

新疆塔里木胡杨国家级自然保护区2023年第二批中央林业
草原生态保护恢复资金（森林保护修复-国家级公益林区）
——森林草原防灭火靠前驻防基地及塔里木河流域胡杨林
生态系统定位研究站外电电力工程

竞争性磋商文件

采购人：新疆塔里木胡杨国家级自然保护区管理局
联系人：巴图巴艺尔
电话：13309968060



代理机构：巴州欣凯诺工程管理服务有限公司
联系人：高亚齐
电话：15739837933



2024年4月2日

第一章 新疆塔里木胡杨国家级自然保护区 2023 年第二批中央林业草原生态保护恢复资金（森林保护修复-国家级公益林区）——森林草原防灭火靠前驻防基地及塔里木河流域胡杨林生态系统定位研究站外电电力工程

竞争性磋商公告

一、项目概况

新疆塔里木胡杨国家级自然保护区 2023 年第二批中央林业草原生态保护恢复资金（森林保护修复-国家级公益林区）——森林草原防灭火靠前驻防基地及塔里木河流域胡杨林生态系统定位研究站外电电力工程的潜在投标人应在供应商登录政采云平台自行获取（下载）采购文件，并于 2024 年 4 月 18 日 16:00（北京时间）前递交（上传）响应文件。

二、项目基本情况

- 1、项目编号：XKNZFCG2024-018
- 2、项目名称：新疆塔里木胡杨国家级自然保护区 2023 年第二批中央林业草原生态保护恢复资金（森林保护修复-国家级公益林区）——森林草原防灭火靠前驻防基地及塔里木河流域胡杨林生态系统定位研究站外电电力工程
- 3、预算金额（元）：486800.00 元
- 4、本项最高限价：486576.26 元
- 5、采购需求：

| 标项序号 | 标项名称 | 数量 | 预算金额(元) | 单位 | 简要规格描述 | 备注 |
|------|---|----|-------------|----|--|----|
| 1 | 新疆塔里木胡杨国家级自然保护区 2023 年第二批中央林业草原生态保护恢复资金（森林保护修复-国家级公益林区）——森林草原防灭火靠前驻防基地及塔里木河流域胡杨林生态系统定位研究站外电电力工程 | 不限 | 486800.00 元 | / | 生态系统定位研究站新建 315Kva 供电及森林草原防灭火靠前驻防基地变压器升级改造进行电力施工及配套附属设施建设。详见工程量清单。 | |

6、合同履行期限：合同签订之日起 45 天内完成。

7、本项目不接受联合体投标。

三、申请人的资格要求：

- 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：本项目专门面向中小微企业。
- 3.未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、税收违法黑名

单；“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单。

4. 本项目的特定资格要求：

（1）投标人具有独立的法人资格和有效的营业执照，须具备电力工程施工总承包叁级（含叁级）以上资质；

（2）具备有效安全生产许可证及承装（修、试）电力设施许可证三级（含三级）以上资质，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力；

（3）项目负责人须具有机电工程二级建造师及以上注册资格，具有有效的安全生产考核合格证且无其他在建业绩；

（4）疆外企业已办理入疆手续信息报送；

5、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

四、获取采购文件

1、时间：2024年4月8日至2024年4月16日，每天上午00:00至14:00，下午14:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可）；

2、地点（网址）：供应商登录政采云平台自行获取；

3、方式：供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）

4、售价（元）：0；

五、提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

1. 提交响应文件截止时间：2024年4月18日 16:00（北京时间）；

2. 投标地点：请登录政采云投标客户端投标；

3. 开标时间：2024年4月18日 16:00（北京时间）；

4. 开标地点：政采云平台线上；

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. 为支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能，鼓励供应商使用政采云电子保函代替现金缴纳投标保证金，在线完成保函的申请、审核、开票、出函等环节，投标企业注意区分办理保函类型，并确认投标有效期，如采用政采云电子保函，可可登录【新疆政府采购网】-顶部通栏【电子保函】模块查看：

直达链接（电子保函）：

<https://jinrong.zcygov.cn/luban/finance/letter/xinjiang?pageModelFlag=650000>

金融服务支撑热线：0991-2661159

2. 办理电子保函必须在投标截止时间（开标时间）前完成。投标人需自行评估异地、跨行、公休日等因素造成的保函办理延迟风险，并承担相应责任；

3. 本项目实行全流程电子招投标，投标单位须登录政采云平台申请获取采购文件，并通过政采云电子投标客户端制作投标文件，同时自行承担与投标有关的一切费用。

4. 各投标单位应在开标前确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库投标单位，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由投标单位自行承担。新疆 CA 已于 2020 年 9 月 16 日正式上线，投标单位可通过新疆数字证书认证中心官网

（<https://www.xjca.com.cn/>）或下载“新疆政务通”APP 自行进行申领。如原有兵团或公共资源使用的 CA，可与新疆 CA 联系，申请增加电子证书即可，无需重复申领。新疆 CA 服务热线 0991-2819290。

5. 投标单位可前往新疆政府采购网（<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>）下载专区，下载政采云电子投标客户端，安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云电子投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。如有问题可拨打政采云客户服务热线 400-881-7190 进行咨询。

6. 投标单位须在在投标截止时间前通过 CA 在政采云平台上传加密的电子投标文件。投标单位在开标时须使用制作加密电子投标文件所使用的 CA 锁解密，投标单位须提前配置好浏览器（建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器），并确保开标期间电脑网络环境畅通，以便开标时解密，如因投标单位自身原因导致无法正常解密，后果由投标单位自行承担。

八、对本次磋商提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：新疆塔里木胡杨国家级自然保护区管理局

地 址：库尔勒市新华路

传 真： /

项目联系人（询问）：巴图巴艺尔

项目联系方式（询问）：13309968060

2. 采购代理机构信息

名 称： 巴州欣凯诺工程管理服务有限公司

地 址： 新疆巴州库尔勒市圣果路天汇广源 2 号楼 3 单元左侧上 2 楼

传 真： 0996-2201602

项目联系人（询问）： 高亚齐

3. 项目联系方式（询问）： 15739837933

4. 同级政府采购监督管理部门名称： 巴州财政局

联系人： 孙子期

监督投诉电话： 0996-2024012

传真： 0996-2024012

地址： 库尔勒市人民东路

2024 年 4 月 2 日

第二章 磋商须知

一、须知前附表

| 条款号 | 条款名称 | 编列内容 | | |
|-----|---------------|--|------|--|
| 1 | 采购人 | 名称：新疆塔里木胡杨国家级自然保护区管理局 联系人：巴图巴艺尔 联系电话：13309968060 单位地址：库尔勒市新华路 | | |
| 2 | 采购代理机构 | 名称：巴州欣凯诺工程管理服务有限责任公司 联系人：高亚齐 联系电话：15739837933 单位地址：新疆巴州库尔勒市圣果路天汇广源2号楼3单元左侧上2楼 | | |
| 3 | 项目名称 | 新疆塔里木胡杨国家级自然保护区2023年第二批中央林业草原生态保护恢复资金（森林保护修复-国家级公益林区）——森林草原防灭火靠前驻防基地及塔里木河流域胡杨林生态系统定位研究站外电电力工程 | | |
| 4 | 项目编号 | XKNZFCG2024-018 | | |
| 5 | 项目地点 | 塔河流域胡杨林生态系统定位研究站实验用房位于76林班，距离塔中公路50m；新疆塔里木胡杨国家级自然保护区森林草原防灭火靠前驻防基地位于沙漠公路75km处，距离沙漠公路50m。 | 资金来源 | 2023年第二批中央林业草原生态保护恢复资金（森林保护修复-国家级公益林区）项目资金 |
| 6 | 项目规模 | 生态系统定位研究站新建315Kva供电及森林草原防灭火靠前驻防基地变压器升级改造进行电力施工及配套附属设施建设。详见工程量清单。 | | |
| 7 | 合同履行期限 | 合同签订之日起45天内完成。 | | |
| 8 | 项目投资 | 48.68万元 | 采购方式 | 竞争性磋商 |
| 9 | 质量要求 | 合格 | | |
| 10 | 供应商资质条件、能力和信誉 | 资质条件： 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：本项目专门面向中小微企业 3. 未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、税收违法黑名单；“中国政府采购”网站(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单。 4. 本项目的特定资格要求： （1）投标人具有独立的法人资格和有效的营业执照，须具备电力工程施工总承包叁级（含叁级）以上资质； （2）具备有效安全生产许可证及承装（修、试）电力设施许 | | |

| | | |
|----|-----------------|--|
| | | <p>可证三级（含三级）以上资质，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力；</p> <p>（3）项目负责人须具有机电工程二级建造师及以上注册资格，具有有效的安全生产考核合格证且无其他在建业绩；</p> <p>（4）疆外企业已办理进疆手续信息报送；</p> <p>5、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动</p> <p>财务要求：近3年财务状况（2021年-2023年）</p> <p>业绩要求：提供近三年类似业绩</p> <p>信誉要求：具有良好的社会信誉；</p> |
| 11 | 是否接受联合体磋商 | 不接受 |
| 12 | 踏勘现场 | 不组织（如投标单位需踏勘现场，以书面形式告知招标人，甲方组织统一时间踏勘现场）。 |
| 13 | 磋商预备会 | / |
| 14 | 供应商提出问题的截止时间、地点 | 2024年4月16日（可书面形式通知招标方） |
| 15 | 磋商截止时间 | 2024年4月18日 16:00（北京时间） |
| 16 | 分包 | 不允许 |
| 17 | 偏离 | 响应文件不允许偏离采购文件的实质性要求和条件 |
| 18 | 投标有效期 | 自投标截止时间起90天。 |
| 19 | 投标保证金 | <p>投标保证金：玖仟元整</p> <p>保证金的形式：投标人可以支票、汇票、本票或者金融机构、保险公司、担保机构出具的电子保函等非现金形式提交，优先以政采云电子保函方式缴纳，具体办理流程详见新疆政府采购网《新疆维吾尔自治区政府采购电子保函工作方案》。投标人以电子保函形式缴纳投标保证金的，应通过“新疆政府采购网”的“电子保函”模块申请购买：</p> <p>直达链接（电子保函）： https://jinrong.zcygov.cn/luban/finance/letter/xinjiang?pageModelFlag=650000</p> <p>金融服务支撑热线：0991-2661159</p> <p>（以银行电汇、支票形式缴纳投标保证金必须从供应商基本账户转出，且必须在用途处注明项目名称（可简写）或项目编号；使用银行保函的，必须从供应商开户银行出具，且必须注明项目名称（项目名称可简写）或项目编号，并提供保函原件的扫描件和近三个月银行流水原件的扫描件，未注明项目名称或项目编号者，一律视为投标保证金无效；</p> <p>收款单位：巴州欣凯诺工程管理服务有限公司 开户行：库尔勒银行新华路支行 账号：736060100100094099</p> |

| | | |
|----|---------------|---|
| | | 行 号：313888000089 磋商保证金缴纳截止时间同提交响应文件截止时间 |
| 20 | 构成磋商文件的其他文件 | 磋商文件的澄清、修改书及有关补充通知为磋商文件的有效组成部分 |
| 21 | 近年财务状况的年份要求 | 近 3 年（2021 年-2023 年）成立 3 年以内的新公司不能提供审计报告的可以提供财务报表或相应证明材料。 |
| 22 | 近年完成的类似项目年份要求 | 近 3 年（2021 年-2023 年） |
| 23 | 近年诉讼及仲裁情况的年份 | 近 3 年（2021 年-2023 年） |
| 24 | 是否允许递交备选竞标方案 | 不允许。 |
| 25 | 签字或盖章要求 | 1、法人公章 2、企业法定代表人或其委托代理人 |
| 26 | 响应文件份数 | 1、纸质版标书要求：商务技术标、经济标各 3 份（正本 1 份、副本 2 份）； 2、电子版标书要求： （1）响应文件电子版份数：壹份 （2）响应文件电子版形式：电子光盘（均包含所有内容）； （3）响应文件电子版密封方式：单独密封，随纸质响应文件共同递交； （4）将项目名称、单位名称使用油性笔写在光盘上。 备注：1、若纸质文件、光盘电子版响应文件与上传政采云电子响应文件不一致时，以上传政采云电子响应文件为准 |
| 27 | 装订要求 | 按照规定的响应文件组成内容，响应文件应按以下要求装订： <input type="checkbox"/> 不分册装订 <input checked="" type="checkbox"/> 分册装订，共分 2 册，分别为： 商务技术标：3份（正本 1 份、副本 2份） 经济标：3份（正本 1 份、副本 2份） 采用死页方式装订，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订； |
| 28 | 是否退还响应文件 | <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 |
| 29 | 标前准备 | 1、本项目实行网上投标，采用电子投标文件。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。 2、各供应商应在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。 3、供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网（ http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/ ）下载专区 |

| | | |
|----|-----------------------|--|
| | | 查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线 400-881-7190 进行咨询。 |
| 30 | 响应文件递交 | 供应商应于 2024 年 4 月 18 日 16:00 时整之前将电子响应文件上传到“政采云”平台。应按照本项目采购文件和政采云平台的要求编制、加密传输响应文件。供应商在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电政采云平台技术支持热线咨询，联系方式：400-881-7190。 |
| 31 | 响应文件解密时间 | 开标时间后 30 分钟内（2024 年 4 月 18 日 16:00-16:30 前）供应商可以登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密响应文件。若供应商在规定时间内（2024 年 4 月 18 日 16:30 时前）未按时解密的，视为响应文件撤回。 |
| 32 | 供应商开标现场要求 | 供应商无需到场，须准备制作加密电子采购文件所使用的 CA 锁及笔记本电脑，笔记本电脑须提前配置好浏览器（建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器），提前安装 CA 驱动，以便开标时解锁。 |
| 33 | 开标时间和地点 | 开标时间：2024 年 4 月 18 日 16:00 北京时间 开标地点：政采云平台线上 |
| 34 | 评标办法 | 综合评分法（商务技术占 70 分，报价占 30 分） |
| 35 | 履约保函 | 中标通知书发出三日内，供应商提供开户银行基本户银行履约保函（或采购人所在地银行履约保函），金额为中标价的 5%，验收合格并审计决算完成后 15 个工作日内给予解除相关手续。 |
| 36 | 本项目投标控制价为 486576.26 元 | |
| 37 | 评标委员会的组建 | 评标委员会构成： <u>3</u> 人，其中招标人代表 <u>1</u> 人（限招标人在职人员，且应当具备评标专家相应的或者类似的条件）：专家 <u>2</u> 人； <input type="checkbox"/> 分 组：技术组/人，经济组/人。 <input checked="" type="checkbox"/> 不分组 评标专家确定方式：在政采云专家网中随机抽取； |
| 38 | 是否授权评标委员会确定中标人 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否，推荐的成交候选人数： <u>3</u> 人 |
| 39 | 成交通知书公示期 | 在成交通知书发出前，采购人将成交候选人的情况在新疆政府采购网上予以公示，公示期不少于 1 个工作日。 |
| 40 | 其它要求 | 备注一：1、中标单位在领取中标公通知书前向招标代理机构支付本项目的中标服务费。收费标准按国计价格【2002】1980 号计取； 2、正常情况下，依据电子响应文件进行评标；当停电或系统故障及不可抗力情况，该项目可根据情况另择时间进行开、评标。 3、有下列情况之一的，该供应商的响应文件将被拒绝： （1）使用非供应商自有的政采云电子投标客户端编制电子响应文件； （2）政采云上传响应文件无法在开标现场均无法正常解锁； |

| | | |
|----|--|--|
| | | <p>(3) 因供应商自身原因导致电子响应文件无法正常进入电子评标环节的其他情况；</p> <p>4、各供应商应注意，并认真查看采购文件中的每一个条款及要求，因误读采购文件而造成的后果，采购人概不负责。</p> <p>5、响应文件中有弄虚作假的内容，其响应文件作废。（如假证书、假业绩、隐瞒不良行为记录、夸大荣誉、使用非本单位在职员工的相关证件及不符合采购文件规定的条款等）；在签订合同之前，采购人如发现供应商的响应文件有弄虚作假内容，采购人可拒绝与其签订合同。并将其列入政府采购黑名单库。</p> <p>6、供应商应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任的同时不得耽误本项目供货。</p> |
| 41 | 供应商应承担其参加本次竞标活动自身所发生的费用。 | |
| 42 | <p>1、各供应商应注意，并认真查看采购文件中的每一个条款及要求，因误读采购文件而造成的后果，采购人概不负责。</p> <p>2、响应文件中有弄虚作假的内容，其响应文件作废。（如假证书、假业绩、隐瞒不良行为记录、夸大荣誉、使用非本单位在职员工的相关证件及不符合招标文件规定的条款等）；在签订合同之前，采购人如发现供应商的响应文件有弄虚作假内容，采购人可拒绝与其签订合同。并将其列入政府采购黑名单库。</p> <p>3、供应商应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任的同时不得耽误本项目供货。</p> | |
| 43 | <p>评标委员会可以要求供应商对响应文件中含义不明确的内容作必要的澄清或者说明，但是澄清或者说明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。</p> <p>评标时，若发现响应文件的内容有含义不明确、不一致或明显打字（书写）错误或纯属计算上的错误的情形，评标委员会则应通知供应商作出澄清或说明，以确认其正确的内容。对于明显打字（书写）错误或纯属计算上的错误，评标委员会应允许供应商补正。澄清的要求和供应商的答复均应采取书面的形式。供应商的答复必须经法定代表人或授权代理人签字，作为投标文件的组成部分。</p> <p>在评标过程中，评标委员会发现供应商的报价明显低于其他投标报价，使得其竞标报价可能低于其个别成本的，应当要求该供应商做出书面说明并提供相关证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，评标委员会认定该供应商以低于成本报价竞标，其竞标应作无效竞标处理。</p> | |
| 45 | 注：如本《投标人须知前附表》相关内容与磋商文件中的相关内容如有不一致处，则以本《投标人须知前附表》相关内容为准。 | |

二、总 则

2.1 适用范围

2.1.1 本磋商文件仅适用于本次采购项目。

2.1.2 本磋商文件是根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及其他相关法律、法规编制。

2.2、合格的供应商应符合以下条件

“竞争性磋商公告”中供应商应具备的竞标资质条件；

2.3、竞争性磋商费用

供应商应自行承担所有与准备和参加磋商有关的费用。

2.4、竞争性磋商

竞争性磋商是指采购人、政府采购代理机构通过组建竞争性磋商小组与符合条件的供应商就采购服务事宜进行磋商，供应商按照磋商文件的要求提交响应文件和报价，采购人从磋商小组评审后提出的候选供应商名单中确定成交供应商的采购方式。

2.5. 保密

参与招标投标活动的各方应对磋商文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

2.6. 语言文字

除专用术语外，与采购有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

2.7 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

2.8 踏勘现场

2.8.1 磋商须知 规定组织踏勘现场的，采购人按磋商须知规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。

2.8.2 供应商踏勘现场发生的费用自理。

2.8.3 除采购人的原因外，供应商自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

2.8.4 采购人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供供应商在编制响应文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

2.9 纪律和监督

2.9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

2.9.2 对供应商的纪律要求

竞标不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购扔或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义竞标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。

2.10、质疑处理

2.10.1 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磋商文件的，可以对磋商文件提出质疑。

2.11.2 供应商认为磋商文件、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，以书面形式向采购单位或采购代理公司提出质疑。上述应知其权益受到损害之日，是指：

2.11.2.1 对可以质疑的磋商文件提出质疑的，为收到磋商文件之日或者磋商文件公告期限届满之日；

2.11.2.2 对磋商过程提出质疑的，为各磋商程序环节结束之日；

2.11.2.3 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。供应商如在法定期限内对同一采购程序环节提出多次质疑的，采购单位及采购代理机构将只对供应商第一次质疑作出答复。

2.11.2.4 质疑函必须按照《质疑函范本》要求的格式和内容进行填写。供应商如组成联合体参加投标，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。

2.11.2.5 采购单位及采购代理公司只接收以纸质原件形式送达的质疑。联系地址及联系电话详见磋商须知前附表。

2.11.2.6 以下情形的质疑不予受理

2.11.2.7 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。

2.11.2.8 超出政府采购法定期限的质疑。

2.11.2.9 以传真、电子邮件等方式递交的非原件形式的质疑。

2.11.2.10 未参加竞标活动的供应商或在竞标活动中自身权益未受到损害的供应商所提出的质疑。

2.11.2.11 供应商组成联合体参加投标，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。

2.11.2.12 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，采购单位及采购代理机构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。

三、磋商文件的说明

3.1. 磋商文件的组成

本磋商文件包括下列文件及所有按本磋商文件有关规定发出的补充资料。供应商获取磋商文件后，应认真阅读磋商文件中的所有说明及条款，若供应商的竞标响应文件没有按照磋商文件的要求提交资料，或竞标响应文件没有对磋商文件作出实质性响应，其风险由供应商自行承担。

3.2. 磋商文件的修改和澄清

磋商文件发出后，在提交竞标响应文件前3日，采购人可以对磋商文件进行必要的澄清和修改。

3.3 供应商须知前附表规定本工程不接受联合体投标。

3.4 供应商不得存在下列情形之一：

- (1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本标段前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- (3) 为本标段的监理人；
- (4) 为本标段的代建人；
- (5) 为本标段提供采购代理服务的；
- (6) 与本标段的监理人或代建人或采购代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本标段的监理人或代建人或采购代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本标段的监理人或代建人或采购代理机构相互任职或工作的；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 财产被接管或冻结的；

(12) 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的。

(13) 任一供应商所提供的用于本合同投标的资格证明文件不准以任何方式用于其他供应商对同一合同投标。

供应商存在上述情形之一的，将取消投标资格，敬请供应商特别注意。

四、竞标响应文件的编制

(一)、投标有效期

从提交响应文件截止之日起 90 (日历日) 天内，响应文件保持有效。

(二)、响应文件编制

1. 响应文件和与投标有关的所有文件均应使用 中文，除相关规范另有规定外，投标问价使用的度量衡单位，均采用中华人民共和国法定计量单位。

2. 供应商应按照采购文件中所提供的格式填写齐全，其综合说明部分应根据要求对应阐述（表格可以按同样格式扩展）。

3. 响应文件一般应无涂改和行间插字现象。表面整洁，如确需涂改或插字，应在修改处加盖法定代表人或者法定代表人委托印章。

(三)、响应文件由以下内容组成

3.1、商务技术标：

- 1、响应函
- 2、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书；
- 3、企业营业执照、安全生产许可证、资质等级、外省企业已办理入疆信息报送册
- 4、中小企业声明函
- 5、监狱企业声明函（如有时提供）
- 6、残疾人福利性单位声明函（如有时提供）
- 7、投标保证金（附缴纳凭证）
- 8、项目管理机构（现场技术力量配备）
- 9、近年完成的类似项目业绩表
- 10、供应商基本情况表
- 11、供应商资格声明及相关证明文件
- 12、施工组织设计
- 13、质量安全保证体系及措施

- 14、环境保护技术措施
- 15、项目验收方案
- 16、商务、技术偏离表
- 17、合同条款偏离表
- 18、采购文件要求的或投标人认为需要提供的其他资料

3.2、经济标：

3.2.1、经济标部分主要包括下列内容：（详见响应文件文件格式“二、经济标格式”）

- (1) 投标报价表；
- (2) 总说明；
- (3) 工程项目投标报价汇总表；（本标段 填）
- (4) 单项工程投标报价汇总表；（本标段 填）
- (5) 单位工程投标报价汇总表；
- (6) 分部分项工程量清单与计价表；
- (6.1) 分部分项工程量清单与计价表（土建工程）；
- (6.2) 分部分项工程量清单与计价表（安装或装修工程）；
- (7) 措施项目清单与计价表（一）；
- (7.1) 措施项目清单与计价表（一）（土建工程）；
- (7.2) 措施项目清单与计价表（一）（安装或装修工程）；
- (8) 措施项目清单与计价表（二）；
- (8.1) 措施项目清单与计价表（二）（土建工程）；
- (8.2) 措施项目清单与计价表（二）（安装或装修工程）；
- (9) 其他项目清单与计价汇总表；
- (9.1) 暂列金额明细表；（本标段 填）
- (9.2) 材料暂估单价表；（本标段 填）
- (9.3) 专业工程暂估价表；（本标段 填）
- (9.4) 计日工表；
- (9.5) 总承包服务费计价表；
- (10) 规费、税金项目清单与计价表
- (10.1) 规费、税金项目清单与计价表（土建工程）；

- (10.2) 规费、税金项目清单与计价表（安装工程）；
- (11) 主要材料价格表；
- (12) 分部分项工程量清单综合单价分析表
- (12.1) 分部分项工程量清单综合单价分析表项目名目表；
- (12.2) 分部分项工程量清单综合单价分析表
- (13) 投标报价需要的其他资料。

3.2.2、投标报价

3.2.2.1 投标人应按“工程量清单”及“经济标格式”的要求填写相应表格。

3.2.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改“工程量清单”及第三章“经济标格式”中的相应报价。

3.2.2.3 投标人的投标报价，应是完成本磋商须知所列工程招标范围和工期及质量要求的全部内容。

五、竞标响应文件的装订和签署

5.1 响应文件的编制

5.1.1 竞标响应文件应按“竞标响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为竞标响应文件的组成部分。其中，竞标函附录在满足磋商文件实质性要求的基础上，可以提出比竞标响应文件要求更有利于采购人的承诺。

5.1.2 竞标响应文件应当对磋商文件有关工期、竞标有效期、质量要求、竞标函准和要求、采购范围等实质性内容作出响应。

5.1.3 竞标响应文件应用不褪色的材料书写或打印，并由供应商的法定代表人或其委托代理人签字或盖单位章。委托代理人签字的，竞标响应文件应附法定代表人签署的授权委托书。竞标响应文件中竞标函应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由供应商的法定代表人或其授权的代理人签字确认。竞标函封面均应加盖供应商公章并经法定代表人或其委托代理人签字或盖章。由委托代理人签字或盖章的竞标响应文件中须同时提交竞标响应文件签署授权委托书。竞标响应文件签署授权委托书格式、签字、盖章及内容应符合法律规定的要求，否则竞标响应文件签署授权委托书无效。签字或盖章的具体要求见供应商须知前附表。

5.1.4 竞标响应文件正本一份，副本份数见供应商须知前附表。正本和副本的封面右上角上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当副本和正本不一致时，以正本

为准。

5.1.5 竞标响应文件、电子标书分别装订成册，单独封装。

5.1.5.1 响应文件的正本与副本应装订成册并编制目录。

5.1.5.2 响应文件严禁涂改和行间插字现象。

5.1.5.3 响应文件采用 A4 复印纸装订，封面应写明项目名称、竞标单位名称、地址、邮政编码、联系人及联系电话；封面应加盖供应商印章并经法定代表人或其委托代理人签字或盖章。由委托代理人签字或盖章的投标文件中须同时提交竞标响应文件签署授权委托书。竞标响应文件签署授权委托书格式、签字、盖章及内容应符合法律规定的要求，否则竞标响应文件签署授权委托书无效。

六、磋商程序

6.1 磋商会议由招标代理主持；

6.2 采购人根据本项目的特点组建磋商小组，其成员由采购人代表及相关方面的专家共 3 人及以上组成，磋商小组负责对竞标响应文件进行评审、与供应商进行磋商。

6.3 磋商程序

- (1) 评标标前会议；
- (2) 成立磋商小组并推选磋商小组组长；
- (3) 宣布磋商会议纪律；
- (4) 采购人代表介绍项目背景；
- (5) 竞标函评审
- (6) 经济标评审
- (7) 编制磋商报告。

6.4. 评审标准

6.4.1 资格评审因素：

评委按照磋商文件要求，对竞标响应文件进行评审，评标报告由评委会技术组组长拟稿，全体评标成员签字确认。

6.5 经济标评审

评委按照磋商文件要求对经济标进行评审，评标报告由评委会组长拟稿全体成员签字确认。

6.6 磋商结果：磋商小组所有成员先进行资格、符合性评审，通过资格、符合性评

审的企业方可进入到经济标报价评审，所有通过符合性、资格性评审的企业在规定时间内进行第二次报价，所报的二次价格应答人法人代表或授权委托人应签字确认。根据磋商文件要求，以得分最高的为第一成交候选人。

6.7 磋商纪律

- (1) 供应商应按磋商文件的要求编制竞标响应文件，不得串通竞标。
- (2) 各供应商之间应相互尊重，整个磋商过程中不得互相排挤以影响公平竞争。
- (3) 在竞标至宣布中标的过程中，供应商不得以任何方式私自与评标小组成员接触，一经发现将取消其竞标资格。

6.8 在中标通知书发出前，采购人将中标候选人的情况在新疆政府采购网予以公示，公示期为1个工作日。

七、磋商保证金

供应商在递交投标文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、担保形式递交磋商保证金，并作为其竞标响应文件的组成部分。供应商不按须知前附表要求提交磋商保证金的，其竞标响应文件作废标处理。

采购人与中标人签订合同后5个工作日内，向未中标的供应商和中标人退还磋商保证金。

保证金退还程序：

请未中标人携带加盖单位公章的收据一张，写明：今收到巴州欣凯诺工程管理服务有限责任公司退还的xxxxxx（项目名称）保证金xxxxxx（金额）及单位账户详细信息；另需提交竞标函、经济标各四份纸质版竞标响应文件。

中标人除携带退还保证金收据及单位账户详细信息以外，另需提供甲乙双方签订的合同复印件加盖公章一份及竞标函、经济标各四份纸质版竞标响应文件。

有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 供应商在规定的投标有效期内撤销或修改其竞标响应文件；
- (2) 中标人在收到成交通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按磋商文件规定提交履约保函。

八、定标

8.1、确定中标单位

8.1.1 评委会根据本竞争性磋商文件规定评分办法与评分标准向采购人推荐中

标候选人排名。

8.1.2 采购单位公示期限 1 个工作日。

8.1.3 若有充分证据证明，入围单位出现下列情况之一的，一经查实，将被取消入围资格：

- (1) 提供虚假材料谋取入围的。
- (2) 向采购单位或采购代理公司行贿或者提供其他不正当利益的。
- (3) 恶意竞争，竞标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，但在评标过程中又未被评委会发现的。
- (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。

8.2 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，竞标无效：

- (1) 不同供应商的竞标响应文件由同一单位或者个人编制。
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜。
- (3) 不同供应商的竞标响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人。
- (4) 不同供应商的竞标响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异。
- (5) 不同供应商的竞标响应文件相互混装。
- (6) 不同供应商的磋商保证金从同一单位或者个人的账户转出。

8.3、如磋商小组认为有必要，可以对第一成交候选人就竞标响应文件所提供的内容进行资格后审。如果确定第一成交候选人无法履行合同，将依次对其他成交候选人进行类似的审查。

8.4 不接受最终审查或在最终审查过程中提供虚假资料的成交候选人，成交候选人资格将被取消，同时按照政府采购的相关法律、法规予以处罚。

九、接受或拒绝供应商的权力

根据《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部 74 号令）第三十七条，采购人与采购代理机构在发出中标通知书之前有权依据磋商专家小组的评审报告接受或拒绝所有供应商，并对由此而引起的对供应商的影响不承担责任。

十、中标通知书

采购代理机构将根据评标小组推荐意见，并经采购人确认在中标通知书发出前，采购人将成交候选人的情况在新疆政府采购网予以公示，待公示期满后向成交供应商发出

中标通知书。

第三章 项目概况

一、采购单位：新疆塔里木胡杨国家级自然保护区管理局

二、项目名称：新疆塔里木胡杨国家级自然保护区2023年第二批中央林业草原生态保护恢复资金（森林保护修复-国家级公益林区）——森林草原防灭火靠前驻防基地及塔里木河流域胡杨林生态系统定位研究站外电电力工程

三、服务内容：

1、新疆塔里木河流域胡杨林生态系统定位研究站新建315Kva供电预算统计工程量如下：

| 序号 | 项目名称 | 工程量 | 计量单位 |
|----|------------|-------|------|
| 1 | 箱变基础及围栏 | 1 | 座 |
| 2 | 挖沟槽土方 | 119 | 方 |
| 3 | 电杆组立 | 3 | 根 |
| 4 | 真空永磁断路器 | 1 | 台 |
| 5 | 隔离开关 | 1 | 组 |
| 6 | 避雷器 | 1 | 组 |
| 7 | 故障指示仪安装 | 1 | 组 |
| 8 | 接地挂环安装 | 1 | 组 |
| 9 | 架空导线 | 0.161 | km |
| 10 | 管道架空跨越 | 1 | 处 |
| 11 | 电力电缆 | 430 | m |
| 12 | 电力电缆头 | 6 | 个 |
| 13 | 电缆保护管 | 170 | m |
| 14 | 桥架 | 40 | m |
| 15 | 接地母线 | 60 | m |
| 16 | 接地极 | 6 | 根 |
| 17 | 组合型成套箱式变电站 | 1 | 台 |
| 18 | 送配电装置系统 | 1 | 系统 |
| 19 | 送配电装置系统调试 | 1 | 系统 |

| | | | |
|----|----------|---|---|
| 20 | 干式变压器调试 | 1 | 台 |
| 21 | 资料归档竣工验收 | 1 | 项 |

2、新疆塔里木胡杨国家级自然保护区森林草原防灭火靠前驻防基地变压器升级改造预算统计工程量如下：

| 序号 | 项目名称 | 工程量 | 计量单位 |
|----|-----------|-----|------|
| 1 | 100千伏安变压器 | 1 | 台 |
| 2 | 低压配电柜 | 3 | 台 |
| 3 | 双杆变台拆除安装 | 1 | 套 |
| 4 | 接地装置 | 1 | 系统 |
| 5 | 配电箱 | 1 | 个 |
| 6 | 开关 | 7 | 个 |
| 7 | 插座 | 10 | 个 |
| 8 | 灯 | 6 | 只 |
| 9 | 指示牌 | 1 | 个 |
| 10 | 应急灯 | 2 | 个 |
| 11 | 电缆更换 | 55 | m |
| 12 | 线路处理 | 3 | 处 |
| 13 | 电缆终端 | 2 | 个 |
| 14 | 电力电缆 | 132 | m |
| 15 | 墙体开孔 | 2 | 个 |
| 16 | 安全工器具 | 1 | 套 |
| 17 | 标识牌 | 1 | 套 |
| 18 | 资料归档竣工验收 | 2 | 项 |

四、参加作业人员的资格和要求

1. 凡参加作业人员必须经三级安全教育，并通过考试合格后进入施工现场。
2. 施工人员应熟知作业程序，并参加技术交底。
3. 作业人员佩戴齐全安全防护装备。
4. 敷设前熟悉电缆敷设的工艺要求、验收规范及质量标准。

5. 停电做好停电确认、停电及验电工作，确保 快、准、稳。

五、作业前的准备和条件

(一) 技术措施

1. 主要设备交货条件：施工所需设备、材料按时到货并有合格证。

2. 预备条件：

场地情况：场地平整，施工用水已引接到位，距离施工现场1000米内有电源盘，现场照明充足。

环境条件：现场道路通畅。

土建基础施工完毕，预埋件及预留孔符合设计要求，预埋件牢固。

对于有关施工技术要求已掌握，并对作业人员进行了施工安全、技术交底。

3. 开箱检查：对到货进行开箱检查，并清点核对设备及附件是否符合设计要求。

4. 布置施工点：勘测现场道路应畅通，沟道及孔洞用盖板盖好，围好护网，配电室内准备充足照明及足够消防器材。

5. 工器具配备齐全、并检查其性能良好。

6. 现场预埋件符合设计要求，检查应安装牢固。

(二) 变压器安装部分

安装前的检查与保管：

1. 设备到达现场后，应及时检查油箱及所有附件是否齐全，有无锈蚀及机械损伤，密封应良好。

2. 油箱盖或钟罩法兰及封板的连接螺丝应齐全，紧固应良好，无渗漏。浸入油中运输的附件，其油箱应无渗漏。

3. 充油套管的油位应正常，无渗油，瓷体无损伤。

4. 装有冲击记录仪的设备，应检查并记录设备在运输和装卸中的受冲击情况。

设备到达现场后散热片、连通管、安全气道、净油器等应密封。表计、风扇、气体继电器、气道挡板、测温装置以及绝缘材料等，应放置在干燥的室内。充油式套管卧放时应符合制造厂的规定。本体、冷却装置等，其底部应垫高、垫平，不得水淹。

绝缘油应储存在密封清洁的专用油罐或容器。每批到达现场的绝缘油应有试验记录，并应取样进行分析。取样试验应按现行国军标准《电力用油取样》的规定执行。不同牌号的绝缘油，应分别存放，并有明显牌号标志。

器身检查时，周围空气温度不宜低于0℃，器身温度不应低于周围空气温度。当器

身温度低于周围空气温度时，应将器身温度加热，宜使其温度高于周围空气温度10℃。当空气相对湿度小于75%时，器身暴露在空气中的时间不得超过16小时。调压切换装置吊出检查调整时，暴露在空气中的时间应符合规定。空气相对湿度或露空时间超过规定时，必须采取相应的可靠措施。器身检查时，场地四周应清洁和有防尘措施；雨雪天或雾天，不应在室外进行。

钟罩起吊前，应拆除所有与其相连的部件。器身或钟罩起吊时，吊索与铅垂线的夹角不宜大于30°，必要时可采取控制吊梁。起吊过程中，器身与箱壁不得有碰撞现象。

器身检查的项目：

运输支撑和器身各部位应无移动现象，运输用的临时防护装置及临时支撑应予拆除，并经过清点作好记录。所有螺丝应紧固，并有防松措施；绝缘螺栓应无损坏，防松帮扎完好。铁芯检查：铁芯应无变形，铁轭与夹件间的绝缘垫应良好。铁芯应无多点接地；铁芯外引接地的变压器，拆开接地线后铁芯对地绝缘应良好。打开夹件与铁轭接地片后，铁轭螺丝与铁芯、铁轭与夹件、螺丝与夹件间的绝缘应良好。当铁轭采用钢带绑扎时，钢带对铁轭的绝缘应良好。打开铁芯屏蔽接地引线，检查屏蔽绝缘应良好。打开夹件与线圈压板的连线，检查压钉绝缘应良好。铁芯拉板及铁轭拉带应紧固，绝缘良好。

1. 绕组检查：绕组绝缘层应完整，无缺损、变位现象。各绕组应排列整齐，间隙均匀，油路无堵塞。绕组的压钉应紧固，防松螺母应锁紧。

2. 绝缘围屏绑扎牢固，围屏上所有线圈引出线的封闭应良好。

3. 引出线绝缘包扎牢固，无破损、拧弯现象；引出线绝缘距离应合格，固定牢靠，其固定支架应紧固；引出线的裸露部分应无毛刺或尖角，其焊接应良好；引出线与套管的连接应牢靠，接线正确。

4. 无励磁调压切换装置各分接头与线圈的连接应紧固正确；各分接头应清洁，且接触紧密，弹力良好；所有接触到的部分，用0.05*10mm 塞尺检查，应塞不进去；转动接点应正确的停留在各自的位置上，且与指示器所指位置一致；切换装置的拉杆、分接头凸轮、小轴、销子等应完整无损；转动盘应动作灵活，密封良好。

5. 有载调压切换装置的选择开关、范围开关应接触良好，分接引线应连接正确，切换开关部分密封良好，必要时抽出切换芯子进行检查。

6. 绝缘屏蔽应完好，且固定牢固，无松动现象。

7. 检查强油循环管路与下轭绝缘接口部位的密封情况。

8. 检查各部位应无油泥、水滴和金属末等杂物。器身检查完毕后，必须用合格的变

压器油进行冲洗，并清洗油箱底部，不得有遗留杂物，箱壁上的阀门应开闭灵活，指示正确。

（三）电缆敷设部分

1. 电缆沟槽底部的废料、石子清理干净，宽度符合设计要求。

2. 电缆敷设前必须由电气专工主持，由班组、相关专业技术人员参与进行图纸核对，确定敷设程序，拟定施工措施，组织人员，安排施工进度节点，然后按图施工。

3. 施工人员应熟悉电缆敷设程序，在敷设前有针对性的进行技术交底和安全交底，电缆敷设清单及主要通道、弯道剖面图应齐全、准确。所有电缆敷设必须按所开列电缆顺序逐次进行敷设。

