**[招标项目需求](#_Toc488762883)**

**一、项目概况**

为加强学校游泳教学管理，提高游泳课程质量，同时为了更加专业地管理游泳池，经学校研究决定，以对外公开招标方式确定采购人游泳课教学项目服务单位。

**二、技术要求**

**（一）服务要求**

**1、服务内容**

投标单位要在游泳池开放期间和教学期间进行游泳教学、救生、游泳人员人身及财产安全及整体管理。游泳教学分为普及课和校队训练，普及课为每周10次，校队训练为每周5次，每次课90分钟（具体以学校安排的课表为准）。每次普及课须配备4名教练员（400元/次/人），以及2名救生员（200元/次/人），每次普及课的费用上限是2000元/次；每次校队训练须配备2名教练员（400元/次/人），以及2名救生员（200元/次/人），每次校队训练的费用上限是1200元/次；根据每次具体的配置教练员及救生员的考勤情况，按照以上费用单价据实结算。

在未开放期间做好游泳池循环设备的维修、保养工作及水处理工作，时刻为游泳池的正常运行做好充分的准备，做到随时学校使用游泳池都可以开放。项目技术规范必须符合相关规定。

**2、游泳池水质处理系统运行维护管理**

游泳池水处理系统设备设施进行运行管理，确保与游泳池水质处理相关的设施设备启停操作正确、运行状态良好，经济、有效运行，并对设备及附属设施（含男女淋浴室）定期检查、清洁，消毒；按照设备设施的维护要求采用防腐、紧固、润滑、更换耗材等维保手段，确保学校游泳池水处理系统设备正常、安全、可靠运行，延长设备使用寿命，泳池水质须达到国家人工游泳池水质卫生标准。

**3、泳池水质管理**

通过专业团队对游泳池的水处理及馆内清洁消毒进行管理，按照中华人民共和国国家最新《游泳场所卫生标准》要求进行操作、投药、消毒、池壁清洁，对游泳池水质定期进行检测。

**（二）人员要求**

中标后须按照以下要求的人员要求进行履约：

项目总教练（1名）和游泳教练员需持有体育部门颁发的社会体育指导员证书（工种/方向：游泳），游泳救生员需持有体育部门颁发的游泳救生员职业资格证书，确保游泳课教学质量及安全，保障校队训练的学生能以更好的状态去参赛。

