

托克托县高级中学操场跑
道和看台改建工程

工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

年 月 日

托克托县高级中学
操场跑道和看台改建工
程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造 价 咨 询 人：_____

(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：_____

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-土方工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

托克托县高级职业
中学操场跑道和看
台改建工程-土方工
程

工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(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：_____

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-土方工程	标段: 托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程
----------------------------------	---------------------------

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-土方工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	3				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：
 复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-土方工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-土方工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-土方工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-土方工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-土方工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-土方工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 10 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
		砌筑工程						
1	010401008001	填充墙	1. 砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:填充墙 3. 填充材料种类及厚度:300mm 4. 砂浆强度等级、配合比:Ma5.0水泥砂浆	m3	37.54			
2	010401008002	填充墙	1. 砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:填充墙 3. 填充材料种类及厚度:200mm 4. 砂浆强度等级、配合比:Ma5.0水泥砂浆	m3	37.52			
3	010401008003	填充墙	1. 砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:填充墙 3. 填充材料种类及厚度:250mm 4. 砂浆强度等级、配合比:Ma5.0水泥砂浆	m3	32.25			
		分部小计						
		混凝土工程						
4	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:垫层 2. 混凝土强度等级:C15 3. 泵送	m3	15.98			
5	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:独立基础 2. 混凝土强度等级:C30 3. 泵送	m3	59.33			
6	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:矩形柱 2. 混凝土强度等级:C30 3. 泵送	m3	28.29			
7	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:构造柱 2. 混凝土强度等级:C25	m3	5.69			
8	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:矩形梁 2. 混凝土强度等级:C30 3. 泵送	m3	79.39			
9	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:圈梁 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.8			
10	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:过梁 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.39			
11	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:剪力墙	m3	33.1			
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”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程
 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 2 页 共 10 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:C30 3. 泵送					
12	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:有梁板 2. 混凝土强度等级:C30 3. 泵送	m3	34.3			
13	010505006001	栏板	1. 混凝土种类:栏板（女儿墙） 2. 混凝土强度等级:C30 3. 泵送	m3	19.65			
14	010505008001	雨篷	1. 混凝土种类:雨棚板 2. 混凝土强度等级:C30 3. 泵送	m3	0.25			
		分部小计						
		地沟工程						
15	010503001001	地沟梁	1. 地沟做法选用《地沟构件》16MG03图集，地沟梁选用GL10-3； 2. 混凝土强度：C25	m3	0.06			
16	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1. 地沟做法选用《地沟构件》16MG03图集，沟盖板选用GB10-2 2. 混凝土强度：C25	m3	1.98			
17	010515002001	预制构件钢筋（沟盖板）	1. 沟盖板钢筋 2. 钢筋种类:HRB400 3. 钢筋规格:C6-C8	t	0.048			
18	010515002002	预制构件钢筋（地沟梁）	1. 沟盖板钢筋 2. 钢筋种类:HRB400 3. 钢筋规格:C8-C10	t	0.01			
19	040201022001	地沟	1. 地沟做法选用《地沟构件》16MG03图集； 2. 1.0m*1.2m地沟选用GZ1012-1； 3. 砖砌地沟，C20素混凝土底板及压顶 4. 泵送 5. 原土夯实 6. 外墙：12厚1：3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道，6厚1：2.5水泥砂浆加3%防水剂罩面 7. 内墙：13厚1：3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道，5厚1：2.5水泥砂浆加3%防水剂罩面	m	51.56			
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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程 第 3 页 共 10 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
		分部小计						
		钢筋工程						
20	010515001001	砌体内加固钢筋	1. 钢筋种类、规格:钢筋HPB300 直径: Φ6	t	0.482			
21	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直筋HRB400 2. 直径≤10mm	t	5.177			
22	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直筋:HRB400 2. 直径≤18mm	t	11.052			
23	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直筋HRB400 2. 直径≤25mm	t	4.895			
24	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:箍筋HRB400 2. 直径≤10mm	t	6.873			
25	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:箍筋HPB300 2. 直径≤10mm	t	0.432			
26	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:箍筋HPB400 2. 直径 直径>10mm	t	2.659			
27	010516003001	机械连接	1. 连接方式:机械连接 2. 螺纹套筒种类:直螺纹套筒 3. 规格:直径16mm	个	58			
28	010516003002	机械连接	1. 连接方式:机械连接 2. 螺纹套筒种类:直螺纹套筒 3. 规格:直径20mm	个	8			
29	010516003003	机械连接	1. 连接方式:机械连接 2. 螺纹套筒种类:直螺纹套筒 3. 规格:直径25mm	个	18			
30	010606013001	零星钢构件	1. 预埋件制作、安装	t	0.036			
31	040901008001	植筋	1. 材料种类:植筋 2. 材料规格:A6	根	236			
		分部小计						
		门窗工程						
32	010801002001	木质门带套	1. 实木复合门带门套 2. 包含门锁五金件	m2	20.16			
33	01080200100	金属(塑钢)	1. 高密度断桥铝合金玻璃	m2	5.76			
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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程
 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 4 页 共 10 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
	1	门	1. 门（8mm厚钢化夹胶玻璃） 2. 包含五金件					
34	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 框、扇材质、玻璃品种、厚度：70系列内平开隔热断桥铝合金窗（5+12A+5+12A+5LOW-E）	m2	39.36			
35	010807004001	金属纱窗	1. 框材质：铝合金纱窗制作、安装	m2	36			
36	010809004001	石材窗台板	1. 粘结层厚度、砂浆配合比：15mm厚1：2水泥砂浆 2. 窗台板材质、规格、颜色：30mm厚大理石窗台板 3. 外边缘磨圆边	m2	3.92			
37	011502007001	滴水线	1. 基层类型：窗户上 2. 塑料滴水线	m	151.4			
		分部小计						
		屋面工程						
		屋面1						
38	010902001001	屋面卷材防水	1. 防水层：3.0+40+3.0厚SBS高聚物改性沥青防水卷材 2. 基层处理剂一遍 3. 满铺0.4mm厚聚乙烯薄膜隔离层	m2	344.48			
39	010902002001	屋面涂膜防水	1. 1.5厚聚氨酯防水涂料一道	m2	344.48			
40	011001001001	保温隔热屋面	1. 120mm保温层，容重30kg/m3	m2	344.48			
41	011001006001	1：8水泥憎水型膨胀珍珠岩向出水口找坡层	1. 最薄处30厚1：8水泥憎水型膨胀珍珠岩向出水口找坡层	m2	344.48			
42	011101003001	细石混凝土找平层	1. 30mmC20细石混凝土找平层	m2	344.48			
