

正本

铜仁市公共资源交易中心石阡分中心交易项目

采

购

合

同

买 方（甲方）：石阡县公安消防大队

卖 方（乙方）：洛阳市浪潮消防科技股份有限公司

合 同 编 号：SQJY-CG-2019-0011

合同签订时间：2019 年 8 月 16 日

合同签订地点：石阡县交易中心

市公共
资源交易
中心

政府采购合同

甲方（采购人）：石阡县公安消防大队 签订地点：_____

乙方（成交供应商）：洛阳市浪潮消防科技股份有限公司 签订日期：_____年____月____日

根据甲方委托铜仁市公共资源交易中心石阡分中心对石阡县 2019 年新建乡镇专职消防队器材装备采购项目进行采购（项目编号：SQJY-CG-2019-0011）的采购结果，乙方为成交供应商，现依照谈判文件、洛阳市浪潮消防科技股份有限公司响应文件及有关法律、法规、规章规定的内容，双方达成如下协议：

1. 合同标的物 and 合同价格

序号	产品名称	生产厂家	数量	单价 (元)	规格型号	报价 (元)	交货期
1	轻型安全绳	杰尔曼	30 根	160	FZL-S-Q9.5	4800	20 日内完成
2	直流开关水枪	泰邮	9 支	180	QZG3.5/7.5	1620	20 日内完成
3	无后坐力多功能水枪	高邮盛鑫	3 支	1100	QLD6.0/8	3300	20 日内完成
4	水带 (20-80-20)	神龙	18 盘	460	20-80-20	8280	20 日内完成
5	水带 (20-65-20)	神龙	90 盘	300	20-65-20	27000	20 日内完成
6	水带包布	神龙	9 块	31	SDB	279	20 日内完成
7	分水器 (三叉)	泰邮	3 个	591	FIII80/65	1773	20 日内完成
8	异型接口 (快速转卡扣)	神龙	15 个	110	KDK80Z	1650	20 日内完成
9	异径接口 (快速 65 转 80)	神龙	9 个	120	KDK65Z	1080	20 日内完成
10	消火栓扳手	神龙	6 把	90	XFBS	540	20 日内完成
11	手提强光照明灯	华亮	18 个	580	HBL6703	10440	20 日内完成
12	机动链锯	胡思华纳	3 台	3800	450	11400	20 日内完成
13	抢险救援服	浪潮	30 套	1050	LY-LC-6	31500	20 日内完成
14	救援头盔	浪潮	30 个	280	LY-LC-9	8400	20 日内完成
15	抢险救援靴	浪潮	30 双	530	LY-LC-5	15900	20 日内完成
16	灭火防护服	杰尔曼	30 套	1980	ZFMH-JEM B	59400	20 日内完成
17	消防手套	杰尔曼	45 双	110	2-A	4950	20 日内完成

18	灭火防护靴	越美	30 双	280	RJX-25A	8400	20 日内完成
19	空气呼吸器	海安特	15 套	4600	RHZK6.8/A	69000	20 日内完成
20	气瓶	中复科金	15 个	1050	CRPIII	15000	20 日内完成
21	两节拉梯	黄山建功	3 把	1200	TEZ9	3600	20 日内完成
22	消防头盔	泰鸿	30 个	420	FTK-B/A	12600	20 日内完成
23	腰斧（含腰斧套）	黄山建功	15 把	160	RYF285	2400	20 日内完成
24	手抬机动泵	林海	3 台	7500	JBQ5.5/10	22500	20 日内完成
25	多功能挠钩	浪潮	3 套	1900	DGN/NG	5700	20 日内完成
26	单杠梯	黄山建功	3 把	950	TDZ3	2850	20 日内完成
27	防爆对讲机	科立讯	12 个	3700	PT7200EX	44400	20 日内完成
28	抢险救援手套	浪潮	30 双	75	LY-LC-11	2250	20 日内完成
29	消防安全腰带	盛鸿	30 根	90	FZL-YD-S	2700	20 日内完成
30	佩戴式防爆照明灯（含灯架）	华亮	18 套	260	BHL612	4678	20 日内完成
31	夏季作训服	际华	30 套	360		10800	20 日内完成
32	冬季作训服	际华	30 套	430		12900	20 日内完成
33	冬季作训迷彩大衣	际华	30 套	480		14400	20 日内完成
34	体能作训服	际华	30 套	130		3900	20 日内完成
35	作训鞋	际华	30 双	160		4800	20 日内完成
36	挂包	际华	30 个	60		1800	20 日内完成
37	被子	际华	15 条	250		3450	20 日内完成
38	床单	际华	15 条	120		1800	20 日内完成
39	被褥	际华	15 条	115		1785	20 日内完成
40	枕头	际华	15 个	65		975	20 日内完成
合计金额						445000	

