
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232310-8 Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa drogi gminnej w msc. Radomno - etap I
ADRES INWESTYCJI : Radomno obr. 11 dz. 174, 214
INWESTOR : Gmina Nowe Miasto Lubawskie z/s w Mszanowie
ADRES INWESTORA : 13-300 Nowe Miasto Lubawskie, ul. Podleśna 1
BRANŻA : Telekomunikacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Arkadiusz Wiszniewski
DATA OPRACOWANIA : 06.04.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.04.2017

Data zatwierdzenia

Arkadiusz Wiszniewski
Uprawnienia budowlane do projektowania
w budownictwie telekomunikacyjnym
w zakresie telekomunikacji przewodowej
wraz z dokumentacją towarzyszącą
Nr ew. WID-1016-49/2007/05

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Przebudowa sieci telekomunikacyjnej	
2	Demontaż sieci telekomunikacyjnej	
	RAZEM netto	
	Vat	
	Razem brutto	

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Przebudowa sieci telekomunikacyjnej			
1.1	D-01.03.04	Wykonanie przepustów dług.do 10 m pod drogami i torami prostoliniowo, przeciskiem hydraulicznym, z powrotnym wciąganiem rur HDPE śr. 110 mm - kat.gr. III-IV Przedmiar dodatkowy - ilość przepustów 2	m prze- pust.		2.000
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
1.2	D-01.03.04	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III 7	m m		
				7.000	
				RAZEM	7.000
1.3	D-01.03.04	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami tyżkowymi w gruncie kat.III-IV - rury w zwojach - 1 rura DVK 110 mm w rurociągu 0.404	km km		
				0.404	
				RAZEM	0.404
1.4	D-01.03.04	Montaż złączy równoległ.kabli wypełnionych typu kanał.ulożonych w ziemi z zast.poj.łączników żył i termokurcz.osłon wzmocn. na kablu o 20 parach 4	złącz. złącz.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
1.5	D-01.03.04	Montaż złączy równoległ.kabli wypełnionych typu kanał.ulożonych w ziemi z zast.poj.łączników żył i termokurcz.osłon wzmocn. na kablu o 30 parach 4	złącz. złącz.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
1.6	D-01.03.04	Montaż złączy równoległ.kabli wypełnionych typu kanał.ulożonych w ziemi z zast.poj.łączników żył i termokurcz.osłon wzmocn. na kablu o 10 parach 1	złącz. złącz.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
1.7	D-01.03.04	Montaż złączy przelot.kabli wypełn. typu kanałowego ułożonych w ziemi z zast.pojed.łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 10 parach 10	złącz. złącz.		
				10.000	
				RAZEM	10.000
1.8	D-01.03.04	Wciąganie ręczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr.do 30 mm w otwór wolny kanalizacji kablowej - analogia do rury ochronnej 15	m m		
				15.000	
				RAZEM	15.000
1.9	D-01.03.04	Wciąganie ręczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr.do 30 mm w otwór częściowo zajęty kanalizacji kablowejanalogia do rury ochronnej 15	m m		
				15.000	
				RAZEM	15.000
1.10	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel) 5	m m		
				5.000	
				RAZEM	5.000
1.11	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel) 13	m m		
				13.000	
				RAZEM	13.000
1.12	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (każdy nast. kabel) 5	m m		
				5.000	
				RAZEM	5.000
1.13	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (każdy nast. kabel) 13	m m		
				13.000	
				RAZEM	13.000
1.14	D-01.03.04	Wciąganie ręczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr.do 30 mm w otwór wolny kanalizacji kablowej - analogi ado rury ochronnej 225	m m		
				225.000	
				RAZEM	225.000
1.15	D-01.03.04	Wciąganie ręczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr.do 30 mm w otwór wolny kanalizacji kablowej - analogi ado rury ochronnej 12	m m		
				12.000	
				RAZEM	12.000
1.16	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (każdy nast. kabel) 28	m m		
				28.000	
				RAZEM	28.000
1.17	D-01.03.04	Wciąganie kabla o śr. 15 mm do pionów rurowych - analogia słupki kablowy 2	m m		
				2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.18	D-01.03.04	Wciąganie kabla o śr. 15 mm do pionów rurowych - analogia słupki kablowy 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
1.19	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel) 187	m m	187.000	
				RAZEM	187.000
1.20	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (każdy nast. kabel) 87	m m	87.000	
				RAZEM	87.000
1.21	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel) 179	m m	179.000	
				RAZEM	179.000
1.22	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (każdy nast. kabel) 484	m m	484.000	
				RAZEM	484.000
1.23	D-01.03.04	Wciąganie kabla o śr. 15 mm do pionów rurowych - analogia słupki kablowy 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
1.24	D-01.03.04	Wyłączenie kabla równoległ.ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zast.termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 30 parach 4	złącz. złącz.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.25	D-01.03.04	Wyłączenie kabla równoległ.ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zast.termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 20 parach 4	złącz. złącz.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.26	D-01.03.04	Wyłączenie kabla równoległ.ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zast.termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 10 parach 1	złącz. złącz.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.27	D-01.03.04	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 30 parach 2	odc. odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.28	D-01.03.04	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 20 parach 2	odc. odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.29	D-01.03.04	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 10 parach 1	odc. odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Demontaż sieci telekomunikacyjnej			
2.1	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel) - analogi ademontaż 414	m m	414.000	
				RAZEM	414.000