
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulic Lanca, Nowowiejskiego, Zawiszy Czarnego w Pasłęku
ADRES INWESTYCJI : Pasłęk
INWESTOR : Gmina Pasłęk
ADRES INWESTORA : Plac Św. Wojciecha 5, 14-400 Pasłęk

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Arkadiusz Wiszniewski
DATA OPRACOWANIA : 16.02.2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.02.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		przebudowa sieci telekomunikacyjnej			
1.1	TEL -1	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR -1 w gruncie kategorii III. 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
1.2	TEL -1	Montaż ele. mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych montaż pokryw dodatkowych z listwami, rama lekka 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
1.3	TEL -1	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1. 74	m m	 74.000	
				RAZEM	74.000
1.4	TEL -1	Wykonanie przepustów rurą dwudzielna pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III 85	m m	 85.000	
				RAZEM	85.000
1.5	TEL -1	Wykonanie przepustów rurą dwudzielna pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III 121	m m	 121.000	
				RAZEM	121.000
1.6	TEL -1	Wykonanie przepustów rurą rhdpe 110 mm pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III 79	m m	 79.000	
				RAZEM	79.000
1.7	TEL -1	Montaż słupków rozdzielczych zakopywanych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.8	TEL -1	Montaż uziomów szpilekowych miedziowanych metodą udarową w gruncie kat. III , na głębokość 3m. 1	uziom. uziom.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.9	TEL -1	Montaż zespołów łączówek szczelinowych dwustronnych, zabezpieczonych uszczelnionych i nieuszczelnionych o 10 parach zacisków w zespole. 1	zesp. zesp.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.10	TEL -1	Wciąganie ręczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr.do 30 mm w otwór wolny kanalizacji kablowej 74	m m	 74.000	
				RAZEM	74.000
1.11	TEL -1	Wciąganie ręczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr.do 30 mm w otwór wolny kanalizacji kablowej - analogia do rur ochronnych 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
1.12	TEL -1	Wciąganie kabla o śr. 15 mm do pionów rurowych - analogia do słupka kablowego 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
1.13	TEL -1	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel) 147	m m	 147.000	
				RAZEM	147.000
1.14	TEL -1	Montaż złączy przelot.kabli wypełn. typu kanałowego ułożonych w ziemi z zast.pojed.łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 2 parach 1	złącz. złącz.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.15	TEL -1	Montaż złączy równoległ.kabli wypełnionych typu kanał. ułożonych w ziemi z zast.pojed.łączników żył i termokurcz.osłon wzmocn. na kablu o 10 parach 4	złącz. złącz.	 4.000	
				RAZEM	4.000
1.16	TEL -1	Wyłączenie kabla równoległ.ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zast.termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 10 parach 4	złącz. złącz.	 4.000	
				RAZEM	4.000
1.17	TEL -1	Montaż złączy równoległ.kabli wypełnionych typu kanał. ułożonych w ziemi z zast.pojed.łączników żył i termokurcz.osłon wzmocn. na kablu o 20 parach 2	złącz. złącz.	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.18	TEL -1	Wyłączenie kabla równoległ.ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zast.termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 20 parach 2	złącz. złącz.	 2.000	

PRZEDMIAR

20150216 Przedmiar v2

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
1.19	TEL -1	Montaż złączy równoległ.kabli wypełnionych ułożonych w kanał.kablowej z zast.poj.łączników żył i termokurcz.osłon wzmocn. na kablu o 30 parach 2	złącz. złącz.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.20	TEL -1	Wyłączenie kabla równoległ.ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zast.termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 30 parach 2	złącz. złącz.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.21	TEL -1	Przekładanie kabla doziemnego o śr. do 30 mm w rowie kablowym gr.kat.III - pierwszy 72	m m	72.000	
				RAZEM	72.000
1.22	TEL -1	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 10 parach 4	odc. odc.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.23	TEL -1	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 20 parach 1	odc. odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.24	TEL -1	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 30 parach 2	odc. odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Demontaż			
2.1	TEL -1	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (każdy nast. kabel) - analogia demontaż 152	m m	152.000	
				RAZEM	152.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

20150216 Przedmiar v2

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	robocizna	r-g	1332.1256
	RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

20150216 Przedmiar v2

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	taśma ostrzegawcza PCW	kg	15.0380
2.	Cement hutniczy CEM III 32,5 - luzem	t	0.0350
3.	Sucha mieszanka tynkarska, szlachetna, mineralna Atlas Cermit	kg	0.0003
4.	Rura osłonowa dzielona wzdłużnie z łączeniem zatraskowym HDPE - 160/140 mm	m	87.5500
5.	Rura osłonowa dzielona wzdłużnie z łączeniem zatraskowym HDPE - 110/100 mm	m	124.6300
6.	Zestawy montażowe osłon termokurczliwych, z wkładką laminowaną, typu XAGA 500-43/8-150-PO	kpl	14.0000
7.	Zestawy montażowe osłon termokurczliwych, z wkładką laminowaną, typu XAGA 500-55/12-150-PO	kpl	2.0000
8.	Kabel telekomunikacyjny miedziany, typu XzTKMXpw 5x4x0,5 mm	m	262.8000
9.	Kabel telekomunikacyjny miedziany, typu XzTKMXpw 2x2x0,5 mm	m	11.2980
10.	Kabel telekomunikacyjny miedziany, typu XzTKMXpw 10x4x0,5 mm	m	40.9800
11.	Kabel telekomunikacyjny miedziany, typu XzTKMXpw 15x4x0,5 mm	m	76.9600
12.	rura HDPE śr. 110/6.3 mm	m	81.3700
13.	pianka poliuretanowa	kg	30.0200
14.	uszczelka końców rur	szt.	158.0000
15.	rura z tworzywa sztucznego	m	75.4800
16.	złączka rur kanalizacji kablowej	szt.	11.8400
17.	piasek	m ³	0.0700
18.	studnia prefabrykowana SKR-1	kpl.	5.0000
19.	lakier asfaltowy	kg	4.4000
20.	tabliczka oznaczeniowa	szt.	5.0000
21.	kołki stalowe do wstrzeliwania	szt.	40.0000
22.	naboje do wstrzeliwania kołków	szt.	20.0000
23.	woda	m ³	0.0200
24.	farba olejna	kg	0.0500
25.	kołki rozporowe	szt.	20.0000
26.	naboje do wstrzeliwania	szt.	20.0000
27.	pokrywa z listwami	kpl.	5.0000
28.	taśma ostrzegawcza	m	151.4100
29.	przywieszka identyfikacyjna	szt.	2.6800
30.	wspornik dwukablowy	szt.	4.0000
31.	uszczelka rur kanalizacji pierwotnej	kpl.	2.6800
32.	pianka poliuretanowa	kg	0.3350
33.	gaz propan-butan	kg	6.1700
34.	zespół łączówkowy	kpl.	1.0000
35.	przewód uziemiający Ly 2,5 mm ²	m	0.8000
36.	słupek rozdzielczy	szt.	1.0000
37.	pręt stalowy miedziowany dł. 1,5 m	szt.	2.0000
38.	złączka prętów	szt.	1.0000
39.	osłona termokurczliwa wzmocniona	kpl.	4.0000
40.	KM-1	kpl.	1.0000
41.	łącznik żył pojedynczy	szt.	21.0000
42.	przykrywa kablowa żelbetowa	szt.	7.0000
43.	łącznik żył pojedynczy odgałęźny	szt.	290.0000
44.	łącznik ekranu	szt.	1.0000
	RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

20150216 Przedmiar v2

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	ubijak spalinowy 50 kg	m-g	4.8096
2.	Wibromłot z napędem elektrycznym lub spalinowym o mocy do 3 kW [4 KM]	m-g	1.1200
3.	Wciągarka ręczna o udźwigu 3-5 t	m-g	1.8090
4.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	5.2500
5.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.6408
6.	Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	2.2000
7.	Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	33.0000
8.	samochód skrzyniowy do 3.5 t (trambus)	m-g	139.1622
9.	Przyczepa do przewożenia kabli do 4 t	m-g	11.9900
10.	mostek kablowy	m-g	6.5100
11.	megomierz	m-g	13.3000
12.	Zespół prądotwórczy 1-faz. przenośny 2,5 kVA	m-g	1.1200
13.	samochód skrzyniowy do 3,5 t	m-g	18.5520
14.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	8.5500
15.	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	12.9357
16.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	24.0906
17.	ubijak spalinowy	m-g	6.8450
18.	koparko-spycharka na podwoziu kołowym 0,25 m3	m-g	9.2204
19.	ubijak spalinowy	m-g	23.4630
20.	żuraw samochodowy do 4 t	m-g	10.3000
	RAZEM		

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

20150216 Przedmiar v2

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Jedn. miary
1	2	3	4
1	1.1 - 1.24	przebudowa sieci telekomunikacyjnej	
2	2.1 - 2.1	Demontaż	
		RAZEM	
		Ogółem wartość kosztorysowa robót	

Słownie: