

# 国网智能科技股份有限公司无人机检测维修保养服务项目招标公告

(招标编号：SGAI2308-0706-FWKJZB-SY02)

项目所在地区：山东省

## 一、招标条件

本国网智能科技股份有限公司无人机检测维修保养服务项目已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源为其他资金已落实，招标人为国网智能科技股份有限公司。本项目已具备招标条件，现招标方式为公开招标。

## 二、项目概况和招标范围

规模：见附件

范围：本招标项目划分为1个标段，本次招标为其中的：

(001)见附件；

## 三、投标人资格要求

(001见附件)的投标人资格能力要求：见附件；

本项目不允许联合体投标。

## 四、招标文件的获取

获取时间：从2023年07月06日 09时00分到2023年07月14日 17时00分

获取方式：见附件

## 五、投标文件的递交

递交截止时间：2023年07月27日 09时00分

递交方式：见附件邮寄方式递交

## 六、开标时间及地点

开标时间：2023年07月27日 09时00分

开标地点：见附件

## 七、其他

见附件

## 八、监督部门

本招标项目的监督部门为国网智能科技股份有限公司。

## 九、联系方式

招 标 人：国网智能科技股份有限公司

地 址：山东济南市历下区银荷大厦

联 系 人：韩工

电 话：0531-80817294

电子邮件：sgaiwzgy@163.com

招标代理机构：山东三誉招标代理有限公司

地 址：济南市市中区二环南路3377号绿地新都会A1-  
3号写字楼11层1102室

联 系 人：张如意

电 话：0531-58185101

电子邮件：syzbgs@vip.163.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：\_\_\_\_\_（签名）

招标人或其招标代理机构：\_\_\_\_\_（盖章）

# 国网智能科技股份有限公司无人机检测维修保养服务项目

## 招标公告

(招标编号：SGAI2308-0706-FWKJZB-SY02)

### 1. 招标条件

本招标项目资金已落实，招标人为国网智能科技股份有限公司。项目已具备招标条件，现对该批项目进行公开招标。招标人委托山东三誉招标代理有限公司（以下简称“招标代理机构”），采用公开招标方式邀请合格投标人（以下简称“投标人”）就国网智能科技股份有限公司无人机检测维修保养服务项目提交密封的有竞争性的投标文件。

### 2. 招标范围

招标范围详见附件1：招标需求一览表。

### 3. 投标人资格要求

本次招标要求投标人须为中华人民共和国境内依法注册的法人或其它组织，须具备完成和保障如期交付承担招标项目的能力。

3.1 投标人及其投标的服务须满足如下通用资格要求：

(1) 根据最高人民法院、国家发改委等九部门联合印发的《关于在招标投标活动中对失信被执行人实施联合惩戒的通知》的规定，投标人不得被人民法院列为失信被执行人。联合体投标的，联合体各方均不得被人民法院列为失信被执行人。

(2) 根据国家发改委等部委联合印发《印发〈关于对电力行业严重违法失信市场主体及其有关人员实施联合惩戒的合作备忘录〉的通知》（发改运行〔2017〕946号）的规定，投标人不得被政府主管部门认定存在严重违法失信行为并纳入电力行业“黑名单”。联合体投标的，联合体各方均不得被政府主管部门认定存在严重违法失信行为并纳入电力行业“黑名单”。

(3) 投标人存在违法失信行为。被“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）（普通合伙企业、自然人除外）列入“失信被执行人”、“企业经营异常名录”、“重大税收违法案件当事人名单”或被国家企业信用信息公示系统（[www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn)）（普通合伙企业、事业单位除外）“列入严重违法失信企业名单（黑名单）”、“列入经营异常名录信息”的，该投标人参与本项目的投标将被否决。

(4) 如在中标人公示后，招标人接到对中标人行贿犯罪的举报，经查属实的，将取消中标人资格，并将其行为视为“在采购活动中提供虚假信息”，根

据国家电网有限公司《供应商不良行为处理管理细则》规定纳入供应商不良行为处理。

(5) 不良行为处理：在国内招投标活动、合同履行、质保期服务过程中，按照《国家电网有限公司供应商不良行为处理管理细则》规定，未存在因不良行为导致本批次暂停、取消或永久取消中标资格的。

