

江苏省内河航道养护工程

机械台班费用定额

江苏省交通运输厅

二〇一二年

目 录

说 明	1
一、土石方工程机械	3
二、打桩、钻孔机械	5
三、混凝土及灰浆机械	6
四、水平运输机械.....	7
五、起重及垂直运输机械	8
六、工程船舶	11
七、辅助设备	15
八、加工设备	17
九、其他设备	18

说 明

一、本定额是《江苏省内河航道养护工程预算定额》的配套定额，是编制江苏省内河航道养护工程预算的依据。

二、本定额包含养护工程常用机械，其中部分工料机消耗参照了《江苏省施工机械台班费用定额》（苏建定（2004）31号）。

三、本定额内容包括：土石方工程机械、打桩及钻孔机械、混凝土及灰浆机械、水平运输机械、起重及垂直运输机械、工程船舶、辅助设备、加工设备、其他设备等九个部分，适用于江苏省内河航道养护工程。

四、本定额由以下费用组成：

第一类费用：

1、基本折旧费：指机械设备在规定的使用期内陆续收回其原值的费用。

2、检（大）修理费：指机械设备按规定的检（大）修间隔期必须进行检（大）修，以恢复其正常功能所需的费用。

3、经常修理费：

（1）经常修理费：指机械设备除检（大）修以外的各级保养及临时故障排除所需的费用。

（2）润滑及擦拭材料费：指机械设备正常运转及日常保养所需的润滑油料及擦拭用品的费用。

（3）保管费：指机械设备保管部门保管机械所需的费用，包括机械在规定工作台班以外的保养、维护所需的人工、材料和用品费用。

（4）替换设备费：指机械设备正常运转时耗用的设备用品及随机使用的工具附具等的摊销费用。

4、安装拆卸费：指机械设备进出工地的安装、拆卸、试运转和场内转移及辅助设施的摊销费用。属于大型施工机械，按规定单独计算安拆费的，台班费中不再计列。

第二类费用包括：

1、人工费：指随机操作人员的工作日工资（包括基本工资、各类津贴、补贴、辅助工资、劳动保护费以及各类保险及住房公积金等）。

2、动力燃料费：指机械在使用过程中所耗用的燃料、淡水及电力等。

3、车船税及相关费：指机械按国家规定应交纳的车船税及相关费等。

五、本定额中第一类费用（基本折旧费、检（大）修理费、经常修理费、安装拆卸费）

为不变费用。编制机械台班单价时，应直接采用。本定额中第二类费用（人工费、动力燃料费、车船税及相关费）为可变费用。编制机械台班单价时，随机操作人员数及动力燃料消耗量应以本定额中的数值为准。工资标准按《江苏省内河航道养护工程预算编制办法》的规定执行。动力燃料费按当地的动力物资的工地预算价格计算。车船税及相关费，如需缴纳时，应根据省及国家有关部门的规定标准，按机械的年工作台班（见下表）计入台班费中。

机 械 项 目	自卸汽车、拖拉机、汽车式起重机、轮胎式起重机	机动翻斗车	工程驳船
年工作 台 班	200	220	230

六、本定额中各种机械（除住宿船、井点设备和变压器以外）每台班均按 8 小时计算，住宿船、井点设备和变压器按每昼夜一个台班计算。

七、施工机械的进（退）场费用，已包括在其他工程费内。机械进、退场如遇路、桥限载而发生的加固、拓宽等费用，应另行计算。

八、潜水组每组日按 1200 元计算，潜水工作每组日 6 小时，包括：潜水人员 2 名（交替作业），潜水工作船 1 艘，潜水设备（含辅助工）1 组。费用组成为：潜水人员：潜水工作船：潜水设备=40：25：35，实际潜水组组成与定额不符时，可按实调整。

九、本定额中的基价是不变费用和可变费用的合计数，不变费用按定额规定编制，可变费用中的人工费、动力燃料费按下列预算价格计算：

项目	人工 (元/工日)	柴油 (元/kg)	汽油 (元/kg)	电 (元/度)	煤 (元/kg)	水 (元/m ³)	木柴 (元/kg)
取费单价	58.14	5.5	5.9	1	0.4	1	0.3

