

华北水利水电大学供货合同

合同编号：豫财磋商采购-2020-216 号

需方（甲方）：华北水利水电大学

签订地点：华北水利水电大学

供方（乙方）：上海华测导航技术股份有限公司

签订时间 2020 年 8 月 21 日

供、需双方根据 华北水利水电大学测绘与地理信息学院环境灾变监测智能数据采集设备购置项目 的中标通知书和招、响应文件，经双方协商一致，达成以下合同条款：

一、合同价款

本合同的总金额为人民币：玖拾玖万柒仟伍佰肆拾元整（¥997540.00 元）；该价格已经包含安装、调试、保险、培训、运输、装卸、设备采购、税金、利润及供方人员差旅费用等全部费用。

二、设备质量要求及供方对质量负责条件和期限

1、供方提供的设备是全新（包括零部件）的设备、符合国家相关检测标准以及该设备的出厂标准。

2、设备清单如下：

序号	设备名称	品牌/型号	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)
1	多元航测数据采集平台系统	四川傲势/ X-Chimera	套	1	564760.00	564760.00
2	智能水下测深仪	上海华测/ D580	套	2	108200.00	216400.00
3	工业摄影测量系统	郑州辰维/ MPS/FP	套	1	216380.00	216380.00
总价（大写）：玖拾玖万柒仟伍佰肆拾元整						（小写）：¥997540.00 元

3、详细的技术规格、质保及售后服务见附件。

4、为上述设备清单中第 1 项“多元航测数据采集平台系统（核心产品）”购买保额不低于 30 万元的机损险 1 份，购买保额不低于 50 万元的第三者责任险 1 份，期限 1 年。

三、安装调试

供方负责对设备免费进行安装调试，并使其投入正常运行。

四、人员培训

1、供方免费为需方人员进行现场技术培训，使其达到正确掌握设备使用要求。

2、为甲方免费培训一名飞手，并取得国家认可的 AOPA 无人机机长操作证书。

五、交付

1、交货时间、地点：于合同生效之日起 30 日 内完成本项目的供货、安装及调试（按投标承诺时间），供方按需方指定地点将货物免费送达。供方或最终用户（包括供方或最终用户的工作人员）填写收货确认单，或者在乙方的物流配送单据上予以签字或盖章，结合验收报告等作为双方结算的依据。

2、产品运输过程中由供方按国家有关设备供应的规定标准进行包装、供应，产生的相关费用由供方承担。

3、供方应在交货时向需方提供设备使用说明书、合格证及相关的随机备品备件、配件、工具等资料。

六、验收

1、供方所交的产品设备经安装、调试，正常运行 15 日后，由需方或其聘请的专业机构依据招标文件、投标文件和合同的技术规格要求及承诺和国家有关质量标准对产品设备的数量、型号、品牌、生产厂家、技术参数、运转情况、是否有合格证和说明书等进行初步验收，初验合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖公章。需方在收到产品设备后可以在合理期限内提出异议。

2、供方应在产品设备初步验收合格 15 日内，提交验收申请至需方国有资产管理处审批，由国有资产管理处组织相关部门对产品设备进行正式验收。必要时聘请国内相关专家及其他供应商参与验收。

3、第一次正式验收不通过，给予一个月整改期，再行组织验收。

七、售后服务计划：

所供设备自验收合格之日起 3 年内免费质保，终身上门服务，终身维护，发现问题 1 小时内响应，4 小时内到达现场，解决问题时间不超过 12 小时；保修期内，凡正常使用过程中出现的故障，供方提供免费维修，并负担维修过程中的费用。质保期满，供方仍提供设备的维护维修服务，仅收取成本费。

八、付款方式及期限：

付款方式一（以转账、支票、汇票、本票形式缴纳履约保证金）：

1、供方应向需方开具增值税专用发票。

2、供需双方合同签订生效后，供方将设备运送安装至需方指定地点，经过需方验收合格并正常运行 20 日后，需方支付供方合同价 100% 金额的设备款 ¥997540.00 元，人民币大写：玖拾玖万柒仟伍佰肆拾元整，同时履约保证金自动转成质量保证金。