43	011101006001	平面砂浆找平层	1. 20厚1：2.5水泥砂浆找平层	m2	344.48			
44	011101006002	平面砂浆找平层	1. 20厚1：2.5水泥砂浆找平层	m2	344.48			
45	011101006003	水泥砂浆保护层	1. 20厚1：2.5水泥砂浆保护层，表面抹平压光，并留设分隔缝，分隔缝宽度20mm，缝内填油膏，其纵	m2	344.48			
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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程 第 5 页 共 10 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
			横间距不大于6m					
		分部小计						
		屋面其他工程						
46	010902004001	屋面排水管	1. 排水管品种、规格:镀锌钢管雨水管 2. 工程做法参图集12J5-1-E2-1	m	33.96			
47	011502001001	女儿墙泛水	1泛水详见图集12J5-1-A12-1	m	220.64			
48	030702010001	出屋面检修孔	1. 屋面上人孔 2. 参考图集05J5-1-24-2	个	1			
		分部小计						
		外墙装饰						
		外墙						
49	010903002001	墙面涂膜防水	1. 外墙涂1.2厚聚合物水泥防水涂料防水层	m2	480.86			
50	011001003001	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位:外墙粘贴挤塑聚苯板保温 2. 保温隔热材料品种、规格及厚度:80mm, 配套胶粘剂粘贴, 铺锚栓固定	m2	480.86			
51	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:加气混凝土空心砌块墙 2. 刷专用界面剂	m2	480.86			
52	011201001002	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:加气混凝土空心砌块墙, 水泥砂浆抹灰	m2	480.86			
53	011201001003	墙面保护层	1. 墙体类型:加气混凝土空心砌块墙 2. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐玻璃纤维网布	m2	480.86			
54	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 基层类型:抹灰层 2. 喷刷涂料部位:外墙 3. 涂刷工序: (1)、涂刷抗碱封闭底漆1-2遍 (2)、涂刷中涂漆, 仿石漆专用, 1遍 (3)、喷涂水包水多彩涂料, 2遍	m2	635.28			
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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 6 页 共 10 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
			(4)、涂刷罩面清漆，水性氟碳罩面漆1-2遍					
		分部小计						
		窗洞口侧壁及女儿墙及挑檐保温						
55	011001003002	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位:窗侧壁 2. 保温隔热材料品种、规格及厚度:30mm无机保温砂浆 3. 参见12J3-1A11-1图集	m2	323.98			
		分部小计						
		地面工程						
		地面（周围2米范围内保温）参考图集12J1-32-地201-B						
56	010101001001	素土夯实	1. 素土夯实，压实系数不小于0.95	m2	235.81			
57	010404001001	垫层	1、150厚碎石夯入土中	m3	235.81			
58	010501001002	垫层	1、60厚C15混凝土垫层	m3	14.15			
59	010515003001	钢筋网片	1. 内配 ϕ 6@200双向钢筋网片表面抹平压光	t	0.472			
60	011001005001	保温隔热楼地面	1、周边铺70厚阻燃性挤塑聚苯保温板	m2	235.81			
61	011101003002	细石混凝土楼地面		m2	235.81			
62	011101006004	平面砂浆找平层	1. 20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	235.81			
63	011102003001	块料楼地面	1、20厚1:3水泥砂浆找平层 2. 8-10厚地砖，稀水泥浆擦缝（规格：800*800）	m2	235.81			
64	011201001004	墙面一般抹灰	1. 刷素水泥浆一道	m2	235.81			
65	011201001005	墙面一般抹灰	1. 刷素水泥浆一道	m2	235.81			
		分部小计						
		地面（主席台）						
66	010101001002	素土夯实	1. 素土夯实，压实系数不小于0.95	m2	148.46			
67	010404001002	垫层	1、300厚3:7灰土	m3	44.54			
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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 7 页 共 10 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
68	010501001003	垫层	1、60厚C15混凝土垫层	m3	8.91			
69	011102003002	块料楼地面	1、30厚1:3水泥砂浆找平层 2.20厚花岗岩石板（粗）	m2	147.26			
		分部小计						
		地面（办公室+走廊+播音室+器材库）参考图集12J1-32-地201						
70	010101001003	素土夯实	1.素土夯实，压实系数不小于0.95	m2	216.4			
71	010404001003	垫层	1、150厚碎石夯入土中	m3	32.46			
72	010501001004	垫层	1、60厚C15混凝土垫层	m3	12.98			
