

湖北大峪口化工有限责任公司

大峪口公司 2025 年

储运部一期东集装箱装车平台改造项目

技术询价文件

(服务类)

编制：艾海泉

审核：胡国定 胡晓冬

审批：胡国定

2025 年 06 月 30 日

目 录

1	总则	2
2	项目概况	2
3	标准规范及技术要求	2
3.1	标准规范	2
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	5
5	交货期与工期要求	5
6	检验和试验	5
7	售后服务	5
8	技术投标文件要求	5
9	投标人应提供的项目完工资料	6
	附件 1 图纸	7
	附件 2 动员计划	7
	附件 3 技术偏离表	7
	附件 4 拟推荐供应商	7

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大峪口公司 2025 年储运部一期东集装箱装车平台改造项目的采办。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，并应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：大峪口公司 2025 年储运部一期东集装箱装车平台改造项目

2.2 建设地点：大峪口公司 2025 年储运部一期站台

2.3 概述：

公司现有汽运装车站台均按照平板车和高栏车设计，不适用于汽运集装箱装车。人工给集装箱装车的过程中，存在装车效率低、车辆对位难、装车人员劳动强度大、安全风险高等问题。拟将一期六道现有汽运装车点往南延长 75 米，宽与原路平行，新建 5 个汽运集装箱专用装车点，在不破坏铁轨的情况下，将原路面抬高与铁轨持平。

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。

- a. - 混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204 - 2015
- b. - 混凝土强度检验评定标准 GB/T 50107 - 2010
- c. - 混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081 - 2019
- d. - 混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152 - 2019
- e. - 预拌混凝土 GB/T 14902 - 2012

3.2 技术要求

- a. 道路为预制双层双向配筋施工。基层应碾压密实且平整，上下层用 $\Phi 14$ mm钢筋按照200mm $\times$ 200mm间距绑扎网片，浇灌混凝土时钢筋网上下保护层不少于30mm；地面抬高600mm，垫层用级配石垫500mm厚、碎石垫层100mm厚。硬化地面C30砼现浇厚300mm，往东自由排水；
- b. 上下层钢筋网片采用马鞍型 $\Phi 14$ mm钢筋进行固定，保证上层钢筋网片间距200mm-240mm左右。
- c. 模板高度应与混凝土路面厚度一致，保持在300mm，误差不超过 ± 2 mm。混凝土浇筑时应分散布料。摊铺时的松散混凝土应略高于模板顶面。
- d. 浇筑混凝土时，需使用震动棒呈 $30^{\circ} \sim 45^{\circ}$ 的角度进行“快插慢拔”式振捣，直至混凝土表面有浆体泛出、拌合物充满模板且无显著下沉、无气泡溢出为止。
- e. 拆模时间需根据气温和混凝土强度确定。使用普通硅酸盐水泥时，拆模时间一般为浇筑后24小时左右。
- f. 混凝土浇筑完毕后，需采用塑料薄膜或保湿棉垫覆盖进行养护。养护时间一般为7至15天，以确保混凝土强度充分满足道路运行需要。

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) 投标人须具备建筑施工总承包贰级及以上资质，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。

★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个已完工的类似工程业绩，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、项目名称、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体现合同签署时间、项目名称、验收证明材料的，均视为无效业绩。

3.2.2 人员要求：

- a. 施工经理 1 人，须具有大专及以上学历，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。具有工程类中级专业技术职称，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。
- b. 专职安全员 1 人，须具有中专及以上学历，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。具有建设行政主管部门核发的 C 类安全生产考核合格证书，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。人数和资质应满足项目施工进度需要，不得无证上岗，不得无令施工。特种作业人员和特种操作人员的资格证必须在有效期内。

c. 提供员工劳动合同或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。

3.2.3 工机具要求:

3.2.3 标方应向招标方提供工机具的合格证明, 并经招标方验收认可, 如与设计和标准要求不符, 应重新更换符合要求的工机具并经招标方重新验收认可。

4 供货与服务范围

4.1 招标人供货范围

招标人提供临时水电。

4.2 投标人供货范围

除了招标人的供货范围, 投标人的供货范围将包括使该项目在【5.交货期与工期】下正常完成达到验收标准所需的全部设备、材料和专用工器具。包括且不限于: (最终为招标人所有) 初步预估工程量清单

