

民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程

工程量清单

合同编号：（招标项目合同编号）

招 标 人：  （单位盖章）

招 标 单 位
法 定 代 表 人
(或委托代理人):  （签字或盖章）

中 介 机 构
法 定 代 表 人
(或委托代理人):   （签字盖章）

造 价 工 程 师:  （签字盖章）

编 制 时 间: 2024.5.20

总说明

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程

- 1.1 本工程概况：项目区距离民和县约44km，海拔高程在2000m—2500m之间。
- 1.2 本招标控制价是根据工程量清单、投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要求、招标图纸及规范编制。
- 1.3 本招标控制价中各项目工作内容和要求及计量和支付的规定详见技术标准和要求（合同技术条款）的有关规定及合同条款的约定。
- 1.4 本招标控制价中采用的材料价格参考工程所在地2024年第2期指导价。
- 1.5 按照招标文件要求，工程险由发包人投保；发包人及承包人雇员交通、生活设施设备各自投保，承包人的保险费摊入投保报价；第三者责任险按专用合同条款执行；施工设备险、人身意外伤害险和工伤保险的保险费由投标人根据合同条款的规定自行测算，参入投保报价。
- 1.6 本招标控制价定额采用青海省水利厅2009年颁发的《青海省水利水电建筑工程预算定额》进行计算。
- 1.7 本招标控制价编制方法根据青海省水利厅〔2015〕512号文颁发的“青海省水利工程设计概（估）算编制规定”中规定的方法、青水建〔2016〕179号发布的《关于调整青海省水利水电工程营业税改征增值税计价依据的通知》、关于调整水利工程计价依据安全生产措施费计算标准的通知（青水建函〔2023〕53号）等规定进行编制。

工程项目总价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
	第一部分 建筑工程		
1	古鄯水库灌区		
2	张铁水库灌区		
3	松树沟灌区		
4	米拉沟灌区		
5	水价改革设备维修改造		
6	灌区日常维护	82500.00	暂估价
	第二部分 施工临时工程		
1	其他临时工程		
	合 计		

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-古鄯水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
		第一部分 建筑工程					
一		引水渠一支渠					
1		引水渠一支渠 (95cm×80cm U型渠)	m	175.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	92.75			
(2)	500101002002	借运土方，运距10km	m ³	42.56			
(3)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	115.01			
(4)	500101002003	渠道清淤	m ³	49.88			
(5)	500109010001	机械拆除砼	m ³	40.25			
(6)	500101002004	废渣及淤泥拉运，运距1km	m ³	90.13			
(7)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	49.88			
(8)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	6.30			
(9)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	1.57			
(10)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	525.00			
(11)	500105003001	M10浆砌石衬砌	m ³	2.40			
(12)	500111002001	钢制闸门含闸槽 (0.55m×0.35m，厚4mm)	套	1			
(13)		小计					
2		车桥（5m）	座	2			
(1)	500101002005	人工开挖沟槽Ⅲ级土	m ³	5.71			
(2)	500103001001	人工夯实回填利用土	m ³	4.85			
(3)	500109010002	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	10.59			
(4)	500109001002	现浇F150W4C25砼桥墩	m ³	5.76			
(5)	500109001003	现浇C25钢筋砼桥面板	m ³	1.61			
(6)	500109001004	现浇C25砼路面	m ³	3.22			
(7)	500111001001	钢筋制作安装	t	0.11			
(8)		每座小计					
3		消力池	座	2			
(1)	500101002005	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	2.60			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-古鄯水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	2.21			
(3)	500109010002	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	5.00			
(4)	500109001004	现浇F150W4C25砼消力池底板（厚30cm）	m ³	2.51			
(5)	500109001005	现浇F150W4C25砼消力池侧墙（20cm）	m ³	2.49			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	40.04			
(7)		每座小计					
二		引水渠一支渠分支渠					
1		引水渠一支渠分支渠 (60cm×50cm U型渠)	m	124.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	22.69			
(2)	500101002002	借运土方，运距10km	m ³	188.48			
(3)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	179.49			
(4)	500109010002	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	17.98			
(5)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	19.22			
(6)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	2.98			
(7)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	0.75			
(8)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	310.00			
(9)		小计					
2		引水渠一支渠分支渠 (45cm×40cm U型渠)	m	15.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	2.40			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	2.40			
(3)	500109010002	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	1.65			
(4)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	1.92			
(5)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	0.36			
(6)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	0.09			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	37.50			
(8)	500111002002	钢制闸门（0.60m×0.50m，厚4mm）	套	1			
(9)	500111002003	钢制闸门（0.45m×0.40m，厚4mm）	套	1			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-古鄯水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(10)		小计					
3		车便桥（3.5m）	座	1			
(1)	500101002005	人工开挖沟槽Ⅲ级土	m ³	5.88			
(2)	500103001001	人工夯实回填利用土	m ³	5.00			
(3)	500109010002	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	3.61			
(4)	500109001002	现浇F150W4C25砼桥墩	m ³	2.74			
(5)	500109001003	现浇C25钢筋砼桥面板	m ³	0.87			
(6)	500111001001	钢筋制作安装	t	0.06			
(7)		每座小计					
4		跌水	座	1			
(1)	500101002005	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	1.53			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	1.30			
(3)	500109010002	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	3.74			
(4)	500109001004	现浇F150W4C25砼跌水底板（厚30cm）	m ³	1.24			
(5)	500109001006	现浇F150W4C25砼跌水侧墙（30cm）	m ³	2.50			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	22.27			
(7)		每座小计					
三		李家村渠道					
1		渠道（45cm×35cm U型渠）	m	405.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	74.12			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	63.00			
(3)	500109010002	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	58.73			
(4)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	62.78			
(5)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	9.43			
(6)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	2.36			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	1012.50			
(8)		小计					

