

蘑菇气村道路亮化项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： (盖章)

年 月 日

工程名称： 蘑菇气村道路亮化项目

标段名称： 蘑菇气村道路亮化项目

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：

工程项目清单汇总表

工程名称：蘑菇气村道路亮化项目 标段：蘑菇气村道路亮化项目 第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	扎兰屯市蘑菇气镇蘑菇气村一事一议道路亮化项目	
1.1.1	蘑菇气村道路亮化项目	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
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	
3.5	其中：材料检验试验费	
3.6	其中：建筑工程能效测评费	
3.7	其中：工程变更及现场签证	
3.8	其中：提前竣工(赶工补偿)	
3.9	其中：无负荷联合试运转费	
3.10	其中：停窝工损失费	
3.11	其中：施工期间未完工程保护费	
3.12	其中：企业自有工人培训管理费	
3.13	其中：建筑工人实名制费	
3.14	其中：安全生产计提费	
3.15	其中：人工增加费	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

工程名称：扎兰屯市蘑菇气镇蘑菇气村一事一议道路亮化项目

标段：蘑菇气村道路亮化项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	蘑菇气村道路亮化项目	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：材料检验试验费	
3.6	其中：建筑工程能效测评费	
3.7	其中：工程变更及现场签证	
3.8	其中：提前竣工(赶工补偿)	
3.9	其中：无负荷联合试运转费	
3.10	其中：停窝工损失费	
3.11	其中：施工期间未完工程保护费	
3.12	其中：企业自有工人培训管理费	
3.13	其中：建筑工人实名制费	
3.14	其中：安全生产计提费	
3.15	其中：人工增加费	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；
2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

蘑菇气村道路亮化项目 工程

招标工程量清单

招标人： (盖章)

年 月 日

工程名称： 蘑菇气村道路亮化项目

标段名称： 蘑菇气村道路亮化项目

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：

工程量清单计算规则说明

工程名称：蘑菇气村道路亮化项目

标段：蘑菇气村道路亮化项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

[illegible]

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蘑菇气村道路亮化项目

标段：蘑菇气村道路亮化项目

第 2 页 共 3 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	040805001001	新建路灯	1. 灯杆（锥形杆）：灯杆高度:8M厚:径:60mm下口径:160mm法兰外径:280*280*16mm预埋件:配套预埋件壁3.0mm 上口灯杆顶部带小法兰采用Q235(一体钢板卷压而成)镀锌防腐处理，灯杆达焊接GB11345I级标准要求、风阻系数低、抗风能力I级。表面采用防紫外线树脂塑粉进行喷塑，经200°高温烤漆而成，颜色可选。 1.1耐腐蚀I类，抗氧化类。 1.2灯杆抗风能力I级标准。 1.3灯盘灯源仰角按照射范围最大化设计。 2. LED光源80W:LED光源采用进口科锐/飞利浦/普瑞芯片产品，是国产光源的5-6倍。寿命在60000小时以上，光衰小于3%，按每天工作12小时计算，其寿命可达10年以上。透光灯罩采用高强度钢化玻璃，耐高温200°C以上，透光度高、耐冲击，灯体、灯盖采用铁质，灯具防腐蚀性I类，防护等级IP65，防触电保护I类。 3. 太阳能板80W:采用高效率发电单晶硅太阳能板组件，可四面采光，国家A级太阳能认证许可。最快4小时就可充满电量，平均寿命在25年	套	130		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蘑菇气村道路亮化项目

标段：蘑菇气村道路亮化项目

第 3 页 共 3 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
			以上。 4. 锂电池60AH:采用太阳能专用锂电池，散热性好，循环充电寿命长，超高稳定性，防爆、防雷击、耐低温35° C，防护等级IP67。 5. 灯头:元宝款 6. 微电脑智能控制器(10A):升压恒流控制器，电脑调控，光控+时控一体，双输出。具有过压，过功率，开路，短路，反接，防雷等保护功能。可适应工作环境温度-45° C--+65° C 7. 灯杆电缆:整体采用艾克品牌纯铜电缆 8. 太阳能板架:加固密封胶条，做防水、防潮、防冻处理。根据该地区经纬范围确定太阳能板的倾斜角度，防止太能板残留积雪影响使用 9. 照明时间:10小时/天				
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：蘑菇气村道路亮化项目

标段：蘑菇气村道路亮化项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：蘑菇气村道路亮化项目

标段：蘑菇气村道路亮化项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：蘑菇气村道路亮化项目

标段：蘑菇气村道路亮化项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

暂列金额明细表

工程名称：蘑菇气村道路亮化项目

标段：蘑菇气村道路亮化项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：蘑菇气村道路亮化项目

标段：蘑菇气村道路亮化项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：蘑菇气村道路亮化项目

标段：蘑菇气村道路亮化项目

第 1 页 共 1 页

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。

总承包服务费计价表

工程名称：蘑菇气村道路亮化项目

标段：蘑菇气村道路亮化项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A_i”“费率B”,并计算填写“金额C_i”, C_i=A_i×B;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C_i”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

增值税计价表

工程名称：蘑菇气村道路亮化项目

标段：蘑菇气村道路亮化项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]