**中粮屯河昌吉番茄制品有限公司**

**一车间增容500kVA高压供配电工程项目谈判采购文件**

编制单位：中粮屯河昌吉番茄制品有限公司

编制日期： 2024年4月

|  |
| --- |
| **招标文件内容** |
| 第一部分 | 谈判采购公告 | 第五部分 | 评标办法 |
| 第二部分 | 投标方须知 | 第六部分 | 合同书模板 |
| 第三部分 | 项目内容及技术要求 | 第七部分 | 投标文件格式 |
| 第四部分 | 安全管理 |  |  |

**第一部分 谈判采购公告**

尊敬的各位投标方，您好！

现将中粮屯河昌吉番茄制品有限公司2024年度一车间增容500kVA高压供配电工程项目事宜采购公告如下：

**一、采购条件**

本采项目为中粮屯河昌吉番茄制品有限公司的2024年度一车间增容500kVA高压供配电工程项目谈判采购，采购方为中粮屯河昌吉番茄制品公司，项目资金来源为自筹，该项目已具备谈判采购条件。

**二、项目名称：**一车间增容500kVA高压供配电工程项目

**三、项目概况与采购范围**

1、项目概况： 2024年昌吉番茄公司扩建1500t/d生产线项目，现已申请一车间新增500kVA容量，并将资料上报国网新疆电力有限公司昌吉供电公司，已出客户供电方案和接线见图，其主要内容如下：

1.1第一路电源:为主供电源，供电电源接入点自110kV大西渠变电站10kV1022西糖线番茄厂配电室备用间隔接入;第二路电源为热备供电源，由110kV世纪变电站10kV1012世城线番茄厂配电室备用间隔接入，进出线路敷设方式及路径，委托设计单位论证设计，并报送国网昌吉供电公司审查；

1.2客户受电系统方案：电气主接线采用10kV单母线接线方式，运行方式采用双电源主供方式，电源联锁采用高压母联方式；

1.3接线简图：



2、项目内容如下：

2.1高压供配电设计、采购与施工。采购箱式变电站一组，双电源供电，五防连锁，四个出线，分别带已有500kVA变压器一台，800kVA变压器一台， 1000kVA变压器一台，备用一出线，参考以下环网柜电气控制图；



2.2双电源客户端柱上断路器和隔离刀闸选型设计与采购，更换原柱上断路器和隔离刀闸，环网柜处终端杆上双电源均装设职能断路器和隔离刀；

2.3 10kV1022西糖线末端杆进箱式变电缆更换为YJV22-12kV铠装铜芯高压电缆，规格大小以设计为准；

2.4 高压配电出线到800kVA变压器一台和 1000kVA变压器采用高压YJV22-12kV铜芯铠装电缆，规格大小以设计为准；

2.5高压配电柜至500箱变间的线路敷设路径设计与施工（包括原架空线及水泥杆拆除）；高压配电出线到500kVA箱变电缆，规格大小以设计为准，有路径设计图，（注：可参考下图，电缆具体长度看现场后自行确定后报价） ；



2.6高压配电柜的安装，高压电缆敷设、接头制作、设备检测试验、供电定值调整；

2.7增容后供配电系统验收与送电到正常运行。

3、 项目地点：中粮屯河昌吉番茄制品有限公司

4、 完工日期：2024年6月25日前施工完成，2024年7月5日验收完毕并送电。

5、采购类型及评价标准：谈判采购，综合评标，中标方不唯一。

**四、投标方资格要求：**

1、投标方须为在中华人民共和国境内依法注册的🗹独立法人企业、🞎其他组织、🞎自然人（投标方为自然人时，仅能承担如下业务，超出以下范围如使用自然人做为投标方，应获得本级采购管理委员会审批。）

（1）农产品拉运、装卸及采购，如甜菜、甘蔗、番茄的装卸倒运，树皮采购、蔬菜采购等；

（2）日常经营性劳务,如场内倒运、清运、绿化、保洁等；

（3）专用设备配件维修加工，如工厂专业设备无法使用标准配件，工厂不具备加工能力或维修能力，必须外协加工维修；

（4）农机租赁,如工厂向当地农户租赁农机设备等。

2、资质要求：

2.1营业执照上经营范围内需具有类似经营高低压配电柜或电力电缆或高低压柜安装或电力工程施工或输（供、受）变电力设施安装调试试验或电气设备安装或经营高低压配电柜或电力电缆等等内容。

2.2专业资质要求: 设计资质具有电力行业（行业资质）乙级以上（含乙级）资质或施工具有电力工程施工总承包叁级以上(含叁级)或输变电工程专业承包叁级以上(含叁级)资质，并同时具备承装 (修、试) 电力设施五级（含）以上。

2.3 供应商不得存在下列情形之一：

(1) 处于被责令停产停业、暂扣/吊销执照、暂扣/吊销许可证、吊销资质证书状态；

(2) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

(3) 近三年内（2021年1月1日至响应截止日期），被列入失信惩戒对象（供应商需提供通过“信用中国”网站查询的信用信息查询记录网页截图件并加盖供应商公章）；

(4) 其他：至投标文件提交截止时间前，若投标人被列入《中粮糖业供应商黑名单》，其投标将被否决

3、 本次采购是否接受联合体：

🗹是

□否

联合体参加竞争性谈判采购活动的，联合体应满足本条第2款资质规定的要求，且联合体各方均不得存在本条第2.3款规定的情形。此外，联合体各方应分别满足如下条件：联合体的资格认定标准如下：所有联合体投标单位均需在EPS系统中完成注册，联合体联合后应满足资质要求，并由牵头单位完成在EPS系统中报价，并上传投标文件，报价为联合体总价；联合体双方需签订联合体协议，明确双方责任和权利义务。

(注：此部分应明确由同一专业或不同专业组成的联合体中各专业的资质、财务、业绩、信誉、主要人员等的认定方法，以最终认定联合体的资格。)

联合体应递交联合体协议书，且联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体参与本谈判采购项目，否则相关响应文件均无效。

4、具有未被列入国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn/index.html）严重违法失信企业名单；

5、投标单位法定代表人/项目负责人未被列为失信执行人。

6、本项目不接受中粮糖业投标方黑名单（以中粮糖业下发的黑名单为准）的企业参与投标；

7、与采购人存在利害关系可能影响采购公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一包件投标或者未划分包件的同一采购项目投标。存在以上情况的，在通过资格预审的情况下，允许最先报名的潜在竞谈人参与投标。

8、关于围标串标：采购方有权对投标方围标、串标等不诚信行为，将按照《中华人民共和国招投标法》规定，经查实对于参与串通行为的投标方，其中标无效，列入供应商黑名单，并对投标方处中标项目金额千分之五以上千分之十以下的罚款，如事后查实无法追溯的仅列入供应商黑名单，加大不诚信行为的违规成本。对各级单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额百分之五以上百分之十以下的罚款。

**五、采购相关要求：**

1、质保期：设备质保两年,在质保期内因材料质量问题影响到采购方正常生产的，其产生的损失由乙方（施工方）承担，并从质保金中扣除。

2、完工日期：2024年6月25日前施工完成，2024年7月5日验收完毕并送电。3、 交货地点：中粮屯河昌吉番茄制品有限公司

4、 采购方式：谈判采购多轮报价

**六、采购文件的获取及递交：**

1、项目采购文件的获取及递交方式

🞎 (投标方参与方式为公开)投标方需在2024年\*月\*日\*\*:\*\*分前在中粮糖业EPS采购平台（网址：<https://eps.cofcosugar.com/>）完成注册报名；采购方组织资格审查合格后，投标方2024年\*月\*日\*\*:\*\*后通过EPS采购平台获取采购文件；2024年\*月\*日\*\*:\*\*时前在中粮糖业EPS采购平台上按采购文件说明条款提供相关资料并提交第一轮报价，此时间之后不再接受投标。

🗹 (投标方参与方式为邀请)投标方需在2024年4月28日12:00分前在中粮糖业EPS采购平台（网址：<https://eps.cofcosugar.com/>）完成注册；采购方组织资格审查合格后，投标方2024年4月30日12:00后通过EPS采购平台获取采购文件；2024年5月9日12:00时前在中粮糖业EPS采购平台上按采购文件说明条款提供相关资料并提交第一轮报价，此时间之后不再接受投标。

2、采购方在报名阶段组织的资格审查，不免除投标方在投标报价阶段以及合同执行阶段，发现投标方资格不符合而废除投标方资格或者废除合同。

3、谈判采购，计划进行🞎一轮/🗹多轮投标报价

**七. 发布公告的媒介**

本次谈判项目在中粮糖业公司电子采购管理平台（简称EPS平台）（🞎公开/🗹邀请）发布。（网址：<https://eps.cofcosugar.com/>）

**八、采购方信息**

采购方名称：中粮屯河昌吉番茄制品有限公司

采购方地址：中粮屯河昌吉番茄制品有限公司厂区内

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 职务 |  | 人员姓名 | 联系电话 |
| EPS操作人员 |  | 何大钦 | 13899639967 |
| 业务联系人 |  | 何大钦 | 13899639967 |
| 监督人员 |  | 赵甲蓉 | 13909941150 |

**九、监督单位及电话**

**1、中粮屯河糖业股份有限公司纪检信访举报联络方式**

通讯地址：北京市朝阳区朝阳门南大街8号中粮福临门大厦9层纪委办公室（收），邮政编码：100020致电：举报电话010－85017235

**2、中粮屯河番茄有限公司纪检信访举报联络方式**

寄信通讯地址：新疆乌鲁木齐黄河路2号招商银行大厦20楼中粮屯河番茄有限公司党群纪检部（收），邮编：830000。

致电手机：18709967070

**3、采购项目监督人员联系方式**

姓名：赵甲蓉

联系电话：13909941150

电子邮箱：zhaojr@cofco.com

中粮屯河昌吉番茄制品有限公司

2024年4月23日

**第二部分 投标方须知**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项号** | **项目** | **内 容** |
| 1 | 项目名称 | 一车间增容500kVA高压供配电工程项目 |
| 2 | 交付地点 | 中粮屯河昌吉番茄制品有限公司厂区内 |
| 3 | 资金来源 | 企业自筹 |
| 4 | 项目范围 | 详见：《第一部分 谈判采购公告》中第三项：项目概况与采购范围 |
| 5 | 费用说明 | 报价含设计、设备购置费、安装工程施工费、设备设施检测试验费、线路运维、税费等及其他费用 |
| 6 | 采购方式 | 谈判采购，计划进行🞎一轮投标/🗹多轮投标 |
| 7 | 交货期 | 2024年6月25日前施工完成，2024年7月5日验收完毕并送电。 |
| 8 | 付款方式 | 1、甲方负责只支付给乙方施工方项目总款，其中设计费用由乙方施工方负责支付；2、80%电汇，20%中粮粮信凭证，中粮粮信凭证期限不超过6个月。 （1）设备材料到货，经甲方验收合格，电汇支付合同金额20%的电汇资金； （2）项目竣工，经验收合格，开具全额80%的增值税专用发票，甲方收到发票后，电汇支付合同金额30%的电汇资金；（3）所有设备正常运行一个产季结束，经验收后向乙方支付合同总金额的30%（其中10%电汇，20%粮信凭证）；合同总金额的20%为预留竣工结算审计准备金；（4）项目造价以竣工结算审计结果为准，待中粮糖业审计部组织竣工结算审计，出具工程结算审核定案表后，乙方按审计结果开具剩余金额的增值税专用发票，甲方收到发票后，按工程结算审核定案表中审计金额，向乙方支付到审核结算总金额的97%，乙方开具剩余金额的增值税专用发票；（5）剩余3%作为质保金，验收合格质保期结束后以电汇方式付清。（6）乙方应对其编制的竣工结算书准确性负责，如竣工结算审计核减率高于5%的，超出5%部分的审计费用由乙方承担。开票期间如遇国家税率调整，自调整之日起以合同中不含税价格为基数乘以（1+调整后税率）为开票金额。特别提示：供应商关于付款方式（付款进度与支付方式）的响应情况必须明确体现在其报价一览表中。 |
| 9 | ★投标人资格要求 | 1投标方须为在中华人民共和国境内依法注册的🗹独立法人企业、🞎其他组织、🞎自然人（投标方为自然人时，仅能承担如下业务，超出以下范围如使用自然人做为投标方，应获得本级采购管理委员会/采购管理小组的审批。）（1）农产品拉运、装卸及采购，如甜菜、甘蔗、番茄的装卸倒运，树皮采购、蔬菜采购等；（2）日常经营性劳务,如场内倒运、清运、绿化、保洁等；（3）专用设备配件维修加工，如工厂专业设备无法使用标准配件，工厂不具备加工能力或维修能力，必须外协加工维修；（4）农机租赁,如工厂向当地农户租赁农机设备等。2资质要求： 2.1营业执照上经营范围内需具有类似变压器、高低压柜安装或电力工程施工或输变电工程或电气设备安装等相关内容等内容。2.2专业资质要求(如有请列示): 设计资质具有电力行业（行业资质）乙级以上（含乙级）资质；施工具有电力工程施工总承包叁级以上(含叁级)或输变电工程专业承包叁级以上(含叁级)资质，并同时具备承装 (修、试) 电力设施五级（含）以上许可证和有效的安全生产许可证。2.3本次采购接受联合体投标。2.4具有未被列入国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn/index.html）严重违法失信企业名单；2.5投标单位管理人员或项目负责人未被列为失信执行人。2.6本项目不接受中粮糖业投标方黑名单（以中粮糖业下发的黑名单为准）的企业参与投标；2.7与采购人存在利害关系可能影响采购招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一包件投标或者未划分包件的同一招标项目投标。存在以上情况的，在通过资格预审的情况下，允许最先报名的潜在竞谈人参与投标。8其他 |
| 10 | 报名截止时间 | (投标方参与方式为邀请)投标方需在2024年4月28日12:00分前在中粮糖业EPS采购平台（网址：<https://eps.cofcosugar.com/>）完成注册 |
| 111 | 现场踏勘 | 🞎公告发布后，采购方于202\*年\*\*月\*\*日（踏勘时间在采购公告发布完成后，在投标方报价截止日期之前）集中组织意向投标方现场踏勘，除采购方的原因外，采购方对投标方参加踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失不承担责任，逾期未参与踏勘的投标方，采购方不另行组织踏勘。☑采购方不集中组织投标方进行现场踏勘。 |
| 12 | 最高限价 | □无🗹有，最高限价：830000元，投标方报价超过最高限价，其投标视为无效。 |
| 13 | 分包 | 🗹不允许🞎可以分包，其中不得分包的内容：对分包投标方的要求： |
| 14 | 投标保证金 | 🗹无🞎投标方在EPS系统中报名完成后，在 \* 日内以电汇方式向中粮\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*公司对公账户缴纳项目投标保证金元（人民币）大写： 元，否则无投标资格。项目采购完成后次月予以退还（无息）。（投标保证金不得超过采购项目预算2%，最高不超过50万元人民币）收款单位全称：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*开户行:\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*帐号：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |
| 15 | ★投标响应文件编制（资质文件） | 1、企业简介2、营业执照3、专业资质文件4、法定代表人证明书（附法定代表人身份证复印件）5、法定代表人授权委托书（代理人身份证复印件）6、廉洁承诺书7、质量承诺书8、其他 |
| 16 | 投标响应文件编制（商务文件） | 1. 🞎财务状况：
2. 🞎企业信誉：
3. 🗹企业业绩：2021年至今
4. 🗹项目负责人：
5. 🗹项目人员配置：
6. 🗹企业生产制造/施工/服务等履约能力：
7. ★报价：
8. ★《联合体协议》
 |
| 17 | 投标响应文件编制（技术文件） | 1、🗹项目施工/实施方案：2、🗹项目安全措施/方案：3、🗹设备配置情况：4、🗹售后服务：5、🗹合理化建议：6、🗹其他： |
| 18 | 其他要求的证明材料 | 无 |
| 19 | 偏离 | 🞎不允许偏离允许正偏离 |
| 20 | 投标文件递交方式及截止时间 | 报价文件递交截止时间：2024年5月8日12:00之前投标文件（如有）以电子版的方式递交至：EPS采购平台 |
| 21 | 投标人提出异议的截止时间 | 截止时间2024年4月30日前 |
| 22 | 投标响应有效期 | 响应有效期为开启响应文件之日起60日历天 |
| 23 | 履约保证金 | 🗹无🞎中标方合同签订后，在 \* 工作日内以电汇方式向中粮\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*公司对公账户缴纳项目履约保证金元（人民币）大写： 元，否则取消其中标资格。项目完工验收后次月予以退还（无息）。（履约保证金不得超过中标合同金额的10%。为防范管理风险，对物流类采购，可在双方协商一致的基础上提高投标保证金的缴纳比例，不得超过采购项目预算10%，最高不超过50万元人民币）收款单位全称：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*开户行:\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*帐号：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |
| 24 | 确定成交人 | 本次谈判采购按综合评标法评标，根据得分由高到低确定第一中标候选人和第二中标候选人，并将结果通过EPS系统进行发布，若出现第一中标候选人放弃成交或不能按采购文件规定签订合同等原因，取消中标资格，按排名顺序依次确定排名第二的中标候选人为中标投标方，以此类推。 |
| 25 | 保密 | 参与采购投标活动的各方应对采购文件和投标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。 |
| 26 | 采购（评标）小组组成 | 采购（评标）小组总人数为3人及以上单数，由EPS系统中抽取评标专家组成。 |
| 27 | 现场监督 | 监督人员：赵甲蓉 联系电话：13909941150 |

**投标须知中的“★”项目为废标条件，未响应的投标报价无效**

**（一）总 则**

1.1适用范围：

本谈判文件仅适用于中粮屯河昌吉番茄制品有限公司一车间增容500kVA高压供配电工程采购项目谈判文件。

1.2定义

采购方：中粮屯河昌吉番茄制品有限公司

谈判文件：一车间增容500kVA高压供配电工程采购项目谈判文件。

投标文件：一车间增容500kVA高压供配电工程采购项目投标书。

成交投标方：接到并接受中标通知书，最终被授予合同的投标方。

1.3谈判费用

无论谈判结果如何，参加谈判的投标方应自行承担与参加谈判有关的全部费用，采购方在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

**（二）谈判文件**

2.1谈判文件用以阐明所需货物及服务、谈判程序、谈判内容、合同草案的条款以及评定成交的标准等事项。谈判文件由下述部分组成：

 第一部分 谈判公告

 第二部分 投标方须知

第三部分 项目内容及技术要求

第四部分 安全管理要求

 第五部分 评标办法

第六部分 合同书模板

第七部分 投标文件格式

2.2谈判文件的澄清

 参加谈判的投标方对谈判文件如有需要澄清的问题，应在开始谈判前通知采购方。采购方将视情况予以答复，并在其认为必要时，将该书面答复发给已获得谈判文件的所有投标方。

2.3谈判文件的修改与补充

采购方有权修改或补充已发售的谈判文件，并将谈判文件的修改或补充内容书面通知所有获得谈判文件的投标方，修改或补充内容将构成谈判文件的一部分，对谈判人有约束力。

**（三）投标文件的编写**

3.1投标文件由资格审查文件、商务文件、施工方案三部分组成。

3.1.1 资格审查文件：

（1）投标方限定为在中国境内注册的法人企业或其他组织。

（2）营业执照（“三证合一”）。

（3）法定代表人资格证书、法人代表授权委托书。

（4）质量承诺书

（5）廉洁承诺书

（6）接受联合体投标方参加投标。

3.1.2 商务文件：报价单、行业业绩、设备/配件清单、搬迁改造方案、安全措施、完工期限及结算方式等。

3.1.3施工方案：施工内容，人员组织、进度安排、安全防范、设备制作到厂计划等；

3.2编写要求

参加谈判的投标方应按谈判文件中提供的格式编写投标文件。

3.3投标报价

报价应是完成施工所必须的一切费用，包括：含设计、可研费、设备购置费、安装工程施工费、设备设施检测试验费、线路运维、税费等及其他费用。

3.4现场勘察

本项目采购方不组织集中现场勘察，如有需求投标人可以和业务联系人联系进行现场踏勘，但采购方不承担投标方踏勘现场所发生的所有费用和所发生的意外事件责任。

3.5投标文件的签署及规定

3.5.1 投标文件应按规定加盖单位公章及骑缝章，并由谈判人法定代表人或授权代表签字。

3.5.2采购形成的谈判文件和报价单，由授权委托人签字确认。

3.5.3 谈判人对《投标文件》错误处作必要的修改，修改后的资料按《投标文件》模板要求加盖谈判人公章或法定代表人（或授权委托人）签字。

3.5.4 投标文件应以中文编制，计量单位以国家规定标准为准。

**（四）投标文件的递交**

4.1投标文件标记签署

投标方应按本谈判文件所规定的格式、内容等编制投标文件，并提交全部资格证明文件。

投标文件应由投标方法定代表人或经其正式授权的代理人在“谈判文件”要求的地方签字，并在投标文件正面标明项目名称、投标方名称。

4.2投标文件的报送时间

 参加谈判的投标方应按谈判公告中规定时间将投标文件上传至EPS系统。报价文件有效期为60日（日历日），投标文件递交截止时间后上传的投标文件，采购方将予以拒收。

**（五）谈判方法和程序**

5.1谈判

采购方在“谈判公告”规定的时间和地点且有投标方代表在线的情况下分别进行谈判。

投标方根据中粮糖业EPS系统采购方式，确保随时接受谈判小组的咨询，并予以解答问题。

5.2谈判小组

采购方根据本项目的特点组建谈判小组，其成员由中粮屯河昌吉番茄制品有限公司组成谈判小组。

5.3谈判程序

 投标方及谈判小组人员签到，谈判小组对投标方资质进行审查。

主持人宣布：谈判会议开始。

介绍谈判项目情况。

宣读谈判小组成员名单。

宣读谈判纪律和注意事项。

采购方就有关问题作相应说明。

按递交投标文件的顺序，由投标单位对项目方案进行陈述并进行第二轮报价。

谈判小组审阅投标文件，并分别与各投标单位谈判，投标报价实行多轮报价，投标单位在规定时间内作最终说明与承诺和最后一次报价。

5.4谈判及确定成交的原则

本项目的谈判活动将遵循“公开、公平、公正、择优”的原则，对所有参加投标方的评定，以相同的程序和方法严格按照谈判文件的要求和条件进行。

根据谈判文件对投标文件进行评估和比较，谈判小组将对投标方资质是否满足谈判文件的要求、投标文件是否完整、投标文件是否有效签署，是否满足了谈判文件要求的相关条件，是否提供了谈判文件要求的材料等方面进行评审。