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-古鄯水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
2		车桥（6m）	座	2			
(1)	500101002005	人工开挖沟槽Ⅲ级土	m ³	4.70			
(2)	500103001001	人工夯实回填利用土	m ³	4.00			
(3)	500109010002	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	1.49			
(4)	500109001002	现浇F150W4C25砼桥墩	m ³	4.70			
(5)	500109001003	现浇C25钢筋砼桥面板	m ³	1.49			
(6)	500111001001	钢筋制作安装	t	0.10			
(7)		每座小计					
四		隆治乡白武家垣黄桃基地灌溉					
(一)		新建蓄水池					
1		200t矩形蓄水池 （长16m，宽8m，高3.5m）	座	1			
(1)	500101002006	人机组合开挖Ⅲ级土	m ³	732.62			
(2)	500103001002	夯实回填利用土	m ³	404.29			
(3)	500103001003	回填余土	m ³	328.33			
(4)	500103007001	水泥土换基夯填1.0m（水泥掺量为土重量的10%）	m ³	70.38			
(5)	500109001006	现浇C25砼池壁	m ³	27.20			
(6)	500109001007	现浇C25砼池底	m ³	13.40			
(7)	500109001008	现浇C25砼垫层	m ³	7.00			
(8)	500109001006	现浇C25砼支柱	m ³	1.60			
(9)	500105010001	M10水泥砂浆抹面	m ²	232.26			
(10)	500109007001	热沥青涂层	m ²	195.59			
(11)	500111001001	钢筋及制安	t	6.06			
(12)	500109001009	现浇C25砼检修井筒	m ³	0.68			
(13)	500111002004	钢板止水带（规格为300*3mm）	m	37.40			
(14)	500111002005	DN200通风管及安装（壁厚6.0mm）	m	6.70			
(15)	500111002006	DN200通风帽及安装	套	3			
(16)	500111002007	蓄水池爬梯	副	1			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-古鄯水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(17)	500111002008	铁件加工	kg	54.00			
(18)	500111002009	防盗铸铁井盖普型250KN (D=0.7m)	套	1			
(19)		小计					
2		蓄水池出水管	m	25			
(1)	500101002007	人机组合开挖Ⅲ级土沟槽	m³	5.09			
(2)	500103001002	夯实回填利用土	m³	3.05			
(3)	500103001003	回填余土	m³	2.04			
(4)	500114001002	1.6MPa-Φ50PE（100级）出水管	m	25.00			
(5)		小计					
3		蓄水池出水井（D=1.4m）	座	1			
(1)	500101002006	人机组合开挖Ⅲ级土	m³	19.38			
(2)	500103001002	机械夯实回填利用土	m³	13.32			
(3)	500103001003	余土回填	m³	6.06			
(4)	500103001004	原地夯实（基础整平）	m²	3.40			
(5)	500109001008	现浇C25砼底板	m³	0.51			
(6)	500109001010	现浇C25砼井圈	m³	0.10			
(7)	500105006001	砌砖	m³	2.44			
(8)	500111001001	钢筋及制安	kg	6.60			
(9)	500111002010	阀门井爬梯	套	1			
(10)	500111002009	防盗铸铁井盖普型250KN (D=0.7m)	套	1			
(11)		每座小计					
4		阀门井配件					
(1)	500111002011	Z45X-16Q-DN50法兰闸阀	个	1			
(2)	500111002012	KXT-16Q DN50柔接	个	1			
(3)	500111002013	PN1.6 DN50法兰片	套	4			
(4)	500111002014	DN50焊接钢管（壁厚3.5mm）	m	4.00			
(5)		小计					

