

乌审中学公共卫生间建设项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____ (盖章)

年 月 日

工程名称： 乌审中学公共卫生间建设项目

标段名称： 乌审中学公共卫生间建设项目

招标工程量清单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

乌审中学公共卫生间建设项目
-土方工程

招标工程量清单

招标人： (盖章)

年 月 日

工程量清单计算规则说明

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-土方工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

[illegible]

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目-土方工程 标段: 乌审中学公共卫生间建设项目 第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目
-土方工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-土方工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

暂列金额明细表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-土方工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-土方工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-土方工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-土方工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目
-土方工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	费率(%)	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额					详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价					
2. 1	专业工程暂估价					详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价					
3	计日工					详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费					详见本标准表 E. 4. 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					1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计缴费	3				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费	19				
合 计						-

乌审中学公共卫生间建设项目
-建筑与装饰工程-工程

招标工程量清单

招标人： (盖章)

年 月 日

工程量清单计算规则说明

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

[illegible]

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程 标段: 乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 9 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
		砌筑					
1	010401002001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:煤矸石砖，强度等级为MU10 2. 墙体类型:内外墙 3. 墙体厚度:240 4. 砂浆强度等级:砌筑混合砂浆为M7.5	m3	46.7		
2	010401002003	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:煤矸石砖，强度等级为MU10 2. 墙体类型:内墙 3. 墙体厚度:120 4. 砂浆强度等级:砌筑混合砂浆为M7.5	m3	2.95		
3	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:煤矸石砖，强度等级为MU20 2. 基础类型:砖基础 3. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	14.48		
4	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:1.1:2水泥防水砂浆抹面20mm厚(掺5%防水剂) 2. 厚度:20mm	m2	118.05		
5	010401008001	零星砌砖	1. 砖品种、规格、强度等级:多孔砖砌块墙体，强度等级为MU20 2. 基础类型:墩台 3. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	1.69		
		钢筋工程					
6	010506002003	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格:HPB300 Φ8箍筋	t	0.154		
7	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ12(E)	t	0.232		
8	010506002004	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ16(E)	t	0.046		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程 标段: 乌审中学公共卫生间建设项目

第 2 页 共 9 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
9	010506005003	现浇混凝土梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400 Φ12（E）	t	0.468		
10	010506005004	现浇混凝土梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400 Φ16（E）	t	0.051		
11	010506005006	现浇混凝土梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400 Φ20（E）	t	0.031		
12	010506005007	现浇混凝土梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400 Φ22（E）	t	0.14		
13	010506005005	现浇混凝土梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：HPB300 Φ8箍筋	t	0.264		
14	010506006002	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400 Φ8（E）	t	0.794		
15	010506006001	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400 Φ10（E）	t	1.013		
16	010506017001	砌体工程内配钢筋	1. 钢筋种类、规格：HPB300 Φ6（E）	t	0.262		
		混凝土模板工程					
17	010501001001	基础垫层	1. 混凝土种类：预拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 基础类型：隔墙基础/垫层	m3	7.66		
18	010505002001	基础模板	1. 基础类型：条形基础	m2	21.78		
19	010502022001	圈梁	1. 混凝土种类：预拌商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	6.39		
20	010505012001	圈梁模板	1. 模板形式：直形模板	m2	40.77		
21	010502021001	构造柱	1. 混凝土种类：预拌商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	4.19		
22	010505011001	构造柱模板	1. 模板形式：直形模板	m2	39.15		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程 标段: 乌审中学公共卫生间建设项目

第 3 页 共 9 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
23	010502011001	钢筋混凝土梁	1. 混凝土种类: 预拌商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 坡度: ≤30°	m3	0.64		
24	010505006001	梁模板	1. 模板形式: 直形模板	m2	5.39		
25	010502023001	过梁	1. 混凝土种类: 预拌商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C25	m3	0.19		
26	010505013001	过梁模板	1. 模板形式: 直形模板	m2	2.27		
27	010502013001	实心楼板	1. 混凝土种类: 预拌商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 坡度: ≤30°	m3	14.11		
28	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	1. 模板形式: 直形模板	m2	128.89		
29	010505007002	楼板、屋面板、坡道板模板 超高	1. 模板形式: 直形模板	m2	104.98		
		平屋面					
30	011101006001	平面砂浆找平层	1. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	22.61		
31	010902001001	屋面卷材防水	1. 3+3厚SBS改性沥青防水卷材二道	m2	22.61		
32	011101007004	细石混凝土找平层	1. 3.30厚C20细石混凝土找平层	m2	22.61		
33	011001001003	保温隔热屋面	1. 120厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(自熄型)容重≥35/m3 B1级	m2	15.81		
34	011001001004	保温隔热屋面	1. 500宽岩棉防火带	m2	6.8		
35	011101006004	平面砂浆找平层	1. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	22.61		
36	011001001002	保温隔热屋面	1. . 最薄处30厚找坡3%找坡层:1:8水泥憎水型膨胀珍珠岩	m2	22.61		
		坡屋面					
37	011101006003	平面砂浆找平层	1. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	100.86		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程 标段: 乌审中学公共卫生间建设项目

第 4 页 共 9 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
38	010902001002	屋面卷材防水	1. 3+3厚SBS改性沥青防水卷材二道	m2	100.86		
39	011001001005	保温隔热屋面	1. 120厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(自熄型)容重 $\geq 35/m^3$ B1级	m2	72.76		
40	011001001006	保温隔热屋面	1. 500宽岩棉防火带	m2	28.1		
41	011101007003	细石混凝土找平层	1. 35厚C20细石混凝土	m2	100.86		
42	010506023001	钢丝网	1. 内配 $\Phi 4@100 \times 100$ 钢筋网	m2	100.86		
43	010901001002	瓦屋面	1. 混凝土檩条上铺设琉璃瓦	m2	100.86		
44	010607003001	钢檩条	2. 热镀锌钢管挂瓦条上30x4, 中距按瓦规格 3. 热镀锌钢板顺水条-25x5, 中距500	t	0.743		
		外墙					
		外墙2					
45	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1. 9厚1:3水泥砂浆 2. 6厚1:2.5水泥砂浆找平	m2	155.03		
46	011001003004	保温隔热墙面	1. 80厚挤塑聚苯板, 配套胶粘剂粘贴, B1级. 挤塑聚苯板表观密度 $\geq 35kg/m^3$, 导热系数 $\leq 0.030W/(m^2 \cdot K)$, 2. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布	m2	166.13		
47	011403001001	抹灰面油漆	1. 刮柔性耐水腻子 2. 喷或滚刷底涂料, 真石漆 3. 喷或滚刷面层涂料, 真石漆 4. 装饰抹灰 分格嵌缝 分格	m2	109.92		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程 标段: 乌审中学公共卫生间建设项目

第 5 页 共 9 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
48	011203003002	块料墙、柱面	1. 3厚抹面胶浆中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 2. 配套专用胶粘剂粘结 3. 150*300mm~7厚外墙面砖, 填缝剂填缝	m2	56.21		
		外墙1					
49	011301001001	天棚抹灰	1. 15厚1:3水泥砂浆找平层	m2	42.82		
50	011001002001	保温隔热天棚	1. 20厚挤塑聚苯板, 配套胶粘剂粘贴 , B1级. 挤塑聚苯板表观密度≥35kg/m3, 导热系数≤0.030W/(m2. K), 2. 3厚抹面胶浆中间压入一层耐碱玻璃纤维网布	m2	42.82		
51	011403001002	抹灰面油漆	1. 刮腻子遍数:2遍 2. 油漆品种、刷漆遍数:真石漆饰面, 分格嵌缝 分格	m2	57.22		
52	011502001001	塑料装饰线	1. 成品滴水做法	m	65.19		
		门窗					
53	010807001001	金属(塑钢)窗	1. 窗类型:金属组合窗 2. 开启方式:平开 3. 框、扇材质及规格:60系列断桥铝合金单框双玻5+5中空内平开窗, 门窗玻璃一般采用白色优质浮法玻璃 4. 五金种类、含限位器、防风块、纱窗、附框等五金件	m2	8.44		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程 标段: 乌审中学公共卫生间建设项目

