**港湾会堂及学生活动中心设备维保服务**

**比选文件**

**项目编号：**HFBX2025054

**采购人：上海海事大学**

**二○二五年五月**

**第一章 比选公告**

为公开、公正、公平地做好各项货物与服务的采购工作，进一步提高采购过程的透明度，有利于我校选择性价比更高的产品及更优质的服务，欢迎各供应单位本着务实友好的工作态度，积极参与，并做好成本核算，进行一次性报价。我校将本着公开、公正、公平的工作原则，对各供应单位所提供的资料，进行综合评议，择优选购。为确保本次比选采购项目采购工作的顺利开展，请各报价单位按照下述要求提供报价单等相关资料。具体要求及相关注意事项如下：

**一、项目基本情况**

项目编号：HFBX2025054；

项目名称：港湾会堂及学生活动中心设备维保服务；

采购方式：学校比选；

预算金额（亦是最高限价）：人民币20万元；

采购需求：本项目维保内容包括港湾会堂、行政楼一楼、行政楼413多媒体系统相关设备。拟采取比选方式实施采购。（具体要求详见比选文件—第二章节采购需求）。

服务地址：上海海事大学港湾校区（上海市浦东大道2600号）；

服务周期：本项目一招三年（自合同签订之日起计算），服务协议一年一签，服务期满后，如甲乙双方均无异议，在维保服务及配件不变的前提下，可续签下一年度合同。

付款方式：合同签订后30日内，甲方向乙方支付年度维保费用的50%，当年度12月份前甲方向乙方支付剩余50%。合同内全部款项均以“银行转账”方式予以支付。

二、报价人的资格要求

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之供应商资格规定。

2、供应商未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信执行人名单、重大税收违法案件当事人名单，和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府严重违法失信行为记录名单的供应商。

3、经营范围及拟投标货物（服务）符合本次比选要求，具有与本次投标货物（服务）相应的经营、代理（经销）资质，能全程参与并完成本项目，且具有较强的服务能力，以及畅通的问题响应机制和渠道等。

**三、报名要求**

报名邮箱、时间：不单独组织报名，意向单位可在截止日期前递交响应文件。

**四、获取采购文件**

获取方式：公告页面下方自行下载

**五、现场踏勘**

校方组织统一的现场踏勘，请所有报价单位务必参加。踏勘时间：2025年6月3日上午10:30，集合地点：上海港湾学校行政楼门口，过时不候；

**六、响应文件提交**

截止时间：2025年6月5日（周四）上午11时00分

提交方式：发送盖章扫描版PDF到指定邮箱，邮件名称：项目编号+公司名称

邮箱地址：quotation@shmtu.edu.cn

**七、其他补充事宜**

1.中标结果将通过发布比选公告的媒介进行公示，公示期为1个工作日，公示期内如对中标结果有异议可向校方提出书面质疑。

2.凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系：

商务信息：仲老师021-38284707

技术信息：张老师021-68504409

**第二章 采购需求**

**一、概况**

港湾学校会堂及行政楼多媒体系统建于2015年，建造总价约500万，随着使用时间的增加，设备故障频繁，影响使用，为了保障学校正常开展各类学习活动，提升多媒体教学设备专业化运维管理水平，需要对多媒体系统进行维保服务。

**二、主要设备清单**

维保内容包括港湾会堂、行政楼一楼、行政楼413多媒体系统相关设备，系统主要设备如下：

|  |
| --- |
| **港湾会堂** |
| 序号 | 设备名称 | 产地 | 数量 |
| **一、显示系统** |
| 1 | 三思 | 上海 | 1 |
| C0401-P4 8.192m\*4.608m |
| LED全彩显示屏（点距4mm） |
| 2 | 三思 | 上海 | 2 |
| C0401-P3 3.84m\*2.16m |
| LED全彩显示屏（点距3mm） |
| 3 | 视麦特 SMT-0808 | 上海 | 1 |
| 高清数字矩阵（含板卡） |
| 4 | 视麦特 VGA-HD 视频转换器 | 上海 | 2 |
| 5 | 视麦特 HDMI-EXW 双绞线收发器 | 上海 | 4 |
| 6 | 尚潮 | 上海 | 1 |
| 舞台幕电动系统 |
| **二、扩声系统** |
| 1 | Extron DMP 128 | 中国 | 1 |
| 音频处理器 |
| 2 | PEAVEY FX224 | 广州 | 1 |
| 调音台 |
| 3 | SHURE MX418D | 中国 | 4 |
| 鹅颈话筒 |
| 4 | SHURE PGX14/PGA31 | 中国 | 2 |
| 无线头戴话筒 |
| 5 | SHURE BLX288/SM58 | 中国 | 1 |
| 无线手持话筒 |
| 6 | 797/北京 NT2S | 北京 | 2 |
| 大振膜多指向性合唱话筒 |
| 7 | 话筒立架 | 中国 | 3 |
| 8 | 龙观飞鑫 | 上海 | 8 |
| 舞台地插 |
| 9 | SONY BDP-S1200 | 中国 | 1 |
| 多媒体播放机 |
| **三、控制系统** |
| 1 | CRESTRON AV3 | 中国 | 1 |
| 中央控制主机 |
| 2 | CRESTRON TPS-6X | 中国 | 1 |
| 触摸屏 |
| 3 | CRESTRON | 中国 | 1 |
| CEN-ERFGW-POE |
| 射频无线收发器 |
| 4 | CRESTRON DIN-8SW8 | 中国 | 2 |
| 8路强电继电器 |
| 5 | GENVISION | 上海 | 1 |
| GENPOWER |
| 电源管理器 |
| 6 | 定制 | 上海 | 1 |
| 配电器箱 |
| 7 | 软件(定制) | 上海 | 1 |
| **四、辅助系统** |
| 1 | 麦博 B73 | 中国 | 1 |
| 监听音箱 |
| 2 | 图腾 42U | 中国 | 2 |
| 机柜 |
| 3 | 定制 | 上海 | 1 |
| 线缆、接插件 |
| **五、灯光系统** |
| 1 | OIOLUR CO-7R230TX BEAM | 中国 | 16 |
| 光束灯（舞台效果灯） |
| 2 | C-LODGEN NY-19-190 | 中国 | 18 |
| 成像灯（面光灯） |
| 3 | MHG M-4553 | 中国 | 16 |
| 三基色柔光灯（顶光灯） |
| 4 | OIOLUR CO-TX543 | 广州 | 16 |
| 54颗X3W LED PAR灯（左右侧光灯） |
| 5 | OIOLUR CO-TX543 | 广州 | 48 |
| 54颗X3W LED PAR灯（逆光灯） |
| 6 | SIGHTLY MA-2010 | 中国 | 1 |
| 专业珍珠电脑控制台 |
| 7 | NET.DO BS-R6 | 佛山 | 2 |
| 6路调光硅箱 |
| 8 | NET.DO BS-ZT12 | 佛山 | 2 |
| 12路直通电源箱 |
| 9 | NET.DO BS-DMX4/8 | 佛山 | 2 |
| 8路信号放大器 |
| 10 | 飞利浦 三基色灯管 | 佛山 | 64 |
| 11 | HDL MD512-DMX | 佛山 | 1 |
| 接中控DMX记录器 |
| 12 | HDL MRS232 | 佛山 | 1 |
| 专业版232模块 |
| 13 | 国产 | 中国 | 1 |

