

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>Przebudowa i remont istniejącej drogi dla rowerów, ul. Szaserów na odc. od ul. Chłopickiego do ul. Makowskiej.</b>						
1	<b>KNR 5-03I 0101-01</b>	Wytyczenie trasy linii w terenie przejrzystym przy liczbie słupów 16	km	0.1		
2	<b>KNR 5-03I 0323-06</b>	Montaż i ustawienie słupów bliźniaczych żelbetowych o długości 7 m z dwiema belkami ustojowymi w terenie płaskim - kat. gruntu III	słup.	1		
3	<b>TPSA 40 0505-06</b>	Montaż osprzętu do podwieszania kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podbudowa żelbetowa, haki	szt	1		
4	<b>KNR 5-03I 0348-03</b>	Montaż uziomów szpilkowych z drutu o długości 3 m - kat. gruntu I-IV	szt.	1		
5	<b>KNR 5-03I 0604-03</b>	Umocowanie rur ochronnych do kabla w skrzynce kablowej na słupie bliźniaczym lecz 1xHDPE40 na wys. 5m.	szt.	1		
6	<b>ZN-97/TP 040 0506-01</b>	Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej - podnoszenie z ziemi kabla ósemkowego o śr. zewn. mniejszej od 15 mm, kable istniejące	m	20		
7	<b>ZN-97/TP 040 0606-04</b>	Montaż skrzynek kablowych słupowych dla 10 par	szt.	2		
8	<b>ZN-97/TP 040 0603-01</b>	Montaż zespołów łączówek szczelinowych dwustronnych, zabezpieczonych uszczelnionych i nieuszczelnionych o 10 parach zacisków w zespole.	zesp.	1		
9	<b>ZN-97/TP 040 0603-02</b>	Montaż zespołów łączówek szczelinowych dwustronnych, zabezpieczonych uszczelnionych i nieuszczelnionych o 20 parach zacisków w zespole.	zesp.	2		
10	<b>ZN-97/TP 039 0301-11</b>	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie w gruncie kat. III - rury w zwojach - 1 rura HDPE 40 mm w rurociągu	km	0.032		
11	<b>KNR 5-02 0201-03</b>	Zabezpieczenie skrzyżowania z drogą wykopem otwartym, grunt kategorii III, 1 rura dwudzielna 160mm i 2 rury 110mm	m	1		
12	<b>KNR 5-02 0201-03</b>	Zabezpieczenie skrzyżowania z kablami energet. (eNN) wykopem otwartym, grunt kategorii III, 1 rura dwudzielna 110mm	m	1		
13	<b>TPSA 40 0503-05</b>	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty, kabel XzTKMXpw 5x4x0,5	m	45		
14	<b>TPSA 40 0717-01</b>	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze	1		
15	<b>ZN-97/TP 040 0723-01</b>	Wyłączenie kabla równoległego złącza kabla wypełnionego ułożonego w kan. kablowej z zast. termokurcz. osłon wzmoc. na kablu o 10 parach	złącz.	1		
16	<b>KNR 5-01 1310-01</b>	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 10 parach	odc.	1		
17	<b>KNR 5-01 1311-01</b>	Pomiary tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości kabla o 10 parach	odc.	1		
18	<b>KNR 5-01 1312-01</b>	Pomiary tłumienności zbliżno- i zdaloprzenikowej przy jednej częstotliwości kabla o 10 parach	odc.	1		
19	<b>KNR 5-03I 0311-06</b>	Montaż i ustawienie słupów bliźniaczych żelbetowych o długości 7 m z dwiema belkami ustojowymi w terenie płaskim - kat. gruntu III, lecz demontaż, M=0, R=S=0,7	słup.	1		
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: