**比选文件**

**项目名称：福建广电网络集团德化分公司监控、网络及附属配套系统项目**

**采购人：福建广电网络集团股份有限公司德化分公司**

**二零二零年一月**

**总 目 录**

第一部分 比选邀请------------------------------------------(3)

第二部分 报价人须知----------------------------------------(5)

第三部分 比选内容及要求----------------------------------- (12)

第四部分 附件——报价文件格式----------------------------- (18)

**第一部分比选邀请**

福建广电网络集团股份有限公司泉州分公司受德化分公司委托，现对**监控、网络及附属配套系统项目**采购比选的下述内容进行比选。现欢迎国内合格报价人对该比选货物及服务进行密封报价。

1. 比选内容：详见比选文件第三部分“比选内容及要求”。

3.交货期要求：详见比选内容一览表

4.凡愿意参加报价的报价人请于2020年1月21日起至2020年2月4日（节假日除外）止，每天上午8:30～11:30，下午3:00～5:00，将营业执照及参加项目名称发送到邮件10220260@qq.com报名。

5.报价文件应在2020年2月4日上午9:00（北京时间）前按下述地址送至泉州市丰泽区安吉南路555号福建广电网络集团泉州分公司207室，逾期收到或不符合规定的报价文件恕不接受。

6.开标时间、地点：2020年2月4日上午9:00（北京时间）在泉州市丰泽区安吉南路555号福建广电网络集团泉州分公司207室。

联系方式：福建广电网络集团股份有限公泉州分公司

地址：泉州市丰泽区安吉南路555号福建广电网络集团泉州分公司

联系人：谢先生

联系电话：0595-22256055。

附：比选内容一览表

附： 比选内容一览表

项目名称： 福建广电网络集团德化分公司**监控、网络及附属配套系统项目**采购比选

| 合同包 | 货物名称 | 数量 | 主要技术规格及要求 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | **监控、网络及附属配套系统项目** | 1项 | 具体内容详见文件“第三部分比选内容及要求” |

注：

1、报价人所报价的设备必须与比选文件中要求产品一致。

2、本项目按合同包进行授标，报价人应对上述合同包的货物和服务进行完整报价，不得仅对同一个合同包中的部分货物或服务进行报价，否则将被视为未实质性响应比选文件要求，其报价将被拒绝。

3、报价以人民币为单位，报价人的报价必须包含本项目所要求的所有费用，为到买方指定地点的最终价格。

第二部分报价人须知

报价人须知前附表

报价人须知前附表是对报价人须知的补充，二者如有矛盾，以前附表为准。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项号 | 条款号 | 编列内容 |
| 1 | 1.1 | 项目名称：福建广电网络集团德化分公司监控、网络及附属配套系统项目比选  项目买方名称：福建广电网络集团股份有限公司德化分公司  项目内容：福建广电网络集团德化分公司监控、网络及附属配套系统项目采购比选，具体内容详见比选文件 |
| 2 | 3.1 | 基本资格标准：   1. 报价人应是具备独立法人（单位负责人）资格，注册资本不少于100万元，且注册时间不少于2年，并有能力提供比选货物及服务的国内企业；(报价人应在报价文件中提供合格有效的企业法人（单位负责人）营业执照副本和税务登记证复印件，或三证合一的营业执照副本复印件,并加盖报价人单位公章)。   （2）报价人须在投标截止时间前分别通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询并打印相应的信用记录,信用记录中有不良情况，存在履约、实施、交付风险的报价人不允许参与。  （3）投标供应商应提供投标日期最近半年任意一个月企业社保缴纳证明以及企业完税证明。  （4）投标授权代表必须为在岗员工，提供投标日期前不少于3个月企业社保缴纳证明。  （5）报价人必须承诺“其所报的设备和系统已完全达到本标书的系统总体设计和功能要求，中标后采购人根据参数对产品进行逐一验证，若有任何一项不符视为虚假应标，并承担相应的经济损失和法律责任。  （6）本项目为交钥匙工程。  （7）本项目不接受联合体报价。 |
| 3 | 9.1 | 报价有效期：报价截止期结束后90个日历日。 |
| 4 |  | 报价文件递交至：福建广电网络集团股份有限公司泉州分公司  地 址：泉州市丰泽区安吉南路555号福建广电网络集团泉州分公司207室  接收人：谢先生  报价截止时间：2020年2月4日上午9:00（北京时间） |
| 5 | 15.3 | 评审标准和方法：  评审委员会对通过资格响应性审查以及相关设备采购完全满足技术参数的各报价人，按报价总价从低到高的顺序排列，报价总价最低的报价人将被推荐为第一中选候选人，其余候选人按报价总价从低到高的顺序依次排序。若有相同的最低报价总价，则企业注册资金多的报价人将被排序在前；若报价总价和企业注册资金仍相同，则由评审委员会全员记名投票表决，得票超过半数的将被排序在前。 |
| 6 |  | 项目咨询及其他  报价人为了解更多的项目基础资料和背景，可以与本项目的业主进行项目咨询和交流，避免在报价时因理解不清而影响今后项目的实施。  联系人：陈先生，联系电话：13959729235 |
| 7 |  | 其他重要须知：  (1)报价人必须对其报价文件中提供各种资料、说明、承诺的真实性负责。在评审过程中，如有发现报价人有提供虚假资料欺骗买方和评委的行为，将取消其中选资格。若在中选后或签约时或执行合同过程中发现中选报价人是提供虚假材料谋取中选等违法违规行为或技术指标达不到比选技术要求，买方将取消其中选报价人资格，给买方造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。  (2)报价人所投产品应为原厂生产。评审过程中或签订合同前或执行合同过程中，若发现其所投产品非原厂生产的，买方有权拒收或取消其中选资格并终止合同，给买方造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任（买方有权视情况在中选报价人的应付货款中进行扣款处罚或者不再支付中选报价人剩余的合同尾款）。  (3)报价人若中选，应保证其所供货物的产品品质符合报价文件的承诺。在供货或项目实施过程中，若发现其所供货物不满足要求，买方有权拒收或取消其中选资格并终止合同，给买方造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任（买方有权视情况在中选报价人的应付货款中进行扣款处罚或者不再支付中选报价人剩余的合同尾款）。报价人若存在上述情况，买方还将对其进行不良合同履行记录登记处理，此后三年内该报价人将不能再参与福建广电网络集团股份有限公司所有项目的报价。  (4)定标后，买方有可能对中选报价人和其报价文件中的承诺内容进行实地核查，中选报价人应无条件配合买方的核查工作，不得托词拒绝核查或隐瞒真实情况。若在中选后签订合同时，发现某个中选报价人有提供虚假材料或承诺谋取中选等违法违规形为或无实际履行合同的能力，买方将取消其中选报价人资格，并按照排序的先后递补中选报价人。给买方造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。  (5)中选报价人的报价作为我方参与业主单位项目投标的参考依据，若我方中标业主单位的项目，我方将与中选报价人签订相关合同，若我方没有中标，我方不再与中选报价人签订合同。 |
| 8 |  | 最高限价：  **本项目最高限价为：10.8万元人民币。**  报价人应根据比选文件要求，结合自身实际情况，对本项目相应合同包进行报价。若报价人相应合同包的报价总价高于该合同包的最高限价，则该报价人相应合同包的报价文件将被视为未实质性响应比选文件要求，其报价文件将被拒绝。 |
| 9 |  | 比选文件更正公告（如果有的话）等相关公告、公示发布网站：  福建广电网络集团股份有限公司泉州分公司官网（www.qz.fjgdwl.com）；  采购人将按规定在上述指定媒体上刊登相关公告，请报价人自行关注。 |
| 10 |  | 项目监督部门：福建广电网络集团股份有限公司泉州分公司  纪检监察室 |
| 11 |  | 质量保证金：不需要提交履约保证金，中选公告或中选通知发出之日起十日内，中选报价人应与采购人签订合同，并履行合同条款。 |

