**南京师范大学附属中学新城小学  
 AI智慧体育项目**

**竞争性磋商文件**

**项目编号：ZZGJ—2025081**

****

**采购人：南京师范大学附属中学新城小学**

**招标代理机构：正中国际项目管理集团有限公司**

**发放日期：2025年06月**

第一章竞争性磋商公告

项目概况

南京师范大学附属中学新城小学AI智慧体育采购项目的潜在供应商应在线上获取采购文件，并于2025年6月23日14点30分（北京时间）前提交响应文件。

**一、项目基本情况**

1.1项目编号：ZZGJ—2025081

1.2项目名称：南京师范大学附属中学新城小学AI智慧体育项目

1.3采购方式：竞争性磋商

1.4预算金额：21万元，最高限价21万元。

1.5采购需求：南京师范大学附属中学新城小学AI智慧体育+文化墙设备采购，具体详见招标文件采购需求。

1.6本项目不接受联合体投标。

**二、申请人的资格要求：**

2.1满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（1）具有独立承担民事责任的能力（法人或者其他组织提供营业执照或法人证书或组织机构代码证，自然人提供身份证，提供证明材料复印件加盖公章）；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供参加本次政府采购活动前六个月（2024年11月-2025年5月）任意一个月的会计报表，成立不满一年的无需提供，提供证明材料复印件加盖公章）；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（根据项目需求提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明或证明材料复印件加盖公章）；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供参加本次政府采购活动前六个月内（2024年11月-2025年5月）任意一个月依法缴纳税收和社会保障资金，提供承诺书并加盖公章）；

（5）参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明）；

（6）法律、行政法规规定的其他条件：无。

**2.2 落实政府采购政策需满足的资格要求：**

本项目按照采用以下第（4）种方式落实政府采购促进中小企业发展的要求

（1）本项目整体专门面向中小企业采购货物。

（2）本项目整体专门面向小微企业采购货物。

（3）本项目通过以下第 种方式预留部分采购份额采购中小企业货物：

①本项目要求供应商以联合体形式参加，企业合同金额应当达到的比例为 %。

②本项目要求供应商进行合同分包，企业合同金额应当达到的比例为 %。

（4）本项目为非预留份额的采购项目或采购包，执行价格扣除优惠政策，详见采购文件第三章评标办法与标准。

**2.3本项目的特定资格要求：无。**

2.4第2.1（5）条所称重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

2.5 供应商在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。

2.6单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

2.7为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

2.8拒绝列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商参与政府采购活动。采购代理机构将在开标结束后，通过“中国政府采购网”、“信用中国”网站、“信用江苏”网站等渠道查询供应商信用记录并保存。

**三、获取采购文件**

3.1采购文件出售时间：自2025年6月13日起至2025年6月19日，每天上午09时00分至 11时00分,下午14时00分至17时00分（北京时间，节假日除外）；

3.2获取方式：请供应商提供以下要求的证明文件的扫描件发送至15366062810@163.com（邮件须命名为：公司全称+项目简称+授权代表姓名+联系方式，须为一个PDF文件上传），且须加盖供应商公章后方为有效，审核通过后获取采购文件：

（1）供应商的营业执照副本扫描件；

（2）供应商法定代表人身份证扫描件，法定代表人授权委托书原件的扫描件和委托代理人的身份证扫描件；

（3）文件费缴纳付款凭证（需备注公司名称+项目名称，以便代理工作人员查询）。

文件费支付宝收款账户：18094225530，文件费100元/套，售不后退。

**四、响应文件提交**

4.1 截止时间：2025年6月23日14点30分（北京时间）

4.2 地点：南京市建邺区新城科技园嘉陵江东街18号1栋17层

4.3磋商响应文件份数：**纸质版一式叁份（壹份正本、贰份副本）、电子版磋商文件壹份（一般应为U盘形式、随纸质正本文件一并提交，须为纸质版正本投标文件加盖公章的扫描件）。**当电子版文件和纸质正本文件不一致时，以纸质正本文件为准。电子版文件用于辅助评标和存档，供应商需承担前述不一致造成的不利后果。每份磋商文件须清楚标明“正本”或“副本”字样。一旦正本和副本不符，以正本为准，如未按上述要求，采购人有权拒收招标文件。

**五、开启**

5.1 时间：2025年6月23日14点30分（北京时间）

5.2 地点：南京市建邺区新城科技园嘉陵江东街18号1栋17层

**六、公告期限**

公告期限3个工作日。

**七、其他补充事宜**

7.1本项目在南京公共采购信息网（https：//njgc.jfh.com/）发布公告。

7.2有关本次采购的事项若存在变动或修改，敬请及时关注 “南京公共采购信息网”发布的信息更正公告。

7.3 供应商应当从采购代理机构合法获得采购项目的采购文件。

7.4 勘察现场或答疑：采购人不统一组织，有需要的供应商可自行勘察。

**八、对本次采购提出询问，请按以下方式联系。**

8.1采购人信息

采购单位联系方式：南京师范大学附属中学新城小学

联系人：朱主任

联系电话：15195960937

8.2采购代理机构信息

名 称：正中国际项目管理集团有限公司

地 址：南京市建邺区新城科技园嘉陵江东街18号1栋17层

联系方式：徐工 15366062810

8.3项目联系方式

项目联系人：徐工

电 话：15366062810

第二章 竞争性磋商须知

**一、总 则**

**1、适用法律**

《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等有关法律、法规、规章和规定等。

**2、定义**

2.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.2“供应商”是指参加竞争性磋商，并符合采购文件规定资格条件的法人、其他组织或者自然人。

2.3“货物和服务”指本采购文件中所述产品及相关服务。

2.4“用户或使用单位”是指使用服务的单位。

**3、政策功能**

3.1 政府采购促进中小企业发展，在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定的，享受中小企业扶持政策。中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》（格式见附件），否则不得享受相关中小企业扶持政策。（“中小企业划型标准”详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号及《国家统计局关于印发<统计上大中小微型企业划分办法（2017）>的通知》国统字〔2017〕213号）。

3.2 政府采购支持监狱和戒毒企业发展政策，监狱和戒毒企业提供的产品和服务在评标时将获得优势，参加投标的监狱和戒毒企业，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，监狱和戒毒企业享受政府采购支持政策的要求详见《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）。

3.3 政府采购促进残疾人就业政策，残疾人福利性单位提供的产品和服务在评标时将获得优势，参加投标的残疾人福利性单位，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，残疾人福利性单位享受政府采购支持政策的要求详见《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

3.4 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。拟采购产品属于节能产品品目清单规定必须强制采购的，实行强制采购。拟采购产品属于节能产品、环境标志产品品目清单规定优先采购的，在性能、技术、服务等指标同等条件下，实行优先采购，优先采购的评审标准详见本招标文件第三章。参加政府采购活动的节能产品、环境标志产品供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。

3.5 强制采购信息安全产品。参加政府采购活动的信息安全产品供应商应当选择经国家认证的信息安全产品投标，并提供由国家信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书。

3.6 进口产品政策

（1）除招标公告载明接受进口产品参加外，不允许进口产品参加。进口产品认定依照《财政部关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号）的规定。

（2）允许进口产品参加的，满足需求的国内产品可以参加。

（3）允许进口产品参加的，优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。

3.7未按要求提供相关材料的，不享受相关政策**。**

**二、磋商响应文件编制**

**4、磋商响应文件的语言、计量单位、货币和编制**

4.1 供应商提交的磋商响应文件、技术文件和资料，包括图纸中的说明，以及供应商与采购代理机构就有关磋商的所有来往函电均应使用中文。响应文件中若有英文或其他语言文字的资料，应提供相应的中文翻译资料。对不同文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

4.2 供应商所使用的计量单位应为国家法定计量单位。

4.3 供应商应用人民币报价。报价产品如果是进口产品的，应提供人民币与外币之间的汇率；报价单位为“元”。

4.4 磋商响应文件应按照竞争性磋商文件规定的顺序，统一用A4规格幅面打印、装订成册并编制目录，由于编排混乱导致响应文件被误读或查找不到，责任由供应商承担。

4.5 供应商应在磋商响应文件中写清相应的项目编号、项目名称、供应商全称、地址、电话、传真等。

**5、磋商响应文件的组成**

5.1 供应商应当根据竞争性磋商文件要求编制磋商响应文件，并根据自己的商务能力、技术水平对竞争性磋商文件提出的要求和条件逐条标明是否响应。

5.2 磋商响应文件由商务部分、技术部分、价格部分，以及其他部分组成。

5.3 本次采购的最小单位是包。采购项目的技术要求中未分包的，供应商对要求提供的服务不得部分投标；采购项目的技术要求中已经分包的，可以以包为单位投标。

5.4 **磋商响应文件的商务部分。**商务部分是证明供应商有资格参加磋商和成交后有能力履行合同的文件，这些文件应能满足竞争性磋商采购的要求，包括但不限于下列文件（**（1）-（6）所述材料如提供不全或不满足磋商文件的实质性要求，评标委员会有权否决供应商的投标**）：

（1）竞争性磋商申请及声明（**格式见附件**）；

（2）法定代表人授权委托书及委托代理人的身份证复印件（**格式见附件**）；

（3）申请人资格资信证明文件：

1）第一章竞争性磋商公告中 2.1《中华人民共和国政府采购法》规定的资格条件证明文件；

2）第一章竞争性磋商公告中 2.2 落实政府采购政策需满足的资格要求；

3）第一章竞争性磋商公告中 2.3 采购人根据采购项目的特殊要求规定的特定条件证明文件（如有）；

（4）报价表（**格式见附件**）；

（5）《商务条款偏离表》；

（6）供应商认为需要提供的其他资格证明文件和商务资料。

5.5 **磋商响应文件的技术部分。**技术部分是证明供应商提供的服务是合格的、并符合竞争性磋商文件要求的证明文件，以及对服务的详细说明，这些文件可以是文字资料、图纸和数据等。提供的服务如与竞争性磋商文件要求有不符之处，应说明其差别之所在。包括但不限于下列文件。

（1）项目技术方案或服务说明；

（2）《采购需求条款偏离表》；

（3）供应商认为需要提供的其他技术资料。

5.6 **磋商响应文件的价格部分**

1. 价格部分是对服务价格构成的说明，竞争性磋商文件如没有特别说明的话，对每一项服务仅接受一个价格。

（2）报价应包含与磋商项目有关的所有费用，以及技术资料、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及供应商认为需要的其他费用等。

（3）供应商应以表格形式详细说明服务的价格构成，以及价格构成各项因素的单价和总价以及分项报价。供应商符合本须知3.1条所述情形的，须在《报价表》、《分项报价表》中注明。

（4）供应商应充分考虑到市场价格变动，以及项目实施过程中的不可预见因素，一旦成交，总价格不变。如果有漏项，视同让利。

**（5）响应文件所报的投标价格不得超过磋商文件规定的预算价、限价，超过磋商文件规定的，响应文件按无效投标处理。**

（6）经磋商后，如果成交价低于供应商在磋商响应文件报价的话，除特别注明外，分项报价同比例调整。

5.7 磋商响应文件的其他部分。其他部分由供应商根据编制磋商响应文件需要提供的其他相关文件组成。

**6、磋商保证金**

**本项目无须缴纳投标保证金。**

**三、磋商响应文件的递交**

**7、磋商响应文件的签署、密封和递交**

7.1 **磋商响应文件正本和所有副本均需打印或用不褪色墨水书写，在磋商文件中注明须加盖公章、签字的地方加盖公章，并由供应商的法定代表人或授权代表签字，如为授权代表签字的应附“法定代表人授权委托书”，正本必须为原件，但供应商的相关证明文件可采用复印件，采用复印件的，采购代理机构、磋商小组认为需要时，供应商应提供原件供核对。**

7.2 磋商响应文件不应有涂改、增删之处，如必须修改时，修改处必须有供应商法定代表人或授权代表签字，同时加盖供应商公章。

7.3 **供应商应当在竞争性磋商文件要求递交磋商响应文件的截止时间前，将磋商响应文件密封送达指定地点。**

7.4 **有下列情形之一的响应文件将拒收：**

（1）未按竞争性磋商文件要求密封的；

（2）在竞争性磋商文件要求的递交响应文件截止时间之后送达的。

**8、诚实守信**

8.1 供应商之间不得相互串通报价，不得妨碍其他供应商的公平竞争，不得损害采购人或者其他供应商的合法权益。

8.2 供应商不得以向采购代理机构工作人员、磋商小组成员行贿或者采取其他不正当手段谋取成交。

**四、磋商**

**9、磋商组织**

9.1 在递交磋商响应文件时间截止后，采购代理机构在规定的时间和地点组织磋商小组分别与供应商进行磋商。

9.2 磋商工作由采购代理机构负责组织，具体磋商事务由依法组建的磋商小组负责。

**10、磋商程序**

10.1 磋商小组审阅供应商所递交的响应文件，凡不具备资格条件的供应商不得进入磋商程序。

10.2 磋商小组所有成员集中与单一供应商分别就竞争性磋商采购项目的技术、商务和价格进行磋商。

10.3 磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况可能实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

10.4 如磋商文件有实质性变动的，供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求提交响应（或补充）文件，应由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。

10.5 磋商结束后，磋商小组将要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。

10.6最后报价由供应商法定代表人或授权代表签字或者加盖公章，最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

**10.7 出现下列情形之一的响应文件按照无效处理：**

（1）不满足“第一章竞争性磋商公告 二、申请人资格要求”的规定的；

（2）未实质性响应采购文件要求的；**（实质性要求是指本竞争性磋商文件中用带星号（“\*”）、“须（必须）”或“应（应当）”等其他文字说明的商务和技术要求。）**

（3）不符合法律、法规和磋商文件规定的其他实质性要求的。

（4）不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人为同一人。

（5）不同供应商的投标文件互相混装

**10.8出现下列情形之一的磋商终止：**

（1）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）除市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

10.9 磋商有效期为90天，从提交磋商响应文件的截止之日起算。磋商响应文件中承诺的磋商有效期应当不少于竞争性磋商文件中载明的磋商有效期。

**11、评分方法和标准**

11.1 采用综合评分法。即在最大限度地满足磋商文件实质性要求前提下，按照磋商文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评审总得分最高的供应商作为成交候选供应商或者成交供应商的评分方法。

11.2 综合评分的主要因素是：详见第三章评标办法与标准。

11.3 评分标准详见第三章。

**12、确定成交供应商**

12.1综合比较与评价后按照得分高低顺序对供应商进行排列。评审得分相同的，按照最后报价由低到高顺序排列。评审得分且最后报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。评标委员会将综合排名第一的供应商确定为中标供应商。

12.2 成交供应商确定后，采购人或者采购代理机构将在省级以上财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。

12.3 成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

12.4成交通知书发出后，采购人或成交供应商拒绝签订合同的，拒绝签订合同的一方应至少向另一方支付补偿金，以及为磋商所发生的有关费用和双方商定的其他补偿，并承担相应的法律责任。

**12.5 成交通知书发出后，成交供应商除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外不得放弃或拒绝签订合同的。放弃或拒绝签订合同的，磋商保证金（如有）不予退还，情节严重的提请财政部门将其列入不良行为名单，在一至三年内不得参加政府采购活动，并予以通报。**

12.6采购代理机构对未成交的供应商不作未成交原因的解释。

12.7 所有响应文件不论成交与否，采购代理机构均不退回。

**13、编写磋商（评审）报告**

13.1 磋商小组根据磋商过程和结果编写磋商（评审）报告。

**14、签订合同**

14.1 成交供应商应当自成交通知书发出之日起三十日内，与采购人签订合同，所签订的合同不得对竞争性磋商文件和响应文件作实质性修改。

14.2 采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

14.3 成交供应商因不可抗力或者自身原因不能履行合同的，采购人可以视情与排位在成交供应商之后第一位的成交候选供应商签订合同，以此类推。

14.4 合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

**五、质疑与投诉**

**15、质疑**

15.1 供应商认为磋商文件、磋商过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑。

15.2 供应商应知其权益受到损害之日，是指：对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

15.3 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。

15.4 供应商可以委托代理人进行质疑。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。

15.5 以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

15.6 供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。供应商必须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

