

考试院、教科院、教师发展学院大院内供
电双回路建设和老旧电房增容改造工程 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)

2025年02月28日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：考试院、教科院、教师发展学院大院内供电双回路建设和老旧电房增容改造工程-配套 标段：

第1页 共2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	
1	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：一、二类土 2、挖土深度：2M内	m3	18				
2	040101003001	挖基坑土方	1、土壤类别：挖一、二类土 2、挖土深度：2M内	m3	18				
3	040103001001	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：素土	m3	10.8				
4	040103002001	余方弃置	1、名称：余土外运 2、运距：投标人自行考虑	m3	50.07				
5	041001001001	拆除路面	1、名称：破除沥青混凝土、水泥混凝土路面 2、厚度：沥青混凝土厚5cm、水泥混凝土厚10cm 3、运距：投标人自行考虑	m2	18				
6	040203007001	水泥混凝土	1、名称：路面恢复 2、厚度：C30水泥混凝土厚10cm，细粒式沥青混凝土厚5cm 3、内容：含水泥混凝土基层和沥青混凝土面层间粘结层，沥青混凝土上封层	m2	3.6				
供电管网									
7	040504001001	箱变基础	1、箱变基础（2250*4200） 2、基础墙：标准砖 3、垫层材料种类、厚度：200mm厚碎石垫层 4、底板：70厚1：2.5水泥砂浆，100厚150#素砼，素土夯实 5、压顶：顶部C30砼，预埋10#槽钢 6、内壁：1：2.5水泥砂浆20厚	座	1				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：考试院、教科院、教师发展学院大院内供电双回路建设和老旧电房增容改造工程-配套 标段：

第2页 共2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
8	040504001002	砌筑井	1、井名称：施工井（K2） 2、井尺寸（b*h*L）：1.28*1.68*1m 3、垫层、基础材质及厚度：200厚C20砼底板 4、250厚C30砼压顶 5、MU10普通砖 6、M7.5水泥砂浆砌筑 7、内外壁粉20厚1:2水泥砂浆掺5%避水砂浆 8、盖板材质、规格：800*1200mm预制砼盖板 9、钢筋规格、品种：钢筋见图纸	座	3			
9	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：100厚C15混凝土垫层，100厚C20混凝土底板+C20混凝土包封 2、材质及规格：2φ100PVC电力管 3、其他要求详见施工图纸	m	40			
		分部小计						
		分部分项合计						
本页小计								
合 计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：考试院、教科院、教师发展学院大院内供电双回路建设和老旧电房增容改造工程-安装 标段：

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	
		新装							
1	030402018001	组合型成套箱式变电站	1、名称：箱式变电站 2、型号：SCB14-315/10±2*2.5%/0.4Dyn 3、容量（KV·A）：315KVA	台	1				
2	030408001001	电力电缆	1、名称：电力电缆 2、型号：YJV22-8.7/15-3*70	m	100				
3	030408001002	电力电缆	1、名称：电力电缆 2、型号：YJV22-4*240	m	25				
4	030408006001	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、型号：YJV22-8.7/15-3*70 3、材质、类型：冷缩，铜芯，含铜端子	个	4				
5	030408006004	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、肘型	个	1				
6	030408006002	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、型号：YJV22-1-4*240 3、材质、类型：冷缩，铜芯，含铜端子	个	4				
7	030408003001	电缆保护管	1、名称：电缆保护管 2、材质：镀锌钢管 3、规格：DN200	m	2				
8	030409001001	接地极	1、名称：接地极 2、规格：圆钢Φ25*2500	根(块)	4				
9	030409002001	接地母线	1、名称：接地母线 2、规格：-50*6	m	40				
10	030408008001	防火堵洞	1、名称：防火堵洞 2、材质：防火泥 3、部位：盘柜处	处	4				
11	030408008002	防火堵洞	1、名称：防火堵洞 2、材质：防火泥 3、部位：保护管处	处	2				
12	030414001001	电力变压器系统	1、名称：电力变压器调试 2、型号：SCB14-560/10±2*2.5%/0.4Dyn 3、容量（KV·A）：560	系统	2				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：考试院、教科院、教师发展学院大院内供电双回路建设和老旧电房增容改造工程-安装 标段：

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
13	030414009001	避雷器	1、名称：避雷器调试 2、电压等级（kV）：10kV以下	组	2			
14	030414002001	送配电装置系统	1、名称：交流送配电调试 负荷开关	系统	4			
15	030414002002	送配电装置系统	1、名称：送配电装置系统调试（综合） 2、电压等级（kV）：1KV	系统	3			
16	030414002003	母线调试	1、名称：母线调试 2、电压等级：10KV	段	2			
17	030414002004	母线调试	1、名称：母线调试 2、电压等级：1KV	段	2			
18	030414002005	电容器调试	1、名称：电容器调试 2、电压等级：1KV	组	1			
19	030414011001	接地装置	1、名称：接地系统调试	系统	1			
20	030414015001	电缆试验	1、名称：泄露测试 2、电压等级（kV）：10KV	次 (根、点)	2			
21	050307009001	标志牌	1、材料种类、规格：设备标示牌 2、油漆品种、颜色：具体详见设计	个	1			
22	050307009002	标志牌	1、材料种类、规格：警告标示牌 2、油漆品种、颜色：具体详见设计	个	2			
分部小计								
23	030408006003	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、型号：YJV22-1-4*150 3、材质、类型：冷缩，铜芯，含铜端子	个	4			
24		路灯	1、名称：太阳能庭院灯 2、140-76镀锌管喷塑，压花纹，30W含预埋件	套	19			
25		路灯	1、名称：草坪灯 2、LED-10W	套	15			
26		荧光灯安装	1、名称：灯盘 2、平板灯	套	62			
27		筒灯	1、名称：筒灯	套	63			
28		吸顶灯	1、名称：集成平板灯	套	4			
29		吸顶灯	1、名称：3T吸顶灯	套	1			
本页小计								

