**许昌市特殊教育学校“培智班建设”项目**

招　标　文　件

 **项目编号： ZFCG-G2018135号**

**采购单位： 许昌市特殊教育学校**

**代理机构：许昌市政府采购中心**

**二〇一八年九月二十七日**

**招标文件目录**

**第一章 投标邀请**

**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**

 **一、项目基本情况**

（一）项目名称：培智班建设

（二）项目编号：ZFCG-G2018135号

（三）采购方式：公开招标

（四）采购需求：对现有培智班功能室进行培智用品采购，分别用于感觉统合训练教室，多感官训练室，PTOT功能室，情景模拟教室，满足对我校培智学生的康复训练用途

（五）预算金额：1500000元。最高限价：1500000元。

（六）交付（服务、完工）时间 ：合同签订后20日内

（七）交付（服务、完工）地点：许昌市特殊教育学校

（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、支持监狱企业、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）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。

（二）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；

（三）本次招标不接受联合体投标。

**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”）。

**五、投标截止时间、开标时间及地点**

（一）投标截止及开标时间：2018年10月19日9时30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：许昌市公共资源交易中心（龙兴路与竹林路交汇处公共资源大厦）三楼开标三室。

（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、本次招标公告同时在《中国政府采购网》、《河南省政府采购网》、《许昌市政府采购网》、《[中国·许昌 许昌市政府网](https://www.baidu.com/link?url=8rmedzOhlAuXDcXgh4Ih79cf3oX63OtO_HyxHSCPnTT6Bb4nFcbI-6b-kaJFEjJrZKGkaq6fZ0YCvibRAKulsXONz3kZBFBKcnun2fra-tu&wd=&eqid=f166cd3a00044721000000025acd62c1)》、《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》发布。

**七、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**八、联系方式**

采购人：许昌市特殊教育学校

地 址：许昌市议台路11号许昌市特殊教育学校

联系人：程光明 联系电话：13619884699

代理机构：许昌市政府采购中心

地 址：许昌市龙兴路与竹林路交汇处公共资源大厦

联系人：李女士 联系电话：0374-2968687

 许昌市特殊教育学校

 二〇一八年九月二十七日

**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 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。

**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。

1. **项目需求**

**一、本项目需实现的功能或者目标**

针对智力残障儿童实施康复训练

**二、采购清单**

**一丶感觉统合训练室配置参数**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **技术规格及主要参数** | **数量** | **单位** | **是否为核心产品** |
| **1) 前庭滑行区** |
| 1.1 | 滑行平台 | 1、可调节滑行平台高度，以针对不同程度前庭平衡训练的滑行起步台。2、尺寸大于等于555 MM宽 X 2200MM长3、长底座配锁制活动轮。4、承重大于等于200公斤。 | 1 | 套 | 否 |
| 1.2 | 大及小号滑行车 | 1、与滑行活动配合使用，为滑行活动提供具目标性的听觉反馈游戏装置，加强儿童对训练的投入感。2、尺寸;大号大于等于 380MM宽 x 560MM长 x 150MM高；小号大于等于380MM宽 x 460MM长 x 150MM高3、承重量大于等于70公斤不变形4、白色尼龙轮，大于等于50MM厚软垫表面，四侧防磨损尼龙边。5、每部滑行车配辅助活动配件： 触觉垫1张，拉绳1条。 | 4 | 套 | 否 |
| 1.3 | 海棉保护垫 | 为训练时提供足够的安全保护措施。尺寸大于等于1200MM宽 X 1200MM长 X 200MM高，外套为可更换棉布制作，内套防水尼龙布，埴充物料为海棉小方块. | 6 | 套 | 否 |
| 1.4 | 50mm厚海棉图案墙垫 | 1、墙垫采用双层物料制作，达至训练保护效能。2、大于等于1200MM高，安装底部密度板。3、外层防水尼龙布 | 30 | 平方 | 是 |
| 1.5 | 飞行悬吊铁架 | 1、悬挂飞行杆提供足够承重力的悬空铁架。2、尺寸大于等于2000MM宽 x 4000MM长 x 2400MM高；3、承重量大于等于300公斤方通铁框。 | 1 | 套 | 否 |
| 1.6 | 飞行杆连座椅套件 | 1、游戏者在飞行活动中提升前庭平冲能力。2、铁制大于等于4000MM长飞行杆，可悬挂座椅配件及其他合适的秋千。★3、包括旋转扣配件，旋转扣承重大于等于150公斤 | 1 | 套 | 否 |
| 1.7 | 大型游戏平台 | 1、提供上下层的游戏空间、震动垫子及灯光效果，分别进行各种不同的触、视及本体运动觉游戏活动。2、尺寸大于等于2000MM宽 x 1200MM长 x 2400MM高；3、承重量大于等于300公斤方通铁框连内外包保护软垫、彩色木爬架、魔术黏贴板、即触式震动地垫。圆形PVC窗。 | 1 | 套 | 否 |
| 1.8 | 触、视探墙球池组合 | 1、彩色灯光映照池内透明球，吸引儿童的视觉感官并进入球池内，儿童亦可自行控灯光的开关引导游戏者予池内游走，加强儿童的触觉感官刺激。2、探索墙可进行不同几何形状的配对游戏和寻宝箱探索游戏，训练游戏者视觉辨别大小、颜色及触觉类别的认知能力。3、尺寸大于等于500MM宽x 1200MM长x 1500MM高；实木内框，外包海绵布料面的软垫球池，内置3色LED灯，外置3个按键，10个形状配对几何软件，3个寻宝箱，外置灯光时间控制箱，大于等于75cm直径透明PVC球，工作电压：220V。 | 1 | 套 | 否 |
| **2) 平衡、本体运动觉浮弹区** |
| 2.1 | 视平衡觉互动组合 | 1、为婴幼儿提供摇摆活动刺激，配合相互视、听觉刺激，同时可进行手眼协调的运动觉大肌肉活动。2、方通框架结构，尺寸大于等于2000MM宽x 2800MM高x 2000MM厚。3、组合千秋架，视觉追踪变色灯，3面魔术黏贴灯光围板及30个多材质触感图案荳袋,外围围保护软垫，合适婴幼儿使用的弹力千秋一个、千秋升降吊绳套件1套及旋转扣一个，中央智能遥控开关模式，工作电压：220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 2.2 | 拉架床 | 1、游戏者于3层浮弹层上下及左右游走。浮弹层采用特殊浮弹布制作，置身布内尤如置身无重状态，游戏者在进行游戏时，必需时刻保持平衡及运动觉的反应，协调身体动作。2、尺寸大于等于2400MM宽 X 1200MM长 X 2400MM；高整套器材包括承重量大于等于300公斤方通铁框连外包铁框保护软垫，彩色软垫屏障板，弧形魔术黏贴游戏板，3套浮弹布、双层组合地垫及拉架层操作光盘。 | 1 | 套 | 否 |
| 2.3 | 多维平衡训练组合 | 1、利用墙壁三侧多感官声光互动，吸引幼儿进行与3维前庭平衡与视知觉统合等手眼协调动作发展。整套器材可达至4种不同的使用方法。2、尺寸大于等于1100MM宽 x 1100MM长 x 2400mm高；外层防水尼龙布，海绵软包保护，包括：声光互动组合架、15个以上直径大于等于200MM的LED灯光游戏目标按键、3、大于等于3英寸TFT无线触摸液晶显示屏一个，蹦床一个、大软锤一个，旋转筒一个、不同颜色浮弹布一套及可调高低摇摇板一个。4、12种自动操作训练模式，训练模式依据儿童神经发育感知模式设计。多种声音随机互动反应。游戏速度可以通过智能遥控控制系统进行调节。可通过控制面板的音量按钮调较游戏声音的音量。 | 1 | 套 | 否 |
| **3) 本体运动觉攀爬区** |
| 3.1 | 攀爬遥控导引目标套件 | 1、配合攀爬活动同时使用，为攀爬活动提供具目标性的听觉反馈游戏装置，加强儿童对训练的感。2、8个导引目标按键，2款游戏模式及4款声音随机播放，1个总控制箱及1个遥控匙。 | 1 | 套 | 否 |
| 3.2 | 组合攀爬架 | 1、3款不同攀爬器材共同组成的立体攀爬组件，配合由导师遥控控制的导引目标，可为不同程度感统失调儿童提供多元化及具挑战性的运动觉训练。2、攀岩宽大于等于4000MM ，绳网宽大于等于1800MM， 绳梯宽大于等于700MM（2套） ，木梯宽大于等于700MM（2套）;高度大于等于2310MM；3、整套器材包括承重量大于等于300公斤方通铁框连外包铁框保护软垫、彩色绳梯、彩色木梯，彩色背板攀岩墙及软垫尼龙带织网。 | 1 | 套 | 否 |
| **4) 前庭平衡、视觉及本体活动摇摇区** |
| 4.1 | 声光摇摆区 | 1、儿童在进行前后或左右摇摆运动的同时需以视觉观察身体四周，并进行目标反应动作。2、目标区规格大于等于1100 MM宽 x 1800 MM长 x 2200 MM高 3、摇摇板大于等于600 MM宽X 1200 MM长X 200 MM高，铁框内架，三面软垫，弹弹床连软垫平台，11个目标大按键连电子声音反应，大软槌，工作电压：220V。 | 1 | 套 | 否 |
| **5) 前庭、视觉及本体活动弹床训练区** |
| 5.1 | 声光弹弹床 | 1、儿童在进行平冲弹跳运动的同时需以视觉观察身体四周，并进行目标反应动作。2、尺寸大于等于1100MM宽 x 1100MM长 x 2200MM高；3、铁框内架，三面软垫，弹弹床连软垫平台，9个目标大按键连电子声音反应，大软槌，工作电压：220V。 | 1 | 套 | 否 |
| **6) 前庭及视觉活动旋转训练区** |
| 6.1 | 声光旋转区 | 1、儿童在进行旋转活动后需以视觉观察周，并进行目标反应动作。2、尺寸大于等于1100MM宽 x 1100MM长 x 2200mm高；3、铁框内架，三面软垫，旋转板连软垫面，9个目标大按键连电子声音反应，工作电压：220V。 | 1 | 套 | 否 |
| **7) 前庭平衡秋千区** |
| 7.1 | 多元秋千悬挂架 | 1、多元秋千悬挂架可悬挂多款不同功能的秋千器材，以提供不同程度的前庭平冲治疗及训练活动。秋千悬挂架可同时供两个秋千同时使用，以增加游戏的乐趣。2、尺寸大于等于4000MM宽 x4000MM长 x 2400MM高；3、整套器材包括承重量大于等于300公斤方通铁框连外包铁框保护软垫。 | 1 | 套 | 否 |
| 7.2 | 双层组合地垫 | 1. 组合地垫采用两种弹度材质制作，除可减轻地垫厚度及重量；亦确保游戏者的安全外，更同时可保护游戏者在地垫上跑动的稳定。
2. 每张地垫采用底层魔术贴拼贴。外层防水PVC尼龙布，内层防水尼龙布，每张地垫均附魔术贴拼贴，防水尼龙布，高弹度海棉 。
 | 30 | 平方 | 否 |
| 7.3 | 50mm厚海棉图案游戏功能墙垫 | 1、墙垫采用双层物料制作，达至训练保护及配合训练游戏活动使用效能；2、可调节高低篮球网，尼龙布材质；3、魔术黏贴游戏墙面板；4、4款墙面拼接组合黏贴软体模块件； | 25 | 平方 | 是 |
| 7.4 | 秋千升降吊绳套件 | 1、方便更换不同功能的秋千及随意升降高度，以配合不同程度的游戏者。2、尺寸大于等于1500MM长x10MM直径进口专业安全绳，不锈钢挂圈，专业升降器，安全扣2个。★3、整体承重大于等于150公斤 | 4 | 套 | 否 |
| 7.5 | 秋千旋转吊绳套件 | 1、配合同心轴旋转秋千使用。2、尺寸大于等于1500MM长x10MM直径进口专业安全绳，不锈钢挂圈，旋转扣1个，安全扣2个。★3、整体承重大于等于150公斤 | 1 | 套 | 否 |
| 7.6 | 飞碟秋千 | 1、同心轴旋转秋千，着重四肢同时配合的姿势控制。触觉垫可为某些触觉感官失调游戏者提供更舒适的触觉舒缓感觉。2、尺寸大于等于600MM直径 X 1315MM高;软垫秋千主体，安全扣1个，活动触觉垫及滑轮拉绳。★3、承重量大于等于140公斤。 | 1 | 套 | 否 |
| 7.7 | 圆形木马秋千 | 1. 前后摇摆秋千，坐姿势基本控制。触觉垫可为某些触觉感官失调游戏者提供更舒适的触觉舒缓感觉;
2. 尺寸大于等于200MM宽 X 1200MM长X 1500MM高；
3. 软垫秋千主体，安全扣2个，活动触觉垫及软垫扶手。
4. 承重量大于等于160公斤。
 | 1 | 套 | 否 |
| 7.8 | T形木马秋千 | 1、同心轴旋转秋千，着重四肢同时配合的姿势控制，可双人同时使用。2、尺寸大于等于200MM宽X 1100MM 长X 1200MM高。3、软垫秋千主体，安全扣1个，活动触觉垫及滑轮拉绳。★4、承重量大于等于160公斤。 | 1 | 套 | 否 |
| 7.9 | 南瓜秋千 | 1、同心轴旋转秋千，南瓜形座位，四肢同时配合的高程度姿势控制。2、尺寸大于等于500MM直径 X 1500MM高；软棉秋千主体及安全扣1个。3、承重量大于等于90公斤。 | 1 | 套 | 否 |
| 7.10 | 内胎秋千 | 1、同心轴旋转秋千，旋转时可同时产生上下震弹感官刺激。2、尺寸大于等于900MM直径；秋千主体。3、承重量大于等于110公斤。 | 1 | 套 | 否 |
| 7.11 | 方形平板秋千 | 1、同心轴旋转秋千，游戏者可在秋千上变化种不同的躺卧、俯卧、坐或站立等不同姿势。触觉垫可为某些触觉感官失调游戏者提供更舒适的触觉舒缓感觉。2、尺寸大于等于700MM宽 X 700MM长 X 1500MM高；软垫秋千主体，安全扣2个，活动触觉垫。3、承重量大于等于135公斤。 | 1 | 套 | 否 |
| 7.12 | 长方形平板秋千 | 1. 前后摇摆秋千，游戏者可在秋千上变化种不同的躺卧、俯卧、坐或站立等不同姿势。
2. 触觉垫可为某些触觉感官失调游戏者提供更舒适的触觉舒缓感觉。尺寸大于等于700MM宽X 1500MM长X 1500MM高。
3. 软垫秋千主体，安全扣2个，活动触觉垫。
4. 承重量大于等于160公斤。
 | 1 | 套 | 否 |
| 7.13 | 长方形平板秋千连软垫围栏 | 1、前后摇摆秋千，游戏者可在秋千上变化种不同的躺卧、俯卧、坐或站立等不同姿势。2、尺寸大于等于600MM宽X 1200MM长X 1500MM高；软垫秋千主体，安全扣2个，活动触觉垫，活动软垫围栏及软垫扶手。3、承重量大于等于110公斤。 | 1 | 套 | 否 |
| **8)全室安全保护** |
| 8.1 | 全室75MM厚防撞图案墙垫、 | 1、训练场地的防撞安全保护，大于等于1200mm高；2、全室无硬角保护设计，安装底部密度板。3、防水人造皮革 4、原材料皮革耐干摩擦≧4级，耐干摩擦≧3级；5、、内贴高弹力海绵，原材料海绵永久变形值符合国家标准，75%压缩永久变形值≤10； | 60 | 平方 | 是 |
| 8.2 | 全室双层组合地垫 | 1、训练场地的防撞安全保护，大于等于50MM厚；2、外层防水人造皮革，每张地垫均附魔术贴拼贴，防水尼龙布 。3、原材料皮革耐干摩擦≧4级，耐干摩擦≧3级；4、内层海绵填充，原材料海绵永久变形值符合国家标准，75%压缩永久变形值≤10； | 50 | 平方 | 是 |
| **9）其它** |
| 9.1 | 8字灯光地台 | 1、游戏者依据灯光替示循行8字路线，可同时训练平冲步行及左右脑刺激。2、尺寸大于等于1000MM宽 x 2000MM长 x 50MM高；导师可自选灯光启动模式及速度调节，工作电压：220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 9.2 | 大压路机 | 1、训练人通过转爬活动，对全身进行挤压刺激，达到触觉训练效果。2、尺寸大于等于835MM宽x 485MM长x 736MM高；实木框架结构，两边双层触压圆桶软件，可调节松紧度。 | 1 | 套 | 否 |
| 9.3 | 滚筒 | 1、根据儿童实际那里进行推、滚游戏，可训练儿童的肌肉与平衡能力；2、尺寸大于等于800MM长 X 600MM直径，内层实木加高弹性EVA组合，外层由不同颜色无毒阻燃防水尼龙布特制。 | 1 | 套 | 否 |
| 9.4 | 吊桥 | 1、游戏者于桥上左右行走。吊桥采用铁链连接实木踏板，游戏者在进行游戏时，必需时刻保持平衡及运动觉的反应，协调身体动作。2、尺寸大于等于1200MM宽X 2600MM长X 800MM高；3、半固定组安装，整套器材包括承重量≥300公斤方通铁框外包铁框保护海棉和阻燃尼龙布， | 1 | 套 | 否 |
| 9.5 | 排排走板(蜈蚣竞赛板) | 1、可促进腿部肌肉的发展、身体的协调性及增进孩子的平衡能力发展，而且还能刺激儿童的双脑分化与关节的灵活协调。2、尺寸大于等于宽12.5 CM X长39.5 CM X高2.5CM；环保塑料材质 | 1 | 套 | 否 |
| 9.6 | 刷身刷 | 为游戏者提供触觉感官刺激训练；包括3个刷身刷柄、30个刷身刷及30个手刷。 | 1 | 套 | 否 |
| 9.7 | 触觉训练胶 | 为游戏者提供触觉感官刺激训练 | 15 | 盒 | 否 |
| 9.8 | 训练背心 | 协助儿童进行不同的感统训练活动，款尺码，大中小码各5件，满足黏贴沙包功能。 | 15 | 件 | 否 |
| 9.9 | 感觉统合器材使用操作区域指引板 | 提供每个区域器材使用操作指引说明；尺寸大于等于420MM长X 297MM宽 ；A3喷绘板 | 1 | 套 | 否 |
| 9.10 | 质感图案小荳袋 | 1、协助游戏者进行触觉感官刺激同时，提高事物及形状认知能力；海洋主题10个，包含;海草、海星、小丑鱼、海豚、章鱼各2个。2、森林主题10个，包含大树、彩虹、松鼠、老虎、猴子各2个。3、交通主题10个，包含出租车，救护车、消防车、警车、大巴车各2个4、魔术板上黏贴牢固 | 2 | 套 | 否 |
| 9.11 | 平衡步道 | 1. 专门训练孩子的身体平衡力，培养孩子的注意力。
2. 尺寸大于等于30 CM宽X 148 CM长X 3CM高；环保塑料
 | 1 | 套 | 否 |
| 9.12 | 触觉坐垫 | 协助游戏者进行触觉感官刺激同时，增加本体感官训练；直径大于等于35CM，环保塑料 | 4 | 个 | 否 |
| 9.13 | 平衡触觉板 | 1. 专门训练孩子的身体平衡力，培养孩子的注意力。
2. 尺寸大于等于13.5 CM宽X 49 CM长X 7CM高

3、8片直线、8片曲线、4个方块；环保塑料 | 1 | 套 | 否 |
| 9.14 | 大龙球 | 1、适合孩子进行球上运动，躺、坐、卧、趴等。提供前庭刺激，加强平衡能力。 2、适于推、拍、滚的大型体能球具。规格大于等于Ф90cm;8个（4个光滑面，4个凹凸面）环保塑料材质； | 8 | 个 | 否 |
| 9.15 | 羊角球 | 1、跳跃动作促进孩子前庭觉、本体觉的统合发展，增进动作控制能力，促进腿部肌肉的发展。2、规格大于等于Ф45CM、Ф55CM （ 4个，大小各两个）；环保塑料 | 4 | 个 | 否 |
| 9.16 | 花生球 | 1、适合幼龄孩子进行球上运动,促进身体动作发展 ，加强感觉统合能力的训练 ，增进前庭觉的健全发展。2、规格大于等于40CM×80CM长，4个；环保塑料 | 4 | 个 | 否 |
| 9.17 | 阳光隧道 | 1、充分锻炼孩子的攀爬能力。天窗的设计，让老师们能看清幼儿情况。该产品能够有效的刺激前庭平衡感。适合于动作不协调，注意力不集中，平衡感差，容易跌倒的儿童。2、规格约大于等于Ф60CM×250CM长；布料采用加密涤塔夫+网布，钢丝从两层涤塔夫中间穿过，加厚设计，不用担心宝宝会被钢丝割到，底部有防滑固定钉（4条栓地钉带子，5个每套隧道加上有地钉装一个小袋，）每套红、蓝色钻筒各一个 | 1 | 套 | 否 |
| 9.18 | 跳袋 | 1、可帮助儿童克服本体感不足及触觉敏感不足。刺激儿童本体，提高四肢的协调与跳跃能力；2、规格大于等于48CM宽×70CM厚 ；3、高档PU材料色彩鲜艳，加厚材质，双层底部增加了耐磨力。做工细密，易清洗。 | 8 | 个 | 否 |
| 9.19 | 独角凳 | 1、独特的人体学设计，专门训练孩子的身体平衡力，培养孩子的注意力。2、规格大于等于23CM长×24CM宽；塑料材质 | 15 | 个 | 否 |
| 9.20 | 滚筒 | 1、根据儿童实际那里进行推、滚游戏，可训练儿童的肌肉与平衡能力；2、尺寸大于等于700MM长 X 500MM直径，内层实木加高弹性EVA组合，外层由不同颜色无毒阻燃防水尼龙布特制。 | 1 | 套 | 否 |
| 9.21 | 大陀螺 | 旋转游戏比爬行更优化脑干部神经活动；规格大于等于Ф80CM X 44CM 高；1、高品质塑料，经久耐用 2、完美力学设计，旋转时不倾斜保证安全3、用途广泛，可水陆两用4、人性化设计，四个支撑点保证头部和手指不受挤压； | 4 | 个 | 否 |
| 9.22 | 太极平衡板 | 1、协助儿童进行前庭平衡感官刺激；2、直径大于等于66CM、高大于等于8CM ；塑料材质。 | 4 | 个 | 否 |
| 9.23 | 手摇旋转盘 | 1、协助儿童进行前庭平衡感官刺激；2、直径大于等于66CM、高大于等于20CM；环保材质 | 4 | 个 | 否 |
| 9.24 | 摇滚翘翘板 | 1、协助儿童进行前庭平衡感官刺激；2、尺寸大于等于24 CM宽X 55 CM 长X 15CM高 ；环保塑料材质； | 4 | 个 | 否 |
| 9.25 | 脚步器 | 1、协助儿童进行前庭平衡感官刺激；2、尺寸大于等于 10.5 CM宽X 16 CM长X 8CM高，一组三对。环保塑料材质。 | 4 | 组 | 否 |
| 9.26 | 半圆球平衡板 | 1、协助儿童进行前庭平衡感官刺激；2、直径大于等于600MM, 高大于等于400MM；环保塑料材质； | 4 | 个 | 否 |
| 9.27 | 组合平衡木 | 1、协助儿童进行前庭平衡感官刺激；2、尺寸大于等于300 MM宽X 5000 MM长X 160 MM高；喷漆木材质。 | 1 | 套 | 否 |
| 9.28 | 踏踏石（过河石） | 1、高品质塑料+底座橡胶防滑垫，确保安全 2、高低不同的河石，让孩子运用平衡感踩踏，同时兼备趣味性与挑战性。3、踩踏或跳跃于河石上，可发展判断距离、身体协调控制能力。大河石3块，中河石5块，小河石3块。4、承重大于等于100kg；塑料+合成橡胶材质； | 1 | 套 | 否 |
| 9.29 | 踩踏车 | 1、可促进腿部肌肉的发展、身体的协调性及增进孩子的平衡能力发展，而且还能刺激儿童的双脑分化与关节的灵活协调。2、尺寸大于等于48 CM宽×36 CM长×60CM高 ；承重大于等于50kg（单人 2个）3、尺寸大于等于48CM宽×53CM长×60CM高 ， 承重大于等于90kg（双人 2个）踩踏车：塑料轮子踏板+钢轴+橡胶轮胎，4、扶手：不锈钢+EVA泡沫；可拆卸的扶手，增加了游戏的难度； | 4 | 个 | 否 |
| 9.30 | 彩虹伞 | 1、团体游戏训练、培养对色彩的认知，是经典的亲子游戏必备佳品，培养儿童合作的能力首选。2、直径大于等于6m ；高密度空中五星布，可以保证伞飞起的高度，细密的做工。 | 2 | 个 | 否 |
| 9.31 | 储物柜 | 1. 储存训练器材；尺寸大于等于900MM宽×2250MM长×2100MM高；大于等于18MM夹板制作。
2. 内外贴防火胶板，掩门，耐用五金配件。
 | 1 | 个 | 否 |
| **二、多感官训练室配置参数** |
| 1 | 电子多感官训练泡泡管 | 1、规格大于等于600MM宽x 2000MM长x 1500mm高2、实木框架结构，外包海绵与布料，游戏者按下按键，发出音符声音及相对水柱颜色发光。8根不同高度透明有机玻璃水柱，背面PVC镜，软垫平台，工作电压220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 2 | 天花灯网 | 1、框架大于等于3000mm×2000mm2、钢材焊接支架，安装各种灯具，共10组转射灯、爆闪灯、LED镜球、图案灯、太阳灯、激光星空灯、风铃等、LED多彩串灯、水纹灯、射灯或LED变色灯万能吊架框结构。 | 1 | 套 | 否 |
| 3 | 园环投射灯光音乐跳(地垫式)  | 1、规格大于等于2000MM宽 X 2000MM长2、圆环钢材支架，彩色射灯 - 8 Nos，不同颜色软垫地垫按键，外置控制箱有4种游戏模式、反应时间及音量调节功能，工作电压220V。适合地板铺设软垫房间使用。 | 1 | 套 | 否 |
| 4 | 电子多感官控制系统 | 1. 系统功能包含对教室内所有电子设备的控制操作。

2、高性能低噪声多媒体感官室工作站；专用开发的工作站软件系统平台；多媒体感官室播放控制系统；多媒体感官教学系统软件。中央控制系统：开关盒接线盒，各电器设备电源控制开关等 | 1 | 套 | 否 |
| 5 | 多感官检测评估软件 | 通过连接各项多感官训练器材的数据传送，软件对训练的各项内容进行实时分析，帮助导师对不同个体训练人进行训练内容编排。包含视觉评估，听力评估，嗅觉评估，触觉评估。 | 1 | 套 | 否 |
| 6 | 音乐软件楼梯 | 1、尺寸大于等于750MM宽 x 1000MM长 x 600MM高；2、实木内框，4阶梯，外包海绵布料面，内置邮箱，控制按键音量调节，工作电压220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 7 | 音乐斜坡 | 1、尺寸大于等于750MM宽 x 11000MM长 x 600MM高； 2、实木内框，大于等于35度斜面，外包海绵布料面，内置音箱，控制按键音量调节，工作电压220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 8 | 灯光互动游戏球池 | 1、规格大于等于1500MM宽 x 1500MM长 x 600MM高；2、实木内框，外包海绵布料面的软垫球池，内置3色LED灯，外置3个按键，外置灯光时间控制箱，大于等于75MM直径透明PVC球，工作电压220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 9 | 感应式变色游戏箱 | 1. 规格大于等于11MM宽x 1100MM长x 800MM高
2. ABS医疗塑胶机壳材质，环保无毒
3. 大于等于7寸彩色触摸显示屏，触摸灵敏。
4. 两个动作感应接受器，无线麦克风 ，音量大小、训练模式都可在控制面板进行触摸调节，工作电压220V。
5. 模式一：分贝模式，游戏者通过咪高峰输入声音，根据声音分贝大小改变箱面的灯光颜色变化。
6. 模式二：肺活量模式，游戏者通过咪高峰输入声音，根据肺活量大小改变箱面的灯光颜色变化。
7. 模式三：被动式协调训练模式，设备发出提示声音，通过两个感应接受装置捕捉训练人的动作反应方向，根据动作成功率进行评分。
8. 模式四：主动式协调训练模式，设备发出对应灯光，通过两个感应接受装置捕捉训练人的动作，根据动作成功率进行评分。
9. 模式五：持久性训练模式，设备发出提示声音，通过两个感应接受装置捕捉训练人的动作持续时间长短，根据动作成功率进行评分。
10. 箱体上液晶显示器对训练时间内的数据进行记录，变化频率、模式都通过触摸屏进行操作
11. 管理员可控制面板上在设置开关机密码，自由调节屏幕亮度，声音大小及模式间转换。
12. 设备可进行背景音乐播放，出厂时自带20首音乐，使用过程中管理员可利用U盘自由更换。
 | 1 | 套 | 是 |
| 10 | 无线音乐震动床垫 | 1、规格大于等于700MM宽 x 1700MM长 x 120MM高 2、布料面，内层高弹性EVA粘贴海绵，外置控制器可调节不同震动强度，工作电压220V。可通过导师的手机对产品进行无线遥控控制音乐与震动强度。 | 1 | 套 | 否 |
| 11 | 触感手掌按键声音灯光游戏箱 | 1、规格大于等于150MM宽x 1200MM长x 600MM高 2、ABS医疗塑胶机壳材质。环保无毒。3、游戏者根据手掌方向按键，产生不同的声音(动物、交通工具、音乐等)及灯光模式，手掌形按键，表面粘贴不同质感材料，大于等于64款声音选择，音量调节，工作电压220V | 1 | 套 | 否 |
| 12 | 哈哈鏡 | 1、规格大于等于600MM宽 x 150MM厚 x 1000MM高2、ABS医疗塑胶机壳材质。环保无毒，PVC安全鏡面 | 1 | 套 | 否 |
| 13 | 小型荧光画板 | 1、规格大于等于500MM宽 x 700MM高2、4色萤光笔 2套，工作电压220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 14 | 旋转镜球 | 1、大于等于300MM直径2、采用针对弱能人士的特慢旋转速镜球，此器材需与4色射灯或单色射灯互相配合使用，工作电压220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 15 | 4色射灯 | 此器材需与旋转镜球互相配合使用，工作电压220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 16 | 图案配对嗅觉游戏板 | 1. 规格大于等于600MM宽 x 150MM厚 x 900MM高

