

Data opracowania: 2013-09-02

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Przebudowa i budowa ulicy Browarnej w Łomży - Projekt budowy sieci kanalizacji deszczowej - odcinek I

Adres inwestycji: ul. Browarna, Łomża

Zamawiający: Miasto Łomża - Urząd miejski w Łomży, ul. Stary Rynek 14, 18-400 Łomża

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

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

INSPEKTOR NADZORU
z/s sanitarnych Urzędu Miejskiego w Łomży
Wydział Inwestycji
mgr inż. Jerzy Kuciel
Prac. bud. Nr Łom 4182
PRZ/US/25603/02

Tabela przedmiaru robót

1	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
Dział nr 1. ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne]					
1	KNNR 1 0210-03	D.03.02.0 1	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 0.95*(0.8*251.5*2.0+0.6*115.0*1.5-201,88)	m3	288,8200 288,81900
2	KNNR 1 0307-04	D.03.02.0 1	Wykopy ręczne o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV 0.05*(0.8*251.5*2.0+0.6*115.0*1.5-201,88)	m3	15,2000 15,20100
3	KNNR 1 0313-01	D.03.02.0 1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV 2*251.5*1,8+2*115.0*1.3	m2	1204,4000 1204,40000
4	KNR-W 2-18 0901-01	D.03.02.0 1	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m 8	kpl.	8,0000 8,00000
5	KNR-W 2-18 0901-06	D.03.02.0 1	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m 8	kpl.	8,0000 8,00000
6	KNNR 1 0318-03	D.03.02.0 1	Zasypywanie ręczne wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III 15,2	m3	15,2000 15,20000
7	KNNR 1 0214-04	D.03.02.0 1	Zasypanie mechaniczne wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II 288,2	m3	288,2000 288,20000
8	KNR 2-01 0202-05	D.03.02.0 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 3.14*0.4*0.4*2.0*16+3.14*0.8*0.8*2,5*19+3.14*1*1*2,5*2+3.14*0.15*0.15*251.5+3.14*0.1*0.1*115+(0.8*251.5*0.1)+(0.6*115*0.1)	m3	175,6323 175,63230
9	KNR 2-01 0214-04	D.03.02.0 1	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 175,6323	m3	175,6323 175,63230

Dział nr 2. ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY KANALIZACJI DESZCZOWEJ

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

p	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
10	KNR-W 2-18 0511-03	D.03.02.0 1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm (0,8*251,5*0,1)+(0,6*115*0,1)	m3	27,0200 27,02000
11	KNR-W 2-18 0408-03	D.03.02.0 1	Kanały z rur PVC-U SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 115	m	115,0000 115,00000
12	KNR-W 2-18 0412-02	D.03.02.0 1	Kanały z rur betonowych i żelbetowych "WIPRO" łączonych na uszczelkę gumową o śr. 300 mm z izolacją przeciwilgociową 251,5	m	251,5000 251,50000
13	KNR 2-18 0613-01	D.03.02.0 1	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m. Właz kanałowy klasy D 400 pełnożeliwny z rygłem 9,00	stud.	9,0000 9,00000
14	KNR 2-18 0613-04	D.03.02.0 1	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -19	[0.5 m] stud.	-19,0000 -19,00000
15	KNR 2-18 0613-05	D.03.02.0 1	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m. Właz kanałowy klasy D400 pełnożeliwny z rygłem 2	stud.	2,0000 2,00000
16	KNR 2-18 0613-06	D.03.02.0 1	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głębokości -4	[0.5 m] stud.	-4,0000 -4,00000
17	KNNR 4 1424-02	D.03.02.0 1	Wpust deszczowy z rur WIPRO 500 wraz z wpustem ulicznym żeliwnym D400, pierścieniem utrzymujący i pierścieniem odciążającym, przejściem szczelnym dla rury DN200 PVC-U, płytą denną wraz z wylewką z chudego betonu 16	szt.	16,0000 16,00000
18	analiza indywidualna	D.03.02.0 1	Regulacja istniejących komór oraz studni na kanalizacji deszczowej, w tym w właz kanałowy klasy D400kN pełnożeliwny z rygłem ub C250kN (wymiana) wraz z pierścieniem odciążającym, pierścieniem dystansowym i podmurówką z cegieł kanalizacyjnych na zaprawie cementowej kl. B45 2	szt.	2,0000 2,00000