冀东海天水泥闻喜有限责任公司

辊压机液压站改造

招 标 文 件

招标编号：

招 标 人：冀东海天水泥闻喜有限责任公司

二○二三年五月

**目 录**

[第一卷 3](#_Toc179632526)

[第一章 招标公告 4](#_Toc179632527)

[第二章 投标人须知 4](#_Toc179632544)

[第三章 评标办法 1](#_Toc179632605)8

[第四章 合同条款及格式 7](#_Toc179632627)

**[第五章 技术要求及工程量清单](#_Toc179632789)** [12](#_Toc179632789)

[第二卷 13](#_Toc179632799)

[第六章 图 纸 13](#_Toc179632800)

[第三卷 13](#_Toc179632803)

[第七章 技术标准和要求 13](#_Toc179632804)

[第四卷 13](#_Toc179632805)

[第八章 投标文件格式 14](#_Toc179632806)

# 

# 第一卷

# 第一章 招标公告

冀东海天水泥闻喜有限责任公司辊压机液压站改造

招标公告

1. 招标条件

　　冀东海天水泥闻喜有限责任公司就辊压机液压站改造，通过招标方式向公开选择符合条件的承包商。

2. 项目概况

2.1**建设地点**：冀东海天水泥闻喜有限责任公司厂区内。

2.2**招标范围**：报价表内包含的全部内容。

2.3**标段划分及计划工期**：1个标段，工期90天。

2.4**最高限价**：66万元。

3. 投标人资格要求

3.1 投标人应具有中华人民共和国独立法人资格，营业执照营业范围内包含所投标的内容，信誉良好；

3.2 本项目不接受联合体投标；

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，在金隅冀东阳光采购平台http://cg.jdsn.com.cn/报名。潜在投标人须提供以下资料：投标人须持企业法定代表人授权委托书及被授权人的身份证、营业执照、资质证书、安全生产许可证等原件及一套加盖单位公章的复印件。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交在金隅冀东阳光采购平台http://cg.jdsn.com.cn/按时递交。

# 第二章 投标人须知

投标人须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 条款号 | **条 款 名 称** | **编 列 内 容** |
| 1 | 招标人 | 名称：冀东海天水泥闻喜有限责任公司 |
| 2 | 招标人信息 | 名称：冀东海天水泥闻喜有限责任公司  地址：山西省运城市闻喜县东镇西阳村村西  技术部分：张艳18636306880  商务部分：乔琳宏13466922302  电子邮件：418554644@qq.com |
| 3 | 项目名称 | 辊压机液压站改造 |
| 4 | 建设地点 | 山西运城闻喜县冀东海天水泥闻喜有限责任公司厂区 |
| 5 | 资金来源 | 企业自筹 |
| 6 | 出资比例 | 100% |
| 7 | 资金落实情况 | 已落实 |
| 8 | 招标范围 | 工程量清单包含的全部内容详见工程量清单 |
| 9 | 计划工期 | 90天 |
| 10 | 质量要求 | 质量标准：合格 |
| 11 | 投标人资质条件、能力和信誉 | 3.1 投标人应具有中华人民共和国独立法人资格，营业执照营业范围内包含所投标的内容，信誉良好；  3.2 本项目不接受联合体投标； |
| 12 | 是否接受联合体投标 | 不接受 |
| 13 | 踏勘现场 | 组织，以现场踏勘签到表为依据，无现场踏勘报价无效。 |
| 14 | 分包 | 不允许 |
| 15 | 偏离 | 不允许 |
| 16 | **投标截止时间** | **详见阳光采购平台公告** |
| 17 | 投标有效期 | 自投标人提交投标文件截止之日起计算90天 |
| 18 | 投标保证金 | 投标保证金的金额： 10000.00 **元**；  投标保证金的形式：银行电汇或网银转账，投标保证金的递交截止时间为：**投标截止时间前**一次性汇入招标人指定账户(到账时间以银行出具的进账单为准)，汇款时需注明用途、投标项目（可简写），以便查对核实。  **开户名称：冀东海天水泥闻喜有限责任公司**  **开 户 行：**工行闻喜支行  **账 号：**0511035419022132253  **行 号：**102181903541（结果公示后中标单位投标保证金自动转为履约保证金，若拒绝执行中标结果，招标单位有权扣除履约保证金） |
| 19 | 近年财务状况的年份要求 | 近三年 |
| 20 | 近年完成的类似项目的年份要求 | 2020年3月至今 |
| 21 | 投标文件份数 | 纸板一份，电子版一份上传阳光采购平台 |
| 22 | 开标时间和地点 | 开标时间：详见阳光采购平台公告  开标地点：阳光采购平台 |
| 23 | 开标程序 | 密封情况检查：投标人或其推选的代表检查投标文件的密封。  开标顺序：签到的逆序。 |
| 24 | 评标委员会的组建 | 评标标委员会构成： 由冀东海天水泥闻喜有限责任公司专家库随机抽取 |
| **需要补充的其他内容** | | |
| **25** | 中标公示 | 金隅冀东阳光采购平台公示 |

