

39



भारत सरकार  
GOVERNMENT OF INDIA

अंतरिक्ष विभाग

की

अनुदानों की व्यौरेवार मांगें

DETAILED  
DEMANDS FOR GRANTS  
OF  
DEPARTMENT OF SPACE  
FOR  
1993-94



विषय सूची  
TABLE OF CONTENTS

Pages

ERRATA

Detailed Demands for Grants of Department of Space for 1993-94—  
Demand No. 88

Page	Particulars	Reference to Col. etc.	FOR	READ	
13	Add "*" against	ग. 2(1)(6) C.2(1)(6)			
13	Delete "*" against	ग. 2(1)(7) C.2(1)(7)			
16	C.2(1)(9)(1)	Col. 8	C.(1)(9)(1)	C.2(1)(9)(1)	
16	C.2(1)(9)(2)	Col. 8	C.(2)(1)(9)(2)	C.2(1)(9)(2)	
18	C.2(1)(12)(2)	Col. 8	C.1(1)(12)(2)	C.2(1)(12)(2)	
18	Delete "*" against	} ग.2(1)(12)(2) C.2(1)(12)(2) ग.2(1)(12)(3) C.2(1)(12)(3)			
19	Add "*" against		ग.2(1)(13)(10)		
20	C.2(1)(15)(5)		Col. 8	C.2(1)(15)(15)	C.2(1)(15)(5)
21	Total-Research and Development Voted below Total Research and Development		} Col. 1 Actuals, 1991-92 Plan	Add. "*" against	2,19,51,03
21					
49	BB4(1)(2)	BE, 1993-94 Plan Voted	J, 76, 90	1,76,90	
62	1.3	Col. 1	770 एकड़	70 एकड़	

3046 Space/92

1

53

60

62



विषय सूची  
TABLE OF CONTENTS

Pages

अनुदानों की विस्तृत मांगें	Detailed Demands for Grants.	1
प्रतिष्ठापनों के कर्मचारियों की अनुमानित संख्या और उनके लिए की गई व्यवस्था का ब्यौरा	Estimated strength of Establishment and provision therefor	53
गैर-सरकारी निकायों को दी गई सहायता-अनुदानों की अदायगी के लिए की गई व्यवस्था का ब्यौरा	Statement showing provision for payment of Grants-in-Aid to non-Government bodies.	60
50 लाख रुपये और इससे अधिक लागत के पृथक-पृथक कार्यों का ब्यौरा	Details of individual works costing Rs. 50 Lakhs and above	62



## मांग संख्या 88 DEMAND NO. 88

### अंतरिक्ष विभाग

#### DEPARTMENT OF SPACE

	राजस्व Revenue	पूंजी Capital	जोड़ Total
Charged : प्रभार	9,00	13,00	22,00
Voted : स्वीकृत	640,63,00	77,22,00	717,85,00

(हजार रूपयों में)  
(In thousands of Rupees)

III. व्योरे इस प्रकार है:—

III. The details are as follows:

वास्तविक Actuals 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimate 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimate 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates 1993-94		
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

2 00	56,90	2,00	64,76	3,00	67,00
..	4	..	10	..	5
...	1,46	...	1,59	...	1,59
..	7,16	..	6,50	..	6,50
..	2,07	..	2,50	..	2,50
..	31,81	..	30,70	..	32,12
..	..	..	35	..	35
..	3,91	..	5,00	..	8,00
..	30	..	30	..	8,90
..	89	..	1,60	..	..

#### राजस्व भाग

मुख्य शीर्ष "3451"

क--सचिवालय--आर्थिक सेवाएं

क.1--सचिवालय

क.1(1)--अंतरिक्ष विभाग

क.1(1)(1)--वेतन

क.1(1)(2)--मजदूरी

क.1(1)(3)--समयोपरि भत्ता

क.1(1)(4)--यात्रा व्यय

क.1(1)(5)--वैज्ञानिकों को विदेश

यात्रा/प्रतिनियुक्ति

क.1(1)(6)--कार्यालय व्यय

क.1(1)(7)--किराया महसूल और

कर

क.1(1)(8)--प्रचार व्यय

क.1(1)(9)--सहायता अनुदान

क.1(1)(10)--आर्थिक सहायता

#### Revenue Section

Major Head "3451"

A.—Secretariat—Economic Services

A.1—Secretariat

A.1(1)—Department of Space

A.1(1)(1)—Salaries . . . . . 5,00 80,00 85,00

A.1(1)(2)—Wages . . . . .

A.1(1)(3)—Overtime Allowance . . . . . 6 6

A.1(1)(4)—Travel Expenses . . . . . 2,25 2,25

A.1(1)(5)—Deputation/Travel . . . . . 7,50 7,50

abroad of Scientists

A1(1)(6)—Office Expenses . . . . . 5,00 5,00

A.1(1)(7)—Rent, Rates and . . . . . 32,40 32,40

Taxes . . . . . 35 35

A.1(1)(8)—Publicity Expenses . . . . . 8,00 8,00

A1(1)(9)—Grants-in-aid . . . . . 30 30

A.1(1)(10)—Subsidy . . . . .

Space—B



वास्तविक Actuals 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimate 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimate 1992-93		(हजार रुपए) (In thousands of rupees) बजट अनुमान Budget Estimate 1993-94		
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
..	..	..	5	..	5	क.1(1)(11)—अतिथ्य व्यय	A.1(1)(11)—Hospitality Expenses	5
..	..	..	25	..	25	क.1(1)(12)—लघु कार्य	A.1(1)(12)—Minor Works	25
..	25	..	30	..	6,14	क.1(1)(13)—अनुरक्षण	A.1(1)(13)—Maintenance	50
..	13,16	..	12,00	..	14,95	क.1(1)(14)—अन्य प्रभार	A.1(1)(14)—Other Charges	15,34
2,00	1,17,95	2,00	1,26,00	3,00	1,48,40	जोड़—सचिवालय	Total : Secretariat	5,00
..	97	..	3,00	..	6,60	*-क.2--अन्य व्यय	*A.2—Other Expenditure	1,52,00
..	..	..	..	..	..	क.2(1)--विभागीय कैटेन	A.2(1)—Departmental Canteens	9,00
2,00	1,18,92	2,00	1,29,00	3,00	1,55,00	जोड़—मुख्य शीर्ष "3451"	Total—Major Head "3451"	1,66,00
..	..	..	..	..	..	मुख्य शीर्ष--3252	Major Head "3252"	..
..	..	..	..	..	..	ख--उपग्रह तंत्र	B—Satellite Systems	..
..	..	..	..	..	..	ख-1--प्रचालन तथा अनुरक्षण	B.1—Operation & Maintenance	..
..	..	..	..	..	..	ख.1(1)--प्रधान नियंत्रण सुविधा	B.1(1)—Master Control Facility	7,00
5,00	71,82	5,00	70,00	6,00	74,20	ख.1(1)(1)--वेतन	B.1(1)(1)—Salaries	75,45
..	3	..	5	..	3	ख.1(1)(2)--सकारी भत्ता	B.1(1)(2)—Conveyance allowance	82,45
..	5	..	50	..	32	ख-1(1)(3)--मजदूरी	B.1(1)(3)—Wages	3
..	3,25	..	3,00	..	4,00	ख.1(1)(4)--समर्थन भत्ता	B.1(1)(4)—Overtime Allowance	52
..	3,36	..	3,00	..	3,75	ख.1(1)(5)--यात्रा व्यय	B.1(1)(5)—Travel Expenses	4,00
..	1,71	..	50	..	1,00	ख.1(1)(6) विदेश में वैज्ञानिकों को प्रतिनियुक्ति/यात्रा - तथा लघु शीर्ष	B.1(1)(6)—Deputation /Travel abroad of Scientists.	4,00
..	..	..	..	..	..	..	*New Minor Head	2,00



(हजार रुपयों में)  
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94				
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		
..	93,35	..	81,00	..	117,60	ख.1(7)--कार्यालय व्यय	B.1(1)(7)—Office Expenses	..	1,35,00	1,35,00
10.64	..	16,00	..	20,00	..	ख.1(8)--व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए भुगतान	B.1(1)(8)—Payment for Pro- fessional & Spl. Services.	22,00	..	22,00
..	4	..	45	..	10	ख.1(1)(9)--सहायता अनुदान	B.1(1)(9)—Grants-in-aid	..	10	10
..	2,71	..	4,00	..	25	ख.1(1)(10)--अधिक सहायता	B.1(1)(10)—Subsidy	..	25	25
..	..	..	..	..	..	ख.1(1)(11)--छात्रवृत्ति तथा धर्जीके	B.1(1)(11)—Scholarship & Stipends	..	1,00	1,00
..	2,28	..	3,00	..	3,00	ख.1(1)(12)--लघु निर्माण कार्य	B.1(1)(12)—Minor Works	..	4,00	4,00
..	31,95	..	48,50	..	55,00	ख.1(1)(13)--मशीनरी तथा उपकरण	B.1(1)(13)—Machinery & Equip- ments	..	55,00	55,00
..	7,16	..	4,50	..	4,50	ख.1(1)(14)--अनु रक्षण	B.1(1)(14)—Maintenance	..	5,00	5,00
56,36	45,44	9,00	79,00	49,00	63,25	ख.1(1)(15)--साज-सामान और सत्ता	B.1(1)(15)—Materials & Supplies	50,00	62,15	1,12,15
..	67,53	..	46,50	..	43,00	ख.1(1)(16)--अन्य प्रभार	B.1(1)(16)—Other Charges	..	46,50	46,50
72,00	3,30,68	30,00	3,44,00	75,00	3,70,00	जोड़—भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह-I	Total—Indian National Sate- llite—I	79,00	3,95,00	4,74,00
..	3,91,49	..	4,04,54	..	..	ख.1(2)--इन्सैट-2 उपग्रह	B.1(2)—INSAT-2 Satellite	..	5,67,30	5,67,30
..	1	..	1	..	..	ख.1(2)(1)--वेतन	B.1(2)(1)—Salaries	..	5	5
..	..	..	..	..	..	ख.1(2)(2)--सवारी भत्ता	B.1(2)(2)—Conveyance Allo- wance	..	20	20
..	20	..	20	..	..	ख.1(2)(3)--मजदूरी	B.1(2)(3)—Wages	..	4,25	4,25
..	1,50	..	3,75	..	..	ख.1(2)(4)--सनयोपरि भत्ता	B.1(2)(4)—Overtime Allowance	..	19,00	19,00
..	13,00	..	13,00	..	..	ख.1(2)(5)--यात्रा व्यय	B.1(2)(5)—Travel Expenses	..	22,00	22,00
..	15,00	..	2,00	..	..	ख.1(2)(6)--वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनिधुक्ति	B.1(2)(6)—Deputation/Travel abroad of Scientists	..	1,40,00	1,40,00
..	85,35	..	1,17,85	..	..	ख.1(2)(7)--कार्यालय व्यय	B.1(2)(7)—Office Expenses	..	50	50
..	50	..	50	..	..	ख.1(2)(8)--व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए भुगतान	B.1(2)(8)—Payment for pro- fessional & Special Ser- vices	..	..	..
Space—B								50	..	50



वास्तविक Actuals 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1992-93		(हजार रुपयों में) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1993-93				
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		
..	..	..	..	..	..	ख.1(2)(9)--किराया, महसूल और कर	B.1(2)(9)—Rent, Rates & Taxes	..	..	..
..	..	..	..	..	..	ख.1(2)(10)--प्रचार व्यय	B.1(2)(10)—Publicity Expenses	50	..	50
..	..	..	..	50	..	ख.1(2)(11)--सहायता-अनुदान	B.1(2)(11)—Grant-in-aid	..	..	..
..	..	..	..	..	..	ख.1(2)(12)--छात्रवृत्ति और बर्जीफे	B.1(2)(12)—Scholarships & Stipends	..	..	..
..	..	..	..	..	..	ख.1(2)(13)--आर्थिक सहायता	B.1(2)(13)—Subsidy	..	..	..
..	..	60	..	60	..	ख.1(2)(14)--आतिथ्य व्यय	B.1(2)(14)—Hospitality expenses	75	..	75
..	..	16,00	..	16,00	..	ख.1(2)(15)--लघु निर्माण कार्य	B.1(2)(15)—Minor works	16,00	..	16,00
..	..	23,00	..	22,00	..	ख.1(2)(16)--अनुरक्षण	B.1(2)(16)—Maintenance	22,00	..	22,00
..	..	3,56,00	..	1,55,00	..	ख.1(2)(17)--मशीनरी और उपस्कर	B.1(2)(17)—Machinery & Equipment	3,18,55	..	3,18,55
..	..	42,60,25	..	26,90,75	..	ख.1(2)(18)--साजसामान और सप्लाई	B.1(2)(18)—Materials & Supplies	38,76,80	..	38,76,80
..	..	6,05,10	..	3,46,60	..	ख.1(2)(19)--अन्य प्रभार	B.1(2)(19)—Other charges	5,27,10	..	5,27,10
31,33,57	..	57,68,00	..	37,74,00	..	जोड़--इन्सैट-2 उपग्रह	Total: INSAT-2 Satellite	55,15,00	..	55,15,00
..	..	10,00,00	..	1,00	..	ख.1(3)--इन्सैट-2 प्रमोशन सेवाएं	B.1(3)—INSAT-2 Launch Services	150,00,00	..	150,00,00
..	..	1,00	..	..	..	ख.1(4)--इन्सैट-III उपग्रह	B.1(4)—INSAT-III Satellites	1,00	..	1,00
32,05,57	3,30,68	67,99,00	3,44,00	38,50,00	3,70,00	जोड़--मुख्य शीर्ष '3252'	Total—Major Head '3252'	205,95,00	3,95,00	209,90,00



वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		(हजार रुपये) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
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
मुख्य शीर्ष "3402"						Major Head "3402"		
ग—अन्तर्िक्ष अनुसंधान						C.—Space Research :		
ग-1—निदेशन तथा प्रशासन						C.1—Direction and Adminis- tration:		
ग-1(1)—भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन का मुख्यालय						C.1(1)—Indian Space Research Organisation Headquarters:		
..	1,23,07	1,00	1,28,04	1,00	1,36,94	ग-1(1)(1)—वेतन	C.1(1)(1)—Salaries . . . . .	2,00 1,41,32 1,43,32
..	..	..	7	..	11	ग-1(1)(2)—सवारी भत्ता	C.1(1)(2)—Conveyance Allowance .. . . .	.. 12 12
..	10,70	..	10,56	..	11,31	ग-1(1)(3)—मजदूरी	C.1(1)(3)—Wages . . . . .	.. 11,76 11,76
..	2,60	..	2,05	..	3,28	ग-1(1)(4)—समयोपरि भत्ता	C.1(1)(4)—Overtime Allowance .. . . .	.. 3,35 3,35
..	19,58	..	22,00	..	23,00	ग-1(1)(5)—यात्रा व्यय	C.1(1)(5)—Travel Expenses . . . . .	.. 24,20 24,20
..	3,31	..	30,00	..	24,00	ग-1(1)(6)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.1(1)(6)—Deputation/Travel abroad of Scientists . . . . .	.. 30,00 30,00
..	72,35	..	84,57	..	1,08,81	ग-1(1)(7)—कार्यालय व्यय	C.1(1)(7)—Office Expenses . . . . .	.. 1,03,31 1,03,31
..	22	..	25	..	25	ग-1(1)(8)—व्यावसायिक और विशेष सेवाओं के लिए अदायगियाँ	C.1(1)(8)—Payment for Pro- fessional and Special Services	— 15 15
..	9,67	..	10,75	..	11,00	ग-1(1)(9)—किराया, महसूल और कर	C.1(1)(9)—Rent, Rates, and Taxes . . . . .	.. 11,65 11,65



वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		(हजार रुपये) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1993-94				
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		
8,01	25,22	5,00	62,21	2,00	43,00	ग-1(1)(10)—प्रचार व्यय	C.1(1)(10)—Publicity Expenses	1,50	43,50	45,00
17,18	..	14,00	..	17,00	..	ग-1(1)(11)—सहायक अनुदान	C.1(1)(11)—Grants-in-aid	19,50	..	19,50
..	5	..	1,00	..	1,00	ग-1(1)(12)—छात्रवृत्तियां तथा बजी	C.1(1)(12)—Scholarships and Stipends	..	1,00	1,00
..	49	..	50	..	50	ग-1(1)(13)—लघु निर्माण कार्य	C.1(1)(13)—Minor works	..	50	50
..	1,00	..	2,00	..	2,00	ग-1(1)(14)—मशीनरी और उपस्कर	C.1(1)(14)—Machinery & Equipment	..	3,00	3,00
..	49	..	50	..	50	ग-1(1)(15)—साज-सामान और सप्लाई	C.1(1)(15)—Materials & Supplies	..	50	50
..	4,00	..	4,00	..	4,00	ग-1(1)(16)—अनुरक्षण	C.1(1)(16)—Maintenance	..	4,00	4,00
..	1,22	..	2,00	..	2,00	ग-1(1)(17)—आतिथ्य व्यय	C.1(1)(17)—Hospitality Expenses	..	2,00	2,00
2,26	47,42	..	56,50	..	62,30	ग-1(1)(18)—अन्य प्रभार	C.1(1)(18)—Other Charges	..	58,64	58,64
27,45	3,21,40	20,00	4,17,00	20,00	4,34,00	जोड़—भारतीय अन्तरिक्ष अनुसंधान संगठन मुख्यालय	TOTAL.—Indian Space Research Organisation Headquarters	23,00	4,39,00	4,62,00
27,45	3,21,40	20,00	4,17,00	20,00	4,34,00	जोड़—निदेशन तथा प्रशासन	Total—Direction and Administration	23,00	4,39,00	4,62,00
85,95	14,24,59	2,16,00	14,26,00	2,70,00	15,73,00	ग-2—अन्तरिक्ष प्रौद्योगिकी : ग-2(1)—अनुसंधान और विकास ग-2(1)(1)—विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र ग-2(1)(1)(1)—वेतन *ग-2(1)(1)2—समयोपरि भत्ता	C.2.—Space Technology: C.2(1)—Research and Development: C.2(1)(1)—Vikram Sarabhai Space Centre: C.2(1)(1)(1)—Salaries C.2(1)(1)(2)—Overtime Allowance	2,99,00	16,95,00	19,94,00
..	..	..	8,00	..	8,00			..	8,00	8,00



						(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)		
वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
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
..	58,04	..	73,15	..	75,00	ग-2(1)(1)(3)—यात्रा व्यय	C.2(1)(1)(3)—Travel Expenses	.. 80,00 80,00
..	4,05	..	..	..	..	ग-2(1)(1)(4)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिलियुक्ति	C.2(1)(1)(4)—Deputation/ Travel abroad of Scientists	.. .. ..
2,65	43,04	..	57,00	57,00	..	ग-2(1)(1)(5)—कार्यालय व्यय	C.2(1)(1)(5)—Office Expenses	50,00 .. 50,00
..	55,55	..	6,65	..	6,65	ग-2(1)(1)(6)—व्यावसायिक और विशेष सेवाओं के लिए अदायगियाँ	C.2(1)(1)(6)—Payment for Professional and Special Services . . . . .	.. .. 6,00 6,00
..	..	..	..	..	..	ग-2(1)(1)(7)—आर्थिक सहायता	C.2(1)(1)(7)—Subsidy . . . . .	.. .. ..
..	12,00	..	20,00	..	12,00	ग-2(1)(1)(8)—छात्रवृत्तियाँ और वजीफे	C.2(1)(1)(8)—Scholarships and Stipends . . . . .	.. 10,00 10,00
..	6,00	..	8,80	..	8,80	ग-2(1)(1)(9)—लघु निर्माणकार्य	C.2(1)(1)(9)—Minor Works . . . . .	.. 12,00 12,00
..	55,00	..	76,30	..	76,30	ग-2(1)(1)(10)—अनुसंधान	C.2(1)(1)(10)—Maintenance	.. 1,10,00 1,10,00
3,94,23	40,82	1,40,00	3,09,64	3,10,00	1,67,90	ग-2(1)(1)(11)—मशीनरी और उपकरण	C.2(1)(1)(11)—Machinery and Equipment . . . . .	3,50,00 1,30,41 4,80,41
1,02,74	3,09,44	1,30,00	1,76,79	3,55,00	25,70	ग-2(1)(1)(12)—साज सामान और सप्लाई	C.2(1)(1)(12)—Materials and Supplies . . . . .	2,40,20 .. 2,40,20
1,07,28	..	..	15,00	..	63,65	ग-2(1)(1)(13)—अन्य प्रभार	C.2(1)(1)(13)—Other Charges	.. 20,00 20,00
6,87,55	20,08,53	4,86,00	21,77,33	9,92,00	20,17,00	जोड़—विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र	Total.—Vikram Sarabhai Space Centre . . . . .	9,39,20 20,71,41 30,10,61







वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		(हजार रुपये में) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
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
7,49								
1,78,50		3,07,00		1,63,00				
1,85,99		3,07,00		1,63,00				
54,12		65,00		67,40				
		1		1				

  

विवरण	प्रायोजना Plan	प्रायोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
ग.2(1)(3)--संशोधित उपग्रह प्रमोचक राकेट (ए.एस.एल.वी.) सातत्य			
C.2(1)(3)--Augmented Satellite Launch Vehicle (ASLV) Continuation			
ग.2(1)(3)(1)--यात्रा व्यय			
C.2(1)(3)(1).--Travel Expenses			
ग.2(1)(3)(2)--साजसामान और सप्लाई			
C.2(1)(3)(2). Materials & Supplies	92,00		92,00
जोड़--संशोधित उपग्रह प्रमोचक राकेट (ए.एस.एल.वी.) सातत्य			
Total : Augmented Satellite Launch Vehicle (ASLV) Continuation	92,00		92,00
ग.2(1)(4)--द्वितीय उपग्रह प्रमोचक राकेट (पी.एस.एल.वी.)			
C.2(1)(4)--Polar Satellite Launch Vehicle (PSLV)			
ग.2(1)(4)(1)--वेतन			
C.2(1)(4)(1)--Salaries	73,00		73,00
ग.2(1)(4)(2)--सवारी भत्ता			
C.2(1)(4)(2)--Conveyance Allowance	1		1







वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान		(हजार रुपयों में) (In thousands of Rupees)		
Actuals 1991-92		Budgt Estimate, 1992-93		Revised Estimate, 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimate, 1993-94		
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
...	...	96,88	...	75,66	...	...	...	...
...	...	1,00	...	2,00	...	...	...	...
...	...	30,00	...	62,00	...	...	...	...
...	...	75,00	...	70,00	...	...	...	...
...	...	1,04,29	...	80,00	...	...	...	...
...	...	37,60,00	...	...	...	...	...	...
...	...	3,80	...	3,80	...	...	...	...

ग-2(1)(5)--भू-तुल्यकालिक उपग्रह प्रक्षेपक रॉकेट (जी.एस.एल.बी.) परियोजना

C.2(1)(5)—Geo-Synchronous Launch Vehicle (GSLV) Project

ग-2(1)(5)(1)--वेतन

C.2(1)(5)(1)—Salaries

1,26,14

1,26,14

ग-2(1)(5)(2)--समक्षोपरि भत्ता

C.2(1)(5)(2)—Overtime Allowance

2,50

2,50

ग-2(1)(5)(3)--यात्रा व्यय

C.2(1)(5)(3)—Travel expenses

37,00

37,00

ग-2(1)(5)(4)--वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति

C.2(1)(5)(4)—Deputation/Travel abroad of Scientists

75,00

75,00

ग-2(1)(5)(5)--कार्यालय व्यय

C.2(1)(5)(5)—Office Expenses

45,10

45,10

ग-2(1)(5)(6)--व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए भुगतान

C.2(1)(5)(6)—Payment for Professional & Special Services

ग-2(1)(5)(7)--किराया महसूल और कर

C.2(1)(5)(7)—Rent, Rates & Taxes

4,00

4,00

.Space—B.



(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimate 1993-94		
प्रायोजना Plan	प्रायोजना- [अन्य] Non Plan	प्रायोजना Plan	प्रायोजना- [अन्य] Non Plan	प्रायोजना Plan	प्रायोजना- [अन्य] Non Plan	प्रायोजना Plan	प्रायोजना- [अन्य] Non-Plan	जोड़ Total
...	...	2,00	...	4,50	...	...	...	...
...	...	2,50	...	3,60	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	14,99,12	...	5,38,77	...	...	...	...
...	...	52,12,41	...	113,81,67	...	...	...	...
76,75,02	...	8,00,00	...	...	...	...	...	...
76,75,02	...	1,15,37,00	...	122,22,00	...	...	...	...
जोड़ : भू-तुल्यबालिक उपग्रह प्रक्षेपक राकेट (जी.एस.एल.वी) परियोजना						Total : Geo-synchronous Launch Vehicle (GSLV) Project	148,06,00	148,06,00



वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		(हजार रुपये) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94				
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-2(1)(6)—पी. एस एल वी डी डी 3/डी-4	C.2(1)(6)—PSLV D3/D4	1,00,00	..	1,00,00
2,71,53	2,83,24	1,83,00	4,14,00	1,90,00	4,53,50	*ग-2(1)(7)—द्रव नोदन प्रणाली (एल पी एस) केन्द्र	*C.2(1)(7)—Liquid Propulsion System (LPS) Centre			
..	17	..	10	..	10	ग-2(1)(7)(1)—वेतन	C.2(1)(7)(1)—Salaries	1,98,00	4,76,50	6,74,50
..	17	..	40	..	40	*ग-2(1)(7)(2)—सवारी भत्ता	C.2(1)(7)(2)—Conveyance Allow- ance.	..	10	10
6,46	4,61	..	10,00	..	11,00	ग-2(1)(7)(3)—भजदूरी	C.2(1)(7)(3)—Wages	..	40	40
12,88	20,00	..	30,00	..	30,00	*ग-2(1)(7)(4) समयोपरि भत्ता	C-2(1)(7)(4)—Overtime Allowance	..	12,00	17,00
..	2,95	..	5,00	..	5,00	ग-2(1)(7)(5)—यात्रा व्यय	C.2(1)(7)(5)—Travel Expenses.	..	30,00	30,00
62,75	1,19,10	..	1,43,70	..	1,53,75	ग-2(1)(7)(6)—वैज्ञानिकों की विदेशयात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.2(1)(7)(6)—Deputation/Travel Abroad of Scientists	..	5,00	5,00
..	1,22	..	45	..	45	ग-2(1)(7)(7)—कार्यालय व्यय	C.2(1)(7)(7)—Office Expenses	..	1,56,00	1,56,00
..	3,52	..	5,10	..	5,10	ग-2(1)(7)(8)—व्यावसायिक और विशेष सेवाओं के लिए अनुदानियां	C.2(1)(7)(8)—Payment for Professional and Special Services	..	45	45
..	17	..	1,00	..	1,00	ग-2(1)(7)(9)—किराया, महसूल और कर	C.2(1)(7)(9)—Rent, Rates and Taxes	..	5,10	5,10
..	46	..	1,45	..	1,45	ग-2(1)(7)(10)—सहायता अनुदान	C.2(1)(7)(10)—Grants-in-aid	..	1,00	1,00
..	..	..	..	..	..	ग-2(1)(7)(11)आर्थिक सहायता	C.2(1)(7)(11)—Subsidy	..	1,45	1,45

\*नया उप शीर्ष  
Space—E

\*New Sub-Head



वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimate, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimate, 1992-93		(हज़ार रुपये में) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates 1993-94				
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	
..	3,29	..	2,30	...	2,30	ग-2(1)(7)(12)—छात्रवृत्तियां तथा बर्जीफें	C.2(1)(7)(12)—Scholarships and Stipends . . . .	...	2,30	2,30
..	39	..	1,15	...	1,15	ग-2(1)(7)(13)—आतिथ्य व्यय	C.2(1)(7)(13)—Hospitality Expenses . . . .	...	1,15	1,15
..	2	..	2,80	...	2,80	ग-2(1)(7)(14)—प्रचार व्यय	C.2(1)(7)(14)—Publicity Expenses	...	2,80	2,80
..	11,16	..	9,50	...	9,50	ग-2(1)(7)(15)—छोटे निर्माण कार्य	C.2(1)(7)(15)—Minor Works .	...	9,50	9,50
55,28	46,60	..	1,28,30	98,00	32,00	ग-2(1)(7)(16)—मशीनरी और उपस्कर ]]	C.2(1)(7)(16)—Machinery and Equipment . . . .	39,00	57,60	57,60
51	32,35	..	32,50	...	34,50	ग-2(1)(7)(17)—अनुरक्षण	C.2(1)(7)(17)—Maintenance .	...	37,50	37,50
44,44	3,08,77	..	3,01,70	1,78,00	2,23,00	ग-2(1)(7)(18)—साज-सामान और सप्लाई	C.2(1)(7)(18)—Materials and Supplies . . . .	1,39,00	2,64,40	4,03,40
1,50	41,76	..	45,55	...	53,00	ग-2(1)(7)(19)—अन्य प्रकार	C.2(1)(7)(19)—Other Charges	...	57,75	57,75
4,55,35	8,79,95	1,83,00	11,35,00	4,66,00	10,20,00	जोड़—द्वि नोदन प्रणाली (एल पी एस) केन्द्र	Total—Liquid Propulsion System (LPS) Centre .	3,76,00	11,21,00	14,97,00



वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1992-93		(In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
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-2(1)(8)—इसरो उपग्रह केन्द्र (आइजेक)	C.2(1)(8)—ISRO Satellite Centre	
2,86,63	5,24,62	2,7400	5,45,50	3,41,00	6,11,50	ग-2(1)(8)(1)—वेतन	C.2(1)(8)(1)—Salaries	3,62,00 6,50,50 10,12,50
..	65	..	50	..	50	ग-2(1)(8)(2)—सवारी भत्ता	C.2(1)(8)(2)—Conveyance allow- ance.	... 50 50
..	1,79	..	1,00	..	1,50	ग-2(1)(8)(3)—मजदूरी	C.2(1)(8)(3)—Wages	... 2,00 2,00
7,89	6,32	..	10,00	..	14,00	ग-2(1)(8)(4)—समयोपरि भत्ता	C.2(1)(8)(4)—Overtime Allowance	... 16,00 16,00
..	4,64	..	5,00	..	5,00	ग-2(1)(8)(5)—यात्रा व्यय	C.2(1)(8)(5)—Travel Expenses	... 7,00 7,00
1,44	..	..	4,00	..	4,00	ग-2(1)(8)(6)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.2(1)(8)(6)—Deputation/Tra- vel Abroad of Scientists	... 5,00 5,00
25,62	57,29	..	71,90	..	80,40	ग-2(1)(8)(7)—कार्यालय व्यय	C.2(1)(8)(7)—Office Expenses	... 90,30 90,30
..	2,27	..	4,00	..	2,50	ग-2(1)(8)(8)—किराया, महसूल और कर	C.2(1)(8)(8)—Rent, Rates and Taxes	... 3,00 3,00
..	..	..	50	..	50	ग-2(1)(8)(9) प्रचार व्यय	C.2(1)(8)(9)—Publicity Expenses	... 50 50
..	..	..	..	..	..	ग-2(1)(8)(10)—सहायता अनुदान	C.2(1)(8)(10)—Grants-in-aid	... ..
..	1,55	..	2,00	..	1,50	ग-2(1)(8)(11)—आर्थिक सहायता	C.2(1)(8)(11)—Subsidy	... 1,50 1,50
..	53	..	1,00	..	1,00	ग-2(1)(8)(12)—अंशदान	C.2(1)(8)(12)—Contributions	... 1,00 1,00
..	47	..	50	..	2,00	ग-2(1)(8)(13)—आतिथ्य व्यय	C.2(1)(8)(13)—Hospitality Expenses	... 1,00 1,00
2,00	15,03	..	13,00	..	13,00	ग-2(1)(8)(14)—छोटे निर्माण कार्य	C.2(1)(8)(14)—Minor Works	... 13,00 13,00
2,00	54,57	..	1,11,00	..	1,30,00	ग-2(1)(8)(15)—अनुरक्षण	C.2(1)(8)(15)—Maintenance	... 1,35,00 1,35,00
7,30	1,24,55	45,00	1,35,15	45,00	1,14,00	ग-2(1)(8)(16)—मशीनरी और उपस्कर	C.2(1)(8)(16)—Machinery and Equipment	46,00 91,60 1,37,60
98,88	2,24,11	1,55,00	1,69,75	1,55,00	1,11,80	ग-2(1)(8)(17)—साज-सामान और सप्लाई	C.2(1)(8)(17)—Materials and Supplies	1,55,00 83,60 2,38,60



						(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)		
वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
आयोजना Plan	आयोजना- भित्त Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भित्त Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भित्त Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भित्त Non-Plan	कुल Total
77,00	1,17,31	1,00	2,31,20	..	2,51,80	ग-2(1)(8)(18)—अन्य प्रभार स्वीकृतः		C.2(1)(8)(18)—Other Charges Voted . . .
..	15	..	1,00	..	1,00	प्रभार		Charged . . .
5,08,06	11,35,85	4,75,00	13,07,00	5,41,00	13,46,00	जोड़—इसरो उपग्रह केन्द्र		Total—ISRO Satellite Centre
5,08,06	11,35,70	4,75,00	13,06,00	5,41,00	13,45,00	स्वीकृतः		Voted . . .
..	15	..	1,00	..	1,00	प्रभार		Charged . . .
..	..	..	..	10	..	ग-2(1)(9)—भारतीय सुदूर संवेदन उपग्रह (आई आर. एस.) परियोजना		C.2(1)(9)—Indian Remote Sensing Satellite (IRS) Pro- ject . . . . .
..	..	..	..	20	..	ग-2(1)(9)(1)—मजदूरी		C. (1)(9)(1)—Wages . . . . . 10
2,63	..	1,00	..	1,00	..	ग-2(1)(9)(2)—समयपरि मत्ता		C(2)(1)(9)(2)—Overtime Allo- wances . . . . . 30
89,03	..	1,00	..	100	..	ग-2(1)(9)(3)—यात्रा-व्यय		C.2(1)(9)(3)—Travel Expenses 2,00
10,71	..	..	..	2,80	..	ग-2(1)(9)(4)—वैज्ञानिकों को विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति		C.2(1)(9)(4)—Deputation/ Tavel Abroad of Scientists . 8,00
..	..	..	..	..	..	ग-2(1)(9)(5)—कार्यालय व्यय		C.2(1)(9)(5)—Office Expenses . 3,00
..	..	..	..	..	..	ग-2(1)(9)(6)—व्यवसायिक और विशेष सेवाओं के लिए अदायगियाँ		C.2(1)(9)(6)—Payment for pro- fessional & Special Services . . . . .
..	..	..	..	20	..	ग-2(1)(9)(7)—आतिथ्य व्यय		C.2(1)(9)(7)—Hospitality Expenses 10
..	..	..	..	50	..	ग-2(1)(9)(8)—प्रचार व्यय		C.2(1)(9)(8)—Publicity Expenses 50
51,87	..	..	..	2,00	..	ग-2(1)(9)(9)—मशीनरी और उपस्कर		C.2(1)(9)(9)—Machinery & Equipment . . . . .
1,27,33	..	..	..	20,00	..	ग-2(1)(9)(10)—साज-सामान और सप्लाई		C.2(1)(9)(10)—Materials & Supplies . . . . . 30,00



						(हजार रुपयों में) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान		बजट अनुमान				
Actuals, 1992-93		Budget Estimates, 1992-93		Revised Estimates, 1992-93		Budget Estimates 1993-94				
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		
8,62,79	..	48,00	..	1,71,20	..	ग-2(1)(9)(11)—अन्य प्रभार	C.2(1)(9)(11)—Other Charges	2,03,00	..	2,03,00
11,44,36	..	50,00	..	2,00,00	..	जोड़—भारतीय सुदूर संवेदन उपग्रह (आई. आर. एस.) परियोजना	Total—Indian Remote Sensing Satellite (IRS) Project	2,47,00	..	2,47,00
						ग-2(1)(10)—इन्सैट-II जांच अन्त- रिक्षयान परियोजना	C.2(1)(10)—INSAT-II Test Space craft Project			
3,07,19	..	1,12,24	..	1,03,93	..	ग-2(1)(10)(1)—वेतन	C.2(1)(10)(1)—Salaries	16,76	..	16,76
..	..	1	..	1	..	*ग-2(1)(10)(2)—सवारी भत्ता	C.2(1)(10)(2)—Conveyance Allowance	1	..	1
9	..	..	..	11	..	ग-2(1)(10)(3)—मजदूरी	C.2(1)(10)(3)—Wages	15	..	15
4,61	..	1,75	..	3,25	..	*ग-2(1)(10)(4)—समयोपरि भत्ता	C.2(1)(10)(4)—Overtime Allowance	3,25	..	3,25
16,85	..	4,00	..	11,00	..	ग-2(1)(10)(5)—यात्रा व्यय	C.2(1)(10)(5)—Travel Expenses	9,00	..	9,00
51,49	..	1,10,00	..	1,28,00	..	ग-2(1)(10)(6)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.2(1)(10)(6)—Deputation/ Travel abroad of Scientists	1,20,00	..	1,20,00
35,43	..	10,50	..	31,50	..	ग-2(1)(10)(7)—कार्यालय व्यय	C.2(1)(10)(7)—Office Expenses	11,00	..	11,00
3,20	..	..	..	..	..	ग-2(1)(10)(8)—व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए अदायगियाँ	C.2(1)(10)(8)—Payment for Professional and Special Services	..	..	..
..	..	50	..	50	..	ग-2(1)(10)(9)—प्रचार व्यय	C.2(1)(10)(9)—Publicity Ex- penses	50	..	50
..	..	..	..	..	..	ग-2(1)(10)(10)—आर्थिक सहायता	C.2(1)(10)(10)—Subsidy	..	..	..
..	..	20	..	1,90	..	ग-2(1)(10)(11)—आतिथ्य व्यय	C.2(1)(10)(11)—Hospitality Expenses	2,00	..	2,00
..	..	1,00	..	1,00	..	ग-2(1)(10)(12)—लघु निर्माण कार्य	C.2(1)(10)(12)—Minor Works	..	..	..
6,92	..	2,00	..	2,00	..	ग-2(1)(10)(13)—अनुरक्षण	C.2(1)(10)(13)—Maintenance	2,00	..	2,00
1,37,10	..	25,00	..	25,00	..	ग-2(1)(10)(14)—मशीनरी तथा उपकरण	C.2(1)(10)(14)—Machinery and Equipment	..	..	..

Space—B.



(हजार रुपयों में)  
(In thousands of Rupees)

बजट अनुमान

Budget Estimates,  
1993-94

आयोजना आयोजना-  
भित्त  
Plan Non-Plan Total

वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93						
आयोजना	आयोजना- भित्त	आयोजना	आयोजना- भित्त	आयोजना	आयोजना- भित्त					
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan		Plan	Non-Plan		
						ग-2(1)(10)(15)—साज सामान तथा सप्लाई	C.2(1)(10)(15)—Materials & Supplies	60,00	..	60,00
14,78,24	..	3,42,00	..	4,66,00	..					
26,91,42	..	3,24,80	..	4,56,80	..	ग-2(1)(10)(16)—अन्य प्रभारी	C.2(1)(10)(16)—Other Charges	24,78,33	..	24,78,33
						जोड़—इन्सैट-II जांच अन्तरिक्षयान परियोजना	Total—INSAT-II Test Space-craft Project	27,03,00	..	27,03,00
47,32,54	..	9,34,00	..	12,31,00	..					
						ग-2(1)(11)—इन्सैट-II प्रमोचन सेवाएं	C.2(1)(11) INSAT—II Launch Services	1,50,00	..	1,50,00
8,85,72	..	10,44,00	..	4,00,00	..					
						ज.2(1)(12)—विस्तृत रोहिणी उपग्रह श्रृंखला (ओस)—सातत्य	C.2(1)(12).—Stretched Rohini Satellite Series (SROSS) Continuation			
						ग.2(1)(12)(1)—वेतन	C.2(1)(12)(1).—Salaries	7,16	..	7,16
6,08	..	6,17	..	6,82	..	*ग.2(1)(12)(2)सवारी भत्ता	*C.1(1)(12)(2)—Conveyance Allowance.	1	..	1
..	..	1	..	1	..	*ग.2(1)(12)(3)—समयोपरि भत्ता	*C.2(1)(12)(3)—Overtime Allowance	20	..	20
7	..	5	..	5	..	*ग.2(1)(12)(4)—यात्रा व्यय	C.2(1)(12)(4).—Travel Expenses	2,00	..	2,00
19	..	1,00	..	2,00	..	ग.2(1)(12)(5)—वैज्ञानिकों की प्रति-नियुक्ति/विदेश यात्रा	C.2(1)(12)(5).—Deputation/Travel abroad of Scientists	2,00	..	2,00
..	..	1,00	..	50	..	ग.2(1)(12)(6)—कार्यालय व्यय	C.2(1)(12)(6).—Office Expenses	10,00	..	10,00
91	..	..	..	2,00	..	ग.2(1)(12)(7)—प्रचार व्यय	C.2(1)(12)(7)—Publicity Expenses	50	..	50
..	..	50	..	50	..	ग.2(1)(12)(8)—अतिथ्य व्यय	C.2(1)(12)(8)—Hospitality Expenses	10	..	10
..	..	..	..	10	..					

Space—B.



वास्तविक Actuals, 1991-92	बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93			(हजार रुपयों में) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94				
	आयोजना- मिश्र Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan		आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total	
1,90	..	..	..	1,00	..	ग.2(1)(12)(9)—मशीनरी तथा उपस्कर	C.2(1)(12)(9)—Machinery & Equipment	5,00	..	5,00
8,99	..	38,77	..	2,46	..	ग.2(1)(12)(10)—साजसामान तथा सप्लाई	C.2(1)(12)(10)—Materials & Supplies	2,11,03	..	2,11,03
4,58	..	3,50	..	8,56	..	ग.2(1)(12)(11)—अन्य प्रभार	C.2(1)(12)(11)—Other Charges	13,00	..	13,00
22,72	..	51,00	..	24,00	..	जोड़—विस्तृत रोहिणी उपग्रह श्रृंखला (श्रोस)—सातत्य	Total Stretched Rohini Satellite Series (SROSS) Continuation	2,51,00	..	2,51,00
13,95	..	73,24	..	21,43	..	ग-2 ( 1 ) ( 13 ) आई.आर.एस. सातत्य परियोजना	C.2(1)(13)—IRS Continuation Project			
..	..	1	..	1	..	ग-2 ( 1 ) ( 13 ) ( 1 ) वेतन	C.2(1)(13)(1)—Salaries	75,62	..	75,62
70	..	85	..	10	..	ग.2 ( 1 ) ( 13 ) ( 2 )— सवारी भत्ता	C.2(1)(13)(2)—Conveyance Allowance	1	..	1
1,10	..	75	..	2,90	..	ग-2 ( 1 ) ( 13 ) ( 3 ) मजदूरी	C.2(1)(13)(3)—Wages	20	..	20
11,46	..	12,50	..	11,50	..	*ग.2 ( 1 ) ( 13 ) ( 4 ) समयोपरि भत्ता	C.2(1)(13)(4) Over time Allowance	3,40	..	3,40
6,63	..	20,00	..	15,00	..	ग-2 ( 1 ) ( 13 ) ( 5 ) यात्रा व्यय	C.2(1)(13)(5)—Travel Expenses	13,00	..	13,00
59,41	..	66,25	..	60,75	..	ग-2 ( 1 ) ( 13 ) ( 6 ) वैज्ञानिकों की विदेशयात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.2(1)(13)(6)—Deputation/Travel abroad of Scientists	25,00	..	25,00
..	..	50	..	50	..	ग-2 ( 1 ) ( 13 ) ( 7 ) कार्यालय व्यय	C.2(1)(13)(7)—Office Expenses	74,00	..	74,00
..	..	50	..	50	..	ग2(1)(13)(8) व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए अदायगीयां	C.2(1)(13)(8)—Payment for Professional & Special Services	50	..	50
..	..	..	..	50	..	ग.2 ( 1 ) ( 13 ) ( 9 ) आतिथ्य व्यय	C.2(1)(13)(9)—Hospitality Expenses	70	..	70
8,12	..	14,00	..	7,60	..	ग-2(1)(13)(10)—प्रचार व्यय	*C.2(1)(13)(10)—Publicity Expenses	50	..	50
3,12,46	..	3,95,39	..	2,06,88	..	ग-2 ( 1 ) ( 13 ) ( 11 ) लघु निर्माण कार्य	C.2(1)(13)(11)—Minor works	7,00	..	7,00
23,81	..	11,25	..	7,50	..	ग-2 ( 1 ) ( 13 ) ( 12 ) मशीनरी और उपस्कर	C.2(1)(13)(12)—Machinery & Equipment	44,25	..	44,25
31,06,51	..	16,56,94	..	20,88,72	..	ग-2 ( 1 ) ( 13 ) ( 13 ) अनुरक्षण	C.2(1)(13)(13)—Maintenance	14,00	..	14,00
3,7043	..	4,09,82	..	32,11	..	ग-2 ( 1 ) ( 13 ) ( 14 ) साज सामान और सप्लाई	C.2(1)(13)(14)—Materials & Supplies	19,10,23	..	19,10,23
	..		..		..	ग-2 ( 1 ) ( 13 ) ( 15 ) अन्य प्रभार	C.2(1)(13)(15)—Other Charges	3,75,59	..	3,75,59
39,14,58	..	26,62,00	..	24,56,00	..	जोड़: आई. आर. एस. परियोजना	TOTAL : IRS. Continuation Project	25,44,00	..	25,44,00

\*नया विस्तृत शीर्ष

Space—B.

\*New Detailed Head.



(हजार रुपयों में)  
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates 1993-94				
आयोजना Plan	आयोजना- अभ्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- अभ्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- अभ्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- अभ्र Non-Plan	जोड़ Total		
4,80,60	..	4,80,60	..	4,80,00	..	ग-2(1)(14)---आई. आर. एस. ---सी प्रमोचन सेवाएं	C.2(1)(14)---IRS-C Services . . . . .	6,40,00	..	6,40,00
						ग-2(1)(15)---आई आर एस पी-2	C.2(1)(15)---IRS P2 . . . . .			
						ग-2(1)(15)(1)---वेतन	C.2(1)(15)(1)---Salaries . . . . .			
						ग-2(1)(15)(2)---सवारी व त्ता	C.2(1)(15)(2)---Conveyance allowance . . . . .			
						ग-2(1)(15)(3)---मजदूरी	C.2(1)(15)(3)---Wages . . . . .	10	..	10
						ग-2(1)(15)(4)---समयोपरि भत्ता	C.2(1)(15)(4)---Overt time allo- wance . . . . .	50	..	50
						ग-2(1)(15)(5)---अयात्रा व्यय	C.2(1)(15)(5)---Travel Expenses	1,50	..	1,50
						ग-2(1)(15)(6)---वैज्ञानिकों की प्रति नियुक्ति/विदेश यात्रा	C.2(1)(15)(6)---Deputation/ Travel abroad of Scientists	4,00	..	4,00
						ग-2(1)(15)(7)---कार्यालय व्यय	C.2(1)(15)(7)---Office Expenses	17,50	..	17,50
						ग-2(1)(15)(8)---व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए अदायगियां	C.2(1)(15)(8)---Payment for pro- fessional & special services . . . . .	..	..	..
						ग-2(1)(15)(9)---आतिथ्य व्यय	C.2(1)(15)(9)---Hospitality Expenses . . . . .	10	..	10
						ग-2(1)(15)(10)---लघु निर्माण कार्य	C.2(1)(15)(10)---Minor works	5,00	..	5,00
						ग-2(1)(15)(11)---मशीनरी और उपस्कर	C.2(1)(15)(11)---Machinery & Equipment . . . . .	20,00	..	20,00
						ग-2(1)(15)(12)---अनुरक्षण	C.2(1)(15)(12)---Maintenance . . . . .	5,00	..	5,00
						ग-2(1)(15)(13)---साज सामान और सप्लाई	C.2(1)(15)(13)---Materials & Supplies . . . . .	3,19,30	..	3,19,30
						ग-2(1)(15)(14)---अन्य प्रभार	C.2(1)(15)(14)---Other charges	27,00	..	27,00
1,01,31	..	5,40,00	..	2,35,00	..	जोड़---आई आर एस पी-2	Total : IRS---P2 . . . . .	4,00,00	..	4,00,00



वास्तविक Actuals 1991-92		बजट अनुमाद Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		(हजार रुपयों में) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94				
आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- भिन्न Non-Plan	आयोजना Plan	आ. योजना भिन्न Non-Plan	जोड़ Total		
..	..	1,00	..	..	..	ग-2 (1) (16) आई.आर. एस. 2 उपग्रह	C.2(1)(16) IRS 2 Satellites	1,00	..	1,00
..	..	1,00,00	..	..	..	ग 2(1)17—ग्राम सैट	C. (2)(1)(17) G—SAT	1,00,00	..	1,00,00
2,19,51,03	40,24,33	1,96,44,00	46,19,33	202,49,00	43,83,00	जोड़—अनुसंधान और विकास	Total—Research and Development	2,43,90,20	45,54,41	289,44,61
..	15	..	1,00	..	1,00	प्रभार	Charged	..	1,00	1,00
2,19,51,03	40,24,18	196,44,00	46,18,33	202,46,00	43,82,00	स्वोक्त	Voted	2,43,90,20	45,53,41	2,89,43,61
44,03	5,06,26	41,00	5,34,00	50,00	5,73,00	ग. 2(2)—सुविधाएं	C.2(2)—Facilities :			
..	..	..	5,00	..	5,00	ग. 2(2)(1)—विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केन्द्र	C.2(2)(1)—Vikram Sarabhai Space Centre (VSSC)			
..	12,88	..	13,00	..	13,00	ग. 2(2)(1)(1)—वेतन	C.2(2)(1)(1)—Salaries	55,00	6,23,00	6,78,00
..	35,02	..	44,45	10,00	30,00	ग-2(2)(1)(2)—समयोपरि भत्ता	C.2(2)(1)(2)—Overtime Allowances	..	5,00	5,00
..	14	..	10	..	10	ग. 2(2)(1)(3)—यात्रा व्यय	C.2(2)(1)(3)—Travel Expenses	..	13,00	13,00
..	80	..	1,00	..	1,00	ग. 2(2)(1)(4)—कार्यालय व्यय	C.2(2)(1)(4)—Office Expenses	10,00	28,00	38,00
						ग. 2(2)(1)(5)—आर्थिक सहायता	C.2(2)(1)(5)—Subsidy	..	10	10
						ग. 2(2)(1)(6)—प्रचार व्यय	C.2(2)(1)(6)—Publicity Expenses	..	5,00	5,00

(क्रायोजेनिक इंजन और चरण के लिए 0.18 लाख रुपए की राशि सहित) \*(Including Rs. 0.18 lakh for Cryogenic Engine & stage)  
Space—B.



(हजार रुपयों में)  
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimate, 1993-94				
योजना	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		
7,79	2,32,66	20,00	1,24,50	..	1,44,50	ग-2(2)(1)(7)--मशीनरी और उपस्कर	C.2(2)(1)(7)- Machinery and Equipment	..	x,55,69	0,55,69
..	11,99	..	5,00	..	5,00	ग-2(2)(1)(8)--लघु निर्माण कार्य	C.2(2)(1)(8)- Minor Works	..	5,00	5,00
..	10,02	..	5,70	..	5,70	ग-2(2)(1)(9)--अनुरक्षण	C.2(2)(1)(9)- Maintenance	..	6,00	6,00
10,01	58,00	..	46,84	..	54,60	ग-2(2)(1)(10)--साज सामान तथा सप्लाई	C.2(2)(1)(10)- Materials and Supplies	18,80	14,90	33,70
11,91	62,72	..	1,60,10	..	1,60,10	ग-2(2)(1)(11)--अन्य प्रभार	C.2(2)(1)(11)-Other Charges	..	0,48,00	1,48,00
73,74	9,30,49	61,00	9,39,69	60,00	9,92,00	जोड़--सिक्कम साराभाई अंतरिक्ष केन्द्र	Total- Vikram Sarabhai Space Centre	83,80	10,03,69	10,87,49
1,86,06	2,29,00	2,34,00	2,08,00	2,56,75	2,24,25	ग-2(2)(2)--श्रीहरिकोटा केन्द्र	C.2(2)(2).-Sriharikota Centre:			
..	..	..	8,50	..	17,00	ग-2(2)(2)(1)--वेतन	C.2(2)(2)(1).-Salaries	2,63,00	2,47,00	5,10,00
7,77	9,90	..	17,45	..	19,00	ग-2(2)(2)(2)--समयोपरि भत्ता	C.2(2)(2)(2).-Overtime Allowance	..	14,00	14,00
10	27	..	4,00	..	4,00	ग-2(2)(2)(3)--यात्रा व्यय	C.2(2)(2)(3).-Travel Expenses	..	21,00	21,00
4,61	..	..	8,25	..	6,00	ग-2(2)(2)(4)--वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनि युक्ति	C.2(2)(2)(4)-Deputation/Travel abroad of Scientists	..	4,00	4,00
						ग-2(2)(2)(5)--कार्यालय व्यय	C.2(2)(2)(5)-Office Expenses	..	6,00	6,00

Space—B.



						(हजार रुपए) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94				
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		
..	85	..	1,25	..	1,00	ग-2(2)(2)(6)—प्रचार व्यय	C.2(2)(2)(6)—Publicity expenses	..	1,00	1,00
..	7,65	..	11,85	..	10,34	ग-2(2)(2)(7)—लघु निर्माण कार्य	C.2(2)(2)(7)—Minor Works	..	14,93	14,93
11,53	88,78	18,00	75,43	1,00,98	..	ग-2(2)(2)(8)—मशीनरी और उपकरण	C.2(2)(2)(8)—Machinery and Equipment	53,00	21,23	74,23
1,02,58	1,64,56	1,80,00	78,27	1,97,00	89,14	ग-2(2)(2)(9)—अनुरक्षण	C.2(2)(2)(9) Maintenance	..	5,50	5,50
25,32	..	..	20,00	18,68	..	ग-2(2)(2)(10)—साज-सामान तथा सप्लाई	C.2(2)(2)(10)—Materials and Supplies	1,49,00	1,26,48	2,75,48
						ग-2(2)(2)(11)—अन्य प्रभार	C.2(2)(2)(11)—Other Charges.	27,65	..	27,65
3,37,96	5,01,01	4,32,00	4,33,30	5,73,41	3,70,76	जोड़—श्रीहरिकोटा केन्द्र	Total.—Sriharikota Centre	4,92,65	4,61,14	9,53,79
						ग-2(2)(3)—इसरो दूरनिवि, अनुवर्तन तथा दूर आदेश संचार जाल (इस्ट्रैक)	C.2(2)(3)—ISRO Telemetry, Tracking & Command Network (ISTRAC)			
20,33	1,72,64	35,00	1,75,00	37,00	1,89,00	ग-2(2)(3)(1)—वेतन	C.2(2)(3)(1)—Salaries	43,00	2,05,00	2,48,00
..	53	..	50	..	50	ग-2(2)(3)(2)—पजहरी	C.2(2)(3)(2)—Wages	..	50	50
...	2,45	...	2,00	...	2,00	ग-2(2)(3)(3) समयोपरि भत्ता	C.2(2)(3)(3) Over time Allowance	..	2,50	2,50
1	12,01	..	10,00	..	10,00	ग-2(2)(3)(4)—यात्रा व्यय	C.2(2)(3)(4)—Travel Expenses	..	10,00	10,00
26,71	9,69	..	19,00	..	19,00	ग-2(2)(3)(5)— वैज्ञानिकों को विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.2(2)(3)(5)—Deputation/ Travel abroad of Scientists	..	14,00	14,00

Space—B



वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		(हजार रुपये में) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
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
..	46,28	..	35,20	..	36,55	..	38,85	38,85
..	..	..	25	..	25	..	25	25
..	4,61	..	4,20	..	4,20	..	4,20	4,20
..	..	..	15	..	15	..	15	15
..	32	..	40	..	40	..	40	40
..	30	..	20	..	20	..	20	20
..	10	..	30	..	30	..	30	30
..	8,84	..	7,00	..	11,20	..	10,75	10,75
..	..	..	..	..	..	..	..	..
12,97	88,82	..	36,05	10,00	29,76	5,00	14,90	19,90
..	26,90	..	16,00	..	19,30	..	22,50	22,50
10,92	71,14	..	44,55	5,00	61,16	..	65,95	67,95
5,60	5,46,86	..	4,21,20	63,00	3,63,03	..	75,00	4,07,55
..	..	..	2,00	..	2,00	..	1,00	1,00
76,54	9,91,49	35,00	7,74,00	1,15,00	7,49,00	..	1,25,00	7,99,00
76,54	9,91,49	35,00	7,72,00	1,15,00	7,47,00	..	1,25,00	7,98,00
..	..	..	2,00	..	2,00	..	1,00	1,00
..	41,36	..	35,00	..	55,00	..	50,00	50,00
..	..	..	..	..	..	..	25,00	25,00
4,88,24	24,64,35	5,28,00	21,81,99	7,48,41	21,66,76	..	7,26,45	23,13,83
..	..	..	2,00	..	2,00	..	1,00	1,00
4,88,24	24,64,35	5,28,00	21,79,99	7,48,31	21,66,76	..	7,26,45	23,12,83







(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
आयोजना Plan	आयोजना- सिद्ध Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- सिद्ध Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- सिद्ध Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- सिद्ध Non-Plan	योग Total
..	16,84	..	21,50	..	21,50	ग-2 (3)(1)(14)--छोटे निर्माण कार्य	C .2(3)(1)(14).—Minor Works	.. 16,40 16,40
..	66,51	..	39,50	..	40,50	ग-2 (3)(1)(15)--मशीनरी और उपकरण	C .2(3)(1)(15).—Machinery and Equipment .	.. 31,00 31,00
..	29,85	..	29,31	..	29,31	ग-2 (3)(1)(16)--अनुरक्षण	C .2(3)(1)(16).—Maintenance	.. 35,00 35,00
25,00	2,10,97	..	2,81,94	..	2,79,77	ग-2 (3)(1)(17)--साज-सामान तथा सप्लाई	C .2(3)(1)(17).—Materials and Supplies	.. 1,90,46 1,90,46
27,36	2,22,65	..	2,60,30	1,80,00	93,42	ग-2 (3)(1)(18)--अन्य प्रकार	C .2(3)(1)(18).—Other Charges	1,95,00 1,35,54 3,30,54
97,64	15,16,92	46,00	15,22,98	2,51,00	16,16,00	कोड--विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केन्द्र	Total.—Vikram Sarabhai Space Centre	2,74,00 15,99,90 18,73,90
62,17	3,95,45	61,00	4,04,50	68,25	4,64,25	ग-2 (3)(2)--श्रीहरिकोटा केन्द्र	C. 2(3)(2).—Sriharikota Centre :	70,00 4,86,50 5,56,50
..	1,05	..	1,50	..	1,50	ग-2 (3)(2)(1)--वेतन	C. 2(3)(2)(1).—Salaries	.. 1,50 1,50
7,59	21,80	..	17,50	..	26,00	ग-2 (3)(2)(2)--सवारी भत्ता	C. 2(3)(2)(2)—Conveyance All owance	.. 22,00 22,00
..	1,00	..	1,00	..	2,00	ग-2 (3)(2)(3)--समजोपरि भत्ता	C.2(3)(2)(3)—Overtime Allowance	.. 2,00 2,00
..	7,46	..	10,55	..	9,00	ग-2 (3)(2)(4)--मजदूरी	C. 2(3)(2)(4).—Wages	.. 2,00 2,00
23,99	1,20,20	..	1,23,65	..	1,43,63	ग-2 (3)(2)(5)--यात्रा व्यय	C. 2(3)(2)(5).—Travel Expenses	.. 10,00 10,00
57	..	..	1,50	..	1,00	ग-2 (3)(2)(6)--कार्यालय व्यय	C. 2(3)(2)(6).—Office Expenses	.. 1,36,10 1,36,10
						ग-2 (3)(2)(7)--व्यवसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए अदायगियाँ	C. 2(3)(2)(7).—Payment for Professional and Special Services	.. 1,50 1,50



वास्तविक Actuals 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		(हजार रुपयों में) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
आयोजना Plan	आयोजना- मित्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मित्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मित्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मित्र Non-Plan	कोड़ Total
..	1,56	..	2,25	..	1,75	..	..	..
..	43	..	1,50	..	2,75	..	..	..
..	51	..	1,50	..	1,00	..	..	..
..	64	..	1,50	..	1,00	..	..	..
..	77	..	1,00	..	1,00	..	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	5,45	..	6,00	..	8,00	..	..	..
..	7,82	..	30,15	16,02	25,04	..	7,00	7,00
..	77,64	..	45,30	..	70,22	..	17,14	17,14
..	1,07,97	..	56,30	..	77,09	..	59,62	59,62
1,59,73	2,50,93	..	3,55,00	1,23,32	2,73,01	..	77,04	77,04
..	..	..	1,00	..	1,00	..	1,31,35	2,74,46
2,54,05	10,00,68	61,00	10,61,70	2,07,59	11,09,24	..	1,00	4,05,81
..	..	..	1,00	..	1,00	..	..	1,00
2,54,05	10,00,68	61,00	10,60,70	2,07,59	11,08,24	..	..	..
3,51,69	25,17,60	1,07,00	25,84,68	4,58,59	27,25,24	..	..	..
3,51,69	25,17,60	1,07,00	25,83,68	4,58,59	27,25,24	..	..	..
227,90,96	90,06,28	202,79,00	93,86,00	2,14,56,00	92,75,00	..	..	..
..	15	..	4,00	..	4,00	..	..	..
227,90,95	90,06,13	202,79,00	93,82,00	2,14,56,00	92,71,00	..	..	..

