**泰州市里华初级中学实验室仪器设备采购项目(第二次)**

### 调整公告

各投标供应商：

根据招标人要求现发调整公告，对泰州市里华初级中学实验室仪器设备采购项目(第二次)竞争性磋商文件中的响应文件提交截止时间（开启时间）、**、**第三章《采购需求》、第四章《评审办法及评分标准》作调整如下（原磋商文件与本调整通知不一致的，以本调整公告为准）：

**一、响应文件提交时间调整如下：**

提交时间：2023年8月7日14时00分—14时30分（北京时间）

截止时间：2023年8月7日14时30分（北京时间）；

地点：泰州天平会计师事务所有限公司（泰州市海陵区青年北路313号,沈

毅中学对面）四楼开标室。

开启时间：2023年8月7日14时30分（北京时间）；

地点：泰州天平会计师事务所有限公司（泰州市海陵区青年北路313号,沈

毅中学对面）四楼开标室。

1. **第三章《采购需求》调整如下：**
2. **采购需求**

**泰州市里华初中物理、生物（各一间）实验室配置清单**

|  |
| --- |
| **一、新型物理、生物综合实验室讲台、学生实验桌（48座/间）** |
| **序号** | **货物名称** | **技术参数、规格、功能** | **单位** | **数量** |
| 1 | 教师演示讲台**（物理、生物综合实验室各一张）** | 1规格：2400×700×850mm，▲台面要求：采用国内优质品牌≥25mm优质厚实芯双面理化台面，由专业生产厂家机械加工而成。为保证产品质量及从环保角度保障实验室人员健康，产品必须符合以下技术参数及要求：1.根据《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》的国家标准，台面板材正反两面进行不少于130项化学试剂及有机溶液检测，其中硫酸（浓度98%）、氢氟酸（浓度48%）、硝酸（浓度65%）、四氯化碳、氢氧化钠（浓度40%）、乙腈、碘伏为必检项，检测结果无明显变化，分级结果为“5级”；2.台面甲醛释放量检测达到标准(GB 18580-2017)E1级的技术指标要求，检测结果为合格，甲醛释放放量检测结果值小于0.08mg/M3；3.防霉性能：霉菌生长情况0级；4抗菌性：不少于15种的菌种检测结果抗菌率≥99.9%；，参照GB/T 2408-2021《塑料燃烧性能的测定 水平法种垂直法》和依据GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》作为检测和判定依据进行检测，结果达B1级，5.烟气毒性项目符合t1级要求；水平燃烧符合HB级，垂直燃烧符合V-0级。根据《塑料 实验室光源暴露试验方法》的国家标准，用ATLAS氙灯老化试验机在满足两种条件的情况下进行1450小时以上氙灯抗老化耐候测试，结果为5级，无明显变化。**注:提供有资质机构出具的检测报告（复印件盖供应商公章）** ▲桌身：整体采用1.0mm厚优质冷轧钢板，全部钢制件纳米陶瓷镀膜防锈处理。 结构：演示台设有储物柜，中间为演示台,设置电源主控系统、多媒体设备（主机、显示器、中控、功放、交换机）的位置预留。滑道.抽屉全部采用优质三节承重式滚珠滑道开合十万次不变形。铰链：采用优质铰链，开合十万次不变形。教师桌应满足或优于GB24820-2009《实验室家具通用技术条件》要求。注:提供有资质机构出具的检测报告（复印件盖供应商公章） | 张 | 2 |
| 2 | 学生实验室桌**（物理、生物综合实验室各24张**） | 规格：1200×600×780mm，台面：采用国内优质品牌12.7mm厚实芯双面膜理化板台面，台面边缘用同质材料板双层加厚至25.4mm，由专业生产厂家机械加工而成。▲桌身由桌腿、立柱、前横梁、中横梁、后横梁及加强横支撑件组成。学生位设书包斗。台身结构：新型塑铝结构，整体1190\*570\*760mm。桌腿：采用工字型压铸铝一次成型，三段链接，材料表面经高压静电喷涂环氧树脂防护层，耐酸碱，耐腐蚀处理。上腿规格：570\*55\*100mm，壁厚不小于2mm。下腿规格：530\*60\*95mm，壁厚不小于2mm。实验桌应满足或优于GB24820-2009《实验室家具通用技术条件》要求。**注:提供有资质机构出具的检测报告（复印件盖供应商公章）**▲书包斗:壁厚3.5mm；采用环保型ABS工程塑料一次性注塑成型。 书包斗提供GB6675.4-2014可迁移元素检测报告，检测项目须符合或优于标准要求。**注:提供有资质机构出具的检测报告（复印件盖供应商公章）** | 张 | 48 |
| **二、新型物理综合实验室实验设备（48座/间）** |
| 1 | 功能柱 | 功能柱:规格：宽320mm深220mm高730mm，壁厚3.0mm，采用环保型ABS工程塑料一次性注塑成型。 主要功能是保护学生通风管道及电线电缆作用，配套于学生桌，美观大方。  | 个 | 24 |
| 2 | 物理电源 | 1、3+3/AC220V交流电源输出插座；2、电源斜面安装于实验台上，规格：约1164\*148\*15MM；学生电源采用耐磨、耐腐蚀、耐高温（不低于140℃）的PC磨砂薄膜面板。3、低压交流电源输出：2V-24V，有短路过载保护，自动复位；4、直流稳压输出0.1V-24V可调，有短路过载保护，自动复位；5、配有直流电流/电压表及交流电压表，电压、电流均由电表读出，接线柱输出；6.、贴片元件生产技术，微电脑控制电源示数。▲**注:提供有资质机构检测的检测报告（复印件盖供应商公章）** | 个 | 24 |
| 3 | 教师总控台电源装置 | 抽屉式设有电子过载保护功能。**教师电源总控采用不小于7寸"电阻式"或“电容式”液晶屏，显示智能控制按键同时显示电源电压。**密码控制，本产品由教师输入正确的密码，方可启动实验电源的控制系统（教师可自定密码），对电源控制台进行操作，刷卡开关电源，打开漏电保护装置，密码触摸屏指示灯亮起，关闭漏电保护装置；可设置多个密码，可供不同教师使用延时关机功能：本产品设有延时关机功能，可延时一节课以上时间，以免忘记关机。分路控制，为了实验电压的稳定性，由教师分四组来控制学生的实验电压，根据要求可对交流、直流进行分组控制。安全隔离，本产品采用自耦变压器调节大电流变压器来隔离高压给予学生安全的低压实验电源，输出电压稳，压降小。大电流保护，当实验电压电流超过40A2S±1S左右时（区间5A2S±1S左右），电源台自动过载保护，切断电源，防止设备烧毁。交流低压0—24V连续可调，最大电流8A，设有电子保护功能，手动复位。直流稳压，0.1V—30V连续可调，工作电压降在0.2V±之间，电流6A，电子过载保护功能。智能低压大电流输出，9V/40A.±10S自动关闭。设有高压小直流实验电源，300V/150V转换使用，电流1A，保护电流为100MA。▲提供教师电源软件著作证书**▲投提供有资质机构出具的检测报告（复印件盖供应商公章）** | 台 | 1 |
| 4 | 学生凳 | A：凳面 1、材质：采用环保型ABS改性塑料一次性注塑成型 2、圆形直径 300 mm 厚 3mm 3、表面细纹咬花，防滑不发光 B：脚钢架 1、材质及形状：椭圆形无缝钢管 2、尺寸:17×34×1.7mm 3、全圆满焊接完成，结构牢固，经高温粉体烤漆处理，长时间使用也不会产生表面烤漆剥落现象C：脚垫 1、材质：采用PP加耐磨纤维质塑料，实心倒勾式一体射出成型 D：凳面可通过旋转螺杆来升降凳子高度,可调高度≥5cm。**▲提供GB/T3325-2017<<金属家具通用技术条件>>外观要求及安全性能要求检测报告（提供有资质机构出具的检测报告复印件盖供应商公章）** | 张 | 96 |
| 5 | 室内地上、地下配电安装 | 按国标施工。地下采用20PVC阻燃塑料管，内穿塑铜线（推荐品牌远东、亨通、宝胜、上上），地上采用铝塑护套管，内穿塑铜线，有效固定。 | 室 | 1 |
| 6 | 安装调试 | 规格：定制整体实验室设备安装.相关安全安装施工所需的材料。 | 套 | 1 |
| 7 | 工作服 | 防酸碱工作服。1、白色全棉连体。2、型号：大号。3、长袖带纽扣的紧缩袖口。4、胸前有带纽扣的暗兜。5、达到GB12012-89国家标准。6、符合GB 21746－2008《教学仪器设备安全要求总则》教学仪器设备安全的国家强制性标准的要求。 | 件 | 5 |
| 8 | 旧设备拆除搬运 | 拆除，搬运下楼，运走处理。 | 间 | 1 |
| **三、新型生物综合实验室验设备清单（48座/间）** |
| 1 | 功能柱 | 功能柱:由底座、立柱、两端装饰条组成。规格：长390mm宽220mm高720mm，采用环保型ABS工程塑料注塑成型。底座尺寸；390\*220\*30mm，壁厚3mm，内部设有加强筋；底座固定螺丝不少于8个用于连接立柱和固定地面。立柱主体尺寸；340\*195\*690mm，上下口尺寸300\*145mm ，立柱两端各设有螺丝固定口，功能是保护学生通风管道及电线电缆作用，配套于学生桌。 | 个 | 24 |
| 2 | 教学安全主控电源 | 实验台采用微电脑技术控制；轻触按键操作；控制学生220V分组不少于四组输出，由数字表检测电压电流。教师演示台设有安全宗电源，漏电过载保护功能。交流220V多功能输出。 | 台 | 1 |
| 3 | 学生电源 | ABS翻转式电源盒，可放置在实验台两侧，书包盒中间，也可置于台面，实验和安装都非常方便 低压交流电源0～30V,1V步进，额定电流2A 低压直流为1.25～30V,额定电流1.5A 220V交流输出为一个带安全门的国标五孔插座。 | 个 | 24 |
| 4 | 全新钢塑水槽柜 | 柜体规格:595×495×820mm， 榫卯连接结构并合理布局加强筋，安装时不用胶水粘结，使用产品自身力量相互连接，产品不变形，不扭曲。前后门规格；515\*368mm，主体壁厚2mm背面设有2mm的加强筋，边缘加厚至4mm。前后门均带外凸式塑料扣手，门与整体水柜不用铰链连接，直接采用内嵌式组装。柜子整体采用环保型ABS工程塑料注塑成型。  | 套 | 13 |
| 5 | 三联高低位龙头 | 采用定制结构，上下水接头集于一体，上下水接口置于桌面以上便于和上方水源及排水装置连接，上下水接口均采用快速链接。鹅颈式实验室专用优质化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质瓷芯，高头，便于多用途使用，可拆卸清洗阻塞。出水嘴可拆卸，内有成型螺纹，可方便连接循环等特殊用水水管。 | 套 | 13 |
| 6 | 学生光源 | 采用铝合金材质的灯座支架，7w的LED光源；符合国家强制性CCC认证要求；亮度高，光照角度可调，台灯支架采用金属鹅颈支架，可随意调节照明方向和高度，可随意弯曲定型。 | 套 | 24 |
| 7 | 给排水系统 | ф32、ф25、ф20；DN75、DN50，一体化设计，在室内指定处设有总给水控制 阀门，主管采用采用ф32，支管采用ф20 PPR 管道，每个上水管道到水嘴采用 不锈钢软管连接并安装阀门以便于维修及调节上水流量。下水管道：主管采用采用ф75，支管采用ф50 UPVC 管道，不含预埋。 | 套 | 1 |
| 8 | 线管、电线 | 线管：DN25阻燃线管；电线：教师台采用截面为4平方毫米铜质电源线，学生台采用截面为2.5平方毫米铜质电源线，不含预埋。 | 套 | 1 |
| 9 | 安装调试 | 规格：定制整体实验室设备安.相关安全安装施工所需的材料。 | 套 | 1 |
| 10 | 工作服 | 防酸碱工作服。1、白色全棉连体。2、型号：大号。3、长袖带纽扣的紧缩袖口。4、胸前有带纽扣的暗兜。5、达到GB12012-89国家标准。6、符合GB 21746－2008《教学仪器设备安全要求总则》教学仪器设备安全的国家强制性标准的要求。 | 件 | 5 |
| 11 | 旧设备拆除搬运 | 拆除，搬运下楼，运走处理。 | 间 | 1 |
| 12 | 显微镜 | 1、目镜：大视野广角目镜WF16X；2、物镜：消色差物镜4倍、10倍、40倍，40X物镜采用弹簧镜头，各物镜齐焦，▲10倍物镜景深范围内像面的偏摆≤0.06㎜；3、照明：LED高亮度光源，可与反光镜互换；4、目镜筒、升降机构和载物台均采用金属合金材料制造，调焦机构带有可调式限位装置和阻尼装置；5、粗调和细调不同轴；6、转换器：三孔转换器，保证齐焦；7、载物台：110X120MM，▲载物台侧向受5N水平方向作用力最大位移≤0.020mm，不重复性≤0.003mm；8、聚光镜：N.A0.65；**注:上述▲项提供有资质机构出具的检测报告（复印件盖供应商公章）** | 台 | 13 |
| 13 | 酒精灯 | 150ml | 个 | 25 |
| 14 | 滴管 |  | 支 | 25 |
| 15 | 滴瓶 | 茶，60ml | 个 | 25 |
| 16 | 锥形瓶 | 250ml | 个 | 25 |
| 17 | 试管 | φ12mm×70mm | 个 | 50 |
| 18 | 试管 | φ15mm×150mm | 个 | 50 |
| 19 | 试管架 | 6孔 | 个 | 25 |
