**山东东岳盐业有限公司**

**卤水储罐张拉膜拆除更换项目招标文件**

根据生产需要，现就山东东岳盐业有限公司卤水储罐张拉膜拆除更换项目进行询比价招标，欢迎有施工能力以及施工经验的单位参与投标。

1. 招标项目及标准要求：

1、项目名称：山东东岳盐业有限公司卤水储罐张拉膜拆除更换项目。

2、项目地点：山东东岳盐业有限公司东卤水罐。

3、项目施工内容：

3.1 拆除采输卤车间东卤水储罐原破损的张拉膜罩盖，采购并安装新张拉膜，包含卤水储罐张拉膜罩盖的设计、采购、制造、安装施工，为交钥匙工程。

3.2 卤水储罐尺寸：高16.2m、直径20m，罐顶张拉膜罩盖正投影面积约315m²。

3.3 施工方法如下：

3.3.1 需先将原卤水储罐张拉膜拆除并转运至指定位置。

3.3.2 采购并制造新张拉膜并重新安装。

3.4 施工内容包含但不限于以上内容，直至卤水储罐张拉膜达到应具备的正常使用功能。

3.5 施工所需的所有材料及吊车、扎架子等辅助施工设备均由投标方负责。

4、施工费用包含产品的设计、材料、制作、包装、保险、运输、装卸、吊车、扎架子、人工、安装、调试、检测、税费、验收、保修、环保、安全生产投入等一切费用。

5、付款方式：

本工程无预付款,施工完成并经验收合格后，付至结算金额的90%,同时开具全额增值税专用发票，余款10%作为质保金,期满后无质量问题30个工作日内一次无息付清。

6、其它要求：

6.1 建议投标方提前踏勘现场后再进行报价；

6.2 施工过程中，要服从招标方管理，按招标方现场提出的质量要求进行整改；

6.3 投标方需提供高处作业等作业人员的资质证书，符合安全标准；

6.4 开工前需提供详细的施工方案及安全施工方案，详列施工防护措施、安全施工措施、环保施工措施等，施工措施必须符合安全、环保要求；

6.6 质保期：自验收合格之日起3年。

二、**技术要求：**

1、建议投标方踏勘现场后再进行报价；

2、钢（膜）结构设计执行以下规范

《钢结构设计规范》GB50017-2003

《建筑结构荷载规范》GB50009-2012

《建筑抗震设计规范》GB50011-2010

《膜结构技术规程》CECS158：2004

1. 膜材要求防火等级B1，颜色为白色，抗拉强度≥6000N，使用环境为卤水储罐顶部，材质及厚度选择由投标方自行组织并在投标文件中详列。

4、投标方需提供张拉膜的出厂检验报告、合格证等相关证明材料交由招标方留档。

三、 投标资格要求：

1、具有国内法人资格。

2、须具备有效的营业执照。

3、具有良好的商业信誉，投标方未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“失信被执行人”记录名单。

四、投标所需文件：

投标需要提供报价单、公司营业执照复印件、特殊工种（特种作业及特种设备作业）人员上岗证复印件、施工方案、安全环保施工方案、资质文件、2个以上最近2年业绩合同，以上文件, 加盖公章；

1. 投标及开标时间：

1、投标时间：截止至2023年7月31日上午10:00。

2、开标时间：2023年7月31日下午14:00。

六、投标及开标方式：

1、线上，登录隆道云平台报价或山东岱岳制盐有限公司官网（www.sddyzy.com）查看招标文件；截止时间2023年7月31日上午10:00。

2、线下，报专用邮箱：dyzy009@163.com，截止时间2023年7月31日上午10:00。

3、开标后进行二次报价，经综合评审后确定中标单位。

4、有意投标的单位可提前与本公司生产管理部取得进一步的信息或技术交流。

七、 其 他：

1、施工工期：材料到场且满足施工条件后4日历天施工完毕；

八、 联系方式：

联 系 人： 刘强 郑国丰 张毅

移动电话： 13625387829 13127274866 13705382602

单位名称：山东东岳盐业有限公司
     单位地址：泰安市岱岳区马庄镇李家大坡村

2023年7月28日

附表：报价单

|  |
| --- |
| **山东东岳盐业有限公司****卤水储罐张拉膜拆除更换项目****报价单** |
|
|
| 报价单位： |  |
|
| 项目名称： | 卤水储罐张拉膜拆除更换项目 |
|
|  报价内容 |
|
| 序号 | 报价内容 | 数量（m²） | 单价（元/m²） | 总价(元） | 备注 |
| 1 | 材料费 | 315 |  |  | 包含张拉膜主材及辅材、加工等所有费用 |
| 2 | 施工费 | 315 |  |  | 包含吊车、扎架子等辅助施工设备 |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |

 费用总计：

 施工单位（盖章）：

 2023年 月 日