**报价人须知**

**A 说明**

1. 适用范围

1.1本比选文件仅适用于比选邀请中所叙述项目的货物及服务。

2. 定义

2.1“报价人”系指本次提交报价文件的国内企业。

2.2“中选报价人”系指本次比选中被授予合同的报价人。

2.3“货物”系指卖方按比选文件规定，须向买方提供的一切设备、材料、机械、仪器仪表、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料和材料。

2.4“服务”系指比选文件规定卖方须承担的施工、安装、调试、技术协助、校准、培训以及其他类似的义务。

3.合格的报价人

3.1购买了比选文件并有能力提供本比选文件所述货物及服务的具有独立法人资格的国内企业。

3.2 报价人生产、经销的报价货物或服务的资格必须得到有关行政主管部门的许可。

4.报价费用

4.1 报价人应承担其准备与参加报价所涉及的一切费用。在任何情况下采购人及买方不承担任何费用。

**B 比选文件**

5. 比选文件的组成

5.1比选文件用以阐明所需货物及服务、比选程序和合同主要条款。比选文件由下述部分组成：

(1)比选邀请

(2)报价人须知

(3)比选内容及要求

(4)附件—报价文件格式

**C 报价文件的编写**

6. 要求

6.1报价人应仔细阅读比选文件的所有内容，按比选文件的要求提供报价文件，并保证所提供的全部资料的真实性，否则其报价可能被拒绝。

7. 报价语言及报价要求

7.1报价文件应用中文书写。

7.2报价人应对比选内容一览表所列的合同包货物和服务进行完整报价，不得将一个合同包中的内容拆开部分报价。不接受有任何可选择性的报价，每一种货物只能有一个报价，否则其报价文件将被拒绝。

7.2.1除非另有规定，报价人应在满足技术规格与要求的基础上进行报价。应根据报价文件表格和规定按要求详细报价。

7.2.2本次报价的合同采用固定价格方式。报价人所报单价和以细目总价填报的价格在合同实施期间应保持不变，均不受市场价格及政策性价格的调整而增减。

7.2.3若报价人的报价明显低于其他报价，使得其报价可能低于其个别成本的，报价人应按要求作出书面说明并提供相关证明材料。报价人不能合理说明或不能提供相关证明材料的，由评委会认定该报价人以低于成本报价竞标，其应作废标处理。

8. 报价文件的组成

8.1报价文件应包括下列部分：

(1)比选申请书

(2)报价一览表

(3)详细报价书

(4)技术和商务偏离表

(5)报价人的资格证明文件

9. 报价有效期

9.1报价文件从本须知前附表第4项所规定的报价截止期之后开始生效，在本须知前附表第3项所规定的日历日内保持有效。

**D 报价文件的格式与递交**

10. 报价文件的格式

10.1报价人须编制由本须知第8条规定文件组成的报价文件正本一份。如有矛盾则以正本为准。

10.2报价文件应由报价人授权代表签字并加盖公章。

10.3报价使用货币为人民币。

10.4报价人应提交证明其拟供货物符合比选文件要求的技术响应文件，该文件可以是文字资料、图纸和数据，并须提供货物主要技术性能的详细描述。

10.5报价文件的正本应使用不能擦去的墨料或墨水打印或书写，并由授权的签署人签署。

10.6全套报价文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是根据采购人的指示进行的，或者是为改正报价人造成的必须修改的错误而进行的。有改动时，修改处应由授权的报价文件签署人签署证明或加盖校正章。

11. 报价文件的递交

11.1报价文件应在比选邀请中规定的截止时间前密封送达，迟到的文件将被拒绝。

11.2报价文件可以邮寄或派人送达，传真件不被接受。

11.3报价人提交的文件将给予保密，但不退回。

**E 报价文件的评估和比较**

12．评议时间

12.1采购人将在报价文件送达后的适当时间里组织评审委员会对报价文件进行评议。

13．评审委员会

13.1采购人将根据货物的特点组建评审委员会，评审委员会将对报价文件进行审查、质疑、评估和比较，并做出授予合同的建议。

14. 对报价文件的审查和响应性的确定

14.1 在对报价文件详细评估之前，评审委员会将依据报价人提交的资格证明文件，审查其法人资格、营业范围等。如果报价人无资格履行合同，其报价将被拒绝。

14.2 评审委员会还将确定每一报价是否对比选文件的要求作出实质性响应，对没有实质性响应的报价文件将不进行评估。

15．评估原则及方法

15.1对所有报价人的评估，都采用相同的程序和标准。

15.2评议过程将严格按照比选文件的要求和条件进行。

15.3评审委员会将经综合分析、比较，根据按报价人须知前附表第6项所述的标准推荐中选候选人。

**F 授予合同**

16. 授予合同的准则

16.1合同将授予其报价文件符合比选文件要求，并被推荐为中选候选人的报价人。

16.2 最低报价不是被授予合同的保证。

16.3 买方在授予合同时有权对比选货物数量和服务予以增加或减少。

17. 结果通知

17.1采购人将根据评审结果及买方确认意见，向报价被接受的中选报价人发出通知书，并在合同签订后将结果通知其他提交报价文件的报价人。

18．签订合同

18.1报价被接受的报价人须按通知书指定的时间、地点与买方签订经济合同。

18.2比选文件、报价被接受的报价人的报价文件及其澄清文件等，均为签订经济合同的依据。

18.3中选报价人的报价作为我方参与业主单位项目投标的参考依据，若我方中标业主单位的项目，我方将与中选报价人签订相关合同，若我方没有中标，我方不再与中选报价人签订合同。

