

## 技术商务评分明细（杨天玲）

项目名称：杭州高级中学临平学校体育器材二期采购项目（ZJOB-HGLP-2025002）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州杭艳体育科技有限公司	杭州浙冠体育工程有限公司	杭州德佳体育设施工程有限公司	杭州景琨贸易有限公司
1	商务	认证证书：投标人或投标产品制造商具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，每证得1分，最高得3分。 证明材料：认证证书复印件加盖公章或电子章，未提供的不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0	3.0
2	商务	业绩：投标人自2022年1月1日（以合同签订时间为准）以来具有类似体育设备项目相关业绩，每提供1个业绩得1分，最高得3分。 证明材料：①提供合同扫描件加盖公章，合同的相关内容页未包含体现业绩特征相关内容的不得分；②投标产品如为首台套产品以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起3年内视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0
3	技术	设备性能参数：功能技术响应程度：投标产品针对“采购需求”内的所有设备技术参数的响应程度，结合《商务技术偏离表》、佐证材料等，全部符合本项得满分。 带★的技术条款的参数负偏离，每项扣2分，常规参数负偏离，每项扣1分，扣完为止。 注：采购需求中要求提供截图证明/证书/检测报告等资料的，需在投标文件中提供相关证明材料复印件（或扫描件）并加盖公章，否则视为不满足此项要求。	0-16	6.0	10.0	6.0	16.0
4	技术	项目总体实施方案：对项目现状及需求、定位理解程度，总体方案的完备性、合理性进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	2.0	3.0
5	技术	重难点分析：专业体育照明设备根据对本项目现场情况的了解程度，施工方案的重难点分析以及控制进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	3.0
6	技术	施工措施方案：根据对校园区域特殊环境下施工措施的阐述，施工措施方案理解程度等进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0
7	技术	照明计算书： 计算书包含但不限于下列内容，每具备一项得0.5分，本项满分3分 ①照度值：最小照度、最大照度、平均照度； ②照度均匀度：最小照度与最大照度之比、最小照度与平均照度之比； ③眩光指数计算值、显色指数； ④照度计算网格； ⑤灯具数量、分组信息、安装位置、安装高度、投射点、投射角度； ⑥照明安装功率。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
8	技术	灯光效果评价：通过上述内容指标充分体现灯光照明效果，能达到采购需求要求的程度进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	3.0
9	技术	灯光系统图：提供可以有效指导施工的配电箱或控制箱系统图、灯杆位置图、照明平面图及安装大样图，根据图纸是否符合采购需求、科学合理进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0
10	技术	其他图纸设计：根据相关图纸是否科学、合理，符合学校实际情况进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	2.0	3.0
11	技术	供货、安装调试方案：根据投标人提供的供货、安装调试方案内容是否科学合理、计划明确、措施完善进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0

技术商务资信评分明细表

12	技术	项目实施进度方案：包括但不限于进度实施及进度保障措施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施，根据投标人提供的方案进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	2.0	3.0
13	技术	质量保证措施：包括但不限于质量保证的措施及应急措施，备品备件的准备计划，质保期满后的维修服务方案、备件耗材的价格方案等，根据投标人提供的措施进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0
14	技术	售后服务：根据供应商售后服务承诺、维护人员和服务机构设置等情况，及服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措，对用户服务响应措施进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	2.0	2.0
15	技术	培训方案：包括但不限于培训方案、培训计划、培训内容等，根据投标人提供的方案进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	2.0	2.0
16	技术	项目团队：根据投标人提供的项目团队人员的合理性、可行性等进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0） 证明材料：提供团队成员名单、简介、证书及近三个月任意一个月为其缴纳的社保证明（应包含团队所有成员），未提供社保此项不得分。	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
17.1	技术	室外专业体育照明系统： ①根据照明系统设备集成度进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ②根据灯具安装及维修的便捷性，是否方便安装、维修进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ③根据灯具散热器的散热效果进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ④考虑到室外风阻情况，灯具迎风面越小越好。（分值范围2,1,0.5,0）	0-8	5.0	7.0	5.0	7.0
17.2	技术	划船机： ①上机体验的运转情况、功能性、便利性、安全性三者进行评分（分值范围2,1,0.5,0）； ②样品的材质选用、做工工艺、金属件及塑料件等的油漆、工业设计情况进行评分（分值范围2,1,0.5,0）； ③样品的质感（握感、触感等）、人性化程度、样品感观等情况进行评分（分值范围2,1,0.5,0）。	0-6	4.5	3.5	3.0	5.0
合计			0-70	30.5	44.5	35.0	67.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（蔡汉良）

