

开元壹号万达基坑支护工程

工程量清单计价表

序号	项目名称	计量单位	工程量	含税综合单价	合价	备注
1	砼支护桩：1. 混凝土强度等级为C30； 2、直径为φ800mm； 3. 设计桩长17.5米； 4. 综合考虑各类土层、卵石层、岩层等土质情况（详见图纸）； 5. 工程量按设计桩长加0.5m计算，详见计算规则。 6、未尽事宜详见图纸	m3	3302.44	630.00	2080538.58	
2	桩头处理： 1、满足施工要求，凿桩头，含磨桩费，沉渣层吊装、垃圾外运、桩头外运垃圾场。运距乙方自行考虑。清单中已考虑与此项工作相关的一切费用。 2、未尽事宜详见图纸	根	365.00	170.00	62050.00	由于施工图纸修改，桩头直径由1200mm修改为800mm
3	支护桩成孔 1、直径800mm； 2、机具准备、移动； 3、桩位校测、打孔； 4、清单中已考虑与此项工作相关的一切费用。 5、清理打孔余土、桩身土、桩泥等运至场外自行处理，同时达到甲方以及政府环卫等部门要求。清单中已考虑与此项工作相关的一切费用。 6、未尽事宜详见图纸	m	6570.00	285.00	1872450.00	由于施工图纸修改，桩头直径由1200mm修改为800mm
4	支护桩钢筋制安：1钢筋(含采购、制作、安装、场内运输、吊装就位、钢筋接头(或搭接)及施工损耗等；清单中已考虑与此项工作相关的一切费用。 2、未尽事宜详见图纸	t	307.93	6200.00	1909141.20	
5	桩间土：1、桩间土开挖、外运等 2、运至场外自行处理，同时达到甲方以及政府环卫等部门要求。清单中已考虑与此项工作相关的一切费用。	m3	237.19	80.00	18975.21	
6	冠梁：1、混凝土标号c30 2、规格为900*800mm 3、包含模板、脚手架等措施费用 4、未尽事宜详见图纸	m3	279.00	870.00	242730.00	
7	冠梁钢筋制安：1钢筋(含采购、制作、安装、场内运输、安装就位、钢筋接头(或搭接)及施工损耗等；清单中已考虑与此项工作相关的一切费用。 2、未尽事宜详见图纸	t	11.66	6200.00	72316.80	

赵振



开元壹号万达基坑支护工程

工程量清单计价表

序号	项目名称	计量单位	工程量	含税综合单价	合价	备注
8	预应力锚索：1、锚索采用3根直径15.2mm，强度为1860mpa钢绞线制作，L=18m(自由段5m)/L=20m(自由段5m)@1500/1000 预加200kn 2、锚索自由端钢绞线外套耐油PE塑料管，管内充填黄油，使自由段钢绞线与注浆体不粘接。 3、锚索成孔直径150mm，水平倾角为15度，水平间距2m 4、含锚具、钢垫板、楔形钢垫块等 5、未尽事宜详见图纸	m	9926.00	230.00	2282980.00	
9	腰梁制作安装： 1. 钢材品种、规格：采用材质为Q235，22a槽钢。 2. 腰梁加强板采用Q235 300X100X10的钢板制作安装间距同锚索。 3. 未尽事宜详见招标图。	t	28.85	7000.00	201950.00	
12	砖砌排水沟：1、采用蒸压灰砂砖（MU10） 2、用M5水泥砂浆砌筑 3、未尽事宜详见图纸	m3		150.27		
13	排水沟粉刷：1、采用20mm厚抹灰采用1：2.5水泥砂浆 2、未尽事宜详见图纸	m2	866.33	5.00	4331.65	
14	砖砌挡土墙：1、砖砌挡土墙宽120mm、高400mm 2、未尽事宜详见图纸	m3	462.04	178.40	82428.34	
15	砖砌挡土墙粉刷：1、采用20mm厚抹灰采用1：2.5水泥砂浆 2、未尽事宜详见图纸	m2	885.58	10.00	8855.81	
16	地面硬化：1、挡土墙外3m范围内（可根据现场实际情况调整） 2、100mm厚c15砼硬化 3、原地面平整、夯实等 4、范围包含1-1剖、2-2剖 5、未尽事宜详见图纸	m3		500.00		
17	基坑喷射混凝土80厚： 1. 喷射混凝土网喷80mm。 2. C20混凝土。 3. 详见施工图。	m2	13700.00	115.00	1575500.00	
18	挂网： 1. 一级钢筋6.0@250X250钢筋网片。 2. 详见施工图。	t	30.41	7000.00	212898.00	
19	加强钢筋： 1. 直径14钢筋制作安装。 2. 详见施工图。	t	15.55	7000.00	108879.63	

赵振

高翔

开元壹号万达基坑支护工程

工程量清单计价表

序号	项目名称	计量单位	工程量	含税综合单价	合价	备注
20	土钉制作安装: 1. 土钉Φ18@1500 L=4.5000~12000。 2. 注浆采用PF32.5粉煤灰硅酸盐水泥, 水灰比0.5-0.55, 采用孔底压力注浆、注浆压力0.6mpa, 注浆体强度不低于20mpa。 3. 土钉钻孔直径为110mm, α=15°。 4. 详见施工图。	m	20566.00	115.00	2365090.00	
21	土钉制作安装: 1. 土钉Φ20@1500 L=11000/L=8000; 共2道。 2. 注浆采用PF32.5粉煤灰硅酸盐水泥, 水灰比0.5-0.55, 采用孔底压力注浆、注浆压力0.6mpa, 注浆体强度不低于20mpa。 3. 土钉钻孔直径为110mm, α=15°。 4. 详见施工图。	m		120.00		
22	土钉制作安装: 1. 土钉Φ22@1500 L=3m~5m。 2. 注浆采用PF32.5粉煤灰硅酸盐水泥, 水灰比0.5-0.55, 采用孔底压力注浆、注浆压力0.6mpa, 注浆体强度不低于20mpa。 3. 土钉钻孔直径为110mm, α=15°。 4. 详见施工图。	m	4827.00	125.00	603375.00	
23	预应力锚索: 1、锚索采用2根直径15.2mm, 强度为1860mpa钢绞线制作, L=15m(自由段5m)@1500 预加100kn 2、锚索自由端钢绞线外套耐油PE塑料管, 管内充填黄油, 使自由段钢绞线与注浆体不粘接。 3、锚索成孔直径150mm, 水平倾角为15度 4、含锚具、锚头等 5、未尽事宜详见图纸	m	6264.00	205.00	1284120.00	
24	腰梁制作安装: 1. 钢材品种、规格:采用材质为Q235, 20a槽钢。 2. 腰梁加强板采用Q235 150*150厚5mm钢板制作安装间距同锚索。 3. 未尽事宜详见施工图。	t	15.22	7000.00	106552.99	
二	零星工程					
1	挖机台班费:260或320挖掘机	台班	10.00	2600.00	26000.00	

赵振 高利海

开元壹号万达基坑支护工程

工程量清单计价表

序号	项目名称	计量单位	工程量	含税综合单价	合价	备注
2	液压破碎机台班费：240或320破碎机	台班	10.00	2800.00	28000.00	
三	工程造价				15149163.20	

赵振 高明海