

## 二连浩特公路口岸闭环管理区基础设施分项报价表

名称	数量	单 位	品牌、规格、标准/主要服务内容	单价 (元)	金额 (元 )
一、围网工程					
垫层	807.47	m3	1. 基础底部设置 500mm 厚中砂防冻涨层		
独立基础	835.41	m3	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C30		
基础模板	4344.02	m2	1. 基础类型:独立基础 2. 复合模板木支撑		
现浇构件 钢筋	19.024	t	1. 钢筋种类、规格:直径: 12 级别: HRB400 2. 制作、安装、运输		
现浇构件 钢筋—箍 筋	10.976	t	1. 钢筋种类、规格:直径: 8 级别: HRB400 2. 制作、安装、运输		
预埋铁件	12.91	t	1. MJ1, 20mm 锚板 Q235 钢材, 4Φ20 与锚板打孔塞焊		
Y 字形钢 柱	51.467	t	1. Y 字形钢结构柱制作、安装 2. 钢结构运输, 运距投标企业自行考虑 3. 详见图纸		
封闭金属 网栏	17688.56	m2	1. 金属网栏孔径 50mmX30mm, 框 20mmX40mmX2mm, 金属面做镀锌防腐处理, 顶部安装 450mm~500mm 刀片圈刺, 密度为 50mm~100mm, 金属网应满足防剪切要求。		
金属网栏	325.6	m2	1. 封闭围网无轨推拉大门 2. 详见图纸		
原有 3.5m 高围网增 高 0.5m 至 4.0m	930.06	m2	1. 应满足建设单位使用要求及技术要求, 参照原设计单位的设计变更文件要求, 即金属网栏孔径 50mmX30mm, 框 20mmX40mmX2mm, 金属面做镀锌防腐处理的做法进行施工, 金属网应满足防剪切要求。		
原有围网 加装刀片 圈刺	299.11	m	1. 原有围网加装刀片圈刺, 刀片圈刺高 0.5m。应满足建设单位使用要求及技术要求, 在现有网围顶部安装 450mm~500mm 刀片圈刺, 密度为 50mm~100mm 的刀片圈刺, 金属面做镀锌防腐处理并满足防剪切要求。		
挖沟槽土 方	2700	m3	满足设计及规范要求		
回填方	2100	m3	满足设计及规范要求		
回填方	600	m3	满足设计及规范要求		

余方弃置	600	m <sup>3</sup>	1. 装载机装车自卸汽车外运, 运距投标企业自行考虑		
挖基坑土方	6562.14	m <sup>3</sup>	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:1.45m		
回填方	4931.1	m <sup>3</sup>	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 原土回填		
余方弃置	1631.04	m <sup>3</sup>	1. 装载机装车自卸汽车外运, 运距投标企业自行考虑		
大型机械设备进出场及安拆	1	台次	1. 履带式挖掘机进出场 1m <sup>3</sup> 以内		
<b>二、定位系统</b>					
防雷器	247	台	1. 名称: 防雷器 2. 其他满足设计及规范要求		
管内穿照明线	813	10m	铜芯 导线截面 1.5m m <sup>2</sup>		
汽油综合	40.65	kg	满足设计和规范要求		
基站线缆	8130	m	园区基站、网桥电源线 RVV-3*1.5 及以上 (导线截面不小于 1.5 m <sup>2</sup> )		
<b>三、周界防护系统</b>					
配电箱	23	套	满足设计和规范要求		
普通灯具	65	套	满足设计和规范要求		
灯杆	65	根	满足设计和规范要求		
防雷器	65	台	满足设计和规范要求		
配线	5500	m	1. 名称: 监控电源线 2. 规格、型号: RVV-3*1.5 及以上 (导线截面不小于 1.5 m <sup>2</sup> ) 3. 其他满足设计及规范要求		
配线	5500	m	1. 名称: 补光灯电源线 2. 规格、型号: RVV-3*2.5 及以上 (导线截面不小于 2.5 m <sup>2</sup> ) 3. 其他满足设计及规范要求;		
电力电缆	6500	m	1. 名称: 电缆 2. 规格、型号: YJV-4*25+1*16 及以上 (导线截面不小于 4*25+1*16 m <sup>2</sup> ) 3. 安装方式: 管内敷设 4. 其他满足设计及规范要求		

双绞线缆	18000	m	1. 名称: 双绞线 2. 规格、型号: UTP CAT6 3. 安装方式: 管内敷设 4. 其他满足设计及规范要求		
一纤环通	25	台	详见需求描述		
光缆	7500	m	1. 名称: 光缆敷设 2. 规格、型号: ≥12 芯 3. 安装方式: 管内敷设 4. 其他满足设计及规范要求		
配管	12000	m	1. 名称: 塑料管 2. 规格、型号: PVC110 3. 安装方式: 埋地敷设 4. 其他满足设计及规范要求		
人(手)孔井	70	座	1. 名称: 弱电井 2. 尺寸≥600*600*800 3. 其他满足设计及规范要求		
<b>四、定位系统设备及安装</b>					
Uwb 室外定位基站	139	架	详见需求描述		
Uwb 室内定位基站	132	架	详见需求描述		
无线网桥	237	台	详见需求描述		
无线主网桥	10	台	详见需求描述		
定位手表	300	台	详见需求描述		
基站安装支架	247	套	满足设计及规范要求		
交换机	1	台	用于数据传输。		
定位计算服务设备(定位服务器)	1	台	详见需求描述		
定位引擎	1	台	详见需求描述		
应用软件	1	套	详见需求描述		
软件功能试验	1	套	满足设计及规范要求		

安装调试	1	系统	满足设计及规范要求		
<b>五、周界防护系统设备及安装</b>					
摄像机	65	台	详见需求描述		
光纤熔接点	256	个	详见需求描述		
监视器	3	台	详见需求描述		
监所智能服务设备	2	台	详见需求描述		
图形工作站	3	台	详见需求描述		
IoT-CVR存储	2	台	详见需求描述		
双路通用服务设备	1	台	详见需求描述		
视频网闸	1	台	详见需求描述		
交换机	1	台	详见需求描述		
机柜	2	台	详见需求描述		
软件功能试验	1	套	满足设计及规范要去		
综合安防管理平台	1	套	详见需求描述		
防火墙	1	个	参数不小于： 带机 600, 吞吐 1G, 支持 500 条 VPN, 业务口： 2*10GE (SFP+)+8GE Combo, WAN: 2*GE, USB: 1*USB2.0+1*USB3.0		
安装调试	1	系统	满足设计及规范要求		