# 第三章 评标办法（综合评估法）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **辊压机液压站改造招标评分表** | | |
| 项 目 | 评分标准 | |
|
| 技术标部分（40分） | 改造方案（25分） | 优于招标内容改造要求 （15.01-25分） |
| 合理、理念定位一般，基本符合招标人要求及本工程特点 （1-15分） |
| 方案不合理，不具有可执行性 （0分） |
| 设备改造质量保障措施、服务承诺（5分） | 措施科学合理 （3.01-5分） |
| 措施可行 （3分） |
| 缺项 （0分） |
| 设备安装进度表、安装图、安装方案要求(5分) | 优于招标内容安排科学合理 （3.01-5分） |
| 安排基本可行 （3分） |
| 缺项 （0分） |
| 文明安装和环境保护措施及“治污减霾”措施、安装队伍结构组成、安装劳动力安排计划(5分) | 措施科学合理 （3.01-5分） |
| 措施可行 （3分） |
| 缺项 （0分） |
| 商务资信部分（5分） | 具有2020年至今类似设备业绩，每有一项，得1分，最多得5分；（其设备业绩证明材料以设备合同复印件为准） | |
| 商务报价部分（55分） | 以所有投标人的投标总报价最低分为基准，当投标人的有效投标报价与评标基准价相同时，得满分55分；当投标人的有效投标报价高于评标基准价时，每高出评标基准价的1％减1分，出现中间值采取插值法，保留两位小数。 | |
| 合 计 | 100分 | |

# 第四章 合同条款及格式

1. 施工合同格式

### 建设工程施工合同

### 第一部分 合同协议书

### 辊压机液压站改造

### （以定标后合同为准）

工程名称：

建设地点：

发 包 人：

承 包 人：

签订日期：

签订地点：

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

**一、项目名称及价款**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 不含税单价（元） | 总价（元） | 不含税总价（元） | 税率 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 大写： | | | | | | | | |

合同价为固定价，合同总价：\*\*元，人民币大写金额：\*\*。不含税金额为\*\*元，税额为\*\*元。（实际开票税额有小数点差异的以开票系统为准）。

合同生效后 10 日内，乙方提供经甲方专业负责人确认准确的设备外形图与设备基础图、和具体安装方案（设备总装配图、布置图和基础图，并且带载荷（标注尺寸、总重及主要部件重量） 电子版（中文）

**二、工期约定**

计划开工日期：2023年\*月\*日，具体以甲方通知为准，施工工期\*天。甲方在合同生效后电话通知乙方。乙方在接到甲方电话通知后，需在5个工作日内到达甲方施工现场，施工完成，甲方验收合格后，工期结束。

