

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Budowa Pawilonu Sportowego przy istniejącym boisku sportowym w Woliczce**
Nazwy i kody CPV: **45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków**
Adres obiektu budowlanego: **Woliczka dz. nr ew. 211.**
Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Świlcza**
36-072 Świlcza 168
Data opracowania przedmiaru robót: **2013-02-25**
Nazwa obiektu lub robót: **Budowa pawilonu sportowego - przyłącz wod-kan.**
Nazwa jednostki opracowującej: **Referat Rozwoju Gospodarczego i Inwestycji w Urzędzie Gminy Świlcza**

Data opracowania:
2013-02-25

Kosztorys opracowany przez:
mgr inż. Helena Nowak, Kierownik
Referatu Rozwoju Gospodarczego i
Inwestycji

KIEROWNIK REFERATU
Rozwoju Gospodarczego i Inwestycji

mgr inż. Helena Nowak

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Mnoż. Krotn.
1		Roboty ziemne - przyłącze sieci wodociągowej			
1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,153	
2	KNNR 1/113/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15-cm	m2	27,400	
3	KNNR 1/210/3 (1)	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,25-0,60, głębokość do 3-m, kategoria gruntu III-IV	m3	220,176	
4	KNNR 1/214/5 (1)	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, ubijaki, grubość w stanie luźnym 25-cm, kategoria gruntu III-IV	m3	192,660	
5	KNNR 1/502/1	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką, kategoria gruntu I-III	m2	183,480	
2		Roboty montażowe - przyłącza sieci wodociągowej			
6	KNNR 4/141 1/1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 10-cm	m3	9,170	
7	KNNR 4/141 1/3	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 20-cm - obsypka	m3	18,350	
8	KNNR 4/100 9/3 (1)	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD), Fi-90-mm	m	147,000	
9	KNNR 4/100 9/1 (1)	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD), Fi-32-mm	m	5,900	
10	KNNR 4/170 8/2 (1)	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączone metodą zgrzewania czołowego, rurociąg Fi-90-mm, nakłady liczone na 1mb przyłącza	m	1,000	
11	KNNR 4/170 2/2 (1)	Nasady rurowe (opaski) montowane na istniejących rurociągach, rurociągi Fi-100-mm,	szt	1,000	
12	KNNR 4/111 2/2 (1)	Zasuwa typu "E" kołnierzowa z obudową montowana na rurociągach PVC i PE, Fi-80-mm	kpl	1,000	
13	KNNR 4/111 1/1	Zasuwy typu "E" gwintowane z obudową montowana na rurociągach PVC i PE, Fi-25-mm	kpl	1,000	
14	KNNR 4/111 9/3	Hydranty pożarowe i źródła uliczne, nadziemne Fi-80-mm	kpl	1,000	
15	KNNR 4/160 8/1	Próba pneumatyczna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD, (rurociąg 200-m) Dn-90-110-mm	próba	1,000	
16	KNNR 219/1 02/1	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi	m	152,900	
3		Roboty ziemne- przyłącze kanalizacji sanitarnej			
17	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,109	
18	KNNR 1/113/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15-cm	m2	19,566	
19	KNNR 1/210/3 (1)	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,25-0,60, głębokość do 3-m, kategoria gruntu III-IV	m3	117,396	
20	KNNR 1/214/5 (1)	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, ubijaki, grubość w stanie luźnym 25-cm, kategoria gruntu III-IV	m3	97,830	
4		Roboty montażowe - przyłącza kanalizacji sanitarnej			
21	KNNR 4/141 1/1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 10-cm	m3	6,520	
22	KNNR 4/141 1/3	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 20-cm	m3	13,000	
23	KNNR 4/100 9/1 (1)	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD), Fi-63-mm	m	106,700	
24	KNNR 4/100 9/4 (1)	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD), Fi-160-mm	m	2,000	
25	KNNR 4/101 1/4 (1)	Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych za pomocą kształtek elektrooporowych, kształtka PE 110-mm	złacz	1,000	
26	Kalkulacja własna	Włączenie rurociągu tłoczego fi 160 PE do istn studzienki	kpl	1,000	