

杭锦旗教育系统功能室  
改造及屋顶防水改造工程-第四标段

---

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

# 杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-

## 第四标段工程量清单编制说明

### 一、工程概况

- 1、工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段
- 2、建设单位：杭锦旗教育体育局
- 3、建设地点：杭锦旗
- 4、工程内容：杭锦旗教育系统功能室及屋顶防水改造相关内容。

### 二、编制依据

#### (一) 工程量依据

- 1、送审控制价的工程量及工程做法；
- 2、与本工程有关的标准(包括标准图集)、规范、技术资料；
- 3、审核回复文件。

#### (二) 法律法规文件

- 1、《中华人民共和国合同法》；
- 2、《工程造价咨询业务操作指导规程》；
- 3、《工程造价咨询单位执业行为准则》；
- 4、《建设工程造价咨询规范》GB/T51095-2015。

#### (三) 清单定额执行内蒙古自治区建设厅颁布的标准、规范及相关文件

- 1、清单依据《建设工程工程量清单计价规范(GB 50500-2013)》、《房屋建筑与装饰工程工程量清单计价规范(GB 50854-2013)》、《通用安装工程工程量清单计价规范(GB 50856-2013)》等；
- 2、2017年《内蒙古自治区房屋建筑与装饰工程预算定额》；
- 3、2017年《内蒙古自治区安装工程预算定额》；
- 4、2017年《内蒙古市政工程预算定额》；
- 5、2021年《内蒙古自治区房屋修缮工程预算定额》；

6、税金依据[2019]113号文《关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据增值税税率的通知》为9%，人工费调整按照内建[2021]148号文，2017版《内蒙古自治区建设工程费用定额》；

7、材料价差参考2025年05月杭锦旗、东胜区工程造价信息，对于工程造价信息没有发布价格信息的材料，参照定额测定价、广材网及市场价。

8、鉴于本项目施工场地为学校，为保障教师与学生身体健康与正常教学秩序，就进场材料的无味化及质量标准作强制性要求，必须满足国家现行环保规范及其他相关规范，各施工单位需高度重视，严格把控材料采购、运输、验收等环节，共同打造安全、环保的校园施工环境。

