

包头市石拐区五当召镇
2026年防洪设施建设
以工代赈项目 工程

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： （签字盖执业专用章）

编 制 时 间：

总 说 明

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 1 页、共 1 页

一、工程概况：

1、工程特征：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目。本工程包括青山村魏君窑羊场护地坝坡面修缮、S244沙明线公路护路坝新建、羊场沟护地坝修缮新建、黄土渠护地坝坡面修缮、腮大坝北护坝护脚修缮、腮大坝南护坝护脚修缮、白草沟各亥图村护坝坡面修缮、白草沟河北村护坝坡面修缮、青山村全境拦沙坝修缮重建项目(1-17号)拦沙坝等工程。

2、建设地点：内蒙古自治区包头市石拐区

二、编制范围：

工程内容包括青山村魏君窑羊场护地坝坡面修缮、S244沙明线公路护路坝新建、羊场沟护地坝修缮新建、黄土渠护地坝坡面修缮、腮大坝北护坝护脚修缮、腮大坝南护坝护脚修缮、白草沟各亥图村护坝坡面修缮、白草沟河北村护坝坡面修缮、青山村全境拦沙坝修缮重建项目(1-17号)拦沙坝等工程。

三、编制依据：

1、包头市石拐区五当召镇2026年防洪堤建设以工代赈项目施工图

2、《水利工程量清单计价规范》（GB50501-2007）

3、水利部办公厅办财务函[2019]448 号文《调整水利工程计价依据增值税计算标准的通知》

4、水利部水总（2002）116 号文发布的《水利工程施工机械台时费定额》；

四、其他说明事项

1、本工程工程量均按图纸工程量计入。

2、土方外运弃置按3km计取。

3、本项目列有降水工程和预留金，具体见相关表格。

4、其他未说明事项均按图纸要求计算。

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 1 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
		S244沙明线公路护路坝新建			1		
	500101004009	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	6145.2		
	500103001009	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	3339		
	500101004010	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	2806.2		
	500114001003	其他永久建筑工程	m²	1. 挡墙下铺设土工布一层, 要求纵横向断裂强力≥15KN/m，标称断裂强度对应伸长率 20%~100%；顶破强力≥2. 5KN，纵横向撕破强力≥0. 4KN，等效孔径090（095）为0. 07~0. 2mm，抗酸碱性能（强力保持率）≥80%，抗氧化性能（强力保持率）≥80%，抗紫外线性能（强力保持率）≥80%，密度为400g/m2.	1908		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 2 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术 条款编码	备注
	500103001010	一般土方填筑	m³	1. 铺设15cm厚砂砾石垫层，砂石料为外购。	286.2		
	500105003005	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	2520		
	500105010005	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	180		
	500109009005	伸缩缝	m²	1. 隔10m设伸缩缝，缝宽20mm，缝中设高压聚乙烯闭孔泡沫板，形状尺寸与断面一致	63.144		
	500114002005	其他临时建筑工程	m²	1. 脚手架	900		
		羊场沟护地坝修缮新建			1		
	500101004011	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	3840.75		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 3 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500103001011	一般土方填筑	m ³	1. 土质及含水量:原土方 2. 分层厚度及碾压遍数:符合设计及规范要求	2086.875		
	500101004012	沟、槽土外运	m ³	1. 土类分级:二类土 2. 运距:3km	1753.875		
	500114001004	其他永久建筑工程	m ²	1. 挡墙下铺设土工布一层,要求纵横向断裂强力≥15KN/m,标称断裂强度对应伸长率 20%~100%;顶破强力≥2.5KN,纵横向撕破强力≥0.4KN,等效孔径090(095)为0.07~0.2mm,抗酸碱性能(强力保持率)≥80%,抗氧化性能(强力保持率)≥80%,抗紫外线性能(强力保持率)≥80%,密度为400g/m2.	1192.5		
	500103001012	一般土方填筑	m ³	1. 铺设15cm厚砂砾石垫层,砂石料为外购。	178.875		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 4 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术 条款编码	备注
	500105003006	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	1575		
	500105010006	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	112.5		
	500109009006	伸缩缝	m²	1. 隔10m设伸缩缝，缝宽20mm，缝中设高压聚乙烯闭孔泡沫板，形状尺寸与断面一致	39.465		
	500114002006	其他临时建筑工程	m²	1. 脚手架	562.5		
		黄土渠护地坝坡面修缮			1		
	500105009013	砌体拆除	m³	1. 拆除浆砌石	873.6		
	500105009014	砌体拆除外运	m³	1. 拆除的浆砌石外运，外运距离3km	873.6		
	500101004013	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	513.5		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 5 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500103001013	一般土方填筑	m ³	1. 土质及含水量:原土方 2. 分层厚度及碾压遍数:符合设计及规范要求	513.5		
	500105003007	浆砌片石护堤坝	m ³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石, 块石填充料应质地坚硬、抗风化, 饱和抗压强度不低于40MPa, 软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工, 砂浆饱满, 勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝, 缝宽不小于2.5cm	873.6		
	500105010007	砌体砂浆抹面	m ²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平, 厚度2cm	130		
	500109009007	伸缩缝	m ²	1. 隔10m设伸缩缝, 缝宽20mm, 缝中设高压聚乙烯闭孔泡沫板, 形状尺寸与断面一致	36.816		
	500114002007	其他临时建筑工程	m ²	1. 脚手架	494		
		青山村魏君窑羊场护地坝坡面修缮			1		
	500105009023	砌体拆除	m ³	1. 拆除浆砌石	409.92		
	500105009024	砌体拆除外运	m ³	1. 拆除的浆砌石外运, 外运距离3km	409.92		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 6 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500101004022	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级:二类土 2. 断面形式及尺寸:梯形截面	240.95		
	500103001022	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量:原土方 2. 分层厚度及碾压遍数:符合设计及规范要求	240.95		
	500105003012	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	409.92		
	500105010012	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	61		
	500109009012	伸缩缝	m²	1. 隔10m设伸缩缝，缝宽20mm，缝中设高压聚乙烯闭孔泡沫板，形状尺寸与断面一致	17.2752		
	500114002014	其他临时建筑工程	m²	1. 脚手架	231.8		
		白草沟各亥图村护坝坡面修缮			1		
	500105009025	砌体拆除	m³	1. 拆除浆砌石	312.48		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 7 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105009026	砌体拆除外运	m³	1. 拆除的浆砌石外运，外运距离3km	312.48		
	500101004023	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	183.675		
	500103001023	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	183.675		
	500105003013	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	312.48		
	500105010013	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	46.5		
	500109009013	伸缩缝	m²	1. 隔10m设伸缩缝，缝宽20mm，缝中设高压聚乙烯闭孔泡沫板，形状尺寸与断面一致	13.1688		