C. 2(3)(2)(8).—Rent, Rates and Taxes .  
 C. 2(3)(2)(9)—Grants-in-aid  
 C. 2(3)(2)(10)—Subsidy  
 C. 2(3)(2)(11).—Publicity Expenses  
 C. 2(3)(2)(12)—Hospitality Expenses  
 C. 2(3)(2)(13)—Contributions  
 C. 2(3)(2)(14).—Minor Works  
 C. 2(3)(2)(15).—Machinery and Equipment  
 C. 2(3)(2)(16).—Maintenance  
 C. 2(3)(2)(17).—Materials and Supplies  
 C. 2(3)(2)(18).—Other Charges  
 Voted  
 Charged  
 Total.—Sriharikota Centre  
 Charged  
 Voted  
 Total.—Ancillaries  
 Charged  
 Voted  
 Total.—Space Technology  
 Charged  
 Voted











(हजार रुपये)  
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94				
आयोजना Plan	आयोजना- मिथ Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिथ Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिथ Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिथ Non-Plan	जोड़ Total		
..	17,82	..	32,00	..	16,00	ग-3(1)(2)(19)—अन्य प्रभार	C.3(1)(2)(19)—Other Charges .	..	6,50	6,50
7,36	2,14,29	..	2,82,00	45,00	3,31,00	जोड़—विकास तथा शैक्षिक संचार युनिट	Total—Development & Edu- cational Communication Unit	20,00	2,85,00	3,05,00
1,07,00	..	74,00	..	1,22,00	..	ग-3(1)(3)—माइक्रोवेव सुदूर संवेदन कार्यक्रम (एन आर एस पी.)	C.3(1)(3)—Microwave Remote Sensing Programme (MRSP)	29,00	..	29,00
28,82	..	32,81	..	30,05	..	ग-3(1)(4)—सुदूर संवेदन उपयोग मिशन	C.3(1)(4)—Remote Sensing Applications Mission			
3,50	..	3,75	..	3,75	..	ग-3(1)(4)(1)—वेतन	C.3(1)(4)(1)—Salaries .	31,31	..	31,31
..	..	25	..	25	..	ग-3(1)(4)(2)—यात्रा व्यय	C.3(1)(4)(2)—Travel Expenses	4,00	..	4,00
..	..	..	..	..	..	ग-3(1)(4)(3)—वैज्ञानिकों की वदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.3(1)(4)(3)—Deputation/Travel abroad of Scientists	2,00	..	2,00
11,00	..	11,15	..	12,00	..	ग-3(1)(4)(4)—कार्यालय व्यय	C.3(1)(4)(4)—Office Expenses	13,00	..	13,00
..	..	4,00	..	4,00	..	ग-3(1)(4)(5)—व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिए अदायगी	C.3(1)(4)(5)—Payment for Professional & Spl. Services	4,50	..	4,50
..	..	10	..	10	..	ग-3(1)(4)(6)—किराया महसूल और कर	C.3(1)(4)(6)—Rent, Rates & Taxes	10	..	10
..	..	20	..	20	..	ग-3(1)(4)(7)—आतिथ्य व्यय	C.3(1)(4)(7)—Hospitality Expenses	20	..	20
..	..	..	..	..	..	ग-3(1)(4)(8)—प्रचार व्यय	C.3(1)(4)(8)—Publicity Expenses	..	..	..
..	..	5	..	5	..	ग-3(1)(4)(9)—सहायता अनुदान	C.3(1)(4)(9)—Grant-in-aid	5	..	5
..	..	10	..	10	..	ग-3(1)(4)(10)—आर्थिक सहायता	C.3(1)(4)(10)—Subsidy	10	..	10

Space—B



						(हजार रुपए) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक Actuals 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates 1993-94				
आयोजना Plan	आयोजना Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total		
1,00	..	1,00	..	1,00	..	ग-3(1)(4)(11)—लघु निर्माण कार्य	C.3(1)(4)(11)—Minor Works	1,50	..	1,50
1,00	..	2,00	..	3,00	..	ग-3(1)(4)(12)—मशीनरी तथा उपकरण	C.3(1)(4)(12)—Machinery & Equipment	3,00	..	3,00
2	..	50	..	50	..	ग-3(1)(4)(13)—अनुसंधान	C.3(1)(4)(13)—Maintenance	50	..	50
1,43,75	..	2,76,09	..	1,74,80	..	ग-3(1)(5)(14)—साजसामान और सप्लाई	C.3(1)(4)(14)—Materials & Supplies	1,69,74	..	1,69,74
14,14	..	18,00	..	20,20	..	ग-3(1)(4)(15)—अन्य प्रभार	C.3(1)(4)(15)—Other Charges	20,00	..	20,00
2,03,23	..	3,50,00	..	2,50,00	..	जोड़—सूक्ष्म संवेदन उपयोग मिशन	Total—Remote Sensing Applications Mission	2,50,00	..	2,50,00
..	..	..	..	..	..	*ग-3(1)(5)—लैंडसैट-6 आंकड़ा उत्पाद के लिए संबंधित	*C3(1)(5)—Augmentation for LANDSAT-6 Data Products	1,00	..	1,00
7,92,78	11,91,51	7,08,00	13,34,40	8,87,50	12,54,14	जोड़—अनुसंधान और विकास	Total—Research and Development	7,37,08	12,74,06	20,11,14
64,39	1,00,76	53,00	1,31,00	67,50	2,12,96	ग-3(2)—सहायक उपकरण	C.3(2)—Ancillaries :			
..	50	..	1,00	..	60	ग-3(2)(1)—अंतरिक्ष उपयोग केन्द्र	C.3(2)(1)—Space Applications Centre			
..	7,00	..	7,00	..	7,00	ग-3(2)(1)(1)—वेतन	C.3(2)(1)(1)—Salaries	71,92	2,22,72	2,94,64
2,41	24,70	..	22,00	..	28,00	ग-3(2)(1)(2)—सवारी भत्ता	C.3(2)(1)(2)—Conveyance Allowance	..	72	72
..	7,97	..	7,85	..	7,85	ग-3(2)(1)(3)—मजदूरी	C.3(2)(1)(3)—Wages	..	7,00	7,00
..	1,19,73	..	89,45	19,00	1,06,00	*ग-3(2)(1)(4)—समर्थन पर भत्ता	C.3(2)(1)(4)—Overtime Allowance	..	32,00	32,00
..	1,50	..	2,00	..	2,95	ग-3(2)(1)(5)—यात्रा व्यय	C.3(2)(1)(5)—Travel Expenses	..	10,30	10,30
..	1,00	..	1,00	..	1,00	ग-3(2)(1)(6)—कार्यालय व्यय	C.3(2)(1)(6)—Office Expenses	14,00	1,06,00	1,20,00
..	47	..	60	..	60	ग-3(2)(1)(7)—किराया, महसूल और कर	C.3(2)(1)(7)—Rent, Rates and Taxes	..	2,95	2,95
..	9	..	1,20	..	2,20	ग-3(2)(1)(8)—प्रचार व्यय	C.3(2)(1)(8)—Publicity Expenses	..	1,00	1,00
..	..	..	..	..	..	ग-3(2)(1)(9)—सहायता अनुदान	C.3(2)(1)(9)—Grant-in-aid	..	80	80
..	..	..	..	..	..	ग-3(2)(1)(10)—आर्थिक सहायता	C.3(2)(1)(10)—Subsidy	..	2,75	2,75

\*नया उपशीर्षक \*New sub Head.

Space—B



वास्तविक Actuals 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		(रुपयों में) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
प्रायोजना	प्रायोजना- मिश्र	प्रायोजना	प्रायोजना- मिश्र	प्रायोजना	प्रायोजना- मिश्र	प्रायोजना	प्रायोजना- मिश्र	शेष
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Total
..	5	..	5	..	5	ग-3(2)(1)(11)—व्ययदान	C.3(2)(1)(11)—Contributions	.. 5 5
..	24,18	..	20,00	..	30,00	ग-3(2)(1)(12)—छोटे निर्माण कार्य	C.3(2)(1)(12)—Minor Works	.. 30,00 30,00
..	25,80	..	12,70	..	20,00	ग-3(2)(1)(13)—मशीनरी और उपस्कर	C.3(2)(1)(13)—Machinery and Equipm. nt.	.. 20,00 20,00
..	26,99	..	20,00	..	25,00	ग-3(2)(1)(14)—अनुरक्षण	C.3(2)(1)(14)—Maintenance .	.. 30,00 30,00
..	24,37	..	20,75	..	23,40	ग-3(2)(1)(15)—साज-समान तथा सप्लाई	C.3(2)(1)(15)—Materials and Supplies	.. 20,00 20,00
..	70,00	..	60,00	..	76,25	ग-3(2)(1)(16)—अन्य प्रचार स्वीकृत प्रचार	C.3(2)(1)(16)—Other Charges Voted Charged	.. 66,65 6,00 66,65 6,00
66,80	4,36,01	53,00	3,96,60	86,50	5,49,86	जोड़—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र	Total—Space Applications Centre.	85,92 5,58,94 6,44,86
..	..	..	..	..	..	स्वीकृत प्रचारित	Voted . . . . .	85,92 5,52,94 6,38,86
..	..	..	..	..	6,00	..	Charged . . . . .	.. 6,00 6,00
1,90.00	13,20,00	84,00	10,66,00	1,94,00	10,66,00	ग-3(3)(1)—राष्ट्रीय सुदूर संवेदन एजेंसी (एन० आर० एस० ए०) की सहायता	C.3(3)(1)—Assistance to National Remote Sensing Agency (NRSA)	2,00,00 12,00*00 14,00,00
7,22	..	7,37	..	7,87	..	ग-3(4)—राष्ट्रीय प्राकृतिक संसाधन प्रबंध प्रणाली (एन. एन. आर एम. एस.)	C.3(4).—National Natural Resources Management System (NNRMS)	8,00 .. 8,00
..	..	2	..	2	..	ग-3(4)(1)—वेतन	C.3(4)(1).—Salaries	2 .. 2
..	..	4	..	4	..	ग-3(4)(2)—सवारी भत्ता	C.3(4)(2).—Conveyance Allowance	4 .. 4
27	..	15	..	30	..	ग-3(4)(3)—मजदूरी	C.3(4)(3).—Wages	30 .. 30
..	..	..	..	..	..	ग-3(4)(4)—समवधि भत्ता	C3(4)(4)—Overtime Allowance	.. ..



वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		(In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94				
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		
1,77	..	1,25	..	1,80	..	ग-३(४)(५)—यात्रा व्यय	C.3(4)(5).—Travel Expenses	1,52	..	1,52
..	..	50	..	50	..	ग-३(४)(६)—वैज्ञानिकों के विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	C.3(4)(6).—Deputation/Travel abroad of Scientists	2,00	..	2,00
5,97	..	8,07	..	6,37	..	ग-३(४)(७)—कार्यालय व्यय	C.3(4)(7).—Office Expenses	6,42	..	6,42
..	..	5	..	5	..	ग-३(४)(८)—व्यावसायिक तथा विशेष सेवाओं के लिये भुगतान	C.3(4)(8).—Payment for Pro- fessional and Special Services.	5	..	5
62	..	1,00	..	1,00	..	ग-३(४)(९)—प्रचारव्यय	C.3(4)(9).—Publicity Expenses	1,00	..	1,00
40,00	..	1,00,00	..	60,00	..	ग-३(४)(१०)—सहायता-अनुदान	C.3(4)(10).—Grants-in-aid	2,00,00	..	2,00,00
1,32	..	1,00	..	3,50	..	ग-३(४)(११)—मशीनरी और उपकरण	C.3(4)(11).—Machinery & Equipment	1,50	..	1,50
..	..	5	..	50	..	ग-३(४)(१२)—अनुपकरण	C.3(4)(12).—Maintenance	50	..	50
24,93	..	1,24,50	..	3,02,05	..	ग-३(४)(१३)—अन्य प्रभार	C.3(4)(13).—Other Charges	1,49,65	..	1,49,65
82,10	..	2,44,00	..	3,84,00	..	बोर्ड : राष्ट्रीय प्राकृतिक संसाधन प्रबन्ध प्रणाली (एन. एन. आर. एम. एस.)	Total : National Natural Resources Management System (NNRMS)	3,71,00	..	3,71,00



वास्तविक Actuals 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1992-93		(In thousands of Rupees)		
आयोजना Plan	आयोजना- निम्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- निम्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना निम्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- निम्न Non-Plan	जोड़ Total
55,79	..	50,15	..	65,55	..	72,35	..	72,35
6	..	5	..	..	..	..	..	..
25	..	15	..	15	..	15	..	15
58	..	35	..	73	..	9,00	..	9,00
6,62	..	8,00	..	8,75	..	2,00	..	2,00
6	..	4,00	..	50	..	23,95	..	23,95
19,20	..	21,95	..	19,91	..	..	..	..
..	..	5	..	..	..	20	..	20
..	..	10	..	20	..	10	..	10
3	..	29	..	10	..	..	..	..
..	..	5	..	..	..	1,50	..	1,50
1,50	..	1,50	..	1,50	..	45,42	..	4,42
1,18	..	21,70	..	20,20	..	1,00	..	1,00
57	..	1,00	..	1,00	..	..	..	..
..	..	7,00	..	9,00	..	9,40	..	9,40
58,17	..	34,66	..	23,41	..	..	..	..
1,44,01	..	1,51,00	..	1,51,00	..	1,66,00	..	1,66,00
..	..	..	..	..	..	4,90,00	..	4,90,00
12,75,69	29,47,52	12,40,00	27,97,00	17,03,00	28,70,00	20,50,00	30,33,00	50,83,00
12,75,69	29,47,52	12,40,00	27,97,00	17,03,00	28,70,00	20,50,00	30,27,00	50,77,00

\*नया उप शीर्ष

Space—B

\*New Sub-Head.



वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		( हजार रुपये ) (In thousands of Rupees) बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94				
आयोजना Plan	आयोजना- मिक्त Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिक्त Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिक्त Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिक्त Non-Plan	बीड़ Total		
1,77,00	7,44,00	1,62,00	7,30,00	3,00,00	6,81,00	ग-4—अन्तरिक्ष विज्ञान ग-4(1)—भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला	C.4—Space Sciences : C.4(1)—Physical Research Laboratory	1,95,00	7,15,00	9,10,00
8,96	..	10,00	..	10,00	..	ग-4(2)—भारतीय मध्य वायुमंडलीय कार्यक्रम (आईमैप)	C.4(2)—Indian Middle Atmosphere Programme (IMAP)	6,00	..	6,00
1,10,88	..	80,00	..	80,00	..	ग-4(3)—इसरो भूमंडल जैवमंडल कार्यक्रम	C.4(3)—ISRO—Geosphere Biosphere Programme	1,00,00	..	1,00,00
1,17,16	..	67,65	..	75,00	..	ग-4(4)—एम. एल. टी. राडार	C.4(4)—MST Radar	61,00	..	61,00
2,45,80	..	2,27,35	..	1,75,00	..	ग-4(5)—अन्य योजनाएं	C.4(5)—Other Schemes	2,09,00	..	2,09,00
6,59,80	7,44,00	5,47,00	7,30,00	6,40,00	6,81,00	जोड़—अंतरिक्ष विज्ञान	Total—Space Sciences	5,71,00	7,15,00	12,86,00
5,31	2,57,34	3,00	2,77,76	3,00	2,84,93	ग-5—सामान्य सेवाएं : ग-5(1)—मिडिल इंजीनियरी प्रभाग	C.5—Common Services C.5(1)—Civil Engineering Division.	4,00	3,10,39	3,14,39
..	..	..	2	..	2	ग-5(1)(1)—वेतन	C.5(1)(1)—Salaries	..	2	2
..	1,76	..	3,52	..	3,20	ग-5(1)(2)—मजदूरी	C.5(1)(2)—Wages	..	3,80	3,80
..	11,75	..	11,65	..	12,05	ग-5(1)(3)—समबोधित भत्ता	C.5(1)(3)—Overtime Allowance	..	12,65	12,65
..	..	..	..	..	..	ग-5(1)(4)—यात्रा व्यय	C.5(1)(4)—Travel Expenses	..	..	..
..	..	..	..	..	..	ग-5(1)(5)—वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनिधित्व	C.5(1)(5)—Deputation/Travel abroad of Scientists	..	..	..
22	29,87	..	45,70	..	47,30	ग-5(1)(6)—कार्यालय व्यय	C.5(1)(6)—Office Expenses	..	50,16	50,16
..	4,18	..	5,50	..	5,50	ग-5(1)(7)—किराया, महसूल और कर	C.5(1)(7)—Rent, Rates and Taxes	..	5,50	5,50
..	..	..	15,00	..	15,00	ग-5(1)(8) लघु निर्माण कार्य	C.5(1)(8)—Minor Works	..	16,20	16,20
..	29,67	..	30,00	..	44,60	ग-5(1)(9)—अनुसंधान	C.5(1)(9)—Maintenance	..	49,00	49,00
..	10,21	..	7,85	..	8,35	ग-5(1)(10)—अन्य प्रभार	C.5(1)(10)—Other Charges	..	8,28	8,28
5,53	3,44,78	3,00	3,97,00	3,00	4,21,00	जोड़—मिडिल इंजीनियरी प्रभाग	Total—Civil Engineering Division	4,00	4,56,00	4,60,00

Space—B



(हजार रुपयों में)  
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates 1993-94		
आ योजना Plan	आ योजना- मिश्र Non-Plan	आ योजना Plan	आ योजना- मिश्र Non-Plan	आ योजना Plan	आ योजना- मिश्र Non-Plan	आ योजना Plan	आ योजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total
4,26	..	10,00	..	2,00	..	10,00	..	10,00
..	..	15,00	..	..	..	..	..	..
..	..	..	..	19,00	..	..	..	..
247,63,69	133,63,98	221,14,00	137,27,00	238,43,00	136,81,00	287,00,00	142,14,00	429,14,00
..	15	..	4,00	..	10,00	..	9,00	9,00
247,63,69	133,63,83	221,14,00	137,23,00	238,43,00	136,71,00	287,00,00	142,05,00	429,05,00
मुख्य शीर्ष "3606"						Major Head "3606"		
घ-- सहायक साजसमान और उपस्कर						D.—Aid Materials & Equipment		
घ. 1 जर्मन संघीय गणराज्य और नीदर- लैंड की सरकारों से प्राप्त सहायता						D.1—Assistance from the Govts of Federal Republic of Germany & Netherlands		
..	..	..	2,00	..	2,00	..	2,00	2,00
..	..	..	2,00	..	2,00	..	2,00	2,00
..	1381358	..	..	..	..	..	..	..
279,71,26	318,13,58	2,89,15,00	142,02,00	276,96,00	142,08,00	493,00,00	147,72,00	640,72,00
..	15	..	4,00	..	10,00	..	9,00	9,00
279,71,26	318,13,43	2,89,15,00	141,98,00	276,96,00	141,98,00	493,00,00	147,63,00	640,63,00

\*नया उप शीर्ष \*New Sub-Head

Space—B.



