**中山大学中山眼科中心珠江新城院区与粤港澳大湾区眼科先进诊疗技术与装备工程中心户外形象大字**

**标识工程**

**技**

**术**

**需**

**求**

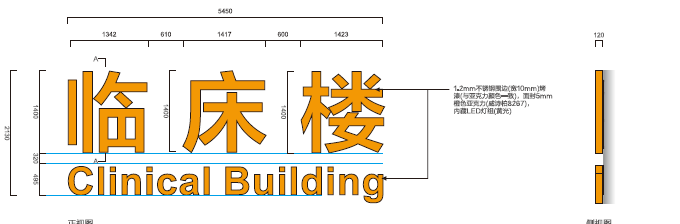
**书**

**一、项目概况**

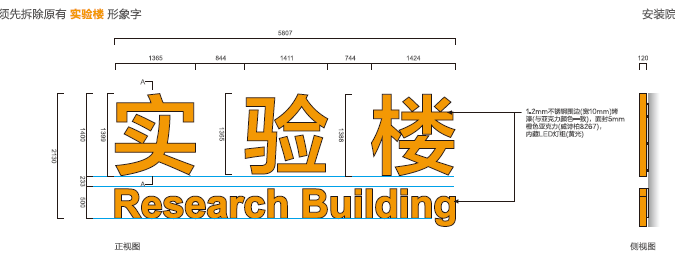
中山眼科中心眼科诊疗创新工程技术研究平台成立于2015年，2016年获广东省科技厅批准成立广东省眼科诊断和治疗创新工程技术研究中心，是中山大学首批“三大平台”。承担了包括国家重点研发计划、广东省重点研发计划、广州市重点研发计划及国自然基金等10余项科研项目。工程中心以临床需求为导向，医工结合为支撑，致力于新型眼科成像设备、先进眼科诊疗技术及相关前沿交叉领域的共性关键技术的研发及转化，培养了一批具有创新思维和国际竞争力的复合型人才，打造了融合创新的产学研用一体化的研发转化平台。目前，在广东省和广州市政府的大力支持下，中山眼科中心以眼科诊疗创新工程技术研究平台为基础建设 “粤港澳大湾区眼科先进诊疗技术与装备研发工程中心”将落地广州国际生物岛，继续推进先进眼科诊疗技术与装备的研发及落地转化，助力粤港澳大湾区及我国在眼科诊疗技术与装备领域的跨越式发展。

二、项目内容

鉴于目前珠江新城院区实际需求，需要将原有临床楼雨棚发光标识拆除及实验楼发光字标识拆除，安装另选位置安装；在原有临床楼雨棚位置新制作安装一套医院形象发光标识；其次生物岛项目装修已接近收尾，需在门口雨篷上设置户外形象大字标识一套（见下图，详见设计图纸）



![C:\Users\kyk\AppData\Roaming\Tencent\Users\418662484\QQ\WinTemp\RichOle\G9K938{[5~N9LM3I](~K2$I.png](data:image/png;base64,)





**三、技术规范和标准：**

本项目中所使用的材料、机械设备、施工方法必须符合（包括但不限于）下列规范、标准的要求：

| 序号 | 名称 | 编号 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 项目测量规范 | GB50026-93 |
| 2 | 施工现场临时用电安全技术规范 | JGJ46-88 |
| 3 | 建筑施工高处作业安全技术规范 | JGJ80-91 |

**四、技术要求**

1.所有用于本项目的材料

1.1不锈钢材料必须不低于#304标准；

1.2亚克力为5mm厚，透光性强，质量不低于国产优质品牌标准；

1.3烤漆采用三涂三烤；

1.4 LED光源、开关电源均为户外防水，质量不低于国产优质品牌标准；

1.5辅料、五金配件等质量均不低于国产优质品牌标准；

1.6以上所有使用材料均满足环保要求，并经甲方确认后方可使用。

1. 安装施工须遵守安全施工管理规范，施工人员持证上岗，高空作业人员须持有高空作业证、电工须持有电工证、施工作业过程中全程佩戴好安全带、安全帽。
2. 中标方必须认真复核设计图纸与现场的符合程度，如有差错，所有损失由中标方承担。
3. 工期要求：合同签订后20天。
4. 本项目质保期为一年，在质保期内若出现油漆脱落、亚克力变色、不发光等质量问题，中标方应在48小时内处理或更换。

