

2025年凉城县洪涝灾害
恢复重建农村饮水安全
工程（岱海镇）工程

工 程 量 清 单

招 标 人：_____

法 定 代 表 人
(或委托代理人)：_____

编 制 单 位：_____

法 定 代 表 人
(或委托代理人)：_____

编 制 人：_____

复 核 人：_____

2025年凉城县洪涝灾害恢复重建农村饮水安全工程 (岱海镇) 编制说明

1、项目概况

(1) 项目名称: 2025年凉城县洪涝灾害恢复重建农村饮水安全工程(岱海镇)。

(2) 项目地点: 凉城县岱海镇松树沟行政村松树沟、井沟子、南沟村, 西营行政村秀水山庄、新农村、韭菜沟, 园子沟行政村新农村、前街、后街、园子沟、此老忽洞。

(3) 建设范围: PE给水管道铺设、浆砌石防护坝、格宾石笼过水路面、检查井及管道防护坝等。

2、编制依据:

(1) 本项目设计图纸

(2) 《水利工程量计价规范》(GB50501-2007)

(3) 《内蒙古自治区水利建筑工程概算补充定额(2024)》、《水利建筑工程预算定额(2002)》

(4) 内水建〔2024〕22号《关于发布《内蒙古自治区水利工程设计概(估)算编制规定(工程部分)(试行)》的通知

(5) 内水建〔2024〕55号内蒙古自治区水利厅关于发布《内蒙古自治区水利工程概算补充定额》的通知

(6) 办财务函〔2019〕448号《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》

(7) 水利部水总〔2022〕116号文颁布的《水利建筑工程概算定额》、《水利工程施工机械台时费定额》

(8) 水总〔2014〕429号《水利工程设计概(估)算编制规定》

(9) 基准材料价格调整依据：建设工程造价管理站发布《乌兰察布市2025年第四期建筑安装除税材料价》，没有的材料按市场询价计入。

(10) 相关政策性调整文件。

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：2025年凉城县洪涝灾害恢复重建农村饮水安全工程（岱海镇）

第 1 页、共 5 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
		第一部分 建筑工程					
一		松树沟					
(一)		松树沟					
1		管网土方					
		管沟开挖（砂砾石）	m³		1073.8		
		管沟回填（砂砾石）	m³		1073.8		
2		管道防护工程	m		58		
		管沟开挖（砂砾石），土方外运，运距1km	m³		268.52		
		C25混凝土防冲堰	m³		83.52		
		C25混凝土两岸防冲墙	m³		69		
		模板制作及拆除	m²		448.8		
		格宾石笼（4*2*0.5m-3p）	m³		116		
		土工布（15KN/m）	m²		261		
		袋装土石围堰（填筑）	m³		100		
3		蓄水池清洗					
		蓄水池清洗	座		1		
4		浆砌石护坝	m		123		
		管沟开挖（砂砾石）	m³		430.5		
		管沟回填（砂砾石）	m³		246		
		M10浆砌石	m³		381.3		
(二)		井沟子					
1		管网土方					
		管沟开挖（砂砾石）	m³		1321.32		
		管沟回填（砂砾石）	m³		1321.32		
(三)		南沟村					
1		管网土方					
		管沟开挖（砂砾石）	m³		4317.04		
		管沟回填（砂砾石）	m³		4317.04		
二		西营子					
(一)		秀水山村					
1		管网土方					

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：2025年凉城县洪涝灾害恢复重建农村饮水安全工程（岱海镇）

第 2 页、共 5 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
		管沟开挖（砂砾石）	m³		16864.12		
		管沟回填（砂砾石）	m³		16864.12		
2		管道防护工程	m		211		
		管沟开挖（砂砾石），土方外运，运距1km	m³		794.84		
		C25混凝土防冲堰	m³		303.84		
		C25混凝土两岸防冲墙	m³		69		
		模板制作及拆除	m²		879.6		
		格宾石笼（4*2*0.5m-3p）	m³		422		
		土工布（15KN/m）	m²		949.5		
		袋装土石围堰（填筑）	m³		200		
3		浆砌石护坝	m³		483.6		
		管沟开挖（砂砾石）	m³		546		
		管沟回填（砂砾石）	m³		246		
		M10浆砌石	m³		483.6		
4		格宾石笼坝	m³		128		
		管沟开挖（砂砾石）	m³		546		
		管沟回填（砂砾石）	m³		246		
		格宾石笼（4*2*0.5m-3p）	m³		128		
		土工布（15KN/m）	m²		256		
5		过水路面					
		过水路面	m		35		
6		应急供水工程					
		挖掘机回填管沟	台班		40		
（二）		新农村					
1		管网土方					
		管沟开挖（砂砾石）	m³		677.04		
		管沟回填（砂砾石）	m³		677.04		
三		园子沟					
（一）		新农村					
1		管网土方					
		管沟开挖（砂砾石）	m³		91.25		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：2025年凉城县洪涝灾害恢复重建农村饮水安全工程（岱海镇）

