

# KOSZTORYS

## PRZEDMIAR ROBÓT

**INWESTYCJA :** Wodociąg PE 125x11,4 mm L=206,0 m w drodze gminnej dz. nr 209; 207/9; 207/5; 202/18; 184/19 w m. Zagrody gm. Sitkówka – Nowiny.

**INWESTOR:** Lokalna Inicjatywa  
Przedstawiciel : Wiesław Adamczyk  
zam. Zagrody 38  
26 – 052 Sitkówka – Nowiny

**OPRACOWAŁ :** inż. Tadeusz Wójcik  
upr. nr 63/65 KL



**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA :**

KIELCE 2010.11.09

## PRZEDMIAR ROBÓT

\* INFOX \*

Tab. PDM\_WTAN

2010.11.09 str. 1

Nazwa: WODOCIĄG W DRODZE GMINNEJ Nr 209 Adres: ZAGRODY gm. SITKÓWKA - NOWINY

Pozycja koszt	Symbol normy	Nazwa pozycji kosztorysowej	Jednostka miary	Przedmiar	Mat.inne (%)	Współczynniki (%)		
						R	M	S

>>>>>>> STAN : 01 WODOCIĄG  
>>>>>>> ELEMENT: 01001 WODOCIĄG ROBOTY ZIEMNE

10.	KNR 2-01 0218-01/0	WYKOPY ORAZ PRZEKOPY WYKONANE KOPARKAMI PODSIĘB.0.60M3 NA ODKŁAD. KATEGORIA GRUNTU I-II	(060) m3	53,8				
20.	KNR 2-01 0218-03/0	WYKOPY ORAZ PRZEKOPY WYKONANE KOPARKAMI PODSIĘB.0.60M3 NA ODKŁAD. KATEGORIA GRUNTU IV	(060) m3	215,4				
30.	KNR 2-01 0317-07/0	WYKOPY LIN.O ŚCIAN.PION.POD FUND.,RUR.I KOL.W GR.SUCH.Z WYD. UROB.ŁOP.V WYC.RĘCZ.O GŁĘB.WYK.DO 6M. SZER.0,8-1,5M. KAT.1-2	(060) m3	23		95.5		
40.	KNR 2-01 0317-08/0	WYKOPY LIN.O ŚCIAN.PION.POD FUND.,RUR.I KOLEK.W GR.SUCH.Z WYD.UROB.ŁOP.V WYC.RĘCZ. O GŁĘB.6M. SZER.0,8-1,5M. KAT. 3-4	(060) m3	92,4		95.5		
46.	KNR 2-01 0118-01/0	MECHANICZNE ODSPAJANIE SKAŁ W WYKOPACH I PRZEKOPACH. KATEGORIA GRUNTU 5 dodatek za odspojenie	(060) m3	40,4		95.5		
50.	KNR 2-01 0322-02/0	PEŁNE UMOC.PION.ŚCIAN WYK.LIN.PALAMI SZLUNKOWYMI/WYPRASKAMI/ W GR.SUCH.WRAZ Z ROZB.O SZER.WYK.DO1M,GŁĘB.DO 3M.KAT.GR.3-4	(050) m2	769		95.5		
60.	KNR 2-18 0501-03/0	PODŁOŻA O GRUBOŚCI 20 CM Z MATERIAŁÓW SYPKICH	(050) m2	206		95.5		
70.	KNR 2-28 0501-09/0	OBSYPKA RUROCIĄGU PIASKIEM DOWIEZIONYM	(060) m3	82,4				
80.	KNR 2-01 0230-01/0	ZASYPYWANIE WYKOPÓW SPYCHARKAMI 75CM GRUNT KAT. I-III	(060) m3	182,7				
90.	KNR 2-01 0320-01/0	RĘCZNE ZASYPYWANIE WYKOPÓW LINIOWYCH O ŚCIAN. PION. O GŁĘB. WYK. DO 1,5 M, SZER. I 0,8-1,5 M. KAT. GR. 1-2	(060) m3	78,3		95.5		
100.	KNR 2-01 0211-01/1	ODNÓŻ NADMIARU ZIEMI Z WYKOPÓW SAMOCHODAMI SAMOWYŁADOWCZYMI NA ODL.DO 1KM W ZIEMI UPRIĘD.ZMAG.W HAŁDACH KAT.GRUNTU I-III	(060) m3	123,6				
110.	KNR 2-01 0214-01/0	NAKLADY UZUP.DO TABL.0201-0213 ZA KAŻDE DALSZE ROZP.0,5KM NA ODL.PONAD 1KM SAMOCH.SAMOWYŁ.PO DROG.GRUNT.KAT.GRUNT.I-II DODATEK ZA DALSZE 19 km	(060) m3	123,6		3800.0	3800.0	3800.0

&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt; ELEMENT: 01002 WODOCIĄG ROBOTY MONTAŻOWE

