**行情系统机房搬迁项目配套网络设备**

**采购书**

一、项目需求

1. 项目名称：行情系统机房搬迁项目配套网络设备采购。
2. 采购需求：见附件1。
3. 投标金额：小于25万元人民币（含税）。
4. 投标保证金：人民币5000元。
5. 投标有效期：从提交投标文件的截止之日起算不少于90天。
6. 交货日期：合同签订后的30个自然日内交货。
7. 交货地址：上海黄金交易所外滩大楼4楼机房（地址：上海市中山南路669号）。
8. 中标方式：根据本采购书“评分标准”对各投标文件进行评分，总分最高的投标人中标。

二、商务要求

1. 投标人必须是在国内注册的独立法人，并具有相关经营资质。
2. 投标人必须能够提供上海本地化技术支持和服务（提供证明文件）。
3. 投标人可为产品制造商或其代理商。如代理商投标，则代理商须提交有效期内的代理证明。
4. 投标人需提供本项目含税的投标总价。
5. 服务期间，中标人违反SLA服务条款视为违约：违反2次，给予提醒，违反3次（含），每次须承担合同金额1%的违约金。
6. 付款方式：

（1）合同签订后，支付合同金额的30%；（2）安装清点并加电无故障，支付合同金额的的40%，（3）验收通过，支付合同金额的30%。

1. 中标人须开具增值税专用发票。投标金额为含税金额，中标人需按照不同税率开具不同发票。
2. 本项目不支持联合投标。
3. 非招标人原因，中标人须在中标通知书发放后5个工作日内与上海黄金交易信息咨询有限公司签订合同。
4. 招标要求中所需的资质文件都须提交复印件并加盖公章。
5. 投标人未满足项目需求和商务要求全部条款者的，以废标计。

三、响应文件

响应文件应由：商务报价文件，商务响应文件（证明其为合格服务商的有关资格证明文件，采购文件要求提供的其他资料），技术响应文件（针对本项目的技术或服务偏离说明表，采购文件要求提供的其他资料）。

1. **响应人的商务报价文件至少应包括以下内容报价文件（均需加盖公章）**

①明细报价单**（单独密封）。**

**2、响应人的商务文件（均需加盖公章）**

响应人提交的证明其有资格进行投标且有能力履行合同的资格证明文件应包括下列文件（未提供相应材料或材料无效者以废标计）：

1. 法人授权委托书（格式见附件1），法定代表人及授权委托人的身份证（原件复印件，扫描打印件无效）。
2. 提供通过年检有效的企业法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证；或上述证件的三证合一件，以上均为加盖公章后的原件复印件，扫描打印件无效。
3. 投标保证金的付款有效凭证复印件。

投标保证金应当从投标人的基本账户转出，并写明账户信息，如开户行以及账号等，并在银行付款备注栏中注明该投标保证金所对应的项目名称。

**公司账户信息：**

**单位名称：上海黄金交易信息咨询有限公司**

**开户银行：招行上海分行外滩支行**

**账号：210084549610001**

1. 提交针对商务要求的响应。

商务条款响应表格式如下（参考格式）：

**商务条款响应/偏离表**

响应人名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 商务条款 | 响应 | 是否偏离 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

响应人代表签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（盖章）

1. 其他响应人认为有必要提供的资料。

\*以上材料未全部提供或未按要求格式提供（特别标注的除外），以废标计。

**3、响应人的技术文件（均需加盖公章）**

响应人提交的针对招标需求和评分标准的响应，请逐项列明。格式见下表：

**规格、技术参数响应/偏离表**

响应人名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术条款 | 响应 | 是否偏离 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

响应人代表签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（盖章）

**4、响应文件要求**

响应人的响应文件必须按照采购书要求制作，**报价文件须单独密封**。提交的投标文件格式不符或内容缺失，以废标计。

四、评分标准

评分标准见附件3。

五、采购程序安排

1、递交投标文件截止时间

2021年6月17日下午16时30分，响应单位将响应文件加盖公章并密封后(一式2份，正副本各一份)送上海黄金交易信息咨询有限公司（上海市黄浦区河南中路99号708室），接收人：雷礼平，021-33128716。同时请附上联系人名片。

上海黄金交易信息咨询有限公司

2021年6月9日

附件1：采购需求

**项目技术需求**

1. 基本要求
* 投标商品需为著名品牌的原厂全新硬件产品，无任何翻新、返修等情况，日常维保服务由中标方提供。
* 中标人需提供设备的安装，调试工作；
	+ - 中标人需提供一年 12 次的设备巡检工作（中标人提供）；
		- 所购设备电源线缆需配置 C13-C14 接口电源线；
		- 所采购设备和板卡需购买 3 年 7×24×4 原厂硬件维保服务；现场服务 （SLA 服务）由中标人提供。
		- 交换机和防火墙需为同一品牌。
1. 配置要求及采购数量

总计2台防火墙，4台交换机。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 名称 | 拟定需求 | 数量 |
| 防火墙 | 应用层防火墙 | 采用非X86 64位多核高性能处理器和高速存储器；主控模块内存≥2G；配置千兆光口≥8个，千兆电口≥16个；最大并发连接数≥100 万，每秒新建连接数≥40K，支持双电源，三年7\*24\*4服务。 | 2 |
| 交换机 | 以太网三层交换机 | 以太网交换机主机,支持48个10/100/1000BASE-T端口,支持4个10G/1G BASE-X SFP+端口, 设备交换容量≥590Gbps，整机包转发能力≥250Mpps，支持1个Slot,双电源，双风扇，三年7\*24\*4服务。 | 4 |

1. 网络设备维护SLA 服务要求

A、基本响应：提供服务周期内的7×24小时（含所有节假日）设备系统软硬件维保服务；不限次的节假日及上线节点的现场保障服务。服务人员具有不少于5年所维护设备的支持服务经验，能熟练处理各类故障。

B、技术服务：提供专职技术服务经理，协调处理故障报修及技术咨询等问题。

C、电话支持：不限次数，10分钟内响应。

D、远程支持：不限次数，邮件支持，技术咨询等。

E、现场服务：不限次数，现场故障解决技术人员4小时内到场提供维护服务，到场后2小时内完成故障定位，故障定位后如需更换备件，备件要求4小时内到场，恢复系统正常运行；对未现场完全解决的问题，服务工程师须至少每周与客户工程师联系，跟踪问题，分析协商处理方案，直至问题解决。

F、巡检服务：每月对服务所涵盖的所有设备进行例行检查，检查设备的运行情况,并提供巡检报告。

G、升级服务：不限次数，包括补丁分析、升级，硬件微码升级等。

H、 搬迁移位设备服务：不限次数，涉及网络设备移位、搬迁项目等提供搬迁服务。

I、 报告文档：提供正式的服务报告，巡检报告，故障处理报告，年度服务报告等。

J、 培训服务：提供设备运维方面的技术培训，服务周期内一年不低于2次。

K、安装部署服务：中标方提供安装部署服务。

L、 管理服务：如提供的项目服务人员态度与能力不符合项目要求，采购人提出改进要求，3个工作日内没有明显改进，中标方技术服务经理5×8在现场监督改进，3个工作日仍然没有明显改进，中标方技术服务经理的上级领导5×8在现场监督改进直到问题完全解决。

附件2：法人代表授权书

**法定代表人授权书**

本授权书声明：注册于*国家或地区的名称*的*公司名称*的*法定代表人姓名、职务*代表本公司授权 *单位名称*的*被授权人的姓名、职务*为本公司的合法代理人，参加“行情系统机房搬迁项目配套网络设备采购”项目的投标及合同签订执行，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于2021年×月×日签字生效，有效期至2021年×月×日。

特此声明。

法定代表人签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

代理人（被授权人）签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被授权人职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

单位名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**注：授权书内容不可更改，所有空格项均为必填项，未满足上述要求的授权书视为无效授权，所投标书以废标计。**

附件3：评分标准

**项目评分标准**

**一、评标原则**

1.采用“综合评标法”，分别对投标价格与商务技术需求进行评分。

2.对所有投标人的投标评估，评委都采用相同的程序和标准。

3.有效投标不足3家，本次招标终止。

**二、符合性检查**

凡出现下列情况之一者，予以废标：

1. 投标人的投标书或资格证明文件未提供或不符合采购书要求的；
2. 投标人未提交投标保证金或金额不足、投标保证金形式不符合招标要求的；

2. 投标材料未按照招标要求加盖公章，或法定代表人（法定代表授权的代理人）签字；

3. 代理人无法定代表人出具的授权委托书；

4. 投标人资质或业绩不满足采购书要求的，或超出经营范围投标的；

5. 投标有效期不满足采购书要求的，或投标总价大于等于25万的；

6. 递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标内容报有两个或多个报价，且未声明哪一个为最终报价的（按采购书规定提交备选投标方案的除外）；

7. 附加条件的报价（除采购书中有规定外）；

8. 投标人虚假投标，提供的投标文件与事实不符；或在澄清过程中虚假澄清，提供的澄清文件与事实不符；

9. 开标后，投标人提出降价或进行抬价或利用澄清机会实质性变更投标价的；

10.投标文件符合采购书中规定废标的其它技术和商务条款；

11.投标人复制采购书的技术规格相关部分内容作为其投标文件的一部分的；

12.对于投标商品在投标书上的描述，未能满足采购书基本要求的；

13.投标人对采购书的商务及技术需求提出偏离或保留的；

14. 不同投标人投标文件有雷同现象的或者不同投标人的投标保证金来自同一机构的（以上情况相关投标均为废标）；

15.有其他违法违规情形的。

**三、评标标准**

本项目招标评标采用综合评分法，满分为100分。其中价格分为70分，技术分为30分。

对本次招标中涉及的各项评分因素分数之和为综合得分；综合得分按照由高到低排序并作为中标候选人选用顺序，出现得分并列时，投标报价较低者作为优先中标候选人，如价格依然相同，由评标小组进行记名投票表决。

如某投标人报价低于其他通过符合性审查投标人报价均价的比例超过29.2%（含），该投标人需在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的，磋商小组应投票表决是否将其作为无效投标处理。

**四、价格评分**

符合招标文件要求的为有效投标。所有有效投标人中最低投标价格作为评标基准价，其价格得分为满分（70分），其他有效投标得分计算公式如下：

投标价格得分=（评标基准价/投标报价）\*70

**五、商务技术评分**

为使评分时能体现量化，评委对各份有效投标书根据以下内容进行分析评定后各自打分。各项得分合计后计算算术平均值为各参与单位的商务技术最终得分。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **评标要素** | **评分项** | **分值** |
| 厂商要求 | 投标人所选设备的品牌厂家在上海地区有备件库，需提供证明材料，有得6分，否则得0分。 | 6 |
| 集成商需求 | 投标人公司具有系统集成及服务、高新企业、质量体系证书，每项2分，最多6分，提供证书复印件。 | 6 |
| 项目人员需求 | 投入本项目的项目经理，需提供项目经理简历及相关证书；项目经理1人且做项目经理的工作经验满5年得4分；持有PMP证书得2分；具有大型项目经验2个以上，得2分。 | 8 |
|

|  |  |
| --- | --- |
| 投入本项目的工程师，需提供工程师简历及相关证书；投入2名或以上工程师，得2分；工程师至少有1名为本行业工作经验3年以上，得2分，如该工程师同时拥有CCIE或同等级别认证证书，可再得2分。 |  |

 | 6 |
| 服务要求 | 投标人对需求方提出的设备维护服务SLA提出各自的增值服务方案及承诺，需求方根据各投标人的增值服务进行评分，最高4分，最低0分。 | 4 |