

中央自然灾害防治体系建设补助资金项目

项目编号：1408992025CGK00048

招标文件

采 购 人：运城市规划和自然资源局

采购代理：山西致明项目管理有限公司

二 0 二五年四月

目 录

第一章 采购需求 1

第二章 招标公告 15

第三章 投标须知 20

第四章 评标方法及标准 39

第五章 合同原则 47

第六章 投标文件格式 52

第一章 采购需求

一、项目概况

1、项目名称：中央自然灾害防治体系建设补助资金项目

2、项目编号：1408992025CGK00048

3、采购单位：运城市规划和自然资源局

4、采购预算：11114800 元（第一包：2020200 元，第二包：3105000 元，第三包：2211300 元，第四包：1979400 元，第五包：1798900 元）。

5、采购内容：

第一包：山西省夏县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

能在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比例尺的精细调查，查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。

第二包：山西省永济市崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

能在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比例尺的精细调查，查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。

作。

第三包：山西省垣曲县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

能在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比例尺的精细调查，查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。

第四包：山西省平陆县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

能在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比例尺的精细调查，查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。

第五包：山西省万荣县、河津市地质灾害“隐患点+风险区”双控项目

紧密围绕基层地质灾害风险防控需求，推动防控重点由“隐患点”向“隐患点+风险区”双控转变，按照《山西省地质灾害“隐患点+风险区”双控体系建设指南（试行）》，明确地质灾害风险双控职责分工，建立地质灾害风险双控全链条工作技术支撑体系，形成完善的地质灾害风险双控制度机制，创新地质灾害风险双控工作模式，实现地质灾害隐患点与风险区全生命周期管理和风险双控全链条工作闭环管理，实现管理与技术深度融合，切实提高基层地质灾害防治能力，

最大限度防范和化解地质灾害风险，推动地质灾害防治工作再上新台阶。

二、商务要求

- 1、合同履行期限：2025 年 10 月 31 日之前完成
- 2、质量标准：合格，项目成果应符合国家、行业现行规范和相关政策要求
- 3、付款方式：签订合同付合同价款的 30%为预付款，成果通过验收付合同价款的 40%，提交成果资料付合同价款的 30%。
- 4、履约验收：采购人组织验收。

三、技术要求

第一包到第四包

1、项目总体目标

在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对夏县、永济市、垣曲县、平陆县地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比例尺的精细调查，查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。

2、主要成果

（1）山西省夏县、永济市、垣曲县、平陆县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查报告、附图及附件。

（2）山西省夏县、永济市、垣曲县、平陆县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查数据库及建库报告。

3、主要工作任务

(1) 开展孕灾地质环境条件的动态调查，核查孕灾地质环境条件及隐患点的变化情况。

(2) 开展斜坡单元精细调查，查明斜坡结构特征，划定可能的失稳范围，明确可能发生的灾害类型，进行稳定性分析，并划定斜坡失稳可能的影响范围。

(3) 开展崩塌、滑坡、泥石流隐患点精细调查，核查地质灾害区域范围、危险地带和现有崩塌、滑坡、泥石流隐患点的基本特征等，查明灾害隐患结构特征，进行稳定性分析以及不同工况条件下的地质灾害危险区划分。

(4) 开展受现有崩塌、滑坡、泥石流隐患点威胁的承灾体和位于风险斜坡失稳影响范围内的潜在承灾体精细调查，查明可能受地质灾害威胁的人员、建(构)物、工程设施道路等信息。

(5) 开展单体地质灾害风险评价，对崩塌、滑坡、泥石流隐患点定性或定量开展地质灾害风险评价，对单个承灾体进行防御等级评价。

(6) 开展区域地质灾害风险评价，基于斜坡单元开展调查区地质灾害易发性以及不同降雨工况下危险性和风险评价，划定地质灾害风险区，编制地质灾害易发性评价图、危险性评价图、易损性评价图、风险区划图。

(7) 根据区域和单体地质灾害风险评价结果，提出地质灾害风险管控对策措施，按调查区或乡镇(街道)编制地质灾害风险防控区划图，按行政村(社区)编制地质灾害风险网格化管控图册。

4、主要实物工作量

山西省夏县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

序号	工作	项目	技术条件	单位	数量	备注
----	----	----	------	----	----	----

1	地形 测量	1: 2000 地形测量	II 类	km ²	33.74	
		1: 500 地形测量	III 类	km ²	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
		1: 500 无人机倾斜摄影	精度 5cm	km ²	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
		1: 500 实景三维模型制作	精度 5cm	km ²	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
2	地质 测量	1: 2000 工程地质调查	II 类	km ²	33.74	
		1: 2000 地质灾害调查	II 类	km ²	33.74	
		1: 500 地质剖面测量	III 类	km	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 300 米/处 2. 100 处以上取 6 处, 300 米/处
3	遥感 地质	1: 2000 遥感解译	II 类	km ²	33.74	
		1: 2000 遥感解译验证	II 类	km ²	33.74	
4	勘查	钻探		m	60	
		探井		m	30	
		取样		件	30	
		试验(压缩 抗剪 容重 含水量 密度 液限 塑限 渗透系数 直接剪切强度)		件	30	
5	其他	资料收集	/	份	1	

	地质工作	编制实施方案报告	区域水工环调查	套	1	
		编制成果报告	区域水工环调查	套	1	
		报告图件印刷	区域水工环调查	套	1	
		数据库建设		幅	1	

注:除 1:500 地形测量及剖面测量按三类, 其他均按二类

山西省永济市崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

序号	工作	项目	技术条件	单位	数量	备注
1	地形测量	1: 2000 地形测量	II 类	km ²	50.05	
		1: 500 地形测量	III 类	km ²	0.85	
		1: 500 无人机倾斜摄影	精度 5cm	km ²	0.85	
		1: 500 实景三维模型制作	精度 5cm	km ²	0.85	
2	地质测量	1: 2000 工程地质调查	II 类	km ²	62.24	高风险区及以上面积
		1: 2000 地质灾害调查	II 类	km ²	62.24	高风险区及以上面积
		1: 500 地质剖面测量	III 类	km	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 300 米/处 2. 100 处以上取 6 处, 300 米/处
3	遥感地质	1: 2000 遥感解译	II 类	km ²	62.24	高风险区及以上面积
		1: 2000 遥感解译验证	II 类	km ²	62.24	高风险区及以上面积
4	其他地质工作	资料收集	/	份	1	
		编制实施方案报告	区域水工	套	1	

			环调查			
		编制成果报告	区域水工 环调查	套	1	
		报告图件印刷	区域水工 环调查	套	1	
		数据库建设		幅	1	

注:除 1:500 地形测量及剖面测量按三类, 其他均按二类

山西省垣曲县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

序号	工作	项目	技术条件	单位	数量	备注
1	地形 测量	1: 2000 地形测量	II 类	km ²	33.66	高风险区及以上面积
		1: 500 地形测量	III 类	km ²	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
		1: 500 无人机倾斜摄影	精度 5cm	km ²	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
		1: 500 实景三维模型制作	精度 5cm	km ²	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
2	地质 测量	1: 2000 工程地质调查	II 类	km ²	33.66	高风险区及以上面积
		1: 2000 地质灾害调查	II 类	km ²	33.66	高风险区及以上面积
		1: 500 地质剖面测量	III 类	km	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 300 米/处 2. 100 处以上取 6 处, 300 米/处

3	遥感地质	1: 2000 遥感解译	II 类	km ²	33.66	高风险区及以上面积
		1: 2000 遥感解译验证	II 类	km ²	33.66	高风险区及以上面积
4	勘查	钻探		m	95	
		探井		m	35	
		取样		件	35	
		试验(压缩 抗剪 容重 含水量 密度 液限 塑限 渗透系数 直接剪切强度)		件	35	
5	其他地质工作	资料收集	/	份	1	
		编制实施方案报告	区域水工环调查	套	1	
		编制成果报告	区域水工环调查	套	1	
		报告图件印刷	区域水工环调查	套	1	
		数据库建设		幅	1	

注:除 1:500 地形测量及剖面测量按三类, 其他均按二类

山西省平陆县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

序号	工作	项目	技术条件	单位	数量	备注
1	地形测量	1: 2000 地形测量	II 类	km ²	25.04	高风险区及以上面积
		1: 500 地形测量	III 类	km ²	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
		1: 500 无人机倾斜摄影	精度 5cm	km ²	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处

		1: 500 实景三维模型制作	精度 5cm	km ²	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
2	地质测量	1: 2000 工程地质调查	II 类	km ²	25.04	高风险区及以上面积
		1: 2000 地质灾害调查	II 类	km ²	25.04	高风险区及以上面积
		1: 500 地质剖面测量	III 类	km	0.90	1. 100 处以下取 3 处, 300 米/处 2. 100 处以上取 6 处, 300 米/处
3	遥感地质	1: 2000 遥感解译	II 类	km ²	25.04	高风险区及以上面积
		1: 2000 遥感解译验证	II 类	km ²	25.04	高风险区及以上面积
4	勘查	钻探		m	420	
		探井		m	120	
		取样		件	180	
		试验(压缩 抗剪 容重 含水量 密度 液限 塑限 渗透系数 直接剪切强度)		件	180	
5	其他地质工作	资料收集	/	份	1	
		编制实施方案报告	区域水工环调查	套	1	
		编制成果报告	区域水工环调查	套	1	
		报告图件印刷	区域水工环调查	套	1	
		数据库建设		幅	1	

注:除 1:500 地形测量及剖面测量按三类, 其他均按二类

第五包

1、项目总体目标

紧密围绕基层地质灾害风险防控需求，推动防控重点由“隐患点”向“隐患点+风险区”双控转变，按照《山西省地质灾害“隐患点+风险区”双控体系建设指南(试行)》明确地质灾害风险双控职责分工，建立地质灾害风险双控全链条工作技术支撑体系，形成完善的地质灾害风险双控制度机制，创新地质灾害风险双控工作模式，实现地质灾害隐患点与风险区全生命周期管理和风险双控全链条工作闭环管理，实现管理与技术深度融合，切实提高基层地质灾害防治能力，最大限度防范和化解地质灾害风险，推动地质灾害防治工作再上新台阶。

