**重庆高速文化传媒股份有限公司**

**户外广告牌安装高清智能监控系统项目**

**竞争性比选文件**

**重庆高速文化传媒股份有限公司**

**2021年5月**

**重庆高速文化传媒股份有限公司**

**户外广告牌安装高清智能监控系统项目**

**竞争性比选公告**

本项目户外广告牌安装高清智能监控系统项目准备组织实施，重庆高速文化传媒股份有限公司计划以竞争性比选方式确定单位，具体情况如下：

**一、项目概况与比选范围**

**1、工程内容：**

本项目为重庆高速文化传媒股份有限公司户外广告牌安装高清智能监控系统项目。本项目为一个标段。

1. 实施地点：涉及路段为渝湘路及绕城路，共四个点位，具体点位以比选人提供为准。
2. 施工内容及范围：比选人计划对其管理运营的重庆高速路网范围内的户外广告牌（4套）进行加装高清智能视频监控系统。施工内容：负责本项目全部材料的供应、运输、现场安装、调试、系统集成、缺陷责任期内的上门服务以及施工及安全组织措施等，系交钥匙工程。本次比选以竞争性比选文件中工程量清单为实际工程量和技术要求的最低标准，施工方案与工艺均不得低于行业规范和要求。
3. 工期：15个工作日内完成。
4. 质保期：1年免费质保。
5. 本次比选不接受联合体投标。

**2、支付条款：**

项目交竣工且办理结算后，第一次支付建设费结算总金额的95%，剩余5%在质保期过后无缺陷责任才进行支付。本项目无预付款、进度款。

**3、特别提醒：本项目为包干价。不进行价格调整。投标人须自行进行风险评估。**

**二、比选申请要求（须同时满足以下资格要求）：**

**1.资质要求**

（1）具有独立法人资格；

（2）具备有效的营业执照、安全生产许可证；

（3）电子与智能化工程专业承包二级及以上资质。

**（注：提供营业执照、安全生产许可证、资质证书的复印件并加盖比选申请人公章，若比选人为代理商还须提供主设备制造商对本项目的授权书及原厂家售后服务承诺函的原件。）**

**2.业绩要求：**

（1）比选申请人具有2018年05月01日起至比选截止日止，具有一个及以上高速公路行业监控系统项目相关施工业绩。

**（注：提供合同的复印件并加盖比选申请人公章）。**

**3.信誉及其他要求：**

（1）2018年05月01日起至比选截止日止，没有重大质量、安全事故。

（2）2018年05月01日起至今未被有关行政部门暂停投标资格，或被有关行政部门暂停投标资格期限已满，也无行贿犯罪记录。

（3）比选申请人及制造商信誉良好，无国家企业信用信息系统行政处罚纪录。

（4）比选申请人具有独立承担民事责任的能力，具有良好的商业信誉和健全的财务制度，有依法纳税税收和缴纳社会保障资金的良好记录。

（5）比选申请人应对本项目一年免费上门保修（包换）的服务。

**（注：须由比选申请人对上述信誉及其他要求作出承诺即可，并按竞争性比选格式中要求承诺，加盖比选申请人公章。）**

###  **特别说明：开标当日，请各比选申请人自行携带竞争性比选文件中所要求的所有证明材料复印件的原件（营业执照、带二维码的证件、身份证、网页打印件、承诺书、截图除外），提交竞争性比选申请文件时一并提交（注：原件清单独密封一个文件袋），交与评标委员会核验。**

**三、竞争性比选申请文件的相关要求：**

1、报价说明

（1）报价书按规定格式填写，需盖比选申请人鲜章。

（2）如所有比选申请人的报价经比选人组织的评价小组评审认定为明显高于市场价时，比选人有权拒绝所有投标报价，可重新组织竞争性比选。

（3）本项目竞争比选最高总限价为：**125754.00元（大写：壹拾貮万伍仟柒佰伍拾肆元整）**。比选申请人的竞标总报价及单价报价均不得超过竞标总价限价及单价限价（详见“四、竞争性比选工程量清单与技术要求”），否则将视为无效竞标。

注：本次采用总价包干，包含了实施和完成工程所需的材料、劳务、机械、协调、安全生产、质检（自检）、管理、保险、税费、利润、手续办理、施工组织、竣工文件编制和交竣工验收等费用。