第 6 页 共 9 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
54	010802001002	金属(塑钢)门	1. 门洞口尺寸:900*2200 2. 门类型:断桥铝合金门 3. 开启方式:平开 4. 框、扇材质:60系列断桥铝合金单框双玻5+5中空门 5. 玻璃品种、厚度:5+5白色优质浮法玻璃 6. 五金种类、规格:拉手、闭门器、顺序器、锁具等五金件	m2	3.96		
55	010802001003	金属(塑钢)门	1. 门洞口尺寸:2700*2200 2. 门类型:断桥铝合金门联窗 3. 开启方式:平开 4. 框、扇材质:60系列断桥铝合金单框双玻5+5中空门 5. 玻璃品种、厚度:5+5白色优质浮法玻璃 6. 五金种类、规格:拉手、闭门器、顺序器、锁具等五金件	m2	5.94		
56	010801001001	木质门	1. 门洞口尺寸:0922/1022 2. 门类型:定制成品实木复合套装门 3. 含拉手、门锁、合页等五金件	樘	3		
		地面					
57	011102003001	块料楼地面	1. 仿水磨石防滑地砖800*800*10, 摊铺, 美缝处理 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3. 素水泥浆一道 4. 60厚C20混凝土垫层 5. 150厚3:7灰土 6. 素土实	m2	14.63		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程 标段: 乌审中学公共卫生间建设项目

第 7 页 共 9 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程 标段: 乌审中学公共卫生间建设项目

第 8 页 共 9 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
66	011107002001	石材台阶	1. 40厚花岗石板材踏步及踢脚板, 水泥砂浆擦缝（展开面积S=8.78m2, 投影面积S=6.78m2） 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 素水泥浆一道 4. 60厚C15混凝土台阶, 面向外坡2% 5. 150厚3:7灰土 6. 300厚中粗砂防冻胀层 7. 素土夯实	m2	8.78		
67	011107002002	坡道 台阶平台	1. 40厚花岗石板材踏步及踢脚板, 水泥砂浆擦缝 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 素水泥浆一道 4. 60厚C15混凝土台阶, 面向外坡2% 5. 150厚3:7灰土 6. 300厚中粗砂防冻胀层 7. 素土夯实	m2	9.78		
68	010502029001	散水	1. 20厚1:2.5水泥砂浆压实赶光 2. 素水泥浆一道 3. 60厚C15混凝土 4. 150厚3:7灰土 5. 300厚中粗砂防冻胀层 6. 素土夯实	m2	22.38		
69	010904004001	楼(地)面变形缝	1. 散沥青胶泥嵌缝	m	73.2		
70	011503004001	成品带扶手栏杆、栏板	1. 900mm高不锈钢坡道栏杆	m	7.5		
		零星					
71	011207003001	成品隔断	1. 定制成品木制隔断门 2. 含厕纸盒、挂衣钩等五金件	m2	46.54		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程 标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 9 页 共 9 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
72	011505001001	洗漱台	1. 20厚天然大理石材台面 2. 40*40*4镀锌角钢龙骨@600，防锈处理	m ²	3.42		
73	011501001002	装饰柜	1. 定制成品20厚实木复合洗面台柜长2.9m，宽0.6m，高0.4m	m ²	1.16		
74	011501001001	装饰柜	1. 20厚人造石台面长1.8m，宽0.6m 2. 定制成品实木复合橱柜长1.8m，宽0.6m，高0.8m，	m ²	1.44		
75	011505002001	洗厕配件	1. 成品无障碍抗菌扶手	个	3		
76	011505003001	镜面玻璃	1. 定制成品艺术智能镜 2. 800*1200mm	m ²	0.96		
77	011505003002	镜面玻璃	1. 定制成品艺术智能镜 2. 2900*1390mm	m ²	4.03		
78	011508001001	美术字	1. 发光亚克力字成品字体（公共卫生间）300*200mm	个	5		
79	011207003002	成品隔断	1. 定制成品小便器隔断 2. 艺术钢化玻璃+不锈钢边框隔断	块	5		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目
-建筑与装饰工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	—	措施项目一			
1.1	011601007	文明施工费			
1.2	011601007001	文明施工与环境保护费			
1.3	011601006001	临时设施费			
1.4	011601010001	雨季施工增加费			
1.5	011601014001	已完工程及设备保护费			
1.6	01B001	工程定位复测费			
1.7	011601013001	二次搬运费			
2	二	措施项目二			
2.1	011601001001	脚手架			
2.2	011601002001	垂直运输			
本页小计					-
合 计					-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