**三、结算方式**

乙方施工完毕后，由甲方及时组织人员验收，验收合格后由乙方开具合同全额\*增值税专用发票交付甲方，甲方支付乙方合同总价的90%，设备正常运行一年后经甲方验收无质量问题支付合同总额的10%。

**特殊情况：因国家税收政策性调整，税率发生变化，则以不含税单价为基准加相应的税额予以结算。**

**三、付款方式**

电汇或银行承兑汇票。

**四、质量要求**

质量要求、技术标准：详见技术标准和要求

**五、质保期限**

整机质量保证期为 1 年，从设备安装、调试、带负荷验收合格之日开始算起 12个月，或全部货到合同约定的交货地点之日起18个月，两者以先到为准。在质保期限内乙方无偿维修。

**六、双方责任**

（一）甲方责任

1、为乙方办理进场手续，协调各部门之间关系。

2、当维修范围超出合同约定内容时，及时给乙方签订增补合同。

3、按合同规定及时支付维修款。

（二）乙方责任

1、遵守甲方厂规厂纪及合同条款，精心施工，文明施工，采取措施切实保障自身安全。

2、尊重甲方施工代表的意见，接受甲方技术监督，及时办理各项票证。

3、乙方人员在甲方厂区内工作或者非工作期间，造成自身、甲方或者他人的人身、财产损害，均由乙方承担全部责任。

4、乙方施工现场应做到文明整洁、工完料尽场清。

5、乙方保证安排的施工人员年龄不得超过55周岁，人员、设备、资质情况要满足甲方安全环保部相关制度要求。

6、乙方必须按照国家规定为工程施工人员缴纳社会保险或商业保险（不低于100万元），费用由乙方自行承担。

7、乙方需在施工进场前3天（或一周）前办理完成入厂相关手续（安全协议及相关资料），如因未办理完成入厂手续导致的误工及工期延误责任由乙方承担。必须持有相关特种作业证方可开始作业，作业中要安排专人负责现场施工的安全检查工作。

**七、安全责任**

1、乙方自带工具以及劳动保护用品；

2、乙方应严格遵循安全施工条例、遵守甲方厂规、厂纪，否则，按甲方规定处理；

3、乙方应加强施工现场管理及职工素质教育与安全教育。采取必要的安全防护措施，消除事故隐患，确保施工安全。由于乙方安全措施不力造成事故的责任和因此发生的费用，由乙方负责承担。

4、乙方应严格按照操作规程办事，乙方在现场，应指定专（兼）职安全员，佩带专用标志及时与甲方安全负责人联系，做好现场的安全工作。

5、乙方特种作业人员必须持证上岗，且证件必须在中华人民共和国应急管理部网站可查询到，如因此项涉及相关责任及处罚由乙方全部承担。

6、乙方在作业过程中必须接受甲方安全管理部门的监督管理，甲方安全监管人员有权对乙方作业现场安全监督、检查和管理，对“三违”现象有权制止并根据实际情况对乙方给予500-1000元的经济处罚或责令乙方进行停工整顿。

**八、违约责任**

1、因甲方原因造成停工的，相应顺延工期；因乙方原因造成停工的，工期不予顺延。

2、工期延误：对以下原因造成竣工日期推迟的延误，经甲方代表确认后，工期顺延。

2.1甲方未能按合同条款的约定提供必要的条件；

2.2不可抗力；

2.3合同中约定甲方同意给予顺延的其他情况。

2.4 由乙方原因造成的工期延误，每拖延一天按合同总价1%进行处罚，以此类推。

**九、验收条款**

详见技术标准和要求

**十、保密条款**

合同双方有义务对本合同合作价格及内容予以保密，不得向任何第三方泄露本合同内容及技术信息和技术资料等，否则将追究泄密方的法律责任。

**十一、廉政条款**

不以任何理由邀请甲方人员参加以乙方出资的任何餐饮、娱乐、休闲、健身等活动；不向甲方人员及其家属、朋友送礼（含礼金、购物卡、有价证券和物品）、报销应由其个人负担的费用；不为甲方人员及其家属、朋友的个人事物提供低酬劳、无偿帮助或任何形式的好处，不为甲方及其家属、朋友提供使用交通工具、通讯工具；遵守公平竞争原则，不通过非正常手段进行商业竞争；损害甲方及其其他商家利益。如违反上述承诺之一的，视为乙方违约，乙方同意向甲方支付合同价款30%的违约金。