73	011101006005	平面砂浆找平层	1.20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	216.4			
74	011102003003	块料楼地面	1、20厚1:3水泥砂浆找平层 2.8-10厚地砖，稀水泥浆擦缝（规格：800*800）	m2	216.44			
75	011201001006	墙面一般抹灰	1.刷素水泥浆一道	m2	216.4			
76	011201001007	墙面一般抹灰	1.刷素水泥浆一道	m2	216.4			
		分部小计						
		踢脚工程						
77	011105003001	块料踢脚线	1、面砖踢脚（高100mm），12J1-61-踢3-C	m	204			
		分部小计						
		内墙装饰工程						
		墙面挂网						
78	011201001008	挂钢丝网片	1.墙体类型:两种不同材料处挂钢丝网片	m2	170			
		分部小计						
		内墙1（房间）						
79	011201001009	墙面一般抹灰	1、内墙1:2水泥砂浆抹灰。	m2	1377.19			
80	011406003001	刮腻子内墙面	1、柔性耐水腻子2遍	m2	1377.19			
		分部小计						
		天棚装饰工程						
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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程 第 8 页 共 10 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
		顶棚（主席台）						
81	011407002001	天棚喷刷涂料	参图集12J-91-顶2，表面喷乳胶漆二遍。	m2	227.52			
		分部小计						
		顶棚（办公室+走廊+播音室+器材库）						
82	011302001001	矿棉板吊顶	轻钢龙骨600*600矿棉板吊顶，参图集12J7-3-34-T3，	m2	256.6			
		分部小计						
		室外工程						
		散水 详见图集12J9-1-95-3						
83	010101001004	素土夯实	1. 素土夯实，向外坡3%-4%，压实系数不小于0.94	m2	104.17			
84	010404001004	垫层	1. 150厚3:7灰土垫层	m3	15.63			
85	010507001001	散水	1. 60厚c20砼，撒1:1的水泥细沙压实赶光，每隔6米设通缝一道，建筑密封膏填满	m2	104.17			
		分部小计						
		台阶 详见图纸12J9-1-103-3						
86	010101001005	素土夯实	1. 素土夯实，压实系数不小于0.94	m2	29.04			
87	010404001005	垫层	1、300厚碎石灌2.5混合砂浆	m3	8.71			
88	010501001005	垫层	1、60厚C20混凝土垫层	m3	1.74			
89	010507004001	台阶（平台段）	1. 140厚花岗岩条石（条石长1500）板踏步及踢脚板，水泥砂浆擦缝0-25 2. 30厚1:4水泥砂浆找平层	m2	13.04			
90	010507004002	台阶（踏步段）	1. 140厚花岗岩条石（条石长1500）板踏步及踢脚板，水泥砂浆擦缝0-25 30厚1:4水泥砂浆找平层	m2	16.01			
		分部小计						
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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程 第 9 页 共 10 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
		坡道 详见12J9-1-97-6						
91	010101001006	素土夯实	1. 素土夯实，压实系数不小于0.94	m2	23.9			
92	010404001006	垫层	1、300厚3:7灰土	m3	7.17			
93	010404001007	垫层	1. 60厚C20混凝土	m3	1.43			
94	010507001002	首层室外坡道	1. 25厚1：2水泥砂浆抹面作出15宽金刚 2. 撒素水泥浆一道（洒适量清水） 3. 防滑条中距80凸出坡道面	m2	23.9			
		分部小计						
		坡道挡墙12J9-1-97-11						
95	010101001007	素土夯实	1. 素土夯实，压实系数不小于0.94	m2	22.41			
96	010402001001	砌块墙	1. 240厚墙体，内外抹灰	m3	3.47			
97	010404001008	垫层	1、300厚中粗砂垫层	m3	6.72			
		分部小计						
		外墙变形缝12J14-21-4						
98	040402017001	变形缝		m	7.2			
		分部小计						
		其他工程						
99	010606013002	零星钢构件	1. 构件名称:上人爬梯 2. 钢材品种、规格:Ø20钢筋	t	0.06			
100	011503001001	不锈钢扶手栏杆	1. 楼梯不锈钢扶手栏杆 2. 高度: 1.1m	m	15.82			
		分部小计						
		措施项目						
101	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式:框架j剪力墙结构 2. 檐口高度:8.7米	m2	428			
102	011702001001	垫层	1. 垫层模板	m2	21.76			
103	011702001002	基础	1. 基础类型:独立基础	m2	98.88			
104	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱模板	m2	187.14			
105	011702002002	矩形柱	1. 矩形柱超高模板增加	m2	234			
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: 托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程	标段: 托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程
-------------------------------------	---------------------------

第 10 页 共 10 页

[illegible]

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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：
 复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	拆除工程	旧主席台的拆除及建筑垃圾外运，具备新建工程的施工条件	150000			
合 计			150000			

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道
和看台改建工程-建筑与装饰工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-建筑与装饰工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-操场跑道改建工程
 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 2 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
		拆除原有塑胶跑道						
1	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除建筑垃圾 2. 装车方式、运输方式及运距投标人自行考虑，运输方式满足绿色环保要求 3. 余方弃置消纳费综合考虑在综合单价中	m3	94.8			
2	041001001001	拆除原有塑胶地面	拆除原有塑胶地面	m2	7292			
		分部小计						
		更换塑胶跑道						
3	011103001001	EPDM弹性地坪	1. 13mm厚EPDM弹性地坪面层	m2	7292.2			
4	060104012001	基层找平	1. 基层裂缝填补，凹凸处找平，环氧砂浆或专用修补材料填补	m2	1000			
		分部小计						
		拆除原有预制盖板，重新预制沟盖板						
5	010515002001	预制构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:C6	t	0.821			
6	011602002001	拆除原有预制盖板	1. 拆除原有预制盖板，厚度50mm, 宽度450mm	m3	8.89			
7	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除建筑垃圾 2. 装车方式、运输方式及运距投标人自行考虑，运输方式满足绿色环保要求 3. 余方弃置消纳费综合考虑在综合单价中	m3	8.89			
8	040402016001	新建沟道盖板	1. 名称：预制钢筋混凝土盖板制作及安装 2. 规格尺寸:450*50 3. 强度等级:C30	m	395			
		分部小计						
		新建L型排水沟及盖板						
9	010515002002	预制构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:C6	t	0.261			
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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-操场跑道改建工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 2 页 共 2 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
10	011602002002	拆除原有混凝土路面	1. 拆除原有混凝土路面，厚度20cm, 宽度760mm	m3	12.16			
11	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除建筑垃圾 2. 装车方式、运输方式及运距投标人自行考虑，运输方式满足绿色环保要求 3. 余方弃置消纳费综合考虑在综合单价中	m3	12.16			
12	040201022001	排水沟、截水沟	1、断面尺寸（B*H）:600*664 2、素土夯实； 3、80mm厚的C20混凝土垫层 5、底板、墙身：15cm厚C30钢筋混凝土； 6、3cm厚1：2.5防水砂浆	m	80			
13	040402016002	沟道盖板	1. 名称：预制钢筋混凝土盖板制作及安装 2. 规格尺寸:450*50 3. 强度等级:C30	m	80			
14	040402018001	原有混凝土路面切割	1. 切割原有混凝土路面，厚度20cm	m	160			
15	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:C6	t	1.288			
		分部小计						
		新建L型排水沟土方						
16	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 含工作面、放坡	m3	36.12			
17	010103001001	回填方	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:素土	m3	11.74			
18	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:投标人根据施工现场自行考虑	m3	24.38			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-操场跑道改建工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5				
1.2	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1.5				
2	041109004001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	041109007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
4	04B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
5	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	04B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	041109002001	夜间施工增加费						
8	041109002002	白天在地下室施工增 加费						
9	041109004002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：
 复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道
和看台改建工程-操场跑道改建工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-操场跑道改建工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-操场跑道改建工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道
和看台改建工程-操场跑道改建工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道
和看台改建工程-操场跑道改建工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-操场跑道改建工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-采暖燃气工程
标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 3 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
		室内采暖						
1	030817008001	套管制作安装	1. 类型: 钢制套管 2. 规格: DN50	个	2			
2	030817008002	套管制作安装	1. 类型: 钢制套管 2. 规格: DN32	个	12			
3	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位: 地沟 2. 介质: 水 3. 规格、压力等级: DN40 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足设计要求	m	71.96			
4	031001001002	镀锌钢管	1. 安装部位: 地沟 2. 介质: 水 3. 规格、压力等级: DN32 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足设计要求	m	61.46			
5	031001001003	镀锌钢管	1. 安装部位: 地沟 2. 介质: 水 3. 规格、压力等级: DN25 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足设计要求	m	27.14			
6	031001001004	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 水 3. 规格、压力等级: DN25 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足设计要求	m	24.3			
7	031002001001	管道支架	1. 管架形式: 管架	kg	43.2			
8	031003001001	温控阀(高阻型)	1. 类型: 温控阀(高阻型) 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25	个	6			
9	031003001002	泄水阀	1. 类型: 泄水阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN32	个	2			
10	031003001003	闸阀	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25	个	6			
11	031003001004	手动放风阀安装 Φ10	1. 类型: 手动放风阀安装 Φ10 2. 材质: 铜	个	12			
12	031003009001	补偿器	1. 类型: 补偿器 2. 规格、压力等级: DN32	个	3			
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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-采暖燃气工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 2 页 共 3 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
13	031005001001	铸铁散热器	1. 型号、规格:成组铸铁散热器8片 2. 安装方式:壁挂 3. 托架形式:铁质托架	组	6			
14	031005001002	铸铁散热器	1. 型号、规格:成组铸铁散热器13片 2. 安装方式:壁挂 3. 托架形式:铁质托架	组	6			
15	031201003001	管道支架刷油除锈刷油	1. 除锈级别:轻度除锈 2. 油漆品种:防锈漆	kg	43.2			
16	031201002001	铸铁散热器管道除锈刷油	1. 除锈级别:轻度除锈 2. 油漆品种:防锈漆	m2	35.28			
17	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:聚氨酯保温 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:Φ 57以下	m3	1.5			
		分部小计						
		室外采暖入口						
18	030601001001	温度仪表	1. 名称:温度仪表	支	1			
19	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力仪表 2. 型号:Y-100 3. 规格:单体工程设计定	台	3			
20	031003001005	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN40	个	3			
21	031003001006	过滤器	1. 类型:过滤器 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN40	个	1			
22	031003001007	平衡阀	1. 类型:平衡阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN40	个	1			
23	031003001008	闸板阀	1. 类型:闸板阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25	个	1			
24	031003001009	闸板阀	1. 类型:闸板阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20	个	1			
25	031009001001	采暖工程系统调试	1. 系统形式:采暖工程系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
26	03130101700	脚手架搭		项	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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-采暖燃气工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：
 复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-采暖燃气工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-采暖燃气工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-采暖燃气工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称:托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-采暖燃气工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-采暖燃气工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称:托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-采暖燃气工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-电气设备安装工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 3 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
		强电						
1	010101003001	沟槽挖填 普通土	1. 沟槽挖填 普通土	m3	67.5			
2	030404017001	AL	1. 名称:AL 2. 规格:800*900*200 3. 安装方式:见设计	台	1			
3	030404017002	ALE	1. 名称:ALE 2. 规格:500*650*180 3. 安装方式:见设计	台	1			
4	030404034001	单联单控暗开关	1. 名称:单联单控暗开关 2. 规格:250V/10A	个	8			
5	030404034002	双联单控暗开关	1. 名称:双联单控暗开关 2. 规格:250V/10A	个	1			
6	030404034003	三联单控暗开关	1. 名称:三联单控暗开关 2. 规格:250V/10A	个	1			
7	030404035001	带保护接点暗装插座	1. 名称:带保护接点暗装插座 2. 规格:250V/10A	个	19			
8	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV22-4*25 3. 规格:35mm2以下 4. 材质:铜	m	150			
9	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJV-5*6	m	63			
10	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm2以下	个	2			
11	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:10mm2以下	个	4			
12	030409001001	接地极	1. 名称:接地极	根	2			
13	030409002001	接地母线	1. 名称:户内接地母线 2. 材质:扁钢 3. 规格:40X4	m	129.44			
14	030409002002	接地母线	1. 名称:户外接地母线 2. 材质:扁钢 3. 规格:40X4	m	12.7			
15	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线	m	68.57			
16	030409005001	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 材质:镀锌圆钢	m	186.53			
17	030409008001	总等电位箱	1. 名称:总等电位箱 2. 规格:300*300*100	台	1			
18	030409008002	预埋连接板	1. 名称:预埋连接板	处	2			
19	030411001001	配管	1. 名称:JDG管	m	194.2			
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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-电气设备安装工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 2 页 共 3 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. 规格:DN20mm					
20	030411001002	配管	1. 名称:JDG管 2. 规格:DN25mm	m	109.6			
21	030411001003	配管	1. 名称:SC32 2. 规格:DN32mm	m	36.8			
22	030411001004	配管	1. 名称:SC50 2. 规格:DN50mm	m	21.78			
23	030411001005	配管	1. 名称:SC20 2. 规格:DN20mm	m	87.1			
24	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯	m	567.7			
25	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铜芯	m	344.1			
26	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯	m	19.6			
27	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:应急照明线路 3. 型号:NH-RVS 4. 规格:2*1.5 5. 材质:铜芯	m	92			
28	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格:86盒子	个	63			
29	030412001001	LED吸顶灯	1. 名称:LED吸顶灯 2. 规格:24/32W	套	24			
30	030412004001	安全出口标志灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 规格:LED-1.1W	套	2			
31	030412004002	单向疏散指示灯	1. 名称:单向疏散指示灯 2. 规格:LED-1.1W	套	2			
32	030412004003	自带电源的应急照明灯	1. 名称:自带电源的应急照明灯 2. 规格:LED-1*4W	套	6			
		分部小计						
		弱电						
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：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-电气设备安装工程 标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：
 复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-电气设备安装工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-电气设备安装工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-电气设备安装工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-电气设备安装工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：托克托县高级中学操场跑道和看台改建工程-电气设备安装工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程-电气设备安装工程

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金

工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

年 月 日

暂列金工程
招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(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：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：暂列金

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	262477		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计		262477		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：暂列金

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：暂列金

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：暂列金

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：暂列金

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：暂列金

标段：托克托县高级职业中学操场跑道和看台改建工程

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	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：