**扬州泰州国际机场建筑消防设施维修项目招标文件**

扬州泰州国际机场投资建设有限责任公司采用自主招标方式就消防系统维修工程进行招标，现邀请有意向且满足基本资质要求的投标人参加，为统一投标文件的编制标准，明确如下事项：

**一、项目内容**

1.招标内容：自动跟踪射流系统维修。

2.控制价：15万元（含税及所有维修更换的备品备件）。

3.工期：签订合同日起30日历日内完成该项目。

**二、合格投标人资格要求**

1.投标人须为具备本项目履约能力的在中华人民共和国境内注册的独立的企业法人，注册资金不少于300万元人民币。（提供营业执照复印件）营业执照副本(复印件加盖公章)。

2.依法缴纳职工社会保障资金的证明材料(复印件加盖公章)(税务、银行或社会保险基金管理部门出具的2020年01月至今任意一份缴纳职工社会保障资金的缴款凭证或缴款证明)。

3.投标单位2020年01月至今任意一份依法纳税的缴款凭证(复印件加盖公章)。

4.项目负责人具有机电工程注册建造师二级及以上资格且具有有效的安全生产考核合格证B证（提供有关证书复印件，原件备查）。

5.本次招标不接受联合体投标。

**三、设备/物资清单、规格型号及验收规范**

详见附件一

**四、评标方法**

1.评审办法：综合评估法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报价  （30分） | 若有效投标文件为7家以下时，以有效投标文件的评标价算术平均值为评标基准价（若有效投标文件≥7家时，去掉其中的一个最高价和一个最低价后取算术平均值为评标基准价；若有效投标文件≥10家时，去掉其中的二个最高价和二个最低价后取算术平均值为评标基准价），评标价等于评标基准价的得满分30分，评标价偏离评标基准价的相应扣减得分，评标价相对评标基准价每偏离1%，扣减一定的分值，每偏高1%扣0.5分，每偏低1%扣0.3分，偏离不足1%的，按照插入法计算得分。  超过预算价或最高投标限价的报价作无效投标处理 | 30 |
| 维修方案  (40分) | 维修整体方案：  包括维护保养内容、方法、实施方案、进度控制、巡检服务、维修记录等；根据方案的科学性、合理性和可操作性及全面性综合打分得25-0分。 | 25 |
| 质量控制及保证措施：  质量控制及保证措施，根据措施的科学性、合理性和可操作性及全面性综合打分得8-0分。 | 8 |
| 安全防范措施及应急方案：  安全防范措施及应急措施方案，根据措施及方案的科学性、合理性和可操作性及全面性综合打分得7-0分。 | 7 |
| 综合实力  (25分) | 有一级注册消防工程师任项目经理的得3分，满分3分；  高级消防员的每名得2分，满分4分。  **注：人员必须为本单位正式员工，需提供上述人员资格证及近三个月中的一个月的社保证明文件复印件加盖投标人公章，原件备查**。 | 7 |
| 投标人自2017年1月1日以来在扬州市区域业绩。所列业绩为高大空间（如车站候车室、码头候船室、机场航站、大型城市综合体、三甲医院中庭）、高危场所（机场油库、危化品生产仓储场所）消防维修（维保）：  1、合同价款45万元(含)以上，每1个得3分，满分9分；  2、合同价款30万元(含)以上至45万元(不含)，每1个得1.5分，满分6分；  3、合同价款15万元(含)以上至30万元(不含)，每1个得1分，满分3分。 | 18 |
| 售后服务（5分） | 投标人接到采购人故障通知，能够1.5小时内到达进行处理的得5分；能够在1.5小时及以上2个小时内到达进行处理的得3分；能够在2小时及以上到达进行处理的得1分。**（需提供合理且切实可行的响应路线图的路线图，承诺函原件加盖投标人公章）** | 5 |

