**锡林郭勒供电公司2025年科技项目（基于涡流自驱技术的变压器直流偏磁治理关键技术研发应用、基于知识图谱驱动的电网异常风险分析及故障处置决策技术研究）服务**

**询比采购公告**

依据《国有企业采购操作规范》及《国有企业采购操作规范》释义等相关的规定，受内蒙古电力（集团）有限责任公司锡林郭勒供电分公司物资供应处的委托,法正项目管理集团有限公司对锡林郭勒供电公司2025年科技项目（基于涡流自驱技术的变压器直流偏磁治理关键技术研发应用、基于知识图谱驱动的电网异常风险分析及故障处置决策技术研究）服务进行询比采购,现发布采购公告如下:

**1. 项目概况与采购范围**

1.1项目名称：锡林郭勒供电公司2025年科技项目（基于涡流自驱技术的变压器直流偏磁治理关键技术研发应用、基于知识图谱驱动的电网异常风险分析及故障处置决策技术研究）服务

1.2项目编号: FZ2025-XDWZ-XB-007

1.3采购内容：本项目共计2包

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 子项目名称 | 单位 | 采购数量 | 最高限价单价（万元） | 最高限价总价（万元） | 备注 |
| 1 | 基于知识图谱驱动的电网异常风险分析及故障处置决策技术研究 | 项 | 1 | 158.00 | 158.00 | 第一包 |
| 2 | 基于涡流自驱技术的变压器直流偏磁治理关键技术研发应用 | 项 | 1 | 112.64 | 112.64 | 第二包 |

1.4资金来源：企业自筹

1.5服务内容：

第一包：锡林郭勒供电公司调度管理处需提供基于知识图谱驱动的电网异常风险分析及故障处置决策的相关服务。从而实现故障处置预案编制生成及知识图谱构建、电网故障感知与风险分析、电网故障智能处置决策等功能。

第二包：目前直流换流站单极运行时引起周边变电站主变压器铁芯饱和、励磁电流畸变增大无功损耗异常震动，容易损坏变压器。项目研制新型直流偏磁抑制装置，适用于110千伏及以上等级变压器直流偏磁治理，避免直流偏磁引起设备故障，保障设备安全稳定运行。将在220kV巴彦乌拉、博日特变电站变电站示范应用。项目针对传统直流偏磁抑制装置加以改进，进行技术研发。

1.6服务期限：自合同签订之日起起至2026年10月30日内完成

1.7服务地点：锡林郭勒供电公司

1.8结算方式：合同中约定

**2.供应商资格要求：**

**2.1通用资格要求**

1.本次采购要求供应商具有中华人民共和国法人资格或其他组织，且具有独立订立合同的权利；

2.单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段竞标或者未划分标段的同一采购项目竞标。母子公司不能互用资质、业绩；

3.具有国家相关部门颁发且有效的营业执照，企业如有信息变更，需有工商局变更说明；

4.供应商具有开具增值税专用发票的能力；

5.在近三年内（自采购文件发售之日起前三年）供应商和其法定代表人未有行贿犯罪行为的。

注：供应商需提供近三年内（自采购文件发售之日起前三年）供应商在中国裁判文书网（http://wenshu.court.gov.cn/）无行贿犯罪档案的查询结果截图和其法定代表人在中国裁判文书网无行贿犯罪档案的查询结果截图，查询结果截图中须包含：“当事人”为供应商单位名称或供应商单位法定代表人，“全文”为“行贿罪”，“裁判日期”不得少于近三年（自采购文件发布之日起前三年，多于三年或不选裁判日期均可）。

6.供应商未被工商行政管理机关在国家企业信用信息公示系统中列入“严重违法失信企业名单” 和“经营异常名录 ”。

注：1）供应商需提供供应商在国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）针对 “严重违法失信企业名单 ”和“经营异常名录 ”的两份查询结果截图，查询结果截图中须包含以下信息点：供应商名称、统一社会信用代码、列入严重违法失信名单（黑名单）信息或列入经营异常名录信息。

2）如供应商提供的“列入经营异常名录信息 ”或“列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息 ”截图显示，该供应商曾被列入经营异常名录或严重违法失信企业名单（黑名单），但在开标前已被移出，则供应商不属于被列入“严重违法失信企业名单 ” 或“经营异常名录 ”。

3）按照国家企业信用信息公示系统“ 网站使用帮助 ”中的系统功能简介，国家企业信用信息公示系统提供全国企业、农民专业合作社、个体工商户等市场主体信用信息的填报、公示、查询和异议等功能，上述范围外的供应商无需提供国家企业信用信息公示系统的截图，但需额外提供不属于上述范围的相关证明（如事业单位可提供有效期内的《事业单位法人证书》）。

7.供应商未被最高人民法院在“信用中国 ”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单。

注：供应商需提供在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单信息的查询结果截图，在“信用中国”的查询结果截图须能体现供应商在“中国执行信息公开网”的查询结果。

“信用中国”查询方式：“信用中国”→“信用服务”→“失信被执行人”，在弹出窗口进入链接网站（“中国执行信息公开网”），在查询窗口输入查询企业名称，在查询省份范围中选择“全国”，将查询结果截图。

8.供应商未因发生过骗取成交和严重违约、质量事故及重大合同纠纷被上级部门（内蒙古电力（集团）有限责任公司）通报/披露取消竞标资格，并且目前不处于处罚期内；按照内蒙古电力（集团）有限责任公司《关于对供应商不良行为处理的通知》的规定，未列入最新发布的不良供应商名单；

9.供应商未被列入中电联发布的涉电力领域失信联合惩戒对象名单及涉电力领域重点关注对象名单（截止到最新所有名单）；

10.本项目不接受联合体竞标。

**2.2专用资格要求：**

第一包：（1）供应商提供近三年(2022年03月-至今) 在知识图谱类或人工智能研发相关业绩至少一份，业绩证明材料均以①合同;②对应中标通知书;③发票，①②或①③同时提供为准。

（2）项目负责人提供近三年(2022年03月-至今) 在知识图谱类或人工智能研发相关业绩至少一份，业绩证明材料均以①合同;②对应中标通知书;③发票，①②或①③同时提供为准。（企业业绩与项目负责人业绩不得为相同业绩）

第二包：（1）供应商提供近三年(2022年03月-至今)直流偏磁治理技术研究业绩至少一份，业绩证明材料均以①合同;②对应中标通知书;③发票，①②或①③同时提供为准。

（2）项目负责人须具有（电气专业）高级工程师证书，并提供（社保、在职）承诺书。（承诺书格式自拟）

（3）供应商须具有国家能源局颁发的有效期内的承装（修、试）电力设施许可证（承装类四级及以上、承修类四级及以上、承试类四级及以上）

**3.报名及采购文件的获取：**

3.1凡第一次参与内蒙古电力公司的各类采购项目的投标人，在投标报名前需要在内蒙古电力公司物资管理信息系统--“内蒙古电力（集团）有限责任公司电子商务平台（http://wzglb.impc.com.cn:82）”，先进行投标人基本信息注册，然后在采购项目挂网公告所在的电子采购交易平台办理中招互连扫码签章，前述工作完成后方可开始报名。

本项目实行在线报名和发布采购文件。凡有意参加投标者，请于2025年03月14日至2025年03月19日下午17:00，进入内蒙古电力集团电子采购系统（http://guocai-impc.cppchina.cn）→投标人登录→“报名管理”在线报名，逾期不予受理。

（1）具体流程为：登录平台（未注册用户请先免费注册）→在报名管理界面查看最新采购项目→投标人报名提交报名资料→报名成功后→投标人下载招标文件。平台联系电话：400-9913-966 。

（2）报名单位须凭【中招互连】APP办理项目后续电子响应事宜，之前未进行注册【中招互连】APP的企业需要登录内蒙古电力集团电子采购系统，点击首页扫码下载【中招互连】APP，根据提示即可在线办理相关事宜，后续所有流程全部扫码登录，扫码签章，扫码加密，扫码解密。

注：扫码登录，扫码签章，扫码加密，扫码解密， 登录 APP 的手机号必须保持一致。

**3.2报名资料**

（1）法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书（详见采购公告附件）；

（2）有效的营业执照，企业名称如有变更，需提供有关行政机关提供的变更证明；

（3）响应真实性承诺书；

（4）提供开具增值税专用发票的相关证明资料；

（5）供应商通用资格要求中的证明材料；

（6）供应商专用资格要求中的证明材料；（提供专用资格要求的证明材料，必要时需提供网页查询真伪截图及网址链接）

**注：**A、上述要求是对供应商的基本要求，如按照行业及相关部门另有规定的遵循其规定，供应商应提供相应的证明或资信材料；

1. 如发现存在虚假资料，采购人取消其竞标/中标资格，由此造成的后果由成交/中标单位自负，并承担相应的法律责任;
2. 为保证供应商顺利报名成功，请供应商充分考虑上传时间，供应商不能及时上传报名资料，导致的报名不成功，后果由供应商自负；
3. 为提高报名工作效率，投多个包的请供应商按包分别对应上传相应报名资料，严禁上传与本包无关资料，否则，采购人有权拒绝。

**4. 响应文件的递交**

4.1电子响应文件请于响应截止时间之前上传到“内蒙古电力集团电子采购系统”，响应截止时间后上传的响应文件恕不接收。本项目采用远程评审方式，不接收纸质响应文件，逾期送达的响应文件，“内蒙古电力集团电子采购系统”将不予接收。

4.2供应商对网上递交的响应文件应加密。登录[中招互联]：APP对响应文件进行加密功能（如果供应商使用 A 手机号码对响应文件进行了扫码解密），必须需要使用A手机号码进行扫码解密，才能读取或导入响应文件。

**5、资格审查：**

本次采购采取资格后审方式，开标后由询比评审小组统一进行资格审查，详见采购文件。资格审查时，供应商提供的资料不全或不合格的或模糊不清无法辨认，均不能通过资格审查，其响应文件将被否决。

**6. 竞标截止时间及地点：**

响应文件上传时间：2025年03月14日～2025年03月21日上午9:00

询比截止时间：2025年03月21日上午9:00

商务技术经济标开标时间：2025年03月21日上午9:00

商务技术经济标解密时间：2025年03月21日上午9:00～上午9:30

询比地点： 内蒙古锡林浩特市赛汉路荣华苑7号楼商铺7-01室

**7.解密方式及开标地点**：

远程解密：投标人于递交投标文件截止时间在原单位使用原上传文件电脑在“网上开标”界面，点击“进开标厅”按钮，在该界面进行投标文件的远程解密。届时请持上传文件时所使用的数字证书（CA证书）提前30分钟等候在电脑前准备参加文件解密（投标人需保持电脑网络通畅）。

请投标人按公告时间及时参与相关签到、解密及确认工作，签到、解密及确认过程中有任何问题请及时联系技术支持解决（电话：400-9913-966，周一至周日，8点30至20点30时），因投标人原因未在规定时间内解密投标文件，视为投标人撤销其投标文件。

**8.竞标及采购费用：**

8.1 中标服务费：中标服务费由成交供应商支付。

8.2 平台使用费：本项目采用全流程电子采购，供应商需（在线下载采购文件后，上传响应文件前）在线向电子交易平台缴纳电子采购服务费，具体收费标准为：

（1）公开招标项目中电子投标服务费：400元/包/次；

（2）非招标采购项目中电子采购服务费：300元/包/次；

**9. 发布公告的媒介**

本次公告在《内蒙古电力集团电子采购系统》（http://guocai-impc.cppchina.cn）、《中国招标投标公共服务平台》（www.cebpubservice.com）、《内蒙古招标投标公共服务平台》（http://zbgg.nmgztb.com.cn/）同时发布，其它媒介转发无效。

