

## 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：平湖市全塘中心小学专用教室配套设备采购项目（JXYJZFCG（P）-2024-62）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州三叶科学仪器有限公司	成都锦蓉信息技术有限公司	杭州如睿科技有限公司	浙江智学仪器有限公司
1	商务	技术参数响应情况：根据投标人“技术偏离表”中技术响应参数打分，完全满足采购文件中技术参数指标项目要求的得15分，关键指标“★”每有一项负偏离的扣1分，其余参数负偏离的每项扣0.5分，扣完为止；（注：如有偏离必须在“技术偏离表”注明偏离情况；采购清单中带“★”的关键指标如需提供检测报告或证明材料的，评审时以所提供的资料为评分依据，未提供的视为负偏离。）（0-15分）	0-15	12.5	12.5	12.5	15.0
2	商务	项目实施规划方案，提出合理的项目整体实施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施的措施。根据提供的方案进行综合评分。（2-5分）	0-5	3.0	2.0	3.2	4.8
3	商务	安装方案的制定，根据货物交付时间节点，落实送货安装时间和人员安排，确保按期交付使用。根据提供的方案进行综合评分。（2-5分）	0-5	3.0	2.0	3.2	4.3
4	商务	质量保证措施：是否有明确的质量保证目标，质量保证措施并具有详细的实施内容等；是否符合招标文件和招标人要求，保质保量、按时交付所采取的措施情况等（0-3分）	0-3	1.5	1.0	1.9	2.5
5.1	商务	光热效应与四季成因实验器：光热效应与四季成因实验器主机一体化设计（包含受光板*3、指针*3、手拧螺栓*3、受光板手柄*3、温度传感器引线*3）、三合一温度传感器（测量范围：-50℃ +200℃；分度：0.1℃。配有三个不锈钢温度探头，可同时测量各种物体三处不同点的温度）、电源线构成；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.2	商务	光热效应与四季成因实验器：转动受光板手柄，使得3个指针角度按由上到下顺序分别调节90°、60°、30°的现场演示；（0-1分）	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
5.3	商务	光热效应与四季成因实验器：配合模拟气温变化与太阳直射和斜射的关系软件，与数据采集器配合使用，可验证不同季节气温与太阳照射角度的关系；（0-1分）	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
5.4	商务	安全用电示教板：本实验示教板主要由示教板主体和仿真组成。示教板主体外形尺寸666*470mm（±5mm）；上下为铝型材结构，6063-T5材料，具有良好的抗拉强度，表面黑色氧化细喷砂处理。左右为ABS塑料精密注塑成型边框；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.5	商务	安全用电示教板：仿真人为亚克力材质，自带24颗灯珠，手脚可吸附在示教板上，可模拟触电时的人体电流路线；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.6	商务	安全用电示教板：接通12V电源，一手接触火线，经脚和大地接触触电，仿真指示灯亮，表明此时触电，同时显示出触电时人体的电流路线；一手接触火线，脚不接触大地（脚下绝缘），仿真指示灯不亮，表示安全未触电；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.7	商务	安全用电示教板：二手分别接触火线和零线触电（脚站在地面或绝缘），仿真指示灯亮，表明此时触电，同时显示出触电时的人体的电流路线；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.8	商务	安全用电示教板：模拟跨步电压，仿真指示灯亮，同时显示出触电时人体的电流路线。（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.9	商务	书法教学直播示范系统：结合书画教学示范仪，通过3个摄像头俯拍，侧拍，以及270度旋转角度拍摄现场演示使用录播功能，不接受单机版微课录制软件演示；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.4
5.10	商务	书法教学直播示范系统：演示录播系统视频画面录制形式，录制形式包括：录制电脑桌面，录制多目书画教学示范仪摄像头画面、录制电脑桌面加视频画中画形式；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.4
5.11	商务	书法教学直播示范系统：演示微课录制，通过顶部摄像头270度任意角度内记录课堂学生的反馈情况；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.4
5.12	商务	书法教学直播示范系统：演示录播文件的操作管理功能，支持删除、重命名、新建文件夹等录播管理功能；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.5

技术商务资信评分明细表

6.1	商务	眼球仪：外形尺寸772*470（±5mm）；上下为铝型材结构，具有良好的抗拉强度，表面黑色氧化细喷砂处理。左右为ABS塑料精密注塑成型边框（0-2分）	0-2	1.2	0.0	1.5	1.8
6.2	商务	眼球仪：五线激光线规格：尺寸133*89*30mm（±5mm），工作电压DC3V；主要材质：ABS工程塑料、铜；工艺：塑料注塑成型；功能描述：激光光学光源，磁吸式，内置电池可充电，提供1~5线平行光源（中间绿色光源）（0-2分）	0-2	1.3	0.0	1.6	1.9
6.3	商务	眼球仪：由眼球仪主体（含眼球剖面图）、五线激光光源、光学零件（正常眼球玻璃、远视眼球玻璃、近视眼球玻璃、近视眼镜玻璃、远视眼镜玻璃）组成（0-2分）	0-2	1.5	0.0	1.7	1.9
6.4	商务	眼球仪：光学透镜规格：统一厚度20mm；主要材质：PMMA；磁吸式；演示所有配件吸附在光具盘主体上（0-2分）	0-2	1.5	0.0	1.7	1.9
6.5	商务	光的反射实验仪：本实验仪由钣金主体、入射光调节装置、刻度盘（入射角和反射角测量装置）、转臂、底座、水雾发生器、双色激光光源、反光镜片、烧杯、围挡等组成（0-1分）	0-1	0.5	0.0	0.8	1.0
6.6	商务	光的反射实验仪：钣金主体尺寸为430*345*102mm（±5mm），采用优质Q235A材料，精密剪板折弯工艺；表面黑色烤漆，哑光处理（0-2分）	0-2	1.5	0.0	1.7	1.9
6.7	商务	光的反射实验仪：刻度盘尺寸规格为340*200*5mm（±5mm），橘黄色亚克力，雕刻机一体成型，表面双色精密丝印，可直接测量入射角和反射角（0-2分）	0-2	1.5	0.0	1.7	1.8
6.8	商务	光的反射实验仪：所有激光光源均为磁吸设置，可自由拿下，前后位置可调。雾化器、法线光源、两入射光源均为单独开关控制（0-2分）	0-2	1.5	0.0	1.7	1.9
7	商务	超级轨迹机器人产品编程软件具有国家版权局颁发的软件著作权登记证书复印件加盖原厂公章得3分；没有不得分；	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
8	商务	书法教学直播示范系统提供软件著作权证书复印件加盖原厂公章得3分；没有不得分；	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
9	商务	本项目非易消耗品质保期最低要求二年，承诺质保期超出招标文件要求的，每超一年得1分，最高得2分。（注：投标文件中须提供相关承诺，格式自拟）（0-2分）	0-2	0.0	0.0	0.0	2.0
10	商务	售后服务的具体内容和措施：包括售后服务方案、故障响应时间，售后服务维保方案,从日常售后服务和响应、服务人员配备、应急服务和响应、设备日常维保的频度及措施、日常维修备件等方面综合评分；（0-2分）	0-2	1.5	1.2	1.8	1.9
11	商务	投标人自2021年1月1日以来承担过同类项目业绩，每提供一个业绩得1.5分，最高分3分；投标文件中须提供中标通知书及合同扫描件，时间以合同签订时间为准。 注：根据浙财采监[2022]8号文件规定，对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。投标时提供相关证明材料。	0-3	3.0	0.0	3.0	3.0
合计			0-70	37.0	20.7	40.0	67.3

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：平湖市全塘中心小学专用教室配套设备采购项目（JXYJZFCG（P）-2024-62）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州三叶科学仪器有限公司	成都锦蓉信息技术有限公司	杭州如睿科技有限公司	浙江智学仪器有限公司
1	商务	技术参数响应情况：根据投标人“技术偏离表”中技术响应参数打分，完全满足采购文件中技术参数指标项目要求的得15分，关键指标“★”每有一项负偏离的扣1分，其余参数负偏离的每项扣0.5分，扣完为止；（注：如有偏离必须在“技术偏离表”注明偏离情况；采购清单中带“★”的关键指标如需提供检测报告或证明材料的，评审时以所提供的资料为评分依据，未提供的视为负偏离。）（0-15分）	0-15	12.5	12.5	12.5	15.0
2	商务	项目实施规划方案，提出合理的项目整体实施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施的措施。根据提供的方案进行综合评分。（2-5分）	0-5	4.0	3.8	4.0	4.0
3	商务	安装方案的制定，根据货物交付时间节点，落实送货安装时间和人员安排，确保按期交付使用。根据提供的方案进行综合评分。（2-5分）	0-5	4.0	3.8	4.0	4.5
4	商务	质量保证措施：是否有明确的质量保证目标，质量保证措施并具有详细的实施内容等；是否符合招标文件和招标人要求，保质保量、按时交付所采取的措施情况等（0-3分）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.5
5.1	商务	光热效应与四季成因实验器：光热效应与四季成因实验器主机一体化设计（包含受光板*3、指针*3、手拧螺栓*3、受光板手柄*3、温度传感器引线*3）、三合一温度传感器（测量范围：-50℃+200℃；分度：0.1℃。配有三个不锈钢温度探头，可同时测量各种物体三处不同点的温度）、电源线构成；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.2	商务	光热效应与四季成因实验器：转动受光板手柄，使得3个指针角度按由上到下顺序分别调节90°、60°、30°的现场演示；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.3	商务	光热效应与四季成因实验器：配合模拟气温变化与太阳直射和斜射的关系软件，与数据采集器配合使用，可验证不同季节气温与太阳照射角度的关系；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.4	商务	安全用电示教板：本实验示教板主要由示教板主体和仿真真人组成。示教板主体外形尺寸666*470mm（±5mm）；上下为铝型材结构，6063-T5材料，具有良好的抗拉强度，表面黑色氧化细喷砂处理。左右为ABS塑料精密注塑成型边框；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.5	商务	安全用电示教板：仿真人为亚克力材质，自带24颗灯珠，手脚可吸附在示教板上，可模拟触电时的人体电流路线；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.6	商务	安全用电示教板：接通12V电源，一手接触火线，经脚和大地接触触电，仿真真人指示灯灯亮，表明此时触电，同时显示出触电时人体的电流路线；一手接触火线，脚不接触大地（脚下绝缘），仿真真人指示灯不亮，表示安全未触电；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.7	商务	安全用电示教板：二手分别接触火线和零线触电（脚站在地面或绝缘），仿真真人指示灯灯亮，表明此时触电，同时显示出触电时的人体的电流路线；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.8	商务	安全用电示教板：模拟跨步电压，仿真真人指示灯灯亮，同时显示出触电时人体的电流路线。（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.9	商务	书法教学直播示范系统：结合书画教学示范仪，通过3个摄像头俯拍，侧拍，以及270度旋转角度拍摄现场演示使用录播功能，不接受单机版微课录制软件演示；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.0
5.10	商务	书法教学直播示范系统：演示录播系统视频画面录制形式，录制形式包括：录制电脑桌面，录制多目书画教学示范仪摄像头画面、录制电脑桌面加视频画中画形式；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.0
5.11	商务	书法教学直播示范系统：演示微课录制，通过顶部摄像头270度任意角度内记录课堂学生的反馈情况；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.5
5.12	商务	书法教学直播示范系统：演示录播文件的操作管理功能，支持删除、重命名、新建文件夹等录播管理功能；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.5

技术商务资信评分明细表

6.1	商务	眼球仪：外形尺寸772*470（±5mm）；上下为铝型材结构，具有良好的抗拉强度，表面黑色氧化细喷砂处理。左右为ABS塑料精密注塑成型边框（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.2	商务	眼球仪：五线激光线规格：尺寸133*89*30mm（±5mm），工作电压DC3V；主要材质：ABS工程塑料、铜；工艺：塑料注塑成型；功能描述：激光光学光源，磁吸式，内置电池可充电，提供1~5线平行光源（中间绿色光源）（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.3	商务	眼球仪：由眼球仪主体（含眼球剖面图）、五线激光光源、光学零件（正常眼球玻璃、远视眼球玻璃、近视眼球玻璃、近视眼镜玻璃、远视眼镜玻璃）组成（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.4	商务	眼球仪：光学透镜规格：统一厚度20mm；主要材质：PMMA；磁吸式；演示所有配件吸附在光具盘主体上（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.5	商务	光的反射实验仪：本实验仪由钣金主体、入射光调节装置、刻度盘（入射角和反射角测量装置）、转臂、底座、水雾发生器、双色激光光源、反光镜片、烧杯、围挡等组成（0-1分）	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
6.6	商务	光的反射实验仪：钣金主体尺寸为430*345*102mm（±5mm），采用优质Q235A材料，精密剪板折弯工艺；表面黑色烤漆，哑光处理（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.7	商务	光的反射实验仪：刻度盘尺寸规格为340*200*5mm（±5mm），橘黄色亚克力，雕刻机一体成型，表面双色精密丝印，可直接测量入射角和反射角（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.8	商务	光的反射实验仪：所有激光光源均为磁吸设置，可自由拿下，前后位置可调。雾化器、法线光源、两入射光源均为单独开关控制（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
7	商务	超级轨迹机器人产品编程软件具有国家版权局颁发的软件著作权登记证书复印件加盖原厂公章得3分；没有不得分；	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
8	商务	书法教学直播示范系统提供软件著作权证书复印件加盖原厂公章得3分；没有不得分；	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
9	商务	本项目非易消耗品质保期最低要求二年，承诺质保期超出招标文件要求的，每超一年得1分，最高得2分。（注：投标文件中须提供相关承诺，格式自拟）（0-2分）	0-2	0.0	0.0	0.0	2.0
10	商务	售后服务的具体内容和措施：包括售后服务方案、故障响应时间，售后服务维保方案,从日常售后服务和响应、服务人员配备、应急服务和响应、设备日常维保的频度及措施、日常维修备件等方面综合评分；（0-2分）	0-2	1.5	1.4	1.5	1.8
11	商务	投标人自2021年1月1日以来承担过同类项目业绩，每提供一个业绩得1.5分，最高分3分；投标文件中须提供中标通知书及合同扫描件，时间以合同签订时间为准。 注：根据浙财采监[2022]8号文件规定，对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。投标时提供相关证明材料。	0-3	3.0	0.0	3.0	3.0
合计			0-70	42.0	23.5	42.0	66.8

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：平湖市全塘中心小学专用教室配套设备采购项目（JXYJZFCG（P）-2024-62）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州三叶科学仪器有限公司	成都锦蓉信息技术有限公司	杭州如睿科技有限公司	浙江智学仪器有限公司
1	商务	技术参数响应情况：根据投标人“技术偏离表”中技术响应参数打分，完全满足采购文件中技术参数指标项目要求的得15分，关键指标“★”每有一项负偏离的扣1分，其余参数负偏离的每项扣0.5分，扣完为止；（注：如有偏离必须在“技术偏离表”注明偏离情况；采购清单中带“★”的关键指标如需提供检测报告或证明材料的，评审时以所提供的资料为评分依据，未提供的视为负偏离。）（0-15分）	0-15	12.5	12.5	12.5	15.0
2	商务	项目实施规划方案，提出合理的项目整体实施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施的措施。根据提供的方案进行综合评分。（2-5分）	0-5	3.5	3.5	4.5	4.5
3	商务	安装方案的制定，根据货物交付时间节点，落实送货安装时间和人员安排，确保按期交付使用。根据提供的方案进行综合评分。（2-5分）	0-5	3.5	3.5	3.5	4.5
4	商务	质量保证措施：是否有明确的质量保证目标，质量保证措施并具有详细的实施内容等；是否符合招标文件和招标人要求，保质保量、按时交付所采取的措施情况等（0-3分）	0-3	2.5	2.5	2.5	3.0
5.1	商务	光热效应与四季成因实验器：光热效应与四季成因实验器主机一体化设计（包含受光板*3、指针*3、手拧螺栓*3、受光板手柄*3、温度传感器引线*3）、三合一温度传感器（测量范围：-50℃ +200℃；分度：0.1℃。配有三个不锈钢温度探头，可同时测量各种物体三处不同点的温度）、电源线构成；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.2	商务	光热效应与四季成因实验器：转动受光板手柄，使得3个指针角度按由上到下顺序分别调节90°、60°、30°的现场演示；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.3	商务	光热效应与四季成因实验器：配合模拟气温变化与太阳直射和斜射的关系软件，与数据采集器配合使用，可验证不同季节气温与太阳照射角度的关系；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.4	商务	安全用电示教板：本实验示教板主要由示教板主体和仿真真人组成。示教板主体外形尺寸666*470mm（±5mm）；上下为铝型材结构，6063-T5材料，具有良好的抗拉强度，表面黑色氧化细喷砂处理。左右为ABS塑料精密注塑成型边框；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.5	商务	安全用电示教板：仿真人为亚克力材质，自带24颗灯珠，手脚可吸附在示教板上，可模拟触电时的人体电流路线；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.6	商务	安全用电示教板：接通12V电源，一手接触火线，经脚和大地接触触电，仿真真人指示灯灯亮，表明此时触电，同时显示出触电时人体的电流路线；一手接触火线，脚不接触大地（脚下绝缘），仿真真人指示灯不亮，表示安全未触电；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.7	商务	安全用电示教板：二手分别接触火线和零线触电（脚站在地面或绝缘），仿真真人指示灯灯亮，表明此时触电，同时显示出触电时的人体的电流路线；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	0.5
5.8	商务	安全用电示教板：模拟跨步电压，仿真真人指示灯灯亮，同时显示出触电时人体的电流路线。（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	0.5
5.9	商务	书法教学直播示范系统：结合书画教学示范仪，通过3个摄像头俯拍，侧拍，以及270度旋转角度拍摄现场演示使用录播功能，不接受单机版微课录制软件演示；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.5
5.10	商务	书法教学直播示范系统：演示录播系统视频画面录制形式，录制形式包括：录制电脑桌面，录制多目书画教学示范仪摄像头画面、录制电脑桌面加视频画中画形式；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.0
5.11	商务	书法教学直播示范系统：演示微课录制，通过顶部摄像头270度任意角度内记录课堂学生的反馈情况；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.0
5.12	商务	书法教学直播示范系统：演示录播文件的操作管理功能，支持删除、重命名、新建文件夹等录播管理功能；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.5