2.投标文件有下述情形之一的，视为未能对招标文件作出实质性响应，作为无效投标文件处理：

（1）不满足合格投标人资格要求的。

（2）投标文件中的报价函未加盖投标人的公章的。

（3）未按招标文件规定的格式填写，内容不全或关键内容字迹模糊、无法辨认的。

（4）投标人移交多份内容不同的投标文件，或对同一项目报有两个或多个报价的。

（5）未满足招标文件技术要求中任意一条条款的。

（6）未完全响应招标文件合同条款格式内容的。

（7）不同投标人的投标文件出现了评审委员会认为不应当雷同的情况。

（8）经评审委员会认定投标人的报价低于成本价的。

（9）超过项目招标限价的。

**五、现场勘测**

1.时间： 2020年8月24日 15:00-16:00

2.联系人：高工 电话：18936269193

3.投标人应现场勘测，未踏勘的视为已理解项目的所有需求。

**六、报价要求**

1.本次报价按招标文件要求提供法定代表人授权书、投标函、分项报价表。

2.投标人应严格按照项目内容及要求进行报价。投标人报价应是招标文件所确定的项目范围内的全部工作内容的价格体现，因此投标人报价应包括根据现场踏勘和参考项目量清单为完成本项目所需的显在的和隐含的一切费用。除非合同另有约定，投标人的报价均已包括了为实施和完成该项目所需的施工设备、劳务、管理、材料、安装、交通、运输、检测、维护、利润、税金及政策性文件规定的各项应有费用，以及合同明示和暗示的所有一切风险、责任和义务。

**七、中标及合同授予**

1.确定中标人后，招标人以电话通知方式或书面方式通知中标人，并签订具体的采购合同，未接到中标通知的单位视为不中标，招标人没有义务解释不中标原因。

2.中标单位如在项目实施时，违反了国家法律法规或严重违反招标方公司相关规定，以及产品、服务质量差，不符合招标方要求的，招标人可终止合同，取消该单位中标人资格，合同履约保证金（壹万元）将不予退还。招标方可通知第二候选单位中标。

3.招标人一旦发现投标人的投标文件中资质证明等材料文件造假，有权取消该投标人的中标资格并没收投标保证金及合同履约保证金（如有），且该投标人将被列入不诚信单位名单。

4.非招标人原因中标人拒签合同或中标人严重违约的，该中标人将被列入不诚信单位名单。

5.被列入不诚信单位名单的单位，招标人有权拒绝该单位之后其它项目的投标。

**七、合同条款格式**

详见附件二

**八、投标文件的递交**

1.投标文件组成：详见附件三

2.投标文件一式三份（正本一份、副本二份），并明确标明“正本”和“副本”，正、副本如有不同之处，以正本为准。密封后加盖公章，否则无效。

3.投标人在收到招标文件后，若需答疑，应以书面形式在投标文件的截止时间3天前向招标人提出。

4.开标前须将投标文件按通知要求递交至指定开标地点，开标约定时间之后递交无效。

5.投标确认函递交方式：（1）现场递交；（2）扫描件发送至[923521404@qq.com邮箱；（3）邮政或顺丰邮寄（以快递签收日期为准，快递风险自行承担），开标前将投标文件递交至扬州泰州国际机场应急救援部，开标约定时间之后递交视为无效。](mailto:（1）엌???；（2）え???퉥넘732206981@qq.com?甁；（3）?쓎?옆???（쨔???씭??삞즘），????焉?울???넘뙉?????，??첍?隸?죙???쇳삞?삻。)

6.联系人：高工，联系电话：18936269193

扬州泰州国际机场投资建设有限责任公司

2020年8月19日

**附件一：**

**一、设备/ 物资清单及规格型号**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **维修设施名称** | **型号规格** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 消防炮维修 | Pskd20营口山鹰 | 台 | 12 | 20kg炮头全部维修或更换 |
| 2 | 点型探测器 多线制 火焰 | Zb-ht营口山鹰 | 个 | 12 | 检修 |
| 3 | 炮载摄像头 |  | 台 | 12 | 检修 |
| 4 | 消防水炮 解码驱动器 | 营口山鹰 | 台 | 12 | 检修 |
| 5 | 硬盘录像机16路输入 | 6\*4T硬盘 | 台 | 1 | 检修 |
| 6 | 多屏控制器 |  | 台 | 1 | 检修 |
| 7 | 消防水炮系统主机 | Zb-zj营口山鹰 | 台 | 1 | 检修 |
| 8 | 消防水炮管理系统软件 |  | 套 | 1 | 更换 |
| 9 | 系统调试 |  | 套 | 1 | 检修 |
| 10 | 电气电路 |  | 套 | 1 | 与维修设施相关部分 |

注：投标基数价格为上述产品每个产品单价，单价累加为标书参考价。

1. **验收标准**

1.招标人参照《自动跟踪定位射流灭火系统》、《自动喷水灭火系统设计规范》及《建筑设计消防规范》等规定进行验收。

2.消防设备及配件需国家型式认可或认证的产品，与市场准入制度要求的有效证明文件一致。

3.中标人负责此项目维修所有相关产品及配件采购和现场安装，安装调试完毕后，经相关单位验收试验合格后，即投入使用。

**附件二：合同条款方式**

委托方（甲方）：扬州泰州国际机场投资建设有限责任公司

服务方（乙方）：

甲、乙双方根据《中华人民共和国合同法》之规定，本着友好合作、协商一致的原则，由甲方同意购入、乙方同意出售以下设备/物资及服务事宜达成如下合同：

1. **产品名称、规格型号、数量、价格：**

单位：元（人民币）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名 | 品牌型号及主要参数 | 数量 | 不含税单价 | 不含税总价 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| .... |  |  |  |  |  |
| 不含税总报价 | | | |  | |
| 增值税税率（付款前须提供增值税专用发票） | | | |  | |
| 含税总报价 | | | |  | |

**二、质量要求、技术标准、供方质量负责的条件和期限：**

1.上述产品符合生产厂家出厂质量标准要求，且必须为原厂正品，有原厂合格证及序列号（如有）：具体技术标准及参数以买方招标文件为准。

2.乙方应提供该项目的总报价、项目进度安排、材料供货周期等内容。

3.报价总、费用含材料费、技术服务费（含人工费、差旅费、食宿费等）、调试费、税金以及与项目相关的所有费用，在标书中需提供以上各分项费用明细，材料费需提供材料数量和价格明细。即乙方所报报价为该项目总报价，直到项目完工验收不再产生新的费用（双方另有书面约定除外）。

4.乙方应严格按照项目内容及要求进行报价。项目实施后各项技术标准必须达到或超出甲方提出的要求，否则将视为废标，如对甲方造成经济、设备等损失的，还需进行赔偿。

5.产品质量保证期≥12个月，从验收合格之日算起。

6.在质保期间，乙方必须提供主要技术人员联系电话。乙方需保证备品备件充足，发生故障后应及时进行维修，并且在24小时内恢复系统正常工作。在接到保修电话后，重大故障需2小时内赶到现场进行维修，并在24小时内解决；若不影响系统主要功能的故障，在与甲方设备管理人员协商后，可在7个工作日内解决。

**三、履约保证金**

1.乙方在接到电话通知方式或收到中标通知书后应缴纳10000元作为本合同的履约保证金。

2.履约保证金用以约束乙方在合同履行中的行为，以及弥补合同履行中由于乙方自身行为可能给甲方带来的各种损失；若保证金额不足以弥补乙方违约造成甲方损失的，甲方可继续向乙方主张索赔。

3.履约保证金扣除甲方应得的补偿后的余额，在本合同履行结束后7个工作日由乙方向甲方申请退还，甲方无息退还。

**四、费用负担：**

乙方应严格按照项目内容及要求进行报价。乙方报价应是招标文件所确定的项目范围内的全部工作内容的价格体现，因此乙方的报价应包括根据现场踏勘和参考项目量清单为完成本项目所需的显在的和隐含的一切费用。除非合同另有约定，乙方的报价均已包括了为实施和完成该项目所需的施工设备、劳务、管理、材料、安装、交通、运输、检测、利润、税金及政策性文件规定的各项应有费用，以及合同明示和暗示的所有一切风险、责任和义务。

**五、验收标准：**

1.《自动跟踪定位射流灭火系统》、《自动喷水灭火系统设计规范》及《建筑设计消防规范》等规定进行验收。

2.乙方向甲方递交每个批次设备/物资时，需提供产品的合格证、保修卡等相关配套资料，并按本合同第二款规定的要求及标准验收。

3.乙方应确保完成所有的维修项目并通过甲方验收。

**六、付款方式：**

合同签订后，第1次付款：乙方在30个日历日完成本招标文件中维修检查技术要求的所有项目，确保所有设备设施正常运行和使用，并提供维修检查记录表（格式自拟），甲方项目负责部门验收认可，乙方提供全额增值税专用发票后，甲方向乙方支付合同总价的95%，第2次付款，质保期满，所有货物无质量问题，甲、乙双方共同验收合格后，甲方向乙方付清合同总价5%的余款（不计息）。

