

# 陕西省水土保持和移民工作中心2023年度陕西省水土保持遥感监控项目中标 (成交) 明细

陕西开源招标有限公司受陕西省水土保持和移民工作中心委托，采用公开招标进行采购2023年度陕西省水土保持遥感监控项目（项目编号：KY2023-3-270）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

## 一、合同包1（榆林市、延安市生产建设项目水土保持区域遥感监管）

- 1.1、中标（成交）供应商：黄河流域水土保持生态环境监测中心
- 1.2、中标（成交）总价：642,152.00 元
- 1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-1	其他水利管理服务	榆林市、延安市生产建设项目水土保持区域遥感监管	陕西省榆林市和延安市	满足招标文件	自合同签订之日起40日历天；合同验收后免费延长服务期两年	满足相关行业标准规范要求	642,152.00	1.00	项	642,152.00

## 二、合同包2（西安市、宝鸡市、咸阳市、杨陵区、渭南市生产建设项目水土保持区域遥感监管）

- 1.1、中标（成交）供应商：中国水利水电科学研究院
- 1.2、中标（成交）总价：648,000.00 元
- 1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
2-1	其他水利管理服务	西安市、宝鸡市、咸阳市、杨陵区、渭南市生产建设项目水土保持区域遥感监管	西安市、宝鸡市、咸阳市、杨陵区、渭南市	应符合水利部相关政策规定和遥感数据处理等相关技术标准规定，以及水利部关于水土保持信息化工作的有关要求。	自合同签订之日起至40日历天完成项目，延长免费服务期二年。	满足项目实施要求	648,000.00	1.00	项	648,000.00

## 三、合同包3（铜川市、韩城市生产建设项目水土保持区域遥感监管以及18个大中型生产建设项目水土保持遥感精准监管）

- 1.1、中标（成交）供应商：陕西鑫雅图空间信息技术有限公司
- 1.2、中标（成交）总价：675,000.00 元
- 1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
3-1	其他水利管理服务	铜川市、韩城市生产建设项目水土保持区域遥感监管以及部分大中型生产建设项目水土保持遥感精准监管	主要工作内容为生产建设项目资料收集、遥感影像获取与处理、扰动图斑解译更新、图斑现场复核，部分大中型项目无人机现场调查、无人机航拍成果处理、水土保持方案设计资料矢量化、扰动范围与水土保持措施图斑矢量化、结果分析认定，标段项目技术成果总结报告与施工管理报告编制、标段成果数据整编提交、审核入库等	合格	自合同签订之日起至40日历天完成项目	合格	675,000.00	1.00	项	675,000.00

