

乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套 工程
设施建设项目

招标工程量清单

招 标 人： 乌恰县黑孜苇乡人民政府
(单位盖章)

造价咨询人： 新疆邦升项目管理有限公司
(单位盖章)

2024年07月28日

乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

招标工程量清单

招标人：

(单位盖章)

造价咨询人：

(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

编制人：

(造价人员签字盖专用章)

复核人：

(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

2024年7月28日

复核日期：

2024年07月28日

总说明

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第1页 共3页

1. 工程量清单说明

1.1 工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要求(合同技术条款)、图纸及《水利工程工程量清单计价规范》(GB50501—2007) 等一起阅读和理解。

1.2 工程量清单仅是投标人投标报价的共同基础。除另有约定外，工程量清单中的工程量是根据招标设计图纸按《水利工程工程量清单计价规范》(GB50501—2007) 计算规则计算的用于投标报价的估算工程量，不作为最终结算工程量。最终结算工程量是承包人实际完成并符合技术标准和要求(合同技术条款)和《水利工程工程量清单计价规范》(GB50501—2007) 计算规则等规定，按施工图纸计算的有效工程量。

1.3 工程量清单中各项目的工作内容和要求应符合相关技术标准和要求(合同技术条款)以及《水利工程工程量清单计价规范》(GB50501—2007) 的规定。

1.4 工程价款的支付遵循合同条款的约定。

1.5 除合同另有规定外，在投标截止日前28天当时所依据的国家法律、行政法规、国务院有关部门(包括水行政部门)的规章以及工程所在地的省、自治区、直辖市的地方法规和规章中规定应由承包人缴纳的税金和其他费用均应计入单价、合价和总报价中。

1.6 工程量清单中的“单价”和“合价”栏均应由投标人填报，投标人还应填报投标报价汇总表，并在其结尾处填写投标总报价。报价货币为人民币。若投标人对某些项目未填报单价和合价，则应认为已包括在其他项目的单价和合价以及投标总报价内。

1.7 除合同另有规定外，本标投标人报价时应考虑合同实施期间人工费及自购的材料和设备物价变化风险，合同实施期间不因物价波动而调整合同价格。

1.8 工程量清单中的各项目的工作内容和要求及其计量和支付的规定详见《技术条款》有关部分及本《商务文件》有关条款。

1.9 环境保护要求：满足当地政府对环境保护的相关要求和规定；

1.10 本工程投标报价按相关法律条文、规范规定及要求，使用表格及格式按按照招标文件、相关规范要求执行，有更正的以勘误和解释为准；

1.11 工程量清单中每一个项目，都需填入综合单价及合价，对于没有填入综合单价及合价的项目，不同单项及单位工程中的分部分项工程量清单中相同项目(项目特征及工作内容相同)的报价应统一，如有差异，发生工程变更时，按最低一个报价进行结算；

1.12 工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改；

1.13 分部分项工程量清单中对工程项目的项目特征及具体做法只进行重点描述，详

细情况见施工图设计、技术说明及相关标准图集。组价时应结合现场勘查情况包括完成所有工序工作内容的全部费用；

2. 编制依据

总说明

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第2页 共3页

- 2.1 水利工程工程量清单计价规范GB50501-2007；
- 2.2 水利部水总[2014]429号文颁发的《水利工程设计概（估）算编制规定》；
- 2.3 水利部水利工程营改增办水总[2016]132号文件；
- 2.4 水利部办公厅关于调整水利工程计价依据增值税计算标准的通知（办财务函[2019]448号）；
- 2.5 水利部办公厅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（办水总函[2023]38号）；
- 2.6、水利部办公厅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（办水总函【2023】38号）；
- 2.7 《乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目》初步设计图册；
- 2.7 国家或省级、地、州、市建设主管部门颁发的现行计价依据、计价办法；
3. 其他说明
 - 3.1 投标人可自行到工地踏勘以充分了解工地位置、情况、道路、装卸限制等任何影响报价的情况，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔将不被批准。
 - 3.2 如有弃料废渣等，拉至弃渣场整平，后期将弃渣倒运至指定土料场料坑回填，运距自行考虑，费用均已全部含在土石方开挖清单中，不因运距的变化或与清单中不一致而调整工程价款，请投标人报价时注意。
 - 3.3 填方如需调运，运距自行考虑，费用含在回填清单中，不因运距的变化与清单中不一致而调整工程价款，请投标人报价时注意。
 - 3.4 工程量清单中的土方工程、混凝土工程等工程内容所有单价均为综合单价，投标人应充分考虑到受施工条件制约，土方开挖、填筑、砼浇筑、材料运输等不能全部采用机械作业的这一因素，存在需人工作业或存在二次或多次倒运，其费用在施工过程中，发包人不进行单独或重新计量，也不再另行支付。模板制作、安装和拆除的费用也综合考虑在混凝土综合单价内，不再计量与支付。
 - 3.5 投标人应根据企业自身情况考虑材料损耗率，在投标报价时将材料损耗综合考虑在所报综合单价内，最终结算工程量不再计算损耗。
 - 3.6 投标人在自采材料时应综合考虑资源使用费、料场剥离费和施工完成后的恢复费用、材料生产费用、材料运杂费、材料采购保管费、材料损耗费等相关所有费用。
 - 3.7 设备费用中除包含设备费和安装费外，还包括：标准附件费、备品备件费、专用工具费、技术服务费、安装调试费、检验检测或费、培训费、运输费用、装卸费、保险费、税金等一切费用，投标人所投的设备包括配套附件，配套附件是指：连接件、紧固件（管箍、螺丝、螺母等）、垫片（密封胶垫、金属或同质材料密封垫片）等安装母体所必须配套的附件，配套附件的应与所供安装设备的数量相配套，