暂列金额明细表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价:

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目-建筑与装饰工程 标段: 乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目
-建筑与装饰工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	费率(%)	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额					详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价					
2. 1	专业工程暂估价					详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价					
3	计日工					详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费					详见本标准表 E. 4. 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					1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计付费	3				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费	19				
合 计						-

乌审中学公共卫生间建设项目
-电气工程

工程

招标工程量清单

招标人：

(盖章)

年 月 日

工程量清单计算规则说明

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-电气工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

[illegible]

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-电气工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

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
		强电系统					
1	030402011001	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:ALZ 3. 规格:500*600*160 4. 安装方式:底边距地 1.5m 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求	台	1		
2	030413013001	单联开关	1. 名称:单联开关 2. 规格:250V/10A 3. 安装方式:底边距地1.3m 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	套	2		
3	030413013002	密闭双联开关	1. 名称:密闭双联开关 2. 规格:250V/10A 3. 安装方式:底边距地1.3m 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	套	3		
4	030413014001	插座	1. 名称:带保护接点暗装五孔插座 安全型 2. 规格:220V/10A 3. 安装方式:底边距地0.5m暗装 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	套	4		
5	030413014002	插座	1. 名称:带保护接点暗装防水插座 安全型 2. 规格:220V/10A 3. 安装方式:底边距地0.3m暗装 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	套	4		
6	030413014003	插座	1. 名称:带保护接点暗装空调插座 安全型 2. 规格:220V/16A 3. 安装方式:底边距地2.3m暗装 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	套	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-电气工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

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
7	030413003001	LED防水防尘灯	1. 名称:LED防水防尘灯 2. 规格: AC220V 30W 3. 安装形式:吸顶安装 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	套	5		
8	030413003002	荧光灯	1. 名称:单管荧光灯 2. 规格:AC220 36W 3. 安装方式:吸顶安装 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	套	3		
9	030412006001	接线盒	1. 名称:开关（插座）盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	14		
10	030412006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	8		
11	030412001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:暗配 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	12.53		
12	030412001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:暗配 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	90.25		
13	030412004002	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:穿管 3. 型号:BV2.5 4. 材质:铜芯 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	116.83		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-电气工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

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
14	030412004001	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:穿管 3. 型号:BVR4 4. 材质:铜芯 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	165.15		
		弱电系统					
15	030502010001	信息、网络插座	1. 名称:语音、数据双孔信息插座 2. 安装方式:距地0.5m 3. 具体做法详见图纸,满足规范及验收要求	个	1		
16	030412006003	接线盒	1. 名称:信息插座底盒 2. 安装形式:暗装 3. 具体做法详见图纸,满足规范及验收要求	个	1		
17	030412001006	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:暗配 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	11.6		
18	030412004004	配线	1. 名称:网线 2. 配线形式:穿管 3. 规格型号:六类8芯非屏蔽双绞线 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	50		
19	030412004005	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:穿管 3. 型号:RVS-2*0.5 4. 材质:铜芯 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	50		
		残卫呼叫系统					
20	030904009001	残卫报警主机	1. 名称:残卫报警主机 2. 安装方式:距地1.3m 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-电气工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

