冀东海天水泥闻喜有限责任公司

矿渣磨引天然气项目

议 标 文 件

议标编号：

招 标 人：冀东海天水泥闻喜有限责任公司

二○二二年六月

**目 录**

[第一卷 3](#_Toc179632526)

[第一章 议标公告 4](#_Toc179632527)

[第二章 投标人须知 6](#_Toc179632544)

[第三章 议标办法 1](#_Toc179632605)8

[第四章 合同条款及格式 23](#_Toc179632627)

**[第五章 技术要求及工程量清单](#_Toc179632789)** [29](#_Toc179632789)

[第二卷 30](#_Toc179632799)

[第六章 图 纸 31](#_Toc179632800)

[第三卷 32](#_Toc179632803)

[第七章 技术标准和要求 33](#_Toc179632804)

[第四卷 34](#_Toc179632805)

[第八章 投标文件格式 35](#_Toc179632806)

# 

# 第一卷

# 第一章 议标公告

冀东海天水泥闻喜有限责任公司矿渣磨引天然气项目议标公告

1. 议标条件

　　冀东海天水泥闻喜有限责任公司就矿渣磨引天然气项目，通过议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**议标范围**：工程量清单包含的全部内容。

2.3**标段划分及计划工期**：1个标段，工期30天。

2.4**最高限价**：80万元。

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，营业范围包含燃气的供应销售及工程投资建设维修，燃气用具销售、安装维修、施工服务；

3.2 本项目不接受联合体投标；

4. 议标文件的获取

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** |
| 1.1.1 | 议标人 | 名称：冀东海天水泥闻喜有限责任公司 |
| 1.1.2 | 议标人信息 | 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 |
| 1.1.3 | 项目名称 | 矿渣磨引天然气项目 |
| 1.1.4 | 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 |
| 1.2.1 | 资金来源 | 企业自筹 |
| 1.2.2 | 出资比例 | 100% |
| 1.2.3 | 资金落实情况 | 已落实 |
| 1.3.1 | 议标范围 | 工程量清单包含的全部内容详见工程量清单 |
| 1.3.2 | 计划工期 | 30天 |
| 1.3.3 | 质量要求 | 质量标准：合格 |
| 1.4.1 | 投标人资质条件、能力和信誉 | 1. 投标人应具有中华人民共和国独立法人资格，营业范围包含燃气的供应销售及工程投资建设维修，燃气用具销售、安装维修、施工服务；  2 .本项目不接受联合体投标 |
| 1.4.2 | 是否接受联合体投标 | 不接受 |
| 1.4.3 | 踏勘现场 | 不组织 |
| 1.4.4 | 投标预备会 | 不召开 |
| 1.5 | 分包 | 不允许 |
| 1.6 | 偏离 | 不允许 |
| 2.1 | 构成议标文件的其他材料 | 无 |
| 3.1 | 构成投标文件的其他材料 | 无 |
| 3.2 | 投标有效期 | 自投标人提交投标文件截止之日起计算90天 |
| 3.4 | 近年财务状况的年份要求 | 近三年 |
| 3.5 | 近年完成的类似项目的年份要求 | 2019年3月至今 |
| 3.6 | 近年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求 | 近三年 |
| 3.7 | 是否允许递交备选投标方案 | 不允许 |
| 3.7.1 | 签字或盖章要求 | 投标文件中规定、要求加盖投标人印章或经法定代表人或其委托代理人签字或盖章的 |
| 3.7.3 | 投标文件份数 | 电子版一份 |
| 4.1 | 议标委员会的组建 | 议标委员会构成： 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** | | |
| **5.1** | 中标公示 | 在中标通知书发出前，议标人将中标候选人的情况在本议标项目议标公告发布的同一地点予以公示。 |

