

乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政  
工程  
政以工代赈环境提升建设项目

---

## 招标工程量清单

招 标 人：

\_\_\_\_\_

(单位盖章)

造价咨询人：

\_\_\_\_\_

(单位盖章)

2025年06月11日

乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村 工程  
2025年中央财政以工代赈环境提升  
建设项目

---

## 招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_ 造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章) (单位资质专用章)

法定代表人 法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_ 或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章) (签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_ 复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用 章) (造价工程师签字盖专用 章)

编 制 时 间 2025年06月11日 复 核 日 间 2025年06月11日



## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

第1页 共12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	500100001	第一部分：建筑工程							
1.1	500100002	修建渠系		m	4330				
1.1.1	500100003	新建渠道							
1.1.1.1	500100004	渠道部分		m	62				
1.1.1.1.1	500100004001	表层清废（机械清废、外运1.0km）		m <sup>3</sup>	55.56				
1.1.1.1.2	500100004002	土方开挖（机械挖用、就近堆放利用）		m <sup>3</sup>	41.51				
1.1.1.1.3	500100004003	开挖料回填（利用方、机械压实）		m <sup>3</sup>	41.51				
1.1.1.1.4	500100004004	土方回填（借方2.0km、机械压实）		m <sup>3</sup>	29.05				
1.1.1.1.5	500100004005	建基面平整夯实		m <sup>2</sup>	70.25				
1.1.1.1.6	500100004006	砂砾石防冻垫层（借方、机械压实）		m <sup>3</sup>	26.82				
1.1.1.1.7	500100004007	C25F200W6现浇砼边墙（ $\delta=20-30\text{cm}$ 、二		m <sup>3</sup>	15.97				
1.1.1.1.8	500100004008	C25F200W6现浇砼底板（ $\delta=20\text{cm}$ 、二级配）		m <sup>3</sup>	14.05				
1.1.1.1.9	500100004009	高压闭孔板		m <sup>3</sup>	0.2				
1.1.1.1.10	500100004010	聚氨酯密封膏		m <sup>3</sup>	0.01				
1.1.1.1.11	500100004011	$\Phi 16$ 拉筋（含防腐）		t	0.1				
1.1.1.1.12	500100004012	模板制安		m <sup>2</sup>	136.15				
1.1.1.2	500100005	节制单向分水闸		座	1				

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

第2页 共12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
1.1.1.2.1	500100005001	土方开挖（机械挖用、就近堆放利用）		m3	4.6				
1.1.1.2.2	500100005002	开挖料回填（利用方、机械压实）		m3	2.52				
1.1.1.2.3	500100005003	砂砾石防冻垫层（借方、机械压实）		m3	2.62				
1.1.1.2.4	500100005004	C25F200W6现浇砼底板（ $\delta=30\text{cm}$ 、二级配）		m3	1.21				
1.1.1.2.5	500100005005	C25F200W6现浇砼闸墩（ $\delta=25-40\text{cm}$ 、二		m3	2.12				
1.1.1.2.6	500100005006	C25F200W6现浇砼齿墙（ $\delta=30\text{cm}$ 、二级配）		m3	0.43				
1.1.1.2.7	500100005007	C25F200现浇砼连接段（ $\delta=25-30\text{cm}$ 、二		m3	1.36				
1.1.1.2.8	500100005008	高压闭孔板		m3	0.05				
1.1.1.2.9	500100005009	聚氨酯密封膏		m3	0.001				
1.1.1.2.10	500100005010	土渠清障（机械挖用IV类土、就近堆放利		m3	5.15				
1.1.1.2.11	500100005011	DN300公路专用钢筋砼管		m	20				
1.1.1.2.12	500100005012	模板制安		m2	16.64				
1.1.1.3	500100006	盖板涵桥（深0.5m）		座	1				
1.1.1.3.1	500100006001	土方开挖（机械挖用、就近堆放利用）		m3	0.95				