序号	施工内容	单位	数量	计算公式
1	拆除原有混凝土路面、垃圾外运 3km	m ³	33.2	$(4.2+4.1) * 8 * 0.5$
2	路基级配石垫层	m ³	440.0	$(0.8+9.85) * 0.5 * 75 + 8.25 * 0.5 * 9.85$
3	清理路肩碎石、杂草、垃圾外运 3Km	m ³	2.7	$0.3 * 0.12 * 75$
4	路床整平碾压	m ²	905	$(75+9.5) * 10 + 0.8 * 75$
5	摊铺 10cm 厚碎石垫层	m ²	905	$(75+9.5) * 10 + 0.8 * 75$
6	安砌混凝土侧石 750*300*120	m	84.85	$75+9.85$
7	铺设双层双向Φ 14mm@200 钢筋网片	t	4	
8	300mm 厚 C30 混凝土路面浇筑及养护、切伸缩缝(含模板)	m ²	991.25	$(75+9.5) * 10 + 0.8 * 75 + 1.15 * 75$
9	现有钢轨固定螺栓保护	套	1200	

4.3 投标人供货要求

服务期: 根据 2025 年度储运部的计划, 完成汽车站台改造工作, 预计完成时间 2025 年 12 月 31 日前。

4.4 拒收

站台强度不够或者未按往东自由排水。

4.5 招标人服务范围

招标人为投标人完成本项目所需提供的服务:

负责汽车站台改造时的总进度协调工作。

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。

4.5.2 本项目所需的安装场地、水、电，由招标方提供。

4.5.3 配合投标方协调处理各种影响施工的问题。

4.5.4 对采购材料进厂组织到货验收。

4.6 投标人服务范围

a. 完成招标人委托的工作内容，包括但不限于旧站台拆除、垃圾清运、新站台改造基层、钢筋、混凝土面层等必要的施工内容。

b. 现场施工水电由甲方提供，乙方负责接线、接管及用水用电安全。

c. 现场产生的施工垃圾由乙方负责处理。

d. 所有的材料、人工、工器具均由乙方负责提供。

5 交货期与工期要求

30 日历天，工程逾期违约金按照每延期一天，按照工程款总额的 0.5% 支付违约金，最高不超过总价 5%

6 检验和试验

总体按“3.1、3.2.标准规范及技术要求”进行验收。

7 售后服务

质保期内 12 个月出现道路裂缝、破损等质量问题，施工方应在接到整改通知 3 天内到现场开展维修售后。

质保期内因乙方出现质量问题由乙方免费维修，如甲方原因双方协商。

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，包括但不限于：提供有效的安全生产许可证、资质及等级证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO9001 质量管理体系认证和 GB/T28001 职业健康安全管理体系认证（除公开招标项目外，资格审查时已经提交的企业安全生产许可证、管理体系可以不再要求提交）。

8.3 近 3 年内同类或类似服务业绩。

8.4 动员计划（附件 2）

8.5 技术方案（包括但不限于：施工工艺、进度控制、施工组织、施工管理、质量保证措施、安全保证措施、环境保护措施等）。

8.6 使用的标准规范。

8.7 服务范围及工期。

8.8 详细的进度控制计划表及进度保证措施。

8.9 服务及质量承诺。

8.10 技术偏离等（附件3）。

9 投标人应提供的项目完工资料

项目完工3个月后提供完工资料，更新改造项目要求纸版4份，电子版1份。

附件 1 图纸

不适用，采用现场签证模式。

附件 2 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					
..	..	...	...	...	...

表 2 工机具动员计划

序号	名称	品牌	规格型号	数量	备注
1					单独逐项列明
2					
3					
..	..	...	...	...	...

