

消防器材及灭火器维修采购技术要求

一、待维修灭火器规格型号、数量

本次需维修灭火器共计 8 类，配套灭火器配件 7 套，详细规格、型号、数量详见附表明细。

二、维修灭火器相关基本情况介绍

1. 待维修的灭火器为用于井下各泵房、配电房、绞车房、皮带头、避难硐室等井下场所，以及地面职工宿舍、仓库、礼堂、各办公楼等区域，作为应急消防器材使用。

2. 结合矿井现场实际需求，灭火器维修工作分批次实施，采用“以修代配、周转替换”方式作业，保障矿井日常安全生产消防器材足额可用。

三、执行的标准

维修作业须严格执行现行国家消防相关标准，所有维修后器材满足本矿现场使用条件。

四、灭火器维修的规格型号、技术、配置要求及质保期

序号	项目名称	规格 型号	计量 单位	预估 数量	技术要求	质保期
1	维修手提式干粉灭火器	8kg	具	500	符合国家执行标准，满足投入使用	一年
2	维修推车式干粉灭火器	35kg	台	30	符合国家执行标准，满足投入使用	一年
3	维修手提式泡沫灭	9L	具	50	符合国家执行标准，满足投入使用	一年



	火器					
4	维修手提式干粉灭火器	4kg	具	500	符合国家执行标准，满足投入使用	一年
5	维修手提式CO2灭火器	3kg	具	200	符合国家执行标准，满足投入使用	一年
6	维修手提式CO2灭火器	7kg	具	20	符合国家执行标准，满足投入使用	一年
7	灭火器扎带		根	800	符合国家执行标准，满足投入使用	一年
8	灭火器出粉胶管		根	300	符合国家执行标准，满足投入使用	一年
9	粉带		条	30	符合国家执行标准，满足投入使用	一年
10	干粉推车喷枪		支	30	符合国家执行标准，满足投入使用	一年
11	灭火器车轮		个	20	符合国家执行标准，满足投入使用	一年
12	手提式干粉灭火器压力表		块	300	符合国家执行标准，满足投入使用	一年
13	手提式干粉灭火器机头		个	300	符合国家执行标准，满足投入使用	一年

五、消防器材采购明细及技术参数、执行标准

序号	物资名称	规格型号	预估数量	计量单位	技术参数及执行标准
----	------	------	------	------	-----------



1	二氧化碳灭火器	MT/BE7 型	20	具	GB 4351-2023
2	手提式二氧化碳灭火器	MT/BE3 型	200	具	GB 4351-2023
3	手提式干粉灭火器	MF/ABCE4 型	500	具	GB 4351-2023
4	手提式干粉灭火器	MF/ABCE8 型	500	具	GB 4351-2023
5	推车式干粉灭火器	MFT/ABCE35 型	30	具	GB 8109-2023
6	手提式水基型灭火器	MS/ABF3 型	10	具	GB 4351-2023
7	手提式水基型灭火器	MS/ABEF6 型	50	具	GB 4351-2023
8	简易式水基型灭火器	MSWJ-980B 型	10	具	T/ZZB2812-2022
9	灭火器箱	3*2（二氧化碳）	20	个	GA139-2009
10	灭火器箱	4*2（干粉）	20	个	GA139-2009
11	灭火器箱	8*2（干粉）	20	个	GA139-2009
12	消防水带（聚氨酯）	10-65-20	100	条	GB 6246-2011
13	消防水带（聚氨酯）	16-65-20	300	条	GB 6246-2011
14	消防水带（橡胶衬里）	16-65-20	5	条	GA 10-2014
15	水带接口（快速接口）	65mm	15	副	GB 12514-2005
16	水带接口（卡口）	65mm	10	副	GB 12514-2005
17	消防接箍	65mm	10	个	GA 10-2014
18	水带接口橡胶护套	65mm	20	个	
19	65 型水带密封垫子	65 型	100	个	
20	水带卡簧	65 型	20	个	
21	消防警戒带	50mm*100m	50	盘	GB T 4886-2002
22	直流水枪	65mm	50	支	GB 8181-2005



23	开关直流水枪	65mm	10	支	GB17945-2010
24	压力表直流开关水枪	KY65	5	支	GB 8181-2005
25	多用消防水枪	/	5	支	GB 8181-2005
26	防爆双头应急灯	BAJ52-2*5W	20	个	GB 3836.1-2010
27	双头消防应急灯	RT-ZFZD-E3W	100	个	GB17945-2010
28	消防疏散指示标识	小号	50	个	GB 51309-2018
29	消防疏散指示标识	中号	50	个	GB 51309-2018
30	消防疏散指示标识	大	5	个	GB 51309-2018
31	室内消火栓	SN65	2	个	GB 3445-2018
32	地上式消防栓	SS100/65-1.6	1	个	
33	地下式消防栓	SA100/65-1.6	5	个	
34	消防栓箱	800650240	20	个	GB/T14567-2019
35	消火栓箱门框	1600*700	20	个	
36	地上消火栓扳手	SS100 专用六棱扳手	10	把	GB 3265-1995
37	地下消火栓扳手	SA100 专用加长 T 型扳手	10	把	
38	防火门顺序器	/	10	个	GB29364-2012
39	防火门闭门器	50kg	10	个	
40	消防员灭火防护头套	阻燃头罩	6	个	XF 869-2010
41	消防员灭火防护手套	XF-ST01 阻燃隔热手套	6	双	
42	消防员灭火防护头盔	XF-TK01 新式消防头盔	6	顶	
43	灭火防护胶靴	17 款	6	双	
44	多功能腰斧套	YF-06 通用款	6	把	XF 630-2023



45	消防桶	桶壁厚 0.5mm	100	个	GB/T4388-4393-2 022
46	消防锹	/	100	把	GB/ T23492-2009
47	消防斧	/	2	把	GA 138—2010
48	灭火毯	1.5*1.5	10	条	GA 1205-2014
49	消防演练烟雾弹	3 分钟	30	个	QSY 1112-2012
50	防火泥	箱 / 20kg	40	公斤	
51	消防沙袋	牛皮纸 100*200	500	个	
52	逃生缓降器		1	个	
53	微型消防站柜		1	个	
54	消防佩戴式防爆照明灯	BW7300A 矿用防爆头 灯新款	20	个	GB 30734-2014
55	手提式强光照明灯	OHJW5132	10	个	
56	强光防爆方位灯		20	把	
57	警用执法记录仪	警尊	15	个	GA T 947-2011
58	警用盾牌		8	个	
59	防爆叉		8	支	
60	警用头盔		10	顶	
61	摩托罗拉对讲机	10 公里	10	个	
62	单警伸缩警棍	20cm	10	支	
63	防刺服		30	套	
64	催泪喷射器		20	个	
65	多功能腰带	/	20	条	



66	应急棍	1.6m	10	根	
67	折叠A字停车牌	43cm*58cm*55cm	5	个	
68	反光提环圆锥	90cm*45cm	5	个	
69	反光衣		5	件	
70	消防器材检查卡	正反面	50	套	

六、售后服务

1、本项目所有新采购消防器材、维修完成的灭火器及配套配件统一质保期限为自货物验收合格/维修交付当日起1年，质保期起始日期以双方共同签字确认的入库验收单、维修完工单为准。

2、质保期内，非人为因素产生的质量故障，供方免费维修、更换配件；因违规使用、人为损坏产生的故障，相关费用由使用方自行承担。若因产品自身质量缺陷造成损失，全部责任及经济损失由供方全额承担，投标人投标时须承诺遵守本质保及服务条款。

七、付款方式

无预付款，货到验收合格后入库。每次结算，出卖人按买受人实际出库量开具增值税专用发票，买受人按资金情况分期承支付合同总价款的90%，合同总价款的10%为质保金，质保期一年质保期满无质量问题一次付清。

八、其他要求

本次询比价维修在“中原云商电子招投标平台”(<http://bid.zyep.com/>)上进行，只接受在河南能源电子商



务采购平台注册并审核通过的合格供应商投标，未注册的供应商请登陆平台先进行注册，待通过审核后方可报名参加。

交货期：买受人如有供货需要，出卖方需十日内送货到矿或指定地点。

我单位矿井下环境潮湿，灭火器容易出现锈蚀，为减少灭火器损坏，我单位需要对灭火器进行喷漆防腐，需对井下维修的灭火器卡片过塑防潮。

验收标准，采购和维修的消防器材每批次抽检 2%，抽检不合格的，不予接受，重新维修或者采购，二次抽检 2%，再次不合格的，退货，并扣除当次货款的质保金。

投标单位需要注明参加投标的消防器材厂家或者品牌，并按照所投标产品供货。

投标单位提供消防器材需要随国家规范调整正向符合国家标准。

供应商应就本次采购物料清单中所有物资给予应答，否则，视为无效报价。

供应商须满足以下资格要求：

1. 须为中华人民共和国境内依法注册、具有一般纳税人资格的企业法人或其他组织。
2. 经营范围涵盖本次采购的所有物料（详见采购物料清单），且具备承担应答项目的能力。
3. 提供 2020 年以后，三个灭火器维修或者消防器材供应合



同。

4. 具有履行合同所需的财务、技术能力。

5. 具备提供以上产品的供货能力及灭火器维修能力。

6. 企业需要具备实际的维修能力，需要提供维修场地照片，
中标后，查看场地，无维修场地，在投标工作中套用资质以及中
标后进行转包的，投标无效。

7. 本次采购不接受联合体投标。