3、自验收之日起三年后，设备无质量问题，供方提交质保金金额（即合同总价 5% 的金额）的收据，需方无息退还质保金。

付款方式二（以金融机构、财政部门认可的担保机构出具的保函等非现金形式缴纳履约保证金）：

1、供方应向需方开具增值税专用发票。

2、供需双方合同签订生效后，供方将设备运送安装至需方指定地点，供方申请项目验收前，供方提交合同价 5% 金额的质量保证金。经过需方验收合格并正常运行 20 日后，需方支付供方合同价 100% 金额的设备款 ¥997540.00 元，人民币大写：玖拾玖万柒仟伍佰肆拾元整。

3、自验收之日起三年后，设备无质量问题，供方提交质保金金额（即合同总价 5% 的金额）的收据，需方无息退还质保金。

九、违约责任:

1、供方未按期限、地点供货,每延迟一日,供方需按合同总金额的 0.5%向需方支付违约金;供方逾期交货达 7 日的或违约达 5%时,需方有权解除合同;同时,供方应赔偿由于逾期供货给需方造成的全部损失;如违约金不足以赔偿损失的,还应当赔偿全部损失。

2、供方所交的设备品种、型号、规格、质量不符合合同规定标准的,需方有权拒收设备,有权单方解除合同,供方应向需方支付设备款总值 5%的违约金。需方不解除合同的,除供方按前述约定支付违约金外,供方应在本合同约定的期限内换货、补货,超出本合同第五条约定期限的,供方应按第九条第一款的约定承担违约责任,换货、补货的费用由供方承担。

3、供方送货的产品由于装卸、运输或包装造成的产品破损,供方应负责补足合格产品数量并承担相应费用。

4、正式验收不通过的,5%中标金额的履约保证金应因违约予以没收,需方有权单方解除合同,上报财政厅备案,列入不良行为记录名单,在三年内禁止参加需方采购活动。

5、供方履行本协议约定给需方或任何第三方造成的人身伤害或财产损失应当承担全部责任。

6、质保期 3 年,如供方违反《售后服务计划》约定,每发生一次,供方应向需方支付违约金 500 元。需方因供方违约而委托第三方进行维修所产生的供方应支付的相应维修费用,供方同意需方可以从质保金中直接扣除。

十、特殊约定

1、供需双方应严格遵守投标要求和投标人须知,如有违反,按投标要求和投标人须知规定予以处理。因设备的质量问题发生争议,可由法定的技术鉴定单位进行质量鉴定,经鉴定产品设备存在质量问题的,因此发生的鉴定费用及其他合理费用由供方全部承担。

2、本合同采购文件及其修改、投标文件及其修改、澄清、合同附件均为本合同的组成部分,具有同等法律效力;与本合同约定不一致之处,以本合同为准。

3、本合同的任何修改、补充应以书面形式进行,并经双方的授权代表签字并加盖公章后方为有效。

十一、争议解决

因产品设备的质量问题发生争议以及履行本合同发生争议的,以本合同条款为标准协商解决,若协商无果,任何一方均可向合同签订地的人民法院提起诉讼。

十二、生效及其它

1、本合同自供需双方签字、盖章之日起生效。

2、如有未尽事宜,双方可另行协商签订补充协议,补充协议及招、响应文件、质疑答复、附件和本合同具有同等法律效力。

3、本合同一式玖份,需方陆份、供方贰份、招标公司壹份,具有同等法律效力。

需方：华北水利水电大学
地址：河南省郑州市金水东路 136 号

委托代理人：

需方代表：

经办人：

电话：0371-65790918

开户银行：中国农业银行股份有限公司
郑州农业路支行

帐号：16060101040007091

附件（1）设备技术参数、规格及配置清单

附件（2）售后服务计划

附件（3）承诺函

供方：上海华测导航技术股份有限公司

地址：上海市青浦区徐泾镇高泾路 599 号 C
座

统一社会信用代码：91310000754343149G

委托代理人：

电话：021-51508100, 15729388601

开户银行：中国工商银行股份有限公司上海市
徐泾支行

帐号：1001741919000046848

附件 (1):