项目名称：杭州高级中学临平学校体育器材二期采购项目（ZJOB-HGLP-2025002）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州杭艳体育科技有限公司	杭州浙冠体育工程有限公司	杭州德佳体育设施工程有限公司	杭州景琨贸易有限公司
1	商务	认证证书：投标人或投标产品制造商具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，每证得1分，最高得3分。 证明材料：认证证书复印件加盖公章或电子章，未提供的不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0	3.0
2	商务	业绩：投标人自2022年1月1日（以合同签订时间为准）以来具有类似体育设备项目相关业绩，每提供1个业绩得1分，最高得3分。 证明材料：①提供合同扫描件加盖公章，合同的相关内容项未包含体现业绩特征相关内容的不得分；②投标产品如为首台套产品以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起3年内视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0
3	技术	设备性能参数：功能技术响应程度：投标产品针对“采购需求”内的所有设备技术参数的响应程度，结合《商务技术偏离表》、佐证材料等，全部符合本项得满分。 带★的技术条款的参数负偏离，每项扣2分，常规参数负偏离，每项扣1分，扣完为止。 注：采购需求中要求提供截图证明/证书/检测报告等资料的，需在投标文件中提供相关证明材料复印件（或扫描件）并加盖公章，否则视为不满足此项要求。	0-16	6.0	10.0	6.0	16.0
4	技术	项目总体实施方案：对项目现状及需求、定位理解程度，总体方案的完备性、合理性进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	3.0	2.0	3.0
5	技术	重难点分析：专业体育照明设备根据对本项目现场情况的了解程度，施工方案的重难点分析以及控制进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	2.0	2.0	2.0	3.0
6	技术	施工措施方案：根据对校园区域特殊环境下施工措施的阐述，施工措施方案理解程度等进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
7	技术	照明计算书： 计算书包含但不限于下列内容，每具备一项得0.5分，本项满分3分 ①照度值：最小照度、最大照度、平均照度； ②照度均匀度：最小照度与最大照度之比、最小照度与平均照度之比； ③眩光指数计算值、显色指数； ④照度计算网格； ⑤灯具数量、分组信息、安装位置、安装高度、投射点、投射角度； ⑥照明安装功率。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
8	技术	灯光效果评价：通过上述内容指标充分体现灯光照明效果，能达到采购需求要求的程度进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	3.0
9	技术	灯光系统图：提供可以有效指导施工的配电箱或控制箱系统图、灯杆位置图、照明平面图及安装大样图，根据图纸是否符合采购需求、科学合理进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	2.0	1.0	2.0
10	技术	其他图纸设计：根据相关图纸是否科学、合理，符合学校实际情况进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	2.0
11	技术	供货、安装调试方案：根据投标人提供的供货、安装调试方案内容是否科学合理、计划明确、措施完善进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	2.0	1.0	2.0

技术商务资信评分明细表

12	技术	项目实施进度方案：包括但不限于进度实施及进度保障实施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施，根据投标人提供的方案进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	质量保证措施：包括但不限于质量保证的措施及应急措施，备品备件的准备计划，质保期满后的维修服务方案、备件耗材的价格方案等，根据投标人提供的措施进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	2.0	1.0	2.0
14	技术	售后服务：根据供应商售后服务承诺、维护人员和服务机构设置等情况，及服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，对用户服务响应措施进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
15	技术	培训方案：包括但不限于培训方案、培训计划、培训内容等，根据投标人提供的方案进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
16	技术	项目团队：根据投标人提供的项目团队人员的合理性、可行性等进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0） 证明材料：提供团队成员名单、简介、证书及近三个月任意一个月为其缴纳的社保证明（应包含团队所有成员），未提供社保此项不得分。	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
17.1	技术	室外专业体育照明系统： ①根据照明系统设备集成度进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ②根据灯具安装及维修的便捷性，是否方便安装、维修进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ③根据灯具散热器的散热效果进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ④考虑到室外风阻情况，灯具迎风面越小越好。（分值范围2,1,0.5,0）	0-8	4.0	6.0	4.0	7.0
17.2	技术	划船机： ①上机体验的运转情况、功能性、便利性、安全性三者进行评分（分值范围2,1,0.5,0）； ②样品的材质选用、做工工艺、金属件及塑料件等的油漆、工业设计情况进行评分（分值范围2,1,0.5,0）； ③样品的质感（握感、触感等）、人性化程度、样品感观等情况进行评分（分值范围2,1,0.5,0）。	0-6	5.0	4.0	4.0	6.0
合计			0-70	35.0	50.0	36.0	66.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（金鑫）

