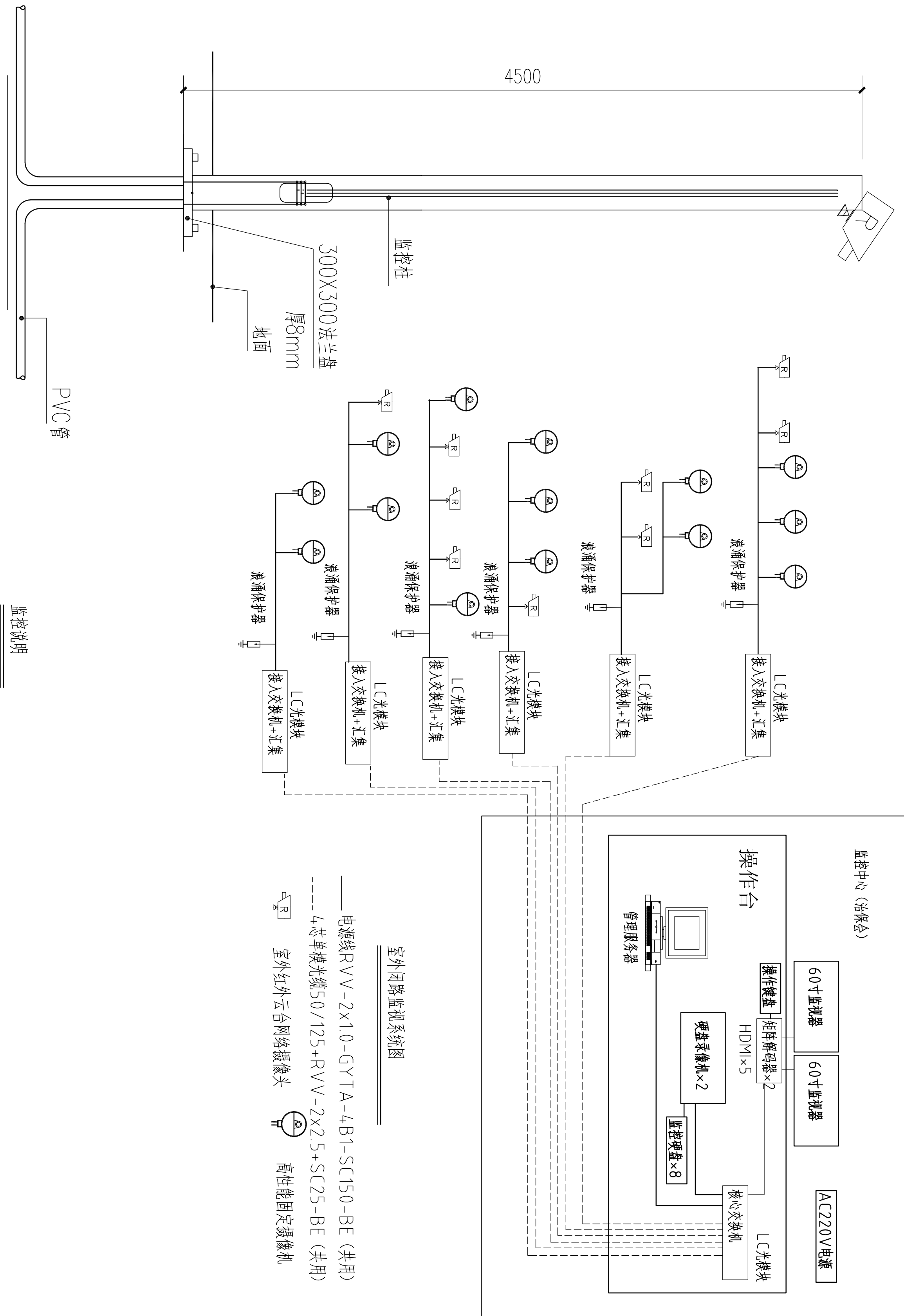


望牛墩横沥村白万高清网络视频监控监控系统主要设备参数				品牌
序号	品名	型号	规格	
一、设备设备				
1	200万高清网络球机	DS-2DZC6220IW-A	200万@15fps/20倍光学/超低照度/3D降噪/低码率/ROI/透雾/强光抑制/Smart IR/音频侦测/1P66/红外150米	海康威视
2	200W点阵摄像机	DS-2CDD2232SD-I5	1/3" CMOS 200万像素日夜型防尘防水筒形摄像机，4mm(6mm, 8, 12, 16mm可选)，日夜型(ICR)，阵列灯红外30米，DC12V/不支持PoE，IP66；采用ROI、SVC等视频压缩技术，压缩比高，且处理非常灵活，超低码率；支持智能报警：越界侦测，区域入侵侦测；支持智能后检索，配合NVR支持事件的二次检索分析	海康威视
3	监控立杆	3米-6米	4.5米菱形立杆	订制
4	电源插座	2+3	公牛2+3插座	公牛
5	室外防水设备箱	300*400*500	畅达300*400*500	畅达
6	光纤收发器	H-1100	单模单纤收发器	NET_LINK
二、后端设备				
1	32路NVR	DS-Z9732N-K8	32路画面；20普通机箱；8个SATA接口；1个HDMI、1个VGA接口；2个USB2.0接口，1个USB3.0接口；2个千兆网口；6路1080p解码，支持500W高清视频解码；支持IPC场景变更侦测，区域入侵侦测，音频异常侦测，虚焦侦测，移动侦测，人脸侦测等多种智能侦测接入与联动，支持智能搜索、回放及备份功能，有效提高录像检索与回放效率	海康威视
2	操作键盘	DS-W130K	三维操作键盘，7寸显示屏	海康威视
3	监控硬盘	ST-4000	4TB、3.5英寸、监控专用	希捷
4	40寸液晶监视器	D40T	40寸监控监视器	安视天下
5	视频矩阵解码器	DS-KG63D-T	整机支持解码32路500W/400W/300W200W,128路960P,512路D1；内置视频图像任意拼接，无需专业拼接屏	海康威视
6	操作台	定做	两联	赛德
7	交换机	H3C	24口千兆网络交换机	H3C
8	交换机	H3C	8口千兆网络交换机	H3C
9	管理服务器	扬天	扬天系列	联想



