

32



भारत सरकार  
GOVERNMENT OF INDIA

अंतरिक्ष विभाग

अनुदानों की व्यौरेवार मांगें

DETAILED  
DEMANDS FOR GRANTS  
OF  
DEPARTMENT OF SPACE

1986-87

B. GANAPESWAR PATE  
SECTION-I  
Received on: 11/5/86

विषय सूची  
TABLE OF CONTENTS

अनुदानों की विस्तृत मांगें  
स्थापना प्रभार के अन्तर्गत की गई व्यवस्था का ब्यौरा  
गैर-सरकारी निकायों को सहायक अनुदानों की अदायगी के लिए की गई व्यवस्था का ब्यौरा  
कार्य अनुबन्ध  
आयोजना—बजट संबंध 1986-87

Detailed Demands for Grants . . . . .  
Details of Provisions of Establishment Charges . . . . .  
Statement showing provision for payment of Grants-in-aid to  
Non-Government Bodies . . . . .  
Works Annexure . . . . .  
Plan-Budget Link 1986-87 . . . . .

पृष्ठ  
PAGES  
1—46  
47—54  
55—56  
57—62  
63—69

**A. — Secretarial - Social and Community Services**

- C — Scientific Services and Research**
- C.1 — Space Research**
- C.1(1) — Direction and Administration**
- C.1(2) — Space Technology**
- C.1(2)(1) — Research and Development**
- C.1(2)(1)(a) — Launch Vehicle Development**
- C.1(2)(1)(4) — Auxiliary propulsion system (APS) unit**
- C.1(2)(1)(5) — Satellite Development**
- C.1(2)(2) — Facilities**
- C.1(3) — Space Applications**
- C.1(3)(1) — Research and Development**

**B.B. — Capital outlay on other Transport and Communication services**

<b>C</b>	IRS Utilisation programme	23
<b>BB</b>	INSAT-I SSPO MH. 544	42
	RRSSE	26

Demand No. 104

S/NO	Centre/Unit	Page No.
<b>A</b>	1 Secretariat Major Head 276	1
<b>C</b>	2 ISRO Hqs Major Head 279	2
	3 VSSE "	4
	4 ASLV "	5
	5 PSLV "	6
	6 LPSU "	8
	7 ISAE "	9
	8 SROSS "	10
	9 IRS "	11
	10 INSAT-II TSP "	12
	11 SHAR Centre "	15
	12 ISTRAC "	16
	13 SAC "	21
	14 DRCU "	22

						(दश, र रुपये) (In thousands of Rupees)		
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान		बजट अनुमान		
Actuals, 1984-85		Budget Estimates, 1985-86		Revised Estimates, 1985-86		Budget Estimates 1986-87		
आयोजना	आयोजना- मिन्न	आयोजना- मिन्न	आयोजना- मिन्न	आयोजना- मिन्न	आयोजना- मिन्न	आयोजना- मिन्न	आयोजना- मिन्न	नोड Total
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Total
कक-1(1)(2)(2)--श्रीहरिकोटा केन्द्र						AA.1(1)(2)(2). Sriharikota Centre		
कक-1(1)(2)(2)(1)(2)—सिविल निर्माण कार्य						AA.1(1)(2)(2)(1).—Civil works		
94,50	..	2,00	..	1,91	..	प्रभार	Charged	..
..	..	71,84	..	85,05	..	स्वीकृत	Voted	48,89
..	..	1,48,19	..	37,65	..	कक-1(1)(2)(2)(2)--मशीनरी और उपस्कर	AA.1(1)(2)(2)(2).—Machinery and Equipment	69,65
94,50	..	2,22,03	..	1,24,61	..	जोड़—शारकेन्द्र	Total—SHAR CENTRE	1,18,54
..	..	2,00	..	1,91	..	प्रभार	Charged	..
94,50	..	2,20,03	..	1,22,70	..	स्वीकृत	Voted	1,18,54
कक-1(1)(2)(3)—इसरो दूरमिति, अनुवर्तन और दूर आदेश संचार जाल (इस्ट्रक)						AA.1(1)(2)(3)—ISRO Teleme- try, Tracking and Telecom- mand Network (ISTRAC)		
61,28	..	1,50,20	..	1,91,86	..	कक-1(1)(2)(3)(1)—सिविल निर्माण कार्य	AA.1(1)(2)(3)(1)—Civil Works	79,07
16,65	..	4,94,40	..	2,25,00	..	कक-1(1)(2)(3)(2)—मशीनरी और उपस्कर	AA.1(1)(2)(3)(2)—Machinery & Equipment	3,05,75
77,93	..	6,44,60	..	4,16,86	..	जोड़—इसरो दूरमिति, अनुवर्तन और दूरआदेश संचारजाल (इस्ट्रक)	Total—ISRO Telemetry Track- ing and Telecommand Net- work (ISTRAC)	3,84,82

Statement No.1.10  
Provision for Deputation Delegations  
abroad

DEPARTMENT OF SPACE  
Demand No.102

Provision made for Deputation/Delegation abroad in the Budget of Centres/Projects/  
Units/Offices

(Rupees in lakhs)

Centre/ Unit	REVISED ESTIMATES 1985-86				BUDGET ESTIMATES 1986-87			
	Project/ Program related work	Seminar/ Symposia	Interna- tional co- operation related work	Total	Project/ Program related work	Seminar/ Symposia	Interna- tional co- operation related work	Total
VSSC	8.50	4.50	1.00	14.00	9.00	5.00	1.00	15.00
ASLV	0.50	-	-	0.50	1.00	-	-	1.00
PSLV	11.00	-	-	11.00	13.00	-	-	13.00
APSU	0.50	0.50	-	1.00	0.50	0.50	-	1.00
ISAC	1.50	1.50	1.00	4.00	3.00	2.00	1.00	6.00
IRS	7.60	-	-	7.60	52.00	-	-	52.00
SROSS	1.50	-	-	1.50	3.00	-	-	3.00
INSAT-II TS	1.50	-	-	1.50	3.00	-	-	3.00
SHAR	3.25	0.75	1.00	5.00	4.25	0.75	1.00	6.00 ?
ISTRAC	-	-	-	-	0.50	0.50	-	1.00
SAC	6.00	7.00	-	13.00	6.00	6.00	-	12.00
DECU	-	-	-	-	0.80	-	-	0.80
IRS-UP	-	-	-	-	1.00	1.00	-	2.00
NNRMS	0.40	-	-	0.40	0.80	0.40	-	1.20
RRSSC	3.00	-	-	3.00	12.00	-	-	12.00
INSAT-1 SSPO	32.20	-	-	32.20	42.20	-	-	42.20 ?
DOS	3.00	-	-	3.00	3.00	-	-	3.00
ISRO HQ.	4.95	3.60	7.75	16.30	5.00	4.00	7.40	16.40
<b>TOTAL</b>	<b>85.40</b>	<b>17.85</b>	<b>10.75</b>	<b>114.00</b>	<b>160.05</b>	<b>20.15</b>	<b>10.40</b>	<b>190.60</b>

मांग संख्या 104 - 82  
DEMAND NO.  
अंतरिक्ष विभाग  
DEPARTMENT OF SPACE

Voted : स्वीकृत :  
Charged : प्रभार

III—व्योरा इस प्रकार है :—  
III—The Details are as follows :—

राजस्व Revenue	पूंजी Capital	जोड़ Total
136,11,33	129,41,28 2,00	265,52,61 2,00

(हजार रुपए)  
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87		
आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
राजस्व भाग मुख्य शीर्ष '276'								
क—सचिवालय—सामाजिक और सामुदायिक सेवाएं								
क.1—सचिवालय								
..	22,92	..	26,24	..	26,67	..	27,54	27,54
..	5	..	6	..	6	..	8	8
..	3,69	..	1,50	..	2,00	..	2,00	2,00
..	..	..	3,00	..	3,00	..	3,00	3,00
..	13,06	..	10,00	..	10,95	..	12,55	12,55
..	4,48	..	4,85	..	4,85	..	5,00	5,00
..	1,03	..	2,00	..	3,00	..	3,00	3,00
..	7	..	10	..	10	..	10	10
..	56	..	60	..	70	..	70	70
..	38	..	35	..	35	..	35	35
..	2,13	..	3,00	..	3,00	..	3,50	3,50
..	48,37	..	51,70	..	54,68	..	57,82	57,82
जोड़—सचिवालय								
Revenue Section Major Head "276" 3451								
A.—Secretariat—Social and Community Services: Economic Service								
A.1.—Secretariat								
A.1(1).—Salaries								
A.1(2).—Wages								
A.1(3).—Travel Expenses								
A.1(4).—Deputation/Travel abroad of Scientists								
A.1(5).—Office Expenses								
A.1(6).—Rent, Rates and Taxes								
A.1(7).—Publicity Expenses								
A.1(8).—Grants-in-aid								
A.1(9).—Subsidy								
A.1(10).—Maintenance								
A.1(11).—Other Charges								
Total : Secretariat								

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		(In thousands of Rupee)			
आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	
..	29,70	75	6,85	..	11,35	ग-1(2)(1)(1)(2)—यात्रा व्यय	C.1(2)(1)(1)(2).—Travel Expenses	..	13,38
..	..	8,00	..	14,00	..	ग-1(2)(1)(1)(3)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.1(2)(1)(1)(3)—Deputation/ Travel abroad of S scientists	15,00	..
25,40	..	15,07	..	21,26	..	ग-1(2)(1)(1)(4)—कार्यालय व्यय	C.1(2)(1)(1)(4).—Office Expenses	30,11	..
91	..	3,70	..	1,48	..	ग-1(2)(1)(1)(5)—व्यावसायिक और विशेष सेवाओं के लिए अदायगियां	C.1(2)(1)(1)(5).—Payments for Professional and Special Services	1,00	..
..	..	..	..	..	..	ग. 1(2)(1)(6)—आर्थिक सहायता	C.1(2)(1)(1)(6)—Subsidy	..	50
..	7,32	..	18,65	..	12,75	ग.1(2)(1)(1)(7)—छात्रवृत्तियां और बर्शीफें	C.1(2)(1)(1)(7)—Scholarships and Stipends	..	13,25
..	13,45	..	7,58	..	8,05	ग-1(2)(1)(1)(8)—सूक्ष्म निर्माणकार्य	C.1(2)(1)(1)(8)—Minor works	..	15,60
..	27,85	..	50	..	16,76	ग-1(2)(1)(1)(9)—अनुरक्षण	C.1(2)(1)(1)(9)—Maintenance	..	30,75
20,70	54,21	29,91	1,03,08	1,09,19	84,36	ग-1(2)(1)(1)(10)—मशीनरी और उपकरण	C.1(2)(1)(1)(10).—Machinery and Equipment	88,65	96,11
17,74	87,91	34,02	1,05,32	63,26	99,13	ग-1(2)(1)(1)(11)—साज सामान और सप्लाई	C.1(2)(1)(1)(11).—Materials and Supplies	70,08	1,22,38
31,03	0,02	38,27	..	26,90	..	ग-1(2)(1)(1)(12)—अन्य प्रभार	C.1(2)(1)(1)(12).—Other Charges	27,79	..
1,42,78	6,43,96	1,87,07	7,08,63	2,93,09	7,08,40	जोड़—विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र	Total.—Vikram Sarabhai Space Centre	3,39,33	7,89,27
						ग-1(2)(1)(2)—प्रमोचक राकेट विकास	C.1(2)(1)(2)—Launch Vehicle Development		11,38

नया विस्तृत शीर्ष

\*New Detailed Head.

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1985-86		(हजार रुपये में) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87				
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		
					ग.1(2)(1)(2)(1)—संशोधित उपग्रह प्रमोचक रॉकेट (ए.एच.एल.वी)		C.1(2)(1)(2)(1)— <u>Augmented Satellite Launch Vehicle (ASLV)</u>			
42,72	..	49,70	..	48,50	..	ग.1(2)(1)(2)(1)(1)—वेतन	C.1(2)(1)(2)(1)(1)—Salaries	53,30	..	53,30
5,16	..	7,50	..	7,00	..	ग.1(2)(1)(2)(1)(2)—यात्रा-व्यय	C.1(2)(1)(2)(1)(2)—Travel Ex- penses	7,00	..	7,00
..	..	1,60	..	50	..	ग.1(2)(1)(2)(1)(3)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.1(2)(1)(2)(1)(3)— <u>Deputation/ Travel abroad of Scientists</u>	1,00	..	1,00
13,94	..	19,65	..	23,45	..	ग.1(2)(1)(2)(1)(4)—कार्यालय व्यय	C.1(2)(1)(2)(1)(4)—Office Ex- penses	15,30	..	15,30
7,84	..	14,60	..	6,50	..	ग.1(2)(1)(2)(1)(5)—व्यावसा- यिक तथा विशेष सेवाओं के लिए अदायगियां	C.1(2)(1)(2)(1)(5)—Payment for Professional and Special Services	..	..	..
32,57	..	26,00	..	17,00	..	ग.1(2)(1)(2)(1)(6)—मशीनरी और उपकरण	C.1(2)(1)(2)(1)(6)—Machinery and Equipment	..	..	..
4,23,09	..	4,02,38	..	2,71,74	..	ग.1(2)(1)(2)(1)(7)—साजसामान और सप्लाई	C.1(2)(1)(2)(1)(7)—Materials and Supplies	1,81,40	-	1,81,40
5,25,32	..	5,21,43	..	3,74,69	..	जोड़—संशोधित उपग्रह प्रमोचक रॉकेट (ए.एच.एल.वी)	Total—Augmented Satellite Launch Vehicle (ASLV)	..	..	2,58,00

वास्तविक Actuals 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1985-86		(हजार रुपये) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87		
आयोजना- विन्न	आयोजना- मिश्र	आयोजना- विन्न	आयोजना- मिश्र	आयोजना- विन्न	आयोजना- मिश्र	आयोजना- विन्न	आयोजना- मिश्र	जोड़
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Total
1,30,61	...	1,54,83	...	1,66,17	...	ग.1(2)(1)(2)(2)—ध्रुवीय उपग्रह प्रमोचक राकेट (पी०एस०एल०वी०)	C.1(2)(1)(2)(2)—Polar Satellite Launch Vehicle (PSLV)	
1	...	25	...	25	...	ग.1(2)(1)(2)(2)(1)—वेतन	C.1(2)(1)(2)(2)(1)—Salaries	1,40,62
30,49	...	10,00	...	15,00	...	ग.1(2)(1)(2)(2)(2)—मजदूरी	C.1(2)(1)(2)(2)(2)—Wages	25
...	...	15,00	...	11,00	...	ग.1(2)(1)(2)(2)(3)—यात्रा व्यय	C.1(2)(1)(2)(2)(3)—Travel Expenses	15,00
66,72	...	67,04	...	58,93	...	ग.1(2)(1)(2)(2)(4)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.1(2)(1)(2)(2)(4)—Deputation/travel abroad of Scientists	13,00
...	...	6,00	...	2,32	...	ग.1(2)(1)(2)(2)(5)—कार्यालय व्यय	C.1(2)(1)(2)(2)(5)—Office Expenses	64,29
4,85	...	23,00	...	2,95,86	...	ग.1(2)(1)(2)(2)(6)—व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए अदायगिया	C.1(2)(1)(2)(2)(6)—Payment for Professional and Special Services	22,73
52	...	30	...	1,45	...	ग.1(2)(1)(2)(2)(7)—किराया, महसूल और कर	C.1(2)(1)(2)(2)(7)—Rent, Rates and Taxes	2,00
...	...	6,00	...	2,32	...	ग.1(2)(1)(2)(2)(8)—लघु निर्माणकार्य	C.1(2)(1)(2)(2)(8)—Minor Works	2,50
3,64,49	...	4,87,86	...	4,00,33	...	ग.1(2)(1)(2)(2)(9)—मशीनरी और उपस्कर	C.1(2)(1)(2)(2)(9)—Machinery and Equipment	3,64,02
10,56,00	...	23,19,29	...	17,01,20	...	ग.1(2)(1)(2)(2)(10)—साज सामान और सप्लाई	C.1(2)(1)(2)(2)(10)—Materials and Supplies	22,09,31
16,53,69	...	30,83,57	...	26,52,51	...	जोड़—ध्रुवीय उपग्रह प्रमोचक राकेट (पी०एस०एल०वी०)	Total—Polar Satellite Launch Vehicle (PSLV)	28,33,72
...	...	25,00	...	...	...	ग.1(2)(1)(2)(3)—संबंधित उपग्रह प्रमोचक राकेट (ए०एस०एल०वी०) सातत्य	C.1(2)(1)(2)(3)—Augmented Satellite Launch Vehicle (ASLV) Continuation	50,00
21,79,01	...	36,30,00	...	30,27,20	...	जोड़—प्रमोचक राकेट विकास	Total : Launch Vehicle Development	31,41,72



वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Esitmates, 1985-86		(हजार रुपए) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87		
आयोजना- मिश्र Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
5,50	13,56	6,59	13,91	9,47	15,53	ग-1(2)(1)(3)—प्रबलित प्लास्टिक केन्द्र	C.1(2)(1)(3).—Reinforced Plastic Centre: (REPLACE)	} विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केन्द्र—अनुसंधान और विकास से मिला दिया गया Merged with VSSC R&D
10	40	10	40	20	40	ग-1(2)(1)(3)(1)—वेतन	C.1(2)(1)(3)(1).—Salaries	
1,30	5,41	3,30	5,61	3,53	5,61	ग-1(2)(1)(3)(2)—यात्रा व्यय	C.1(2)(1)(3)(2).—Travel Expenses	
..	17	..	30	12	30	ग-1(2)(1)(3)(3)—कार्यालय व्यय	C.1(2)(1)(3)(3).—Office Expenses	
..	1,52	..	90	50	90	ग-1(2)(1)(3)(4)—आर्थिक सहायता	C.1(2)(1)(3)(4)—Subsidy	
..	1,77	..	4,91	71	3,29	ग-1(2)(1)(3)(5)—लघु निर्माण कार्य	C.1(2)(1)(3)(5).—Minor works	
..	5	..	20	..	20	ग-1(2)(1)(3)(6)—मशीनरी और उपस्कर	C.1(2)(1)(3)(6).—Machinery and Equipment	
1,10	4,31	1,10	2,79	64	2,79	ग-1(2)(1)(3)(7)—अनुरक्षण	C.1(2)(1)(3)(7).—Maintenance	
..	62	..	73	42	73	ग-1(2)(1)(3)(8)—साज सामान और सप्लाई	C.1(2)(1)(3)(8).—Materials and Supplies	
8,00	27,81	11,09	29,75	15,59	29,75	ग-1(2)(1)(3)(9)—अन्य प्रभार	C.1(2)(1)(3)(9).—Other Charges	..
						जोड़—प्रबलित प्लास्टिक केन्द्र	Total.—Reinforced Plastic Centre	..

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		(In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87		
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
81,74	—	..	93,60	..	95,55			
13	—	..	20	..	20			
6,00	—	..	4,00	..	4,00			
..	..	..	1,00	..	1,00			
22,21	—	..	20,50	..	18,60			
..	—	..	25	..	15			
1,40	—	..	25	..	1,11			
..	—	..	10	..	10			
13	—	..	20	..	20			
7	—	..	20	..	10			
12	..	..	20	..	10			
99	—	..	2,00	..	2,00			
3,59	—	..	11,48	..	13,48			
1,03	—	..	1,50	..	1,00			
12,59	—	..	18,52	..	16,67			
3,52	—	..	60	..	60			
1,33,52	—	..	1,54,60	..	1,54,86			
						ग-1(2)(1)(4)—सहायक नोदन प्रणाली (ए पी एस) यूनिट	C.1(2)(1)(4).—Auxiliary Propulsion System (APS) Unit	
						ग-1(2)(1)(4)(1)—वेतन	C.1(2)(1)(4)(1).—Salaries	.. 1,00,75 1,00,75
						ग-1(2)(1)(4)(2)—मजदूरी	C.1(2)(1)(4)(2).—Wages	.. 20 20
						ग-1(2)(1)(4)(3)—यात्रा व्यय	C.1(2)(1)(4)(3).—Travel Expenses	.. 6,00 6,00
						ग-1(2)(1)(4)(4)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.1(2)(1)(4)(4).—Deputation/ travel abroad of Scientists	.. 1,00 1,00
						ग-1(2)(1)(4)(5)—कार्यालय व्यय	C.1(2)(1)(4)(5).—Office Expenses	.. 22,50 22,50
						ग-1(2)(1)(4)(6)—व्यावसायिक और विशेष सेवाओं के लिए अदायगियों	C.1(2)(1)(4)(6).—Payments for Professional and Special Services	.. 25 25
						ग-1(2)(1)(4)(7)किराया महसूल और कर	C.1(2)(1)(4)(7).—Rent, Rates and Taxes	.. 3,00 3,00
						ग-1(2)(1)(4)(8)—सहायता अनुदान	C.1(2)(1)(4)(8).—Grants-in-aid	.. 10 10
						ग-1(2)(1)(4)(9)आर्थिक सहायता	C.1(2)(1)(4)(9)-Subsidy	.. 20 20
						ग-1(2)(1)(4)(10)—छात्रवृत्तियां तथा बजोफे	C.1(2)(1)(4)(10)—Scholarships and Stipends	.. 20 20
						ग-1(2)(1)(4)(11)—प्रचार व्यय	C.1(2)(1)(4)(11)—Publicity Expenses	.. 20 20
						ग-1(2)(1)(4)(12)-छोटे निर्माण कार्य	C.1(2)(1)(4)(12)—Minor Works	.. 1,00 1,00
						ग-1(2)(1)(4)(13)—मशीनरी और उपकरण	C.1(2)(1)(4)(13).—Machinery and Equipment	.. 13,80 13,80
						ग-1(2)(1)(4)(14)—अनुरक्षण	C.1(2)(1)(4)(14)—Maintenance	.. 1,50 1,50
						ग-1(2)(1)(4)(15)—साज-सामान और सप्लाई	C.1(2)(1)(4)(15).—Materials and Supplies	.. 13,45 13,45
						ग-1(2)(1)(4)(16)—अन्य प्रभार	C.1(2)(1)(4)(16).—Other Charges	.. 2,00 2,00
						जोड़—सहायक नोदन प्रणाली (एपीएस) यूनिट	Total—Auxiliary Propulsion System (APS) Unit	.. 1,66,15 1,66,15

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		(हजार रुपए) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87		
आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
						ग-(1)(2)(1)(5)--उपग्रह विकास	<u>C.1(2)(1)(5).--Satellite Development</u>	
						ग-1(2)(1)(5)(1)--इसरो उपग्रह केन्द्र (बाइजैक)	<u>C.1(2)(1)(5)(1).--ISRO Satellite Centre</u>	
1,90,81	68,60	2,31,73	76,45	2,31,47	71,00	ग-1(2)(1)(5)(1)(1)--वेतन	C.1(2)(1)(5)(1)(1).--Salaries	2,49,94
..	2,95	..	1,50	..	1,50	ग-1(2)(1)(5)(1)(2)--मजदूरी	C.1(2)(1)(5)(1)(2).--Wages	..
5,23	3,74	..	4,50	50	3,50	ग-1(2)(1)(5)(1)(3)--यात्रा व्यय	C.1(2)(1)(5)(1)(3).--Travel Expenses	1,50
..	..	6,00	50	4,00	..	ग-1(2)(1)(5)(1)(4)--वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	<u>C.1(2)(1)(5)(1)(4).--Deputation/Travel abroad of Scientists</u>	5,00
13,11	17,03	21,55	19,00	22,85	16,00	ग-1(2)(1)(5)(1)(5)--कार्यालय व्यय	C.1(2)(1)(5)(1)(5).--Office Expenses	20,85
2,02	87	1,20	1,50	3,60	1,50	ग-1(2)(1)(5)(1)(6)--किराया महसूल और कर	C.1(2)(1)(5)(1)(6).--Rent, Rates and Taxes	4,00
..	..	..	30	..	30	ग-1(2)(1)(5)(1)(7)--सहायता अनुदान	C.1(2)(1)(5)(1)(7).--Grants-in-aid	..
..	1,13	..	1,30	..	1,30	ग-1(2)(1)(5)(1)(8)--आर्थिक सहायता	C.1(2)(1)(5)(1)(8).--Subsidy	..
..	4	..	5	..	5	ग-1(2)(1)(5)(1)(9)--अर्पणदान	C.1(2)(1)(5)(1)(9).--Contributions	..
..	26	..	20	..	20	ग-1(2)(1)(5)(1)(10)--आतिथ्य व्यय	C.1(2)(1)(5)(1)(10).--Hospitality Exp.	..
..	10,64	..	5,00	3,00	5,00	ग-1(2)(1)(5)(1)(11)--छोटे निर्माण कार्य	C.1(2)(1)(5)(1)(11).--Minor Works	3,00
..	9,38	..	7,00	1,00	7,00	ग-1(2)(1)(5)(1)(12)--अनुरक्षण	C.1(2)(1)(5)(1)(12).--Maintenance	2,00
19,93	42,57	7,53	69,94	15,36	69,94	ग-1(2)(1)(5)(1)(13)--मशीनरी और उपकरण	C.1(2)(1)(5)(1)(13).--Machinery and Equipment	10,11
75,15	90,59	5,96	1,48,77	52,66	1,40,77	ग-1(2)(1)(5)(1)(14)--साज-सामान और सप्लाई	C.1(2)(1)(5)(1)(14).--Materials and Supplies	12,40
36,15	42,04	28,16	39,49	42,91	38,49	ग-1(2)(1)(5)(1)(15)--अन्य	C.1(2)(1)(5)(1)(15).--Other Charges	25,10
3,42,40	2,89,84	3,02,13	3,75,50	3,77,35	3,56,55	जोड़--इसरो उपग्रह केन्द्र	Total--ISRO Satellite Centre	3,33,90
								3,99,61
								7,33,51





(हजार रुपये)  
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87				
आयोजना	आयोजना- भिन्न	आयोजना	आयोजना- भिन्न	आयोजना	आयोजना- भिन्न	आयोजना	आयोजना- भिन्न	जोड़		
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Total		
..	..	..	..	..	..	ग-1(2)(1)(5)(4)- इन्सैट II जांच जांच अन्तरिक्षयान परियोजना	C.1(2)(1)(5)(4)-INSAT-II Test Spacecraft Project.			
..	..	37,00	..	47,65	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(1)-वेतन	C.1(2)(1)(5)(4)(1)-Salaries	1,82,50	..	1,82,50
..	..	1,00	..	1,50	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(2)-मजदूरी	C.1(2)(1)(5)(4)(2)-Wages	2,00	..	2,00
..	..	5,00	..	3,50	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(3)-यात्रा व्यय	C.1(2)(1)(5)(4)(3)-Travel Expenses	3,00	..	3,00
..	..	..	..	1,50	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(4)-वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा प्रतिनियुक्ति	C.1(2)(1)(5)(4)(4)-Deputation/Travel abroad of Scientists	3,00	..	3,00
..	..	55,30	..	54,20	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(5)-कार्यालय व्यय	C.1(2)(1)(5)(4)(5)-Office Expenses	88,25	..	88,25
..	..	2,00	..	..	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(6)-व्यवसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए अदायगीयां	C.1(2)(1)(5)(4)(6)-Payment for professional and Special Services	..	..	..
..	..	10	..	10	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(7)-किराया, महसूल और कर	C.1(2)(1)(5)(4)(7)-Rent, Rates and Taxes	..	..	..
..	..	25	..	..	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(8)-प्रचार व्यय	C.1(2)(1)(5)(4)(8)-Publicity Expenses	..	..	..
..	..	5	..	5	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(9)-आर्थिक सहायता	C.1(2)(1)(5)(4)(9)-Subsidy	65	..	65
..	..	5	..	5	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(10)-अंशदान	C.1(2)(1)(5)(4)(10)-Contributions	..	..	..
..	..	50	..	50	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(11)-आतिथ्य व्यय	C.1(2)(1)(5)(4)(11)-Hospitality Expenses	1,00	..	1,00
..	..	2,00	..	10,00	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(12)-लघु निर्माण कार्य	C.1(2)(1)(5)(4)(12)-Minor works	9,00	..	9,00
..	..	3,00	..	5,00	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(13)-अनु-रक्षण	C.1(2)(1)(5)(4)(13)-Maintenance	6,00	..	6,00
..	..	45,00	..	45,00	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(14)-मशीनरी तथा उपकरण	C.1(2)(1)(5)(4)(14)-Machinery and Equipment	1,54,00	..	1,54,00

						(हजार रुपए)    (In thousands of Rupees)				
वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87				
आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना मिन्न Non-Plan	जोड़ Total		
..	..	1,91,53	..	1,69,95	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(15)—सॉज सामान तथा सप्लाई	C.1(2)(1)(5)(4)(15)—Materials & Supplies	6,19,60	..	6,19,60
..	..	35,40	..	39,00	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(16)—अन्य प्रभार	C.1(2)(1)(5)(4)(16)—Other Charges	1,11,00	..	1,11,00
3,43	..	3,78,18	..	3,78,00	..	जोड़—इन्सैट-II जांच उपग्रह परियोजना	Total : INSAT-II Test Spacecraft Project	11,80,00	..	11,80,00
..	..	5,00	..	5,00	..	ग.1(2)(1)(5)(5)—तानित रोहिणी उपग्रह श्रृंखला (श्रीस सातत्य)	C.1(2)(1)(5)(5)—Stretched Rohini Satellite Series (SROSS) Continuation	4,00	..	4,00
..	..	..	..	..	..	ग-1(2)(1)(5)(6)—आई आर. एस. सातत्य परियोजना	C.1(2)(1)(5)(6)—IRS Continuation Project	5,00	..	5,00
..	..	..	..	..	..	ग.1(2)(1)(5)(7)—अन्य मदें	C.1(2)(1)(5)(7)—Other Items	..	..	..
..	..	1,00	..	..	..	ग.1(2)(1)(5)(7)(1)—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र	C.1(2)(1)(5)(7)(1)—Space Applications Centre	..	..	..
..	..	1,00	..	..	..	जोड़—अन्य मदें	Total : Other Items	..	..	..
16,80,12	2,89,84	21,59,14	3,75,50	21,46,58	3,56,55	जोड़—उपग्रह विकास	Total : Satellite Development	26,51,42	3,99,61	30,51,03
41,42,43	9,61,61	59,87,30	12,68,48	54,82,46	12,49,56	जोड़—अनुसंधान और विकास नया उपशीर्ष *New Sub-Head.	Total Research and Development	61,32,47	13,55,03	74,87,50

आर एस-1 परियोजना पर 2.00 लाख रुपय के वास्तविक व्यय सहित  
\*Includes Actual Expenditure of Rs. 2,00 lakhs on RS-I Project.

						(हजार रुपए) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87				
आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना मिन्न Non-Plan	जोड़ Total		
..	..	1,91,53	..	1,69,95	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(15)—ताँज सामान तथा सप्लाई	C.1(2)(1)(5)(4)(15)—Materials & Supplies	6,19,60	..	6,19,60
..	..	35,40	..	39,00	..	ग-1(2)(1)(5)(4)(16)—अन्य प्रभर	C.1(2)(1)(5)(4)(16)—Other Charges	1,11,00	..	1,11,00
3,43	..	3,78,18	..	3,78,00	..	जोड़—इन्सैट-II जांच उपग्रह परियोजना	Total : INSAT-II Test Spacecraft Project	11,80,00	..	11,80,00
..	..	5,00	..	5,00	..	ग.1(2)(1)(5)(5)—तानित रोहिणी उपग्रह श्रृंखला (श्रीस सातत्य)	C.1(2)(1)(5)(5)—Stretched Rohini Satellite Series (SROSS) Continuation	4,00	..	4,00
..	..	..	..	..	..	ग-1(2)(1)(5)(6)—आई आर. एस. सातत्य परियोजना	C.1(2)(1)(5)(6)—IRS Continuation Project	5,00	..	5,00
..	..	..	..	..	..	ग.1(2)(1)(5)(7)—अन्य मदें	C.1(2)(1)(5)(7)—Other Items	..	..	..
..	..	1,00	..	..	..	ग.1(2)(1)(5)(7)(1)—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र	C.1(2)(1)(5)(7)(1)—Space Applications Centre	..	..	..
..	..	1,00	..	..	..	जोड़—अन्य मदें	Total : Other Items	..	..	..
16,80,12	2,89,84	21,59,14	3,75,50	21,46,58	3,56,55	जोड़—उपग्रह विकास	Total : Satellite Development	26,51,42	3,99,61	30,51,03
41,42,43	9,61,61	59,87,30	12,68,48	54,82,46	12,49,56	जोड़—अनुसंधान और विकास नया उपशीर्ष *New Sub-Head.	Total Research and Development	61,32,47	13,55,03	74,87,50

आर एस-1 परियोजना पर 2.00 लाख रुपय के वास्तविक व्यय सहित  
\*Includes Actual Expenditure of Rs. 2,00 lakhs on RS-I Project.



वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		(हजार रुपए) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87				
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		
						ग-1(2)(2)—सुविधाएँ	C.1(2)(2).—Facilities:			
						ग-1(2)(2)(1)—विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केन्द्र	C.1(2)(2)(1).—Vikram Sarabhai Space Centre:			
35,40	1,89,42	40,50	2,16,00	57,00	1,94,00	ग-1(2)(2)(1)(1)—वेतन	C.1(2)(2)(1)(1).—Salaries	51,00	2,39,00	2,90,00
1,31	9,45	8,55	1,00	..	13,65	ग-1(2)(2)(1)(2)—यात्रा व्यय	C.1(2)(2)(1)(2).—Travel Expen- ses	..	17,43	17,43
16,60	—	10,08	—	9,01	2,89	ग-1(2)(2)(1)(3)—कार्यालय व्यय	C.1(2)(2)(1)(3).—Office Expen- ses	6,46	23,26	29,72
13	—	5	—	..	..	ग-1(2)(2)(1)(4)—व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिये अदायगियाँ	C.1(2)(2)(1)(4)—Payment for Professional and Special Ser- vices	10	..	10
..	..	..	..	..	..	*ग-1(2)(2)(1)(5)—आर्थिक सहायता	*C.1(2)(2)(1)(5)—Subsidy	..	15	15
4,00	25,15	..	40,82	..	52,00	ग-1(2)(2)(1)(6)—मशीनरी और उपस्कर	C.1(2)(2)(1)(6).—Machinery and Equipment	..	55,70	55,70
1,00	79	..	2,05	..	2,30	ग-1(2)(2)(1)(7)—लघु निर्माण कार्य	C.1(2)(2)(1)(7).—Minor Works	..	8,60	8,60
..	..	..	50	..	..	ग-1(2)(2)(1)(8)—अनुरक्षण	C.1(2)(2)(1)(8).—Maintenance	..	1,67	1,67
12,30	38,88	..	45,83	..	40,22	ग-1(2)(2)(1)(9)—साज-सामान तथा सप्लाई	C.1(2)(2)(1)(9).—Materials and Supplies	..	1,08,10	1,08,10
2,06	..	3,92	—	8,41	..	ग-1(2)(2)(1)(10)—अन्य प्रकार	C.1(2)(2)(1)(10).—Other Charges	16,93	..	16,93
72,80	2,63,69	63,10	3,06,20	74,42	3,05,06	जोड़—विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केन्द्र	Total.—Vikram Sarabhai Space Centre	74,49	4,53,91	5,28,40

\*नया विस्तृत शीर्ष

\*New Detailed Head.

