

OS 1 Inwentaryzacja oświetlenia oraz obliczenia mocy systemu oświetleniowego. .

| Pomieszczenie | Typ | Moc jednostkowa przed | Moc jednostkowa po | ilość | Czas świecenia | Moc zainst przed | Moc zainst po | Cena jednostkowa | Koszt |
|---|---------------------------------|-----------------------|--------------------|-------|----------------|------------------|---------------|------------------|---------------|
| Typ pomieszczeń | | | | | | | | | |
| Pomieszczenia w budynkach biurowych i użyteczności publicznej - pozostałe | Oprawa świetlówka 120cm 2 x 36W | 72 | 36 | 285 | 1800 | 20520 | 10260 | 380,00 zł | 108 300,00 zł |
| | Oprawa oświetlenia E27 40W | 40 | 12 | 55 | 1800 | 2200 | 660 | 32,00 zł | 1 760,00 zł |
| | Raster 2 x 16W | 32 | 16 | 8 | 1800 | 256 | 128 | 250,00 zł | 2 000,00 zł |
| Oświetlenie zewnętrzne budynku - pozostałe | Uliczna rtęciowa | 250 | 90 | 10 | 2200 | 2500 | 900 | 320,00 zł | 3 200,00 zł |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| SUMA | | | | 358 | | 25476 | 11948 | | 115 260,00 zł |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

OS 1 Inwentaryzacja oświetlenia oraz obliczenia mocy systemu oświetleniowego. .

Zużycie energii

średnia cena za kWh

0,55 zł

| | | |
|-------|---------|-----|
| przed | 46856,8 | kWh |
| po | 21866,4 | kWh |

Koszt energii

| | | |
|-------|--------------|----|
| przed | 25 771,24 zł | zł |
| po | 12 026,52 zł | zł |

Prosta stopa zwrotu

8,39

lat