**襄城县2018年“全面改薄”体音美器材和多媒体设备项目竞争性谈判文件**

**（项目编号：XZZ—T2018086号）**

**襄城县政府采购中心**

**2018年12月3日**

竞争性谈判文件目录

一、竞争性谈判邀请函………………………………………………1

二、项目需求及其它要求……………………………………………4

三、投标（响应）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、通用合同条款……………………………………………………27

五、专用合同条款……………………………………………………30

六、合同附件格式 ……………………………………………………30

七、附件………………………………………………………………33

**第一部分 竞争性谈判邀请函**

襄城县政府采购中心受襄城县教育技术装备管理中心的委托，对“襄城县2018年全面改薄体音美器材及多媒体设备项目”进行竞争性谈判采购,欢迎符合相关条件的投标企业报名参加。

**一、项目名称及编号：**

项目名称：襄城县2018年“全面改薄”体音美器材及多媒体设备项目

项目编号：XZZ-T2018086号

**二、项目简要说明：**

本项目共分二个标段：第一标段采购中小学体音美器材45套、第二标段采购多媒体教学一体机33套；项目预算：第一标段1125000元、第二段段560000，共计1685000.00元（具体要求和未尽事宜祥见谈判文件）。

**三、投标人资质要求：**

（一）具备《政府采购法》第二十二条第一款规定条件并提供相关材料：1.具有独立承担民事责任的能力；2.具有良好的商业信誉和健全的财务制度；3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力;4.具依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（二）投标人须具备本项目相关经营范围的生产商或供应商；

（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，提供报名时间内网站截图为准，并加盖企业公章 ）；

（四）本项目不接受联合体投标；

（五）谈判现场需提供资质资料详见谈判文件（资格后审）。

**四、报名要求：**

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。详情查看全国公共资源交易平台（河南省•许昌市）（www.xczzgy.gov.cn）首页办事指南 ，网上报名后，自行下载谈判文件。

 **五、谈判文件的领取与响应文件的递交：**

1、领取方式：网上下载；

2、报名及领取时间：自谈判文件在网上发出之日起至提交投标文件截止时均可投标报名下载谈判文件,在下载谈判文件期间，有可能会出现变更信息，请下载谈判文件的供应商自行关注，否则自行承担相应责任。

3、递交投标文件：请于2018年12月7日上午10:30前密封递交到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开标室，迟到按自动放弃处理）。

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

**七、投标保证金的提交：**

**7.1投标保证金为投标文件的组成部分之一。**

**7.2投标人向招标人提交第一标段：20000元、第二标段：10000元的投标保证金。**

**7.3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。**

**7.4 提交投标保证金**

**7.4.1投标保证金缴纳方式：**

**投标人网上报名后，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；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。**