4. 敷设前应按设计和实际路径相结合的方法，计算出每根电缆的长度，合理安排每盘电缆，减少或避免电缆接头。

5. 电缆敷设前，应对电缆沟槽、通道进行全面彻底的清理，做到无杂物，保护管内无积水。室内要保持足够的照明和良好的通风。

6. 电缆敷设施工方案事先拟定好，可采用人工、机械或两者结合的方法。

7. 根据敷设电缆的需要，确定所需人员并合理安排，关键部位派专人负责。

8. 电缆型号、规格应符合设计要求，电缆摇测绝缘良好，外观应无损伤。

9. 所敷设电缆的电缆通道已畅通，严禁在道路不通的情况下敷设电缆。

六、作业的程序和方法

安装前首先土建专业基础做好，然后再安装箱式变电站。

在土建交付安装并验收完，电气开关柜底座制作完，并验收合格。按照图纸排列进行安装。

变压器在现场安装前，应认真阅读使用说明书、产品铭牌、产品外形尺寸图、了解产品重量、安装方法等内容，准备好相应的起吊设备和工具。

在电缆敷设时，为了防止敷设过程中高压电缆承受过大的拉力和过度的弯曲，避免敷设时机械损伤电缆表面，便于依照设计敷设方案排布，电缆敷设过程基本采用直埋方式与固定方式相结合的方法。

具体路径和敷设方式以设计勘察结果以及政府规划部门最终批复为准。

（一）土方开挖部分

1. 土方开挖的施工要求

当地质条件良好，土质均匀且地下水位低于基坑（槽）时，且挖土深度在1.5米以

内可以不放边坡。挖方时应经常复核实际开挖量，严禁超挖，土方开挖主要为机械开挖，挖土采用挖土机。

基坑开挖过程和敞露期间要注意保护，防止塌方。在边坡上侧堆土、堆放材料时应符合要求，有施工机械移动时，应与边坡上边缘保持一定的距离。

2. 土方回填施工要求

填方宜采用同类土填筑，如采用不同透水性的土分层填筑时，下层宜填筑透水性较大、上层宜填筑透水性较小的填料。或将透水性较小的土层表面作成适当坡度，以免形成水囊。

基坑（槽）在施工完砼浇筑回填前，应清除沟槽内积水和有机物，检查基础的结构混凝土达到一定的强度后方可回填。

填方应按设计要求预留沉降量，如无设计要求时，可根据工程性质、填方高度、填料类别、压实机械及压实方法等有关情况确定。

填方压实工程应由下至上分层铺填，分层压（夯）实，分层厚度及压（夯）实遍数，根据压（夯）实机械、密度要求、填料各类及含水量确定，一般人工夯实厚度不大于200mm，机械回填厚度不大于500mm。

（二）变压器安装部分

1. 设备就位

操作方法：按设计要求将设备定位

对照施工图，再次核对设备位置是否正确。

按照图纸所标尺寸，将设备小心移至其正确位置。轻微移动时，用千斤顶前、后、左、右调整开关柜至其正确位置，用水平尺、线坠、直角尺测量开关柜的水平度和垂直度。

总体调整完毕后，用电焊机将设备在其开孔处固定至盘底座上。防锈漆均匀涂刷焊点。设备及盘面油漆应完好。

（三）电缆敷设部分

作业程序：挖沟→清理→电缆敷设→回填

1. 挖沟

根据图纸标注的尺寸确定高压电缆通道路径位置。首先应确定路线的首末端、预埋管的位置。在首末端及路线中端或其它参照位置拉线，确定通道路线的位置。沟槽深度、宽度符合设计、规范要求。有预埋件的，将电缆管固定，以免阻碍敷设道路的通畅。

2. 电缆敷设

复核施工图纸、电缆剖面图、敷设方案→核对电缆清册→技术交底→用汽车、吊车把电缆盘运至敷设地点→按照电缆敷设程序及方向将电缆盘架好→开始敷设。

根据剖面图和设备位置来排列电缆，并填写电缆敷设记录。

按照电缆敷设清册上电缆的型号规格，用汽车、吊车或人力将电缆运送到敷设地点。

按清单上电缆的排列顺序将盘架好，电缆盘应用专用的起重架支起，架好的盘离地面距离约100mm为宜，电缆从盘的上部引出，不应在地面上或支架上拖放，有特殊要求的动力电缆要使用放线滚轮，严禁将电缆盘平放地面上甩放电缆。

电缆敷设顺序：先敷设较集中区域的电缆，后敷设方阵内分散的电缆；先敷设动力电缆，后敷设控制、通讯电缆；先敷设长电缆；后敷设短电缆，同一方向的电缆应尽量一次敷设完毕。敷设电缆的路径应有专业人员来带领，每敷设一根电缆，应立即从末端开始整理、检查、固定和挂牌，预留好接线长度，每根除了留好备用长度外，电缆长度不能超过接线高度1m，并锯断开始敷设下一根电缆。

电力电缆与控制电缆在直埋电缆通道的各层位置按设计的敷设方案执行，高压电缆、低压电缆、控制电缆排列，并按设计要求留有一定间距，电力电缆又可按电压等级排列，同一安装单位的通讯电缆放在同一层上。

电缆构筑设施和电缆布置应充分满足电缆的允许弯曲半径。在电缆引入引出开关柜、配电盘时，为使电缆不受损伤，保证电缆弯曲半径，留有一定的检修余地。

电缆敷设要尽量减少交叉和重叠，为此，一般宜将同侧的电缆一次敷设完毕，如不能一次敷设完时，应将其位置空出来。

电缆敷设应做到整体一致，引出方向，弯度相互间距等都要一致，以达到美观整齐。

电缆端部要穿管敷设时，应预留出适当长度，待排列、检查、固定完毕再穿管。

不同电压等级的电缆应分别穿在不同的保护管中，三相交流单芯电缆应同穿一根保护钢管，严禁分相穿管。穿完电缆的保护管应作处理。

电缆在支叉口经过时，应尽量减少电缆的人为交叉。

电缆与场区道路交叉时，应敷设于保护管或沟道中，电缆保护管长度除跨越道路的宽度外，还应在两侧各伸出路基不小于50mm；管顶距道路面不得小于0.5m，距排水沟沟底不得小于1m。

直埋电缆应敷设在开挖的电缆沟里，电缆外皮至地面深度不得小于1m，但也不宜过深，过深会影响电缆散热及检修。沿直埋电缆的上下部应铺不小于100mm厚的细沙层。

电缆敷设完毕，经检查无遗漏后，应按设计要求进行防火封堵。

3. 保护管敷设程序

首先要对图纸进行审核，检查图纸中保护管是否有遗漏、错误，标高是否合理，电缆管施工前应仔细核对各种电气设备的电缆接线实际位置，根据现场情况进行敷设以保证预埋管位置的准确，电缆保护管的选用按施工图进行，保护管的长度、高度、转角位置及其角度等参数，必须由现场实测决定。

电缆保护管的配管和连接：首先对每一根要配的保护管进行现场实测，回到工具房后对所要的保护管用切割机进行下料，对下好料的保护管管口进行处理。

用锉刀或角磨机对管口进行磨光处理，做到管口光滑无毛刺，无尖锐棱角。

保护管严禁用对焊连接，应采用短管套接或螺接，用短管套接时，采用大一级的短管，其长度不应小于电缆管外径的2.2倍，两端焊牢密封。

硬塑料管的连接，一般采用套接和插接两种方法，插入深度均不应小于管子内径的1.5倍，套接时套管要匹配，用胶合剂粘接时，一定要牢固、密封。插接时应先将一管部加热扩散，插入金属模具冷却定型，然后再将另一管端部表面涂上胶合剂插入前管内，使其连接牢固密封。

并列敷设的电缆管口应排列整齐，高度一致。

引至设备的电缆管管口位置应尽量准确，便于与设备连接并不妨碍设备拆装和进出。

电缆管预埋时，应考虑电缆敷设的方便，尤其分层敷设的电缆，应先确定好穿过该保护管电缆的敷设路径。

七、服务期限：合同签订之日起45天内完成。

第四章 合同主要条款

(如另有约定, 具体按中标后双方合同约定)

注: 本合同仅为合同的参考文本, 合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

合同协议书

项目名称: 新疆塔里木胡杨国家级自然保护区 2023 年第二批中央林业草原生态保护恢复资金(森林保护修复-国家级公益林区)——森林草原防灭火靠前驻防基地及塔里木河流域胡杨林生态系统定位研究站外电电力工程

甲方: 新疆塔里木胡杨国家级自然保护区管理局

乙方:

1. 本协议与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书;
- (2) 投标函及附录;
- (3) 专用合同条款;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 技术标准和要求(合同技术条款);
- (6) 图纸;
- (7) 其他合同文件。

2. 上述文件互相补充和解释, 如有不明确或不一致之处, 以合同约定次序在先者为准。

3. 签合同价人民币(大写: _____); (¥ _____元)。

4. 承包人项目: _____。

5. 服务质量符合 _____ 标准。

6. 承包人承诺按合同约定的承担项目的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人承诺执行服务开始通知, 服务期限为 _____ 天。

9. 本协议一式 _____ 份, 其中正本 _____ 份, 双方各执 _____ 份; 副本 _____ 份, 双方各执 _____ 份。

10. 合同未尽事宜, 双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人(盖单位章):

承包人(盖单位章):

法定代表人或

法定代表人或

其委托代理人(签字或盖章):

其委托代理人(签字或盖章):

年 月 日

年 月 日

1 一般约定

1.1 合同当事人和人员

1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.2 发包人：新疆塔里木胡杨国家级自然保护区管理局

1.1.2.3 承包人：

分包人：无。

1.1.3 服务期限：合同签订之日起 45 天内完成。；

1.1.3.1 缺陷责任期(服务质量保修期)：自验收合格之日起 1 年；

1.2 合同文件优先顺序

进入合同文件的各项文件及其优先顺序是：

- (1) 协议书(包括补充协议)
- (2) 中标通知书
- (3) 投标函及附录
- (4) 专用合同条款
- (5) 通用合同条款
- (6) 技术条款
- (7) 图纸
- (8) 经双方确认的进入合同的其他文件。

