湖北大峪口化工有限责任公司

选矿大峪口一期细碎机更新改造项目

(服务类)

技术文件

编制：赵伟

审核：[Signature]

审批：[Signature]

2025年5月15日

目 录

1	总则	2
2	项目概况	2
3	标准规范及技术要求	3
3.1	标准规范	3
3.2	技术要求	3
4	供货与服务范围	4
4.1	招标人供货范围	4
4.2	投标人供货范围	4
4.3	投标人供货要求	4
4.4	拒收	4
4.5	招标人服务范围	4
4.6	投标人服务范围	4
5	交货期与工期要求	4
6	检验和试验	5
7	售后服务	4
8	技术投标文件要求	4
	附件 1 动员计划	5
	附件 2 技术偏离表	5

1 总则

本技术询价文件仅适用于湖北大峪口化工有限责任公司 2025 年选矿生产部细碎机更新改造项目的采办。它规定了该项目采办在标准规范与技术要求、供货与服务范围、交货期与工期、检验与试验、售后服务、投标技术文件、完工资料等方面的具体要求。

1.1 本技术询价文件提出的是最低限度的技术要求，并未对一切技术细节做出规定，也未引述全部有关标准规范的条文，投标人应按本技术询价文件的要求进行投标，并提供符合本技术询价文件和有关标准规范的优质服务及其备件材料。对国家有关安全、环保等强制性标准，投标人必须满足。

1.2 任何偏差都应取得招标人的书面确认，否则招标人将认为投标人已经认可了本技术询价文件中的所有要求。如果投标人没有以书面形式对本技术询价文件的条文提出异议，则意味着投标人提供的服务及备件材料完全符合本技术询价文件的明确的和潜在要求，如有异议应在以“技术偏离表”为标题的专门文件中加以详细描述。

1.3 本技术询价文件所使用的标准规范如遇与投标人所执行的标准发生矛盾时，按较高标准执行。在合同签订后，招标人有权提出因标准规范发生变化或招标人实际工作需要而产生的修订要求，具体事宜由招投标双方协商确定。

1.4 当招标人的有关技术文件发生相互矛盾或抵触时，将按照下列顺序优先执行：标准规范及有关技术文件、详细设计图纸、工程量清单、工程报价单或预算书。

1.5 招标人对投标人技术文件的审核，并不能减轻或取消投标人对所供设备或服务应承担的责任和义务。

1.6 投标人所提供的服务及备件材料，必须完全满足招标人技术询价文件及标准规范要求，并对所供服务及备件材料的质量负有全部责任。

1.7 投标文件不满足任何一项本技术询价文件中加注星号（“★”）的技术条款（参数），其投标将被拒绝。

2 项目概况

2.1 项目名称：2025 年大峪口选矿生产部细碎机更新改造

2.2 建设地点：湖北省钟祥市胡集镇

2.3 概述：

选矿生产部大峪口一期 1#细碎机，型号 PYD2200，该细碎机产量低，能耗高，将该细碎机更新为 QHP400 型多缸液压圆锥细碎机，提高产量，降低能耗。

原细碎机位于一期中细碎厂房的二层平台上，设备总重约 81 吨，可拆卸为多个部件，最大部件重约 18.6 吨，厂房内一台 20T/5T 桥式起重机，可用于细碎机拆装起吊作业，设备拆卸后运送至化工厂废品库。新细碎机重约 25 吨，可分为多个部件，最大部件重量小于 18 吨。在原设备地基上用水钻钻四个 $\Phi 100\text{mm}$ ，深 1.2 米的地基螺栓通孔，孔的定位按新细碎机厂家提供的图纸施工，将新细碎机安装到位，并调试、试车。包括相关电器、仪表设备设施的拆除、安装、

调试及试车。

3 标准规范及技术要求

3.1 标准规范

本项目执行的标准规范，包括但不限于以下标准规范，若以下标准规范与最新的国家、行业的标准规范不一致或相冲突，则应按最新的标准规范执行。

3.1.1	《定轴式多缸液压轴圆锥破碎机》	JB/T10883-2019
3.1.2	《强力多缸液压圆锥破碎机》	JB/T14339-2021
3.1.3	《动轴式多缸液压圆锥破碎机》	JB/T14324-2021
3.1.4	《建筑拆除工程安全技术规范》	JGJ147
3.1.5	《起重吊装作业安全技术规范》	GB/T5082
3.1.6	《高压交流电动机》	GB 10069-2015
3.1.7	《高压三相笼型异步电动机能效限定值及能效等级》	GB 30254-2024
3.1.8	《工业企业噪声控制设计规范》	GB/T50087-2013
3.1.9	所有设备的内部尺寸采用SI公制，法兰、阀门采用HG/T20592~20635-2009（PN系列）标准。	
3.1.10	其它未列出的相关标准和规范。	

3.2 技术要求

3.2.1 ★资质要求

(1) 投标人具有合法有效的企业法人营业执照、税务登记证及组织机构代码证或证照合一的营业执照，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。

(2) 投标人具有有效的机电工程施工总承包三级及以上资质，具有有效的安全生产许可证。

3.2.2 ★业绩要求

2022年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准），投标人应具有至少1个合同的已完工的类似设备改造、安装业绩，并按要求提交业绩证明材料；投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：合同签署时间、合同金额、项目名称、合同工作内容为设备改造、安装及和验收证明材料。未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法认定满足上述业绩要求的，均视为无效业绩。

3.2.3 ★人员要求

(1) 提供员工劳动合同,养老保险缴费部门出具的在本单位缴纳的职工基本养老保险证明。

(2) 所有特种作业人员应持有相应有效的特种作业操作证，且人、证一一对应。电焊工持有“焊接与热切割作业特种作业操作证”，电工持有“电工作业证”，且有一名电工持有“高压电工作业证”，起重工持有“桥式起重机操作证 Q2”。

3.2.4 检验要求

不适用。

4 供货与服务范围

4.1 招标人供货范围

不适用。

4.2 投标人供货范围

不适用。

4.3 投标人供货要求

不适用。

4.4 拒收

不适用。

4.5 招标人服务范围

4.5.1 投标方按照招标方要求办理相应手续后,允许投标方工作人员、车辆在规定的时间与范围内出入招标方厂区,提供细碎机更新改造服务工作。

4.6 投标人服务范围

4.6.1 投标方为大峪口选矿生产部细碎机进行更新改造;

- 1) 旧细碎机 PYD2200 及相关电气、仪表等配套设施的拆除并转运至 2 公里外的大峪口公司废品库,相关转运手续由选矿生产部协助完成;
- 2) 新细碎机 QHP400 的安装、调试、试车;
- 3) 新细碎机 QHP400 相关电气、仪表等配套设施的安装、调试、试车。

4.6.2 设备设施

- 1) 细碎机的拆卸、安装所需通用工器具;
- 2) 细碎机的吊装、转运所需车辆;

5 ★交货期与工期要求

自签订合同后,接到大峪口选矿生产部开工通知之日起,10 个日历日完成合同约定所有内容。

6 检验和试验

根据细碎机使用手册的安装要求进行检验和试验。

7 售后服务

质保期为 12 个月,在质保期内接到细碎机使用单位需要服务的电话后在 24 小时内解决问题,因安装质量造成的损失由投标方承担。

8 技术投标文件要求

8.1 公司简介

8.2 公司、人员资质及取证情况。

8.3 近 3 年内同类或类似服务业绩。

8.4 动员计划(附件 1)

8.5 使用的标准规范。

- 8.6 服务范围及工期。
- 8.7 详细的进度控制计划表及进度保证措施。
- 8.8 服务及质量承诺。
- 8.9 技术偏离等（附件 2）。

附件 1 动员计划

表 1 人力动员计划

序号	姓名	工种	技术资格	数量	备注
1					单独逐项列明
2					
..	..	...	...	...	...

附件 2 技术偏离表

序号	技术询价文件		投标文件	
	条目	简要内容	条目	简要内容

赵伟