

INWESTOR:



MIASTO PUSZCZYKOWO
ul. Podleśna 4
62-040 Puszczykowo

JEDNOSTKA
PROJEKTOWA:



NAP - PROJEKT s.c.
Michał Krüger, Rafał Tomczak
ul. Piątkowska 87B/I
60-648 Poznań
tel./fax (+48) 61 840 18 99
kruger@nap-projekt.pl
tomczak@nap-projekt.pl

NAZWA
ZAMIERZENIA
BUDOWLANEGO:

Budowa ul. Pszenicznej w Puszczykowie.

ADRES:

ul. Pszeniczna, 62-040 Puszczykowo

KATEGORIA OBIEKTU:

XXVI

STADIUM:

KOSZTORYS OFERTOWY

TOM 4 z 4:

PRZEBUDOWA SIECI TELEKOMUNIKACYJNEJ

PROJEKTANT:

Tomasz Marchewka
upr. bud. do proj. w specj. telekomunikacyjnej
WKP/BT/0432/07

Egzemplarz nr 1

Poznań, GRUDZIEŃ 2022r.

Przebudowa sieci telekomunikacyjnej - Budowa ul.Pszenicznej w Puszczykowie

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45230000-8

NAZWA INWESTYCJI : Telekomunikacja
ADRES INWESTYCJI : Budowa ul.Pszenicznej w Puszczykowie
INWESTOR : Miasto Puszczykowo, ul.Podleśna 4, 62-040 Puszczykowo

DATA OPRACOWANIA : 2022-12-10

Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % Rbezp, Sbezp
Zysk [Z] % R+Kp(Rbezp), S+Kp(Sbezp)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA



Data opracowania
2022-12-10

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa sieci telekomunikacyjnej - Budowa ul.Pszenicznej w Puszczykowie					
1	45232310-8	Przebudowa infrastruktury ORANGE			
1.1	TPSA 40 0613-02	Budowa studni kablowych rozdzielczych SKR z bloczków betonowych, typ SKR-1, grunt kategorii III 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1
1.2	TPSA 40 0801-0102	Mechaniczna rozbiórka studni kablowych przy przebudowie, studnia SKR-1, studnia z mieszanki betonowej lub z kostki betonowej 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1
1.3	TPSA 40 1206-05	Montaż słupka rozdzielczego zakopywanego 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1
1.4	TPSA 40 1204-01	Montaż zespołów łączówek szczelinowych 1-stronnych, niezabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1
1.5	TPSA 40 1208-04	Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda udarowa, grunt kategorii III, każde następne 1,5 m głębokości 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1
1.6	TPSA 40 1001-07	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel - zabezpieczony rurą HDPE 40/3,7 - XzTKMXpw 5x4x0,5 8	m m	8.000	
				RAZEM	8
1.7	TPSA 40 1417-01	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach 1	złącze złącze	1.000	
				RAZEM	1
1.8	TPSA 40 1423-01	Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanalizacji kablowej z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach 1	złącze złącze	1.000	
				RAZEM	1
1.9	TPSA 40 1206-05	Montaż słupka rozdzielczego zakopywanego - demontaż 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1
1.10	TPSA 40 1001-07	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel - kable abonенckie XzTKMXpw 2x2x0,5 4	m m	4.000	
				RAZEM	4
1.11	TPSA 40 1001-08	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, każdy następny kabel - kable abonенckie XzTKMXpw 2x2x0,5 20	m m	20.000	
				RAZEM	20
1.12	KNR 5-01 2016-03	Montaż złączy,małoparowych w kanalizacji 6	szt szt	6.000	
				RAZEM	6
2		Prace zabezpieczające na sieci FIBERHOST S.A.			
2.1	KNR 5-02 0401-02	Zabezpieczenie istniejących kabli , rury ochronne dwudzielne PVC - przez analogie rura dwudzielna A110PS 82	m m	82.000	
				RAZEM	82

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa sieci telekomunikacyjnej - Budowa ul.Pszenicznej w Puszczykowie						
1	45232310-8	Przebudowa infrastruktury ORANGE				
1.1	TPSA 40 0613-02	Budowa studni kablowych rozdzielczych SKR z blozków betonowych, typ SKR-1, grunt kategorii III	szt	1		
1.2	TPSA 40 0801-0102	Mechaniczna rozbiórka studni kablowych przy przebudowie, studnia SKR-1, studnia z mieszanki betonowej lub z kostki betonowej	szt	1		
1.3	TPSA 40 1206-05	Montaż słupka rozdzielczego zakopywanego	szt	1		
1.4	TPSA 40 1204-01	Montaż zespołów łączówek szczelinowych 1-stronnych, niezabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków	szt	1		
1.5	TPSA 40 1208-04	Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda udarowa, grunt kategorii III, każde następne 1,5 m głębokości	szt	1		
1.6	TPSA 40 1001-07	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel - zabezpieczony rurą HDPE 40/3, 7 - XzTKMXpw 5x4x0,5	m	8		
1.7	TPSA 40 1417-01	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze	1		
1.8	TPSA 40 1423-01	Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanalizacji kablowej z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze	1		
1.9	TPSA 40 1206-05	Montaż słupka rozdzielczego zakopywanego - demontaż	szt	1		
1.10	TPSA 40 1001-07	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel - kable abonenckie XzTKMXpw 2x2x0,5	m	4		
1.11	TPSA 40 1001-08	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, każdy następny kabel - kable abonenckie XzTKMXpw 2x2x0,5	m	20		
1.12	KNR 5-01 2016-03	Montaż złączy,małoparowych w kanalizacji	szt	6		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Prace zabezpieczające na sieci FIBERHOST S.A.				
2.1	KNR 5-02 0401-02	Zabezpieczenie istniejących kabli , rury ochronne dwudzielne PVC - przez analogie rura dwudzielna A110PS	m	82		

		CAŁY KOSZTORYS	
		RAZEM	
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp]			
RAZEM			
Zysk [Z]			
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie: