

政府采购合同

合同编号: HCZC2025-J1-270081-YZLZ-分标3

采购人(甲方): 巴马瑶族自治县林业局

供应商(乙方): 广西中援智能科技有限公司

采购计划号: BMZC2025-J1-01112

项目名称: 广西壮族自治区河池市两河流域森林火灾高风险区综合治理项目(巴马县-森林消防车辆、扑火装备购置、消防蓄水池、防火检查站建设)分标3

项目编号: HCZC2025-J1-270081-YZLZ

合同类型: 买卖合同

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,按照采购文件规定条款和乙方竞标承诺,甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价(元)	金额(元)
1	超高速涡流喷射灭火机	林晟	LSZB-WP40	镇江林昊森林防火装备有限公司	11	台	32000.00	352000.00
2	车载重型水泵	林晟	LSGP-8.0/230	镇江林昊森林防火装备有限公司	3	台	38800.00	116400.00
3	便携式森林消防水泵	林晟	LS-396WP	镇江林昊森林防火装备有限公司	10	台	22220.00	222200.00
4	手提式风力灭火机	林晟	6MF-23-51	镇江林昊森林防火装备有限公司	22	台	1000.00	22000.00

				公司				
5	背负式风力灭火机	林晟	6MF-23-51	镇江林昊森林防火装备有限公司	11	台	1880.00	20680.00
6	高压细水雾灭火机	林晟	LS-36	镇江林昊森林防火装备有限公司	11	台	4200.00	46200.00
7	往复式灭火水枪	林晟	LSSQ-D	镇江林昊森林防火装备有限公司	11	台	200.00	2200.00
8	对讲机	熙域	HP680	广西南宁熙域文化科技有限公司	22	台	2660.00	58520.00
9	发电机	聚能	H1500i	徐州聚能电子科技有限公司	3	台	2200.00	6600.00
10	割灌机	华盛泰山/KASEI	CG400	华盛中天机械装备(山东)有限公司	11	台	1000.00	11000.00
11	油锯	华盛泰山/KASEI	YD-58	华盛中天机械装备(山东)有限公司	11	台	800.00	8800.00
合计金额(人民币): (大写) 捌拾陆万陆仟陆佰元整 (小写) ¥ 866600.00								

第二条 标的质量

1. 乙方所提供标的的名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等内容必须与乙方响应文件及有关承诺相一致,且满足项目实施要求。

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响应文件的承诺。

第三条 履行时间(期限)、地点和方式

1. 履行时间（期限）：自签订合同之日起60日历天内全部安装调试合格完毕并交付使用。

2. 履行地点：广西河池市巴马瑶族自治县内甲方指定地点。

3. 履行方式

(1) 乙方负责货物运输，货物的运输方式：不限。

(2) 交货方式：乙方将货物送到甲方指定地点。

第四条 包装方式

1. 包装完好、完整无破损、未开封。

2. 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，包装不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，以保证货物安全运达甲方指定地点。

3. 产品（含包装）运抵甲方指定交付地点前发生损坏的，相关损失由乙方自行承担。

第五条 安装和培训

1. 安装时间：按甲方要求；安装地点：按甲方要求。

2. 安装要求：按甲方要求。

3. 甲方应提供必要安装条件（如场地、~~电源、水源等~~）。

4. 乙方应当按照响应文件的承诺对甲方有关人员进行培训。培训时间：按甲方要求；
培训地点：按甲方要求。

第六条 合同价款及支付

1. 本合同以人民币付款。

2. 合同价款：详见第一条 合同标的。

3. 合同价款为产品送达甲方指定地点进行交付或安装（如需），且经甲方验收合格所发生的一切费用，其包括但不限于以下费用：产品（含主要设备、配件、辅材）供应、运输装卸费、保险费、安装费、调试费、劳务、税费、产品检验检测、操作人员培训费、管理费、验收费、质保期技术支持、招标代理服务费，以及所有的不定因素的风险等。

4. 付款进度安排：

第一次支付款项自双方签订合同之日起，甲方按财政国库集中支付规定程序申请合同总价的30%作为预付款，资金到位后，乙方提供等额发票后五个工作日内支付。

第二次支付款项为完成所有设备测试和使用培训后，甲方按财政国库集中支付规定程序申请合同总价 70%，资金到位后，乙方提供等额发票后五个工作日内支付。乙方未按照合同约定提供有效发票的，甲方有权顺延付款时间而不视为违约。

5. 资金支付方式：银行转账。

第七条 验收、交付标准和方法

1. 甲方可以根据采购项目具体情况自行组织验收，或者委托第三方机构或部门开展采购项目履约验收工作，验收过程中所产生的一切费用均由乙方承担，乙方在竞标报价时应考虑相关费用。

2. 在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

3. 验收依据：按国家有关标准以及甲方招标文件的采购需求、乙方的响应文件响应及承诺与合同约定进行验收。

4. 验收标准和要求

(1) 验收标准：

1) 所供产品的规格、数量、功能、材质、颜色等符合招标文件采购需求及采购合同约定的要求。

2) 所供产品的外观完好，无碰撞、表皮脱落、五金件生锈等明显瑕疵。

3) 所供产品结构牢固，无安全隐患。

4) 如有抽检要求的，检测结果符合招标文件采购需求及采购合同约定的要求。

5) 招标文件采购需求及采购合同约定的附件、工具、技术资料等齐全；提供产品使用说明书、合格证。

(2) 验收要求：

验收小组对供货产品技术参数核对检验，如不符合技术参数要求的，乙方承担所有责任和费用。甲方保留进一步追究责任的权利。

1) 乙方按时间节点完成货物供货后，应及时整理技术资料并作出全面检查和整理，列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应交给甲方；同时以书面形式通知甲方进行验收，甲方在收到通知后五个工作日内进行验收（如有特殊情况，按甲方指定的时间，另行验收）。

2) 如供货产品不合格或不符合技术参数要求的, 由乙方按甲方(或者甲方委托的第三方机构或部门)要求整改, 乙方不按要求整改或拒不整改的, 甲方有权终止合同, 给甲方造成的损失等费用由乙方承担。

3) 如乙方提供虚假材料的, 除按相关规定作违约处理外, 甲方依据相关法律规定追究乙方的责任, 由此带来的一切责任及损失由乙方自行承担。

4) 在项目验收过程中, 如项目验收不合格, 有关返工、再行验收产生相关成本费用, 以及给甲方造成的损失等费用由乙方承担。连续两次项目验收不合格的, 或弄虚作假的行为, 甲方将不予验收, 甲方有权依法解除合同, 并追究乙方的责任, 由此带来的一切责任由乙方自行承担。

5. 其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采(2015)22号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库(2016)205号]规定执行。

6. 交付标准和方法

(1) 除售后服务验收外, 验收结论合格的, 乙方应自收到验收书后 5 日内向甲方交付使用。

(2) 货物的所有权和风险自交付时起由乙方转移至甲方, 货物交付给甲方之前所有风险均由乙方承担。

第八条 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规规定以及响应文件承诺, 为甲方提供售后服务。

2. 质量保修范围: 货物交付给甲方之日起 15 天内出现货物质量问题, 乙方无条件无偿更换该货物。; 质保期: 对讲机、割灌机、油锯一年, 其余三年。

第九条 履约保证金

不收取履约保证金。

第十条 违约责任

1. 合同一方不履行合同义务、履行合同义务不符合约定或者违反合同项下所作保证的, 应向对方承担继续履行、采取修理、更换、退货等补救措施或者赔偿损失等违约责任。

2. 乙方未能按时交付货物的, 应向甲方支付迟延交付违约金。迟延交付违约金的计算方法如下:

(1) 从迟交的第一周到第四周, 每周迟延交付违约金为合同价款(报酬)的 0.5%;

(2) 从迟交的第五周到第八周, 每周迟延交付违约金为合同价款(报酬)的 1%;

(3) 从迟交第九周起，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的1.5%。在计算迟延交付违约金时，迟交不足一周的按一周计算。迟延交付违约金的总额不得超过合同价款（报酬）的10%。迟延交付违约金的支付不能免除乙方继续交付相关合同货物的义务，但如迟延交付必然导致合同货物安装、调试、验收等工作推迟的，相关工作应相应顺延。

3. 甲方未能按合同约定支付合同价款的，应向乙方支付延迟付款违约金。延迟付款违约金的计算方法如下：

(1) 从迟付的第一周到第四周，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的0.5%；

(2) 从迟付的第五周到第八周，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的1%；

(3) 从迟付第九周起，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的1.5%。在计算延迟付款违约金时，迟付不足一周的按一周计算。延迟付款违约金的总额不得超过合同价格的10%。

4. 乙方未按本合同和响应文件承诺提供售后服务的，乙方应按本合同价款（报酬）的10%向甲方支付违约金。

5. 因某一方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，该方应当对另一方受到的损失予以赔偿或者补偿。

6. 其他违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

第十一条 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。

第十二条 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者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，向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

第十三条 合同的变更、中止或者终止

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止合同。

2. 采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

第十四条 合同文件构成

1. 政府采购合同
2. 成交通知书；
3. 响应文件；
4. 采购文件及更正公告（澄清或补充通知）；

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

第十五条 知识产权和保密要求

1. 甲方在履行合同过程中提供给乙方的全部图纸、文件和其他含有数据和信息的资料，其知识产权属于甲方。

2. 除采购文件采购需求另有约定外，甲方不因签署和履行合同而享有乙方在履行合同过程中提供给甲方的图纸、文件、配套软件、电子辅助程序和其他含有数据和信息的资料的知识产权。

3. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的知识产权或者其他权利。如合同货物涉及知识产权，则乙方保证甲方在使用合同货物过程中免于受到第三方提出的有关知识产权侵权的主张、索赔或诉讼的伤害。

4. 如果甲方收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼，乙方在收到甲方通知后，应以甲方名义并在甲方的协助下，自负费用处理与第三方的索赔或诉讼，并赔偿甲方因此发生的费用和遭受的损失。如果乙方拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到甲方通知后 28 日内未作表示，甲方可以自己的名义进行这些索赔或诉讼，因此发生的费用和遭受的损失均应由乙方承担。

5. 未经甲方书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条款、规格、计划、图纸、样品或者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其他人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

6. 乙方保证将要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。

第十六条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或者委托代理人签字并加盖单位公章后生效（委托代理人签字的需后附授权委托书，格式自拟）。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，并签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. 合同生效后,甲乙双方不得因姓名、名称的变更或者法定代表人、负责人、承办人的变动而不履行合同义务。

4. 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。

5. 本合同壹式陆份,具有同等法律效力,采购代理机构壹份,甲方叁份,乙方贰份。

甲方(章): 巴马瑶族自治县林业局 2026年1月15日	乙方(章): 广西中援智能科技有限公司 2026年1月15日
单位地址: 广西壮族自治区河池市巴马瑶族自治县巴马镇新建路290号	单位地址: 南宁市高新区创新路23号9号楼205A号房
法定代表人或者委托代理人: 谭燕	法定代表人或者委托代理人: 梅吴东
电话:	电话: 15277104268
电子邮箱:	电子邮箱: 261815007@qq.com
开户银行:	开户银行: 招商银行股份有限公司南宁高新区支行
账号:	账号: 771902281110116
邮政编码:	邮政编码: 530007

附件1：成交通知书

成交通知书

广西中援智能科技有限公司：

经评定，编号为HCZC2025-J1-270081-YZLZ采购文件中的广西壮族自治区河池市两河流域森林火灾高风险区综合治理项目（巴马县-森林消防车辆、扑火装备购置、消防蓄水池、防火检查站建设）-分标3，确定你公司成交，成交价格为：捌拾陆万陆仟陆佰元整（¥866600.00）。

自此通知书发出之日起15天内，与采购人签订政府采购合同。合同签订前，需按本项目采购文件和你公司响应文件等约定拟定合同文本(合同格式见采购文件)，报我机构项目联系人确认。

采购人联系人：梁勇

电话：0778-6279002

代理机构联系人：韦力、廖鸿凯

电话：0778-2289960

邮箱：gxylhcchi@163.com



云之龙咨询集团有限公司

2025年12月18日

附件2：响应文件

4. 商务要求偏离表

商务要求偏离表

所竞分标： 3 分标

项目	谈判文件商务要求	供应商的响应	偏离说明
交付时间和地点	1. 交付时间：自签订合同之日起 60 日历天内全部安装调试合格完毕并交付使用。 2. 交付地点：广西河池市巴马瑶族自治县内采购人指定地点。	1. 交付时间：自签订合同之日起 60 日历天内全部安装调试合格完毕并交付使用。 2. 交付地点：广西河池市巴马瑶族自治县内采购人指定地点。	无偏离
合同签订时间	自成交通知书发出之日起 15 日内	自成交通知书发出之日起 15 日内	无偏离
付款条件	第一次支付款项自双方签订合同之日起，采购人按财政国库集中支付规定程序申请合同总价的 30% 作为预付款，资金到位后，成交供应商提供等额发票后五个工作日内支付。第二次支付款项为完成所有设备测试和使用培训后，采购人按财政国库集中支付规定程序申请合同总价 70%，资金到位后，成交供应商提供等额发票后五个工作日内支付。成交供应商未按照合同约定提供有效发票的，采购人有权顺	第一次支付款项自双方签订合同之日起，采购人按财政国库集中支付规定程序申请合同总价的 30% 作为预付款，资金到位后，成交供应商提供等额发票后五个工作日内支付。第二次支付款项为完成所有设备测试和使用培训后，采购人按财政国库集中支付规定程序申请合同总价 70%，资金到位后，成交供应商提供等额发票后五个工作日内支付。成交供应商未按照合同约定提供有效发票的，采购人有权顺	无偏离

	延付款时间而不视为违约。	延付款时间而不视为违约。	
售后服务及培训要求	1. 负责送货上门，提供的产品必须是未使用过的全新产品。负责安装调试，负责现场培训相关人员直至掌握设备操作及日常维护。 2. 提供售后服务人员名单、联系电话及E-mail等，以便为采购人提供完善的售前和售后技术咨询服务。 3. 能提供 7×24 小时技术热线服务。 4. 故障响应时间：成交供应商应当接到设备报修通知后30分钟内进行电话应答，电话沟通无法处理故障，24小时内派工程师到设备现场及时维修，48小时内无法修复，提供备用设备，保证不影响采购人正常使用，每次维修后应提供维修报告交给采购人备案。规定时限内成交供应商未能按时响应并及时维修，采购人有权聘请第三方进行维修处理，由此产生的相关费用由成交供应商承担。 5. 成交供应商售后服务中，维修使用的备品、备件或易损件应为原厂配件，未经采购人同	1. 负责送货上门，提供的产品必须是未使用过的全新产品。负责安装调试，负责现场培训相关人员直至掌握设备操作及日常维护。 2. 提供售后服务人员名单、联系电话及E-mail等，以便为采购人提供完善的售前和售后技术咨询服务。 3. 能提供 7×24 小时技术热线服务。 4. 故障响应时间：成交供应商应当接到设备报修通知后30分钟内进行电话应答，电话沟通无法处理故障，24小时内派工程师到设备现场及时维修，48小时内无法修复，提供备用设备，保证不影响采购人正常使用，每次维修后应提供维修报告交给采购人备案。规定时限内成交供应商未能按时响应并及时维修，采购人有权聘请第三方进行维修处理，由此产生的相关费用由成交供应商承担。 5. 成交供应商售后服务中，维修使用的备品、备件或易损件应为原厂配件，未经采购人同	无偏离

	意不得使用非原厂配件，质保期内维修使用的备品、备件或易损件的费用，由成交供应商承担。 6. 供应商所供货物在保修期起算之日起15天内出现货物质量问题，甲方有权要求供应商无条件无偿更换该货物。 7. 质保期内每年至少巡检保养 1 次，产品技术参数内有保养要求的按其要求提供服务。 8. 人员培训：设备安装调试完毕后，由成交供应商对采购人操作人员进行设备的使 意不得使用非原厂配件，质保期内维修使用的备品、备件或易损件的费用，由成交供应商承担。 6. 供应商所供货物在保修期起算之日起15天内出现货物质量问题，甲方有权要求供应商无条件无偿更换该货物。 7. 质保期内每年巡检保养 1 次，产品技术参数内有保养要求的按其要求提供服务。 8. 人员培训：设备安装调试完毕后，由成交供应商对采购人操作人员进行设备的使	
包装和运输	1. 包装完好、完整无破损、未开封。 2. 成交供应商应在货物发运前对其进行满足运输距离、防	1. 包装完好、完整无破损、未开封。 2. 成交供应商应在货物发运前对其进行满足运输距离、防 无偏离

	潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，包装不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，以保证货物安全运达采购人指定地点。 3. 产品（含包装）运抵采购人指定交付地点前发生损坏的，相关损失由成交供应商自行承担。	潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，包装不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，以保证货物安全运达采购人指定地点。 3. 产品（含包装）运抵采购人指定交付地点前发生损坏的，相关损失由成交供应商自行承担。	
保险	供应商为本标项标的及标的涉及的相关材料、设备、人员、运输等需要购买保险的，供应商自行购买且相关费用由供应商自行承担。	供应商为本标项标的及标的涉及的相关材料、设备、人员、运输等需要购买保险的，供应商自行购买且相关费用由供应商自行承担。	无偏离
报价要求	1. 供应商报价不得超高最高限价，同时，各项货物不能超过任意单项货物单价最高限价。 2. 供应商就本标项需求中全部内容作完整唯一报价，不完整响应或拆分竞标的按响应文件无效处理。 3. 报价为产品送达采购人指定地点进行交付或安装（如需），且经采购人验收合格所发生的一切费用，其包括但不限于以下费用：产品（含主要设	1. 供应商报价不得超高最高限价，同时，各项货物不能超过任意单项货物单价最高限价。 2. 供应商就本标项需求中全部内容作完整唯一报价，不完整响应或拆分竞标的按响应文件无效处理。 3. 报价为产品送达采购人指定地点进行交付或安装（如需），且经采购人验收合格所发生的一切费用，其包括但不限于以下费用：产品（含主要设	无偏离

