

启东市吕四港经济开发区港口管理局无
人机机场采购项目

询价文件

江苏启东吕四港经济开发区管理委员会

2025 年 5 月 12 日

地址：启东市吕四港镇通江大道

邮政编码：226200

启东市人民政府网

目 录

第一部分 询价采购公告

第二部分 响应须知

第三部分 项目需求

第四部分 响应文件组成

第一部分 询价采购公告

现就[启东市吕四港经济开发区港口管理局无人机机场采购项目]进行询价采购，欢迎符合条件的供应商响应。

项目概况

[启东市吕四港经济开发区港口管理局无人机机场采购项目]的潜在响应供应商应在启东市人民政府网获取采购文件，并于 2025 年 5 月 16 日 15 点 00 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

项目名称：启东市吕四港经济开发区港口管理局无人机机场采购项目

项目类型：货物

所属行业：工业

预算金额：198645 元。

最高限价：198645 元，投标报价高于最高限价的为无效报价。

采购需求：详见采购文件，请仔细研究。

合同履行期限：详见采购文件。

本项目不接受联合体。

本项目不接受分包。

二、响应供应商的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无；

3. 本项目的特定资格要求：

（1）投标供应商需具有行政管理部门颁发的营业执照；

（2）未被“信用中国”、“中国政府采购网”、“信用江苏”网站列入失信被执行人、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(提供网页截图)；

（3）供应商须提供近五年（自提交投标文件截止日前推五年，以合同签订时间为准）以来具有与本项目产品相类似的业绩（提供合同及相应发票复印件）；

(4) 本项目招标不接受联合体投标。

三、获取采购文件

时间：2025 年 5 月 12 至 2025 年 5 月 16 日

地点：启东市人民政府网

方式：凡有意参与响应的供应商请登录启东市人民政府网首页→政府信息公开模块，并自行下载采购文件。

四、响应文件提交

本项目为见面开标，各供应商须在规定时间内将投标文件于 2025 年 月 日 9 点 00 分前密封送至启东市汇龙镇江海中路 544 号鑫磊大厦六层会议室（只接受直接送达），逾时则不予受理。

友情提醒：拒绝接收未按照询价文件要求密封的投标文件，拒绝接收在投标文件接收截止时间后送达（以送达签收时间为准）的投标文件，上述情况各潜在供应商充分考虑相关因素，不得就此提出任何异议。

五、开启

时间：2025 年 5 月 16 日 15 点 00 分（北京时间）

开标地点：启东市汇龙镇江海中路 544 号鑫磊大厦六层会议室

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 响应保证金：本项目不收取投标保证金。

2. 项目开标活动模式：见面开标模式。

3. 项目样品：无。

4. 对项目需求部分（供应商资格要求、项目需求）的询问、质疑请向采购人提出，由采购人负责答复；对项目采购文件其他部分的询问、质疑请向采购代理单位提出。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名 称：江苏启东吕四港经济开发区管理委员会

地址：启东市吕四港镇通江大道

联系人：孙瑜辰

联系方式：18862829325

2. 采购代理机构

名 称：江苏本源工程项目管理有限公司

地 址：启东市汇龙镇江海中路 544 号鑫磊大厦六层

联系人：杨欣婷

联系方式：0513-83351266

第二部分 响应须知

一、总则

1. 采购方式

本次采购采取询价方式，本询价文件仅适用于询价公告中所述项目。

2. 合格的响应供应商

2.1 满足询价公告中供应商资格要求的规定。

2.2 满足本文件实质性条款的规定。

3. 适用法律

本次询价采购及由此产生的合同受中华人民共和国有关的法律法规规制约和保护。

4. 响应费用

响应供应商应自行承担所有与参加响应有关费用，无论响应过程中的做法和结果如何，采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

5. 采购文件的约束力

响应供应商一旦参加本项目采购活动，即被认为接受了本询价采购文件的规定和约束。

6. 采购文件的解释

本采购文件仅适用于本次询价采购，项目需求部分（供应商资格要求、项目需求）由采购人解释，其他部分由采购代理单位解释。

7. 报价要求

7.1 询价为一次性报价，供应商的投标报价应完成本项目所确定的货物清单中的全部货物和服务所发生的费用，供应商的报价采用全费用综合单价报价方式，求和条件作出实质性响应。否则，按照不响应处理。本项目采用固定单价报价方式，投标报价应包括本次招标范围内全部设备、材料、随设备提供的备品配件及专用工具的价格、全部税、包装费、运杂费（运抵买方项目现场）、保险费、安装费、调试费、买方操作维护人员培训费、验收检定费（含运输等费用）、招标代理费、评审费及投标人认为需要的其他费用等。

