

Opis przedmiotu zamówienia

„Wykonanie oświetlenia na boiskach sportowych przy Szkole Podstawowej nr 4 im. Jana Pawła II w Łańcutie”

1. Boisko sportowe do piłki nożnej:

- montaż 6 słupów oświetleniowych, ocynkowane o grubości ścianki 4 mm i wysokości 8 m,
- słupy zabudowane na fundamentach dedykowanych min. 150 cm – 6 szt.,
- słupy wyposażone w wysięgniki przystosowane do zabudowy po 1 naświetlaczu LED (łącznie 6 szt.) każdy po min. 30 000 lm o barwie światła 4 000 k,
- uziemienie każdego słupa do uzyskania właściwych parametrów ochrony przeciwporażeniowej,
- skrzynka sterownicza z możliwością włączania każdej fazy oddzielnie oraz łączenie,
- linia kablowa nN wykonana przewodem YAKY 4x25 nun2 długości ok. 150 metrów.

2. Boisko do koszykówki:

- montaż 4 słupów oświetleniowych, ocynkowanych o grubości ścianki 4 mm i wysokości 8 metrów,
- słupy zabudowane na fundamentach dedykowanych min. 150 cm – 4 szt.,
- słupy wyposażone w wysięgniki przystosowane do zabudowy po 1 naświetlaczu LED (łącznie 4 szt.) każdy po min. 30 000 lm o barwie światła 4 000 k,
- uziemienie słupa do uzyskania właściwych parametrów ochrony przeciwporażeniowej,
- linia kablowa nN wykonana przewodem YAKY 4x25 nun2 długości ok. 77 metrów.

3. Zasilanie szafy sterowania oświetleniem:

- linia kablowa nN wykonana przewodem YAKY 4x25 nun2 długości ok. 48 metrów z budynku szkoły z rozdzielni elektrycznej sali gimnastycznej.

4. Wyposażenie szafy sterowania oświetleniem:

- sterowanie oświetlenia ma być w formie sterowania radiowego z co najmniej dwoma pilotami plus jeden zapasowy oraz sterowanie ręczne dla każdego boiska osobne.

DYREKTOR SZKOŁY

mgr Agnieszka Słysz