

贵阳市花溪区金竹民族学校										
序号	名称	品牌	型号	单位	数量	单价	总价	产地/生产厂商	详细参数	备注
1	硬盘			块	3					负责安装调试、数据迁移恢复
2	YJV 电线			卷	1					包安装，标准布线，拒绝天线，满足 15KW 功率
3	水阀			套	1					要求上门安装、售后服务
4	垫子			张	3					以实测尺寸为准
5	笔芯			盒	2					
6	扩展平板键盘			套	1					包安装调试
7	原厂硒鼓			个	4					2011SP
8	原厂碳粉			支	2					2011SP
9	原厂碳粉			支	16					2011SP
10	音箱			对	1					120W 有源
11	充电器			个	1					包安装
12	LED 板			块	10					包安装，含开关线路
13	明装开关			个	35					防水
14	波纹管			卷	1					包安装

15	YJV 电线			卷	1					包安装，标准布线，拒绝天线，满足 15KW 功率
16	瓷砖胶			包	2					负责修复瓷砖
17	垃圾袋			扎	50					加厚特大
18	垃圾桶			个	100					分类专用加厚加大 1 号
19	火钳			把	6					防锈
20	长尾夹			盒	4					大号
21	长尾夹			盒	4					大号
22	打印机维修			次	1					上门维修，含配件及软件
23	手套			双	10					成人
24	钻头			盒	1					304 以上
25	警戒线			卷	10					带回收 100 米
26	毛笔			支	10					中号
27	毛笔			支	10					大号
28	维修牌			个	10					按要求定制
29	不锈钢挂钩			套	10					按样品定制
30	充电器			个	1					5V-36V
31	疏通器			个	10					30M

32	桶刷			个	10				
33	摄像机			个	1			<p>传感器类型: 1/1.8" Progressive Scan CMOS 最低照度: 彩色: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON) , 0 Lux with Light 宽动态: 120 dB 焦距&视场角: 2.8 mm: 水平视场角: 105.7° , 垂直视场角: 57.3° , 对角视场角: 124.9° 4 mm: 水平视场角: 88.7° , 垂直视场角: 44.7° , 对角视场角: 107.5° 6 mm: 水平视场角: 54.8° , 垂直视场角: 29.2° , 对角视场角: 64.2° 8 mm: 水平视场角: 40.7° , 垂直视场角: 22.9° , 对角视场角: 46.6° 补光灯类型: 鳞镜补光, 暖白光, 4 颗灯珠 补光距离: 白光: 普通监控: 最远可达 30 m, 人脸抓拍/识别: 最远可达 5 m 防补光过曝: 支持防补光过曝开启和关闭, 开启下支持自动和手动, 手动支持根据距离等级 控制补光灯亮度 最大图像尺寸: 2560 × 1440 视频压缩标准: H.265/H.264/MJPEG 网络: 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 SD 卡扩展: 内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽, 最大支持 512 GB 音频: 1 路输入 (Line in) , 1 路输出 (Line out) , 2 个内置麦克风, 1 个内置扬声器 报警: 1 路输入, 1 路输出 (报警输入支持开关量, 报警输出最大支持 DC12 V, 30 mA) RS-485: 1 个 RS-485 接口, 半双工模式, 支持自适应 HIKVISION, PELCO-P 和 PELCO-D 协议 复位: 支持 电源输出: 支持 DC12 V, 100 mA 接口类型: 外甩线</p>	匹配原有设备, 包含线路并负责 安装调试

								产品尺寸: 180.3 × 99.2 × 94 mm 包装尺寸: 315 × 137 × 141 mm 设备重量: 750 g 带包装重量: 1080 g 存储温湿度: -30 ° C~60 ° C, 湿度小于 95% (无凝结) 启动和工作温湿度: -30 ° C~60 ° C, 湿度小于 95% (无凝结) 电流及功耗: DC: 12 V, 1.1 A, 最大功耗: 13.2 W PoE: 802.3at, 42.5 V~57 V, 0.35 A~0.26 A, 最大功耗: 14.7 W 供电方式: DC: 12 V ± 20%, 支持防反接保护 PoE: 802.3at, Type 2, Class 4 电源接口类型: 3 芯电源接口 线缆长度: 35 cm 防护: IP67 ★内置 GPU 芯片。当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时, 可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。(需提供公安部认证机构出具的检验报告复印件并加盖厂商公章证明) ★内置 4 颗补光灯, 灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(需提供公安部认证机构出具的检验报告复印件并加盖厂商公章证明) ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(需提供公安部认证机构出具的检验报告复印件并加盖厂商公章证明)	
34	毛笔			支	10				
35	砚台			个	5				
36	书法纸			包	2			软硬笔	