第 3 页、共 5 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
		管沟回填（砂砾石）	m³		91.25		
2		管道防护工程	m		25		
		管沟开挖（砂砾石），土方外运，运距1km	m³		120.5		
		C25混凝土防冲堰	m³		36		
		C25混凝土两岸防冲墙	m³		34.5		
		模板制作及拆除	m²		210		
		格宾石笼（4*2*0.5m-3p）	m³		50		
		土工布（15KN/m）	m²		112.5		
		袋装土石围堰（填筑）	m³		50		
3		应急供水工程					
		挖掘机回填管沟	台班		30		
（二）		前街、后街					
1		管网土方					
		管沟开挖（砂砾石）	m³		2242.24		
		管沟回填（砂砾石）	m³		2242.24		
2		检查井	座		2		
		土方开挖（一二类土）	m³		65.96		
		15cm厚砂砾石垫层	m³		0.46		
		土方回填	m³		57.42		
		Φ1000*1000mm壁厚100mm 预制钢筋混凝土井筒	m		7		
		Φ1000*200mm预制钢筋混凝土盖板	个		2		
		井圈四周浇筑C25混凝土	m³		0.8		
		爬梯	t		0.13		
		砼井盖井圈（Φ700mm）	套		2		
		阀门（DN125法兰闸阀）	套		2		
（三）		园子沟、此老忽洞					
1		管网土方					
		管沟开挖（砂砾石）	m³		5278		
		管沟回填（砂砾石）	m³		5278		
2		检查井	座		2		

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：2025年凉城县洪涝灾害恢复重建农村饮水安全工程（岱海镇）

第 4 页、共 5 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
		土方开挖（一二类土）	m³		65.96		
		15cm厚砂砾石垫层	m³		0.46		
		土方回填	m³		57.42		
		Φ1000*1000mm壁厚100mm 预制钢筋混凝土井筒	m		7		
		Φ1000*200mm预制钢筋混凝土 盖板	个		2		
		井圈四周浇筑C25混凝土	m³		0.8		
		爬梯	t		0.13		
		砼井盖井圈（Φ700mm）	套		2		
		阀门（DN125法兰闸阀）	套		2		
3		管道防护工程	m		78		
		管沟开挖（砂砾石），土方外运，运距1km	m³		337.32		
		C25混凝土防冲堰	m³		112.32		
		C25混凝土两岸防冲墙	m³		69		
		模板制作及拆除	m²		520.8		
		格宾石笼（4*2*0.5m-3p）	m³		156		
		土工布（15KN/m）	m²		351		
		袋装土石围堰（填筑）	m³		100		
		第二部分 输水管线设备及 安装工程					
一		松树沟					
（一）		松树沟					
		PE管道（DN90*1.25Mpa）	m		227		
		PE管道（DN63*1.25Mpa）	m		68		
（二）		井沟子					
		PE管道（DN63*1.25Mpa）	m		393		
（三）		南沟村					
		PE管道（DN63*1.25Mpa）	m		1186		
二		西营子					
（一）		秀水山村					
		PE管道（DN90*1.25Mpa）	m		4633		
（二）		韭菜沟					

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称：2025年凉城县洪涝灾害恢复重建农村饮水安全工程（岱海镇）

第 5 页、共 5 页

[illegible]

工程单价费（税）率汇总表

合同编号:

工程名称：2025年凉城县洪涝灾害恢复重建农村饮水安全工程（岱海镇）

第 1 页、共 1 页

[illegible]

法定代表人：_____（签字）

(或委托代理人)