

吐鲁番市托克逊县克尔碱镇英瓦阿提村 工程
移民扶持项目结余资金项目

招标工程量清单

招 标 人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

2024年09月10日

吐鲁番市托克逊县克尔碱镇英瓦阿提 工程
村移民扶持项目结余资金项目

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：

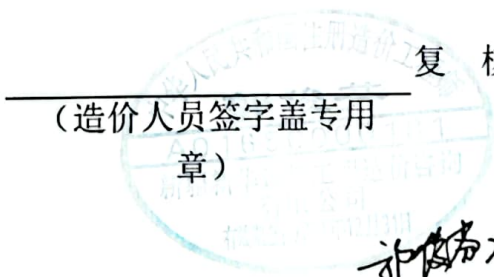
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：



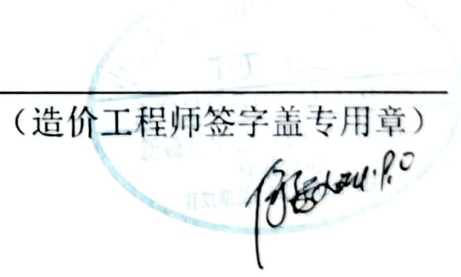
(签字或盖章)

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09月10日

复 核 日 期：

2024年09月10日

2024.9.10

吐鲁番市托克逊县克尔碱镇英瓦阿提 工程
村移民扶持项目结余资金项目

工程量清单

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):

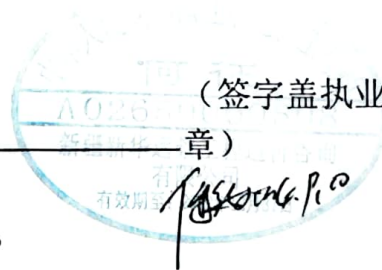
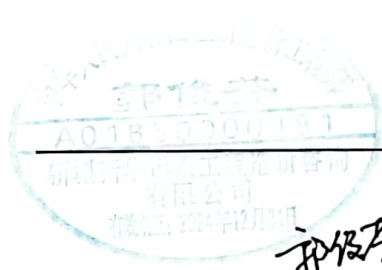


(签字盖章)



造 价 工 程 师
及 注 册 证 号:

(签字盖执业专业章)



编 制 时 间:

2024年09月10日

工程量清单编制说明

一、工程概况

防渗改造 2 条渠道，共计长 1.39km，设计流量 0.2-0.5m³/s；自来水表安装 263 个；地面硬化 900 m²；修建暖房一座；修建停车棚一座。

二、工程量清单编制说明

（一）编制原则

遵循客观、公正、公平原则，按照《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501-2007）等有关规定，合理确定该招标项目的招标控制价。

（二）编制依据

- 1、国家和自治区有关法律、法规及标准规范；
- 2、《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501-2007）；
- 3、国家和自治区水行政主管部门颁布的现行计价依据、计价办法等；
- 4、经批准的水利工程建设项目设计文件及设计概算等相关资料；
- 5、招标文件中工程量清单及有关要求；
- 6、施工现场情况、工程特点及正常合理条件下常规施工方案；
- 7、其他相关资料。

（三）采用定额

- 1、2002 年颁发的《水利建筑工程预算定额上、下册》，2005 年颁发的《新疆维吾尔自治区水利水电工程补充预算定额》。水总【2005】

389 号文颁发的《水利工程概预算补充定额》。

2、水利部文件水总〔2014〕429 号关于颁布《水利工程设计概（估）算编制规定》。

3、2002 年颁发的《水利工程施工机械台时费用定额》。

4、其他无计价定额的参照其他行业定额或市场价计算。

三、其他相关说明

本工程列预留金为 50000 元。此部分费用由招标人掌握，为项目实施过程中可能发的合同变更而预留的费用。

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：吐鲁番市托克逊县克尔碱镇英瓦阿提村移民扶持项目结余资金项目

