

广西壮族自治区政府采购合同

合同名称：广西消防救援总队 2023 年灭火类消防车采购

合同编号：GXZC2023-G1-004789-CGZX-第 3 分标-YLBL

采购单位（甲方）北流市消防救援大队

住 所：北流市城西一路 0093 号

供 应 商（乙方）湖北省消防器材厂

住 所：湖北省武汉市汉阳区琴断口米粮山新村 140 号



签订合同地点：玉林市

签订合同时间：2024 年 1 月 23 日

合同使用说明：根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等法律法规规定，按照招标文件规定条款和中标供应商投标文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

采购合同文本

广西壮族自治区政府采购合同

合同编号：GXZC2023-G1-004789-CGZX-第3分标-YLBL

采购单位（甲方）：北流市消防救援大队

项目名称编号：广西消防救援总队2023年灭火类
消防车采购、

GXZC2023-G1-004789-CGZX

供应商（乙方）：湖北省消防器材厂

签订地点：玉林市

签订时间：2024-5-22

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法实施条例》等法律法规规定，按照招标文件规定条款和中标供应商投标文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价(元)	金额(元)
1	泡沫消防车	汉江牌	HXF5100GXF PM40/ZQVI	湖北省消防器材厂	3	辆	450000.0 0	1350000.00
人民币合计金额（大写）：壹佰叁拾伍万元整							（小写）：1350000.00	

2. 合同合计金额包括货物价款，标准附件、备品配件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货物到就位以及安装、调试、检验、技术培训及技术资料、软件费、保修等全部费用。如招投标文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

1. 乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招投标文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2. 乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条 权利保证

乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1. 乙方提供的货物均应按招标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2. 货物的运输方式：乙方自定。

3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：无。

第五条 交付和验收

1. 交付使用时间、地点。

交付使用时间：按乙方投标文件中所承诺的时间；交付使用地点：采购人指定地点。

2. 乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4. 甲方应当在到货（安装、调试完）后十个工作日内进行验收，~~逾期不验收的，~~乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5. 甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后 五 日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

1. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：**按交付使用时间、地点培训。**

第七条 售后服务、保修期

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2. 货物保修期：**分项有要求的按分项要求，分项无要求的按国家标准实行“三包”。**

3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其他具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式和保证金

1. 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2. 资金性质：**财政性资金。**

3. 付款方式：

合同签订生效后 20 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额 30% 的预付款，货物交付并验收合格后，乙方应 7 个工作日内向甲方提供全额发票，甲方收到发票后 20 个工作日内，向乙方支付合同总金额 70% 的货款。（具体以合同签订为准）。

第九条 履约保证金：无。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十一条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。乙方提供货物的质量保证期按交货验收合格之日起计（期限见《招标项目采购需求》中各分标的要求）。在保证期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等）。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在24小时内到达甲方现场。

3. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 上述的货物免费保修期为5年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终身维修，维修时只收部件成本费。

第十二条 调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后十个工作日内进行初步验收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告，检测相关费用由乙方承担。

5. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

6. 验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十三条 货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼,均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏,按质量不合格处罚。

4. 乙方未能在交货期内交货,逾期不超过 60 日(含本数)的,以每逾期 1 日向甲方偿付未交付货物总价万分之五的标准计算违约金,但违约金累计不得超过违约货款额 5%;超过 60 天对方有权解除合同,违约方承担因此给对方造成经济损失;甲方无正当理由拒收货物,经乙方书面催告后 20 个工作日内仍拒收货物的,每逾期 1 日,甲方向乙方偿付拒收货物价格的万分之五的违约金,违约金合计不超过合同总价 5%。

5. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的,乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质量保证期内,因设计、工艺或材料的缺陷和其他质量原因造成的问题,由乙方负责。

7. 其它违约行为按违约货款额 5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十五条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内,任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同,则合同履行期可延长,其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后,应立即通知对方,并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上,双方应通过友好协商,确定是否继续履行合同。

第十六条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的,应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的,鉴定费由甲方承担;货物不符合标准的,鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议,甲乙双方应首先通过友好协商解决,如果协商不能解决,可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间,本合同继续履行。

第十七条 诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议,应通过协商解决。如果协商不能解决,可以向仲裁机构申请仲裁也可以向人民法院起诉的,仲裁协议无效。但一方向仲裁机构申请仲裁,另一方未在仲裁法第二十条第二款规定期间内提出异议的除外。

第十八条 合同生效及其他

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的,须经财政部门审批,并签订书面补充协议报财政部门备案,方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜,遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

4. 双方确认本合同落款通讯地址作为文书送达地址,该通讯地址适用于包括双方合同履行过程中的各类通知、协议等文件以及就合同发生争议进入民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序等阶段法律文书的送达。通讯地址需要变更时应当提前 15 个工作日书面通知对方。因提供或者确认的通讯地址不准确、

合同附件

1、供应商承诺具体事项：

1. 交付的时间（期限）：国产底盘车辆自签订合同之日起 60 个日历日内交付。
2. 交付的地点：广西区内采购人指定地点。

2、售后服务具体事项：

详见采购合同附件一、售后服务承诺书

3、保修期责任：

保修期：质保期后，由我厂提供5年的免费保修服务。在维修过程中我厂只收取材料成本费用，不再收取额外服务费及其相关费用。如有下列情况之一我厂不负责免费保修：

- (1) 采购人不按照供应商提供的正确方法使用而引致货物故障损坏；
- (2) 采购人擅自改装货物；
- (3) 各种人为因素或不可抗力事件造成的损坏。

4、其他具体事项：

- 1、我厂保证向招标人提供的货物是全新、完整、未使用过的。
- 2、我厂根据所投货物的实际参数进行响应，没有将采购文件需求直接复制作为投标文件响应需求，我厂的投标方案明确，；我厂提供核心配件品牌型号、产品照片、三视图和主要设计示意图（或三维立体图）等。
- 3、所报货物的技术需求真实，所交货物与技术需求响应表一致。
- 4、消防车制造商提供所投车型的改装技术方案，包括但不限于生产流程、生产工艺、生产标准、车辆各主要部件匹配性等。方案合理、完整、可行，能充分体现制造商的技术先进性优及产品性能的稳定性强等特点。改装方案结合用户使用需求进行分析和设计，着重从部件选型、改装技术、工艺特色等方面入手，详细介绍所投产品的改装方案是否符合国家标准、行业标准，以及在业内达到的技术水平。列举所投产品以往使用过程中存在的优缺点、故障率等，以便评审委员会评判方案是否采用行业内领先技术，对产品性能的稳定性、可靠性是否有正面影响。
- 5、本需求中出现的工艺、材料及参照的牌号或分类号等仅起说明作用，不作为限制性条

款。我厂在投标中可选用替代标准、牌号或分类号，这些替代货物要实质上优于或相当于所提供的技术规格要求。所投产品制造商具备加工设备和生产能力，提供主要生产设备的图片或照片或发票等证明材料。允许代理商投标的包组，提供制造商的主要生产设备的图片或照片等证明材料。

6、本项目货物无进口产品参与投标。

7、本项目核心产品为第1项产品，品牌相同的，视为提供同品牌产品。提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照《评标方法及评定标准》中的推荐原则确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

甲方（章）



年 月 日

乙方（章）



年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

附件一、售后服务承诺书

(4) 售后服务承诺书（应据项目实际要求描述如：投标人建议的安装、调试、验收方法或方案；技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施等）（格式自拟，必须提供）：

售后服务承诺书

致：广西壮族自治区消防救援总队

我公司参加贵队组织的广西消防救援总队2023年灭火类消防车采购（项目编号：GXZC2023-G1-004689-CGZX）（3个标）项目的投标，响应招标文件售后技术服务要求，如果我司生产的产品中标，我方在中华人民共和国生产的产品包括但不限于以下的售后服务承诺：

我厂保证其自身具有销售、供货资格，不存在任何侵犯第三方销售资质的情况，包括但不限于地区独家销售权，产品独家销售权等，且货物是通过合法渠道进货、全新且未使用过的，产品出厂日期不超过11个月，所有权没有任何瑕疵的（即不存在资产抵押或其他可能影响货物所有权的事宜），其质量、规格及技术特征应符合采购项目技术规格、参数的要求：

1、我厂于验收后向采购人提供项目各项详细验收报告和技术文件。技术文件包括完整的软、硬件技术资料（含纸介质和光电介质）。

2、我厂以书面形式提供货物原厂家承诺的质量保证。我厂及货物原厂家保证车辆在正常行驶状况下的安全性，而无安全隐患。我厂及货物原厂家保证车辆的剩余保修期不短于本合同约定的保修期，所有《产品说明书》或《产品使用书》所载明的安全装置都处在有效的使用状态。

3、质保期：我厂提供整车（含车内和改装设备）3年的质保服务，质保期自采购人、供应商双方代表在货物交付后的验收合格报告书上签字之日起计算。质保期内，我厂负责对其提供的全部货物进行上门维修和维护，不向采购人收取任何费用。在质保期内，我厂提供一次免费上门首保服务。质保期内非采购人的人为原因而出现货物质量及安装问题，由我厂负责包修、包换或包退，并承担因此而产生的一切费用；包修、包换或包退的零部件等设备，从修、换后且验收合格之日起重新起算质保期。

