

Przedmiar robót

Przebudowa urządzeń na szlaku Dąbrowa Górnicza Ząbkowice - Dąbrowa Górnicza

Budowa: **Zadanie B: Wykonanie dokumentacji projektowej dla budowy centrum przesiadkowego w rejonie dworca PKP Gołonów w Dąbrowie Górniczej wraz z budową układu komunikacyjnego**

Obiekt lub rodzaj robót: **p.o. Dąbrowa Górnicza Gołonów/Branża srk**

Inwestor: **Gmina Dąbrowa Górnicza ul. Graniczna 21, 41-300 Dąbrowa Górnicza, PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa**

Przedmiar robót

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	Przebudowa urządzeń na szlaku Dąbrowa Górnicza Ząbkowice - Dąbrowa Górnicza		
1	Przebudowa urządzeń na szlaku Dąbrowa Górnicza Ząbkowice - Dąbrowa Górnicza		
1.1	Demontaż kontenera z kompletem urządzeń dla samoczynnej blokady liniowej	szt	1
1.2	Demontaż sygnalizatorów świetlnych, na maszcie prostym lub wysięgniku, komory sygnałowe 4` szt - p.a.Demontaż tarczy Top	szt	1
1.3	Demontaż sygnalizatorów świetlnych, na maszcie prostym lub wysięgniku, komory sygnałowe do 3` szt	szt	10
1.4	Demontaż elektromagnesu torowego z odbijaczem	szt	11
1.5	P.a.Demontaż skrzynek odcinków izolowanych	szt	12
1.6	Ponowny montaż kontenera z kompletem urządzeń dla samoczynnej blokady liniowej	szt	1
1.7	Montaż sygnalizatorów świetlnych, na maszcie prostym lub wysięgniku, komory sygnałowe 4` szt - p.a. Ponowny montaż tarczy Top	szt	1
1.8	Ponowny montaż sygnalizatorów świetlnych, na maszcie prostym lub wysięgniku, komory sygnałowe do 3` szt	szt	6
1.9	Montaż uszynienia	szt	7
1.10	Montaż elektromagnesu torowego z odbijaczem	szt	7
1.11	P.a. Montaż skrzynek odcinków izolowanych	szt	12
1.12	Kopanie rowów dla kabli, głębokości 0,8` m, szerokość dna rowu 0,4` m, kategoria gruntu IV	m	2 095
1.13	Układanie ręcznie kanału kablowego i przykryw kanałowych, wykonanie podsypki dla rowu szerokości do 0,3` m	m	2 095
1.14	Układanie ręcznie kanału kablowego i przykryw kanałowych, wykonanie podsypki dla rowu, szerokości o każde dalsze 0,1` m	m	2 095
1.15	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, głębokości 0,8` m, szerokość dna rowu 0,4` m, kategoria gruntu IV	m	30
1.16	Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przeciskiem hydraulicznym, z powrotnym wciąganiem rur (kategoria gruntu III-IV), długość do 10` m, rura HDPE 110` mm, nakłady częściowe liczone na 1` m	m	60
1.17	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-2, grunt kategorii IV	szt	4
1.18	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii IV, 2 warstwy i 4 otwory w ciągu kanalizacji, 2 rury w warstwie	m	300
1.19	Ułożenie kabli sygnalizacyjnych w rowach lub kanałach kablowych, kabel YKSY 24x1	m	920
1.20	Ułożenie kabli sygnalizacyjnych w rowach lub kanałach kablowych, kabel YKSY 7x1	m	110
1.21	Ułożenie kabli sygnalizacyjnych w rowach lub kanałach kablowych, kabel YKY 5x1	m	130
1.22	Ułożenie kabli sygnalizacyjnych w rowach lub kanałach kablowych, kabel YKY 4x1	m	175
1.23	Ułożenie kabli sygnalizacyjnych w rowach lub kanałach kablowych, kabel YKY 2x1	m	30
1.24	Układanie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej w rowie lub kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm - kabel XzTKMXpw 15x4x0,8	m	950
1.25	P.a. Układanie kabla XzTKMXpw 7x2x0,8	m	2 030
1.26	Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 1,0` kg/m, kabel YAKY 4x25	m	800
1.27	Montaż złącz kablowych, dla kabla o liczbie żył 2-10 - kabel YKY 4x1	szt	1
1.28	P.a. Montaż złącz kablowych - kabel XzTKMXpw 15x4x0,8	szt	1
1.29	Montaż przewodów, w aparaturze, o przekroju do 1,5` mm ² - rozszycie kabla na głowicach kablowych	szt	250
1.30	Obróbka na sucho kabli do 1` kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 4-żyłowy do 50` mm ² - rozszycie kabla YAKY 4x25	szt	2
1.31	Montaż szafy kablowej	szt	1
1.32	Dostosowanie urządzeń samoczynnej blokady liniowej do zmienionej liczby odstępów	kpl	1
1.33	Sprawdzanie kompleksowe działania urządzeń samoczynnej blokady liniowej i sygnalizacji przejazdowej, odstęp blokady przy sygnalizacji dwukierunkowej	szt	3
1.34	Sprawdzanie kompleksowe działania urządzeń samoczynnej blokady liniowej i sygnalizacji przejazdowej, samoczynna sygnalizacja przejazdowa, ilości punktów oddziaływania w komplecie urządzeń 6-8	kpl	1