



Inwestycja:

Dokumentacja techniczna na wykonanie zadania „Budowy ulicy Nowopoligonowej ETAP - 1”

Stadium: **Projekt budowlano-wykonawczy**

Część: **Przebudowa i zabezpieczenie urządzeń telekomunikacyjnych
Przedmiar robót**

Egzemplarz: **1 z 2**

Inwestor: **Miasto Stołeczne Warszawa
Dzielnica Praga Południe
ul. Grochowska 274, 03-841 Warszawa**

Biuro projektów: **Polska Inżynieria sp. z o.o., 02-002 Warszawa, ul. Nowogrodzka 62B, lok. 19**

Stron zawiera: **opracowanie zawiera kolejno ponumerowanych stron**

<u>Zespół projektowy</u>	<u>Imię i nazwisko</u>	<u>Nr uprawnień</u>	<u>Branża</u>	<u>Podpis</u>
Opracował:	mgr inż. Teresa Wąsiewicz		teletech

Warszawa, 15 maja 2012

Przebudowa ulicy Poligonowej

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli
45314300-4 Kładzenie kabli
45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45236000-0 Wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Poligonowej
ADRES INWESTYCJI : Przebudowa i zabezpieczenie urządzeń telekomunikacyjnych
INWESTOR : Miasto Stołeczne Warszawa , Dzielnica Praga Południe
ADRES INWESTORA : Warszawa, ul. Grochowska 271
BRANŻA : Telekomunikacja -etap I

DATA OPRACOWANIA : 12/04/16

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12/04/16

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa urządzeń telekomunikacyjnych w związku z przebudową ulicy Poligonowej w Warszawie					
1 Demontaż linii napowietrznej Specyfikacja techniczna nr D.01.03.03.10 punkt 5.10					
1.1	KNR 50-32 0304-01	Zdemontowanie przewodów z linii słupowej zawiesz. na hakach i zewnętrznych miejscach poprzeczników w terenie zabudowanym z ogrodzeniami oraz w ulicach miast i osiedli, 1 szt. x Fi 1.2-2 mm 0.238	km km	 0.24	
				RAZEM	0.24
1.2	KNR 50-32 0642-03	Zdemontowanie słupów bliźniaczych ze szcudłami żelbetowymi w terenie płaskim, długości 7 m, grunt kategorii IV 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
1.3	KNR 50-32 0623-03	Zdemontowanie słupów pojedynczych ze szcudłami żelbetowymi bez ustoju w terenie płaskim, długości 7 m, grunt kategorii IV 3	szt szt	 3	
				RAZEM	3
2 Montaż linii napowietrznej Specyfikacja techniczna nr D.01.03.03.10 punkt 5					
2.1	KNR 5-03 0323-07	Montaż i ustawienie słupów bliźniaczych żelbetowych z dwiema belkami ustojowymi w terenie płaskim, długość słupa 7 m, kategoria gruntu IV 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
2.2	KNR 5-03 0305-07	Montaż i ustawienie słupów pojedynczych żelbetowych z jedną belką ustojową w terenie płaskim, długość słupa 7 m, kategoria gruntu IV 3	szt szt	 3	
				RAZEM	3
2.3	TPSA 40 0505-07	Montaż osprzętu do podwieszania kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podbudowa żelbetowa, wspornik przelotowy słup nr 1 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
2.4	TPSA 40 0505-07	Montaż osprzętu do podwieszania kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podbudowa żelbetowa, wspornik przelotowy słup nr 2 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
2.5	TPSA 40 0505-07	Montaż osprzętu do podwieszania kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podbudowa żelbetowa, wspornik przelotowy słup nr 3 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
2.6	TPSA 40 0505-07	Montaż osprzętu do podwieszania kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podbudowa żelbetowa, wspornik przelotowy słup nr 4 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
2.7	KNR 5-03 0604-03	Umocowanie rur ochronnych do kabla na słupie bliźniaczym 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
2.8	KNR 5-03 0605-01	Wprowadzenie kabli do rur ochronnych, skrzynka kablowa usytuowana pod poprzeczką, Fi kabla do 15 mm 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
2.9	KNR 5-03 0602-05	Umocowanie skrzynek kablowych na słupie bliźniaczym o wysokości słupa 7 m 2	szt szt	 2	
				RAZEM	2
2.10	KNR 5-03 1105-02	Montaż przyłączy abonenckich - przewody Fi 3 mm 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
2.11	TPSA 40 0506-01	Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podnoszenie z ziemi, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm 238	m m	 238	
				RAZEM	238
3 Regulacja wysokości posadowienia istniejących studni Specyfikacja techniczna D.01.03.04.10 punkt 5					
3.1	KNR 5-01 0505-01	Wymiana pokrywy studni 500x500 2	szt szt	 2	
				RAZEM	2
3.2	KNR 5-01 0505-03	Wymiana ramy studni 500x1000 2	szt szt	 2	
				RAZEM	2
3.3	KNR 5-01 0505-05	Podwyższenie o 20 cm ramy studni 500x1000 2	szt szt	 2	
				RAZEM	2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4	Pomiary kabli miedzianych Specyfikacja techniczna nr D.01.03.04.11 punkt 6				
4.1	KNR 5-01 1310-01	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o liczbie par 10 4	odci- nek odci- nek	4	
				RAZEM	4
4.2	KNR 5-01 1312-01	Pomiar tłumienności zbliżno- i zdalnoprzemnikowej przy jednej częstotliwości, kabel 10 par 4	odci- nek odci- nek	4	
				RAZEM	4