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-古鄯水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
5		蓄水池防护栏杆	m	36			
(1)	500101002008	人工开挖Ⅲ级土	m ³	1.87			
(2)	500103001001	机械夯实回填利用土	m ³	1.59			
(3)	500103001004	原地夯实（基础整平）	m ²	54.00			
(4)	500109001011	现浇C25栏杆基础	m ³	0.53			
(5)	500111002015	DN20钢管（外径26.75mm，壁厚3.5mm）	m	321.10			
(6)	500111002016	DN40钢管（外径48mm，壁厚3.5mm）	m	78.00			
(7)	500111002014	DN50钢管（外径60mm，壁厚3.5mm）	m	52.00			
(8)	500114001003	栏杆刷防锈漆	m ²	43.63			
(9)	500109001012	现浇C25砼散水	m ³	8.10			
(10)	500114001004	警示牌	套	1			
(11)		小计	元				
6		渠道（45cm×40cm U型渠）	m	30.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	6.24			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	6.24			
(3)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	3.84			
(4)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	0.62			
(5)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	0.16			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	75.00			
(7)	500111002017	钢制闸门（0.45m×0.40m，厚4mm）	套	1			
(8)		小计					
(二)		上水钢管	m	300			
1		上水钢管	m	300			
(1)	500101002005	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	28.80			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	24.48			
(3)	500111002018	DN300钢管（外径325mm，壁厚8mm）	m	300.00			
(4)	500114001003	DN300钢管涂刷防锈漆三遍	m ²	306.15			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-古鄯水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(5)	500109001013	现浇F150W4C25砼镇墩（12座）	m ³	34.44			
(6)	500109001014	现浇F150W4C25砼支墩（30座）	m ³	18.00			
(7)	500111002019	DN300钢管伸缩节（含配件）	套	12.00			
(8)		小计					
五		总干渠					
1	500101002009	机械开挖III级土（干渠马道沉陷段）	m ³	396.90			
2	500103001005	开挖土推土机推平（干渠马道沉陷段）	m ³	396.90			
3	500101002010	借用砂砾石拉运2km	m ³	504.26			
4	500103001006	机械夯实回填砂砾石	m ³	504.26			
5	500114001005	渠道伸缩缝防水处理	个	10.00			
6		小计					

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-张铁水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
		第一部分 建筑工程					
一		马家村引水口（堰长5m）					
1		马家村引水口	座	1.00			
(1)	500101002001	机械*0.8+人工*0.2（Ⅲ级土）	m ³	57.90			
(2)	500103001001	机械夯实回填土	m ³	25.00			
(3)	500101002002	余土挖运1km	m ³	32.90			
(4)	500105003001	M10浆砌石溢流堰	m ³	13.25			
(5)	500109001001	现浇F150W4C30砼溢流坝护面	m ³	10.20			
(6)	500109001002	现浇F150W4C30砼消力坎	m ³	2.90			
(7)	500109001003	现浇F150W4C30砼消力池底板	m ³	5.25			
(8)	500111001001	钢筋制安	t	0.41			
(9)	500114001001	80×100mm格宾石笼网片	m ²	36.67			
(10)	500114001002	网箱填石	m ³	5.00			
(11)	500111002001	进水口拦污栅	套	1.00			
(12)	500109001004	现浇F150W4C30砼闸	m ³	0.48			
(13)	500111002002	钢制闸门（0.60m×0.50m，厚5mm）	套	2			
(14)	500101002003	渠道清淤	m ³	68.25			
(15)		小计					
2		左岸浆砌石矩型渠（60cm×50cm）	m	16.00			
(1)	500105009001	M10浆砌石拆除及拉运	m ³	8.32			
(2)	500105003002	M10浆砌石渠道底板	m ³	8.96			
(3)	500105003003	M10浆砌石渠道侧墙	m ³	6.40			
(4)	500109009001	沥青木板伸缩缝	m ²	3.56			
(5)		小计					
二		北干渠2#渡槽					
1		北干渠2#渡槽进水渠	m	30.50			
(1)	500101002003	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	16.38			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	13.92			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	13.96			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-张铁水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(4)	500109001005	现浇F150W4C25砼渠道底板（厚15cm）	m ³	2.10			
(5)	500109001006	现浇F150W4C25砼渠道侧墙（厚15cm）	m ³	10.65			
(6)	500109001007	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	1.21			
(7)	500114001003	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	2.85			
(8)	500109009002	沥青砂浆填缝	m ²	0.48			
(9)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	116.50			
(10)	500111002003	DN700伸缩节（含安装及更换）	套	1.00			
(11)		小计					
2		农用便桥（3m）	座	1			
(1)	500101002004	人工开挖沟槽III级土	m ³	3.46			
(2)	500103001002	人工夯实回填利用土	m ³	2.94			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	0.95			
(4)	500109001008	现浇F150W4C25砼桥墩	m ³	3.46			
(5)	500109001009	现浇C25钢筋砼桥面板	m ³	0.95			
(6)	500109001010	钢筋制作安装	t	0.06			
(7)		每座小计					
三		北干渠酒坊胡家社支渠					
(一)		第一处					
1		渠道（宽65×深50cm）	m	27.00			
(1)	500101002003	人工开挖渠道III级土	m ³	10.26			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	8.72			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	4.05			
(4)	500109001007	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	4.32			
(5)	500114001003	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	0.77			
(6)	500109009002	沥青砂浆填缝	m ²	0.19			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	67.50			
(8)		小计					
2		渠道（宽50×深40cm）	m	34.00			
(1)	500101002003	人工开挖渠道III级土	m ³	10.88			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-张铁水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	9.25			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	4.08			
(4)	500109001007	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	4.45			
(5)	500114001003	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	0.79			
(6)	500109009002	沥青砂浆填缝	m ²	0.20			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	68.00			
(8)		小计					
3		便桥（3.5m）	座	1			
(1)	500101002004	人工开挖沟槽Ⅲ级土	m ³	6.30			
(2)	500103001002	人工夯实回填利用土	m ³	5.36			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	3.63			
(4)	500109001010	现浇F150W4C25砼桥墩	m ³	2.74			
(5)	500109001009	现浇C25钢筋砼桥面板	m ³	0.89			
(6)	500109001010	钢筋制作安装	t	0.06			
(7)		每座小计					
4		消力池（长1.6×宽1.2m）	座	1			
(1)	500101002004	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	4.99			
(2)	500103001002	夯实回填利用土	m ³	4.24			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	2.11			
(4)	500109001011	现浇F150W4C25砼消力池底板（厚30cm）	m ³	0.96			
(5)	500109001012	现浇F150W4C25砼消力池侧墙（20cm）	m ³	1.15			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	11.84			
(7)		每座小计					
5		跌水（跌差1.5m）	座	1			
(1)	500101002004	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	1.40			
(2)	500103001002	夯实回填利用土	m ³	1.19			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	3.53			
(4)	500109001011	现浇F150W4C25砼跌水底板（厚30cm）	m ³	1.21			
(5)	500109001013	现浇F150W4C25砼跌水侧墙（30cm）	m ³	2.32			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-张铁水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	22.08			
(7)		每座小计					
6		陡坡管道	m	11.00			
(1)	500101002004	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	12.50			
(2)	500103001002	夯实回填利用土	m ³	10.63			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	11.40			
(4)	500111002004	DN500钢管（外径529mm）	m	11.00			
(5)	500114001004	DN500钢管涂刷防锈漆三遍	m ²	18.27			
(6)	500109001011	现浇F150W4C25砼进出水池底板（厚30cm）	m ³	2.88			
(7)	500109001012	现浇F150W4C25砼进出水池侧墙（20cm）	m ³	3.20			
(8)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	27.00			
(9)		每座小计					
(二)		第二处					
1		渠道（宽55×深50m）	m	6.00			
(1)	500101002003	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	2.16			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	1.84			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	0.84			
(4)	500109001007	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	0.91			
(5)	500114001003	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	0.27			
(6)	500109009002	沥青砂浆填缝	m ²	0.07			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	12.00			
(8)		小计					
2		消力池（长1.2×宽1.2m）	座	1			
(1)	500101002004	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	3.74			
(2)	500103001002	夯实回填利用土	m ³	3.18			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	1.54			
(4)	500109001011	现浇F150W4C25砼消力池底板（厚30cm）	m ³	0.77			
(5)	500109001012	现浇F150W4C25砼消力池侧墙（20cm）	m ³	1.01			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	10.24			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-张铁水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(7)		每座小计					
(三)		第三处					
1		渠道（宽55×深50m）	m	34.00			
(1)	500101002003	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	12.24			
(2)	500101002005	借运土方，运距10km	m ³	15.00			
(3)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	23.15			
(4)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	1.96			
(5)	500109001007	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	5.17			
(6)	500114001003	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	0.90			
(7)	500109009002	沥青砂浆填缝	m ²	0.23			
(8)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	68.00			
(9)		小计					
2		消力池（长1.6×宽1.2m）	座	3			
(1)	500101002004	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	4.99			
(2)	500103001002	夯实回填利用土	m ³	4.24			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	2.11			
(4)	500109001011	现浇F150W4C25砼消力池底板（厚30cm）	m ³	0.96			
(5)	500109001012	现浇F150W4C25砼消力池侧墙（20cm）	m ³	1.15			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	11.84			
(7)		每座小计					
四		红花支渠斗渠					
(一)		第一处					
1		渠道（宽45×深35cm）	m	88.00			
(1)	500101002003	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	26.40			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	22.44			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	8.36			
(4)	500109001007	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	10.56			
(5)	500114001003	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	1.72			
(6)	500109009002	沥青砂浆填缝	m ²	0.43			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-张铁水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	176.00			
(8)		小计					
2		跌水（跌差1.5m）	座	1			
(1)	500101002004	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	1.40			
(2)	500103001002	夯实回填利用土	m ³	1.19			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	3.53			
(4)	500109001011	现浇F150W4C25砼跌水底板（厚30cm）	m ³	1.21			
(5)	500109001013	现浇F150W4C25砼跌水侧墙（厚20cm）	m ³	2.32			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	22.08			
(7)		每座小计					
(二)		第二处					
1		渠道（宽40×深40cm）	m	86.00			
(1)	500101002003	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	55.90			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	47.52			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	19.35			
(4)	500109001005	现浇F150W4C25砼渠道底板（厚15cm）	m ³	9.03			
(5)	500109001006	现浇F150W4C25砼渠道侧墙（厚15cm）	m ³	10.32			
(6)	500114001003	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	2.33			
(7)	500109009002	沥青砂浆填缝	m ²	0.58			
(8)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	215.00			
(9)		小计					
(三)		第三处					
1		渠道（宽55×深50cm）	m	158.00			
(1)	500101002003	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	56.88			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	48.35			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	3.22			
(4)	500109001007	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	24.02			
(5)	500114001003	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	3.70			
(6)	500109009002	沥青砂浆填缝	m ²	0.92			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-张铁水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	316.00			
(8)		小计					
2		跌水（跌差2.5m）	座	1			
(1)	500101002004	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	7.98			
(2)	500103001002	夯实回填利用土	m ³	6.78			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	5.53			
(4)	500109001011	现浇F150W4C25砼跌水底板（厚30cm）	m ³	1.68			
(5)	500109001013	现浇F150W4C25砼跌水侧墙（20cm）	m ³	3.85			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	36.40			
(7)		每座小计					
3		跌水（跌差1.8m）	座	3.00			
(1)	500101002004	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	6.93			
(2)	500103001002	夯实回填利用土	m ³	5.89			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	4.72			
(4)	500109001011	现浇F150W4C25砼跌水底板（厚30cm）	m ³	1.42			
(5)	500109001013	现浇F150W4C25砼跌水侧墙（厚30cm）	m ³	3.30			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	30.94			
(7)		每座小计					
(四)		第四处					
1		渠道（宽45×深35cm）	m	25.00			
(1)	500101002003	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	7.50			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	6.38			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	2.75			
(4)	500109001007	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	3.00			
(5)	500114001003	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	0.57			
(6)	500109009002	沥青砂浆填缝	m ²	0.14			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	50.00			
(8)		小计					
(五)		第五处					

