

科尔沁左翼后旗吉尔嘎
朗中心学校旱厕工程 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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：厕所-拆除工程 标段：科尔沁左翼后旗吉尔嘎朗中心学校旱厕工程 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	0				
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。

表-11

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厕所-新建工程
 标段：科尔沁左翼后旗吉尔嘎朗中心学校旱厕工程
 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
		土方工程						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m内	m3	386.6			
2	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	202.35			
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:5km以内	m3	184.25			
		分部小计						
		砌筑工程						
4	010401001001	砖基础	1. 地下部分墙体 2. 240厚MU15非黏土烧结实心砖 3. M10强度等级水泥砂浆砌筑	m3	78.8			
5	010401003001	实心砖墙	1. 地上部分墙体 2. 240厚MU10非黏土烧结实心砖 3. M7.5强度等级水泥石灰砂浆砌筑	m3	117.78			
6	010802001001	金属(塑钢) 门	1. 门代号及洞口尺寸:1000*1800 2. 门框、扇材质:金属(塑钢) 门	m2	3.6			
		分部小计						
		钢筋混凝土工程						
7	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C15	m3	28.78			
8	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 P8	m3	53.72			
9	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 P8	m3	23.98			
10	010503004001	地圈梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	11.92			
11	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	12			
12	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	19.53			
13	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:预拌	m3	11.56			
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：厕所-新建工程

标段：科尔沁左翼后旗吉尔嘎朗中心学校旱厕工程

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
			2. 混凝土强度等级:C30					
14	010503004002	圈梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	12.9			
15	010505007001	天沟(檐沟)、挑檐板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.18			
16	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	0.48			
17	010507007001	池槽	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 P8	m3	4.54			
18	010512008001	沟盖板	1. 混凝土种类:预制 2. 混凝土强度等级:C30	m3	16.47			
19	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 6 级别: HPB300	t	0.261			
20	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 10 级别: HPB300	t	0.076			
21	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 8 级别: HRB400	t	0.252			
22	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 10 级别: HRB400	t	1.209			
23	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 12 级别: HRB400	t	1.08			
24	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 14 级别: HRB400	t	12.755			
25	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 18 级别: HRB400	t	1.047			
26	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 20 级别: HRB400	t	0.746			
27	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 22 级别: HRB400	t	2.474			
28	010515001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 25 级别: HRB400	t	1.156			
29	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:箍筋直径: 6 级别: HPB300	t	0.697			
30	010515001014	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:箍筋直径: 8 级别: HPB300	t	0.138			
31	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:箍筋直径: 8 级别: HRB400	t	0.461			
32	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:箍筋直径: 10 级别: HRB400	t	2.871			
		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：厕所-新建工程

标段：科尔沁左翼后旗吉尔嘎朗中心学校旱厕工程

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
		金属结构工程						
33	010901002001	型材屋面	1. 复合压型彩钢板(内板0.50mm, 外板0.60mm, 中间夹120厚岩棉板)	m2	347.45			
34	010602001001	钢屋架	1. 钢材品种、规格:角钢 2. 构件类型:钢屋架制作安装运输 3. 防锈漆:底漆拟采用环氧富锌底漆 4. 钢屋架采用的防火涂料,耐火极限不应小于3.0小时	t	2.022			
35	010606002001	钢檩条	1. 钢材品种、规格:C180X70X20X2.0 2. 构件类型:檩条制作安装运输 3. 防锈漆:底漆拟采用环氧富锌底漆 4. 钢屋架采用的防火涂料,耐火极限不应小于3.0小时	t	2.649			
36	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:M12圆钢 2. 构件类型:拉条制作安装运输 3. 防锈漆:底漆拟采用环氧富锌底漆 4. 钢屋架采用的防火涂料,耐火极限不应小于3.0小时	t	0.061			
37	010606001002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:圆管DN50*2.5、角钢75*5 2. 构件类型:支撑制作安装运输 3. 防锈漆:底漆拟采用环氧富锌底漆 4. 钢屋架采用的防火涂料,耐火极限不应小于3.0小时	t	0.53			
38	010606013001	零星钢构件	1. 金属结构制作安装 零星钢构件	t	0.312			
		分部小计						
		装饰装修工程						
39	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 基层墙体	m2	1221.55			
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：厕所-新建工程

标段：科尔沁左翼后旗吉尔嘎朗中心学校旱厕工程

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
			2. 9厚1:3水泥砂浆 3. 6厚1:2水泥砂浆抹平 4. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆抹面胶浆, 中间压入一层耐碱玻纤网布 5. 喷或滚涂底涂料 6. 喷或滚涂面涂料					
40	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 40厚细石混凝土找平层 2. 100厚碎石灌M2. 5砂浆 3. 素土夯实	m2	217. 44			
41	010903003001	砂浆防水（防潮）	1. 平面立面集粪池做15mm厚防水砂浆	m2	348. 68			
		分部小计						
		措施项目						
42	011701001001	综合脚手架	1. 单层建筑综合脚手架 建筑面积500m2以内	m2	314. 61			
43	011702001003	基础	1. 基础垫层 复合模板	m2	28. 91			
44	011702001002	基础	1. 满堂基础 无梁式 复合模板 木支撑	m2	25. 1			
45	011702001001	基础	1. 带形基础 钢筋混凝土（有肋式） 复合模板 钢支撑	m2	60. 91			
46	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱 复合模板 钢支撑	m2	102. 8			
47	011702006001	矩形梁	1. 矩形梁 复合模板 钢支撑	m2	137. 75			
48	011702008001	圈梁	1. 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	m2	198. 79			
49	011702009001	过梁	1. 过梁 复合模板 钢支撑	m2	6. 96			
50	011702003001	构造柱	1. 构造柱 复合模板 钢支撑	m2	100. 84			
51	011702022001	天沟、檐沟	1. 天沟挑檐 复合模板 钢支撑	m2	20. 41			
		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：厕所-新建工程

标段：科尔沁左翼后旗吉尔嘎朗中心学校旱厕工程

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				
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。

规费、税金项目计价表

工程名称: 厕所-新建工程

标段：科尔沁左翼后旗吉尔嘎朗中心学校旱厕工程

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）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厕所-电气工程

标段：科尔沁左翼后旗吉尔嘎朗中心学校旱厕工程

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
		照明						
1	030404017002	配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:AL-M 3. 规格:500*550*220	台	1			
2	030411001002	配管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC40	m	3			
3	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV22 3. 规格:3*6mm2 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:排管敷设	m	7.18			
4	030408006004	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号:YJV22 3. 规格:3*6mm2	个	2			
5	030411001005	配管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:JDG 3. 规格:JDG20	m	86.55			
6	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:BV 3. 规格:2.5mm2 4. 材质:铜芯	m	262.8			
7	030412001001	普通灯具	1. 名称:防水灯 2. 规格:1*58W	套	16			
8	030404034001	照明开关	1. 名称:单相翘板式单联开关	个	2			
9	030404034002	照明开关	1. 名称:单相翘板式双联开关	个	2			
		分部小计						
		防雷接地						
10	030409008002	等电位端子箱	1. 名称:总等电位箱 2. 规格:400*300*200	台	1			
11	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-40*4	m	92.01			
12	030414011001	接地装置	1. 接地系统测试 接地网	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
13	031301017001	脚手架搭拆		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：厕所-电气工程

标段：科尔沁左翼后旗吉尔嘎朗中心学校旱厕工程

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				
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。

规费、税金项目计价表

工程名称: 厕所-电气工程

标段：科尔沁左翼后旗吉尔嘎朗中心学校旱厕工程

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）：