
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA SIECI TELEKOMUNIKACYJNEJ KOLIDUJĄCEJ Z
ROZBUDOWĄ DROGI GMINNEJ NR 106076B ZBRZEŹNICA –
PSTRĄGI-GNIEWOTY WRAZ Z ROZBUDOWĄ SKRZYŻOWANIA Z
DROGĄ GMINNĄ NR 106074B PSTRĄGI-GNIEWOTY – BACZE
MOKRE, GMINA ZAMBRÓW "

NAZWA INWESTORA: Gmina Zambrów

ADRES INWESTORA: ul. Fabryczna 3 , 18 – 300 Zambrów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Telekomunikacyjna mgr inż. Paweł Zych

DATA OPRACOWANIA: 01.09.2017

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Na terenie objętym inwestycją jest zlokalizowana infrastruktura telekomunikacyjna której właścicielem jest ORAGNE POLSKA SA. Zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez gestora sieci zachodzi konieczność likwidacji kolizji wynikających z zadania inwestycyjnego polegającego na przebudowie i rozbudowie drogi - nr 106076B Zbrzeźnica – Pstręgi-Gniewoty wraz z rozbudową skrzyżowania z drogą gminną nr 106074B Pstręgi-Gniewoty – Bacze Mokre, gmina Zambrów ".

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Przebudowa kabli abonenckich			
1	ZN-97/TP	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie	m		
d.1	S.A.-040 0502	kablowym wykopany i zasypany mechanicznie w gruncie			
	-07	kat. III (1 kabel)			
		190	m	190,000	
				RAZEM	190,000
2	ZN-97/TP	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie	m		
d.1	S.A.-040 0501	kablowym wykonany ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel)			
	-07				
		102	m	102,000	
				RAZEM	102,000
3	ZN-97/TP	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie	m		
d.1	S.A.-040 0502	kablowym wykopany i zasypany mechanicznie w gruncie			
	-08	kat. III (każdy następny kabel)			
		158,5	m	158,500	
				RAZEM	158,500
4	ZN-97/TP	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie	m		
d.1	S.A.-040 0502	kablowym wykopany i zasypany mechanicznie w gruncie			
	-08	kat. III (każdy następny kabel)			
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
2		Przebudowa kabli rozdzielczych			
5	ZN-97/TP	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie	m		
d.2	S.A.-040 0501	kablowym wykonany ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel)			
	-07				
		37	m	37,000	
				RAZEM	37,000
6	ZN-97/TP	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie	m		
d.2	S.A.-040 0502	kablowym wykopany i zasypany mechanicznie w gruncie			
	-07	kat. III (1 kabel)			
		254,5	m	254,500	
				RAZEM	254,500
7	ZN-97/TP	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie	m		
d.2	S.A.-040 0502	kablowym wykopany i zasypany mechanicznie w gruncie			
	-07	kat. III (1 kabel)			
		270	m	270,000	
				RAZEM	270,000
8	ZN-97/TP	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie	m		
d.2	S.A.-040 0501	kablowym wykonany ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel)			
	-07				
		135	m	135,000	
				RAZEM	135,000
9	ZN-97/TP	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie	m		
d.2	S.A.-040 0502	kablowym wykopany i zasypany mechanicznie w gruncie			
	-07	kat. III (1 kabel)			
		136	m	136,000	
				RAZEM	136,000
10	ZN-97/TP	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie	m		
d.2	S.A.-040 0502	kablowym wykopany i zasypany mechanicznie w gruncie			
	-07	kat. III (1 kabel)			
		95	m	95,000	
				RAZEM	95,000
3		Budowa złączy			
11	ZN-97/TP	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych opancerzonych	złącz		
d.3	S.A.-040 0707	ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył	.		
	-04	i termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 50 parach			
		3	złącz	3,000	
				RAZEM	3,000
12	ZN-97/TP	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych opancerzonych	złącz		
d.3	S.A.-040 0707	ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył	.		
	-01	i termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 10 parach -			
		na kablach 2x2x0,5			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		19	złącz .	19,000	
				RAZEM	19,000
13 d.3	ZN-97/TP S.A.-040 0707 -01	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych opancerzonych ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 10 parach - na kablach 2x2x0,5	złącz .		
		1	złącz .	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.3	ZN-97/TP S.A.-040 0709 -04	Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych - złącze z 1 kablem odgałęźnym na kablu o 50 parach	złącz .		
		3	złącz .	3,000	
				RAZEM	3,000
15 d.3	ZN-97/TP S.A.-040 0709 -16	Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych - dodatek za każdy następny kabel w złączu na kablu o 50 parach	złącz .		
		3	złącz .	3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.3	ZN-97/TP S.A.-040 0705 -01	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 10 parach	złącz .		
		13	złącz .	13,000	
				RAZEM	13,000
17 d.3	ZN-97/TP S.A.-040 0705 -03	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 30 parach	złącz .		
		2	złącz .	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.3	ZN-97/TP S.A.-040 0709 -03	Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych - złącze z 1 kablem odgałęźnym na kablu o 30 parach	złącz .		
		2	złącz .	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.3	ZN-97/TP S.A.-040 0709 -15	Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych - dodatek za każdy następny kabel w złączu na kablu o 30 parach	złącz .		
		2	złącz .	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.3	ZN-97/TP S.A.-040 0709 -01	Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych - złącze z 1 kablem odgałęźnym na kablu o 10 parach	złącz .		
		1	złącz .	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.3	ZN-97/TP S.A.-040 0709 -13	Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych - dodatek za każdy następny kabel w złączu na kablu o 10 parach	złącz .		
		1	złącz .	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
4		Budowa rur osłonowych			
22 d.4	ZN-97/TP S.A.-040 0102 -01	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kat. III o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1	m		
		182	m	182,000	
				RAZEM	182,000
23 d.4	ZN-97/TP S.A.-039 0301 -13	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie w gruncie kat. III - rury na bębnach - 1 rura HDPE 32 mm w rurociągu	km		
		0,223	km	0,223	
				RAZEM	0,223
24 d.4	ZN-97/TP S.A.-040 0503 -07	Wciąganie ręczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr. do 30 mm w otwór wolny kanalizacji kablowej	m		
		405	m	405,000	
				RAZEM	405,000
5		Demontaż starych odcinków kabli			
25 d.5	ZN-97/TP S.A.-040 0502 -07	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie w gruncie kat. III (1 kabel) Krotność = 0,5	m		
		2448	m	2 448,000	
				RAZEM	2 448,000

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
1 Przebudowa kabli abonenckich	3
2 Przebudowa kabli rozdzielczych	3
3 Budowa złączy	3
4 Budowa rur osłonowych	5
5 Demontaż starych odcinków kabli	5
Spis treści	6