PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana wolnostojącego złącza kablowego1L na 2L
ADRES INWESTYCJI : Morawin 71b dz. nr 337_21
INWESTOR : ENERGA - Operator SA Oddział w Kaliszu
ADRES INWESTORA : Kalisz, al. Wolności 8
WYKONAWCA ROBÓT : RD w Kaliszu
ADRES WYKONAWCY : Kalisz al. Wojska Polskiego 35
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : RD KALISZ
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA : 23.09.2026

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 3/2026

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Słownie:

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania
23.09.2026

Data zatwierdzenia

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

This document was created by an application that isn't licensed to use novaPDF.
Purchase a license to generate PDF files without this notice.

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przyłącze kablowe - wymiana wolnostojącego złącza kablowego na szafkę pomiarową P2-Rs/lZV/F						
1		**Demontaż złącza kablowego**				
1 d.1	KNNR 5 0401-03 analogia	Demontaż złącza kablowego wraz z odłączeniem kabli.	kpl.	1		
2 d.1	KNNR 5 1203-06 analogia	Odłaczenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 120 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	4		
2		**Montaż złącza kablowego P2-Rs/LZV/F**				
3 d.2	KNNR-W 9 0811-03	Powiększenie i oczyszczenie wykopu po istn. złaczu w celu posadowienia szafki	m^3	0,5		
4 d.2	KNNR 5 0412-09	Posadowienie części podziemnej szafki pomiarowej, grunt kategorii IV, do 0,25 m3 - o szer. ~0,6m (tylko robocizna)	szt.	1		
5 d.2	KNNR 5 0401-03	Montaż złącza kablowego P2-Rs/LZV/F	kpl.	1		
6 d.2	KNR-W 5-08 0407-01 analogia	Montaż 1-biegunowych ograniczników mocy w szafce pom.	szt	3		
7 d.2	KNR-W 5-08 0407-01 analogia	Montaż 1-biegunowych ograniczników mocy w szafce pom. (mat. z demontażu)	szt	3		
8 d.2	KNR 13-26 0106-07	Uzupełnienie wkładek bezpiecznikowych wielkiej mocy	szt.	3		
9 d.2	KNR 4-01 0920-24 analogia	Montaż zamków wpuszczanych MasterKey w szafce pomiarowej	szt.	1		
10 d.2	KNR 4-01 0920-24 analogia	Montaż zamków wpuszczanych MasterKey w szafce pomiarowej(mat z demontażu)	szt.	2		
11 d.2	KNR 5-08 0812-06	Podłączenie przewodów w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 120 mm2) w szafce	szt.	8		
12 d.2	KNNR 1 0408-02	Zagęszczanie ziemi z gruntu kat.III na całej trasie wykopów ubijakami mechanicznymi	m^3	1		
13 d.2	KNP 18 D13 1349-01	Pomiar szafki pomiarowej	szt	1		
14 d.2	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej n/n-0,4kV - kabel 4-żyłowy	odc.	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

This document was created by an application that isn't licensed to use novaPDF.
Purchase a license to generate PDF files without this notice.

Lp.	Pozycje kosz-torysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. mia-ry	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział pro-cento-wy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 2	Demontaż złącza kablowego					
2	3 - 14	Montaż złącza kablowego P2-Rs/LZV/F					
		Materiały inwestora					
		RAZEM					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	30,2		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Wkładka topikowa przemysłowa szybka WT-00/gF	szt	3,1		3,1			
2.	Ogranicznik mocy 1P (np. ETIMAT T)	szt	3,0		3,0			
3.	Złącze kablowe P2-Rs/LZV/F	kpl.	1,0		1,0			
4.	Wkładka typu Master-Key	szt	1,0	1,0	0,0			
5.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Ubijak spalinowy 200kg	m-g	0,2		
2.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	2,0		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW INWESTORA

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	**Wkładka typu Master-Key**	**szt**	**1,0**		
				RAZEM	

Słownie:

This document was created by an application that isn't licensed to use novaPDF.
Purchase a license to generate PDF files without this notice.