**采购需求**

**一、磋商项目简介**

本项目为西安理工大学金花校区教三楼2-4层多功能智慧教室改造项目。根据学校中外合作办学规划，国际工学院本科三、四年级、硕士研究生、博士研究生在金花校区培养，为保障教育教学工作顺利实施，齐心协力将国际工学院办出特色、办出规格、办出水平。经充分调研论证，现对教三楼东侧辅楼2-4层的教室改造为智慧教室。工程内容为：

1.教室原有教学设施的拆除和垃圾清运等。

2.对2-4层改造区域进行分隔，对墙面进行修补粉刷，对房间进行吊顶，对地面进行铺设、更换门窗等装饰装修项目。对2-4层改造区域的照明线路铺设及开关、灯具安装，固定电源插座线路铺设及安装。对2-4层改造区域的暖气片更换和单层主水管更换。

3.室外增加一座钢结构疏散楼梯，对安装钢结构楼梯的外墙立面进行修补、清洗（注：暂不实施，本次招标工程量清单中不含此项内容。待条件成熟时，另行实施。）

4.本次招标范围不包含家具（座椅）、多媒体、智能化设备、空调、弱电等内容，但需配合以上项目施工安装，配合费用包含在报价中。

二、**技术、服务标准和要求**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 1,413,400.00

采购包最高限价（元）: 880,607.24

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额 （元） | 计量单位 | 所属行业 |
| 1 | 金花校区教三楼2-4层多功能智慧教室改造 | 1.00 | 1,413,400.00 | 1 | 建筑业 |