另附货物分项报价一览表及货物(产品)规格一览表

序号	设备名称	品牌/型号	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)	生产厂家
1	多元航测数据采集平台系统	四川傲势/ X-Chimera	套	1	564760.00	564760.00	四川傲势
2	智能水下测深仪	上海华测/ D580	套	2	108200.00	216400.00	上海华测
3	工业摄影测量系统	郑州辰维/ MPS/FP	套	1	216380.00	216380.00	郑州辰维

序号	设备 或配置名称	品牌/型号	规格参数	制造厂(商)	原产地 (国家)
1	多元航测数 据采集平台 系统	四川傲势/ X-Chimera	采用航空复合材料机身,采用垂直起降、水平固定翼模式飞行相结合的复合翼机型设计(非倾转旋翼); 模块化设计:可完全免工具组装与拆解,从携行状态到起飞状态的展开时间$\leq 3\text{min}$,从起飞状态到携行状态的撤收时间$\leq 3\text{min}$; 机身长度:1631mm,翼展:4500mm; 任务载荷重量:6Kg,起飞重量:25Kg; 续航时间:空载时$\geq 6\text{h}$,挂在1Kg任务载荷时$\geq 4\text{h}$,挂载5Kg任务载荷时$\geq 2\text{h}$; 续航速度:72km/h,最大平飞速度:120km/h; 起降方式:完全自主垂直起降; 最大抗风能力:15m/s(7级风) 最大起飞海拔:5000m,最大升限海拔6000m; 内置温湿度传感器,具备结冰预警功能; 内置定位模块,支持第三方快速定位; 左右机翼翼尖和“V”尾靠中间位置分别安装了航行灯; 防雨能力满足日降雨量$\leq 15\text{mm}$条件下能正常作业; 系统的大电流充电设备具有必要的短路、断路、过温等保护措施; 系统具备完备的防错插设计; 具备电缆安全设计,内部电缆采用屏蔽电缆,全机系统化电磁兼容设计,具备强抗内外干扰能力。 飞行器动力为锂聚合物电池驱动,单块电池容量为18Ah; 平飞动力桨类型:单桨尾推; 采用双动力冗余度设计,满足垂直起降电机与平飞电机共用一套动力电池供电,一套动力电池应由两块智能电池组成,实现双冗余度供电,任一电池失效另一电池仍可维持系统正常工作; 电池工作温度:$-20^{\circ}\text{C}\sim+50^{\circ}\text{C}$,电池贮存温度:$-35^{\circ}\text{C}\sim+65^{\circ}\text{C}$,满足GJB 150.4A-2009标准; 数据链路满足:通视条件下,有效半径$>40\text{km}$,下行传输速率$>128\text{kbps}$,传输时延$<40\text{ms}$; 具备GNSS双导航系统冗余设计,支持GPS/BD/GLONASS; 内置RTK定位装置,精度:1cm+1ppm; GNSS模块支持双基线GNSS定位测向;	四川傲势	中国

