

(清-封面)

海南省工程建设项目

招标工程量清单

(第一册, 共一册)

建设项目名称: 文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动
场

招标单位名称: 文昌市昌洒中心小学

编制单位名称: 福建光正工程项目管理有限公司

编制日期: 二〇二二年二月二十五日

(清-签署页)

文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场 招标工程量清单

招标人：文昌市昌洒中心小学 造价咨询人：福建光正工程项目管理有限公司
(单位盖章) (单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编制人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： 2022年2月25日

复核时间： 2022年2月25日

编制说明

一、工程概况

- 1、工程名称：文昌市昌洒中心小学 200 米环形跑道田径运动场
- 2、建设单位：文昌市昌洒中心小学
- 3、建设地点：文昌市昌洒中心小学

二、编制依据

- 1、文昌市昌洒中心小学 200 米环形跑道田径运动场工程施工图。
- 2、住建部颁发的《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）。
- 3、海南省住房和城乡建设厅颁发的《关于建筑业营业税改征增值税调整海南省建设工程计价依据的实施意见》的通知（琼建定[2016]112 号）、《关于调整海南省建设工程增值税税率的通知》（琼建定函[2019]100 号）。
- 4、《关于调整我省建设工程安全防护、文明施工措施费的通知》（琼建定[2018]48 号）。
- 5、海南省住房和城乡建设厅《关于调整海南省建设工程社会保险费率的通知》（琼建定〔2019〕128 号）。
- 6、海南省住建厅、海南省财政厅、中国银保监会海南监管局联合发布的《关于切实做好建筑施工行业安全生产责任保险工作的通知》（琼建质[2019]38 号）。
- 7、海南省建设标准定额站颁布的其它有关工程概预（结）算的文件。

三、编制范围

- 1、施工图设计范围内的工程费用。

四、清单有关说明

（一）一般说明

- 1、本项目拆除废料弃运运距按现场情况综合考虑，投标单位投标时自行

考虑运距。

五、投标报价注意事项

（一）其它项目费

- 1、专业工程暂估价：拆除原有主席台 1.7 万元；暂列金：不计入。
- 2、总包服务费、计日工不计入。

（二）、规费及税金说明

- 1、规费中社会保障费按 23.5%计取；建筑垃圾处置费不计入。
- 2、税金根据海南省住房和城乡建设厅《关于调整海南省建设工程增值税税率的通知》（琼建定函【2019】100 号）的规定，按一般纳税人增值税税率 9%计算。

六、清单填写须知

- 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。
- 2、除非合同另有规定，工程量清单中有标价的单价和总额价均已包括了为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检（自检）、安装、缺陷修复、管理、保险、税费、利润等费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险。
- 3、工程量清单中投标人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。承包人必须按监理人指令完成工程量清单中未填入单价或价格的子目，但不能得到结算与支付。
- 4、符合合同条款规定的全部费用应认为已被计入有标价的工程量清单所列各子目之中，未列子目不予计量的工作，其费用应视为已分摊在本合同工程的有关子目的单价或总额价之中。
- 5、承包人用于本合同工程的各种装备的提供、运输、维护、拆卸、拼装等支付的费用，已包括在工程量清单的单价与总额价之中。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：运动场地工程-200m运动场-土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	塑胶跑道		
1.2	天然草坪足球场1709m ²		
1.3	投掷场1个		
1.4	跳远沙池		
1.5	跳远跑道		
1.6	升旗台		
1.7	砖砌排水沟		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：运动场地工程-200m运动场-土建工程

