**政府采购项目采购需求**

**采购单位：**

**西安长安区沣河管理站**

**所属年度：2025年**

**编制单位：西安长安区沣河管理站**

**编制时间：2025年05月24日**

**一、项目总体情况**

 （一）项目名称： 高新区农水局重点河道防汛监测预警综合管理系统运维

 （二）项目所属年度： 2025年

 （三）项目所属分类： 服务

 （四）预算金额（元）：372,200.00元 ，大写（人民币）：叁拾柒万贰仟贰佰元整

（五）项目概况：

为确保防系统安全稳定运行，现结合实际情况，针对已建防汛预警综合管理系统项目内容，制定维护计划对项目进行维护.

 （六）本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商：否

**二、项目需求调查情况**

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

（一）需求调查方式

（二）需求调查对象

（三）需求调查结果

1.相关产业发展情况

2.市场供给情况

3.同类采购项目历史成交信息情况

4.可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况

5.其他相关情况

**三、项目采购实施计划**

（一）采购组织形式：部门集中采购

（二）采购方式：竞争性磋商

（三）本项目是否单位自行组织采购：否

（四）采购包划分：不分包采购

（五）执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1.不专门面向中小企业采购

2.不专门面向的原因：按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形

*注：监狱企业和残疾人福利单位视同小微企业。*

（六）是否采购环境标识产品：否

（七）是否采购节能产品：否

（八）项目的采购标的是否包含进口产品：否

（九）采购标的是否属于政府购买服务：否

（十）是否属于政务信息系统项目：否

（十一）是否属于高校、科研院所的科研仪器设备采购：否

（十二）是否属于一签多年项目：否

**四、项目需求及分包情况、采购标的**

**（一）分包名称：重点河道防汛监测预警系统运维服务**

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1)不专门面向中小企业采购

2、预算金额（元）：372,200.00 ，大写（人民币）： 叁拾柒万贰仟贰佰元整

 最高限价（元）： 372,200.00 ，大写（人民币）： 叁拾柒万贰仟贰佰元整

3、评审方法：综合评分法

4、是否支持联合体投标：否

5、是否允许合同分包选项：否

6、拟采购标的的技术要求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **采购品目** | 其他信息技术服务 | **标的名称** | 重点河道防汛监测预警综合管理系统运维服务 |
| **数量** | 1.00 | **单位** | 项 |
| **合计金额（元）** | 372,200.00 | **单价（元）** | 372,200.00 |
| **是否采购节能产品** | 否 | **未采购节能产品原因** | / |
| **是否采购环保产品** | 否 | **未采购环保产品原因** | / |
| **是否采购进口产品** | 否 | **标的物所属行业** | 软件和信息技术服务业 |

标的名称：重点河道防汛监测预警综合管理系统运维服务

|  |
| --- |
|  技术参数与性能指标 |
| **服务内容及清单**为确保防系统安全稳定运行，现结合实际情况，针对已建防汛预警项目内容，制定维护计划对项目进行维护。具体维护内容如下：**3.1防汛预警系统**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格** | **数量** | **单位** | **安装位置** | **备注** |
| **一** | **计算机网络系统** |  |
| 1 | 管理终端 | DS-AXF132P-W10E/I5/256G/11400 | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 2 | 入侵防御检测系统 | TopSentry 3000TS-B3106 | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 3 | 上网行为管理 | TopACM3000ACM-A2106 | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 4 | 日志审计系统 | TopAudit TA-L-HSE-B30 | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 5 | 堡垒机 | TopSAG NSAG-A3106 | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 6 | 防火墙 | F1000-910-AI | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 7 | 路由器 | RT-MSR3620-DP-WiNet | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 8 | 核心交换机 | LS-5560X-30C-EI | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 9 | 接入交换机 | LS-5120V3-28P | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 10 | UPS (6K4 小时) | 6KS 主机 1 台 120AH 蓄电池 16 块电池柜1 个 | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 11 | 服务器 | 2288HV5 | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 12 | 视频服务器 | DS-VE22S-B（310804514） | 1 | 套 | 沣河管理站 |  |
| 13 | 液晶展板 | 华为智慧屏V65 | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 14 | 机柜 | 42U | 1 | 台 | 沣河管理站 |  |
| 15 | 便携式HDMI视频输入设备 |  | 1 | 套 |  |  |
| 16 | 无人机维护 | 大疆 | 2 | 台 |  |  |
| **三** | **雨水情系统** |  |
| 1 | 自动雨量站 | JD05 型 | 5 | 处 | 重点河道项目建设点 |  |
| 2 | 自动水位站 | 华聚260 | 4 | 处 | 重点河道项目建设点 |  |
| 5 | 无线预警广播 | 赛立 | 20 | 处 | 重点河道项目建设点 |  |
| 6 | 视频监控站 | 海康 | 28 | 处 | 重点河道项目建设点 |  |
| **四** | **软件系统** |  |
| 1 | 综合管理系统软件 |  | 1 | 套 | 沣河管理站 |  |
| 2 | 移动客户端 |  | 1 | 套 |  |  |