						(द्वारा रुपए)		
						(In thousands of Rupees)		
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान		बजट अनुमान		
Actuals,		Budget Estimates,		Revised Estimates,		Budget Estimates,		
1991-92		1992-93		1992-93		1993-94		
आयोजना	आयोजना-	आयोजना	आयोजना-	आयोजना	आयोजना-	आयोजना	आयोजना-	शेड
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non Plan	Total
						मह्य शीर्ष '5252'		
						Major Head '5252'		
						AA.—Capital Outlay on Satellite Systems		
						AA.1.—Project Management		
12,96	..	..	..	..	..	..	..	..
						AA.1(1).—Indian National Satellite-1		
						AA.2.—Launch Services		
11,12	..	..	..	..	..	..	..	..
						AA.2(1).—Indian National Satellite -1		
						AA.3.—Spacecrafts		
..	..	16,00	..	45,00	..	20,00	..	20,00
						AA.3(1).—Indian National Satellite-1		
						AA.3(2).—INSAT 2 Satellites.		
13,77	..	1,75,00	..	1,11,00	..	74,00	..	74,00
						AA.3(2)(1).—Civil Works		
28,49	..	8,99,00	..	..	..	3,52,00	..	3,52,00
						AA.3(2)(2).—Machinery and Equipment		
32,26	..	10,74,00	..	6,15,00	..	4,26,00	..	4,26,00
						Total—INSAT 2—Satellites		
32,26	..	10,90,00	..	7,26,00	..	4,46,00	..	4,46,00
						Total Space Crafts		
						AA.4.—Master Control Facility		
						AA.4(1).—Indian National Satellite-1		
1,81	..	7,00	..	30,00	..	34,00	..	34,00
						AA.4(1)(1).—Civil Works		
13,95	..	28,00	..	35,00	..	50,00	..	50,00
						AA.4(1)(2).—Machinery & Equipment		
15,76	..	35,00	..	65,00	..	84,00	..	84,00
						Total:— Master Control Facility		
72,10	..	11,25,00	..	8,36,00	..	5,30,00	..	5,30,00
						Total—Major Head "5252"		

Space—B.



(हजार रुपए)  
(In thousands of Rupee)

वास्तविक Actuals, 1991-92	बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94					
योजना	आयोजना- विश्व	आयोजना Plan	आयोजना- विश्व	आयोजना Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- विश्व	जोड़ Total			
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Total			
मुख्य शीर्ष "5402"					Major Head "5402"					
खख—अन्तरिक्ष अनुसंधान पर पूंजीगत परिव्यय					BB.—Capital Outlay on Space Research					
खख-1—मशीनरी और उपस्कर					BB.1—Machinery & Equip- ment					
4,29	..	5,40	..	2,25	BB.1(1)—Vikram Sarabhai Space Centre		8,90	..	8,90	
6,09	..	7,80	..	7,40	BB.1(2)—ISRO Satellite Centre		10,35	..	10,35	
1,25	..	1,50	..	3,00	BB.1(3)—Sriharikota Centre		1,10	..	1,10	
1,60	..	1,50	..	1,10	BB.1(4)—Space Application Centre		3,10	..	3,10	
13,23	..	16,20	..	13,75	Total—Machinery & Equip- ment		23,45	..	23,45	
खख-2—अन्तरिक्ष प्रौद्योगिकी					BB.2.—Space Technology:					
खख-2(1) अनुसंधान और विकास					BB.2(1)—Research and Devel- opment:					
खख-2(1)(1)—विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र					BB.2(1)(1)—Vikram Sarabhai Space Centre:					
..	..	10	..	10	BB.2(1)(1)(1)—Civil Works		10	..	10	
6,34,82	..	7,32,00	..	4,11,00	BB.2(1)(1)(2)—Machinery and Equipment		1,54,00	..	1,54,00	
6,34,82	..	7,32,10	..	4,11,10	Total—Vikram Sarabhai Space Centre		1,54,10	..	1,54,10	
..	..	2,50,00	..	57,00	BB.2(1)(2)—ISRO Inertial Systems Unit (I.I.S.U.)					
..	..	29,00	..	..	BB.2(1)(2)(1)—Civil Works		2,81,00	..	2,81,00	
..	..	2,79,00	..	57,00	BB.2(1)(2)(2)—Machinery & Equipment		..	..	..	
..	..	..	..	..	Total—ISRO Inertial Systems Unit (I.I.S.U.)			2,81,00	..	2,81,00

Space—B



						(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)		
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान		बजट अनुमान		
Actuals, 1991-92		Budget Estimates, 1992-93		Revised Estimates, 1992-93		Budget Estimates, 1993-94		
आयोजना	आयोजना- भित्त	आयोजना	आयोजना- भित्त	आयोजना	आयोजना- भित्त	आयोजना	आयोजना- भित्त	जोड़
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Total
						ख.ख 2(1)(3)--ध्रुवीय उपग्रह प्रमोचक राकेट (पी. एस. एल. बी) परियोजना	BB.2(1)(3)—Polar Satellite Launch Vehicle (PSLV) Pro- ject . . . . .	
..	..	..	..	..	..	ख.ख 2 (1)(3)(1)-- भूमि	BB.2(1)(3)(1)—Land . . .	..
1,05	..	40	..	5,00	..	ख.ख 2 (1)(3)(2)--सिविल निर्माण कार्य	BB.2(1)(3)(2)—Civil works .	1,00
						ख.ख -2(1)(3)(3)-- मशीनरी और उपस्कर	BB.2(1)(3)(3)—Machinery & Equipment . . . . .	15,00
1,45,00	..	56,60	..	97,00	..	जोड़-- ध्रुवीय उपग्रह प्रमोचक राकेट (पी. एस. एल. बी) परियोजना	Total—Polar Satellite Launch Vehicle (PSLV) Project .	16,00
1,46,05	..	57,00	..	1,02,00	..	ख.ख 2 (1)(4)- निम्नता पी (इंजिन और खण्ड)	BB.2(1)(4)—Cryogenics (Engi- ne & Stage) . . . . .	
1,41	..	..	..	..	..	ख.ख (2)(1)(4)(1)- सिविल कार्य	BB.2(1)(4)(1)—Civil Works .	..



						(हजार रुपये में) (In thousands of Rupees)		
वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimate, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimate, 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
आयोजना Plan	आयोजना- अखिल Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- अखिल Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- अखिल Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- अखिल Non-Plan	जोड़ Total
					ख ख 2 (1) (5) - भू तुल्यकाली उपग्रह प्रमोचक राकेट ( जी एस एल वी ) परियोजना	BB.2(1)(5) - Geo-Synchronous Launch Vehicle (GSLV) Project		
					खख 2 (1) (5) (1) - सिविल निर्माणकार्य	BB.2(1)(5)(1) - Civil Works	7,58,00	7,58,00
2,47,64	..	4,04,00	..	3,91,00	ख. ख 2 (1) (5) (2) - मशीनरी और उपस्कर	BB.2(1)(5)(2) - Machinery Equipment	34,36,00	24,36,00
16,09	..	29,09,00	..	43,27,00				
-----						-----		
2,63,73	..	33,13,00	..	47,18,00	जोड़-भूतुल्यकालिक उपग्रह प्रमोचक राकेट ( जी. एस. एल. वी. ) परियोजना	Total - Geo-Synchronous Launch Vehicle (GSLV) Project	41,94,00	41,94,00
-----						-----		
					खख-2(1)(6) - द्रव नोदन प्रणाली एल पी एस) केन्द्र	BB2.(1)(6) - Liquid Propulsion Systems (LPS) Centre		
..	..	35,00	..	1,00	खख-2(1)(6)(1) - भूमि	BB2.(1)(6)(1) - Land	1,00	1,00
41,71	..	72,00	..	39,00	खख-2(1)(6)(2) - सिविल निर्माण कार्य	BB.2(1)(6)(2) - Civil works	23,00	23,00
1,47,05	..	1,28,00	..	2,15,00	खख-2(1)(6)(3) - मशीनरी और उपस्कर	BB.2(1)(6)(3) - Machinery & Equipment	1,60,00	1,60,00
-----						-----		
1,88,76	..	2,35,00	..	2,55,00	जोड़ - द्रव नोदन प्रणाली (एल पी. एस) केन्द्र	Total - Liquid Propulsion Systems (LPS) Centre	1,84,00	1,84,00
-----						-----		







(हजार रुपयों में)  
(In thousands of Rupees)

वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates 1993-94		
आयोजना Plan	आयोजना- मित्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मित्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मित्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मित्र Non-Plan	जोड़ Total
						खख-2(1)(10)—आई.आर.एस. सातत्य परियोजना	BB.2(1)(10)—IRS Continuation Project	
1,25,36	..	63,00	..	98,00	..	खख-2(1)(10)(1)—सिविल कार्य	BB.2(1)(10)(1)—Civil Works	15,00
						खख-2(1)(10)(2)—मशीनरी तथा उपस्कर	BB.2(1)(10)(2)—Machinery & Equipment	2,41,00
7,27,81	..	4,75,00	..	4,46,00	..	जोड़—आई.आर.एस. सातत्य परियोजना	Total—IRS Continuation Pro- ject	2,56,00
8,53,17	..	5,38,00	..	5,44,00	..	*खख-2(1)(11)—आई.आर.-एस. ती.-2	*BB.2(1)(11)—IRS P2	
						खख-2(1)(11)(1)—मशीनरी और उपस्कर	BB.2(1)(11)(1)—Machinery and Equipment	..
		60,00	..	..	..	जोड़—अनुसंधान और विकास	Total—Research and Develop- ment	53,73,75
26,72,77	..	57,17,30	..	66,64,70	..	खख-2(2)—सुविधाएँ	BB.2(2)—Facilities	
						खख-2(2)(1)—विक्रम साराभाई अंतरिक्ष कन्द्र	BB.2(2)(1)—Vikram Sarabhai Space Centre	



						(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates 1993-94				
योजना Plan	आयोजना Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- मिश्र Non-Plan	जोड़ Total		
9,76	..	11,34	..	16,55	..	खख-2(2)(1)(1)—सिविल निर्माण कार्य	BB.2(2)(1)(1)—Civil Works	17,60	..	17,60
						खख-2(2)(2) श्रीहरिकोटा केन्द्र	BB.2(2)(2)—Sriharikota Centre			
29,38	..	11,20	..	23,20	..	खख-2(2)(2)(1) सिविल निर्माण कार्य	BB.2(2)(2)(1)—Civil works	17,40	..	17,40
72,28	..	51,90	..	2,52,00	..	खख-2(2)(2)(2) मशीनरी और उपस्कर	BB.2(2)(2)(2)—Machinery Equipment	58,00	..	58,00
1,01,66	..	63,10	..	2,75,20	..	जोड़—शारकेन्द्र	Total—SHAR CENTRE	75,40	..	75,40
						खख-2(2)(3)—इसरो दूरमिति, अनु-वर्तन और दूर आदेश संचार जाल (इस्ट्रैक)	BB.2(2)(3)—ISRO Teleme-try, Tracking and Telecom-mand Network (ISTRAC)			
..	..	4,85	..	50	..	खख-2(2)(3)(1)—भूमि	BB.2(2)(3)(1)—Land	10	..	10
7,59	..	20,15	..	22,50	..	खख-2(2)(3)(2) सिविल निर्माण कार्य	BB.2(2)(3)(2)—Civil Works	1,00,90	..	1,00,90
99,36	..	50,00	..	50,00	..	खख-2(2)(3)(3)—मशीनरी और उपस्कर	BB.2(2)(3)(3)—Machinery & Equipment	2,19,00	..	2,19,00
1,06,95	..	75,00	..	73,00	..	जोड़—इसरो दूरमिति, अनुवर्तन और दूरआदेश संचारजाल (इस्ट्रैक)	Total—ISRO Telemetry Track- ing and Telecommand Net- work (ISTRAC)	3,20,00	..	3,20,00







						(हजार पए में) (In thousands of rupees)		
वास्तविक Actuals 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
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
1,83	..	..	..	..	..	खख-2(3)(2)—श्री हरिकोट केन्द्र	BB-2(3)(2)—Sriharikota Centre	..
..	..	..	..	74,00	..	खख.2(3)(2)(1)—भूमि प्रभार स्वीकृत	BB-2(3)(2)(1)—Land Charged Voted.	..
61	..	1,00	..	2,00	..	खख-2(3)(2)(2)—सिविल निर्माण कार्य	BB(2)(3)(2)(2)—Civil Works	..
2,44,55	..	1,20,30	..	2,45,80	..	प्रभार	Charged	35,00
(-)	..	10	..	..	..	स्वीकृत	Voted	..
2,46,96	..	1,21,40	..	3,21,80	..	खख-2(3)(2)(3)—मशीनरी और उपस्कार	BB-2(3)(2)(3)—Machinery & Equipment	35,00
2,44	..	1,00	..	2,00	..	जोड़—श्री हरिकोट केन्द्र	Total—Sriharikota Centre	..
2,44,52	..	1,20,40	..	3,19,80	..	प्रभार	Charged	10,00
2,79,81	..	2,00,84	..	4,51,90	..	स्वीकृत	Voted	..
2,44	..	2,00	..	3,00	..	जोड़—सहायक उपस्कार	Total—Ancillaries	3,16,50
2,77,37	..	1,98,84	..	4,48,90	..	प्रभार	Charged	..
31,70,95	..	60,68,58	..	74,81,35	..	स्वीकृत	Voted	..
2,44	..	2,00	..	3,00	..	जोड़—अन्तरिक्ष प्रौद्योगिकी	Total—Space Technology	4,49,90
31,68,51	..	60,66,58	..	74,78,35	..	प्रभार	Charged	..
						स्वीकृत	Voted	..
								11,00
								65,00,65
								..
								11,00
								65,00,65







						(हजार रुपये में) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान		बजट अनुमान				
Actuals		Budget Estimates,		Revised Estimates		Budget Estimates,				
1991-92		1992-93		1992-93		1993-94				
आयोजना-	आयोजना-	आयोजना-	आयोजना-	आयोजना-	आयोजना-	आयोजना-	आयोजना-	जोड़		
मिन्न	मिन्न	मिन्न	मिन्न	मिन्न	मिन्न	मिन्न	मिन्न	Total		
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			
..	..	..	..	..	..	खख-3(1)(2)(2)—मशीनरी उपस्कर	तथा BB.3(1)(2)(2)—Machinery & Equipment	25,00	..	25,00
..	..	1,00	..	1,00	..	जोड़—विकास तथा शैक्षिक संचार यूनिट	Total—Development & Edu- cational Communication Unit	26,00	..	26,00
1,56	..	10	..	1,00	..	खख-3(1)(3)—माइक्रोवेव सुदूर संवेदन कार्यक्रम	BB.3(1)(3)—Microwave Remote Sensing Programme	..	..	..
85.87	..	147,90	..	1,09,00	..	खख-3(1)(3)(1)—सिविल निर्माण कार्य	BB.3(1)(3)(1)—Civil works	1,00	..	1,00
7.43	..	1,48.00	..	1,10.00	..	खख-3(1)(3)(2)—मशीनरी और उपस्कर	BB.3(1)(3)(2)—Machinery and Equipment	..	..	..
..	..	..	..	..	..	जोड़—माइक्रोवेव सुदूर संवेदन कार्यक्रम	Total—Microwave Remote Sensing Programme	1,00	..	1,00
65,00	..	75.00	..	73,00	..	खख-3(1)(4) अंकीय फोटोग्रा- मेट्रिक कार्य केन्द्र, डिजिटल नक्काशा सुविधा, अंकीय विश्लेषण सुविधा, मानचित्रण कला सुविधा	BB.3(1)(4).—Digital photogra- metric work station stereo extraction facility, Digital analysis facility cartographic facility	..	..	..
2,88.17	..	2,24,90	..	2,97,00	..	खख-3(1)(4)(1) मशीनरी और उपस्कर	BB.3(1)(4)(1).—Machinery & Equipment	1,00	..	1,00
..	..	..	..	..	..	जोड़—अनुसंधान और विकास	Total—Research & Develop- ment	1,87,30	..	1,87,30

Space—B.



(हजार रुपये)

(In thousands of Rupee)

वास्तविक Actuals 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates 1993-94		
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
						खख.3(2)—सहायक उपस्कर		BB.3(2).—Ancillaries
						खख.3(2)(1)—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र		BB.3(2)(1).—Space Applications Centre
..	..	..	..	..	..	खख-3(2)(1)(1) भूमि	..	B.B.3(2)(1)(1).—Land
						खख-3(2)(1)(2)—सिविल निर्माण कार्य	54,60	BB.3(2)(1)(2).—Civil Works
2,95,85	..	90,60	..	1,07,30	..			54,60
2,95,85	..	90,60	..	1,07,30	..	जोड़—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र	54,60	Total—Space Application Centre
						खख-3(3)—राष्ट्रीय प्राकृतिक संसाधन प्रबन्ध प्रणाली (एन एन और एम एस)		BB.3(3)—National Natural Resources Management System (NNRMS)
...	...	1,00	...	...	...	खख-3(3)(1)—सिविल कार्य		BB.3(3)(1)—Civi Works.
...	...	..	...	10,00	...	खख-3(3)(2)—मशीनरी और उपस्कर		BB.3(3)(2).—Machinery & Equipment
...	...	1,00	...	10,00	...	जोड़ राष्ट्रीय प्राकृतिक संसाधन प्रबन्ध प्रणाली		Total—National Natural Resources Management System
						खख 3(4)—प्रादेशिक सुदूर संवेदन सेवा केन्द्र (आर और एस. एस सी)		BB.3(4)—Regional Remote Sensing Service Centres (RRSSC)
10,28	...	34,00	...	24,00	...	खख3(4)(1)—सिविल कार्य	20,00	BB.3(4)(1)—Civil Works
91,44	...	1,06,00	...	1,14,00	...	खख-3(4)(2)—मशीनरी और उपस्कर	1,55,00	BB.3(4)(2)—Machinery & Equipment
1,01,72	...	1,40,00	..	1,38,00	...	जोड़—प्रादेशिक सुदूर संवेदन सेवा केन्द्र	1,75,00	Total—Regional Remote Sensing Service Centres

Space—B.



वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान		(हजार रुपए में) (In thousands of Rupees)		
Actuals		Budget Estimates		Revised Estimates		बजट अनुमान		
1991-92		1992-93		1992-93		Budget Estimates,		
आयोजना	आयोजना-	आयोजना	आयोजना-	आयोजना	आयोजना	आयोजना	आयोजना	जोड़
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Total
..	..	..	..	..	..	*ख-3(5)—द्वैध कालीन विकास के लिए समेकित मिशन	*B.B.3(5)—Integrated Mission for Sustainable Development.	
..	..	..	..	..	..	ख-3(5)(1)—मशीनरी और उपस्कर	BB.3(5)(1)—Machinery & Equipment	10,00
6,85,74	...	4,56,50	...	5 52.90	...	जोड़—अंतरिक्ष उपयोग	Total—Space Applications	4,26,90
..	..	25,00	..	25,00	..	ख-4—अन्य व्यय	BB.4—Other Expenditure	
..	..	..	..	..	..	ख-4(1)—बंगलौर में कार्यालय भवन/आवास	BB.4(1)—Office Building/Housing at Bangalore	
2,76,11	...	2,48,00	..	2,28,00	..	ख-4(1)(1)—भूमि	BB.4(1)(1)—Land	10
..	..	..	..	..	..	ख-4(1)(2)—सिविल निर्माण कार्य	BB.4(1)(2)—Civil Works	2,00
2,76,11	...	2,73,00	..	2,53,00	..	प्रभार	Charged	2,00
..	..	..	..	..	..	स्वीकृत	Voted.	1,76,90
..	..	..	..	..	..	जोड़—बंगलौर में कार्यालय भवन/आवास	Total—Office Building/Housing at Bangalore	1,79,00
2,76,11	..	2,73,00	..	2,53,00	..	प्रभार	Charged	2,00
..	..	..	..	..	..	स्वीकृत	Voted.	1,78,00
46	...	10	..	..	..	ख-4(2)—हसन में कार्यालय भवन/आवास	BB.4(2)—Office Building/Housing at Hassan	
61,56	...	9,90	..	..	..	ख-4(2)(1)—भूमि	BB.4(2)(1)—Land	..
..	..	..	..	..	..	ख-4(2)(2)—सिविल निर्माण कार्य	BB.4(2)(2)—Civil Works	..
62,02	...	10,00	..	..	..	जोड़—हसन में कार्यालय भवन/आवास	Total—Office Building/Housing at Hassan	..

\*नया उप शीर्ष

\*New Sub-Head.







						(हजार रुपये में) (In thousands of Rupees)				
वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		Budget Estimates, 1993-94				
आयोजना Plan	आयोजना- निम्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- निम्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- निम्न Non-Plan	आयोजना Plan	आयोजना- निम्न Non-Plan	जोड़ Total		
(—)21,45	...	(—)5,00	..	(—)5,00	..	खख-s(4)—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र BB.5(4)—Space Applications Centre	5,00	..	5,00	
(—)54,89	...	(—)64,28	..	(—)64,00	..	जोड़—उत्सव	Total—Suspense	(—)11,00	(—)11,00	
41,53,16	...	67,60,00	..	82,62,00	..	जोड़—मुख्य शीर्ष '5402'	Total—Major Head "5402"	72,05,00	72,05,00	
2,44	...	2,00	..	3,00	..	प्रभार	Charged	13,00	13,00	
41,50,72	...	67,58,00	..	82,59,00	..	स्वीकृत	Voted	71,92,00	71,92,00	
42,25,26	...	78,85,00	..	90,98,00	..	जोड़—पूँजी भाग	Total—Capital Section	77,35,00	77,35,00	
2,44	...	2,00	..	3,00	..	प्रभार	Charged	13,00	13,00	
42,22,82	...	78,83,00	..	90,95,00	..	स्वीकृत	Voted	77,22,00	77,22,00	
3,21,96,52	138,13,58	368,00,00	142,02,00	367,94,00	142,08,00	कुल जोड़	Grant Total	570,35,00	147,72,00	718,07,00
2,44	15	2,00	4,00	3,00	10,00	प्रभार	Charged	13,00	9,00	22,00
3,21,94,08	138,13,43	367,98,00	141,98,00	367,91,00	141,98,00	स्वीकृत	Voted	570,22,00	147,63,00	717,85,00



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

						(हजार रुपये में) (In thousands of Rupees)		
वास्तविक Actuals, 1991-92		बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93		संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93		बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
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		
						मुख्य शीर्ष "3606" Major Head '3606'		
						सहायक साज-सामान और उपस्कर राष्ट्रीय सुदूर संवेदन एजेंसी Aid-Materials and Equipment National Remote Sensing Agency		
						अन्य विभागों से वसूलियाँ Recoveries from other Depart- ments		
						जोड़—मुख्य शीर्ष '3606' Total Major Head '3606'		
						कुल जोड़ Grand Total		

Space—B



परिशिष्ट—9क  
APPENDIX — IX-A

संस्थान के कर्मचारियों आदि की अनुमानित संख्या और उनके लिए की गई व्यवस्था का व्यौरा  
Estimated Strength of Establishment and Provision therefor

(हजार रुपयों में)  
(In thousands of Rupees)

पहली मार्च को पदों की अनुमानित संख्या Estimated number of posts as on 1st March,			पदों का पद नाम Designation of posts	बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93	बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94
1992	1993	1994				
			<b>I. SECRETARIAT (Including Space Commission)</b>			
			<b>1. Staff Strength and Salaries</b>			
			<b>(a) Officers :</b>			
		1. सचिवालय (अन्तरिक्ष आयोग सहित)	Secretary . . . . .	96	96	1,00
		1. कर्मचारियों की संख्या और वेतन (क) अधिकारी	Addl. Secretary . . . . .	91	91	93
1	1	1 सचिव	Joint Secretary . . . . .	1,63	1,63	1,63
1	1	1 अपर सचिव	Deputy Secretary . . . . .	51	52	52
2	2	2 संयुक्त सचिव	Under Secretary . . . . .	1,19	1,20	1,20
1	1	1 उप सचिव	Administrative Officer . . . . .	39	39	40
3	3	3 अवर सचिव	Section Officer . . . . .	1,69	1,70	1,71
1	1	1 प्रशासन अधिकारी	Principal Private Secretary . . . . .	44	44	45
5	6	6 अनुभाग अधिकारी	Pay and Accounts Officer/Accounts Officer . . . . .	95	96	1,00
1	1	1 प्रमुख निजी सचिव	Security Officer . . . . .	29	29	30
2	2	2 वेतन और लेखा अधिकारी/लेखा अधिकारी	Chief Controller of Accounts . . . . .	80	80	82
1	1	1 सुरक्षा अधिकारी	Audit Officers/Accounts Officer . . . . .	33	34	35
1	1	1 मुख्य लेखा नियंत्रक	Assistant Accounts Officers/Audit Officers . . . . .	1,48	1,50	1,52
1	1	1 लेखा परीक्षा अधिकारी/लेखा अधिकारी	Private Secretary . . . . .	1,19	1,20	1,21
5	5	5 सहायक लेखा अधिकारी/लेखा परीक्षा अधिकारी	Sr. Hindi Officer . . . . .	40	40	40
4	4	4 निजी सचिव	Senior Purchase Officer . . . . .	54	54	55
1	1	1 वरिष्ठ हिन्दी अधिकारी	Officer on Special Duty . . . . .	49	50	50
1	1	1 वरिष्ठ ऋण अधिकारी	Staff Officer . . . . .	28	28	28
1	1	1 विशेष कार्य अधिकारी				
1	1	1 स्टाफ अधिकारी				
33	34	34	<b>TOTAL—OFFICERS</b>	<b>14,47</b>	<b>14,56</b>	<b>14,77</b>
			जोड़—अधिकारी			



(हजार रुपये में)  
(In thousands of Rupees)

पहली मार्च को पदों की अनुमानित संख्या Estimated number of posts as on 1st March				बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93	बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94
1992	1993	1994				
			(ख) स्टाफ	(b) Staff		
19	19	19	सहायक और निजी सहायक	Assistant and Personal Assistant		
35	35	35	लिपिक, उच्च श्रेणी लिपिक और कनिष्ठ माशुलिपिक	Clerk, U.D.C. and Junior Stenographer	14,99	15,46
26	33	37	अन्य कर्मचारी	Other Staff		
47	47	47	समूह 'ब' के कर्मचारी	Group 'D'		
127	134	138	जोड़—स्टाफ	TOTAL—Staff	14,99	15,46
			जोड़—बैतन	TOTAL—Salary	29,46	31,50
			2. भत्ते (यात्रा से भिन्न)	2. Allowances (Other than Travel Expenses)	38,89	41,57
			3. मजदूरी	3. Wages	10	5
			4. यात्रा व्यय	4. Travel Expenses	6,50	6,50
			5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	5. Deputation/Travel abroad of Scientists	2,50	2,50
			जोड़—सचिवालय (अंतरिक्ष आयोग सहित)	TOTAL—Secretariat (including Space Commission)	77,45	80,64



पहली मार्च को पदों की अनुमानित संख्या Estimated number of posts as on 1st March, 1992 1993 1994			(In thousands of Rupees)		
			बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93	बजट अनुमान Budget Estimate 1993-94
<b>II. भारतीय अन्तरिक्ष अनुसंधान संगठन का मुख्यालय (एन एन आर एस एल/आर आर एस एस सी) सहित</b>			<b>II Indian Space Research Organisation Headquarters (Including NNRMS/RR SSC)</b>		
1. कर्मचारियों की संख्या और वेतन			1. Staff Strength and Salaries :		
139	141	143	(क) अधिकारी	(a) Officers . . . . .	51,03 60.01 63,06
261	264	267	(ख) कर्मचारी	(b) Staff . . . . .	46,61 45,44 47,71
जोड़—वेतन			TOTAL—Salary . . . . .		
			97,64 1,05,45 1,10,77		
2. भत्ते (यात्रा व्यय से निम्न)			2. Allowances (Other than Travel Expenses) . . . . .		
			91,61 1,10,35 1,17,79		
3. मजदूरी			3. Wages . . . . .		
			10,75 11,50 11,95		
4. यात्रा व्यय			4. Travel Expenses . . . . .		
			31,25 33,55 34,72		
5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/ प्रतिनियुक्ति			5. Deputation/Travel abroad of Scientists . . . . .		
			34,50 25,00 34,00		
जोड़—दक्षरी मुख्यालय			TOTAL—ISRO Headquarters . . . . .		
			2,65,75 2,85,85 3,09,23		
<b>III. विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केंद्र (पी. एस. एस. सी., पी. एस. एस. सी. और ए. एस. एस. सी. सहित)</b>			<b>III. Vikram Sarabhai Space Centre (Including GSLV, PSLV and ASLV-C)</b>		
1. कर्मचारियों की संख्या और वेतन			1.—Staff-Strength and Salaries :		
1867	1874	1880	(क) अधिकारी	(a) Officers . . . . .	8,81,42 8,77,82 9,68,88
3840	3856	3869	(ख) कर्मचारी	(b) Staff . . . . .	8,36,09 7,56,00 8,52,02
जोड़—वेतन			TOTAL—Salary . . . . .		
			17,17,51 16,33,82 18,20,90		



(हजार रुपये)  
(In thousands of Rupees)

पहली मार्च को पदों की अनुमानित संख्या Estimated number of posts as on 1st March, 1992      1993      1994			बजट	संशोधित	बजट
			अनुमान Budget Estimates, 1992-93	अनुमान Revised Estimates, 199-93	अनुमान Budget Estimates, 1993-94
	2. भत्ते (यात्रा व्यय से भिन्न)	2. Allowances (Other than Travel Expenses)	12,54,35	17,46,25	18,80,75
	3. मजदूरी	3. Wages	5	5	5
	4. यात्रा व्यय	4. Travel Expenses	1,33,15	1,68,20	1,49,00
	5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रति- नियुक्ति	5. Deputation/Travel abroad of Scientists	91,00	83,52	1,88,00
	जोड़—विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केंद्र	TOTAL—Vikram Sarabhai Space Centre	31,96,06	36,31,84	39,38,70
	IV. द्रव नोदन प्रणाली केंद्र (एलपीएस.सी)	IV. Liquid Propulsion Systems Centre (LPSC)			
	1. कर्मचारियों की संख्या और वेतन	1. Staff Strength & Salaries			
449	(क) अधिकारी	(a) Officers	2,10,57	1,92,06	2,04,50
1032	(ख) कर्मचारी	(b) Staff	1,63,98	1,31,84	1,39,35
	जोड़—वेतन	Total—Salary	3,74,55	3,23,90	3,43,85
	2. भत्ते (यात्रा व्यय से भिन्न)	2. Allowances (Other than Travel Expenses)	2,32,55	3,30,70	3,42,75
	3. मजदूरी	3. Wages	40	40	40
	4. यात्रा व्यय	4. Travel Expenses	30,00	30,00	30,00
	5. वैज्ञानिकों को विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	5. Deputation/Travel abroad of Scientists	5,00	5,00	5,00
	जोड़—द्रव नोदन प्रणाली केंद्र	TOTAL—Liquid Propulsion Systems Centre	6,42,50	6,90,00	7,22,00



