**货物需求一览表及技术规格**

**数量：**平板灯：382套；时控开关：42套

**交货期：签订合同后一个月内**

**交货地点:北京清华长庚医院**

|  |  |
| --- | --- |
| 招标要求条目号 | 招标规格 |
| **一.设备名称：** | 平板灯、定时器 |
| **二.数量** | 平板灯：382套；时控开关：42套 |
| **三.用途** | **用途 ：1#楼B2-4层公共区域照明** |
| **四.主要组成** | 灯具、时控开关 |
| **五.投标资质** | 成品检验报告、合格证 |
| **1** |  |
| **六.技术规格** |  |
| **1** | LED洁净面板灯盘工程定制 |
| **1.1** | 尺寸：595\*595\*35mm |
| **1.2** | 材质：6063铝合金边框+拜尔阻燃，高透光PMMA |
| **1.3** | 表面处理：乳白 |
| **1.4** | 额定功率：20W |
| **1.5** | 输入电压/频率：AC220V，50HZ |
| **1.6** | 电器功率因数：0.9以上，波纹ripple≦4% |
| **1.7** | 显色指数：90以上，原装知名品牌光源（非封装） |
| **1.8** | 整灯光效：90LM/W以上，90%以上电能转换为光能 |
| **1.9** | UGR≦19%， |
| **1.10** | 驱动：隔离恒流电源 |
| **1.11** | 无频闪，无辐射，光线中不含紫外线和红光 |
| **1.12** | 色温：5000K |
| **1.13** | 防护等级IP:41,防虫，防尘，防水渍 |
| **1.14** | 工作环境：-20°---+40° |
| **1.15** | 额定寿命：≧50000Hrs |
|  |  |
| **2** | 定时器 |
| **2.1** | 安装方式：轨道式 |
| **2.2** | 材质：塑壳 |
| **2.3** | 表面处理：乳白 |
| **2.4** | 额定功率：16A |
| **2.5** | 产品功耗：1.5AV |
| **2.6** | 控制输出：2800W |
| **2.7** | 工作电压：220VAC |
| **2.8** | 工作环境：-20°---+60°≦95%RH |
| **2.9** | 符合标准：GB/T14536.1 |
| **七** |  |
| **1** | **安装与调试** |
| **1.1** | 中标厂商负责场地规划、搬运，安装 |
| **1.2** | 安装完成需提交质量报告书 |
| **1.3** | 本规格书经厂商填报后，为合约之一部分，验收时依本规格书逐项比对 |
| **1.4** | 安装完成经检点各项配件; 功能及实际使用测试一个月无异常，且完整提供各项文件经审查通过，为验收完成 |
| **1.5** | 厂商需负责清理安装所产生的废弃物 |
| **1.6** | 厂商需负责安装现场整洁; 若有损坏需负责恢复原状 |
| **2** | **设备证照及厂商资质** |
| **2.1** | 经销商证照齐全 |
| **2.2** | 代理商需为本地二级以上代理，并提供设备生产厂商半年期以上授权书 |
| **3** | **保修与罚则** |
| **3.1** | 自设备验收完成之日起，贰年（24个月）全责（不区分是否人为）免费保修。 |