# 工程项目综合汇总表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段--杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 1 页 共 16 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
		走廊吊顶						
1	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 腻子种类:满刮腻子两遍 2. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆两遍 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	812.08			
2	011302001012	吊顶天棚	1. 40*80mm铝方通吊顶间距100mm 2. 铝方通专用龙骨 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	812.08			
		分部小计						
		4间美术室及书法教室						
3	011608002001	铲除涂料面	1. 铲除原有墙面腻子 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	204.96			
4	011406003001	满刮墙面腻子乳胶漆	1. 腻子种类:满刮腻子两遍 2. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆两遍 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	204.96			
5	011302001002	吊顶天棚	1. 卫生间吊顶 2. 铝扣板专用吊顶龙骨 3. 600*600mm铝扣板, 含各类收边条 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	458.43			
6	011610001001	木门窗拆除	1. 拆除工程木门及门框 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	17.02			
7	040103002009	余方弃置	1. 建筑垃圾、废料等 2. 包含下楼、装车、外运、消纳 3. 投标人自行考虑外运距离, 结算时不予调整	m3	2.1			
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段—杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 2 页 共 16 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
8	010802004001	防盗门	1. 甲级钢质防盗门安装 2. 包含门套及门框 3. 包含优质五金件及锁具 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	17.02			
9	011407002005	天棚喷刷涂料	1. 腻子种类:满刮腻子两遍 2. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆两遍 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	299.37			
10	011302001021	吊顶天棚	1. 40*80mm铝方通吊顶间距100mm 2. 铝方通专用龙骨 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	299.36			
11	011302001022	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:石膏板饰面,板缝贴胶带 3. 满刮腻子三遍,乳胶漆三遍 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	259.03			
12	011302001023	吊顶天棚	1. 圆形造型吊顶 2. 轻钢龙骨 3. 石膏板饰面,板缝贴胶带 4. 满刮腻子三遍,喷彩色涂料三遍 5. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	8.4			
13	011304001004	灯带（槽）	1. 异形灯槽 2. 欧制作松板基础 3. 石膏板饰面,板缝贴胶带 4. 满刮腻子三遍,乳胶漆三遍 5. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	108.78			
14	030412001007	普通灯具	1. 名称:长条灯 2. 规格:120*1200 3. 安装方式:吸顶安装 4. 满足甲方需求及相关规范要求	套	42			
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段—杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 3 页 共 16 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
15	011302001024	吊顶天棚	1. 圆形透光软膜天花 2. 软膜天花专用龙骨 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	10.04			
16	011304001005	灯带（槽）	1. 名称:LED线性灯 2. 含灯槽、LED灯带 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m	27			
17	030412001008	普通灯具	1. 名称:筒灯 2. 满足甲方需求及相关规范要求	套	45			
18	011502001003	金属装饰线	1. 50mm宽实木装饰线 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m	39.29			
		分部小计						
		合唱厅						
19	011207001013	墙面装饰板	1. 轻钢龙骨，骨架内包含天地龙骨 2. 18mm阻燃版基层 3. 吸音板装饰面层 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	64.04			
20	011105006002	金属踢脚线	1. 50mm不锈钢踢脚线 2. 专用卡扣安装 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	2.3			
21	011302001004	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢主龙骨 2. 18mm阻燃板基层 3. 面层材料品种、规格:吸音板 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	132.16			
22	011610001002	木门窗拆除	1. 拆除工程木门及门框 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	2.88			
23	040103002010	余方弃置	1. 建筑垃圾、废料等 2. 包含下楼、装车、外运、消纳 3. 投标人自行考虑外运距离，结算时不予调整	m3	2.71			
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段—杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 4 页 共 16 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
24	010802004002	防盗门	1. 甲级钢质防盗门安装 2. 包含门套及门框 3. 包含优质五金件及锁具 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	2.88			
25	011613001001	灯具拆除	1. 灯具拆除 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	套	8			
26	030412001001	普通灯具	1. 名称:吸顶灯 2. 满足甲方需求及相关规范要求	套	8			
		分部小计						
		舞蹈教室						
27	011605001004	平面块料拆除	1. 地面砖及结合层拆除 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	150.44			
