**襄城县妇幼保健院危重孕妇和新生儿救治**

**网络及设备采购项目**

公开招标文件

**项目编号：XZZ-G2019041号**

**采购单位：襄城县妇幼保健院**

**集中采购机构：襄城县政府采购中心**

**二〇一九年九月二十七日**

招标文件目录

**第一章 投标邀请函**

**第二章 项目需求**

**第三章 投标人须知前附表**

**第四章 投标人须知**

一、概念释义

二、招标文件说明

三、投标文件的编制

四、投标文件的递交

五、开标和评标

六、定标和授予合同

**第五章 政府采购政策功能**

**第六章 资格审查与评标**

**第七章 合同条款及格式**

**第八章 投标文件有关格式**

**第一章 投标邀请函**

襄城县政府采购中心受襄城县妇幼保健院的委托，就“襄城县妇幼保健院危重孕妇和新生儿救治网络及设备采购项目”进行公开招标,欢迎符合相关条件的投标企业报名参加。

**一、项目基本情况：**

（一）项目名称：襄城县妇幼保健院危重孕妇和新生儿救治网络及设备采购项目

（二）项目编号：XZZ-G2019041号

（三）采购方式：公开招标

（四）主要内容、数量及要求：本项目采购母婴转运型救护车1辆，车载视讯系统1套，三级救治网络1套，成人呼吸机1台，新生儿呼吸机1台、除颤仪1台，监护仪1台，心电图机1台，超声多普勒胎儿监护仪1台，转运暖箱1台，上车担架1副，电动上车担架1副，新生儿搭载平台1套，吸引器1台，T-组合（婴儿正压复苏器）1套，可视喉镜1台，输液泵1台，注射泵1台（详见采购清单）。

（五）预算金额（最高限价）：1550000.00元；

（六）交付（服务、完工）时间：签订合同后之日起25个工作日完成交货。

（七）交付（服务、施工）地点：襄城县妇幼保健院指定地点。

（八）进口产品：不允许

（九）分包：不允许

**二、需要落实的政府采购政策**

本项目落实节能环保、中小微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位扶持等相关政府采购政策。

**三、投标人资格要求：**

（一）投标人须具备《政府采购法》第二十二条之规定；

（二）投标人未被列入“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；“中国社会组织公共服务平台”网站（www.chinanpo.gov.cn）严重违法失信名单的投标人；上述查询结果页面截图查询时间应在本公告发布之日起至开标前；

（三）本次招标不接受联合体投标；

（四）本次招标资格审查采用开标现场审查。

**四、招标文件的获取：**

（一）网上下载招标文件

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”）。

（二）招标文件售价：投标人在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。

**五、投标截止时间、开标时间及地点：**

（一）投标截止及开标时间：2019年10月18日上午9时00分（北京时间），逾期提交或不符合规定的投标文件不予接受。

（二）开标地点：襄城县公共资源交易中心（八七路东段电子商务产业园）12楼开标一室。

（三）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。

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。

**2、纸质投标文件（正本1份、副本1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。**

**六、公告媒体：**

本次招标公告同时在《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）》发布。

**七、公告期限：**

本招标公告自发布之日起公告期限为5个工作日。

**八、联系方式：**

采购人：襄城县妇幼保健院

联系地址：襄城县紫云大道中段

联系人：李先生 联系电话：13937415887

集中采购机构：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12楼1204室

联系人：陈先生 联系电话：0374-3998026

襄城县政府采购中心

                2019年9月27日

**温馨提示：**

**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 最新版本”，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。

**不同投标人电子投标文件制作硬件特征码(网卡MAC地址、CPU序号、硬盘序列号等)雷同时,视为“不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制”或“不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜”,其投标无效。**

**4.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标。

**第二章 项目需求**

**一、本项目需实现的功能或者目标：**

能够完成急重症孕产妇新生儿三级救治网络建设。

**二、采购需求：**

**（一）采购清单：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 技术规格及主要参数 | 单位 | 数量 | 是否为核心产品 |
| 1 | 母婴转运型救护车 | 详见参数部分 | 辆 | 1 | 是 |
| 2 | 车载视讯系统 | 详见参数部分 | 套 | 1 | 是 |
| 3 | 三级救治网络 | 详见参数部分 | 套 | 1 | 是 |
| 4 | 成人呼吸机 | 详见参数部分 | 台 | 1 | 是 |
| 5 | 新生儿转运呼吸机 | 详见参数部分 | 台 | 1 | 是 |
| 6 | 除颤仪 | 详见参数部分 | 台 | 1 | 是 |
| 7 | 监护仪 | 详见参数部分 | 台 | 2 | 是 |
| 8 | 心电图机 | 详见参数部分 | 台 | 1 | 是 |
| 9 | 超声多普勒胎儿监护仪 | 详见参数部分 | 台 | 1 | 是 |
| 10 | 转运暖箱 | 详见参数部分 | 台 | 1 | 是 |
| 11 | 上车担架 | 详见参数部分 | 台 | 1 | 是 |
| 12 | 电动上车担架 | 详见参数部分 | 台 | 1 | 是 |
| 13 | 新生儿搭载平台 | 详见参数部分 | 台 | 1 | 是 |
| 14 | 吸引器 | 详见参数部分 | 个 | 1 | 是 |
| 15 | T-组合（婴儿正压复苏器） | 详见参数部分 | 套 | 1 | 是 |
| 16 | 可视喉镜 | 详见参数部分 | 个 | 1 | 是 |
| 17 | 输液泵 | 详见参数部分 | 个 | 1 | 是 |
| 18 | 注射泵 | 详见参数部分 | 个 | 1 | 是 |

**（二）采购参数：**

**一、救护车参数**

|  |  |
| --- | --- |
| **产品名称及数量** | **技术要求** |
| 基础车型参数   1. ★车体尺寸（长\* 宽\* 高）：5780x 2000 x 2675mm 2. 舱内尺寸（长\* 宽\* 高）：3200 x 1730 x 1750mm 3. 轴距：3750mm 4. 最小离地间隙：148mm 5. 接近角/离去角：22°/24° 6. 最高安全车速：145km/h 7. ★整备质量：2860kg 8. 总质量：3700kg 9. 额定载客：3-9人 10. 变速器：6速手动变速箱 11. 轮胎规格：215/75R16LT 12. 制动器（前轮/后轮）：前通风盘式/后实心盘式 13. 悬架系统：麦弗逊独立前悬/霍奇基斯后悬 14. 变速器：MT82变速器 15. 燃料供应方式：电控高压共轨 16. ★排量：2.2T 柴油 17. 最大功率Ps/rpm：135/3500 18. 最大扭矩N.M/rpm：350/1500-2100 19. 百公里油耗：9.1L 20. 油箱容积L：80 21. ★型号ZNTP35ZC012 | |
| 22.全金属封闭承载式车身 | |
| 23.ABS8.0+EBD | |
| 24.中控锁 | |
| 25.前排电动门窗 | |
| 26.驾驶座安全气囊 | |
| 27.遥控钥匙 | |
| 28.保险杠 | |
| 29.备胎 | |
| 30.高位刹车灯 | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **基本配置** | | | | | |
|  | 1 | 驾驶室原厂空调暖风系统 | | | 1套 |
|  | 2 | ★医疗舱原厂空调系统（空调风口为圆形出风口、可上下左右调节） | | | 1套 |
|  | 3 | ★医疗舱暖气系统（地排出风口） | | | 1套 |
| **电路及用电器** | | | | | |
| 警报、警示系统 | 4 | ★前额凸台四个LED爆闪、国内知名星际警灯 | | **（须提供实车图片否则视为负偏离）** | |
| 5 | 100W警报器及手持控制 | | 1套 | |
| 6 | ★尾部蓝色模具一体成型爆闪2个 | | **（须提供实车图片否则视为负偏离）** | |
| 7 | ★左右两前侧蓝色模具一体成型爆闪2个 | | **（须提供实车图片否则视为负偏离）** | |
| 8 | ★左右两后侧蓝色模具一体成型爆闪4个 | | **（须提供实车图片否则视为负偏离）** | |
| 车内电源系统 | 9 | 1000W正旋波逆变电系统、性能稳定 | | 终身换新 | |
| 10 | ★一体化电路集成控制保护系统、  汽车低压电线束：符合国家汽车行业标准QC/T29106-2004 | | **(须提供实物图片、电路图等证明材**  **料佐证,否则视作负偏离)** | |
| 11 | 交流电路防护系统 | | 1 | |
| 12 | 医疗舱集成开关控制面板 | | 1 | |
| 13 | 国标220V电源端口 | | 2个 | |
| 14 | 国标12V电源插口 | | 2个 | |
| 15 | 插座组为国标车载专用 | |  | |
| 16 | 顶部LED照明灯 | | 4个 | |
| 17 | ★智能延时消毒灯（停车熄火后，先按下灭菌灯的绿色电源开关，再按下红色启动开关，灭菌灯将在延时1分钟后工作，30分钟后自动关闭。） | | **（须提供实车图片否则视为负偏离）** | |
| 18 | ★法国进口可正反向换气扇 | | 1 | |
| 19 | 美一品牌前后对讲机 | | 1 | |
| 20 | 车内后照灯系统 | | 1 | |
| **氧路及氧气** | | | | | |
| 供氧系统 | 21 | 10升医用氧气瓶2个及专用减震卡箍 | | 国内一线品牌：上海兴华 | |
| 22 | 隐藏式氧气管路系统 | |
| 23 | 医疗舱左侧安装国标氧气端口2个 | |
| 24 | 车载氧气插口（可供呼吸机和湿化器使用） | |
| 25 | 湿化瓶1个 | |
| **医疗舱制作** | | | | | |
| 医疗舱内部 | 26 | 高分子硬顶内饰方便清洗消毒 | ★医疗舱内装置（车内内饰材料的防火性能符合GB8624-2012《汽车内饰材料的燃烧特性》的要求，可提供相关材料的防火证明，环保证明）提供标记详细数据设计图及施工图，保障产品生产的可靠性 | | |
| 27 | 高分子材料异型中隔断墙（保持驾驶位空间） |
| 28 | 中隔墙透明推拉观察窗 |
| 29 | 左侧上部沃克板材医疗长吊柜 |
| 30 | 左侧中部沃克板材医疗器械及2层设备托盘 |
| 31 | 左侧后部沃克板材立式氧气柜 |
| 32 | 全车安装隐藏式安全预埋件 |
| 33 | 医疗舱保温隔热层 |
| 34 | 医疗舱内饰（顶、左侧、右侧、中隔板等覆盖件）采用PVC板材工艺，使医疗舱更加易清洗易消毒，功能集成度高。 |
| 35 | 医疗舱全套红色防撞软包墙 |
| 36 | 医疗舱顶部安装黄色尼龙抗菌扶手 |
| 37 | 环保型耐磨、防滑红色医疗地板及垫层：耐酸、碱、防火、防滑、防静电 |
| **座椅** | | | | | |
| 座椅系统 | 38 | 右侧正向安装独立靠背座椅3个 | 安全预埋，防止底盘生锈处理 | | |
| 39 | 右侧座椅根据国家客车标准预埋 |  | | |
| **急救辅助** | | | | | |
| 医疗系统 | 40 | 自动上车担架 | 安全预埋，防止底盘生锈处理 | | |
| 41 | 担架垫板及导板 |
| 42 | 可滑动输液架1个 |  | | |
| 43 | 灭火器 |  | | |
| 车载视讯系统 | 44 | 高清视讯终端：采用嵌入式一体化结构设计，非Windows\Android系统，非PC、工控机架构，集成编解码器、麦克风、摄像头等，方便安装部署，支持ITU-T H 323和IETF SIP协议；内置200万像素全高清摄像机，1/3英寸CMOS，支持1080P 60fps视频图像采集；具备良好的网络适应性，25%的网络丢包下图像流畅、清晰、无卡顿、无马赛克现象，车载液晶电视，21寸，屏幕比例16：9，液晶分辨率1920X1080，车载无线路由器3G、4G传输率为20M，wifi传输150M，支持全网通。 |  | | |
| 三级救治网络 | 45 | **视讯终端** 硬件部分：1.采用嵌入式一体化结构设计，非WINDOWS.ANDROID系统，非PC工控机架构，集成编解码器，麦克风，摄像头等，方便安装部署。   1. 支持ITU-T H.323和IETF SIP协议，同事支持IPV4和IPV6双协议。 2. 支持64Kbps-4Mbps接入速率。   4.支持 H.263、H.263+、H.264、H.264HP、H.264SVC 等图像编码协议：  5.终端支持SVC协议，  6.支持唇音同步等音频特性。  7.支持H.239和BFCP双流协议：  8.支持2路高淸视频输入、支持2路高淸视频输出；  9.支持2路音频输入和2路音频输出；  技术服务：1.具备良好的网络适应性，确保会议正常进行。   1. 2.支持70%的网络丢包下，声音清晰流畅。 2. 3.支持768KBPS会议宽带下，实现1080P60帧图像格式编解码，512KBPS会议带宽下，实现1080P30帧图像格式编解码，384kbps会议带宽下，实现720P30帧图像格式编解码。支持在H.323协议下，H235信令加密 3. 4.千兆电口8，具备wifi接口，SSL VPN并发用户95；IPSec VPN隧道900；虚拟防火墙数量10； 4. 5.采用多核架构，支持LTE 4G功能，实现无线接入，设备自带WiFi接口。 5. 6.吞吐量1Gbps，最大并发连接数25万，每秒新建连接数6000；   **显示器产品定位**:LED电视，网络电视，智能电视，超高淸电视  1.尺寸.• 55英寸；  2.物理分辨率：4K(3840x2160)  3.屏幕比例16:9  4.响应时间：4ms;  5.亮度：800nit;  6.光源类型：D-LED;  7.背光源：第二代LED背光  8.厚度：8.6cm;  9.处理器：64位14核配置；  10.内存：1.5G运行内存：  11.WiFi 模块：2.4G/5G;  12.网络：内置WIFI、华数TV视频资源、多屏互动、OTA升级；  13.安卓：安卓4.4  14.视频制式：PAL NTSC;  15.伴音功率:10W+10W;  16.产品外观:黑色髙光超窄边框外观；  17.接口：射频1个，HDMI\*3、分蛩输入\*1、视频输入\*1、PCMCIA”、数字同 轴输出\*1、USB\*3,网口\*1、含壁挂支架。  18.电源性能220V/50HZ  计算机定位：1.CPU:INTELI5-7400 3.0GHZ 6M缓存   1. 内存4G DDR4 2400MHZ 2. 硬盘1T 7200转，硬盘STAT III 3. 显卡：集成高性能显卡 4. 显示器：高清宽屏LED显示器 5. 鼠标键盘 6. 有线网卡：l000Mbps以太网卡   8、网络接口 RJ45 (网络接口）  9、接口：6个USB (前面板顶置2个3.0,后罝2个USB2.0和2个USB3.0); 1\*PCI, 2\*PCI-ExI，l\*PCI-Exl6，l\*COM, 2\*PS/2，2 组音频接口，:1\*VGA 接 口，1\*DVI 接口、1\*M.2 接口  10、 音频接口耳机输出接口，麦克风输入接口  11、 电源：220W电源  12、 预装正版vvindows7.0及以下操作系统，具有正版标识。  13、 立式机箱，顶置机箱提手，主机前面板具有可拆卸防尘网罩  **打印机：**黑白型激光打印机  **分屏器：**1粉2VGA分配器 |  | | |
| **外观** | | | | | |
| 车辆外 | 46 | 医疗舱左侧黑色太阳膜 | | | |
| 47 | 右、后侧半透明磨砂膜 | | | |
| 48 | 标准红色反光医用外观 | | | |

**二、新生儿转运系统采购需求及技术要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 指标 | 配置及主要技术参数 |
| 1 | 设备用途及配置 | 1、设备用途：用于早产儿、危重儿的转运、抢救、治疗。  2、设备配置：主机（含婴儿舱、机箱、控制仪、照明灯、输液架），电动平台推车及导轨，新生儿转运呼吸机含湿化器，供氧系统及呼吸机减压阀，新生儿监护仪，T组合，注射泵、输液泵，电动负压吸引器，UPS电源，复苏气囊等 |
| 2.1 | 技术参数要求 | **主要技术参数** |
| **一、转运箱参数** |
| 1.具有箱温和肤温两种温度控制模式 |
| 2.交、直流电源可交互使用，可连接车载电源 |
| 3.具有自检功能，多种故障应有报警提示 |
| 4.开有侧门，婴儿床可从侧面拉出 |
| 5.推车应具有高度调节、减震、锁定功能 |
| 6.具有温度校正功能 |
| 7.具有肤温传感器脱落报警提示功能 |
| 8.具有供氧装置及呼吸机减压装置 |
| ★9.具有电动平台推车配置 |
| 10.控温方式：箱温和肤温两种温度控制等 |
| 11.箱温控制范围：25℃～37℃ |
| 12.肤温控制范围：34℃～37℃ |
| 13.升温时间：≤30min |
| 14.培养箱温度与平均培养箱温度之差（稳定温度状态下）：≤1.5℃ |
| 15.平均培养箱温度与控制温度之差：≤±2.0℃ |
| 16.温度均匀性（床垫处于水平位置）：≤2.0℃ |
| 17.皮肤温度传感器精度：±0.3℃内 |
| 18.婴儿舱内噪声：≤55dB（A） |
| 19.故障报警：断电、风机、传感器、超温、偏差、低压、系统等 |
| **二、电动担架车** |
| 1.长1970mm，宽570mm，高1240mm，低位450mm，高位1240mm，靠背调节角度0-75度，腿部调节角度0-20度，最大承重300kg |
| 2.产品正常工作条件：  a) 环境温度：-20℃～60℃  b) 相对湿度：≤95%  c）大气压力: 86kpa～106kpa |
| 3.产品性能 |
| 3.1担架车采用36V锂电池进行供电，升降次数空载200次左右，承载（300KG）100次左右，电池充电时间小于2h |
| 3.2担架车采用两种充电方式：电池单独使用AC220V进行 充电和连接救护车内车载电进行充电 |
| 3.3担架车长度可进行伸缩，在出入更加窄小的区域（升降电梯内），担架长度可收缩至1650mm |
| 3.4担架车设有警示灯，在黑夜救护过程中起到醒目警示作用 |
| 3.5担架上车高度可调，最高可适合救护车车厢离地高度800mm，适配于多数救护车型 |
| 3.6担架车设有手动泄压把手，在电池电力不足时可进行手动升降 |
| 3.7担架车采用φ150mm宽胎面橡胶轮，适合复杂路面上推行，采用两个定向轮，两个万向轮（带刹车） |
| 3.8担架车主要材料为高强度铝合金进行硬化和表面喷漆处理 |
| 3.9担架床面采用密封高密度聚乙烯涂层尼龙材料无缝焊接工艺制成 |
| 3.10液压动力系统  工作压力：14Mpa，输入电压36VDC，电磁阀电压36VDC，电机功率1440W，液压油介质CHF11S，动力单元使用温度-34.4℃-60℃ |
| **三、婴儿转运呼吸机参数** |
| 1.显示屏幕：＞8寸TFT彩色触摸屏幕 |
| 2.近心端流速传感器：精确度高，反应灵敏，减少病人误触发 |
| 3.病人类型：新生儿 |
| 4.常规通气模式：(S)CMV 容量型辅助/控制通气、SIMV容量型同步间歇指令通气、PCV压力型辅助/控制通气、P-SIMV压力型同步间歇指令通气、SPONT持续气道正压通气 |
| ★5.特殊通气模式：APVcmv P-CMV中的适应性压力通气、APVsimv P-SIMV中的适应性压力通气 |
| ★6.动力：超静音涡轮供气，最大持续流速260l/min |
| 7.通讯接口：USB |
| **A.特殊功能：** |
| ①★转运功能：可使用高压或低压氧源；电池使用时间≥4小时  ②手动呼吸  ③ 一体式雾化:可以设置吸气相、呼气相和持续雾化，时间可调  ④ 富氧  ⑤待机：待机时没有持续流速，需重新按待机键后才能恢复通气；防止待机时对病人的意外伤害  ⑥窒息后备通气：智能窒息后备通气  ⑦★漏气补偿：自动响应各种漏气和适应所有模式下的触发灵敏度  ⑧截屏：USB接口数据输出及导入  ⑨智能吸痰工具：自动识别吸痰过程，自动辅助吸痰操作  ⑩吸气屏气 |
| **B.设置参数** |
| ①频率：1-80次/分，潮气量/目标潮气量2-300ml  ②PEEP/CPAP，Plow3-25cmH2O  ③氧浓度：21-100%  ④吸呼比：1:9-4:1，吸气时间0.1-12s  ⑤峰流速：0-40l/min  ⑥流速触发灵敏度：0.1-5l/min  ⑦呼气切换灵敏度：5-70%吸气峰流速可调  ⑧压力控制/压力支持：0-45cmH2O，压力延迟上升时间0-600ms |
| **C.监测参数：** |
| ①压力：峰压，平均压，平台压，PEEP/CPAP  ②流速：吸气峰流速，呼气峰流速  ③容量：呼出潮气量, 呼出分钟通气量，漏气量  ④时间：吸气时间，呼气时间，I:E，总呼吸频率，自主呼吸频率  ⑤氧气：气道氧浓度  ⑥肺功能参数：吸气阻力，静态顺应性，AutoPEEP，呼气时间常数，浅快呼吸指数，压力时间乘积，P0.1  ⑦特殊肺功能图形显示：通过动态的肺模型图形,迅速了解病人肺顺应性,阻力和自主呼吸状态,直观,准确; 还有脱机指示窗口组合若干脱机参数,用户可自定义范围值,当病人实际参数符合脱机范围后,呼吸会开始计时,提示使用者脱机时机 |
| 报警参数：  ①操作者可调报警：低/高分钟通气量，低/高呼吸频率，低/高压力，低/高潮气量，低/ 高O2浓度，窒息时间  ②特殊报警：氧电池、管路脱落、PEEP丢失、呼气端阻塞、压力未释放、压力限制、电源、电池、气源 |
| **四、新生儿监护仪技术参数** |
| 1、★不小于8英寸彩色液晶显示，插件式监护仪,用于监护新生儿患者，通过国家三类注册，提供产品注册证登记表 |
| 2、★360度报警灯专利设计，保证任何方向都可观察到报警信息 |
| 3、标准配置可监测心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和体温 |
| 4、3/5导心电测量，心电采用多导同步分析算法，保证心电监护的优异性 |
| 5、★具备不低于20种实时心律失常分析，包括房颤分析和报警，并列举种类，并提供监护仪显示截面，予以佐证 |
| 6、标配支持监护PI血氧灌注指数，有效反映新生儿血氧灌注情况 |
| 7、采用抗干扰和弱灌注血氧技术，提供相关证明材料 |
| 8、★NIBP测量适用于新生儿，在国家三类注册中无病人类型的限制，并提供注册证材料 |
| 9、提供手动，自动，连续和序列4种测量模式，满足临床应用，并提供截图证明材料 |
| 10、阻抗呼吸波形速度支持3mm/s,6.25mm/s,12.5mm/s,25mm/s等，满足不同呼吸病情下病人呼吸情况的观察 |
| 11、★支持插入模块，升级支持IBP，呼末二氧化碳和热稀释法心排的监测，便于NICU后期开展有创血压等监测 |
| 12、★监护病人动脉Art有创血压时，支持监测病人的脉搏变异指数PPV参数 |
| 13、支持中/英文字符输入 |
| 14、具备报警集中设置功能，具有三级声光报警，参数报警级别可调 |
| 15、具备血液动力学、药物计算，可选氧合计算,通气计算和肾功能计算 |
| 16、具备100小时趋势图表、100个报警事件、100个心律失常、1000组NIBP测量的数据存储和回顾功能,不少于40小时全息波形回顾 |
| 17、整机无风扇设计，降低环境噪音干扰，利于院感控制 |
| 18、★标准配置包含新生儿危重先天性心脏病筛除功能（CCHD）、利于早期幼儿的心脏病筛查，具备CCHD筛查报告 |
| 19、★电池内置插槽式安装固定，无螺钉固定，方便徒手快速更换电池，配置单块锂电池，工作时间≥4小时 |
| **五、T型复苏器技术参数** |
| 1、适用复苏对象：体重≤10Kg |
| 2、工作环境：温度：-18℃~+50℃；湿度：≤95% |
| 3、复苏气体氧浓度：21~100%（依据气源供应氧浓度） |
| 4、复苏气体流量范围：5~15L/min（要求气源可设置该流量范围） |
| 5、压力表量程：-10~80cmH2O；精度：±2%满刻度 |
| 6、最大安全压力（Pmax）设置范围：1~60cmH2O； |
|  | 7、吸气峰压（PIP）设置范围： |
| ①当流量为5L/min时，1~57cmH2O；  ②当流量为8L/min时，2~58cmH2O；  ③当流量为10L/min时，3~59cmH2O；  ④当流量为15L/min时，5~60cmH2O |
| 8、呼气末正压（PEEP）设置范围： |
| ①当流量为5L/min时，0~8cmH2O；  ②当流量为8L/min时，0.2~17cmH2O；  ③当流量为10L/min时，0.5~23cmH2O；  ④当流量为15L/min时，1~28cmH2O |
| 9、工作适用时间（400L，50%空氧混合压缩气体）： |
| ①当流量为5L/min时，75min；  ②当流量为10L/min时，38min；  ④当流量为15L/min时，26min |
| **六、低压吸引器技术参数** |
| 1、工作电源：AC220V/ 50HZ |
| 2、输入功率：15VA |
| 3、负压调节范围：应从2kpa至极限负压范围内任意调节 |
| 4、可达到的负压值：至少为22kpa |
| 5、瞬时抽气速率：不低于4.5L/min |
| 6、工作噪声：≤55dB（A） |
| 7、吸引瓶容量：1000ml |
| 8、环境温度： 5℃～40℃ |
| 9、相对湿度：≤80% |
| 10、大气压力范围：860hpa～1060hpa |

