**比选文件**

**项目名称：福建广电网络集团晋江分公司**

**小区驻地网项目**

**采购人：福建广电网络集团股份有限公司晋江分公司**

**二零二二年五月**

**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)

第四部分合同格式及条款------------------------------------(14)

第五部分附件——报价文件格式------------------------------(15)

**第一部分比选邀请**

福建广电网络集团股份有限公司晋江分公司对项目下述内容进行国内比选采购。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”

2.交货期要求：详见比选内容一览表

3.凡愿意参加报价的报价人在2022年5 月24日上午9：30之前，把公司企业法人营业执照（副本）复印件、相关证明材料及报价原件密封加盖公章送达我公司，封面标注项目。逾期收到或不符合规定的报价文件恕不接受。

4.开标时间、地点：2022年5 月24日上午9：30（北京时间）在**福建广电网络集团晋江分公司7楼技术维护部**。

**联系方式：福建广电网络集团股份有限公司晋江分公司**

**地址：晋江市梅岭街道长兴路报业大厦7楼技术维护部，**

**联系人：吴先生，**

**联系电话：0595－68589989。**

附： **比选内容一览表**

项目名称：小区驻地网项目

| 合同包 | 项目名称 | 规格型号 | 数量 | 完成期 | 保修说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **小区驻地网** | 具体要求详见比选文件第三部分比选内容及要求 | 1项 | 合同签订后180个日历日 | 验收合格后贰年 |

**注：**

**1、报价人所投的设备必须与中选产品一致。**

**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报价文件要求，其投标将被拒绝。**

**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。**

**4、交货地点：现场地点为买方指定的地点。**

**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：小区驻地网项目采购项目比选  买方名称：福建广电网络集团股份有限公司晋江分公司  项目内容：具体内容详见比选文件 |
| 2 |  | **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，并有能力提供询价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,失信企业不允许参与项目投标。  （3）授权代表必须为在岗员工，提供投标日期前半年不少于3个月企业社保缴纳证明。  （4）报价人应提供与本项目类似业绩或案例证明，案例为已验收完成且金额不得小于本项目最高限价的50%（即人民币2.52万元），提供案例合同1份及验收报告（复印件加盖公章）。  （5）两家或多家参与投标的供应商，如单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的，不允许参与项目投标。  （6）本项目为交钥匙工程。  （7）本项目不接受联合体投标。 |
| 3 |  | 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：福建省广电网络集团有限公司晋江分公司  地 址：**晋江市梅岭街道长兴路报业大厦7楼技术维护部，联系人：吴先生，联系电话：0595－68589989**  报价截止时间：2022年5月24日上午9：30（北京时间） |
| 5 |  | **评审标准和方法:**  评审委员会对通过资格及实质响应性审查的各合格报价人，进行综合分析、比较，在全部满足比选文件实质性要求前提下，按报价总价从低到高的顺序进行排列，报价总价最低的报价人将被推荐为相应合同包的第一中选报价人候选人，其余递补中选报价人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，则其中企业注册资金多的或售后服务较好的报价人将被排序在前；若报价总价和企业注册资金或售后服务仍相同，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**  (1)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。 |
| 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，如有发现报价人有为谋取中选而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)报价人若中选，应保证其所供服务的品质符合报价文件的承诺。在项目实施过程中，若发现其所供服务不满足要求，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晋江分公司所有项目的报价。  (4)近几年（2018年1月1日起至本项目截标时间止）凡在福建广电网络集团股份有限公司有过不良合同履行记录的报价人或生产厂家提交的报价文件，经福建广电网络集团股份有限公司认定确有不良合同履行记录的，均将视为未实质性响应比选文件要求，其报价文件将被拒绝。  (5)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，给买方造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。  (6) 报价人提交的报价文件应装订成册，避免文件散乱。 |
| 8 |  | **最高限价：**  **本项目最高限价为：5.023万元人民币。**  **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 |  | 履约保证金：  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。 |
| 10 |  | 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（https://www.fjgdwl.com/quanzhou/index.aspx）；  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。 |
| 11 |  | 项目监督部门：福建广电网络集团股份有限公司晋江分公司  纪检监察室 |

