

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : SIEĆ WODOCIĄGOWA W DRODZE GMINNEJ
- ULICY POLNEJ NA ODCINKU OD ULICY URBANISTÓW
DO ULICY MONIUSZKI ORAZ FRAGMENTU ULICY MONIUSZKI NA OD-
CINKU OD ULICY POLNEJ
DO ULICY WSCHODNIEJ (DW NR 721) W CHYLICZKACH
ADRES INWESTYCJI : Chyliczki, powiat piaseczyński, województwo mazowieckie
INWESTOR : Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sebastian Szokalski
DATA OPRACOWANIA : 01.09.2018

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kwartał 2018

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.09.2018

Data zatwierdzenia

L p.	Nazwa działu	Od	Do
PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ , UL. POLNA			
1	PRZEBUDOWA SIECI WODODCIĄGOWEJ	1	15
2	PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE I KANALIZACJI SANITARNEJ	16	31

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ , UL. POLNA					
1		PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.016	km km	0.016	
				RAZEM	0.016
2	KNNR 1 d.1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV 16.44*1.9*1	m ³ m ³	31.236	
				RAZEM	31.236
3	KNNR 4 d.1 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 16.44*0.15*1	m ³ m ³	2.466	
				RAZEM	2.466
4	KNNR 4 d.1 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30cm 16.44*0.3*1	m ³ m ³	4.932	
				RAZEM	4.932
5	KNNR 1 d.1 0214-05	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijkami (gr. warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu III-IV 16.44*1*(1.9-0.3-0.15)	m ³ m ³	23.838	
				RAZEM	23.838
6	KNNR 1 d.1 0215-01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl.do 10 m 23.838	m ³ m ³	23.838	
				RAZEM	23.838
7	KNNR 1 d.1 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi 16.44*1.9*1	m ³ m ³	31.236	
				RAZEM	31.236
8	KNNR 1 d.1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km 16.44*1.9*1	m ³ m ³	31.236	
				RAZEM	31.236
9	KNNR 1 d.1 0313-02	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy.o szerokości do 1 m i głębokości do 6.0 m; grunt kat. I-IV 16.44*2	m ² m ²	32.880	
				RAZEM	32.880
10	KNNR 1 d.1 0502-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III 16.44*2	m ² m ²	32.880	
				RAZEM	32.880
11	KNR-W 2- d.1 18 0109- 01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 40 mm 5.55	m m	5.550	
				RAZEM	5.550
12	KNR-W 2- d.1 18 0802- 01	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr.40mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR-W 2- d.1 18 0211- 04	Zasuwy typu"E" kielichowo-kołnierzowe z obudową o śr. 100 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR-W 2- d.1 18 0219- 01	Hydranty pożarowe podziemne o śr. 80 mm 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
15	OFERTA d.1	WPIĘCIE PROJEKTOWANEGO HYDRANTU DO ISTNIEJĄ- CEJ ŚIECI WODOCIĄGOWEJ TRÓJNIK KOŁNIERZOWY REDUKCYJNY 150/80 ŻELIWO POŁĄCZENIE KOŁNIERZOWE DO RUR PE DZ160/150 x2 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
2		PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE I KANALIZACJI SANITARNEJ			
16	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 44/2 Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej , zasuwa , rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
17	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 46/4 Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej , zasuwa , rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
18	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 46/5 Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej , zasuwa , rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
19	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 47/5 Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej , zasuwa , rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
20	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 48/115 Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej , zasuwa , rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
21	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 51/74 Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej , zasuwa , rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
22	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 60/5 Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej , zasuwa , rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
23	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 60/19 Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej , zasuwa , rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 44/2 Włączenie do projektowanej sieci kanalizacyjnej, rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
25	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 46/4 Włączenie do projektowanej sieci kanalizacyjnej, rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
26	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 46/5 Włączenie do projektowanej sieci kanalizacyjnej, rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
27	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 47/5 Włączenie do projektowanej sieci kanalizacyjnej, rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
28	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 48/115 Włączenie do projektowanej sieci kanalizacyjnej, rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
29	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 51/74 Włączenie do projektowanej sieci kanalizacyjnej, rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
30	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 60/5 Włączenie do projektowanej sieci kanalizacyjnej, rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
31	OFERTA d.2	Przyłącze do działki 60/19 Włączenie do projektowanej sieci kanalizacyjnej, rurociąg - komplet prac (w tym prace ziemne) 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000