在游泳池开放期间，还须配备对应数量的游泳救生员，保障游泳区域的人身安全。

水质员（1名）需持有国家游泳协会颁发的有效的游泳池馆水质管理员证书，具备给排水管道运行维护工作经验。负责水质监测，药剂投放，药剂管理及水循环。

**（三）投入设施要求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、游泳池区域 | | | | | |
|
| 序号 | 物品名称 | 参考图片 | 参数（规格重量允偏±5%） | 单位 | 数量 |
| 1 | 救生椅 |  | 1900\*930\*800mm 正宗304不锈钢 有检验报告 | 张 | 4 |
|
|
|
|
|
| 2 | 5米伸缩杆 |  | 加厚加强型伸缩 杆，铝合金，有检验报告 | 条 | 6 |
|
|
|
|
| 3 | 救生勾 |  | 加强型铝合金材 质，有检验报告 | 个 | 4 |
|
|
|
|
| 4 | 救生圈 |  | 国标、高密度聚 乙烯，2.5KG | 个 | 4 |
|
|
|
|
| 5 | 救生绳 |  | 配手环和勾全套 | 条 | 4 |
|
|
|
| 6 | 救生浮漂 |  | 双人：123\*15\*10cm，EVA材质 | 套 | 4 |
|
|
|
| 7 | 救生板 |  | 救生板1张：183\*45\*6 cm，承重≥156KG、头部固定器1个、颈托1个 | 副 | 1 |
|
|
|
|
|
| 8 | 急救箱 |  | 参照国标M281745 配备30种急救用品 | 套 | 1 |
|
|
|
|
|
| 9 | 捞网（深水） |  | 加强加厚型 | 个 | 2 |
|
|
|
|
| 10 | 泳道线 |  | 国标穿法304不锈钢钢丝含安装，304不锈钢收紧器，304挂钩，304不锈钢吊环含不锈钢挂钩，不锈钢收紧器直径15cm | 米 | 125 |
|
|
|
|
| 11 | 急救床 |  | 长180cm宽60cm高65cm，床腿4\*4方管，4厘米珍珠海绵 | 张 | 1 |
|
|
|
|
|
| 12 | 喊话器 |  | 充电式锂电池 | 个 | 4 |
|
|
|
|
| 13 | 氧气袋 |  | 30L，外形尺寸650\*400mm | 套 | 1 |
|
|
|
| 14 | 便携式氧气呼吸器 |  | 医疗器械类别：Ⅲ类16，一组1L\*4瓶 | 组 | 1 |
|
|
|
|
| 15 | 制度牌、标识牌 |  | 3厘亚克力+UV（含安装） | 套 | 1 |
|
|
|
| 16 | 凳子 |  | 主体材质：塑料 | 张 | 90 |
|
|
|
|
| 二、更衣室区域：男学生更衣室 | | | | | |
|
| 17 | 储物柜 |  | 材质：新型环保聚乙烯材料，开锁方式：钥匙 | 个 | 50 |
|
|
|
|
| 18 | 更衣凳 |  | 材质：塑料、规格：0.9m\*0.4m宽\*0.45m高 | 张 | 6 |
|
|
|
| 女学生更衣室 | | | | | |
|
| 19 | 储物柜 |  | 材质：新型环保聚乙烯材料，开锁方式：钥匙 | 个 | 50 |
|
|
|
|
| 20 | 更衣凳 |  | 材质：塑料、规格：0.9m\*0.4m宽\*0.45m高 | 张 | 6 |
|
|
|
| 三、游泳池设备 | | | | | |
|
| 21 | 防滑地垫 |  | 25\*25cm/片 | 平方米 | 300 |
|
|
|
| 22 | 吸污机 |  | 吸污能力达到国家或行业标准 | 台 | 1 |
|
|
|
| 23 | 冷水高压清洗机 |  | 电压：220-240V  水流量450-600L/H  功率：3400W | 套 | 2 |
|
|
|
|
| 24 | 吹风机 |  | 电压：22-240V/50Hz  转速：1350  最大空气流量：29.3m³/h  输入功率：520W | 套 | 2 |
|
|
|
|
|
|
|
|
| 四、教学用品 | | | | | |
|
| 25 | 教学浮板 |  | 环保EVA材质，尺寸：39\*28\*约2.5cm | 个 | 50 |
|
|
|
|
| 26 | 教学背漂 |  | 环保EVA材质，尺寸：22\*17\*约9cm | 个 | 50 |
|
|
|
|
| 27 | 岸上动作练习瑜伽垫 |  | 尺寸：183\*61\*8mm | 张 | 50 |
|
|
|
|

**注：****投入设施要求的分项报价不能超过****14.3万元，否则做投标无效处理。**

**三、商务要求（注：以下商务条款均为实质性条款，供应商投标时均不得负偏离，否则按投标无效处理）**

**（一）服务期限：**系指合同签订之日起至服务结束的时间期限，具体是指合同生效之日（2025年6月，具体日期以合同约定为准）起至2025年12月31日。

**（二）服务地点：**深圳市福田区绿洲小学，具体以采购人通知为准。

**（三）付款方式：**

按照主管部门的相关支付要求及采购人的内控制度进行付款，具体以合同签订为准。

**（四）报价要求：**本项目投标按总价报价，服务费用采用包干制，包括但不限于项目服务成本、法定税费和企业利润等一切费用。

**（五）关于验收：**

1）服务经过双方检验认可后，签署验收报告。

2）当满足以下条件时，采购人才向中标人签发验收报告：

a、中标人已按照合同规定提供了全部技术资料。

b、服务项目符合招标文件的服务要求。