

# 上海黄金交易所

## 模拟环境SAN交换机采购书

### 一、项目需求

- 1、项目名称：上海黄金交易所模拟环境SAN交换机采购。
- 2、采购需求：见附件1。
- 3、投标金额：小于50万元人民币（含税）。
- 4、投标保证金金额：10000元人民币。

注意：投标人递交的投标文件中应附有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。

5、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，则代理商须具备有效期内的原厂代理许可资质，同时须提交有效期内的原厂全权委托书（格式见附件3）。
- 4、投标人除提交投标总价外，须提供投标设备、原厂服务分项报价（不得出现赠品字样）。
- 5、付款方式：中标人需须开具增值税专用发票，并接受以下付款方式的其中一种：（1）合同签订后，支付合同总金额的30%；（2）设备到货后，安装清点并加电无故障，支付合同总金额的40%，（3）设备验收合格后上线，原厂服务生效（提供原厂服务生效证明）并验收无误后，支付合同总金额的20%；（4）服务满一年，支付合同总金额的5%；（5）方式A：中标人开具为期2年，金额为合同总金额5%的银行保函后（保函受益人为上海黄金交易所，且不可撤销），支付

合同总金额的5%；方式B：三年维保到期后，支付合同总金额剩余的5%。

6、投标金额为含税金额，包括安装服务（如有）和产品出售的所有税费。中标人需按照不同税率开具不同发票。

7、投标人须提交投标保证金，投标文件中应附有投标保证金的付款有效凭证复印件。

8、本项目不支持联合投标。

9、非招标人原因，中标人须在中标通知书发放后5个工作日内与招标人签订合同。

10、招标要求中所需的资质文件都须提交复印件并加盖公章。

11、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，技术文件（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），商务文件（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）。以下材料未全部提供或未按要求格式提供，以废标计。

#### 1、响应人的商务报价文件（均需加盖公章）

**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 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，以上均为复印件。
- ② 法人授权委托书（格式见附件2），法定代表人及授权委托人的身份证（复印件）；
- ③ 提交针对商务要求的响应。
- ④ 其他响应人认为有必要提供的资料。

商务条款响应表格式如下：

#### 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）

### 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4。

## 五、采购程序安排

### 1、递交投标文件截止时间

2019年8月16日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)送上海黄金交易所，地址：上海市黄浦区河南中路99号西塔9楼，接收人：吕蕾丝，021-33128766。同时请附上联系人名片。

### 2、上金所账户信息：

**单位名称：**上海黄金交易所

**开户银行：**中国工商银行浦东分行

**账号：**1001280909000000163

### 3、中标人在中标后须提交加盖公章的资质文件PDF版本。

上海黄金交易所

2019年8月9日

## 六、附件

附件 1：技术需求

### 项目技术需求

#### 一、基本要求

- 1、投标商品需为由原厂提供的全新产品，无任何翻新、返修等情况。
- 2、集成安装服务：设备到货后由原厂技术工程师准备安装方案后，进行设备安装，并出具原厂安装报告。
- 3、原厂售后技术支持服务：响应时间为全年时间（7×24小时），自用户报修开始计时，4小时内设备原厂技术工程师带硬件备件到场。
- 4、设备巡检服务：设备原厂每年至少提供4次设备标准巡检服务。

#### 二、配置需求

类别	名称	拟定需求
SAN 交换机 (2 台)	端口	单台不低于 48 个端口且已激活，含 SFP，支持 E/F/M/D/EX-Port，支持 Access Gateway
	速率	不低于 16 Gb/s
	软件功能	ISL
		Zoning
		可通过 Console/Web/串口登陆管理
		可通过 SNMP v1/v3 进行监控管理
	电源	2 个，C13-C14 接口，10A/220V 输入
	风扇	满配，可根据设备功耗自动调整转速
其他	系统版本要求博科 FOS7.0 及以上	

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“项目名称”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×年×月×日签字生效，有效期至×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：全权委托书

## 全权委托书

致：上海黄金交易所

我们（制造商名称）是按（国家名称）法律成立的一家制造商，主要营业地点设在（制造商地址）。兹指派按（国家名称）的法律正式成立的，主要营业地点设在（代理公司地址）的（代理公司名称）作为我方真正的和合法的代理人进行下列有效的活动：

(1) 代表我方投标，根据贵方项目名称的投标邀请要求提供的由我方制造的货物/产品的有关事宜，并对我方具有约束力。

(2) 作为制造商，我方保证以投标合作者来约束自己，并对该投标共同和分别承担招标文件中所规定的义务。

(3) 我方兹授予（代理公司名称）全权办理和履行上述我方为完成上述各点所必须的事宜。兹确认（代理公司名称）或其正式授权代表依此合法地办理一切事宜。

我方于\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日签署本文件，（代理公司名称）于\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日接受此件，以此为证。

代理公司名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

制造商名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

签字人职务和部门：\_\_\_\_\_

签字人职务和部门：\_\_\_\_\_

签字人姓名：\_\_\_\_\_

签字人姓名：\_\_\_\_\_

签字人签名：\_\_\_\_\_

签字人签名：\_\_\_\_\_

注：委托书中所有空格要素均需填写完整，否则视为无效委托，所投标书以废标计算。

## 采购评分标准

### 一、评标原则：

1. 采用“百分制评标法”，分别对技术需求与商务需求进行评分。
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. 合并投标后的有效投标不足 3 家，本次招标做流标处理。

### 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；或投标价格大于 50 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（均为废标）；
15. 有其他违法违规情形的。

### 三、评标标准

本招标评标采用综合评分法，满分为 100 分：其中商务分为 50 分，技术分为 50 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，投标时间较早的投标人为中标人。

如某投标人报价低于所有通过符合性审查投标人报价均价的比例超过 27.78%（含），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，评标委员会应投票表决是否将其作为无效投标处理。

#### 四、商务评分

符合招标文件要求的为有效投标。投标价为基准价得满分 50 分，以基准价为基础，投标报价得分计算公式如下：

投标基准价=有效投标最低价

投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×50

（取小数点后两位，四舍五入）。

#### 五、技术评分

评委对各份投标书根据以下内容进行分析评定后各自打分。为使评分时能体现量化，评委按以下内容进行评定后打分，各项得分合计后计算算术平均值为各投标人的最终得分。

具体评分方式见下表：

评标要素	分值	参考评分方式	分项分值
技术指标	8	投标产品的配置方案所提供的配置满足基本要求前提下，SAN 交换机最大支持端口数多于招标基本要求，得 2 分，否则不得分	2
		投标产品的配置方案所提供的配置满足基本要求前提下，SAN 交换机 SFP 模块数量多于招标基本要求，得 2 分，否则不得分	2
		投标产品的配置方案所提供的配置满足基本要求前提下，SAN 交换机模块速率优于招标基本要求，得 2 分，否则不得分	2
		投标产品的配置方案所提供的配置满足基本要求前提下，SAN 交换机软件功能优于招标基本要求，得 2 分，否则不得分	2
总体方案	4	对招标文件中设备配置需求的实质性应答：投标文件编写清晰合理，①有简要实质性应答的得 1 分；②实质性应答内容详细合理，标识、索引清晰，再得 1 分；③无应答或者应答存在项目缺失不得分。	2
		投标文件总体方案，对项目理解及分析较为合理，重点难点工作明晰，视情况得 1-2 分	2

项目的 实施集 成	19	投标方提供所投设备厂商的 SAN 交换机产品 2018 年至今的采购合同副本，每提供一个合同给 1 分，最高 5 分。	5
		投标方的项目实施方案的需求分析及深化设计：①有基本的需求分析及深化设计，得 1 分；②需求分析详细、契合，深化设计合理、详细、科学，得 1 分。③无需求分析及深化设计，本项不得分。	2
		投标方的项目的时间计划：①有完整的时间规划，得 1 分，②时间计划安排合理、有效率、可执行性强，得 1 分，③无计划不得分。	2
		投标方的项目管理：①有基本的项目管理方案，得 1 分；②项目管理方案合理、有效、全面，得 1 分，③无方案不得分。	2
		投标方的集成实施方案：①有基本的集成实施方案，得 1 分；②方案较详细合理，得 1 分，③方案逻辑清晰，步骤具体，可执行性强，得 2 分，④无方案不得分。	4
		投标方的验收方案：①有基本的验收方案，得 1 分；②验收方案详尽、合理、完备，得 1 分，③无方案不得分。	2
		投标方的售后保障方案：①有基本的售后保障，得 1 分；②售后保障详尽、合理，保障性高，得 1 分，③无方案不得分。	2
项目团 队	9	投标方承诺针对此次投标项目指定原厂专人项目经理，项目经理在所投设备厂商具有：①5 年以上工作经验，得 2 分，②有 10 年以上工作经验，再得 2 分（需提供证明文件），③除此之外不得分。	4
		除项目经理外，可提供负责项目实施的原厂工程师名单（需提供证明文件，如社保单），5 名及以上得 5 分；2 至 4 名，得 2 分；2 名以下不得分。	5
综合项	10	维保期间设备巡检：设备维保期间，每年设备原厂巡检次数 5 次，得 2.5 分，6 次及以上，得 5 分（需提供原厂承诺书），否则不得分。	5
		维保期间培训服务：设备维保期间，提供 1 次原厂正式课程培训，得 2.5 分，提供 2 次及以上，得 5 分（需提供原厂承诺书），否则不得分。	5