竞争性谈判文件

项目名称：安检系统采购项目

谈判内容：

湖北省文物考古研究院（湖北考古博物馆）

2025年5月

目 录

第一章 谈判邀请函

第二章 谈判须知

第三章 采购货物（服务）技术规格、参数及要求

第四章 合同书（格式）

第五章 响应文件格式

第一章 谈判邀请函

受邀请供应商：

谈判小组确定你公司为（湖北省文物考古研究院安检系统采购项目）的谈判供应商，现邀请你公司参加谈判。

一、项目编号：

二、项目名称：湖北省文物考古研究院安检系统采购项目

三、谈判内容：安检系统采购项目，具体见货物采购清单

四、采购预算：180000元

五、供应商资格条件：详见《供应商须知前附表》。

六、竞争性谈判文件的获得

（一）获取时间：2025年5月26日（工作时间）。

（二）领取方式：湖北省文物考古研究院（湖北考古博物馆）官网上获取。

七、递交响应文件截止时间和谈判时间：详见《供应商须知前附表》。

八、响应文件送达地点：详见《供应商须知前附表》。

九、联系方式：详见《供应商须知前附表》。

湖北省文物考古研究院（湖北考古博物馆）

2025年5月26日

**第二章 谈判须知**

一、供应商须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 条款号 | 名称 | 内容 |
| 1.1 | 项目名称 | 湖北省文物考古研究院安检系统采购项目 |
| 采购内容 | 安检系统采购项目 |
| 采购预算 | 180000元 |
| 采购人 | 名称：湖北省文物考古研究院  联系人：夏先生  联系方式：86771836  地址：武汉市武昌区东湖路167号 |
| 2.1 | 供应商 | 谈判小组从公开征集的供应商名单中确定不少于三家符合本项目资格条件要求的供应商参加谈判。 |
| 2.2 | 供应商资格条件 | （1）应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。  （2）未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）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。 |
| 3 | 其他资格证明文件及资料 |  |
| 4 | 响应文件有效期 | 谈判之日算起90日历日内保持有效。 |
| 5 | 报价方式 | 按综合报价方式，即交钥匙工程。 |
| 6 | 响应文件组成和封装 | （1）正本 1 份。。  （2）响应文件装订成册，采用胶装，采用活页装订的响应文件不予受理。  （3）响应文件密封。 |
| 7 | 响应文件递交截止时间和地点 | 响应文件递交截止时间：2025年 5月29日09时30分。  响应文件递交地点：湖北省文物考古研究院。 |
| 8 | 谈判时间和地点 | 谈判时间：2025年5 月 30 日 9时30分。  谈判地点：湖北省文物考古研究院。 |
| 9 | 谈判小组 | 由采购部门、监察部门、财务部门各安排一人参加。 |
| 10 | 评审办法 | 采购人从谈判小组提出的成交候选人中根据符合采购需求、质量和服务相等且评审价最低的原则确定成交供应商。 |
| 11 | 公告媒体 | 湖北省文物考古研究院官网 |
| 12 | 报名需知 | 报名截止时间：2025年5月29日17时00分。报名仅需提交电子版营业执照发至邮箱地址caiwu@hbkgy.com。 |

二、供应商须知

一、总　则

1.适用范围

1.1本文件仅适用于本文件中所叙述的货物、服务类政府采购项目，具体内容见**《供应商须知前附表》**。

2.定义

2.1“监管部门”是指：详见**《供应商须知前附表》**。

2.2“采购人”是指：详见**《供应商须知前附表》**。

2.3“供应商”是指：获得该项目谈判小组确定参加谈判的法人或者其他组织及自然人，确定办法见**《供应商须知前附表》**。如供应商在本次谈判中成交,即成为“成交供应商”。

2.5“货物”是指：成交供应商按本文件规定，向采购人提供的一切货物及其相关服务。根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物，另有规定的除外。

2.7“服务”是指：成交供应商按本文件规定向采购人提供的所有服务。

2.8“响应文件”是指：供应商根据本文件要求编制包含价格、技术、服务和合同草案条款等所有内容的文件。

3. 供应商的应具备**《供应商须知前附表》**中所列资格条件,并提供相关证明材料,对于未提供或提供的材料不符合本文件要求的，谈判小组将拒绝其参加谈判。资格证明文件应真实可靠、不得伪造。响应文件正本中提交的资格证明文件为复印件的，应加盖公章。

4. 费用

4.1供应商应自行承担所有与编写和提交响应文件有关的费用，不论谈判结果如何，采购人和集中采购机构在任何情况下无义务和责任承担此类费用。

4.2采购机构不向成交供应商收取服务费。

5. 保密

5.1参与谈判活动的各方应对竞争性谈判文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对此造成的后果承担法律责任。

6. 计量单位

6.1所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

7. 其他

7.1响应文件应完全响应竞争性谈判文件规定的实质性内容和条件。

7.2竞争性谈判文件中如有描述歧义或前后不一致的地方，谈判小组有权按公平、合理的原则进行评判，但对同一条款的评判适用于每个供应商。

7.3响应文件的响应内容应当真实、明确、准确。否则，谈判小组将对其作出不利的评审。

7.4供应商须对所提供产品、方案、技术、服务等拥有合法的占有和处置权，并对涉及项目的所有内容可能侵权行为指控负责，保证不伤害采购人的利益。在法律范围内，如果出现文字、图片、商标和技术等侵权行为而造成的纠纷和产生的一切费用，采购人概不负责，由此给采购人造成损失的，供应商应承担相应后果，并负责赔偿。供应商为执行本项目合同而提供的技术资料等归采购人所有。

二、响应文件的编制

8. 响应文件编制基本要求

8.1响应文件以及与集中采购机构和采购人就有关谈判的所有来往函电均应使用简体中文。

8.2供应商应认真阅读、并充分理解本文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容），承诺并履行本文件中各项条款规定及要求。

8.3响应文件应按本文件的全部内容，包括所有的补充通知及附件进行编制。供应商受邀参加本文件多个包谈判的，其响应文件的编制应按每包要求分别装订和封装。

8.4如因供应商只提供本文件要求的部分内容或附件的，谈判小组有权拒绝其补充和谈判。

8.5响应文件的组成

不限于以下内容，如未提供，谈判小组有权拒绝其响应文件：

1）谈判书(附件1)；

2）报价组成情况表(附件2)；

3）货物（服务）清单(附件3)；

4）资格性符合性检查对照表(附件4)；

5）技术响应、偏离情况说明表(附件5)；

6）合同草案条款响应、偏离情况说明表(附件6)；

7）法人（负责人）代表授权书(附件7)；

8）法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明(附件8)；

9）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料(附件10)；

10）供应商认为需要提供的其他资格证明文件及资料。

8.6按**《供应商须知前附表》**规定需要提供的其他资格证明文件及资料。

三、响应文件有效期

9. 本项目谈判有效期按**《供应商须知前附表》**规定的期间内保持有效，在此期间响应文件有效。谈判结束后，在有效期内谈判供应商不得改变谈判报价、服务期及承诺的全部义务。响应文件有效期比本文件规定短的，谈判小组将视响应文件无效予以拒绝。

10. 在特殊情况下，在原谈判有效期满之前，集中采购机构可向谈判供应商提出延长谈判有效期的要求。这种要求与答复均应采用书面形式。谈判供应商可以拒绝集中采购机构的要求。同意延长谈判有效期的谈判供应商不允许修改其响应文件。

四、报价要求

11. 报价以人民币报价。

12.对于本文件中未列明，供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付成交供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在总报价中。

13. 报价方式见**《供应商须知前附表》**。

五、响应文件的份数、封装和递交

14. 响应文件的份数和封装：详见**《供应商须知前附表》**。

15. 响应文件的递交：详见**《供应商须知前附表》**。

16. 谈判时间和地点：详见**《供应商须知前附表》**。

17. 迟交的响应文件：集中采购机构将拒绝或原封退回在其规定的递交响应文件截止时间之后收到的任何响应文件。

六、谈判小组的组成

18. 本次谈判由湖北省文物考古研究院依法组建的谈判小组进行，谈判小组负责制定谈判文件、确定谈判供应商名单、响应文件的评审、谈判、根据谈判情况编写评审报告，协助处理质疑等工作。

19. 谈判小组组成见**《供应商须知前附表》**。

七、谈判的步骤

20. 谈判供应商授权代表及其商务技术人员按要求参加本项目谈判过程。

21. 资格性评审

21.1谈判小组验证各供应商法人（负责人）或委托授权人的身份。供应商法人（负责人）或委托授权人身份与响应文件不符的、响应文件未按要求加盖印章和签字的，谈判小组将拒绝该供应商参加谈判。

21.2谈判小组根据谈判文件规定的供应商资格条件、评定成交的标准等事项对供应商提交的响应文件进行评审，资格性评审不符合谈判文件要求的响应文件按无效文件处理，不进入谈判，并告知有关供应商。

22. 第一轮谈判

22.1谈判小组将按照随机抽签的顺序决定谈判供应商的谈判顺序，并与单一谈判供应商分别进行谈判。

22.2谈判小组对照谈判文件与供应商的响应文件分别就采购需求、质量和服务等进行谈判，并了解其报价组成情况。谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

22.3响应文件的澄清和说明

1）谈判小组可要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的等内容作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

2）谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人（负责人）或其授权代表签字或者加盖印章。

3）供应商可以对参加谈判项目的采购需求提出优化建议，并以书面提交谈判小组。

22.4谈判小组按谈判文件设定的方法和标准确定谈判供应商符合谈判文件要求的，该谈判供应商即为合格的供应商。

22.5第一轮谈判后，合格的供应商超过三家的，谈判小组可根据采购项目的特点、采购人的实际需求及与各供应商的谈判情况对谈判文件作出实质性变动，并进行下一轮谈判，或直接进入最后报价。变动后的谈判文件至少有3家供应商满足。

22.6合格的供应商不足3家的，谈判小组、采购人在降低采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款后进行下一轮谈判。否则，本次谈判终止，重新开展采购活动。

23. 谈判文件修正

23.1谈判小组可根据谈判文件和谈判情况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，但不得变动谈判文件中的其他内容。对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分。

23.2谈判小组将谈判文件的修改结果以书面形式通知参加谈判的供应商。

23.3谈判供应商根据第一轮谈判情况和谈判文件修改书面通知，对原响应文件进行修正，并将修正文件签字（或盖章）后密封送交谈判小组。逾时不交的，视同放弃谈判。修正文件与响应文件同具法律效应。