第 2 页 共 2 页

招标控制价合计=一+二+三+四+五		
-------------------	--	--

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地工程-200m运动场-土建工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		塑胶跑道						
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：根据设计图纸要求 3. 弃土运距：由投标人自行确定	m3	1028.82			
2	01B001	原土碾压、夯实	1. 部位：夯实 2. 密实度要求：满足设计和规范的要求 3. 填方材料品种：投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求	m2	2914.5			
3	01B003	基层	1. 厚度：15cm 2. 材料类别：级配碎石，碎石粒径≤40	m2	2914.5			
4	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量：6% 2. 石料规格：水泥石粉稳定层 3. 厚度：50mm厚	m2	2914.5			
5	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：沥青混凝土 2. 粒径：40mm中粒式	m2	2914.5			
6	010501001002	垫层	1. 混凝土种类：沥青混凝土 2. 粒径：30mm细粒式，压实系数0.95	m2	2914.5			
7	040203009001	混合型塑胶跑道面层	1. 材料品种：混合型塑胶面层 2. 厚度：13mm	m2	3216			
		天然草坪足球场1709m2						
8	010101001001	平整场地	1. 土壤类别：一、二类土	m2	1777.8			
9	010101001002	原土碾压、夯实	1. 密实度要求：按设计要求	m2	1777.8			
10	040202011001	碎石	1. 垫层：天然级配碎石 2. 厚度：200厚	m2	1777.8			
11	040202009001	砂性土	1. 垫层：砂性土（压实系数0.87） 2. 厚度：120厚	m2	1777.8			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地工程-200m运动场-土建工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
12	010103001001	回填方	1. 填方材料品种: 80厚种植土 2. 填方来源: 外购 3. 含外购土方挖运	m3	142.22			
13	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类: 兰引3号自然草 2. 铺种方式: 满铺 3. 养护期: 成活保养3个月, 保存保养3个月	m2	1777.8			
14	01B004	足球架	1. 成品足球架	个	2			
		投掷场1个						
		投掷场						
15	010101002002	挖一般土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 根据设计图纸要求 3. 弃土运距: 由投标人自行确定	m3	1.11			
16	01B005	原土碾压、夯实	1. 部位: 夯实 2. 密实度要求: 满足设计和规范的要求 3. 填方材料品种: 投标人根据设计要求验方后方可填入, 并符合相关工程的质量规范要求	m2	3.58			
17	01B006	基层	1. 厚度: 15cm 2. 材料类别: 3: 7灰土	m3	0.54			
18	01B007	基层	1. 厚度: 80mm 2. 材料类别: 级配碎石, 碎石粒径≤30	m2	3.58			
19	040203006001	沥青混凝土	1. 结合层: 喷涂乳化沥青 2. 沥青混凝土种类: 40厚沥青混凝土, 随打随抹平 3. 伸缩缝: 缝宽20mm, 沥青砂浆处理, 松木条嵌缝	m2	3.58			
20	040202016001	沥青稳定碎石	1. 石料规格: 沥青石屑碾压 2. 厚度: 30厚	m2	3.58			
21	040203009002	复合型塑胶面层	1. 材料品种: 复合型塑胶面层 2. 厚度: 9m	m2	3.58			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地工程-200m运动场-土建工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			m					
22	010507007001	其他构件	1. 构件的类型: 铅球投掷圈 2. 部位: 铅球场 3. 混凝土种类: 商品混凝土	m3	0.64			
		投掷场内缘石						
23	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土	m3	2.62			
24	010103001002	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方来源、运距: 利用方	m3	1.94			
25	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: : 由投标人自行确定	m3	0.68			
26	010501001003	垫层	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C15	m3	0.24			
27	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级: MU10.0灰砂砖	m3	0.44			
28	011203001001	零星项目一般抹灰	1. 基层类型、部位: 投掷区内缘石 2. 面层厚度、砂浆配合比: M5.0水泥砂浆内外抹防水砂浆	m2	11.26			
		跳远沙池						
29	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土	m3	29.23			
30	010103001003	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方来源、运距: 利用方	m3	9.39			
31	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 由投标人自行确定	m3	19.84			
32	010101001003	原土碾压、夯实	1. 密实度要求: 按设计要求	m2	32.48			
33	010501001004	垫层	1. 混凝土种类: 商品混凝土	m3	0.52			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地工程-200m运动场-土建工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			2. 混凝土强度等级: C15					
34	010504004001	挡土墙	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C20	m3	2.52			
35	010103001004	回填方	1. 填方材料品种: 细砂 2. 厚度: 500mm厚	m3	10.5			
36	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度: 250厚级配砂石	m3	5.25			
37	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度: 50厚米石	m3	1.05			
38	011203001002	零星项目一般抹灰	1. 基层类型、部位: 沙池挡土墙 2. 面层厚度、砂浆配合比: 20厚1: 2防水砂浆抹面	m2	33.54			
39	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400以内 直径 $\leq\phi$ 18mm	t	0.171			
40	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400以内 直径 $\leq\phi$ 10mm	t	0.066			
		跳远跑道						
41	010101001004	平整场地	1. 土壤类别: 一、二类土	m2	27.72			
42	010404001003	跑道垫层	1. 厚度: 10cm 2. 材料类别: 级配碎石垫层	m3	2.77			
43	010507002001	混凝土地坪	1. 地坪厚度: 180mm厚 2. 混凝土强度等级: C20	m2	27.72			
44	011101006001	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度: 20mm厚 2. 砂浆种类及配合比: 水泥砂浆毛面	m2	27.72			
45	010507007002	小型构件	1. 部位: 跳远跑道 2. 混凝土种类: 商品混凝土	m3	0.25			
46	031001006001	塑料管	1. 安装部位: 跳远跑道 2. 材质、规格: ϕ 50PVC排水管	m	10			
47	050307019001	起跳板安装	沙坑起跳板	块	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地工程-200m运动场-土建工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		升旗台						
48	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一、二类土	m3	3.24			
49	010103001005	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方来源、运距: 利用方	m3	2.24			
50	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 由投标人自行确定	m3	1			
51	010101001005	原土碾压、夯实	1. 密实度要求: 按设计要求	m2	4.5			
52	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C25	m3	1			
53	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HPB300 箍筋直径 $\leq \phi 10\text{mm}$	t	0.032			
54	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类: 地脚螺栓 2. 规格: M22*1000	t	0.021			
55	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位: 升旗台 2. 砖品种、规格、强度等级: 蒸压灰砂砖 3. 砂浆强度等级、配合比: M5水泥石灰砂浆	m3	1.02			
56	011107001001	石材台阶面	1. 粘结材料种类: 25厚1:3干硬性水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色: 400*400*30荔枝红烧面花岗岩	m2	6.72			
57	01B008	不锈钢电动旗杆	1. 成品不锈钢圆管电动旗杆9m高	根	1			
		砖砌排水沟						
58	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土	m3	1110.52			
59	010103001006	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方来源、运距: 利用方	m3	550.32			
60	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 一、二类	m3	560.2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地工程-200m运动场-土建工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			土 2. 运距: 由投标人自行确定					
61	010401014001	砖地沟、明沟	1. 砖品种、规格、强度等级: 蒸压灰砂砖 2. 砂浆强度等级: M7.5	m3	256.98			
62	011203001003	零星项目一般抹灰	1. 基层类型、部位: 排水沟 2. 面层厚度、砂浆配合比: 20厚1: 2防水砂浆	m2	1429.65			
63	010507005001	扶手、压顶	1. 部位: 排水沟环压顶 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土强度等级: C15	m3	18.66			
64	040402016001	沟道盖板	1. 材质: 预制混凝土 2. 强度等级: C20	10m3	23.83			
65	010501001005	垫层	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C15	m3	58.62			
66	010515001004	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格: 圆钢 Φ10内	t	0.952			
67	010401011001	沉砂井	1. 井截面、深度: 详见设计图纸 2. 砖品种、规格、强度等级: 灰砂砖 3. 垫层材料种类、厚度: C15混凝土垫层 4. 井盖安装: 成品铸铁盖板 5. 砂浆强度等级: M7.5	座	8			
		措施项目						
68	011702001001	基础 垫层	1. 基础类型: 垫层	m2	125.17			
69	011702001002	基础	1. 基础类型: 独立基础	m2	4			
70	011702025001	小型构件	1. 构件类型: 跳远跑道小型构件	m2	1.19			
71	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称: 履带式挖掘机	台·次	1			
72	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称: 履带式推土机	台·次	1			
73	011705001003	大型机械设备进	1. 机械设备名称: 压路机	台·	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：200m运动场-土建工程 标段：文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场 单位：元 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	3				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.8				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	1.2				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.6				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率浮动费率根据具体条件不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.14				
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-	0.61				

