

# 民勤县四千灌区水利站新河供水站管道穿越北仙高速段迁改工程施工合同

甲方：民勤县四千灌区水利站

乙方：甘肃木易勇管道安装有限公司

民勤县四千灌区水利站（以下简称“甲方”）为实施新河供水站管道穿越北仙高速段迁改项目（甘肃省阳光招标采购平台项目编号：MQXSGGQSLZ2026-01），已接受甘肃木易勇管道安装有限公司（以下简称“乙方”）对该项目的投标，甲乙双方达成如下协议。

## 一、工程概况

### 1. 工程名称

民勤县四千灌区水利站新河供水站管道穿越北仙高速段迁改工程。

### 2. 建设内容

新河供水站农村饮水工程管网穿越北仙管速段架设DN160保温管25.4米，铺设DN160PE管150米，内含临时应急供水工程。

## 二、承包范围

工程实施过程中所需机械、人工、器械等全部由乙方负责，工程所需PE管由县抗旱服务队从抗旱物资中调入，其余管材、

配件等全部由乙方负责。

### 三、工程价款及支付方式

#### 1. 合同价款

金额合计(大写): 壹万伍仟柒佰叁拾壹元整(¥15731元), 详见甘肃木易勇管道安装有限公司《民勤县四千灌区水利站新河供水站管道穿越北仙高速段迁改工程投标报价表》。

#### 2. 支付方式

工程全部完工后按实际计量的工程量为准, 经甲方组织人员验收合格后一次性支付工程价款。支付工程款项时须扣除工程质保金, 双方约定为工程价款的3%, 缺陷责任期为十二个月, 质保金的返还按照国家相关规定办理。

### 四、合同工期:

开工日期: 2026年4月24日

竣工日期: 2026年4月30日

工程总日历天数7天, 因不可抗力因素影响的除外。

### 五、双方的权利义务

1. 由甲方提出施工要求, 乙方必须按要求施工, 乙方确保质量达到合格。

2. 乙方必须按合同要求按期开工。

3. 乙方不得将工程转包, 未经甲方同意不得分包。否则一经

查实，甲方有权终止合同，同时不承担任何由此引发的法律责任。

4. 乙方在施工过程中，确保施工安全。若出现工伤等安全事故，由乙方负责。若乙方的施工对国家、集体、个人的财产或人身造成损害的，由乙方负责赔偿。

5. 甲方负责施工过程中周边纠纷的协调处理。

6. 工程完工后乙方负责后期养护、清理施工现场、恢复原有设施。

7. 施工所需缴纳的各种税费由乙方承担。

## 六、质量要求

1. 工程使用主要材料的品种、规格、名称，经双方认可。

2. 工程验收标准，双方同意参照国家的相关规定执行。

3. 施工中，发包方如有特殊施工项目或特殊质量要求，双方应确认，增加的费用，应另签订补充合同。

4. 凡由发包方自行采购的材料、设备，产品质量由发包方自负，施工质量由承包方负责。

## 七、规格标准和技术要求

1. 原材料：工程使用的主要材料 160PE 管， $\Phi 160$ 、0.6MPa、 $e=4.5\text{mm}$ ；其他材料，如 160 保温管、管件等，具应符合国家标准。

2. 管槽开挖：施工现场应设置测量控制点，管槽开挖应根据

确定断面开挖，深 1.6m，槽底应平直、密实，并清除石块与杂物，开挖完毕经检查合格方可铺设管道。

3. 管道系统安装：PE 管使用热熔焊接、保温管采用手工电弧焊工艺进行施工，管道中心线平直，管底与槽底应贴合良好。

4. 试水回填：管道系统和建筑物达到设计强度后方可试水。安装结束后，必须对每条管道进行水压试验。

## 八、违约责任

1. 乙方必须按时完工，在不能按甲方要求进度完成的，由甲方加雇人力机械完成，费用由乙方承担。

2. 若乙方中途终止合同，则其前期施工的投入，甲方不予赔偿。

3. 若甲方对工程质量进行验收不合格，需要返工、修复的，则乙方无条件返工、修复，直到达到要求的标准，其损失由乙方自负。

4. 若甲方无故中途终止合同，给乙方造成损失的，由甲方负责赔偿乙方的损失。

## 九、其它

1. 本合同一式 3 份，甲方 2 份，乙方 1 份。合同生效后，双方都应严格履行合同。

2. 合同未尽事宜，合同当事人可另行签订补充协议，补充协

议也是合同的组成部分。

3. 履行合同过程中发生争议的问题，由双方协商解决；协商不能解决的，通过法律途径解决。

甲方：民勤县四千灌区水利站

法定代表人或其委托代理人： 

日期：2026年4月23日

乙方：甘肃木易勇管道安装有限公司

法定代表人或其委托代理人： 

日期：2026年4月23日

## 投标报价汇总表

工程名称：民勤县四干灌区水利站新河供水站管道穿越北仙高速段迁改工程

序号	工程或费用名称	建安工程费	备注
1	建筑工程	3936.83	
2	机电设备及安装工程	8739.13	
3	金属结构设备及安装工程	2450.00	
4	临时工程	605.04	
	合计	15731.00	

投标人：  (盖单位公章)

法定代表人或委托代理人： 王金贤 (签字)

## 投标报价表

工程名称：民勤县四干灌区水利站新河供水站管道穿越北仙高速段迁改工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)	备注
	第一部分：建筑工程					
一	引水管道				3936.83	
1	临时应急供水管道工程	m	50.00		2796.35	
1.1	土方开挖沟槽 I~II类 (人工+机械)	m <sup>3</sup>	154.13	4.60	709.00	
1.2	土方回填	m <sup>3</sup>	154.13	4.20	647.35	
1.3	混凝土拆除	m <sup>3</sup>	8.00	180.00	1440.00	
2	永久管道工程	m	90		1140.48	
2.1	土方开挖 (人工30%，机械70%)	m <sup>3</sup>	129.6	4.60	596.16	
2.1	土方回填	m <sup>3</sup>	129.6	4.20	544.32	
	合计				3936.83	

投标人：\_\_\_\_\_ (盖单位公章)

法定代表人或委托代理人：\_\_\_\_\_ (签字)



## 投标报价表

工程名称：民勤县四干灌区水利站新河供水站管道穿越北仙高速段迁改工程

序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）		合计（元）			备注
				设备费	安装费	设备费	安装费	小计	
	第二部分： 机电设备及安装工程								
一	引水管道					6326.38	2412.75	8739.13	
1	管道工程					6326.38	2412.75	8739.13	
1.1	DN160PE管(0.63Mpa)	m	150	68.00	10.20		1530.00	1530.00	
1.2	D160PE弯头	个	3	56.00	8.40	168.00	25.20	193.20	
1.3	DN160PE法兰盘	个	1	50.00	7.50	50.00	7.50	57.50	
1.4	DN160保温管	m	19.40	255.00	38.25	4947.00	742.05	5689.05	
1.5	DN160钢管加保温管	m	6.00	120.00	18.00	720.00	108.00	828.00	
1.6	运杂费	%	5885	7.50%		441.38		441.38	
	合计							8739.13	

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人： 王金贤 （签字）



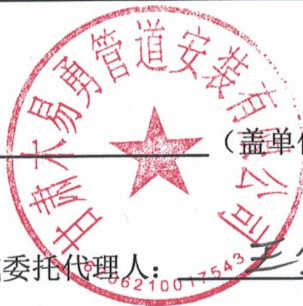
# 投标报价表

工程名称：民勤县四干灌区水利站新河供水站管道穿越北仙高速段迁改工程

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)		合计 (元)			备注
				设备费	安装费	设备费	安装费	小计	
	第三部分： 金属结构设备及安装工程								
一	引水管道							2450.00	
1	管道工程					2150.00	300.00	2450.00	
1.1	DN160暗杆铸铁法兰闸阀	个	2.00	760.00	114.00	1520.00	228.00	1748.00	
1.2	DN160铁法兰盘	个	2.00	80.00	12.00	160.00	24.00	184.00	
1.3	DN160铁弯头 (45°)	个	2.00	60.00	9.00	120.00	18.00	138.00	
1.4	DN160橡胶软接头	个	2.00	100.00	15.00	200.00	30.00	230.00	
1.5	运杂费	%	2000.00	7.50%		150.00		150.00	
	合计							2450.00	

投标人：\_\_\_\_\_ (盖单位公章)

法定代表人或委托代理人：\_\_\_\_\_ (签字)



# 投标报价表

工程名称：民勤县四干灌区水利站新河供水站管道穿越北仙高速段迁改工程

序号	工程或费用名称	单位	工程量	单价（元）	合计（元）	备注
	<b>第四部分：施工临时工程</b>					
1	临时工程	%	15125.96	1.50%	226.89	
2	安全生产措施费	%	15125.96	2.50%	378.15	
	合计				605.04	

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

