**合肥综合性国家科学中心人工智能研究院**

**基于交互式测评的自主终身学习智能辅助系统云服务**

**竞争性磋商文件**

采购单位：合肥综合性国家科学中心人工智能研究院

 日期：2023年10月27日

目 录

第一章 致投标单位公开信 3

第二章 采购说明 4

一、项目名称 4

二、项目地点 4

三、项目概况 4

四、项目预算 4

五、项目服务期 4

六、资金来源 4

七、报价方式 4

八、投标单位资质要求 4

九、竞争性磋商程序 5

十、其他 5

第三章 采购需求 6

一、项目简介 6

二、服务采购 6

三、 服务采购一览表 6

四、服务采购技术要求 7

第四章 磋商须知 8

一、资质审查方式 8

二、勘探现场 8

三、关于磋商费用 9

四、磋商文件说明 9

五、投标文件说明 9

六、磋商保证金 10

七、评定标办法 11

投标文件 15

附件1-1 投标承诺书 16

附件1-2 法人代表及授权委托证明书 17

附件1-3 企业基本情况表 18

附件1-4 项目负责人简历表 19

附件1-5 拟委派组织机构人员一览表 20

附件1-5 拟委派组织机构人员一览表报价文件格式 21

附件1-5 技术服务方案（格式自拟） 22

## 第一章 致投标单位公开信

首先，非常感谢贵公司参与和支持合肥综合性国家科学中心人工智能研究院基于交互式测评的自主终身学习智能辅助系统云服务项目竞争性磋商采购工作，请严格按照我院的相关要求如期交付响应性文件。

为保证做好本次磋商工作，现我院对相关事项声明如下：

1．本次磋商将本着公开、公平、公正的原则，由我院磋商小组客观的评出最适合担当本工作任务的供应商。

2．我院将严格要求我方管理人员，评估及操作等相关人员严以自律，不允许以任何方式向参与磋商单位提出任何与正常工作无关的要求，如我方人员有违纪要求，请参与磋商单位上报给我院纪检部门，我院将严肃处理。

3．在磋商及定标过程中，如发生投标单位以不正当方式干扰评标工作，如对我院相关人员实施行贿或通过各种方式对上述人员施加影响等，我院一经发现，将取消其投标资格并根据国家和公司的相关规定追究其相关责任。

4．成交供应商需按照相关要求完成好所承担的工作，如发生不积极配合及其各种不正当行为，我院一经发现，将对成交供应商进行经济处罚，同时我院有权解除相关协议，严重者我院将视具体情况，提出法律诉讼。

5．有关本次磋商的相关要求其投标单位须严格遵守，否则我院有权取消其投标资格。

## 第二章 采购说明

**一、项目名称**

基于交互式测评的自主终身学习智能辅助系统云服务采购项目

**二、项目地点**

合肥市高新区

**三、项目概况**

因科研发展，基于交互式测评的自主终身学习智能辅助系统团队需要使用容器化技术进行测试及生产环境的部署，同时需要公网ip、独立带宽和基于SD-WAN组网服务以对外提供业务服务对外提供业务服务，现需采购一批云计算及存储资源进行线上服务部署及数据存储。

