

铜仁职业技术学院山地现代农业
产教融合示范基地公共厕所工程 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

铜仁职业技术学院山地
现代农业产教融合示范
基地公共厕所工程 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：建筑与装饰工程

标段：铜仁职业技术学院山地现代农业
产教融合示范基地公共厕所工程

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
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:普通土	m2	43.92			
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:普通土	m3	65.6004			
3	010103001001	回填方	1. 填方材料品种:素土回填	m3	28.2787			
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:废方	m3	37.3217			
5	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气砌块墙 2. 砂浆强度等级:专用砂浆	m3	16.3544			
6	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:商砼C15	m3	6.432			
7	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	30.36			
8	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.9768			
9	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	0.1368			
10	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	5.1316			
11	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	0.6505			
12	010505003001	平板	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	6.582			
13	010802001001	单框铝合金玻璃平开门	1. 门代号及洞口尺寸:详图纸设计	m2	5.88			
14	010807001001	单框铝合金玻璃推拉窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详图纸设计	m2	12.15			
15	010901001001	瓦屋面	a. 灰色小青瓦 b. 1:1:4水泥石膏砂浆坐浆 c. 4厚SBS改性沥青防水卷材 d. 25厚1:2.5水泥砂浆找平,内设16号钢丝网孔径25*25 e. 自防水钢筋混凝土现浇屋面层	m2	63.9192			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：建筑与装饰工程

标段：铜仁职业技术学院山地现代农业
产教融合示范基地公共厕所工程

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
16	011102003001	防滑地砖地面-室内	a. 8厚防滑地砖，铺平拍实，水泥浆擦缝 b. 20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层，表面撒素水泥粉 c. 1.2厚聚氨酯防水涂料，四周上翻300 d. 40厚C20混凝土 e. 100厚碎石或碎砖垫层 f. 素土夯实(压实系数不小于0.93)	m ²	37.052			
17	011201001001	涂料墙面-外墙	a. 面刷外墙涂料二道 b. 双飞粉粉面砂光 c. 8厚1:3水泥砂浆抹平 d. 12厚1:1:4水泥石灰砂浆分两次抹灰 e. 基层墙体	m ²	53.7243			
18	011201001002	涂料墙面-内墙	a. 白色乳胶漆 b. 5厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆粉面 c. 12厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底 d. 刷界面处理剂一道 e. 基层墙体	m ²	56.0123			
19	011204003001	面砖墙面-内墙(1.8m以下)-用于卫生间	a. 5厚釉面砖白水泥浆擦缝 b. 6厚1:0.1:2.5水泥石灰膏砂浆结合层 c. 12厚1:3水泥砂浆打底 d. 刷界面处理剂一道 e. 基层墙体	m ²	52.116			
20	011204003002	面砖墙面-外墙	a. 1:1水泥砂浆勾缝 b. 6~12厚面砖 c. 10厚1:2水泥砂浆粘结层 d. 10厚1:3水泥砂浆打底扫毛 e. 刷界面处理剂一道	m ²	26.82			
21	011301001001	乳胶漆顶棚-全部顶棚	a. 刷白色乳胶漆 b. 6厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆粉面 c. 6厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆打底扫毛 d. 刷素水泥浆一道(内	m ²	41.1139			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：建筑与装饰工程

标段：铜仁职业技术学院山地现代农业
产教融合示范基地公共厕所工程

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
			掺建筑胶) e. 钢筋混凝土楼板					
22	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 ≤HRB400 直径≤10mm	t	1.324			
23	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 ≤HRB400 直径≤18mm	t	2.968			
24	010507001001	散水	a. 60厚C15混凝土, 撒1:1水泥沙子, 压实抹光 b. 120厚碎石或碎砖垫层 c. 素土夯实, 向外坡4%%	m ²	20.1			
25	010507004001	台阶	a. 100厚C20混凝土 b. 100厚碎石或碎砖垫层 c. 素土夯实(压实系数不小于0.93)	m ²	4.35			
26	011107001001	石材台阶面	a. 20厚毛面石材, 水泥浆擦缝 b. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 上撒素水泥面 c. 撒素水泥浆一道	m ²	4.35			
27	011210005001	大便位隔断(1.8m高)	02J915-45复合板隔断, 防划、防画	m ²	37.36			
28	01B001	挂衣钩	1. 02J915-62-3成品挂衣钩	个	10			
29	01B002	卫生纸盒	02J915-61-1成品卫生纸盒	个	10			
30	01B003	手纸架	02J915-64-3 02J915-66成品手纸架	个	10			
31	01B004	成品废纸篓	成品废纸篓	个	2			
32	01B005	洗手液机	02J915-64-5成品手动洗手液机, 有专业厂家制作安装完成	个	1			
33	01B006	烘手机	02J915-64-2成品烘手机, 有专业厂家制作安装完成	个	1			
34	011505010001	面镜	02J915-64-2成品面镜, 有专业厂家制作安装完成	m ²	3.6			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：建筑与装饰工程