						(हजार रुपए) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87				
प्रायोजना Plan	प्रायोजना- भिन्न Non-Plan	प्रायोजना Plan	प्रायोजना- भिन्न Non-Plan	प्रायोजना Plan	प्रायोजना- भिन्न Non-Plan	प्रायोजना Plan	प्रायोजना- भिन्न Non-Plan	जोड़ Total		
						ग-1(2)(2)(2)—श्रीहरिकोटा केन्द्र	<u>C.1(2)(2)(2).—Sriharikota Centre:</u>			
62,72	1,21,71	56,50	72,50	58,40	76,50	ग-1(2)(2)(2)(1)—वेतन	C.1(2)(2)(2)(1).—Salaries	83,40	61,00	1,44,40
11,53	6,75	..	2,70	3,40	2,50	ग-1(2)(2)(2)(2)—यात्रा व्यय	C.1(2)(2)(2)(2).—Travel Expenses	6,10	2,90	9,00
..	..	8,50	2,30	5,00	..	ग-1(2)(2)(2)(3)—वैज्ञानिकों की बिदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	<u>C.1(2)(2)(2)(3)—Deputation/ Travel abroad of Scientists</u>	<u>5,00</u>	..	<u>5,00</u>
10,51	2	4,40	..	5,40	..	ग-1(2)(2)(2)(4)—कार्यालय व्यय	C.1(2)(2)(2)(4)—Office Expenses	4,20	..	4,20
7,17	—	7,00	—	..	..	ग-1(2)(2)(2)(5)—व्यावसायिक और विशेष सेवाओं के लिए अदायगियां	C.1(2)(2)(2)(5).—Payments for Professional and Special Ser- vices . . . . .	..	..	..
25	2,93	2,00	8,00	8,40	8,00	ग-1(2)(2)(2)(6)—लघु निर्माण कार्य	C.1(2)(2)(2)(6)—Minor Works	5,30	..	5,30
7,06	17,87	8,00	77,53	14,81	80,16	ग-1(2)(2)(2)(7)—मशीनरी और उपस्कर	C.1(2)(2)(2)(7).—Machinery and Equipment	32,93	83,14	1,16,07
50,15	87,22	27,49	81,93	57,04	69,76	ग-1(2)(2)(2)(8)—साज-सामान तथा सप्लाई	C.1(2)(2)(2)(8).—Materials and Supplies	30,00	85,98	1,15,98
1,49,39	2,36,50	1,13,89	2,44,96	1,52,45	2,36,92	जोड़—श्री हरिकोटा केन्द्र	Total.—Sriharikota Centre	1,66,93	2,33,02	3,99,95

(द्वार रुपए)

(in thousands of Rupees)

बजट अनुमान  
Budget Estimates,  
1986-87

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		सशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87		
आयोजना Plan	आयोजना- निम्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- निम्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना निम्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- निम्न Non Plan	बोड Total
..	14,50	..	15,50	..	16,00	ग-1(2)(2)(3) — अमोनियम परक्लोरेट प्रायोगिक संयंत्र	C.1(2)(2)(3) — Ammonium Perchlorate Experimental Plant (APEP)	..
..	64	..	50	..	55	ग-1(2)(2)(3)(1) — वेतन	C.1(2)(2)(3)(1) — Salaries	..
..	11,36	..	13,59	..	15,31	ग-1(2)(2)(3)(2) — यात्रा व्यय	C.1(2)(2)(3)(2) — Travel Expenses	..
..	10	..	10	..	12	ग-1(2)(2)(3)(3) — कार्यालय व्यय	C.1(2)(2)(3)(3) — Office Expenses	..
..	2,75	..	5,14	..	5,25	ग-1(2)(2)(3)(4) — आर्थिक सहायता	C.1(2)(2)(3)(4) — Subsidy	..
..	1,24	..	..	..	..	ग-1(2)(2)(3)(5) — मशीनरी और उपकरण	C.1(2)(2)(3)(5) — Machinery & Equipment	..
..	37	..	1,00	..	2,30	ग-1(2)(2)(3)(6) — साज सामान और सप्लाई	C.1(2)(2)(3)(6) — Materials & Supplies	..
..	29	..	15	..	15	ग-1(2)(2)(3)(7) — छोटे निर्माण कार्य	C.1(2)(2)(3)(7) — Minor Works	..
..	2,45	..	2,62	..	2,32	ग-1(2)(2)(3)(8) — अनुरक्षण	C.1(2)(2)(3)(8) — Maintenance	..
..	33,70	..	38,60	..	42,00	ग-1(2)(2)(3)(9) — अन्य प्रभार	C.1(2)(2)(3)(9) — Other Charges	..
..		..		..		जोड़ — अमोनियम परक्लोरेट प्रायोगिक संयंत्र	Total — Ammonium Perchlorate Experimental Plant (APEP)	..
..		63,00	..	61,70	..	ग-1(2)(2)(4) — इसको दूरमिति, अनुवर्तन तथा दूर आदेश संचार जाल (इस्ट्रैक)	C.1(2)(2)(4) — ISRO Telemetry, Tracking & Telecommand Network (ISTRAC)	..
..		50	..	50	..	ग-1(2)(2)(4)(1) — वेतन	C.1(2)(2)(4)(1) — Salaries	71,00
..		4,00	..	6,00	..	ग-1(2)(2)(4)(2) — मजदूरी	C.1(2)(2)(4)(2) — Wages	50
..		1,00	..	2,00	..	ग-1(2)(2)(4)(3) — यात्रा व्यय	C.1(2)(2)(4)(3) — Travel Expenses	6,00
..					..	ग-1(2)(2)(4)(4) — वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.1(2)(2)(4)(4) — Deputation/travel abroad of scientists	1,00
								71,00
								50
								6,00
								1,00
								71,00
								50
								6,00
								1,00

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimate, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimate, 1985-86		(हजार रुपयों में) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimate, 1986-87		
आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
..	..	20,15	..	40,00	..	33,50	..	33,50
..	..	20	..	1,50	..	1,50	..	1,50
..	..	1,75	..	3,50	..	4,00	..	4,00
..	..	10	..	5	..	10	..	10
..	..	..	..	25	..	30	..	30
..	..	10	..	10	..	10	..	10
..	..	10	..	10	..	10	..	10
..	..	3,00	..	4,00	..	3,60	..	3,60
..	..	3,10	..	9,00	..	7,75	..	7,75
..	..	..	..	2,00	..	46,00	..	46,00
..	..	2,35	..	..	..	..	..	..
..	..	34,90	..	41,00	..	47,00	..	47,00
..	..	2,75	..	4,00	..	1,50,57	..	1,50,57
..	..	1,37,00	..	1,75,70	..	3,73,02	..	3,73,02
✓15,10	..	15,00	..	15,00	..	..	..	..
✓10,00	..	10,00	..	10,10	..	..	..	..
✓50,00	..	56,00	..	72,00	..	18,00	..	18,00
2,97,29	5,33,89	3,94,99	5,89,76	4,99,67	5,83,98	6,32,44	6,86,93	13,19,37

वास्तविक Actuals 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimate 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimate 1985-86		(हजार रुपए) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimate 1986-87		
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
36,69	2,08,33	41,15	2,14,85	47,00	2,59,38	ग-1 (2) (3)--सहायक उपकरण ग-1 (2) (3) (1)--विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र	C.1(2)(3).—Ancillaries : C.1(2)(3)(1).—Vikram Sara- bhai Space Centre :	
1	16,88	..	20,85	..	19,65	ग-1 (2) (3) (1) (1)--वेतन	C.1(2)(3)(1)(1).—Salaries	50,00 2,64,62 3,14,62
4,68	2,03,07	43,95	2,20,14	..	1,86,61	ग-1 (2) (3) (1) (2)--यात्रा व्यय	C.1(2)(3)(1)(2).—Travel Ex- penses	.. 21,44 21,44
..	..	..	..	24	..	ग-1 (2) (3) (1) (3)--कार्यालय व्यय	C.1(2)(3)(1)(3).—Office Ex- penses	.. 1,84,24 1,84,24
3,96	..	90	..	..	..	ग-1 (2) (3) (1) (4)--व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिये भुगतान	C.1(2)(3)(1)(4).—Payment for professional & Special Ser- vices	30 .. 30
..	1,00	..	1,50	..	60	ग-1 (2) (3) (1) (5)--आतिथ्य व्यय	C.1(2)(3)(1)(5).—Hospitality Expenses	.. 60 60
..	3,21	..	3,50	..	3,50	ग-1 (2) (3) (1) (6)--किराया, महसूस और कर	C.1(2)(3)(1)(6).—Rent, Rates and Taxes	.. 3,50 3,50
..	1,37	..	1,70	..	1,83	ग-1 (2) (3) (1) (7)--प्रचार व्यय	C.1(2)(3)(1)(7).—Publicity Ex- penses	.. 2,30 2,30
..	2,89	..	4,00	..	3,00	ग-1 (2) (3) (1) (8)-आर्थिक सहायता	C.1(2)(3)(1)(8).—Subsidy	.. 3,50 3,50
..	63	..	1,20	..	1,00	ग-1 (2) (3) (1) (9)-अंशदान	C.1(2)(3)(1)(9).—Contributions	.. 1,00 1,00

						(हजार रुपए) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimate, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87				
आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total		
2,00	46,71	..	45,40	..	28,00	ग-1(2)(3)(1)(10)--छोटे निर्माण	C.1(2)(3)(1)(10).—Minor Works	..	60,00	60,00
..	27,83	..	48,11	..	33,24	ग-1(2)(3)(1)(11)-मशीनरी और उपस्कर	C.1(2)(3)(1)(11).—Machinery and Equipment	..	27,24	27,24
..	18,74	..	56,82	..	34,02	ग-1(2)(3)(1)(12)-अनुरक्षण	C.1(2)(3)(1)(12).—Maintenance	..	60,00	60,00
..	49,65	..	31,95	..	72,66	ग-1(2)(3)(1)(13)-साज-सामान तथा सप्लाई	C.1(2)(3)(1)(13).—Materials and Supplies	..	57,93	57,93
22,38	53,20	3,91	60,25	31,09	40,53	ग-1(2)(3)(1)(14)-अन्य प्रभार स्वीकृत	C.1(2)(3)(1)(14).—Other Charges Voted	36,68	58,32	95,00
..	25	..	..	..	..	प्रभार	Charged	..	..	..
69,72	6,33,51	89,91	7,10,27	78,33	6,84,02	जोड़--विक्रम साराभाई अंतरिक्ष प्रभार	Total.—Vikram Sarabhai Space Centre Charged	86,98	7,44,69	8,31,67
..	25	..	..	..	..	ग-1(2)(3)(2)--श्रीहरिकोटा केंद्र	C.1(2)(3)(2).—Sriharikota Centre :	..	..	..
54,08	1,49,34	53,50	1,75,10	69,00	1,82,02	ग-1(2)(3)(2)(1)-वेतन	C.1(2)(3)(2)(1).—Salaries	51,50	2,13,30	2,64,80
..	1,39	..	1,35	..	1,35	क-1(2)(3)(2)(2)--मजदूरी	C.1(2)(3)(2)(2).—Wages	..	1,43	1,43
..	3,81	..	5,00	..	6,00	ग-1(2)(3)(2)(3)-यात्रा व्यय	C.1(2)(3)(2)(3).—Travel Expenses	..	6,00	6,00
17,21	22,94	10,60	36,70	19,90	32,00	ग-1(2)(3)(2)(4)-कार्यालय व्यय	C.1(2)(3)(2)(4).—Office Expenses	1,20	36,00	37,20
98	..	70	..	70	..	ग-1(2)(3)(2)(5)-व्यवसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए अदागियाँ	C.1(2)(3)(2)(5).—Payment for Professional and special Services	70	..	70

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		(हजार रुपये) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87		
आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
6	55	—	1,50	..	1,50	ग-1(2)(3)(2)(6)—किरात और कर	C.1(3)—Space Applications :	
..	7	—	1,00	..	1,00	ग-1(2)(3)(2)(7)—सहायक	C.1(3)(1)—Research and De-	
..	1,02	—	1,00	..	1,00	ग-1(2)(3)(2)(8)—आर्थिक रीर	velopment :	
..	17	—	75	..	75	ग-1(2)(3)(2)(9)—प्रचार	C.1(3)(1)(1)—Space Applica-	
..	52	—	25	..	25	ग-1(2)(3)(2)(10)—आर्षि	tions Centre :	
..	10,80	..	12,90	16,52	12,30	ग-1(2)(3)(2)(11)—छोटे नि	C.1(3)(1)(1)(1)—Salaries	68,00 2,24,36 2,92,36
29,50	23,39	14,75	30,75	19,50	23,55	ग-1(2)(3)(2)(12)—मोटर	C.1(3)(1)(1)(2)—Travel Ex-	
..	5,31	—	33,00	..	30,37	ग-1(2)(3)(2)(13)—मर्षित उपस्कर	penses	5,72 7,88 13,60
..	36,73	—	40,95	75,51	50,95	ग-1(2)(3)(2)(14)—अनु	C.1(3)(1)(1)(3)—Deputation	
..	30,14	—	40,85	20,00	45,02	ग-1(2)(3)(2)(15)—संय	Travel abroad of Scientists	4,00 8,00 12,00
1,07,74	98,19	41,56	94,94	84,63	89,44	ग-1(2)(3)(2)(16)—अन्ति	C.1(3)(1)(1)(4)—Office	
2,09,57	3,84,37	1,21,11	4,76,04	3,05,76	4,77,50	जोड़—भीहरिकोटा केन्द्र	Expenses	9,15 .. 9,15
2,79,29	10,18,13	2,11,02	11,86,31	3,84,09	11,61,52	जोड़—सहायक उपकरण	C.1(3)(1)(1)(5)—Payments for	
47,22,01	25,13,63	65,93,31	30,44,55	63,66,22	29,95,06	जोड़—अन्तरिक्ष प्रौद्योगिकी	Professional and Special	59,70 .. 59,70
..	25	..	..	..	..	प्रसार	Services	
47,22,01	25,13,38	65,93,31	30,44,55	63,66,22	29,95,06	स्वीकृत	C.1(3)(1)(1)(6)—Scholarships	
							and Stipends	.. 1,10 1,10
							C.1(3)(1)(1)(7)—Hospitality	
							penses	.. 1,00 1,00
							C.1(3)(1)(1)(8)—Machinery	
							and Equipment	76,69 82,54 1,59,23
							C.1(3)(1)(1)(9)—Materials and	
							Supplies	70,03 68,27 1,38,30
							C.1(3)(1)(1)(10)—Other Charges	9,81 1,02 10,83
							Total.—Space Applications	
							Centre	3,03,10 3,94,17 6,97,27

						(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक Actuals, 1984-85		बजटअनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87				
आयोजना Plan	आयोजना- मिस्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिस्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिस्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिस्र Non-Plan	जोड़ Total		
					ग-1(3)-अन्तरिक्ष उपयोग	<u>C.1(3).—Space Applications :</u>				
					ग-1(3)(1)—अनुसंधान और विकास	<u>C.1(3)(1).—Research and Development :</u>				
					ग-1(3)(1)(1)—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र	<u>C.1(3)(1)(1).—Space Applications Centre :</u>				
32,09	2,03,06	40,30	2,09,30	63,50	2,01,10	ग-1(3)(1)(1)(1)—वेतन	C.1(3)(1)(1)(1)—Salaries	68,00	2,24,36	2,92,36
5,84	17,27	..	8,70	5,24	7,26	ग-1(3)(1)(1)(2)—यात्रा व्यय	C.1(3)(1)(1)(2)—Travel Expenses	5,72	7,88	13,60
..	..	5,60	7,40	5,60	7,40	ग-1(3)(1)(1)(3)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	<u>C.1(3)(1)(1)(3)—Deputation Travel abroad of Scientists</u>	<u>4,00</u>	<u>8,00</u>	12,00
5,35	..	6,71	50	5,83	..	ग-1(3)(1)(1)(4)—कार्यालय व्यय	C.1(3)(1)(1)(4)—Office Expenses	9,15	..	9,15
16,52	..	28,00	..	34,66	..	ग-1(3)(1)(1)(5)—व्यावसायिक और विशेष सेवाओं के लिए अदायगियाँ	C.1(3)(1)(1)(5)—Payments for Professional and Special Services	59,70	..	59,70
..	55	..	1,10	..	1,00	ग-1(3)(1)(1)(6)—छात्रवृत्तियाँ और बर्षा	C.1(3)(1)(1)(6)—Scholarships and Stipends	..	1,10	1,10
..	91	..	1,20	..	1,00	ग-1(3)(1)(1)(7)—आतिथ्य व्यय	C.1(3)(1)(1)(7)—Hospitality penses	..	1,00	1,00
11,87	39,06	1,42,57	85,57	1,36,41	73,84	ग-1(3)(1)(1)(8)—मशीनरी और उपस्कर	C.1(3)(1)(1)(8)—Machinery and Equipment	76,69	82,54	1,59,23
90,31	61,43	1,05,10	70,03	76,62	60,30	ग-1(3)(1)(1)(9)—साज सामान और सप्लाई	C.1(3)(1)(1)(9)—Materials and Supplies	70,03	68,27	1,38,30
7,77	15,50	17,30	9,53	4,81	3,01	ग-1(3)(1)(1)(10)—अन्य प्रभार	C.1(3)(1)(1)(10)—Other Charges	9,81	1,02	10,83
1,69,75	3,37,78	3,46,58	3,93,33	3,32,70	3,54,91	जोड़-- अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र	Total.—Space Applications Centre	3,03,10	3,94,17	6,97,27



(हजार रुपए)

(In thousands of Rupees)

बजट अनुमान  
Budget Estimate,  
1986-87

आयोजना आयोजना- जोड़  
Plan Non-Plan Total

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimate, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimate, 1985-86					
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
12,45	80	..	18,80	..	19,10	ग-1(3)(1)(2)—विकास तथा शैक्षिक संचार यूनिट	..	23,60	23,60
		..	1,75	..	1,00	ग-1(3)(1)(2)(1)—वेतन	..	1,90	1,90
		..	4,50	..	4,99	ग-1(3)(1)(2)(2)—यात्रा व्यय	..	80	80
4,23		..	5,00	..	2,00	*ग-1(3)(1)(2)(3)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनिधित्व	..	9,06	9,06
	5	..	10	..	12	ग-1(3)(1)(2)(4)—कार्यालय व्यय	..	5,00	5,00
		..	15	..	16	ग-1(3)(1)(2)(5)—व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिये अदायगियां	..	13	13
		..	30	..	33	ग-1(3)(1)(2)(6)—किराया, महसूल और कर	..	18	18
		..	5	..	6	ग-1(3)(1)(2)(7)—प्रचार व्यय	..	40	40
		..	15	..	16	ग-1(3)(1)(2)(8)—आर्थिक सहायता	..	8	8
1		..	15	..	16	ग-1(3)(1)(2)(9)—सहायता अनुदान	..	20	20
1,00	..	..	80	..	88	ग-1(3)(1)(2)(10)—छात्रवृत्तियां तथा बजीफे	..	20	20
1,50	..	..	1,00	..	1,10	ग-1(3)(1)(2)(11)—आतिथ्य व्यय	..	20	20
7,34	..	..	7,25	..	25,34	ग-1(3)(1)(2)(12)—लघु निर्माण कार्य	..	1,50	1,50
		..	2,75	..	3,00	ग-1(3)(1)(2)(13)—अनुसंधान	..	2,00	2,00
4,29	..	..	2,30	..	2,14	ग-1(3)(1)(2)(14)—मशीनरी तथा उपस्कार	..	7,00	7,00
1,57	..	..	2,30	..	2,14	ग-1(3)(1)(2)(15)—साजसामान तथा सप्लाई	..	5,05	5,05
		..	45,05	..	60,54	ग-1(3)(1)(2)(16)—अन्य प्रभार	..	5,05	5,05
33,34	..	..	45,05	..	60,54	जोड़—विकास तथा शैक्षिक संचार यूनिट	..	62,15	62,15