**三、成人呼吸机参数**

一、预期用途

1. 适用于各类医疗机构；用于心肺脑复苏的呼吸支持；各种原因导致的急性呼吸功能不全或氧合功能障碍；术中、术后呼吸支持；其他需要呼吸机治疗者。

二、适应症

1. 心肺脑复苏的呼吸支持；
2. 各种原因导致的急性呼吸功能不全或氧合功能障碍；
3. 术中、术后呼吸支持；
4. 其他需要呼吸机治疗者。

三、性能特点

1.气动、电控控制方式。

★2. 12.1寸彩色TFT大屏幕液晶显示器。

3. 具有容量控制、压力限制等多种工作方式。

4. 具有多种通气模式。

5. 具有多种报警功能。

6. 具有顺应性补偿功能。

7. 具有高精度空氧混合器，稳定可靠。

8. 配有内部备用电源。工作中市电断电，自动转换为备用电源工作。

★9. 配医用空气压缩机与呼吸机同品牌。

★10.选配同品牌主流呼吸末二氧化碳监测，与呼吸机主屏同屏显示参数和波形。

四、工作条件

1. 气源：O2、AIR
2. 气源压力：280 kPa ～ 600 kPa。
3. 供电电压：～220 V±22 V
4. 电源频率：50 HZ±1 HZ
5. 输入功率：900VA（配置空气压缩机）250VA （不配置空气压缩机）

★五、通气模式

1. 间歇正压通气（IPPV）
2. 辅助/控制通气(A/C)
3. 压力控制通气（PCV）
4. 同步间歇指令通气（SIMV）
5. 自主呼吸/持续气道正压通气(SPONT/ CPAP)
6. 压力支持通气（PSV）
7. 叹息通气（SIGH）
8. 手控通气(MAUN)

六、技术参数指标

★1. 频率（Freq）：1 bpm ～ 100 bpm

2. 吸气时间（吸呼比）（Tinsp）：0s～ 12s(（除SIMV模式，吸呼比4:1～1:8）

★3. 潮气量（VT）：0 mL ～ 2000 mL

4. 分钟最大通气量（MV）：≥18 L/min ≥10 L/min

5. 呼气末正压（PEEP）：0 cmH2O ～ 40 cmH2O

6. 持续压力（CPAP）：0 cmH2O ～ 20 cmH2O

7. 持续气流：VTH7 L/min ～ 60 L/min VTL2 L/min ～ 30 L/min

8. 压力触发灵敏度（PTr）：－20 cmH2O ～ 0 cmH2O（基于PEEP）

9. 压力控制（Pc）：5 cmH2O ～ 80 cmH2O

10. 压力支持（Ps）：0 cmH2O ～ 80 cmH2O

11. 流量触发灵敏度（FTr）：0.5 L/min ～ 30 L/min

12. 吸入氧浓度调节：21 %～100 %

13. 屏气时间（吸气末屏气、吸气平台）（TIP）：0 ～ 6s(0%～50 %吸气时间)

14. 叹息通气（SIGH）：1/100 ～ 5/100（叹息通气的潮气量为1.5 倍 ～ 2 倍潮气量设置值）

15. 窒息通气：OFF，5 s　～ 60 s

16. 最大吸气流速：≥ 60 L/min。

17. 可设定的最大工作压力范围：20 cmH2O ～ 100 cmH2O

18. 最大极限压力：≤125 cmH2O

19. 手控通气时，输出气体流量： ≥25L/min

20. 雾化器气体： 最大输出压力≤0.2 MPa、最大输出流量≥8 L/min

**七、监测参数**

1. 频率（Freq）： 0 /min ～ 100 /min
2. 潮气量（VT）： 0 mL ～ 2500 mL
3. 分钟通气量（MV）： 0 L/min ～ 99 L/min
4. 气道压力： 0 cmH2O ～ 100 cmH2O
5. 患者动态肺顺应性监测： 1mL/cmH2O ～ 1000 mL/cmH2O
6. 吸入氧浓度：15 % ～ 100 %

**八、图形显示**

1、气道压力—时间波形图 2、流量—时间波形图

3、压力容量环

**四、超声多普勒胎儿监护仪**

**招标参数**

1. 监护参数：胎心率（FHR），宫缩压力（TOCO），胎动（FM）；
2. ★多晶片1MHz超声胎心探头，超声波束声强：Iob<10mW/cm2，胎心率范围： 30~240bpm 分辨率: 1bpm，精度：±2bpm；
3. **☆**无凸点设计的宫缩探头，0-100相对单位，分辨率1 ，非线性误差≤±10%，归零方式：自动/手动；
4. 胎动：手动/自动胎动检测，显示并打印胎儿活动图；
5. 10.1英寸高清晰液晶彩屏， 0-60°度内多角度翻转；
6. 多种监护界面，显示胎儿监护曲线及数字，支持大字体显示；
7. 监护曲线显示支持30 ~ 240（美标）和50 ~ 210（国际）两种标准；
8. **☆**一体化探头架设计，支持挂墙放置探头、移动放置探头；
9. 飞梭和硅胶按键操作；
10. 易装纸打印结构设计，不用喂纸；
11. 隐藏式提手，方便移动；
12. **☆**内置式152mm（或150mm）宽行打印，符合国际标准，连续准确记录胎心率、宫缩压曲线及胎儿活动曲线；
13. 打印机走纸速度1、2、3cm/min可调，支持缺纸缓存打印，选段打印和定时长打印功能，定时时长范围：10-90min；
14. 打印结束后给与声音提示；
15. 胎心率报警范围可调，当胎心率过缓或过速时自动报警，报警内容中文显示，报警持续时间可调；
16. 具有超声传感器信号质量指示功能，以得到准确和稳定的胎心参数值和曲线；
17. 双胎心率重合报警(SOV)；
18. 回顾报警功能，可回顾最近的100条报警信息；
19. **☆**不少于60小时CTG存储、回放，打印，掉电数据存储，支持；
20. **☆**支持外接U盘存储监护数据
21. 具有查找监护记录功能；
22. 中英文操作界面；
23. **☆**支持拓展母亲监护参数（血压、血氧、脉搏、心电、呼吸、体温）；
24. ★支持拓展无线探头，支持无线双胎心监护，无线探头采用自识别探头基座设计，随意安放，无线探头工作距离＞100m，内置锂电池≥15小时的超强续航能力；
25. 可选配大容量锂电池供电；
26. 可外接胎儿刺激器，刺激标识与胎心宫缩曲线同步显示并描记打印；
27. 内置通讯接口，可与中央站组成网络系统；
28. 通过欧盟CE认证；
29. ★通过美国FDA认证；
30. ★公司注册资本＞1亿人民币。

**五、除颤起搏监护仪技术规格要求**

1. ﹡采用双相波技术，能量选择范围0-360焦耳。
2. 具备手动除颤、心电监护、呼吸监护、自动体外除颤（AED）功能。
3. 整机带电极板、电池的重量不超过6kg。
4. 除颤采用双相波技术，具备自动阻抗补偿功能。
5. 手动除颤分为同步和非同步两种方式，能量分20档以上，可通过体外电极板进行能量选择。
6. 除颤充电迅速，充电至200J<3s。
7. 配置体外起搏功能，起搏分为固定和按需两种模式。具备慢速起搏功能。
8. 心电波形扫描时间>10s，扫描长度>100mm。
9. 可选配无创血压.血氧饱和度监护功能。
10. ﹡标配可充电锂电池，支持100次3600J.200次200J除颤。
11. 具备生理报警和技术报警功能，通过声音、灯光等多种方式进行报警。
12. 成人、小儿一体化电极板，可选用除颤起搏监护多功能电极片。
13. 支持中文操作界面、AED中文语音提示。
14. ﹡彩色TFT显示屏>6”, 分辨率640×480，最多可显示3通道监护参数波形，有高对比度显示界面。
15. 50mm记录仪，自动打印除颤记录，可延迟打印心电，延迟时间>10s。
16. 可存储24小时连续ECG波形，数据可导出至电脑查看。
17. 符合除颤国际专用安全标准IEC60601-2-4:2002。
18. 符合欧盟救护车标准EN1789:2007。
19. 具备良好的防水性能，防水级别IPX4。

