

采购需求

1. 项目说明

1.1 本章内容是根据采购项目的实际需求制定的。

1.2 本项目共分为 1 个包进行招标。投标人所报价格应为含税全包价，包含提供相关服务的所有费用，合同存续期间采购人不额外支付任何费用。

2. 服务要求（包括附件、图纸等）

2.1 项目概况

根据水利部、省水利厅工作安排，按照《水利部办公厅关于印发 2026 年度山洪灾害防治项目建设工作要求的通知》（办防〔2025〕202 号）文件要求，完成青岛市 2026 年山洪灾害防治风险隐患排查项目。完成 23 个小流域的危险区核定，更新山洪灾害防治村等基础数据，调查跨沟道路或桥涵阻水、塘（堰）坝挡水、多支齐汇、干流顶托、低洼地积水、高含沙山洪等风险隐患，补充测量沟道控制断面，分析确定危险区，复核更新预警指标，集成危险区要素，编制危险区清单，绘制危险区防御图。获取 23 个小流域山洪灾害防治区新近遥感影像和地形等数据，复核更新小流域河网、土地利用及植被类型等下垫面数据，形成相应的成果数据，为山洪灾害防御工作提供支撑。

2.2 服务要求

按照水利部有关山洪灾害风险调查和重点隐患排查相关规范及技术要求，组织力量开展青岛市 23 个山洪小流域下垫面数据更新以及危险区核定等工作，保质保量提交成果，成果须符合水利部相关规范和技术要求，通过水利部或省水利厅的技术审查，在省级山洪灾害监测预警平台上更新应用。

2.3 服务内容

2.3.1 ★完成青岛市 23 个山洪小流域范围内不少于 300 个山洪灾害防治村的风险隐患排查内容，以及不少于 100 个河道断面的补充测量。

23 个山洪小流域清单详见下表：

序号	区（市）	新国家流域名称	小流域治理单元编码	流域名称	面积 (km ²)	备注
1	李沧区	山东省山东半岛及沿海诸河水系入海小支流 038	SDWMA0000604j10000	女姑山排水渠、楼山河和楼山后河等	107.00	
2	崂山区	山东省山东半岛及沿海诸河水系入海小支流	SDWMA0000604p10000	姜哥庄河、南九水河和大河	165.35	重点

序号	区（市）	新国家流域名称	小流域治理单元编码	流域名称	面积 (km ²)	备注
		039		东河		
3	崂山区	山东省山东半岛及沿海 诸河水系入海小支流 040	SDWMA0000604t10000	土寨河、石人 河和王哥庄河	157.13	重点
4	西海岸 新区	山东省山东半岛及沿海 诸河水系白马河 004	SDWDD3000126F00000	白马河上游	155.01	重点
5	西海岸 新区	山东省山东半岛及沿海 诸河水系柏风河 001	SDWDD4E00500000000	风河上游	100.09	重点
6	西海岸 新区	山东省山东半岛及沿海 诸河水系胶河 002	SDWDD2310700000000	胶河	197.60	重点
7	西海岸 新区	山东省山东半岛及沿海 诸河水系柏风河 003	SDWDD4E00A00000000	风河干流（支 流挪庄河至流 域出口）区间	82.67	
8	西海岸 新区	山东省山东半岛及沿海 诸河水系入海小支流 008	SDWDD2A00700000000	横河	185.00	
9	西海岸 新区	山东省山东半岛及沿海 诸河水系入海小支流 009	SDWDD2B00300000000	甜水河	101.87	
10	西海岸 新区	山东省山东半岛及沿海 诸河水系入海小支流 025	SDWDD4S00500000000	巨洋河	136.96	
11	即墨区	山东省山东半岛及沿海 诸河水系入海小支流 042	SDWMA0000604z10000	大桥河、朱家 河和拖车口河	137.39	重点
12	即墨区	山东省山东半岛及沿海 诸河水系墨水河 003	SDWDD2800126000000	龙泉河	141.84	
13	即墨区	山东省山东半岛及沿海 诸河水系入海小支流 016	SDWMA0000604820000	店集河	82.88	
14	平度市	山东省山东半岛及沿海 诸河水系北胶莱河 020	SDWDD1531700000000	淄阳河上游	115.14	重点
15	平度市	山东省山东半岛及沿海 诸河水系小沽河 005	SDWDD22105I0000000	黄同河	147.27	重点
16	平度市	山东省山东半岛及沿海 诸河水系北胶莱河 028	SDWDD1530600000000	泽河上游	203.86	重点
17	平度市	山东省山东半岛及沿海 诸河水系小沽河 001	SDWDD22103K0000000	祝沟河	58.99	