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-张铁水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
1		渠道（宽45×深35cm）	m	40.00			
(1)	500101002003	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	12.00			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	10.20			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	4.40			
(4)	500109001007	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	4.80			
(5)	500114001003	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	0.84			
(6)	500109009002	沥青砂浆填缝	m ²	0.21			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	80.00			
(8)		小计					
(六)		第六处					
1		渠道（宽45×深35cm）	m	21.00			
(1)	500101002003	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	6.30			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	5.36			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	2.31			
(4)	500109001007	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	2.52			
(5)	500114001003	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	0.49			
(6)	500109009002	沥青砂浆填缝	m ²	0.12			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	42.00			
(8)		小计					
2		车便桥（3m）	座	1			
(1)	500101002006	人工开挖沟槽Ⅲ级土	m ³	5.13			
(2)	500103001002	人工夯实回填利用土	m ³	4.36			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	0.74			
(4)	500109001010	现浇F150W4C25砼桥墩	m ³	2.35			
(5)	500109001009	现浇C25钢筋砼桥面板	m ³	0.74			
(6)	500109001010	钢筋制作安装	t	0.05			
(7)		每座小计					
六		酒坊村尕马家社渠道					
1		渠道（宽45×深35cm）	m	204.00			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-张铁水库灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(1)	500101002003	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	91.80			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	78.03			
(3)	500109001007	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	24.48			
(4)	500114001003	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	3.84			
(5)	500109009002	沥青砂浆填缝	m ²	0.96			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	408.00			
(7)		小计					
2		钢管渡槽	座	1			
(1)	500101002006	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	15.00			
(2)	500103001002	夯实回填利用土	m ³	12.75			
(3)	500111002005	DN350钢管（外径377mm）	m	9.00			
(4)	500114001005	DN350钢管涂刷防锈漆三遍	m ²	10.65			
(5)	500109001014	现浇F150W4C25砼镇墩	m ³	5.74			
(6)	500109001015	现浇F150W4C25砼进出水池底板（厚20cm）	m ³	1.01			
(7)	500109001013	现浇F150W4C25砼进出水池侧墙（20cm）	m ³	0.82			
(8)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	22.28			
(9)		每座小计					

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-松树沟灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
		第一部分 建筑工程					
一		李家庄、石家庄村阳坡支渠分支渠 (宽65×深60cm)	m	169.00			
1	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	67.60			
2	500103001001	夯实回填利用土	m ³	57.46			
3	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km（含树根）	m ³	31.43			
4	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	31.43			
5	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	4.76			
6	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	1.19			
7	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	422.50			
8	500101002002	挖树根40-60cm	个	35.00			
9		小计					
二		峡门集镇引水口支渠 (宽65×深45cm)	m	267.00			
1	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	120.67			
2	500103001001	夯实回填利用土	m ³	102.57			
3	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	17.85			
4	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	42.72			
5	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	6.44			
6	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	1.61			
7	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	534.00			
8		小计					
三		李家庄村河边社渠道 (宽80×深50cm)	m	50.00			
1	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	19.50			
2	500103001001	夯实回填利用土	m ³	16.58			
3	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	20.23			
4	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	8.95			
5	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	1.46			
6	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	0.37			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-松树沟灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
7	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	125.00			
8		小计					
四		李家庄上垣支渠（宽80×深50cm）	m	30.00			
1	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	11.70			
2	500103001001	夯实回填利用土	m ³	9.95			
3	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	20.23			
4	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	5.37			
5	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	0.94			
6	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	0.24			
7	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	75.00			
8		小计					
五		新新乡学校后渠道					
1		渠道（宽70×深60cm）	m	104.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	39.83			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	33.86			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	19.04			
(4)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	16.85			
(5)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	2.64			
(6)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	0.66			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	260.00			
(8)		小计					
2		农便桥（4.5m）	座	1			
(1)	500101002002	人工开挖沟槽Ⅲ级土	m ³	4.32			
(2)	500103001001	人工夯实回填利用土	m ³	3.67			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	1.35			
(4)	500109001002	现浇F150W4C25砼桥墩	m ³	4.05			
(5)	500109001003	现浇C25钢筋砼桥面板	m ³	1.35			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-松树沟灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(6)	500111001001	钢筋制作安装	t	0.09			
(7)		每座小计					
六		白虎沟渠道（庙沟渡槽）					
1		渠道（宽55×深45cm）	m	43.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	14.71			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	12.50			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	0.68			
(4)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	6.15			
(5)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	1.05			
(6)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	0.26			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	86.00			
(8)		小计					
2		跌水（跌差1.0m）	座	1			
(1)	500101002002	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	3.26			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	2.77			
(3)	500109001004	现浇F150W4C25砼跌水底板（厚30cm）	m ³	1.26			
(4)	500109001005	现浇F150W4C25砼跌水侧墙(30cm)	m ³	2.20			
(5)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	27.30			
(6)		每座小计					
3		出水池	座	1			
(1)	500101002002	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	3.56			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	3.03			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	2.51			
(4)	500109001004	现浇F150W4C25砼跌水底板（厚30cm）	m ³	1.08			
(5)	500109001006	现浇F150W4C25砼侧墙(20cm)	m ³	1.43			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	27.03			
(7)		每座小计					