7.2 采购人不接受任何可选择的报价，成交供应商不得在供货期间提出任何增加费用的要求。请各供应商在报价时充分考虑各种因素。

7.3 询价小组认为响应供应商的报价明显低于其他通过资格性、符合性审查响应供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求其在合理的时间内提供说明，必要时提交相关证明材料；响应供应商不能证明其报价合理性的，询价小组应当将其作为无效响应处理。

二、采购文件

1. 采购文件的构成

1.1 采购文件由以下部分组成：

- (1) 询价采购公告
- (2) 响应须知
- (3) 项目需求
- (4) 响应文件组成
- (5) 附件

请响应供应商仔细检查采购文件是否齐全，如有缺漏请立即与采购单位联系解决。

1.2 响应供应商应认真阅读采购文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求，按采购文件要求和规定编制响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其响应文件对采购文件做出实质性响应，否则其风险由响应供应商自行承担。

2. 询价采购文件的澄清

任何要求对采购文件进行澄清的响应供应商，应在响应截止期 3 日前按询价采购公告中的通讯地址，以书面形式通知采购人。采购人有权对发出的采购文件进行必要的澄清或修改。

3. 询价采购文件的修改

- 3.1 在响应截止时间前，采购人可以对采购文件进行修改。
- 3.2 采购人有权按照法定的要求推迟响应截止日期和开标日期。
- 3.3 采购文件的修改将在启东市人民政府网公布，补充文件将作为采

购文件的组成部分，并对响应供应商具有约束力，请供应商及时关注网站公告信息。

三、响应文件的编制

1. 响应文件的语言及度量衡单位

1.1 响应供应商提交的响应文件以及响应供应商与采购单位就有关响应的所有来往通知、函件和文件均应使用简体中文。

1.2 除技术性能另有规定外，响应文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。

2. 响应文件构成

响应供应商应按“第四部分响应文件组成”要求编写响应文件。

3. 响应文件的密封、签署、提交

3.1 响应文件必须提供 1 份正本 2 份副本。

3.2 响应文件可采用现场递交方式提交。

3.3 响应供应商应在响应文件密封袋上标明：采购人名称、项目名称、供应商名称、响应文件名称。

供应商的响应文件分二包密封，一包资格审查证明材料文件、一包价格标（每包内含相应文件正副本）；投标人必须将资格审查证明材料文件，价格标分开封装。

3.4 所有响应文件密封袋的封口处均应加盖供应商印章。

3.5 如果响应供应商未按上述要求装订密封及加写标记，将作无效响应文件处理。

4. 响应文件的盖章要求

4.1 响应文件必须加盖骑缝章或每页盖章。

4.2 响应文件如有修改、行间内插字和增删，修改处应由响应供应商加盖印章。

4.3 响应文件均需打印并装订成册，签字使用不褪色的蓝、黑墨水笔书写，字迹应清晰易于辨认，如因响应文件字迹潦草或表达不清所引起的后果由响应供应商负责。响应供应商应在响应文件封面的右上角清楚地注

明“正本”或“副本”，正本和副本如有不一致之处，以正本为准。

5. 响应有效期

响应文件和响应供应商法定代表人或其授权委托人签署的文件、资料的有效期为自开标之日起 60 个日历日。响应有效期比规定短的将被视为非响应性响应而予以拒绝。

6. 响应有效期的延长

在特殊情况下，采购人于原响应有效期满之前，可向响应供应商提出延长响应有效期的要求。这种要求与答复均应采用书面形式。响应供应商可以拒绝采购单位的这一要求而放弃响应，同意延长响应有效期的响应供应商既不能要求也不允许修改其响应文件。受响应有效期约束的所有权利与义务均延长至新的有效期。

四、响应文件的递交

1. 响应文件的递交

1.1 响应供应商应当在响应文件提交截止时间前提交按照采购文件要求密封的响应文件。

1.2 响应文件的内容不清楚或不清晰的，造成无法评审或部分影响评审的，导致评审差错的，责任由供应商自负。

2. 响应截止日期

2.1 响应供应商提交的响应文件的时间不得迟于采购公告中规定的响应文件提交截止时间。响应供应商应充分考虑天气、路程等因素，如因供应商自身原因造成的后果由响应供应商自行承担全部责任。

2.2 采购人可以按照规定，通过修改响应文件酌情延长响应文件提交截止日期，在此情况下，响应供应商的所有权利和义务以及响应供应商受制的截止日期均应以延长后新的截止日期为准。

3. 响应文件的拒收

采购人拒绝接收未按照采购文件要求密封的响应文件，拒绝接收在响应文件接收截止时间后送达的响应文件。

4. 响应文件的修改

4.1 在响应文件提交截止时间之后，响应供应商不得对其响应文件作任何修改。

4.2 在响应文件提交截止时间至采购文件中规定的响应有效期满之间的这段时间内，响应供应商不得撤回其响应。

五、询价采购程序

1. 询价小组

1.1 开标后，采购人将立即组织询价小组进行评标。

1.2 询价小组由政府采购评审专家和采购人代表组成，且人员构成符合政府采购有关规定。

1.3 询价小组应当按照客观、公正、审慎的原则评审响应供应商的响应文件。

2. 响应的澄清

2.1 评审期间，为有助于对响应文件的审查、评价和比较，询价小组有权要求供应商对其响应文件进行澄清，但并非对每个供应商都作澄清要求。

2.2 接到询价小组澄清要求的供应商应派人按询价小组规定的时间和格式作出澄清，澄清的内容作为响应文件的补充部分，但响应的价格和实质性的内容不得做任何更改。

2.3 接到询价小组澄清要求的供应商如未按规定做出澄清，其风险由供应商自行承担。

3. 对响应文件的初审

3.1 响应文件初审分为资格性检查和符合性检查。

（1）资格性检查：依据法律法规和采购文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定供应商是否具备参加询价的资格。

询价小组在进行资格性审查的同时，将在“信用中国”网站对供应商是否被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单情况进行查询，以确定供应商是否具备参加询价的资格。

接受联合体的项目，两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，联合体成员中任

何一方存在不良信用记录的，视同联合体存在不良应用记录。

资格性审查未通过的响应供应商作无效响应处理。

(2) 符合性检查：依据采购文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应。符合性审查未通过的响应供应商作无效响应处理。

(3) 未通过资格性审查或符合性审查的响应供应商，采购单位将告知其未通过资格性审查或符合性审查的原因。

3.2 询价小组将对确定为实质性响应的响应文件进行进一步审核，看其是否有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

(1) 响应文件中开标一览表内容与响应文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准。

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。

(3) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上错误的，按照前款规定的顺序修正。

3.3 询价小组将按上述修正错误的方法调整响应文件中的响应报价，并告知响应供应商，调整后的价格应对响应供应商具有约束力。如果响应供应商不接受修正后的价格，则其响应将被拒绝。

3.4 本采购项目为一个完整标的，询价小组不接受不完整的响应报价。询价小组有权将未按规定填写的报价视为无效响应。

3.5 询价小组允许修正响应文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致的或不规则的地方，但这些修改不能影响任何响应供应商相应的名次排列。

3.6 提供同一品牌同一型号产品的不同响应供应商参加同一合同项下响应的，以其中通过资格性审查、符合性审查且报价最低的参加评审；报价相同的，由询价小组按照采购文件规定的方式（采购文件未规定的通过随机抽取的方式）确定一个参加评审的响应供应商，其他供应商作为无效响应处理。

3.7 响应供应商在询价采购活动全过程中应保持通讯畅通，并安排专

人与采购人及询价小组联系。

4. 无效响应及废标情形

4.1 符合下列情形之一者，响应供应商响应无效：

- (1) 响应供应商未按本采购文件要求进行制作或密封的；
- (2) 响应文件未按采购文件的要求签字或盖章的。
- (3) 响应文件未按规定加盖供应商印章，投标报价部分未盖章的。
- (4) 响应文件的关键内容字迹模糊，无法辨认的。
- (5) 同一响应供应商提交两个（含两个）以上不同的响应报价的；
- (6) 响应供应商不具备采购文件中规定资格要求的；
- (7) 响应供应商的报价超过了采购预算或最高限价的；
- (8) 未通过资格性、符合性审查的；
- (9) 不符合询价采购文件中规定的其他实质性要求和条件的；
- (10) 响应供应商被“信用中国”网站列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重失信行为记录名单。或查询“信用中国”网站后发现响应供应商存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的信用记录；
- (11) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (12) 其他法律、法规及本采购文件规定的属无效响应的情形。

4.2 符合下列情形之一者，本采购项目废标：

- (1) 所有合格响应供应商的报价均超过本项目预算金额或最高限价的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 因重大变故，采购任务取消的；

废标后，对于特殊紧急的采购项目，经监管部门批准后采购人可直接改变采购方式，现场继续组织采购活动。

六、成交原则

1、询价小组将从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照报价由低到高顺序推荐 1 名成交候选供应商，若报价相同时则

通过抽签方式随机确定排名顺序，并编写评审报告。

采购人应按照询价小组推荐的成交候选供应商确定成交供应商。

当成交供应商放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照询价文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人依法重新组织招标。