**第三部分比选内容及要求**

1. **技术要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **设备参数** | **数量** | **单位** |
| 一、监控部分 | |  |  |  |
| 1 | 高清(200万像素)红外枪(H.265)网络摄像机 | （1）具有200W像素 CMOS传感器。在1920x1080 @25fps下，码率设定为1Mbps，RJ45输出，清晰度不小于1000TVL。  （2）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。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。）  （3）最低照度彩色：0.001lx，黑白：0.0005 lx。支持红外50m；支持H.265、H.264、MJPEG视频编码格式，其中H.265和H.264都支持Baseline/Main/High Profile。  （4）支持五码流技术，五码流可同时输出，主码流最大1920x1080@30fps，第二码流最大704x480@30fps，第三码流最大1920x1080 @30fps，第四码流最大704x480@30fps，第五码流最大1920x1080@30fps。  （5）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。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。）  （6）在1920x1080 @30fps下，码率设定为1Mbps，图像传输延时≤200ms。  （7）信噪比不小于56.5dB。  （8）在IE浏览器具有宽动态设置选项。  （9）照度适应范围不小于130dB。  （10）支持最多同时开启25个视频窗口进行画面浏览。  （11）支持区域遮盖功能，并能支持8块区域。  （12）支持日志检索功能，摄像机支持记录7种日志信息，并可在IE浏览器下进行日志检索。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。)  （13）支持配置保存功能，摄像机掉电或重启后应能保存掉电或重启前的配置信息。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。)  （14）支持区域裁剪功能，裁剪后的视频图像分辨率可设置为704x480。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。)  （15）支持自动维护功能，摄像机可根据设置时间自动重启系统或删除旧文件。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。)  （16）摄像机能够在-45~70摄氏度，湿度小于93%环境下稳定工作。  （17）支持IP67防尘防水等级。 | 2 | 台 |
| 2 | 枪机支架 | （1）材质：铝合金，承重：1.0KG，安装方式：壁装 | 2 | 个 |
| 3 | 高清（200万像素)宽动态网络摄像机 | （2）具有200W像素 CMOS传感器。在1920x1080 @25fps下，码率设定为1Mbps，RJ45输出，清晰度不小于1000TVL。  （3）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。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。）  （4）最低照度彩色：0.005lx，黑白：0.0005 lx。支持红外30m支持H.265、H.264、MJPEG视频编码格式，其中H.265和H.264都支持Baseline/Main/High Profile。  （5）支持五码流技术，五码流可同时输出，主码流最大1920x1080@30fps，第二码流最大704x480@30fps，第三码流最大1920x1080 @30fps，第四码流最大704x480@30fps，第五码流最大1920x1080@30fps。  （6）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。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。）  （7）支持20行字符叠加，字体大小、颜色、对齐方式可设。  （8）支持区域遮盖功能，并能支持8块区域。  （9）支持日志检索功能，摄像机支持记录7种日志信息，并可在IE浏览器下进行日志检索。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。)  （10）支持配置保存功能，摄像机掉电或重启后应能保存掉电或重启前的配置信息。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。)  （11）支持区域裁剪功能，裁剪后的视频图像分辨率可设置为704x480。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。)  （12）支持视音频录像功能。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。）  （13）在音频编码格式设置为PCM、G.711、AAC时，采样频率可设置为8~96KHz。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。）  （14）视音频失步时间不大于1秒。（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。）  （15）摄像机能够在-45~70摄氏度，湿度小于93%环境下稳定工作。  支持IP67防尘防水等级。  （16）具有1个100M/1000M RJ45网络接口、1路音频输入（内置MIC）。 | 6 | 台 |
| 4 | 半球挂壁支架 | 材质：铝合金，承重：1.0KG，安装方式：壁装 | 6 | 个 |
| 5 | 人脸检测高清摄像机 | （1）传感器：≥1/1.8英寸CMOS；  （2）内置GPU芯片；  （3）支持分辨率为1920x1080 @25fps，码率设定为1Mbps，RJ45输出，清晰度≥1100TVL；  （4）最低照度彩色：≤0.001lx，黑白：≤0.0001lx；  （5）支持红外补光距离≥120米；  （6）信噪比≥62dB；  （7）支持H.265、H.264、MJPEG视频编码格式，其中H.265和H.264都支持Baseline/Main/HighProfile；  （8）支持主码流≥1920×1080@25fps，辅码流≥704×576@25fps，第三码流≥704×576@25fps；  （9）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；  （10）同一静止场景相同图像质量下，设备在H.264或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，码率节约4/5；  支持非活体（非真实人脸）过滤功能，摄像机只抓拍活体目标，活体误抓拍次数不大于1（提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。)  （11）支持匿名访问功能，用户无输入用户名和密码即能浏览视频图像；  具备绊线入侵、区域入侵、快速移动、停车检测、徘徊检测、人员聚集、物品遗留、物品搬移等智能行为分析功能；  （12）支持对机动车、非机动车、行人进行抓拍并可在IE浏览器实时显示。(提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/可查询到的检验检测机构出具的检测报告证明材料有效复印件。)  （13）支持区域内人数统计，进入/离开人数统计，并可生成人数统计日/月/年报表；  （14）支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印等功能；  （15）具有≥3路报警输入接口、≥2路报警输出接口、≥1路音频输入接口、≥1路音频输出接口、≥1个RS485接口、≥1个SD卡插槽；  工作温度：-45℃~+70℃；  （16）支持IP67防护等级； | 1 | 个 |
| 6 | 智能视频监控一体机(核心产品) | 1、操作系统：嵌入式LINUX操作系统 2. 视频接入：不小于32路1080P，支持H.265、H.264编码格式的视频接入。 3. 最大可接入4块接口为SATA的硬盘，每个SATA口可接入最大14TB容量的硬盘，可通过eSATA接口接入外置硬盘，设备可外置SSD固态硬盘，可配置8个IPSAN网盘，支持对加密硬盘的适应接入。  4. 视频接入：支持最大接入带宽≥450Mbps，转发最大带宽≥320Mbps。 5. 支持4路分辨率为3840×2160、帧率为25帧或16路分辨率为1920×1080、帧率为30帧的录像倒放或回放，支持秒级回放，可记录并回放设备断网前一秒的录像，支持16路同步回放，支持 1/2、1/4、1/8、2、4、8、16、32、 64、128、256倍速回放录像设罝选项。 6. 当RAID组中某块工作正常的硬盘被误拔掉之后1分钟内再插上，该硬盘能恢复到原RAID组中。 7. 智能回放：支持智能回放功能，支持人脸检测等智能事件的录像回放，可按照通道、开始时间和结束时间选择。 8. 切片回放：支持录像切片功能，可将录像等分成4/8/16路同时回放 9. 断网续传：当存储设备和前端IPC之间出现断网，录像暂时保存在IPC中，待网络恢复后传给存储设备。 10. 智能报警：当接入的视频画面中发生绊线入侵、区域入侵、场景变化、移动侦测、人脸检测、物品遗留和物品搬移时，可进行报警提示。 11. 接入具有ABF聚焦功能的摄像机，可对视频图像进行ABF聚焦。 12. 支持周界报警过滤功能，可以同时支持对16实时视频码流分析，对穿越警戒线或闯入警戒线区域的目标进行抓拍，针对拌线入侵和区域入侵2种方式利用算法对图片进行人体、机动车目标识别，可去除由树叶、灯光、阴影以及小动物引起的误报。触发报警时，可联动录像、抓图、蜂鸣报警、轮巡、云台联动以及日志记录。 13. 支持接入鱼眼、双目、三目、四目、（8目枪+球机）等摄像机的图像以多画面分割方式显示，可自定义画面布局。  14. 设备可接入G.711a、G.711Mu、G.722.1、G.726、G.729、PCM、AAC、MPEG2-layer2音频编码格式的IPC。 15. 支持同时接入6路普通的IPC，触发人脸检测报警时，可联动录像、抓拍图片、弹出报警画面、语音提示、上传中心、发送邮件、蜂鸣报警、轮巡、云台联动以及日志记录。  16. 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。  17. 1个VGA接口、2个HDMI接口、2个千兆以太网口、3个USB接口(后面板2个USB3.0、前面板1个USB2.0)、4个SATA 3.0接口、1个eSATA接口、1个RS232接口、1个RS485接口（A/B口）、16路报警输入接口、6路报警输出接口、1路DC12V电源输出接口、1个Mic音频输入RCA接口、1个Mic音频输出RCA接口。设备采用AC220V电源供电 18. 供电：220V | 1 | 台 |
