

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

32412100-5	Sieć telekomunikacyjna
45232310-8	Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych
45232332-8	Telekomunikacyjne roboty dodatkowe
NAZWA INWESTYCJI:	Budowa odcinka drogi gminnej nr 101041N w miejscowości Przezmark
ADRES INWESTYCJI:	Przezmark, gmina Elbląg, powiat elbląski
NAZWA INWESTORA:	Gmina Elbląg
ADRES INWESTORA:	ul. Browarna 85 82-300 Elbląg
BRANŻE:	Telekomunikacyjna

DATA OPRACOWANIA: 2023-06-27

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł
SŁOWNIE: zł

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Budowa rur osłonowych			
1.1	D-01.03.04	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną fi 58 pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
1.2	D-01.03.04	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną fi 110 pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m		
		37	m	37,000	
				RAZEM	37,000
1.3	D-01.03.04	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną fi 120 pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
2		Przebudowa kabli miedzianych			
2.1	D-01.03.04	Montaż złączy równoległ. kabli wypełnionych typu kanał. ułożonych w ziemi z zast. poj. łączników żył i termokurcz. osłon wzmocn. na kablu o 2 parach	złącz.		
		4	złącz.	4,000	
				RAZEM	4,000
2.2	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel)	m		
		56	m	56,000	
				RAZEM	56,000
2.3	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (każdy następny kabel)	m		
		68	m	68,000	
				RAZEM	68,000
2.4	D-01.03.04	Wciąganie kabla o śr. 15 mm do pionów rurowych - analogia do słupka rozdzielczego	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
2.5	D-01.03.04	Wyłączenie kabla równoległ. ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zast. termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 2 parach	złącz.		
		4	złącz.	4,000	
				RAZEM	4,000
2.6	D-01.03.04	Przekładanie kabla doziemnego o śr. do 30 mm w rowie kablowym gr. kat. III - pierwszy	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
2.7	D-01.03.04	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 2 parach	odc.		
		5	odc.	5,000	
				RAZEM	5,000
3		Demontaż			
3.1	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr. do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym i zasypianym mechanicznie w gruncie kat. III (1 kabel) - analogia demontaż	m		
		370	m	370,000	
				RAZEM	370,000

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1	Robocizna - roboty ogólnobudowlane	r-g	244,2174
RAZEM			

Słownie:

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1	Kabel telekomunikacyjny miedziany, typu XzTKMXpw 2x2x0,5 mm	m	141,4400
2	łącznik żył pojedynczy odgałęźny	szt.	20,0000
3	przykrywa kablowa żelbetowa	szt.	4,0000
4	Taśma ostrzegawcza do kabli telekomunikacyjnych, z nadrukiem, o szerokości 100 mm	m	59,7400
5	osłona KM-1	kpl	4,0000
6	Rura osłonowa dwudzielna, średnica zewnętrzna i wewnętrzna 122/110 mm	m	12,3600
7	Rura osłonowa dwudzielna, średnica zewnętrzna i wewnętrzna 58/50 mm	m	12,3600
8	Rura osłonowa 110 dwudzielna 3m AROT A110PS, niebieska, Realbud	m	38,1100
9	kapturek termokurczliwy KTK lub KTKW	szt	4,0000
RAZEM			

Słownie:

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1	koparka łańcuchowa do rowów kablowych 37 kW z lemieszem spycharkowym	m-g	21,9040
2	megomierz	m-g	2,0000
3	mostek kablowy	m-g	1,1500
4	przyczepa kablowa	m-g	13,8320
5	samochód skrzyniowy do 0.9 t	m-g	17,6000
6	ubijak spalinowy	m-g	14,8108
7	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,0178
8	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	8,3166
9	samochód skrzyniowy do 3,5 t	m-g	34,9860
RAZEM			

Słownie:

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Razem
1	Budowa rur osłonowych	
2	Przebudowa kabli miedzianych	
3	Demontaż	
	Kosztorys netto	
	VAT 23%	
	Kosztorys brutto	

Słownie: