
PRZEDMIAR ROBÓT - BUDOWA I PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI W MIEJSCOWOŚCIACH JASIENNIK STARY I KOLONIA MALENNIK GMINA POTOK GÓRNY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA I PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI W MIEJSCOWOŚCIACH JASIENNIK STARY I KOLONIA MALENNIK GMINA POTOK GÓRNY
ADRES INWESTYCJI : Jasiennik Stary i Kolonia Malennik , gmina Potok Górny, dz. ewid. wg wykazu, obręb ewid. Jasiennik Stary, Lipiny Dolne
INWESTOR : GMINA POTOK GÓRNY
ADRES INWESTORA : POTOK GÓRNY 116, 23-432 POTOK GÓRNY
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : sanitarna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Daniel Tur (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2016 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
podatek Vat [V]	% Σ netto kosztorys

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2016 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	SIEĆ WODOCIĄGOWA						
2	PRZYŁĄCZ WODOCIĄGOWY						
	RAZEM netto						
	podatek Vat						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BUDOWA I PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI W MIEJSCOWOŚCIACH JASIEŃNIK STARY I KOLONIA MALEŃNIK GMINA POTOK GÓRNY					
1	CPV 45231300-8	SIEĆ WODOCIĄGOWA			
1	KNR 2-18	Rury do wody PE100 SDR11 fi 125 x11,4mm	m		
d.1	0109-04	kalk. własna			
		6350.00	m	6350.00	
				RAZEM	6350.00
2	KNR 2-18	Rury do wody PE100 SDR11 fi 110 x10,0mm	m		
d.1	0109-04				
		290.00	m	290.00	
				RAZEM	290.00
3	KNR-W 2-18	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm, wraz z zasuwą	kpl.		
d.1	0219-03				
		30.00	kpl.	30.00	
				RAZEM	30.00
4	KNR-W 2-18	Zasuwki wodociągowe kołnierzowe o śr.100 mm z obudową żeliwną i skrzynką	kpl.		
d.1	0205-03				
		15.00	kpl.	15.00	
				RAZEM	15.00
5	KNR-W 2-19	Rury ochronne Arota, 42 szt	m		
d.1	0306-05	analogia			
		42*3	m	126.00	
				RAZEM	126.00
6	KNR 2-18	Przewierty sterowane	m		
d.1	0408-02	analogia			
		170.00	m	170.00	
				RAZEM	170.00
7	KNR 2-28	Przeciąganie rurociągów przewodowych w rurach ochronnych	m		
d.1	0403-06				
		110.00	m	110.00	
				RAZEM	110.00
8	KNR 2-19	Uszczelnianie końców rur ochronnych o śr.nom.250 mm	szt.		
d.1	0122-04				
		20.00	szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
9	KNR-W 2-19	Rury ochronne (osłonowe) z PEp o śr. nominalnej 160x9,5 mm	m		
d.1	0306-08	analogia			
		110.00	m	110.00	
				RAZEM	110.00
10	KNR-W 2-18	Montaż trójnika żeliwnego kołnierzowego przyłączeniowego Dn100, wbudowane w istniejącym wodociągu	kpl.		
d.1	0214-03/04	analogia			
		2.00	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
11		Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej za pomocą trójnika	kpl.		
d.1	kalk. własna				
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNR-W 2-18	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.20		
d.1	0708-01	(6350+290)/200	0m		
			odc.20	33.20	
			0m		
				RAZEM	33.20
13	KNR 2-19	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.1	0219-01				
		6350+290	m	6640.00	
				RAZEM	6640.00
14	KNR-W 2-18	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.20		
d.1	0707-01		0m		
		6640/200	odc.20	33.20	
			0m		
				RAZEM	33.20
15	KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 90-110 mm	200m -		
d.1	0704-01	33.20	1 prób.		
			200m -	33.20	
			1 prób.		
				RAZEM	33.20
16	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1	0215-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(6350+290)*1.1*1.7	m ³	12416.80	
				RAZEM	12416.80
17	KNR 2-01 d.1 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 12416.80	m ³ m ³	12416.80	
				RAZEM	12416.80
2		PRZYŁĄCZ WODOCIĄGOWY			
18	KNR-W 2-18 d.2 0109-01/02 analogia	montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE) o śr. zewnętrznej 32mm 2570.00	m m	2570.00	
				RAZEM	2570.00
19	KNR-W 2-18 d.2 0109-01/02 analogia	montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE) o śr. zewnętrznej 40mm 180.00	m m	180.00	
				RAZEM	180.00
20	KNR-W 2-18 d.2 0213-01 analogia	Zasuwy wodociągowe DN25 104.00	kpl. kpl.	104.00	
				RAZEM	104.00
21	KNR-W 2-18 d.2 0213-01 analogia	Zasuwy wodociągowe DN32 2.00	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
22	KNR-W 2-18 d.2 0803-03 analogia	Nawiertka na rurociąg DN100 99.00	wcin. wcin.	99.00	
				RAZEM	99.00
23	KNR 2-18 d.2 0408-02 analogia	Przewierty sterowane 40.00	m m	40.00	
				RAZEM	40.00
24	KNR 2-28 d.2 0403-06	Przeciąganie rurociągów przewodowych w rurach ochronnych 34.00	m m	34.00	
				RAZEM	34.00
25	KNR 2-19 d.2 0122-04	Uszczelnianie końców rur ochronnych o śr.nom.250 mm 4.00	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
26	KNR-W 2-19 d.2 0306-05 analogia	Rury ochronne Arota, 92 szt 92*3.0	m m	276.00	
				RAZEM	276.00
27	KNR-W 2-19 d.2 0306-04 analogia	Rury ochronne (osłonowe) z PEp o śr. nominalnej 90x5,4mm 34.00	m m	34.00	
				RAZEM	34.00
28	KNR 2-15 d.2 0112-03	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 25 mm, kulowe 208.00	szt. szt.	208.00	
				RAZEM	208.00
29	KNR 2-15 d.2 0112-04	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 32 mm, kulowe 4.00	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
30	KNR-W 2-15 d.2 0132-03 analogia	Zawory antyskażeniowe fi 25mm 104.00	szt. szt.	104.00	
				RAZEM	104.00
31	KNR-W 2-15 d.2 0132-04	Zawory antyskażeniowe fi 32mm 1.00	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
32	KNR-W 2-15 d.2 0140-01	Wodomierze JS15 o śr. nominalnej 15 mm 104.00	kpl. kpl.	104.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	104.00
33	KNR-W 2-15 d.2 0140-02	Wodomierze JS15 o śr. nominalnej 20 mm 2.00	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
34	kalk. własna	Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej za pomocą opasek 1.00	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
35	KNR-W 2-18 d.2 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm (2570+180)/200	odc.20 0m odc.20 0m	13.75	
				RAZEM	13.75
36	KNR 2-19 d.2 0219-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 2570+180	m m	2750.00	
				RAZEM	2750.00
37	KNR-W 2-18 d.2 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 2750/200	odc.20 0m odc.20 0m	13.75	
				RAZEM	13.75
38	KNR-W 2-18 d.2 0704-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 90-110 mm 13.75	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	13.75	
				RAZEM	13.75
39	KNR 2-01 d.2 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorstwy 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III (2570+180)*1.1*1.7	m ³ m ³	5142.50	
				RAZEM	5142.50
40	KNR 2-01 d.2 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 5142.50	m ³ m ³	5142.50	
				RAZEM	5142.50