**六、单道注射泵技术参数要求**

1. 在线动态压力监测；

2. 压力报警阈值3档可调；

3. 速率≥1ml/h: 精度≤±2%；

4. 在线滴定功能：安全不中断输液而更改速率。

5. 速率范围：0.1-1400ml/h, 递增：0.1ml（0.1-999.9ml/h）；

6.预置总量范围：0.1-9999ml，递增：0.1ml；

7.快推“bolus”：0.1-1500ml/h，以0.1ml/h递增

8. KVO：0.5ml/h；

9. 自动识别注射器规格：10ml、20ml、30ml、50ml；

10. 屏幕不小于2.5”，同屏显示：速率、当前注射状态、已注射量、注射器规格、电池容量、报警压力档位和在线压力、报警信息 ；

11. 整机重量不超过2kg，主机自带提手，方便携带

12. 电池工作时间﹥6小时@5ml/h，可升级至﹥12小时@5ml/h

13.供电：AC 100V-240V，50/60Hz，DC 10-16V；

14. RS232接口：数据传输、护士呼叫、DC连接；

15.可加装无线模块，实现无线联网监测；

**七、输液泵技术参数要求**

1.压力报警阈值至少3档可调；

2. 自动键盘锁：ON/OFF，锁键盘时间1-5min可调；可打开或关闭此功能。

3. 精度要求：全挤压蠕动输注，精度≤±5%；

4.在线滴定功能：安全不中断输液而更改速率；

5.速率范围：0.1-1300ml/h, 递增：0.1ml；

6.预置总量范围：0.1-9999ml，递增：0.1ml；

7 . 屏幕不小于2.5”，同屏显示：速率、当前输液状态、累计量、电池容量、报警压力档位和在线压力、报警信息 ；

8. 整机重量不超过1.5kg，主机自带提手，方便携带

9.具有2种输液模式可选：速度模式、滴速模式；

10. 电池工作时间≥4小时@25ml/h；可升级至≥8小时@25ml/h

11.供电：AC 100V-240V，50/60Hz，DC 10-16V；

12. RS232接口：数据传输、护士呼叫、DC连接；

13. 可加装无线模块，实现无线联网监测；

14.全中文软件操作界面。

**八、数字式十二道心电图机招标参数**

**一、工作条件：**

1.1 产品可在电源交流100伏~240伏，50/60赫兹，室温5—40℃和相对湿度25%RH~80%RH的环境下正常工作

1.2 产品的电源插头符合中国标准，无需适配器

**二、 ECG输入**

2.1 ECG输入通道：标准12导联心电信号同步采集

\*2.2 导联选择：手动/自动可选,（支持Nehb、Cabrera导联体系）

2.3 输入阻抗：≥100M Ω（10Hz）

2.4 频率响应：0.01Hz ~ 300Hz （+0.4dB~-3.0dB）

2.5 定标电压：1mV±2%

\*2.6 耐极化电压：±900mV（±5%）

2.7 内部噪声：≤12.5µVp-p

2.8 时间常数：≥3.2 s

\*2.9 共模抑制比：≥140dB（AC滤波开启）；≥123dB（AC滤波关闭）

2.10 输入电流：≤0.01μA

2.11 除颤保护：具有抗除颤电击保护功能

2.12 导联线：导联线内附抗除颤电击保护功能

\*2.13中文输入及中文操作提示和中文报告语言

**三、波形处理：**

\*3.1 A/D转换：24bit

3.2 采样率：16kHz，每导联

\*3.3 灵敏度选择：1.25、2.5、5、10、20、10/5、自动（AGC）mm/mV

3.4 抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线漂移滤波、低通滤波功能

3.5 自动分析功能：具有12导联同步自动分析以及RR分析功能

3.6 自诊断功能：具有设备自诊断及故障提示功能

**四、存储器**

\*4.1 设备内置存储器，存储病历800例

4.2 数据可通过SD卡、USB口导入导出

4.3 支持外接U盘和SD卡可扩展存储空间

**五、 显示器：**

\*5.1 7英寸彩色液晶显示屏（可选配触摸屏），倾斜角设计，支持显示背景网格

5.2 显示信息：同屏显示12导同步心电波形

5.3 显示内容应包含波形、心率、导联、走纸速度、增益、滤波器、时间、电池电量指示、输入法、文件、信息提示区、中文患者信息等

**六、记录器：**

6.1 热敏式点阵打印机

6.2 走纸速度：5、6.25、10、12.5、25、50 mm/s （±3%）

6.3 记录通道：3×4、3×4+1R、3×4+3R、6×2、6×2+1R、12×1

6.4 记录纸规格：支持折叠纸打印，打印纸宽度为：210mm

6.5 打印方式：实时同步或连续12道心电波形，分段打印

6.6 记录内容：心电波形、分析结果、明尼苏达码、平均模板以及导联名称、走纸速度、增益、滤波器、日期、中文患者信息、标记等

\*6.7 可直接外接打印机，通过A4纸打印12道心电波形和报告

\*6.8具备在无网格纸上打印网格功能

**七、功能**

\*7.1 具有性别、年龄组快速切换键，减少医生手工输入，提高工作效率

7.2 可准确判定接触不良的电极并予以指示

7.3 拥有自动测量功能和自动诊断功能

7.4 手动、自动、节律、R-R四种工作模式可供选择。

\*7.5 自动模式下可以支持10-60s时间的采集，记录，存储，传输。

7.6 支持实时采样、触发采样、周期采样模式，支持心律失常检测自动延时打印报告

7.7 长时间波形冻结功能，方便医生对所需区间的波形进行更好的观察、分析、并选择所需要的时间段进行记录

7.8 具有病历管理功能，可进行病历查询、预览、修改、传输、打印，方便医生调阅病人信息

\*7.9 可以选配心电向量功能

7.10可以通过使用有线、无线方式和心电网络相连，实现病人预约信息的下载，检查数据自动上传，实现全方位信息化管理，优化医院工作流程，减少医生工作量

**八、外部输入接口：**

8.1 USB接口，网络接口功能，外部输入输出端口，SD卡接口

\* 8.2 支持内置WIFI（选配），支持使用有线、无线的方式进行联网

\*8.3 支持DAT、PDF、SCP(选配)、FDA-XML(选配)、DICOM(选配)格式，满足医院信息化需求

8.4 支持一维码，二维码扫描仪获取病人信息

**九、便携：外部隐藏式提手可方便机器移动**

**十、电源：交直流两用　自动转换**

10.1 交流电源：交流 100V~240V 50Hz/60Hz

\*10.2 直流电源：内置可充电锂离子电池，充足后可正常工作时间4小时

**十一、产品认证：**

\*11.1通过CE认证、FDA注册，UL认证，取得CMD医疗器械产品认证证书（提供复印件）

11.2公司需要通过ISO13485质量管理体系和ISO14001环境质量认证

**九、 多参数监护仪 招标参数**

1. **监护参数**

标配:心电（ECG）、呼吸(RESP)、无创血压(NIBP)、血氧饱和度(SpO2)、脉搏(PR)、双通道体温(TEMP)

支持升级:12导心电、伟康旁流呼吸末二氧化碳（EtCO2）

1. **显示**
2. ★屏幕尺寸：5英寸彩色TFT显示屏，分辨率：800×480
3. 标配触摸屏，并具有锁屏功能，防止外界干扰影响监护仪的工作状态
4. 支持快速进入“趋势图回顾界面”、“趋势表回顾界面”、“快速接收一名病人”、“呼吸氧合界面”等多种快捷键操作，且可根据不同医护人员使用习惯选择是否在主屏幕显示快捷键列表
5. **数据存储、回顾**
6. 150小时趋势图/表存储回顾
7. 1200组无创血压测量回顾
8. 48小时全息波形储存回顾
9. 200组报警事件/心律失常事件回顾
10. **性能特点**
11. ★重量<1.5 kg，配有一体化防滑提手，可连同提手一起将机器插入插件式监护仪，便于移动使用
12. 适用于院外转运环境，包括救护车的转运，要求符合：
13. EN 1789：2007地面救护车 (第6章－医疗设备)标准
14. 外壳防护等级符合 IEC/EN 60529 规范
15. ★1.2m 防跌落，防护等级IP44，环境恶劣野外、雨天仍能正常使用
16. 幅射抗扰 20 V/m 符合 EN ISO 9919 (SpO2)与 EN ISO 21647 (CO2) 规范
17. 工作气压最高可支持海拔高度4km，支持-5℃工作环境及-30℃存储环境
18. 中英文操作界面，全中文按键面板
19. 具有待机功能，暂时停止所有监护操作，节省功耗．退出该状态，就可立即进行监护
20. ★ST段分析功能：在强滤波、监护、弱滤波模式下，均支持进行ST段分析，保证各类病人监护安全
21. ★共模抑制比，诊断模式：>95dB,监护和手术模式：>105dB
22. 具有药物浓度计算功能、滴定表计算功能、血流动力学计算功能
23. 具有脉搏调制音，通过心跳声音的音调变化来判断血氧饱和度的高低变化,使医护人员从听觉中获取病人生命体征
24. ★支持交流电及救护车DC电源供电，且配大容量蓄电池，电池续航时间≥4H，支持在不开机的情况下查看电池电量
25. 支持选配无线联网功能，实现无线\有线等混合方式联网，支持和遥测混合组网使用一套网络，在同一个界面显示，无需来回切换
26. ★公司通过ISO13485质量管理体系和ISO14001环境管理体系认证；公司具备5.85亿以上的注册资金，保证服务的可持续性

**十、可视喉镜技术参数表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 指标参数 | 备注 |
| 1 | CCD摄像机 | a、分辨率 600×400  b、摄像头 CMOS 40万像素  c、显示屏幕 3.5英寸全视角显示屏  d、视频输出 PAL  e、色彩还原 ≥4级 | 专利号：  201230373132.0  201220005467.1  201220395511.4 |
| 2 | LED光源 | a、光源类型 LED高亮度冷光源  b、光源寿命 6万小时  c、光照度 5000Lx  d、色温 ≥5600K  e、显色指数 ≥85 | 专利号：  201120355084.2 |
| 3 | 计算机系统配置 | a、自带16GB的SD输出卡；  b、电池 2200mAh锂电池，可连续使用500分钟  c、续航能力 当电池处于低点位时，可延长15分钟使用  d、电量 实时显示 |  |
| 4 | 软件功能 | a、具备检查部分拍照功能；  b、具备检查图像录制功能；  c、具备检查图像存储功能；  d、具备检查图像外输功能。 | 软件著作权  2012SR104036 |
| 5 | 材料 | 采用新型医用高分子材料，外形纤细，便于插入。表面光洁，方便操作，易于清洗和消毒。 |  |
| 6 | 工作环境条件 | 环境温度5℃～40℃，相对湿度≤80％，大气压力86kpa～106kpa,电源a.c.220V±22V，50HZ±1HZ，无腐蚀性和易燃气体，整机噪声不大于65dB。 |  |

本采购清单中所列技术规格或主要参数为最低要求，不允许负偏离，否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。

**三、采购标的的其他技术、服务等要求**

1、投标人须明确投标产品的厂家、产地、品牌、型号、详细参数，**否则为无效投标。**

2、投标人应就本项目完整投标，**否则为无效投标。**

3、所投产品必须符合国家质量检测标准和本招标文件规定标准的全新正品现货。

**四、采购标的执行标准**

按照国家相关标准达到合格要求，本项目为交钥匙工程（包含货物采购、包装、运输、装卸、备品备件、专用工具、特殊工具、保险、安装调试、检测验收、现场协调、人员培训、质保、税金等一切费用），如有招标文件中没有明确，而本项目必须的各种材料、设备、施工器械均应包括在本项目中，采购人不再另行支付有关款项。