★注意事项：

* 谈判人出现下列情形之一的，谈判小组可取消其谈判资格：

(1)未按谈判文件或谈判小组规定时间派授权代表参加谈判的；

(2)未按谈判文件要求和规定提交有关材料的；

(3)有违反相关法律、法规行为的。

* 谈判人出现下列情形之一的，谈判小组在评审中可以拒绝推荐：

(1) 施工完成时间不确定或不符合谈判文件要求的。

(2) 资格证明文件不全或不满足谈判文件规定的谈判人资质要求的。

(3) 不符合谈判文件中规定的其他实质性要求。

(4) 在谈判过程中，谈判小组若发现投标方围标、串标、以行贿手段谋取成交或者以其他弄虚作假方式参加谈判的，该投标方的投标文件将视为无效。

在谈判过程中，投标方可以根据谈判情况进行多轮报价，并对投标文件的内容，在符合谈判文件要求的前提下和规定的时间内进行修改，最终报价必须以EPS系统中确定的不含税价为准。

确定成交人：谈判结束后，谈判小组要求所有参加谈判的投标方进行最后报价，谈判小组根据采购文件中的评标办法确定第一成交候选人和第二成交候选人，若出现排名第一的成交候选人放弃成交或不能按采购文件规定签订合同等原因，取消成交资格，则按排名顺序依次确定排名第二的成交候选人为成交供应商，以此类推.并将结果以EPS发布的形式通知参加谈判的所有投标方。

5.5具体评审办法在EPS线上评审。

5.6谈判内容

谈判小组将按投标文件投递顺序，从以下几个方面与单一谈判人分别进行谈判：

（1）商务谈判：

 ①投标方基本情况；

 ②付款方式是否同意响应；

 ③施工完成时间是否响应，响应时间是否更加利于采购方；

 ④质量承诺的具体内容。

（2）技术谈判：

整体设备制作改造技术标准，质量要求，设备/配件选型清单，施工方案，人员资质等。

（3）价格谈判

对所报价格进行具体谈判。

1. 谈判小组将根据谈判进展情况与谈判人进行谈判；
2. 谈判小组可根据谈判情况要求谈判人在规定时间内进一步提供其他证明材料；
3. 谈判小组要求所有谈判人在规定时间内进行EPS系统最终报价；

④谈判小组通过对各谈判人的谈判情况进行综合分析、评审后，按顺序推荐出2名成交候选投标方；

⑤采购方根据评标办法的规定确定投标成交人，并将成交结果通知所有未成交的投标方。

（六）授予合同

1、确定成交投标方后，采购方通过EPS发布《中标通知书》并通知投标方，成交投标方应按《中标通知书》规定的时间、地点与采购方签订合同。采购方同时以EPS发布的形式通知未中标投标方。

2、如成交投标方违约，采购方可在候选成交投标方中依据推荐顺序重新选定成交投标方。

（七）付款方式及程序

1、甲方负责只支付给乙方施工方项目总款，其中设计费用由乙方施工方负责支付；

2、80%电汇，20%中粮粮信凭证，中粮粮信凭证期限不超过6个月。 （1）设备材料到货，经甲方验收合格，电汇支付合同金额20%的电汇资金；

（2）项目竣工，经验收合格，开具全额80%的增值税专用发票，甲方收到发票后，电汇支付合同金额30%的电汇资金；

（3）所有设备正常运行一个产季结束，经验收后向乙方支付合同总金额的30%（其中10%电汇，20%粮信凭证）；合同总金额的20%为预留竣工结算审计准备金；

（4）项目造价以竣工结算审计结果为准，待中粮糖业审计部组织竣工结算审计，出具工程结算审核定案表后，乙方按审计结果开具剩余金额的增值税专用发票，甲方收到发票后，按工程结算审核定案表中审计金额，向乙方支付到审核结算总金额的97%，乙方开具剩余金额的增值税专用发票；

（5）剩余3%作为质保金，验收合格质保期结束后以电汇方式付清。

（6）乙方应对其编制的竣工结算书准确性负责，如竣工结算审计核减率高于5%的，超出5%部分的审计费用由乙方承担。

开票期间如遇国家税率调整，自调整之日起以合同中不含税价格为基数乘以（1+调整后税率）为开票金额。

**（八）保密及注意事项**

为加强本次谈判活动的管理和监督，保证谈判严肃有序地进行，特提出以下注意事项，谈判小组、投标方及有关工作人员应共同遵守。

1、谈判工作严格按规定的程序，在谈判小组内部独立进行，谈判的内容谈判双方均不得向第三者透露。

2、在谈判期间，参加谈判的投标方不得向谈判小组成员或有关工作人员询问正在进行的谈判情况，不得进行旨在影响评审结果的活动。

3、在谈判过程中，谈判小组成员不应与投标方私下交换意见。

4、在谈判工作结束后，所有接触谈判的人员不得也不应将谈判情况扩散出相关人员之外。

5、谈判小组不向投标方解释未成交原因，不退还报价文件。

6、投标方对本次采购活动如有异议，可在项目结束后三个工作日内向中粮番茄采购委员会或党群纪检部提出书面质疑材料。

**第三部分 项目内容及技术施工要求**

1. **项目内容**

标的：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 名 称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价（元/） | 税率% | 不含税额（元） | 税额（元） | 含税金额（元） | 备 注 |
| 1 | 一车间增容500kVA高压供配电工程项目 |  | 1 | 项 |  |  |  |  |  | 本项目包含项目设计、设备材料、安装施工、调试试验、相关资料提供、验收通过后送电交钥匙工程 |
| 合计（元） | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 合计人民币含税金额（大写）： 不含税金额（大写）： 税额（大写）： (开票期间如遇国家税率调整，自调整之日起以合同中不含税价格为基数乘以（1+调整后税率）为开票金额) |
|

1、项目概况： 2024年昌吉番茄公司扩建1500t/d生产线项目，现已申请一车间新增500kVA容量，并将资料上报国网新疆电力有限公司昌吉供电公司，已出客户供电方案和接线见图，其主要内容如下：

1.1第一路电源:为主供电源，供电电源接入点自110kV大西渠变电站10kV1022西糖线番茄厂配电室备用间隔接入;第二路电源为热备供电源，由110kV世纪变电站10kV1012世城线番茄厂配电室备用间隔接入，进出线路敷设方式及路径，委托设计单位论证设计，并报送国网昌吉供电公司审查；

1.2客户受电系统方案：电气主接线采用10kV单母线接线方式，运行方式采用双电源主供方式，电源联锁采用高压母联方式；

1.3接线简图：



2、项目内容如下：原双电源10kV高压柜已无多余出口，通过设计本项目需新配置10kV的箱式HXGN-12型环网柜一组，（双进线、双计量、双PT、四出线、隔离、联络），高压断路器选配正泰新能源/CHiNT、施耐德陕西宝光VS1-Pro、施耐德电气/Schneider Electric、西电/XD等相同质量的设备品牌；微机保护选配深圳中电、南京南自、安科瑞、金叶电气等相同质量的设备品牌；

2.1高压供配电设计与施工采购。采购箱式变电站一组，双电源供电，互为连锁，四个出线，分别带已有500kVA变压器一台，800kVA变压器一台， 1000kVA变压器一台，备用一出线，环网柜电气控制图，参考以下环网柜电气控制图；



2.2双电源客户端柱上断路器和隔离刀闸选型设计与采购，更换原柱上断路器和隔离刀闸,环网柜处终端杆上双电源均装设职能断路器和隔离刀；

2.3 10kV1022西糖线末端杆进箱式变电缆更换为YJV22-12kV铠装铜芯高压电缆，规格大小以设计为准；

2.4 高压配电出线到800kVA变压器一台和 1000kVA变压器采用高压YJV22-12kV铜芯铠装电缆，规格大小以设计为准；

2.5高压配电柜至500箱变间的线路敷设路径设计与施工，（包括原架空线及水泥杆拆除）；高压配电出线到500kVA箱变电缆，规格大小以设计为准，有路径设计图，（注：可参考下图，电缆具体长度看现场后自行确定后报价） ；增容所需电缆配置为地埋YJV22-10/12kV高压铜芯铠装国标电缆；



2.6高压配电柜的安装，高压电缆敷设、接头制作、设备检测试验、供电定值调整；

2.7增容后供配电系统验收与送电到正常运行。

3 项目地点：中粮屯河昌吉番茄制品有限公司

4 项目完工日期：2024年6月25日前施工完成，2024年7月5日验收完毕并送电。

5. 采购类型及评价标准：谈判采购，综合评标，中标方不唯一。

**二、技术要求：**

1、项目方提供符合相关安全要求及行业标准的及供电部门审核通过的纸质版及电子版增容项目高压供配电设计图、电气控制图、设备基础图和线路敷设施工图等；

2、HXGN-12型环网柜描述：三相交流额定电压10kV、额定频率50Hz的户内箱式交流金属封闭开关设备，严格执行HXGN-12型环网开关柜技术规范如下：

 本技术条件规定了12kV、50Hz、HXGN15-12(FL.R)/T125-31.5型交流金属环网开关设备(以下简称环网柜)的额定参数，技术要求、型式试验项目和方法、标志、包装、运输、储存等要求。产品性能符合GB3906《3一35kV交流金属封闭开关设备》、IEC298的规定。

  2.1 本产品适用于12 kV环网供电或辐射供电系统中，亦可用于终端供电，或装入预装式变电站，作为电能的控制和保护。
   本环网柜主要元件为三工位SF6负荷开关及与高压限流式熔断器组合，属可扩展式结构，具有齐全的一次方案，如架空线或电缆进线柜、变压器保护、联络柜、计量柜等，满足各种结线要求。
 2.2引用标准
   GB／T11022    <<高压开关设备通用技术条件>>
   GB763         <<交流高压电器在长期工作时的发热>>
   GB311.2～6    <<高电压试验技术>>
   GB2706        <<交流高压电器动、热稳定试验方法>>
   GB3804        <<3～63 kv交流高压负荷开关>>
   GBl6926       <<交流高压负荷开关、熔断器组合电器>>
   GBl985        <<交流高压隔离开关和接地开关>>
   GB3309         <<高压开关设备常温下的机械试验>>
   GB7354         <<局部放电测量>>
   GB／T13384     <<机电产品包装通用技术条件>>
 GB3906         <<3—35 kV交流金属封闭开关设备>>
 2.3正常使用条件
a、海拔不超过1000米
b、周围空气温度+40。C一25℃
c、相对湿度日平均值不大于95%，月平均值不大于90％
 在高湿度期内温度急降时，可能凝露；
d、周围空气应不受腐蚀性或可燃气体、水蒸气等的污染；
e、无经常性的剧烈振动，当使用不同或有其它要求时需与制造厂协商。
 2.4  技术要求
 （1）环网柜的设计，应使得正常运行、监视和维护工作能安全方便地进行。
维护工作包括：元件的检修、试验、故障的寻找和处理。
 （2）外壳应有足够的机械强度，使得装在外壳内的负荷开关、操作机构及其它
元件具有它们原来的机械特性和电气性能，外壳的防护等级应达到IP3X。
 （3）母线室、熔断器和电缆室、仪表室应用金属板隔开成各隔室，各隔室均应
可靠接地，环网柜允许靠墙安装，因此开启前门设电缆的安装，结线应有足够
的空间，以及能方便的更换或维护熔断器和其它元件。
 （4）负荷开关、接地开关、熔断器的前门应有以下的机械联锁：
   a、负荷开关分闸后，才允许操作接地开关；
   b、接地开关合闸后，才允许开启前门；
   c、接地开关未分闸．后，前门不能关闭；
   d、熔断器、撞击器动作未更换熔断器前，负荷开关不能合闸，也不能保持在
合闸位置。
 （5）沿环网柜排列的方向设置一铜质接地导体，其截面不小于30m㎡。前门和仪表
室门与柜体应用不小于4 m㎡的软接地导线连结。
 （6）主母线为纵向水平排列，排列相序为A相一远(黄色)，B相一中(绿色)，C相
一近(红色)。
 （7）柜前操作板上应有模拟接线，开关工作位置应在模拟线中正确反映。
 （8）环网柜板面应上漆，漆的颜色可按用户要求，漆面应均匀、美观、不反光，漆膜应牢固。
 （9）辅助设备的二次连接导线应采用不小于1．5 m㎡铜芯绝缘线，颜色应符合GB2681的规定，导线应用金属或绝缘材料与主回路隔开，穿过时应绝缘护罩，隔室与门之间导线应用软导线固定，不能影响门的自由活动。
 2. 5、型式试验
  本环网柜按GB3906之规定进行型式试验。根据规定定型试验只在具有代表性的
典型方案上进行，本产品应对进线柜和保护变压器柜进行试验，试验项目为：
a、绝缘试验；
b、温升试验和主回路电阻测量；
c、主回路和接地回路的动、热稳定试验：
d、开关和熔断器的开断和关合能力试验；
e、机械试验
f、防护等级的检查；
g、局部放电测量。

3、高压电缆

3.1应选择符合电力工程电缆设计标准（GB 50217-2018 ）的电缆。

3.2电缆敷设应符合电力工程电缆设计标准（GB 50217-2018 ）中第五项内容。

4.施工技术要求

4.1项目地点：中粮屯河昌吉番茄制品有限公司项目现场。

4.2项目基本要求

根据相关最新标准及规范实施本工程

（1）《电气装置安装工程电气设备交接试验标准》（GB50150-2016）；

（2）《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》（GB50169)；

（3）《电气装置安装工程电缆线路施工及验收规范》（GB50168)；

（4）《电气装置安装工程低压电器施工及验收规范》（GB50254）；

（5）《建筑电气工程施工质量验收规范》（GB50303-2020）；

4.3工程范围：

（1）高压配电环网柜部分图纸设计和一次基础设计与施工；

（2）高压供配电系统设备材料：柱上断路器、柱上刀闸开关、10kV环网开关柜、（地埋和架空）高压电缆、水泥电线杆等的采购和安装；

（3）进环网开关柜的进线电缆和三台变压器进线电缆敷设更换；西糖线和世城线番茄厂杆上所有标识号重新更换。

（4）以上部分均由施工方负责设计、采购、安装施工、调试试验、报批、验收通过、送电、竣工验收及相关资料、相关配合服务，向供电公司报装，用电审批等手续的办理，为送电交钥匙工程。

4.4施工要求

（1）以施工图纸、技术规范要求、国标电气施工规范为准。

（2）电缆的埋设深度应符合：电缆表面距地面不应小于1000mm。电力电缆地埋安装过路、过管沟要求用国标镀锌钢管。

（3）电缆敷设必须符合以下规定：电缆严禁有绞拧、铠装压扁、护层断裂和表面严重划伤等缺损，直埋敷设时，严禁在管道上面或下面平行敷设。

（4）高压柜接线时应先将电缆用卡子（带绝缘层）固定后接线，防止柜体接线端受力。

（5）所有配电柜内及电器连接件的紧固要求按规范要求紧固。所有紧固后的螺栓及连接件要求用红漆作标示。

（6）所有电力电缆走线埋标桩：电缆在拐弯、接头、交叉、进出建筑物等地段应设明显方位标桩。直线段应适当加设标桩。标桩露出地面以15cm为宜。

（7）电缆选用国内品牌、信号电缆必须要求是屏蔽电缆。

（8）电缆上应标明电缆规格、型号、电压等级、长度及出厂日期。电缆轴应完好无损。

（9）各种金属型钢不应有明显锈蚀，无毛刺。所有紧固螺栓，均应采用镀锌件。

（10）其它附属材料：电缆盖板、电缆标示桩、电缆标志牌、油漆、汽油、封铅、硬脂酸、白布带、橡皮包布、黑包布等均应符合要求。

4.5施工土建要求

（1）预留孔洞、预埋件符合设计要求、预埋件安装牢固，强度合格。

（2）电缆沟、隧道、竖井及人孔等处的地坪及抹面工作结束，电缆沟排水畅通，无积水。

（3）电缆沿线模板等设施拆除完毕。场地清理干净、道路畅通，沟盖板齐备。

4.6施工质量要求

（1）电缆桥架、电缆托盘、电缆支架及电线过管、保护管安装完毕，并检验合格。电缆外观完好无损，铠装无锈蚀、无机械损伤，无明显皱折和扭曲现象。橡套及塑料电缆外皮及绝缘展无老化及裂纹。

（2）施工前应对电缆、高低压配电柜、元器件、开关等材料进行详细检查，经建设单位验收合格后方可入场使用；品牌、规格、型号、截面、电压等级等均符合设计要求，外观无扭曲、坏损及漏油、渗油等现象。

（3）电缆的耐压试验结果、泄漏电流和绝缘电阻必须符合施工规范规定。电缆敷设前进行绝缘摇测或耐压试验。1kV以下电缆，用1kV摇表摇测线间及对地的绝缘电阻应不低于10MΩ。3～10kV电缆应事先作耐压和泄漏试验，试验标准应符合国家和当地供电部门规定。必要时敷设前仍需用2.5kV摇表测量绝缘电阻是否合格。

（4）电缆在沟内敷设应有适量的蛇型弯，电缆的两端、中间接头、电缆井内、过管处、垂直位差处均应留有适当的余度。电缆转弯和分支处不紊乱，走向整齐清楚、电缆标志桩、标志牌清晰齐全，直埋电缆的隐蔽工程记录及坐标图齐全、准确。电缆最小弯曲半径应符合规定。

（5）回填土前，再作一次隐蔽工程检验，合格后，应及时回填土并进行夯实，防止其它重物损伤电缆。并及时画竣工图，标明电缆的实际走向方位坐标及敷设深度。

（6）直埋电缆线进出建筑物，室内过管口低于室外地面者，对其过管按设计或标准图册做防水处理。

（7）标志牌规格应一致，并有防腐性能，挂装应牢固。电缆标牌要求用金属喷字做成，不得用塑料扎带绑扎。

（8）标志牌上应注明电缆编号、规格、型号及电压等级。

（9）直埋电缆进出建筑物、电缆井及两端应挂标志牌。沿支架桥架敷设电缆在其两端、拐弯处、交叉处应挂标志牌，直线段应适当增设标志牌。

（10）防燃、隔热和防腐要求的电缆保护措施完整。

（11）在支架上敷设时，固定可靠，同一侧支架上的电缆排列顺序正确，控制电缆在电力电缆下面，1kV及其以下电力电缆应放在1kV以上电力电缆下面；

（12）直埋电缆埋设深度、回填土要求、保护措施以及电缆间和电缆与地下管网间平行或交叉的最小距离均应符合施工规范规定。

（13）室内沿电缆沟敷设的电缆施工完毕后应立即将沟盖板盖好。

（14）室内沿桥架或托盘敷设电缆时，敷设完成后及时做好防护防止其它专业施工时损伤电缆。

（15）柜内布线接线横平竖直符合接线规范要求。

4.7.7施工资料要求

（1）提供工程施工方案或施工组织设计。

（2）提供竣工后的电气流程图、控制图、原理图、接线图等。

（3）提供所选用的断路器、操作机构使用说明书。

（4）所有材料规格型号及电压等级应符合设计要求，并有产品合格证。

（5）高压配电柜、电缆等相关电气设备要有合格证和相对应的单体和系统调试、试验数据报告。

5、质保：免费质保二个产季。产季中，如有设备运行问题，供方应在接到需方通知后，2小时内响应，24小时内到达现场解决故障。免费予以排除故障、修复或更换零配件。

6、验收

6.1 到货验收：

货物送达后，双方在7个工作日内对货物的数量、外观进行静态验收，对问题提出异议，形成验收记录。

6.2完工后验收：达到使用要求后乙方须向甲方出具整套书面验收报告，其中须包含相关电力部门出具的检测试验报告，高低压开关的保护整定值按照供电部门提供的整定值进行设定，具备正常使用条件。

6.3 试运行验收：设备通电带负荷试运行期一周时间内，双方对试运行情况进行验收，对问题提出异议，形成试运行验收记录。

6.4 总体验收：产季运行结束两个月内，双方依据本技术文件及合同约定对设备运行情况进行总体验收，验收通过后，形成总体验收报告。

**第四部分 安全管理要求**

**对招标承包商的安全要求**

1. 共性要求：
2. 承包商发包应当符合相关法律法规规定，严禁发包给不具有相应资质和条件的单位或个人，严禁肢解发包，严禁发包给纳入中粮集团、中粮糖业、中粮番茄黑名单的承包商，严禁承包商转包或未经审批违法分包；

2、 与甲方采购合同同时签订安全管理协议，作为采购合同附件，；

3、承包商作业人员健康体检，包含但不限于以下体检项目：

（1）外科检查：五官、躯干四肢检查；

（2）内科检查：血常规、血压、血糖、心电图、心肺膈检查，检查总结论应为无任何异常或体检正常、合格之类的描述，并带有医师签章。

（3）体检报告：应为县级及以上的人民医院出具的报告为准，其余体检报告不作为有效体检依据。

4、保险额度应不低于140万元/人（雇主责任险80万元/人+意外伤害保险等保险60万元/人）。

二、对乙类承包商（不实行监理的承包商）的安全要求

1、资质要求：乙类承包商应具备以下资质，包括但不限于：

（1）具有独立法人资格的企业、营业执照、施工资质、安全许可证等必要的资质证件；

（2）安全生产业绩良好，提供近三年无事故证明；未纳入集团承包商黑名单。

（3）承包商所具备的安全管理机构人员配备齐全，项目负责人、安全管理人员、作业人员配置及相应安全（特种作业）资格证书符合法规标准要求；

（4）作业人员年龄应满18周岁，男性不应超过60周岁，女性不应超过55周岁；作业人员近一年内县级以上人民医院体检合格报告、保险证明、安全教育培训档案等；

（5）作业设备设施、工具、物料、劳动保护用品等账物相符，并经检查符合质量和使用要求。

2、管理要求：中标后承包商要提供（在甲方安全管理信息平台上填报）

（1）施工方案；

（2）现场应急处置方案；

（3）承包商公司管理制度（重点是安全生产管理制度和安全生产责任任制）；

（4）工器具材料清单；

（5）人员花名册；

（6）职业禁忌病症承诺单；

（7）劳动防护用品发放登记表；

（8）现场负责人和安全管理人员任命书（附安全员证）；

（9）特种作业人员信息登记表；

（10）每日作业计划书

（11）每日作业安全检查表；

（12）危险作为表单；

（13）变更作业表单；

（14）交叉作业表单；

（15）开工申请。

三、对丙类承包商（实行监理的建设工程承包商）的安全要求

1、监理单位负责核查承包商准入相关资质；监理单位结合危大工程专项施工方案编制监理实施细则；

2、中标后监理单位要提供（在甲方安全管理信息平台上填报），包括但不限于：

（1）监理单位关键岗位人员审查备案表；

（2）安全监督检查记录；

（3）隐患整改通知单；

隐患整改清单（整改前、整改后、整改验证）

（4）危险性较大的分部分项工程监理巡视检查记录表。

1. 丙类承包商资质要求，包括但不限于：

（1）法人资质营业执照、施工资质、安全许可证等必要的资质证件；

（2）安全生产业绩良好，提供近三年无事故证明；未纳入集团承包商黑名单。

（3）承包商所具备的安全管理机构人员配备齐全，项目负责人、安全管理人员、作业人员配置及相应安全（特种作业）资格证书符合法规标准要求；

（4）作业人员年龄应满18周岁，男性不应超过60周岁，女性不应超过55周岁；作业人员近一年内县级以上人民医院体检合格报告、保险证明、安全教育培训档案等；

（5）作业设备设施、工具、物料、劳动保护用品等账物相符，并经检查符合质量和使用要求。

4、管理要求：中标后承包商要提供（在甲方安全管理信息平台上填报），包括但不限于：

（1）关键设备、设施及防护用品审查备案表；

（2）承包商关键岗位人员审查备案表；

（3）承包商安全管理制度体系审查备案表；

（4）施工组织设计及专项施工方案审查备案表；

（5）承包商应急物资清单；

（6）项目全生命周期固有风险清单；

（7）承包商安全条件确认表；

（8）安全会议记录表；

（9）应急演练评估表；

（10）单独编制危大工程专项施工方案，明确并落实安全措施。

**中粮屯河昌吉番茄制品有限公司**

**安全管理协议**

甲方（发包方）：

乙方（承包方）：

# 为了确保高压供配电工程采购项目项目全过程的安全管理，杜绝发生安全生产事故，根据《安全生产法》、《民法典》、《建设工程安全生产管理条例》等法律法规和甲方承包商制度要求，经双方友好协商，对甲乙双方的安全生产责任、权利规定如下：

1 甲方的职责、权利

1.1 甲方职责

甲方有责任监督指导乙方按照甲方的信息化管理系统进行承包商全生命周期管理，确保乙方正确理解和应用该系统并遵循相关要求。

* + 1. 作业前管理要求

开展作业前准入资质核验，审查验证乙方作业安全条件，对乙方人员进行进场安全交底。

——负责审核乙方承包资质证件及提供的各类无事故证明、保险、安全培训、作业方案、现场处置方案等文件资料。

——核验乙方安全管理机构及人员配备情况及相应安全（特种作业）资格证书；

——核验乙方作业设备设施、工具、物料、劳动保护用品等与乙方承包项目的匹配性以及安全性等；

——负责对乙方人员进行安全风险交底；

——提供必要的工作条件；

1.1.2 作业中管理要求

建立信息交流机制，对乙方提报的工作计划或作业任务进行确认，开展作业监督检查，监督办理危险作业等作业许可，指导协调应急处置。

——负责审查乙方提报的《每日作业计划》；

——监督检查乙方风险管控措施和危大工程的方案落实情况，并督促整改闭环。

——负责指挥协调乙方现场安全生产事故应急救援工作，充分调动甲乙双方的应急资源。

——对承包商危险作业实施许可管理；按照变更作业相关制度实施变更作业管理；

——两个以上承包商或承包商与本单位在同一作业区域内作业，一方可能危及对方生产安全的，组织签订安全生产管理协议，明确各自的安全生产管理职责和应当采取的安全措施，并指定专人进行安全检查与协调指挥。

1.1.3作业后管理要求

组织对乙方按照甲方考核评价相关制度进行考核评价，开展项目验收。

1.1.4生态环境保护管理要求

甲方随时对乙方生产现场进行环保检查，包括：现场噪声、扬尘控制及施工过程产生的建筑垃圾、生活垃圾控制等，对乙方的环保隐患提出整改建议，乙方应立即采取措施进行整改。

——甲方负责向乙方传达市、州环保局在重污染天气预警期间应急响应措施要求，并督促乙方严格执行；乙方须严格执行应急响应措施要求，否则，乙方承担因违反应急响应措施要求给甲方造成的一切损失，包括政府生态环境监督管理部门因此对甲方的经济处罚金额均由乙方承担。

——甲方负责对乙方运输车辆排放标准进行检查；乙方货运车辆必须为国五及以上排放标准；乙方非道路移动机械（包括：挖掘机、起重机、推土机、装载机、压路机、叉车、牵引车等）必须取得环保局下发的非道路移动机械环保标牌，如不符合上述要求，涉及车辆一律禁止进入甲方厂区。

——涉及建筑施工时，乙方（施工单位）提交施工扬尘污染防治实施方案、建筑垃圾处理方案，并对施工工地设置围挡、洒水降尘、建筑垃圾暂存遮盖及清运措施等，甲方有权实施监督检查。

—— 涉及煤炭、垃圾、渣土、砂石、土方、灰浆等散装、流体物料运输时，乙方须对车辆采取密闭或者其他措施防止物料遗撒措施，甲方有权实施监督检查。

1.2 甲方权利

1.2.1 有权否决乙方的分包方案。

1.2.3 有权对乙方现场安全工作不称职的现场负责人、安全管理负责人和作业人员，提出约谈、警告、调离岗位、直至撤换等要求。

1.2.4 有权制止并纠正乙方作业现场的“三违”行为，遇到危及安全生产的紧急情况，有权下令停止作业。

1.2.5 乙方实施过程中违反国家有关法律法规的，甲方有权决定解除与乙方之间的合同及本协议。

1.2.6 有权要求乙方遵守并执行甲方制定或发布的全部的安全方面的管理制度和要求。

1.2.7 对乙方提供的单位资质、人员资质等资料进行审核并备案。制定乙方作业人员准入标准，明确年龄、性别、文化程度、工作经验和作业资质等内容。

1.2.8 对乙方提供的乙方作业人员健康检查报告等资料进行审核并备案。

1.2.9 对乙方提供的乙方作业人员工伤保险或雇主责任险等资料进行审核并备案。

1.2.10 有权对乙方机械设备、器具进行安全检查。

1.2.11 对乙方作业人员在工作中履行安全管理协议、遵章守纪情况进行监督检查，对发现乙方作业人员存在的违章违纪行为，及时进行教育并要求其整改。对不听劝告、严重违章违纪者，甲方有权将其驱逐出厂。

1.2.12 甲方有权审查乙方相应的作业资格证书、作业方案和外包商、作业现场的设备、设施、建（构）筑物和人员作业安全状况等。

1.2.13 甲方对乙方的安全生产工作统一协调、管理，甲方有权对乙方施工作业区的设备、设施、建（构）筑物和人员作业安全状况进行安全检查，发现安全问题的，应当及时督促乙方进行整改。甲方有权提出撤换外包方项目

1.2.14 乙方因自身原因作业人员不足，无法按时完成甲方工作任务，为不影响作业工期，甲方有权自行或委托第三方代为执行上述工作，所产生的费用由乙方负责。

1.2.15 乙方作业过程中违反本协议规定或国家有关法律法规，甲方有权决定单方面终止与乙方之间的项目合同及本协议，而无需承担任何提前解除合同的责任。由此给甲方造成损失的，乙方应给予甲方赔偿且甲方有权向乙方主张项目总金额30%的违约金。

1.3甲方义务

1.3.1负责对乙方进行进场安全技术交底，告知甲方的安全管理制度标准、 作业场所安全风险、事故应急和报告要求等。甲方有义务对乙方的安全奖惩情况进行告知。

1.3.2作业现场有两个以上单位交叉作业有可能危及对方安全或影响施工作业进度时，甲方有义务统一协调管理，督促双方签订安全管理协议。

2 乙方的职责、权利

2.1 乙方职责

乙方按照甲方承包商管理制度及信息化管理系统要求，提供、上传相关资料文件，对资料的真实性、有效性、合法性负责。安全合规有序开展作业，确保项目满足质量及使用要求。

2.1.1作业前工作要求

提供企业相关信息，签订安全协议，接受安全条件审查，开展安全培训交底工作。

——提交资质证件、无事故证明、人员保险(工伤保险或购买保额不低于80万/人的雇主责任险和购买其它保险保额不低于60万/人，所购保险总赔付额达到140万/人)、人员资格证书、安全培训、作业方案、现场处置方案等文件资料，并对真实性、有效性和合法性负责。

——配备安全管理机构及人员；

——配备作业设备设施、工具、物料、劳动保护用品等物品，并对符合性、安全性和完好性负责；

——负责对乙方作业人员进行安全风险交底；

——严禁违法分包和挂靠资质。如违反，则甲方有权决定解除与乙方之间的合同及本协议。

2.1.2作业中管理要求

按照甲方要求参加值班例会或项目例会，按时提报的工作计划或作业任务，定期开展安全检查并整改关闭，按照规定办理危险作业等作业许可，开展安全事故应急处置。

禁止擅自改变每日作业活动的性质、范围和条件，禁止在作业任务规定时间之外开展作业，禁止在无人监管的情况下开展作业。

——负责提报的《每日作业计划》；

——按照施工方案落实风险管控措施；

——负责指挥现场安全生产事故应急救援工作，并及时向甲方报告，并积极配合甲方的应急指挥、协调事故救援工作。

——按照甲方制度要求，危险作业办理许可方可作业；按照甲方变更作业相关制度实施变更作业管理；

——特种作业人员须持有与作业相应的、合格的特种作业证，特种设备操作人员需持有效的特种设备操作员证；

——现场存在交叉作业时，应服从甲方协调、指挥。

——施工过程中，存在重大变更（方案、工具、人员等）或重大隐患、事故征兆以及事故的情况，应及时、如实报告甲方。

——涉及危大工程的，根据《危险性较大的分部分项工程安全管理规定》及甲方相关制度标准，组织编制危大工程专项施工方案。

——作业过程中违反国家有关法律法规造成损失的，承担相应责任，若因此给甲方造成损失或处罚的，承担经济损失。

——作业过程中严禁使用国家明令禁止使用或耗能大、对环境造成较大破坏的设备设施，运输车辆需符合排放标准要求，作业现场需做好防扬撒措施，规范处置作业过程中产生的固废、危废。

2.1.3作业后管理要求

对甲方提供的技术资料保密，并提供真实有效的竣工验收资料。

——对甲方提供的技术资料的保密性负责；

——对提交竣工验收相关资料的真实性负责。

2.2 乙方权利

2.2.1 有权拒绝甲方的违章指挥、强令冒险作业要求。

2.2.2 乙方有权了解其作业场所和工作岗位存在的危险因素、防范措施及事故应急措施，有权对安全生产工作提出建议。

2.2.3 乙方有权对作业场所安全生产工作中存在的问题提出检举、和整改建议;有权拒绝违章指挥和强令冒险作业。

2.2.4 乙方应组织相关单位及外包单位对其所从事的作业活动开展危险源辨识工作，并将危险源辨识的内容作为安全技术交底和安全工作交底的其中内容之一。

2.3乙方义务

2.3.1乙方应对作业人员进行安全生产教育和培训，确保作业人员掌握本职工作所需的安全生产知识，提高安全生产技能，同时对本单位员工开展“三级”安全教育。

2.3.2 乙方及乙方作业人员有义务严格遵守甲方的安全生产规章制度和操作规程，服从管理。

2.3.3 乙方对甲方所提供的作业相关的项目资料必须保密，非经甲方书面同意不能向外透露，作业完毕后，应及时退还甲方。

2.3.4 乙方有义务配合、服从甲方对作业现场的安全检查，对检查发现的安全隐患无条件进行整改。

2.3.5作业现场有两个以上单位交叉作业有可能危及对方安全或影响施工作业进度时，两个以上乙方单位有义务服从甲方统一协调，相互签订安全管理协议。

3 违约追偿

3.1违反相关规定、约定，甲方有权按照违约事项，要求乙方在规定的期限内支付违约金并承担违约责任，如甲方要求的期限内未上交违约金的，甲方有权在工程款中双倍扣除。违约事项及违约金标准详见附表《安全文明施工现场违约情形及违约金》。

3.2安全考核

甲方可根据内部管理制度对乙方进行考核，并有权根据考核结果对项目费用进行核减。

(1) 根据本项目安全管理工作，乙方向甲方缴纳XXXXX【请各单位自行填写】万元（大写：XXX万元）的安全管理风险押金，用于甲方对乙方的安全管理。当乙方发生未履行安全管理责任或者造成安全事故时，甲方可以根据协议扣除部分或全部安全管理风险押金。

