

玉树州藏医院制剂楼、  
八一医院清洁能源供暖  
建设项目10KV配电室供  
电设备采购 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：八一医院--10KV供电工程

第 1 页 共 6 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
	C.4	电气设备安装工程						
1	030401002001	干式变压器	1. 名称:环氧树脂浇筑干式变压器 G2(八一医院锅炉) 2. 型号:SCB11-1600kVA, 配测控装置带通讯功能 3. 容量 (kV·A):1600 kVA 4. 含箱内元器件:详见图纸柜体系统图设计 5. 基础型钢形式、规格:槽钢基础	台	1			
2	030402017001	10KV高压环网柜	1. 名称:10KV高压环网柜 2. 规格:一进五出 3. 1台高压进线柜G1, 型号HXGN17-12, 规格900*900*2300mm 4. 1台高压PT柜G2, 型号HXGN17-12, 规格900*900*2300mm 5. 1台高压出线柜G3, 型号HXGN17-12, 规格900*900*2300mm 6. 1台高压出线柜G4, 型号HXGN17-12, 规格900*900*2300mm 7. 1台高压出线柜G5, 型号HXGN17-12, 规格900*900*2300mm 8. 1台高压出线柜G6, 型号HXGN17-12, 规格900*900*2300mm 9. 含调试 10. 含基础及箱内所有元器件, 详见图纸	台	1			
3	030402017002	高压成套配电柜	1. 名称:10kV高压出线柜 AH01 2. 型号:KYN28A-12 (高原型) 3. 容量/功率 (kVA/kW): 1000kVA 4. 含箱内元器件:详见图纸柜体系统图设计 5. 柜体尺寸:	台	1			
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：八一医院--10KV供电工程

第 2 页 共 6 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
			1000*1660*2300mm 6. 装设带电显示闭锁装置, 闭锁开关柜前后门。 7. 基础型钢形式、规格: 槽钢基础					
4	030402017003	高压成套配电柜	1. 名称: 10KV高压计量柜 AH02、AH04 2. 型号: PJ1-10(改) (高原型) 3. 含箱内元器件: 详见图纸柜体系统图设计 4. 柜体尺寸: 1000*1660*2300mm 5. 装设带电显示闭锁装置, 闭锁开关柜前后门。 6. 基础型钢形式、规格: 槽钢基础	台	2			
5	030402017004	高压成套配电柜	1. 名称: 10kV高压进线柜 AH03 2. 型号: KYN28A-12 (高原型) 3. 容量/功率 (kVA/kW): 2600kVA 4. 含箱内元器件: 详见图纸柜体系统图设计 5. 柜体尺寸: 1000*1660*2300mm 6. 装设带电显示闭锁装置, 闭锁开关柜前后门。 7. 基础型钢形式、规格: 槽钢基础	台	1			
6	030402017005	高压成套配电柜	1. 名称: 10kV母线PT柜 AH05 2. 型号: KYN28A-12 (高原型) 3. 含箱内元器件: 详见图纸柜体系统图设计 4. 柜体尺寸: 1000*1660*2300mm 5. 装设带电显示闭锁装置, 闭锁开关柜前后门。 6. 基础型钢形式、规格: 槽钢基础	台	1			
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：八一医院--10KV供电工程

第 3 页 共 6 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
			格:槽钢基础					
7	030402017006	高压成套配电柜	1. 名称:10kV高压出线柜 AH06 2. 型号:KYN28A-12 (高原型) 3. 容量/功率(kVA/kW):1600kVA 4. 含箱内元器件:详见图纸柜体系统设计 5. 柜体尺寸:1000*1660*2300mm 6. 装设带电显示闭锁装置,闭锁开关柜前后门。 7. 基础型钢形式、规格:槽钢基础	台	1			
8	030403003001	带形母线	1. 名称:铜质硬母线 2. 规格、型号:TMY-80*8 (每相1片)	m	46.08			
9	030403003002	带形母线	1. 名称:铜质硬母线 2. 规格、型号:TMY-80*10 (每相1片)	m	28			
10	030403003003	带形母线	1. 名称:铜质硬母线 2. 规格、型号:TMY-40*4 (每相1片)	m	4			
11	030404004001	低压开关柜(屏)	1. 名称:低压进线柜 G3A1 2. 型号:GGD (高原型) 3. 容量:1600kVA 4. 含箱内元器件:详见图纸柜体系统设计 5. 柜体尺寸:800*800*2200mm 6. 基础型钢形式、规格:槽钢基础	台	1			
12	030404004002	低压开关柜(屏)	1. 名称:电容补偿柜 G3A2、G3A3 2. 型号:GGD (高原型) 3. 容量:240kVAR 4. 含箱内元器件:详见图纸柜体系统设计 5. 柜体尺寸:	台	2			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：八一医院--10KV供电工程