28	011104002004	竹、木（复合）地板	1. 200mm高地台 2. 木龙骨 3. 饰面面层：条形实木地板，包含各类开孔及孔周边加固 4. 包含各类金属装饰线条 5. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	150.44			
29	011207001002	墙面装饰软包	1. 木龙骨 2. 五夹板衬底 3. 丝绒面料软包，内塞海绵 4. 包含各类型装饰线及开孔、加固 5. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	56.69			
30	011404010001	木栅栏、木栏杆（带扶手）油漆	1. 更换木扶手 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m	38.1			
31	011501001006	柜台	1. 墙面生态板置物格制作 2. 满足甲方需求及相关规范要求	套	4			
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段—杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 5 页 共 16 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
32	011210003001	玻璃隔断	1. 型钢框架，包含各类型不锈钢龙骨及配件、埋件 2. 定制成品12mm厚钢化玻璃 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	23.88			
33	011407002004	天棚喷刷涂料	1. 腻子种类：满刮腻子两遍 2. 涂料品种、喷刷遍数：乳胶漆两遍 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	87			
34	011302001019	吊顶天棚	1. 40*80mm铝方通吊顶间距100mm 2. 铝方通专用龙骨 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	87			
35	011302001020	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距：轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格：石膏板饰面，板缝贴胶带 3. 满刮腻子三遍，乳胶漆三遍 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	44.79			
36	030412001006	普通灯具	1. 名称：筒灯 2. 满足甲方需求及相关规范要求	套	28			
37	011610001003	木门窗拆除	1. 拆除工程木门及门框 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	2.88			
38	010802004003	防盗门	1. 甲级钢质防盗门安装 2. 包含门套及门框 3. 包含优质五金件及锁具 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	2.88			
39	040103002012	余方弃置	1. 建筑垃圾、废料等 2. 包含下楼、装车、外运、消纳 3. 投标人自行考虑外运距离，结算时不予调整	m3	15.33			
		分部小计						
		音乐教室						
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段—杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 6 页 共 16 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
40	011207001014	墙面装饰板	1. 轻钢龙骨，骨架内包含天地龙骨 2. 18mm阻燃版基层 3. 吸音板装饰面层 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	107.55			
41	011105006001	金属踢脚线	1. 50mm不锈钢踢脚线 2. 专用卡扣安装 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	5.3			
42	011302001017	吊顶天棚	1. 40*80mm铝方通吊顶间距100mm 2. 铝方通专用龙骨 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	62.44			
43	011407002002	天棚喷刷涂料	1. 腻子种类:满刮腻子两遍 2. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆两遍 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	115.68			
44	011302001018	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:石膏板饰面，板缝贴胶带 3. 满刮腻子三遍，乳胶漆三遍 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	132.51			
45	030412001005	普通灯具	1. 名称:筒灯 2. 满足甲方需求及相关规范要求	套	27			
46	010810002001	木窗帘盒	1. 木窗帘盒 2. 15mm细木工板基层 3. 石膏板饰面 4. 腻子三遍，乳胶漆三遍 5. 满足甲方需求及相关规范要求	m	12.95			
47	011610001004	木门窗拆除	1. 拆除工程木门及门框 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	2.88			
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段一杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 7 页 共 16 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
48	010802004004	防盗门	1. 甲级钢质防盗门安装 2. 包含门套及门框 3. 包含优质五金件及锁具 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	2.88			
49	040103002013	余方弃置	1. 建筑垃圾、废料等 2. 包含下楼、装车、外运、消纳 3. 投标人自行考虑外运距离，结算时不予调整	m3	0.29			
		分部小计						
		劳动教室						
50	011608002002	铲除涂料面	1. 墙面铲除原有腻子 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	65.09			
51	011406003002	满刮墙面腻子乳胶漆	1. 腻子种类：满刮腻子两遍 2. 涂料品种、喷刷遍数：乳胶漆两遍 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	65.09			
52	011204003001	块料墙面	1. 刷墙面胶一道 2. 20mm厚1：2.5水泥砂浆抹灰 3. 水泥砂浆结合层 5. 铺贴400*800mm墙砖，白水泥擦缝 6. 颜色样式满足甲方需求 7. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	28.77			
53	011302001015	吊顶天棚	1. 40*80mm铝方通吊顶间距100mm 2. 铝方通专用龙骨 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	65			
54	011407002003	天棚喷刷涂料	1. 腻子种类：满刮腻子两遍 2. 涂料品种、喷刷遍数：乳胶漆两遍 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	108.8			
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段一杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 8 页 共 16 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
