**请仔细阅读，按要求填报**

**中粮糖业新疆四方实业股份有限公司**

**2023年制糖车间蒸发罐、加热器除垢项目询价说明书**

中粮糖业新疆四方实业股份询价小组

公布日期：2023年 6 月 25日

目 录

目录

[第一章 承包商须知 3](#_Toc138679240)

[第二章 质量标准及验收 8](#_Toc138679241)

[第三章 付款方式 9](#_Toc138679242)

[第四章 定价原则及供应商选择原则 9](#_Toc138679243)

[第五章 附件 9](#_Toc138679244)

第一章 承包商须知

1、业务简介

中粮糖业新疆四方实业股份有限公司（简称四方公司）主要生产甜菜糖业务，各类物资及服务均为网上定价，集中选择入围承包方，使用单位与承包方签定供货意向。

2.邀请

本项目已获批准建设，项目业主为四方公司分公司，项目已具备采购条件，邀请合格的投标单位参加项目投标。

3.资质要求：

本次采购要求投标人须具备以下资质及业绩，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。

1) 投标人应遵守《中华人民共和国招标投标法》及其它有关的中国法律和法规；

2) 具备合格投标人资格的公司不能将其资格授予下属公司使用参与投标，本次招标不允许联合体参与投标；

3) 在中国境内注册的独立法人，具有独立法人资格，具有有效的营业执照；

4) 没有处于被责令停业，投标资格被取消，财产被接管、冻结，破产状态；

5) 最近三年内没有骗取中标和严重违约及重大工程质量和安全问题；

6) 具有起重设备制造、维修、安装施工专业资质

7) 投标人应具有类似工程项目业绩且信誉良好。

8) 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得同时投标。

9）上传系统要求的廉洁承诺书及质量承诺书及其他资质文件。

2023年四方公司制糖车间蒸发罐、加热器除垢项目整体对外承包，具体情况如下：

制糖车间蒸发罐、加热器除垢项目业务内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **业务外包内容及预算** | | | |
| **业务名称** | **费用结构** | **费用预算** | **备注** |
| 制糖车间蒸发罐、加热器除垢项目 | 蒸发罐（4台）+加热器（3台） | 除垢面积共8600平方（蒸发2效罐1#、2# 3效罐1#、2#+三台二碳加热器） | 下附详情表 |

## 一、项目名称：2023年四方公司制糖车间蒸发罐、加热器除垢项目

## 二、采购清单及相关要求

**项目实施方案**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2023年四方公司制糖车间蒸发罐、加热器除垢项目明细 | | | | | | | | |
| **序号** | **物料名称** | **规格型号** | **数量** | **计量单位** | **备注** | **税率** | **单价** | **总价** |
| 1 | 蒸发罐加热面积 | 2效罐1#、2# 3效罐1#、2# | 7700 | ㎡ | 4台 | 6% |  |  |
| 2 | 加热器加热面积 | 二碳加热器 | 900 | ㎡ | 3台 | 6% |  |  |
|  | 合计 |  | 8600 | ㎡ | 7台 |  |  |  |
| 一、除垢技术要求： | | | | | | | | |
| 1、使用100mpa以上、水为清洗介质的高压清洗机对蒸发罐、加热器内的加热管进行除垢工作。 | | | | | | | | |
| 2、四方公司蒸发罐内加热管为不锈钢材质，除垢后加热管内壁见本色无明显的梭角。 | | | | | | | | |
| 3、蒸发罐、加热器内加热管内径φ30mm，选用合适清洗机枪头。 | | | | | | | | |
| 4、刷罐用水在蒸发罐底人孔门出接引流管道将废水流入地沟。 | | | | | | | | |
| 5、刷罐除去的垢片需清理到指定地点，运距100米左右，现场卫生需清理干净。 | | | | | | | | |

2.1施工方案及要求：

1、使用100mpa以上、水为清洗介质的高压清洗机对蒸发罐、加热器内的加热管进行除垢工作。

2、蒸发罐、加热器内加热管内径φ30mm，选用合适清洗机枪头。

3、刷罐用水在蒸发罐底人孔门出接引流管道将废水流入地沟。

4、刷罐除去的垢片需清理到指定地点，运距100米左右，现场卫生需清理干净。

2.2供货范围：

1、附属设备由承包方拆除后必须按甲方要求复位，现场需清理干净。

2、所有报价含除垢所需要的设备、辅助材料、运输装卸费、人工、设备吊装费及税费，不含电费、水费。

3、施工条件：制糖车间蒸发工段。

4、提供增值税专用发票，发票税率为：6%

2.3验收标准：

1. 除垢后加热管内壁见本色无明显的梭角。

2.4现场作业及施工要求：

1. 蒸发罐内受限空间作业必须安装引风装置进行换气，

2、施工人员必须配戴安全防护用具。

3、施工现场周围设定警戒区，建立警示牌等。

4、现场设安全监督员。

5、每天清理卫生，垃圾运到指定地点。

6、提供企业安全管理员培训资格证且在有效期内。

备注：加热罐内积垢介质为糖浆蒸发后CaO2，已进行过煮碱，垢片具备一定程度的膨胀疏松。

## 三、人员资质要求

1、有涉及危险作业人员必须持有效证件上岗作业。

## 四、环保要求

4.1 双方的权利

4.1.1 甲方有权对乙方施工现场的设备、设施、建（构）筑物、产品环保状况进行检查，对现场存在的环保隐患提出整改意见。

4.1.2 乙方施工过程中违反国家有关环保法律法规，受到政府经济、刑事处罚的，一律由乙方自行承担解决。

4.2 乙方的义务

4.2.1 在施工过程中必须遵守国家和我公司有关的规章管理制度，保持施工现场环境整洁。

4.2.2对施工过程中产生的垃圾及其它废物不得随意倾倒，按甲方指定的地点堆放，禁止焚烧。

4.2.3土建施工挖出的泥土砂石，要及时清理，要堆放到规定的地点。

4.2.4尽可能降低施工过程中产生的噪声分贝，避免对厂区人员造成干扰。

4.2.5对于运送颗粒和粉状物资的供货方（如砂、石、水泥、石灰等），产品在运输途中和进入施工现场时必须符合环保要求，采取必要措施，如塞实缝隙，覆盖篷布等，防止遗洒，要求外观完好，遇到有紧急情况需及时处理。

4.2.6对于运送材料、产品进入厂区或施工现场时须包装完好，防止遗洒或渗漏，遇到有紧急情况需及时采取措施处理。

4.2.7每日施工完成后，要及时将施工现场进行清理干净。

## 五、安全要求

1、施工作业单位进入公司作业，必须先办理临时出入证。

2、进入施工作业现场人员必须佩戴安全帽等防护用品，穿好工作服和工作鞋。

3、进入受限空间、高处、熏蒸、断路、动土等危险性作业时，必须申请相应作业许可证。

4、用电必须申请用电作业证，严禁私拉乱接和非专业电工操作。

5、严禁私自动用消防器材。

6、严禁用电线直接插入插座内。

7、焊接二次接线必须做好线耳且接线紧固，严禁焊机地线一机多用，地线必须靠近焊接件。

8、现场动火作业必须持有有效动火证，并有专职安全人员监护动火，且每处动火点必须配备灭火器材，严禁无证动火。氧气、乙炔应分开固定摆放，两瓶间距应在5米以上，下班时收回。

9、文明施工、做到工完、料尽、场地清，每天下班后现场应打扫干净。

10、进入生产车间，严禁随便触摸生产设备、按钮等。

11、进入厂区，严禁吸烟，吸烟请到指定吸烟点。

12、在厂区内机动车辆严禁超速行驶，行人走人行道，货物严禁超宽、超高。

13、所有施工作业人员应服从管理，严禁进入非施工作业区域，进入生产车间施工作业的必须遵守车间的各项规章制度。

14、携带工具作业时要配备工具包，防止工具坠落伤人。

15、严禁打闹，严禁酒后上班，在码头边缘施工作业必须穿救生衣。

## 六、资质文件审核

供应商须在中粮糖业采购平台进行注册登记，通过审核的供应商才能够在系统内进行业务操作；采购平台网址：http://eps.cofcotuhe.com

## 七、中标方式

本次采购采用询比价的方式进行，最低价中标，参与承包方在EPS系统中采用邀请的方式进行，未被邀请的承包方无法参与报价；无投标保证金。

第二章 质量标准及验收

所有提供服务需按行业要求执行；若出现不诚实行为，一经查实立马停止承包服务及付款，并追究相关责任。

第三章 付款方式

付款方式：

1. 按照甜菜糖部已审定合同模板执行，付款方式按粮信和电汇付款。
2. 以上两项质保：乙方提供的项目服务内容完毕投入使用后，质保期限为(2)个生产期，即甲方2025生产期结束
3. 系统报价时，统一按 100%半年期粮信报价。以粮信的最低报价确定中标供应商；如果粮信中标供应商要求需用现金支付的，可在粮信中标价格基础上下降 3%以上方可签订现金付款合同。