第 4 页 共 6 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
			800*800*2200mm 6. 基础型钢形式、规格： 槽钢基础					
13	030404004003	低压开关柜(屏)	1. 名称:低压出线柜 G3 A4、G3A5 2. 型号:GGD（高原型） 3. 容量:640kW 4. 含箱内元器件:详见 图纸柜体系统图设计 5. 柜体尺寸:800*800*2 200mm 6. 基础型钢形式、规格： 槽钢基础	台	2			
14	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格、型号:ZR-YJV2 2-8. 7/15kV-3*300mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位:直 埋 4. 电压等级(kV):8. 7/1 5KV 5. T接位置未确定，长 度为暂定，后期以实际 长度进线结算	m	100			
15	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格、型号:ZR-YJV2 2-8. 7/15kV-3*95mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位:直 埋 4. 电压等级(kV):8. 7/1 5KV	m	40			
16	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格、型号:ZR-YJV2 2-8. 7/15kV-3*95mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位:电 缆沟内敷设 4. 电压等级(kV):8. 7/1 5KV	m	272.85			
17	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP22-450 /750V-2	m	200			
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：八一医院--10KV供电工程

第 5 页 共 6 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
			*6mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位：穿管敷设 4. 具体设计未给出，数量为暂估，结算以实际发生进行结算					
18	030408002002	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 规格：ZR-KVVP22-450/750V-7*2.5mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位：穿管敷设 4. 具体设计未给出，数量为暂估，结算以实际发生进行结算	m	150			
19	030408002003	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 规格：ZR-KVVP22-450/750V-4*4mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位：穿管敷设 4. 具体设计未给出，数量为暂估，结算以实际发生进行结算	m	150			
20	030408003001	电缆保护管	1. 名称：电缆保护管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC150 4. 敷设方式：埋地敷设	m	40			
21	030408006001	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格、型号：ZR-YJV22-8.7/15kV-3*300mm <sup>2</sup>	个	2			
22	030408006002	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格、型号：ZR-YJV22-8.7/15kV-3*95mm <sup>2</sup>	个	10			
23	030411001001	配管	1. 名称：配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC15 4. 具体设计未给出，数量为暂估，结算以实际	m	500			
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：八医院电缆沟

第 1 页 共 1 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
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程						
1	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 变压器基础 4. 含泵送费	m3	1.09			
2	010507003001	电缆沟	1. 具体做法详见图纸 2. 部位: 低压柜 3. 混凝土强度等级:C30 掺5%防水剂 4. 含泵送费	m	5.06			
3	010507003002	电缆沟	1. 具体做法详见图纸 2. 部位: 干式变压器 3. 混凝土强度等级:C30 掺5%防水剂 4. 含泵送费	m	3.76			
4	010507003003	电缆沟	1. 具体做法详见图纸 2. 部位: 高压柜 3. 混凝土强度等级:C30 掺5%防水剂 4. 防护材料种类:电缆沟盖板护角1:2.5水泥砂浆抹面 5. 含支架、盖板、泵送费	m	9.66			
5	010516001001	螺栓	1. 规格:M25	t	0.014			
6	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:钢板 2. 规格:-8*200*1100 3. 刷防锈漆两道, 面漆浅灰色油漆	t	0.051			
		分部小计						
		措施项目						
7	011702001001	基础	1. 基础类型:设备基础	m2	5.44			
		分部小计						
本页小计								
合计								

