

拉萨贡嘎机场道闸改造升级项目

工程

比选工程量清单

业主单位：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

2024 年 9 月 9 日



封-1

比选工程量清单

业主单位：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

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)

海拔高度(m)：3570



人工降效调整系数：0.98776

机械降效调整系数：0.98993



编制时间：2024 年 9 月 9 日

复核时间：2024 年 9 月 9 日

建设项目比选清单汇总表

工程名称：拉萨贡嘎机场道闸改造升级项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程清单编制汇总表

工程名称: 拉萨贡嘎机场道闸改造升级项目 【安装工程】

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	计算基础	费率（%）	金额（元）	其中：暂估价（元）
1	分部分项工程费				
1.1	新分部名称				
2	措施项目费				
2.1	其中：安全文明施工费				
3	其他项目费				
3.1	其中：暂列金额				
3.2	其中：专业工程暂估价				
3.3	其中：计日工				
3.4	其中：总承包服务费				
4	规费				
4.1	工程排污费	发生时按规定计算			
5	税金	$(1+2+3+4) \times \text{规定税率}$	9		
合计=1+2+3+4+5					

分部分项工程清单与计价表

工程名称：拉萨贡嘎机场道闸改造升级项目【安装工程】

标段：

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	
								定额人工费	暂估价
		新分部名称							
1	030507008001	监控摄像头	1. 名称 监控摄像头 2. 类别 400万超清 3. 安装方式 立柱安装	台	30				
2	030507008002	摄像头立杆	1. 名称 摄像头立杆 2. 类别 室外立杆4.5米 3. 安装方式 室外安装	根	30				
3	030507016001	无人值守机器人	1. 名称 无人值守机器人 2. 类别 入口视频对讲（软杰-III-YL） 3. 规格 综合	台	15				
4	030501012001	24口千兆交换机	1. 名称：交换机 2. 参数要求：24口千兆，满足设计及系统使用要求	台	2				
5	030501012002	8口网络交换机	1. 名称：交换机 2. 参数要求：8口网络，满足设计及系统使用要求	台	15				
6	030501012003	4口POE网络交换机	1. 名称：交换机 2. 参数要求：4口POE网络，满足设计及系统使用要求	台	15				
7	030501010001	光纤收发器	1. 名称 光纤收发器 2. 监控配套综合	台	15				
本页小计									

分部分项工程清单与计价表

工程名称：拉萨贡嘎机场道闸改造升级项目

【安装工程】

标段：

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	
								定额人工费	暂估价
8	030507013001	网络录像机	1. 名称 网络录像机 2. 类别 海康64路8盘位 3. 规格 4. 存储容量、格式 存储1个月，综合	台	1				
9	030507013002	监控存储硬盘	1. 名称 监控存储硬盘 2. 类别 8T	台	5				
10	030507014001	显示器	1. 名称 显示器 2. 规格 55寸，含安装支架等 3. 安装方式 综合 4. 其他：满足设计及规范要求	台	1				
11	030502001001	4U网络机柜	1. 名称 4U网络机柜 2. 材质 铁制 3. 规格 4U 4. 安装方式 落地安装	台	1				
12	030411004001	配线 RVV-2*1.5	1. 名称：配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 型号、规格：铜芯多股绝缘导线 RVV-2*1.5 4. 材质：铜芯 5. 配线部位：综合考虑	m	1500.00				
本页小计									

分部分项工程清单与计价表

工程名称：拉萨贡嘎机场道闸改造升级项目

【安装工程】

标段：

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	
								定额人工费	暂估价
13	030502005001	超五类网线	1. 名称：超五类网线 2. 规格：超五类 3. 布线方式：综合考虑	m	1500.00				
14	030502007001	4芯单模光纤	1. 名称：4芯单模光纤 2. 规格：4芯 3. 安装方式：综合考虑	m	6000.00				
15	030411001001	PVC管 25	1. 名称：PVC管 25 2. 材质：PVC 3. 规格：25 4. 配置形式：综合考虑 5. 接地要求：按设计图纸综合考虑	m	1000.00				
16	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 挖土深度：按设计综合考虑	m3	40.000				
17	010103001001	回填方	1. 密实度要求：按设计要求，综合考虑 2. 填方材料品种：按设计要求，综合考虑 3. 填方粒径要求：按设计要求，综合考虑	m3	40.000				
18	040203007001	路面切割恢复	1. 名称 路面切割恢复 2. 宽度 3cm	m	300.00				
本页小计									

分部分项工程清单与计价表

工程名称: 拉萨贡嘎机场道闸改造升级项目 【安装工程】

标段:

第 4 页 共 4 页

[illegible]

单价措施项目清单与计价表

工程名称：拉萨贡嘎机场道闸改造升级项目 【安装工程】

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：拉萨贡嘎机场道闸改造升级项目 【安装工程】

标段:

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	031302001001	安全文明施工						
1.1	1.1	环境保护费	直接工程项目定额人工费+单价 措施项目定额人工费	0.4				
1.2	1.2	文明施工费	直接工程项目定额人工费+单价 措施项目定额人工费	5				
1.3	1.3	安全施工费	分部分项工程费+单价措施项目 工程费	3				
1.4	1.4	临时设施费	直接工程项目定额人工费+单价 措施项目定额人工费	4.8				
2	031302002001	夜间施工增加	直接工程项目定额人工费+单价 措施项目定额人工费	0.8				
3	031302004001	二次搬运	直接工程项目定额人工费+单价 措施项目定额人工费	0.4				
4	031302005001	冬雨季施工增加	直接工程项目定额人工费+单价 措施项目定额人工费	0.6				
5	031302006001	已完工程及设备保护	直接工程项目定额人工费+单价 措施项目定额人工费					
6	03B001	工程定位复测费	直接工程项目定额人工费+单价 措施项目定额人工费					
7	03B002	偏远地区施工增加费	直接工程项目定额人工费和机 械费+单价措施项目定额人工费 和机械费					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称：拉萨贡嘎机场道闸改造升级项目 【安装工程】

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由比选人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 比选人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。