

琼海中学附属小学安保系统及广播系统工程

竞争性谈判文件

项目编号：琼 ZDZB-2190041-19001

采 购 人：琼海市教育局

采购代理：海南正德润泰投资管理有限公司

二〇一九年八月

目 录

第一章 谈判公告.....	1
第二章 报价人须知.....	3
第三章 用户需求书.....	10
第四章合同主要条款.....	27
第五章 响应文件内容和格式.....	31
第六章 评审方法及标准.....	45

第一章 谈判公告

海南正德润泰投资管理有限公司受琼海市教育局委托,对其琼海中学附属小学安保系统及广播系统工程(项目编号:琼 ZDZB-2190041-19001)项目所需的货物及相关服务,组织竞争性谈判,欢迎合格的国内供应商提交密封报价。有关事项如下:

一、项目情况

- 1、项目名称:琼海中学附属小学安保系统及广播系统工程;
- 2、项目编号:琼 ZDZB-2190041-19001;
- 3、资金来源:财政资金;
- 4、采购预算:1799836.00 元,最高限价为 1799836.00 元,超出采购预算金额(最高限价)的报价,按无效投标处理;
- 5、采购需求:详见竞争性谈判文件第 3 章;
- 6、项目实施地点:琼海中学附属小学内;
- 7、服务期限:自签订合同之日起至 2019 年 9 月 1 日内

二、供应商资格要求

1、在中华人民共和国注册,具有独立承担民事责任能力的法人,需提供营业执照副本、组织机构代码证副本、税务登记证副本有效证件(如已办以上三证合一的企业仅需提供统一社会信用代码的营业执照即可);

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(需提供近一年任意三个月纳税证明或者 2018 年度经会计师事务所出具的财务审计报告复印件加盖公章);

3、具有依法缴纳社会保障资金的良好记录(需提供当地社保机构出具的近一年任意三个月社会保障缴费记录复印件加盖公章);

4、本项目不接受被列入失信被执行人、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供应商。(查询渠道:通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国海南政府采购”网站(<http://www.ccgp-hainan.gov.cn/zhuzhan/>)查询;查询截止时间:同投标截止时间);

5、提供参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录的声明(提供声明);

6、购买本项目谈判文件并缴纳报价保证金;

7、本项目不接受联合体投标。

三、谈判文件的获取

1、发售谈判文件时间：2019年8月7日至2019年8月9日（上午8:30~12:00，下午15:00~17:30，节假日除外）；

2、发售谈判文件地点：海口市海甸岛沿江四路金达小区A1栋别墅二楼；

3、谈判文件售价：谈判文件售价500.00元人民币，谈判文件售后不退；投标保证金的金额为¥5000.00元。购买标书时须提供营业执照副本、税务登记证副本、组织机构代码证副本或三证合一证副本、法定代表人授权委托书、受托人身份证复印件（身份证原件核验）。

四、响应文件递交截止时间、谈判时间及地点

1、递交谈判文件截止时间：2019年8月12日15时30分（北京时间）；

2、谈判时间：2019年8月12日15时30分（北京时间）；

3、谈判地点：海口市海秀东路48号鸿泰大厦14层3号开标室；

4、采购信息及采购结果发布媒介：中国海南政府采购网（www.ccgp-hainan.gov.cn）。

五、联系方式：

采购单位：琼海市教育局

联系人：吴先生

联系电话：0898-62821116

地址：琼海市嘉积镇文明路2号

代理机构：海南正德润泰投资管理有限公司

联系人：林工

联系电话：0898-66269912

地址：海口市海甸岛沿江四路金达小区A1栋别墅

海南正德润泰投资管理有限公司

2019年8月6日

第二章 报价人须知

一、总则

1. 名词解释

1.1 采购人：琼海市教育局

1.2 招标代理机构：海南正德润泰投资管理有限公司

1.3 报价人：已从招标代理机构购买谈判文件并向招标代理机构提交报价文件的供应商。

2. 适用范围

本谈判文件仅适用于招标代理机构组织的本次报价活动。

3. 合格的报价人

3.1 凡有能力按照本谈判文件规定的要求交付货物和服务的投标单位均为合格的报价人。

3.2 报价人参加本次政府采购活动应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，并具备本谈判文件第一章“报价人资格要求”规定的条件。

3.3 本项目为信息系统采购项目，供应商不得为该整体项目或其中分项目前期工作提供过设计、编制、管理等服务的法人及附属单位。

3.4 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。除单一来源采购项目外，为项目提供整体设计、规范编制或者项目管理，监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

3.5 报价人在本项目招标公告前三年内被列入失信被执行人、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，以及存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的情况的报价人不得参与投标。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，联合体任意成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

3.6 本章 3.5 款的信用记录以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上公布的信用记录为准。

3.7 报价人应遵守中华人民共和国的有关法律、法规。

3.8 本项目不接受联合体报价。

4. 报价费用

无论招标报价过程中的做法和结果如何，报价人均自行承担所有与参加报价有关的全部费用。

5. 谈判文件的约束力

本招标文件由招标代理机构负责解释。

二、谈判文件

6. 谈判文件的组成

6.1 谈判文件由六部分组成，包括：

第一章 谈判邀请书

第二章 报价人须知

第三章 用户需求书

第四章 合同条款

第五章 报价文件内容和格式

第六章 评审方法

请仔细检查谈判文件是否齐全，如有缺漏，请立即与招标代理机构联系解决。

6.2 报价人被视为充分熟悉本招标项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本谈判文件不再对上述情况进行描述。

6.3 报价人必须详阅谈判文件的所有条款、文件及表格格式。报价人若未按谈判文件的要求和规范编制、提交报价文件，将有可能导致报价文件被拒绝接受，所造成的负面后果由报价人负责。

7. 谈判文件的澄清

报价人在收到谈判文件后，若有疑问需要澄清，应于报价截止时间一工作日前以书面形式向招标代理机构提出，招标代理机构将以书面形式进行答复，同时招标代理机构有权将答复内容（包括所提问题，但不包括问题来源）分发给所有购买了同一谈判文件的报价人。

8. 谈判文件的更正或补充

8.1 在报价截止时间前，招标代理机构可以书面通知的方式修改谈判文件。修改通知作为谈判文件的组成部分，对报价人起同等约束作用。

8.2 当谈判文件与更正公告的内容相互矛盾时，以招标代理机构最后发出的更正公告为准。

8.3 为使报价人有足够的时间按谈判文件的更正要求修正报价文件，招标代理机构有权决定推迟投标截止日期和开标时间，并将此变更书面通知所有购买了同一谈判文件的报价人。

三、报价文件

9. 报价文件的组成

报价文件应按“第六章 报价文件内容和格式”要求编制。

10. 报价

10.1 报价人应按开标一览表的要求报价，并且该报价在所有的报价文件中必须是统一的报价。

10.2 报价均须以人民币为计算单位。

10.3 谈判文件用户需求书中列明标的物的技术要求是采购人基于实际工作需要而提出的基本需求，如果有专利、商标、品牌、型号等信息的，仅起技术说明、参考作用，不具有任何限制型，投标产品响应其指标性能要求即可。

11. 报价保证金

11.1 报价保证金是参加本项目报价的必要条件，投标保证金的金额为¥5000.00 元

11.2 谈判保证金的形式： 转账（需从企业基本户一次性转出，严禁代缴，否则按无效处理），账号信息如下：

投标保证金的形式： 转账，不接受现金，支付到指定账户，

支付到指定账户：

账户名称：海南正德润泰投资管理有限公司

账 号：157865792

开户银行：中国民生银行股份有限公司海口分行营业部

谈判保证金到账截止时间：同响应文件递交截止时间。

11.3 若报价人不按规定提交报价保证金，其报价文件将被拒绝接受。

11.4 报价保证金的退还

11.4.1 成交人的报价保证金在其与采购人签订了采购合同后 5 个工作日内无息退还。

11.4.2 落标的报价人的报价保证金将在招标代理机构发出成交通知书 5 个工作日内无息退还。

11.4.3 如谈判保证金为招标代理机构收取，则成交结果公告期满后，报价人应把谈判保证金退还申请函（必须注明项目名称、金额以及退还的银行账户）扫描电子文档发送至 106380653@qq.com，以便办理保证金退还手续；退款时请提供如下材料（加盖公章）：

(1) 退款申请书；(2) 法人代表及经办人身份证（复印件）；(3) 授权委托书；(4) 转账回单（复印件）；(5) 开户许可证（复印件）。

11.5 报价保证金的退还

11.5.1 成交人的报价保证金在其与采购人签订了采购合同后 5 个工作日内无息退还。

11.5.2 落标的报价人的报价保证金将在招标代理机构发出成交通知书 5 个工作日内无息退还。

11.6 发生下列情况之一，报价保证金将不予退还，并由报价人将报价保证金划入采购人指定账户：

- (1) 报价人在报价有效期内撤回期报价书的；
- (2) 成交人不按本章规定签订合同；
- (3) 报价人提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (4) 与采购人、其它报价人或者招标代理机构恶意串通的；
- (5) 向采购人、招标代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益的；