2、大于等于7寸彩色触摸显示电容屏，触摸灵敏。3、箱体上触摸控制屛对训练时间内的数据进行记录，变化频率、模式都通过触摸屏进行操作4、管理员在控制屛上在设置开关机密码，自由调节屏幕亮度，声音大小及模式间转换。5、ABS医疗塑胶机壳材质。环保无毒。6、大于等于4种关启动模式对应不同颜色出风口，8款香薰，图案配对卡，工作电压220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 17 | 多制式风速游戏板 | 尺寸大于等于800MM宽 x 110MM厚 x 1100MM高1、大于等于7寸彩色触摸显示电容屏，触摸灵敏。2、箱体上触摸控制屛对训练时间内的数据进行记录，变化频率、模式都通过触摸屏进行操作3、管理员在控制屛上在设置开关机密码，自由调节屏幕亮度，声音大小及模式间转换。4、ABS医疗塑胶机壳材质。环保无毒，重金属含量合格5、大于等于4种不同开关启动模式对应出风口，包含按键式、转动式、推动式、声控式6、并有灯光提供，工作电压220V。7、背景音乐播放，触摸屏控制多媒体。 | 1 | 套 | 否 |
| 18 | 横行式手控小鱼声光互动游戏箱 | 1、尺寸大于等于1200MM宽 x 150MM厚 x 700MM高2、ABS医疗塑胶机壳材质，环保无毒。3、箱体上触摸控制屛对训练时间内的数据进行记录，变化频率、模式都通过触摸屏进行操作4、管理员在控制屛上在设置开关机密码，自由调节屏幕亮度，声音大小及模式间转换。5、3种不同难度模式轨道,轨道两边对应不同颜色灯孔，三条软包制作小鱼，音量调节,工作电压220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 19 | 豆袋椅(2套） | 1. 直径大于等于850MM，高大于等于630MM。
2. 表面质感布料，内置泡沫填充料。
 | 1 | 套 | 否 |
| 20 | 小魚捉灯游戏箱 | 1. 尺寸大于等于1000MM宽 x 150MM厚 x 800MM高