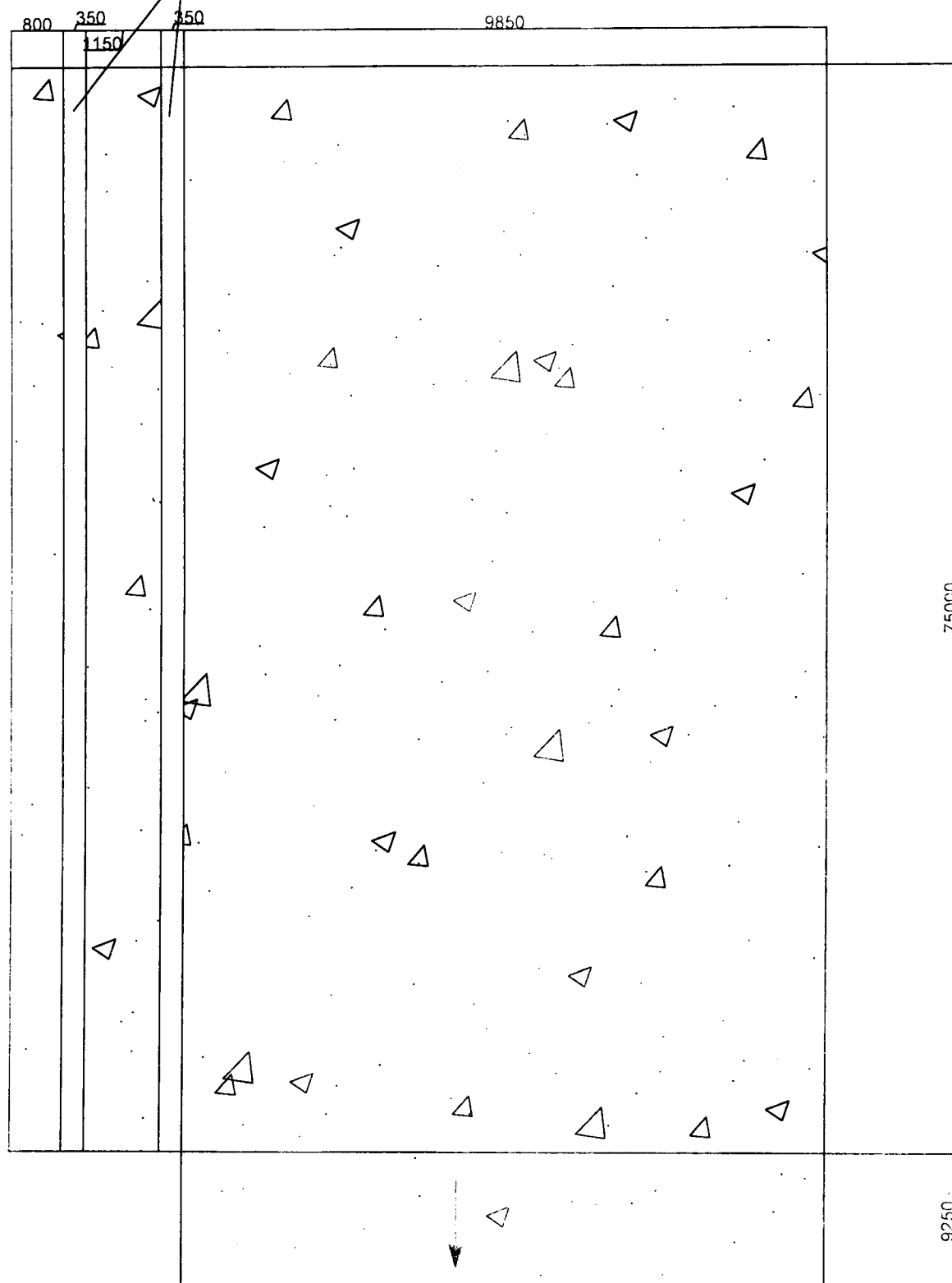
附件 3 技术偏离表

序号	技术询价文件		投标文件	
	条目	简要内容	条目	简要内容

附件 4 拟推荐供应商名单：

序号	服务商名称	推荐理由	业务联系人	联系电话

道轨两侧350mm范围内不硬化



一期东集装箱装车平台硬化平面图

2/4