**襄城县公安消防大队泡沫消防车及灭火救援器材采购项目公开招标文件**

**（项目编号：XZZ-G2018042）**

**襄城县政府采购中心**

**2018年8月6日**

招标文件目录

一、公开招标邀请函……………………………………………………… 3

二、项目需求及其它要求………………………………………………………8

三、投标人须知 ………………………………………………………………19

（一）说明和释义

（二）招标文件说明

（三）投标文件的编写和说明

（四）投标文件的递交

（五）特别提示

（六）开标和评标

（七）授予合同

四、合同一般条款…………………………………………………………35

五、合同特殊条款…………………………………………………………38

六、合同书…………………………………………………………………39

七、附件……………………………………………………………………41

**第一部分 投标邀请函**

 襄城县政府采购中心受襄城县公安消防大队的委托，就“襄城县公安消防大队泡沫消防车及灭火救援器材采购项目” 进行公开招标,欢迎符合相关条件的投标企业报名参加。

**一、项目名称：**襄城县公安消防大队泡沫消防车及灭火救援器材采购项目

 **二、项目编号：XZZ-G2018042**

**三、采购需求：**第一标段：泡沫消防车1辆，**预算：100万元**；第二标段：灭火救援器材1批，**预算:** **70.2万元**，（具体要求和未尽事宜详见招标文件）。

**四、投标人资质要求：**

第一标段：

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）投标人须具备相关经营范围的供应商或生产商，必须具有履行合同及具备供货和售后维护保障能力；

（三）本次招标不接受联合体投标；

（四）本次招标采用资格后审。

第二标段：

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）投标人必须具备独立法人资格且具有相应的相关经营范围的供应商或生产商，必须具有履行合同及具备供货和售后维护保障能力；

（三）根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》 (财库[2016]125 号)的规定，投标人不得被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。（查询网站：信用中国和中国政府采购网，并提供报名时间内网站截图为准 ）；

（四）本次招标不接受联合体投标；

（五）本次招标采用资格后审。

**五、报名方式：**

网上报名，供应商须加入许昌市公共资源交易中心供应商库，报名期限内在全国公共资源交易平台（河南省•许昌市）网上报名。详情查看(河南省•许昌市）（www.xcggzy.gov.cn）首页办事指南中的业务流程<网上报名须知>，网上报名后，自行下载招标文件。

**六、领取招标文件方式、时间及投标文件的递交：**

  1、持CA数字认证证书，登录《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》“系统用户注册”入口http://221.14.6.70:8088/ggzy/eps/public/RegistAllJcxx.html）进行免费注册登记（详见“常见问题解答-诚信库网上注册相关资料下载”）；

2、在投标截止时间前均可登录【全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）】“投标人/供应商登录”入口（http://221.14.6.70:8088/ggzy/）自行下载招标文件（详见“常见问题解答-交易系统操作手册”）。

3、本项目为全流程电子化交易项目，投标人须提交电子投标文件和纸质投标文件。

3.1、加密电子投标文件（.file格式）须在投标截止时间（开标时间）前通过《全国公共资源交易平台(河南省▪许昌市)》公共资源交易系统成功上传。

3.2、纸质投标文件（正本1份、副本2份）和备份文件1份（使用电子介质存储）在投标截止时间（开标时间）前递交至本项目开标地点。交易系统操作手册”）。

4、递交投标文件：请于2018年8月28日上午9：00前密封递交到襄城县公共资源交易中心1207开标室。

5、招标文件售价：递交投标文件同时缴纳招标文件工本费200元，否则拒绝投标文件。

**七、未通过许昌公共资源交易网下载招标文件的投标企业，拒收其递交的投标文件。**

**八、投标保证金的提交：**

1、投标保证金为投标文件的组成部分之一。

2、投标人向招标人提交第一标段：20000元；第二标段：14000的投标保证金。

3、投标保证金用于保护本次招标人免受投标人的行为而引起的风险。

4.投标保证金缴纳方式：

缴纳截止时间,同投标截止时间。

一、投标保证金的递交方式：银行转帐、银行电汇（均需从投标人注册银行账户转出），不接受以现金方式缴纳的投标保证金。凡以现金方式缴纳投标保证金而影响其投标结果的，由投标人自行负责。

二、使用银行转帐形式的，于缴纳截止时间前通过投标人注册银行账户将款项一次足额递交、成功绑定，以收款人到账时间为准，在途资金无效，视为未按时交纳。同时投标人应承担节假日、异地、跨行等银行系统不能支付的风险。

三、投标保证金缴纳方式：

1、投标人网上下载招标文件后，登录http://221.14.6.70:8088/ggzy系统，依次点击“会员向导”→“参与投标”→“费用缴纳说明”→“保证金缴纳说明单”，获取缴费说明单，根据每个标段的缴纳说明单在缴纳截止时间前缴纳；

2、成功缴纳后重新登录前述系统，依次点击“会员向导”→“参与投标”→“保证金绑定”→“绑定”进行投标保证金绑定。

3、《保证金缴纳绑定操作指南》获取方法：登录许昌公共资源交易系统-组件下载-《保证金缴纳绑定操作指南》。

4、投标人要严格按照“保证金缴纳说明单”内容缴纳、成功绑定投标保证金，未绑定标段的投标保证金，视为未按时交纳。并将缴纳凭证“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”附于投标文件中，同时在开标现场提供一份“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”以备查询。

5、每个投标人每个项目每个标段只有唯一缴纳账号，切勿重复缴纳或错误缴纳。

6、投标人所提交的投标保证金仅限当次投标项目（标段）有效，不得重复替代使用。一个招标项目有多个标段或者有多个项目同时招标的，投标人必须按项目、标段分别提交投标保证金。

7、不同投标人的投标保证金不得从同一单位或者个人的账户转出。

8、未按上述规定操作引起的无效投标，由投标人自行负责。

9、汇款凭证无需备注项目编号和项目名称。

四、凡投标人投标保证金交纳至同一标段相同子账号的，保证金暂不予退还，并依照《许昌市公共资源交易当事人不良行为管理暂行办法》（许公管委〔2017〕1号）规定，进行调查、认定、记录，并予以公示公告。对涉嫌串通投标，经调查核实后，记录不良行为，移交有关部门进行查处，不予退还的保证金上缴国库。

 **九、参加开标时必须提供以下证件原件：**

 （一）法人授权委托书；

 （二）委托代理人身份证；

（三）企业法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照；

（四）根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》 (财库[2016]125 号)的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单查询。（查询网站：信用中国和中国政府采购网，并提供网站截图为准，并加盖单位公章）；

（五）招标文件要求相关资质、资料及证明材料；

十、其他事宜：

开标时间：2018年8月28日上午9：00（北京时间），逾期送达或不符合规定的投标文件不予接受；

开标地点：襄城县公共资源交易中心1207开标室（襄城县八七路东段电子商务产业园12楼1207室）；

 公告及相关信息发布媒体：河南省政府采购网、许昌市政府采购网、全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）。

**十一、联系方式：**

采购机构：襄城县政府采购中心

 联系地址：襄城县八七路东段电子产业园

 联系电话：0374-3998026

采购单位：襄城县公安消防大队

联系地址：襄城县中心路东段

联系电话：18339072666

 襄城县政府采购中心

 2018年8月6日

**特别提示：**

本项目为全流程电子化交易项目，请认真阅读招标文件，并注意以下事项。

1.投标人应按招标文件规定编制、提交电子投标文件和纸质投标文件。开、评标现场不接受投标人递交的备份电子投标文件和纸质投标文件以外的其他资料。

2.电子文件下载、制作、提交期间和开标（电子投标文件的解密）环节，投标人须使用CA数字证书（证书须在有效期内）。

3.电子投标文件的制作

3.1 投标人登录《全国公共资源交易平台(河南省▪许昌市)》公共资源交易系统（http://221.14.6.70:8088/ggzy/）下载“许昌投标文件制作系统SEARUN V1.0”，按招标文件要求制作电子投标文件。

电子投标文件的制作，参考《全国公共资源交易平台(河南省▪许昌市)》公共资源交易系统——组件下载——交易系统操作手册（投标人、供应商）。

3.2 投标人须将招标文件要求的资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件扫描件（或图片）制作到所提交的电子投标文件中。

3.3投标人对同一项目多个标段进行投标的，应分别下载所投标段的招标文件，按标段制作电子投标文件，并按招标文件要求在相应位置加盖投标人电子印章和法人电子印章。

一个标段对应生成一个文件夹（xxxx项目xx标段）, 其中包含2个文件和1个文件夹。后缀名为“.file”的文件用于电子投标使用，后缀名为“.PDF”的文件用于打印纸质投标文件，名称为“备份”的文件夹使用电子介质存储，供开标现场备用。

1. 加密电子投标文件的提交

4.1加密电子投标文件应在招标文件规定的投标截止时间（开标时间）之前成功提交至《全国公共资源交易平台(河南省▪许昌市)》公共资源交易系统（http://221.14.6.70:8088/ggzy/）。

投标人应充分考虑并预留技术处理和上传数据所需时间。

4.2 投标人对同一项目多个标段进行投标的，加密电子投标文件应按标段分别提交。

4.3 加密电子投标文件成功提交后，投标人应打印“投标文件提交回执单”供开标现场备查。

5.评标依据

5.1采用全流程电子化交易评标时，评标委员会以电子投标文件为依据评标。

5.2全流程电子化交易如因系统异常情况无法完成，将以人工方式进行。评标委员会以纸质投标文件为依据评

第二部分 项目需求及其它要求

一、项目要求：

一标段：

1.供方提供的货物必须是全新的且保证不是库存或积压品（包括零部件），符合国家、部委或地方相关标准以及该产品的出厂标准。

2.供方应在产品使用期限内，承担所提供的货物因自身质量原因产生的责任。

3、交货时间、地点、方式：自合同签订日其120日内，供方负责将货物按需方规定的地点交货、安装、调试完毕，并具备验收条件。

4、货物标志、包装、运输：按招标文件办理。供方将货物直接运至规定的地点，运费自理。

5、技术资料及技术服务：供方在交货时应执行招标文件中有关技术资料、技术服务的规定，向需方交付技术资料并进行技术培训。

6、货物验运：验收标准按招标文件规定执行。需方有权对供方所交货物抽样做试运行实验、实验室检查。

7、售后服务：按招标文件及投标文件相应条款执行。保修年限：质保期为验收合格后两年。保修：终身维修,保修期满后人应工费全免。

二标段：

1、投标人交付所投商品时需提供所投产品公安部消防产品认证中心3C认证证书和国家消防装备检验中心出具的报告。

2、投标人对所提供产品免费质保期为一年。

3、本采购文件所列需的采购要求为最低要求，必须满足。

4、投标人应就该项目完整投标，对招标人采购需求须完全响应，不允许有负偏离，否则为无效投标。

5、专利权：供应商应保证用户在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权等的起诉。

**二、采购清单：**

**第一标段：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名 | 配备要求 |  |
| 1 | 底盘 | 1、型号：采用合资知名品牌2、驱动：4×23、轴距：4500mm4、发动机功率：≥228kw5、排放标准：国56、车辆首保：车辆底盘首保费用由生产厂家负责。 |  |
| 2 | 驾驶室、乘员室 | 双排座，四开门。座位设置：前排2人，后排4人。后排座位靠背设置4具空气呼吸器专用靠背托架。安装行车记录仪，倒车报警蜂鸣器、倒车影像、倒车雷达，安装数模两用摩托罗拉电台1只。驾驶室内预留 24V、12V电源接口。 |  |
| 3 | 消防泵、正空泵和管路系统 | 1、消防泵：进口知名品牌2、流量：60L/S（1.0MPa）3、安装形式：后置式4、管路系统：消防泵后侧一个DN150的进水口，两侧各2个DN80和1个DN65的出水口 |  |
| 4 | 消防炮 | 1、消防炮：国产知名品牌2、流量：48L/S3、射程：水≥60m 泡沫≥50m4、水平回转角：360°5、操作形式：手动6、介质：水、泡沫 |  |
| 5 | 消防罐 | 总容量：6000L 其中水：4000L，泡沫：2000L，材 质：采用优质工业304不锈钢制作，设置于车厢中部，板材顶板、隔板3mm，侧板4mm，底板5mm |  |
| 6 | 器材箱 | 1、材质：外骨架采用优质铝合金型材，内骨架采用30\*60铝合金型材搭建。内饰板均为1.5mm氧化铝合金板。内饰底板均为3mm氧化铝合金板。2、厢体结构：外骨架及外蒙皮为焊接结构，内骨架采用铝合金型材内藏式搭接技术，牢固可靠，确保强度和刚度。内蒙皮采用进口航空用高强度粘结胶粘结（无铆钉）。3、器材箱门：左右两侧采用卷帘门，启闭灵活、密封性能好，上下拉时顺畅、噪音低，外形美观，轻便可靠。卷帘门锁具钥匙全车通用，门把手和锁坚固耐用，不变形，下方留足安全操作空间，防止碰伤手部。 |  |
| 7 | 整车颜色 | 1、车体外表面以消防红为主色。2、底盘、前后保险杠、叶子板（车轮护罩部位）、车尾两侧，车尾后部为灰色：3、反光膜：车身尾部两边设置标准反光警示膜，便于夜间警示之用。4、字符与标志：按客户要求喷涂车身标识。所有操作按钮旁均设置中文铭牌并提供中文操作说明。车辆信息铭牌固定于副驾驶侧 |  |
| 8 | 警示、照明系统及附加电器 | 1、驾驶室仪表板上设有上装电气总开关，侧取力器开关，器材箱照明总开关，警报器、警灯开关；上装部分用电设备设有专用保险盒；2、警灯警报：驾驶室顶部配备长排警灯，警报器位于驾驶室底盘仪表板空余处，附有扩音系统，在驾驶室可控制扩音器；3、警灯：车厢两侧安装铝合金型材围板，半弧形。围板上安装灯带，每侧各设红蓝爆闪侧警灯、标志照射灯。 |  |
| 9 | 随车文件 | 1、底盘使用说明书 （1份）2、底盘质量保修卡 （1份）3、底盘维修手册 （1份）4、底盘合格证 （1份）5、消防车消防器材清单 （1份）6、消防车跟踪服务卡 （1份）7、消防车交接清单 （1份）8、消防车3C证书复印件 （1份）9、消防车整车使用说明书（1份）10、消防车整车合格证 （1份） |  |
| 10 | 技术要求 | 1、整车性能符合GB7956（消防车性能要求及试验方法）的有关具体规定；2、消防泵性能符合：GB6245-1998标准；3、电器系统符合国家发电电器照明BG5493、BG5476、BG5174有关规定；4、操作开关，控制仪表符合铝牌标志设置要求；5、整车外观符合GA39.5—92规定；6、按国家规定要求安装侧标志灯、前后视廓灯，符合GB4785规定；7、水罐质量符合GA39.4－92（水罐消防车通用技术条件）规定；8、所有铆接保持一定密度，所有焊缝牢固、平整、光滑，符合企业标准；罐体质保10年。9、外购件均严格审查；10、防锈、防腐符合有关规定；11、所有结构件均用二氧化碳保护焊接，牢固，无虚焊。 |  |
| 11 | 器材配备 | 详见后附表 |  |
| **序 号** | **名 称** | **规 格** | **单 位** | **数 量** |
| 1 | 吸水管 | 150mm×4ｍ | 根 | 2 |
| 2 | 滤水器 | 150mm | 只 | 1 |
| 3 | 吸水管异径接口 | 150×100 | 只 | 1 |
| 4 | 吸水管扳手 | 150ｍｍ | 把 | 2 |
| 5 | 地上或地下消火栓扳手 |  | 把 | 1 |
| 6 | Φ25型水带 | Φ80ｍｍ×20ｍ | 盘 | 10 |
| 7 | Φ25型水带 | Φ65ｍｍ×20ｍ | 盘 | 10 |
| 8 | 注液水带 | Φ65ｍm×10ｍ | 盘 | 1 |
| 9 | 异径接口、异型接口 | 80ｍｍ×65ｍｍ | 套 | 4 |
| 10 | 消防水枪 | QLD19 | 支 | 2 |
| 11 | 泡沫管枪 | PQ8 | 支 | 2 |
| 12 | 三分水器 | 80进65出 | 只 | 2 |
| 13 | 集水器 | 150mm×65mm | 只 | 1 |
| 14 | 水带护桥 | 木制 | 副 | 1 |
| 15 | 水带挂钩 |  | 只 | 2 |
| 16 | 水带包布 |  | 只 | 4 |
| 17 | 消防锹 |  | 把 | 1 |
| 18 | 消防锤 |  | 把 | 1 |
| 19 | 消防斧 |  | 把 | 1 |
| 20 | 竹制拉梯 |  | 架 | 1 |
| 21 | 干粉灭火器 |  | 具 | 2 |

第二标段：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 性能参数 | 单位 | 数量 | 是否为核心产品 |
| 1 | 空气呼吸器充气泵 | 外部有外壳保护，全自动控制模式。额定压力下自由空气输出量 (L/min)300；最大或额定工作压力 (Bar g)330 ;驱动功率 (kW)5．5 ；驱动方式：三相电机；冷却系统：风冷；在额定工作压力下：330 Bar g，排气量 不小于300L/min；电机功率（KW）: 5．5；电压：380V；填充气瓶时间：7L气瓶：压力300公斤，充气时间不大于6分钟；噪音不大于82分贝，符合ISO3746标准认定；充气口不少于2个；润滑: 飞溅式润滑；油水分离器（手动排污）；活性炭、分子筛、一氧化碳吸收分子构成三重呼吸空气净化系统；可重复使用的填料筒可简单方便调换；两个级间安全阀，一个末级安全阀；进气过滤器；防震压力表 0~5800psi/400bar；中文操作手册、备件手册。 | 台 | 1 | 否 |
| 2 | 消防无人机 | 产品类型：六轴飞行器；产品定位：专业级；飞行载重：不小于6000g；悬停精度：垂直：0.5m，水平：1.5m；旋转角速度：俯仰轴：300°/s，航向轴：150°/s纠错升降速度：最大上升速度：不小于5m/s；最大下降速度：不小于3m/s；飞行速度：不小于18m/s（无风环境）；飞行高度不小于：2500m；控制距离：CE:不小于3.5km ，FCC: 不小于5km云台： Zenmuse X3；Zenmuse X5系列；Zenmuse XT；Ronin-MX；Zenmuse Z15系列高清云台：Z15-A7、Z15-BMPCC、Z15-5D III、Z15-GH4；电池容量：不小于4500mAh 电压：22.2V；电池类型：LiPo 6S 能量：99.9Wh；工作环境温度：-10°C至40°C；存放时间小于3个月：-20°C至45°C；存放时间大于3个月：22°C至28°C；充电环境温度：5至40°C 最大充电功率：180W；智能飞行电池数量：不少于6块；最大起飞重量：不小于15kg；其他动力系统：可收放起落架：标配 工作环境温度：-10°C至40°C；选配电池：容量：5700mAh 电压：22.8 V;电池类型：LiPo 6S 能量：129.96Wh；电池整体重量：680g 工作环境温度：-10°C至40°C；存放环境温度：存放时间小于3个月：-20°C至45°C存放时间大于3个月：22°C至28°C；充电环境温度：5至40°C 最大充电功率：180W‘性能：最大俯仰角度：25° 最大可承受风速：8m/s；悬停时间（6块TB47S电池）\*：无负载：不小于35 min，负载6 kg：不小于16 min；悬停时间（6块TB48S电池）\*：无负载：不小于40 min，负载5.5 kg：不小于18 min；\*悬停时间数据，基于无风环境，在海平面以上10米的高度持续悬停，直至电量低至10%时降落，所持续的时间。遥控器：视频输出接口：HDMI，SDI，USB；协同功能：支持多机互联：移动设备支架：平板电脑或手机；电池便携箱 1个；1个高速SD卡128G。 | 架 | 1 | 否 |
| 3 | 350M电台 | 频率范围-UHF：350-390 MHz 400-450 MHz 420-470 MHz 440-490 MHz；载波输出功率- 5W/2W/1W（VHF） 4W/2W/1W（UHF）；音频输出功率- 1W；信道数- 16；美国军标MIL-STD-810C/D/E/F及IP54；通过CQC安全和电磁兼容认证；亚音频、亚音数码、DTMF、 2-Tone、 5-Tone、HDC2400TM 信令。 | 个 | 30 | 否 |
| 4 | 无齿锯 | 装配大尺寸高效消声器和振动缓冲，发动机最大功率≥4KW，排量≥81CC，最大转速≥9300RPM，怠速转速：2600±200RPM，锯片直径≤350mm，最大切割深度≥125mm，重量≤10kg。 | 个 | 1 | 否 |
| 5 | 机动链锯 | 汽油发动机，燃油箱容量≥0.5 升，加满油一次工作时间≥30分钟。排量≥50cm³，功率≥2.4kW，最高转速≥9000rpm，最大功率时的链条速度17m/s，提供比例壶1只、备用链条1条、原装火花塞4只、原装机油2L。 | 个 | 1 | 否 |
| 6 | 漏电检测仪 | 无需接触电源即可探测安全距离范围内的交流泄漏电源，接近泄露电源时，声光报警，灵敏度可调 。具有高感和低感两种测试方式选择。可测试任何方向的交流电,高感设定用于远距离测量，低感设定用于近距离测量，可以在15尺内测量到任何方向的漏电源头 。外壳由硬塑胶制成，操作需简便，当测试到有漏电时，前端会有灯光闪烁，并伴随着警报声，越靠近漏电源头，灯光闪烁越快，且警报声越响。能迅速地找到漏电源头，以及及时离开危险区域。 能在在500尺没有保护的运输线内测试有没有危险, 可以在15尺内测量120V/220V电是否漏电。探测电压：120V/60Hz或220V/50Hz 7.2Kv/50Hz或15kV/50Hz  | 个 | 2 | 否 |
| 7 | 有毒气体探测仪 | 重量： 不大于250克；温度 ：-4～+122°F/ -20～+50°C；湿度： 5%～95% 相对湿度（非冷凝）；警报： - 视觉、振动和声音（95 分贝）- 低、高、STEL、TWA、OL（超限）；测试： 在启动时检查传感器的完好性、线路以及电池的状况并发出声/光警报；电动采样泵。 | 个 | 2 | 否 |
| 8 | 手持式钢筋速断器 | 自带电池液压泵，简单易用，重量不大于8公斤，可连续剪切20mm钢筋不小于100次，两块锂电池配置；配有夜间照明LED灯，方便光线暗的场所；切割范围：钢筋、钢管、电缆；机身部份360°可自由旋转；行 程：不小于21mm；剪切力：不小于16T；最大割切：不小于20mm（圆钢） | 个 | 1 | 否 |
| 9 | 救生抛投器 | 符合GB/T 27906-2011《救生抛投器》标准，外部配备压力表显示，可显示充气压力；陆用抛射距离：≥100m；水用抛射距离：≥60m；发射偏差：不大于射程的10%；气瓶容量≥0.7L；配备发射枪1支、充气瓶（含接口）1个、回收线盘1个、枪体延长管1根、抛绳弹（100m）5支、抛绳弹（60m）5支、收绳装置1套、救援救生圈（含触发气瓶）5套。 | 个 | 1 | 否 |
| 10 | 可燃气体检测 | 1、坚固耐用，紧密结构；单按钮操作，使用简单。2、标准的数据记录器（16 小时）和事件记录器（10 个事件）3、不间断的LCD 同时显示H2S、CO、O2 以及可燃气体的浓度(0-100% LEL 或0-5.0% 甲烷）。3、正常工作时间不小于12 小时；充电时间不大于3 小时。4、警报鸣声不小于100 分贝；针对所有气体的瞬时低限和高限警报；针对H2S、CO 的TWA（时间加权平均值）和STEL（短期曝露极限）警报；以及OL（超限警报）。5、简易的自动校准程序；记录TWA、STEL 和最大气体浓度并根据指令显示读数；显示功能、多语言、浓度值变化范围；全功能自检：传感器、电池、电路和声音/闪光/震动警报；配有传感器、锂聚合电池、不锈钢腰带鳄鱼夹、校准软管/盖和说明 | 个 | 2 | 否 |
| 11 | 缓降器 | 1、符合GB 21976.2-2012《建筑火灾逃生避难器材 第2部分：逃生缓降器》标准。2、\*提供：国家消防装备质量监督检验中心检验报告和国家3C认证。3、\*提供：国家实用新型专利证书。4、技术参数：钢丝绳索直径：不小于4mm；3、使用最高高度：30m；使用负荷重量：20-100kg；缓降绳索载荷：＞10000N；安全带载荷：＞10000N；安全钩载荷：＞10000N；缓降速度：0．16-1．5m/s10重量：≤9kg。 | 个 | 2 | 否 |
| 12 | 无火花工具 | 防爆管钳250mm；防爆克丝钳200mm；防爆奶头锤0.75kg；防爆铲刀60\*200mm；防爆F扳手300mm；防爆活扳手250mm；防爆锯弓子500mm；防爆锯条300mm；防爆錾子180mm；防爆梅花扳手10\*12，14\*17，19\*22；防爆开口扳手10\*12，14\*17，19\*22；防爆一字螺丝刀100mm，150mm；防爆十字螺丝刀100mm，150mm；防爆清理刷220mm；防爆橡胶锤280mm； | 套 | 2 | 否 |
| 13 | 移动式排烟机 | 1、符合GB27901-2011《移动式消防排烟机》标准。拥有国家检测报告和3C证书。\*2提供：国家消防装备质量监督检验中心检验报告和国家3C认证。3、技术参数：\*功率：不小于3kW ；启动性能：不大于5s；连续工作时间：不小于100min；额定转速rpm：不小于3800转/分；\*最大排风量：不小于10500m3/h；油箱容积：不小于3.5L；质量：不大于36.6㎏。 | 台 | 2 | 否 |
| 14 | 便携式防盗门破拆工具组 | 包括液压泵、开门器、小型扩张器、撬棍等工具。其中开门器最大升限为310mm，最大挺举力为60kN；液压泵主要参数： 额定输出压力(Mpa):70±5%；额定输出量(ml/次):≥0.8 ； 低压输出压力(Mpa):〈1.3 ；低压流量(ml/次):≥3.2；手柄力(N):≤350 ；质量(工作状态)Kg:≤4；开门器主要参数：额定分离力KN:≥60；闭合长度mm:≤200；工作范围mm:0～310；质量Kg:≤3.6；小型扩张器主要参数：额定分离力KN:≥40；最大分离距离mm:≥150 ；质量Kg:≤3.6；原装进口撬棍：可用于撬多种结构的门和锁。长度：457mm；重量：1.8kg。 | 套 | 1 | 否 |
| 15 | O型钩 | 与安全绳和安全吊带、安全腰带配套使用的承载部件，O型丝扣锁，镀锌，长度12CM，宽度7CM开口2.5CM 纵向拉力30KN 横向拉力12KN,开门拉力9KN | 个 | 60 | 否 |
| 16 | D型钩 | 长8.2cm，宽4.2cm直径0.7cm，重22g，硬质铝合金制造，符合国家有关规定，采用D型铝合金抛光处理，防水、耐磨。 | 个 | 60 | 否 |
| 17 | 多功能水枪 | 1. 铸、煅件材料应选用不锈钢、铜及铝合金，铝合金采用冷拉型材，塑胶套件密封性能好，组织结构致密，强度高，表面平整、光洁，色泽美观。
2. 耐水压强度、耐腐蚀性能等符合国家标准。进水端采用65mm口径卡式消防（雄）接口，接口应符合Q/RQ03-1998《卡式消防接口》标准要求。
3. 水枪喷射距离远，可调节水流量范围大，流量约为450升/分钟，水流对水枪的反冲力小，喷雾雾化效果好，喷雾水流喷雾夹角不小于120°。

\***提供：国家消防装备质量监督检验中心检验报告和国家3C认证。** | 把 | 10 | 否 |
| 18 | 直流水枪 | 进水口径65mm 、出水口径19mm 、射程≥35m，用于火灾扑救，采用铝合金材料制成，具有直流射水功能，能够及时调整水流大小，以及快速停、开水源，具有国家消防装备质量中心检测报告和3C认证证书。 | 把 | 10 | 否 |
| 19 | 转换接口 | 火灾扑救，转换水带口径。 | 个 | 40 | 否 |
| 20 | 分水器 | 1. 符合GA868-2010《分水器和集水器》标准要求和**符合CNCA-C18-03:2014《强制性产品认证实施规则 灭火设备产品》标准和符合CCCF-MHSB-08《强制性产品认证实施细则 灭火设备产品 消防给水设备产品（一）》标准要求。**

\***提供：国家强制性3C认证。****\*提供：国家消防装备质量监督检验中心检测报告。**\***提供：国家实用新型专利证书。**2.高压三分水器分水器主要装置于水带干线上。一个80型快速进水口和2个65型快速出水口，可以同时使用，也可以分别使用。出水口上均有阀门装置，可以随时关闭，控制水流，便于增加和调换支线水带。**\*3.高压三分水器设备上配备一个压力表，随时可以观察到通过的水压。****\*4.高压三分水器安装闪光警示装置，便于夜间、黑暗、光线不好处定位。**\*5.分水器上的开关为闸阀。6.进水口6.1接口型式：快速接口；6.2公称通径：80㎜；7.出水口7.1接口型式：快速接口；7.2公称通径：65×2㎜；8.工作压力≥2.5Mpa；9.分水器接口爆破压力≥4Mpa；10.分水器配备：T型手柄，T型手柄有利于消防人员在抢险、救援中便于手提、迅速提握。11.应有永久性的标志，其主要内容包括：规格型号、制造商的名称或商标、生产日期、检验合格标记、3C标识等。 | 个 | 10 | 否 |
| 21 | 两节梯 | 1. 符合GA137-2007《消防梯》标准要求，主体用优质坚韧毛竹经特殊工艺处理，多层压合而成，侧板与梯登采用铆钉连接，拉梯在展开和缩合的过程中，其限位装置安全可靠。可供消防队员登高、跨越高墙，亦可作一般登高及民用。

\***提供：国家强制性3C认证。****\*提供：国家消防装备质量监督检验中心检测报告。**1. 技术参数

1、工作长度：6m；2、收缩长度：3.81m；3、收缩厚度：140mm；4、收缩宽度：420mm；5、最小梯宽：315mm；6、梯蹬间距：280mm；7、水平弯曲残余变形比值：0.3%；8、梯橙弯曲残余变形比值：0.16%；9、侧摇摆曲残余变形比值: 0.15%；10重量：29㎏. | 架 | 7 | 否 |
| 22 | 挂钩梯 | 1. 符合GA137-2007《消防梯》标准要求，主体用优质坚韧毛竹经特殊工艺处理，多层压合而成，侧板与梯登采用铆钉连接，可供消防队员登高、跨越高墙及作临时担架使用，亦可作一般登高及民用。

**\*提供：国家强制性3C认证。****\*提供：国家消防装备质量监督检验中心检测报告。**1. 技术参数：

1、工作长度：4m；2、最小梯宽：250mm；3、梯蹬间距：340mm；4、水平弯曲残余变形比值:0.19%；5、梯蹬弯曲残余变形比值:0.24%；6、侧摇摆曲残余变形比值:0.20%；7、重量：10.5㎏。 | 架 | 6 | 否 |
| 23 | 25型65水带 | 主要参数：1、编织层应均匀，表面整洁，无跳双经，断双经，跳纬及划伤。2、衬里，进口聚醚型水带专用聚氨酯，厚度均匀，表面光滑平整，无折皱或其它缺陷。3、水带内径：63mm，爆破压力：≥7.5Mpa无经线断裂现象，延伸率≤5、 直径膨胀率≤5。4、在0.8Mpa的水压下，当弯曲半径为1000mm时，式样弯曲部分内侧应无明显折皱。5、整条水带长20米，质量≤480g/m。6、水带两端应注明：厂名、编号、原料、公称内径、长度、生产日期、设计工作压力7、水带标准长度、水带内径、单位长度重量、延伸率、膨胀率、爆破压力等主要技术要求按GB/T19002质量体系标准和GB6246标准。**\***消防水带生产企业进口聚醚型水带专用聚氨酯的中华人民共和国海关进口货物报关单。**\***具有国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告，中国国家强制性产品3C认真证书。 | 盘 | 100 | 否 |
| 24 | 25型80水带 | 主要参数：1. 编织层应均匀，表面整洁，无跳双经，断双经，跳纬及划伤。
2. 衬里，进口聚醚型水带专用聚氨酯，厚度均匀，表面光滑平整，无折皱或其它缺陷。
3. 水带内径：76mm，爆破压力：≥7.5Mpa无经线断裂现象，延伸率≤5、 直径膨胀率≤5。
4. 在0.8Mpa的水压下，当弯曲半径为1000mm时，式样弯曲部分内侧应无明显折皱。
5. 整条水带长20米，质量≤600g/m。

6、水带两端应注明：厂名、编号、原料、公称内径、长度、生产日期、设计工作压力7、水带标准长度、水带内径、单位长度重量、延伸率、膨胀率、爆破压力等主要技术要求按GB/T19002质量体系标准和GB6246标准。**\***消防水带生产企业进口聚醚型水带专用聚氨酯的中华人民共和国海关进口货物报关单。**\***具有国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告，中国国家强制性产品3C认证证书。 | 盘 | 100 | 否 |
| 25 | 65mm水带接口（快插式） | 符合GB12514.1-2005《消防接口 第1部分：消防接口通用技术条件》和GB12514.3-2006《消防接口 第3部分：卡式消防接口型式和基本参数》标准要求。\*提供：国家强制性3C认证。\*提供：国家消防装备质量监督检验中心检测报告。二、技术参数：1.接口外观质量：铸件材料应选用GB1173-74中规定的铝硅合金或性能不低于上述合金的其他材料，表面平整、光洁，成品外表应抛光，表面应进行阳极氧化处理；加工表面应无损伤，无结疤、裂痕、砂眼；接口与水带连接部位的锐角均应倒钝，整个接口部分采用整块高性能铝料车床精密加工而成，从而提高抗压稳定性，爆破压力高达4.25Mpa以上；2.标志：在接口表面醒目处应清晰的标出型号、规格、商标（或厂名）等永久性标志。3.橡胶件应采用耐油橡胶制造，密封性能好。\*4.基本尺寸、耐水压强度、耐腐蚀性能等应符合Q/RQ03-1998《卡式消防接口标准》要求；密封性能：卡式接口在0.3MPa水压下无渗漏现象。水压强度：卡式接口在3.75MPa水压下，不出现裂缝或断裂现象,额定工作压力：2.5MPa（提供：高压水带接口国家实用新型专利证书）。 | 套 | 100 | 否 |
| 26 | 80mm水带接口（快插式） | 符合GB12514.1-2005《消防接口 第1部分：消防接口通用技术条件》和GB12514.3-2006《消防接口 第3部分：卡式消防接口型式和基本参数》标准要求。\*提供：国家强制性3C认证。\*提供：国家消防装备质量监督检验中心检测报告。技术参数：1.接口外观质量：铸件材料应选用GB1173-74中规定的铝硅合金或性能不低于上述合金的其他材料，表面平整、光洁，成品外表应抛光，表面应进行阳极氧化处理；加工表面应无损伤，无结疤、裂痕、砂眼；接口与水带连接部位的锐角均应倒钝。整个接口部分采用整块高性能铝料车床精密加工而成，从而提高抗压稳定性，爆破压力高达4.25Mpa以上；2.标志：在接口表面醒目处应清晰的标出型号、规格、商标（或厂名）等永久性标志。3.橡胶件应采用耐油橡胶制造，密封性能好。\*4.基本尺寸、耐水压强度、耐腐蚀性能等应符合Q/RQ03-1998《卡式消防接口标准》要求；密封性能：卡式接口在0.3MPa水压下无渗漏现象。水压强度：卡式接口在3.75MPa水压下，不出现裂缝或断裂现象,额定工作压力：2.5MPa（提供：高压水带接口国家实用新型专利证书）。 | 套 | 100 | 否 |
| 27 | 隔离墩 | 高度≥70cm，重量≤2.5kg，具有抗冲击，不受紫外线等天气因素的影响同，可长时间置于户外使用。 | 个 | 30 | 否 |
| 28 | 隔离警戒带 | 用于灾害事故现场警戒双面反光,长度：120m，宽度：5cm。 | 盘 | 10 | 否 |
| 29 | 闪光警示灯 | 1、用于灾害事故现场警戒警示。 2、频闪型，光线暗时自动闪亮，透雾性强，有三个调节档位。 | 个 | 10 | 否 |
| 30 | 各类警示牌 | 用于危险场所或环境警示。易燃、有毒、危险、泄漏、爆炸五种标志。 | 套 | 2 | 否 |
| 31 | 消防平斧 | 一、符合GA138-2010《消防斧》标准要求。**\*提供：国家强制性3C认证。****\*提供：国家消防装备质量监督检验中心检测报告。**二、技术参数：1、斧全长：911mm；2、斧头长：187mm；3、斧顶宽：80mm；4、斧顶厚：28mm；5、斧刃宽：120±4mm；6、斧孔长：64mm；7、斧孔宽：19±1.5mm；8、孔位H：133mm。  | 个 | 2 | 否 |

采购标的的其他技术、服务等要求：

第一标段：

 （1）投标产品必须经过国家强制认证（国5标准3C认证）。如无国五3C认证，应在标书内承诺，交车时提供国五3C认证。

（2）投标人交付所投商品时需提供所投产品消防产品认证中心3C认证证书和国家消防装备检验中心出具的报告。

**三、其它要求：**

（一）、付款方式（不响应者为无效投标）：一标段：商品交付并通过验收20日内，支付货款合同总额的90%，余下的10%作为质保金，待质保期满且完成全部的保修项目后，按规定审核后的20日内无息支付。二标段：商品交付并通过验收20日内，支付合同总价的90%，剩余10％作为质保金，满2个月后无质量问题一次付清。

（二）、预算上限：第一标段：100万元；第二标段：70.2万元，超出者为无效投标。

（三）、工期：一标段：自合同签订之日起120日内交付商品；二标段：自合同签订之日起30日内交付。

**第三部分 投标人须知**

 **一、 说明和释义**

（一）、适用范围

 本采购文件仅适用于本邀请中所述的服务，采购文件即招标文件。

（二）、定义

 1、“采购人”系指本次采购的襄城县公安消防大队。

 2、“投标人”系指向招标人提交投标文件的供应商（公司或企业）。

 3、“采购机构”系指组织本次采购的襄城县政府采购中心。

 4、“项目”系指本次采购的货物或服务。

（三）、合格的投标人

 1、符合本招标文件要求。

 2、本项目不接受联合体投标。

 3、遵守中华人民共和国法律、法规和相关规定。

（四）、投标费用

 投标人应自行承担参加投标活动有关的全部费用，采购人在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

**二 招标文件说明**

(一)、招标文件的构成

 1、招标文件用以阐明采购所需的货物及服务，以及招标投标程序和合同条款。招标文件由下述部分组成：

 （1）、投标邀请函；

 （2）、项目要求；

 （3）、特别提示；

 （4）、投标人须知；

 （5）、合同一般条款；

 （6）、合同特殊条款（针对该项目双方约定的主要内容）；

 （7）附件。

2、招标文件以中文编制。

3、投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

 （二）、招标文件的澄清

投标人对招标文件如有疑点，可要求澄清，应在投标截止时间10日前在全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）电子平台提出，书面材料加盖单位公章以书面形式递交给招标人。采购人或采购机构将视情况确定采用适当方式予以澄清或以书面形式予以答复，并在其认为必要时，将不标明查询来源的书面答复发给已购买招标文件的每一投标人。

 （三）、招标文件的修改

1、在投标截止日期15日前，采购人或采购机构可主动地或依据投标人要求澄清的问题修改招标文件。

2、为使投标人在准备投标文件时有合理的时间考虑招标文件的修改，采购人或采购机构可酌情推迟投标截止时间和开标时间。

3、招标文件的修改书将构成招标文件的一部分，对投标人有约束力。

**三、投标文件的编写和说明**

投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件作出实质性响应，否则，其投标可能被拒绝。

 （一）、投标文件书写、计量单位使用等

1、投标人和招标人就投标交换的文件和来往的信件，应以中文书写。

2、除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位（国际单位制和国家选定的其他计量单位）。

 （二）、投标文件

1、投标文件份数

电子投标文件：成功上传至《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》公共资源交易系统加密电子投标文件1份（文件格式为： XXX公司XXX项目编号.file）。使用电子介质存储的备份文件1份（文件格式为：名称为“备份”的文件夹）。

