

**BPBK s.a.**Biuro Projektów  
Budownictwa  
Komunalnego  
spółka akcyjna  
w Gdańskuul. Jana Uphagena 27, 80-237 Gdańsk-Wrzeszcz  
tel. centr.: 58 341-40-11, fax: 58 341-89-46, e-mail: dn@bpbk.com.pl**Egzemplarz nr 1****Umowa nr 4/2016-I/POE/002/15  
Poz. 0337/PW/12.2**

## PRZEDMIAR ROBÓT

<i>Branża:</i>	<b>SANITARNA</b>
<i>Nazwa opracowania:</i>	<b>Projekt kanalizacji deszczowej</b>
<i>Przedsięwzięcie:</i>	<b>Budowa ulicy Nowej Warszawskiej w Gdańsku</b>
<i>Zadanie:</i>	<b>Budowa trasy tramwajowej od skrzyżowania Jabłoniowa/Warszawska do Al. Vaclava Havla wraz z infrastrukturą towarzyszącą</b>
<i>Zamawiający / Inwestor:</i>	<b>PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA</b> Zarządca dróg publicznych miasta Gdańska z siedzibą: 80-803 Gdańsk, ul. Nowe Ogrody 8/12 <i>w imieniu którego działa:</i> <b>Włodzimierz Bartosiewicz</b> <b>Dyrektor Dyrekcji Rozbudowy Miasta Gdańska</b> 80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11

<i>Autor opracowania</i>	tech. <b>Marcin Meier</b>		
<i>Sprawdzający</i>	mgr inż. <b>Elżbieta Piotrowska</b>	<i>specj.: instalacyjno-inżynieryjna</i> <i>upr. nr POM/0034/POOS/06;</i> <i>Izba POM/IS/0311/06</i>	
<i>Projektant</i>	mgr inż. <b>Elżbieta Piotrowska</b>	<i>specj.: instalacyjno-inżynieryjna</i> <i>upr. nr POM/0034/POOS/06;</i> <i>Izba POM/IS/0311/06</i>	
<i>Stanowisko</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Specjalność, numer uprawnień</i>	<i>Podpis</i>

Gdańsk, maj 2018 r.

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie przez Zamawiającego w zakresie określonym w umowie o przeniesienie praw autorskich lub na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.