**报价人须知**

**A 说明**

1. 适用范围

1.1本比选采购文件仅适用于比选邀请中所叙述项目的货物及服务采购。

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”系指本次比选采购中被授予合同的报价人。

2.3“货物”系指卖方按比选采购文件规定，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”系指比选采购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接受了比选采购文件并有能力提供本比选采购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。在任何情况下买方不承担任何费用。

**B 比选采购文件**

5. 比选采购文件的组成

5.1比选采购文件用以阐明所需货物及服务、比选采购程序和合同主要条款。比选采购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)合同主要条款

(5)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。福建广电网络集团泉州分公司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)报价书

(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

(6)报价人应交的其它资料

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。

10. 报价保证金  
10.1 报价保证金为报价文件的组成部分之一。  
10.2 报价保证金以银行转账、电汇的形式提交。  
10.3 未按规定提交报价保证金的报价，将被视为无效报价。  
10.4未中选的报价人的报价保证金，将在发出中选通知书后5个工作日内即予以全额无息退还。

**D 报价文件的格式与递交**

11. 报价文件的格式

11.1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。

11.2报价文件应由报价人授权代表签字并加盖公章。

11.3报价使用货币为人民币。

11.4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。

11.5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。

11.6全套报价文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是根据福建广电网络集团泉州分公司的指示进行的，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。

12. 报价文件的递交

12.1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。

12.2报价文件可以邮寄或派人送达，传真件不被接受。

12.3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**

13．评议时间

13.1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。

14．评审委员会

14.1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。

15. 对报价文件的审查和响应性的确定

15.1 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、财务、技术和生产能力等。如果报价人无资格履行合同，其报价将被拒绝。

15.2 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。

16．评估原则及方法

16.1对所有报价人的评估，都采用相同的程序和标准。

16.2评议过程将严格按照比选文件的要求和条件进行。

16.3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**

17. 授予合同的准则

17.1 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。

17.2 最低报价不是被授予合同的保证。

17.3 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。

18. 结果通知

18.1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。

19．签订合同

19.1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。

19.2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。

**第三部分比选内容及要求**

**一、技术规格和要求**

1.1货物清单及技术参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 数量 | 单位 | 含税单价（元） | 含税合价（元） |
| 1 | 小区驻地网 | 189 | 户 |  |  |
| 2 | 含税总价 |  |  |  |  |

1、光缆参数

1. 聚乙烯护层的厚度：

外护层：外护层厚度要求见下表。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 外护层厚度 | 管道光缆、直埋光缆（Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ）  阻燃光缆、防蚁光缆等 | 直埋光缆（Ⅳ）、水底光缆 |
| 标称值 | 2.0mm | 2.5mm |
| 平均值 | 1.9mm | 2.3mm |
| 最小值 | 1.8mm | 2.1mm |

内护层：标称值：≥1.0mm。

聚乙烯护层表面应光滑平整，任何横断面上均应无目力可见的气泡、砂眼和裂纹。

1. 铝带厚度≥0.15mm。钢带厚度≥0.15mm。涂塑层厚度≥0.05mm。
2. 为了便于识别，光纤和松套管必须有色谱标志，光纤应采用全色谱标志。

识别用全色谱表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 颜色 | 蓝 | 桔 | 绿 | 棕 | 灰 | 白 | 红 | 黑 | 黄 | 紫 | 粉红 | 青绿 |

1. 每盘光缆两端应分别有端别识别标志；面向光缆看，在顺时针方向上松套管序号增大时为A端，反之为B端；A端标志为红色，B端标志为绿色。
2. 光缆允许的曲率半径

受力时（敷设中）：光缆外径的20倍（对直埋光缆Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ型为25倍）。

