

**„TEL-FRO” Jan Frończuk
ul. Kasprowicza 13, 21-500 Biała Podlaska
tel. 505 011 461**

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Janowskiej w Terespolu.

Budowa kanału technologicznego.

INWESTOR	Gmina Miasto Terespol Ul. Czerwonego Krzyża 26, 21- 550 Terespol		
ADRES OBIEKTU	Ulica Janowska w Terespolu		
NR DZIAŁEK	31/21, 1140/114,		
BRANŻA	TELEKOMUNIKACYJNA		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENÍ	PODPIS
PROJEKTANT branży telekom.	inż. JAN FROŃCZUK	0729/97/U w specjalności telekomunikacyjnej	

Biała Podlaska, sierpień 2020

Egz. nr 1

<i>Nazwa zamówienia:</i>	Przebudowa ulicy Janowskiej.
--------------------------	------------------------------

Dział	Roboty budowlane		
45000000-7			
Grupa	Kategoria	Grupa	
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej		
	45232300-5	Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych	
		D 01.03.04	Przebudowa kablowych linii telekomunikacyjnych przy przebudowie i budowie dróg.

<i>Adres obiektu budowlanego:</i>	Ulica Janowska w Terespolu powiat bialski, województwo lubelskie
-----------------------------------	---

<i>Nazwa i adres zamawiającego:</i>	Gmina Miasta Terespol Ul. Czerwonego Krzyża 26, 21- 550 Terespol
-------------------------------------	---

<i>Data wykonania:</i>	sierpień 2020
------------------------	---------------

Przedmiar robót					
Budowa kanału technologicznego w ulicy Janowskiej w Terespolu.					
Lp	Podstawa	Budowa kanału technologicznego.	Jedn.	Ilość	Krotn.
1	TPSA 40/102/1	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 1 otwór w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie (bez kosztów wykopu)	m	276	0,2
2	TPSA 39/303/3	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1-m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi, grunt kategorii I-II, HDPE Fi-40-mm w zwojach, 1 rura w rurociągu	km	0,276	1
3	TPSA 39/303/4	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1-m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi, grunt kategorii I-II, HDPE Fi-40-mm w zwojach, dodatek za każdą następną rurę w rurociągu	km	0,276	1
4	KNR501/401/2	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych dwuelementowych SK2 grunt kategorii III	kpl	6	1

Wykaz podstawowych materiałów			
.. Budowa kanału technologicznego w drodze powiatowej Nr 1008L w Maniach.			
Lp	Nazwa	Jednostka	Ilość całkowita
1	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	0,18
2	Rura HDPE Fi·40·mm	m	282
3	Rura PCV 110/3,2	m	220
4	Rura DVK 110 mm	m	54
5	Prefabrykowana wiązka mikrorur 7/10	m	282
6	Studnia kablowa żelbetowa SK2 kompletna	kpl	6
7	Taśma ostrzegawcza TO-Opt/10 szer.10cm Uwaga kabel optotelekomunikacyjny	m	278
8	Złączka do rur PVC, Fi·100·mm	szt	78