

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa sieci elektroenergetycznej w ramach zadania inwestycyjnego: Przebudowa ul. Budowlanych w Lisowie
ADRES INWESTYCJI : Lisów ul. Budowlanych
INWESTOR : GMINA HERBY
ADRES INWESTORA : Lubliniecka 33, 42-284 Herby
DATA OPRACOWANIA : 12.09.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.09.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa linii kablowych SN i nN przy ul. Budowlanych w Lisowie.					
1		Zabezpieczenie istn. kabli SN (odgałaznienie)			
1	KNR 2-01	Wykonanie przekopów kontrolnych	m ³		
d.1	0310-02	Krotność = 5 1*1*0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
2	KNR 2-01	Zasypanie przekopów kontrolnych	m ³		
d.1	0320-02	Krotność = 5 1*1*0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
3	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III - LK2	m ³		
d.1	0701-02	60*0.4*0.8	m ³	19.200	
				RAZEM	19.200
4	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - LK2	m ³		
d.1	0702-02	60*0.4*0.8	m ³	19.200	
				RAZEM	19.200
5	KNNR-W 9	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwu-	m		
d.1	0814-02	dzielnymi z PCW o śr. 110-200 mm - LK2	m	60.000	
		60		RAZEM	60.000
6	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III - LK1	m ³		
d.1	0701-02	72*0.4*0.8	m ³	23.040	
				RAZEM	23.040
7	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - LK1	m ³		
d.1	0702-02	72*0.4*0.8	m ³	23.040	
				RAZEM	23.040
8	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 160 mm - LK1	m		
d.1	0705-01	72	m	72.000	
				RAZEM	72.000
9	kalk. własna	Badanie kabla SN	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Zabezpieczenie istn. kabli SN, nN (droga główna)			
10	KNR 2-01	Wykonanie przekopów kontrolnych	m ³		
d.2	0310-02	Krotność = 6 1*1*0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
11	KNR 2-01	Zасыpanie przekopów kontrolnych	m ³		
d.2	0320-02	Krotność = 6 1*1*0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
12	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0701-02	$(10+6+18+5+4+9+35+9+9)*(0.4*0.7)+(6*0.9*0.7)+(14*1.1*0.7)+(14*0.8*0.8)$	m ³	52.920	
				RAZEM	52.920
13	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0702-02	$(10+6+18+5+4+9+35+9+9)*(0.4*0.7)+(6*0.9*0.7)+(14*1.1*0.7)+(14*0.8*0.8)$	m ³	52.920	
				RAZEM	52.920
14	KNNR-W 9	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwu-	m		
d.2	0814-01	dzielnymi z PCW o śr. do 110 mm - kable nN	m	198.000	
		107+91		RAZEM	198.000
15	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - kable nN	m		
d.2	0705-01	97	m	97.000	
				RAZEM	97.000
16	KNNR-W 9	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwu-	m		
d.2	0814-02	dzielnymi z PCW o śr. 110-200 mm - kabel SN	m	14.000	
		14		RAZEM	14.000
17	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 160 mm - kabel SN	m		
d.2	0705-01	14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
18	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.2	1302-03	Krotność = 2	odc.	6.000	
		6		RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		Przełożenie istn. kabli SN, nN (droga główna)			
19	KNR 2-01 d.3 0310-02	Wykonanie przekopów kontrolnych Krotność = 2 1*1*0.5	m ³		
			m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
20	KNR 2-01 d.3 0320-02	Zasypanie przekopów kontrolnych Krotność = 2 1*1*0.5	m ³		
			m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
21	KNNR 5 d.3 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III - demontaż i ponowne ułożenie (14*0.6*0.8)*2	m ³		
			m ³	13.440	
				RAZEM	13.440
22	KNNR 5 d.3 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - demontaż i ponowne ułożenie (14*0.6*0.8)*2	m ³		
			m ³	13.440	
				RAZEM	13.440
23	KNNR 5 d.3 0706-02	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m 14	m		
			m	14.000	
				RAZEM	14.000
24	KNNR 5 d.3 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - demontaż i ponowne ułożenie kabla nN 15	m		
			m	15.000	
				RAZEM	15.000
25	KNNR 5 d.3 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - demontaż i ponowne ułożenie kabla SN 15*3	m		
			m	45.000	
				RAZEM	45.000
26	KNNR-W 9 d.3 0814-01	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. do 110 mm - kabel nN 13	m		
			m	13.000	
				RAZEM	13.000
27	KNNR-W 9 d.3 0814-02	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. 110-200 mm - kabel SN 13	m		
			m	13.000	
				RAZEM	13.000
28	KNNR 5 d.3 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy Krotność = 2 1	odc.		
			odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	kalk. własna d.3	Badanie kabla SN 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Wytyczenie geodezyjne, nadzory			
30	kalk. własna d.4	Geodezja 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
31	kalk. własna d.4	Nadzory branżowe 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000