

OM 头脑奥林匹克创新竞赛项目培育第一周期服务采购需求书

一、项目概况

采购方：上海行健职业学院 学生处

项目名称：OM 头脑奥林匹克创新竞赛项目培育服务采购

项目预算：80000 元整，人民币 捌万元整

项目背景：为培养学生创新思维、跨学科协作能力及动手实践能力，助力学校代表队备战 OM 头脑奥林匹克创新竞赛，提升竞赛成绩与学生综合素养，现采购专业培育服务，系统性开展竞赛指导与项目培育及道具制作工作。

二、采购内容及技术要求

1. 项目目标

通过专业培育服务，帮助我校参赛团队掌握 OM 竞赛规则与解题逻辑，完成高质量竞赛项目设计与实践，提升团队协作效率与创新实践能力，协助学生团队完成创意设计道具的加工制作，实现竞赛成绩突破。

2. 服务内容与交付物

第一项：OM 竞赛理论与规则指导

预算：1500 元

服务数量：2 课时

服务要求：

- 解读 OM 竞赛核心规则、题型分类及评分标准；
- 传授创新解题思维（如发散思维、逆向思维）与跨学科整合方法；
- 结合往届获奖案例分析竞赛策略。

交付物：

- 融合 OM 竞赛标准的往届赛事案例（电子版 3 个以上）；
- 2 课时配套教学课件（PPT）及赛事临时题库。

第二项：竞赛项目实践培育

预算：13500 元

服务数量：18 课时（含线下实操指导）

服务要求：

- 指导团队完成竞赛项目方案设计（含主题选定、物料选型、模型制作、剧本编写等）；
- 针对项目痛点提供个性化优化建议（如结构稳定性、创意呈现）；
- 培养团队分工协作能力，提升项目执行效率。

师资要求：

- 指导讲师须具备**OM 竞赛官方认证教练/裁判资质**，过往参赛或指导团队参赛获得省级以上奖项的案例证明；
- 团队成员需熟悉创新教育或工程实践，未经采购方同意不得更换。

交付物：

- 参赛项目完整方案文档（含设计图、物料清单、执行计划）；
- 项目实践过程记录（照片/视频+文字说明）。

第三项：竞赛项目道具生产制作

预算：6 万元

服务数量：2 套

服务要求：

- 协助项目团队完成竞赛道具制作设计调整、工艺；
- 道具含：适用于 3*3 米展演场地的电动车辆模型/电动机械模型/声控大型房屋道具模型/语音控制穿戴装备/电动动物模型等，合计 2 套。

第四项：指导周期总结

服务要求：本周期指导结束后 1 周内完成成果梳理，分析优势与不足；

交付物：过程性记录（辅导记录、活动记录等电子版材料）

形成成果册（30 页左右），并印制装订成册，数量要求：10 册。

三、供应商资质要求

1. 具有独立承担民事责任的能力，持有合法营业执照，业务范围包含教育咨询、竞赛指导或创新教育服务、技术开发、信息技术咨询、电子设备销售等相关内容；
2. 团队成员拥有 OM 头脑奥林匹克竞赛指导经验，需提供近 3 年指导团队获得省级以上奖项的案例证明（合同关键页或获奖证书复印件）；
3. 项目核心团队成员（如竞赛指导讲师）须具备 OM 官方认证教练/裁判资质或同等专业能力，过往参赛或指导团队参赛获省级以上奖项；
4. 本身具有机械或电子设备生产资质，或具有相应领域紧密合作伙伴资源；
5. 在经营活动中无重大违法记录，信誉良好（需提供信用记录证明）。

四、商务要求

1. 服务期限：自合同签订之日起至竞赛结束后 1 个月内完成全部服务；
2. 支付方式：
 - 鉴于服务内容的特殊性（生产加工需采购原材料）合同签订后 7 个工作日内支付 80%预付款；
 - 全部服务验收合格后支付剩余 20%尾款；
 - 供应商需提供合法有效发票。
3. 知识产权：
 - 供应商保证所提供服务及交付物无知识产权瑕疵；
 - 本项目所有培育成果（含方案、手册、课件等）知识产权归采购方所有。
4. 保密义务：
 - 对参赛团队信息、项目内容及采购方内部资料严格保密，不得泄露或用于合同外用途；
 - 保密期限至合同终止后 2 年。

五、响应文件要求

供应商响应文件需包含以下内容（加盖公章）：

1. 公司营业执照及相关资质证明复印件；
2. 项目实施方案：
 - 详细的培育计划（含课时安排、指导流程）；
 - 核心团队成员简历（含 OM 资质证明、案例经验）；
 - 服务进度表及交付物时间节点；
3. 近 3 年 OM 竞赛指导成功案例列表及证明材料；
4. 报价单（明确总价及分项报价，含税费、服务费等全部费用）；
5. 售后服务承诺（如赛后成果优化支持、后续竞赛指导优惠等）。

六、评选方式

采购方将组建评审小组，综合考量供应商的报价、技术方案的可行性与创新性、讲师与团队的实力、过往案例的匹配度及售后服务承诺等因素，进行综合评分，择优确定成交供应商。

采购单位：上海行健职业学院学生处

联系人：王老师

联系电话：17317130023

日期：2025 年 11 月 20 日

（注：本需求书未尽事宜，由采购方与供应商协商确定。）