

海拉尔第一中学周边路灯安装
项目

工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

年 月 日

海拉尔第一中学周边路
灯安装项目 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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海拉尔第一中学周边路灯安装项目 标段：海拉尔第一中学周边路灯安装项目 第 1 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	其中
								暂估价
		赛罕路						
1	040805003011	LED路灯	1. 名称：LED路灯 2. 规格：灯杆高度12米，灯杆颜色主体特制； 3、材质：灯杆采用优质低硅碳钢Q235B钢材（其中Si≤0.04%、屈服强度>245Mpa），经热镀锌处理，灯体材质为压铸铝，经防腐处理，表面聚酯粉体涂，材料符合执行标准：GB699-88； 4. 功率：120WLED灯具/60WLED灯具，选配同上120WLED灯具/60WLED灯具品牌，灯体内置高纯铝反光器，耐高温光学玻璃处理； 5. 防护等级IP66，电气室密封等级IP65；	套	6			
2	040101003015	挖基坑土方	1. 名称：挖路灯基础坑 2. 规格：0.8*0.8*1.8m	m3	6.91			
3	040901009015	预埋铁件	1. 名称：路灯基础铁件 2. 规格：Φ20*1.8m	t	0.107			
4	040303002015	混凝土基础	1. 名称：混凝土路灯基础坑 2. 规格：0.8*0.8*1.8m	m3	6.91			
5	040803001018	电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22 4*25	m	300			
6	040803002014	电缆保护管	1. 名称：电缆保护管 2. 规格：PE63	m	300			
7	040804002014	配线	1. 名称：配线 2. 规格：RVV 2*2.5	m	200			
8	040501012015	顶管	1. 名称：过街顶管 2. 规格：PE 63	m	30			
9	040801020002	隔离开关	1. 名称：开关 2. 规格：单P10A空开	个	12			
10	041001002002	拆除人行道及恢复	1. 名称：拆除并恢复人行横道 2. 规格：0.3*0.2m	m2	45			
11	040101002002	电缆沟挖填	1. 名称：电缆沟挖填 2. 规格：0.3*0.4m	m3	18			
12	040103002002	余方弃置	1. 名称：余方弃置	m3	20.41			
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：海拉尔第一中学周边路灯安装项目 标段：海拉尔第一中学周边路灯安装项目 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	其中
								暂估价
		分部小计						
		莫日格勒大街						
13	040805003015	LED路灯	1. 名称：LED路灯 2. 规格：灯杆高度12米，灯杆颜色主体特制； 3、材质：灯杆采用优质低硅碳钢Q235B钢材（其中Si≤0.04%、屈服强度>245Mpa），经热镀锌处理，灯体材质为压铸铝，经防腐处理，表面聚酯粉体涂，材料符合执行标准：GB699-88； 4. 功率：120WLED灯具/60WLED灯具，选配同上120WLED灯具/60WLED灯具品牌，灯体内置高纯铝反光器，耐高温光学玻璃处理； 5. 防护等级IP66，电气室密封等级IP65；	套	33			
14	040101003017	挖基坑土方	1. 名称：挖路灯基础坑 2. 规格：0.8*0.8*1.8m	m3	38.02			
15	040901009017	预埋铁件	1. 名称：路灯基础铁件 2. 规格：Φ20*1.8m	t	0.589			
16	040303002017	混凝土基础	1. 名称：混凝土路灯基础坑 2. 规格：0.8*0.8*1.8m	m3	38.02			
17	040803001020	电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22 4*25	m	1800			
18	040803002016	电缆保护管	1. 名称：电缆保护管 2. 规格：PE63	m	1650			
19	040804002016	配线	1. 名称：配线 2. 规格：RVV 2*2.5	m	1000			
20	040501012017	顶管	1. 名称：过街顶管 2. 规格：PE 63	m	180			
21	040801020004	隔离开关	1. 名称：开关 2. 规格：单P10A空开	个	66			
22	040504001004	砌筑井	1. 名称：砖砌电缆井 2. 规格：Φ800*1	座	3			
23	041001002004	拆除人行道及恢复	1. 名称：拆除并恢复人行横道 2. 规格：0.3*0.2m	m2	90			
24	04010100200	电缆沟挖	1. 名称：电缆沟挖填	m3	132			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：海拉尔第一中学周边路灯安装项目 标段：海拉尔第一中学周边路灯安装项目

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	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	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	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	041109004001	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	041109007001	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	0.5				
4	04B001	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	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
6	04B002	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	041109002001	夜间施工增加费						
8	041109002002	白天在地下室施工增加费						
9	041109004002	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：海拉尔第一中学周边路灯安装项目

标段：海拉尔第一中学周边路灯安装项目

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）：

主要材料和工程设备选用表

工程名称：海拉尔第一中学周边路灯安装项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。