2. 交货时间和交货地点

2.1 交货时间：合同签订后 20 天（日历天）内完成供货、安装、调试完毕。

2.2 交货地点：采购人指定地点

3. 供货清单

3.1 供货清单：包括产品、随机备品备件、专用工具的名称及数量。（采购人对包装及运输有特别要求的，应作具体约定。）

4. 货物付款方式

货物验收合格后由消防大队代为保管，一个月内由乡镇人民政府将货款的 95%一次性付给厂家后由消防大队交付各乡镇使用，剩余 5%待质保期结束后无任何质量问题一次性无息付清。

5. 质量要求和技术标准

货物名称	详细技术参数	备注
轻型安全绳	由聚乙烯、尼龙等材料制成的救生专用绳索，保证连续使用300次以上，长度 $\geq 20\text{cm}$ ，直径 $\geq 9.5\text{mm}$ ，绳两头制作固定绳圈，与安全钩配合使用，技术性能符合GA 494《消防用防坠落装备》的要求。	无
直流开关水枪	执行标准：GB8181-2005 材质：铝合金，球阀开关材质铝合金 接口类型：快口式，进水口径：65mm，额定流量：7.8L/S，额定压力：0.35mpa，射程：28.8m	无
无后坐力多功能水枪	枪体表面采用硬质阳极氧化处理工艺制成经久耐用，标贴采用金属激光打印标贴，抗老化。阀体采用不锈钢球阀设计，枪头和把手采用抗老化阻燃耐磨材质制成，把手复合人体力学设计把握舒服，五档可调流量调节触觉指示器：流量调节套带有突起扳钮，流量调节：旋转流量调节套，可获得115-230-360-475-冲洗五档不同流量，最大流量550L/min，最大射程达到40米，直流装喷雾只需旋转四分之一圈，进水设有杂物过滤网及水带防打结装置，可直接加装泡沫发生装置。提供国家检测中心检测报告和3C认证证书复印件。	无
水带 (20-80-20)	有衬里消防水带符合 GB6246-2011《消防水带》、CNCA-C18-03:2014《强制性认证产品实施规则 灭火设备产品》、CCCF-MHSB-07《强制性认证产品实施规则 灭火设备产品 消防水带产品》的要求。 1. 公称尺寸：76mm 2.单位长度质量：449g/m 3.爆破压力：6.21MPa 4.延伸率：5.9% 5.膨胀率：5.9% 6.扯断强度：53.5MPa	无
水带 (20-65-20)	有衬里消防水带符合 GB6246-2011《消防水带》、CNCA-C18-03:2014《强制性认证产品实施规则 灭火设备产品》、CCCF-MHSB-07《强制性认证产品实施规则 灭火设备产品 消防水带产品》的要求。 1. 公称尺寸：63.5mm 2.单位长度质量：301g/m 3.爆破压力：6.78MPa 4.延伸率：4.6% 5.膨胀率：5.1%	无
水带包布	它由帆布带和金属夹钳等零件组成。	无
分水器(三叉)	三路分水器具有水压显示功能，采用高强度铝合金铸造成型并经过热处理符合《强制性认证产品实施规则》 CNCA-C18-03:2014/CCCF-MHSB-08 和《分水器及集水器》GA 868-2010。 1.出水口：57mm 2.进水口：66mm 3.水压承受力： $\geq 6.0\text{Mpa}$ 4.重量： $\leq 5.7\text{Kg}$	无
异型接口（快速转卡扣）	异形接口65快速转65卡扣	无
异径接口（快速65转80）	异形接口（65mm 变 80mm）符合《强制性认证产品实施规则 灭火设备产品 消防给水设备产品（一）》CNCA-C18-03:2014/CCCF-MHSB-08 和产品标准 GB12514.1-2005;GB12514.2-2006。水压测试承受力： $\geq 6.0\text{Mpa}$ 。	无
消火栓扳手	符合 GB4452-2011《室外消火栓》标准。 用于拧开消防栓，设计新颖，省力，可打开磁压式消火栓。	无

