

40



भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय
की
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगें

DETAILED

DEMANDS FOR GRANTS
OF
MINISTRY OF PORTS, SHIPPING AND WATERWAYS
FOR
2022-23

विषय सूची
TABLE OF CONTENTS

		पृष्ठ Pages
मांग सं. 78 - पत्तन,पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय प्रतिष्ठानों और प्रावधानों की अनुमानित शक्ति के लिए	Demand No. 78 - Ministry of Ports, Shipping and Waterways Estimated Strength of Establishments and Provisions therefor	1-19
बाह्य सहायता प्राप्त परियोजनाओं पर व्यय के लिए परियोजना-वार प्रावधान	Project-wise provision for expenditure on externally aided projects	22
बजट अनुमान 2022-23 में ₹.25 लाख और उससे ज्यादा के व्यय (केंद्र प्रायोजित और केन्द्र क्षेत्र योजनाओं को छोड़कर) प्रावधानों को विस्तार से दर्शाने वाला विवरण	Statement showing broad details of expenditure (Other than Centrally sponsored and Central Sector Schemes) provisions of Rs.25 lakhs and above in BE 2022-23	23
गैर-सरकारी संस्थाओं को सहायता अनुदानों की अदायगियों के लिए बजट अनुमान 2022-23 में की गई व्यवस्था का विवरण	Statement showing provisions included in BE 2022-23 for payments of Grants-in-aid to non-Government bodies	24
सार्वजनिक क्षेत्र उपक्रम और विभागीय उपक्रमों के परियोजनाओं के संशोधित लागत अनुमान दिखाने वाला विवरण	Statement showing revised cost estimates of projects of Public Sector Undertakings and Departmental Undertakings	25-26
पांच लाख रुपये से अधिक की कीमत का गैर-सरकारी निकायों को वर्ष 2022-23 हस्तांतरण / उपहार सम्बन्धी सरकारी सम्पत्ति का विवरण	Statement showing transfer or gift of Government properties of value exceeding Rs.5 lakhs to non Government Bodies in 2022-23	27
अंतर्राष्ट्रीय संस्थानों को अंशदान देने के लिए बजट अनुमानों 2022-23 के लिए प्रावधान का विवरण	Statement showing contributions to International Bodies provided for in Budget Estimates 2022-23	28
31 मार्च 2021 तक केन्द्रीय सरकार द्वारा दी गई गारंटियों और बकाया गारंटियों का विवरण	Statement showing the Guarantee given by the Central Government and outstanding as on 31st March, 2021	29
वर्ष 2022-23 में गैर-सरकारी संस्थाओं / संगठनों / व्यक्तियों की स्वीकृत 5 लाख रुपये (आवर्ती) अथवा 10 लाख रुपये (अनावर्ती) से अधिक की सहायता अनुदानों का विवरण	Statement showing Grants-in-aid exceeding Rs.5 lakh (Recurring) or Rs.10 lakh (Non-Recurring) actually sanctioned to private Institutions / Organisations / Individuals during the year 2022-23	30
भारत की संचित निधि से प्रत्येक वर्ष 10 लाख रुपये से ज्यादा अनुदान प्राप्त करने वाली अनुदान इकाइयों के धन स्रोत का विवरण	Statement showing the source of funds for bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India	31
'नई सेवा / सेवा की नई लिखतों' के लिए बजट अनुमान 2022-23 में की गई व्यवस्था का विवरण	Statement showing the Particulars of "New Service / New Instrument of Service" for which provision is made in the Budget Estimates 2022-23	32
पत्तन,पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय की आयोजन शीर्षवार विस्तृत प्रावधानों का संक्षिप्त विवरण	Statement showing the detailed provision Object Head-wise of the Ministry of Ports, Shipping and Waterways	33
सकल आधार पर मासिक व्यय योजना 2022-23	Monthly Expenditure Plan on Gross Basis 2022-23	34
शुद्ध आधार पर मासिक व्यय योजना 2022-23	Monthly Expenditure Plan on Net Basis 2022-23	35
निर्गम-परिणाम निगरानी ढांचा 2022-2023 (ओओएमएफ) 2022-23 की केन्द्रीय क्षेत्र की योजनाएँ जिसमें परिव्यय 500 करोड़ रुपये से कम है।	Output-outcome Monitoring Framework(OOMF) 2022-23 Central Sector Schemes with outlay less than Rs. 500 Crore	36-43

मांग संख्या 78/ DEMAND NO. 78
पत्तन,पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय /Ministry of Ports,Shipping and Waterways

	राजस्व Revenue	पूंजी Capital	जोड Total
Charged
Voted	14951900	7493100	22445000

III. ब्यौरा इस प्रकार है :-

III. The details are as follows :-

				(हजार रूपयों में) (InThousands of Rupees)
वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22		बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			राजस्व विभाग	REVENUE SECTION
			सचिवालय-आर्थिक सेवाएं (मुख्य शीर्ष)	Secretariat-Economic Services (Major Head)
			सचिवालय (लघु शीर्ष)	Secretariat (Minor Head)
			पोत परिवहन मंत्रालय	Ministry of Shipping
			पत्तन और पोत परिवहन पक्ष	Ports and Shipping Wing
273859	413878	406800	वेतन	Salaries
50	50	50	समयोपरि भत्ते	Over Time Allowance
3367	5485	12000	चिकित्सा उपचार	Medical Treatment
9687	18090	12090	घरेलू यात्रा व्यय	Domestic Travel Expenses
5375	16000	10000	विदेशी यात्रा व्यय	Foreign Travel Expenses
109200	135472	135472	कार्यालय व्यय	Office Expenses
479	4500	4500	प्रकाशन	Publications
3574	25000	20000	अन्य प्रशासनिक व्यय	Other Administrative Expenses
213	3000	2000	विज्ञापन और प्रचार	Advertising and Publicity
0	0	0	लघु निर्माण कार्य	Minor Works
125748	128525	128525	व्यावसायिक सेवाएं	Professional Services
531552	750000	731437	जोड - मुख्य शीर्ष	3451 Total - Major Head
				780000

वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22		(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)	बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			उत्तर पूर्वी क्षेत्र (मुख्य शीर्ष)	2552	North Eastern Areas (Major Head)
			अंतर्देशीय जलमार्ग - सार्वजनिक क्षेत्र एवं अन्य उपक्रमों को सहायता (लघु शीर्ष)	00.314	Inland Water Transport - Assistance to Public Sector & Other Undertakings (Minor Head)
			भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण	01	Inland Waterways Authority of India
0	891000	0	पूँजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु अनुदान	01.00.35	Grants for creation of capital assets
0	891000	0	जोड़ भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण		Total - Inland Waterways Authority of India (Sub Head)
			अंतर्देशीय जलमार्ग - केन्द्र की योजना स्कीमों (लघु शीर्ष)	00.472	Inland Water Transport - Central Plan Schemes (Minor Head)
			अंतर्देशीय जलमार्ग विकास	01	Development of IWT
0	100000	200000	पूँजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु अनुदान	01.00.35	Grants for creation of capital assets
0	100000	200000	जोड़ अंतर्देशीय जलमार्ग विकास		Total - Development of IWT (Sub Head)
0	991000	200000	जोड़ - मुख्य शीर्ष	2552	Total - Major Head
			उद्योग (मुख्य शीर्ष)	2852	Industries (Major Head)
			इंजीनियरिंग उद्योग (उप मुख्य शीर्ष)	06	Engineering Industries (Sub Major Head)
			परिवहन उपस्कर उद्योग (लघु शीर्ष)	06.102	Transport Equipment Industries (Minor Head)
			अनुसंधान एवं विकास योजना के लिए अनुदान (पोत निर्माण)	03	Grants-in-aid for Research and Development Schemes (Shipbuilding)
1682	10000	10000	सहायता अनुदान - सामान्य	03.00.31	Grants-in-aid - General
1682	10000	10000	जोड़ अनुसंधान एवं विकास योजना के लिए अनुदान (पोत निर्माण)		Total - Grants-in-aid for Research and Development Schemes (Shipbuilding) (Sub Head)
			ई-गवर्नेन्स	16	E-Governance
			सूचना तकनीकी	16.99	Information Technology
13301	20000	20000	कार्यालय व्यय	16.99.13	Office Expenses
13301	20000	20000	जोड़ ई-गवर्नेन्स		Total E-Governance (Sub Head)

					(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)
वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22			बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			सभी भारतीय शिपयार्डों को आर्थिक सहायता / वित्तीय सहायता	21	Subsidy/Financial assistance to all Indian Shipyards
1499833	1000000	1000000	आर्थिक सहायता	21.00.33	Subsidy
1499833	1000000	1000000	सभी भारतीय शिपयार्डों को आर्थिक सहायता / वित्तीय सहायता		Total - Subsidy/Financial assistance to all Indian Shipyards(Sub Head)
1514816	1030000	1030000	जोड़ - परिवहन उपस्कर उद्योग		Total - Transport Equipment Industries
1514816	1030000	1030000	जोड़ - मुख्य शीर्ष	2852	Total - Major Head
			पत्तन और दीपघर (मुख्य शीर्ष)	3051	Ports & Light Houses (Major Head)
			महापत्तन (उप मुख्य शीर्ष)	01	Major Ports (Sub Major Head)
			निर्देशन और प्रशासन (लघु शीर्ष)	01.001	Direction and Administration (Minor Head)
			सागरमाला	01	Sagarmala
0	1000	0	घरेलू यात्रा व्यय	01.00.11	Domestic Travel Expenses
13948	15000	20000	किराया, दरें और कर	01.00.14	Rent, Rates and Taxes
1417	2000	2000	अन्य प्रशासनिक व्यय	01.00.20	Other Administrative Expenses
643	5000	6000	विज्ञापन और प्रचार	01.00.26	Advertising and Publicity
19888	150000	100000	व्यावसायिक सेवाएं	01.00.28	Professional services
			सामुदायिक विकास निर्धि	01.01	Community Development Fund
0	100000	100000	सहायता अनुदान - सामान्य	01.01.31	Grants-in-aid - General
0	0	0	पूंजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु अनुदान	01.01.35	Grants for creation of capital assets
			तटीय नौवहन घाटों हेतु सहायता	01.03	Assistance to Coastal Shipping Berths
157305	0	0	पूंजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु अनुदान	01.03.35	Grants for creation of capital assets
			सागरमाला परियोजना	01.04	Sagarmala Projects
922264	2237000	2453785	पूंजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु अनुदान	01.04.35	Grants for creation of capital assets
1115465	2510000	2681785	जोड़ -सागरमाला		Total - sagarmala (Sub Head)
					3627880

वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22			(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)
					बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			पत्तन न्यासों को सहायता (लघु शीर्ष)	01.108	Assistance to Port Trusts (Minor Head)
			श्यामा प्रसाद मुखर्जी पोर्ट, कोलकाता द्वारा हल्दिया चैनल में मरम्मत कार्य और निकर्षण	01	Maintenance and Dredging in Haldia Channel by Syama Prasad Mookerjee Port, Kolkata
2038215	1830000	813800	आर्थिक सहायता	01.00.33	Subsidy
2038215	1830000	813800	जोड़ श्यामा प्रसाद मुखर्जी पोर्ट, कोलकाता द्वारा हल्दिया चैनल में मरम्मत कार्य और निकर्षण		Total - Maintenance and Dredging in Haldia Channel by Syama Prasad Mookerjee Port, Kolkata (Sub Head)
			श्यामा प्रसाद मुखर्जी पोर्ट, कोलकाता और हल्दिया चैनल द्वारा हुगली नदी और हल्दिया चैनल का रिवर ड्रेजिंग और रखरखाव	02	River Dredging and Maintenance of river Hooghly and Haldia Channel by Syama Prasad Mookerjee Port, Kolkata and Haldia Channel
		1016200	आर्थिक सहायता	02.00.33	Subsidy
		1016200	जोड़ - श्यामा प्रसाद मुखर्जी पोर्ट, कोलकाता और हल्दिया चैनल द्वारा हुगली नदी और हल्दिया चैनल का रिवर ड्रेजिंग और रखरखाव		Total - River Dredging and Maintenance of river Hooghly and Haldia Channel by Syama Prasad Mookerjee Port, Kolkata and Haldia Channel (Sub Head)
			स्वच्छता एक्शन योजना	08	Swachhta Action Plan
			स्वच्छता एक्शन योजना	08.96	Swachhta Action Plan
0	0	0	सहायता अनुदान - सामान्य	08.96.31	Grants-in-aid - General
0	0	0	जोड़ स्वच्छता एक्शन योजना		Total - Swachhta Action Plan (Sub Head)
2038215	1830000	1830000	जोड़ - महापत्तन		Total - Major Ports
					1951000

					(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)
वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22			बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			छोटे पत्तन (उप मुख्य शीर्ष)	02	Minor Ports (Sub Major Head)
			निर्देशन और प्रशासन (लघु शीर्ष)	02.001	Direction and Administration (Minor Head)
			पोर्ट ब्लेयर के मुख्य अभियन्ता एवं प्रशासनिक और नई दिल्ली से कार्यकारी अभियन्ता एवं सम्पर्क अधिकारी के कार्यालय संबन्धित स्थापना व्यय	01	Establishment charges in respect of CE-cum- Administrator office at Port Blair & EE&Liaison Office at New Delhi
293563	295000	320000	वेतन	01.00.01	Salaries 310000
2441	5000	5000	चिकित्सा उपचार	01.00.06	Medical Treatment 5000
8815	18000	12000	घरेलू यात्रा व्यय	01.00.11	Domestic Travel Expenses 18000
0	1000	0	विदेशी यात्रा व्यय	01.00.12	Foreign Travel Expenses 1000
17504	19500	19500	कार्यालय व्यय	01.00.13	Office Expenses 20000
583	2000	1000	अन्य प्रशासनिक व्यय	01.00.20	Other Administrative Expenses 2000
0	500	500	विज्ञापन और प्रचार	01.00.26	Advertising and Publicity 500
256945	417480	398500	छोटा कार्य	01.00.27	Minor Works 400000
579851	758480	756500	जोड - पोर्ट ब्लेयर के मुख्य अभियन्ता एवं प्रशासनिक और नई दिल्ली से कार्यकारी अभियन्ता एवं सम्पर्क अधिकारी के कार्यालय संबन्धित स्थापना व्यय		Total - Establishment charges in respect of CE-cum-Administrator office at Port Blair & EE&Liaison Office at New Delhi (Sub Head) 756500
			अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग (लघु शीर्ष)	02.798	International Cooperation (Minor Head)
			पत्तन और हार्बर का अन्तर्राष्ट्रीय संघ	01	International Association of Ports and Harbour
111	220	220	अंशदान	01.00.32	Contribution 220
111	220	220	जोड पत्तन और हार्बर का अन्तर्राष्ट्रीय संघ		Total International Association of Ports and Harbour (Sub Head) 220

			(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)		
वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22			बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			नौचलन कांग्रेस का स्थायी अन्तर्राष्ट्रीय संगठन	03	Permanent International Association of Navigational Congress (PIANC)
165	300	200	अंशदान	03.00.32	Contribution
165	300	200	जोड नौचलन कांग्रेस का स्थायी अन्तर्राष्ट्रीय संगठन		Total Permanent International Association of Navigational Congress (PIANC) (Sub Head)
276	520	420	जोड - अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग		Total - International Cooperation
580127	759000	756920	जोड - छोटे पत्तन		Total - Minor Ports
3733807	5099000	5268705	जोड - पत्तन		Total - Ports
			दीपघर और दीपपोत (उप मुख्य शीर्ष)	03	Light Houses and Light Ships (Sub Major Head)
			निर्देशन और प्रशासन (लघु शीर्ष)	03.001	Direction and Administration (Minor Head)
			महानिदेशालय	01	Directorate General
267712	320000	320000	वेतन	01.00.01	Salaries
0	100	100	मजदूरी	01.00.02	Wages
6	200	40	समयोपरि भत्ते	01.00.03	Over Time Allowance
3503	7000	7000	चिकित्सा उपचार	01.00.06	Medical Treatment
13568	40000	15000	घरेलू यात्रा व्यय	01.00.11	Domestic Travel Expenses
1000	7000	1000	विदेशी यात्रा व्यय	01.00.12	Foreign Travel Expenses
71448	120000	90000	कार्यालय व्यय	01.00.13	Office Expenses
10630	12000	10000	किराया, दरें और कर	01.00.14	Rent, Rates and Taxes
0	500	100	प्रकाशन	01.00.16	Publications
2811	3000	3000	विज्ञापन और प्रचार	01.00.26	Advertising and Publicity
11990	20000	20000	छोटा कार्य	01.00.27	Minor Works
4984	6500	6500	व्यावसायिक सेवाएं	01.00.28	Professional Services
			सूचना तकनीकी	01.99	Information Technology
11127	25000	20000	कार्यालय व्यय	01.99.13	Office Expenses
398779	561300	492740	जोड - महानिदेशालय		Total - Directorate General (Sub Head)
					538240

वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22	(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)		
			बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23		
			दीपघर - संचालन व्यय (लघु शीर्ष)	03.101	Light Houses -Working Expenses (Minor Head)
			प्रबंधन	01	Management
275066	310000	310000	वेतन	01.00.01	Salaries
172	200	200	मजदूरी	01.00.02	Wages
1	400	200	समयोपरि भत्ते	01.00.03	Over Time Allowance
1114	3500	3500	चिकित्सा उपचार	01.00.06	Medical Treatment
9093	25000	20000	घरेलू यात्रा व्यय	01.00.11	Domestic Travel Expenses
338622	450000	450000	कार्यालय व्यय	01.00.13	Office Expenses
314	400	400	किराया, दरें और कर	01.00.14	Rent, Rates and Taxes
24852	60000	60000	छोटा कार्य	01.00.27	Minor works
16000	20000	20000	व्यावसायिक सेवाएं	01.00.28	Professional Services
665234	869500	864300	जोड़ - प्रबंधन		Total - Management (Sub Head)
			प्रचालन और अनुरक्षण	02	Operation and Maintenance
367366	550000	300000	व्यावसायिक सेवाएं	02.00.28	Professional Services
367366	550000	300000	जोड़ - प्रचालन और अनुरक्षण		Total - Operation and Maintenance (Sub Head)
			पेंशन	03	Pension
100000	130000	130000	पेंशन प्रभार	03.00.04	Pensionary charges
100000	130000	130000	जोड़ पेंशन		Total - Pension (Sub Head)
			मूल्यहास आरक्षित निधि	04	Depreciation Reserve Fund
190000	270000	270000	आरक्षित	04.00.62	Reserves
190000	270000	270000	जोड़ मूल्यहास आरक्षित निधि		Total - Depreciation Reserve Fund (Sub Head)
			सामान्य आरक्षित निधि	05	General Reserve Fund
1375700	927600	1459760	आरक्षित	05.00.62	Reserves
1375700	927600	1459760	जोड़ सामान्य आरक्षित निधि		Total - General Reserve Fund (Sub Head)

वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22			(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)	बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
75000	90000	81600	पूँजी पर परिव्यय ब्याज	06	Interest on Capital Outlay	
			ब्याज	06.00.45	Interest	64000
75000	90000	81600	जोड पूँजी पर परिव्यय ब्याज		Total - Interest on Capital Outlay (Sub Head)	64000
2773300	2837100	3105660	जोड - दीपघर- संचालन व्यय		Total - Lighthouses - Working Expenses	3060060
			अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग (लघु शीर्ष)	03.798	International Cooperation (Minor Head)	
			दीपघर प्राधिकरण के अन्तर्राष्ट्रीय संगठन, पेरिस को अंशदान	01	Contribution to International Association of Lighthouses Authorities, Paris	
1554	1600	1600	अंशदान	01.00.32	Contribution	1700
1554	1600	1600	जोड - दीपघर प्राधिकरण के अन्तर्राष्ट्रीय संगठन, पेरिस को अंशदान		Total - Contribution to International Association of Lighthouses Authorities, Paris (Sub Head)	1700
3173633	3400000	3600000	जोड - दीपघर और दीपपोत		Total - Lighthouses and Lightships	3600000
			सामान्य (उप मुख्य शीर्ष)	80	General (Sub Major Head)	
			अनुसंधान और विकास (लघु शीर्ष)	80.004	Research and Development (Minor Head)	
			अन्य मदें (अनुसंधान और विकास योजना)	01	Other items (R&D Scheme)	
1920	10000	10000	सहायता अनुदान - सामान्य	01.00.31	Grants-in-aid - General	10000
1920	10000	10000	जोड -अन्य मदें (अनुसंधान और विकास योजना)	01	Total - Other items (R&D Scheme) (Sub Head)	10000
58300	64600	48600	शुल्क नियामक प्राधिकरण को अनुदान	04	Grants to Tariff Regulatory Authority	
			सहायता अनुदान - सामान्य	04.00.31	Grants-in-aid - General	60000
37700	41400	41400	सहायता अनुदान - वेतन	04.00.36	Grants-in-aid - Salaries	50000
96000	106000	90000	जोड - शुल्क नियामक प्राधिकरण को अनुदान		Total -Grants to Tariff Regulatory Authority (Sub Head)	110000
97920	116000	100000	जोड - अनुसंधान और विकास		Total - Research and Deveopment	120000
7005360	8615000	8968705	जोड - मुख्य शीर्ष	3051	Total - Major Head	10055900

वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22			(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)	बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			नौवहन (मुख्य शीर्ष)	3052	Shipping (Major Head)	
			प्रवासी नौवहन (उप मुख्य शीर्ष)	01	Overseas Shipping (Sub Major Head)	
			सार्वजनिक उपक्रमों और अन्य उपक्रमों को सहायता (लघु शीर्ष)	01.190	Assistance to Public Sector and Other Undertakings (Minor Head)	
			शिपिंग कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया	01	Shipping Corporation of India	
			भारत और मालदीव के बीच कार्गो शिपिंग सेवा के लिए शिपिंग कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया को अनुदान	01.01	Grants to Shipping Corporation of India for Cargo Shipping Service between India and maldives	
211000	250000	0	सहायता अनुदान - सामान्य	01.01.31	Grants-in-aid - General	251000
211000	250000	0	जोड़ - शिपिंग कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया		Total -Shipping Corporation of India (Sub Head)	251000
			सामान्य (उप मुख्य शीर्ष)	80	General (Sub Major Head)	
			निर्देशन और प्रशासन (लघु शीर्ष)	80.001	Direction and Administration (Minor Head)	
			नौवहन महानिदेशालय	01	Directorate General of Shipping	
			नौवहन महानिदेशालय के प्रतिष्ठान और उसके अधीनस्थ कार्यालय	01.01	Establishment of Director General of Shipping and constituent offices	
339508	420000	360000	वेतन	01.01.01	Salaries	420000
383	600	468	मजदूरी	01.01.02	Wages	500
39	70	30	समयोपरि भत्ते	01.01.03	Over Time Allowance	30
3484	8000	7000	चिकित्सा उपचार	01.01.06	Medical Treatment	8000
4473	12000	7000	घरेलू यात्रा व्यय	01.01.11	Domestic Travel Expenses	11000
7449	11000	5000	विदेशी यात्रा व्यय	01.01.12	Foreign Travel Expenses	11000
131605	170000	150000	कार्यालय व्यय	01.01.13	Office Expenses	170000
71939	110000	99530	किराया, दरें और कर	01.01.14	Rent, Rates and Taxes	90000
83	200	200	प्रकाशन	01.01.16	Publications	100
14	200	200	विज्ञापन और प्रचार	01.01.26	Advertising and Publicity	100
3880	10000	10000	छोटा कार्य	01.01.27	Minor works	10000
363354	422430	728930	व्यावसायिक सेवाएं	01.01.28	Professional services	489270

वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22				(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)	
						बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23	
926211	1164500	1368358	जोड - नौवहन महानिदेशालय			Total - Directorate General of Shipping (Sub Head)	1210000
0	1000	500	राष्ट्रीय पोत परिवहन बोर्ड	02	National Shipping Board		
0	500	200	घरेलू यात्रा व्यय	02.00.11	Domestic Travel Expenses	1000	
0	0	0	कार्यालय व्यय	02.00.13	Office Expenses	500	
0	0	0	अन्य प्रशासनिक व्यय	02.00.20	Other Administrative Expenses	0	
91	500	500	व्यावसायिक सेवाएं	02.00.28	Professional Services	500	
91	2000	1200	जोड - राष्ट्रीय पोत परिवहन बोर्ड			Total - National Shipping Board (Sub Head)	2000
926302	1166500	1369558	जोड - निर्देशन और प्रशासन			Total - Direction and Administration	1212000
0	10000	10000	प्रशिक्षण (लघु शीर्ष)	80.003	Training (Minor Head)		
0	10000	10000	भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय	01	Indian Maritime University		
0	10000	10000	कैम्पस के विकास के लिए अनुदान	01.02	Grants for Campus Development		
0	10000	10000	पूंजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु अनुदान	01.02.35	Grants for creation of capital assets	10000	
0	10000	10000	जोड - भारतीय समुद्री विश्वविद्यालय			Total Indian Maritime University (Sub Head)	10000
30900	36000	36000	अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग (लघु शीर्ष)	80.798	International Cooperation (Minor Head)		
30900	36000	36000	अन्तर्राष्ट्रीय समुद्री संगठन को अंशदान	01	Contribution to International Maritime Organisation (IMO)		
30900	36000	36000	अनुदान	01.00.32	Contribution	38000	
30900	36000	36000	जोड - अन्तर्राष्ट्रीय समुद्री संगठन को अंशदान			Total - Contribution to International Maritime Organisation (IMO)(Sub Head)	38000
1168202	1462500	1415558	जोड - मुख्य शीर्ष			3052 Total - Major Head	1511000

वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22			(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)	बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			अन्तर्देशीय जल परिवहन (मुख्य शीर्ष)	3056	Inland Water Transport (Major Head)	
			सार्वजनिक उपक्रमों और अन्य उपक्रमों को सहायता (लघु शीर्ष)	00.190	Assistance to Public Sector and Other Undertakings (Minor Head)	
			भारतीय राष्ट्रीय जलमार्ग अधिकरण को अनुदान	01	Grants to Inland Waterways Authority of India	
62000	80000	0	सहायता अनुदान - सामान्य	01.00.31	Grants-in-aid - General	0
1520000	1020000	0	पूंजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु अनुदान	01.00.35	Grants for creation of capital assets	0
350000	430000	0	सहायता अनुदान - वेतन	01.00.36	Grants-in-aid - Salaries	0
1932000	1530000	0	जोड़ भारतीय राष्ट्रीय जलमार्ग अधिकरण को अनुदान		Total - Grants to Inland Waterways Authority of India (Sub Head)	0
			जलमार्ग विकास परियोजना के लिए भारतीय राष्ट्रीय जलमार्ग अधिकरण को अनुदान	09	Grants to IWAI for Jal Marg Vikas Project	
300000	1450000	0	पूंजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु अनुदान	09.00.35	Grants for creation of capital assets	0
300000	1450000	0	जोड़ जलमार्ग विकास परियोजना के लिए भारतीय राष्ट्रीय जलमार्ग अधिकरण को अनुदान		Total - Grants to IWAI for Jal Marg Vikas Project	0
			जल मार्ग विकास परियोजना के लिए विश्व बैंक से सहायता	10	Aid from World Bank for Jal Marg Vikas Project	
2315000	1500000	0	पूंजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु अनुदान	10.00.35	Grants for creation of capital assets	0
2315000	1500000	0	जोड़ जल मार्ग विकास परियोजना के लिए विश्व बैंक से सहायता		Total - Aid from World Bank for Jal Marg Vikas Project (Sub Head)	0

					(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)
वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22			बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			भारतीय राष्ट्रीय जलमार्ग अधिकरण के लिए अतिरिक्त बजटीय संसाधनों / बांडों पर ब्याज देयता का निर्वहन - अंतर्देशीय जलमार्ग और शिपिंग इन्फ्रास्ट्रक्चर के विकास के लिए	11	Discharging interest liability on EBRs/Bonds for IWAI -for development of Inland Waterways and Shipping Infrastructure.
764230	765000	765000	ब्याज	11.00.45	Interest
764230	765000	765000	जोड़ भारतीय राष्ट्रीय जलमार्ग अधिकरण के लिए अतिरिक्त बजटीय संसाधनों / बांडों पर ब्याज देयता का निर्वहन - अंतर्देशीय जलमार्ग और शिपिंग इन्फ्रास्ट्रक्चर के विकास के लिए		Total - Discharging interest liability on EBRs/Bonds for IWAI -for development of Inland Waterways and Shipping Infrastructure. (Sub Head)
5311230	5245000	765000	जोड़ - सार्वजनिक उपक्रमों और अन्य उपक्रमों को सहायता		Total - Assistant to Public Sector and Other Undertakings
5311230	5245000	765000	जोड़ - मुख्य शीर्ष	3056	Total - Major Head
			राज्य सरकारों को सहायता अनुदान (मुख्य शीर्ष)	3601	Grants-in-aid to State Governments (Major Head)
			अन्य अंतरण / राज्यों के लिए अनुदान (उप मुख्य शीर्ष)	08	Other Transfer/Grants to States (Sub Major Head)
			उत्तर पूर्वी क्षेत्र के लिए केन्द्रीय पूल के संसाधन (लघु शीर्ष)	08.102	Central Pool of Resources for North Eastern Region (Minor Head)
			अंतर्देशीय जलमार्ग विकास	08	Development of IWT
0	0	0	पूँजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु अनुदान	08.00.35	Grants for creation of capital assets
0	0	0	जोड़ अंतर्देशीय जलमार्ग विकास		Total - Development of IWT(Sub Head)
			विशेष सहायता (लघु शीर्ष)	08.111	Special Assistance (Minor Head)
			सागरमाला परियोजना	10	Sagarmala Projects
353122	500000	255000	पूँजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु अनुदान	10.00.35	Grants for creation of capital assets
353122	500000	255000	जोड़ सागरमाला परियोजना		Total - Sagarmala Projects (Sub Head)

वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22			(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)	बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			तटीय नौवहन घाटों हेतु सहायता	11	Assistance to Coastal Shipping Berth	
0	0	0	पूँजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु अनुदान	11.00.35	Grants for creation of capital assets	0
0	0	0	जोड तटीय नौवहन घाटों हेतु सहायता		Total - Assistance to Coastal Shipping Berth (Sub Head)	0
353122	500000	255000	जोड - मुख्य शीर्ष	3601	Total - Major Head	500000
15884282	18593500	13365700	जोड : राजस्व विभाग		TOTAL : REVENUE SECTION	14951900
			<u>पूँजी विभाग</u>		<u>CAPITAL SECTION</u>	
			उत्तर पूर्वी क्षेत्रों पर पूँजीगत परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	4552	Capital outlay on North Eastern Areas (Major Head)	
			अंतर्देशीय जल परिवहन-सार्वजनिक क्षेत्र और अन्य उपक्रमों को सहायता (लघु शीर्ष)	00.314	Inland Water Transport-Assistance to Public Sector & other Undertakings (Minor Head)	
			भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण	01	Inland Waterways Authority of India	
		848000	निवेश	01.00.54	Investment	998000
		848000	जोड - भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण		Total - Inland Waterways Authority of India (Sub Head)	998000
		848000	जोड - मुख्य शीर्ष	4552	Total - Major Head	998000
			पत्तन और दीपघर पर पूँजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5051	Capital outlay on Ports and Light Houses (Major Head)	
			महापत्तन (उप मुख्य शीर्ष)	01	Major Ports (Sub Major Head)	
			सार्वजनिक उपक्रमों और अन्य उपक्रमों को सहायता (लघु शीर्ष)	01.190	Assistance to Public Sector & Other Undertakings (Minor Head)	
			सागरमाला विकास कम्पनी केन्द्रीय सडक एवं संरचना निधि से वित्त पोषित	01	Sagarmala Development Company financed from CRIF	
1000000	1000000	1000000	निवेश	01.00.54	Investment	0
1000000	1000000	1000000	जोड सागरमाला विकास कम्पनी केन्द्रीय सडक एवं संरचना निधि से वित्त पोषित		Total - Sagarmala Development Company financed from CRIF (Sub Head)	0

					(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)
वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22			बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			आरक्षित निधि/जमाखाता में अंतरण (लघु शीर्ष)	797	Transfer to Reserve Funds / Deposit Accounts (Minor Head)
			केन्द्रीय सड़क एवं संरचना निधि में अंतरण	01	Transfer to Central Road & Infrastructure Fund
1000000	1000000	1000000	अन्य लेखा अंतरण	01.00.63	Inter Account Transfer
1000000	1000000	1000000	जोड़ केन्द्रीय सड़क एवं संरचना निधि में अंतरण		Total - Transfer to Central Road & Infrastructure Fund (Sub Head)
2000000	2000000	2000000	जोड़ - महापत्तन		Total - Major Ports
			लघु पत्तन (उप मुख्य शीर्ष)	02	Minor Ports (Sub Major Head)
			अन्य छोटे पत्तन (लघु शीर्ष)	02.200	Other Small Ports (Minor Head)
			उतराई सुविधाओं और जेट्टियों का निर्माण	01	Construction of landing facilities & jetties
29509	135300	0	लक्षद्वीप में नौवहन सुविधाएं	01.02	Navigation facilities in Lakshadweep
			मुख्य कार्य	01.02.53	Major Works
			जहाज उतारने की सुविधाएं	01.04	Landing Facilities
570420	444700	0	मुख्य कार्य	01.04.53	Major Works
599929	580000	0	जोड़ उतराई सुविधाओं और जेट्टियों का निर्माण		Total - Construction of landing facilities & jetties (Sub Head)
599929	580000	0	जोड़ - छोटे पत्तन		Total - Minor Ports
			दीपघर और दीपपोत (उप मुख्य शीर्ष)	03	Light Houses and Light Ships (Sub Major Head)
			दीपघरों का विकास और निर्माण (लघु शीर्ष)	03.101	Construction and Development of Light Houses (Minor Head)
			दीपघरों का निर्माण और सुधार	01	Construction and Improvement of Light Houses
447066	650000	450000	मुख्य कार्य	01.00.53	Major Works
447066	650000	450000	जोड़ दीपघरों का निर्माण और सुधार		Total - Construction and Improvement of Light Houses (Sub Head)

					(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)
वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22			बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			अन्य व्यय	03.800	Other Expenditure
			आस्तियों का बदलाव	05	Replacement of Assets
0	0	0	अन्य पूंजी व्यय	05.00.60	Other Capital Expenditure
			मूल्यहास आरक्षित निधि से वित्त पोषित	05.01	Financed from Depreciation Reserve Fund
58655	50000	50000	अन्य पूंजी व्यय	05.01.60	Other Capital Expenditure
58655	50000	50000	जोड - आस्तियों का बदलाव		Total - Replacement of Assets (Sub Head)
3105650	3280000	2500000	जोड - मुख्य शीर्ष	5051	Total - Major Head
			नौवहन पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5052	Capital Outlay on Shipping (Major Head)
			सामान्य (उप मुख्य शीर्ष)	80	General (Sub-Major Head)
			अन्य व्यय (लघु शीर्ष)	80.800	Other Expenditure (Minor Head)
			ई-गवर्नेन्स	09	E-Governance
			सूचना तकनीकी	09.99	Information Technology
62519	72900	72900	कार्यालय व्यय	09.99.13	Office Expenses
0	0	0	अन्य प्रभार	09.99.50	Other Charges
62519	72900	72900	जोड ई-गवर्नेन्स		Total - E-Governance (Sub Head)
			भवन (उप शीर्ष)	01	Building
23871	177100	177100	मुख्य कार्य	01.00.53	Major Works
23871	177100	177100	जोड भवन (उप शीर्ष)		Total - Building (Sub-Head)
86390	250000	250000	जोड - सामान्य		Total - General
86390	250000	250000	जोड - मुख्य शीर्ष	5052	Total - Major Head
					300000

वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22		(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)	बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			अंतर्देशीय जल परिवहन पर पूंजीगत परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5056	Capital Outlay on Inland Water Transport (Major Head)
			सार्वजनिक क्षेत्र और अन्य उपक्रमों में निवेश (लघु शीर्ष)	00.190	Investments in Public Sector and other undertakings (Minor Head)
			भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण	01	Inland Waterways Authority of India
		3990000		01.00.54	Investment
		3990000	जोड़ - भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण		4445100
			आरक्षित निधि/जमा खातों में अंतरण (लघु शीर्ष)	00.797	Transfer to Reserve Fund/Deposit Accounts (Minor Head)
			भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण	01	Transfer to Central Road & Infrastructure fund
			अन्य लेखा अंतरण	01.00.63	Inter Account Transfer
			जोड़ - भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण		1000000
					Total Transfer to Central Road & Infrastructure fund (Sub Head)
0	0	3990000	जोड़ - मुख्य शीर्ष	5056	Total - Major Head
3192040	3530000	7588000	जोड़ : पूंजी विभाग		5445100
					TOTAL : CAPITAL SECTION
					7493100
19076322	22123500	20953700	जोड़: मांग संख्या 78		22445000
				Total : Demand No.78	

वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22		(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)	बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			उन वसूलियों का ब्यौरा जिन्हें व्यय में घटाकर खातों में जमा कर दिया जाता है	Details of recoveries adjusted in account in reduction of expenditure Capital Section	
			राजस्व विभाग	REVENUE SECTION	
			पत्तन और दीपघर (मुख्य शीर्ष)	Ports and Light Houses (Major Head)	
			ऊपरी भुगतान की घटी वसूलियां	Deduct Recoveries of Over Payments	
-1785	0	0	घटी वसूलियां	Deduct Recoveries	0
-1785	0	0	जोड़ - मुख्य शीर्ष	Total - Major Head	0
			नौवहन (मुख्य शीर्ष)	Shipping (Major Head)	
			ऊपरी भुगतान की घटी वसूलियां	Deduct Recoveries of Over Payments	
-735	0	0	घटी वसूलियां	Deduct Recoveries	0
-735	0	0	जोड़ - मुख्य शीर्ष	Total - Major Head	0
			सचिवालय - आर्थिक सेवाएं	Secretariat - Economic Services	
			घटी वसूलियां	Deduct Recoveries	
-1531	0	0	घटी वसूलियां	Deduct Recoveries	0
-1531	0	0	जोड़ - मुख्य शीर्ष	Total - Major Head	0
-4051	0	0	जोड़ : राजस्व विभाग वसूलियां	Total : Revenue Section - Recoveries	0
			पूंजी विभाग	CAPITAL SECTION	
			पत्तन और दीपघरों पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	Capital Outlay on Ports and Lighthouses (Major Head)	
			बड़े पत्तन (उप मुख्य शीर्ष)	Major Ports (Sub Major Head)	
			केन्द्रीय सड़क एवं संरचना निधि से मिली राशि (लघु शीर्ष)	Amount met from Central Road & Infrastructure Fund (Minor Head)	
			सागरमाला विकास कम्पनी	Sagarmala Development Company	
-1000000	-1000000	-1000000	घटी वसूलियां	Deduct Recoveries	0
-1000000	-1000000	-1000000	जोड़ सागरमाला विकास कम्पनी	Total - Sagarmala Development Company (Sub Head)	0

					(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)
वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22			बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			दीपघर और दीपपोत (उप मुख्य शीर्ष)	03	Light Houses and Light Ships (Sub Major Head)
			सरकार की सामान्य और अन्य आरक्षित निधि से कटौती की गई राशि। वाणिज्यिक विभाग / उपक्रम (लघु प्रमुख)	03.902	Deduct Amount Met From General & Other Reserve Fund Of Govt. Commercial Departments /Undertakings(Minor Head)
			दीपघर और दीपपोत सामान्य और अन्य आरक्षित निधि से रकम मिलना	01	Light Houses and Light Ships Amount Met From General & Other Reserve Fund
-447066	-650000	-450000	घटी वसूलियां	01.01.70	Deduct Recoveries
			मूल्यहास आरक्षित निधि से रकम मिलना	01.02	Amount met from Depreciation Reserve Fund
-58655	-50000	-50000	घटी वसूलियां	01.02.70	Deduct Recoveries
-505721	-700000	-500000	जोड़ दीपघर और दीपपोत		Total- Light Houses and Light Ships (Sub Head)
			ऊपरी भुगतान की घटी वसूलियां	03.911	Deduct Recoveries of Over payments (Minor Head)
0	0	0	घटी वसूलियां	00.00.70	Deduct Recoveries
-1505721	-1700000	-1500000	जोड़ - मुख्य शीर्ष	5051	Total - Major Head
			नौवहन पर पूंजी परिव्यय (मुख्य शीर्ष)	5052	Capital Outlay on Shipping (Major Head)
			प्रवासी नौवहन (उप मुख्य शीर्ष)	01	Overseas Shipping (Sub Major Head)
			ऊपरी भुगतान की घटी वसूलियां (लघु शीर्ष)	01.911	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)
0	0	0	घटी वसूलियां	00.00.70	Deduct Recoveries
0	0	0	जोड़ - मुख्य शीर्ष	5052	Total -Major Head

				(हजार रूपयों में) (In Thousands of Rupees)
वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	संशोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22		बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
			5056	Capital Outlay on Inland Water Transport (Major Head)
				Amount met from Central Road & Infrastructure Fund (Minor Head)
			0	Inland Waterways Authority of India
			0	Deduct Recoveries
			0	Total Inland Waterways Authority of India (Sub Head)
			0	5056 Total - Major Head
-1505721	-1700000	-1500000		Total : Capital Section
-1509772	-1700000	-1500000		Total : Recoveries
1686319	1830000	6088000		Net Capital
				RECEIPTS
			1051	Ports and Lighthouses (Major Head)
-3689500	-3400000	-3600000		Receipts from DGLL
-3689500	-3400000	-3600000	1051	Total - Major Head
12190731	15193500	9765700		Total : Net Revenue
13877050	17023500	15853700		Net Demand

Estimated Strength of Establishment and provisions therefor

Strength as on 1st March

(Rupees in Crore)

Matrix Pay Level	Status of Posts	Group of Posts	Total No. of Posts	2021	No. of Emp. in position	2022	2023	Actuals	Budget	Revised	Budget
				Total No. of Posts		Estimated Sanct	Estimated Sanctioned Strength	2020-21	2021-22	2021-22	2022-23
	Gaz. / Non-Gaz.	Regular / Temp. / Adhoc	Gp. A Gp. B Gp. C Gp. D	total	total	Total	Total	Total	Total	Total	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(a)	(b)	(c)	(d)		(e)	(f)					
18	250000 (Fixed)	G	Regular	A	1	1	1				
		G	Regular	A	0	0	0				
15	182200-224100	G	Regular	A	4	3	4				
14	144200-218200	G	Regular	A	16	9	16				
14	144200-218200	G	Temp	A	0	0	0				
14	144200-218200	G	Co-Term	A	0	0	0				
		G	Regular	A	0	0	0				
13	118500-214100	G	Co-Term	A	0	0	0				
13	118500-214100	G	Regular	A	31	20	31				
12	78800-209200	G	Regular	A	92	69	92				
12	78800-209200	G	Co-Term	A	1	1	1				
11	67700-208700	G	Regular	A	84	62	81				
11	67700-208700	G	Regular	A	0	0	0				
11	67700-208700	G	Co-Term	A	2	2	2				
10	56100-177500	G	Regular	A	2	0	2				
9	53100-167800	G	Regular	A	48	24	28				
Total				A	281	191	258				258
12	78800-209200	G	Regular	B	1	0	1				1
10	56100-177500	G	Regular	B	10	2	10				10

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
9	53100-167800	G	Regular	B	0	0	0	0					
10,9 and 8		G	Regi;ar	B	67	41	67	67					
8	47600-151100	G	Regular	B	21	20	18	18					
7	44900-142400	G	Regular	B	125	93	124	124					
Total		G	B		224	156	220	220					
9	53100-167800	NG	Regular	B	2	2	2	2					
8	47600-151100	NG	Regular	B	4	4	4	4					
8	47600-151100	NG	Co-Term	B	1	1	1	1					
7	44900-142400	NG	Regular/ad	B	115	63	96	96					
6	35400-112400	NG	Regular	B	435	273	371	371					
6	35400-112400	NG	Regular	C	1	1	1	1					
5	29200-92300	NG	Regular	C	364	242	255	255					
4	25500-81100	NG	Regular	C	276	163	251	249					
3	21700-69100	NG	Regular	C	73	38	72	72					
2	19900-63200	NG	Regular	C	255	123	206	206					
1	18000-56900	NG	Regular	C	537	268	335	333					
1	19900-63200	NG	Co-Term	C	2	2	2	2					
Total :					2065	1180	1596	1592					
		Grand total			2570	1527	2074	2070					
									1. Total Salary	107.02	114.08	113.27	116.21
									2. Allowances (other than OTA and travel expnses	42.66	64.02	59.61	70.34
									3. Wages	0.06	0.09	0.08	0.12
									4. Overtime Allowance	0.01	0.08	0.03	0.04
									5. Domestic Travel Expenses	4.13	11.31	6.31	9.83
									6. Foreign Travel Expenses	1.38	3.50	1.60	3.50
									Total :	155.26	193.08	180.90	200.04

बाह्य सहायता प्राप्त परियोजनाओं पर व्यय के लिए परियोजना-वार प्रावधान

Project-wise provision for expenditure on externally-aided projects

(रुपये हजार में)

(In thousand of Rupees)

मुख्य शीर्ष	परियोजना का नाम	वास्तविक 2020-21		संशोधित अनुमान 2021-22			बजट अनुमान 2022-23	
Major Head	Name of the Project	Actuals 2020-21		Revised Estimate 2021-22			Budget Estimate 2022-23	
		बजट सहायता	बाहरी सहायता बजट द्वारा	बजट सहायता	बाहरी सहायता बजट द्वारा	बजट सहायता	बाहरी सहायता बजट द्वारा	
		Budget Support	Of which external aid through Budget	Budget Support	Of which external aid through Budget	Budget Support	Of which external aid through Budget	
1	2	3	4	5	6	7	8	
3056	Aid from World Bank for Jal Marg Vikas Project (EAP Component)	2315000	0	0		0		

बजट अनुमान 2022-23 में रू० 25 लाख और उससे ज्यादा के व्यय (केंद्र प्रायोजित और केन्द्र क्षेत्र योजनाओं को छोड़कर) प्रावधानों को विस्तार से दर्शाने वाला ब्यौरा)
Statement showing broad details of expenditure (Other than Centrally Sponsored and Central Sector Schemes) provisions costing Rs.25 lakh and above in BE 2022-23

(रुपये हजार में)/ (In thousand of Rupees)						
क्र.सं.	मांग सं० और उप-शीर्ष	योजना का संक्षिप्त विवरण	Sl. No.	Demand No. and Sub-Head	Brief particulars of the scheme	Provision in BE 2022-23
1	2	3	1	2	3	4
1	सचिवालय- पोत परिवहन मंत्रालय	वेतन	1	Secretariat - Ministry of Shipping	Salaries	417990
		चिकित्सा उपचार			Medical Treatment	10485
		घरेलू यात्रा व्यय			Domestic Travel Expenses	18300
		विदेश यात्रा व्यय			Foreign Travel Expenses	16000
		कार्यालय व्यय			Office Expenses	156150
		प्रकाशन			Publications	4500
		अन्य प्रशासनिक व्यय			Other Administrative Expenses	25000
		विज्ञापन और प्रचार व्यय			Advertising and Publicity	3000
		व्यवसायिक सेवाएं			Professional Services	128525
2	यातायात उपस्कर उद्योग	अनुसंधान एवं विकास योजना के लिए अनुदान - सूचना तकनीकी कार्यालय व्यय	2	Transport Equipment Industry	Grants-in-aid for Research and Development Schemes - Information Techology Office Expenses	20000

परिशिष्ट- XXXII
APPENDIX - XXXII

गैर सरकारी संस्थाओं को सहायता अनुदानों की अदायगियों के लिए बजट अनुमान 2022-23 में की गई व्यवस्था का व्यौरा

Details of provisions included in BE 2022-23 for payments of Grants-in-aid to Non-Government Bodies

(रुपये हजार में)

(In thousand of Rupees)

अनुदान सं.	क्र.सं.	सहायता प्राप्त करने वाले संगठन	सहायता का स्थूल अनावर्ती उद्देश्य	आवर्ती अथवा अनावर्ती	योजनागत अथवा गैर-योजनागत	बजट अनुमान 2022-23 प्रावधान	टिप्पणी / बकाया यू.सी.
Grant No.	Sl. No.	Organisations receiving assistance	Broad prupose of assistance	Whether Recurring / Non-Recurring	Whetehr Plan / Non-Plan	Provision BE 2022-23	Remarks / Outstanding U.C.
1	2	3	4	5	6	7	8