| 20 | 透镜及其应用实验器 | 本产品由φ50\*F100双凸、φ50\*F300双凸、φ50\*F-100双凹镜片组成，组装在镜框内，配有三个φ6\*70mm金属立杆，三个长方形底座，长55\*45\*高55mm，方形底座四边分别有中心刻线，上圆柱为φ15\*55mm，孔径为6mm，外置支紧螺丝，镜片组装后可上下调节30mm，以便对准中心，本产品可供做诸多透镜实验、应用等课目。 | 盒 | 1 |
| 21 | 人体骨骼模型 | 850mm | 件 | 1 |
| 22 | 头、颈、躯干模型 | 850mm | 件 | 1 |
| 23 | 眼球解剖模型 | 6倍自然大 | 件 | 1 |
| 24 | 耳解剖模型 | 6倍自然大 | 件 | 1 |
| 25 | 桃花模型 | 1、产品为桃花放大模型，示盛开形态；2、产品直径约20cm；3、花瓣、子房可拆装；4、子房纵剖面示胚珠；5、桃花的结构示：花柄、花托、花萼（花萼5片）、花冠（花瓣5片）、雄蕊（25或30个）、雌蕊；6、产品性能：雄蕊的花丝长约100mm； | 套 | 1 |
| 26 | 心脏解剖模型 | 自然大 | 件 | 1 |
| 27 |  人血涂片 | 多重染色 | 片 | 25 |
| 28 | 口腔上皮细胞装片 | 1. 取材为人的口腔粘膜。 2. 应平铺装片，用碘液轻度染色。 3. 在低倍显微镜下应看到扁平，呈不规则多边形的上皮细胞。在高倍显微镜下可看到细胞膜里着色较浅的细胞质和着色较重的细胞核。 | 片 | 25 |
| 29 | 酵母菌切片 | 1．标本取材于人工培养的体大的酵母菌。 2．材料应纯净，无杂菌、污物，不密集成团。 | 片 | 25 |
| 30 | 洋葱鳞片叶表皮细胞切片 | 1. 取材为新鲜的洋葱鳞片叶的表皮，每片取材不小于2×2㎜，四周剪切整齐。 2. 取材应平铺装片，不带表皮下的组织，可轻度染色。 3. 取材在80×和200×显微镜下可清楚观察到排列整齐的许多小长方体小格， 同时可观察到细胞壁、细胞膜、细胞质及数个液泡。 | 片 | 25 |
| 31 | 蚕豆叶下表皮装片 | 1. 取材为新鲜的气孔开放的蚕豆叶。材料整洁，不附带叶肉等其他组织，保卫细胞不收缩。 2. 平铺装片，每片材料不小于2×2mm，四周剪切整齐。 3. 显示正常开放的气孔形态和新月形的保卫细胞、细胞核、叶绿体。 4. 标本应在80×和200×学生显微镜下清楚观察叶子表皮和气孔结构。 | 片 | 25 |
| 32 | 地衣切片 | 1. 产品取材于地衣门Lichenes叶状地衣goliose-lichen中的一种，示异层地衣结构。 2. 应示由紧密交织的菌丝组成的上皮层和下皮层，有疏松菌丝及藻类细胞组成的髓层、藻胸层。 3. 在上皮层或下皮层处中有各种附属物的结构。 4. 双重染色，藻菌类染色有鲜明对比，分色适当，色泽协调。 5. 地衣体的纵切片，切片厚度不超过10m，材料长度不短于3mm，每张玻片横放材料一至二片。 6. 材料的刀痕或破损不超过二处。 | 片 | 25 |
| 33 | 单子叶植物茎横切 | 1、产品是单子叶植物茎纵、横切面的模型，为横切面的1/10去掉中央部分，高不小于12cm，长约40cm，跨径约40cm。 2、通过节间做横剖，示表皮、机械组织及散生在基本组织中的维管束。在纵剖面上示上述组织的纵剖结构。 3、维管束横剖面上，示气道、导管、筛管、筛板和筛孔。在一侧的纵剖面上，示环纹导管、螺纹导管、孔纹导管、筛管和筛板等结构。 4、以玉米茎为参考材料。 5、 各部细胞的形态结构、比例应正确，在模型上应示细胞的表面观和不同剖面。各部结构的颜色应有区别。 6、纵、横剖面上的细胞应对应准确。 7、表皮细胞应由长短不同的细胞组成。 8、表皮内方应示几层厚壁细胞。 9、薄壁细胞由外向内逐渐增大，细胞壁薄、具胞间隙，部分细胞应示胞核。 10、维管束为外韧型，靠茎边缘的小而多，靠中央的大而少。并示维管束鞘。 11、在横剖面上，导管应呈“V”型，其尖端部位除气道外，应有1～2个直径较小的导管，两侧各有一个口径较大的导管。 12、应正确显示环纹、螺纹、孔纹导管、筛管和伴胞的位置、形态结构以及导管厚壁的颜色。 13、纤维应为狭长两端渐尖的细胞，有较厚的壁及小的胞腔。 14、合缝处应修饰自然、正确、牢固。 | 片 | 25 |
| 34 | 双子叶植物茎横切 | 1. 在80×和200×学生显微镜下,观察双子叶植物茎横断面的结构。 2、能看清表皮有时可看到表皮毛厚角组织、薄壁组织、髓及环列于茎中的维管束等。
2. 能看清维管束为外韧型，分别认出韧皮纤维、筛板、筛管、形成层和木质导管等横断结构。

