

沭阳县移动式抢险泵车采购项目

政府采购合同

沭阳县住房和城乡建设局

2024年12月

沭阳县移动式抢险泵车采购项目政府采购合同

项目名称：沭阳县移动式抢险泵车采购项目

项目编号：JSZC-321322-TYJT-G2024-0043

甲方：（买方）沭阳县住房和城乡建设局

乙方：（卖方）杭州西陆机械有限公司

甲、乙双方根据沭阳县移动式抢险泵车采购项目（项目编号：JSZC-321322-TYJT-G2024-0043）公开招标的结果，签署本合同。

一、合同内容

1.1 标的名称：沭阳县移动式抢险泵车采购项目

1.2 标的质量：合格；提供的产品性能及质量有国家标准的应符合国家标准。无国家标准的应符合行业标准或企业标准，并满足招标文件要求，实现投标文件承诺条款。

1.3 标的数量（规模）：1 辆

1.4 履行时间（期限）

供货期：合同签订后 10 日历天；

1.5 履行地点：由采购人指定。

1.6 履行方式：按照招标文件要求、投标文件内容及合同履行条款履行本合同。

1.7 其他要求

1.7.1 供货要求

中标人应严格按照标书的有关规定提供合格商品，保证货物为全新、未使用的原装正品，货物上均有合格证，包括品牌的有关标志；一旦发生质量问题，中标人需在 2 小时内响应，并保证在接到通知 24 小时内到现场进行更换或退货，费用由中标人负责。如中标人在接到通知工作日的 24 小时内没有答复或处理问题，则视为中标人承认质量问题并承担由此而发生的一切费用。

1.7.2 质量保证

1.7.2.1 中标人应保证提供的货物与服务项目经过正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内应具有满意的性能。货物最终验收后，在质量保证期内，中标人应对由于设计、工艺或材料的缺陷以及其他由于生产厂家或投标人的原因而发生的任何不足或故障负责，费用由投标人负担。

1.7.2.2 根据当地法定检验机构的检验结果或者在质量保证期内，如果货物与服务项目的内在质量或规格型号与合同不符，或证明货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，采购人有权向中标人发出索赔通知。

1.7.2.3 中标人在收到通知后，应在合同所附服务承诺约定的时间内维修、更换有缺陷的货物或部件。

1.7.2.4 如果中标人在收到通知后，在合同所附服务承诺约定的时间内没有弥补缺陷，采购人可采取必要的补救措施，但风险和费用将由投标人承担。

1.7.3 培训要求

1.7.3.1 中标人须派遣有设备操作、管理、维护经验的工程师，到采购人单位对采购单位的人员进行优质的培训服务。对设备的使用、操作、维护进行培训，并提供安装使用维护说明书，以确保使用单位能够对设备有足够的了解，能够独立进行日常操作、管理和维护。

1.7.3.2 中标人必须为所有被培训人员提供培训用文字资料和讲义等相关用品。所有的资料必须是中文书写。上述资料的费用包含在投标报价内。

1.7.3.3 所有的培训费用包括差旅、食宿、教材、资料等由中标人负责，均计入投标报价中。

1.7.4 售后服务

1.7.4.1 验收通过之日起对设备保修三年。售后服务期内，中标人对产品质量实行三包，因设备配置或制造质量问题而引起的故障，中标人应在 24 小时内立即予以维修或更换，由此引起的一切费用由中标人承担。

1.7.4.2 中标人需随车提供包括但不限于备品备件、设备操作手册、设备运行维护手册、设备软件使用手册等。

1.7.4.3 技术支持响应时间。在售后服务期内，中标人服务时间应为 7*24 小时，当中标产品或软件遭到损坏或出现故障时，要在用户报修之时起 2 小时内做出响应，并在 24 小时内到达现场，开展维修维护工作，视情况双方协商设备恢复正常运行时限。

1.7.4.4 售后服务期过后，中标人仍有义务提供优惠的技术服务（包括提供设备维护、备件等）。

1.7.4.5 中标人未在上述规定时间内履行售后服务义务的，采购人可选择是否委托第三方代为处理，由此产生的费用及损失均由中标人承担。每出现一次，由中标人向采购人支付合同总额 2%违约金（可在应付款项中扣除）。

1.7.5 验收要求

1.7.5.1 中标人货物送达后，采购方对其数量、品种、规格、运输保存方式等进行检查验收，如不合格应无条件退货或换货。

1.7.5.2 若因中标人原因造成无法验收通过的，采购人将拒绝付款，并追究中标人的违约责任。

1.7.5.3 合同履行期满，中标人向采购人提交项目验收技术资料以及终验申请单，采购人收到申请后 3 个工作日内组织终验且验收无问题后签署终验单。

1.7.6 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，本项目中涉及的商品包装和快递包装执行《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）、《江苏省财政厅关于加强政府绿色采购有关事项的通知》（苏财购〔2023〕65号）的要求，中标人应当提供符合需求标准的产品及相关快递服务的包装。

1.8 人员配备

中标人须组建专业的技术服务团队，人员配置满足本次采购需求，其中包含项目负责人 1 名，项目组其他成员不少于 3 名。

1.9 项目实施要求

1.9.1 项目实施方案

针对本项目提供项目实施方案，包括但不限于项目实施方案、供货期管理、完整性要求、风险预防及控制措施突发事件处置方案。

1.9.2 核心部件

中标人针对本项目提供项目核心部件，包括但不限于核心部件照片及解释说明，阐述其设计结构、器件的材质选择、技术能力。

1.9.3 培训方案

中标人针对本项目提供培训方案，包括但不限于完整、可靠、操作性强的培训方案、培训内容、培训时间、培训地点、培训目标、培训人数、培训方法和培训师资等。

1.9.4 质量保障措施

针对本项目提供质量保障措施，包括但不限于提供所投产品的知名度、市场占有率及质量保障措施。

1.9.5 售后服务

针对本项目提供售后服务，包括但不限于响应时间、上门时间、服务人员的技术水平和应急处理方案等。

1.9.6 采购人在遇到特大暴雨等险情时，需要中标单位迅速支撑的，中标人要有很强的抢险实战能力，应变速度，复杂环境的处理能力。

二、合同金额

2.1 本合同金额为（大写）：玖拾肆万陆仟元整（946000 元）人民币。

序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1	产品名称	品牌	规格型号	生产日期	产地	交付期	数量	分项单价	分项总价
2	大流量排水抢险车	徐工	XGH5080TPSQ6	2024.12	徐州	合同签订后10天	1	946000 元	946000 元
3	合计	合同金额：人民币玖拾肆万陆仟元整（¥：946000.00）							

2.2 技术参数及要求

2400m³/h 型防汛应急排水车：大流量便携式组合防汛系统（车载厢式改装车）

序号	名称	技术参数、要求
一	车辆配置	
1	发动机燃油类别	柴油
2	环保标准	符合国六排放标准，符合地区上牌要求
3	发动机功率	≥103Kw
4	制动系统	车辆配有 ABS 系统
5	转向	方向盘式前轮转向，助力转向
6	最高车速	≥100 千米/小时
7	排量	≥2900ml
8	准乘人数（驾驶	≥2 人
9	驾驶室空调	原车自带冷暖空调
10	整车总质量	总质量：≤8500kg，整备质量≥7600kg
11	倒车影像	车辆安装安装倒车影像（雷达）、行车记录仪，配有倒
12	消防装置	配 MFZL-8 灭火器 2 只，固定位置摆放。
13	车厢	采用一体式全封闭车厢，具隔音功能，箱体为钢骨架、外铝蒙皮。厢体防火，阻燃，防雨，防尘，防锈，降噪，

		<p>隔震，长期抗震结构，外层强度高，外形平整美观，整车配重合理，运行噪音不超过国家标准。</p> <p>车厢开有机组检修门便于维护保养发电机组；具备发电机组整体拆装通道，方便机组维护保养；车辆配置爬梯，便于车辆零部件维护保养；</p> <p>车辆侧面布置水泵仓，水泵离地高度$\leq 90\text{cm}$，仓门开口大，便于水泵存取操作。</p> <p>车厢配有休息室，休息室与动力仓为独立箱体，之间无刚性连接，休息室需与车架间采用减震器连接，能有效阻隔震动，配有双层卧铺、顶置冷暖空调、220V插座、小桌板、饮水机等生活设施，可供1-2人休息值班，满足户外长时间作业需求。</p> <p>发电机组舱室需具备通风、降噪功能，车身两侧均布置仓门，便于进入。</p> <p>车辆车厢采用一体式封闭车厢，机组控制柜、水泵控制柜、输入输出柜，布置于车身一侧，各柜离地高度合适，便于工作人员操作及监控。</p>
14	整车尺寸	<p>1. 轴距(mm) ≥ 3800;</p> <p>2. 外形尺寸(长\times宽\times高)：$\leq 7250 \times 2150 \times 3000\text{mm}$;</p> <p>3. 接近角/离去角：$\geq 20^\circ / 10^\circ$;</p> <p>4. 前悬/后悬$\geq 1100/1970\text{ mm}$;</p> <p>途径抢险路段，多有限高杆、涵洞等，对高度有要求。</p>
15	上牌要求	<p>车辆必须列入中华人民共和国工业和信息化部的专用汽车产品，符合特种作业车辆在江苏省上牌要求。</p>
二	车载发电机组	
1	额定电压	<p>需具备双电源切换系统，市电与发电机组可平稳切换，配备220V、380V施工用输出插座及取电铜排。</p>
2	输出	<p>支持自动调速，确保输出稳定。</p>
3	额定输出功率	<p>$\geq 100\text{kW}$，采用三相四线制。</p>
4	冷却方式	<p>采用封闭式水循环冷却。</p>

5	发电机油箱容积	在最大排水量的工况下，可以连续工作至少 8 小时。
6	柴油发电机组控制系统	机组配有液晶显示屏，可智能控制机组启动、停止等，可显示机组运行数据，控制屏全中文显示，并对变频柜、箱内和车顶照明进行供电控制，具有友好的人机界面。
7	车载发电机组	国三排放标准
三	便携式潜水泵技术参数	
1	总排水能力	在额定电压下 $\geq 2400\text{m}^3/\text{h}$ （4 台）
2	水泵数量	6 台（4 用 2 备），提供水泵品牌及型号，排水控制系统无级调速。
3	单台大流量便携式潜水泵流量	在 8 米扬程时， $\geq 600\text{m}^3/\text{h}$ （在扬程 10 m 时，单泵流量 $\geq 500\text{m}^3/\text{h}$ ）
4	潜水泵主要过流部件材质	潜水泵主要过流部件为不锈钢材质。
5	单台大流量便携式潜水泵重量	$\leq 25\text{kg}$
6	▲最大颗粒通过直径（mm）	$\geq 20\text{mm}$
7	单台大流量便携式潜水泵额定功率	流量为 $600.00\text{m}^3/\text{h}$ 时的泵输入功率 $\geq 20\text{kW}$
8	排水水带口径	DN200
9	水带配备总长度（m）	整车 200m，每台水泵配套水带长度 ≥ 40 米，材料为合成纤维长轴编织，附涂耐磨防水树脂，可折叠式卷起。
10	单台大流量便携式潜水泵电机防护等级	采用防水快速接头，接头防护等级 $\geq \text{IP67}$ 。水泵电机防护等级 $\geq \text{IP68}$ 。
11	单台大流量便携式潜水泵浮圈	聚胺脂高强度浮圈，浮圈一体成型，满足水泵浮力要求。
12	叶轮材质要求	主要过流核心部件叶轮材质采用不锈钢一体成型，硬度要求：表面进行耐磨硬质图层处理，达到维氏硬度（HV）1000 度以上。

13	泵体要求	所有水泵的泵体材料均需采用高强度轻质铝合金或不锈钢，电机为干式复合电机。所有水泵的进水口均需设置高强度不锈钢丝滤网，带蝶形螺母快速安装，方便拆装清洗。所有水泵的泵体均设置对侧提手，方便单人搬运。
四	水泵运行控制系统	
1	控制系统	<p>1. 潜水电泵控制系统集成与控制柜内，控制柜重量\leq50kg。</p> <p>2. 潜水电泵控制柜防护等级 IP54 或以上。</p> <p>3. 控制系统有可视化操作界面，实时监测运行参数，带有漏电、电流过载、缺相、过压、欠压、过频、欠频、电机过热等保护；控制系统采用变频器控制，转速可调。</p> <p>4. 控制柜可以使用市电或柴油发电两种驱动模式，潜水电泵控制系统配有漏电保护装置，当遇到漏电短路、过载等情况时可实现停机保护。</p> <p>5. 潜水电泵控制系统具有控制软件，每台潜水电泵配有单独的控制系统；采用变频器全程控制，具有多种电气安全规范认证。</p> <p>6. 控制柜变频器应采用 ABB、施耐德、西门子等同档次品牌变频器。</p>
五	照明系统及警示标志	
1	升降照明灯	<p>1. 发电机组箱内、休息室及车尾配置照明系统，夜间作业更安全。</p> <p>2. 配备升降照明灯，采用有线和无线遥控操作，具备有升降及旋转功能，升降高度 1.8m，功率大，照射范围广。</p>

三、技术资料

3.1 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物(包含与货物相关的服务)的有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有

关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

四、知识产权

4.1 乙方应保证甲方在使用、接受本合同货物（包含与货物相关的服务）或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权，由乙方负全部责任。

五、产权担保

5.1 乙方保证所交付的货物（包含与货物相关的服务）的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

六、履约保证金

履约保证金应在采购合同签订前提交，履约保证金的金额：中标价的 5%，按采购合同总价的5%计取，如使用江苏政府采购电子履约保函（保险）代替缴纳履约保证金的，按采购合同总价的 3%计取。除银行电汇、网上银行、数字人民币外，中标人还可选用银行保函、担保公司的保证担保或保险公司的保证保险、等多种形式向采购人缴纳；

履约保证金退还的方式：以银行电汇、网上银行、数字人民币形式缴纳履约保证金的，退回至投标人存款账户或投标人数字人民币账户；以保函、担保、保险等形式缴纳履约保证金的，在保函、担保、保险约定的保证期限届满之日起自行失效；

履约保证金退还的条件：按以下方式实行：

货物类项目，项目验收合格，出具验收报告及履约保证金收据申请退付；

履约保证金退还时间：采购单位收到中标人退付申请后 5 个工作日内退还；

履约保证金不予退还情形：除不可抗力外，中标人不履行与采购人订立的采购合同的，履约保证金不予退还，给采购人造成的损失超过履约保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿；

逾期退还履约保证金的违约责任：除应当退还履约保证金外，还应当按中国人民银行同期贷款基准利率上浮 20%后的利率支付超期资金占用费，但因投标人自身原因导

致无法及时退还的除外。

本项目支持和鼓励供应商使用江苏政府采购电子履约保函（保险）代替缴纳履约保证金。关于办理流程、偿付等内容详见江苏省政府采购网《关于在全省政府采购领域推行电子履约保函（保险）的通知》（苏财购〔2023〕150号）。

七、合同转包或分包

7.1 乙方不得将合同标的转包给他人履行。

7.2 乙方不得将合同标的分包给他人履行。

7.3 乙方如有转包或未经甲方同意的分包行为，甲方有权给予终止合同。

八、合同款项支付

8.1 合同款项的支付方式及进度安排

资金支付的方式：预付款，签订合同后收到供应商发票后10个工作日后内支付合同总价款的30%；

进度款：全部设备交付、安装、调试完毕，经采购人验收合格无质量问题完成上牌后在收到供应商发票后10个工作日内，采购人将货款支付到合同总价款的100%。

资金支付的时间：收到供应商发票10个工作日内；

资金支付的条件：满足相应阶段的要求且收到供应商发票；

8.2 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

8.3 乙方收款账户信息

账户名：杭州西陆机械有限公司

开户行：杭州银行股份有限公司海创园支行

账 号：3301040160010015728

九、税费

9.1 本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十、质量保修范围和保修期及售后服务

10.1 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

10.2 乙方提供的货物在质量期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责更换。

对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

10.3 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在24小时内到达甲方现场。

10.4 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

10.5 上述的货物保修期为三年（自交货验收合格之日起计），保修期内提供免费保养服务，因人为因素出现的故障不在保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

十一、项目验收

11.1 甲方依法组织履约验收工作。

11.2 甲方在组织履约验收前，将根据项目特点制定验收方案，明确履约验收的时间、方式、程序等内容，并可根据项目特点对服务期内的服务实施情况进行分期考核，综合考核情况和服务效果进行验收。乙方应根据验收方案内容做好相应配合工作。

11.3 对于实际使用人和甲方分离的项目，甲方邀请实际使用人参与验收。

11.4 如有必要，甲方邀请参加本项目的其他供应商或第三方专业机构及专家参与验收，相关意见将作为验收书的参考资料。

11.5 甲方成立验收小组，按照采购合同的约定对乙方的履约情况进行验收。验收时间、

验收标准见招标文件验收内容。验收时,甲方按照采购合同的约定对每一项技术、商务要求的履约情况进行确认。验收结束后,验收小组出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料存档备查。

11.6 验收合格的项目,甲方根据采购合同的约定及时向乙方支付合同款项、退还履约保证金。验收不合格的项目,甲方依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《民法典》。乙方在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的,甲方将及时报告本级财政部门。

11.7 投标人货物送达后,采购方对其数量、品种、规格、运输保存方式等进行检查验收,如不合格应无条件退货或换货。

11.8 若因中标人原因造成无法验收通过的,采购人将拒绝付款,并追究中标人的违约责任。

11.9 合同履行期满,中标人向采购人提交项目验收技术资料以及终验申请单,采购人收到申请后3个工作日内组织终验且验收无问题后签署终验单。

十二、货物的包装、发运及运输

12.1 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装,以保证货物安全运达甲方指定地点。乙方对货物的包装应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》的规定。

12.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

12.3 乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方,以准备接货。

12.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

12.5 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付,乙方同时需通知甲方货物已送达。

十三、违约责任

13.1 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值2%的违约金。

13.2 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方应按逾期付款总额每日向乙方支付违约金。

13.3 乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值2%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

13.4 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

十四、供应商合法权益补偿机制

供应商合法权益补偿救济机制。在履约过程因政策变化、规划调整而无法履行合同约定，造成企业合法权益受损的，采购人依据实际情况对供应商进行补偿救济。

十五、不可抗力事件处理

15.1 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

15.2 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

15.3 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十六、解决争议的方法

16.1 甲乙双方因合同签订、履行而发生的一切争议，应通过友好协商解决。如协商不成由甲方住所地人民法院管辖。

十七、合同生效及其它

17.1 合同经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

17.2 本合同未尽事宜，遵照中华人民共和国现行法律法规有关条文执行。

17.3 本合同正本一式六份，具有同等法律效力，甲方、乙方各执三份。

甲方：沭阳县住房和城乡建设局

乙方：杭州西陆机械有限公司

地址：沭阳县康平路1号

地址：浙江省杭州市余杭区余杭街道金星村西部
科技园 C 幢 609 室

法定代表人或授权代表：

法定代表人或授权代表：

联系电话：0527-83696016

联系电话：13645895096

签订日期：2024年12月27日