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：200m运动场-土建工程

标段：文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社会保险费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：200m运动场-安装工程 标段：文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场 单位：元 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	5.85				
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率不同，所以建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
4	1.4	临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	17.75				
5	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	0.76				
6	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	3.06				
7	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：200m运动场-安装工程

标段：文昌市昌洒中心小学200
米环形跑道田径运动场

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：垃圾处置费+其中： ：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单 价措施定额人工费+分部 分项定额机上人工费+单 价措施定额机上人工费)* 0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+ FBFX_DEJSRGF+ DJCS_DEJSRGF) *0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场

工程名称：200m运动场-安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		电气工程						
		路灯工程						
1	030404017001	配电箱	1. 名称: 景观配电箱AL-JG 2. 安装方式: 落地安装	台	1			
2	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-5*10mm2 3. 敷设方式、部位: 管内埋地敷设 4. 电压等级(kV): 1kv以下	m	30			
3	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-3*6mm2 3. 敷设方式、部位: 管内埋地敷设 4. 电压等级(kV): 1kv以下	m	155.5			
4	030411001001	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 塑料管 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 埋地敷设	m	148.6			
5	030411001002	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: DN40 4. 配置形式: 埋地敷设	m	30			
6	030412009001	高杆灯	1. 名称: 高杆路灯 2. 灯杆高度: 8m 3. 规格: 80W, LED灯	套	10			
7	040205001001	电缆井	1. 名称: 电缆井 2. 规格尺寸: 详见设计	座	5			
8	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 2m以内	m3	78.75			
9	040103001001	回填方	1. 密实度要求: 夯实 2. 填方材料品种: 原土回填	m3	61.25			
10	040103001002	回填方	1. 名称: 回填砂 2. 填方材料品种: 坡砂	m3	17.5			
11	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 一二类土 2. 运距: 5KM	m3	17.5			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场

