

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Modernizacja Stacji Ujęć Wody w miejscowościach: Rzeplin, Minoga, Cianowice, Smardzowice

Data: 2025-07-25

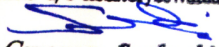
Kody CPV: 45232151-5 Roboty budowlane w zakresie węzłów do przepompowywania wody  
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

Lokalizacja: tereny działek: nr 409/12 oraz 201/1 w obrębie Rzeplin, działki o numerach 196, 150, 221 w obrębie Minoga, działkę nr 322/1 w obrębie Cianowice oraz działkę nr 279/2 w obrębie Smardzowice

Zamawiający: Urząd Miasta i Gminy w Skale Ul. Rynek 29, 32-043 Skala

Autorzy: Rzecznawca kosztorysowy inż. Grzegorz Szafarski upr. SKP 003/12 upr. bud. MAP/0175/OHOE/07

Specjalista d/s Kosztorysowania

  
inż. Grzegorz Szafarski

# Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45232151-5 Roboty budowlane w zakresie węzłów do przepompowywania wody 45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych Modernizacja Stacji Ujęć Wody w miejscowościach: Rzeplin, Minoga, Cianowice, Smardzowice

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Krotność
	Kosztorys	<b>Modernizacja Stacji Ujęć Wody w miejscowościach: Rzeplin, Minoga, Cianowice, Smardzowice</b>			
1	Element	<b>Modernizacja Stacji Ujęć Wody w miejscowościach: Rzeplin, Minoga, Cianowice, Smardzowice</b>			
1	KNNR 9 201/6	Demontaż tablicy - demontaż rozdzielnic zasilająco-sterujących	kpl	4,00	
2	KNNRW 7-07 204/1	PA Demontaż istniejących pomp głębinowych	kpl	4,00	
3	Kalkulacja indywidualna	Demontaż urządzeń kontrolno-komiarowych	kpl	4,00	
4	KNNR 9 302/5	Demontaż przewodów elektrycznych	m	92,00	
5	KNNR 4-01 108/17	Wywóz samochodami samowyładowczymi do 1-km, gruzu i złomu	m3	2,96	
6	KNNR 4-01 108/20	Wywóz samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1-km, gruzu i złomu	m3	2,96	19,00
7	Kalkulacja własna	Oplata za utylizację gruzu i złomu	m3	2,96	
8	KNNR 7-07 107/3	Montaż nowych pomp - Pompa głębinowa GBA 2 16kW 400V HYDRO-VACUUM	kpl	4,00	
9	KNNRW 2-15 144/10	Stacja podnoszenia ciśnienia	kpl	1,00	
10	KNNR 7-08 701/1	Montaż nowych rozdzielnic - Rozdzielnica zasilająco-sterująca SUW	kpl	4,00	
11	KNNR 7-08 103/1	Montaż nowych układów - Układ pomiaru poziomu złożony z pływaków i sond hydrostatycznych oraz czujników otwarcia	kpl	4,00	
12	KNNR 5 1201/1	Osadzenie w podłożu kołków, plastikowych rozporowych	szt	64,00	
13	KNNR 5 1101/2	Konstrukcje wsporcze przykręcane, masa do 1-kg, 2 mocowania	szt	32,00	
14	KNNR 5 1105/7	Montaż korytek kablowych, przykręcenie do gotowych otworów, Korytko K-50	m	20,00	
15	KNNR 5 1105/7	Montaż korytek kablowych, przykręcenie do gotowych otworów, Korytko K-100	m	12,00	
16	KNNR 5 715/2	Układanie kabli w budynkach - Kabel YKY 0,6/1kV 5x16-mm2 RE	m	44,00	
17	KNNR 5 715/1	Układanie kabli w budynkach - Kabel sterowniczy BiT 500 8G0,75 mm2 300/500V	m	92,00	
18	KNNR 5 715/1	Układanie kabli w budynkach - Kabel sterowniczy BiT 500 10G1,5 mm2 300/500V	m	48,00	
19	KNNP 18-13 1301/1	Rozdzielnice prądu zmiennego lub stałego NN - sprawdzenie i pomiar rozdzielnic	szt	4,00	
20	KNNR 5 1301/2	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego NN, obwód 3-fazowy	szt	4,00	
21	KNNR 5 1301/1	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego NN, obwód 1-fazowy	szt	8,00	
22	KNNR 5 1304/1	Badania i pomiary instalacji - uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	4,00	
23	KNNR 5 1304/2	Badania i pomiary instalacji - uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	szt	6,00	
24	KNNR 5 1304/5	Badania i pomiary instalacji - skuteczność szybkiego wyłączenia, pomiar pierwszy	szt	1,00	
25	KNNR 5 1304/6	Badania i pomiary instalacji - skuteczność szybkiego wyłączenia, pomiar każdy następny	szt	15,00	
26	KNNR 5 1305/1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza	szt	4,00	
27	KNNR 5 1305/2	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba każda następna	szt	4,00	
28	Kalkulacja indywidualna	Opracowanie monitoringu technicznego obiektu poprzez przygotowanie podkładów graficznych i umieszczenie na nich obiektów aktywnych	kpl	4,00	
29	Kalkulacja indywidualna	Skonfigurowanie powiadomień i trendów	kpl	4,00	
30	Kalkulacja indywidualna	Implementacja nowych elementów w istniejącej aplikacji SCADA i zdefiniowanie obiektu w aplikacji SCADA	kpl	4,00	
31	Kalkulacja indywidualna	Rekonfiguracja serwera OPC	kpl	4,00	