**七、甲乙双方责任：**

1.甲方负责施工的现场管理。

2.乙方必须在不影响机场正常运行的前提下进行设备检查和维修，合理安排时间。

3.乙方如需进行高空作业施工时，做好相应的保护措施，并承担由此产生的后果。

4.乙方在同甲方合作期间应遵守并执行甲方要求，任何工作的实施、材料的使用，以及垃圾废物的处理都应必须遵守国家环境保护的法规、条例。

5.乙方必须严格遵守甲方的各项安全规章制度，服从甲方现场管理，所有参加项目的管理、施工人员进场前必须要认真学习、熟悉民航的各项安全规章制度，办理好相关的施工手续，因乙方原因造成的任何损失，全部由乙方负责赔偿。

6.乙方负责对现场施工人员进行安全管理，如出现安全事故，全部由乙方负责处理及赔偿。

**八、违约责任：**

1.本合同一经签订，任何一方均无权擅自终止合同（不可抗自然因素及合同约定情形除外），擅自终止方负全部责任。

2.在项目实施过程中，乙方不能按合同约定服务内容与承诺进行工作，甲方有权单方面解除合同并保留向乙方追究合同金额双倍的违约金的权利。

3.乙方在接到甲方要求维修的通知后，应2小时内派技术人员现场查看，并确定维修方案，并在三天内维修完毕。未在规定时间修复的，甲方有权委托第三方进行修复，产生的费用由乙方支付；或由甲方先行支付后，从乙方质保金中扣除。

**九、合同争议的解决：**

如双方在合同履行过程中产生任何争端或分歧，应通过友好协商妥善解决；协商不成时，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

**十、其它约定事项：**

1.本合同有效期为合同签订之日起1年内。

2.本合同未尽事宜，双方通过协商可签订补充协议，并与本合同具有同等的法律效力。

3.本合同由双方法人代表或授权代理人签字、盖公章后生效。

4.本合同一式肆份，由甲方、乙方贰份，具有同等效力。

5.甲方的招标文件、乙方的投标文件、施工安全协议为本合同的组成部分。

甲方(盖章): 扬州泰州国际机场投资建设有限责任公司 乙方（盖章）：

代表： 代表：

日期 日期：

施工安全协议

委托方（甲方）：扬州泰州国际机场投资建设有限责任公司

服务方（乙方）：

为了贯彻落实“安全第一、预防为主”的安全工作方针，创造安全、高效的施工环境,严格执行国家和地方有关安全生产、劳动保护的法律法规和扬州泰州国际机场各项安全生产管理制度，强化安全生产管理，落实安全生产责任制，规范作业安全管理，保障安全生产和作业单位切身利益，经双方协商一致，特签订本协议。

**一、作业（施工、经营）项目**

项目名称：

项目负责人：

项目部地点：

作业内容：

作业范围：

作业期限：

**二、安全目标**

1．杜绝发生各类安全事故；

2．杜绝发生火灾事故；

3．杜绝发生治安事件；

4．杜绝严重违章违纪行为。

**三、甲方职责**

1．严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

2．按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理。

3．定期召开安全生产会，及时传达政府、行业主管部门及机场有关安全生产的精神。

4．组织对乙方施工现场安全生产检查，监督乙方，及时处理发现的各种安全隐患。

**四、乙方职责**

1．严格遵守国务院第393号令《建设工程安全生产管理条例》中有关安全生产的规定，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。施工期间，严格按甲方的要求，依照《建筑施工安全检查标准》（JGJ 59-2011），明确安全责任，做好施工组织设计和施工安全技术交底，服从甲方相关部门的日常管理和检查。

2．坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本条款的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、和总结。

3．建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按施工人员的 1％～3％配备安全员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

4．乙方在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

5．乙方必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

6．对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；乙方不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

7．操作人员上岗必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

8．所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

9．施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

10．施工作业地点位于控制区内的，操作人员须提前办理相应控制区通行证，进入控制区应主动佩戴，并接受安检人员的检查。

11．乙方必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应及时上报甲方及政府有关部门并严肃处理相关责任人。

12．因乙方责任造成的甲方一切损失和负面影响，由乙方全部承担。

13．发生对甲方造成影响的事故，乙方必须立即向甲方报告。报告的内容主要有：时间、地点、事故性质、人员伤亡、初步处理情况及报告人的单位、姓名、电话号码等，事故的损失按责论处。