乙方违反本协议规定的，甲方有权按甲方安全管理制度规定及《安全文明施工现场违约情形及违约金》（见附表）对乙方处以罚金，由乙方在接到处罚通知单两个工作日内到甲方财务部门足额缴纳违章处罚金。愈期未缴纳的，按罚金的50%计算滞纳金；未足额缴纳违章处罚金及滞纳金的，甲方有权在乙方缴纳的安全管理风险押金中按每项次处罚金加滞纳金总额的200%予以扣除。违规情节严重的由甲方组织讨论决定，视情况作停工整顿处理，停工所造成的损失由乙方负责。

1. 若乙方施工现场发生重伤1-2 人责任事故，甲方扣罚该项目风险抵押金总额的20％（1人）、60%（2人）；若乙方施工现场发生死亡1人及以上或重伤3人及以上责任事故，甲方扣罚该项目全部风险抵押金。
2. 对安全管理漏洞及事故隐患未能限期整改，必要时进行停工整顿。由于乙方作业活动中严重违反甲方安全管理制度，对甲方造成严重影响的已未遂事故时，甲方有权单方解除项目合同，并要求乙方承担由此给甲方造成的实际损失的赔偿责任。

4 协议有效期

本协议有效期与合同一致，到期后双方尚有合同的权利义务未履行完毕的，协议有效期延续至合同履行完毕时止。

5 协议效力

本协议与合同具有同等效力。本协议一式两份，甲、乙双方各持一份，双方盖章后生效，具有同等的法律效力。

甲 方（盖 章）： 乙 方（盖 章）：

授权代表（签字）： 授权代表（签字）：

 年 月 日 年 月 日

附表：安全文明施工现场违约情形及违约金

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项项目 | 违反文明安全施工行为 | 违约金 |
| 安安全防护 | 1、作业时未穿戴相应合规的防护用品用具的 | 100—500元∕人∕次 |
| 2、脚手架拆装无防护措施； | 100元∕人∕次 |
| 3、使用未检验合格的防护用品或防护用品失效； | 100元∕人∕次 |
| 4、临边洞口无防护措施； | 100元∕人∕次 |
| 文文明施工 | 5、在厂区内吸烟的； | 50元∕人∕次 |
| 6、不文明作业（如：随地大小便、酒后上岗、吵骂打架、随意占用、堵塞道路、通道的） | 50元∕人∕次 |
| 7、驾驶车辆超速的（门口及转弯处5公里/小时，厂内道路15公里/小时，厂前路20公里/小时）； | 50元∕人∕次 |
| 8、施工现场杂乱(如：严重脏、乱、差、垃圾未及时清理的 | 50元∕人∕次 |
| 9、未经许可，随意进入生产区域的； | 50元∕人∕次 |
| 场现场管理 | 10、现场安全隐患未定期整改的； | 50元∕人∕次 |
| 11、现场作业未开具作业证就动工作业的（包含动火、吊装、高处、受限空间、临时用电等）； | 300元∕人∕次 |
| 12、特种作业人员及特殊工种人员未持证上岗的； | 1000元∕人∕次 |
| 电电气安全 | 13 临时用电未采用三级配电、三相五线制、二级漏电保护系统；  | 200元∕人∕次 |
| 14、未执行“一机、一闸、一漏”的规定； | 100元∕人∕次 |
| 15、分配电箱与开关箱距离大于30米，开关箱与用电设备距离大于3米； | 50元∕人∕次 |
| 防消防安全 | 16、氧气瓶与乙炔气瓶距离小于5米，二者距火源小于10米 | 50元∕人∕次 |
| 17、动用明火未配置消防器材的； | 50元∕人∕次 |
| 18、氧气、乙炔瓶阳光下直晒； | 50元∕人∕次 |
| 19、乙炔气瓶平放； | 50元∕人∕次 |
| 20、气瓶压力表损坏或失准； | 50元∕人∕次 |
| 21、非紧急情况私自动用公司消防器材、消防水的； | 50元∕人∕次 |
| 22、未按规定配置合规灭火器材的 | 50元∕人∕次 |
| 其其他 | 23、发生安全事故，未及时上报或隐瞒事故原因及责任人的； | 500元∕人∕次 |
| 24、随意动用公司物品及标志牌造成损坏的； | 50元∕人∕次 |
| 25、偷盗公司物品的每次给予相关单位违约追偿处理，严重者交公安机关处理； | 1000元∕人∕次 |
| 26、施工方案或安全措施方案未经批准擅自施工和操作； | 300元∕人∕次 |
| 27、安排未经过培训教育、安全交底人员进入现场作业，随意更换未备案作业人员进厂作业； | 300元∕人∕次 |
| 28、危险作业监护人不在现场； | 100元∕人∕次 |
| 29、未经甲方许可擅自开展危险作业的 | 500元-1000元/次 |
| 30、其他以上未列明的三违、安全隐患或不文明作业现象，视乙方违规情节轻重予以50-10000元∕人∕次处罚，同时，如果被政府安全监督管理部门列为重大安全隐患事项查处的，乙方承担所有该项行为给甲方造成的损失。 | 50-10000元∕人∕次 |

**第五部分 评标办法**

为保证谈判采购工作严格遵循公平、公正、公开的原则，维护采购方和投标方的合法权益，规范评标活动，根据《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规的要求制定本评标办法。

1评审原则

1.1评委构成：由采购人依法组建的评标小组负责。评标小组人数为3人及以上单数。

1.2评审依据：评委将以投标响应文件为评审依据，对投标方的响应报价（如有）、商务、技术等方面内容进行综合评审。

2评审程序和内容

2.1初步评审

投标方出现下列情形之一的，其响应将有否决响应处理的风险：

2.1.1单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，参加同一标段（包件）或者未划分标段（包件）的同一采购项目响应；存在以上情况的，在通过资格预审的情况下，允许最先报名的潜在竞谈人参与投标。

2.1.2投标方未提交投标响应保证金（如有）或投标响应保证金金额不足、投标响应保证金的形式、投标响应保证金的有效期不符合谈判采购文件要求；

2.1.3投标响应文件中未按谈判采购文件要求加盖单位公章或法定代表人或法定代表人授权人签字或盖章的（谈判采购文件规定的签字或盖章之处）；或签字人无法定代表人有效授权书；

2.1.4未提供资格证明文件、资格证明文件不全、提供虚假材料或不符合国家或者谈判采购文件规定的资格条件；

2.1.5同一投标方递交两份或多份内容不同的投标响应文件，或在一份投标响应文件中对同一采购项目报有两个或多个报价，且未声明哪一个有效；

2.1.6响应报价高于谈判采购文件设定的最高响应限价（当谈判采购文件规定了最高响应限价或最高响应限价的计算方法）；

2.1.7投标响应文件没有对谈判采购文件的实质性要求和条件作出响应（技术规格中加注★号的条款为主要要求，必须作出实质性响应）；

2.1.8未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认；

2.1.9投标方有串通响应、弄虚作假、行贿等违法行为；

有下列情形之一的，视为投标方相互串通响应：

（a）不同投标方的投标响应文件由同一单位或者个人编制；

（b）不同投标方委托同一单位或者个人办理响应事宜；

（c）不同投标方的投标响应文件载明的项目管理成员为同一人；

（d）不同投标方的投标响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；

（e）不同投标方的投标响应文件相互混合；

（f）不同投标方的投标响应保证金从同一单位或者个人的账户转出；

（g）其他被评标小组认定为投标方相互串通响应的情形；

2.1.10响应有效期不足；

2.1.11投标响应文件附有采购人不能接受的条件；

2.1.12不符合相关法律、法规和采购文件中规定的其他实质性要求。

2.3谈判

2.3.1采购小组将对有效的投标文件进行审阅，与投标响应方逐一谈判。谈判时，由采购小组提出问题，投标响应方首先做出口头解答，然后形成书面文字，经授权代表签字后，在规定的时间内提交EPS系统。

2.3.2本项目需报价；

2.3.3谈判结束后，当采购小组认为必要时，仍然可以对投标响应方的响应文件或承诺中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容做必要的澄清、说明或者补充。投标响应方应对其以书面的形式进行澄清、说明或者补充。该书面的澄清、说明或补充将作为合同的组成部分。

2.3.4谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他投标方的技术资料和其他信息。采购方对谈判过程和重要谈判内容进行记录。

2.4详细评审

2.4.1详细评审将根据符合采购需求、质量和服务等，按综合评分制对项目响应报价、商务、技术进行评审，满分100分，并将评审结果按采购人的审批流程报批。

2.4.2评分细则（按四舍五入取至小数点后两位）

|  |  |
| --- | --- |
| 评分因素 | 分值分配 |
| 价格部分 | 60分 |
| 商务部分 | 13分 |
| 技术部分 | 27分 |

| 类别 | 评标因素 | 标准分 | 评审要点 |
| --- | --- | --- | --- |
| 价格（60分） | 报价 | 60 | 按照以下方法计算评审基准价：评审基准价的计算：以不含税价计算□按有效报价的算术平均值为评审基准价：有效响应人家数为N，0＜N≤5时，所有有效报价的算术平均值为评审基准价；5＜N≤10时，所有有效报价去掉1个最高报价和1个最低报价后的算术平均值为评审基准价；10＜N≤20时，所有有效报价去掉2个最高报价和2个最低报价后的算术平均值为评审基准价；N＞20时，所有有效报价去掉3个最高报价和3个最低报价后的算术平均值为评审基准价。☑按最低有效报价作为评审基准价。无效报价、响应被否决的供应商，其报价不参与评审基准价的计算。以最低有效报价为基准值，基准值为满分60分，有效报价每高于基准价1%的减0.5分，扣减至30分为止. |
| 商务（13分） | 企业综合实力（3分） | 3 | 根据供应商综合情况进行评审：供应商技术人员专业配备齐全，结构合理，企业经营状况稳定，资质情况综合最好的为第一档，得[2-3]分；供应商技术人员专业配置较齐全，结构基本合理，企业经营状况基本稳定，资质情况优良的为第二档，得[1-2)分；供应商技术人员配置和结构基本合理，资质情况一般的为第三档，得[0-1)分； |
| 付款方式（3分） | 3 | 优于付款方式得3分，完全响应付款方式得0分。 |
| 类似业绩（3分） | 3 | 供应商近3年内（2021年1月1日至响应文件递交截止时间止）有1项合同金额不低于50万元的类似设备的搬迁或安装业绩的，加1分，本项最高得3分；注：须提供合同关键页扫描件（包括合同首尾盖章页、显示上述内容的相关页等），否则不得分。 |
| 项目管理团队情况（3分） |  3 | 根据供应商提供的项目管理人员情况：项目管理人员、安全员项目经验丰富，人员年龄、专业搭配合理、人员数量充足的为第一档，得[2-3]分；人员经验一般，人员年龄、专业搭配一般的为第二档，得[0-2）分；未提供的不得分。 |
| 响应文件编制（1分） | 1 | 响应文件编制目录、评标索引表、标注页码，内容详细，利于检索的为第一档，得[0.5-1]分；响应文件编制无目录或无评标索引表或内容不详细，不利于检索的为第二档，得[0- 0.5)分； |
| 技术（27分） | 服务组织方案（6分） | 6 | “服务组织方案”具体内容包含但不限于以下：1、质量目标明确，有确保设备安全质量的技术组织实施；2、各专项服务方案、特殊服务方案措施及各项紧急预案；3、针对项目情况及工程特点进行分析并制定合理措施。综合以上内容进行综合评定，内容详实、措施得当、逻辑性强、针对性强、充分满足采购人要求的为第一档得[4-6]；内容充实、措施得当，有一定逻辑性，基本满足采购人要求的为第二档得[2-4）；内容一般，确切可行的措施不完善或不得当的为第三档得[0-2）；未提供方案或相关说明不得分。 |
| 进度计划及质量保证（9分） | 9 | 根据服务进度计划和各阶段进度质量保证措施，是否能够满足采购人要求，是否内容充分、详细，具有可行性，进行综合评价。进度计划和各阶段质量保证措施，能够充分满足采购人要求，内容充分详细，完善，具有较高的可行性的为第一档得[5-9]分；有进度计划和各阶段质量保证措施，基本满足采购人要求内容较为完整，具有可行性的为第二档得[4-5）；进度计划和各阶段质量保证措施简单，内容有欠缺或可行性有欠缺的为第三档得[0-4）；未提供相关方案或相关说明的不得分。 |
| 供配电设备/配件清单（5分） | 5 | 1、供电设备清单内容详细，使用品牌、规格描述具体且符合要求得[4-5]分；2、清单内容只列明主要设备/配件，品牌描述具体且符合要求得[2-3）分；3、清单内容不详细，品牌不符合要求，得[0-1）分；4、品牌规格描述不具体，未提供清单不得分。 |
| 安全、文明管理（4分） | 4 | 供应商提供具体、完整、可行的安全、文明施工实施保证措施，具体内容包含但不限于以下：1、项目安全组织机构；2、项目安全管理目标； 4、项目安全文明施工管理等保护措施完善且具有可操作性；5、项目安全管理资料及管理制度齐全；6、特殊作业的方案合理性及措施完善性。根据以上内容进行综合评定，机构框架清晰、组织管理合理、制度合理、可行性强，具体方案设计详细合理、能够识别出具体关键风险点并提出有效安全保障措施、对本项目针对性强的为第一档得[3-4]分；方案设计基本完整、能识别出部分关键风险点并提出解决方案、对本项目具有一定针对性的为第二档得[1-3）分；内容不完整，无确切可行措施，恶意本项目没有针对性的为第三档得[0-1）分；未提供不得分。 |
| 售后服务方案（3分） | 3 | 有完善的售后服务，各阶段服务计划详尽，质保期维护保养服务承诺可靠、售后服务方案具体优秀得[2-3]分；各阶段服务计划详尽、质保期维护保养服务良好得[0-2）；未提供不得分。 |