		姿态角测量范围：$-90^{\circ} \sim +90^{\circ}$，航向角测量范围：$-180^{\circ} \sim +180^{\circ}$； 定位导航模块集成双冗余度3轴加速度计，3轴陀螺，3轴磁传感器，动静压传感器； 静压传感器量程为120kpa，动压传感器量程为160m/s； 传感器温度范围：飞控系统具备传感器温度误差自动估算补偿功能，传感器工作温度范围在$-40^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$以内； 飞控静态测量误差（静态、常温）：姿态$\leq 1^{\circ}$（RMS），航向$\leq 2^{\circ}$（RMS）高度$\leq 0.5\text{m}$（RMS）； 飞控存储：内置32G，数据记录周期为200Hz； 采用智能抗失速算法，具备更强抗风性能； 具备全自主任务模式； 安全机制具备可抗失速旋翼高度补偿、低电压应急返航保护、姿态超限旋翼保护等任务全流程分析； 整机可承受最大法向过载$>3g$； 软件包含航线设计模块、飞行监控模块、载荷控制模块； 最大航路点设置数量>1000个； 支持指定三个以上航点后自动航测航线规划，自动生成航测航线，无需复杂的操作； 具备实时数据监视、实时视频显示及储存、实时修改飞行控制变量、航线规划、航迹显示、实时切换航线、航迹回放、视频录制等功能； 软件具备综合显示系统，可显示飞行参数和任务参数，包括高度、速度、航向、飞行航迹坐标、飞行姿态、剩余电量、飞行时间、GPS定位状态数据等； 具备地图航迹显示功能和导航控制功能，包括飞行航迹在地图上实时显示、预定飞行航迹与实时飞行航迹同步显示、导航控制、相关坐标等； 具备无人机遥控、更改飞行高度与速度、在地图上设置编辑或更改航点信息与航线并实时显示、预设多条任务航线等任务规划功能； 可任意设置不同航点、航线的飞行高度，并可在飞行过程中随时修改； 支持多种地图进行航线规划（高德、谷歌、BING等），支持自定义Google地图导入，支持航线预览功能，支持任务区域多格式导入（例如，km1/kmz文件，txt文件）； 支持一键起飞功能及一键返航功能，具备应急处置流程； 支持带状航线、蛇形航线、交叉航线、套耕航线、构架航线； 具备任务分区功能，支持根据测区面积自动分区功能且支持断点续飞；	
--	--	--	--

			根据风向及进场方向智能化自动生成起降航线；支持气压计、组合惯导、磁罗盘、GNSS、加速度计、空速计等重要传感器状态检查，并且具备故障提醒。 总像素：1.2 亿； 重量：690g； 体积：170×160×80mm； CMOS 尺寸：23.5×15.6mm； 曝光间隔≤0.8s； 焦距：正射镜头 28mm，倾斜镜头：43mm； 配备数据预处理软件：能够自动生成区块文件，一键导入建模软件，提供数据融合功能，可空三前刺点，提高空三效率； 配备航片筛选软件：软件可自动计算筛选剔除 5 相机外扩航线的无效冗余航片； 配备航片纠正软件：纠正飞行中相机影像自动旋转的图像； 配备定向空三插件：集群空三处理，让配置最好的电脑做空三合并处理； 具备定时、定距拍照功能； 相机实时反馈拍照状态； 兼容固定翼、多旋翼无人机使用。 配置：航测专业无人机平台 1 套；倾斜摄影吊舱 1 套；电池组 4 组；飞控及影像与处理软件一套；为甲方免费培训一名飞手，并取得国家认可的 AOPA 无人机机长操作证书。		
2	智能水下测深仪	上海华测/D580	智能型全数字化系统，融计算机，测深仪，软件三合一，32G 海量存储； 内置测量软件，可连接常用的 GNSS，兼容性好； 嵌入式 Windows 10 操作系统，确保高速、稳定，具备双重保护，一键可快速恢复系统； 使用 HydroSurvey 软件控制增益，脉宽、功率、量程、档位可全自动操作； HydroSurvey 测深软件具备智能动态信号检测、识别和锁定跟踪，实时监测和自动控制测深功能； 测深数据和图像可实时显示、存储、回放和打印，同时传输到测量软件； 支持一机多显，可外接 VGA 显示器到操控台，实现测深与导航的双重功能； 高低频瀑布式电子图像能同一界面显示、存储，室内回放打印便利； 具备外部 USB 接口，可使用任意品牌的 USB 存储器，即插即用；	上海华测	中国