# 第三章 议标办法（综合评估法）

议标办法前附表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **条款号** | | **评审因素** | **评审标准** | | |
| 2.1.1 | 形式评审标准 | 投标人名称 | 与营业执照、资质证书、安全生产许可证一致 | | |
| 投标函签字盖章 | 有法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位章 | | |
| 报价唯一 | 只能有一个有效报价 | | |
| 2.1.2 | 资格评审标准 | 营业执照 | 具备有效的营业执照 | | |
| 资质等级 | 符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定 | | |
| 信誉 | 符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定 | | |
| 项目经理 | 符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定 | | |
| 其他要求 | 符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定 | | |
| 联合体投标人 | 符合第二章“投标人须知”第1.4.2项规定 | | |
| 2.1.3 | 响应性评审标准 | 投标内容 | 符合第二章“投标人须知”第1.3.1项规定 | | |
| 工期 | 符合第二章“投标人须知”第1.3.2项规定 | | |
| 工程质量 | 符合第二章“投标人须知”第1.3.3项规定 | | |
| 投标有效期 | 符合第二章“投标人须知”第3.3.1项规定 | | |
| 投标保证金 | 符合第二章“投标人须知”第3.4.1项规定 | | |
| 权利义务 | 符合第四章“合同条款及格式”规定 | | |
| 已标价工程量清单 | 符合第五章“工程量清单”给出的范围及数量 | | |
| 技术标准和要求 | 符合第七章“技术标准和要求”规定 | | |
| **条款号** | | **条款内容** | **编列内容** | | |
| 2.2.1 | | 分值构成  (总分100分) | 施工组织设计：35分  投标报价：60分  其他评分因素：5分 | | |
| 2.2.2 | | 议标基准价计算方法 | 所有投标人的有效报价的最低值 | | |
| 2.2.3 | | 投标报价的偏差率  计算公式 | 偏差率=100% ×（投标人报价-议标基准价）/议标基准价 | | |
| **条款号** | | **评分因素** | **评分标准** |  | |
| 2.2.4(1) | 施工组织设计评分标准（35分） | 施工方案与技术措施  (6分) | 施工方案严密、完善，技术措施先进、科学 | 3~6分 | |
| 施工方案合理，技术措施得当 | 0~2.9分 | |
| 质量管理体系与措施  (6分) | 质量管理目标明确、管理措施得当 | 3~6分 | |
| 质量管理目标比较明确、管理措施比较得当 | 0~2.9分 | |
| 安全管理体系与措施  (6分) | 安全管理目标明确、安全控制措施得当 | 3~6分 | |
| 安全管理目标比较明确、安全控制措施比较得当 | 0~2.9分 | |
| 环境保护与文明施工体系  (6分) | 保护措施、文明施工目标明确 | 3~6分 | |
| 保护措施、文明施工目标比较明确 | 0~2.9分 | |
| 工程进度计划与措施  (6分) | 工期目标和进度计划明确、进度计划风险分析得当 | 3~6分 | |
| 工期目标和进度计划比较明确、进度计划风险分析比较得当 | 0~2.9分 | |
| 施工方法与资源需求计划  (5分) | 施工方法合理、施工机具先进、劳动力计划合理 | 2~5分 | |
| 施工方法比较合理、施工机具比较先进、劳动力计划比较合理 | 0~1.9分 | |
| 2.2.4(2) | 投标报价评分标准（60分） | 议标价60分 | 所有投标人的有效报价的最低值为议标基准价，标准得分60分，其他投标人的报价每高于其1%减1.0分，减完为止（计算保留两位小数） | | |
| 2.2.4(3) | 其他因素评分标准（5分） | 业绩得分（5分） | 企业2019年3月至今每有一项类似施工业绩加1分，加满为止。 | | 5分 |

# 第四章 合同条款及格式

**矿渣磨引天然气项目施工合同**

工程名称：

建设地点：

发 包 人：

承 包 人：

签订日期：

签订地点：

**发包人：**

**承包人：**

根据《中华人民共和国民法典》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，为使工程顺利进行，经双方友好协商，订立本合同。