4、取材于人工培养的向日葵幼茎。 5、切片厚度在25um以内。 6、表皮、厚角组织、薄壁组织和维管束等处细胞倾斜部分不超过茎横断面的1/4。形成层形态正常。 7、用番红、固绿染色，导管、厚壁组织，呈红色，其它组织绿色，厚角组织、筛板等有时也可呈红色。 8、标本具下列一项时为二级品： 8.1、表皮、角组织、维管束等处细胞倾斜部分不超过茎横断面的1/3； 8.2、除导管、厚壁组织呈红色外，其它组织分色不清； 8.3、表皮细胞破损不超过茎横断面的1/3； 8.4、其它组织破损或裂隙不超过两处。 | 片 | 25 |
| 35 | 培养皿 | 100mm | 套 | 25 |
| 36 | 测电笔 | 全长145MM，测量范围小于500VAC,刀杆材料选用优质CR-V钢,全硬热处理,达到CE标准。产品符合国家标准GB8218要求。 | 支 | 1 |
| 37 | 一字螺丝刀 | 磁性，一字槽,总长度180mm，主体为金属制品，长度为100mm，手柄为胶质，总长度80mm | 支 | 1 |
| 38 | 十字螺丝刀 | 磁性，十字槽,总长度180mm，主体为金属制品，长度为100mm，手柄为胶质，总长度80mm | 支 | 1 |
| 39 | 钢手锯 | 带锯条锯弓12寸,金属柄,方管锯。 | 把 | 1 |
| 40 | 剥线钳 | 材质：高碳钢，长度170mm,压接范围：0.5、1、1.5、2.5、4平方毫米，其他符合QB/T 2207-1996 《剥线钳》标准。 | 把 | 1 |
| 41 | 钢丝钳 | 8寸钢丝钳200MM, 材质：45#高碳钢锻造 ，其他符合GB 6295.1-1986 《钢丝钳》标准。 | 把 | 1 |
| 42 | 手锤 | 羊角锤锤头采用优质高碳钢锻造，表面经镜面抛光处理，锤头边缘钢材特殊淬火，规格：250G。其他符合QB/T 1290.8-1991 《羊角锤》标准。 | 把 | 1 |
| 43 | 活扳手 | 材质：中碳钢，规格：8寸活动扳手，其他符合GB/T 4440-1998 《活扳手》的要求。 | 把 | 1 |
| 44 | 擦镜纸 |  | 盒 | 1 |
| 45 | 纱布 |  | 盒 | 1 |
| 46 | 小鱼缸（或水槽） | 小号 | 个 | 25 |
| **合计** |  |