1. 本项目工程量清单为实际工程量的最低标准，施工方案与工艺均不得低于招标规范，经招标人同意后中标人可对参与比选的部分工程量和技术参数进行升级优化，由此所产生的一切费用招标人不单独增加费用，须由中标人自行承担。

2、本次竞争性比选申请文件的组成：

①报价书及清单报价；

②法定代表人身份证明及授权委托书；

③比选申请人的营业执照、安全生产许可证、资质证明资料；

④比选申请人的业绩资料；

⑤比选申请人的信誉及其他要求资料；

⑥商务部分；

⑦技术部分；

###  ⑧其他相关资料。（若有）

3、竞争性比选申请文件的份数及编制要求

竞争性比选申请文件正本1份，副本1份，（副本可为正本的完整的复印件）竞争性比选申请文件按竞争性比选文件中规定格式排版，并应编制目录，从目录开始逐页标注页码。

### 四、竞争性比选工程量清单与技术要求

**工程量限价清单与技术规范：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 限价金额（元） |
| 单价限价 | 合价限价 |
| 1 | 超低功耗红外网络枪机 | [项目特征]1.名称:超低功耗红外网络枪机2.主要技术参数:分辨率不低于200万像素；焦距不高于4mm；低功耗模式下主码流帧率分辨率不低于：50HZ,12.5FSP(1920\*1080)；支持全网通4G移动通讯、WIFI、以太网等；常规4G工作时功耗不高于2W ；支持本地存储卡容量不低于256G。3.部件:包含摄像机、128G存储卡、电源适配器、万向支架等。安装调试与技术服务[工作内容]1.本体安装2.单体调试 | 台 | 16 | 744.73 | 11915.68 |
| 2 | 太阳能供电装置 | [项目特征]1.名称:太阳能供电设备2、主要技术参数:单晶硅光伏板不低于100W；三元锂电池不低于12V，80AH，且需满足同时为2台连续常规运行的针对本项目摄像机连续供电时间（期间不充电）不低于168小时；防护等级不低于IP65； 3、部件：配套安装支架，防水连接线缆4.敷设方式、部位:按现场需求[工作内容]1.设备安装2.布线 | 套 | 8 | 1344.5 | 10756 |
| 3 | 摄像机支架 | [项目特征]1.名称:摄像机专用固定支架2.型号:￠40热镀锌方矩管（国标）（含加工）3、部件：配套不锈钢抱箍、不锈钢螺栓；RVV2\*1.5电源线；超五类屏蔽网线等；4.安装部位:按现场需求[工作内容]1.固定支架；2.布线3.设备附着安装、调试 | 套 | 8 | 419.37 | 3354.96 |
| 4 | 综合安防管理平台建设、调试（包括视频服务器） | [项目特征]1.名称:综合安防管理平台2.规格:平台服务器：CPU:Xeon Silver 4110（2.1GHz），内存容量16GB；硬盘容量：16TB SATA热插拔；24寸高清显示器；综合安防管理平台软件（含授权点位数量不低于200路IPC终端接入）[工作内容]1.安装2.调试3.信息集成 | 套 | 1 | 80601 | 80601 |
| 5 | 施工组织（包括交通组织）及其他措施项目费用 | 包含安全文明施工费与建设工程竣工档案编制费等 |  |  | 19126.36 | 19126.36 |
| 合 计 | 125754 |

本项目工程量清单包含并不限于以上内容，比选申请人应全面理解项目需求，合理优化工程量清单，明显缺项或选型不满足本项目比选要求的比选申请文件有被否决竞标的风险。

**五、评标办法（本项目采用综合评估法）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **评审因素** | **评审标准** |
| 5.1 | 形式评审标准 | 比选申请人名称 | 与营业执照、安全生产许可证、资质证书、制造厂商授权书（若有）一致。 |
| 比选申请文件签字盖章 | 竞争性比选申请文件上法定代表人或其授权代理人的签字、竞标人的单位公章齐全，符合竞争性比选文件规定。 |
| 比选申请文件格式 | 符合“比选申请文件格式”的要求，字迹清晰可辨。1.报价书的所有数据均符合比选文件的规定；2.比选申请文件附表齐全完整，内容均按规定填写；3.比选申请文件正、副本份数符合比选文件规定。 |
| 比选申请文件的签署 | 比选申请文件上法定代表人或其授权代理人的签字齐全，符合比选文件规定。 |
| 委托代理人 | 比选申请人法定代表人的委托代理人有法定代表人签署的授权委托书。 |
| 5.2 | 资格评审标准 | 资质要求 | 符合“比选申请人资格要求”的规定。 |
| 业绩要求 | 符合“比选申请人资格要求”的规定。 |
| 信誉及其他要求 | 符合“比选申请人资格要求”的规定。 |
| 5.3 | 响应性评审标准 | 比选内容 | 符合竞争性比选文件的规定。 |
| 工期 | 符合竞争性比选文件的规定。 |
| 竞标保证金 | 按竞争性比选文件的规定递交竞标保证金。 |
| 竞标报价 | 在报价函上填写了竞标总报价（包括大写金额和小写金额），且报价唯一，比选申请人的竞标总报价及单价报价均不得超过相应竞标总限价及单价限价.  |
| 实质性要求 | 符合比选文件中规定的其他实质性要求。 |
| 其他要求 | 比选申请人未提供虚假资料。 |
| 5.4 | 详细评审标准 | 分值构成（总分100分） | 评审因素 评分值1. 技术部分： 10分
2. 商务部分： 20分

（三）竞标报价： 70分 |
| 无效竞标条款 | 发生以下任意一情形的，作否决竞标处理：（1）竞标人拒绝确认算术性修正后的报价；（2）竞标报价总及单价报价超过最高总价及单价限价；（3）经修正后的最终竞标报价超过最高总价限价；  |
| 视为比选申请人相互串通竞标的情形 | **有下列情况之一的，视为竞标人相互串通竞标，做否决竞标处理。**1. 不同比选申请人的竞争性比选申请文件由同一单位或者个人编制；
2. 不同比选申请人委托同一单位或者个人办理竞标事宜；
3. 不同比选申请人的竞争性比选申请文件载明的项目管理成员为同一人；
4. 不同比选申请人的竞争性比选申请文件异常一致或者竞标报价呈规律性差异；
5. 不同比选申请人的竞争性比选申请文件相互混装；
 |
| 5.5.1 | 竞标报价得分（70分） | 1. 报价得分的计算程序：

（1）有效报价的确定：未通过初步评审的报价按否决竞标处理，不进行后续评审，并且不参与本项目评标基准价的计算。（2）报价基准价（D）的计算：a、有效报价大于5家时：所有通过初步评审的有效竞标价，去掉一个最高报价和一个最低报价的算术平均值即为报价基准价（D）；b、有效报价小于或等于5家时：所有通过初步评审的有效竞标报价的算术平均值即为报价基准价（D）； （3）当比选申请人的竞标报价等于D时得满分（70分），每高于D一个百分点扣0.75分，每低于D一个百分点扣0.5分，中间值按比例内插。报价得分用公式表示如下：公式中：F1=报价得分；F=70；D1=比选申请人的报价；D=报价基准价。**若D1≥D，则E=0.75；若D1<D，则E=0.5**。 |
| **条款号** | **评审因素** | **评审分值** | **评审标准** | **备注** |
|  | **技术得分（10分）** | 施工组织、文明施工和工期保障（10分） | 1.施工组织（0-3分）。 | **注：评标专家根据比选申请人技术文件编写的情况自行打分，若低于60%，需注明其原因。** |
| 2.安全生产管理体系（包括疫情）及保证措施（0-4分）。 |
| 3.工期保证体系及保证措施（0-3分）。 |
|  | **商务部分得分（20分）** | 产品性能与人员能力（20分） | 1.为保证投标主要产品高清红外网络枪机的技术参数符合招标要求，需提供并加盖投标产品生产厂商公章的国家级权威机构检测报告复印件；（8分）2.为保证投标主要产品综合安防管理平台软件与摄像机具有良好的兼容性并符合招标文件的技术规范，需提供并加盖与摄像机为同一生产厂商的公章的国家级权威机构检测报告复印件；（8分）3.比选申请人提供不低于3名同时持有低压电工作业证与高处作业证的本单位固定员工的有效证明复印件,并加盖比选申请人公章（4分） | 注：商务部分应提供证明文件复印件的原件（截图除外），提交竞争性比选文件时一并提交。 |
| 5.6 | 评标结果 | 1. 以上评分最终得分均保留2位小数，按四舍五入原则进行。
2. 本项目评标采用综合评分法，对通过初步评审、详细评审的有效比选申请人按照综合得分（技术得分+商务得分+报价得分）由高到低先后顺序，依次推荐3名成交候选人。若不足3名，则只选取相应的数量。
3. 如经过对所有比选申请人的比选申请文件进行初步评审，导致有效比选申请人不足三个的，评标委员会应当否决所有投标。但是有效比选申请人的经济、商务等指标仍然具有市场竞争力，能够满足比选文件要求的，评标委员会可以继续评标并确定成交候选人。
4. 评标委员会完成评标后，应当向比选人提交书面比选报告。
5. 评标结果公示后比选申请人如果对评标结果有异议，可向比选人进行质疑，比选人将根据实际情况确定此次比选结果是否有效。
 |

**六、竞争性比选须知**

（一）竞争性比选文件发售时间：2021年5月20日9时00分-2021年5月24日17时00分内（法定公休日、法定节假日除外），过时不候。本次比选公告及比选结果公示在重庆高速公路集团有限公司招投标管理平台（http://43.240.249.108:8088/PMS/）和重庆高速集团官网上发布。

（二）竞争性比选文件发售：比选申请人自行下载比选文件。

（三）竞争性比选地点：重庆高速集团:404室。

（四）竞争性比选截止及开标时间：2021年 5月25日 10 时 00 分（北京时间）。

（五）本项目的竞标保证金为2000元整。比选申请单位需在2021年 5月24日17：00（北京时间）前将保证金（需备注项目全称）交到比选人指定账户（比选人账户见下）。比选结果公布后，比选申请单位向比选人提出退保证金申请，比选人在收到退保证金申请后的20个工作日内无息返还竞标保证金。（成交单位的竞标保证金自动转为履约保证金）

比选人账户：

 名 称:重庆高速文化传媒股份有限公司
 纳税人识别号：915001032028211147
 地址、电话：重庆市渝北区龙山街道龙脊路248号附6号3-2 89138385
 开户行、账号：兴业银行重庆分行营业部 346010100101099025

 （六）各比选申请人应根据本次比选的具体要求，编制规范的竞争性比选申请文件。

 1、竞争性比选申请文件要求填写规范，密封完好并在封口处加盖公章，所有竞争性比选申请文件均只能作一次性提交，提交后不得更改。

 2、非法人提交比选文件时，提交者必须提供授权委托书以及身份证原件，并且提交者、授权委托书以及身份证原件三者为同一人。

（七）密封要求：

将竞争性比选申请文件密封到一个封套中，再在封套上写明以下内容：

重庆高速文化传媒股份有限公司户外广告牌安装高清智能监控系统项目

竞争性比选申请文件

在2021年 月 日 时 00 分前不得开启

**竞争性比选申请文件格式**

**（以下内容为示例）**

**正本（或副本）**

**重庆高速文化传媒股份有限公司**

**户外广告牌安装高清智能监控系统项目**

**竞争性比选申请文件**

比选申请人名称全称（盖单位公章）

###  年 月 日

**目 录**

一、报价书及清单报价；

二、法定代表人身份证明及授权委托书；

三、比选申请人的营业执照、安全生产许可证、资质证明资料；

四、比选申请人的业绩资料；

五、比选申请人的信誉及其他要求资料；

六、商务部分；

七、技术部分；

八、其他相关资料。（若有）

**一、报价书及清单报价**

**（一）报价书**

**致：重庆高速文化传媒股份有限公司**

1. 我方已仔细研究了 **重庆高速文化传媒股份有限公司户外广告牌安装高清智能监控系统项目竞争性比选文件**的全部内容，根据相关取费标准，愿意以竞标总报价（大写： 元） （¥ 元），单价报价（详见（二）清单报价），并按合同约定履行义务。

2．我方监控设备投标品牌为： 。

3．工期：30个工作日内完成。

4. 质保期：1年免费质保。

5.我方承诺在竞标有效期内不修改、撤销竞争性比选申请文件。

6．我方在此声明，所递交的竞争性比选申请文件及有关资料内容完整、真实和准确。

7．在合同协议书正式签署生效之前，本报价书连同你方的成交通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件。对双方具有约束力。

比选申请人： （盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： （签字）

地址：

网址：

电话：

传真：

邮政编码：

 年 月 日

**（二）清单报价**

**工程量报价清单**

项目名称：重庆高速文化传媒股份有限公司户外广告牌安装高清智能监控系统项目

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 限价金额（元） |
| 单价限价 | 合价限价 |
| 1 | 超低功耗红外网络枪机 | [项目特征]1.名称:超低功耗红外网络枪机2.主要技术参数:分辨率不低于200万像素；焦距不高于4mm；低功耗模式下主码流帧率分辨率不低于：50HZ,12.5FSP(1920\*1080)；支持全网通4G移动通讯、WIFI、以太网等；常规4G工作时功耗不高于2W ；支持本地存储卡容量不低于256G。3.部件:包含摄像机、128G存储卡、电源适配器、万向支架等。安装调试与技术服务[工作内容]1.本体安装2.单体调试 | 台 | 16 |  |  |
| 2 | 太阳能供电装置 | [项目特征]1.名称:太阳能供电设备2、主要技术参数:单晶硅光伏板不低于100W；三元锂电池不低于12V，80AH，且需满足同时为2台连续常规运行的针对本项目摄像机连续供电时间（期间不充电）不低于168小时；防护等级不低于IP65； 3、部件：配套安装支架，防水连接线缆4.敷设方式、部位:按现场需求[工作内容]1.设备安装2.布线 | 套 | 8 |  |  |
| 3 | 摄像机支架 | [项目特征]1.名称:摄像机专用固定支架2.型号:￠40热镀锌方矩管（国标）（含加工）3、部件：配套不锈钢抱箍、不锈钢螺栓；RVV2\*1.5电源线；超五类屏蔽网线等；4.安装部位:按现场需求[工作内容]1.固定支架；2.布线3.设备附着安装、调试 | 套 | 8 |  |  |
| 4 | 综合安防管理平台建设、调试（包括视频服务器） | [项目特征]1.名称:综合安防管理平台2.规格:平台服务器：CPU:Xeon Silver 4110（2.1GHz），内存容量16GB；硬盘容量：16TB SATA热插拔；24寸高清显示器；综合安防管理平台软件（含授权点位数量不低于200路IPC终端接入）[工作内容]1.安装2.调试3.信息集成 | 套 | 1 |  |  |
| 5 | 施工组织（包括交通组织）及其他措施项目费用 | 包含安全文明施工费与建设工程竣工档案编制费等 |  |  |  |  |
| 合 计 |  |

**二、法定代表人身份证明及授权委托书**

**（一）法定代表人身份证明**

比选申请人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： （法人手签） 性别： 年龄： 职务： 系 （比选申请人名称）的法定代表人。

特此证明。

**附：法定代表人身份证明。**

 比选申请人： （盖单位章）

 年 月 日

注：法定代表人的签字必须是亲笔签名，不得用印章、签名章或其他电子制版签名。

**（二）授权委托书**

本人 （姓名）系 （比选申请人名称）的法定代表人，现委托 （姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改 重庆高速文化传媒股份有限公司户外广告牌安装高清智能监控系统项目报价书及清单报价、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： 。

代理人无转委托权。

**附：法定代表人身份证明及委托代理人身份证明。**

比选申请人： （盖单位公章）

法定代表人： （签字）

身份证号码：

委托代理人： （签字）

身份证号码：

 年 月 日

**三、比选申请人的营业执照、安全生产许可证、资质证明资料**

**四、比选申请人的业绩资料**

**五、比选申请人的信誉及其他要求资料**

**信誉及其他承诺书**

（比选人名称） ：

我单位参加 重庆高速文化传媒股份有限公司户外广告牌安装高清智能监控系统项目的竞标，对以下内容作出承诺：

（1）2018年05月01日起至投标截止日，没有重大质量、安全事故。

（2）2018年05月01日起至今未被有关行政部门暂停投标资格，或被有关行政部门暂停投标资格期限已满，也无行贿犯罪记录。

（3）比选申请人及制造商信誉良好，无国家企业信用信息系统行政处罚纪录。

（4）比选申请人具有独立承担民事责任的能力，具有良好的商业信誉和健全的财务制度，有依法纳税税收和缴纳社会保障资金的良好记录。

（5）比选申请人应对本项目三年免费上门保修（包换）的服务。

…………

如我单位提供虚假承诺，比选人有权取消其成交资格，扣除竞标保证金；已签订合同的，比选人有权解除合同、扣除履约保证金并追究违约责任的后果。

比选申请人： （盖单位公章）

年 月 日

**注：需附上述第（3）条比选申请人及制造商信誉良好，无国家企业信用信息系统行政处罚纪录（www.gsxt.gov.cn网站查询截图，并加盖比选申请人公章）。**

**六、商务部分**

**七．技术部分**

注：由比选申请人根据竞争性比选文件自行编制，格式自拟。

  **八、其他相关资料（如有）**

（结束）