满足设备的安装要求，其费用包含在母体设备的单价或合价中，发包人不再另行支付。材料或产品需提供当地检验部门的检验合格证明的，其检验费用由投标人计入投标报价中，发包

总说明

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第3页 共3页

人不再另行支付。设备需做好防护措施（防晒、防风、防雨、防腐等措施，费用已包含在控制价中）。其费用包含在母体的单价或合价中，发包人不再另行支付。钢制管材及管件的防腐处理措施及做法详见技术条款要求。

3.8设备单价和总价中均包含但不限于各设备的的产品设计、全部材料采购、制造、外购件配套，应提供的专用工具（如闸门止水件钻孔工具）、备品备件、防腐处理及出厂前的预装、包装，出厂前的试验、装配、出厂验收、包装、运输及保险、交货至工程工地指定位置的运输和交货、提供必要的图纸和资料、设备及其附（配）件的交付、设计联络会、技术服务、对设备现场安装、调试、试验、试运行、验收等提供技术指导和监督直至达到国家规范要求，竣工图纸、说明及相关资料提供等，并移交给买方并进行培训服务等所涉及到的全部工作。并对所供设备在安装、调试、运行和验收过程中设备本身的质量负责。以及以上工作内容所发生的各类保险费用、管理费用和税金费用。以上所有工作内容及发生的一切相关费用均应在投标报价中进行综合考虑，发包人不再单独支付。

3.9应保证所提供的设备全新、完善、优质，并能安全地投入长期运行。以上内容所发生的一切费用，均由投标人承担，并计入总报价中；制造结构工艺及相关零部件的设计费用由投标人承担，并计入总报价中；为合同规定供货范围内设备的制造所需的全部材料，包括设备在工地最终装配所需的装配材料、固定材料（包括埋件）、充填材料（包括润滑油脂）、涂覆材料、焊接材料等，均由投标人提供、采购、运输、验收、试验和保管，其全部费用由投标人承担。

3.10措施费用:按总价承包。招标人给出了一些通用的措施项目，投标人应根据本次投标的施工组织设计,现场实际情况、企业自身情况等进行报价,招标人未列的措施项目，可计入措施项目中的其他措施费用中，若招标人未列或招标人给出但投标人未报价的项目，招标人视为该项目措施费用均已包含在投标总价中，不再单独计价。

3.11安全生产和文明施工的措施费用：承包人须在投标报价中进行综合考虑，发包人不再单独计量与支付。

3.12保险：工程一切险和第三者责任险由承包人负责投保。人身意外伤害险和进场的施工设备、材料等险由承包人负责投保。发包人不再另行支付。

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第1页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1	5001	水利建筑工程							
1.1		康什维尔村1#沉砂池							
1.1.1		引水闸							
1.1.1.1	500101002001	土方开挖	1、土类分级： I～II类土 2、工作内容： 机械挖用、就近堆放利用	m3	29.35				
1.1.1.2	500103001001	土方填筑	1、土方类别： I～II类土 2、填方来源、运距：原土回填 3、回填要求： 符合设计及规范要求。 3、工作内容： 推土，平整，洒水，机械碾压等	m3	25.57				
1.1.1.3	500103007001	垫层料填筑	1、部位：防冻层 2、填方材料品种：砂砾石垫层（借方2km、机械压实） 3、密实度要求：符合设计及规范要求。 4、工作内容：取土，平整，洒水，人工夯实等	m3	7.17				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第2页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.1.4	5001090010 01	普通混凝土	1、部位：现浇 砼底板 2、混凝土强度 等级： C30F200W6现浇 砼底板（抗硫水 泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇 筑、捣固、抹平 、养生、材料场 内运输等	m3	2.34				
1.1.1.5	5001090010 02	普通混凝土	1、部位：现浇 砼底板齿墙 2、混凝土强度 等级： C30F200W6现浇 砼底板齿墙（抗 硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇 筑、捣固、抹平 、养生、材料场 内运输等	m3	2.4				
1.1.1.6	5001090010 03	普通混凝土	1、部位：现浇 砼底板闸墩 2、混凝土强度 等级： C30F200W6现浇 砼底板闸墩（抗 硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇 筑、捣固、抹平 、养生、材料场 内运输等	m3	0.5				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第3页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.1.7	500109009001	伸缩缝	1、填缝材料：高压闭孔板 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	m ³	0.16				
1.1.1.8	500109009002	聚氨酯闭缝	1、填缝材料：聚氨酯闭缝 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	m ³	0.01				
1.1.1.9	500109010001	混凝土凿除	1、凿除部位及断面尺寸：机械拆除混凝土 2、运距：3km 3、工作内容：拆除、装车、外运、现场清理等	m ³	2.9				
1.1.1.10	500110001001	普通模板	1、名称：模板安拆 2、工作内容：模板制作、安装、涂脱模剂；模板拆除、修理、整堆等	m ²	8.36				
1.1.2		引水渠							
1.1.2.1	500101002002	土方开挖	1、土类分级：I~II类土 2、工作内容：表层清废（机械清废、外运1.0km）	m ³	18.17				
1.1.2.2	500101002003	土方开挖	1、土类分级：I~II类土 2、工作内容：机械挖用、就近堆放利用	m ³	22.31				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第4页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.2.3	500103001003	土方填筑	1、土方类别：I~II类土 2、填方来源、运距：原土回填 3、回填要求：符合设计及规范要求。 3、工作内容：推土，平整，洒水，机械碾压等	m3	22.31				
1.1.2.4	500103001002	土方填筑	1、土方类别：I~II类土 2、填方来源、运距：借土回填（借方2km） 3、回填要求：符合设计及规范要求。 3、工作内容：推土，平整，洒水，机械碾压等	m3	7.13				
1.1.2.5	500103007002	垫层料填筑	1、部位：防冻层 2、填方材料品种：砂砾石垫层（借方2km、机械压实） 3、密实度要求：符合设计及规范要求。 4、工作内容：取土，平整，洒水，人工夯实等	m3	9.66				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第5页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.2.6	500109001004	普通混凝土	1、部位：现浇砼边墙 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼边墙（抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	5.75				
1.1.2.7	500109001005	普通混凝土	1、部位：现浇砼底板 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼底板（抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	5.06				
1.1.2.8	500109001006	普通混凝土	1、部位：钢筋砼盖板 2、混凝土强度等级： C30F200W6钢筋砼盖板（抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	0.6				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第6页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.2.9	500109009003	伸缩缝	1、填缝材料：高压闭孔板 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	m ³	0.07				
1.1.2.10	500109009004	聚氨酯闭缝	1、填缝材料：聚氨酯闭缝 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	m ³	0.0046				
1.1.2.11	500111001001	钢筋加工及安装	1、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	t	0.08				
1.1.2.12	500109010002	混凝土凿除	1、凿除部位及断面尺寸：机械拆除混凝土 2、运距：3km 3、工作内容：拆除、装车、外运、现场清理等	m ³	1.1				
1.1.2.13	500110001002	普通模板	1、名称：模板安拆 2、工作内容：模板制作、安装、涂脱模剂；模板拆除、修理、整堆等	m ²	45.21				
1.1.3		沉砂池 (50×4m×3m)							
1.1.3.1	500101002004	土方开挖	1、土类分级：I~II类土 2、工作内容：表层清废（机械清废、外运1.0km）	m ³	547.8				
1.1.3.2	500101002005	土方开挖	1、土类分级：I~II类土 2、工作内容：机械挖甩、就近堆放利用	m ³	3286.8				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第7页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.3.3	500103001004	土方填筑	1、土方类别： I~II类土 2、填方来源、运距：原土回填 3、回填要求：符合设计及规范要求。 3、工作内容：推土，平整，洒水，机械碾压等	m ³	2038.11				
1.1.3.4	500103001005	土方填筑	1、土方类别： I~II类土 2、填方来源、运距：原土回填（利用方、余土坝体培厚） 3、回填要求：符合设计及规范要求。 3、工作内容：推土，平整，洒水，机械碾压等	m ³	1248.69				
1.1.3.5	500103007003	垫层料填筑	1、部位：防冻层 2、填方材料品种：砂砾石垫层（借方2km、机械压实） 3、密实度要求：符合设计及规范要求。 4、工作内容：取土，平整，洒水，人工夯实等	m ³	373.76				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第8页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.3.6	500109001007	普通混凝土	1、部位：吸水池钢筋砼边墙 2、混凝土强度等级： C30F200W6钢筋砼边墙（ $\delta=25-55\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	21.41				
1.1.3.7	500109001008	普通混凝土	1、部位：吸水池钢筋砼挡土墙 2、混凝土强度等级： C30F200W6钢筋砼挡土墙（ $\delta=25-55\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	22.02				
1.1.3.8	500109001010	普通混凝土	1、部位：吸水池钢筋砼底板 2、混凝土强度等级： C30F200W6钢筋砼底板（ $\delta=40\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	12.44				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第9页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.3.9	500109001009	普通混凝土	1、部位：垫层 2、混凝土强度等级：C20素砼垫层（ $\delta=10\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容：清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	3.34				
