**柳州市工人医院鱼峰山院区院内道路路灯线路及设施更换采购需求**

**一、项目名称**

柳州市工人医院鱼峰山院区院内道路路灯线路及设施更换。

**二、项目概况**

项目为鱼峰山院区院内道路路灯线路及设施更换。原鱼峰医区路灯光照度不够，路灯线路、招牌灯线路年久老化存在安全隐患，为保医区路灯、招牌灯正常运行需更换原路灯与及重新配置供电系统及线路。

**三、投标人/供应商资格条件**

1、投标人需为国内注册（指按国家有关规定要求注册的），具备法人资格；

2、参与单位三年内在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录；

3、参与单位有效的“营业执照”副本复印件；

4、由国家质量技术监督局颁发的中华人民共和国组织机构代码证复印件（三证合一除外）和法定代表人身份证明复印件；

5、参与单位有效的“税务登记证”副本复印件（国税或地税，三证合一除外）；

6、标书中应注明该单位相关业绩；

**四、项目内容**

鱼峰山院区院内道路路灯线路及设施更换，具体方案如下：

（1）原有路灯、招牌灯出线电线电缆全部摘除。

（2）门诊二楼配电井新增路灯控制箱一台，控制箱电箱下设3个回路，备用一回路，分别引至各路灯位置（详配电平面图）。

（3）线路及配电设置如下：门诊二层电井至各路灯位置拟使用 BV2\*10+1\*4铜芯电线，二楼电井路灯配电箱内设63 A2P总断路器一只，下设备用1只32A断路器、三只32A断路器，四个时间控制器，停车库新增时间控制箱一个。

(4)招牌灯线路拟使用 BV2\*10+1\*4铜芯电线，从门诊二层电井接入四楼楼顶。楼顶增设一台室外不锈钢防水配电箱。配电箱内设63 A2P总断路器一只，下设备用2只20A断路器、2只32A断路器、2只40A断路器.

（5）原路灯的灯泡更换为室外防水型LED投光灯。更换LED 50W共8个，LED 200W共9个。

新增各级配电箱设置系统图及平面图详见附图。

**主要设备清单**：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号 | 单位 | 数量 |
| 1 | 电线 | BV2\*10 | 米 | 590 |
| 2 | 电线 | BV2\*6 | 米 | 100 |
| 3 | 电线 | BV3\*4 | 米 | 100 |
| 4 | 电缆 | WDZ-YJY-5\*10 | 米 | 15 |
| 5 | 桥架 | 80\*60 | 米 | 128 |
| 6 | 线管 | PVC32 | 米 | 334 |
| 7 | 线管 | PVC25 | 米 | 93 |
| 8 | 线槽 | 39号 | 米 | 25 |
| 9 | 不锈室外防水电箱 | 600\*500\*200 | 个 | 1 |
| 10 | 时控箱 | 600\*500\*200 | 个 | 1 |
| 11 | 时控箱 | 200\*200 | 个 | 1 |
| 12 | 防水投光灯 | LED50W | 个 | 8 |
| 13 | 防水投光灯 | LED200W | 个 | 9 |
| 14 | 配件一批 | @32 | 批 | 1 |

**五、招标要求**

1.应标方负责项目所有设备的采购及安装；

2.要求所有设备材料质量保证期至少2年；

3.主要设备到场后经院方验收合格后才能进行安装；

4.应标单位负责项目清单内所有设备的运输以及搬运至院方指定安装位置；

5.应标单位设备安装过程中做好各项安全文明施工措施，不得影响医院正常运行。

**六、合同工期及报价方式**

1.签订合同后，20天内完成货物采购及安装；

2.报价为总价包干报价形式。

总务科

2022年9月15日