

乌拉特前旗第五幼儿园
维修改造项目工程 工程

招标工程量清单

招 标 人:



造 价咨询人:



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:



编 制 人:



复 核 人:



编 制 时 间:

年 月 日

复 核 时 间:

年 月 日

总 说 明

工程名称：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造项目工程

第 1 页 共 1 页

- 1、清单执行《建设工程工程量清单计价规范(GB50500-2013)》及解释和勘误。维修工程组价执行2021届《内蒙古自治区房屋修缮工程预算定额》，本定额未编制的项目，按2017届内蒙古自治区建设工程计价依据相应项目执行。户外活动场所新建工程执行内蒙古2017序列定额。
- 2、材料价格执行巴彦淖尔市建设工程造价管理站颁发的《巴彦淖尔市工程造价信息》2023年7-12月乌拉特前旗西山嘴信息价，信息价没有的市场询价，结算时均不做调整，暂估价据实结算。
- 3、清单综合单价中均包含材料到施工地点费用，及完工清理费用，各项目均包括了搭拆3.6m以内的简易脚手架，结算时均不作调整。
- 4、卫生间给排水管道无明确施工方案和施工图纸，预估10000元计入造价（仅包含卫生间给排水管道，所有卫生器具均以计入室内维修工程）。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室内装修工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

第 1 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
		拆除工程						
		拆除地面						
1	011605001001	拆除原橡胶地面	1. 拆除原橡胶地面	m2	1328.47			
2	011601001001	砖砌体拆除	1. 拆除卫生间原有蹲台	m3	3.08			
3	011605001002	平面块料拆除	1. 拆除卫生间原有地砖	m2	109.03			
4	011602001001	混凝土构件拆除	1. 地面垫层开槽埋管 2. 切割机裁缝 3. 拆除100mm厚混凝土垫层	m3	1.31			
5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾 2. 运距:暂定15Km内 3. 楼层出运垃圾	m3	14.76			
		分部小计						
		拆除墙面						
6	011606002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 拆除的基层类型:旧墙裙板	m2	202.85			
7	011608003001	铲除裱糊面	1. 拆除原墙面壁纸	m2	781.23			
8	011608001001	铲除油漆面	1. 拆除原墙面乳胶漆和腻子	m2	1483.88			
9	011605002001	立面块料拆除	1. 饰面材料种类:卫生间墙面砖	m2	135.45			
10	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾 2. 运距:暂定15Km内 3. 楼层出运垃圾	m3	11.16			
		分部小计						
		拆除吊顶天棚						
11	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 拆除原卫生间吊顶	m2	69.92			
12	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾 2. 运距:暂定15Km内 3. 楼层出运垃圾	m3	1.6			
		分部小计						
		拆除卫生洁具						
13	011612002001	卫生洁具拆除	1. 拆除坐便器	套	1			
14	011612002002	卫生洁具拆除	1. 拆除蹲便器	套	22			
15	011612002003	卫生洁具拆除	1. 拆除小便器	套	29			
16	011612002004	卫生洁具拆除	1. 拆除拖布池	套	9			
17	011612002005	卫生洁具拆除	1. 拆除洗脸盆	套	15			
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：室内装修工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

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
18	011614002001	柜体拆除	1. 拆除洗脸柜	m2	8.7			
19	011609002001	隔断隔墙拆除	1. 拆除卫生间隔断	m2	38.2			
20	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾 2. 运距:暂定15Km内 3. 楼层出运垃圾	m3	1.04			
		分部小计						
		维修工程						
		地面维修						
		卫生间地面及卫生器具						
21	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20厚C20细石混凝土找坡层	m2	109.03			
22	010904002001	楼（地）面涂膜防水	1. 2.0厚聚合物水泥防水涂料	m2	155.2			
23	011102003001	块料楼地面	1. 防滑300*300地面砖（详见图集12j1-d201f）	m2	109.03			
24	011210006001	其他隔断	1. 厕所隔断：酚醛高压装饰板隔断(成品含五金)	m2	48.5			
25	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 坐便器扶手	m	18.6			
26	031004008001	其他成品卫生器具	1. 安装成品拖布池	组	9			
27	031004007001	小便器	1. 规格、类型:壁挂式儿童小便器	组	29			
28	031004006001	大便器	1. 规格、类型:儿童坐便器	组	31			
		分部小计						
		其他地面						
29	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C15	m3	1.31			
30	011101005001	自流坪楼地面	1. 面层材料种类:水泥基自流平砂浆2mm 2. 做法详参08c j14-15-地10)	m2	1328.47			
31	011103001001	橡胶板楼地面	1. 粘结层厚度、材料种类:界面剂/橡胶地板专用胶 2. 面层材料品种、规格、颜色:2.0mm厚PVC塑胶地	m2	1328.47			
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：室内装修工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

第 3 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
			板 3. 含材料上楼费用					
		分部小计						
		墙面维修						
		卫生间墙面						
32	011201004001	立面砂浆找平层	1. 找平层砂浆厚度、配合比:9mm厚1: 3水泥砂浆找平	m2	430.7			
33	011204003001	块料墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色:300*600墙面砖 2. 详参12j1-80-内6	m2	430.7			
		分部小计						
		其他墙面						
34	011406003001	满刮腻子	1. 基层类型:抹灰面 2. 腻子种类:成品腻子粉 3. 刮腻子遍数:2	m2	1079.55			
35	011406001001	抹灰面油漆	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 油漆品种、刷漆遍数:室内乳胶漆	m2	1833.4			
36	011207001001	墙面装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格、颜色:硅酸钙板	m2	293			
		分部小计						
		吊顶天棚维修						
		卫生间吊顶						
37	011302001001	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:钙塑板 3. 详参12j1-96-棚6	m2	69.92			
		分部小计						
		其他房间顶棚						
38	011406001002	抹灰面油漆	1. 刮腻子遍数:不刮腻子 2. 油漆品种、刷漆遍数:室内乳胶漆2遍 3. 详参12j1-91-顶2	m2	1314.28			
		分部小计						
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

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	2				
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	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
4	01B001	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				
5	011707002001	夜间施工增加费						
6	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
7	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

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”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室内装修工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造项目工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室内装修工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造项目工程

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
	安装带镜子成品洗脸柜		18000			
	拆换灯具		20000			
	保护性拆除、保存及安装原墙面挂板、挂画及宣传栏等		10000			
	卫生间给排水支管拆除及安装		10000			
合 计			58000			

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：室内装修工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造项目工程

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						
	技工	工日	10				
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

主要材料和工程设备选用表

工程名称：室内装修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

第 1 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
		管道						
		拆除管道						
1	011612001001	管道拆除	1. 管道种类、材质：地沟内DN80旧暖气管 2. 管道上的附着物种类：阀门	m	97.1			
2	011612001002	管道拆除	1. 管道种类、材质：地沟内DN65旧暖气管 2. 管道上的附着物种类：阀门	m	11.1			
3	011612001003	管道拆除	1. 管道种类、材质：地沟内DN50、DN40旧暖气管 2. 管道上的附着物种类：阀门	m	31.4			
4	011612001005	管道拆除	1. 管道种类、材质：DN50、DN40、DN32旧暖气管 2. 管道上的附着物种类：阀门	m	260.76			
5	011612001004	管道拆除	1. 管道种类、材质：DN25、DN20旧暖气管 2. 管道上的附着物种类：阀门	m	179.4			
		分部小计						
		安装管道						
6	031001008001	直埋式预制保温管	1. 埋设深度：地沟内安装 2. 管道材质、规格：预制直埋保温管DN80 3. 连接形式：焊接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗及水压试验	m	97.1			
7	031001008002	直埋式预制保温管	1. 埋设深度：地沟内安装 2. 管道材质、规格：预制直埋保温管DN65 3. 连接形式：焊接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗及水压试验	m	11.1			
8	031001008003	直埋式预制保温管	1. 埋设深度：地沟内安装 2. 管道材质、规格：预制直埋保温管DN50 3. 连接形式：焊接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗及水压试验	m	20.1			
9	031001008004	直埋式预制保温	1. 埋设深度：地沟内安装	m	11.3			
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

工程名称：采暖工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

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
		管	2. 管道材质、规格：预制直埋保温管DN40 3. 连接形式：焊接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗及水压试验					
10	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位：地上 2. 规格、压力等级：DN40 3. 连接形式：螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、水冲洗	m	31.56			
11	031001001002	镀锌钢管	1. 安装部位：地上 2. 规格、压力等级：DN32 3. 连接形式：螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、水冲洗	m	229.2			
12	031001001003	镀锌钢管	1. 安装部位：地上 2. 规格、压力等级：DN25 3. 连接形式：螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、水冲洗	m	163.2			
13	031001001004	镀锌钢管	1. 安装部位：地上 2. 规格、压力等级：DN20 3. 连接形式：螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、水冲洗	m	16.2			
14	031001006002	塑料管	1. 安装部位：地下 2. 材质、规格：PP-R63热水管 2.0Mpa 3. 连接形式：热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验，冲洗	m	12.2			
15	031001006003	塑料管	1. 安装部位：地下 2. 材质、规格：PP-R50热水管 2.0Mpa 3. 连接形式：热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验，冲洗	m	26.9			
16	031001006004	塑料管	1. 安装部位：地下 2. 材质、规格：PP-R40热水管 2.0Mpa 3. 连接形式：热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验，冲洗	m	63.2			
17	031002001001	管道支架		kg	324.25			
18	031301018001	清扫地沟		m	48.8			
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：采暖工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

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
19	01B002	地沟通风		项	1			
		分部小计						
		采暖片						
		拆除采暖片						
20	011612002001	暖气片拆除		组	26			
21	011612002002	暖气片拆除		组	49			
		分部小计						
		安装采暖片						
22	031005001001	铸铁散热器	1. 型号、规格:600型铸铁散热器(中心距600) 2. 安装方式:壁挂 3. 10片/组	组	2			
23	031005001002	铸铁散热器	1. 型号、规格:600型铸铁散热器(中心距600) 2. 安装方式:壁挂 3. 原有暖气片:10片/组	组	10			
24	031005001003	铸铁散热器	1. 型号、规格:600型铸铁散热器(中心距600) 2. 安装方式:壁挂 3. 15片/组、其中3片为新增12片为原有	组	10			
25	031005001004	铸铁散热器	1. 型号、规格:600型铸铁散热器(中心距600) 2. 安装方式:壁挂 3. 原有暖气片: 15片/组	组	2			
26	031005001005	铸铁散热器	1. 型号、规格:600型铸铁散热器(中心距600) 2. 安装方式:壁挂 3. 原有暖气片: 19片/组	组	2			
27	031005001006	铸铁散热器	1. 型号、规格:600型铸铁散热器(中心距600) 2. 安装方式:壁挂 3. 25片/组、其中6片为新增19片为原有	组	2			
28	031005001007	铸铁散热器	1. 型号、规格:600型铸铁散热器(中心距600) 2. 安装方式:壁挂 3. 25片/组、其中5片为新增20片为原有	组	4			
29	031005001008	铸铁散热器	1. 型号、规格:600型铸铁散热器(中心距600) 2. 安装方式:壁挂	组	41			
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：采暖工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

第 4 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. 原有暖气片：25片/组					
30	031005001009	铸铁散热器	1. 型号、规格:600型铸铁散热器(中心距600) 2. 安装方式:壁挂 3. 25片/组	组	20			
31	031005001010	铸铁散热器	1. 型号、规格:600型铸铁散热器(中心距600) 2. 安装方式:壁挂 3. 20片/组	组	2			
32	031005001011	铸铁散热器	1. 型号、规格:600型铸铁散热器(中心距600) 2. 安装方式:壁挂 3. 20片/组、其中5片为新增15片为原有	组	4			
		分部小计						
		阀门						
33	031003003001	焊接法兰阀门	1. 规格、压力等级:DN80 闸阀 2. 连接形式:法兰连接 3. 安装部位:地沟内	个	3			
34	031003008001	除污器(过滤器)	1. 材质:DN80 Y型过滤器 2. 连接形式:法兰连接 3. 安装部位:地沟内	组	1			
35	031003011001	法兰	1. 材质:DN80碳钢法兰 2. 连接形式:焊接 3. 安装部位:地沟内	副	3			
36	031003001001	螺纹阀门	1. 规格、压力等级:手动放风阀安装 $\phi 10$	个	99			
37	031003001002	螺纹阀门	1. 规格、压力等级:DN20 自动排气阀	个	10			
38	031003001003	螺纹阀门	1. 规格、压力等级:DN20 铜球阀 2. 连接形式:螺纹连接	个	14			
39	031003001004	螺纹阀门	1. 规格、压力等级:DN25 铜球阀 2. 连接形式:螺纹连接	个	42			
40	031003001005	螺纹阀门	1. 规格、压力等级:DN32 铜球阀 2. 连接形式:螺纹连接	个	12			
41	031003001006	螺纹阀门	1. 规格、压力等级:DN40 铜球阀 2. 连接形式:螺纹连接	个	8			
42	03100900100	采暖工程系统调		系统	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: 采暖工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造项目工程

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	2				
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	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
4	01B001	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				
5	011707002001	夜间施工增加费						
6	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
7	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。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 采暖工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造项目工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 采暖工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造项目工程