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
21	030904004001	声光报警器	1. 名称:残卫声光报警器 2. 安装方式:壁装距地2.5m 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	1		
22	030904003001	求助面板（复位一体式）	1. 名称:求助面板（复位一体式） 2. 安装方式:距地0.8m 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	1		
23	030412001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:暗配 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	20.71		
24	030412004003	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:穿管 3. 型号:RVSP 4*1.5 4. 材质:铜芯 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	25.25		
		防雷接地系统					
25	030410002001	接地母线	1. 名称:户内接地母线 2. 利用基础梁内两根主筋(Φ16)水平网格状焊接连成一体,所经过的柱内两根主筋(Φ16)与基础梁焊接,和桩基础内垂直钢筋焊接,形成电气通路 3. 他满足图纸设计及相关规范要求	m	61.72		
26	030410002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-40*4 4. 安装部位:户外 5. 他满足图纸设计及相关规范要求	m	8.31		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-电气工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 5 页 共 5 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目
-电气工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-电气工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	031401010	文明施工费			
1.2	031401010001	文明施工与环境保护费			
1.3	031401012001	临时设施费			
1.4	031401021001	雨季施工增加费			
1.5	031401015001	已完工程及设备保护费			
1.6	03B001	工程定位复测费			
1.7	031401013001	二次搬运费			
2	二	措施项目二			
2.1	031401001001	脚手架			
本页小计				-	
合 计				-	

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

暂列金额明细表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-电气工程

标段：乌审中学公
共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价:

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-电气工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-电气工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-电气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目
-电气工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	费率(%)	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额					详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价					
2. 1	专业工程暂估价					详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价					
3	计日工					详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费					详见本标准表 E. 4. 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					1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计付费	3				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费	19				
合 计						-

乌审中学公共卫生间建设项目
-给排水工程

招标工程量清单

招标人： (盖章)

年 月 日

工程量清单计算规则说明

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-给排水工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

[illegible]

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-给排水工程

第 1 页 共 6 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
		给水系统					
1	031001008001	塑料管	1. 材质:PPR塑料管 2. 规格:De75 3. 连接形式:热熔连接 4. 管件、管卡材质:同管道材质 5. 压力试验及吹、洗设计要求:生活系统管道在系统运行前,必须用水冲洗管道和消毒处理 6. 介质:给水 7. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	9.25		
2	031001008002	塑料管	1. 材质:PPR塑料管 2. 规格:De63 3. 连接形式:热熔连接 4. 管件、管卡材质:同管道材质 5. 压力试验及吹、洗设计要求:生活系统管道在系统运行前,必须用水冲洗管道和消毒处理 6. 介质:给水 7. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	3.47		
3	031001008003	塑料管	1. 材质:PPR塑料管 2. 规格:De50 3. 连接形式:热熔连接 4. 管件、管卡材质:同管道材质 5. 压力试验及吹、洗设计要求:生活系统管道在系统运行前,必须用水冲洗管道和消毒处理 6. 介质:给水 7. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	27.01		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-给排水工程