2、对小微企业、监狱企业和残疾人福利单位的价格扣除

（1）小微企业价格扣除

①本项目对小型和微型企业产品给予 10%的扣除价格，用扣除后的价格参与评审。

②供应商需按照采购文件的要求提供相应的《中小企业声明函》。

③企业标准请参照《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）文件规定自行填写。

（2）残疾人福利单位价格扣除

①本项目对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，给予 10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

②残疾人福利单位需按照采购文件的要求提供《残疾人福利性单位声明函》。

③残疾人福利单位标准请参照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）。

（3）监狱和戒毒企业价格扣除

①本项目对监狱和戒毒企业（简称监狱企业）视同小型、微型企业，给予 10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

②监狱企业参加政府采购活动时，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。供应商如不提供上述证明文件，价格将不做相应扣除。

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）残疾人福利单位、监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受

政策。

（5）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（残疾人福利单位、监狱企业）组成联合体共同参加政府采购活动。联合协议中约定，小型、微型企业（残疾人福利单位、监狱企业）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 6%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

（6）联合体各方均为小型、微型企业（残疾人福利单位、监狱企业）的，联合体享受 10%价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

（7）专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。

本办法未尽事宜，由评标委员会依据相关法规研究确定。

七、成交结果公告

1、采购单位将在“启东市人民政府网”发布成交公告，公告期限为 1 个工作日。

2、若有充分证据证明，成交供应商出现下列情况之一的，一经查实，将被取消成交资格：

- （1）提供虚假材料谋取成交的；
- （2）向采购人、采购单位行贿或者提供其他不正当利益的；
- （3）恶意竞争，响应总报价明显低于其自身合理成本且又无法提供证明的；
- （4）属于本文件规定的无效条件，但在评审过程中又未被询价小组发现的；
- （5）与采购人或者其他供应商恶意串通的；
- （6）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （7）如有涉及对采购文件实质性内容的隐瞒、欺诈或违法违规行为的。

3、有下列情形之一的，视为响应供应商串通响应，响应无效：

- （1）不同响应供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

- (2) 不同响应供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜；
- (3) 不同响应供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同响应供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；
- (5) 不同响应供应商的响应文件相互混装。

八、质疑处理

1、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。潜在供应商依法获取其可质疑的采购文件的，可以对采购文件提出质疑。

2、供应商认为采购文件、采购过程和采购结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或采购单位提出质疑。上述应知其权益受到损害之日，是指：

- (1) 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；
- (2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (3) 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。

供应商应当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。

3、质疑函必须按照本采购文件中《质疑函范本》（附件 8）要求的格式和内容进行填写。供应商如组成联合体参加响应，则《质疑函范本》中要求签字、盖章、加盖公章之处，联合体各方均须按要求签字、盖章、加盖公章。

4、对采购方式、采购文件中项目需求、供应商资格条件等应当由采购人答复的质疑，请向采购人提出，由采购人负责答复。为方便供应商提起质疑，供应商向采购人以书面形式提交质疑函。

采购人质疑接收人及联系方式，见采购文件第一部分。

5、以下情形的质疑不予受理

(1) 内容不符合《政府采购质疑和投诉办法》第十二条规定的质疑。

(2) 超出政府采购法定期限的质疑。

(3) 未参加响应活动的供应商或在响应活动中自身权益未受到损害的供应商所提出的质疑。

(4) 供应商组成联合体参加响应，联合体中任何一方或多方未按要求签字、盖章、加盖公章的质疑。

6、供应商提出书面质疑必须有理、有据，不得捏造事实、提供虚假材料进行恶意质疑。否则，一经查实，采购人及采购代理有权依据政府采购的有关规定，报请政府采购监管部门对该供应商进行相应的行政处罚和记录该供应商的失信信息。

7、成交通知书

成交结果公示发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交供应商无正当理由不得放弃成交。

九、授予合同

1. 签订合同

1.1 成交供应商应当在成交通知书发出之日起 30 天内，按照采购文件确定的事项与采购人签订采购合同，未在规定时间内签订合同的取消其中标资格。

1.2 采购文件、成交供应商的响应文件及采购过程中有关澄清、承诺文件均应作为合同附件。

1.3 签订合同后，成交供应商不得将货物及其他相关服务进行转包。未经采购人同意，成交供应商也不得随意采用分包的形式履行合同，否则采购人有权终止合同，成交供应商的履约保证金将不予退还。政府采购合同分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。转包或分包造成采购人损失的，成交供应商应承担相应赔偿责任。

2. 货物和服务的追加、减少和添购

2.1 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物和服

务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不超过原合同金额 10%。

2.2 采购结束后，采购人若由于各种客观原因，必须对采购项目所牵涉的货物和服务进行适当的减少时，在双方协商一致的前提下，可以按照询价采购时的价格水平做相应的调减，并据此签订补充合同。

十、其他说明

1. 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，只能有一家单位参加本项目的响应。

2. 采购人和询价小组不向未成交的响应供应商解释未成交原因，也不公布评审过程中的相关细节。

第三部分 项目需求

响应供应商在制作响应文件时仔细研究项目需求说明。项目需求包括技术要求和商务要求:技术要求是指对采购标的功能和质量要求,包括性能、材料、结构、外观、安全,或者服务内容和标准等;商务要求是指取得采购标的的时间、地点、财务和服务要求,包括交付(实施)的时间(期限)和地点(范围),付款条件(进度和方法),包装和运输,售后服务,保险等。

响应供应商不能简单照搬照抄采购文件项目需求说明中的技术、商务要求,必须作实事求是的响应。如响应供应商提供的货物和服务同采购人提出的项目需求说明中的技术、商务要求不同的,必须在《商务部分正负偏离表》和《技术部分正负偏离表》上明示。

其内容包含:(备注:不限于下述内容。)

一、项目需求:

1、货物采购清单:详见《启东市吕四港经济开发区港口管理局无人机机场采购项目货物清单一览表》。

货物清单一览表

序号	设备	设备型号	数量/ 单位	单位	技术参数
1	无人机机场套装	无人机机场	1	套	1. 外形尺寸(长 X 宽 X 高): ≤1800mm×750mm×500mm 2. 工作环境温度: -30° C 至 50° C 3. 防护等级: ≥IP55 4. 充电时间: 15%充至 95%用时≤25 分钟 6. 图传天线: 内置九天线, 二发四收, 支持智能切换 7. 备用电池容量: 12 安时 8. 备用电池续航时间: > 4 小时 9. 具备风速、雨量、环境温度、水浸、舱内温度、舱内湿度等传感器 10. 安装完毕后须自带一年保险

2		无人机	1	台	1. 最大上升速度: $\geq 5\text{m/s}$ 2. 最长飞行时间: ≥ 50 分钟 3. 最大作业半径: ≥ 10 公里 4. GNSS: GPS + BeiDou + Galileo + QZSS + GLONASS 5. 工作环境温度: -20°C 至 50°C 6. 防护等级: $\geq \text{IP54}$ 7. 影像传感器: 广角相机: 1/1.3 英寸 CMOS, 有效像素 4800 万 中长焦相机: 1/1.3 英寸 CMOS, 有效像素 4800 万 长焦相机: 1/1.5 英寸 CMOS, 有效像素 4800 万 8. 最大照片尺寸: $\geq 8064 \times 6048$ 9. 支持文件系统: exFAT 10. 图片格式: JPEG 11. 视频格式: MP4 12. 热成像传感器类型: 非制冷氧化钒 (VOx) 13. 像元间距: $\geq 11 \mu\text{m}$ 14. 灵敏度: $\leq 50 \text{mk@F1.0}$ 15. 测温方式: 点测温、区域测温 16. 测温范围: -20°C 至 150°C 17. 录像分辨率: 普通模式: $640 \times 512@30\text{fps}$, 超分模式: $1280 \times 1024@30\text{fps}$ 18. 云台稳定系统: 3 轴机械云台 19. 感知系统类型: 全向双目视觉系统, 辅以机身底部三维红外传感器 20. 最大信号有效距离 (无干扰、无遮挡): ≥ 20 公里 21. 安装完毕后须自带一年的机身险。
3		智能电池	4	块	重量: $\leq 640\text{g}$ 循环次数: ≥ 400 次 电池容量: > 6500 毫安时
4	配件	机场遥控器	1	台	机场遥控器 屏幕分辨率: $\geq 1920 \times 1200$ 续航时间 > 3 小时 重量: $\leq 1.2\text{kg}$
5		中继站固定部署套装	1	台	中继模块 (安装在楼顶等高处, 保证信号图传)
6		喊话器	1	台	喊话器 最大功率: ≥ 15 瓦 有效距离: $\geq 300\text{m}$ 最大响度: $\geq 115\text{dB@1m}$