**活动中心设备清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 原产地 | 数量 |
| **多功能厅** |
| **一、显示系统** |
| 1 | 三思 C0401-P2.5 | 上海 | 1 |
| 全彩LED显示屏 |
| 2 | 创凯 CK-PAD84 | 深圳 | 2 |
| 互动显示屏 |
| 3 | 创维 60E510E | 深圳 | 2 |
| 辅助显示屏 |
| 4 | 飞利浦 220V4LSB/93 | 深圳 | 2 |
| 监控显示器 |
| 5 | 创维 49E5DHR | 苏州 | 2 |
| 返看显示屏 |
| 6 | 视麦特 | 上海 | 1 |
| SMT-1616 |
| 高清数字矩阵（含板卡） |
| 7 | 定制 | 上海 | 2 |
| 可移动支架 |
| 8 | Microsoft Surface Pro | 中国 | 8 |
| 无线终端 |
| 9 | BARCO CSM-1 | 北京 | 1 |
| 无线互动系统 |
| 10 | 视麦特 | 上海 | 8 |
| HDMI-EXW |
| 11 | 尚潮 | 上海 | 1 |
| 舞台幕 |
| **二、扩声系统** |
| 1 | PEAVEY IMPULSE 1015 | 广州 | 2 |
| 主音箱 |
| 2 | PEAVEY IMPULSE 100 | 广州 | 4 |
| 辅助音箱 |
| 3 | PEAVEY SP 12M | 广州 | 1 |
| 中置补声音箱 |
| 4 | PEAVEY SP 118BX | 广州 | 2 |
| 超低音箱 |
| 5 | PEAVEY PV12M | 广州 | 2 |
| 返听音箱 |
| 6 | PEAVEY PV 2600 | 广州 | 3 |
| 主音箱/中置音箱功放 |
| 7 | PEAVEY PV 1500 | 广州 | 3 |
| 辅助音箱/返听音箱功放 |
| 8 | PEAVEY PV 3800 | 广州 | 1 |
| 超低音音箱功放 |
| 9 | EXTRON DMP 128 | 中国 | 2 |
| 数字音频处理器 |
| 10 | EXTRON SSP 7.1 | 中国 | 1 |
| 数字解码器 |
| 11 | YAMAHA MGP 16X | 上海 | 1 |
| 调音台 |
| 12 | SHURE BLX24/PG58 | 中国 | 4 |
| 无线手持话筒 |
| 13 | SHURE PGX14/PGA31 | 中国 | 2 |
| 无线头戴话筒 |
| 14 | SONY BDP-S1200 | 中国 | 1 |
| 多媒体播放机 |
| 15 | 定制 | 上海 | 4 |
| 桌面信息插座 |
| 16 | 定制 | 上海 | 10 |
| 地插 |
| **三、数字发言系统** |
| 1 | BOSCH | 上海 | 1 |
| 数字发言系统 |
| **四、视频会议系统配套设备** |
| 1 | SONY EVI-H100S | 中国 | 4 |
| 高清摄像机 |
| 2 | SONY RM-BR300 | 中国 | 1 |
| 摄像机键盘 |
| **五、导播、录播系统** |
| 1 | 松下 AW-HS50MC | 中国 | 1 |
| 小型化现场切换台 |
| 2 | GENVISION VISIONONE | 上海 | 1 |
| 录播设备 |
| **六、中央控制系统** |
| 1 | CRESTRON AV3 | 中国 | 1 |
| 中央控制主机 |
| 2 | CRESTRON TPS-6X | 中国 | 1 |
| 触摸屏 |
| 3 | CRESTRON | 中国 | 1 |
| CEN-ERFGW-POE |
| 射频无线收发器 |
| 4 | TP-LINK TL-WDR5600 | 杭州 | 1 |
| 无线路由 |
| 5 | CRESTRON DIN-IDIM4 | 中国 | 1 |
| 调光模块 |
| 6 | CRESTRON DIN-8SW8 | 中国 | 1 |
| 导轨式8路10A开关模块 |
| 7 | CRESTRON C3COM-3 | 中国 | 2 |
| 串口扩展模块 |
| 8 | GENVISION GENPOWER | 上海 | 1 |
| 电源管理器 |
| 9 | 定制 | 上海 | 1 |
| 配电器箱 |
| 10 | 定制 | 上海 | 1 |
| 软件(定制) |
| **七、其它辅助材料和设备** |
| 1 | 麦博 B73 | 中国 | 1 |
| 监听音箱 |
| 2 | 图腾 42U | 中国 | 2 |
| 机柜 |
| 3 | 定制 | 上海 | 1 |
| 线缆、接插件 |
| **八、舞台区域照明设备** |
| 1 | Net.do/力度 BS-384 | 佛山 | 1 |
| 调光台 |
| 2 | Net.do/力度 | 佛山 | 1 |
| BS-DMX4/8 |
| 信号分配器 |
| 3 | PHIDA PH-TX750BJ | 佛山 | 8 |
| 多功能聚光灯 |
| 4 | MHG M-2363 | 中国 | 8 |
| 嵌入式会议灯 |
| 5 | COIOLUR CO-TX543 | 广州 | 6 |
| LED染色灯 |
| 6 | PR PR-8111 | 中国 | 4 |
| LED图案灯 |
| 7 | NET.DO BS-R6 | 佛山 | 1 |
| 调光硅箱 |
| 8 | TL Contact 630 | 中国 | 1 |
| 数字继电器 |
| 9 | 国产 | 上海 | 1 |
| 灯杆 |
| 10 | 国产 | 上海 | 1 |
| 线缆、管材及其它辅材 |
| **会议室** |
| 1 | 创凯 CK-PAD84 | 深圳 | 2 |
| 互动显示屏 |
| 2 | 索尼 PCS-XC1 | 中国 | 2 |
| 远程视频会议（含一台摄像机） |
| 3 | PEAVEY Impulse 6 | 广州 | 4 |
| 音箱 |
| 4 | YAMAHA MG12XU | 上海 | 2 |
| 调音台 |
| 5 | PEAVEY PV900 | 广州 | 2 |
| 功放 |
| 6 | SHURE BLX24/PG58 | 中国 | 4 |
| 手持无线话筒 |
| 7 | 定制 | 上海 | 4 |
| 桌面插 |
| 8 | 图腾 22U | 上海 | 2 |
| 机柜 |
| 9 | GenVision GENPOWER | 上海 | 2 |
| 电源管理器 |
| **展厅** |
| 1 | PEAVEY PHR630 | 广州 | 9 |
| 吸顶音箱 |
| 2 | PEAVEY UMA1502 | 广州 | 1 |
| 功放 |
| 3 | SONY BDP-S1200 | 中国 | 1 |
| 多媒体播放机 |
| 4 | 图腾 22U | 中国 | 1 |
| 机柜 |
| 5 | 联想 | 中国 | 3 |
| 信息发布一体机 |
| 6 | 杭州星际 | 杭州 | 3 |
| 信息发布客户端软件 |

