总说明

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

一、工程概况

张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区项目位于甘州区张肃公路附近，距离张掖市区约 20km。项目区位于巴吉滩工业园区境内，距沿河干渠 2.5km 处，主要为甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区 1289.35 亩地提供水源保障

本项目主要建设内容：敷设 De355×16.9mm（PN0.8MPa）管道 2.40km、De250×11.9mm（PN0.8MPa）管道 30m；新建阀门井 5 座，并完成井内配套设备采购及安装。

二、招标范围

本次招标范围为：建筑工程、机电设备及安装工程、其他临时工程、安全生产措施费组成。

三、编制依据

1、已批复的《实施方案》报告、施工图；其他相关资料。

2、《水利工程工程量清单计价规范》（GB5051-2007）

3、根据甘肃省水利厅 2013 年 1 月颁发的《甘肃省水利水电工程设计概（估） 算编制规定》的通知中的有关规定、《甘肃省水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》（甘水规计发〔2016〕260 号）、《甘肃省水利厅关于调整水利工程计价依据增值税税率的通知》（2019 年 5 月 5 日发布）以及甘肃省水利厅颁发的“ 甘水规计发〔2013〕1 号”文颁发的《甘肃省水利水电建筑工程预算定额》进行编制。

4、材料价格采用张掖市 2026 年 5-6 月建设工程材料信息价。

四、计价说明

本工程招标控制价计费标准按小型工程计取，人工费以二类地区计取。

建筑工程单价按《甘肃省水利水电建筑工程预算定额》（2013 版）有关定额进行分析计算，单价中包括直接费、间接费、利润、税金。

机电设备及安装工程依据设计提供的工程量计入，设备单价以现行市场价格及厂家咨询价格加综合运杂费计算，安装工程单价按设备费的 10%计入。

其他临时工程按第一至第四部分建安工作量（不包含其他临时工程）的 3%计取；安全生产措施费按第一至第四部分建安工作量（不包含其他临时工程及安全生产措施费）的 2.5%计取。

工程项目总价审核汇总表

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	第一部分　建筑工程		
2	第二部分　机电设备及安装工程		
3	第三部分　金属结构设备及安装工程		
4	第四部分　临时工程		
5	第五部分　其他临时工程		
总价（小写）			
总价（大写）			

建筑工程清单计价表

合同编号：

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	**第一部分 建筑工程**					
一	**输水管网工程**					
（一）	**管沟工程**	**m**	**2430**			
	管沟开挖	m^3	8842			
	土方回填	m^3	6774			
	细土回填	m^3	1828			
（二）	**管道穿越工程**					
	穿路（拆除修复）沥青砼路面	m^2	150			
	穿路、穿渠（Φ800 钢筋混凝土顶管）	m	75			
（三）	**阀门井工程（2m*2.5m*2.25m）**	**座**	**5**			
	土方开挖	m^3	471			
	土方夯填	m^3	291			
	C30/F150/W6 钢筋砼池底	m^3	12			
	C30/F150/W6 钢筋砼池壁	m^3	38			
	C30/F150/W6 预制钢筋砼顶板（含防水）	m^3	12			
	C25 现浇砼支墩	m^3	1			
	C25 现浇砼垫层	m^3	4			
	砂砾石垫层铺筑	m^3	20			
	钢筋制安	t	4.93			
（四）	**镇墩**					
	C30 钢筋砼镇墩	m^3	15			
	钢筋制安	t	0.74			
4	**第四部分 施工临时工程**					

安装工程清单审核计价表

合同编号：

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	项目名称及规格	单位	数量	单价（元）		合价（元）	
				设备费	安装费	设备费	安装费
2	**第二部分　机电设备及安装工程**						
一	**输水管网工程**						
（一）	**管材**	**m**	**2430**				
	PE100De355（PN=0.8MPa,en=16.9mm)	m	2400				
	PE100De250(PN=0.8MPa,e_n=11.9mm)	m	30				
（二）	**管件**						
	De355*355*355PE 电熔异径三通	个	1				
	De355-250-355PE 电熔异径三通	个	3				
	De355PE 电熔弯头	个	3				
（三）	**检查井设备购置及安装**						
	DN350 双法兰涡轮蝶阀（D341X-16Q 法兰式连接）	个	5				
	De355PE 电熔活套法兰	个	4				
	DN250 双法兰涡轮蝶阀（D341X-16Q 法兰式连接）	个	4				
	De250PE 电熔活套法兰	个	8				
	DN350 双法兰限位伸缩节	个	2				
	DN250 双法兰限位伸缩节	个	3				
3	**第三部分 金属结构设备及安装工程**						

其他临时工程清单计价表

合同编号：

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
5	**第五部分 其他临时工程**					
一	**其它施工临时工程**					
（一）	**其它施工临时工程**					
	按第一至第四部分建安工作量的3.0%（不包含其他临时工程）	项	1			
二	**安全生产措施费**					
（二）	**安全生产措施费**					
	按第一至第四部分建安工作量的2.5%（不包含其他临时工程及安全生产措施费）	项	1			

计日工项目报价表

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	名称、型号及规格	计量单位	单价（元）	备注
1	人工			
2	材料			
3	机械			

投标人:._____(盖单位章)

法定代表人（或委托代理人）：_____（签名或盖章）

年　　月　　日

建筑工程单价汇总表

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	项目名称	单位	单价（元）	其　　中（元）							
				人工费	材料费	机械费	措施费	间接费	利润	其他	税金

投标人:.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿(盖单位章)

法定代表人（或委托代理人）：＿＿＿＿＿＿＿＿（签名或盖章）

年　　月　　日

工程单价费（税）率汇总表

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	工 程 类 别	工程单价费(税)率%				备　注
		措施费	间接费	利润	税金	

投标人:._____(盖单位章)

法定代表人（或委托代理人）：_____（签名或盖章）

年　月　日

投标人生产电、风、水、砂石基础单价汇总表

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	名　称	计量单位	单价（元）	备注

投标人:._____(盖单位章)

法定代表人（或委托代理人）：_____（签名或盖章）

年　　月　　日

投标人生产混凝土配合比材料费表

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	混凝土强度等级	水泥强度等级	级配	水灰比	预算材料量（kg/m³）				外加剂	单价（元/m³）	备注
					水泥	砂	石	水			

投标人:._____(盖单位章)

法定代表人（或委托代理人）：_____（签名或盖章）

年　　月　　日

投标人自行采购主要材料预算价格汇总表

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	材料名称及规格	计量单位	预算价格（元）	原价（元）	运杂费（元）	采保费（元）

投标人:._____(盖单位章)

法定代表人（或委托代理人）：_____（签名或盖章）

年　　月　　日

投标人自行采购次要材料预算价格汇总表

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	名称及规格	单位	含税原价	原价	运杂费	合计	**备注**

投标人:_____(盖单位章)

法定代表人（或委托代理人）：_____（签名或盖章）

年　　月　　日

投标人自备施工机械台时费汇总表

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	机械名称及规格	台时费（元）	其　中	
			第一类费用（元）	第二类费用（元）

投标人:._____(盖单位章)

法定代表人（或委托代理人）：_____（签名或盖章）

年　　月　　日

投标人自备施工机械台时（班）费汇总表

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	机械名称	规格型号	一类费用（元）				二类费用（元）							合计（元）
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	风	水	汽油	小计	

投标人:._____(盖单位章)

法定代表人（或委托代理人）：_____（签名或盖章）

年　　月　　日

砂石材料计算

项目名称：张掖市甘州区万亩零碳一二三产深度融合发展戈壁农业园区供水项目

序号	计算公式	单价
一	成品运输	元/m^3
二	工地预算价	元/m^3

投标人:_____(盖单位章)

法定代表人（或委托代理人）：_____(签名或盖章)

年　　月　　日

xxx 工程单价表

定额编号：　　定额单位：

工作内容					
编号	**工程及规格**	**单位**	**数量**	**单价（元）**	**合价（元）**

投标人:.＿＿＿＿＿＿＿＿(盖单位章)

法定代表人（或委托代理人）：＿＿＿＿＿＿＿＿(签名或盖章)

年　　月　　日