

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa dróg gminnych: ul. Graniczna w Lipinkach oraz ul. Graniczna w Zagościńcu.
ADRES INWESTYCJI : Część I - obejmująca budowę drogi gminnej nr 431817W (ul. Graniczna) na odcinku od skrzyżowania z ul. Klonową (ze skrzyżowaniem) do ul. Krafcowej (ze skrzyżowaniem) w msc. Zagościńiec i Lipinki w Gminie Wołomin
INWESTOR : Gmina Wołomin
ADRES INWESTORA : 05-200 Wołomin, ul. Ogrodowa 4
BRANŻA : ELEKTRYCZNA - KOLIZJE ELEKTROENERGETYCZNE SN-15kV
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Bartłomiej Harwas upr. bud MAZ/0419/POOE/05
DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2025 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MARZEC 2025 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Krańcowa - Kolizje SN					
1		Demontaż linii kablowej średniego napięcia			
1	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.6 m w	m		
d.1	0701-0503	gruncie kat. III	m	147.000	
		147			
				RAZEM	147.000
2	KNNR 5	Demontaż rury ochronnej na stacji	m		
d.1	0113-03		m	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
3	KNR 5-10	Demontaż kabli jednożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poni-	m		
d.1	0101-03	żej 110 kV w rowach kablowych	m	441.000	
		441			
				RAZEM	441.000
4	KNR 5-10	Demontaż kabli jednożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poni-	m		
d.1	0116-03	żej 110 kV na stacji transformatorowej	m	24.000	
		24			
				RAZEM	24.000
5	KNR 5-10	Demontaż głowic napowietrznych na kablach 1-żyłowych (do 120 mm2) na U do	szt.		
d.1	0613-01	20 kV	szt.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
6	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w	m		
d.1	0704-0403	gruncie kat. I-II	m	147.000	
		147			
				RAZEM	147.000
2		Budowa linii kablowych średniego napięcia			
7	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.6 m w	m		
d.2	0701-0503	gruncie kat. III	m	145.000	
		145			
				RAZEM	145.000
8	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6	m		
d.2	0301-02	m	m	106.000	
		106			
				RAZEM	106.000
9	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych DVK o śr. do 160 mm w wykopie	m		
d.2	0303-03		m	19.000	
		19			
				RAZEM	19.000
10	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych SRS o śr. do 160 mm w wykopie	m		
d.2	0303-03		m	20.000	
		20			
				RAZEM	20.000
11	KNNR 5	Rury ochronne (BE-160 na słupie)	m		
d.2	0113-03		m	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
12	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli jednożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamiono-	m		
d.2	0101-03	we poniżej 110 kV w rowach kablowych	m	344.000	
		344			
				RAZEM	344.000
13	KNR 5-10	Układanie kabli jednożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poni-	m		
d.2	0113-03	żej 110 kV w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m	121.000	
		121			
				RAZEM	121.000
14	KNR 5-10	Układanie kabli jednożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poni-	m		
d.2	0116-03	żej 110 kV na stacji transformatorowej	m	24.000	
		24			
				RAZEM	24.000
15	KNR 5-10	Kabel XRUHAKXS 1x120	m		
d.2	0107-04		m	489.000	
		489			
				RAZEM	489.000
16	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w	m		
d.2	0704-0403	gruncie kat. I-II	m	145.000	
		145			
				RAZEM	145.000
17	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.2	0236-01		m ³	69.000	
		69			
				RAZEM	69.000
18	KNR 5-10	Montaż głowic napowietrznych na kablach 1-żyłowych (do 120 mm2) na U do 20	szt.		
d.2	0613-01	kV	szt.	3.000	
		3			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
19	KNR 5-10	Montaż w rowach muf przelotowych z taśm izolacyjnych na kablach jednożyłowych	szt		
d.2	0512-06	z żyłami Al o przekroju 70-150mm ² na nap.do 20 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych			
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNR 13-21	Badanie odcinków linii kablowych do 15 kV	odc.		
d.2	0201-04	1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000