**五、服务标准、期限、效率等要求**

质保期：救护车整车质保3年或6万公里，改装部分质保3年；医疗设备质保1年。维修响应时间1小时内，上门时间12小时内，解决问题时间24小时内。

**六、验收标准**

1、由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。

2、按照招标文件要求、投标文件响应和承诺验收。

**七、本项目预算金额1550000.00元；最高限价1550000.00元，超出最高限价的投标无效。**

**八、资金支付**

1、支付方式：银行转账支付

2、支付时间及条件：验收合格后支付合同价款的90%，剩余10%作为质保金，质保期一年。

**第三章 投标人须知前附表**

**招标文件中凡标有★条款均为实质性要求条款，投标文件须完全响应，未实质响应的，按照无效投标处理。**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 条款名称 | 说明和要求 |
| 1 | 采购项目 | 项目名称：襄城县妇幼保健院危重孕妇和新生儿救治网络及设备采购项目  项目编号：XZZ-G2019041号  项目内容：本项目采购母婴转运型救护车1辆，车载视讯系统1套，三级救治网络1套，成人呼吸机1台，新生儿呼吸机1台、除颤仪1台，监护仪1台，心电图机1台，超声多普勒胎儿监护仪1台，转运暖箱1台，上车担架1副，电动上车担架1副，新生儿搭载平台1套，吸引器1台，T-组合（婴儿正压复苏器）1套，可视喉镜1台，输液泵1台，注射泵1台。  项目地址：襄城县妇幼保健院 |
| 2 | 采购人 | 名称：襄城县妇幼保健院危重孕妇和新生儿救治网络及设备采购项目  地址：襄城县紫云大道中段  联系人：李少群 电话：13937415887 |
| 3 | 代理机构 | 名称：襄城县政府采购中心  地址：襄城县八七路东段电子产业园12楼1204室  联系人：陈先生 电话：0374-3998026 |
| 4 | ★投标人资格 | **一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明:**  1、企业法人营业执照或营业执照。（企业投标提供）  2、事业单位法人证书。（事业单位投标提供）  3、执业许可证。（非企业专业服务机构投标提供）  4、个体工商户营业执照。（个体工商户投标提供）  5、自然人身份证明。（自然人投标提供）  6、民办非企业单位登记证书。（民办非企业单位投标提供）  **二、财务状况报告相关材料:**  （1）投标人是法人（法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人），提供本单位：2018年度经审计的财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表及其附注；或基本开户银行出具的资信证明；或财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件和担保机构出具的投标担保函。  （2）投标人（其他组织和自然人）提供本单位：2018年度经审计的财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注；或银行出具的资信证明；或财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件和担保机构出具的投标担保函。  **三、依法缴纳税收相关材料:**  参加本次政府采购项目投标截止时间前六个月内任意一个月缴纳税收凭据。（依法免税的投标人，应提供相应文件证明依法免税）  **四、依法缴纳社会保障资金的证明材料:**  参加本次政府采购项目投标截止时间前六个月内任意一个月缴纳社会保险凭据。（依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明依法不需要缴纳社会保障资金）  **五、履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明材料:**  相关设备的购置发票、专业技术人员职称证书、用工合同等或者具备履行合同所必须的设备和专业技术能力承诺函或声明（承诺函或声明格式自拟）。  **六、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的声明:**  投标人“参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明”。 重大违法记录，是指投标人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。  **七、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； “中国社会组织公共服务平台”网站（www.chinanpo.gov.cn）严重违法失信社会组织名单的投标人；**上述查询结果页面截图查询时间应在本公告发布之日起至开标前；**（**联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录）。  1、查询渠道：  ①“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）  ②“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）  ③“中国社会组织公共服务平台”网站（www.chinanpo.gov.cn）（仅查询社会组织）；  2、截止时间：同投标截止时间；  3、信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询时要将查询网页内容进行截图，截图内容要完整清晰(查询截图附在投标文件中加盖公章)；经采购人确认的查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；  4、信用信息的使用原则：经采购人认定的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名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信社会组织名单的投标人，将拒绝其参与本次政府采购活动。  5、投标人不良信用记录以采购人查询结果为准，采购人查询之后，网站信息发生的任何变更不再作为评审依据，投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为评审依据。 |
| 5 | ★联合体投标 | 本项目不接受□接受联合体投标 |
| 6 | ★最高限价 | **1550000.00元**，超出最高限价的投标无效 |
| 7 | 现场考察 | 不组织  □组织，时间： 地点： |
| 8 | 开标前答疑会 | 不召开  □召开，时间： 地点： |
| 9 | 进口产品参与 | 不允许 □允许 |
| 10 | ★投标有效期 | 90天（自提交投标文件的截止之日起算）  中标人投标有效期延至合同验收之日，中标人全部合同义务履行完毕为止。 |
| 11 | 中标人将本项目非主体、非关键性工作分包 | 不允许 □允许 |
| 12 | 投标截止及开标时间 | 2019年10月18日9时（北京时间） |
| 13 | 递交投标文件  及开标地点 | 襄城县公共资源交易中心（八七路东段电子商务产业园）12楼开标一室 |
| 14 | 投标保证金 | 本项目不收取。  投标人应提供投标承诺函。 |
| 15 | 公告发布 | 招标公告、中标公告、变更（更正）公告、现场勘察答复等相关信息同时在以下网站发布：《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）》 |
| 16 | 采购人澄清或修改  招标文件时间 | 投标截止时间15日前（澄清内容可能影响投标文件编制的） |
| 17 | 投标人对采购文件  质疑截止时间 | 招标公告期满之日起七个工作日 |
| 18 | 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，副本一份。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。 |
| 19 | 投标文件的  签署盖章 | 电子投标文件：按招标文件要求加盖投标人电子印章和法人电子印章。  纸质投标文件：投标文件封面加盖投标人公章（投标文件是指投标人电子投标文件制作完成后生成的后缀名为“.PDF”的文件打印的纸质投标文件）。 |
| 20 | 评标委员会组建 | 由采购人代表和评审专家组成，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。评审专家从政府采购评审专家库中随机抽取。  □由评审专家组成。评审专家从政府采购评审专家库中随机抽取。 |
| 21 | 评标方法 | 综合评分法 □最低评标价法 |
| 22 | 授权函 | 采购单位委派代表参加资格审查、评审委员会的，须向采购代理机构出具授权函。 |
| 23 | 是否授权评标委员会确定中标人 | □是  否，推荐的中标候选人数：推荐1-3名中标候选人。 |
| 24 | 履约保证金 | 无要求  □要求提交。履约保证金的数额为合同金额的10%。中标人以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购人提交。 |
| 25 | 代理服务费 | 不收取 |
| 26 | 中标人需提交  的资料 | 中标人须在评标结束之时24小时内向襄城县政府采购中心发送最终分项报价一览表（包含主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价是、服务要求等）电子文档，并同时电话通知工作人员。联系电话:0374-3998026；邮箱：[zfcgg456@163.com](mailto:zfcgg456@163.com)。 |
| 27 | 电子化采购模式 | 是。投标人投标时须提供加密电子投标文件、备份文件（使用电子介质存储）、纸质投标文件。投标人资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件开标现场不再提供（本招标文件第六章另有要求提供原件的除外）。  □否。投标人投标时须提供纸质投标文件。投标人资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件根据招标文件要求提供。 |
| 28 | 特别提示 | 按照《关于推进全流程电子化交易和在线监管工作有关问题的通知》规定：不同投标人电子投标文件记录的网卡MAC地址、CPU序号、硬盘序列号等硬件特征码均相同时，视为‘不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制’或‘不同投标人委托同一单位或者个人办理响应事宜’，其投标无效。  评审专家应严格按照要求查看“硬件特征码” 相关信息并进行评审，在评审报告中显示“不同投标人电子投标文件制作硬件特征码”是否雷同的分析及判定结果。 |

**第四章 投标人须知**

**一、概念释义**

**1.适用范围**

1.1 本招标文件仅适用于本次“投标邀请”中所述采购项目。

1.2 本招标文件解释权属于“投标邀请”所述的采购人。

**2.定义**

2.1 “采购项目”：“投标人须知前附表”中所述的采购项目。

2.2 “招标人”：“投标人须知前附表”中所述的组织本次招标的代理机构和采购人。

2.3 “采购人”：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。采购人名称、地址、电话、联系人见“投标人须知前附表”。

2.4 “代理机构”：接受采购人委托，代理采购项目的采购代理机构。代理机构名称、地址、电话、联系人见“投标人须知前附表”。

采购代理机构及其分支机构不得在所代理的采购项目中投标或者代理投标，不得为所代理的采购项目的投标人参加本项目提供投标咨询。

2.5 “潜在投标人”指符合《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规和本招标文件的各项规定，且按照本项目招标公告及招标文件规定的方式获取招标文件的法人、其他组织或者自然人。

2.6 “投标人”：是指符合《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规和本招标文件的各项规定，响应招标、参加投标竞争，从招标人处按规定获取招标文件，并按照招标文件要求向招标人提交投标文件的法人、其他组织或者自然人。

2.7 “进口产品”：是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》(财库[2007]119号)、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库［2008］248 号）。

2.7.1 招标文件列明不允许或未列明允许进口产品参加投标的，均视为拒绝进口产品参加投标。

2.7.2 如招标文件中已说明，经财政部门审核同意，允许部分或全部产品采购进口产品，投标人既可提供本国产品，也可以提供进口产品。

2.8 招标文件中凡标有“★”的条款均系实质性要求条款。

**3.合格的投标人**

3.1 在中华人民共和国境内注册，具有本项目生产、制造、供应或实施能力，符合、承认并承诺履行本招标文件各项规定的法人、其他组织或者自然人。

3.2 符合本项目“投标邀请”和“投标人须知前附表”中规定的合格投标人所必须具备的条件。

3.3 政府采购活动中查询及使用投标人信用记录的具体要求为：投标人未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名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信社会组织名单（联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录）。

（1）查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）、“中国社会组织公共服务平台”网站（www.chinanpo.gov.cn）；

（2）截止时间：同投标截止时间；

（3）信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询时要将查询网页内容进行截图，截图内容要完整清晰(查询截图附在投标文件中加盖公章)；经采购人确认的查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；

（4）信用信息的使用原则：经采购人认定的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名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信社会组织名单，将拒绝其参与本次政府采购活动。

（5）投标人不良信用记录以采购人查询结果为准，采购人查询之后，网站信息发生的任何变更不再作为评审依据，投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为评审依据。

3.4 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

3.5 除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

3.6 “投标邀请”和“投标人须知前附表”规定接受联合体投标的，除应符合本章第3.1项和3.2项要求外，还应遵守以下规定：

（1）在投标文件中向采购人提交联合体协议书，明确联合体各方承担的工作和义务；

（2）联合体中有同类资质的供应商按联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级；

（3）招标人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购规定的特定条件。

（4）联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

（5）联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人[承担连带责任](https://baike.baidu.com/item/%E6%89%BF%E6%8B%85%E8%BF%9E%E5%B8%A6%E8%B4%A3%E4%BB%BB)。

3.7 法律、行政法规规定的其他条件。

**4．合格的货物和服务**

4.1 投标人提供的货物应当符合招标文件的要求，并且其质量完全符合国家标准、行业标准或地方标准，均有标准的以高（严格）者为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合采购目的的特定标准确定。

* 1. 投标人所提供的服务应当没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等合法权利。

4.3 根据《财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）要求，采购属于政府强制采购产品类别的，该产品必须具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书，否则其投标将被拒绝。

4.4 投标人所投产品如被列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》，则该产品应具备国家认监委指定强制性产品认证机构颁发的《中国国家强制性产品认证证书》（CCC 认证）。投标人不能提供超出此目录范畴外的替代品。

4.5 投标人所投产品如被列入《信息安全产品强制性认证目录》，则该产品应具备中国信息安全认证中心颁发的《[中国国家信息安全产品认证证书](http://www.cnca.gov.cn/cnca/zwxx/ggxx/images/2010/07/19/A6C32D2A507AC2A38326896013A67542.doc)》。投标人不能提供超出此目录范畴外的替代品。

**5．投标费用**

不论投标的结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用，招标人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

**6．信息发布**

本采购项目需要公开的有关信息，包括招标公告、招标文件澄清或修改公告、中标公告以及延长投标截止时间等与招标活动有关的通知，招标人均将通过在《河南省政府采购网》、《许昌市政府采购网》和《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》公开发布。投标人在参与本采购项目招投标活动期间，请及时关注以上媒体上的相关信息，投标人因没有及时关注而未能如期获取相关信息，及因此所产生的一切后果和责任，由投标人自行承担，招标人在任何情况下均不对此承担任何责任。

**7.代理费用收取标准和方式**

集中采购机构提供招标文件自行下载，在递交投标文件同时缴纳招标文件工本费200元，不收取中标服务费。

**8. 其他**

本“投标人须知”的条款如与“投标邀请”、“项目需求”、“投标人须知前附表”和“资格审查与评标”就同一内容的表述不一致的，以“投标邀请”、“ 项目需求”、 “投标人须知前附表”和“资格审查与评标”中规定的内容为准。

**二、招标文件说明**

**9．招标文件构成**

9.1 招标文件由以下部分组成：

（1）投标邀请（招标公告）

（2）项目需求

（3）投标人须知前附表

（4）投标人须知

（5）政府采购政策功能

（6）资格审查与评标

（7）合同条款及格式

（8）投标文件有关格式

（9）本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充内容（如有的话）

9.2 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等），按招标文件要求和规定编制投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，否则有可能导致投标被拒绝，其风险由投标人自行承担。

9.3 投标人应认真了解本次招标的具体工作要求、工作范围以及职责，了解一切可能影响投标报价的资料。一经中标，不得以不完全了解项目要求、项目情况等为借口而提出额外补偿等要求，否则，由此引起的一切后果由中标人负责。

**10.现场考察、开标前答疑会**

10.1 招标人根据采购项目的具体情况，可以在招标文件公告期满后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会。

招标人组织现场考察或者召开开标前答疑会的，所有投标人应按“投标人须知前附表”规定的时间、地点前往参加现场考察或者开标前答疑会。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，招标人不承担任何责任。

10.2 招标人组织现场考察或者召开答疑会的，应当在招标文件中载明，或者在招标文件公告期满后在财政部门指定的政府采购信息发布媒体和《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》发布更正公告。

10.3 招标人在考察现场和开标前答疑会口头介绍的情况，除招标人事后形成书面记录、并以澄清或修改公告的形式发布、构成招标文件的组成部分以外，其他内容仅供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

10.4 现场考察及参加开标前答疑会所发生的费用及一切责任由投标人自行承担。

**11.招标文件的澄清或修改**

11.1 在投标截止期前，无论出于何种原因，招标人可主动地或在解答潜在投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改。

11.2 招标人可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人将在投标截止时间15日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体和《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》发布更正公告。

11.3 澄清或修改公告的内容为招标文件的组成部分，并对投标人具有约束力。当招标文件与澄清或修改公告就同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件内容为准。

11.4 如果澄清或者修改发出的时间距规定的投标截止时间不足15日，招标人将顺延提交投标文件的截止时间。

**三、投标文件的编制**

**12． 投标的语言及计量单位**

12．1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标人就有关投标事宜的所有来往书面文件均应使用中文。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的投标文件视同未提供。

12.2 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，一律采用中华人民共和国法定计量单位。

**13. 投标报价**

13.1 本次招标项目的投标均以人民币为计算单位。

13.2 采购人不得向投标人索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

13.3 投标人应对项目要求的全部内容进行报价，少报漏报将导致其投标为非实质性响应予以拒绝。

13.4 投标人应当按照国家相关规定，结合自身服务水平和承受能力进行报价。投标报价应是履行合同的最终价格，除“项目需求”中另有说明外，投标报价应当是投标人为提供本项目所要求的全部服务所发生的一切成本、税费和利润，包括人工（含工资、社会统筹保险金、加班工资、工作餐、相关福利、关于人员聘用的费用等）、设备、国家规定检测、外发包、材料（含辅材）、管理、税费及利润等。

13.5 本项目所涉及的运输、施工、安装、集成、调试、验收、备品和工具等费用均包含在投标报价中。

13.6 本次招标不接受可选择或可调整的投标方案和报价，任何有选择的或可调整的投标方案和报价将被视为非实质性响应投标而作无效投标处理。

13.7 报价不得高于本项目最高限价，且不低于成本价。本次招标实行“最高限价（项目控制金额上限）”,投标人的投标报价高于最高限价（项目控制金额上限）的，该投标人的投标文件将被视为非实质性响应予以拒绝。

13.8 最低报价不能作为中标的保证。

**14．投标有效期**

14.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。本项目投标有效期详见投标人须知前附表。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于“投标人须知前附表”载明的投标有效期。投标有效期比招标文件规定短的属于非实质性响应，将被认定为无效投标。

14.2 投标有效期内投标人撤销投标文件的，投标人将承担违背投标承诺函的责任追究。

14.3 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，招标人可要求投标人延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝招标人的这种要求，但其投标在原投标有效期期满后将不再有效。同意延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标，而只会被要求相应地延长其投标承诺函的有效期。在这种情况下，有关投标人违背投标承诺的责任追究措施将在延长了的有效期内继续有效。同意延期的投标人在原投标有效期内应享之权利及应负之责任也相应延续。

14.4 中标人的投标文件作为项目合同的附件，其有效期至中标人全部合同义务履行完毕为止。

**15．投标文件构成**

15.1 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

15.2 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。

15.3 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。

15.4 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。

15.5 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最新版本”，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。

**16.投标文件格式**

16.1 投标文件应参照招标文件第八章（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。

16.2 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。

**17.投标保证金**

17.1 本项目不收取投标保证金。

17.2 投标人应提供投标承诺函。

**18. 投标文件的数量和签署盖章**

18.1 投标人应提交投标文件份数见“投标人须知前附表”。

18.2 在招标文件中已明示需盖章及签名之处，电子投标文件应按招标文件要求加盖投标人电子印章和法人电子印章或授权代表电子印章。

18.3 纸质投标文件是指投标人电子投标文件制作完成后生成的后缀名为“.PDF”的文件打印的投标文件。纸质投标文件正本和副本封面上应清楚标明“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。纸质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。

18.4 纸质投标文件副本可以是纸质投标文件的正本复印而成。

**四、投标文件的递交**

**19.投标文件的密封**

19.1供应商应将纸质响应文件“正本”、“ 副本”密封包装。使用电子介质存储的响应文件单独密封包装，并随纸质响应文件一并提交。

19.2 投标文件如果未按规定密封，招标人将拒绝接收。

**20．投标截止时间**

20．1 投标人必须在“投标邀请”和“投标人须知前附表”中规定的投标截止时间前，将所有投标文件送达招标文件指定的开标地点。

20.2 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。

20.3 招标人可以按本须知第10条规定，通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期。在此情况下，招标人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期和时间。投标人按招标人修改通知规定的时间递交投标文件。

**21. 迟交的投标文件**

投标截止时间之后送达/上传的投标文件，招标人将拒绝接收。

**22. 投标文件的修改和撤回**

22.1 投标人在投标截止时间前，对所递交的纸质投标文件进行补充、修改或者撤回的，须书面通知招标人。

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。

22.2 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。

22.3 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。

22.4 投标人不得在投标有效期内撤销投标文件，否则投标人将承担违背投标承诺函的责任追究。

**23．除投标人须知前附表另有规定外，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、开标和评标**

**24. 开标**

24.1 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。

24.2 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。

24.3 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。

24.3.1 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）代理机构解密：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。

24.3.2 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。

24.4 投标人不足3家的，不得开标。

24.5 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。

24.6 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。

24.7 投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

**25. 资格审查**

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。

**26.评标委员会的组成**

26．1 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。

26.1.1 采购项目符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为7人以上单数：

（一）采购预算金额在1000万元以上；

（二）技术复杂；

（三）社会影响较大。

26.2 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。

26.3 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。

26.4 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。

26.5 采购人不得担任评标小组长。

26.6 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。

26.7 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

**27. 符合性审查**

27.1 评标委员会依据有关法律法规和招标文件的规定，对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

27.2 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求。

27.3 可要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明。

**28. 投标文件的澄清**

28.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

28.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

28.3 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

**29. 投标文件报价出现前后不一致的修正**

29.1 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；

29.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

29.3 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；

29.4 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“投标人须知”28.2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。

**30.投标无效情形**

30.1 投标文件属下列情况之一的，按照无效投标处理：

30.1.1 未按照招标文件的规定提交投标承诺函的；

30.1.2 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

30.1.3 不具备招标文件中规定的资格要求的；

30.1.4 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

30.1.5 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

30.2 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

30.2.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

30.2.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

30.2.3 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；

30.2.4 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；

30.2.5 不同投标人的投标文件相互混装；

30.3 投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

30.4 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者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；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。

30.5按照《关于推进全流程电子化交易和在线监管工作有关问题的通知》规定：不同投标人电子投标文件记录的网卡MAC地址、CPU序号、硬盘序列号等硬件特征码均相同时，视为‘不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制’或‘不同投标人委托同一单位或者个人办理响应事宜’，其投标无效。

30.6 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

**31. 相同品牌投标人的认定（服务类项目不适用本条款规定）**

31.1 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

31.2 使用综合评分法的采购项目，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招标文件规定的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。

**32. 投标文件的比较与评价**

评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

**33.评标方法、评标标准**

33.1 评标方法分为最低评标价法和综合评分法。

33.1.1 最低评标价法

33.1.1.1 最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

33.1.1.2 采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

33.1.2 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标方法。

33.2 价格分

33.2.1 价格分采用低价优先法计算，即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，其价格分为满分。其他投标人的价格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)×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+……+Fn×An

F1、F2……Fn分别为各项评审因素的得分;

A1、A2、……An 分别为各项评审因素所占的权重(A1+A2+……+An=1)。

33.2.2 评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

33.2.3 因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

33.3 **本次评标具体评标方法、评标标准见（第六章 资格审查与评标）。**

**34. 推荐中标候选人**

34.1 采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

34.2 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。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排名第一的中标候选人。

**35.评审意见无效情形**

评标委员会及其成员有下列行为之一的，其评审意见无效：

35.1 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；

35.2 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，《投标人须知》26条规定的情形除外；

35.3 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；

35.4 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；

35.5 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；

35.6 记录、复制或者带走任何评标资料；

35.7 其他不遵守评标纪律的行为。

**36. 保密**

36.1 评审专家应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的商业秘密。

36.2 采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密的情况下进行。有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

**六、定标和授予合同**

**37. 确定中标人**

37.1 采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定。

37.2 采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

**38. 中标公告、发出中标通知书**

38.1 采购人确认中标人后，招标人在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书。

38.2 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

38.3 中标人须在评标结束之时24小时内向襄城县政府采购中心发送最终分项报价一览表（包含主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价是、服务要求等）电子文档，并同时通知代理机构联系人。

**39.质疑提出与答复**

39.1 供应商认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，，可以按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）提出质疑。提出质疑的供应商应当是参与本项目采购活动的供应商。

39.1.1 对采购文件提出质疑的，潜在投标人应已依法获取采购文件，且应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内通过《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》一次性提出，提出后联系招标公告中集采机构联系人查看，并同时将符合《政府采购质疑和投诉办法》第十二条规定的纸质质疑函和必要的证明材料一式两份送采购单位，如未提出视为全面接受；

39.1.2 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起七个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构一次性提出；

39.1.3 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构一次性提出。

39.2 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，按照下列情况处理：

39.2.1 对采购文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动；否则应当修改采购文件后重新开展采购活动。

39.2.2 对采购过程、中标结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标供应商的，应当依法另行确定中标供应商；否则应当重新开展采购活动。

**40.签订合同**

采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

**41.履约保证金**

“投标人须知前附表”中规定中标人提交履约保证金的，中标人应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购人提交。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的10%。

**第五章 政府采购政策功能**

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定，政府采购项目应落实节约能源、保护环境、促进中小企业发展、支持监狱企业发展、促进残疾人就业、支持脱贫攻坚等政府采购政策。

**一、节能能源、保护环境**

按照《财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和财政部、生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]18号）以及财政部、发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]19号），采购属于政府强制采购产品类别的，该产品必须具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书；采购属于政府优先采购产品类别的，该产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书，应当优先采购。

**二、促进中小企业发展（不含民办非企业）**

1、按照财政部、工业和信息化部发布的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）规定，本项目为非专门面向中小企业采购的项目，对小型和微型企业投标人产品的价格给予6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

2、如果本项目为非专门面向中小企业采购且接受联合体投标，联合协议中约定小型或微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，给予联合体2%-3%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

3、联合体各方均为小型或微型企业的，联合体视同为小型、微型企业。组成联合体的大中型企业或者其他自然人、法人或其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

4、中小企业投标应提供《中小企业声明函》，如为联合投标的，联合体各方需分别填写《中小企业声明函》。

**三、支持监狱企业发展**

按照财政部、司法部发布的《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）规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策，用扣除后的价格参与评审。监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

**四、促进残疾人就业**

1、按照财政部、民政部、中国残疾人联合会和残疾人发布的《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）规定，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策。对残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务，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）用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。

3、中标人为残疾人福利性单位的，招标人应当随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

**五、支持脱贫攻坚（物业服务采购）**

1、根据《财政部 国务院扶贫办关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》财库〔2019〕27号有关要求，鼓励优先采购聘用建档立卡贫困人员物业公司提供的物业服务。各级预算单位使用财政性资金采购物业服务的，有条件的应当优先采购注册地在832个国家级贫困县域内，且聘用建档立卡贫困人员物业公司提供的物业服务。

2、优先采购有关物业公司物业服务的，除按规定在政府采购指定媒体公开项目采购信息外，还应公开物业公司注册所在县扶贫部门出具的聘用建档立卡贫困人员具体数量的证明，确保支持政策落到实处，接受社会监督。