**十二、争议解决**

本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决，协商不成的，可依法向合同签订所在地具有管辖权的人民法院提起诉讼。

**十三、本合同解除的条件：**

双方协商一致可变更或解除合同。变更或解除合同应采用书面形式。发生下列情形之一的，一方可解除合同：

1、因不可抗力因素,致使合同标的不能实现；

2、不符合合同约定,且乙方未按甲方的要求采取必要的补救措施的,甲方有权解除合同。合同变更或解除,不能免除违约方应承担的违约责任,给对方造成损失的,还应承担赔偿责任。

**十四、合同生效、终止**

合同约定期限：2023年\*\*月\*\*日至2023年\*\*月\*\*日，本合同自签字盖章之日起生效。

**十五、其他事项**

1、本合同依法签订，即具有法律效力，双方必须全面履行。

2、本合同经双方代表签字盖章生效后一式捌份，甲方四份、乙方四份。

**特别声明：**

**本合同双方对合同的全部条款均无疑义，并对当事人有关权利义务和责任限制或免除条款的法律含义有准确无误的理解。**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 甲方：冀东海天水泥闻喜有限责任公司 | | | 乙方： | | |
| 地址：山西省闻喜县侯村乡西阳村村西 | | | 地址： | | |
| 法定代表人： | | | 法定代表人： | | |
| 委托代理人： | | | 委托代理人： | | |
| 电话： | | | 电话： | | |
| 电汇 | 开户行： |  | 电汇 | 开户行： |  |
| 行号： |  | 行号： |  |
| 账号： |  | 账号： |  |
| 开户行地点： |  | 开户行地点： |  |
| 电子承兑汇票 | 开户行： |  | 电子承兑汇票 | 开户行： |  |
| 行号： |  | 行号： |  |
| 账号： |  | 账号： |  |
| 开户行地点： |  | 开户行地点： |  |
| 税号： | | | 税号： | | |

