

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Czarnotki**

Obiekt : **SANITARNA**

SANITARNA

Inwestor : **GMINA ZANIEMYŚL**
Zaniemyśl, ul. Średzka 9

SANITARNA

Budowa : Czarnotki
Obiekt : SANITARNA

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1	(1)	Kanalizacja deszczowa sieć
2	(2)	Kanalizacja deszczowa do wpustów
3	(3)	Prace towarzyszące dodatkowe

--- Koniec wydruku ---

SANITARNA

Budowa : Czarnotki
Obiekt : SANITARNA

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Kanalizacja deszczowa sieć		
1	KNNR 1 0111-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. $0.25 \{(\#p9 + \#p10) / 1000\} =$ Razem =	0,25 0,25 0,25	km km
2	KNNR 1 0210-01 ATHENASOFT CJP Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3,0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III 95% wykopy mechaniczne 5% wykopy ręczne $800 \{(\#p9 + \#p10) * 2.0 * 1.6\} =$ Razem =	800,00 800,00 800,00	m3 m3
3	KNNR 1 0212-02 ATHENASOFT CJP Wykopy jamiste o głębokości do 3,0 m, wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie o normalnej wilgotności kat. III $72 \{(\#p11) * 2 * 2 * 2\} =$ Razem =	72,00 72,00 72,00	m3 m3
4	KNNR 4 1411-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm <i>kubatura podsypki zasypki i obsypki kanałów</i> $260.25 \{(\#p9 + \#p10) * (0.15 + 0.3 + 0.28) * 1.5 - ((\#p9 * 3.14 * 0.125 * 0.125) + (\#p10 * 3.14 * 0.14 * 0.14))\} =$ Razem =	260,25 260,25 260,25	m3 m3
5	KNNR 1 0201-04 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. $872 \{(\#p2 + \#p3)\} =$ Razem =	872,00 872,00 872,00	m3 m3
6	KNNR 1 0208-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)-przyjęto w założeniach wywóz gruntu na składowisko stałe na łączna odległość do 10km- za następne 9km UWAGA! Oferent jest zobowiązany do podania oddzielnie kosztu składowania gruntu w wypadku gdy wymagana jest tego typu opłata $872 \{(\#p2 + \#p3)\} =$ Razem =	872,00 872,00 872,00	m3 m3
7	KNNR 1 0315-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Umocnienie ścian wykopów balami drewnianymi na gł. do 3,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką $500 \{(\#p9 + \#p10) * 2 * 2 / 2\} =$ Razem =	500,00 500,00 500,00	m2 m2
8	KNNR 1 0214-05 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV <i>grunt z odkładu</i> $802.26 \{(\#p2 + \#p3 - (\#p3 - 0.6 * 0.6 * 3.14 * 2.0))\} =$ Razem =	802,26 802,26 802,26	m3 m3
9	KNNR 4 1308-04 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm 151 = Razem =	151,00 151,00 151,00	m m

