

施工机械台班费用
砼及砂浆配合比表
材料价格基价表

目 录

施工机械台班费用

说明	(3)
1. 土石方及筑路机械	(6)
2. 打桩机械	(20)
3. 起重机械	(26)
4. 水平运输机械	(36)
5. 垂直运输机械	(42)
6. 砼及砂浆机械	(46)
7. 加工机械	(54)
8. 泵类机械	(66)
9. 焊接机械	(72)
10. 动力机械	(78)
11. 地下工程机械	(82)
12. 其它机械	(90)

砬及砂浆配合比表

说明	(105)
1. 特细砂半干硬性砬	(107)
2. 特细砂低塑性砬	(123)
3. 特细砂塑性砬	(139)
4. 特细砂稀砬	(155)
5. 灌注桩砬	(171)
6. 特细砂防水砬	(175)
7. 特细砂道路砬	(177)
8. 特细砂喷射砬	(179)
9. 泡沫砬	(180)
10. 特种砬	(181)
11. 其它砬	(184)
12. 特细砂砌筑砂浆	(188)
13. 特细砂抹灰砂浆	(190)
14. 特种砂浆	(194)
15. 石子浆及其它	(204)

16. 垫层及保温层配合比	(213)
---------------------	-------

材料价格基价表

1. 水泥及硅酸盐制品	(223)
2. 砖、瓦、灰、砂、石	(226)
3. 黑色及有色金属	(229)
4. 木(竹)材、木制品及饰面板	(231)
5. 石棉、橡胶、塑料	(232)
6. 防水材料	(236)
7. 装饰、耐酸材料	(238)
8. 油漆、化工及其它材料	(243)
9. 金属制品	(257)
10. 给排水铸铁管、管件及制品 (限制使用产品)	(265)
11. 玻璃钢制品	(266)
12. 市政专用材料	(267)
13. 零星安装材料	(269)
14. 成品门、窗、龙骨及成品地板	(274)

施工机械台班费用

说 明

一、施工机械台班费用（以下简称本台班费用）是根据建设部建标〔1998〕57号文，关于印发《全国统一施工机械台班费用定额》的通知，并结合重庆市的实际情况编制的。

二、本台班费用是编制建筑、安装、市政、维修、园林工程概（预）算等基价表中机械台班单价的依据。

三、本台班费用由以下七个部分组成：

1. 折旧费：指机械设备在规定的使用期限内，陆续收回原值及所支付贷款利息。
2. 大修理费：指机械设备按规定的大修理间隔台班必须进行大修理，以恢复其正常功能所需的费用。
3. 经常修理费：指机械设备除大修理以外必须进行的各级保养（包括一、二、三级保养）及临时故障排除所需费用；为保障机械正常运转所需替换设备、随机使用工具、附具摊销和维护的费用；机械运转与日常保养所需润滑油脂、擦拭材料费用和机械停置期间的维护保养费用等。
4. 安拆费及场外运：

安拆费：指机械在施工现场进行安装、拆卸所需的人工、材料、机械费、试运转费以及

安装所需的辅助设施的费用（包括：安装机械的基础、底座、固定锚桩、行走轨道、枕木等的折旧费及其搭设、拆除费用）。

场外运输费：指机械整体或分体自停放场地运至施工现场，或由一个工地运至另一个工地，运距25km以内的机械进、出场运输及转移费用（包括机械的装卸、运输、辅助材料及架线费等）。

5. 燃料动力费：指机械设备在施工作业过程中所耗用的电力、固体燃料（煤、木柴）、液体燃料（汽油、柴油）及水的价值。

6. 人工费：指机上司机、司炉及其他操作人员的工作日工资及上述人员在机械规定的年工作台班以外的费用。

7. 养路费及车船使用税：指机械按国家有关规定应缴纳的养路费及车船使用税。

四、本台班费用中未列入安拆费及场外运输费的项目，一指不应考虑本项费用的机械，如金属切削机械、水平运输机械等；二指不适于按台班摊销本项费用的机械。本台班费用中凡安拆及场外运输费栏标有“*”号的机械，其安拆及场外运输执行建筑基价表有关子目。