**一、工程概况**

1.1工程名称：

1.2工程地点：

1.3工程内容：

1.4开工日期：以发包人正式通知为准，施工工期： 日历天（含法定节假日）。如有人力不可抗拒的自然因素，工期延迟推后。

1.5承包方式：承包人包工，包料。

1.6施工验收：全部工程施工完毕后,按照本合同第三条的3.7要求及现行最新建筑工程施工质量验收标准规范进行验收,并出具最终工程量清单。

**二、合同价款及付款方式**

双方一致同意发包人按照下列方式支付合同价款：合同总价（人民币）暂估 、 元（大写： ）。单价以工程报价单表格为主，其中工程量以最终实际发生量为准，以固定单价形式结算；开具全额增值税专用发票，税率9%；

承包人应严格按照承包范围和内容施工，合同签订生效后支付合同价款的30%作为预付款，本工程竣工验收合格且经第三方审计机构审计后，发包方付至工程价款的65%，同时开具工程款全额发票。本工程质保金为本工程经审计结算后总价的 5%，质保期为 1 年，待质保期满无质量和使用问题15日内无息支付5%质保金。根据发包方实际情况确定，付款方式：电汇。

**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率予以结算。**

**三、施工要求:**

3.1承包人施工前必须到发包人安全环保部门缴纳安全措施费及相关手续。

3.2在施工中与发包人交叉作业时，不得对发包人造成影响威胁，要具有可靠的保障措施。

3.3承包人在施工期间内，必须严格遵守发包人的各项管理制度，服从发包人的管理，严格遵守安全操作规程，必须严格执行受限空间作业的相关规定，制定情况方案和安全保证措施，与发包人签署安全管理协议。对在施工中发生的各种事故，由承包人自行负责。

3.4施工期间承包人施工人员必须是持有高空作业证人员，安全措施到位。

3.5工程质量严格按照国家标准执行，如国家标准未明确规定的按行业现行质量标准和施工规范要求执行，承包人在施工过程中须做到文明施工、安全施工。

3.6符合国家建设工程相关验收标准，合格率100％。

3.7所完成工程必须保障发包方一年内无质量缺陷。

3.8质量保修期为 一年 （从工程竣工验收合格开始计算），承包人向发包人承诺按照合同约定施工、竣工并在质量保修期内无偿承担工程质量保修责任。

**四、责任及义务**

4.1发包人为承包人提供必要的水、电等。

4.2施工安全防护工作的要求：不影响发包人正常生产及交通，配合发包人一切文明施工要求。

4.3施工场地周围建筑物和地下管线的保护要求：承包人应保证发包人正常生产、生活要求。

4.4施工人员进驻施工现场,应严格遵守各项安全条例,并向发包人提供施工安全措施及施工安全应急预案措施。

4.5承包人按有关规定，采取严格的安全防护措施，承担由于自身安全措施不利而造成事故的责任和因此发生的费用。发生重大伤亡事故，承包人应按有关规定立即上报有关部门并通知发包人代表，同时按政府有关部门要求处理，发包人为抢救提供必要条件。

4.6施工场地整洁卫生的要求：按文明工地要求施工。

4.7竣工验收后，承包人负责清理因施工而产生的垃圾。

4.8承包人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承包人全部承担。

五、**安全责任**

5.1承包人应严格遵循安全施工条例，遵守发包方厂规、厂纪，否则按发包人规定处理。

5.2承包人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，由于承包人安全措施不力造成事故的责任和因此发生的费用，由承包人负责承担。

5.3承包人保证安排的施工人员年龄不得超过55周岁，人员、设备、资质情况要满足发包人安全环保部相关制度要求。

5.4承包人必须按照国家规定为服务于本合同范围内工程施工人员缴纳社会保险或商业保险（不低于100万），费用由承包人自行承担。

5.5 承包人在作业过程中必须接受发包人安全管理部门的监督管理，发包人安全监管人员有权对承包人作业现场安全监督、检查和管理，对“三违”现象有权制止并根据实际情况对承包人给予500-1000元的经济处罚或责令承包人进行停工整顿。

**六、违约**

6.1在施工过程中，发包人有权对承包人的工作进行检查，若发现承包人不能履行自己的责任和义务，有严重质量问题，工期不能保证，工人素质不能达到要求，发包人有权令其停工整顿及采取其他有效措施，直致终止合同，造成的经济损失均由承包人承担。

