
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231220-3 Roboty budowlane w zakresie gazociągów

NAZWA INWESTYCJI : Budynek mieszkalny wielorodzinny

ADRES INWESTYCJI : Brzeg ul 6 Lutego

INWESTOR : ZBM w Brzegu

ADRES INWESTORA : 49-300 Brzeg ul. Ks. Jerzego Popiełuszki

BRANŻA : Przyłącze gazu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Buszka

DATA OPRACOWANIA : 17.05.2007

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	PRZYŁACZE GAZOWE	1	22
1.1	ROBOTY ZIEMNE	1	6
1.2	ROBOTY DEMONTAŻOWE	7	7
1.3	ROBOTY INSTALACYJNE	8	22

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PRZYŁĄCZE GAZOWE			
1.1		ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1.1	KNNR 1 0209-02	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III 66*0,8*1,2	m ³ m ³	63,360	63,360
				RAZEM	63,360
2 d.1.1	KNNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 66*0,8*0,15	m ³ m ³	7,920	7,920
				RAZEM	7,920
3 d.1.1	KNNR 4 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 66*0,8*0,25	m ³ m ³	13,200	13,200
				RAZEM	13,200
4 d.1.1	KNNR 1 0317-01	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat. gr. I-III 66*0,8*0,80	m ³ m ³	42,240	42,240
				RAZEM	42,240
5 d.1.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 66*0,8*0,4	m ³ m ³	21,120	21,120
				RAZEM	21,120
6 d.1.1	KALKULACJA WŁASNA	Opłata za wysypisko 21,12*1,8	t t	38,016	38,016
				RAZEM	38,016
1.2		ROBOTY DEMONTAŻOWE			
7 d.1.2	KNR 4-05I 0121-01	Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych o śr.zew. 76/4.0 50	m m	50,000	50,000
				RAZEM	50,000
1.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
8 d.1.3	KNR-W 2-19 0301-06	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPD) o śr. nominalnej 63 mm z rur w zwojach 52	m m	52,000	52,000
				RAZEM	52,000
9 d.1.3	KNR-W 2-19 0301-04	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPD) o śr. nominalnej 40 mm z rur w zwojach 16	m m	16,000	16,000
				RAZEM	16,000
10 d.1.3	KNR-W 2-19 0303-06	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - PE/ stal 2	szt. szt.	2,000	2,000
				RAZEM	2,000
11 d.1.3	KNR-W 2-19 0201-05	Montaż rurociągu niskiego i średniego ciśnienia gazociągi o śr.nom.50 mm montowanego przy użyciu sprzętu ręcznego 1,5	m m	1,500	1,500
				RAZEM	1,500
12 d.1.3	KNR 2-15 0307-05	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 50 mm we wnękach 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
13 d.1.3	KNR 2-19 0215-01	Przyłącza domowe o śr.nom. 50 mm - szafka gazowa 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
14 d.1.3	KNR-W 2-19 0201-04	Montaż rurociągu niskiego i średniego ciśnienia gazociągi o śr.nom.40 mm montowanego przy użyciu sprzętu ręcznego 1,5	m m	1,500	1,500
				RAZEM	1,500
15 d.1.3	KNR-W 2-19 0303-04	Połączenia rur z polietylenu o śr. 40 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - PE/ stal 1	szt. szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
16 d.1.3	KNR-W 2-19 0303-04	Połączenia rur z polietylenu o śr. 40 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - mufa 1	szt. szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
17 d.1.3	KNR 2-15 0307-04	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 40 mm we wnękach 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
18 d.1.3	KNR 2-19 0215-01	Przyłącza domowe o śr.nom. 40 mm - szafka gazowa 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
19 d.1.3	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego - taśma identyfikacyjna 66	m m	66,000	66,000
				RAZEM	66,000
20 d.1.3	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego - taśma ostrzegawcza 66	m m	66,000	66,000
				RAZEM	66,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21 d.1.3	KNR-W 2-19 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.1.3	KNR-W 2-19 0220-02	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych 66	m m	 66,000	
				RAZEM	66,000