第四章 定价原则及供应商选择原则

1定价原则

以询比价与市场调研相结合的原则确定最终中标价。

2 供应商选择原则

按照高质低价中标原则。

第五章 附件

## 附件1：联系人方式

未尽事宜请与我公司人员详谈。

招标单位：新疆四方实业股份有限公司

单位地址：新疆可克达拉市六十六团五零路

联系人：李伊萍 18699902609

纪检监督

## 附件2：中粮糖业纪检信访举报联络方式：

寄信通信地址：北京市朝阳区朝阳门南大街8号中粮福临门大厦9层905房间，中粮糖业纪委办公室收，邮编100020

致电 举报电话：010-85017235。

四方公司纪检监督人员联系方式

姓名：田琴

联系电话：18095938122

## 附件3：合同草案

# 四方公司 项目合同（工程类）

**合同编号：**

**签订日期：2023年 月 日**

**签订地点：新疆可克达拉市六十六团五零路**

**甲方：新疆四方实业股份有限公司：**

**乙方：**

鉴于：

1.甲方需开展四方公司 项目，乙方为本项目提供：1.拆除、安装、维修等相关服务；2.所需的全部材料**☑**设备**☑**。（请根据合同实际情况勾选）。

2.为了明确甲乙双方各自的权利和义务，确保实现各自经济目的，依据相关法律规定，甲乙双方经友好协商一致，达成如下协议：

1. **合同总金额及付款方式**

**合同总金 元，人民币大写： 。 其中不含税金额 元，增值税额 元。此合同为开口合同，根据各车间实际维修数量清单，按已方报价清单结算。**

**付款方式：**

**□**付款方式

1. 甲方在合同签订完成后，根据项目实施进度及时上报项目资金支付计划。
2. 甲方以**□**粮信方式（期限\_\_个月）**□** 电汇方式**□** 方式向乙方支付合同总金额的【】%；
3. 进度款：在项目完成所有竣工验收手续之后且甲方审计部出具工程结算审核定案表之前，甲方以**□**粮信方式（期限\_\_个月）**□** 电汇方式**□** 方式按结算总价的【】%（累计付款额不超过总价70%）扣除预付款后的余额向乙方付款；付款之前乙方须按结算总价的【】%向甲方提供合法合规的增值税专用发票、结算资料等必要文件；
4. 进度款：在甲方审计部出具工程结算审核定案表之后，甲方以**□**粮信方式（期限\_\_个月）**□**  方式**□** 方式按审定金额的【】%（累计付款额不超过审定金额的90%）扣除已付金额后的余额向乙方付款，付款之前乙方须按审定金额向甲方补足全额合法合规的增值税专用发票；
5. 质保金：剩余款项作为质保金，质保期限为【】个生产期，即甲方20 /20 生产期结束后。质保期结束后无任何质量问题以粮信方式（期限\_\_个月）支付完毕。

**☑**付款方式2：

1. 甲方在合同签订完成后，根据项目实施进度及时上报项目资金支付计划。
2. 项目施工设备、施工材料、人员进场，乙方需提供相关材料的材质检验合格证书给甲方，所有资料必须盖有公章，并且材料验收合格后，甲方以**□**粮信方式（期限\_\_个月）**□**电汇方式**□** 方式按批复的资金计划支付给乙方合同总价的【30】%；
3. 在项目竣工验收之后，正常使用一个月后无质量问题，乙方向甲方提供合同金额的全额增值税专用发票，甲方以**□**粮信方式（期限\_\_个月）**□** 电汇方式**□** 方式按资金批复计划支付合同总价【30】%；
4. 在 榨季结束后，工程无质量问题，甲方以**□**粮信方式（期限\_\_个月）**□** 电汇方式**□** 方式按批复的资金计划支付给乙方合同总价的【 30】%；
5. 剩余款项作为质保金，质保期限为【1】个生产期，即甲方20 22 /20 23 生产期结束后。质保期结束后无任何质量问题，以**□**粮信方式（期限\_\_个月）**□** 电汇方式**□** 方式支付完毕。
6. **本项目所需服务及材料明细见下表:**
7. **技术要求与验收要求：**
8. **/**
9. **/**
10. **/**