2、ABS医疗塑胶机壳材质，防潮耐磨损。3、大于等于7寸彩色触摸显示电容屏，触摸灵敏。4、管理员在控制屛上可设置开机密码，5、自由调节屏幕亮度，声音大小及模式间转换。6、触摸控制屛对训练历史数据进行记录，可随时对前五次训练数据进行查阅比较。7、表面海洋背景，可针对不同训练学生视觉的反馈能力，对背景灯光的强度进行调节。8、模式一：被动式颜色识别模式，训练学生通过对目标的触摸，目标小鱼将发出不同的灯光颜色，学生对颜色进行辨识，并回答颜色，系统将对回答进行判断，并提示正确或者错误，如果错误将提示正确颜色。9、模式二：主动式颜色识别模式，训练时8个目标将发出不同颜色，学生须根据系统颜色提示触摸相对应的目标，系统对结果进行判断并提示。10、模式三：动视觉左右训练模式，目标按键按照左右顺序进行亮灯，学生须对亮灯目标进行触摸，系统对结果进行判断并提示。可训练学生的动视觉的左右感知能力。11、模式四：动视觉上下训练模式，目标按键按照上下顺序进行亮灯，学生须对亮灯目标进行触摸，系统对结果进行判断并提示。可训练学生的动视觉的上下感知能力。12、模式五：动视觉自由训练模式，目标按键自由随机顺序进行亮灯，学生须对亮灯目标进行触摸，系统对结果进行判断并提示。可训练学生的动视觉的空间感知能力。13、模式六：左右手协调训练模式，两个目标按键将随机进行亮灯，学生须同时用左右手分别对亮灯目标进行触摸，系统对结果进行判断并提示。可训练学生的左右手协调能力。 | 1 | 套 | 是 |
| 21 | 4式形状颜色事物配对声音游戏板 | 1、尺寸大于等于600MM宽 x 150MM厚 x 900MM高2、大于等于7寸彩色触摸显示电容屏，触摸灵敏。3、箱体上触摸控制屏对训练时间内的数据进行记录，变化频率、模式都通过触摸屏进行操作4、管理员在控制屏上在设置开关机密码，自由调节屏幕亮度，声音大小及模式间转换。5、ABS医疗塑胶机壳材质。环保无毒。6、不同的形状及颜色软件 - 4 Nos，4套共16款不同声音选择，图案配对卡，音量调节，工作电压220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 22 | 电子琴游戏踏垫 | 1、尺寸大于等于300MM宽 x 1200MM长 x 50MM高 2、软垫踏板 2件,外置音量调节控制箱 | 1 | 套 | 否 |
| 23 | 荧光组合软件 | 1、长大于等于 1900MM ，宽大于等于 900MM，高大于等于600MM 2、多个不同颜色、不同形状软件，外层防水PVC尼龙布，内层eva材料。 | 1 | 套 | 否 |
| 24 | 星星萤光图案遮光帘 | 白色遮光布面贴不同主题的萤光图案，两侧魔术贴遮光条。 | 1 | 套 | 否 |
| 25 | 彩象旋转投射机 | 大于等于100W 投影灯连手动变焦镜头，投影片旋转马达，工作电压220V。 | 1 | 套 | 否 |
| 26 | 图案投影片 | 大于等于5款图案选择，需配合彩像旋转投影机使用。 | 1 | 套 | 否 |
| 27 | 触觉夹心包 | 1、规格大于等于1500MM宽x1800MM长x 500MM高；2、外层不同触觉材料，内层海绵。 | 1 | 套 | 否 |
| 28 | 全室双层组合地垫 | 1、大于等于60平方米x50MM厚2、外层防水PVC尼龙布，内层防水尼龙布，每张地垫均附魔术贴拼贴，防水尼龙布 ，高弹度海棉 。 | 1 | 套 | 否 |
| 29 | 40mm厚海棉纯色墙垫 | 1、大于等于50平方米x1200MM高2、直角缝边制作。防水尼龙布 ，高弹度海棉 。 | 1 | 套 | 否 |
| 30 | 全室墙体喷涂彩绘 | 各类情景画面，无毒环保颜料、乳胶漆。 | 1 | 套 | 否 |
| **三、情景教室配置参数** |
| 1 | 模拟医院 | 整体包含包含模块的石膏板隔墙搭建，整体墙面乳胶漆，墙面宣传画，整体灯饰，墙饰，广播系统一套，医生办公桌椅2套，治疗床及床套2套，医生和护士服装各5套，治疗器具及器具柜各2套，4折屏风1件，体温计2个，洗手盆1个。 | 12 | 平方米 | 否 |
| 2 | 模拟超市 | 整体包含包含模块的石膏板隔墙搭建，整体墙面乳胶漆，墙面宣传画，整体灯饰，墙饰，广播系统一套，超市货架8套，水果架2套，收银台1张和收银机1套，购物车5台，购物篮10个，仿真水果150个，仿真蔬菜80个，仿真食物80个，玩具类用品50个，生活类用品50个，售货员服装6套。 | 12 | 平方米 | 否 |
| 3 | 理发店  | 整体包含包含模块的石膏板隔墙搭建，整体墙面乳胶漆，墙面宣传画，收银柜台1张，理发工作台8个，墙面镜1个，理发工作椅2个，美发工具套装1套，模拟服装2套，吹风机1个及发型头饰模型1套。 | 12 | 平方米 | 否 |
| 4 | 模拟家庭环境 | 整体包含包含模块的石膏板隔墙搭建，整体墙面乳胶漆，墙面宣传画，整体灯饰，墙饰，广播系统一套，49寸电视机1台，儿童床及床上用品各1套，衣柜1个，儿童梳妆柜1个，沙发1套，室内儿童摆件20个，橱柜1套，电磁炉1套，冰箱1台，微波炉1台，橱柜1件，蒸煮台1套，灶具1套和EVA地垫20平方。 | 12 | 平方米 | 否 |
| 5 | 模拟交通岗亭、人行横道 |  教学电视一台、教学广播音响一套、整体宣传贴画、交警制服10套、交通红绿灯一套、交通人行灯两套、交通灯信号控制系统一套、模拟交通车6台、马路地胶20平方、马路标志1套、人行横道4套。红绿灯具有PLC和遥控双重控制功能 | 15 | 平方米 | 否 |
| 6 | 模拟银行 | 整体包含包含模块的石膏板隔墙搭建，整体墙面乳胶漆，墙面宣传画，银行柜台1套、办公椅6张、取款机2套、保险柜1套、仿真钱币2套、仿真电脑1台、模拟银行教学道具1套、银行制服2套、等候区座椅1张、办公文具1套。 | 12 | 平方米 | 否 |
| 7 | 模拟公园  | 包含大型滑梯游乐设备1套1、地面以上规格 大于等于4800MM宽x 7900MM长x 5100MM高 ；场地尺寸大于等于 10000MM长x 7000MM宽。2、2个上梯口，上梯口踏板6踏及8踏，门宽65厘米；3个下滑出口，其中旋转型滑梯1个，双直型滑梯1个。设施分2层步局，有踏板的梯面走廊连接梯口，整套设备共5种颜色衔接搭配。3、整套器材至少包含如下部件：114立柱12根，圆屋顶1组，装饰型顶4组；有四方平台、梯形平台、塑胶挡板（为满足功能需求，挡板中至少包含大凸镜挡板、数字挡板、小凸镜挡板、窗格挡板）组成。 | 20 | 平方米 | 否 |
| **四、PT教室配置参数** |
| 1 | 站立架（儿童型） | 规格大于等于69CM宽×63CM长×70CM高，脚部、腰部、胸部固定装置上下可调；用途：用于脑瘫、偏瘫患儿站立训练；材质：不锈钢 | 1 | 套 | 否 |
| 2 | 儿童站立架 | 规格大于等于96CM宽×67CM长×90CM高座位可以调节，坐站两用。台面上下可调，腿部固定装置前后可调。用途：10 岁以下站立功能障碍儿童进行站立训练，材质：不锈钢 | 1 | 套 | 否 |
| 3 | 儿童分腿式站立架 | 规格大于等于620CM宽×560CM长×500CM高，臀部宽：180-300mm，两脚间宽：300-500mm，两脚板外八 5°，脚底至膝至髋关节之间距离任意可调。适应身高：800MM-1200 MM；用途：对患儿的胸、臀、膝和脚部的固定支撑并增加髋关节外展幅度，尤其适用于痉挛型的脑瘫儿童作站立训练。材质：不锈钢 | 1 | 套 | 否 |
| 4 | 前倾式站立架（小号） |  外形尺寸大于等于85 CM 宽x 60 CM长 x 80CM高；脚踏板到桌面高度调节：55 ～80 CM，倾斜角度 ：0～40° 最大载重大于等于60kg，材质：不锈钢 | 1 | 套 | 否 |
| 5 | 前倾式站立架（中号） | 外形尺寸大于等于88 CM 宽x 60 CM 长x 75 CM 高；高度调节：66～97 CM（相对于踏脚板）；倾斜角度：0～35°，最大承重≥75kg。材质：不锈钢 | 1 | 套 | 否 |
| 6 | 倾斜式坐姿矫正椅（小号） |  规格大于等于 600 MM宽×600 MM长×810MM高。额定承载大于等于60kg。 用途：儿童坐姿矫正训练。材质：不锈钢 | 1 | 套 | 否 |
| 7 | 倾斜式坐姿矫正椅（中号） | 规格大于等于 650×600×900 mm；承载大于等于50kg。用途：儿童坐姿矫正训练。材质：不锈钢支架，外包防水皮革。 | 1 | 套 | 否 |
| 8 | 儿童股四头肌训练器 | 规格大于等于94 CM宽×108 CM长×115CM高用途：股四头肌抗阻力肌力训练材质：不锈钢 | 1 | 套 | 否 |
| 9 | 儿童梯背椅 | 规格大于等于65 CM宽×41 CM长×100 CM高，最高处肋木至地面距离大于等于 88 CM，最低处肋木至地面距离小于等于 18 CM，肋木间距 大于等于10 CM，肋木直径 大于等于2 CM 功能站立训练，平衡训纵改善肌力，材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 10 | 儿童沙磨板及附件 | 规格大于等于900 MM宽×720 MM长×510MM高；用途：上肢协调训练和关节活动训练。材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 11 | 儿童髋关节训练器 | 规格大于等于87 CM宽×59 CM长×70CM高用途：髋关节外展、内收肌力训练。材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 12 | 儿童肋木 | 规格大于等于770 MM宽×210 MM长×1680MM高；用途：用于儿童站立训练，姿势矫正，坐站转移训练，材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 13 | 平行杠 | 规格大于等于335 CM宽×85.5 CM长×57CM 高用途：借助上肢帮助进行步态训练，配上矫正板也可矫正行走中的足外翻、髋外展，保证行走的稳定性。材质：不锈钢 | 1 | 套 | 否 |
| 14 | 训练用阶梯（双向） | 规格大于等于337 CM宽×81 CM长×134CM高 用途：用于使用者恢复日常上下楼的功能，扶手高度可调节。 材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 15 | 训练浪桥 | 规格大于等于207 CM宽×170 CM长×184 CM高用途：平衡功能训练.材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 16 | 分指板 | 规格大于等于22 CM宽×22 CM长×3 CM高，20 CM宽×20 CM长×3 CM高，19 CM宽×19 CM长×3 CM高。用于防止和矫正手指屈肌痉挛及痉挛畸形。材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 17 | 分指板 | 木制带方向轮。规格大于等于22 CM宽×22 CM长×7 CM高，20 CM宽×20 CM长×7 CM高，19 CM宽×19 CM长×7 CM高。材质：实木用于防止和矫正手指屈肌痉挛及痉挛畸形 | 1 | 套 | 否 |
| 18 | 上肢协调功能练习器 | 规格大于等于31 CM宽×25 CM长×28 CM高。通过训练改善儿童的感知、认知功能及手、眼的协调性。材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 19 | 矫形背带 | 规格大于等于24 CM宽×21 CM长×4 CM高材质：高弹力尼龙带。 | 1 | 套 | 否 |
| 20 | 儿童桌式助行器 | 铝合金材质,手垫高度：74 CM -108 CM，手垫宽度：53 CM -76 CM，脚架宽度：66 CM -81 CM，最大承重大于等于120kg用途：辅助代步用具， | 1 | 套 | 否 |
