

上海市排水管道设施养护维修定额
上海市排水管道设施养护维修年度经费定额
上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额
上海市排水泵站、污水厂设施运行维修估算指标
防汛应急抢险排水泵车年度保养费用及使用费
分流制排水系统雨污混接调查综合单价
上海市通沟污泥站内处置综合单价

2024 年度现行价单位估价表

上海市水务工程定额管理站

二〇二四年八月

上海市排水管道设施养护维修定额
上海市排水管道设施养护维修年度经费定额
上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额
上海市排水泵站、污水厂设施运行维修估算指标
防汛应急抢险排水泵车年度保养费用及使用费
分流制排水系统雨污混接调查综合单价
上海市通沟污泥站内处置综合单价

2024 年度现行价单位估价表

上海市水务工程定额管理站

二〇二四年八月

上海市水务工程定额管理站文件

沪水务定额〔2024〕5号

关于发布《上海市排水管道设施养护维修定额》、《上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额》等养护定额及经费定额 2024 年度现行价单位估价表的通知

各有关单位：

为配合《上海市排水管道设施养护维修定额》、《上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额》及《防汛应急抢险排水泵车年度保养费用及使用费》、《分流制排水系统雨污混接调查综合单价》等相关计价依据的执行，上海市排水管理事务中心会同上海市水务工程定额管理站编制完成了 2024 年度现行价单位估价表，现予以发布，请遵照执行。

本现行价单位估价表由上海市水务工程定额管理站负责解释，自发布之日起执行。

上海市水务工程定额管理站

2024 年 8 月 15 日

目 录

一、上海市排水管道设施养护维修定额 2024 年度现行价单位估价表.....	1
二、上海市排水管道设施养护维修年度经费定额 2024 年度现行价单位估价表.....	9
三、上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额 2024 年度现行价单位估价表.....	13
四、上海市排水泵站、污水厂设施运行维修估算指标 2024 年度现行价单位估价表.....	35
五、防汛应急抢险排水泵车 2024 年度保养费用及使用费.....	41
六、分流制排水系统雨污混接调查 2024 年度综合单价.....	45
七、上海市通沟污泥站内处置 2024 年度综合单价.....	49
八、2024 年度工料机预算价汇总表.....	53

上海市排水管道设施养护维修定额

2024 年度现行价单位估价表

上海市排水管道设施养护维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
第一章 管道疏通							
1	YPG1-1-1	绞车疏通 人工绞车 $\phi < 600$	100m	1218.15	1026.75		191.40
2	YPG1-1-2	绞车疏通 人工绞车 $\phi \leq 1000$	100m	1774.66	1507.20		267.46
3	YPG1-1-3	绞车疏通 人工绞车 $\phi \leq 1500$	100m	3090.95	2649.20		441.75
4	YPG1-1-4	绞车疏通 人工绞车 连管	100m	1740.30	1646.69		93.61
5	YPG1-1-5	绞车疏通 机械绞车 $\phi < 600$	100m	1921.77	826.95		1094.82
6	YPG1-1-6	绞车疏通 机械绞车 $\phi \leq 1000$	100m	2628.73	1205.09		1423.64
7	YPG1-1-7	绞车疏通 机械绞车 $\phi \leq 1500$	100m	4548.26	2223.15		2325.11
8	YPG1-2-1	冲水车疏通 $\phi < 600$	100m	907.41	354.65	13.30	539.46
9	YPG1-2-2	冲水车疏通 $\phi \leq 1000$	100m	1017.99	398.68	16.63	602.68
10	YPG1-2-3	冲水车疏通 $\phi > 1000$	100m	1160.79	505.98	20.78	634.03
11	YPG1-2-4	冲水车疏通 连管	100m	970.84	412.92	9.31	548.61
12	YPG1-3-1	联合冲吸车疏通 $\phi < 600$	100m	1561.90	371.48	15.96	1174.46
13	YPG1-3-2	联合冲吸车疏通 $\phi \leq 1000$	100m	1786.35	433.09	19.95	1333.31
14	YPG1-3-3	联合冲吸车疏通 $\phi > 1000$	100m	2025.61	560.55	24.94	1440.12
15	YPG1-3-4	联合冲吸车疏通 连管	100m	1570.29	380.18	11.17	1178.94
16	YPG1-4-1	水力疏通 $\phi < 600$	100m	334.16	266.96		67.20
17	YPG1-4-2	水力疏通 $\phi \leq 1000$	100m	544.13	476.93		67.20
18	YPG1-5-1	人力疏通 $\phi \leq 300$	100m	469.87	419.21		50.66
19	YPG1-6-1	潜水员疏通 $\phi 800$	m ³	1683.51	336.89		1346.62
20	YPG1-6-2	潜水员疏通 $\phi \geq 1000$	m ³	1283.64	239.76		1043.88

上海市排水管道设施养护维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
第二章 清捞检查井、雨水口							
21	YPG2-1-1	清捞检查井 人工清捞 井深≤3m	座	44.05	28.12		15.93
22	YPG2-1-2	清捞检查井 人工清捞 井深>3m	座	65.38	39.22		26.16
23	YPG2-1-3	清捞检查井 吸泥车清捞	座	108.40	39.96		68.44
24	YPG2-1-4	清捞检查井 抓泥车清捞	座	151.40	61.42		89.98
25	YPG2-1-5	清捞检查井 潜水员清捞 通水	m ³	1239.24	341.14		898.10
26	YPG2-1-6	清捞检查井 潜水员清捞 断水	m ³	697.98	143.93		554.05
27	YPG2-2-1	清捞雨水口 人工清捞	座	20.02	14.99		5.03
28	YPG2-2-2	清捞雨水口 吸泥车清捞	座	96.81	44.40		52.41
29	YPG2-2-3	截污挂篮清捞(单篦)	座	7.12	7.12		
30	YPG2-2-4	截污挂篮清捞(双篦)	座	9.49	9.49		
31	YPG2-3-1	排放口清淤 潜水员清捞	座	673.53	145.60		527.93
32	YPG2-3-2	排放口清淤 人力清捞	处	196.60	169.09		27.51
第三章 调换井盖、井座及盖板							
33	YPG3-1-1	调换检查井盖、座 钢纤维混凝土检查井盖	只	513.42	33.67	410.49	69.26
34	YPG3-1-2	调换检查井盖、座 钢纤维混凝土检查井座	只	781.31	256.41	424.83	100.07
35	YPG3-1-3	调换检查井盖、座 钢筋混凝土盖板 I型	只	673.11	328.19	230.74	114.18
36	YPG3-1-4	调换检查井盖、座 钢筋混凝土盖板 II型	只	919.13	437.53	364.22	117.38
37	YPG3-1-5	调换检查井盖、座 改进型防沉降盖板	只	2876.94	417.55	1833.11	626.28
38	YPG3-1-6	调换检查井盖、座 自调式防沉降盖座	套	1563.82	323.75	1076.46	163.61
39	YPG3-1-7	调换检查井盖、座 防坠格板安装	只	302.33	40.70	237.09	24.54

上海市排水管道设施养护维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
40	YPG3-2-1	调换雨水口盖、座 I型 井盖	只	54.82	17.76	22.22	14.84
41	YPG3-2-2	调换雨水口盖、座 I型 井座	只	211.87	97.87	28.42	85.58
42	YPG3-2-3	调换雨水口盖、座 II型 井盖	只	62.93	25.72	18.52	18.69
43	YPG3-2-4	调换雨水口盖、座 II型 井座	只	216.12	99.90	30.24	85.98
44	YPG3-2-5	调换雨水口盖、座 II型进水侧石	块	224.58	117.11	65.69	41.78
45	YPG3-2-6	调换雨水口盖、座 III型 井盖	只	479.13	31.82	422.57	24.74
46	YPG3-2-7	调换雨水口盖、座 III型 井座	只	616.13	178.34	340.94	96.85
47	YPG3-2-8	调换雨水口盖、座 预制雨水口拦截器	只	314.21	37.56	268.95	7.70
48	YPG3-2-9	调换雨水口盖、座 雨水口拦截器装置	只	357.95	18.50	323.33	16.12
49	YPG3-2-10	调换雨水口盖、座 自平衡式防臭装置	只	434.99	37.00	366.53	31.46
50	YPG3-2-11	调换雨水口盖、座 水封式防臭装置	只	499.93	37.00	431.47	31.46
第四章 修理沟管、检查井及雨水口							
51	YPG4-1-1	修理沟管 混凝土管（深度3m以内） $\phi \leq 300$	10m	20713.10	7716.35	11052.81	1943.94
52	YPG4-1-2	修理沟管 混凝土管（深度3m以内） $\phi \leq 450$	10m	25819.46	9655.52	13526.69	2637.25
53	YPG4-1-3	修理沟管 钢筋混凝土管（深度3m以内） $\phi \leq 600$	10m	28571.34	10099.71	15559.78	2911.85
54	YPG4-1-4	修理沟管 UPVC加筋管（埋深H \leq 3m） ϕ 225	10m	14467.08	5445.66	7789.26	1232.16
55	YPG4-1-5	修理沟管 UPVC加筋管（埋深H \leq 3m） ϕ 300	10m	17939.92	5935.73	10543.21	1460.98
56	YPG4-1-6	修理沟管 UPVC加筋管（埋深H \leq 3m） ϕ 400	10m	20115.13	6394.53	12165.17	1555.43
57	YPG4-1-7	修理沟管 增强聚丙烯管（埋深H \leq 3m） ϕ 500	10m	19223.84	6662.78	11032.53	1528.53
58	YPG4-1-8	修理沟管 增强聚丙烯管（埋深H \leq 3m） ϕ 600	10m	20552.75	6908.83	12038.46	1605.46
59	YPG4-2-1	修理检查井 600 \times 600(30cm以内)	座	642.23	347.43	153.24	141.56

上海市排水管道设施养护维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税法	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
60	YPG4-2-2	修理检查井 600×600(60cm以内)	座	1021.46	600.51	279.39	141.56
61	YPG4-2-3	修理检查井 750×750(30cm以内)	座	1156.06	835.83	178.67	141.56
62	YPG4-2-4	修理检查井 750×750(60cm以内)	座	1570.17	1287.05	141.56	141.56
63	YPG4-2-5	修理检查井 1000×1000(30cm以内)	座	1482.27	1122.40	218.31	141.56
64	YPG4-2-6	修理检查井 1000×1000(60cm以内)	座	2403.08	1855.00	406.52	141.56
65	YPG4-3-1	修理 I 型雨水口 水泥砂浆M10	座	157.34	111.56	45.78	
66	YPG4-3-2	修理 II 型雨水口 水泥砂浆M10	座	331.72	279.54	52.18	
67	YPG4-3-3	修理 III 型雨水口 水泥砂浆M10	座	296.93	212.38	64.34	20.21
第五章 管道检测							
68	YPG5-1-1	冲洗沟管 $\phi < 600$	100m	657.17	274.73	30.73	351.71
69	YPG5-1-2	冲洗沟管 $\phi \leq 1000$	100m	787.91	321.90	35.62	430.39
70	YPG5-1-3	冲洗沟管 连管	100m	1227.47	543.35	18.62	665.50
71	YPG5-2-1	电视检测 $< \phi 600$	100m	1169.74	321.35		848.39
72	YPG5-2-2	电视检测 $\geq \phi 600$	100m	1471.27	351.69		1119.58
73	YPG5-2-3	潜望镜检测 连管	段	44.93	21.46		23.47
74	YPG5-3-1	声纳检测	100m	1455.50	428.28		1027.22
第六章 封、拆管道							
75	YPG6-1-1	封管堵 砖封($\phi < 450$)	只	505.44	329.49	56.34	119.61
76	YPG6-1-2	封管堵 砖封($\phi < 600$)	只	654.26	407.00	84.82	162.44
77	YPG6-1-3	封管堵 充气管塞 $\phi \leq 450$	只	1175.95	238.65	87.28	850.02
78	YPG6-1-4	封管堵 充气管塞 $\phi \leq 600$	只	1403.72	260.85	210.81	932.06