		为方便操作，交互界面采用了电阻式彩色触摸屏； 主机防护等级达到业内最高的 IP67，密封性能好，防水性强，体积小、重量轻，灵活方便，完全适合水上作业； 采用高、低频一体化换能器，双频结合可测量分米到米级淤泥厚度； 主机重量为 5.25KG，换能器重量为 9KG，轻便易搬运； 低频具备了较强穿透力，能适用于深水含沙量大、流速快、漩涡多的水域； 测深系统具有广泛的适应性，可用于江河、港航和海岸带等各种复杂水况下的水深测量工程。 工作频率： 高频工作频率：200KHz，高频发射功率：500W； 低频工作频率：25KHz，低频发射功率：800W； 测深范围： 高频测深范围：0.15m~600m； 低频测深范围：0.5m~2000m； 最大采样频率：30Hz，分辨率：1cm； 精度：$\pm 1\text{cm} + 0.1\% \times h$，其中 h 为水深值； 吃水调整范围：0.0m~10.0m； 声速调整范围：1300~1700m/s； 配置无线键盘、无线鼠标； 外部接口具备 1 个网口、3 个 RS-232 串口，4 个 USB 口、1 个 VGA 显示器接口； 数据输出能够仿真多种格式，波特率可调，串口； 供电电压：10~30V 宽电压直流供电或 100~240V 交流供电，功耗$\leq 30\text{W}$； 显示屏为 12.1 寸点触屏，分辨率：1024×768； 处理器采用工业嵌入式高速低功耗 CPU，主频 1.6GHz；可用运行内存 4G DDR3L 1600MHz，内置存储器容量 32GB； 防护等级达到 IP66 等级，防水，防尘，并且具备抗震性能，工作温度范围：$-30^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$； 设备外壳轻便防腐蚀，背部采用散热片处理，散热性能良好。 配置：测深仪主机 1 个；换能器 1 个；采集软件 1 套；不锈钢测量杆 1 根；电源电压 12V，电缆 1 根；数据通讯电缆 1 根；通讯软件盘 1 个；使用说明书 1 本。	
--	--	--	--

3	工业摄影测量系统	郑州辰维/MPS/FP	测量范围：0--60m； 空间测量精度：$5\mu m + 5\mu m/m$、4m 范围内测量误差 0.023mm；依据国家权威计量部门出具的校准证书为准，系统交付时，提供有国家法定计量单位校准证书； 测量环境温度范围：$-5^{\circ}\text{C}\sim+40^{\circ}\text{C}$，工作环境湿度$\leq 90\%$； 系统支持室外强光下正常工作。 分辨率：3600 万像素； 视场角：84°； 相机光源：环形微距闪光灯。 软件具有通用三维坐标测量、计算功能； 软件系统具有坐标系生成、公共点转换、坐标系转换等功能模块；构建坐标系的方式≥ 15种；坐标系变换支持坐标系、形体、模型、测量点、误差等数据。公共点转换支持固定任意转换参数功能 系统软件具有相机内参数标定功能，并支持新标定的相机文件的输出与查看； 系统软件具有自动对图像和三维点数据进行精度评价功能； 系统软件具有自动对超限的图像和超限三维点自动剔除功能； 系统软件具有依据坐标测量结果可进行各种点、直线、平面、圆柱、球、抛物面、圆锥、抛物柱面等标准形体的拟合分析计算。可以进行点到形体投影、点与形体、形体之间关系等分析测量，可以完成空间尺寸、位置、姿态、形位误差的评价功能； 系统软件在标准形体拟合过程中通过设置限值，具有自动寻点功能，可实现较大或复杂工件关键测量三维点命名及三维坐标点分类管理； 系统软件具有显示点、线、面、圆、球、圆锥、抛物面、模型等对象的功能；具有显示坐标系、摄站、光线、针状图、针状图偏差值的功能；具有修改形体显示的颜色、可以控制点、显示及高亮显示功能，具有控制形体显示功能； 系统软件具有三维数据模型导入功能，具有数据模型三维可视化功能，支持以下常用三维设计模型格式文件：CATIA V5、IGES、Inventor、NX、Pro/E、Solid Edge、SolidWorks、STEP、STL； 系统软件具有点到模型的手动粗配准和自动精确配准操作，能够选择移动模型或测量数据进行最优配准，精确配准支持固定任意转换参数，能够实时查询点到模型的距离等模型分析功能； 系统软件三维显示背景颜色支持单色、过渡色显示，能够通过选择系统颜色、修改 RGB 数值等	郑州辰维	中国
---	----------	-------------	--	------	----