**投标人可根据提示情况决定是否重新缴纳。**

**保证金缴纳绑定问题咨询电话:0374-2961598。**

**7.4.2投标人的投标保证金须从其公司注册银行账户转出并不接受现金方式缴纳，否则由投标人自行负责。**

**7.4.3要一次足额缴纳并成功绑定投标保证金，每个投标人每个项目每个标段只有唯一缴纳账号。**

**7.4.4投标人严格按照“保证金缴纳说明单”内容缴纳投标保证金，并保留缴纳凭证以备查询，汇款凭证无须备注项目编号和项目名称。**

**7.4.5 提交保证金截止时间与开标时间一致，并以到账时间为准（投标人应承担节假日、异地、跨行等带来的银行系统不能支付的风险）。**

**7.4.6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。**

**7.4.7中心不开具保证金收款收据。**

**7.5 退还投标保证金时，区别成交与否，按不同时序由银行按来款途径原账户。**

**7.5.1 未成交的供应商的投标保证金，在成交通知书发出后5个工作日内退还投标保证金及银行同期活期存款利息。**

**7.5.2成交的供应商的投标保证金，在签订合同之日起5个工作日内退还投标保证金及银行同期活期存款利息。**

**以上事项，请投标人仔细研读，未按规定操作引起的无效投标，由投标人自行负责。**

**7.6 特殊情况处理**

**7.6.1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。**

**7.6.2因供应商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。**

 **八、参加谈判时必须提供以下证件原件及复印件（复印件须加盖公章）：**

 （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）投标保证金缴纳回执单；

（五）其它相关资质资料。

**九、开标时间、地点：**

开标时间：2018年12月7日上午10:30（迟到按自动放弃处理）；

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开标室）；

**十、其他事宜：**

**供应商在递交投标文件的同时，需缴纳招标文件工本费用200元，否则其投标文件将被拒收（缴纳地点：襄城县八七路东段电子商务产业园12楼财务室）。**

**十一、本次采购联系事项：**

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商务产业园12楼1204室

联系电话：0374-3998026

采购单位：襄城县教育技术装备管理中心

联系地址：襄城县茨沟乡五里堡特教学校院内

联系电话：0374-3569681

本次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）。

 襄城县政府采购中心

 2018年12月3日

**第二部分 项目需求及其它要求**

**一、项目需求：**

**1、第一标段：体音美器材：**

**小学美术器材参数及清单**

**以下目录为一整套，合计需要10套。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 衬布 | 材料有棉质、麻、丝、绒等。要求染色均匀，经水洗不脱色、缩水、变形。长1500mm，宽1300mm。 | 块 | 6 |
| 2 | 遮光窗帘 | 材料由双层布构成，里面是黑色或深色绒布组成 | 块 | 4 |
| 3 | 写生凳 | 1、供中小学美术教学用。2、美术凳为升降结构，升降范围0-200mm。3、凳面支承架采用φ10-15mm的普通碳素钢管制作。4、脚座采用普通碳素钢板性能优于Q235，厚度≥1mm。静电喷涂。5、面板与支永架采用螺栓连接。6、脚座应安装脚套，且着地平稳，无摇晃现象。7、在垂直受力大于980N时，无变形、扭曲可升降 | 个 | 20 |
| 4 | 写生灯 | 高度：1500-2600mm，照射角度：0°-120°可调，材质：灯罩金属、灯杆钢管镀鉻，特点：两节升降，三角底座。 | 个 | 4 |
| 5 | 工作台 | 1、供中小学美术教学用，2、外形尺寸：2400mm×1200mm×750mm3、面板：三聚氰胺双饰面中纤板。4、支撑用静电喷涂钢管。 | 个 | 2 |
| 6 | 磁性白黑板 | 规格：600mm\*900mm，锌背白板，表面PET覆膜，优质厚铝合金包框，附带磁扣板刷专用笔,易写易擦，不留痕迹。 | 块 | 1 |
| 7 | 小学美术教学挂图 | 不少于130张。挂图规格：彩色胶印，对开，铜版纸≥128g。内容必须体现教育性、科学性、艺术性原则。画面色彩柔和，构图应严谨，布局合理，主次分明。符合GB/T 7705-2008 《平版装潢印刷品》的有关规定。以上挂图均为正式出版物。 | 套 | 1 |
| 8 | 写生画板 | 1、规格：450mm×320mm×15mm；2、材质：双面椴木三合板，四周实木边框；按压不产生下陷感3、要求：边框宽≥10mm、45度割角拼接，对角线平面误差小于2mm，四边直角误差小于2mm，边框气钉眼需进行表面处理。整体板面平整、表面光滑、洁净、无毛刺。 | 块 | 20 |
| 9 | 写生教具（1） | 配备不少于七种人物石膏像，石膏像大小应符合中小学美术教学需要，比例适当。石膏像:符合CNS5079-1979模型用熟石膏的要求，洁白光滑，无杂质，塑形准确、色泽均匀一致，无明显的流挂、疙瘩、露底、裂痕等缺陷，石膏像外形准确、比例适当、分形面线条清晰 | 套 | 1 |
| 10 | 写生教具（2） | 配备不少于二十种几何石膏形体。石膏形体应符合中小学美术教学需要，比例适当。符合CNS5079-1979模型用熟石膏的要求，洁白光滑，无杂质，塑形准确、色泽均匀一致，无明显的流挂、疙瘩、露底、裂痕等缺陷石膏. 几何形体外形准确、比例适当、分形面线条清晰 | 套 | 1 |
| 11 | 画架 | 材质为优质樟子松, 可折叠；符合GB/T 1741-2007表面色泽均匀、平整、光滑应无毛刺、裂纹、虫孔、霉变。要求倾斜角度可调，画板托板高度可调。梯形画架外观尺寸：高1400mm； 边框宽40mm；边框厚20mm。 | 个 | 20 |
| 12 | 画板 | 1、规格：450mm×600mm×18mm；2、材质：双面椴木三合板，四周实木边框；按压不产生下陷感3、要求：边框宽≥10mm、45度割角拼接，对角线平面误差小于2mm，四边直角误差小于2mm，边框气钉眼需进行表面处理。整体板面平整、表面光滑、洁净、无毛刺。 | 块 | 1 |
| 13 | 绘图仪器 | 教师用1、产品每套五件，由大圆规、小圆规、大分规、直线墨笔等组成。　2、产品应符合QB/T3902的相关要求。3、包装为硬塑盒或木盒，每件工具在盒内均有定位装置。 | 套 | 1 |
| 14 | 大圆规 | 教师用1、圆规用塑料制作，或硬质杂木材制作，表面涂油漆。2、圆规臂长≥400mm，臂粗≥13mm。3、圆规角度调节方便，定位牢靠，粉笔加持方便可靠。 | 把 | 1 |
| 15 | 丁字尺 | 600mm，教师用1. 中小学美术教学用，合成树脂制作。2. 产品应符合QB/T1474.4的相关要求。 | 只 | 1 |
| 16 | 三角板 | 教师用1、有等腰直角板和不等边直角板各一块。等腰直角三角板斜边有效长度不小于250mm，三角分别为90°、45°、45°。不等边直角三角板斜边有效长度≥250mm，三角分别为90°、60°、30°。2、三角板木制或合成树脂制作，表面涂浅色漆。分度刻线应均匀、清晰、无断线，全长累计误差≤2mm。3、三角板角度误差不大于0.5°，平面度误差不大于0.5°，刻度边直线度误差不大于0.8°。 | 付 | 1 |
| 17 | 绘画工具 | 1. 供中小学美术教学用。2.本产品包括的工具如下表：塑料中空吹塑定位包装；材质要求采用一级HDPE制作，无毒、无味。工具箱内包含 (1)水粉画笔: 1、3、5、7、9、11号各一支。舌峰，笔杆采用木制、光滑、平整、无毛刺、色泽鲜艳、均匀。笔峰选用优质狼毫，羊毫，紫毫等制作 (2)油画笔: 2、4、6、8、10、12号各一支，平峰，笔杆采用木制、光滑、平整、无毛刺、色泽鲜艳、均匀。笔峰选用优质狼毫，羊毫，紫毫等制作，制作精细，书写作画流畅。 (3)调色盒规格为：1个，24格，带盖，采用优质HIPS材料，符合环保要求，无毒、无味。尺寸（22\*10\*2.5cm）。 (4)调色板规格为：1个，9格, 采用优质HIPS材料，符合环保要求，无毒、无味斗笔 ： (5)提斗2支（大提斗、小提斗）笔杆采用木制、光滑、平整、无毛刺、色泽鲜艳、均匀。笔峰选用优质狼毫，羊毫，紫毫等制作。 (6)大白云、小白云：各1支；笔杆采用木制、光滑、平整、无毛刺、色泽鲜艳、均匀。笔峰选用优质狼毫，羊毫，紫毫等制作。 (7)小依纹：1支，笔杆采用木制、光滑、平整、无毛刺、色泽鲜艳、均匀。笔峰选用优质狼毫，羊毫，紫毫等制作，制作精细，书写作画流畅。 (8)花枝俏：1支，笔杆采用木制、光滑、平整、无毛刺、色泽鲜艳、均匀。笔峰选用优质狼毫，羊毫，紫毫等制作，制作精细，书写作画流畅。 | 套 | 1 |
| 18 | 彩色电视机 | 平板电视机：显示尺寸 ≥55英寸，屏幕比 16:9。2、输入输出端口：USB多媒体输入接口 1路；USB2.0不少于2个；HDMI输入接口2路；VGA输入接口1路；AV输入接口2路。 | 台 | 1 |

小学体育器材参数及清单

以下目录为一整套，合计需要10套

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 规格及技术参数 | 单 位 | 数 量 |
| 1 | 接力棒  | 接力棒长度300—400mm，直径32mm，金属 | 支 | 8 |
| 2 | 钻圈架  | 金属材料制成。 产品内孔直径600mm，厚5±0.5mm。 | 付 | 1 |
| 3 | 发令枪  | 优质钢材，容弹量应为2发。发射方式：单发；带子弹100发 | 支 | 1 |
| 4 | 标志杆（筒）  | 标杆直径Φ28±5mm，长1600mm，标杆为钢制作，标杆旗为红色绸布。 | 根 | 8 |
| 5 | 秒 表  | 显示系统:能够计量50-100个时段，可以读出小时、分钟、秒、1/100秒，分段点时间、分段区时间和全部经过时间的二排显示。 | 块 | 3 |
| 6 | 山 羊  | 长\*宽\*高480\*280\*1080mm（升降范围680-1080mm） 箱体优质PV表面，内填35#海绵，包裹层均匀平整。 | 台 | 1 |
| 7 | 助跳板  | 800\*400\*150mm；900\*500\*150mm；1200\*600\*200mm；弹簧，多层复合板，表面敷防滑毡。 | 块 | 2 |
| 8 | 小沙包  | 重量250克;材质为耐用布质。 | 只 | 20 |
| 9 | 垒 球  | 强度较高的牛皮缝制，手感细腻，颜色淡灰白 | 只 | 20 |
| 10 | 实心球  | 2kg、1.5kg、1kg，材质为橡胶，充气式 | 只 | 10 |
| 11 | 投掷靶  | 主要零部件：支撑架、活动杆、靶面撑臂螺杆。 | 只 | 2 |
| 12 | 皮 尺  | 30m。皮尺1000mm长示值允许误差≤2mm，最小分度值5mm，整厘米处印有相应的刻度值 | 卷 | 1 |
| 13 | 小体操垫 | 长1200±15mm，宽600±15mm，厚50±5mm；外层面料要求：结实耐用；内胆为整块35＃密度的聚氨酯和EVA复合材料，密度均匀， | 块 | 10 |
| 14 | 低单杠  | 室外地埋式。立柱采用直径114\*3.75mm国标钢管，直径28优质弹簧钢 | 付 | 2 |
| 15 | 毽子 | 座子直径：2.5公分，鸡毛高：6～7公分。 | 只 | 20 |
| 16 | 短跳绳  | 绳长：2800mm一根，3000mm一根。绳材质为软性橡胶无毒，无毒、环保。 | 根 | 20 |
| 17 | 长跳绳  | 绳长：5000mm一根，8000mm一根，10000一根。绳材质为锦纶棉+无纺布+橡胶无毒、环保； | 根 | 4 |
| 18 | 小篮球  | 圆周长645～670mm、圆周差≤4.0mm、质量420 g～480g、回弹高度≥1100mm； PU(PU:丁基内胆，绕线约1800圈（线重：40-50 g），耐冲击次数8000次不变形、无开胶)；提供国家体育用品质量监督检验中心的检验报告及针对本项目的售后服务承诺书 | 只 | 20 |
| 19 | 小篮球架 | 1、篮球架型式：箱式。技术规格：篮架伸臂为1.8m，篮圈上沿离地面高2.75m，箱体尺寸：长×宽=1.8×1.00（m），2.产品用材：箱体采用δ3mm钢板焊接而成，立臂为150X150X3.5mm方管，伸臂为100X160X3.5mm方管焊接而成，上拉杆为φ48X2.5mm焊管，后拉杆为50X70X2.5mm矩管。拉杆与篮板耳子连接件为铸钢件，具有调节功能。伸臂前端有调节件，可有效调节篮板垂直度。3.篮板：篮板采用≧12mm高强度安全玻璃篮板，规格：1800×1050（mm），铝合金边框，厚度不小于3mm，具有透明度高、耐侯性好、抗老化、耐腐蚀、不易模糊等特点，并在篮板下沿侧面覆盖有保护圈，保护圈前后表面高度、厚度均≥20mm，底面厚度≥50mm，胶条上螺钉孔用专用封堵覆盖，起到外形美观且具有保护运动员手指的作用。 4.表面处理所有钢制件表面均经酸洗、磷化等初级处理后在喷涂线上采用静电环氧基粉末喷涂完成最后表面处理，涂层厚度70—80um，铅笔硬度达3H+，试品经GB1771-91 36小时盐雾试验，涂膜无变化，划格处单面腐蚀＜2mm，产品具有耐酸碱、耐湿热、抗老化、外观美观等优点，能适合潮湿和酸雨环境，且产品涂料配方不含有毒元素，避免损害使用者的健康。生产厂家具有通过FIBA认证书复印件，针对本项目的售后服务承诺书原件。 | 付 | 1 |
| 20 | 小足球  | 中少年3#合格品球的要求，圆周长535～560mm、质量280～310g；PU[PU:球壁厚1.4mm，3层布用天然乳胶合成（第一层红色2\*2骨架布，第二层白色3830涤棉布，第三层白色5140涤棉布）丁基球胆]； 提供国家体育用品质量监督检验中心的检验报告及针对本项目的售后服务承诺书 | 只 | 20 |
| 21 | 乒乓球台 | 户外乒乓球台；2740\*1525\*680mm球台面板选用SMC面板：支腿采用彩虹型支腿，其结构台腿圆管φ60mm；壁厚均3.25mm，同时要求安装方便，结构稳定，与地面牢固连接。 | 张 | 2 |
| 22 | 乒乓球拍 | 2块为1副，直握拍，单面反胶皮，鲜红色或黑色，拍面平整；拍柄、拍面、拍身边缘均应光滑无光泽，拍身边缘不得呈白色；胶粒分布均匀，高度应≥0.5mm；胶合部位牢固，不开裂。 | 付 | 10 |
| 23 | 乒乓球  | 直径43.4～44.4mm，圆度0.40mm，重量2.20～2.60g， | 只 | 100 |
| 24 | 羽毛球网架 | 1外表面采用静电粉末喷塑工艺，涂饰层附着力达到一级，硬度达到2H、有一定的耐冲击性能，表面无皱纹、无漏喷、起泡、脱皮及明显的划痕等缺陷。喷涂前采取抛丸除锈处理，以确保涂层在户外长期使用。产品涂料配方不含有毒元素。2各部件焊接应严密牢固，无有漏焊、虚焊、裂纹等缺陷。 3.移动式羽毛球架技术要求4.移动式，底座外形尺寸：600\*430\*150mm，柱高1550mm，￠42钢管，壁厚3.5mm,底座平稳无晃动。5、羽毛球网一副。 | 付 | 1 |

小学音乐器材参数及清单

以下目录为一整套，合计需要10套。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格及技术参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 电子琴  | 61键（钢琴标准琴键），最大复音数不少于12，内置音色不少于100种，内置节奏不少于50种，内置乐曲不少于100首（乐曲库），具有单键弹奏和琴键发光引导功能，更有助于学习，显示屏幕不低于LCD背光，可使用USB电缆连接计算机，放大器功率不小于2.0W＋2.0W，耳机/输出，外部电源（9V DC），配电池与适配器,附件：曲谱、谱架、说明书，其余应符合GB/T 12105-2007《电子琴通用技术条件》的有关规定。琴架1个 | 台 | 5 |
| 2 | 教材配套音像资料 | 1.适用于小学音乐欣赏教学用，光盘内容为世界著名音乐家的作品。2.光盘数据面无划痕，播放图像清晰，无卡滞现象。 | 套 | 1 |
| 3 | 成套打击乐器  | 1.铃鼓：材质：木质圈、铃片、羊皮鼓面2、规格：铃鼓直径不小于200mm，鼓框宽度不小于40mm，木质圈厚度不小于5mm，单片铃片的厚度约0.5mm 结构：由鼓身、鼓面、小铃片组成.2.小锣：铜锣用优质响铜制作，圆形，直径≥215mm，厚度约2mm，厚薄均匀，平整，无毛刺，无裂缝，表面抛光氧化处理并涂油。槌用硬杂木制成，表面无疤痕。带锣尺。3.蛙鸣器：木制，长≥210mm，直径不小于：40mm，手握鱼形，中间表面有螺纹，表面有两个圆孔，头部和尾部表面画有图案，配有一个刮棍4.梆子：材质：原木，尺寸：150\*50\*33mm,敲击时发出响亮声音,带敲击锤。5.双响筒：由筒体、手柄、击槌组成。筒体全长不小于180，筒体直径不小于40mm，手柄用硬杂木制成，手柄全长不小于160mm，击槌用硬杂木制成，击锤全长不小于160mm。产品表面涂树脂清漆，漆层光亮、均匀。敲打双响筒时，能发出两种频率不等的声音。6.卡巴萨：材质:手柄、上盖及下盖均为木质，串珠为金属制。直径约60mm，总长度约150mm 柄长约100mm用法：演奏卡巴萨的时候,手握卡巴萨手柄，来回摇晃，通过合金珠链摩擦发出声响，可根据摩擦速度的快慢来变化节奏。7.刮棒：木制，长≥170mm，直径约20mm，表面有螺纹，配有一个刮棍8.响板：全长不小于180mm，响板上片厚底不小于7mm，最长柄不小于90mm 颜色红蓝,由主板及两块副板连接组成。主板及副板均用实木制成。响板表面无疖疤、裂缝，漆层均匀、光亮。发音清脆响亮。9.碰钟：材质：响铜制。直径≥40mm，工艺：浇灌铸造抛光处理，两个一对，手持碰撞发声，互相碰击时发出清脆婉转响声，使得延音绵长。10.三角铁：材质尺寸要求：产品由三角铁及击棒组成。三角铁为三边形，边长约190mm；防锈，配击棒，表面镀铬，镀层均匀、光亮，有塑料扣有利于演奏使用。击棒直径≥4mm，击棒长度≥100，表面镀铬，终端有塑料包裹。制作精美，光洁，无毛刺。11.串铃：全长≥150mm，铃铛：13铃，木质手柄。12.专用中空定位塑料箱：材质:国家环保PP材质.工艺：中空吹塑定位，为了更好的固定乐器使用。规格不小于：400\*100\*300mm。投标时必须提供由制造商经国家轻工业乐器质量监督检测中心出具的检测报告原件，提供样品，提供制造商针对本项目的售后服务承诺书原件 | 套 | 1 |
| 4 | 小锣 | 小锣——产品用青铜材料铸造/每个小锣由1个锣面和击锤组成/小锣外观直径≥220mm，厚度≥1mm /小锣边应有穿吊绳的孔2个/锣锤锤头与锤柄连接牢固无脱落/发音洪亮悠长，无沙音，杂音/产品经过抛光处理，制作精美，光洁，无毛刺，无孔眼。 | 付 | 1 |
| 5 | 大锣 | 大锣——产品用青铜材料铸造/每个大锣由1个锣面和击锤组成/大锣外观直径≥290mm，厚度≥1mm/大锣边应有穿吊绳的孔2个/锣锤锤头与锤柄连接牢固无脱落/发音洪亮悠长，无沙音，杂音/产品经过抛光处理，制作精美，光洁，无毛刺，无孔眼。 | 付 | 1 |
| 6 | 小堂鼓 | 1. 供中小学音乐教学用，由鼓及击槌组成。2. 鼓面用牛皮蒙制，无破损、皱折，鼓面坚韧有弹性、平整，气密性好，有足够的疲劳强度。3. 鼓体直径≥300mm，高度≥200mm，用杉木板制作，卷曲成圆柱形，表面无疤痕、裂缝，不变形，并喷红漆。4. 击槌用硬杂木制成，尺寸约φ12×300mm，前端呈球状。表面无疤痕、裂纹。5. 堂鼓的鼓身上下口径相同，中部略大，漆面光洁。6. 演奏时，发出“咚、咚”声，无杂音。 | 面 | 1 |
| 7 | 大钹 | 响铜制，钵形，钹体较小而厚，碗顶钻孔系以绸布，两面为一副。小钹面直径12厘米——14厘米，大钹直径29厘米——31厘米。 | 付 | 1 |
| 8 | 大军鼓  | 直径约630mm，鼓身：轻金属材料；鼓皮：优质皮面；鼓圈和鼓卡：不锈钢。配套鼓棰一付，背带1条。 | 面 | 4 |
| 9 | 小军鼓 | 直径约350mm，鼓身：轻金属材料；鼓皮：优质皮面；鼓圈和鼓卡：不锈钢。配套鼓棰一付，背带1条。 | 面 | 8 |
| 10 | 小号 | 主材质：黄铜。全长52厘米。百分百国际尺寸。重量：0.2公斤。音色：高级铜材，纯手工打造的喇叭震动效果更加灵敏，音色优美，饱满浑厚。 | 把 | 8 |
| 11 | 音响系统 | 1．由一台DVD，型号：奇声DVD-8183；一台卡座，型号：奇声SCR-398；一个专业级立体声功放，二只专业音箱和两只高品质动圈话筒组成。 2．功率放大器，型号：奇声AV-1103（专业版）1台。输出功率120w×2（8Ω） 频响范围：20Hz~20KHz 信噪比：75 dB 最大消耗功率400w。最佳配备奇声HF-826壁挂式专业音箱（支架可选）。 3．音箱，型号：奇声HF-826， 频率响应40Hz~20KHz ，阻抗8Ω（允许偏差20％）， 最大输入功率130W， 轴向灵敏度100dB（允许偏差3％） 。尺寸（不含支架）：350\*530\*240，另配支架1对 。4．动圈话筒2支 指向性：心型 频率响应： 50~15000Hz 输出阻抗： 600Ω，灵敏度： 1.5mV/Pa 。 | 套 | 1 |
| 12 | 五线谱电教板 | 长1800mm、宽1000mm、厚60mm±5mm支持双教鞭同时操作、教鞭模拟琴键延音感应、支持教鞭和弦演奏，可多至24和弦。128种GM音色，12种调式，100种节奏，任意和弦，MIDI输入、输出，600首中小学音乐课本中的乐曲、练习曲另含200首中外名曲，双扬声器发音，双教鞭演示，音符临时升降功能，线路输入麦克输出，录音功能，可录制乐曲、和弦及节奏，随时暂停、保留、显示声光同步，两组高音谱表，具有简谱显示功能。 | 块 | 1 |
| 13 | 多用划线规 | 等宽、等厚两直条脚，有分刻度及直尺刻度 | 套 | 1 |
| 14 | 自制教具材料 | 头饰、彩纸、彩绸、吹塑纸、舞扇、舞巾等。 | 套 | 1 |

中学体音美器材配备清单

以下目录为一套，合计需要15套

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **器材名称** | **单位** | **数量** | **参数** |
| 1 | 钢琴 | 台 | 1 | 规格：1520\*610\*1210mm 颜色：黑色亮光 音板：实木加强型不等厚音板，由实木云杉打造，共振均匀，音色穿透力强 弦轴板：采用德国原产Dehonit弦轴板，密度大，受力均匀，音准稳定性高，使用寿命长。 琴弦：德国进口ROSLAU琴弦；音色纯正饱满。 定弦钮：低音、中音、高音全部采用定弦钮结构，确保音色稳定；铁排：采用真空铸造，数控打孔，精确度达到1/100mm； 码桥：进口色木，中高音区为纯实木材料，低音区为进口多层板材料，整体码桥结构设计。 击弦机：采用德国雷诺制式击弦机，全实木总档，其他击弦机部分均为实木材料。 键盘：88键，仿乌木黑键，防滑吸汗，手感均匀； 榔头：采用德国FFW榔头，德国羊毛呢毡，具有好的抗击打能力。 外装：黑色进口PE不饱和树脂漆，硬度2H以上，弯腿。 联动系统：全木质联动系统，采用德国进口榉木，硬度强，不变形； 键盘缓降：进口液压缓降系统，可调节下降速度，稳定耐用。 踏脚系统：三踏（纯铜质）。 琴凳：标配 提供国家轻工业乐器质量监督检测中心出具的检测报告，及针对本项目的售后服务承诺书。 |
| 2 | 跳高垫 | 个 | 4 | 长3000mm±15mm，宽2000mm±15mm，厚300mm±5mm；外层面料要求：面料采用8\*8帆布，结实耐用；内胆为整块35#密度的聚氨酯和EVA符合材料，密度均匀，软硬适中，弹性好；四角为直角，表面平整、无皱褶、色泽一致；当载荷落至跳垫时，外层不得起皱，里外层不得发生相对位移；在长度方向对半折叠，两侧应各有提手；符合学生心理特点；符合相关标准要求。 |
| 3 | 羽毛球网架 | 付 | 2 | 1、外表面采用静电粉末喷塑工艺，涂饰层附着力达到一级，硬度达到2H、有一定的耐冲击性能，表面无皱纹、无漏喷、起泡、脱皮及明显的划痕等缺陷。喷涂前采取抛丸除锈处理，以确保涂层在户外长期使用。产品涂料配方不含有毒元素。2、各部件焊接应严密牢固，无有漏焊、虚焊、裂纹等缺陷。 3、移动式羽毛球架技术要求4、移动式，底座外形尺寸：600\*430\*150mm，柱高1550mm，￠42钢管，壁厚3.5mm,底座平稳无晃动。5、羽毛球网一副。 |
| 4 | 足球 | 个 | 40 | 1. 圆周长675～710mm、质量382～468g；2、牛皮或优质PU[PU:球壁厚不小于1.4mm，3层布用天然乳胶合成（第一层红色2\*2骨架布，第二层白色3830涤棉布，第三层白色5140涤棉布）丁基球胆]；3、外表面以目测为主，商标、图案、色泽等字迹清晰、图案端正、色彩鲜艳符合产品的要求，表面无破损、脱落等现象，在1m目测距球表面污渍、颜色无色差。

