
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłączy nN - usunięcie kolizji
ADRES INWESTYCJI : Czersk ul.Augustyna Szpręgi
INWESTOR : Gmina Czersk
ADRES INWESTORA : 89-650 Czersk ul. Kościuszki 27
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Edmund Hapka
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA : 25.05.2023r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.05.2023r.

Data zatwierdzenia

OPIS

Zakres opracowania:

Niniejsze opracowanie zawiera kalkulację przebudowy elektroenergetycznej linii nN i przyłączy- usunięcie kolizji w Czersk ul.A.Szpręgi
wykonanie geodezyjnego wytyczenia trasy kabli,
zaplanowanie wyłączenia w RD Chojnice,
wykonanie wykopów pod kable,
 wykucie bruzd pod kable
 ułożenie kabli,
 zasypanie wykopów
 zamurowanie bruzd
 uporządkowanie trasy po wykopach,
wykonanie połączeń elektrycznych,
wykonanie oznaczeń i opisów kabli,
wykonanie pomiarów izolacji i ochrony od porażeń,
Układ funkcjonalno-przestrzenny :
Budowa związana z likwidacją linii napowietrznej

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa przyłączy zalicznikowych nN			
1	KNR-W 2-01 d.1 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		92	m	92.000	
				RAZEM	92.000
2	KNR-W 2-01 d.1 0704-0202	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		184	m	184.000	
				RAZEM	184.000
3	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
		92	m	92.000	
				RAZEM	92.000
4	KNR 5-10 d.1 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		92	m	92.000	
				RAZEM	92.000
5	KNR 5-10 d.1 0114-01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
6	KNR 4-01 d.1 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
7	KNR 4-01 d.1 0326-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
8	KNR 5-08 d.1 0108-03	Rury winidurkowe o śr. do 37 mm układane p.t. w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
9	KNR 5-10 d.1 0603-06	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNR 5-14 d.1 0604-01	Przykrecaanie tabliczek opisowych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNR 4-03 d.1 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przew.		
		5	przew.	5.000	
				RAZEM	5.000