当工程用电为自行发电时，电动机械每 KW·h（度）电的单价可由下述近似公式计算：

$$A=0.24K/N$$

式中：A——每 KW·h 电单价（元）；

K——发电机组的台班单价（元）；

N——发电机组的总功率（KW）。

一、土石方工程机械

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费	小计(元)	
60KW 以内履带式推土机	台班	1001	45.2	22.2	55.9		123.3	2		41							341.78	465.08
75KW 以内履带式推土机	台班	1002	82.34	31.76	82.58		196.68	2		54							413.28	609.96
90KW 以内履带式推土机	台班	1003	117.33	45.25	117.65		280.23	2		59							440.78	721.01
105K 以内履带式推土机	台班	1004	123.03	47.45	123.37		293.85	2		71							506.78	800.63
0.6m³长臂挖掘机	台班	1005	181.65	62.83	132.57		377.05	2		63							462.78	839.83
1m³长臂挖掘机	台班	1006	269.35	97.06	204.79		571.20	3		75							586.92	1158.12
0.6m³液压反铲挖掘机	台班	1007	139.73	48.33	101.98		290.04	2		50							391.28	681.32
1m³液压反铲挖掘机	台班	1008	207.19	74.66	157.53		439.38	2		63							462.78	902.16
2m³液压反铲挖掘机	台班	1009	244.25	88.01	185.7		517.96	2		85							583.78	1101.74
履带式绳索抓斗成槽机	台班	1010	642.53	142.32	200.67		985.52	4		111							843.06	1828.58
1.0m³轮胎式装载机	台班	1011	45.85	14.52	51.69		112.06	1		53						1.64	351.28	463.34
1.5m³轮胎式装载机	台班	1012	66.96	26.56	94.55		188.07	1		59						2.38	385.02	573.09
2.0m³轮胎式装载机	台班	1013	92.29	28.93	102.99		224.21	1		65						3.2	418.84	643.05
3.0m³轮胎式装载机	台班	1014	124.87	39.13	139.3		303.3	2		83						4.13	576.91	880.21
60KW 以内履带式拖拉机	台班	1015	25	10.88	29.16		65.04	2		44							358.28	423.32

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费	小计(元)	
75KW 以内履带式拖拉机	台班	1016	63.15	27.21	72.92		163.28	2		54							413.28	576.56
90KW 以内履带式拖拉机	台班	1017	106.33	45.81	122.77		274.91	2		59							440.78	715.69
105KW 以内履带式拖拉机	台班	1018	117.69	50.71	135.89		304.29	2		72							512.28	816.57
2.8KW 蛙式打夯机	台班	1019	3.71	0.95	4.48		9.14				18						18	27.14
6~8t 光轮压路机	台班	1020	48.07	14.35	46.06		108.48	1		20							168.14	276.62
8~10t 光轮压路机	台班	1021	51.92	16.55	52.44		120.91	1		24							190.14	311.05
10~12t 光轮压路机	台班	1022	63.55	18.97	60.89		143.41	1		32							234.14	377.55
12~15t 光轮压路机	台班	1023	70.07	20.92	67.15		158.14	1		43							294.64	452.78
10t 液压振动压路机	台班	1024	84.1	33.03	101.73		218.86	1		45							305.64	524.5
15t 液压振动压路机	台班	1025	113.49	44.57	137.28		295.34	1		86							531.14	826.48
修钎设备	台班	1026	25.24	6.22	4.05		35.51	2			81						197.28	232.79
水力冲挖机组 4PL-250	台班	1027	61.24	27.42	104.47	3.72	196.85	3			240						414.42	611.27

二、打桩、钻孔机械

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费	小计(元)	
8t 打桩门架	台班	2001	101.29	33.37	183.2		317.86	2			195						311.28	629.14
12~14t 打桩门架	台班	2002	138.68	45.68	250.78		435.14	2			290						406.28	841.42
锤重 1.8t 轨道式柴油打桩机	台班	2003	133.65	27.99	63.26		224.9	2		33	98						395.78	620.68
300KN 振动打桩机	台班	2004	250.55	9.5	52.16		312.21	2		17	131						340.78	652.99
深层搅拌机(双轴)	台班	2005	75.92	44.61	107.6		228.13	2.5			452		0.5				597.85	825.98
深层搅拌机(单轴)	台班	2006	50.48	28.25	67.8		146.53	2.5			144		0.5				289.85	436.38
100 型回旋钻机	台班	2007	183.18	25.83	52.24	6	267.25	2.5		19							249.85	517.1
Φ 1250mm 潜水钻机	台班	2008	63.15	19.74	53.1		135.99	2.5			183						328.35	464.34
Φ 1500mm 潜水钻机	台班	2009	93.11	29.11	78.3		200.52	2.5			219						364.35	564.87
Φ 1500mm 回旋钻机	台班	2010	144.37	14.67	30.52		189.56	2.5			232						377.35	566.91
Φ 2500mm 回旋钻机	台班	2011	223.77	22.74	47.31		293.82	2.5			360						505.35	799.17
泥浆制作循环设备	台班	2012	627.51	40.23	60.75	60.02	788.51	5			504						794.7	1583.21

三、混凝土及灰浆机械

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费	小计(元)	
3m³/h 灰浆输送泵	台班	3001	12.6	2.33	11.18	4.92	31.03	1.25			24						96.675	127.71
3.5m³/h 灰气联合泵	台班	3002	6.49	2.09	10.03	18.44	37.05	1.25			14						86.675	123.73
200L 灰浆搅拌机	台班	3003	2.88	0.83	3.32	5.47	12.5	1			9						67.14	79.64
0.25m³ 滚筒式混凝土搅拌机	台班	3004	10.14	2.43	6.07	5.47	24.11	1.25			21						93.675	117.79
0.4m³ 滚筒式混凝土搅拌机	台班	3005	18.2	3.03	5.91	5.47	32.61	1.25			25						97.675	130.29
0.25m³ 强制式混凝土搅拌机	台班	3006	14.8	3.18	12.85	5.47	36.3	1			47						105.14	141.44
0.35m³ 强制式混凝土搅拌机	台班	3007	19.18	4.12	19.54	5.47	48.31	1			100						158.14	206.45
0.5m³ 强制式混凝土搅拌机	台班	3008	27.99	6.02	28.51	5.47	67.99	1			112						170.14	238.13
60m³/h 混凝土输送泵	台班	3009	421.66	117.37	163.14	52.52	754.69	1.25			348						420.68	1175.37
1.7KW 插入式振捣器	台班	3010	2.54	2.1	8.48		13.12				9						9	22.12
2.2KW 插入式振捣器	台班	3011	3.06	2.54	9.42		15.02				12						12	27.02
2.2KW 平板振捣器	台班	3012	2.54	1.88	6.6		11.02				12						12	23.02
电磁振动给料机 25t/h	台班	3013	1.86	0.74	2.78	0.18	5.56				1.2						1.2	6.76
混凝土喷射机 生产率 4~5m³/h	台班	3014	29.53	4	16.28	4.92	54.73	2.5			16						161.35	216.08
水泥枪 1.2m³/h	台班	3015	6.8	6.46	19.89	1.76	34.91	1			4	891					106.69	141.6

四、水平运输机械

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费	小计(元)	
1t 机动翻斗车	台班	4001	13.23	3.23	12.69	7.88	37.03	1		6						0.27	91.41	128.44
4t 自卸汽车	台班	4002	44.98	7.56	33.57		86.11	1	26							0.9	212.44	298.55
5t 自卸汽车	台班	4003	52.65	8.43	37.42		98.5	1	31							1.5	242.54	341.04
8t 自卸汽车	台班	4004	109.5	17.53	58.55		185.58	1		41						2.4	286.04	471.62
10t 自卸汽车	台班	4005	133.83	21.42	71.54		226.79	2		43						3	355.78	582.57
12t 自卸汽车	台班	4006	152.75	24.45	81.66		258.86	2		47						3.3	378.08	636.94
15t 自卸汽车	台班	4007	170.33	27.26	91.05		288.64	2		53						3.75	411.53	700.17
4t 载重汽车	台班	4008	27.47	5.39	30.24		63.1	1	25							1.09	206.73	269.83
5t 载重汽车	台班	4009	37.8	7.41	41.57		86.78	1		33						1.36	241	327.78
10t 载重汽车	台班	4010	73.43	14.4	56.59		144.42	2		40						2.73	339.01	483.43
15t 载重汽车	台班	4011	137.88	27.04	106.27		271.19	2		57						3.41	433.19	704.38
双胶轮架子车	台班	4012	0.8	1.06	2.72		4.58										0	4.58
双胶轮铁斗车	台班	4013	0.54	0.72	1.84		3.1										0	3.1
9KW 手扶拖拉机	台班	4014	3.84	3.07	6.47		13.38	1		9						0.07	107.71	121.09

五、起重及垂直运输机械

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费	小计(元)	
5t 汽车式起重机	台班	5001	74.11	36.74	79.7		190.55	1	23							2.37	196.21	386.76
8t 汽车式起重机	台班	5002	107.59	51.91	103.82		263.32	2		30						2.76	284.04	547.36
12t 汽车式起重机	台班	5003	152.41	72.87	149.28		374.56	2		41						4.8	346.58	721.14
16t 汽车式起重机	台班	5004	210.2	99.95	205.2		515.35	2		46						6	375.28	890.63
20t 汽车式起重机	台班	5005	269.9	118.02	264.5		652.42	2		54						7.2	420.48	1072.9
25t 汽车式起重机	台班	5006	323.26	149.38	306.42		779.06	2		58						7.8	443.08	1222.14
8t 轮胎式起重机	台班	5007	100.13	21.48	85.51		207.12	2		24						2.85	251.13	458.25
16t 轮胎式起重机	台班	5008	245.83	59.45	201.45		506.73	2		34						3.6	306.88	813.61
20t 轮胎式起重机	台班	5009	289.64	75.62	229.58		594.84	2		42						4.2	351.48	946.32
25t 轮胎式起重机	台班	5010	302.38	79.14	244.22		625.74	2		48						4.8	385.08	1010.82
5t 履带式起重机	台班	5011	93.74	9.74	17.92		121.4	1		24							190.14	311.54
10t 履带式起重机	台班	5012	131.18	25.63	47.16		203.97	2		25							253.78	457.75
15t 履带式起重机	台班	5013	191.07	37.33	68.69		297.09	2		32							292.28	589.37
20t 履带式起重机	台班	5014	222.77	38.45	70.74		331.96	2		37							319.78	651.74
40t 履带式起重机	台班	5015	456.29	89.15	164.04		709.48	2		64							468.28	1177.76
6t 塔式起重机	台班	5016	137.5	20.79	81.91		240.2	2			55						171.28	411.48

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费	小计(元)	
10t 桅杆起重机	台班	5017	51.07	5.3	82.26		138.63	2			109						225.28	363.91
15t 桅杆起重机	台班	5018	62.45	15.5	96.4		174.35	2			184						300.28	474.63
25t 桅杆起重机	台班	5019	88.98	30.2	114.5		233.68	2			245						361.28	594.96
40t 桅杆起重机	台班	5020	125.66	55.8	158.6		340.06	2			268						384.28	724.34
3t 单筒慢速卷扬机	台班	5021	6.14	1.91	5.1	4.69	17.84	1			32						90.14	107.98
5t 单筒慢速卷扬机	台班	5022	8.21	2.55	6.81	4.69	22.26	1			52						110.14	132.4
10t 单筒慢速卷扬机	台班	5023	35.88	11.5	29.9	4.69	81.97	1			91						149.14	231.11
5t 双筒快速卷扬机	台班	5024	26.13	3.88	20.36	4.69	55.06	1			126						184.14	239.2
15m 皮带输送机	台班	5025	22.98	8.03	28.19	13.2	72.4	1			21						79.14	151.54
独脚扒杆	台班	5026	21.32	4.74	10.74	5.45	42.25	1			48						106.14	148.39
龙门吊	台班	5027	97.46	17.65	60.01	7.95	183.07				46						46	229.07
0.6m³ 吊斗	台班	5028	6.41	0.33	2.69	5.41	14.84	1			15						73.14	87.98
1t 手拉葫芦	台班	5029	10.05	2.15	7.05		19.25										0	19.25
3t 手拉葫芦	台班	5030	11.05	2.18	8.16		21.39										0	21.39
3t 电动葫芦	台班	5031	11.05	2.16	8.15		21.36				19						19	40.36
1.5t 葫芦	台班	5032	10.08	2.26	7.46		19.8				19						19	38.8

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基 价（元）
			基本 折旧 费	检(大) 修理费	经常 修理费	安拆 拆卸 费	小计	人工 (工日)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (KW h)	风 (m³)	水 (m³)	煤(kg)	木材 (kg)	车船税 及相关 费	小计 (元)	
5t 葫芦	台班	5033	12.35	2.76	9.11		24.22				19						19	43.22
3t 行车	台班	5034	7.13	3.57	9.69		20.39	1			34						92.14	112.53
50t 千斤顶	台班	5035	3.26	2.13	3.54	0.61	9.54										0	9.54
100t 千斤顶	台班	5036	4.07	2.66	4.42	0.76	11.91										0	11.91

六、工程船舶

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）									定额基价（元）	
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费		小计(元)
60t 机动民船	艘班	6001					59.2	2		7						0.5	155.28	214.48
100t 机动民船	艘班	6002					90.3	2		10						0.9	172.18	262.48
300t 机动民船	艘班	6003					242	6		14						2.7	428.54	670.54
0.5m³ 抓斗式挖泥船	艘班	6004	87.13	54.2	233.6		374.93	8		66			2.4			0.2	830.72	1205.65
0.75m³ 抓斗式挖泥船	艘班	6005	132.02	61.42	265		458.44	8.5		85						0.28	961.97	1420.41
1.0m³ 抓斗式挖泥船	艘班	6006	175.58	86.71	359.37		621.66	9		103			2.7			0.39	1092.9	1714.51
1.5m³ 抓斗式挖泥船	艘班	6007	264.04	112.01	455.67		831.72	12		137			3.6			0.55	1455.3	2287.05
2m³ 抓斗式挖泥船	艘班	6008	351.17	148.14	593.25		1092.56	12		196			3.6			0.8	1780.1	2872.64
4m³ 抓斗式挖泥船	艘班	6009	701.01	216.79	860.48		1778.28	12		502			3.6			1.5	3463.8	5242.06
100m³/h 链斗式挖泥船	艘班	6010	165.02	79.49	327.95		572.46	16		175						0.3	1893	2465.5
80m³/h 绞吸式挖泥船	艘班	6011	172.94	50.58	219.84		443.36	16		282						0.32	2481.6	2924.92
120m³/h 绞吸式挖泥船	艘班	6012	261.4	72.26	312.13		645.79	18		346						0.48	2950	3595.79
200m³/h 绞吸式挖泥船	艘班	6013	644.25	133.69	534.33		1312.27	20		571						0.8	4304.1	5616.37
350m³/h 绞吸式挖泥船	艘班	6014	1275.2	169.82	681.63		2126.74	27		830						1.4	6136.2	8262.92
500m³/h 绞吸式挖泥船	艘班	6015	2040.7	255.8	836.3		3132.82	27		1376						2	9142	12274.8
1720m³/h 绞吸式挖泥船	艘班	6016	7111.5	672.04	2197.0		9980.64	36		4838						6.88	28711	38691.76

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本 折旧 费	检(大) 修理费	经常 修理 费	安拆 拆卸 费	小计	人工 (工日)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (KW h)	风 (m³)	水 (m³)	煤(kg)	木材 (kg)	车船税 及相关 费	小计 (元)	
浮筒 φ 300mm	组班	6017	2.5	0.68	0.46	0.38	4.02										0	4.02
浮筒 φ 400mm	组班	6018	3.04	0.82	0.54	0.46	4.86										0	4.86
浮筒 φ 560mm	组班	6019	5.26	1.42	0.94	0.78	8.4										0	8.4
浮筒 φ 600mm	组班	6020	6.66	1.8	1.2	1	10.66										0	10.66
浮筒 φ 700mm	组班	6021	9.42	2.54	1.7	1.42	15.08										0	15.08
排泥管 φ 300×4000mm	根班	6022	1.38		0.24		1.62										0	1.62
排泥管 φ 400×4000mm	根班	6023	1.5		0.26		1.76										0	1.76
排泥管 φ 560×6000mm	根班	6024	1.62		0.28		1.9										0	1.9
排泥管 φ 600×6000mm	根班	6025	1.74		0.3		2.04										0	2.04
排泥管 φ 700×6000mm	根班	6026	1.88		0.32		2.2										0	2.2
50m³泥驳	艘班	6027	55.86	9.72	56		121.58	3					0.9			0.2	175.52	297.1
60m³泥驳	艘班	6028	69.82	12.15	69.99		151.96	3					0.9			0.24	175.56	327.52
120m³泥驳	艘班	6029	153.61	26.73	153.97		334.31	5		7			1.5			0.48	331.18	665.49
280m³泥驳	艘班	6030	248.2	43.18	248.59		539.97	5		13			1.5			1.12	364.82	904.79
44KW 拖轮	艘班	6031	58.76	25.44	38.92		123.12	5		33			2.1			0.2	474.5	597.62
88KW 拖轮	艘班	6032	117.52	50.89	77.86		246.27	7		65			2.1			0.39	766.97	1013.24
125KW 拖轮	艘班	6033	166.45	19.92	102.43		288.8	7		136			2.1			0.55	1157.6	1446.43

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费	小计(元)	
147KW 拖轮	艘班	6034	196.32	85	130.05		411.37	7		100			2.1			0.65	959.73	1371.1
176KW 拖轮	艘班	6035	235.05	101.77	155.71		492.53	7		120			2.1			0.78	1069.9	1562.39
294KW 拖轮	艘班	6036	392.64	170.01	260.12		822.77	11		201			3.3			1.3	1749.6	2572.41
353KW 拖轮	艘班	6037	574.37	250.98	385.67		1211.02	11		252			3.3			1.88	2030.7	3241.74
515KW 拖轮	艘班	6038	876.45	423.58	631.33		1931.35	12		320			3.3			2.98	2464	4395.31
8.8KW 抛锚艇	艘班	6039	17.66	6.23	25.75		49.637	2		13						0.08	187.86	237.5
35KW 抛锚艇	艘班	6040	48.24	10.02	49.89		108.141	2		32						0.31	292.59	400.73
110KW 抛锚艇	艘班	6041	106.45	22.10	110.05		238.6	3		112			0.9			0.98	792.3	1030.9
243KW 抛锚艇	艘班	6042	319.53	47.09	234.09		600.71	4		253						2.18	1626.2	2226.95
59KW 汽艇	艘班	6043	22.84	8.46	27.4		58.7	2	36							0.53	329.21	387.91
20t 油驳	艘班	6044	33.58	6.56	27.54		67.675	2		9						0.2	165.98	233.66
60t 油驳	艘班	6045	67.18	13.10	54.42		134.695	2		15						0.6	199.38	334.08
100t 油驳	艘班	6046	115.03	16.95	84.27		216.25	2		14			0.6			1.02	194.9	411.15
88KW 客轮	艘班	6047	135.9	63.88	149.84		349.62	3		60						0.39	504.81	854.43
30t 工程驳船	艘班	6048					36									0.2	0.2	36.2
50t 工程驳船	艘班	6049					56									0.33	0.33	56.33
80t 工程驳船	艘班	6050					86									0.52	0.52	86.52

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费	小计(元)	
100t 工程驳船	艘班	6051					106									0.65	0.65	106.65
300t 钢质趸船	艘班	6052	98.52	25.62	81.18		205.32	6			15					2.7	366.54	571.86
30 床位生活船	台日	6053	78.56	12.23	70.23		161.02	2		6			0.6			1.3	151.18	312.2
45 床位生活船	台日	6054	88.48	13.77	79.09		181.34	3		6			0.9			1.9	210.22	391.56
63 床位生活船	台日	6055	180.98	28.18	161.71		370.87	4		12			1.2			2.7	302.46	673.33
2×20t 双拼起重船	艘班	6056	50.96	8.58	52.07		111.61	2		6			0.6			1.6	151.48	263.09
15t 固定扒杆起重船	艘班	6057	191.94	28.28	174.98		395.2	10		43			3			0.75	821.65	1216.85
30t 固定扒杆起重船	艘班	6058	222.06	32.7	202.41		457.17	10		71			3			1.5	976.4	1433.57
50t 固定扒杆起重船	艘班	6059	462.63	62.16	479.54		1004.33	13		182			3.9			2.5	1763.2	2767.55
100t 固定扒杆起重船	艘班	6060	754.28	111.16	668.53		1533.97	13		297			3.9			4	2397.2	3931.19
60t 机动驳	艘班	6061	47.31	18.62	21.56		87.49	2		27			0.6			0.7	266.08	353.57
2×20t 双拼打桩船	艘班	6062	42.91	44.96	56.61		144.48	2		7			0.6			4.35	159.73	304.21
7KW 机动艇	艘班	6063	5.9	3.17	3.9		12.97	1		6			0.3			0.06	91.5	104.47
15KW 机动艇	艘班	6064	8.89	3.06	7.54		19.49	1		15			0.3			0.14	141.08	160.57
潜水组	台班	6065					720										0	720

七、辅助设备

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费	小计(元)	
风镐	台班	7001	0.28	0.46	4.26		5					320					16	21
3m³/min 内燃空压机	台班	7002	17.51	7.51	24.93	9.9	59.85	1		26							201.14	260.99
6m³/min 内燃空压机	台班	7003	27.44	12.48	40.88	9.9	90.7	1		44							300.14	390.84
9m³/min 内燃空压机	台班	7004	39.66	17.01	56.47	9.9	123.04	1		52							344.14	467.18
3m³/min 电动空压机	台班	7005	15.66	5.33	9.45	9.9	40.34	1			109						167.14	207.48
6m³/min 电动空压机	台班	7006	20.41	6.28	13.25	9.9	49.84	1			215						273.14	322.98
10m³/min 电动空压机	台班	7007	34.55	10.21	22.36	15.5	82.62	1			350						408.14	490.76
20m³/min 电动空压机	台班	7008	48.57	14.95	31.54	18.44	113.5	1			699						757.14	870.64
多头钻成槽机	台班	7009	1899.58	340.36	1061.92		3301.86	3.75			500						718.03	4019.89
清底置换设备	台班	7010	119.33	19.65	52.07	5.95	197	3		37	403						780.92	977.92
锁口管顶升机	台班	7011	48.38	6.28	27.57	2.05	84.28	2			64						180.28	264.56
Φ100mm 泥浆泵	台班	7012	16.03	3.07	9.95	2.57	31.62	1			235						293.14	324.76
15KW 高压水泵	台班	7013	16.3	1.58	12.93	0.92	31.73	1			86						144.14	175.87
Φ100mm 电动单级离心清水泵	台班	7014	5.96	3.43	8.27	2.56	20.22	1			52						110.14	130.36
Φ150mm 电动单级离心清水泵	台班	7015	8.57	4.93	11.88	2.57	27.95	1			88						146.14	174.09
Φ150mm 电动多级离心清水泵	台班	7016	24.19	10.85	28	2.57	65.61	1			609						667.14	732.75
Φ100mm 污水泵	台班	7017	6.25	1.04	3.38	2.57	13.24	1			125						183.14	196.38