项目名称：杭州高级中学临平学校体育器材二期采购项目（ZJOB-HGLP-2025002）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州杭艳体育科技有限公司	杭州浙冠体育工程有限公司	杭州德佳体育设施工程有限公司	杭州景琨贸易有限公司
1	商务	认证证书：投标人或投标产品制造商具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，每证得1分，最高得3分。 证明材料：认证证书复印件加盖公章或电子章，未提供的不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0	3.0
2	商务	业绩：投标人自2022年1月1日（以合同签订时间为准）以来具有类似体育设备项目相关业绩，每提供1个业绩得1分，最高得3分。 证明材料：①提供合同扫描件加盖公章，合同的相关内容项未包含体现业绩特征相关内容的不得分；②投标产品如为首台套产品以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起3年内视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0
3	技术	设备性能参数：功能技术响应程度：投标产品针对“采购需求”内的所有设备技术参数的响应程度，结合《商务技术偏离表》、佐证材料等，全部符合本项得满分。 带★的技术条款的参数负偏离，每项扣2分，常规参数负偏离，每项扣1分，扣完为止。 注：采购需求中要求提供截图证明/证书/检测报告等资料的，需在投标文件中提供相关证明材料复印件（或扫描件）并加盖公章，否则视为不满足此项要求。	0-16	6.0	10.0	6.0	16.0
4	技术	项目总体实施方案：对项目现状及需求、定位理解程度，总体方案的完备性、合理性进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	2.0
5	技术	重难点分析：专业体育照明设备根据对本项目现场情况的了解程度，施工方案的重难点分析以及控制进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	2.0
6	技术	施工措施方案：根据对校园区域特殊环境下施工措施的阐述，施工措施方案理解程度等进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0
7	技术	照明计算书： 计算书包含但不限于下列内容，每具备一项得0.5分，本项满分3分 ①照度值：最小照度、最大照度、平均照度； ②照度均匀度：最小照度与最大照度之比、最小照度与平均照度之比； ③眩光指数计算值、显色指数； ④照度计算网格； ⑤灯具数量、分组信息、安装位置、安装高度、投射点、投射角度； ⑥照明安装功率。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
8	技术	灯光效果评价：通过上述内容指标充分体现灯光照明效果，能达到采购需求要求的程度进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	2.0	2.0
9	技术	灯光系统图：提供可以有效指导施工的配电箱或控制箱系统图、灯杆位置图、照明平面图及安装大样图，根据图纸是否符合采购需求、科学合理进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0
10	技术	其他图纸设计：根据相关图纸是否科学、合理，符合学校实际情况进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	1.0	1.0	2.0
11	技术	供货、安装调试方案：根据投标人提供的供货、安装调试方案内容是否科学合理、计划明确、措施完善进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0

技术商务资信评分明细表

12	技术	项目实施进度方案：包括但不限于进度实施及进度保障实施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施，根据投标人提供的方案进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	2.0
13	技术	质量保证措施：包括但不限于质量保证的措施及应急措施，备品备件的准备计划，质保期满后的维修服务方案、备件耗材的价格方案等，根据投标人提供的措施进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0
14	技术	售后服务：根据供应商售后服务承诺、维护人员和服务机构设置等情况，及服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，对用户服务响应措施进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
15	技术	培训方案：包括但不限于培训方案、培训计划、培训内容等，根据投标人提供的方案进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0
16	技术	项目团队：根据投标人提供的项目团队人员的合理性、可行性等进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0） 证明材料：提供团队成员名单、简介、证书及近三个月任意一个月为其缴纳的社保证明（应包含团队所有成员），未提供社保此项不得分。	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
17.1	技术	室外专业体育照明系统： ①根据照明系统设备集成度进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ②根据灯具安装及维修的便捷性，是否方便安装、维修进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ③根据灯具散热器的散热效果进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ④考虑到室外风阻情况，灯具迎风面越小越好。（分值范围2,1,0.5,0）	0-8	5.0	7.0	5.0	8.0
17.2	技术	划船机： ①上机体验的运转情况、功能性、便利性、安全性三者进行评分（分值范围2,1,0.5,0）； ②样品的材质选用、做工工艺、金属件及塑料件等的油漆、工业设计情况进行评分（分值范围2,1,0.5,0）； ③样品的质感（握感、触感等）、人性化程度、样品感观等情况进行评分（分值范围2,1,0.5,0）。	0-6	5.0	3.0	3.0	6.0
合计			0-70	32.0	43.0	32.0	64.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（陈海纶）