55	011302001016	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:石膏板饰面,板缝贴胶带 3. 满刮腻子三遍,乳胶漆三遍 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	43.8			
56	030412001004	普通灯具	1. 筒灯 2. 满足甲方需求及相关规范要求	套	30			
57	011501010001	厨房吊柜	1. 生态板吊厨 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	3.04			
58	011501001005	柜台	1. 橱柜制作,人造大理石台面,定制成品柜门 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	9.45			
59	011610001005	木门窗拆除	1. 拆除工程木门及门框 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	5.04			
60	010802004005	防盗门	1. 甲级钢质防盗门安装 2. 包含门套及门框 3. 包含优质五金件及锁具 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	5.04			
61	010401003001	实心砖墙	1. 红砖砌筑370mm厚砖墙 2. 专用砌筑砂浆 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m3	17.26			
62	011201001001	墙面一般抹灰	1. 20mm水泥砂浆墙面抹灰 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	43.15			
63	011406003003	满刮墙面腻子乳胶漆	1. 腻子种类:满刮腻子两遍 2. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆三遍 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	43.15			
64	040103002014	余方弃置	1. 建筑垃圾、废料等 2. 包含下楼、装车、外运、消纳 3. 投标人自行考虑外运距离,结算时不予调整	m3	0.5			
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段一杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 9 页 共 16 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						
		化学实验室						
65	011302001007	吊顶天棚	1. 铝扣板专用吊项龙骨 2. 600*600mm铝扣板，含各类收边条 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	192.16			
66	011608002003	铲除涂料面	1. 墙面铲除原有腻子 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	220.83			
67	011406003004	满刮墙面腻子乳胶漆	1. 腻子种类：满刮腻子两遍 2. 涂料品种、喷刷遍数：乳胶漆两遍 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	220.83			
68	011613001002	灯具拆除	1. 普通灯具拆除 2. 满足甲方需求及相关规范要求	套	12			
69	030412001002	普通灯具	1. 名称：吸顶灯 2. 满足甲方需求及相关规范要求	套	12			
70	011612001001	管道拆除	1. 管道种类、材质：铸铁暖气管拆除DN75以内 2. 管道上的附着物种类：包含管道上的附件及阀门	m	50			
71	011614001009	暖气拆除	1. 拆除铸铁暖气片 2. 满足甲方需求及相关规范要求	个	7			
72	031001007004	复合管	1. 安装部位：室内 2. 介质：热水 3. 材质、规格：钢塑复合管 DN40 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足甲方需求及相关规范要求	m	50			
73	040103002015	余方弃置	1. 建筑垃圾、废料等 2. 包含下楼、装车、外运、消纳 3. 投标人自行考虑外运距离，结算时不予调整	m3	24.2			
		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”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段—杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 10 页 共 16 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
		科创教室						
74	01B011	清理家具	1. 清理家具、保洁 2. 满足甲方需求及相关规范要求	项	1			
75	011609002001	隔断隔墙拆除	1. 木隔断拆除 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	16			
76	011302001027	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:石膏板饰面, 板缝贴胶带 3. 满刮腻子三遍, 乳胶漆三遍 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	196			
77	011302001028	吊顶天棚	1. 包井字梁 2. 面层材料品种、规格:石膏板饰面, 板缝贴胶带 3. 满刮腻子三遍, 乳胶漆三遍 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	112.8			
78	011507003001	灯箱	1. 灯箱、广告牌面层及灯片 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	18			
79	011502001005	金属装饰线	1. 20mm铝合金装饰线 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m	27			
80	011408001004	墙纸裱糊	1. 基层处理满足施工 2. 专用基膜粘贴 3. 天棚壁布, 专用粘接剂粘贴 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	70			
81	020906001001	隔墙板、隔断、护墙板、木墙裙油漆	1. 轻钢龙骨, 包含天地龙骨 2. 双面单层石膏板面层, 板缝贴胶带 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	84			
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段一杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 11 页 共 16 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
82	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 墙面满刮腻子二遍、打磨 2. 刷底漆一遍、乳胶漆二遍 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	95			
83	011207001015	墙面装饰板	1. 整体原始墙面粉刷石膏找平 2. 发泡胶粘贴成品集成木饰面，接缝处使用专用扣条收口 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	84			
84	020906001002	隔墙板、隔断、护墙板、木墙裙油漆	1. 轻钢龙骨 2. 15mm厚密度板墙裙 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	10			
85	011304001006	灯带（槽）	1. 异形灯槽 2. 欧制作松板基础 3. 石膏板饰面，板缝贴胶带 4. 满刮腻子三遍，乳胶漆三遍 5. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	40			
86	011502001006	金属装饰线	1. 3cm亚克力装饰条 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m	23			