\*नया विस्तृत शीर्ष

\*New Detailed Head

वास्तविक Actuals 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		(हजार रुपये) (In thousand of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87		
आयोजना Plan	आयोजना- भित्त Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भित्त Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भित्त Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भित्त Non-Plan	जोड़ Total
..	..	28,00	..	318	..	ग-1(3)(1)(3)—आई. आर. एस. उपयोग कार्यक्रम	<u>C.1(3)(1)(3)—IRS Utilisation programme</u>	..
..	..	5,60	..	3,40	..	ग-1(3)(1)(3)(1)—वेतन	<u>C.1(3)(1)(3)(1)—Salaries</u>	10,00
..	..	..	..	..	..	ग-1(3)(1)(3)(2)—यात्रा व्यय	<u>C.1(3)(1)(3)(2)—Travel Expenses</u>	7,21
..	..	..	..	..	..	*ग-1(3)(1)(3)(3)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	<u>*C.1(3)(1)(3)(3)—Deputation Travel abroad of scientists</u>	2,00
36	..	12,10	..	11,00	..	ग-1(3)(1)(3)(4)—कार्यालय व्यय	<u>C.1(3)(1)(3)(4)—Office Expenses</u>	10,30
42	..	19,75	..	13,60	..	ग-1(3)(1)(3)(5)—व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिये अदायगियां	<u>C.1(3)(1)(3)(5)—Payment for professional &amp; Special Services</u>	22,45
..	..	65	..	65	..	ग-1(3)(1)(3)(6)—किराया, महसूल और कर	<u>C.1(3)(1)(3)(6)—Rent, Rates &amp; Taxes</u>	75
..	..	30	..	30	..	ग-1(3)(1)(3)(7)—प्रचार व्यय	<u>C.1(3)(1)(3)(7)—Publicity Expenses</u>	40
..	..	30	..	30	..	ग-1(3)(1)(3)(8)—आर्थिक सहायता	<u>C.1(3)(1)(3)(8)—Subsidy</u>	40
..	..	17	..	10	..	ग-1(3)(1)(3)(9)—सहायता अनुदान	<u>C.1(3)(1)(3)(9)—Grants-in-aid</u>	15
2	..	22	..	1,00	..	ग-1(3)(1)(3)(10)—आतिथ्य व्यय	<u>C.1(3)(1)(3)(10)—Hospitality Expenses</u>	1,00
..	..	65	..	1,00	..	ग-1(3)(1)(3)(11)—लघु निर्माण कार्य	<u>C.1(3)(1)(3)(11)—Minor works</u>	2,00
..	..	65	..	1,00	..	ग-1(3)(1)(3)(12)—अनुसंधान	<u>C.1(3)(1)(3)(12)—Maintenance</u>	2,00
13,74	..	20,86	..	18,84	..	ग-1(3)(1)(3)(13)—मशीनरी तथा उपस्कर	<u>C.1(3)(1)(3)(13)—Machinery &amp; Equipment</u>	18,35
						*नया विस्तृत शीर्ष	<u>*New Detailed Head</u>	

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		(हजार रुपये) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87				
आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total		
16,81	..	26,84	..	24,19	..	ग-1(3)(1)(3)(14)—साजसामान और सप्लाई	C.1(3)(1)(3)(14)—Materials & Supplies	17,99	..	17,99
..	..	3,51	..	15	..	ग-1(3)(1)(3)(15)—अन्य प्रभार	C.1(3)(1)(3)(15)—Other Charges	2,00	..	2,00
31,35	..	1,19,60	..	78,71	..	जोड़—आई.एस.एस. उपयोग कार्यक्रम	Total: IRS Utilisation Programme	97,00	..	97,00
2,34,44	3,37,78	4,66,18	4,38,38	4,11,41	4,15,45	जोड़—अनुसंधान और विकास	Total—Research and Development	4,00,10	4,56,32	8,56,42
						ग-1(3)(2)—सहायक उपकरण	C.1(3)(2).—Ancillaries:			
						ग-1(3)(2)(1)—अंतरिक्ष उपयोग केन्द्र	C.1(3)(2)(1).—Space Applications Centre:			
..	81,42	9,00	76,20	9,00	97,91	ग-1(3)(2)(1)(1)—बैलन	C.1(3)(2)(1)(1).—Salaries	10,00	96,79	1,06,79
..	2,59	..	2,95	..	3,39	ग-1(3)(2)(1)(2)—यात्रा व्यय	C.1(3)(2)(1)(2).—Travel Expenses	..	4,12	4,12
15,46	76,01	28,35	72,25	27,00	67,75	ग-1(3)(2)(1)(3)—कार्यालय व्यय	C.1(3)(2)(1)(3).—Office Expenses	16,16	80,75	96,91
..	1,34	..	3,75	..	4,65	ग-1(3)(2)(1)(4)—किराया, महसूल और कर	C.1(3)(2)(1)(4).—Rents, Rate and Taxes	..	4,16	4,16
..	1	..	1,20	..	16	ग-1(3)(2)(1)(5)—प्रचार व्यय	C.1(3)(2)(1)(5).—Publicity Ex- penses	..	16	16

						(हजार रुपए) (In thousands of Rupees)		
Actuals, 1984-85		Budget Estimates, 1985-86		Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87		
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
..	21	..	47	..	54	ग-1(3) (2) (1) (6)—सहायता अनुदान	C.1(3)(2)(1)(6)—Grants-in-aid	.. 33 33
..	1,17	..	2,10	..	1,74	ग-1(3) (2) (1) (7)—आर्थिक सहायता	C.1(3)(2)(1)(7)—Subsidy	.. 1,99 1,99
..	9,37	..	11,50	..	13,92	ग-1(3)(2) (1) (8)—छोटे निर्माण कार्य	C.1(3)(2)(1)(8)—Minor Works	.. 13,28 13,28
..	3,50	..	3,69	..	11,42	ग-1(3) (2) (1) (9)—मशीनरी और उपस्कर	C.1(3)(2)(1)(9)—Machinery and Equipment	.. 9,46 9,46
..	8,69	..	7,80	..	13,95	ग-1(3) (2) (1) (10)—अनुरक्षण	C.1(3)(2)(1)(10)—Maintenance	.. 14,91 14,91
..	6,55	..	8,26	..	9,99	ग-1 (3) (2) (1) (11)—साज-सामान तथा सप्लाई	C.1(3)(2)(1)(11)—Materials and Supplies	.. 11,20 11,20
..	26,80	..	29,00	..	29,68	ग-1 (3) (2) (1) (12)—अन्य प्रकार	C.1(3)(2)(1)(12)—Other Charges	1,00 34,98 35,98
15,46	2,17,66	37,35	2,19,17	36,00	2,55,10	जोड़—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र	Total.—Space Applications Centre	27,16 2,72,13 2,99,29
						ग-1 (3) (3)—राष्ट्रीय सुदूर संवेदन एजेंसी	C.1(3)(3)—National Remote Sensing Agency (NRSA)	
3,13,17	1,37,04	4,42,00	1,58,00	4,99,90	1,50,10	ग-1 (3) (3) (1)—राष्ट्रीय सुदूर संवेदन एजेंसी की सहायता	C.1(3)(3)(1)—Assistance to Na- tional Remote Sensing Agency (NRSA)	5,20,00 1,70,00 6,90,00
..	..	20,00	..	1,03,00	..	ग-1 (3) (4)—उपग्रह प्रतिबिम्बकी प्राप्त करने के लिये सुविधाओं का विस्तार	C.1(3)(4)—Expansion of facili- ties for receiving satellite imagery	1,31,40 .. 1,31,40

(हजार रुपयों में)  
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87		
आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	जोड़ Total
8,85	..	57,43	..	47,25	..	1,30,51	..	1,30,51
..	..	20,00	..	19,70	..	..	..	..
5,71,92	6,92,48	10,42,96	8,15,55	11,17,26	8,20,65	Total—Space Applications		12,09,17 8,98,45 21,07,62
54,65	2,52,95	75,00	2,62,20	1,09,50	2,49,10	C.1(4).—Space Sciences:		
18,85	..	20,70	..	30,25	..	C.1(4)(1).—Research and Development:		
						C.1(4)(1)(1).—Physical Research Laboratory		
						65,00	2,55,15	3,20,15
						C.1(4)(1)(2).—Indian Middle Atmospheric Programme (IMAP)		
						20,00	..	20,00
						Space—B		

ग-1(3)(5)—राष्ट्रीय प्राकृतिक संसाधन प्रबन्ध प्रणाली (एन. एन. आर. एम. एस.)

C.1(3)(5)—National Natural Resources Management System (NNRMS)

ग-1(3)(6)—क्षेत्रीय सूट्टर संवेदन सेवा केन्द्र (अ.र. अ.र. एस. एस. सी.)

C.1(3)(6)—Regional Remote Sensing Service Centre (RRSSC)

जोड़—अन्तरिक्ष उपयोग

Total—Space Applications

ग-1(4)—अंतरिक्ष विज्ञान

C.1(4).—Space Sciences:

ग-1(4)(1)—अनुसंधान और विकास

C.1(4)(1).—Research and Development:

ग-1(4)(1)(1)—भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला

C.1(4)(1)(1).—Physical Research Laboratory

ग-1(4)(1)(2)—भारतीय मध्य वायुमंडलीय कार्यक्रम

C.1(4)(1)(2).—Indian Middle Atmospheric Programme (IMAP)

Space—B

						(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान		बजट अनुमान				
Actuals, 1984-85		Budget Estimates, 1985-86		Revised Estimates, 1985-86		Budget Estimates, 1986-87				
आयोजना	आयोजना- मिश्र	आयोजना	आयोजना- मिश्र	आयोजना	आयोजना- मिश्र	आयोजना	आयोजना- मिश्र	जोड़		
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Total		
88,33	..	1,09,64	..	1,34,70	..	ग-1(4)(1)(5)—अन्य योजनाएं	C.1(4)(1)(3).—Other Schemes	1,33,65	..	1,33,65
1,61,83	2,52,95	2,05,34	2,62,20	2,74,45	2,49,10	जोड़—अन्तरिक्ष विज्ञान	Total—Space Sciences	2,18,65	2,55,15	4,73,80
						ग-1(5)—सामान्य सेवाएं :	C.1(5).—Common Services			
						ग-1(5)(1)—सिविल इंजीनियरी प्रभाग	C.1(5)(1).—Civil Engineering Division			
10,00	95,86	6,00	1,29,88	5,07	1,20,39	ग-1(5)(1)(1)—वेतन	C.1(5)(1)(1).—Salaries	5,76	1,32,57	1,38,33
..	4	..	3	..	3	ग-1(5)(1)(2)—मजदूरी	C.1(5)(1)(2).—Wages	..	4	4
..	7,39	..	5,29	..	6,00	ग-1(5)(1)(3)—यात्रा व्यय	C.1(5)(1)(3).—Travel Expenses	..	6,50	6,50
..	17,64	2,00	10,16	2,00	12,96	ग-1(5)(1)(4)—कार्यालय व्यय	C.1(5)(1)(4).—Office Expenses	6,24	15,40	21,64
..	8,89	..	7,29	..	8,49	ग-1(5)(1)(5)—किराया, महसूल और कर	C.1(5)(1)(5).—Rent, Rates and Taxes	..	8,79	8,79
..	..	..	3	..	6	ग-1(5)(1)(6)—सहायता अनुदान	C.1(5)(1)(6).—Grants-in-aid	..	6	6
..	33	..	42	..	43	ग-1(5)(1)(7)—आर्थिक सहायता	C.1(5)(1)(7).—Subsidy	..	44	44
..	3,37	..	4,28	..	5,53	ग-1(5)(1)(8)—अनुरक्षण	C.1(5)(1)(8).—Maintenance	..	5,60	5,60
..	1,71	..	3,13	..	4,51	ग-1(5)(1)(9)—अन्य प्रभार	C.1(5)(1)(9).—Other Charges	..	4,35	4,35
10,00	1,35,23	8,00	1,60,51	7,07	1,58,40	जोड़—सिविल इंजीनियरी प्रभाग	Total—Civil Engineering Division	12,00	1,73,75	1,85,75

अनुदानों की मांगें, 1986-87:  
DEMANDS FOR GRANTS, 1986-87:

(हजार रुपये)  
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates 1985-86		संशोधित अनुमान, Revised Estimates 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87		
आयोजना Plan	आयोजना- मिक्त Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिक्त Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिक्त Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिक्त Non-Plan	जोड़ Total
..	1,44	..	1,42	..	1,48	ग-1(5)(2)—क्रय प्रभाग	C.1(5)(2).—Purchase Division :	
..	5	..	8	..	8	ग-1(5)(2)(1)—वेतन	C.1(5)(2)(1).—Salaries	
..	64	..	1,30	..	1,24	ग-1(5)(2)(2)—यात्रा व्यय	C.1(5)(2)(2).—Travel Expenses	अन्तरिक्ष विभाग सचिवालय में मिला दिया गया। Merged with D O S Secretariat.
..	..	..	5	..	5	ग-1(5)(2)(3)—कार्यालय व्यय	C.1(5)(2)(3).—Office Expenses	
..	01	..	21	..	21	ग-1(5)(2)(4)—किराया, महसूल और कर	C.1(5)(2)(4).—Rents, Rates and Taxes	
..	..	..	..	..	..	ग-1(5)(2)(5)—अन्य प्रभार	C.1(5)(2)(5).—Other Charges	
..	2,14	..	3,06	..	3,06	जोड़—क्रय प्रभाग	Total—Purchase Division	
10,00	1,37,37	8,00	1,63,57	7,07	1,61,46	जोड़—सामान्य सेवाएं	Total—Common Services	12,00 1,73,75 1,85,75
..	..	..	56,06	..	..	ग-1(6)—जनवरी 1986 में स्वी- कृत अतिरिक्त महंगाई भत्ता	C.1(6)—Additional Dear- ness Allowance sanctioned in Jan. 1986	10,46 41,23 51,69
..	..	..	..	..	..	*ग-1(7)—घटाएँ—अनुमानित बचतें	*C.1(7)—Less—anticipated sav- ings	.. (-)1,03,00 (-)1,03,00
55,09,76	37,55,16	78,98,11	45,22,77	78,12,16	43,96,70	जोड़—मुख्य शीर्ष "279"	Total—Major Head "279"	85,58,49 47,71,23 133,29,72
..	25	..	..	..	..	प्रभार	Charged :	.. .. ..
55,09,76	37,54,91	78,98,11	45,22,77	78,12,16	43,96,70	स्वीकृत	Voted :	85,58,49 47,71,23 133,29,72

नया उपशीर्ष \*New Sub-Head

Space—B

						(हजार रुपयों में) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक Actuals 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87				
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		
						मुख्य शीर्ष "344" D.—अन्य परिवहन तथा संचार सेवाएं Major Head "344" D.—Other Transport and Communication Services:				
						घ.1—भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह ग.1(1)—संचार, सूचना और प्रसारण प्रसारण सेक्टर घ.1(1)(1)—प्रचालन तथा अनुरक्षण D.1—Indian National Satellite D.1(1)—Communication, Information and Broadcasting Sector D.1(1)(1)—Operation and Maintenance				
28,14	—	—	33,42	—	34,86	घ.1(1)(1)(1)—वेतन	D.1(1)(1)(1)—Salaries	37,49	..	37,49
50	—	—	50	—	50	घ.1(1)(1)(2)—मजदूरी	D.1(1)(1)(2)—Wages	..	50	50
1,50	—	—	1,60	..	2,00	घ.1(1)(1)(3)—यात्रा व्यय	D.1(1)(1)(3)—Travel Expenses	2,11	39	2,50
27,62	—	—	29,30	..	33,00	घ.1(1)(1)(4)—कार्यालय व्यय	D.1(1)(1)(4)—Office Expenses	33,00	1,00	34,00
5,22	—	—	6,00	..	5,25	घ.1(1)(1)(5)—व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए अदायगियां	D.1(1)(1)(5)—Payment for Professional and Special Services	4,50	1,00	5,50
2	—	—	15	..	15	घ.1(1)(1)(6)—सहायक अनुदान	D.1(1)(1)(6)—Grants-in-aid	..	15	15
..	..	..	1,50	..	..	घ.1(1)(1)(7)—आर्थिक सहायता	D.1(1)(1)(7)—Subsidy	..	..	..
1,88	—	—	4,00	..	4,00	घ.1(1)(1)(8)—लघु निर्माण कार्य	D.1(1)(1)(8)—Minor Works	3,00	1,00	4,00
10,28	—	—	15,05	..	15,08	घ.1(1)(1)(9)—मशीनरी और उपकरण	D.1(1)(1)(9)—Machinery and Equipment	11,56	1,00	12,56
6,04	—	—	4,00	..	4,00	घ.1(1)(1)(10)—अनुरक्षण	D.1(1)(1)(10)—Maintenance	3,00	1,00	4,00
27,06	—	—	43,51	..	67,14	घ.1(1)(1)(11)—साज-सामान और सप्लाई	D.1(1)(1)(11)—Materials and Supplies	79,57	1,00	80,57
30,38	..	—	23,50	..	23,60	घ.1(1)(1)(12)—अन्य प्रकार	D.1(1)(1)(12)—Other Charges	24,00	1,00	25,00
1,38,64	..	—	1,62,53	..	1,89,58	जोड़—संचार, सूचना और प्रसारण सेक्टर Total—Communication, Information and Broadcasting Sector	1,98,23	8,04	2,06,27	



(हजार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87		
आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
1,38,64	..	..	1,62,53	..	1,89,58	जोड़—मुख्य शीर्ष "344"		
56,48,40	38,06,05	78,98,11	47,57,48	78,12,16	46,61,47	जोड़—राजस्व अनुभाग		
..	25	..	..	..	..	प्रभार		
56,48,40	38,05,80	78,98,11	47,57,48	78,12,16	46,61,47	स्वीकृत		
पूँजी भाग						Capital Section		
मुख्य शीर्ष "479"						Major Head "479."		
कक-1—वैज्ञानिक सेवाओं और अनु- संधान पर पूँजी परिव्यय						AA.—Capital Outlay on Scientific Services and Research—		
कक-1—अन्तरिक्ष अनुसंधान						AA.1—Space Research		
कक-1(1)—अन्तरिक्ष प्रौद्योगिकी						AA.1(1)—Space Technology :		
कक-1(1)(1)—अनुसंधान और विकास						AA.1(1)(1)—Research and Development :		
कक-1(1)(1)(1)—विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र						AA.1(1)(1)(1)—Vikram Sarabhai Space Centre :		
कक-1(1)(1)(1)(1)—अन्तरिक्ष विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी केन्द्र						AA.1(1)(1)(1)(1)—Space Science & Technology Centre :		
2,09	..	15	..	44	..	5,05	..	5,05
कक-1(1)(1)(1)(1)(1)—सिविल निर्माण कार्य						AA.1(1)(1)(1)(1)(1)—Civil Works		
37,99	..	1,24,50	..	3,06,52	..	12,62,05	..	12,62,05
कक-1(1)(1)(1)(1)(2)—मशीनरी और उपस्कर						AA.1(1)(1)(1)(1)(2)—Machinery and Equipment		
40,08	..	1,24,65	..	3,06,96	..	12,67,10	..	12,67,10
जोड़—अन्तरिक्ष विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी केन्द्र						Total—Space Science and Technology Centre		
40,08	..	1,24,65	..	3,06,96	..	12,67,10	..	12,67,10
जोड़—साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र						Total—Vikram Sarabhai Space Centre		

						(हजार रु०) (In thousands of Rupees)		
वास्तविक Actuals 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87		
आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
					कक-1(1)(1)(2)—प्रमोचक राकेट विकास	AA.1(1)(1)(2)—Launch Vehicle Development :		
					कक-1(1)(1)(2)(1) —संशोधित उपग्रह प्रमोचक राकेट (ए०एस०एल०वी०) परियोजना	AA.1(1)(1)(2)(1)—Augmented Satellite Launch Vehicle (ASLV) Project.		
26,88	..	40	..	1,17	..	कक-1(1)(1)(2)(1)(1)—सिविल निर्माण कार्य	AA.1(1)(1)(2)(1)(1)—Civil Works	..
1,47,66	..	86,75	..	1,39,46	..	कक-1(1)(1)(2)(1)(2)—मशीनरी और उपस्कर	AA.1(1)(1)(2)(1)(2)—Machinery & Equipment	12,00
1,74,54	..	87,15	..	1,40,63	..	जोड़—संशोधित उपग्रह प्रमोचक राकेट (ए०एस०एल०वी०) परियोजना	Total—Augmented Satellite Launch Vehicle Project (ASLV)	12,00
					कक-1(1)(1)(2)(2)—ध्रुवीय उपग्रह प्रमोचक राकेट (पीएसएलवी) परियोजना	AA.1(1)(1)(2)(2)—Polar Satellite Launch Vehicle (PSLV) Project		
		15,58	..	10,00	..	कक-1(1)(1)(2)(2)(1)—भूमि	AA.1(1)(1)(2)(2)(1)—Land	3,30
9,70,58	..	7,26,59	..	7,09,45	..	कक-1(1)(1)(2)(2)(2)—सिविल निर्माण कार्य	AA.1(1)(1)(2)(2)(2)—Civil Works	5,29,11
21,22,05	..	18,26,49	..	23,28,04	..	कक-1(1)(1)(2)(2)(3) मशीनरी और उपस्कर	AA.1(1)(1)(2)(2)(3)—Machinery & Equipment	23,24,52
30,92,63	..	25,68,66	..	30,47,49	..	जोड़—ध्रुवीय उपग्रह प्रमोचक राकेट (पी०एस०एल०वी०) परियोजना	Total—Polar Satellite Launch Vehicle (PSLV) Project	28,56,93
32,67,17	..	26,55,81	..	31,88,12	..	जोड़ : प्रमोचक राकेट विकास	Total—Launch Vehicle Development	28,68,93



						(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)		
वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87		
आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	जोड़ Total
..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	..	1,00	..	..	..	..	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..
5,68,67	..	3,37,98	..	3,59,86	..	2,04,30	..	2,04,30
<u>5,68,67</u>	..	<u>3,37,98</u>	..	<u>3,59,86</u>	..	<u>2,04,30</u>	..	<u>2,04,30</u>
..	..	..	..	9,54	..	..	..	..
43,07	..	93,80	..	70,35	..	22,98	..	22,98
<u>43,07</u>	..	<u>93,80</u>	..	<u>79,89</u>	..	<u>22,98</u>	..	<u>22,98</u>

\*जमा उप शीर्ष  
Space—B

\*New Sub-Head.

