रयुक्त रहा।

4. In the *charged* portion of the capital section of the grant, *appropriation* of ₹40.00 lakhs remained wholly unutilized under one head.

5. अनुदान के पूंजीगत खंड के स्वीकृत हिस्से में, निम्नलिखित मुख्य शीर्ष के तहत बचत/अधिशेष हुई/हुआ :-

5. In the voted portion of the capital section of the grant, savings/excess occurred under the following major head:-

कुल अनुदान Total grant	वास्तविक व्यय Actual expenditure	बचत- Saving - (लाख रुपयों में) (In lakhs of rupees)
------------------------------	--	--

शीर्ष Head	
मुख्य शीर्ष “5402” अंतरिक्ष अनुसंधान पर पूंजीगत परिव्यय	Major Head “5402” Capital Outlay on Space Research
मू.	O. 746520.00
पू.	S. 2.00
पु.	R. -315026.04

431495.96 425944.22 -5551.74

(I) चार शीर्षों के तहत ₹5876.10 लाख का प्रावधान (दिसम्बर, 2022 में प्राप्त ₹0.10 लाख के प्रतीकात्मक पूरक अनुदान सहित) – सुविधा स्थापना और गतिविधि बंद करने के लिए अग्रिम भुगतान में देरी के कारण पूरी तरह से अप्रयुक्त रहाय इनमें से ₹5600.00 लाख अकेले “अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी-विकास और एल्यूमीनियम मिश्र धातु टैंकेज की आपूर्ति – पूर्व-निवेश” से संबंधित हैं।

(I) Provision of ₹5876.10 lakhs (including token supplementary grant of ₹0.10 lakh obtained in December, 2022) remained wholly unutilised under four heads; of these ₹5600.00 lakhs alone accounted for under “Space Technology-Development and Supply of Aluminium Alloy Tankages - pre - investment” - due to delay in advance payment for the facility establishment and discontinuation of the activity.

(II) मुख्य शीर्ष “5402” के अंतर्गत – निम्नलिखित शीर्षों के अंतर्गत बचत हुई :-

(का) “अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी” –

(क) “विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केंद्र” – ₹6376.34 लाख की बचत (₹27200.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान के विरुद्ध) वाहनों, मशीनरी और उपकरण, आईटी उपकरणों की खरीद में देरी, निर्माण और परीक्षण के पुनर्निर्धारण, अनुसंधान एवं विकास गतिविधियों और घटकों की प्राप्ति में देरी के कारण हुई।

(ख) “तरल प्रोपल्शन प्रणाली केंद्र” – ₹7835.93 लाख (₹27650.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत वाहनों, हाई थ्रस्ट इलेक्ट्रिक प्रोपल्शन सिस्टम, आईटी और अन्य उपकरणों की खरीद को स्थगित करने के कारण हुई।

(ग) “इलेक्ट्रो-ऑप्टिक्स सिस्टम के लिए प्रयोगशाला” – कारण ₹1833.62 लाख (₹3000.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत मशीनरी और उपकरणों की खरीद, परीक्षण शुल्क और निर्माण व्यय में देरी के कारण हुई।

(घ) “सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र-शार” – ₹14103.51 लाख की बचत (₹24500.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) परिचालन वाहनों, मशीनरी और उपकरण, आईटी उपकरणों, परीक्षण शुल्क और निर्माण व्यय की खरीद में देरी के कारण हुई।

(ङ) “इसरो टेलीमेट्री, ट्रैकिंग और कमांड नेटवर्क” – ₹2586.76 लाख की बचत (₹7400.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) परिचालन वाहनों, मशीनरी और उपकरण, आईटी उपकरण की खरीद को स्थगित करने और 11 मी. एंटीना सिस्टम की आपूर्ति के लिए अग्रिम भुगतान के गैर-अनुमोदन

(II) Under Major Head “5402” - savings occurred under the following heads:-

(A) “Space Technology” -

(a) “Vikram Sarabhai Space Centre” - saving of ₹6376.34 lakhs (against the sanctioned provision of ₹27200.00 lakhs) was due to postponement of procurement of vehicles, machinery and equipment, IT equipments, rescheduling of fabrication and testing, R&D activities and delay in receipt of components.

(b) “Liquid Propulsion Systems Centre” - saving of ₹7835.93 lakhs (against the sanctioned provision of ₹27650.00 lakhs) was due to postponement of procurement of vehicles, High Thrust Electric Propulsion System, IT and other equipments.

