

**Kosztyorys ofertowy**  
**Tytuł zadania**  
**Budowa kanału technologicznego w związku z budową drogi gminnej w ciągu: ul. Ks. Józefa Dembieńskiego, ul. Erazma Parczewskiego, ul. Juliana Sas-Jaworskiego, część ul. Emilii Liszkowskiej w miejscowości Laskowice, na odcinku około 950 mb**

**branża teletechniczna**

Lp.	Kod pozycji	Podstawa	Opis robót	Jednostka		Cena jed.	Wartość
				Nazwa	Ilość		
<b>Budowa kanału technologicznego</b>							
1	4523231 0-8,	TPSA 40/301/2	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 grunt kat.III	szt	5,00		
2		KNR 501/401/2	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 dwuelementowych w gruncie kat.III	szt	14,00		
3		KNR 501/106/1	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu kan.	m	550,00		
4		TPSA 39/301/12	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1m w wykopie wykonanym ręcznie, kat. gruntu III, rury w zwojach HDPE 40 mm, liczba rur w rurociągu, każda następn. Krotność=3	km	0,5500		
5		TPSA 39/301/12	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1m w wykopie wykonanym ręcznie, kat. gruntu III, rury w zwojach HDPE 40 mm, liczba rur w rurociągu, każda następn.- wiązka 7 mikrorur 10/8 w rurze fi 40,	km	0,5500		
6		TPSA 40/102/1	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gr. kat. III, liczba warstw 1, liczba rur w warstwie 1, liczba rur 1	m	215,00		
7		TPSA 39/302/12	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1m w wykopie wykonanym koparkami łańcuchowymi, kat. gruntu III-IV, rury w zwojach HDPE 40mm, liczba rur w rurociągu każda następn. Krotność=3	km	0,215		
8		TPSA 39/302/12	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1m w wykopie wykonanym koparkami łańcuchowymi, kat. gruntu III-IV, rury w zwojach HDPE 40mm, liczba rur w rurociągu każda następn., wiązka 7 mikrorur 10/8 w rurze fi 40	km	0,215		
9		KNR 501/214/2	Budowa obiektów podziemnych z rur stalowych pod drogami i ulicami w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu, 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu, KTp analogia HDPE 110 + HDPE 125	m	54,00		
10		TPSA 39/202/7	Ręczne wciąganie rur kanalizacji wrtórnej, otwór wolny, rury w zwojach, 3 x fi 40	m	54,00		
11		TPSA 39/202/18	Ręczne wciąganie rur kanalizacji wrtórnej, otwór częściowo zajęty, rury w zwojach, 1 x fi 40 WMR	m	54,00		
12		TPSA 39/301/11	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1m w wykopie wykonanym ręcznie, kat. gruntu III, rury w zwojach HDPE 40 mm, liczba rur w rurociągu, 1 szt. - KTp	km	0,2690		
13		TPSA 39/301/12	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1m w wykopie wykonanym ręcznie, kat. gruntu III, rury w zwojach HDPE 40 mm, liczba rur w rurociągu, każda następn. - KTp	km	0,303		
14		TPSA 39/309/4	Montaż złączy rur polietylenowych w ziemi, rury HDPE fi 40, złączki skręcane p/a w studni	szt	9,00		
15		TPSA 39/309/4	Montaż złączy rur polietylenowych w ziemi, rury HDPE fi 40, złączki skręcane-analogia - uszczelnienie mikrorurek względem HDPE 40	szt	6,00		
16		TPSA 39/309/4	Montaż złączy rur polietylenowych w ziemi, rury HDPE fi 40, złączki skręcane-analogia - złącze proste wiązki mikrorurek w HDPE 40 w studni	szt	3,00		
17		KNR 501/606/3	Uszczelnienie wprowadzeń kabli do studni kablowej, otwór wolny. analogia montaż zaślepki do HDPE 40	szt.	124,00		
18		KNR 501/606/3	Uszczelnienie wprowadzeń kabli do studni kablowej, otwór wolny.	szt.	18,00		
19		TPSA 39/206/6	Badanie szczelności zmontowanych odcinków kanalizacji wtórnej i rurociągów kablowych o długości do 2 km, w ziemi, sprężarka, rury fi 40	odc.	9,00		
20		TPSA 39/206/1	Badanie szczelności zmontowanych odcinków kanalizacji wtórnej i rurociągów kablowych o długości do 2 km, w kanalizacji, sprężarka, rury fi 32 analogia mikrorurki 10/8 Krotność=0,5	odc.	21,00		

**RAZEM CENA NETTO**

**PODATEK VAT 23%**

**RAZEM CENA BRUTTO**

słownie złotych:

.....  
data

.....  
podpis upelnomocnionego Przedstawiciela