**四、项目预算**

人民币29万元

**五、项目服务期**

从验收合格起1年内为免费服务期。

**六、资金来源**

财政资金

**七、报价方式**

根据招标文件按照各自云服务系统符合项目规模标准自行报价。（单位：万元，小数点后保留二位小数，第三位小数四舍五入）

**八、投标单位资质要求**

1、符合《政府采购法》第二十二条规定；

2、具备本地化服务能力；

3、投标人必须是中华人民共和国境内合法注册的独立法人，具有承担民事责任的能力；

4、无税务工商不良记录；

5、投标人有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

6、投标人参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

7、投标人应充分熟悉了解云服务系统，有成熟的云服务系统方案，能够根据需求调整系统功能；

8、不接受投标申请人以联合体形式参与本项目投标。

**九、竞争性磋商程序**

1、磋商文件发布

磋商文件随本通知一起公布，并以本通知相关内容及要求为准。

2、开标

2023年11月07日09: 00开标。开标地点：安徽省合肥市高新区望江西路5089号中国科大先进技术研究院未来中心12楼人工智能研究院1217会议室

3、竞标单位递交投标文件

投标文件送达时间：2023年 11月07日 08: 30

投标文件送达地点：合肥市高新区望江西路5089号合肥综合性国家科学中心人工智能研究院

投标文件接收人：

逾期送达的投标文件不予接受。

4、成立磋商小组

由采购单位依法成立磋商小组。

5、磋商

由磋商小组与供应商分别进行磋商、确定最终报价。

6、确认磋商结果，公布预中标候选人。

7、协议签订

中标单位中标后须与采购单位签订合同。具体合同文本以招标单位提供的标准文本为准。本磋商文件及磋商公告为合同的一部分，具有同等的法律效力。

**十、其他**

1、凡是获得本磋商文件的投标单位，均应当对磋商文件保密。

2、各投标单位在磋商前，对磋商文件及报价必须严格守密，各投标人之间不得相互串通，如有违反将取消投标资格。

1. 投标方应提供完整的投标文件三套（正本一套，副本两套）并按约定的时间、地点送达招标人指定处。
2. 投标文件逾期送达的视为废标。

5、投标方提供的相关资质证明必须是真实合法的，一旦发现有不符的情况将取消其磋商资格。

## 第三章 采购需求

## 一、项目简介

随着项目进一步的研究及产业发展业务需要，为保障团队业务运营云平台支撑的高速及可靠性，考虑到团队的实际科研需求，团队计划采购一批云计算及存储资源进行线上服务部署及数据存储。需要使用容器化技术进行测试及生产环境的部署，同时需要公网ip、独立带宽和基于SD-WAN组网服务以对外提供业务服务对外提供业务服务。

本次建设以够用实用、着眼长远为原则，以“深化应用、融合创新、分类部署、保障科研”为宗旨，着力于解决团队在线系统需求，充分利用各类资源，为团队项目后期产业化应用提供适宜的云计算资源支撑，为下一步全面推进平台产业化运营打下基础。

## 二、服务采购

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 服务名称 | 服务期 | 备注 |
| 云服务采购项目 | 1年 | 服务时间：签订合同后，三个日历日完成施工并配合完成平台迁移及上线运营，自经采购人确认完全具备服务能力之日起1年 |

## 服务采购一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **规格** | **数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 测试环境云服务器 | 配置：8核32GB 系统盘：200GB数据盘：1000GB GPU：1 颗 显存>=16G，CUDA 核心>=3200个，接口: PCIe 3.0 x16带宽：10MB（固定带宽） | 1 | 台 |  |
| 2 | 测试环境云服务器 | 配置：2核8GB 系统盘：150GB带宽：5MB | 4 | 台 |  |
| 3 | 测试环境云服务器 | 配置：2核4GB 系统盘：50GB带宽：20MB | 1 | 台 | 异地组网网关 |
| 4 | 测试环境云服务器 | 配置：8核32GB 系统盘：50GB数据盘：2000GB带宽：1MB | 1 | 台 |  |
| 5 | 生产环境云服务器 | 配置：20核80GB系统盘：400GB数据盘：2000GBGPU：2 颗 显存>=32G，CUDA 核心>= 5120个，支持NVlink带宽：25MB | 1 | 台 |  |
| 6 | 生产环境云服务器 | 配置：8核32GB 系统盘：200GB数据盘：1000GB带宽：10MB | 2 | 台 |  |
| 7 | 生产环境云服务器 | 配置：4核8GB 系统盘：50GB带宽：200MB | 1 | 台 | 网关 |
| 8 | 测试环境云服务器 | 配置：8核16GB 系统盘：200GB带宽：10MB | 1 | 台 | 支持容器化技术 |
| 9 | 容器化服务 | 需要支持Kubernetes和Docker | 1 | 套 |  |

## 备注：表中列明的品牌或型号等内容(如有)仅起说明作用，并没有任何限制性。投标人在投标中可以选用替代品牌或型号等，但这些替代要实质上满足或优于招标文件的要求，并在“分项报价表”的“备注”栏作相应说明否则可能不被认可，并可能导致其投标被否决。

## 服务采购技术要求

供应商在本次竞争性磋商过程中提供的产品要求不低于下列清单中的技术参数，供应商也可以提供更优的服务，供应商提供本文件所提功能所需要的软件、硬件设备和相关材料，需完成本文件规定的系统的供应、运输、安装、调试、试运行、培训、验收和功能集成的任务。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 技术要求 |
| 总体要求：★1.供应商所投云服务产品的云服务供应商须出具由工信部颁发的《互联网资源协作服务》经营许可证；★2.供应商须提供云服务供应商出具的授权函（加盖云服务供应商鲜章）。 |
| 1 | 测试环境云服务器 | 1.支持单台、批量创建，单词批量创建时不低于100台。▲2.支持公共镜像、镜像市场、用户自定义镜像。▲3.支持VPC/子网/安全组/弹性IP，单台云主机最多可添加16块网卡。▲4.三种方式VNC登录、SSH登录(Linux)、MSTSC登录(Windows)。▲5.单台云主机最多挂载20块盘，单块容量支持32T，可指定SATA/SAS/SSD三种存储类型。6.登入鉴权：支持密码方式登录（用户自定义密码），Linux系统支持证书登陆。7.支持主机创建时注入纯文本文件。 |
| 2 | 生产环境云服务器 | 1.支持单台、批量创建，单词批量创建时不低于100台。▲2.支持公共镜像、镜像市场、用户自定义镜像。▲3.支持VPC/子网/安全组/弹性IP，单台云主机最多可添加16块网卡。▲4.三种方式VNC登录、SSH登录(Linux)、MSTSC登录(Windows)。▲5.单台云主机最多挂载20块盘，单块容量支持32T，可指定SATA/SAS/SSD三种存储类型。6.登入鉴权：支持密码方式登录（用户自定义密码），Linux系统支持证书登陆。7.支持主机创建时注入纯文本文件。 |
| 3 | 云硬盘 | 1.系统盘、数据盘均支持SATA，SAS，SSD类型存储。2.单磁盘容量10G-32T，如空间不足可对系统盘、数据盘扩容。3.SATA盘IOPS不低于2000/s。4.支持对云硬盘进行创建、挂载、卸载、删除、扩容、创建备份等操作。5.数据采用3副本存储，存储持久性不低于99.99995%。 |
| 4 | 云服务能力 | ★1.本项目使用的云服务产品的云服务提供商应具有公安部信息系统安全等级保护三级以上备案证明（含三级）（提供备案证书并加盖云服务供应商鲜章）；2.提供给本项目使用的云服务产品应具备本地化资源池节点（提供云服务供应商证明材料并加盖云服务供应商公章）；3.投标人具有本地化售后服务团队。★4.鉴于本系统的业务和网络有较强的扩展需求，须考虑全国性的资源和网络接入能力，投标人提供的云服务产品所属云服务提供商须在全国部署的资源池节点≥10个（提供中国信息通信研究院颁发的证明材料并加盖云服务供应商鲜章，原件备查）。 |

## 第四章 磋商须知

### 一、资质审查方式

本项目资格审查方式为现场审查，审查未通过的，不得入围投标评审阶段。

### 二、勘探现场

1.投标人应充分重视和仔细地对项目规模进行踏勘，以便投标人获取那些须投标人自己负责的有关编制投标文件和签署合同所涉及现场所有的资料。一旦中标，这种考察即被认为其结果已在中标文件中得到充分反映。考察现场的费用由投标人自己承担。

2.招标人向投标人提供的有关项目的数据和资料，是招标人现有的能被投标人利用的资料，招标人对投标人做出的任何推论、理解和结论均不负责任。

3.经招标人允许，投标人可为踏勘目的进入招标人的项目现场，投标人及其代表必须承担那些进入现场后，由于他们的行为所造成的人身伤害（不管是否致命）、财产损失或损坏，以及其他任何原因造成的损失、损坏或费用。招标人在投标人及其代表考察过程中不负任何责任。但投标人不得因此使招标人承担有关的责任和蒙受损失。投标人应承担踏勘现场的责任和风险。

### 三、关于磋商费用

投标单位应承担其编制投标文件以及递交投标文件所涉及的一切费用，无论磋商结果如何，招标人对上述费用不负任何责任。

### 四、磋商文件说明

**（一）磋商文件的澄清**

1.投标单位在收到磋商文件后，如有疑问需要澄清，请以书面形式汇总，最终形成统一的磋商答疑纪要，报采购单位备案。采购单位将在规定的时间内书面答疑。

2.由于投标单位对采购人提供的磋商文件所做出的推论、解释、结论或对有关问题的口头解释造成的误解，采购人概不负责。

**（二）磋商文件的修改**

1.采购人对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改的，将在磋商文件要求提交投标文件截止时间五日前，以书面形式通知所有投标单位。该澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分。

2.补充通知将以网上补充通知形式通知各投标单位。

3.为使投标单位在编制投标文件时，将补充通告修改的内容考虑进去，采购单位可以延长磋商截止时间（延长时间在补充通知中明确）。如投标单位拒绝延长的，其磋商失效。

### 五、投标文件说明

（一）投标单位应仔细阅读磋商文件的所有内容，未按磋商文件要求编制的投标文件将被视为废标。

（二）投标文件应包括的内容（建议按以下顺序装订，并在每页加盖单位公章）

1.投标文件目录。

2.投标承诺书（见附件（1-1）。

3.法人证明书及授权委托证明书（按招标文件附件1-2填写，或使用从工商管理部门购买的版本填写）。

4.投标保证金凭证（复印件）。

5.公司简介

（1）公司组织构架（按招标文件附件1-3填写）。

（2）公司营业执照、设计资质证明文件等资料复印件（需提供原件用于现场查验）。

（3）企业法定代表人身份证明及其身份证或法定代表人授权委托书及被委托人的身份证，以上资料复印件盖章（需提供原件用于现场查验）。

（4）技术服务主要内容。

（5）其它证明公司现有实力的材料（如ISO质量体系认证、工商局评价等）。

6.技术服务方案：

（1）项目概况。

（2）拟委派的组织机构人员架构表及人员安排计划。

（3）项目负责人个人资料，包括工作简历、职业认证证书、学历证书、身份证件、负责过的类似项目业绩、得奖情况等（所有资料的复印件均需盖公章，有法定代表人或法人授权委托人签名并写上与原件相符，必要时需提供原件核对。项目负责人一经确定，若非业主要求，不得更改，否则业主将按合同的规定相应扣款）（按招标文件附件1-4填写）。

（4）其他项目人员的配备情况及个人资历复印件（附学历证书、职业认证证书、身份证及职称证书等证明材料的复印件，所有资料的复印件均需盖公章，有法定代表人或法人授权委托人签名并写上与原件相符，必要时需提供原件核对）（按招标文件附件1-5填写）。

（5）项目系统主要功能（参照详细技术要求）。

（6）针对本项目的难点、重点分析及提出相应的手段和措施，以及有价值的建议、意见及其处理措施。

（7）投标报价应列出计费项目、计算方法、分项费用、总费用。

投标单位应提交真实、准确的文件、证书等材料，凡以涂改、伪造文件、证书等方式弄虚作假的，一经查实，我院有权没收其磋商保证金，取消其中标资格，且按有关规定给予处罚。

（三）知识产权

 投标人应保证在本项目使用的任何产品（包括部分使用）时，不会因第三方提出侵犯其专利权、商标权、著作权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权、著作权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

### 六、磋商保证金

1.投标单位需在2023年11月06日（磋商前一日）前向采购单位提交磋商保证金，响应人应当按磋商文件的要求提交磋商保证金，否则做废标处理。

2.本次磋商保证金为人民币伍仟元。单位名称：合肥综合性国家科学中心人工智能研究院（安徽省人工智能实验室），开户行：中国银行合肥蜀山支行， 银行账号：185755252437。

3.磋商保证金将在投标单位公布预中标人之后7日内退还未中标单位，中标单位保证金在合同签订转为履约保证金，履约保证金于验收合格后退还。但有以下情形的，采购单位不予退还磋商保证金：

（1）截止磋商前3天，响应人无正当理由、未以书面形式向采购人递交说明而在磋商截止日不来磋商的。

（2）响应人递送投标文件后，无正当理由放弃磋商的。

（3）自中标信息公开（合肥综合性国家科学中心人工智能研究院外网）发出之日起30日内，中标人无正当理由不与采购人签订合同的。

（4）响应人在磋商过程中被查实有串标、围标、陪标等违法违纪行为的。

（5）响应人有违约违规行为或被投诉、举报的，在调查处理期间，保证金暂不退还，待调查处理结束后按有关规定处理。

### 七、评定标办法

（一）评标办法采用的评标方式：

综合评分法，满分为100分，其中经济标部分报价占比45%，即45分；商务标部分占比15%，即15分；技术标部分占比40%，即40分。磋商小组推荐最高得分者为预中标候选人。具体评分标准请参见《综合评分表》。