提供国家体育用品质量监督检验中心的检验报告，中国教育装备行业协会推荐产品证书及针对本项目的售后服务承诺书 |
| 5 | 篮球 | 个 | 40 | 1. 圆周长695～725mm、圆周差≤3.0mm、质量490g～560g、回弹高度≥1400mm；2、牛皮或优质PU(PU:丁基内胆，绕线约1800圈（线重：40-50 g），耐冲击次数8000次不变形、无开胶)；3、外表面以目测为主，商标、图案、色泽等字迹清晰、图案端正、色彩鲜艳，球片粘接无缝隙，符合产品的要求，表面无破损、脱落等现象，在1m目测距球表面污渍、颜色不均匀不明显。

提供国家体育用品质量监督检验中心的检验报告，中国教育装备行业协会推荐产品证书及针对本项目的售后服务承诺书 |
| 6 | 软式排球 | 个 | 50 | 1、执行GB/T 19851.6-2005中小学生用排球合格品球的要求。2、羊皮或PU[PU:球壁厚≥1.4mm，丁基球胆]，冲击8000次以上。表面无模具缝痕迹，接缝表面平整，缝线高度不高于球表面，无划手现象；且颜色均匀一致，无偏色、杂色、或花斑；3、外表面以目测为主，商标、图案、色泽等字迹清晰、图案端正、色彩鲜艳符合产品的要求，表面无破损、脱落等现象， |
| 7 | 乒乓球拍 | 付 | 50 | 1. 供中小学体育教学乒乓球训练用产品应符合GB/T23115的相关要求。2块为1副，直握拍，单面反胶皮，鲜红色或黑色，拍面平整；拍柄、拍面、拍身边缘均应光滑无光泽，拍身边缘不得呈白色；胶粒分布均匀，高度应≥0.5mm；胶合部位牢固，不开裂。

2、产品应符合GB/T23115的相关要求。 |
| 8 | 羽毛球拍 | 付 | 50 | 颜色：磨砂黑 磨砂蓝 磨砂荧光。材质为纳米碳纤维，PU柄皮，长度不小于630mm，宽度不小于200mm。提供国家体育用品质量监督检验中心的检验报告 |

**2、第二标段：多媒体教学一体机参数及清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 技术规格及主要参数 | 单位 | 数量 |
| 1 | 65英寸交互平板一体机 | 一、硬件参数：1.屏幕类型：LED背光；显示尺寸：65”（对角线），显示比例：16：9（全屏）可视角度：≥178°，物理分辨率：≧1920\*1080；2.边框采用金属结构，表面无尖锐边缘或突起；屏幕防眩光、防划、防撞。分别提供钢化玻璃AG防眩光以及抗磨性能CNAS权威检测报告。钢化玻璃符合硬件 7H 及以上的相关标准同时符合防撞击GB9962-1999标准。3.整机一体化设计，整机电视、电脑开关二合一或整机电视、电脑开关和节能待机键三合一，操作便捷；（提供权威检测报告）。4.设备必须具备windows和Android双系统功能。采用红外触控技术，支持在WINDOWS与安卓系统中进行十点触控。5. 支持四人同屏使用并进行书写和擦除且互不干涉，为便于教学应用，所投产品左右两侧具有与教学应用密切相关的物理快捷键或系统虚拟按键。（开标时提供样机并进行功能演示）6.内置2个≥15W的扬声器。7.至少1路前置双通道USB接口,同一个USB接口可支持同时在Windows及Android系统下被读取，无需区分。8. 提供前置快捷按键实现硬件快速操作,数量不少于6个，其中包括综合设置键。9. 内置电脑：与屏为同一品牌，采用模块化设计（双面合计≧80针OPS插口），无需工具即可快速拆卸电脑模块；处理器：采用Intel第6代酷睿 Skylake平台I5处理器（CPU 6500及以上，主频不低于3.2GHZ）;内存≧4G；硬盘≧128G固态或500G机械硬盘;100/1000M自适应网卡；自带有无线网卡及外置天线；提供OPS电脑MTBF无故障工作时间大于10万小时的检验证书。10.电脑模块接口：非扩展USB接口6个，其中至少2个为USB3.0接口；视频输出接口： HDMI ≥1个。11.教学软件具有备课和授课模式。且软件能在普通电脑上实现备课。12.可一键隐藏教学软件菜单，实现全屏幕书写。（开标时提供样机并进行功能演示）13.提供多种书写颜色笔形。手写可自动识别为标准输入字体功能。14.支持windows和Android系统下通过手势识别擦除，能够根据手与屏幕的接触面积自动调整板擦工具的大小，方便教学；15.白板软件可直接调用实物展台，使用展台的动、静态信号，实现手势实物图像缩放，可直接在屏幕上对展台信号进行批注和标识；软件支持在 WINDOWS和嵌入式系统下均可实现。16.可建立横向思维轴，插入图片、音频、视频等格式的文件，或超链接、文档或附件等。（开标时提供样机并进行功能演示）17.具有移动教学功能，软件与屏需为同一制造商提供，教师扫码即可进行无线双屏双通道互通，既可进行小屏画面投送到大屏，也可进行大屏投送小屏；在操作客户端时，可自有拖拽窗口界面，改善使用方式，实现现场化教学，提高教学效率。无线进行双屏双通道互通，既可进行小屏画面投送到大屏，也可进行大屏投送小屏；在操作客户端时，可自有拖拽窗口界面，改善使用方式，实现现场化教学，提高教学效率。18. 可一键切换 PPT 模式及白板软件模式，并使用 PPT 快捷键进行批注，插入音乐等功能。（开标时提供样机并进行功能演示）19.内置物理、化学、生物等学科仿真实验资源。 | 台 | 33 |
| 2 | 实物展台 | ★箱体为冷轧钢材质，展示台与箱体为高级金属气压杆支撑，内置机箱锁,安全防盗，壁挂式安装，箱体外观尺寸：365\*385\*330mm（展开）350\*330\*70（合拢）★展台是前拆式模块化设计，展台与箱体用手拧螺丝连接，无需专业工具拆卸。（现场演示）展台为USB5V电源直接供电，环保无辐射，USB线分离式设计，方便布线与维修。★主摄像头采用1/3 英寸专业CMOS感光芯片, 内置麦克风，500万像素，A4拍摄幅面。（现场演示）★软件有视频展台、截图、微课、桌面四个功能模块。（现场演示）实物展示：实际大小、适合屏幕、全屏。输出分辨率可设置。自动调整白平衡，自动调整曝光动态。可以动态即时旋转，进行8倍的数码变焦，能在视频显示的同时进行亮度、对比度、饱和度的调整修正。可以进行动态图像在高速和高清间切换。图像扫描：1秒/张，可进行手动扫描和自动扫描，自定义设置图像存储路径。★对比教学功能，2、4、6分屏，可以同时打开多个动态图像，或打开本地存储图片或调用镜头拍照，可以单独对每个屏幕进行批注、放大、缩小等操作。（现场演示）图像处理：旋转，调整亮度、对比度、饱和度，进行灰度、二值化，反向，锐化，浮雕图像文件管理：新建、删除、改名。PDF保存，或进行多个PDF文件合并成一个PDF文件。软件有白板工具，多种画笔可选，也能结合电子白板软件同时使用，设备软件直接嵌入白板软件，直接在白板上面进行批注，拍照，保存等功能。 | 台 | 33 |
| 3 | 推拉式无尘绿板 | 1.高强度工业电泳铝合金外框,左右推拉结构,边框与滑轨要一体化设计。选用高级亚光香槟色铝合金，不采用对视力有影响的亮光电泳铝型材；基本尺寸：黑板长度≥4000mm宽度≥1200mm边框铝材厚度≥1mm,边框宽度≥100mm×57mm。需保证与一体机物理尺寸有效对接；并可根据学校实际情况进行调整；支持一体机居中安装，活动黑板保护一体机后可锁定位置；2、书写面颜色：墨绿色，表面一次性成型压膜；光泽度：光泽度≤12%，无明显眩光，不反光，有效保护学生视力；3、书写面材质：材料采用进口优质烤漆书写板，基板厚度≥0.4mm；涂层硬度≥6H，粗糙度Ra:1.6um-3.2um,光泽度2.56%，符合GB28231-2011书写板安全卫生要求；表面附有保护膜，字迹清晰，易擦洗； 4、黑板滑轮：每块移动黑板上方必须采用正向吊装一体化优质滑轮,每个滑轮模块有四个滑轮组成；5、清洁装置：规格：≥260mm×190mm×140mm（长宽厚）；材料：壳体为聚苯乙烯，模具一次成型，抗冲击，不易碎；颜色：套盒为乳白色；外观结构：压水和清水侧分开，设计有中间凸起压水篦子；和清水侧浮力板，使用方便；可拆装；解决了书写板湿擦的储水、用水、污水回收、板擦压水、清洗的问题，同时解决了粉笔、板擦等教具的存放问题；6、板擦：外形尺寸≥120X55X60mm（长宽厚）采用高密度、存水效果好的乳胶海绵，擦拭效果好。板擦配有刮水条，海绵采用弧形沟槽设计，能在擦拭过程中刮除书写板的残留水渍，保证教师 后续的正常书写。确保在擦拭过程中100%无尘，避免了粉尘对师生健康的伤害，也避免了粉尘对电教设备的影响。 7、书写性：用水溶性粉笔，手感流畅、摩擦力适度，笔记均匀、线条明显，易写易擦；8、擦拭性：用板擦往复擦拭两遍，无明显残留字迹，无粉尘飞扬；使用寿命：正常使用寿命≥5年.9、内芯采用高密度聚苯乙烯板，厚度≥15mm，保证板面的挺度，不变形；书写时，板面不颤动；10、背板采用优质镀锌钢板，厚度≥0.20mm；流水线一次成型，每间隔8cm以内有加强凹槽，提供凹槽作用证明文件。书写板板体由彩钢夹芯板复合机压制成，提供证明文件，板体受压均匀，一次成形；不起泡，不变形。11、包角抗疲劳ABS工程塑料，模具一次成型；12、缓冲垫书写板边框内部两侧必须安装缓冲垫，每侧安装数目≥2个；13、锁及拉手有安全锁，可锁定滑动板；拉手安装在滑动板边框上，方便推拉滑动板；14、免费质保5年，质保服务7×24小时现场服务；15、每套绿板配不少于100支水溶性粉笔。 | 套 | 33 |

**注：以上交互式平板一体机、实物展台、推拉式绿板为一套。**

**二、其它要求：**

1、投标人须明确投标产品的厂家、产地、型号、详细参数，否则为无效投标。

2、招标文件中所列产品参数为最低标准，投标文件不得复制招标文件中的技术参数，否则为无效投标。

3、投标人须提供所投产品的样品：

①第一标段：提供篮球架材质小样（立柱、伸臂、篮板及边框）、电子琴、成套打击乐器，并进行现场破坏性检测，有一项不合格为无效投标。

②第二标段：提供整套样品（绿板只提供等比列实物小样一套），并对所有功能进行现场演示。提供样品不齐全、不合格或未对样品全部功能演示的为无效投标。

4、两个标段都需提供至少一份2015年以来类似业绩合同，且合同价在50万元以上，附证明文件（合同、中标通知书、验收报告原件，且在投标文件中有相对应的复印件）；

5、产品质保三年承诺；

6、采购单位将对投标人提供的样品在投标现场随即抽取部分进行破坏性检测，费用由投标人自理。采购单位将中标人所供货物交由第三方进行质量检测验收，质量检测验收费用由中标人负责，但最高不超过投标总价的2%，投标报价中须包含该费用。

7、投标总价中包含运输费、安装费、装卸费等，投标人在报价时应充分考虑项目学校地域分布等方面存在的差异。中标人应全部送到指定地点并按要求安装到位。

8、设备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，提供随货物《产品合格证》及其它相关质量证明文件；进口产品须提供海关进货单（复印件备查）。

9、投标人须明确免费保修期，同时提出故障响应时间。须明确维修点地址、负责人、联系人和联系电话，维修点具备什么样的维修能力等详细资料。

10、没有提供相应检测报告、材料的为无效投标。

11、付款方式（不响应者为无效投标）：（一）支付方式：经乙方初验，并交由第三方检测机构验收合格后付总价的97%，剩余3%满一年无质量问题一次付清；（二）支付时间及条件：经乙方初验，并交由第三方检测机构验收合格后，并由甲方提供相关票据后支付。

**12、预算上限：第一标段体音美器材：112.5万元；第二标段多媒体教学一体机：56万元；超出者为无效投标。**

13、供货地点：体音美器材：15所中学、10所小学；多媒体教学一体机：2所中学。

14、合同签订之日起7日内供货

**第三部分 响应人须知**

**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货物 ，采购文件即招标文件。

（二）、定义

1、“采购人”系指组织本次采购的襄城县教育技术装备管理中心。

2、“响应人”系指向招标人提交投标（响应）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”系指供应商按招标文件规定，须向采购方提供的货物、工程或服务。

