

1. 工程量清单及施工图纸

1.1 工程量清单说明

1.1.1 本工程量清单是根据采购文件中包括的、有合同约束力的图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的工程量计算规则编制。约定计量规则中没有的子目，其工程量按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位。

1.1.2 本工程量清单应与采购文件中的供应商须知、主要合同条款、技术标准和要求及图纸等一起阅读和理解。

1.1.3 本工程量清单仅是投标报价的共同基础，实际工程计量和工程价款的支付应遵循合同条款的约定和本章有关规定。

1.1.4 补充子目工程量计算规则及子目工作内容说明：无。

1.2 投标报价说明

1.2.1 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

1.2.2 工程量清单中标价的单价或金额，应包括所需的人工费、材料和施工机具使用费和企业管理费、利润以及一定范围内的风险费用等。

1.2.3 工程量清单中供应商没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。

1.2.4 暂列金额的数量及拟用子目的说明：无。

1.4 施工图纸：本工程图纸因格式无法完全上传，请邮箱联系代理机构，由代理机构另行邮箱发送。

1.5 工程量清单。

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量
		沙滩排球场地		
		沙排场地土建		
1	010103002001	垃圾外运 1. 废弃料品种:拆除产生的垃圾、废弃物、基坑开挖土石方 2. 运距:综合考虑	m3	2588.58

2	01B001	<p>与项目有关的其他拆除</p> <p>1. 拆除影响施工的围网、护栏等场地附属设施</p> <p>2. 需要恢复者,待施工完成后按甲方要求恢复</p>	项	1.00
3	010101004001	<p>挖基坑土方</p> <p>1. 土壤类别:综合考虑</p> <p>2. 挖土深度:综合考虑</p>	m3	2432.95
4	010101001001	<p>素土夯实</p> <p>1. 土壤类别:综合考虑</p> <p>2. 密实度 93% (环刀取值)</p>	m2	1871.50
5	010103001001	<p>沙排场地回填</p> <p>1. 50mm 厚 C10 混凝土层</p> <p>2. 200mm 厚卵石层 (粒径 50~70)</p> <p>3. 50mm 厚砾石层 (粒径 5~32)</p> <p>4. 无纺布一层</p> <p>5. 1000mm 厚海砂, 满足沙排比赛专业要求</p> <p>6. 其他要求详见设计图纸及招标文件</p>	m2	1384.60
6	010501001001	<p>垫层</p> <p>1. 混凝土种类:商砼</p> <p>2. 混凝土强度等级:C15</p>	m3	15.35
7	010501002001	<p>带形基础</p> <p>1. 混凝土种类:商砼</p> <p>2. 混凝土强度等级:C30</p>	m3	36.02
8	010501003001	<p>独立基础</p> <p>1. 混凝土种类:C30</p>	m3	0.45

		2. 混凝土强度等级: 商砼		
9	010504001001	直形墙 1. 混凝土种类: 商砼 2. 混凝土强度等级: C30	m3	57.14
10	011201001001	墙面一般抹灰 1. 墙体类型: 砌体墙 2. 粘结层: 水泥、901 胶、粗砂甩浆 3. 底层: 6 厚 1:3 水泥砂浆打底, 6 厚 1:3 水泥砂浆找平, 5 厚 1:3 水泥砂浆罩面拉毛 4. 其他要求见设计图纸及招标文件	m2	234.15
11	010515001001	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格: HRB400, 直径 6mm	t	0.074
12	010515001002	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格: HRB400, 直径 8mm	t	2.252
13	010515001003	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格: HRB400, 直径 10mm	t	3.911
14	040201023001	盲沟 1. 素土夯实 2. 干铺油毡一层 3. 150 厚 30~70 卵石, 70 厚 20~50 卵石, 30 厚 5~20 卵石 4. 宽度 500mm	m	72.00
15	040201022001	排水沟、截水沟 1. 断面尺寸: 净空 0.4m*1.35m 2. 基础: 150mm 厚 C25 混凝土垫层 3. 砌体材料: 240mm 厚 MU20 蒸压灰砂	m	75.25

