

科尔沁左翼后旗甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

工程

招标工程量清单

招 标 人： _____ (盖章)

年 月 日

工程名称：科尔沁左翼后旗甘旗卡第二中学校园
高低压改造提升项目

标段名称：科尔沁左翼后旗甘旗卡第二中学校园
高低压改造提升项目

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：

工程名称：甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

标段名称：科尔沁左翼后旗甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

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：

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

标段：科尔沁左翼后旗甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

第 1 页 共 8 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	030409001001	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：YJV 22-3*95	m	509		
2	030409001002	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：YJV 22-3*50	m	268		
3	040501012002	顶管	1. 名称：顶管	m	777		
4	030409006001	电缆保护管	1. 名称：高压电缆保护管 2. 规格、型号：φ 200 (PE)	m	668		
5	030402012001	组合型成套箱式变电站	1. 名称：欧式箱式变电站安装 变压器容量≤500kVA	台	1		
6	010101001002	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土	m ³	0.36		
7	010502001001	独立基础	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C20	m ³	0.36		
8	010607007001	钢护栏	1. 钢护栏制做、安装、除锈	t	0.795		
9	011402003001	金属面油漆	1. 防锈漆二遍，醇酸磁漆二遍。 2. 钢护栏	m ²	34		
10	050307008001	标志牌	1. 提示牌“高压危险、未经授权、禁止入内” 2. 尺寸：320mm*260mm	个	4		
11	050307008002	标志牌	1. 提示牌“止步 高压危险” 2. 尺寸：240mm*300mm	个	1		
12	010801006002	门锁安装	1. 锁品种：护栏挂锁	套	1		
13	030401002002	干式变压器	1. 名称：变压器 2. 规格、型号：容量≤800kVA	台	2		
14	030402010001	低压进线柜	1. 名称：低压进线柜1D1 2. 规格、型号：1000*2200*800	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

标段：科尔沁左翼后旗甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

第 2 页 共 8 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	
15	030402010002	低压电容柜	1. 名称：低压电容柜1D2 2. 规格、型号：1000*2200*1000	台	1			
16	030402010003	低压出线柜	1. 名称：低压出线柜1D3 2. 规格、型号：1000*2200*800	台	1			
17	030402010004	低压出线柜	1. 名称：低压出线柜1D4 2. 规格、型号：1000*2200*800	台	1			
18	030402010005	低压联络柜	1. 名称：低压联络柜1D5 2. 规格、型号：1000*2200*1000	台	1			
19	030402010006	低压出线柜	1. 名称：低压出线柜2D4 2. 规格、型号：1000*2200*800	台	1			
20	030402010007	低压出线柜	1. 名称：低压出线柜2D3 2. 规格、型号：1000*2200*800	台	1			
21	030402010008	低压电容柜	1. 名称：低压电容柜2D2 2. 规格、型号：1000*2200*1000	台	1			
22	030402010009	低压进线柜	1. 名称：低压进线柜2D1 2. 规格、型号：1000*2200*800	台	1			
23	030402010010	低压进线柜21D1	1. 名称：低压进线柜21D1 2. 规格、型号：800*600*2200	台	1			
24	030402010011	低压出线柜21D2	1. 名称：低压出线柜21D2 2. 规格、型号：800*600*2200	台	1			
25	030402010012	低压出线柜21D3	1. 名称：低压出线柜21D3 2. 规格、型号：800*600*2200	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

标段：科尔沁左翼后旗甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

第 3 页 共 8 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	030402009001	高压柜	1. 名称：高压进线柜 2. 规格、型号：800*2300*1500	台	1		
27	030402009002	高压柜	1. 名称：高压PT+避雷柜 2. 规格、型号：800*2300*1500	台	1		
28	030402009003	高压柜	1. 名称：高压出线柜 2. 规格、型号：800*2300*1500	台	3		
29	030404011001	直流馈电屏	1. 名称：直流屏 2. 规格、型号：GZWD-40AH DC220V	台	1		
30	030416027001	接地装置调试	1. 名称：接地系统测试 接地网 接地钢结构制作0.563t	系统	1		
31	030416005001	变压器系统调试	1. 名称：变压器系统调试	系统	2		
32	030416019001	组合型成套箱式变电站系统调试	1. 名称：组合型成套箱式变电站系统调试	座	1		
33	030910001001	灭火器	1. 名称：灭火器	具	10		
34	011501001002	工器具柜	1. 名称：工器具柜	个	2		
35	030409002002	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 规格、型号：ZR-kVV22-4x6	m	50		
36	030409002003	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 规格、型号：ZR-kVV22-4x2.5	m	150		
37	030412003001	桥架	1. 名称：高压电缆桥架 2. 规格、型号：300*150	m	26		
38	030412003002	桥架	1. 名称：低压电缆桥架 2. 规格、型号：800*200	m	26		
39	030412003003	桥架	1. 名称：低压电缆桥架 2. 规格、型号：300*200	m	10		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