手提强光照明灯	1. 本产品严格执行 GB30374-2014 消防员照明灯具国家标准要求。 2. 防爆执行标准符合 GB3836.1-2010、GB3836.2-2010、GB3836.4-2010 国家标准，可在各种易燃易爆场所安全工作。3. 具有工作光、强光、频闪三种光设计，第一次按动按钮是强光，第二次按动按钮是工作光，第三次按动按钮是频闪光。 2. 额定电压：DC11.1V，额定容量：4400mAh，额定功率：3×3W。 连续放电时间：强光≥8h，工作光≥16h，频闪≥20h，充电时间 6h（正常使用后），8h（电池耗尽后），电池使用寿命≥1000（循环）。 外形尺寸：69×165mm（直径×长），重量：0.9kg。 4. 人性化的电量指示和低电压警示功能设计，可随时查询电池电量；当电量用到剩余 10% 灯具开关由绿色变成红色，并且灯具会自动爆闪 15 下，提示电量还可以使用半小时。 1. 提供本产品的专利证书扫描件加盖厂家公章。 2. 防爆标准符合 GB3836.1-2010，GB3836.2-2010 提供防爆证书扫描件加盖厂家公章。 3. 提供国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告扫描件。	无
机动链锯	气缸排量：50.2 cm³；功率：2.4 kW；怠速：3020 rpm；最高功率转速：9600 rpm；气缸缸径：44 mm；活塞行程：33 mm；火花塞电极间隙：0.5 mm；燃油箱容量：0.45 升；链条润滑油箱容量：0.26 升；链条润滑油泵流量：9-9 毫升/分钟；链条节距：.325"；推荐使用导板长度：33-50 cm；最大功率时的链条速度：17.34 m/s；操作人员听到的噪音等级：103.3 dB(A)；声功率级，LWA：100.5 dB(A)；重量（不包括切割设备）：5.1 kg	无
抢险救援服	1、符合 GA633-2006《消防员抢险救援服装》标准。采用复合织物，为原液染色芳纶、阻燃粘胶纤维交织而成的双重组织。具有防静电、阻燃、轻便、抗拉力强等性能。 2、服装款式：符合公安部消防局公消〔2017〕41 号《关于印发〈17 式消防员灭火防护服款式标识统型要求（暂行）〉和〈17 式消防员抢险救援防护服款式标识统型要求（暂行）〉的通知》要求。 2.1 颜色橘红色，潘通色号为 PANTONE 17-1456 TCX Tigerlily，色差为 3 级，上下分体式结构，衬衫式上衣配长裤设计，上衣和裤子的重叠部分≥150mm。上衣采用收腰设计，衬衫式圆弧形下摆，前下摆能够束入裤腰，且弯腰时后下摆不会滑出裤腰，前后衣长差量 30-50mm。 2.2 反光标志带：前胸设 V 字形反光标志带（宽度 50.8mm），后背设水平 50.8mm（2 英寸）宽反光标志带，袖口和脚口设环绕 50.8mm（2 英寸）宽反光标志带。 2.3 设置小护领，衣领竖起时，能够覆盖颈部，衣门襟使用拉链闭合。 2.4 上衣右胸设置两条照明灯固定带，并设置暗贴袋，双线固定口袋布。右胸反光带上方设魔术贴，可粘贴反光印字标识；左臂设盾型魔术贴（尺寸：9*11cm），可粘贴盾形臂章，并配盾牌型标识。袖口及腋下。袖口方便穿戴救援手套，腋下有透气设计。 2.5 大腿两侧设置立体贴袋；裤腰及门襟。下裤裤腰设置防滑腰衬，裤腰两侧装橡筋收紧。裤脚口。裤脚口设粘扣带收紧，方便穿脱救援靴。裤腿两侧设置立体大口袋。裤脚口装粘扣带收紧，方便穿脱救援靴。 3、3.1 阻燃性能：外层面料与肩部、膝部、臀部、肘部等部位的加强材料经过 25 次洗涤后进行阻燃性能试验，损毁长度 43、44mm，续燃时间 0s，且无熔融、滴落现象；3.2 表面抗湿性能：沾水等级 4 级；断裂强力：经向、纬向干态断裂强度≥910N、≥880N；面料撕破强力：经向、纬向撕破强力≥260、≥240N；热稳定性能：经（180±5）℃热稳定性能试验后，沿经、纬方向尺寸变化率 1%、1%，且试样表面无明显变化；色牢度：耐光色牢度 4 级；单位面积质量：符合招标要求。色差：前领与前身、袖与前身、袋与前身、左右前身及其它表面部位的色差：4 级。起毛起球性能：按照 GB/T 4802.2-2008 标准测试，4 级。接缝	无