# 技术要求及工程量清单

本工程技术要求及建设标准应按照国家现行的有关标准、规范、规定和设计图纸相关说明执行。在实施过程中所采用的材料、设备与工艺，应

符合现行国家或行业的工程建设标准、规范的要求。

本项目包含税费、运输费、安装费、提供有关的工器具、材料费等费用，承包方负责工器具、材料搬运和、吊车、施工人员的食宿等与施工有关的一切费用，由承包方包工包料施工。

详见第四卷工程量报价清单。

**第二卷**

第六章 图 纸（无）

# **第三卷**

第七章 技术标准和要求

（1）液压系统需要实现自动加压与减压、快速泄压与退辊、循环过滤冷却功能。包含油箱装置、泵装置、蓄能器装置和控制阀组。

（2）辊压机控制系统组成：主控制柜+现场控制箱，完成辊压机连锁操作控制，完成恒辊缝自动纠偏，并能在特殊情况下实现紧急跳停，保护人员和设备的安全。

（3）泵装置需要一用一备，包括进口齿轮泵、电机、截止阀、底座和减震装置等，进出口需要采用软连接。

（4）蓄能器装置包括蓄能器、无泄漏阀、安全溢流阀组和油路块等。

（5）液压元器件品牌选用进口Rexroth、蓄能器保压关键阀件品牌Wandfluh、齿轮泵选用进口品牌ATOS、仪器仪表品牌WIKA，电气控制柜选用品牌西门子。

（6）技术要求智能化功能：能够在手机上通过APP随时监控油站运行参数，并给出设备健康状况分析，必要时可远程诊断。

液压站系统参数：

公称压力：14 MPa

公称流量：Q=2×30 L/min

电机功率：11 KW

过滤精度：10um

工作温度：30-50℃

干油润滑系统参数：

公称压力：40MPa

公称流量：235mL/min

润滑点数：16

给油时间和给油间隔时间可调

# 第四卷

# 第八章 投标文件格式

（项目名称）

投 标 文 件

招标编号：

价 格 标

（注：价格标与商务技术标分开胶装成册）

投标人： （盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

年 月 日

目 录

1. 投标函
2. 报价单

三、其他资料

一、投标函

致： （招标人名称）

在考察现场并充分研究 （项目名称）（以下简称“本工程”）施工招标文件的全部内容后，我方兹以：

人民币（大写）：

RMB￥： 元

的投标价格和按合同约定有权得到的其它金额，并严格按照合同约定，施工、竣工和交付本

工程并维修其中的任何缺陷。

如果我方中标，我方保证在 竣工，并确保工程质量达到 标准。我方同意本投标函在招标文件规定的提交投标文件截止时间后，在招标文件规定的投标有效期期满前对我方具有约束力，且随时准备接受你方发出的中标通知书。

在签署协议书之前，你方的中标通知书连同本投标函，对双方具有约束力。

投标人（盖章）：

法人代表或委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

二、报价单

单位：元

一、报价说明

1、根据辊压机液压站改造报价表填写报价。

2、招标文件中提供的工程量仅供投标单位参考，报价方式采用固定总价形式。

3、综合报价包括但不限于人工费、机械费、材料费、管理费、规费、利润、税金、风险、协调费用、含电气及通讯施工等同项目有关的所有费用。

4、知悉进厂安全手续办理所需文件，详见附件1：外委三项协议。

辊压机液压站改造报价表

报价汇总表

| 序号 | 项 目 | 型号规格 | 单位 | 数量 | 单价(万元) | 总价(万元) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 辊压机液压站 | 液压油：抗磨液压油 ISO VG46,清洁度NAS9级 工作油温：15～55℃ 流量：2×30 L/min 最高工作压力：14MPa 泵用电机：8.5kW，1470r/min AC380V 50Hz | 套 | 2 |  |  |
| 2 | 电气系统（含电气控制柜） | DK-60(含增补数字量输入输出模块、继电器等元器件，在原有程序中新编辊缝控制程序) | 套 | 2 |  |  |
| 3 | 蓄能器阀块组件 | 蓄能器阀块组件（蓄能器63L） | 套 | 2 |  |  |
| 4 | 智能干油系统改造 | 14个润滑点 | 套 | 2 |  |  |
| 5 | 外部管路、辅材 | 国产优质，DN25 L=1.3m 35Mpa，35钢 | 套 | 2 |  |  |
| 6 | 拆除及安装 | 安装+施工+冲洗+调试+培训 | 套 | 2 |  |  |
| 7 | 合计 | |  |  |  |  |

