

福建省工业设备安装有限公司

视频监控设备估料单

项目名称：福建省厦门轻工集团一期10MW综合智慧能源项目

编号：FJSXMQGJTYQGFXM-026

序号	项目	物料名称	规格型号	单位	数量	备注
1	源香地块二	视频监控柜	标准柜 (预留满足使用要求的电源排插、配置满足国电投接入需求)	面	1	安装于视频监控柜内
		显示器	19 寸液晶显示器	台	1	
		硬盘录像机	16路2盘位, 1 块 8T 硬盘等配套设备, 需满足录像存储≥30 天	台	1	
		网关(可选配)	满足对接运营中心平台要求	个	1	
		高清球机	包扩电源适配器; 连接的所有配件; 分辨率不低于 400 万像素, 防护等级: 室外IP68。	套	6	
		立杆	1.2m立杆	根	4	固定于女儿墙上
		壁挂枪机	包扩电源适配器; 连接的所有配件; 分辨率不低于 200 万像素, 防护等级: 室内IP67。	套	1	配套支架
		现场防水视频监控箱	内置交换机、电源开关、接线排等满足现场需求	台	3	每个屋面两个视 高清球机汇集至 现场箱后引至配 电室视频监控柜
		光电转换器	千兆光电收发器	对	4	
		电源线	RVV2*1.0	米	200	
		超五类网线	超五类网线	米	100	
		光缆	室外4芯凯装光缆	米	300	
2	源香地块三	高清球机	包扩电源适配器; 连接的所有配件; 分辨率不低于 400 万像素, 防护等级: 室外IP68。	套	2	
		立杆	3米	根	2	
		壁挂枪机	包扩电源适配器; 连接的所有配件; 分辨率不低于 200 万像素, 防护等级: 室内IP67。	套	1	配套支架
		显示器	19 寸液晶显示器	台	1	安装于现场视频监控柜内
		硬盘录像机	16路 2 硬盘位及 1 块 4T 硬盘等配套设备, 需满足录像存储≥30 天	台	1	
		网关	满足对接运营中心平台要求	个	1	
		现场防水视频监控箱	内置交换机、电源开关、接线排等满足现场需求	台	1	屋面两个视 球机汇集至现场 箱后引至配电室 视频监控柜
		光电转换器	千兆光电收发器	对	1	
		电源线	RVV2*1.0	米	200	
		超五类网线	超五类网线	米	250	

福建省工业设备安装有限公司

视频监控设备估料单

项目名称：福建省厦门轻工集团一期10MW综合智慧能源项目

编号：FJSXMQGJTYQGF XM-026

序号	项目	物料名称	规格型号	单位	数量	备注
3	通士达一期	视频监控柜	标准柜 (预留满足使用要求的电源排插、配置满足国电投接入需求)	面	1	安装于视频监控柜内
		显示器	19 寸液晶显示器	台	1	
		硬盘录像机	16路 2 硬盘位及 1 块 8T 硬盘等配套设备, 需满足录像存储≥30 天	台	1	
		网关	满足对接运营中心平台要求	个	1	
		高清球机	包扩电源适配器; 连接的所有配件; 分辨率不低于 400 万像素, 防护等级: 室外IP68。	套	8	
		立杆	2.5 米	根	8	
		壁挂枪机	包扩电源适配器; 连接的所有配件; 分辨率不低于 200 万像素, 带网口, 防护等级: 室内IP67。	套	2	配套支架
		现场防水视频监控箱	内置交换机、电源开关、接线排等满足现场需求	台	3	每个屋面两个视 高清球机汇集全 现场箱后引至配 电室视频监控柜
		光电转换器	千兆光电收发器	对	5	
		电源线	RVV2*1.0	米	600	
		超五类网线	超五类网线	米	800	
		光缆	室外4芯凯装光缆	米	600	
4	通士达二期	视频监控柜	标准柜 (预留满足使用要求的电源排插、配置满足国电投接入需求)	面	1	安装于视频监控柜内
		显示器	19 寸液晶显示器	台	1	
		硬盘录像机	32路 2 硬盘位及 1 块 16T 硬盘等配套设备, 需满足录像存储≥30 天	台	1	
		网关	满足对接运营中心平台要求	个	1	
		高清球机	包扩电源适配器; 连接的所有配件; 分辨率不低于 400 万像素, 防护等级: 室外IP68。	套	27	
		立杆	2.5 米	根	27	
		壁挂枪机	包扩电源适配器; 连接的所有配件; 分辨率不低于 200 万像素, 防护等级: 室内IP67。	套	2	配套支架

福建省工业设备安装有限公司

视频监控设备估料单

项目名称：福建省厦门轻工集团一期10MW综合智慧能源项目

编号：FJSXMQGJTYQGFXM-026

序号	项目	物料名称	规格型号	单位	数量	备注
		现场防水视频监控箱	内置交换机、电源开关、接线排等满足现场需求	台	12	除1-3号楼每个屋面三个球机外，其余每个屋面两个球机，球机汇集至现场箱后引至配电室视频监控柜
		光电转换器	千兆光电收发器	对	8	
		电源线	RVV2*1.0	米	3000	
		超五类网线	超五类网线	米	3000	
		水晶头		个	200	
		光缆	室外4芯凯装光缆	米	1000	
5	光伏车棚	视频监控柜	标准柜 (预留满足使用要求的电源排插、配置满足国电接入需求)	面	1	安装于视频监控柜内
		显示器	19寸液晶显示器	台	1	
		硬盘录像机	16路2硬盘位及1块4T硬盘等配套设备，需满足录像存储≥30天	台	1	
		网关	满足对接运营中心平台要求	个	1	
		高清球机	包扩电源适配器；连接的所有配件；分辨率不低于400万像素，防护等级：室外IP68。	套	11	
		立杆	3m不锈钢立杆	根	11	
		壁挂枪机	包扩电源适配器；连接的所有配件；分辨率不低于200万像素，带防护等级：室内IP67。	套	5	配套支架
		现场防水视频监控箱	内置交换机、电源开关、接线排等满足现场需求	台	4	每个屋面两个球机，球机汇集至现场箱后引至配电室视频监控柜
		光电转换器	千兆光电收发器	对	3	
		电源线	RVV2*1.0	米	600	
		超五类网线	超五类网线	米	600	
		光缆	室外4芯凯装光缆	米	400	

说明：光纤、电源线、网线、水晶头为暂估数量，结算以现场实际用量为准。报价含现场熔纤、水晶头制作、现场调试及国电投运营中心连接调试等费用（不含现场线缆敷设费用）。实施方案可参照视频监控布置图或现场实际勘查后出具方案后再行报价。

编制：秦飞 审核：宋东莹 批准：沙江成 日期：2024.10.22