或根据项目具体情况签订相关附件：

□按合同附件-《技术要求》。

□按合同附件-《质量验收标准》。

1. **履行期限、地点及运输方式及验收条款**

1、履行期限：2022 年 月 日前，完成交货**□**；本合同签订之日起至 年 月 日前，完成全部施工工作**□**。

2、交货☑、合同履行地点：甲方厂区内（地址： 新疆可克达拉市六十六团五零路 ）。

3、运输方式：如由乙方提供本项目所需材料，应由乙方负责运输，运输采用 / 方式，运费和包装费由乙方承担。

4、甲乙双方应派人参加验收，乙方按期完成交货/施工后，甲方在【】日内对外观、数量进行验收并提出异议。质量问题，甲方应在发现后的【】个工作日内提出，乙方须在接到甲方通知后【】日内，对材料/项目进行调换/返工，由此产生的费用由乙方承担。

1. **技术资料、图纸提供方式**

1、如由乙方提供本项目所需所有材料，必须提供厂家出具的质量证明书。

2、如由乙方提供本项目所需所有材料，均应有材料的材质证明（出厂合格证）。

3、如由乙方提供本项目所需所有材料，材质、尺寸均应符合图纸设计要求。

1. **甲方权利、义务**

1、负责提供所购材料的设计图纸等技术资料及厂家技术要求。

2、按图纸技术要求，对乙方提供的材料实施全过程质量监督、验收工作。

3、协助乙方做好到厂材料的管理工作。

4、甲方提供施工所需用电及其他便利；产生的 费用由甲方负担，产生的 费用由乙方负担。

5、甲方必须按乙方要求提供施工场地，以保证焊接等其他工作正常进行。

6、甲方应指定专人负责该项目的协调工作。

7、甲方在合同有效期内，若发现乙方有违反国家的有关法律、法规的情况，甲方有权单方终止合同，并通知乙方。

1. **乙方权利、义务**

1、严格遵守国家法律、法规及相关条例。

2、按照甲方要求及图纸技术要求，做好材料制造的质量自检工作。

3、随材料到甲方现场的还必须有材质的质量证明书及相关的合格证。

4、因乙方供货材料质量问题所造成的（直接、间接）损失和因此发生的费用，由乙方承担。

5、服从甲方管理人员的组织、协调，按甲方要求组织施工。

6、自接到甲方下达的施工任务之日起，应及时赶到甲方施工现场。

7、在施工过程中，必须按甲方要求做好环境保护工作。若损坏甲方设施必须100%赔偿。乙方在施工过程出现安全事故，由乙方自己承担，乙方须为施工人员购买工伤保险或雇主责任险。

8、乙方在正常工作中，若受到甲方或其所属部门人员行政干涉及无理要求时，有权通知甲方。

9、乙方有合同有效期内，若发现甲方有违反国家有关法律、法规的情形，乙方有权单方终止合同，并通知甲方。

10、施工前必须接受甲方组织的安全培训，达到安全要求合格并签订安全协议后【/】日内，乙方须按合同总金额的【/】%向甲方交付风险抵押金，交付后方可进入施工现场，施工时乙方必须遵守甲方的各项规章制度，按时保质保量的完成合同约定。如未足额交付风险抵押金的，乙方不得进入施工现场，由此造成项目无法按期完工的，由乙方承担违约责任。本项目未出现施工安全问题的，项目完工后，向乙方返还风险抵押金本金。

11、本协议生效【/】日内，乙方人员必须到达甲方施工现场，开展项目相关工作。拆除的材料由乙方负责拉运到甲方指定的地点，不得随意堆放。施工完毕后，乙方负责将施工现场恢复原状，将现场清理干净。