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基 价（元）
			基本折 旧费	检(大) 修理费	经常修 理费	安拆 拆卸 费	小计	人工 (工 日)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (KW h)	风 (m³)	水 (m³)	煤(kg)	木材 (kg)	车船税 及相关 费	小计 (元)	
φ 100mm 潜水泵	台班	7018	2.18	0.49	2.69	2.05	7.41	1			25						83.14	90.55
φ 150mm 潜水泵	台班	7019	6.7	1.52	8.26	2.05	18.53	1			50						108.14	126.67
18m³ 以内鼓风机	台班	7020	14.52	1.46	3.53	3.08	22.59				215						215	237.59
3m³ 以内除锈喷 砂机	台班	7021	7.59	2.63	3.76	2.05	16.03										0	16.03
30KW 以内轴流风 机	台班	7022	6.85	1.04	2.62	3.08	13.59				161						161	174.59
风水枪	台班	7023	2.72	0.42	1.7		4.84					900	18				63	67.84
10KW 内燃发电机 组	台班	7024	13.62	5.52	18	1.95	39.09	1		16							146.14	185.23
30KW 内燃发电机 组	台班	7025	26.22	10.92	31.12	2.45	70.71	1		51							338.64	409.35
50KW 内燃发电机 组	台班	7026	41.95	17.48	49.82	2.7	111.95	2		63							462.78	574.73
75KW 内燃发电机 组	台班	7027	60.41	25.17	71.73	2.93	160.24	2		88							600.28	760.52
100KW 内燃发电 机组	台班	7028	77.32	32.22	91.83	4.31	205.68	2		109							715.78	921.46
120KW 内燃发电 机组	台班	7029	89.07	37.11	105.76	4.74	236.68	2		136							864.28	1100.96
160KW 内燃发电 机组	台班	7030	114.01	47.5	135.38	5.17	302.06	2		182							1117.3	1419.34
200KW 内燃发电 机组	台班	7031	136.81	57.01	162.48	5.59	361.89	2		246							1469.3	1831.17

八、加工设备

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费	小计(元)	
7KW 钢筋切断机	台班	8001	6.25	1.11	4.92	3.08	15.36				32						32	47.36
半自动切割机	台班	8002	11.25	12.36	9.89	4.5	38	1			30						88.14	126.14
钢筋弯曲机 Φ6~40	台班	8003	4.54	0.81	4.11	3.08	12.54	1			13						71.14	83.68
钢筋调直机 4~14KW	台班	8004	10.22	5.1	6.83		22.15	1			20						78.14	100.29
液压弯管机	台班	8005	14.5	5.56	19.4	4.5	43.96	1									58.14	102.1
100KVA 交流对焊机	台班	8006	10.41	2.84	8.89	2.14	24.28	1			228						286.14	310.42
20KVA 交流电焊机	台班	8007	2.88	0.69	2.3	2.14	8.01	1			58						116.14	124.15
30KVA 交流电焊机	台班	8008	3.07	0.77	2.56	2.14	8.54	1			87						145.14	153.68
气焊设备	台班	8009	8.7		7.3	1.22	17.22										0	17.22
加油滤油机	台班	8010	15.5	3.65	9.26	2.39	30.8	1			20						78.14	108.94
剪板机 20mm*2000mm	台班	8011	42.06	9.95	7.66		59.67	1			64						122.14	181.81
圆盘锯	台班	8012	1.66	0.34	8.3	0.17	10.47	2			40						156.28	166.75
刨板机	台班	8013	4.44	1.62	6.04		12.1	1			29						87.14	99.24
立式铣床	台班	8014	26.55	14.86	15.56		56.97	1			25						83.14	140.11
车床	台班	8015	23.2	13.45	12.35		49	1			20						78.14	127.14
摇臂钻床(Φ50)	台班	8016	16.32	10.64	13.81		40.77	1.25			9.87						82.545	88.14
立式钻床	台班	8017	14.42	6.83	6.22		27.47	1			10						68.14	95.61

九、其他设备

机械名称	单位	代号	第一类费用（元）					第二类费用（元）										定额基价（元）
			基本折旧费	检(大)修理费	经常修理费	安拆拆卸费	小计	人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(KWh)	风(m³)	水(m³)	煤(kg)	木材(kg)	车船税及相关费	小计(元)	
检修门	t 台班	9001	2.78	1.81	0.83		5.42										0	5.42
计时器	台班	9002	1				1										0	1
磨光机	台班	9003	12.6	3.9	5.59	1.31	23.4				5.6						5.6	29
全站仪	台班	9004	100	50	125	25	300										0	300
对讲机	台班	9005	1.35	0.63	1.32		3.3										0	3.3
棱镜	台班	9006	16	10	14		40										0	40
便携式计算机	台班	9007	10.18	5.1	10.2		25.48				1.2						1.2	26.68