

分项报价表

项目名称：山东省德州市武城县应急管理局中央自然灾害救灾物资（应急装备）采购项目 价格单位：元

序号	货物名称	参数（规格）	厂家/产地	数量	单价	小计
1	6吨水罐消防车	参数： （一）整车数据 1、外形尺寸（长*宽*高）：8260x2500x3450mm； 2、最大总质量：17450kg； 3、最高车速：100km/h； 4、接近角/离去角： 19 ° /11° ； （二）底盘 1、发动机功率：169kw； 2、轴距： 4700（mm）； 3、驱动型式： 4×2； （三）驾驶室 1、结构平头、四开门双排驾驶室； 2、座位设置：2+4 人（含驾驶员）； 3、设备：除原车设备外，加装有 100W 警报器、取力器控制开关及警灯控制盒。 （四）消防泵 1、额定流量 60L/S； 2、消防泵工作压力：1.0MPa； 3、最大吸深：7m； 4、引水时间：≤35s； 5、安装形式后置式； （五）消防炮 1、消防炮流量（L/s）48； 2、消防炮射程（m）：≥55；	济宁中运环境科技股份有限公司/山东济宁	1	545200	545200

	3、消防炮工作压力（MPa）：0.8； 4、消防炮水平回转角（°）0~360 5、消防炮俯仰角（°）-15~+45 （六）容罐 1、容量：水 8000L 2、材质：水罐罐体为优质碳钢板，罐体内部进行防腐处理，底板厚度 3.5mm 碳钢板，侧板及封板厚度 3mm 碳钢板，顶板厚度 2.5mm 碳钢花纹板； 3、结构：钢板焊接式，内设防浪板； 4、设备：1 个人口盖，带有快速锁紧及开启装置，1 个溢流装置；1 个液位指示器；1 个排污口，手动阀控制； 5、技术要求：符合 XF39《消防车消防要求和试验方法》的有关规定； （七）管路系统 1、罐体管路材质为优质无缝钢管，通过法兰与各部件连接； 2、罐出水管路：设有 1 个 DN100 的罐出水管路，水由罐体进入消防泵，装有 1 只 DN100 手动蝶阀，通过 DN100 挠性接头连接水罐与消防泵； 3、外进水管路：消防泵后部有外进水口，外接 DN100 吸水管：螺纹式 管牙接口（KA100 拍盖密封）； 4、出水管路：消防泵左右各有 1 个 DN80 的常压出水口；1 个 DN80 的炮管路，采用 DN80 挠性接头，用 DN65 炮球阀控制； 5、注水管路：2 个 DN65 管路（外注水）分布车身中部两侧；1 个 DN65 罐注水管路，可通过消防泵直接向罐内注水； 6、放余水管路：在管路的最低处加装放余水阀； 7、冷却水管路：配有冷却水管路及不锈钢球阀； （八）器材箱 1、材质：骨架为优质型钢；蒙板为氧化铝合金花纹板粘结结构； 2、结构：全钢框架焊接结构，车身左右各有 4 扇铝合金卷帘门，后泵房后侧 1 扇铝合金卷帘门，下设防滑翻转踏板。 （九）翻转踏板 1、材质：优质型材焊接，踏板面采用横纹防滑设计（踏脚翻板翻下静载荷≥150kg。翻上时符合 GB11567 的规定）；				
--	---	--	--	--	--