| 21 | 双轮助行器 | 材质：不锈钢规格大于等于48 CM宽×45 CM长×63 CM高用途：辅助代步用具 | 1 | 套 | 否 |
| 22 | 儿童系列沙袋（绑式） | 规格大于等于69 CM宽×35 CM长×80 CM高用途：肌力训练，通过负重进行上下肢训练，防水尼龙布材质。 | 1 | 套 | 否 |
| 23 | 儿童系列沙袋（提式） | 规格大于等于69 CM宽×35 CM长×80 CM高用途：适用于肌力训练、关节牵引，防水尼龙布材质。 | 1 | 套 | 否 |
| 24 | 爬行架 | 规格大于等于80 CM宽×40 CM长×50CM高用途：训练脑瘫患儿或发育迟缓儿童上肢撑与爬行能力。材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 25 | 儿童作业工作台 | 1、规格大于等于29 CM宽×12 CM长×23 CM高2、用途：通过各种模拟工作改善手指功能，提高手的协调性、灵活性。3、实木材质. | 1 | 套 | 否 |
| 26 | 形状轮 | 规格大于等于17 CM长×14 CM宽，用途：感知/认知功能训练，改善患者手眼协调功能。材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 27 | 多功能学习车 | 规格大于等于70 CM宽×20 CM长×10 CM高用途：手眼协调及感知、认知功能训练材质：不锈钢 | 1 | 套 | 否 |
| 28 | 小象滑梯 | 规格大于等于85 CM宽×333 CM长×85 CM高用途：锻炼儿童感知、心理、平衡训练材质防水尼龙布，内填充海绵。 | 1 | 套 | 否 |
| 29 | 形状盒 | 规格大于等于14.5CM宽×14.5CM长×13CM高用途：感知、认知功能训练，改善患者手眼协调功能。材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 30 | 认识拼装积木 | 规格大于等于34CM宽×16CM长×29CM高用途：感知、认知功能训练材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 31 | 橡皮泥 | 底部直径 大于等于10CM，高度 大于等于14CM，重量大于等于490g用途：训练儿童日常生活中手部捉、握、捏的能力，材质：环保硅胶泥 | 1 | 套 | 否 |
| 32 | 儿童 PT 凳 | 优质型钢，表面喷漆，规格大于等于35CM宽×35CM长，用于 PT 训练。材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 33 | 手平衡协调训练器 | 规格大于等于30CM宽×27CM长×8.5CM高，用于手眼协调功能训练呢。材质：不锈钢 | 1 | 套 | 否 |
| 34 | 平衡触觉板 | 规格大于等于49CM宽×13.5CM长×7CM高用途：由 8 片曲线+8 片直线触觉板组合成步道，触点提供神经刺激讯号，加强儿童触觉学习，亦可与万象组件配合，做平衡运动训练。材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 35 | 万象组件收拾袋 | 尺寸大于等于 73.5CM宽×83CM长×17CM高；内含组件：半砖 12 块、全砖 8 块、平衡桥 4 片、35cm 体能环 4 个、57cm 体能环 4 个、35cm 体能棒 16 支、70cm 体能棒 8 支、棒夹 12个、环夹 12 个、豆袋 5 个、彩色手脚印各 6 对， 使用指导手册 本用途：各种拼装，训练儿童关节，开发儿童智力，肌肉讯号输入，加强儿童协调及信心。材质：高品质塑胶。 | 1 | 套 | 否 |
| 36 | 儿童踩踏石 | 规格大于等于16CM宽×11CM长×62CM高，材质：高品质塑胶用途：每组共 3 对 6 个，备红黄蓝三色，附绳可装卸，训练儿童平衡，逻辑思考能力 | 1 | 套 | 否 |
| 37 | 儿童脊椎坐垫 | 规格大于等于33CM宽×33CM长×8CM高，专为儿童设计，可站，可坐，训练脊椎练习器。材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 38 | 引导式训练组合 | 规格大于等于170CM宽×66CM长×57CM高，用途：综合训练儿童平衡能力、协调性，高品质塑胶、材质：实木 | 1 | 套 | 否 |
| 39 | 儿童图形认知组件 | 知识卡片 5 套，用途：采用集合图形方式，进行认知功能训练。材质：高品质塑胶 | 1 | 套 | 否 |
| 40 | 球浴（波波池） | 规格大于等于外部 180CM宽×140CM长×60CM高，内部 130CM宽×100CM长×60CM高,PVC 材质 | 1 | 套 | 否 |
| 41 | 保护腰带 | 布材质。规格大于等于99CM宽×12CM长×7CM高，高强度尼龙织带 | 1 | 套 | 否 |
| 42 | 认知拼装图片 | 规格大于等于5CM宽×25CM长×2CM高，感知、认知功能训练，并能开发儿童智力。具有较强的趣味，塑胶材质 | 1 | 套 | 否 |
| 43 | 言语训练卡片 | 规格大于等于53CM宽×21CM长×36CM高。言语训练彩色卡片 A、B、C 各一盒，手绢 1 块，木梳 1 把，镜子 1面，勾扣 5 只，A4 文件夹 5 个。用途：感知、认知功能训练，并能开发儿童智力，具有较强的趣味，塑胶材质 | 1 | 套 | 否 |
| 44 | 认知玩具 | 规格大于等于30CM宽×30CM长×30CM高，用途：通过训练改善儿童的感知、认知功能及手、眼的协调性。材质：高品质塑胶 | 1 | 套 | 否 |
| 45 | 儿童认知训练组件 | 规格大于等于80CM宽×120CM长×30CM高，用途：通过训练改善儿童的感知、认知功能及手、眼的协调性。材质：高品质塑胶 | 1 | 套 | 否 |
| 46 | 锤球训练器 | 规格大于等于24CM宽×8CM长×29CM高，用途：通过训练改善儿童的感知、认知功能及手、眼的协调性。材质：高品质塑胶 | 1 | 套 | 否 |
| 47 | 磁性钮 | 规格大于等于33CM宽×23CM长×4CM高，用途：上肢肌力底下的患儿进行手指抓握训练。材质：高品质塑胶 | 1 | 套 | 否 |
| 48 | 仿真水果 | 用途：感知、认知功能训练。材质：高品质硅胶 | 1 | 套 | 否 |
| 49 | 训练套圈 | 规格大于等于17CM宽×28CM长，用途：手眼协调及感知、认知功能训练。材质：高品质塑胶 | 1 | 套 | 否 |
| 50 | 拼装地毯 | 规格大于等于34CM宽×34CM长×3CM高，用途：感知、认知功能训练。材质：高品质eva材质 | 1 | 套 | 否 |
| **五、OT教室配置参数** |
| 1 | 言语、认知训练评估系统 | 1、认知训练素材类别共 17 种分别为：方向失认，感知障碍，沟通障碍，计算，记忆缺损，记忆障碍，结构性失用，空间定位，排序，躯体构图，声音失认，数数，思维逻辑障碍，颜色，肢体失用，注意力障碍，组合2、认知训练素材题量大于等于2000 小时3、构音障碍评估项目 5 项分别为：单词检查,字检查,音节复述检查,文章检查,构音类似运动检查4、构音障碍评估结果 9 项分别为：错音,错音条件,错误方式,发声一贯性,错发一贯性,被刺激性,被刺激音,构音类似运动完成情况,错误类型5、构音障碍诊断类型 14 种分别为：省略,置换,歪曲,口唇化,齿背化,硬腭化,齿龈化,边音化,鼻音化,软颚化,无声音化,送气音化,摩擦不充分,不送气化6、构音障碍训练范围 129 种发音：7、失语症评估项目 30 个分别为：名词理解，动词理解，句子理解，口头命令，复述，名词复数，动词复数，句子复数，命名，动作说明，画面说明，漫画说明，列举，出声读，名词音读，动词音读，句子音读，阅读，名词文字的理解，动词文字的理解，句子文字的理解，文字命令，抄写，名词抄写，动词抄写，句子抄写，描写，命名书写，动作描写，画面描写，漫画描写，听写，动词听写，句子听写，计算8、失语症训练模式 9 种分别为：语音理解，文字阅读，文字音读，语音复述，文字听写，文字抄写，图片说明，文字听选，漫画说明9、失语症训练素材类别 13 类分别为名词，动词，句子，生活用品，动物，植物，职业，景色，交通工具，食物，人物，建筑物，认知常识类10、失语症训练素材数量大于等于 2000 个11、大于等于15种视频动画辅助训练视频类别  | 1 | 套 | 否 |
| 2 | 儿童木条床（中号） | 规格大于等于1800 MM宽×745 MM长×370-570MM高木材质，表面光滑、无毛刺。用于提供儿童学习抓握和松手的机会，促使他们进行坐直、站立和踏步等活动。 | 1 | 套 | 否 |
| 3 | 儿童木条床（小号） | 规格大于等于1800 MM宽×635 MM长×320-520 MM高，木材质，表面光滑、无毛刺。用于提供儿童学习抓握和松手的机会，促使他们进行坐直、站立和踏步等活动。 | 1 | 套 | 否 |
| 4 | 训练托 | 规格大于等于650 MM宽×500 MM长×30 MM高；用于可移动的台面，盖在木条床上便于儿童进行学习、训练和日常生活。 | 1 | 套 | 否 |
| 5 | 扶手（配木条床） | 规格大于等于25 MM宽； | 1 | 套 | 否 |
| 6 | 扶手（配木条床） | 规格大于等于22 MM宽； | 1 | 套 | 否 |
| 7 | 扶手（配木条床） | 规格大于等于20 MM宽； | 1 | 套 | 否 |
| 8 | 矫正镜 | 规格大于等于250 MM宽×550 MM长×480 MM高。用于针对各种姿势与表情进行矫正训练 | 1 | 套 | 否 |
| 9 | 儿童梯背架（中号） | 规格大于等于790 MM宽×570 MM长×1000 MM高；扶手大于等于25mm; | 1 | 套 | 否 |
| 10 | 儿童梯背架（小号） | 规格大于等于790 MM宽×570 MM长×900 MM高；扶手大于等于25mm; | 1 | 套 | 否 |
| 11 | 儿童 OT 桌 | 规格大于等于120 CM 宽×60 CM 长×(62-95)CM高。作业训练用桌。高度可调节，范围 62CM至 95CM | 1 | 套 | 否 |
| 12 | 箱凳（中号） | 规格大于等于380 MM 宽x 380 MM 长x 240MM高，用途：为儿童坐位时抓握之用，大腿和脚踝可用绑带穿过固定。 | 1 | 套 | 否 |
| 13 | 箱凳（小号） | 规格大于等于360 MM宽×260 MM长×200 MM高；用途：为儿童坐位时抓握之用，大腿和脚踝可用绑带穿过固定。 | 1 | 套 | 否 |
| 14 | 手扎（中） | 规格大于等于220 MM宽×260 MM长;可用于保持上肢的牵伸、伸直及助其稳定。 | 1 | 套 | 否 |
| 15 | 手扎（小） | 规格大于等于190 MM宽×240 MM长.可用于保持上肢的牵伸、伸直及助其稳定。 | 1 | 套 | 否 |
| 16 | 脚扎（中） | 规格大于等于360 MM宽×360 MM长；可用于保持下肢的牵伸、伸直及助其稳定。 | 1 | 套 | 否 |
| 17 | 脚扎（小） | 规格大于等于310 MM宽×330 MM长.可用于保持下肢的牵伸、伸直及助其稳定。 | 1 | 套 | 否 |
| 18 | OT 综合训练台 | 规格大于等于185 CM 宽x 105 CM 长x 99CM高。组件：立式套圈、木棍插板、几何图形插板、弧形分指板、上肢协调功能器、上螺丝、上螺母、动物图形插板、模拟工具、卧式套圈共十件。用途：改善手指对指功能，提高手眼协调功能、训练感知能力及大脑对图形的识别能力，并能训练上肢稳定性、协调性、提高上肢日常活动能力。 | 1 | 套 | 否 |