　（三）、合格的响应人

1、符合本招标文件要求。

2、本项目不授受联合体投标。

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工程或服务，以及投标程序和合同条款。招标文件由下述部分组成：

（1）、竞争性谈判邀请函；

（2）、项目要求及技术要求；

（3）、响应人须知；

（4）、通用合同条款；

（5）、专用合同条款（针对该项目双方约定的主要内容）；

（6）、合同附件格式；

（7）、附件。

 2、招标文件以中文编制。

 3、响应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**前1天**在许昌市公共资源交易系统电子平台提出，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）、谈判文件的修改

1、在投标截止日前，采购人或采购机构可主动地或依据响应人要求澄清的问题修改谈判文件，并通知所有购买谈判文件的每一响应人。

2、为使响应人在准备响应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，并通知已购买谈判文件的每一响应人。

3、谈判文件的修改书将构成谈判文件的一部分，对响应人有约束力。

 **三、响应文件的编写和说明**

响应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响应文件，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投标，否则，其投标可能被拒绝。

　　（一）、响应文件书写、计量单位使用等

 1、响应文件及响应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）、响应文件的组成

 1、见附件。

 2、响应文件的装订。响应人应按附件中响应文件的顺序和要求，以A4幅面装订（胶装）成册，编排目录，并在封面上标明：正本、副本、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）、日期等字样。

 3、响应文件及提供的相关资料必须符合国家的法律、法规及有关政策规定。

 **4、**响应文件中必须提供交纳投标保证金缴纳回执单和基本帐户证明（原件单独提交）**。**

（三）、响应文件格式

响应人应按招标文件中提供的响应文件格式填写，响应人认为需加以说明的其它内容可列备注栏。

　　（三）、投标报价

　　本次报价分三轮报价。（含运杂费、安装、税金、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。）

　　（四）、投标数量。

　　（五）、响应人资格的证明文件

响应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，作为响应文件的一部分。

　 （六）、投标有效期

 1、响应文件从开标之日起，投标有效期为30天，特殊招标项目在“项目要求”部分另行规定。

 2、要求响应人同意延长有效期，要求与答复均应以书面形式。响应人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被不予退还。对于同意该要求的响应人，既不要求也不允许其修改响应文件，但将要求其相应延长投标保证金的有效期。有关退还和不予退还投标保证金的规定在投标有效期的延长期内继续有效。

　 （七）、投标保证金

1、投标保证金为响应文件的组成部分之一。

2、响应人向招标人需交纳**第一标段：20000元、第二标段：10000元**的投标保证金。

3、投标保证金用于保护本次招标人免受响应人的行为而引起的风险。

4、投标文件中必须提供交纳投标保证金缴纳回执单及基本帐户证明复印件。

5、未中标的响应人的投标保证金，在中标通知书发出后退还，中标的响应人的投标保证金，在合同签订后退还（须向襄城县政府采购中心提供一份原件），履约保证金由中标人和采购人约定后向采购人提交。

6、发生以下情况投标保证金不予退还；

 　（1）、响应人递交了响应文件，但在投标截止时间之后，投标有效期期满之前撤回投标文件或放弃投标的。

 （2）、响应文件中提供虚假材料以骗取中标的。

 （3）、在开标期间，响应人使用不正当手段试图影响、改变评审结果的。

 （4）、响应人恶意或捏造事实，对其竞争对手或招标人进行攻击的。

 （5）、取得中标资格后不按规定的时间签订合同，或签订合同后不按其承诺履行合同的。

 （6）、响应人无故不参加投标且未于递交响应文件时间前书面通知招标人。

7、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。

　 （八）、响应文件的份数和签署

1、响应人应提交一份正本和四份副本响应文件。

2、响应文件正本和副本须在封面和须签章处加盖红色公司印章并由法人或法人正式授权的响应人代表在规定处签字（有特殊要求的按要求执行）。

3、响应文件中不许有加行、涂抹或改写。

**四、响应文件的递交**

　 （一）、响应文件的密封和标记

响应人应将响应文件“正本”、“副本”用非透明文件袋分开密封，并在密封袋封口处加盖单位公章或法定代表人印章。

 （二）、递交响应文件的截止时间

1、所有响应文件都必须按招标人在竞争性谈判邀请函中规定的投标文件递交截止时间之前在开标现场送至招标人。

2、因招标文件的修改推迟投标截止时间时，则按招标人修改通知规定的时间递交。

　 （三）、迟交的响应文件

招标人将拒绝在投标截止时间后收到的响应文件。

　 （四）、响应文件的撤销

1、响应人在提交响应文件后可撤销其响应文件，但招标人须在投标截止时间之前收到该修改或撤销的书面通知，该通知须有经正式授权的响应人代表签字。

2、响应人不得在开标时间起到响应文件有效期期满前撤销响应文件。否则招标人不予退还其投标保证金。

**五、特别提示**

　 （一）、响应文件中必须提供法人营业执照、税务登记证及竞争性谈判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）、如果供应商认为本次所采购项目存在倾向性或排斥性内容，请以书面形式向采购人或采购机构提出询问和澄清。

 （三）、本项目原则分三轮报价：第一轮报价必须按照谈判文件的报价格式（报价格式见附表）填报，第二轮报价在谈判中口头报价，第三轮报价为书面最终报价，采用书面方式做出，响应人须按规定的最终报价时间统一报出。第三轮报价结束后，谈判小组须对各响应人的最终报价进行合理性审核，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，有可能影响工程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。

特别说明：在招标文件未改变的情况下，第二、三轮报价不得超出本公司第一轮报价，否则为无效投标。

　　（四）、中标结果及相关信息请登陆：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）。

　　（五）、招标人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）、响应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）、评标委员会判断响应文件的响应性仅基于投标文件本身而不依靠外部证据。

（八）、响应文件属下列情况之一的为无效投标

 1、未按规定提交投标保证金的（提供投标保证金缴纳转账回执单）；

 2、未按照招标文件规定要求密封、签署、盖章的；

 3、不具备招标文件中规定资格要求的；

 4、响应文件中没有提供法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证等竞争性谈判文件中要求的相关投标材料复印件，评标时没有提供与复印件相一致的原件的。

5、投标主要材料不符合国家相关规定的；

6、投标报价超出预算上限的；

7、不响应付款方式的；

8、出席代表与授权书中的代理人、身份证原件不相符的；

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）有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

 1、不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

 2、不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

 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；

 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；

 5、不同投标人的投标文件相互混装；

 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。

　 （十）、本文件所称招标文件即竞争性谈判文件、投标人即响应人、投标文件即响应文件、中标供应商即成交供应商。

 （十一）、响应文件除签名外，其他一律采用打印版，尤其报价及分项报价不允许手写，否则视为无效投标。

　 （十二）、本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、招标人将在招标文件规定的时间和地点组织谈判。响应人可委派授权代表参加，参加开标的代表须签名报到以证明其出席；招标人将对其进行身份的符合性检查，即出席代表与授权书中的代理人、身份证原件相符合。