- 1、每路存储画面分辨率必须不低于 352×288 ，每路存储时间必须不小于 7×24 h。
- 2、摄像机的 $220V$ （或 $24V$ ）电源，采用监控中心集中供电，并配备UPS电源装置或由摄像机本身配置变电、整流及应急电池。
- 3、视频安防监控系统功能应满足以下要求：
 - a、根据建筑物安全防卫管理的需要设置建筑物内（外）的主要公共通道、重要部位和场所等进行视频探测、图像实时监视和有源记录，回放系统记录的图像信息应含图像编号、地址、记录时的时间和日期。监视图像应具有原始完整性。
 - b、矩阵切换类数字视频网络虚成数/切换模式的系统具有系统信息存储功能，在供电中断或关机后，对所有编程信息和时间信息能保存6、辅助照明联动与摄像机的联动信息显示应协调同步。
- 4、本系统视频自动切换器接受多个摄像机点信号输入；
- 5、本工程摄像机均采用网络系统架构，传输图像质量不低于四级；
- 6、本系统所有各种器件均由承包厂商成套供货，并负责安装、调试。
- 7、本系统共23个监控点
- 8、本工程监控系统与甲方选定的供货商有出入，可根据所述型号技术参数及要求作适当调整。
- 9、视频监控监控系统系统中使用的设备必须符合国家法律法规和现行强制性标准的要求，并经法定机构检验或认证合格，并应满足《视频安防监控系统工程设计规范》GB50395-2009中第5.0.4、3、5.0.5、5.0.7.3等条款的规定。
- 10、线管施工：
 - a、室外其他管埋设深度为：在自然土层中为0.7米，绿化带为0.5米；过路管（镀锌管）为0.7米；
 - b、线管在其它它管交叉、平行时，应控制交叉的间距执行：电线在其连接点、分支处、盘留点、方向改变处及其它管道交叉处；地面管敷设状态：直埋深度0.4米适当，并根据规范做电缆敷设接力井；由于现场地质未详细勘察，如线管敷设路径与其它管道有冲突时，在满足电缆敷设要求后可适当调整；具体做法时参见建筑电气安装工程图集及室外电气施工图集；
 - c、所有接线盒都有接线盒内进行；接线和线盒必须做防水处理；

工程名称： 道路工程

工程地点： 江山市江湾镇

建设单位： 江山市江湾镇人民政府

设计单位： 江山市建筑设计院

设计日期： 2018-01

图号： 第一版

项目名称： 江湾镇

建设单位： 江湾镇人民政府

项目负责人： 李建成

设计人： 李建成

审核人： 李建成

批准人： 李建成

工程名称： 江湾镇

工程地点： 江湾镇

工程内容： 江湾镇

工程规模： 江湾镇

工程投资： 江湾镇

设计说明： 江湾镇

设计依据： 江湾镇

设计标准： 江湾镇

设计深度： 江湾镇

设计日期： 江湾镇

设计人： 江湾镇

审核人： 江湾镇

批准人： 江湾镇

建 筑			暖 通		
结 构			动 力		
电 气			给 排 水		
弱 电					



望牛墩横沥村视频监控点位图

材料统计表:

名称	数量/m	所用线型	安装方式
配管	1650.29	SC50	明配
配管	4063.2	SC25	明配
配线	2806.8	RVV2×1.0	穿管敷设
双绞线缆	4063.2	CAT5E	穿管敷设
光纤	1650.29	GYTA-4B1	穿管敷设

图例表

序号	图例	名称(型号及规格)	安装方式	数量	备注
1		高性能固定摄像机	立杆/支架安装	9	安装高度为4.5m
2		快速球机	立杆/壁挂安装	14	安装高度为4.5m
3		交换机			
4		架空走线			

		广东广筑工程设计有限公司		资质等级: 甲级		证书编号: A141020831	
项目负责人	赵建航	项目经理	黄成山	监理单位	望牛墩横沥村	工程名称	望牛墩横沥村监控系统安装工程
专业负责人	黄成山	技术负责人	黄成山	设计	黄成山	审核	黄成山
设计	黄成山	审核	黄成山	审核	黄成山	审核	黄成山
校核	黄成山	校核	黄成山	校核	黄成山	校核	黄成山
图例表	望牛墩横沥村视频监控点位图	图例表	望牛墩横沥村视频监控点位图	图例表	望牛墩横沥村视频监控点位图	图例表	望牛墩横沥村视频监控点位图
图号	DS-02	图号	DS-02	图号	DS-02	图号	DS-02