शून्य
NIL

सरकारी उपक्रम और विभागीय उपक्रमों के परियोजनाओं के संशोधित लागत अनुमान दिखाने वाला विवरण
Statement showing revised cost estimates of projects of Public Sector Undertakings and Departmental Undertakings

(क) सार्वजनिक क्षेत्र उपक्रम

(A) PUBLIC SECTOR UNDERTAKINGS

(रुपये करोड़ में)

(In crores of Rupees)

उपक्रम Undertakings	परियोजना Projects	स्वीकृत Sanctioned		संशोधित Revised		कारण Reasons
		लागत Cost	वर्ष Year	लागत Cost	वर्ष Year	
1	2	3	4	5	6	7

शून्य
NIL

PSW - B

सरकारी उपक्रम और विभागीय उपक्रमों के परियोजनाओं के संशोधित लागत अनुमान दिखाने वाला विवरण
Statement showing revised cost estimates of projects of Public Sector Undertakings and Departmental Undertakings

(ख) विभागीय उपक्रमों

(B) DEPARTMENTAL UNDERTAKINGS

(रुपये करोड़ में)
(In crores of Rupees)

उपक्रम Undertakings	परियोजना Projects	स्वीकृत Sanctioned		संशोधित Revised		कारण Reasons
		लागत Cost	वर्ष Year	लागत Cost	वर्ष Year	
		3	4	5	6	
1	2					7

शून्य
NIL

परिशिष्ट- XXXV

APPENDIX - XXXV

सरकारी सम्पत्ति जो पांच लाख रुपये से अधिक की कीमत का गैर-सरकारी निकायों को वर्ष 2022-23 हस्तांतरण / उपहार सम्बन्धी ब्यौरा
Particulars of Government property of value exceeding Rupees Five lakhs proposed to be transferred/gifted to Non-Government Bodies in 2022-23

(रुपये करोड़ में)

(In crores of Rupees)

क्र. सं.	हस्तांतरित उपहार में दी जाने वाली प्रस्तावित संपत्ति का ब्यौरा	अंकित मूल्य	किसको हस्तांतरित उपहारक्त दी जानी है	हस्तांतरित अथवा उपहार में देनेका उद्देश्य	टिप्पणी
Sl. No.	Details of property proposed to be transferred or gifted	Book Value	To whom proposed to be transferred or gifted	Purpose of transfer or gift	Remarks
1	2	3	4	5	6

शून्य
NIL

PSW - B

अंतर्राष्ट्रीय संस्थानों को अंशदान देने के लिए बजट अनुमानों 2022-23 के लिए प्रावधान का विवरण

Statement showing contributions to International Bodies provided for in the Budget Estimates for 2022-23

(रुपये करोड़ में)

(In crores of Rupees)

संगठन का नाम	अंशदान का उद्देश्य और देय	Name of the Organisation	Nature and purpose of Contribution	वास्तविक	बजट	संशोधित	बजट
				Actuals 2020-21	अनुमान Budget Estimates 2021-22	अनुमान Revised Estimates 2021-22	अनुमान Budget Estimates 2022-23
1	2	1	2	3	4	5	6
अंतर्राष्ट्रीय संघ दीपस्तंभ प्राधिकरण, पेरिस	वार्षिक सदस्यता - भारत अंतर्राष्ट्रीय संगठन का स्थायी "ए" सदस्य है	International Association of Lighthouses Authorities, Paris	Annual Membership - India is Permanent "A" member of the International Organisation	0.1554	0.16	0.16	0.1700
परमानेंट इंटरनेशनल ऑफ नेविगेशनल कांग्रेस (पीआईएएनसी)	वार्षिक सदस्यता	Permanent International Association of Navigational Congress (PIANC)	Annual Membership	0.0165	0.03	0.02	0.0300
अंतर्राष्ट्रीय मैरिटाइम संगठन	वार्षिक अंशदान	International Maritime Organization	Annual Contribution	3.09	3.6	3.6	3.8
पत्तन और बंदरगाहों इंटरनेशनल एसोसिएशन	वार्षिक सदस्यता	International Association of Ports and Harbours	Annual Membership	0.0111	0.022	0.022	0.0220
कुल:		Total :		3.273	3.812	3.802	4.0220
PSW - B							

31 मार्च 2021 तक केन्द्रीय सरकार द्वारा दी गई गारंटियों और बकाया गारंटियों का विवरण
Statement showing Guarantees given by the Central Government and outstanding as on 31st March 2021

(रूपये हजार में)

(In thousands of Rupees)

क्र.सं.	संस्था का नाम है जिनके लिए गारंटी दी गई है	प्रकृति और गारंटी अगर कोई (नए आइटम के मामले में नंबर और मंजूरी की तारीख के साथ)	शामिल ब्याज की दर, यदि कोई हो (प्रतिवर्ष प्रतिशत)	जो सरकार के लिए समझौता किया है गारंटी की अधिकतम राशि	31.03.2021 को रकम गारंटी और बकाया	क्या किसी भी प्रतिभूतियों गारंटी के खिलाफ एक सेट-ऑफ के रूप में सरकार का वादा कर रहे हैं	भुगतान, यदि कोई, गारंटी के अनुसरण में सरकार द्वारा गई	टिप्पणी
Sl. No.	Name of the Institution for whom guarantee has been given	Nature and extent if guarantee (with No. and date of the sanction in the case of new items)	Rate of interest involved, if any (percent per annum)	Maximum amount of guarantee for which Governemnt have entered into agreement	Sums guaranteed and outstanding as on 31.03.2021	Whether any securities are pledged to Government as a set-off against the guarntee	Payments, if any, made by Government in pursuance of the guarantee	Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8	9

शून्य
NIL

संख्या 78 - पत्तन,पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय / No.78 - Ministry of Ports,Shipping and Waterways

परिशिष्ट- XXXVIII

APPENDIX - XXXVIII

वर्ष 2021-22 में गैर-सरकारी संस्थाओं / संगठनों / व्यक्तियों की स्वीकृत 5 लाख रुपये (आवर्ती) अथवा 10 लाख रुपये (अनावर्ती) से अधिक की सहायता अनुदानों का विवरण

Statement showing Grants-in-aid exceeding Rupees 5 lakh (Recurring) or Rupees 10 lakhs (Non-Recurring) sanctioned to private Institutions/Organisations/Individuals during the year 2021-22

(रूपये हजार में)

(In thousands of Rupees)

संस्था/संगठन/व्यक्ति का नाम Name of the Institution/ Organisation/Individual	अनुदान देने वाले मंत्रालय / विभाग Ministry/Department giving the grant	आवर्ती Recurring	अनावर्ती Non-Recurring	अनुदान का उद्देश्य Purpose of the grant	टिप्पणी / बकाया यू.सी. Remarks / Outstanding U.C.
1	2	3	4	5	6

शून्य
NIL

PSW - B

भारत की संचित निधि से प्रत्येक वर्ष 10 लाख रुपये से ज्यादा अनुदान प्राप्त करने वाली अनुदान इकाइयों के धन स्रोत का विवरण
Statement showing the source of funds for grantee bodies receiving grants of over Rs.10 lakh per year from Consolidated Fund of India

(रुपये हजार में)

(In thousands of Rupees)

क्र. सं.	संस्थान/संगठन/व्यक्ति का नाम	अनुदान देने वाला मंत्रालय/विभाग	भारत की संचित निधि से 2020-21 के दौरान रिलीज की वास्तविक	बजट अनुमान 2021-22 के अनुसार भारत की संचित निधि से अनुदान	बजट अनुमान 2020-21 के अनुसार भारत की संचित निधि के अनुसार से अनुदान	अन्य स्रोतों से प्राप्त अनुदान 2020-21	टिप्पणी / बकाया यू.सी.	
Sl. No.	Name of the Institution/Organisation/Individual	Ministry/Department giving the grant	Actuals of releases during 2020-21 from the Consolidated Fund of India	Grants from the Consolidated Fund of India as per BE 2021-22	Grants from the Consolidated Fund of India as per BE 2020-21	Grants received from Other Sources 2020-21	Remarks / Outstanding U.C.	
1	2	सार्वजनिक Public	निजी Private	5	6	घरेलू Domestic	बाह्य / विदेशी External / Foreign	10

शून्य
NIL

परिशिष्ट- XL

APPENDIX - XL

'नई सेवा / सेवा की नई लिखतों' का विवरण जिसके लिए बजट अनुमान 2022-23 में व्यवस्था की गई है

Particulars of "New Service / New Instrument of Service" for which provision is made in the Budget Estimates 2022-23

(रुपये हजार में)

(In thousands of Rupees)

क्र.सं. Sl. No.	अनुदान सं. और मुख्य शीर्ष / उप-शीर्ष Demand No. and Major Head/Sub-Head	बजट अनुमान 2022-23 में प्रावधान Provision in Budget Estimates 2022-23	टिप्पणी Remarks
1	2	3	4

शून्य
NIL

PSW - B

संख्या 78 - पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय / No.78 - Ministry of Ports, Shipping and Waterways

आयोजन शीर्षवार विस्तृत प्रावधानों का संक्षिप्त विवरण
Object Hgead Wise Summary

(Rs. in Thousand)