3、主要成果

(1) 山西省万荣县、河津市地质灾害“隐患点+风险区双控项目报告、附图及附件。

(2) 山西省万荣县、河津市地质灾害风险双控系统平台掌上 APP、数据库。

3、主要工作任务

(1) 建设完善地质灾害风险双控体系，明确职责分工和技术支撑、制度保障、智慧服务等工作内容，创新工作模式。

(2) 开展斜坡单元及中、低风险区地质灾害精细调查, 动态管理隐患点和风险区，形成风险识别“一张图”和风险双控“一张图”，落实防灾减灾责任。

(3) 开展地质灾害隐患点和风险区群测群防、普适型监测网络建设，构建地质灾害风险监测“一张网”；开展地质灾害风险动态预警，形成地质灾害风险预警“一张图”，及时发布预警信息。

(4) 开展地质灾害隐患点和风险区预警、灾情险情分级响应和复盘评估，减少人员伤亡和财产损失。

(5) 开展国土空间规划和用途管制中的地质灾害风险源头管制，加强工程建设和农村自建房引导，落实危险性评估制度。

(6) 开展地质灾害隐患点和风险区避险搬迁、工程治理和综合整治，减轻地质灾害风险。

(7) 开展地质灾害风险科普宣传与培训演练，提升全民防灾减灾意识和识灾、避灾、自救、互救等能力。

(8) 开展地质灾害风险动态数据库和风险双控智慧服务系统或应用节点建设，提升地质灾害风险双控智慧服务水平。

4、主要实物工作量

山西省万荣县地质灾害“隐患点+风险区”双控项目

序号	工作	项目	技术条件	单位	数量	备注
1	地形测量	1: 2000 地形测量	II 类	km ²	4.65	1. 高风险、中风险及低风险区隐患点 2. 崩塌滑坡处*0.15 km ² /处 3. 泥石流不计
		1: 500 地形测量	III 类	km ²	0.90	高风险区内隐患点选 3 处*0.3km ² /处
		1: 500 无人机倾斜摄影	地面分辨率 5cm	km ²	0.90	高风险区内隐患点选 3 处*0.3km ² /处
		1: 500 实景三维模型制作	地面分辨率 5cm	km ²	0.90	高风险区内隐患点选 3 处*0.3km ² /处
		1: 2000 实景三维模型制作	地面分辨率 10cm	km ²	0.9	1. 中风险及低风险区隐患点 2. 100 处以下选 3 处*0.3 km ² /处 3. 100 处以上选 6 处*0.3 km ² /处

2	地质 测量	1: 10000 地质灾害调查	II 类	km ²	39	1. 中风险及低风险区 隐患点 2. 崩塌滑坡处*2 km ² / 处 3. 泥石流处*5 km ² / 处
		1: 2000 地质灾害调查	II 类	km ²	4.65	1. 高风险、中风险及 低风险区隐患点 2. 崩塌滑坡处*0.15 km ² /处 3. 泥石流不计
		1: 2000 工程地质调查	II 类	km ²	3.14	高风险区及以上面积
		1: 500 地质剖面测量	III 类	km	0.90	高风险区内隐患点选 3 处*300 米/处
3	其他 地质 工作	风险预警模式建立		套	1	
		“双控”平台完善		套	1	
		手机端 App 完善		套	1	
		双控实施手册编写		套	1	
		双控管理制度编写		套	1	
		双控平台操作手册编写		套	1	
		编制实施方案报告		套	1	
		编制成果报告		套	1	
		报告印刷		套	1	
		风险区告示牌		套	1	
		新增隐患点告示牌		套	1	

		数据库建设		幅	1	
--	--	-------	--	---	---	--

注:除 1:500 地形测量及剖面测量为三类, 其他均按二类

山西省河津市地质灾害“隐患点+风险区”双控项目

序号	工作	项目	技术条件	单位	数量	备注
1	地形测量	1: 2000 地形测量	II 类	km ²	3.6	1. 中风险及低风险区隐患点 2. 崩塌滑坡处*0.15 km ² /处 3. 泥石流不计
		实景三维模型制作	地面分辨率 10cm	km ²	0.9	1. 100 处以下选 3 处*0.3 km ² /处 2. 100 处以上选 6 处*0.3 km ² /处
2	地质测量	1: 10000 地质灾害调查	II 类	km ²	58	1. 中风险及低风险区隐患点 2. 崩塌滑坡处*2 km ² /处 2. 泥石流处*5 km ² /处
		1: 2000 地质灾害调查	II 类	km ²	3.6	1. 中风险及低风险区隐患点 2. 崩塌滑坡处*0.15 km ² /处 3. 泥石流不计
3	其他地质工作	风险预警模式建立		套	1	
		“双控”平台完善		套	1	
		手机端 App 完善		套	1	
		双控实施手册编写		套	1	
		双控管理制度编写		套	1	

	双控平台操作手册编写		套	1	
	编制实施方案报告		套	1	
	编制成果报告		套	1	
	报告印刷		套	1	
	风险区告示牌		套	1	
	新增隐患点告示牌		套	1	
	数据库建设		幅	1	

注:地形类别均按二类

第二章 招标公告

项目概况

中央自然灾害防治体系建设补助资金项目招标项目的潜在投标人应在政采云平台线上获取招标文件，并于 2025 年 05 月 08 日 09 点 00 分（北京时间） 前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：1408992025CGK00048

项目名称：中央自然灾害防治体系建设补助资金项目

预算金额（元）：11114800 元（第一包：2020200 元，第二包：3105000 元，第三包：2211300 元，第四包：1979400 元，第五包：1798900 元）

采购需求：

第一包：山西省夏县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

能在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比例尺的精细调查，查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。

第二包：山西省永济市崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

能在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比

例尺的精细调查，查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。

第三包：山西省垣曲县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

能在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比例尺的精细调查，查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。

第四包：山西省平陆县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

能在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比例尺的精细调查，查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。

第五包：山西省万荣县、河津市地质灾害“隐患点+风险区”双控项目

紧密围绕基层地质灾害风险防控需求，推动防控重点由“隐患点”向“隐患点+风险区”双控转变，按照《山西省地质灾害“隐患点+风险区”双控体系建设指南（试行）》，明确地质灾害风险双控职责分工，建立地质灾害风险双控全

链条工作技术支撑体系，形成完善的地质灾害风险双控制度机制，创新地质灾害风险双控工作模式，实现地质灾害隐患点与风险区全生命周期管理和风险双控全链条工作闭环管理，实现管理与技术深度融合，切实提高基层地质灾害防治能力，最大限度防范和化解地质灾害风险，推动地质灾害防治工作再上新台阶。

合同履行期限：2025 年 10 月 31 日之前完成

本次招标不接受联合体投标

二、申请人的资格要求：

- 1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目（包）专门面向中小企业。
- 3.本项目的特定资格要求：投标单位须具有自然资源部门颁发的地质灾害治理工程勘查设计甲级资质及地质灾害危险性评估甲级资质，拟派往本项目负责人须具备水工环相关专业高级及以上职称。

三、获取招标文件

时间：2025 年 04 月 15 日至 2025 年 04 月 22 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12: 00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：政采云平台线上获取

方式：在线获取

售价（元）：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标文件递交截止时间：2025 年 05 月 08 日 09 时 00 分（北京时间）

投标地点（网址）：请登录政采云投标客户端投标

开标时间：2025 年 05 月 08 日 09 时 00 分

开标地点：运城市公共资源交易中心（运城市政府采购中心）

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

针对本项目的质疑需一次性提出，多次提出将不予受理。供应商参与山西省政府采购项目时，符合法定质疑条件的，通过政府采购平台进入“项目质疑管理”栏目向采购人、采购代理机构在线提起质疑。

代理费支付方式： 供应商支付

代理费收费标准：参照国家计划委员会《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格(2002)1980 号)、国家发展改革委《关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格(2011)534 号）和《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299 号）文件规定。

代理费收费金额（元）： /

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名 称：运城市规划和自然资源局

地 址：运城市河东东街新区

联系方式：0359-2288300

2.采购代理机构信息

名 称：山西致明项目管理有限公司

地 址：山西省运城市运城经济技术开发区涑水东街山西煤炭运销集团运城有限公司 6 号商铺

联系方式：0359-2580088

3.项目联系方式

项目联系人：王女士

电 话：0359-2580088

第三章 投标须知

投标须知前附表

条款号	条款名称	编列内容规定
第 1 款	采 购 人	名 称：运城市规划和自然资源局 地 址：运城市河东东街新区 联 系 人：文先生 联系方式：0359-2288300 电子邮件：/
第 2 款	采购代理机构	代理机构：山西致明项目管理有限公司 地 址：山西省运城市运城经济技术开发区涑水东街山西煤炭运销集团运城有限公司 6 号商铺 联 系 人：王女士 联系方式：0359-2580088 电子邮件：sxzmxmglgs@163.com
第 3 款	采购项目	中央自然灾害防治体系建设补助资金项目
第 4 款	项目类别	服务
第 5 款	项目编号	1408992025CGK00048
第 6 款	资金来源	中央资金
第 7 款	资金情况	已落实
第 8 款	预算金额	11114800 元（第一包：2020200 元，第二包：3105000 元，第三包：2211300 元，第四包：1979400 元，第五包：1798900 元）
第 9 款	采购内容	第一包：山西省夏县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目 能在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比例尺的精细调查，

	查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。 第二包：山西省永济市崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目 能在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比例尺的精细调查，查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。 第三包：山西省垣曲县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目 能在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比例尺的精细调查，查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。 第四包：山西省平陆县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目 能在前期地质灾害调查与风险区划成果的基础上，综合利用新技术、新方法和新手段，对地质灾害高风险区开展崩塌、滑坡、泥石流隐患及斜坡单元更大比例尺的精细调查，查明各类隐患及斜坡的结构特征和动态发展趋势，划定地质灾害风险区，提出风险管控对策措施，为地质灾害风险
--	---