पहली मार्च को पदों की संख्या Estimated No. of posts as on 1st March			(हजार रूपए) (In thousands of Rupee)					
1992	1993	1994	बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93	बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94			
<b>V—इसरो उपग्रह केन्द्र—(शोच, आई. आर. एल. और इन्सैट-2 परियोजना सहित)</b>			<b>V—ISRO Satellite Centre—(including SROSS, IRS and INSAT—2 Projects)</b>					
1. कर्मचारियों की संख्या और वेतन			1. Staff Strength & Salaries					
1042	1089	1095	(क) अधिकारी	(a) Officers	5,16,38	5,88,99	6,91,65	
1550	1558	1580	(ख) कर्मचारी	(b) Staff	3,44,25	3,65,56	4,56,34	
जोड़—वेतन			TOTAL—Salary			8,60,63	9,54,55	11,47,99
2. भत्ते (यात्रा व्यय से भिन्न)			2. Allowances (other than Travel Expenses)			5,56,60	5,59,61	5,59,83
3. मजदूरी			3. Wages			2,05	2,06	2,75
4. यात्रा व्यय			4. Travel Expenses			37,50	44,00	51,50
5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/ प्रतिनियुक्ति			5. Deputation/Travel abroad of Scientists			1,52,00	1,51,50	1,86,00
जोड़—इसरो उपग्रह केन्द्र			TOTAL—ISRO Satellite Centre.			16,08,78	17,11,72	19,48,07
<b>VI—शीहरिकोटा केन्द्र</b>			<b>VI. Sriharikota Centre</b>					
1. कर्मचारियों की संख्या और वेतन			1. Staff Strength and Salaries :					
717	722	728	(क) अधिकारी	(a) Officers	2,30,80	2,32,00	2,38,00	
1832	1857	1862	(ख) कर्मचारी	(b) Staff	3,38,50	3,40,00	3,45,00	
जोड़—वेतन			TOTAL—Salary			5,69,30	5,72,00	5,83,00
2. भत्ते (यात्रा व्यय से भिन्न)			2. Allowances (other than Travel Expenses)			3,65,70	4,86,00	5,21,00
3. मजदूरी			3. Wages			1,00	2,00	2,00
4. यात्रा व्यय			4. Travel Expenses			28,00	28,00	31,00
5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति			5. Deputation Travel/abroad of Scientists			4,00	4,00	4,00
जोड़—शार केन्द्र			TOTAL—SHAR Centre			9,68,00	10,92,00	11,41,00



पहली मार्च की पदों की अनुमानित संख्या Estimated No. of posts as on 1st March			(In thousands of Rupees)			
1992	1993	1994	बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93	बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94	
<b>VII इसरी वृत्तित अनुवर्तन और दूरसंचार जाल (इस्ट्रेक)</b>			<b>VII. ISRO Telemetry Tracking &amp; Telecommand Network (ISTRAC)</b>			
1. कर्मचारियों की संख्या और वेतन			1. Staff Strength and Salaries :			
194	195	195	(क) अधिकारी	69,00	77,31	85,03
291	292	298	(ख) स्टाफ	48,00	41,27	45,40
जोड़—वेतन			TOTAL—Salary . . . . .			
				1,17,00	1,18,58	1,30,43
2. भत्ते ( यात्रा व्यय से शिवा )			2. Allowances (other than Travel Expenses) . . . . .			
			3. मजदूरी	95,00	1,09,42	1,20,07
			4. यात्रा व्यय	50	50	50
			5. वैज्ञानिकों को विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	10,00	10,00	10,00
				19,00	19,00	14,00
जोड़—इस्ट्रेक			TOTAL—ISTRAC . . . . .			
				2,41,50	2,57,50	2,75,00
<b>VIII अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र (आई आर . एस यू . पी . आर एस ए ए एम और डेकु सहित)</b>			<b>VIII. Space Applications Centre : (Including IRS U.P. RSAM &amp; DECU)</b>			
1. कर्मचारियों की संख्या तथा वेतन			1. Staff Strength and Salaries			
916	932	938	(क) अधिकारी	3,66,57	3,66,80	3,86,44
1294	1301	1312	(ख) कर्मचारी	2,00,68	1,89,13	1,97,32
जोड़—वेतन			TOTAL—Salary . . . . .			
				5,67,25	5,55,93	5,83,76
2. भत्ते ( यात्रा व्यय से शिवा )			2. Allowances (other than Travel Expenses) . . . . .			
			3. मजदूरी	4,13,76	6,71,87	6,98,74
			4. यात्रा व्यय	9,00	9,50	10,00
			5. वैज्ञानिकों को विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति	46,70	46,70	56,30
				8,75	10,75	12,00
जोड़—अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र			TOTAL—Space Applications Centre . . . . .			
				10,45,46	12,94,75	13,60,80



पहला मार्च को रवों अनुमानित संख्या Estimated No. of posts as on 1st March			(हजार रुपए) (In thousands of Rupees)		
1992	1993	1994	बजट अनुमान Budget Estimates, 1992-93	संशोधित अनुमान Revised Estimates, 1992-93	बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94
<b>IX सिविल इंजिनियरी प्रभाग</b>			<b>IX.—Civil Engineering Division :</b>		
1. कर्मचारियों की संख्या और वेतन			1. Staff Strength and Salaries :		
248	248	248	(क) अधिकारी	(a; Officers . . . . .	1,35,37
318	318	318	(ख) कर्मचारी	(b) Staff . . . . .	74,78
जोड़—वेतन			TOTAL—Salary . . . . .		
2. भत्ते (यात्रा व्यय से मिला)			2. Allowances (Other than Travel Expenses)		
3. मजदूरी			3. Wages . . . . .		
4. यात्रा व्यय			4. Travel Expenses . . . . .		
5. वैज्ञानिकों का विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति			5. Deputation/Travel abroad of Scientists . . . . .		
जोड़—सिविल इंजिनियरी प्रभाग			Total—Civil Engineering Division . . . . .		
<b>X भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह</b>			<b>X.—Indian National Satellite :</b>		
1. कर्मचारियों की संख्या और वेतन			1. Staff Strength and Salaries		
85	87	88	(क) अधिकारी	(a) Officers . . . . .	17,30
307	313	315	(ख) कर्मचारी	(b) Staff . . . . .	26,50
जोड़—वेतन			Total—Salary . . . . .		
2. भत्ते (यात्रा व्यय से मिला)			2. Allowances (other than Travel Expenses) . . . . .		
3. मजदूरी			3. Wages . . . . .		
4. यात्रा व्यय			4. Travel Expenses . . . . .		
5. वैज्ञानिकों की विदेश यात्रा/प्रतिनियुक्ति			5. Deputation/Travel abroad of Scientists . . . . .		
जोड़—भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह			Total—Indian National Satellite . . . . .		
			2,10,15	2,10,10	2,22,85
			74,13	81,14	95,37
			2	2	2
			11,65	12,05	12,65
			..	..	..
			2,95,95	3,03,31	3,30,89
			43,80	43,50	44,50
			34,25	40,73	41,98
			50	32	52
			3,00	3,75	4,00
			50	1,00	2,00
			82,05	89,30	93,00



परिशिष्ट—IX-ग  
APPENDIX-IX-C

गैर-सरकारी निकायों को दी गई सहायता अनुदानों की अदायगी के लिए की गई व्यवस्था का ब्योरा  
STATEMENT SHOWING PROVISION FOR PAYMENT OF GRANTS-IN-AID TO NON-GOVERNMENT BODIES

(हजार रुपए)

(In thousands of Rupees)

सहायता प्राप्त करने वाला संस्थान Organisation Receiving Assistance	स्पष्ट उद्देश्य	Broad purpose	आवर्ती/ अनावर्ती Whether Recurring/ Non-recurring	बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94		
				आयोजना Plan	आयोजना- निम्न Non-Plan	बोड TOTAL
(1) भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला (1) Physical Research Laboratory	भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला के अनुसंधान संबंधी क्रियाकलापों पर होने वाले व्यय को पूरा करने के लिये।	To meet expenditure on Research activities of the Physical Research Laboratory	आवर्ती Recurring	..	6,54,00	6,54,000
			अनावर्ती Non- Recurring	1,95,00	61,00	2,56,00
	बोड : भौतिक अनुसंधान प्र.	TOTAL : PRL		1,95,00	7,15,00	9,10,00
(2) राष्ट्रीय सुदूर संवेदन एजेंसी (2) National Remote Sensing Agency	राष्ट्रीय सुदूर संवेदन एजेंसी में अनुसंधान अनुरक्षण और विकास	Research Maintenance And Development to National Remote Sensing Agency.	आवर्ती Recurring	95,00	12,00,00	12,95,00
			अनावर्ती Non-Recurring	1,05,00	..	1,95,00
	बोड—एन.आर.एस.ए.	Total NRSA		2,00,00	12,00,00	14,00,00



सहायता प्राप्त करने वाला संस्थान Organisations Receiving Assistance	मूल उद्देश्य Broad Purpose	(हजार रुपये) (In thousands of Rupees)		
		आवर्ती/अनावर्ती Whether Recurring/Non-Recurring	बजट अनुमान Budget Estimates, 1993-94	
			आयोजना Plan	आयोजना-निम्न Non-Plan
(3) राष्ट्रीय वैमानिकी प्रयोगशाला (3) National Aeronautics Laboratory	एन. ए. एल. परिसर में केन्द्रीय विद्यालय को चलाने के लिये अन्तरिक्ष विभाग के अग्र के व्यय की पूर्ति के लिये			
	To meet Department of Space share of expenditure on running of Central School at NAL Campus			
	आयोजना	Plan	18,65	18,65
	आयोजना	Plan	85	85
जोड़—राष्ट्रीय वैमानिकी प्रयोगशाला	Total : National Aeronautics Laboratory		19,50	19,50
(4) अन्य संगठन (4) Other Organisations	विश्वविद्यालयों तथा शैक्षणिक संस्थानों में अन्तरिक्ष अनुसंधान से संबंधित अनुसंधान परियोजनाओं को निधि प्रदान करना			
	Funding of Research Projects relating to Space Research in Universities and academic institutions			
		अनावर्ती Non-recurring	1,48,00	1,48,00



## (APPENDIX IX-I)

(50 लाख रुपये और इसके अधिक लागत के पृथ कार्य)

## DETAILS OF INDIVIDUAL WORKS COSTING RS. 50 LAKHS AND ABOVE

Particulars of the works	कार्य की अनुमानित लागत	1992-93 के अन्त तक वास्तविक व्यय	1992-93 के दौरान अनुमानित व्यय	कालम 3 और 4 का जोड़	बजट 1993-94 के अन्तर्गत प्रवधान
	Estimated cost of the work	Actual expenditure to end of 1991-92	Probable expenditure during 1992-93	Total of columns (3) & (4)	Provision under Budget 1993-94
1	2	3	4	5	6
(हजार रुपयों में) (In thousands of rupees)					
1. विन्म साराभाई अन्तरिक्ष केन्द्र	1. VSSC				
1.1 टी.ओ.एम. डी. (चरण-1) के सॉकेट मरम्मत शोड	1.1	Vehicle repaired for TOMD (Phase-I) . . . . .	56,40	..	10
1.2 आई. बी. की सुरक्षा जहरलो के अनुपालन के लिए वि.सा.अं.के. में निर्माण कार्य	1.2	Works at VSSC to comply with security requirements of IB . . . . .	1,66,21	..	10
1.3 वी. आर. सी. वेली/770 एकड़ भूमि में बड़े पमाने के परिकलन वातावरण के लिए भवन	1.3	Building for large scale computing environment at VRC Veli/70 acres land . . . . .	287,60	..	10
1.4 वट्टियरकाव में स्थल विकास फेन्सिंग और बाहरी सेवाएं	1.4	Site development fencing and exter- nal services at Vattiyorkavu . . . . .	74,00	45,00	4 5,00 28,00
1.5 बलियाला में सी. आई. एस. एफ. के लिए अतिरिक्त बैरकें और क्वार्टर	1.5	Additional barracks and quarters for CISF at Valiamala . . . . .	75,83	15,12 40,40	55,52 21,80
2. आई.आई. एस. यू.	2. IISU				
2.1 रिप्लेस-चरण-1 में आई. एस. एन. उत्पादन यूनिट	2.1	ISL Production Unit at REPLACE- Phase-I . . . . .	410,00	49,80	49,80 250,00



1	2	3	4	5	6
10. इस्ट्रक	10. ISTRAC:				
10.1 पोर्ट ब्लेयर में नये स्थल के लिए कार निकोबार में डी थार एस. एन. के लिए सुविधाओं का पुनर्स्थापन	10.1 Relocating the facilities for DRSN at Car Nicobar for new site at Port Blair .	86,00		3,00	3,00 80,00
11. शार केन्द्र	11. SHAR:				
11.1 सेक में भूमि का अधिग्रहण	11.1 Land acquisition at SAC	255,70	285,68	34,00	319,68 25,00
11.2 मद्रास में ट्रांजिट कैम्प आवास	11.2 Transit Camp House at Madras	52,00		3,00	3,00 49,00
11.3 शार में गैस्ट हाउस का संवर्धन	11.3 Augmentation to guest house at SHAR	82,00		1,00	1,00 75,00
11.4 केशव रेड्डी पेलम चरण-4 में अतिरिक्त आवास कालोनी (75 सी टाइप क्वार्टर)	11.4 Additional Housing Colony at KR Palem Phase-IV (75 C type Quarters)	127,30	36,10	87,89	123,99 3,50
11.5 केशव रेड्डी पेलम चरण-5 में अतिरिक्त क्वार्टर (56 सी टाइप क्वार्टर)	11.5 Additional Quarters at KR Palem Phase-V 56 C type Qtrs	112,30		25,00	25,00 87,30
11.6 केशव रेड्डी पेलम चरण 6 में अतिरिक्त विभाग के कर्मचारियों के लिए अतिरिक्त आवास (54 ई टाइप क्वार्टर)	11.6 Addl housing for DOS employees at KR palem Phase-VI (54 E Type quarters)	270,50			100,00
12. अतिरिक्त उपयोग केन्द्र	12. SAC				
12.1 बेजलपुर अहमदाबाद चरण -2 में दुकानों और सामुदायिक हॉल सहित अतिरिक्त क्वार्टरों का निर्माण	12.1 Construction of additional quarters at Vejalpur, Ahmedabad Phase-II including Shops and Community Hall .	631,00		10	10 20,00
12.2 बेजलपुर चरण-2 में अतिरिक्त 212 क्वार्टर (ए-32 बी-32 सी 88 डी 30 और ई. 30)	12.2 Addl Quarters at Vejalpur Phase-II (212 Nos) (A. 32, B. 32, C. 88, D. 30 & E. 30)	479,52	408,83	66,87	475,70 1,00
13. विकास तथा शैक्षक संचार यूनिट	13. DECU:				
13.1 चरण-II कार्य	13.1 Phase-II works	134,46			10



	1	2	3	4	5	6
	(हजार रुपये में) (In thousands of Rupees)					
14. केन्द्रीय प्रबन्ध	14. Central Management:					
14.1 डामलूर चरण 2 में आवास	14.1 Housing at Domlur Phase-II	288,13	287,32	5,07	292,39	10
14.2 डामलूर-चरण-3 में आवास	14.2 Housing at Domlur Phase-III	216,04	1,03,83	102,01	205,84	6,20
14.3 इन्दिरानगर-चरण 4—में आवास	14.3 Housing at Indiranagar Phase IV	143,00	..	10,00	10,00	50,00
14.4 डामलूर चरण-4 में आवास	14.4 Housing at Domlur Bangalore Phase-IV	369,00	..	10,00	10,00	50,00
15. प्रदान नियंत्रण सुविधा, हसन	15. MCF Hassan					
15.1 हसन में अतिरिक्त स्टाफ क्वार्टर	15.1 Additional Staff Quarters at Hassan	58,00	..	5,00	5,00	25,00
15.2 एम. सी. एफ. चरण-2 के लिए स्टाफ क्वार्टर (संख्या 67)	15.2 Staff quarters for MCF Phase-II (67 Nos)	85,36	96,36	3,50	99,86	10
16. 50 लाख रुपये से कम लागत के सिविल निर्माण कार्य	16. Civil Works costing less than Rs. 50 lakhs					
	TOTAL:			1657,00		21,03,00

जोड़—