		2、结构：采用铰链和门止口双重锁定，安全可靠； （十）电器系统 1、驾驶室顶部配备 1.6 米长排豪华红 LED 警灯； 2、整车后顶部安装 50WLED 消防探照灯 1 个，360 度遥控转动； 3、车辆尾部安装可折叠式爬梯； 4、车辆两侧上方各配有 3 个红蓝爆闪灯及侧照明灯，下方安装安全标志灯和侧回复反射器（组合式），配有前、后示廓灯，两侧各一只转向灯，器材箱、泵房内均装有照明灯，并符合 GB4785 规定。 5、警报器功率为 100W；警报器、警灯、爆闪灯电路为独立式附加电路，控制器件安装在驾驶室内。 规格：8260x2500x3450mm				
2	空气填充泵	参数： 1、我司提供的产品 DKT-750S CON 符合国家的有关标准、规范要求，充填空气符合 GBT 31975-2015 《呼吸防护用压缩空气技术要求》有关标准，提供上海市质量监督检验技术研究院出具的检测报告扫描件。 2、我司提供的产品 DKT-750S CON 整套装备由压缩机组、防爆充气箱、储气系统、机箱、电动机、空气过滤系统、自动排污系统、智能型模块化充气管理软件及远传功能（手机 APP 或 PC 端）等。 3、我司提供的产品 DKT-750S CON 排气量：750L / min 4、我司提供的产品 DKT-750S CON 工作压力：42MPa 5、我司提供的产品 DKT-750S CON 电动机类型：三相，380V / 50Hz 6、我司提供的产品 DKT-750S CON 功率 15KW 7、我司提供的产品 DKT-750S CON 防水等级：IP55 8、我司提供的产品 DKT-750S CON 绝缘等级：F 9、我司提供的产品 DKT-750S CON 自动/手动排污系统设定每 7 分钟自动开启 3 秒排污，15 分钟自动开启 6 秒排污，将压缩过程中产生的冷凝物从中间级油水分离器和末级油水分离器排放到随机的冷凝水收集桶中，具有 10L 冷凝水收集罐 10、我司提供的产品 DKT-750S CON 压缩空气中润滑剂含量：0.1mg / m3 11、我司提供的产品 DKT-750S CON 配备防爆充气箱，可同时充填气瓶数量：4 个 12、我司提供的产品 DKT-750S CON 压缩机配备安全阀，具备充满自动停机功能	北京德康时代科技有限公司/ 北京市	1	165400	165400

		13、我司提供的产品 DKT-750S CON 采用 PLC 全自动控制功能及 10 吋触摸屏显示操作，全中文操作界面，具有压缩机运行状态显示模块、运行数据设定模块和压缩机运行保护模块和报警提醒模块；PLC 显示功能：对机组运行状态、机组运行模式、机组故障内容显示、润滑油压力显示、机组运行时间累计显示、运行温度实时显示等，而且对空滤、油滤、碳虑等耗材进行监控到期维护保养提示；PLC 设定功能：手/自模式切换、自动停机压力、自动启动压力、排污间隔时间、排污时间、保护温度、各种保护参数设置、故障报警设置等；PLC 保护功能：低油位报警停机、低油压报警停机、高油压报警停机、机器超温报警停机、末级出口超压停机、相序及过载电机保护等；PLC 报警提醒模块：具有润滑油到期更换、滤芯（三种）到期更换、油水分离器到期清洗及更换、皮带到期更换、不锈钢管路及卡套接头和充气软管到期检查及更换，排气阀到期清洁机更换提醒功能。 14、我司提供的产品 DKT-750S CON 配有储气瓶组，包含 40L/35MPa 钢瓶数量 4 支，与防爆箱配合使用。可手动、自动操作，一键式启动，PLC 全自动控制等多种控制选择，同时具有远传功能（手机 APP 或 PC 端）功能 15、我司提供的产品 DKT-750S CON 配有充填泵专用润滑油 20L 规格：42MPa				
3	移动遥控炮（60L）	参数： 1、我司所投产品 PSKDY8/80WB 符合国家 GB 19156-2019《消防炮通用技术条件》规范，提供国家消防装备质量监督检验中心出具的检测报告扫描件 2、我司所投产品 PSKDY8/80WB 消防炮由炮座、炮体、炮头、遥控器、信号接收机等组成。 3、我司所投产品 PSKDY8/80WB 炮体采用不锈钢材质，炮头采用航空铝合金材质。 4、我司所投产品 PSKDY8/80WB 流量：4956L / min。 5、我司所投产品 PSKDY8/80WB 流量自动调节，水、泡沫两用炮头。 6、我司所投产品 PSKDY8/80WB 射程：水 88m, 泡沫混合液 75m。 7、我司所投产品 PSKDY8/80WB 射流形式：直流、开花、喷雾。 8、我司所投产品 PSKDY8/80WB 炮身可与底座快速分离，操作灵便。 9、我司所投产品 PSKDY8/80WB 水炮控制形式：手动、电动，无线遥控；采用抗干扰技术；无障碍遥控距离：150m。 10、我司所投产品 PSKDY8/80WB 水平转动角度 90 °，仰角范围：+30° ~ +75°。	日照鑫锐安全设备有限公司/山东日照	1	35720	35720

