

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa ul. Wydryńskiej w Kielcach- Etap II

- odcinek od skrzyżowania z ul. Napękową do łącznika z ul. Sandomierską

Branża elektryczna - przebudowa kolizji urządzeń energetycznych

CPV 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

Lp.	Podstawa	Opis	jm.	ilość
Sieć kablowa SN 15kV - sieć PGE				
1.d.1	ST E-01.03.02	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 8+11+6+5+6+11+5+5+9+6+5+5+5+7+7+13+7+14	m	135
2.d.1	ST E-01.03.02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. IV 2*(8+11+6+5+6+11+5+5+9+6+5+5+5+7+7+13+7+14)	m	270
3.d.1	ST E-01.03.02	Nasypanie warstwy piasku na kable o szerokości do 0,4 m 8+11+6+5+6+11+5+5+9+6+5+5+5+7+7+13+7+14	m	135
4.d.1	ST E-01.03.02	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III-IV 8+11+6+5+6+11+5+5+9+6+5+5+5+7+7+13+7+14	m	135
Sieć kablowa 0,4kV - sieć PGE				
5.d.2	ST E-01.03.02	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. III-IV - odkopanie istniejących kabli 10+9+3+5+5+5+17+5+6+13+8	m	86
6.d.2	ST E-01.03.02	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 0,5-1,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV - kable YAKY 4x35mm ² 3+3+17	m	23
7.d.2	ST E-01.03.02	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0,4 m - nowe trasy kabli 2*(3+3+17)	m	46
8.d.2	ST E-01.03.02	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 3+3+17	m	23
9.d.2	ST E-01.03.02	Nasypanie warstwy piasku na kabl o szerokości do 0,4 m - zabezpieczane istniejące trasy kabli 8+13+6+2+3+10+9+5+5	m	61
10.d.2	ST E-01.03.02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III- rura fi 160mm 8+13+6+2+3	m	32

11.d.2	ST E-01.03.02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III - fi 110mm2 2*10	m	20
12.d.2	ST E-01.03.02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III - fi 83mm2 9+2+2*1+5+5+10	m	33
13.d.2	ST E-01.03.02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III - fi 58mm2 10+3	m	13
14.d.2	ST E-01.03.02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - istn. kabel YAKY 4x35mm2 3+3+17	m	23
15.d.2	ST E-01.03.02	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV 8+13+6+2+1+3+3+3+5+5+5+17+17	m	88
16.d.2	ST E-01.03.02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	3
Pozostałe badania tyczenia dok. Powykonawcza				
17.d.3	ST E-01.03.02	wyłączenie stacji CPN 749	kpl	1
18.d.3	ST E-01.03.02	Wytyczenie geodezyjne, inwentaryzacja i wykonanie dokumentacji powykonawczej,	kpl	1
19.d.3	ST E-01.03.02	Koszty wyłączeń kabli SN 15kV	odc.	3
20.d.4	ST E-01.03.02	Badanie linii kablowych - ustalanie trasy przebiegu odcinka kabla SN	odc.	3
21.d.4	ST E-01.03.02	Badanie linii kablowych - ustalanie trasy przebiegu odcinka kabla nN	odc.	9