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-松树沟灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
4		出口镇墩	座	1			
(1)	500101002003	机械开挖III级土	m ³	2.78			
(2)	500103001002	机械回填夯实土	m ³	2.36			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	32.70			
(4)	500105003001	M10浆砌石镇墩	m ³	32.70			
(5)		小计					
5		挡土墙	m	3.00			
(1)	500101002003	机械开挖III级土	m ³	6.75			
(2)	500103001002	机械回填夯实土	m ³	5.74			
(3)	500109001007	现浇C25砼压顶	m ³	0.54			
(4)	500105003001	M10浆砌石挡土墙	m ³	8.72			
(5)	500114001002	1.0MPa-Φ75PVC排水管	m	2.40			
(6)		小计					
七		松树村下百户社阴山支渠	m	90.00			
1		渡槽进口渠道（宽75×深60cm）	m	90.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道III级土	m ³	54.80			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	46.58			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	7.20			
(4)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	17.37			
(5)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	2.69			
(6)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	0.67			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	225.00			
(8)	500111002001	DN300-400变径	套	1			
(9)	500111002002	DN400钢管（壁厚8mm）	m	5			
(10)	500111002003	DN400伸缩节	个	1			
(11)	500111002004	DN400退水闸阀	套	1			
(12)	500111002005	DN400弯头	套	1			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-松树沟灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(13)	500109001008	现浇F150W4C25砼退水支墩	m ³	3.60			
(14)		小计					
2		倒虹吸镇墩	座	2			
(1)	500101002003	机械开挖Ⅲ级土	m ³	3.89			
(2)	500103001002	机械回填夯实土	m ³	3.31			
(3)	500109010002	机械拆除砼	m ³	10.36			
(4)	500105003001	M10浆砌石镇墩	m ³	10.36			
(5)		小计					
3		挡土墙	m	8.0			
(1)	500101002003	机械开挖Ⅲ级土	m ³	18.00			
(2)	500103001002	机械回填夯实土	m ³	15.30			
(3)	500109001007	现浇C25砼压顶	m ³	1.44			
(4)	500105003001	M10浆砌石挡土墙	m ³	23.25			
(5)	500114001002	1.0MPa-φ75PVC排水管	m	6.40			
(6)		小计					
4		水池	座	2			
(1)	500101002002	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	2.60			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	2.21			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	2.26			
(4)	500109001004	现浇F150W4C25砼跌水底板（厚30cm）	m ³	1.30			
(5)	500109001006	现浇F150W4C25砼侧墙（20cm）	m ³	0.96			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	21.00			
(7)		每座小计					

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-米拉沟灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
		第一部分 建筑工程					
一		塘尔垣村上垣引水口支渠	m	218.00			
1		渠道（宽50×深55cm）	m	218.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	82.84			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	70.41			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	32.70			
(4)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	34.88			
(5)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	5.23			
(6)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	1.31			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	436.00			
(8)		小计					
2		消力池（1.5m×1.2m×0.8m）	座	2			
(1)	500101002002	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	1.51			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	1.28			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	1.71			
(4)	500109001002	现浇F150W4C25砼消力池底板（厚30cm）	m ³	0.91			
(5)	500109001003	现浇F150W4C25砼消力池侧墙（20cm）	m ³	0.80			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	14.04			
(7)		每座小计					
3		消力池（2m×1.2m×0.8m）	座	1			
(1)	500101002002	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	1.82			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	1.55			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	2.11			
(4)	500109001002	现浇F150W4C25砼消力池底板（厚30cm）	m ³	1.15			
(5)	500109001003	现浇F150W4C25砼消力池侧墙（20cm）	m ³	0.96			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	15.84			
(7)		每座小计					