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: 采暖工程

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造项目工程

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

主要材料和工程设备选用表

工程名称: 采暖工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：户外体育场

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

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
		水坑、沙坑、泥坑、						
1	010101002004	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.5m	m3	104.65			
2	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:15km	m3	104.65			
3	040204001001	人行道整形碾压	1. 范围:泥坑、沙坑、潜水坑	m2	209.3			
4	010404001006	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:200厚Φ20-40碎石垫层	m3	41.86			
5	010404001009	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100mm厚C15混凝土垫层	m3	20.93			
6	010401004001	多孔砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:多孔砖 2. 墙体类型:外墙 厚度: 240 mm 双面混水	m3	15.2			
7	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:外墙抹灰	m2	92.71			
8	010103001001	回填方	1. 填方材料品种:沙坑回填沙土	m3	36.15			
9	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: Φ8 级别: HRB335	t	1.5			
10	050307016001	水坑	1. 池底材料种类、规格:C25混凝土150厚	m3	13.04			
11	011101006001	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆1: 3	m2	86.9			
12	010904002001	楼（地）面涂膜防水	1. 防水膜品种:K11防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数:1.5mm厚 3. 反边高度:0.3m	m2	96			
13	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:厚20mm 2. 面层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆1:3	m2	86.9			
14	040204002003	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:荔枝面灰麻花岗岩 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度:200*200*30	m2	15.45			
15	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室外	m	25			
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：户外体育场

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

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
			2. 介质:污水 3. 材质、规格:PVC-U, DE110 4. 连接形式:粘接					
16	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:自来水 3. 材质、规格:PPR32给水管 4. 连接形式:热熔连接	m	45			
17	031004008001	其他成品卫生器具	1. 名称:不锈钢水龙头 2. 规格、类型:DN25	组	2			
18	031004008002	其他成品卫生器具	1. 名称:不锈钢地漏 2. 规格、类型:DN100	组	1			
		分部小计						
		葡萄架						
19	010101002002	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.75m	m3	8.64			
20	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:15km	m3	8.64			
21	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100mm厚6%水泥石垫层	m3	1.15			
22	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100mm厚C15混凝土垫层	m3	0.8			
23	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.5			
24	010507007001	其他构件	1. 构件的类型:二次浇筑 2. 混凝土种类:预拌 3. 混凝土强度等级:C20	m3	0.03			
25	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:200*200预埋件, M14螺栓	t	0.04			
26	050304004001	木花架柱、梁	1. 木材种类:樟子松 2. 柱、梁截面:梁150*80	m3	0.2			
27	050304004003	木花架柱、梁	1. 木材种类:樟子松 2. 柱、梁截面:檩条100*40	m3	0.25			
28	050402007001	木制座凳	1. 水平80*20樟子松, 100*40樟子松, 竖向460*270*80樟子松	m3	0.15			
29	050304004002	木花架柱、梁	1. 木材种类:樟子松 2. 柱、梁截面:柱150*150	m3	0.72			
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：户外体育场

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

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
		分部小计						
		凉亭						
30	010101002003	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.75m	m3	1.86			
31	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:15km	m3	1.86			
32	010404001003	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100mm厚6%水泥石垫层	m3	0.12			
33	010404001004	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100mm厚C20混凝土垫层	m3	0.12			
34	010501003002	独立基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.26			
35	010516002002	预埋铁件	1. 钢材种类:300*300*10预埋件, 4*8钢筋锚固	t	0.02			
36	050303001001	草屋面	1. 50厚仿真进口茅草（钩挂茅草），檐口范围100厚	m2	16.32			
37	050303002001	竹屋面	1. 100*20木望板	m2	16.32			
38	050304004004	木花架柱、梁	1. 50*60菠萝格木枋@400, 100*60菠萝格木枋	m3	0.45			
39	050302001001	凉亭柱	1, 80*60菠萝格木枋	m	3.8			
40	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:SBS改性沥青防水卷材 2. 防水层数:3层	m2	16.32			
41	05B003	菠萝格宝顶	1、菠萝格宝顶R125mm	个	1			
		分部小计						
		虫洞转筒						
42	010101002005	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.5m	m3	9.84			
43	010103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:15km	m3	9.84			
44	010404001007	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100mm厚6%水泥石垫层	m3	4.92			
45	010404001008	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100mm厚C15混凝土垫层	m3	4.92			
46	031001003001	不锈钢管	1. 不锈钢管直径0.75m, 厚	m	10.29			
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：户外体育场