12. 报价有效期

12.1 报价有效期为从开标截止之日起计算的 60 天，有效期短于此规定的报价文件将被视为无效。

12.2 在特殊情况下，招标代理机构可于报价有效期满之前，征得报价人同意延长报价有效期，要求与答复均应以书面形式进行。报价人可以拒绝接受这一要求而放弃报价，报价保证金将尽快无息退还。同意这一要求的报价人，无需也不允许修改其报价文件，但须相应延长报价保证金的有效期。受报价有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

13. 报价文件的数量、签署及形式

13.1 报价文件一式肆份，固定装订。其中正本壹份，副本贰份，电子投标文件壹份（U 盘）。

13.2 报价文件须按谈判文件的要求执行，每份报价书均须在封面上清楚标明“正本”或“副本”字样，“正本”、“副本”和“电子投标文件”具有同等的法律效力；“正本”、“副本”和“电子投标文件”之间如有差异，以正本为准。

13.3 报价文件中，文字材料需打印或用不褪色墨水书写。报价文件须由经法人代表或授权代表在文件右下角逐页签字和加盖投标人公章，包含封面和封底。

13.4 报价文件不得涂改和增删，如要修改错漏处，必须由同一签署人在修改处签字和盖章。

四、报价文件的递交

14. 报价文件的密封及标记

14.1 报价人应将报价文件正本、所有副本和电子投标文件分别密封在三个报价专用袋（箱）中（正本一包，副本一包，电子投标文件一包），并在报价专用袋（箱）上标明“正本”、“副本”、“电子投标文件”字样，封口处应加盖骑缝章。封皮上均应写明：

致：海南正德润泰投资管理有限公司

项目名称：琼海中学附属小学安保系统及广播系统工程

项目编号：琼 ZDZB-2190041-19001

注明：“请勿在开标时间之前启封” 报价单位名称、联系人姓名和电话

14.2 报价文件未按上述规定书写标记和密封者，招标代理机构不对报价文件被错放或先期启封负责。

15. 报价截止时间

15.1 报价人须在报价截止时间前将报价文件送达招标代理机构规定的报价地点。

15.2 若招标代理机构推迟了报价截止时间，应以公告的形式通知所有报价人。在这种情况下，谈判方和报价人的权利和义务均应以新的截止时间为准。

15.3 在报价截止时间后递交的报价文件，招标代理机构将拒绝接受。

五、谈判及评标

16. 谈判

16.1 招标代理机构按谈判文件第一章规定的时间和地点进行谈判。采购人代表、招标代理机构有关工作人员参加。政府采购主管部门、监督部门、国家公证机关公证员由其视情况决定是否派代表到现场进行监督。

16.2 报价人应委派授权代表参加开标活动，参加开标的代表须持本人身份证件签名报到以证明其出席。未派授权代表或不能证明其授权代表身份的，招标代理机构对报价文件的处理不承担责任。

16.3 谈判时，招标代理机构或报价人代表将查验报价文件密封情况，确认无误后拆封唱标，公布每份报价文件中“报价一览表”的内容，以及招标代理机构认为合适的其他内容，招标代理机构将作开标记录。

16.4 若报价文件未密封，招标代理机构将拒绝接受该报价人的报价文件。

17. 谈判小组

评标委员会由技术、经济等方面的专家和用户代表组成，其中技术、经济等方面的专家从省综合评标专家库中随机抽取，且人数不得少于成员总数的 2/3。该评标委员会独立工作，负责评审所有报价文件并确定成交标候选人。

18. 关于政策性优惠

18.1 所投分包(如不分包则指本项目)的所有报价产品进入当期节能清单的，其评标价=报价*(1-2%)；报价人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

18.2 所投分包(如不分包则指本项目)的所有报价产品进入当期环保清单的，其评标价=报价*(1-1%)；报价人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

18.3 报价人为小型和微型企业（含联合体）的情况：

18.3.1 中小企业的认定标准：

1) 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物；

2) 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300号）；

3) 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

18.3.2 具体审价说明：

1) 报价人为小型或微型企业，其评审价=报价*(1-6%)

2) 报价人为联合体报价，联合体中有小型或微型企业且联合协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，其评审价=报价*(1-2%)。

18.3.3 报价人为工信部联企业〔2011〕300号文规定的小型 and 微型企业（含联合体）的，必须如实填写“中小企业声明函”（内容、格式见财库〔2011〕181号），并提供中小企业认定机构的证明材料，否则无效。如有虚假骗取政策性加分，将依法承担相应责任。

19. 谈判和定标

19.1 谈判程序见“第六章 谈判程序”。

19.2 谈判小组将严格按照谈判文件的要求和条件进行评标, 根据评标办法推荐出三人为成交候选人，并标明排列顺序。采购人将确定排名第一的成交候选人为成交人并向其授予合同。排名第一的成交候选人因不可抗力或者自身原因不能履行合同，或者排名第一的成交候选人提供虚假材料或存在其它违规行为的，或者是评标委员会出现评标错误，被他人质疑后证实确有其事的，采购人将把合同授予排名第二的成交候选人或重新组织招标。如此类推。

19.3 招标代理机构将在指定的网站上公示成交结果。

20. 成交通知

20.1 成交人收到成交通知后，到招标代理机构处办理有关手续。

20.2 成交通知书将是合同的一个组成部分。

21. 签订合同

21.1 成交人应按成交通知书规定的时间、地点与采购人签订成交合同，否则报价保证金将不予退还，给采购人和招标代理机构造成损失的，报价人还应承担赔偿责任。

21.2 谈判文件、成交人的报价文件及评标过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

六、其它

22. 采购代理服务费用

招标代理机构根据项目预算按计价[2002]1980号文相关规定向采购人收取。

23. 其它

本项目不召开答疑会。

第三章 用户需求书

一、项目名称及编号

- 1、招标项目：琼海中学附属小学安保系统及广播系统工程
- 2、招标编号：琼 ZDZB-2190041-19001

二、商务要求

（一）质量保证

- 1、所有货物必须是制造的全新产品、全新的正品，符合国家及该产品的出厂标准。
- 2、货物外观清洁，标记编号字体清晰，明确。
- 3、对于影响货物正常工作的必要组成部分，无论在技术规范中指出与否，供应商都应提供在投标文件中明确列出。
- 4、所有产品、货物出厂时需提供出厂合格证等质量证明文件。
- 5、所投的产品必须是在中国范围内合法销售、原装、全新、并完全符合用户要求的产品。

（二）交货时间和地点及付款条件

- 1、交货时间（服务期限）：自签订合同之日起至 2019 年 9 月 1 日内。
- 2、交货地址：琼海中学附属小学。
- 3、付款方式：采购双方签订合同时另行约定。
- 4、验收要求：按采购文件要求、报价文件响应的技术标准和国家标准进行验收。

（三）售后服务要求

- 1、设备按原厂商标准提供维护。
- 2、提供一年 5×8 小时上门保修，免费更换全部配件；提供 7×24 小时技术支持和服务，2 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，24 小时内到达指定现场。问题解决后 24 小时内，提交问题处理报告，说明问题种类、问题原因、问题解决中使用的方法及造成的损失等情况，一年内定期回访每年不少于 2 次，免费提供技术培训，并提供需方要求的所有培训资料，所有设备超过保修期后，三年内维修只收取零部件成本费。

三、采购清单、安装清单

序号	采购品目名称	参考规格型号和配置技术参数	单位	数量
壹	安保系统			

一、视频监控前端				
1	筒型网络摄像机	1. 1/2.7 英寸逐行扫描 200 万像素 CMOS 图像传感器 2. 可选镜头: 4.0mm/ 6.0mm/ 8.0mm 3. 最低照度 0.01lux (F2.0, AGC ON) 0lux (开启红外) 4. 快门: 自动/手动, 快门范围: 1~1/100000s 5. 日夜切换方式: 自动红外滤片切换 6. 智能红外补光 30m 7. 白平衡 自动/手动 8. 增益 自动/手动 9. 支持宽动态 10. 降噪: 2D/3D 11. 最大分辨率 1920×1080 12. 编码协议 超级 265、H.265、H.264 13. 编码制式 200 万 (1920×1080) 最大 25 帧/秒 14. 视频流 三码流 15. 网口 10M/100M 自适应以太网电口, 支持 PoE 16. 支持手机监控 17. 三码流套餐能力, 满足不同带宽及帧率的实时流、存储流需求 18. 区域增强功能, 提高低带宽网络环境下重点区域图像质量 19. 定制化 OSD, 提供多种内容样式的自定义效果 20. 支持 Onvif 国际标准协议 21. 宽压保护, 容忍电压波动±25% 22. IP66 防护等级, 更长使用寿命 23. 支持授权用户和口令访问, 能进行弱口令检测与错误登录抑制, 提升口令安全性	台	161
2	半球型网络摄像机	1. 成像器件 1/2.8 inch 逐行扫描 200 万像素 CMOS 图像传感器 2. 快门: 自动/手动, 快门范围: 1~1/100000s 3. 日夜切换方式: 自动红外滤片切换彩转黑 4. 最低照度: 0.001lux (F1.6 AGC ON) 0lux (开启红外) 5. 支持隐私遮盖 6. 宽动态: 120dB 7. 编码协议 H.265、H.264、MJPEG 8. 编码制式: 1080P (1920*1080) 最大 30 帧/秒 8. 支持 9:16 走廊模式 9. 视频流 三码流 10. 网口: 10M/100M 自适应以太网电口, 支持 PoE 11. 防暴等级 IK10 12. 防护等级 IP66 13. 支持图片叠加 OSD 14. 支持授权用户和口令访问, 能进行弱口令检测与错误登录抑制, 提升口令安全性	台	133
3	智能球型摄像机	1. 成像器件 1/2.8 inch 逐行扫描 200 万像素 CMOS 图像传感器 2. 焦距/变倍 焦距范围: 5.2~114.4mm, 22 倍光学变倍 3. 光圈 自动/手动, 光圈范围: F1.5~F3.0 4. 快门 自动/手动, 快门范围: 1/6~1/100000s 5. 最低照度 0.002lux (F1.5, AGC ON), 0lux (红外灯开启) 6. 信噪比 >52dB	台	12

		<p>7. 宽动态范围 120dB</p> <p>8. 日夜切换方式 支持红外滤片切换彩转黑</p> <p>9. 编码协议 H. 265、H. 264、MJPEG</p> <p>10. 编码制式 1080P(1920*1080)最大 30 帧/秒</p> <p>11. 视频流 三码流</p> <p>12. 异常检测: 遮挡检测、声音异常</p> <p>13. 行为分析: 运动检测、越界检测、区域入侵、进入区域、离开区域、徘徊检测、快速移动、人员聚集、非法停车、遗留物检测、物品移除检测</p> <p>14. 统计分析: 人数统计</p> <p>15. 智能抓拍: 人脸抓拍、定时抓拍、隔时抓拍、预置位抓拍、事件抓拍</p> <p>16. 前端存储 Micro SD, 最高 128GB</p> <p>17. 支持缓存补录</p> <p>18. 音频输入输出: 音频接线; 输入口: 阻抗 35KΩ, 幅值 2V[p-p]; 输出口: 阻抗 600Ω, 幅值 2V[p-p]</p> <p>19. 告警接口: 1 路告警输入, 1 路告警输出, 告警联动可设置</p> <p>20. 网口: 10M/100M 自适应以太网电口</p> <p>21. 防护等级: IP66</p> <p>22. 支持电子罗盘, 实时感知摄像机的位置、方向、俯仰角度等, 并配合后端, 实现动态可视域监控</p> <p>23. 第三代红外技术, 补光距离超过 100 米</p> <p>24. 自适应强光抑制, 摄像机能根据道路上是否有运动车辆, 自动调节画面亮度</p> <p>25. 自适应透雾, 摄像机能根据雾霾严重程度, 自适应调节透雾等级</p> <p>26. AAC-LC 宽频音频编码, 高清晰音质; 支持噪声抑制</p> <p>27. 支持定时、隔时、预置位、事件抓图, 并上传至 FTP 或中心</p> <p>28. 支持授权用户和口令访问, 能进行弱口令检测与错误登录抑制, 提升口令安全性</p> <p>29. 支持 IP 过滤, 有效屏蔽非法 IP 地址访问</p>		
4	全景摄像机	<p>1. 成像器件 4 个 1/1.8 inch 逐行扫描 200 万像素 CMOS 图像传感器</p> <p>2. 最低照度 0.002Lux(彩色模式); 0.0002Lux(黑白模式)</p> <p>3. 光圈大小 F1.8</p> <p>4. 焦距 4.2mm</p> <p>5. 宽动态范围 120dB</p> <p>6. 日夜切换方式: 支持红外滤片切换彩转黑</p> <p>7. 补光灯: 8 颗红外补光, 50 米</p> <p>8. 视场角: 水平 180°, 垂直 80°</p> <p>9. 球罩/镜头罩洁净: 视窗玻璃 AF 膜不粘水珠</p> <p>10. 编码制式: 4096*1800 最大 30 帧/秒</p> <p>11. 视频流: 三码流</p> <p>12. 内置天线, 可采集经纬度信息</p> <p>13. 4 目全景最大输出 4096*1800@30fps</p> <p>14. 支持 H. 265 编码, 压缩比高, 超低码流</p> <p>15. 采用高效红外阵列灯, 低功耗, 照射距离最远达 50 米</p> <p>16. 支持 H. 264/H. 265, 灵活编码, 适用不同带宽和存储环境</p> <p>17. 运动检测、越界检测、区域入侵、进入区域、离开区域、徘徊检测、快速移动、人员聚集、停车检测、物品遗留、物品搬移通用智能分析统计</p> <p>18. 支持不小于 180° 全景视野监控</p>	台	1

		19. 支持 5ePTZ 电子云台智能跟踪功能, 可实现对 5 个特写画面内的触发规则目标进行跟踪放大 20. 5 个自定义特写画面支持数字放大 21. 自适应透雾, 摄像机能根据雾霾严重程度, 自适应调节透雾等级 22. 支持音频 1 入 1 出, 告警 2 入 1 出, 1 路 RS485 串口 23. 支持最大 256G Micro SD 卡 24. 支持视频水印, 防止数据篡改 25. 支持 IP67, IK10 防护等级		
5	快球支架	壁装支架/铂晶灰/铝合金/311×97.3×182.6mm	个	12
6	枪型支架	筒机壁装支架	个	161
7	立杆	采用 Q235, 3.5 米高, 定制	根	28
8	立杆箱	监控防水配电箱宽 40cm×高 50cm×厚 14cm	个	28
9	立杆地笼	立杆地笼	个	28
10	立杆基座	定制	个	28
11	无线网桥	1. 工作于标准的 802.11.2.4G 频率, 支持中国地区和国际多个国家和地区完整的 2.4G 频段。 2. 最高速率可达 150Mbps, 最佳传输距离 0-1KM。 3. 输出功率: 27dBm@300Mbps, 内置天线增益 18dbi, 接收灵敏度 -72dBm @ 65Mbps。 4. 支持 5 种工作模式: AP 接入点, 客户端, WDS 接入点, WDS 客户端, WDS 中继器, 加密方式 802.1x/WPA-PSK/WPA2-PSK。 5. 支持点对点、或者点对多点地传输方式。 6. POE 方式供电, 供电方式方便可靠。 7. 工作温度-30℃~+70℃。 8. 可以通过网页远程控制和管理, 方便配置。 9. 防水防紫外线的外壳确保设备在室外稳定工作。	对	4
12	电源适配器	12V	台	4
二、视频监控传输设备				
1	POE 交换机	非网管型监控专用, 24 百兆 POE 电口+2 千兆光电复用口; 内置电源整机输出功率≤400W; 端口功率: 15.4W/30W; POE 供电方式: 1/2+ 3/6-; POE 协议标准: IEEE802.3AF/AT	台	3

2	POE 交换机	非网管型监控专用，16 百兆 POE 电口+2 千兆光电复用口；内置电源整机输出功率≤250W；端口功率：15.4W/30W；POE 供电方式：1/2+ 3/6-；POE 协议标准：IEEE802. AF/AT	台	17
3	POE 交换机	外置电源；8 个百兆 POE 端口+1 个百兆上联网口；端口功率：15.4W/30W；POE 供电方式：4/5+ 7/8-；POE 协议标准：IEEE802. AF/AT	台	8
4	POE 电源适配器	52V	个	8
5	网线	超五类四对非屏蔽对绞线 UTP CAT. 5e	箱	39
6	主干电源线	RVV3*4	米	2750
7	主干电源线	RVV3*1.5	米	2250
8	光纤收发器	千兆 1 光 1 电. SC 光口	对	16
9	12 芯光纤	12 芯室外铠装光缆	米	2750
10	4 芯单模室外光缆	主要用于室外小芯数光纤通信敷设	米	2250
11	光纤终端盒	24 口 SC 机架式	个	4
12	光纤终端盒	12 口 SC 机架式	个	6
13	光纤终端盒	SC 桌面式光纤终端盒 4 口 黑色	个	10
14	耦合器	SC 耦合器	个	224
15	单模尾纤	SC(1.5 米) 单模尾纤	条	224
16	光纤跳线	LC-SC(3 米) 单模	条	37
17	光纤熔接	光纤熔接	芯	224