上海市排水管道设施养护维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
79	YPG6-1-5	封管堵 潜水员组 $\phi \leq 450$	只	1336.39	271.40	53.47	1011.52
80	YPG6-1-6	封管堵 潜水员组 $\phi \leq 600$	只	2078.99	288.05	91.03	1699.91
81	YPG6-1-7	封管堵 潜水员组 $\phi \leq 800$	只	2774.04	403.67	245.53	2124.84
82	YPG6-1-8	封管堵 潜水员组 $\phi \leq 1000$	只	4412.04	644.91	382.16	3384.97
83	YPG6-1-9	封管堵 潜水员组 $\phi \leq 1200$	只	5634.84	937.77	731.40	3965.67
84	YPG6-1-10	封管堵 潜水员组 $\phi \leq 1400$	只	7794.66	1052.47	995.55	5746.64
85	YPG6-1-11	封管堵 潜水员组 $\phi \leq 1600$	只	12381.07	1780.63	1948.87	8651.57
86	YPG6-1-12	封管堵 潜水员组 $\phi \leq 1800$	只	16857.49	2232.03	2467.60	12157.86
87	YPG6-1-13	封管堵 潜水员组 $\phi \leq 2000$	只	21556.80	2429.79	4058.88	15068.13
88	YPG6-1-14	封管堵 潜水员组 $\phi \leq 2200$	只	23907.21	3044.18	4911.64	15951.39
89	YPG6-1-15	封管堵 潜水员组 $\phi \leq 2400$	只	30589.59	4033.19	5843.92	20712.48
90	YPG6-2-1	拆管堵 砖封 $\phi \leq 450$	只	359.53	291.56		67.97
91	YPG6-2-2	拆管堵 砖封 $\phi \leq 600$	只	525.48	417.36		108.12
92	YPG6-2-3	拆管堵 充气管塞 $\phi \leq 450$	只	798.05	153.55		644.50
93	YPG6-2-4	拆管堵 充气管塞 $\phi \leq 600$	只	922.57	179.45		743.12
94	YPG6-2-5	拆管堵 潜水员组 $\phi \leq 450$	只	790.60	147.26		643.34
95	YPG6-2-6	拆管堵 潜水员组 $\phi \leq 600$	只	1108.45	171.13		937.32
96	YPG6-2-7	拆管堵 潜水员组 $\phi \leq 800$	只	1268.22	229.40		1038.82
97	YPG6-2-8	拆管堵 潜水员组 $\phi \leq 1000$	只	1911.28	435.86		1475.42
98	YPG6-2-9	拆管堵 潜水员组 $\phi \leq 1200$	只	2300.00	542.24		1757.76
99	YPG6-2-10	拆管堵 潜水员组 $\phi \leq 1400$	只	2744.92	655.64		2089.28

上海市排水管道设施养护维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税法	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
100	YPG6-2-11	拆管堵 潜水员组 $\phi \leq 1600$	只	4502.43	1002.52		3499.91
101	YPG6-2-12	拆管堵 潜水员组 $\phi \leq 1800$	只	6479.48	1426.72		5052.76
102	YPG6-2-13	拆管堵 潜水员组 $\phi \leq 2000$	只	7011.48	1539.57		5471.91
103	YPG6-2-14	拆管堵 潜水员组 $\phi \leq 2200$	只	7847.24	1729.75		6117.49
104	YPG6-2-15	拆管堵 潜水员组 $\phi \leq 2400$	只	9485.33	2096.79		7388.54
第七章 日常巡视检查							
105	YPG7-1-1	日常巡视检查	km	18.50	18.50		
106	YPG7-1-2	检查井内部检查	座	14.25	14.25		
107	YPG7-1-3	雨水口内部检查	座	7.12	7.12		
第八章 保养潮闸门							
108	YPG8-1-1	保养潮门	座	132.40	101.75	30.65	
109	YPG8-1-2	保养闸门	座	452.98	407.00	45.98	
第八章 合流污水输送干管养护维修定额							
110	YPG9-1-1	巡视检查	100m·次	75.35	44.22		31.13
111	YPG9-2-1	透气井清捞	座	12139.03	8493.91	60.32	3584.80
112	YPG9-3-1	闸门保养	座	6481.91	3539.05	254.95	2687.91
113	YPG9-3-2	闸门井保养	座	7544.23	5308.76	1085.25	1150.22

上海市排水管道设施养护维修年度经费定额

2024 年度现行价单位估价表

上海市排水管道设施养护维修年度经费定额综合单价汇总表(2024年度)

类 型	定额编号	名 称	保养率	单 位	综合单价(元)
雨水管	JPG1	小型($\phi < 600$)	200%	100m	4146.62
	JPG2	中型($600 \leq \phi \leq 1000$)	100%	100m	2661.37
	JPG3	大型($1000 < \phi \leq 1500$)	100%	100m	3760.22
	JPG4	特大型($\phi > 1500$)	100%	100m	5101.72
污水管	JPG5	污水管	150%	100m	2995.83
接户管、连管	JPG6	接户管、连管	200%	100m	2652.10
检查井	JPG7	检查井	400%	100座	43855.91
雨水口	JPG8	雨水口	400%	100座	18751.40
排放口	JPG9	排放口	100%	处	319.34
潮闸门	JPG10	潮门	400%	座	831.57
	JPG11	闸门	400%	座	2984.22
管道检测	JPG12	结构性检测	8%	100m	861.82
	JPG13	功能性检测	16%	100m	466.01
截污挂篮	JPG14	截污挂篮(单篦、双篦)	1200%	座	170.12
日常巡视检查	JPG15	雨水口内部检查	200%	座	24.31
	JPG16	检查井内部检查	200%	座	48.65

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额

2024 年度现行价单位估价表

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工程名称	单位数量	除税价	其中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
第一章 泵类							
1	WB1-1-1	轴流泵（导叶式混流泵） 口径 ≤500	台	11941.11	7980.00	690.45	3270.66
2	WB1-1-2	轴流泵（导叶式混流泵） 口径 ≤700	台	15852.21	11780.00	801.55	3270.66
3	WB1-1-3	轴流泵（导叶式混流泵） 口径 ≤900	台	20759.93	15770.00	867.39	4122.54
4	WB1-1-4	轴流泵（导叶式混流泵） 口径 ≤1200	台	29343.58	20900.00	1094.37	7349.21
5	WB1-1-5	轴流泵（导叶式混流泵） 口径 ≤1400	台	32553.87	23560.00	1644.66	7349.21
6	WB1-1-6	立式蜗壳泵 口径 ≤200	台	9894.89	7030.00	546.53	2318.36
7	WB1-1-7	立式蜗壳泵 口径 ≤400	台	11709.51	8740.00	651.15	2318.36
8	WB1-1-8	立式蜗壳泵 口径 ≤700	台	16548.76	13110.00	744.67	2694.09
9	WB1-1-9	立式蜗壳泵 口径 ≤900	台	20864.64	15770.00	972.10	4122.54
10	WB1-1-10	立式蜗壳泵 口径 ≤1200	台	25136.33	16530.00	1257.12	7349.21
11	WB1-2-1	潜水泵 重量 (t) ≤1.0	台	16993.66	14599.98	309.15	2084.53
12	WB1-2-2	潜水泵 重量 (t) ≤2.0	台	20464.56	16805.88	566.60	3092.08
13	WB1-2-3	潜水泵 重量 (t) ≤3.5	台	27429.92	23420.73	827.01	3182.18
14	WB1-2-4	潜水泵 重量 (t) ≤5.5	台	35022.39	29375.24	1932.08	3715.07
15	WB1-2-5	潜水泵 重量 (t) ≤8.0	台	45710.26	38326.80	3178.79	4204.67
16	WB1-3-1	螺旋泵 泵体直径 ≤800	台	28241.48	22320.19	398.07	5523.22
17	WB1-3-2	螺旋泵 泵体直径 ≤1000	台	36205.73	30237.59	444.92	5523.22
18	WB1-3-3	螺旋泵 泵体直径 ≤1200	台	40659.24	34391.41	578.35	5689.48
19	WB1-3-4	螺旋泵 泵体直径 ≤1400	台	43971.97	37620.00	639.53	5712.44
20	WB1-3-5	螺旋泵 泵体直径 ≤1600	台	49824.72	42750.00	749.03	6325.69

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
21	WB1-3-6	螺杆泵 重量 (t) ≤0.5	台	7976.39	5858.46	97.58	2020.35
22	WB1-3-7	螺杆泵 重量 (t) ≤1.0	台	10291.77	8136.18	135.24	2020.35
23	WB1-3-8	螺杆泵 重量 (t) ≤3.0	台	18768.38	15935.83	180.95	2651.60
24	WB1-3-9	螺杆泵 重量 (t) ≤5.0	台	25879.45	22928.14	259.76	2691.55
25	WB1-3-10	螺杆泵 重量 (t) ≤7.0	台	33361.02	30264.72	338.55	2757.75
26	WB1-3-11	计量泵 重量 (t) ≤0.2	台	5466.83	3395.21	51.27	2020.35
27	WB1-3-12	计量泵 重量 (t) ≤0.3	台	6097.77	4001.69	75.73	2020.35
28	WB1-3-13	计量泵 重量 (t) ≤0.5	台	8192.71	6077.80	94.56	2020.35
29	WB1-3-14	计量泵 重量 (t) ≤0.7	台	9634.10	7483.19	130.56	2020.35
30	WB1-3-15	计量泵 重量 (t) ≤1.0	台	10663.80	8469.63	173.82	2020.35
第二章 风机							
31	WB2-1-1	鼓风机 离心 重量 (t) ≤1.0	台	4223.87	3267.30	269.68	686.89
32	WB2-1-2	鼓风机 离心 重量 (t) ≤7.0	台	5470.07	4320.92	360.10	789.05
33	WB2-1-3	鼓风机 离心 重量 (t) ≤10.0	台	6751.83	5503.46	491.80	756.57
34	WB2-1-4	鼓风机 离心 重量 (t) ≤15.0	台	9743.74	7793.25	597.93	1352.56
35	WB2-1-5	鼓风机 离心 重量 (t) ≤20.0	台	11570.87	9385.60	742.56	1442.71
36	WB2-1-6	鼓风机 罗茨 重量 (t) ≤1.0	台	4193.02	3390.36	189.48	613.18
37	WB2-1-7	鼓风机 罗茨 重量 (t) ≤3.0	台	7109.43	6189.06	285.58	634.79
38	WB2-1-8	鼓风机 罗茨 重量 (t) ≤5.0	台	12648.09	11615.46	383.43	649.20
39	WB2-1-9	鼓风机 罗茨 重量 (t) ≤7.0	台	16114.80	14979.60	471.59	663.61
40	WB2-1-10	鼓风机 罗茨 重量 (t) ≤10.0	台	20162.50	18828.24	577.01	757.25

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工程名称	单位数量	除税价	其中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
41	WB2-2-1	通风机 离心 风量 (m ³ /h) ≤3000	台	1650.27	1041.39	38.62	570.26
42	WB2-2-2	通风机 离心 风量 (m ³ /h) ≤5000	台	2919.30	2293.11	53.18	573.01
43	WB2-2-3	通风机 离心 风量 (m ³ /h) ≤7000	台	5436.82	4796.55	64.52	575.75
44	WB2-2-4	通风机 离心 风量 (m ³ /h) ≤9000	台	7362.52	6704.91	79.12	578.49
45	WB2-2-5	通风机 离心 风量 (m ³ /h) >9000	台	10205.74	9536.67	87.83	581.24
46	WB2-2-6	通风机 轴流 风量 (m ³ /h) ≤3000	台	1545.57	923.40	45.05	577.12
47	WB2-2-7	通风机 轴流 风量 (m ³ /h) ≤6000	台	2824.92	1641.60	53.77	1129.55
48	WB2-2-8	通风机 轴流 风量 (m ³ /h) ≤10000	台	4465.20	3267.81	65.10	1132.29
49	WB2-2-9	通风机 轴流 风量 (m ³ /h) ≤14500	台	5949.61	4734.99	79.59	1135.03
50	WB2-2-10	通风机 轴流 风量 (m ³ /h) >14500	台	8319.28	7093.08	88.42	1137.78
51	WB2-2-11	通风机 混流 风量 (m ³ /h) ≤3000	台	2184.62	1015.74	44.82	1124.06
52	WB2-2-12	通风机 混流 风量 (m ³ /h) ≤7000	台	2986.09	1805.76	53.53	1126.80
53	WB2-2-13	通风机 混流 风量 (m ³ /h) ≤12000	台	4789.01	3594.59	64.87	1129.55
54	WB2-2-14	通风机 混流 风量 (m ³ /h) ≤20000	台	6420.13	5208.49	79.35	1132.29
55	WB2-2-15	通风机 混流 风量 (m ³ /h) >20000	台	9025.37	7802.39	87.95	1135.03
第三章 专用机械							
56	WB3-1-1	格栅除污机 固定钢索式 宽度 ≤2000	台	10352.33	7011.00	882.46	2458.87
57	WB3-1-2	格栅除污机 固定钢索式 宽度 ≤2500	台	11605.02	7695.00	1437.43	2472.59
58	WB3-1-3	格栅除污机 固定钢索式 宽度 >2500	台	12838.80	8379.00	1973.49	2486.31
59	WB3-1-4	格栅除污机 移动钢索式 宽度 ≤2000	台	14277.57	10260.00	1844.65	2172.92
60	WB3-1-5	格栅除污机 移动钢索式 宽度 ≤2500	台	15525.41	11115.00	2222.82	2187.59