(c) “Laboratory for Electro-Optics Systems” - saving of ₹1833.62 lakhs (against the sanctioned provision of ₹3000.00 lakhs) was due to postponement of procurement of machinery and equipment, test charges and fabrication expenses.

(d) “Satish Dhawan Space Centre-SHAR” - saving of ₹14103.51 lakhs (against the sanctioned provision of ₹24500.00 lakhs) was due to postponement of procurement of operational vehicles, machinery and equipment, IT equipments, test charges and fabrication expenses.

(e) “ISRO Telemetry, Tracking and Command Network” - saving of ₹2586.76 lakhs (against the sanctioned provision of ₹7400.00 lakhs) was due to postponement of procurement of operational vehicles, machinery and equipment, IT equipments

के कारण हुई।

- (च) “जीएसएलवी कान्डीनुएशन प्रोजेक्ट” – ₹8844.12 लाख (₹16000.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत संशोधित लॉन्च मेनिफेस्ट के अनुसार सामग्री, प्रोपल्सन और हार्डवेयर के निर्माण की खरीद को स्थगित करने के कारण हुई।
- (छ) “नेविगेशन सैटेलाइट सिस्टम” – ₹10409.42 लाख (₹15953.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत, मशीनरी और उपकरणों की खरीद में देरी और सेमी-कंडक्टर उपकरणों की कमी, परमाणु घड़ी और इलेक्ट्रॉनिक घटकों की डिलीवरी में देरी के कारण हुई।
- (ज) “मानवयुक्त मिशन पहल/मानव अंतरिक्ष उड़ान कार्यक्रम (गगनयान)” – ₹111849.64 लाख की बचत (₹199280.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) वाहनों की खरीद, परियोजना के लिए उप-प्रणालियों की प्राप्ति को स्थगित करने, सेमी-कंडक्टर उपकरणों की कमी के कारण परीक्षण सुविधाओं की प्राप्ति और इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों की डिलीवरी में देरी के कारण हुई।
- (झ) “सेमी क्रायोजेनिक इंजन विकास” – ₹15691.46 लाख की बचत (₹19780.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) निर्माण व्यय के स्थगन, द्रव सेवा प्रणाली के निपटान, अंतरराष्ट्रीय आपूर्ति में व्यवधान और महेंद्रगिरि में परियोजना सिविल कार्यों में देरी के कारण हुई।
- (ञ) “ओशनसैट-3 और 3ए” – ₹6849.19 लाख की बचत (₹9534.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) मशीनरी और उपकरणों की खरीद स्थगित करने, अंतरिक्ष योग्य इलेक्ट्रॉनिक घटकों
- and non-approval for payment of advance for supply of 11m Antenna System.
- (f) “GSLV Continuation Project” - saving of ₹8844.12 lakhs (against the sanctioned provision of ₹16000.00 lakhs) was due to postponement of procurement of materials, propellant and fabrication of hardware as per revised launch manifest.
- (g) “Navigation Satellite System” - saving of ₹10409.42 lakhs (against the sanctioned provision of ₹15953.00 lakhs) was due to postponement of procurement of machinery and equipment and delay in delivery of atomic clock and electronic components owing to shortage of semi-conductor devices.
- (h) “Manned Mission Initiatives/Human Space Flight Programme (Gaganyaan) - saving of ₹111849.64 lakhs (against the sanctioned provision of ₹199280.00 lakhs) was due to postponement of procurement of vehicles, realisation of sub-systems for the project, delay in realisation of test facilities and delivery of electronic components owing to shortage of semi-conductor devices.
- (i) “Semi Cryogenic Engine Development” - saving of ₹15691.46 lakhs (against the sanctioned provision of ₹19780.00 lakhs) was due to postponement of fabrication expenses, delay in settlement of Fluid Servicing System, disruption in international supply and project civil works at Mahendragiri.
- (j) “Oceansat-3 & 3A - saving of ₹6849.19 lakhs (against the sanctioned provision of ₹9534.00 lakhs) was due to postponement of procurement of machinery and

की डिलीवरी में देरी और परियोजना के प्रोग्रामेटिक शेड्यूल के आधार पर निर्माण व्यय के कारण हुई।

equipment, delay in delivery of space qualified electronic components and fabrication expenses based on programmatic schedule of the project.