18	壁挂网络机柜	尺寸:9U 颜色:黑色 结构材料:铝材; 标准化模式,以满足各种需求; 采用高强度钢制可拆装式机柜,最大承载重量达500公斤; 安装空间39U规格; 机柜内设计4条可调节铝型材槽轨; 底座可着地或安装活动脚轮; 装配简单,方便搬运。	台	12
19	室外落地机柜	18U	个	4
20	PVC管	25MM	米	5850
三、视频监控管理中心部分				
1	管理服务器	1. 视频管理≥1000台设备、2000路通道 2. 接入性能≥512Mbps 3. 存储性能≥512Mbps 4. 转发性能≥384Mbps 5. 用户管理:最大并发在线用户数≥300个 6. 设备管理:支持接入IPC、NVR、编码器、解码器、网络键盘、门禁主机、告警主机、云端设备 7. 播放控制:支持单屏1/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16/17/25/32/36/64画面分割,支持走廊模式,支持3个辅屏播放 8. 录像回放:支持回放NVR录像,一体机支持24路录像回放,单客户端最多支持16路同步回放 9. 支持16个SATA接口,支持硬盘热插拔 10. RAID模式:RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10、RAID50、RAID60 11. 支持越界、入侵、人脸检测、卡口监控、人脸识别、客流量统计等智能化功能,并进行报警或报表等业务展现 12. 支持实况、回放、轮巡、电视墙、电子地图、语音对讲、报警联动等功能 13. 4个千兆以太网口、2个千兆光口、24路报警输入8路报警输出接口 14. 声音告警:支持蜂鸣器 15. 支持2台存储扩展柜,最大达48盘384T存储	套	1
2	跑马屏	3200*400mm	平	1.28
3	拼接屏	1. 分辨率1920×1080 2. 物理拼缝(mm)3.5 3. 色彩数16.7M 4. 亮度(cd/m2)500 5. 对比度:1200:1 6. 响应时间(ms)8	台	12

		<p>7. 视角 (H/V) 178° /178°</p> <p>8. 视频输入: 1 个 DVI 接口, 1 个 HDMI 接口, 1 个 VGA 接口</p> <p>9. USB 接口: 1 个 USB 接口</p> <p>10. 控制接口: 1 个输入 RS-232 接口, 1 个输出 RS-232 接口, 1 个红外接口</p> <p>11. 采用工业级面板, 高可靠性一体化设计</p> <p>12. 内置图像拼接显示功能</p> <p>13. 支持独特的拼缝补偿功能</p> <p>14. 支持屏幕防灼, 图像翻转</p> <p>15. 支持白平衡调整</p> <p>16. 支持红外控制和 RS232 环接控制</p> <p>17. 支持面板工作时长记录及显示</p> <p>18. 支持快速设置拼接单元 ID</p> <p>19. 支持通电后延时启动功能</p>		
4	大屏支架	46 寸拼接屏落地式通用钣金支架单元(标准直立式)	台	12
5	线缆	5m DVI-D 线缆	条	12
6	解码器	<p>采用嵌入式 Linux 操作系统, 支持 7×24 小时稳定运行, 不易受到黑客、病毒的入侵和攻击</p> <p>2. DVI 视频输出接口</p> <p>3. 单口解码能力最高可达 16*1080P@30</p> <p>4. 最大解码分辨率为 1200W</p> <p>5. 支持开窗、漫游、画中画功能</p> <p>6. 支持组播</p> <p>7. 支持小间距 LED 显示</p> <p>8. 支持标准的 H. 265、H. 264 图像压缩格式</p> <p>9. 支持单路视频输出的分屏处理, 最大 16 分屏</p> <p>10. 支持接受中心服务器对设备业务进行配置和管理</p> <p>11. 支持高清、标清混合的视频解码</p> <p>12. 支持本地升级和远程升级</p> <p>13. 分屏功能: 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16</p> <p>14. 报警输入: 4 路凤凰端子告警输入 (预留)</p> <p>15. 报警输出: 4 路凤凰端子告警输出 (预留)</p> <p>16. 音频输入: 1 路 RCA 音频输入 (预留)</p> <p>17. 音频输出: 1 路凤凰端子音频输出, 1 路 RCA 音频输出 (预留)</p> <p>18. USB 接口: 2 个 USB3.0 接口</p> <p>19. 串口: 1 个 RJ45 接口的 RS232 串口, 1 个 RJ45 接口的 RS485 接口</p> <p>20. 以太网口: 2 个 100M/1000M Base-T 自适应的 RJ45 以太网口, 自协商</p>	台	1
7	64 路网络硬盘录像机	<p>支持 4 个千兆网卡, 支持多网络 IP 设定等应用</p> <p>2. 支持标准国标 GB28181 (2016) 协议</p> <p>3. 支持 H. 265、H. 264 编码</p> <p>4. 支持 4K 高清网络视频的预览、存储与回放</p> <p>5. 支持 2 个 HDMI、1 个 VGA, 支持异源同时输出, HDMI 支持 4K 显示输出</p> <p>6. 支持扩展 2 块解码插卡, 每块解码插卡最多可支持 6 个 HDMI 输出接口</p>	台	5

		<p>7. 支持对重要录像的锁定、解锁，支持警前警后录像</p> <p>8. 支持智能搜索、回放功能，有效提高录像检索与回放效率</p> <p>9. 支持最大 16 路同步回放和多路同步倒放</p> <p>10. 支持人脸检测/区域入侵/越界检测/音频检测等多种智能检测接入和联动</p> <p>11. 支持对人脸图片的实时检索和备份</p> <p>12. 支持客流量统计</p> <p>13. 支持 16 个 SATA 接口，单盘最大 8TB，支持一个 eSATA 接口</p> <p>14. 支持 2 个 miniSAS 接口，单个 miniSAS 接口可扩展 16 个 SATA 接口</p> <p>15. 支持 RAID0/1/5/6/10/50/60 阵列存储；支持 N+1 热备功能</p> <p>16. 支持硬盘配额和盘组存储模式，实现录像定向存储</p> <p>17. 支持网络检测（网络流量监控、网络抓包、网络资源统计）功能</p> <p>18. 普通预览分屏模式:1/4/6/8/9/16/25/36/64 画面</p> <p>19. 网口:4 个，RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口；2 个，光传输接口</p> <p>20. USB 接口:4 个 USB3.0</p> <p>21. 1 个 RS232 串口（RJ45），1 个 RS485/422 串口（RJ45）</p> <p>22. 报警输入接口:24 路 报警输出接口:8 路</p>		
8	6T 监控级硬盘	西数 6T 监控级硬盘	块	59
9	计算机	i3/CPU8100/4G/1TB/集显/无驱/WIN10/19.5 寸显示器	台	1
10	工作台	定制	台	1
11	椅子	定制	张	3
12	汇聚交换机	(24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 交流供电)	台	1
13	机柜	42U	个	1
14	辅材	转接头、标签、自攻钉、胶粒、扎带及安全文明措施费等	项	1
四、电动伸缩门				
1	大门门排	H1.63*18 米、材质：铝合金、主框规格：圆管 48*1.2 厚、斜管规格：圆管 48*1.0 厚。	米	18
2	智能驱动系统 (单轨 220V 交流电)	涡轮电机 缓冲装置	套	1

	机)	无触点控制系统 磁敏开关 热敏保护装置 无档级离合装置 红外线防碰		
3	数码遥控系统	数码遥控器	个	2
4	轨道	铝合金	米	18
五、智能人行通道系统				
1	桥式三辊闸圆弧斜角	1. 尺寸 120*28*98cm 2. 重量: 70KG 3. 杆长: 51CM 4. 电机: 电磁铁 5. MCBF: 3.000.000 6. 开闸时间: 1.0 秒 7. 通行速度: 30 人/分钟 8. LED 指示灯: 红/绿 9. 保修期: 1 年 10. 材质: 304 不锈钢/1.5mm 11. 断电落杆. 通电手动上杆 12. 带语音、欢迎光临、一路顺风 13. 可以自备加摄像机有刷卡进出有 5 秒的视频录制	台	2
2	通道控制系统	全自动/IC 双向读卡/	套	2
3	IC 读卡系统	全自动/蓝色背光/DC3.3V/显示尺寸 72mmx40mm/	套	4
4	IC 发卡器	ARM/IC/带 LCD/带键盘/	台	1
5	IC 卡	可印刷图案	张	200
6	专用线性电源	SEW024V5A	条	6
7	网络交换机	8 口百兆交换机, 非网管, 桌面式, 8 个 10/100M 自适应以太网端口	台	1
8	门禁软件	系统操作管理软件	套	1