供货范围明细

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格型号（必填） | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 |
| 一 | 辊压机液压系统 |  |  | 2套 |  |  |
| 1 | 液位液温计 |  | 套 | 2 |  |  |
| 2 | 铂热电阻 |  | 个 | 2 |  |  |
| 3 | 电加热器 |  | 个 | 2 |  |  |
| 4 | 接线盒 |  | 个 | 2 |  |  |
| 5 | 空气滤清器 |  | 个 | 2 |  |  |
| 6 | 液位控制继电器 |  | 个 | 2 |  |  |
| 7 | 电磁水阀 |  | 个 | 2 |  |  |
| 8 | 管式单向阀 |  | 个 | 2 |  |  |
| 9 | 截止阀 |  | 个 | 4 |  |  |
| 10 | 微型高压软管接头总成 |  | 套 | 4 |  |  |
| 11 | 抗震压力表 |  | 块 | 4 |  |  |
| 12 | 单向阀 |  | 个 | 4 |  |  |
| 13 | 溢流阀 |  | 个 | 4 |  |  |
| 14 | 电磁换向阀 |  | 个 | 4 |  |  |
| 15 | 单筒管路过滤器 |  | 个 | 4 |  |  |
| 16 | 钟形罩 |  | 个 | 4 |  |  |
| 17 | 联轴器 |  | 台 | 4 |  |  |
| 18 | 齿轮泵 |  | 台 | 4 |  |  |
| 19 | 电动机 |  | 台 | 4 |  |  |
| 20 | 双金属温度计 |  | 个 | 2 |  |  |
| 21 | 球阀 |  | 个 | 6 |  |  |
| 22 | 插装式单向阀 |  | 个 | 2 |  |  |
| 23 | 溢流阀 |  | 个 | 4 |  |  |
| 24 | 单向节流阀 |  | 个 | 4 |  |  |
| 25 | 测压接头 |  | 个 | 6 |  |  |
| 26 | 挠性接头 |  | 个 | 4 |  |  |
| 27 | 蝶阀 |  | 个 | 4 |  |  |
| 28 | 清洁盖 |  | 个 | 2 |  |  |
| 29 | 阀块 |  | 块 | 2 |  |  |
| 30 | 站内管路 |  | 项 | 2 |  |  |
| 31 | 底盘 |  | 个 | 2 |  |  |
| 32 | 滤芯（YR） |  | 个 | 4 |  |  |
| 二 | 电气控制柜 | 主控柜+简易操作箱 |  | 2套 |  |  |
| 1 | 小型断路器 |  | 个 | 2 |  |  |
| 2 | 电动机热磁断路器 |  | 个 | 4 |  |  |
| 3 | 辅助触头 |  | 个 | 4 |  |  |
| 4 | 辅助触头 |  | 个 | 4 |  |  |
| 5 | 交流接触器 |  | 个 | 4 |  |  |
| 6 | 辅助触头 |  | 个 | 4 |  |  |
| 7 | 小型断路器 |  | 个 | 2 |  |  |
| 8 | 辅助触头 |  | 个 | 2 |  |  |
| 9 | 交流接触器 |  | 个 | 2 |  |  |
| 10 | 小型断路器 |  | 个 | 2 |  |  |
| 11 | 可编程控制器（CPU） |  | 套 | 2 |  |  |
| 12 | 数字量输入/输出模块 |  | 块 | 4 |  |  |
| 13 | 模拟量输入模块 |  | 块 | 8 |  |  |
| 14 | 触摸屏 |  | 台 | 2 |  |  |
| 15 | 触摸屏 |  | 台 | 2 |  |  |
| 16 | 信号隔离器 |  | 台 | 32 |  |  |
| 17 | 信号隔离器 |  | 台 | 24 |  |  |
| 18 | 中间继电器 |  | 台 | 46 |  |  |
| 19 | 中间继电器 |  | 台 | 46 |  |  |
| 20 | 继电器底座 |  | 台 | 92 |  |  |
| 21 | 开关电源 |  | 个 | 4 |  |  |
| 22 | 熔断器 |  | 台 | 4 |  |  |
| 三 | 左蓄能器阀块组件 |  |  | 2套 |  |  |
| 1 | 压力变送器 |  | 台 | 2 |  |  |
| 2 | 测压接头 |  | 个 | 4 |  |  |
| 3 | 电磁换向阀 |  | 个 | 2 |  |  |
| 4 | 叠加式双单向节流阀 |  | 个 | 2 |  |  |
| 5 | 囊式蓄能器 |  | 套 | 4 |  |  |
| 6 | 电磁换向阀 |  | 个 | 2 |  |  |
| 7 | 电磁换向阀 |  | 个 | 2 |  |  |
| 8 | 二通插装溢流阀盖板 |  | 套 | 2 |  |  |
| 9 | 二通插装溢流阀插件 |  | 套 | 2 |  |  |
| 10 | 蓄能器阀块左 |  | 套 | 2 |  |  |
| 四 | 右蓄能器阀块组件 |  |  | 2套 |  |  |
| 1 | 测压接头 |  | 个 | 4 |  |  |
| 2 | 电磁换向阀 |  | 个 | 2 |  |  |
| 3 | 压力变送器 |  | 台 | 2 |  |  |
| 4 | 二通插装溢流阀盖板 |  | 套 | 2 |  |  |
| 5 | 二通插装溢流阀插件 |  | 套 | 2 |  |  |
| 6 | 电磁换向阀 |  | 个 | 2 |  |  |
| 7 | 囊式蓄能器 |  | 套 | 4 |  |  |
| 8 | 电磁换向阀 |  | 个 | 2 |  |  |
| 9 | 叠加式双单向节流阀 |  | 个 | 2 |  |  |
| 10 | 蓄能器阀块右 |  | 套 | 2 |  |  |
| 五 | 智能润滑 |  |  | 2套 |  |  |
| 1 | 电动润滑泵 |  | 台 | 2 |  |  |
| 2 | 压力传感器 |  | 套 | 2 |  |  |
| 3 | 电磁给油器 |  | 套 | 8 |  |  |
| 4 | 控制柜 |  | 套 | 2 |  |  |
| 六 | 外部管路 |  |  | 1套 |  |  |