37	门帘			套	12					定制, 以实际尺寸为准
38	蛇夹			颗	1					加厚
39	膨胀钩			个	12					10mm
40	钢钉			盒	1					10cm
41	铆钉枪			盒	1					大号加强型 304
42	铆钉			包	1					大号
43	拖把			把	10					68cm
44	控制板			个	6					160a 12/24v/36V、 48V, 带 220V 自动切转
45	锁芯			个	1					匹配原锁, 负责安装
46	灯管			颗	60					68W, 负责安装并修复电路故障
47	计数棒			盒	3					
48	企业交换机			台	2				1、固化端口: 24 个 10/100/1000Mbps 电口, 2 个 SFP 光口, 标准 1U 设备, 2、交换容量≥52Gbps, 包转发率≥38Mpps, 3、支持 MAC 地址≥8K; 4. 支持 POE/POE+, POE 功率超过 370W 5. 长期工作环境温度范围: 0°C~45°C 6. 支持标准模式、端口隔离、汇聚上联、流控关闭四种工作模式	

49	切换器			个	1					8KVM 级别
50	企业路由器		台	2					<p>1、设备支持 WAN 口\geqslant2*10GE, LAN 口\geqslant8*GE,</p> <p>2、★带机量\geqslant100, 适用带宽\geqslant8Gbps。</p> <p>3、内存\geqslant2G,</p> <p>4、NAT 会话数\geqslant31 万,</p> <p>5、内置无线控制器功能, 支持管理 AP, 最大支持管理 128 个 AP,</p> <p>6、支持 IPSec VPN, 吞吐可达 1.1Gbps, 支持隧道数\geqslant100,</p> <p>7、支持固定 IP 地址、DHCP 自动获取地址、PPPoE 拨号等多种方式, 支持链路状态检测功能, 支持 ICMP、DNS、NTP 等检测方式, 支持静态路由和策略路由。</p> <p>8、支持端口划分 VLAN, 中小场景节省交换机成本。</p> <p>9、支持 MAC 地址学习、广播风暴抑制、流量镜像功能。</p> <p>10、支持精细化流控, 支持每 IP 限制流量、支持基于用户组限制流量、支持绿色通道功能,</p> <p>11、支持 MAC 地址过滤功能, 支持 MAC 地址黑白名单。</p> <p>12、支持多种负载均衡, 支持基于运营商目的地址负载分担、支持基于链路带宽负载分担、支持基于用户 (IP 地址) 负载分担、支持策略路由指定线路转发、支持端到端链路检测与备份功能,</p> <p>13、支持基于源目的地址、端口定义防火墙过滤策略、URL 过滤, 网站黑白名单, 关键字模糊匹配、支持 HTTP 下载文件过滤功能、支持 ARP 扫描、ARP 检测、ARP 防护等功能、支持互联网常见应用识别和控制、支持 IP 地址流量统计和排名、支持异常主机流量防护功能、</p> <p>14、支持短信、微信公众号、账号等多种接入认证方式 (需要配合云简网络管理平台),</p> <p>15、支持多种防攻击功能</p> <p>16、★支持 DHCP Server、支持 NTP Client、支持 DDNS</p>	

									(花生壳和 3322.org)、支持 UPnP、支持 IPTV 等网络特性。	
51	定制服装			件	10					按样品定制
52	高效百洁布			张	20					
53	笔记本			个	2					
54	黑板贴			张	2					
55	红领巾			条	100					
56	对抗服		成人	件	75					按样品定制
57	对抗服		儿童	件	75					按样品定制
58	灯头			个	10					防爆
59	玻璃胶			个	2					负责打胶
60	水龙头			个	10					负责安装
61	音箱			对	2					120W 有源
62	手套			包	4					防触电
63	大屏主板			块	1					负责安装、调试
64	背光灯管			颗	1					负责安装、调试
65	胶布			卷	2					
66	黑板			块	3					
67	电源			个	2					4.5v/200w，负责上外墙安装调试

68	黑板			块	3						
69	宣纸			包	2						
70	25 弯头			个	10						负责熔接，固定
71	25ppr 直通			个	10						负责熔接，固定
72	25ppr 三通			个	5						负责熔接，固定
73	弯头 32			个	10						负责熔接，固定
74	堵头 32			个	2						负责熔接，固定
75	连接管			颗	10						负责熔接，固定
76	原厂墨盒			个	3						彩色 972/46
77	原厂墨盒			个	3						黑色 971/46
78	原厂粉盒			个	1						3036
79	荧光笔			盒	1						6 色
80	国旗			面	10						2 号
81	雨衣			件	5						加长加厚
82	插板			个	10						负责安装
83	杀虫剂			瓶	5						
84	胶棒			支	50						
85	探测仪			个	3						支持 R232

