

内蒙古河套灌区水利发展中心河套灌区配水决策支撑系统中标（成交）明细

内蒙古远思工程建设项目管理有限公司受内蒙古河套灌区水利发展中心委托，采用竞争性磋商进行采购河套灌区配水决策支撑系统（项目编码：**BSZCS-C-F-250097**）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（河套灌区配水决策支撑系统）

- 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： 2,020,000.00 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）
1-1	C99000000其他服务	河套灌区配水决策支撑系统	河套灌区配水决策支撑系统的开发，以选取典型渠道的方式开展局部试点为主，为后续现代化灌区改造和智慧灌区建设探索方向性、前瞻性的路径为目的。主要内容为:一是选取典型渠道、灌溉片区进行试点，在总结提炼经验的基础上逐步推广应用;二是开发灌区“一张图”，集中展示和整合灌区多年来信息化建设成果;三是通过卫星遥感技术、灌溉需水复核、渠系联合调度等数据分析模型的开发应用，进一步优化灌区水量调度工作，提高科学决策水平。	在合同签订后 30 日历天提供标的，完成河套灌区配水决策支撑系统研制，形成灌溉需水复核、四级渠系水量联合调度、典型场景虚拟仿真 3 项技术，并提供 2 套高性能服务器。供应商对本项目的报价为技术研发和平台建设 187 万元，设备采购 15 万元。具体包括：（1）基于遥感的需水复核技术研发 54 万元，其中多源影像接入及处理校正 19 万元，种植结构识别、土壤含水量反演等 7 个模型研发，每个 5 万元；（2）四级渠系联合调度技术研发 39 万元，其中中长期水量调度模型构建、水量调度优化模拟等 7 个子模型，每个 5 万元，渠系数据拓扑编译及典型场景应用 4 万元；（3）虚拟仿真轻量化技术研发 44 万元，其中可视化仿真引擎搭建 9 万元，永刚二闸轻量化开发 10 万元，其余 5 个场景建模各 5 万元。（4）决策支撑系统建设费用 50 万元，其中需水评估包括遥感监测数据统计、空间数据展示及需水复核校正 3 个主要模块，每个模块 5 万元；调度预演包括调度方案生成、预演及方案对比 3 个子模块，每个模块 5 万元；灌区一张图建设包括多层级数据集成 5 万元，灌区监测数据集成联动 5 万元，七级渠系及孪生场景构建 10 万元。此外，供应商对两台服务器的报价分别为 9.5 万元（配 A6000 显卡）和 5.5 万元（不配显卡）。		符合国家标准	2,020,000.00	1.00	项	2,020,000.00

内蒙古远思工程建设项目管理有限公司
2025年11月20日