付款方式：

税 率：

投标单位全称：

法定代表人或授权委托人： （签字）

三、其他资料（保证金电汇底单）

（如有）

（项目名称）

投 标 文 件

招标编号：

商 务 技 术 标

（注：价格标与商务技术标分开胶装成册）

投标人： （盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

年 月 日

目 录

一、法定代表人身份证明

二、授权委托书

三、施工组织设计

四、项目管理机构

五、拟分包项目情况表

六、资格审查资料

七、其他材料

一、法定代表人身份证明

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 （投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人： （盖单位章）

年 月 日

注：附法定代表人身份证复印件。

二、授权委托书

本人 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，现委托 （姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改 （项目名称）施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自投标人提交投标文件截止之日起计算90天。

代理人无转委托权。

投标人： （盖单位章）

法定代表人： （签字）

身份证号码：

委托代理人： （签字）

身份证号码：

年 月 日

注：1.附授权委托人身份证复印件；

三、施工组织设计

1. 投标人编制施工组织设计的要求：编制时应采用文字并结合图表形式说明施工方法；拟投入本标段的主要施工设备情况、拟配备本标段的试验和检测仪器设备情况、劳动力计划等；结合工程特点提出切实可行的工程质量、安全生产、文明施工、工程进度、技术组织措施，同时应对关键工序、复杂环节重点提出相应技术措施，如冬雨季施工技术、减少噪音、降低环境污染、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等。

2. 施工组织设计除采用文字表述外可附下列图表，图表及格式要求附后。

附表一 拟投入本标段的主要施工设备表

附表二 拟配备本标段的试验和检测仪器设备表

附表三 劳动力计划表

附表四 计划开、竣工日期和施工进度网络图

附表五 施工总平面图

附表六 临时用地表

附表一：拟投入本标段的主要施工设备表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 型号  规格 | 数量 | 国别  产地 | 制造  年份 | 额定功率（KW） | 生产  能力 | 用于施工部位 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

附表二：拟配备本标段的试验和检测仪器设备表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 仪器设备名称 | 型号  规格 | 数量 | 国别  产地 | 制造  年份 | 已使用台时数 | 用途 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

附表三：劳动力计划表

单位：人

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工种 | 按工程施工阶段投入劳动力情况 | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

附表四：计划开、竣工日期和施工进度网络图

1. 投标人应递交施工进度网络图或施工进度表，说明按招标文件要求的计划工期进行施工的各个关键日期。

2. 施工进度表可采用网络图（或横道图）表示。

附表五：施工总平面图

暂无

附表六：临时用地表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用 途 | 面 积（平方米） | 位 置 | 需用时间 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