注：

1、[]中括号表示大于等于该数，()小括号表示小于该数；例如：[1-3）表示大于等于1小于3之间任选。

2、同类业绩是指高压输配电工程项目。

3、业绩需提供合同或中标通知书等有效证据。

4、总得分＝投标响应报价分值+商务部分分值+技术部分分值（得分保留2位小数，四舍五入）

**2.5评标结果**

采购小组在EPS系统审核确认。

**2.6确定中标人**

采购小组将按综合评分总得分由高到低确定第一中标候选人和第二中标候选人，（得分相同时，以响应报价由低到高顺序排列；得分相同且响应报价相同的，按技术指标优劣顺序排列），并将结果通过EPS系统进行发布。若出现第一中标候选人放弃成交或不能按采购文件规定签订合同等原因，取消中标资格，按排名顺序依次确定排名第二的中标候选人为中标投标方，以此类推。

**第六部分 合同书模板**

 **项目合同**

**甲方（项目方）**： **合同编号：**

**乙方（施工方）： 签订地点：**

**（设计方）： 签订时间：**2024年 月 日

经甲(项目方)、乙（施工方、设计方）双方协商一致，依据《民法典》之相关规定，本着诚实信用，互惠互利原则，结合双方实际，特签订本合同，以求共同恪守：

**一、项目内容及金额：**

1、工程项目内容：

（1）高压供配电设计、采购与施工。采购箱式变电站一组，双电源供电，互为连锁，四个出线，分别带已有500kVA变压器一台，800kVA变压器一台， 1000kVA变压器一台，备用一出线，高压环网柜电气控制图；

（2）双电源客户端柱上断路器和隔离刀闸选型设计与采购，更换原柱上断路器和隔离刀闸；

（3）10kV1022西糖线末端杆进箱式变电缆更换为YJV22-12kV铠装铜芯高压电缆，规格大小以设计为准；

（4）高压配电出线到800kVA变压器一台和 1000kVA变压器采用高压YJV22-12kV铜芯铠装电缆，规格大小以设计为准；

（5）高压配电柜至500kVA箱变间的线路敷设路径设计与施工（包括原架空线及水泥杆拆除）；高压配电出线到500kVA箱变电缆，规格大小以设计为准，有路径设计图；

（6）高压配电柜的安装，高压电缆敷设、接头制作、设备检测试验、供电定值调整；

（7）增容后供配电系统相关资料提供、验收通过后送电到正常运行交钥匙工程。

2、工程项目金额：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 名 称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价（元/） | 税率% | 不含税额（元） | 税额（元） | 含税金额（元） | 备 注 |
| 1 | 一车间增容500kVA高压供配电工程项目 |  | 1 | 项 |  |  |  |  |  | 本项目包含项目设计、设备材料、安装施工、调试试验、相关资料提供、验收通过后送电交钥匙工程 |
| 合计（元） | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 合计人民币含税金额（大写）： 不含税金额（大写）： 税额（大写）： (开票期间如遇国家税率调整，自调整之日起以合同中不含税价格为基数乘以（1+调整后税率）为开票金额) |
|

**二、验收标准及质保期:**

1、验收要求：完工后达到使用要求后乙（施工方）须向甲方出具整套书面验收报告，按照采购文件中第三部分《项目内容及技术施工要求》进行，其中须包含相关电力部门出具的第三方检测试验报告，高低压开关整定值的调整，具备正常使用条件。

2、质保期：项目完工通电正常运行确保2个生产期（注：生产期为每年的7-10月），在质保期内，因乙（施工方）提供安装出现故障时，乙（施工方）应在接到甲方通知后，1小时内响应，2小时内赶到甲方现场进行故障解决。免费予以排除故障、修复或更换零配件。。

**三、完工时间、地点：**

1、完工日期： 2024年6月25日前施工完成，2024年7月5日验收完毕并送电。

2、交货地点：中粮屯河昌吉番茄制品有限公司院内。

**四、权利、义务**

1、甲方（项目方）义务和职责范围：

1.1向设计方提供客观、真实的项目编制数据及相关资料，提供配合和工作条件。负责项目设计服务所涉及的外部关系的协调；

1.2有权接收设计方完成的工作成果及相关文件资料；有权获得与本项目相关的知识产权的申请权和所有权；

1.3设计方为甲方设计的方案、工艺及图册等，所有权归甲方所有，甲方将无界限使用；乙（施工方）为甲方提供并经认可的所有方案、工艺及图册等，乙（施工方）不得提供给他人使用。

1.4要求设计方按时、按质、按量完成服务项目；

1.5按照合同付款方式向乙施工方支付项目款。

1.6由项目方办理，施工方可以提供协助的其他义务：

1.7提供本项目所需的开工许可、规划许可等所有批准文件手续；

1.8办理土地使用的手续，达到乙（施工方）能够顺利施工不受干扰；

1.9以项目方名义向电力等有关部门报验、核准、申请等手续；

1.10按约定时间接收完工工程并及时验收；

2、乙方（设计方）义务和职责范围：

2.1按时完成和交付每个阶段的工作成果，提供有效服务和支持；本合同签订之日起两周内向甲方提交此项目的设计图纸，并交甲方及国网新疆电力有限公司昌吉供电公司审核通过；

2.2保护项目方所交付的一切工作相关物品，包括所有报告、文件、统计资料及其他材料，不得丢失、传播、泄密；

2.3在充分了解甲方的设计内容及相关信息后，应成立项目组为项目方服务；

2.4按照合同服务内容所涉及的项目方商业机密严格保守；

2.5往返考察调研工作地发生的差旅费、伙食费，由乙（施工方）负担。

2.6以设计需要不得以侵权行为开展设计工作。

2.7合同有效期内因设计方的设计缺陷或产生纠偏对设计方案进行调整时所产生的任何返工费均由乙（施工方）负责。

3、乙方（施工方）职责范围：

3.1按照合同约定的时间、质量完成合同款项内容；

3.2协助甲方办理各种规划、报建等手续及对外关系协调。

3.3应严格按照合同约定的标准进行施工，自觉接受相关部门的监督检查，如实填报工程进度，严格执行操作规程，做到安全生产、文明施工。

3.4乙方不承担在甲方厂区内作业所需水、电费用。

**五、违约责任：**

1、乙（施工方）未按约定期限交付货物的，每逾期一日，乙（施工方）需依照约定向甲方支付合同总价款3‰的迟延履行金，逾期交付超过30日，甲方有权单方解除本合同或中止合同，解除本合同并不妨碍甲方主张违约责任。

2、乙（施工方）交付的货物中存在不符合合同约定产品质量标准的情形，乙（施工方）应按照不符合质量标准货物价值的30%向甲方支付瑕疵履行违约金；当质量存在问题的货物价值超过合同约定货物总价值的30%时，甲方有权单方解除本合同或中止本合同，解除本合同并不妨碍甲方主张违约责任。

3、乙（施工方）就本合同约定的业务向甲方开具真实、合法、有效的票据（发票），如果因为乙（施工方）未开具增值税发票或者所开具的增值税发票被税务机关或者其他国家机关认定不符合相关政策规定，致使甲方被税务机关或其他国家机关补征税款、处以罚款、加收滞纳金的，乙（施工方）应承担赔偿责任，包括但不限于补交税款、滞纳金及罚款等损失，同时乙（施工方）应向甲方支付合同总价款5%的违约金。

4、采购方有权对投标方围标、串标等不诚信行为，将按照《中华人民共和国招投标法》规定，经查实的有参与串通行为的投标人，其中标无效，列入供应商黑名单，并依据中粮糖业采购制度相关规定对投标人处中标项目金额的千分之五以上千分之十以下的保证金扣除，如事后查实无法追溯的仅列入供应商黑名单，加大不诚信行为的违规成本。

**六、付款方式** ：

1、甲方负责只支付给乙方施工方项目总款，其中设计费用由乙方施工方负责支付；

2、80%电汇，20%中粮粮信凭证，中粮粮信凭证期限不超过6个月。 （1）设备材料到货，经甲方验收合格，电汇支付合同金额20%的电汇资金；

（2）项目竣工，经验收合格，开具全额80%的增值税专用发票，甲方收到发票后，电汇支付合同金额30%的电汇资金；

（3）所有设备正常运行一个产季结束，经验收后向乙方支付合同总金额的30%（其中10%电汇，20%粮信凭证）；合同总金额的20%为预留竣工结算审计准备金；

（4）项目造价以竣工结算审计结果为准，待中粮糖业审计部组织竣工结算审计，出具工程结算审核定案表后，乙方按审计结果开具剩余金额的增值税专用发票，甲方收到发票后，按工程结算审核定案表中审计金额，向乙方支付到审核结算总金额的97%，乙方开具剩余金额的增值税专用发票；

（5）剩余3%作为质保金，验收合格质保期结束后以电汇方式付清。

（6）乙方应对其编制的竣工结算书准确性负责，如竣工结算审计核减率高于5%的，超出5%部分的审计费用由乙方承担。

开票期间如遇国家税率调整，自调整之日起以合同中不含税价格为基数乘以（1+调整后税率）为开票金额。

**八、争议解决**

按合同法和双方约定，书面传真视为正式文本，双方签字并盖章即生效，并具有相同法律效力；如发生合同纠纷由当事人协商解决，协商不成通过甲方所在地法院诉讼解决，由此产生的诉讼相关费用由违约方承担。