**五、资质要求**

1.投标人必须是在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织，能独立承担民事责任，具有从事本项目的经营范围和能力。

2.投标人具有良好的信誉，在经营活动中没有重大违法记录。

3.投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人/重大税收违法案件当事人名单/政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。4.投标人须有同类项目业绩。

六、工程量清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **图例** | **规格(㎜)** | **项目特征** | **单位** | **数量** | **单价** | **小计** |
| 1 | 临床楼雨棚字拆除与高空安装 | C:\Users\kyk\AppData\Roaming\Tencent\Users\418662484\QQ\WinTemp\RichOle\A{G)8{157PU$UI{FT4TQGPJ.png | 5450\*2130 | 拆标识，重新焊接支架高空安装，及接通电源亮灯调试 | 套 | 1 | 17000 | 17000 |
| 不锈钢支架 |  | 5450\*2130 | 304不锈钢扁通，30\*50扁通 | 根 | 10 | 190 | 1900 |
| 管线铺设 | 4分线管，4㎡、2.5㎡电线 |  |  | 项 | 1 | 2000 | 2000 |
| 配电 | 配电箱、漏电保护开关、时控开关 |  |  | 项 | 1 | 1000 | 1000 |
| 2 | 实验楼发光字移位 | C:\Users\kyk\AppData\Roaming\Tencent\Users\418662484\QQ\WinTemp\RichOle\F3E0W7UN7[}}{`3EUWJNZ77.png | 5807\*2130 | 拆标识，重新焊接支架高空安装，及接通电源亮灯调试 | 套 | 1 | 17000 | 17000 |
|  | 不锈钢支架 |  | 5807\*2130 | 304不锈钢 30\*50扁通 | 根 | 10 | 190 | 1900 |
| 管线铺设 | 4分线管，4㎡、2.5㎡电线 |  |  | 项 | 1 | 2000 | 2000 |
| 配电 | 配电箱、漏电保护开关、时控 |  |  | 项 | 1 | 1000 | 1000 |
| 3 | 医院形象发光标识 | C:\Users\kyk\AppData\Roaming\Tencent\Users\418662484\QQ\WinTemp\RichOle\6Z`JLFVB~ZTE3H{2TTK$SAM.png | 12000\*2100 | 1.2不锈钢切割成型焊接烤漆，面封5mm橙色亚克力，内藏LED灯，背部焊接不锈钢支架支撑。 | 套 | 1 | 46900 | 46900 |
| 不锈钢支架 |  |  | 304不锈钢 30\*50扁通 | 根 | 30 | 190 | 5700 |
| 管铺设线 | 4分线管，4㎡、2.5㎡电线 |  |  | 项 | 1 | 2000 | 2000 |
| 配电 | 配电箱、漏电保护开关、时控 |  |  | 项 | 1 | 1000 | 1000 |
| 施工 |  |  |  | 项 | 20 | 400 | 8000 |
| 4 | 门口雨棚形象发光标识 |  | 7500\*590 | 1.2不锈钢切割成型焊接烤漆，面封3mm奶白亚克力，贴橙色冲孔，内藏LED灯（白光），背部焊接不锈钢支架支撑。 | 套 | 1 | 58000 | 58000 |
| 不锈钢支架 |  |  | 304不锈钢15\*30方通 | 根 | 15 | 170 | 2550 |
| 管线铺设 | 4分线管，4㎡、2.5㎡电线 |  |  | 项 | 1 | 2000 | 2000 |
| 配电 | 配电箱、漏电保护开关、时控 |  |  | 项 | 1 | 1000 | 1000 |
| 施工费 |  |  |  | 项 | 20 | 400 | 8000 |
| 8 | 税金 | 0.09 | | | | |  | 16105.5 |
| 9 | 合计 | 含设计制作、运输、税金，安装 | | | | |  | 195055.5 |