4、保修期：质保期后，由我厂提供5年的免费保修服务。在维修过程中我厂只收取材料成本费，不再收取额外服务费及其相关费用。如有下列情况之一我厂不负责免费保修：

- (1) 采购人不按照供应商提供的正确方法使用而引致货物故障损坏；
- (2) 采购人擅自改装货物；
- (3) 各种人为因素或不可抗力事件造成的损坏。

5、终身维护期：货物交付使用后以书面形式承诺维修服务，实行正常服役期内终身维护，继续提供维修、零配件供应等服务，提供终身维护期内的周转备品保障服务（相关备品备件的所有权归采购人所有，验收时应一并交付采购人，费用已包含在报价内），人工保修费用计入

合同总价，我厂只收取除备品备件外的材料成本费。我厂提供 7*24 小时电话服务热线，保证在接到采购人故障报告电话后 24 小时内到达现场维修。遇不可抗力，不能按规定到达维修地点的，应及时通知采购人并说明原因。终身维护期内，我厂负责货物运行的稳定性。

6、我厂向采购人提供全寿命周期的主要耗损件、易损件及更换总成的目录和年度价格清单，且保证供应价格符合市场价标准，如采购人向我厂单独订购零配件，我厂给予采购人一定的优惠。国产零配件的供应时间 10 天，进口零配件 28 天。

7、我厂建立缺陷产品召回制，因货物发生质量问题需要成批召回维修的，我厂及时通知采购人并积极协助办理有关手续，一切费用由我厂承担。如有重大质量问题，必须按照国内相关法律规定程序进行退货、更换等，并承担相关的违约责任。

8、依据法律规定或直观观察等日常生活经验能够直接确认的事实，可以直接作为判断是否有质量问题的依据，无需鉴定；确需鉴定的，由我厂按采购人要求送国家消防装备质量监督检验中心检验，我厂拒绝送检的，采购人可自行送国家消防装备质量监督检验中心检验，并以国家消防装备质量监督检验中心出具的书面鉴定意见为准。货物符合质量标准的，鉴定费用由采购人承担；货物不符合质量标准的，鉴定费用由我厂承担，并且采购人有权追究我厂的责任。

9、我厂承诺中标后在采购人所在地有固定的售后服务机构，包括不限于维修办公场地，并具有取得授权的专业技术人员和零配件库存。我厂根据采购人需求适时对总队级车辆装备维修中心进行培训，条件成熟后可根据采购人要求授权采购人维修中心对其广西内销售的产品进行维修保养工作。我厂与采购人设立的维修中心签订了售后服务协议，我厂适时与采购人维修中心开展技术交流活动，并采取派人现场培训或入厂培训的方式对维修中心员工进行技术培训。

10、本合同签订后，我厂可成为采购人的联勤联动单位，提供应急救援装备物资存储、应急供应、售后响应和技术保障等服务。可建立公路、水路、铁路和航空等应急调运与配送机制。遇有重大灾害事故处置，要快速响应，选派素质好、业务精的人员进行应急供应、技术保障，提供技术支持、现场抢修等应急服务，采购人仅承担上述行动中产生的消防车辆及装备器材损耗（如有）的维修费用。

技术成果归属：采购人与我厂在履行合同过程中，产生新的技术成果的（双方先应根据惯例常识判断是否为新产生，不能对判断结果达成一致的，则按照未获得相应知识产权权利证书的即为新产生的标准适用），其相应的知识产权归采购人所有。我厂不得在未征求采购人书面同意的情况下使用或者授权他人使用该技术成果及相关信息，否则相关收益归采购人所有，我厂另向采购人承担违约责任，并赔偿采购人全部损失（包括且不限于采购人因供应商的违约行

为致使需对第三方承担的不利责任等，以及采购人的相关维权费用，包括且不限于律师费（具体金额不超过采购人所在地律师收费指导标准的2倍）、诉讼费、保全费、担保费、鉴定费、交通费、公证费、~~误工费~~等）。



特此承诺！

投标人（盖单位公章）：湖北省消防器材厂

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期：2024年3月11日



附件二、中标通知书

中标通知书

湖北省消防器材厂：

广西壮族自治区政府采购中心受的委托，就广西消防救援总队2023年灭火类消防车采购（GXZC2023-G1-004789-CGZX）采用公开招标方式进行采购，按规定程序进行了开标、评标，经评标委员会评审，采购人确认，你公司为该项目3分标的中标人，中标金额为：贰佰壹拾万元整（¥2,100,000.00元）。

请你公司接此通知书后在采购文件规定的时间内与采购人签订合同，并按招标文件要求和投标文件的承诺履行合同。同时，请在签订合同后三个工作日内将合同交回我中心备案，并及时退还你公司的保证金。

特此通知

广西壮族自治区政府采购中心联系人：陈立斌

联系电话：0771-8600433

采购人联系人：覃志宏

联系电话：0771-3229082



附件三、开标一览表

(4) 开标一览表

开标一览表

项目名称：广西消防救援总队 2023 年灭火类消防车采购

项目编号：GXZC2023-G1-004789-CGZX

分标_3_：

金额单位：人民币（元）

序号	设备名称	数量	产地	品牌及厂家	规格型号	单价	投标报价
1	泡沫消防车	3	湖北	汉江牌/湖北省消防器材厂	HXF5100GXF PM40/ZQVI	4500 00.0 0	1350000.00
	泡沫消防车	1	湖北	汉江牌/湖北省消防器材厂	HXF5190GXF PM80/HWVI	7500 00.0 0	750000.00
	/	/	/	/	/	/	/
本项目合计金额大写：贰佰壹拾万元整						¥ 2100000.00	

注：1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人（负责人）或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2、投标费用包括项目实施所需的人工费、服务费、购买及制作标书费、税费及其他一切费用。

3、以上报价应与“投标报价明细表”中的“投标总价”相一致。

4、联合体投标时，开标一览表中投标人名称必须注明联合体并加盖联合体各方公章，同时须提供联合投标协议书。

5、项目中有多个分标的，每一分标的开标一览表必须分别按格式要求填写并签字、盖章。

法定代表人或委托代理人签字（或盖章）：

投标人名称（盖章）：

日期：2024年3月29日


附件四、技术参数响应文件

1) 整车技术响应表-泡沫4吨、泡沫8吨

(2) 技术响应表:

1) 整车技术响应表

分标 3:



序号	招标要求	应标情况	偏离说明	证明文件(如有)
1	一、标记“▲”项为实质性响应参数，必须满足或优于招标文件要求，否则投标无效；标记“◆”项为重要参数，作为重点评分要素。	一、标记“▲”项为实质性响应参数，我厂所投车辆参数均满足或优于招标文件要求；标记“◆”项为重要参数，均满足或优于。	无偏离	见投标文件(264)页
2	二、采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。	二、我厂所属行业为：工业。我厂为小型企业、监狱企业。	无偏离	见投标文件(216-218)页
3	▲三、本项目所有货物单项单价报价均不能超过单价预算。	▲三、我厂承诺本项目所有货物单项单价报价均不超过单价预算。	无偏离	见投标文件报价部分
4	▲四、车辆通用要求(投标时须在技术响应表中逐条响应，否则未实质性响应招标文件要求)：	▲四、车辆通用要求(我厂投标时已在技术响应表中逐条响应)：	无偏离	见投标文件(233-263)页
5	1、所投产品名称必须与招标文件一致。。	1、我厂所投产品名称与招标文件一致。	无偏离	见投标文件(242、251)页
6	2、必须在车辆显著位置标注生产厂家名称、品牌名称、型号、规格、生产日期、出厂日期等产品信息铭牌。	2、我厂承诺在车辆显著位置标注生产厂家名称、品牌名称、型号、规格、生产日期、出厂日期等产品信息铭牌。	无偏离	见投标文件(233)页
7	3、(1)车辆生产必须符合人性化设计，不能出现人员操作	3、(1)我厂承诺车辆生产符合人性化设计，不会出现人员	无偏离	见投标文件(233)页