纸质投标文件：正本一份，副本两份。使用格式为“投标文件（供打印）.PDF”的文件

电子投标文件和纸质投标文件的内容、格式、水印码、签章应一致。

2、投标文件的签署盖章

2.1电子投标文件：按招标文件要求加盖电子印章和法人电子印章。

2.2纸质投标文件：纸质投标文件正本和副本投标文件封面上应清楚标明“正本”或“副本”字样；一旦正本和副本内容不一致时，以正本为准。投标文件的正本及所有副本的封面均须由投标人加盖投标人公章。正本按招标文件要求签字盖章（无需逐页签字盖章），副本应与正本保持一致（可为正本的复印件）。

2.3 纸质投标文件正本均须打印并由法定代表人或经过法定代表人正式授权的投标人代表在正本上规定处签字（有特殊要求的按要求执行）。

2.4 除投标人对错处做必要修改外，投标文件不得行间插字、涂改或增删。如有修改错漏处，必须由法定代表人或经其正式授权的代表签字并加盖投标人公章。

2.5 在招标文件中已明示需盖章及签名之处，投标文件正本均须加盖投标人公章，并经投标人法定代表人或其授权代表签名。电子投标文件按招标文件要求加盖电子印章和法人电子印章。

2.6纸质投标文件的装订：投标人应按附件中招标文件的要求，以A4幅面装订成册（胶装），编排目录，并在封面上标明：正本、副本、投标项目名称、招标编号、投标单位名称、日期、法人或委托其代理人等字样。

3、投标文件的构成

3.1投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

3.2 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

3.3 投标文件由资格证明材料、符合性证明材料、其它材料等组成。

3.4 投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

3.5 投标人登录许昌公共资源交易系统下载“许昌投标文件制作系统SEARUN V1.0”，按招标文件要求根据所投标段制作电子投标文件。

一个标段对应生成一个文件夹（xxxx项目xx标段）, 其中包含2个文件和1个文件夹。后缀名为“.file”的文件用于电子投标使用，后缀名为“.PDF”的文件用于打印纸质投标文件，名称为“备份”的文件夹使用电子介质存储，供开标现场备用。

电子投标文件制作技术咨询：0374-2961598。

（三）、投标文件格式

1. 投标文件应参照招标文件第七部分（投标文件有关格式）的内容要求、编排顺序和格式要求，投标人应按照以上要求将投标文件编上唯一的连贯页码并以A4幅面装订成册，并在投标文件封面上注明：正本/副本、所投项目名称、项目编号、投标人名称、日期等字样。

2. 投标人应按招标文件提供的格式编写投标文件。招标文件未提供标准格式的投标人可自行拟定。

（四）1、投标报价：本次报价为一次性报价。投标报价为人民币交服务（含验收报告、税金等等）验收至交付采购方之前的一切费用，除此之外，采购人不再支付其他费用。） 2、投标货币：报价币种为人民币。

 （五）、投标人资格的证明文件

投标人必须提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，作为投标文件的一部分。

 （六）、投标有效期

投标文件从开标之日起，投标有效期为30天。

 （七）、投标保证金

1、投标保证金的缴纳

1.1投标人应按“投标人须知前附表”规定时间及金额提交投标保证金，并作为其投标的一部分。未按要求提交投标保证金的投标文件为无效投标。

1.2 投标保证金用于避免和减少本次招标由于投标人的行为而给采购人带来的损失。

1.3 投标保证金的递交方式：银行转帐、银行电汇（均需从投标人注册银行账户转出），不接受以现金方式缴纳的投标保证金。凡以现金方式缴纳投标保证金而影响其投标结果的，由投标人自行负责。

1.4 使用银行转帐形式的，于缴纳截止时间前通过投标人注册银行账户将款项一次足额递交、成功绑定，以收款人到账时间为准，在途资金无效，视为未按时交纳。同时投标人应承担节假日、异地、跨行等银行系统不能支付的风险。

1.5 投标保证金缴纳方式：

1.5.1 投标人网上下载招标文件后，登录http://221.14.6.70:8088/ggzy系统，依次点击“会员向导”→“参与投标”→“费用缴纳说明”→“保证金缴纳说明单”，获取缴费说明单，根据每个标段的缴纳说明单在缴纳截止时间前缴纳；

1.5.2 成功缴纳后重新登录前述系统，依次点击“会员向导”→“参与投标”→“保证金绑定”→“绑定”进行投标保证金绑定。

1.5.3 《保证金缴纳绑定操作指南》获取方法：登录许昌公共资源交易系统-组件下载-《保证金缴纳绑定操作指南》。

1.5.4 投标人要严格按照“保证金缴纳说明单”内容缴纳、成功绑定投标保证金，未绑定标段的投标保证金，视为未按时交纳。并将缴纳凭证“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”附于投标文件中，同时在开标现场提供一份“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执单”以备查询。

1.6 每个投标人每个项目每个标段只有唯一缴纳账号，切勿重复缴纳或错误缴纳。

1.7 投标人所提交的投标保证金仅限当次投标项目（标段）有效，不得重复替代使用。一个招标项目有多个标段或者有多个项目同时招标的，投标人必须按项目、标段分别提交投标保证金。

1.8 不同投标人的投标保证金不得从同一单位或者个人的账户转出。

1.9 未按上述规定操作引起的无效投标，由投标人自行负责。

1.10 汇款凭证无需备注项目编号和项目名称。

2 、投标保证金的退还

2.1 退还投标保证金时，区别中标与否，按不同时序由银行按来款途径退还原账户。

2.1.1 自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金。

2.1.2 自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人的投标保证金。（向襄城县政府采购中心提交合同原件）

2.1.3 特殊情况处理：投标人投标过程中因账户开户银行、银行账号发生变化，不能按照来款途径原路返还投标保证金的，投标人须提供原账户开户银行相关证明及新开账户开户许可证，到襄城县公共资源交易中心政府采购股办理退款手续（联系电话：0374-3998026）。

2.1.4 因投标人自身原因无法及时退还投标保证金，滞留三年以上的，投标保证金上缴财政。

2.2 有下列情形之一的，投标保证金不予退还

2.2.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；

2.2.2 投标人在投标文件中提供虚假材料的；

2.2.3 除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，中标人不与采购人签订合同的；

2.2.4 投标人与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

2.2.5投标人无故不参加投标且未于递交投标文件截止时间前书面通知采购人或采购代理机构；

2.2.6 法律法规及招标文件规定的其他情形。

3 、凡投标人投标保证金交纳至同一标段相同子账号的，保证金暂不予退还，并依照《许昌市公共资源交易当事人不良行为管理暂行办法》（许公管委〔2017〕1号）规定，进行调查、认定、记录，并予以公示公告。对涉嫌串通投标，经调查核实后，记录不良行为，移交有关部门进行查处，不予退还的保证金上缴国库。

 **四、投标文件的递交**

 （一）、投标文件的密封和标记

1、 投标人应将投标文件“正本”、“副本”、分别用非透明文件袋分开密封，并在密封袋封面标注项目名称、项目编号、投标单位名称（加盖公章）、法人或委托代理人（签字）、日期字样封口处加盖单位公章或法定代表人印章。使用电子介质存储的投标文件单独密封包装，并随纸质投标文件一并提交，投标文件如果未按规定密封，招标人将拒绝接收。

2、除法定代表人或法定代表人授权委托人身份证外，评标时提交证明材料的原件均装入一个密封袋内，并加以密封，且列出核查清单，核查清单应附在原件密封袋表面，递交投标文件的同时将原件交于现场工作人员，供评委审查，评标结束后退还给各供应商。

（二）、递交投标文件的截止时间

1、所有投标文件都必须按采购机构在投标邀请函中规定的投标截止时间之前在开标现场送至招标人。

2、招标人收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向投标人出具签收回执。任何单位和个人不得在开标前开启投标文件。

3、因招标文件的修改推迟投标截止时间时，则按采购机构修改通知规定的时间递交。

 （三）、迟交的投标文件

 招投人将拒绝在投标截止时间后收到的投标文件。

 （四）、投标文件的撤销

1.投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的提交，可以补充、修改或撤回。投标截止时间前未完成电子投标文件提交、取得“投标文件提交回执单”的，视为撤回投标文件。

2.投标人补充、修改的内容并作为投标文件的组成部分。补充或修改应当按招标文件要求签署、盖章、密封、递交，并应注明“修改”或“补充”字样。

3.投标人在递交投标文件后，可以撤回其投标，但投标人必须在规定的投标截止时间前以书面形式告知招标人。

4.投标人不得在投标有效期内撤销投标文件，否则招标人将不退还其投标保证金。

5.除投标人另有规定外，投标人所提交的电子投标文件、纸质投标文件及电子介质存储的备份文件不予退还。

**五、特别提示**

 （一）、投标文件中必须提供法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证及招标文件中要求的相关证件复印件，且在评标时同时提供与复印件一致的原件。

 （二）、如果投标人认为本次所采购项目存在倾向性或排斥性内容，请以书面形式向襄城县政府采购中心提出询问和澄清。

(三)、本项目投标报价为一次性报价，报价包含完成本项目的一切费用。

(四)、中标结果及相关信息请登陆：河南省政府采购网和许昌市政府采购网、全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）。

(五)、采购机构不接受法定代表人为同一人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，在同一招标项目中同时投标。

(六)、投标人如果中标不得转包，一经发现和证实，将取消其中标资格并承担由此造成的损失。

(七)、评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不依靠外部证据。

(八)**、**投标文件属下列情况之一的为无效投标

1、未按要求提交投标保证金的（保证金缴纳回执单）；

2、不具备招标文件中规定资格要求的；

3、未按照招标文件规定要求密封、签署、盖章的；

4、投标文件中没有提供招标文件中要求的资格证明材料，评标时没有提供与复印件相一致的原件的；

5、技术标准不符合采购人要求的；

6、不响应付款方式的；

7、出席代表与授权书中的代理人、身份证原件不相符的；

8、有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

 8.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

 8.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

 8.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

 8.4 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

 8.5 不同投标人的投标文件相互混装；

 8.6 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

9、不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

 （九）、投标文件除签名外，不允许手写。

(十）、为了防止或纠正违法的或者不正当的政府采购行为，根据《政府采购法》相关规定，供应商对本次政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问、质疑或投诉。

（十一）、招标文件的最终解释权归襄城县政府采购中心所有。

**六、开标和评标**

（一）、开标

1 招标人将按招标文件规定的时间和地点组织公开开标。开标由采购代理机构主持，邀请投标人参加。评标委员会成员不得参加开标活动。

2 招标人应当对开标、评标现场活动进行全程录音录像。录音录像应当清晰可辨，音像资料作为采购文件一并存档。

3 开标时，由投标人或者其推选的代表检查纸质投标文件和备份文件（使用电子介质存储）的密封情况；经确认无误后进行电子投标文件的解密。解密后宣布投标人名称、投标价格、修改和撤回投标的通知（如有的话）和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