**九、其它约定事项：**

1、与本项目设计单位为联合体的，承担无限连带责任。

2、本合同一式九份，甲方叁份，乙方六份，经甲乙双方自合同盖章之日起生效（加盖骑缝章）。

|  |  |
| --- | --- |
| **甲 方** | **乙 方** |
| 单位名称：**中粮屯河昌吉番茄制品有限公司** | 单位名称： |
| 单位名称（章）： | 单位名称（章）： |
| 单位地址：**昌吉市西郊（乌伊西路）** | 单位地址： |
| 法定代表人： | 法定代表人： |
| 委托代理人： | 委托代理人： |
| 电话：**0994-2261922** | 电话： |
| 传真：**0994-2261326** | 传真： |
| 开户银行：**中国银行股份有限公司昌吉回族自治州分行** | 开户银行： |
| 帐号：**107606935574** | 帐号**：** |
| 税号：**91652300299201690H** | 税号： |
| 邮政编码：**831100** | 邮政编码： |

**第七部分 投标文件格式**

**（投标方应按以下顺序提交）**

**首页：**

**项目投标书**

**一、资质文件**

1. 企业简介
2. 营业执照（原件扫描）
3. 专业资质文件（原件扫描）
4. 法定代表人证明书（附法定代表人身份证复印件）

**法定代表人资格证书**

单位名称： 地址：

姓名： 性别： 年龄： 职务： 系

公司（投标方名称）的。为中粮糖业及其下属各分子公司招标采购项目签署上述项目的报价文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

附：法定代表人身份证扫描件

投标方（盖章）：

法人（签字或盖章）：

5、法人、项目负责人未被列入失信人的声明

6、法定代表人授权委托书（代理人身份证复印件）

**授权委托书**

单位名称：

注册地址：

社会唯一信用代码： 法定代表人（或负责人）： 身份证号：

代理人：身份证号： 系公司

，现户籍所在地：

授权事项：

（1）委托人委托代理人代表委托人参加中粮糖业及下属各公司招标和议标活动，以委托人的名义全权办理招标和议标过程中的投标、报价、议标谈判等一切以招标或议标相关的事宜。

（2）如委托人中标，代理人以委托人的名义与中粮糖业及下属各公司签订合同，并办理合同履约过程中的一切相关事宜。

本公司对代理人的上述代理行为均予以认可并承担责任。

本授权委托书自授权之日起生效，并长期/202 年 月 日前有效！

代理人身份证正反面粘贴处：

 单位（盖章）：

法定代表人或负责人（签字或盖章）：

授权日期: 年 月 日

 7、廉洁承诺书

中粮糖业廉洁承诺书

中粮糖业及下属分子公司：

为积极配合贵公司进行的项目采购与招投标工作，有效遏制不公平竞争和违规违纪问题的发生，确保采购与招投标工作的公平、公正、公开，我们特向贵公司承诺如下事项：

1、自觉遵守国家法律法规及中粮糖业有关廉政建设制度。

2、不使用不正当手段妨碍、排挤其它投标单位或串通投标。

3、按照采购文件规定的方式进行投标，不隐瞒本单位投标资质的真实情况，投标资质符合规定；保证不会以其他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标。

4、不将主体、关键性工作进行分包（包括贴牌生产、转包等）。

5、不以任何方式向采购人员或者评标成员赠送礼品、礼金及有价证券；不宴请或邀请招标方的任何人参加高档娱乐消费、旅游等活动；不以任何形式报销招标方的任何人以及亲友的各种票据及费用；不进行可能影响招标公平、公正的任何活动。

6、不向贵公司涉及采购与招投标的部门及个人支付好处费、介绍费；也不为其购置或提供通讯工具、交通工具、电脑等。

7、经查实的有参与串通行为的投标人，其中标无效，列入供应商黑名单，并依据中粮糖业采购制度相关规定对投标人处中标项目金额的千分之五以上千分之十以下的保证金扣除。

8、一旦发现相关人员在招标过程中有索要财物等不廉洁行为，坚决予以抵制，并及时向贵公司纪委办公室举报。

9、我方自愿将本承诺书作为投标文件及合同的附件，具有同等的法律效力。

10、若违反上述承诺或违反有关法律法规及贵公司有关规定，我方自愿永久放弃参与贵公司的所有业务往来，并承担贵公司制度规定的一切法律责任。

11、本承诺书自签署之日起生效。

投标单位（公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

8、质量承诺书

质量承诺书

中粮糖业及下属各公司：

为积极配合贵公司进行的采购/招标工作，保证产品质量，我们特向贵公司承诺如下事项：

1.我公司承诺所供之商品质量，数量均不出现假冒、短少现象，并随时按贵公司要求提供各种质量检测报告，如发生与之相关的客户投诉赔偿，待材料质量查明之后一概由本投标方负责。

2.严格按照合同、订单要求供货、补货，商品价格上调需提前上交调价单，商品下调或做特价时与贵公司联系下调方案。

3. 我公司严格执行投标方应尽义务，做到送货及时，货物质量优质，货物装箱整齐方便运输。

4.我公司承诺保证为贵公司所供之货，货源充足，不发生断货拒供现象。

5.我公司认可贵公司的货物验收制度和仓库保存条件，并在对供应货物进行验收时，自愿严格遵守贵公司的货物验收制度。

6.我公司对未通过验收的货物，保证在贵公司规定时间内补充合格的货物，否则自愿承担由此造成的所有损失。

7.我公司对通过验收的货物，在贵公司投入使用之前，出现相关证照不全、品牌不符及任何质量问题的，我公司承诺无条件退货，并在贵公司规定时间内补充合格的货物，否则自愿承担由此造成的所有损失。

单位名称(盖章)：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

9、其他资质文件。

二、**商务文件**

1. 财务状况：
2. 企业信誉：
3. 企业业绩一览表：

近三年（自2021至2023年）大于50万元的类似项目业绩

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 业绩实施年份 | 承揽项目内容 | 发包单位 | 合同金额（万元） |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |

附：业绩证明材料（合同或中标通知书等）

1. 项目负责人：

|  |  |
| --- | --- |
| 姓名 |  |
| 身份证 |  |
| 联系电话 |  |

投标单位管理人员或项目负责人未被列为失信执行人。

1. 项目人员配置：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 工种 | 人员数量 | 持证种类 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. 企业生产制造/施工/服务等履约能力：

7报价：

**7.1 项目报价单**

完全响应采购方招标文件所有条款及内容要求，严格按项目内容及要求进行施工，内容包含：以上部分均由施工方负责设备及配套辅材采购、安装施工、调试试验、报批、竣工验收、及相关资料、相关配合服务，向供电公司报装，用电审批等手续的办理，直至送电达到运行正常交钥匙工程等。

本次投标含税总价为 元人民币，（大写： 元人民币）。

**7.2各分项报价明细单：**

分项列明细：

报价：如为最终报价，请在报价单上明示。

完工时间： 2024年 月 日（不响应的需明示，未明示视为响应）

付款条款： （不响应的需明示，未明示视为响应）

单位名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签章）：

日期： 年 月 日

**8、《联合体协议》**

1. **技术文件**

1、项目施工/实施方案名称：一车间增容500kVA高压供配电工程采购项目

2、项目施工/实施方案：

（1）服务组织方案

（2）进度计划项目实施安排计划及质量保证。

（以上含人员组织、进度安排、设备到厂、设备安装等）

（3）明确试验、验收、送电计划；

（4）其他有创新性或合理化解决瓶颈的内容由自行编写。

3、项目安全措施/方案：

（1）劳保用品配备清单：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号 | 数量 | 单位 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

（2）工器具配备清单：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号 | 数量 | 单位 | 是否合格 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

（3）安全保障方案：（安全 、文明管理方面）

4、设备配置情况：

**设备/配件清单**

（清单中须注明各外购设备设施的型号、规格和品牌）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 规格型号 | 品牌 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |

5、售后服务：

6、合理化建议：

7、其他：

**四、其他证明性文件（如有）**

**响 应 书**

中粮屯河昌吉番茄制品有限公司：

依据贵方2024年项目采购的邀请，我方 （姓名和职务）经正式授权并代表投标方 （投标方名称、地址）提交下述投标响应文件价格文件和商务技术文件。

1. 报价表（如有）；

2. 技术规格响应、偏离情况说明表；

3. 按采购文件投标人须知提供的有关文件；

4. 资格证明文件；

在此，授权代表宣布同意如下：

1. 将按投标采购文件的约定履行合同责任和义务；

2. 已详细审查全部采购文件；我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力；

3. 同意提供按照贵方可能要求的与本次项目谈判有关的一切数据或资料；

4. 与本项目有关的一切正式往来信函请寄：

电话/传真： 电子函件：

供应签章或法定代表人授权代表签字：

日期： 年 月 日

开户银行：

账号/行号：

日期： 年 月 日

**技术响应、偏离情况说明表**

项目名称：高压供配电工程采购项目

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标的** | **项目** | **采购文件要求** | **响应文件具体响应** | **响应/偏离** | **说明** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  | 　 |
| **4** |  |  |  |  | 　 |
| **…** | … | … | … | … | …　 |

说明：应对照采购文件“第二章 投标人须知”，逐条说明所提供货物和服务已对采购文件的技术规格做出了实质性的响应，并申明与技术规格条文的响应和偏离。

投标方（章）或法定代表人授权代表签字：

年 月 日

廉 洁 告 知 书

尊敬的供应商，您好！

中粮屯河番茄有限公司（简称中粮番茄）对领导干部和员工实施廉洁从业管理，致力于保障供应商与我公司合作的正当权益，建立良好的合作关系。

在采购业务往来过程中（包括供应商调研、供应商审核、招标活动、合同签订、验收、结算等），我公司明确规定工作人员不得收受、索取来自合同户及其亲属、朋友或其他有特定关系人员的好处(包括但不限于赠送现金、贵重礼品、佣金，以其他任何方式给予好处或者利益等)。我公司所有的资金（履约保证金、管理押金、赔偿金等）只通过公司的账户收取，不允许通过公司工作人员及其亲属、朋友或其他有特定关系人员指定的其它账户收取。我公司不允许从事采购工作的个人收取任何形式的现金（现钞、微信转账、银行转账等）。

我公司明确要求领导干部和相关采购工作人员在与供应商交往的过程中不得收取报酬或礼品，请您理解我公司人员谢绝接受报酬或礼品的做法。同时，请您不要向我公司工作人员输送利益或好处。

我公司不允许领导干部和员工吃、拿、卡、要为难供应商，请您监督。

我们竭诚的希望与供应商共同建立公平、阳光的伙伴关系，如果中粮番茄公司的领导干部、员工出现舞弊行为、存在不廉洁的行为，请通过投诉受理渠道反映。

我公司向每位供应商（含潜在投标方）发放《廉洁告知书》，接受您的监督。

纪检信访举报联络方式

中粮糖业控股股份有限公司纪检信访举报联络方式

1.寄信通讯地址：北京市朝阳区朝阳门南大街8号中粮福临门大厦9层纪委办公室（收），邮政编码：100020

2.致电 举报电话 010-85017235

二、中粮屯河番茄有限公司纪检信访举报联络方式

1.寄信通讯地址：新疆乌鲁木齐市黄河路2号招商银行大厦20楼中粮屯河番茄有限公司党群纪检部（收），邮政编码：830000

2.致电举报电话 18709967070

特此告知。

中粮屯河番茄有限公司

2024年4月