

内蒙古自治区水利事业发展中心自治区水土流失动态监测遥感解译与模型计算(二次)中标（成交）明细

内蒙古金未工程项目管理有限公司受内蒙古自治区水利事业发展中心委托，采用公开招标进行采购自治区水土流失动态监测遥感解译与模型计算(二次)（项目编码：NMGZCS-G-F-260357-1）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（2026年度省级监测区域水土流失动态监测解译与计算）

- 1.1、中标（成交）供应商：西安黄河环境信息工程有限公司
- 1.2、中标（成交）总价： 4,477,582.50 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）
1-1-1	其他水利管理服务	2026年度省级监测区域水土流失动态监测解译与计算	根据《全国水土流失动态监测实施方案（2023-2027年）》和《内蒙古自治区水土保持监测实施方案（2023-2027年）》，开展2026年度自治区水土流失动态监测遥感解译与模型计算工作，对省级监测区域涉及的44个旗县（市、区）开展基础资料收集与处理、遥感影像选取与处理、遥感解译与野外验证、水土流失模型计算和动态变化分析，以定量掌握全区年度水土流失状况与动态变化情况。	①供应商须在下发影像不满足解译需求时，对遥感影像进行补充收集，收集MODIS归一化植被指数（NDVI）产品，Landsat或类似的多光谱影像。②对收集到的遥感影像进行辐射纠正、正射纠正以及融合、镶嵌等处理，确保遥感影像质量满足需求。③根据监测对象和遥感影像的特征，结合外业调查，每个旗县建立土地利用和水土保持措施解译标志。④提取土地利用和水土保持措施类型、面积或数量，并抽取不少于解译总图斑数的0.5%开展野外核查，包括：现场调查验证郁闭度和盖度、梯田、人为扰动地块；在自治区级重点预防区和重点治理区分别选取1个旗县调查复核土壤侵蚀强度变化、水土保持功能变化情况；调查复核年度土地利用及水土保持措施未发生变化的图斑土壤侵蚀强度变化和治理修复成效；对水土流失治理项目实施区域、工程集中区域、典型措施分布区域开展外业调查；在“三北”工程三大标志性战役实施区域重点开展沙障固沙等防沙治沙措施现场复核验证。⑤编写遥感解译与专题信息提取报告及相关附图附表，制备有关电子成果等。将解译成果按要求录入系统。⑥计算植被覆盖与生物措施因子。⑦通过中国土壤流失方程CSLE、风力侵蚀模型计算得到土壤侵蚀模数，评价每个栅格的土壤侵蚀强度，确定旗县的水土流失面积。基于2026年度和2025年度监测成果对比，以旗县为单元分别对土地利用、植被覆盖、土壤侵蚀、水土保持措施、人为扰动地块等进行动态变化统计，形成技术成果（包括电子数据、技术报告、统计表、专题图等）。	合同签订之日起至2026年11月30日	①《全国水土流失动态监测实施方案（2023-2027年）》 ②《内蒙古自治区水土保持监测实施方案（2023-2027年）》 ③《2026年全国水土流失动态监测技术指南》 ④《自治区水土流失动态监测遥感解译与模型计算公开招标文件》第三章招标内容与技术要求二、主要商务要求、技术要求2.技术标准与要求	4,477,582.50	1.00	项	4,477,582.50