23.4对无法详细描述需求，需要供应商提供设计或者解决方案的项目，谈判小组可以根据采购人对需求确认情况，进行多轮谈判，直至采购人代表最终确认采购需求为止。

24. 第二轮谈判

24.1谈判小组就修正后的谈判文件与谈判供应商分别进行谈判。

24.2第二轮谈判结束后，实质性响应谈判文件及变动后谈判文件要求的供应商超过或不足3家的，按照上一轮谈判程序办理，以此类推。

25. 最后报价

25.1谈判小组对谈判文件中能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，在谈判结束后，所有继续参加谈判合格的供应商应在规定时间内提交最后报价。

25.2谈判小组对谈判文件中不能详细描述和列明采购标的的技术、服务要求，需通过谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案的，在谈判结束后，谈判小组按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上合格供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

25.3如果出现相同最低报价，谈判小组将要求相同最低报价的谈判供应商再次报价，直至确定只有一个最低报价为止。

25.4谈判供应商的报价均超过了政府采购预算或报价未超过采购预算的供应商不足三家的，谈判活动终止。

25.5最后报价文件应密封，并在规定的同一时间内提交。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

八、确定成交供应商

26. 谈判小组从质量和服务均能满足本文件实质性要求的供应商中，按照评审价或报价由低到高的顺序提出3名以上成交候选人，也可按事先授权直接确定成交供应商，并编写评审报告。当出现两个及以上相同最低评审价时，谈判小组按报价由低到高确定评审结果排序。

27. 评审办法见**《供应商须知前附表》**。

28. 成交候选供应商因特殊原因放弃或因不可抗力提出不能履行合同，才可依据谈判小组评审结果次序依次递补。

九、发布成交公告

29. 公告媒体。采购人确定成交供应商后，采购机构按**《供应商须知前附表》**规定的媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。公告期为一个工作日。

30. 质疑和回复见**《供应商须知前附表》**。

十、签订合同

31. 成交供应商在收到成交通知书后，三十日内与采购人签订供货服务合同。

十一、付款方式

32. 本项目无预付款，项目实施完毕，经验收合格后。采购人（甲方）一次性向供应商（乙方）支付合同总价款，供应商（乙方）提供有效票据后 15 日之内，采购人（甲方）按湖北省财政厅相关规定将款项从国库支付至乙方对公账户，甲方按约定的付款时间向湖北省财政厅提出了资金支付申请，则视同甲方已履行了合同付款义务。乙方必须按国家有关财税规定开具发票。

十二、适用法律

33. 采购当事人的一切活动均适用于《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》、《政府采购非招标采购方式管理办法》及相关法规。

1. 货物（服务）技术规格、参数及要求

一、货物具体技术参数及要求

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 系 统 | 子系统 | 名 称 | 类 别 | 数量 | 应用功能/参数描述 |
| 安检  系统 | 安检  设备 | X射线安检设备 | 硬 件 | 1台 | **基本参数**  通道尺寸 500（宽）×300（高）mm  传送带速度 0.22m/s  传送带额定负荷 50kg（均匀分布）  分辨力 直径0.102mm金属线  空间分辨力 水平/垂直：直径1.0mm  穿透分辨力 直径0.160mm/34AWG  穿透力 38mm钢板（可调）  单次泄露剂量 ＜0.1μGy /h  累计泄漏剂量 ＜2.67μGy  射线束方向 底照式  管电流 0.3～1.0mA（可调）  管电压 130～150KV（可调）  射线束发散角 80°  冷却/工作周期 密封式油冷/100%  **图像处理系统**  彩色图像显示 根据物质材质，伪彩色显示  边缘增强 物体轮廓边缘更加清晰  超级图像增强 图像边缘细节更加清晰  高穿透显示 提高图像中亮区的对比度，使易穿透区更清晰  低穿透显示 提高图像中暗区的对比度，使难穿透区更清晰  放大镜 局部放大功能，动态实时100级放大  增亮/减暗 增加图像的亮度/减暗图像的亮度  图像回拉/前拉 显示前10幅图像，并对图像可进行任何图像处理  图像复原 一键图像显示恢复到最初状态  图像储存 高速电子硬盘，默认支持500万幅图像存储，连续工作保存 |
| 六区金属探测器 | 硬件 | 1套 | 1. 面板显示功能：分别统计通过人数及报警次数，安检门前排双立柱带有LED灯区位显示定位违禁物品。 2. 随身金属物可排除功能：可排除文胸，纽扣，皮带，首饰等随身携带的金属不报警。   3、准确定位：探测区域分六个区域对人体进行探测，相互重叠的网状探测区域划分，双侧发射，双侧接收，能精确定位被探测物，直观显示目标物的位置。准确判断金属物藏匿位置，根据要求对探测门的各探测防区灵敏度以及总体的高低/大小，进行参数修改设置，以满足用户在不同场所检测不同大小的物品。4、声光报警功能：多区位同时探测同时报警；可根据金属分布的不同位置同时给出报警。整体灵敏度100级可调：级别越多，灵敏度调整细致，可有效排除随身携带金属物。  5行人通过侦测录像系统（选配）：内置摄像头，对通过人员进行录像。  6开机自检功能,启动探测门时，系统会自动对主控制系统、左右探测门板的探测系统、红外装置系统、各防区探头、各外接设备和端口进行自动检测诊断，无需初期或定期校准，即插即用，方便操作。  7密码保护功能：采用双重密码保护，只允许授权人员操作，可根据需要对密码进行修改，并提供密码丢失恢复设置，安全性更高。  8采用数字、模拟和左右平衡技术，防止误报警和漏报，大大提高抗干扰能力。  9符合EMC电磁辐射标准，采用弱磁场技术，对心脏起搏器佩戴者、孕妇、软盘、胶卷、录像带等无害 |
| 手持安检设备 | 硬件 | 5套 | 工作频率：22KHZ  尺寸：29\*5.5\*2.5 |
| 智能闸机 | 景区专用摆闸双机芯 | 硬 件 | 3套 | 产品尺寸：1400×280×980  机箱厚度： 1.2 1.0mm 工艺无焊点，折边，点角等 电机/机芯：联谊直流无刷一体电机 电控：XH定制主板 红外：6对神悦红外 摆门：亚克力10mm |
| 景区专用摆闸单机芯 | 硬 件 | 2套 | 产品尺寸：1400×280×980  机箱厚度： 1.2 1.0mm 工艺无焊点，折边，点角等 电机/机芯：联谊直流无刷一体电机 电控：XH定制主板 红外：6对神悦红外 摆门：亚克力10mm |
| 智能票务控制器 | 硬 件 | 2套 | 1）产品尺寸：L216\* W188.8 \* H46 mm 2）工作电压 ：DC12V 2A （ 外接电源适配器， 可以直接接220V的电源） 3）内核 ：ARM  4）CPU : STM32F103VET6  5）语音功能( 可在线更新语音/支持任意播报语音）  7）通讯模式： TCP /4G 8) 识读方式： 支持二维码/RFID /NFC/身份证阅读器( 支持4路韦根输入 / 5路RS232/ |
| 7寸双目人脸机 | 硬件 | 2台 | 重点 ：可支持广告轮询图片、可支持视屏广告（属于定制）  1、宽动态低照度 CMOS，图像分辨率1920(H)\*1080(V)  2、选用专业安防6m镜头  3、高性能嵌入式处理器，集图像采集、人脸检测、人脸跟踪和人脸对比于一体；无需电脑及云端，脱机人像识别；支持全景图、局部特写图输出；  4、识别速度≤80ms，识别率≥99%；  5、支持20000人像库（可扩容到5万人脸库）；  6、丰富的输出接口；支持韦根协议；支持黑白名单及报警输出；支持临时名单管控；1个RJ45 10M/100M自适应以太网接口；1个Micro SD卡接口，最大支持64G ；1路RS485输出接口；1路韦根协议接口； 2路开关信号输出；1路外部触发输入；  7、机身内存 4+8GB，存储脱机记录  8、防水级别IP66，可以用户全室外  9、自带7寸高清工业级显示屏，防水耐高温  10、1路USB接口可以外接省份中阅读器，或者4G模块  11、支持二维码识别，无须外接二维码扫描枪 |
| 身份证阅读器 | 硬件 | 2台 | 身份证读卡器： 1.射频技术:完全兼容ISO-14443 TYPE B标准 2.工作频率:13.56MHz±7kHz 3.读卡距离0-3CM 4.阅读时间:＜1s，平均无故障工作时间:＞5000h 5.产品电源:USB供电 6.工作环境:工作温度：0-50℃ |
| 云票务软件平台 | 票务管理  后台 | 软件功能1 | 1套 | 1、控制台：用于展示当前系统中的统计数据、统计报表及重要实时数据。  2、常规管理：个人资料、修改密码、景区信息配置、景点信息配置、检票设备配置  3、权限管理：操作员管理。  4、票务管理：票种管理。  5、报表统计：票务统计  6、订单管理：支持线上售票订单/窗口售票订单/分销售票订单  7、财务管理：退款记录管理  8、验票管理：二维码 身份证 人脸 检票功能按次数、金额和次数+金额检票功能、检票语音播报、检票信息屏幕显示  9、支付配置：微信，支付宝。  10、轮播图管理：自由更换轮播图  11、日志： |
| 人工窗口售票 | 软件功能2 | 适用于现场人工窗口或前台，包含售票、取票、退票、补票、快速核销及前台报表等功能 |
| 微信公众号 | 软件功能3 | 预约下单购票、天气预报、景区公告、景区介绍、开放说明、地图导航、评论、我的订单、退款、常用游客、我的点评、个人资料 。 |
| 技术支持  （云服务器） | 软件功能4 | 带宽100M，内存16G，cpu八核，硬盘500G云服务器提供使用 软件版本更新迭代 远程指导安装调试 线上培训操作 定期线上维访 在线咨询解答服务 |
| 工作站 | 硬 件 | 1 | CPU:I5-8250U; RAM：16GB；SSD+HDD混合1T； 27寸显示器。 |
| 智慧管理系统 | 智慧管理平台 | 软 件 | 1 | 采用基于智能化集成数控平台技术采B/S（Browser/Server）架构。平台从各个智能化系统独立的数据库中进行数据抽取、转换、集成、装载等数据整合以及数据的更新和校验，实现了将不同功能的智能化子系统，通过统一的信息标准平台实现集成，以形成具有信息汇聚、资源共享以及优化管理等综合功能的系统。  功能1：实时客流监测 ：在博物馆各出入口、展厅、通道等关键位置利用已安装的高清摄像头和智能闸机，实时统计进出人数，精准掌握各区域的人流数量、分布情况和流动趋势，并将数据实时显示在管理平台和场馆内的显示屏上，以便管理人员及时了解现场情况，游客也能合理规划参观路线。  功能2：游客画像与行为分析 ：结合闸机系统、人脸识别信息和人流数据，建立游客画像，分析游客的年龄、性别、地域、参观频率、停留时间、兴趣偏好等特征，挖掘游客的兴趣点和需求，为管理提供精准的数据支持。 功能3：游客来源地排名； 显示总体游客年龄分布；总体游客性别比例； 显示风景区各停车场实时车辆来源地； 查询并显示各停车场历史时间段（周、月、年）车辆来源地； 说明：报表分析的开发可以根据甲方的需求灵活调整为甲方更需要的分析内容（同等工作量）。 功能4：摄像头管理系统  设备状态监控 ：对全馆摄像头进行实时状态监测，包括在线状态等。一旦发现设备出现故障或异常，系统立即发出警报，并自动记录相关信息，以便维护人员及时排查和修复，确保摄像头的正常运行和视频数据的完整性。 |
|  | 公示牌 |  | 硬件 | 10 | 尺寸 60\*80 材质 亚克力 |
| 备注 | **其他响应要求：** **1**、安检系统软、硬件需要与武汉文旅码相互兼容，后期如需对接所产生的费用由供应商负责，软件使用授权不低于10年；以上需提供承诺函，未提供或提供不全视为不满足响应。  2、硬件等需提供产品说明书、宣传彩页或白皮书（加盖公章）等作为响应证明材料，以上参数为最低配置要求，未提供或提供证明材料不全视为不满足响应。  3、智慧管理平台、云票务软件平台等软件需提供功能页面截图或软著（加盖公章）等作为响应证明材料，未提供或提供不全视为不满足响应。  投标总报价为“交钥匙”价，包含运输、安装、调试、对接、税费等所有费用。 | | | | |

二、合同主要条款

2.1 交付需求：系统达到相关标准要求。

2.1.1交货时间：合同签订之日起10个日历天内交付使用（且如因工期问题导致的一切问题，将由承诺方承担）。

2.1.2交货地点：湖北省文物考古研究院黄陂木兰湖乡考古整理基地(或采购人指定的武汉市内其他地点) 。

2.1.3安装与调试：本项目由成交供应商负责项目的生产、运输、安装、调试以及其他售后服务等全部相关工作，故供应商报价应包含以上全部工作所需的一切费用，即投标总报价为“交钥匙”价。对在合同实施过程中可能发生的其它费用（如：增加耗材、材料涨价、人工、运输成本增加等因素），采购人概不负责。

2.1.4验收要求：货物安装调试完毕，经采购人组织验收。

2.1.5合同签订及付款方式。

2.1.6本次采购合同由采购人与成交供应商签订。

2.1.7付款方式：

本项目无预付款，项目实施完毕，经验收合格后。采购人（甲方）一次性向供应商（乙方）支付合同总价款，供应商（乙方）提供有效票据后 15 日之内，采购人（甲方）按湖北省财政厅相关规定将款项从国库支付至乙方对公账户，甲方按约定的付款时间向湖北省财政厅提出了资金支付申请，则视同甲方已履行了合同付款义务。乙方必须按国家有关财税规定开具发票。

2.2售后服务需求

2.2.1质保服务要求：成交供应商提供所投本单位生产产品3年的免费上门保修，终身维修。保修期自验收合格之日起计算。供应商在此项目后期的维护中，若出现系统故障，服务商应2小时内响应，24小时内到场排除故障并保证系统正常运行。

2.2.2培训服务要求：供应商在维护期内对采购人技术人员提供操作和维护培训，提供技术咨询服务。保修期内设备出现故障，免费更换配件及维修。保修期外设备出现故障，厂家提供优于市场价的备品备件等内容的服务条款详细方案。

2.2.3其他服务要求：供应商须提供所投产品生产厂家服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。提供生产厂家完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等。

三、评审方法

根据符合采购需求、质量和服务相等且报价（评审价）最低的原则确定成交候选供应商。

第四章 合同书（格式）

根据《政府采购法》和《民法典》。采购人和供应商之间的权利和义务，应当按照平等的原则以合同方式约定。此合同书仅作为签订正式合同时的参考，正式合同书应包括本参考格式之内容。

**合同书**

项目名称：

合同编号：

签订日期：

签订合同地点：

本合同由（以下简称“需方”）与（以下简称“供方”）签订。

供方以总金额万元人民币（用大写数字书写）向需方提供如下货物（服务）：

经双方协商，同意按下列条文执行：

1.本合同供、需双方必须遵守国家颁布的《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》，并各自履行应负的全部责任和义务。

2.需方保证按合同条款规定的时间和方式付给供方到期应付的金额，并承担应负的责任和义务。

3.供方保证全部按合同条款规定的内容和实施周期向需方提供合格的货物（服务），并承担应负的责任和义务。

4.合同文件

下列文件为本合同不可分割的部分：

4.1谈判文件(编号：　　　　)；

4.2供方成交的响应文件（副本）；

4.3合同书；

4.4合同条款；

4.5（集中采购机构名称）发出的成交通知书；

4.6在商洽本合同时，双方澄清、确认并共同签字的补充文件、技术协议。

5.合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述规定的合同文件内容相一致。

6.货物（服务）及数量

本合同所提供的货物（服务）及数量详见谈判文件的要求及供方响应文件中的承诺。

7.付款方式

本合同的付款条件在谈判文件中有明确规定。

8.合同金额

合同总金额：人民币

9.实施时间和地点

本合同中货物（服务）的实施时间、地点在谈判文件中有明确规定。

10.合同生效

本合同经供、需双方授权代表签字和加盖公章（或合同专用章）后生效。

11.合同的份数

本合同正本一式　　份，需方执　　份，供方执　　份；副本一式　　份，需方执　　份，供方执　　份，湖北省财政厅政府采购管理处壹份备案。

需　　方： 供　　方：

单位名称（盖章）： 单位名称（盖章）：

单位地址： 单位地址：

法人（负责人）代表授权人(签字)： 法人（负责人）代表授权人(签字)：

联系人： 联系人：

电　　话： 电　　话：

传　　真： 传　　真：

邮政编码： 邮政编码：

开户银行： 开户银行：

帐　　号： 帐　　号：

税　　号： 税　　号：

第五章 响应文件格式

封面：

响应文件

（正本）

项目编号：

项目名称：

谈判内容：

供应商名称：

年 月 日

目 录

附件1

谈判书

致：(湖北省文物考古研究院)

根据贵方（项目名称/项目编号）项目政府采购的谈判邀请，签字代表（姓名和职务）经正式授权并代表谈判供应商（谈判供应商名称、地址）提交下述响应文件正本一份。

1.谈判书(附件1)；

2.报价组成情况表(附件2)；

3.货物（服务）清单(附件3)；

4.资格性符合性检查对照表(附件4)；

5.技术响应、偏离情况说明表(附件5)；

6.合同草案条款响应、偏离情况说明表(附件6)；

7.法人（负责人）代表授权书(附件7)；

8.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明(附件8)；

9.具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料(附件9)；

10.本文件要求提供的其他资格证明文件及资料。

在此，我方宣布同意如下：

1. 将按竞争性响应文件的规定履行合同责任和义务；

2. 已详细审查全部竞争性谈判文件，包括第（编号、补遗书）（如果有的话）；我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力；

3. 本响应文件有效期为自谈判之日起（ ）个日历日；

4. 同意提供按照贵方可能要求的与其谈判有关的一切数据或资料；

5. 与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：

地址：

电话/传真：

电子信箱：

谈判供应商（授权）代表签字：

谈判供应商名称（公章）：

日期：附件2 报价组成情况表

项目编号（包号）：

项目名称：安检系统采购项目

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 系 统 | 子系统 | 名 称 | 类 别 | 数量 | 应用功能/参数描述 | 限价  单价（元） | 小计 | 报价  综合单价 | 报价  综合小计 |
| 安检  系统 | 安检  设备 | X射线安检设备 | 硬 件 | 1台 | **基本参数**  通道尺寸 500（宽）×300（高）mm  传送带速度 0.22m/s  传送带额定负荷 50kg（均匀分布）  分辨力 直径0.102mm金属线  空间分辨力 水平/垂直：直径1.0mm  穿透分辨力 直径0.160mm/34AWG  穿透力 38mm钢板（可调）  单次泄露剂量 ＜0.1μGy /h  累计泄漏剂量 ＜2.67μGy  射线束方向 底照式  管电流 0.3～1.0mA（可调）  管电压 130～150KV（可调）  射线束发散角 80°  冷却/工作周期 密封式油冷/100%  **图像处理系统**  彩色图像显示 根据物质材质，伪彩色显示  边缘增强 物体轮廓边缘更加清晰  超级图像增强 图像边缘细节更加清晰  高穿透显示 提高图像中亮区的对比度，使易穿透区更清晰  低穿透显示 提高图像中暗区的对比度，使难穿透区更清晰  放大镜 局部放大功能，动态实时100级放大  增亮/减暗 增加图像的亮度/减暗图像的亮度  图像回拉/前拉 显示前10幅图像，并对图像可进行任何图像处理  图像复原 一键图像显示恢复到最初状态  图像储存 高速电子硬盘，默认支持500万幅图像存储，连续工作保存 | 50000 | 50000 |  |  |
| 六区金属探测器 | 硬件 | 1套 | 1. 面板显示功能：分别统计通过人数及报警次数，安检门前排双立柱带有LED灯区位显示定位违禁物品。 2. 随身金属物可排除功能：可排除文胸，纽扣，皮带，首饰等随身携带的金属不报警。   3、准确定位：探测区域分六个区域对人体进行探测，相互重叠的网状探测区域划分，双侧发射，双侧接收，能精确定位被探测物，直观显示目标物的位置。准确判断金属物藏匿位置，根据要求对探测门的各探测防区灵敏度以及总体的高低/大小，进行参数修改设置，以满足用户在不同场所检测不同大小的物品。4、声光报警功能：多区位同时探测同时报警；可根据金属分布的不同位置同时给出报警。整体灵敏度100级可调：级别越多，灵敏度调整细致，可有效排除随身携带金属物。  5行人通过侦测录像系统（选配）：内置摄像头，对通过人员进行录像。  6开机自检功能,启动探测门时，系统会自动对主控制系统、左右探测门板的探测系统、红外装置系统、各防区探头、各外接设备和端口进行自动检测诊断，无需初期或定期校准，即插即用，方便操作。  7密码保护功能：采用双重密码保护，只允许授权人员操作，可根据需要对密码进行修改，并提供密码丢失恢复设置，安全性更高。  8采用数字、模拟和左右平衡技术，防止误报警和漏报，大大提高抗干扰能力。  9符合EMC电磁辐射标准，采用弱磁场技术，对心脏起搏器佩戴者、孕妇、软盘、胶卷、录像带等无害 | 7000 | 7000 |  |  |
| 手持安检设备 | 硬件 | 5套 | 工作频率：22KHZ  尺寸：29\*5.5\*2.5 | 200 | 1000 |  |  |
| 智能闸机 | 景区专用摆闸双机芯 | 硬 件 | 3套 | 产品尺寸：1400×280×980  机箱厚度： 1.2 1.0mm 工艺无焊点，折边，点角等 电机/机芯：联谊直流无刷一体电机 电控：XH定制主板 红外：6对神悦红外 摆门：亚克力10mm | 5000 | 15000 |  |  |
| 景区专用摆闸单机芯 | 硬 件 | 2套 | 产品尺寸：1400×280×980  机箱厚度： 1.2 1.0mm 工艺无焊点，折边，点角等 电机/机芯：联谊直流无刷一体电机 电控：XH定制主板 红外：6对神悦红外 摆门：亚克力10mm | 5000 | 10000 |  |  |
| 智能票务控制器 | 硬 件 | 2套 | 1）产品尺寸：L216\* W188.8 \* H46 mm 2）工作电压 ：DC12V 2A （ 外接电源适配器， 可以直接接220V的电源） 3）内核 ：ARM  4）CPU : STM32F103VET6  5）语音功能( 可在线更新语音/支持任意播报语音）  7）通讯模式： TCP /4G 8) 识读方式： 支持二维码/RFID /NFC/身份证阅读器( 支持4路韦根输入 / 5路RS232/ | 4000 | 8000 |  |  |
| 7寸双目人脸机 | 硬件 | 2台 | 重点 ：可支持广告轮询图片、可支持视屏广告（属于定制）  1、宽动态低照度 CMOS，图像分辨率1920(H)\*1080(V)  2、选用专业安防6m镜头  3、高性能嵌入式处理器，集图像采集、人脸检测、人脸跟踪和人脸对比于一体；无需电脑及云端，脱机人像识别；支持全景图、局部特写图输出；  4、识别速度≤80ms，识别率≥99%；  5、支持20000人像库（可扩容到5万人脸库）；  6、丰富的输出接口；支持韦根协议；支持黑白名单及报警输出；支持临时名单管控；1个RJ45 10M/100M自适应以太网接口；1个Micro SD卡接口，最大支持64G ；1路RS485输出接口；1路韦根协议接口； 2路开关信号输出；1路外部触发输入；  7、机身内存 4+8GB，存储脱机记录  8、防水级别IP66，可以用户全室外  9、自带7寸高清工业级显示屏，防水耐高温  10、1路USB接口可以外接省份中阅读器，或者4G模块  11、支持二维码识别，无须外接二维码扫描枪 | 4000 | 8000 |  |  |
| 身份证阅读器 | 硬件 | 2台 | 身份证读卡器： 1.射频技术:完全兼容ISO-14443 TYPE B标准 2.工作频率:13.56MHz±7kHz 3.读卡距离0-3CM 4.阅读时间:＜1s，平均无故障工作时间:＞5000h 5.产品电源:USB供电 6.工作环境:工作温度：0-50℃ | 3000 | 6000 |  |  |
| 云票务  管理平台 | 票务管理  后台 | 软件功能1 | 1套 | 1、控制台：用于展示当前系统中的统计数据、统计报表及重要实时数据。  2、常规管理：个人资料、修改密码、景区信息配置、景点信息配置、检票设备配置  3、权限管理：操作员管理。  4、票务管理：票种管理。  5、报表统计：票务统计  6、订单管理：支持线上售票订单/窗口售票订单/分销售票订单  7、财务管理：退款记录管理  8、验票管理：二维码 身份证 人脸 检票功能按次数、金额和次数+金额检票功能、检票语音播报、检票信息屏幕显示  9、支付配置：微信，支付宝。  10、轮播图管理：自由更换轮播图  11、日志： | 44000 | 44000 |  |  |
| 人工窗口售票 | 软件功能2 | 适用于现场人工窗口或前台，包含售票、取票、退票、补票、快速核销及前台报表等功能 |
| 微信公众号 | 软件功能3 | 预约下单购票、天气预报、景区公告、景区介绍、开放说明、地图导航、评论、我的订单、退款、常用游客、我的点评、个人资料 。 |
| 技术支持  （云服务器） | 软件功能4 | 带宽100M，内存16G，cpu八核，硬盘500G云服务器提供使用 软件版本更新迭代 远程指导安装调试 线上培训操作 定期线上维访 在线咨询解答服务 |
| 工作站 | 硬 件 | CPU:I5-8250U; RAM：16 GB；SSD+HDD混合1T；27寸显示器。 |
| 智慧管理系统 | 智慧管理平台 | 软 件 | 1 | 采用基于智能化集成数控平台技术采B/S（Browser/Server）架构。平台从各个智能化系统独立的数据库中进行数据抽取、转换、集成、装载等数据整合以及数据的更新和校验，实现了将不同功能的智能化子系统，通过统一的信息标准平台实现集成，以形成具有信息汇聚、资源共享以及优化管理等综合功能的系统。  功能1：实时客流监测 ：在博物馆各出入口、展厅、通道等关键位置利用已安装的高清摄像头和智能闸机，实时统计进出人数，精准掌握各区域的人流数量、分布情况和流动趋势，并将数据实时显示在管理平台和场馆内的显示屏上，以便管理人员及时了解现场情况，游客也能合理规划参观路线。  功能2：游客画像与行为分析 ：结合闸机系统、人脸识别信息和人流数据，建立游客画像，分析游客的年龄、性别、地域、参观频率、停留时间、兴趣偏好等特征，挖掘游客的兴趣点和需求，为管理提供精准的数据支持。 功能3：游客来源地排名；显示总体游客年龄分布；总体游客性别比例； 显示风景区各停车场实时车辆来源地； 查询并显示各停车场历史时间段（周、月、年）车辆来源地； 说明：报表分析的开发可以根据甲方的需求灵活调整为甲方更需要的分析内容（同等工作量）。 功能4：摄像头管理系统  设备状态监控 ：对全馆摄像头进行实时状态监测，包括在线状态等。一旦发现设备出现故障或异常，系统立即发出警报，并自动记录相关信息，以便维护人员及时排查和修复，确保摄像头的正常运行和视频数据的完整性。 | 30000 | 30000 |  |  |
| 其他 | 公式牌 | 硬件 | 5套 | 尺寸：60\*80 材质：亚克力 带底座或上墙安装 | 200 | 1000 |  |  |
| 合 计 |  |  |  |  |  |  | 180000 |  | 备注：此报价包含安装辅材、含平台软件安装调试费用等所有二次费用。 |

