

Przedmiar robót

Obiekt	Instalacja fotowoltaiczna
Kod CPV	45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
Lokalizacja	ul. Bytomska 73 41-940 Piekary Śląskie
Zamawiający	Miejski Dom Kultury ul. Bytomska 73 41-940 Piekary Śląskie
Biuro kosztorysowe	Biuro Usług Kosztorysowych Nadzory Przeglądy mgr inż. Adrian Cichoński adriancichonski@gmail.com kom.: 690 400 782

Mając na względzie dobro Oferentów, sugeruje się by przed złożeniem kalkulacji cenowej każdy z nich zapoznał się szczegółowo z dokumentacją projektową i przetargową w celu właściwej i rzeczowej analizy zakresu robót. Przedmiar robót należy rozpatrywać jako materiał pomocniczy. Oferent jest zobowiązany do określenia zakresu rzeczowego robót i winien zweryfikować ich zgodność z dokumentacją projektową stanowiącą materiał do złożenia oferty.

Sporządził mgr inż. Adrian Cichoński
upr. bud. ZAP/0198/WBS/18

4 września 2025 r.

Tabela przedmiaru robót

Instalacja fotowoltaiczna

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. 1. INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA GRUNTOWA		
1	KNR K-06 0901/04		Montaż panela fotowoltaicznego 450 Wp	szt	110
2	KNNR 5 0406/06		Falownik	szt	1
3	KNR 2-05 0208/05		Konstrukcja gruntowa	kpl	1
4	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych - optymalizatory mocy	szt	55
5	Kalkulacja indywidualna		Ręczne wykonanie wykopu i ułożenie kabla AC. Zasypanie wykopu, odtworzenie terenu	kpl	1
6	KNNR 5 0714/01		Okablowanie DC 10mm ²	m	600
7	KNNR 5 0406/01		Złącza mc4	szt	18
8	KNNR 5 0707/01		Kabel YKY 5x35mm ²	m	100
9	KNNR 5 0405/06		Skrzynka AC wraz wyposażeniem	szt	1
10	KNNR 5 0406/01		Wyłącznik różnicowoprądowy	szt	1
11	KNNR 5 0406/01		Ogranicznik przepięć t1,t2	szt	1
12	KNNR 5 0406/01		Wyłącznik nadprądowy	szt	1
13	KNNR 5 0405/06		Skrzynka rozdzielcza DC z wyposażeniem: ochronniki przepięć t1+t2, podstawy bezpiecznikowe, rozłącznik izolacyjny	kpl	1
14	KNR 5-08 0403/02		Wyłącznik PPOŻ.	szt	1
15	Kalkulacja indywidualna		Uziemienie (bednarka uziom) wraz z instalacją odgromową	kpl	1
16	KNNR 5 0714/01		Kabel IgY 16mm ²	m	150
17	Kalkulacja indywidualna		Tabliczki informacyjne	kpl	1
18	KNNR 5 1203/11		Podłączenie instalacji do instalacji wewnątrz obiektowej	szt	1
19	KNNR 5 1301/02		Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 3-fazowego niskiego napięcia	pomiar	2
20	KNNR 5 1304/01		Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1
21	Kalkulacja indywidualna		Dokumentacja zgłoszeniowa	kpl	1
22	Kalkulacja indywidualna		Inne dodatki (peszle, rurki ochronne uchwyty kleje taśmy itd....)	kpl	1
23	Kalkulacja indywidualna		Opracowanie dokumentacji i zgłoszenia do PSP	kpl	1
24	Kalkulacja indywidualna		Wywóz odpadów i nieczystości budowlanych	kpl	1