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工程名称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
61	WB3-1-6	格栅除污机 移动钢索式 宽度 >2500	台	16790.24	11970.00	2617.98	2202.26
62	WB3-1-7	格栅除污机 回转式(耙齿式) 宽度 ≤800	台	6659.09	4617.00	418.04	1624.05
63	WB3-1-8	格栅除污机 回转式(耙齿式) 宽度 ≤1100	台	7333.31	4959.00	735.59	1638.72
64	WB3-1-9	格栅除污机 回转式(耙齿式) 宽度 ≤1400	台	7865.85	5301.00	911.45	1653.40
65	WB3-1-10	格栅除污机 回转式(耙齿式) 宽度 ≤1800	台	8335.52	5643.00	1024.45	1668.07
66	WB3-1-11	格栅除污机 回转式(耙齿式) 宽度 >1800	台	8711.51	5985.00	1162.53	1563.98
67	WB3-1-12	格栅除污机 回转式(齿耙板式) 宽度 ≤1500	台	7886.09	5386.50	807.77	1691.82
68	WB3-1-13	格栅除污机 回转式(齿耙板式) 宽度 ≤2000	台	8219.46	5536.13	976.84	1706.49
69	WB3-1-14	格栅除污机 回转式(齿耙板式) 宽度 ≤2500	台	8602.42	5685.75	1195.51	1721.16
70	WB3-1-15	格栅除污机 回转式(齿耙板式) 宽度 ≤3000	台	9010.86	5835.38	1424.97	1750.51
71	WB3-1-16	格栅除污机 回转式(齿耙板式) 宽度 >3000	台	9395.34	5985.00	1630.49	1779.85
72	WB3-2-1	离心式脱水机 进泥量 (m ³ /h) ≤15	台	30696.43	29625.64	320.39	750.40
73	WB3-2-2	离心式脱水机 进泥量 (m ³ /h) ≤30	台	34962.91	33445.97	571.44	945.50
74	WB3-2-3	离心式脱水机 进泥量 (m ³ /h) >30	台	39215.23	37392.00	800.42	1022.81
75	WB3-2-4	差速器 液压功率 (kW) ≤11	台	5347.28	5207.52	113.92	25.84
76	WB3-2-5	差速器 液压功率 (kW) >11	台	7450.80	7232.16	185.41	33.23
77	WB3-2-6	带式压滤机 有效带宽 (m) ≤1.5	台	30833.14	28002.96	730.00	2100.18
78	WB3-2-7	带式压滤机 有效带宽 (m) ≤2.0	台	36511.32	33494.63	897.36	2119.33
79	WB3-3-1	吸刮泥(砂)机 中心传动 直径 (m) ≤30	台	43292.74	35021.56	2622.86	5648.32
80	WB3-3-2	吸刮泥(砂)机 中心传动 直径 (m) ≤40	台	47515.23	39986.79	1240.83	6287.61
81	WB3-3-3	吸刮泥(砂)机 周边传动 直径 (m) ≤30	台	44916.99	38176.97	1091.70	5648.32

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工程名称	单位数量	除税价	其中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
82	WB3-3-4	吸刮泥(砂)机 周边传动 直径(m) ≤40	台	57047.57	49442.45	1317.51	6287.61
83	WB3-3-5	吸刮泥(砂)机 链板式 宽度(m) ≤1.2	台	58031.06	51915.51	904.79	5210.76
84	WB3-3-6	吸刮泥(砂)机 链板式 宽度(m) >1.2	台	64307.74	57683.89	986.63	5637.22
85	WB3-3-7	吸刮泥(砂)机 链条牵引 单链	台	48417.14	40213.67	635.64	7567.83
86	WB3-3-8	吸刮泥(砂)机 链条牵引 双链	台	62420.64	51915.51	1016.97	9488.16
87	WB3-4-1	浓缩机 中心传动 直径(m) ≤14	台	41559.45	33799.88	545.20	7214.37
88	WB3-4-2	浓缩机 中心传动 直径(m) >14	台	48899.84	41350.84	726.51	6822.49
89	WB3-4-3	浓缩机 转鼓式 转鼓直径(m) ≤0.9	台	27575.30	25922.42	302.72	1350.16
90	WB3-4-4	浓缩机 转鼓式 转鼓直径(m) ≤1.2	台	32674.79	30986.70	327.37	1360.72
91	WB3-5-1	搅拌机 叶轮直径 ≤315	台	4841.30	3918.88	159.45	762.97
92	WB3-5-2	搅拌机 叶轮直径 ≤400	台	5670.17	4702.65	197.34	770.18
93	WB3-5-3	搅拌机 叶轮直径 ≤450	台	7297.77	6270.21	242.98	784.58
94	WB3-5-4	搅拌机 叶轮直径 ≤500	台	8925.15	7837.77	288.38	799.00
95	WB3-5-5	搅拌机 叶轮直径 ≤630	台	10552.73	9405.32	334.01	813.40
96	WB3-5-6	搅拌机 叶轮直径 ≤1200	台	12901.87	11649.36	417.50	835.01
97	WB3-5-7	搅拌机 叶轮直径 ≤2000	台	17272.61	15885.48	516.10	871.03
98	WB3-6-1	高能光子(离子) 液动力(m³) 风量≤3000	套	4246.24	2090.00	696.62	1459.62
99	WB3-6-2	高能光子(离子) 液动力(m³) 风量≤4000	套	4903.56	2470.00	973.94	1459.62
100	WB3-6-3	高能光子(离子) 液动力(m³) 风量≤8000	套	5641.28	2850.00	1331.66	1459.62
101	WB3-6-4	高能光子(离子) 液动力(m³) 风量>8000	套	6327.98	3230.00	1540.10	1557.88
102	WB3-6-5	高能光子(离子) 旋转动力(m³) 风量≤3000	套	3686.53	1900.00	425.17	1361.36

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
103	WB3-6-6	高能光子(离子) 旋转动力(m ³) 风量≤4000	套	4333.52	2280.00	593.90	1459.62
104	WB3-6-7	高能光子(离子) 旋转动力(m ³) 风量≤8000	套	4873.68	2660.00	754.06	1459.62
105	WB3-6-8	高能光子(离子) 旋转动力(m ³) 风量>8000	套	5360.78	3040.00	762.90	1557.88
106	WB3-6-9	高能光子(离子)灯管更换	10组	1718.49	570.00		1148.49
107	WB3-6-10	生物法 填料添加	m ³	1195.99	47.50		1148.49
108	WB3-6-11	生物法 填料更换	m ³	1252.99	104.50		1148.49
109	WB3-6-12	生物法 斜管填料更换	m ³	1338.49	190.00		1148.49
110	WB3-6-13	生物法 喷淋系统清洗	次	5194.14	3800.00		1394.14
111	WB3-6-15	生物法 喷淋系统小喷头更换	只	636.81	38.00		598.81
112	WB3-6-16	生物法 喷淋系统大喷头更换	只	788.81	190.00		598.81
113	WB3-7-1	砂水分离机 直径 ≤200	台	3912.13	2565.00	618.52	728.61
114	WB3-7-2	砂水分离机 直径 ≤300	台	4198.99	2736.00	719.70	743.29
115	WB3-7-3	砂水分离机 直径 ≤400	台	4485.13	2907.00	820.17	757.96
116	WB3-7-4	螺旋压榨机 直径 ≤200	台	2962.60	1710.00	501.98	750.62
117	WB3-7-5	螺旋压榨机 直径 ≤300	台	3412.48	2052.00	602.52	757.96
118	WB3-7-6	螺旋压榨机 直径 ≤400	台	3861.62	2394.00	702.33	765.29
119	WB3-7-7	螺旋输送机 直径 ≤200	台	2877.44	1710.00	438.83	728.61
120	WB3-7-8	螺旋输送机 直径 ≤300	台	3327.31	2052.00	539.36	735.95
121	WB3-7-9	螺旋输送机 直径 ≤400	台	3776.48	2394.00	639.19	743.29
122	WB3-7-10	管道粉碎机 直径 ≤600	台	9261.09	6889.40	271.42	2100.27
123	WB3-7-11	管道粉碎机 直径 ≤800	台	14354.22	11770.50	337.82	2245.90

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
124	WB3-7-12	管道粉碎机 直径 ≤1000	台	20062.78	17267.20	404.04	2391.54
第四章 进水与出水设备							
125	WB4-1-1	闸门 面积 (m ²) ≤0.3	座	1964.88	1114.16	76.78	773.94
126	WB4-1-2	闸门 面积 (m ²) ≤0.6	座	2350.76	1480.80	96.02	773.94
127	WB4-1-3	闸门 面积 (m ²) ≤1.0	座	2776.66	1881.00	109.65	786.01
128	WB4-1-4	闸门 面积 (m ²) ≤1.5	座	4346.77	2158.06	126.16	2062.55
129	WB4-1-5	闸门 面积 (m ²) ≤3.0	座	6302.82	2835.03	155.32	3312.47
130	WB4-1-6	闸门 面积 (m ²) ≤4.0	座	7239.63	3891.49	193.41	3154.73
131	WB4-1-7	闸门 面积 (m ²) ≤6.0	座	9749.17	4965.61	216.93	4566.63
132	WB4-1-8	闸门 面积 (m ²) ≤9.0	座	11350.07	6414.21	269.01	4666.85
133	WB4-1-9	闸门 面积 (m ²) ≤13.0	座	13511.57	7327.92	350.31	5833.34
134	WB4-1-10	闸门 面积 (m ²) ≤16.0	座	16450.69	8046.50	2122.63	6281.56
135	WB4-2-1	堰门 面积 (m ²) ≤0.6	座	1477.88	1324.30	77.14	76.44
136	WB4-2-2	堰门 面积 (m ²) ≤1.2	座	2107.99	1927.17	89.30	91.52
137	WB4-2-3	堰门 面积 (m ²) ≤2.0	座	4456.03	2937.78	120.05	1398.20
138	WB4-2-4	堰门 面积 (m ²) ≤4.0	座	6994.88	4516.11	133.06	2345.71
139	WB4-3-1	拍门 面积 (m ²) ≤0.3	座	1485.70	638.40	68.92	778.38
140	WB4-3-2	拍门 面积 (m ²) ≤1.0	座	2289.61	1341.40	169.83	778.38
141	WB4-3-3	拍门 面积 (m ²) ≤2.0	座	3279.28	1951.30	450.35	877.63
142	WB4-3-4	拍门 面积 (m ²) ≤3.0	座	4101.69	2756.90	467.16	877.63
143	WB4-3-5	拍门 面积 (m ²) ≤4.0	座	4841.27	3482.70	480.94	877.63

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
144	WB4-3-6	拍门 面积 (m ²) >4.0	座	5303.39	3927.30	498.46	877.63
145	WB4-3-7	浮箱式 面积 (m ²) ≤1.0	座	3339.38	2027.30	434.45	877.63
146	WB4-4-1	止回阀 公称通径 ≤300	座	1273.94	1094.40	107.10	72.44
147	WB4-4-2	止回阀 公称通径 ≤500	座	1524.45	1265.40	186.61	72.44
148	WB4-4-3	止回阀 公称通径 ≤800	座	2065.40	1770.80	217.41	77.19
149	WB4-4-4	止回阀 公称通径 ≤1000	座	2543.28	2217.87	248.22	77.19
150	WB4-4-5	止回阀 公称通径 >1000	座	2912.64	2587.23	248.22	77.19
151	WB4-5-1	闸(碟)阀 公称通径 ≤300	座	1090.13	912.00	107.10	71.03
152	WB4-5-2	闸(碟)阀 公称通径 ≤500	座	1285.30	1054.50	159.77	71.03
153	WB4-5-3	闸(碟)阀 公称通径 ≤800	座	1778.90	1485.80	217.41	75.69
154	WB4-5-4	闸(碟)阀 公称通径 ≤1200	座	2711.07	2387.16	248.22	75.69
155	WB4-5-5	闸(碟)阀 公称通径 ≤1600	座	3592.98	3254.13	248.22	90.63
156	WB4-5-6	闸(碟)阀 公称通径 ≤2000	座	4591.62	4252.77	248.22	90.63
157	WB4-5-7	闸(碟)阀 公称通径 >2000	座	5619.33	5280.48	248.22	90.63
158	WB4-6-1	启闭机 电机功率 (kW) ≤3.0	台	1313.19	1205.55	31.20	76.44
159	WB4-6-2	启闭机 电机功率 (kW) ≤5.0	台	2019.67	1780.00	163.23	76.44
160	WB4-6-3	启闭机 电机功率 (kW) ≤10.0	台	3058.53	2638.42	328.59	91.52
161	WB4-6-4	启闭机 电机功率 (kW) ≤20.0	台	4740.73	3284.17	578.93	877.63
162	WB4-6-5	启闭机 电机功率 (kW) >20.0	台	5765.87	4181.24	707.00	877.63
第五章 电气设备							
163	WB5-1-1	电动机 检查接线 直流 (kW) ≤13	台	206.68	148.96	45.82	11.90