	断裂强力：外层面料接缝断裂强力 720 N。硬质附件热稳定性能：在温度为 $(180 \pm 5)^{\circ}\text{C}$ 条件下，经 5 min 后，硬质附件保持其原有功能。 缝纫线热稳定性能：在温度为 $(180 \pm 5)^{\circ}\text{C}$ 条件下，经 5 min 后，缝纫线无熔融、烧焦的现象。 防静电性能：上、下衣的带电量每件分别 $\leq 0.13 \mu\text{C}$。 反光标志带性能：3M 反光带，采用宽度为 50mm 的“黄银黄”组合色反光标志带。 4、各部位的缝合顺直、整齐、平服、牢固、松紧适宜，无跳针、开线、断线；针距密度：各部位明暗线每 3cm ≥ 13 针，包缝线每 3cm ≥ 13 针。 提供省级或省级以上消防产品质量监督检验站出具的检验报告复印件。	
救援头盔	1、消防员在抢险救援时用于对头部提供保护的专用防护头盔。17 式新型救援头盔符合 GA633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求。 救援头盔帽托和缓冲层形状适体，且不移位，佩戴舒适；反光标志：救援头盔帽壳外表面上设计反光标志，且便于识别。帽箍可在 52—66cm 范围内自由调节。 2、良好的通风性能，高舒适性；适合不同尺寸头型使用；全封闭防雾护目镜，镜片有超硬涂层；设有安装佩戴式照明灯的灯架。选配防爆手电筒、同时可与防飞溅面罩，防噪音耳罩及多种无线通讯系统配套使用。 3、帽壳表面由高强度的 PA6.6 阻燃玻璃纤维制成，色泽鲜明、光洁，有减震装置；面罩表面应无明显的擦伤或打毛痕迹，周边光滑，无棱角。头盔各部件的安装应到位、牢固、端正，无松脱、滑落现象。标签位置正确，内容准确清晰并符合验收要求。 4、救援头盔下颏带能灵活方便地调节长短，保证佩戴头盔稳定舒适，解脱方便。 5、头模所受冲击力的最大值 ≤ 3522 头盔、护目镜都需提供省级或省级以上消防产品质量监督检验站出具的检验报告复印件。	无
抢险救援靴	1、款式和材质：抢险救援靴，采用高腰真皮和阻燃防水帆布组成； 2、性能要求：在满足技术性能同时透气性好；并满足小腿及足部的防护需求；具备防刺、防滑、耐热、防砸等性能，穿着应舒适，不磨脚； 3、款式符合 GA633-2006 标准； 4、技术参数 4.1 耐折弯性能：靴帮材料在经过反复折弯 20000 次后无裂纹、松面、掉浆等现象；外底耐折弯性能：经 10 万次折弯试验后，外底未断裂。 4.2 靴帮耐磨性能：在经过 20000 次反复摩擦后，未被磨穿； 4.3 靴帮抗切割性能：经抗切割性能试验后未割穿； 4.4 隔热性能试验，在 150°C 热板测试环境下保持 30min，靴内底表面升温 4.0°C； 4.5 靴头静压性能和冲击性能：分别经 10.78N 静压力试验和冲击锤质量为 23Kg，落下高度为 300mm 冲击试验后，其间隙不小于 19mm， 4.6 防水渗透性能：经 4h 试验后，靴内无渗透现象； 4.7 防滑性能：试验后，始滑角大于 25°； 4.8 经穿刺试验后，靴帮最大穿刺力为 192N；，靴底抗穿刺性能：抗穿刺力为 $\geq 1270\text{N}$； 5、靴底材质：双密度氯丁合成橡胶，一次成型； 6、救援靴的靴帮和外底结合强度、外底耐折性能、外底耐磨性能符合 GA633-2006 标准要求。 7、靴帮拉链具有自动锁止功能，鞋帮外侧印制“抢险救援”标识； 8、重量 $\leq 1.66\text{kg}$； 9、反光标志带：安装在后跟处，符合 GA10-2002 标准执行。 10、鞋带颜色为橘黄色。 11、提供省级或省级以上消防产品质量监督检验站出具的检验报告复印件。	无

灭火防护服	消防员灭火防护服。薄型。由外层、防水透气层、隔热层、舒适层四层组成，为一体化不可拆卸式。整体防护性能：30.1。外层为芳纶阻燃面料，阻燃性能：经纬向续燃时间为0秒，外层经向损毁长度为24mm，纬向损毁长度为27mm，隔热层径向损毁长度29 mm，纬向28 mm，舒适层径向损毁长度30 mm，纬向32 mm，反光标志带径向损毁长度为34 mm，纬向36mm，外层加强材料径向损毁长度为24 mm，纬向25 mm；热稳定性性能符合国家标准要求；缩水率：外层径向、纬向为0.9%、1.0%，防水透气层径向、纬向为1.5%、1.0%，隔热层径向、纬向为2.0%、1.8%，舒适层径向、纬向为1.8%、1.8%；断裂强度：外层经向为1070N，纬向为876N；舒适层径向410纬向为360；接缝断裂强力：外层径向955.1N，纬向803.4N；款式要求：上肩部、肘部、膝盖部位加强。下摆设大口袋，口袋下端两角有漏水孔。反光标志带、摆缝、袖拼缝，装袖缝等主要缝迹均为双针线，并采用芳纶耐高温线。袖口、裤脚牛皮包边，防水罗纹袖口，并有拇指袢的设计，罗纹袖材料为芳纶。松紧带使用结实弹性好的橡筋，重量2.366Kg。符合国家GA10-2014《消防员灭火防护服》标准要求 and CNCA-C18-04:2014《强制性产品认证实施规则 消防装备产品》；CCCF-XFZB-01《强制性产品认证实施细则 消防装备产品 消防员个人防护装备产品》并有认证证书复印件。	无
消防手套	参照部消防局统型要求，技术性能满足 GA7-2004《消防手套》标准要求。 结构：消防手套由防火外层、防水层、隔热层三层组成。对手指、掌部、手背、手腕等提供防护。2、五指设计，背手腕处采用松紧带，可快速收紧、脱卸。外层采用阻燃纤维制成，手掌及指部贴优质耐用皮革，中间层采用特殊工艺贴合整张防水透气膜，里层使用舒适性良好的材料。具有灵活性高、透气性高、吸汗舒适、耐磨、耐用、防割、防砸、防穿刺、耐水洗等性能提供国家检测中心检测报告和3C认证证书复印件。	无
灭火防护靴	符合 GA6-2004《消防员灭火防护靴》标准。拥有国检报告和 3C 认证证书。消防员灭火防护靴用于保护消防员脚和下肢的安全，具有隔热、防水、防刺、防砸、防化学药品及电绝缘等性能。金属部件保护脚趾、脚掌防砸伤、穿刺。金属衬垫经腐蚀试验后无腐蚀现象。帮面材料为橡胶帮面材料为橡胶靴面、靴底材料为橡胶底。 耐油性能：胶面 5.3% 围条 6.57% 外底 4.53% 防砸性能：静压力 15.5mm；冲击 16mm； 抗穿刺性能 1528N； 抗切割性能：试验后不会被割穿； 电绝缘性能：击穿电压>5000V；泄漏电流 0.96mA； 隔热性能 13.8℃； 抗辐射渗透性能：6.8℃； 防水性能：不会出现渗水现象； 防滑性能：>15； 质量2.562kg；出具国家检测中心检测报告和3C认证证书复印件。	无
空气呼吸器	1.气瓶容积：6.8L， 2.瞬间最大供气量：500L/min， 3.使用时间:68min,报警压力:5.5±0.5Mpa， 4.气瓶制造、检验和使用应符合质技监局颁发（2000）250号《气瓶安全监察规定》的规定。 面罩 1.根据亚洲人脸设计，气密性好、视野广、通话清晰。2.面窗采用特殊材料和工艺，具有很强的防碰刮性能；3.内部永不结雾，4.头带采用网状 KEVLAR 阻燃材质制成，面罩采用五点式收紧，能更好的与人体面部贴合。具有耐高温性能，面罩至于 980 摄氏度高温中 15 秒无异状。压力 1.置于胸前，报警声易于分辨，具有防水和重量轻的特点。当气压低于 5-6mpa 时发出大于 90 分贝的警报声，有效的提高的安全性。电子压力表和报警哨融为一体，增加电子压力显示，可显示时间温	无

