

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Elektryczna

Inwestycja

Budowa publicznej drogi gminnej klasy Z, na połczeniu ul. Siennieskiej i ul. Bałtowskiej wraz z drogami dojazdowymi w Ostrowcu wi tokrzyskim.

Przebudowa sieci elektroenergetycznej i zabezpieczenie kabli n/N kolidujących z projektowan drogą gminną, na połczeniu ul. Siennieskiej i ul. Bałtowskiej

Adres:

27-400 Ostrowiec wi tokrzyski

Kody CPV:

Inwestor:

Gmina Ostrowiec wi tokrzyski
ul. Głogowskiego 3/5
27-400 Ostrowiec wi tokrzyski

Wykonawca:

AJKO Artur Kr cisz
ul. Sikorskiego 6
28-200 Staszów

Sporz dził:

Artur Kr cisz

Sprawdził:

Data opracowania:

23.11.2022 r.

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	382	Przebudowa słupa pojedynczego Nr 16 w linii napowietrznej n/N zasilanej ze stacji transformatorowej "P-9".			
1.1	KNNR 9 0901-08	Demonta istn. słupa elbetowego linii NN - pojedynczy P-10 z erdzi N-10 z przeznaczeniem do ponownego monta u 1	szt szt	1,000	1,000
1.2	KNNR 9 0903-05	Demonta przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm2 z przeznaczeniem do ponownego monta u - 4x50+25mm2 AL. - o dł. 5x(76)m=380m 0,380	km/1 prze w. km/1 prze w.	0,380	0,380
1.3	KNNR 9 0702-06	Demonta istn. przył czy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x16 mm2 z udziałem podno nika samochodowego z przeznaczeniem do ponownego monta u 2	przył . przył .	2,000	2,000
1.4	KNNR 5 0901-02	Ponowny monta i stawianie istn. słupa linii NN - pojedynczy z ustojami P-10 z erdzi ZN-10 1	słup słup	1,000	1,000
1.5	KNNR 5 0904-02	Ponowny monta istn. przewodów nieizolowanych o przekroju do 70 mm2 linii napowietrznej nn - 4x50+25 mm2 AL - o dł. 5x(76)m=380m 0,380	km/1 prze w. km/1 prze w.	0,380	0,380
1.6	KNNR 5 0803-02	Ponowny monta istn. przył czy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju do 4x25 mm2 r cznie 2	szt. szt.	2,000	2,000
1.7	KNP D13 1355-04	Aktualizacja i poprawienie 1 egzemplarza dokumentacji-za ka de rozpocz te 10 stron formatu A4 1	kpl kpl	1,000	1,000
2	500	Przebudowa i zabezpieczenie kabli n/N ze słupa Nr 17 do ZK-1 dz. Nr 6/1 oraz ze słupa Nr 18 do ZK-3 dz. Nr 300.			
2.1	KNP 18 D13 1329-01	Ustalenie przebiegu trasy kabla o długo ci do 500m 1	odc odc	1,000	1,000
2.2	KNNR 6 0803-02	R czne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej (8+6)m2 = 14m2 14	m2 m2	14,000	14,000
2.3	KNNR 6 0802-03	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm r cznie - (8+6)m2 = 14m2 14	m2 m2	14,000	14,000
2.4	KNNR 6 0801-01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm r cznie - (8+6)m2 = 14m2 14	m2 m2	14,000	14,000
2.5	KNNR-W 9 0811-06	Odkopanie istn. kabla w terenie uzbrojonym z zasypianiem wykopu - grunt kat.IV (gł.1,0m i szer.0,6m) x dł.21+7+7 = 35m = 21m3 21	m3 m3	21,000	21,000
2.6	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób r czny w gruncie kat. IV - nowa trasa poza kolizj (gł.0,8m i szer.0,4m) x dł.21m = 6,7m3 6,7	m3 m3	6,700	6,700
2.7	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szeroko ci do 0.6 m - (2x21m = 42m) 42	m m	42,000	42,000
2.8	KNNR 5 0707-04	Przeło enie istn. kabli o masie do 3.0 kg/m YAKXS 4x120mm2 o masie 2,0-3,0 kg/m do nowego rowu kablowego r cznie - dł.-21m 21	m m	21,000	21,000
2.9	KNNR-W 9 0814-04	Zabezpieczenie istniej cych kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi A 160 PS - dł. 10+6=16m 16	m m	16,000	16,000
2.10	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych r cznie w gruncie kat. IV - nowy wykop (gł.0,6m i szer.0,4m x21m = 5m3 5	m3 m3	5,000	5,000
2.11	KNP D13 1355-04	Aktualizacja i poprawienie 1 egzemplarza dokumentacji-za ka de rozpocz te 10 stron formatu A4 1	kpl kpl	1,000	1,000
3	533	Przebudowa słupów o wietleniowych Nr 7 i Nr 8 linii kablowej wydzielnego o wietlenia ulicznego przy ul. Siennie skiej.			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
3.1	KNP 18 D13 1329-01	Ustalenie przebiegu trasy kabla o długości do 500m 1	odc odc	1,000	1,000
3.2	KNNR 6 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej (8+8)m ² = 16m ² 16	m ² m ²	16,000	16,000
3.3	KNNR 6 0802-03	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm ręcznie - (8+8)m ² = 16m ² 16	m ² m ²	16,000	16,000
3.4	KNNR 6 0801-01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm ręcznie - (8+8)m ² = 16m ² 16	m ² m ²	16,000	16,000
3.5	KNNR-W 9 0812-05	Odłączenie kabli o przekroju żył do 50 mm ² w słupach 4	szt. szt.	4,000	4,000
3.6	KNNR-W 9 0801-14	Demontaż kabli wielożyłowych YAKY 4x35mm ² o masie 0,5-1,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV z zasypianiem wykopu 33	m m	33,000	33,000
3.7	KNNR-W 9 1001-08	Demontaż słupa o wietleniowego prostego L-10m o masie 100-300 kg 2	szt. szt.	2,000	2,000
3.8	KNNR 5 1001-02	Ponowny montaż i stawianie istn. słupa o wietleniowego prostego L-10m o masie 100-300 kg 2	szt. szt.	2,000	2,000
3.9	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV - nowa trasa poza kolizją (gł.0,8m i szer.0,4m) x dł.42m = 13,4m ³ 13,4	m ³ m ³	13,400	13,400
3.10	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m - dł. 2x42m=84m 84	m m	84,000	84,000
3.11	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 17	m m	17,000	17,000
3.12	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² o masie do 1.0 kg/m w rurach SRS 110 25	m m	25,000	25,000
3.13	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² o masie do 1.0 kg/m w słupach 5	m m	5,000	5,000
3.14	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV - nowy wykop (gł.0,6m i szer.0,4m) x42m = 10,1m ³ 10,1	m ³ m ³	10,100	10,100
3.15	KNNR-W 9 0811-06	Ręczne odkopanie (z zasypianiem wykopu) istniejących kabli w terenie uzbrojonym - grunt kat.IV - (11+6=17m) = 10,2m ³ 10,2	m ³ m ³	10,200	10,200
3.16	KNNR 5 0707-02	Układanie istn. kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - (11+6=17m) 17	m m	17,000	17,000
3.17	KNNR 5 0713-02	Układanie istn. kabli o masie do 1.0 kg/m w słupach 5	m m	5,000	5,000
3.18	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 3	odc. odc.	3,000	3,000
3.19	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	2,000	2,000
3.20	KNP D13 1355-04	Aktualizacja i poprawienie 1 egzemplarza dokumentacji-załącznik do rozpoczęcia 10 stron formatu A4 1	kpl kpl	1,000	1,000