1.7 联络

1.7.2 来往函件均应按技术标准和要求(合同技术条款)约定的期限送达现场项目部。

2 发包人义务

2.3 提供服务场地

2.3.2 发包人提供的服务场地范围为：经审核发包人批准的图纸确定的范围。

2.3.3 承包人自行勘察的服务场地范围为：无。

2.8 其它义务

4 承包人

4.1 承包人的一般义务

4.1.10 其它义务

(1) 临时用地(包括服务场内、场外道路用地，生产生活用地、弃料场等)方案由发包人组织与土地所有权人签临时用地使用协议，发包人协助承包人办理。

(2) 临时用地所需全部费用由发包人承担。

(3) 项目负责人

3.1 项目负责人：

姓 名：_____；

身份证号：_____；

建造师执业资格等级：_____；

建造师注册证书号：_____；

建造师执业印章号：_____；

安全生产考核合格证书号：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____；

承包人对项目负责人的授权范围如下：全权处理本项目的一切事务。

关于项目负责人每月在服务现场的时间要求：**服务开始之日起至服务结束，项目负责人每月至少 22 日，在服务期间履行项目负责人职责，每天必须不少于 8 小时在现场组织服务（硬性条件，必须满足），必须服从发包方及监理的现场监督管理。**

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目负责人缴纳社会保险证明的违约责任：处以 5 万元罚款，责令限期提交劳动合同并补缴社会保险。

项目负责人未经批准，擅自离开现场的违约责任：每次处以 5 万元罚款，承包人承担上述违约给发包人造成的一切损失。

3.2 承包人擅自更换项目负责人的违约责任：处以 10 万元罚款，承包人承担上述违约给发包人造成的一切损失。

3.3 承包人无正当理由拒绝更换项目负责人的违约责任：处以 10 万元罚款，承包人承担上述违约给发包人造成的一切损失。

3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及服务现场管理人员安排报告的期限：接到开工通知后 2 天内。

3.3.2 承包人无正当理由拒绝撤换主要管理人员的违约责任：处以 3 万元罚款，承包人承担上述违约给发包人造成的一切损失。

3.3.3 承包人主要管理人员离开服务现场的批准要求：由总监理工程师批准，发包人认可后方可离开。

3.3.4 承包人擅自更换主要管理人员的违约责任：处以 3 万元罚款，承包人承担上述违约给发包人造成的一切损失_____。

3.3.5 承包人主要管理人员擅自离开服务现场的违约责任：处以 1 万元罚款，承包人承担上述违约给发包人造成的一切损失。

4.3 分包

本项目不允许分包。

4.11 不利物质条件

4.11.1 不利物质条件的范围：执行通用条款。

5 材料和设备

5.2 发包人提供的材料和设备：/。

5.2.1 发包人提供的材料和设备：无。

6 服务设备和临时设施

6.2 发包人提供的服务设备和临时设施：发包人不提供任何服务设备和临时设施。

7 交通运输

7.1 道路通行权和场外设施

道路通行权和场外设施的约定：本招标项目无需办理出入服务场地的专用和临时道路的通行权，也无需取得为项目建设所需修建的场外设施的权利。

8 测量放线

8.1 服务控制网

8.1.1 服务控制网的约定：发包人提供测量基准点、基准线和水准点的期限：服务开始前 21 天报监理人审批服务控制网资料的期限：发出开工通知后 3 天。

9 服务安全、治安保卫和环境保护

9.1 发包人的服务安全责任

9.1.4 发包人不提供资料，资料由承包人负责收集。

9.2 承包人的服务安全责任

9.2.12 下列项目应编制专项服务力案：无。其中：无应组织专家论证和审查。

10 服务开始、结束

10.4 异常恶劣的气候条件

10.4.3 本合同项目界定异常恶劣气候条件的范围为：

- (1) 日降雨量大于 80mm 的雨日超过 2 天；
- (2) 7 级以上台风灾害超过 2 天；
- (3) 日气温超过 40℃ 的高温大于 30 天；
- (4) 日气温低于 -15℃ 的严寒大于 2 天；
- (5) 造成项目损坏的冰雹和大雪灾害：日降雪量 10 mm 及以上；

11 暂停服务

11.1 承包人暂停服务的责任

- (5) 承包人承担暂停服务责任的其他情形：执行通用条款。

11.2 发包人暂停服务的责任

- (3) 发包人承担暂停服务责任的其它情形：执行通用条款。

13 服务质量

13.1 质量评定

13.7.4 重要隐蔽单元项目和关键部位单元服务质量评定的约定：合格率 100%。

13.7.7 项目合格标准为：执行相关规定；

13.7.8 中标单位擅自改变设计要求、偷工减料、野蛮服务，造成服务质量隐患、安全隐患，按相关规定进行处罚；

13.7.9 服务期间不得随意毁坏林木，如发现，将按照《森林法》给予相应的处罚，情节严重的，追究其刑事责任。

13.7.10 所有变更，必须经设计单位、建设单位、监理单位共同认可后，方可实施。

13.7.11 中标单位必须制订并优化服务方案，保证适宜、足够的机械设备，满足服务现场要求。服务完成后，未达到设计要求的，按相应比例进行处罚，从项目款中扣除。

13.8 质量事故处理

13.8.4 项目验收时，发包人向验收委员会汇报并提交历次质量缺陷处理的备案资料。

14 试验和检验

14.1 材料、设备和项目的试验和检验

14.1.5 机电产品进场后的交货检查和验收中，承包人负责检验和交货验收。

14.1.6 本项目实行见证取样的试块、试件及有关材料：执行相关规范。

15 变更

承包人提交变更报价书的期限：承包人应在收到变更指示或变更意向书后的 7 天内，

向监理人提交变更价格的期限:监理人商定或确定变更价格的期限:监理人应在收到承包人变更报价书后的 7 天内与承包人商定或确定变更价格。

15.4 变更的估价原则

变更估价的原则:若发生本合同外新增项目且清单中无类似项目单价可供参考时,承包人按投标报价及修正报价的单价的编制原则、方法及按承包人投标时的人工和材料、机械台时定额,工效水平,取费标准、下浮比例等,参考建筑工程预算定额编制新增单价,报监理人审核,发包人批准后作为项目结算单价,但最终经有关审计部门审定。

15.5 承包人的合理化建议

15.5.2 对承包人提出合理化建议的奖励方法: 无。

15.5 承包人的合理化建议

15.5.2 承包人实现合理化建议的奖励金额为: 无。

15.8 暂估价

15.8.1 (1) 发包人和承包人组织招标的暂估价项目: _____ ;

发包人组织招标的暂估价项目: _____。

(2) 发包人和承包人以招标方式选择暂估价项目供应商或分包时,双方的权利义务: _____。

16 计量与支付

16.1.关于付款周期的约定: 合同签订人员设备进场支付 60%, 工程审计决算后支付 40%。

16.2.进度付款申请单

进度付款申请单的份数:4 份

进度付款申请单的内容:

- (1) 已完成服务项目及其他项目的应付金额。
- (2) 根据合同规定承包人应有权得到的其他金额。

17 争议的解决

17.1 争议的解决方式

合同当事人友好协商解决不成、不愿提请争议评审或不接受争议评审组意见的,约定的合同争议解决方式:当地法院起诉。

18.补充内容

本项目不允许分包和转包,一旦发现,终止合同。

发包人(盖单位章):

承包人(盖单位章):

法定代表人或其委
托代理人(签字或盖章):
年 月 日

法定代表人或
其委托代理人(签字或盖章):
年 月 日

附表一

综合评分明细表

| 项目 | 评标内容及评标方法 | 说明 |
|--|---|---------------|
| 资格、符合 评审 | 未通过者不参加下阶段评审 | (详见附表二、 三) |
| 商务技术 K1 (明标) | 评委按照磋商文件要求的评审标准, 对各竞标单位的商务技术内容进行打分 | 详见附表四 |
| 经济标 K2 (明标) | 1、投标有效报价的最低价为评标基准价, 评标基准价得满分 30 分。 2、报价得分= (评标基准价/投标报价) * 30% *100 | |
| 商务技术标、报价取值范围: K1=70%, K2=30%, 且 K1+K2 =1 | | |

说明:

1、经初步评审合格的竞标响应文件, 评标委员会应当根据磋商文件确定的评标标准和方法, 对其技术和商务部分作进一步的评审和比较。

2、在评审过程中, 为了有助于对响应文件进行审查、评估和比较, 采购方有权向投标人质疑, 请供应商澄清投标内容。供应商有责任按照招标方通知的时间、地点指派专人进行答疑和澄清。评标委员会可能要求供应商就竞标响应文件中的内容进行答辩, 采购方将以书面形式通知供应商, 供应商应按要求进行答辩。

3、采用 综合评分法 衡量竞标响应文件是否最大限度地满足磋商文件中规定的各项综合评分标准。

4、提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的, 按一家供应商计算, 评审依据顺序如下: 评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格; 评审得分相同的, 按报价最低的参加评标; 评审得分相同且报价相同的, 由采购人开标现场抓阄确定中标人。

5、采用综合评分法衡量竞标响应文件在是否最大限度地满足磋商文件实质性要求前提下, 按照磋商文件中规定的各项因素进行综合评审后, 依据得分高低, 依次确定为成交候选人。

附表二

评标标准——资格性评审标准

| 项目 | 评审内容 | | 评审意见 | |
|---|------|--|------|---|
| | | | √ | × |
| 资格性评审 | 1 | 供应商为中小微企业 | | |
| | 2 | 是否具有中华人民共和国境内注册的独立法人资格的企业营业执照，须具备电力工程施工总承包叁级（含叁级）以上资质； | | |
| | 3 | 具备有效安全生产许可证及承装（修、试）电力设施许可证三级（含三级）以上资质，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。 | | |
| | 4 | 外省企业已办理入疆信息报送册； | | |
| | 5 | 项目负责人须具备机电工程二级及以上注册建造师执业资格，具备有效的安全生产考核合格证书，且未担任其他在施项目的项目负责人 | | |
| | 6 | 是否提供未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、税收违法黑名单和“中国政府采购”网站(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单截屏 | | |
| | 7 | 是否提供法人身份证明或法定代表人授权委托书及被授权人身份证复印件 | | |
| | 8 | 投标保证金是否按照采购文件要求交纳 | | |
| | 9 | 响应文件封面是否加盖了供应商公章及法定代表人签字盖章； | | |
| | .. | | | |
| 结论：是否通过评审（通过：√，不通过：×） 备注：符合采购优惠政策的企业，需按照采购文件要求提供的相关声明函(不提供或未按要求提供，视为不符合采购优惠政策，可以进入下一阶段评标 | | | | |