	度和剩余气体压力，背带 1.背带材料：采用高强度阻燃芳纶制作；所有背架织带均在 800℃±50℃火焰下燃烧 12s 不续燃，不熔滴 2.背托设计符合人体工程学原理，由阻燃耐冻尼龙材料注塑成型，具有阻燃及防静电功能，质轻、坚固，在背托内侧衬有弹性护垫，可使配戴者更舒适。瓶带组：瓶带卡为一快速凸轮锁紧机构，并保证瓶带始终处于一闭环状态。气瓶不会出现翻转现象。一闭环状态。气瓶不会出现翻转现象。压力平视显示装置（简称抬头显示器），作用是通过电子压力表采集气瓶内的气体压力，将信号用无线发射的方式发送到安装在面罩内的抬头显示器上，显示端分布绿、黄、红三个指示灯，绿灯亮表示气瓶压力在（30-10）MPa 之间，黄灯亮表示气瓶压力在（10-6）MPa 之间，当气瓶压力在 6 MPa 以下时，红灯一直快速闪亮，并且振动器开始震动，每三秒震动一次，每次 1 秒。分别表示出气瓶内的气压区域安全、预警、报警，在使用人员不看压力表的情况下，可清楚的知道气瓶余气的大致压力范围，不用腾出手来翻看压力表，彻底解放双手。当压力平视显示装置的电源处于低电压时，欠压指示（黄灯）开始闪亮。不妨碍佩戴者的视线和头部的转动，无论头部是否摆动，佩戴者都能看到，内设光亮传感器能随着光线的强弱来自动调节指示灯的亮度，在无气不使用的状态下具有自动关闭，再次使用时具有自动开启无需手动，连续使用时间不低于 100 小时，待机时间长。新 3C 呼吸器配备远距离通话装置（即是通信装置）远距离通话装置是指更换通信面罩，该面罩有电子扩音装置和语音通话装置，可连接对讲机，从而实现远距离语音通话。空气呼吸器符合GA124-2013《正压式消防空气呼吸器》标准要求，具备无线压力平视显示装置及智能监护报警系统，背带采用凯夫拉材料制成，双反折边大视野硅胶面罩为消防员提供广阔的视野。具有国家检测报告及3C证书复印件。	
气瓶	气瓶符合GB28053-2011《呼吸器用复合气瓶》的规定，铝内胆碳纤维全缠绕复合气瓶。气瓶公称压力30MPa，公称容积6.8L	无
两节拉梯	竹子消防二拉梯符合 GA137-2007《消防梯》标准，采用竹子等材质加工而成，具有轻便、灵活等特点。 1.工作长度：6.05m 2.最小梯宽：302mm 3.梯蹬间距：280mm 4.整梯质量：33.5kg 5、水平弯曲残余变形比值：0.14% 6.登梯弯曲残余变形比值：0.16%	无
消防头盔	1、黄色外翻半盔式头盔，由帽壳、缓冲层、网状舒适层、佩戴装置、面罩、披肩等组成，采用橡胶内嵌金属包边，可安装照明灯。 2、下颏带采用阻燃材料，宽度不应小于 20 mm，同时搭配有快速调节搭扣。 3、面罩应采用透明、耐冲击、耐热、防雾和耐刮擦的材料制成，开合过程应能随意保持定位，其向上打开角度不应超过 90°。 4、披肩应为装卸式，采用铝箔复合防水层及芳纶阻燃面料的三层结构，可完全覆盖消防员肩部与颈部，脱卸方便。 5、帽壳外表面端正中位置粘贴头模所受冲击力的最大值≤3000.立体阻燃浮雕式消防徽，并粘贴有 360° 可视阻燃反光标志带，宽度不应小于 30mm。 6、防护性能：符合 GA 44-2015《消防头盔》标准。 7、冲击吸收性能：经高温、低温、浸水、辐射热预处理后进行冲击吸收性能试验， 8、质量：头盔质量 971g。电绝缘性能 1.1mA. 9、防护性能：符合GA 44-2015《消防头盔》标准。具有国家检测报告及3C证书复印件。	无

