

百里杜鹃管理区采购安全监控中心系统升级改造软硬件设备分包合同

甲方：北京天大天科科技股份有限公司

乙方：贵州太极云科技有限公司

根据《中华人民共和国合同法》相关规定，甲、乙双方本着平等、公正、诚信的原则，签订本合同如下：

一、合同内容

(一) 项目名称：百里杜鹃管理区采购安全监控中心系统升级改造软硬件设备分包

(二) 项目地点：百里杜鹃安监局

(三) 承包范围：详见《二、设备供货清单》

注：本次分包内容还包括设备清单中所有设备的材料费、人工费、保险费、16%增值税专用发票、施工工具、综合布线、系统安装调试、验收、资料备案。

二、设备供货清单

附件一：《设备供货清单》

序号	设备品名	品牌或生产厂家	规格型号	主要技术参数	单位(台/套)	数量
----	------	---------	------	--------	---------	----

序号	设备品名	品牌或生产厂家	规格型号	主要技术参数	单位(台/套)	数量
1/	磁盘柜	IBM	IBM Stor V3500	IBM Stor V3500 LFF Dual Control Enclosure,12 个 3.5 寸 磁盘插槽; 双控制器, 每控制器 4GB 缓存; 每控制器标配 2 个 1Gb iSCSI 接口、4 个 6Gb mini-SAS 接口和 1 个扩展子卡插槽; 控制器标配的 4 个 mini-SAS 接口中, 前三个可通过 (00MJ162/63/66) 连接 SAS HBA; 735W 冗余电源; 支持卷数量: 2048、支持主机数量: 256、支持 FlashCopy 数量: 64 (MAX 64); 2U;	台	1
2	磁盘	IBM	4TB SAS	4TB SAS 3.5 存储硬盘	块	4
3/	光纤子卡	IBM	8Gb FC 4 Port Host	8Gb FC 4 Port Host Interface Card	块	2
4	光模块	国产	HBA	HBA 千兆光模块	块	8
5	光模块	国产		光模块	块	4
6	数据服务器	IBM	IBM 3650 M5	IBM 3650 M5 2*Xeon 10C E5-2640v4 90W 2.4GHz/2133MHz/25MB, 4x16GB, 2*600GB, SR M5210 1G(F), 2*550W p/s, Rack 2*8GB HBA	台	2
7	应用服务器	IBM	IBM 3650 M5	IBM 3650 M5 2*Xeon 10C E5-2640v4 90W 2.4GHz/2133MHz/25MB, 4x16GB, 2*600GB, SR M5210 1G(F), 2*550W p/s, Rack 2*8GB HBA (光网卡)	台	1
8	服务器硬盘	IBM	SAS 146G	SAS 146G	块	2

序号	设备品名	品牌或生产厂家	规格型号	主要技术参数	单位(台/套)	数量
9	服务器硬盘	IBM	SAS 600G	SAS 600G	块	2
10	光纤跳线	国产	3M LC-LC	3M LC-LC	根	4
11	安装辅材	国产	国标	插板、电源线、网线、光纤跳线等	项	1
12	流媒体接入、转发、存储软件	国产	H.265	兼容 H.265 视频格式	套	1
13	级联网关软件	国产	GB28181	GB28181	套	1
14	级联网关服务器	IBM	IBM 3650 M4	IBM 3650 M4 Intel Xeon E5620 QC 2.4GHz, 4 × 4GB 1.5V DDR3 RDIMM 内存, 2*146 GB 2.5in SFF Slim-HS 10K 6Gbps SAS HDD	台	0
15	视频存储磁盘	希捷	4TB	希捷 4TB	块	15
16	瓦斯监控主机	兼容机	i7/8GB/1TB	i7/8GB/1TB	台	2
17	视频监控主机	兼容机	i7/8GB/1TB	i7/8GB/1TB	台	2
18	双电源自动切换器	正泰	4P225A	正泰 4P225A	台	1

序号	设备品名	品牌或生产厂家	规格型号	主要技术参数	单位(台/套)	数量
19	电流互感器	LMZJ1	LMZJ1	LMZJ1 (LMZ1) -0.5	个	3
20	会议显示屏	YCZX	YCZX	YCZX 教学一体机会议触摸屏电视电脑电子白板多媒体触摸一体机壁挂 55 英寸触摸一体机 i3/4G/120G 固态	台	1

三、合同金额及付款方式

(一) 合同总金额：小写：¥385,000 元；大写：人民币叁拾捌万伍仟圆整。

(二)付款方式

乙方所有设备到达现场，并通过甲方及建设方（百里杜鹃安监局）验收后，根据项目收款进度，按照建设方（百里杜鹃安监局）向甲方支付款项的比例（同甲方与建设方（百里杜鹃安监局）签订的建设合同一致），在甲方收到比例款项的 5 个工作日内，给予支付乙方合同金额相应比例金额。

4、公司账户：

户名： 贵州太极云科技有限公司

开户银行： 贵阳银行股份有限公司南厂路支行

帐号： 10530120030002335

注：乙方收到甲方第一笔货款后，需 10 个工作日内开具合同全额（38.5 万元）的增值税专用发票给甲方。

四、甲、乙双方的权益

1、乙方保证所有系统设备均为全新的设备；所有设备产品质量，均符

合国家相关通信产品标准。且保证所采购的设备均为行货正品，并提供设备厂商指定服务年限内的免费服务项目和服务内容。

2、乙方自合同签订之日起，20个日历日内交付所有货物至甲方指定系统安装地点。

3、本合同外包实施总工期为20个日历日；自合同签订之日起计。

4、本合同免费质保期为一年。乙方保证设备长期稳定运行，出现设备故障问题，乙方在质保期内按照厂商三包服务内容须负责免费维修或更换。

5、甲方应按照合同约定按时支付合同金额，以保障乙方合法权益。

6、乙方应在进行系统建设完成之后试运行前，以书面方式通知甲方进行初验。

7、初验合格后，系统总体试运行 15 个日历日，自甲方出具书面确认文件的第二个工作日作为试运行的开始时间。试运行结束后，由乙方书面方式通知甲方，并由甲方组织建设方（百里杜鹃安监局）进行项目终验。

8、如果属于乙方原因致使项目未能通过验收，乙方应当排除故障，并自行承担相关整改费用。乙方有责任配合甲方进行项目总体验收，并做好相关设备的调试工作。

五、其他约定

1、甲方应保证按合同约定向乙方支付货款，如甲方未能按时支付则每逾期一天应向乙方支付逾期付款部分的 1% 的违约金，最高不超过合同总额的 10%。

2、乙方应保证按合同约定向甲方交付产品，如乙方不能按时交货则每

逾期一天应向对方支付延迟交货部分的 1%的违约金，最高不超过合同总额的 10%。

3、合同一方因不可抗力的因素（须取得有关部门证明书）全部或部分不能履行本合同的，应在 24 小时内向对方通报其不能履行或需要延期履行、部分履行的理由，并达成双方共同认可，可不追究责任。

4. 未经双方许可，双方不得转让本合同之权利义务。

5. 本合同正本一式 2 份，甲、乙双方各执 1 份，自双方签字盖章之日起执行。

6、本合同发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，可向北京市仲裁委员会申请仲裁。

7、 本合同中其他未尽事项，可由双方协商确定。

甲方（签章）：北京天太天科技股份有限公司

甲方法定代表人或委托代理人（签字）：



降维图

乙方（签章）：贵州太极云科技有限公司

乙方法定代表人或委托代理人（签字）



赵银雪

签订日期：2018 年 10 月 日