行政楼413会议室

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌/型号 | 数量 |
| 1 | 70寸电视机 | 飞利浦 /70PUF6894/T3 | 4 |
| 2 | 无线话筒 | shure /BLX288/PG58 | 4 |
| 3 | 电视支架 | NB /P6 | 4 |
| 4 | HDMI 高清线 | 绿联/ 20 米定制 | 5 |
| 5 | 矩阵 | 快捷 /PRO-MAX0808 | 1 |
| 6 | 中控 | Crestron /CP3 | 1 |
| 7 | 中控触摸屏 | apple / MINI4 | 1 |
| 8 | 中控软件 | Crestron/ Fusion | 1 |
| 9 | 音箱 | YAMAHA / IG600 | 6 |
| 10 | 功放 | CROWN /XLI1500 | 2 |
| 11 | 调音台 | YAMAHA/MG16 | 1 |
| 12 | 反馈抑制器 | DBX /AFS23 | 1 |
| 13 | 时序电源 | RF /PC-8 | 1 |
| 14 | 无线投屏 | Maxhub /WB01-2 | 1 |

**三、维修及维护保养地点：**

上海海事大学港湾校区（上海市浦东大道2600号）

**四、维修及维护保养的主要内容及要求(带★部分必须满足)：**

1、**★**多媒体系统所有软硬件设备免费保修一年，维保期内所有维修配件、耗材（如舞台灯灯泡）、线材附件和维保服务产生的人工、差旅等一切费用均由投标人免费提供。

2、每两月1次对所有多媒体设备进行全面巡检并保养，降低故障发生率，提高设备使用寿命。

3、**★**因设备老化严重，故障频繁，投标人需安排专业技术人员提供每周不少于两天驻场服务，驻场服务时间上午8点30分至下午16点30分。

4、驻场技术人员需三年以上工作经验，并提供驻场技术人员音视频相关技术证书。

5、在维保期内，需提供24小时技术咨询服务，解决各类多媒体设备的疑难问题。接到校方维保通知后，4小时到达现场并修复故障设备，换下的损坏件交校方确认，由校方管理人员验收合格后签字认可。对于不能及时解决的故障需外送检修，厂家提供备用机。

6、每次重大活动，维保单位需提前一天检查调试好设备，活动当天安排技术人员现场保障。

7、维保单位应充分了解会堂及活动中心多媒体系统的构成及线路走向，需提供设备点位图及线路图。

8、**★**信息发布系统、音响系统（百威PEAVEY）维保服务需提供原厂授权。

9、所有更换的零配件必须为全新原厂正品配件。

10、每次维修、更换零配件并安装调试完成后，填写《维保验收表》并做好设备编号等相关记录。

11、协助校方做好多媒体设备的管理工作。

12、实施维修及维护保养后的多媒体设备其技术性能应优于维修及维护保养前的技术性能。

13、**★**为保证设备正常运行，减少维修时间，须在现场准备足够的易损零配件及耗材，投标人需在投标文件中提供备件清单并加盖公章，此清单作为中标后核对备件情况的依据。

14、**★**因现场情况较为复杂，为保障维保服务质量，投标人需详细勘察现场，充分了解现场情况，未参加现场踏勘的投标人不具备报价资格（以踏勘当天签到表为准）。采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

**五、其他要求**

1、供应商应充分了解本项目需求，提供完整的响应方案。

2、成交人在签订合同时，不得提出附加条件和不合理要求，否则将取消其成交资格。

3、供应商成交后一律不得将服务内容转包或分包，一经发现，采购人有权终止协议，而由此造成的一切经济损失，由成交人负责赔偿。

4、成交人所提供的货物或服务质量标准按照国家标准、行业标准或采购人指定标准确定，上述标准不一致的，以严格或最新的标准为准。没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

**六、维保项目安全要求**

1、遵守和严格执行学校各项规章制度和安保规定；不应因维保人员责任出现失窃或其他安全事故。

2、若遇突发事件必须第一时间按照流程上报，并派人员协助校方职能部门进行相关工作。

3、制定各类风险工作预备方案，人员、物资准备、突发事件处置都必须有强大技术支持和应付能力。

4、多媒体维保人员必须统一着装，挂牌上岗，规范服务，有严格的服务规程和详细的服务记录。

5、建立健全各项运维管理制度，操作流程，各种信息都有记录并及时归档。

6、以高超的技术能力、热情文明的服务为广大师生员工提供优质的技术服务，将服务人性化、科学化，使每个技术服务人员融入到整个校区和谐、优美的氛围之中。

**七、违约责任及处罚措施**

1、从报修之日起算，修复时间超过7个日历日且无正当理由的，采购人有权按投标人中标金额的0.5%计算每台次违约金，并从合同款中核减。

2、投标人驻场人员或工作情况与投标文件内容不相符，采购人有权单方面解除合同，一切损失由投标人承担。

3、现投标人提供的耗材和零配件以次充好，使用劣质零配件导致多媒体设备损坏，由此造成的损失均由投标人承担。

4、投标人未能达到采购人规定的服务内容及要求的任何一项（次），且无正当理由的，采购人有权按投标人中标金额的0.5%计算违约金，并从合同款中核减。

5、投标人未能达到采购人规定的服务内容及要求五项（次）或以上，或者有设备一周内不能修理好并投入使用，且不能证明为正常修理状态的，采购人有权单方面解除合同，一切损失由投标人承担。