技术商务资信评分明细表

6.1	商务	眼球仪：外形尺寸772*470（±5mm）；上下为铝型材结构，具有良好的抗拉强度，表面黑色氧化细喷砂处理。左右为ABS塑料精密注塑成型边框（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.2	商务	眼球仪：五线激光线规格：尺寸133*89*30mm（±5mm），工作电压DC3V；主要材质：ABS工程塑料、铜；工艺：塑料注塑成型；功能描述：激光光学光源，磁吸式，内置电池可充电，提供1~5线平行光源（中间绿色光源）（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.3	商务	眼球仪：由眼球仪主体（含眼球剖面图）、五线激光光源、光学零件（正常眼球玻璃、远视眼球玻璃、近视眼球玻璃、近视眼镜玻璃、远视眼镜玻璃）组成（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.4	商务	眼球仪：光学透镜规格：统一厚度20mm；主要材质：PMMA；磁吸式；演示所有配件吸附在光具盘主体上（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.5	商务	光的反射实验仪：本实验仪由钣金主体、入射光调节装置、刻度盘（入射角和反射角测量装置）、转臂、底座、水雾发生器、双色激光光源、反光镜片、烧杯、围挡等组成（0-1分）	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
6.6	商务	光的反射实验仪：钣金主体尺寸为430*345*102mm（±5mm），采用优质Q235A材料，精密剪板折弯工艺；表面黑色烤漆，哑光处理（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.7	商务	光的反射实验仪：刻度盘尺寸规格为340*200*5mm（±5mm），橘黄色亚克力，雕刻机一体成型，表面双色精密丝印，可直接测量入射角和反射角（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.8	商务	光的反射实验仪：所有激光光源均为磁吸设置，可自由拿下，前后位置可调。雾化器、法线光源、两入射光源均为单独开关控制（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
7	商务	超级轨迹机器人产品编程软件具有国家版权局颁发的软件著作权登记证书复印件加盖原厂公章得3分；没有不得分；	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
8	商务	书法教学直播示范系统提供软件著作权证书复印件加盖原厂公章得3分；没有不得分；	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
9	商务	本项目非易消耗品质保期最低要求二年，承诺质保期超出招标文件要求的，每超一年得1分，最高得2分。（注：投标文件中须提供相关承诺，格式自拟）（0-2分）	0-2	0.0	0.0	0.0	2.0
10	商务	售后服务的具体内容和措施：包括售后服务方案、故障响应时间，售后服务维保方案,从日常售后服务和响应、服务人员配备、应急服务和响应、设备日常维保的频度及措施、日常维修备件等方面综合评分；（0-2分）	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
11	商务	投标人自2021年1月1日以来承担过同类项目业绩，每提供一个业绩得1.5分，最高分3分；投标文件中须提供中标通知书及合同扫描件，时间以合同签订时间为准。 注：根据浙财采监[2022]8号文件规定，对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。投标时提供相关证明材料。	0-3	3.0	0.0	3.0	3.0
合计			0-70	42.0	24.0	43.0	67.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家4）