	备、配件、辅材)供应、运输装卸费、保险费、安装费、调试费、劳务、税费、产品检验检测、操作人员培训费、管理费、验收费、质保期技术支持、代理服务费, 以及所有的不定因素的风险等。	备、配件、辅材)供应、运输装卸费、保险费、安装费、调试费、劳务、税费、产品检验检测、操作人员培训费、管理费、验收费、质保期技术支持、代理服务费, 以及所有的不定因素的风险等。	
质保期(保修期)	1. 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”, 自货物验收合格之日起计算, 产品质保期最短不少于 1 年, 产品技术参数内有质保要求的按其要求提供质保。 2. 若产品出产的质保期或产品生产厂家承诺的质保期超过本标项规定质保期限的, 在合同执行过程中按产品出产质保期限或厂家承诺期限执行; 若成交供应商承诺的质保期限优于产品出产的质保期或产品生产厂家承诺的, 以成交供应商承诺执行。 3. 质保期内负责上门服务、维修、更换配件, 确保设备正常运行。 4. 货物如因故障维修超过 2 天(含 2 天)的, 保修期相应顺延, 顺延期间为实际停机时间的 3 倍。	1. 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”, 自货物验收合格之日起计算, 产品质保期最短 1 年, 产品技术参数内有质保要求的按其要求提供质保。 2. 若产品出产的质保期或产品生产厂家承诺的质保期超过本标项规定质保期限的, 在合同执行过程中按产品出产质保期限或厂家承诺期限执行; 若成交供应商承诺的质保期限优于产品出产的质保期或产品生产厂家承诺的, 以成交供应商承诺执行。 3. 质保期内负责上门服务、维修、更换配件, 确保设备正常运行。 4. 货物如因故障维修超过 2 天(含 2 天)的, 保修期相应顺延, 顺延期间为实际停机时间的 3 倍。	无偏离

验收	1. 采购人可以根据采购项目具体情况自行组织验收,或者委托第三方机构或部门开展采购项目履约验收工作,验收过程中所产生的一切费用均由成交供应商承担,供应商在竞标报价时应考虑相关费用。 2. 在验收过程中发现成交供应商有违约问题,可暂缓资金结算,待违约问题解决后,方可办理资金结算事宜。 3. 验收依据:按国家有关标准以及采购人采购文件的采购需求、成交供应商的响应文件响应及承诺与合同约定进行验收。 4. 验收标准: 1) 所供产品的规格、数量、功能、材质、颜色等符合采购文件采购需求及采购合同约定的要求。 2) 所供产品的外观完好,无碰撞、表皮脱落、五金件生锈等明显瑕疵。 3) 所供产品结构牢固,无安全隐患。 4) 如有抽检要求的,检测结果符合采购文件采购需求及采购合同约定的要求。	1. 采购人可以根据采购项目具体情况自行组织验收,或者委托第三方机构或部门开展采购项目履约验收工作,验收过程中所产生的一切费用均由成交供应商承担,供应商在竞标报价时应考虑相关费用。 2. 在验收过程中发现成交供应商有违约问题,可暂缓资金结算,待违约问题解决后,方可办理资金结算事宜。 3. 验收依据:按国家有关标准以及采购人采购文件的采购需求、成交供应商的响应文件响应及承诺与合同约定进行验收。 4. 验收标准: 1) 所供产品的规格、数量、功能、材质、颜色等符合采购文件采购需求及采购合同约定的要求。 2) 所供产品的外观完好,无碰撞、表皮脱落、五金件生锈等明显瑕疵。 3) 所供产品结构牢固,无安全隐患。 4) 如有抽检要求的,检测结果符合采购文件采购需求及采购合同约定的要求。	无偏离
----	---	---	-----

6) 采购文件采购需求及采购合同约定的附件、工具、技术资料等齐全;提供产品使用说明书、合格证。5. 验收要求: 验收小组对供货产品技术参数核对检验, 如不符合技术参数要求的, 成交供应商承担所有责任和费用。采购人保留进一步追究责任的权利。 (1) 成交供应商按时间节点完成货物供货后, 应及时整理技术资料并作出全面检查和整理, 列出清单, 作为采购人验收和使用的技术条件依据, 清单应交给采购人;同时以书面形式通知采购人进行验收, 采购人在收到通知后五个工作日内进行验收(如有特殊情况, 按采购人指定的时间, 另行验收)。 (2) 如供货产品不合格或不符合技术参数要求的, 由成交供应商按采购人(或者采购人委托的第三方机构或部门)要求整改, 成交供应商不按要求整改或拒不整改的, 采购人有权终止合同, 给采购人造成的损失等费用由成交供应商承担。	6) 采购文件采购需求及采购合同约定的附件、工具、技术资料等齐全;提供产品使用说明书、合格证。5. 验收要求: 验收小组对供货产品技术参数核对检验, 如不符合技术参数要求的, 成交供应商承担所有责任和费用。采购人保留进一步追究责任的权利。 (1) 成交供应商按时间节点完成货物供货后, 应及时整理技术资料并作出全面检查和整理, 列出清单, 作为采购人验收和使用的技术条件依据, 清单应交给采购人;同时以书面形式通知采购人进行验收, 采购人在收到通知后五个工作日内进行验收(如有特殊情况, 按采购人指定的时间, 另行验收)。 (2) 如供货产品不合格或不符合技术参数要求的, 由成交供应商按采购人(或者采购人委托的第三方机构或部门)要求整改, 成交供应商不按要求整改或拒不整改的, 采购人有权终止合同, 给采购人造成的损失等费用由成交供应商承担。
---	---

	(3) 如成交供应商提供虚假材料的,除按相关规定作违约处理外,采购人依据相关法律规定追究成交供应商的责任,由此带来的一切责任及损失由成交供应商自行承担。 (4) 在项目验收过程中,如项目验收不合格,有关返工、再行验收产生相关成本费用,以及给采购人造成的损失等费用由成交供应商承担。连续两次项目验收不合格的,或弄虚作假的行为,采购人将不予验收,采购人有权依法解除合同,并追究成交供应商的责任,由此带来的一切责任由成交供应商自行承担。 6. 其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采(2015)22号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库(2016)205号]规定执行。	(3) 如成交供应商提供虚假材料的,除按相关规定作违约处理外,采购人依据相关法律规定追究成交供应商的责任,由此带来的一切责任及损失由成交供应商自行承担。 (4) 在项目验收过程中,如项目验收不合格,有关返工、再行验收产生相关成本费用,以及给采购人造成的损失等费用由成交供应商承担。连续两次项目验收不合格的,或弄虚作假的行为,采购人将不予验收,采购人有权依法解除合同,并追究成交供应商的责任,由此带来的一切责任由成交供应商自行承担。 6. 其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采(2015)22号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库(2016)205号]规定执行。	
进口产品说明	☒ 本分标货物不接受进口产品(即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外	☒ 本分标货物不接受进口产品(即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外	无偏离

	的产品)参与竞标,如有进口产品参与竞标的,其响应文件按无效处理。	的产品)参与竞标,如有进口产品参与竞标的,其响应文件按无效处理。	
--	----------------------------------	----------------------------------	--

注:

1. 说明:应对照谈判文件“第三章 采购需求”中的商务要求逐条明确响应,并作出偏离说明。

2. 供应商应根据自身的承诺,对照谈判文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。



法定代表人或者委托代理人(签字或者电子签名): 吴东梅

供应商名称(电子签章): 中捷智能科技有限公司

日期: 2025 年 12 月 17 日



6. 技术要求偏离表

技术要求偏离表

采购项目编号： HCZC2025-J1-270081-YZLZ

采购项目名称： 广西壮族自治区河池市两河流域森林火灾高风险区综合治理项目（巴马县-森林消防车辆、扑火装备购置、消防蓄水池、防火检查站建设）

分标号： 3 分标

序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
1	超高速涡流喷射 灭火器	（一）灭火器主机要求：以涡轮喷气发动机为灭火机动力的多用途灭火器；	（一）灭火器主机要求：以涡轮喷气发动机为灭火机动力的多用途灭火器；	无偏离
		▲1. 有效灭火距离（m）：15；	▲1. 有效灭火距离（m）：18.3；	正偏离 证明材料详见P94页
		▲2. 出风口风速（m/s）：≥210；	▲2. 出风口风速（m/s）：210；	正偏离 证明材料详见P94页
		▲3. 出风口风量（m³/S）：≥0.7；	▲3. 出风口风量（m³/S）：0.5；	正偏离 证明材料详见P94页
		▲4. 最大有效喷水量（L/min）：≥12.5	▲4. 最大有效喷水量（L/min）：13	正偏离 证明材料详见P94页
		▲5. 最大喷水垂直高度（m）：≥10；	▲5. 最大喷水垂直高度（m）：12；	正偏离 证明材料详见P94页
		▲6. 雾滴飘送距离射程（m）：≥20；	▲6. 雾滴飘送距离射程（m）：20.5；	正偏离 证明材料详见P94页
		7. 支持连接水箱；	7. 支持连接水箱；	无偏离
		8. 水囊容积：≥22L；	8. 水囊容积：22L；	无偏离
		9. 水囊压力：≥2.5Mpa；	9. 水囊压力：4.5Mpa；	正偏离 证明材料详见P94页