		双控、防灾减灾规划、国土空间规划和用途管制等提供基础依据，全面支撑地方政府的地质灾害防治管理工作。 第五包：山西省万荣县、河津市地质灾害“隐患点+风险区”双控项目 紧密围绕基层地质灾害风险防控需求，推动防控重点由“隐患点”向“隐患点+风险区”双控转变，按照《山西省地质灾害“隐患点+风险区”双控体系建设指南（试行）》，明确地质灾害风险双控职责分工，建立地质灾害风险双控全链条工作技术支撑体系，形成完善的地质灾害风险双控制度机制，创新地质灾害风险双控工作模式，实现地质灾害隐患点与风险区全生命周期管理和风险双控全链条工作闭环管理，实现管理与技术深度融合，切实提高基层地质灾害防治能力，最大限度防范和化解地质灾害风险，推动地质灾害防治工作再上新台阶。
第 10 款	质量标准	合格，项目成果应符合国家、行业现行规范和相关政策要求
第 11 款	合同履约期限	2025 年 10 月 31 日之前完成
第 12 款	项目地点	运城市夏县、永济市、垣曲县、平陆县、河津市、万荣县
第 13 款	投标人资格条件	1、供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件； 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目专门面向中小企业。 3. 本项目的特定资格要求： （1）投标单位须具有自然资源部门颁发的地质灾害治理工程勘查设计甲级资质及地质灾害危险性评估甲级资质，拟派往本项目负责人须具备水工环相关专业高级及以上职称。 （2）本次招标不接受联合体投标。
第 14 款	本项目需要落实的政府采购政策	1、按照财政部《政府采购进口产品管理办法》（财库[2007]119 号）的有关规定，本采购文件涉及的所有采购内容除特别标注为“可接受进口产品”外，均必须采购国

		产产品。进口产品特指“通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品”。投标产品各项技术标准必须符合国家强制性标准，否则投标无效。 2、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）； 3、财政部关于《进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）； 4、《山西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度助力扎实稳住经济的通知》（晋财购〔2022〕6号）； 5、《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）； 6、《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）； 7、《财政部、国家发展改革委、生态环境部、市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；本次采购属于服务，本条不适用。 8、关于扩大政府采购支持绿色建材促进建筑品质提升政策实施范围的通知（财库〔2022〕35号）。本次采购属于服务，本条不适用。 9、《政府采购支持创新产品和服务实施细则》（晋财购〔2019〕19号）。
第 15 款	落实政府采购政策采取的措施	1、中小微企业参加本项目投标时： （1）须按照工信部联【2011】300号《中小企业划型标准规定》的标准如实填写《中小企业声明函》（格式见第六章投标文件格式）。 （2）价格优惠：小型企业和微型企业给予15%的价格扣除；用扣除后的报价参与评审。 2、监狱企业参加本项目投标时：

		(1) 依据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)规定,须提供相关证明材料。 (2) 价格优惠:监狱企业给予15%的价格扣除;用扣除后的报价参与评审。 3、残疾人福利性单位参加本项目投标时: (1) 须按照《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库[2017]141号)第三条规定,须如实填写《残疾人福利性单位声明函》(格式见第六章投标文件格式)。 (2) 价格优惠:残疾人福利性单位给予15%的价格扣除,用扣除后的报价参与评审。 4、投标人属于小、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位的,最多只能享受一次价格扣除,不重复享受政策优惠。 本项目(包)如属于专门面向中小企业采购的采购包,不再执行价格评审优惠的扶持政策。 5、创新产品参加的项目 (1) 根据《政府采购支持创新产品和服务实施细则》(晋财购【2019】19号)应在投标文件中填写《创新产品或创新服务明细表》(格式见第六章投标文件格式),并提供《山西省创新产品和服务推荐清单》的扫描件或截图(加盖供应商公章)。 (2) 价格优惠:供应商投提供服务属于《山西省创新产品和服务推荐清单》中创新产品或创新服务的,在评审时,其报价享受10%的价格折扣,以折扣后的价格参与评审(只对创新产品或服务的报价进行价格扣除,不是对投标总报价进行价格扣除)。 创新服务的价格折扣政策可与其他政府采购政策叠加。
--	--	---

第 16 款	现场考察	☐ 组织 ☒ 不组织，投标人可自行考察现场，联系人： <u>文先生</u> ， 联系电话： <u>0359-2288300</u>
第 17 款	答疑会	☐ 召开 ☒ 不召开，若需要召开答疑会，将以书面形式通知所有购买采购文件的投标人。
第 18 款	采购文件的提供期限	2025 年 04 月 15 日至 2025 年 04 月 22 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12: 00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）
第 19 款	招标文件获取方法	在线获取
第 20 款	投标截止时间	2025 年 05 月 08 日 09 时 00 分
第 21 款	投标人提出问题的截止时间	投标文件递交截止时间 15 日前
第 22 款	采购人澄清问题的时间	投标文件递交截止时间 15 日前
第 23 款	备选方案	不接受
第 24 款	分包	☐ 允许 ☒ 不允许
第 25 款	投标文件签字或盖章要求	本招标文件第六章投标文件格式明确要求签字盖章处（包括单位公章、法定代表人签字、授权委托的代理人签字等）应为纸质版签字盖章后的扫描件或直接用单位和人员 CA 数字证书签章。若在评标时发现招标文件要求盖章签字之处存在未盖章签字的，投标将被否决。
第 26 款	投标文件份数及其他要求	1、电子版投标文件：1 份，须登陆政采云平台上传电子投标文件。 注：1、供应商应在线编制电子版投标文件，并按招标文件要求进行 CA 数字证书签章、加密。 2、本项目为全流程电子标，开标时需携带编制电子版投

		标文件的 CA 数字证书进行在线解密操作。
第 27 款	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：运城市公共资源交易中心（运城市政府采购中心）
第 28 款	投标文件递交地点	投标人通过登陆政采云平台，在本项目投标文件递交页面上上传递交电子投标文件。
第 29 款	是否退还投标文件	☐是 ☒否
第 30 款	投标保证金	1. 交纳方式：通过本单位基本银行帐户银行转账、保函、支票、汇票、本票或金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。 2. 截止时间：同开标时间（以实际到账时间为准）； 3. 投标保证金：人民币：<u>第一包：贰万元整，第二包：叁万壹仟元整，第三包：贰万贰仟元整，第四包：壹万玖仟元整，第五包：壹万柒仟元整</u>； 4. 通过本单位基本银行帐户银行转账的： 开户单位：山西致明项目管理有限公司 开 户 行：交通银行股份有限公司运城盐湖支行 账 号：1481 4835 2013 0000 26630 行 号：3011 8100 0028 （缴纳时请在备注栏注明项目编码及包号：<u>1408992025CGK00048</u>） 5. 采用电汇形式缴纳的，投标人须通过本单位基本银行帐户电汇形式汇出，在投标文件中需附基本账户证明资料。 6. 采用非电汇形式缴纳的，投标人须在投标截止前将支票、汇票、本票或金融机构、担保机构出具的保函发送至代理公司邮箱。 7. 银行转账形式退还方式：通过本单位基本银行帐户退还。

		注：投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的，将视为无效投标。
第 31 款	投标有效期	投标文件递交截止之日起 90 日历天。
第 32 款	投标人参会代表的要求	本次开标采用远程不见面开标方式，供应商必须准备好 CA 准时参加开标，需使用 CA 在开标时完成解密。
第 33 款	评标委员会组成及确定方式	评标委员会构成： <u>7</u> 人，其中：采购人代表 <u>2</u> 人，评审专家 <u>5</u> 人。 评审专家确定方式： <u>从山西省政府采购网评标专家库中随机抽取。</u>
第 34 款	推荐成交候选供应商人数	每包 <u>1</u> 人
第 35 款	是否授权评标委员会直接确定中标人	☒ 是 ☐ 否
第 36 款	中标公示媒介	山西省政府采购网 公示期限：1 个工作日
第 37 款	是否电子招标投标	☒ 是，按山西省政府采购网平台规定执行； ☐ 否。
第 38 款	中标服务费	参照国家计划委员会《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格(2002)1980 号）、国家发展改革委《关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格(2011)534 号）和《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299 号）文件规定的 40%计取，代理费为第一包：9264 元，第二包：12736 元，第三包：9876 元，第四包：9134 元，第五包：8556 元，由中标人向代理机构支付招标代理服务费。
第 39 款	履约担保	甲乙双方协商确定
第 40 款	同义词语	构成招标文件组成部分的“通用合同条款”、“专用合同

		条款”、“技术标准及要求”和“工程量清单”等章节中出现的“发包人”和“承包人”，在招标文件采购阶段应当分别按“采购人”和“投标人、报价人”进行理解。
第 41 款	其他	1、各投标人须在“山西省政府采购网—供应商库”进行注册，并登录“供应商库”的“注册信息维护”进行自主备案。 2、针对本项目的质疑需一次性提出，多次提出将不予受理。

1、总 则

1.1 适用范围

仅适用于本次招标文件中采购项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履行、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

1.2 定义

1.2.1 “采购人”系指委托采购代理机构采购本次服务项目的国家机关、事业单位和团体组织。

1.2.2 “采购代理机构”系指受采购人委托、组织本项目采购的服务机构。

1.2.3 “投标人”系指向采购人提交投标文件的单位或个人。

1.2.4 “服务”系指招标文件规定投标人须承担的服务以及其他与之有关的义务。

1.2.5 “项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的服务。

1.3 合格投标人

1.3.1 投标人应具备承担本服务采购项目的资质条件、能力和信誉，符合、承认并承诺履行本招标文件各项规定的国内投标人：

（1）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

（2）落实政府采购政策需满足的资格要求：见投标人须知前附表。

（3）本项目的特定资格要求：见投标人须知前附表。

（4）其他要求：见投标人须知前附表。

1.3.2 投标人须知前附表规定接受联合体参加的，联合体各方应遵守以下规定：

（1）联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条规定的条件，联合体各方均应按照招标文件要求提供相关材料。

（2）本项目有特定资格条件要求的，联合体各方有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级；联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的投标活动。

（3）联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合协议，明确联合体各方承担的工作和义务，并将联合投标协议连同投标文件一并提交。

（4）联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任；

1.3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

1.3.4 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

1.4 投标人及委托有关说明

1.4.1 投标人授权代表须携带有效身份证件，如不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书。

1.4.2 投标人所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本单位所拥有。其所使用的采购项目实施人员必须为本单位员工。

1.4.3 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

1.4.4 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

1.4.5 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

1.5 投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有其他相反规定除外）。

1.6 质疑

1.6.1 投标人认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在法定质疑期限内，以书面形式向采购人（采购代理机构）一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

（1）对可以质疑的招标文件提出质疑的，应在收到招标文件之日或者采购文件公告期限届满之日起 7 个工作日内提出；

（2）对招标过程提出质疑的，在各采购程序环节结束之日起 7 个工作日内提出；

（3）对中标结果提出质疑的，应在中标结果公告期限届满之日起 7 个工作日内提出。

未参与上述所质疑项目采购活动的投标人不得提出质疑。

1.6.2 采购代理机构接收质疑函的信息：

方式：线上

联系电话：0359-2580088

通讯地址：山西省运城市运城经济技术开发区涑水东街山西煤炭运销集团运城有限公司 6 号商铺

1.6.3 质疑应当以电子文件形式提出。格式见《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）附件范本，可在山西政府采购平台下载。投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （1）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （2）质疑项目的名称、编号；
- （3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （4）事实依据；
- （5）必要的法律依据；
- （6）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人或主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。质疑应明确阐述使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理，质疑函不符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定的，应在规定期限内补齐的，采购人（采购代理机构）自收到补齐材料之日起受理；逾期未补齐的，按自动撤回质疑处理。

2、招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- 2.1.1 采购需求；
- 2.1.2 招标公告；
- 2.1.3 投标须知；
- 2.1.4 评标方法及标准；
- 2.1.5 合同原则；
- 2.1.6 投标文件格式。

2.2 招标文件的澄清与修改

2.2.1 采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，对所有投标人均具有约束作用。

2.2.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构在投标截止时间至少15日前，以发布公告的形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，顺延提交投标文件的截止时间。

2.2.3 采购代理机构将视情况确定是否进行现场考察或召开标前答疑会，见投标人须知前附表的要求。

2.2.4 投标人对招标文件有疑问，应当于公告发布之日起至公告期限满7个工作日内在山西政府采购平台上要求澄清。采购代理机构将在规定的时间内，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并通知所有获取到招标文件的潜在投标人。逾期提出采购人（采购代理机构）将不予受理。

2.2.5 招标文件澄清、答复、修改、补充的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件为准。

3、投标文件的编制

3.1 投标文件的组成

投标文件由资格文件、商务技术文件、报价文件三部分组成。

3.2 投标文件要求内容及编排顺序

3.2.1 资格文件：详见投标人须知前附表。

3.2.2 商务及技术文件：详见投标人须知前附表。

3.2.3 报价文件：详见投标人须知前附表。

3.3 投标文件的语言及计量

3.3.1 投标文件以及投标人与采购人（采购代理机构）就有关投标事宜的所有来往电子文件，均应以中文简体字书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，投标文件中以中文汉语以外的文字表述部分视同未提供。

3.3.2 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则将作无效标处理。

3.4 投标文件的有效期

3.4.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 天。投标有效期自递交投标文件截止之时间起算。有效期不足的投标文件将作无效标处理。

3.4.2 中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

3.5 投标文件的签署

3.5.1 投标人应按资格文件、报价文件、商务技术文件顺序，以及文件规定的格式编制投标文件并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任。

3.5.2 投标文件全部采用电子文档。投标文件所附资料均为原件扫描件，按招标文件要求在相应位置加盖公章。由投标人的法定代表人（单位负责人）签字或加盖公章的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明，由代理人签字或加盖电子印章的，应附由法定代表人（单位负责人）签署的授权委托书。

3.6 投标报价

3.6.1 投标文件只允许有一个报价，投标报价应按招标文件中相关附表格式填报，该投标报价应与明细报价汇总相等，且不允许出现报价优惠等字样（明细出现“0”元，视同赠送）。

3.6.2 投标报价应包含项目所需全部服务，不得缺漏，是履行合同的最终价格（包括但不限于提供本项目所要求的全部服务内容及其验收所发生的一切成本、保险、税金和利润等）。

3.7 投标保证金

3.7.1 投标人须按投标人须知前附表的规定提交投标保证金。

3.7.2 采购代理机构在中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人的投标保证金。保证金不计息。

3.7.3 投标有效期内投标人撤销投标文件的，投标保证金将不予退还。

4、开评标程序

4.1 组建评标委员会

根据政府采购有关法律法规的规定，依法组建评标委员会。评审专家从省级政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（中华人民共和国财政部令第 87 号）第四十七条情形的，评标委员会成员人数应当为 7 人以上单数。评标委员会人数以及评审专家的确定方式见投标人须知前附表。

4.2 组织开标程序

采购代理机构按照招标文件规定的开标时间、地点和程序，通过山西政府采购平台进行开标。是否要求投标人代表现场出席开标会见投标人须知前附表。

4.2.1 投标人不足 3 家的，不得开标。

4.2.2 开标会由采购代理机构主持，主持人介绍开标现场的人员情况，宣读递交投标文件的投标人名单、开标纪律、应当回避的情形等注意事项。

4.2.3 投标人按山西政府采购平台要求解密投标文件，同时公布投标人名称、投标报价、合同服务期等内容。

4.2.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请及时处理。

4.3 组织评标程序

采购代理机构将按照招标文件规定的程序组织评标，评标委员会成员及相关人员应参加评审活动并接受核验、签到，无关人员不得进入评审现场。除投标人须知前附表另有约定外，评标委员会成员应到评标现场参加评标活动。

4.3.1 按规定统一保存评标现场相关人员通讯工具。

4.3.2 核对评审专家身份，宣布评标纪律，组织推选评标委员会组长。

4.3.3 宣读提交投标文件的投标人名单，告知评标委员会应当回避情形。

4.3.4 采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

4.3.5 根据评标委员会的要求，简要介绍招标文件（含补充文件）及质疑答复情况、项目基本情况及评审工作需注意事项等，让评审专家尽快知悉和了解所评审项目的采购需求、评审依据、评审标准、工作程序等；

4.3.6 评标委员会组长组织评审人员独立评审。做好评审现场相关记录，并要求评标委员会各成员对评标资料进行签字确认。

4.3.7 核对评标结果。发现评标委员会存在分值汇总计算错误的、分项评分超出评分标准范围的、对客观评审因素评分不一致的、经评标委员会认定评分畸高畸低情形的，可要求评标委员会复核或者书面说明理由。

4.3.8 评标结束后，采购人（采购代理机构）应对评标委员会各成员的专业水平、职业道德、遵纪守法等情况进行评价。

4.4 投标人资格审查

项目开标结束后，采购人或采购代理机构按照招标文件要求的资格条件对投标人提交的投标文件进行资格审查，以确定投标人是否具备投标资格。审查后合格投标人不足3家的不得评标。

4.5 评审程序

4.5.1 在评审专家中推选评标委员会组长。

4.5.2 评标委员会组长召集成员认真阅读招标文件以及相关补充、质疑、答复文件、项目书面说明等材料，熟悉采购项目的基本概况，服务需求，采购合同主要条款，投标文件无效情形，评审方法、评审依据、评审标准等。

4.5.3 评标委员会按招标文件第四章规定的评标方法和标准，依法独立对投标文件进行审查、比较、评价，不受任何单位和个人的干预。

4.5.4 评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

在评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- （1）不具备招标文件中规定的资格要求的；
- （2）未按招标文件规定交纳投标保证金的；
- （3）投标文件格式不符合招标文件规定且未按招标文件要求签署、盖章的；
- （4）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- （5）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约，且不能证明其报价合理性的；
- （6）标项以赠送方式投标的；
- （7）不满足实质性指标的投标文件；
- （8）对一个标项提供两个投标方案或两个报价的；
- （9）投标人被视为串通投标的；
- （10）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- （11）不符合法律、法规和本招标文件规定的其他实质性要求的。

有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

(1) 系统记录的参加同一项目的不同投标人编制电子投标文件使用的计算机或上传电子投标文件使用的计算机网卡 MAC 地址、IP 地址一致的；

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理招标供应商事宜；

(3) 不同投标人的响应文件载明的项目管理员为同一人；

(4) 不同投标人的响应文件异常一致或者招标供应商报价呈规律性差异；

(5) 投标人上传的电子投标文件若出现使用本项目其他投标人的数字证书加密的或加盖本项目的其他投标人的电子印章的；

(6) 不同投标人的投标保证金转出账户的银行账户名称相同的。

在开标过程中，发现投标供应商有上述情形的，采购人、采购代理机构应当根据招标文件认定串通行为，认定其投标（响应）无效，没收其保证金，并书面报告本级财政部门；在评审过程中发现投标供应商有上述情形的，资格审查小组或评标委员会应当根据采购文件认定串通行为，认定其投标（响应）无效，没收其保证金，评审报告应详细记录相关情况，由采购代理机构书面报告本级财政部门。各级财政部门收到书面报告的，应当组织开展调查，并依法追究法律责任。

4.5.5 评标委员会可以要求投标人在山西政府采购平台上，对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作出必要的澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更正应当加盖公章。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.5.6 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中报价明细表内容与投标文件中相应内容不一致的，以报价明细表为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价明细表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

4.5.7 评标委员会根据评审汇总情况和招标文件规定确定中标候选人排序名单，推荐中标人，详见投标人须知前附表。

4.5.8 编写评标报告，评标委员会须在评标报告上签字确认。

4.6 评审原则

4.6.1 评标委员会必须按照客观、公正、审慎原则进行独立评审，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

4.6.2 评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合规定的，采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。

4.6.3 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

5、确定中标人的原则

5.1 采购代理机构应当自评审结束之日起 2 个工作日内将评审报告送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起 5 个工作日内在评审报告推荐的中标或者成交候选人中按顺序确定中标或者成交供应商。具体内容见投标人须知前附表。