6.2本合同价为估算价，承包人如果中途违约，发包人视承包人为自动退场，将不予结算工程款，并保留向承包人索赔的权利。

**七、解决合同纠纷的方式**

本合同中在履行中发生争议由双方协商解决。若协商不成，任何一方可依法向合同签订地有管辖权的人民法院提起诉讼。

**八、廉政条款**

承包人不以任何理由邀请发包人参加有承包人出资的各种餐饮、娱乐、休闲、健身等活动；不向发包人及其家属、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；不为发包人及其家属、朋友的个人事务提供低酬劳、无偿帮助或任何形式的好处；不为发包人及其亲属、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，损害发包人及其他商家利益，如违反上述承诺之一的，视为承包人违约，承包人同意向发包人支付合同价款30%的违约金。

**九、合同生效**

本合同经双方法人代表（或授权的委托代理人）签字并盖章后生效；本合同以打印体为准，单方涂改无效。

本合同一式六份，承包方二份，发包方四份，具有同等的法律效力。

**特别声明：合同双方签订本合同时已详细了解本合同条款的全部内容，相关条款无需特别标明，已充分了解了可能产生的风险及承担的责任。**

（**签字盖章页**）

|  |  |
| --- | --- |
| 发包人：冀东海天水泥闻喜有限责任公司 | 承包人： |
| 地址：运城市闻喜县侯村乡西阳村村西 | 地址： |
| 法定代表人：王飞 | 法定代表人： |
| 委托代理人： | 委托代理人： |
| 电话：18634815806 | 电话： |
| 开户行：中国银行股份有限公司闻喜支行 | 开户行： |
| 帐号：141701239346 | 账号： |
| 税号：91140823670183926Y | 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。

在工程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

详见第四卷工程量报价清单。

# 第四卷

# 第八章 投标文件格式

（项目名称）

投 标 文 件

议标编号：

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： （议标人名称）

在考察现场并充分研究 （项目名称）（以下简称“本工程”）施工议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议标文件规定的提交投标文件截止时间后，在议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、根据工程量清单填写报价。