- (ट) “इसरो प्रोपल्शन कॉम्प्लेक्स” – ₹12468.23 लाख की बचत (मार्च 2023 में प्राप्त ₹0.10 लाख के टोकन पूरक अनुदान सहित ₹23600.10 लाख के कुल स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) स्वदेशी वस्तुओं की आपूर्ति में देरी, आयात और निर्यात लाइसेंस प्राप्त करने और विनिमय दर भिन्नता के कारण रूसी आपूर्तिकर्ताओं को भुगतान के कारण हुई।
- (क) “ISRO Propulsion Complex” - saving of ₹12468.23 lakhs (against the total sanctioned provision of ₹23600.10 lakhs including token supplementary grant of ₹0.10 lakh obtained in March, 2023) was due to delay in supply of indigenous items, obtaining import and export license and payment to Russian suppliers owing to exchange rate variation.
- (ठ) “ट्राइसोनिक विंड टनल सुविधा परियोजना” – ₹5716.80 लाख (₹9383.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान के मुकाबले) की बचत सुविधा के चालू होने में देरी के कारण हुई।
- (ल) “Trisonic Wind Tunnel Facility Project” - saving of ₹5716.80 lakhs (against the sanctioned provision of ₹9383.00 lakhs) was due to delay in commissioning of facility.
- (ड) “रिसैट-1बी” – ₹6468.07 लाख की बचत (₹14665.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुई;
- (म) “Risat-1B” - saving of ₹6468.07 lakhs (against the sanctioned provision of ₹14665.00 lakhs);
- (ढ) “नासा इसरो सिंथेटिक एपर्चर रडार मिशन” – ₹1614.25 लाख की बचत (₹4055.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुई;
- (न) “NASA ISRO synthetic Aperture Radar Mission” - saving of ₹1614.25 lakhs (against the sanctioned provision of ₹4055.00 lakhs);
- (ण) “रिसोर्ससैट-3एस एवं 3एसए” – ₹2323.06 लाख की बचत (₹5838.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुई;
- (ओ) “Resourcesat-3S & 3SA” - saving of ₹2323.06 lakhs (against the sanctioned provision of ₹5838.00 lakhs);
- (त) “रिसोर्ससैट-3 एवं 3ए” – ₹4543.06 लाख की बचत (₹6277.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुई; और
- (प) “Resourcesat-3 & 3A” - saving of ₹4543.06 lakhs (against the sanctioned provision of ₹6277.00 lakhs); and
- (थ) “उच्च रिजॉल्यूशन उपग्रह तारामंडल” – ₹3595.10 लाख की बचत (₹5573.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुई।
- (क) “High Resolution Satellite Constellation” - saving of ₹3595.10 lakhs (against the sanctioned provision of ₹5573.00 lakhs).

उपरोक्त पांच शीर्ष के तहत बचत, मशीनरी और उपकरणों की खरीद में देरी और सेमी-कंडक्टर उपकरणों की

Savings under the above five heads were due to postponement of procurement of machinery and

कमी के कारण अंतरिक्ष योग्य इलेक्ट्रॉनिक घटकों की डिलीवरी में देरी के कारण हुई।

equipment and delay in delivery of space qualified electronic components owing to shortage of semiconductor devices.

(द) “सेमी क्रायोजेनिक स्टेज डेवलपमेंट” – ₹9873.00 लाख की बचत (₹20000.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) खरीद गतिविधियों के स्थगन, टैंक और हार्डवेयर भंडारण सुविधा के सिविल कार्यों की पुनः निविदा और संरचना निर्माण कार्यों में देरी के कारण हुई।

(r) “Semi Cryogenic Stage Development” - saving of ₹9873.00 lakhs (against the sanctioned provision of ₹20000.00 lakhs) was due to postponement of procurement activities, retendering of tank and hardware storage facility civil works and delay in structure fabrication works.

(ध) “पीएसएलवी निरंतरता कार्यक्रम (चरण-6)” – ₹11978.48 लाख (₹47975.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत, परिचालित वाहनों, आईटी-मशीनरी और उपकरणों की खरीद में देरी और आरपीपी में सिविल कार्य न करने के कारण हुई।

(s) “PSLV Continuation Programme (Phase-6)” - saving of ₹11978.48 lakhs (against the sanctioned provision of ₹47975.00 lakhs) was due to postponement of procurement of operational vehicles, IT-machinery and equipment and non-taking up of civil works at RPP.

(न) “पुनः प्रयोज्य लॉन्च वाहन ऑर्बिटल पुनः प्रवेश प्रयोग” – ₹2796.10 लाख (₹7420.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत, परियोजना के लिए उप-प्रणालियों की प्राप्ति के लिए कम धन की आवश्यकता के कारण हुई।

(t) “Reusable Launch Vehicle Orbital Re-entry Experiment” - saving of ₹2796.10 lakhs (against the sanctioned provision of ₹7420.00 lakhs) was due to requirement of less funds towards realisation of sub-systems for the project.

(प) “पीएसएलवी एकीकरण सुविधा” – ₹753.92 लाख (₹4000.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत, वास्तविक प्रगति के आधार पर सुविधा स्थापना के लिए कम धनराशि की आवश्यकता के कारण हुई।

(u) “PSLV Integration Facility” - saving of ₹753.92 lakhs (against the sanctioned provision of ₹4000.00 lakhs) was due to requirement of less funds towards facility establishment based on actual progress.

(फ) “लघु उपग्रह प्रक्षेपण यान विकास” – ₹751.55 लाख की बचत (₹3850.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में), उद्योग द्वारा हार्डवेयर की आपूर्ति में देरी और लॉन्च शेड्यूल में अपडेट के कारण एसएस1 मोटर और एवियोनिक्स उप-असेंबली के लिए इन-हाउस प्रसंस्करण गतिविधि कार्यक्रम में संशोधन के कारण हुई।

(v) “Small Satellite Launch Vehicle Development” - saving of ₹751.55 lakhs (against the sanctioned provision of ₹3850.00 lakhs) was due to delay in hardware supply by industry and revision in the in-house processing activity schedule for SS1 motor and avionics sub-assemblies owing to update in the launch schedule.

- (ब) “यू आर राव सैटेलाइट सेंटर” – ₹2750.61 लाख (₹20000.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत बसों, मशीनरी और उपकरण और आईटी उपकरणों की खरीद को स्थगित करने के कारण हुई।
- (भ) “जीएसएलवी कान्टीनुएशन कार्यक्रम (चरण-4)” – ₹13523.06 लाख (₹19975.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत, सामग्री प्रोपल्शन की खरीद और हार्डवेयर के निर्माण में देरी के कारण हुई।
- (म) “अंतरिक्ष वस्तुओं की ट्रैकिंग और विश्लेषण के लिए नेटवर्क” – ₹11529.12 लाख की बचत (मार्च, 2023 में प्राप्त ₹0.10 लाख के टोकन पूरक अनुदान सहित ₹12400.10 लाख के कुल स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) सर्वर, डिजिटल बुनियादी ढांचे, रडार और ऑप्टिकल टेलीस्कोप के खर्चों को स्थगित करने के कारण हुई थी।।
- (य) “एसएसएलवी के लिए लॉन्च पैड” – ₹8827.01 लाख (₹10000.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत, मशीनरी और उपकरणों की खरीद में देरी और भूमि अधिग्रहण के पूरा होने में देरी के कारण हुई।
- (खा) “अंतरिक्ष अनुप्रयोग” –
- (क) “अंतरिक्ष अनुप्रयोग केंद्र” – ₹8709.88 लाख की बचत (₹25500.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) समुद्र परियोजना के तहत खरीद गतिविधियों में देरी, निर्माण व्यय और आईटी उपकरणों के स्थगन के कारण हुई।
- (ख) “आपदा प्रबंधन सहायता” – ₹953.08 लाख (₹1347.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) की बचत मशीनरी और उपकरणों की खरीद में देरी
- (w) “U R Rao Satellite Centre” - saving of ₹2750.61 lakhs (against the sanctioned provision of ₹20000.00 lakhs) was due to postponement of procurement of buses, machinery and equipment and IT equipments.
- (x) “GSLV Continuation Programme (Phase-4)” - saving of ₹13523.06 lakhs (against the sanctioned provision of ₹19975.00 lakhs) was due to postponement of procurement of materials propellant and fabrication of hardwares.
- (y) “Network for Space Objects Tracking and Analysis” - saving of ₹11529.12 lakhs (against the total sanctioned provision of ₹12400.10 lakhs including token supplementary grant of ₹0.10 lakh obtained in March, 2023) was due to postponement of expenses of servers, digital infrastructure, Radar and optical telescope.
- (z) “Launch Pad for SSLV” - saving of ₹8827.01 lakhs (against the sanctioned provision of ₹10000.00 lakhs) was due to postponement of procurement of machinery and equipment and delay in completion of land acquisition.
- (B) “Space Applications” -
- (a) “Space Applications Centre” - saving of ₹8709.88 lakhs (against the sanctioned provision of ₹25500.00 lakhs) was due to delay in procurement activities under SAMUDRA project, fabrication expenses and postponement of IT equipments.
- (b) “Disaster Management Support” - saving of ₹953.08 lakhs (against the sanctioned provision of ₹1347.00 lakhs) was due to

और आईटी उपकरणों की खरीद में देरी के कारण हुई।

delay in procurement of machinery and equipment and postponement of procurement of IT equipments.

(ग) “राष्ट्रीय दूर संवेदी केंद्र” – ₹2485.20 लाख की बचत (₹8250.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) मशीनरी और उपकरणों की खरीद में देरी और अनुमानित लागत से कम हाइपर कन्वर्ज्ड स्टोरेज की प्रतिस्पर्धी कीमत के कारण हुई।

(c) “National Remote Sensing Centre” - saving of ₹2485.20 lakhs (against the sanctioned provision of ₹8250.00 lakhs) was due to postponement of procurement of machinery and equipment and competitive price of Hyper Converged Storage lesser than the projected cost.

(घ) “भारतीय दूर संवेदी संस्थान” – ₹567.61 लाख की बचत (₹881.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) मोटर वाहनों, मशीनरी और उपकरण, आईटी उपकरणों की खरीद में देरी और उपग्रह डेटा की खरीद में देरी के कारण हुई।

(d) “Indian Institute of Remote Sensing” - saving of ₹567.61 lakhs (against the sanctioned provision of ₹881.00 lakhs) was due to postponement of procurement of motor vehicles, machinery and equipment, IT equipments and delay in procurement of satellite data.

(गा) “अंतरिक्ष विज्ञान” –

(C) “Space Science” -

(क) “जलवायु और वायुमंडलीय कार्यक्रम” – ₹733.24 लाख (₹1020.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान के मुकाबले) की बचत, ईसरो जियोस्फीयर बायोस्फीयर कार्यक्रम के लिए वैज्ञानिक उपकरणों की खरीद में देरी के कारण हुई।

(a) “Climate & Atmospheric Programme” - saving of ₹733.24 lakhs (against the sanctioned provision of ₹1020.00 lakhs) was due to delay in procurement of scientific instruments for ISRO Geosphere Biosphere programme.

(ख) “चंद्रयान-III” – ₹1017.30 लाख (₹3628.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान के मुकाबले) की बचत, मशीनरी और उपकरणों की खरीद में देरी और नेविगेशन सेवाओं के भुगतान में देरी के कारण हुई।

(b) “Chandrayaan-III” - saving of ₹1017.30 lakhs (against the sanctioned provision of ₹3628.00 lakhs) was due to postponement of procurement of machinery and equipment and delay in payment towards navigation services.

(ग) “अंतरिक्ष डॉकिंग प्रयोग मिशन” – ₹1437.09 लाख की बचत (₹1942.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुई;

(c) “Space Docking Experiment Mission” - saving of ₹1437.09 lakhs (against the sanctioned provision of ₹1942.00 lakhs);

(घा) “भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह प्रणाली” –

(D) “Indian National Satellite System” -

(क) “जीसैट-20 सैटेलाइट” – ₹3045.55 लाख की बचत (₹4400.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुई;

(ख) “जीएसएटी-22/23/24 उपग्रह” – ₹5655.03 लाख की बचत (₹7430.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुई;

(ग) “जीएसएटी-30/31/32 उपग्रह” – ₹2800.60 लाख की बचत (₹4160.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुई;

(घ) “भारतीय डेटा रिले सैटेलाइट श्रृंखला” – ₹2770.23 लाख की बचत (₹9345.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुई; और

(ङ) “प्रौद्योगिकी प्रदर्शन अंतरिक्ष यान – 01” – ₹859.05 लाख की बचत (₹6159.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की तुलना में) हुई।

(a) “GSAT-20 Satellite” - saving of ₹3045.55 lakhs (against the sanctioned provision of ₹4400.00 lakhs);

(b) “GSAT-22/23/24 Satellites” - saving of ₹5655.03 lakhs (against the sanctioned provision of ₹7430.00 lakhs);

(c) “GSAT-30/31/32 Satellites” - saving of ₹2800.60 lakhs (against the sanctioned provision of ₹4160.00 lakhs);

(d) “Indian Data Relay Satellite Series” - saving of ₹2770.23 lakhs (against the sanctioned provision of ₹9345.00 lakhs); and

(e) “Technology Demonstration Spacecraft - 01” - saving of ₹859.05 lakhs (against the sanctioned provision of ₹6159.00 lakhs).

