
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zasilanie elektroenergetyczne przepompowni ścieków "Pm-1"
kod CPV 45317000-2 - Instalacje elektryczne
ADRES INWESTYCJI : 42-141 Mrówczak dz. 91
INWESTOR : Gmina Secemin
ADRES INWESTORA : 29-145 Secemin, ul. Struga 2
DATA OPRACOWANIA : 12.2021

Poziom cen : ceny netto

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
		3.2	m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
3	KNNR 5 0605-03	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - PCW 50mm	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych Kable-dostawa producenta	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNNR 5 0707-04	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKY 5*6	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNNR 5 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
		3.2	m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
8	KNNR 5 1206-05	Podłączanie silników w obudowie specjalnej - przewód lub kabel 5-żyłowy Al o przekroju żyły do 50 mm ²	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - PCW 50	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNNR 5-08 0106-03	Montaż uchwytów - osadzenie w podłożu betonowym - pod rury stalowe z przygotowaniem podłoża ręcznie	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 0107-04	Rury stalowe o śr. do 36 mm układane n.t. na betonie - Rura rs50	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 0405-03	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - rozdzielnica typowa pompowni (dostawa producenta)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5 1102-06	Konstrukcje wsporcze osadzone w otworach z zabetonowaniem o masie do 5 kg - 2 mocowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - ochronnik typu 1+2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - kondensator 3-faz 0,6kVAr	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg Wtyczka 3P+N+Z 32A 400V	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg Przełącznik 20A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg Stycznik 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 2	odc. odc.	 2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar pomiar	 2.000	
				RAZEM	2.000