腰斧（含腰斧套）	用于消防员破拆和自救，适合个人携带。优质钢材，柄上有绝缘套，头部为一头平刀口一头为尖刀口，中间有开口，尾部为扁平刀口并有防护套，且固定于腰斧尾部。可用于砍和撬。各刃口与撬口均应经过热处理，硬度 $\geq 50\text{HRC}$ 。技术性能符合《消防腰斧》GA 630的规定具有国家检测报告及3C证书复印件。	无
手抬机动泵	额定功率：9kw/3600r/min,引水方式：旋片真空泵，自吸高度 $\geq 7\text{m}$,最大扬程60m，启动方式：电启动，额定压力0.551mpa,额定流量10.02L/s,动力型号190F进水管直径65mm,出水管直径65mm，整机重量69kg.外形尺寸610X540X540mm具有国家检测报告及3C证书复印件。	无
多功能挠钩	铝塑整体包装，内包装采用硬质发泡材料，工具独立分隔放置。部件组成：爪耙组件、消防斧组件、挠钩组件、消防锤组件、工兵铲组件、消防锯组件、高空剪组件、手柄杆和加长杆等9种组件。爪耙组件：用于现场倒塌物，障碍物，有毒物质的清理及灾后垃圾的清理。消防斧组件：可砍，劈，撬。可劈开门窗，撬开地板，箱，柜，天花板，护墙板，栏杆，可砍断材质为Q235直径4mm圆钢等功能。挠钩组件：破拆吊顶，钩拉电线等。消防锤组件：敲碎建筑物门窗玻璃，进行排烟，透气；也可对材质较软的物体进行锤击。工兵铲组件：清理现场杂物、障碍物；也可拆卸、拧紧六角螺栓；可切割和可锯断相关物体；铲头和手柄可折叠。消防锯：可锯断较大树枝树干或火场燃烧的物体；可与高空剪配合使用。高空剪组件：可剪断高处的树枝及木质易坠物，易坍塌物和构件。杆类组件：杆头用快换接头和工具头连接，可在现场灵活快速地组合相配套的破拆工具使用并具有绝缘好、强度高、重量轻。	无
单杠梯	单杠梯参数：符合GA137-2007《消防梯》标准要求。主体用优质坚韧毛竹经特殊工艺处理，多层压合而成，侧板与梯登采用铆钉连接，可供消防队员登高、跨越高墙及作临时担架使用，亦可作一般登高及民用。 1. 工作状况（m）：高 3 ± 0.1 ，宽 $250\pm 2\text{mm}$ ，梯蹬间距 $340\pm 2\text{mm}$ ； 2. 水平弯曲残余变形比值： $\leq 0.15\%$ ；梯蹬弯曲残余变形比值： 0.24% ； *3. 重量： $\leq 12\text{kg}$ ；整体各项技术性能均符合GA137—2007《消防梯》标准要求。提供检测报告和3C证书复印件	无
防爆对讲机	符合GB3836.1-2010的GB3836.4-2010标准，频率范围：350-400兆，信道数量16，信道间隔25/20/12.5KHZ,重量393g,音频失真 $\leq 5\%$ ，最大音频功率 $\geq 1000\text{mW}$ ，发射低功率1W，频率稳定度2.5PPM,提供国家防爆检验中心的防爆合格证复印件。	无
抢险救援手套	符合GA633-2006标准采用阻燃面料，抗切割能力 $\geq 5.3\text{N}$ ，具有永久性阻燃、隔热、抗静电、防油、防水、反光，操作人员提供良好的保护提供省级或省级以上消防产品质量监督检验站出具的检验报告复印件。	无
消防安全腰带	符合GA494-2004《消防用防坠落装备》的标准要求。 用途：消防员登高作业和逃生自救。结构：带长连续可调，用聚酰胺纤维或聚酯纤维和高强度金属件制成。双排鱼眼扣渐进式，使用时不会脱落；设计负荷 $\geq 1.33\text{KN}$ ；静负荷性能：正立方向 $\geq 13\text{KN}$ ；倒立方向 $\geq 10\text{KN}$ ；水平方向 $\geq 10\text{KN}$ ；重量 $\leq 0.8\text{kg}$ 。提供检测报告和3C证书复印件	无
佩戴式防爆照明灯（含灯架）	隔爆型防爆等级，产品符合GB3836.1-2010,GB3836.2-2010国家标准，可在各种易燃易爆IIC类T1-T6组1区、2区场所及恶劣环境条件下稳定工作，电池容量 $\geq 2200\text{mAh}$ ，功率3W，防爆等级EXd IIC T6 Gb,充电时间6h,光源寿命100000h，防护等级IP67提供符合GB 30734—2014《消防员照明灯具》国家标准的技术要求国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告和防爆证书复印件。	无
夏季作训服	武警正品军用品，提供出厂检验证明。	无
冬季作训服	武警正品军用品，提供出厂检验证明	无

冬季作训迷彩大衣	武警正品军用品，提供出厂检验证明	无
体能作训服	武警正品军用品，提供出厂检验证明	无
作训鞋	武警正品军用品，提供出厂检验证明	无
挂包	武警正品军用品，提供出厂检验证明	无
被子	武警正品军用品，提供出厂检验证明	无
床单	武警正品军用品，提供出厂检验证明	无
被褥	武警正品军用品，提供出厂检验证明	无
枕头	武警正品军用品，提供出厂检验证明	无