附表三

评标标准——符合性评审标准

| | 评审内容 | | 评审意见 | |
|-----------------------|------|-------------------------------|------|---|
| | | | √ | × |
| 符合性 评审 | 1 | 合同履行期限是否满足采购文件要求； | | |
| | 2 | 投标报价是否超过采购预算金额（或最高限价）； | | |
| | 3 | 供应商对同一招标项目作出两个以上报价未明确效力的； | | |
| | 4 | 是否按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的； | | |
| | 5 | 响应文件是否附有采购人不能接受的条件； | | |
| | 6 | 是否有不符合采购文件中规定的其他实质性要求； | | |
| | .. | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 结论：是否通过评审（通过：√，不通过：×） | | | | |

说明：投标文件响应程度初步审查通过的投标企业，进入下一步详细评审阶段，未通过投标文件响应程度初步审查的企业，其投标作为无效标，不进入后期评审阶段。

附表四

详细评审——商务技术评分标准

| 项目 分值 | 评分内容 | | 项目 分值 | 评分方法 |
|-----------------------|----------|---------------------|---|--|
| 商务 技术 评分 70分 | 1 | 技术力量、机构、机械设备及人力资源配置 | 15分 | <p>1、项目部机构设置是否符合项目需求：完全符合本项目得3分、一般得1分、不符合得0分；</p> <p>2、项目负责人是否主持或参与过类似项目服务且担任主要负责人，驻场时间是否有明确承诺并有处罚措施：符合本项目要求得3分，不符合得0分；</p> <p>3、各关键岗位（施工员、质检员、材料员、安全员、造价员等）人员配置是否齐全，是否做到全员持证上岗，且岗位职责明确：符合要求得4分，不符合得0分；</p> <p>4、主要机械设备配置分析依据是否充分，配置是否合理，进退场计划是否明确：完全合理得3分、一般得1分、不合理得0分；</p> <p>5、劳力计划安排是否具体、技工与普工搭配是否合理。完全合理得2分、一般得1分、不合理得0分。</p> |
| | 2 | 财务状况 | 3分 | 以供应商近三年（2021年-2023年）的财务审计报告（经财务事务所审计）或财务报表进行评价，每提供一年得1分，最多得3分，成立3年以内的新公司不能提供审计报告的可以提供相应证明材料得2分，否则不得分 |
| | 3 | 近年完成类似项目业绩 | 3分 | 已完成全国性的类似项目业绩，每提供1个类似业绩证明材料得1分，本项最多得3分。 业绩认定：同一业绩必须提供合同协议书或中标通知书的复印件。 |
| | 3 | 施工组织设计 | 15分 | <p>1、方法是否明确；技术措施是否可靠：完全符合本项目需求得3分、一般得1分、不符合得0分；</p> <p>2、技术难点是否进行分析论述或者控制方法是否可靠：完全符合本项目需求得3分、一般得1分、不符合得0分；</p> <p>3、进度计划安排是否合理：完全符合本项目需求得3分、一般得1分、不符合得0分；</p> <p>4、对控制性服务期限和关键施工环节的进度安排说明是否明确合理：完全符合本项目需求得3分、一般得1分、不符合得0分；</p> <p>5、网络图和横道图与施工安排基本一致。完全符合本项目需求得3分、一般得1分、不符合得0分。</p> |
| 4 | 质量安全保证体系 | 12分 | 1、质量安全保证体系是否组织健全，职责是否明确；完全符合得3分、一般得1分、不符合得0分； | |

| | | | |
|---|--------------|------|--|
| | 及措施 | | <p>2、质量安全目标管理措施是否明确；完全符合得 3 分、一般得 1 分、不符合得 0 分；</p> <p>3、质量标准是否符合招标文件及现行规程要求：完全符合得 3 分、一般 1 分、不符合得 0 分。</p> <p>4、质量检测设备、数量是否满足要求，检测计划是否合理完全符合得 3 分、一般得 1 分、不符合得 0 分。</p> |
| 5 | 环境保护 技术措施 | 6 分 | 环保措施符合国家和招标文件提出的环保要求 完全符合得 6 分、一般得 3 分、不符合得 0 分。 |
| 6 | 验收 方案 | 10 分 | <p>1、提供具有全面可行的验收方案；横向对比，酌情给分，完全符合得 5 分、一般得 2 分、不符合得 0 分；</p> <p>2、提供完善的后期管理思路和措施；横向对比，酌情给分，完全符合得 5 分、一般得 2 分、不符合得 0 分。</p> |
| 7 | 标书完整性 | 6 分 | 投标文件格式和内容是否按照招标文件要求编制；文字清晰度、内容完整性、装订整洁度，目录清晰度、查找方便度；正文是否有页码，是否胶装成册，每出现一处明显错误扣 1 分，扣完为止。 |

第五章 响应文件格式附件

(正本或副本)

新疆塔里木胡杨国家级自然保护区 2023 年第二批中央林业草原生态保护恢复资金（森林保护修复-国家级公益林区）——森林草原防灭火靠前驻防基地及塔里木河流域胡杨林生态系统定位研究站外电电力工程

商务技术文件

采购人名称：新疆塔里木胡杨国家级自然保护区管理局

供应商名称：（盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

地址：

邮政编码：

联系人：

联系电话：

年 月 日

目 录

- 1、响应函
- 2、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书；
- 3、企业营业执照、安全生产许可证、资质等级、外省企业已办理入疆信息报送册
- 4、中小企业声明函
- 5、监狱企业声明函（如有时提供）
- 6、残疾人福利性单位声明函（如有时提供）
- 7、投标保证金（附缴纳凭证）
- 8、项目管理机构（现场技术力量配备）
- 9、近年完成的类似项目业绩表
- 10、供应商基本情况表
- 11、供应商资格声明及相关证明文件
- 12、施工组织设计
- 13、质量安全保证体系及措施
- 14、环境保护技术措施
- 15、项目验收方案
- 16、商务、技术偏离表
- 17、合同条款偏离表
- 18、采购文件要求的或投标人认为需要提供的其他资料

备注：1、目录、序号和页码由供应商自行编列；

2、使用本文件提供的表格格式附件时，可以按同样格式扩展。没有提供制式格式的，供应商可以自行设

1、响应函

_____:

我们收到你们新疆塔里木胡杨国家级自然保护区 2023 年第二批中央林业草原生态保护恢复资金（森林保护修复-国家级公益林区）——森林草原防灭火靠前驻防基地及塔里木河流域胡杨林生态系统定位研究站外电电力工程 采购文件，经认真研究，我们决定参加投标。

1. 按照采购文件中的一切要求服务。响应文件总报价 _____元（人民币大写）¥：_____元（用阿拉伯数字书写）人民币，明细见报价明细表。

2. 如果我们的响应文件被接受，我们将履行响应文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量完成任务。

3. 我们同意按采购文件的规定，本响应文件的有效期为投标截止期后 90 天。

4. 我们愿意提供采购人在采购文件中要求的所有资料。

5. 我们认为你们有选择或拒绝任何供应商的权力。我们理解，最低报价不是成交的唯一条件。

6. 我们愿按合同法履行自己的全部责任。

7. 我方愿意遵守国家有关规定及采购文件中规定的收费标准，承付成交服务费。

8. 我方承诺按照采购文件规定向你方递交履约保函。

9. 本响应文件在投标截止期后的有效期内保持有效，不作任何更改和变动。

10. 综合说明：

(1) 项目的详细技术参数、技术条件、技术标准、拟达到的质量标准和保险期限。

(2) 培训计划及人员安排。

(3) 技术服务。

(4) 要求项目单位提供的配合。

(5) 对响应文件内容有不同意见的偏离说明。

(6) 其它。

11. 所有有关本响应文件的函电，请按下列地址联系：

单 位：

地 址：

电 话：

传 真：

邮 政 编 码：

联 系 人：

供应商： _____（公章）

法定代表人： _____（签字或盖章）

年 月 日

2、法定代表人身份证明

供应商名称：

单位性质：

地 址：

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：

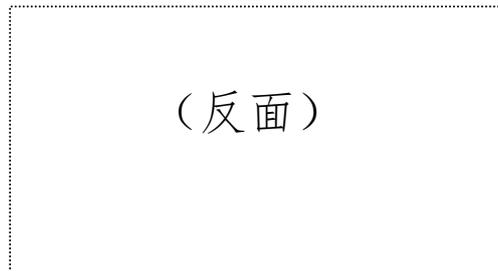
姓 名：_____ 性别：

年 龄：_____ 职务：

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件



供应商：_____（盖单位章）

法定代表：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

法定代表人的授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）_____标段项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：委托代理人身份证复印件



供应商：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（盖章或签字）

身份证号码：

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：

_____年_____月_____日

3、企业营业执照、安全生产许可证、资质等级、外省企业已办理入疆
信息报送册

4、中小企业声明函（工程）

本公司郑重声明，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，本公司参加（单位名称）_____的（项目名称）_____采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业。相关企业的具体情况如下：

（标的名称）_____，属于（采购文件中明确的所属行业）_____；
承建（承接）企业为（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。

企业名称(盖章)：

日期：

5、监狱企业声明函（如有时提供）

（监狱企业适用）

本公司郑重声明，根据《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）的规定，本公司为监狱企业。

本公司参加_____单位的_____项目采购活动，采购活动提供本企业（填写制造的货物，由本企业承担工程、提供服务）。

本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物和服务。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（盖章）：