	500114002015	其他临时建筑工程	m²	1. 脚手架	176.7		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 8 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
		白草沟河北村护坝坡面修缮			1		
	500105009027	砌体拆除	m³	1. 拆除浆砌石	1770.72		
	500105009028	砌体拆除外运	m³	1. 拆除的浆砌石外运，外运距离3km	1770.72		
	500101004024	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	878.075		
	500103001024	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	878.075		
	500105003014	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	1770.72		
	500105010014	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	263.5		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500109009014	伸缩缝	m ²	1. 隔10m设伸缩缝，缝宽20mm, 缝中设高压聚乙烯闭孔泡沫板，形状尺寸与断面一致	74. 6232		
	500114002016	其他临时建筑工程	m ²	1. 脚手架	1001. 3		
		腮大坝北护坝护脚修缮			1		
	500101004025	沟、槽土开挖	m ³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	225		
	500103001025	一般土方填筑	m ³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	75		
	500101004029	沟、槽土外运	m ³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	150		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500114001005	其他永久建筑工程	m²	1. 挡墙下铺设土工布一层, 要求纵横向断裂强力≥15KN/m，标称断裂强度对应伸长率 20%~100%；顶破强力≥2. 5KN，纵横向撕破强力≥0. 4KN，等效孔径090（095）为0. 07~0. 2mm，抗酸碱性能（强力保持率）≥80%，抗氧化性能（强力保持率）≥80%，抗紫外线性能（强力保持率）≥80%，密度为400g/m².	922. 5		
	500103001016	一般土方填筑	m³	1. 铺设15cm厚砂砾石垫层，砂石料为外购。	112. 5		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 11 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003008	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	375		
	500109009008	伸缩缝	m²	1. 隔10m设伸缩缝，缝宽20mm，缝中设高压聚乙烯闭孔泡沫板，形状尺寸与断面一致	18		
	500114002008	其他临时建筑工程	m²	1. 脚手架	300		
		腮大坝南护坝护脚修缮			1		
	500101004027	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	469.5		
	500103001026	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	156.5		
	500101004030	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	313		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 12 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500114001007	其他永久建筑工程	m ²	1. 挡墙下铺设土工布一层, 要求纵横向断裂强力≥15KN/m, 标称断裂强度对应伸长率 20%~100%; 顶破强力≥2. 5KN, 纵横向撕破强力≥0. 4KN, 等效孔径090 (095) 为 0. 07~0. 2mm, 抗酸碱性能 (强力保持率) ≥80%, 抗氧化性能 (强力保持率) ≥80%, 抗紫外线性能 (强力保持率) ≥80%, 密度为400g/m2.	1924. 95		
	500103001027	一般土方填筑	m ³	1. 铺设15cm厚砂砾石垫层, 砂石料为外购。	234. 75		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 13 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003015	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	782.5		
	500109009015	伸缩缝	m²	1. 隔10m设伸缩缝，缝宽20mm，缝中设高压聚乙烯闭孔泡沫板，形状尺寸与断面一致	37.56		
	500114002017	其他临时建筑工程	m²	1. 脚手架	626		
		青山村井子沟学校路旁护坝修缮重建项目(1、10号拦沙坝)9号拦沙坝			1		
	500101004031	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	18.15		
	500103001028	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	4.477		
	500101004032	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	15.3186		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003016	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	20.8725		
	500105010015	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	9.68		
		青山村全境拦沙坝修缮重建(1、2号)拦沙坝			1		
	500101004033	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	29.235		
	500103001029	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	7.2113		
	500101004034	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	24.6743		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 15 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003017	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	33.6203		
	500105010016	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	15.592		
		青山村全境拦沙坝修缮重建项目(3、4号)拦沙坝			1		
	500101004035	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	26.94		
	500103001030	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	6.6452		
	500101004036	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	22.7374		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 16 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003018	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	30.981		
	500105010017	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	14.368		
		青山村全境拦沙坝修缮重建项目(5号)拦沙坝			1		
	500101004037	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	15.9		
	500103001031	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	3.922		
	500101004038	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	13.4196		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 17 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003019	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	18.285		
	500105010018	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	8.48		
		青山村全境拦沙坝修缮重建项目(6号)拦沙坝			1		
	500101004039	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	24.135		
	500103001032	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	5.9533		
	500101004040	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	20.3699		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 18 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003020	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	27.7553		
	500105010019	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	12.872		
		青山村全境拦沙坝修缮重建项目(7号)拦沙坝			1		
	500101004041	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	23.385		
	500103001033	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	5.7683		
	500101004042	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	19.7369		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 19 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003021	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	26.8928		
	500105010020	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	12.472		
		青山村全境拦沙坝修缮重建项目(8、9号)拦沙坝			1		
	500101004043	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	30.06		
	500103001034	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	7.4148		
	500101004044	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	25.3706		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 20 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003022	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	34.569		
	500105010021	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	16.032		
		青山村全境拦沙坝修缮重建项目(11号)拦沙坝			1		
	500101004045	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	25.5		
	500103001035	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	6.29		
	500101004046	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	21.522		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 21 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003023	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	29.325		
	500105010022	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	13.6		
		青山村全境拦沙坝修缮重建项目(12号)拦沙坝			1		
	500101004047	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	23.205		
	500103001036	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	5.7239		
	500101004048	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	19.585		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 22 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003024	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	26.6858		
	500105010023	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	12.376		
		青山村全境拦沙坝修缮重建项目(13号)拦沙坝			1		
	500101004049	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	24		
	500103001037	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	5.92		
	500101004050	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	20.256		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 23 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003025	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	27.6		
	500105010024	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	12.8		
		青山村全境拦沙坝修缮重建项目(14号)拦沙坝			1		
	500101004051	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	31.5		
	500103001038	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	7.77		
	500101004052	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	26.586		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003026	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	36.225		
	500105010025	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	16.8		
		青山村全境拦沙坝修缮重建项目(15号)拦沙坝			1		
	500101004053	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	34.5		
	500103001039	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	8.51		
	500101004054	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	29.118		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 25 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003027	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	39.675		
	500105010026	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	18.4		
		青山村全境拦沙坝修缮重建项目(16号)拦沙坝			1		
	500101004055	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	45.285		
	500103001040	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	11.1703		
	500101004056	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	38.2205		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 26 页、共 27 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	主要技术条款编码	备注
	500105003028	浆砌片石护堤坝	m³	1. 砂浆等级为M15 2. 材料选用块石，块石填充料应质地坚硬、抗风化，饱和抗压强度不低于40MPa，软化系数大于0.75 3. 浆砌石施工采用座浆施工，砂浆饱满，勾缝采用块石挤压溢出砂浆进行平缝勾缝，缝宽不小于2.5cm	52.0778		
	500105010027	砌体砂浆抹面	m²	1. 墙顶用M15水泥砂浆抹平，厚度2cm	24.152		
		青山村全境拦沙坝修缮重建项目(17号)拦沙坝			1		
	500101004057	沟、槽土开挖	m³	1. 土类分级：二类土 2. 断面形式及尺寸：梯形截面	40.5		
	500103001041	一般土方填筑	m³	1. 土质及含水量：原土方 2. 分层厚度及碾压遍数：符合设计及规范要求	9.99		
	500101004058	沟、槽土外运	m³	1. 土类分级：二类土 2. 运距：3km	34.182		

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 27 页、共 27 页

[illegible]

其他项目清单

合同编号:

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 1 页、共 1 页

[illegible]

零星工作项目计价表

合同编号:

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施
建设以工代赈项目

第 1 页、共 1 页

[illegible]

法定代表人：_____签字

(或委托代理人)

材料和工程设备暂估价表

合同编号:

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 1 页、共 1 页

[illegible]

注：招标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

招标人供应材料价格汇总表

合同编号:

工程名称：包头市石拐区五当召镇2026年防洪设施建设以工代赈项目

第 1 页、共 1 页

[illegible]