9	电脑	i3/CPU8100/4G/1TB/集显/无驱/WIN10/19.5寸显示器	台	1
10	安装配件	含管材、线材、自攻钉、胶粒、扎带及安全文明施工措施费等	批	1
贰	广播系统			
1	网络广播中心	<p>1. 主机采用工控$\geq 6U$机箱设计，采用全模块化设计：至少含≥ 4路音频采集模块、监听模块（主机采用工控$\geq 6U$机箱设计，采用全模块化设计：至少含≥ 4路音频采集模块、监听模块（连接无源定阻音箱直接进行监听功能）、硬盘卡模块（硬盘大小可根据实际情况进行机动升级）、电源主/备扩展模块、双网口交换机数据交换卡模块；</p> <p>2. ≥ 17寸高清液晶触摸显示屏，以局域网/互联网为主要传输媒介，全数字传输；</p> <p>3. ≥ 2路网络冗余备份端口，具有网络线路故障检测与自动选择功能，支持100M/10M自适应TCP/IP传输网络；</p> <p>4. 一体化触摸屏、鼠标等操作方式，适合不同的用户操作；</p> <p>5. 强大的广播矩阵，内置大容量节目源空间，可根据用户需要定制节目源；</p> <p>6. 前面板设置机械式一键报警按钮，触发全区告警和手动告警功能；</p> <p>7. 主机≥ 4个独立的6.5MM音频输入通道和≥ 2个辅助混合6.5MM音频输入通道，可无限拓展外接音源采集，可任意分配，可利用网络终端来扩展音频输入通道，内置CD(INNER CD)和内置特种音源，外接音源输入音量可调；</p> <p>8. 内置定压输出功放与辅助音源输出，可输出内容包括监听、节目播放，可灵活使用；</p> <p>9. 用户可以自己制作节目源，可以通过本机录制，亦可从远程控制电脑上复制；</p> <p>10. 支持终端定时点备份功能，定时点的内容能自动备份到网络播放终端上；</p> <p>11. 具有日志查看功能，可查看设备的操作与运行情况；</p> <p>12. 主机可以对各个定时点音量大小进行独立控制；</p> <p>13. 终端断线后自动恢复断线前的播放节目；</p> <p>14. 主机设备提供≥ 4路电源输出，并可对每路电源进行管理（为了保证系统的稳定性和安全性此项功能非外部扩展，要求设备必需自带该功能）；</p> <p>15. 支持中、英文多种语言切换功能；</p> <p>16. 具有手持式紧急话筒，并具有业务、紧急告警自动切换功能，当紧急报警时，话筒具有智能电平EMC优先级；</p> <p>17. 含内置CD播放器，具有CD播放器控制界面；</p> <p>18. 具有多级音源优先管理功能，≥ 7级优先等级；</p> <p>19. 可设定播放终端的EMC 24V或短路强播输出信号与多级优先节目源的相互联系，并可设定延时时间关闭功能；</p> <p>20. ≥ 2个外接USB接口，可连接其它扩展设备；</p> <p>21. 可设定自动屏保并锁定功能，节能环保；</p> <p>22. 可设定用户密码，预防非操作人员误操作；</p> <p>23. 支持跨网段网络传输，适应学校、企业等多网段的局域网；</p>	台	1

2	播放器	<ol style="list-style-type: none"> 1. CD/MP3/MP4/VCD/DVD 播放功能; 2. 高亮度动态 VFD 显示, 清晰醒目; 3. 具有曲目直选功能; 4. 具有通电后自动播放功能; 	台	1
3	调谐器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 微电脑控制, 数字调谐系统。 2. 收音头以模块形式设计, 可与主机分离, 放置在接收信号更好的位置。 3. 全轻触按键控制, VFD 显示。 4. AM/FM 各 40 个电台存储功能。 5. 具有自动搜索电台并自动存储功能, 具有音频信号电平指示, 具有断电记忆功能。 	台	1
4	网络化音箱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用工程塑料模具倒模设计, 用料环保无害, 外观美观, 声音甜美; 2. 采用高档防水型网罩; 3. 支持 100/10Mbps 自适应 TCP/IP 网络传输协议; 4. ≥ 2 路网络备份设计, 具有网络线路故障检测与自动选择功能; 内置 $\geq 2 \times 25W$ 高效率数字功放, 效率高达 90% 以上; 5. 内置 $\geq 4 \Omega$ 25W 高保真扬声器, 输出灵敏度高; 6. 醒目的数码显示屏设计, 既可显示实时时钟时间, 也可设定显示播放进度时间; 8. 具有时间帧同步机制, 本地时钟时间与网络化主机时钟时间实时同步; 7. 内置红外接收模块, 可通过遥控器控制, 方便易用; 8. 内置脱机本地定时点播放功能, 可实现定时节目备份存储到 SD 卡里, 可定制实现全自动备份定时点节目; 9. 外置 ≥ 1 路 AUX 线路输入、≥ 1 路话筒输入、≥ 1 路 AUX 线路输出, 方便扩展本地其它音源广播, 与本地功率扩展; 10. 100V 本地紧急线路输入, 方便接入消防本地广播系统; 11. 具有 ≥ 8 级以上优先级管理功能; 12. 带有周边设备扩展接口, 可外接 86 盒点播彩屏, 可外接双 86 盒的求助对讲面板、两用对讲面板, 也可以连接蓝牙音频接收器; 13. 具有网络播放功能, 可播放网络化主机下发的节目源或网络化音频采集器的音频流。具有接收寻呼功能, 可接收网络化主机的紧急、业务寻呼, 可接收智能寻呼台或电话寻呼器的业务寻呼。 <p>功率 25W/4Ω 频响 50Hz-20kHz 失真度 $\leq 0.1\%$ 信噪比 $\geq 80dB$ 接口 双以太网接口 标准 5 类 (CAT-5) AUX 输入 莲花接口 AUX 输出 莲花接口 MIC 输入 6.3 插口 辅助扬声器输出 3.81MM 凤凰接口 数字音频参数 解码格式 支持 PCM\MP3 格式 采样率 8k-48kHz 其它规格 电源 80-250V/50Hz 过流过热过压保护满足</p> <ol style="list-style-type: none"> 14. 为保证系统安全稳定运行需满足以下: 平均特性灵敏度: $\geq 92dB$, 总谐波失真: 250Hz~2000Hz $\leq 4\%$, 2000Hz~6300Hz $\leq 3\%$, (符合 GB/T 12060.5-2011 扬声器主要性能测试方法)。 	只	1
5	广播寻呼话筒	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持终端即插即用; 2. 具有延时自动关闭功能; 3. 可弯曲式话筒。话筒输出电压 600mV $\pm 10mV$ 或 20mV $\pm 10\%$ (非平衡) 4. 钟声额定输出电压 600mV $\pm 10mV$ 或 20mV $\pm 10\%$ 5. 输出钟声种类 CHIMEUP: 上音符 1-3-5-i-CHIMEDOWN: 下音符 i-5-3-1- 6. 频率范围 100Hz-15kHz, 失真度 MIC: $\leq 1\%$ 	只	1

6	三十二路消防联动网络模块	1. 本模块为网络化公共广播系统与消防中心之间的接口。 2. 当接收到由消防中心发来之警报信号时,会自动激活 DSPPA 网络化公共广播系统相应工作区进入强行插入紧急广播状态。 3. 每台机有 32 个消防触发通道,通过主机设置,每个通道的告警分区可任意组合。 4. 每个告警通道均含寻路故障检测功能,自动排查系统线路故障。 5. 同一系统可以有多个主机连接于网络,可任意扩展控制区域。	块	1
7	时序电源控制器	1. 按顺序开启或关闭 16 路受控设备的电源; 2. 可以通过定时器自动控制或人工控制; 3. 插座总容量达 4.5KVA;	台	1
8	机柜	1. 尺寸:1850*535*485mm 2. 采用高强度钢制可拆装式机柜,最大承载重量达 500 公斤; 3. 机柜内设计 4 条可调节铝型材槽轨; 4. 底座可着地或安装活动脚轮;	台	1
9	电脑	i3/CPU8100/4G/1TB/集显/无驱/WIN10/19.5 寸显示器	台	2
10	多媒体控制平台系统	多媒体控制平台软件系统 有以下功能: 1. 整体界面: 将浏览器风格与教学应用结合而成,大图标和文字组成的按钮,让使用者一目了然,系统整体外观协调得体,可以灵活设置调整。 2. 操作方便: 充分使用鼠标功能,所有操作均可通过鼠标直接完成。3. 性能卓越: 纯软件教学网的关键是性能能否满足需要,多媒体控制软件性能完全可以为广大用户所承认,其屏幕传输效率可以达到与主机同等流畅的效果。 4. 适用环境广: 采用 TCP/IP 传输协议,支持 Win 所有系列;可脱离服务器,不依赖于服务器,对等网亦可;支持无盘。 5. 功能完备: 除了电脑教学、语音教学、学科教学、娱乐教学的普通功能。更包括考试系统,USB 锁定,应用程序和网页访问白名单等高级功能。6. 采用动态频道分配模式: 一套系统可以实现多班级、多机房的的同时使用;彼此之间互不干扰。满足学校现实、与未来发展的需要。 7. 采用技术接口; 8. 采用锁定设备技术; 9. 采用虚拟屏幕截取技术,效果突出,终端机广播画面与主控机的画面具有相同的流畅度,可以直接广播视频播放内容。 10. 灵活实用的广播方式,可以全屏广播,指定区域广播,指定程序广播采用最新的可控流媒体传输技术,可以支持 Quicktime, Mpeg1-4, VCD, SVCD、DVD、AVI、ASF、WMV、DIVX1-5 等的音视频文件的同步传输播映。并确保音视频同步以及教师机与学生机之间同步。 11. 采用最新的网络补偿、带宽调节技术,确保在不同的网络带宽、不同网络性能的下,系统均能稳定高速的传输(图像、语音、视频等)数据。 12. 采用伴音合成技术,使得进行语音教学时,终端不仅能单独听到音源资料或教师讲解,而且能将 2 者合成,同时广播给终端学生,确保了课堂教学的连续性,满足语音教学的需要。	套	1
11	网络化分控寻呼软件	1、图形人性化设计,网络播放终端显示图片可定义与更换,应用更灵活。 2、可查看网络播放终端的工作状态信息(包括在线、离线、播放、停止等信息)。 3、可对网络播放终端分组编辑功能。 4、可下载查看程控定时点的内容,并可导入、导出定时点内容。 5、可上传本地音频节目到网络化主机,以供播放使用。 6、可远程调节网络播放终端音量,播放\停止网络播放终端等操作功能。	套	2

		<p>7、可实时远程寻呼网络播放终端。</p> <p>8、可触发紧急告警功能。</p> <p>9、设置多级权限控制功能,具有网络权限授权管理功能。</p>		
12	网络化智能寻呼站	<p>1.支持 100/10Mbps 自适应 TCP/IP 网络传输协议;</p> <p>2.采用≥ 7寸真彩触摸彩屏设计;</p> <p>3.采用铝合金高档拉丝工业面板;</p> <p>4.桌面式摆放设计;</p> <p>5.采用高保真与指向性强的电容式话筒;</p> <p>6.具有多段电平指示功能,讲话声压更直观;</p> <p>7.带有手动快捷按键,方便紧要时快速寻呼;</p> <p>8.内置$\geq 3W$监听扬声器,方便预听节目与对讲使用;</p> <p>9.具有≥ 1路线路输入(可扩展外置节目源、无线话筒等接入),≥ 1路本地线路输出(可脱机输出本地功放寻呼),≥ 1路辅助线路输出(扩展监听功率);</p> <p>10.图形人性化设计,显示内容更直观;</p> <p>11.内置高保真大动态范围的 AGC 处理电路;</p> <p>12.内置高性能 DSP 声音处理电路;</p> <p>13.采用高性能 ARM 处理器;</p> <p>14.可对网络播放终端分组编辑;</p> <p>15.可对网络播放终端选定寻呼、对讲(对讲系统具有)功能;</p> <p>16.智能寻呼台之间能相互寻呼、对讲(对讲系统具有);</p> <p>17.可播放网络主机节目库歌曲;</p> <p>18.具有音频日志记录功能,可对寻呼的内容实时寻音记录,并可播放查阅;</p> <p>19.具有用户密码与权限管理;</p> <p>20.具有自动智能关闭话筒功能,可设定发话者延时关闭寻呼时间;</p> <p>21.可手动打开、关闭寻呼话筒供电;</p> <p>22.具有智能屏保功能,可设置彩色显示屏屏保延时时间,屏幕背光点亮时间可调,实现节能运行;</p> <p>23.可设定网络传输通讯模式;</p>	台	2
13	一路音频输出终端	<p>1.支持 100/10Mbps 自适应 TCP/IP 网络传输协议;</p> <p>2.高档铝合金拉丝面板、$\leq 1U$机箱超薄型设计;</p> <p>3.≥ 2路网络备份设计,具有网络线路故障检测与自动选择功能;能够手拉手级联,方便机框安装,工艺美观;</p> <p>4.内置$\geq 3W$高效率监听功放和扬声器,并带有监听音量电位器与开关,方便用户监听本区播放内容;</p> <p>5.外置≥ 1路 EMC 强插线路输入,≥ 1路 EMC 线路输出,输入音量可调节,方便扩展本地紧急消防音频信号的接入;</p> <p>6.外置 EMC 24V 与短路干触点两种强播输出接口,可连接扬声器音控器使用,或连接智能电源;</p> <p>7.具有网络播放功能,可播放网络化主机下发的节目源或网络化音频采集器的音频流。</p> <p>8.具有接收寻呼功能,可接收网络化主机的紧急、业务寻呼,可接收智能寻呼台或电话寻呼器的业务寻呼;</p> <p>9.网络节目源≥ 7级优先等级管理功能,分为背景广播、业务广播、紧急广播三大类;</p> <p>10.实时操作系统,实时性强,多台网络播放器广播节目播放声音实时同步,之间基本没有任何时间差异;</p> <p>11.内置 DSP 音效处理芯片,具有高、低调节功能,更适用于不同环境的补偿,让广播指标进一步提升;</p> <p>12.采用高性能的网络处理芯片,实时操作系统,开机启动时间$\leq 0.1S$,与网络化主机连线时间$\leq 2S$,实时性强,播放实时节目延时</p>	台	23

		<p>≤0.2S;</p> <p>13. 实时操作系统, 实时性强, 多台网络播放器广播节目播放声音实时同步, 之间基本没有任何时间差异;</p> <p>14. 采用网络数据流解码算法, 话筒寻呼、外置线路广播, 实时性强, 保持寻呼状态大于 24 小时后延时≤0.5S;</p> <p>15. 采用网络数据纠错算法, 保证传输数据实时性的同时, 也保证接收数据的准确性, 工作稳定可靠;</p> <p>16. 内置拨码开关, 可恢复到默认参数, 方便用户维护;</p> <p>17. 设备参数可通过 PC 软件修改, 并且可通过 HTTP 网页登录修改。</p>		
14	带前置广播功放	<p>1. 三个话筒输入口, 两个辅助输入口, 一个辅助输出口。</p> <p>2. 100V, 70V250W 定压输出和 4Ω 定阻 (平衡, 不接地) 输出。</p> <p>3. 有静音功能, 便于插入优先广播。</p> <p>4. 各通道独立音量控制, 高音和低音音调控制。</p> <p>5. 输出调整率由满载到空载, 小于 3dB, 输出方式 P1, 70V、100V 定压输出 辅助输出≥1V, 输入 Mic1, 2, 3: 600Ω, ≤3mV, 不平衡, AUX1, 2: 10kΩ, ≤300mV, 不平衡</p> <p>6. 频响 50Hz-16kHz (±3dB), 谐波失真<1%at1kHz, 1/3 额定输出电压, 信噪比 Mic1, 2, 3: >75dB, AUX1, 2: >80dB, 音调调节低音: ±10dB (100Hz), 高音: ±10dB (10kHz)</p>	台	13
15	带前置广播功放	<p>1. 三个话筒输入口, 两个辅助输入口, 一个辅助输出口。</p> <p>2. 100V, 70V120W 定压输出和 4Ω 定阻 (平衡, 不接地) 输出。</p> <p>3. 有静音功能, 便于插入优先广播。</p> <p>4. 各通道独立音量控制, 高音和低音音调控制。</p> <p>5. 5 单位 LED 电平表, 甚易监察工作状态, 输出短路保护并告警。</p> <p>6. 输出调整率由满载到空载, 小于 3dB, 输出方式 P1, 70V、100V 定压输出, 辅助输出≥1V, 输入 Mic1, 2, 3: 600Ω, ≤3mV, 不平衡, AUX1, 2: 10kΩ, ≤300mV, 不平衡</p> <p>7. 频响 50Hz-16kHz (±3dB), 谐波失真<1%at1kHz, 1/3 额定输出电压, 信噪比 Mic1, 2, 3: >75dB, AUX1, 2: >80dB</p> <p>8. 调调节低音: ±10dB (100Hz), 高音: ±10dB (10kHz)</p> <p>9. 保护交流保险丝, 直流输出, 过载, 短路。</p> <p>10. 静音功能 Mic1 输入覆盖其它输入 (衰减 0 到-30dB), 电源 AC220V-240V/50Hz-60H</p>	台	2
16	带前置广播功放	<p>1. 三个话筒输入口, 两个辅助输入口, 一个辅助输出口。</p> <p>2. 100V, 70V250W 定压输出和 4Ω 定阻 (平衡, 不接地) 输出。</p> <p>3. 有静音功能, 便于插入优先广播。</p> <p>4. 各通道独立音量控制, 高音和低音音调控制。</p> <p>5. 单位 LED 电平表, 甚易监察工作状态, 输出短路保护并告警。</p> <p>6. 输出调整率由满载到空载, 小于 3dB, 输出方式 P1, 70V、100V 定压输出辅助输出≥1V, 输入 Mic1, 2, 3: 600Ω, ≤3mV, 不平衡, AUX1, 2: 10kΩ, ≤300mV, 不平衡</p> <p>7. 频响 50Hz-16kHz (±3dB), 谐波失真<1%at1kHz, 1/3 额定输出电压, 信噪比 Mic1, 2, 3: >75dB, AUX1, 2: >80dB, 音调调节低音: ±10dB (100Hz), 高音: ±10dB (10kHz)</p>	台	5
17	前置放大器	<p>1. 多种、多个输入/输出口: 5 个话筒口; 3 个辅助口; 2 个优先口; 2 个输出;</p> <p>2. 各通道独立音量控制, 高音和低音音调控制;</p> <p>3. 自动静音 (有强插功能);</p> <p>4. 最小源电动势 Mic : ≤3.2mV, 不平衡 Aux : ≤300mV 不平衡 EMC: ≤450mV, 输出电平 0dBV, 频率响应 Line : 30Hz—20KHz (±</p>	台	3

		3dB), 信噪比 Aux input : ≥ 66 dB, 音调调节范围 Bass : ± 10 dB (100Hz) Treble : ± 10 dB (10kHz) ;		
18	纯后级广播功放	1. 100V, 70V/650W 定压输出和 4 Ω hms 定阻输出 (平衡, 不接地) ; 2. 5 单位 LED 显示器, 作状态显示; 3. RCA 插口和 XLR 插口供方便地实现环接;	台	1
19	纯后级广播功放	1. 100 伏, 70 伏 1500W 定压输出和 4 欧平衡输出 (不接地) ; 2. 5 单位 LED 显示器, 作状态显示; 3. RCA 插口和 XLR 插口供方便地实现环接;	台	2
20	壁挂扬声器	1. 工作电压 70/100V, 功率 1.5-10W (多个配接端子), 适应不同场合; 2. 最大声压级达 100 ± 2 dB, 有效频率范围宽达 160Hz-18kHz; 3. 优质工程塑料注塑成型, 经久耐用, 不变形, 不褪色; 4. 扬声器悬边阻尼处理, 寿命长, 灵敏度高 (达 92 ± 2 dB), 声音清晰	只	247
21	壁挂扬声器	1. 声音清晰、明亮、透彻; 2 面网采用一体化设计, 优雅、灵动、美观; 箱体采用优质纤维板和桦木冷压皮制造, 杜绝箱体谐振音, 适合室内使用; 3. 输入电压可选 70V/100V-功率 5/10W; 4. 灵敏度 91 ± 2 dB, 最大声压级 99 ± 2 dB; 5. 有效频率范围 80Hz-18kHz;	只	135
22	天花扬声器	1. 工作电压 70/100V, 功率 6~10W (多个配接端子), 适应不同场合; 2. 最大声压级 100 ± 2 dB, 3. 有效频率范围 75Hz~18kHz; 4. 铝合金材质网罩, 永不生锈; 铝合金材质网罩, 永不生锈; 优质工程塑料注塑成型, 经久耐用, 不变形, 不褪色; 5. 扬声器悬边阻尼处理, 寿命长, 6. 灵敏度高 (92 ± 2 dB), 声音清晰、明亮。单元尺寸 6.5" x 1	只	8
23	室外防水扬声器	1. 产品通过防水认证等多项认证, 适宜室内外使用, 整体采用铝质材料密封性设计; 2. 面板采用高级工程复合材料, 高湿环境下不发霉、不腐。 3. 采用铝质面网, 不生锈; 4. 选用优质高灵敏度、高动态范围扬声器, 二分频结构。 5. 喇叭单元: 低音单元: 6.5 寸*2, 高音单元: 1 寸*1; 6. 频响范围: 90-16KHz, 灵敏度: 91dB 7. 最大声压级: 108dB, 工作电压 70/100V, 额定功率: 60W;	台	42
24	壁挂网络机柜	尺寸: 9U 颜色: 黑色 结构材料: 铝材; 标准化模式, 以满足各种需求; 采用高强度钢制可拆装式机柜, 最大承载重量达 500 公斤; 安装空间 39U 规格; 机柜内设计 4 条可调节铝型材槽轨; 底座可着地或安装活动脚轮; 装配简单, 方便搬运。	台	12
25	光纤收发器	千兆 1 光 1 电. SC 光口	对	12

26	汇聚交换机	24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 交流供电	台	1
27	网线	超五类四对非屏蔽对绞线 UTP CAT. 5e	箱	2
28	主干电源线	RVV3*1.5	米	800
29	4 芯单模室外光缆	主要用于室外小芯数光纤通信敷设	米	2000
30	光纤终端盒	SC 桌面式光纤终端盒 4 口 黑色	个	8
31	耦合器	SC 耦合器	个	64
32	单模尾纤	SC(1.5 米) 单模尾纤	条	64
33	光纤跳线	LC-SC(3 米) 单模	条	13
34	光纤熔接	光纤熔接	芯	64
35	广播音箱线	RVV2*1.5	米	2280
36	PVC 管	25MM	米	1368
37	辅材	水晶头、自攻钉、胶粒、扎带、标签及安全文明措施费等	项	1

2. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。

3. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。

4. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。

5. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

四、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：自签订合同起 30 天内

2. 交货方式：

3. 交货地点：采购人指定地点。

五、付款方式

1. 货物送到采购人指定地点交付并完成验收后，中标人凭以下有效文件由采购人在 7 日内支付合同总价款的 90%，质保期 1 年期满后 7 日内支付余款。

1.1 合同；

1.2 中标人开具的正式发票；

1.3 验收单（加盖采购人公章）；

1.4 中标通知书。

六、质保期及售后服务要求

1. 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为 壹 年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养，期满后可同时提供终身（有偿）维修保养服务。

2. 质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过 60 天则质保期重新计算。

3. 对甲方的服务通知，乙方在接报后 24 小时内响应，48 小时内到达现场，24 小时内处理完毕。

七、安装与调试：乙方必须依照采购文件的要求和报价文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

八、验收：

1) 货物若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收，为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

2) 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

3) 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

九、违约责任与赔偿损失

1) 乙方交付的货物提供的服务不符合采购文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。

2) 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的，从逾期之日起每日按本合同总价 3%的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3) 甲方无正当理由拒收货物，到期拒付货物的，甲方向乙方偿付本合同总的 5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的 3%向乙方偿付违约金。

4) 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

十、争议的解决

1) 合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

十一、不可抗力：任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、其它

1) 本合同所有附件、采购文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2) 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3) 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4) 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十三、合同生效：

1) 本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。

2) 合同一式伍份，甲乙双方各留两份、招标代理机构一份，具有同等法律效力。

附件：《验收报告》

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

代表：

代表：

签定地点：

签定日期： 年 月 日 签定日期： 年 月 日

开户名称：

银行帐号：

开 户 行：

第五章 响应文件内容和格式

供应商提交响应文件须知：

1、供应商应按照采购文件的组成提交下述规定的格式文件以及其他有关资料，混乱的编排导致采购文件被误读或采购单位查找不到有效文件是供应商的风险。

2、所附表格中要求回答的全部问题和/或信息都必须正面回答。

3、本资格声明的签字人应保证全部声明和问题的回答是真实的和准确的。

4、采购单位将应用供应商提交的资料根据自己的判断和考虑决定供应商履行合同的合格性及能力。

5、供应商提交的材料将被保密保存，但不退还。

6、全部文件应按供应商须知中规定的语言和份数提交。注意事项：

政府采购法第七十七条规定投标人有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

（一）提供虚假材料谋取中标、成交的；

（二）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

（三）与采购单位、其他供应商或者招标代理机构恶意串通的；

（四）向采购单位、招标代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

（五）在招标采购过程中与采购单位进行协商谈判的；

（六）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

响应文件格式按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作响应文件，并请编制目录及页码，否则可能影响对响应文件的评价。

(封皮格式)

正/副本

项目名称:

项目编号:

响应文件

供应商（盖章）：

法定代表人或授权委托代理人（签字）：

日期：

一、响应函

致：海南正德润泰投资管理有限公司

根据贵方____项目，编号为____的谈判邀请，正式授权的下述签字人____(姓名和职务)代表供应商____(供应商的名称)，提交正本 1 份，副本 2 份。

据此函，签字人兹承诺如下：

- (1) 按谈判文件规定提供交付的产品的报价总价为人民币¥____元，(大写____)。
- (2) 我们根据谈判文件的规定，承担完成合同的责任和义务。
- (3) 我们已详细审核全部谈判文件，包括谈判文件修改书(如果有的话)，参考资料及有关附件，我们完全理解并放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。
- (4) 本报价有效期为自开标日起_60_日历日。报价有效期满之前均具有约束力。
- (5) 同意向贵方提供贵方可能要求的与本报价有关任何证据或资料。
- (6) 如果我方成交，我方保证按照谈判文件的规定向贵方交纳成交服务费与本报价有关的正式通讯地址为：

供应商名称： (公章)

地址： 邮编：

电话： 传真：

法定代表人或受托人： (签名) 职务：

日期：

二、法定代表人身份证明

单位名称：

地址：

姓名：性别：职务：

身份证号码：系的法定代表人。

特此证明。

附法人身份证正面复印件

附法人身份证反面复印件

投标人名称（加盖公章）：

日期：年月日

三、法人授权委托书

致：海南正德润泰投资管理有限公司

（ 供应商全称）法定代表人 授权 （报价代表姓名）为报价代表，代表本公司参加贵司组织的 项目（项目编号 ）谈判活动，全权代表本公司处理报价过程的一切事宜，包括但不限于：报价、参与谈判、签约等。报价代表在报价过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本公司均予以认可并对此承担责任。报价代表无转委托权。

特此授权！本授权书自出具之日起生效。

附被委托人身份证正面复印件

附被委托人身份证反面复印件

供应商（盖章）：

法定代表人签字（或盖章）：

日 期：年月日

四、资格声明函

致：海南正德润泰投资管理有限公司

本公司_____（公司名称）参加_____（项目名称）的竞争性谈判活动，现承诺：

我公司满足政府采购法第二十二条关于供应商的资格要求：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

同时也满足本项目法律法规规章规定关于供应商的其他资格性条件，未参与本采购项目前期咨询论证，不属于禁止参加投标的供应商。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

供应商名称：（盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

五、报价一览表

项目名称：

项目编号：

序号	产品名称	品牌型号	数量/单位	单价	单项合计	备注
1						
2						
3						
4						
5						
...						
总报价		(小写)：				
		(大写)：				
交货期						

注：①投标报价应包括谈判文件所规定的谈判范围的全部内容；

②报价为总包干价，包含运费、税费、安装调试费、培训费等一切相关费用。

投标单位全称：（盖章）

法定代表人或受托人：（签字）

年 月 日

七、经营活动中没有重大违法记录的声明函

致：海南正德润泰投资管理有限公司

为响应贵公司组织的_____（项目编号为：_____）
货物及服务的招标采购活动，我司声明如下：

本项目招标公告前三年内，我司在经营活动中没有被列入失信被执行人、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等重大违法记录。

如有虚假，我司愿意接受相关处罚。

特此声明。

注：提供信用中国或中国政府采购网信用查询页面截图。

报价人名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

授权代表：_____（签字或私章） 职务：_____

日期：_____

八、资格证明材料

九、产品质量及服务承诺

(此承诺由供应商根据自身实际情况并结合采购文件相关要求据实填写，格式由投标人自定)

供应商名称：_____（投标人公章）

法定代表人或被授权人（签字）：_____

日期：年 月 日

十、拟投入项目负责人或服务人员联系表

序号	服务联系人	负责内容	服务联系电话

供应商名称（盖公章）：

法定代表人或授权代表（签名）：

十一、其他证明材料

附件 1：中小企业声明函

中小企业声明函（格式）

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：

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。

本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

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。

企业名称（盖章）： _____

日期： _____

注：投标单位如不属于中型、小型、微型企业，采购文件格式内容不需要填写本函，如属于中型、小型、微型企业，需要提供地方工业和信息化局出具的《中型、小型、微型企业划型认定表》。

第六章 评审方法及标准

一、评审原则

1、本次采购采用竞争性谈判方式招标，本采购项目的采购谈判评审组由依法组成的评审专家等三人以上单数组成。

2、评审基本原则：评审工作应依据《中华人民共和国政府采购法》以及国家和地方政府采购的有关规定，遵循“公开、公平、公正、择优、诚实信用”的原则。

二、评审依据及评审方法

1、评审依据：以采购文件、响应文件及谈判承诺文件为评定依据。

2、评审方法：本次竞争性谈判采购的评审采用最低评标价法评审。

三、评审程序

按照评审程序的规定，采购评审组首先阅读供应商的响应文件，据此与供应商进行技术、商务内容的澄清、修正和谈判，谈判中发现供应商的响应文件资料不齐或缺时，准许其在规定时间内补足相应资料，如不能补足，该报价则将会由于不符合谈判的基本要求而被拒绝。

在谈判的同时采购评审组对供应商的响应文件进行初步审查。

初步审查：采购评审组将根据采购文件规定的评审办法，对响应文件进行初步评审（详见附表 1）；

谈判：采购评审组与通过初步评审，并与实质性响应采购文件要求的供应商进行谈判。

1、谈判小组所有成员应当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。

2、谈判过程中，谈判小组可以根据采购文件和谈判情况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，但不得变动采购文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对采购文件作出的实质性变动是采购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。

供应商应当按照采购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，应当附法定代表人授权书。

(三) 最终报价：采购文件能够详细列明采购标的的需求标准、服务要求的，谈判结束后，谈判小组应当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。

采购文件不能详细列明采购标的的需求标准、服务要求，需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案的，谈判结束后，谈判小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐，并要求其在规定时间内提交最后报价。

最终报价是供应商响应文件的有效组成部分。

四、推荐成交候选人

评审谈判小组应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最终报价由低到高的顺序推荐 1~3 名成交候选人，并编写评审报告。

五、谈判、评审过程的保密性

接受报价后，直至成交供应商与采购人签订合同后止，凡与谈判、审查、澄清、评价、比较、确定成交人意见有关的内容，任何人均不得向供应商及与谈判评审无关的其他人透露。

从报价递交截止时间起到确定成交供应商日止，供应商不得与参加谈判、评审的有关人员私下接触。在谈判评审过程中，如果供应商试图在响应文件审查、澄清、比较及推荐成交供应商方面向参与谈判评审的有关人员和采购人施加任何影响，其报价将被拒绝。

六、接受和拒绝任何或所有报价的权利

谈判人和采购人保留在成交之前任何时候接受或拒绝任何报价，以及宣布竞争性谈判无效或拒绝所有报价的权力，对受影响的供应商不承担任何责任。

七、变更技术方案的权利

在竞争性谈判过程中，采购人有权变更技术方案或采购数量，如果供应商根据采购人提出的变更要求调整方案或价格后未能获得合同，采购人和谈判人不承担任何责任。

附：

初步审查表

项目名称： 项目编号：

序号	审查项目	评议内容（无效报价认定条件）	供应商 1	供应商 2	供应商 3
1	供应商的资格	供应商资格要求			
2	响应文件的有效性	是否符合谈判文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏			
3	响应文件的有效期	响应文件的有效期是否满足			
4	报价	报价是否有效			
5	服务周期	是否符合谈判文件要求			
6	其它	是否有其它无效报价认定条件			
		结论			

1、表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。

2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。

3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

谈判小组：

日期： 年 月 日

最终报价函（格式）

采购单位	
项目名称	
供应商名称	
总报价	总报价_____（大写） _____（小写）¥ _____元人民币
服务期限	
备注	

供应商全称（加盖公章）：

全权代表或法定代表人(签字)：

日 期：

说明：1、本表价格一栏空白，落款处供应商名称（盖章）处由供应商事先加盖公章，单独准备 2 份，不与竞争性谈判响应文件一同装订，由供应商代表随身携带至谈判现场；

2、本表中谈判报价在开标后，由供应商根据现场开标情况，在谈判现场手工填写作为供应商对本项目的最终报价。

保证金退还申请书

致：海南正德润泰投资管理有限公司

我司于____年____月____日为____项目（项目编号：____）所提交的保证金人民币¥____，请贵司退还时划到以下账户：

开户名称			
开户银行全称		联系人	
银行账号		联系电话	

供应商名称：（公章）

被授权人：（亲笔签名）

日期： 年 月 日

注：附开户许可证和保证金凭证复印件，递交响应文件时同时递交。