(हजार रुपए)  
(in thousand of Rupees)

बजट अनुमान  
Budget Estimates  
1986-87

आयोजना आयोजना- जोड़  
Plan Non-Plan Total

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1985-86				
आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिन्न Non-Plan	जोड़ Total
					कक-1 (1) (1) (4) (5)—इन्सैट-II जांच उपग्रह परियोजना	AA.1(1)(1)(4)(5)—INSAT-II Test Spacecraft Project		
..	..	2,50,00	..	1,84,00	..	AA.1(1)(1)(4)(5)(1)—Civil work निर्माण कार्य	5,40,57	.. 5,40,57
..	..	3,75,00	..	2,38,00	..	A.1(1)(1)(4)(5)(2)—मशीनरी और उपस्कर	4,79,43	.. 4,79,43
..	..	6,25,00	..	4,22,00	..	जोड़—इन्सैट-II जांच उपग्रह परियोजना	10,20,00	.. 10,20,00
					कक-1 (1) (1) (4) (6)—श्रोत सातत्य परियोजना	AA.1(1)(1)(4)(6)—SROSS Continuation Project		
..	..	..	..	..	..	कक-1 (1) (1) (4) (6) (1)—मशीनरी और उपस्कर	1,00	.. 1,00
..	..	13,77,23	..	11,09,57	..	जोड़—उपग्रह विकास	14,69,45	.. 14,69,45
42,81,93	..	41,61,19	..	46,06,25	..	जोड़—अनुसंधान और विकास	56,28,48	.. 56,28,48
					कक-1 (1) (2)—सुविधाएं	AA.1(1)(2)—Facilities		
6,41	..	38,25	..	23,52	..	कक-1 (1) (2) (1)—विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र		
6,41	..	38,25	..	23,52	..	कक-1 (1) (2) (1) (1) (1)—सिविल निर्माण कार्य	36,70	.. 36,70
6,41	..	38,25	..	23,52	..	जोड़—विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र	36,70	.. 36,70

(हजार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates 1985-86		संशोधित, अनुमान Revised Estimates 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87		
आयोजना Plan	आयोजना मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
					कक-1(1)(2)(4)—ध्रुवीय प्रमोचन केन्द्र	AA.1(1)(2)(4)—Polar Launch Station		
					कक-1(1)(2)(4)(1)—भूमि	AA.1(1)(2)(4)(1)—Land	50	50
		5,00		5,00	कक-1(1)(2)(4)(2)—सिविल निर्माण कार्य	AA.1(1)(2)(4)(2)—Civil Works	50	50
		5,00		5,00	जोड़—ध्रुवीय प्रमोचन केन्द्र	Total:Polar launch station	1,00	1,00
1,78,84		9,09,88		5,69,99	जोड़—सुविधायें	Total—Facilities	5,41,06	5,41,06
		2,00		1,91	प्रभार	Charged		
1,78,84		9,07,88		5,68,08	स्वीकृत	Voted	5,41,06	5,41,06
					कक 1(1)(3)—सहायक उपकरण	AA.1(1)(3)—Ancillaries :		
		50,43			कक-1(1)(3)(1)—विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केन्द्र	AA.1(1)(3)(1)—Vikram Sarabhai Space Centre		
					कक-1(1)(3)(1)(1)—भूमि	AA.1(1)(3)(1)(1)—Land	1,43	1,43
					कक-1(1)(3)(1)(2)—सिविल निर्माण कार्य	AA.1(1)(3)(1)(2)—Civil Works		
20		25		25	प्रभार	Charged	1,00	1,00
1,17,81		1,36,07		1,60,88	स्वीकृत	Voted	1,05,30	1,05,30
1,18,01		1,86,75		1,61,13	जोड़—विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केन्द्र	Total—VSSC	1,07,73	1,07,73
20		25		25	प्रभार	Charged	1,00	1,00
1,17,81		1,86,50		1,60,88	स्वीकृत	Voted	1,06,73	1,06,73

नया उप शीर्ष

\*New Sub-Head

						(हजार रुपए) (In thousands of Rupees)		
वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87		
प्रायोजना Plan	प्रायोजना- मिश्र Non-Plan	प्रायोजना Plan	प्रायोजना- मिश्र Non-Plan	प्रायोजना Plan	प्रायोजना- मिश्र Non-Plan	प्रायोजना Plan	प्रायोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
					कक-1(1)(3)(2)—श्रीहरिकोटा केन्द्र	AA.1(1)(3)(2)—Sriharikota Centre		
					कक-1(1)(3)(2)(1)—श्रीहरिकोटा सामान्य सुविधाएं	AA.1(1)(3)(2)(1)—Sriharikota Common Facilities		
1,07,45	..	..	..	23,98	कक-1(1)(3)(2)(1)(1)—भूमि	75	..	75
..	..	..	..	..	कक-1(1)(3)(2)(1)(2)—सिविल निर्माण कार्य	1,00	..	1,00
72,48	..	2,36,47	..	2,02,34	स्वीकृति	Voted	..	2,86,79
..	..	37,00	..	10,00	कक-1(1)(3)(2)(1)(3)—मशीनरी और उपकरण	12,39	..	12,39
1,79,93	..	2,73,47	..	2,46,32	जोड़—श्री हरिकोटा केन्द्र प्रभार	Total—Sriharikota Centre Charged	..	3,00,93
1,79,93	..	2,73,47	..	2,46,32	स्वीकृत	Voted	..	2,99,93
2,97,94	..	4,60,22	..	4,07,45	जोड़—सहायक उपकरण	Total—Ancillaries	..	4,08,66
20	..	25	..	25	प्रभार	Charged	..	2,00
2,97,74	..	4,59,97	..	4,07,20	स्वीकृत	Voted	..	4,06,66

(हजार रुपये)

(In thousands of Rupees)

बजट अनुमान

Budget Estimates,  
1986-87

आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
----------------	------------------------------	---------------

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86				
आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan			
✓ 13,43	..	9,30	..	14,11	..	कक-1(1)(4)-- अन्य मदें	AA.1(1)(4)—Other items	
(-28,64	..	(-18,00	..	(-21,10	..	कक-1(1)(4)(1)--मशीनरी तथा उपस्कर	AA.1(1)(4)(1)—Machinery and Equipment	9,00 .. 9,00
(-15,21	..	(-8,70	..	(-6,99	..	कक-1(1)(4)(2)-- उच्च	AA.1(1)(4)(2)—Suspense	(-15,65 .. (-15,65
47,43,50	..	55,22,59	..	55,76,70	..	जोड़-- अन्य मदें	Total—Other items	(-6,65 .. (-6,65
20	..	2,25	..	2,16	..	जोड़--अन्तरिक्ष प्रौद्योगिकी	Total—Space Technology	65,71,55 .. 65,71,55
47,43,30	..	55,20,34	..	55,74,54	..	प्रभार	Charged	2,00 .. 2,00
						स्वीकृत	Voted :	65,69,55 .. 65,69,55
66,57	..	71,14	..	59,64	..	कक-1(2)—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र	AA.1(2).—Space Applications Centre	
2,24,76	..	1,94,41	..	1,68,22	..	कक 1(2)(1)—अनुसंधान और विकास	AA.1(2)(1).—Research and Development :	
2,91,33	..	2,65,55	..	2,27,86	..	कक-1(2)(1)(1)—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र	AA.1(2)(1)(1).—Space Appli- cations Centre :	
						कक-1(2)(1)(1)(1)—सिविल निर्माणकार्य	AA.1(2)(1)(1)(1).—Civil works	22,26 .. 22,26
						कक-1(2)(1)(1)(2)—मशीनरी और उपस्कर	AA.1(2)(1)(1)(2).— Machinery and Equipment .	1,04,03 .. 1,04,03
						जोड़--अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र	Total—Space Applications Centre	1,26,29 .. 1,26,29
							Space—B	



						(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)				
						बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87				
वास्तविक Actuals 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86						
आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total		
..	..	18,35	..	2,00	..	कक-1(2)(1)(2)—विकास तथा शैक्षिक संचार युनिट (डेकु)	AA.1(2)(1)(2)—Development & Educational Communication Unit (DECU) . . .	15,00	..	15,00
..	..	..	..	..	..	कक-1(2)(1)(2)(1)—सिविल निर्माण कार्य	AA.1(2)(1)(2)(1)—Civil Works	..	..	..
4,77	..	15,50	..	10,26	..	कक-1(2)(1)(2)(2)—मशीनरी तथा उपस्कर	AA.1(2)(1)(2)(2)—Machinery & Equipment . . . .	28,07	..	28,07
4,77	..	33,85	..	12,26	..	जोड़—विकास तथा शैक्षिक संचार युनिट	Total : Development & Educational Communication Unit	43,07	..	43,07
..	..	..	..	1,00	..	कक-1(2)(1)(3)—आई आर एस उपयोग कार्यक्रम	AA.1(2)(1)(3)—IRS Utilisation Programme.	..	..	..
..	..	..	..	..	..	कक-1(2)(1)(3)(1)—सिविल निर्माण कार्य	AA.1(2)(1)(3)(1)— Civil Works	14,00	..	14,00
21,00	..	80,40	..	44,00	..	कक-1(2)(1)(3)(2)—मशीनरी तथा उपस्कर	AA.1(2)(1)(3)(2)—Machinery & Equipment . . . .	49,00	..	49,00
21,00	..	80,40	..	45,00	..	जोड़—आई आर एस उपयोग कार्यक्रम	Total—IRS Utilisation Programme . . . . .	63,00	..	63,00
3,17,10	..	3,79,80	..	2,85,12	..	जोड़—अनुसंधान तथा विकास	Total—Research & Development . . . . .	2,32,36	..	2,32,36
..	..	..	..	..	..	कक-1 (2) (2) --सहायक उपकरण	AA.1(2)(2)—Ancillaries :	..	..	..
..	..	..	..	..	..	कक-1 (2) (2) (1)—अंतरिक्ष उपयोग केन्द्र	AA.1(2)(2)(1)—Space Applications Centre	..	..	..
..	..	35,90	..	..	..	कक-1 (2) (2) (1) (1)—भूमि	AA.1(2)(2)(1)(1)—Land	1,00	..	1,00

Space—B

(रुपय में)  
(In thousands of Rupees)

बजट अनुमान  
Budget Estimates  
1986-87

Plan Non-Plan Total

Total : Regional Remote Sensing Service Centre

Total—Space Applications

AA.1(3)—General :

AA.1(3)(1)—Office Buildings and purchase/Construction of Housing

AA.1(3)(1)(1)—Land

AA.1(3)(1)(2)—Civil Works

\*AA.1(3)(1)(3)—Machinery and Equipment

Total Office Buildings and purchase/Construction of Housing

Total—General

Total—Major Head "479"  
Charged :  
Voted :

\*New Detailed Head

Space-B

वर्ष/वर्ग	1984-85	1985-86	1986-87
अनुमानित	3,58,79	4,62,10	3,38,79
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	10,00	..	..
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	3,58,79	4,62,10	3,38,79
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	30,56	1,17,10	3,24,95
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	..	..	..
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	30,56	1,17,20	3,64,95
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	30,56	1,17,20	3,64,95
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	51,32,85	61,01,89	62,80,44
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	20	2,25	2,16
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	51,32,65	60,99,64	62,78,28
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	75,51,97	61,01,89	62,80,44
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	2,00	2,25	2,16
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	75,51,97	61,01,89	62,80,44
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..
अनुमानित	75,51,97	60,99,64	62,78,28
Plan	..	..	..
Non-Plan	..	..	..





						(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक Actuals 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87				
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		
..	..	..	..	10,00	..	जोड़—क्षेत्रीय खुरदर संवेदन सेवा केन्द्र	Total : Regional Remote Sensing Service Centre	2,37,21	..	2,37,21
3,58,79	..	4,62,10	..	3,38,79	..	जोड़—अंतरिक्ष उपयोग :	Total—Space Applications	7,00,42	..	7,00,42
..	..	10	..	..	..	कक-1(3)—सामान्य	AA.1(3)—General :	..	..	..
..	..	10	..	..	..	कक-1(3)(1)—कार्यालय भवन और आवास का क्रय/निर्माण	AA.1(3)(1)—Office Buildings and purchase/Construction of Housing	..	..	..
..	..	..	..	..	..	कक-1(3)(1)(1)—भूमि	AA.1(3)(1)(1)—Land	..	..	..
30,56	..	1,17,10	..	3,24,95	..	कक-1(3)(1)(2)—सिविल निर्माण कार्य	AA.1(3)(1)(2)—Civil Works	2,80,00	..	2,80,00
..	..	..	..	40,00	..	*कक-1(3)(1)(3)—मशीनरी और उपस्कर	*AA.1(3)(1)(3)—Machinery and Equipment	..	..	..
30,56	..	1,17,20	..	3,64,95	..	जोड़—कार्यालय भवन और आवास का क्रय/निर्माण	Total Office Buildings and purchase/construction of Housing	2,80,00	..	2,80,00
30,56	..	1,17,20	..	3,64,95	..	जोड़—सामान्य	Total—General	2,80,00	..	2,80,00
51,32,85	..	61,01,89	..	62,80,44	..	जोड़—मुख्य शीर्ष "479"	Total—Major Head "479"	75,51,97	..	75,51,97
20	..	2,25	..	2,16	..	प्रभार	Charged :	2,00	..	2,00
51,32,65	..	60,99,64	..	62,78,28	..	स्वीकृत	Voted :	75,49,97	..	75,49,97

\*नया विस्तृत शीर्ष

\*New Detailed Head

(हजार रुपये)

(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget-Estimates, 1986-87		
आयोजना- मिश्र Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना- मिश्र Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना- मिश्र Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना- मिश्र Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
<b>मुख्य शीर्ष "544"</b>						<b>Major Head "544"</b>		
15,45	..	16,19	..	20,12	..			
11,49	..	1,00	..	3,50	..			
..	..	12,00	..	16,10	..			
9,61	..	9,82	..	11,04	..			
3,30	..	2,80	..	1,15	..			
2,38	..	2,90	..	2,83	..			
..	..	2	..	2	..			
..	..	2	..	2	..			
52	..	50	..	75	..			
56	..	6,38	..	1,90	..			
43,31	..	51,63	..	57,43	..			
3,64,32	..	5,56,50	..	5,83,04	..			
13,28,63	..	5,65,42	..	16,51,69	..			
खर्च—अन्य परिवहन तथा संचार सेवाओं पर पूंजीगत परिव्यय						BB—Capital Outlay on other Transport and Communication Services		
खख.1—भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह						BB.1—Indian National Satellite		
खख.1(1)—विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी सेक्टर						BB.1(1)—S&T Sector		
खख.1(1)(1)—परियोजना प्रबन्ध						BB.1(1)(1)—Project Management		
खख.1(1)(1)(1)—वेतन						23,59	..	23,59
खख.1(1)(1)(2)—यात्रा व्यय						3,50	..	3,50
खख.1(1)(1)(3)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति						21,10	..	21,10
खख.1(1)(1)(4)—कार्यालय व्यय						15,34	..	15,34
खख.1(1)(1)(5)—व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए अदायगियां						1,00	..	1,00
खख.1(1)(1)(6)—किराया, महसूल और कर						4,31	..	4,31
खख.1(1)(1)(7)—सहायता अनुदान						2	..	2
खख.1(1)(1)(8)—सूक्ष्म निर्माण कार्य						2	..	2
खख.1(1)(1)(9)—मशीनरी और उपकरण						50	..	50
खख.1(1)(1)(10)—अन्य प्रभार						6,16	..	6,16
जोड़—परियोजना प्रबन्ध						75,54	..	75,54
खख.1(1)(2)—प्रमोचन सेवाएं						7,25,40	..	7,25,40
खख.1(1)(1)(3)—अन्तरिक्ष यान						18,41,70	..	18,41,70
Space—B								