第 2 页 共 6 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
4	031001008004	塑料管	1. 材质:PPR塑料管 2. 规格:De40 3. 连接形式:热熔连接 4. 管件、管卡材质:同管道材质 5. 压力试验及吹、洗设计要求:生活系统管道在系统运行前,必须用水冲洗管道和消毒处理 6. 介质:给水 7. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	4.75		
5	031001008005	塑料管	1. 材质:PPR塑料管 2. 规格:De32 3. 连接形式:热熔连接 4. 管件、管卡材质:同管道材质 5. 压力试验及吹、洗设计要求:生活系统管道在系统运行前,必须用水冲洗管道和消毒处理 6. 介质:给水 7. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	29.12		
6	031301003001	套管	1. 名称:穿墙套管 2. 材质:钢制 3. 规格:管道dn75 4. 填料材质:柔性防火材料封堵 5. 包含预留孔洞 6. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	1		
7	031301003003	套管	1. 名称:穿墙套管 2. 材质:钢制 3. 规格:管道dn63 4. 填料材质:柔性防火材料封堵 5. 包含预留孔洞 6. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-给排水工程

第 3 页 共 6 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
8	031301003004	套管	1. 名称: 穿墙套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: 管道dn50 4. 填料材质: 柔性防火材料封堵 5. 包含预留孔洞 6. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	1		
9	031301003005	套管	1. 名称: 穿墙套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: 管道dn40 4. 填料材质: 柔性防火材料封堵 5. 包含预留孔洞 6. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	1		
10	031002011001	水表	1. 类型: 旋翼湿式水表 2. 型号: LXSD-40 3. 规格: DN65 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	1		
11	031002001002	闸阀	1. 类型: 闸阀 Z45T-16 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN65 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	1		
12	031002001003	止回阀	1. 类型: 止回阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	1		
13	031003014001	给、排水附件	1. 类型: 水龙头 2. 规格: DN25 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	7		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-给排水工程

第 4 页 共 6 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
14	031002001004	截止阀	1. 类型:截止阀 J11W-16T 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:丝接 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	19		
		排水系统					
15	040504003001	成品井	1. 名称:污水混凝土圆形检查井 2. 规格:Φ1100 3. 做法参照:12S522-22 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	座	4		
16	031001008011	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U管 De200 4. 连接形式:粘接 5. 管卡材质:同管道材质 6. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	18.68		
17	031001008007	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U管 De160 4. 连接形式:粘接 5. 管卡材质:同管道材质 6. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	12.62		
18	031001008008	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U管 De110 4. 连接形式:粘接 5. 管卡材质:同管道材质 6. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	37.61		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-给排水工程

第 5 页 共 6 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
19	031001008009	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: PVC-U管 De75 4. 连接形式: 粘接 5. 管卡材质: 同管道材质 6. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	12.75		
20	031001008012	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: PVC-U管 De50 4. 连接形式: 粘接 5. 管卡材质: 同管道材质 6. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	8.43		
21	031001008010	通气管	1. 安装部位: 通气管 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: PVC-U管 De160 4. 连接形式: 粘接 5. 含阻火圈 6. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	1		
22	031003003001	洗脸盆	1. 名称: 台下式洗脸盆 2. 组装形式: 成套型 3. 含水嘴 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	组	5		
23	031003004001	拖布池	1. 名称: 拖布池 2. 组装形式: 成套型 3. 含水嘴 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	组	2		
24	031003006001	大便器	1. 名称: 蹲便器 2. 组装形式: 成套型 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	组	9		
25	031003006002	大便器	1. 名称: 坐式便器 2. 组装形式: 成套型 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	组	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-给排水工程

第 6 页 共 6 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
26	031003007001	小便器	1. 名称：壁挂式小便器 2. 组装形式：成套型 3. 脚踏阀开关 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	组	5		
27	031003004002	洗涤盆	1. 名称：洗涤盆 2. 材质：不锈钢 3. 含水嘴 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	组	1		
28	031003014002	给、排水附件	1. 名称：地漏 2. 材质：不锈钢 3. 型号、规格：DN100 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	2		
29	031003014004	给、排水附件	1. 名称：地漏 2. 材质：不锈钢 3. 型号、规格：DN75 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	3		
30	031003014003	给、排水附件	1. 名称：清扫口 2. 型号、规格：DN100 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	6		
		给排水管挖土方					
31	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别：一二类土 2. 挖土深度：1.8m 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m3	90.92		
32	010102007002	回填方	1. 填方来源：原土，机械回填 2. 密实度：满足设计要求及规范 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m3	90.92		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目
-给排水工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-给排水工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