1.	KNR 2-18 0801-02/0	TRÓJNIKI WBUDOWANE DO ISTNIEJĄCYCH RUROCIĄGÓW O ŚREDNICY 100 MM - włączenie do istniejącego wodociągu	(090) komplet	1				
2.	KNR 2-18 0109-05/0	MONTAŻ RUROCIĄGÓW Z RUR POLIETYLENOWYCH PE I PEHD ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA 125 MM	(040) m	206				
3.	KNR 2-18 0110-05/0	POŁĄCZENIE RUR POLIETYLENOWYCH CIŚNIENIOWYCH PE, PEHD METODĄ ZGRZEWANIA CZOŁOWEGO - RURY ŚR. ZEWNĘTRZNEJ 125 MM	(171) 1 złącz.	49				
4.	KNR 2-18 0205-03/0	ZASUWY ŻELIWNE KLINOWE OWALNE KOŁNIERZOWE Z OBUDOWĄ O ŚREDNICY 100 MM	(090) komplet	2				
5.	KNR 2-18 0219-01/0	HYDRANTY POŻAROWE I ZDROJE ULICZNE HYDRANTY PODZIEMNE O ŚREDNICY 80 MM	(090) komplet	2				
6.	KNR 2-18 0112-02/0	MONTAŻ KSZTAŁTEK CIŚNIENIOWYCH PE O POŁĄCZENIACH ZGRZEWANYCH ŁUKI PE O ŚR.125 KĄT 15 ST. - 1szt, KAT 45 ST - 2szt	(020) szt.	3				
7.	KNR 2-18 0112-02/0	MONTAŻ KSZTAŁTEK CIŚNIENIOWYCH PE, PEHD O POŁĄCZENIACH ZGRZE- WANO KOŁNIERZOWYCH - TULEJE KOŁNIERZOWE O ŚR.125 MM	(020) szt.	5				
8.	KNR 2-18 0112-02/0	MONTAŻ KSZTAŁTEK CIŚNIENIOWYCH PE O POŁĄCZENIACH ZGRZEWANYCH TRÓJNIK O ŚR.125/63 mm	(020) szt.	8				
9.	KNR 2-18 0205-01/0	ZASUWY ŻELIWNE KLINOWE OWALNE KOŁNIERZOWE Z OBUDOWĄ O ŚREDNICY 50 MM	(090) komplet	11				

Nazwa: WODOCIĄG W DRODZE GMINNEJ Nr 209 Adres: ZAGRODY gm. SITKÓWKA - NOWINY

Pozycja koszt	Symbol normy	Nazwa pozycji kosztorysowej	Jednostka miary	Przedmiar	Mat. inne (%)	Współczynniki (%)		
						R	M	S
10.	KNR 2-18 0112-01/0	MONTAŻ KSZTAŁTEK CIŚNIENIOWYCH PE O POŁĄCZENIACH ZGRZEWANO-KOŁNIERZOWYCH - TULEJE KOŁNIERZOWE O ŚR. 63 MM	(020) szt.	9				
11.	KNR 2-18 0609-01/0	UKŁADANIE MIESZANKI BETONOWEJ RĘCZNIE W ŁAWACH FUNDAMENTOWYCH - BLOKI OPOROWE I FUNDAMENTY ARMATURY	(060) m3	0,37		95.5		
12.	KNR 2-18 0114-03/0	KSZTAŁTKI ŻELIWNE CIŚNIENIOWE KOŁNIERZOWE O ŚREDNICY 110 MM - trójnik kołnierzy o średn. 100/80	(020) szt.	2				
13.	KNR 2-18 0114-03/0	KSZTAŁTKI ŻELIWNE CIŚNIENIOWE KOŁNIERZOWE O ŚREDNICY 110 MM - redukcja żel. kołn. o średn. 100/50 mm	(020) szt.	1				
14.	KNR 2-18 0114-03/0	KSZTAŁTKI ŻELIWNE CIŚNIENIOWE KOŁNIERZOWE O ŚREDNICY 110 MM - kołnierz ślepy o średn. 100 mm	(020) szt.	1				
15.	KNR 2-18 0114-03/0	KSZTAŁTKI ŻELIWNE CIŚNIENIOWE KOŁNIERZOWE O ŚREDNICY 110 MM - trójnik żeliwny kołn. o średn. 100/50 mm.	(020) szt.	2				
16.	KNR 2-18 0114-03/0	KSZTAŁTKI ŻELIWNE CIŚNIENIOWE KOŁNIERZOWE O ŚREDNICY 110 MM - króciec kołnierzy o średn. 100 l=500 mm	(020) szt.	1				
17.	KNR 2-18 0704-02/0	PRÓBA WODNA SZCZELNOŚCI SIECI WODOCIĄGOWYCH Z RUR TYPU HOBAS PCW, PP, PE, PEHD - ŚREDNICY 160 MM	(172) 1 próba	1				
18.	KNR 2-18 0707-01/0	DEZYNFEKCJA RUROCIĄGÓW SIECI WODOCIĄGOWEJ - RUROCIĄGI O ŚREDNICY DO 150 MM	(176) 200 m	1				
19.	KNR 2-18 0708-01/0	JEDNOKROTNE PŁUKANIE SIECI WODOCIĄGOWEJ - RUROCIĄGI O ŚREDNICY DO 150 MM	(176) 200 m	1				

Uwaga! - Nie są drukowane współczynniki dla R M i S, równe 100%

- Drukowany jest tylko % materiałów innych różnych od 0

- Wydrukowany przedmiar zawiera 31 pozycji(e)

\*\*\*\*\* Koniec PDM\_WTAW [2010.11.09] INFOX \*\*\*\*\*

## 20. KN 2-31. ROZEBRANIE I ODTWORZENIE

0803-01 KAWIERZCHNI ASFALTOWEJ

0101-07 Z PODBUDOWĄ

0114-05

0310-01

0310-05

2  
m 6