87	020906001003	隔墙板、隔断、护墙板、木墙裙油漆	1. 轻钢龙骨，包含天地龙骨 2. 双面单层石膏板面层，板缝贴胶带 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	12.5			
88	011408001005	墙纸裱糊	1. 基层处理满足施工 2. 专用基膜粘贴 3. 墙面壁布，专用粘接剂粘贴 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	21			
89	011105004001	塑料板踢脚线	1. 80mm高亚光黑色不锈钢制作高度 2. 九厘板制作基础粘贴 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	4.51			
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段一杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 12 页 共 16 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
90	011501001008	柜台	1. 橱柜制作 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	4.9			
91	011501001009	柜台	1. 墙面置物格制作 2. 满足甲方需求及相关规范要求	套	4			
92	011101006001	平面砂浆找平层	1. 20mm厚水泥砂浆找平 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	196			
93	011103003001	塑料板楼地面	1. 3mm耐磨水泥灰塑胶地面 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	196			
94	011501001010	柜台	1. 墙面置物格制作 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m	3.3			
95	011501001011	柜台	1. 依据设计要求制作比赛台 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	4.9			
96	011304001007	灯带（槽）	1. 名称：LED灯带安装 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	200			
97	030412004001	装饰灯	1. 筒灯 2. 满足甲方需求及相关规范要求	套	1			
98	011304001009	灯带（槽）	1. 名称：LED线性灯 2. 含灯槽、LED灯带 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m	120			
99	010808004001	金属门	1. 铝合金框料，8mm钢化玻璃 2. 包含拉手及门锁 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	4			
100	010807003001	金属百叶窗	1. 成品百叶卷帘 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	2			
		分部小计						
		宣泄室						
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段—杭锦旗巴拉贡学校改造      标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段      第 13 页 共 16 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
101	011613002001	玻璃拆除	1. 玻璃隔断拆除 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	16.32			
102	011302001011	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距：轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格：石膏板饰面，板缝贴胶带 3. 满刮腻子三遍，乳胶漆三遍 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	65.98			
103	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 拆除原有石膏板吊顶 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	65.98			
104	011207001010	墙面装饰软包	1. 木龙骨 2. 五夹板衬底 3. 丝绒面料软包，内塞海绵 4. 包含各类型装饰线及开孔、加固 5. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	56.69			
105	011613001004	灯具拆除	1. 灯具拆除 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	套	6			
106	030412001010	普通灯具	1. 名称：吸顶灯 2. 满足甲方需求及相关规范要求	套	6			
107	011610001007	木门窗拆除	1. 拆除工程木门及门框 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	3.26			
108	010802004007	防盗门	1. 甲级钢质防盗门安装 2. 包含门套及门框 3. 包含优质五金件及锁具 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	3.26			
109	011612001002	管道拆除	1. 管道种类、材质：铸铁暖气管拆除DN75以内 2. 管道上的附着物种类：包含管道上的附件及阀门	m	35			
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水工程-第四标段 杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段 第 14 页 共 16 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
110	031001007006	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:钢塑复合管 DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足甲方需求及相关规范要求	m	35			
111	011614001010	暖气拆除	1. 拆除铸铁暖气片 2. 规格: 30片以内	个	3			
112	031005002004	钢制散热器	1. 名称:钢制板式散热器 (25片) 2. 高度:600mm 3. 包含挂钩、跑风阀 4. 满足甲方需求及相关规范要求	组	3			
113	040103002016	余方弃置	1. 建筑垃圾、废料等 2. 包含下楼、装车、外运、消纳 3. 投标人自行考虑外运距离, 结算时不予调整	m3	12			
		分部小计						
		交互教室						
114	011302001009	吊顶天棚	1. 吸音天棚配套龙骨 2. 吸音板天棚 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	133.34			
115	011207001011	墙面装饰板	1. 吸音板配套龙骨 2. 墙面吸音板饰面 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	107.55			
116	011612001003	管道拆除	1. 管道种类、材质:铸铁暖气管拆除DN75以内 2. 管道上的附着物种类:包含管道上的附件及阀门	m	20			
117	031001007007	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:钢塑复合管 DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足甲方需求及相关规范要求	m	20			
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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段一杭锦旗巴拉贡学校改造

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

第 15 页 共 16 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
118	011614001012	暖气拆除	1. 拆除铸铁暖气片 2. 规格：30片以内	个	2			
119	031005002005	钢制散热器	1. 名称：钢制板式散热器（25片） 2. 高度：600mm 3. 包含挂钩、跑风阀 4. 满足甲方需求及相关规范要求	组	3			
120	011610001008	木门窗拆除	1. 拆除工程木门及门框 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	5.04			
121	040103002017	余方弃置	1. 建筑垃圾、废料等 2. 包含下楼、装车、外运、消纳 3. 投标人自行考虑外运距离，结算时不予调整	m3	7.41			
122	010802004008	防盗门	1. 甲级钢质防盗门安装 2. 包含门套及门框 3. 包含优质五金件及锁具 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	5.04			
123	011501001007	柜台	1. 墙面置物格制作 2. 满足甲方需求及相关规范要求	套	2			
124	011302001025	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距：轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格：石膏板饰面，板缝贴胶带 3. 满刮腻子三遍，乳胶漆三遍 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	48.85			
125	011408001003	墙纸裱糊	1. 基层处理满足施工 2. 专用基膜粘贴 3. 天棚壁布，专用粘接剂粘贴 4. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	84			
126	011302001026	吊顶天棚	1. 圆形透光软膜天花 2. 软膜天花专用龙骨 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m2	3.14			
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: 杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段-杭锦旗巴拉贡学校改造 标段: 杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

第 16 页 共 16 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: 杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程 第四标段—杭锦旗巴拉贡学校改造工程 第四标段

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段--杭锦旗巴拉贡学校改造

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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

## 暂列金额明细表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段-杭锦旗巴拉贡学校改造

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段-杭锦旗巴拉贡学校改造

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段--杭锦旗巴拉贡学校改造

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段--杭锦旗巴拉贡学校改造

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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: 杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段-杭锦旗巴拉贡学校防水改造

第 1 页 共 1 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						
1	011607002002	防水层拆除	1. 屋面拆除卷材防水层 2. 整理归堆至指定地点 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m <sup>2</sup>	3507			
2	040103002003	余方弃置	1. 建筑垃圾、废料等 2. 包含下楼、装车、外运、消纳 3. 投标人自行考虑外运距离，结算时不予调整	m <sup>3</sup>	35.07			
3	011101006003	平面砂浆找平层	1. 20mm厚平面砂浆找平 2. 满足甲方需求及相关规范要求	m <sup>2</sup>	3507			
4	010902001002	屋面卷材防水	1. 冷底子油一道 2. 卷材品种、规格、厚度：4mm+3mmSBS改性沥青卷材防水，-25℃青聚酯胎 3. 满足甲方需求及相关规范要求	m <sup>2</sup>	3507			
		分部小计						
		措施项目						
5	011703001001	垂直运输	1. 自行考虑垂直运输方式，满足此学校所需的垂直运输，结算时不予调整	项	1			
		分部小计						
本页小计								
合    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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段-杭锦旗巴拉贡学校防水改造

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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				
合    计								

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段--杭锦旗巴拉贡学校防水改造

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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

## 暂列金额明细表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段-杭锦旗巴拉贡学校防水改造

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段--杭锦旗巴拉贡学校防水改造

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段--杭锦旗巴拉贡学校防水改造

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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。



## 规费、税金项目计价表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段--杭锦旗巴拉贡学校防水改造

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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: 杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段-暂列金额

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: 杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段-暂列金额

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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				
合 计								

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段-暂列金额

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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	50458.72		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		50458.72		—

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

## 暂列金额明细表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段-暂列金额

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段一暂列金额

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段-暂列金额

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

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。

## 规费、税金项目计价表

工程名称: 杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段--暂列金额

标段：杭锦旗教育系统功能室改造及屋顶防水改造工程-第四标段

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：