वास्तविक Actuals 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1985-86		(हजार रुपयों में) (In Thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87				
आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जो Total		
	..	3	..	3	..	ख.1(2)(1)(8)—तटु निर्माण कार्य	BB.1(2)(1)(8)—Minor Works	3	..	3
52	..	50	..	75	..	ख.1(2)(1)(9)—मशीनरी और उपस्कर	BB.1(2)(1)(9)—Machinery and Equipment	50	..	50
56	..	6,38	..	1,91	..	ख.1(2)(1)(10)—अन्य प्रभार	BB.1(2)(1)(10)—Other Charges	6,15	..	6,15
43,31	..	51,64	..	57,43	..	जोड़—परियोजना प्रबन्ध	Total—Project Management	75,54	..	75,54
3,64,32	..	5,56,50	..	5,83,04	..	ख.1(2)(2)—प्रमोचन सेवाएं	BB.1(2)(2)—Launch Services	7,25,40	..	7,25,40
13,28,63	..	5,65,41	..	16,51,68	..	ख.1(2)(3)—अन्तरिक्ष यान	BB.1(2)(3)—Spacecraft	18,41,69	..	18,41,69
						ख.1(2)(4)—प्रधान नियंत्रण सुविधा	BB.1(2)(4). Master Control Facility			
6	..	2,55	..	7,50	..	ख.1(2)(4)(1)—सिविल निर्माण कार्य।	BB.1(2)(4)(1). Civil Works	76	..	76
50,08	..	73,90	..	75,52	..	ख.1(2)(4)(2)—मशीनरी तथा उपस्कर	BB.1(2)(4)(2). Machinery and Equipment	52,26	..	52,26
50,14	..	76,45	..	83,02	..	जोड़—प्रधान नियंत्रण सुविधा	Total Master Control Facility	53,02	..	53,02
17,86,40	..	12,50,00	..	23,75,17	..	जोड़—संचार, सूचना और प्रसारण सेक्टर	Total Communication Information and Broadcasting Sector	26,95,65	..	26,95,65
35,72,80	..	25,00,00	..	47,50,34	..	जोड़—भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह	Total Indian National Satellite	53,91,31	..	53,91,31
35,72,80	..	25,00,00	..	47,50,34	..	जोड़ : मुख्य शीर्ष '544'	Total—Major Head "544"	53,91,31	..	53,91,31



						(हजार रूपए) (In thousands of Rupees)					
वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimate 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87					
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			
<b>मुख्य शीर्ष "734"</b>						<b>Major Head "734"</b>					
गम—पावर परियोजनाओं के लिये ऋण						CC.—Loans for Power Projects					
गम-1—विद्युत बोर्डों को ऋण						CC.1.—Loans to Elect. Boards					
गम-1 (1)—आन्ध्र प्रदेश राज्य विद्युत् बोर्ड को ऋण						CC.1(1)—Loans to Andhra Pradesh State Electricity Board					
..	..	..	..	9	..	गम-1 (1) (1)—श्रीहरिकोटा केन्द्र	CC.1(1)(1)—Sriharikota Centre	..	..		
..	..	..	..	9	..	<b>जोड़—मुख्य शीर्ष "734"</b>		..	..		
87,05,65	..	86,01,89	..	110,30,87	..	<b>जोड़—पूजी भाग</b>		Total—Capital Section . .	129,43,28	..	129,43,28
20	..	12,25	..	2,16	..	प्रभार	Charged . . . . .	2,00	..	2,00	
87,05,45	..	85,99,64	..	110,28,71	..	स्वीकृत	Voted . . . . .	129,41,28	..	129,41,28	
143,54,05	38,06,05	165,00,00	47,57,48	188,43,03	46,61,47	कुल मांग सं० 104	Total—Grant No. 104 . .	217,00,00	48,54,61	265,54,61	
20	25	2,25	..	2,16	..	प्रभार	Charged . . . . .	2,00	..	2,00	
143,53,85	38,05,80	164,97,75	47,57,48	188,40,87	46,61,47	स्वीकृत]	Voted . . . . .	216,98,00	48,54,61	265,52,61	

उन वसूलियों का ब्यौरा जिन्हें व्यय में से घटा कर खातों में समायोजित कर दिया गया है ।  
Details of recoveries adjusted in accounts in reduction of expenditure.

						(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)		
वास्तविक Actuals, 1984-85		बजट अनुमान Budget Estimates 1985-86		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86		बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87		
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
राजस्व भाग						Revenue Section		
मुख्यशीर्ष 267--सहायक साज-समान और उपस्कर						Major Head "267".—Aid Materials and Equipment .		
राष्ट्रीय सुदूर संवेदन एजेंसी						National Remote Sensing Agency		
..	(—)2,19	..	(—)20,00	..	(—)20,00	..	(—)17,00	(—)17,00
अन्य-विभागों से वसूलियां						Recoveries from other Departments		
पूंजी भाग						Capital Section		
मुख्य शीर्ष 479—वैज्ञानिक सेवाएं और अनुसंधान पर पूंजी परिव्यय						Major Head "479"—Capital outlay on Scientific Services and Research—		
अंतरिक्ष अनुसंधान						Space Research		
अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी						Space Technology		
अन्य व्यय						Other Expenditure		
पूंजी खाते की प्राप्तियां और वसूलियां						Receipts and Recoveries on Capital account		
..	..	..	(—)30	..	(—)30	..	(—)30	(—)30
मुख्य शीर्ष 544—अन्य परिवहन तथा संचार पर पूंजी परिव्यय						Major Head "544"—Capital outlay on other Transport and Communication Services.		
भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह परियोजना प्रबंध						Indian National Satellite Project Management		
..	..	..	(—)6,00	..	(—)50	..	(—)50	(—)50
पूंजी खाते की प्राप्तियां और वसूलियां						Receipts & Recoveries on Capital account		
अंतरिक्ष यान 1ए और 1बी						Spacecraft IA & 1B		
..	(—) 8,57	..	..	..	(—)1,03,00	..	..	..
पूंजीगत खाते की प्राप्तियां और वसूलियां						Receipts and Recoveries on Capital account		
जोड़—मुख्य शीर्ष "544"						Total—Major Head "544"		
..	(—)10,76	..	(—)26,30	..	(—)1,23,80	..	(—)50	(—)50
कुल जोड़						Grand Total.		
..	..	..	..	..	..	..	(—)17,80	(—)17,80

अनुसूची  
SCHEDULE  
“स्थापना प्रभार” के अन्तर्गत की गई व्यवस्था का व्यौरा  
Details of Provision of Establishment Charges

पहली मार्च की पदों की अनुमानित संख्या Estimated No. of posts as on 1st March			पद Designation of posts	(हजार रुपए) (In thousands of Rupees)		
1985	1986	1987		बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86	बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87
I सचिवालय (अन्तरिक्ष आयोग सहित)			I. SECRETARIAT (including Space Commission)			
1 कर्मचारियों की संख्या और वेतन (क) अधिकारी			1 Staff Strength and Salaries			
			(a) Officers :			
1	1	1	Secretary			
1	..	..	Sr. Adviser	42	42	42
1	1	1	Addl. Secretary	42	28	..
1	1	1	Joint Secretary	36	36	36
1	1	1	Director (Finance)	33	33	33
1	1	1	Deputy Secretary	30	28	28
3	3	3	Under Secretary	22	18	18
2	2	2	Administrative Officer	55	54	55
5	5	5	Section Officer	29	33	35
2	2	2	Private Secretary	49	49	50
1	1	1	Pay and Accounts Officer	25	26	27
1	1	1	Security Officer	16	16	17
1	1	1	Chief Controller of Accounts	9	9	9
3	3	3	Audit Officers/Accounts Officer	29	29	29
7	7	7	Assistant Accounts Officers/Audit Officers	41	40	42
3	3	3	Sr. Personal Assistant	68	61	65
1	1	1	Hindi Officer	19	26	28
				11	11	11
34	34	34	जोड़—अधिकारी			
TOTAL—OFFICERS				5,38	5,39	5,25

(हजार रुपये)  
(In thousands of Rupees)

पहली मार्च को पदों की अनुमानित संख्या Estimated No. of posts as on 1st March			पद Designation of Posts	बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86	बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87
1985	1986	1987				
			(ख) स्टाफ (b) Staff			
33	32	32	सहायक और निजी सहायक Assistant and Personal Assistant			
30	31	31	लिपिक, उच्च श्रेणी लिपिक और कनिष्ठ ब्राह्मलिपिक Clerk, U.D.C. and Junior Stenographer	4,56	4,05	4,62
7	7	7	अन्य कर्मचारी Other Staff			
34	34	34	समूह 'घ' के कर्मचारी Group 'D'			
104	104	104	जोड़— स्टाफ TOTAL—Staff	9,94	9,44	9,87
			जोड़—वेतन Total—Salary			
			2. भत्ते (यात्रा व्यय से भिन्न) 2. Allowances (other than Travel Expenses)	16,70	17,23	17,67
			3. मजदूरी 3. Wages	6	6	8
			4. यात्रा व्यय 4. Travel Expenses	1,70	2,20	2,20
			5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रति नियुक्ति 5. Deputation/Travel abroad of Scientists	3,00	3,00	3,00
			जोड़—सचिवालय (अन्तरिक्ष आयोग सहित) Total—Secretariat (including Space Commission)	31,40	31,93	32,82

(हजार रुपए)  
(In thousands of Rupees)

पहली मार्च को पदों की अनुमानित संख्या Estimated No. of posts as on 1st March			पद Designation of Posts	बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86	बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87
1985	1986	1987				
<b>II. भारतीय अन्तरिक्ष अनुसंधान संगठन का मुख्यालय</b>			<b>II. INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION HEADQUARTERS</b>			
1—कर्मचारियों की संख्या और वेतन :			1. Staff Strength and Salaries :			
73	126	116	(क) अधिकारी	11,16	10,61	11,14
163	237	267	(ख) कर्मचारी	7,02	7,07	7,31
जोड़—वेतन			Total Salary			
			18,18			
2. भत्ते(यात्रा व्यय से चिन्न)			2. Allowances (Other than Travel Expenses)			
			33,85			
3. मजदूरी			3. Wages			
			3,20			
4. यात्रा व्यय			4.—Travel Expenses			
			25,05			
5. वैज्ञानिक की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति			5. Deputation/Travel abroad of Scientists )			
			12,82			
जोड़—इसरो मुख्यालय			Total—ISRO Headquarters			
			80,28			
			90,56			
			94,26			
<b>III. विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र</b>			<b>III. VIKRAM SARABHAI SPACE CENTRE</b>			
(ए एस एल वी और पी एस एलवी) रिप्लेस और ए.पी. ई.पी. सहित)			(Including ASLV and PSLV) REPLACE & APEP)			
1—कर्मचारियों की संख्या और वेतन			1.—Staff Strength and Salaries :			
1563	2030	2103	(क) अधिकारी	2,74,49	3,79,54	4,04,07
4088	3900	3876	(ख) कर्मचारी	2,96,55	1,64,41	1,68,14
जोड़—वेतन			Total Salary			
			5,71,04			
			5,43,95			
			5,72,21			

(हजार रुपये)

(In thousands of Rupees)

पहली मार्च को पदों की अनुमानित संख्या Estimated No. of posts as on 1st March			पद Designation of Posts	बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86	बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87	
1985	1986	1987					
			2. भत्ते (यात्रा व्यय से भिन्न)	2. Allowances (Other than Travel Expenses)	7,05,99	8,02,10	8,30,33
			3. मजदूरी	3. Wages	25	25	25
			4. यात्रा व्यय	4.—Travel Expenses	81,10	67,80	74,25
			5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रति नियुक्ति	5. Deputation/Travel abroad of Scientists.	..	25,50	29,00
			जोड़—विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र	Total— Vikram Sarabhai Space Centre	13,58,38	14,39,60	15,06,04
			IV सहायक नौदन प्रणाली यूनिट (ए. पी. एच. यू.)	IV- Auxiliary Propulsion Systems Unit (APSU)			
			1. कर्मचारियों की संख्या और वेतन	1. Staff Strength & Salaries :			
111	116	127	(क) अधिकारी	(a) Officers	18,63	18,00	18,26
293	329	351	(ख) कर्मचारी	(b) Staff	19,04	19,00	16,27
			जोड़—वेतन	Total Salary	37,67	37,00	34,53
			2. भत्ते (यात्रा व्यय से भिन्न)	2. Allowances (Other than Travel Expenses)	55,93	58,65	66,22
			3. मजदूरी	3. Wages	20	20	20
			4. यात्रा व्यय	4. Travel Expenses	5,00	4,00	6,00
			5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/ प्रतिनियुक्ति	5. Deputation /Travel abroad of Scientists	..	1,00	1,00
			जोड़—सहायक नौदन प्रणाली यूनिट	Total—Auxiliary Propulsion Systems Unit	98,80	1,00,85	1,07,95

पहली मार्च की पदों की अनुमानित संख्या Estimated No. of posts on 1st March, 1985 1986 1987			पद Designation of Posts	(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)			
				बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86	बजट अनुमान Budget Estimates 1986-87	
			V.—इसरो उपग्रह केन्द्र—श्रोस ग्राई ०आर ०एस ० और इन्सैट जांच अन्तरिक्ष यान परियोजना सहित 1.—कर्मचारियों की संख्या और वेतन (क.) अधिकारी (ख.) कर्मचारी	V.—ISRO Satellite Centre—including SROSS, IRS and INSAT—II Test Space craft Project 1.—Staff Strength and Salaries (a) Officers (b) Staff	87,52 58,86	89,76 69,12	1,19,35 1,12,08
544	789	902	जोड़—वेतन	Total—Salary	1,46,38	1,58,88	2,31,43
998	1356	1443	2. भत्ते (यात्रा व्यय से भिन्न)	2. Allowances (other than Travel Expenses)	2,27,19	2,55,48	3,62,86
			3. मजदूरी	3. Wages	3,00	4,50	6,00
			4.—यात्रा व्यय	4.—Travel Expenses	42,58	14,00	14,00
			5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	5. Deputation/Travel abroad of scientist	..	14,60	64,00
			जोड़—इसरो उपग्रह केन्द्र	Total-ISRO Satellite Centre	4,19,15	4,47,46	6,78,29
			VI—श्री हरिकोटा केन्द्र	VI.—SRIHARIKOTA CENTRE			
			1.—कर्मचारियों की संख्या और वेतन (क) अधिकारी (ख) कर्मचारी	1.—Staff Strength and Salaries : (a). Officers (b) Staff	52,00 80,00	45,38 1,50,37	48,45 1,13,60
642	653	683	जोड़—वेतन	Total-Salary	1,32,00	1,50,75	1,62,05
1699	1732	1783	2. भत्ते (यात्रा व्यय से भिन्न)	2. Allowances (other than Travel Expenses)	2,25,60	2,35,17	2,47,15
			3. मजदूरी	3. Wages	1,35	1,35	1,43
			4. यात्रा व्यय	4. Travel Expenses	18,50	11,90	15,00
			5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	5. Deputation/Travel abroad of Scientists	..	5,00	5,00
			जोड़—शार केन्द्र	Total—SHAR Centre	3,77,45	4,04,17	4,30,63

पहली मार्च को पदों का अनुमानित संख्या  
Estimated No. of posts  
as on 1st March

1985 1986 1987

पद

Designation of Posts

बजट अनुमान संशोधित अनुमान बजट अनुमान  
Budget Revised Budget  
Estimates, Estimates, Estimates,  
1985-86 1985-86 1986-87

1985	1986	1987	पद Designation of Posts	बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86	बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87
			<b>VII. इसरो, दूरमिति अनुवर्तन और दुरवादेश संचार जाल (इस्ट्रेक)</b>			
111	120	120	1. वेतन			
			(क) अधिकारी			
242	260	263	(ख) स्टाफ			
			जोड़—वेतन			
			2. भत्ते (यात्रा व्यय से मिला)			
			3. मजदूरी			
			4. यात्रा व्यय			
			5. वैज्ञानिकों को विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति			
			जोड़—इस्ट्रेक			
			<b>VIII—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र (आई आर एस—यू०पी० सहित)</b>			
613	733	763	1. कर्मचारियों की संख्या तथा वेतन			
			(क) अधिकारी			
1066	1203	1258	(ख) कर्मचारी			
			जोड़—वेतन			
			2. भत्ते (यात्रा व्यय से मिला)			
			3. मजदूरी			
			4. यात्रा व्यय			
			5. वैज्ञानिकों को विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति			
			जोड़—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र			
			<b>VII. ISRO Telemetry Tracking &amp; Telecommand Network (ISTRAC)</b>			
			1. Salary	17,40	13,52	12,28
			(a) Officers	..	..	..
			(b) Staff	15,26	9,27	11,22
			Total Salary	32,66	22,79	23,50
			2. Allowances (other than Travel Expenses)	30,34	38,91	47,50
			3. Wages	50	50	50
			4. Travel Expenses	5,00	6,00	6,00
			5. Deputation/Travel abroad of Scientists	..	200	1,00
			Total : ISTRAC	68,50	70,20	78,50
			<b>VIII.—SPACE APPLICATIONS CENTRE (Including IRS U.P.)</b>			
			1. Staff Strength and Salaries :			
			(a) Officers	84,88	76,11	86,47
			(b) Staff	51,38	47,62	48,92
			Total-Salary	1,36,26	1,23,73	1,35,39
			2. Allowances (Other than Travel Expenses)	2,24,85	2,50,98	2,73,76
			3. Wages	..	..	..
			4. Travel Expenses	30,25	19,29	24,93
			5. Deputation/Travel abroad of Scientists	..	13,00	14,00
			Total : Space Applications Centre	3,91,36	4,07,00	4,48,08

Space—B



पहली मार्च को पदों की अनुमानित संख्या Estimated No. of posts as on 1st March, 1985 1986 1987			१६ Designation of Posts	(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)		
				बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86	बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87
IX. विकास तथा शैक्षिक संचार यूनिट (डेकू) IX. Development Educational Communication Unit (DECU)						
33	39	49	1. वेतन (क) अधिकारी	4,44	4,29	5,24
47	47	52	(ख) स्टाफ	2,31	2,43	2,50
जोड़—वेतन			Total : Salary	6,75	6,72	7,74
2. भत्ते (यात्रा व्यय से भिन्न)			2. Allowances (other than Travel Expenses)	12,05	12,38	15,86
3. मजदूरी			3. Wages	..	..	..
4. यात्रा व्यय			4. Travel Expenses	1,75	1,00	1,90
5. वैज्ञानिकों की विदेशयात्रा/प्रतिनियुक्ति			5. Deputation/Travel abroad of Scientists	..	..	80
जोड़—डेकू			Total : DECU	20,55	2,10	26,30
X—सिविल इंजीनियरी प्रभाग			X.—CIVIL ENGINEERING DIVISION :			
1. कर्मचारियों की संख्या और वेतन			1. Staff, Strength and Salaries :			
284	313	327	(क) अधिकारी	32,95	9,14	32,31
201	209	210	(ख) कर्मचारी	18,83	16,64	18,47
जोड़—वेतन			Total : Salary	51,78	45,78	50,78
2. भत्ते (यात्रा व्यय से भिन्न)			2. Allowances (Other than Travel Expenses)	86,10	79,68	87,55
3. मजदूरी			3. Wages	3	3	4
4. यात्रा व्यय			4. Travel Expenses	5,29	6,00	6,50
5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति			5. Deputation/Travel abroad of Scientists)	..	..	..
जोड़—सिविल इंजीनियरी प्रभाग			Total—Civil Engineering Division	1,43,20	1,31,49	1,44,8

अनुदान की मांगें, 1986-87 :  
DEMANDS FOR GRANTS, 1986-87 :

(हजार रुपए)  
(In thousands of Rupees)