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
164	WB5-1-2	电动机 检查接线 直流 (kW) ≤17	台	303.35	238.07	53.38	11.90
165	WB5-1-3	电动机 检查接线 直流 (kW) ≤30	台	348.65	272.61	62.80	13.24
166	WB5-1-4	电动机 检查接线 直流 (kW) ≤55	台	381.52	305.06	63.22	13.24
167	WB5-1-5	电动机 检查接线 直流 (kW) ≤75	台	452.13	372.40	67.83	11.90
168	WB5-1-6	电动机 检查接线 交流 (kW) ≤100	台	1007.52	921.03	73.25	13.24
169	WB5-1-7	电动机 检查接线 交流 (kW) ≤240	台	1209.57	1081.96	114.37	13.24
170	WB5-1-8	电动机 检查接线 交流 (kW) ≤475	台	2052.35	1917.86	121.25	13.24
171	WB5-1-9	电动机 检查接线 交流 (kW) ≤800	台	2487.39	2332.16	138.85	16.38
172	WB5-1-10	电动机 检查接线 交流 (kW) ≤1360	台	2819.43	2616.11	184.70	18.62
173	WB5-1-11	电动机 检查接线 交流防爆 (kW) ≤30	台	670.71	594.51	62.96	13.24
174	WB5-1-12	电动机 检查接线 交流防爆 (kW) ≤75	台	902.72	799.33	90.15	13.24
175	WB5-1-13	电动机 检查接线 交流防爆 (kW) ≤100	台	1088.67	981.54	93.89	13.24
176	WB5-1-14	电动机 检查接线 交流防爆 (kW) ≤160	台	1290.83	1169.07	108.52	13.24
177	WB5-1-15	电动机 检查接线 交流防爆 (kW) ≤200	台	1501.89	1360.59	128.06	13.24
178	WB5-1-16	电动机 检查接线 高压 (kW) ≤600	台	2403.55	2290.26	100.05	13.24
179	WB5-1-17	电动机 检查接线 高压 (kW) ≤800	台	2851.97	2722.51	113.08	16.38
180	WB5-1-18	电动机 检查接线 高压 (kW) ≤1250	台	3386.22	3234.56	133.04	18.62
181	WB5-1-19	电动机 检查接线 高压 (kW) ≤4000	台	5142.97	4954.25	170.10	18.62
182	WB5-1-20	电动机 检查接线 高压 (kW) >4000	台	5175.48	4954.25	202.61	18.62
183	WB5-1-21	电动机 电机干燥 kW ≤30	台	715.12	503.50	211.62	
184	WB5-1-22	电动机 电机干燥 kW ≤100	台	1139.23	765.70	373.53	

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
185	WB5-1-23	电动机 电机干燥 kW ≤220	台	1319.23	848.45	470.78	
186	WB5-1-24	电动机 电机干燥 kW ≤780	台	3296.41	1917.96	1378.45	
187	WB5-1-25	电动机 电机干燥 kW ≤1600	台	4563.28	2103.30	2459.98	
188	WB5-1-26	电动机 电机干燥 kW >1600	台	8415.66	3741.48	4674.18	
189	WB5-1-27	电动机 电机解体 重量(t) ≤1.0	台	2199.60	1624.50	79.51	495.59
190	WB5-1-28	电动机 电机解体 重量(t) ≤3.0	台	4343.24	3360.15	152.16	830.93
191	WB5-1-29	电动机 电机解体 重量(t) ≤5.0	台	6598.67	5885.25	260.67	452.75
192	WB5-1-30	电动机 电机解体 重量(t) ≤10	台	13420.90	11180.55	386.83	1853.52
193	WB5-1-31	电动机 电机解体 重量(t) ≤20	台	24149.69	21238.20	584.99	2326.50
194	WB5-1-32	电动机 电机解体 重量(t) ≤30	台	34462.01	30797.10	861.87	2803.04
195	WB5-2-1	变压器 吊芯 10kV油浸式(kW) ≤1000	台	3081.94	2363.98	458.32	259.64
196	WB5-2-2	变压器 吊芯 10kV油浸式(kW) ≤2000	台	6727.18	5238.87	651.12	837.19
197	WB5-2-3	变压器 吊芯 10kV油浸式(kW) ≤4000	台	9799.65	7550.68	839.51	1409.46
198	WB5-2-4	变压器 吊芯 10kV油浸式(kW) ≤8000	台	15524.80	11073.05	1213.76	3237.99
199	WB5-2-5	变压器 吊芯 10kV油浸式(kW) ≤20000	台	19355.94	13661.76	1350.07	4344.11
200	WB5-2-6	变压器 吊芯 35kV油浸式(kW) ≤2000	台	6876.56	5073.00	739.90	1063.66
201	WB5-2-7	变压器 吊芯 35kV油浸式(kW) ≤4000	台	11075.96	8418.90	942.12	1714.94
202	WB5-2-8	变压器 吊芯 35kV油浸式(kW) ≤8000	台	19179.26	14568.29	1149.96	3461.01
203	WB5-2-9	变压器 吊芯 35kV油浸式(kW) ≤20000	台	21324.82	15007.72	1996.27	4320.83
204	WB5-2-10	变压器 吊芯 35kV油浸式(kW) ≤40000	台	25097.81	18119.92	2051.75	4926.14
205	WB5-2-11	变压器 调芯 10kV干式(kW) ≤500	台	1474.84	1142.09	64.87	267.88

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
206	WB5-2-12	变压器 调芯 10kV干式 (kW) ≤1000	台	2974.35	2237.82	94.55	641.98
207	WB5-2-13	变压器 调芯 10kV干式 (kW) ≤2000	台	3764.53	2938.07	98.00	728.46
208	WB5-2-14	变压器 调芯 10kV干式 (kW) ≤4000	台	5092.77	3702.04	157.73	1233.00
209	WB5-2-15	变压器 调芯 10kV干式 (kW) ≤8000	台	6282.36	4405.99	232.38	1643.99
210	WB5-2-16	变压器 调芯 35kV干式 (kW) ≤2000	台	2969.20	2083.24	63.96	822.00
211	WB5-2-17	变压器 调芯 35kV干式 (kW) ≤4000	台	5550.10	4241.48	75.62	1233.00
212	WB5-2-18	变压器 调芯 35kV干式 (kW) ≤8000	台	6804.26	5066.96	93.31	1643.99
213	WB5-2-19	变压器 调芯 35kV干式 (kW) ≤16000	台	8661.04	6080.65	114.40	2465.99
214	WB5-2-20	变压器 调芯 35kV干式 (kW) ≤31500	台	12120.70	9121.71	122.00	2876.99
215	WB5-2-21	变压器 干燥 10kV变压器 (kVA) ≤1000	台	3502.50	2060.55	893.30	548.65
216	WB5-2-22	变压器 干燥 10kV变压器 (kVA) ≤2000	台	5961.44	3556.80	1560.56	844.08
217	WB5-2-23	变压器 干燥 10kV变压器 (kVA) ≤4000	台	10095.10	6355.50	1896.54	1843.06
218	WB5-2-24	变压器 干燥 10kV变压器 (kVA) ≤8000	台	12337.81	7771.95	2262.04	2303.82
219	WB5-2-25	变压器 干燥 10kV变压器 (kVA) ≤20000	台	24551.57	10197.30	2704.19	11650.08
220	WB5-2-26	变压器 干燥 10kV变压器 (kVA) ≤40000	台	30070.46	12289.20	3624.20	14157.06
221	WB5-2-27	变压器 干燥 35kV变压器 (kVA) ≤1000	台	10299.11	4504.43	1290.25	4504.43
222	WB5-2-28	变压器 干燥 35kV变压器 (kVA) ≤2000	台	12658.06	5548.95	1560.16	5548.95
223	WB5-2-29	变压器 干燥 35kV变压器 (kVA) ≤4000	台	13095.48	8693.93	2350.95	2050.60
224	WB5-2-30	变压器 干燥 35kV变压器 (kVA) ≤8000	台	16301.34	10981.05	2808.93	2511.36
225	WB5-2-31	变压器 干燥 35kV变压器 (kVA) ≤16000	台	22981.23	15295.95	4167.98	3517.30
226	WB5-2-32	变压器 干燥 35kV变压器 (kVA) ≤31500	台	26880.41	18106.05	4880.71	3893.65

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工程名称	单位数量	除税价	其中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
227	WB5-2-33	变压器油过滤	t	2159.96	449.54	411.53	1298.89
228	WB5-3-1	高压配电柜 油断路器柜	台	2182.96	1876.31	48.25	258.40
229	WB5-3-2	高压配电柜 互感器柜	台	1735.25	1508.37	32.37	194.51
230	WB5-3-3	高压配电柜 变压器柜	台	1066.09	876.47	19.61	170.01
231	WB5-3-4	高压配电柜 母线桥(组)	台	833.38	618.45	43.58	171.35
232	WB5-3-5	高压配电柜 其它电气柜	台	1034.56	811.97	30.39	192.20
233	WB5-3-6	低压配电柜 各类屏、柜	台	741.35	582.54	31.86	126.95
234	WB5-3-7	低压配电柜 直流屏	台	895.36	788.03	18.09	89.24
235	WB5-3-8	低压配电柜 动力配电柜(盘、箱)	台(块)	705.55	526.68	37.81	141.06
236	WB5-3-9	低压配电柜 事故照明切换柜(屏、箱)	台(块)	888.07	718.20	28.81	141.06
237	WB5-3-10	模拟屏 宽度(m) ≤2	台	2599.07	2146.62	51.19	401.26
238	WB5-3-11	控制台 宽度(m) ≤2	台	1450.55	1169.07	51.18	230.30
239	WB5-3-12	集中控制台 宽度(m) ≤4	台	3662.53	3052.35	110.79	499.39
240	WB5-3-13	Y-△自耦减压起动器	台	504.28	478.80	22.52	2.96
241	WB5-3-14	频敏变阻器、变频器	箱	580.49	558.60	18.93	2.96
242	WB5-3-15	动力配电箱 8回路以下	台(块)	313.77	273.60	33.11	7.06
243	WB5-3-16	动力配电箱 8回路以上	台(块)	401.84	327.75	67.03	7.06
244	WB5-3-17	照明配电箱、盘、柜悬挂式维修 8回路以下	台(块)	235.98	208.05	24.40	3.53
245	WB5-3-18	照明配电箱、盘、柜悬挂式维修 8回路以上	台(块)	276.91	239.40	33.98	3.53
246	WB5-3-19	小型自控配电箱维修	台(块)	3416.56	3257.55	71.28	87.73
247	WB5-3-20	低压电器	个	133.77	119.40	13.23	1.14

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
248	WB5-4-1	铜芯电缆 水平通道 (mm ²) ≤10	100m	889.94	647.67	220.40	21.87
249	WB5-4-2	铜芯电缆 水平通道 (mm ²) ≤35	100m	1680.15	1437.39	220.89	21.87
250	WB5-4-3	铜芯电缆 水平通道 (mm ²) ≤120	100m	2830.63	2589.51	88.02	153.10
251	WB5-4-4	铜芯电缆 水平通道 (mm ²) ≤240	100m	3992.93	3652.85	97.31	242.77
252	WB5-4-5	铜芯电缆 垂直通道 (mm ²) ≤10	100m	2294.82	1894.68	335.87	64.27
253	WB5-4-6	铜芯电缆 垂直通道 (mm ²) ≤35	100m	5645.15	5147.10	375.52	122.53
254	WB5-4-7	铜芯电缆 垂直通道 (mm ²) ≤120	100m	8953.73	8021.90	400.38	531.45
255	WB5-4-8	铜芯电缆 垂直通道 (mm ²) ≤240	100m	12349.57	10922.63	520.03	906.91
256	WB5-4-9	铜芯控制电缆 水平通道 (芯数) ≤14	100m	704.35	501.60	202.75	
257	WB5-4-10	铜芯控制电缆 水平通道 (芯数) ≤24	100m	1311.37	1074.45	215.05	21.87
258	WB5-4-11	铜芯控制电缆 水平通道 (芯数) ≤37	100m	1689.70	1430.70	215.26	43.74
259	WB5-4-12	铜芯控制电缆 水平通道 (芯数) >37	100m	2260.12	1935.15	215.61	109.36
260	WB5-4-13	铜芯控制电缆 垂直通道 (芯数) ≤14	100m	2084.58	1801.49	272.15	10.94
261	WB5-4-14	铜芯控制电缆 垂直通道 (芯数) ≤24	100m	2901.34	2593.50	285.97	21.87
262	WB5-4-15	铜芯控制电缆 垂直通道 (芯数) ≤37	100m	3456.09	3126.17	286.18	43.74
263	WB5-4-16	铜芯控制电缆 垂直通道 (芯数) >37	100m	4749.40	4375.04	286.87	87.49
264	WB5-4-17	铜芯电缆终端头 热缩式1kV (mm ²) ≤35	个	457.51	393.30	62.57	1.64
265	WB5-4-18	铜芯电缆终端头 热缩式1kV (mm ²) ≤120	个	708.62	597.08	109.20	2.34
266	WB5-4-19	铜芯电缆终端头 热缩式1kV (mm ²) ≤240	个	950.07	745.28	182.03	22.76
267	WB5-4-20	铜芯电缆终端头 热缩式10kV (mm ²) ≤35	个	568.96	487.35	79.73	1.88
268	WB5-4-21	铜芯电缆终端头 热缩式10kV (mm ²) ≤120	个	824.96	725.33	95.88	3.75