5.2 招标文件第四章规定评标办法采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的按技术部分得分由高到低顺序确定排名第一的中标候选人。

招标文件第四章规定评标办法采用最低评标价法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按投标报价由低到高顺序排列，投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。投标报价相同的采取随机抽取的方式确定排名第一的中标候选人。

5.3 采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

5.4 中标或者成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标或者成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

5.5 采购结果经采购人确认后，采购人（采购代理机构）将于 2 个工作日内在《山西省政府采购网》上发布中标公告，同时向中标人发出《中标通知书》。

6、合同授予

6.1 签订合同

6.1.1 采购人与中标人应当在《中标通知书》发出之日起 30 日内签订政府采购合同。

6.1.2 中标人无正当理由拒签合同的，其投标保证金不予退还且中标无效，并按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

6.2 履约保证金

6.2.1 合同签订时，采购人按《中华人民共和国政府采购法实施条例》有关规定自行收取项目履约保证金。采购人要求中标或者成交投标人提交履约保证金的，投标人应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的 10%。具体内容见投标人须知前附表。

6.2.2 按合同约定办理履约保证金退还手续。

7、合同款的结算

合同款由采购人按招标文件规定的付款方式自行支付。若资金在采购人处的，由采购人直接支付；若资金在核算中心的，由采购人向核算中心发起支付令，由核算中心把合同款打入中标人账户。

8、需要补充的其他内容

需要补充的其他内容，见投标人须知前附表。

第四章 评标方法及标准

一、资格审查内容及标准

序号	类型	审查标准	要求说明
1	基本资质	投标函	符合招标文件要求
2	基本资质	若为法定代表人需提交法定代表人身份证明书；若为授权委托代理人需提交法人授权委托书；	符合招标文件要求
3	营业执照	具有独立承担民事责任的能力	提供供应商信用承诺书。 以上证明材料须符合要求、有效、完整。否则，响应无效
4	基本资质	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供供应商信用承诺书。 以上证明材料须符合要求、有效、完整。否则，响应无效
5	财务报告	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供供应商信用承诺书。 以上证明材料须符合要求、有效、完整。否则，响应无效
6	基本资质	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供供应商信用承诺书。 以上证明材料须符合要求、有效、完整。否则，响应无效
7	基本资质	参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录	提供供应商信用承诺书。 以上证明材料须符合要求、有效、完整。否则，响应无效
8	采购政策	供应商为中小企业	请根据要求单独上传《中小企业声明函》，格式以采购文件要求为准
9	特定资质	投标单位须具有自然资源部门颁发的地质灾害治理工程勘查设计甲级资质及地质灾害危险性评估甲级资质，拟派往本项目负责人须具备水工环相关专业高级及以上职称	有效，且符合招标文件要求
10	基本资质	诚信投标承诺书	符合招标文件要求
11	基本资质	投标保证金缴纳凭证	符合招标文件要求

二、符合性审查内容及标准

序号	类型	评审因素	评审标准
1	商务	投标人名称	与营业执照、开户许可证或基本存款账户信息一致
2	报价	投标报价	投标报价不得超过预算金额
3	商务	投标内容	符合招标文件要求
4	商务	合同履约期限	2025 年 10 月 31 日之前完成
5	商务	质量标准	合格，项目成果应符合国家、行业现行规范和相关政策要求
6	商务	投标有效期	响应文件递交截止之日起 90 日历天
7	技术	技术标准和要求	符合招标文件的要求

特别说明：

一、投标人应按招标文件要求“格式”提供材料，如有调整，内容及签署必须完整、有效，且没有本文件不可接受的条件。

二、无效投标的情形：

- 1、应交未交投标保证金的；
- 2、未按照招标文件规定要求加密、签署、盖章的；
- 3、不具备招标文件中规定资格审查和符合审查要求的；
- 4、不符合法律、法规规定和招标文件中规定的其他实质性要求。

三、评分细则

本次评标采用综合评分法，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评分细则的量化指标进行评审（具体评分见综合评分法评分细则），得分最高的投标人为中标人。

评标办法前附表

序号	类型	评分标准	分值
1	报价分	评标基准价=满足招标文件要求且经调整后的报价最低的供应商的价格为评标基准价； 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×10%×100	0-10
2	商务资信	投标人业绩（9分） 供应商近5年（2020年4月1日至开标当日）承担过类似项目（中标通知书、合同协议书）为准，每有一个业绩得3分，满分为9分。 注：1）类似项目是指：地质灾害治理、地质灾害风险调查评价、地质灾害防治规划、地质灾害勘查设计、高精度地质灾害排查等。 2）证明材料不完整或不符合以上内容要求或不清晰，导致无法判断是否符合要求的不得分。	0-9
3	商务资信	项目负责人业绩（6分） 项目负责人近5年（2020年4月1日至开标当日）每担任过一个类似项目（中标通知书、合同协议书）为准，每有一个业绩得3分，满分为6分。 注：1）类似项目是指：地质灾害治理、地质灾害风险调查评价、地质灾害防治规划、地质灾害勘查设计、高精度地质灾害排查等。 2）单位业绩不作为项目负责人业绩。 3）证明材料不完整或不符合以上内容要求或不清晰，导致无法判断是否符合要求的不得分。	0-6
4	商务资信	人员配置（10分） ①除项目负责人外，配备的技术负责人具有水工环相关专业高级职称证书，得2分。	0-10

		②其他岗位项目人员每提供1名水工环相关专业中级职称证书得1分，高级职称证书得2分，最高8分。 需提供项目组人员的身份证件、社会保险缴纳证明、技术职称证，不提供不得分。	
5	技术	实施方案（20分） 根据供应商提供的项目实施方案进行评价，包括以下内容：实施的背景、任务、服务目标、关键环节、工作重点、难点、分部分项的技术操作、技术要求、应遵循的原则、数据备份提交等环节等。 评审标准：每项内容满分2分，该项内容齐全、完整、表述准确、条理清晰的得2分，内容不全或有缺陷（缺陷是指：内容生搬硬套，不适用项目实际情况，描述混乱，重点不突出，凭空编制，内容矛盾，前后逻辑错误等。）扣1分，扣完为止，未提供不得分。	0-20
6	技术	项目组织管理措施（10分） 供应商提供的本项目组织管理总体方案，包括以下内容：组织架构方案、项目监督方案、过程管理方案、项目进度方案、项目追踪方案等。 评审标准：每项内容满分2分，该项内容齐全、完整、表述准确、条理清晰的得2分，内容不全或有缺陷（缺陷是指：内容生搬硬套，不适用项目实际情况，描述混乱，重点不突出，凭空编制，内容矛盾，前后逻辑错误等。）扣1分，扣完为止，未提供不得分。	0-10
7	技术	项目质量控制措施（10分） 供应商提供的项目质量控制措施，包括以下内容：质量控制方案、工作重点难点分析、响应验收方案、管理岗位的设置、质量控制制度等。 评审标准：每项内容满分2分，该项内容齐全、完整、表述准确、条理清晰的得2分，内容不全或有缺陷（缺陷是指：内容	0-10

		生搬硬套，不适用项目实际情况，描述混乱，重点不突出，凭空编制，内容矛盾，前后逻辑错误等。）扣1分，扣完为止，未提供不得分。	
8	技术	资料保密承诺（8分） 供应商提供的资料保密承诺，包括以下内容：服务过程中技术成果数据安全、信息安全保密、保密管理措施、保密制度完善等。 评审标准：每项内容满分2分，该内容齐全、完整、表述准确、条理清晰的得2分，内容不全或有缺陷（缺陷是指：内容生搬硬套，不适用项目实际情况，描述混乱，重点不突出，凭空编制，内容矛盾，前后逻辑错误等。）扣1分，扣完为止，未提供不得分。	0-8
9	技术	设备投入情况（5分） 根据所提供的野外工作配备的仪器设备的完整性，非常完整且与本项目相匹配的得5分，基本完整但部分仪器和工具阐述不全或者缺失的得3分，仪器和工具缺失严重的得1分，未提供不得分。	0-5
10	技术	合理化建议、进度措施及应急方案（6分） 供应商提供的合理化建议、进度措施及应急方案，包括以下内容：项目实施的合理化建议、提供项目制定完善的进度保证措施、严格按照采购方要求的时限提交成果资料提供完善合理的应急方案等。 评审标准：每项内容满分2分，该内容齐全、完整、表述准确、条理清晰的得2分，内容不全或有缺陷（缺陷是指：内容生搬硬套，不适用项目实际情况，描述混乱，重点不突出，凭空编制，内容矛盾，前后逻辑错误等。）扣1分，扣完为止，未提供不得分。	0-6
11	技术	服务承诺（6分） 供应商提供的服务承诺，包括以下内容：应急响应速度、服务	0-6

		响应机制、服务措施等进行打分等。 评审标准：每项内容满分 2 分，该项内容齐全、完整、表述准确、条理清晰的得 2 分，内容不全或有缺陷（缺陷是指：内容生搬硬套，不适用项目实际情况，描述混乱，重点不突出，凭空编制，内容矛盾，前后逻辑错误等。）扣 1 分，扣完为止，未提供不得分。	
--	--	--	--

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律法规，结合本项目的实际需求，制定本办法。

1、评标方法

本次评标采用综合评分法，总分为 100 分。评标委员会对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，按照本章规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的按技术部分得分由高到低顺序确定排名第一的中标候选人。

2、分值构成与评审标准

2.1 分值构成

投标报价：见评标办法前附表。

资信商务部分：见评标办法前附表。

服务技术部分：见评标办法前附表。

2.2 评分标准

投标报价评分标准：见评标办法前附表。

资信商务评分标准：见评标办法前附表。

服务技术评分标准：见评标办法前附表。

2.3 落实政府采购政策性要求的评审标准

政府采购政策性要求详见投标人须知前附表。参加本项目的小型、微型企业享受的价格扣除优惠具体标准如下：

（1）由小微企业提供货物或服务的，对其报价享受 15% 的价格折扣，用扣除后价格参加评审。残疾人福利性单位及监狱企业视同小型、微型企业。

（2）联合体价格折扣：本项目若允许联合体参加，大中型企业与小型、微型企业组成联合体的，联合协议约定小型、微型企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，对联合体的报价给予 5% 的扣除，用扣除后价格参加评审。

