

政府采购合同

合同编号：濮财市直招标采购-2024-46

供方：河南鑫安达安全科学研究院有限公司

需方：濮阳市应急管理局

供需双方根据2024年6月21日河南省濮阳市政府采购中心签发的招标采购中标通知书和招标文件，并经双方协商一致，达成以下合同条款：

一、项目名称、品牌型号、数量及金额。

项目名称：濮阳市应急管理局濮阳市自然灾害应急能力提升工程基层防灾抗洪抢险类装备项目（A包）。

本合同总价为人民币6611200元（大写：陆佰陆拾壹万壹仟贰佰元）。

供货品牌型号、数量、分项价格如下：

单位：人民币元

序号	名称	品牌/型号	生产厂家	单位/数量	单价	总价
1	防洪子堤	冀虹WX-FXZD	河北五星电力设备有限公司	套/32	44100	1411200
2	大流量排水抢险车	中联牌 /ZLF5150TPSBD4000	湖南中联重科应急装备有限公司	台/2	2600000	5200000
总报价		6611200				
备注		1、质保期：自验收合格之日起3年。 2、供货周期：合同签订之日起60日内完成交付。				

二、质量要求、售后服务、质保期。

供方提供的货物须符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规，货物参数满足招标文件及投标文件相应条款要求。

售后服务：货物按要求交付后，提供技术咨询和技术培训，对新设备的现场安装调试进行操作指导、及时解决设备在使用过程中的实际问题。

自交货验收之日起，投标人制造的产品在质保期内，因制造或工艺缺陷造成无法正常使用或使用性能无法达到投标参数要求的性能指标，我司免费提供包修、包换、包退“三包”服务。如有下列情况之一我司不负责免费保修：

- ①采购人不按照供应商提供的正确方法使用而引致货物故障损坏；
- ②采购人擅自改装货物；
- ③各种人为因素或不可抗力事件造成的损坏等因素造成的。

质保期满后，提供终身保修，产生的设备维修费、产品配件费、保养维护费、耗材、工时费等按不高于市场价收取。

质保期：自交货验收合格之日起，质保期3年。

三、交货时间、地点、方式：

2024年6月25日至2024年8月24日，供方负责将货物按需方要求在濮阳市京开大道中段439号交货，并负责调试安装，达到国家相关验收标准，运送货物所产生的费用由供方负责。

四、付款方式：

第一阶段：货到验收合格后，支付合同额度的40%；

第二阶段：货到验收2个月后，如使用正常，无质量问题，且服务到位，支付合同额度的30%；

第三阶段：如地方配套资金到位，2024年12月31日前，支付合同额度的30%。

五、违约责任：

需方无正当理由拒收货物、拒付货款，向供方偿付、拒付货物款总额5%的违约金。

需方逾期付货款，向供方每日偿付欠款总额1%的违约金。

供方所供的货物品种、质量不符合合同规定，需方有权拒收货物，供方应负责更换并承担因更换而支付的实际费用。因更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理。

供方不能交付货物，供方向需方支付货物款总值10%的违约金。

供方逾期交付货物，供方向需方每日偿付逾期货物款总值1%的违约金。

六、合同签订后，需方不承担涉及专利权、商标权、著作权和外观设计权等侵权责任，因侵权而引起的纠纷或赔偿均由成交方承担。

七、因货物的质量问题发生争议，由法定的质量技术监督部门进行质量鉴定，该鉴定结论是终局鉴定，供需双方均应当接受。

八、本合同发生争议产生的诉讼，由合同签订所在地人民法院管辖。

九、合同生效及其它：

本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。本合同一式五份，需方、供方、采购代理机构各1份，财政部门各执一份。

供方：河南鑫安达安全科学研究院有限公司

地址：河南省郑州市金水区经三路北15号建筑物（原豫烟大厦）4层

法定代表人：周玉明

委托代理人：周玉明

联系电话：13592617312

开户银行：兴业银行股份有限公司郑州丰庆路支行

帐号：462130100100245702010000

需方：濮阳市应急管理局

地址：濮阳市京开大道中段439号

法定代表人：

委托代理人：李洪涛

联系电话：17603939586

签订时间：2024年6月7日

签订地点：濮阳市应急管理局

附件：产品详细技术参数

序号	名称	品牌型号	产品详细技术参数
1	防洪子堤	冀虹 WX- FXZD	<p>我公司防洪子堤主要用于抢护堤防和大坝的漫溢浪坎险情，防止由于堤防防洪标准低或遭到超标准特大洪水，江河水位猛涨并超过堤顶高程而造成漫溢成灾；防止在汛期高水位，由于遭受强风大浪，江河库水翻越堤顶而造成局部堤段浪坎险情。用于堤防漫溢险情和地下车库、地下通道等临时加高，应具有组装快捷、装配灵活、适应性强、稳定性好，储运方便、可重复使用、耐磨、抗腐蚀、绿色环保等特点。</p> <p>1. 主要指标：</p> <p>1.1 产品每套10米/套，每5米为一箱，共2箱；</p> <p>▲1.2 子堤单元宽：1.001m；</p> <p>1.3 子堤单元由2块面板组成，每块宽度：50厘米；</p> <p>▲1.4 子堤单元面板高度：1.302m；</p> <p>1.5 子堤长度：可根据实际情况和抢险要求组装成任意长度；</p> <p>1.6 适用范围：宽度不小于1.5米的无明显凸起场地（包括沙壤土、壤土、黏土）；</p> <p>1.7 外观：表面应光滑，无气泡、无皱纹、无裂纹、无污渍、颜色须均一，防汛子堤铝合金支架接口处切割边缘光滑，连接处安装牢固、灵活，子堤无破损。</p> <p>2. 结构组成：防汛子堤应主要由挡水面板、三角支架、横梁、止水件、定位固定件等部件连接紧固形成刚性子堤坝体。</p> <p>2.1 挡水面板：主体应为波纹形式玻璃钢板，横梁与三角支架通过螺栓固定成一体。每两块面板之间采用不锈钢合页相连，一侧面板背部固定三角支架。面板凹凸部分宽度保持一致，保证挡水面板在使用过程中所受压力均匀，不易出现局部损坏；</p> <p>2.2 三角支架：由铝合金型材连接而成，平时可折叠存放，使用时可快速展开作为坝体的支撑框架；</p> <p>2.3 横梁：由铝合金型材与专用蝴蝶螺丝连接而成，作为坝体的连接支撑件；</p> <p>2.4 止水弹性体：由具有弹性功能的EPDM材料制成。面板组装时通过左右两侧卡槽紧密镶嵌在一起，接缝填充EPDM止水弹性体材料，保证接缝无水渗漏；</p> <p>2.5 定位固定件：在软质堤基应用时倒置于沟槽中起抗位移作用；在硬质堤基应用时起定位挡水防渗板和压实止水弹性体的作用；</p> <p>2.6 挡水防渗布：应为二布一膜的土工膜。</p> <p>3. 波浪形挡水面板技术参数：</p> <p>3.1 挡水面板厚度：5.5mm；</p> <p>3.2 挡水面板材质：内：玻璃钢（中碱布或无碱布）；外：胶衣（不饱和树脂）；</p> <p>3.3 挡水面板形式：波纹形式；</p> <p>3.4 外观：表面应平滑，无气泡、无皱纹、无裂纹、无污渍、颜色须均一；</p> <p>3.5 垂直向弯曲强度314Mpa；</p>