工程名称：200m运动场-安装工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		路灯基础						
12	030409002001	接地母线	1. 名称: 路灯接地 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: 40*4	m	12			
13	030409001001	接地极	1. 名称: 接地极 2. 规格: 50*50*5, L=2500mm	根	13			
14	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级: C15 商品砼	m3	0.81			
15	041102001001	垫层模板	1. 构件类型: 垫层模板	m2	3.6			
16	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级: C30 商品砼	m3	4.79			
17	041102002001	基础模板	1. 构件类型: 基础模板	m2	27.44			
18	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: HPB300 2. 钢筋规格: Φ8	t	0.1			
19	010516001001	螺栓	1. 螺栓种类: M24螺栓	t	0.144			
20	010101004002	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一二类土	m3	23.84			
		给排水工程						
		给水工程						
21	031001006002	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: PE-DN25 4. 连接形式: 热熔连接	m	30			
22	031003001001	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀DN25	个	2			
23	031003013001	水表	1. 安装部位(室内外): 室外 2. 型号、规格: 水表DN25	个	1			
24	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 2m以内	m3	15.5			
25	040103001003	回填方	1. 密实度要求: 夯实 2. 填方材料品种: 原土回填	m3	15.5			
		雨水工程						
26	031001006003	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 雨水 3. 材质、规格: HDPE双壁波纹管DN150	m	63.57			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场

工程名称：200m运动场-安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			4. 连接形式: 承插胶圈接口 5. 环刚度: 8KN/m2					
27	031001006004	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 雨水 3. 材质、规格: HDPE双壁波纹管DN200 4. 连接形式: 承插胶圈接口 5. 环刚度: 8KN/m2	m	55.24			
28	031001006005	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 雨水 3. 材质、规格: HDPE双壁波纹管DN300 4. 连接形式: 承插胶圈接口 5. 环刚度: 8KN/m2	m	103.37			
29	031001006006	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 雨水 3. 材质、规格: HDPE双壁波纹管DN400 4. 连接形式: 承插胶圈接口 5. 环刚度: 8KN/m2	m	107.87			
30	031001006007	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 雨水 3. 材质、规格: HDPE双壁波纹管DN500 4. 连接形式: 承插胶圈接口 5. 环刚度: 8KN/m2	m	35.46			
31	040504003001	塑料检查井	1. 名称: 塑料检查井 2. 检查井材质、规格: 井筒450mm 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格: 铸铁井盖	座	4			
32	040504003002	塑料检查井	1. 名称: 塑料检查井 2. 检查井材质、规格: 井筒700mm 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格: 铸铁井盖	座	7			
33	040504009001	雨水口	1. 雨水算子及圈口材	座	11			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：主席台及附属工程

标段：文昌市昌洒中心小学200米
环形跑道田径运动场

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	主席台		
1.2	主席台钢结构		
1.3	彩砖		
1.4	挡土墙		
1.5	非机动车道路缘石		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		
	招标控制价合计=一+二+三+四+五		

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场

工程名称：主席台及附属工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		主席台						
1	010101001006	平整场地	1. 土壤类别：一、二类土	m ²	195.92			
2	010101002003	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土	m ³	142.17			
3	010103001008	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方来源、运距：利用方	m ³	272.15			
4	010501001006	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20	m ³	9.57			
5	010501003002	独立基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35	m ³	9.68			
6	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m ³	10.8			
7	010401001002	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级：灰砂砖 2. 基础类型：砖条基	m ³	15.03			
8	010502003001	异形柱	1. 柱形状：圆形 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C30	m ³	9.16			
9	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m ³	4.46			
10	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m ³	2.4			
11	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400以内 箍筋直径 ≤ φ10mm	t	0.643			
12	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400以内 直径 ≤ φ18mm	t	2.125			
13	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：灰砂砖墙 2. 墙体类型：主席台外墙	m ³	25.76			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场