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工程名称	单位数量	除税价	其中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
269	WB5-4-22	铜芯电缆终端头 热缩式10kV (mm ²) ≤240	个	1087.20	896.33	155.84	35.03
270	WB5-4-23	铜芯电缆终端头 热缩式35kV (mm ²) ≤35	个	469.41	411.46	55.61	2.34
271	WB5-4-24	铜芯电缆终端头 热缩式35kV (mm ²) ≤120	个	718.46	614.54	98.29	5.63
272	WB5-4-25	铜芯电缆终端头 热缩式35kV (mm ²) ≤240	个	970.08	758.80	158.74	52.54
273	WB5-4-26	热收缩式铜电缆中间头 热缩式1kV (mm ²) ≤35	个	426.85	333.45	69.94	23.46
274	WB5-4-27	热收缩式铜电缆中间头 热缩式1kV (mm ²) ≤120	个	676.45	525.83	127.16	23.46
275	WB5-4-28	热收缩式铜电缆中间头 热缩式1kV (mm ²) ≤240	个	1057.33	679.73	202.47	175.13
276	WB5-4-29	热收缩式铜电缆中间头 热缩式10kV (mm ²) ≤35	个	511.17	412.97	74.74	23.46
277	WB5-4-30	热收缩式铜电缆中间头 热缩式10kV (mm ²) ≤120	个	779.82	633.56	122.80	23.46
278	WB5-4-31	热收缩式铜电缆中间头 热缩式10kV (mm ²) ≤240	个	1174.10	810.54	188.43	175.13
279	WB5-4-32	铜芯控制电缆 终端头 (芯数) ≤14	个	140.93	130.82	10.11	
280	WB5-4-33	铜芯控制电缆 终端头 (芯数) ≤24	个	221.94	208.34	13.60	
281	WB5-4-34	铜芯控制电缆 终端头 (芯数) ≤37	个	303.21	285.00	18.21	
282	WB5-4-35	铜芯控制电缆 终端头 (芯数) >37	个	393.35	374.07	19.28	
283	WB5-4-36	钢线槽、桥架、托盘 宽+高×2 (mm) ≤300	10m	547.34	461.55	73.44	12.35
284	WB5-4-37	钢线槽、桥架、托盘 宽+高×2 (mm) ≤700	10m	685.95	593.60	75.14	17.21
285	WB5-4-38	钢线槽、桥架、托盘 宽+高×2 (mm) ≤1000	10m	1089.77	991.46	75.86	22.45
286	WB5-4-39	钢线槽、桥架、托盘 宽+高×2 (mm) ≤1500	10m	1331.02	1221.11	79.98	29.93
287	WB5-5-1	带形铜母线 每相一片 (截面mm ²) ≤800	10m/单相	878.36	617.50	214.34	46.52
288	WB5-5-2	带形铜母线 每相一片 (截面mm ²) ≤1000	10m/单相	1113.62	820.80	237.06	55.76
289	WB5-5-3	带形铜母线 每相一片 (截面mm ²) ≤1200	10m/单相	1226.98	917.70	247.72	61.56

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
290	WB5-5-4	母线槽 插接式 (A) ≤1000	节	216.27	151.77	19.79	44.71
291	WB5-5-5	母线槽 插接式 (A) ≤2000	节	376.37	288.57	23.93	63.87
292	WB5-5-6	母线槽 插接式 (A) ≤4000	节	503.88	395.43	25.42	83.03
293	WB5-5-7	安全形滑触线 单相 (A) ≤100	100m/三相	4789.18	4363.48	277.44	148.26
294	WB5-5-8	安全形滑触线 单相 (A) ≤200	100m/三相	6054.81	5661.05	226.97	166.79
295	WB5-5-9	安全形滑触线 单相 (A) ≤320	100m/三相	6413.72	5979.36	249.03	185.33
296	WB5-5-10	移动软电缆 沿钢索 (m) ≤20	根	676.33	441.75	234.58	
297	WB5-5-11	移动软电缆 沿钢索 (m) ≤30	根	1151.19	706.80	444.39	
298	WB5-5-12	移动软电缆 沿钢索 (m) ≤60	根	1920.14	1060.20	859.94	
299	WB5-5-13	穿墙套管 kV ≤10	个	84.85	72.68	9.94	2.23
300	WB5-5-14	穿墙套管 kV ≤35	个	302.71	289.28	11.20	2.23
301	WB5-6-1	室内灯具 普通灯	10套	440.75	421.80	18.95	
302	WB5-6-2	室内灯具 吸顶灯	10套	650.41	615.60	34.81	
303	WB5-6-3	室内灯具 荧光灯	10套	890.28	830.78	59.50	
304	WB5-6-4	室外灯具 灯柱高 (m) ≤1.5	10套	1541.80	1490.93	50.87	
305	WB5-6-5	室外灯具 灯柱高 (m) ≤3.0	10套	2499.43	1497.58	50.87	950.98
306	WB5-6-6	室外灯具 灯柱高 (m) ≤5.0	10套	2879.78	1800.82	50.87	1028.09
307	WB5-6-7	安全变压器	台	89.55	88.43	1.12	
308	WB5-6-8	排气扇	台	204.64	200.93	3.71	
309	WB5-6-9	开关、插座	10套	175.02	169.58	5.44	
310	WB5-6-10	防爆插座	10套	450.93	428.22	22.71	

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
311	WB5-7-1	断路器 少油	台	2279.60	2028.92	106.04	144.64
312	WB5-7-2	断路器 真空	台	2936.63	1375.49	1440.48	120.66
313	WB5-7-3	断路器 SF6	台	3464.66	1587.09	1756.91	120.66
314	WB5-7-4	隔离开关	组	1468.20	1263.01	134.62	70.57
315	WB5-7-5	避雷器	组	409.44	307.42	48.48	53.54
316	WB5-7-6	互感器	台	206.52	173.15	30.19	3.18
317	WB5-7-7	电抗器	组	3123.04	2669.31	114.84	338.89
318	WB5-7-8	电抗器干燥	组	1244.90	864.50	380.40	
319	WB5-7-9	补偿电容器组架 TBB系列	台	1349.00	1223.68	52.24	73.08
320	WB5-7-10	变频器 kW ≤ 1	台	818.03	798.00	17.21	2.82
321	WB5-7-11	变频器 kW ≤ 10	台	1128.45	1083.00	28.51	16.94
322	WB5-7-12	变频器 kW ≤ 100	台	1748.14	1653.00	57.02	38.12
323	WB5-7-13	变频器 kW ≤ 500	台	2695.25	2508.00	127.95	59.30
324	WB5-7-14	水泵保护器 4回路以下	台	4781.20	4636.00		145.20
325	WB5-7-15	水泵保护器 5回路以上	台	4781.20	4636.00		145.20
326	WB5-7-16	蓄电池	个	56.86	49.78	7.08	
327	WB5-7-17	启动器	台	444.10	418.95	22.19	2.96
328	WB5-7-18	接触器	台	388.18	374.49	13.69	
329	WB5-7-19	整流装置	台	843.99	750.12	34.57	59.30
330	WB5-7-20	屏上辅助设备	台	86.60	83.79	2.81	
331	WB5-8-1	电机调试 普通交流同步 (V) ≤380	台	2614.87	2274.30		340.57

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
332	WB5-8-2	电机调试 普通交流同步 (kV) ≤10	台	9147.24	7612.92		1534.32
333	WB5-8-3	电机调试 高压交流异步 一次设备	台	1901.58	1615.00		286.58
334	WB5-8-4	电机调试 高压交流异步 二次设备及回路	台	4718.24	3954.09		764.15
335	WB5-8-5	电动机组调试 台数 (50kW以下) ≤2	组	1675.95	1358.50		317.45
336	WB5-8-6	电动机组调试 台数 (50kW以下) >2	组	4954.68	4199.00		755.68
337	WB5-8-7	电机联锁装置调试 台数 ≤3	组	365.70	266.00		99.70
338	WB5-8-8	电机联锁装置调试 台数 ≤8	组	864.40	665.00		199.40
339	WB5-8-9	电机联锁装置调试 台数 ≤12	组	1212.61	931.00		281.61
340	WB5-8-10	变压器系统调试 三相电力 (kVA) ≤560	系统	3792.12	3032.40		759.72
341	WB5-8-11	变压器系统调试 三相电力 (kVA) ≤2000	系统	6245.33	4803.96		1441.37
342	WB5-8-12	变压器系统调试 三相电力 (kVA) ≤4000	系统	7099.55	5139.12		1960.43
343	WB5-8-13	变压器系统调试 三相电力 (kVA) ≤8000	系统	8419.42	5865.30		2554.12
344	WB5-8-14	变压器系统调试 三相电力 (kVA) ≤20000	系统	11064.52	7987.98		3076.54
345	WB5-8-15	变压器系统调试 三相电力 (kVA) ≤40000	系统	13195.69	9607.92		3587.77
346	WB5-8-16	送配电设备系统调试 交流供电 (10kV以下) 负荷隔离开关	系统(台)	2371.94	1995.00		376.94
347	WB5-8-17	送配电设备系统调试 交流供电 (10kV以下) 断路器	系统(台)	3775.04	3192.00		583.04
348	WB5-8-18	送配电设备系统调试 交流供电 (10kV以下) 带电抗器	系统(台)	4310.21	3670.80		639.41
349	WB5-8-19	母线系统调试 kV ≤1	段	507.74	399.00		108.74
350	WB5-8-20	母线系统调试 kV ≤10	段	1743.30	1330.00		413.30
351	WB5-8-21	母线系统调试 kV ≤35	段	2744.65	2128.00		616.65
352	WB5-8-22	电气调试 桥式起重机	台	2298.65	1995.00		303.65

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
353	WB5-8-23	电气调试 单梁起重机	台	907.39	798.00		109.39
354	WB5-8-24	电气调试 电动葫芦	台	297.77	268.66		29.11
355	WB5-8-25	电气调试 接地装置 接地极(组)	组(系统)	82.63	79.80		2.83
356	WB5-8-26	电气调试 接地装置 接地网(系统)	组(系统)	413.15	399.00		14.15
357	WB5-8-27	电气调试 避雷器	组	1251.65	1064.00		187.65
358	WB5-8-28	电气调试 电容器	组(台)	1752.84	1520.00		232.84
359	WB5-8-29	电气调试 电抗器	组(台)	969.23	741.00		228.23
360	WB5-8-30	电气调试 一般硅整流设备	系统	2104.04	1729.00		375.04
361	WB5-8-31	电气调试 综合重合闸装置	套	10290.96	8322.00		1968.96
362	WB5-8-32	电气调试 特殊保护装置 瓦斯继电器	套	143.72	129.01		14.71
363	WB5-8-33	电气调试 特殊保护装置 变频器	套	814.49	741.00		73.49
364	WB5-8-34	电气调试 特殊保护装置 零序电流互感器	套	750.35	638.40		111.95
365	WB5-8-35	电气试验 互感器	个	116.77	104.50		12.27
366	WB5-8-36	电气试验 电压互感器屏(柜)	台	568.95	517.47		51.48
367	WB5-8-37	电气试验 电缆 直流耐压	根/次	122.92	81.13		41.79
368	WB5-8-38	电气试验 电缆 泄漏	根/次	120.33	105.07		15.26
369	WB5-8-39	电气试验 电缆 故障	点	2679.42	2194.50		484.92
370	WB5-8-40	电气试验 支持绝缘子(kV) ≤10	10件	66.83	63.84		2.99
371	WB5-8-41	电气试验 绝缘套管 平均每只	每一试样(只)	11.31	10.64		0.67
372	WB5-8-42	电气试验 安全保护用具(件、次、双、副)	件(双)	31.92	29.26		2.66
373	WB5-8-43	电气试验 绝缘油	每一试样(只)	82.17	53.20		28.97

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工程名称	单位数量	除税价	其中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
374	WB5-8-44	电气试验 SFA断路器 2000A以下	台	3639.39	1233.10	91.65	2314.64
第六章 仪表与自控							
375	WB6-1-1	雨量计 翻斗式	台	94.64	69.83	8.28	16.53
376	WB6-1-2	雨量计 自动式	台	304.62	260.68	23.77	20.17
377	WB6-1-3	液位计 超声波式	台	185.80	166.25	7.67	11.88
378	WB6-1-4	液位计 压阻式	台	201.85	178.13	8.21	15.51
379	WB6-1-5	流量计 一体式	台	820.00	776.45		43.55
380	WB6-1-6	流量计 分体式	台	1289.70	1221.47		68.23
381	WB6-1-7	传感器 转速	个	97.15	66.50	2.22	28.43
382	WB6-1-8	传感器 温度	个	73.47	67.93	2.22	3.32
383	WB6-1-9	传感器 硫化氢	个	193.63	68.40	5.48	119.75
384	WB6-1-10	传感器 限位	个	101.38	95.00	2.22	4.16
385	WB6-1-11	信号点维修调试 开关量	件	216.21	199.50		16.71
386	WB6-1-12	信号点维修调试 模拟量	件	234.72	213.75		20.97
387	WB6-1-13	信号点维修调试 脉冲量	件	256.26	227.43		28.83
388	WB6-2-1	光缆网络 室内	100m	1456.52	1155.20	167.77	133.55
389	WB6-2-2	光缆网络 室外	100m	1820.50	1407.90	167.77	244.83
390	WB6-2-3	光缆网络设备 中继器	10台	469.05	332.50	55.78	80.77
391	WB6-2-4	光缆网络设备 信号转换器	10台	518.94	342.00	55.78	121.16
392	WB6-2-5	光缆网络设备 光终端机	10台	830.74	386.65	71.44	372.65
393	WB6-2-6	光缆网络设备 光交换器	10台	1327.15	897.75	71.44	357.96

