

陆河县教育系统补短板建设项目（上护中学供电系统安装工程）

最高报价

建设单位：陆河县上护镇人民政府

工程名称：陆河县教育系统补短板建设项目（上护中学供电系统安装工程）

工程造价咨询企业：深圳市建安业项目管理有限公司

工程总价（小写）：533799.39 元

（大写）：伍拾叁万叁仟柒佰玖拾玖元叁角玖分

审核单位：陆河县财政投资评审中心（签字盖章）

2024 年 12 月 26 日



单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 陆河县教育系统补短板建设项目 (上护中学供电系统安装工程)

标段:

第 1 页 共 10 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	464404.72	
2	措施合计	11972.43	
2.1	绿色施工安全防护措施费	11972.43	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	13347.06	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	10000.00	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3347.06	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	489724.21	
5	增值税销项税额	44075.18	—
6	总造价	533799.39	
7	人工费	27669.15	
招标控制价合计=1+2+3+5		533,799.39	0.00

注: 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陆河县教育系统补短板建设项目（上护中学供电系统安装工程）

标段：

第 2 页 共 10 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	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					464404.72	
1	030401001007	箱式变压器 ZGS13-Z-800kVA	1. 组合式箱式变压器 2. 型号：ZGS13-Z-800kVA、 外壳接地 3. 见图纸配8路出线	套	1	183822.54	183822.54	
2	010401001004	箱变基础	1. 名称：箱变基础（见图纸） 2. 型号：800kVA	座	1	10774.87	10774.87	
3	030410002006	10kV户外双杆 断路器组装置（含计量装置）	1. 名称：10kV户外双杆断路器 组装置 2. 备注：含避雷器横担、高压 避雷器（安装及调试）、隔离 开关横担、隔离刀闸（配套底板）、 高压引下线、瓷横担、真空 断路器、高压引下线横担、接 地线夹、接地圆钢、铜芯线、 电缆上杆钢管等一切设备安装 3. 其它：满足设计要求及施工 验收规范	组	1	23639.81	23639.81	
4	030410001005	环形钢筋混凝土电杆	1. 名称：环形钢筋混凝土电杆 2. 规格：190*15m*50KN 3. 总高度：15m 4. 其它：满足设计要求及施工 验收规范	根	4	2628.88	10515.52	
5	030410003003	10kV架空绝缘 导线 JKLGJ-70	1. 材质：绝缘钢芯铝绞线 2. 规格：JKLGJ-70/10KV	km	0.375	10046.31	3767.37	
6	030410004003	单回电缆上杆 装置	1. 名称：单回电缆上杆装置 2. 备注：含高压避雷器（安装 及调试）、隔离刀闸（配套底板）、 高压引下线、瓷横担、铁件 制作安装、铜芯接地线等一切 设备安装 3. 其它：满足设计要求及施工 验收规范	组	1	7284.93	7284.93	
7	030401001008	箱式变压器钢 护栏	1. 箱式变压器钢护栏（含门及 五金件） 2. 柱高2.5米，网高2.3米	m2	43.24	404.48	17489.72	
本页小计							257294.76	

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: 陆河县教育系统补短板建设项目 (上护中学供电系统安装工程)

标段:

第 3 页 共 10 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	综合合价	其中 暂估价
8	030409005005	箱变及设备接地网	1. 户外接地母线16号热镀锌圆钢 2. 接地极制作安装 L50*5*250 3. 土质: 坚土	套	1	4915.53	4915.53	
9	030410002007	S1-D1杆型组装	1. 名称: SZ-D1杆型组装 2. S1-D1单回终端杆组装图	组	1	942.02	942.02	
10	030410002008	S1-J3杆型组装	1. 名称: SZ-J3杆型组装 2. S1-J3单回直线耐张杆组装图	组	1	2155.51	2155.51	
11	030410001006	带绝缘子拉线安装	1. 带绝缘子拉线 2. 见施工图	组	2	879.92	1759.84	
12	010507002003	变台操作场地硬化	1. 地坪 厚度8cm 实际厚度 (cm): 20 2. C20混凝土10石 (配合比)	m ²	14.2598	106.04	1512.11	
13	040504001009	高压坑工作井	1. 名称: 高压坑工作井 2. 暂估价, 结算按实	座	2	3000.00	6000.00	
14	030408003008	电缆保护管	1. 电缆保护管有混凝土包封敷设 塑料管 (公称直径mm以下) 150 一根 实际根数 (根): 4	m	1	331.86	331.86	
15	030408001033	电力电缆	1. 型号: 电缆 2. 规格: ZRC-YJV22-8.7/15kV-3*70 3. 敷设方式: 管道电缆敷设	m	25	175.18	4379.50	
16	030408006018	电力电缆头	1. 名称: 户内电缆终端头 2. 型号: 3*70 3. 电压等级 (kV): 10kV	个	2	231.23	462.46	
17	030414015003	电缆试验	1. 名称: 电缆试验 2. 电压等级 (kV): 10kV	根	1	5944.05	5944.05	
18	050307009004	电力设施安健环	1. 名称: 电力设施安健环 2. 杆号牌、警示牌、开关、刀闸名称牌	项	1	3000.00	3000.00	
19	030408001034	电力电缆	1. 名称: 铜芯电缆 2. 规格: WDZB-YJY-4*240+1*120	m	200	820.61	164122.00	
20	030408006020	电力电缆头	1. 名称: 户内干包式电缆头 2. 规格: 240mm ² 以内	个	4	349.32	1397.28	
本页小计							196922.16	

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：陆河县教育系统补短板建设项目（上护中学供电系统安装工程）

标段:

第 4 页 共 10 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，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：陆河县教育系统补短板建设项目（上护中学供电系统安装工程）

标段：

第 5 页 共 10 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	LSSGCSF00011	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	11972.43			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010008	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011008	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF008	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008008	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项（人工费+施工机具费）* 0.344 (0.8 ≤ δ < 1) 式中：δ = 合同工期 / 定额工期
6	031302002008	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF008	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009008	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF008	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：陆河县教育系统补短板建设项目（上护中学供电系统安装工程）

标段:

第 7 页 共 10 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	10000.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	10000.00		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3347.06		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	13347.06		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表一12

暂列金额明细表

工程名称：陆河县教育系统补短板建设项目（上护中学供电系统安装工程）

标段:

第 8 页 共 10 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：陆河县教育系统补短板建设项目（上护中学供电系统安装工程）

标段:

第 10 页 共 10 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：