14．乙方在进场施工前，应给现场施工作业的每个员工购买意外伤害保险。

**五、治安消防工作要求**

1．乙方必须认真遵守国家和地方的有关法律、法规。

2．乙方须配备至少一名专（兼）职治安消防管理人员，负责本作业区域的治安消防工作；

3．因乙方责任造成影响的案件如：火灾、治安事件等，事故经济责任、事故法律责任以及事故的善后处理均由乙方独自承担，因此给甲方造成的经济损失由乙方全部承担。

**六、争议的处理**

协议双方发生争议时，可以通过协商解决，协商不成的可以按司法程序向甲方所在地人民法院起诉。

**七、其他补充条款**

本合同正本一式二份，副本六份，合同双方各执正本一份，副本三份。由双方法定或授权代表签署与加盖公章后生效，全部工程竣工验收后失效。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定（或授权）代表： 法定（或授权）代表：

日期： 日期：

**附件三：投标文件组成**

一、投标函（格式附后）

二、报价清单（格式附后）

三、法定代表人授权书（格式附后）

四、合格投标人资格证明文件（包括但不限于招标文件第二条内容）

五、投标人认为应提交的其它材料

六、对招标文件所提出的技术要求作出解释说明

**一、投标函（格式）**

扬州泰州国际机场投资建设有限责任公司：

\_\_\_\_\_\_\_\_（投标人全称）\_\_\_\_\_\_\_\_授权\_\_\_\_\_\_(全权代表姓名、职务）\_\_\_\_\_\_为全权代表，参加贵方组织的\_\_\_\_\_(项目名称）\_\_\_\_\_\_的有关活动，为此：

1.提供投标文件规定的全部投标文件（正本\_\_\_份，副本\_\_\_份）。

2.提供按招标文件要求的货物的报价为人民币（大写）\_\_\_\_\_\_\_元（RMB\_\_\_\_\_）(详见报价清单）。

3.投标人将按招标文件的规定履行全部责任和义务。

4.投标人已详细审查全部招标文件，我们完全理解并同意放弃对招标文件提出的质疑及/或争议的权利。

5.愿意向贵方提供任何与该项投标文件有关的数据、情况和技术资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标文件或收到的任何投标文件。

6.我方授权贵方查询或调查我们递交的与本投标文件有关的声明、文件和资料，并同意在贵方的要求下提供相关文件或证书的原件及其他相关书面材料。

7.我方承诺：投标人在其本国使用我方提供的货物时，不存在任何已知的不合法的情形，也不存在任何已知的与第三方专利权、著作权、商标权或工业设计权相关的任何争议。如果有任何因招标人使用我方提供的货物而提起的侵权指控，我方将依法承担全部责任。

8.我方承诺：现阶段国家没有标准的产品，在国家标准出台后我方将必须根据招标人要求无偿升级。

9.我方承诺：从中标通知书发出/合同签订之日起\_\_\_\_日历日内完成供货工作。

10.我方承诺：本项目质保期\_\_\_个月，质保期内非人为损坏所发生的故障或破损免费更换和维修。

11.与本投标文件有关的一切往来联系电话（手机）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;邮件地址\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人代表（签字）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**二、报价清单（格式）**

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名 | | 型号及配置参数 | 数量 | 不含税  单价（元） | 不含税  总价（元） |
| 1 |  | |  |  |  |  |
| 2 |  | |  |  |  |  |
| 3 |  | |  |  |  |  |
| 不含税总报价（1＋……） | | | | |  | |
| 增值税税率（付款前须提供增值税专用发票） | | | | |  | |
| 含税总报价 | | | | |  | |
| 供货期 | |  | | 质保期 |  | |

注：1.总报价包含设备/物资、随机附件、到扬州泰州国际机场运保费、安装调试费、培训费等相关费用及投标人认为需要的其它费用。

2.型号及配置参数需完全满足招标文件要求，否则可能被作废标处理。

3.含税总报价为评标依据。

投标人授权代表签字: 投标人全称（盖章）：

**三、法定代表人授权书（格式）**

本授权书声明：注册于[国家或地区的名称]的[公司名称]的在下面签字的[法定代表人姓名、职务]代表本公司授权[单位名称]的在下面签字的[被授权人的姓名、职务]为本公司的合法代理人，就[项目名称]参与投标，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，特此声明。

投标人名称（盖章）

法定代表人签字

被授权人签字

注：投标人非法定代表人签署文件，须提供授权书。