

**BPBK s.a.**Biuro Projektów
Budownictwa
Komunalnego
spółka akcyjna
w Gdańsku

Egzemplarz nr 1

ul. Jana Uphagena 27, 80-237 Gdańsk-Wrzeszcz
tel. centr.: 58 341-40-11, fax: 58 341-89-46, e-mail: dn@bpbk.com.pl**GIWK/2018/UM/287**
BPBK SA nr 0461

PRZEDMIAR ROBÓT

Branża: **SANITARNA***Nazwa opracowania:* **PROJEKT SIECI WODOCIĄGOWEJ
W UL. KEPLERA (NOWA SPADOCHRONIARZY)***Przedsięwzięcie:* **Budowa układów drogowych wraz z kanalizacją
deszczową oraz zbiornikiem retencyjnym Osowa II
w Gdańsku – Osowej***Zamawiający / Inwestor:* **Gdańska Infrastruktura Wodociągowo – Kanalizacyjna Sp. z o.o.**
ul. Kartuska 201
80-122 Gdańsk

<i>Autor opracowania</i>	mgr inż. Anna Tomaszewska		
<i>Sprawdzający</i>	technik Grażyna Mechlińska		
<i>Projektant</i>	mgr inż. Wojciech Piotrowski	<i>specj.: instalacyjno-sanitarna</i> <i>upr. nr 3939/Gd/89</i> <i>Izba POM/IS/3860/01</i>	
<i>Stanowisko</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Specjalność, numer uprawnień</i>	<i>Podpis</i>

Gdańsk, październik 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.



SIEĆ WODOCIĄGOWA W UL. KEPLERA (NOWA SPADOCHRONIARZY)

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	S-01.00.00	1. WODOCIĄGI				
	S-31.01.05	1.1. Wodociąg DN150 (D160)mm PE	m	623,2		
1		Montaż wodociągu DN150 (D160)mm PE wraz z armaturą oraz z robotami ziemnymi, umocnieniem wykopów, podsypką i zasypką technologiczną	m	623,20		
	S-31.01.05	1.2. Włączenie do istn. magistrali wodociągowej DN400 mm				
2		Montaż wodociągu DN400mm (żeliwo sferoidalne) wraz z armaturą oraz z robotami ziemnymi, umocnieniem wykopów, podsypką i zasypką technologiczną	m	2,00		
3		Montaż przepustnicy żeliwnej wodociągowej 1,0MPa DN400 wraz z obudową teleskopową i skrzynką uliczną	kpl	2,00		
4		Montaż doszczelniaczy DN400	kpl	2,00		
	S-31.01.05	1.3. Włączenie do istn. magistrali wodociągowej DN300 mm				
5		Montaż wodociągu DN300mm (żeliwo sferoidalne) wraz z armaturą oraz z robotami ziemnymi, umocnieniem wykopów, podsypką i zasypką technologiczną	m	2,00		
6		Montaż przepustnicy żeliwnej wodociągowej 1,0MPa DN300 wraz z obudową teleskopową i skrzynką uliczną	kpl	2,00		
7		Montaż doszczelniaczy DN300	kpl	2,00		
	S-31.01.05	1.4. Montaż zestawu hydrantowego nadziemnego DN80 mm wraz zasuwą na wodociąg DN150 (D160)mm PE	kpl	6		
8		Montaż zestawu hydrantowego nadziemnego DN80 mm wraz zasuwą na wodociąg DN150 (D160)mm PE	kpl	6,00		
	S-31.01.05	1.5. Montaż zasuwy wodociągowej DN150 wraz z obudową teleskopową i skrzynką uliczną	kpl	5		
9		Montaż zasuwy wodociągowej DN150	kpl	5,00		
	S-31.01.05	1.6. Montaż nawiertki DN50mm na wodociąg DN150 (D160)mm PE i z zasuwy domowej DN50mm	kpl	4		
10		Montaż nawiertki DN50mm na wodociąg DN150 (D160)mm PE i z zasuwy domowej DN50mm	kpl	4,00		
	S-31.01.05	1.7. Montaż zespołu napowietrzająco-odpowietrzającego DN50mm do bezpośredniej zabudowy w ziemi wraz z zabezpieczeniem termicznym z prefabrykatów z pianki PU (łupki poliuretanowe)	kpl	1		
11		Montaż zespołu napowietrzająco-odpowietrzającego DN50mm do bezpośredniej zabudowy w ziemi wraz z zabezpieczeniem termicznym z prefabrykatów z pianki PU (łupki poliuretanowe)	kpl	1,00		
	S-31.01.05	1.8. Montaż przyłączy wodociągowych D32 PE	m	25		
12		Montaż wodociągu DN32PE wraz z kształtkami, w wykopie umocnionym, w rurze osłonowej, zasypanie wykopu z zagęszczeniem	m	25,00		
	S-31.01.05	1.9. Montaż rury osłonowej stalowej ze szwem Dz70x6,3 mm	m	25		
13		Montaż rury osłonowej stalowej Dz 70x6,3 mm	m	25,00		
	S-31.01.05	1.10. Odtworzenie nawierzchni betonowej	m2	9		
14		Odtworzenie nawierzchni betonowej	m2	9,00		
	S-31.01.05	1.11. Odtworzenie nawierzchni - tereny zielone	m2	1025		
15		Odtworzenie nawierzchni - tereny zielone (warstwa humusu, obsianie trawą)	m2	1.025,00		
	S-31.01.05	1.12. Odtworzenie nawierzchni - pobocza gruntowe	m2	1250		
16		Odtworzenie nawierzchni - pobocza gruntowego o konstrukcji : 10cm piasku i 15cm kruszywa łamanego	m2	1.250,00		