

Odp. pkt. 1

Zamawiający może podać moc oraz uśredniony czas pracy istniejących opraw oświetleniowych w ciągu roku.

-Roczne jednostkowe zapotrzebowanie na energię do oświetlenia pomieszczeń wynosi : 443,72GJ

-Po zastosowaniu modernizacji roczne jednostkowe zapotrzebowanie na energię do oświetlenia pomieszczeń ma wynieść : 94,57 GJ

Ze względu na różnorodność przeznaczenia pomieszczeń w których będą montowane nowe oprawy, (pokoje hotelowe, korytarze, kuchnia, pomieszczenia gospodarcze, gabinety lekarskie, gabinety odnowy biologicznej, i inne) jak również ze względu na różnice w kubaturze pomieszczeń oraz w wysokości montażu opraw zainteresowani wykonawcy mogą dokonać oceny, obliczeń na miejscu wykonywanych w przyszłości prac. Zamawiający udostępni obiekt, wskaże oprawy przeznaczone do wymiany od Poniedziałku do Piątku w godzinach od 8:00 do 21:00. Wykonawca powinien dobrać oprawy oświetleniowe tak by spełniały normy (PN) oraz wymagania stawiane w przedmiocie zamówienia.

Dodatkowo informuję, że w zapytaniu ofertowym została podana wartość wskaźnika obejmującego zarówno modernizację oświetlenia jak i fotowoltaiki (wskaźnik ten w ramach realizacji operacji nie był rozbity na części pierwsze).

pozycja w przedmiarze	moc istniejących opraw	uśredniony czas pracy pojedynczej oprawy w ciągu roku
1.001	60W	7300h
1.004	20W	5475h
1.006	72W	730h
1.008	72W	750h
1.011	72W	3650h
1.013	60W	1095h
1.016	40W	730h
1.019	8W	8760h
2.001	36W	730h
2.003	60W	1460h
2.004	60W	1460h

4.001	20W	4025h
4.003	400W	4025h
4.005	60W	4025h
4.007	60W	4025h
4.009	100W	4025h

Odp. pkt. 2

Należy przystosować istniejące oprawy, w których są zamontowane świetlówki fluorescencyjne T8 do montażu tub led.

Odp. pkt. 3

W latarniach brak uziemienia W chwili obecnej istniejące latarnie są zasilone kablem 3x2,5mm. Wykonawca powinien wykonać przedmiot zamówienia tak by zapewnić poprawność działania montowanych urządzeń oraz spełnić wymogi norm.

Odp. pkt. 4

Wykonawca jest zobowiązany po zakończeniu prac dostarczyć zamawiającemu protokoły pomiarów

Odp. pkt. 5

Cześć istniejącego okablowania jest wykonana przewodem 2 żyłowym. Wykonawca powinien wykonać przedmiot zamówienia tak by zapewnić poprawność działania montowanych urządzeń oraz spełnić wymogi norm.

Odp. pkt. 6

Za spełnienie norm odpowiedzialność ponosi wykonawca

Odp. pkt. 7

W zestawieniu materiałów są podane przykładowe oprawy. Dopuszcza się odstępstwa w przypadku gdy by podane przykładowe oprawy lub oprawy równoważne o tych samych parametrach nie spełniały norm. (np. norm natężenia oświetlenia w pomieszczeniu gdzie będą montowane)

Odp. pkt. 8

2 szt. opraw 50-100W z możliwością regulacji natężenia oświetlenia to oprawy oświetlenia terenu montowane na istniejących słupach o wysokości 5m. Pozycja w przedmiarze robót - 4.003

26 szt. opraw 35W to oprawy z wbudowanym czujnikiem natężenia oświetlenia oraz z możliwością redukcji mocy. Wbudowany w oprawie czujnik natężenia oświetlenia ma za zadanie dokonać optymalizacji zużycia energii elektrycznej z uwagi na zdolność redukcji mocy świecenia oprawy oświetleniowej led w wyniku detekcji światła słonecznego dostępnego poprzez przeszklenia
Pozycja w przedmiarze robót - 1.005

Odp. pkt. 9

Wykonawca ma zapewnić poprawność wykonania oraz działania montowanych urządzeń. Wszystkie elementy instalacji niezbędne do poprawnego działania montowanych urządzeń wykonawca musi wliczyć w koszt wykonania przedmiotu zamówienia

Odp. pkt. 10

Zamawiający nie dopuszcza zmian w ilościach opraw

Odp. pkt. 11

Oprawy ewakuacyjne będą montowane w miejsce istniejących opraw, do których jest doprowadzone zasilanie.

Odp. pkt. 12

W okresie gwarancyjnym oprawa ma zapewnić odpowiednie natężenie oświetlenia

Odp. pkt. 13

Wykonawca powinien zutylizować 50% zdemontowanego sprzętu. Zamawiający wskaże oprawy przeznaczone do utylizacji przez wykonawcę

Odp. pkt. 14

Wszystkie oprawy będą montowane w miejsce istniejących opraw. W obecnej chwili wszystkie oprawy przeznaczone do demontażu działają poprawnie (świecą) W związku z powyższym zamawiający nie odpowiada za powstałe usterki podczas demontażu/ montażu opraw oświetleniowych

Odp. pkt. 15

Należy zamontować oprawy awaryjne w wersji standard