项目名称：平湖市全塘中心小学专用教室配套设备采购项目（JXYJZFCG（P）-2024-62）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州三叶科学仪器有限公司	成都锦蓉信息技术有限公司	杭州如睿科技有限公司	浙江智学仪器有限公司
1	商务	技术参数响应情况：根据投标人“技术偏离表”中技术响应参数打分，完全满足采购文件中技术参数指标项目要求的得15分，关键指标“★”每有一项负偏离的扣1分，其余参数负偏离的每项扣0.5分，扣完为止；（注：如有偏离必须在“技术偏离表”注明偏离情况；采购清单中带“★”的关键指标如需提供检测报告或证明材料的，评审时以所提供的资料为评分依据，未提供的视为负偏离。）（0-15分）	0-15	12.5	12.5	12.5	15.0
2	商务	项目实施规划方案，提出合理的项目整体实施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施的措施。根据提供的方案进行综合评分。（2-5分）	0-5	4.5	4.0	4.0	4.5
3	商务	安装方案的制定，根据货物交付时间节点，落实送货安装时间和人员安排，确保按期交付使用。根据提供的方案进行综合评分。（2-5分）	0-5	4.0	3.0	3.0	4.5
4	商务	质量保证措施：是否有明确的质量保证目标，质量保证措施并具有详细的实施内容等；是否符合招标文件和招标人要求，保质保量、按时交付所采取的措施情况等（0-3分）	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
5.1	商务	光热效应与四季成因实验器：光热效应与四季成因实验器主机一体化设计（包含受光板*3、指针*3、手拧螺栓*3、受光板手柄*3、温度传感器引线*3）、三合一温度传感器（测量范围：-50℃ +200℃；分度：0.1℃。配有三个不锈钢温度探头，可同时测量各种物体三处不同点的温度）、电源线构成；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.2	商务	光热效应与四季成因实验器：转动受光板手柄，使得3个指针角度按由上到下顺序分别调节90°、60°、30°的现场演示；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.3	商务	光热效应与四季成因实验器：配合模拟气温变化与太阳直射和斜射的关系软件，与数据采集器配合使用，可验证不同季节气温与太阳照射角度的关系；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.4	商务	安全用电示教板：本实验示教板主要由示教板主体和仿真人组成。示教板主体外形尺寸666*470mm（±5mm）；上下为铝型材结构，6063-T5材料，具有良好的抗拉强度，表面黑色氧化细喷砂处理。左右为ABS塑料精密注塑成型边框；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.5	商务	安全用电示教板：仿真人为亚克力材质，自带24颗灯珠，手脚可吸附在示教板上，可模拟触电时的人体电流路线；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.6	商务	安全用电示教板：接通12V电源，一手接触火线，经脚和大地接触触电，仿真指示灯亮，表明此时触电，同时显示出触电时人体的电流路线；一手接触火线，脚不接触大地（脚下绝缘），仿真指示灯不亮，表示安全未触电；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.7	商务	安全用电示教板：二手分别接触火线和零线触电（脚站在地面或绝缘），仿真指示灯亮，表明此时触电，同时显示出触电时的人体的电流路线；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.8	商务	安全用电示教板：模拟跨步电压，仿真指示灯亮，同时显示出触电时人体的电流路线。（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.9	商务	书法教学直播示范系统：结合书画教学示范仪，通过3个摄像头俯拍，侧拍，以及270度旋转角度拍摄现场演示使用录播功能，不接受单机版微课录制软件演示；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.0
5.10	商务	书法教学直播示范系统：演示录播系统视频画面录制形式，录制形式包括：录制电脑桌面，录制多目书画教学示范仪摄像头画面、录制电脑桌面加视频画中画形式；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.0
5.11	商务	书法教学直播示范系统：演示微课录制，通过顶部摄像头270度任意角度内记录课堂学生的反馈情况；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.0
5.12	商务	书法教学直播示范系统：演示录播文件的操作管理功能，支持删除、重命名、新建文件夹等录播管理功能；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.5