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

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
			度3mm					
47	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:轻质加气混凝土砖	m3	15			
48	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 面层厚度、混凝土强度等级:C25细石混凝土100mm厚	m2	63.97			
49	011103003001	塑料板楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色:现浇EPDM安全垫	m2	88.58			
		分部小计						
		绿化						
50	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:1m	m3	530			
51	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:15km以内	m3	530			
52	050101009001	种植土回（换）填	1. 回填土质要求:种植土 2. 回填厚度:1m	m3	530			
53	050102001001	栽植乔木	1. 种类:侧柏 乔木（带土球） 2. 胸径或干径:60mm以内 3. 养护期:3年	株	6			
54	050102001002	栽植乔木	1. 种类:单头山杏（带土球） 2. 胸径或干径:60mm以内 3. 养护期:3年	株	12			
55	050102002001	栽植灌木	1. 种类:丁香带土球灌木 2. 冠丛高:1.5-1.8m 3. 养护期:3年	株	8			
56	050101010001	整理绿化用地		m2	530			
57	050102012001	铺种草皮	1. 铺种方式:铺草卷	m2	530			
		分部小计						
		透水砖						
58	040202011002	碎石	1. 厚度:15cm	m2	339			
59	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20混凝土厚100mm	m3	33.9			
60	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:透水砖30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层	m2	339			
		分部小计						
		彩色沥青路面及混凝土路面						
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：户外活动场

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

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
		彩色沥青路面						
61	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.5m 以内	m3	339.76			
62	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:15KM	m3	339.76			
63	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位:非机动车道	m2	1096			
64	040202011001	碎石	1. 厚度:15cm	m2	1096			
65	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20	m3	109.6			
66	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土 2. 厚度:3cm	m2	1096			
67	040203003001	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青	m2	1096			
68	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式彩色沥青混凝土 2. 厚度:3cm	m2	1096			
69	040204002004	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:荔枝面灰麻花岗岩 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度:200*200*30	m2	12.92			
		分部小计						
		混凝土路面						
70	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.5m 以内	m3	38.5			
71	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:15KM	m3	38.5			
72	040202001002	路床(槽)整形	1. 部位:非机动车道	m2	110			
73	040202009001	砂砾石	1. 石料规格:砂砾石 2. 厚度:20cm	m2	110			
74	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:15cm	m2	110			
		分部小计						
		涵管基础及汀步						
75	040204001002	人行道整形碾压	1. 范围:管涵基础	m2	10.8			
76	010404001010	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100mm厚C15混凝土垫层	m3	1.08			
77	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: Φ6	t	0.08			
78	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:预拌	m3	0.67			
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：户外体育场

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造
项目工程

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
			2. 混凝土强度等级:C15					
79	011702001001	基础	1. 基础类型:带形基础模板	m2	4			
80	010507007002	其他构件	1. 构件的类型:二次浇筑 2. 混凝土种类:预拌 3. 混凝土强度等级:C20	m3	0.32			
81	010516002003	预埋铁件	1. 钢材种类:200*200预埋件, M14螺栓	t	0.04			
82	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格:不锈钢管 Φ50*5	m	5			
83	050201013002	石汀步(步石、飞石)	1. 石料种类、规格:花岗岩 2. 砂浆强度等级、配合比:混合砂浆	m3	0.95			
84	010103001002	回填方	1. 填方材料品种:砂	m3	3.4			
85	050305010001	塑料、铁艺、金属椅	1、30厚玻璃钢异型座椅	个	4			
		分部小计						
		其他项目						
86	050201001001	园路（木平台）	1. 路床土石类别:150厚碎石 2. 垫层厚度、宽度、材料种类:100厚C20素混凝土 3. 龙骨:50厚100*100防腐木垫块, 60*80防腐木龙骨 4. 面层:40厚200*200防腐木板	m2	12.56			
87	050307018001	砖石砌小摆设（特色座凳）	1. M7.5水泥砂浆砌筑砖 2. 防拉裂钢丝网 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 4. 20厚灰色水磨石	个	6			
88	05B004	地面彩绘	1、地面彩绘	项	5			
89	011210001001	木隔断	1、木隔断	m2	36.51			
90	050307006001	铁艺栏杆（种植区篱笆）	1. 铁艺栏杆高度:1m	m	43			
91	040205006001	标线	1、100宽白色漆划线	m2	12.92			
		分部小计						
		措施项目						
92	011705001001	大型机械设备进		台次	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

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	050405001	安全文明施工费						
1.1	050405001001	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	1				
1.2	050405001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	050405005001	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	050405007001	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	05B001	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	050405004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	05B002	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	050405002001	夜间施工增加费						
8	050405002002	白天在地下室施工增 加费						
9	050405005002	冬季施工增加费						
合 计								

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”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：户外活动场

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造项目工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：户外活动场

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造项目工程

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：户外活动场

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造项目工程

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						
1	人工	工日	1				
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

规费、税金项目计价表

工程名称：户外活动场

标段：乌拉特前旗第五幼儿园维修改造项目工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

主要材料和工程设备选用表

工程名称：户外活动场

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。