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额2024年度现行价单位估价表

序号	定额编号	工 程 名 称	单位数量	除税价	其 中		
				(元)	人工费	材料费	机械费
394	WB6-2-7	PLC模块 信号输入输出	个	362.90	332.50	4.84	25.56
395	WB6-2-8	PLC模块 协议转换、信号变送	个	510.42	469.30	4.84	36.28
396	WB6-2-9	PLC模块 CPU和底板	个	750.88	694.93	4.84	51.11
397	WB6-2-10	工控机和现场服务器 信号点 ≤100	台	470.92	465.50	1.18	4.24
398	WB6-2-11	工控机和现场服务器 信号点 ≤300	台	763.66	758.10	1.32	4.24
399	WB6-2-12	工控机和现场服务器 信号点 ≤500	台	1079.68	1073.98	1.46	4.24
400	WB6-2-13	工控机和现场服务器 信号点 ≤1000	台	1442.23	1436.40	1.59	4.24
401	WB6-2-14	小型远程终端控制系统(RTU) 信号点 ≤48	套	2247.75	2176.83		70.92
402	WB6-2-15	RTU柜内部件 冷却风扇	10个	276.40	252.70	7.25	16.45
403	WB6-2-16	RTU柜内部件 稳变压和不间断电源	台	211.38	199.50	3.81	8.07

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修估算指标

2024 年度现行价单位估价表

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修估算指标综合单价汇总表(2024年度)

序号	指标编号	指 标 名 称	单 位	综合单价(元)
1	1-1-1	防汛泵站 排水量 $\leq 1.00\text{m}^3/\text{s}$	座	579443
2	1-1-2	防汛泵站 排水量 $\leq 3.00\text{m}^3/\text{s}$	座	605227
3	1-1-3	防汛泵站 排水量 $\leq 5.00\text{m}^3/\text{s}$	座	674493
4	1-1-4	防汛泵站 排水量 $\leq 8.00\text{m}^3/\text{s}$	座	1257252
5	1-1-5	防汛泵站 排水量 $\leq 12.00\text{m}^3/\text{s}$	座	1328258
6	1-1-6	防汛泵站 排水量 $\leq 16.00\text{m}^3/\text{s}$	座	1874256
7	1-1-7	防汛泵站 排水量 $\leq 20.00\text{m}^3/\text{s}$	座	2006960
8	1-1-8	防汛泵站 排水量 $\leq 30.00\text{m}^3/\text{s}$	座	2603228
9	1-2-1	污水泵站 排水量 $\leq 0.10\text{m}^3/\text{s}$	座	555860
10	1-2-2	污水泵站 排水量 $\leq 0.20\text{m}^3/\text{s}$	座	584410
11	1-2-3	污水泵站 排水量 $\leq 0.50\text{m}^3/\text{s}$	座	610525
12	1-2-4	污水泵站 排水量 $\leq 0.60\text{m}^3/\text{s}$	座	623717
13	1-2-5	污水泵站 排水量 $\leq 1.00\text{m}^3/\text{s}$	座	725484
14	1-2-6	污水泵站 排水量 $\leq 2.00\text{m}^3/\text{s}$	座	762884
15	1-2-7	污水泵站 排水量 $\leq 3.00\text{m}^3/\text{s}$	座	803873
16	1-2-8	污水泵站 排水量 $\leq 5.00\text{m}^3/\text{s}$	座	833448
17	1-3-1	合流泵站 排水量 $\leq 1.00\text{m}^3/\text{s}$	座	685627
18	1-3-2	合流泵站 排水量 $\leq 3.00\text{m}^3/\text{s}$	座	708360
19	1-3-3	合流泵站 排水量 $\leq 5.00\text{m}^3/\text{s}$	座	797020
20	1-3-4	合流泵站 排水量 $\leq 8.00\text{m}^3/\text{s}$	座	1394222
21	1-3-5	合流泵站 排水量 $\leq 12.00\text{m}^3/\text{s}$	座	1713060

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修估算指标综合单价汇总表(2024年度)

序号	指标编号	指 标 名 称	单 位	综合单价(元)
22	1-3-6	合流泵站 排水量 $\leq 16.00\text{m}^3/\text{s}$	座	2452729
23	1-3-7	合流泵站 排水量 $\leq 20.00\text{m}^3/\text{s}$	座	2880057
24	1-3-8	合流泵站 排水量 $\leq 24.00\text{m}^3/\text{s}$	座	3702066
25	1-3-9	合流泵站 排水量 $\leq 30.00\text{m}^3/\text{s}$	座	4519626
26	1-3-10	合流泵站 排水量 $\leq 40.00\text{m}^3/\text{s}$	座	5017013
27	1-4-1	输送泵站 排水量 $\leq 1.00\text{m}^3/\text{s}$	座	802658
28	1-4-2	输送泵站 排水量 $\leq 3.00\text{m}^3/\text{s}$	座	984177
29	1-4-3	输送泵站 排水量 $\leq 5.00\text{m}^3/\text{s}$	座	1438491
30	1-4-4	输送泵站 排水量 $\leq 8.00\text{m}^3/\text{s}$	座	2163511
31	1-4-5	输送泵站 排水量 $\leq 12.00\text{m}^3/\text{s}$	座	3529644
32	1-4-6	输送泵站 排水量 $\leq 16.00\text{m}^3/\text{s}$	座	4189679
33	1-4-7	输送泵站 排水量 $\leq 20.00\text{m}^3/\text{s}$	座	5234652
34	1-4-8	输送泵站 排水量 $\leq 30.00\text{m}^3/\text{s}$	座	7852953
35	1-4-9	输送泵站 排水量 $\leq 40.00\text{m}^3/\text{s}$	座	12736662
36	1-4-10	输送泵站 排水量 $\leq 50.00\text{m}^3/\text{s}$	座	23964222
37	1-4-11	输送泵站 排水量 $\leq 60.00\text{m}^3/\text{s}$	座	31123937
38	1-4-12	输送泵站 排水量 $\leq 70.00\text{m}^3/\text{s}$	座	33204665
39	1-5-1	临时泵站 泵机口径 ≤ 200 台班费	座·台班	621.22
40	1-5-2	临时泵站 泵机口径 ≤ 200 延搁费	座·台班	466.22
41	1-5-3	临时泵站 泵机口径 ≤ 350 台班费	座·台班	1060.87
42	1-5-4	临时泵站 泵机口径 ≤ 350 延搁费	座·台班	644.76

上海市排水泵站、污水厂设施运行维修估算指标综合单价汇总表(2024年度)

序号	指标编号	指 标 名 称	单 位	综合单价(元)
43	1-5-5	临时泵站 泵机口径 \leq 500 台班费	座·台班	1669.02
44	1-5-6	临时泵站 泵机口径 \leq 500 延搁费	座·台班	863.67
45	1-5-7	临时泵站 泵机口径 \leq 700 台班费	座·台班	2639.66
46	1-5-8	临时泵站 泵机口径 \leq 700 延搁费	座·台班	1157.12
47	1-5-9	临时泵站 泵机口径 \leq 900 台班费	座·台班	4605.43
48	1-5-10	临时泵站 泵机口径 \leq 900 延搁费	座·台班	1930.23
49	2-1-1	污水处理厂 处理量(10000t/d) \leq 1.00	座	5309803
50	2-1-2	污水处理厂 处理量(10000t/d) \leq 2.00	座	7150060
51	2-1-3	污水处理厂 处理量(10000t/d) \leq 4.00	座	9502002
52	2-1-4	污水处理厂 处理量(10000t/d) \leq 5.00	座	11546913
53	2-1-5	污水处理厂 处理量(10000t/d) \leq 7.50	座	15836009
54	2-1-6	污水处理厂 处理量(10000t/d) \leq 10.50	座	20724732
55	2-1-7	污水处理厂 处理量(10000t/d) \leq 15.00	座	25278890
56	2-1-8	污水处理厂 处理量(10000t/d) \leq 20.00	座	30243649
57	2-1-9	污水处理厂 处理量(10000t/d) \leq 50.00	座	42752793
58	2-1-10	污水处理厂 处理量(10000t/d) \leq 170.00	座	152384498
59	2-1-11	污水处理厂 处理量(10000t/d) \leq 200.00	座	207867998
60	2-1-12	污水处理厂 处理量(10000t/d)(SBR) \leq 6.00	座	21724559
61	2-1-13	污水处理厂 处理量(10000t/d)(SBR) \leq 40.00	座	58088276

防汛应急抢险排水泵车

2024 年度年度保养费用及使用费

表一 防汛应急抢险排水泵车2024年度保养费用

序号	名称		单位	含税价(元)	除税价(元)
1	300m ³ /h以下泵车		辆	51259.82	48416.00
2	300m ³ /h~750m ³ /h泵车	常规	辆	56701.94	53554.34
3		越野车	辆	89903.32	84873.26
4	750m ³ /h~950m ³ /h泵车		辆	52747.92	49826.02
5	950m ³ /h~1500m ³ /h泵车		辆	112302.22	105998.48
6	1500m ³ /h以上泵车		辆	141983.60	134003.58
7	拖挂式非自行小型泵车		辆	6862.50	6474.54
8	方舱式非自行小型泵车		辆	51717.02	48789.02

表二 防汛应急抢险排水泵车2024年度使用费

序号	名称		单位	含税价(元)	除税价(元)	
1	300m ³ /h以下泵车		台班费(含折旧费)	台班	3223.56	3068.36
			台班费(不含折旧费)	台班	2708.50	2612.57
2	300m ³ /h~750m ³ /h泵车	常规	台班费(含折旧费)	台班	3701.83	3494.68
			台班费(不含折旧费)	台班	3132.87	2991.18
3		越野车	台班费(含折旧费)	台班	3565.51	3389.23
			台班费(不含折旧费)	台班	2755.67	2672.56
4	750m ³ /h~950m ³ /h泵车		台班费(含折旧费)	台班	3775.39	3558.05
			台班费(不含折旧费)	台班	3247.18	3090.59
5	950m ³ /h~1500m ³ /h泵车		台班费(含折旧费)	台班	5284.90	4910.35
			台班费(不含折旧费)	台班	4189.12	3940.64
6	1500m ³ /h以上泵车		台班费(含折旧费)	台班	6641.96	6107.78
			台班费(不含折旧费)	台班	5292.50	4913.56
7	拖挂式非自行小型泵车		台班费(含折旧费)	台班	2000.28	1963.82
			台班费(不含折旧费)	台班	1921.64	1894.22
8	方舱式非自行小型泵车		台班费(含折旧费)	台班	3773.98	3555.87
			台班费(不含折旧费)	台班	3229.68	3074.19

分流制排水系统雨污混接调查

2024 年度综合单价

分流制排水系统雨污混接调查2024年度综合单价汇总表

序号	调查内容	调查方法	项目名称	单位	综合单价	
一	雨污混接点位置调查	开井调查	雨水管检查井	座	54.91	
			污水管检查井	座	46.29	
			支连管井	座	20.00	
		仪器探查	CCTV管道检测	m	91.40	
			QV检测(连管)	段	82.48	
二	雨污混接点流量测定	流量计测定		座	3168.54	
三	混接水质测定	实验室测定	COD _{Cr}	点.次	70.00	上海市物价局、财政局联合发布的沪价费(2005)51号、沪财预联(2005)28号“关于调整本市部分环保行政事业性收费项目及收费标准的通知”中的附录(上海市环境监测服务收费目录)
			PH值	点.次	10.00	
			铵氮	点.次	60.00	
			表面活性剂LAS	点.次	80.00	
			动植物油	点.次	100.00	
		采样(含取样、运输)	点.次	60.00		
四	排水放口调查		排放口	km	94.14	
五	废弃排放口排摸		废弃排放口	个	1465.45	

上海市通沟污泥站内处置

2024 年度综合单价

上海市通沟污泥站内处置2024年度综合单价汇总表

序号	项目名称	单位	综合单价	备注
一	通沟污泥站内处置(减量化工艺)	元/吨	194.65	不含处理后污泥产物运输、最终处置费
二	通沟污泥站内处置(热脱附工艺)	元/吨	915.98	

上海市排水管道设施养护维修定额
上海市排水管道设施养护维修年度经费定额
上海市排水泵站、污水厂设施运行维修定额
上海市排水泵站、污水厂设施运行维修估算指标
分流制排水系统雨污混接调查综合单价
上海市通沟污泥站内处置综合单价