10. 水雾喷射距离 $\geq 10\text{m}$;	10. 水雾喷射距离 12m ;	正偏离 证明材料详见 P94页
11. 一次性加油连续工作时间 $\geq 90\text{min}$;	11. 一次性加油连续工作时 间 120min ;	正偏离 证明材料详见 P94页
12. 整机质量 (不含水囊) $\leq$ 6.5kg ;	12. 整机质量 (不含水囊) 5.5kg ;	正偏离 证明材料详见 P94页
13. 启动方式: 一键电启动, 至少 2 档风力调节, 有高、 低速切换按钮和熄火按钮;	13. 启动方式: 一键电启动 至少 2 档风力调节, 有 高、低速切换按钮和熄火按 钮;	无偏离
14. 燃油: 柴油与机油混合;	14. 燃油: 柴油与机油混合 ;	无偏离
15. 最高转速 (r/min): 160000	15. 最高转速 (r/min): 195000	正偏离 证明材料详见 P94页
▲16. 灭主机主机净质量 (kg)) : ≤ 5.1 ;	▲16. 灭主机主机净质量 (k g) : 5.0 ;	正偏离 证明材料详见 P94页
▲17. 发动机推力 (Kg): $\geq$ 10 ;	▲17. 发动机推力 (Kg): 12 ;	正偏离 证明材料详见 P95页
18. 启动电池 : 7.4V LiPo 2500mAh ; 11.1V LiPo 2200mAh ;	18. 启动电池 : 7.4V $\text{LiPo } 2500\text{mAh}$; 11.1V $\text{LiPo } 2200\text{mAh}$;	无偏离
19. 进风口防护: 两级可拆卸 防护罩;	19. 进风口防护: 两级可拆 卸防护罩;	无偏离
20. 出水口结构: 材质采用 304 不锈钢材质, 多孔大径流 体力学发射性角度喷射;	20. 出水口结构: 材质采用 304 不锈钢材质, 多孔大径 流体力学发射性角度喷射;	无偏离
21. 灭主机主机配置: 灭主机后把手: 灭主机后把手 材质参照或相当于尼龙P66	21. 灭主机主机配置: 灭主机后把手: 灭主机后把 手材质参照或相当于尼龙	无偏离

	材质灭火器后把手结构，一体式成型（其中包含双电池，控制按键，控制主板，油管接头，油泵及专用快接接头）；	P66 材质灭火器后把手结构，一体式成型（其中包含双电池，控制按键，控制主板，油管接头，油泵及专用快接接头）；	
	22. 风筒材质 304 不锈钢制作；	22. 风筒材质 304 不锈钢制作；	无偏离
	23. 检测系统：电子显示屏和蓝牙连接机器自动检测转速，显示运行时间，运行温度，运行次数，记录调试机器等数据；	23. 检测系统：电子显示屏和蓝牙连接机器自动检测转速，显示运行时间，运行温度，运行次数，记录调试机器等数据；	无偏离
	23.1 能用于检测最高转速和怠速；	23.1 能用于检测最高转速和怠速；	无偏离
	23.2 每次使用数据监测；	23.2 每次使用数据监测；	无偏离
	23.3 可检查点火电磁阀、油泵、点火头、电源、发动机等信息；	23.3 可检查点火电磁阀、油泵、点火头、电源、发动机等信息；	无偏离
	23.4 可检测发动机最后熄火状态；	23.4 可检测发动机最后熄火状态；	无偏离
	23.5 可检测发动机使用数据；	23.5 可检测发动机使用数据；	无偏离
	24. 灭火器主机启动电池充电器；	24. 灭火器主机启动电池充电器；	无偏离
	24.1 输入电压 AC100-240V/DC6.5-30V；	24.1 输入电压 AC100-240V/DC6.5-30V；	无偏离
	24.2 平衡电流 $\geq 1600\text{ma}$ ；	24.2 平衡电流 1600ma ；	无偏离
	24.3 充电电压：充电电压 0.1~15A，放电电流	24.3 充电电压：充电电压 0.1~15A，放电电流	无偏离

	0.1~3A;	电流0.1~3A;	
	24.4 充电功率 DC325W/AC 自动分配;	24.4 充电功率 DC325W/AC 自动分配;	无偏离
	24.5 外部放电电流 1~15A;	24.5 外部放电电流 1~15A	无偏离
	24.6 放电功率: 内部放电约 15W, 外部放电约 325W;	24.6 放电功率: 内部放电 15W, 外部放电约 325W;	无偏离
	24.7 存储温度-20~60℃;	24.7 存储温度-20~60℃;	无偏离
	24.8 电池类型: LiPo;	24.8 电池类型: LiPo;	无偏离
	24.9 外形尺寸: ≤ 110mm*105mm*80mm;	24.9 外形尺寸: 110mm*105mm*80mm;	无偏离
	25. 主机连续运转性能: 在标 定转速下连续运转首次出现 故障时间不小于4h, 4h 后转速下降不超过标定转 速的 5%。二次启动后应能 正常工作。	25. 主机连续运转性能: 在 标定转速下连续运转首次 出现故障时间不小于4h, 4h 后转速下降不超过标定转 速的 5%。二次启动后应能 正常工作。	无偏离
	26. 主机翻转性能: 在标定转 速下, 自喷射筒轴线水平位 置能上、下、左、右倾斜 90° , 各位置停留时间均不小于 10s, 机器应能正常喷水, 且 水管连接处和燃油系统不出 现漏水和漏油现象。	26. 主机翻转性能: 在标定 转速下, 自喷射筒轴线水 平位置能上、下、左、右倾 斜 90°, 各位置停留时 间均不小于 10s, 机器应能 正常喷水, 且水管连接处和 燃油系统不出现漏水和漏 油现象。	无偏离
	27. 质保期的要求: 至少三年 。	27. 质保期的要求: 三年。	无偏离
	▲28. 以上标注有“▲”的技 术参数响应文件中须提供国	▲28. 以上标注有“▲”的 技术参数响应文件中须提	无偏离

		家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或提供竞标设备生产厂家对外公开的产品彩页或说明书等证明材料，并加盖供应商电子公章。	供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或提供竞标设备生产厂家对外公开的产品彩页或说明书等证明材料，并加盖供应商电子公章。	
2	车载重型水泵	1. 发动机类型：双缸四冲程强制风冷汽油机，最大功率 $\geq 23\text{HP}/3600\text{r/min}$ ；	1. 发动机类型：双缸四冲程强制风冷汽油机，最大功率 $\geq 35\text{HP}/3600\text{r/min}$ ；	无偏离
		2. 启动方式：电启动；	2. 启动方式：电启动；	无偏离
		3. 启动性能 $\leq 5\text{s}$ ，连续工作时间 $\geq 60\text{h}$ ；	3. 启动性能 5s ，连续工作时间 60h ；	无偏离
		4. 水泵类型：隔膜泵；	4. 水泵类型：隔膜泵；	无偏离
		5. 减速机：铝合金材质的行星减速机，配有带流量调节阀的水冷装置，并带水流指示器；	5. 减速机：铝合金材质的行星减速机，配有带流量调节阀的水冷装置，并带水流指示器；	无偏离
		▲ 6. 额定压力流量 $\geq 150\text{L/min}$ ，最大流量 $\geq 170\text{L/min}$ ；	▲ 6. 额定压力流量 155.31L/min ，最大流量 221.24L/min ；	正偏离 证明材料详见P98页
		▲ 7. 工作压力 $\geq 6.0\text{Mpa}$ ，扬程 $\geq 500\text{m}$ ；	▲ 7. 工作压力 7.83Mpa ，扬程 798.66m ；	正偏离 证明材料详见P98页
		▲ 8. 最大射程 ≥ 28 米；	▲ 8. 最大射程 35 米；	正偏离 证明材料详见P101页
		9. 水泵重量： $\leq 150\text{kg}$ ；	9. 水泵重量： 150kg ；	无偏离
		10. 引水方式：全自动吸水，最大吸深 $\geq 7\text{m}$ ；	10. 引水方式：全自动吸水，最大吸深 7m ；	无偏离
		11. 进水口尺寸约： 50mm ；	11. 进水口尺寸： 50mm ；	无偏离
		12. 出水口尺寸约： 40mm ；	12. 出水口尺寸： 40mm ；	无偏离

13. 安全防护装置:配置调压卸荷阀,具有手动和自动泄压功能;	13. 安全防护装置:配置调压卸荷阀,具有手动和自动泄压功能;	无偏离
14. 过滤装置:可拆卸式漂浮过滤网;	14. 过滤装置:可拆卸式漂浮过滤网;	无偏离
15. 发动机保护:低机油液位报警系统;	15. 发动机保护:低机油液位报警系统;	无偏离
16. 水泵出口配有高压球阀,能和铜制森林快接;	16. 水泵出口配有高压球阀,能和铜制森林快接;	无偏离
17. 辅助电源系统:蓄电池隔离开关一个,2个5V USB充电口,12V点烟器型取电座,发动机转速计时器一个,蓄电池电压表1块;	17. 辅助电源系统:蓄电池隔离开关一个,2个5V USB充电口,12V点烟器型取电座,发动机转速计时器一个,蓄电池电压表1块;	无偏离
18. 每台配至少90米的高压水带;	18. 每台配90米的高压水带;	无偏离
▲(1)产品符合《森林高压水带检验大纲》的标准要求;	▲(1)产品符合《森林高压水带检验大纲》的标准要求;	正偏离 证明材料详见P103页
(2)水带口径约为40mm,内衬材质采用聚氨酯材质,要求具备厚度均匀,表面光滑清洁,无褶皱,不渗水,不霉变,柔软轻便易卷缠,耐老化,水流阻力小的特性。	(2)水带口径为40mm,内衬材质采用聚氨酯材质,要求具备厚度均匀,表面光滑清洁,无褶皱,不渗水,不霉变,柔软轻便易卷缠,耐老化,水流阻力小的特性。	无偏离
▲(3)爆破压力 $\geq 15\text{MPa}$,单位长度质量 $\leq 300\text{g/m}$,轴向延伸率 $\leq 3.0\%$,直径膨胀率 $\leq 3.0\%$,织物层与衬里附着强度	▲(3)爆破压力 16.72MPa ,单位长度质量 124g/m ,轴向延伸率 0.2% ,直径膨胀率 2.3% ,织物层与衬里附着强	正偏离 证明材料详见P105页