86	摄像机	个	10					<p>传感器类型: 1/1.8" Progressive Scan CMOS 最低照度: 彩色: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON) , 0 Lux with Light 宽动态: 120 dB 焦距&视场角: 2.8 mm: 水平视场角: 105.7° , 垂直视场角: 57.3° , 对角视场角: 124.9° 4 mm: 水平视场角: 88.7° , 垂直视场角: 44.7° , 对角视场角: 107.5° 6 mm: 水平视场角: 54.8° , 垂直视场角: 29.2° , 对角视场角: 64.2° 8 mm: 水平视场角: 40.7° , 垂直视场角: 22.9° , 对角视场角: 46.6° 补光灯类型: 鳞镜补光, 暖白光, 4 颗灯珠 补光距离: 白光: 普通监控: 最远可达 30 m, 人脸抓拍/识别: 最远可达 5 m 防补光过曝: 支持防补光过曝开启和关闭, 开启下支持自动和手动, 手动支持根据距离等级 控制补光灯亮度 最大图像尺寸: 2560 × 1440 视频压缩标准: H.265/H.264/MJPEG 网络: 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 SD 卡扩展: 内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽, 最大支持 512 GB 音频: 1 路输入 (Line in) , 1 路输出 (Line out) , 2 个内置麦克风, 1 个内置扬声器 报警: 1 路输入, 1 路输出 (报警输入支持开关量, 报警输出最大支持 DC12 V, 30 mA) RS-485: 1 个 RS-485 接口, 半双工模式, 支持自适应 HIKVISION, PELCO-P 和 PELCO-D 协议 复位: 支持 电源输出: 支持 DC12 V, 100 mA 接口类型: 外甩线 产品尺寸: 180.3 × 99.2 × 94 mm 包装尺寸: 315 × 137 × 141 mm</p>	负责安装调试, 含各种辅材
----	-----	---	----	--	--	--	--	--	------------------

								<p>设备重量: 750 g 带包装重量: 1080 g 存储温湿度: -30 ° C~60 ° C, 湿度小于 95% (无凝结) 启动和工作温湿度: -30 ° C~60 ° C, 湿度小于 95% (无凝结) 电流及功耗: DC: 12 V, 1.1 A, 最大功耗: 13.2 W PoE: 802.3at, 42.5 V~57 V, 0.35 A~0.26 A, 最大功耗: 14.7 W 供电方式: DC: 12 V ± 20%, 支持防反接保护 PoE: 802.3at, Type 2, Class 4 电源接口类型: 3 芯电源接口 线缆长度: 35 cm 防护: IP67 ★内置 GPU 芯片。当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时, 可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。(需提供公安部认证机构出具的检验报告复印件并加盖厂商公章证明) ★内置 4 颗补光灯, 灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(需提供公安部认证机构出具的检验报告复印件并加盖厂商公章证明) ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(需提供公安部认证机构出具的检验报告复印件并加盖厂商公章证明)</p>	
87	水刮			把	4				
88	手套			双	24				
89	原厂大容墨水			套	1				EP18058
90	摇号球			套	1				

91	草酸			桶	1						大桶装
92	84 消毒液			桶	1						大桶装
93	毛巾			条	30						纯棉
94	扫把			把	36						按样品提供
95	拖把			把	36						按样品提供
96	撮箕			把	20						按样品提供
97	水桶			个	15						按样品提供
98	笔芯			支	80						
99	门锁扣			个	10						负责安装
100	垃圾袋			件	5						加厚加大
101	刷子			把	10						大号
102	电源			个	1						负责安装调试
103	水泵			套	1						衡压扬程 100M, 50 径, 负责安装, 含附件
104	25PPR 水管			条	10						负责安装, 含附件
105	25PPR 弯头			个	2						负责安装
106	25PPR 三通			个	5						负责安装
107	管卡			个	10						负责安装

108	25ppr 弯头			个	10					负责安装
109	服装			件	92					定制
110	口哨			个	1					金属
111	秒表			个	1					20 道
112	原厂油墨			支	4					RD8083
113	马克笔			盒	1					24 色
114	生料带			个	10					
115	版纸			卷	4					
116	网线			米	20				1、ISO/IEC 11801、TIA/EIA-568、YD/T 926.2 和 YD/T 1019 性能 6 类/E 级信道规范的要求，最大频率可达 250MHz， 支持至少 1GMbps 的网络传输速度； 2、采用中心十字架结构，提升各线对之间串音指标富 裕度； 3、导体采用优质实芯裸铜导体，导体直径 0.57mm，满 足线规 23AWG； 4、直流电阻：7.5 Ω / 100m； 5、绝缘采用优质高密度聚乙烯（HDPE）厚度 0.225mm； 6、护套材料采用灰色优质 PVC 料厚度 0.6mm，可满足 阻燃级别 CM； 7、铜缆外径为 Ø 6.1±0.3mm ； 8、电缆采用蜂房式成圈，护套米标 0-305 米；	
117	电风扇			台	2					智能型办公级
118	窗帘底座			对	5					负责安装

119	平板灯			个	1					负责安装、含线材附件 68W
120	锁芯			个	1					上门安装，匹配原锁
121	线槽			条	4					负责安装
122	线卡			包	2					负责安装
123	插板			个	20					负责安装，含附件
124	刷子			把	10					
125	油漆			桶	2					大桶装
126	香蕉水			桶	1					大桶装