2024 年度工料机预算价汇总表

2024年度工料机预算价汇总表

序号	名称及规格	单位	含税价	除税价	序号	名称及规格	单位	含税价	除税价
1	综合人工(土建)	工日	185.00	185.00	22	纯铜箔(0.04mm)	kg	30.60	27.28
2	综合人工(安装)	工日	190.00	190.00	23	焊接钢管 DN25	kg	4.81	4.27
3	非泵送商品混凝土(5~20mm)C20	m ³	600.00	582.52	24	钢盲板	kg	4.34	3.85
4	非泵送商品混凝土(5~40mm)C25	m ³	611.50	593.69	25	混凝土重型挤压管 φ300×1200	m	72.48	64.84
5	预拌抹灰砂浆DP10.0	m ³	678.30	607.85	26	混凝土重型挤压管 φ450×1200	m	118.23	105.77
6	预拌砌筑砂浆DM10.0	m ³	669.80	600.23	27	钢筋混凝土承插管(PH-48管) φ600×2500	m	279.47	250.02
7	防水砂浆	m ³	685.19	614.02	28	UPVC加筋管 φ225×3000	m	82.36	73.03
8	水泥粘土浆1:2.5	m ³	245.91	220.37	29	UPVC加筋管 φ300×3000	m	145.14	128.69
9	成材	m ³	2031.55	1800.22	30	UPVC加筋管 φ400×3000	m	250.82	222.40
10	枕木	m ³	1891.37	1676.00	31	FRPP管 φ500×2000	m	260.60	231.07
11	枕木 2500×200×160	根	168.80	149.58	32	FRPP管 φ600×2000	m	346.40	307.15
12	木板	m ³	2212.17	1960.27	33	防沉降盖板(2500×2000×200)	块	1500.00	1340.96
13	木材(成材)	m ³	2031.55	1800.22	34	预制混凝土人行道板(490×245×65)	m ²	53.46	47.81
14	木材(方木)	m ³	1850.93	1640.17	35	II型进水侧石(800×300×120)	块	72.14	64.49
15	圆钢 Φ5.5-9	kg	4.34	3.84	36	I型进水口盖(383×480×89)	只	24.86	22.22
16	镀锌圆钢 Φ5.5-9	kg	5.39	4.77	37	I型进水口座(508×609×155)	只	27.09	24.22
17	圆钢 Φ10-14	kg	4.33	3.83	38	II型进水口盖(540×390×60)	只	20.72	18.52
18	型钢	kg	4.03	3.57	39	II型进水口座(650×500×100)	只	28.46	25.44
19	薄钢板	kg	3.97	3.52	40	III型铸铁进水口盖	只	472.69	422.57
20	中厚钢板	kg	4.20	3.72	41	III型铸铁进水口座	只	372.11	332.66
21	不锈钢板	kg	31.65	28.03	42	钢纤维混凝土井盖(市政90型)	只	459.17	410.49

2024年度工料机预算价汇总表

序号	名称及规格	单位	含税价	除税价	序号	名称及规格	单位	含税价	除税价
43	钢纤维混凝土井座(市政90型)	只	471.19	421.23	64	铁丝 18-22#	kg	6.62	5.97
44	自调式防盗防沉降检查井盖座	套	1099.99	983.36	65	镀锌铁丝 10-12#	kg	6.86	6.19
45	I型钢筋混凝土盖板(1100×1100×140)	块	238.80	213.48	66	镀锌铁丝 14-16#	kg	7.38	6.65
46	II型钢筋混凝土盖板(1350×1350×160)	块	383.40	342.75	67	镀锌铁丝 18-22#	kg	7.10	6.40
47	管枕Φ600	块	12.60	11.16	68	风镐凿子	根	14.19	12.61
48	黄砂(中粗)	t	188.00	182.52	69	切缝机刀片	片	910.80	809.24
49	砾石砂	t	98.00	95.15	70	柴油	kg	8.86	7.85
50	灰砂砖240×115×53	块	0.61	0.54	71	黄油	kg	12.85	11.40
51	煤沥青	t	2890.00	2572.32	72	机油	kg	9.25	8.20
52	粗粒式沥青混凝土(AC-25)	t	590.21	528.01	73	煤油	kg	8.06	7.14
53	螺栓带帽(各种规格)	kg	7.50	6.67	74	汽油	kg	10.51	9.32
54	螺栓带帽(M22×86~150)	套	4.70	4.18	75	调和漆	kg	16.00	14.21
55	螺栓带帽(M24×101~150)	套	5.50	4.89	76	防锈漆	kg	13.00	11.54
56	螺栓带帽(M27×125~150)	套	8.57	7.62	77	稀释剂(T002)	kg	15.04	13.34
57	膨胀螺栓 M8	套	0.42	0.37	78	851防水涂料	kg	14.79	13.13
58	膨胀螺栓 M10	套	0.67	0.60	79	环氧树脂	kg	32.00	28.38
59	膨胀螺栓 M12	套	1.32	1.17	80	聚四氟乙烯滑板	kg	55.00	48.82
60	膨胀螺栓 M14	套	1.65	1.47	81	702环氧富锌底漆	kg	22.01	19.54
61	1号平斜垫铁	付	4.10	3.65	82	632氯化橡胶面漆	kg	22.96	20.39
62	2#平斜垫铁	付	7.09	6.31	83	油漆	kg	12.48	11.08
63	镀锌铁丝	kg	6.80	6.13	84	石棉板 厚6	m ²	5.00	4.50

2024年度工料机预算价汇总表

序号	名称及规格	单位	含税价	除税价	序号	名称及规格	单位	含税价	除税价
85	石棉橡胶板 低压 厚0.8-6	kg	17.36	15.70	106	电焊条 结422 Φ4	kg	6.58	5.83
86	橡胶板 厚3-5	kg	17.36	15.70	107	不锈钢焊条	kg	37.80	33.47
87	Φ600"0"形橡胶圈	根	50.00	45.22	108	麻布	kg	3.50	3.10
88	Φ225UPVC管橡胶圈	根	9.60	8.68	109	砂轮片	只	7.60	6.75
89	Φ300UPVC管橡胶圈	根	16.60	15.01	110	水	m ³	5.99	5.82
90	Φ400UPVC管橡胶圈	根	33.10	29.94	111	氧气	m ³	2.00	1.79
91	Φ500FRPP管橡胶圈	根	11.50	10.40	112	乙炔气	m ³	16.00	14.35
92	Φ600FRPP管橡胶圈	根	15.00	13.57	113	油浸石棉盘根	kg	12.00	10.81
93	尼龙胀管 Φ6-8	个	0.65	0.58	114	快燥精	kg	1.21	1.07
94	耐油胶垫 厚8	m ²	9.50	8.59	115	锂基脂3#	kg	15.00	13.30
95	铁撑板	t	5918.14	5249.37	116	铁砂布 0-2#	张	1.10	0.98
96	铁撑板	t.天	8.80	7.81	117	充气管塞 450以内	只	98.33	87.28
97	铁撑柱	kg	6.49	5.76	118	充气管塞 600以内	只	237.50	210.81
98	铁撑柱	t.天	6.70	5.94	119	拦截器(不含防臭盖板)	只	303.00	268.95
99	双绞屏蔽导线(RWP48/0.2×2)	m	8.26	7.33	120	拦截器(含防臭盖板)	只	333.00	295.58
100	草包	只	2.78	2.46	120	自平衡式防臭装置	只	396.56	351.99
101	氮气	m ³	2.00	1.77	121	水封式防臭装置	只	478.98	425.15
102	氩气	m ³	9.00	7.98	122	支架40×40	只	16.00	14.21
103	电	kW·h	1.02	0.90	123	支架660×50×50	只	6.75	5.99
104	电焊条	kg	6.58	5.83	124	斗型引水板	只	11.00	9.77
105	电焊条 结422 Φ3.2	kg	6.58	5.83	125	304型不锈钢挂钩	只	9.40	8.35

2024年度工料机预算价汇总表

序号	名称及规格	单位	含税价	除税价	序号	名称及规格	单位	含税价	除税价
126	8×70膨胀杆	只	0.28	0.25	147	塑料铜芯线 BV-16	m	15.40	13.67
127	气枪钉	只	0.05	0.04	148	母线金具 JNP1	套	23.00	20.42
128	高强度塑料窨井盖板	只	110.00	98.34	149	铜接线端子 DT-6	个	1.01	0.90
129	高强度塑料支架	只	30.00	26.82	150	铜接线端子 DT-10	个	3.50	3.11
130	钢塑膨胀铆钉	只	10.00	8.94	151	铜接线端子 DT-16	个	4.50	3.99
131	裸铜线 4mm ²	m	1.38	1.22	152	铜接线端子 DT-25	个	5.60	4.97
132	裸铜线 6mm ²	m	1.76	1.56	153	铜接线端子 DT-35	个	6.60	5.86
133	裸铜线 10mm ²	m	2.94	2.60	154	铜接线端子 DT-50	个	8.40	7.46
134	裸铜线 16mm ²	m	4.70	4.16	155	铜接线端子 DT-70	个	11.40	10.12
135	裸铜线 25mm ²	m	7.35	6.51	156	铜接线端子 DT-95	个	14.50	12.87
136	裸铜线 35mm ²	m	10.29	9.11	157	铜接线端子 DT-120	个	17.80	15.80
137	裸铜线 50mm ²	m	14.58	12.91	158	铜接线端子 DT-185	个	28.50	25.30
138	裸铜线 95mm ²	m	27.93	24.73	159	铜接线端子 DT-240	个	37.50	33.29
139	裸铜线 120mm ²	m	45.38	40.18	160	铜压接连接管 25mm ²	个	2.20	1.95
140	双股胶质软线 2×23/0.15mm ²	m	1.10	0.98	161	铜压接连接管 95mm ²	个	7.50	6.66
141	塑料胶线 2×16/0.15mm ²	m	0.93	0.83	162	铜压接连接管 185mm ²	个	15.70	13.94
142	塑料铜芯线 BV-1.5	m	1.15	1.02	163	橡胶密封圈 DN50	个	2.50	2.26
143	塑料铜芯线 BV-2.5	m	1.85	1.64	164	橡胶圈 DN17	个	1.65	1.49
144	塑料铜芯线 BV-4	m	3.18	2.82	165	橡胶圈 DN32	个	4.85	4.39
145	塑料铜芯线 BV-6	m	6.11	5.42	166	橡胶圈 DN75	个	6.16	5.57
146	塑料铜芯线 BV-10	m	9.72	8.63	167	橡胶石棉垫圈 低压厚2.5以上	kg	9.50	8.59

2024年度工料机预算价汇总表

序号	名称及规格	单位	含税价	除税价	序号	名称及规格	单位	含税价	除税价
168	橡皮护套圈 Φ6-32	个	0.16	0.14	189	镀锌六角带帽螺栓 带2个垫圈M14×14-70	10套	13.13	11.67
169	异形塑料管 Φ5	m	1.37	1.21	190	镀锌六角带帽螺栓 带2个垫圈M16×14-60	10套	16.02	14.24
170	塑料软管 Φ5	m	1.25	1.11	191	镀锌六角带帽螺栓 带2个垫圈M16×150-250	10套	40.05	35.60
171	塑料软管 Φ6	m	1.48	1.31	192	镀锌六角带帽螺栓 带2个垫圈M18×40-95	10套	22.09	19.63
172	固定卡子 32	个	1.30	1.15	193	镀锌六角带帽螺栓 带2个垫圈M20×160-250	10套	30.18	26.82
173	固定卡子 50	个	1.90	1.69	194	镀锌六角带帽螺栓 带2个垫圈M22×160-250	10套	41.70	37.06
174	固定卡子 80	个	2.45	2.17	195	镀锌六角螺栓 M12×160-200	10个	5.75	5.11
175	镀锌电管卡子 20	个	0.95	0.84	196	精制沉头螺栓 M16×25	套	1.57	1.40
176	镀锌电管卡子 32	个	1.40	1.24	197	精制六角带帽螺栓 带弹簧垫M12×14-75	10套	9.61	8.54
177	镀锌六角带帽螺栓 M6×14-75	10套	0.83	0.74	198	精制六角带帽螺栓 带弹簧垫M14×14-75	10套	13.20	11.73
178	镀锌六角带帽螺栓 M8×100以内 2平1弹垫	10套	2.38	2.12	199	精制六角带帽螺栓 带弹簧垫M18×40-95	10套	21.76	19.34
179	镀锌六角带帽螺栓 M10×100以内 2平1弹垫	10套	4.63	4.12	200	双头螺栓 M16×250	10个	20.00	17.78
180	镀锌六角带帽螺栓 M12×100以内 2平1弹垫	10套	10.03	8.91	201	双头螺栓 M20×280	10个	36.50	32.44
181	镀锌六角带帽螺栓 M16×100以内 2平1弹垫	10套	16.23	14.43	202	不锈钢螺栓	kg	80.00	71.10
182	镀锌六角带帽螺栓 M20×100以内 2平1弹垫	10套	28.53	25.36	203	不锈钢螺栓	只	4.00	3.56
183	镀锌六角带帽螺栓 带2个垫圈M6×14-75	10套	0.83	0.74	204	沉头螺钉 M6×55-65	套	0.12	0.11
184	镀锌六角带帽螺栓 带2个垫圈M8×14-75	10套	2.38	2.12	205	地脚螺栓 M12	套	1.34	1.19
185	镀锌六角带帽螺栓 带2个垫圈M8×80-120	10套	2.91	2.59	206	丁字螺栓 M6-8×60-80	个	1.40	1.24
186	镀锌六角带帽螺栓 带2个垫圈M10×14-70	10套	4.63	4.12	207	钢丝 Φ1.6-2.6	kg	6.02	5.33
187	镀锌六角带帽螺栓 带2个垫圈M12×140-150	10套	16.76	14.90	208	钢丝绳 Φ4.2-10	m	5.87	5.20
188	镀锌六角带帽螺栓 带2个垫圈M12×14-75	10套	10.03	8.91	209	平垫铁	kg	4.55	4.05

