

BIURO PROJEKTÓW I OBSŁUGI INWESTYCJI

inż. RAFAŁ JARMOSZKO

16-200 Dąbrowa Białostocka, ul. Leszczynowa 2



085-71-21-079



0604-540-439



bpioi@wp.pl

NIP 545-161-26-82, REGON 052137566

PRZEDMIAR ROBÓT

Karta tytułowa przedmiaru robót

1. Nazwa robót budowlanych wg zamawiającego

Przydomowa oczyszczalnia ścieków o poj. 3000l z przyłączem kanalizacyjnym do budynku świetlicy

2. Nazwy i kody robót budowlanych wg Wspólnego Słownika Zamówień

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

3. Adres obiektu

Ostra Góra
16-140 Korycin

4. Nazwa i adres Zamawiającego

Gmina Korycin
ulica Knyszyńska 2A
16-140 Korycin

5. Nazwa i adres Opracowującego

Biuro Projektów i Obsługi Inwestycji inż. Rafał Jarmoszek 16-200 Dąbrowa Białostocka, ul. Leszczynowa 2		
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

6. Data opracowania przedmiaru

13.02.2010 r.

PRZEDMIAR ROBÓT

TABELE PRZEDMIARU

Przydomowa oczyszczalnia ścieków o poj. 3000l z przyłączem kanalizacyjnym do budynku świetlicy

Lp.	Kod poz. przedm.	Opis kosztorysowy robót.	Jedn miary	Ilość jednost.
-----	------------------	--------------------------	------------	----------------

PRZYŁĄCZE KANALIZACYJNE

dział 1 Przygotowanie terenu pod budowę /451/				
rozdział 1. Roboty przygotowawcze				
1.	KNNR1 – 1011-0400 1.1.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych	km	0,006
dział 2 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków /452/				
rozdział 2. Roboty ziemne zmechanizowane				
2.	KNNR – 0209-1100 1.1.	Wykopy wykonywane na odkład koparką w gruncie kat III (1,0+0,4+1,0+0,4):2x1,6x6=13,44 m ³	m ³	13,44
3.	KNNR1 – 0214-0200 1.1.	Zasypywanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55KW grunt kat. II (1,0+0,4+1,0+0,4):2x1,6x6=13,44 m ³	m ³	13,44
4.	KNNR1 – 0501-0100 1.1.	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kat. III 6x3=18m ²	m ²	18,00
5.	KNNR 4-01 0333-0900 3.2.	Przebiecie otworów o powierzchni do 0,05m ² w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo - wapiennej	szt.	1,00
dział 3. Hydraulika i roboty sanitarne /453/				
rozdział 3 Roboty montażowe				
6.	KNNR4 – 1308-0200 9.1.	Rurociągi z rur PVC, o średnicy zewnętrznej 160mm	mb	41,00
7.	KNNR4 – 1320-0101 9.1.	Kształtki PVC, o średnicy zewnętrznej 160mm – kolana 90°	szt.	1,00

PRZYDOMOWA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW

dział 1 Przygotowanie terenu pod budowę /451/				
rozdział 1. Roboty przygotowawcze				
8.	KNNR1 – 1011-0400 1.1.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych	szt.	1,00
dział 2 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków /452/				
rozdział 2. Roboty ziemne zmechanizowane				
9.	KNNR – 0209-1100 1.1.	Wykopy wykonywane na odkład koparką w gruncie kat III (1,0+0,4+1,0+0,4):2x1,4x4=7,84 m ³ 0,7x1,8x64=80,64 m ³ Razem – 88,48m ³	m ³	88,48
10.	KNNR1 – 0214-0200 1.1.	Zasypywanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55KW grunt kat. II 0,7x1,30x64=58,24 m ³	m ³	58,24
11.	KNNR1 – 0205-0100 1.1.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o pojemności łyżki 0,60m ³ z transportem samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km, grunt kat. III 3,73m ³ – objętość zbiornika 22,40m ³ – objętość drenażu Razem – 26,13m ³	m ³	26,13
12.	KNNR4 – 1411-0300 9.1.	Podłoża pod kanały i obiekty wykonywane ze żwiru płukanego frakcji 16-32mm wraz z zakupem i transportem 0,7x0,5x64=22,40m ³	m ³	22,40
13.	KNNR1 – 0501-0100 1.1.	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kat. III 64x3=192m ²	m ²	192,00
dział 3. Hydraulika i roboty sanitarne /453/				
rozdział 3 Roboty montażowe				
14.	KNNR4 – 1308-0200 9.1.	Rurociągi z rur PVC, o średnicy zewnętrznej 110mm	mb	3,00
15.	KNNR4 – 1308-0200 9.1.	Rurociągi z rur PE, o średnicy zewnętrznej 110mm – rurociągi drenarskie	mb	64,00
16.	KNNR4 – 1417-0221 9.1.	Studzienki kanalizacyjne o wylocie 110mm, z założeniem pokrywy żeliwnej, o głębokości do 3m i średnicy 425mm	szt.	1,00
17.	kalk. ind.	Osadnik gnilny o pojemności 3m ³ o wymiarach r=1,20m i długości L=3,30 z HDPE w gotowym wykopie	kpl.	1,00
18.	KNNR10 – 0116-0300 6.1.	Zabezpieczenie wykopów poprzez rozścielenie geowłókniny 0,7x64=44,80m ²	m ²	44,80

Sporządził :

Dąbrowa Białostocka, 13.02.2010