1.1.3.10	500109001011	普通混凝土	1、部位：沉砂池现浇砼护坡板 2、混凝土强度等级：C30F200W6现浇砼护坡板（ $\delta=12\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容：清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	106.29				
1.1.3.11	500109001012	普通混凝土	1、部位：沉砂池现浇砼底板 2、混凝土强度等级：C30F200W6现浇砼底板（ $\delta=20\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容：清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	40				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第10页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.3.12	5001090010 13	普通混凝土	1、部位：沉砂池现浇砼压顶板 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼压顶板（ δ =8cm、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	3.17				
1.1.3.13	5001090010 14	普通混凝土	1、部位：进水渠现浇砼护坡板 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼护坡板（ δ =25-30cm、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	1.88				
1.1.3.14	5001090010 37	普通混凝土	1、部位：进水渠现浇砼护坡板 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼护坡板（ δ =25、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	2.4				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第11页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.3.15	5001090010 15	普通混凝土	1、部位：进水渠现浇砼齿墙 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼齿墙（ δ =50cm、抗硫水泥） 3、工作内容：清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	2				
1.1.3.16	5001090010 17	普通混凝土	1、部位：清淤坡道现浇砼护坡 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼护坡（ δ =20cm、抗硫水泥） 3、工作内容：清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	20.75				
1.1.3.17	5001090010 16	普通混凝土	1、部位：清淤坡道现浇砼齿墙 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼齿墙（ δ =40cm、抗硫水泥） 3、工作内容：清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	5.11				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第12页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.3.18	500114001001	其他防渗	1、材料品种，规格： 200g/m ² /PE0.5m m/200g/m ² 复合土工膜 2、工作内容： 基层整平，铺设，固定，材料场内运输等	m ²	1405.53				
1.1.3.19	500114001002	其他永久建筑工程	1、材料品种，规格：滤网（50目） 2、工作内容： 基层整平，铺设，固定，材料场内运输等	m ²	4.4				
1.1.3.20	500111001002	钢筋加工及安装	1、部位：滤网锚固钢筋 2、工作内容： 加工，安装，材料场内运输等	t	0.02				
1.1.3.21	500109008001	止水工程	1、材料品种，规格：651-C橡胶止水带 2、工作内容： 加工，安装，材料场内运输等	m	7				
1.1.3.22	500109009005	伸缩缝	1、填缝材料：高压闭孔板 2、工作内容： 加工，安装，材料场内运输等	m ³	11.06				
1.1.3.23	500109009006	聚氨酯闭缝	1、填缝材料：聚氨酯闭缝 2、工作内容： 加工，安装，材料场内运输等	m ³	1.7				
1.1.3.24	500111001003	钢筋加工及安装	1、工作内容： 加工，安装，材料场内运输等	t	3.77				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第13页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.3.25	500111001004	钢筋加工及安装	1、部位：钢爬梯 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	t	0.01				
1.1.3.26	500114001008	护栏	1、围栏材料：宽3.0m×高1.6m美格网护栏（含基础、立杆及网片） 2、工作内容：基础浇筑，围栏安装，材料场内运输等 3、其他：详设计图纸	m	190				
1.1.3.27	500114001009	围栏大门	1、型号规格：围栏大门（钢制大门、4.0m对开） 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	扇	1				
1.1.3.28	500114001010	护栏	1、围栏材料：宽2.0m×高1.2m镀锌围栏（含基础、立杆） 2、工作内容：基础浇筑，围栏安装，材料场内运输等 3、其他：详设计图纸	m	22				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第14页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.3.29	500114001011	其他永久建筑工程	1、部位：进沉砂池管理道路（25cm厚砂砾石） 2、工作内容：基底整平碾压，上料、洒水、整平、碾压等	m ²	180				
1.1.3.30	500114001012	其他永久建筑工程	1、部位：水源地保护牌（含基础及防腐） 2、做法：详设计图纸	副	1				
1.1.3.31	500114001013	其他永久建筑工程	1、部位：DN300溢流钢管（ $\delta=5\text{mm}$ ） 2、工作内容：制作、安装、材料场内运输等	m	10				
1.1.3.32	500114001014	其他永久建筑工程	1、部位：50mm×70mm方管（壁厚5mm） 2、工作内容：制作、安装、材料场内运输等	m	31				
1.1.3.33	500114001015	其他永久建筑工程	1、部位：镀锌钢丝网（丝径3.4mm） 2、工作内容：制作、安装、材料场内运输等	m ²	22				
1.1.3.34	500114001016	其他永久建筑工程	1、部位：M16膨胀螺栓 2、工作内容：制作、安装、材料场内运输等	套	4				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第15页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.3.35	5001100010 03	普通模板	1、名称：模板安拆 2、工作内容：模板制作、安装、涂脱模剂；模板拆除、修理、整堆等	m2	403.2				
1.1.4		系统1首部管理房							
1.1.4.1	5001140010 17	设备用房	1、名称：首部管理房（装配式钢筋砼成品房、含条形基础、排水沟、保温及粉刷等） 2、包含：土建，装饰装修，安装等，符合设计及使用于要求全部内容 3、其他：详见设计图纸和相关技术规范、标准及规程	m2	44				
1.1.4.2	5001090010 18	普通混凝土	1、部位：设备基座 2、混凝土强度等级：C30F200混凝土（抗硫水泥） 3、工作内容：清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	0.51				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第16页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.1.4.3	500110001004	普通模板	1、名称：模板安拆 2、工作内容：模板制作、安装、涂脱模剂；模板拆除、修理、整堆等	m2	0.31				
1.2		康什维尔村2#沉砂池							
1.2.1		引水闸							
1.2.1.1	500101002006	土方开挖	1、土类分级：I~II类土 2、工作内容：机械挖用、就近堆放利用	m3	29.35				
1.2.1.2	500103001006	土方填筑	1、土方类别：I~II类土 2、填方来源、运距：原土回填 3、回填要求：符合设计及规范要求。 3、工作内容：推土，平整，洒水，机械碾压等	m3	25.57				
1.2.1.3	500103007004	垫层料填筑	1、部位：防冻层 2、填方材料品种：砂砾石垫层（借方2km、机械压实） 3、密实度要求：符合设计及规范要求。 4、工作内容：取土，平整，洒水，人工夯实等	m3	7.17				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第17页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.1.4	5001090010 19	普通混凝土	1、部位：现浇 砼底板 2、混凝土强度 等级： C30F200W6现浇 砼底板（抗硫水 泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇 筑、捣固、抹平 、养生、材料场 内运输等	m3	2.34				
1.2.1.5	5001090010 21	普通混凝土	1、部位：现浇 砼底板闸墩 2、混凝土强度 等级： C30F200W6现浇 砼底板闸墩（抗 硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇 筑、捣固、抹平 、养生、材料场 内运输等	m3	2.4				
1.2.1.6	5001090010 20	普通混凝土	1、部位：现浇 砼底板齿墙 2、混凝土强度 等级： C30F200W6现浇 砼底板齿墙（抗 硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇 筑、捣固、抹平 、养生、材料场 内运输等	m3	0.5				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第18页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.1.7	500109009007	伸缩缝	1、填缝材料：高压闭孔板 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	m ³	0.16				
1.2.1.8	500109009008	聚氨酯闭缝	1、填缝材料：聚氨酯闭缝 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	m ³	0.01				
1.2.1.9	500109010003	混凝土凿除	1、凿除部位及断面尺寸：机械拆除混凝土 2、运距：3km 3、工作内容：拆除、装车、外运、现场清理等	m ³	2.9				
1.2.1.10	500110001005	普通模板	1、名称：模板安拆 2、工作内容：模板制作、安装、涂脱模剂；模板拆除、修理、整堆等	m ²	8.36				
1.2.2		引水渠							
1.2.2.1	500101002007	土方开挖	1、土类分级：I~II类土 2、工作内容：表层清废（机械清废、外运1.0km）	m ³	110.6				
1.2.2.2	500101002008	土方开挖	1、土类分级：I~II类土 2、工作内容：机械挖用、就近堆放利用	m ³	135.8				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第19页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.2.3	500103001007	土方填筑	1、土方类别： I~II类土 2、填方来源、运距：原土回填 3、回填要求：符合设计及规范要求。 3、工作内容：推土，平整，洒水，机械碾压等	m3	135.8				
1.2.2.4	500103001008	土方填筑	1、土方类别： I~II类土 2、填方来源、运距：借土回填（借方2km） 3、回填要求：符合设计及规范要求。 3、工作内容：推土，平整，洒水，机械碾压等	m3	43.4				
1.2.2.5	500103007005	垫层料填筑	1、部位：防冻层 2、填方材料品种：砂砾石垫层（借方2km、机械压实） 3、密实度要求：符合设计及规范要求。 4、工作内容：取土，平整，洒水，人工夯实等	m3	58.8				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第20页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.2.6	5001090010 22	普通混凝土	1、部位：现浇 砼边墙 2、混凝土强度 等级： C30F200W6现浇 砼边墙（抗硫水 泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇 筑、捣固、抹平 、养生、材料场 内运输等	m3	35				
1.2.2.7	5001090010 23	普通混凝土	1、部位：现浇 砼底板 2、混凝土强度 等级： C30F200W6现浇 砼底板（抗硫水 泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇 筑、捣固、抹平 、养生、材料场 内运输等	m3	30.8				
1.2.2.8	5001090010 24	普通混凝土	1、部位：钢筋 砼盖板 2、混凝土强度 等级： C30F200W6钢筋 砼盖板（抗硫水 泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇 筑、捣固、抹平 、养生、材料场 内运输等	m3	0.6				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第21页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.2.9	500109009009	伸缩缝	1、填缝材料： 高压闭孔板 2、工作内容： 加工，安装，材料场内运输等	m ³	0.35				
1.2.2.10	500109009010	聚氨酯闭缝	1、填缝材料： 聚氨酯闭缝 2、工作内容： 加工，安装，材料场内运输等	m ³	0.02				
1.2.2.11	500111001005	钢筋加工及安装	1、工作内容： 加工，安装，材料场内运输等	t	0.08				
1.2.2.12	500110001006	普通模板	1、名称：模板 安拆 2、工作内容： 模板制作、安装、涂脱模剂；模板拆除、修理、整堆等	m ²	273.39				
1.2.3		沉砂池 (80×4m×3m)							
1.2.3.1	500101002009	土方开挖	1、土类分级： I～II类土 2、工作内容： 表层清废（机械清废、外运1.0km）	m ³	750.9				
1.2.3.2	500101002010	土方开挖	1、土类分级： I～II类土 2、工作内容： 机械挖用、就近堆放利用	m ³	7058.46				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第22页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.3.3	500103001009	土方填筑	1、土方类别： I~II类土 2、填方来源、运距：原土回填 3、回填要求：符合设计及规范要求。 3、工作内容：推土，平整，洒水，机械碾压等	m3	3111.9				
1.2.3.4	500103001010	土方填筑	1、土方类别： I~II类土 2、填方来源、运距：原土回填（利用方、余土坝体培厚） 3、回填要求：符合设计及规范要求。 3、工作内容：推土，平整，洒水，机械碾压等	m3	3946.56				
1.2.3.5	500103007006	垫层料填筑	1、部位：防冻层 2、填方材料品种：砂砾石垫层（借方2km、机械压实） 3、密实度要求：符合设计及规范要求。 4、工作内容：取土，平整，洒水，人工夯实等	m3	610.263				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第23页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.3.6	5001090010 25	普通混凝土	1、部位：吸水池钢筋砼边墙 2、混凝土强度等级： C30F200W6钢筋砼边墙（ $\delta=25-55\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	24.94				
1.2.3.7	5001090010 26	普通混凝土	1、部位：吸水池钢筋砼挡土墙 2、混凝土强度等级： C30F200W6钢筋砼挡土墙（ $\delta=25-55\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	22.02				
1.2.3.8	5001090010 27	普通混凝土	1、部位：吸水池钢筋砼底板 2、混凝土强度等级： C30F200W6钢筋砼底板（ $\delta=40\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	12.44				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第24页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.3.9	5001090010 38	普通混凝土	1、部位：沉砂池钢筋砼隔墙 2、混凝土强度等级： C30F200W6钢筋砼隔墙（ $\delta=25-55\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	17.5				
1.2.3.10	5001090010 28	普通混凝土	1、部位：垫层 2、混凝土强度等级：C20素砼垫层（ $\delta=10\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	3.34				
1.2.3.11	5001090010 29	普通混凝土	1、部位：沉砂池现浇砼护坡板 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼护坡板（ $\delta=12\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	159.03				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第25页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.3.12	5001090010 30	普通混凝土	1、部位：沉砂池现浇砼底板 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼底板（ δ =20cm、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	64				
1.2.3.13	5001090010 31	普通混凝土	1、部位：沉砂池现浇砼压顶板 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼压顶板（ δ =8cm、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	6.07				