		约为 75N/25MM, 每卷长度至少为 30 米;	度约为 75N/25MM, 每卷长度为 30 米;	
		(4) 水带两头均配有约40 口径的快速接;	(4) 水带两头均配有40 口径的快速接;	无偏离
		(5) 外层材质采用涤纶长丝线材质, 工艺采用经圆织机环形编织而成, 且要求具备耐压、耐磨、耐高低温、轻便柔软、易于清洗的特性;	(5) 外层材质采用涤纶长丝线材质, 工艺采用经圆织机环形编织而成, 且要求具备耐压、耐磨、耐高低温、轻便柔软、易于清洗的特性;	无偏离
		19. 质保期的要求: 至少三年;	19. 质保期的要求: 三年;	无偏离
		20. 售后服务的要求: 每年上门服务保养不少于 2 次;	20. 售后服务的要求: 每年上门服务保养 2 次;	无偏离
		▲21. 以上标注有“▲”的技术参数响应文件中须提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或提供竞标设备生产厂家对外公开的产品彩页或说明书等证明材料, 并加盖供应商电子公章。	▲21. 以上标注有“▲”的技术参数响应文件中须提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或提供竞标设备生产厂家对外公开的产品彩页或说明书等证明材料, 并加盖供应商电子公章。	无偏离
3	便携式森林消防水泵	1. 发动机型式: 单缸二冲程强制水冷和自然风混合冷却式发动机, 发动机排量 $\geq 124\text{cc}$;	1. 发动机型式: 单缸二冲程强制水冷和自然风混合冷却式发动机, 发动机排量 $\geq 150\text{cc}$;	正偏离 证明材料详见 P109页
		▲2. 发动机最大功率 $\geq 10\text{HP}/9000\text{r}/\text{min}$;	▲2. 发动机最大功率 $15\text{HP}/12000\text{r}/\text{min}$;	正偏离 证明材料详见 P109页
		3. 材质: 铝合金;	3. 材质: 铝合金;	无偏离

4. 最大吸程 $\geq 5\text{m}$;	4. 最大吸程7m;	正偏离 证明材料详见 P110页
▲5. 最大射程 ≥ 30 米。	▲5. 最大射程39 米。	正偏离 证明材料详见 P110页
6. 汽油机综合油耗 $\leq 3.5\text{L/h}$;	6. 汽油机综合油耗3.5L/h;	无偏离
7. 发动机冷机启动性能 $\leq 8\text{s}$;	7. 发动机冷机启动性能6s;	正偏离 证明材料详见 P109页
▲8. 扬程 ≥ 200 米; 出水口压 力 $\geq 3.1\text{MPa}$;	▲8. 扬程310米; 出水口压 力3.1MPa;	正偏离 证明材料详见 P110页
▲9. 最大流量 $\geq 4\text{L/秒}$ 。	▲9. 最大流量7.265L/秒。 (由435.90L/min*60换算 而得)	正偏离 证明材料详见 P110页
10. 整机质量: $\leq 15\text{kg}$;	10. 整机质量: 12kg;	无偏离
▲11. 设计压力为: $\geq 2.0\text{MPa}$; ;	▲11. 设计压力为: 3.1MPa ;	正偏离 证明材料详见 P110页
12. 最大压力工况时机体应无 渗漏;	12. 最大压力工况时机体应 无渗漏;	无偏离
13. 可背负,可手提。水泵之间 可串联、并联可远距离输水;平 火;	13. 可背负,可手提。水泵之 间可串联、并联可远距离输 水;平火;	无偏离
14. 水泵配有超速保护装置;	14. 水泵配有超速保护装置	无偏离
15. 启动方式: 防水拉绳启动 和一键式电启动方式;具备可 选装遥控启动、磁感应启动和 水感应启停功能;	15. 启动方式: 防水拉绳启 动和一键式电启动方式;具 备可选装遥控启动、磁感应 启动和水感应启停功能;	无偏离
16. 水泵净质量 $\leq 15\text{kg}$;	16. 水泵净质量12kg;	无偏离
17. 多级离心式水泵, 材质为 防腐处理的铝合金材质;	17. 多级离心式水泵, 材质 为防腐处理的铝合金材质;	无偏离
18. 背架材质: 采用 304#不锈	18. 背架材质: 采用 304#不	无偏离

	钢焊接，无锈斑，经过防锈处理；	锈钢焊接，无锈斑，经过防锈处理；	
	19. 配置附件：配有水泵专用的多功能行军附件背包和机油。附件包含：油箱 1 个，吸油管 1 个，引水泵 1 把，水带扳手 2 把，水带修补环 2 个，二冲程机油 1 瓶，进水管 1 套，底阀 1 个，止水钳 1 个，单向阀 1 个，开关三通 1 个，转换接头 1 个，直流喷枪 1 个，雾流喷枪 1 个，过滤网 1 个，维修工具 1 套，启动电池及充电器 1 个所有附件与市场上的任何森林消防水泵通用；	19. 配置附件：配有水泵专用的多功能行军附件背包和机油。附件包含：油箱 1 个，吸油管 1 个，引水泵 1 把，水带扳手 2 把，水带修补环 2 个，二冲程机油 1 瓶，进水管 1 套，底阀 1 个，止水钳 1 个，单向阀 1 个，开关三通 1 个，转换接头 1 个，直流喷枪 1 个，雾流喷枪 1 个，过滤网 1 个，维修工具 1 套，启动电池及充电器 1 个所有附件与市场上的任何森林消防水泵通用；	无偏离
	20. 每台配至少 90 米的高压水带；	20. 每台配 90 米的高压水带；	无偏离
	▲（1）产品符合《森林高压水带检验大纲》的标准要求；	▲（1）产品符合《森林高压水带检验大纲》的标准要求；	无偏离 证明材料详见 P113 页
	（2）水带口径约为 40mm，内衬材质采用聚氨酯材质，要求具备厚度均匀，表面光滑清洁，无褶皱，不渗水，不霉变，柔软轻便易卷缠，耐老化，水流阻力小的特性；	（2）水带口径为 40mm，内衬材质采用聚氨酯材质，要求具备厚度均匀，表面光滑清洁，无褶皱，不渗水，不霉变，柔软轻便易卷缠，耐老化，水流阻力小的特性；	无偏离
	▲（3）爆破压力 $\geq 10\text{MPa}$ ，单	▲（3）爆破压力 16.72MPa	正偏离 证明材料详见 P115 页

		位长度质量 $\leq 200\text{g/m}$, 轴向延伸率 $\leq 2.0\%$, 直径膨胀率 $\leq 3.0\%$, 织物层与衬里附着强度 $\geq 55\text{N}/25\text{MM}$, 每卷长度至少为30 米;	单位长度质量 124g/m , 轴向延伸率 0.2% , 直径膨胀率 2.3% , 织物层与衬里附着强度 $75\text{N}/25\text{MM}$, 每卷长度为30 米;	
		(4) 水带两头均配有约40 口径的快速接;	(4) 水带两头均配有40 口径的快速接;	无偏离
		(5) 外层材质采用高强度涤纶长丝线材质, 工艺采用经圆织机环形编织而成, 要求具备耐压、耐磨、耐磨蚀、耐高低温、轻便柔软、易于清洗的特性;	(5) 外层材质采用高强度涤纶长丝线材质, 工艺采用经圆织机环形编织而成, 要求具备耐压、耐磨、耐磨蚀、耐高低温、轻便柔软、易于清洗的特性;	无偏离
		21. 质保期的要求: 三年。	21. 质保期的要求: 三年。	无偏离
		22. 售后服务的要求: 每年上门服务不少于 2 次。	22. 售后服务的要求: 每年上门服务 2 次。	无偏离
		▲23. 以上标注有“▲”的技术参数响应文件中须提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或提供竞标设备生产厂家对外公开的产品彩页或说明书等证明材料, 并加盖供应商电子公章。	▲23. 以上标注有“▲”的技术参数响应文件中须提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或提供竞标设备生产厂家对外公开的产品彩页或说明书等证明材料, 并加盖供应商电子公章。	无偏离
4	手提式风力灭火机	1. 工作方式: 便携式;	1. 工作方式: 便携式;	无偏离
		2. 稳定性能: 翻转 360 度不熄火;	2. 稳定性能: 翻转 360 度不熄火;	无偏离
		3. 发动机型式: 风冷二冲程;	3. 发动机型式: 风冷二冲程;	无偏离

