

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłączy kanalizacji sanitarnej
ADRES INWESTYCJI : ul.Końcowa 20
INWESTOR : Bogusława Wojtkiewicz
ADRES INWESTORA : ul.Końcowa 20
WYKONAWCA ROBÓT : PWiK w Głogowie Sp. z o.o.
ADRES WYKONAWCY : 67-200 Głogów ul. Łąkowa 52

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Zacharzewski
DATA OPRACOWANIA : 03-02-2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03-02-2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej ul.Końcowa 20					
1		Przyłącze wodociągowe			
1.1		Roboty ziemne			
1 d.1.1	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 2*0.5*1.8	m ³ m ³	1.800	
				RAZEM	1.800
2 d.1.1	KNR-W 2-18 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 0.3*2*0.4	t t	0.240	
				RAZEM	0.240
3 d.1.1	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 1.8	m ³ m ³	1.800	
				RAZEM	1.800
5 d.1.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 1.8	m ³ m ³	1.800	
				RAZEM	1.800
1.2		Przyłącze wodociągowe			
6 d.1.2	S 219 0900- 03	Montaż rurociągów z rur polietylenowych o śr.nom. 32 mm montowanych z rur w zwojach 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
7 d.1.2	KNR-W 2-15 0124-03	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 25 mm w rurociągach miedzianych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Roboty ziemne Kanalizacyjne			
8 d.2	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III 5*0.8*1.5	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
9 d.2	KNR-W 2-18 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm (5*0.5*0.2)*2	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 5	m ³ m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
11 d.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III (5*0.6*0.2)*7	m ³ m ³	4.200	
				RAZEM	4.200
3		Roboty instalacyjne			
12 d.3	KNR-W 2-18 0405-02	Kanały z rur kamionkowych kanalizacyjnych o śr. nominalnej 150 mm 1.5	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
13 d.3	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
14 d.3	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne o śr 400 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15 d.3	KNNR 4 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000