	<p>不便或不能发挥车辆正常作用等情况。</p> <p>(2) 车辆电器线路、电器接地装置、各类接口(含油、水、电、气接口)必须符合中国标准,操作说明等字体全部采用中文。</p> <p>(3) 涉及配置燃油箱的车辆,必须加装燃油箱滤网。</p> <p>(4) 涉及配置排气管的车辆,排气管设置高度应满足国标要求,满足洪涝灾害时的涉水安全。</p> <p>(5) 涉及备用胎的车辆,备用胎必须安装在科学、合理的位置,且不影响车辆行驶及各项作。</p>	<p>操作不便或不能发挥车辆正常作用等情况。</p> <p>(2) 车辆电器线路、电器接地装置、各类接口(含油、水、电、气接口)符合中国标准,操作说明等字体全部采用中文。</p> <p>(3) 涉及配置燃油箱的车辆,加装燃油箱滤网。</p> <p>(4) 涉及配置排气管的车辆,排气管设置高度满足国标要求,满足洪涝灾害时的涉水安全。</p> <p>(5) 涉及备用胎的车辆,备用胎安装在科学、合理的位置,且不影响车辆行驶及各项作。</p>		
8	<p>4、(1) 消防车座椅全部设置安全带,配置子午线钢丝轮胎、胎压监测系统、360° 行车记录仪(内存不小于 128G)和倒车雷达。</p> <p>(2) 底盘配置前轮盘式制动器(全驱越野底盘除外)、ABS(防抱死制动系统)。</p> <p>(3) 消防车须安装火场通信车载台(交货前须与用户单位对接),驾驶室车载电台电源预留接口,便于操作。</p>	<p>4、(1) 我厂承诺消防车座椅全部设置安全带,配置子午线钢丝轮胎、胎压监测系统、360° 行车记录仪(内存 128G)和倒车雷达。</p> <p>(2) 底盘配置前轮盘式制动器(全驱越野底盘除外)、ABS(防抱死制动系统)。</p> <p>(3) 消防车安装火场通信车载台(交货前与用户单位对接),驾驶室车载电台电源预留接口,便于操作。</p>	无偏离	见投标文件(234)页

<p>(4) 配备分辨率$\geq 1080P$的360°行车记录仪和定位、导航等多功能一体的智能终端（应使用北斗全球卫星导航系统），屏幕尺寸≥ 9英寸；前后应各配备至少4个障碍物探测雷达；倒车镜应具备电加热或防起雾功能；车辆行进期间车门或器材箱门开启时应具备自动报警功能；车门踏板设置踏板灯。</p> <p>(5) 器材箱内设置能够随箱门启闭自动开关的照明灯。应配备自动充电、充气装置，车辆启动时接口能够自动脱落。底盘需配备功率500W以上的220V交流电源接口，配备12V和24V直流电源接口。</p> <p>(6) 乘员室内为每名乘员设置固定扶手；底盘前端设置拖钩，后端设置牵引钩。</p> <p>(7) 国产消防车底盘尾气排放必须符合国家第六阶段或者以上排放标准；上装材质必须达到本体防腐要求，其中国产消防车上装骨架必须采用高强度防腐蚀合金骨架，器材厢底板必须采用不小于4mm厚光滑铝板，器材厢隔板必须采</p>	<p>(4) 配备分辨率1080P的360°行车记录仪和定位、导航等多功能一体的智能终端（应使用北斗全球卫星导航系统），屏幕尺寸9英寸；前后应各配备4个障碍物探测雷达；倒车镜具备电加热或防起雾功能；车辆行进期间车门或器材箱门开启时具备自动报警功能；车门踏板设置踏板灯。</p> <p>(5) 器材箱内设置能够随箱门启闭自动开关的照明灯。配备自动充电、充气装置，车辆启动时接口能够自动脱落。底盘配备功率500W的220V交流电源接口，配备12V和24V直流电源接口。</p> <p>(6) 乘员室内为每名乘员设置固定扶手；底盘前端设置拖钩，后端设置牵引钩。</p> <p>(7) 国产消防车底盘尾气排放符合国家第六阶段排放标准；上装材质达到本体防腐要求，其中国产消防车上装骨架采用高强度防腐蚀合金骨架，器材厢底板采用4mm厚光滑铝板，器材厢隔板采用3mm厚光滑铝板。车辆上装其他金属部件均采用防腐材料。脚踏及车顶部</p>	
---	--	--

	<p>用不小于 3mm 厚光滑铝板。车辆上装其他金属部件时必须采用防腐材料。脚踏及车顶部位必须采用花纹防滑铝板或其他防滑、防腐材料。</p> <p>(8) 水罐（泡沫消防车出水口采用螺旋式开关。</p>	<p>位采用花纹防滑铝板或其他防滑、防腐材料。</p> <p>(8) 泡沫消防车出水口采用螺旋式开关。</p>		
9	<p>5、(1) 消防车前部应设有永久保持的消防车生产企业的商标或厂标，后部应设永久保持消防车商标和型号。</p> <p>(2) 其他外观标识按《消防救援局关于做好消防救援车辆外观制式涂装工作的通知》等文件要求执行。</p> <p>(3) 在驾驶室右侧车门内部适当位置，安装永久性整车铭牌标识。标识牌材质为不锈钢，文字采用激光镌刻。</p> <p>(4) 警灯警报：具备警灯闪烁、警示声、喊话等功能，警报功率应$\geq 100W$。消防车侧方、后方应安装爆闪灯，宜采用并联方式连接，避免一个爆闪损坏，整个爆闪系统无法正常工作。所有车辆外观灯具（大灯、侧灯、后灯等）应设置可拆卸的不锈钢体保护罩，且保护罩安装后不影响灯光</p>	<p>5、(1) 我厂承诺消防车前部设有永久保持的消防车生产企业的商标或厂标，后部设永久保持消防车商标和型号。</p> <p>(2) 其他外观标识按《消防救援局关于做好消防救援车辆外观制式涂装工作的通知》等文件要求执行。</p> <p>(3) 在驾驶室右侧车门内部适当位置，安装永久性整车铭牌标识。标识牌材质为不锈钢，文字采用激光镌刻。</p> <p>(4) 警灯警报：具备警灯闪烁、警示声、喊话等功能，警报功率 100W。消防车侧方、后方安装爆闪灯，采用并联方式连接，避免一个爆闪损坏，整个爆闪系统无法正常工作。所有车辆外观灯具（大灯、侧灯、后灯等）设置可拆卸的不锈钢体保护罩，且保护罩安装后不影响灯光效果、不影响日常车辆使</p>	无偏离	见投标文件 (236) 页


	效果、不影响日常车辆使用。	用。		
10	<p>6、(1) 车辆所有单位应采用国际单位制，所有标识全部为中文标识。</p> <p>(2) 各类仪表必须采用国际单位且必须齐全，并在车辆适当位置采用不锈钢等金属材料，明显标注车辆操作完整流程图及使用操作、维护保养等注意事项，且图示、中文字体的大小、清晰度均应满足国标要求或行业标准。</p>	<p>6、(1) 我厂承诺车辆所有单位采用国际单位制，所有标识全部为中文标识。</p> <p>(2) 各类仪表采用国际单位且齐全，并在车辆适当位置采用不锈钢等金属材料，明显标注车辆操作完整流程图及使用操作、维护保养等注意事项，且图示、中文字体的大小、清晰度均满足国标要求及行业标准。</p>	无偏离	见投标文件(237)页
11	<p>7、(1) 交货时随车一起提供一份完整的配件目录中文手册、底盘使用说明书及光盘(中文)、整车操作维修手册(中文)、底盘操作维修手册(中文)、底盘质量保修卡、整车合格证彩色复印件、国六整车检验报告彩色复印件、发动机号码拓印件、底盘号码拓印件、随车装备清单、消防车跟踪服务卡(内含售后服务电话)、消防车交接清单。</p> <p>(2) 投标人交货时必须同时提供整车操作、使用、说明、注意事项教学光盘(或U盘)，涉及进口部件时，须提供报关单等进口证明材料。</p>	<p>7、(1) 我厂承诺交货时随车一起提供一份完整的配件目录中文手册、底盘使用说明书及光盘(中文)、整车操作维修手册(中文)、底盘操作维修手册(中文)、底盘质量保修卡、整车合格证彩色复印件、国六整车检验报告彩色复印件、发动机号码拓印件、底盘号码拓印件、随车装备清单、消防车跟踪服务卡(内含售后服务电话)、消防车交接清单。</p> <p>(2) 我厂承诺交货时同时提供整车操作、使用、说明、注意事项教学光盘(或U盘)，涉及进口部件时，提供报关单等进口证明材料。</p>	无偏离	见投标文件(237)页


12	<p>8、(1) 车辆正常使用所需的个别功能配件可能在技术需求专用要求中未列出，但投标人不得以此作为拒配理由。</p> <p>(2) 交货验收时，车辆功能配件(如接口、开关、扳手等)必须齐全，确保采购人无需另行增加任何功能配件即可正常使用。</p>	<p>8、我厂承诺(1) 车辆正常使用所需的个别功能配件可能在技术需求专用要求中未列出，但我厂不以此作为拒配理由。</p> <p>(2) 交货验收时，车辆功能配件(如接口、开关、扳手等)齐全，确保采购人无需另行增加任何功能配件即可正常使用。</p>	无偏离	见投标文件(238)页
13	<p>9、(1) 所有包组须在投标文件中提交所投车辆国六排放的整车检验或试验报告复印件。整车检验或试验报告要求：指国家认可有资质的第三方检测机构出具的完整的检验报告或试验报告(需求中另有说明的除外)。</p> <p>(2) 所有包组须在投标文件中提交所投车辆工信部公告及其有效证明文件(国六排放标准)。检验或试验报告均需加盖 CMA 资质认定标志方有效。(技术需求中另有说明的除外)。</p> <p>工信部公告指：工业和信息化部网站查询的《中华人民共和国工业和信息化部公告》，公告内容应显示《道路机动车辆生产企业及产品》(第 xx 批)</p>	<p>9、我厂承诺(1) 所有包组在投标文件中提交所投车辆国六排放的整车检验及试验报告复印件。整车检验及试验报告要求：指国家认可有资质的第三方检测机构出具的完整的检验报告或试验报告(需求中另有说明的除外)。</p> <p>(2) 所有包组在投标文件中提交所投车辆工信部公告及其有效证明文件(国六排放标准)。检验或试验报告均加盖 CMA 资质认定标志方有效。(技术需求中另有说明的除外)。</p> <p>工信部公告指：工业和信息化部网站查询的《中华人民共和国工业和信息化部公告》，公告内容应显示《道路机动车辆生产企业及产品》(第 xx 批)的完整公告。(需在所投产品</p>	无偏离	<p>1、见投标文件(753-786、806-839)页</p> <p>2、见投标文件(714、725)页</p> <p>3、见投标文件(797-800、849-852)页</p>