不受力时（敷设后固定）：光缆外径10倍（对直埋光缆Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ型为15倍）。

1. 光缆温度特性：工作时：－40℃～＋70℃。敷设时：－15℃～＋60℃。运输、储存时：－30℃～＋70℃。
2. 光缆外护层绝缘电阻（外护层内铠装层与大地间），在光缆浸水24小时后测试，不小于2000MΩ·km（直流500伏测试）。
3. 光缆预期使用寿命应不小于25年。
4. 光缆盘要求：每盘光缆应具有金属或其它耐磨材料制作的防水符号，表明厂名、年份、光缆类型、光缆长度（以米为单位）、毛重、光缆外径、光缆重量及光缆最小允许弯曲半径。每盘光缆的重量（包括光缆的重量）不得超过5000kg。供货方应同时提供该盘光缆中所有光纤在1310nm及1550nm处的衰减值、模场直径、折射率以及1550nm的偏振模色散。
5. 光缆外护层上应以1米间隔印出以下内容：

①光纤数量和类型。②制造厂家。③制造年份。

2、光缆接头盒参数

1. 光缆接头盒应满足本工程各种结构和各种纤芯数量的光缆在各种敷设方式中的光缆直通或光缆分歧接续使用要求；
2. 光缆接头盒应具有提供光纤接头的安放和余留光纤存储的功能，且对盒内盘留光纤不产生附加衰减；
3. 接头盒应能重复开启，并具有良好的密封、绝缘、机械和温度特性：

①工作时环境温度：－40～＋60℃；大气压力：70kPa～106kPa。

②接头盒安装光缆后，盒内充入605kPa气压，应能承受1000N轴向拉力或3000N/10cm侧向均匀压力，加力时间不小于1min，接头盒不漏气、无变形、无损伤。接口处连接的光缆无松动、无移位。接头盒在－20℃时进行冲击试验，接头盒应不漏气、不变形、不开裂。接头盒内充气1005kPa进行温度试验，接头盒应不漏气，不变形，不龟裂。

③光缆接头盒内的所有金属件与大地之间的绝缘电阻应不小于20000MΩ。

④光缆接头盒内金属构件之间、金属构件与大地之间的耐电压性能不小于15kV，不击穿，无飞弧现象。

3、光分纤箱参数

（1）、产品结构

光纤分配箱是由箱体、插边式模块分光器、接地防护装置、绕线座组成。

A、采用优质镀锌板，其厚度为1.2mm，采用全封闭机箱，表面经喷塑处理,美观、实用、耐腐蚀。

B、走纤规范，满足光纤弯曲半径不小于30mm。

C、全模块化设计，可根据客户要求灵活组装和拆卸。

D、标识清楚，每芯光纤的接续和分配有明显的标识。

E、熔接配线分开设计，便于资源管理。

F、每个模块均可单独取出，便于施工和维护。

（2）、产品功能

A、光缆的固定和保护功能

光缆引入分配箱时，有可靠固定与保护装置，固定后的光缆金属挡潮层、凯装层及加强芯可靠连接至高压防护接地装置，光缆开剥后用塑料套管或螺旋管保护并固定引入光纤熔接装置。

