**鑫广绿环家电拆解监控标准云存储项目**

**一、投标邀请**

鑫广绿环再生资源股份有限公司现对**家电拆解监控标准云存储项目**招标，特邀请贵公司参加投标。

**1、项目简介：**

1.1 项目内容：**家电拆解监控标准云存储项目**

1.2项目地址：烟台市开发区开封路8号鑫广绿环再生资源股份有限公司

1.3项目明细：（详见开标一览表）

**2、投标人资质要求：**

2.1符合国家和地方的相关要求和规定

2.2投标人须具备专业资质，要求证照齐全，具备出售标的物的资质。

**3、发标与投标信息：**

3.1 发标时间：2023年04月03日（周一）。

3.2 招标人：鑫广绿环再生资源股份有限公司。

3.3 返标截止时间：2023年04月10日12：00。

3.4 返标地点：烟台市开发区开封路8号，鑫广绿环再生资源股份有限公司 审计部 李佳欣收（0535-6977130）邮箱：baojia@lvhuanchina.com

3.5 招标联系人：丛树义（手机17362132666）。

招标技术答疑人：于亚鑫（手机13553139996）

3.6开标时间：2023年04月10日13：30

3.7开标地点：烟台市开发区开封路8号鑫广绿环再生资源股份有限公司三楼审计办公室。

**二、投标须知**

**1、适用范围：家电拆解监控标准云存储项目**

**2、名称定义：**

2.1招标人：指鑫广绿环再生资源股份有限公司。

2.2投标人：指提交满足所有条件，有资质参加投标的公司单位。

2.3中标人：指获得此项目订单的公司单位。

**3、 投标文件及组成：**

3.1投标人本企业有关证明复印件，如：营业执照、资质证书、安全证书、其它信誉证书等。

3.2开标一览表（见附件一）。

**4、投标文件：**

4.1投标文件一式1份。

4.2投标文件将严格保密，投标建议书及对标书全部条款认可的确认信应装在密封的信封内提交，此信应该打印或者钢笔书写。

4.3信封上应该注明：项目名称、投标人公司全称、地址、联系人姓名和联系方式。招标人不接受口头，电话或者通过传真投标。

4.4投标书及报价表须加盖单位公章和法人章，招标人将只接收此招标书中所称实体的投标资料。

4.5投标文件的任何修改和擦除须由投标人签字并记录改动日期。

4.6当投标人提交投标文件时，即表明:投标人已阅读并理解了招标文件，投标报价是根据标书要求制定。投标人如在招标文件中发现任何错误、内容不一致或引起歧义的地方，应立即以书面形式与招标人联系。

4.7招标人可以更改要求或拒绝所有投标。

**5、报价要求：**

5.1投标人报价应包括本招标文件所确定的招标范围和内容，且都应满足国家及地方的法律法规、规范标准和招标人要求。

5.2投标人应根据招标人所需的规格以及执行合同条款所必须发生的费用，对项目进行报价。

5.3投标人应对报价的完整性承担全面责任，投标人须充分考虑报价中包括材料费、运杂费、装卸费、安装、调试、利润、税金（包括3%或者13%的增值税）等全部相关费用（需附计算书）。合同签订后招标人将不接受承包商以任何理由提出的费用追加或增补要求。

5.4投标报价以人民币为单位，并且书写有文字和数字，如果二者数值上不符，以价低内容为准。

**6、时间要求**

中标人依据要求交货并完成验收，周期自合同签订后10天完成。逾期造成招标人的相应损失需由中标人承担。

**7、验收要求**

满足现场检验及使用要求。

**8、付款方式**：合同签订后5日内支付首付款，为总价款50%，（其中总价款的20%为合同定金），标的物验收合格后支付45%，5%质保金，质保期满后7日内付款。（不低于合同金额得50%银行承兑）能否接受承兑还请在标书内注明。

**9、合同签订**

9.1中标单位应在接到邀请人通知（电话、邮件、书面等任一形式）后的5天内与招标人签订书面合同。

9.2合同的主要条款原则上包含本招标文件的条件及相关要求，但合同的非主要条款5天内达不成一致的，作废标处理。主要条款的解释按照《中华人民共和国民典法》和招标文件内容的解释为准

**10、实施目标：**

* 录像系统设计采用标准云存储设备（设备及硬盘数量需投标方自行核算报价，但需保障项目需求）365天\*24小时不间断运行。
* 设计整个录像存储系统可以连续保存录像资料一年以上；平台支持实时查看与录像回放等操作。
* 如有前端监控摄像头掉线，应及时（≤5S）平台报警通知并自动触发产生故障区域的声光报警装置！
* 在冰箱拆解线、空调拆解线、电视拆解线和洗衣机拆解线区域安装声光报警设备与监控室连接！
* 平台需支持视频监控断点续传功能--即监控摄像头内安装有SD存储卡，因链路等原因导致短暂与存储连接中断，链路恢复后录像续传至存储内，以保证拆解过程录像完整!
* 平台需有运维功能模块--对云存储的硬件设备（存储节点、硬盘、服务器等）运行状况进行监控，并有警报及日志记录！
* 根据省平台系统视频信息化建设需求，用GB28181、EHOME、SDK协议等完成我方平台与省厅监控视频对接。
* 系统主要设备品牌及特性必须符合国家相关的法律、法规的要求。摄像机、视频云存储一体机、管理平台等产品，须有厂家产品说明书及合格证等。

**投标人资质要求：**

**本次招标要求投标人在中华人民共和国境内登记注册，持有合法营业执照，取得安全生产许可证的独立法人，并具有电子与智能化工程专业承包二级（含）以上资质（资质不得挂靠）**。

**实施要求**

1中标人依据要求交货并完成验收，周期自合同签订后20天完成。

2中标人采购的每一项材料设备，必须具有出厂证、质量合格证明，材料设备经IT部门验收合格后方可用于施工。否则，发包人有权拒绝竣工验收或拒付该阶段的工程款。因此造成工程逾期的，中标人承担逾期违约责任。

3实施时严禁损坏现有家电拆解监控以及相关联设备的正常运行，若施工期间导致家电拆解出现监控运行异常首先由中标人负责尽快修复，直至监控设备运行正常，并承担因此而产生的经济损失。

4实施期间技术人员需现场调试，不可做远程操作 （监控内部网络，不可访问外网）

5实施目标：家电拆解监控标准云存储

**验收要求**

施工完毕投入运行20天后，将组织有关部门进行验收。验收分为软件（平台功能测试）与硬件（存储、硬盘遇突发情况）两部分 ；全部通过测试，即满足各项要求的方可完成验收！

附件一

**项目名称：家电拆解监控标准云存储项目**

**开标一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **投标单位名称：** | | | | | | | |
| **总报价：** 万元（人民币） | | | | | | | |
| 序号 | 名称 | | 功能要求 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 |
| 1 | 软件 | 云存储节点接入授权 | 可满足至少20节点的扩展 |  |  |  |  |
| 2 | 管理平台系统 | 可管理监控200以上点位 |  |  |  |  |
| 3 | 其它 | 如有其它软件件列于报价单内 |  |  |  |  |
| 4 | 硬件 | 企业级专用硬盘 | 企业级8TB硬盘，SATA接口，接口速率 6Gb/s，缓存128MB， 3.5英寸。转速：7200转/分，平均无故障时间200万小时 |  |  |  |  |
| 5 | 存储阵列节点 | 出现存储单点故障或部分硬盘故障不影响整体存储录像。及时发出警报； 支持标准ONVIF、GB/T28181等标准前端接入； 冗余电源 |  |  |  |  |
| 6 | 管理服务器 | 优选Linux系统 |  |  |  |  |
| 7 | 视频服务器 | 优选Linux系统 |  |  |  |  |
| 8 | 其它 | 如有其它硬件列于报价单内 |  |  |  |  |
| 合计总金额： | | | | | | | |
| 总工期： 天 | | | | | | | |
| **招标控制价：900000元** | | | | | | | |
| **付款方式:**合同签订后5日内支付首付款，为总价款50%，（其中总价款的20%为合同定金），设备到货验收后支付50%。总货款不低于50%银行承兑。**（含集团财务公司的汇票）** | | | | | | | |
| **质保期：** | | | | | | | |
| **联系人：** | | | | | | | |
| 1、此报价包含13%税点，如其他情况注明。  2、本页必须加盖公章。  **其他要求**： 3、随标书附带资质证书。  4、安装周期20天，如不能响应，请注明。  5、请随标书提供营业执照 | | | | | | | |