	<p>的完整公告。（需在所投产品所在页作出标记或“道路机动车辆生产企业及产品信息查询系统”“产品信息”录入所投车辆型号的查询页截图打印页。）</p> <p>有效证明文件指：“道路机动车辆生产企业及产品信息查询系统”“产品信息”录入所投车辆型号，点击“查看”参数页后显示的产品技术参数截图。（需在排放标准处作出标记，若国产底盘未显示排放标准的，请单独查询国产底盘型号排放标准。）</p>	<p>所在页作出标记或“道路机动车辆生产企业及产品信息查询系统”“产品信息”录入所投车辆型号的查询页截图打印页。）</p> <p>有效证明文件指：“道路机动车辆生产企业及产品信息查询系统”“产品信息”录入所投车辆型号，点击“查看”参数页后显示的产品技术参数截图。（需在排放标准处作出标记，若国产底盘未显示排放标准的，请单独查询国产底盘型号排放标准。）</p>		
14	10、车辆至少提供一次免费上门首保服务，并在报价明细表中明确免费提供的材料和服务的内容。	10、我厂承诺车辆提供一次免费上门首保服务，并在报价明细表中明确免费提供的材料和服务的内容。	无偏离	见投标文件（239）页
15	11、同一项目中所投车辆如是同品牌、同型号、同配置、同售后服务条件的产品不能出现不同价格。投标人如同时投同项目不同包组，投标方案必须完全一致；如同时投同项目不同包组，投标方案必须完全一致。	11、我厂承诺同一项目中所投车辆如是同品牌、同型号、同配置、同售后服务条件的产品不会出现不同价格。投标人如同时投同项目不同包组，投标方案将完全一致；如同时投同项目不同包组，投标方案完全一致。	无偏离	见投标文件（239）页
16	12、投标车辆必须符合国家相关规定，投标人能提供机动车	12、我厂承诺投标车辆符合国家相关规定，能提供机动车销	无偏离	见投标文件（689）页

	销售统一发票并在车辆管理部门上牌、过户、年审。	售统一发票并在车辆管理部门上牌、过户、年审。		
17	13、投标车辆需取得国家税务总局免征车辆购置税手续。	13、我厂承诺投标车辆已取得国家税务总局免征车辆购置税手续。	无偏离	见投标文件(689)页
18	14、交付时，应附着由国家消防救援局“消防装备物资信息采集系统”统一发行的装备物资二维码及RFID码，应配合广西消防救援总队物联网系统连接要求，提供相应的总线连接解决方案。	14、我厂承诺交付时，附着由国家消防救援局“消防装备物资信息采集系统”统一发行的装备物资二维码及RFID码，配合广西消防救援总队物联网系统连接要求，提供相应的总线连接解决方案。	无偏离	见投标文件(240)页
19	▲五、随车器材通用需求（投标时须在技术响应表中逐条响应，否则未实质性响应招标文件要求）：	▲五、随车器材通用需求（投标时已在技术响应表中逐条响应）：	无偏离	见投标文件(248、261)页
20	1、所投随车器材名称必须与招标文件一致。（以《随车器材报价明细表》验证）	1、我厂承诺所投随车器材名称与招标文件一致。（以《随车器材报价明细表》验证）	无偏离	见投标文件(265、357)页
21	2、必须在器材显著位置标注生产厂家名称、品牌名称、型号规格、生产日期等产品信息铭牌（国产器材标识信息须为中文），且不易脱落。	2、我厂承诺在器材显著位置标注生产厂家名称、品牌名称、型号规格、生产日期等产品信息铭牌（国产器材标识信息为中文），且不易脱落。	无偏离	见投标文件(240)页
22	3、器材必须符合人性化设计，不能出现人员操作不便或不能发挥器材正常作用等情况。	3、我厂承诺器材符合人性化设计，不会出现人员操作不便或不能发挥器材正常作用等情况。	无偏离	见投标文件(240)页
23	4、器材电气线路、电气接地	4、我厂承诺器材电气线路、电	无偏离	见投标文件

	装置、各类接口（含油、水、电、气接口）必须符合中国标准，操作说明等字体全部采用中文。	气接地装置、各类接口（含油、水、电、气接口）符合中国标准，操作说明等字体全部采用中文。		(240) 页
24	5、涉及配置燃油箱的器材必须配置燃油箱滤网，燃油有特殊要求的，必须在燃油箱显著位置用中文标注说明。	5、我厂承诺涉及配置燃油箱的器材，配置燃油箱滤网，燃油有特殊要求的，在燃油箱显著位置用中文标注说明。	无偏离	见投标文件 (241) 页
25	6、器材各类仪表单位必须采用国际单位。	6、我厂承诺器材各类仪表单位采用国际单位。	无偏离	见投标文件 (241) 页
26	7、交货时随器材一起提供一份完整的配件目录中文手册、使用操作说明书及光盘（中文）、操作维修手册（中文）、产品质量保修卡、出厂合格证、检验报告彩色复印件（需求中明确无需提供检验报告的可不提供，但国家要求强制检验的器材必须提供检验报告）、消防器材跟踪服务卡（内含售后服务电话）。	7、我厂承诺交货时随器材一起提供一份完整的配件目录中文手册、使用操作说明书及光盘（中文）、操作维修手册（中文）、产品质量保修卡、出厂合格证、检验报告彩色复印件（需求中明确无需提供检验报告的可不提供，但国家要求强制检验的器材提供检验报告）、消防器材跟踪服务卡（内含售后服务电话）。	无偏离	见投标文件 (241) 页
27	8、个别功能配件可能在技术参数详细表中未列出，但投标人不得以此作为拒配理由。交货验收时，器材功能配件（如接口、开关、扳手等）必须齐全，确保采购人无需另行增加任何功能配件即可正常使用。	8、我厂承诺个别功能配件可能在技术参数详细表中未列出，但我厂不以此作为拒配理由。交货验收时，器材功能配件（如接口、开关、扳手等）齐全，确保采购人无需另行增加任何功能配件即可正常使用。	无偏离	见投标文件 (241) 页
28	9、需求中明确要求“验收时	9、我厂承诺需求中明确要求	无偏离	见投标文件

	提供检验报告或检测报告”的必须在验收时按 要求提供 （未要求的可不提供），以此作为验收依据（需求中注明“该指标不以检验报告或检测报告作为验收依据”的除外）。检验报告是指中国境内有资质的第三方检测机构出具的完整的检验报告或检测报告）。	“验收时提供检验报告或检测报告”的在验收时按 要求提供 （未要求的可不提供），以此作为验收依据（需求中注明“该指标不以检验报告或检测报告作为验收依据”的除外）。检验报告是指中国境内有资质的第三方检测机构出具的完整的检验报告或检测报告）。		(241) 页
29	10、同一项目中所投随车器材如是同品牌、同型号、同配置、同售后服务条件的产品不能出现不同价格。投标人如同时投同项目不同包组，投标方案必须完全一致；如同时投同项目不同包组，投标方案必须完全一致。	10、我厂承诺同一项目中所投随车器材如是同品牌、同型号、同配置、同售后服务条件的产品不会出现不同价格。如同时投同项目不同包组，投标方案完全一致；如同时投同项目不同包组，投标方案完全一致。	无偏离	见投标文件 (242) 页
30	分标 3：泡沫消防车 3 台	分标 3：汉江牌泡沫消防车 3 台		见投标文件 (242) 页
31	一、整车主要参数表 外廓尺寸≤6300*2400*3300 满载质量≥10000kg ◆发动机功率≥110kW	一、整车主要参数表 型号：HXF5100GXFPM40/ZQVI 品牌：汉江牌  外廓尺寸 6255*2370*3280mm 满载质量 10100kg ◆发动机功率 118kW	正偏离 / 外廓尺寸、 满载质量、 发动机功率、 最高车速、 消防泵额	见投标文件 (243、758、 762、780、 782) 页

	轴距≤3200mm 驱动形式：4X2 最高车速：≥100km/h 排放标准：国六标准 乘员人数：≥6人 ◆消防泵额定流量≥19347 40L/s@1.0Mpa 车顶炮额定流量≥ 40L/s@1.0Mpa 车顶炮射程水≥65m	轴距 3280mm 驱动形式：4X2 最高车速：100km/h 排放标准：国六标准 乘员人数：6人 ◆消防泵额定流量 40.4L/s@1.0Mpa 车顶炮额定流量 40L/s@1.0Mpa 车顶炮射程水 65m	定流量 优于招 标文件	
32	1. 水罐容积水：水：≥3000L B类泡沫：≥1000L内藏式	1. 水罐容积水：水：3002L B类泡沫：1002L内藏式	正偏离 /水罐 容积水 优于招 标文件	见投标文件 (243)页
33	2. 消防泵参数： ◆3 消防泵性能工况：≥压力 1.0Mpa 水泵采用真空泵引水 流量不低于 40L/S	2. 消防泵参数： 3. 消防泵生产厂家：湖北博利 特种汽车装备股份公司 型号： CB10/40-BL  ◆3 消防泵性能工况：压力 1.0Mpa 水泵采用真空泵引水 流量 40.4L/S	正偏离 /真空 泵引水 流量优 于招标 文件	见投标文件 (780)页
34	4 消防泵布置形式：后置消防 泵进水口内	4 消防泵布置形式：后置消防 泵进水口内	无偏离	见投标文件 (243)页

35	5 消防泵出水口数量：2 只	5 消防泵出水口数量：2 只	无偏离	见投标文件 (244) 页
36	6 铝合金操作仪表板装有液位指示显示、附加照明灯开关、仪表：装在消防泵的上方	6 铝合金操作仪表板装有液位指示显示、附加照明灯开关、仪表：装在消防泵的上方	无偏离	见投标文件 (244) 页
37	7 消防炮参数 射程 水：≥65m 泡沫：≥60m 额定喷射压力不低于 1.0Mpa	7 消防炮参数  Zb2020M3268 生产厂家：湖北博利特种汽车装备股份公司 型号：PL8/32-BL 型消防炮： 射程 水：65m 泡沫：60m 额定喷射压力 1.0Mpa	无偏离	见投标文件 (244) 页
38	8 取力器：全功率、夹心式或断轴式	8 取力器：夹心式	无偏离	见投标文件 (244) 页
39	三、底盘主要参数	三、底盘主要参数 生产厂家：中国重汽集团济南商用车有限公司 型号：ZZ1117G3315F1	无偏离	见投标文件 (244) 页
40	1. 底盘参数：	1. 底盘参数：	无偏离	见投标文件 (244) 页
41	2. 发动机额定功率≥110KW	2. 发动机额定功率 118KW	正偏离 / 发动	见投标文件 (244) 页

			机额定功率优于招标文件	
42	3. 最大允许总重 ≥ 10000 kg	3. 最大允许总重 11200kg	正偏离/最大允许总重优于招标文件	见投标文件(245)页
43	4. 最高车速 ≥ 95 km/h	4. 最高车速 100 km/h	正偏离/最高车速优于招标文件	见投标文件(245)页
44	四、上装	四、上装	无偏离	见投标文件(245)页
45	1. 总体布置：整体式框架车厢，两侧对称。车厢前部及中部的两侧为器材箱，车厢中部的中间位置为内藏式独立水液灌，车厢后部为泵房。车厢两侧和泵房后部均设铝合金卷帘门；车身右后侧设爬梯。	1. 总体布置：整体式框架车厢，两侧对称。车厢前部及中部的两侧为器材箱，车厢中部的中间位置为内藏式独立水液灌，车厢后部为泵房。车厢两侧和泵房后部均设铝合金卷帘门；车身右后侧设爬梯。	无偏离	见投标文件(245)页
46	2. 工艺要求：所用焊接板材及骨架钢材均经过严格的防锈、防腐、磷酸酸洗处理。 所用零部件、标准件均采用镀锌，电镀，达克罗等表面处理	2. 工艺要求：所用焊接板材及骨架钢材均经过严格的防锈、防腐、磷酸酸洗处理。 所用零部件、标准件均采用镀锌，电镀，达克罗等表面处理	无偏离	见投标文件(245)页

	工艺。罐体焊接完成后去除清理夹渣、虚焊等缺陷，并对罐体做 24 小时静水压试验，确保不渗漏。	工艺。罐体焊接完成后去除清理夹渣、虚焊等缺陷，并对罐体做 24 小时静水压试验，确保不渗漏。		
47	3. 车厢：材质车厢外骨架及内蒙皮均为优质钢材，内骨架为高强度铝合金型材，底板采用经阳极氧化处理的铝合金板。箱门两侧卷帘门采用铝合金带锁式结构，具有良好的密封性和防尘功能。	3. 车厢：材质车厢外骨架及内蒙皮均为优质钢材，内骨架为高强度铝合金型材，底板采用经阳极氧化处理的铝合金板。箱门两侧卷帘门采用铝合金带锁式结构，具有良好的密封性和防尘功能。	无偏离	见投标文件 (246) 页
48	4. 水罐：结构：内藏式罐体，全金属焊接结构，内设横、纵防荡板，格间留有人孔，符合国家标准。前后封板、防荡板均设有可增加强度的梯形折筋，整体防腐蚀处理。罐体采用整体副梁与车架连接，增加有减震措施。材质：水罐采用 304 不锈钢或者更高材质，3-5mm（底板厚度 \geq 5mm，侧板厚度 \geq 4mm，顶板 \geq 3mm）材料，（含罐体连接管道）焊接而成，经久耐用。设置：设 2 个 \geq 400mm 人孔。泵房后部设有 1 个吸水口。设 2 个溢流阀装置。设 2 个排污口，配球阀。注水口：DN65，接 DN65 内扣式接口只，分设车身两侧；注水	4. 水罐：结构：内藏式罐体，全金属焊接结构，内设横、纵防荡板，格间留有人孔，符合国家标准。前后封板、防荡板均设有可增加强度的梯形折筋，整体防腐蚀处理。罐体采用整体副梁与车架连接，增加有减震措施。材质：水罐采用 304 不锈钢或者更高材质，3-5mm（底板厚度 5mm，侧板厚度 4mm，顶板 3mm）材料，（含罐体连接管道）焊接而成，经久耐用。设置：设 2 个 400mm 人孔。泵房后部设有 1 个吸水口。设 2 个溢流阀装置。设 2 个排污口，配球阀。注水口：DN65，接 DN65 内扣式接口只，分设车身两侧；注水管结构形	无偏离	见投标文件 (246) 页

	管结构形式：采用球阀加内部上翻弯管形式。	式：采用球阀加内部上翻弯管形式。		
49	<p>五、消防控制系统：由消防水泵、消防炮、管路系统，系统操作面板等组成</p> <p>吸水管路：泵房尾部设置1个快速 DN100 吸水口。</p> <p>注水管路：泵房两侧各设置1个 DN65 侧注水口，泵房内设置1个 DN80 上充水炮管路。</p> <p>水罐注水：泵房内设置1个Φ65mm 水泵向水罐注水管路，可通过蝶阀控制启闭。</p> <p>出水管路：泵房尾部设置2个 DN80 口径卡式接口。</p> <p>冷却水管路：配有冷却管路及控制阀，冷却取力器。</p>	<p>五、消防控制系统：由消防水泵、消防炮、管路系统，系统操作面板等组成</p> <p>吸水管路：泵房尾部设置1个快速 DN100 吸水口。</p> <p>注水管路：泵房两侧各设置1个 DN65 侧注水口，泵房内设置1个 DN80 上充水炮管路。</p> <p>水罐注水：泵房内设置1个Φ65mm 水泵向水罐注水管路，可通过蝶阀控制启闭。</p> <p>出水管路：泵房尾部设置2个 DN80 口径卡式接口。</p> <p>冷却水管路：配有冷却管路及控制阀，冷却取力器。</p>	无偏离	见投标文件 (247) 页
50	<p>六、电气设备</p> <p>附加电气：独立电路，设置电源总开关。</p> <p>辅助照明：泵房及器材箱均设有照明灯，操纵仪表板上设有照明开关、指示灯等，便于观察操作。</p> <p>侧爆闪灯：车身两侧安装红、蓝爆闪灯。</p> <p>驾驶室警示装置：红色长排警示灯1个，安装在驾驶室顶部；电子警报器1个，安装在驾驶</p>	<p>六、电气设备</p> <p>附加电气：独立电路，设置电源总开关。</p> <p>辅助照明：泵房及器材箱均设有照明灯，操纵仪表板上设有照明开关、指示灯等，便于观察操作。</p> <p>侧爆闪灯：车身两侧安装红、蓝爆闪灯。</p> <p>驾驶室警示装置：红色长排警示灯1个，安装在驾驶室顶部；电子警报器1个，安装在驾驶</p>	无偏离	见投标文件 (247) 页