**第六章 资格审查与评标**

**一、资格审查**

（一）开标结束后，采购人依法对投标人资格进行审查。确定符合资格的投标人不少于3家的，将组织评标委员会进行评标。

（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）。**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **资格审查因素** | **说明与要求** |
| **1** | **投标函** | 参考招标文件第八章3.1格式填写 |
| **2** | **法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明** | 1、企业法人营业执照或营业执照。（企业投标提供）  2、事业单位法人证书。（事业单位投标提供）  3、执业许可证。（非企业专业服务机构投标提供）  4、个体工商户营业执照。（个体工商户投标提供）  5、自然人身份证明。（自然人投标提供）  6、民办非企业单位登记证书。（民办非企业单位投标提供） |
| **3** | **财务状况报告相关材料** | （1）投标人是法人（法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人），提供本单位：2018年度经审计的财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表及其附注；或基本开户银行出具的资信证明；或财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件和担保机构出具的投标担保函。  （2）投标人（其他组织和自然人）提供本单位：2018年度经审计的财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注；或银行出具的资信证明；或财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件和担保机构出具的投标担保函。 |
| **4** | **依法缴纳税收相关材料** | 投标人提供参加本次政府采购项目投标截止时间前六个月内任意一个月缴纳税收凭据。（依法免税的投标人，应提供相应文件证明依法免税） |
| **5** | **依法缴纳社会保障资金的证明材料** | 投标人提供参加本次政府采购项目投标截止时间前六个月内任意一个月缴纳社会保险凭据。（依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明依法不需要缴纳社会保障资金） |
| **6** | **履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明材料** | 相关设备的购置发票、专业技术人员职称证书、用工合同等；或者投标人相关承诺函或声明。 |
| **7** | **参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的声明** | 按照招标文件提供格式填写。投标人“参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明”。 重大违法记录，是指投标人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。 |
| **8** | **信用记录查询及使用** | **政府采购活动中查询及使用投标人信用记录的具体要求为：投标人未被列入“信用中国”网站失信被执行人、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、“中国政府采购网”政府采购严重违法失信行为记录名单、“中国社会组织公共服务平台”网站严重违法失信社会组织名单的投标人；**上述查询结果页面截图查询时间应在本公告发布之起至开标前；**（**联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录）。（1）查询渠道：  ①“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）  ②“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）  ③“中国社会组织公共服务平台”网站（www.chinanpo.gov.cn）（仅查询社会组织）；  （2）截止时间：同投标截止时间；  （3）信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询时要将查询网页内容进行截图，截图内容要完整清晰(查询截图附在投标文件中加盖公章)； 经采购人确认的查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；  （4）信用信息的使用原则：经采购人认定的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名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，严重违法失信社会组织名单的投标人，将拒绝其参与本次政府采购活动。 |
| **9** | **投标人须具备的特殊**  **资质证书** | 无 |
| **10** | **投标报价** | 投标报价是否超出招标文件中规定的预算金额，超出预算金额的投标无效。如投标人须知前附表规定最高限价，则超出预算金额和最高限价的投标无效。 |
| **11** | **投标承诺函** | 投标人以投标承诺函的形式替代投标保证金。 |
| **12** | **联合体协议** | 招标文件接受联合体投标且投标人为联合体的，投标人应提供本协议；否则无须提供。 |
| **13** | **投标人身份证明及授权** | （1）法定代表人身份证明或提供法定代表人授权委托书及被授权人身份证明。（法人投标提供）  （2）单位负责人身份证明或提供单位负责人授权委托书及被授权人身份证明。（非法人投标提供）  **注：**  ①企业（银行、保险、石油石化、电力、电信等行业除外）、事业单位和社会团体投标人以法人身份参加投标的，法定代表人应与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。  ②银行、保险、石油石化、电力、电信等行业：以法人身份参加投标的，法定代表人应与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致；以非法人身份参加投标的，“单位负责人”指代表单位行使职权的主要负责人，应与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。  ③投标人为自然人的，无需填写法定代表人授权书。 |
| **14** | **单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动** | 供应商提供与参加本项目投标的其他供应商之间，单位负责人不为同一人并且不存在直接控股、管理关系承诺函（承诺函格式自拟）。 |
| **15** | **为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商不得参加本项目投标** | 供应商提供未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务承诺函（承诺函格式自拟）。 |

**二、评标**

**（一）评标方法**

本项目采用综合评分法。总分为100分。

**（二）评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责**

**1、审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；**

评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的商务、技术等实质性要求。

注：符合性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）。

**2、要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；**

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

1. **对投标文件进行比较和评价；**

评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

注：评标标准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的扫描件（或图片）。

**（1）价格分计算**

价格分采用低价优先法计算，即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，其价格分为满分。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

1）如果本项目非专门面向中小企业采购，对小型和微型企业投标人的投标价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。如果本项目非专门面向中小企业采购且接受联合体投标，联合协议中约定小型或微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，给予联合体2%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。联合体各方均为小型或微型企业的，联合体视同为小型、微型企业。组成联合体的大中型企业或者其他自然人、法人或其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。中小企业投标应提供《中小企业声明函》，如为联合投标的，联合体各方需分别填写《中小企业声明函》。

2）监狱企业视同小型、微型企业，对监狱企业价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

3）残疾人福利性单位视同小型、微型企业，对残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务，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）价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

**（2）关于相同品牌产品(服务类项目不适用本条款规定)**

采用最低评标价法的，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

采用综合评分法的，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同）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作为中标候选人推荐；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式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。

**（3）强制采购节能产品和优先采购节能产品、优先采购环保产品**

1）对《节能产品政府采购品目清单》所列的政府强制采购节能产品，投标人投标文件中应提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书，否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。

投标人所投其他产品若属于《节能产品政府采购品目清单》优先采购产品，投标文件中应提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，评标委员会根据本项目评标标准予以判定并赋分。

2）投标人所投产品若属于《环境标志产品政府采购品目清单》内产品，投标文件中应提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，评标委员会根据本项目评标标准予以判定并赋分。

**（4）关于强制性产品认证**

1）如投标人所投产品属于“中国强制性产品认证”（3C认证）范围内,则必须承诺采用《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》并在有效期内的产品，应在投标文件中提供“所投产品符合国家强制性要求承诺函”并加盖投标人公章，否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。

2)投标人所投产品如被列入《信息安全产品强制性认证目录》，则投标文件中应根据本项目招标文件“第二章 项目需求”提供：

①中国信息安全认证中心官网（http://www.isccc.gov.cn/index.shtml）产品查询结果截图并加盖投标人公章；

②中国信息安全认证中心颁发的《中国国家信息安全产品认证证书》加盖投标人公章的原件扫描件（或图片）。

注：仅需提供序号①～②其中之一即可。

**（5）支持脱贫攻坚（物业服务项目）**

在物业项目中，对注册地在832个国家级贫困县域内且聘用建档立卡贫困人员的物业公司，提供注册地证明材料、贫困县扶贫部门出具的聘用建档立卡贫困人员身份证明及社保材料（开标前12个月内至少连续3个月）的有效证明后，评标委员会根据本项目评标标准予以判定并赋分。

**（6）投标无效情形**

1）投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效。

2）符合性审查资料未按招标文件要求签署、盖章的。

3）有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

a.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

b.不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

c.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；

d.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；

e.不同投标人的投标文件相互混装。

**f.** 不同投标人电子投标文件记录的网卡MAC地址、CPU序号、硬盘序列号等硬件特征码均相同时，视为‘不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制’或‘不同投标人委托同一单位或者个人办理响应事宜’，其投标无效。

4）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者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；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。

5）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

**（7）评标标准**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分值构成  (总分100分) | 价格分值：30 分  商务部分 30 分  技术部分 40 分 | |
| 价格部分（满分30 分） | | |
| 评分因素 | 评分标准 | 分值 |
| 投标报价 | 评标基准价：满足招标文件要求的价格最低的投标报价为评标基准价；评标基准价分值为满分。  投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 | 30分 |
| 商务部分（满分30 分） | | |
| 评分因素 | 评分标准 | 分值 |
| 三体系认证 | 1、投标人获得ISO9001质量认证体系证书得2分，否则不得分。  2、投标人获得ISO14001环境认证体系证书得2分，否则不得分。  3.投标人获得高新技术企业证书或获得过市级以上政府部门颁发的优秀企业证书的得3分，否则不得分。 | 7分 |
| 节能、环保 | 除政府强制采购的节能产品外，投标人所投其他产品属于“节能产品政府采购清单”优先采购产品，投标文件中须提供最新一期《节能产品政府采购清单》中产品所在页并加盖投标人公章的原件扫描件（或图片）。每项1分，满分2分。  投标人所投产品属于“环境标志产品政府采购清单”内产品，投标文件中须提供最新一期《环保产品政府采购清单》中产品所在页并  加盖投标人公章的原件扫描件（或图片）。每项1分，满分2分。  注：对于同时列入节能产品政府采购清单和环保清单的产品，应当优先于只列入其中一个清单的产品 | 4分 |
| 企业业绩 | 投标单位2016年1月1日以来具有类似项目业绩，且合同金额在150万元以上的每份得2分，最高得4分。应提供合同和中标通知书(或验收报告或验交单) 原件扫描件（或图片）。 | 4分 |
| 质保期 | 质保期须满足招标文件最低要求，否则为无效投标，质保期比最低要求延长1年的得3分，本项最多得6分 | 6分 |
| 服务承诺 | 1、投标人应对本项目的特点写出服务包含的内容及服务计划，评委根据各投标人的承诺内容，优秀的得3分，一般的得1分，没有的不得分；  2、投标人应对本项目的特点写出保证设备质量的措施和方案，评委根据各投标人的措施和方案内容，优秀的得3分，一般的得1分，没有的不得分；  3、投标人应对本项目的特点写出保证按时完成，交货及安装的措施和方案，评委根据各投标人得措施和方案内容，优秀的得3分，一般的得1分，没有的不得分； | 9分 |
| 注：1.凡评标办法里涉及到的证书、证件及业绩材料等，均应在电子版投标文件中附其原件扫描件（或图片），否则该项得分应作0分处理。  2.业绩合同以合同签订日期为准，获奖证书以发证日期为准。  3.企业业绩和项目负责人业绩可以重复使用。 | | |
| 技术部分（满分40 分） | | |
| 评分因素 | 评分标准 | 分值 |
| 主要设备 | 一、母婴转运救护车：1、车体尺寸（长\* 宽\* 高）：5780x 2000 x 2675m/ 2、★排量：2.2T 柴油   1. 新生儿转运呼吸机.1、特殊通气模式：APVcmv P-CMV中的适应性压力通气、APVsimv P-SIMV中的适应性压力通气2、动力：超静音涡轮供气，最大持续流速260l/min， 2. 转运暖箱1、国内知名品牌且市场占有高2、具有电动平台推车配置， 3. 成人呼吸机1、12.1寸彩色TFT大屏幕液晶显示器2、配医用空气压缩机与呼吸机同品牌   五、监护仪1、多晶片1MHz超声胎心探头，超声波束声强：Iob<10mW/cm2，胎心率范围： 30~240bpm 分辨率: 1bpm，精度：±2bpm；无凸点设计的宫缩探头，0-100相对单位，分辨率1 ，非线性误差≤±10%，归零方式：自动/手动；2、通过欧盟CE认证；通过美国FDA认证  六、除颤仪，1、符合除颤国际专用安全标准IEC60601-2-4:2002。2、符合欧盟救护车标准EN1789:2007。  七、 T型复苏器1、适用复苏对象：体重≤10Kg，2、复苏气体氧浓度：21~100%（依据气源供应氧浓度）  八、心电图1、具有性别、年龄组快速切换键，减少医生手工输入，提高工作效率  2、通过CE认证、FDA注册，UL认证，取得CMD医疗器械产品认证证书（提供复印件）  11.2公司需要通过ISO13485质量管理体系和ISO14001环境质量认证   1. 输液泵：输液泵 精度要求：全挤压蠕动输注，精度≤±5%；注射泵：注射泵自动识别注射器规格：10ml、20ml、30ml、50ml，   十、可视喉镜 1、CCD摄像机：a、分辨率 600×400  b、摄像头 CMOS 40万像素  c、显示屏幕 3.5英寸全视角显示屏  d、视频输出 PAL  e、色彩还原 ≥4级  2、LED光源：a、光源类型 LED高亮度冷光源  b、光源寿命 6万小时  c、光照度 5000Lx  d、色温 ≥5600K  e、显色指数 ≥85  以上设备上述参数或功能符合采购需求且能提供证明材料的，每1种设备得2分，最多得20分。  备注：证明文件需来自权威第三方的检测报告，证书。 | 20分 |
| 技术参数 | 投标单位产品的参数每有一项优于采购文件要求的加1分，最多加6分。 | 6分 |
| 安装及组织设计方案 | ①有合理的规划方案，优秀4分，良好2分，一般1分，缺项者不得分。  ②保安装质量、工期的技术保证措施，优秀4分，良好2分，一般1分，缺项者不得分。  ③货物配备时间、工具、路线、安装等安排保证供货期内送至供货地点的计划及保证措施，优秀3分，良好2分，一般1分，缺项者不得分。  ④进度计划清晰、合理。优秀3分，良好2分，一般1分，缺项者不得分。 | 14分 |

**其中：价格分计算（落实政府采购政策价格调整部分）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **情形** | **价格扣除比例** | **计算公式** |
| **1** | 非联合体投标人 | 对小型和微型企业产品的价格扣除6% | 评标价格＝投标报价—小型和微型企业产品的价格×6% |
| **2** | 联合体各方均为小型、微型企业 | 对小型和微型企业产品的价格扣除6%  （不再享受序号3的价格折扣） |
| **3** | 联合体一方为小型、微型企业且小型、微型企业协议合同金额占联合体协议合同总金额30%以上的 | 对联合体总金额扣除  2% | 评标价格＝投标报价×(1-2%) |
| **4** | 监狱企业 | 视同小型、微型企业  对监狱企业产品价格扣除6% | 评标价格＝投标报价—监狱企业产品的价格×6% |
| **5** | 残疾人福利性单位 | 视同小型、微型企业  对残疾人福利性单位产品价格扣除6% | 评标价格＝投标报价—残疾人福利性单位产品的价格×6% |
| 1、中小企业应在投标文件提供《中小企业声明函》。监狱企业应当在投标文件中提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。残疾人福利性单位应当在投标文件中提供《残疾人福利性单位声明函》。  2、经评标委员会审查、评价，投标文件符合招标文件实质性要求且进行了政策性价格扣除后，以评标价格的最低价者定为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按下列公式计算。即：  评标基准价=评标价格的最低价  其他投标报价得分=（评标基准价/评标价格）×评标标准中价格分值 | | | |

