**青云山隧道及象形二隧道光缆维修项目询价公告**

**一、询价条件**

本次询价项目名称：青云山隧道及象形二隧道光缆维修项目。询价人为：赣州高速和畅运营管理公司。资金来源为自有资金，该项目对青云山隧道内及象形二隧道口光缆进行维修等具体实施内容，已具备施工条件，现对该项目进行公开询价。

二、**施工内容及要求**

项目概况：对青云山隧道内及象形二隧道口光缆进行维修等，保证收费网络与云联网视频传输正常等。**工程量清单详见报价函。**

施工地点：龙河高速青云山隧道内及大广高速龙杨段象形二隧道口

施工时间：成交通知书签发之日起10日历天内。每逾期一天按100元/天扣除履约报证金。

具体材料、设备技术标准详见附件，本工程相关材料、设备须符合询价文件的技术要求并经业主验收合格后方可进行安装，如报价人提供的相关材料、设备不符合询价文件的技术要求，业主有权拒收。

**三、本次询价的控制价上限及要求**

控制价上限：27340元（含税）。报价方的报价不得高于本限价，否则视为不响应询价文件，而被询价方拒绝。

本报价包含实施和完成项目所需的劳务、材料、机械、质检（自检）、安装、材料运输、垃圾清运、安全生产、相关审批办证、咨询、交通、管理、保险、税费、利润、驻地建设等一切费用，询价人不再另行支付其他费用。

 根据《赣云采交易平台收费标准（暂行）公告》，赣云采平台在项目评审结束后，向中标企业收取费用。中标企业需在规定时间内，按照赣云采平台指引完成费用缴纳，费用完成支付可下载中标通知书。

**四、评标原则：**经评审的最低价格法。

**五、询价保证金**

该项目询价保证金为人民币壹仟元整(¥1000元)。报价人必须在报价文件的递交截止时间之前将询价保证金以现金或银行保函形式（现金形式或银行保函的原件，均应密封完好在一个单独的封套内，并在封套的封口处加盖报价人单位公章），在递交报价文件时一并递交给询价人，逾期不予受理。

询价保证金必须按上述的时限、密封要求递交，否则其询价保证金无效，询价人有权拒绝其报价文件。

询价保证金的核验及退还：由询价人现场核验并收取第一候选人的保证金，其余报价人的保证金当场退还（如第一候选人的保证金不满足要求，则报价文件视为无效，保证金予以退还，再按候选人顺序收取并核验保证金，直至保证金满足要求）。中选人的询价保证金在签发成交通知书后转为履约保证金，如中选人存在其他损害询价人利益的情况，询价人有权拒绝退还中选单位的询价保证金。

若报价人在报价文件的递交截止时间后要求撤回报价文件，询价人有权拒绝退还报价人的询价保证金。

**六、履约担保**

1、签发成交通知书后，中选人询价保证金自动转为履约保证金，询价保证金为人民币壹仟元整(¥1000元)。

2、在项目实施完成合同工作内容并经业主验收合格后28天内将履约担保退还成交人。

3、若中选人在施工时间内未完成施工或验收不合格，每逾期一天按100元/天扣除履约报证金，履约保证金扣除完毕后仍未完成施工验收不合格的，询价人有权中止项目。

**七、费用的支付**

工程完工、验收合格并收到正式足额发票后15日内，支付已完工程总价100％的工程款。

**八、报价方资格要求及业绩要求**

1、报价人应具备独立法人资格，持有有效的营业执照（具有本次施工采购项目经营范围）。

2、业绩要求：近三年内（合同签订时间为2022年1月1日至询价公告发前1日）承接过至少1高速公路项目施工合同。

3、报价人应提供报价人所属社保机构出具的拟委任的项目经理近一年内连续三个月以上的社保缴费证明或其他能够证明拟委任的项目经理参加社保的有效证明材料复印件（社保证明材料的社保缴纳单位名称需与报价人单位名称一致）。

**九、报价文件组成**

报价人应根据询价文件的要求编制报价文件，在报价文件递交截止时间前，将报价文件上传至“赣云采”平台系统中。同时将纸质报价文件**逐页加盖单位公章并装订成册（一式叁份）、不得活页，并标明正副本一正二副（正本与副本内容不一致的，以正本为准）。上传至“赣云采”的文件与纸质文件必需一致，否则询价人有权判定为不通过形式审查。**

报价文件包括：

（1）法人代表（持法人代表相关证明复印件）或其委托代理人（持授权书原件）；

（2）经办人身份证复印件；

（3）报价函；

（4）信誉承诺表；

（5）单位营业执照（事业单位法人证书）复印件；

（6）业绩证明材料（须提供已完项目的合同文件）复印件、

（7）询价文件要求的其它文件。

**十、公告媒介、采购文件获取时间及方式**

有意向的报价方请于报价文件的递交截止时间前，自行在“赣云采”平台（https:www.jxgyc.com/）、江西省招标投标网（http://www.jxtb.org.cn/）或赣州交通控股集团有限公司官方网站（http://www.gzjtkgjt.com/）查阅询价公告，**登入“赣云采”平台（https:www.jxgyc.com/）下载询价文件等相关资料。**

本项目询价如有补遗，将于报价文件递交截止时间前24小时在“赣云采”平台（https:www.jxgyc.com/）发布，报价人应随时关注该网站，及时下载，询价人不再另行通知。

**十一、报价文件的密封和标识**

报价人应根据询价文件的要求编制报价文件，在报价文件递交截止时间前，将报价文件上传至“赣云采”平台系统中。同时将纸质报价文件一式叁份（即正本一份、副本贰份），装订成册，密封提交至报价文件递交地点。密封封面应注明项目名称、报价单位名称、响应日期，封套的封口处加盖报价方单位章或由报价方的法定代表人或其委托代理人签字。

**十二、报价文件的递交及相关事宜：**

**报价文件的递交截止时间：2025年4月22日上午9:30。**

递交地址：赣州市南康区龙岭镇镇南康收费站出口旁赣州高速和畅运营管理公司3楼会议室。询价人将拒绝接受在递交截止时间后送达的报价函。

**请各报价人委派授权代理人携带身份证原件及授权书原件，递交报价文件及参加本次询价活动，询价人将对各报价人委派的授权代理人进行现场身份核查，如报价人递交报价文件时未能提供上述资料，询价人将对其报价文件予以拒收。**

**十三、公示**

询价结束后3日内，在“赣云采”平台（https:www.jxgyc.com/）、江西省招标投标网（http://www.jxtb.org.cn）、赣州交通控股集团有限公司网站（http://www.gzjtkgjt.com）上对候选人进行公示。

**十四、联系方式**

询价人名称：赣州高速和畅运营管理公司

询价人地址：赣州市南康区龙岭镇镇南康收费站出口旁赣州高速和畅运营管理公司

联系人：吴先生

电  话：0797-6639066-8003

**十五、监督部门及联系方式**

监督部门：赣州高速和畅运营管理公司风控审计部

地 址：赣州市南康区龙岭镇赣州高速和畅运营管理公司

电 话：0797-6639066-8080

邮政编码：341400

赣州高速和畅运营管理公司

2025年4月17日

**技术参数及要求：**

**一、直埋光缆（GYTA53）**

—光纤类型： 单模，符合ITU-T G.652要求

—工作波长： 1310mm、1550nm

—模场直径： 标称值 （9～10）μm±10％

—包层直径： 标称值 125μm±2％

—包层不圆度：＜2％

—模场/包层同心偏差： ≤1μm

—截止波长： 1100～1280nm

—零色散波长范围：1300nm-1324nm

—最大零色散斜率:≤0.092ps／nm·km

—筛选张力≥5N，加力时间不小于1秒

—总色散系数≤3.5Ps/nm·Km（1285～1330nm）

—光缆结构：松套层绞填充式

—护套：铝－聚乙烯粘结护套

—敷设方式：直埋敷设

—加强件：金属加强件

—最小弯曲半径：静态：10D（D为光缆外径）

动态：20D（D为光缆外径）

—衰减特性：衰减常数≤0.36dB/Km （1310nm）

衰减常数≤0.22dB/Km （1550nm）

—接头损耗：单个接头的平均接头损耗≤0.1dB，

—衰减温度特性：在－30℃～60℃范围内附加衰减≤0.05dB/Km

—光缆机械性能：符合《通信用层绞填充式室外光缆》要求，光缆的机械性能应经受拉伸、压扁、冲击、反复弯曲、扭转、曲绕、钧挂等项检验。

—允许拉伸力：当缆的伸长量为0.2％时，允许拉伸力不小于2500N

—允许侧压力： 允许侧压力不小于2000N/100mm

—护套：达到一定的机械强度、防水、防震、防腐、防微生物侵蚀及啮齿动物咬伤。

—光缆浸水试验24小时后，光缆外护套对地绝缘电阻在直流500伏电压下不小于2000MΩ·Km。

—浸水24小时后，护套耐压强度不小于直流20KV，持续时间不小于2分钟。

—制造长度：盘长2000m

—长度标志：外护套上带有间隔不大于1米的长度标志

—使用寿命：正常使用不小于25年

—其他有关指标应符合ITU-T、ICE、我国的相关标准。

**二、施工要求**

1、光缆进局应做防火处理及接地处理，并做好永久性色带及标签以示区别。

2、光缆接续采用专用接头盒。其安装和操作要严格按照《接头盒安装操作方法》执行，在每个接头处，光缆与光纤都应预留一定的余量，以备日后维修使用。直埋光缆接头盒上方应铺设水泥盖板保护。

3、光纤全程平均损耗要求:在1550nm波长下平均衰耗为0.25db/km，在1310nm波长下平均衰耗为0.36db/km;

4、光缆中间接头损耗:散状光缆每纤损耗在0.02db以下，带状每纤损耗在0.1db以下，最大不超过0.15db。

5、光缆纤芯成端损耗:每纤芯损耗包括活动耦合器在内应不大于0.5db。

6、光纤中继段衰减平均值(用光源光功率计测试)必须符合设计规定的指标，光

7、纤后向散射曲线应符合要求(用OTDR打印曲线)。

**评审办法**

**一、评审方法**

本次询价采用经评审报价最低价法。

**二、形式、响应及资格评审标准**

1、报价文件按询价文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨；

2、报价文件上法定代表人、单位负责人或其委托代理人的签字、单位章盖章齐全，符合询价文件规定；

3、报价文件对询价文件的实质性要求和条件作出响应；

4、权利义务符合询价文件规定；

5、营业执照、资质证书、安全生产许可证、业绩、拟委任项目负责人等资格条件符合报价文件规定；

6、其他资料符合询价文件规定；

7、信誉符合报价文件规定。

**三、评审程序**

询价方现场当众开启报价文件，评审小组依据本章第二条形式、响应及资格评审标准对报价文件进行形式、响应及资格评审。有一项不符合评审标准的，将不通过评审。**上传至“赣云采”的文件与纸质文件必需一致，否则询价人有权判定为不通过形式审查。** 通过评审的报价文件，报价（含税）由低到高的顺序推荐候选人。

如有2个及以上单位的报价（含税）一致且均为最低价时，将采用现场抽签的方式确定第一候选人。由两个最低报价相同的报价单位以现场递交报价文件的先后顺序依次抽取，确定第一候选人。

（三）评审结果

按照报价由低到高的顺序推荐候选人 3 名。

**报价文件格式**

授权委托书、报价函、信誉承诺表、其它资料格式

**授权委托书**

本人 （姓名） 系 （报价人名称） 的法定代表人/单位负责人，现委托（姓名）为我方授权代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、确认、递交、撤回、修改（项目名称）报价文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限： 2025年 月 日至2025年 月 日。

委托代理人无转委托权。

附：法定代表人/单位负责人身份证复印件及委托代理人身份证复印件，并加盖公章。

注：本授权委托书需由报价人加盖单位公章并由其法定代表人/单位负责人签字。

报价人（单位公章）：

法定代表人（签字）：

授权代理人（签字）：

年 月 日

注：如报价人法定代表人/单位负责人参加询价行为，只需附其身份证复印件、法人代表相关证明等复印件并加盖公章。

**报 价 函**

**致：赣州高速和畅运营管理公司**

经研究，我方同意《青云山隧道及象形二隧道光缆维修项目询价文件》的所有内容及条款并就上述内容进行报价，完成贵公司规定的所有工作内容。

根据分析计算，我方愿以总价人民币（大写） （￥ 元），完成贵公司规定的所有工作内容。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **路段** | **项目名称** | **单位** | **数量** | **单价** | **小计** | **备注** |
| 1 | 龙杨高速 | 接头盒 | 个 | 2 |  |  | 据实计量 |
| 2 | 光缆熔接 | 芯 | 192 |  |  | 据实计量 |
| 3 | 光缆 | 米 | 20 |  |  | 据实计量 |
| 4 | 开挖敷设 | 米 | 25 |  |  | 据实计量 |
| 5 | 故障修复 | 项 | 1 |  |  | 人工、安全措施费、车辆使用费、设立标识栋等 |
| 6 | 赣定高速 | 接头盒 | 个 | 2 |  |  | 据实计量 |
| 7 | 光缆熔接 | 芯 | 192 |  |  | 据实计量 |
| 8 | 光缆 | 米 | 40 |  |  | 据实计量 |
| 9 | 故障修复 | 项 | 1 |  |  | 人工、安全措施费、车辆使用费、设立标识栋等 |
| 10 | 合计 | |  | | | | |

报价人： (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人： (签字)

报价时间： 年 月 日

### 注：1、报价包含实施和完成项目所需的劳务、材料、机械、质检（自检）、安装、咨询、交通、管理、保险、税费、利润等所有费用。2、总价人民币大写金额与小写金额应当一致，不一致时以大写金额为准；总价应与清单中的合计金额一致，不一致时询价人有权否决报价人的报价文件。3、本工程量清单中所列工程量数量是估算的预计数量，仅作为报价的共同基础，不能作为最终结算与支付的依据。实际支付按实际完成的工程量，以本工程量清单的单价按最终报价下浮比例下浮后计算支付金额。

信誉承诺表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 信誉内容 | 报价人情况说明 |
| 1 | 是否被责令停业，暂扣或吊销执照，或吊销资质证书 |  |
| 2 | 是否进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形 |  |
| 3 | 是否在国家企业信用信息公示系统[（http://www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn/)）中被列入严重违法失信企业名单 |  |
| 4 | 是否在“信用中国”网站（[http://www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn/)）中被列入失信被执行人名单 |  |

注：

1.报价人情况说明请填写“是”或“否”。

2.报价人应如实填写本表，如隐瞒真实情况，一旦发现将取消其签约资格。

承诺人： (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人： (签字)

承诺时间： 年 月 日

**拟委任的项目负责人资历表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 | 名 |  |  |  |  | 年 | 龄 |  |  |  |  | 专 |  | 业 | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | | | | | | |  |  | | | |  |  |  |  |  |
| 技术职称 | |  |  | 学 |  | 历 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | | | |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 工作年限 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 类似工作经验年限 | | | | |  |  |  |  |  |
|  | |  |  | |  |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 毕业学校 | | \_\_\_\_\_年\_\_\_月毕业于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_学校\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_专业，学制\_\_\_\_\_\_年 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 经 | | | 历 | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 时 | 间 |  |  | 参加过的类似项目名称 | | | | | |  |  |  | 担任职务 | | | | | 发包人及联 | | |
|  |  |  |  |  | 系电话 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | □目前未在其他项目上任职，现从事工作为： | | | | | | | | | | | |  | 。 | |
|  |  | | |  |  |  | | |  | | | | |  |  | |  | |  |  |
|  | 说明在岗情况 | | |  |  | □目前虽在其他项目上任职，但本项目中标后能够从该项目撤 | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | 离，目前任职项目： | | | |  |  |  | ，担任职位： | | | | |  |  | 。 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 备 |  | 注 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：“拟委任的项目负责人资历表”应附项目负责人的身份证及询价文件要求的相关证书，以及报价人所属社保机构出具的拟委任的项目负责人近一年内连续三个月以上的社保缴费证明或其他能够证明拟委任的项目负责人参加社保的有效证明材料复印件。（社保证明材料的社保缴纳单位名称需与报价人单位名称一致）。

其它资料

营业执照、资质证书等询价文件要求的其它文件。

注：1、营业执照、资质证书等提供复印件，并加盖公章；