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-米拉沟灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
二		塘尔垣村上垣引水口分支渠	m	6.50			
1		跨路管道	m	6.50			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	5.46			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	4.64			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	1.56			
(4)	500109001004	现浇F150W4C25砼路面	m ³	1.56			
(5)	500111002001	DN400钢管（外径426mm，壁厚6mm）	m	6.50			
(6)	500114001002	DN400钢管三油两毡防腐	m ²	8.69			
(7)	500111002002	拦污栅	套	1			
(8)		小计					
2		钢管进出水池	座	2			
(1)	500101002002	人工开挖柱坑Ⅲ级土	m ³	1.51			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	1.28			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	1.71			
(4)	500109001002	现浇F150W4C25砼消力池底板（厚30cm）	m ³	0.91			
(5)	500109001003	现浇F150W4C25砼消力池侧墙（20cm）	m ³	0.80			
(6)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	14.04			
(7)		每座小计					
三		塘尔垣村上垣引水口分支渠 （位置在塘尔垣小学后）	m	77.00			
1		渠道（宽55×深50cm）	m	77.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	27.95			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	23.76			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	10.78			
(4)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	11.70			
(5)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	1.88			
(6)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	0.47			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	154.00			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-米拉沟灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(8)		小计					
四		大庄村苏家社引水口支渠第一处（位置在安家村）	m	258.00			
1		渠道（宽75×深55cm）	m	186.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	85.56			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	72.73			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	31.62			
(4)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	34.22			
(5)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	5.17			
(6)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	1.29			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	465.00			
(8)		小计					
2		渠道（宽75×深60cm）	m	72.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	33.12			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	28.15			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	13.25			
(4)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	13.90			
(5)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	2.18			
(6)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	0.55			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	180.00			
(8)	500111002003	分水闸门（75cm×60cm）	套	2			
(9)	500101002003	人工挖老树根（20-40cm）	个	20			
(10)		小计					
五		五方引水口支渠（位于幼儿园门口）	m	57.00			
1		渠道（宽75×深55cm）	m	57.00			
(1)	500101002001	人工开挖渠道Ⅲ级土	m ³	22.80			
(2)	500103001001	夯实回填利用土	m ³	19.38			
(3)	500109010001	机械拆除砼及拉运，运距1km	m ³	9.69			

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-米拉沟灌区

序号	项目编号	项目名称	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
(4)	500109001001	现浇F150W4C25砼U型渠道	m ³	10.50			
(5)	500114001001	聚乙烯闭孔泡沫板（厚度2.0cm）	m ²	1.70			
(6)	500109009001	沥青砂浆填缝	m ²	0.42			
(7)	500103014001	两布一膜（300g/m ² ）	m ²	142.50			
(8)	500101002003	人工挖老树根（20-40cm）	个	20			
(9)		小计					
2		挡土墙	m	16.00			
(1)	500101002004	机械开挖III级土	m ³	74.97			
(2)	500103001002	机械回填夯实土	m ³	63.72			
(3)	500109001005	现浇F150W4C25砼压顶	m ³	2.88			
(4)	500105003001	M10浆砌石挡土墙	m ³	46.50			
(5)	500114001003	1.0MPa-Φ75PVC排水管	m	16.00			
(6)		小计					

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-水价改革工程

序号	项目编号	项目名称	规格型号	计价单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
		合计						
一		流量计改造						
1	500114001001	流量计表头更换	大连力得LDEF410W	块	2			
2	500114001002	遥测终端	DIT-RTU-80, 通讯处理器 ARM Cortex M4 GPRS 3G/4G通讯, GPS定位, 支持RS485, 作温度:-40° C +70° C	台	2			
3	500114001003	流量卡	三年费用	张	2			
4	500114001004	箱体	400*500mm, 定制, 防水, 防腐蚀, 避雷器等	套	0			
5	500114001005	蓄电池	65AH电池、太阳能控制器	套	3			
6	500114001006	设备安装调试费		项	2			
7	500114001007	辅材	线缆、管材等	项	2			
8	500114001008	数据对接	设备信息数据对接	项	11			
二		墒情改造						
1	500114001009	遥测终端	DIT-RTU-80, 通讯处理器 ARM Cortex M4 GPRS 3G/4G通讯, GPS定位, 支持RS485, 作温度:-40° C +70° C	台	4			
2	500114001010	流量卡	三年费用	张	4			
3	500114001011	设备安装调试费	现在设备的安装及调试, 不含流量测井的建设	项	4			
4	500114001012	辅材	线缆、管材等	项	4			
5	500114001013	数据对接	设备信息数据对接	项	4			
三		视频监控改造						
1	500114001014	市电改造	挖沟、电源电缆、管材等约450米	处	6			
2	500114001015	蓄电池更换	200AH	套	4			
3	500114001016	流量卡	三年费用	张	10			
4	500114001017	摄像机更换	更换现有损坏摄像机	台	2			
5	500114001018	硬盘录像机更换	DS-7604N-E1	台	2			
6	500114001019	设备安装调试费		项	10			

其他项目清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-其他项目

[illegible]

分类分项工程量清单计价表

合同编号：（招标项目合同编号）

工程名称：民和县2024年中型灌区水利骨干设施维修养护工程-施工临时工程

[illegible]