

采购需求

项目名称：合浦县人民医院禁山分院外电增容设施

序号	设备名称	单位	数量	简要技术规格要求
1	智能分界开关	套	1	额定电流 630A，额定频率 50Hz，额定工作电压 10kV，带速断保护，适合预付费；10000/100V 30/5A 0.2S 0.5（含负荷管理终端）
2	高压进线柜	套	1	尺寸:800*900*2200, 上隔离开关 630A, 熔断器 1A, 高压电流互感器 75/5 0.5/10P10, 真空断路器 630A 25kA, 微机综合保护装置, 带电显示器, 高压传感器, 仪表
3	高压计量柜	台	1	CT:150/5A, PT:10/0.1kV 保护功能:带过流, 速断, 零序等智能分界开关
4	高压出线柜	套	2	尺寸:800*900*2200, 上隔离开关 630A, 熔断器 1A, 高压电流互感器 75/5 0.5/10P10, 真空断路器 630A 25kA, 微机综合保护装置, 带电显示器, 高压传感器, 仪表.
5	电容柜	套	2	尺寸:800*600*2200, 电流互感器 3*(600/5), 电流表 600/5, 320Kvar.
6	低压进线柜	套	2	尺寸:800*600*2200, 断路器 3P 1600A 抽出式 AC220V, 脱扣整定 1600A, 电流互感器 4*(1500/5), 电流表 1500/5
7	低压出线柜	台	8	尺寸:800*600*2200，内设置：塑壳断路器（630A1 个、400A4 个、225A6 个、160A6 个、125A6 个、100A6 个、80A6 个、63A20 个、40A1 个、32A24 个），电流互感器（600/5-1 个、400/5-4 个、250/5-5 个、200/5-6 个、150/5-9 个、120/5-4 个、100/5-6 个、75/5-25 个、40/5-1 个、30/5-20 个），多功能仪表若干个。

8	双电源转换柜	套	1	尺寸:1000*600*2200 电流互感器 1200/5, 双切开关 1250A
9	干式变压器	套	2	规格型号: SCB11-800KVA/10; 额定容量: 800KVA 50Hz 3 相;额定电压: 10000/400V; 额定电流: 40/1154.7A; 绝缘等级 F; 冷却方式: AN/AF。 含基础
10	开闭所	套	1	1 进 5 出
11	高压电缆	米	150	YJV22—3*120
12	高压电缆	米	50	YJV22—3*70
13	低压电缆	米	584	BTTVZ:4X150+1X95
14	低压电缆	米	88	WDZ YJ(F)E:4X35+1X16
15	低压电缆	米	584	BTTVZ:4X185+1X120
16	低压电缆	米	442	BTTVZ:5X10
17	低压电缆	米	88	WDZ-YJE:4X240+1X120
18	低压电缆	米	88	WDZ-YJE:4X50+1X25
19	低压电缆	米	88	WDZ-YJE:4X35+1X16
20	低压电缆	米	88	WDZ-YJE:4X70+1X35
21	电力电缆护套管	m	1830	PVC-Cφ110×5.0×6
22	低压户外电缆头	套	4	4#
23	电缆警示桩	块	20	1. 电缆标志牌, 应设置在位于人行道路, 行车道路下的沉底或浮面的电缆通道上。沿电缆线行的路面, 一般直线段每隔 10 至 15m 及电缆分支、转弯、接头、进入建筑物等处设置醒目的电缆标志。 2. 标志桩采用 C25 预料混凝土制作, 桩面的符号及文字凹入 5mm, 涂红上漆。 3. 地上 150mm、埋深 250mm 4. 含打桩

24	10kV 冷缩终端	副	4	(70-120)
25	塑料铜芯线	百米	0.1	BV-6
26	塑料铜芯线	百米	1	BV-25
27	镀锌接地极	条	50	$\angle 50 \times 5 \times 2000$
28	镀锌圆钢	kg	360	$\phi 12$
29	高压警示牌	块	40	1. 文字、箭头与铁牌边缘距离为 2mm。 2. 文字、箭头凸出高度为 4mm, 字迹必须清晰。 3. 底面: 采用十字筋加强定位。 4. 图中文字高度不小于 25mm。 5. 材质采用复合材料或铸铁; 自留拨模斜度。 6. 圆形电缆标志牌安装前先在水泥路面钻与标志相符合的孔, 再用水泥将标志牌固定在孔内, 安装完成后标志牌面应与地面相平。
30	配电房配套土建	项	1	建筑面积: 长 9.5m*宽 6.5m*高 3.3m
31	发电机房配套土建	项	1	建筑面积: 长 7.0m*宽 5.0m*高 3.3m