法定代表人（负责人）或其授权代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

6、残疾人福利性单位声明函（如有时提供）

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。

供应商名称（盖公章）：

法定代表人（负责人）或其授权代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

7、投标保证金（附缴纳凭证）

8.2 现场主要人员简历表

(1) 项目负责人简历表

项目负责人应附建造师注册证书、安全生产考核合格证书、身份证、养老保险复印件及未担任其他在施项目项目负责人的承诺书，管理过的项目业绩须附中标通知书或合同协议书复印件。类似项目限于以项目负责人身份参与的项目。

| | | | | | |
|-------------|------------|-----|----|---------|----------|
| 姓 名 | | 年 龄 | | 学 历 | |
| 职 称 | | 职 务 | | 拟在本项目任职 | 项目负责人 |
| 注册建造师执业资格等级 | | | | 建造师专业 | |
| 安全生产考核合格证书 | | | | | |
| 毕业学校 | 年毕业于 | | 学校 | 专业 | |
| 主要工作经历 | | | | | |
| 时 间 | 参加过的类似项目名称 | | | 项目概况说明 | 发包人及联系电话 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

注：本项目一旦我单位中标，将配备上述项目管理人员。上述填报内容真实， 如不真实，将按照有关规定接受处理。

(2) 主要项目管理人员简历表

主要项目管理人员指项目副经理、技术负责人、专职安全生产管理人员等岗位人员。应附注册资格证书、身份证、养老保险复印件，专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书，主要业绩须附中标通知书或合同协议书。

| 岗位名称 | | | |
|----------------|--|------|--|
| 姓名 | | 年龄 | |
| 性别 | | 毕业学校 | |
| 学历和专业 | | 毕业时间 | |
| 拥有的执业资格 | | 专业职称 | |
| 执业资格证书编号 | | 工作年限 | |
| 主要工作业绩及担任的主要工作 | | | |

9、近年完成的类似项目业绩表

| | |
|-----------|--|
| 项目名称 | |
| 项目所在地 | |
| 发包人名称 | |
| 发包人地址 | |
| 发包人联系人及电话 | |
| 合同价格 | |
| 服务期限 | |
| 承担的工作 | |
| 服务质量 | |
| 项目负责人 | |
| 技术负责人 | |
| 项目描述 | |
| 备注 | |

备注：本表后附中标通知书或合同协议书的复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。
 每张表格只填写一个项目，并标明序号。

投标人：（盖章）

法定代表人或投标授权代理人：（签字或盖章）

年 月 日

10、供应商基本情况表

| | | | | | |
|--------------------|------|----|--------------|------|--|
| 供应商名称 | | | | | |
| 地 址 | | | | | |
| 法定代表人 | | 职务 | | 联系方式 | |
| 注册时间 | | | 经济类型 | | |
| 近三年内有经营活动中有无重大违法纪录 | | | | | |
| 是否依法缴纳税收 | | | 是否依法缴纳社会保障资金 | | |
| 单 位 概 况 | 注册资本 | 万元 | 占地面积 | 平方米 | |
| | 职工总数 | 人 | 建筑面积 | 平方米 | |
| 财务状况 | | | | | |

说明：1、在按要求填写此表格后，各供应商可以用其它的方式，就公司整体情况作出详细的介绍。

供应商名称（加盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

11、供应商资格声明及相关证明文件

_____:

贵单位组织的_____ (项目名称), 我公司自愿参加, 并证明提交的下列文件、证明和陈述均是准确的、真实的。若与真实情况不符, 我公司愿意承担由此而产生的一切后果。

(1) 营业执照副本;

(2) 主体信用记录符合政府采购活动要求供应商参加政府采购活动前三年内未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、税收违法黑名单、“中国政府采购”网站(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单截屏;

(3) 响应文件所要求的及我单位认为有必要提供的其他证明文件。

供应商名称 (加盖公章):

法定代表人或授权代表 (签字或盖章):

日 期: 年 月 日

12、施工组织设计

13、质量安全保证体系及措施

14、环境保护技术措施

15、项目验收方案

16、商务、技术偏离表

17、合同条款偏离表

18、采购文件要求的或投标人认为需要提供的其他资料

经济招标投标格式（明标）

_____（项目名称）_____施工招标

经济投标文件

供 应 商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

单位地址：

邮政编码：

联系人：

联系电话：

编制人（盖章）：

审核人（盖章）：

_____年_____月_____日

目录

1. 投标报价表
2. 总说明（表-01）
3. 工程项目投标报价汇总表（表-02）
4. 单项工程投标报价汇总表；（表-03）
5. 单位工程项目投标报价汇总表（表-04）
6. 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表（表-08）
7. 总措施项目清单与计价表（表-11）
8. 其他项目清单与计价汇总表（表-12）
 - 8.1 暂列金额明细表（表-12-1）
 - 8.2 材料暂估单价表（表-12-2）
 - 8.3 专业工程暂估价表(表-12-13)
 - 8.4 计日工表（表-12-4）
 - 8.5 总承包服务费计价表（表-12-5）
9. 规费、税金项目计价表（表-13）
10. 主要材料价格表
 - 10.1 发包人提供材料和工程设备一览表（表-20）
 - 10.2 承包人提供主要材料和工程设备一览表(适用造价信息差额调整法)（表-21）
 - 10.3 承包人提供主要材料和工程设备一览表(适用于价格指数差额调整法)（表-22）
11. 分部分项工程量清单综合单价分析表（表-9）（竖表）

注：1. 投标人编制经济标严格按照本采购文件提供的表格填列，并不得改动表中的任何地方，表格顺序也不得变动。

2. 如某一表格招标项目不使用，应在附表旁标注本标段不使用

(一) 投标报价表

| 序号 | 项目名称 | 建筑面积 (m ²) 或建设规模 | 投标总价 (元) | 工程 质量 | 开工 日期 | 竣工 日期 |
|----------------|------|---------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 合计 | | | | | | |
| 投标总价大写 (人民币) : | | | | | | |

注：投标总价应与已标价工程清单中“投标总报价”的金额一致。

供应商：_____ (盖单位章)
 法定代表人或其委托代理人：_____ (签字或盖章)
 编制人：_____ (盖章、签字)
 审核人：_____ (盖章、签字)
 地址：
 网址：
 电话：
 传真：
 邮政编码：
 _____年_____月_____日

总 说 明

工程名称:

第 页 共 页

1. 工程概况
2. 投标报价包括范围
3. 投标报价编制依据
4. 其他需要说明的内容

表-01

工程项目投标报价汇总表

工程名称：

第 页 共 页

| 序号 | 单项工程名称 | 金额（元） | 其中（元） | | |
|----|--------|-------|-------|---------|----|
| | | | 暂估价 | 安全文明施工费 | 规费 |
| | | | | | |
| 合计 | | | | | |

注：本表适用于建设项目投标报价的汇总

表-02

单项工程投标报价汇总表

工程名称：

第 页 共 页

| 序号 | 单项工程名称 | 金额（元） | 其中：（元） | | |
|----|--------|-------|--------|-------------|----|
| | | | 暂估价 | 安全文明 施工费 | 规费 |
| | | | | | |
| 合计 | | | | | |

注：本表适用于单项工程投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

表-03

单位工程投标报价汇总表

工程名称：

第 页 共 页

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） | 其 中 | | |
|------------------|------------|-------|-----|-----|-----|
| | | | 暂估价 | 人工费 | 机械费 |
| 1 | 分部分项工程 | | | | |
| 1.1 | | | | | |
| 1.2 | | | | | |
| 1.3 | | | | | |
| 1.4 | | | | | |
| 1.5 | | | | | |
| 1.6 | | | | | |
| 1.7 | | | | | |
| | | | | | |
| 2 | 措施项目 | | | | |
| 2.1 | 其中：安全文明施工费 | | | | |
| 3 | 其他项目 | | | | |
| 3.1 | 其中：暂列金额 | | | | |
| 3.2 | 其中：专业工程暂估价 | | | | |
| 3.3 | 其中：计日工 | | | | |
| 3.4 | 起重工：总承包服务费 | | | | |
| 4 | 规费 | | | | |
| 5 | 增值税销项税额 | | | | |
| 投标报价合计=1+2+3+4+5 | | | | | |

注：本表适用与单位工程投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总表-04

总价措施项目清单与计价表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

| 序号 | 项目编码 | 计算基础 | 费率 (%) | 金额 (元) | 调整费率 (%) | 调整后金额 (元) | 备注 |
|----|------------|------|--------|--------|----------|-----------|----|
| 1 | 安全文明施工费 | | | | | | |
| 2 | 夜间施工增加费 | | | | | | |
| 3 | 二次搬运 | | | | | | |
| 4 | 冬雨季施工增加费 | | | | | | |
| 5 | 已完工程及设备保护费 | | | | | | |
| 6 | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | |

编制人 (造价人员):

复核人 (造价工程师):

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”,其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

| 序号 | 项目名称 | 金额(元) | 结算金额(元) | 备注 |
|-----|-------------|-------|------------|------|
| 1 | 暂列金额 | | 明细详见表 12-1 | |
| 2 | 暂估价 | | | |
| 2.1 | 材料(工程设备)暂估价 | | 明细详见表-12-2 | |
| 2.2 | 专业工程暂估价 | | 明细详见表-12-3 | |
| 3 | 计日工 | | 明细详见表-12-4 | |
| 4 | 总承包服务费 | | 明细详见表-12-5 | |
| 5 | 索赔与现场签证 | - | | 明细详见 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 合 计 | | 0 | | — |

注：材料(工程设备)暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数 | 计算费率(%) | 金额(元) |
|------|---------|--|------|---------|-------|
| 1 | 规费 | 定额人工费 | | | |
| 1.1 | 社会保障费 | 定额人工费 | | | |
| 1.2 | 养老保险费 | 定额人工费 | | | |
| 1.21 | 失业保险费 | 定额人工费 | | | |
| 1.22 | 医疗保险费 | 定额人工费 | | | |
| 1.23 | 生育保险金 | 定额人工费 | | | |
| 1.24 | 工伤保险费 | 定额人工费 | | | |
| 1.25 | 住房公积金 | 定额人工费 | | | |
| 1.3 | 工程排污费 | 按工程所在地环境保护 部门收取标准,按实计入 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2 | 增值税销项税额 | 分部分项工程费+措施项 目费+其它项目费+规费- 按规定不计税的工程设 备金额 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合计 | | | | | |

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

表-13

主要材料价格表

工程名称：

页 共 页

| | 材料名称 | 型号规格等 | 计量 单位 | 工程量 | 单价 (元) | 产地、厂 家、品牌 | 等 级 | 备 注 |
|--|-------|-------|----------|-----|-----------|--------------|--------|--------|
| | | 特殊要求 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