वास्तविक Actuals 2020-21	बजट अनुमान Budget Estimates 2021-22	शोधित अनुमान Revised Estimates 2021-22	विवरण	Numeric Code	Description	बजट अनुमान Budget Estimates 2022-23
1449708	1758878	1716800	वेतन	01	Salaries	1817990
555	900	768	मजदूरी	02	Wages	1100
96	720	320	समयोपरि भत्ते	03	Overtime Allowance	420
100000	130000	130000	पेंशन प्रभार	04	Pensionary Charges	130000
13909	28985	34500	चिकित्सा उपचार	06	Medical Treatment	33985
45636	115090	66590	घरेलू यात्रा व्यय	11	Domestic Travel Expenses	98500
13824	35000	16000	विदेशी यात्रा व्यय	12	Foreign Travel Expenses	35000
755326	1013372	958072	कार्यालय व्यय	13	Office Expenses	1076650
96831	137400	129930	किराया, दरें और कर	14	Rent, Rates and Taxes	129000
562	5200	4800	प्रकाशन	16	Publication	4700
5574	29000	23000	अन्य प्रशासनिक व्यय	20	Other Administrative Expenses	32000
3681	11700	11700	विज्ञापन और प्रचार व्यय	26	Advertising & Publicity	15600
297667	507480	488500	छोटा कार्य	27	Minor Works	490000
897431	1277955	1284455	व्यावसायिक सेवाएं	28	Professional Services	1145395
334902	514600	168600	सहायता अनुदान - सामान्य	31	Grants-in-aid - General	431000
32730	38120	38020	अंशदान	32	Contributions	40220
3538048	2830000	2830000	आर्थिक सहायता	33	Subsidies	3061000
5567691	7708000	2918785	पूंजी परिसम्पत्ति सृजन हेतु	35	Grants for creation of capital	4117980
387700	471400	41400	सहायता अनुदान - वेतन	36	Grants-in-aid - Salaries	50000
839230	855000	846600	ब्याज	45	Interest	829000
1070866	1407100	627100	मुख्य कार्य	53	Major Works	860000
1000000	1000000	5838000	निवेश	54	Investment	5443100
58655	50000	50000	अन्य पूंजी व्यय	60	Other Capital Expenditure	40000
1565700	1197600	1729760	आरक्षित	62	Reserve	1562360
1000000	1000000	1000000	अंतर खाता हस्तांतरण	63	Inter Account Transfer	1000000
19076322	22123500	20953700	कुल योग		Gross Total	22445000
-1509772	-1700000	-1500000	घटायें वसूलियां	70	Deduct Recoveries	-1750000
-3689500	-3400000	-3600000	प्राप्तियां	00	Receipts	-3600000
13877050	17023500	15853700	शुद्ध जोड़		Net Total	17095000

पत्तन,पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय का सकल आधार पर मासिक व्यय योजना - वित्त वर्ष 2022-23

Monthly Expenditure Plan on Gross basis in respect of Ministry of Ports,Shipping and Waterways - Financial Year 2022-23

(रुपये करोड़ में)

(In crores of Rupees)

	मास Month	योग Total	संचयी योग Commulative Total
	1	2	3
अप्रैल, 2022	April, 2022	170.78	170.78
मई, 2022	May, 2022	170.78	341.56
जून, 2022	June, 2022	365.88	707.44
जुलाई, 2022	July, 2022	170.78	878.22
अगस्त, 2022	August, 2022	170.78	1049.00
सितम्बर, 2022	September, 2022	200.78	1249.78
अक्टूबर, 2022	October, 2022	160.78	1410.56
नवम्बर, 2022	November, 2022	160.78	1571.34
दिसम्बर, 2022	December, 2022	160.79	1732.13
जनवरी, 2023	January, 2023	170.79	1902.92
फरवरी, 2023	February, 2023	170.79	2073.71
मार्च, 2023	March, 2023	170.79	2244.50
	कुल:	Total :	2244.50

PSW - B

पत्तन,पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय की शुद्ध आधार पर मासिक व्यय योजना- वित्त वर्ष 2022-23
Monthly Expenditure Plan on Net basis in respect of Ministry of Ports,Shipping and Waterways - Financial Year 2022-23

(करोड़ रु० में)

(In crores of Rupees)

	मास Month	योग Total	संचयी योग Commulative Total
	1	2	3
अप्रैल, 2022	April, 2022	126.20	126.20
मई, 2022	May, 2022	126.20	252.40
जून, 2022	June, 2022	321.30	573.70
जुलाई, 2022	July, 2022	126.20	699.90
अगस्त, 2022	August, 2022	126.20	826.10
सितम्बर, 2022	September, 2022	156.20	982.30
अक्तूबर, 2022	October, 2022	116.20	1098.50
नवम्बर, 2022	November, 2022	116.20	1214.70
दिसम्बर, 2022	December, 2022	116.20	1330.90
जनवरी, 2023	January, 2023	126.20	1457.10
फरवरी, 2023	February, 2023	126.20	1583.30
मार्च, 2023	March, 2023	126.20	1709.50
कुल :	Total :	1709.50	

Appendix - XLVIII

Output-Outcome Monitoring Framework (OOMF) 2022-23 Central Sector Schemes with outlay less than Rs. 500 Crore**1. Research & Development Port Sector (CS)**

FINANCIAL OUTLAY 2022-23	OUTPUTS 2022-23			OUTCOMES 2022-23		
	Output	Indicators	Targets 2022-23	Outcome	Indicators	Targets 2022-23
1.00	1. Use of high strength self-compacting alkali activated slag concrete in Ports, Harbours and Offshore structures	1.1 No. of project to be completed for development of high strength self-compacting alkali slag concrete for marine construction	01 (100%)	1. Enhancement in load carrying capacity of structural members	1.1. % increase in load carrying capacity of structural members	20%
	2. Ameliorate Dredged Sediments	2.1 % completion of the study on ameliorate dredged sediments for their bulk utilization to make it techno-commercially feasible option by various treatments and to minimize the dredging cost	50%	2. To make the dredged material suitable for infrastructural development available during dredging at Major Ports.	2.1 Recommendations provided to stakeholders on cost reduction of dredging cost of Major Ports	Yes
	3. Submerged vanes for river training and sediment management in streams and their field application	3.1 % completion of the study on the flow pattern due to submerged vanes in rivers and to fix optimal size and shape of submerged vanes.	33%	3. Optimize the shape and size of the vane and to recommend the design to be used in field for river training measure	3.1 Recommendations provided to stakeholders on minimizing erosion of banks of rivers	Yes

2. Sagarmala (CS)

FINANCIAL OUTLAY 2022-23	OUTPUTS 2022-23				OUTCOMES 2022-23		
	2022-23	Output	Indicators	Targets 2022-23	Outcome	Indicators	Target 2022-23
412.79	1.	Enhancement of road and rail connectivity to ports - connectivity to ports	1.1 No. of Rail Projects completed	Targets not amenable ¹	1. Improvement in evacuation infrastructure at ports	1.1 Reduction in transit time (%)	50%
			1.2 No. of Road Projects completed	02			
	2.	Creation of Infrastructure at ports and undertaking modernization of ports	2.1 No. of Capital Dredging Projects completed	01	2. Enhancement in cargo handling capacity of ports to handle bigger vessels and enhancement of tourism	2.1 Total cargo traffic volume (MMT)	0.35
			2.2 No. of Coastal berth projects completed	Targets not amenable ¹			
			2.3 No. of Ro-Ro / Passenger Jetties projects completed	06		2.2 Number of tourists	50,000
			2.4 No of Cruise Terminal projects completed	01			
	3.	Skill development and research in maritime sector	3.1 No. of skill development courses	10	3. Skill development and research in maritime sector	3.1 Number of people certified	600
			3.2 No. of labs established	Targets not amenable ²			

¹ Since projects are long term in nature, targets will be added in the future once projects near completion.

² There are no immediate plans to establish new labs during 2022-23. One lab has already been established in 2021-22.

Demand No. 78 -Ministry of Ports, Shipping and Waterways/ मांग सं. 78 - पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय

FINANCIAL OUTLAY 2022-23	OUTPUTS 2022-23			OUTCOMES 2022-23						
	2022-23	Output	Indicators	Targets 2022-23	Outcome	Indicators	Target 2022-23			
	4.	Support for infrastructure and other support for minor ports in Andaman & Nicobar and Lakshadweep islands.	4.1	Development of Sea Port Terminal at Swaraj Dweep in A&N Island.	50%	4.	Enhancement of cargo and passenger traffic at minor ports of Andaman & Nicobar islands and Lakshadweep	4.1	Cargo traffic volume handled at minor ports of A&N islands (in lakh tones)	23.50
			4.2	Extension of Jetty by 150m x 20m and 8 Navigational aids at Long Island in Andaman & Nicobar Island.	10%			4.2	Passenger traffic at minor port of A&N island (in lakhs)	46.3
			4.3	Providing floating Jetty with RCC floats at Ross & smith Island , Diglipur in Andaman & Nicobar Islands.	10%			4.3	Cargo traffic volume handled at minor ports of Lakshadweep islands(in lakh tones)	0.748
			4.4	Construction of Sea Port Terminal at Shaheed Dweep (Neil Island) in Andaman & Nicobar Islands.	10%			4.4	Passenger traffic at minor port of Lakshadweep islands (in lakhs)	4.73
			4.5	% of breakwater project completed	75%					

Demand No. 78 -Ministry of Ports, Shipping and Waterways/ मांग सं. 78 - पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय

3. Assistance to Ship Building, Research & Development (CS)

FINANCIAL OUTLAY 2022-23	OUTPUTS 2022-23			OUTCOMES 2022-23		
	Output	Indicators	Targets 2022-23	Outcome	Indicators	Targets 2022-23
112	a. Financial Assistance/subsidy to All India Shipyards					
	1. Finance for construction and delivery of vessels by Indian shipyards	1.1. No. of vessels financed	56	1. Promotion of ship building in domestic shipyards to generate employment and business opportunities	1.1. Amount of business generated (Rs. Crores)	550
					1.2. Employment generated (Man Days)	1000000
	b. Research & Development (Shipping Sector)					
	1. Modelling and laboratory prototype testing of battery-operated short endurance marine vessels	1.1. Development and optimization of designs - % completed		1. Reduction in CO2 emission in short endurance vessels in Vishakhapatnam Port	1.1. Drop in consumption of diesel in short endurance vessels in Vishakhapatnam Port	
		1.2. Preparation of prototypes - % completed			1.2. Expected drop in diesel consumption at Visakhapatnam port, if the technology developed in the project is used	33.16%
					1.3. Expected drop in CO ₂ at Visakhapatnam Port, if the technology developed in the project is used	32.95%

Demand No. 78 -Ministry of Ports, Shipping and Waterways/ मांग सं. 78 -पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय

1. अनुसंधान एवं विकास पत्तन क्षेत्र (सीएस)

वित्तीय परिव्यय (करोड़ रुपये में) 2022-23	उत्पाद (आउटपुट) 2022-23			परिणाम (आउटकम) 2022-23		
	उत्पाद (आउटपुट)	संकेतक	लक्ष्य 2022-23	परिणाम	संकेतक	लक्ष्य 2022-23
1.00	1. पत्तनों, बंदरगाहों और अपतटीय संरचनाओं में उच्च शक्ति सेल्फ-कॉम्पैक्टिंग क्षार सक्रिय स्लैग कंक्रीट का उपयोग	1.1 समुद्री निर्माण के लिए उच्च शक्ति सेल्फ कॉम्पैक्टिंग क्षार स्लैग कंक्रीट के विकास के लिए पूरी की जाने वाली परियोजना की संख्या	01 (100%)	1. ढांचागत घटकों की भार वहन क्षमता में वृद्धि	1.1.ढांचागत घटकों की भार वहन क्षमता में % वृद्धि	20%
	2. ड्रेज्ड सेडिमेंट्स में सुधार लाना	2.1 विभिन्न उपचारों द्वारा तकनीकी-व्यावसायिक रूप से व्यवहार्य विकल्प बनाने के लिए और ड्रेजिंग लागत को कम करने के लिए उनके थोक उपयोग हेतु उन्नत ड्रेजिंग तलछट पर अध्ययन का पूरा किया जाना %	50%	2. महापत्तनों पर ड्रेजिंग के दौरान उपलब्ध ड्रेजिंग सामग्री को अवसंरचना विकास के लिए उपयुक्त बनाना।	2.1 महापत्तनों की ड्रेजिंग लागत की लागत में कमी लाने के संबंध में हितधारकों को प्रदान की गई सिफारिशें	हां
	3. नदी प्रशिक्षण और धाराओं में तलछट प्रबंधन के लिए जलमग्न वात दर्शक यंत्र तथा उनका फील्ड एप्लीकेशन	3.1 नदियों में जलमग्न वात दर्शक यंत्र के कारण प्रवाह पैटर्न पर पूरे किए गए अध्ययन का % पूरा किया जाना और जलमग्न वात दर्शक यंत्र का इष्टतम आकार और आकृति तय करना।	33%	3. वात दर्शक यंत्र के आकार और आकृति को इष्टतम बनाना और नदी प्रशिक्षण उपाय के लिए फील्ड में उपयोग किए जाने वाले डिजाइन की सिफारिश करना	3.1 नदियों के किनारों के कटाव को कम करने के लिए हितधारकों को प्रदान की गई सिफारिशें	हां

Demand No. 78 -Ministry of Ports, Shipping and Waterways/ मांग सं. 78 - पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय

2. सागरमाला (सीएस)

वित्तीय परिव्यय (करोड़ रुपये में) 2022-23	उत्पाद (आउटपुट) 2022-23			परिणाम (आउटकम) 2022-23		
	उत्पाद	संकेतक	लक्ष्य 2022-23	परिणाम	संकेतक	लक्ष्य 2022-23
412.79	1. पत्तन तक सड़क और रेल संपर्कता में वृद्धि - पत्तनों तक संपर्कता	1.1 पूर्ण की गई रेल परियोजनाओं की संख्या 1.2 पूर्ण की गई सड़क परियोजनाओं की संख्या	लक्ष्य उत्तरदायी नहीं ¹ 02	1. पत्तनों पर निकासी अवसंरचना में सुधार	1.1 पारगमन समय में कमी (%)	50%
	2. पत्तनों पर अवसंरचना का निर्माण और पत्तनों का आधुनिकीकरण करना	2.1 पूर्ण की गई कैपिटल ड्रेजिंग परियोजनाओं की संख्या 2.2 पूर्ण की गई तटीय बर्थ परियोजनाओं की संख्या 2.3 पूर्ण की गई रो-रो/ यात्री जेट्टी परियोजनाओं की संख्या 2.4 पूर्ण की गई क्रूज टर्मिनल परियोजनाओं की संख्या	01 लक्ष्य उत्तरदायी नहीं ¹ 06 01	2. बड़े जलयानों को संभालने तथा पर्यटन में वृद्धि के लिए पत्तनों की कार्गो संभलाई क्षमता में वृद्धि	2.1 कुल कार्गो यातायात की मात्रा (एमएमटी) 2.2 पर्यटकों की संख्या 2.3 क्रूज शिप कॉलिंग की संख्या में वृद्धि	0.35 50,000 500
	3. समुद्री क्षेत्र में कौशल विकास और अनुसंधान	3.1 कौशल विकास पाठ्यक्रमों की संख्या 3.2 स्थापित प्रयोगशालाओं की संख्या	10 लक्ष्य उत्तरदायी नहीं ²	3. समुद्री क्षेत्र में कौशल विकास और अनुसंधान	3.1 प्रमाणित लोगों की संख्या	600
	4. अंडमान एवं निकोबार और	4.1 अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह में स्वराज द्वीप पर सी पोर्ट	50%	4. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह	4.1 अंडमान और निकोबार द्वीपों के लघु पत्तनों पर	23.50

PS&W -B

Demand No. 78 -Ministry of Ports, Shipping and Waterways/ मांग सं. 78 - पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय

लक्षद्वीप द्वीप समूहों में लघु पत्तनों के लिए अवसंरचना हेतु समर्थन एवं अन्य सहायता।	टर्मिनल का विकास		तथा लक्षद्वीप के लघु पत्तनों पर कार्गो और यात्री यातायात में वृद्धि	संभाली गई माल ढुलाई की मात्रा (लाख टन में)	
	4.2 अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह में लॉग द्वीप में जेट्टी का 150 मीटर X 20 मीटर तक विस्तार और 8 नौचालन सहायक	10%		4.2 अंडमान और निकोबार द्वीप के लघु पत्तनों पर यात्री यातायात (लाख में)	46.3
	4.3 अंडमान एवं निकोबार द्वीप में समूह में रॉस एंड स्मिथ द्वीप, दिग्लीपुर में आरसीसी फ्लोट्स के साथ फ्लोटिंग जेट्टी उपलब्ध कराना	10%		4.3 लक्षद्वीप द्वीप समूह के लघु पत्तनों पर माल ढुलाई की मात्रा (लाख टन में)	0.748
	4.4 अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह में शहीद द्वीप (नील द्वीप) में सी पोर्ट टर्मिनल का निर्माण	10%		4.4 लक्षद्वीप द्वीप समूह के लघु पत्तनों पर यात्री यातायात (लाख में)	4.73
	4.5 ब्रेकवॉटर परियोजना का पूरा किया गया %	75%			

¹चूंकि परियोजनाएं दीर्घकाल की प्रकृति की होती हैं, परियोजनाओं के पूरा होते समय लक्ष्यों को भविष्य में जोड़ा जाएगा।

²वर्ष 2022-23 के दौरान नयी प्रयोगशालाओं की स्थापना की कोई तत्काल योजनाएं नहीं हैं। वर्ष 2021-22 में एक नयी प्रयोगशाला पहले ही स्थापित की जा चुकी है।

Demand No. 78 -Ministry of Ports, Shipping and Waterways/ मांग सं. 78 -पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय

3. पोत निर्माण, अनुसंधान एवं विकास के लिए सहायता (सीएस)

वित्तीय परिव्यय (करोड़ रुपये में) 2022-23	उत्पाद (आउटपुट) 2022-23			परिणाम (आउटकम) 2022-23		
2022-23	उत्पाद	संकेतक	लक्ष्य 2022-23	परिणाम	संकेतक	लक्ष्य 2022-23
112	क. अखिल भारतीय शिपयार्डों को वित्तीय सहायता/सब्सिडी					
	1. भारतीय शिपयार्डों द्वारा जलयानों के निर्माण एवं सपुर्दगी के लिए वित्तीय सहायता	1.1. वित्तपोषित जलयानों की संख्या	56	1. रोजगार और व्यापार के अवसर पैदा करने के लिए घरेलू शिपयार्डों में पोत निर्माण को बढ़ावा देना	1.1. सृजित की गई व्यवसाय की राशि (करोड़ रुपये) 1.2. सृजित रोजगार (मानव दिवस)	550 1000000
	ख. अनुसंधान एवं विकास (पोत परिवहन क्षेत्र)					
	1. बैटरी चालित कम स्थिरता वाले समुद्री जलयानों की मॉडलिंग और प्रयोगशाला प्रोटोटाइप परीक्षण	1.1. डिजाइनों का विकास और इष्टतमीकरण - पूरा किया गया % 1.2. प्रोटोटाइप की तैयारी -पूरा किया गया %		1. विशाखापत्तनम पत्तन में कम स्थिरता वाले जलयानों में CO ₂ उत्सर्जन में कमी	1.1. विशाखापत्तनम पत्तन में कम स्थिरता वाले जलयानों में डीजल की खपत में गिरावट 1.2. यदि परियोजना में विकसित प्रौद्योगिकी का उपयोग किया जाता है, तो विशाखापत्तनम पत्तन पर डीजल की खपत में संभावित गिरावट 1.3. यदि परियोजना में विकसित प्रौद्योगिकी का उपयोग किया जाता है तो विशाखापत्तनम पत्तन पर CO ₂ में संभावित गिरावट	33.16% 32.95%

PRINTED BY THE MANAGER, GOVT. OF INDIA PRESS, RING ROAD, MAYAPURI, NEW DELHI-110064
2022