			方式改变背景颜色; 系统软件具有可编辑测量数据分析模板功能,能够实现测量数据批量处理,能够实现数据自动分析并输出测量结果,提高数据分析处理效率及降低用户技术人员劳动强度; 系统软件支持用户自定义数据分析处理程序,支持二次开发; 系统软件支持各种数据的报表输出,报表可直接打印或导出为常用文件格式(例如 pdf、xls、html 等)。支持自动生成检测报告(word 文档),检测报告支持自定义水印、LOGO; 系统软件具有对倾斜摄影测量非量测相机内方位元素精密检校功能; 提供系统软件全套的中文技术说明文件,包括但不限于用户手册、培训材料及在线帮助文档。 配置:专用摄影测量相机 1 台;碳纤维基准尺 1 根;摄影测量编码标志点 1 套 240 个;摄影测量标志点 5000 个;系统包装箱 1 套;系统测量软件 1 套;系统测量软件光盘 1 份;系统测量软件加锁 1 套;系统操作维护手册 1 份;培训资料 1 份;系统出厂测试报告 1 份;系统合格证 1 份。 安装调试与培训: 安装调试:在指定实验室安装,并根据合同和技术协议对系统设备进行验收。当检验合格后,双方签署验收报告。 安排买方操作人员,维修人员,到卖方培训基地进行不少于 3 个工作日的培训,包括:软件、硬件的使用、后期维护等内容,保证买方能够熟练操作软硬件。在买方单位内结合实物进行培训,以满足日常测量使用需求。		
--	--	--	---	--	--

附件 (2):

售后服务计划

(注: 售后服务计划可依据不同供货单位的售后服务计划列明, 但应包含下列标题所涵盖的基本服务内容。)

1.质量保证: 我方保证所提供货物是全新的、未使用过的全新产品, 且所有的配件均符合国家质量检测标准。

2.安装调试: 在仪器到达用户指定地点 7 日前, 我方将以电话或传真的形式通知用户, 并派专业人员到安装现场进行详细的考察。仪器到达用户指定地点后, 我方派专业技术人员和厂家的工程师共同对所有设备进行免费的安装、调试, 直至设备正常运行。

3.验收标准: 我方将和用户一起按照合同要求的技术规格、技术规范的要求对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行全面和详细的检验。货物检验完毕之后, 在双方共同在场情况下进行设备的验收。若发现有损坏的零部件, 我方将在 3 个工作日内进行及时更换, 所产生的费用由我方承担。

4.质保期: 从最终验收完成之日起, 设备质保期为叁年 (如与“第九章”要求不一致, 以第九章要求为准)。保修期内, 非人为原因造成的设备故障, 我方将免费矫正或更换有缺陷的设备或部件, 直至恢复设备正常性能, 此间发生的一切费用由我方自行承担。如不能及时解决实际工作中出现的问题, 我方提供备用设备修复。质保期满后终身维修, 更换易损件只需按成本收费不收维修费。

5.响应时间: 我方接到用户报修通知后, 1 小时内响应, 4 小时内到达现场, 解决问题时间不超过 12 小时。若不能在上述承诺的时间内解决问题, 则在 1 个工作日内提供与原问题货物同品牌规格型号的全新货物, 直到原货物修复, 期间产生的所有费用均有我单位承担。原货物修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日, 全新备件/备品在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行, 质保期满后终身维修, 更换易损件按成本收费不收维修费。

