会签		
专业	姓名	专业	姓名	专业	姓名	专业	姓名	专业	姓名
给水排水		景观园林		道路电气		建筑结构岩土		环境控制	

说明：

1、防水防尘摄像头安装具体位置及高度应根据现场情况进行调整。贴墙安装或者立杆安装。

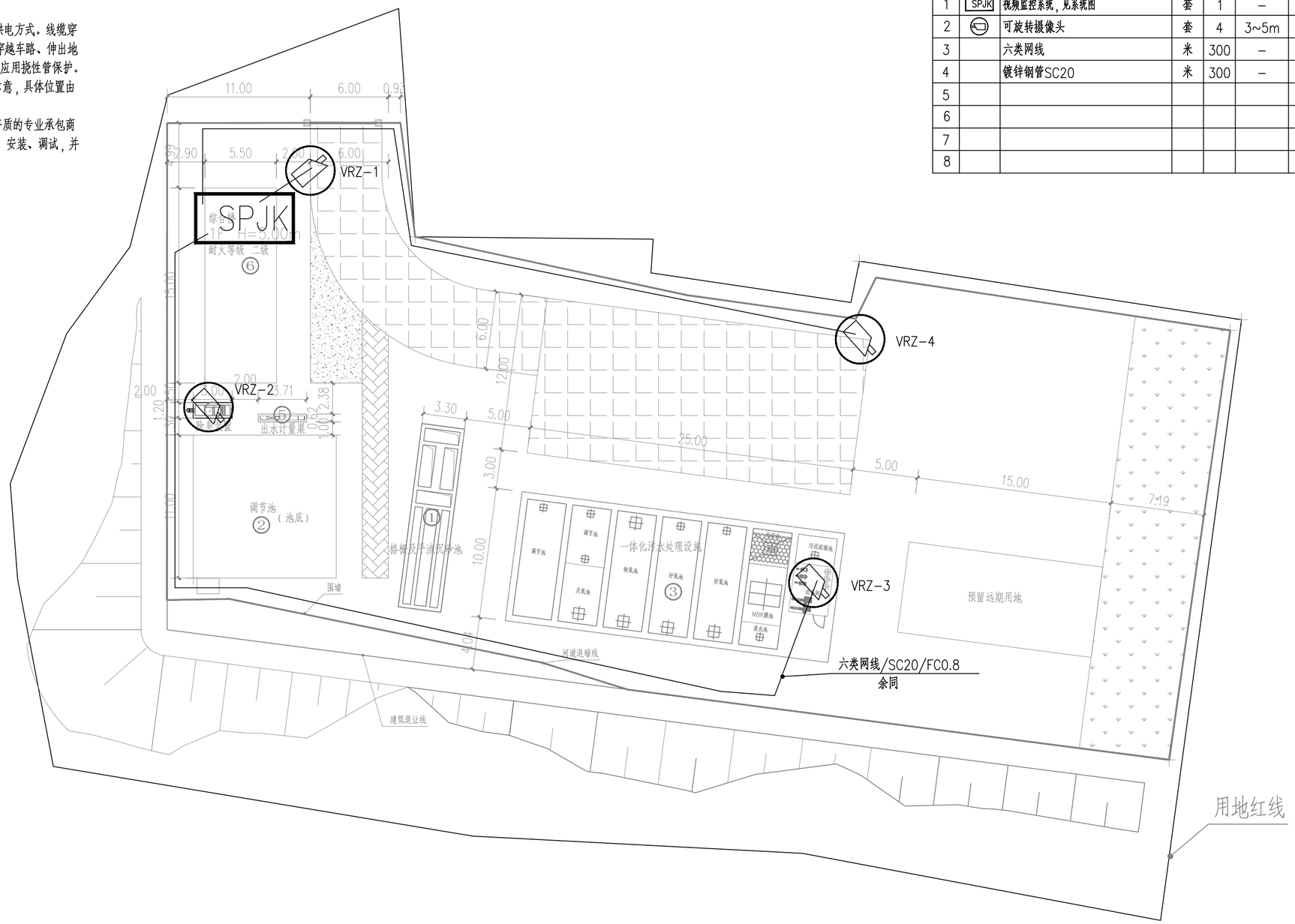
2、监控线路选用六类网线电缆（信号+电源），POE供电方式。线缆穿镀锌钢管埋地敷设，埋深不小于1.0m，引入室内以及穿越车路、伸出地面线段均须穿镀锌钢管（SC）保护。引出钢管到摄像头应用挠性管保护。

3、光纤交换机及电源布置在中控室内，安装位置仅为示意，具体位置由建设方定。

4、本安防监控系统布置图仅供参考，安防系统由具备资质的专业承包商进行深化设计。系统所有器件均由承包商负责成套供货、安装、调试，并协助甲方通过当地主管安防部门的验收。

图例设备对照表/主材表：（数量仅供参考，具体以实际需要为准）

序号	图例	设备名称	单位	数量	安装高度	安装方式	备注
1	SPJK	视频监控系统，见系统图	套	1	–	–	
2		可旋转摄像头	套	4	3~5m	挂墙	
3		六类网线	米	300	–	穿管	
4		镀锌钢管SC20	米	300	–	–	
5							
6							
7							
8							



建构筑物一览表

序号	建筑物名称	尺寸（m×m×m）	形式	备注
①	细格栅平流沉砂池	3.30*14.20*3.00	地上式	
②	调节池	11.00*11.00*3.00	钢砼全地埋	
③	一体化污水处理设施	25.00*10.00*3.30	地上式	
④	除臭设备	3.00*0.80*1.41	地上式	
⑤	出水计量渠	2.71*0.62*0.77	地上式	
⑥	综合管理用房	15.00*7.00*3.50	地上框架式	

广东省建筑设计研究院集团股份有限公司
Guangdong Architectural Design and Research Institute Group Co., Ltd.
工程设计资质甲级证书号：A244013736、A144013739
工程勘察综合资质甲级证书号：B144013739

项目名称	国家重点生态功能区武江流域（乳源段）水环境综合整治工程-大桥镇污水处理厂提标改造建设项目											建设单位	乳源瑶族自治县大桥镇人民政府				
子项名称												图名	厂区视频监控总平面布置图				
审定人	陈旭	陈旭	主持人			项目负责人	李晓春	李晓春	设计人	邱世坚	邱世坚	设计号	25X0020	专业	电气	图别	电施
审核人	周惠明	周惠明	校对人	王友功	王友功	专业负责人	邱世坚	邱世坚	制图人	邱世坚	邱世坚	设计阶段	施工图	日期	2025.06	图号	DQ-21

图纸版权属广东省建筑设计研究院集团股份有限公司所有，未经许可，任何单位及个人不得翻印复制作为其他工程之用。