
正大鹏安建设项目管理有限公司

竞争性谈判文件

项目名称：警用设备采购

项目编号：LZZC2020-J1-000672-ZDPA

采购人：柳州市公安局

采购代理机构：正大鹏安建设项目管理有限公司

2020年12月

目录

第一章	竞争性谈判公告.....	1
第二章	供应商须知.....	4
第三章	采购需求.....	20
第四章	响应文件格式.....	53
第五章	合同主要条款及验收书格式.....	69
第六章	评审办法及评定标准.....	79

第一章 竞争性谈判公告

警用设备采购的潜在供应商应在柳州市公共资源交易中心网站 (ggzy.liuzhou.gov.cn) 获取采购文件, 并于 2020 年 12 月 30 日 09 点 30 分 (北京时间) 前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号: LZZC2020-J1-000672-ZDPA

项目名称: 警用设备采购

采购方式: 竞争性谈判 竞争性磋商 询价

预算金额: 01 分标: 人民币玖拾玖万玖仟伍佰柒拾贰元玖角整 (¥999572.90);
02 分标: 人民币伍拾陆万伍仟贰佰陆拾肆元整 (¥565264.00)。

最高限价: 与预算金额一致

采购需求: 01 分标: 网络硬盘录像机POE 1 台等督察支队作战展示系统设备一批;
02 分标: 98 寸智能会议平板 2 台等校园反恐可视化联网报警系统指挥室设备一批, 如需进一步了解详细内容, 详见竞争性谈判文件。

合同履行期限: 自签订合同之日起 7 日内安装调试完毕, 验收合格并交付使用;
本项目不接受联合体。

本项目需要落实的政府采购政策: 《关于印发(节能产品政府采购实施意见)的通知》、《关于环境标志产品政府采购实施的的意见》、《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知(财库[2014]68号)、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库[2017]141号)等, 具体详见竞争性谈判文件。

二、申请人的资格要求:

(一) 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;

(二) 落实政府采购政策需满足的资格要求: 无;

(三) 本项目的特定资格要求: 无;

(四) 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人, 不得参与政府采购活动。

三、获取采购文件

1、获取时间: 自公告发布之日起至 2020 年 12 月 24 日 17 时 30 分止;

2、获取地点: 广西柳州公共资源交易服务中心网站 (ggzy.liuzhou.gov.cn);

3、获取方式: 供应商可以登陆广西柳州公共资源交易服务中心网

(ggzy.liuzhou.gov.cn) 的“交易信息”——“政府采购”——“政采公告”中打开项目的采购公告正文，点击下方的“获取采购文件”按钮，下载竞争性谈判文件；

4、在线获取采购文件程序及注意事项请查阅广西柳州政府采购网站发布的《政府采购类项目网上获取招标文件操作手册》

(zfcg.lzscz.liuzhou.gov.cn/0802/92336.html)；

5、未依法获取竞争性谈判文件的谈判供应商，采购代理机构将拒收其响应文件。已获取竞争性谈判文件的供应商不等于符合本项目的供应商资格。

四、响应文件提交

截止时间：2020年12月30日09点30分（北京时间）

地点：广西柳州市新柳大道115号（柳州市公共资源交易中心八楼开标室）

五、开启

时间：2020年12月30日09点30分（北京时间）

地点：广西柳州市新柳大道115号（柳州市公共资源交易中心评标室）

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

1. 谈判保证金：

01分标：人民币壹万伍仟元整（¥15000.00）；02分标：人民币玖仟元整（¥9000.00）；（须足额交纳）

竞标人应于截标前将谈判保证金以支票、汇票、本票、转账、电汇或者金融机构出具的保函等非现金方式交至以下账户。

开户名称：正大鹏安建设项目管理有限公司柳州分公司

账 号：2688 1201 0108 9768 69

开户银行：柳州市区农村信用合作联社黄村信用社

2. 参加谈判的法定代表人（负责人或自然人）或委托代理人必须持有效证件[有效的法定代表人身份证明原件及身份证原件或委托代理人身份证原件及法定代表人授权委托书原件]依时到达指定地点等候当面谈判。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人名称：柳州市公安局

地 址：柳州市学院路6号

联系人：李成

联系电话：0772-3892339

2. 采购代理机构名称：正大鹏安建设项目管理有限公司

地 址：柳州市雅儒路470富康雅居5栋

联系人：冯俊

联系电话：0772-3311593

3. 项目联系方式

项目联系人：冯俊

电 话：0772-3311593

4. 柳州市财政局政府采购监督管理科

联系电话：0772-2830320

正大鹏安建设项目管理有限公司

2020年12月18日

第二章 供应商须知

前附表

序号	内 容
1	项目名称：警用设备采购 项目编号：LZZC2020-J1-000672-ZDPA
2	供应商资格： 1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 2. 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将被拒绝参与本次政府采购活动； 3. 本项目不接受联合体投标，不得以任何形式转包。
3	报价及费用： 1. 竞标人须就《第三章 项目需求》中所投的分标中公布的采购内容按分标分别作完整唯一报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。 2. 采购代理服务费：成交服务收费参照国家发展计划委员会计价格[2002]1980号《招标代理服务费管理暂行办法》收费标准及发改价格[2011]534号文的规定（货物招标类）向成交人收取。签订合同前，成交人应向采购代理机构一次付清中标服务费。
4	谈判保证金： 01分标：人民币人民币壹万伍仟元整（¥15000.00）；02分标：人民币人民币玖仟元整（¥9000.00）；（须足额交纳）竞标人应于截标前前将谈判保证金以支票、汇票、本票、转账、电汇或者金融机构出具的保函等非现金方式（本项目不接受现金形式或从个人账户转出的保证金）交至以下账户： 开户名称：正大鹏安建设项目管理有限公司柳州分公司 账 号：2688 1201 0108 9768 69

	开户银行：柳州市区农村信用合作联社黄村信用社
5	首次响应文件：正本一份，副本三份，响应文件电子档一份。
6	首次响应文件递交截止时间及地点：供应商须于2020年12月30日09时30分整前将响应文件密封送交到广西柳州市新柳大道115号（柳州市公共资源交易中心八楼开标室），逾期送达将予以拒收。
7	谈判时间及地点： 1. 谈判时间：首次响应文件递交截止时间后，具体时间由采购代理机构另行通知； 2. 地点：广西柳州市新柳大道115号（柳州市公共资源交易中心九楼评标厅）；
8	评标方法：最低评标价法（详见第六章）
9	发布媒体：zfcg.gxzf.gov.cn（广西壮族自治区政府采购网）、zfcg.lzscz.liuzhou.gov.cn（广西柳州政府采购网站）。
10	信用信息使用规则： 采购人或者采购代理机构将对供应商信用记录进行甄别，对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，拒绝其参与政府采购活动。 甄别方式： 在成交通知书发出前，采购人或者采购代理机构将对成交供应商信用进行查询，并按照以上信用信息使用规则处理。
11	成交公告及成交通知书：采购代理机构在采购人依法确认成交供应商后两个工作日内发布成交公告和成交通知书。
12	谈判保证金退还（不计息）：除竞争性谈判文件规定不予退还保证金的情形外，供应商的谈判保证金一律以转账、电汇方式退还供应商，未成交供应商所提交的谈判保证金将在成交通知书发出后五个工作日内退还供应商，成交供应商所提交的谈判保证金在与双方签订合同后五个工作日内退还。
13	履约保证金： 合同签订前5日内，成交供应商必须向采购人指定账户缴纳履约保证金（保

	<p>证金金额为中标金额的 5%)，如成交供应商出现合同条款 9 所列情况之一的，采购人没收全部履约保证金，并按合同相关条款追究成交供应商责任。履约保证金在所有货物验收合格并交付使用后自动转为质量保证金，成交供应商在承诺的质量保证期间能按售后服务承诺执行且货物无重大质量问题，则采购人在设备质量保证期满后十个工作日内将该质量保证金全部退回（不计息）。</p> <p>履约保证金账户： 名称：柳州市公安局 开户行：工商银行龙城支行 账 号：2105403009300013963 转帐时注明：××××项目，采购编号××××履约保证金 转帐后持银行回执复印件、中标通知书及合同到柳州市公安局签订合同。</p>
14	<p>签订合同时间：成交通知书发出之日起十五日内。成交供应商领取成交通知书后，应按规定与采购人签订合同，并提交一份合同原件至采购代理机构处。</p>
15	<p>采购资金来源：财政性资金 预算资金：01分标：人民币玖拾玖万玖仟伍佰柒拾贰元玖角整（¥999572.90）； 02分标：人民币伍拾陆万伍仟贰佰陆拾肆元整（¥565264.00）。</p>
16	<p>响应文件有效期：首次响应文件递交截止日期后 60 天。</p>
17	<p>解释：本竞争性谈判文件的解释权属于采购代理机构。</p>
18	<p>政府采购合同公告：根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。请各供应商应在响应文件中注明响应文件内容中涉及商业秘密的部分，未注明的视为响应文件中不涉及商业秘密。</p>
19	<p>1. 本竞争性谈判文件中描述供应商的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用供应商主体行为名称制作的印章，除本竞争性谈判文件有特殊规定外，供应商的财务章、部门章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章等其它形式印章均不能代替公章。</p> <p>2. 本竞争性谈判文件中描述供应商的“签字”是指供应商的法定代表人（负</p>

	责人、自然人)或被授权人亲自在竞争性谈判文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为,私章、签字章、印鉴、影印等其它形式均不能代替亲笔签字。
--	---------------------------------------------------------------------

供应商须知

一、总 则

1. 适用范围

1.1 本文件仅适用于本谈判文件中所叙述的货物类政府采购项目。

2. 定义

2.1 “采购人”是指：柳州市公安局；“采购代理机构”是指：正大鹏安建设项目管理有限公司。

2.2 “供应商”系指响应本谈判文件要求，参加谈判的法人或其他组织或自然人。如果该供应商在本次谈判中成交，即成为“成交供应商”。

2.3 “货物”是指供方按谈判文件规定，须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料 and 材料等。

2.4 “服务”是指文件规定供应商须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

2.5 “项目”系指供应商按竞争性谈判文件规定向采购人提供的产品和服务。

2.6 “签字”系指本人亲笔书写自己的姓名，为表示同意、认可、承担责任或义务。

2.7 “▲”系指实质性要求条款。

3. 采购方式

3.1 竞争性谈判方式。

4. 谈判委托

4.1 供应商代表须携带本人有效身份证件。如供应商代表不是法定代表人（负责人、自然人），须有法定代表人（负责人、自然人）出具的授权委托书（正本用原件，副本用复印件，格式见第四章响应文件格式）。

5. 谈判费用

5.1 供应商均应自行承担所有与投标有关的全部费用（竞争性谈判文件有相关规定的除外）。

6. 联合体谈判

6.1 本项目不接受联合体谈判。

7. 转包与分包

7.1 本项目不允许转包。

7.2 本项目不可以分包。

8. 特别说明：

▲8.1 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

▲8.2 多家供应商参加竞标，如其中两家或两家以上供应商的法定代表人为同一人或相互之间存在投资关系且达到控股的，同时提供的是同一品牌同一型号产品的，应当按一个供应商认定。评审时，取其中通过资格审查后的竞标总报价最低一家为有效供应商；当报价相同时，则以技术性能最优一家为有效供应商；技术性能相同时，以服务最优一

家为有效供应商；均相同时，由评标委员会集体决定。

多家代理商或经销商参加竞标，如其中两家或两家以上供应商存在分级代理或代销关系，且提供的是其所代理同一品牌同一型号产品的，评审时，按上述规定确定其中一家为有效供应商。

同一家原生产厂商授权多家代理商同一品牌同一型号产品参加竞标的，评审时，按上述规定确定其中一家为有效供应商。

非单一产品采购项目中，多家投标人提供的招标文件中载明的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。

▲8.3 生产厂商授权给供应商后自己不得参加同一合同项下的政府采购活动；生产厂商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加投标。

▲8.4 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施负责人必须为本投标人员工（或必须为本投标人或控股公司正式员工）。

▲8.5 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

▲8.6 投标人在投标活动中提供任何虚假材料、互相串通投标，其投标无效，并报监管部门查处。

二、竞争性谈判文件

9. 竞争性谈判文件的构成。

- (1) 竞争性谈判公告；
- (2) 谈判供应商须知；
- (3) 采购需求；
- (4) 响应文件格式；
- (5) 合同主要条款及验收书格式；
- (6) 评审办法及评定标准。

10. 供应商的风险

10.1 供应商没有按照竞争性谈判文件要求提供全部资料，或者供应商没有对竞争性谈判文件在各方面作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其投标被拒绝。

11. 竞争性谈判文件的澄清与修改

11.1 供应商应认真阅读本竞争性谈判文件，发现其中有误或有不合理要求的，供应商必须以书面形式询问采购人或采购代理机构。提交首次响应文件截止之日前，采购代理机构可以对已发出的竞争性谈判文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购代理机构在提交首次响应文件截止之日3个工作日前，以书面形式通知所有接收谈判文件的供应商，不足3个工作日的，顺延提交首次响应文件截止时间。

三、竞争性谈判响应文件的编制

12. 竞争性谈判响应文件编制基本要求

12.1 谈判供应商对竞争性谈判响应文件的编制应按要求装订和封装。

12.2 谈判供应商提交的竞争性谈判响应文件以及谈判供应商与本中心和采购人就有关谈判的所有来往函电均应使用中文。谈判供应商提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容必须附有中文翻译文本，在解释竞争性谈判响应文件时以翻译文本为主。

12.3 谈判供应商应认真阅读、并充分理解本文件的全部内容（包括所有的澄清、更改、补充、答疑等内容），承诺并履行本文件中各项条款规定及要求。

12.4 竞争性谈判响应文件必须按本文件的全部内容，包括所有的澄清、更改、补充、答疑内容及附件进行编制。

12.5 如因谈判供应商只填写和提供了本文件要求的部分内容和附件，而给谈判小组评审造成困难，其可能导致的结果和责任由谈判供应商自行承担。

12.6 竞争性谈判响应文件的组成：竞争性谈判响应文件应分为价格文件和商务技术文件两个部分组成（要求装订成一本）。

12.6.1 价格文件

▲注：以下第（1）、（2）、（3）项均要由法定代表人（负责人、自然人）或委托代理人签字并加盖供应商单位公章，必须提供；否则其响应无效。

（1）保证金证明（格式见第四章）；

（2）报价表（格式见第四章）；

（3）分项报价表（格式见第四章）；

（4）中小企业声明函（如有，格式见第四章）；

（5）监狱企业由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件复印件（如有）；

（6）残疾人福利性单位声明函（如有，格式见第四章）；

12.6.2 商务技术文件

▲注：以下第（2）项要由法定代表人（负责人、自然人）签字，第（3）项要由法定代表人（负责人、自然人）和委托代理人签字，其余各项由法定代表人（负责人、自然人）或委托代理人在规定签字处签字，各项均须加盖供应商单位公章，否则该材料视为无效；第（1）至（11）项必须提供，否则其响应无效。

（1）谈判书（格式见第四章）；

（2）法定代表人（负责人、自然人）身份证明书（格式见第四章）；

（3）法定代表人（负责人、自然人）授权委托书（委托代理时必须提供，格式见第四章）；

（4）供应商有效主体资格证明（如营业执照副本、事业单位法人证书、执业许可证、个体工商户营业执照、个体工商户税务登记证、自然人身份证等）复印件；

（5）递交投标文件截止之日前三个月内任意一个月的依法缴纳税费或依法免缴税费（包括无纳税记录或零报税）的证明（新成立的且不足一个月的企业按实际提供），证明材料可以是：银行已缴纳税费凭证复印件或第三方有效的相关业务托缴凭证或其他有效证明，或供应商所在地税务部门出具的有效证明（复印件，格式自拟）；

（6）递交投标文件截止之日前三个月内任意一个月的依法缴纳社会保险费或依法

免缴社保费的相关证明（新成立的且不足一个月的企业按实际提供），证明材料可以是：银行已缴纳税费凭证复印件或第三方有效的相关业务托缴凭证或其他有效证明；不需要缴纳社会保险金的应提供供应商所在地有关行政主管部门出具相应的文件证明（复印件，格式自拟）；

(7) 参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（**重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚**）（格式自拟）；