7		探照灯	1	台	探照灯 最大功率：≥30 瓦 有效角度：≤25° 最大有效照射面积：≥2300 平方米@100 米
8		4G 模块	1	项	
9		船舶尾气监测系统	1	项	
10		流量	3	年	
11		漂浮物识别系统	1	台	
12	保险/安装调试	无人机机场保险	2	年	自带 1 年保险后再提供 2 年保险；
13		无人机机身保险	2	年	自带 1 年保险后再提供 2 年保险；
14		100 万第三方责任险	3	项	从安装完毕开始提供 3 年第三方责任险，无人机 100 万三责险；
15		安装调试	1	项	安装部署的人力、交通费用、安装部署中使用的路由器、视频监控、电源防水盒及五金件费用、护栏、地基；含电线、网线、避雷设施、配电箱的材料费用及施工所需的人工&进场费用；（距离不超过 50m）

二、商务部分要求：

1、供货周期要求：合同签订生效后，60天内全部设备、材料全部运抵现场，并安装、调试结束，验收合格，交付买方使用。若供应商未按照合同约定时间交货的，且未及时以书面形式向采购人提交延误原因，又无正当理由的，每逾期一天，供货方应按该批采购标的额的5%向采购方支付滞纳金，逾期超过15天，采购方有权终止本合同，并没收全额履约保证金，并有权要求供货方承担该笔订单金额的30%作为违约金。

2、交货、安装地点：启东市吕四港经济开发区港口管理局

3、质量要求：供应商须提供符合采购需求、符合国家质量检测标准的全新未使用过的原装合格产品，产品质量符合询价文件要求、行业及国家标准（供货时提供相关证明材料、有效产品合格证）。

4、质保、售后服务要求：本项目所有货物必须提供1年全免费质保（配件+人工）及售后服务。质保期内成交供应商应免费维修，质保期外的维修收费按国家和供应商的相关规定办理。所有设备质保时间为自验收合格之日起计。（如果货物原厂承诺的保修期高于国家规定的保修期，则按原厂承诺的执行）。

质保期内，成交供应商应免费维修。货物在质保期内出现故障时，成交供应商在接到用户单位电话通知后，须8小时之内上门服务并在4小时内修复。如需更换货物或送修，必须在12小时内提供备用货物，并在5个工作日内负责维修完毕并送至用户单位处。供应商超时或未在规定的时间内及时处理故障，每次罚2000元扣款。

在质保期内，同一商品、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用，供应商无条件给予全套更新或退货。

5、验收要求：在成交供应商供货完毕后，采购单位将组织验收小组根据询价文件和供应商报价文件对供应商所供货物进行验收。必要时，采购单位可邀请相关质量监督部门或第三方检测单位对成交供应商所供货物外观和数量进行验收及检测，检测费用由成交供应商负责，如验收或检测发现所供货物不合格，视为验收不合格，终止合同履行，履约保证金不予退还。

三、采购标的的其他技术、服务等要求

本次采购需切实履行绿色采购，参照《江苏省财政厅关于加强政府绿色采购有关事项的通知》（苏财购〔2023〕65号），严格落实节能环保产品采购政策，严格执行绿色采购需求标准，推广使用低挥发性有机化合物产品，确保绿色采购落实到位。

品目清单见《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）。

需求标准见《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123号）、《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》（财库〔2023〕7号）。

四、付款方式：合同签订后，货物运送到采购方指定地点安装、调试完毕，并经采购单位组织验收合格后一个月内付至合同价的90%，余款10%作为质保金，于质保服务期满（从验收合格之日起）时提供使用单位出具的无质量问题后付清。

五、履约保证金：

1、本项目成交后的履约保证金为项目成交价的10%，成交供应商的履约保证金须在成交通知书发出之日起至合同签订前汇入采购单位账户（应当以数字人民币、支票、汇票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交），成交供应商凭成交通知书与采购单位签订合同。超期或未有协商，则视为自动放弃成交资格。

2、成交供应商全部履行合同义务，经采购单位验收合格无质量、进度等问题的，采购人在验收合格后一次性退还履约保证金。

3、发生以下情况的，履约保证金不予退还或部分退还：

a. 签订合同后，中标供应商不履行合同义务的，采购单位有权全额扣除履约保证金，全额不予退还，同时采购单位亦有权终止合同，中标供应商还须承担相应的法律赔偿责任。

b. 中标供应商在履约过程中发生违约行为，给采购单位造成损失的，采购单位有权在中标供应商缴纳的履约保证金中予以扣款，以弥补采购单位经济损失，不足的部分中标供应商另外补齐。

第四部分 响应文件组成

响应文件由资格审查证明材料、价格文件二部分组成。请供应商根据本询价文件的要求准备响应的材料。

一、资格审查证明材料

1. 投标人符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的声明函（格式见附件1）（如分公司参加投标的，另需提供总公司的授权证明）；

2. 法定代表人身份证明书、法定代表人身份证正反面复印件（格式见附件2）；

3. 法定代表人授权委托书、授权委托人（即代理人）身份证正反面复印件（格式见附件3，法定代表人参加的，无需提供授权委托书）；

4. 提供有效的营业执照复印件（加盖报价单位公章）；

5. 质保承诺书（格式见附件8）；

6. 未被“信用中国”、“中国政府采购网”、“信用江苏”网站列入失信被执行人、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(提供网页截图)；

7. 提供近五年（自提交投标文件截止日前推五年，以合同签订时间为准）以来具有与本项目产品相类似的业绩（提供合同及相应发票复印件）；

8. 响应供应商情况一览表（格式见附件4）；

9. 商务部分正负偏离表（格式见附件5）；

10. 技术部分正负偏离表（格式见附件6）；

填制商务和技术正负偏离表，完全响应的，请以空白表列示。不完全响应的，必须在偏离表中列示；列示不全的，视同故意隐瞒。

11. 本项目采购文件要求响应供应商提供的和响应供应商认为与本项目有关的并可以提供的其他材料。

二、价格标

1. 报价表（格式见附件7）；

2. 中小企业声明函（如有，格式见附件9）；

3. 残疾人福利性单位声明函（如有，格式见附件10）；

4. 监狱和戒毒企业证明材料（如有，格式见附件11）。

注：响应文件 1 份正本 2 份副本，响应文件中必须包含上述要求提供的所有材料的复印件并加盖报价单位公章，否则以未实质性响应采购文件处理。响应文件装订成册并密封，密封袋上标明：采购人名称、项目名称、供应商名称、响应文件名称，否则视为无效报价。

附件 1

投标人符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的声明函

我单位参加_____（项目名称）的投标活动。针对《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定做出如下声明：

1. 我单位具有独立承担民事责任的能力；
2. 我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 我单位参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（1. 供应商在参加政府采购活动前三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. 《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款规定的“较大数额罚款”认定为 200 万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于 200 万元的，从其规定。）
6. 我单位满足法律、行政法规规定的其他条件。

承诺人名称（公章）：

日期： 年 月 日

附件 2

法定代表人身份证明

先生/女士，身份证号码：_____，
现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

单位名称(盖公章)：

日 期：_____年 月 日

附：法定代表人的身份证正反面复印件

附件 3

法定代表人授权委托书

江苏启东吕四港经济开发区管理委员会：

本授权书声明：

我（姓名），系（响应供应商全称）的法定代表人，现授权（姓名）为我公司的授权委托人（即代理人），以我公司的名义参加采购项目的响应报价，全权代表我公司处理本次询价采购的一切事宜。

授权委托人（即代理人）在采购过程中所签署的一切文件、报价、承诺和处理与之有关的一切事项，我均予以承认。

授权委托人无转委托。

授权委托人（签字）： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码：

通讯地址：

联系电话：

法定代表人（签字或盖章）：

供应商（盖公章）：

日期： 年 月 日

附：代理人(被授权人)身份证正反面复印件

附件 4

响应供应商情况一览表

单位名称							
单位优势及特长							
单位概况	职工总数	人	上 一年 主要 经济 指标	营业 额		实现利 润	
	流动资 金	万元		主要 产品	1.		
	固定资 产 (万 元)	原值: 净值:			2.		
	占地面 积	M ²			3.		
本次响应主要产品情况	本次响应 主要产品名 称	型 号		上年 产销量	产 品 技 术 先 进 水 平	曾 获 何 级 何 种 奖 励	主 要 用 户 名 称
其他	近 3 年完成及正在执行的合同中发生的由于供应商违约或部分违约而引起诉讼和受到索赔的案件具体情况及结果(须如实填写,若对此进行隐瞒,尔后又被采购人或采购单位发现,或被其它人举证成立,其响应资格将被取消)。				如有名称变更(非因该单位出现了与资格预审(如果经此程序)时的营业性质的根本改变以至不再满足本次采购的要求),说明原名称因何种原因变更为现名称,并提供由工商管理部门出具的变更证明文件。		

附件 5

商务部分正负偏离表

（由响应供应商据实填写，表格不够自行添加）

序号	货物或服务名称	采购文件要求的商务条款	响应文件响应情况	偏离说明
1				
2				
3				
4				

注：

1. 如响应供应商提交的响应文件与采购文件第三部分“项目需求”中的商务部分的要求有偏离的，应逐条填列在偏离表中。未填写的内容视为完全响应本采购文件要求。

2. “偏离说明”一栏选择“正偏离”、“负偏离”、“无偏离”进行填写。正偏离的确认和负偏离的是否响应采购文件，由询价小组认定。

3. 供应商若提供其他增值服务，可以在表中自行据实填写。

响应供应商全称（盖公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件 6

技术部分正负偏离表

（由响应供应商据实填写，表格不够自行添加）

序号	货物或服务名称	采购文件要求的 技术要求	响应文件响应情况	偏离说明
1				
2				
3				
4				

注：

1. 如响应供应商提交的响应文件与采购文件第三部分“项目需求”中的技术部分的要求有偏离的，应逐条填列在偏离表中。未填写的内容视为完全响应本采购文件要求。

2. “偏离说明”一栏选择“正偏离”、“负偏离”、“无偏离”进行填写。正偏离的确认和负偏离的是否响应采购文件，由询价小组认定。

3. 供应商若提供其他增值服务，可以在表中自行据实填写。

响应供应商全称（盖公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件 7

报价表

项目名称：启东市吕四港经济开发区港口管理局无人机机场采购项目

序号	设备	设备型号	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	无人机机场 套装	无人机机场	1	套		
2		无人机	1	台		
3		智能电池	4	块		
4	配件	机场遥控器	1	台		
5		中继站固定部署套装	1	台		
6		喊话器	1	台		
7		探照灯	1	台		
8		4G 模块	1	项		
9		船舶尾气监测系统	1	项		
10		流量	3	年		
11		漂浮物识别系统	1	台		
12	保险/安装调试	无人机机场保险	2	年		
13		无人机机身保险	2	年		
14		100 万第三方责任险	3	项		
15		安装调试	1	项		
合计		大写人民币： 元（小写： ）。				

注： 1、本报价表须机打并加盖报价单位公章，手填无效。

2、供应商的投标报价应完成本项目所确定的货物清单中的全部货物和服务所发生的费用, 供应商的报价采用全费用综合单价报价方式, 求和条件作出实质性响应。否则, 按照不响应处理。本项目采用固定单

价报价方式，投标报价应包括本次招标范围内全部设备、材料、随设备提供的备品配件及专用工具的价格、全部税、包装费、运杂费（运抵买方项目现场）、保险费、安装费、调试费、买方操作维护人员培训费、验收检定费（含运输等费用）、招标代理费、评审费及投标人认为需要的其他费用等。

响应供应商全称(盖公章)：

法定代表人（签字或盖章）：

联系电话：

日期： 年 月 日

附件 8

质保承诺书

江苏启东吕四港经济开发区管理委员会:

（报价供应商全称）授权（姓 名）（职 务）为全权代表，参加启东市吕四港经济开发区港口管理局无人机机场采购项目投标的有关活动，并宣布同意如下：

1. 我方承诺对本项目整体提供 1 年全免费质保（配件+人工）及售后服务。

2. 在质保期内，成交供应商应免费维修。货物在质保期内出现故障时，成交供应商在接到用户单位电话通知后，须 8 小时之内上门服务并在 4 小时内修复。如需更换货物或送修，必须在 12 小时内提供备用货物，并在 5 个工作日内负责维修完毕并送至用户单位处。供应商超时或未在规定的时间内及时处理故障，每次罚 2000 元扣款。

3. 免费质保期内，同一商品、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用，成交供应商应无条件给予全套更换，更换后的货物质保期自更换之日起重新计算。质保期内成交供应商应免费维修，质保期外的维修收费按国家和供应商的相关规定办理。

4. 与本项目有关的一切往来通讯请寄:

地址: 邮编:

电话: 传真:

报价单位代表： 职务：

日期: 年 月 日

附件9

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微企业制造。相关企业（含联合体中的中小微企业、签订分包意向协议的中小微企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）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），属于（采购文件中明确的所属行业）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。

注：1. 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。

2. 投标供应商须根据上述要求，详细列明货物清单中所有产品制造商的具体情况，否则不能享受中小微企业扶持政策。

3. 中标（成交）供应商的《中小企业声明函》将随中标（成交）结果公告进行公示。供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

附件 10

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_____单位的项目编号为_____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。

注：1、供应商如不提供此声明函，价格将不做相应扣除。

2、中标（成交）供应商为残疾人福利单位的，此声明函将随中标（成交）结果同时公告，接受社会监督。供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

供应商全称（盖章）：

日 期：

附件 11

监狱和戒毒企业证明材料

（格式自拟）

根据《财政部司法部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），监狱企业参加政府采购活动时，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，供应商属于监狱企业的证明文件。

注：1、供应商如不提供此声明函，价格将不做相应扣除。

2、中标（成交）供应商为监狱企业的，此声明函将随中标（成交）结果同时公告，接受社会监督。供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

附件 12

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)：

公章：

日期：

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应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。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。