



Inwestycja:

**Dokumentacja projektowa budowy drogi rowerowej wzdłuż  
ulic: Powsińska – Wiertnicza – Przyczółkowa na odc. od  
al. W. Witosa do ul. Europejskiej  
ETAP 1**

Stadium: **Przedmiar robót**  
Branża: **Telekomunikacja**  
Egzemplarz: **1 z 1**  
Zamawiający: **Zarząd Dróg Miejskich  
ul. Chmielna 120, 00-801 Warszawa**  
Inwestor: **Prezydent Miasta Stołecznego Warszawy  
pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa**  
Biuro projektów: **Polska Inżynieria sp. z o.o.,  
ul. Nowogrodzka 62B, lok. 19, 02-002 Warszawa,**  
Adres inwestycji: **Warszawa, dzielnice: Mokotów, Wilanów**

Zespół projektowy	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Branża	Podpis
Projektant:	<b>mgr inż. Teresa Wąsiewicz</b>	0007/96/U	telekom.....	
Sprawdzający:	<b>inż. Marek Masalski</b>	0379/97/U	telekom.....	

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu  
45236000-0 Wyrównywanie terenu  
45231600-1 Roboty budowlane w zakresie budowy linii komunikacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi rowerowej wzdłuż ciągu ulic: Powsińska- Wiertnicza- Przyczółkowa na odc. od  
al. W. Witosa do ul. Europejskiej Etap 1  
ADRES INWESTYCJI : Warszawa, dzielnice Mokotów, Wilanów  
INWESTOR : Prezydent Miasta Stołecznego Warszawa  
ADRES INWESTORA : pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa  
WYKONAWCA ROBÓT : mgr inż. Teresa Wąsiewicz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Teresa Wąsiewicz (telekomunikacja)  
DATA OPRACOWANIA : 15.12.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.12.2016

*mgr inż. Teresa Wąsiewicz*  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności: TELEKOMUNIKACJA  
Nr upr. 0007/96/U

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### PIS ROBÓT

Przedmiar robót sporządzono w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego oraz z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej.

Opracowanie niniejsze obejmuje nakłady rzeczowe oraz szczegółowy wykaz materiałów i urządzeń do regulacji wysokości posadowienia studni telekomunikacyjnych kolidujących z budową ścieżki rowerowej wzdłuż ciągu ulic: Powsińska- Wiertnicza- Przyczółkowa na odc. od al. W.Witosa do ul. Europejskiej ETAP 1

Przedmiar robót obejmuje wykonanie regulacji wysokości posadowienia studni telekomunikacyjnych kolidujących z budową ścieżki rowerowej wzdłuż ciągu ulic: Powsińska- Wiertnicza- Przyczółkowa na odc. od al. W.Witosa do ul. Europejskiej ETAP 1

Przedmiar robót wykonano na podstawie PROJEKTU WYKONAWCZEGO:

" Regulacja wysokości posadowienia studni telekomunikacyjnych wraz z wymianą ram i pokryw kolidujących z budową ścieżki rowerowej wzdłuż ciągu ulic: Powsińska- Wiertnicza- Przyczółkowa na odc. od al. W.Witosa do ul. Europejskiej ETAP 1 oraz Specyfikacji Technicznej  
Nr D.01.03.04.10 Budowa kanalizacji telekomunikacyjnej,

Podstawą wyceny są: TPSA 40, KNR 5-01,



Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			<b>Regulacja wysokości posadowienia studni telekomunikacyjnych wraz z wymianą ramy i pokryw studni</b>			
1	KNR 5-01	D.01.03.04.10	Wymiana pokryw studni 600x1000	szt.		
d.1	0505-02		82	szt.	82.000	
					RAZEM	82.000
2	KNR 5-01	D.01.03.04.10	Wymiana pokryw studni 500x500	szt.		
d.1	0505-01		12	szt.	12.000	
					RAZEM	12.000
3	KNR 5-01	D.01.03.04.10	Wymiana pokryw studni 500x500	szt.		
d.1	0505-01		23	szt.	23.000	
					RAZEM	23.000
4	KNR 5-01	D.01.03.04.10	Wymiana ramy studni 600x1000	szt.		
d.1	0505-04		82	szt.	82.000	
					RAZEM	82.000
5	KNR 5-01	D.01.03.04.10	Wymiana ramy studni 500x1000	szt.		
d.1	0505-03		12	szt.	12.000	
					RAZEM	12.000
6	KNR 5-01	D.01.03.04.10	Wymiana ramy studni 500x500	szt.		
d.1	0505-03		23	szt.	23.000	
					RAZEM	23.000
7	KNR 5-01	D.01.03.04.10	Podwyższenie o 20 cm wjazdu studni 600x1000	szt.		
d.1	0505-06		82	szt.	82.000	
					RAZEM	82.000
8	KNR 5-01	D.01.03.04.10	Podwyższenie o 20 cm wjazdu studni 500x1000	szt.		
d.1	0505-05		12	szt.	12.000	
					RAZEM	12.000
9	KNR 5-01	D.01.03.04.10	Podwyższenie o 20 cm wjazdu studni 500x500	szt.		
d.1	0505-05		23	szt.	23.000	
					RAZEM	23.000
10	ZN-97/TP	D.01.03.04.10	Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych - montaż pokryw dodatkowych z drążkami, rama ciężka lub podwójna lekka	szt.		
d.1	S.A.-040		118	szt.	118.000	
	0322-04				RAZEM	118.000
11	KNR 5-01	D.01.03.04.10	Budowa ław betonowych zbrojonych o szerokości 1.10 m	m		
d.1	0120-12		52	m	52.000	
					RAZEM	52.000
12	KNR 5-01	D.01.03.04.10	Wymiana ramy studni 600x1000 na typ ciężki	szt.		
d.1	0505-04		1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
13	KNR 5-01	D.01.03.04.10	Wymiana pokryw studni 600x1000 na typ ciężki	szt.		
d.1	0505-02		1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000