	室内，其控制盒在驾驶员前下方。 火场照明：车顶后上设不低于24V、100W全方位遥控旋转火场照明灯1只。	室内，其控制盒在驾驶员前下方。 火场照明：车顶后上设不低于24V、100W全方位遥控旋转火场照明灯1只。		
51	七、消防控制系统仪表盘 显示和控制：所有操作按键均设有中文标识；设有管路布置图及操作、维护说明。仪表盘位于泵房内水泵左上方，装有转速表、真空表、水压表、液位计，仪表。	七、消防控制系统仪表盘 显示和控制：所有操作按键均设有中文标识；设有管路布置图及操作、维护说明。仪表盘位于泵房内水泵左上方，装有转速表、真空表、水压表、液位计，仪表。	无偏离	见投标文件 (248)页
52	八、表面处理 1、面漆：R03 消防红烤漆。 2、颜色：驾驶室和车体消防红色，器材室内部为浅灰色，底盘架为黑色，轮辋为银色，保险杠为白色。 3、警示膜：车尾部两边均用横竖3M反光警示膜，粘贴白色反光警示膜。	八、表面处理 1、面漆：R03 消防红烤漆。 2、颜色：驾驶室和车体消防红色，器材室内部为浅灰色，底盘架为黑色，轮辋为银色，保险杠为白色。 3、警示膜：车尾部两边均用横竖3M反光警示膜，粘贴白色反光警示膜。	无偏离	见投标文件 (248)页
53	九、随车消防器材明细表	九、随车消防器材明细表	无偏离	见投标文件 (248)页
54	1 吸水管 100×2m 4 根	1 吸水管 100×2m 4 根	无偏离	见投标文件 (248)页
55	2 滤水器 100 1 只	2 滤水器 100 1 只	无偏离	见投标文件 (248)页
56	3 集水器 100 1 只	3 集水器 100 1 只	无偏离	见投标文件 (248)页

57	4分水器 65 1只	4分水器 65 1只	无偏离	见投标文件 (249)页
58	5同型异径接扣 65/80 2只 同径同型接扣 100/100 1只	5同型异径接扣 65/80 2只 同 径同型接扣 100/100 1只	无偏离	见投标文件 (249)页
59	6消防水带 65—6卷	6消防水带 65—6卷	无偏离	见投标文件 (249)页
60	7消防水带 80—6卷	7消防水带 80—6卷	无偏离	见投标文件 (249)页
61	8外注水水带 65—2卷	8外注水水带 65—2卷	无偏离	见投标文件 (249)页
62	9水带包布 4块	9水带包布 4块	无偏离	见投标文件 (249)页
63	10水带挂钩 4条	10水带挂钩 4条	无偏离	见投标文件 (249)页
64	11水带护桥 FH80 1副	11水带护桥 FH80 1副	无偏离	见投标文件 (249)页
65	12地上消火栓扳手 1把	12地上消火栓扳手 1把	无偏离	见投标文件 (249)页
66	13地下消火栓扳手 1把	13地下消火栓扳手 1把	无偏离	见投标文件 (249)页
67	14吸水管扳手 2把	14吸水管扳手 2把	无偏离	见投标文件 (249)页
68	15灭火器 1具	15灭火器 1具	无偏离	见投标文件 (249)页
69	16消防桶 1只	16消防桶 1只	无偏离	见投标文件 (249)页
70	17直流水枪 1支	17直流水枪 1支	无偏离	见投标文件 (249)页
71	18直流开关水枪 1支	18直流开关水枪 1支	无偏离	见投标文件

				(249) 页
72	19 多功能水枪 1支	19 多功能水枪 1支	无偏离	见投标文件 (250) 页
73	20 消防斧 1把	20 消防斧 1把	无偏离	见投标文件 (250) 页
74	21 腰斧 1把	21 腰斧 1把	无偏离	见投标文件 (250) 页
75	22 消防锹 1把	22 消防锹 1把	无偏离	见投标文件 (250) 页
76	23 万能铁铤 1把	23 万能铁铤 1把	无偏离	见投标文件 (250) 页
77	24 原车工具及附件 1套	24 原车工具及附件 1套	无偏离	见投标文件 (250) 页
78	25、泡沫吸液管 1支	25、泡沫吸液管 1支	无偏离	见投标文件 (250) 页
79	十、技术文件 (全部中文)	十、技术文件 (全部中文)	无偏离	见投标文件 (250) 页
80	1 底盘使用说明书 1本	1 底盘使用说明书 1本	无偏离	见投标文件 (250) 页
81	2 底盘维修手册 1本	2 底盘维修手册 1本	无偏离	见投标文件 (250) 页
82	3 底盘合格证 1本	3 底盘合格证 1本	无偏离	见投标文件 (250) 页
83	4 底盘零配件目录 1本	4 底盘零配件目录 1本	无偏离	见投标文件 (250) 页
84	5 发动机号码拓印件 1份	5 发动机号码拓印件 1份	无偏离	见投标文件 (250) 页
85	6 底盘电气原理图 1套	6 底盘电气原理图 1套	无偏离	见投标文件 (250) 页

86	7 消防车使用维护说明书 1 本	7 消防车使用维护说明书 1 本	无偏离	见投标文件 (251) 页
87	8 消防车配备消防器材清单 1 份	8 消防车配备消防器材清单 1 份	无偏离	见投标文件 (251) 页
88	9 消防车整车合格证 1 份	9 消防车整车合格证 1 份	无偏离	见投标文件 (251) 页
89	10 消防车跟踪服务卡 1 本	10 消防车跟踪服务卡 1 本	无偏离	见投标文件 (251) 页
90	11 消防车交接清单 2 份	11 消防车交接清单 2 份	无偏离	见投标文件 (251) 页
91	二、技术性能要求	二、技术性能要求 采用我厂自产自销的汉江牌 HXF5190GXFPM80/HWVI 型泡沫消防车 	无偏离	见投标文件 (251) 页
92	(一)、底盘： 1、选用成熟品牌底盘, 底盘须 适用于消防车改装	(一)、底盘： 1、选用成熟品牌底盘, 底盘须 适用于消防车改装 采用中国重汽集团济南卡车股 份有限公司生产的 ZZ5207TXFV471GF5 型消防车二 类改装而成的消防用车 	无偏离	见投标文件 (251) 页

93	2、驱动形式：4×2	2、驱动形式：4×2	无偏离	见投标文件 (252)页
94	◆3、发动机额定功率： 220kW	◆3、发动机：额定功率：257kW	无偏离	见投标文件 (811)页
95	4、排放标准：不低于国六排放标准	4、排放标准：国六排放标准	无偏离	见投标文件 (252)页
96	5、最高车速：≥90km/h	5、最高车速：100.7km/h	正偏离 /最高 车速优 于招 标文 件	见投标文件 (252)页
97	6、满载总重量：≥20000kg	6、满载总重量：20100kg	正偏离 /满载 总重量 优于招 标文件	见投标文件 (252)页
98	◆7、比功率：≥10	◆7、比功率：13.39kW/t (比功率13.39kW/t=发动机功率257kW÷总质量19.2t，此数据根据整车试验报告中发动机功率及总质量计算得来。)	正偏离 /比功 率优于 招标文 件	见投标文件 (811、839) 页
99	8、外廓尺寸(长×宽×高)： ≤8600×2500×3600(mm)	8、外廓尺寸(长×宽×高)： 8600×2500×3600(mm)	无偏离	见投标文件 (252)页
100	(二)、驾乘室	(二)、驾乘室	无偏离	见投标文件 (252)页
101	1、结 构：双排座四开门	1、结 构：双排座四开门	无偏离	见投标文件 (252)页
102	2、乘员人数≥6	2、乘员人数6	无偏离	见投标文件 (252)页


103	3、后排座位后设置空气呼吸固定架≥4套	3、后排座位后设置空气呼吸固定架4套	无偏离	见投标文件(253)页
104	4、配备冷空调,室内LED照明	4、配备冷空调,室内LED照明	无偏离	见投标文件(253)页
105	5、驾驶室设备:除原车设备外,加装取力器控制开关、指示灯、警报器、警灯、暴闪灯开关、电台电源线桩头,驾驶室预留车载电台接口。	5、驾驶室内:设备:除原车设备外,加装有取力器控制开关、指示灯、警报器、警灯、暴闪灯开关、电台电源线桩头,驾驶室预留车载电台接口。	无偏离	见投标文件(253)页
106	(三)、容 罐		无偏离	见投标文件(253)页
107	1、容量: ≥8000kg (水: ≥6000kg、B类泡沫: ≥2000kg)	1、容量: 8022kg (水: 6002kg、B类泡沫: 2002kg)	正偏离 /容量 优于招 标文件	见投标文件(253)页
108	2、材质: 罐体材质为304及以上标号的不锈钢或PB\PE\PP等高强度、耐腐蚀复合材料,顶板、侧板、隔板厚度≥3mm、底板厚度≥4mm,内部设有纵向防荡板,底部设有纵向托梁。罐体及相连的管路、法兰、阀门等装置保质期≥10年	2、材质: 罐体材质为304等高强度、耐腐蚀复合材料,顶板、侧板、隔板厚度3mm、底板厚度4mm,内部设有纵向防荡板,底部设有纵向托梁。罐体及相连的管路、法兰、阀门等装置保质期10年	无偏离	见投标文件(253)页
109	3. 罐体型式: 内藏式或外露式	3. 罐体型式: 外露式	无偏离	见投标文件(253)页
110	5、设备: 液罐顶部设有人孔,直径≥400mm,并带有快速锁	5、设备: 液罐顶部设有人孔,直径400mm,并带有快速锁紧	无偏离	见投标文件(253)页