**3.2视频监控系统**高新区视频监控站28处。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 站点位置 | 站点名称 | 联系人 | 电话 | 状态 | 备注 |
| 1 | 沣河 | 沣河大桥S107 |  |  | 正常 |  |
| 2 | 沣河 | 沣河北强村桥 |  |  | 正常 |  |
| 3 | 沣河 | 太平河沣太交汇处 |  |  | 正常 |  |
| 4 | 沣河 | 沣河西太路桥 |  |  | 正常 |  |
| 5 | 沣河 | 沣河和迪桥 |  |  | 正常 |  |
| 6 | 沣河 | 沣河秦镇大坝 |  |  | 正常 |  |
| 7 | 沣河 | 沣河秦镇路桥 |  |  | 正常 |  |
| 8 | 沣河 | 沣河梁家桥 |  |  | 正常 |  |
| 9 | 沣河 | 沣河北强村盗采A点 |  |  | 正常 |  |
| 10 | 沣河 | 沣河北强村盗采B点 |  |  | 正常 |  |
| 11 | 沣河 | 沣河太原庄盗采A点 |  |  | 正常 |  |
| 12 | 沣河 | 沣河太原庄盗采B点 |  |  | 正常 |  |
| 13 | 潏河 | 潏河西沣路桥 |  |  | 正常 |  |
| 14 | 潏河 | 潏河西太路桥 |  |  | 正常 |  |
| 15 | 潏河 | 潏河和头桥 |  |  | 正常 |  |
| 16 | 高冠河 | 高冠河107 |  |  | 正常 |  |
| 17 | 高冠河 | 高冠河温泉大道 |  |  | 正常 |  |
| 18 | 高冠河 | 高冠河北大村桥 |  |  | 正常 |  |
| 19 | 高冠河 | 沣河沣高交汇处盗采 |  |  | 正常 |  |
| 20 | 高冠河 | 高冠河107盗采点 |  |  | 正常 |  |
| 21 | 太平河 | 太平河107 |  |  | 正常 |  |
| 22 | 太平河 | 太平河大良村桥 |  |  | 正常 |  |
| 23 | 太平河 | 太平河马丰滩桥 |  |  | 正常 |  |
| 24 | 太平河 | 太平河郭南桥 |  |  | 正常 |  |
| 25 | 太平河 | 太平河郭北村桥 |  |  | 正常 |  |
| 26 | 太平河 | 太平河村桥 |  |  | 正常 |  |
| 27 | 太平河 | 太平河S107盗采点 |  |  | 正常 |  |
| 28 | 太平河 | 太平河沣河交汇处太原庄北盗采点 |  |  | 正常 |  |

**3.3水雨情监测站**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 设备位置 | 经度 | 纬度 | 状态 |
| 1 | 雨量站 | 沣河S107桥 | 34°154267” | 108 °739402” | 正常 |
| 2 | 雨量站 | 高冠河S107桥 | 34°029869” | 108 °771647” | 正常 |
| 3 | 雨量站 | 太平河S107桥 | 34°010073” | 108°721725” | 正常 |
| 4 | 雨量站 | 沣河和迪桥 | 34°094653” | 108°761083” | 正常 |
| 5 | 雨量站 | 潏河西沣路桥 | 34°104360” | 108°828361” | 正常 |
| 6 | 流量站 | 沣河S107桥 | 34°154267” | 108 °739402” | 正常 |
| 7 | 流量站 | 高冠河S107桥 | 34°029869” | 108 °771647” | 正常 |
| 8 | 流量站 | 太平河S107桥 | 34°010073” | 108°721725” | 正常 |
| 9 | 流量站 | 潏河西沣路桥 | 34°104360” | 108°828361” | 正常 |

3**.4无线预警广播站**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 站点位置 | 站点名称 | 联系人 | 电话 | 状态 |
| 1 | 沣河 | 沣河大桥S107 |  |  | 正常 |
| 2 | 沣河 | 沣河北强村桥 |  |  | 正常 |
| 3 | 沣河 | 太平河沣太交汇处 |  |  | 正常 |
| 4 | 沣河 | 沣河西太路桥 |  |  | 正常 |
| 5 | 沣河 | 沣河和迪桥 |  |  | 正常 |
| 6 | 沣河 | 沣河秦镇大坝 |  |  | 正常 |
| 7 | 沣河 | 沣河秦镇路桥 |  |  | 正常 |
| 8 | 沣河 | 沣河梁家桥 |  |  | 正常 |
| 9 | 潏河 | 潏河西沣路桥 |  |  | 正常 |
| 10 | 潏河 | 潏河西太路桥 |  |  | 正常 |
| 11 | 潏河 | 潏河和头桥 |  |  | 正常 |
| 12 | 高冠河 | 高冠河107 |  |  | 正常 |
| 13 | 高冠河 | 高冠河温泉大道 |  |  | 正常 |
| 14 | 高冠河 | 高冠河北大村桥 |  |  | 正常 |
| 15 | 高冠河 | 沣河沣高交汇处 |  |  | 正常 |
| 16 | 太平河 | 太平河107 |  |  | 正常 |
| 17 | 太平河 | 太平河大良村桥 |  |  | 正常 |
| 18 | 太平河 | 太平河郭南桥 |  |  | 正常 |
| 19 | 太平河 | 太平河郭北村桥 |  |  | 正常 |
| 20 | 太平河 | 太平河村桥 |  |  | 正常 |

**3.5通信费**

|  |
| --- |
| **高新农水局防汛监测预警综合管理系统运维费用清单（2025-2026）** |
| **序号** | **项目** | **数量** | **单位** | **单价** | **合计** | **备注** |
| **一、重点河道** |  |
| 1 | 移动专线（固定IP）使用费 | 1 | 条/年 |  |  |  |
| 2 | 移动商务专线使用费 | 20 | 条/年 |  |  |  |
| 3 | SIM物联卡使用费 | 25 | 张/年 |  |  |  |
| 4 | 综合机房电费 | 12 | 月 |  |  |  |
| 5 | 监测站电费 | 16 | 点/年 |  |  |  |
| 6 | 监测站维护费 | 20 | 点/年 |  |  | 视频监控站、预警广播站、雨量站、流量站 |
| 7 | 综合机房设备维护费 | 12 | 月 |  |  |  |
| 8 | 三级网络安全等级保护（续保） | 1 | 年 |  |  |  |
| 9 | 便携式HDMI视频输入设备续费 | 1 | 年 |  |  |  |
| 10 | 无人机维护费 | 1 | 年 |  |  |  |
| **二、新增河道监控站** |  |
| 1 | SIM物联卡使用费 | 8 | 张/年 |  |  |  |
| 2 | 监测站电费 | 3 | 点/年 |  |  |  |
| 3 | 监控站维护费 | 8 | 年 |  |  | 视频监控站 |

 |

7、供应商一般资格要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格要求名称 | 资格要求详细说明 |
| 1 | 供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。 |
| 2 | 供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料； | （以下三种资料提供任意一种即可）①提供递交投标文件截止之日前两年内任意一个年度经审计的财务报告。成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）； ②其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明； ③信用担保机构出具的投标担保函。 |
| 3 | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动； 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。 |

8、供应商特殊资格要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格要求名称 | 资格要求详细说明 |
| 1 | 企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照 | 企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件,自然人提供身份证。若是分支机构参与投标,须提供总公司和分支机构的营业执照。 |
| 2 | 供应商应授权合法的人员参加磋商全过程 | 法定代表人直接参加投标的，须提供法定代表人身份证明；法定代表人授权代表参加投标的，须提供法定代表人授权委托书 |
| 3 | 信用查询 | 供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商； |
| 4 | 依法缴纳税收和社会保障资金证明 | 具有依法缴纳税收的纳税证明或完税证明和社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明（提供从2024年5月1日至开标时间前任一月份的凭据）； |