**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、采购标的执行标准**

1、*国家标准：*

（1）强制性产品认证

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）信息安全产品强制性认证

投标人所投产品如被列入《信息安全产品强制性认证目录》，应在投标文件中提供“所投产品符合信息安全产品强制性认证要求承诺函”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、 《儿童家具通用技术条件》（GB28007-2011）

**四、服务标准、期限、效率等要求**

达到使用标准

**五、采购标的的其他技术、服务等要求**

1、投标人免费为专业技术人员进行维护、操作、保养等方面的现场培训，直至能熟练独立操作为止；定期回访采购人，跟踪采购人使用情况，提供技术支持。投标人提供中文操作手册，依照设备升级进度，投标人承诺中标后4年内免费提供软件系统的升级及课件的更新。

2、本项目为交钥匙工程（项目投标报价为总包价，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、结构布局、装修、内部隔断、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，采购人不再另行进行支付有关款项。

3、投标人须提供多感官训练室中序号9：感应式变色游戏箱、序号11：触感手掌按键声音灯光游戏箱、序号12：哈哈镜、序号16：图案配对嗅觉游戏板、序号17：多制式风速游戏板、序号18：横行式手控小鱼声光互动游戏箱、序号20：小鱼捉灯游戏箱、序号21: 4式形状颜色事物配对声音游戏板等的实物照片。

4、投标人自行携带笔记本电脑，搭建演示平台，对小鱼捉灯游戏箱进行视频演示，演示时间不得超过15分钟。

5、产品设备质保期为一年。

**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 1500000元。最高限价1500000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

2、支付时间及条件：经验收合格付合同总价款的95%，剩余5%满一年无质量问题一次付清。

**九、其他要求**

1、投标人须明确投标产品的厂家、产地、品牌、型号、详细参数(感觉统合训练室中“序号1.4：50mm厚海棉图案墙垫、序号1.6：飞行杆连座椅套件、序号7.3：50mm厚海棉图案游戏功能墙垫、序号7.4：秋千升降吊绳套件、序号7.5：秋千旋转吊绳套件、序号7.6：飞碟秋千、序号：7.8：T形木马秋千、序号8.1：全室75MM厚防撞图案墙垫、序号8.2：全室双层组合地垫”，多感官训练室中“序号9：感应式变色游戏箱、序号20：小魚捉灯游戏箱”），**否则为无效投标。**

2、投标人应就该项目完整投标，**否则为无效投标。**

3、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，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）。

4、本项目为交钥匙工程。

**5、本项目招标文件中加◆项为不允许偏离的实质性要求和条件，无加◆的视为不允许负偏离。（如果有的话）**

**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：培智班建设项目编号：ZFCG-G2018135号项目内容：对现有培智班功能室进行培智用品采购，分别用于感觉统合训练教室，多感官训练室，PTOT功能室，情景模拟教室，满足对我校培智学生的康复训练用途项目地址：许昌市特殊教育学校 |
| 2 | 采购人 | 名称：许昌市特殊教育学校地址：许昌市议台路11号许昌市特殊教育学校联系人：程光明 电话：13619884699 |
| 3 | 代理机构 | 名称：许昌市政府采购中心地址：许昌市龙兴路与竹林路交汇处公共资源大厦联系人：李女士 电话：0374-2968687 |
| 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）**二、财务状况报告相关材料**1、上一年度的财务报告；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。（法人投标提供。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）2、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。（其他组织和自然人投标提供）**三、依法缴纳税收相关材料**税务登记证和投标截止时间前三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**投标截止时间前三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、用工合同等或者附投标人相关承诺函或声明。（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。**（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）和“中国政府采购网”（www.ccgp.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：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行为记录名单的投标人，将拒绝其参与政府采购活动。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 | 1500000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 | 60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 | 中标人将本项目的非主体、非关键性工作分包 | 不允许 **□**允许 |
| 12 | 投标截止及开标时间 | 2018年10月19日9时30分（北京时间） |
| 13 | 递交投标文件及开标地点 | 许昌市公共资源交易中心三楼开标三室（龙兴路与竹林路交汇处公共资源大厦） |
| 14 | 投标保证金 | 缴纳截止时间：同投标截止时间。金额：叁万元整（¥30000.00元）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。 |
| 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：《中国政府采购网》、《河南省政府采购网》、《许昌市政府采购网》、《[中国·许昌 许昌市政府网](https://www.baidu.com/link?url=8rmedzOhlAuXDcXgh4Ih79cf3oX63OtO_HyxHSCPnTT6Bb4nFcbI-6b-kaJFEjJrZKGkaq6fZ0YCvibRAKulsXONz3kZBFBKcnun2fra-tu&wd=&eqid=f166cd3a00044721000000025acd62c1)》、《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。 |
| 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和评审委员会的，须向采购代理机构出具授权函。除授权代表外，采购单位委派纪检监察人员对评标过程实施监督的须进入许昌市公共资源交易中心五楼电子监督室，并向采购代理机构出具授权函，且不得超过2人。 |
| 23 | 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 %。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。 |
| 24 | 代理服务费 | 不收取 |
| 25 | 中标人需提交的资料 | 中标人在接到中标通知时，须向代理机构发送投标报价及分项报价一览表（包含主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求等）电子文档，并同时通知交易见证部，联系电话：0374-2968027，邮箱：jzb2968027@163.com。 |
| 26 | 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。□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。 |

**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“节能产品”或者“环保产品”：财政部发布的《节能产品政府采购清单》或者《环境标志产品政府采购清单》的产品。

2.8“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）。

2.8.1 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。

2.8.2 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。

2.9 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（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）和“中国政府采购网”（www.ccgp.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：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行为记录名单的投标人，将拒绝其参与政府采购活动。

（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。

4.2 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 如采购人所采购产品为政府强制采购的节能产品，投标人所投产品的品牌及型号必须为《节能产品政府采购清单（投标截止时间前最新一期）》中的产品，并提供证明文件，否则其投标将被拒绝。

4.4 投标人所投产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品目录或环境标志产品目录，应提供相关证明，在评标时予以优先采购。

4.5 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并根据招标文件要求提供相关证明。

4.6 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并根据招标文件要求提供相关证明。

**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《中国政府采购网》、《河南省政府采购网》、《许昌市政府采购网》、《[中国·许昌 许昌市政府网](https://www.baidu.com/link?url=8rmedzOhlAuXDcXgh4Ih79cf3oX63OtO_HyxHSCPnTT6Bb4nFcbI-6b-kaJFEjJrZKGkaq6fZ0YCvibRAKulsXONz3kZBFBKcnun2fra-tu&wd=&eqid=f166cd3a00044721000000025acd62c1)》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.采购代理机构代理费用收取标准和方式**

不收取任何费用。

**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。

10.1.1 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，招标人将不退还投标保证金。

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，其投标保证金将不会被没收，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保证金的有效期。在这种情况下，有关投标保证金的退还和没收的规定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 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**。

**16.投标文件格式**

16.1 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。

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投标保证金的缴纳**

17.1 .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。

17.1.2 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。

17.1.3 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。

17.1.4 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。

17.1.5 投标保证金缴纳方式：

17.1.5.1 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；

17.1.5.2 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。

17.1.5.3 《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》。

17.1.5.4 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”以备查询。

17.1.6 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。

17.1.7 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。

17.1.8 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。

17.1.9 未按上述规定操作引起的无效投标，由投标人自行负责。

17.1.10 汇款凭证无需备注项目编号和项目名称。

**17.2 投标保证金的退还**

16.2.1 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。

17.2.1.1 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。（交易见证部电话：0374-2968027）

17.2.1.2 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。（向交易见证部提交合同原件或者复印件）（交易见证部电话：0374-2968027）

17.2.1.3 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，到许昌市公共资源交易中心五楼交易见证部办理退款手续（交易见证部电话：0374-2968027）。

17.2.1.4 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。

17.2.2 有下列情形之一的，投标保证金不予退还

17.2.2.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；

17.2.2.2 投标人在投标文件中提供虚假材料的；

17.2.2.3 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；

17.2.2.4 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；

17.2.2.5 法律法规及招标文件规定的其他情形。

17.3 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。

**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 投标人应将纸质投标文件“正本”、“ 副本”密封包装。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。

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，否则招标人将不退还其投标保证金。

**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保证金的；

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；

30.2.6 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。

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 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**

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 中标人在接到中标通知时，须向代理机构发送投标报价及分项报价一览表（包含主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、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，可以按照财政部94号令提出质疑。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，提出后通知中心项目联系人查收，同时将纸质质疑函一式两份送至采购单位，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。

39.3 答复

39.3.1 对采购文件提出质疑的，质疑供应商和其他有关供应商在法定时限内到《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》自行下载并打印书面质疑回复函，或者联系采购单位领取书面质疑回复函。

39.3.2 对采购过程提出质疑的，质疑供应商和其他有关供应商在法定时限内联系采购单位领取书面质疑回复函。

39.3.3 对中标结果提出质疑的，质疑供应商和其他有关供应商在法定时限内联系采购单位领取书面质疑回复函。

**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，本项目落实节约能源、保护环境、促进中小企业发展、支持监狱企业发展、促进残疾人就业等政府采购政策。

**一、节能能源、保护环境**

1、按照《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发[2007]51号）和财政部、发展改革委发布的《节能产品政府采购实施意见》（财库[2004]185号）以及《财政部、发展改革委关于调整公布节能产品政府采购清单的通知》最新一期的规定，《节能产品政府采购清单》所列产品包括政府强制采购和优先采购的节能产品。其中，台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用自镇流荧光灯，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等品目为政府强制采购的节能产品。其他品目为政府优先采购的节能产品。

本次采购货物中属于强制采购的节能产品，投标人所投产品必须是《节能产品政府采购清单》内产品，投标文件中应提供最新一期《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）。投标人所投其他产品若属于“节能产品政府采购清单”优先采购产品，在同等条件下，优先采购清单中的产品。

采购人拟采购的产品属于政府强制采购节能产品范围，但本期节能清单中无对应细化分类或节能清单中的产品无法满足工作需要的，可在节能清单之外采购。

2、按照财政部、国家环保总局发布的《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）和《财政部、环保部关于调整公布环境标志产品政府采购清单的通知》最新一期的规定，投标人所投产品若属于“环境标志产品政府采购清单”内产品，在同等条件下，优先采购清单中的产品。

3、对于同时列入环保清单和节能产品政府采购清单的产品，应当优先于只列入其中一个清单的产品。

4、上述“节能产品政府采购清单”、“环境标志产品政府采购清单”，在采购公告发布前已经过期的以及尚在公示期的均不得作为评标时的依据。

**二、促进中小企业发展**

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。

**第六章 资格审查与评标**

**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、投标函** |
| **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） |
| **3、财务状况报告相关材料**（1）上一年度的财务报告；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。（法人投标提供。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。）（2）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。（其他组织和自然人投标提供） |
| **4、依法缴纳税收相关材料**税务登记证和投标截止时间前三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**投标截止时间前三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。（格式自拟） |
| **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**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、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。**注：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（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）和“中国政府采购网”（www.ccgp.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：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行为记录名单的投标人，将拒绝其参与政府采购活动。 |
| **9、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。 |
| **10、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。 |
| **11、投标保证金**是否按投标人须知前附表规定成功交纳。 |
| **12、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。** |

**二、评标**

**（一）评标方法**

本项目采用综合评分法。

**（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。

**3、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。

**（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）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最新一期《节能产品政府采购清单》中所投产品所在页并加盖投标人公章的原件扫描件（或图片），否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。采购人拟采购的产品属于政府强制采购节能产品范围，但本期节能清单中无对应细化分类或节能清单中的产品无法满足工作需要的，可在节能清单之外采购。

投标人所投其他产品若属于“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），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清单”内产品，投标文件中须提供最新一期《环境标志产品政府采购清单》中产品所在页并加盖投标人公章的原件扫描件（或图片），评标委员会根据本项目评标标准予以判定并赋分。

**（3）关于相同品牌产品**

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。

**（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：

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或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）。

**（5）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；

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。

**（6）评标标准**

|  |  |
| --- | --- |
| 分值构成 | 价格分值： 40分商务部分： 15分技术部分： 45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：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）×40 | 40分 |
| **二、商务部分（满分15分）** |
| **评分因素** | **评分标准** | **分值** |
| 企业信用等级 | 投标人须提供信用评级机构出具的信用等级证书及信用评估报告复印件。信用等级为AAA级得3分，AA级得2分，A级得1分，A级以下或未提供信用等级证书及信用评估报告复印件的本项得0分。 | 3分 |
| 企业信誉 | 投标人提供本单位的有效的GB/T 19001-2008 （ISO 9001：2008）质量管理体系认证证书复印件、GB/T 24001-2004 (ISO 14001：2004)环境管理管理体系认证证书复印件，OHSAS18001:2007职业健康安全管理认证证书复印件每提供一份得1分，最多得3分。 | 3分 |
| 业绩 | 具有 2016年以来（以合同日期为准）同类项目业绩，单项合同（中标公告网页截图、中标通知书、合同齐全）金额在150万以上（含150万），每份合同得2分，满分6分。 | 6分 |
| 质保期 | 投标人所承诺质保期不满足招标文件要求的视为无效响应；承诺质保期符合招标文件要求的同时每增加1年的加1分，最多加3分。  | 3分  |
| **三、技术部分（满分45分）** |
| **评分因素** | **评分标准** | **分值** |
| 对招标文件响应程度 | 一、技术参数分数：投标技术参数优于招标文件采购清单中加★技术参数的，每项加1分，最多得5分。二、产品演示分数：小鱼捉灯游戏箱视频演示，需进行以下11项演示（每成功演示一项得1分，共计11分）：1. 大于等于7寸彩色触摸显示屏，触摸灵敏。
2. 管理员在控制屛上可设置开机密码。
3. 自由调节屏幕亮度，声音大小及模式间转换。
4. 触摸控制屛对训练历史数据进行记录，可随时对前五次训练数据进行查阅比较。

表面海洋背景，可针对不同训练学生视觉的反馈能力，对背景灯光的强度进行调节。模式一：被动式颜色识别模式，训练学生通过对目标的触摸，目标小鱼将发出不同的灯光颜色，学生对颜色进行辨识，并回答颜色，系统将对回答进行判断，并提示正确或者错误，如果错误将提示正确颜色。模式二：主动式颜色识别模式，训练时8个目标将发出不同颜色，学生须根据系统颜色提示触摸相对应的目标，系统对结果进行判断并提示。模式三：动视觉左右训练模式，目标按键按照左右顺序进行亮灯，学生须对亮灯目标进行触摸，系统对结果进行判断并提示。可训练学生的动视觉的左右感知能力。模式四：动视觉上下训练模式，目标按键按照上下顺序进行亮灯，学生须对亮灯目标进行触摸，系统对结果进行判断并提示。可训练学生的动视觉的上下感知能力。模式五：动视觉自由训练模式，目标按键自由随机顺序进行亮灯，学生须对亮灯目标进行触摸，系统对结果进行判断并提示。可训练学生的动视觉的空间感知能力。模式六：左右手协调训练模式，两个目标按键将随机进行亮灯，学生须同时用左右手分别对亮灯目标进行触摸，系统对结果进行判断并提示。可训练学生的左右手协调能力。1. 针对“感觉统合训练室中序号1.4：50mm厚海棉图案墙垫和序号8.1：全室75MM厚防撞图案墙垫”，投标人提供省级以上（含省级）质检部门出具的墙垫底部密度板三项甲醛释放限量达标检测报告，得3分。
2. 针对“多感官训练室中序号9：感应式变色游戏箱和序号20：小魚捉灯游戏箱”，投标人提供省级以上（含省级）质检部门出具的电子箱机壳ABS机壳医疗塑料板三项甲醛释放限量达标检测报告，得3分。

5、针对“感觉统合训练室中序号8.2：全室双层组合地垫”，投标人提供省级以上（含省级）质检部门出具的地垫的耐干摩擦、耐湿摩擦及PH含量值的达标检测报告，每有一项得3分，共9分。6、针对“感觉统合训练室中序号8.1：全室75MM厚防撞图案墙垫和序号8.2：全室双层组合地垫”，投标人提供省级以上（含省级）质检部门出具的地垫及墙垫的原材料海绵的永久变形值达标检测报告，得3分。7、投标人提供的多感官训练室中序号9：感应式变色游戏箱、序号11：触感手掌按键声音灯光游戏箱、序号12：哈哈镜、序号16：图案配对嗅觉游戏板、序号17：多制式风速游戏板、序号18：横行式手控小鱼声光互动游戏箱、序号20：小鱼捉灯游戏箱、序号21: 4式形状颜色事物配对声音游戏板等的实物照片，完整清晰并且符合招标文件要求的，每张得0.5分，共4分。 | 38分 |
| 项目实施方案及售后服务计划 | 根据投标人项目实施计划的内容、组织结构、质量保证措施、售后服务流程、售后服务内容、本地化服务的能力、培训承诺、培训方案、等方面的描述，详尽合理、考虑全面的得7分，否则得0分。 | 7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（投标人须为中小企业） | 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。

**（7）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。

**（8）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。**

**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进行公示，**

**最终签定合同的主要条款不能与招标文件有冲突）**

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，在乙方全面正确地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

本合同项下所提供货物设备和服务应与本招标文件规定的标准相一致。

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的时间内，按甲方同意的上述任何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、传真或电传通知对方，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对方审阅确认。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履约保证金的有效期至供货完毕且验收合格。

8.2乙方提供的履约保证金按规定格式转帐支票、电汇的形式提供，与此有关的费用由乙方负担。

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，除正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 合同书写应用中文书写。甲乙双方及相关部门各执一份，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。

**第八章 投标文件有关格式**

**（如涉及本项目的提供）**

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复印件 |  |  |  |
| 10 | 证明或承诺函 | 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 | 投标保证金缴纳回执 |  |  |  |
| 14 | 联合体协议 |  |  |  |
| 15 | 投标分项报价表 |  |  |  |
| 16 | 技术规格偏离表 |  |  |  |
| 17 | 技术方案（实施方案） |  |  |  |
| 18 | 售后服务方案 |  |  |  |
| 19 | 业绩情况表 |  |  |  |
| 20 | 强制节能产品政府采购清单情况 |  |  |  |
| 21 | 优先采购节能产品政府采购清单情况 |  |  |  |
| 22 | 环境标志产品政府采购清单情况 |  |  |  |
| 23 | 中小企业声明函 |  |  |  |
| 24 | 残疾人福利性单位声明函 |  |  |  |
| 25 | 监狱企业证明文件 |  |  |  |
| 26 | CCC强制性产品认证 | 所投产品符合国家强制性要求承诺函 |  |  |  |
| 27 | 信息安全产品强制性认证 | 所投产品符合信息安全产品强制性认证要求承诺函 |  |  |  |
| 28 | 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** | **交付日期（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、项目编号）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、项目编号）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。就参加贵方项目编号为 *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： （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

（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**

**四、符合性审查证明材料**

**4.1 投标分项报价表**

项目编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名 称** | **品牌规格型号** | **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 （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** | **品牌规格型号** | **招标文件****技术参数** | **投标技术****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：

**4.3 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（或授权代表）签字：

**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“节能产品政府采购清单”强制节能产品情况**

项目编号：

项目名称：

| **序号** | **货物名称** | **品牌** | **产品型号** | **制造商****名称** | **节字标志认证证书号** | **提供节能产品所在页****复印件****（是/否）** | **未提供节能产品所在页原因** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

说明：所投产品节能清单所在页复印件并加盖投标人公章须附后。

**4.7 “节能产品政府采购清单”优先采购产品情况**

项目编号：

项目名称：

| **序号** | **货物名称** | **品牌** | **产品型号** | **制造商****名称** | **节字标志认证证书号** | **提供节能产品所在页****复印件****（是/否）** | **未提供节能产品所在页原因** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

说明：所投产品“节能产品政府采购清单”所在页复印件并加盖投标人公章须附后。

**4.8 “环境标志产品政府采购清单”优先采购产品情况**

项目编号：

项目名称：

| **序号** | **货物名称** | **品牌** | **产品型号** | **制造商****名称** | **中国环境标志认证证书编号** | **提供环境标志产品所在页复印件****（是/否）** | **未提供环境标志产品所在页原因** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

说明：所投产品“环境标志产品政府采购清单”所在页复印件并加盖投标人公章须附后。

**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：
　　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》。

**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：

**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。**