

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Elektryczna

Inwestycja MOSiR Rybnik
Sala sportowa
Wymiana opraw oświetleniowych

Adres: Powstańców
44-200 Rybnik

Kody CPV: 45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne

Inwestor: Miasto Rybnik
Chrobrego 2
44-200 Rybnik

Wykonawca:

Sporządził: J. Pyszny
Sprawdził:
Data opracowania: lipiec 2022

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		Demontaż			
1.1	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie parkietu przed uszkodzeniami podczas rozstawiania rusztowań wraz z uporządkowaniem miejsca prowadzenia robót 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
1.2	Kalkulacja indywidualna	Rusztowania ramowe warszawskie 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
1.3	KNNR 9 0501-0800	Demontaż naświetlaczy metalohalogenowych oświetlenia sali 18	szt. szt.	 18,000	 18,000
1.4	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja zdemontowanych opraw oświetleniowych 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
2		Montaż opraw oświetleniowych			
2.1	KNNR 5 0502-0101	Montaż naświetlaczy LED do oświetlenia sali - 152 W, 4000 K, STRUMIEŃ LED 27 000 lm, STRUMIEŃ OPRAWY 24 907 lm, SD, IP66 , IK09, UGR<19, cos fi >= 0,95, ODBŁYŚNIK SYMETRYCZNY, AUTOMATYCZNE DOSTOSOWANIE STRUMIENIA ŚWIETLNEGO OPRAWY DO WARUNKÓW ŚWIETLNYCH PANUJĄCYCH NA BASENIE, STEROWANIE RADIOWE FM POZWALAJĄCE NA INDYWIDUALNE, ZDALNE ZAPROGRAMOWANIE WARUNKÓW PRACY KAŻDEJ OPRAWY Z OSOBNĄ, OBUDOWA WYKONANA Z CIŚNIENIOWEGO ODLEWU ALUMINIUM, ODBŁYŚNIK PARABOLICZNY WYKONANY Z POLEROWANEGO ALUMINIUM, KŁOSZ Z HARTOWANEGO SZKŁA PRYZMATYCZNEGO O GRUBOŚCI 4 MM, WYPOSAŻONY W UCHWYT DO ZAMONTOWANIA NAŚWIETLACZA DO PODŁOŻA, STABILNOŚĆ STRUMIENIA ŚWIETLNEGO W CZASIE POWYŻEJ 70 000 h (L80B20), MTBF 100 000 h, STABILNOŚĆ TEMPERATURY BARWOWEJ 3 SDCM 18	kpl. kpl.	 18,000	 18,000
2.2	KNNR-W 9 1201-0300	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - oświetlenie podstawowe basenu 80	pkt pomi ar pkt pomi ar	 80,000	 80,000
2.3	KNNR 5 1304-0600	Badania i pomiary skuteczności zerowania 18	szt. szt.	 18,000	 18,000