

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa parkingu P+R w Bieniewicach
INWESTOR : Zarząd Powiatu Warszawskiego Zachodniego
ADRES INWESTORA : ul. Poznańska 129/133, 05-850 Ożarów Mazowiecki
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Widalski
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2017 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Sie kanalizacji deszczowej			
1	KNR AT-11	Wykopy liniowe o gł. do 2,8 m o szer. do 1,0-1,5 m w gruncie kat. III w umocnieniu słupowo-liniowym . (80% obj to ci robót ziemnych)	m ³		
d.1	0101-05	455*0.8	m ³	364.000	
				RAZEM	364.000
2	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopaty lub wyciągnięciem ręcznym gł. boko do 3 m. 20% kubatury robót.	m ³		
d.1	0317-05	455*0.2	m ³	91.000	
				RAZEM	91.000
3	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm	m ²		
d.1	0501-03	215	m ²	215.000	
				RAZEM	215.000
4	KNR 4	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o r. zewn. 315 mm	m		
d.1	1308-05	119.2	m	119.200	
				RAZEM	119.200
5	KNR 4	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o r. zewn. 160 mm	m		
d.1	1308-02	23.1	m	23.100	
				RAZEM	23.100
6	KNR 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o r.1200 mm w gotowym wykopie o gł bok. 3m	stud.		
d.1	0613-03	6	stud.	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNR 2-18	Studzienki ciekowe z gotowych elementów betonowe o r. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.1	0625-02	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
8	analiza indywidualna	Zakup, dostawa i montaż separatora z osadnikiem Q=20 l/s	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o r.nominalnej 300 mm	odc. -1 prób.		
d.1	1610-04	12	odc. -1 prób.	12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
d.1	0501-09	56	m ³	56.000	
				RAZEM	56.000
11	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	356	m ³	356.000	
				RAZEM	356.000
12	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
d.1	0236-02	356	m ³	356.000	
				RAZEM	356.000