第1页 共6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				
1.1	5001	渠道部分（U型渠）			1				
1.1.1	500101	土方开挖工程			1				
1.1.1.1	500101003001	渠道土方开挖	1、土类分级：III类，人工配合机械开挖，含清基 2、运距：投标单位根据现场实际情况自行考虑	m3	2726.36				
1.1.1.2	500103001001	土方回填	1、分层厚度及碾压遍数：人工配合机械夯填，回填土碾压指标：压实度不小于0.95	m3	584.262				
1.1.1.3	500103007001	垫层料填筑	1、颗粒级配：30cm厚砂砾石垫层	m3	1289.55				
1.1.2	500109	混凝土、模板工程			1				
1.1.2.1	500112001002	预制混凝土构件	1、强度等级及配合比：渠道采用C30预制砼结构，板6cm；砼标号：C30:F200:W6。	m3	192.96				
1.1.2.2	500109001001	C30现浇砼压顶板	1、强度等级及配合比：用C30现浇砼，宽30cm，厚6cm；砼标号：C30:F200:W6	m3	30.048				

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 吐鲁番市托克逊县克尔碱镇英瓦阿提村移民扶持项目结余资金项目

第2页 共6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	500109001003	C30现浇砼隔墙	1、强度等级及配合比: 二级配C30、F200、W6、普硅水泥	m3	3.41				
1.1.2.4	500109009001	伸缩缝	1、填料的种类、规格: 每隔5m设一道伸缩缝。伸缩缝上部均采用2cm聚氨酯填缝, 下部边坡部分采用4cm高压闭孔板填筑	m2	14.69				
1.1.2.5	500109009002	连接缝	1、填料的种类、规格: 6cm水泥砂浆填缝	m2	146.9				
1.1.2.6	500114001001	高压闭孔板	1、高压闭孔板填缝	m3	2.204				
1.2		节制分水闸			1				
1.2.1		节制分水闸 UJ800			1				
1.2.1.1	500101002001	土方开挖	1、土类分级: 机械挖运, 就近堆放利用、I-II	m3	49.75				
1.2.1.2	500103001002	土方回填	1、分层厚度及碾压遍数: 机械回填, 利用方、I-II类	m3	29.85				
1.2.1.3	500103007002	垫层料填筑	1、颗粒级配: 砂砾石垫层	m3	4.85				
1.2.1.4	500109001004	闸底板现浇砼 C30F200W6	1、强度等级及配合比: 闸底板现浇砼 C30F200W6 (2级配、抗硫水泥)	m3	2.45				

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 吐鲁番市托克逊县克尔碱镇英瓦阿提村移民扶持项目结余资金项目

第3页 共6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
1.2.1.5	500109001005	闸挡土墙现浇砼	1、强度等级及配合比: 闸挡土墙现浇砼 C30F200W6 (2级配、抗硫水泥)	m3	9.4				
1.2.1.6	500109001006	工作桥板现浇钢筋砼	1、强度等级及配合比: 工作桥板现浇钢筋砼 C30F200W6 (2级配、抗硫水泥)	m3	0.2				
1.2.1.7	500109011001	其他混凝土	1、扭坡采用C30细粒砼; 抗冻标号:F150、防渗标号:W6	m3	3.35				
1.2.1.8	500109008001	橡胶止水	1、材质: 橡胶止水 (651, 厚度8mm)	m	36				
1.2.1.9	500109009003	SBS改性油毡填缝	1、填料的种类、规格: SBS改性油毡填缝	m2	2.4				
1.2.1.10	500111001001	钢筋加工及安装	1、型号、规格: 钢筋制安	t	0.03				
1.2.1.11	500110001001	普通模板	1、制作、组装、安装及拆卸标准 (如强度、刚度、稳定性): 模板制作、运输、安拆	m2	48				
1.2.1.12	500201001001	钢闸门	1、型号、规格: 钢闸门 (闸板 0.8*0.7)	套	5				
1.2.1.13	500201001002	钢闸门	1、型号、规格: 钢闸门 (闸板 0.6*0.7)	套	5				
1.2.1.14	500201001003	手动启闭机	1、型号、规格: 手动启闭机 (1.0t)	套	1				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：吐鲁番市托克逊县克尔碱镇英瓦阿提村移民扶持项目结余资金项目