3.1 电子投标文件的解密

全流程电子化交易项目电子投标文件采用双重加密。解密需分标段进行两次解密。

（1）投标人解密：投标人使用本单位CA数字证书远程或现场进行解密。需开标现场使用一体机进行解密的，请在代理机构引导下进行。

（2）采购代理机构解密：采购代理机构按电子投标文件到达交易系统的先后顺序，使用本单位CA数字证书进行再次解密。

3.2 电子投标文件解密异常情况处理

（1）因电子交易系统异常无法解密电子投标文件的，使用纸质投标文件以人工方式进行。

（2）因投标人原因电子投标文件解密失败的，由系统技术人员协助投标人将备份文件（电子介质存储）导入系统。若备份文件（电子介质存储）无法导入系统或导入系统仍无法解密的，其投标将被拒绝。

4 投标人不足3家的，不得开标。

5 开标过程由采购代理机构负责记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。

6 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

7 投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

8 开标结束后，采购人依法对投标人的资格进行审查，合格投标人不足3家的，不得评标。

（二）、评标委员会

评标委员会的组成

1 招标人将依法组建评标委员会，评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。评审专家依法从政府采购评审专家库中随机抽取。

2 评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标。采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

3 评审专家与投标人存在下列利害关系之一的,应当回避:

(一)参加采购活动前三年内,与供应商存在劳动关系,或者担任过供应商的董事、监事,或者是供应商的控股股东或实际控制人；

(二)与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(三)与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

4 评审专家发现本人与参加采购活动的供应商有利害关系的,应当主动提出回避。采购人或者采购代理机构发现评审专家与参加采购活动的供应商有利害关系的,应当要求其回避。

5 采购人不得担任评标小组长。

6 采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

7 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

（三）、投标文件响应性的确定

1、开标后，招标人将组织审查投标文件是否完整，是否有计算错误，要求的保证金是否已提供，文件是否恰当地签署。若投标人拒绝接受上述修正，其投标将被拒绝。

2、在对投标文件进行详细评估之前，评标委员会将依据投标人提供的资格证明文件审查投标人的财务、技术和生产能力。如果确定投标人无资格履行合同，其投标将被拒绝。

3、评标委员会将确定每一投标是否对招标文件的要求作出了实质性的投标而没有重大偏离。实质性投标的投标是指投标文件符合招标文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离或保留。

4、评标委员会判断投标文件的投标性仅基于投标文件本身而不依靠外部证据。

5、评标委员会拒绝被确定为非实质性投标的投标，投标人不能通过修正或撤销不符之处而使投标成为实质性投标的投标。

6、招标人将允许修改投标中不构成重大偏离的微小的、非正规、不一致或不规则的地方。

(四)、投标文件的澄清

1、为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权向投标人质疑，请投标人澄清其投标内容。投标人有责任按照招标人通知的时间、地点指派专人进行答疑和澄清。

2、重要澄清的答复应是书面的，但不得对投标内容进行实质性修改。

3、澄清文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清的部分。

(五)投标文件报价出现前后不一致的修正

1 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准；

2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

4 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照“投标文件澄清”规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

（六）、对投标文件的评估和比较

招标人及其组织的评标委员会将对实质性投标的投标文件进行评估和比较。

（七）、评标原则、评标方法及评分标准

1、对所有投标人的投标评估，都采用相同的程序和标准。

2、评标严格按照公平、公正和招标文件的要求及条件进行。

3、本次评标采用综合评分法，满分为100分，并按下列程序确定中标单位。

开标后，评标委员会根据各供应商的投标文件，依据以下所列因素，做出资格性、符合性评审。评审为不可行的投标文件，不再进行综合评分，可列为无效投标。

**一、资格审查**

（一）开标结束后，采购人（采购代理机构）依法对投标人资格进行审查。

（二）资格证明材料（本栏所列内容为本项目的资格审查条件，如有一项不符合要求，则不能进入下一步评审）。

（三）资格审查中所涉及到的证书及材料，均须在电子投标文件中提供原件扫描件（或图片）。

|  |
| --- |
| **资格审查因素** |
| **1、**符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； |
| **2、**投标人具有独立法人资格，具备中华人民共和国独立法人资格；具有有效的营业执照（营业范围内包含本次采购内容）、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一）； |
| **3、**未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单的投标人；“中国政府采购网” (www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，须提供查询结果网页截图作为查询记录和证据，并加盖单位公章。 |
| **4、**不接受联合体。 |

**二、符合性审查**

（1）、投标人名称须与营业执照等投标材料一致。

 （2）、投标函须有法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章。

 （3）、投标文件格式须符合招标文件要求，招标文件中要求的资格证明必须有效。

 （4）、资质须满足要求。

 （5）、不得有废标条件所列情形（本文件第三部分第五项第八条规定）。

 （6）、投标内容、投标有效期、投标保证金等须符合招标文件规定内容。

（7）、须满足招标文件第二部分实质性需求。

 （8）、投标内容无实质性差错。

 评委会将对通过资格性、符合性评审且实质性响应招标文件的投标文件按照评分办法及评分标准进行评判和打分。各投标人最后得分为各评委的最终得分的算术平均值（保留2位小数），投标人的排名按得分顺序从高到低排列，根据名次推荐前3名中标候选供应商。若有相同的最高得分，则其中投标总价低的投标人将被排序在前；若有相同的最高得分且投标报价相同的，则按技术部分得分从高到低顺序进行排列，技术部分得分最高的投标人将被排序在前。

评分办法及评分标准

综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评分办法。

评审过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

评审因素分值：第一标段：投标报价分值30分，商务部分分值40分，，技术部分分值30分。第二标段：投标报价分值40分，商务部分分值20分，，技术部分分值40分。

评分细则

**一标段：泡沫消防车**

|  |  |
| --- | --- |
| 分值构成(总分100分) | 价格分值：30 分商务部分：40 分技术部分：30分 |
| 一、价格部分（满分 30分） |
| 评分因素 | 评分标准 | 分值 |
| 投标报价评分标准 | 评标基准价：满足招标文件要求的有效投标报价中，最低的投标报价为评标基准价。投标报价得分=（评标基准价/投标报价）× 30 | 30分 |
| 二、商务部分（满分40 分） |
| 评分因素 | 评分标准 | 分值 |
| 质保承诺（3分） | 免费质保1年的，得基准分1分,每增加半年免费质保,得1分,满分3分。 | 3分 |
| 售后服务（5分） | 能够提供全面详细的售后服务体系、人员培训方案、故障响应时间、售后人员配备、应急维修措施及备品备件配备的得3分。每提供一项辅助证明材料（售后服务人员名单及相应的岗位证书；人员名单）的加1分，最多加2分。 | 5分 |
| 主要技术性能（12分） | 1. 产品的技术先进性（查看说明书技术指标、产品性能描述并与其他同类产品相比该产品的先进性体现）；

（0-4分）2、产品的质量可靠、性能稳定；（0-4分）3、产品的使用、维护和保养的成本；（0-4分） | 12分 |
| 业绩（8分） | 提供近三年以来（2014年1月1日以后）所投同类项目或同类产品业绩合同。提供2份符合要求的合同业绩得4分，增加1个加2分，最高得8分。**（提供对应的采购合同原件备查，未提供原件或提供材料不完整不清晰无法辨识的不得分）** | 8分 |
| 综合评价（12分） | 评标委员会根据投标人整体投标情况，生产厂家的技术实力等综合情况分三档打分。一档：9-12分；二档：6-9分；三档：0-5分。（0-12分） | 12分 |
| 三、技术部分（满分 30分） |
| 评分因素 | 评分标准 | 分值 |
| 底盘参数响应性（10分） | 提供货物满足招标文件要求的得8分，高于招标文件一项的加1分，最高加2分。投标人须对底盘的技术指标进行详细描述。(技术指标包括：发动机功率、排放、驱动形式、制动系统等)  | 10分 |
| 产品主要技术指标（上装部分）(10分) | 主要技术指标包括：水罐及泡沫消防车的水泵、水炮及主控制系统。评委会议定的主要产品技术指标, 投标人提供货物满足招标文件要求的得8分，高于招标文件一项的加1分，最高加2分。 | 10分 |
| 产品次要技术指标（主要部件）(10分) | 产品次要技术指标包括：罐体材质、器材箱材质、水泵材质等。评委会议定的主要产品技术指标, 投标人提供货物满足招标文件要求的得8分，高于招标文件一项的加1分，最高加2分。 | 10分 |

二标段：灭火救援器材

|  |  |
| --- | --- |
| 分值构成(总分100分) | 价格分值：40分商务部分：20分技术部分：40分 |
| 一、价格部分（满分 40分） |
| 评分因素 | 评分标准 | 分值 |
| 投标报价评分标准 | 评标基准价的确定：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其报价分为满分。其他投标人的报价分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×40 | 40分 |
| 二、商务部分（满分20 分） |
| 评分因素 | 评分标准 | 分值 |
| **商务综合实力** | 1. 投标人或授权生产企业具有ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、OHSAS 18001职业健康管理体系认证、国家军用标准 GJB9001B-2009《国家武器装备质量管理体系认证》证书，高新技术企业证书得10分，提供以上证书复印件（加盖生产企业公章，提供原件备查）具有其中任意四样的得6分，不足四样不得分。
2. 质保期在满足招标文件要求的前提下，每增加一年加1分，最多可加2分。

3、售后服务机构设置2分投标人在许昌本地有售后服务机构或在许昌本地有授权的售后服务机构的，得2分。（提供制造商售后服务机构证明文件；投标人在许昌设立售后服务机构的，须提供在许昌工商注册证明；投标人授权本地服务机构的，须提供授权书或服务协议）。4、售后服务方案2分。投标人提供的售后服务人员及方案，根据人员实力和方案完善程度进行评价，优得2分，良得1分，一般得0.5分，差或未提供得0分。 5培训方案4分根据培训方案中承诺的培训内容、培训课时、培训地点、培训人数、师资力量以及是否免费等进行评分，优得4分，良得2分，一般得1分，差或未提供得0分。 | 20分 |
| 三、技术部分（满分 40分） |
| 评分因素 | 评分标准 | 分值 |
| **产品主要技术指标** | A起评分：有效投标人的起评分为30分。B扣分条款：1．重要技术参数带（\*）部分有1条不满足的，技术部分得分为0分。2．一般性技术参数[非（\*）号标注的部分]达不到招标文件要求的,每负偏离1条从起评分中扣除10分；有3条及以上不满足招标文件要求的，技术部分得分为0分。C加分条款：1．投标货物相应技术参数高于招标货物重要技术参数[本招标文件第二篇中带（\*）号标注的部分]要求的每条可加5分。2．一般性技术参数[非（\*）号标注的部分]高于招标要求的每条可加2分。3．以上两款总加分不超过10分。注：若投标文件中技术参数与样品所展示的参数不一致的，以样品为准。若投标文件中技术参数与所提供国家消防装备质量检验中心检测报告不一致的，以检测报告为准。 | 40分 |

注：凡参加本办法评分的各种证书证件、证明、合同等，投标人必须在投标文件中提供完整的复印件，且在评标时须同时提供与复印件一致的原件（除特殊情况规定外），否则不予认同。

投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作废标处理。

**特别提醒：**投标人提交的证明材料应客观、属实。在投标有效期内，采购人有权对上述文件进行核查，发现有不实之处并经查实后，采购人有权取消投标人的中标资格，并且投标人应承担相应的法律责任；评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提供相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

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对招标文件相应程度分数高方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审；参加政府采购活动的中小企业应当提供关于印发《政府采购促进中小企业发展暂行办法》的通知规定的《中小企业声明函》（提供有关证件）。

为落实节能环保、中小微型企业扶持等相关政府采购政策。

按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号及《关于政府采购促进小型微型企业发展的实施意见》（豫财购[2013]14号）、财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知（财库[2014]68 号）的要求，对小型、微型企业及监狱企业产品的价格给予扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目的扣除比例为：小型、微型企业及监狱企业扣除 6%。（投标人须在投标文件中提供小型和微型企业及产品的证明材料）。

5、定标

1.评委会将对通过以上评审且实质性响应招标文件的投标文件按照评分办法及评分标准进行评判和打分。分数汇总时，评委分数的算术平均值作为该投标人的最终得分。本办法计算过程中分值按四舍五入保留两位小数。投标人的排名按得分顺序从高到低排列，根据名次推荐前3名中标候选供应商。若有相同的最高得分，则其中投标总价低的投标人将被排序在前；若有相同的最高得分且投标报价相同的，则按企业实力及业绩部分得分从高到低顺序进行排列，企业实力及业绩得分最高的投标人将被排序在前。如第一中标供应商放弃中标、因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序第二名为中标供应商，也可以重新招标。

2.中标人须提供人民检察院出具的无行贿证明材料（在有效期内）

3.有下列情形之一的，予以废标：

（1）投标截止时间止，供应商少于3家的；

（2）经采购人资格审查或评标委员会符合评审后有效投标人不足3家的。

6、保密

1、有关投标文件的审查、澄清、评估和比较以及有关授予合同的意向的一切情况都不得透露给任一投标人或与上述评标工作无关的人员。

2、投标人不得干扰招标人的评标活动，否则将废除其投标资格。

**七、授予合同**

（一）、定标准则

1、严格按照招标文件的要求和条件进行评标。

2、本次招标，合同将授予由评标委员会推荐的有序排列的中标候选人。

（二）、公示中标结果、发出中标通知书

1、评标结束后，招标人将公示中标结果，并将以书面形式向中标方发出中标通知书。中标通知书一经发出即发生法律效力。

（三）、授予合同时变更数量的权力。

招标人在授予合同时，有权对本次采购项目中规定的货物数量予以适当增减以及拆包授予合同的权利（其幅度不得超出±10%）。投标人不得在此情况下对投标文件作出修改，如价格、交货期、售后服务等。

（四）、合同协议书的签署

1、中标方按中标通知书指定的时间、地点与采购人按指定的协议书格式签订合同协议书。

2、中标通知书、招标文件、中标方的投标文件及其澄清文件，均为签订合同协议书的依据。

 （五）、合同的公示

 采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外，（也可委托采购机构发布并向采购机构提供采购合同扫描的电子版） 合同签订后7个工作日内报襄城县政府采购监督管理办公室备案。

第四部分 合同一般条款（参考）

 1、定义

1.1“合同”系指甲方和乙方（简称合同双方）已达成的协议，即由双方签订的合同格式中的文件，包括所有的附件和组成合同部分的所有其他文件。

1.2“合同价格”系指根据合同规定，在乙方正确履行合同义务时应支付给乙方的款项。

1.3“甲方”系指通过招标方式，接受合同服务的采购人。

1.4“乙方”系指中标后提供合同服务的中标方或供应商。

2.适用范围

本合同条款仅适用于本次招标活动。

3.技术规格和标准

本合同项下所提供服务的技术规格标准应与本招标文件技术规格规定的标准相一致。

4.合同期限

即自 年 月 日起至 年 月 日止。

5.价格

除非合同中另有规定，乙方为其所提供货物设备和服务而要求甲方支付的金额应与其投标报价一致。

6.索赔

6.1乙方对所提供货物设备和服务与合同要求不符负有责任，并且甲方已于合同规定的期限内提出索赔，乙方应按甲方同意的下述一种或多种方法解决索赔事宜。

6.1.1乙方同意甲方取消其不符合要求的货物设备和服务项目，退还已经收取的该类货物设备的货款。

6.1.2对于情节严重、造成甲方损失的金额巨大的，同意甲方终止全部项目合同，并赔偿甲方因此造成的损失。

6.2如果甲方提出索赔通知后30天内乙方未能予以签复，该索赔应视为已被乙方接受。若乙方未能在甲方提出索赔通知的30天内或甲方同意的更长一些时间内，按甲方同意的上述一种方式处理索赔事宜，甲方将乙方提供的履约保证金中扣回索赔金额，同时保留进一步要求赔偿的权利。

7.不可抗力

7.1签约双方任一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力事故的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指甲乙双方在缔结合同时所不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

7.2受损一方应在不可抗力事故发生后尽快用电报、传真或电传通知双方，并于事故发生后14天内将有关部门出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给双方审阅确认。一旦不可抗力事故的影响持续60天以上，双方应通过友好协商，在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

8.履约保证金

8.1中标单位需按采购单位要求向采购单位交纳履约保证金。（有特殊约定的按约定执行）

8.2履约保证金的有效期至供货完毕且验收合格。

8.3乙方提供的履约保证金按规定履行其义务，甲方有权从履约保证金取得补偿，

8.4如果乙方未能按合同规定履行其义务，甲方有权从履约保证金取得补偿。

9.争议的解决

9.1在执行合同中发生的与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商在60天内不能达成协议时，应提交仲裁。

9.2提交正式仲裁的争端属涉外的，应在北京或中国国内其他地点，由指定的国际经济仲裁委员会根据该委员会的仲裁程序或规则予以最终裁决。

9.3合同双方均为国内法人的，其争端的仲裁应由合同发生地许昌市仲裁委员会根据其仲裁程序进行。

9.4仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。

9.5除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。

9.6在仲裁期间，除下在进行的仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

10.合同终止

10.1本合同期限为 年。合同到期甲乙双方均未提出新的意向，合同自行终止。合同期内任何一方不得擅自停止协议，否则应负担所造成的一切损失。如一方因故需终止合同，必须提前三个月书面通知另一方，经双方达成一致意见后，方可终止。

10.2出现下列情况时合同自动终止：

10.2.1发生不可抗力时。

10.2.2一方不履行合同条款，造成另一方无法执行合同协议，协商又不能求得解决，合同终止，责任方赔偿损失。

11.合同修改

对于合同的未尽事宜，需进行修改、补充和完善的，甲乙双方必须就所修改的内容签订书面的合同修改书，作为合同的补充协议。

12.适用法律

本合同应按中华人民共和国的法律解释。

13.主导语言与计量单位

13.1合同书应用中文书写。合同五份，甲乙双方及襄城县招标投标交易管理中心和及相关业务科室（备案）各执一份，具有同等法律效力。

13.2除技术规格另有规定外，计量单位均使用中华人民共和国法定计量单位。

14.合同生效

除非合同中另有说明，本合同经双方签字盖章，并在招标人收到乙方的履约保证金后，即开始生效。

**第五部分 合同特殊条款（参考）**

（具体条款由甲乙双方根据该项目的特殊性协商约定）略。

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。

**第六部分** 合同书 （样本、仅供参考）

 **车辆采购合同（样本、仅供参考）**

合同编号： 号

供方：

需方：

供、需双方根据 年 月 日**项目名称： 编号： 号 标段**采购项目中标通知书和招投标文件，并经双方协商一致，在平等互利的基础上，达成以下合同条款：

一、招标文件、投标文件、澄清文件及材料（如果有的话）、中标通知书、合同条款、补充协议（如果有的话）均为合同不可分割的部分。

二、货物名称、数量、规格、型号、金额及交货期

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格及型号 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 交货期或工期 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |

三、设备质量要求及供方对质量负责的条件和期限

1.供方提供的货物必须是全新的且保证不是库存或积压品（包括零部件），符合国家、部委或地方相关标准以及该产品的出厂标准。

2.供方应在产品使用期限内，承担所提供的货物因自身质量原因产生的责任。

四、交货时间、地点、方式：自合同签订日其120日内，供方负责将货物按需方规定的地点交货、安装、调试完毕，并具备验收条件。

五、货物标志、包装、运输：按招标文件办理。供方将货物直接运至规定的地点，运费自理。

六、技术资料及技术服务：供方在交货时应执行招标文件中有关技术资料、技术服务的规定，向需方交付技术资料并进行技术培训。

七、货物验运：验收标准按招标文件规定执行。需方有权对供方所交货物抽样做试运行实验、实验室检查。

八、售后服务：按招标文件及投标文件相应条款执行。

保修年限：质保期为验收合格后两年，

保修：终身维修,保修期满后人工费全免。

九、结算方式：商品交付并通过验收20日内，支付货款合同的90%，余下的10%作为质保金，待质保期满且完成全部的保修项目后，按规定审核后的20日内无利息支付。

十、法律责任

1.供方所交的货物品种、品牌、型号、规格、质量不符合招、投标文件及本合同规定，需方有权拒收，供方应在本合同规定的交货期内负责更换并承担因更换而支付的费用。因更换而造成的逾期交货，则按逾期交货处理。