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

第3页 共12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
1.1.1.3.2	500100006002	开挖料回填（利用方、机械压实）		m3	0.76				
1.1.1.3.3	500100006003	砂砾石防冻垫层（借方、机械压实）		m3	2.1				
1.1.1.3.4	500100006004	C30F200W6钢筋砼盖板（ $\delta=15\text{cm}$ 、二级配）		m3	0.62				
1.1.1.3.5	500100006005	C25F200W6现浇砼边墙（ $\delta=25-45\text{cm}$ 、二		m3	1.44				
1.1.1.3.6	500100006006	C25F200W6现浇砼底板（ $\delta=30\text{cm}$ 、二级配）		m3	1.73				
1.1.1.3.7	500100006007	4mmSBS改性油毡		m2	10.3				
1.1.1.3.8	500100006008	钢筋		t	0.09				
1.1.1.3.9	500100006009	砂砾石路面（连接段）		m3	4.12				
1.1.1.3.10	500100006010	模板制安		m2	9.65				
1.1.2	500100007	维修渠道（梯形）							
1.1.2.1	500100008	渠道部分		m	205				
1.1.2.1.1	500100008001	拆除混凝土（机械拆除、外运3.0km）		m3	154.5				
1.1.2.1.2	500100008002	表层清废（机械清废、外运1.0km）		m3	394.85				
1.1.2.1.3	500100008003	土方开挖（机械挖甩、就近堆放利用）		m3	242.82				
1.1.2.1.4	500100008004	开挖料回填（利用方、机械压实）		m3	278.72				

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

第4页 共12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
1.1.2.1.5	500100008005	建基面平整夯实		m2	722.13				
1.1.2.1.6	500100008006	砂砾石防冻垫层（借方、机械压实）		m3	278.72				
1.1.2.1.7	500100008007	浆砌石底板（C25F200W6细石砼砌筑）		m3	118.24				
1.1.2.1.8	500100008008	现浇砼边坡（C25F200W6细石砼砌筑）		m3	17.53				
1.1.2.1.9	500100008009	C25F200现浇砼压顶（二级		m3	10.14				
1.1.2.1.10	500100008010	高压闭孔板		m3	0.53				
1.1.2.1.11	500100008011	聚氨酯密封膏		m3	0.04				
1.1.2.1.12	500100008012	模板制安		m2	15.2				
1.1.2.2	500100009	节制单向分水涵		座	6				
1.1.2.2.1	500100009001	拆除混凝土（机械拆除、外运3.0km）		m3	51.5				
1.1.2.2.2	500100009002	土方开挖（机械挖用、就近堆放利用）		m3	865.2				
1.1.2.2.3	500100009003	土方回填（利用方、机械压		m3	692.16				
1.1.2.2.4	500100009004	砂砾石回填（借方、机械		m3	352.26				
1.1.2.2.5	500100009005	C20F200W6现浇素砼闸墩（ $\delta=30\text{cm}$ 、二级配）		m3	21.25				
1.1.2.2.6	500100009006	C20F200W6现浇素砼底板（ $\delta=30\text{cm}$ 、二级配）		m3	16.5				