		11、我司所投产品 PSKDY8/80WB 具备自摆功能， 自摆角度：40 ° ， 可在自摆区间内任意设定。 12、我司所投产品 PSKDY8/80WB 通过手轮进行水平俯仰回转手动操作的，操作力矩：15N • m；通过操作杆进行水平俯仰回转手动操作的，操作力矩：20N • m。 13、我司所投产品 PSKDY8/80WB 接收机锂电池组，连续工作（双电机）时间：3h。 14、我司所投产品 PSKDY8/80WB 电器系统密封防护符合国家防爆电器产品质量监督检验中心检测要求。 15、我司所投产品 PSKDY8/80WB 使用环境温度：-35℃~+80℃。 16、我司所投产品 PSKDY8/80WB 进水接口及压力表:2 个内扣式 65mm 接口,配 4 个 80mm 转换接口配件；压力表为抗震压力表。 17、我司所投产品 PSKDY8/80WB 配备专用泡沫筒。 规格：80L				
4	无人机	参数： 1、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 最长飞行时间 40 分钟； 2、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 裸机重量（含电池和桨叶）1.99kg； 3、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 轴距 466mm； 4、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 最大可抗风速 6 级风； 5、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 最大水平飞行速度 23m/s； 6、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 最大信号有效距离（无干扰、无遮挡） 20km； 7、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 飞行器自检功能： 8、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 低电量自动返航功能： 9、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 信号丢失自动返航功能： 10、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 相机：同时具备可见光和红外热成像相机； 11、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 广角相机像素：有效像素 4800 万； 12、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 不支持一键全景拍摄。 13、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 红外传感器分辨率 640*512； 14、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 红外热成像相机：具有点测温、区域测温的测温方式； 15、佩戴遥控器，并支持 HDMI 输出接 口； 16、我司提供的产品 EVO Max 4T XE 支持单北斗定位模式。	深圳市道通智能航空技术股份有限公司/广东深圳	1	42270	42270

		规格：20km				
5	手持电台	参数： 1、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD 符合 GA/T 1255-2015 警用数字集群（PDT）通信系统射频设备技术要求和测试方法，具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的无线电发射设备型号核准证，已提供型号核准证复印件，已提供国家无线电产品质量检验检测中心出具的检测报告复印件。 2、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD 由外壳、主机、天线、电池及皮带夹组成，在石油、化工、钢铁、港口等易燃易爆气体场所使用。 3、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD 通过“中国国家强制性产品认证”（CCC），已提供强制性认证证书和完整的“中国国家强制性产品认证型式试验报告”复印件。 4、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD 已通过国家防爆等级认证，防爆等级为气体防爆“Ex ib IIb T4 Gb”和粉尘防爆“Ex ibIIICT130”要求，并已提供所投产品的防爆合格证及检验报告复印件。 5、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD，防护等级为 IP68，并已提供权威机构出具的检测报告复印件。 6、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD，频率范围：350-400MHz，支持模拟常规、MPT 集群、PDT 数字常规和 PDT 集群多种工作模式。 7、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD，发射功率 3.5W 。 8、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD，信道容量 1024 个，采用无极信道旋钮，可以不通过切换区域就可以选择 16 个组/信道，方便使用。 9、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD，电池容量 3100mAH，支持显示电池用量状态，电池电量不足时有预警，电池满足低温环境正常使用的要求。并配备同品牌、同规格型号备用电池 1 块。 10、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD ，LCD 彩色显示屏 2 英寸，中文操作界面。 11、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD，内置 AMBE++和 NVOC 双声码器，通过手动菜单选择切换。 12、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD，内置北斗单模定位模块，支持北斗单模功能。 13、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD，内置蓝牙功能，支持蓝牙 PTT 和蓝牙音频功能。	北京中兴高达通信技术有限公司/北京	7	5450	38150