1. **质保方式**

乙方提供的项目服务内容完毕投入使用后，质保期限为【/】个生产期，即甲方20 /20 生产期结束后，质保期届满。质保期内出现材料质量问题，乙方必须派人76小时内到达甲方现场进行处理并完成维修，处理期间乙方食宿自理。如乙方未按约定派人到场处理，甲方有权选择第三方进行维修，由此产生的费用由乙方承担，甲方有权直接从本项目合同款中扣除。

1. **工程安全**

乙方必须服从甲方的安全管理，做好对作业现场的监护，确保作业人员的人身安全。

1、乙方有责任教育工人严格执行操作规程，安全施工，防火防盗。在施工中发生的伤亡事故和乙方管理不善造成的其他损失，均由乙方承担赔偿责任，乙方不得因此影响工程进度。

2、乙方履行本合同的各项约定，对工程进度、工程质量进行监督，检查隐蔽工程，办理中间交工工程验收手续及其他事宜。

1. **环境保护**

1、乙方严格执行甲方的环境保护管理制度，在施工过程中对材料、固体废料进行苫盖，防止扬尘污染周围环境。

2、加强对施工噪声的控制，防止噪声污染。

1. **违约责任**

1、乙方逾期交货/完成项目约定内容的，每迟延一日，应向甲方支付合同总额的1%作为违约金，以此类推。违约金累计总额不超过合同总额的30%。逾期交货超过三十天，视为不能交货/完成施工，甲方有权单方解除合同且追究乙方的违约责任。

2、乙方交付的货物/完成的施工中存在不符合合同约定质量标准的情形，乙方应按照不符合质量标准货物价值/项目合同总金额的30%向甲方支付瑕疵履行违约金；当质量存在问题的货物超过合同约定货物总量的30%时/因质量问题影响甲方正常生产的，甲方有权单方解除本合同或中止本合同并扣除全部质保金，解除本合同并不妨碍甲方主张违约责任。

1. **合同变更**

未尽事宜，双方协商解决，合同的变更及修改须经双方同意，以书面形式变更。

1. **不可抗力：**

本合同所指的不可抗力指自然灾害、战争、骚乱等人力不可预见及不可抗拒事件，甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，因不可抗力而影响其履约的合同一方应尽快通知另一方事件的发生，并应在事件发生后不迟于14天内向另一方提供由事件发生地有关政府、行业协会或当地商会出具的关于发生不可抗力事件的证明或文件。逾期未提供的，因不可抗力而影响其履约的合同一方，须按合同约定，承担相应违约责任。

如不可抗力事件持续超过【/】天，合同双方可协商合同的履行或终止，如不可抗力事件发生后【/】天内双方不能达成协议，则任何一方有权终止合同。如合同因此终止，则任一方应自行承担各自费用，且不能对于终止合同有关的损失要求赔偿。

1. **合同争议的解决方式**

双方如发生争议，应协商解决，如协商不成，任何一方应向甲方所在地人民法院提出诉讼。律师代理费等相关费用由责任方承担。

1. **其他**

1、本协议双方签字盖章正式生效。

2、有效期限：本合同自甲乙双方签字盖章之日起生效，至本合同相关条款的承诺或责任执行完毕止。

3、合同一式【1】份，甲方执【1】份，乙方执【1】份，具有同等法律效力，经双方盖章后生效。未经甲方书面许可，乙方不得将本合同项下权利、义务转让第三方。

4、双方签订的附件《 / 设备（或项目）技术协议》、《安全协议书》、《环保协议书》，作为本合同附件，与本合同具有同等的法律效力。

5、甲方确认其送达地址为：新疆可克达拉市六十六团五零路，受送达人为： ，联系方式为： 。

乙方确认其送达地址为： ，受送达人为： ，联系方式为：

上述送达地址、受送达人、联系方式如有变化，请书面告知对方，否则，以本协议约定为准。

|  |  |
| --- | --- |
| 甲 方 | 乙 方 |
| 单位名称：新疆四方实业股份有限公司 | 单位名称： |
| 单位地址;新疆可克达拉市六十六团五零路 | 单位地址： |
| 授权代表： | 授权代表： |
| 开户银行：工行伊犁州分行营业部 | 开户银行： |
| 帐号：3006022009200177618 | 帐号： |
| 电话：0999-3122511 | 税号: |
| 传真： | 电话： |
| 邮编：835309 | 传真： |