उपरोक्त छह शीर्षों के तहत बचत, मशीनरी और उपकरणों की खरीद में देरी और सेमी-कंडक्टर उपकरणों की कमी के कारण अंतरिक्ष योग्य इलेक्ट्रॉनिक घटकों की डिलीवरी में देरी के कारण हुई।

Savings under the above six heads were due to postponement of procurement of machinery and equipment and delay in delivery of space qualified electronic components owing to shortage of semi-conductor devices.

(डा) “आवासन – इसरो केंद्रों पर आवासन कार्य” – ₹1918.77 लाख की बचत (₹2500.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान के मुकाबले) विभिन्न इसरो केंद्रों पर आवासन कार्यों के स्थगन के कारण हुई।

(E) “Housing - Housing Works at ISRO Centres” - saving of ₹1918.77 lakhs (against the sanctioned provision of ₹2500.00 lakhs) was due to postponement of housing works at various ISRO centres.

(III) एक मद में ₹493.64 लाख की कटौती हुई जो स्वीकृत प्रावधान का 15 प्रतिशत है।

(III) Under one head saving of ₹493.64 lakhs occurred constituting 15 percent of the sanctioned provision.

6.(I) उपरोक्त बचतों का आंशिक (₹1912.49 लाख) रूप से उपयोग पुनर्विनियोजन द्वारा प्रावधान को बढ़ाने के लिए किया गया था, जिसकी सूचना संसद को, निम्नलिखित शीर्षों के अंतर्गत—मुख्य शीर्ष “5402” के तहत दिसंबर, 2022 और मार्च, 2023 में ₹2.00 लाख का टोकन पूरक अनुदान प्राप्त करते समय, पहले ही दे दी गई थी।

6.(I) The above savings were partly (₹1912.49 lakhs) utilized for augmenting the provision by re-appropriation as already reported to Parliament while obtaining token supplementary grant of ₹2.00 lakhs in December, 2022 and March, 2023, under Major Head “5402” - under the following heads:-

- (का) “अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी” – (A) “Space Technology”-
- (क) “मास्टर कंट्रोल सुविधा” – ₹789.80 लाख।
हालांकि, वास्तविक अधिशेष ₹788.00 लाख था। (a) “Master Control Facility” - ₹789.80 lakhs.
Actual excess, however, was ₹788.00 lakhs.
- (ख) “सॉलिड प्रोपेलेंट स्पेस बूस्टर प्लांट” – ₹399.60
लाख। हालांकि, वास्तविक अधिशेष ₹399.58 लाख
था। (b) “Solid Propellant Space Booster Plant” -
₹399.60 lakhs. Actual excess, however, was
₹399.58 lakhs
- (ग) “मानव अंतरिक्ष उड़ान केंद्र” – ₹344.19 लाख।
हालांकि, वास्तविक अधिशेष ₹328.28 लाख था। (c) “Human Spaceflight Centre” - ₹344.19
lakhs. Actual excess, however, was ₹328.28
lakhs.
- (खा) “अंतरिक्ष विज्ञान-आदित्य एल-1” – ₹378.90
लाख। हालांकि, वास्तविक अधिशेष ₹378.72 लाख था। (B) “Space Science- ADITYA L-1” - ₹378.90
lakhs. Actual excess, however, was ₹378.72 lakhs.
- (II) शीर्ष “5402” – “अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी –
जीएसएलवी एमके-III निरंतरता कार्यक्रम (चरण-1)” के
तहत बचत की भरपाई भी अधिशेष राशि से की गई –
₹2477.72 लाख (₹34825.00 लाख के स्वीकृत प्रावधान की
तुलना में) का अधिशेष एलवीएम 3-एम 4 मिशनों के लिए प्राप्त
हार्डवेयर हेतु अतिरिक्त धनराशि की आवश्यकता के कारण
हुई। (II) Savings were also offset by excess under
Major Head “5402” - “Space Technology - GSLV
Mk-III Continuation Programme (Phase-1)” - excess
of ₹2477.72 lakhs (against the sanctioned provision
of ₹34825.00 lakhs) was due to requirement of
additional funds towards hardware realised for
LVM3-M4 missions.