东莞市水务集团供水有限公司制水分公司 2025年度照明灯具类物资采购清单及预算表

序号	物品名称	规格/型号	单位	数量	估算单价 (元)	估算总金额 (元)
1	LED灯泡	电压: AC220V, 功率: 15W, 灯头: E27, 半配光, 色温: 6500K, 显色指数不少80, 初始光效: 不低于95Lm/W, 灯泡直径小于或等于72mm。	个	240	¥30.00	¥7,200.00
2	LED灯泡	电压: AC220V, 功率: 23W, 灯头: E27, 半配光, 色温: 6500K, 显色指数不少80, 初始光效: 不低于95Lm/W。	个	350	¥30.00	¥10,500.00
3	LED灯泡	电压AC220V, 额定功率: 8W, E27灯头, 光通量不低于85lm/w, 半配光, 色温: 6500K, 正白光。	个	130	¥15.00	¥1,950.00
4	LED灯泡	电压AC220V, 功率10W, E27灯头, 小柱灯, 初始光效: 不低于85lm/W, 半配光, 色调代码: 65, 正白光。	个	730	¥20.00	¥14,600.00
5	LED灯泡	电压AC220V, 额定功率: 50W, E40灯头, 光通量不低于85lm/w, 半配光, 色温: 6500K, 正白光。	个	203	¥35.00	¥7,105.00
6	LED灯泡	电压: 220VAC, 功率: 7W, E27, 初始光效: 不低于85lm/W, 色调代码: 65, 半配光, 直径小于60mm, 高度小于106mm	个	30	¥5.50	¥165.00
7	LED灯泡	E27灯头, 功率: 20W, 光通量: 1800 lm, 色温: 6500K, 直径: 100mm, 高度: 142mm。	个	490	¥30.00	¥14,700.00
8	LED灯管支架	T8 单灯管支架, 材质: 优质铁艺, 长度: 1.2米, 可折叠灯座	支	245	¥20.00	¥4,900.00
9	LED灯管支架	T8.适用长0.6mLED灯管	支	20	¥15.00	¥300.00
10	LED灯管	型号: T8, 额定电压: AC220V, 频率: 50Hz, 额定功率: 18W, 长度: 1200mm, 全配光, 光通量: 1400 lm, 色温: 6500K, 灯体材质: 玻璃, 双端供电。	支	650	¥20.00	¥13,000.00
11	LED灯管	型号: T8, 额定电压: AC220V, 频率: 50Hz, 额定功率: 12W, 长度: 600mm, 全配光, 光通量: 600 lm, 色温: 6500K, 灯体材质: 玻璃, 双端供电。	支	480	¥25.00	¥12,000.00
12	LED灯管	型号: T8, 一体化支架灯管, 白光, 功率: 36W, 电压: 220V, 长度: 1.2米, 亮度: 1700 lm。	支	180	¥35.00	¥6,300.00
13	LED投光灯	电压AC220V, 功率50W, 色温: 6500K, 初始光效: 不低于85lm/W, 防护等级IP66, 灯体带呼吸器, 黑色压铸铝外壳, 适用户外, 带安装支架。	个	178	¥100.00	¥17,800.00
14	LED投光灯	电压AC220V, 功率30W, 色温: 6500K, 初始光效: 不低于85lm/W, 防护等级IP66, 灯体带呼吸器, 黑色压铸铝外壳, 适用户外, 带安装支架。	个	40	¥100.00	¥4,000.00
15	LED投光灯	电压AC220V, 功率200W, 初始光效: 不低于85lm/W, 色调代码: 65, 正白光, 尺寸: 350mm×290mm×65mm	个	36	¥300.00	¥10,800.00
16	LED投光灯	电压AC220V, 功率100W, 光通量10500LM, 色调代码: 65, 防护等级: IP66, 正白光, 尺寸: 295mm×198mm×28mm	个	25	¥100.00	¥2,500.00