	紧或开启装置。人孔盖密封胶圈必须长久固定牢固。启闭方便，密封严密。	或开启装置。人孔盖密封胶圈必须长久固定牢固。启闭方便，密封严密。		
111	6. 水罐最低处设置排污孔，排出的淤物不应接触车身和底盘零部件。	6. 水罐最低处设置排污孔，排出的淤物不接触车身和底盘零部件。	无偏离	见投标文件 (254) 页
112	▲7、技术要求：符合 GB7956. 3-2014 的有关规定。	▲7、技术要求：符合 GB7956. 3-2014 的有关规定。	无偏离	见投标文件 (755) 页
113	(四)、消防泵及管路系统 1、消防泵	(四)、消防泵及管路系统 1、消防泵 采用上海茸申消防器材有限公司生产的 CB20 • 10/30 • 60-RS 型消防泵 	无偏离	见投标文件 (254) 页
114	◆1.2 流量：低压流量≥60L/s 中压流量≥30L/s	◆1.2 流量：低压流量62. 2L/s 中压流量30. 1L/s	正偏离 /流量 优于招 标文件	见投标文件 (833) 页
115	◆1.3 压力：低压额定压力≥1. 0MPa 中压额定压力≥2. 0MPa	◆1.3 压力：低压额定压力1. 02MPa 中压额定压力2. 05MPa	正偏离 /压力 优于招 标文件	见投标文件 (833) 页
116	1.4 引水时间：≤60s	1.4 引水时间：35. 3s	正偏离 /引水	见投标文件 (254) 页

			时间优于招标文件	
117	1.5 最大真空度: 86.2kPa	1.5 最大真空度: 86.2kPa	正偏离/最大真空度优于招标文件	见投标文件(255)页
118	1.6 吸 深: $\geq 7\text{m}$	1.6 吸 深: 7m	无偏离	见投标文件(255)页
119	1.7 安装形式: 中置式或后置式安装	1.7 安装形式: 后置式安装	无偏离	见投标文件(255)页
120	▲1.8 符合 GB 7956.3-2014《消防车 第3部分: 泡沫消防车》标准要求。	▲1.8 符合 GB 7956.3-2014《消防车 第3部分: 泡沫消防车》标准要求。	无偏离	见投标文件(808)页
121	2、泡沫比例混合器	2、泡沫比例混合器	无偏离	见投标文件(255)页
122	2.1. 泡沫液混合液流量	2.1. 泡沫液混合液流量	无偏离	见投标文件(255)页
123	2.2 调节模式: 自动	2.2 调节模式: 自动	无偏离	见投标文件(255)页
124	3.3 调节比例范围: 1%-10%; 设1个采用防腐材质的 DN50 泡沫外吸液口, 带阀门, 配备不少于3米吸液管。	3.3 调节比例范围: 1%-10%; 设1个采用防腐材质的 DN50 泡沫外吸液口, 带阀门, 配备不少于3米吸液管。	无偏离	见投标文件(255)页
125	3、管路系统	3、管路系统	无偏离	见投标文件(255)页
126	3.1 管路材质: 所有管路应采用耐腐蚀材料或采取防腐蚀	3.1 管路材质: 所有管路采用耐腐蚀材料:	无偏离	见投标文件(255)页

	措施:			
127	<p>▲3.2 消防管路应采用不同颜色区分，进水管路和水罐至消防泵的输水管路应为 GB/T 3181 规定的 G05 深绿色；出水管路应为 GB/T 3181 规定的 R03 大红色；泡沫罐与泡沫液泵或泡沫比例混合器的输水管路应为 GB/T 3181 规定的 Y08 深黄色。</p>	<p>▲3.2 我厂承诺消防管路采用不同颜色区分，进水管路和水罐至消防泵的输水管路为 GB/T 3181 规定的 G05 深绿色；出水管路为 GB/T 3181 规定的 R03 大红色；泡沫比例混合器的输水管路为 GB/T 3181 规定的 Y08 深黄色。</p>	无偏离	见投标文件 (830) 页
128	<p>3.3 消防泵的每个进水口和吸水管之间应安装抗腐蚀性滤网，滤网的过流面积不应降低消防泵的额定压力和流量。滤网上的孔不应通过：大于或等于 13mm 的颗粒；</p>	<p>3.3 消防泵的每个进水口和吸水管之间安装抗腐蚀性滤网，滤网的过流面积不降低消防泵的额定压力和流量。滤网上的孔不通过：大于 13mm 的颗粒；</p>	无偏离	见投标文件 (256) 页
129	<p>3.4 泡沫液泵至泡沫液罐间的注液管路应设置不锈钢阀门，阀门应便于操作。注液管路应采用壁厚不小于 1.5mm 的不锈钢管，通径不小于 40mm。</p>	<p>3.4 泡沫液泵至泡沫液罐间的注液管路设置不锈钢阀门，阀门便于操作。注液管路采用壁厚不小于 1.5mm 的不锈钢管，通径不小于 40mm。</p>	无偏离	见投标文件 (256) 页
130	<p>3.5 消防泵出水口数量 ≥ 2</p>	<p>3.5 消防泵出水口数量 2</p>	无偏离	见投标文件 (256) 页
131	<p>3.6 罐注水管路数量 ≥ 2</p>	<p>3.6 罐注水管路数量 2</p>	无偏离	见投标文件 (256) 页
132	<p>3.7 吸水管长度不低于 8m</p>	<p>3.7 吸水管长度不低于 8m</p>	无偏离	见投标文件 (256) 页
133	<p>3.8 排污管路：液罐底部设置有排污球阀。</p>	<p>3.8 排污管路：液罐底部设置有排污球阀。</p>	无偏离	见投标文件 (256) 页

134	3.9 控制面板：泵房内控制仪表包括压力表、真空表、转速表、液位计等，并在醒目位置设有中文操作流程图及永久性标识、标牌等。	3.9 控制面板：泵房内控制仪表包括压力表、真空表、转速表、液位计等，并在醒目位置设有中文操作流程图及永久性标识、标牌等。	无偏离	见投标文件 (257) 页
135	(五)、消防炮	(五)、消防炮 采用成都威斯特消防机械有限公司生产的 PL8/48 型消防炮 	无偏离	见投标文件 (257) 页
136	1、操作方式：手动或其他操控	1、操作方式：手动	无偏离	见投标文件 (257) 页
137	2、流 量：≥30L/s	2、流 量：48.6L/s	正偏离 /流量 优于招 标文件	见投标文件 (257) 页
138	3、射 程：水≥60 m，	3、射 程：水 70.2 m，	正偏离 /射程 优于招 标文件	见投标文件 (257) 页
139	4 泡沫炮额定流量≥24L/S	4 泡沫炮额定流量 48.6L/S	正偏离 /泡沫 炮额定 流量优 于招标 文件	见投标文件 (257) 页
140	4. 射程≥42m	4. 射程 65.3m	正偏离	见投标文件

			/射程 优于招 标文件	(257) 页
141	 <p>(六)、器材箱 1、车厢 材质车厢外骨架及外皮均 为优质钢材，内骨架为高强度 铝合金型材，底板采用经阳极 氧化处理的铝合金板。箱门两 侧卷帘门采用铝合金带锁式 结构，具有良好的密封性和防 尘功能。的设计。</p>	<p>(六)、器材箱 1、车厢 材质车厢外骨架及外皮均为 优质钢材，内骨架为高强度铝 合金型材，底板采用经阳极氧 化处理的铝合金板。箱门两侧 卷帘门采用铝合金带锁式结 构，具有良好的密封性和防尘 功能。的设计。</p>	无偏离	见投标文件 (258) 页
142	(七)、电气系统	(七)、电气系统	无偏离	见投标文件 (258) 页
143	1、车辆照明：采用不低于 24V 电压，符合 GB4785 规定要求。	1、车辆照明：采用不低于 24V 电压，符合 GB4785 规定要求。	无偏离	见投标文件 (258) 页
144	2、驾驶室信号装置：	2、驾驶室信号装置：	无偏离	见投标文件 (258) 页
145	2.1 车顶长排红色暴闪警灯，符合 GB13954 的规定。	2.1 车顶长排红色暴闪警灯，符合 GB13954 的规定。	无偏离	见投标文件 (258) 页
146	2.2 电子警报器不少于 1 个，符合 GB8108 的规定，功率≥ 100W，有连续调频功能。左右两侧安装红蓝相间暴闪灯。	2.2 电子警报器不少于 1 个，符合 GB8108 的规定，功率 100W，有连续调频功能。左右两侧安装红蓝相间暴闪灯。	无偏离	见投标文件 (258) 页
147	3、驾驶室内设置不少于 1 个 24V/12V 通讯电源接口。	3、驾驶室内设置不少于 1 个 24V/12V 通讯电源接口。	无偏离	见投标文件 (258) 页
148	4、驾驶室内设置倒车可视系统。	4、驾驶室内设置倒车可视系统。	无偏离	见投标文件 (258) 页
149	5、火场照明：	5、火场照明：	无偏离	见投标文件