四、项目管理机构

（一）项目管理机构组成表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 职务 | 姓名 | 职称 | 执业或职业资格证明 | | | | | 备注 |
| 证书名称 | 级别 | 证号 | 专业 | 养老保险 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

（二）主要人员简历表

“主要人员简历表”中的项目经理应附注册证书、安全生产考核合格证书、身份证、职称证复印件；技术负责人应附身份证、职称证复印件；其他主要人员应附职称证（执业证或上岗证书）复印件。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | | 年 龄 |  | 学历 | | |  |
| 职 称 |  | | 职 务 |  | 拟在本合同任职 | | |  |
| 毕业学校 | 年毕业于 学校 专业 | | | | | | | |
| 主要工作经历 | | | | | | | | |
| 时 间 | | 参加过的类似项目 | | | | 担任职务 | 发包人及联系电话 | |
|  | |  | | | |  |  | |
|  | |  | | | |  |  | |
|  | |  | | | |  |  | |
|  | |  | | | |  |  | |
|  | |  | | | |  |  | |
|  | |  | | | |  |  | |
|  | |  | | | |  |  | |
|  | |  | | | |  |  | |
|  | |  | | | |  |  | |
|  | |  | | | |  |  | |
|  | |  | | | |  |  | |

五、拟分包项目情况表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 分包人名称 |  | 地 址 |  |
| 法定代表人 |  | 电 话 |  |
| 营业执照号码 |  |  |  |
| 拟分包的工程项目 | 主 要 内 容 | 预计造价（万元） | 已经做过的类似工程 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

备注：

1、本表所列分包仅限于承包人自行施工范围内的非主体、非关键工程。

日 期： 年 月 日

六、资格审查资料

（一）投标人基本情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 |  | | | | | | | | |
| 注册地址 |  | | | | | 邮政编码 |  | | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | | | 电 话 |  | | |
| 传 真 |  | | | | 网 址 |  | | |
| 组织结构 |  | | | | | | | | |
| 法定代表人 | 姓名 |  | 技术职称 | |  | | | 电话 |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 | |  | | | 电话 |  |
| 成立时间 |  | | 员工总人数： | | | | | | |
|  |  | | 其中 | 项目经理 | | | |  | |
| 营业执照号 |  | | 高级职称人员 | | | |  | |
| 注册资金 |  | | 中级职称人员 | | | |  | |
| 开户银行 |  | | 初级职称人员 | | | |  | |
| 账号 |  | | 技 工 | | | |  | |
| 经营范围 |  | | | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | | | |

备注：本表后应附企业法人营业执照、资质证书、开户许可证、投标保证金转账或电汇凭证等材料的复印件。

（二）近年财务状况表

（三）近年（2018年3月）至今完成的类似项目情况表

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目所在地 |  |
| 发包人名称 |  |
| 发包人地址 |  |
| 发包人电话 |  |
| 合同价格 |  |
| 开工日期 |  |
| 竣工日期 |  |
| 承担的工作 |  |
| 工程质量 |  |
| 项目经理 |  |
| 技术负责人 |  |
| 总监理工程师及电话 |  |
| 项目描述 |  |
| 备注 |  |

备注：本表后应附合同复印件。

（四）正在施工的和新承接的项目情况表

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目所在地 |  |
| 发包人名称 |  |
| 发包人地址 |  |
| 发包人电话 |  |
| 签约合同价 |  |
| 开工日期 |  |
| 计划竣工日期 |  |
| 承担的工作 |  |
| 工程质量 |  |
| 项目经理 |  |
| 技术负责人 |  |
| 总监理工程师及电话 |  |
| 项目描述 |  |
| 备注 |  |

（五）近年发生的诉讼及仲裁情况

七、其他材料