# 水生态监测机器人项目

# 中标公告

一、招标编号：ZYZB-2023-730

二、项目名称：水生态监测机器人项目

三、中标信息

中标人名称：北京市密云区密云水库生态文明建设研究中心、启迪瑞景能源环境科学研究院（北京）有限公司

中标人地址：北京市密云区溪翁庄镇密云水库增殖站、北京市朝阳区惠新东街23号楼5层5005室

中标（成交）金额：254.00万元

四、主要标的信息

项目用途：水生态监测机器人

简要技术要求：1、开展水生态监测机器人设计。本项目的开发需充分考虑安全环保、功耗续航、最大工作水深、可视化、载荷管理与避障应急等关键问题；2、开展机器人人工智能设计。开发水生态监测机器人智能控制、智能图像增强、水下图像识别、可扩展的智能软件系统等功能；3、鱼类识别训练。设备开发完成后，开展基于深度学习的鱼类识别神经网络训练及样本更新。详见招标文件第五章采购需求。

合同履行期限：自合同签订之日起1年

五、评审专家（单一来源采购人员）名单：田东海、凌文翠、刘施昊、李慧娟、蔡瑞齐

六、代理服务收费标准及金额：详见招标文件。金额：3.194万元

七、公告期限

自本公告发布之日起1个工作日。

八、其他补充事宜

无

九、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系。

## 1.采购人信息

名 称：北京市密云生态环境局

地 址：北京市密云区新南路65号

联系方式：刘老师18811568993

## 2.采购代理机构信息（如有）

名 称：中钰招标有限公司

地 址：北京市丰台区东旭国际中心C座11层1106室

联系方式：010-60624505转810或816

## 3.项目联系方式

项目联系人：刘晶晶、李倩、王世杰、卢雪、张书玲

电　 话：010-60624505转810或816

 中钰招标有限公司

 2023年11月08日