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

第5页 共12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
1.1.2.2.7	500100009007	C20F200W6现浇素砼齿墙（ $\delta=30\text{cm}$ 、二级配）		m3	6.67				
1.1.2.2.8	500100009008	浆砌石扭面边墙（C20F200W6细石砼砌筑）		m3	44.87				
1.1.2.2.9	500100009009	浆砌石扭面底板（C20F200W6细石砼砌筑）		m3	22.37				
1.1.2.2.10	500100009010	C20F200现浇砼隔墙（ $\delta=50\text{cm}$ 、二级配）		m3	16.66				
1.1.2.2.11	500100009011	聚氨酯密封膏		m3	0.06				
1.1.2.2.12	500100009012	高压闭孔板		m3	0.57				
1.1.2.2.13	500100009013	C20F200现浇钢筋砼人行便桥（二级配）		m3	1.21				
1.1.2.2.14	500100009014	钢筋制安		t	0.12				
1.1.2.2.15	500100009015	模板制安		m2	153.64				
1.1.2.3	500100010	农桥		座	1				
1.1.2.3.1	500100010001	拆除混凝土（机械拆除、外运3.0km）		m3	5.15				
1.1.2.3.2	500100010002	土方开挖（机械挖甩、就近堆放利用）		m3	29.87				
1.1.2.3.3	500100010003	土方回填（利用方、机械压		m3	23.69				
1.1.2.3.4	500100010004	砂砾石防冻垫层（借方、机械压实）		m3	19.88				
1.1.2.3.5	500100010005	C20F200素砼桥墩（二级配）		m3	11.28				
1.1.2.3.6	500100010006	C25F200钢筋砼台帽（二级		m3	2.5				

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

第6页 共12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
1.1.2.3.7	500100010007	C25F200钢筋砼桥板（二级		m3	4.33				
1.1.2.3.8	500100010008	C20现浇混凝土路面（厚		m2	1.19				
1.1.2.3.9	500100010009	钢筋制安		t	0.77				
1.1.2.3.10	500100010010	4mmSBS改性油毡		m2	29.41				
1.1.2.3.11	500100010011	模板制安		m2	23.27				
1.1.3	500100011	维修渠道							
1.1.3.1	500100012	渠道部分		m	3787				
1.1.3.1.1	500100012001	表层清废（机械清废、外运1.0km）		m3	3393.53				
1.1.3.1.2	500100012002	土方开挖（机械挖用、就近堆放利用）		m3	2535.4				
1.1.3.1.3	500100012003	开挖料回填（利用方、机械压实）		m3	2535.4				
1.1.3.1.4	500100012004	土方回填（借方2.0km、机械压实）		m3	1774.39				
1.1.3.1.5	500100012005	建基面平整夯实		m2	4290.67				
1.1.3.1.6	500100012006	砂砾石防冻垫层（借方、机械压实）		m3	1638.26				
1.1.3.1.7	500100012007	C25F200W6现浇砼边墙（ $\delta=20-30\text{cm}$ 、二		m3	975.15				
1.1.3.1.8	500100012008	C25F200W6现浇砼底板（ $\delta=20\text{cm}$ 、二级配）		m3	858.13				
1.1.3.1.9	500100012009	高压闭孔板		m3	12.22				
1.1.3.1.10	500100012010	聚氨酯密封膏		m3	0.78				

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

第7页 共12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
1.1.3.1.1 1	500100012 011	Φ16拉筋(含防腐)		t	5.85				
1.1.3.1.1 2	500100012 012	拆除混凝土及涵管(机械拆除、外运)		m3	824				
1.1.3.1.1 3	500100012 013	模板制安		m2	8316.1				
1.1.3.2	500100013	节制双向分水闸		座	2				
1.1.3.2.1	500100013 001	土方开挖(机械挖用、就近堆放利用)		m3	13.81				
1.1.3.2.2	500100013 002	开挖料回填(利用方、机械压实)		m3	7.57				
1.1.3.2.3	500100013 003	砂砾石防冻垫层(借方、机械压实)		m3	6.64				
1.1.3.2.4	500100013 004	C25F200W6现浇砼底板(δ=30cm、二级配)		m3	3.31				
1.1.3.2.5	500100013 005	C25F200W6现浇砼闸墩(δ=25-40cm、二		m3	6.7				
1.1.3.2.6	500100013 006	C25F200W6现浇砼齿墙(δ=30cm、二级配)		m3	1.22				
1.1.3.2.7	500100013 007	C25F200现浇砼连接段(δ=25-30cm、二		m3	2.72				
1.1.3.2.8	500100013 008	高压闭孔板		m3	0.14				
1.1.3.2.9	500100013 009	聚氨酯密封膏		m3	0.01				
1.1.3.2.1 0	500100013 010	土渠清障(机械挖用IV类土、就近堆放利		m3	10.3				
1.1.3.2.1 1	500100013 011	模板制安		m2	39.96				

