

## KOSZTORYS OFERTOWY BRANŻA TELEKOMUNIKACJA PRZEBUDOWA SIECI TELEKOMUNIKACYJNYCH

L.p	Numer STWiORB	Wyszczególnienie elementu rozliczeniowego	Jednostka		Cena jedn.	Wartość
			Nazwa	Ilość	PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7
*		<b>PRZEBUDOWA SIECI TELEKOMUNIKACYJNYCH</b>	*	*	*	*
1.	D-09.04.03.02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	<b>22.00</b>		
2.	D-09.04.03.02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-2 dwuelementowych w gruncie kat.III	stud.	<b>2.00</b>		
3.	D-09.04.03.02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu kan.	m	<b>61.00</b>		
4.	D-09.04.03.02	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	<b>4.00</b>		
5.	D-09.04.03.02	Założeni kanały folii oznacznikowej	szt.	<b>65.00</b>		
6.	D-09.04.03.02	Uszczelnienie przepustu - dla fi110	szt.	<b>4.00</b>		
7.	D-09.04.03.02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	<b>12.00</b>		
8.	D-09.04.03.02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-2 dwuelementowych w gruncie kat.III	stud.	<b>11.00</b>		
9.	D-09.04.03.02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych magistralnych SKMP3 monolitycznych w gruncie kat.III	stud.	<b>1.00</b>		
10.	D-09.04.03.02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu kan.	m	<b>354.00</b>		
11.	D-09.04.03.02	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	<b>4.00</b>		
12.	D-09.04.03.02	Założeni kanały folii oznacznikowej	szt.	<b>358.00</b>		
13.	D-09.04.03.02	Uszczelnienie przepustu - dla fi110	szt.	<b>24.00</b>		
14.	D-09.04.03.02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	<b>89.00</b>		
15.	D-09.04.03.02	Wciąganie mechaniczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr. do 30 mm w otwór wolny kanalizacji kablowej (XTKMXFtx 5x4x0,5)	m	<b>350.00</b>		
16.	D-09.04.03.02	Wciąganie mechaniczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr. do 30 mm w otwór częściowo zajęty kanalizacji kablowej (XTKMXFtx 5x4x0,5)	m	<b>350.00</b>		
17.	D-09.04.03.02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 dwuelementowych w gruncie kat.III	stud.	<b>5.00</b>		
18.	D-09.04.03.02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu kan.	m	<b>322.00</b>		
19.	D-09.04.03.02	Założeni kanały folii oznacznikowej	szt.	<b>322.00</b>		
20.	D-09.04.03.02	Uszczelnienie przepustu - dla fi110	szt.	<b>10.00</b>		
21.	D-09.04.03.02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	<b>47.00</b>		
22.	D-09.04.03.02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 dwuelementowych w gruncie kat.III	stud.	<b>6.00</b>		
23.	D-09.04.03.02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu kan.	m	<b>234.00</b>		

24.	D-09.04.03.02	Założenie kanału folii oznacznikowej	szt.	234.00		
25.	D-09.04.03.02	Uszczelnienie przepustu - dla fi110	szt.	12.00		
26.	D-09.04.03.02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	89.00		
27.	D-09.04.03.02	Wciąganie mechaniczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr. do 30 mm w otwór wolny kanalizacji kablowej (XTKMX 10x4)	m	226.00		
28.	D-09.04.03.02	Ręczne sprawdzenie drożności wolnych otworów kanalizacji pierwotnej	m	226.00		
29.	D-09.04.03.02	Mechaniczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej w otwór wolny - rury śr. 32 mm w zwojach (1 szt.)	m	226.00		
30.	D-09.04.03.02	Montaż złączy rur polietylenowych w kanalizacji, rury HDPE o śr. 32 mm, złączki skręcane	szt.	6.00		
31.	D-09.04.03.02	Badanie szczelności odcinków kanalizacji wtórnej i rurociągów kablowych o długości do 2 km w kanalizacji śr. rur 32 mm sprężarka	odc.	1.00		
32.	D-09.04.03.02	Montaż złączy przelotowych na kablach światłowodowych tubowych ułożonych w kanalizacji kablowej; mufa zapinana, 1 spajany światłowód	złącz.	2.00		
33.	D-09.04.03.02	Montaż stelaży zapasów kabli światłowodowych w studni	szt.	2.00		
34.	D-09.04.03.02	Wciąganie kabli światłowodowych do kanalizacji wtórnej z rur HDPE 32 mm z warstwą poślizgową metodą pneumatyczną tłoczkową - kabel w odcinkach o długości 2 km - Z-XOTKtd 16J	km	0.28		
35.	D-09.04.03.02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 dwuelementowych w gruncie kat. III	stud.	4.00		
36.	D-09.04.03.02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr. kat. III, 1 warstw. w ciągu kan., 2 rur. w warstwie, 2 otw. w ciągu kan.	m	75.00		
37.	D-09.04.03.02	Założenie kanału folii oznacznikowej	szt.	75.00		
38.	D-09.04.03.02	Uszczelnienie przepustu - dla fi110	szt.	8.00		
39.	D-09.04.03.02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	35.00		
<b>RAZEM KOSZTORYS OFERTOWY BRANŻA TELEKOMUNIKACJA PRZEBUDOWA</b>						