### 三、第四章《评审办法及评分标准》调整如下：

### 第四章 评审办法及评分标准

**一、总则**

本项目评审采用综合评分法，总分为100分。合格响应人的综合得分为各评分项目汇总得分，最终得分为各评委所评定综合得分分值的平均值，并按高低顺序排列。得分相同的，按报价由低到高顺序排列；得分且报价相同的，按技术部分优劣顺序推荐成交候选供应商。排名第一的响应人放弃成交，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具备成交条件的，采购人可依次确定排名在前的其他响应人为成交候选人，也可依法重新组织采购。评分过程中采用“四舍五入”法，并保留两位小数。

**本项目不专门面向中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位，对符合条件的小型和微型企业、残疾人福利单位、监狱企业给予10%的扣除价格，用扣除后的价格参与评审。本项目属于其他未列明行业类，根据工信部等部委发布的《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），按照本次采购标的所属行业的划型标准，符合条件的中小企业应按照采购文件格式要求提供《中小企业声明函》。请正确填写中小企业申明函，如填写错误或未填报或缺项、漏项则报价不做相应扣除**。

**二、评审内容及标准**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审因素** | **评分标准说明** | **分值** |
| 一 | **投标报价部分** | 30 |
| 1 | **投标****报价** | 釆用低价优先法计算，即满足招标文件要求且最终投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商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）×30，计算结果四舍五入后保留到小数点后二位。 | 30 |
| 二 | **商务部分** | 16 |
| 1 | **企业****业绩** | 自2020年1月1日以来（以合同签订时间为准），投标人具有类似实验室业绩，每提供一例得2分，本项最多得6分。**注：提供合同和中标通知书的复印件加盖投标人公章，不提供的不得分。** | 6 |
| 2 | **综合****能力** | 1.投标供应商具备有效的ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系、ISO45001职业健康安全管理体系，每提供一个得2分，共6分（相关证书应在有效期内）；2.投标供应商具有售后服务认证五星级证书的得2分；3. 投标供应商或生产商所投产品具有有效的且认证范围包含实验桌有有效的中国环保产品认证证书的得2分。**注：投标文件中须提供相关证书复印件并加盖投标人公章，不提供的不得分。** | 10 |
| 三 | **技术部分** | 54 |
| 1 | **技术参****数响应** | 根据各投标人对本次招标技术要求及相关说明部分响应情况进行评定。投标人的所有技术要求及相关说明满足招标要求的得满分40分；其中技术要求及相关说明加“▲”部分出现负偏离的，有一项扣2分；其他部分出现负偏离有一项扣1分，扣完为止注：①技术参数加“▲”部分要求提供的证明材料的以证明材料复印件加盖投标单位公章为准，其他参数以提供的技术参数响应表加盖投标单位公章为准；②未加“▲”的技术参数以序号项为单位,有一项负偏离扣1分，扣完为止 | 40 |
| 2 | **售后****服务** | 1、售后服务方案包含，系统培训安排、人员配置安排、定期巡检安排、故障响应及修复时限承诺、质保年限和备用品的提供等。(1)有完善的售后服务体系、紧急事务的处理、故障响应及修复时限迅速、应急资源保证措施可行性强，得10分，(2)售后服务体系较为完善,紧急事务的处理、故障响应及修复时限较为迅速,有较为有效的应急资源保证措施的得7分(3)售后服务体系、紧急事务的处理、故障响应及修复时限\应急资源保证措施得5分(4)售后服务体系、紧急事务的处理、故障响应及修复时限、应急资源保证措施较差得2分，(4)未提供方案的得0分 | 10 |
| 3 | **质保** | 对质保年限和备用品的提供进行横向比较:(1)满足2年免费质保要求的得基本分1分，每增加免费质保期限一年的再得1分，最高得2分。(2) 对备用品的提供进行横向比较,最优的得2分,次之扣0.5分,又此类推,最低为0分 | 4 |

三、在投标文件评审过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定。

**特此更正。**

采购人：泰州市里华初级中学

 代理机构：泰州天平会计师事务所有限公司

2023年8月1日