**第三章 评审办法**

综合本项目的特点，根据相关法律法规的规定，本着保护竞争，维护采购工作公开、公平、公正原则，特制定本评审办法，作为选定本次采购中标人的依据。

1、成立比选评审小组

采购人将根据货物与服务的特点，依规组建比选小组，比选小组由3人或以上的单数组成。

1. 具体评分细则如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审因素 | 分值 | 评分说明 |
| 一、价格部分 |
| 1 | 价格得分（客观分） | 20 | 采用低价优先法计算，即满足比选文件要求且最低的报价为基准价，其价格分为满分20分。其他报价单位的报价得分计算公式如下：报价得分＝20×（评标基准价/投标报价）。 |
| 二、商务、技术部分 |
| 2 | 经验业绩（客观分） | 15 | 提供近3年（合同签订日期自2022年1月1日起至今）业绩案例。（每提供1个得5分；最高得15分）注：需提供相关业绩的合同复印件，否则将不予认可。 |
| 3 | 服务响应程度（客观分） | 15 | 针对第二章中的采购需求：不满足技术条款的，每项扣3分；扣完为止。 |
| 4 | 服务方案整体质量（主观分） | 30 | 优秀（21～30分）：方案整体质量高，方案合理可行性强，响应措施及时高效，项目进度安排紧凑合理。良好（11～20分）：方案整体质量较好，响应措施尚可，方案个别细节有待进一步完善。一般（6～10分）：方案整体质量一般，合理性与可行性一般，存在风险但总体可控的。较差（0～5分）：方案整体质量较差，与项目实际契合度低的。 |
| 5 | 服务承诺（主观分） | 20 | 优秀（16～20分）：服务承诺等合理可行。良好（11～15分）：服务承诺等比较合理。一般（6～10分）：服务承诺等合理性与可行性一般。较差（0～5分）：服务承诺等合理性与可行性较差。 |

**第四章 格式附件**

**附件1：报价单**

**报 价 单**

**TO:**  上海海事大学 采购与招投标管理中心项目编号：HFBX2025054

**电子邮箱：quotation@shmtu.edu.cn**

**公司名称：** **联系人：**

**电子邮箱： 公司地址：**

**电话： 联系人手机：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **项目报价（元/年）** | **备注** |
| **1** | **港湾会堂及学生活动中心设备维保服务** |  | **维保类型：全包制** |
| **合计金额（人民币）** | **￥ （大写）：** |

公司名称（盖章）： 委托代理人（签字）： 报价日期： 年 月 日

报价说明：1、报价公司提供的上述产品，应完全满足或者优于我校提出的需求。

 2、如属非标配产品，其技术指标（特别是优于我校需求的部分）请另行附页说明。

 3、特殊的售后服务措施、代理证明情况等需要说明的，请另行附页说明。

 4、报价单附页（如有）共 页。

**报价承诺函**

致：上海海事大学

我公司在参加本次比选采购活动中，做如下承诺：

一、我公司具备独立法人资格，能够独立承担民事责任。

二、我公司财务状况良好，具备履行合同所需资金实力。

三、我公司拥有履行项目所需的专业技术人员和先进的生产设备。

四、我公司依法纳税，并按时缴纳社会保险费。

五、我公司在最近三年内无任何违法违规行为，信誉良好。

六、我公司完全符合政府采购法及其他相关法律法规的规定。

七、我公司提供的相关文件均真实、有效。

八、我公司未挂靠、借用资质进行投标等违法违规行为。

九、我公司承诺在参加本次采购活动中，不存在串标围标行为，不存在损害校方或者其他报价单位利益的行为。

十、我公司管理层中没有从贵校离职或退休3年以内的人员担任控股股东或实际控股人、董事、监事，也没有聘用从贵校离职或退休3年以内的人员。

我公司保证上述声明真实无误，如有不实，愿承担相应法律责任。

公司名称（盖章）： 委托代理人（签字）：

**附件2：其他材料**

包括但不限于：

1、营业执照扫描件

2、服务方案及实施计划

3、服务团队介绍

4、备件清单

5、服务保障承诺

6、业绩案例

7、其他所必需的相关材料