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

第8页 共12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	500100014	节制单向分水闸		座	35				
1.1.3.3.1	500100014001	土方开挖（机械挖甩、就近堆放利用）		m3	161.1				
1.1.3.3.2	500100014002	开挖料回填（利用方、机械压实）		m3	88.32				
1.1.3.3.3	500100014003	砂砾石防冻垫层（借方、机械压实）		m3	91.82				
1.1.3.3.4	500100014004	C25F200W6现浇砼底板（ $\delta=30\text{cm}$ 、二级配）		m3	42.29				
1.1.3.3.5	500100014005	C25F200W6现浇砼闸墩（ $\delta=25-40\text{cm}$ 、二		m3	74.36				
1.1.3.3.6	500100014006	C25F200W6现浇砼齿墙（ $\delta=30\text{cm}$ 、二级配）		m3	14.92				
1.1.3.3.7	500100014007	C25F200现浇砼连接段（ $\delta=25-30\text{cm}$ 、二		m3	47.59				
1.1.3.3.8	500100014008	高压闭孔板		m3	1.81				
1.1.3.3.9	500100014009	聚氨酯密封膏		m3	0.08				
1.1.3.3.10	500100014010	土渠清障（机械挖甩IV类土、就近堆放利		m3	180.25				
1.1.3.3.11	500100014011	DN300公路专用钢筋砼管		m	20				
1.1.3.3.12	500100014012	模板制安		m2	582.5				
1.1.3.4	500100015	盖板涵桥（深0.5m）		座	45				
1.1.3.4.1	500100015001	土方开挖（机械挖甩、就近堆放利用）		m3	42.83				

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

第9页 共12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
1.1.3.4.2	500100015002	开挖料回填 (利用方、机械压实)		m3	34.3				
1.1.3.4.3	500100015003	砂砾石防冻垫层 (借方、机械压实)		m3	94.55				
1.1.3.4.4	500100015004	C30F200W6钢筋 砼盖板(δ=15cm、二级配)		m3	27.81				
1.1.3.4.5	500100015005	C25F200W6现浇 砼边墙(δ=25-45cm、二		m3	64.89				
1.1.3.4.6	500100015006	C25F200W6现浇 砼底板(δ=30cm、二级配)		m3	77.87				
1.1.3.4.7	500100015007	4mmSBS改性油毡		m2	463.5				
1.1.3.4.8	500100015008	钢筋		t	3.9				
1.1.3.4.9	500100015009	砂砾石路面 (连接段)		m3	185.4				
1.1.3.4.10	500100015010	模板制安		m2	434.21				
1.1.4	500100016	土渠改造							
1.1.4.1	500100017	渠道部分		m	276				
1.1.4.1.1	500100017001	表层清废(机械清废、外运1.0km)		m3	247.32				
1.1.4.1.2	500100017002	土方开挖(机械挖甩、就近堆放利用)		m3	184.78				
1.1.4.1.3	500100017003	开挖料回填 (利用方、机械压实)		m3	184.78				
1.2	500100018	修建道路		m	600				

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

第10页 共12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	500100018001	建基面平整夯实（压实度不小于0.75）		m2	2125.15				
1.2.2	500100018002	土方开挖（机械挖甩、就近堆放利用）		m3	531.29				
1.2.3	500100018003	开挖料回填（利用方、机械压实）		m3	531.29				
1.2.4	500100018004	砂砾石垫层（借方、机械		m3	662.81				
1.2.5	500100018005	C25F200W6砼路面硬化（厚18cm）		m2	2023.95				
1.2.6	500100018006	沥青玛蹄脂填缝		m3	0.05				
1.2.7	500100018007	泡沫板		m3	0.17				
1.3	500100019	道路改造		m2	1500				
1.3.1	500100019001	建基面平整夯实（压实度不小于0.75）		m2	1622.25				
1.3.2	500100019002	土方开挖（机械挖甩、就近堆放利用）		m3	405.56				
1.3.3	500100019003	开挖料回填（利用方、机械压实）		m3	405.56				
1.3.4	500100019004	砂砾石垫层（借方、机械		m3	509.85				
1.3.5	500100019005	C25F200W6砼路面硬化（厚18cm）		m2	1545				
1.3.6	500100019006	沥青玛蹄脂填缝		m3	0.37				
1.3.7	500100019007	泡沫板		m3	1.39				
1.4	500100020	土方换填							