2.因供方原因造成逾期付款，需方不承担责任。

十一、质量鉴定：因质量问题发生争议，由许昌市技术监督局或其指定的机构进行质量鉴定，该鉴定结论是最终结论的，供需双方均应当接受鉴定结论。

十二、合同生效及其它：本合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章后生效。本合同一式陆份，供需双方各叁份。

供方： 需方：

地址： 地址：

委托代理人： 委托代理人：

电话： 电话： 开户银行：

账号：

签定时间：

**灭火救援器材合同书 （样本、仅供参考）**

合同编号：

供方：

需方：

供、需双方根据 年 月 日襄城县政府采购中心签发的中标通知书，并经双方协商一致，在平等互利的基础上，达成以下合同条款：

一、招标文件、投标文件、澄清文件及材料（如果有的话）、中标确认书、合同条款、补充协议（如果有的话）均为合同不可分割的部分。

二、货物名称、数量、规格、型号、金额及交货期

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格及型号 | 技术参数 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 交货期 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 大写： 小写： |

三、设备质量要求及供方对质量负责的条件和期限

1、供方提供的货物须是全新的且保证不是库存或积压品（包括零部件），符合国家、部委或地方相关标准以及该产品的出厂标准。

2、方应在产品使用期限内，承担所提供的货物因自身质量原因产生的责任。

四、交货时间、地点、方式：年月日前，供方负责将货物按需方规定的地点交货、安装、调试完毕，并具备验收条件。

五、货物标志、包装、运输：按招标文件办理。供方将货物直接运至规定的地点，运费自理。

六、技术资料及技术服务：供方在交货时应执行招标文件中有关技术资料、技术服务的规定，向需方交付技术资料并进行技术培训。

七、货物验收：验收标准按招标文件规定执行。需方有权对供方所交货物抽样做试运行实验、实验室检查。

八、售后服务：按招标文件及投标文件相应条款执行。

九、结算方式：设备到货经验收合格后 年 月 日前付总价的 %，剩余 %满六个月无质量问题一次付清。

十、法律责任

1、供方所交的货物品种、品牌、型号、规格、质量不符合招、投标文件及本合同规定，需方有权拒收，供方应在本合同规定的交货期内负责更换并承担因更换而支付的费用。因更换而造成的逾期交货，则按逾期交货处理。

2、供方逾期交付货物，应向需方每日支付逾期交货部分货款总值 的违约金；在合同规定的交货期满 日仍未全部交货，按不能交货处理。仅支付已验收货物的货款，供方应承担由此发生的全部费用。

3、供方在本合同规定的交货期内不能交货，应向需方支付全部合同金额5‰的违约金，需方有权终止合同。

4、需方无正当理由拒收设备，应向供方支付无正当理由拒收设备金额5‰的违约金。

5、因供方原因造成逾期付款，需方不承担责任。

十一、质量鉴定：因质量问题发生争议，由襄城县技术监督局或其指定的机构进行质量鉴定，该鉴定结论是终局的，供需双方均应当接受鉴定结论。

十二、合同生效及其它：本合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章后生效。本合同一式五份，供需双方各一份、招标人三份。

供方： 需方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

帐号： 帐号：

税务登记证号： 签定时间：

签定时间：

**第七部分 投标文件有关格式**

（正本或副本）

 （项目名称） 标段

招标编号：

投 标 文 件

投标人： （盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字）

 年 月 日

附件2、

目 录

一、投标人应答索引表

二、开标一览表

三、资格审查证明材料

1、投 标 函

2、法定代表人资格证明书

3、法定代表人授权书

4、没有重大违法记录的声明

5、投标保证金

6、其他资格证书或材料

四、1、投标分项报价表

2、技术规格偏离表

3、技术方案（实施方案）

4、业绩情况表

5、服务方案

6、中小企业声明函

7、残疾人福利性单位声明函

五、其他资料（若有）

一、投标人应答索引表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **投标人应答****（有/没有）** | **投标文件中所在页码** | **备注说明** |
| 1 | 投标人应答索引表 |  |  |  |
| 2 | 开标一览表 |  |  |  |
| 3 | 投标函 |  |  |  |
| 4 | 法定代表人资格证明书 |  |  |  |
| 5 | 法定代表人授权书 |  |  |  |
| 6 | 营业执照等证明 |  |  |  |
| 7 | 纳税证明 | 税务登记证 |  |  |  |
| 纳税凭据复印件 |  |  |  |
| 8 | 财务状况报告 | 财务报告 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 基本开户银行证明 |  |  |  |
| 银行资信证明 |  |  |  |
| 9 | 依法缴纳社会保险凭据复印件 |  |  |  |
| 10 | 证明或承诺函 | 证明材料 | 履约实力 |  |  |  |
| 技术人员职称证书 |  |  |  |
| 用工合同 |  |  |  |
| 投标人相关承诺函或声明 |  |  |  |
| 11 | 没有重大违法记录的声明 |  |  |  |
| 12 | 投标人须具备的资质证书 |  |  |  |
| 13 | 投标保证金缴纳回执单 |  |  |  |
| 14 | 是否为联合体 |  |  |  |
| 15 | 投标分项报价表 |  |  |  |
| 16 | 技术标准偏离表 |  |  |  |
| 17 | 技术方案（实施方案） |  |  |  |
| 18 | 服务方案 |  |  |  |
| 19 | 业绩情况表 |  |  |  |
| 20 | 中小企业声明函 |  |  |  |
| 21 | 残疾人福利性单位声明函 |  |  |  |
| 22 | 监狱企业证明文件 |  |  |  |
| 23 | 其它资料 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**二、开标一览表**

项目编号：

项目名称： 单位：元（人民币）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **标段** | **项目名称** | **投标报价** | **工期（天）** | **备注** |
|  |  | 大写：　　　　　　小写： |  |  |
| … |  | 大写：　　　　　　小写： |  |  |

投标人名称： （全称） （公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

日期： 年 月 日

注：交付日期指完成该项目的最终时间（日历天）。

**三、资格审查证明材料**

**3.1 投 标 函**

致：**（采购人）**

根据贵方\_\_ \_（项目名称、招标编号）采购的招标公告及投标邀请，\_\_\_\_\_\_\_（姓名和职务）被正式授权并代表投标人 （投标人名称、地址）提交。

我方确认收到贵方提供的 （项目名称、招标编号）招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标供应商的内容，我方同意招标文件的相关条款和已完全理解并接受招标文件的各项规定和要求及资金支付规定，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

 *(投标人名称)* 作为投标人正式授权  *(授权代表全名, 职务)* 代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

在此提交的投标文件，正本一份，副本 份。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

一、按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

二、本投标文件的有效期为投标截止时间起 天。如中标，有效期将延至供货终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

三、我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤销投标的，则贵方将不予退还投标保证金。

四、我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据、信息或资料。

五、我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

六、我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《项目需求》及《合同书》中的全部任务。

七、我方在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

八、我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

九、我方具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；承诺如下：

（1）具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）。

（2）我方已依法缴纳了各项税费及社会保险费用，如有需要，可随时向采购人提供近三个月内的相关缴费证明，以便核查。

（3）我方已依法建立健全的财务会计制度，如有需要，可随时向采购人提供相关证明材料，以便核查。

（4）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

（5）符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评审委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

十、我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

十一、我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

所有与本招标有关的一切正式往来请寄：

地 址： . 邮政编码： .

电 话： . 传 真： .

投标人代表姓名： . 职 务： .

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

**3.2 法定代表人资格证明书**

单位名称：

地址：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

本人系 *投标人名称* 的法定代表人。就参加贵方招标编号为 *项目编号*  的 *项目名称*  公开招标项目的投标报价，签署上述项目的投标文件及合同的执行、完成、服务和保修，签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

【此处请粘贴法定代表人身份证复印件，需清晰反映身份证有效期限】

投标人名称（并加盖公章）：

签署日期： 年 月 日

说明：法定代表人参加本招标项目投标的，仅须出具此证明书。

**3.3 法定代表人授权书**

 本人　 *法人姓名* 系　*投标人名称*  的法定代表人，现委托　 *姓名，职务* 以我方的名义参加贵中心\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、投标文件澄清、签约等一切具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在贵中心收到我方撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。除我方书面撤销授权外，本授权书自投标截止之日起直至我方的投标有效期结束前始终有效。

被授权人无转委托权，特此委托。

投标人名称： （全称） （盖单位公章）

法定代表人： （签字或加盖名章）

法定代表人授权代表： （签字或加盖名章）

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证（正面） | 法定代表人身份证（反面） |
| 法定代表人授权代表身份证（正面） | 法定代表人授权代表身份证（反面） |

 **3.4 没有重大违法记录的声明**

声　 明

本公司参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（重大违法记录，是指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。）

特此声明。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

**3.5 投标保证金**

许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执单

（注：开标现场单独提供一份“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”以备查询）

**3.6 其他资格证书或材料**

**4.1 技术规格偏离表**

项目编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物或服务名称** | **规格型号** | **技术参数** | **偏离** | **说明** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

**4.2 技术方案（实施方案）**

（投标人根据招标文件要求自行编制）

**4.3 业绩情况表**

项目编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **客户单位名称** | **项目名称及主要内容** | **合同金额（万元）** | **联系人及电话** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

**4.4 服务方案**

（投标人根据招标文件要求自行编制）

**4.5 中小企业声明函**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：
　　根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，按照《国家统计局关于印发统计上大中小微型企业划分办法的通知》（国统字[2011] 75号）规定，本公司所属行业为\_\_\_\_\_\_，截至上一财年末，公司资产总额\_\_\_\_\_\_万元，营业收入\_\_\_\_\_\_万元，从业人员\_\_\_\_\_\_人，本公司为\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日　 期：

说明：

1、不属于中小企业划型标准确定的中小企业，不得按《关于印发中小企业划型标准规定的通知》规定声明为中小微企业，也不适用《政府采购促进中小企业发展暂行办法》。

2、如投标人为联合投标的，联合投标人需分别填写上述《中小企业声明函》。

3、若有提供，无可忽略。

**4.6残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 单位的 项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

 单位名称（盖章）：

 日 期：

说明：若有提供，无可忽略。

**五、其他资料（若有）**

1、投标人认为需要补充的内容自拟表格

2、除招标文件另有规定外，投标人认为需要提交的其他证明材料或资料加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。