甘肃宏汇能源化工有限公司

无密封自控自吸泵

技术规格书

甲方：甘肃宏汇能源化工有限公司

乙方：

目 录

附件一 总则

附件二 制造要求

附件三 供货范围

附件四 提供资料

附件五 质保及售后服务

附件六 交货时间及地点

附件七 其它

甘肃宏汇能源化工有限公司（以下称甲方）与（以下称乙方）就无密封自控自吸泵（立式）经双方协商，达成如下采购技术规格书：

**附件一 总则**

本技术规格书作为甲方设备订货合同的附件，与订货合同同时生效，具有同等法律效力。合同执行期间双方再协商形成的补充协议和追加条款也具有同等法律效力。

1.本技术规格书所提出的是最低标准的技术要求，并未对一切技术细节做出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文，乙方应保证提供符合有关标准和技术文件的优质产品。

2.乙方提供的设备必须具有国内同行业近几年内的先进制造水平，采用先进工艺，合格材料，成熟的技术或专利技术。

3.乙方提供的设备必须是全新、规范、先进的高质量可靠产品，能够确保连续稳定的工作。

4.乙方提供货物的制造，材料的选择，都应按照国内外通用的现行标准和相应的技术规范执行，而这些标准和技术规范应为合同签字日为止最新公布的标准和技术规范。

5.乙方须对本设备系统设计的完整性、合理性和设计质量承担全部责任。

6.乙方在合同货物制造中，发生侵犯专利的行为时其侵权责任与甲方无关。

**附件二 制造要求**

1.本技术规格书中无密封自控自吸泵（立式）用于输送高浓度酚氰废水，工作制按照连续操作。

2.工艺数据表

2.1工艺要求

工艺条件如下：

1）工作介质：高浓度酚氰废水

2）工作时间：24小时

3）工作时长：365天

2.2 设备运行相关参数

无密封自控自吸泵（立式） ：

1）流量Q=70m3/h

2）扬程H=80m

3）功率22KW

4）转速2960r/min

5）入口压力：0.1Mpa

6）介质及介质温度：常温

7）材质：304

3.安装要求

1.安装需满足现场工艺管线尺寸要求。

**附件三 供货范围**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **计量单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 无密封自控自吸泵（立式） | / | 台 | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |

**附件四 提供资料**

乙方在供货后向甲方提以下资料：

1.资料以纸版和电子版提供。

2. 出厂合格证及实验报告。

3. 邮寄地址：甘肃宏汇能源化工有限公司

甲方邮寄信息：

邮政编码：735100

收件人：孙铁楠

电子邮箱：suntienan@jiugang.com

**附件五 质保及售后服务**

1.乙方保证提供的设备是全新的、未使用过的，采用的是最佳材料和设计制造工艺，并经检测、试验是完全合格，并在各个方面符合规定的质量、规格和性能要求。

2.无密封自控自吸泵（立式）安装完毕之日起保质期1年。在质保期内因产品质量问题出现故障，乙方 24小时内应有答复及处理意见，对损坏零部件乙方提供全新备件予以更换，如对甲方产生较大损失的应承担相应的责任赔偿。

3.乙方应提供技术培训内容给甲方，以便甲方技术人员和操作人员能够熟练掌握产品的安全性、技术性能、维护及维修等性能和要求。

4.乙方提供对现场安装、试运提供技术支持。

**附件六 交货时间及地点**

1.交货时间： 2025 年 10 月 31 日前

2.交货地点：甘肃省嘉峪关市甘肃宏汇能源化工有限公司

**附件七 其它**

1.本协议一式四份，甲方三份，乙方一份。

2.若乙方不能中标，则本技术规格书自动失效，双方互不承担任何责任。

**甲方：**甘肃宏汇能源化工有限公司 **乙方：**

**甲方签字盖章： 乙方签字盖章：**

**电话： 电话：**

**年 月 日 年 月 日**