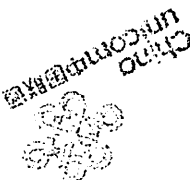
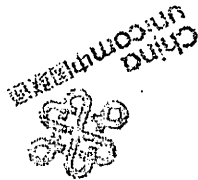
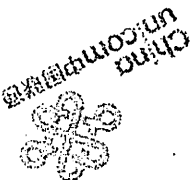


江门市公共安全视频监控 系统“十三五”规划新增点 位云存储应用服务项目 采购合同



合同编号: CU12-4408-2017-001922





江门市公共安全视频监控系统“十三五”规划新增点位云存储应用服务采购项目采购合同

甲方: 江门市公安局

乙方: 中国联合网络通信有限公司江门市分公司

甲乙双方根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规的规定,按照 2017 年 12 月 25 日江门市公共安全视频监控系统“十三五”规划新增点位云存储应用项目(招标编号: JMSL2017-165) 的招标结果、招标文件、乙方的投标文件及澄清文件和中标通知书的要求,经双方协商一致,订立合同如下:

第一条 项目的名称、项目总价和项目产品的清单(名称、数量、规格、型号、品牌和技术指标等)

(一) 项目名称: 江门市公共安全视频监控系统“十三五”规划新增点位云存储应用项目

(二) 项目总价为人民币含税全包价,包括方案设计、产品的供应、运输、装卸、安装调试、服务期(60 个月)内设备运行的维护更换、系统建设、培训、验收及售后服务等所产生的一切费用。

项目总价(含税)为人民币:(小写) ¥84890000.00 元

(大写) 捌仟肆佰捌拾玖万元整

其中项目集成运维技术服务费为¥76310000.00 元,开具 6%增值税普通发票;通信业务服务费用为¥8580000.00 元,开具通信服务业增值税普通发票。

(三) 产品清单: 详见附件一 价格清单

第二条 服务工作内容及要求

(一) 服务范围及服务内容: 本项目为租赁服务项目,以租赁服务形式实现江门市公共安全视频监控系统“十三五”规划新增点位云存储应用的快速建设部署,主要服务内容包括传输系统、网络系统、云存储、云平台、社会视频资源接入系统、安全边界系统、机房的建设服务。

(二) 服务质量要求: 按照招标文件、投标文件、澄清文件等相关文件的要求执行。



(三) 关于乙方人员的基本要求: 乙方须提供完善的运维服务(包括但不限于:具有 24 小时专人监控团队、应急团队、相关技术人员、能快速响应及充足的备件等)。

(四) 系统升级换代,乙方应向甲方开放所有接口。

(五) 系统升级换代,乙方应向甲方提供所有数据库资源。

(六) 配合甲方研发的功能,乙方应向甲方提供该功能的源代码。

(七) 合同到期后,所有硬件设备的所有权归属甲方。

第三条 交货和安装

(一) 完工期(建设期限): 本合同签订生效之日起 130 个日历日内完成交货、安装调试并经公安部授权的检测中心检测合格后的 20 个工作日内组织竣工验收。

(二) 产品的安装: 乙方在江门市内甲方指定地点完成产品交货及安装。

第四条 验收方式

验收时间: 乙方完成交货及系统安装调试完毕并经公安部授权的检测中心检测合格后的 20 个工作日内由甲乙双方共同签字验收。

(二) 验收方法: 甲方派遣有经验有能力的人员参与检验产品和工程的质量和指标。

(三) 验收标准: 符合招标文件、乙方的投标文件、澄清文件和中标通知书的要求;单证齐全,有产品合格证(或质量保证书)、发票、第三方的验收报告,通过公安机关的技防标准和其它应当具有的单证文件。

第五条 对产品异议的时间和办法

甲方在验收中,如果发现产品的品种、型号、数量、规格、质量或有关软件及有关工程不合规定的,应妥为保管,并在三十日内向乙方提出书面异议;甲方怠于通知或者自产品收到之日起三个月内未通知乙方的,视为产品合乎规定;

(二) 乙方在接到甲方书面异议后,应在十天内处理,否则,视为乙方承认该产品存在甲方所指出的瑕疵并同意甲方提出的处理意见。

第六条 本期服务有效期



本项目服务有效期为 60 个月（五年），自项目通过竣工验收之日起计算。无论服务期内还是服务期外，甲方对本项目所租用系统服务享有唯一使用权；服务期满后乙方须把项目所建设内容的软硬件设备（不包含光纤通信链路、IDC 机柜、机房等乙方出租给甲方使用的资源及软硬件设备）移交给甲方；项目中所建设的信息化系统中产生的所有数据产权归甲方所有。