1.2.3.14	5001090010 32	普通混凝土	1、部位：进水渠现浇砼护坡板 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼护坡板（ δ =25-30cm、抗硫水泥） 3、工作内容： 清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	2.25				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第26页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.3.15	5001090010 39	普通混凝土	1、部位：进水渠现浇砼护坡板 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼护坡板（ δ =25、抗硫水泥） 3、工作内容：清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	2.61				
1.2.3.16	5001090010 33	普通混凝土	1、部位：进水渠现浇砼齿墙 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼齿墙（ δ =50cm、抗硫水泥） 3、工作内容：清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	2				
1.2.3.17	5001090010 35	普通混凝土	1、部位：清淤坡道现浇砼护坡 2、混凝土强度等级： C30F200W6现浇砼护坡（ δ =20cm、抗硫水泥） 3、工作内容：清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	20.75				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第27页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.3.18	500109001034	普通混凝土	1、部位：清淤坡道现浇砼齿墙 2、混凝土强度等级：C30F200W6现浇砼齿墙（ $\delta=40\text{cm}$ 、抗硫水泥） 3、工作内容：清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	5.11				
1.2.3.19	500114001018	其他防渗	1、材料品种，规格：200g/m ² /PE0.5m/200g/m ² 复合土工膜 2、工作内容：基层整平，铺设，固定，材料场内运输等	m2	2047.91				
1.2.3.20	500114001019	其他永久建筑工程	1、材料品种，规格：滤网（50目） 2、工作内容：基层整平，铺设，固定，材料场内运输等	m2	4.4				
1.2.3.21	500111001006	钢筋加工及安装	1、部位：滤网锚固钢筋 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	t	0.02				
1.2.3.22	500109008002	止水工程	1、材料品种，规格：651-C橡胶止水带 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	m	7				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第28页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.3.23	500109009011	伸缩缝	1、填缝材料：高压闭孔板 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	m ³	12.15				
1.2.3.24	500109009012	聚氨酯闭缝	1、填缝材料：聚氨酯闭缝 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	m ³	1.87				
1.2.3.25	500111001007	钢筋加工及安装	1、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	t	4.19				
1.2.3.26	500111001008	钢筋加工及安装	1、部位：钢爬梯 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	t	0.01				
1.2.3.27	500114001020	护栏	1、围栏材料：宽3.0m×高1.6m美格网护栏（含基础、立杆及网片） 2、工作内容：基础浇筑，围栏安装，材料场内运输等 3、其他：详设计图纸	m	250				
1.2.3.28	500114001021	围栏大门	1、型号规格：围栏大门（钢制大门、4.0m对开） 2、工作内容：加工，安装，材料场内运输等	扇	1				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第29页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.3.29	5001140010 22	护栏	1、围栏材料： 宽2.0m×高1.2m 镀锌围栏（含基 础、立杆） 2、工作内容： 基础浇筑，围栏 安装，材料场内 运输等 3、其他：详设 计图纸	m	22				
1.2.3.31	5001140010 24	其他永久建筑工 程	1、部位：水源 地保护牌（含基 础及防腐） 2、做法：详设 计图纸	副	1				
1.2.3.32	5001140010 25	其他永久建筑工 程	1、部位：DN300 溢流钢管（ δ =5mm） 2、工作内容： 制作、安装、材 料场内运输等	m	10				
1.2.3.33	5001140010 26	其他永久建筑工 程	1、部位： 50mm×70mm方管 （壁厚5mm） 2、工作内容： 制作、安装、材 料场内运输等	m	31				
1.2.3.34	5001140010 27	其他永久建筑工 程	1、部位：镀锌 钢丝网（丝径 3.4mm） 2、工作内容： 制作、安装、材 料场内运输等	m ²	22				
1.2.3.35	5001140010 28	其他永久建筑工 程	1、部位：M16膨 胀螺栓 2、工作内容： 制作、安装、材 料场内运输等	套	4				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第30页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.3.36	5001100010 07	普通模板	1、名称：模板安拆 2、工作内容：模板制作、安装、涂脱模剂；模板拆除、修理、整堆等	m2	573.49				
1.2.4		系统1首部管理房							
1.2.4.1	5001140010 29	设备用房	1、名称：首部管理房（装配式钢筋砼成品房、含条形基础、排水沟、保温及粉刷等） 2、包含：土建，装饰装修，安装等，符合设计及使用于要求全部内容 3、其他：详见设计图纸和相关技术规范、标准及规程	m2	44				
1.2.4.2	5001090010 36	普通混凝土	1、部位：设备基座 2、混凝土强度等级：C30F200混凝土（抗硫水泥） 3、工作内容：清底、拌合、浇筑、捣固、抹平、养生、材料场内运输等	m3	0.51				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第31页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.2.4.3	500110001008	普通模板	1、名称：模板安拆 2、工作内容：模板制作、安装、涂脱模剂；模板拆除、修理、整堆等	m ²	0.31				
1.3		项目公示牌							
1.3.1	500114001007	项目公示牌	1、名称：项目公式牌 2、结构形式：双立柱，铝金牌面 3、包含：混凝土基础，立柱，铝金牌面安装，牌面文字等 4、其他：符合设计及规范要求	处	1				
2	5002	水利安装工程							
2.1	500201	机电设备安装工程							
2.1.1		康什维尔村1#沉砂池			1				
2.1.1.1	500201018001	架空线路	1、型号、规格：10kV架空线路JKLGYJ-10-120（含跌落保险、避雷器电杆、金具、绝缘子、拉线、卡盘、底盘、接地等配套配件、围栏、围栏基础、地砖、围栏路缘石等） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	m	190				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第33页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.1.1.4	500201021003	主变压器设备安装	1、型号、规格：柱上变压器S20-200/10（含跌落保险、避雷器电杆、金具、绝缘子、拉线、卡盘、底盘、接地等配套配件、围栏、围栏基础、地砖、围栏路缘石等） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	套	1				
2.1.1.5	500201021004	设备安装	1、型号、规格：综合配电箱（含跌落保险、避雷器电杆、金具、绝缘子、拉线、卡盘、底盘、接地等配套配件、围栏、围栏基础、地砖、围栏路缘石等） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	面	1				
2.1.1.6	500201021005	设备安装	1、型号、规格：变频启动变频柜 GGD, 1V1, NE300-4T370G/450P-D（落地安装） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	面	1				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第34页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.1.1.7	500201018003	电缆安装及敷设	1、型号、规格：电缆ZR-YJV22-0.66/1-4*50（埋深-1.5米） 2、工作内容：电缆头制作，安装，调试，材料场内运输等	m	50				
2.1.1.8	500201018002	电缆安装及敷设	1、型号、规格：电缆ZR-YJV22-0.66/1-4*16（埋深-1.5米） 2、工作内容：电缆头制作，安装，调试，材料场内运输等	m	50				
2.1.1.9	500201021006	设备安装	1、型号、规格：配电箱XL 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	面	1				
2.1.1.10	500201018004	电缆保护管敷设	1、型号、规格：镀锌钢管SC50 2、工作内容：沟槽开挖回填，下管等	m	50				
2.1.1.11	500201018005	电缆保护管敷设	1、型号、规格：镀锌钢管SC80 2、工作内容：沟槽开挖回填，下管等	m	50				