B、光缆纤芯的终接功能

光纤终接装置有便于光缆光纤与光缆光纤或尾纤的熔接、安装和维护等操作，余纤缠绕采用内置翻转式，缠绕简便，外型整洁；同时也具有富余光纤光缆的储存空间。

C、调线功能

通过跳纤能迅速方便地调度光缆中光纤序号以及改变传输系统的路由。

1. 、技术特性

A、光学性能

a、连接器衰减（插入、互换、重复）≤0.3dB；

b、回波损耗：APC≥60dB, UPC≥50dB, PC≥45dB。

B、高压防护接地装置

a、绝缘电阻≥2X104MΩ/500V（直流）；

b、耐电压≥3000V（直流）/1min，不击穿、无飞弧；

c、接地线截面积>6mm2,接地处有明显的接地标志。

**二、商务条件**

**1、交付地点：采购人指定地点   
2、交付时间：**合同签订后　180个日历日内交付使用。 **3、交付条件：验收合格**

**4、是否邀请其他投标人参与验收：否**

**5、是否收取履约保函：否。**

**6.验收条款**

6.1工程质量标准：合格。

6.2本系统所涉及的设计标准、规范，产品标准应符合国家有关条例及规范，如有新的标准应采纳新标准，如是国外相应标准应得到发包方认可，这些标准包括但不限于：

6.3《住宅区和住宅建筑内通信设施工程验收规范》GB/T-50624

6.4《建筑物电子信息系统防雷技术规范》GB-50343

6.5《通信线路工程设计规范》YD/T-5102

6.6《通信局站电源系统总技术要求》YD/T1051

6.7《通信局（站）防雷与接地工程设计规范》YD/5098

6.8《电信专用房屋设计规范》YD/T5003；

6.9上述技术标准和规范如果有不足之处或者未能达到国家或国际最新标准的时候，承包方应使系统的设计、施工以及选用的设备和材料符合最新版本的国际和国家的标准、规范，并提供采用的国家和国际标准、规范以及所采用的版本的有关技术资料。

1. **付款方式**

按进度申请工程款，在收到实际使用单位支付的相对应的阶段款项及乙方提供的增值税专用发票后30个工作日内支付； 进度款支付至总价款95%时，乙方应向甲方提供包含保修金在内的合同总价100%合规发票；合同总额的5%作为项目质保金，待甲方在收到实际使用单位支付的质保金及乙方提供的增值税专用发票后30个工作日内无息支付，请款时需提供相应的增值税专用发票。

**第四部分**

**合同格式及主要条款**

**甲 方（需方）: 福建广电网络集团股份有限公司晋江分公司**

**乙 方（供方）:**

根据《[中华人民共和国民法典](https://baike.sogou.com/lemma/ShowInnerLink.htm?lemmaId=73763705&ss_c=ssc.citiao.link)》有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就本建设工程协商一致，订立本合同，供双方遵照执行。

**一、工程概况**

1.工程名称：

2.工程地点：

3.承包范围：从红线外市政预留端口至小区住户内多媒体信息箱的综合布线；

①红线内侧管道井到市政管道井对接预留设置；

②红线内侧管道井到机房的管道敷设及管道井设置；

③通信运营商机房到楼层电井光缆配线箱配线光缆（含机房用户配线光缆机架）；

④楼层光缆配线箱安装；

⑤楼层光缆配线箱至住户多媒体箱的光缆布放；）所涉及到的设计、物资采购、施工、调试验收及移交等工作内容。

⑥红线外中国电信、中国移动、中国联通各通信运营商衔接室外管道敷设；

⑦从总机房至住宅、商铺及附属建筑的户内弱电箱的光纤入户施工及检测,并按甲方装修要求进行布线，做到不见管线；

⑧办理驻地网办公室组织的检测验收等手续和拿到接入公网许可证；

⑨办理与各通信运营商公司关于红线外接入沟通、协调、配合等事宜,并确保入驻；

4.承包方式：包工包料包验收；

5.合同价款：元（大写 : ），其中：增值税税率9%。

**二、合同工期**

1.乙方在接到甲方通知进场施工之日起3天内,确保人员、材料进场,施工进度应保持与项目总体进度一致,并在项目装修施工完成后20天内全部调试完成。

2.由于乙方原因造成工期延误,工期不予顺延,由此造成的所有损失均由乙方全部承担。

**三、材料设备供应**

所有材料设备均由乙方供应。所有的材料设备质量必须符合相关国家及行业质量标准要求 。

**四、质量要求及质量标准**

1.工程质量标准：合格，乙方应按照通信工程施工规范和验收标准组织施工并确保通过通信主管部门及甲方或甲方委托的物业服务公司验收。

2.图纸深化设计应符合<<住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程设计规范>>(GB50846-2020)的规定。

