

.....

URZĄD GMINY w Pomiechówku
Rozbudowa sieci wodociągowej Gminy Pomiechówek

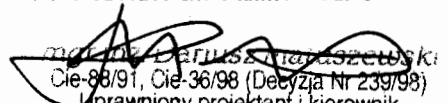
KOSZTORYS INWESTORSKI

WODOCIĄG w Stanisławowie
Gmina Pomiechówek
wraz z przyłączami domowymi

NITKA GŁÓWNA z odcinkami
do granic posesji

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Dariusz Matuszewski
09-100 Płońsk ul. Kalinowa 8


mgr inż. Dariusz Matuszewski
Cie-86/91, Cie-36/98 (Decyzja Nr 239/98)
uprawniony projektant i kierownik
budowy w zakresie ochrony środowiska
w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych
kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych
dozwołki bez ograniczeń

Płońsk, kwiecień 2008r.

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ZIEMNE -CPV-45111200-0					
1	KNNR 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 855	m ³		
d.1	0210-03		m ³	855.000	
				RAZEM	855.000
2	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV 150.89	m ³		
d.1	0307-04		m ³	150.890	
				RAZEM	150.890
3	KNNR 1	Azurowe 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. III-IV 2011.8	m ²		
d.1	0313-04		m ²	2011.800	
				RAZEM	2011.800
4	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 855-(400-150.9)	m ³		
d.1	0214-02		m ³	605.900	
				RAZEM	605.900
5	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 400-150.9	m ³		
d.1	0214-05		m ³	249.100	
				RAZEM	249.100
6	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III 150.89	m ³		
d.1	0318-03		m ³	150.890	
				RAZEM	150.890
7	KNR-W 2-01	Zagęszczenie wykopów ubijkami mechanicznymi grunty spoiste kat. III-IV- w pasie drogowym 400	m ³		
d.1	0228-02		m ³	400.000	
				RAZEM	400.000
8	KNNR 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 250	m ²		
d.1	0501-01		m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
2 ROBOTY INSTALACYJNE - CPV 45231300-8					
9	KNNR 11	Rurociągi PCW ciśnieniowe kielichowe łączone na uszczelkę gumową o śr. zewn. 90 mm 10	m		
d.2	0301-01		m	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNNR 11	Rurociągi PCW ciśnieniowe kielichowe łączone na uszczelkę gumową o śr. zewn. 110 mm 590.5	m		
d.2	0301-02		m	590.500	
				RAZEM	590.500
11	KNNR 11	Zasowy żeliwne kielichowe i kołnierzone z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 80 mm 5	szt.		
d.2	0304-02		szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNNR 11	Zasowy żeliwne kielichowe i kołnierzone z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 100 mm 3	szt.		
d.2	0304-03		szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNNR 11	Hydranty pożarowe nadziemne na kolanie stopowym kołnierzowym o śr. nominalnej 80 mm 17	szt.		
d.2	0305-04		szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
14	KNNR 4	Przewierci o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr.150-250mm w gruntach kat.III-IV 12	m		
d.2	1206-02		m	12.000	
				RAZEM	12.000
15	KNNR 4	Przewierci o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr.150-250mm w gruntach kat.III-IV 8	m		
d.2	1206-02		m	8.000	
				RAZEM	8.000
16	KNNR 4	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej PVC110 mm w rurach ochronnych-analogia 20	m		
d.2	1209-01		m	20.000	
				RAZEM	20.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 4 d.2 1014-03	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzone o śr. 110 mm-korek 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 4 d.2 1407-02	Deskowanie ścian prostych, bloków oporowych o wys. do 3 m - bloki oporowe (6szt.) 5,61	m ² m ²	5.610	
				RAZEM	5.610
19	KNNR 4 d.2 1408-01	Układanie mieszanki betonowej w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe - transport mieszanki betonowej japonkami- bloki oporowe (6szt.) 0.054	m ³ m ³	0.054	
				RAZEM	0.054
20	KNNR-W 2-19 d.2 0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 590.5+10	m m	600.500	
				RAZEM	600.500
21	KNNR-W 2-19 d.2 0134-02	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku stalowym (zasowy, hydranty) 8	kpl. kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
22	KNNR 11 d.2 0306-01	Nawiertki na istniejących rurociągach PCW o śr. zewn. 90-110 mm 19	kpl. kpl.	19.000	
				RAZEM	19.000
23	KNNR 11 d.2 0307-01	Przylącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40 mm(odcinki przłączy od wodociągu do granicy posesji) 38	m m	38.000	
				RAZEM	38.000