工程名称：主席台及附属工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
14	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：灰砂砖 2. 墙体类型：主席台挡土墙	m3	20.88			
15	011102003001	块料楼地面	1. 垫层：80厚C20混凝土垫层 2. 粘结层：15厚1：3干硬性水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色：防滑地砖楼地面，水泥浆勾缝	m2	145.83			
16	011204003001	块料墙面	1. 墙体类型：挡土墙 2. 面层材料品种、规格、颜色：外墙仿古面砖 3. 缝宽、嵌缝材料种类：专用勾缝剂勾缝 4. 粘结层：面砖配套粘贴剂粘贴层 5. 找平层：12厚1：3水泥砂浆找平层 6. 基层处理：刷界面处理剂	m2	259.36			
17	011406001001	抹灰面油漆	1. 油漆品种：黄色真石漆 2. 部位：主席台圆柱装饰面	m2	51.4			
18	011207001001	铝单板外观装饰	1. 外观装饰灰白铝单板800*800 2. 部位：钢结构顶棚外围	m2	56.4			
19	01B009	彩钢板屋面	1. 彩钢板屋面 2. 部位：主席台钢结构屋面	m2	195.92			
20	010401012002	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位：主席台砖砌台阶 2. 砖品种、规格、强度等级：灰砂砖	m3	4.86			
21	011106002001	块料楼梯面层	1. 找平层厚度、砂浆配合比：15厚1：2水泥砂浆压实赶光 2. 粘结层厚度、材料种类：15厚1：3干硬性水泥砂浆	m2	6.3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场

工程名称：主席台及附属工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			3. 面层材料品种、规格、颜色: 防滑地砖, 水泥浆勾缝					
22	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 栏杆材料种类、规格: 详见图纸设计	m	14.8			
		主席台钢结构						
23	010606002001	钢檩条	1. 构件类型: 工字钢 2. 运输距离: 20km	t	10.246			
24	010606013001	零星钢构件	1. 构件名称: 锥头、封板 2. 运输距离: 20km	t	0.125			
25	011405001001	金属面油漆	1. 底漆拟采用环氧富锌底漆2遍 2. 环氧云铁中间漆1遍 3. 氯化橡胶面漆2遍 4. 详见图纸	m2	156.89			
26	011407005001	金属构件刷防火涂料	1. 按设计要求	m2	156.89			
27	010902007001	不锈钢天沟	1. 材料品种、规格: 2mm 不锈钢水槽	m2	16.02			
28	040901010001	化学螺栓	1. 材料种类: 螺栓 2. 材料规格: M20	套	204			
		彩砖						
29	010101001007	平整场地	1. 土壤类别: 一、二类土	m2	1350			
30	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位: 非车行道	m2	1350			
31	010501001007	垫层	1. 厚度: 100mm厚 2. 垫层材料: C15混凝土	m3	135			
32	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格: 400*400彩砖 2. 粘结层: 30厚1: 3干硬性水泥砂浆粘结层 3. 图形: 工字铺贴	m2	1350			
		挡土墙						
33	010101003004	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 弃土运距: 由投标人自行确定	m3	77.04			
34	010103001009	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 利用方	m3	16.12			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场

工程名称：主席台及附属工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			3. 填方粒径要求: 分层夯实 4. 填方来源、运距: 挖方					
35	010103002005	余方弃置	1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 5km	m3	60.92			
36	010501001008	垫层	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C15	m3	15.11			
37	010401001003	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级: MU15灰砂砖 2. 砂浆强度等级: M7.5水泥砂浆	m3	45.82			
38	010401003003	实心砖墙	1. 墙体类型: 挡土墙 2. 砂浆强度等级、配合比: M7.5	m3	45.32			
		非机动车道路缘石						
39	010101003005	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 弃土运距: 由投标人自行确定	m3	41.58			
40	010103001010	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 利用方 3. 填方粒径要求: 分层夯实 4. 填方来源、运距: 挖方	m3	26.57			
41	010103002006	余方弃置	1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 由投标人自行确定	m3	15.01			
42	010501001009	垫层	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 部位: 路缘石 3. 混凝土强度等级: C15	m3	5.78			
43	040204004001	安砌立道牙	1. 材料品种、规格: 预制混凝土立道牙 2. 部位: 绿化处四周	m	231			
		措施项目						
44	011701006001	满堂脚手架	1. 满堂脚手架	m2	195.92			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：主席台及附属工程

标段：文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场

单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	3				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.8				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	1.2				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.6				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率浮动费率根据具体条件不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.14				
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-	0.61				

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：主席台及附属工程

标段：文昌市昌洒中心小学200米环形跑道田径运动场

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社会保险费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

海南省建设工程造价咨询成果文件统一格式
海南省建设工程造价管理协会编制