

五、投标货物说明一览表

项目编号： 310112000251110150669-12288343

序号	货物名称	品牌型号规格	制造商名称/产地	主要技术说明	备注
1	集中充电设施 灭火装置	集中充电 场所灭火 装置 DCM-MLF	摩力方科技 (北京)有 限公司/中 国	灭火装置中须包含：①火灾自动报警及保护装置柜体、②消防报警主机、③手动报警按钮、④消防应急拉环、⑤电控阀门、⑥灭火剂存储钢瓶。 1) 电源：AC220V 供电，断电时自动切换至备用电源； 2) 灭火剂效能：对锂电池起火有特殊灭火效能； 3) 使用温度：-20℃ - 50℃； 4) 有效喷射时间：大于 75s； 5) 启动方式：手动启动、自动启动、机械应急启动； 6) 实时监测报警、压力等信号，发生异常时上传给管理平台并以短信/电话等形式通知给相应管理人员。	无偏离
2	灭火剂	水系灭火剂	摩力方科技 (北京)有 限公司/中 国	执行标准 GB17835-2008《水系灭火剂》，COCF-CPRZ-24:2019《消防类产品认证实施规则灭火设备产品灭火剂产品》。其必须能对锂离子电池火灾起到有效的抑制作用，并具备防复燃功能，10 分钟后不许再复燃	无偏离
3	专用喷淋头	喷头 DN25-24W	摩力方科技 (北京)有 限公司/中 国	覆盖面积：单喷头保护面积约 3-5 ㎡，间距约 1.5m，符合轻危险级场所要求。 喷头应具备快速响应能力，确保及时启动并有效灭火。	无偏离

4	温感报警探测 电缆（感温电 缆）	感温电缆 JTW-LD-P TA200	沈阳普泰安 科技有限公 司/中国	感温电缆为两芯结构，开关量报警 报警温度：85℃（符合 GB16280-2005 及 1 号修改单），使用环境：温度：-10℃ ~+50℃，相对湿度≤95%，不凝露。 外壳防护等级：IP66	无偏 离
5	温感报警探头 （温感）	点型感温 火灾探测 器 JTW-ZOM- TC5132	摩力方科技 （北京）有 限公司/中 国	工作电压：信号总线电压：总线 24V， 允许范围：17V~28V，工作电流：监视 电流≤0.3mA，报警电流≤0.8mA。 外壳防护等级：IP33 材料：ABS。 执行标准：GB 4716-2005、GB/T3836.1- 2021、GB/T3836.4-2021	无偏 离
6	镀锌铁管（DN 25 镀锌管）	天创牌 DN25*3.2	河北天创管 业有限公司 /中国	公称外径 33.7mm，壁厚 3.25mm（允许 偏差±10%），配合管件连接。 材料：Q235B 钢材，内外热镀锌，锌层 厚度≥85 μm。承压能力：1.6MPa（16 公斤），适用于低压消防水系统。 GB/T 3091-2015《低压流体输送用焊接钢 管》，通过水压试验（3.0MPa 无泄漏）。	无偏 离
7	DN25 镀锌管 管道油漆	彩蝶牌 高光大红	海丰县美达 化工涂料有 限公司 /中国	颜色标准：RAL 3020（消防红），光泽度 ≥80%（60°角测量）。 醇酸漆：单组分，表干≤5 小时，实干≤ 24 小时，附着力 1 级，耐盐雾 500 小 时。 环氧漆：双组分，固化后硬度 2H，耐温 300℃（短时），耐 10% NaOH 溶液 48 小时无变化。膜厚 60-80 μm。镀锌管表 面需除油除锈，采用空气喷涂或刷涂，配 套环氧底漆提升附着力。	无偏 离

8	镀锌铁线管 (DN20 铁线管)	天创牌 DN20*1.6	河北天创管业有限公司 / 中国	外径 20mm，壁厚 1.0-1.6mm (国标 1.6mm±0.15mm)，配合管件连接。弯曲半径：最小 45mm，可冷弯或使用配套弯头。 防火等级：LFHCS 涂层 (高阻燃、低烟低毒)，符合 BS EN 50265-2-1 标准。 工作温度 - 30℃~ 180℃，适合明装，防护等级 IP54。 用于消防报警线路保护，可穿 RVV 电源线或信号电缆。	无偏离
9	主机用电源线 RVV (3×1.5 m²)	天环牌 RVV3*1.5	天环线缆集团有限公司 / 中国	3 芯铜导体，截面积 1.5mm²，绝缘厚度 0.7mm，护套厚度 0.8mm。 电压：300/500V，额定电流 13A，阻燃等级 ZC (成束燃烧试验通过)。导体电阻 ≤12.1 Ω/km。	无偏离
10	温感用 RVV (2×0.75m²)	天环牌 RVS2*0.75	天环线缆集团有限公司 / 中国	2 芯结构，截面积 0.75mm²，绝缘厚度 0.6mm，护套厚度 0.6mm。 特性：柔性好，适合多弯道布线，抗干扰能力强。	无偏离

投标人名称（加盖公章）：晨投（上海）科技有限公司

投标人法定代表人或授权代表签名或盖章：传夏

日期：2025年12月03日