**注：**报价单价及总价均不能超过限价，否则作无效响应处理。

本表仅作为谈判小组了解报价组成情况，不作为最终成交报价。

供应商名称（公章）：

授权代表（签字）:

时间：

附件3

货物（服务）清单

项目编号（包号）：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物（服务）名称 | 制造商名称 | 生产地 | 规格型号 | 数量 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

说明：提供详细的货物和服务范围，包括货物和服务类别及制造（开发）商、备品备件等。

供应商名称（公章）：

授权代表（签字）:

时间：

附件4

资格性符合性检查对照表

项目编号（包号）：

项目名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格性符合性检查内容 | 响应文件响应情况 | 偏离情况说明 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| 自评结论 | |  |  |  |

说明：

1. 备注栏中应提供相关内容在响应文件中的页码。

2. 应对照谈判文件的要求，逐条说明所提供资格证明文件已对谈判文件要求作出了实质性的响应，并说明响应情况。如果仅注明“符合”、“满足”或简单复制谈判文件要求，将导致响应文件无效。

供应商名称（公章）：

授权代表（签字）：

时间：

附件5

技术响应、偏离情况说明表

项目编号（包号）：

项目名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 谈判文件要求部分 | 响应文件的响应部分 | 偏离说明 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

说明：

1. 备注栏中应提供相关内容在响应文件中的页码。

2. 应对照谈判文件的要求，逐条说明所提供技术文件已对谈判文件作出了实质性的响应，并说明响应情况。特别对有具体数量要求的指标，供应商必须提供具体数值。如果仅注明“符合”、“满足”或简单复制谈判文件要求，将导致响应文件无效。

供应商名称（公章）：

授权代表（签字）:

时间：

附件6

合同草案条款响应、偏离情况说明表

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 谈判文件要求部分 | 响应文件的响应部分 | 偏离说明 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

说明：

1. 备注栏中应提供相关内容在响应文件中的页码。

2. 应对照谈判文件的要求，逐条说明所提供服务已对谈判文件的合同草案条款作出了实质性的响应，并说明响应情况。特别对有具体数量要求的指标，供应商应提供具体数值。如果仅注明“符合”、“满足”或简单复制谈判文件要求，将导致响应文件无效。

供应商名称（公章）：

授权代表（签字）：

时间：

附件7

法人（负责人）代表授权书

（集中采购机构名称）：

（谈判供应商名称）在下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权（供应商名称）的下面签字的（被授权代表的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就（项目名称、项目编号）的谈判，以本公司的名义处理一切与之有关的事务。

本授权书自 年 月 日 至 年 月 日止签字有效。

特此声明。

委托人名称（公章）： 被授权人（签章）：

法定（负责人）代表人（签章）： 身份证号码：

电话：电话（手机）：

传真：办公电话/传真：

|  |
| --- |
| 粘贴被授权人身份证（复印件） |

附件8

法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的

身份证明等证明材料

（企业法人营业执照、税务登记证，供应商是自然人的身份证明材料等）

附件9

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的

证明材料

（提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的相关文件）

其他资格证明文件及资料