

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi gminnej (obwodnicy) w miejscowości Rybna gm. Czernichów - przebudowa sieci telekomunikacyjnej
ADRES INWESTYCJI : Ul. GMINNA 1, 32-070 CZERNICHÓW
INWESTOR : GMINA CZERNICHÓW
ADRES INWESTORA : Ul. GMINNA 1, 32-070 CZERNICHÓW
BRANŻA : Telekomunikacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dariusz Lubera
DATA OPRACOWANIA : 26.06.2020 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.06.2020 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. budowa studni SK-2 - 2 szt.
2. budowa studni SKR-1 - 3 szt.
3. budowa przepustu kablowego 2xRHDPE125/7,1 - 57 m
4. budowa przepustu kablowego 1xRHDPE 125/7,1 - 29 m
5. przebudowa rurociągu 3xHDPE40/3,7 - 97 m
6. przebudowa kabla światłowodowego 48J - 920 m
7. montaż złącza rozgałęźnego na kablu OTK 48J - 1 szt
8. montaż złącza przelotowego na kablu OTK 48J - 1 szt
9. przebudowa kabla miedzianego 20p w rurach ochronnych - 32 m
10. montaż złącza przelotowego na kablu miedzianym 20p - 2 szt
11. demontaż kabla światłowodowego 48J - 850 m
12. demontaż 3-otw. rurociągu HDPE40/3,7 - 88 m
13. demontaż kabla miedzianego 20p - 26 m

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 5-01 0106-01	Budowa kanalizacji kablowej z rur RHDPE 125/7.1 w gruncie kat. III, 1 warstwa w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie, 1 otwór w ciągu kanalizacji 29	m m	29,000	29,000
				RAZEM	29,000
2	KNR 5-01 0106-02	Budowa kanalizacji kablowej z rur RHDPE 125/7.1 w gruncie kat. III, 1 warstwa w ciągu kanalizacji, 2 rury w warstwie, 2 otwory w ciągu kanalizacji 57	m m	57,000	57,000
				RAZEM	57,000
3	KNR 5-01 0106-03	Budowa kanalizacji kablowej z rur HDPE40/3,7 w gruncie kat. III, 1 warstwa w ciągu kanalizacji, 3 rury w warstwie, 3 otwory w ciągu kanalizacji 97	m m	97,000	97,000
				RAZEM	97,000
4	ZN-97/TP S.A. -040 0301-02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 w gruncie kategorii III 3	szt. szt.	3,000	3,000
				RAZEM	3,000
5	KNR 5-01 0401-02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 dwuelementowych w gruncie kat. III 2	stud. stud.	2,000	2,000
				RAZEM	2,000
6	ZN-97/TP S.A. -040 0503-04	Wciąganie mechaniczne kabla XzTKMXpwFtlx, 10x4x0,5 mm w otwór wolny kanalizacji kablowej 32	m m	32,000	32,000
				RAZEM	32,000
7	ZN-97/TP S.A. -040 0601-02	Montaż łącznika Scotchlok TM 2	kpl kpl	2,000	2,000
				RAZEM	2,000
8	KNR 5-01 1310-02	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 20 parach 1	odc. odc.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
9	ZN-97/TP S.A. -039 0510-04 analogia	Wciąganie kabli światłowodowych Z-XOTKtsd 48J do rurociągów kablowych z rur HDPE 40 mm bez warstwy poślizgowej metodą pneumatyczną strumieniową - kabel w odcinkach o długości 2 km - uwzględnić koszt kabla 0,92	km km	0,920	0,920
				RAZEM	0,920
10	KNR DC-12 0202-01	Montaż złączy światłowodowych przelotowych na kablach Z-XOTKtsd 48J ułożonych w kanalizacji kablowej; mufa typu FOSC-100B/H-C024; jeden spajany światłowód 1	szt. szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
11	KNR DC-12 0202-03	Montaż złączy światłowodowych odgałęźnych na kablach Z-XOTKtsd 48J ułożonych w kanalizacji kablowej; mufa zapinana, jeden kabel odgałęźny; jeden spajany światłowód 1	szt. szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
12	ZN-97/TP S.A. -039 0901-05 analogia	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych montażowe z kabla (1 zmierzony światłowód) 1	odc. odc.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
13	KNR 5-01 0106-03 analogia	Demontaż kanalizacji kablowej z rur HDPE40/3,7 w gruncie kat. III, 1 warstwa w ciągu kanalizacji, 3 rury w warstwie, 3 otwory w ciągu kanalizacji 88	m m	88,000	88,000
				RAZEM	88,000
14	KNR 5-01 0608-01	Wyciąganie kabla 48J z kanalizacji kablowej - otwór wypełniony 1 kablem 850	m m	850,000	850,000
				RAZEM	850,000
15	KNR 5-01 0608-01	Wyciąganie kabla miedzianego 20p z kanalizacji kablowej - otwór wypełniony 1 kablem 26	m m	26,000	26,000
				RAZEM	26,000