分类分项工程量清单

合同编号：

第35页 共46页

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.1.1.12	500201021009	设备安装	1、型号、规格：防雷接地（不大于4欧姆） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	套	1				
2.1.1.13	AB001	防火封堵	1、名称：防火封堵 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	项	1				
2.1.1.14	500201021007	设备安装	1、名称：智能施肥一体机 2、型号、规格：设备材质：Q235B；设备外形：卧式；控制方式：PLC控制型；环境温度：-5~+65℃；储罐容积：5立方；流量计、液位计精度等级0.5%FS，额定工作压力：0.3-1.0Mpa；支持mادbus协议，485通讯、支持4G数据上传，数据采集，支持农业大数据运营管理平台接口：支持Json格式协议、支持远程首部和自动阀门控制、支持异常报警、支持过欠压保护功能、支持历史数据查询曲线显示功能、支	台	1				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第36页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
			持在线数据更新和系统远程升级、支持系统自清洗功能；液体肥智能施肥机质量可靠能够加压至0.4Mpa以上；液体肥智能施肥机计量部件单次施肥误差在±5%以内；满足施肥泵介质密度：1.25~1.38kg/m ³ 、特种不锈钢容积泵。 3、工作内容：安装、调试、材料场内运输等						
2.1.1.15	500201021008	设备安装	1、名称：水泵控制器 2、型号、规格：一控一，根据主水泵实际功率选配，远程控制水泵开关，恒压供水，含水压、流量监测，支持自动手动控制。 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	台	1				
2.1.2		康什维尔村2#沉淀池			1				

分类分项工程量清单

合同编号：

第38页 共46页

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.1.2.3	500201021011	设备安装	1、型号、规格：避雷器HY5WZ-17/51（含跌落保险、避雷器电杆、金具、绝缘子、拉线、卡盘、底盘、接地等配套配件、围栏、围栏基础、地砖、围栏路缘石等） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	只	3				
2.1.2.4	500201021012	主变压器设备安装	1、型号、规格：柱上变压器S20-200/10（含跌落保险、避雷器电杆、金具、绝缘子、拉线、卡盘、底盘、接地等配套配件、围栏、围栏基础、地砖、围栏路缘石等） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	套	1				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第39页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.1.2.5	500201021013	设备安装	1、型号、规格：综合配电箱（含跌落保险、避雷器电杆、金具、绝缘子、拉线、卡盘、底盘、接地等配套配件、围栏、围栏基础、地砖、围栏路缘石等） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	面	1				
2.1.2.6	500201021014	设备安装	1、型号、规格：变频启动变频柜变频柜GGD, 1V1, NE300-4T450G/550P-D（落地安装） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	面	1				
2.1.2.7	500201018007	电缆安装及敷设	1、型号、规格：电缆ZR-YJV22-0.66/1-4*50（埋深-1.5米） 2、工作内容：电缆头制作，安装，调试，材料场内运输等	m	50				
2.1.2.8	500201018008	电缆安装及敷设	1、型号、规格：电缆ZR-YJV22-0.66/1-4*16（埋深-1.5米） 2、工作内容：电缆头制作，安装，调试，材料场内运输等	m	50				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第40页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.1.2.9	500201021015	设备安装	1、型号、规格：配电箱XL 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	面	1				
2.1.2.10	500201018009	电缆保护管敷设	1、型号、规格：镀锌钢管SC50 2、工作内容：沟槽开挖回填，下管等	m	50				
2.1.2.11	500201018010	电缆保护管敷设	1、型号、规格：镀锌钢管SC80 2、工作内容：沟槽开挖回填，下管等	m	50				
2.1.2.12	500201021016	设备安装	1、型号、规格：防雷接地（不大于4欧姆） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	套	1				
2.1.2.13	AB002	防火封堵	1、名称：防火封堵 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	项	1				
2.1.2.14	500201021017	设备安装	1、名称：智能施肥一体机 2、型号、规格：设备材质：Q235B；设备外形：卧式；控制方式：PLC控制型；环境温度：-5~+65℃；储罐容积：5立方；流量计、液	台	1				