（3）大中型企业向小型、微型企业分包的价格折扣：大中型企业向一家或者多家小型、微型企业分包的，分包意向协议约定小型、微型企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，对大中型企业的报价给予 5% 的扣除，用扣除后价格参加评审。

本项目（包）如属于专门面向中小企业采购的采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。

(5) 本项目涉及创新产品、创新服务的评审标准:

供应商投提供服务属于《山西省创新产品和服务推荐清单》中创新产品或创新服务的,在评审时,其报价享受 10% 的价格折扣,以折扣后的价格参与评审(只对创新产品或服务的报价进行价格扣除,不是对投标总报价进行价格扣除)。

供应商提供创新服务的,应在响应文件中如实填写《创新产品或创新服务明细表》,并提供《山西省创新产品和服务推荐清单》的扫描件或截图(加盖供应商公章),否则不得进行价格扣除。

创新服务的价格折扣政策可与其他政府采购政策叠加。

3、评分结果

3.1 资信商务、服务技术得分计算

按照评标委员会成员的独立评分结果汇总后的算术平均值计算。

3.2 投标报价得分计算

1、评标过程中,不得去掉报价中的最高报价和最低报价;

2、因落实政府采购政策进行价格调整的,以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

3.3 投标人得分

评标委员会按本章规定的量化因素和分值进行打分,并计算出投标人得分。

评分分值计算保留小数点后两位,小数点后第三位“四舍五入”。

投标人得分=商务资信+服务技术+投标报价得分。

第五章 合同原则

合同格式条款（仅供参考）

合同编号：

技术咨询合同

项目名称：_____

委托方(甲方)：_____

受托方(乙方)：_____

签订时间：_____

签订地点：_____

技术咨询合同

委托方(甲方):_____

住所地:_____

法定代表人:_____

项目联系人:_____

联系方式:_____

通讯地址:_____

电话:_____

传真:_____

电子信箱:_____

受托方(乙方):_____

住所地:_____

法定代表人:_____

项目联系人:_____

联系方式:_____

通讯地址:_____

电话:_____

传真:_____

电子信箱:_____

本合同甲方委托乙方就_____项目进行技术咨询,并支付咨询报酬。双方经过平等协商,在真实、充分地表达各自意愿的基础上,根据《中华人民共和国合同法》的规定,达成如下协议,并由双方共同恪守。

第一条:乙方进行技术咨询的内容、要求和方式:

1. 咨询内容: _____
2. 咨询要求: _____
3. 咨询方式: _____

第二条:乙方应当按照下列进度要求进行本合同项目的技术咨询工作:

第三条：为保证乙方有效进行技术咨询工作，甲方应当向乙方提供下列协作事项：

1. 提供技术资料：

2. 提供工作条件：

3. 其他：

第四条：甲方向乙方支付技术咨询报酬及支付方式为：

1. 技术咨询报酬总额为：_____。

2. 技术咨询报酬由甲方_____支付给乙方。

具体支付方式和时间如下：

(1) 合同签订后_____内甲方向乙方支付合同金额的_____的预付款；

(2) 完成总体工作计划及阶段性工作计划规定的工作内容，经甲方审核确认后，支付至合同金额的_____（含预付款），项目完工后支付至合同金额的_____（含预付款）；

(3) 本项目通过验收后结清余款。

第五条：双方确定因履行本合同应遵守的保密义务如下：

甲方：

1. 保密内容（包括技术信息和经营信息）：_____

2. 涉密人员范围：_____

3. 保密期限：_____

4. 泄密责任：_____

乙方：

1. 保密内容（包括技术信息和经营信息）：_____

2. 涉密人员范围：_____

3. 保密期限：_____

4. 泄密责任：_____

第六条：____/____。

第七条：双方确定，按以下标准和方式对乙方提交的技术咨询工作成果进行验收：

1. 乙方提交技术咨询工作成果的形式：_____。

2. 技术咨询工作成果的验收标准：_____。

3. 技术咨询工作成果的验收方法：_____。

4. 验收的时间和地点：_____。

第八条：双方确定，按以下约定承担各自的违约责任：

_____。

第九条：双方确定，甲方按照乙方符合本合同约定标准和方式完成的技术咨询工作成果做出决策并予以实施所造成的损失，按以下第_____种方式处理：

1. 乙方不承担责任。

2. 乙方承担部分责任。具体承担方式为_____。

3. 乙方承担全部责任。

第十条：双方确定：

1. 在本合同有效期内，甲方利用乙方提交的技术咨询工作成果所完成的新的技术成果，归甲方所有。

2. 在本合同有效期内，乙方利用甲方提供的技术资料和工作条件所完成的新的技术成果，归甲方所有，且乙方承诺其在本合同项下所利用的技术及资料等不侵犯其它第三方权利，由于乙方侵权引起纠纷的相关责任及后果均由乙方承担。

第十一条：双方确定，在本合同有效期内，甲方指定_____为甲方项目联系人，乙方指定_____为乙方项目联系人。项目联系人承担以下责任：

一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

第十二条：双方确定，出现下列情形，致使本合同的履行成为不必要或不可能的，可以解除本合同：

1. 发生不可抗力。

第十三条：双方因履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决。协商、调解不成的，确定按以下第_____种方式处理：

1. 提交 / 仲裁委员会仲裁；

2. 依法向人民法院起诉。

第十四条：双方确定：本合同及相关附件中所涉及的有关名词和技术术语，其定义和解释如下：

1. _____

第十五条：与履行本合同有关的下列技术文件， / 为本合同的组成部分。

第十六条：双方约定本合同其他相关事项为： 无

第十七条：本合同一式_____份，具有同等法律效力。甲方执_____份，乙方执_____份。

第十八条：本合同经双方签字盖章后生效。

甲 方：（公章）

乙 方：（公章）

法定代表人：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

委托代理人：_____

地 址：_____

地 址：_____

电 话：_____

电 话：_____

传 真：_____

传 真：_____

开 户 银 行：_____

开 户 银 行：_____

帐 号：_____

帐 号：_____

第六章 投标文件格式

投标人提交文件须知

- 1、投标人应严格按照以下顺序填写和提交下述规定的全部格式文件以及其他有关资料，混乱的编排导致招标文件被误读或查找不到，后果由投标人承担。
- 2、所附表格中要求回答的全部问题和信息都必须正面回答。
- 3、本资格声明的签字人应保证全部声明和问题的回答是真实的和准确的。
- 4、招标小组将应用投标人提交的资料并根据自己的判断，决定投标人履行合同的合格性及能力。
- 5、投标人提交的材料将被妥善保存，但不退还。
- 6、全部文件应按投标须知中规定的语言和份数提交。

（封面格式）

（项目名称）（第 包）

项目编号：（ ）

投标文件

投标人：_____（全称并加盖单位公章）

法定代表人或其授权的代理人：_____（签名或盖章）

二〇二五年 月 日

目 录

一、资格证明文件

- 1、投标函
- 2、供应商代表的证明格式
 - 2.1 法定代表人身份证明书
 - 2.2 法定代表人授权委托书
- 3、声明书
- 4、政府采购供应商信用承诺函
 - 4.1 具有独立承担民事责任的能力
 - 4.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度
 - 4.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力
 - 4.4 具有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录
 - 4.5 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录
- 5、落实政府采购政策需满足的资格要求
- 6、本项目特定资格条件
- 7、诚信投标承诺书
- 8、投标保证金缴纳凭证
- 9、合格供应商资格条件的其他要求

二、商务、技术文件部分

- 1、近三年完成的类似项目案例及相关证明资料
- 2、项目管理机构
 - 2.1 项目负责人简历表

2.2 拟投入本项目主要人员汇总表

3、商务响应表

4、实施方案

5、服务承诺

6、技术响应表

7、投标人认为需要提供的其他技术材料

三、报价文件部分

1、开标一览表

2、供应商认为需要的其他文件资料

一、资格证明文件

1、投标函

_____(采购人):

_____(投标人全称)授权_____(投标人代表姓名)
(职务、职称)为我方代表,参加贵方组织的_____(项目名称、项目编号、包号)
采购的有关活动,并对此项目进行投标。为此:

1、我方同意在本项目招标文件中规定的开标日起的有效期内(____日历年)遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。

2、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》和本文件中规定的参加政府采购活动的投标人应当具备的全部条件。

3、提供投标须知规定的全部投标文件。

4、按招标文件要求提供的投标报价详见开标一览表。

5、我方承诺:完全理解投标报价超过开标时公布的最高限价时,投标将被拒绝。

6、保证忠实地执行双方所签订的合同,并承担合同规定的责任和义务。

7、承诺完全满足和响应招标文件中的各项商务和技术要求。

8、保证遵守招标文件的规定。

9、如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标,我方的投标保证金可被贵方没收。

10、我方完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

11、我方愿意向贵方提供任何与本项投标有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要,我方愿意提供我方做出的一切承诺的证明材料。

12、我方已详细审核全部招标文件,包括招标文件修改书(如有的话)、参考资料及有关附件,确认无误。

13、我方承诺:采购人若需追加采购本项目招标文件所列规划设计的,在不改变合同其他实质性条款的前提下,按相同或更优惠的折扣率保证供货。

14、我方承诺接受招标文件中《合同条款》的全部条款且无任何异议。

15、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定,若有下列情形之一的,将被处以采购金额5%以上10%以下的罚款,列入不良行为记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动;有违法所得的,并处没收违法所得;情节严重的,由工商行政管理机关吊销营

业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；
- (3) 与采购人、其它投标人或者采购代理机构工作人员恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构工作人员行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 未经采购代理机构同意，在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

所有有关本投标的一切往来联系方式为：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

投标人代表姓名：_____

投标人代表联系电话：_____（办公）

_____（移动）

E-mail：_____

投标人：_____(填写全称并加盖公章)

投标人代表：_____(签名或盖章)

日 期：_____年____月____日

注：除可填报项目外，对本投标函的任何修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。

2、 供应商代表的证明格式

2.1 法定代表人身份证明书

法定代表人身份证明书

单位名称： _____
单位性质： _____
地 址： _____
成立时间： _____年____月____日
经营期限： _____
姓 名： _____性 别： _____
年 龄： _____职 务： _____
系_____（投标人名称）_____的法定代表人。
特此证明。

投标人： _____（填写全称并加盖公章）

日 期： _____年____月____日

附法定代表人身份证复印件

2.2 法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书

_____(采购人)_____：

本授权书声明：注册于_____（投标人住址）的_____（投标人名称）法定代表人_____（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权在下面签字的_____（投标人代表姓名、职务）为本公司的合法代理人，就贵方组织的项目，项目编号：_____包号：_____，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于____年____月____日签字生效，特此声明。

投标人：_____(填写全称并加盖公章)

法定代表人：_____(签名)

投标人代表：_____(签名)

附法定代表人身份证复印件

附被授权人身份证复印件

3、声 明 书

山西致明项目管理有限公司：

_____（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址_____。

我（姓名）系（供应商名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的（项目名称）（项目编号）（包号）的招标，为此，我方就本次招标有关事项郑重声明如下：

1、我方已详细审查全部招标文件，同意采购文件的各项要求。

2、我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

3、若中标，我方将按招标文件规定履行合同责任和义务。

4、我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

5、响应文件自招标日起有效期为_____日历天。

6、我方参与本目前 3 年内的经营活动中没有重大违法记录；

7、我方通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询，未被列入失信被执行人和税重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

8、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人（负责人）（签字或盖章）： _____

供应商全称（盖单位章）： _____

日 期： _____

4、政府采购供应商信用承诺函（格式）

4.1 具有独立承担民事责任的能力

具有独立承担民事责任的能力的承诺书

致（采购人名称）：

我方参加_____（项目名称）_____（项目编号）（包号）_____的政府采购活动，依据采购文件相关规定，郑重承诺：我方具有独立承担民事责任的能力的承诺书，符合本项目招标文件规定的供应商资格要求，如成交，我方将按我方响应文件承诺，保证合同顺利履行。如有虚假或隐瞒，采购人可取消我方任何资格（招标/谈判/中标（成交）/签订合同），我方对此无任何异议，并愿意承担一切后果和责任。

特此承诺。

供应商全称（盖单位章）：

年 月 日

4.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺书

致（采购人名称）：

我方参加 （项目名称） （项目编号）（包号）的政府采购活动，依据采购文件相关规定，郑重承诺：我方具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函，符合本项目招标文件规定的供应商资格要求，如成交，我方将按我方响应文件承诺，保证合同顺利履行。如有虚假或隐瞒，采购人可取消我方任何资格（招标/谈判/中标（成交）/签订合同），我方对此无任何异议，并愿意承担一切后果和责任。

特此承诺。

供应商全称（盖单位章）：

年 月 日

4.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书

致（采购人名称）：

我方郑重声明，我方具有履行（项目名称）（项目编号）（包号）合同所必需的设备和专业技术能力，如中标/成交，我方将按我方响应文件承诺，保证合同顺利履行。如有虚假或隐瞒，愿意承担一切后果。

特此承诺。

供应商全称（盖单位章）：

年 月 日

4.4 具有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录

依法缴纳税收和社会保障金的承诺书

致（采购人名称）：

我公司郑重声明，我公司严格依法缴纳税收和社会保障金，本文件中所提供的相关材料均真实有效，不存在虚假、造假行为。如有违反，愿承担一切责任。

特此承诺。

供应商全称（盖单位章）：

年 月 日

4.5 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录

参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录承诺书

致（采购人名称）：

本供应商现参与_（项目名称）_（项目编号）（包号）_项目的招标活动，在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。），在报价前查询了在信用中国网（<http://www.creditchina.gov.cn>）中的信用信息，本公司未列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单；查询了在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）中的政府采购严重违法失信行为记录名单，本公司未列入政府采购严重违法失信行为记录名单。如上述声明不真实，愿意按照政府采购有关法律法规的规定接受处罚。

特此承诺。

供应商全称（盖单位章）：

年 月 日

5、落实政府采购政策需满足的资格要求

5.1 中小企业声明函格式

中小企业声明函（服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加____（单位名称）的____（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. ____（标的名称），属于____其他未列明行业（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为____（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于____（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. ____（标的名称），属于____（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为____（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于____（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商全称（盖单位章）：

日 期：

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无一年度数据的新成立企业可不填报。

5.2 监狱企业证明文件（如不涉及，此函可不提供）

监狱企业证明文件（格式）

本单位郑重声明，根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，本单位为符合条件的监狱企业，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位提供的服务，或者提供其他监狱企业的服务。

附：监狱企业证明文件

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖单位公章）：

日 期：

5.3 残疾人福利性单位声明函格式（如不涉及，此函可不提供）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目（项目编号：_____）采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

注：中标供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》

5.4 创新产品或创新服务明细表格式（如不涉及，此函可不提供）

创新产品或创新服务明细表

项目名称： _____
项目编号： _____
包 号： _____

货币：人民币/元

序号	货物名称	品牌	规格型号	产地及厂家	数量	单价	总价
创新产品或创新服务价格合计：							

说明：

- （1）响应人如实填写表格，无相应内容可填的，填写“无”、“未测试”、“没有相应指标”等明确的回答文字，或用“/”来表示。
- （2）响应人响应产品包含创新产品或创新服务，需填写此表后，提供《山西省创新产品和服务推荐清单》。

供应商全称（盖单位章）：
年 月 日

6、本项目特定资格条件

投标人基本情况（格式）

投标人名称				
注册地址		邮政编码		
联系方式	联系人		电话	
	传真		网址	
统一社会信用代码				
法定代表人	姓名		电话	
技术负责人	姓名		电话	
项目负责人	姓名		电话	
成立时间				
资质情况				
注册资本				
开户银行				
账 号				
经营范围				
备 注				

注：后附营业执照、开户许可证、自然资源部门颁发的地质灾害治理工程勘查设计甲级资质及地质灾害危险性评估甲级资质证书、拟派往本项目负责人须具备水工环相关专业高级及以上职称证书

7、诚信投标承诺书（格式）

诚信投标承诺书

本人以企业法定代表人的身份郑重承诺：

- 一、将遵循公开、公正和诚实信用的原则自愿参加_____项目的投标；
- 二、所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；
- 三、不出借、转让资质证书，不让他人挂靠投标，不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；
- 四、不与其他投标人相互串通投标报价，不排挤其他投标人的公平竞争、损害采购人的合法权益；
- 五、不与采购人、采购代理机构或其他投标人串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；
- 六、严格遵守开标现场纪律，服从监管人员管理；
- 七、保证中标后不转包，若有分包征得采购单位同意；
- 八、保证中标之后，按照投标文件承诺履约，如有违反，同意接受采购单位违约处罚；
- 九、保证企业及所属相关人员在本次投标中无行贿等犯罪行为；
- 十、如在投标过程和公示期间发生投诉行为，投诉内容符合要求，投诉材料加盖企业公章或由法定代表人授权委托人签字，并附有关身份证明复印件。不恶意投诉，对本公司提供的投诉线索的真实性负责，否则愿接受有关部门的处罚。

以上内容我已仔细阅读，本公司若有违反承诺内容的行为，自愿依法接受取消投标资格、记入信用档案、取消成交资格、没收投标保证金等有关处理，愿意承担法律责任，给采购人造成损失的，依法承担赔偿责任。

开户银行：_____

基本账户：_____

投标单位：_____（公章）

法定代表人：_____（签字并盖章）

8、投标保证金缴纳凭证

9、合格供应商资格条件的其他要求

二、商务、技术文件部分

1、近三年完成的类似项目案例及相关证明资料（格式）

序号	项目名称	起讫时间	项目概况	业主单位	完成情况	备注

注：本表后附相关业绩证明材料。

2、项目管理机构（格式）

2.1 项目负责人简历表

姓 名		年 龄		拟在本项目 任职	
职 称		学 历			
工作年限			从事工作年限		
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目		担任职务	发包人及联系电话	

注：本表后附项目负责人的身份证、学历证、职称证、完成过的项目业绩等材料的复印件（加盖单位公章）；

2.2 拟投入本项目主要人员汇总表

序号	姓名	性别	年龄	学历	所学专业	职称/执业资格	在本项目拟任职务

注：本表后附人员的身份证、学历证书、职称/执业资格证书等复印件并加盖单位公章。

3、商务响应表

项目名称： _____

项目编号： _____

包 号： _____

项目	招标文件要求	是否响应	备注
服务周期			
质量标准			
付款方式			
履约验收			
...			

供应商全称（盖单位章）： _____

日 期： _____

4、实施方案

根据评分标准和商务技术要求编写，格式自拟。

5、服务承诺

6、技术响应表

技 术 响 应 表

项目名称： _____
项目编号： _____
包 号： _____

项目	招标文件要求	是否响应	备注
项目总体目标			
主要成果			
主要工作任务			
主要实物工作量			
...			

