

东莞市轨道交通有限公司 2017 年运营分公司微型消防站装备采购项目 采购清单

序号	物资名称	技术要求	单位	数量	备注
1	消防器材柜	规格：标准双开门，门体可拆卸，带玻璃视窗，红色 尺寸：1.6m*1.4m*0.4m 采用 1.0 加厚钢板制成，门板用透明玻璃制成，门边带锁头，柜体印刷“消防柜”字样，柜内分上下 4 层，可调节高度和层数，右边单独竖格，存放消防铲，消防斧头	个	20	
2	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.下颏带采用芳纶阻燃材料，宽度不小于 20 mm，同时搭配有快速调节搭扣。 3.面罩采用透明、耐冲击、耐热、防雾和耐刮擦的材料制成，开合过程能随意保持定位，其向上打开角度不超过 90°。 4.披肩为装卸式，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.帽壳外表面前端正中位置粘贴立体阻燃浮雕式消防徽，并粘贴有 360° 可视阻燃反光标志带，宽度不小于 30mm。 6.防护性能：成品经检测并有检测合格报告，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、要求提供样品确认。	顶	76	
3	灭火战斗服	14 款 L 码 1.消防员灭火防护服为分体式，下裤为背带式。 2.在肩部、上衣下摆、袖口、裤口等部位有反光标志，在 360 度全方位能看清楚。反光带阻燃、耐洗涤，使用进口 3M 公司反光条。 3.防护服面料分为外层、防水透气层、隔热层、舒适层。外层面料选用 PMIA 三合一芳纶布、收缩性小，易于洗涤并具有阻燃性（续燃时间 0 秒，毁损长度为 44mm，无熔融、滴落现象）、热稳定性。抗湿等级为 4 级，色牢度为 4 极。 4.防水透气层采用 DYPI4-1 芳纶无纺布复合 PTFE 膜为>50kpa，水蒸气透过	套	76	

		<p>量>5000g / m² · 24h。</p> <p>5.隔热层采用芳纶水制隔热毡，具有阻燃、热稳定性能。</p> <p>6.舒适层采用芳纶粘胶阻燃材料，有透气、防静电性能。</p> <p>7.所有布料洗涤或使用后不褪色，不变形，不出现破损、脱落。</p> <p>8. 防护服的 整体热防护性能 TTP>28cal/cm²，重量≤3kg。</p> <p>9.有拖拉带，拖拉带断裂强度>7000N。</p> <p>10.可佩带消防员方位灯。</p> <p>符合 GA 10-2014 《消防员灭火防护服》要求，符合 CNCA-C18-04：2014 和 CCCF-XFZB-01（A/0）强制性产品认证实施规则</p> <p>11、提供样品确认。</p>			
4	消防手套	<p>由阻燃外层、防水层、隔热层和衬里组合而成，用于手部防护、具备阻燃、隔热、防水性能。</p> <p>符合 GA 7-2004 《消防手套》要求</p> <p>要求提供样品确认和检测报告。</p>	付	76	
5	消防安全腰带	<p>结构：带长连续可调，用聚酰胺纤维或聚酯纤维制成，强度高耐冲击、阻燃性能好、重量轻、耐磨耐腐蚀、不霉不蛀等特点。</p> <p>设计负荷：1.33KN；静负荷性能：正立方向：13KN；倒立方向：10KN；水平方向：10KN；抗冲击性能；带宽：70mm。</p> <p>质量：不超过 0.85kg</p> <p>符合《GA 494-2004 消防用防坠落装备》要求</p> <p>要求提供样品确认。</p>	根	76	
6	消防防护靴	<p>特性：防滑、防电击、耐穿刺、阻燃、隔热、防砸。</p> <p>抗穿刺性能 1400N；重量：2.567kg；</p> <p>电绝缘性能：击穿电压>5000V、泄漏电流 0.057mA，隔热性能 5.8℃，抗辐射热渗透性能 6.8℃，用于小腿部和足部防护。</p> <p>符合 GA 6-2004 《消防员灭火防护靴》要求</p> <p>要求提供样品确认。</p>	双	76	
7	空气呼吸器	<p>RHZKF6.8/30 型正压式空气呼吸器</p> <p>全面罩、佩戴质量不大于 18Kg。</p> <p>气瓶容量：6.8L，气瓶材质：铝内胆碳纤维。</p> <p>气压：30MPA；使用时间：60min。</p> <p>背具、背具带、带扣和气瓶防护套具有阻燃性能。</p> <p>符合 GA 124-2013 《正压式消防空气呼吸器》要求</p> <p>要求提供样品确认。</p>	具	21	

8	方位灯	<p>消防红色防爆方位灯 LED 强光 额定电压：3V 静态电流：<math>3\mu A</math> 闪光频率：1.5 Hz 脉冲电流值：80 mA 外形尺寸：73×46×38mm（长×宽×高） 重 量：0.1 kg 防护等级：IP68（100 米） 带卡扣可佩戴在消防服上 要求提供样品确认。</p>	个	116	
9	消防安全绳	<p>材质：采用航空钢丝为内芯，外包尼龙阻燃纤维及发光纤维双层编织，该绳索阻燃防火、抗拉力强，质地软，耐磨、耐腐蚀；在绳外加涂发光材料，经可见光蓄光 20 分钟后能在黑暗中（无需电源）自动发光 12 小时以上，发光醒目。 规格：Φ8±0.5mm，长 50m。 承重量 470kg。 重量不小于 2.7kg、最小破断强度：48.8KN；耐高温性能：在温度 204℃时间 5MIN 环境下，不熔融、焦化。 符合《GA 494-2004 消防用防坠落装备》要求。 要求提供样品确认。</p>	根	76	
10	消防斧头	<p>消防斧斧刃硬度为 HRC 48—56，斧孔壁硬度应不大于 HRC 35。 消防斧斧头与斧柄拉离力应大于 15000N。 斧柄的木质表面应光滑、无腐朽、节疤和虫蛀孔，并涂清漆。 重量：2.3-2.5kg；全长 90cm，斧头长 18cm。 符合 GA138-2010《消防斧》标准 提供图片确认。</p>	把	84	
11	消防面具	<p>TZL30 型 符合 GB 21976.7-2012《建筑火灾逃生避难器材 第 7 部分：过滤式消防自救呼吸器》要求 要求提供样品确认。</p>	具	58	
12	强光手电筒	<p>防爆等级 Exd II c T6，灯具防护等级 IP65，防水防尘。 抗摔，LED 光源，可视距离≥5000 米，光源使用使用寿命≥10 万小时，电池容量≥1. 8Ah，使用寿命不小于 1000 次循环；灯具连续工作时间≥3 小时，照射距离≥100 米。 灯具需具备频闪功能和远距离信号指使功能，表面有防滑处理，灯具重量≤0.13KG；携带方便，可佩戴在消防头盔上使用（带安装夹具）。</p>	把	86	

		要求提供样品确认。			
13	空气呼吸器充气机	<p>RHZKF6.8/30 型正压式空气呼吸器充气机（泵）</p> <p>压缩空气至 30MPa，整机采用不锈钢板材质，配备空气过滤器和散热装置。</p> <p>充气速率：300L/min</p> <p>输入电压：220v</p> <p>（参考厂家：沧州海固、抚顺澳丰、江苏锐安）要求提供选型厂家的品牌、型号、网址链接、产品说明书。</p>	台	1	