

Opis przedmiotu zamówienia

„ Wykonanie oświetlenia boisk przy ul. Targowej w Pińczowie” w ramach Budżetu Obywatelskiego

w formule zaprojektuj -wybuduj

1. Boisko sportowe pełnowymiarowe:

- uzyskanie wszystkich wymaganych prawem uzgodnień, decyzji ,zezwoleń
- montaż 6 słupów oświetleniowych , ocynkowane o grubości ścianki 4 mm i wysokości 12, metrów (słupy mogą być wyższe)
- słupy zabudowane na fundamentach dedykowanych min. 150 cm szt.6
- słupy wyposażone w wysięgniki przystosowane do zabudowy po 4 naświetlacze LED każdy po min. 60 000 lm o barwie światła 4000 k, Zamawiający doprecyzowuje iż należy zastosować wysięgniki pod 4 naświetlacze LED na każdym słupie , by była możliwość w przyszłości rozbudować oświetlenie boisk.
- uziemienie każdego słupa do uzyskania właściwych parametrów ochrony przeciwporażeniowej,
- skrzynka sterownicza trzy poziomy natężenia oświetlenia boiska.
- linia kablowa nN wykonana przewodem YAKY 4x 25 nun2 długości około 400 metrów.

2. Boisko treningowe

- uzyskanie wszystkich wymaganych prawem uzgodnień, decyzji ,zezwoleń
- montaż 2 słupów oświetleniowych , ocynkowanego o grubości ścianki 4 mm i wysokości 12, metrów (słupy mogą być wyższe)
- słup zabudowany na fundamentach dedykowanych min. 150 cm szt. 2
- słup wyposażone w wysięgniki przystosowane do zabudowy po 4 naświetlacze LED każdy po min. 60 000 lm o barwie światła 4000 k, Zamawiający doprecyzowuje iż należy zastosować wysięgniki pod 4 naświetlacze LED na każdym słupie , by była możliwość w przyszłości rozbudować oświetlenie boisk.
- uziemienie słupa do uzyskania właściwych parametrów ochrony przeciwporażeniowej,
- linia kablowa nN wykonana przewodem YAKY 4x 25 nun2 długości około 400 metrów.

Zamawiający określa klasę oświetlenia - Klasa II: zawody regionalne (Em ≥ 200 Luks / Uniformity ≥ 0,6)

Natężenie oświetlenia na poziomie 200 lux jest natężeniem projektowanym docelowo .

Zamawiający informuje iż łącznie naświetlaczy jest 16 szt. (12 sztuk na boisku pełnowymiarowym, oraz 4 naświetlacze na boisku treningowym)

Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany zakresu inwestycji na podstawie uzyskanych pozwoleń i uzgodnień z odpowiednimi organami