17	LED充电投光灯	IP65生活防水, 1200W, LED芯片, 金属铝材-ABS塑料, (5档白光调节)一档红蓝警示灯, 续航11-58小时	台	5	¥550.00	¥2,750.00
18	LED充电投光灯	AC220V充电, DC24V, 50W, 续航时间: ≥10小时, IP67, 6500K正白光, L折叠型带2米支架。/盏	盏	5	¥250.00	¥1,250.00
19	平板灯	LED光源, AC220V, 72W, 色温6500K, 外形尺寸: 长×宽: 1200mm×600mm, 光效不低于85lm/w, 白色边框, 防频闪防眩光, 集成铝扣板式安装, 电源非固定在灯体上, 见样。	套	20	¥200.00	¥4,000.00
20	平板灯	LED光源, AC220V, 14W, 色温6500K, 外形尺寸: 长×宽: 300mm×300mm, 光效不低于85lm/w, 白色边框, 防频闪防眩光, 集成铝扣板式安装。电源非固定在灯体上	套	15	¥100.00	¥1,500.00
21	平板灯	LED光源, AC220V, 36W, 色温6500K, 外形尺寸: 长×宽: 600mm×600mm, 光效不低于90lm/w, 白色边框, 防频闪防眩光, 集成铝扣板式安装, 电源非固定在灯体上。	套	52	¥100.00	¥5,200.00
22	平板灯	LED光源, AC220V, 35W, 色温6500K, 外形尺寸: 长×宽: 1200mm×300mm, 光效不低于90lm/w, 白色边框, 防频闪防眩光, 集成铝扣板式安装, 电源非固定在灯体上。	套	15	¥200.00	¥3,000.00
23	天花筒灯	电压: AC220V, 3.5寸, 功率: 5.5W, LED光源, 色温: 6500K, 初始光效: 不低于75Lm/W, 适用开孔尺寸: 直径90mm, 白色面板, 圆形面板直径: 105~120mm。	套	80	¥35.00	¥2,800.00
24	天花筒灯	电压: AC220V, 6寸, 功率: 20W, LED光源, 色温: 6500K, 初始光效: 不低于75Lm/W, 适用开孔尺寸: 直径165mm, 白色面板, 圆形面板直径尺寸: 190mm。	套	10	¥50.00	¥500.00
25	天花筒灯	LED光源, AC220V, 10W, 色温6000K, 外形尺寸: 长×宽×高: 100mm×100mm×100mm, 光效不低于75lm/w, 金属外壳, 黑色, 漫反射防眩光, 配快速电源线接头, 见样。	套	80	¥70.00	¥5,600.00
26	LED筒灯	2.5寸、功率:6W、色温:6000k 电压220V/50HZ	个	20	¥15.00	¥300.00
27	LED筒灯	产品规格: 4寸12W, 开孔尺寸: φ125mm, 色温: 6500k, 外观颜色: 全白。	个	300	¥20.00	¥6,000.00
28	充电灭蚊灯	1. 多种充电模式, 包括太阳能充电、USB充电、充电线充电; 2. 光控感应、自动开关; 3. 续航时间≥72h, 可拆卸电池; 4. 灯体采用不锈钢灯体, 配备安全防护网。 5. 防水等级达到IP65。	个	20	¥500.00	¥10,000.00

29	灭蚊灯	带安全保护网, 产品材质: ABS防火材质, 尺寸约: 长400mm、宽230mm, 工作电压: 220V, 功率: 8W, 灭蚊方式: 光触媒电击式, 灯光颜色: 紫色, 电网电压: 2000V以上, 金属吊链。	套	30	¥95.00	¥2,850.00
30	LED射灯	AC220V, 功率100W, 长*宽: 285*235mm, 色调: 6500K, 防护等级IP66	个	73	¥80.00	¥5,840.00
31	充电式LED射灯	功率: 500W, LED芯片, 材质: 金属铝材-ABS塑料, 灯连续照明时间: 7-18小时, 一充电器、H型底座、海绵手提、灯头支架、活动螺母、带1.6米伸缩支架。	个	41	¥220.00	¥9,020.00
32	圆形吸顶灯	38 cm 24瓦白光	个	41	¥20.00	¥820.00
33	LED灯盘吸顶灯	圆形磁吸灯条18瓦白光单色	个	26	¥40.00	¥1,040.00