(8) 商务响应表（格式见第四章）；

(9) 技术响应表（格式见第四章）；

(10) 供货清单（格式见第四章）；

(11) 售后服务承诺书（提供切实可行的售后服务，格式见第四章）；

(12) 项目实施方案（格式自拟）；

(13) 售后服务优惠表（如有，格式见第四章）；

(14) 供应商认为需要提供的有关资料（如有，格式自拟）。

四、响应报价要求

13. 标人须就《第三章 项目需求》中所投的分标中公布的采购内容按分标分别作完整唯一报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

13.1 对于本文件中未列明，而供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付成交供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在总报价中。成交供应商负责本项目所需货物的供货及售后服务等全部工作。

13.2 供应商应在报价表及分项报价表上标明单价和总价。响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。同时出现两种以上不一致的，按照前一条规定的顺序修正。修正后的内容经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应无效。

五、响应文件有效期

14. 有效期的说明

14.1 报价截止之日起60天内响应文件保持有效。有效期不足的响应文件将被拒绝。

14.2 在特殊情况下，采购人可与供应商协商延长响应文件的有效期限，这种要求和答复均以书面形式进行。

14.3 供应商可拒绝接受延长有效期要求而不会导致谈判保证金被没收。同意延长有效期的供应商不能修改响应文件其它内容。

14.4 供应商的响应文件自递交响应文件之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

六、谈判保证金

15. 保证金的说明

15.1 供应商须按供应商须知前附表的规定提交谈判保证金。否则，其响应文件将

被拒绝（以银行入账时间为准）。

15.2 谈判保证金交纳形式：电汇或转账（非现金）形式交至保证金专户

开户名称：正大鹏安建设项目管理有限公司柳州分公司

账号：2688 1201 0108 9768 69

开户银行：柳州市区农村信用合作联社黄村信用社

注：办理谈判保证金手续时，汇款人、出票人须填写供应商单位全称；否则其谈判无效。

15.3 保证金退还（不计息）：除竞争性谈判文件规定不予退还保证金的情形外，供应商的谈判保证金一律以转帐、电汇方式退还供应商。未成交人的谈判保证金在成交通知书发出后五个工作日内退还。成交人的谈判保证金在双方签订合同后五个工作日内退还（注：谈判书提供的供应商全称、帐号、开户行务必要完整、正确；如提供电汇凭证或银行进帐单的，务必要清晰，否则因不完整、不正确、不清晰而造成谈判保证金无法退付的，后果由供应商负责）。

15.4 谈判保证金不计息。

七、响应文件的签署、份数、盖章和递交

16. 响应文件的签署、份数、盖章和递交的具体要求

16.1 供应商应按本竞争性谈判中规定的格式和顺序编制、装订响应文件并标注页码，响应文件内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，所引起的后果由供应商负责；

16.2 供应商须将响应文件装订成册，响应文件一式四份，其中正本一份，副本三份（响应正、副本文件应有独立完整封面并注明“正本”、“副本”字样。未按要求装订、活页装订的响应文件将被拒绝）；

16.3 供应商须将响应正、副本文件以及电子文档一并装入响应文件袋中加以密封，并在封贴处密封签章（供应商单位公章、法定代表人（负责人、自然人）或其委托代理人签字均可），响应文件包装封面上应按本竞争性谈判文件中响应文件封面格式要求注明相关信息，未按规定密封或标记的响应文件将被拒绝。

16.4 供应商在递交响应文件截止时间之前，可以对已提交的响应文件进行修改或撤回，并书面通知采购人或代理机构；递交响应文件截止时间后，供应商不得撤回、修改响应文件。修改后重新递交的响应文件应当按本竞争性谈判文件的要求签署、盖章和密封。

16.5 响应文件的正本须用 A4 纸打印或用不褪色的墨水填写。副本可为正本的复印件。

16.6 响应文件须由供应商在规定签字、盖章位置由法定代表人（负责人、自然人）

或法定代表人（负责人、自然人）的授权委托代理人签署并加盖单位公章，否则视为无效响应。

16.7 响应文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人（负责人、自然人）或授权委托代理人签字。响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商负责。

17. 响应文件的递交

17.1 响应文件递交截止时间：详见供应商须知前附表

地点：详见供应商须知前附表

17.2 所有响应文件应于竞争性谈判文件中规定的递交首次响应文件截止时间前递交到广西柳州市新柳大道 115 号（柳州市公共资源交易中心八楼开标室）。

18. 迟交的响应文件

按《政府采购法》的规定，采购代理机构将拒绝在竞争性谈判文件中规定的递交响应文件截止时间之后的任何响应文件。

八、评审程序

19. 评审专家的组成及评审

19.1 评审专家组成：采购代理机构根据谈判项目的特点依法组建“谈判小组”，“谈判小组”由采购单位代表和有关专家共 3 人或 3 人以上单数组成，其中专家的人数不得少于谈判小组成员总数的 2/3。

19.2 竞争性谈判小组职责

19.2.1 负责确认谈判文件；

19.2.2 从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家供应商参加谈判；

19.2.3 审查供应商的响应文件并做出评价；

19.2.4 要求供应商解释或者澄清其响应文件；

19.2.5 编写评审报告；

19.2.6 告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为。

九. 无效响应的情形

20. 谈判小组根据确认后的谈判文件对供应商的响应文件进行审查。对有下列情况之一响应文件，将会按照无效响应处理，并告知有关供应商。

20.1 关联供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动。

20.1.1 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同的供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

20.1.2 生产厂商授权给供应商后自己不得参加同一合同项下的政府采购活动。

20.2 未交或不足额交纳保证金的。

20.3 谈判小组根据确认后的谈判文件对供应商的响应文件进行资格及符合性审查。对有下列情况之一的响应文件，将会按照无效响应处理。

20.3.1 超越了按照法律法规规定必须获得行政许可或者行政审批的经营范围的；

20.3.2 资格证明文件不全的，或者不符合谈判文件标明的资格要求的；

20.3.3 响应文件未按谈判文件规定要求密封、签署、盖章的；

20.3.4 递交响应文件的代表人未能出具身份证明或与法定代表人（负责人、自然人）授权的委托代理人身份不符的；

20.3.5 对谈判文件实质性要求不能完全响应或者内容虚假的；

20.3.6 供应商对采购需求中标记“★”符号的实质性响应内容发生负偏离一项（含）以上的；

20.3.7 供应商对采购需求中非“★”号允许偏离的技术、性能指标或者辅助功能项目发生负偏离达2项（含）数以上的；

20.3.8 未采用人民币报价或者未按照谈判文件标明的币种报价的；

20.3.9 报价超过谈判文件中规定的预算金额的；

20.3.10 响应文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合谈判文件要求的（经谈判小组认定并允许进行澄清的笔误除外）；

20.3.11 响应文件附有采购人不能接受的条件的；

20.3.12 不符合法律、法规相关规定的；

20.4 被拒绝的响应文件为无效响应。

十、谈判的步骤

21. 谈判的步骤说明

21.1 谈判时间：详见供应商须知前附表

谈判地点：广西柳州市新柳大道115号（柳州市公共资源交易中心评标室）

21.2 谈判

21.2.1 谈判小组确定不少于3家符合相应资格条件的供应商参加谈判。

21.2.2 谈判小组集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应

商平等的谈判机会。

21.2.3 谈判小组确定供应商符合谈判文件要求的，按谈判文件规定的方法和标准确定成交候选人。第一轮谈判谈判小组未能确定成交候选人的，可对谈判文件变动后再次谈判。

21.3 谈判文件变动及再次谈判

21.3.1 谈判小组可以根据谈判情况并经采购人代表确认后，可以对竞争性谈判文件采购需求中已事先明确的可能实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款进行统一变动，但不得变动谈判文件中的其他内容。

21.3.2 对谈判文件做出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

21.3.3 供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人（负责人或自然人）或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人（负责人或自然人）授权书。响应文件应密封送交谈判小组。逾时不交的，视同放弃谈判。

21.3.4 谈判小组就变动后的响应文件与供应商分别进行再次谈判（具体谈判次数由谈判小组根据谈判情况确定）。

21.3.5 谈判结束后，谈判小组要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

21.3.6 供应商的最后报价应密封递交谈判小组。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

21.3.7 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。采购人、采购代理机构应当退还退出谈判的供应商的保证金。

21.4. 其他

21.4.1 谈判小组成员以及与评审工作有关的人员不得泄露评审情况以及评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密。

21.4.2 采购代理机构对谈判过程和重要谈判内容进行记录，谈判双方在记录上签字确认。

21.4.3 最终谈判结束后，谈判小组不得再与谈判供应商进行任何形式的商谈。

21.4.4 出现下列情形之一的，采购代理机构可终止竞争性谈判采购活动，发布项

目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

21.4.4.1 因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；

21.4.4.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

21.4.4.3 在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

十一、确定成交供应商办法

22. 确定方法及原则

22.1 采购代理机构应当在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人应当在收到评审报告后5个工作日内，从评审报告提出的成交候选人中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商，也可以书面授权谈判小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的最终报价最低的供应商为成交供应商。

22.2 采购代理机构应当在成交供应商确定后2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。采购人或采购代理机构发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，取消其成交资格，并将该情况报市本级政府采购监督管理部门。

以上信息查询记录及相关证据与采购文件一并保存。

谈判结果将在 <http://zfcg.gxzf.gov.cn>（广西壮族自治区政府采购网）、zfcg.lzscz.liuzhou.gov.cn（广西柳州政府采购网站）公布。

22.3 采购代理机构无义务向供应商退还谈判文件。

十二、质疑

23. 质疑的说明

23.1 投标人认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑。投标人对被质疑的采购人或采购代理机构的答复不满意或者被质疑的采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监管部门投诉。

23.2 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑函、投诉书均应明确阐述招标文件、招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

23.3 质疑书面要求

23.3.1 质疑人质疑时须提交质疑书，质疑书至少包括下列主要内容：

- (1) 供应商的姓名或名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。

如不按上述要求进行质疑的，视为无效质疑，不予受理。

23.4 接收质疑函的方式：质疑人必须以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，质疑人至我中心递交质疑函时必须出示有效证件，法定代表人（负责人、自然人）凭身份证，委托代理人凭法定代表人（负责人、自然人）授权委托书原件（委托授权书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项，供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章）和身份证。

23.5 联系部门：正大鹏安建设项目管理有限公司。

23.6 联系电话：0772-3311593。

23.7 通讯地址：柳州市雅儒路 470 号富康雅居 5 栋。

23.8 投诉的书面要求

23.8.1 符合《政府采购质疑和投诉办法》（财政部第 94 号令）要求。

十二、履约保证金

24. 履约保证金

24.1 履约保证金：合同签订前 5 日内，成交供应商必须向采购人指定账户缴纳履约保证金（保证金金额为中标金额的 5%），如成交供应商出现合同条款 9 所列情况之

一的，采购人没收全部履约保证金，并按合同相关条款追究成交供应商责任。履约保证金在所有货物验收合格并交付使用后自动转为质量保证金，成交供应商在承诺的质量保证期间能按售后服务承诺执行且货物无重大质量问题，则采购人在设备质量保证期满后十个工作日内将该质量保证金全部退回（不计息）。

履约保证金账户：

名称：柳州市公安局

开户行：工商银行龙城支行

账号：2105403009300013963

转帐时注明：××××项目，采购编号××××履约保证金

转帐后持银行回执复印件、成交通知书及合同到柳州市公安局签定合同。

十三、签订合同

25. 成交供应商应在收到成交通知书发出之日起十五日内，按谈判文件确定的合同文本及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项与采购人签订政府采购合同，并提交一份合同原件至采购代理机构处。

26. 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第四十九条的规定确定其他供应商作为成交供应商并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

十四、其他事项

27. 本项目代理服务费由成交供应商参照国家发展计划委员会计价格[2002]1980号《招标代理服务费管理暂行办法》、发改办价格[2003]857号、发改价格{2011}534号文件向代理机构支付招标代理服务费（注：代理酬金不含专家评标费用），投标人在投标中应充分考虑此项费用。成交供应商在领取成交通知书前一次性向招标代理机构支付，投标人报价时自行考虑到投标报价中。

代理服务收费标准：

费率 服务类型 中标金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标
	100 以下	1.5%	1.5%
100-500	1.1%	0.8%	0.7%

500-1000	0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%

十五、适用法律

28. 采购当事人的一切活动均适用于《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购非招标采购方式管理办法》及相关规定。

第三章 采购需求

说明：

（一）本一览表中的品牌、型号仅起参考作用，供应商可选用其他品牌型号替代，但这些替代的产品要实质上相当于或优于参考品牌型号及其技术参数性能（配置）要求，否则视为未对采购文件要求进行实质性响应。

（二）本一览表中参考品牌、型号及技术参数性能（配置）不明确或有误的，或供应商选用其他品牌型号替代的，请说明品牌型号和详细、正确的技术参数性能（配置）同时填写分项报价表和技术响应、偏离情况说明表。

（三）评审时，评审委员会发现采购文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行，或者采购文件内容违反国家有关规定的，要停止评审工作并向采购人或采购代理机构书面说明情况，采购人或采购代理机构应当修改采购文件后重新组织采购活动；发现供应商提供虚假材料、串通等违法违规行为的，要及时向采购人或采购代理机构报告。

（四）提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下响应的，以其中通过资格审查、符合审查且报价最低的参加评审；报价相同的，由采购人自主选择确定一个参加评审的供应商，其他响应为无效响应；非单一产品采购项目中，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品，核心产品的名称在竞争性谈判文件第三章“采购需求”用“▲”标明。

（五）本项目包括以下设备，根据财办库【2008】248号文件有关规定，本项目不允许进口产品参加报价。

（六）供应商必须为其响应产品侵犯其他供应商或专利人的专利成果承担相应法律责任；同时，具有产品专利的供应商应在其响应文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目响应过程中被侵权问题提出异议。

（七）根据财库（2019）9号及财库（2019）19号文件规定，节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目，属于政府强制采购节能产品。若采购货物属于以上品目清单产品时，投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书复印件（加盖投标人公章），否则相应投标无效根据财库（2019）9号及财库（2019）19号文件规定，节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目，属于政府强制采购节能产品。若采购货物属于以上品目清单产品时，投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书复印件（加盖投标人公章），否则相应投标无效。

（八）本货物需求一览表的技术参数要求中未特别列明的技术要求参照国家相关技术标准执行。

（九）标注★号的要求，竞标人必须实质性响应，否则竞标无效。

01 分标：督察支队作战展示系统项目

一、项目技术规格、参数及要求			
项号	货物名称	技术参数及性能配置要求	数量
1	0.88 液晶拼接单元	<p>(一) 工业级面板，适合 7×24 小时连续工作，0.88mm 双边拼缝，支持同轴高清 HDCVI 信号接入，轻松实现模拟高清显示，支持选配高清网络解码模块，支持 IPC、NVR 等视频流接入并解码显示，直下式 LED 背光源，显示单元亮度更加均匀，无边界暗影现象，物理分辨率高达 1920×1080，画面细腻，色彩丰富，高清晰度、高亮度、高色域，视角可达 178°，趋近于水平，显示面积大、体积小、重量轻，稳定运行寿命超长，维护成本低，挂架、支架、机柜等多种方式供用户选择，金属外壳，防辐射、防磁场、防强电场干扰。</p> <p>(二) 面板：</p> <p>1、背光类型：LED；</p> <p>2、分辨率：1920×1080；</p> <p>3、亮度：500cd/m²；</p> <p>4、静态对比度：1400:1；</p> <p>(三) 机械规格：</p> <p>1、一体式尺寸约为(含边框)(mm)：1210.5×681.3×260；</p> <p>2、分体式尺寸约为(含边框)(mm)：1210.5×681.3×255；</p> <p>3、一体式重量约为：35.0kg；</p> <p>4、双边拼缝：0.88mm；</p> <p>5、安装方式：分体式、一体式、前维护；</p> <p>6、控制方式：RS232 串口控制，红外遥控；</p> <p>(四) 电源：</p> <p>1、电压：AC90~264V(±5%)，50/60Hz；</p> <p>2、典型功耗：150W；</p> <p>3、待机功耗：≤1W；</p> <p>(五) 环境：</p> <p>1、工作温度：0℃~50℃；</p> <p>2、湿度：20%~90%；</p> <p>(六) 信号：</p> <p>1、输入：VGA(D-Sub)×1、CVBS(BNC)×2、DVI-D×1、HDMI×1、RS232(RJ45)×1、USB(升级和多媒体)；</p> <p>2、输出：CVBS(BNC)×2、RS232(RJ45)×1。</p>	12 块
2	全维护支	大屏后支撑式钢结构、大屏底座、包框。实现全维护支撑即：	12 个

	架	<p>1、完全正面安装、布线、调试和维护，轻松组建前维护大屏幕拼接墙；</p> <p>2、靠墙安装，不占用背部和侧面空间，灵活组合，无限拼接；</p> <p>3、规格度身定制，安装快速便捷，可做成壁挂式、嵌入式、落地式，以适应不同场合的应用；</p> <p>4、超薄支架，充分体现液晶拼接“薄”的特点；</p> <p>5、前维护结构，每个拼接显示单元可单独弹出和推入，不影响其它显示屏正常使用；</p> <p>支架配有上下/左右/前后共六方位微调装置，屏体拼缝平整，美观大方，稳固安全。</p>	
3	视频综合平台	<p>1、标准 19" 机架尺寸，5U 高度机箱，提供 12 个板卡插槽，嵌入式系统，模块化设计；</p> <p>2、整机最大支持 60 路 HDMI 视频输出接口；</p> <p>3、支持双电源冗余；具有 2 组风扇，每组 6 个风扇（支持热插拔、冗余；支持吹和抽两种模式同时工作）；</p> <p>4、单卡解码板卡提供 6 个 HDMI 输出接口，支持音视频同步输出，其中 4 个 HDMI 接口最大支持分辨率为 3840×2160 或 4096×2160 的视频输出；整机最大可支持 40 个 3840×2160 分辨率端口输出；</p> <p>5、设备支持多种信号输入接口：DVI、HDM、VGA 输入板，4K 采集板、BNC（单板支持 32 路，具备 RS485）、HD-SDI、3G-SDI、同轴模拟高清输入板（单板支持 8 路）；</p> <p>6、所有输入板支持编码功能，每个通道的编码参数独立可调，包括分辨率、帧率、码率、图像质量等；</p> <p>7、采用 H.264 编码标准，支持复合流和视频流编码，复合流编码时音视频同步，支持双码流浏览和传输；</p> <p>8、设备具有 VGA 信号自动校正功能，支持 WUXGA 分辨率视频输入（1920×1200）；</p> <p>9、视墙支持单屏及拼接屏的 1、4、6、8、9、12、16、25、32、36 分割显示；支持视频切换流畅无黑屏现象，视频断开后保留最后一帧图像；</p> <p>10、支持接入帧率为 60 帧/秒的视频；</p> <p>11、支持解码 H.265 码流；</p> <p>12、支持倍帧畅显功能，支持输入 25 帧、30 帧的视频帧率倍化为 50 帧、60 帧显示输出；</p> <p>13、支持对第三方设备的网络视频流进行解码输出；</p> <p>14、支持通过模拟键盘实现对设备的控制功能；</p> <p>15、设备能支持本地、远程多种配置模式；</p>	1 台

		<p>16、设备能支持网络级联；</p> <p>17、支持视频开窗、漫游、图层叠加功能，支持在底图上开窗漫游；</p> <p>18、设备支持多个屏幕显示一副完整图片、软件界面、地图等，单块板卡可支持 3200W 像素底图上墙显示；</p> <p>19、设备具有 2 个千兆业务网口，支持网络交换功能；</p> <p>20、支持通过 RS232 接口对大屏进行手动开关、屏幕调节、定时开关控制；</p> <p>21、支持 ISCSI、IPSAN 等存储方式，支持定时、移动侦测、报警录像、预录与延时，支持冗余录像，支持录像文件锁定与解锁、硬盘盘组管理，支持录像直接上墙回放；</p> <p>22、支持 VNC 功能，即可通过网络将远端电脑的操作界面投射到电视墙；</p> <p>23、支持虚拟 LED 屏显示功能，即在单屏/拼接屏上显示文字，文字字体、颜色、字符间距、背景色和速度可调节；</p> <p>24、支持 30 个预设场景，用户可以自定义每个场景电视墙布局；</p> <p>25、支持高清底图显示。</p> <p>26、★视频综合平台必须实现无需增加任何设备情况下与原监督视频系统、软件对接。</p>	
4	视频编码输入卡	<p>1、视频输入接口：HDMI 接口；</p> <p>2、音频输入接口：无接口，HDMI 接口自带音频；</p> <p>3、编码格式：H. 264/MPEG4；</p> <p>4、编码能力：单板 4 路 1080P，支持 1080P/720P/UXGA/SXGA+/SXGA/XGA/SVGA/VGA 分辨率。</p>	2 张
5	视频解码输出卡	<p>1、6 路 HDMI 视频接口；</p> <p>2、支持 8 路 4096×2160@25fps，8 路 3840×2160@30fps，32 路 1080p@30fps (H. 264、H. 265)，72 路 720p@30fps，150 路 D1 解码；</p> <p>3、支持 32 路 1080P 的 H. 265 解码；</p> <p>4、支持 8 路 1080P 的 SVAC 解码；</p> <p>5、支持 24 路非标 D1 码流解码。</p>	2 张
6	大屏显示系统软件	<p>1、大屏幕设备的设置和日常使用，可以设置预案、开关机、信号切换，实现大屏拼接、漫游、叠加、缩放等功能。</p> <p>★2、软件必须实现无需增加任何设备情况下与原有全息平台监督系统、软件对接。</p>	1 套
7	控制终端	<p>该控制系统支持大屏显示主体控制运行，支持视频流畅切换、网络级联，操作界面预设场景等。其中包含以下设备：</p> <p>(一) 控制器 2 台</p> <p>1、屏幕尺寸：32 英寸；</p> <p>2、最佳分辨率：1920x×1080；</p>	1 套

	<p>3、屏幕比例：16:9（宽屏）；</p> <p>4、面板类型：VA；</p> <p>5、背光类型：LED 背光；</p> <p>6、屏幕曲率：1700R；</p> <p>7、动态对比度：2000 万:1；</p> <p>8、静态对比度：3000:01:00；</p> <p>9、响应时间：4ms；</p> <p>10、点距：0.36375mm；</p> <p>11、亮度：250cd/m²；</p> <p>12、可视角度：178/178° ；</p> <p>13、显示颜色：16.7M；</p> <p>14、刷新率：75Hz；</p> <p>15、视频接口：HDMI，VGA，DP；</p> <p>16、机身颜色：白色+银色；</p> <p>（二）控制器 6 台</p> <p>1、屏幕尺寸：27 英寸；</p> <p>2、最佳分辨率：1920×1080；</p> <p>3、屏幕比例：16:9（宽屏）；</p> <p>4、面板类型：IPS；</p> <p>5、背光类型：LED 背光；</p> <p>6、动态对比度：5000 万:1；</p> <p>7、静态对比度：3000:01:00；</p> <p>8、响应时间：4ms；</p> <p>9、点距：0.311mm；</p> <p>10、亮度：250cd/m²；</p> <p>11、可视角度：178/178° ；</p> <p>12、色域：sRGB: 101%，NTSC: 90%；</p> <p>13、刷新率：75Hz；</p> <p>14、视频接口：D-Sub（VGA），HDMI，Displayport；</p> <p>15、机身颜色：黑色；</p> <p>（三）显示器 2 台</p> <p>1、屏幕尺寸：29 英寸；</p> <p>2、最佳分辨率：2560×1080；</p> <p>3、屏幕比例：21:9（超宽屏）；</p> <p>4、面板类型：IPS；</p> <p>5、背光类型：LED 背光；</p> <p>6、屏幕曲率：平面；</p> <p>7、响应时间：5ms；</p> <p>8、点距：0.2628mm；</p> <p>9、亮度：250cd/m²；</p> <p>10、可视角度：178/178° ；</p> <p>11、显示颜色：16.7M；</p> <p>12、扫描频率：水平：30-90KHz，垂直：56-75Hz；</p> <p>13、视频接口：HDMI；</p>	
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

	<p>14、机身颜色：黑色；</p> <p>(四) 翻页笔 1 支</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、尺寸约为：142mm×19.2mm×17mm； 2、重量约为：58g； 3、操作系统：Windows/MAC； 4、电源：外置干电池； 5、操作距离：30m； 6、激光距离：200m； 7、遥控技术：RF2.4GHz； 8、一键黑/全屏：支持； <p>(五) 无线键盘鼠标 6 套</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、键盘： <ul style="list-style-type: none"> 电池寿命：24 个月； 按键类型：标准； 快捷热键个数：8； 规格产品尺寸约为：440mm×140mm×30mm； 接口：USB； 键盘标准：89-108 键； 产品净重约为：480g； 2、鼠标： <ul style="list-style-type: none"> 电池指示灯：无； 电池寿命：12 个月； 追踪技术：标准； 3、包装内容：无线键盘、无线鼠标、USB 接收器、2 节 AAA 电池（键盘）、1 节 AA 电池（鼠标）、用户文档； <p>(六) 有线键盘鼠标 4 套</p> <p>鼠标规格：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、分辨率：≤3000dpi； 2、产品尺寸约为：112.8mm×61.7mm×38.4mm； 3、产品净重约为：90g； 4、鼠标连接方式：有线； 5、线长：1.5m 6、鼠标按键数量：3； 7、鼠标接口：USB； <p>键盘规格：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、产品尺寸约为：450mm×155mm×23.5mm； 2、接口：USB； 3、键盘标准：89-108 键； 4、产品净重约为：550g； <p>(七) 桌面音箱 3 套</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、产品尺寸约为：主箱体 68 mm×166mm×94mm，副箱体 68mm×166mm×86mm； 2、接口：USB+3.5 毫米音频接口； 3、电源：USB 供电； 	
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

		<p>4、产品净重约为：550g；</p> <p>5、理论功率：20w 以下；</p> <p>6、声道：2.0；</p> <p>7、信噪比：85db；</p> <p>8、阻抗：4Ω；</p> <p>9、扬声器单元：外径 50mm×90mm；</p> <p>10、线长：1.5m-2m；</p> <p>(八) 适配耳机 6 套</p> <p>1、线型：单边导线；</p> <p>2、频响范围：20Hz~20kHz；</p> <p>3、产品净重约为：0.15KG；</p> <p>4、音频接口：3.5 毫米音频接口；</p> <p>5、接口类型：直型；</p> <p>6、线控功能：有线控；</p> <p>7、灵敏度：102dB；</p> <p>8、线长：>1.8m。</p>	
8	室内全彩 LED 电子设备	<p>1、显示 室内型 P3.75 双基色 LED 电子显示，点间距：4.75mm，像素密度：67222 像素 / m²；</p> <p>2、显示尺寸及相关参数 显示净显示面积约为：长×高=0.308m×2.048m=0.638 m²； 显示含外框面积约为：长×高=0.414m×2.048m=0.847 m²； 屏体分辨率：64 列×384 行=24576 点；模块数目：(W) 1 块×(H) 13 块=13 块；可显示 26 行，每行可显示 4 个汉字，总共显示 104 个；</p> <p>3、配置： (1) P3.75 双基色显示 数量：0.64 平方米； 接收/转接卡 数量：1 张； 电源数量：4 个； (2) 主体结构：铝合金内框，外框采用铝合金； (3) 工程布线：通讯线采用超六类网线，电力线采用三相五线铜芯线。</p>	2 块
9	15 米 HDMI 高清线缆	15 米 HDMI 高清线缆	9 根
10	20 米 HDMI 高清线缆	20 米 HDMI 高清线缆	13 根
11	2 米 HDMI 高清线缆	2 米 HDMI 高线缆	16 根
12	HDMI 分屏器	二路 HDMI 分配，分辨率：1080P，符合 HDMI 1.4 版本，铁壳彩盒包装。	8 个

13	HDMI 切换器	三路 HDMI 切换，分辨率：1080P，符合 HDMI 1.4 版本，按键切换，红外遥控切换，铁壳彩盒包装。	1 个
14	同轴吸顶喇叭	嵌入式二分频扬声器，5.25 寸玻纤盆低音单元，25 芯蚕丝膜高音单元，ABS 材质，额定功率 25W，规格约为（长×高）215mm×70mm，开孔直径 180mm。	4 只
15	功放	两通道带数字前级 2×350W 卡包功放 功能特点： 采用 24Bit 数据总线和 32Bit DSP； MUSIC 设有 7 段参量均衡； MUSIC 到主输出高通滤波器：12dB-24dB（0Hz-303Hz）； MIC 设有 15 段参量均衡，麦克风有压缩限幅功能； 主输出设有 5 段参量均衡，有压缩限幅功能； 中置输出，后置输出及超低音均设有 3 段参量均衡； 麦克风有 4 种反馈抑制，并可选择 OFF/1/2/3； 可存储 16 种模式； 麦克风输出，主输出，中置输出，超低音输出，后置输出均设有压限延时功能； 内设管理者模式与用户模式，用户模式在调整参数后不能存储； 本机设有全功能菜单，也可通过强大的 PC 界面设置； 2U 标准机箱体，功率 2×350W。	1 台
16	电子桌牌（双面显示）	参数配置： 电子桌牌（16 块） 1、显示大小：5.7 寸七色电子墨水显示； 2、显示分辨率：600×448； 3、桌牌尺寸约为：164mm×123mm×43mm； 4、会阶度：红、蓝、黄、黑、白、绿、橙七色纯色显示； 5、工作温度：0 度到 35 摄氏度； 6、储存温度：-25 到 60 度； 7、功耗：刷屏电流 30mA，待机 0.1mA； 8、供电方式：锂电池供电； 桌牌基站（总配置一套） 1、尺寸约为：31mm×13mm×103mm； 2、范围：信号覆盖半径为 100m 的圆形区域（空旷、理想环境）； 3、容量：支持带载 200 个桌牌同时使用； 4、信号：无线射频； 5、信道：支持 32 个信道； 6、芯片：原装核心芯片； 7、驱动：免驱，即插即用。	1 套
17	无线话筒	（一）： 1、具有 IR 红外线自动对频功能，一键自动对频锁定； 2、四通道音量独立可调，四通道音频输出独立可控； 3、发射器电池电量实时监控，发射器中会议/手持/领夹可以混搭使用；	3 套

		<p>4、背光式 LED 显示屏指示了 RF 和 AF 信号强度，频率，频道等工作状态；</p> <p>5、由于采用 4 通道相同的工作频率，使得发射器之间可以随时互换，极大地增强了操作的灵活性；</p> <p>6、专业演出级别的相位锁定电路，配合杂讯锁定静噪控制，保证了对干扰信号的有效阻隔；</p> <p>(二) 接收机</p> <p>1、调制方式: 宽带调频 (FM)；</p> <p>2、工作频率: 610-690MHz；</p> <p>3、频率响应: 40Hz-18KHz；</p> <p>4、频率稳定度: $\pm 0.005\%$；</p> <p>(三) 红外线对频</p> <p>1、动态范围: 100dB；</p> <p>2、S/N 信噪比: $>105\text{dB}$；</p> <p>3、T. H. D 失真: $\leq 0.5\%$；</p> <p>4、相邻信道抑制: $\geq 70\text{dB}$；</p> <p>5、灵敏度: -100dBm；</p> <p>6、杂散抑制: $\geq 75\text{dB}$；</p> <p>(四) 发射器</p> <p>1、工作频率: 610-690MHz 采用微电脑 CPU 控制；</p> <p>2、拾音头增益调整旋钮: -20dB 至 $+35\text{dB}$；</p> <p>3、FM 最大调制频率偏: $\pm 50\text{KHz}$ RF；</p> <p>4、射频输出功率: 12mW；</p> <p>5、杂散抑制: -60dB；</p> <p>6、使用电池: 2 节 AA 电池，可连续使用约 8 小时。</p>	
18	音频线	无氧铜护套音频线 $2 \times 0.35\text{mm}$ 、96 编屏蔽音频线	350 米
19	音频接头	4N 无氧铜，24K 镀金接头，外壳烤漆处理，可配 OD8mm 线材	30 个
20	全千兆 4 口无线路由器	增强型 1200M 双频，企业级无线路由，带 AC 管理，大功率穿墙王，可变多 WAN 口，支持微信认证，支持 70 台无线接入，总带机量 100 台。	1 个
21	宽动态半球摄像机 POE	<p>1、★采用不小于两百万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器；</p> <p>2、最大红外监控距离 50 米；</p> <p>3、支持 H.265 编码，压缩比高，超低码流；</p> <p>4、支持 DC12V/POE 供电方式，方便工程安装，支持 12V 电源返送支持 IP67, IK10 防护等级；</p> <p>5、★照度适应范围不小于 130dB；</p> <p>6、可输出 200 (1920×1080)@25fps；</p> <p>7、支持区域入侵，绊线入侵，场景变更，音频异常侦测的侦测，并且可以与报警联动；支持多种触发规则联动动作；支持目标过滤；</p> <p>8、支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境；</p>	2 台

		<p>9、★支持智能编码功能，摄像机开启智能编码功能后，码流节约 1/2；</p> <p>10、★支持智能编码功能，摄像机开启智能编码功能后，码流节约 1/2；</p> <p>11、报警联动支持无 SD 卡；SD 卡空间不足；SD 卡出错；网络断开；IP 冲突；移动检测；视频遮挡；</p> <p>12、★支持滤光片切换功能，摄像机可在彩色/黑白模式下自动切换滤光片；</p> <p>13、支持 Micro SD 卡存储，最大容量 128GB NAS FTP；</p> <p>14、★支持帧率动态控制功能，当触发报警时，视频录像帧率应自动调整至设定值；</p> <p>15、信噪比不少于 56dB。</p>	
22	▲网络硬盘录像机 POE	<p>(一)</p> <p>1、支持全新 UI4.0 界面风格；</p> <p>2、支持乐橙云/乐橙 APP 远程监控，预览，回放；</p> <p>3、支持 6 个 1080P 自适应解码；</p> <p>4、支持接入 ONVIF、RTSP 协议的主流品牌摄像机；</p> <p>5、支持 H264/H265/Smart264/Smart265，并支持自动切换到 H265；</p> <p>6、支持 VGA、HDMI 默认同源输出，HDMI 支持 4K 显示输出；支持异源输出；</p> <p>7、支持 1 路后智能人脸检测比对；或 2 路后智能周界检测；或 4 路后智能 SMD；</p> <p>8、人脸库：最大 10 个，共 5000 张人脸图片；</p> <p>9、支持全通道前智能：人脸检测比对；周界检测和 SMD；</p> <p>10、支持安全 2.1 基线；</p> <p>(二) 工业级嵌入式微控制器；嵌入式 Linux 实时操作系统；网络协议 HTTP、HTTPS、TCP/IP、IPv4、RTSP、UDP、NTP、DHCP、DDNS、主动注册；</p> <p>(三) 前智能支持：人脸检测、人脸识别、周界防范、SMD；后智能支持：人脸检测、人脸识别、周界防范、SMD；</p> <p>1、检索条件：通过通道、时间、人脸属性、相似度检索图片；</p> <p>2、功能：支持检索结果关联回放事件前后 10 秒录像，支持检索结果导出 excel 和图片，备份视频和图片；</p> <p>3、历史库容量：30 万；网络带宽：80Mbps 接入、80Mbps 存储、60Mbps 转发；1 个 SATA3.0，最大支持 8T；1 个 RJ-45，10/100Mbps 自适应以太网口（百兆电口）；1 路，RCA 支持音频输入/1 路，RCA 支持语音对讲输出。</p>	1 台
23	4T 硬盘	<p>1、容量：4T；</p> <p>2、接口：SATA 6Gb/s；</p> <p>3、缓存：64MB；</p> <p>4、规格：3.5 英寸；</p> <p>5、操作系统：Windows/Mac。</p>	1 块
24	8 口交换	<p>1、网络标准：IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x；</p>	10 台

	机	2、端口：8个10/100/1000M自适应RJ45端口，支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX）； 3、MAC地址表：支持MAC地址自学习； 4、LEDs：LED面板指示灯，动态显示设备连接和运行状态。	
25	网线	1、护套材料：PVC（聚氯乙烯）； 2、★导体线规 $\geq 0.56\text{mm}$ ，23AWG； 3、导体材质：99.95%无氧铜； 4、特性阻抗： $100 \pm 15 \text{ Ohm}$ ； 5、传播延迟值： $< 536 \text{ ns}/100\text{m}$ ； 6、延迟偏差： $\leq 45 \text{ ns}$ ； 7、绝缘阻抗 $\geq 5000\text{M}\Omega/\text{km}$ ； 8、最小弯曲半径：32mm（操作），64mm（安装）； 9、最大拉力：100N； 10、包装方式：305m/箱； 11、工作温度： $-20\text{--}60^\circ\text{C}$ ； 12、执行标准：TIA/EIA568C、ISO/IEC11801，EN50173，YD/T926； 13、防火等级为IEC60332-1（GB/T18380）单根阻燃标准，可特制CM，CMR，CMP产品；	350米
26	防雷排插	1、额定工作电压：250V； 2、额定工作电流：10A； 3、额定功率：2500W； 4、USB最大输出电流：5V---2A； 5、额定剩余动作电流：15-30mA； 6、执行标准：GB/T2099 GB/T1002； 7、漏电保护：当漏电电流超过30mA时，将自动迅速切断电源，确保人身和设备安全； 8、防雷防电涌：具有防雷击和抗电涌干扰的功能，确保设备正常运行。	7个
27	强电线缆	1、功能：电力电缆； 2、参数：国标电缆，无氧铜，聚氯乙烯绝缘，额定电压230V/50Hz，额定电流10A， $3 \times 4.0\text{mm}^2$ 。	50米
28	强电空开	32A明装漏电空开	4个
29	配电箱	1、负载总电流：100A； 2、额定电压：230/400V； 3、防护等级：IP30； 4、允许温升：40K； 5、排数：单排； 6、安装方式：明装； 7、面盖材质：冷轧钢板。	1个
30	机柜	标准配置：前钢化玻璃门，后钣金门；8位国际排插组件1套，固定板3块，风扇组件1套（除600深机柜配2只风扇外余配4只风扇）重载脚轮4只，M12支脚4只，M6方螺母螺钉40	1个

		套，内六角扳手 1 只，800 宽机柜配 2 根金属走线槽。	
31	辅材	接头，三通，软管，防水胶带，螺丝，扎带，水晶头等。	1 项
32	拆除墙体	立面拆除 1、拆除部位：过道墙体，墙面高度 3.4 米； 2、拆除种类：建砖及批灰层； 3、厚度：0.24 米以内。	100 m ²
33	原有背景墙拆除	立面拆除 1、拆除部位：会议室形象墙高度 3.4 米； 2、拆除种类：木质隔墙； 3、厚度：0.24 米以内。	1 项
34	吊顶拆除	顶面拆除 1、拆除部位：顶面； 2、拆除种类：过道铝扣板吊顶、房间内铝扣板吊顶及轻钢龙骨。木制类吊顶拆除； 3、原有强电及弱电类电线、插座、线管拆除； 4、原有空调内机卸下； 5、原有新风系统管路及出风口拆除； 6、原有消防烟感器卸除。	70 m ²
35	拆除原机房、会议室门口	1、拆除原有平开门及对开门； 2、人工打包清理场地。	1 项
36	原通道及办公室阳台栏杆拆除	1、拆除栏杆及下固定部分大理石； 2、下开玻璃槽位。	1 项
37	配电箱及漏电保护断路器	1、配电箱一个，优质 PVC 助燃材质。规格：430mm×230mm，含箱内元件，详系统图； 2、含开箱、检查、安装、接线、接地 16 个、绝缘测试； 3、配套空开 13 个，空气开关漏电保护器类型：2P 灭弧方式：压缩空气断路器极数：1P 1P+N 2P 3P 4p 额定电流：3A 6A 10A 16A 20A 25A 32A 40A 50A 等。实际漏电保护断路器配置：二路主线保护器 2 位、空调 1 位、监控墙 1 位、吊顶隐藏灯 1 位、强电排插 1 位、吊顶筒灯 1 位、形象墙射灯 1 位、玻璃平移门 1 位、二级吊顶筒灯 2 位、机房灯控 1 位、机房设备排插 1 位。	1 个
38	顶灯供电线路	1、顶灯 1.5 平方铜芯电缆，额定 2200W； 2、铜芯聚氯乙烯绝缘电缆； 3、额定电压：450W/750V； 4、线芯规格：1/ 1.5 / 2.5 / 4 / 6； 5、长度：100 米/卷； 6、适用环境：照明 / 插座 / 壁挂空调； 7、包含人工安装布线。	150m

39	插座供电线路	1、插座 2.5 平方铜芯电缆，额定 3500W； 2、铜芯聚氯乙烯绝缘电缆； 3、额定电压：450W/750V； 4、线芯规格：1/ 1 . 5 / 2 . 5 / 4 / 6 ； 5、长度：100 米/卷； 6、适用环境：照明 / 插座 / 壁挂空调； 7、包含人工安装布线。	200m
40	监控屏幕供电线路	1、监控屏 6 平方铜芯电缆，额定 8800W； 2、铜芯聚氯乙烯绝缘电缆； 3、额定电压： 450W/750V； 4、线芯规格：1/ 1 . 5 / 2 . 5 / 4 / 6 ； 5、长度：100 米； 6、适用环境：照明 / 插座 / 壁挂空调； 7、包含人工安装布线。	20m
41	空调供电线路改造	1、空调供电 4 平方铜芯电缆，额定 5200W； 2、铜芯聚氯乙烯绝缘电缆； 3、额定电压：450W/750V； 4、线芯规格：1/ 1 . 5 / 2 . 5 / 4 / 6 ； 5、长度：100 米； 6、适用环境：照明 / 插座 / 壁挂空调； 7、包含人工安装布线。	20m
42	强电暗装插座安装（含底盒）	1、型号规格：5603； 2、颜色：红色(哑光)； 3、含测位、划线、埋盒、清扫盒子、装插座、配套穿线管，接线，人工费用。配置包含 86 接线盒 1 个、86 面板 1 个、信息模块 1 个。	15 个
43	弱电暗装插座安装（含底盒）	1、型号规格：5603； 2、颜色：红色(哑光)； 3、含测位、划线、埋盒、清扫盒子、装插座、配套穿线管，接线，人工费用。配置包含 86 接线盒 1 个、86 面板 1 个、信息模块 1 个。	15 个
44	六类网线布线	1、商品毛重：13.5kg； 2、连接线：六类/超六类； 3、网线转换器：类别：网线屏蔽类型：非屏蔽综合布线； 4、性能：常规 pvc，包含人工安装布线。	230m
45	综合布线	1、施工方式：暗装； 2、采用地板割槽，线材护套，吊顶线路 PC 管护套后人工安装布线。	80m
46	原会议室阳台设备迁移及两组机柜线路改造	原有机房线路迁移由原施工单位进行迁移及布线工作。	1 项

47	施工电梯保护	<p>电梯保护措施施工：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、9mm 免漆生态木工板，环保等级：E1 级. 制作框架，保护电梯内壁； 2、3M 胶辅助粘贴； 3、免钉胶辅助粘贴； 4、铺贴人工及运输； 5、铺贴范围：电梯内部墙面及施工层、一楼电梯入口门套保护。 	1 台
48	施工通道地面保护	<p>走廊地面 保护施工：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、PVC 贴针织棉保护瓷砖地板. 环保 PVC 复合针织棉，防水搞冲击 铺设平顺； 2、10CM 宽自粘胶带固定； 3、铺贴人工及运输； 4、铺贴范围：电梯口至施工工地入口。 	1 项
49	施工区域彩条布围挡	<p>制作围挡：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、制作喷绘布，规格：2.8m 高，11m 长；530 高精喷绘材料； 2、20mm×30mm 木方条，木工制作框架固定； 3、50mm 钢钉固定喷绘布及方条； 4、人工裁切，加固。 	35 m ²
50	无立杆夹胶玻璃栏杆新做更改为隐藏厨柜	<ol style="list-style-type: none"> 1、规格约为：2390 mm×540 mm×1075 mm，3 个；475 mm×540 mm×1075 mm，1 个；2000 mm×540 mm×325 mm，1 个；6000 mm×450 mm×500 mm，1 个； 2、基材标准：采用 E1 级刨花颗粒板，表面平整无空心，经过脱脂，除虫，防腐，干燥处理； 3、封边工艺：所有板材裸露部分采用同板色封边条密封，高柜内部分为双层隔板，封边条厚度不小于 1.0mm 的 PVC 材质，封边工艺采用全自动化机器封边技术，防潮，不易脱落，经久耐用，表面光滑平整； 4、安装标准：采用国标五金配件紧密拼接。 	1 套
51	电动窗帘轨道(含电机)	<p>电动窗帘电机及轨道</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、电动窗帘电机 4 台：智能窗帘电机；智能联网：支持天猫精灵，米家 APP；产品功率：45W；机身材质：铝材；电源线长度：1.4 米；电机长度：289mm×60mm；配套遥控：蓝牙遥控器；输入电压：100-240Vac，50/60HZ；运行速度：14CM/秒； 2、电动窗帘拉杆 4 条：产品型号：联动内拉杆；材质：铝；长度：5-6 米单条；规格：20mm×30mm。 	4 项
52	窗帘采购	<ol style="list-style-type: none"> 1、产品参数：5-6m 单帘共 4 帘； 2、遮光功能：装饰+半遮光材质：布图案：条纹、格子、几何图案、纯色、其他； 3、风格：北欧风格； 4、尺寸：可定制； 5、颜色分类：莫兰迪-水蓝+暖米色、莫兰迪-莫兰迪灰+浅黛蓝、莫兰迪-复古绿+莫兰迪灰、莫兰迪-驼色+棕咖色、莫兰迪 	20m

		-莫兰迪灰+姜黄色、莫兰迪-孔雀蓝+活力橙、莫兰迪-挪威蓝+粉色、莫兰迪-水蓝色、莫兰迪-浅黛蓝、莫兰迪-莫兰迪灰、莫兰迪-棕咖色、莫兰迪-暖米色、莫兰迪-驼色、莫兰迪-姜黄色、莫兰迪-复古绿、莫兰迪-深海蓝、莫兰迪-浅蓝色； 6、款式：普通打褶、打孔帘、其他； 7、穿杆帘帘头款式：平帷、荡度、其他； 8、原料成分：涤纶、混纺。	
53	新增铝扣板吊顶	集成吊顶，0.6cm 国标吊杆安装，2.8 米长 0.6cm 厚主龙骨配套副龙骨间隔 300-600cm 安装，扣板厚度 0.6mm 厚铝材，尺寸 60cm×60cm；表面工艺：抗油污滚涂板。	62 m ²
54	带灯槽吊顶立体围边（木作）	规格：400mm 离墙距离，80mm 宽度灯槽；烘干 30mm×20mm 木龙骨或轻钢龙骨骨架；0.6cm 国标吊杆；9mm 多层板基层，表面滚涂腻子 3 遍，120 乳胶漆 3 遍。	33m
55	吊顶窗帘槽	烘干木龙骨或轻钢龙骨骨架，0.6cm 国标吊杆，9mm 多层板基层，表面滚涂腻子 3 遍，120 乳胶漆 3 遍。	20m
56	玻璃隔墙顶部木质加固隔墙	烘干木龙骨或轻钢龙骨骨架，0.6cm 国标吊杆，9mm 多层板基层，表面滚涂腻子 3 遍，120 乳胶漆 3 遍。制作墙体厚度 100mm。	15 m ²
57	5+9+5 中空钢化玻璃	1、框材质及规格：铝合金型非断桥型材； 2、玻璃品种、厚度：0.05cm 钢化玻，“钢化玻璃”+0.9cm 夹条+ 0.5cm 钢化玻。 3、安装人工； 4、包含玻璃、边框、底座材料、安装及运输（含人工搬运至 11 楼费用）。	29 m ²
58	钢化玻璃人体感应平移门（双开）	1、规格尺寸约为：2000mm×2680mm； 2、主体材质：0.1cm 钢化玻， 微波感应器产品特点： 实现技术：微波及微处理器 检测原理：Doppler 信息处理 发射频率：10.252Ghz 发射频率密度：<<5mW/cm ² 安装高度：最大高度 4 米 辐射角：水平角 120°（天线端）垂直角 80° 检测区域：（典型直）4m(W)×3m(D) 检测模式：运动 最小检测运动速度：5cm/5（沿天线纵横线测试） 检测区域调整：机械调整平面天线仰角 检测灵敏度调整：调整电位器 温度范围：-10℃~+55℃ 抗干扰性能：电磁兼容性（EMC）符合 89/336EEC 标准 电源电压：12~24V AC 或 DC 电源频率：50~60Hz 功耗：<2W 输出：★标准继电器输出	3、 1 项

		<p>★最大接点电压 AC220V DC 28V</p> <p>★最大接点电流 1A</p> <p>★输出保持时间 1S</p> <p>电缆长度：2.5m</p> <p>3、颜色分类：150 自动门机组（双开门） 150 自动门机组（单开门） 方电机 控制器+电机+接线柱 微电脑控制器 自动门 后备电源 自动门磁力锁 感应探头 手机 APP 配件 自动门遥控器功率：75W</p> <p>尺寸约为：610mm×325mm×150mm</p> <p>机组净重：10.5KG</p>	
59	木地板铺设	<p>整体地面装饰</p> <p>1、复合木地板及踢脚线；</p> <p>2、安装人工费用及器材损耗。</p>	68 m ²
60	腻子乳胶漆	<p>墙面喷（刷）涂料</p> <p>1、基层类型：抹灰面；</p> <p>2、喷刷涂料部位：内墙；</p> <p>3、腻子种类：成品腻子粉；</p> <p>4、刮腻子要求：3 遍；</p> <p>5、乳胶漆不低于 2 遍。</p>	155 m ²
61	吊顶立感灯带	<p>1、产品参数： 功率：不低于 10W 颜色分类：发光颜色：亮白、中性光、暖光。LED 灯带规格：其它 款式：贴片；</p> <p>2、安装人工费用及器材损耗。</p>	45m
62	吊顶装饰灯	<p>1、嵌入式灯具（LED 灯，嵌天花板式，LED 模块用交流电子控制装置，II 类，IP20，适宜直接安装在普通可燃材料表面，不能被隔热材料覆盖）；220V~ 50Hz 是否带光源：带光源电压：111V~240V（含）光源类型：LED；</p> <p>2、安装人工费用及器材损耗。</p>	22 个
63	铝扣板 LED 面光灯	<p>1、嵌入式 LED 灯具（嵌天花板式，LED 模块用交流电子控制装置，II 类，IP20，适宜直接安装在普通可燃材料表面，不能被隔热材料覆盖）220V~ 50Hz 光源类型：LED 照射面积：15 m²-30 m² 每片长度(mm)：600 每片宽度(mm)：600；</p> <p>2、安装人工费用及器材损耗。</p>	9 个
64	监控墙基底制作	<p>5.86m×3m 监控墙</p> <p>1、龙骨材料种类、规格、中距：40mm×40mm 角铁焊接；</p> <p>2、基层材料种类、规格：9mm 多层板基层，</p> <p>3、饰面材料种类：3MM 铝塑板，不含字体制作。</p>	18 m ²
65	中心形象墙制作	<p>5.86m×3m 监控墙</p> <p>1、龙骨材料种类、规格、中距：30mm×20mm 木龙骨；</p> <p>2、基层材料种类、规格：9mm 多层板基层，</p> <p>3、饰面材料种类：3MM 铝塑板，不含字体制作。</p>	18 m ²
66	吸音墙	<p>材料：采用 210 竹木纤维吸音板订制，板背面采用隔音棉垫层处理，面积尺寸约为：6m×3m。</p>	18 m ²

67	原会议室 形象墙	5. 86m×3m 监控墙 1、龙骨材料种类、规格、中距:30mm×20mm 木龙骨; 2、需将原会议室吊顶立体包边新增恢复原样; 3、基层材料种类、规格:9mm 多层板基层, 4、饰面材料种类: 3MM 铝塑板, 不含字体制作。	24 m ²
68	形象墙隐 藏门制作	1、规格约为 750mm×2100mm; 2、2、制作方式: 烘干木龙骨或轻钢龙骨骨架, 0.6cm 国标吊杆, 9mm 多层板基层, 3、饰面材料种类: 3MM 铝塑板。	2 项
69	消防喷头 移位	原始过道、房间。 1、消防管道内水排除; 2、消防管移位开牙; 3、变更喷淋头位置安装。	11 个
70	新风管道 增加	顶部 PVC110 管路顶面重新对接原有新风管道, 增加出风口个数, 4 向 300mm×300mm 出风口配套;	4 个
71	中央空调 移位及增 加管道	人工移机及放、加氟利昂, 烘干木龙骨固定或轻钢龙骨骨架, 0.6cm 国标吊杆固定; 施工要求包含: 1、去脂铜管 (带保温) Φ10、Φ16, 数量: 4m; 2、冷媒 (R410), 数量: 2 瓶; 3、钻孔 Φ160, 数量: 4 个; 4、冷凝水管及保温, 数量: 5 米; 5、PVC 管 Φ160, 数量: 60m; 6、管件 Φ160, 数量: 1 项; 7、圆形散流器可调送风口, 数量: 6 个; 8、移空调, 数量: 2 台; 9、新风人工费, 数量: 4 个; 10、收冷媒人, 数量: 1 套; 11、抽空、调试人工, 数量: 1 套。	2 台
72	双联控制 台 (定制)	1、尺寸约为: 2000mm×600mm×780mm; 2、基材: 采用环保 E1 级中纤板, 甲醛释放量符合国家标准; 3、工艺: 采用烤漆工艺, 表面光亮平整, 有光泽, 整体效果好; 5、五金: 采用优质五金配件, 设计合理, 稳重, 结构简单, 链接牢固; 6、油漆: 采用巴德士牌环保烤漆, 不变色、光滑耐磨; 7、功能介绍: 控制台左右两边设计尺寸为 1.3 米 (方便座人); 中间设计尺寸为 1 米; 台面宽度设计尺寸为 0.8 米, 预留铝合金走线盖, 内部可安装 2 个 86 插座面板和一个圆形走线孔, 台面内部设计有中抽, 可放置链盘和鼠标以及放置小件办公用品; 控制台内部设计有柜体, 柜体净空深度 0.4 米, 可放置主机箱以及隐藏线, 并安装强电、弱电、音视频专线。柜体门采用双开门设计, 空间利用增大; 每个门板上装有拉手; 控制台整体看不到任何线头, 设计简约现代。	3 张

73	十人会议桌(一桌十椅)	1、定制; 2、尺寸约为: 4500mm×1500mm×780mm; 3、材料: 高密度板, E1 级中密度纤维板, 内部结构均匀, 密度适中, 尺寸稳定性好, 变形量小, 物理力学性能高, 表面耐磨, 无异味, 采用进口优质健康油漆, 油漆效果极佳且环保, 防潮防水易洁。	1 套
74	会议椅	1、尺寸约为: 800mm×800mm×760mm; 2、脚架: 采用优质电镀脚架, 结构牢固, 无点焊、虚焊、无夹渣, 各项技术指标要求达到国际标准; 3、饰面: 采用胡桃木皮, 平整度、稳定性高, 纹理清晰自然、色泽一致; 4、油漆: 采用高级聚脂漆、附着力强、流平行性高, 无颗粒, 气泡、渣点, 涂层亮度均匀不退色; 5、配件: 优质五金配件, 紧密拼接, 间隙细小且均匀, 推拉顺滑、流畅、宁静。	15 张
75	办公椅(服务中心)	1、根据人体工程学原理设计; 2、脚架: 采用工型优质电镀脚架, 结构牢固, 无点焊、虚焊、无夹渣, 各项技术指标要求达到国际标准; 3、坐垫海绵: 采用 PU 成型发泡海绵, 软硬适中, 回弹性好, 坐感舒适, 不变形; 4、面料: 布料采用阻燃网布, 抗污能力强, 透气性好, 韧性性强。	16 张
76	形象墙警徽(定制)	1、材质: 金属; 2、尺寸约为: 70cm×70cm; 3、材料: 铸砂; 4、工艺: 开模浇铸, 烤漆, 玻璃胶固定。	2 个
77	形象墙名称字制作	1、定制; 2、规格尺寸约为: 29cm/字, 数量: 8 个; 3、材料: 2mm 的公安蓝水晶面板+8mm 的透明水晶底板; 4、工艺: 雕刻, 玻璃胶固定; 5、规格尺寸约为: 25.5cm/字, 数量: 14 个; 6、材料: 2mm 的公安蓝水晶面板+8mm 的透明水晶底板; 7、工艺: 雕刻, 玻璃胶固定; 8、规格尺寸约为: 34cm/字, 数量: 4 个; 8 条 9、材料: 2mm 的公安蓝水晶面板+8mm 的透明水晶底板; 10、工艺: 雕刻, 玻璃胶固定; 11、规格尺寸约为: 27cm/字, 数量: 12 个; 12、材料: 2mm 的公安蓝水晶面板+8mm 的透明水晶底板; 13、工艺: 雕刻, 玻璃胶固定。	1049 cm
78	门口玻璃门防撞线	1、尺寸约为: 0.15m×1m; 2、材料: 高精户外车贴亮膜; 3、工艺: UV 平板印。	8 条
79	玻璃门磨砂膜	1、尺寸约为: 1.225m×1.7m-2 块、1.23m×1.7m-1 块、1.18m×1.7m-1 块、0.78m×1.7m-1 块、0.74m×1.7m-1 块、1.05m	14.404 m ²

		<p>×1.7m-2 块；</p> <p>2、材料：膜砂膜；</p> <p>3、工艺：直接粘贴。</p>	
80	人脸门禁机	<p>1、识别算法、识别方式</p> <p>标配：面部、手掌、密码；</p> <p>选配：RFID（ID/IC/身份证物理卡）、指纹及组合验证；</p> <p>面部识别算法 ZKLiveFace5.8；</p> <p>手掌识别算法 ZKLivePalm12.0；</p> <p>识别率 ≥99%；</p> <p>人脸活体检测 使用双目光电+活体识别算法，防止有人利用打印照片（激光、彩色和黑白照片）、视频和 3D 仿真面具冒充用户，具有较强的防伪能力；</p> <p>人脸识别距离 0.5m-2m；</p> <p>识别速度 0.3s 极速识别人脸；0.6s 手掌免接触式识别；</p> <p>硬件规格</p> <p>操作系统：linux 系统；</p> <p>处理器：ZAM170 平台；</p> <p>显示器：7 寸 IPS 高清触摸显示屏；</p> <p>分辨率：720×1280；</p> <p>摄像头：200 万像素超低照度宽动态摄像头，能在极端光照环境下清晰准确的识别人脸（0.5 lux - 50000 lux）；</p> <p>工作环境：-10℃~55℃；</p> <p>电源规格：DC12V3A；</p> <p>机身尺寸(H×L×D)</p> <p>标准尺寸约为：210mm×113mm×22mm；</p> <p>带选配模块尺寸约为：258mm×113mm×34.2mm；</p> <p>软件规格：设备可接入软件百傲瑞达 V5000 3.1.0 及以上版本；</p> <p>功能：比对结果、本地比对数据库，实时上传比对结果；</p> <p>普通门禁：支持面部、手掌、密码、RFID、指纹验证控制门禁、闸机或通过服务器远程控制；</p> <p>专业门禁：反潜、联动、报警输出、辅助输入、门磁；</p> <p>人员管理：</p> <p>人脸容量：20000 本地人脸库；</p> <p>手掌容量：3000 张手掌容量；</p> <p>卡容量：选配：20000；</p> <p>指纹容量：选配：10000；</p> <p>人员管理：增、删、改、查、门禁授权；</p> <p>通讯方式：有线网络，标配 RJ45 有线网络；</p> <p>WiFi：选配 WiFi 网络连接；</p> <p>其他：韦根输入 / 输出、RS485；</p> <p>防护等级：碰撞等级 IK04；</p> <p>盐雾等级：72h（改造时必须与原有设备无缝匹配，包括原设备重新走线改造）。</p>	1 台
81	公安网专	1、主体材料采用符合 UL94V-0 的高强度 PC 料；	21 个

	用六类 RJ45/UTP 模块	2、插头插座可重复插拔次数 ≥ 750 次，IDC卡接次数 ≥ 25 次； 3、插拔力： $\leq 20N$ ； 4、簧片磷青铜镀金 $\geq 50\mu m$ ，保证性能及使用寿命； 5、触针采用磷青铜，高硬度，高弹性，工作寿命长； 6、匹配线规：22—26AWG； 7、快捷打线设计，使用简易打线工具即可快速安装，提供568A/B标准打线方法； 8、★全自动化工业4.0生产，产品品质稳定，质量可靠，可提供生产视频； 9、耐压强度DC:1000V（AC:750V）1Min无击穿和飞狐现象； 10、各项性能指标达到或超过ANSI/TIA/EIA-568C-3和ISO/IEC11801规定的技术规范； 11、工作温度： $-20-60^{\circ}C$ 。	
82	地脚插座	1、额定电流：10AX； 2、额定电压：250V； 3、额定功率：2500W； 4、材质：黄铜+阻燃PC材料； 5、尺寸约为：120mm \times 120mm； 6、重量约为：570g；	10个
83	操作台配电	1、插座2.5平方铜芯电缆，额定3500W； 2、铜芯聚氯乙烯绝缘电缆； 3、额定电压：450W750V； 4、线芯规格：1/ 1.5 / 2.5 / 4 / 6； 5、长度：100米； 6、适用环境：照明 / 插座。	3席
84	形象墙射灯	1、产品尺寸(mm)： $\Phi 79 \times H223$ ； 2、色温(k)：暖光（3300K以下）； 3、电压(V)：220； 4、照射面积(m^2)：20； 5、功率(W)：35； 6、含开关、线材、人工安装。	10盏
85	阳台立感错层吊顶、新风管道三级吊顶	1、规格：400mm离墙距离，80mm宽度灯槽； 2、烘干30mm \times 20mm木龙骨或轻钢龙骨骨架；0.6cm国标吊杆；9mm多层板基层；表面滚涂腻子3遍，120乳胶漆3遍。	26 m^2
86	承重柱施工包装	采用木龙骨或轻钢龙骨骨架及多层板基层后采用生态风雨木包装	10.8 m^2
87	智能交互式平板	1、屏尺寸为98英寸，类型为IPS，亮度(Typ) ≥ 500 cd/ m^2 ，可视角度为 $\geq 178^{\circ}$ ，对比度 $\geq 1300:1$ ，显示比例：16:9； 2、屏幕分辨率为3840 \times 2160，满足全高清4K分辨率显示要求； 3、屏幕显示灰度分辨等级达到128灰阶以上，保证画面显示效果细腻； 4、整机采用防眩光玻璃面板，玻璃透过率不低于85%，玻璃面	1台

		<p>板硬度$\geq 7H$;</p> <p>5、采用红外触控技术, 触控方式为手指或笔等不透光物体;</p> <p>6、触摸点数: 10 点书写, 20 点触摸;</p> <p>7、整机屏幕触摸有效识别高度小于 3.5mm, 即触摸物体距离玻璃外表面高度低于 3.5mm 时, 触摸屏识别为点击操作, 保证触摸精准;</p> <p>8、防强光干扰, 触摸屏的模组能够抵抗太阳光等强光干扰, 能在照度 80K LUX (勒克司) 环境下仍能正常工作。</p>	
88	无线传屏器	<p>1、整机内置接收模块, 除无线传屏外不需要连接任何附加设备, 可实现外部电脑音视频信号实时传输到触摸一体机上 (无论整机处于任何通道), 并可支持触摸回传;</p> <p>2、支持操作系统: Win7/Win8/Win8.1/Win10/Mac OS ;</p> <p>3、传输延迟$\leq 90ms$, 帧率达到 15fps-25fps;</p> <p>4、无线频段: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 工作频率 5G;</p> <p>5、整机自带无线 WIFI 5G 局域网热点, 无需外接设备或连接线;</p> <p>6、支持同时 8 个无线传屏器, 画面分别投屏到同一个会议平板, 可通过按键切换传输不同外部电脑的画面及声音;</p> <p>7、支持外部电脑在触摸一体机上做扩展屏显示, 且支持触摸回传;</p> <p>8、采用单按键设计, 只需按一下即可传屏, 无需在会议平板上做任何操作;</p> <p>9、无线传屏支持 4 分屏, 可对每个投屏内容进行独立反向操作;</p> <p>10、采用 USB 接口进行传输, 可兼容市面上具备通用型 USB 接口的电脑。</p>	1 个
89	移动支架	98 寸会议平板移动支架, 最大承重 150kg,	1 台
90	手持式操作台	八核 ARM 架构/4G+128G 存储/前置 800 万后置 1300 万像素摄像头/10 寸 IPS 触控, 分辨率 2560 \times 1600 可视角度上 85 $^{\circ}$ / 下 85 $^{\circ}$ / 左 85 $^{\circ}$ / 右 85 $^{\circ}$, 电容十点触控/7500mAh 电池。	5 台
91	手持式操作台智能磁吸键盘	优质 PU 皮质, 重量 345G, 通过磁力吸附在操作台背面, POGO-PIN 接口快速接入操作台, 13MM 键盘键程。	5 个
92	会议研判终端 (定制)	该终端涉及会议密钥记录, 信息互传, 系统定制匹配内部监督管理系统。支持云备份和多端查看, 无论是在手机还是电脑上都可以查看笔记, 并且支持在电脑端导出 word 文档和 PDF 文档; 支持以手写、听写、录音等多种方式记笔记, 手写内容实现原笔迹保留; 支持对笔记内容进行邮件分享或扫码分享; 支持将录音内容实时转写为文字, 转写准确率达 95% 以上, 并支持同步手写, 手写内容与录音、转写文本能够精准匹配, 点击手写内容即可回看对应的转写文本、回听对应的录音; 支持以人机对话的方式查找笔记, 直接说出与想要找的笔记相关的时间或关键词, 无论是文字、录音还是手写内容, 都可以轻松找	9 台

	<p>到；互译功能，口述中文可实时转写成文字并翻译成英文，口述英文可实时转写成英文文本并翻译成中文。规格尺寸约为：185mm×252mm×7.5mm；电池容量≥4000mAh，充电电流 5V/2A；屏幕：10.3 寸柔性 Carta 电子墨水屏，1872×1404 分辨率（226DPI），16 级灰度；处理器/存储：四核 1.8GHz CPU，32GB EMMC 内存+2GB LPDDR3 运存；操作系统：基于安卓 7.1 的定制操作系统；连接方式：双频 WIFI+蓝牙 4.2。</p> <p>★研判终端必须实现无需增加任何设备情况下与原有会议督查全息平台系统、软件对接。</p>	
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

▲二、商务要求

报价要求	<p>本项目实行总承包报价；包括货物采购、运输、保管、随配附件、备品备件、专用工具、拆除旧设备、设计、施工、安装、调试、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。竞标人应充分考虑施工期间各类材料的市场价格变化和可能的国家政策性调整，确定风险系数，对本项目的所有内容范围的货物及服务进行总承包报价。</p>
采购要求	<p>1. 按厂家承诺实行“三包”，免费送货上门，并搬运到指定位置。免费由技术人员现场安装、调试和技术指导，并在用户使用处免费 现场培训操作人员（培训内容：包含设备功能、安装、操作、维护等内容），直至采购人的操作人员能熟练操作各项功能。采购人配合成交人在用户处的调试。提供全套说明书并包括简易的中文操作说明和注意事项。</p> <p>2. 竞标人提供的设备必须是原装、全新、完整、未使用过的合格产品。</p>
质量保证期	<p>1. 供应商应明确承诺：技术参数要求表中如无特别要求，必须按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，货物质保期不少于 1 年，质保期内免费上门维修，免费更换配件。</p> <p>2. 质量保证期承诺优于国家“三包”规定的，或优于谈判文件规定的，按成交供应商实际承诺执行。</p> <p>3. 成交供应商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件，常用的、容易损坏的备品备件及易损件的价格清单须在响应文件中列出。</p> <p>4. 合同产品或服务由制造商（指产品生产制造商或服务实际提供人）负责质保期内的售后服务的，应当在响应文件中予以明确说明，制造商提供的售后服务也应达到谈判文件要求的标准，相关的售后服务费用由供应商向制造商支付，供应商可视情况在响应报价中予以考虑，采购人不予另行支付。</p>
售后服务保障及响应时间要求	<p>1. 产品交付使用过程中产品发生质量问题，成交供应商必须按采购人的要求无偿更换全新的符合国家质量标准的产品，在使用过程中（质量保证期内）发生故障，<u>1 小时内</u> 响应，<u>3 小时内</u> 到达现场处理，一般故障处理时限不超过 <u>4 小时</u> 修复，重大故障处理时限不超过 <u>24 小时</u> 修复，24 小时不能修复需用备品备件更换。</p>
质量标准及	<p>1. 国家强制性标准；</p>

要求	2. 竞争性谈判文件要求的技术参数及响应文件承诺。
交付使用时间 及地点	1. 交付使用期：自签订合同之日起 7 日内安装调试完毕，验收合格并交付使用； 2. 交货地点：柳州市采购人指定地点。
付款方式	本项目无预付款，所有设备安装调试完毕且运行正常，经采购方验收合格后，成交供应商开具发票和结算材料向采购方申请支付合同款，采购方自接到成交供应商发票和结算材料之日起 15 日内一次性付清合同全款。
知识产权要求	供应商应保证竞标产品涉及到的知识产权和所提供的相关技术资料是合法取得，并享有完整的知识产权，不会因知识产权问题被责令停止使用、追偿或要求赔偿损失，如出现此情况，一切经济和法律責任均由供应商承担。
▲三、验收	
安装、验收要求	交货验收时，采购人根据《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》的规定，由采购人及成交供应商双方共同进行验收，采购人可委托国家认可的质量检测机构开展采购项目履约验收工作，验收费用由成交供应商承担；对不符合要求的产品，采购人有权拒绝接受，由此产生的一切后果，均由成交供应商承担。由此造成的不能按时、按质、按量完成项目要求的，将按照政府采购相关法规、合同相关条款进行处理。

02 分标：校园反恐可视化联网报警系统指挥室项目

项号	货物名称	技术参数及性能配置要求	数量
1	▲98寸智能会议平板	<p>1、屏幕尺寸：不低于 98 寸，类型为 IPS，亮度(Typ)≥400cd/m²，对比度(Typ)≥1000:1，显示比例：16:9；</p> <p>2、★采用液晶 LED 背光源，分辨率不低于 3840×2160，满足全高清 4K 分辨率显示要求；</p> <p>3、为保证屏幕质量，屏幕为 A 屏；</p> <p>4、采用防爆防眩光钢化玻璃，防划防撞，硬度达莫氏 7 级，玻璃透过率不低于 84.5%；</p> <p>5、★内置 4K@30 帧高清摄像头，支持自动白平衡、曝光等功能，内置摄像机支持 256G 内置存储卡；</p> <p>6、★视场角：对角：112.7°，水平：104°，垂直：70.2°，镜头畸变≤5%；</p> <p>7、★支持≥1 万张底库，≥32 张人脸检测；</p> <p>8、内置 8 阵列麦克风，≥8 米有效拾音距离；</p> <p>9、中高音喇叭前置，4 个独立音腔，声音输出功率 2×10W（中高音）；</p> <p>10、输入端子：≥2 路 HDMI；≥3 路 USB3.0（安卓和 ops 共用）；≥1 路 USB2.0；≥2 路 RJ45（一路作为网络接入，另一路用作网络级联）；输出端子：≥1 路 HDMI OUT（支持 4k 和 1080p 分辨率可选输出）；</p> <p>11、超薄窄边框设计，整机最薄位置≤28mm 以下，屏占比≥85%以上；</p> <p>12、设备采用铝合金外框，边角采用圆弧设计，表面无尖锐边缘或突起，背面具备安全散热孔；</p> <p>13、模块化设计，内置摄像头模块，支持 OPS 模块扩展；</p> <p>14、★Android 8.0 及以上操作系统；</p> <p>15、存储容量≥32G ROM 及以上，系统内存≥4G RAM 及以上，可选配 PC 模块；</p> <p>16、红外触控技术，触控方式为手指或笔等不透光物体；</p> <p>17、★支持 20 点触控；</p> <p>18、整机屏幕触摸有效识别高度小于 3.5mm，即触摸物体距离玻璃外表面高度低于 3.5mm 时，触摸屏识别为点击操作，保证触摸精准。</p> <p>19、白板提供≥5 种大小笔粗，并预置≥40 种以上颜色，最少支持 20 页书写版面，可通过缩略图预览页面内容，每个书写版面移动扩大书写区域，也可以将白板局部任意放大缩小；</p> <p>20、白板至少支持 4 种擦除方式（点擦、圈擦、手势板擦、滑动清屏） 手势板擦：当手掌在电子白板上触摸时，会被自动识别为板擦，可快速擦除白板内容，至少 50 步撤销 / 重复，可撤销或恢复白板的任何内容；</p> <p>21、白板支持内容分享：白板内容可本地 / U 盘保存，支持二维码和邮件分享，二维码分享时可加密；</p> <p>22、在任意通道下可一键快速进入批注；支持多种笔的风格批注，颜色粗细可设置；批注内容可本地 / U 盘保存，支持二维码和邮件分享，</p>	2 台

		<p>二维码分享时可加密；</p> <p>23、兼容常用的PPT播放软件,可对PPT播放状态下进行连续多页批注,擦除,批注内容与原文件扫码分享保存；</p> <p>24、整机内置接收模块,除无线传屏器外不需要连接任何附加设备,可实现外部电脑音视频信号实时传输到会议平板上(无论整机处于任何通道),并可支持触摸回传；</p> <p>25、支持软件投屏和投屏器投屏；软件投屏支持支持操作系统:Win7/Win8/Win8.1/Win10/Mac OS10.10及以上；</p> <p>26、所提供的“98寸智能会议平板”必须与校园反恐可视化联网报警系统无缝对接。</p>	
2	会议平板传屏盒子模块	<p>1、操控性:插入电脑,自动启动应用程序,一拍即投,操作简单方便；</p> <p>2、输入分辨率:支持1024×768,1280×720,1920×1080等分辨率接入；</p> <p>3、带载能力:≥50个WiFi终端；</p> <p>4、传输距离:≥50m@1080P；</p> <p>5、鼠标延时典型值:<55ms；</p> <p>6、Wi-Fi:支持5.8G/2.4G双频；</p> <p>7、实际带宽:≥1.25G带宽；</p> <p>8、支持的系统:支持Windows7/Windows8/Windows8.1/Windows10 Android 5.0+ IOS 9.0+ MAC OSX 10.6/10.7/10.8/10.9等；</p> <p>9、帧速率:1080P/30帧；</p> <p>10、发射功率:5V/500mA；</p> <p>11、USB接口:USB2.0；</p> <p>12、运行温度:0℃~40℃。</p>	2套
3	会议平板触屏电磁笔	支持红外书写；配对后可一键打开/退出白板,一键打开/退出批注,上下翻页	2支
4	会议平板移动支架	<p>1、可承载机型尺寸:98寸；</p> <p>2、操作温度:0℃~40℃；</p> <p>3、设备型式:带滚轮,可稳动。</p>	2台
5	会议平板增配模块	<p>1、CPU Intel i7-9700；</p> <p>2、内存 16GDDR4；</p> <p>3、硬盘 256G 固态+2T 硬盘；</p> <p>4、显卡:4G(讯景 RX550 4G 带4个HDMI接口)；</p> <p>5、主板:B365；</p> <p>6、系统:正版win10版。</p>	2套
6	HDMI画面合成器	<p>1、商品名称:四进一出画面合成；</p> <p>2、切换方式:红外遥控/按键；</p> <p>3、HDMI版本:HDMI V1.3；</p> <p>4、分辨率:1080p/720；</p> <p>5、连接线:HDMI。</p>	2个

7	工程级 HDMI 线	1、种类:工程级 HDMI 线; 2、线长:10m; 3、接口:HDMI 接口。	10 条
8	连接大屏移动平板	1、网络连接:LTE 版; 2、尺寸:10 英寸; 3、网络类型:全网通版; 4、连接方式:WiFi 功能、内置 4G; 5、运行内存:8GB; 6、存储容量:256G。	1 台
9	监控操作台	二联监控室专用操作台,每个工作岗位增配组 19 标准机架和一个托盘和一个键盘抽屉,金属框架拼装结构,框架使用 1.5mm 厚冷轧钢板,前后门和托盘厚 1.0mm	3 台
10	单人位办公桌	1、打印机置放、机房操作电脑置放,三人位,一字型(每个工位含柜、主机托); 2、三聚氰胺生态板:采用优质 E1 级环保板材,符合表面耐干热测试,无龟裂,无鼓包,符合表面耐水蒸气测试,无有凸起,变色和龟裂,甲醛释放量 $\leq 0.124\text{mg}/\text{m}^3$; 3、ASB 热熔胶:采用优质 ABS 热熔胶,苯 $\leq 5.0\text{g}/\text{kg}$,甲苯+二甲苯 $\leq 150\text{g}/\text{kg}$,总挥发性有机物 $\leq 20\text{g}/\text{kg}$; 4、三聚氰胺树脂:采用优质三聚氰胺树脂,游离甲醛 $\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$,苯 $\leq 0.20\text{g}/\text{kg}$,甲苯+二甲苯 $\leq 10\text{g}/\text{kg}$,总挥发性有机物 $\leq 350\text{g}/\text{L}$; 5、钢材:采用优质钢材,符合产品外观性能要求,管材无裂缝,叠缝;金属表面耐腐蚀乙酸盐雾 96 小时,镀层本身的耐腐蚀等级达到 8 级;	3 台
11	定制六人位办公桌(含定制柜、主机托、键盘托)	1、定制桌面长度与宽度,加长加宽六人位办公桌,王字型(每个工位含柜、键盘托、主机托); 三聚氰胺生态板:采用优质 E1 级环保板材,符合表面耐干热测试,无龟裂,无鼓包,符合表面耐水蒸气测试,无有凸起,变色和龟裂,甲醛释放量 $\leq 0.124\text{mg}/\text{m}^3$; 2、ASB 热熔胶:采用优质 ABS 热熔胶,苯 $\leq 5.0\text{g}/\text{kg}$,甲苯+二甲苯 $\leq 150\text{g}/\text{kg}$,总挥发性有机物 $\leq 20\text{g}/\text{kg}$; 3、三聚氰胺树脂:采用优质三聚氰胺树脂,游离甲醛 $\leq 1.0\text{g}/\text{kg}$,苯 $\leq 0.20\text{g}/\text{kg}$,甲苯+二甲苯 $\leq 10\text{g}/\text{kg}$,总挥发性有机物 $\leq 350\text{g}/\text{L}$; 4、钢材:采用优质钢材,符合产品外观性能要求,管材无裂缝,叠缝;金属表面耐腐蚀乙酸盐雾 96 小时,镀层本身的耐腐蚀等级达到 8 级;	1 台
12	办公室班台	1、规格尺寸约为(W×D×H):1400mm×700mm×760mm; 2、油漆:优质环保油漆,VOC $\leq 650\text{g}/\text{L}$,苯质量分数 $\leq 0.05\%$,甲苯+二甲苯+乙苯质量分数 $\leq 25\%$,固化剂中游离甲苯二异氰酸酯(TDI)质量分数 $\leq 0.5\%$,卤代烃含量 $\leq 0.01\%$; 3、基材:中密度纤维板,E1 级优质环保板材,板材含水率达到国家标准要求,密度 $\geq 0.585\text{g}/\text{cm}^3$,静曲强度 $\geq 30.8\text{MPa}$,弹性模量 $\geq 1800\text{MPa}$,吸水厚度膨胀率 $\leq 10\%$; 4、天然实木皮:天然实木皮,厚度 $\geq 0.6\text{mm}$,含水率达到国家标准要求;	3 台

		5、白乳胶：采用优质白乳胶，游离甲醛 $\leq 1.0\text{g/kg}$ ，笨 $\leq 0.20\text{g/kg}$ ，甲苯+二甲苯 $\leq 10\text{g/kg}$ ，总挥发性有机物 $\leq 110\text{g/L}$ ； 6、五金：采用优质五金件，符合产品外观性能要求，冲压件无脱层，裂缝，金属表面耐腐蚀乙酸盐雾 96 小时，镀层本身的耐腐蚀等级达到 8 级。	
13	办公椅	1、尼龙网布：优质网布，甲醇含量 $\leq 300\text{mg/kg}$ ； 2、钢制弓形脚：优质五金件，金属表面耐腐蚀乙酸盐雾 96 小时，镀层本身的耐腐蚀等级达到 8 级； 3、PVC 扶手：采用优质 PVC 扶手，阻燃海绵：采用优质阻燃海绵，外观颜色均匀，75%的压缩永久变形 $\leq 8\%$ ，回弹率要求 $\geq 35\%$ ，拉伸强度 $\geq 90\text{kpa}$ ，干热老化后拉伸强度 $\geq 55\text{kpa}$ ，干热老化后拉伸强度变化率 $\pm 30\%$ ，湿热老化拉伸强度 $\geq 55\text{kpa}$ ，湿热老化后拉伸强度变化率 $\pm 30\%$ ； 4、布绒：采用优质布绒，甲醇含量 $\leq 300\text{mg/kg}$ ；	12 张
14	会客沙发	1+3 四人位钢架脚+优质西皮沙发椅	1 张
15	沙发配套茶几	定制颜色尺寸配套茶几，上玻 10mm，下玻 8mm 黑色钢化玻璃，优质不锈钢架	1 张
16	监控办公室门	1、环保等级：国标 E1； 2、饰面工艺：免漆； 3、安装包含门套+门扇；	1 扇
17	定制文件柜（生态木质）	1、定制材料、高度与宽度，加长加宽 780mm \times 510mm \times 900mm \times 3 组 735mm \times 510mm \times 900mm \times 4 组 400mm \times 420mm \times 900mm \times 1 组 2、三聚氰胺生态板：采用优质 E1 级环保板材，符合表面耐干热测试，无龟裂，无鼓包，符合表面耐水蒸气测试，无有凸起，变色和龟裂，甲醛释放量 $\leq 0.124\text{mg/m}^3$ ； 3、ASB 热熔胶：采用优质 ABS 热熔胶，笨 $\leq 5.0\text{g/kg}$ ，甲苯+二甲苯 $\leq 150\text{g/kg}$ ，总挥发性有机物 $\leq 20\text{g/kg}$ ； 4、三聚氰胺树脂：采用优质三聚氰胺树脂，游离甲醛 $\leq 1.0\text{g/kg}$ ，笨 $\leq 0.20\text{g/kg}$ ，甲苯+二甲苯 $\leq 10\text{g/kg}$ ，总挥发性有机物 $\leq 350\text{g/L}$ ； 5、钢材：采用优质钢材，符合产品外观性能要求，管材无裂缝，叠缝；金属表面耐腐蚀乙酸盐雾 96 小时，镀层本身的耐腐蚀等级达到 8 级；	8 组
18	排插 1.8 米	1、接口额定功率：2500W； 2、插孔数量：6 位分控； 3、线长：1.8。	12 个
19	排插 2 米	1、接口额定功率：2500W； 2、插孔数量：6 位分控； 3、线长：3 米。	3 个
20	定制不锈钢地槽以	定制 3 米钢槽材料与安装费用、地板切割耗材、布线扎线耗材	1 个

	及地槽延长切割耗材		
21	集成吊顶	0.6cm 国标吊杆,2.8 米长 0.6cm 厚主龙骨配套副龙骨,扣板厚度 0.8mm 厚铝材,尺寸约为 60cm×60cm。	64 m ²
22	集成吊顶灯	尺寸约为 60cm×60cm。	8 盏
23	背景墙	背景墙:5 厘板做底板,轻钢龙骨制作基层框架执行标准国家标准 GB 11981-2001,蓝色铝塑板面板,水晶字面板银色,8cm 不锈钢包边,十号不锈钢精工字,铸铁警徽。	18 m ²
24	墙面恢复	墙面暗埋线槽开出后,使用水泥河沙修复线槽平整,线槽规格 10mm-200mm 范围以内。	1 项
25	地面开槽	尺寸约为:100cm×8cm	1 米
26	开关及线材	1、86 型白色开关面板,尺寸约为 86mm×86mm,安装孔距 60mm; 2、电线为单股线,BV-6 平方线径布线; 3、重量:6.6KG 左右(100 米/卷); 4、执行标准:GB5023.3-1997; 5、额定电压:450/750V; 6、导体标称截面:6mm ² ; 7、绝缘厚度:0.8mm; 8、平均外径上限:4.9mm;	1 批
27	200 万高清红外半球网络摄像机含电源及支架	1、采用≥200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器;最大分辨率 1920×1080;最低照度≥0.002Lux(彩色模式);≥0.0002Lux(黑白模式);0Lux(补光灯开启); 2、支持 2.7mm~13.5mm 电动变焦镜头; 3、★同一静止场景相同图像质量下,设备在 H.265 编码方式时,开启智能编码功能和不开启智能编码相比,码流节约 90%; 4、支持 H.265 编码,压缩比高,实现超低码流传输; 5、支持排队管理,支持 4 条规则配置,对限定的排队人数和排队时间进行统计并联动报警; 6、支持可进行人脸抓拍人体抠图,并保存为人脸照,人脸单寸照,半身照和全身照; 7、支持智能侦测:区域入侵,绊线入侵,快速移动(可人车分类及精准检测),物品遗留,物品搬移,徘徊检测,人员聚集,停车检测,热度图; 8、★可通过 IE 浏览器开启/关闭实时抓拍功能,开启该功能后,可对设定区域内的每一帧运动的人脸图像进行抓拍; 9、支持人脸区域曝光功能,可根据根据人脸区域光照变化自动调节曝光参数; 10、支持三种智能资源切换:通用行为分析、人脸检测、人数统计;	13 台

		<p>11、★可对设定区域内≥36个移动的人脸图片进行检测、跟踪、抓拍，可对设定区域内≥64张静止人脸图片进行检测、跟踪、抓拍；</p> <p>12、支持人数统计：支持进入/离开人数统计，并可生成人数统计日/月/年报表，导出使用；支持排队管理；支持区域内人数统计</p> <p>13、支持可根据热度信息生成热度图，并支持热度图导出；</p> <p>14、★支持在IE浏览器下，可通过画笔在监控画面中进行标记；</p> <p>15、内置高效红外补光灯，最大红外监控距离≥30米；</p> <p>16、支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境；</p> <p>17、支持ROI，SVC，SMART H.264/H.265，帧前滤波，灵活编码，适用不同带宽和存储环境；</p> <p>18、支持报警≥3进2出，音频≥1进1出，256G Micro SD卡；</p> <p>19、支持DC12V/POE供电方式；</p> <p>20、支持IP67防护等级。</p>	
28	全光谱网络球机含电源及支架	<p>1、采用≥400万像素1/2.8英寸CMOS传感器；支持最大分辨率不小于2560×1440；</p> <p>2、最低照度彩色：≥0.005lux@F1.6，黑白：≥0.0005lux@F1.6，0Lux（红外灯开启）；</p> <p>3、支持≥32倍光学变倍，≥16倍数字变倍；</p> <p>4、支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持≥6种属性≥8种表情，支持穿越围栏、绊线入侵、区域入侵、物品遗留、快速移动、停车检测、人员聚集、物品搬移、徘徊检测多种行为检测；支持目标过滤；</p> <p>5、★目标联动跟踪功能检验：在IE浏览器下，可设置跟踪目标类别，当选择的分类目标触发规则之后，可进行目标联动跟踪，并可设置跟踪时间和变倍倍数；</p> <p>6、★可在监视画面中点击或框选任意移动目标对该目标进行跟踪；</p> <p>7、★当智能行为分析设置为区域入侵、绊线入侵、越界入侵侦测、穿越围栏、进入区域侦测、离开区域侦测、快速移动侦测时，可对人、车、自行车、电瓶车、摩托车、三轮车、平衡车等进行检测；支持行为分析触发后联动聚焦、联动目标跟踪、报警上传抓图，上传FTP，发送邮件，联动录像，辅助输出等多种报警触发方式；</p> <p>8、支持H.265编码，实现超低码流传输；</p> <p>9、内置≥150米红外灯补光，≥80米暖光灯补光；</p> <p>10、可以按照所设置的预置位完成≥2048条巡航路径；每条巡航可以添加≥128个预置点；在IE浏览器下，具有一键巡航控制按钮，支持一键巡航；</p> <p>11、支持≥1路音频输入和≥1路音频输出；</p> <p>12、内置≥2路报警输入和≥1路报警输出，支持报警联动功能；</p> <p>13、支持IP66防护等级，6000V防雷、防浪涌和防突波保护；</p> <p>14、支持AC24V±25%宽电压输入。</p>	13台
29	网络硬盘	<p>1、支持嵌入式Linux系统，工业级嵌入式微控制器；</p> <p>2、支持SmartIPC接入、绊线入侵、区域入侵、场景变化、移动侦测、</p>	13台

	录像机含电源	<p>人脸检测、物品遗留和物品搬移时，可给出报警/联动/上传，同时支持热度图，人数统计，车牌检测（支持卡口 ITC、球机）、智能跟踪球；</p> <p>3、★支持智能球接入，通过 IE 浏览器、客户端软件预览视频，画面中有运动目标出现时，可自动对运动目标跟踪，并用绿色方格对目标轮廓进行高亮显示；</p> <p>4、支持 IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、SADP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF（支持 2.4 版本）、PSIA 网络协议；</p> <p>5、支持网络性能接入$\geq 320\text{Mbps}$，储存$\geq 320\text{Mbps}$，转发$\geq 320\text{Mbps}$；</p> <p>6、支持 16M/12M/4K/6M/5M/4M/3M/1080P/1.3M/720P/IPC 分辨率接入；</p> <p>7、★支持接入 G. 711a、G. 711Mu、G. 722. 1、G. 726、G. 729、PCM、AAC、MPEG2-layer2 音频编码格式的 IPC，可将音频采样率设置为 8kHz、16kHz、32kHz、48kHz、64kHz，支持双音轨 IPC 两路音频同时接入；</p> <p>8、支持前智能人脸检测识别，人体检测、视频结构化（目标检测）、通用行为分析、周界防范、双目客流；</p> <p>9、支持≥ 1路 VGA 输出，≥ 1路 HDMI 输出，支持 VGA1 和 HDMI1 同源输出；</p> <p>10、支持≥ 2个内置 SATA 接口，单盘容量支持 10T；</p> <p>11、支持 IPC 复合音频≥ 1路输入，支持语音对讲≥ 1路输出，支持 PC 通过 NVR 与网络摄像机进行语音对讲；</p> <p>12、支持≥ 4路人脸识别（1080p 视频流）或≥ 24张/秒人脸识别（图片流）；</p> <p>13、★支持人脸图片自动建模，建模速度不少于 25 张每秒，导入 100000 张人脸图片建模成功率不低于 99.99%，支持创建人脸名单库，最大支持 100 个人脸库，人脸库最大支持 50 万人脸；</p> <p>14、支持≥ 4路报警输入、≥ 2路报警输出，支持开关量输入输出模式；</p> <p>15、支持≥ 2个 USB 接口；</p> <p>16、★当 Raid 组中某块功能正常的磁盘被误拔掉之后 1min 内再插上，该磁盘能恢复到原 Raid 中；</p> <p>17、支持按时间、按事件等多种方式进行录像的检索、回放、备份，支持图片本地回放与查询；</p> <p>18、支持网络安全基线，在线网络云升级前端 IPC/NVR。</p>	
30	3T 企业级硬盘	<p>3000G；7200RPM；128M；SATA</p> <p>接入路数无限制</p> <p>可支持 RAID</p>	13 块
31	5 口全千兆交换机	<p>1、5×RJ45 10/100M；</p> <p>2、交换容量$\geq 1.0\text{Gbps}$；</p> <p>3、包转发率$\geq 744\text{kbps}$；</p> <p>4、工作温度$-10^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$；</p> <p>5、供电方式 DC 5V；</p> <p>6、电源标配；</p> <p>7、非管理非 PoE 交换机；</p> <p>8、高性能交换机芯片，大缓存，视频无卡顿；</p> <p>9、符合 IEEE802. 3、IEEE802. 3u、IEEE802. 3ab、IEEE802. 3x 标准；</p>	13 台

		10、全金属外壳，全封闭防尘、宽温设计；无网管，即插即用，支筒化工程施工部署。	
32	监视器	1、产品尺寸：21.5" 寸以上； 2、2、亮度： $\geq 200\text{cd}/\text{m}^2$ ； 3、对比度： $\geq 3000:1$ ； 4、分辨率： $\geq 1920 \times 1080$ ； 5、安装方式：底座、壁挂； 6、控制方式：旋钮按键、红外遥控； 7、输入信号：VGA (D-Sub) $\times 1$ 、HDMI $\times 1$ 、USB 多媒体 $\times 1$ ； 8、输出信号：内置喇叭； 9、标配配件：HDMI 线缆、电源线、底座、遥控器； 10、工业级宽视角面板，适合 7 \times 18 小时连续工作； 11、LED 背光源； 12、物理分辨率 $\geq 1920 \times 1080$ ； 13、画面细腻，色彩丰富； 14、高清晰度、高亮度、高色域； 15、显示面积大、体积小、重量轻； 16、稳定运行寿命超长，维护成本低； 17、遥控、按键双重控制； 18、低功耗，节能高效。	13 台
33	垃圾清理	结算时按实际计取	1 项
34	安装调试费	设备安装调试	1 项

二、商务要求

报价要求	<p>本项目实行总承包报价；包括货物采购、运输、保管、随配附件、备品备件、专用工具、拆除旧设备、设计、施工、安装、调试、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。竞标人应充分考虑施工期间各类材料的市场价格变化和可能的国家政策性调整，确定风险系数，对本项目的所有内容范围的货物及服务（包括咨询技术服务：提供硬件产品安装选型咨询技术服务及室内规划装修服务提供指挥监控室内的室内布局规划设计、室内装修服务）进行总承包报价。</p>
基本要求	<p>1、对于“采购需求”中带★号的为关键性技术规格和参数，所竞标货物必须满足，如有一条不满足，将视为对采购文件不响应；竞标货物的技术参数、配置和性能指标必须为真实有效。（对于“采购需求”中带★号的关键性技术规格和参数，成交供应商在合同签订前必须提供第三方权威检测机构出具的检测报告原件，以检验真实性。）</p>

	<p>2、以上产品包括安装、调试和升级维护等服务。</p> <p>3、对采购人所有相关操作人员进行仪器应用免费培训，制定详细培训计划。培训地点由采购人指定。</p> <p>4、供应的设备符合国家规定的相应要求与标准，确保必须是正版的，如遇版权纠纷，所造成的一切责任及经济损失均由中标人负责。</p> <p>5、竞标报价均包含产品单价、保险费、运费、售后服务、税金等费用。</p> <p>6、谈判供应商提供的产品设备必须符合采购人的建设需求，如有提供虚假材料谋取中标的，按政府采购相关法规处罚，并追究其相应的法律责任。</p>
质量标准	竞标货物须符合相关国家标准及行业标准，并满足本项目采购文件要求。
验收条件及标准	按相关国家标准、行业标准和本项目采购文件要求验收。
售后服务保障或维修响应时间要求	竞标人需在售后服务承诺书中承诺售后服务响应时间：接到售后服务呼叫后，响应时间要求3小时以内，6小时以内到达现场服务，一般故障处理时限不超过24小时修复，重大设备故障处理时限不超过48小时修复。及时排除故障，确保设备正常工作。
质保期	质量保证期：质保期为安装调试合格后一年（若厂家免费质保期超过一年的，按厂家规定保修）；保修期间，提供免费上门维修、更换非人为原因损坏零部件及技术咨询等服务，同时提供产品“三包”服务、定期回访服务、终身上门维修服务；
交货时间及地点	<p>1、免费送货上门。</p> <p>2、交付地点：采购单位指定地点。</p> <p>3、交付使用期：自签订合同之日起7日内安装调试完毕，验收合格并交付使用。</p>
付款方式	本项目无预付款，所有设备安装调试完毕且运行正常，经采购方验收合格后，成交供应商开具发票和结算材料向采购方申请支付合同款，采购方自接到成交供应商发票和结算材料之日起15日内一次性付清合同全款。
知识产权要求	供应商应保证竞标产品涉及到的知识产权和所提供的相关技术资料是合法取得，并享有完整的知识产权，不会因知识产权问题被责令停止使用、追偿或要求赔偿损失，如出现此情况，一切经济和法律責任均由供应商承担。

▲三、验收

安装、验收要求

1. 交货验收时，采购人根据《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》的规定，由采购人及成交供应商双方共同进行验收，采购人可委托国家认可的质量检测机构开展采购项目履约验收工作，验收费用由成交供应商承担；对不符合要求的产品，采购人有权拒绝接受，由此产生的一切后果，均由成交供应商承担。由此造成的不能按时、按质、按量完成项目要求的，将按照政府采购相关法规、合同相关条款进行处理。
2. 为防止虚假应标，在签订合同前，成交人须提供提供相关产品检测报告原件进行核查，如发现成交人提供的产品性能不满足其竞标文件承诺或存在虚假应标情况的，视为虚假应标，并追究其相关法律责任。

第四章 响应文件格式

响应文件外包装封面

一、响应文件的外包装封面格式：

响 应 文 件 袋

项目名称： _____

项目编号： _____

分 标 号： _____

供应商名称（加盖公章）： _____

地址： _____

在递交响应文件截止时间前不得启封

年 月 日

二、响应文件封面格式（不可缺）：

（正/副本）

响 应 文 件

项目名称： _____

项目编号： _____

分标号： _____

供应商名称： _____

联系人： _____ 联系电话： _____

地址： _____

年 月 日

注：响应文件装订成册，响应文件一式四份，其中正本一份，副本三份，将响应正、副本文件一并装入响应文件袋中加以密封，并在封贴处密封签章[供应商单位公章、法定代表人（负责人、自然人）或其委托代理人签字均可]。

保证金证明（格式）

进账单或电汇凭证复印件

法定代表人（负责人、自然人）或委托代理人**签字**：_____

供应商名称（公章）：_____

说明：

- 1、汇款人、出票人须填写供应商单位名称，否则其响应无效。
- 2、进账单或电汇凭证复印件务必保持清晰完整，如模糊不清而造成该证明被视为无效或**响应无效**的，后果由供应商负责。
- 3、若正大鹏安建设项目管理有限公司保证金专户在保证金递交规定时间内没有收到供应商足额缴纳的谈判保证金，其**响应无效**。

报价表

项目名称	
项目编号	
分标号	
总报价	人民币（大写）_____元整（¥ _____元整）
交付使用期	自签订合同之日起____日内安装调试完毕，验收合格并交付使用。

法定代表人（负责人、自然人）或委托代理人（签字）：_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

- 注：1. 报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商单位公章或者法定代表人（负责人、自然人）或授权委托代理人签字，否则将视为无效响应；
2. 此表为完成本采购项目所需的全部报价总价。

分项报价表

项目编号: _____

项目名称: _____

分标号: _____

项号	货物名称	品牌、型号	生产厂家	技术参数	数量 ①	单价 (元) ②	单项合价 (元) ③=①× ②	小微企业	政策功能编码	其它
1										
2										
...										
N										
总报价：人民币（大写）_____元整（¥ _____元整）										

注：1. 分项报价总计价格必须与报价表一致；

2. 如果不提供详细的分项报价表将被视为没有对谈判文件的实质性要求作出响应；

3. 响应报价指货物及货物运抵指定交付地点的各种费用、随配附件、备品备件、工具和安装、调试、技术培训及技术资料和包装、售后服务、税金及其他所有成本费用的总和；

4. 小微企业是指制造厂商为“小型企业”或者“微型企业”，政策功能编码是指产品的中国环境标志认证证书编号、节能标志认证证书号；并在本表后附相关证明材料。如因供应商未提供证明材料而导致谈判小组无法评判或无法计分而给供应商造成的损失由供应商自行负责，如因供应商提供虚假材料以谋取成交的责任亦由供应商自行负责；

5. 必须按此表格式中的对应栏目内容填写，若需增加栏目，请在栏目“其它”中填写，并作详细说明。

法定代表人（负责人、自然人）或委托代理人(签字)： _____

供应商名称（加盖公章）： _____

日期： _____年____月____日

中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业承担的服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业承担的服务。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

法定代表人（负责人、自然人）或委托代理人（签字）：_____

供应商名称（公章）：_____

日期：_____年____月____日

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

谈判书（格式）

（采购代理机构名称）：

依据贵方（项目名称/项目编号）_____项目____/（分标号）的竞争性谈判文件，我方（姓名及职务）经正式授权并代表本单位_____（供应商名称、地址）提交下述竞争性谈判响应文件（正本一份、副本三份和响应文件电子文档一份）：

- （1）价格文件；
- （2）商务技术文件；
- （3）按竞争性谈判文件供应商须知和采购需求提供的有关文件。

在此，授权代表宣布同意如下：

1. 我方已详细审查全部竞争性谈判文件，包括补遗文件（如有），已经了解我方对于竞争性谈判文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求；

2. 我方在竞标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受竞争性谈判文件的各项规定和要求，对竞争性谈判文件的合理性、合法性不再有异议；

3. 本项目响应文件有效期：自首次响应文件递交截止日期后_____天。

4. 如成交，本响应文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，我方将按竞争性谈判文件及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务；

5. 我方同意按照贵方要求提供与谈判有关的一切数据或资料；

6. 与本次谈判有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

开户银行：_____ 账号：_____

法定代表人（负责人、自然人）或委托代理人签字：_____

供应商名称(公章)：_____

日期：_____年_____月_____日

法定代表人（负责人、自然人）身份证明书

单位名称：_____

经济性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年____月____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（供应商单位名称）的法定代表人（负责人、自然人）。

特此证明。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

法定代表人（负责人、自然人）第二代居民身份证复
印件
(正面)

法定代表人（负责人、自然人）第二代居民身份证复
印件
(反面)

法定代表人（负责人、自然人）（签字）：_____

- 说明：1. 内容填写要明确，响应文件正本必须为原件，涂改无效；
2. 不得转借、转让；
3. 身份证复印件如为粘贴件，请于粘贴处加盖单位骑缝公章。

法定代表人（负责人、自然人）授权委托书

致：_____（招标采购单位、代理机构名称）：

兹委托_____同志代表本公司为政府采购（项目名称/项目编号）的代理人，其权限如下：1.代理参与政府采购（项目名称/项目编号）活动；2.代理签署我方的响应文件；3.负责我方响应文件的递交、确认、解释；4.负责成交项目合同的签署。在代理有效期限、有效范围内代理人所签署的文件具有同等法律效力。

代理期限从_____年_____月_____日至_____年_____月_____日止。

代理人无转委托权。

委托单位（加盖公章）：_____

法定代表人（负责人、自然人）（签字）：_____

签发日期：_____年_____月_____日

委托代理人第二代居民身份证复印件
(正面)

委托代理人第二代居民身份证复印件
(反面)

委托代理人（签字）：_____

说明：1. 授权委托书所签发的代理期限必须涵盖委托代理人所有签字为有效时间；

2. 代理人根据授权范围，以委托单位的名义签订合同，并将此委托书提交给采购方作为合同附件；

3. 委托书内容填写要明确，响应文件正本必须为原件，涂改无效；

4. 委托书不得转借、转让；

5. 身份证复印件如为粘贴件，请于粘贴处加盖单位骑缝公章。

技术响应表（格式）

序号	竞争性谈判文件要求	竞争性谈判响应文件 具体响应	响应/偏离	说明
1				
2				
3				
4				
5				

说明：1. 应对照竞争性谈判文件“第三章《采购需求》”项目技术要求，逐条说明所提供货物和服务已对竞争性谈判文件的技术规格做出了实质性的响应，并申明与技术规格的偏离说明。具体响应内容优于竞争性谈判文件要求的请在“偏离说明”一栏填写“正偏离”，具体响应内容满足竞争性谈判文件要求的填写“无偏离”，具体响应内容低于竞争性谈判文件要求的填写“负偏离”；

2. 各供应商所响应的货物和服务要实质上相当于或优于竞争性谈判文件中要求的参考品牌型号及其技术参数性能（配置）要求，否则视为未对竞争性谈判文件要求进行实质性响应。

法定代表人（负责人、自然人）或委托代理人签字：_____

供应商名称（公章）：_____

日期：_____年____月____日

供货清单（格式）

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

序号	货物名称	主要规格型号	数量
1			
2			
3			
4			
5			
...			

说明：1、提供竞标设备详细的供货范围，包括主要设备、主要配件及生产厂家、软件系统、备品备件等。

法定代表人或法定代表人授权代表签字：_____

_____年__月__日

售后服务承诺书

第1条 对合同条款、付款方式全部予以响应。

第2条 （由供应商按第三章《采购需求》要求自行填写，所作的承诺作为构成合同不可分割的部分，必须真实、诚信，如提供虚假承诺或在中标、成交后不按其承诺履行的，将依法追究违约责任，并按《中华人民共和国政府采购法》规定予以处罚。）

备注：以上为服务承诺格式，第1条为供应商必须列明，其余条款供应商可根据实际情况一一列明。

法定代表人（负责人、自然人）或委托代理人签字：_____

供应商名称（公章）：_____

日期：_____年____月____日

售后服务优惠表（如有，格式）：

售后服务优惠表

序号	优惠内容	适用范围	单价	比响应报价优惠率
1				_____ %
2				_____ %
3				_____ %

法定代表人（负责人、自然人）或委托代理人（签字）： _____

供应商名称（公章）： _____

日期： _____年____月____日

第五章 合同主要条款及验收书格式

政府采购合同（参考格式）

（一般货物类）

合同编号：

采购单位（甲方）：_____ 采购计划表编号：_____

供应商（乙方）：_____ 项目名称及编号：_____

签订地点：_____ 签订时间：_____年__月__日

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律、法规规定，按照招标文件（采购文件）规定条款和中标（成交）供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
1								
2								
...								
...								
N								

人民币合计金额（大写）：_____（小写）：_____

2. 合同合计金额包括货物价款，备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。如招标文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

- 乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招标文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。
- 乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条 权力保证

乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

- 乙方提供的货物均应按招标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。
- 货物的运输方式：_____。

2、乙方有下列下列情况之一的，甲方向乙方出具书面通知，乙方未能及时解决的，甲方可没收其全部履约保证金，并视具体情况按合同第十一条、第十四条处理：

(1)乙方提供的货物规格、技术标准、材料未达到其投标文件所承诺的，导致无法通过验收交付使用的；

(2)乙方提供的货物经查证无法得到生产厂家正规售后服务的；

(3)乙方提供的货物未经正规合法经销渠道的；

(4)乙方提供的货物侵犯了第三方合法权益而引发了纠纷或诉讼，导致无法按期交付使用的。

(5)在货物试运行期间，故障率在10%及以上的。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十一条 质量保证及售后服务

1.乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求的，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2.如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在____小时内到达甲方现场。

3.在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4.上述的货物免费保修期为壹年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十二条 调试和验收

1.甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2.乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3.甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4.对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5.验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十三条 货物包装、发运及运输

1.乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2.使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3.乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4.货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5.货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

1.乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不

及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处理。

4. 甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3‰违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过___天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3‰滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

5. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

7. 其它违约行为按违约货款额 5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十五条、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十六条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向柳州仲裁委员会申请仲裁或向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十七条 诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如果协商不能解决，可向柳州仲裁委员会申请仲裁或向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

第十八条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

第十九条 合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第二十条 签订本合同依据

1. 政府采购招标文件；

2. 乙方提供的采购投标（或应答）文件；

3. 投标承诺书；

4. 中标或成交通知书。

第二十一条 本合同一式四份，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构一份、甲乙双方各一份。（可根据需要另外增加）

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起七个工作日内，采购人应当将合同副本报同级财政部门备案。

甲方（章） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人
电 话：	电 话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账 号：	账 号：
邮政编码：	邮政编码：
经办人：	年 月 日



合同附件

一般货物类

1. 供应商承诺具体事项:	
2. 售后服务具体事项:	
3. 保修期责任:	
4. 其他具体事项:	
甲方(章)	乙方(章)
年 月 日	年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

广西壮族自治区政府采购合同使用说明

（一般货物类）

《政府采购合同》是对招标文件中货物和服务要约事项的细化和补充，所签订的合同不得对招标文件和成交供应商投标文件作实质性修改；招标过程中有关项目标的性的重要澄清和承诺事项必须在合同相应条款中予以明确表达。采购人和成交供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件；不得私下订立背离招标文件实质性内容的协议。

一、本合同适用范围

家用电器、电子产品、教学仪器设备、医疗仪器设备、广播电视仪器设备、体育器材、音响乐器、药品、服装、印刷设备和印刷品等政府采购项目（协议供货除外）适用于本合同。

二、填写说明

（一）合同标题：地市县使用时可在“广西壮族自治区”后再加所在地名称或将“广西壮族自治区”删除加所在地名称。

（二）本合同划线部分所需填写内容，除以下条款特殊要求外，按招标文件要求填写，如招标文件没有明确，按甲乙双方商定意见填写。

（三）第一条合同标的：按表中各项目要求填写，内容填写不下时可另加附页。

（四）第四条包装和运输：货物运输方式包括；汽车、火车、轮船等。

（五）货物交付和验收：时间按合同签订（或生效）后多少日（或工作日）或直接填 X 年 X 月 X 日前交货。

（六）第八条付款方式和保证金：资金性质按一般预算拨款、政府性基金拨款、纳入财政专户管理的收入安排的资金、未纳入财政专户管理的收入安排的资金、上年结余填写。

三、有关要求

（一）各单位现使用的专业合同可作为本合同附件，但专业合同各条款必须符合招标文件和本合同各条款要求，如发生矛盾以本合同为准。

（二）协议供货合同应使用原文本。

（三）甲乙双方对本合同各条款均不能改动，只能在划线位置填写，如有改动视同无效合同。

（四）本合同统一用 A4 纸打印。

（五）本合同为试行文本，采购人和成交供应商在使用过程中如发现不当之处，请及时提出建议，以便修正。

本合同各条款由广西壮族自治区财政厅（政府采购监督管理处）负责解释。

广西壮族自治区政府采购项目合同验收书（格式）

根据政府采购项目（采购合同编号： ）的约定，我单位对（项目名称）政府采购项目中标（或成交）供应商（公司名称）提供的货物（或工程、服务）进行了验收，验收情况如下：

验收方式：		<input type="checkbox"/> 自行验收 <input type="checkbox"/> 委托验收		
序号	名称	货物型号规格、标准及配置等 (或服务内容、标准)	数量	金额
合 计				
合计大写金额： 仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元				
实际供货日期		合同交货验收日期		
验收具体内容	（应按采购合同、采购文件、投标响应文件及验收方案等进行验收；并核对中标或者成交供应商在安装调试等方面是否违反合同约定或服务规范要求、提供的质量保证证明材料是否齐全、应有的配件及附件是否达到合同约定等。可附件）			
验收小组意见	验收结论性意见：			
	有异议的意见和说明理由：			
签字：				
验收小组成员签字：				
监督人员或其他相关人员签字：				
或受邀机构的意见（盖章）：				
中标或者成交供应商负责人签字或盖章：		采购人或受托机构的意见（盖章）：		
联系电话： 年 月 日		联系电话： 年 月 日		

备注：本报告单一式 3 份（采购单位 1 份、供应商 1 份、采购代理机构 1 份）

第六章 评审办法及评定标准

一、评审原则：

(一) 谈判小组的构成：本采购项目的谈判小组分别由评审专家、采购人代表等三人以上单数组成，其中技术、经济专家人数不少于成员总数的三分之二。评审专家在政府采购管理部门监督下，从柳州市政府采购专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。

(二) 评审依据：以谈判文件、响应文件为评审依据。

(三) 评审方法：在质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的前提下，按最后报价由低到高排列成交候选供应商顺序（报价相同时，依次按技术指标高优先、节能环保优先、质保期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序排列）。

(四) 对资格性和符合性检查合格的竞争性谈判文件，采用最低评标价法进行评审。

谈判小组将以竞争性谈判文件为评审依据，在质量和服务均能满足竞争性谈判文件实质性响应要求的供应商中，以报价（价格扣除后）最低的供应商作为成交供应商。

符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）规定条件且按该办法中规定的格式提供了《中小企业声明函》的小型 and 微型企业参与响应，对其报价给予 10% 的扣除。

其中小型、微型企业提供中型企业制造的货物（服务）的，视同为中型企业，小型、微型企业提供大型企业制造的货物（服务）的，视同为大型企业。

响应产品提供企业按《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）认定为监狱企业的，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件复印件。

响应产品提供企业按《中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）认定为残疾人福利性单位的，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

(一) 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

(二) 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

(三) 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保

险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

(四) 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

(五) 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务(以下简称产品)，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本文件规定的《残疾人福利性单位声明函》(见第四章响应文件格式)，并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。

成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

二、成交候选供应商推荐原则

(一) 在质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的前提下，按最后报价由低到高排列成交候选供应商顺序(报价相同时，依次按技术指标高优先、节能环保优先、质保期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序排列)，并依照次序确定成交供应商。采购人应当确定谈判小组推荐排名第一的成交候选人为成交人。排名第一的成交候选人放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同，或者采购文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，采购人可以确定排名第二的成交候选人为成交人。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交人，其余以此类推。

(二) 谈判小组认为，某供应商的有效报价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响商品质量和不能诚信履约的，应要求其在规定的期限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料；否则，谈判小组可以取消该竞标人的成交候选资格，按顺序由排在后面的成交候选人递补，以此类推。