

Przedmiar robót- Część A, etap 1

Rodzaj robót (branża): Telekomunikacyjna

Inwestycja Przebudowa ul. Mikołowskiej w Rybniku
kanał technologiczny

Adres: ul.Mikołowska
44-200 Rybnik

Kody CPV: 45232310-8 - Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych

Inwestor: Urząd Miasta Rybnik
Bolesława Chrobrego 2
44-200 Rybnik

Wykonawca: <<nazwa wykonawcy robót>>
<<adres wykonawcy robót>>

Sporządził:

Sprawdził:

Data opracowania: luty 2025

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
1	45232310-8 Roboty w zakresie linii teletechnicznej. Kanał technologiczny U.32.01.01	Budowa kanału technologicznego KTU.			
1.1	ZN-97/TP S.A. -040 0301-07	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-SKR-2 w gruncie kategorii IV. 34	szt. szt.	 34,000	 34,000
1.2	ZN-97/TP S.A. -040 0301-03	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR -1 w gruncie kategorii IV 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
1.3	KNNR 5 0701-0401	Kopanie rowów dla kabli mechanicznie koparko-spycharką na podwoziu ciągnika spychowego 0,15 m3. Grunt kategorii I-II 2500*0,7*0,4	m3 m3	 700,000	 700,000
1.4	KNNR 5 0706-0100	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m. Krotność=2 3500	m m	 3 500,000	 3 500,000
1.5	KNNR 5 0702-0200	Zасыpywanie ręczne rowów dla kabli. Grunt kategorii III. 3300*(0,4*0,5)	m3 m3	 660,000	 660,000
1.6	ZN-97/TP S.A. -040 0102-01	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1.- układanie rur RO 125/7,1, złączki do rur 3500	m m	 3 500,000	 3 500,000
1.7	ZN-97/TP S.A. -039 0303-03	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.I-II - rury w zwojach - 1 rura HDPE 40 mm w rurociągu-taśma ochronna 3,5	km km	 3,500	 3,500
1.8	ZN-97/TP S.A. -039 0303-04	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.I-II - rury w zwojach - każda nast.rura HDPE 40 mm w rurociągu Krotność=2 {2 dodatkowe rury RHDPE40/3,7} 3,5	km km	 3,500	 3,500
1.9	ZN-97/TP S.A. -039 0303-03	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.I-II - rury w zwojach - 1 rura HDPE 40 mm w rurociągu-wiązka mikrorur (40+7x10/8), taśma lokalizacyjne 3,5	km km	 3,500	 3,500
1.10	ZN-97/TP S.A. -039 0309-04	Montaż złączy skręcanych rur polietylenowych HDPE śr. 40 mm w ziemi -montaż złączek przelotowych prostych rur RHDPE40/3,7 48	szt. szt.	 48,000	 48,000
1.11	ZN-97/TP S.A. -039 0309-04	Montaż złączy skręcanych rur polietylenowych HDPE śr. 40 mm w ziemi-montaż zaślepek końcowych rur RHDPE40/3,7 12	szt. szt.	 12,000	 12,000
1.12	ZN-97/TP S.A. -039 0309-01	Montaż złączy skręcanych rur polietylenowych HDPE śr. 32 mm - analogia montaż złączek przelotowych na mikrorurach 238	szt. szt.	 238,000	 238,000
1.13	ZN-97/TP S.A. -039 0309-01	Montaż złączy skręcanych rur polietylenowych HDPE śr. 32 mm - analogia montaż złączek końcowych na mikrorurach 14	szt. szt.	 14,000	 14,000
1.14	ZN-97/TP S.A. -039 0207-01	Uszczelnienie otworów kanalizacji pierwotnej uszczelkami z pianką poliuretanową - otwór wolny-uszczelnianie rur 125/7,1 32	szt. szt.	 32,000	 32,000
1.15	ZN-97/TP S.A. -039 0207-05	Uszczelnienie otworów kanalizacji pierwotnej uszczelkami z pianką poliuretanową - 4 rury lub kable w otworze uszczelnianie rur 125/7,1 wypełnionych 68	szt. szt.	 68,000	 68,000
1.16	ZN-97/TP S.A. -039 0205-03	Układanie rur osłonowych trudnopalnych HDPEt -budowa rur osłonowych 125/7,1 -rury ochronne przy przejściach przez drogi i na wjazdach 200	m m	 200,000	 200,000
1.17	kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna , opłata za teren , odszkodowania 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
1.18	kalkulacja indywidualna	Dokumentacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000