34	吸顶灯灯贴	吸顶灯led灯芯圆形改造灯盘替换灯管灯泡贴片光源白色超亮磁吸式, 18 W, 带磁铁, AC220V,	个	70	¥20.00	¥1,400.00
35	吸顶感应灯	尺寸: 350mm, 控制方式: 光感+微波感应, 25W (户外用)	盏	43	¥40.00	¥1,720.00
36	灯座	塑料平底灯座 (配145mm卡口的灯罩使用)	个	8	¥5.00	¥40.00
37	灯座	方形白色明装灯座E27螺口	个	45	¥10.00	¥450.00
38	天花灯	集成吊顶LED面板灯, 嵌入式, 银框, 尺寸: 600mm×600mm, 额定电压: AC220V, 额定功率: 36W, 色温: 6500K, 正白光, 半配光。	个	300	¥110.00	¥33,000.00
39	强光手电筒	便携充电, 强光, 远射200米, TCLT1000, 最大流明3000-5000lm, 含充电器。	个	70	¥150.00	¥10,500.00
40	T8嵌入式格栅灯盘	嵌入式, LED 3*18W, 外径: 60CM*120CM, 适用于天花板, 详见样板	个	26	¥160.00	¥4,160.00
41	移动照明灯	材质: ABS塑料+铁架, 功率: 500w, 档位: 三档, 灯光: 强弱白光, 电池容量: 18650锂电池组, 防水等级: IPX6, 最长续航: 7-18h, 配支架	盏	56	¥180.00	¥10,080.00
42	LED灯芯路灯套装	灯芯功率: 50 W 灯芯尺寸: 46*40mm 孔距: 34mm*34mm 发光面: 25*25mm 电源输出电压: DC24—36V 输出电流: 1500mA	套	30	¥30.00	¥900.00
43	太阳能投光灯	总光通量: 1400LM, 灯体尺寸: 灯体480mm*210mm 太阳能板400mm*350mm, 灯珠规格: 1W*644颗2835灯珠, 光伏板参数: 6V20W, 电池: 3.2V14250mAh。	台	11	¥450.00	¥4,950.00
44	路灯	LED光源+自弯抱杆, AC220V, 100W, 安装口径60mm	套	25	¥160.00	¥4,000.00
45	灯罩	透明圆球形灯罩户外防水, 直径35CN灯罩 (14.5卡口)	个	8	¥40.00	¥320.00
46	LED手提投光灯	功率: 500W, LED芯片, 充电: 4.2V, 材质: 金属铝材-ABS塑料, 灯连续照明时间: 12-38小时, 光档位: 五档白光调节、一档红蓝警示灯, 支持手机充电, 带数码电量显示, 配: 一充电器、H型底座、海绵手提、灯头支架、活动螺母、可伸缩一灯头支架。	套	46	¥350.00	¥16,100.00
47	LED地灯	材质: 铝合金+钢化玻璃, 电压: 220VAC, 功率: 24W, 尺寸: 250*230*95, 色调代码: 30, 防水等级: IP65, 色温: 3000K。	个	0	¥200.00	¥0.00
48	防爆灯	T8灯管, 双管防爆, 2*24W, 电压: 220V, 50-60Hz, 重量4kg, 温度-20℃-40℃。	套	11	¥150.00	¥1,650.00
49	标准对色灯管	18W/965白光, 长度: 60cm	根	3	¥60.00	¥180.00
50	金卤直管灯泡	金属卤化物灯HPI-T 400W 645投光灯射灯, e40灯头接口 金卤直管灯泡	个	20	¥100.00	¥2,000.00
51	灯头	陶瓷, E27螺口, 全螺纹, 额定电压250V, 额定电流4A, 带螺杆支架及牙管接口, 带0.2米电源线	个	25	¥5.00	¥125.00
52	金卤灯管	金卤灯管MHN-TD双端 150W 842陶瓷金卤灯管白光 E27 灯头接口	个	10	¥75.00	¥750.00
53	双头应急照明灯	电压220V, 功率5W, 应急输出光通量≥50LM, 应急时间>90分钟, 充电时间<24小时	个	35	¥50.00	¥1,750.00

合计: ¥284,365.00