6.优惠服务: 我方将为用户提供电话咨询和软件升级, 及时提供仪器最新技术资料与技术支持, 每年内不少于 2 次上门巡检服务。

7.伴随服务: 我公司设备均提供一套完整的中文技术资料: 包括操作手册、使用说明、维修保养操作手册、操作指南、原理、安装手册、产品合格证等。

8.其他服务事项、技术规格要求以厂商售后服务为准。

【郑州办事处】: 郑州华测导航技术有限公司

地址: 郑州市中原区建设西路 10 号万乘国际 17 层 1705 号

电话: 18616071295

传真: 0371-60925584

售后服务联系人: 彭博博

中标通知书: 扫描中标通知书后单独一页附在最后

中标通知书

采购编号：豫财磋商采购-2020-216

致：上海华测导航技术股份有限公司

恭喜贵方参加我公司承办的华北水利水电大学测绘与地理信息学院环境灾变监测智能数据采集设备购置项目投标，经评审，被确定为该项目中标人。中标价：997540 元；交货期：合同签订后 30 日历天内完成本项目的供货与安装及调试；质保期：从最终验收完成之日起，设备免费质保期为三年。现将有关事宜通知如下：

请你方接到通知后，于 30 日内持本中标通知书与采购方华北水利水电大学详谈合同事项，并在签订合同后 2 个工作日内，报送 1 份至招标代理机构。

采购方联系人：秦老师

联系电话：0371-65790261

签订合同时请携带：

- 1、 中标通知书
- 2、 单位公章或合同专用章
- 3、 单位的开户银行、帐号及开户名称

采 购 单 位：华北水利水电大学

采购代理单位：河南省伟信招标管理咨询有限公司

二零二零年七月十三日



附件 (3):

承 诺 函

华北水利水电大学:

我公司郑重承诺:

我公司参与的招标编号为豫财磋商采购-2020-216 号 (华北水利水电大学测绘与地理信息学院环境灾变监测智能数据采集设备购置项目) 的投标活动, 我公司在投标文件中提出的应标参数均真实有效, 不存在虚假应标的情况。

若我公司中标, 公司保证在供货验收时: 核心产品 (非软件) 保证提供加盖生产厂家公章的厂家授权书及售后服务函 (表一); 涉及国家实施生产许可证管理范围的设备 (表二), 保证提供相关产品的生产许可证及其附件证明材料; 有软件产品的 (表三), 保证提供加盖生产厂家公章的产品软件著作权证书复印件, 加盖生产厂家公章的服务承诺书原件扫描件。

对于已列入国家强制性产品认证的产品, 公司保证在供货验收时提供通过国家 3C 认证的有关证明材料; 对招标文件中写明允许使用进口产品投标的产品, 公司保证自己办理对外贸易经营者备案登记或委托具有进出口代理资格的单位代为办理进口报关等事宜, 并满足国家海关主管部门的有关要求, 公司保证在供货验收时提供办理进口产品业务的合法手续和证明材料。

我司保证将严格按照投标文件技术参数要求供货, 若所供产品如果达不到投标文件技术参数要求的, 或不提供本承诺函表一表二表三所要求内容的, 或不符合国家对于产品生产许可管理的, 或不能满足强制性产品认证要求的, 或使用进口产品投标无法提供办理进口产品业务的合法手续和证明材料的, 采购人有权拒绝支付货款, 并有权单方终止合同, 扣除履约保证金, 因此给采购人造成损失的, 采购人有权向我司追偿, 我司自愿承担一切法律后果。

上海华测导航科技股份有限公司 (企业签章)

2020年8月21日

厂家授权产品目录（表一）

序号	设备名称
1	多元航测数据采集平台系统

国家实施生产许可证产品目录（表二）

序号	设备名称
2	智能水下测深仪

软件著作权证书目录（表三）

序号	设备名称	功能软件
1	多元航测数据采集平台系统	配套无人机地面站软件 配套倾斜摄影数据预处理软件
2	智能水下测深仪	配套测深仪导航及数据处理软件
3	工业摄影测量系统	配套工业摄影测量系统软件