|
| 7 | 监控级硬盘 | 4000G/5900RPM/64M/6Gb/SATA3.0 | 1 | 块 |
| 二、会议室部分 | |  |  |  |
| 8 | 投影仪 | 1、DLP技术，亮度≥4000流明,对比度≥20000:1，标准分辨率1920 x 1080，支持蓝光3D功能，内置16W音箱，灯泡寿命可达15000小时（Extreme Eco模式）  2、镜头参数：F = 2.5 ~ 2.782, f = 16.91mm~21.60mm, 手动缩放&变焦，投射比范围1.13 ~ 1.47 (80"@2m)  3、接口：输入接口Analog RGB/Component Video (D-sub) x 2Composite Video (RCA) x 1HDMI/MHL (Video, Audio, HDCP) x 1HDMI (Video, Audio, HDCP) x 1PC Audio (Stereo mini jack) x 1输出接口Analog RGB (D-sub) x 1PC Audio (Stereo mini jack) x 1DC Out (5V/2A, USB Type A) x 1控制接口USB (Type A) x 1网络接口Ethernet port (RJ45) x 1USB (Type A, internal) x 1, 可连接附加无线模块。  4、ColorBoost3D跃彩技术、ColorSafe II 色彩保真技术。  5、具有防蓝光功能，保护使用者眼睛。  6、USB连接苹果及安卓手机直接播放。  7、选配无线适配器可实现1080P 蓝光3D视频无线传输。  8、+/-20度垂直水平梯形校正四角校正，顶部换灯设计，图像自动翻转。  9、噪音≤24dBA(ECO)，重量小于2.8kg。 | 1 | 台 |
| 9 | 投影布 | 幕布材质玻珠，幕布基材软幕，安装方式壁挂式，打开方式电动方式，对角线120英寸，幕布比例 16:9，增益 2.5倍，幕面尺寸 2650\*1490，其他性能可配选红外遥控，卷动锁紧系统。 | 1 | 张 |
| 10 | 专业功放 | 1.智能控制强制散热设计，风机噪音小，散热效率高等特点； 2.两声道功放有三档输入灵敏度选择，轻松接纳宽幅度范围信号源输入； 3、具有短路、过载保护装置； 4.智能削峰限幅器，控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作； 5.输出功率:立体声/并联8Ω:350W\*2.立体声/并联4Ω:530W\*2.桥接8Ω :1060W  6.信噪比:≥90dB、频响:20Hz-20KHz(+0dB/-2dB)； 7.分离度:≥80dB、失真度:≤0.05%； 8.供电:~ 220V(50/60Hz) | 2 | 台 |
| 11 | 专业音箱 | 1. 阻抗：8Ω 2. 频响：70Hz-20KHz 3. 额定功率：150W 4. 灵敏度：96dB/W/M 5. 覆盖角度：(H)100°(V)80° 6. 高音：3"锥形高音单元×2 7. 低音：8"低音×1 | 4 | 只 |
| 12 | 支架 | 固定面板固定孔尺寸（长\*宽）：34mm\*34mm 箱体固定面板固定孔尺寸：110mm | 4 | 只 |
| 13 | 调音台 | 1.支持≥8路麦克风输入兼容6路线路输入接口，支持≥2路立体声输入接口，≥4路RCA输入，话筒接口幻像电源：+48V。 2.具有≥2组立体主输出、≥4路编组输出、≥4路辅助输出、≥1组立体声监听输出、≥1个耳机监听输出、≥2个效果输出、≥1组主混音断点插入、≥6个断点插入。 3.内置24位DSP效果器，提供100种预设效果。 4.具备13个60mm行程的高精密碳膜推子。 5.内置USB声卡模块，支持连接电脑进行音乐播放和声音录音；内置MP3播放器，支持1个USB接口接U盘播放音乐。 6.频率响应：10Hz to 55KHz，+/-3dB；失真度：<0.003% at+0dB,22Hz-22KHz A-weighted；灵敏度；+21dB~-30dB；信噪比：<-100dBr A-weighted。 | 1 | 台 |
| 14 | 无线话筒（一拖二桌面） | 1.采用UHF超高频段双真分集接收，并采用DPLL数字锁相环多信道频率合成技术。V/A显示屏在任何角度观察字体清晰能同时显示信道号与工作频率。 2.频率指标 :640-830MHz；频道数目: 200个；频道间隔:250KHz；提供共500个信道选择，真正分集式接收,有效避免断频现象和延长接收距离。中频丰富，声音具有磁性感和混厚感。 3.带8级射频电平显示，8级音频电平显示，频道菜单显示，静音显示。红外对频功能，能方便、快捷的使发射机与接收机频率同步。超强的抗干扰能力，能有效抑制由外部带来的噪音干扰及同频干扰。 4.平衡和非平衡两种选择输出端口，适应不同的设备连接需求。 5.系统包括有一台主机+两台桌面式无线麦克；接收机中频频率:110MHz，10.7MHz；灵敏度:12dB μV（80dBS/N)，麦克风输出功率3mW~30mW；离散抑制: -60dB。 | 1 | 套 |
| 15 | 无线话筒（一拖二手持） | 1.采用UHF超高频段双真分集接收，并采用DPLL数字锁相环多信道频率合成技术；V/A显示屏在任何角度观察字体清晰同时显示信道号与工作频率。红外对频功能，能方便、快捷的使发射机与接收机频率同步，超强的抗干扰能力，能有效抑制由外部带来的噪音干扰及同频干扰。 2.带8级射频电平显示，8级音频电平显示，频道菜单显示，静音显示；具有SCAN 自动扫频功能，使用前按SET功能键自动找一个环境最干净的频点处停下来，此频率作为接收机的使用频率 3.平衡和非平衡两种选择输出端口，适应不同的设备连接需求。 4.频率指标:640-830MHz，调制方式:宽带FM，提供各200个可调频率，共500个信道选择，真正分集式接收,有效避免断频现象和延长接收距离。工作距离约100m；中频丰富，声音具有磁性感和混厚感。 5.接收机指标：采用二次变频超外差的接收机方式，灵敏度: 12dB μV（80dBS/N)，灵敏度调节范围:12-32dB μV，频率响应:80Hz-18KHz（±3dB）。 6.系统包括有一台主机+两个无线手持话筒；发射机指标：音头采用动圈式麦克风，输出功率:3mW~30mW。 | 1 | 套 |
| 16 | 抑制器 | 1.采用96KHz采样频率，32-bit DSP处理器，24-bitA/D及D/A转换，支持数字信号输入输出通道提供coaxial，AES及光纤接口。 2.支持144 x 32的LCD显示屏显示参数功能，提供4段LED显示输出电平；每通道24个LED灯显示啸叫抑制状态数量； 3.每通道支持压缩、限幅、噪声门、功能设置，可切换工作模式为直通或反馈抑制；可任意编辑固定和动态反馈点数量，可一键清除啸叫点；单机可存储30组用户程序。 | 1 | 台 |
| 17 | 电源时序器 | 1.支持8通道电源时序打开/关闭，支持远程控制（上电+24V直流信号）8通道电源时序打开/关闭—当电源开关锁处于off位置时有效。支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态。 2.当远程控制有效时同时控制后板ALARM（报警）端口导通—起到级联控制ALARM（报警）功能。 3.单个通道最大负载功率2200W，所有通道负载总功率达6000W。输出连接器：多用途电源插座。 | 1 | 台 |
| 18 | 会议机柜 | 22U、，600\*1200\*600；前玻璃门，后面铁门，配设备安装层板块，顶置风扇。 | 1 | 台 |
| 19 | 音箱线 | 材质: 纯铜长度: 300芯\*2 | 100 | 米 |
| 三、网络部分 | |  |  |  |
| 20 | 出口路由器 | 5千兆电口(4WAN/1LAN),1个USB端口，100人以下中小企业.支持MACC认证组件，可做短信认证。 | 1 | 台 |
| 21 | 核心交换机 | 交换容量336Gbps，包转发率51Mpps；24个10/100/1000M自适应电口,4个SFP光口；支持RIP，OSPF等路由协议；支持DHCP server；支持虚拟化；支持MACC云平台统一管理。 | 1 | 台 |
| 22 | 8口POE交换机 | 8口千兆电口+2个千兆光口，8个千兆电口支持30W POE+供电，非网管型POE交换机 | 2 | 台 |
| 23 | 16口接入交换机 | 16口千兆电口+2个千兆光口非网管型交换机 | 8 | 台 |
| 24 | 网络线缆 | 国标，六类，8芯非屏蔽（中心为十字骨架设计）双绞线，高性能的六类电缆充分满足在电气和机械性能的方面的要求。 | 6 | 箱 |
| 25 | 电话线缆 | 国标，四芯电话线 | 900 | 米 |
| 26 | 网络机柜 | 9U 宽600\*高500\*深600，前玻璃门，后面铁门，配设备安装层板块，顶置风扇。 | 3 | 个 |
| 27 | 网络机柜 | 32U 宽600\*高500\*深601，前玻璃门，后面铁门，配设备安装层板块，顶置风扇。 | 1 | 个 |
| 28 | 双口网络面板 | 防尘盖设计，以保护模块，防止灰尘、污物进入，方便用户使用和维护；嵌入式结构安装，适用于多种类型标准模块 | 26 | 个 |
| 29 | 网络模块 | 国标、六类、采用90度打线方式，可直接用于配线架、插拔次数：≥800次，端接寿命：≥250次、适用于传输数字和模拟的语音，数据和视频信号。 | 52 | 个 |
| 30 | 单口电话面板 | 防尘盖设计，以保护模块，防止灰尘、污物进入，方便用户使用和维护；嵌入式结构安装，适用于多种类型标准模块。 | 26 | 个 |
| 31 | 电话模块 | 90度打线方式，可直接用于配线架、插拔次数：≥800次，端接寿命：≥250次、适用于传输数字和模拟的语音，数据和视频信号。 | 26 | 个 |
| 32 | 辅助材料及安装调试费 | 线槽、线扣、电源线、管材及音响设备接插件（6.35单插头、卡侬头、音箱插头、BNC头等）连接线、网络所需的理线架、电话配线架等及相应的安装调试安装费用。 | 1 | 批 |

**第二章 商务要求**

**一、报价人的工作范围**

1、报价人必须能提供“服务招标一览表”中列明的全部货物和服务项目。

2 、报价人不得虚报各项数据，中标（成交）后若无法按照采购人要求提供货物和服务的，中标（成交）供应商必须无条件全额退还款项，并承担由此给采购人造成的一切损失。如发生严重失误的，采购人有权拒付款项并追究中标（成交）供应商法律，经济责任。

3、提供服务过程中的安全事宜由中标供应商自行负责。在服务地点提供货物和服务时，中标（成交）供应商有责任保证他方人员不因中标（成交）供应商的工作而遭受任何损伤，保证服务地点不受损害和污染、财产不受任何损失。否则，中标（成交）供应商需按原价赔偿。

4、投标（成交）供应商应提供必要的其它伴随服务（或义务）。

**二.****售后服务要求**

1、本次采购货物均为生产厂家原装全新合格产品，报价人不得以次充好，产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。

2、报价人提供的货物制造标准、组装标准及技术标准规范等，必须符合最新国家标准、部颁相关标准和规范的要求。各项技术标准应当符合国家强制性标准。

3、质保期：

（1）保修期限为1年，在1年免费保修时间内对所供货物进行保修，在保修期内，中标供应商不得收取任何费用；免费保修期满后，中标供应商对用户货物的维修，只收成本费，保修维护费用由双方协商确定，并提供终生技术服务。

（3）控制软件及产品需合法取得，任何涉及知识产权和设备非法获得的纠纷，均由中标供应商承担，与采购人无涉。

（4）售后服务响应时间为24小时；所供货物发生故障时，须在24小时内到场维修，无法修复时48小时内更换货物或配件，并保证所换货物或配件不低于原配置，如48小时内不能到位的，采购人有权自行维修或更换设备，其费用在中标供应商履约保证金或质保金或货款中扣除。

（5）所有货物免费送达采购人指定地点，货物的托运、安装及预装常用软件等，均不需另行付费。

**三、验收条件及标准**

（1）采购人在交货时，货物的品牌型号必须与谈判报价单保持一致，必须保证全新产品、品牌正宗，原始包装并附有合格证、产品安装使用说明书、包装清单等相关资料。特殊情况需要调整型号数量的，必须经中标供应商、采购人协商同意后方可调整。

（2）在安装调试完毕后的10日内，中标（成交）供应商对采购人所供货物的技术性能和参数等方面的问题有提出异议的权利。

（3）验收方法：全部货物安装调试完毕后 7 日内，由采购人邀请相关专业人员，按照谈判文件的要求和现行技术标准、强制性标准对所供货物的技术性能、技术参数、安装质量等进行验收，并形成验收意见。

（4）货物运输及安装过程中安全责任由供货及安装方负责，与采购人无涉。

**四、 报价要求**

1、总报价为货物送达采购人指定地点，经采购人验收合格并交货完毕所有可能发生的费用，包括货物制造、包装、运输、采购保管、产品检验检测、安装调试、税收、装卸及搬运、保险、运行维护、验收、人员培训、售后服务以及成交服务费等费用。

2、按本项目的技术要求，报价人根据项目特点和自身条件确定报价。报价为整个项目的总报价，如有漏项，视同已包含在其它项目中，总报价和单价不做调整。

3、本项目采用一次性包干的方式成交。合同期内属政策性调整或市场价格浮动等因素造成造价变动，不予调整。属采购单位的合理更改造成货物和数量的增减，则按实际调整，供方不能因此拖延交货。本项目如要变更，需经采购人同意，并另行签署补充协议。

4、除由于采购人需求变更外，成交供应商应承担本谈判文件规定的所有费用和不可预见费用。

5、本项目以人民币为结算货币。

**五、项目完工期、交付地点**

1、项目完工期：合同签订后10个日历日。

2、交付地点：采购人指定地点。

**六、付款方式：**

项目验收合格，收到中选人提供的增值税专用发票后30个工作日内支付95%；待保修期满，收到中选人提供增值税专用发票后，在30个工作日内支付剩余款项；

**七、注意事项**

1、投标供应商应遵守国家有关法律、规章，不得提供虚假资料，不得串通报价；中标供应商产生后，不得拒绝签订《采购合同》，否则将没收其投标保证金。

2、中标供应商应认真履行《合同》做好售后服务工作，否则监督管理部门将按有关规定进行处罚。

3、本次比选不单独提供比选货物使用地自然环境、气候条件、公用设施等情况，投标供应商被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

**八、知识产权**

中标供应商必须保证所提供的产品具有独立的知识产权，保证采购单位在使用中标供应商所提供的产品时不受任何专利或版权等方面的侵权困扰，如出现类似纠纷，中标供应商应对由此产生的后果负全部责任，并赔偿采购单位由此而造成的全部损失。

**第四部分 附件——报价文件格式**

**报 价 文 件**

**比选项目名称：**

**报价人名称 ：**

**日 期 ：**

附件１

**比选申请书**

致：福建广电网络集团股份有限公司泉州分公司

根据贵方为项目的邀请函，签字代表（全名、职务）经正式授权并代表（报价人名称）提交下述文件正本一份。

(1)报价一览表

(2)分项报价表

(3)技术和商务偏离表

(4)报价人资格证明文件

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 报价总价为人民币\_\_\_\_\_\_\_\_\_，即\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（文字表述）。

2．报价人将按比选文件的规定履行合同责任和义务。

3．报价人已详细审查全部比选文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件。

4．我方同意所递交的报价文件在比选文件第二部分比选须知第9.1条规定的报价有效期内有效，在此期间内我方的报价有可能中选，我方将受此约束。

5．报价人同意提供按照买方可能要求的与其报价有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定要接受最低的报价或收到的任何报价。

与本比选项目有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

报价人授权代表姓名、职务（印刷体）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

报价人授权代表签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

报价人名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (全称并加盖公章)

报价人地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附件2 **报价一览表**

报价人名称：(全称并加盖公章) 货币单位：人民币

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同包 | 项目名称 | 报价总价 | 交货期 |  | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
| 报价总价（大写） | |  | | | |

注：1.详细报价清单应另纸详列，且标明所报各种货物的数量、品牌和金额。

2.当一个合同包有多个品目号时，报价人应计算出该合同包的合计价。

报价人代表签字：

附件2-1 **分项报价表**

报价人名称：(全称并加盖公章) 货币单位：元人民币

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同包 | 品目号 | 投标标的 | 规格 | 品牌 | 单价 | 数量 | 总价 | 备注 |
| \* | \*-1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |

★注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1投标人应按照本表格式填写所投合同包的分项报价，其中：“合同包”、“品目号”、“投标标的”及“数量”应与招标文件《采购标的一览表》中的有关内容（“合同包”、“品目号”、“采购标的”及“数量”）保持一致，“合同包”还应与《开标一览表》中列示的“合同包”保持一致，即：若《开标一览表》中列示的“合同包”为“1”时，本表中列示的“合同包”亦应为“1”，以此类推。

1.2“投标标的”为货物的：“规格”项下应填写货物制造厂商赋予的品牌（属于节能、环保清单产品的货物，填写的品牌名称应与清单载明的品牌名称保持一致）及具体型号。“来源地”应填写货物的原产地。

1.3“投标标的”为服务的：“规格”项下应填写服务提供者提供的服务标准及品牌（若有）。“来源地”应填写服务提供者的所在地。

1.4同一合同包中，“单价（现场）”×“数量”=“总价（现场）”，全部品目号“总价（现场）”的合计金额应与《开标一览表》中相应合同包列示的“投标总价”保持一致。

1.5若招标文件要求投标人对“备品备件价格、专用工具价格、技术服务费、安装调试费、检验培训费、运输费、保险费、税收”等进行报价的，请在本表的“备注”项下填写。

2、纸质投标文件正本中的本表应为原件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

附件3 **技术和商务偏离表**

报价人名称：(全称并加盖公章)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同包/序号 |  | 规格条目号 | 比选文件要求 | 报价响应 | 偏离说明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**注：本比选文件规定的各相关条款要求，如果报价人在报价文件中没有以书面方式对比选文件规定的各项要求和条款提出不满足或不响应或负偏离，则视为报价人能够完全理解并满足本比选文件规定的各相关条款要求。如有不满足或不响应或负偏离，不管是多么微小，报价人都应在报价文件中的“技术规格和商务偏离表”中加以如实详细说明。**

如全部商务条件要求无偏离（包括正偏离和负偏离），则只须在本表中填写“全部商务条件要求无偏离”，并加盖公章，填写如下例：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同包 | 序号 | 技术和服务要求 | 应答文件的技术和服务应答 | 偏离描述 | 说明 |
| 1 | 全部商务条件要求无偏离 | | | | |
| 2 | |
| 3 | |

报价人授权代表签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

附件4**报价人的资格证明文件**

附件4-1 **关于资格的声明函**

致：福建广电网络集团股份有限公司泉州分公司

关于贵方\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日比选邀请，本签字人愿意参加报价，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

1．本签字人确认资格文件中的说明以及报价文件中所有提交的文件和材料是真实的、准确的。

2．我方的资格声明正本一份，随报价文件一同递交。

报价人名称和地址 ： 受权签署本资格文件人签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

名称： 签字人姓名、职务（印刷体）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址： 电话：

邮编： 传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

附件4-2 **报价人的资格声明**

1．报价人概况：

Ａ．报价人名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ｂ．注册地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传真：电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ｃ．成立或注册日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ｄ．法定代表人：（姓名、职务）

3.我方在此声明，我方具备并满足下列各项条款的规定。本声明如有虚假或不实之处，我方将失去合格报价人资格。

(1)具有独立承担民事责任的能力；

(2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

(3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(4)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(5)参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

4.营业执照见附件4－4。

就我方全部所知，兹证明上述声明是真实、正确的，并已提供了全部现有资料和数据，我方同意根据贵方要求出示文件予以证实。

报 价 人 名 称： （全称并加盖公章）

报价人代表签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：年月日

电 传：

传 真：

电 话：

附件4-3  **法人（单位负责人）授权书**

致 ：福建广电网络集团股份有限公司泉州分公司

（报价人全称）法定代表人（单位负责人）授权（报价人代表姓名） 为报价人授权代表，代表本公司参加贵处组织的项目（比选文件编号）比选活动，全权代表我方处理比选活动的一切事宜。报价人授权代表在比选活动过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。报价人授权代表无转委权。特此授权。

报价人授权代表：性别： 身份证号：

单位：部门： 职务：

详细通讯地址：邮政编码： 电话：

附：法定代表人及接受授权方身份证件

授权方

报价人名称： （全称并加盖公章）

法定代表人（单位负责人）签字或盖章：

日 期：

接受授权方

报价人授权代表签字：

日 期：

附件4－4 **法人（单位负责人）营业执照、税务登记证**

致：福建广电网络集团股份有限公司

现附上由（签发机关名称）签发的我方法人（单位负责人）营业执照副本复印件，该执照真实有效。

现附上由（签发机关名称）签发的我方税务登记证副本复印件，该证件真实有效。

（注：法人（单位负责人）营业执照、税务登记证提供复印件，或三证合一的营业执照副本复印件，由企业加盖公章并注明复印件与原件一致。）

报 价 人（全称并加盖公章）：

报价人代表签字：

日 期：

附件4－5

**第四部分 采购合同**

**（参考文本，采购人可根据实际情况进行调整）**

**编制说明**

**1、签订合同应遵守合同法。**

**2、签订合同时，采购人与中标人应结合招标文件规定填列相应内容。招标文件已有规定的，双方均不得变更或调整；招标文件未作规定的，双方可通过友好协商进行约定。**

**3、国家有关部门对若干合同有规范文本的，可使用相应合同文本。**

甲方：（采购人全称）

乙方：（中标人全称）

根据招标编号为            的（填写“项目名称”）项目（以下简称：“本项目”）的招标结果，乙方为中标人。现经甲乙双方友好协商，就以下事项达成一致并签订本合同：

1、下列合同文件是构成本合同不可分割的部分：

1.1合同条款；

1.2招标文件、乙方的投标文件；

1.3其他文件或材料：□无。□（按照实际情况编制填写需要增加的内容）。

2、合同标的

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

3、合同总金额

3.1合同总金额为人民币大写：              元（￥              ）。

4、合同标的交付时间、地点和条件

4.1交付时间：                     ；

4.2交付地点：                     ；

4.3交付条件：                     。

5、合同标的应符合招标文件、乙方投标文件的规定或约定，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

6、验收

6.1验收应按照招标文件、乙方投标文件的规定或约定进行，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

6.2本项目是否邀请其他投标人参与验收：

□不邀请。□邀请，具体如下：（按照招标文件规定填写）。

7、合同款项的支付应按照招标文件的规定进行，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述，包括一次性支付或分期支付等）。

8、履约保证金

□无。□有，具体如下：（按照招标文件规定填写）。

9、合同有效期

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

10、违约责任

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

11、知识产权

11.1乙方提供的采购标的应符合国家知识产权法律、法规的规定且非假冒伪劣品；乙方还应保证甲方不受到第三方关于侵犯知识产权及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，若任何第三方提出此方面指控均与甲方无关，乙方应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若甲方因此而遭致损失，则乙方应赔偿该损失。

11.2若乙方提供的采购标的不符合国家知识产权法律、法规的规定或被有关主管机关认定为假冒伪劣品，则乙方中标资格将被取消；甲方还将按照有关法律、法规和规章的规定进行处理，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

12、解决争议的方法

12.1甲、乙双方协商解决。

12.2若协商解决不成，则通过下列途径之一解决：

□提交仲裁委员会仲裁，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

□向人民法院提起诉讼，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

13、不可抗力

13.1因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

13.2本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免、不能克服的客观情况，包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾及政府行为、法律规定或其适用的变化或其他任何无法预见、避免或控制的事件。

14、合同条款

（按照实际情况编制填写）。

15、其他约定

15.1合同文件与本合同具有同等法律效力。

15.2本合同未尽事宜，双方可另行补充。

15.3合同生效：自签订之日起生效。

15.4本合同一式（填写具体份数）份，经双方授权代表签字并盖章后生效。甲方、乙方各执（填写具体份数）份，具有同等效力。

15.5其他：□无。□（按照实际情况编制填写需要增加的内容）。

（以下无正文）

甲方：                         乙方：

住所：                         住所：

单位负责人：                      单位负责人：

委托代理人：                      委托代理人：

联系方法：                       联系方法：

开户银行：                       开户银行：

账号：                         账号：

签订地点：

签订日期：    年   月   日