五、本台班费用中凡养路费及车船使用税栏标有“*”号的，其养路费及车船使用税可按有关部门规定计算。

六、自行或运输机械所发生的过桥、过路费可按实际发生的票据结算。

七、本台班费用中，人工工资按21.82元/工日计算；燃料按汽油2.20元/kg、柴油2.20

元/kg、电力0.5元/kwh、煤0.20元/kg、木柴0.21元/kg、水1.60元/m³计算。

八、建设方责任造成施工机械停滞时，其停滞台班按单价的60%计算。

1 土石方及筑路机械

定额 编号	机械名称	机 型	规格型号		台班 基价 (元)	费用组成	
						折旧费 (元)	大修理费 (元)
6A0001	松土机	大	松土深度(M)	0.5	528.68	189.58	42.86
6A0002	松土机	大	松土深度(M)	1	561.42	193.41	50.37
6A0003	除荆机	大	清除宽度(M)	4	528.02	182.36	44.22
6A0004	除荆机	大	清除宽度(M)	1.5	518.91	177.07	43.23
6A0005	履带式推土机	中	功率(KW)	50	230.40	45.56	17.61
6A0006	履带式推土机	中	功率(KW)	55	248.70	46.59	19.44
6A0007	履带式推土机	中	功率(KW)	60	270.95	48.54	21.57
6A0008	履带式推土机	大	功率(KW)	75	443.81	139.90	36.27
6A0009	履带式推土机	大	功率(KW)	90	518.07	179.98	42.70
6A0010	履带式推土机	大	功率(KW)	105	545.32	199.70	44.73
6A0011	履带式推土机	大	功率(KW)	135	834.41	353.72	78.53
6A0012	履带式推土机	大	功率(KW)	165	1019.40	421.56	107.35
6A0013	履带式推土机	特	功率(KW)	240	1388.03	606.73	178.21
6A0014	履带式推土机	特	功率(KW)	313	1612.27	708.49	228.50
6A0015	湿地推土机	大	功率(KW)	105	532.31	211.82	44.94
6A0016	湿地推土机	大	功率(KW)	135	819.13	356.84	78.72
6A0017	湿地推土机	大	功率(KW)	165	998.79	422.95	107.52

单位:台班

常 修 理 费 (元)	安拆费及 场外运费 (元)	燃 料 动力费 (元)	费 用 组 成						其 中 人 工 工 日	人 工 工 资 (元)	养路费及 车船使用税 (元)	备 注
			其 中									
			汽 油 (kg)	柴 油 (kg)	煤 (t)	电 (kw/h)	水 (t)	木柴 (kg)				
122.14	—	119.55	—	54.34	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
143.54	—	119.55	—	54.34	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
127.34	—	119.55	—	54.34	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
124.51	—	119.55	—	54.34	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
45.80	*	66.88	—	30.40	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
50.55	*	77.57	—	35.26	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
56.09	*	90.20	—	41.00	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
94.31	*	118.78	—	53.99	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
111.02	*	129.82	—	59.01	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
116.30	*	130.04	—	59.11	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
204.17	*	143.44	—	65.20	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
279.10	*	156.84	—	71.29	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
358.20	*	190.34	—	86.52	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
422.73	*	198.00	—	90.00	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
110.56	—	110.44	—	50.20	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
193.65	—	135.37	—	61.53	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
264.50	—	149.27	—	67.85	—	—	—	—	2.50	54.55	—	

定 额 编 号	机 械 名 称	机 型	规 格 型 号		台 班 基 价 (元)	费 用 组 成	
						折 旧 费 (元)	大 修 理 费 (元)
6A0018	轮胎式推土机	大	功率(KW)	150	804.87	294.19	52.33
6A0019	自行式铲运机(单引擎)	大	斗容量(m ³)	3	499.35	189.50	48.56
6A0020	自行式铲运机(单引擎)	大	斗容量(m ³)	4	599.75	281.11	50.95
6A0021	自行式铲运机(单引擎)	大	斗容量(m ³)	6	649.47	299.63	53.84
6A0022	自行式铲运机(单引擎)	大	斗容量(m ³)	8	714.58	324.04	58.46
6A0023	自行式铲运机(单引擎)	大	斗容量(m ³)	10	759.70	332.46	62.22
6A0024	自行式铲运机(单引擎)	大	斗容量(m ³)	12	932.42	438.51	77.84
6A0025	自行式铲运机(双引擎)	大	斗容量(m ³)	12	1480.04	531.93	166.65
6A0026	自行式铲运机(双引擎)	大	斗容量(m ³)	23	2716.03	1474.59	239.42
6A0027	拖式铲运机	中	斗容量(m ³)	3	291.41	37.90	28.39
6A0028	拖式铲运机	大	斗容量(m ³)	8	555.28	130.46	56.03
6A0029	拖式铲运机	大	斗容量(m ³)	10	732.88	151.50	112.32
6A0030	拖式铲运机	大	斗容量(m ³)	12	874.27	178.85	142.58
6A0031	平地机	大	功率(KW)	75	378.15	155.75	25.57
6A0032	平地机	大	功率(KW)	90	436.33	170.98	29.85
6A0033	平地机	大	功率(KW)	120	597.11	256.12	37.19
6A0034	平地机	大	功率(KW)	135	728.96	287.27	57.02

单位:台班

经常 修理费 (元)	安拆费及 场外运费 (元)	燃料 动力费 (元)	费 用 组 成						其 中 人 工 工 日	人 工 工 资 (元)	养路费及 车船使用税 (元)	备 注
			其 中									
			汽油 (kg)	柴油 (kg)	煤 (t)	电 (kw/h)	水 (t)	木柴 (kg)				
183.14	—	220.66	—	100.30	—	—	—	—	2.50	54.55	*	
130.14	—	76.60	—	34.82	—	—	—	—	2.50	54.55	*	
136.54	—	76.60	—	34.82	—	—	—	—	2.50	54.55	*	
144.28	—	97.17	—	44.17	—	—	—	—	2.50	54.55	*	
156.68	—	120.85	—	54.93	—	—	—	—	2.50	54.55	*	
166.74	—	143.73	—	65.33	—	—	—	—	2.50	54.55	*	
208.60	—	152.92	—	69.51	—	—	—	—	2.50	54.55	*	
446.63	—	280.28	—	127.40	—	—	—	—	2.50	54.55	*	
641.63	—	305.84	—	139.02	—	—	—	—	2.50	54.55	*	
93.39	—	77.18	—	35.08	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
184.35	—	129.89	—	59.04	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
262.82	—	151.69	—	68.95	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
333.64	—	164.65	—	74.84	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
88.20	—	54.08	—	24.58	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
102.98	—	77.97	—	35.44	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
128.32	—	120.93	—	54.97	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
196.73	—	133.39	—	60.63	—	—	—	—	2.50	54.55	—	

定 额 编 号	机 械 名 称	机 型	规 格 型 号		台 班 基 价 (元)	费 用 组 成	
						折 旧 费 (元)	大 修 理 费 (元)
6A0035	平地机	大	功率(KW)	150	860.02	322.57	74.90
6A0036	平地机	大	功率(KW)	180	1064.99	380.72	101.10
6A0037	平地机	大	功率(KW)	220	1400.87	503.93	141.06
6A0038	轮胎式装载机	中	斗容量(m ³)	1	366.85	91.60	22.70
6A0039	轮胎式装载机	大	斗容量(m ³)	1.5	377.89	107.69	24.93
6A0040	轮胎式装载机	大	斗容量(m ³)	2	460.63	151.44	30.36
6A0041	轮胎式装载机	大	斗容量(m ³)	2.5	524.04	176.69	33.95
6A0042	轮胎式装载机	大	斗容量(m ³)	3	610.53	193.51	39.23
6A0043	轮胎式装载机	大	斗容量(m ³)	4.5	737.84	249.60	50.46
6A0044	履带式拖拉机	中	功率(KW)	55	241.73	39.19	16.20
6A0045	履带式拖拉机	中	功率(KW)	60	270.46	45.85	19.97
6A0046	履带式拖拉机	大	功率(KW)	75	404.15	107.29	33.36
6A0047	履带式拖拉机	大	功率(KW)	90	510.87	180.67	39.63
6A0048	履带式拖拉机	大	功率(KW)	105	564.69	199.98	41.36
6A0049	履带式拖拉机	大	功率(KW)	120	674.81	239.16	55.71
6A0050	履带式拖拉机	大	功率(KW)	135	778.05	262.70	72.67
6A0051	轮胎式拖拉机	中	功率(KW)	21	133.98	20.38	10.67

单位:台班

费 用 组 成												备 注
经 常 修 理 费 (元)	安 拆 费 及 场 外 运 费 (元)	燃 料 动 力 费 (元)	其 中						其 中 人 工 工 日	人 工 工 资 (元)	养 路 费 及 车 船 使 用 税 (元)	
			汽 油 (kg)	柴 油 (kg)	煤 (t)	电 (kw/h)	水 (t)	木 柴 (kg)				
258.42	—	149.58	—	67.99	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
348.81	—	179.81	—	81.73	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
486.65	—	214.68	—	97.58	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
80.82	—	116.01	—	52.73	—	—	—	—	1.25	27.28	28.44	
88.74	—	129.25	—	58.75	—	—	—	—	1.25	27.28	*	
108.07	—	143.48	—	65.22	—	—	—	—	1.25	27.28	*	
120.88	—	165.24	—	75.11	—	—	—	—	1.25	27.28	*	
139.67	—	183.57	—	83.44	—	—	—	—	2.50	54.55	*	
179.62	—	203.61	—	92.55	—	—	—	—	2.50	54.55	*	
43.42	*	88.37	—	40.17	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
53.51	*	96.58	—	43.90	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
89.40	*	119.55	—	54.34	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
106.20	*	129.82	—	59.01	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
110.84	*	157.96	—	71.80	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
149.30	*	176.09	—	80.04	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
194.75	*	193.38	—	87.90	—	—	—	—	2.50	54.55	—	
22.52	—	38.50	—	17.50	—	—	—	—	1.25	27.28	14.63	

定额 编 号	机 械 名 称	机 型	规 格 型 号		台 班 基 价 (元)	费 用 组 成	
						折 旧 费 (元)	大 修 理 费 (元)
6A0052	轮胎式拖拉机	中	功率(KW)	41	235.36	36.21	23.23
6A0053	手扶式拖拉机	小	功率(KW)	9	65.43	6.49	3.82
6A0054	履带式单斗挖掘机, 液压	大	斗容量(m ³)	0.6	456.81	172.96	47.90
6A0055	履带式单斗挖掘机, 液压	大	斗容量(m ³)	0.8	593.37	254.00	56.05
6A0056	履带式单斗挖掘机, 液压	大	斗容量(m ³)	1	662.57	281.21	60.52
6A0057	履带式单斗挖掘机, 液压	大	斗容量(m ³)	1.25	768.64	309.64	74.70
6A0058	履带式单斗挖掘机, 液压	大	斗容量(m ³)	1.6	906.63	357.41	87.35
6A0059	履带式单斗挖掘机, 液压	大	斗容量(m ³)	1.8	1000.61	373.44	101.16
6A0060	履带式单斗挖掘机, 液压	大	斗容量(m ³)	2	1008.34	386.74	122.00
6A0061	履带式单斗挖掘机, 机械	大	斗容量(m ³)	1	613.04	287.26	43.22
6A0062	履带式单斗挖掘机, 机械	大	斗容量(m ³)	1.5	846.54	308.43	85.61
6A0063	轮胎式挖掘装载机	中	斗容量(m ³)	0.2	237.10	70.39	19.92
6A0064	轮胎式挖掘装载机	大	斗容量(m ³)	0.4	294.00	81.61	32.40
6A0065	轮胎式挖掘装载机	大	斗容量(m ³)	0.6	316.93	94.79	35.07
6A0066	拖式羊角碾单筒	小	不加载重量(t)	3	20.38	7.02	1.23
6A0067	拖式羊角碾双筒	小	不加载重量(t)	6	36.17	12.45	2.03
6A0068	光轮压路机, 内燃	大	不加载重量(t)	6	173.40	65.76	12.71