暂列金额明细表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-给排水工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-给排水工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-给排水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时,应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目-给排水工程 标段: 乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目
-给排水工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	费率(%)	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额					详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价					
2. 1	专业工程暂估价					详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价					
3	计日工					详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费					详见本标准表 E. 4. 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					1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计缴费	3				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费	19				
合 计						-

乌审中学公共卫生间建设项目
-采暖工程

招标工程量清单

招标人： (盖章)

年 月 日

工程量清单计算规则说明

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-采暖工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

[illegible]

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-采暖工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

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
		采暖系统					
1	031001008003	塑料管	1. 材质:PPR-采暖管 2. 规格:De40 3. 连接形式:热熔连接 4. 管卡材质:同管道材质 5. 压力试验及吹、洗设计要求:打压试水 6. 安装部位:室内 7. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	33.47		
2	031001008001	塑料管	1. 材质:PPR-采暖管 2. 规格:De32 3. 连接形式:热熔连接 4. 管卡材质:同管道材质 5. 压力试验及吹、洗设计要求:打压试水 6. 安装部位:室内 7. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	30.79		
3	031001008004	塑料管	1. 材质:PPR-采暖管 2. 规格:De25 3. 连接形式:热熔连接 4. 管卡材质:同管道材质 5. 压力试验及吹、洗设计要求:打压试水 6. 安装部位:室内 7. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m	22.74		
4	031301003003	套管	1. 名称:穿墙套管 2. 材质:钢制 3. 规格:管道dn40 4. 填料材质:柔性防火材料封堵 5. 包含预留孔洞 6. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-采暖工程 标段：乌审中学公共卫生间建设项目 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
5	031301003004	套管	1. 名称:穿墙套管 2. 材质:钢制 3. 规格:管道dn32 4. 填料材质:柔性防火材料封堵 5. 包含预留孔洞 6. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	6		
6	031002001013	金属阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	2		
7	031002001001	金属阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	7		
8	031002001002	金属阀门	1. 名称:温控阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	7		
9	031002001014	金属阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	2		
10	031002001015	金属阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-采暖工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

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
11	031004002001	钢制散热器	1. 名称: 钢制散热器-15片/组 2. 型号、规格: GZ2-1.0, 中心距600mm 3. 安装方式: 壁挂 4. 其他: 满足图纸设计及施工规范要求	组	7		
12	031008001001	采暖工程系统调试	采暖工程系统调试	系统	1		
		采暖入口					
13	031002001016	金属阀门	1. 类型: 静态水力平衡阀 2. 规格、压力等级: DN32 3. 连接形式: 法兰连接 4. 做法: 参见12N1第13页 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求具体做法详见图纸	个	1		
14	031002001017	金属阀门	1. 类型: 闸板阀 2. 规格、压力等级: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 做法: 参见12N1第13页 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求具体做法详见图纸	个	1		
15	031002001018	金属阀门	1. 类型: 控制阀 2. 规格、压力等级: DN32 3. 连接形式: 法兰连接 4. 做法: 参见12N1第13页 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求具体做法详见图纸	个	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-采暖工程 标段：乌审中学公共卫生间建设项目 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
16	031002001019	金属阀门	1. 类型:热量表 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:法兰连接 4. 做法:参见12N1第13页 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求具体做法详见图纸	个	1		
17	031002001020	金属阀门	1. 类型:Y型-细过滤器60目 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:法兰连接 4. 做法:参见12N1第13页 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求具体做法详见图纸	个	2		
18	031002001021	金属阀门	1. 类型:Y型-粗过滤器6-10目 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:法兰连接 4. 做法:参见12N1第13页 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求具体做法详见图纸	个	1		
19	031002001022	金属阀门	1. 类型:闸板阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 做法:参见12N1第13页 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求具体做法详见图纸	个	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-采暖工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 5 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
20	030601001001	温度仪表	1. 名称:温度计 2. 规格:0-100℃ 3. 做法:参见12N1第13页 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求具体做法详见图纸	支	3		
21	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 做法:参见12N1第13页 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求具体做法详见图纸	台	4		
22	031002001023	金属阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:法兰连接 4. 做法:参见12N1第13页 5. 其他满足图纸设计及相关规范要求具体做法详见图纸	个	4		
23	031002009001	法兰	1. 材质:碳钢 2. 规格、压力等级:DN32 3. 做法:参见12N1第13页 4. 其他满足图纸设计及相关规范要求具体做法详见图纸	副	10		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目
-采暖工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-采暖工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

专业工程暂估价明细表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-采暖工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-采暖工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-采暖工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目
-采暖工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	费率(%)	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额					详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价					
2. 1	专业工程暂估价					详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价					
3	计日工					详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费					详见本标准表 E. 4. 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					1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计付费	3				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费	19				
合 计						-

乌审中学公共卫生间建设项目
-通风工程

招标工程量清单

招标人： (盖章)

年 月 日

工程量清单计算规则说明

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-通风工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

[illegible]

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-通风工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

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
1	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤320mm 5. 板材厚度:钢板厚度及加工方法,按<<通风与空调工程施工质量验收规范>>(GB 50243-2016)的规定确定 6. 接口形式:咬口连接 7. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m2	7.09		
2	030703019001	柔性接口	1. 名称:软风管 2. 材质:硅玻金复合钛不燃软风管 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	m2	0.45		
3	031201003001	风管支架刷油	1. 除锈级别:除轻锈 2. 油漆品种:防锈底漆 3. 结构类型:一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 5. 具体做法详见图纸,满足规范及验收要求	kg	31.15		
4	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:防雨防虫百叶 2. 规格:400*250 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	2		
5	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:风管止回阀 2. 规格、型号:160*160 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	1		
6	030703001002	碳钢阀门	1. 名称:风管止回阀 2. 规格、型号:200*200 3. 其他满足图纸设计及相关规范要求	个	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目-通风工程 标段: 乌审中学公共卫生间建设项目 第 2 页 共 2 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目
-通风工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-通风工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	031401010	文明施工费			
1.2	031401010001	文明施工与环境保护费			
1.3	031401012001	临时设施费			
1.4	031401021001	雨季施工增加费			
1.5	031401015001	已完工程及设备保护费			
1.6	03B001	工程定位复测费			
1.7	031401013001	二次搬运费			
2	二	措施项目二			
2.1	031401001001	脚手架			
本页小计				-	-
合 计				-	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

暂列金额明细表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-通风工程

标段：乌审中学公
共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-通风工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-通风工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目-通风工程

第 1 页 共 1 页

其他项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目
-通风工程

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	费率(%)	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额					详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价					
2. 1	专业工程暂估价					详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价					
3	计日工					详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费					详见本标准表 E. 4. 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					1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计付费	3				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费	19				
合 计						-

乌审中学公共卫生间建设项目
暂列金 工程

招标工程量清单

招标人： (盖章)

年 月 日

工程量清单计算规则说明

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目 暂列金

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目 暂列金

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

材料暂估单价及调整表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目
暂列金

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目 暂列金

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

暂列金额明细表

工程名称: 乌审中学公共卫生间建设项目 暂列金

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目 暂列金

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目 暂列金

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目 暂列金

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：乌审中学公共卫生间建设项目
暂列金

标段：乌审中学公共卫生间建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	费率(%)	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额		37000			详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价					
2. 1	专业工程暂估价					详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价					
3	计日工					详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费					详见本标准表 E. 4. 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					1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计付费	3				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费	19				
合 计			37000			-