		<p>3.6平行向冲击强度34KJ/m²;</p> <p>3.7平直度:0.5mm≤d≤0.1mm;</p> <p>3.8纵向拉伸强度200Mpa;</p> <p>3.3横向拉伸强度120Mpa;</p> <p>3.4吸水率0.57%。</p> <p>4.防汛子堤支架技术参数:</p> <p>4.1支架外观:防汛子堤铝合金支架接口处切割边缘光滑,连接处安装牢固、灵活,子堤无破损;</p> <p>4.2支架材质:铝合金;</p> <p>▲4.3截面壁厚:长边1.3mm;宽边2.4mm;</p> <p>▲4.4检验经过24h盐雾试验后未出现肉眼可见锈蚀;</p> <p>▲4.5维氏硬度(HV5)97;</p> <p>▲4.6抗拉强度240MPa;</p> <p>4.7挡水深度1m;</p> <p>4.8设计风速:6.0m/s。</p> <p>5.符合不锈钢合页技术参数:</p> <p>▲5.1拉断力4.5kN;</p> <p>▲5.2维氏硬度(HV30)246;</p> <p>▲5.3检验经过24h盐雾试验后未出现肉眼可见锈蚀;</p> <p>▲5.4具备省级及以上检测机构出具的化学元素成分检验报告(包括C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr)。</p> <p>6.铆钉技术参数:</p> <p>6.1检验经过24h盐雾试验后未出现肉眼可见锈蚀。</p> <p>7.止水弹性体技术参数:</p> <p>7.1止水弹性体材质:EPDM;</p> <p>7.2硬度(邵尔A),度60±5;</p> <p>7.3拉伸强度15MPa;</p> <p>7.4扯断伸长率380%;</p> <p>7.5压缩永久变形(70℃x24h,%)35。</p> <p>8.其它要求:</p> <p>8.1应以搭接按照子堤数量,配备足够数量的必需配件,包括但不限于紧固螺栓、内膨胀螺栓、止水弹性体、固定桩等;</p> <p>8.2挡水防渗布的数量以在软质堤基上组装子堤的标准配备;</p> <p>8.3包装:箱体为铝合金航空箱,子堤每5米为1组打包装箱,箱体为铝合金航空箱,角架、横梁、挡水面板及其他配件、安装工具均放置于箱内;</p> <p>8.4保证提供的是全新的符合需求的厂商原装产品,符合技术参数要求,各配件、工具、备品清单齐全;</p> <p>8.5供货时提供产品的中文使用手册、维护手册、安装说明书(文字与图例相结合说明)等文件。</p>
2	大流量排水抢险车 中联牌 /ZLF5 150TP SBD40 00	<p>1.1我司排水抢险车可用于暴雨洪涝灾害导致的城市下沉隧道、地下商场、社区地下室、能源物流管廊等地下空间紧急抽排水。具备排水、供水、照明等功能,可实现大流量与高扬程间有效切换一体化集成车载。</p> <p>1.2.外廓尺寸:长9330mm×宽2530mm×高3610mm;</p> <p>1.3总质量:15000kg</p> <p>1.4乘员人数:3人</p> <p>1.5额定排水量4000m³/h时,额定扬程15m;</p> <p>1.6配备柴油发电机组,独立发电机功率250kW</p> <p>1.7连续工作时间12h</p> <p>2.底盘参数</p> <p>2.1驱动形式:4×2</p>

		<p>2.2轴距:5000mm</p> <p>▲2.3功率:154kW</p> <p>2.4油箱:160L;</p> <p>2.5驾驶室准乘人数:3人;</p> <p>2.6最高车速:89km/h;</p> <p>2.7排放标准:国VI</p> <p>3.车身及器材箱</p> <p>3.1采用一体式全封闭车箱,车箱有隔音功能,厢体两侧配置机组室维修门,门下安装隐藏式翻板登车梯。</p> <p>3.2车箱器材箱配置卷帘门,便于抢险救援时快速操作。</p> <p>▲3.3车箱侧面配有水泵液压搬运机构,可快速取放水泵,提高抢险效率。</p> <p>3.4车箱与驾驶室之间安装固定爬梯用于维修车辆顶部。</p> <p>4.发电系统</p> <p>4.1柴油发电机组可向外输电220V/380V。柴油发动机和发电机采用康明斯QSM11-G2柴油机和斯坦福S4L1D-E41发电机。</p> <p>4.2柴油发动机排放:非道路国三;</p> <p>4.3发电机组漏电保护装置:采用高灵敏度、快速性漏电保护装置。</p> <p>4.4油箱容积可满足发电机组持续8小时以上的使用需求。</p> <p>4.5电力系统为三相四线制,额定电压线电压380V±10%,相电压220V±10%。</p> <p>4.6机组控制屏可集中控制机组,中文界面,可显示水温、油压、速度、电流、电压等,具有自动障碍保护功能,选用优质电气元件,性能稳定。</p> <p>4.7车辆配有双电源切换系统,可灵活切换电源,在不适用发电机组的情况下,便携式潜水泵应可采用市电,配置市电输入接口,同时机组预留有AC220V、AC380V输出接口。</p> <p>5.水泵系统</p> <p>5.1大流量便携式潜水电泵8台。</p> <p>▲5.2单台便携式潜水电泵的性能参数:流量500m³/h;扬程15m;(提供取得CNAS或CMA标识的第三方检验机构出具的检验报告证明。)</p> <p>▲5.3单台便携式潜水电泵的性能参数:流量150m³/h;扬程50m;</p> <p>▲5.4功率30kW,转速3600r/min;(提供取得CNAS或CMA标识的第三方检验机构出具的检验报告证明。)</p> <p>▲5.5水泵泵体重量27kg;(提供取得CNAS或CMA标识的第三方检验机构出具的检验报告证明作为评分因素)</p> <p>5.6水泵外形尺寸230mm×230mm×480mm(泵体);</p> <p>▲5.7水泵口径:DN200;</p> <p>5.8水泵电机绝缘等级F级,防护等级IP68</p> <p>▲5.9可通过颗粒物最大直径:20mm;</p> <p>5.10泵体装有提手,方便单人搬运;配不锈钢丝滤网,带蝶形螺母快速安装,方便装拆清洗。</p> <p>5.11单泵配聚胺脂高强度浮圈,一体成型,满足泵工作时的浮力要求,具卡口吊环连接软性固定吊索。</p> <p>5.12每台潜水电泵配有40米电缆(20m集成在泵体上,另外20m为延长电缆),电缆间采用快速接头连接,电缆接头防护等级:IP67</p> <p>5.13整车配有200米排水软管,口径DN200,排水软管25m/根,排水软管采用涤纶长丝编织而成,内衬涂有防水树脂,可折叠卷起,排水软管工作压力0.8Mpa,爆破压力2.4Mpa,排水软管之间配套快速管接头,采用卡箍实现快速连接;</p> <p>5.14控制系统集成于控制柜内,控制柜50kg,柜体底脚固定方式采用滑轨,可快速脱离车体使用;</p>
--	--	--

		<p>5.15 操控系统精确显示水泵运行功率、电压、电流、频率及故障情况，可调转速，可实现自检功能。</p> <p>5.16 带有漏电保护装置：采用高灵敏度、快速性漏电保护装置。</p> <p>6. 照明系统</p> <p>6.1 车辆顶部安装LED倒伏式升降照明设备。可遥控和线控操作，遥控操作距离大于25米，可旋转、仰卧、方便夜间应急抢险施工；升降高度2.5米，探照灯可以上下左右旋转，水平旋转角度：360°，垂直旋转角度：360°；灯具灯头功率150W、工作电压：24V、光通量25000LM；</p> <p>6.2 车厢内部发电机舱、器材箱等各个舱室均配有照明灯。</p> <p>6.3 车辆两侧配置场地照明灯总数量6个。</p> <p>7. 其它信息</p> <p>7.1 车辆具有工信部公告、能够达到当地上户要求。</p>
--	--	---