 （二）、评标委员会

招标人将根据该项目的性质和特点组建评标委员会，其成员由技术、经济等方面的专家和采购方的代表组成。

　 （三）、响应文件响应性的确定

 1、开标后，招标人将组织审查响应文件是否完整，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。若响应人拒绝接受上述修正，其投标将被拒绝。

 2、在对响应文件进行详细评估之前，评标委员会将依据响应人提供的资格证明文件审查响应人的财务、技术和生产能力。如果确定响应人无资格履行合同，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。实质性投标的响应是指响应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、评标委员会判断响应文件的响应性仅基于响应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响应的投标，响应人不能通过修正或撤销不符之处而使投标成为实质性响应的投标。

 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）、响应文件的澄清

1、为了有助于对响应文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权向响应人质疑，请响应人澄清其投标内容。响应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、澄清文件是响应文件的组成部分，并取代响应文件中被澄清的部分。

　 （五）、对响应文件的评估和比较

招标人及其组织的评标委员会将对实质性投标的响应文件进行评估和比较。

　 **（六）、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、本次评标采用最低价评标法。指经评审选取能满足招标人要求的最低投标报价人，定为中标人的评标办法。

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，不再评审其报价，可列为无效投标。

（1）、投标人名称须与营业执照、资质证书等投标材料一致。

（2）、投标函。投标函附录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，营业执照、税务登记证、组织机构代码证、企业资质证等招标文件中的投标材料必须有效。

（4）、需提供招标文件要求中的投标材料且全部有效；

（5）、资质等级须满足要求；

（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）、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）；

（8）、投标文件必须装订规范、文字清晰、无实质性差错，所提供资料准确完整。

（9）、必须满足招标文件规定的实质性要求。

**特别提醒：**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。

　　 4、满足资格性符合性的供应商进行第二轮报价，最后根据其最终报价评审，最终报价最低的为成交候选供应商。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，有可能影响服务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。

第一成交供应商放弃中标、因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形，不符合成交条件的，采购人可以按照评标委员会提出的成交候选人名单排序第二、三名为成交供应商，也可以重新招标。

5、本评分办法中的各种有效证明材料，投标文件中必须提供复印件（复印件加盖公章），且在评标时同时提供与复印件一致的原件。

 　（七）、保密

1、有关响应文件的审查、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响应人或与上述评标工作无关的人员。

2、响应人不得干扰招标人的评标活动，否则将废除其投标。

**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响应文件符合招标文件要求、报价最低、能提供最佳服务、有良好的执行合同能力的响应人。

 （二）、公示成交结果、发出成交通知书

 评标结束后，招标人将公示成交结果，并将以书面形式向中标方发出成交通知书。成交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。

　 （四）、招标人在授予合同时，有权对本次采购项目中规定的货物工程或服务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%）。响应人不得在此情况下对响应文件作出修改，如价格、交货（工）期、售后服务等。

（五）、合同协议书的签署

 1、成交方按成交通知书指定的时间、地点与采购人按指定的协议书格式签订合同协议书。

 2、成交通知书、招标文件、中标方的响应文件及其澄清文件，均为签订合同协议书的依据。

1. 、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），并于合同签订后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** **通用合同条款**

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”系指通过谈判方式，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谈判活动。

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谈判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，甲乙双方及襄城县公共资源交易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，并在谈判人收到乙方的履约保证金后，即开始生效。

**第五部分专用合同条款（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）**

合同编号：

甲方：

乙方：

甲、乙双方根据 年 月 日襄城县政府采购中心签发的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、服务范围

 1．本合同项下的服务指 。

 2．……

 3．……

 三、甲方乙方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务

（二）乙方的权利和义务

四、服务期间（项目完成期限）

委托服务期间自 年 月至 年 月止。

五、付款方式：

详见本文件第二部分。

六、知识产权产权归属

七、保密

八、违约责任与赔偿缺失

(1）乙方提供的服务不符合采购文件、报价文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价5%违约金。

(2）乙方未能合同规定的交货时间提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价的3‰的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

(3）甲方无正当理由拒收接受服务，到期拒付服务款项的，甲方向乙方偿付本合同价的5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的3‰向乙方偿付违约金。

(4）其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

九、争端的解决

(1）合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

十、不可抗力:任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向双方通报，以减轻可能给双方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十一、税费：在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十二、其它

(1）本合同所有附件、采购文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

(2）在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

(3）如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

(4）除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十三、合同生效：

1. 代表或其授权代表签字盖章后生效。
2. 合同一式 份。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

代表： 代表：

签定日期： 年 月 日 签定日期： 年 月 日

开户名称： 开户名称：

银行账号： 银行账号：

开户行： 开户行：

**第七部分 附件**

 （正本或副本）

 （项目名称）

项目编号：

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

目 录

一、投标函

二、报价一览表

三、投标保证金

四、法定代表人身份证明

五、法人授权书

六、服务承诺

七、投标文件证明材料

**投标函**

致：襄城县政府采购中心

根据贵方招标编号为 号竞争性谈判邀请，签字代表（全名、职务） 经正式授权并代表响应人 （响应人名称、地址）提交响应文件正本一份和副本四份，并对之负法律责任。

 据此函，签字代表宣布同意如下：

 1、所附投标报价表规定的应提供和交付的投标总价为人民币 ，即（大写） 。

2、如果我们的响应文件被接受， 我们将履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。

3、我方愿按《中华人民共和国合同法》履行我方的全部责任。

4、响应人已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

5、本投标自开标日起有效期为30日。

6、如果在规定的开标时间后，我方在投标有效期内撤回投标，其投标保证金不予退还。

7、响应人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定要接受最低价的投标。

8、我方保证响应文件中的所有资料均为真实、有效的，如有虚假，我方承诺响应文件无效并愿承担一切责任。

9、与本投标有关的一切正式往来请寄：

地址： 邮政编码：

电话： 传真：

响应人法定代表人（或代理人）签字：

响应人名称：（公章）：

日期：

**报价一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 投标报价（第一轮报价） | 供货期 | 备注 |
|  | 大写： 小写： |  |  |

响应人盖章：

响应人法定代表人（或代理人）签字：

注：供货期指自合同签订之日起至项目完成最终时间（日历天）。

**投标保证金**

**注： 投标保证金缴纳回执单及基本账户开户许可证复印件（原件单独提交）**

**法定代表人身份证明**

投标单位名称：

单 位 性 质 ：

地 址：

成 立 时 间 ： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务： 系 （投标单位名称）的法定代表人。

特此证明。

 投标单位： （盖单位公章）

 年 月 日

**法人授权书**

本人 （法人姓名）系 （投标单位名称）的法定代表人，现委托 （姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改

 （项目名称）响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权书于 年 月 日签字生效果，特此声明。

代理人无转委托权。

投标单位： （盖单位公章）

法定代表人： （签字） 身份证号：

委托代表人： （签字） 身份证号：

**服务承诺**

响应人名称（公章） 响应人法定代表人（或代理人）签字：

**投标文件证明材料（加盖公章）**

1. 法人营业执照复印件
2. 税务登记证和组织机构代码证复印件

3）法定代表人身份证复印件

4）代理人身份证复印件

5）**投标保证金回执单及基本户开户证明复印件**

6）招标文件中要求的其他有关技术资料、证明文件