（二）评标方法及程序：

磋商小组组成：

1.评审成员3人。

（三）磋商步骤：

1.对通过现场审查的投标人递交的投标文件进行第一轮审查，投标文件中对项目总价报价为供应商最终承诺报价。

2.磋商小组对通过审查的投标人的商务标及技术标给予评定并打分。

3.计算各投标人最终得分，原则上，最高分者为第一中标候选人；若出现最终得分相等的情况，原则上以技术标得分最高的投标人作为第一中标候选人。

 （四）磋商程序：

 1.磋商主持人宣读竞争性磋商工作纪律。

 2.监督人员检查投标文件的密封情况。

 3.磋商小组根据竞争性磋商文件要求及磋商供应商提供的有关说明，分别与进入技术和商务磋商的各投标供应商就管理服务等技术和商务条款进行磋商。对技术和商务条件与磋商文件要求有重大差异、无资格的投标供应商出具书面无效原因说明。

4.根据竞争性磋商文件要求，磋商小组每位成员均需推荐出符合磋商文件要求的成交候选供应商。

 5.经磋商小组认真审议向采购单位推荐成交候选供应商。磋商小组出具竞争性磋商结果报告书推荐预中标候选人。

 6.采购单位在磋商小组提出的成交候选供应商中根据符合采购需要、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交供应商，磋商小组成员在竞争性磋商结果报告书上确认签字。

 7.磋商结束，主持人公布磋商结果。

**合肥综合性国家科学中心人工智能研究院**

**基于交互式测评的自主终身学习智能辅助系统云服务**

**竞争性磋商采购综合评分表**

**投标单位：**

本次竞争性磋商采购的评标方法采用综合评分法，总分值为100分。

1. **经济标：价格因素分F1（满分45分，占总分权重45%）**

满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分＝（评审基准价/投标报价）×投标报价满分。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **评审基准价** | **有效投标报价(二次报价)** | **投标报价得分:** |
|  |  |  |

**2、商务标：因素分 F2（满分15分，占总分权重15%）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素** | **评分标准** | **分值** | **得分** |
| **1** | **综合实力** | 1、投标人软件支持主流的国产CPU、操作系统、数据库、中间件，提供3+2适配测试报告，得3分；提供报告（报告须在有效期内）扫描件或影印件，否则不得分。2、投标人具有ISO9001认证、ISO14001认证、OHSAS18001认证包含档案管理和数字化加工的每提供一个得1分，满分3分；提供证书（证书须在有效期内）扫描件或影印件，否则不得分。3、原厂服务，档案管理系统原厂投标提供著作权，得3分，提供以上证书复印件并加盖原厂公章，否则不得分。 | **9分** |  |
| **2** | **业绩** | 投标人具有自2020年10月1日起至今（以合同签订时间为准），云服务业绩的20万以上，每提供1个得3分，满分6分。 **投标文件中提供清晰的业绩合同复印件并加盖公章。** | **6分** |  |

**3、技术标：因素分F3（满分40分，占总分权重40%）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素** | **评分标准** | **分值** | **得分** |
| **3** | **技术参数及要求响应性** | 所投产品“▲”技术参数及要求全部满足或优于磋商文件要求的，得24分，每一项负偏离扣3分，扣完为止。**注：要求响应文件中提供功能截图，否则视为参数负偏离。** | **24分** |  |
| **4** | **技术服务方案** | 根据供应商提供的技术服务方案，内容包括但不限于具有完善的系统服务保障体系、配备有经验丰富的本地化常驻专业技术人员、免费完成前述驻点及在线服务、免费质保期、项目实施进度安排等，由磋商小组酌情评审：方案完善，内容丰富的，得16-12分；方案较全面，内容较充实的，得11-6分；方案一般，内容一般的，得5-1分；方案差或未提供的不得分。**须提供完善的技术及售后服务方案。** | **16分** |  |

**该投标单位的最终得分统计：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 价格因素分F1 | 商务因素分 F2 | 技术因素分F3 | 最终得分：  |
|  |  |  |  |

专家签字:

年 月 日

# 投标文件

项目名称：基于交互式测评的自主终身学习智能辅助系统云服务竞争性磋商

采购

投标单位：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（盖章）

企业所有制类别：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_等级

企业法人代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（盖章）

编制日期： 年 月 日

### 附件1-1 投标承诺书

投标承诺书

致：合肥综合性国家科学中心人工智能研究院

我公司通过认真研究竞争性磋商文件内容后，自愿接受本次竞争性磋商文件约束，参加该项目的磋商。我公司承诺如下：

1. 一旦中标，我司将按照竞争性磋商文件及协议规定履行责任和义务。
2. 我司承诺（包括但不限于以下内容）：
3. 人员安排：（投标单位须填写：专门负责采购单位相关工作的人员数量、姓名、性别及分工）。
4. 投标单位须填写：后期具体的人员管理及交接管理计划。
5. 如还有其他需要承诺事项，可以自行添加。
6. 我司保证获得了投标书所列资质，并能提供相应的资质证明。

4、采购单位有权随时检查我司各项资质证书。

5、我司保证报价合理。

6、我司理解贵院不一定接受最低价的投标书或其它任何的投标书。

7、我司承诺贵院的投标有效期为60天，即从 年 月 日到 年 月 日 均有效。

投标单位法人代表：（签字盖公章）

公司名称：

地址：

日期：

### 附件1-2 法人代表及授权委托证明书

法定代表人证明书

（　 ）第 号

　　　　　　　　现任我单位　　　　　职务，为法定代表人（负责人），

特此证明。

有效期限：

附：法定代表人（负责人）性别：　　年龄：　　身份证号码：

注册号码：　　　　　　　　　　企业类型：

经营范围：

　　　　　　　　　　　　　　　　单位：　　　　　　（盖章）

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 年　月　　日

授权委托证明书

（　 ）第　号

**注：按提供的格式或使用从工商管理部门购买的格式填写。**

兹授权　　　　　为我方委托代理人，其权限是：

有效期限：

附：代理人性别：　　年龄：　　　身份证号码：

　　注册号码：　　　　　　　　　企业类型：

　　经营范围：

　　法定代表人（负责人）：　　　 （签名）

　　授权单位：（盖章）

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　年　月　　日

### 附件1-3 企业基本情况表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 企业注册名称 |  | 建立日期 |  |
| 企业注册地址 |  | 注册资金 |  |
| 企业法人代表 |  | 职 称 |  | 企业性质 |  |
| 企业资质等级 |  | 经营方式 |  |
| 上级主管部门 |  | 主要经营地点 |  |
| 批准成立机构 |  |  |
| 经营范围 |  |
| 组 织机构框图 |  |

投 标 人：(盖公章)

法定代表人（签名或盖章）：

日 期： 年 月 日

电 话：

传 真：

### 附件1-4 项目负责人简历表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | 性 别 |  | 年 龄 |  |
| 职 务 |  | 职 称 |  | 学历/专业 |  |
| 参加工作时间 |  | 从事项目负责人（技术负责人）年限 |  |
| 已完成的服务项目情况 |
| 业主 | 项目名称 | 时间 | 质量 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

附：有关资格证明文件复印件

投 标 人：(盖公章)

法定代表人（签名或盖章）：

日 期： 年 月 日

电 话：

传 真：

### 附件1-5 拟委派组织机构人员一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 学历/专业 | 技术职称 | 经验年限 | 在本项目担任职务 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1、本格式仅供参考，投标人可根据实际情况自定。

2、投标人必须附上有关个人学历、职称等证明文件（复印件）。

投 标 人：(盖公章)

法定代表人（签名或盖章）：

日 期： 年 月 日

电 话：

传 真：

### 附件1-5 报价文件格式

**合肥综合性国家科学中心人工智能研究院**

**基于交互式测评的自主终身学习智能辅助系统云服务竞争性磋商**

**采购项目报价单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 总价 |  |  |

报价人名称（盖章）： 日期：

报价人签名： 联系电话：

### 附件1-5 技术服务方案（格式自拟）