पहली मार्च को पदों की अनुमानित संख्या Estimated No. of Posts as on 1st March			पद Designation of Posts	बजट अनुमान Budget Estimates, 1985-86	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1985-86	बजट अनुमान Budget Estimates, 1986-87
1985	1986	1987				
XI-भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह			XI—INDIAN NATIONAL SATELLITE:			
1. कर्मचारियों की संख्या और वेतन			1. Staff Strength and Salaries :			
69	73	114	(क) अधिकारी	9,96	9,11	11,97
180	188	285	(ख) कर्मचारी	12,54	7,32	8,16
जोड़—वेतन			Total—Salary	22,50	16,43	20,13
2. भत्ते (यात्रा व्यय से भिन्न)			Allowances (other than Travel Expenses)			
3. मजदूरी			3. Wages :			
4. —यात्रा व्यय			4. Travel Expenses			
5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति			5. Deputation/Tavel abroad of Scientists			
जोड़—भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह			Total—Indian National Satellite	93,90	1,11,81	1,36,88

गैर-सरकारी निकायों को दी गई सहायता अनुदानों की अदायगी की व्यवस्था के ब्यौरे का विवरण  
STATEMENT SHOWING PROVISION FOR PAYMENT OF GRANTS-IN-AID TO NON-GOVT. BODIES

(हजार रुपये)  
(In thousands of Rupees)

सहायता प्राप्त करने वाला संस्थान	स्थल उद्देश्य	Organisation Receiving Assistance	Broad purpose	बजट अनुमान 1985-86	संशोधित अनुमान 1985-86	बजट अनुमान 1986-87	आवर्ती/ अनावर्ती Whether Recurring/ Non-recurring
104. अन्तरिक्ष विभाग		104—Department of Space					
(1) भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला	भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला के अनुसंधान संबंधी क्रियाकलापों पर होने वाले व्यय को पूरा करने के लिये।	(1) Physical Research Laboratory	To meet expenditure on Research activities of the Physical Research Laboratory				
	आयोजना		Plan	11,25	26,40	31,05	
	आयोजना-भिन्न		Non-Plan	2,34,95	2,33,61	2,41,10	
	जोड़		TOTAL	2,46,20	2,60,01	2,72,15	आवर्ती Recurring
	आयोजना		Plan	63,75	83,10	33,95	
	आयोजना-भिन्न		Non-Plan	27,25	15,49	14,05	
	जोड़		TOTAL	91,00	98,59	48,00	अनावर्ती Non-Recurring
	जोड़ : भौतिक अनु० प्र०		TOTAL : PRL	3,37,20	3,58,60	3,20,15	
(2) राष्ट्रीय सुदूर संवेदन एजेंसी	अनुसंधान, अनुरक्षण और विकास	(2) National Remote Sensing Agency	Research Maintenance And Development				
	आयोजना		Plan	4,42,00	2,99,90	3,45,00	
	आयोजना-भिन्न		Non-Plan	1,58,00	1,50,10	1,70,00	
	जोड़—राष्ट्रीय सुदूर संवेदन एजेंसी		Total NRSA	6,00,00	4,50,00	5,15,00	आवर्ती Recurring
	आयोजना		Plan	..	2,00,00	1,75,00	अनावर्ती Non-Recurring
	जोड़—राष्ट्रीय सुदूर संवेदन एजेंसी		Total: NRSA	600,00	650,00	690,00	Non-Recurring

Space—B

(इंजार रुपये)  
(In thousands of Rupees)

सहायता प्राप्त करने वाला संस्थान	स्थूल उद्देश्य	Organisations Receiving Assistance	Broad Purpose	बजट अनुमान 1985-86	संशोधित अनुमान 1985-86	बजट अनुमान 1986-87	मावतों/पनावर्ती/Non-recurring
(3) राष्ट्रीय वैमानिकी प्रयोगशाला	एन.ए.एल. परिसर में केन्द्रीय विद्यालय को चलाने के लिये अन्तरिक्ष विभाग के अंश के व्यय की पूर्ति के लिये	(3) National Aeronautics Laboratory	To meet Department of Space share of expenditure on running of Central School at NAL Campus				पनावर्ती/Recurring
	आयोजना		Plan . . .	1,75	1,75	1,75	
	आयोजना		Plan . . .	7,25	5,50	7,23	अनावर्ती/Non-recurring
	जोड़		Total . . .	9,00	7,25	8,98	
(4) अन्य संगठन	विश्वविद्यालयों तथा शैक्षणिक संस्थानों में अन्तरिक्ष अनुसंधान से संबंधित अनुसंधान परियोजनाओं को निधि प्रदान करना	(4) Other Organisations	Funding of Research Projects relating to Space Research in Universities and academic institutions				अनावर्ती/Non-recurring
	आयोजना		Plan . . .	97,54	1,27,70	1,22,65	

APPENDIX IX F

कार्य अनुबन्ध

10 लाख रुपये और इससे अधिक लागत के पृथक-पृथक कार्यों का व्यौरा

DETAILS OF INDIVIDUAL WORKS COSTING RS 10 LAKHS AND ABOVE

कार्य का विवरण	Particulars of the works	कार्य की	1984-85	1985-86	बजट	1986-87 के
		अनुमानित	के अन्त तक	के दौरान	कालम 3	अन्तर्गत प्रावधान
		लागत	वास्तविक	अनुमानित	और 4 का	
			व्यय	व्यय	जोड़	
		Estimated cost of the work	Actual Expenditure to the end of 1984-85	probable Expenditure during 1985-86	Total Columns (3)&(4)	Provision under Budget 1986-87
(In thousands of Rupees) (हजार रुपये)						
1. विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र अनुसंधान तथा विकास अन्तरिक्ष विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी केन्द्र (एस. एस. टी. सी.)	I. Vikram Sarabhai space Centre Research & Development Space Science & Technology Centre (SSTC) :					
1.1 अन्यो परियोजना कार्य सुविधाएं :	1.1 CRYO Project Works	1400.00	..	..	..	5,00
1.2 आर. पी. पी. आर. पी. पी. में जनरेटर रखने के लिए भवन सहित सवधित डीजल जनरेटर का संवर्धन	1.2 R.P.P. Augmenting diesel generator including building or housing generator inside RPP	23,45	..	..	..	1,00
1.3 पी. एफ. सी. : बहिस्त्राव निपटान प्रणाली ए. पी. ई. पी. :	1.3 P.F.C. : Effluence disposal system	12,14	11,65	20	11,85	5
1.4 ए. पी. ई. पी. चरण-I के लिए स्टाफ क्वार्टर	1.4 Staff quarters for APEP Phase-I	19,12	..	33,00	3,00	16,00
1.5 ए. पी. ई. पी. चरण-II के लिए स्टाफ क्वार्टर सहायक :	1.5 Staff quarters for APEP Phase II	15,00	..	..	..	5,00
1.6 110 सी. टाइप क्वार्टरों का स्टाफ आवास	1.6 Staff housing 110C type quar- ters	154,39	52,52	94,77	147,29	5,27
1.7 सी. आई. एस. एफ. चरण-II टर्म्स	1.7 CISF Phase II-TERLS	45,35	6,26	38,26	44,52	10
1.8 कलियामाला में सी. आई. एस. एफ. आवास	1.8 CIFS accommodation at Vali- mala	25,97	18,43	8,89	27,32	10

कार्य का विवरण	Particulars of the works	कार्य की अनुमानित लागत	1984-85 के अन्त तक वास्तविक व्यय	1985-86 के दौरान अनुमानित व्यय	बजट काकम 3 और 4 का जोड़	1986-87 के अन्तर्गत प्रावधान
		Estimated cost of the work	Actual expenditure to the end of 1984-85	Probable expenditure during 1985-86	Total of column (3)&(4)	Provision under Budget 1986-87
(हजार रुपये)						
(In thousands of Rupees)						
1.9 पालिक्लिनिक के लिए भूमि	1.9 Land for Polyclinic . . . . .	200,00	..	..	..	1,00
1.11 वेली में पुस्तकालय का विस्तार	1.10 Extension to Library at Veli	34,20	..	..	..	5,00
1.11 वितरण कैंटीन	1.11 Distribution Canteen . . . . .	20,00	..	2,00	2,00	3,00
1.12 अन्तरिक्ष भौतिकी प्रयोगशाला	1.12 Space Physics Laboratory . . . . .	42,40	..	..	..	10
1.13 वि. सा. अं. के. में पावर सप्लाय का संवर्धन	1.13 Augmentation of power supply to VSSC . . . . .	130,00	..	..	..	1,00
1.14 वि. सा. अं. के. आवास के लिए अतिरिक्त स्टाफ क्वार्टर	1.14 Additional staff quarters for VSSC housing . . . . .	204,10	..	5,00	5,00	65,00
1.15 वि. सा. अं. के. में विद्यमान क्वार्टरों में सुधार	1.15 Improvements to existing quarters at VSSC . . . . .	18,40	..	..	..	10,00
1.16 टर्लस में सी. आई. एस. एफ. क्वार्टर चरण-III	1.16 CISF quarters phase-III at TERLS . . . . .	81,00	..	..	..	5,00
1.17 वलियामाला में सी. आई. एस. एफ. आवास चरण-II	1.17 CISF accommodation Phase-II at Valiamala . . . . .	33,50	..	..	..	5,00
1.18 महेन्द्रगिरी में सी. आई. एस. एफ. आवास	1.18 CISF accommodation at Mahendragiri . . . . .	30,60	..	..	..	5,00
2. ध्रुवीय उपग्रह प्रमोचक राकेट (पी. एस. एल. बी.) परियोजना :	2. Polar Satellite Launch Vehicle (PSLV) Project:					
2.1 वि. सा. अं. के. में कार्य	2.1 Works at VSSC . . . . .	265,93	273,83	6,40	280,23	20
2.2 वलियामाला में कार्य	2.2 Works at Valiamala . . . . .	1060,40	795,23	212,85	927,08	72,21
2.3 महेन्द्रगिरी में कार्य	2.3 Works at Mahendragiri . . . . .	853,90	706,40	98,50	804,90	28,98
2.4 एल. पी. एस. यू. में कार्य	2.4 Works at LPSU . . . . .	238,04	147,60	79,24	226,84	3,20
2.5 आइरेक्स में कार्य	2.5 Works at IREX . . . . .	842,00	105,57	236,07	341,64	384,03
2.6 स्परोब में कार्य	2.6 Works at SPROB . . . . .	393,96	347,45	31,70	379,15	31
2.7 स्टेक्स में कार्य	2.7 Works at STEX . . . . .	353,89	345,71	2,75	348,46	9,80

## No. 104—DEPARTMENT OF SPACE

कार्य का विवरण	Particulars of the work	Estimated cost of the work	1984-85 के अन्त तक वास्तविक व्यय	1985-86 के दौरान अनुमानित व्यय	कालम 3 और 4 का जोड़	वजट 1986-87 के अन्तगत प्रावधान
			Actual expenditure to the end of 1984-85	Probable expenditure during 1985-86	Total of column (3)&(4)	Provision under Budget 1986-87
(हजार रुपये)						
(In thousands of rupees)						
2.8 शार में पी. एस. एल. वी.- इस्ट्रैक - आई. एन. एफ. कार्य	2.8 PSLV-ISTRAC-INF works at SHAR	19,07	62	22,40	23,02	3,68
2.9 लखनऊ में उत्तरी स्टेशन	2.9 Northern station at Lucknow	90,90	..	25,00	25,00	66,00
3. द्रव नोदन प्रणाली यूनिट (एल. पी. एस. यू.)	3. Liquid Propulsion Systems unit (LPSU)					
3.1 कार्यालय, प्रयोगशाला, ई. वी. डब्ल्यू./टी. आई. जी. बेल्डिंग और सी. एन. सी. लेथ।	3.1 Additional area for office, labs EBW, TIG welding and CNC Lathe	25,00	..	1,00	1,00	15,00
4. इसरो उपग्रह केन्द्र (आइजेक)	4. ISRO Satellite Centre (ISAC)					
4.1 कम्प्यूटर विस्तार और अन्य सुविधाओं के आवास में हाई-बे विस्तार।	4.1 High bay extension to accommodate computer expansion and other facilities	58,26	..	8,00	8,00	45,00
4.2 एन. ए. एल. परिसर में वर्कशाप भवन का विस्तार	4.2 Extension to workshop building at NAL campus	23,25	..	5,00	5,00	18,50
4.3 टिप्पसन्ड्रा भूमि के लिए चारदिवारी	4.3 Compound wall for Thippasandra land	11,50	..	1,00	1,00	10,50
4.4 बोर कुओं द्वारा आईजेक के लिए जल आपूर्ति का विस्तार	4.4 Augmentation of water supply for ISAC by bore wells	18,22	..	..	..	18,22
4.5 सी. आई. एफ. एस. के लिए क्वार्टर	4.5 Quarters for CISF	45,71	11,84	36,67	48,51	25
5. इन्सैट-II जांच अन्तरिक्षयान परियोजना :	5. INSAT-II Test Spacecraft Project :					
5.1 आईजेक में कार्य	5.1 Works at ISAC	12,10,00	..	150,00	150,00	408,86
5.2 एल. पी. एस. यू. बंगलौर में कार्य	5.2 Works at LPSU, Bangalore	19,00	..	..	..	14,00
5.3 एम. सी. एफ., हसन में कार्य	5.3 Works at MCF-Hassan	83,00	..	..	..	35,00
5.4 मैद, अहमदाबाद में कार्य	5.4 Works at SAD-Ahmedabad	244,00	..	34,00	34,00	67,71
5.5 वि. सा. अं. के., त्रिवेन्द्रम में कार्य	5.5 Works at VSSC-Trivandrum	44,00	..	..	..	15,00
6. इसरो दूरमिति, अनुवर्तन और दूरआदेश संचार जाल (इस्ट्रैक) :-	6. ISRO Telemetry, Tracking & Telecommans Network (ISTRAC) :					
6.1 बंगलौर में कार्य	6.1 Works at Bangalore	350,00	56,33	190,70	247,03	76,97

कार्य का विवरण Particulars of the works	कार्य की	1984-85	1985-86	कालम 3	बजट
	अनुमानित लागत	के अन्त तक वास्तविक व्यय	के दौरान अनुमानित व्यय	और 4 का जोड़	1986-87 के अन्तर्गत प्रावधान
	Estimated cost of the work	Actual Expendi- ture to the end of 1984-85	Probable Expendi- ture during 1985-86	Total of Columns (3) & (4)	Provision under Budget 1986-87
					(हजार रुपये) (In thousands of rupees)
7. शार केन्द्र :	7. SHAR Centre :				
आइरेक्स :	IREX :				
7.1 एस. पी. 1 सुविधा	7.1 SP-I Facility	58,82	34,13	36,80	70,93 3,96
एस. पी. 2 सुविधा	7.2 SP-2 Facility	42,79	18	26,00	26,18 19,59
टर्ल्स	TERLS :				
7.3 एस. टी. एक. में प्रति समुद्र अपरदन कार्य और टर्ल्स में प्रयोजन मंच।	7.3 Anti sea erosion work at STF and launch pad in TERLS	25,00	..	1,00	1,00 20,00
एस. सी. एक.	S.C.F. :				
7.4 शार में दक्षिणी क्षेत्र में भूमि का अधिग्रहण	7.4 Land acquisition in southern area in SHAR	255,70	255,28	25	255,53 1,75
7.5 नियंत्रण केन्द्र में ए. सी. संयंत्र का एकीकरण	7.5 Unification of AV plant in control Centre	28,01	..	23,45	23,45 2,26
7.6 पुस्तकालय और सम्मेलन हॉल का निर्माण]	7.6 Construction of library and conference hall	97,64	..	40,00	40,00 46,72
7.7 सुल्लुरपेटा में अतिरिक्त आवास	7.7 Additional Housing at Sullurpetta	30,000	..	5,00	5,00 90,00
7.8 'बी' नहर पर पुल निर्माण	7.8 Building bridge across 'B' canal	17,84	..	23,02	23,02 1,00
7.9 एस. ए. एल. के आगे भूमि का विकास]	7.9 Development of land beyond SAL.	17,33	..	10,00	10,00 7,33
7.10 सुल्लुरपेटा रेलवे क्रॉसिंग पर उपरि पुल	7.10 Over bridge at Sullurpetta Railway crossing	25,00	..	..	.. 10
7.11 नियंत्रण केन्द्र कम्प्लेक्स के लिए केन्द्रीयकृत जल आपूर्ति तथा मलव्ययन प्रणाली।	7.11 Centralised water supply and sewerage system for control centre complex	39,00	..	..	.. 10
7.12 सुल्लुरपेटा - श्रीहरिकोटा सड़क पर पुलिया और पुलों का निर्माण	7.12 Culverts and bridges in Sullurpetta Sriharikota road.	10,00	..	..	.. 5,00



कार्य का विवरण Particulars of the work	कार्य की अनुमानित लागत	1984-85 के अन्त तक वास्तविक व्यय	1985-86 के दौरान अनुमानित व्यय	कासम 3 और 4 का जोड़	बजट 1986-87 के अन्तर्गत प्रावधान	
	Estimated cost of the work	Actual expenditure to the end of 1984-85	Probable expenditure during 1985-86	Total columns (3)&(4)	Provision under Budget 1986-87	
					(द्वारा रुपये) (In thousands of Rupees)	
7.13 सुल्लुरपेटा में अतिरिक्त आवास का निर्माण।	7.13 Construction of additional housing at Sullurpeta	179,46	92,53	54,30	146,83	58,30
7.14 क्यू. सी. एच. और टी. एच. सी. क्वार्टरों में सुधार और मरम्मत।	7.14 Improvement and repairs to QCH & THC quarters	15,93	..	8,00	8,00	7,93
7.15 सुल्लुरपेटा में भूमि का विकास	7.15 Development of land at Sullurpeta	51,35	..	15,00	15,00	11,35
7.16 सुल्लुरपेटा चरण-II में अतिरिक्त आवास	7.16 Additional housing at Sullurpeta Phase-II	343,00	..	..	..	25,00
7.17 सुल्लुरपेटा में क्वार्टरों का सुधार	7.17 Improvement to quarters at Sullurpeta	25,00	..	..	..	5,00
7.18 शार में स्टेक्स और कोटचेन्नु में सी. आई. एच. एफ. के लिए बैरकों का निर्माण।	7.18 Construction of barracks for CISF at STEX and Kothachenchenu at SHAR	26,50	..	5,00	5,00	21,50
<b>8. अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र।</b>	<b>8. Space Applications Centre (SAC)</b>					
8.1 तकनीकी सेवा ग्रुप के लिए प्रयोगशाला और कार्यालय	8.1 Laboratory and office for technical services group	23,00	..	..	..	10
8.2 संचार क्षेत्र के लिए कार्यालय स्थान	8.2 Office space for communication area	13,00	..	3,00	3,00	8,00
8.3 सुदूर संबन्धन क्षेत्र के लिए अतिरिक्त कार्यालय स्थान	8.3 Additional office space for RS area	22,00	..	..	..	10
8.4 एस. ए. डब्ल्यू/एम. आई. सी. में ऊर्ध्वदिश विस्तार	8.4 Vertical extension to SAW/ - MIC	10,46	..	7,80	7,80	2,66
8.5 भूमि का अधिग्रहण	8.5 Land acquisition	160,00	..	..	..	1,00
8.6 पुस्तकालय भवन का निर्माण	8.6 Construction of library building	48,00	..	..	..	10
8.7 अं. ड. के. में भवन के लिए सीवर व्यवस्था	8.7 Providing sewage disposal for building in SAC	30,00	..	5,00	5,00	10,00
8.8 विद्यालय भवन का विस्तार	8.8 Extension to school building	18,25	..	13,10	13,10	5,15