	4. 燃油容积: $\geq 1.2\text{L}$;	4. 燃油容积: 1.3L;	正偏离 证明材料详见 P156页
	5. 燃油: 汽油和二冲程机油的混合油, 混合比例 25 : 1;	5. 燃油: 汽油和二冲程机油的混合油, 混合比例 25 : 1;	无偏离
	6. 功率: $\geq 3.0\text{kW}$;	6. 功率: 4.0kW;	正偏离 证明材料详见 P120页
	▲7. 转速: ≥ 7000 转/分钟;	▲7. 转速: 7000 转/分钟;	无偏离 证明材料详见 P120页
	▲8. 有效风力灭火距离: $\geq 2.0\text{m}$;	▲8. 有效风力灭火距离: 2.26m;	正偏离 证明材料详见 P119页
	▲9. 出风口风量: $\geq 0.4\text{m}^3/\text{s}$;	▲9. 出风口风量: $0.52\text{m}^3/\text{s}$;	正偏离 证明材料详见 P119页
	10. 常温启动时间: $\leq 3\text{s}$;	10. 常温启动时间: 3s;	正偏离 证明材料详见 P119页
	11. 耳旁噪音: $\leq 105\text{dB(A)}$;	11. 耳旁噪音: 103dB(A);	正偏离 证明材料详见 P119页
	12. 安全防护. 超速试验. 叶轮静平衡试验符合GB/T1028-2008 规定。	12. 安全防护. 超速试验. 叶轮静平衡试验符合GB/T1028-2008 规定。	无偏离
	▲13. 一次加满油连续工作时间 $\geq 25\text{min}$;	▲13. 一次加满油连续工作时间 $\geq 35\text{min}$;	正偏离 证明材料详见 P119页
	14. 最大风速 $\geq 95\text{m/s}$;	14. 最大风速95m/s;	无偏离
	15. 启动方式: 电启动和手启动;	15. 启动方式: 电启动和手启动;	无偏离
	16. 启动器要求: 涡流罩为金属材质, 手启动的启动轮为铝合金材质, 内置式启动弹簧。电启动在启动发动机时不可	16. 启动器要求: 涡流罩为金属材质, 手启动的启动轮为铝合金材质, 内置式启动弹簧。电启动在启动发动机	无偏离

		用齿轮作为启动媒介。通过电启动专用装置的启动端子插入涡流罩启动器的电启动辅助功能件直接驱动曲轴上的启动端子旋转从而启动风机；	时不可用齿轮作为启动媒介。通过电启动专用装置的启动端子插入涡流罩启动器的电启动辅助功能件直接驱动曲轴上的启动端子旋转从而启动风机；	
		17. 风力灭火机能用自带的发动机产生的电能为手机充电，并可通过连接线提供照明服务；	17. 风力灭火机能用自带的发动机产生的电能为手机充电，并可通过连接线提供照明服务；	无偏离
		18. 电启动装置要求： (1)形式：便携式； (2)净重量≤10kg； (3)外形尺寸（mm）350X350X150； (4)连接装置：工业接头、插座；	18. 电启动装置要求： (1)形式：便携式； (2)净重量10kg； (3)外形尺寸（mm）350X350X150； (4)连接装置：工业接头、插座；	无偏离
		19. 质保期的要求：至少三年。	19. 质保期的要求：三年。	无偏离
5	背负式风力灭火机	(一) 发动机技术要求： 1. 动力型式：单缸风冷二冲程汽油机； 2. 发动机功率和转速：≥2.8/6300（kw/rpm）； 3. 最大风速：≥60m/sec； 4. 排放要求：达到非道路移动机械用小型点燃发动机排气污染物排放限制第二阶段要求；	(一) 发动机技术要求： 1. 动力型式：单缸风冷二冲程汽油机； 2. 发动机功率和转速：3.2/7200（kw/rpm）； 3. 最大风速：95m/sec； 4. 排放要求：达到非道路移动机械用小型点燃发动机排气污染物排放限制第二阶段要求；	无偏离 无偏离 正偏离 证明材料详见P124页 正偏离 证明材料详见P124页 无偏离 证明材料详见P126页

▲5. 耐久要求：发动机耐久不 低于 300h；	▲5. 耐久要求：发动机耐久 不低于 300h；	无偏离 证明材料详见 P124页
(二) 整机技术要求：	(二) 整机技术要求：	无偏离
▲1. 有效灭火距离：≥1.7m；	▲1. 有效灭火距离：2.3m；	正偏离 证明材料详见 P124页
▲2. 出风口风量：≥0.4m ³ /s ；	▲2. 出风口风量：0.52m ³ /s ；	正偏离 证明材料详见 P124页
3. 排量：≥60CC；	3. 排量：68CC；	正偏离 证明材料详见 P124页
▲4. 一次加油连续工作时间： ≥70min；	▲4. 一次加油连续工作时 间：80min；	正偏离 证明材料详见 P124页
5. 耳旁噪声：≤105db(A)；	5. 耳旁噪声：99db(A)；	正偏离 证明材料详见 P124页
6. 整备质量：≤12kg；	6. 整备质量：12kg；	无偏离
7. 手感振动：≤2m/s ² ；	7. 手感振动：1.8m/s ² ；	正偏离 证明材料详见 P124页
7. 启动时间≤6s；	7. 启动时间5s；	正偏离 证明材料详见 P124页
8. 燃油箱容积：≥2L。	8. 燃油箱容积：2L。	无偏离
(三) 配置要求：	(三) 配置要求：	无偏离
1. 外置式泵油结构；	1. 外置式泵油结构；	无偏离
2. 闭式 S 型叶轮，增强尼 龙材质；	2. 闭式 S 型叶轮，增强尼 龙材质；	无偏离
▲3. 油路系统为封闭在防护 罩内的包覆结构，防止作业时 剐蹭油管出现漏油事故；	▲3. 油路系统为封闭在防 护罩内的包覆结构，防止作 业时剐蹭油管出现漏油事 故；	无偏离 证明材料详见 P124页
▲4. 吹风管末端用铝制风管；	▲4. 吹风管末端用铝制风 管；	无偏离 证明材料详见 P124页
5. 双肩背带，带有工具包，并 拥有快速释放结构，可确保在	5. 双肩背带，带有工具包， 并拥有快速释放结构，可确	无偏离

		发生紧急事故时能使人与动力源迅速分离；	保在发生紧急事故时能使人与动力源迅速分离；	
		(四) 质保期要求：	(四) 质保期要求：	无偏离
6	高压细水雾灭火器	1. 至少三年。	1. 三年。	无偏离
		2. 售后服务的要求：每年上门服务保养不少于 2 次。	2. 售后服务的要求：每年上门服务保养 2 次。	无偏离
		1. 汽油机功率 (HP)：≥1.5, 起动性能≤6s；	1. 汽油机功率 (HP)：1.8, 起动性能5s；	正偏离 证明材料详见 P131页
		▲2. 最大喷射流量 (L/min)：≥6；	▲2. 最大喷射流量 (L/min)：7；	正偏离 证明材料详见 P131页
		▲3. 水袋容积 (L) ≥22,	▲3. 水袋容积 (L) 22,	无偏离 证明材料详见 P131页
		▲4. 射程：雾化 (m) ≥1.5, 直流 (m) ≥14；	▲4. 射程：雾化 (m) 11.5, 直流 (m) 15；	正偏离 证明材料详见 P131页
		5. 噪音 (dB(A))：≤67；	5. 噪音 (dB(A))：95；	正偏离 证明材料详见 P131页
		▲6. 工作压力 (MPa)：≥4.5；	▲6. 工作压力 (MPa)：8；	正偏离 证明材料详见 P131页
		7. 枪体结构：三节伸缩杆，最大长度 (m) ≥1.4；	7. 枪体结构：三节伸缩杆，最大长度 (m) 1.45；	正偏离 证明材料详见 P131页
		8. 净质量 (kg) ≤12；	8. 净质量 (kg) 12；	无偏离
		9. 高压泵采用铜质泵头，每个高压接口均采用铜质快速接头。	9. 高压泵采用铜质泵头，每个高压接口均采用铜质快速接头。	无偏离
		10. 三袋水连续工作≥15min；	10. 三袋水连续工作18min；	正偏离 证明材料详见 P131页
		11. 水袋容积：≥20L	11. 水袋容积：22	正偏离 证明材料详见 P131页
		12. 背架：304#不锈钢；	12. 背架：304#不锈钢；	无偏离
		13. 喷头转换方式：旋转式；	13. 喷头转换方式：旋转式；	无偏离

	14. 背带性能：双肩背带，背带承重 $\geq 50\text{kg}$ ；	14. 背带性能：双肩背带，背带承重 50kg ；	无偏离
	15. 自动自吸距离(m)： ≥ 7 ；	15. 自动自吸距离(m)：7；	无偏离
	16. 更换水袋时间(s)： ≤ 5 ；	16. 更换水袋时间(s)：3；	正偏离 证明材料详见 P132页
	17. 启动方式：手电一体	17. 启动方式：手电一体	无偏离
	18 水袋参数： (1) 水袋背包材质：军绿色防水面料； (2) 水袋材质：采用 PVC 材料热粘而成； (3) 容积：容积 $\geq 22\text{L}$ ；每台机配 3 个移动水袋； (4) 水袋尺寸约 (mm)：380 $\times$ 300 $\times$ 190； (5) 携带方式：采用双肩背负； (6) 进水、出水口：进水口采用螺纹盖，出水口采用钢接头；	18 水袋参数： (1) 水袋背包材质：军绿色防水面料； (2) 水袋材质：采用 PVC 材料热粘而成； (3) 容积：容积 22L ；每台机配 3 个移动水袋； (4) 水袋尺寸 (mm)：380 $\times$ 300 $\times$ 190； (5) 携带方式：采用双肩背负； (6) 进水、出水口：进水采用螺纹盖，出水口采用不锈钢接头；	无偏离
	19 质保期的要求：至少三年；	19 质保期的要求：三年；	无偏离
	20 售后服务的要求：每年上门服务保养不少于 2 次；	20 售后服务的要求：每年上门服务保养 2 次。	无偏离
	21. 以上标注有“▲”的技术参数响应文件中须提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或提供竞标设备生产厂家对外公开的产品彩页或说明书等证明材料	21. 以上标注有“▲”的技术参数响应文件中须提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或提供竞标设备生产厂家对外公开的产品彩页或说	无偏离