		<p>砖，内侧 20 厚 1:2 水泥砂浆粉刷</p> <p>4. 砂浆强度等级:M7.5 水泥砂浆</p> <p>5. 侧壁顶部 C25 混凝土压顶，高度 150mm</p> <p>6. 80 厚 C25 混凝土盖板，$\phi 8@100$ 双向钢筋网，盖板留洞按设计图纸</p> <p>7. 其他要求详见设计图纸及招标文件</p>		
16	010607004001	<p>金属网栏</p> <p>1. 材料品种、规格: 不锈钢围网 $\phi 4$，围网孔径 45*45</p> <p>2. 边框及立柱型钢品种、规格: 立柱 $\phi 75$ 不锈钢管柱，壁厚 5；边框 $\phi 60$ 不锈钢管，壁厚 5</p> <p>3. 带金属围网大门，规格尺寸按设计要求</p> <p>4. 预埋铁件按设计图纸</p> <p>5. 其他要求详见设计图纸</p>	m2	500.80
		文化墙		
		文化墙		
17	010101002001	<p>挖一般土方</p> <p>1. 土壤类别: 综合考虑</p> <p>2. 挖土深度: 综合考虑</p>	m3	288.00
18	010201001001	<p>换填垫层</p> <p>1. 材料种类及配比: 砂石或石屑</p> <p>2. 压实系数: 大于 0.94 (环刀取值)，换填深度满足设计要求，处理后地基承载力不小于 120kPa</p> <p>3. 其他要求详见设计图纸及招标文件</p>	m2	232.00
19	010404001001	垫层	m3	22.76

		1. 垫层材料种类、配合比、厚度：C15 商砼		
20	010501002002	带形基础 1. 混凝土种类：商砼 2. 混凝土强度等级：C30	m3	71.04
21	010103001002	回填方 1. 密实度要求：大于 0.94 2. 填方材料品种：满足设计要求 3. 填方粒径要求：满足设计要求	m3	877.20
22	010401003001	实心砖墙 1. 砖品种、规格、强度等级：MU20 煤矸石或页岩烧结砖 2. 墙体类型：射箭场地围墙 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5 水泥砂浆	m3	125.06
23	010502001001	构造柱 1. 混凝土种类：商砼 2. 混凝土强度等级：C30	m3	32.53
24	010515001004	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格：HRB400，直径 6mm	t	0.137
25	010515001005	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格：HRB400，直径 8mm	t	2.286
26	010515001006	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格：HRB400，直径 12mm	t	0.797
27	010607004002	防腐木网栏 1. 立柱为槽钢[10，高度 3.2m，间距 0.25m，通过预埋件固定于混凝土挡墙 2. 水平向通长设置 Φ 60 不锈钢管 3 根，	m	80.00

		壁厚 5; 与槽钢焊接 3. 40 厚 300 宽防腐木通过 $\phi 50$ 螺栓与立柱连接, 防腐木高度同立柱 4. 其他要求详见设计图纸及招标文件		
28	010515001007	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400, 直径 16mm	t	4.344
29	011201001002	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:砌体墙 2. 粘结层:水泥、901 胶、粗砂甩浆 3. 底层:6 厚 1:3 水泥砂浆打底,6 厚 1:3 水泥砂浆找平,5 厚 1:3 水泥砂浆罩面拉毛 4. 其他要求见设计图纸及招标文件	m ²	945.29
30	010403004001	石挡土墙 1. 挡墙高度根据现场实际情况综合考虑 2. 做法详见设计图纸 3. 石材强度、砂浆等级按设计要求;原有石材利用综合考虑 4. 包含基础、地基处理等费用,做法按设计图纸要求 5. 其他要求满足设计图纸及招标文件	m	25.00
31	01B002	与项目有关的其他拆除 1. 拆除影响施工的台阶、栏杆等场地附属设施 2. 需要恢复者,待施工完成后按甲方要求恢复	项	1.00