15.7 质疑函的主要内容须按照财政部制定的质疑函范本（财政部指定中国政府采购网发布）填写；供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

15.8 质疑函应当使用中文。相关当事人提供外文书证或者外国语视听资料的，应当附有中文译本，由翻译机构盖章或者翻译人员签名。

15.9 质疑函应当现场书面提交至采购代理机构联系人（详见竞争性磋商公告）处，提交时应出示有效身份证明。

**16、投诉**

16.1 供应商对采购代理机构的答复不满意或者采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

16.2 供应商投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

16.3 投诉人对政府采购监督管理部门的投诉处理决定不服或者政府采购监督管理部门逾期未作处理的，可以依法申请行政复议或者向人民法院提起行政诉讼。

16.4 投诉人在全国范围12个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。

16.5 投诉人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动：

（1）捏造事实；

（2）提供虚假材料；

（3）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

**六、诚实信用**

17.1 供应商之间不得相互串通报价，不得妨碍其他供应商的公平竞争，不得损害采购人和其他供应商的合法权益。

17.2 供应商不得以向采购代理机构工作人员、磋商委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取成交。经查实供应商有此行为的，将在本项目发布媒体上进行公告，政府采购管理部门将供应商列入不良行为记录名单，按照《政府采购法》有关规定处理。

17.3 供应商不得虚假质疑和恶意质疑，并对质疑内容的真实性承担责任。供应商或者其他利害关系人通过捏造事实、伪造证明材料等方式提出异议或投诉，阻碍采购活动正常进行的，属于严重不良行为，采购中心将提请财政部门将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚。

17.4 供应商不得虚假承诺，否则，按照提供虚假材料谋取成交处理。

**七、磋商费用**

18.1 供应商应承担所有与准备和参加磋商有关的费用，无论采购结果如何，采购代理机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

18.2 本次磋商，代理费用由中标供应商承担，其中代理服务费按照《国家计委关于印发招标代理服务收费管理暂行办法的通知》（计价格[2002]1980号）标准进行计取。专家评审费由代理机构先行垫付，最终由中标供应商按实支付。中标供应商须在向代理机构领取中标通知书前支付上述费用。

第三章 评标办法与标准

本项目采用综合评分法，评分统计方法采用百分制（满分100分），将全部磋商小组成员评分直接进行算术平均，小数点后保留2位。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审项目** | **评审内容及规则** | **标准分值** |
| **1、价格（30分）** | | | |
| 1.1 | 价格分 | 满足磋商文件要求且最后报价单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：磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×30。 | 30 |
| **2、技术部分（60分）** | | | |
| 2.1 | 参数  要求 | 完全满足第四章采购需求的得30分，打★指标为必须满足项，如有负偏离将作为无效投标，打▲指标为重要指标，有一项负偏离的，扣2分，其他指标有一项负偏离扣1分，扣完为止。优于磋商文件要求不加分。（各响应供应商务必按照各项服务要求及偏离表如实详细填列，为保证响应的真实性，各供应商应提供真实有效的相关证明材料并加盖公章） | 30 |
| 2.2 | 深化  设计 | 评委根据投标人提供文化墙深化设计图纸（包含但不限于点位图、平面布局图）的规范性、完整性、准确性、合理性等进行综合评分：  深化设计规范、完整、准确、合理，得8分；  深化设计较为规范、完整、准确、合理，得5分；  深化设计规范性、完整性、准确性、合理性一般，得2分；  深化设计不合理或未提供，不得分。 | 8 |
| 2.3 | 实施  方案 | 评委根据供应商提供的实施方案（包括但不限于进度安排、组织架构、进度控制、风险控制管理、质量保障措施等）进行综合评分：  实施方案全面，具有合理的进度安排、组织架构，具有良好的进度控制、风险控制管理、质量保障措施，得8分；  实施方案较为全面，具有较为合理的进度安排、组织架构，具有进度控制、风险控制管理、质量保障措施，得5分；  实施方案不够全面，进度安排、组织架构不够合理，进度控制、风险控制管理、质量保障措施有缺失，得2分；  实施方案不全面，进度安排、组织架构不合理，没有进度控制、风险控制管理、质量保障措施的，不得分。 | 8 |
| 2.4 | 售后服务方案 | 评委根据供应商提供的售后服务方案（包括但不限于服务流程、响应速度、人员配备等）进行综合评分：  售后服务方案全面合理，服务流程及内容具体，响应时间迅速，服务人员齐备，得7分。  售后服务方案较全面，有基本服务流程及内容、响应时间较为迅速、服务人员匹配基本满足需求，得4分。  售后服务方案较片面，服务流程及内容空洞或欠缺，响应时间缓慢，服务人员匹配欠缺，得1分。  未提供售后服务方案的，不得分。 | 7 |
| 2.5 | 培训  方案 | 评委根据供应商拟针对本项目情况制定详细的培训指导方案（包括但不限于培训计划、相关软硬件的使用和操作、新技术指导、后期系统设备维护）进行综合评分：  方案具体内容表述详细全面无缺项、责任清晰、措施到位，无明显瑕疵，可行性最强且优于本项目实际需求的，得7分；  方案具体内容表述详细但有缺项、责任不太清晰、措施不太到位，略有瑕疵，基本满足本项目实际需求的，得4分；  方案具体内容空洞、责任不清晰、措施不到位，有明显瑕疵，满足本项目实际一般需求的，得1分；  没有此项的不得分。 | 7 |
| **3、商务部分（10分）** | | | |
| 3.1 | 人员  资质 | 供应商拟投入本项目的项目成员（含项目经理）具有高级数据库管理工程师证书或全国计算机信息高新技术软件工程师证书，提供一个证书得 2 分，最高 6 分（注：一人多证只算一个）。  （提供本人证书复印件（证书应能反映相关信息）及由供应商为其缴纳的2025年1月以来任意一个月的社保证明并加盖公章，证明材料缺项或未提供的不得分。） | 6 |
| 3.2 | 履约  能力 | 供应商所投 AI人眼互动平台拥有国内独立的自主知识产权，需拥有国家版权局提供的含“图形化编程软件”及“基于Android移动端的机器人语音控制软件”方向的软件著作权证书，得 4 分。  （提供上述证书复印件并加盖公章，未提供不得分）。 | 4 |
| 合计 | | | 100 |

说明：1.所有证明文件均需提供有效的复印件（扫描件）。

2.小微企业价格扣除

2.1对于专门面向中小企业或小型、微型企业的项目，只面向中小企业或小型、微型企业采购。不执行价格评审优惠的扶持政策。

对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

2.2大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加，如果联合协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，给予联合体2%的价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业给予10%价格扣除，用扣除后的价格参与评审。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

3.监狱和戒毒企业的价格扣除

3.1 本项目对监狱和戒毒企业，给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

3.2 监狱企业需提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

3.3 监狱企业标准请参照《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）。

4.残疾人福利性单位的价格扣除

4.1 本项目对残疾人福利性单位，给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

4.2 残疾人福利性单位需提供《残疾人福利性单位声明函》。

4.3 残疾人福利性单位标准请参照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

5. 监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

6.定标办法:从评标报告中投标文件满足招标文件全部实质性要求，按“第三章 评标办法与标准” 综合总得分最高的供应商为排名第一;确定排名第一的为成交供应商。如最终综合总得分相同的，按以下方式排序:，

①如综合总得分相同的，按投标报价得分由高到低排列;，

②如综合总得分且报价得分相同的，按技术方案部分由高到低排列;

③如综合总得分、报价、技术方案部分均相同的，由评标小组随机抽签决定。

第四章 采购需求

**一、项目概况**

本项目为南京师范大学附属中学新城小学AI智慧体育+文化墙设备采购项目。

**二、需求清单及技术要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 参数 | 数量 | 单位 |
| 1 | 人工智能互动展示套件——智能家居小助手案例框 | 1.主控板：至少支持插拔式可换主控芯片，可支持ATmega328p，ESP32,ATmega2560等；集成RGB LED、按键、蜂鸣器、4个RJ11接口及10电机接口；可直接连接蓝牙BT4.1模块;并可扩展连接针式红外接收器，光线传感器，声音传感器、温度传感器、RGB灯环等插针式模块；  2.配置离线版合成模块，支持中文、英文（包括数字、时间、数值、词语等）语音合成，模块自带MCU，可实现自动识别模块接入；  3.数码管模块，带MCU，可以显示数字；  ▲4.RGB超声波模块内置不少于6个可编程控制的RGB灯，实现炫酷灯效，测量范围从4cm到500cm（提供功能截图证明并加盖公章）；  5.配置离线语音识别传感器及喇叭、不用联网即可快速进行语音识别，响应速度小于0.5S，可实现准确识别语音指令并快速作出回答，支持的语音指令不少于50条；  6.黑色阳极氧化铝合金六边形框，带M4螺孔，便于安装固定于墙面，高透明面框，便于学生看到内部实现原理。六边形对边尺寸大于340mm,厚度小于85mm，不少于5个过线孔；  7.黑色阳极氧化铝合金六边形底框，6个螺丝安装孔，六边形对边尺寸大于360mm,厚度小于42mm；  8.主板接口及电子模块接口均为RJ11接口，其中电子模块大部分带芯片，方便插接，无需对色标，即插即用，带反接和防松功能，降低学习门槛；  9.电源转接板支持6-12V电压，3个D2.1-5.5防反接电源接口，1个RJ11接口，2个按键输入接口，2个电机输出接口，2个可调电位器；  10.配置12V电源03适配器，具有过载保护，外接220V标准电源；  11.配置不少于主控器1个，130风扇模块1个，温湿度传感器1个，舵机1个，光线传感器1个，RGB超声波1个，数码管模块1个，语音识别模块1个，语音合成模块1个，声音传感器1个，RGB环形灯板1个，高亮度LED03灯条1根，阳极氧化铝合金六边形框一套、透明面框一套、底板1套，适配器1个，电源转接板1个；  12.一体式安装，现场无需再DIY组装，可实现语音命令，语音播报，数码管显示相关的距离，温湿度，光线值，声音大小，灯光变化，窗帘或窗户动作模拟，通风调温控制等功能；  13.案例框支持任意组合，可以是一朵花的样式，可以是相互拼接，也可以单独安装。 | 1 | 套 |
| 2 | 人工智能互动展示套件——竞速跷跷板案例框 | 1.主控板：至少支持插拔式可换主控芯片，可支持ATmega328p，ESP32,ATmega2560等；集成RGB LED、按键、蜂鸣器、4个RJ11接口及10电机接口；可直接连接蓝牙BT4.1模块;并可扩展连接针式红外接收器，光线传感器，声音传感器、温度传感器、RGB灯环等插针式模块；  2.配置MP3语音播报模块：工作电压：5V DC；板载喇叭：1个；板载TF卡槽：1个；播放指示灯：1个；micor USB：1个；外接喇叭接口：1个；开始按键：1个；通讯方式：单总线；模块尺寸不大于： 55 x 25 x 20 mm(长x宽x高)； 人体红外传感器，可实现自动识别模块接入；  3.RGB灯带可以实际显示进度条，长度不少于30cm,RGB灯珠10个；  4.黑色阳极氧化铝合金六边形框，带M4螺孔，便于安装固定于墙面，高透明面框，便于学生看到内部实现原理。六边形对边尺寸大于340mm,厚度小于85mm，不少于5个过线孔；  5.黑色阳极氧化铝合金六边形底框，6个螺丝安装孔，六边形对边尺寸大于360mm,厚度小于42mm；  6.主板接口及电子模块接口均为RJ11接口，其中电子模块大部分带芯片，方便插接，无需对色标，即插即用，带反接和防松功能，降低学习门槛；  7.电源转接板支持6-12V电压，3个D2.1-5.5防反接电源接口，1个RJ11接口，2个按键输入接口，2个电机输出接口，2个可调电位器；  8.配置12V电源03适配器，具有过载保护，外接220V标准电源；  9.配置不少于主控器1个，大按键2个，复位金属按键1个，舵机1个，MP3模块1个，RGB灯条1根，8mm孔距滑轨梁若干，其它金属结构件若干，高亮度LED03灯条1根，阳极氧化铝合金六边形框一套、透明面框一套、底板1套，适配器1个，电源转接板1个；  10.一体式安装，现场无需再DIY组装，通过检测谁的按键频率快，来实现跷跷板的倾斜变化。当一方的RGB灯全部亮满，说明对方失败；  11.案例框支持任意组合，可以是一朵花的样式，可以是相互拼接，也可以单独安装。 | 1 | 套 |
| 3 | 人工智能互动展示套件——智能气象站案例框 | 1、主控板：至少支持插拔式可换主控芯片，可支持ATmega328p，ESP32,ATmega2560等；集成RGB LED、按键、蜂鸣器、4个RJ11接口及10电机接口；可直接连接蓝牙模块;并可扩展连接针式红外接收器，光线传感器，声音传感器、温度传感器、RGB灯环等插针式模块；  2、配置离线版合成模块，支持中文、英文（包括数字、时间、数值、词语等）语音合成，模块自带MCU，可实现自动识别模块接入；  3、数码管模块，带MCU，可以显示数字；  4、温湿度传感器：可以同时测量温度和空气湿度。带兼容乐高的底座。工作电压：3-5.5V；工作电流：最大2.5mA；温度范围：0-50℃ ，误差±2℃；湿度范围：20-90%RH，误差±5%RH ；响应时间: 1/e(63%) 6-30s；测量分辨率：分别为 8bit（温度）、8bit（湿度）；采样周期间隔：不得低于1秒钟通讯方式：单总线；  5、配置离线语音识别传感器及喇叭、不用联网即可快速进行语音识别，响应速度≤0.5S，可实现准确识别语音指令并快速作出回答，支持的语音指令不少于50条；  6、配置不小于6英寸的显示屏，彩色显示气象相关的数据功能；  7、PM2.5传感器，可探测颗粒：PM0.3、PM2.5、PM10，工作温度：-10度-50度，通讯方式：单总线；  8、黑色阳极氧化铝合金六边形框，带M4螺孔，便于安装固定于墙面，高透明面框，便于学生看到内部实现原理。六边形对边尺寸≥340mm，厚度≤85mm，不少于5个过线孔；  9、黑色阳极氧化铝合金六边形底框，6个螺丝安装孔，六边形对边尺寸≥360mm，厚度≤42mm；  10、主板接口及电子模块接口均为RJ11接口，其中电子模块大部分带芯片，方便插接，无需对色标，即插即用，带反接和防松功能，降低学习门槛；  11、电源转接板支持6-12V电压，3个D2.1-5.5防反接电源接口，1个RJ11接口，2个按键输入接口，2个电机输出接口，2个可调电位器；  12、配置≥12V电源03适配器，具有过载保护，外接≥220V标准电源；  13、配置高亮度LED03灯条，环形固定在六边形内框，不外露又能实现灯光效果，灯珠不少于20个均匀分布，光均称无阴影；  14、配置不少于主控器1个，风速传感器1个，温湿度传感器1个，PM2.5空气质量传感器1个，光线传感器1个，紫外线传感1个，大气压传感器1个，语音识别模块1个，语音合成模块1个，声音传感器1个，显示器一个，高亮度LED03灯条1根，阳极氧化铝合金六边形框一套、透明面框一套、底板1套，适配器1个，电源转接板1个；  17、模拟显示气象：如温度，湿度，颗粒物，光线，紫外线，风速，大气压，噪音。配备语音识别模块和语音合成模块，可以识别语音命令和播报对应测量的气象参数，智能气象站属于人工智能案例；  18、产品支持语音识别功能：语音唤醒词：您好，小美。 语音命令词：当前温度;当前湿度;当前风速;当前光强;当前紫外线;当前气压;空气质量;环境检测。 | 1 | 套 |
| 4 | 人工智能互动展示套件—— AI互动机械手掌 | 1. AI主控板：采用瑞芯微 RK3588S 芯片作为主控芯片。RK3588S 是一款低功耗、高性能处理器，适用于 ARM 架构的 PC 和边缘计算设备、个人移动互联网设备和 8K 智能电视盒子等其他数字多媒体应用。   CPU 八核 64 位大小核架构，4×Cortex-A76 + 4×Cortex-A55  GPU ARM Mali-G610 MC4 图形处理器  支持 OpenGL ES 1.1/2.0/3.2，OpenCL 2.2，Vulkan 1.2  内嵌高性能 2D 图像加速模块  NPU 高达 6TOPS 算力，支持 int4/int8/int16/FP16 混合运算  支持 Caffe/TensorFlow/MXNet/PyTorch 架构模型的轻松转换显示  支持 eDP/DP/ HDMI2.1/MIPI 多种显示接口  支持多屏异显， 最高 8K60Hz  多媒体 支持 H.265/H.264/AV1/VP9/AVS2 视频解码， 最高 8K60FPS该主板运行了一个Linux系统，加载了图像识别模块。  主控扩展板：板上带ATmega328P 8位微控制器；通过串口和主控板通讯；板载按键1个，复位开关1个；RJ11接口4个;电机接口8个，可接IO扩展模块，支持6-12V宽幅电压，支持USB供电及DC 5.5-2.1外接供电方式；最多可支持8个RJ11传感器或8个电机同时工作。  2.配置不小于5英寸的LED彩屏，彩色显示人手姿态；  3.USB摄像头采集图像，200W像素；  4.黑色阳极氧化铝合金六边形框，带M4螺孔，便于安装固定于墙面，高透明面框，便于学生看到内部实现原理。六边形对边尺寸大于340mm,厚度小于85mm，不少于5个过线孔；  5.黑色阳极氧化铝合金六边形底框，6个螺丝安装孔，六边形对边尺寸大于360mm,厚度小于42mm；  6.主板接口及电子模块接口均为RJ11接口，其中电子模块大部分带芯片，方便插接，无需对色标，即插即用，带反接和防松功能，降低学习门槛；  7.电源转接板支持6-12V电压，3个D2.1-5.5防反接电源接口，1个RJ11接口，2个按键输入接口，2个电机输出接口，2个可调电位器；  8.配置12V电源03适配器，具有过载保护，外接220V标准电源；  9.配置不少于高级主控器1个，主控扩展板1个，机械手掌1个，彩屏1个，摄像头1个，高亮度LED03灯条1根，阳极氧化铝合金 六边形框一套、透明面框一套、底板1套，适配器1个，电源转接板1个；  11.一体式安装，现场无需再DIY组装，摄像头采集人手图像，实时显示线屏幕上，同时对应机械手掌跟随人手做出动作；  12.案例框支持任意组合，可以是一朵花的样式，可以是相互拼接，也可以单独安装。 | 1 | 套 |
| 5 | 人工智能互动展示套件——人脸识别门禁系统案例框 | 1.主控板：基于两款国产芯片设计的一款人工智能主控板。主频400MHz（可睿频到600MHz）, 离线人工智能性能卓越，可以进行机器视觉识别处理，听觉识别处理，内置FPU，KPU，APU，FFT，总算力高达1TOPS。ESP32主要负责提供蓝牙和WIFI部分的工作，也就是物联网部分的功能，可进行物联网教学。主板上集成了4路直流电机接口，1个按键。同时引出了20组IO排母接口+2组I2C排母接口和4个RJ11座接口，5V和3.3V电源切换，方便连接市面上的开源电子模块。主控上固定一个2.4寸彩屏，可以显示各种彩色图形，使用体验好，彩屏通过软排线和主控板相连。另外主控可以固定一个摄像头，也可以采用一个3D打印的可180°旋转的支架固定摄像头，实现需可转动摄像头场景的场合。彩屏和摄像头均采用FFC连接器连接，方便用户更换不同型号的设备。USB Type C接口，正反插接兼容，方便耐用，不易损坏。MEMS麦克风：1个，喇叭：1个。电源接口6-12V宽电压使用。人工智能主控板兼容Maixduino使用以及开源的电子模块，兼容市面常用的mixly图形化编程软件和Arduino编程软件，以及MaixPy IDE 编程。支持编程语言：C、C++、MicroPython、WeeeCode图形化编程等。  2.摄像头： OV2640 像素≥200W，可以安装到摄像头支架上，可以旋转，对于需要调整摄像头角度的场景非常方便。  3.黑色阳极氧化铝合金六边形框，带M4螺孔，便于安装固定于墙面，高透明面框，便于学生看到内部实现原理。六边形对边尺寸大于340mm,厚度小于85mm，不少于5个过线孔。  4.黑色阳极氧化铝合金六边形底框，6个螺丝安装孔，六边形对边尺寸大于360mm,厚度小于42mm。  5.主板接口及电子模块接口均为RJ11接口，其中电子模块大部分带芯片，方便插接，无需对色标，即插即用，带反接和防松功能，降低学习门槛。  6.电源转接板支持6-12V电压，3个D2.1-5.5防反接电源接口，1个RJ11接口，2个按键输入接口，2个电机输出接口，2个可调电位器。  7.配置12V电源03适配器，具有过载保护，外接220V标准电源。  8.配置不少于人工智能主控器1个，舵机1个，笑脸板1个，金属结构件若干，高亮度LED03灯条1根，阳极氧化铝合金六边形框一套、透明面框一套、底板1套。  9.一体式安装，现场无需再DIY组装，通过人工智能图像识别检测人脸的朝向来决定门禁的打开和关闭。  10.案例框支持任意组合，可以是一朵花的样式，可以是相互拼接，也可以单独安装。 | 1 | 套 |
| 6 | 人工智能互动展示套件—— AI人眼互动 | 1.主控板：基于两款国产芯片设计的一款人工智能主控板。主频400MHz（可睿频到600MHz）, 离线人工智能性能卓越，可以进行机器视觉识别处理，听觉识别处理，内置FPU，KPU，APU，FFT，总算力高达1TOPS。ESP32主要负责提供蓝牙和WIFI部分的工作，也就是物联网部分的功能，可进行物联网教学。主板上集成了4路直流电机接口，1个按键。同时引出了20组IO排母接口+2组I2C排母接口和4个RJ11座接口，5V和3.3V电源切换，方便连接市面上的开源电子模块。主控上固定一个2.4寸彩屏，可以显示各种彩色图形，使用体验好，彩屏通过软排线和主控板相连。另外主控可以固定一个摄像头，也可以采用一个3D打印的可180°旋转的支架固定摄像头，实现需可转动摄像头场景的场合。彩屏和摄像头均采用FFC连接器连接，方便用户更换不同型号的设备。USB Type C接口，正反插接兼容，方便耐用，不易损坏。MEMS麦克风：1个，喇叭：1个。电源接口6-12V宽电压使用。人工智能主控板兼容Maixduino使用以及开源的电子模块，兼容市面常用的mixly图形化编程软件和Arduino编程软件，以及MaixPy IDE 编程。支持编程语言：C、C++、MicroPython、WeeeCode图形化编程等。  2.摄像头： OV2640 像素≥200W，可以安装到摄像头支架上，可以旋转，对于需要调整摄像头角度的场景非常方便。  3.六自由度机械人眼，由6个舵机控制机械眼的运动。  4.黑色阳极氧化铝合金六边形框，带M4螺孔，便于安装固定于墙面，高透明面框，便于学生看到内部实现原理。六边形对边尺寸大于340mm,厚度小于85mm，不少于5个过线孔。  5.黑色阳极氧化铝合金六边形底框，6个螺丝安装孔，六边形对边尺寸大于360mm,厚度小于42mm。  6.主板接口及电子模块接口均为RJ11接口，其中电子模块大部分带芯片，方便插接，无需对色标，即插即用，带反接和防松功能，降低学习门槛。  7.电源转接板支持6~12V电压，3个D2.1-5.5防反接电源接口，1个RJ11接口，2个按键输入接口，2个电机输出接口，2个可调电位器。  8.配置12V电源03适配器，具有过载保护，外接220V标准电源。  9.配置不少于高级主控器1个，6自由度机械人眼1个，高亮度LED03灯条1根，阳极氧化铝合金 六边形框一套、透明面框一套、底板1套，适配器1个，电源转接板1个。  11.一体式安装，现场无需再DIY组装，摄像头采集人脸，实时显示在屏幕上，主控同时计算人脸位置，控制机械人眼跟随人脸进行互动。  12.案例框支持任意组合，可以是一朵花的样式，可以是相互拼接，也可以单独安装。 | 1 | 套 |
| 7 | 人工智能互动展示套件——互动音乐喷泉 | 1、主控板：主控制板支持插拔式可换主控芯片，可支持ATmega328p，ESP32,ATmega2560等；集成RGB LED、按键、蜂鸣器、4个RJ11接口及10电机接口；可直接连接蓝牙模块;并可扩展连接针式红外接收器，光线传感器，声音传感器、温度传感器、RGB灯环等插针式模块；  2、配置MP3语音播报模块：工作电压：≥5V DC；板载喇叭：1个；板载TF卡槽：1个；播放指示灯：1个；micor USB：1个；外接喇叭接口：1个；开始按键：1个；通讯方式：单总线；模块尺寸：≤55 x 25 x 20 mm(长x宽x高)； 可实现自动识别模块接入；  3、音乐喷泉音响，可以接收外部信号驱动，让喷泉跟随声音或音乐的响度来喷的强度；  4、黑色阳极氧化铝合金六边形框，带M4螺孔，便于安装固定于墙面，高透明面框，便于看到内部实现原理。六边形对边尺寸≥340mm，厚度≤85mm，不少于5个过线孔；  5、黑色阳极氧化铝合金六边形底框，6个螺丝安装孔，六边形对边尺寸≥360mm，厚度≤42mm；  6、主板接口及电子模块接口均为RJ11接口，其中电子模块大部分带芯片，方便插接，无需对色标，即插即用，带反接和防松功能，降低学习门槛；  7、电源转接板支持6-12V电压，3个D2.1-5.5防反接电源接口，1个RJ11接口，2个按键输入接口，2个电机输出接口，2个可调电位器；  8、配置≥12V电源03适配器，具有过载保护，外接≥220V标准电源；  9、配置不少于主控器1个，音乐喷泉配置音箱2个，金属复位按键1个，舵机1个，RGB超声波传感器1个，MP3传感器1个，8mm孔距滑轨梁若干，其它金属结构件若干，高亮度LED03灯条1根，阳极氧化铝合金六边形框一套、透明面框一套、底板1套，适配器1个，电源转接板1个。 | 1 | 套 |
| 8 | 人工智能互动展示套件——AI互动语音问答垃圾分类 | 1.主控板：主控制板支持插拔式可换主控芯片，可支持ATmega328p，ESP32,ATmega2560等；集成RGB LED、按键、蜂鸣器、4个RJ11接口及10电机接口；可直接连接蓝牙BT4.1模块;并可扩展连接针式红外接收器，光线传感器，声音传感器、温度传感器、RGB灯环等插针式模块；  2.配置≥4.3英寸的LCD串口彩屏，彩色显示相关数据。  3.配置离线语音识别传感器及喇叭、不用联网即可快速进行语音识别，响应速度小于0.5S，可实现准确识别语音指令并快速作出回答，支持的语音指令不少于50条：  4.黑色阳极氧化铝合金六边形框，带M4螺孔，便于安装固定于墙面，高透明面框，便于学生看到内部实现原理。六边形对边尺寸大于340mm,厚度小于85mm，不少于5个过线孔。  5.黑色阳极氧化铝合金六边形底框，6个螺丝安装孔，六边形对边尺寸大于360mm,厚度小于42mm。  6.主板接口及电子模块接口均为RJ11接口，其中电子模块大部分带芯片，方便插接，无需对色标，即插即用，带反接和防松功能，降低学习门槛。  7.电源转接板支持6-12V电压，3个D2.1-5.5防反接电源接口，1个RJ11接口，2个按键输入接口，2个电机输出接口，2个可调电位器。  8.配置12V电源03适配器，具有过载保护，外接220V标准电源。  9.配置不少于主控器1个，语音识别传感器1个，MP3模块1个，灯板4个，4.3英寸串口彩屏1个，其它金属结构件若干，高亮度LED03灯条1根，阳极氧化铝合金六边形框一套、透明面框一套、底板1套，适配器1个，电源转接板1个。  10.一体式安装，现场无需再DIY组装。案例的屏幕上显示对应图片，你需要对应正确回答并被语音识别传感器识别，该案例可以学习垃圾分类知识。  11.案例框支持任意组合，可以是一朵花的样式，可以是相互拼接，也可以单独安装。 | 1 | 套 |
| 9 | 文化墙 | 1.木工板墙面基层； 2.造型烤漆板饰面； 3.发光灯带；  4.广告字； 5.顶部木工板基层； 6.顶部灯光膜。 | 60 | 平方 |
| 10 | 室内AI体育锻炼屏 | 1、金属外壳，整机屏前保护采用防爆玻璃。  2、液晶屏（LCD），屏幕43寸，支持触控，1920×1080分辨率。  3、八核CPU，4G内存，64G存储，内置摄像头。  4、USB接口2个，RJ45接口1个，支持有线以太网。  ▲5、体能锻炼项目支持AI视觉识别与计数，项目包含深蹲、前后跳、蹲跳、换脚跳绳、双脚跳绳、高抬腿、开合跳、合掌跳、跪姿俯卧撑、仰卧起坐、蹲马步、原地跑、深蹲提膝、弓步跳、纵跳、简易波比、左右横跳、侧向蹲起、燕式平衡。（提供经CMA或CNAS 认证的软件检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章，报告须有上述项目，否则报告无效。）  6、体能锻炼项目支持3人同时运动，具备动作示范视频，支持选择运动时长、多人接龙、校内PK挑战，运动结束后显示运动曲线。  7、专项训练项目支持AI视觉识别与计数，项目包括跳绳、立定跳远、仰卧起坐、引体向上。  ▲8、球类训练项目支持AI视觉识别与计数，项目包括足球盘球、足球颠球、篮球高位运球、篮球中位运球、篮球低位运球、篮球交叉运球、篮球V字运球、排球垫球。（提供经CMA或CNAS 认证的软件检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章，报告须有上述项目，否则报告无效。）  ★9、运动项目基于AI技术进行趣味性设计，趣味性项目包括俄罗斯方块、飞毛腿作战、节奏跳跃、国旗收藏家、123木头人、石头剪刀布、顺序摸球。（提供经CMA或CNAS认证的软件检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章，报告须有上述项目，否则报告无效。）  ▲10、拥有跨学科特点的趣味性锻炼项目，即语文、英语和数学同运动锻炼相结合。（提供产品功能界面截图并加盖公章）  11、多个锻炼项目组成课堂接力，具备动作示范视频，支持查看规则示意图。  12、拥有掷实心球、排球垫球、跳绳、立定跳远、中长跑、篮球运球、引体向上、游泳、短跑、足球运球绕杆等体育教学微课视频。  13、支持体育赛事、体育理论知识答题。  14、实时统计月、周各个运动项目不同年级、不同性别学生的运动排名。  15、运动项目全部采用基于视觉的AI算法模型实现身份认证、运动过程分析和实时计时计数，无其他辅助设备或人工参与。  16、设备支持算法和模型完全独立运行，无需依赖额外的GPU服务器。 | 1 | 套 |
| 11 | AI体育角 | 1.多测试位触发：支持无需固定测试位，可随意选择测试区域进行项目触发；  2.▲灵活测试：运动无门槛，举手示意系统即可自动激活测试人员对应位置的运动项目，无需进行设备或手势切换；（提供经CMA或CNAS认证的软件检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章，报告须有上述项目，否则报告无效。）  3.运动无门槛：通过无感人脸识别，自动身份锁定，即到即测，语音实时指导；  4.快速识别：0.5S快速识别锁定测试人员；  5.多项目应用：支持单设备多项目应用，支持跳绳精准计时计数，支持立定跳远有效跳远距离检测,并支持纵跳、蹲跳游戏化运动项目等；  6.游戏化应用：支持纵跳、蹲跳游戏化项目应用，系统智能检测学生纵跳、蹲跳以及协调能力，自动分析赋分，提供轻松有趣的运动氛围；  7.精准检测：AI跳绳成绩误差≤1次/分钟，AI立定跳远成绩误差≤1厘米；  8.响应时间：≤0.5秒；  9.动态展示：支持动态展示运动项目倒计时，并展示学生实时运动成绩；  10.▲多人并发：支持单摄像头设备同时支持4人跳绳同步测试、支持1人立定跳远同步测试、支持至少2人纵跳、2人蹲跳游戏运动体验；（提供经CMA或CNAS认证的软件检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章，报告须有上述项目，否则报告无效。）  11.▲多人PK竞赛：支持跳绳、纵跳、蹲跳等单项目同时进行多人PK竞赛；（提供经CMA或CNAS认证的软件检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章，报告须有上述项目，否则报告无效。）  12.模式切换：支持比赛模式、自由练习模式、游戏化模式灵活切换；  13.多场景应用：满足体育课堂应用、大课间体锻、趣味运动会、自由练习等多场景应用；  14.同步显示：支持配置高清显示端同步显示学生测试状态和违规、偏移情况，并展示过程性数据及最终测试成绩数据；  15.榜单展示：各项目运动榜单数据实时刷新，无人使用状态下展示成绩排行榜，支持展示榜单人员姓名、班级及上榜成绩，激发运动兴趣；  16.趣味交互：支持卡通界面动态展示，测试人员上榜模拟动画形象，测试过程实时播报趣味卡通声效；  17.本地部署：系统需支持本地化部署。 | 1 | 套 |

**三、采购报价**

1.合同供货价格（单价）应包括但不限于设备的供货、安装、保险、调试、培训、售后服务、运费及税费等一切因此发生的费用。

2.投标人应对项目内所有货物进行报价，不得仅对项目内部分品种进行投标报价，按品种按要求分别报价。

3. 以上品种投标单价（元）、总价（元）均须保留到小数点后2位。

4. 本项目中标后不允许投标人转包或未经采购人同意分包给其他单位。

5. 本项目不接受联合体投标，不接受进口产品投标。

**四、服务要求**

1. 交货期：合同签订后，采购人通知后 30 天内将货物安装调试完毕交付甲方正常使用，地点由甲方指定。

2．交货地点：江苏省南京市建邺区沙洲街道黄山路122号南京师范大学附属中学新城小学

3.质保要求：供应商应确保本次采购所有项目的安全稳定的运行，并承诺按照服务需求表格中要求的服务期对相应内容提供不低于三年的维护服务（自验收报告签字确认日起，开始进入维护期）。

4.售后服务要求：

（1）免费维护期内，本合同项目所有技术和服务发生任何非人为故障，由供应商负责系统恢复。故障报修的响应时间为即时，到达现场的时间为2小时，小型故障恢复时间为4 个小时，严重故障恢复时间为24小时内，并及时有效的提供解决方案。

（2）免费维护期内，对采购人提出的合理服务要求，供应商必须即时进行电话、邮件及远程网络支持，并在2小时内到场服务。如不到场，采购人有权自行处理，相关费用由供应商负责。

（3）供应商需提供定期回访服务，对采购人提出的合理优化建议应提供免费升级服务。

（4）所有的服务方式均为供应商上门保修，即由供应商派员到系统使用现场进行故障恢复，由此产生的一切费用均由供应商承担。

5.培训要求：

供应商应向采购人提供培训服务，以满足采购方能够良好的使用本平台。

6.验收标准与要求

（1）所供货物必须是全新的，原装正品，完全符合国家规定的质量标准。软件应为正版软件。因产品质量或安装不当导致验收不合格，应及时处理直至验收合格，期间产生的一切费用由供应商承担；若二次验收不合格，采购人有权退货。采购人在此期间保留对供应商的索赔权利。

（2）项目实施完成，供应商应完成文档整理，竣工文档是验收的必要条件。

7.服务保障和自罚承诺**（以下内容需提供承诺函）**

（1）供应商应对照磋商文件要求，书面说明已对采购人的需求做出了实质性的响应，或申明与需求的偏差和例外。

（2）如果发生因供应商安全措施不力造成的事故责任、或者其他工作失误，由此所产生的一切责任由供应商承担。

（3）如因供应商投入人员过少原因，造成无法在承诺工期内完成服务，由此产生的一切责任由供应商承担。

（4）如成交供应商不能按投标书中的相关要求，完成采购人的需求，如期交付所有采购内容，则视为虚假应标，采购人有权拒绝合作，且成交供应商需承担所有相关责任。

**五、付款方式**

合同签订后，采购人支付合同总价的30%；硬件设备供货、安装完成、软件平台安装完成并运行一周后，支付剩余70%。

供应商应先行开具符合财务规定的相应数额的正式发票，自采购人收到发票后10个工作日内，向供应商支付对应金额价款。

因财政审批导致的迟延支付，采购人不承担迟延支付的违约责任。

第五章 合同主要条款

|  |  |
| --- | --- |
| 合同编号： |  |
| 政府采购计划号： |  |
| 采购人：（以下简称甲方） | 供应商：（以下简称乙方） |
| 住所地： | 住所地： |

根据《中华人民共和国政府采购法》、《民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照采购代理机构 的谈判结果签订本合同。

**第一条 合同标的**

乙方根据甲方需求提供下列货物：

货物名称、规格及数量详见乙方投标文件。

**第二条 合同总价款**

本合同项下货物总价款为 （大写）人民币，分项价款详见 《报价表》。本合同总价款包含以下内容：

（1）货物设计、制造、包装、仓储、运输、装缷、保险、安装、调试及其材料；

（2）验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用；

（3）支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金；

（4）乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用；

（5）供应商认为需要的其他费用。本合同执行期间合同总价款不变。

**第三条 合同期限**

1.本项目合同履行期限为三年。

2.本项目所有设备免费质保期为项目验收合格之日起三年。

**第四条 组成本合同的有关文件**

下列关于（项目名称，项目编号）号的招标（采购）文件、投标（响应）文件，以及与本次采购活动相关的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力， 这些文件包括但不限于：

（1）投标（响应）文件和报价表；

（2）供货一览表；

（3）交货一览表；

（4）技术规格响应表；

（5）投标（响应）承诺；

（6）服务承诺；

（7）中标（成交）通知书；

（8）甲乙双方商定的其它文件。

**第五条 权利保证**

乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

**第六条 质量保证**

1.乙方所提供的货物的技术规格应与招标（采购）文件规定的技术规格及所附的“技术规格响应表”相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2.乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

**第七条 包装要求**

1.除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2.每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

**第八条 交货和验收**

1.乙方应当在合同签订后 天内将货物安装调试完毕交付甲方正常使用，地点由甲方指定。招标（采购）文件有约定的，从其约定。

2.乙方交付的货物应当完全符合本合同或者招标（采购）文件规定、投标（响应）文件所承诺的数量和规格要求。乙方提供的货物不符合招标（采购）文件、投标（响应）文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3.货物的到货验收包括：型号、规格、数量、外观质量及货物包装是否完好。

4.乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

5.货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方投标（响应）文件的承诺（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准）。

**第九条 伴随服务／售后服务**

1.乙方应按照国家有关法律法规规章和“三包”规定，以及合同所附的“服务承诺”提供服务。

2.除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场安装、调试和/或启动监督；

（2）就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

3.若招标（采购）文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

（1）乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排；

（2）所购货物按乙方投标（响应）承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总价；

（3）保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外；

（4）货物故障报修的响应时间按乙方投标（响应）承诺执行；

（5）若货物故障在检修 8 小时后仍无法排除，乙方应在 48 小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障修复；

（6）所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担；

（7）保修期后的货物维护由双方商定。

**第十条 履约保证金**

1.中标（成交）供应商应按以下第（ 1 ）方式向采购人缴纳履约保证金：

（1）无需缴纳履约保证金；

（2）投标保证金转为履约保证金；

（3）以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳履约保证金，金额为 万元。

2.履约保证金的有效期至 时止。

3.如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。

4.履约保证金扣除甲方应得的补偿后的余额，在有效期满后 个工作日内无息退还给乙方。

**第十一条 合同款支付**

1.本合同项下所有款项均以人民币支付。

2.本合同项下的采购资金由乙方开具发票，甲方按照本条第 3 款的约定支付。

3.付款条件：

合同签订后，采购人支付合同总价的30%；硬件设备供货、安装完成、软件平台安装完成并运行一周后，支付剩余70%。

**第十二条 违约责任**

1.甲方无正当理由拒收货物、拒付货物款的，由甲方向乙方偿付合同总价的 %违约金。

2.甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期1天甲方向乙方偿付欠款总额的 ‰滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 % 。

3.如乙方不能交付货物、完成安装调试的，乙方应向甲方支付合同总价 %的违约金。

4.乙方逾期交付的，每逾期1天，乙方向甲方偿付合同总额的 ‰的滞纳金。如乙方逾期交付达 天，甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效。

5.乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收。甲方拒收的，乙方应向甲方支付货款总额 %的违约金。

6.在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，乙方应退回全部货款，并按本条第 3 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

7.乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，应按合同总价款的 %向甲方承担违约责任。

8.乙方在承担上述 4-7 款一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

9.乙方投标（响应）属虚假承诺，或经权威部门检测提供的货物不能满足投标（响应）文件要求，或是由于乙方的过错造成合同无法继续履行的，应向甲方支付合同总额 %赔偿金。

**第十三条 合同的变更和终止**

1.除《政府采购法》第 50 条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2.除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。乙方放弃或拒绝履行合同，按规定应接受相关部门的处罚。

**第十四条 合同的转让**

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

**第十五条 争议的解决**

1.因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2.因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第（ ）种方式解决争议：

（1）向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；

（2）向南京仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

如没有约定，默认采取第 2 种方式解决争议。

3.仲裁期间本合同应继续履行。

**第十六条 诚实信用**

乙方应诚实信用，严格按照招标（采购）文件要求和投标（响应）承诺履行合同，不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。

**第十七条 合同生效及其他**

1.本合同自签订之日起生效，两个工作日内在财政部门指定的媒体上公告。

2.本合同一式四份，甲乙双方及招标代理机构各执一份。

3.本合同按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

4.其他：

甲方（委托方）：（盖章） 乙方 ：（盖章）

法定代表人： 法定或委托代表人：

电 话： 电 话：

开户银行： 开户银行：

帐 号： 帐 号：

日 期： 年 月 日 日 期： 年 月 日

第六章附件

（项目名称）

竞争性磋商响应文件

供应商：（盖单位章）

法定代表人或其授权代表：（签字）

年 月 日

**目录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 评标项目页码索引 | | | | |
| 序号 | 评标项目 | 评审内容 | 页码 | 备注 |
| 1 | 资格审查 | 营业执照 |  |  |
| 2 | 财务报表 |  |  |
| 3 | 专业技术能力声明 |  |  |
| 4 | 纳税证明 |  |  |
| 5 | 社保凭证 |  |  |
| 6 | 无重大违反记录声明 |  |  |
| 8 | 评分项目 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 |  |  |  |
| 12 |  |  |  |
| 13 |  |  |  |
| 14 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 注：供应商可自行添加相关资料，注明页码。 | | | | |

## 目 录

**磋商响应文件相应材料请按附件样式进行填写，如附件无明确规定的，由供应商自行编制。**

**请按此目录正确编制页码！**

**附件一、竞争性磋商申请及声明**

**竞争性磋商申请及声明**

致（采购人）：

根据贵方 （项目名称） （项目编号）竞争性磋商公告，正式授权下述签字人 (姓名和职务)代表 （供应商名称），提交响应性文件并参加磋商。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1、我们的资格条件完全符合政府采购法和本次采购要求，我们同意并向贵方提供了与本次采购活动有关的所有证据和资料。

2、总报价为（大写） 元，（小写） 元。

3、我们的报价产品中 **（有或无）进口产品（服务）。**

4、我们已详细阅读全部磋商文件及其有效补充文件，我们放弃对磋商文件任何误解的权利，提交响应文件后，**不对磋商文件本身提出质疑**。

5、一旦我方成交，我方将根据磋商文件的规定，严格履行合同，保证于承诺的时间内完成货物的启动、调试等服务，并交付采购人验收、使用。

6、我方决不提供虚假材料谋取成交、决不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商、决不与采购人、其它供应商或者采购代理机构恶意串通、决不向采购人、采购代理机构工作人员和磋商小组进行商业贿赂、决不拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况，如有违反，无条件接受贵方及相关管理部门的处罚。

7、我方正式通讯方式为：

地 址：

电 话：

传 真：

8、我方正式开户银行和账号为：

开户银行：

账 号：

供应商授权代表姓名（签字或签章）：

供应商名称（公章）：

日 期： 年 月 日

**附件二、法定代表人授权书格式**

**法定代表人授权书**

致（采购人）：

本授权书声明：注册于 （供应商住址）的 （供应商名称）法定代表人 （法定代表人姓名、职务）代表本公司授权在下面签字的 （供应商代表姓名、职务）为本公司的合法代理人，就贵方组织的 项目名称： 项目编号： 竞争性磋商，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 年 月 日签字或签章生效，特此声明。

法定代表人签字或签章：

被授权人签字：

供应商盖章：

日 期： 年 月 日

**被授权人的身份证明文件的复印件：**

**附件三、报价表**

**报 价 表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 报价（元） | 提供的货物是否全部由符合政策要求的小微企业制造 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 总价（ 元人民币，大写） | | 元（大写： ） | |
| 提供的货物中有无进口产品 | | 有 无 | |

供应商（盖章）:

法定代表人或其授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

说明：

1.在“货物中有无进口产品 ”栏后“有 ”或“无 ”上打“ √ ”。

2.在“提供的货物是否全部由符合政策要求的小微企业制造 ”列填“是 ”或“否 ”。

3.供应商可对报价表形式酌情调整。

**附件四、供货一览表格式**

**供货一览表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌、规格型号 | 生产企业名称 | 产地 | 主要技术参数 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

供应商名称： （盖章）

说明：

**1.如果行数不够，请自行增加；**

**2.供应商应根据上表要求逐一说明投标货物名称、品牌、规格型号、产地、技术参数等，否则，按照** **无效投标处理。**

**附件五、商务条款偏离表格式**

**商务条款偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称：  项目编号： | | | |  | |
| 序号 | 采购文件条目号 | 采购文件要求的商务条款 | 磋商响应 | | 偏离说明 |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |

供应商（盖章）:

法定代表人或其授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

**附件六、采购需求条款偏离表格式**

**采购需求条款偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称：  项目编号： | | | |  | |
| 序号 | 采购文件条目号 | 采购文件要求的采购需求条款 | 磋商响应 | | 偏离说明 |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |

供应商（盖章）:

法定代表人或其授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

**附件七、拟参与本项目人员一览表**

**拟参与本项目人员一览表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **在本项目中任职** | **姓名** | **性别** | **年龄** | **学历及**  **专业** | **执业**  **资格及证书号** | **相关工作年限及工作经历** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |

供应商（盖章）:

法定代表人或其授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

**附件八、供应商类似业绩情况表**

**供应商类似业绩情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **业主单位** | **业主联系**  **方式** | **工作主要**  **内容** | **服务年限** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

供应商（盖章）:

法定代表人或其授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

**附件九、企业声明函格式**

**中小企业声明函（货物）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称 1） ，属于工业行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称 2） ，属于工业行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商（盖章）:

日 期： 年 月 日

**属于监狱企业的证明文件**

（提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件）

**节能产品认证证书**

（提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的产品认证证书）

**环境标志产品认证证书**

（提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的产品认证证书）

**进口产品转让技术、消化吸收再创新方案**

（对于允许进口产品参加的项目）

**附件十、无重大违法记录声明格式**

无重大违法记录声明

致（采购人）：

我单位（供应商名称）宣布声明和承诺如下：

我单位参加本次采购活动前3年内在经营活动中（***在下划线上如实填写：有或没有***）**重大违法记录，且不是失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商。**

（说明：政府采购法第二十二条第一款第五项所称重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。）

声明人：（公章）

日期： 年 月

**附件十一、资格资信证明文件**

**附件十二、实施方案**