		料，并加盖供应商电子公章。	说明书等证明材料，并加盖供应商电子公章。	
7	往复式灭火水枪	▲1. 喷水量：≥1.0L；	▲1. 喷水量：1.0L；	无偏离 证明材料详见 P136页
		▲2. 最大射程：≥10m；	▲2. 最大射程：10.5m；	正偏离 证明材料详见 P136页
		3. 有效灭火距离：≥5m；	3. 有效灭火距离：6.5m；	正偏离 证明材料详见 P136页
		4. 水箱容积：≥20L；	4. 水箱容积：20L；	无偏离
		5. 空载摩擦阻力：≤10N；	5. 空载摩擦阻力：10N；	无偏离
		6. 电池续航时间：≥6H；	6. 电池续航时间：6H；	无偏离
		7. 净质量：≤6kg；	7. 净质量：5kg；	正偏离 证明材料详见 P136页
		8. 质保期的要求：至少三年；	8. 质保期的要求：三年；	无偏离
		9. 以上标注有“▲”的技术参数响应文件中须提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或提供竞标设备生产厂家对外公开的产品彩页或说明书等证明材料，并加盖供应商电子公章。	9. 以上标注有“▲”的技术参数响应文件中须提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或提供竞标设备生产厂家对外公开的产品彩页或说明书等证明材料，并加盖供应商电子公章。	无偏离
8	对讲机	1. 频率范围：400-527MHz；	1. 频率范围：400-527MHz；	无偏离
		2. 信道间隔： 12.5KHz/20kHz/25kHz；	2. 信道间隔： 12.5KHz/20kHz/25kHz；	无偏离
		3. 区域容量：≥16个；	3. 区域容量：64个；	正偏离 证明材料详见 P139页
		4. 供电要求：≥7.4V；	4. 供电要求：7.7V；	正偏离 证明材料详见 P139页
		5. 电池：≥1200mAh；	5. 电池：2000mAh；	正偏离 证明材料详见 P139页

6. 信道容量: ≥ 1024 ;	6. 信道容量: 1024;	无偏离
7. 电池平均工作时间 (5-5-90 工作循环, 高功率发射): $\geq 20\text{h}$;	7. 电池平均工作时间 (5-5-90 工作循环, 高功率发射): $\geq 20\text{h}$;	无偏离
8. 整机重量 (含标配电池、天线): $\leq 360\text{g}$;	8. 整机重量 (含标配电池、天线): 280g ;	正偏离 证明材料详见 P139 页
9. 频率稳定度: $\pm 0.5\text{ppm}$;	9. 频率稳定度: $\pm 0.5\text{ppm}$;	无偏离
10. 输出功率能达到: 低功率 1W, 高功率 4W;	10. 输出功率能达到: 低功率 1W, 高功率 4W;	无偏离
11. 数字接收灵敏度: $\leq 0.18 \mu\text{V}/\text{BER}5\%$;	11. 数字接收灵敏度: $0.18 \mu\text{V}/\text{BER}5\%$;	无偏离
12. 声码器: NVOC 或 AMBE++;	12. 声码器: NVOC 或 AMBE++;	无偏离
▲13 防尘防水: $\geq \text{IP}67$;	▲13 防尘防水: IP67;	无偏离
▲14 对讲机应符合国军标 GJB 150A-2009 (提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件, 并加盖供应商电子公章);	▲14 对讲机应符合国军标 GJB 150A-2009 (提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件, 并加盖供应商电子公章);	无偏离 证明材料详见 138 页
15. 对讲机须内置定位模块, 支持北斗定位功能, 支持多种位置信息上传能力, 包括但不限于位置信息主动上传功能、通话中上报定位信息、识别讲话方位置信息、对讲机当前位置信息查询等功能;	15. 对讲机须内置定位模块, 支持北斗定位功能, 支持多种位置信息上传能力, 包括但不限于位置信息主动上传功能、通话中上报定位信息、识别讲话方位置信息、对讲机当前位置信息查询等功能;	无偏离
▲16. 在直通模式下, 对讲机在近距离 1.2 米内通话, 彼	▲16. 在直通模式下, 对讲机在近距离 1.2 米内通话	无偏离

	此不会产生信号干扰；	，彼此不会产生信号干扰；	
	17. 对讲机终端支持设置仅静止、仅倾斜、倾斜或静止触发方式以及倒放倾斜角度时触发报警；	17. 对讲机终端支持设置仅静止、仅倾斜、倾斜或静止触发方式以及倒放倾斜角度时触发报警；	无偏离
	18. 对讲机通话过程中对语音数据进行加密，加密密钥长度可达 256bit，密钥≤30 串，能随机使用；	18. 对讲机通话过程中对语音数据进行加密，加密密钥长度可达 256bit，密钥30 串，能随机使用；	无偏离
	19. 对讲机须配备显示屏，屏幕尺寸不小于 1.8 英寸，显示屏能显示信号强度、高低功率、定位等信息；	19. 对讲机须配备显示屏，屏幕尺寸 1.8 英寸，显示屏能显示信号强度、高低功率、定位等信息；	无偏离
	20. 对讲机音量和信道切换旋钮须二合一，且旋钮支持 360° 无极型旋转，可循环切换不同的组呼联系人；	20. 对讲机音量和信道切换旋钮须二合一，且旋钮支持 360° 无极型旋转，可循环切换不同的组呼联系人；	无偏离
	21. 对讲机通话过程中通过旋钮切换信道时，可自动挂断当前呼叫并进行切换，无需手动挂断通话；	21. 对讲机通话过程中通过旋钮切换信道时，可自动挂断当前呼叫并进行切换，无需手动挂断通话；	无偏离
	22. 对讲机支持二维码功能，二维码以图片的形式内嵌在对讲机中，通过菜单打开。终端二维码可方便快速获取终端信息，包括序列号、对讲机 ID、ESN 和自定义的其他信息，通过扫描二维码得到的字符数不少于 50 个字符；	22. 对讲机支持二维码功能，二维码以图片的形式内嵌在对讲机中，通过菜单打开。终端二维码可方便快速获取终端信息，包括序列号、对讲机 ID、ESN 和自定义的其他信息，通过扫描二维码得到的字符数50个字符；	无偏离

	23. 对讲机内置情景模式功能，对讲机可根据不同情景模式进行应答，满足不同场景的通信要求，比如户外模式对讲机指示声音会很大，振动和键盘音量开启，方便用户及时了解业务信息，而会议模式时，为不打扰会议，按键、通知提示音和振动会关闭。情景模式不能少于 4 种模式；	23. 对讲机内置情景模式功能，对讲机可根据不同情景模式进行应答，满足不同场景的通信要求，比如户外模式对讲机指示声音会很大，振动和键盘音量开启，方便用户及时了解业务信息，而会议模式时，为不打扰会议，按键、通知提示音和振动会关闭。情景模式 4 种模式；	无偏离
	▲24. 对讲机支持智能消噪功能，不限于噪音源的方向，对于风噪声、近距离啸叫都有很好的消除作用，噪声抑制能力不小于 25dB；	▲24. 对讲机支持智能消噪功能，不限于噪音源的方向，对于风噪声、近距离啸叫都有很好的消除作用，噪声抑制能力30dB；	正偏离 证明材料详见 P140页
	▲25. 对讲机内置蓝牙模块，能够支持蓝牙耳机、手咪等多种配件，牙协议版本不低于 Bluetooth V5.0；	▲25. 对讲机内置蓝牙模块，能够支持蓝牙耳机、手咪等多种配件，牙协议版本不低于 Bluetooth V5.0；	无偏离
	▲26. 对讲机支持喇叭导水功能，因雨天环境或其他因素导致对讲机音腔存在积水时，现场工作人员无需甩动对讲机，水就能正常导出；	▲26. 对讲机支持喇叭导水功能，因雨天环境或其他因素导致对讲机音腔存在积水时，现场工作人员无需甩动对讲机，水就能正常导出；	无偏离
	27. 对讲机内置倾斜角度感应装置，当设备倾斜某角度后自动完成报警功能；	27. 对讲机内置倾斜角度感应装置，当设备倾斜某角度后自动完成报警功能；	无偏离

		▲28. 对讲机支持 Android 手机读频和写频, 手机通过蓝牙与对讲机建立连接, 用 APP 与对讲机完成读频和写频操作。	▲28. 对讲机支持 Android 手机读频和写频, 手机通过蓝牙与对讲机建立连接, 用 APP 与对讲机完成读频和写频操作。	无偏离
9	发电机	1. 额定频率 (Hz): 50;	1. 额定频率 (Hz): 50;	无偏离
		2. 额定电压(V): 220;	2. 额定电压(V): 220;	无偏离
		3. 额定功率(KW): ≥ 0.9 ;	3. 额定功率(KW): 1.5;	正偏离 证明材料详见 P161 页
		4. 最大功率(KW): ≥ 1 ;	4. 最大功率(KW): 2;	正偏离 证明材料详见 P161 页
		5. 直流输出: 12V-8A;	5. 直流输出: 12V-8A;	无偏离
		6. 耗油量(1/4 负荷): ≤ 0.3 升/小时;	6. 耗油量(1/4 负荷): 0.3 升/小时;	无偏离
		7. 燃油箱容量(L): ≥ 2 ;	7. 燃油箱容量(L): 4;	正偏离 证明材料详见 P161 页
		8. 连续工作时间: ≥ 3.0 小时;	8. 连续工作时间: 3.0 小时;	无偏离
		9. 噪音(7 米处)dB(A): ≤ 60 ;	9. 噪音(7 米处)dB(A): 60;	无偏离
		10. 净重(kg):	10. 净重(kg): 18;	正偏离 证明材料详见 P161 页
		11. 质保期的要求: 至少三年;	11. 质保期的要求: 三年;	无偏离
		12. 售后服务的要求: 每年上门服务保养不少于 2 次。	12. 售后服务的要求: 每年上门服务保养 2 次。	无偏离
10	割灌机	▲1. 最大功率 (kW): ≥ 1.3 ;	▲1. 最大功率 (kW): 1.35;	正偏离 证明材料详见 P145 页
		▲2. 排量 (ml): ≥ 36 ;	▲2. 排量 (ml): 36;	无偏离 证明材料详见 P145 页
		3. 最大功率时燃油箱消耗量:	3. 最大功率时燃油箱消耗	无偏离

