医技楼五楼医学检验科生化室水电改造

项目比价方案

一、项目名称：医技楼五楼医学检验科生化室水电改造

二、项目概况及要求：

㈠项目概况：医技楼五楼生化室急需更换新设备（全自动生化分析仪），为满足新设备装机使用要求，必须对生化室进行水电改造（新设备具体位置须自行现场勘查）。

㈡施工要求：

1.从门诊地下室配电房敷设一根250米左右长的电缆（WDZ-YJY-4\*240+1\*120）至医技楼三楼西侧配电间（电缆由医院提供，本项目包含原电缆桥架加固、新电缆桥架制作安装、地下穿线钢管敷设掩埋、电缆头制作安装、防火封堵等所有相关内容）；

2.医技楼三楼西侧配电间制作安装落地式配电柜（外形尺寸：1800\*800\*400单位：mm，基础形式：10#镀锌槽钢，配电柜内安装6只塑壳空气开关，品牌：施耐德，具体要求分别为：500A/4P带消防联动分励脱扣一只、63A/3P一只、100A/3P两只、125A/3P两只，须安装配套互感器及多功能表）；

3.从医技楼三楼西侧配电间新配电柜敷设一根60米左右长的电缆(WDZ-YJY-5\*16)至医技楼五楼医学检验科生化室（电缆由医院提供，要求电缆吊顶内穿管安装、电缆头制作安装等所有相关内容）；

4.在医技楼五楼医学检验科生化室新设备附近墙上明装一只开关箱（内装63A/4P空气开关一只）；

5.负责新设备场地的清理工作（原工作台搬运移位）；

6.负责新设备的UPS输入电源的接入；

7.负责满足新设备的供水、排水要求；

8.施工过程中不得损坏任何设备，不得影响科室正常工作，尽可能减少噪音，垃圾人工清理下楼外运。

9.施工时，施工人员安全及施工场所人员安全由施工方负责，和施工单位没有任何关系。

㈢质保期：

本项目质保期为12个月（自验收合格之日起计），质保期内若出现非人为因素损坏，施工单位负责进行维修。

㈣费用结算：

1.投标报价为一口价，包含整个项目中产生的材料费、人工费等所有费用。

2.施工结束，经验收合格，3个月后付款。

3.中标单位中标后因故不能完成或质保期内未能及时响应且给招标单位造成不良后果的将被列入黑名单，不再允许参加招标单位各类招标项目。

三、投标人资质要求：

1.持有效的营业执照，经营范围包含本项目的内容（做过类似项目的公司可优先考虑）;

2.本项目不接受联合体投标，不得转包、分包；

3.法律、行政法规规定的其他条件。

**四、资格审查方式及特殊情况说明：**

本次采用资格后审方式。

1.满足询价文件实质性要求的单位数量达3家及以上的，公开询价采购，由最低报价的投标单位中标。若最低报价的投标单位有两家及以上，则现场采用二次报价方式，确定中标单位。

2.满足询价文件实质性要求的单位数量仅有2家的，则现场转变采购方式，采用竞争性谈判的采购方式，确定中标单位。

3.满足询价文件实质性要求的单位数量仅有1家的，则现场转变采购方式，采用单一来源谈判的采购方式，确定中标单位。

**五、项目控制价为47000元，报价不得高于控制价。**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报价清单 | | | | | | | | | |
| 工程名称 | | 医技楼五楼医学检验科生化室水电改造项目报价清单 | | | | | | | 报价单位：元 |
| 序号 | 产品名称 | 项目特征描述 | 计量 单位 | 工程量 | 人工 单价 | 材料 单价 | 其他 费用 | 综合 单价 | 合价 |
| 1 | 配电柜 | 1.型号：1800\*800\*400 2.基础形式、材质、规格：10#镀锌槽钢 3.安装方式：落地式（内装施耐德牌500A/4P塑壳总空气开关带消防联动分励脱扣1只，63A/3P塑壳空气开关1只，100A/3P塑壳空气开关2只,125A/3P塑壳空气开关2只，多功能表、配套互感器） | 套 | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 | 开关箱 | 1.明装开关箱(含4P/63A断路器） | 套 | 1 |  |  |  |  |  |
| 3 | 电缆 | 1.型号：WDZ-YJY-4\*240+1\*120mm2（电缆甲供） 2.敷设方式、部位：吊顶内穿管安装，局部揭桥架盖板并恢复安装 3.地形：医技楼三楼配电间沿室外桥架（H=8.5米）至门诊地下室配电房 | 米 | 252 |  |  |  |  |  |
| 4 | 电缆 | 1.型号：WDZ-YJY-5\*16mm2（电缆甲供） 2.敷设方式、部位：吊顶内穿管安装，局部揭桥架盖板并恢复安装 3.地形：医技楼三楼配电间至设备 | 米 | 62 |  |  |  |  |  |
| 5 | 电缆头制作安装 | 1、型号：热缩式WDZ-YJY-4\*240+1\*120mm2 | 个 | 2 |  |  |  |  |  |
| 6 | 电缆头制作安装 | 1、型号：干包式WDZ-YJY-5\*16mm2 | 个 | 2 |  |  |  |  |  |
| 7 | 桥架制作安装 | 1.新桥架制作安装名称：热镀锌桥架 2.型号：400\*200 3.安装部位：医技楼三层室外至地面（H=8.5米) | 米 | 42 |  |  |  |  |  |
| 8 | 原桥架加固 | 1.门诊地下室原桥架制作安装8#镀锌槽钢支架加固 | 米 | 185 |  |  |  |  |  |
| 9 | 过路钢管敷设 | 1.、材质：热镀锌钢管 2、规格：DN100 | 米 | 6 |  |  |  |  |  |
| 10 | 电缆保护管 | 1、名称：电缆保护管 2、规格、材质：D100HDPE螺旋管 | 米 | 24 |  |  |  |  |  |
| 11 | 防火堵洞 | 1、名称：电缆穿墙防火封堵 | 处 | 4 |  |  |  |  |  |
| 12 | 路面石材拆除并恢复 | 1、拆除的基层类型：混凝土 2、饰面材料种类：大理石 | m2 | 4 |  |  |  |  |  |
| 13 | 挖填沟槽土方 | 1、人工挖土深度：0.7米 2、原土回填 | m3 | 14 |  |  |  |  |  |
| 14 | 墙面开孔 | 1.配电间墙面机械开孔DN100 | 个 | 1 |  |  |  |  |  |
| 15 | 套管安装 | 1.配电间穿墙套管DN100 2.穿墙套管墙孔防水封堵 | 个 | 1 |  |  |  |  |  |
| 16 | 垃圾清运 |  | 项 | 1 |  |  |  |  |  |
| **合计（元）** | | | | | | | | |  |
| 编制说明 | | 1、具体情况及尺寸由报价单位现场踏勘后综合考虑报价；2、请按项目分别报价。3、施工期间安全责任由中标单位自行负责，发生任何安全事故与招标单位无关。 | | | | | | | |
|  | 报价单位： |  | 联系人： | |  |  | 报价时间： | | |