Budowa ulicy Nowej Warszawskiej w Gdańsku. - KANALIZACJA DESZCZOWA

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	<b>D.03.02.01.</b>	<b>1. KANALIZACJA DESZCZOWA</b>				
	<b>D.03.02.01.</b>	<b>1.1. Kanał deszczowy DN100 PVC SN8</b>	<b>m</b>	<b>133</b>		
1	D.03.02.01.	Montaż kanału DN100 z litych rur kielichowych PVC klasy SN8 łączonych na uszczelki w wykopie umocnionym wraz z robotami ziemnymi , podsypką i obsypką technologiczną , ewentualnym odwodnieniem wykopu , wywóz nadmiaru urobku na legalne składowisko na odl ..... km	m	133,00		
	<b>D.03.02.01.</b>	<b>1.2. Kanał deszczowy DN150 PVC SN8</b>	<b>m</b>	<b>343</b>		
2	D.03.02.01.	Montaż kanału DN150 z litych rur kielichowych PVC klasy SN8 łączonych na uszczelki w wykopie umocnionym wraz z robotami ziemnymi , podsypką i obsypką technologiczną , ewentualnym odwodnieniem wykopu , wywóz nadmiaru urobku na legalne składowisko na odl ..... km 343,00 = 343,00m	m	343,00		
	<b>D.03.02.01.</b>	<b>1.4. Kanał deszczowy DN200 PVC SN8</b>	<b>m</b>	<b>594</b>		
3	D.03.02.01.	Montaż kanału DN200 z litych rur kielichowych PVC klasy SN8 łączonych na uszczelki w wykopie umocnionym wraz z robotami ziemnymi , podsypką i obsypką technologiczną , ewentualnym odwodnieniem wykopu , wywóz nadmiaru urobku na legalne składowisko na odl ..... km przykanaliki DN200 PVC 594,0 = 594,00m	m	594,00		
	<b>D.03.02.01.</b>	<b>1.5. Kanał deszczowy DN250 PVC SN8</b>	<b>m</b>	<b>241</b>		
4	D.03.02.01.	Montaż kanału DN250 z litych rur kielichowych PVC klasy SN8 łączonych na uszczelki w wykopie umocnionym wraz z robotami ziemnymi , podsypką i obsypką technologiczną , ewentualnym odwodnieniem wykopu , wywóz nadmiaru urobku na legalne składowisko na odl ..... km	m	241,00		
	<b>D.03.02.01.</b>	<b>1.6. Kanał deszczowy DN300 GRP</b>	<b>m</b>	<b>578</b>		
5	D.03.02.01.	Kanał deszczowy DN300 z rur GRP w wykopie umocnionym wraz z robotami ziemnymi , podsypką i obsypką technologiczną , ewentualnym odwodnieniem wykopu , wywóz nadmiaru urobku na legalne składowisko na odl ..... km kanał deszczowy DN300 GRP 578,0 = 578,00m	m	578,00		
	<b>D.03.02.01.</b>	<b>1.7. Kanał deszczowy DN400 GRP</b>	<b>m</b>	<b>44</b>		
6	D.03.02.01.	Montaż kanału DN400 z rur GRP w wykopie umocnionym wraz z robotami ziemnymi , podsypką i obsypką technologiczną , ewentualnym odwodnieniem wykopu , wywóz nadmiaru urobku na legalne składowisko na odl ..... km kanał deszczowy DN400 GRP 44,0 = 44,00m	m	44,00		
	<b>D.03.02.01.</b>	<b>1.8. Kanał deszczowy DN800 GRP</b>	<b>m</b>	<b>40</b>		
7	D.03.02.01.	Kanał deszczowy DN800 z rur GRP w wykopie umocnionym wraz z robotami ziemnymi , podsypką i obsypką technologiczną , ewentualnym odwodnieniem wykopu , wywóz nadmiaru urobku na legalne składowisko na odl ..... km kanał deszczowy DN800 GRP 40,0 = 40,00m	m	40,00		
	<b>D.03.02.01.</b>	<b>1.9. Rury osłonowe</b>				
8	D.03.02.01.	Zakup , dostarczenie oraz montaż rury osłonowej DN1100 stal.	m	38,00		
9		Zakup , dostarczenie oraz montaż rury osłonowej DN200 stal.	m	11,50		
10		Zakup , dostarczenie oraz montaż rury osłonowej DN250 stal.	m	4,50		
11	D.03.02.01.	Zakup , dostarczenie oraz montaż rury osłonowej DN400 stal.	m	26,00		
12	D.03.02.01.	Zakup , dostarczenie oraz montaż rury osłonowej DN600 stal.	m	15,00		
	<b>D.03.02.01.</b>	<b>1.10. STUDNIE , WPUSTY</b>				
13	D.03.02.01.	Zakup , dostarczenie oraz montaż studzienek ściekowych - wpusty uliczne z osadnikiem w gotowym wykopie umocnionym na wcześniej przygotowanym podłożu	kpl	37,00		
14	D.03.02.01.	Zakup , dostarczenie oraz montaż studzienek rewizyjnych średnicy 625mm w gotowym wykopie umocnionym na wcześniej przygotowanym podłożu	kpl	30,00		
15	D.03.02.01.	Zakup , dostarczenie oraz montaż studzienek rewizyjnych z kręgów betonowych średnicy 1200mm w gotowym wykopie umocnionym na wcześniej przygotowanym podłożu	kpl	20,00		
16	D.03.02.01.	Włączenie kaskadowe , dostarczenie oraz montaż kaskad przy studniach kd	kpl	9,00		
17	D.03.02.01.	Zakup , dostarczenie oraz montaż studzienek rewizyjnych z kręgów betonowych średnicy 1400mm w gotowym wykopie umocnionym na wcześniej przygotowanym podłożu	kpl	2,00		

Budowa ulicy Nowej Warszawskiej w Gdańsku. - KANALIZACJA DESZCZOWA

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
18	D.03.02.01.	Zakup , dostarczenie oraz montaż studzienek rewizyjnych z kręgów betonowych średnicy 1600mm w gotowym wykopie umocnionym na wcześniej przygotowanym podłożu	kpl	2		
19	D.03.02.01.	Zakup , dostarczenie oraz montaż wkładów sorbentowych do studni rewizyjnych DN600	kpl	5,00		
20		Regulacja wysokościowa studni kd, osadników, separatorów	kpl	12,00		