第七条 费用支付

（一）合同签订生效后，在收到乙方正式发票后的 20 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的 15%，金额为¥1273.35 万元（大写：壹仟贰佰柒拾叁万叁仟伍佰元整）；

（二）合同签订生效 6 个月的 20 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的 15%，金额为¥1273.35 万元（大写：壹仟贰佰柒拾叁万叁仟伍佰元整）；

（三）合同签订生效满二年的 20 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的 15%，金额为¥1273.35 万元（大写：壹仟贰佰柒拾叁万叁仟伍佰元整）；

（四）合同签订生效满三年的 20 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的 15%，金额为¥1273.35 万元（大写：壹仟贰佰柒拾叁万叁仟伍佰元整）；

（五）合同签订生效满四年的 20 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的 20%，金额为¥1697.8 万元（大写：壹仟陆佰玖拾柒万捌仟元整）；

（六）合同签订生效满五年的 20 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的 20%，金额为¥1697.8 万元（大写：壹仟陆佰玖拾柒万捌仟元整）。

第八条 乙方的违约责任

（一）乙方不能提供服务的，甲方不向乙方付款。乙方应向甲方偿付合同总价的百分之壹作为违约金；

（二）乙方所提供服务等不符合合同规定的每次向甲方偿付合同总价的千分之壹作为违约金；

（三）乙方逾期提供服务的，每日应向甲方偿付合同总价的万分之壹作为违约金；



- (四) 非因甲方原因乙方中断服务的, 应在承诺时间内恢复服务, 否则甲方有权扣减相应的服务费, 且乙方应每次向甲方偿付合同总价的千分之壹作为违约金。

第九条 甲方的违约责任

- (一) 甲方逾期付款的, 每日应向乙方偿付欠付金额的万分之壹作为违约金;
- (二) 甲方违反合同规定拒绝接受服务的, 应当承担由此而对乙方造成的损失。

第十条 不可抗力

甲乙双方任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时, 应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由, 以减轻可能给对方造成的损失, 在取得有关机构证明后, 允许延期履行、部分履行或不履行合同, 并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第十一条 争议的解决

- (一) 如因产品的质量问题的发生争议, 由法定的质量技术鉴定机构进行质量鉴定, 双方应当服从该鉴定的结论;
- (二) 若执行本合同的过程中发生纠纷, 双方当事人应当及时协商解决; 协商不成时, 可向合同签订地人民法院提起诉讼。

第十二条 监督和管理

- (一) 甲乙双方经协商一致需变更合同实质性条款或订立补充合同的, 应先取得政府采购监督管理部门的同意, 并将相关资料报送备案。
- (二) 甲乙双方均应自觉配合政府采购监督管理部门对合同履行情况的监督检查, 如实反映情况, 提供有关资料; 否则, 将对有关单位、当事人按照有关规定予以处罚。

第十三条 无效合同

甲乙双方如因违反法律和有关规定, 合同被宣告无效的, 有过错的一方应当承担赔偿责任, 双方都有过错的, 各自承担相应的责任。

第十四条 投诉

甲方如对乙方所提供的产品质量及服务提出投诉, 经核查如属有效投诉



并超过三次,政府采购监督管理部门有权取消乙方的中标资格,并按有关规定接受处理。

第十五条 附则

(一) 本合同一式玖份,甲方执叁份,乙方执叁份。贰份送江门市深联招标有限公司归档,壹份送江门市财政局备案。每份均具有同等法律效力。

(二) 本合同自甲乙双方签字盖章后生效。

甲方(盖章): 江门市公安局

法定代表人

或委托代理人:

地址: 江门市蓬江区西环路 383 号

开户银行: 中国工商银行江门分行

账号: 8012002909024912229

电话: 0750-3260356

乙方(盖章): 中国联合网络通信有限公司江门市分公司

法定代表人/负责人

或委托代理人:

地址: 江门市蓬江区江侨路 2 号

开户银行: 中国工商银行江门分行

账号: 2012002719022112286

电话: 0750-3071648

签约时间:

年

月

日

签约地点:



附件一 价格清单

序号	名称	品牌/规格型号	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)
一	网络架构建设					
1	核心交换机	华为/S12708	台	2	247000	494000
2	48 口千兆交换机 (存储接入交换机)	华为 /CE5855-48T4S2Q-EI	台	18	27000	486000
3	汇聚交换机	华为/S7706	台	7	105000	735000
4	路由器	华为/ NE20E-S2F	台	7	155000	1085000
二	云存储中心					
(一)	云存储硬件设备					
1	视频存储主机	浙江 大华 /DH-CSS7136S-ER	台	45	226000	10170000
2	新建卡口图片存储主机	浙江 大华 /DH-CSS7136S-ER	台	11	226000	2486000
3	三区四市旧卡口 图片存储主机扩容	浙江 大华 /DH-CSS7136S-ER	台	2	226000	452000
4	人脸图片存储主机	浙江 大华 /DH-CSS7136S-ER	台	5	226000	1130000
5	云存储管理服务 器	浙江 大华 /DH-CSS9064X-800S	台	8	69500	556000
6	云存储运维服务 器	浙江 大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW1	台	1	48000	48000
7	流媒体服务器	浙江 大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW1	台	7	48000	336000
(二)	云存储系统软件					
1	云存储管理模块	浙江 大华 /DH-CSS-CMS	套	1	430000	430000
2	云存储模块	浙江 大华 /DH-CSS-MTS	套	1	430000	430000
3	云接入模块	浙江 大华 /DH-CSS-PTS	套	1	430000	430000
4	异构存储模块	浙江 大华 /DH-CSS-XTS	套	1	290000	290000
5	云存储运维软件	浙江 大华 / : DH-CSS-NMS	套	1	290000	290000
三	云平台					
(一)	云中心平台支撑硬件					
1	设备接入服务器	浙江 大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW1	台	1	48000	48000

合同编号: CU12-4408-2017-001922



序号	名称	品牌/规格型号	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)
2	流媒体转发服务器	浙江大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW1	台	2	48000	96000
3	云平台管理服务器	浙江大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW1	台	2	48000	96000
4	公安网平台管理服务器	浙江大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW1	台	10	48000	480000
5	摆渡服务器	浙江大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW1	台	8	48000	384000
6	人脸接入服务器	浙江大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW-A	台	7	56000	392000
7	人脸结构化数据库服务器	浙江大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW-B2	台	3	106000	318000
8	人脸分析服务器	浙江大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW-GPU1	台	12	185000	2220000
9	卡口接入服务器	浙江大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW2	台	8	47000	376000
10	车辆结构化数据库服务器	浙江大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW-B1	台	10	97000	970000
11	卡口图片结构化服务器	浙江大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW-GPU2	台	10	205000	2050000
12	视频结构化接入服务器	浙江大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW2	台	1	47000	47000
13	视频结构化服务器	浙江大华 /DH-DSS8100S2-JMS SW-GPU3	台	5	238000	1190000
(二)	人脸大数据系统					
1	人脸识别比对算法	浙江大华 /DH-IVS-F7500-XXX	路	400	4600	1840000
(三)	车辆大数据系统					
1	车辆特征二次识别算法	浙江大华 /DH-DSS-C8500-XXXX	路	2194	4500	9873000

合同编号: CU12-4408-2017-001922



序号	名称	品牌/规格型号	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)
		-X				
(四)	视频解析数据应用系统					
1	视频结构化分析	浙江大华 /DH-DSS-C8503	路	200	4300	860000
(五)	云平台软件					
1	云平台系统基础 调阅功能	浙江大华 /DH-DSS-C_VD_DY	项	1	2585000	2585000
2	人脸大数据系统 平台功能	浙江大华 /DH-DSS-C8505-VD-G L	项	1	2280000	2280000
3	车辆大数据系统 平台功能	浙江大华 /DH-DSS-C8500-VD-G L	项	1	950000	950000
4	视频解析数据应 用系统功能	浙江大华 /DH-DSS-C8503-VD-G L	项	1	985000	985000
5	关联系统对接	浙江大华 /DH-DSS-C_VD_DB	项	1	905000	905000
四	社会资源接入系统					
1	社会视频资源安 全接入网关	浙江宇视 /VS-DA1500-UV	台	50	4200	210000
2	社会视频资源管 理服务器	浙江宇视 /VS-VM8500-PS-UV	套	1	300000	300000
3	社会视频资源接 入服务器 (国标)	浙江宇视 /VS-MS8500-E-UV	套	1	280000	280000
4	社会视频资源接 入服务器 (非国 标)	浙江宇视 /VS-DA8500-E-UV	套	1	280000	280000
5	转码服务器	浙江宇视 /VS-TS8500-UV	套	2	300000	600000
五	边界设备					
(一)	视频专网至公安网接入专用安全设备					
1	信任端安全数据 交换系统	天行网安 /Topwalk-DTP TAS5000	台	1	550000	550000
2	非信任端安全数 据交换系统	天行网安 /Topwalk-DTP UAS5000	台	1	550000	550000
3	安全隔离网闸	天行网安 /Topwalk-GAP TG9200	台	1	480000	480000
4	可信边界安全网	中宇万通/TrustMore	台	1	400000	400000

合同编号: CU12-4408-2017-001922



序号	名称	品牌/规格型号	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)
	关	SG2400				
5	集中监控审计系统软件模块	天行网安 /Topwalk-3AS V3.0 PATCH-03	套	1	90000	90000
6	集控探针	天行网安 /Topwalk-TZ-I	台	1	66000	66000
7	防火墙	天融信 /NGFW4000-UF NG83646	台	1	340000	340000
8	入侵检测系统	天融信 /TopSentry 3000 TS-31214	台	1	220000	220000
9	三层网络交换机	华为/S5710-28C-EI	台	1	20000	20000
10	视频接入认证服务器 (万兆)	天行网安 /Topwalk-MTP UMS5000	台	1	540000	540000
11	视频用户认证服务器 (万兆)	天行网安 /Topwalk-MTP TMS5000	台	1	540000	540000
12	安全隔离网闸 (万兆)	天行网安 /Topwalk-GAP TG9200	台	1	480000	480000
13	集控探针	天行网安 /Topwalk-TZ-I	台	1	66000	66000
14	防火墙 (万兆)	天融信 /NGFW4000-UF NG83646	台	1	340000	340000
15	入侵检测系统	天融信/: TopSentry 3000 TS-31214	台	1	220000	220000
16	三层交换机 (万兆)	华为/S5710-28C-EI	台	1	20000	20000
(二)	外网至视频专网					
1	视频接入认证服务器 (千兆)	天行网安 /Topwalk-MTP UMS3000	台	1	460000	460000
2	视频用户认证服务器 (千兆)	天行网安 /Topwalk-MTP TMS3000	台	1	290000	290000
3	安全隔离网闸	天行网安 /Topwalk-GAP TG7250	台	1	85000	85000
4	防火墙	天融信 /NGFW4000-UF	台	1	85000	85000

合同编号: CU12-4408-2017-001922



序号	名称	品牌/规格型号	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)
		NG-41116				
5	入侵检测系统	天 融 信 /TopSentry 3000 TS-21104	台	1	180000	180000
六	机房工程					
(一)	机房装修系统					
A	墙体工程					
1	油防尘漆	国产/聚氨脂	m2	40	105	4200
2	防水防潮漆(含柱)	国产/涂刷不少于三次, 厚度 0.3mm	m2	120	105	12600
3	墙面水泥沙浆批荡	国产/墙面 1: 3 水泥沙浆批荡	m2	120	135	16200
4	内衬防火棉彩钢	国产/机房内墙面(含刷漆)	m2	120	565	67800
5	双面石膏板隔墙	国产/操作间处隔墙	m2	45	330	14850
6	室外机机房玻璃整改	国产/含百叶窗整改	项	1	8000	8000
7	机房原玻璃窗整改	国产/贴磨砂玻璃膜窗户周边并做防水处理	项	1	6000	6000
B	天花工程					
8	油防尘漆(含横梁)	国产/A 级,水性无机涂料	m2	40	105	4200
9	贴保温棉	国产/PE10mm, 机房天面贴保温棉, 防火等级: A 级。	m2	40	180	7200
C	地面工程					
10	地面水泥沙浆抹平	国产/含水泥沙浆等材料	m2	40	135	5400
11	防静电地板漆	国产/环氧树脂	m2	40	135	5400
12	不锈钢踢脚线	国产/100x1mm, 含安装固件	米	30	120	3600
D	门窗工程					
13	双开钢质防火门	国产/含门框、闭门器及门锁, 大小为: 一扇 2200*1500MM;	套	1	8500	8500
14	单开钢质防火门	国产/含门框、闭门器及门锁, 大小为: 缓冲区(带观察窗)900W*2200Hmm	套	2	6500	13000
E	其它工程					
15	铲除原地面瓷砖	国产/铲除原地面瓷	m	60	120	7200

合同编号: CU12-4408-2017-001922



序号	名称	品牌/规格型号	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)
		砖				
16	铲除原墙面装修	国产/铲除原墙面装修	项	1	5000	5000
17	拆除原有门	国产/拆除原有门	套	1	1000	1000
18	打包原装修废品、垃圾、清运	国产/打包原装修废品、垃圾、清运	项	1	10000	10000
19	辅材	国产/定制	批	1	8000	8000
(二)	供配电系统					
1	电气柜+普通配电基础单元	国产/最大支持不小于 150KVA	台	1	220000	220000
2	30kVA 主功率模块	国产/30kVA/30kW 主功率模块	个	3	250000	750000
3	微断配电模块	国产/非智能	个	1	17500	17500
4	通讯卡	国产/RS485	块	1	6500	6500
5	铅酸蓄电池	国产/12V100Ah	节	64	2850	182400
6	机柜式电池柜	国产 / 规格 : 800*1100*2000, 标配 250A 3 极空开和电池连接电缆。柜体自重 227kg	台	2	43500	87000
7	总配电柜 (非标定制)	国产/定制	台	1	168000	168000
8	16A 竖直型 PDU	国产/竖直 1.6m 长, 输入为 3m 裸线, 16A 总输出, 21 位 C13 输出, 3 位 C19 输出	个	32	1800	57600
9	塑壳断路器	国产/用于低压配电房 200A/3P	个	1	2500	2500
10	54W 面板灯	国产 / (1200x600) 4700LM 672pcs3528 色温 3000-6000K 可调光	个	6	2500	15000
11	安全出口灯	国产/壁挂	盏	2	525	1050
12	消防应急照明灯	国产/壁挂	盏	3	380	1140
13	电源插座	国产/B4/16U。5 孔二三插	个	9	25	225
14	琴键开关	国产/双键	个	4	35	140
15	电缆	国产 /ZB-RVV-3*2.5mm ² 红、黑、黄绿	米	495	21	10395
16	电缆	国产	米	400	34	13600

合同编号: CU12-4408-2017-001922



序号	名称	品牌/规格型号	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)
		/ZB-RVV-3*4mm ² 红、黑、黄绿, 至机 柜				
17	电缆	国 产 /ZB-BVV-1*25mm ² 黄绿双色	米	50	45	2250
18	电缆	国 产 /ZB-BVV-1*35mm ² 黄绿双色	米	10	60	600
19	电缆	国 产 /ZB-BVV-1*50mm ² 红、蓝各半	米	45	80	3600
20	电缆	国 产 /ZB-BVV-1*95mm ² 黄绿双色	米	100	150	15000
21	电缆	国 产 /ZB-YJV-4*95+1*50m m ² 黄、绿、红、黑	米	200	680	136000
22	电缆	国 产 /ZB-YJV-4*10+1*6m m ² (1KV)黄、绿、红、 黑、黄绿	米	80	90	7200
23	PVC 线管	国产/Φ25	米	50	4.5	225
24	镀锌线管	国产/DN25	米	100	10	1000
25	金属软管	国产/DN25	米	20	8	160
26	金属底盒	国产/86*86	个	10	3.5	35
27	辅材	国产/定制	批	1	8000	8000
(三)	空调及新风系统					
1	精密空调室内机	国产/带冷凝水泵, 带加热加湿顶盖, 12.5KW (含室外机)	台	4	335000	1340000
2	监控组件	国产/IS-RS485L 通讯 卡	台	4	6800	27200
3	空调加固支架	国产/定制, 角钢	架	4	1600	6400
4	管道保温棉	国产/厚度 10MM	m3	3	100	300
5	铜管	国产/Φ22,(氧乙炔 焊)中压	米	200	355	71000
6	铜管	国产/Φ28,(氧乙炔 焊)中压	米	200	395	79000
7	空调排水管	国产/PRR25	米	100	55	5500
8	辅材	国产/定制	批	1	10000	10000
9	工业排风机	国产/空气流量 ≥	台	1	5000	5000

合同编号: CU12-4408-2017-001922



序号	名称	品牌/规格型号	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)
		8460 (m ³ /h) (含安装支架)				
10	新风机	国产/含管道	台	1	10000	10000
11	管道排风机	国产/含管道	台	1	5500	5500
12	智能控制器	国产/通信方式: RS485	台	1	3000	3000
13	防火阀	国产/与管道备配	台	2	1000	2000
14	鞋套机	国产/装套数量: 50 个 尺 寸 : 24.2cm*16.3cm*47.5 cm	台	2	600	1200
(四) 机柜走线槽及防雷接地系统						
A	服务器机柜					
1	服务器机柜	国产 / 规格 : 600*1100*2000, 无侧板, 标配 1 块竖直线板, 顶盖带出线孔	套	16	13500	216000
2	16A 竖直型 PDU	国产/竖直 1.6m 长, 输入为 3m 裸线, 16A 总输出, 21 位 C13 输出, 3 位 C19 输出	条	32	1600	51200
3	绑扎带	国产/黑色自粘	条	20	90	1800
B	走线槽					
4	强电走线架	国产/含安装支架和螺栓, 大小为:400*105MM	米	20	550	11000
5	强电理线器	国产/跟强电走线架配套	米	20	450	9000
6	弱电网线走线架	国产/含安装支架和螺栓, 大小为:400*105MM	米	20	550	11000
7	弱电理线器	国产/跟弱电走线架配套	米	20	880	17600
8	线槽	国产 /50*50, 厚 1.2mm	米	100	52	5200
C	防雷接地系统					
9	接头铜耳	国产/含 16m ² 和 35m ² 等规格接头铜耳	批	1	3000	3000
10	接地铜排	国产/40 个接线孔以	个	1	6000	6000

合同编号: CU12-4408-2017-001922



序号	名称	品牌/规格型号	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)
		上				
11	辅材	国产/定制	批	1	5000	5000
(五)	消防安全系统					
1	100L 柜式灭火装置	国产/含所有连接头及喷头等	套	1	19500	19500
2	七氟丙烷灭火剂	国产/HFC-227ea	kg	98	330	32340
3	灭火控制器	国产/(1)规格、线制: 气体灭火报警控制器 (2)安装方式: 壁挂	台	1	8500	8500
4	放气指示灯	国产/报警方式: 声光报警 工作电流: $\leq 150\text{mA}$	个	2	350	700
5	手动控制器及按钮	国产/壁挂	个	2	450	900
6	消防警铃	国产/工作电压: 220V	个	2	280	560
7	火灾声光报警器	国产/工作电流: $\leq 400\mu\text{A}$ (信号总线) 工作电压: 无极性 24VDC 环境温度: $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$	个	2	395	790
8	点型光电感烟探测器	国产/保护面积: ≥ 10 平方 报警电流: $\leq 25\text{mA}$ 工作电压: 24V	个	4	250	1000
9	点型定温感温探测器	国产/保护面积: ≥ 10 平方 工作电源: 15-32V 总线脉冲 环境温度: $-10 \sim +50^{\circ}\text{C}$ ($^{\circ}\text{C}$)	个	4	250	1000
10	二氧化碳灭火器	国产/5KG	个	2	1600	3200
11	氧气呼吸器	国产/呼吸量: 30L/min 呼气阻力: $\leq 600\text{Pa}$ 吸气阻力: >0	套	1	6000	6000
12	难燃电线	国产/ZR-BV1.5mm	米	150	4	600
13	排烟管道	国产/含配件	套	1	6000	6000
14	金属线管	国产/DN25	米	50	12	600
15	接线盒	国产/86 底盒	个	10	3.5	35

合同编号: CU12-4408-2017-001922



序号	名称	品牌/规格型号	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)
七	传输建设服务					
1	通信业务服务费	8 线 4G 带宽光纤链路, 18 个数据中心设备机柜租用; 5 年租期	项	1	8580000	8580000
八	其它					
1	施工安装调试服务费		项	1	5855105	5855105
2	五年运行维护保障、设备更换服务		项	1	6800000	6800000
3	第三方检测、风险预估、税费及其它		项	1	3270000	3270000
项目总价 (元人民币)		小写: 84,890,000.00				
		大写: 捌仟肆佰捌拾玖万				

China
unicom中国联通

China
unicom中国联通

China
unicom中国联通

China
unicom中国联通

China
unicom中国联通

China
unicom中国联通

China
unicom中国联通

China
unicom中国联通