		14、我司所投产品 PH690 U(3) 7.4V DC BD，配备专用防爆耳机，型号为 AA601，已提供权威机构出具的防爆合格证及检验报告复印件。 规格：2 英寸				
6	正压式消防空气呼吸器（9L）	参数： 1、我司所投产品 RHZK9CT 符合国家 GA124-2013《正压式消防空气呼吸器》标准，提供国家消防装备质量监督检验中心出具的检测报告扫描件。 2、我司所投产品 RHZK9CT 由面罩（集成扩音通讯装置，支持远距离清晰通话）、供气阀、气瓶、减压器、背托（具备腰部旋转功能）、智能数显电子压力表（具有跌倒报警呼救功能，当使用人员遇险跌倒后，静止时间超过 30 秒，声光报警器将自动进入预报警状态；若 15 秒内未移动，则进入报警状态，发出急促、高分贝报警声）组成，可为消防员进入缺氧或有毒现场作业时提供更高效、便捷的呼吸防护及通讯支持。 3、我司所投产品 RHZK9CT 气瓶符合 GB28053-2011《呼吸器用复合气瓶瓶》规定碳纤维复合气瓶，气瓶容量 9L，每个气瓶配有保护套(阻燃材质)，有防误关装置。工作压力:30MPa，出口螺纹:G5/8。 4、我司所投产品RHZK9CT全面罩采用宽视野面窗，专为亚洲人脸型优化设计，具有优异的贴合性、密封性和舒适性。面窗应用永久性防雾及耐划伤涂层，具备本质防雾特性，耐高温、高湿、经久耐用。胶体材质采用高品质硅胶，柔韧舒适，贴合面部轮廓，确保长时间佩戴不会引起皮肤过敏。头网采用本质阻燃芳纶材料，具有耐高温和防热辐射性能，头网采用镂空设计，提升排汗性能，减少佩戴时的闷热感。 五点式收紧使面罩能够迅速穿戴。面罩具有扩音通讯装置，支持远距离清晰通话，实现高效沟通，提升团队协同作业效率。面罩下端配备 LED 照明与报警功能，为消防员在黑暗环境中提供照明支持，在紧急情况下触发声光报警，提升救援安全性。 5、我司所投产品 RHZK9CT 压力平视显示装置：显示气瓶剩余压力。 6、我司所投产品 RHZK9CT 供气阀设置自动正压机构，能确保供气充足，每分钟 450L。 7、我司所投产品 RHZK9CT 背架为高强度的复合材料制成，高、中压管隐藏于气瓶与背板之间；整体按人体工程学设计，腰部配有旋转功能，背衬外层采用芳纶 涂层面料，具有防水、防滑、耐磨等功能，没有闪光警示灯。 8、我司所投产品 RHZK9CT 减压阀输出压力 0.68-0.75MPa，配有方向型手轮;设置安全阀，开启压力在减压器输出压力最大值的 150%范围内，关闭压力 1.12MPa。	山东职安健安 防科技有限公司/山东济南	8	9300	74400

