PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłącza elektroenergetycznego 0,4kV, nr projektu: OBI/82/2503628
ADRES INWESTYCJI : m. Przechlewo ul. Człuchowska dz.nr 157/4 gm. Przechlewo nr zlecenia OBI/82/2503628
INWESTOR : ENERGA OPERATOR SA Oddział w Koszalinie
ADRES INWESTORA : ul. Morska 10, 75-950 Koszalin

DATA OPRACOWANIA : 24.01.2026

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.01.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		**Linia energetyczna**			
1 d.1	KNR 2-01 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		19/2	m	9,500	
				RAZEM	9,500
2 d.1	KNR 2-01 0704-0202	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		19/2	m	9,500	
				RAZEM	9,500
3 d.1	KNR 2-01 0702-0202	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		19/2	m	9,500	
				RAZEM	9,500
4 d.1	KNR 2-01 0705-0202	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		19/2	m	9,500	
				RAZEM	9,500
5 d.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
		Krotność = 2			
		19	m	19,000	
				RAZEM	19,000
6 d.1	KNR 5-10 0103-04	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		19	m	19,000	
				RAZEM	19,000
7 d.1	KNR 5-10 0114-03	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
8 d.1	KNNR 5 0717-08	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
9 d.1	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
10 d.1	KNR 5-10 0809-11	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		9*1	m	9,000	
				RAZEM	9,000
11 d.1	KNR 2-01 0312-11	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr. IV)	dół.		
		1	dół.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNNR 5 0401-04	Kablowa rozdzielnica typu KRSN-P2/2F-NH2/2R-NH00/F z ogranicznikami mocy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1	KNNR 5 0612-06 analogia	Złącza krzyżowe w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.1	KNR 4-03 0305-01 analogia	Montaż wkładek topikowych (zwory)	szt.		
		3*3	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
15 d.1	KNR 5-10 0603-08	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 120 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.1	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji uziemiajacej	pomiar.		
		1	pomiar.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1	KNNR 6 0805-04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych zaprawą cementową	m2		
		19*1,2	m2	22,800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	22,800
19 d.1	KNNR 6 0307-04	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych sześciokątnych grubości 15 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m^2		
		19*1,2	m^2	22,800	
				RAZEM	22,800
20 d.1	kalk. własna	Rozbiórka i odbudowa nawierzchni terenu w związku z prowadzonymi pracami	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1	kalk. własna	Wykonanie operatów geodezyjnych sieci 0,4kV	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1	kalk. własna	Koszty związane z zajęciem i zabezpieczeniem miejsca prac	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	79,7750		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	bednarka ocynkowana S/tZn 30x4	kg	9,7344		9,7344							
2.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0,0912		0,0912							
3.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat. I/II	m^2	7,9800		7,9800							
4.	kabel YAKXS 4x70mm2	m	35,0000		35,0000							
5.	Kablowa rozdzielnica typu KRSN-P2/ 2F-NH2/2R-NH00/F z ogranicznikami mocy	kpl	1,0000		1,0000							
6.	koszty związane z zajęciem i zabezpieczeniem miejsca prac	kpl	1,0000		1,0000							
7.	materiały do odbudowy nawierzchni dróg po liniach nN''	kpl.	1,0000		1,0000							
8.	opaski kablowe OKi	szt	4,3800		4,3800							
9.	operat geodezyjny sieci nN'	kpl	1,0000		1,0000							
10.	piasek	m^3	2,0634		2,0634							
11.	piasek zasypowy	m^3	2,1280		2,1280							
12.	pręt uziomowy stalowy pomiedziowany fi 17,2mm x 3m komplet	szt	2,9970		2,9970							
13.	rura BE 110	m	6,0320		6,0320							
14.	rura termokurczliwa	szt	2,0000		2,0000							
15.	rura termokurczliwa czteropalczatka AK 4	szt	4,0000		4,0000							
16.	uchwyty do rury i kabla	szt	4,0000		4,0000							
17.	wkładki (zwory)	szt	9,2700		9,2700							
18.	złącza krzyżowe	szt	2,0000		2,0000							
19.	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka	m-g	0,8645		
2.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0,0450		
3.	samochod samowyładowczy 5 t	m-g	0,3040		
4.	samochód dostawczy 0,9t	m-g	3,0675		
5.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	1,1558		
6.	spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	0,5420		
7.	środek transportowy	m-g	0,0670		
8.	wibromłot spalinowy do 4 kW	m-g	1,8900		
9.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	0,1575		
				RAZEM	

Słownie: