

采购清单

序号	材料名称	规格及型号	单位	数量	备注
1	35kV 箱式升压变电站	华式箱变（二级能效） 三相双绕组铜芯油浸式变压器 S20-3300/35/0.8kV	台	17	
2	35kV 箱式升压变电站	华式箱变（二级能效） 三相双绕组铜芯油浸式变压器 S20-3000/35/0.8kV	台	10	
3	35kV 箱式升压变电站	华式箱变（二级能效） 三相双绕组铜芯油浸式变压器 S20-2400/35/0.8kV	台	6	
1	110kV GIS-线路-变压器组出线间隔	ZF10-126SF6全封闭组合电器，126kV，2000A，40kA	套	1	
2	避雷器	HY10W-108/281GY	只	3	
3	电压互感器	110/√3/0.1/√3/0.1/√3/0.1kV，0.2/0.5/3P/3P，15VA/50VA/50VA/100VA	只	3	
1	主变进线柜-35kV固定式高压开关柜，充气柜，2500A，SF6，31.5kA，31.5kA/4s	40.5kV，2500A，31.5kA(4s)，全工况“五防”柜，柜顶绝缘管母线上进线，含安装费用，包括： 1、真空断路器：40.5kV，2500A，31.5kA（4s）； 2、三工位隔离开关，隔离开关配接地开关：2500A，31.5kA(4s)； 3、电流互感器：5P30/5P30/5P30/0.5S/0.2S，20/20/20/10/10VA：2000/1A，3只； 4、避雷器：YH5WZ-51/134GY，3只； 5、带电显示装置1台；	面	1	
2	集电线路出线柜-35kV固定式高压开关柜，充气柜，1250A，SF6，31.5kA，31.5kA/4s	40.5kV，1250A，31.5kA(4s)，全工况“五防”柜，电缆出线，包括： 1、真空断路器：40.5kV，1250A，31.5kA（4s）； 2、三工位隔离开关，隔离开关配接地开关：1250A，31.5kA(4s)； 3、电流互感器：5P30/5P30/5P30/0.5S/0.2S，20/20/20/10/10VA：600/1A，3只； 4、接地开关：1250A，31.5kA(4s)； 5、避雷器：YH5WZ-51/134GY，3只； 6、带电显示装置1台； 7、零序电流互感器：∅200，100/1A，5P10，10VA	面	4	
3	站用变柜-35kV固定式高压开关柜，充气柜，1250A，SF6，31.5kA，31.5kA/4s	40.5kV，1250A，31.5kA(4s)，全工况“五防”柜，电缆出线，包括： 1、真空断路器：40.5kV，1250A，31.5kA（4s）； 2、三工位隔离开关，隔离开关配接地开关：1250A，31.5kA(4s)； 3、电流互感器：5P30/5P30/5P30/0.5S/0.2S，20/20/20/10/10VA：100-600/1A，3只； 4、接地开关：1250A，31.5kA(4s)； 5、避雷器：YH5WZ-51/134GY，3只； 6、带电显示装置1台； 7、零序电流互感器：∅200，100/1A，5P10，10VA	面	1	
4	SVG柜-35kV固定式高压开关柜，充气柜，1250A，SF6，31.5kA，31.5kA/4s	40.5kV，1250A，31.5kA(4s)，全工况“五防”柜，电缆出线，包括： 1、SF6断路器：40.5kV，1250A，31.5kA（4s）； 2、三工位隔离开关，隔离开关配接地开关：1250A，31.5kA(4s)； 3、电流互感器：5P30/5P30/5P30/0.5S/0.2S，20/20/20/10/10VA：200/1A，3只； 4、接地开关：1250A，31.5kA(4s)； 5、避雷器：YH5WZ-51/134GY，3只； 6、带电显示装置1台； 7、零序电流互感器：∅200，100/1A，5P10，10VA	面	1	

5	母线设备柜-35kV固定式高压开关柜，充气柜，1250A，SF6，31.5kA，31.5kA/4s	40.5kV，1250A，31.5kA(4s)，全工况“五防”柜，电缆出线，包括： 1、熔断器：XRNP5-40.5/0.5A； 2、三工位隔离开关，隔离开关配接地开关：1250A，31.5kA(4s)； 3、电压互感器： $(35/\sqrt{3}) / (0.1/\sqrt{3}) / (0.1/\sqrt{3}) / (0.1/\sqrt{3}) / (0.1/3)$ ，0.2S/0.5(3P)/3P/3P，10/10/50/50VA，3只； 4、避雷器：YH5WZ-51/134GY，3只； 5、带电显示装置1台；	面	1	
6	电缆分接箱	三分支	台	3	
7	低压抽屉式开关柜	MNS型低压开关柜	面	6	
8	电度表及电能采集柜	2260mm(高)x800mm(宽)x600mm(深) 含： 1、电能采集终端；2台； 2、#1主变高压侧关口表：有功D级，无功2.0级三相四线全电子式电度表，双RS485口；含接线盒及辅助电源空开（带报警接点），主附表配置；2块。 3、断流失压计时仪；1块； 4、#1主变低压侧电度表：有功C级，无功2.0级三相四线全电子式电度表，双RS485口；含接线盒及辅助电源空开（带报警接点）；1块。	面	1	
9	35kV线路电度表	有功C级，无功2.0级三相四线全电子式电度表，双RS485口；含接线盒及辅助电源空开（带报警接点）。	块	4	
10	35kV SVG电度表	有功C级，无功2.0级三相四线全电子式电度表，双RS485口；含接线盒及辅助电源空开（带报警接点）。	块	1	
11	35kV站用变电度表	有功C级，无功2.0级三相四线全电子式电度表，双RS485口；含接线盒及辅助电源空开（带报警接点）。	块	1	