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：路面拆除及恢复

第 1 页 共 1 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
	A. 1	土石方工程						
1	010101003001	挖沟槽土方（埋电缆土方）	1. 土壤类别:现场实际确定 2. 挖土深度:2m以内 3. 弃土运距:自行考虑	m3	45			
2	010103001001	回填方（埋电缆土方）	1. 填方材料品种:原土 2. 填方来源、运距:自行考虑	m3	45			
		分部小计						
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程						
3	010507002001	室外地坪	1. 200厚C25混凝土路面，分块现浇，振捣密实，随打随抹平起毛，每块路面长度不大于6M，留缝10-15用沥青砂浆或沥青松木条嵌缝（，缩缝采用锯机锯切） 2. 20厚粗砂隔离层，满铺刮平 3. 500厚3：7灰土夯实 4. 路基土壤碾压密实，压实系数0.94（10T碾压纵横压5-6遍填土分层夯实） 5. 含清除场地内耕土、运距自行考虑、含泵送费	m2	30			
		分部小计						
	A. 16	拆除工程						
4	011602001001	混凝土构件拆除	1. 构件名称:室外电缆沟地坪 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:200mm 3. 垃圾外运	m2	30			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合计								

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：藏医院--10KV供电工程

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
								暂估价
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程						
1	010501006002	箱变基础	1. 名称:箱变基础 2. 垫层:200mm厚C15混凝土垫层 3. 基础:砖基础,做法详见图纸设计 4. 含土方,钢筋,模板,预埋件,爬梯,网围栏,警示牌等所有工序,做法详见图纸设计	座	1			
		分部小计						
	C. 4	电气设备安装工程						
2	030402018001	组合型成套箱式变电站	1. 名称:组合型成套箱式变电站 2. 变压器:1台S11-M-1600kVA节能型全密封油浸式无载调压变压器 3. 高压进线柜:1面HXGN17-12型, 900*900*2000mm高压进线柜(带保护) 4. 高压出线柜:1面HXGN17-12型, 900*900*2000mm高压出线柜(带保护) 5. 高压PT柜:1面XGN66A-12型, 900*900*2300mm高压PT柜 6. 10kV计量柜:1面PJ1-10(改)型, 900*900*2000mm10kV计量柜 7. 低压进线柜:1面GGD3-12型, 1000*600*2000mm低压进线柜 8. 低压出线柜:2面GGD3型, 800*600*2200mm低压出线柜 9. 无功补偿柜:2面GGJ1-01-B型,	台	1			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：藏医院--10KV供电工程

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 暂估价
			800*600*2200mm无功补偿柜 10. 3套FT10-G05B型高压接线端子安全护罩 11. 4套FT1-D05B型低压接线端子安全护罩 12. 含箱内所有元器件，详见图纸设计					
3	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格、型号: ZR-YJV2 2-8.7/15kV-3*95mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位: 直埋 4. 电压等级(kV): 8.7/15KV	m	30			
4	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格、型号: ZR-YJV2 2-8.7/15kV-3*95mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位: 电缆沟内敷设 4. 电压等级(kV): 8.7/15KV	m	280			
5	030408002004	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZR-KVVP22-450/750V-2*6mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位: 穿管敷设 4. 具体设计未给出，数量为暂估，结算以实际发生进行结算	m	100			
6	030408002005	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZR-KVVP22-450/750V-7*2.5mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位: 穿管敷设 4. 具体设计未给出，数量为暂估，结算以实际发生进行结算	m	100			
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：藏医院--10KV供电工程

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 暂估价	
7	030408002006	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVP22-450/750V-4*4mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位:穿管敷设 4. 具体设计未给出, 数量为暂估, 结算以实际发生进行结算	m	100				
8	030408003002	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC150 4. 敷设方式:埋地敷设	m	30				
9	030408006003	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格、型号:ZR-YJV2-8.7/15kV-3*95mm <sup>2</sup>	个	2				
10	030409001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:φ50*2500	根	8				
11	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4	m	100				
12	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC15 4. 具体设计未给出, 数量为暂估, 结算以实际发生进行结算	m	300				
13	030414001002	组合型成套箱式变电站系统调试	1. 名称:组合型成套箱式变电站系统调试 2. 容量(kV. A):1600	系统	1				
		分部小计							
		补充分部							
14	03B001	10KV电缆进线保护装置	1. 名称:10KV电缆进线保护装置	套	1				
15	03B002	10KV变压器保护装置	1. 名称:10KV变压器保护装置	套	1				
		分部小计							
		措施项目							
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”。