## 四、合同包4（汉中市、安康市、商洛市生产建设项目水土保持区域遥感监管和全省项目技术成果汇

总整编，以及“陕西省遥感监管协同工作系统”与“现场复核APP软件”更新升级与数据维护）

1.1、中标（成交）供应商：航天宏图信息技术股份有限公司

1.2、中标（成交）总价：635,000.00 元

1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
4-1	其他水利管理服务	汉中市、安康市、商洛市生产建设项目水土保持区域遥感监管和全省项目技术成果汇总整编，以及“陕西省遥感监管协同工作系统”与“现场复核APP软件”更新升级与数据维护	汉中市、安康市、商洛市	<p>1.项目概况 水土保持是江河保护治理的根本措施，是生态文明建设的必然要求。为贯彻落实中共中央办公厅、国务院办公厅《关于加强新时代水土保持工作的意见》精神，根据《全国水土保持规划（2015-2030年）》和《水利部办公厅关于推进水土保持监管信息化应用工作的通知》及全国水土保持规划实施情况考核评估工作的相关规定，实施2023年度陕西省水土保持遥感监控项目是十分必要的。省级水利发展资金水土保持项目2023年度陕西省水土保持遥感监控项目主要包括生产建设项目水土保持遥感监管和国家水土保持重点工程图斑精细化核查两项内容。通过项目实施可以全面掌握我省生产建设项目扰动分布状况和国家水土保持重点工程建设情况，为有效防治人为水土流失，强化水土保持重点工程监管提供重要决策依据。2.标段划分及工作内容 4标段：汉中市、安康市、商洛市生产建设项目水土保持区域遥感监管和全省项目技术成果汇总整编，以及“陕西省遥感监管协同工作系统”与“现场复核APP软件”更新升级与数据维护。主要工作内容为生产建设项目资料收集、遥感影像获取与处理、扰动图斑解译更新、图斑现场复核、标段项目技术成果总结报告与施工管理报告编制、标段成果数据整编提交、全省项目技术成果总结报告编制与成果数据汇总、审核入库，以及“陕西省遥感监管协同工作系统”与“现场复核APP软件”更新升级与数据维护。3.主要技术参数 应符合水利部相关政策规定和遥感数据处理等相关技术标准规定，以及水利部关于水土保持信息化工作的有关要求。（1）资料准备 资料收集范围为2017年1月1日至本监管项目启动期间批复的部省市县四级全部水土保持方案和批复文件等，修正不满足规范要求的水土保持防治责任范围矢量图，并将修正后的成果录入监管系统。（2）遥感影像获取与处理 获取2023年6-7月、9-10月两期遥感影像。优先选择空间分辨率优于2.5m且具有蓝、绿、红、近红外多光谱波段的高分一号（GF1）、资源三号（ZY3）、高分二号（GF2）等国产遥感影像，并结合SPOT6等国外同等分辨率遥感影像进行补充。对遥感影像进行预处理，以满足生产建设项目扰动图斑遥感解译要求；区域涉及多景影像镶嵌拼接的，应保留遥感影像镶嵌线矢量文件，记录镶嵌影像的时相和接边等信息。成果影像的大地基准采用CGCS2000国家大地坐标系（参照GB22021-2008）。高程基准采用1985国家高程基准（参照GB22021-2008）。遥感影像成果应符合安全保密相关规定。数据格式及命名方式应满足“陕西省遥感监管协同工作系统”与“现场复核APP软件”录入要求。（3）解译标志建立 解译标志应包含监管区域所有生产建设项目类型；每种类型生产建设项目的解译标志不少于2套；弃渣场解译标志不少于3套；每套解译标志包含3张实地照片和对应的遥感影像，遥感影像上标注照片拍摄区域。（4）扰动图斑解译及属性录入 根据预处理后的遥感影像，采用人机交互解译或者面向对象分类解译等方法，开展区域内所有生产建设项目扰动图斑勾绘和属性录入工作。数据格式及命名方式应满足部省相关信息系统录入要求。（5）扰动图斑更新与分析 基于往期遥感监管扰动图斑解译成果，对扰动图斑进行动态更新与分析，提取本次新增扰动图斑。（6）合规性初判 初步判定生产建设项目扰动合规性。确定疑似未批先建、建设地点变更、超出防治责任范围、未批先弃等疑似扰动图斑。（7）现场复核 对大于1hm2的疑似违法违规扰动图斑进行现场复核。按照部省有关规定采集复核信息与相关资料。（8）成果修正 根据现场复核成果，对遥感解译的扰动图斑及上图后的防治责任范围图矢量数据的空间特征和属性信息进行修正和完善。（9）全省成果总结报告编制与成果数据汇总，以及“陕西省遥感监管协同工作系统”与“现场复核APP软件”更新升级与数据维护，应满足水利部2023年遥感监管最新工作要求，满足1、2、3、4标段图斑现场复核、县区后期违规项目查处整改、综合统计分析、数据下载上传等功能。4.成果交付（1）成果交付地点：采购人指定地点。（2）成果交付形式：验收后，交付遥感影像、行政区划等地理信息要素、扰动图斑矢量文件、水土保持防治责任范围矢量文件、解译标志、疑似违法违规图斑清单、合规性判定、现场复核信息和照片、标段总结报告、施工管理报告、各类图件、附表等成果资料，以及“陕西省遥感监管协同工作系统”与“现场复核APP软件”维护成果和1、2、3、4标段成果汇总数据、全省遥感监管总报告等。纸质版五份、电子版三份。5.人员配置要求 采购包4：满足项目实施要求6.设施设备配置要求 采购包4：满足项目实施要求7.其他要求 采购包4：无</p>	40日	水利部相关政策规定和遥感数据处理等相关技术标准规定，以及水利部关于水土保持信息化工作的有关要求。	635,000.00	1.00	项	635,000.00

五、合同包5（国家水土保持重点工程图斑精细化核查与管理信息系统数据填报培训）

1.1、中标（成交）供应商：陕西迪博景源测绘地理信息有限公司

1.2、中标（成交）总价：588,000.00 元

1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
5-1	其他水利管理服务	国家水土保持重点工程图斑精细化核查与管理系统数据填报培训	收集国家水土保持重点工程项目区资料、无人机现场核查、项目区图斑信息记录、图斑范围矢量化、图斑措施解读分析、标段项目技术成果总结报告与施工管理报告编制、成果数据整编提交、审核入库以及管理系统填报培训等。	满足招标文件要求	自合同签订之日起至40日历天完成项目	满足验收标准	588,000.00	1.00	项	588,000.00

陕西开源招标有限公司  
2023年11月14日