

履约验收书

一、验收方案									
(一) 项目基本情况									
采购人名称	浙江国际海运职业技术学院			供应商名称	北京中匠云智能科技有限公司				
项目名称	浙江国际海运职业技术学院虚拟仿真实训教学资源采购项目			合同编号	/				
合同签订时间	2023年9月5日			合同规定验收时间	计划2024年6月4日申请竣工验收				
项目类型	☒ 货物/ ☐ 服务			合同金额	¥502.8万元				
(二) 验收方式与方法									
验收组织方式	☒ 自行组织/ ☐ 委托代理			代理机构名称					
验收方式	☒ 一般验收程序/ ☐ 简易验收程序			选择简易验收理由					
大型或复杂项目	☐ 是/ ☒ 否			向社会公众提供的公共服务项目方式	☐ 是/ ☐ 否				
	参与验收检测机构名称				参与验收服务对象				
(三) 验收人员组成									
验收小组总人数	5	专业技术人员人数	5	实际使用人人人数（如有）		其他验收人员数量	10		
验收人员姓名	工作单位			部门职称（专业）		联系方式		备注	
丁天明	浙江海洋大学					13567658302			
夏继康	舟山市公安局					13705805701			
蒋 旻	舟山市城市展示馆					13957210386			
彭晓星	浙江国际海运职业技术学院					18969255986			
朱俊彦	浙江国际海运职业技术学院					13858018405			

(四) 验收主要指标和标准						
序号	名称	合同履行时间、地点、方式	货物型号规格、标准及配置等（或服务内容、标准）	数量	单价（元）	金额（元）
1	虚拟仿真实训教学及资源云平台	时间：在合同签订后三个月内完成；项目建设完成，试运行六个月后进行项目验收。 项目验收地点：浙江国际海运职业技术学院	科骏、虚拟仿真实训教学及资源云平台V1.0本地私有云架设在甲方校内	1项	1240000	1240000
2	航海仪器虚拟仿真实训软件		皓馨、定制	1项	250000	250000
3	货物积载与系固虚拟仿真实训软件		皓馨、定制	1项	298000	298000
4	船舶号灯号型虚拟仿真实训软件		皓馨、定制	1项	200000	200000
5	油船操作虚拟仿真实训软件		方寸悦享、定制	1项	200000	200000
6	航海文化3D数字博物馆		万维镜象、虚拟航海文化博物馆软件V1.0	1项	200000	200000
7	船舶柴油机虚拟拆装软件		海大智船DHS-2023A	1项	470000	470000
8	求生系统虚拟仿真实训软件		海大智龙、V. Dragon 5000	1项	300000	300000
9	船舶消防虚拟仿真实训软件		海大智龙、V. Dragon 5000	1项	300000	300000

10	驾驶台资源管理虚拟仿真实训软件		海大智龙、V. Dragon 5000	1项	200000	200000
11	结构与设备虚拟仿真实训软件		海大智龙、V. Dragon 5000	1项	250000	250000
12	船舶全景漫游认知系统		申博、定制	1项	160000	160000
13	船舶高压电力系统仿真软件		申博、定制	1项	120000	120000
14	船舶起货机控制系统仿真软件		申博、定制	1项	120000	120000
15	船舶锚机控制系统仿真软件		申博、定制	1项	120000	120000
16	机舱空压机控制系统仿真软件		申博、定制	1项	120000	120000
17	海运经济地理虚拟仿真实训软件		申博、定制	1项	240000	240000
18	集装箱运输实务虚拟仿真实训软件		申博、定制	1项	240000	240000

二、验收情况						
第三方参考情况 说明	评价对象	评价结果		理由		签字
	检测机构	☐ 优秀 ☐ 合格 ☐ 不合格				
	服务对象	☐ 优秀 ☐ 合格 ☐ 不合格				
货物类验收内容 及验收情况	评价内容	评价情况	理由	评价内容	评价情况	理由
	货物清单	☒ 合 格 ☐ 不合格		品牌、 型号、 规格、 数量及 外观质量	☒ 合 格 ☐ 不合格	
	技术、性能指标	☒ 合 格 ☐ 不合格		运行状 况及安 装调试	☒ 合 格 ☐ 不合格	
	质量证明 文件	☒ 合 格 ☐ 不合格		售后服 务承诺	☒ 合 格 ☐ 不合格	
	安全标准	☒ 合 格 ☐ 不合格		合同履 约时间 、地点 、方式	☒ 合 格 ☐ 不合格	
服务类验收内容 及结果	评价内容	评价情况	理由	评价内容	评价情况	理由
	服务质量	☐ 合 格 ☐ 不合格		服务进 度	☐ 合 格 ☐ 不合格	
	人员、设备配备 情况	☐ 合 格 ☐ 不合格		安全标 准	☐ 合 格 ☐ 不合格	
	服务承诺实现	☐ 合 格 ☐ 不合格		合同履 约时间 、地点 、方式	☐ 合 格 ☐ 不合格	

三、验收结论	
存在问题和改进意见	无
验收小组意见	验收结论性意见： ☐ 优秀 ☒ 合格 ☐ 不合格
	其他需要说明的事项： 无
	有异议的意见和说明理由： 无
签字：52m14	
验收小组成员签字： 刘建法 52m14 彭晓元 李俊 黄	
采购人意见： 经办人：黄平 负责人：52m14 (盖章)	供应商确认： 供应商盖章或授权代表签字：张一桐 联系电话： 2025 年 6 月 9 日