第4页 共6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
1.2.1.15	500201001004	手动启闭机	1、型号、规格：手动启闭机（0.5t）	套	1				
1.2.2		节制双分水闸 UJ800			1				
1.2.2.1	500101002002	土方开挖	1、土类分级：机械挖用，就近堆放利用、I-II	m3	134.28				
1.2.2.2	500103001003	土方回填	1、分层厚度及碾压遍数：机械回填，利用方、I-II类	m3	80.55				
1.2.2.3	500103007003	垫层料填筑	1、颗粒级配：砂砾石垫层	m3	10.44				
1.2.2.4	500109001007	闸底板现浇砼 C30F200W6	1、强度等级及配合比：闸底板现浇砼 C30F200W6（2级配、抗硫水泥）	m3	5.49				
1.2.2.5	500109001008	闸挡土墙现浇砼 C30F200W6	1、强度等级及配合比：闸挡土墙现浇砼 C30F200W6（2级配、抗硫水泥）	m3	29.34				
1.2.2.6	500109001009	工作桥板现浇钢筋砼 C30F200W6	1、强度等级及配合比：工作桥板现浇钢筋砼 C30F200W6（2级配、抗硫水泥）	m3	0.36				
1.2.2.7	500109011003	其他混凝土	1、扭坡采用C30细粒砼；抗冻标号:F150、防渗标号:W6	m3	8.35				
1.2.2.8	500109008002	橡胶止水	1、材质：橡胶止水（651，厚度8mm）	m	64.8				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：吐鲁番市托克逊县克尔碱镇英瓦阿提村移民扶持项目结余资金项目

第5页 共6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	500109009004	SBS改性油毡填缝	1、填料的种类、规格：SBS改性油毡填缝	m2	4.32				
1.2.2.10	500111001002	钢筋加工及安装	1、型号、规格：钢筋制安	t	0.06				
1.2.2.11	500110001002	普通模板	1、制作、组装、安装及拆卸标准(如强度、刚度、稳定性)：模板制作、运输、安拆	m2	140.4				
1.2.2.12	500201001005	钢闸门	1、型号、规格：钢闸门(闸板0.8*0.7)	套	9				
1.2.2.13	500201001006	钢闸门	1、型号、规格：钢闸门(闸板0.6*0.7)	套	36				
1.2.2.14	500201001007	闸门	1、型号、规格：闸门，按暂估价400元/套计入	套	280				
2		场内工程			1				
2.1		混凝土路面			1				
2.1.1	500109011002	混凝土地坪	1、20cm厚C25砼 2、混凝土铺设区域每3m*3m预留伸缩缝，施工缝隙宽度1cm	m2	900				
2.1.2	500110001003	普通模板	1、制作、组装、安装及拆卸标准(如强度、刚度、稳定性)：模板制作、运输、安拆	m2	506.78				
2.1.3	500103007004	垫层料填筑	1、颗粒级配：砂砾石垫层	m3	195.37				
2.2		停车棚			1				

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称：吐鲁番市托克逊县克尔碱镇英瓦阿提村移民扶持项目结余资金项目

第6页 共6页

[illegible]

其他项目清单

合同编号:

工程名称：吐鲁番市托克逊县克尔碱镇英瓦阿提村移民扶持项目结余资金项目

第1页 共1页

[illegible]

零星工作项目清单

合同编号:

工程名称：吐鲁番市托克逊县克尔碱镇英瓦阿提村移民扶持项目结余资金项目

第1页 共1页

[illegible]

工程单价费（税）率汇总表

合同编号：

工程名称：吐鲁番市托克逊县克尔碱镇
英瓦阿提村移民扶持项目结余资金项目

第1页 共1页

序号	工程类别	工程单价费（税）率(%)				备注
		其他直接费	间接费	利润	税金	
一	建筑工程					
	取费基础	基本直接费	直接费	直接费+间接费	直接费+间接费+利润+材料补差+未计价装置性材料费	
	土方工程	6.9	4	7	9	
	石方工程	6.9	8.5	7	9	
	砂石备料工程（自采）	0.5	5	7	9	
	模板工程	6.9	6	7	9	
	混凝土浇筑工程	6.9	7	7	9	
	钢筋制安工程	6.9	5	7	9	
	钻孔灌浆工程	6.9	9.25	7	9	
	锚固工程	6.9	9.25	7	9	
	疏浚工程	6.9	6.25	7	9	
	掘进机施工隧洞工程(1)	2	4	7	9	
	掘进机施工隧洞工程(2)	4	6.25	7	9	
	其他工程	6.9	7.25	7	9	
	不取费					
	独立费					
二	安装工程					
	取费基础	基本直接费	人工费	直接费+间接费	直接费+间接费+利润+材料补差+未计价装置性材料费	
	机电、金属结构及安装工程	7.6	70	7	9	