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

第11页 共12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
1.4.1	500100020001	公共区域种植土换填（借方3.0km、机械推填）		m3	3090				
1.4.2	500100020002	砂砾石开挖（机械开挖、外运2.0km）		m3	3090				
1.5	500100021	其他配套设施							
1.5.1	500100022	防渗渠清淤（人工清淤、外运0.1km）							
1.5.1.1	500100022001	防渗渠清淤（人工清淤、外运0.1km）		m3	3296				
1.5.2	500100023	公共区域场地平整							
1.5.2.1	500100023001	公共区域场地平整		m2	7725				
1.5.3	500100024	其他道路提升改造							
1.5.3.1	500100024001	建基面平整夯实（压实度不小于0.75）		m2	2595.6				
1.5.3.2	500100024002	土方开挖（机械挖用、就近堆放利用）		m3	648.9				
1.5.3.3	500100024003	开挖料回填（利用方、机械压实）		m3	648.9				
1.5.3.4	500100024004	砂砾石垫层（借方、机械）		m3	852.84				
1.5.3.5	500100024005	C25F200W6砼路面硬化（厚18cm）		m2	2472				
1.5.3.6	500100024006	沥青玛蹄脂填缝		m3	0.49				
1.5.3.7	500100024007	泡沫板		m3	1.85				
2	500100025	第三部分：金属结构设备及安装工程							



# 措施项目清单

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

第1页，共2页

序号	项目名称	单位	数量	单价	合价	备注
1	第四部分： 施工临时工程					
1.1	施工房屋建筑工程					
1.1.1	施工仓库	m2	100.000			
1.1.2	办公、生活及文化福利建筑	m2	100.000			
1.2	其他施工临时工程					
1.2.1	其他施工临时工程	项	1.000			
2	第五部分： 水土保持工程					
2.1	第 I 部分 工程措施					
2.1.1	施工生产生活区					
2.1.1.1	土地平整	m2	1000.000			
2.2	第III部分 施工临时工程					
2.2.1	土地平整区					
2.2.1.1	洒水降尘	m3	1500.000			
2.2.1.2	彩旗	m	130.000			
2.2.2	管道工程区					
2.2.2.1	彩旗	m	335.000			
2.2.3	道路工程区					
2.2.3.1	洒水降尘	m3	95.950			
2.2.3.2	彩旗	m	128.000			
2.2.4	施工生产生活区					
2.2.4.1	防尘网	m2	20.000			
2.2.4.2	洒水降尘	m3	20.000			
3	第六部分： 环境保护工程					
3.1	第 II 部分仪器设备					
3.1.1	垃圾收集站	个	1.000			
3.1.2	厕所	个	2.000			





# 工程单价费（税）率汇总表

合同编号：

工程名称：乌恰县波斯坦铁列克乡凯勒敦村2025年中央财政以工代赈环境提升建设项目

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	6.5	4	7	9	
	石方工程	6.5	8.5	7	9	
	砂石备料工程（自采）	0.5	5	7	9	
	模板工程	6.5	6	7	9	
	混凝土浇筑工程	6.5	7	7	9	
	钢筋制安工程	6.5	5	7	9	
	钻孔灌浆工程	6.5	9.25	7	9	
	锚固工程	6.5	9.25	7	9	
	疏浚工程	6.5	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	6.5	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	70	7	9	