2、议标文件中提供的工程量仅供投标单位参考，报价方式采用固定综合单价、暂估总价形式，结算时以实际发生工程量作为结算依据。

3、各分项须单独报价且说明各分项综合单价、暂估总价的构成明细。

4、综合单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、验收费用等同项目有关的所有费用。

5、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。

**s矿渣磨引天然气项目报价清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编码 | 编号 | 名称 | 工程量 | | 价值(元) | |
| 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| 管道部分 | | |  |  |  |  |
| 1 | C10-1608 | 落地式调压箱(柜) 双路进口管 公称直径150mm以内 | 台 | 1.00 |  |  |
|  | 4501010131N@1 | 落地式燃气调压箱（2000m³/h）2+0 | 台 | 1.00 |  |  |
| 2 | C5-397 | 超声波流量计 | 套 | 2.00 |  |  |
| 3 | 补充材料001@1 | DN100超声波流量计 | 个 | 2.00 |  |  |
| 4 | C10-1580 | 流量计控制器安装 公称直径100mm以内 | 个 | 2.00 |  |  |
|  | 4501010126N@1 | DN100控制器 | 个 | 2.00 |  |  |
| 5 | C6-35 | 压力仪表 隔膜/膜片式 压力表 | 台(块) | 1.00 |  |  |
|  | 463910401@1 | 压力表 | 套 | 1.00 |  |  |
| 6 | C10-820 | 室外管道碰头 塑料管碰头(不带介质) 公称外径160mm以内 | 处 | 1.00 |  |  |
|  | 4501010150N@1 | de160电熔套筒 | 个 | 3.00 |  |  |
| 4501010244N@1 | de160\*110\*160电熔三通 | 个 | 1.00 |  |  |
| 补充主材003@1 | de160\*110变径 | 个 | 1.00 |  |  |
| 7 | C10-769 | 室外塑料管(热熔连接) 公称外径110mm以内 | 10m | 64.00 |  |  |
|  | 450101088N@2 | de110聚乙烯管 | m | 647.68 |  |  |
| 450101069N@2 | de110套筒 | 个 | 10.00 |  |  |
|  | 补充主材001@1 | de110弯头 | 个 | 8.00 |  |  |
| 8 | C10-831 | 氮气置换 公称直径100mm以内 | 100m | 6.40 |  |  |
| 9 | C10-940 | 塑料阀门安装(熔接) 公称直径100mm以内 | 个 | 1.00 |  |  |
|  | 462509101@1 | PE110球阀 | 个 | 1.01 |  |  |
| 10 | C10-692 | 室外钢管(电弧焊) 公称直径200mm以内 | 10m | 6.60 |  |  |
|  | 462410108@1 | Φ219\*6无缝钢管 | m | 64.68 |  |  |
| 450101062N@1 | DN200弯头 | 个 | 6.00 |  |  |
| 补充主材002@1 | DN219/159变径 | 个 | 1.00 |  |  |
| 11 | C10-691 | 室外钢管(电弧焊) 公称直径150mm以内 | 10m | 0.20 |  |  |
|  | 462410108@2 | Φ168\*5.5无缝钢管 | m | 2.00 |  |  |
| 450101062N@2 | DN150弯头 | 个 | 1.00 |  |  |
| 12 | C10-688 | 室外钢管(电弧焊) 公称直径80mm以内 | 10m | 3.60 |  |  |
|  | 462410108@3 | Φ89\*4无缝钢管 | m | 35.93 |  |  |
| 450101062N@3 | DN80弯头 | 个 | 5.51 |  |  |
| 13 | C10-686 | 室外钢管(电弧焊) 公称直径50mm以内 | 10m | 1.80 |  |  |
|  | 462410108@4 | Φ60\*4无缝钢管 | m | 18.11 |  |  |
| 450101062N@4 | DN50燃气室外碳钢焊接管件 | 个 | 3.06 |  |  |
| 14 | C10-833 | 氮气置换 公称直径200mm以内 | 100m | 0.66 |  |  |
| 15 | C10-832 | 氮气置换 公称直径150mm以内 | 100m | 0.02 |  |  |
| 16 | C10-830 | 氮气置换 公称直径80mm以内 | 100m | 0.36 |  |  |
| 17 | C10-828 | 氮气置换 公称直径50mm以内 | 100m | 0.18 |  |  |
| 18 | C10-885 | 法兰阀门安装 公称直径200mm以内 | 个 | 1.00 |  |  |
|  | 462502101@1 | DN200法兰阀门 | 个 | 1.00 |  |  |
| 19 | C10-882 | 法兰阀门安装 公称直径100mm以内 | 个 | 1.00 |  |  |
|  | 462502101@3 | DN100法兰阀门 | 个 | 1.00 |  |  |
| 20 | C10-879 | 法兰阀门安装 公称直径50mm以内 | 个 | 1.00 |  |  |
|  | 462502101@4 | DN50法兰阀门 | 个 | 1.00 |  |  |
| 21 | C10-985 | 碳钢平焊法兰安装 公称直径200mm以内 | 副 | 3.00 |  |  |
|  | AZ06005@1 | DN200碳钢平焊法兰 | 片 | 6.00 |  |  |
| 22 | C10-984 | 碳钢平焊法兰安装 公称直径150mm以内 | 副 | 1.00 |  |  |
|  | AZ06005@2 | DN150碳钢平焊法兰 | 片 | 2.00 |  |  |
| 23 | C10-982 | 碳钢平焊法兰安装 公称直径100mm以内 | 副 | 7.00 |  |  |
|  | AZ06005@3 | DN100碳钢平焊法兰 | 片 | 14.00 |  |  |
| 24 | C10-979 | 碳钢平焊法兰安装 公称直径50mm以内 | 副 | 2.00 |  |  |
|  | AZ06005@4 | DN50碳钢平焊法兰 | 片 | 4.00 |  |  |
| 25 | 借D7-733 | 钢塑过渡接头安装 焊接连接 管外径(mm以内)108×90 | 个 | 1.00 |  |  |
|  | 462428101@2 | 钢塑过渡接头108×90 | 个 | 1.00 |  |  |
| 26 | C10-1826 | 管道支架制作 单件重量5kg以内 | 100kg | 0.36 |  |  |
|  | 4501010334N | 型钢 | kg | 37.80 |  |  |
| 27 | C10-1831 | 管道支架安装 单件重量5kg以内 | 100kg | 0.36 |  |  |
| 28 | C12-5 | 手工除锈 一般钢结构 轻锈 | 100kg | 0.36 |  |  |
| 29 | C12-98 + C12-99 | 金属结构刷油 一般钢结构 防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 | 100kg | 0.36 |  |  |
|  | 4501010264N@1 | 酚醛防锈漆 | kg | 0.33 |  |  |
| 4501010264N | 酚醛防锈漆 | kg | 0.28 |  |  |
| 30 | C12-103 换 | 金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2 | 100kg | 0.36 |  |  |
|  | 200202001X@1 | 酚醛调和漆 | kg | 0.29 |  |  |
| 200202001X | 酚醛调和漆 | kg | 0.25 |  |  |
| 31 | C12-1 | 手工除锈 管道 轻锈 | 10m2 | 6.00 |  |  |
| 32 | C12-58 + C12-59 | 管道刷油 防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 | 10m2 | 6.00 |  |  |
|  | 4501010264N | 酚醛防锈漆 | kg | 14.58 |  |  |
| 33 | C12-61 + C12-62 | 管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2 | 10m2 | 6.00 |  |  |
|  | 462002301@1 | 酚醛磁漆 | kg | 6.30 |  |  |
| 462002301 | 酚醛磁漆 | kg | 5.58 |  |  |
| 34 | C4-929 | 接地极板 钢板 | 根 | 1.00 |  |  |
| 35 | 补子目3 | 压力管道检验费 | 项 | 1.00 |  |  |
| 36 | 借D1-13 | 人工挖沟槽土方 三类土 深度在2m以内 | 100m3 | 0.18 |  |  |
| 37 | 借D1-64 | 人工平整场地及回填 填土夯实 槽、坑 | 100m3 | 0.18 |  |  |
| 38 | 借D1-23 | 人工挖基坑土方 三类土 深度在4m以内 | 100m3 | 0.18 |  |  |
| 39 | 借D4-284 | 检查井 砖砌收口式 井室内径1000mm | 座 | 1.00 |  |  |
| 40 | 补子目4 | 调压柜基座 | 个 | 1.00 |  |  |
| 41 | 借D4-696 | 钻导向孔 管径300mm以内 | 10m | 64.00 |  |  |
| 42 | 借D4-699 | 扩孔 管径100mm以内 | 10m | 64.00 |  |  |
| 43 | 借D4-705 | 牵引铺设 回拖布管 管径100mm以内 | 10m | 64.00 |  |  |
| 44 | C10-839 | 示踪线安装 | 100m | 6.40 |  |  |
|  | 4501010316N | 示踪带 | m | 672.00 |  |  |
| 45 | 200燃气紧急切断阀 | 含安装、电气线路等辅材 | 套 | 1.00 |  |  |
| 46 | 气体报警控制器、气体探测器 | 含安装、电气线路等辅材 | 套 | 1.00 |  |  |
| 47 | 专项验收 |  | 项 | 1.00 |  |  |
| 48 | 安全文明施工 | 3% | 项 | 1.00 |  |  |
|  | 合计 | |  |  |  |  |
|  | 燃烧器部分 | |  |  |  |  |
| 49 | 燃烧器 |  | 套 | 1.00 |  |  |
| 50 | 热风炉立墙打孔 |  | 项 | 1.00 |  |  |
| 51 | 设备基础 |  | m³ | 10.00 |  |  |
| 52 | 钢结构及预埋件制安 |  | t | 1.80 |  |  |
| 53 | 原地面破除 |  | m³ | 3.00 |  |  |
|  | 合计 | |  |  |  | - |
|  | 总 计 | |  |  |  | - |

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

议标编号：

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，说明按议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