标段：科尔沁左翼后旗甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

第 4 页 共 8 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
40	030412003004	桥架	1. 名称：控制电缆 桥架 2. 规格、型号：100*100	m	25		
41	030113005001	柴油发电机组	1. 名称：柴油发电机组 2. 规格、型号：500kW	台	1		
42	030409001003	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：YJV 22-4*150	m	275		
43	030409001004	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：YJV 22-4*95	m	242		
44	030409001005	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：YJV 22-4*70	m	398		
45	030409001006	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：YJV 22-4*120	m	968		
46	030409001007	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：YJV 22-4*50	m	363		
47	030409001008	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：YJV 22-4*185	m	121		
48	030409006002	电缆保护管	1. 名称：高压电缆保护管 2. 规格、型号：φ150(PE)	m	2367		
49	010103001002	平整场地【箱式变基础】	1. 土壤类别：一、二类土	m ²	11.79		
50	010102001001	挖基坑土方【箱式变基础】	1. 小型挖掘机挖槽坑土方 一、二类土	m ³	1.59		
51	010102001002	挖基坑土方【箱式变基础】	1. 小型挖掘机挖装槽坑土方 一、二类土	m ³	8.97		
52	010102007001	回填方【箱式变基础】	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：素土	m ³	1.59		
53	010103002002	余方弃置【箱式变基础】	1. 废弃料品种：素土 2. 运距：5km以内	m ³	9.02		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

标段：科尔沁左翼后旗甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

第 5 页 共 8 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	010502003001	满堂基础【箱式变基础】	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C25 防水	m3	3.12		
55	010502010001	直形墙【箱式变基础】	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C25 防水	m3	4.5		
56	010506001005	现浇构件钢筋【箱式变基础】	1. 现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径8mm	t	0.022		
57	010506001004	现浇构件钢筋【箱式变基础】	1. 现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径12mm	t	0.103		
58	010506001003	现浇构件钢筋【箱式变基础】	1. 现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径16mm	t	1.459		
59	010506025002	预埋铁件【箱式变基础】	1. 铁件制作、安装	t	0.164		
60	010607006001	钢梯【箱式变基础】	1. 金属结构制作 钢楼梯 爬式 2. 金属结构安装 钢楼梯 爬式 3. 金属面 红丹防锈漆 一遍 刷两遍防锈漆 人工*1.74, 材料*1.9 4. 金属面 醇酸磁漆 二遍	t	0.008		
61	010807003002	金属百叶窗【箱式变基础】	1. 钢板冲压百叶窗	m2	0.25		
62	040204001001	人行道块料铺设【箱式变基础】	1. 块料品种、规格: 100*200*60 (混凝土预制砖) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 30厚 1:3干硬性水泥砂浆	m2	12.21		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

标段：科尔沁左翼后旗甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

第 6 页 共 8 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
63	040504001004	高压电缆检查井 (净尺寸：1800*1800)	1. 垫层、基础材质及厚度：砼垫层、厚度200mm 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖240*115*53 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5 4. 混凝土强度等级：C20 5. 盖板材质、规格：钢筋砼 6. 井盖、井圈材质及规格：Φ700三防铸铁井盖	座	10		
64	040504001005	低压电缆检查井 (净尺寸：1800*1800)	1. 垫层、基础材质及厚度：砼垫层、厚度200mm 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖240*115*53 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5 4. 混凝土强度等级：C20 5. 盖板材质、规格：钢筋砼 6. 井盖、井圈材质及规格：Φ700三防铸铁井盖	座	7		
65	040504001006	入户电缆检查井 (净尺寸：1600*1600)	1. 垫层、基础材质及厚度：砼垫层、厚度200mm 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖240*115*53 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5 4. 混凝土强度等级：C20 5. 盖板材质、规格：钢筋砼 6. 井盖、井圈材质及规格：Φ700三防铸铁井盖	座	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

标段：科尔沁左翼后旗甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

第 7 页 共 8 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	030409003001	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格、型号：YJV 22-3*95	个	2			
67	030409003002	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格、型号：YJV 22-3*50	个	6			
68	030409003003	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格、型号：YJV 22-4*150	个	8			
69	030409003004	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格、型号：YJV 22-4*95	个	8			
70	030409003005	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格、型号：YJV 22-4*70	个	8			
71	030409003006	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格、型号：YJV 22-4*120	个	16			
72	030409003007	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格、型号：YJV 22-4*50	个	6			
73	030409003008	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格、型号：YJV 22-4*185	个	6			
74	030412001001	配管	1. 名称：焊接钢管 2. 规格、型号：DN150	m	3			
75	030409004001	电缆保护管卡具	1. 名称：电缆保护管卡具	个	2			
76	030409004002	电缆卡具	1. 名称：电缆卡具	个	4			
77	080701010001	铜排	1. 名称：铜排 2. 规格、型号：GZW D-40AH DC220V	m	26			
78	010506025001	预埋铁件	1. 名称：基础槽钢	t	0.72			
本页小计								

计日工表

工程名称：甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目
 标段：科尔沁左翼后旗甘旗卡第二高级中学校园高低压改造提升项目

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。