कार्य का विवरण Particulars of the works	कार्य की अनुमानित लागत	1984-85 के अन्त तक वास्तविक व्यय	1985-86 के दौरान अनुमानित व्यय	कालम 3 और 4 का जोड़	बजट 1986-87 के अन्तर्गत प्रावधान
	Estimated Cost of the work	Actual Expendi- ture to the end of 1984-85	Probable Expendi- ture during 1985-86	Total of columns (3) & (4)	Provision under Budget 1986-87
(हजार रुपयों में) (In thousands of rupees)					
8.9 टाइप-ई क्वार्टरों का निर्माण	41,00	..	5,00	5,00	36,00
8.10 सैक/पी. आर. एल. आवास चरण-III का निर्माण	26,12	..	12,00	12,00	14,00
8.11 सैक/पी. आर. एल. आवास कॉलोनियों के लिए विद्यमान क्वार्टरों का सुधार।	23,90	..	..	..	8,00
9. विकास तथा शैक्षिक संचार यूनिट (डेकु)					
9.1 डेकु के लिए प्रयोगशाला और कार्यालय के लिए भवन।	25,00	..	2,00	2,00	15,00
10 आई. आर. एस. उपयोग कार्यक्रम					
10.1 आगन्तुक वैज्ञानिकों के हास्टल का निर्माण	15,00	..	1,00	1,00	14,00
11. केन्द्रीय प्रबंध सामान्य					
11.1 चिकमरनहल्लि में स्थल का विकास	13,70	..	10,00	10,00	2,00
11.2 दम्बई में कार्यालय भवन	86,00	..	84,00	84,00	2,00
11.3 मुख्यालय भवन	340,10	..	..	..	86,00
12. आवास-अन्तरिक्ष विभाग					
12.1 बंगलौर में आवास का विस्तार	510,00	..	240,00	240,00	200,00
12.2 इन्दिरा नगर में क्वार्टरों का सुधार	10,70	..	..	..	5,00
13. 10 लाख रुपये से कम लागत के मुख्य शीर्ष "479" के अंतर्गत अन्य सिविल कार्य।					
				217,96	59,70
जोड़ '479'				2142,08	2175,74

आयोजना बजट संबंध  
PLAN BUDGET LINK 1986-87

(हजार रुपये)  
(In thousands of rupees)

आयोजना शीर्ष Plan Head		कार्यक्रम योजना Programme Scheme	मांग संख्या Demand No.	मुख्य शीर्ष और उपशीर्ष Major Head and Sub-Head	बजट अनुमान 1986-87 Budget Estimate 1986-87	
सेक्टर Sector	विकास शीर्ष Head of Development				6	
1	2	3	4	5		
विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी Science and Technology Sector	प्रन्तरिक्ष SPACE	संगठन तथा प्रवर्धन अनुसंधान Organisation and Infrastructure Maintenance.	104 "279"	ग-1 (2) (1) (1)	C.1(1)(1)	34,35
			ग 1 (2) (1) (4) (1)	C.1(2)(1)(1)	2,34,88	
			ग 1 (2) (2) (5) (1)	C.1(2)(1)(5)(1)	2,98,90	
			ग 1 (2) (2) (1)	C.1(2)(2)(1)	74,29	
			ग 1 (2) (2) (2)	C.1(2)(2)2(2)	1,38,97	
			ग 1 (2) (2) (4)	C.1(2)(2)(4)	1,80,75	
			ग 1 (2) (3) (1)	C.1(2)(3)(1)	86,98	
			ग 1 (2) (3) (2)	C.1(2)(3)(2)	2,06,97	
			ग 1 (3) (1) (1)	C.1(3)(1)(1)	61,87	
			ग 1 (3) (2) (1)	C.1(3)(2)(1)	26,16	
			ग 1 (3) (3) (1)	C.1(3)(3)(1)	5,20,00	
			ग 1 (3) (5)	C.1(3)(5)	70,51	
			ग 1 (4) (1) (1)	C.1(4)(1)(1)	65,00	
			ग 1 (5) (1)	C.1(5)(1)	12,00	
			ग 1 (6)	C.1(6)	10,40	
			104 "479"	कक 1(1) (1) (4) (1) (3)	AA.1(1)(1)(4)(1)(3)	1,19,35
				कक 1 (2) (1) (2) (2)	AA.1(2)(1)(2)(2)	28,07
	जोड़	Total	21,70,71			

Space—B

1	2	3	4	5	(6)
विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी सेक्टर Science and Technology Sector	अन्तरिक्ष SPACE	चालू परियोजनाओं को पूरा करना Completion of ongoing Projects			(हजार रूपए) (In thousands of Rupees)
		104 "297"	ग 1 (2) (1) (2) (1)	C.1(2)(1)(2)(1)	2,58,00
			ग 1 (2) (1) (2) (2)	C.1(2)(1)(2)(2)	28,33,72
			ग 1 (2) (1) (5) (2)	C.1(2)(1)(5)(2)	1,47,02
			ग 1 (2) (1) (5) (3)	C.1(2)(1)(5)(3)	9,81,50
			ग 1 (2) (1) (5) (4)	C.1(2)(1)(5)(4)	11,80,00
			ग 1 (2) (2) (4)	C.1(2)(2)(4)	1,92,27
			ग 1 (3) (1) (1)	C.1(3)(1)(1)	1,07,92
			ग 1 (3) (1) (3)	C.1(3)(1)(3)	97,00
		194 "479"	कक 1 (1) (1) (2) (1) (2)	AA.1(1)(1)(2)(1)(2)	12,00
			कक 1 (1) (1) (2) (2) (1)	AA.1(1)(1)(2)(2)(1)	3,30
			कक 1 (1) (1) (2) (2) (2)	AA.1(1)(1)(2)(2)(2)	5,29,11
			कक 1 (1) (1) (2) (2) (3)	AA.1(1)(1)(2)(2)(3)	23,24,52
			कक 1 (1) (1) (4) (3) (2)	AA.1(1)(1)(4)(3)(2)	2,04,30
			कक 1 (1) (1) (4) (4) (2)	AA.1(1)(1)(4)(4)(2)	22,98
			कक 1 (1) (1) (4) (5) (1)	AA.1(1)(1)(4)(5)(1)	5,40,57
			कक 1 (1) (1) (4) (5) (2)	AA.1(1)(1)(4)(5)(2)	4,79,43
			कक 1 (1) (2) (2) (2)	AA.1(1)(2)(2)(2)	35,00
			कक 1 (1) (2) (3) (2)	AA.1(1)(2)(3)(2)	2,85,00
			कक 1 (2) (1) (1) (2)	AA.1(2)(1)(1)(2)	43,28
			कक 1 (2) (1) (3) (1)	AA.1(2)(1)(3)(1)	14,00
			कक 1 (2) (1) (3) (2)	AA.1(2)(1)(3)(2)	49,00
			कक 1 (2) (4) (1)	AA.1(2)(4)(1)	10,00
			कक 1 (2) (4) (2)	AA.1(2)(4)(2)	2,27,21
			जोड़	Total	105,77,13

Space—B

1	2	3	4	5	6
विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी अंतरिक्ष सेक्टर Space Science and Technology Sector	सातत्य प्रचालनीकरण	104 "279"	ग 1 (2) (1) (2) (3)	C.1(2)(1)(2)(3)	50,00
	Continuation/		ग 1 (2) (1) (5) (5)	C.1(2)(1)(5)(5)	4,00
	Operationalisation		ग 1 (2) (1) (5) (6)	C.1(2)(1)(5)(6)	5,00
	"479"		कक 1 (3) (1) (4) (6)	AA.1(1)(1)(4)(6)	1,00
			जोड़	Total	60,00
	नयी प्रमुख परियोजनाएं/ कार्यक्रम	104 "279"	ग 1 (2) (1) (1)	C.1(2)(1)(1)	45,40
			ग 1 (3) (1) (1)	C.1(3)(1)(1)	70,00
	New Major Projects/ Programmes		ग 1 (3) (4)	C.1(3)(4)	1,31,40
			ग 1 (3) (5)	C.1(3)(5)	60,00
		"479"	कक 1 (1) (1) (1) (1) (2)	AA.1(1)(1)(1)(1)(2)	57,65
			कक 1 (1) (2) (4)	AA.1(1)(2)(4)	1,00
			कक 1 (2) (3)	AA.1(2)(3)	1,54,50
			जोड़	Total	5,19,95
	उन्नत अनुसंधान तथा विकास	104 "279"	ग 1 (1) (1)	C.1(1)(1)	5,00
			ग 1 (2) (1) (5) (1)	C.1(2)(1)(5)(1)	35,00
	Advanced R&D		ग 1 (3) (1) (1)	C.1(3)(1)(1)	48,31
			ग 1 (4) (1) (3)	C.1(4)(1)(3)	8,00
			जोड़	Total	96,31

1	2	3	4	5	6	
					(हज़ार रुपये) (In thousands of Rupees)	
विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी संक्टर Science and Technology Sector	अंतरिक्ष Space	विविध परियोजनाएं Miscellaneous Projects	104 "279"	ग 1 (2) (1) (1) ग 1 (3) (1) (1) ग 1 (4) (1) (2) ग 1 (4) (1) (3)	C.1(2)(1)(1) C.1(3)(1)(1) C.1(4)(1)(2) C.1(4)(1)(3)	50,00 15,00 20,00 58,82
				जोड़	Total	1,43,82
		विशेष सुविधाएं प्रतिस्था- पना / सर्वधन Special Facilities/ Replacements/ Augmentation	104 "279" "479"	ग 1 (2) (2) (2) ग 1 (2) (2) (7) कक 1 (1) (1) (1) (1) (2) कक 1 (1) (2) (2) (2) कक 1 (1) (2) (3) (2) कक 1 (1) (3) (2) (1) (3) कक 1 (2) (1) (1) (2)	C.1(2)(2)(2) C.1(2)(2)(7) AA.1(1)(1)(1)(1)(2) AA.1(1)(2)(2)(2) AA.1(1)(2)(3)(2) AA.1(1)(3)(2)(1)(3) AA.1(2)(1)(1)(2)	27,96 18,00 12,04,40 34,65 20,75 12,39 50,75
				जोड़	Total	13,78,90
		उद्योग अन्तरापृष्ठ उत्पादनीकरण Industry Interface/ Productionisation	104 "279"	ग 1 (2) (1) (1)	C.1(2)(1)(1)	9,05
				जोड़	Total	9,05
		प्रायोजित अनुसंधान Respond	104 "279"	ग 1 (4) (1) (3)	C.1(4)(1)(3)	56,83
				जोड़	Total	56,83
		अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग International Co-operation	104 "279"	ग 1 (1) (2)	C.1(1)(2)	10,00
				जोड़	Total	10,00

1	2	3	4	5	6
					(हजार रूपए) (In thousands of Rupees)
विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी अंतरिक्ष Science and Space Technology Sector	संयुक्त अंतरराष्ट्रीय परियोजनाएं Joint International Projects.	104 "379"	ग. 1 (4) (1) (3)	C.1(4)(1)(3)	10,00
	सामान्यसिविल कार्य General Civil works	104 "479"	जोड़	Total	10,00
			कक. 1 (1) (1) (1) (1) (1)	AA.1(1)(1)(1)(1)(1)	5,04
			कक. 1 (1) (1) (3) (1)	RA.1(1)(1)(3)(1)	23,00
			कक. 1 (1) (1) (4) (1) (2)	AA.1(1)(1)(4)(1)(2)	97,57
			कक. 1 (1) (2) (1) (1)	AA.1(1)(2)(1)(1)	15,65
			कक. 1 (1) (2) (2) (1)	AA.1(1)(2)(2)(1)	48,89
			कक. 1 (1) (2) (3) (1)	AA.1(1)(2)(3)(1)	79,07
			कक. 1 (1) (3) (1) (1)	AA.1(1)(3)(1)(1)	1,43
			क. 1 (1) (3) (1) (2)	AA.1(1)(3)(1)(2)	10,39
			कक. 1 (1) (3)(2)(1) (1)	AA.1(1)(3)(2)(1)(1)	75
			कक. 1 (1) (3) (2) (1) (2)	AA.1(1)(3)(2)(1)(2)	73,71
			कक. 1 (1) (4)	AA.1(1)(4)	(—)6,65
			कक. 1 (2) (1) (1) (1)	AA.1(2)(1)(1)(1)	22,26
			कक. 1 (2) (1) (2) (1)	AA.1(2)(1)(2)(1)	15,00
			कक. 1 (2) (2) (1) (1)	AA.1(2)(2)(1)(1)	1,00
			कक. 1 (2) (2) (1) (2)	AA.1(2)(2)(1)(2)	15,35
			कक. 1 (2) (2)	AA.1(2)(2)	2,00
			कक. 1 (3) (1) (2)	AA.1(3)(1)(2)	90,00
			जोड़	Total	4,93,47
	आवास Housing	104 "479"	कक. 1 (1) (1) (4) (1) (2)	AA.1(1)(1)(4)(1)(2)	5,25
			कक. 1 (1) (2) (1) (1)	AA.1(1)(2)(1)(1)	21,05
			कक. 1 (1) (1) (3) (1) (2)	AA.1(1)(3)(1)(2)	2,95,91
			Space—B		

1	2	3	4	5	6	
					(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)	
विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी सेक्टर Science & Technology Sector	अन्तरिक्ष Space	आवास Housing	104 "479"	कक. 1 (1) (3)(2)(1)(1) कक. 1 (2) (2) (1) (2) कक. 1 (3) (1) (2)	AA.1(1)(3)(2)(1)(2) AA.1(2)(2)(1)(2) AA.1(3)(1)(2)	2,14,08 58,00 1,90,00
				जोड़	Total	5,84,29
			104	जोड़: विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी सेक्टर	Total : S&T Sector	161,10,46
विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी तथा संचार सेक्टर S & T and Communication Sector	भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह अंतरिक्ष खण्ड Indian National Satellite Space Segment					
विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी सेक्टर S & T Sector		परियोजना / कार्यक्रम प्रबन्ध Project/Programme Management	104 "544"	खख. 1 (2) (1) (1)	BB.1(1)(1)	75,54
		प्रमोचन सेवाएं Launch Services				
		अन्तरिक्षयान Spacecraft		खख. 1 (1) (2)	BB.1(1)(2)	7,25,40
				खख 1 (1) (3)	BB.1(1)(3)	18,41,70
		प्रधान नियंत्रण सुविधा Master Control Facility		खख. 1 (1) (4)	BB.1(1)(4)	58,02
				जोड़: विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी सेक्टर	Total : S & T Sector	26,95,66



1	2	3	4	5	6
					(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)
संचार सूचना तथा प्रसारण सेक्टर	भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह	परियोजना / कार्यक्रमप्रबंध	104 "544"	ख. 1 (2)(1)	BB.1(2)(1) 75,54
Communication Information & Broadcasting Sector	Indian National Satellite	Project/Programme Management			
	प्रमोचन सुविधाएं	Launch Services		ख. 1 (2) (2)	BB.1(2)(2) 7,25,40
	आन्तरिक्षयान	Spacecraft		ख. 1 (2) (3)	BB.1(2)(3) 18,41,69
	प्रधान नियंत्रण सुविधा	Master Control Facility		ख. 1 (2) (4)	BB.1(2)(4) 53,02
	प्रचालन तथा अनुरक्षण	Operation & Maintenance	104 "344"	घ. 1 (1) (1)	D.1(1)(1) 1,98,23
		जोड़ : संचार, सूचना तथा प्रसारण सेक्टर			Total : Communication, Information and Boardcasting Sector 28,93,88
		जोड़ : विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी एवं संचार, सूचना और प्रसारण सेक्टर			Total : S & T and CIB Sectors 55,89,54
		कुल जोड़			GRAND TOTAL 21 7,00,00

## Statement No. 1.10 (contd.)

## Revised Estimates 1986-87

## Budget Estimates 1987-88

Centre/  
Unit

Proj-  
ect/  
Prog-  
ram  
rela-  
ted  
work

Semi-  
nar/  
Sym-  
posia

Inter-  
natio-  
nal  
Co.op-  
eration  
related  
work

Proj-  
ect/  
Prog-  
ram  
rela-  
ted  
work

Semi-  
nar/  
Sym-  
posia

Inter-  
natio-  
nal  
Co.op-  
eration  
related  
work

Total

DECU	0.80	-	-	0.80	3.50	-	-	3.50
INSAT-I SSPO	37.60	-	-	37.60	22.50	-	-	22.50
NNRMS	0.80	-	-	0.80	0.86	-	-	0.86
RRSSC	12.00	-	-	12.00	3.20	-	-	3.20
DOS Sectt.	3.00	-	-	3.00	3.00	-	-	3.00
ISRO Hqrs.	8.80	4.00	7.40	20.20	5.00	3.00	7.00	15.00
CED	-	1.30	-	1.30	-	1.00	-	1.00
<b>TOTAL :</b>	<b>121.98</b>	<b>19.00</b>	<b>11.45</b>	<b>152.43</b>	<b>127.56</b>	<b>17.83</b>	<b>11.05</b>	<b>156.44</b>

## DEPARTMENT OF SPACE

Demand No.82

Provision made for Deputation/Delegation abroad  
in the Budget of Centres/Units/Projects/Offices

Centre/ Unit	Revised Estimates 1986-87				Budget Estimates 1987-88			
	Proj- ect/	Semi- nar/ Sym- posia	Inter- natio- nal Co.op- eration related work	Total	Proj- ect/	Semi- nar/ Sym- posia	Inter- natio- nal Co.op- eration related work	Total
VSSC	8.00	6.20	1.05	15.25	8.00	7.50	1.05	16.55
ASLV	-	-	-	-	-	-	-	-
PSLV	15.00	-	-	15.00	15.00	-	-	15.00
LPSU	1.40	-	-	1.40	1.50	-	-	1.50
ISAC	1.50	2.50	2.00	6.00	1.50	2.50	2.00	6.00
IRS	18.00	-	-	18.00	36.00	-	-	36.00
SROSS	2.00	-	-	2.00	1.00	-	-	1.00
INSAT-II TS	6.08	-	-	6.08	13.50	-	-	13.50
SHAR	1.00	1.00	1.00	3.00	2.00	1.00	1.00	4.00
ISTRAC	2.00	-	-	2.00	5.00	-	-	5.00
SAC	4.00	4.00	-	8.00	4.00	2.83	-	6.83
IRS UP	-	-	-	-	2.00	-	-	2.00