备注：

a、不接受联合体投标的项目，本表中第2项、第3项情形不适用。

b、小型和微型企业产品包括货物及其提供的服务与工程。

c、中小企业、残疾人福利性单位提供其他企业制造的货物的，则该货物的制造商也必须为上述企业，否则不能享受价格优惠。

d、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

**（8）评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：**

1） 分值汇总计算错误的；

2） 分项评分超出评分标准范围的；

3） 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

4） 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

投标人对本条第一款情形提出质疑的，采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，应当书面报告本级财政部门。

**（9）**按照《关于推进全流程电子化交易和在线监管工作有关问题的通知》规定：评审专家应严格按照要求查看“硬件特征码” 相关信息并进行评审，在评审报告中显示“不同投标人电子投标文件制作硬件特征码”是否雷同的分析及判定结果。

**（10）评标委员会争议处理**

评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

**4、确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人。**

本项目评标委会员向采购人按得分由高到低的顺序推荐不少于3名中标候选人。

**第七章合同条款及格式**

**（此合同仅供参考。以最终采购人与中标人签定的合同条款为准，最终签定合同的主要条款不能与招标文件有冲突）**

甲方：（采购人全称）

乙方：（中标人全称）

根据招标编号为            的（填写“项目名称”）项目（以下简称：“本项目”）的招标结果，乙方为中标人。现经甲乙双方友好协商，就以下事项达成一致并签订本合同：

1、下列合同文件是构成本合同不可分割的部分：

1.1合同条款；

1.2招标文件、乙方的投标文件；

1.3其他文件或材料：□无。□（按照实际情况编制填写需要增加的内容）。

2、合同标的

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

3、合同总金额

3.1合同总金额为人民币大写：           元（￥          ）。

4、合同标的交付时间、地点和条件

4.1交付时间：                     ；

4.2交付地点：                     ；

4.3交付条件：                     。

5、合同标的应符合招标文件、乙方投标文件的规定或约定，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

6、验收

6.1验收应按照招标文件、乙方投标文件的规定或约定进行，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

6.2本项目是否邀请其他投标人参与验收：

□不邀请。□邀请，具体如下：（按照招标文件规定填写）。

7、合同款项的支付应按照招标文件的规定进行，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述，包括一次性支付或分期支付等）。

8、履约保证金

□无。□有，具体如下：（按照招标文件规定填写）。

9、合同有效期

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

10、违约责任

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

11、知识产权

11.1乙方提供的采购标的应符合国家知识产权法律、法规的规定且非假冒伪劣品；乙方还应保证甲方不受到第三方关于侵犯知识产权及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，若任何第三方提出此方面指控均与甲方无关，乙方应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若甲方因此而遭致损失，则乙方应赔偿该损失。

11.2若乙方提供的采购标的不符合国家知识产权法律、法规的规定或被有关主管机关认定为假冒伪劣品，则乙方中标资格将被取消；甲方还将按照有关法律、法规和规章的规定进行处理，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

12、解决争议的方法

12.1甲、乙双方协商解决。

12.2若协商解决不成，则通过下列途径之一解决：

□提交仲裁委员会仲裁，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

□向人民法院提起诉讼，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

13、不可抗力

13.1因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

13.2本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免、不能克服的客观情况，包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾及政府行为、法律规定或其适用的变化或其他任何无法预见、避免或控制的事件。

14、合同条款

（按照实际情况编制填写。招标文件已有规定的，双方均不得变更或调整；招标文件未作规定的，双方可通过友好协商进行约定）。

15、其他约定

15.1合同文件与本合同具有同等法律效力。

15.2本合同未尽事宜，双方可另行补充。

15.3合同生效：自签订之日起生效。

15.4本合同一式（填写具体份数）份，经双方授权代表签字并盖章后生效。甲方、乙方各执（填写具体份数）份，送（填写需要备案的监管部门的全称）备案（填写具体份数）份，具有同等效力。

15.5其他：□无。□（按照实际情况编制填写需要增加的内容）。

甲方：                        乙方：

住所：                        住所：

法定代表人（单位负责人）：             法定代表人（单位负责人）：

联系方法：                      联系方法：

开户银行：                      开户银行：

账号：                        账号：

签订地点：

签订日期：    年   月   日

**第八章 投标文件有关格式**

**（如涉及本项目的提供）**

正本或副本

**（项目名称）**

投 标 文 件

项目编号：

投 标 人： （盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人： （签字）

年 月 日

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（单位负责人）资格证明书 | | | |  |  |  |
| 5 | 法定代表人（单位负责人）授权书 | | | |  |  |  |
| 6 | 营业执照等证明 | | | |  |  |  |
| 7 | 依法纳税凭据 | | | |  |  |  |
| 8 | 财务状况报告 | 经审计财务报告 | | 资产负债表 |  |  |  |
| 利润表 |  |  |  |
| 现金流量表 |  |  |  |
| 所有者权益变动表 |  |  |  |
| 附注 |  |  |  |
| 基本开户银行资信证明 | | |  |  |  |
| 银行资信证明 | | |  |  |  |
| 政府采购投标担保函 | | |  |  |  |
| 9 | 依法缴纳社会保险凭据 | | | |  |  |  |
| 10 | 履行合同能力 | 证明材料 | | 设备购置发票 |  |  |  |
| 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 | 投标人须具备的特殊资质证书 | | | |  |  |  |
| 13 | 投标承诺函 | | | |  |  |  |
| 14 | 联合体协议 | | | |  |  |  |
| 15 | 投标人与参加本项目投标的其他供应商之间，单位负责人不为同一人并且不存在直接控股、管理关系承诺函 | | | |  |  |  |
| 16 | 投标人未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务承诺函 | | | |  |  |  |
| 17 | 投标分项报价表 | | | |  |  |  |
| 18 | 技术规格偏离表 | | | |  |  |  |
| 19 | 技术方案（实施方案） | | | |  |  |  |
| 20 | 售后服务方案 | | | |  |  |  |
| 21 | 业绩情况表 | | | |  |  |  |
| 22 | 政府强制采购节能产品品目清单情况 | | | |  |  |  |
| 23 | 优先采购节能产品政府采购品目清单情况 | | | |  |  |  |
| 24 | 优先采购环境标志产品政府采购品目清单情况 | | | |  |  |  |
| 25 | 中小企业声明函 | | | |  |  |  |
| 26 | 残疾人福利性单位声明函 | | | |  |  |  |
| 27 | 监狱企业证明文件 | | | |  |  |  |
| 28 | CCC强制性产品认证 | | 所投产品符合国家强制性要求承诺函 | |  |  |  |
| 29 | 信息安全产品强制性认证 | | 认证机构颁发的认证证书 | |  |  |  |
| 中国信息安全认证中心官网产品查询结果截图 | |  |  |  |
| 30 | 国家级贫困县域注册地证明材料 | | | |  |  |  |
| 31 | 扶贫部门出具的聘用建档立卡贫困人员身份证明 | | | |  |  |  |
| 32 | 建档立卡贫困人员社保材料 | | | |  |  |  |
| 33 | 其它资料 | | | |  |  |  |

注：①本表序号8请按照本招标文件 “第六章资格审查与评标”资格审查表中序号3要求，根据所提供经审计财务报告、基本开户银行资信证明、银行资信证明、政府采购投标担保函情况填写其中一项即可。

②本表序号10请按照本招标文件 “第六章资格审查与评标”资格审查表中序号6要求提供，根据所提供证明材料或承诺函（声明）情况填写其中一项即可。

③本表序号29请根据所投产品提供证书或截图情况填写其中一项即可。

④本表序号30～32仅适用于物业项目。

**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** | **交付日期** | **备注** |
|  |  | 大写：　　　　　　小写： |  |  |
| … |  |  |  |  |

投标人名称： （全称） （公章）

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表签字：

日期： 年 月 日

注：1、交付日期指完成该项目的最终时间（日历天）。

2、如招标公告明确项目交付日期以年为单位，本表应填写完成该项目的年限。

**三、资格审查证明材料**

**3.1 投 标 函**

致：襄城县政府采购中心

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 份，副本 份，电子版文件 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大写 ,小写

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，责我方承担违背投标承诺的责任追究。

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（单位负责人）或授权代表签字或盖章：

投标人名称（盖章）：

**3.2 法定代表人（单位负责人）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（单位负责人）。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（单位负责人）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：1、法定代表人（单位负责人）参加本招标项目投标的，仅须出具此证明书。

2、除投标文件外，开标现场须单独提交一份供现场审查。

**3.3 法定代表人（单位负责人）授权书**

本人　 *法人姓名*系　*投标人名称* 的法定代表人(单位负责人)，现委托　 *姓名，职务*以我方的名义参加贵方\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_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（单位负责人）： （签字或加盖名章）

法定代表人（单位负责人）授权代表： （签字或加盖名章）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 法定代表人（单位负责人）身份证（正面） | 法定代表人（单位负责人）身份证（反面） | |
| 法定代表人（单位负责人）授权代表身份证（正面） | | 法定代表人（单位负责人）授权代表身份证（反面） | |

备注：除投标文件外，开标现场须单独提交一份供现场审查。

**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： 年 月 日

**3.5 投标承诺函**

襄城县政府采购中心：

经研究，我方自愿参与贵方 年\_\_\_\_月 日 \_（招标编号、项目名称）的投标，将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规规定，并无条件地遵守本次采购活动各项规定。我们郑重承诺：我方如果在本次投标活动中有下列情形之一的，愿接受政府采购监督管理部门给予相关处罚并承诺依法承担相关的经济赔偿责任和法律责任。

一、在投标有效期内撤销投标文件；

二、在投标文件中提供虚假材料；

三、除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，中标后不与采购人签订合同；

四、与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通；

五、法律法规及本招标文件规定的其他严重违法行为。

投标人名称（盖章）：

日　 期： 年 月 日

**3.6 其他资格证书或材料**

**四、符合性审查证明材料**

**4.1 投标分项报价表（货物类项目）**

项目编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **技术**  **参数** | **单位** | **数量** | **单价** | **总价** | **产地及**  **厂家** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | | 大写：　　　　　　 小写： | | | | | | |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表签字：

**4.2 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** | **招标文件**  **技术参数** | **投标技术**  **参数** | **偏离**  **（无偏离/正偏离/负偏离）** | **偏离内容说明** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表签字：

**4.3 技术方案（实施方案）**

（投标人根据招标文件要求自行编制）

**4.4 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（单位负责人）或授权代表签字：

（此表投标人如无业绩可不提供）

**4.5 售后服务方案**

（投标人根据招标文件要求自行编制）

**4.6“节能产品政府采购品目清单”强制节能产品情况**

项目编号：

项目名称：

| **序号** | **产品名称** | **品牌** | **产品型号** | **认证证书编号** | **证书有效期** | **认证机构** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表签字：

说明：所投产品节能认证证书须附后。

**4.7 “节能产品政府采购品目清单”优先采购产品情况**

项目编号：

项目名称：

| **序号** | **产品名称** | **品牌** | **产品型号** | **认证证书编号** | **证书有效期** | **认证机构** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表签字：

说明：所投产品节能认证证书须附后。

**4.8 “环境标志产品政府采购品目清单”优先采购产品情况**

项目编号：

项目名称：

| **序号** | **产品名称** | **品牌** | **产品型号** | **认证证书编号** | **证书有效期** | **认证机构** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表签字：

说明：所投产品节能认证证书须附后。

**4.9 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：  
　　1.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。

2.本公司参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物;小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

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： 年 月 日

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、小型和微型企业不包括民办非企业

**4.10 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： 年 月 日

（如有须提供，否则无须提供）

**4.11 所投产品符合国家强制性要求承诺函**

投标人所投产品涉及国家有属强制性规定的，须承诺其所投产品符合国家强制性要求。

（如CCC认证，格式自拟）

**五、其他资料（若有）**

**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。**