项目名称：杭州高级中学临平学校体育器材二期采购项目（ZJOB-HGLP-2025002）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州杭艳体育科技有限公司	杭州浙冠体育工程有限公司	杭州德佳体育设施工程有限公司	杭州景琨贸易有限公司
1	商务	认证证书：投标人或投标产品制造商具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，每证得1分，最高得3分。 证明材料：认证证书复印件加盖公章或电子章，未提供的不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0	3.0
2	商务	业绩：投标人自2022年1月1日（以合同签订时间为准）以来具有类似体育设备项目相关业绩，每提供1个业绩得1分，最高得3分。 证明材料：①提供合同扫描件加盖公章，合同的相关内容项未包含体现业绩特征相关内容的不得分；②投标产品如为首台套产品以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起3年内视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0
3	技术	设备性能参数：功能技术响应程度：投标产品针对“采购需求”内的所有设备技术参数的响应程度，结合《商务技术偏离表》、佐证材料等，全部符合本项得满分。 带★的技术条款的参数负偏离，每项扣2分，常规参数负偏离，每项扣1分，扣完为止。 注：采购需求中要求提供截图证明/证书/检测报告等资料的，需在投标文件中提供相关证明材料复印件（或扫描件）并加盖公章，否则视为不满足此项要求。	0-16	6.0	10.0	6.0	16.0
4	技术	项目总体实施方案：对项目现状及需求、定位理解程度，总体方案的完备性、合理性进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	3.0
5	技术	重难点分析：专业体育照明设备根据对本项目现场情况的了解程度，施工方案的重难点分析及控制进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	3.0
6	技术	施工措施方案：根据对校园区域特殊环境下施工措施的阐述，施工措施方案理解程度等进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0
7	技术	照明计算书： 计算书包含但不限于下列内容，每具备一项得0.5分，本项满分3分 ①照度值：最小照度、最大照度、平均照度； ②照度均匀度：最小照度与最大照度之比、最小照度与平均照度之比； ③眩光指数计算值、显色指数； ④照度计算网格； ⑤灯具数量、分组信息、安装位置、安装高度、投射点、投射角度； ⑥照明安装功率。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
8	技术	灯光效果评价：通过上述内容指标充分体现灯光照明效果，能达到采购需求要求的程度进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	3.0
9	技术	灯光系统图：提供可以有效指导施工的配电箱或控制箱系统图、灯杆位置图、照明平面图及安装大样图，根据图纸是否符合采购需求、科学合理进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0
10	技术	其他图纸设计：根据相关图纸是否科学、合理，符合学校实际情况进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	3.0
11	技术	供货、安装调试方案：根据投标人提供的供货、安装调试方案内容是否科学合理、计划明确、措施完善进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0

技术商务资信评分明细表

12	技术	项目实施进度方案：包括但不限于进度实施及进度保障措施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施，根据投标人提供的方案进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	3.0
13	技术	质量保证措施：包括但不限于质量保证的措施及应急措施，备品备件的准备计划，质保期满后的维修服务方案、备件耗材的价格方案等，根据投标人提供的措施进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0
14	技术	售后服务：根据供应商售后服务承诺、维护人员和服务机构设置等情况，及服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措，对用户服务响应措施进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	1.0	3.0
15	技术	培训方案：包括但不限于培训方案、培训计划、培训内容等，根据投标人提供的方案进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
16	技术	项目团队：根据投标人提供的项目团队人员的合理性、可行性等进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0） 证明材料：提供团队成员名单、简介、证书及近三个月任意一个月为其缴纳的社保证明（应包含团队所有成员），未提供社保此项不得分。	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
17.1	技术	室外专业体育照明系统： ①根据照明系统设备集成度进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ②根据灯具安装及维修的便捷性，是否方便安装、维修进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ③根据灯具散热器的散热效果进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ④考虑到室外风阻情况，灯具迎风面越小越好。（分值范围2,1,0.5,0）	0-8	6.0	7.0	6.0	8.0
17.2	技术	划船机： ①上机体验的运转情况、功能性、便利性、安全性三者进行评分（分值范围2,1,0.5,0）； ②样品的材质选用、做工工艺、金属件及塑料件等的油漆、工业设计情况进行评分（分值范围2,1,0.5,0）； ③样品的质感（握感、触感等）、人性化程度、样品感观等情况进行评分（分值范围2,1,0.5,0）。	0-6	5.0	4.0	3.0	6.0
合计			0-70	32.0	45.0	31.0	69.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（楼向阳）

