

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu  
45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych  
45232332-8 Telekomunikacyjne roboty dodatkowe

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa sieci telekomunikacyjnej Orange Polska kolidującej z rozbudową Gminnego Ośrodka Zdrowia w Porebie Wielkiej  
ADRES INWESTYCJI : Poreba Wielka  
INWESTOR : Gmina Niedzwiedz  
ADRES INWESTORA : 34-735 Niedzwiedz 233  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : TELETECHNICZNA  
DATA OPRACOWANIA : 09.2022

Poziom cen :

### NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa sieci telekomunikacyjnej Orange Polska kolidującej z rozbudową Gminnego Ośrodka Zdrowia w Porebie Wielkiej</b>					
1		<b>Przebudowa sieci Orange Polska</b>			
1	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0301-03	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR -1 w gruncie kategorii IV.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2	KNR 5-01 d.1 0306-03	Budowa gardel dodatkowych z gotowej mieszanki betonowej w gr.kat.IV	gard.		
		3	gard.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
3	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0103-01	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur RHDPE 110/6,3mm o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1.	m		
		91	m	91.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>91.000</b>
4	KNR 5-10 d.1 0303-02	Układanie rur ochronnych dwudzielnych 160 mm w wykopie na kanalizacji - analogia	m		
		91	m	91.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>91.000</b>
5	ZN-97/TP d.1 S.A.-039 0303-11	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.III-IV - rury w zwojach - 1 rura HDPE 40 mm w rurociągu	km		
		0.059	km	0.059	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.059</b>
6	KNR 5-031 d.1 0604-01	Wyprowadzenie rur ochronnych dla kabla na słupie	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0503-07	Wciąganie ręczne kabla XzTKMXpw 10x4x0,5 do kanalizacji kablowej	m		
		51	m	51.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.000</b>
8	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0503-07	Wciąganie ręczne kabla XzTKMXpw 5x4x0,5 do kanalizacji kablowej	m		
		126	m	126.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.000</b>
9	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0506-01	Podwieszenie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej - kable miedziane 5p	m		
		27	m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
10	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0703-04	Montaż złącz odgal.kabli wypeł.w kanal.kabl.z zast.os.pojed.lączników zyl i termokurczliwych osłon wzmocn. - złącze z 1 kablem odgaleźnym na kablu o 50 parach	złącz.		
		1	złącz.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0703-02	Montaż złącz odgal.kabli wypeł.w kanal.kabl.z zast.os.pojed.lączników zyl i termokurczliwych osłon wzmocn. - złącze z 1 kablem odgaleźnym na kablu o 20 parach	złącz.		
		2	złącz.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0701-01	Montaż złącz przelotowych na kablu o liczbie par równej 10	złącz.		
		1	złącz.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0605-01	Montaż zespołów łączówek szczelinowych dwustronnych, niezabezpieczonych uszczelnionych i nieuszczelnionych o 10 parach zacisków w zespole.	zesp.		
		1	zesp.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0606-04	Przełożenie skrzynek kablowych słupowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
15	KNR 5-01 d.1 1310-05	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 50 parach	odc.		
		1	odc.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1	KNR 5-01 1311-05	Pomiary tlumienosci skutecznej przy jednej czestotliwosci kabla o 50 parach 1	odc. odc.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17 d.1	KNR 5-01 1312-05	Pomiary tlumienosci zbliżno- i zdalnoprzenikowej przy jednej czestotliwosci kabla o 50 parach 1	odc. odc.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18 d.1	KNR 5-01 0708-07	Montaz i ust.slupów kablow.zelbet.blizniaczych o dl. 8.5 m z dwiema belkami ustoj.- gr.kat.IV 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19 d.1	KNR 5-01 0704-07	Montaz i ust.slupów kablow.zelbet.pojedyncz.o dl. 8.5 m z dwiema belkami ustoj.- gr.kat.IV 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
20 d.1	ZN-97/TP S.A.-040 0505-08	Montaz osprzetu (poprzecznika) do podwieszania kabli nadziemnych na podbudowie slupowej 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
21 d.1	ZN-97/TP S.A.-040 0608-03	Montaz uziomów szpilkowych miedziowanych metoda udarowa w gruncie kat. III , na glebokosc 3m. 2	uziom. uziom.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22 d.1	KNR 5-03I 0245-01	Montaz piorunochronów na slupie stojacym- kat. gruntu I-IV 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
23 d.1	KNR 5-08 0619-06	Montaz w instalacji uziemiajacej lub odgromowej, zlacze kontrolne,polaczenie drut-plaskownik 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24 d.1	ZN-97/TP S.A.-040 0506-02	Przewieszanie kabli nadziemnych na podbudowie slupowej - kabel rozdzielczy 60	m m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
25 d.1	ZN-97/TP S.A.-040 0506-01	Przewieszanie kabli nadziemnych na podbudowie slupowej - kabel abonencki 150	m m	150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
26 d.1	KNR 5-01 0608-01	Wyciaganie kabla rozdzielczego z kanalizacji 36	m m	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
27 d.1	ZN-97/TP S.A.-040 0506-02	Demontaz kabli nadziemnych z podbudowy slupowej - kabel rozdzielczy - analogia 102	m m	102.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>102.000</b>
28 d.1	ZN-97/TP S.A.-040 0506-01	Demontaz kabli nadziemnych na podbudowie slupowej - kabel abonencki - analogia 66	m m	66.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.000</b>
29 d.1	KNR 5-03II 0509-03	Zdemontowanie slupów blizniaczych zelbetowych o dlugosci 7 m w terenie plaskim kat. gruntu IV 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
30 d.1	KNR 5-03II 0623-03	Zdemontowanie slupów pojedynczych o dlugosci 7 m ze szczudlami zelbetowymi bez ustoju w terenie plaskim o kat. gruntu IV 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31 d.1		Nadzór właściciela sieci telekomunikacyjnej 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>