		≤0.8L;	量: 0.8L;	
		4. 化油器: 膜片式;	4. 化油器: 膜片式;	无偏离
		5. 传动轴类型: 硬轴;	5. 传动轴类型: 硬轴;	无偏离
		6. 操纵杆直径: ≥24mm;	6. 操纵杆直径: 24mm;	无偏离
		7. 燃油消耗率 (g/kW·h): ≤460;	7. 燃油消耗率 (g/kW·h): 460;	无偏离
		8. 整机净质量 (kg): ≤7.5;	8. 整机净质量 (kg): 6.8;	正偏离 证明材料详见 P144页
		▲9. 起动器性能: 拉动 10000 次, 不出现影响正常工作的故障;	▲9. 起动器性能: 拉动 10000 次, 不出现影响正常工作的故障;	无偏离 证明材料详见 P144页
		▲10. 耐久性时间 (h): ≥500;	▲10. 耐久性时间 (h): 500;	无偏离 证明材料详见 P145页
		▲11. 首次故障出现的时间 (h): ≥240;	▲11. 首次故障出现的时间 (h): 240;	无偏离 证明材料详见 P145页
		12. 耳旁噪声 (dB(A)): ≤105;	12. 耳旁噪声 (dB(A)): 100;	正偏离 证明材料详见 P144页
		13. 手把手感振动值 (m/s ²): ≤6.5;	13. 手把手感振动值 (m/s ²): 5.9;	正偏离 证明材料详见 P144页
		14. 割刀护罩和齿轮箱一体割刀护罩;	14. 割刀护罩和齿轮箱一体式割刀护罩;	无偏离
		15. 传动轴总成: 铝管直径约 28mm;	15. 传动轴总成: 铝管直径约 28mm;	无偏离
		16. 滤芯型式: 纸质滤芯;	16. 滤芯型式: 纸质滤芯;	无偏离
11	油锯	▲1. 发动机形式: 单缸. 风冷. 二冲程发动机;	▲1. 发动机形式: 单缸. 风冷. 二冲程发动机;	无偏离 证明材料详见 P149页
		2. 排量: ≥25cm ³ ;	2. 排量: 25cm ³ ;	无偏离
		▲3. 功率: ≥0.9kw; 标定功率: ≥2.4kW;	▲3. 功率: 0.9kw; 标定功率: 2.4kW;	无偏离 证明材料详见 P149页

4. 常温启动时间: $\leq 7s$;	4. 常温启动时间: $7s$;	无偏离
5. 导板尺寸: $\geq 18in$;	5. 导板尺寸: $18in$;	无偏离
6. 锯链尺寸: $\geq 0.325in$;	6. 锯链尺寸: $0.325in$;	无偏离
▲7. 锯切效率: $\geq 72cm^2/s$;	▲7. 锯切效率: $72cm^2/s$;	无偏离 证明材料详见 P149页
▲8. 锯切燃油消耗率: $\geq 63g/m^2$;	▲8. 锯切燃油消耗率: $63g/m^2$;	无偏离 证明材料详见 P149页
▲9. 燃油消耗率: $\leq 535g/kW \cdot h$;	▲9. 燃油消耗率: $535g/kW \cdot h$;	无偏离 证明材料详见 P149页
▲10. 净质量: $\leq 5kg$;	▲10. 净质量: $5kg$;	无偏离 证明材料详见 P149页
11. 主机比质量: $\leq 2.5 kg/kW$;	11. 主机比质量: $2.08 kg/kW$;	正偏离 证明材料详见 P149页
12. 手把振动: $\leq 11 m/s^2$;	12. 手把振动: $10.8 m/s^2$;	正偏离 证明材料详见 P149页
13. 高速耳旁噪声: $\leq 105 dB(A)$;	13. 高速耳旁噪声: $104 dB(A)$;	正偏离 证明材料详见 P150页
14. 燃油箱容积: $\geq 0.15L$;	14. 燃油箱容积: $0.15L$;	无偏离
15. 链锯润滑油油箱: $\geq 0.12L$;	15. 链锯润滑油油箱: $0.12L$;	无偏离
16. 最大功率燃油消耗量: $\leq 0.7L/h$;	16. 最大功率燃油消耗量: $0.7L/h$;	无偏离
17. 售后服务的要求: 每年上门服务保养不少于 2 次;	17. 售后服务的要求: 每年上门服务保养 2 次;	无偏离
18. 以上标注有“▲”的技术参数响应文件中须提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或提供竞标设备生产厂家对外公开的产品彩页或说明书等证明材料	18. 以上标注有“▲”的技术参数响应文件中须提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或提供竞标设备生产厂家对外公开的产品彩页或说明书等证明材料	无偏离

		料，并加盖供应商电子公章。	说明书等证明材料，并加盖供应商电子公章。	
--	--	---------------	----------------------	--

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第三章 采购需求”中的技术要求逐条实质性响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据竞标设备的性能指标，对照谈判文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。
3. 供应商认为其竞标响应有正偏离的，请在技术要求偏离表中列明，且在响应文件中提供竞标产品的彩页或国家认可有资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件或产品生产厂家出具的技术参数说明证明作为佐证，以上佐证材料均需加盖生产厂家或代理商（附生产厂家授权资料）公章。
4. 如技术要求偏离表中的竞标响应与佐证材料不一致的，以佐证材料为准。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：吴东梅

供应商名称（电子签章）：西中投智能科技有限公司

日期：2025 年 12 月 17 日

附件3：采购文件及更正公告（澄清或补充通知）

云之龙咨询集团有限公司
广西壮族自治区河池市两河流域森林火灾高风险区综合治
理项目（巴马县-森林消防车辆、扑火装备购置、消防蓄水
池、防火检查站建设）（HCZC2025-J1-270081-YZLZ）
更正公告（一）

一、项目基本情况

原公告的采购项目编号：HCZC2025-J1-270081-YZLZ

原公告的采购项目名称：广西壮族自治区河池市两河流域森林火
灾高风险区综合治理项目（巴马县-森林消防车辆、扑火装备购置、
消防蓄水池、防火检查站建设）

首次公告日期：2025 年 12 月 8 日

二、更正信息

更正事项：☒ 采购公告 ☒ 采购文件 ☐ 采购结果

更正内容：

序号	更正项	更正前内容	更正后内容
1	第一章竞争性谈判公告.项目概况	广西壮族自治区河池市两河流域森林火灾高风险区综合治理项目（巴马县-森林消防车辆、扑火装备购置、消防蓄水池、防火检查站建设）采购项目的潜在供应商应在广西政府采购云平台（ http s://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn / ）获取（下载）竞争性谈判文件，并于2025年12月12日10时00分（北京时间）前提交（上传）响应文件。	广西壮族自治区河池市两河流域森林火灾高风险区综合治理项目（巴马县-森林消防车辆、扑火装备购置、消防蓄水池、防火检查站建设）采购项目的潜在供应商应在广西政府采购云平台（ http s://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn / ）获取（下载）竞争性谈判文件，并于2025年12月17日15时30分（北京时间）前提交（上传）响应文件。
2	第一章竞争性谈判公告第三条获取竞争性谈判文件	时间：2025年12月8日至2025年12月12日，每天上午0:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）	时间：2025年12月8日至2025年12月17日，每天上午0:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）
3	第一章竞争性谈判公告第四条响应文件提交	截止时间：2025年12月12日10时00分（北京时间，法定节假日除外）	截止时间：2025年12月17日15时30分（北京时间，法定节假日除外）

4	第一章竞争性谈判公告第五条开启	时间：2025年12月12日10时00分（北京时间）	时间：2025年12月17日15时30分（北京时间）
5	第三章采购需求.2分标技术要求	详见原竞争性谈判文件《第三章采购需求》2分标	详见公告附件：采购需求2分标技术要求。
6	第三章采购需求.3分标技术要求	详见原竞争性谈判文件《第三章采购需求》3分标	详见公告附件：采购需求3分标技术要求。

更正日期：2025年12月11日

三、其他补充事宜

- 1.更正说明：完善采购需求；
- 2.其余内容不变。

四、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名称：巴马瑶族自治县林业发展局
地址：巴马瑶族自治县巴新街250号
联系方式：0778-6279002

2.采购代理机构信息

名称：云之龙咨询集团有限公司
地址：河池市宜州区庆远镇城西路雍景香江小区3幢33号商铺
联系方式：0778-2289960

3.项目联系方式

项目联系人：廖鸿凯、韦力、冯忠猛
电话：0778-2289960

附件：采购需求2分标技术要求

附件：采购需求3分标技术要求

云之龙咨询集团有限公司

2025年12月11日