分类分项工程量清单

合同编号：

第41页 共46页

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
			位计精度等级 0.5%FS， 额定工作压力：0.3-1.0Mpa；支持mادbus协议，485通讯、支持4G数据上传，数据采集，支持农业大数据运营管理平台接口：支持Json格式协议、支持远程首部和自动阀门控制、支持异常报警、支持过欠压保护功能、支持历史数据查询曲线显示功能、支持在线数据更新和系统远程升级、支持系统自清洗功能；液体肥智能施肥机质量可靠能够加压至0.4Mpa以上；液体肥智能施肥机计量部件单次施肥误差在±5%以内；满足施肥泵介质密度：1.25~1.38kg/m ³ 、特种不锈钢容积泵。 3、工作内容：安装、调试、材料场内运输等						

分类分项工程量清单

合同编号：

第42页 共46页

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.1.2.15	500201021018	设备安装	1、名称：水泵控制器 2、型号、规格：一控一，根据主水泵实际功率选配，远程控制水泵开关，恒压供水，含水压、流量监测，支持自动手动控制。 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	台	1				
2.2	500202	金属结构设备安装工程							
2.2.1		康什维尔村沉砂池闸门							
2.2.1.1	500202005001	闸门设备安装	1、形式：方形 2、外形尺寸：闸门含防锈(0.5×0.4m) 3、工作内容：制作、安装、材料场内运输等	套	4				
2.2.2		系统首部过滤系统			1				
2.2.2.1	500202009001	其他金属结构设备安装	1、名称：水表（与过滤器出水管管径配套） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	1				
2.2.2.2	500202009002	其他金属结构设备安装	1、名称：压力表（与首部进、出水管管径配套） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	3				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第43页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.2.2.3	500202009003	其他金属结构设备安装	1、名称：自动进排气阀（Φ50） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	2				
2.2.2.4	500202009004	其他金属结构设备安装	1、名称：自动反冲洗过滤器+筛网过滤器（200m ³ /h） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	1				
2.2.2.5	500202009005	其他金属结构设备安装	1、名称：离心泵（160m ³ /h、扬程30m、功率37kw） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	套	1				
2.2.2.6	500202009006	其他金属结构设备安装	1、名称：3kw潜水泵（注水） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	套	1				
2.2.2.7	500202009007	其他金属结构设备安装	1、名称：钢质蜗轮蝶阀（DN250） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	2				
2.2.2.8	500202009008	其他金属结构设备安装	1、名称：逆止阀（DN250） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	1				

分类分项工程量清单

合同编号：

第44页 共46页

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.2.2.9	500202009009	其他金属结构设备安装	1、名称：注水阀（DN50） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	套	1				
2.2.2.10	500202009010	其他金属结构设备安装	1、名称：钢管（DN250 δ=6mm） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	m	20				
2.2.2.11	500202009011	其他金属结构设备安装	1、名称：钢制DN250弯头（90°） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	5				
2.2.2.12	500202009012	其他金属结构设备安装	1、名称：钢制DN250法兰 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	10				
2.2.3		系统二首部过滤系统			1				
2.2.3.1	500202009013	其他金属结构设备安装	1、名称：水表（与过滤器出水管管径配套） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	1				
2.2.3.2	500202009014	其他金属结构设备安装	1、名称：压力表（与首部进、出水管管径配套） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	3				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县黑孜苇乡康什维尔村农田配套设施建设项目

第45页 共46页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.2.3.3	5002020090 15	其他金属结构设备安装	1、名称：自动进排气阀（Φ50） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	2				
2.2.3.4	5002020090 16	其他金属结构设备安装	1、名称：自动反冲洗过滤器+筛网过滤器（450m ³ /h） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	1				
2.2.3.5	5002020090 17	其他金属结构设备安装	1、名称：离心泵（378m ³ /h、扬程30m、功率45kw） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	套	1				
2.2.3.6	5002020090 18	其他金属结构设备安装	1、名称：3kw潜水泵（注水） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	套	1				
2.2.3.7	5002020090 19	其他金属结构设备安装	1、名称：钢质蜗轮蝶阀（DN300） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	2				
2.2.3.8	5002020090 20	其他金属结构设备安装	1、名称：逆止阀（DN300） 2、工作内容：安装、调试、材料场内运输等	个	1				

