
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa ujęcia powierzchniowego „Grabówka” w Płocku

NAZWA INWESTORA: „Wodociągi Płockie” Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA: ul.Harc.A.Gradowskiego 11, 09-402 Płock

BRANŻE: PW/WK

DATA OPRACOWANIA: Styczeń 2017

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Kanalizacja sanitarna			
1.1		Instalacja zewnętrzna			
1 d.1.1	KNR 2-01 0215-05 analiza indywidualna	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m3		
		17,5 * 1 * 1,55	m3	27,125	
				RAZEM	27,125
2 d.1.1	KNNR 4 1417-02 analogia	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 600 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3 d.1.1	KNNR 4 1417-02 analogia	Montaż zbiornika bezodpływowego o pojemności V=2m3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1.1	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		17,5	m	17,500	
				RAZEM	17,500
5 d.1.1	KNR 2-01 0230-01 analogia	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		poz. 1	m3	27,125	
				RAZEM	27,125
6 d.1.1	KNR 2-01 0236-01 analogia	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz. 1	m3	27,125	
				RAZEM	27,125
1.2		Instalacja wewnętrzna			
7 d.1.2	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		51,3	m	51,300	
				RAZEM	51,300
8 d.1.2	KNNR 4 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2,8	m	2,800	
				RAZEM	2,800
9 d.1.2	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wciskowych Poziomy kanalizacyjne	m		
		8,2	m	8,200	
				RAZEM	8,200
10 d.1.2	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wciskowych Poziomy kanalizacyjne	m		
		8,2	m	8,200	
				RAZEM	8,200
11 d.1.2	KNNR 4 0112-05	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		32,5	m	32,500	
				RAZEM	32,500
12 d.1.2	KNNR 4 0132-06	Zawory kulowe o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.2	KNP 05 0454 -01.01 analogia	Pompa do wody zanieczyszczonej Q=16m ³ /h, H=10m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1.2	KNNR 4 0222-02	Czyszczaaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.1.2	KNNR 4 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110/160 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1.2	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych do umywalek, zlewozmywaków, zlewów, pisuarów, wpustów podłogowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
17 d.1.2	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych do WC	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1.2	KNNR 4 0218-01 analogia	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego d=100 z rusztem ze stali nierdzewnej	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
19 d.1.2	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe standard	kpl.		
		30 - (2 + 1)	kpl.	27,000	
				RAZEM	27,000
20 d.1.2	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.2	KNNR 4 0229-04	Zlew 1-komorowy montowany na ścianie	szt.		
		4 - 2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2	45332200-5	Instalacja wodociągowa			
22 d.2	KNNR 4 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		22,4	m	22,400	
				RAZEM	22,400
23 d.2	KNNR 4 0112-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		24,5	m	24,500	
				RAZEM	24,500
24 d.2	KNR 0-34 0101-11	Otuliny Thermaflex FRZ gr. 20 mm na rurę dn 25	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
25 d.2	KNNR 4 0116-02	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.2	KNNR 4 0135-04 analogia	Zawór odcinający umywalkowy/zlewozmywakowy DN15	szt.		
		poz.25 * 2	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
27 d.2	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
28 d.2	KNNR 4 0132-03	Zawór odcinający kulowy prosty DN25	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
29 d.2	KNNR 4 0135-03	Zawory czerpalne kulowe ze złączką do węża o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
30 d.2	KNNR 4 0315-02 analogia	Podgrzewacz wody przepływowej	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.2	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej	m		
		poz.22 + poz.23	m	46,900	
				RAZEM	46,900
32 d.2	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - pró- ba zasadnicza (pulsacyjna)	prob .		
		1	prob .	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.2	kalk. własna	Uszczelnienie p.poż. przejść przez stropy	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000