				(258) 页
150	5.1 车辆两侧上方装有照明灯，下方安装安全标志灯；	5.1 车辆两侧上方装有照明灯，下方安装安全标志灯；	无偏离	见投标文件 (259) 页
151	6、车厢内部照明：每个器材厢内安装 LED 照明灯，当打开卷帘门时，器材厢立即照明。驾驶室内安装显示灯，红灯亮时，警告提示器材厢门未关。	6、车厢内部照明：每个器材厢内安装 LED 照明灯，当打开卷帘门时，器材厢立即照明。驾驶室内安装显示灯，红灯亮时，警告提示器材厢门未关。	无偏离	见投标文件 (259) 页
152	7、安装自动脱落式充电装置，可对车辆蓄电池进行智能充电，可自动分离，也可手动分离。	7、安装自动脱落式充电装置，可对车辆蓄电池进行智能充电，可自动分离，也可手动分离。	无偏离	见投标文件 (259) 页
153	8、附加电器设为独立式电路，控制装置安装在驾驶室内便于检查和操作的位置。警报器、警灯、照明灯电路为独立式附加电路，控制器件安装在驾驶室内。	8、附加电器设为独立式电路，控制装置安装在驾驶室内便于检查和操作的位置。警报器、警灯、照明灯电路为独立式附加电路，控制器件安装在驾驶室内。	无偏离	见投标文件 (259) 页
154	9、驾驶室内预留电台接线桩头。	9、驾驶室内预留电台接线桩头。	无偏离	见投标文件 (259) 页
155	(八)、喷漆	(八)、喷漆	无偏离	见投标文件 (259) 页
156	1、车身颜色：R03 消防红	1、车身颜色：R03 消防红	无偏离	见投标文件 (259) 页
157	2、车身漆料：车厢表面喷涂消防红色漆，为保证夜间工作安全，车身设有符合安全标准要求的荧光反光带。	2、车身漆料：车厢表面喷涂消防红色漆，为保证夜间工作安全，车身设有符合安全标准要求的荧光反光带。	无偏离	见投标文件 (259) 页
158	3、整车标识：按用户要求喷	3、整车标识：按用户要求喷涂。	无偏离	见投标文件

	涂。			(259) 页
159	4、技术要求：符合 GB/T 3181 的有关规定。	4、技术要求：符合 GB/T 3181 的有关规定。	无偏离	见投标文件 (260) 页
160	(九)、总体技术要求	(九)、总体技术要求	无偏离	见投标文件 (260) 页
161	▲1、整车性能符合 GB7956.1-2014《消防车 第1部分：通用技术条件》、GB7956.3-2014《消防车 第3部分：泡沫消防车》的规定；	▲1、整车性能符合 GB7956.1-2014《消防车 第1部分：通用技术条件》、GB7956.3-2014《消防车 第3部分：泡沫消防车》的规定；	无偏离	见投标文件 (808) 页
162	▲2、消防泵性能符合 GB6245-2006《消防泵》的规定；	▲2、消防泵性能符合 GB6245-2006《消防泵》的规定；	无偏离	见投标文件 (830) 页
163	▲3、消防炮性能符合 GB19156-2019《消防炮》的规定；	▲3、消防炮性能符合 GB19156-2019《消防炮》的规定；	无偏离	见投标文件 (631) 页
164	▲4、整车外廓尺寸、轴荷及质量符合 GB1589-2016《汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值》的规定；	▲4、整车外廓尺寸、轴荷及质量符合 GB1589-2016《汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值》的规定；	无偏离	见投标文件 (264) 页
165	▲5、整车外部照明和信号装置符合 GB4785-2019《汽车及挂车外部照明和信号装置的安装规定》的规定。	▲5、整车外部照明和信号装置符合 GB4785-2019《汽车及挂车外部照明和信号装置的安装规定》的规定。	无偏离	见投标文件 (264) 页
166	(十)、随车文件	(十)、随车文件	无偏离	见投标文件 (260) 页
167	1、底盘使用说明书(含维修、保养内容)	1、底盘使用说明书(含维修、保养内容)	无偏离	见投标文件 (260) 页
168	2、底盘维修手册	2、底盘维修手册	无偏离	见投标文件

				(260) 页
169	3、底盘质量保修卡	3、底盘质量保修卡	无偏离	见投标文件 (261) 页
170	4、消防车使用说明书(含维修、保养内容)	4、消防车使用说明书(含维修、保养内容)	无偏离	见投标文件 (261) 页
171	5、车辆电气原理图	5、车辆电气原理图	无偏离	见投标文件 (261) 页
172	6、消防车跟踪服务卡	6、消防车跟踪服务卡	无偏离	见投标文件 (261) 页
173	7、发动机号码拓印件	7、发动机号码拓印件	无偏离	见投标文件 (261) 页
174	8、底盘号码拓印件	8、底盘号码拓印件	无偏离	见投标文件 (261) 页
175	9、底盘合格证	9、底盘合格证	无偏离	见投标文件 (261) 页
176	10、消防车合格证	10、消防车合格证	无偏离	见投标文件 (261) 页
177	11、消防车消防器材清单	11、消防车消防器材清单	无偏离	见投标文件 (261) 页
178	12、消防车交接清单	12、消防车交接清单	无偏离	见投标文件 (261) 页
179	(十一)、随车器材	(十一)、随车器材	无偏离	见投标文件 (261) 页
180	▲随车配备的器材按照 GB7956.3-2014《消防车 第3部分：泡沫消防车》中 4.6.2 的规定	▲随车配备的器材按照 GB7956.3-2014《消防车 第3部分：泡沫消防车》中 4.6.2 的规定	无偏离	见投标文件 (808) 页
181	1. ϕ 80 mm 消防水带 20 型 10 盘	1. ϕ 80 mm 消防水带 20 型 10 盘	无偏离	见投标文件 (261) 页

182	2. ϕ 65 mm 消防水带 20 型 20 盘	2. ϕ 65 mm 消防水带 20 型 20 盘	无偏离	见投标文件 (262) 页
183	3. ϕ 16 mm 或 19mm 直流开关水枪 2 支	3. ϕ 19mm 直流开关水枪 2 支	无偏离	见投标文件 (262) 页
184	4. 导流式直流喷雾水枪 2 支	4. 导流式直流喷雾水枪 2 支	无偏离	见投标文件 (262) 页
185	5. 干粉灭火器 1 具,	5. 干粉灭火器 1 具,	无偏离	见投标文件 (262) 页
186	6. 集水器 1 件	6. 集水器 1 件	无偏离	见投标文件 (262) 页
187	7. 分水器 2 件	7. 分水器 2 件	无偏离	见投标文件 (262) 页
188	8. 吸水管扳 2 个	8. 吸水管扳 2 个	无偏离	见投标文件 (262) 页
189	9. 橡皮锤手 1 个	9. 橡皮锤手 1 个	无偏离	见投标文件 (262) 页
190	10. 地上消火栓扳手 1 件	10. 地上消火栓扳手 1 件	无偏离	见投标文件 (262) 页
191	11. 地下消火栓扳手 1 件	11. 地下消火栓扳手 1 件	无偏离	见投标文件 (262) 页
192	12. 消防梯不低于 1 架, 且长度 ≥ 6 m	12. 消防梯不低于 1 架, 且长度 6 m	无偏离	见投标文件 (262) 页
193	13. 异径接口: 根据消防车出水口数量配备, 每个出水口配备 1 个异径接口	13. 异径接口: 根据消防车出水口数量配备, 每个出水口配备 1 个异径接口	无偏离	见投标文件 (262) 页
194	14. 水带护桥 2 副	14. 水带护桥 2 副	无偏离	见投标文件 (262) 页
195	15. 水带包布 于 8 件	15. 水带包布 于 8 件	无偏离	见投标文件 (262) 页

196	16. 水带挂钩 8件	16. 水带挂钩 8件	无偏离	见投标文件 (263)页
197	17. 消防斧 1件	17. 消防斧 1件	无偏离	见投标文件 (263)页
198	18. 可充电式手提照明灯不低于2只	18. 可充电式手提照明灯不低于2只	无偏离	见投标文件 (263)页
199	19. 消防吸水管≥8m	19. 消防吸水管 8m	无偏离	见投标文件 (263)页
200	20. 吸水管滤水器: 每8m吸水管配1个	20. 吸水管滤水器: 每8m吸水管配1个	无偏离	见投标文件 (263)页
201	21. 泡沫外吸管及扳手 1套	21. 泡沫外吸管及扳手 1套	无偏离	见投标文件 (263)页
202	22. 泡沫管枪 PQ16 2支	22. 泡沫管枪 PQ16 2支	无偏离	见投标文件 (263)页
203	23. 单杠梯 1把	23. 单杠梯 1把	无偏离	见投标文件 (263)页
204	24. 泡沫吸水管 1根	24. 泡沫吸水管 1根	无偏离	见投标文件 (263)页

注: 投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在技术响应表中详细列明招标要求及投标设备技术规格的响应情况, 并填写“偏离说明”。“偏离说明”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。投标技术规格与招标要求相同的为无偏离, 投标技术规格高于招标要求的为正偏离, 低于招标要求的为负偏离。

法定代表人或委托代理人签字(或盖章):

投标人盖章: 湖北省消防器厂

日期: 2024年3月11日