项目名称：杭州高级中学临平学校体育器材二期采购项目（ZJOB-HGLP-2025002）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州杭艳体育科技有限公司	杭州浙冠体育工程有限公司	杭州德佳体育设施工程有限公司	杭州景琨贸易有限公司
1	商务	认证证书：投标人或投标产品制造商具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，每证得1分，最高得3分。 证明材料：认证证书复印件加盖公章或电子章，未提供的不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0	3.0
2	商务	业绩：投标人自2022年1月1日（以合同签订时间为准）以来具有类似体育设备项目相关业绩，每提供1个业绩得1分，最高得3分。 证明材料：①提供合同扫描件加盖公章，合同的相关内容项未包含体现业绩特征相关内容的不得分；②投标产品如为首台套产品以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起3年内视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0
3	技术	设备性能参数：功能技术响应程度：投标产品针对“采购需求”内的所有设备技术参数的响应程度，结合《商务技术偏离表》、佐证材料等，全部符合本项得满分。 带★的技术条款的参数负偏离，每项扣2分，常规参数负偏离，每项扣1分，扣完为止。 注：采购需求中要求提供截图证明/证书/检测报告等资料的，需在投标文件中提供相关证明材料复印件（或扫描件）并加盖公章，否则视为不满足此项要求。	0-16	6.0	10.0	6.0	16.0
4	技术	项目总体实施方案：对项目现状及需求、定位理解程度，总体方案的完备性、合理性进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	2.0	2.0	2.0
5	技术	重难点分析：专业体育照明设备根据对本项目现场情况的了解程度，施工方案的重难点分析及控制进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	2.0	1.0	1.0	2.0
6	技术	施工措施方案：根据对校园区域特殊环境下施工措施的阐述，施工措施方案理解程度等进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	2.0	2.0
7	技术	照明计算书： 计算书包含但不限于下列内容，每具备一项得0.5分，本项满分3分 ①照度值：最小照度、最大照度、平均照度； ②照度均匀度：最小照度与最大照度之比、最小照度与平均照度之比； ③眩光指数计算值、显色指数； ④照度计算网格； ⑤灯具数量、分组信息、安装位置、安装高度、投射点、投射角度； ⑥照明安装功率。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
8	技术	灯光效果评价：通过上述内容指标充分体现灯光照明效果，能达到采购需求要求的程度进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	2.0	1.0	1.0	2.0
9	技术	灯光系统图：提供可以有效指导施工的配电箱或控制箱系统图、灯杆位置图、照明平面图及安装大样图，根据图纸是否符合采购需求、科学合理进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0
10	技术	其他图纸设计：根据相关图纸是否科学、合理，符合学校实际情况进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	1.0	1.0	1.0	2.0
11	技术	供货、安装调试方案：根据投标人提供的供货、安装调试方案内容是否科学合理、计划明确、措施完善进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	2.0

技术商务资信评分明细表

12	技术	项目实施进度方案：包括但不限于进度实施及进度保障实施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施，根据投标人提供的方案进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	质量保证措施：包括但不限于质量保证的措施及应急措施，备品备件的准备计划，质保期满后的维修服务方案、备件耗材的价格方案等，根据投标人提供的措施进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
14	技术	售后服务：根据供应商售后服务承诺、维护人员和服务机构设置等情况，及服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，对用户服务响应措施进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0）	0-3	2.0	2.0	1.0	2.0
15	技术	培训方案：包括但不限于培训方案、培训计划、培训内容等，根据投标人提供的方案进行综合评审，未提供不得分。（分值范围2,1,0）	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
16	技术	项目团队：根据投标人提供的项目团队人员的合理性、可行性等进行综合评审，未提供不得分。（分值范围3,2,1,0） 证明材料：提供团队成员名单、简介、证书及近三个月任意一个月为其缴纳的社保证明（应包含团队所有成员），未提供社保此项不得分。	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
17.1	技术	室外专业体育照明系统： ①根据照明系统设备集成度进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ②根据灯具安装及维修的便捷性，是否方便安装、维修进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ③根据灯具散热器的散热效果进行综合评审。（分值范围2,1,0.5,0） ④考虑到室外风阻情况，灯具迎风面越小越好。（分值范围2,1,0.5,0）	0-8	5.0	6.0	4.0	7.0
17.2	技术	划船机： ①上机体验的运转情况、功能性、便利性、安全性三者进行评分（分值范围2,1,0.5,0）； ②样品的材质选用、做工工艺、金属件及塑料件等的油漆、工业设计情况进行评分（分值范围2,1,0.5,0）； ③样品的质感（握感、触感等）、人性化程度、样品感观等情况进行评分（分值范围2,1,0.5,0）。	0-6	4.5	4.0	3.5	5.0
合计			0-70	34.5	41.0	32.5	60.0

专家（签名）：