(6) 联合体投标：本批次招标不接受联合体投标。

(7) 投标人不得存在下列情形之一：

- 为招标人不具备独立法人资格的附属机构（单位）；
- 被责令停业的；
- 被暂停或取消投标资格的；
- 财产被接管或冻结的；
- 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题责任追溯措施未全面落实的；
- 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本（批）次招标相应标包投标。

### 3.2 投标人及其投标的服务须满足专用资格要求：

具体详见附件1：招标需求一览表中专用资质要求。

## 4. 招标文件的获取

### 4.1 投标申请

凡有意参加投标者，请于2023年7月6日至2023年7月14日（含节假日），每日上午09:00时至下午17:00时（北京时间，下同），请自行登录**国网智能科技股份有限公司供应链管理系统平台**（网址：<http://111.14.219.43:19000/home/homeIndex>），完成注册并在系统平台上完成投标报名（报名需上传营业执照、开户许可证、投标申请表、信用中国查询结果完整版、国家企业信用信息公示系统查询结果完整版、招标需求一览表中专用资质要求和专用业绩要求的相关内容）。备注：报名时的资料查验不代表投标文件资格审查的最终合格或通过。

4.2 报名费用：本批次项目不收取标书费。

4.3 招标文件获取：待投标申请审核通过后，投标人自行在国网智能科技股份有限公司供应链管理系统平台下载招标文件。

## 5. 投标（应答）文件的递交

### 5.1 投标（应答）文件递交

疫情原因，为避免人员聚集，本项目**不接受**开标现场投标（应答）文件递交。

投标（应答）文件邮寄接收地址、时间及联系方式：

①地址：济南市市中区二环南路3377号绿地新都会A1-3号凯瑞大厦11层1102室。

② 邮寄接收时间：2023年7月26日17:00前，北京时间；

③ 收件人：张如意 联系电话：0531-58185101；

④ 邮件封装外显著位置注明项目名称、投标（应答）人全称、包号。

如发生投标（应答）文件在邮寄过程中遗失或在邮寄途中造成投标（应答）文件的损坏，由此产生的风险由投标（应答）人承担。投标（应答）人自行监控文件寄送进度，确保投标（应答）文件按时送达；建议使用顺丰快递公司进行邮寄。

## 5.2 投标保证金要求

### 5.2

投标保证金要求：投标人应**以包为单位**提交投标保证金，投标保证金应通过投标人“基本账户”对公转账或汇款，不接受个人汇款。投标保证金提交不符合要求的，投标将被拒绝。

投标保证金金额：详见“附件1: 招标需求一览表”。

投标保证金的形式：银行电汇（具体要求详见采购文件）。投标保证金的有效期应与投标有效期一致。

账户信息：

单位名称：山东三誉招标代理有限公司

开户行：中国民生银行济南玉函路支行

账号：697833452

注：采用银行电汇形式递交投标保证金的投标人，请在附言栏注明标包保证金编码（**保证金编码规则：项目名称简写+包号**）。

**投标人递交的PDF版本电子投标文件（包括商务文件、技术文件、开标文件）合计建议不大于50M。**

## 6. 开标

6.1 开标时间（投标文件递交截止时间）：2023年7月27日09:00时；

6.2 开标地点：济南市市中区二环南路3377号绿地新都会A1-3号写字楼凯瑞大厦9层904室。

### 6.3 重要提示

6.3.1 为有效降低现场开评标带来的人员聚集风险，阻断病毒传播的潜在风险，保护所有投标及开标参与者身体健康，特对参与开评标人员做如下要求：

(a) 投标当日应做好防护措施，必须全程佩戴合格口罩；

(b) 体温不得超过 37.3° C；

(c) 不得有剧烈咳嗽等特殊症状；

(d) 自行准备签字用签字笔并建议佩戴一次性手套；

6.3.2根据政府疫情防控有关要求，如参与开评标人员现场检测体温超标，存在剧烈咳嗽等特殊症状，招标人有权拒绝其进入投标及开标现场。

6.3.3受疫情影响，各投标人以腾讯会议方式参加开标仪式，开标结束后将开标记录表发送给各投标人报名邮箱，投标人对开标记录表无异议的签字扫描发送至邮箱syzbgs@vip.163.com，邮件主题名称统一格式为：无人机检测维修保养服务项目开标记录表确认+投标人全称。如对投标报价有异议，投标人根据招标文件格式填写《开标异议受理单》，并及时将该记录表在报价公示后2小时内将扫描件发送至邮箱syzbgs@vip.163.com。

## 7. 发布公告的媒介

本次招标公告同时发布在下列媒体上：

中国招标投标公共服务平台：<http://www.cebpubservice.com/>

国网智能科技股份有限公司供应链管理系统平台：

<http://111.14.219.43:19000/home/homeIndex>

“三誉招标网”：<http://www.syzbgs.com/zhaobiao/>

## 8. 联系方式

招标代理机构：山东三誉招标代理有限公司

地址：济南市市中区二环南路3377号绿地新都会A1-3号写字楼凯瑞大厦11层1102室。

邮编：250000

联系人：张如意

电话：0531-58185101

电子邮箱：syzbgs@vip.163.com

开户名称：山东三誉招标代理有限公司

开户银行：中国民生银行济南玉函路支行

帐号：697833452

网址：<http://www.syzbgs.com/zhaobiao/>

2023年7月

附件1 招标需求一览表

项目名称	物资名称	主要技术要求	单位	数量	交货日期	质保期 (不低于)	交货地点	专用资质要求	专用业绩要求	保证金 金额(万元)
无人机检测维修保养服务项目	精灵4无人机检测服务	各模块功能检测：云台相机挂载功能正常，避障系统软件，APP飞行测试正常等。	项	40	接到供货通知后30日内	12个月	买方指定地点交货	供应商要求：供应商应具有独立订立合同的法人资格。	完成过与招标项目相类似的同等或以上技术要求的项目：2020年1月1日至招标采购公告发布日止，完成过无人机维修保养项目不少于2份。合同额累计不低于400万元。注：业绩必须提供对应的合同复印件。	6.4
	精灵4无人机保养服务	机体外观清洁维护，飞行平台校准，挂载部件检查保养，挂载升级保养等。	项	40						
	精灵4无人机维修服务	根据无人机检测损坏的结果进行更换零部件维修。	项	40						
	御2无人机检测服务	各模块功能检测：云台相机挂载功能正常，避障系统软件，APP飞行测试正常等。	项	40						
	御2无人机保养服务	机体外观清洁维护，飞行平台校准，挂载部件检查保养，挂载升级保养等。	项	40						
	御2无人机维修服务	根据无人机检测损坏的结果进行更换零部件维修。	项	40						
	悟2无人机检测服务	各模块功能检测：云台相机挂载功能正常，避障系统软件，APP飞行测试正常等。	项	40						
	悟2无人机保养服务	机体外观清洁维护，飞行平台校准，挂载部件检查保养，挂载升级保养等。	项	40						
	悟2无人机维修服务	根据无人机检测损坏的结果进行更换零部件维修。	项	40						

御3行业版无人 机检测服务	各模块功能检测：云台相机挂载功能正常，避障系统软件，APP飞行测试正常等。	项	40						
御3行业版无人 机保养服务	机体外观清洁维护，飞行平台校准，挂载部件检查保养，挂载升级保养等。	项	40						
御3行业版无人 机维修服务	根据无人机检测损坏的结果进行更换零部件维修。	项	40						
精灵4RTK无人 机检测服务	各模块功能检测：云台相机挂载功能正常，避障系统软件，APP飞行测试正常等。	项	40						
精灵4RTK无人 机保养服务	机体外观清洁维护，飞行平台校准，挂载部件检查保养，挂载升级保养等。	项	40						
精灵4RTK无人 机维修服务	根据无人机检测损坏的结果进行更换零部件维修。	项	40						
M200无人机的 检测服务	各模块功能检测：云台相机挂载功能正常，避障系统软件，APP飞行测试正常等。	项	40						
M200无人机的 保养服务	机体外观清洁维护，飞行平台校准，挂载部件检查保养，挂载升级保养等。	项	40						
M200无人机的 维修服务	根据无人机检测损坏的结果进行更换零部件维修。	项	40						
M600无人机的 检测服务	各模块功能检测：云台相机挂载功能正常，避障系统软件，APP飞行测试正常等。	项	40						



M600无人机保养服务	机体外观清洁维护，飞行平台校准，挂载部件检查保养，挂载升级保养等。	项	40						
M600无人机维修服务	根据无人机检测损坏的结果进行更换零部件维修。	项	40						
M210 RTK无人机检测服务	各模块功能检测：云台相机挂载功能正常，避障系统软件，APP飞行测试正常等。	项	40						
M210 RTK无人机保养服务	机体外观清洁维护，飞行平台校准，挂载部件检查保养，挂载升级保养等。	项	40						
M210 RTK无人机维修服务	根据无人机检测损坏的结果进行更换零部件维修。	项	40						
M300 RTK无人机检测服务	各模块功能检测：云台相机挂载功能正常，避障系统软件，APP飞行测试正常等。	项	40						
M300 RTK无人机保养服务	机体外观清洁维护，飞行平台校准，挂载部件检查保养，挂载升级保养等。	项	40						
M300 RTK无人机维修服务	根据无人机检测损坏的结果进行更换零部件维修。	项	40						
X5S云台相机维修服务	根据云台相机检测损坏的结果进行更换零部件维修。	项	40						
H20云台相机维修服务	根据云台相机检测损坏的结果进行更换零部件维修。	项	40						
H20T云台相机维修服务	根据云台相机检测损坏的结果进行更换零部件维修。	项	40						

移动巡检装备检测服务	机场整体外观无损坏；移动机场仪表盘无异常报警信息；移动机场储能模块及开关继保模块正常工作，机场可正常上电；	项	30						
移动巡检装备保养服务	机场移动平台常态化保养；移动机场储能模块保养；移动机场软件维护、更新；无人机地面站软件维护、升级；	项	30						
移动巡检装备维修服务	机场移动平台维修、更换；移动机场储能模块维修、更换；移动机场软件维护、更新；无人机地面站软件设备更换；	项	30						
固定巡检装备检测服务	固定机场外观检查；固定机场电气组件检查；固定机场自动化设备检查；固定机场无人机充电模块检查；	项	5						
固定巡检装备保养服务	固定机场外壳部件保养；固定机场电气组件保养；固定机场自动化设备保养；固定机场无人机充电模块保养；	项	5						
固定巡检装备维修服务	根据固定机场外观进行损坏部件维修或更换；根据固定机场电气组件等损坏情况进行维修及更换；根据固定机场自动化设备损坏情况进行维修或更换；	项	5						
无人机图像压缩恢复服务	图像压缩APP端交付指标:实现图片的3~5倍压缩，通过压缩完成后APP端压缩文件与原图进行对比。  图像压缩APP端交付指标:实现图片的压缩功能，压缩完成后图片与压缩	项	40						

		文件数量对应。								
--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--

具体服务不局限于上述需求一览表。应包括上述服务相关延伸服务及产品，类似升级服务及相关产品。

备注：

1. 取得《国家电网有限公司集中规模招标采购供应商资质能力核实证明》（以下简称《核实证明》）的投标人，应按要求使用该《核实证明》。  
《核实证明》含有的业绩、试验报告不能满足招标文件要求的，需要提供满足要求的业绩、试验报告等证明材料；未取得《核实证明》的，投标人需要提供对应支持证明材料。
2. 投标文件中提供的证明材料复印件应复印清晰、可辨认且不得遮盖、涂抹，否则视为无效。