技术商务资信评分明细表

6.1	商务	眼球仪：外形尺寸772*470（±5mm）；上下为铝型材结构，具有良好的抗拉强度，表面黑色氧化细喷砂处理。左右为ABS塑料精密注塑成型边框（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.2	商务	眼球仪：五线激光线规格：尺寸133*89*30mm（±5mm），工作电压DC3V；主要材质：ABS工程塑料、铜；工艺：塑料注塑成型；功能描述：激光光学光源，磁吸式，内置电池可充电，提供1~5线平行光源（中间绿色光源）（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.3	商务	眼球仪：由眼球仪主体（含眼球剖面图）、五线激光光源、光学零件（正常眼球玻璃、远视眼球玻璃、近视眼球玻璃、近视眼镜玻璃、远视眼镜玻璃）组成（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.4	商务	眼球仪：光学透镜规格：统一厚度20mm；主要材质：PMMA；磁吸式；演示所有配件吸附在光具盘主体上（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.5	商务	光的反射实验仪：本实验仪由钣金主体、入射光调节装置、刻度盘（入射角和反射角测量装置）、转臂、底座、水雾发生器、双色激光光源、反光镜片、烧杯、围挡等组成（0-1分）	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
6.6	商务	光的反射实验仪：钣金主体尺寸为430*345*102mm（±5mm），采用优质Q235A材料，精密剪板折弯工艺；表面黑色烤漆，哑光处理（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	1.5
6.7	商务	光的反射实验仪：刻度盘尺寸规格为340*200*5mm（±5mm），橘黄色亚克力，雕刻机一体成型，表面双色精密丝印，可直接测量入射角和反射角（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.8	商务	光的反射实验仪：所有激光光源均为磁吸设置，可自由拿下，前后位置可调。雾化器、法线光源、两入射光源均为单独开关控制（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
7	商务	超级轨迹机器人产品编程软件具有国家版权局颁发的软件著作权登记证书复印件加盖原厂公章得3分；没有不得分；	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
8	商务	书法教学直播示范系统提供软件著作权证书复印件加盖原厂公章得3分；没有不得分；	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
9	商务	本项目非易消耗品质保期最低要求二年，承诺质保期超出招标文件要求的，每超一年得1分，最高得2分。（注：投标文件中须提供相关承诺，格式自拟）（0-2分）	0-2	0.0	0.0	0.0	2.0
10	商务	售后服务的pecific内容和措施：包括售后技术服务方案、故障响应时间，售后服务维保方案,从日常售后服务和响应、服务人员配备、应急服务和响应、设备日常维保的频度及措施、日常维修备件等方面综合评分；（0-2分）	0-2	0.0	2.0	0.0	1.0
11	商务	投标人自2021年1月1日以来承担过同类项目业绩，每提供一个业绩得1.5分，最高分3分；投标文件中须提供中标通知书及合同扫描件，时间以合同签订时间为准。 注：根据浙财采监[2022]8号文件规定，对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。投标时提供相关证明材料。	0-3	3.0	0.0	3.0	3.0
合计			0-70	42.0	24.5	40.5	66.0

专家（签名）：



## 技术商务评分明细（专家5）

项目名称：平湖市全塘中心小学专用教室配套设备采购项目（JXYJZFCG（P）-2024-62）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州三叶科学仪器有限公司	成都锦蓉信息技术有限公司	杭州如睿科技有限公司	浙江智学仪器有限公司
1	商务	技术参数响应情况：根据投标人“技术偏离表”中技术响应参数打分，完全满足采购文件中技术参数指标项目要求的得15分，关键指标“★”每有一项负偏离的扣1分，其余参数负偏离的每项扣0.5分，扣完为止；（注：如有偏离必须在“技术偏离表”注明偏离情况；采购清单中带“★”的关键指标如需提供检测报告或证明材料的，评审时以所提供的资料为评分依据，未提供的视为负偏离。）（0-15分）	0-15	12.5	12.5	12.5	15.0
2	商务	项目实施规划方案，提出合理的项目整体实施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施的措施。根据提供的方案进行综合评分。（2-5分）	0-5	3.5	3.5	3.5	4.0
3	商务	安装方案的制定，根据货物交付时间节点，落实送货安装时间和人员安排，确保按期交付使用。根据提供的方案进行综合评分。（2-5分）	0-5	3.5	3.5	3.5	4.0
4	商务	质量保证措施：是否有明确的质量保证目标，质量保证措施并具有详细的实施内容等；是否符合招标文件和招标人要求，保质保量、按时交付所采取的措施情况等（0-3分）	0-3	2.5	2.5	2.5	2.6
5.1	商务	光热效应与四季成因实验器：光热效应与四季成因实验器主机一体化设计（包含受光板*3、指针*3、手拧螺栓*3、受光板手柄*3、温度传感器引线*3）、三合一温度传感器（测量范围：-50℃+200℃；分度：0.1℃。配有三个不锈钢温度探头，可同时测量各种物体三处不同点的温度）、电源线构成；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.2	商务	光热效应与四季成因实验器：转动受光板手柄，使得3个指针角度按由上到下顺序分别调节90°、60°、30°的现场演示；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.3	商务	光热效应与四季成因实验器：配合模拟气温变化与太阳直射和斜射的关系软件，与数据采集器配合使用，可验证不同季节气温与太阳照射角度的关系；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.4	商务	安全用电示教板：本实验示教板主要由示教板主体和仿真真人组成。示教板主体外形尺寸666*470mm（±5mm）；上下为铝型材结构，6063-T5材料，具有良好的抗拉强度，表面黑色氧化细喷砂处理。左右为ABS塑料精密注塑成型边框；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.5	商务	安全用电示教板：仿真人为亚克力材质，自带24颗灯珠，手脚可吸附在示教板上，可模拟触电时的人体电流路线；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.6	商务	安全用电示教板：接通12V电源，一手接触火线，经脚和大地接触触电，仿真真人指示灯灯亮，表明此时触电，同时显示出触电时人体的电流路线；一手接触火线，脚不接触大地（脚下绝缘），仿真真人指示灯不亮，表示安全未触电；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.7	商务	安全用电示教板：二手分别接触火线和零线触电（脚站在地面或绝缘），仿真真人指示灯灯亮，表明此时触电，同时显示出触电时的人体的电流路线；（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.8	商务	安全用电示教板：模拟跨步电压，仿真真人指示灯灯亮，同时显示出触电时人体的电流路线。（0-1分）	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
5.9	商务	书法教学直播示范系统：结合书画教学示范仪，通过3个摄像头俯拍，侧拍，以及270度旋转角度拍摄现场演示使用录播功能，不接受单机版微课录制软件演示；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.0
5.10	商务	书法教学直播示范系统：演示录播系统视频画面录制形式，录制形式包括：录制电脑桌面，录制多目书画教学示范仪摄像头画面、录制电脑桌面加视频画中画形式；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.0
5.11	商务	书法教学直播示范系统：演示微课录制，通过顶部摄像头270度任意角度内记录课堂学生的反馈情况；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.0
5.12	商务	书法教学直播示范系统：演示录播文件的操作管理功能，支持删除、重命名、新建文件夹等录播管理功能；（0-1.5分）	0-1.5	0.0	0.0	0.0	1.0