3.该项目的光纤入户建成后,应满足中国电信、中国移动、中国联通三家通信运营商接入所需的公用布线,三家企业接入本项目应保证无需甲方承担任何费用,开通通信业务时三家运营商可共用光纤和共建共享机柜(主干电缆和设备部分由三家运营商各自建设)。

4.乙方必须严格按照现行行业标准与规范组织施工，工程所使用的材料设备必须符合行业标准或国家标准，并经由当地质量监督部门等权威机构检验合格，如因乙方原因使材料设备不符合相关规范的要求，乙方应负责更换，并赔偿甲方由此产生的直接及间接损失，更换后如仍不符合要求，甲方有权解除合同并向乙方索赔。

5.乙方施工过程中，必须按有关规定和规程进行检查、调试，并做好记录。

6.竣工验收后，乙方应提供四份完整的工程资料，并提供与实际施工相符的竣工图纸四套，且应积极与总包单位配合，将相关资料移交档案馆存档(其档案管理费、工本费等竣工验收所需的其他费用均已包含在本次报价中)。

7.工程竣工应通过泉州市通信管理办局组织的验收，并取得由其颁发的接入公网许可证。

**五、工程款结算及支付**

1.款项支付：工程款全部以银行转账形式支付。甲方在收到乙方提交的与应付工程款金额等额的增值税专用发票后，按照本合同约定的付款节奏支付相应工程款。

2.人工、材料、设备的价格浮动,国家后续出台的相关政策的影响因素(增值税税率调整除外)均不属于应当调整合同价款的情形。乙方应保证本合同中载明的承包范围及图纸的完整性,若乙方图纸及预算出现错、漏项目，则结算时均不得增加合同价款，若乙方图纸及预算出现多报的情况，则结算时应当对合同价款予以相应扣减；

3.其它未充分体现,但在本工程报经主管部门验收通过之前应施工的工程量；该部分工程量以纸质版格式上报甲方工程部，经甲方成本部审核确认后，方可施工及调整总价。

4.关于付款周期的约定：（1）乙方提供深化图纸且经甲方审核确认，正式进场施工后3个工作日内,甲方支付合同总价的40%。（2）项目最终验收合格后,取得泉州市通信管理局颁发的接入公网许可证之日起7个工作日内,甲方支付至合同总价的80%。（3）经物业同意移交后无异议，甲方支付至合同总价的95%。甲方进度款支付至总价款95%时，乙方应向甲方提供包含保修金在内的合同总价100%合规发票。(4) 剩余合同金额的5%转为质量保修金，工程保修期贰年,保修期自泉州市通信管理局验收合格并办妥一切移交手续之日起计,保修期满后且履行完成保修责任后7个工作日内,无息支付剩余合同总价5%。

甲方增值税专用发票开票信息

乙方的账户信息为：

**六、技术要求**

按照现行工业与信息化部发布的《通信线路工程验收规范》及图纸设计的技术要求进行施工。

**七、双方职责**

（一）甲方职责

1.负责组织工程的安全技术交底、中间验收和竣工验收。

2.负责根据合同条款及时办理工程款项。

（二）乙方职责

1.乙方负责网络系统工程施工图纸的设计并于开工前一周报送甲方审查通过，并按设计要求进行施工。施工中须变更设计时，应提前报送资料至建设单位、监理单位确认同意。

2.乙方施工过程中应遵守国家安全施工规范的要求，应服从甲方、监理、总包单位的管理，做到现场文明施工，若发生安全事故或导致甲方或第三方损害，全部责任由乙方承担,保证符合施工现场环保要求。

3.乙方施工前须对甲方提供的资料及现场实际情况进行复核，因乙方没有认真复核而造成的返工或损坏的，由乙方承担相关的责任。乙方施工过程中须对建筑内已有的成品做好保护工作，因乙方原因造成损坏的，乙方应负责修复或赔偿损失。

4.乙方应按照通信工程施工及验收规范的规定，按审定的施工图纸编制施工组织设计安排施工，确保按合同工期完成施工任务。

5.乙方的施工进度计划应符合总包单位的整体施工组织计划，若与总包的总体施工计划相矛盾的，应调整自身的施工计划并与总包单位的施工计划相协调。

6.乙方应根据施工合同及甲方要求，编制施工进度计划并报甲方确认。乙方如不能按计划完成工程进度计划，甲方有权拒绝支付对应的工程款、解除合同并另行委托其他分包商完成余下工程量，由此所造成的损失由乙方负责。

7.乙方应及时足额支付工人工资、材料货款及机械租赁等费用。如因乙方原因不能及时支付上述费用造成的各种不良影响，均由乙方负责。甲方将根据实际情况有权采取措施从乙方工程进度款中双倍扣除相关费用，作为支付上述费用的保证金。

8.乙方负责购置乙方负责建设的驻地网工程所使用设备、器材、线缆等材料，并保证所有材料均为合格产品，符合相关国家标准。

9.乙方应按照驻地网的行业以及国家相关验收标准完成驻地网接入网工程验收，确保交房后业主能申请开通网络相关业务。

10.乙方应做好工程施工记录等资料，在工程完工后30天内向甲方申请办理竣工验收并提供竣工资料。

11.乙方负责本工程驻地网相关手续办理,系统安装调试完成后，由乙方负责向泉州市通信发展管理办公室提交相关资料，并由其组织验收，确保验收通过。若未经主管部门验收通过，则乙方须负责整改至验收通过，并且承担甲方因此产生的逾期损失。

**八、工程竣工验收及保修**

1.隐蔽工程在隐蔽前，乙方应提前两天以书面形式通知甲方代表及监理工程师到现场检查，检查合格后，办理隐蔽工程验收手续；乙方取得全网验收报告和合格证书后，甲方应于10个工作日内组织设计单位、监理单位、施工单位等进行竣工验收。

2.自工程竣工验收合格之日起貮年内乙方对本工程属其原施工的项目、内容、范围负责免费保修，保修期限届满后，乙方提供终身优惠服务。

**九、现场代表**

甲方现场代表、联系电话：**,**乙方现场代表，联系电话：**,**双方代表的权利义务按本合同约定，解决工程中所遇问题的协商及决策意见的签证、处理；如一方换人时应提前三天书面通知对方。

**十、争议与解决**

(一)违约责任

甲乙双方出现任何违反本协议规定或单方面终止合同的均视为违约，违约方须对守约方造成的损失进行赔偿。

1. 甲方无正当理由不按本协议约定付款的，每逾期1日，应按逾期应付金额的0.3%向乙方支付违约金。逾期超过30日，乙方有权解除本合同。
2. 乙方若未依照本合同工期完成相应工作，每逾期1日，应按逾期应付金额的0.3%向甲方支付违约金。逾期超过15日，甲方有权解除本合同，并要求乙方承担因此造成的全部损失。
3. 乙方在工程施工过程中，若因乙方原因导致甲方或第三方损失，则乙方应当承担全部赔偿责任，并按照本合同总价的20%向甲方承担违约责任。

4.因违约方违约导致守约方解除本合同的，守约方为追索违约方的债权及行为使解除权所产生的所有费用（包括但不限于律师费、诉讼费、差旅费、拍卖费、财产保全费、名誉损失费等）均由违约方承担。

(二)免责条款

因不可抗力导致甲乙双方或一方不能履行或不能完全履行本协议下有关义务时，甲乙双方互不承担违约责任。但遇有不可抗力的一方或双方应于不可抗力发生后15个工作日内将情况以书面形式告知对方，提供有关证明。在不可抗力影响消除后，经双方协定，由一方或双方应继续履行协议。

(三)争议的解决

本合同在履行中发生争议时双方应通过友好协商解决，协商不成，任何一方均有权向工程所在地人民法院提起诉讼。

**十一、附则**

1.施工中发生的征地、破路、砍树、规划审批、青苗赔偿及影响施工的设施拆除工作，由甲方与相关部门联系实施。

2.施工中发生的与通信部门有关的事宜，由乙方与通信相关部门联系实施。

3.本合同共 **伍** 份，经甲乙双方代表签字并加盖公章或合同专用章之日起生效，甲方执 **叁** 份，乙方执 **贰** 份，具有同等法律效力。

4.本协议未尽事宜由双方另行协商签订补充协议。

（以下无正文）

甲方**:**（单位盖章）

法定代表人或授权代表：

日期：2022年月日

乙 方：

法定代表人或授权代表：

日期：

**第五部分 附件——报价文件格式**

**报 价 文 件**

**询价项目名称：**

**报价人名称 ：**

**日 期 ：**

附件１ **询价申请书**

致：福建广电网络集团股份有限公司晋江分公司

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．报价人将按询价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询价文件，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询价文件第二部分询价须知第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。

与本询价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：(单位全称并加盖公章) 货币单位：元人民币

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同包 | 项目名称 | 报价总价（元） | 完成期 | 保修说明 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
| 报价总价（大写） | |  | | | |

注：1.此表正本另单独提供一份（加盖公章）与报价书正本一同密封送达（邮寄）至我司。

2.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。

3.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： (单位　全称并加盖公章) 货币单位：元人民币

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同包 | 序号 | 标的 | 规格 | 品牌 | 单价（人民币元） | 数量 | 总价（人民币元） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

★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”应与询价文件《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若询价文件要求投标人对“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。

报价人代表签字：

日期：年月日

附件3　　　　 **技术和商务偏离表**

报价人名称：(单位全称并加盖公章)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同包 | 序号 | 比选文件要求 | 报价响应 | 偏离说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：本询价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询价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询价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，否则，报价人中选后才提出或者被采购人发现的任何负偏离或不响应或不满足均视为中选报价人违约，按报价人虚假承诺骗取中选处理，采购人将取消其中选报价人资格，其报价保证金或履约保证金（如果有提交了履约保证金）将不予退还，给采购人和招标代理机构造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。

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晋江分公司

关于贵方\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日　　　　　　项目比选邀请，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（单位全称并加盖公章）：

地址：

邮编：

电话/传真：

报价人代表签字：\_

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）

实收资本：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

其中国家资本：法人资本：

个人资本：外商资本：

Ｅ．最近资产负债表（到年月日为止）。

(1)固定资产合计:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(2)流动资产合计:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(3)长期负债合计:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(4)流动负债合计:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ｆ．最近损失表（到年月日为止）。

本年（期）利润总额累计：

本年（期）净利润累计：

2．最近三年拟提供货物在国内主要用户的名称和地址：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 用户名称、地址和联系方式 | 合同金额 | 验收日期 | 使用情况 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

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。

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（全称并加盖公章）：

地址：

邮编：

电话/传真：

报价人代表签字：

附件4-3 **法定代表人授权书**

致：福建广电网络集团股份有限公司晋江分公司

（报价人全称）法定代表人授权（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 **法人营业执照、税务登记证**

致：福建广电网络集团股份有限公司晋江分公司

现附上由（签发机关名称）签发的我方法人营业执照副本复印件，该执照已经年检，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，该证件已经年检，真实有效。

（注：法人营业执照、税务登记证提供复印件，需复印包括能说明经年检合格的内容，由企业加盖公章并注明复印件与原件一致。）

报价人（单位全称并加盖公章）：

报价人代表签字：

日期：

附件4-5 **其它资格证明文件**

1. 报价人须知前附表第2项中基本资格标准的其它证明材料（复印件均需加盖报价人单位公章）。