
OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
ADRES INWESTYCJI : Parcele Łomskie dz nr 160
INWESTOR : GMINA Lipowiec Kościelny
BRANŻA : Sanitarna

DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDOWA SIECI WODOCIAĞOWEJ					
DO DZIAŁKI 159/8 w m.Parcele Łomskie					
1 Roboty ziemne. sieć wodociągowa					
1	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 140.4*(1.9-0.1-0.3) 2*2*1.9	m ³		
d.1	0201-06		m ³	210.600	
	sieć		m ³	7.600	
	wcinka				
				RAZEM	218.200
2	KNNR 1	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III 218.2	m ³		
d.1	0318-03		m ³	218.200	
	poz 1 d.1				
				RAZEM	218.200
3	KNNR 1	Zagęszczanie z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi 218.2	m ³		
d.1	0408-01		m ³	218.200	
	poz 1 d.1				
				RAZEM	218.200
2 roboty instalacyjne - sieć wodociągowa					
4	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich 140.4*0.1	m ³		
d.2	1411-01		m ³	14.040	
	sieć				
				RAZEM	14.040
5	KNNR 1	Wykonanie obsypki i nadsypki 30 cm nad rurociąg - Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynieryjnych przy wys. zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie ręczne, grunt kat.I-II 140.4*0.3	m ³		
d.2	0320-01		m ³	42.120	
	sieć				
				RAZEM	42.120
6	KNNR 4	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 110 mm 152.1	m		
d.2	1009-04		m	152.100	
	Sieć wodo-				
	ciągowa				
				RAZEM	152.100
7	KNNR 4	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego o śr. zewn. 110 mm 152.1/12	złącz.		
d.2	1010-04		złącz.	12.675	
				RAZEM	12.675
8	KNNR 4	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o śr. 100 mm - Węzeł nr 1 1	kpl.		
d.2	1701-02		kpl.	1.000	
	Węzeł nr 1				
				RAZEM	1.000
9	KNNR 4	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm - węzeł nr 4 1	kpl.		
d.2	1119-03		kpl.	1.000	
	Węzeł nr:				
	Hn1				
				RAZEM	1.000
10	kalkulacja	przewiert sterowany rurociągiem PEHD dn 110 11.7	m		
d.2	własna		m	11.700	
				RAZEM	11.700
11	KNNR 2-19	Oznakowanie - tabliczki informacyjne na murze 6	kpl.		
d.2	0134-01		kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNNR 4	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm 1	200m - 1 prób.		
d.2	1606-01		200m - 1 prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 4	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m		
d.2	1611-01		odc.20 0m	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ							
DO DZIAŁKI 159/8 w m.Parcele Łomskie							
1		Roboty ziemne. sieć wodociągowa					
d.1	KNNR 1 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.		m ³	218.2		
2	KNNR 1 0318-03	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III		m ³	218.2		
d.1	KNNR 1 0408-01	Zagęszczanie z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi		m ³	218.2		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
		2 roboty instalacyjne - sieć wodociągowa					
4 d.2	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich		m ³	140.4*0.1 = 14.040		
5 d.2	KNNR 1 0320-01	Wykonanie obsypki i nadsypki 30 cm nad rurociąg - Ręczne zasypywanie wnek za ścianami budowli inżynierskich przy wys. zasypki do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie ręczne, grunt kat.I-II		m ³	140.4*0.3 = 42.120		
6 d.2	KNNR 4 1009-04	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 110 mm		m	152.1		
7 d.2	KNNR 4 1010-04	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewn. 110 mm		złącz.	152.1/12 = 12.675		
8 d.2	KNNR 4 1701-02	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o śr. 100 mm - Węzeł nr 1		kpl.	1		
9 d.2	KNNR 4 1119-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm - węzeł nr 4		kpl	1		
10 d.2	kalkulacja własna	przewiert sterowany rurociągiem PEHD dn 110		m	11.7		
11 d.2	KNNR 2-19 0134-01	Oznakowanie - tabliczki informacyjne na murze		kpl.	6		
12 d.2	KNNR 4 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm		200m -1 prób.	1		
13 d.2	KNNR 4 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm		odc.200m	1		