6. 售后服务承诺

质保期限及质保期内服务措施

本公司承诺所有的系列产品，严格按照 ISO9001:2008 质量管理体系、严格按照国家要求，从原材料进厂到设备出厂都经过严格的和完善的检验，保证所供产品为全新的、符合国家规定、未使用过的产品，质保期内我司无条件负责本项目设施在后期运行过程中的维护、更新、更换及故障的排除工作。

质保期外服务措施

质保期后有任何问题我方都会积极协助解决，12 小时内响应并给出解决方案。

售后服务响应时间

我公司设有 7*24 小时电话服务，全年无休。服务热线：4008568119，监督电话：18061034555，如用户在使用产品过程中发现问题，12 个小时内给予明确答复，若不能解决问题，我司将派专业人员 3 日内到达现场，解除问题，如遇紧急情况，我司可提供不低于故障货物性能的产品先行使用。

应急服务保障机制

我公司有专门针对客户提供售后应急部门，与我公司的售后维护部、货物运输部、产品生产部、产品技术部组成强大的产品应急、产品技术应急小组。质保期后，我们也能根据客户您的需要，启动我们的应急，根据情况需要，从本公司或者我司各地储备库以最快的响应速度。将客户所需要的产品送至客户指定地点。

联系方式如下：18061034555

邮箱: lylangchao@lylangchao.com

7. 验收

由采购人按照石府办发[2017]191号文件要求,组成验收小组,严格按照采购文件技术要求和采购合同的规定进行验收,并出具验收报告。

8. 质量保证

各合同包货物质保期要求均为货物经最终验收合格后 12 个月,在质量保证期内设备运行发生故障时,乙方在接到甲方故障通知后 12 小时内应委派专业技术人员到现场免费提供咨询、维修和更换零部件等服务,并及时填写维修报告(包括故障原因、处理情况及甲方意见等)报甲方备案,若 72 小时内无法排除故障,则应先提供同档次备用机供甲方使用。其中发生一切费用由乙方承担。质量保证期内乙方有责任对设备进行不定期的巡查检修。谈判响应供应商视自身能力在响应文件中提供更优、更合理的维修服务承诺。

9. 知识产权:

乙方须保障甲方在使用该货物或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权等知识产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控与甲方无关,乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如甲方因此而遭致损失的,乙方应赔偿该损失。

10. 违约责任

10.1 未按期交货的违约责任: 未按合同约定期限交货,又逾期 30 日内未交货,合同终止。

11. 违约终止合同

11.1 在补救违约而采取的任何其他措施未能实现的情况下,即在甲方发出的违约通知后 30 天内(或经甲方书面确认的更长时间内)仍未纠正其下述任何一种违约行为,甲方有权向乙方发出书面违约通知,甲方终止本合同:

11.1.1 如果乙方未能在合同规定的期限内或双方另行确定的延期交货时间内交付合同约定的货物。

11.1.2 乙方未能履行合同项下的任何其它义务。

12. 不可抗力

因不可抗力造成违约的,遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全

履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的 15 日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

13. 合同纠纷处理方式：因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，选择以下其中一种方式解决：

(☒) 向 (甲方所在地) 仲裁委员会申请仲裁；

() 向有管辖权的人民法院提起诉讼。

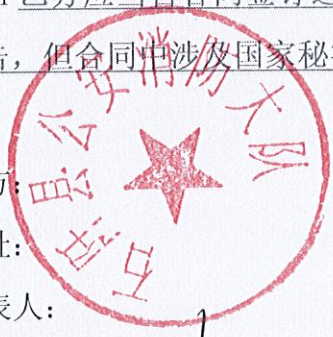
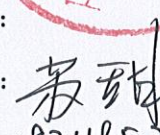
14. 其他约定

14.1 本采购项目的谈判文件、成交供应商的响应文件以及相关的澄清确认函（如果有的话）均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

14.2 本合同未尽事宜，双方另行补充。

14.3 本合同一式五份，甲方执二份，乙方执一份，送县财政局和采购代理机构各备一份，具有同等法律效力。

14.4 乙方应当自合同签订之日起 2 个工作日内，将合同在铜仁市公共资源交易中心网上公告，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

甲 方：
单位地址：
法定代表人：
委托代理人：
电 话：18311853354
开户银行：
账 号：

乙 方：
单位地址：
法定代表人：
委托代理人：
电 话：18637949777
开户银行：
账 号：