2024年度工料机预算价汇总表

序号	名称及规格	单位	含税价	除税价	序号	名称及规格	单位	含税价	除税价
210	斜垫铁	kg	4.73	4.21	231	酚醛磁漆 各色	kg	15.16	13.46
211	钢板垫板	kg	5.15	4.58	232	钢精轧头 1#-5#	包	1.10	0.98
212	扁钢 50-75	kg	3.78	3.35	233	钢锯条	根	0.55	0.49
213	镀锌扁钢 25-45	kg	4.73	4.19	234	钢索拉紧装置	套	22.39	19.87
214	镀锌扁钢 50-75	kg	4.73	4.19	235	瓜子灯链 大号	m	1.00	0.89
215	圆木台 11"-14"	块	3.50	3.10	236	光缆接续器材6芯	套	90.00	79.89
216	圆木台 150-250	块	2.00	1.77	237	焊锡	kg	50.00	44.38
217	圆木台 63-138×22	块	2.75	2.44	238	焊锡膏 瓶装50克	kg	35.00	31.07
218	冲击钻头 Φ10-12	个	9.50	8.43	239	黑胶布 20×20m	卷	5.90	5.24
219	冲击钻头 Φ6-8	个	7.00	6.21	240	红丹粉 98%以上	kg	10.70	9.50
220	纯硫酸	kg	2.52	2.23	241	红外线灯泡 220V 1000W	只	350.00	310.67
221	醇酸防锈漆 C53-1	kg	13.00	11.54	242	黄腊带 20×10	卷	12.85	11.41
222	瓷接头 (双)	个	0.17	0.15	243	胶木板 厚20	m ²	57.20	50.77
223	磁化线圈 BV-16	m	15.40	13.67	244	脚手杆 Φ100×6000硬杂木	根	34.82	30.91
224	磁化线圈 BV-25	m	23.50	20.86	245	金属密封垫	个	38.00	33.73
225	导线端子铜接线头	个	5.60	4.97	246	聚四氟乙烯带 0.1×30mm	m	4.50	3.99
226	电缆吊挂	套	3.92	3.48	247	聚四氟乙烯带 0.1×60mm	kg	4.50	3.99
227	电力复合酯 一级	kg	160.00	142.02	248	绝缘导线	m	1.15	1.02
228	变压器油	kg	11.78	10.46	249	绝缘烘漆	kg	20.00	17.75
229	吊线盒 3A	个	1.60	1.42	250	空心木板 125×250×25	块	1.50	1.33
230	肥皂	条	1.60	1.42	251	沥青绝缘漆	kg	9.21	8.18

2024年度工料机预算价汇总表

序号	名称及规格	单位	含税价	除税价	序号	名称及规格	单位	含税价	除税价
252	六氟化硫	kg	49.39	43.84	273	研磨膏	kg	16.00	14.20
253	滤油纸 300×300	张	0.46	0.41	274	液压油 32#	kg	8.80	7.81
254	毛刷	把	2.00	1.78	275	蒸馏水	kg	1.20	1.07
255	密封塑料带	kg	8.50	7.54	276	轴承	付	7.80	6.92
256	木螺钉 M2-4×6-65	10个	0.15	0.13	277	紫铜皮(各种规格)	kg	24.00	21.30
257	尼龙绳 0.5-1	kg	25.00	22.19	278	紫铜皮 0.25-0.5mm以内	kg	24.00	21.30
258	铅标志牌	个	0.15	0.13	279	自粘性橡胶带 20mm×5m	卷	11.00	9.76
259	青壳纸 厚0.1-0.8	kg	40.89	36.30	280	电动履带式挖土机 0.2~0.4m ³	台班	776.65	744.32
260	清洁剂	kg	5.50	4.88	281	手扶振动压路机	台班	82.47	74.34
261	日光灯吊钩(大号)	个	0.70	0.62	282	摇车	台班	33.11	29.85
262	润滑油	kg	9.20	8.17	283	机械疏沟摇车(PCY-B5)	台班	580.91	549.62
263	石棉织布 厚2.5	m ²	8.25	7.32	284	污泥拖斗车	台班	146.71	132.28
264	铈钨棒	g	0.52	0.46	285	污泥抓斗车	台班	778.20	727.81
265	塑料扁形 标志牌	个	0.50	0.44	286	吸泥车	台班	828.42	773.39
266	塑料布 聚乙烯 0.05	m ²	2.80	2.49	287	汽车式起重机 5t	台班	761.33	685.39
267	塑料带 20×40 m	卷	8.50	7.54	288	汽车式起重机 8t	台班	1200.14	1149.86
268	塑料线夹	个	0.20	0.18	289	汽车式起重机 12t	台班	1311.60	1251.65
269	铜焊粉 气剂301 瓶装	kg	18.00	15.98	290	汽车式起重机 16t	台班	1439.27	1367.44
270	铜焊丝 Φ3	kg	31.20	27.69	291	汽车式起重机 20t	台班	1526.26	1446.61
271	相色带	卷	11.20	9.94	292	汽车式起重机 30t	台班	1642.02	1551.91
272	延长轴	段	10.00	8.88	293	载重汽车 2.5t	台班	580.97	549.68

2024年度工料机预算价汇总表

序号	名称及规格	单位	含税价	除税价	序号	名称及规格	单位	含税价	除税价
294	载重汽车 4t	台班	638.57	601.19	315	普通车床Φ400×1000	台班	384.68	380.44
295	载重汽车 5t	台班	659.52	619.68	316	摇臂钻床 φ63	台班	51.26	45.73
296	载重汽车 6t	台班	681.13	639.24	317	立式钻床 Φ25	台班	9.18	8.18
297	载重汽车 8t	台班	751.21	702.29	318	剪板机(10×2500mm)	台班	485.62	475.04
298	液压升降机	台班	29.88	26.94	319	单级离心清水泵 φ150	台班	75.36	67.77
299	管道冲水车	台班	1020.40	948.00	320	污水泵 φ70	台班	103.10	92.04
300	联合冲吸车	台班	2437.33	2239.48	321	真空泵 204m ³ /h	台班	76.89	69.18
301	工程运输车	台班	648.94	613.35	322	潜水泵 φ50	台班	30.08	27.34
302	1t电动快速单筒卷扬机	台班	371.37	367.15	323	潜水泵 φ150	台班	70.23	63.10
303	单慢3t电动卷扬机	台班	380.66	375.70	324	交流电焊机 21kVA	台班	78.13	70.60
304	单慢5t电动卷扬机	台班	387.13	381.56	325	交流电焊机 30kVA	台班	106.57	95.75
305	单慢8t电动卷扬机	台班	441.28	430.21	326	交流电焊机 40kVA	台班	153.48	137.21
306	手扳葫芦	台班	5.68	5.11	327	交流电焊机 42kVA	台班	164.20	146.72
307	电动葫芦 单速1t	台班	39.13	35.16	328	氩弧焊机 500A	台班	119.56	108.58
308	电动葫芦 单速3t	台班	41.73	37.47	329	移动式柴油发电机 5~12kW	台班	76.84	69.43
309	电动葫芦 单速5t	台班	49.78	44.87	330	电动空气压缩机 0.6m ³ /min	台班	45.94	42.69
310	200L灰浆搅拌机	台班	403.44	401.98	331	内燃空气压缩机 6m ³ /min	台班	430.46	386.64
311	平板式混凝土振捣器	台班	11.45	10.19	332	风镐	台班	9.73	8.75
312	插入式混凝土振捣器1.1kw	台班	11.50	10.28	333	潜水设备	台班	2884.09	2625.87
313	普通车床 φ630×6000	台班	544.58	533.50	334	离心通风机 335~1300m ³	台班	113.35	101.29
314	普通车床 φ630×2000	台班	429.73	420.99	335	轴流风机 7.5kW	台班	54.40	49.13

2024年度工料机预算价汇总表

序号	名称及规格	单位	含税价	除税价	序号	名称及规格	单位	含税价	除税价
336	电焊条烘干箱 600×500×750	台班	32.49	29.77	357	精密交直流稳压电源 SB861	台班	44.87	40.08
337	液压千斤顶 100t	台班	10.58	10.27	358	各量程电压电流表	台班	20.42	18.24
338	监测仪器	台班	246.13	221.24	359	数字电压表 PZ38	台班	4.72	4.22
339	有毒气体测试仪	台班	66.15	60.72	360	数字万用表 7151	台班	29.94	26.74
340	电视检测设备(小型)	台班	1836.28	1685.62	361	数字万用表 PF-56	台班	6.03	5.39
341	电视检测设备(大型)	台班	2407.86	2210.30	362	数字万用表 F-87	台班	5.48	4.90
342	声纳检测仪	台班	1910.99	1754.20	363	数字万用表 HP-34401A	台班	17.54	15.67
343	QV检测设备	台班	245.00	224.89	364	数字多用表 DF-1 1±10μV-1000V	台班	6.75	6.03
344	5t龙门式起重机	台班	698.43	687.23	365	数字高压表 GYB-II	台班	6.78	6.06
345	潜水泵保护器检测仪	台班	30.04	26.83	366	标准电阻、电容箱 EX-25A	台班	6.75	6.03
346	万能母线煨弯机	台班	35.56	32.37	367	自动LCR测量仪 ZL6	台班	6.80	6.07
347	箱式加热炉 RJX-45-9	台班	163.05	144.95	368	电桥 YY2814	台班	18.21	16.27
348	滤油机 LX100型	台班	302.96	271.76	369	晶体管图示仪 XJ-4810	台班	12.62	11.27
349	真空滤油机 TLY-100	台班	940.99	844.08	370	变比自动测量仪 AOJ-2	台班	20.41	18.23
350	喷涂机 PWD-8L	台班	27.67	24.72	371	电感电容测试仪	台班	10.78	9.63
351	手动液压压接钳 YQ-150P×14	台班	25.01	22.34	372	相位频率计 704-3	台班	12.53	11.19
352	电动油泵压接钳 DB-3	台班	186.72	166.79	373	脉冲计数器 PM6665/036	台班	41.83	37.36
353	标准信号发生器 KSG-4110	台班	38.81	34.67	374	光导介损测量仪	台班	32.62	29.14
354	直流高压发生器 ZGF-200	台班	35.74	31.92	375	手持光损耗测试仪 MS9020A	台班	26.17	23.38
355	脉冲信号发生器 NF-1513A	台班	12.36	11.04	376	手持式光纤多用表 AV2496	台班	16.48	14.72
356	直流稳压稳流电源 WYK-6005	台班	28.12	25.12	377	光纤切割器 AV33011	台班	22.72	20.29

2024年度工料机预算价汇总表

序号	名称及规格	单位	含税价	除税价	序号	名称及规格	单位	含税价	除税价
378	光纤熔接机 TYPE-35	台班	387.85	346.45	399	综合高压试验装置 CZS系列	台班	56.31	50.30
379	光纤熔接机 AV33119	台班	183.33	163.76	400	数字转速表	台班	21.86	19.53
380	示波器 SR10	台班	10.92	9.75	401	模拟负载电阻装置 150A/0.2Ω 四组	台班	6.36	5.68
381	数字储存示波器 HP-54603B	台班	31.21	27.88	402	电能校验仪 ST9040	台班	49.84	44.52
382	电缆测试仪 JH5132	台班	9.34	8.34	403	电动综合校验台	台班	11.67	10.42
383	电缆故障测试仪 DGC-711E	台班	45.18	40.36	404	真空断路测试仪 VIDAR	台班	184.62	164.91
384	谐波分析仪 F41	台班	47.51	42.44	405	数字毫秒计 DM3-802H	台班	6.81	6.08
385	继电保护测试仪 JBC	台班	30.47	27.22	406	相位电压测试仪	台班	9.05	8.08
386	继电保护测试仪 MRT-02	台班	133.81	119.53	407	绝缘电阻测试仪 BM12	台班	33.78	30.17
387	继电器校验仪 RLC-50	台班	14.33	12.80	408	综合校验仪 D-063	台班	11.09	9.91
388	数字兆欧表 BM-206 1000MΩ	台班	12.69	11.34	409	便携式综合校验仪 2422	台班	30.47	27.22
389	高压绝缘电阻测试仪 3124	台班	39.81	35.56	410	多功能信号校验仪 PJN52105	台班	54.15	48.37
390	接地电阻测试仪 3150	台班	10.56	9.43	411	油绝缘分析仪 BAHR	台班	81.07	72.42
391	交、直流电流、电压标准源 JD2558	台班	64.92	57.99	412	露点仪 SF6	台班	129.51	115.69
392	三相精密测试电源 JCD4060	台班	81.07	72.42	413	88kw机动艇	台班	1789.67	1684.28
393	电压、电流互感升流器 HJ12-E	台班	8.05	7.19					
394	交流试验变压器 TSB-10/50	台班	24.82	22.17					
395	高压试验变压器装置 YDJHJ12-E	台班	179.73	160.54					
396	高压整流硅堆滤波器	台班	10.02	8.95					
397	变压器电阻测试仪 JD2520	台班	50.57	45.17					
398	最佳阻容调节器 RCK	台班	6.65	5.94					