序号	区（市）	新国家流域名称	小流域治理单元编码	流域名称	面积 (km ²)	备注
18	平度市	山东省山东半岛及沿海诸河水系小沽河 007	SDWDD2211700000000	猪洞河干流 (支流洋荡河至支流柳圈河) 区间	87.53	
19	平度市	山东省山东半岛及沿海诸河水系小沽河 006	SDWDD2211400000000	猪洞河上游	213.95	
20	平度市	山东省山东半岛及沿海诸河水系北胶莱河 017	SDWDD15313B0000000	中淄阳河	66.8	
21	莱西市	山东省山东半岛及沿海诸河水系小沽河 008	SDWDD2210G00000000	小沽河干流 (支流白石河至支流武清河) 区间	177.63	重点
22	莱西市	山东省山东半岛及沿海诸河水系小沽河 009	SDWDD2210B00000000	小沽河干流 (支流下庄河至支流环山河) 区间	88.15	重点
23	莱西市	山东省山东半岛及沿海诸河水系大沽河 032	SDWDD220012G0000000	大沽河干流 (支流芝河至支流北岚河) 区间	116.23	

2.3.2 主要工作任务

2026 年山洪灾害防治风险隐患排查项目重点实施两方面内容。一是开展 23 个小流域的危险区核定，主要是更新山洪灾害防治村、企事业单位和旅游景区等防御对象基础数据（包括防御对象名录、居民户、人口及房屋高程等），调查跨沟道路或桥涵阻水、塘（堰）坝挡水、沟道和滩地人类活动占地、多支齐汇、干流顶托、低洼地积水、临河滑坡体、高含沙山洪（或伴生泥石流）等风险隐患，补充测量沟道控制断面，调查成灾水位、成灾流量；分析典型频率和风险隐患影响下的洪水淹没范围，确定危险区（包括户数、人口、关联测站、转移路线和安置点等基础信息），复核更新预警指标；集成危险区要素，编制危险区清单，绘制危险区防御图，纳入山洪灾害防御预案。二是充分共享应用已有成果，采用高分卫星遥感影像、无人机倾斜摄影、激光雷达等信息采集手段，获取 23 个小流域内山洪灾害防治区（村）新近遥感影像和地形等数据，复核更新小流域河网、土地利用及植被类型等下垫面数据，形成相应成果数据，

为山洪灾害防御工作适应变化情况提供支撑。

2.3.3 服务项目质量标准和要求

2.3.3.1 成交供应商应负责本项目的各项工作内容，制定切实可行的项目实施方案，按照要求开展风险调查和重点隐患排查等工作，并在保证工作质量的前提下按照时限完成，经费预算合理，应有人员配置管理计划，包括项目负责人、专题负责人、专业技术人员职责分工等。

2.3.3.2 项目成果应符合水利部相关规范和技术要求，以及采购人对本项目的有关要求，并通过采购人组织的验收。

2.3.3.3 成交供应商必须对项目实施方案以及由甲方提供的所有内部资料、技术文档和信息予以保密，未经采购人书面许可，成交供应商不得以任何形式向第三方透露本项目的任何内容。对该项目所记录的所有原始素材和相关文件须提交采购人，数据和报告成果版权归采购人所有，成交供应商不得应用于其他媒体或机构等。

2.3.3.4 在本项目执行期间，项目负责人不得更换；项目团队人员要保证相对固定，未经采购人同意不得擅自更换。

2.3.3.5 成果提交数量及规格：

纸质文件：相关报告及成果图集各 5 套。

电子文件：1 套。

3、商务条件

3.1 服务期限：自合同签订生效后至服务成果通过水利部或省水利厅技术审查之日止。

3.2 服务成果文件完成期限：成交供应商应于 2026 年 10 月 31 日前完成全部成果文件。

3.3 服务地点：青岛市（采购人指定地点）。

3.4 付款方式：

按照中标价签订合同。

3.4.1 合同签订后，市财政资金下达并收到成交供应商开具的合格发票之日起 5 个工作日内，采购人向成交供应商支付合同总额的 50%；

3.4.2 项目完成初步成果审核后，采购人向成交供应商支付合同总额的30%；

3.4.3 全部成果通过验收，且通过水利部或省水利厅技术审查后，采购人向成交供应商支付合同总额的20%。累计付款至总价款的100%。

3.5 服务成果验收：

3.5.1 采购人或采购人委托的其他机构应及时对成交供应商提供的服务进行验收。验收时成交供应商应派员参加，共同对验收结果进行确认，并承担相关责任。

3.5.2 验收程序及标准：

成交供应商应当于工作成果达到项目要求的交付标准之日起10个工作日内以书面形式向采购人提出项目验收申请。采购人在接到成交供应商所提交的验收申请后7个工作日内，依据项目相关国家及行业技术标准和本合同约定的服务项目内容、质量标准和要求，对成交供应商所完成的服务工作成果进行验收；如验收合格，采购人应在确认验收合格后7个工作日内出具验收合格书；如验收不合格，采购人应向成交供应商出具限期整改通知书，成交供应商应按照甲方要求进行整改。本项目采购人邀请水利部防御司、淮委、省水利厅等上级单位指导，最终成果需完全符合水利部相关规范和技术要求。

3.6 服务保障

3.6.1 成交供应商在接到用户的通知1小时内做出响应，6小时内到达现场，24小时内处理完毕，并在规定时间内提交符合标准的服务成果，及时为采购人提供咨询、解释等服务。

3.6.2 成交供应商严格按照采购人要求，依法及时完成相关任务。

注：上述要求以及标注中：

带“★”条款为实质性条款，供应商必须按照磋商文件的要求做出实质性响应。