标段：铜仁职业技术学院山地现代农业
产教融合示范基地公共厕所工程

第 4 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
35	01B007	灯光男女标牌	成品男女标牌	个	2			
36	01B008	成品正吻	成品正吻	个	2			
37	01B009	成品装饰窗(六角窗)	成品装饰窗(六角窗)	个	2			
38	010904003001	楼（地）面砂浆防水(防潮)	墙基防潮层	m2	7.58			
39	010607005001	砌块墙钢丝网加固	接缝挂500宽钢丝网	m2	126.16666667			
40	011701001001	综合脚手架		m2	43.92			
41	011702001001	满堂基础模板		m2	17.8			
42	011702001002	垫层模板		m2	3.64			
43	011702003001	构造柱模板		m2	14.977			
44	011702006001	矩形梁模板		m2	1.656			
45	011702008001	圈梁模板		m2	46.6726			
46	011702009001	过梁模板		m2	9.8868			
47	011702016001	平板模板		m2	54.179			
48	011703001001	垂直运输		m2	43.92			
49	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		台次	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，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：建筑与装饰工程

标段：铜仁职业技术学院山地现代农业产教融合示范基地公共厕所工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.35				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	5.8				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	4.46				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.77				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.95				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.47				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.43				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
10	1.6	工程定位复测费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
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：建筑与装饰工程

标段：铜仁职业技术学院山地现代农业产教融合示范基地公共厕所工程

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			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
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	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

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。

规费、税金项目计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：铜仁职业技术学院山地现代农业产教融合示范基地公共厕所工程

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	社会保障费+住房公积金+工程排污费			
1.1	社会保障费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费+生育保险费			
1.1.1	养老保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		18.63	
1.1.2	失业保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.82	
1.1.3	医疗保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		8.73	
1.1.4	工伤保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		1.02	
1.1.5	生育保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.58	
1.2	住房公积金	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		5.82	
1.3	工程排污费				
2	增值税	税前工程造价		9	

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：安装工程

标段：铜仁职业技术学院山地现代农业
产教融合示范基地公共厕所工程

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
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:普通土	m ³	16.26			
2	010103001001	回填方	1. 填方材料品种:素土回填	m ³	14.59			
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:废方	m ³	1.67			
4	031001006001	塑料管	1. 材质、规格:PPR给水管De25 2. 连接形式:热熔连接	m	15.92			
5	031001006002	塑料管	1. 材质、规格:PPR给水管De32 2. 连接形式:热熔连接	m	12.8			
6	031001006003	塑料管	1. 材质、规格:PVC-U排水管DN100 2. 连接形式:热熔连接	m	32.83			
7	031001001001	镀锌钢管	1. 规格、压力等级:镀锌钢管DN160 2. 连接形式:丝接	m	2.5			
8	031001001002	镀锌钢管	1. 规格、压力等级:镀锌钢管DN300 2. 连接形式:丝接	m	22.92			
9	031001007001	复合管	1. 材质、规格:钢塑复合管DN50 2. 连接形式:丝接	m	5.64			
10	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀DN50	个	2			
11	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器DN50	个	2			
12	031003003003	焊接法兰阀门	1. 类型:倒流防止器DN50	个	2			
13	031003013001	水表	1. 型号、规格:螺纹水表DN50	个	2			
14	03B001	地漏DN100	1. 地漏DN100	个	5			
15	031004006001	大便器	1. 规格、类型:蹲便器	组	10			
16	031004003001	洗脸盆	1. 规格、类型:洗脸盆	组	2			
17	031004007001	小便器	1. 规格、类型:小便器	组	5			
18	010401011001	检查井	污水检查井	座	4			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：安装工程

标段：铜仁职业技术学院山地现代农业
产教融合示范基地公共厕所工程

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	
19	031202002001	管道防腐蚀	普通管道防腐	m ²	25.4				
20	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱AL1 2. 端子板外部接线材质、规格:报价包含端子接线等全部费用	台	1				
21	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:MEB	台	1				
22	030412002001	工厂灯	1. 名称:防水防尘灯 2. 型号:1*30w 3. 安装形式:吸顶安装	套	6				
23	030404034001	照明开关	1. 名称:密闭单联开关 2. 安装方式:距地1.4m嵌墙安装	个	2				
24	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 规格:PE32	m	12.6				
25	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 规格:PVC16	m	19.14				
26	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZ-BYJ-2.5	m	57.42				
27	030409003001	避雷引下线	1. 规格:避雷引下线敷设利用建筑结构钢筋引下	m	12				
28	030409004001	均压环	1. 安装形式:避雷网安装均压环敷设利用圈梁钢筋	m	39.8				
29	030409005001	避雷网	屋面接闪带	m	46.6				
30	031301017001	脚手架搭拆		项	1				
本页小计									
合 计									

注：为记取规费等的使用，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：安装工程

标段：铜仁职业技术学院山地现代农业产教融合示范基地公共厕所工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.73				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	1.26				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.83				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费						
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.53				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.41				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
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：安装工程

标段：铜仁职业技术学院山地现代
农业产教融合示范基地公共厕所工程

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			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
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	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

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。

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程

标段：铜仁职业技术学院山地现代农业产教融合示范基地公共厕所工程

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	社会保障费+住房公积金+工程排污费			
1.1	社会保障费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费+生育保险费			
1.1.1	养老保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		18.63	
1.1.2	失业保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.82	
1.1.3	医疗保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		8.73	
1.1.4	工伤保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		1.02	
1.1.5	生育保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.58	
1.2	住房公积金	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		5.82	
1.3	工程排污费				
2	增值税	税前工程造价		9	

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：