		9、我司所投产品 RHZK9CT 配有他救接口，配有一体式他救应急包及他救面罩，他救面罩管长 1.5 米与空呼配套使用。 10、我司所投产品 RHZK9CT 报警哨与压力表一体化设计，采用智能数显电子压力表，具备实时数据显示、荧光夜视显示、跌倒报警及电子声光报警功能，符合国家标准。 11、我司所投产品 RHZK9CT 配备快速充气装置。 12、我司所投产品 RHZK9CT 整体质量：13.1kg。 13、我司所投产品 RHZK9CT 电子部分已通过 Exia IIC T4 Ga 防爆认证，并提供相应的防爆合格证。 14、我司所投产品 RHZK9CT 专用仪器储运箱，防水、防尘、防撞击。 规格：9L				
7	正压式消防空气呼吸器气瓶（9L）	参数： 1、我司提供的产品 CRPIII-162-9.0-30-T 符合 GB28053-2011《呼吸器用复合气瓶瓶》国家标准的技术要求，提供上海市特种设备监督检验技术研究院出具的检测报告扫描件。 2、我司提供的产品 CRPIII-162-9.0-30-T 由瓶体、气瓶阀等组成，与面罩、背托配合使用。 3、我司提供的产品 CRPIII-162-9.0-30-T 碳纤维复合气瓶，气瓶容量 9L，内胆为铝合金材质，采用冲压、挤压等工艺制作。 4、我司提供的产品 CRPIII-162-9.0-30-T 外层宜采用碳纤维、玻璃纤维等材质，其力学性能满足气瓶制造单位性能的最小值。 5、我司提供的产品 CRPIII-162-9.0-30-T 外层宜采用环氧树脂或改性环氧树脂。 6、我司提供的产品 CRPIII-162-9.0-30-T 气瓶配备气瓶保护套，样式、颜色、内容按照需方要求。 7、我司提供的产品 CRPIII-162-9.0-30-T 气瓶瓶阀的开启方向为逆时针，气瓶瓶阀在开启后应保证不会被无意关闭。安全膜片爆破压力：气瓶瓶阀上设置安全膜片，其爆破压力为 37 MPa~45 MPa。气瓶瓶阀的输出端螺纹为内螺纹，螺纹尺寸为 G 5/8。 8、我司提供的产品 CRPIII-162-9.0-30-T 每个气瓶配有保护套（阻燃材质），有防误关装置。 9、我司提供的产品 CRPIII-162-9.0-30-T 工作压力：30MPa，侧开瓶阀，阀头带有橡胶保护功能，防止磕碰。	上海容华高压容器有限公司/上海市	6	1830	10980

		规格：9L				
8	正压式消防空气呼吸器气瓶（6.8L）	参数： 1、我司提供的产品 CRPIII-157-6.8-30T 符合 GB28053-2011《呼吸器用复合气瓶》国家标准的技术要求，提供上海市特种设备监督检验技术研究院出具的检测报告扫描件。 2、我司提供的产品 CRPIII-157-6.8-30T 由瓶体、气瓶阀等组成，与面罩、背托配合使用。 3、我司提供的产品 CRPIII-157-6.8-30T 碳纤维复合气瓶，气瓶容量 6.8L，内胆为铝合金材质，采用冲压、挤压等工艺制作。 4、我司提供的产品 CRPIII-157-6.8-30T 外层宜采用碳纤维、玻璃纤维等材质，其力学性能满足气瓶制造单位性能的最小值。 5、我司提供的产品 CRPIII-157-6.8-30T 外层采用环氧树脂或改性环氧树脂。 6、我司提供的产品 CRPIII-157-6.8-30T 气瓶配备气瓶保护套，样式、颜色、内容按照需方要求。 7、我司提供的产品 CRPIII-157-6.8-30T 气瓶瓶阀的开启方向为逆时针，气瓶瓶阀在开启后应保证不会被无意关闭。安全膜片爆破压力：气瓶瓶阀上设置安全膜片，其爆破压力为 37MPa~45MPa。气瓶瓶阀的输出端螺纹为内螺纹，螺纹尺寸为 G 5/8。 8、我司提供的产品 CRPIII-157-6.8-30T 每个气瓶配有保护套（阻燃材质），有防误关装置。 9、我司提供的产品 CRPIII-157-6.8-30T 工作压力：30MPa，侧开瓶阀，阀头带有橡胶保护功能，防止磕碰。 规格：6.8L	上海容华高压容器有限公司/上海市	8	1360	10880
合 计（金额）		小写：923000.00 元 大写：玖拾贰万叁仟元整				

供 应 商： 山东永宏消防装备有限公司（电子公章）

日 期： 2025 年 05 月 27 日