SANITARNA

1. Kanalizacja deszczowa sieć

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
10	<p>KNNR 4 1308-05 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm</p> <p>99 = 99,00 Razem = 99,00</p>	99,00	m
11	<p>KNNR 4 1413-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m</p> <p>9 = 9,00 Razem = 9,00</p>	9,00	stud.
12	<p>KNR 2-18 0804-03 [ORGBUD wyd.IV 1993 biuletyny do 9 1996] Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 250 mm</p> <p>151 {#p9} = 151,00 Razem = 151,00</p>	151,00	m
13	<p>KNR 2-18 0804-04 [ORGBUD wyd.IV 1993 biuletyny do 9 1996] Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm</p> <p>99 {#p10} = 99,00 Razem = 99,00</p>	99,00	m
14	<p>KNNR 4 1612-03 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej 250 mm</p> <p>1 = 1,00 Razem = 1,00</p>	1,00	odc.200m
15	<p>KNNR 4 1612-04 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej 300 mm</p> <p>2 = 2,00 Razem = 2,00</p>	2,00	odc.200m
2 Kanalizacja deszczowa do wpustów			
16	<p>KNNR 1 0111-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.</p> <p>0.07 {(#p26) / 1000} = 0,07 Razem = 0,07</p>	0,07	km
17	<p>KNNR 1 0210-01 ATHENASOFT CJP Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III 95% wykopy mechaniczne 5% wykopy ręczne</p> <p>65.28 {(#p26) * 0.8 * 1.2} = 65,28 Razem = 65,28</p>	65,28	m3
18	<p>KNNR 1 0212-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III</p> <p>25.6 {(#p27) * 1 * 1 * 1.6} = 25,60 Razem = 25,60</p>	25,60	m3
19	<p>KNNR 4 1411-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm <i>kubatura podsypki zasypki i obsypki kanałów</i></p> <p>42.06 {(#p26) * (0.15 + 0.3 + 0.2) * 1 - (#p26) * 3.14 * 0.1 * 0.1} = 42,06 Razem = 42,06</p>	42,06	m3

SANITARNA

2. Kanalizacja deszczowa do wpustów

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
20	KNNR 4 1411-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Wymiana gruntu <div>23.22 {#p17 - #p19} = 23,22</div> <div>Razem = 23,22</div>	23,22	m3
21	KNNR 1 0201-04 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. <div>90.88 {#p17 + #p18} = 90,88</div> <div>Razem = 90,88</div>	90,88	m3
22	KNNR 1 0208-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)-przyjęto w założeniach wywóz gruntu na składowisko stałe na łączna odległość do 10km- za następne 9km UWAGA! Oferent jest zobowiązany do podania oddzielnie kosztu składowania gruntu w wypadku gdy wymagana jest tego typu opłata <div>90.88 {#p17 + #p18} = 90,88</div> <div>Razem = 90,88</div>	90,88	m3
23	KNNR 1 0318-03 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III <div>65.28 {#p17} = 65,28</div> <div>Razem = 65,28</div>	65,28	m3
24	KNNR 1 0214-05 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV grunt z odkładu <div>23.22 {#p17 - #p19} = 23,22</div> <div>Razem = 23,22</div>	23,22	m3
25	KNNR 1 0408-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi- zagęszczenie gruntu do Jswn=0,98 <div>65.28 {#p24 + #p19} = 65,28</div> <div>Razem = 65,28</div>	65,28	m3
26	KNNR 4 1308-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm <div>68 = 68,00</div> <div>Razem = 68,00</div>	68,00	m
27	KNNR 4 1424-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu <div>16 = 16,00</div> <div>Razem = 16,00</div>	16,00	szt.
3	Prace towarzyszące dodatkowe		
28	KNR 2-19 0134-02 [ORGBUD wyd.II 1987 biuletyny do 9 1996] Oznakowanie trasy kanałów na słupku stalowym <div>2 = 2,00</div> <div>Razem = 2,00</div>	2,00	kpl.

SANITARNA

3. Prace towarzyszące dodatkowe

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
29	KNNR-W 10 2103-01 WACETOB 2001 Oznakowania - znaki informacyjne zakazu i nakazu - słupki drewniane do znaków	2,00	szt.
	2 =	2,00	
	Razem =	2,00	szt.
30	KNNR-W 10 2103-06 WACETOB 2001 Oznakowania - znaki informacyjne zakazu i nakazu - zdjęcie znaków	2,00	szt.
	2 =	2,00	
	Razem =	2,00	szt.
31	KW-1-01-08 Projekt organizacji ruchu	1,00	szt.
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt.
32	KW-1-01-07 Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	1,00	szt.
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt.
33	KW-1-01-06 Odszkodowania i opłaty: zamknięcie drogi, zajęcie pasa drogi, umieszczenie urządzeń w pasie drogi	1,00	szt.
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt.

--- Koniec wydruku ---