供应商全称（盖单位章）： _____
日 期： _____

7、投标人认为需要提供的其他技术材料

三、报价文件部分

1、开标一览表

项目名称： _____

项目编号： _____

包 号： _____

	人民币/元
项目负责人	
投标报价 (总价)	人民币大写： _____元 ¥： _____元
合同履约期限	
质量要求	
备 注	

备注：1、投标报价包含采购需求内所有报价及交通运输费，售后服务费、利润，税金等与本项目相关的费用。

2、开标一览表总价应与分项报价表中的合计保持一致

投标人： _____(填写全称并加盖公章)

投标人代表： _____(签名或盖章)

日 期： _____年____月____日

第一包：山西省夏县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

山西省夏县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目分项报价表

人民币/元

序号	工作	项目	技术条件	单位	数量	单价	合价	备注
1	地形测量	1: 2000 地形测量	II 类	km ²	33.74			
		1: 500 地形测量	III 类	km ²	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
		1: 500 无人机倾斜摄影	精度 5cm	km ²	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
		1: 500 实景三维模型制作	精度 5cm	km ²	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
2	地质测量	1: 2000 工程地质调查	II 类	km ²	33.74			
		1: 2000 地质灾害调查	II 类	km ²	33.74			
		1: 500 地质剖面测量	III 类	km	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 300 米/处 2. 100 处以上取 6 处, 300 米/处
3	遥感地质	1: 2000 遥感解译	II 类	km ²	33.74			
		1: 2000 遥感解译验证	II 类	km ²	33.74			
4	勘查	钻探		m	60			
		探井		m	30			
		取样		件	30			

中央自然灾害防治体系建设补助资金项目

		试验(压缩 抗剪 容重 含水量 密度 液限 塑限 渗透系数 直接剪切强度)		件	30			
5	其他地质工作	资料收集	/	份	1			
		编制实施方案报告	区域水工环调查	套	1			
		编制成果报告	区域水工环调查	套	1			
		报告图件印刷	区域水工环调查	套	1			
		数据库建设		幅	1			
6	税金							
7	合计							

注:除 1:500 地形测量及剖面测量按三类, 其他均按二类

第二包：山西省永济市崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

山西省永济市崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目分项报价表

人民币/元

序号	工作	项目	技术条件	单位	数量	单价	合价	备注
1	地形测量	1: 2000 地形测量	II 类	km ²	50.05			
		1: 500 地形测量	III 类	km ²	0.85			
		1: 500 无人机倾斜摄影	精度 5cm	km ²	0.85			
		1: 500 实景三维模型制作	精度 5cm	km ²	0.85			
2	地质测量	1: 2000 工程地质调查	II 类	km ²	62.24			高风险区及以上面积
		1: 2000 地质灾害调查	II 类	km ²	62.24			高风险区及以上面积
		1: 500 地质剖面测量	III 类	km	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 300 米/处 2. 100 处以上取 6 处 300 米/处
3	遥感地质	1: 2000 遥感解译	II 类	km ²	62.24			高风险区及以上面积

中央自然灾害防治体系建设补助资金项目

		1: 2000 遥感解译验证	II 类	km ²	62.24			高风险区及以上面积
4	其他地质工作	资料收集	/	份	1			
		编制实施方案报告	区域水工环调查	套	1			
		编制成果报告	区域水工环调查	套	1			
		报告图件印刷	区域水工环调查	套	1			
		数据库建设		幅	1			
6	税金							
7	合计							

注:除 1:500 地形测量及剖面测量按三类, 其他均按二类

第三包：山西省垣曲县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

山西省垣曲县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目分项报价表

人民币/元

序号	工作	项目	技术条件	单位	数量	单价	合价	备注
1	地形测量	1: 2000 地形测量	II 类	km ²	33.66			高风险区及以上面积
		1: 500 地形测量	III 类	km ²	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
		1: 500 无人机倾斜摄影	精度 5cm	km ²	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
		1: 500 实景三维模型制作	精度 5cm	km ²	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
2	地质测量	1: 2000 工程地质调查	II 类	km ²	33.66			高风险区及以上面积
		1: 2000 地质灾害调查	II 类	km ²	33.66			高风险区及以上面积
		1: 500 地质剖面测量	III 类	km	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 300 米/处 2. 100 处以上取 6 处, 300 米/处
3	遥感地质	1: 2000 遥感解译	II 类	km ²	33.66			高风险区及以上面积
		1: 2000 遥感解译验证	II 类	km ²	33.66			高风险区及以上面积
4	勘查	钻探		m	95			
		探井		m	35			
		取样		件	35			

中央自然灾害防治体系建设补助资金项目

		试验(压缩 抗剪 容重 含水量 密度 液限 塑限 渗透系数 直接剪切强度		件	35			
5	其他地质工作	资料收集	/	份	1			
		编制实施方案报告	区域水工环调查	套	1			
		编制成果报告	区域水工环调查	套	1			
		报告图件印刷	区域水工环调查	套	1			
		数据库建设		幅	1			
6	税金							
7	合计							

注:除 1:500 地形测量及剖面测量按三类，其他均按二类

第四包：山西省平陆县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目

山西省平陆县崩塌滑坡泥石流地质灾害高风险区精细调查项目分项报价表

人民币/元

序号	工作	项目	技术条件	单位	数量	单价	合价	备注
1	地形 测量	1: 2000 地形测量	II 类	km ²	25.04			高风险区及以上面积
		1: 500 地形测量	III 类	km ²	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
		1: 500 无人机倾斜摄影	精度 5cm	km ²	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
		1: 500 实景三维模型制作	精度 5cm	km ²	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 0.3 km ² /处 2. 100 处以上取 6 处, 0.3 km ² /处
2	地质 测量	1: 2000 工程地质调查	II 类	km ²	25.04			高风险区及以上面积
		1: 2000 地质灾害调查	II 类	km ²	25.04			高风险区及以上面积
		1: 500 地质剖面测量	III 类	km	0.90			1. 100 处以下取 3 处, 300 米/处 2. 100 处以上取 6 处, 300 米/处
3	遥感 地质	1: 2000 遥感解译	II 类	km ²	25.04			高风险区及以上面积

中央自然灾害防治体系建设补助资金项目

		1: 2000 遥感解译验证	II 类	km ²	25.04			高风险区及以上面积
4	勘查	钻探		m	420			
		探井		m	120			
		取样		件	180			
		试验(压缩 抗剪 容重 含水量 密度 液限 塑限 渗透系数 直接剪切强度)		件	180			
5	其他地质工作	资料收集	/	份	1			
		编制实施方案报告	区域水工环调查	套	1			
		编制成果报告	区域水工环调查	套	1			
		报告图件印刷	区域水工环调查	套	1			
		数据库建设		幅	1			
6	税金							
7	合计							

注:除 1:500 地形测量及剖面测量按三类, 其他均按二类

第五包：山西省万荣县、河津市地质灾害“隐患点+风险区”双控项目

人民币/元

序号	工程名称	金额	备注
1	山西省万荣县地质灾害“隐患点+风险区”双控项目		
2	山西省河津市地质灾害“隐患点+风险区”双控项目		
合计			

山西省万荣县地质灾害“隐患点+风险区”双控项目分项报价表

人民币/元

序号	工作	项目	技术条件	单位	数量	单价	合价	备注
1	地形测量	1: 2000 地形测量	II 类	km ²	4.65			1. 高风险、中风险及低风险区隐患点 2. 崩塌滑坡处 *0.15 km ² /处 3. 泥石流不计
		1: 500 地形测量	III 类	km ²	0.90			高风险区内隐患点选 3 处 *0.3km ² /处
		1: 500 无人机倾斜摄影	地面分辨率 5cm	km ²	0.90			高风险区内隐患点选 3 处 *0.3km ² /处
		1: 500 实景三维模型制作	地面分辨率 5cm	km ²	0.90			高风险区内隐患点选 3 处 *0.3km ² /处
		1: 2000 实景三维模型制作	地面分辨率 10cm	km ²	0.9			1. 中风险及低风险区隐患点 2. 100 处以下选 3 处 *0.3 km ² /处 3. 100 处以上选 6 处 *0.3 km ² /处
2	地质测量	1: 10000 地质灾害调查	II 类	km ²	39			1. 中风险及低风险区隐患点 2. 崩塌滑坡处 *2 km ² /处 3. 泥石流处 *5 km ² /处
		1: 2000 地质灾害调查	II 类	km ²	4.65			1. 高风险、中风险及低风险区隐患点 2. 崩塌滑坡处 *0.15 km ² /处

中央自然灾害防治体系建设补助资金项目

								3. 泥石流不计
		1: 2000 工程地质调查	II 类	km ²	3.14			高风险区及以上面积
		1: 500 地质剖面测量	III 类	km	0.90			高风险区内隐患点选 3 处 *300 米/处
3	其他地质工作	风险预警模式建立		套	1			
		“双控”平台完善		套	1			
		手机端 App 完善		套	1			
		双控实施手册编写		套	1			
		双控管理制度编写		套	1			
		双控平台操作手册编写		套	1			
		编制实施方案报告		套	1			
		编制成果报告		套	1			
		报告印刷		套	1			
		风险区告示牌		套	1			
		新增隐患点告示牌		套	1			
		数据库建设		幅	1			
4	税金							
5	合计							

注:除 1:500 地形测量及剖面测量为三类, 其他均按二类

山西省河津市地质灾害“隐患点+风险区”双控项目

人民币/元

序号	工作	项目	技术条件	单位	数量	单价	合价	备注
1	地形测量	1: 2000 地形测量	II 类	km ²	3.6			1. 中风险及低风险区隐患点 2. 崩塌滑坡处 *0.15 km ² /处 3. 泥石流不计
		实景三维模型制作	地面分辨率 10cm	km ²	0.9			1. 100 处以下选 3 处 *0.3 km ² /处 2. 100 处以上选 6 处 *0.3 km ² /处
2	地质测量	1:10000 地质灾害调查	II 类	km ²	58			1. 中风险及低风险区隐患点 2. 崩塌滑坡处 *2 km ² /处 2. 泥石流处*5 km ² /处
		1: 2000 地质灾害调查	II 类	km ²	3.6			1. 中风险及低风险区隐患点 2. 崩塌滑坡处 *0.15 km ² /处 3. 泥石流不计
3	其他地质工作	风险预警模式建立		套	1			
		“双控”平台完善		套	1			
		手机端App完善		套	1			
		双控实施手册编写		套	1			
		双控管理制度编写		套	1			

中央自然灾害防治体系建设补助资金项目

	双控平台操作 手册编写		套	1			
	编制实施方案 报告		套	1			
	编制成果报告		套	1			
	报告印刷		套	1			
	风险区告示牌		套	1			
	新增隐患点告 示牌		套	1			
	数据库建设		幅	1			
4	税金						
5	合计						

注:地形类别均按二类

2、供应商认为需要的其他文件资料