Przedmiar robót

PRZEBUDOWA PRZYŁĄCZA GAZU

Data: 2010-11-05
Obiekt/Rodzaj robót: ROZBUDOWA BUDYNKU USŁUGOWEGO ZAKŁADU KOMUNALNEGO W JASIENICY
Lokalizacja: JASIENICA, ul. Jasienica 159 (dz. nr 405)
Zamawiający: GMINA JASIENICA, ul. Jasienica 159 , 43-386 Jasienica
Jednostka opracowująca kosztorys: Pracownia Projektowa KURTO PRYSZCZ UL.Akademii Umiejętności 28/1, 43-300 Bielsko - Biała

Kosztorys opracowali:
inż. Grzegorz Nycz, ...

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
Przebudowa przyłącza gazu					
KNKRB 1/306/2 Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 3.0 m; wykopy o głębokości do 1.5 m kat. gruntu III					
	(4,8+7,3)*0,8*0,9	=	8,712000		
			8,71	8,71	m3
KNNR 4/1411/1 Podłoża pod rurociąg z materiałów sypkich, grubość 10˙cm podsypka z piasku					
	(4,8+7,3)*0,1*0,4	=	0,484000		
			0,48	0,48	m3
KNRW 219/301/2 Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPE), rury w zwojach, Dn˙25 mm SDR 11 PN 10 wraz z ułożeniem przewodu lokalizacyjnego					
	7,3+4,8+1,2	=	13,300000		
			13,30	13,30	m
KNRW 219/211/1 Próby szczelności gazociągów na ciśnienie do 0.6 MPa, do Dn˙65 mm			13,3		m
KNNR 4/1411/2 Podłoża pod rurociąg z materiałów sypkich, grubość 15˙cm - obsypka zasypka piaskiem					
	(4,8+7,3)*0,15*0,4	=	0,726000		
			0,73	0,73	m3
KNR 219/219/1 Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000					
	4,8+7,3+1,2	=	13,300000		
			13,30	13,30	m
KNRW 219/303/2 (3) Połączenia za pomocą kształtek elektrooporowych, Dn˙25 mm - kolano elektrooporowe 90 st.			2		złącze
KNRW 219/305/2 Przyłącza z rur PE, do Fi˙25 mm w izolacji z taśmy antykorozyjnej - kolumna przyłączeniowa pionowa do skrzynki wraz z kurkiem odcinającym i skrzynką gazową			1		szt
KNRW 219/204/2 Kształtki stalowe, Dn˙25 mm - Przejście PE/STAL 25/20 mm - połączenie z istniejącą siecią gazową stalową fi 15 mm			1		szt
KNNR 4/518/1 Spawanie ręczne rurociągów i kształtek, gazowe - zaślepieniem starej części			1		złącze
K.I. - Demontaż istniejącej skrzynki gazowej			1		kpL
KNKRB 1/312/2 Zasypywanie wykopów szer. 0.8-1.5 m o ścianach pionowych; gleb. wykopu do 1.5 m; kat. gruntu III-V					
Wykop	(4,8+7,3)*0,8*0,9	=	8,712000		
Minus podsypka i obsypka	-0,73-0,48	=	-1,210000		
			7,50	7,50	m3
KNKRB 1/315/2 Rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów					
	0,73+0,48	=	1,210000		
			1,21	1,21	m3
K.I. Opłata w Gazowni za włączenie do sieci			1		kpl