9、分包的评审条款

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 评审项编号 | 一级评审项 | 二级评审项 | 详细要求 | 分值 |
| 1 | 详细评审 | 需求分析 | 针对本项目需求进行分析，包含对原平台系统功能和性能等方面的分析，要求内容完整详细、全面可行； 理解内容空泛，不利于项目实施，得 0-3 分，理解简单，建议基本合理，基本满足项目需求，得 4-7 分；对项目理解分析透彻、内容全面充实，合理可行，得8-10 分； | 10.0000 |
| 2 | 详细评审 | 服务方案 | 根据文件要求制定详细的系统运维服务方案（满分20分）； 方案内容空泛，工作思路、方法、技术路线、任务分解较简单，不利于项目实施，得 0-7分；内容较深刻、分析较全面、服务方案较完整、工作思路较清晰、方法较先进、技术路线较明确、任务分解较合理，得 8-15 分；方案内容理解深刻、分析全面、内容完整、合理、有针对性、工作思路清晰、方法先进、技术路线明确、任务分解合理，得 15-20 分。 | 20.0000 |
| 3 | 详细评审 | 进度计划及保证措施 | ①能够按时完成各项任务，且项目进度计划符合实际、科学完整，保证措施严谨、周密得7-10分； ②能够按时完成各项任务，且项目进度计划安排合理，保证措施得当、可操作得5-6分； ③能够完成按时完成各项任务，但进度计划安排存在局部不足，保证措施有缺漏，但基本可行，得2-4分； ④能够按时完成各项任务，但进度计划安排不符合实际要求，存在严重不足，保证措施多处有较大的缺陷，可行性差，得0-1分。 | 10.0000 |
| 4 | 详细评审 | 质量及进度保障措施 | 针对本项目的质量及进度保障措施； 保障措施笼统，针对性及可行性均较差，得 0-1 分；保障措施基本合理满足项目要求但针对性及可行性较差，得 2-4 分；保障措施基本合理满足项目要求且有一定可行性，得 5-7 分；保障措施合理、完善、详尽，完全满足项目要求且针对性及可行性强，得 8-10 分； | 10.0000 |
| 5 | 详细评审 | 项目人员 | ①项目团队人员配备合理、专业齐全、分工明确、专业技术实力强、经验丰富得 5 分；②配备专业较齐全，专业技术实力及经验较丰富得 3分；③人员配备一般得2分；④人员配备基本满足招标文件要求得1分，⑤不满足采购需求或缺项得 0 分。 | 5.0000 |
| 6 | 详细评审 | 重难点分析及 建议 |  根据项目具体情况提出的难点、重点，并进行分析提出解决方法；重、难点分析不足，解决方案合理性欠缺，计 0-1 分；重、难点分析基本全面，解决方案合理性一般，计 1-3分；重、难点分析全面，解决方案详细可行，计3-5 分。 | 5.0000 |
| 7 | 详细评审 | 服务承诺 | ①针对项目提出的服务承诺安排科学，服务周全得11-15分； ②针对项目提出的服务承诺安排及服务一般得5-10分； ③针对项目提出的服务承诺安排及服务较差得0-4分。 | 15.0000 |
| 8 | 详细评审 | 业绩 | （供应商具有近三年（2022年5月至今）类似项目业绩，每个2分，共10分。（提供中标通知书或合同复印件加盖鲜章）） | 10.0000 |
| 1 | 价格分 | 价格分 | 满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×价格分值×100%。 说明：对于非专门面向中小企业、监狱企业、福利企业的项目，对小型和微型企业、监狱企业、福利企业的产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 | 15.0000 |

10、合同管理安排

1）合同类型：委托合同

2）合同履行期限： 合同签订后1年；

3）合同履约地点：按甲方要求；

4）支付方式：分期付款

5）履约保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：否

6）质量保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否

7）合同支付约定：

1、 付款条件说明： 季度支付 ，达到付款条件起 7 日内，支付合同总金额的 25.00%。

2、 付款条件说明： 季度支付 ，达到付款条件起 7 日内，支付合同总金额的 25.00%。

3、 付款条件说明： 季度支付 ，达到付款条件起 7 日内，支付合同总金额的 25.00%。

4、 付款条件说明： 季度支付 ，达到付款条件起 7 日内，支付合同总金额的 25.00%。

8）验收交付标准和方法：乙方应按采购要求的规定完成服务，并保证甲方工作正常运行。

9）质量保修范围和保修期：/

10）知识产权归属和处理方式：/

11）成本补偿和风险分担约定：/

12）违约责任与解决争议的方法：双方协商解决；

13）合同其他条款：/

**五、风险控制措施和替代方案**

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：否