技术商务资信评分明细表

6.1	商务	眼球仪：外形尺寸772*470（±5mm）；上下为铝型材结构，具有良好的抗拉强度，表面黑色氧化细喷砂处理。左右为ABS塑料精密注塑成型边框（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.2	商务	眼球仪：五线激光线规格：尺寸133*89*30mm（±5mm），工作电压DC3V；主要材质：ABS工程塑料、铜；工艺：塑料注塑成型；功能描述：激光光学光源，磁吸式，内置电池可充电，提供1~5线平行光源（中间绿色光源）（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.3	商务	眼球仪：由眼球仪主体（含眼球剖面图）、五线激光光源、光学零件（正常眼球玻璃、远视眼球玻璃、近视眼球玻璃、近视眼镜玻璃、远视眼镜玻璃）组成（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.4	商务	眼球仪：光学透镜规格：统一厚度20mm；主要材质：PMMA；磁吸式；演示所有配件吸附在光具盘主体上（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.5	商务	光的反射实验仪：本实验仪由钣金主体、入射光调节装置、刻度盘（入射角和反射角测量装置）、转臂、底座、水雾发生器、双色激光光源、反光镜片、烧杯、围挡等组成（0-1分）	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
6.6	商务	光的反射实验仪：钣金主体尺寸为430*345*102mm（±5mm），采用优质Q235A材料，精密剪板折弯工艺；表面黑色烤漆，哑光处理（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.7	商务	光的反射实验仪：刻度盘尺寸规格为340*200*5mm（±5mm），橘黄色亚克力，雕刻机一体成型，表面双色精密丝印，可直接测量入射角和反射角（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
6.8	商务	光的反射实验仪：所有激光光源均为磁吸设置，可自由拿下，前后位置可调。雾化器、法线光源、两入射光源均为单独开关控制（0-2分）	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
7	商务	超级轨迹机器人产品编程软件具有国家版权局颁发的软件著作权登记证书复印件加盖原厂公章得3分；没有不得分；	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
8	商务	书法教学直播示范系统提供软件著作权证书复印件加盖原厂公章得3分；没有不得分；	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
9	商务	本项目非易消耗品质保期最低要求二年，承诺质保期超出招标文件要求的，每超一年得1分，最高得2分。（注：投标文件中须提供相关承诺，格式自拟）（0-2分）	0-2	0.0	0.0	0.0	2.0
10	商务	售后服务的具体内容和措施：包括售后服务方案、故障响应时间，售后服务维保方案,从日常售后服务和响应、服务人员配备、应急服务和响应、设备日常维保的频度及措施、日常维修备件等方面综合评分；（0-2分）	0-2	1.5	1.5	1.5	1.6
11	商务	投标人自2021年1月1日以来承担过同类项目业绩，每提供一个业绩得1.5分，最高分3分；投标文件中须提供中标通知书及合同扫描件，时间以合同签订时间为准。 注：根据浙财采监[2022]8号文件规定，对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。投标时提供相关证明材料。	0-3	3.0	0.0	3.0	3.0
合计			0-70	41.5	23.5	41.5	65.2

专家（签名）：