**10.联系方式**

采 购 人：内蒙古电力（集团）有限责任公司锡林郭勒供电分公司物资供应处

联系电话：0479-8296337

采购代理机构：法正项目管理集团有限公司

办公地址：内蒙古锡林浩特市赛汉路荣华苑7号楼商铺7-01室

联 系 人：向忠海、仲桂燕、裴文东、白雪莲、马振伟、张晓林、高森

联系电话：0479-8289588

Email: [463378062@qq.com](mailto:laystars@126.com)

**附件一：**

**需求明细表：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 子项目名称 | 单位 | 采购数量 | 最高限价单价（万元） | 最高限价总价（万元） | 备注 |
| 1 | 基于知识图谱驱动的电网异常风险分析及故障处置决策技术研究 | 项 | 1 | 158.00 | 158.00 | 第一包 |
| 2 | 基于涡流自驱技术的变压器直流偏磁治理关键技术研发应用 | 项 | 1 | 112.64 | 112.64 | 第二包 |

**附件二**

**法定代表人身份证明**

供应商名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

成立时间\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_性别：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人。

**附：法定代表人身份证正反面**

特此证明；

供应商：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（盖章）

\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日

**法定代表人授权委托书**

本授权声明： （供应商单位名称），为中华人民共和国合法企业，我 （法定代表人名称）系 （单位名称）的法定代表人，现授权委托我公司员 （姓名）为我公司委托代理人，以我公司的名义参加你公司组织的 项目（项目编号： ）的询比采购活动，委托代理人在竞标、开标、评标及合同谈判过程中所签署的一切文件和所处理的与之有关的一切事物，本人均予以承认。我公司对委托代理人的签字负全部责任。

在撤消授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤消而失效。委托代理人无转委托权。

**附：法定代表人及委托代理人身份证正反面**

供应商：（盖章）

法定代表人：（签字或签章）

身份证号码：

委托代理人：（签字）

身份证号码：

联系电话：

年 月 日

**附件三：**

**响应真实性承诺书**

致： （采购人）

我公司郑重承诺提交的报名审查资料及响应文件中提供所有资料等内容均真实有效，并对其所提交的所有资料内容的真实性负责，如有不实，我公司自愿承担由此引发的所有责任及接受相应的处罚。

供应商：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日

**附件四：**

**异议函**

致： （采购人）

我公司依法参与了贵公司于 年 月 日组织的项目名称为 ，项目编号为： ，标段名称(标段号)： 的采购活动，该项目目前正处于： 。现我公司对 提出异议。

一、被异议人

**.......**

二、异议事项的基本事实

**.......**

三、请求及主张

**.......**

四、法律依据、有效线索及相关材料

**.......**

五、 附件： 1.异议授权函

2.营业执照复印件（加盖公章）

3.异议真实性承诺函

公司名称（公章）：

联系电话：

联系地址：

**附件五：异议授权函**

**异议授权函**

致： （采购人）

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（供应商名称），中华人民共和国合法企业，法定地址： 。

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（营业执照法定代表人）特授权\_\_\_\_\_\_\_\_代表我公司全权办理\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（项目名称） （招标编号） （标段号） （货物名称）项目的**异议**等具体工作，并签署全部有关的文件。我公司对被授权人签署的所有文件负全部责任。

在收到撤销本授权的通知以前，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件（在本授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。

被授权人不得转授权。

被授权人签名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 授权人签名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职务： \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_ \_\_\_

联系电话： \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 日期： \_\_\_\_\_\_\_\_\_

附：授权人身份证扫描件（正反面）及被授权人身份证扫描件（正反面）。

授权人身份证扫描件

授权人身份证扫描件

加盖单位公章

被授权人身份证扫描件

被授权人身份证扫描件

**附件六：异议真实性承诺函**

**异议真实性承诺函**

致： （采购人）

我公司参与贵公司组织采购的 （项目名称） （采购编号） （标段号及标段名称），我公司承诺所提交的异议函内容真实有效，所附线索及相关证明材料来源合法。若我公司捏造事实、提供虚假材料，提出恶意或不真实异议，扰乱正常采购秩序的，自愿接受贵公司《物资供应商不良行为管理办法》相关处理。

公司名称（公章）：

法定代表人或其授权委托人（签字）：

电话：

年 月 日