

---

## PRZEDMIARY ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : MELIORACJE PODSTAWOWE I SZCZEGÓŁOWE PRZY  
UL. HUBALA W POREBACH, MIASTO NOWA DĘBA,  
POWIAT TARNOBRZESIK  
ADRESAT INWESTYCJI : MIASTO NOWA DĘBA  
INWESTOR: GMINA NOWA DĘBA  
ADRES INWESTORA : UL. RZESZOWSKA 3, 39-460 NOWA DĘBA

SPORZĄDZIAŁ KALKULACYJNIE : TADEUSZ WIĄCEK  
DATA POWSTANIA : 14.01.2009

---

INWESTOR

Data opracowania:  
14.01.2009

Data zatwierdzenia:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>MELIORACJE PODSTAWOWE I SZCZEGÓŁOWE PRZY UL. HUBAŁA W PORĘBACH DĘBSKICH, MIASTO NOWA DĘBA, POWIAT TARNOBRZESKI</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 d.1	<b>KNR 2-01 0120-03 z.sz. 2.3.3 9902</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych – trasa rowów melioracyjnych.  0,57	km  km	  <b>0,570</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,570</b>
2 d.1	<b>KNR 2-01 0126-02</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1210,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  <b>1210,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>1210,00</b>
3 d.1	<b>KNR 2-01 0209-02</b>	Wykop rowu wykonywane koparkami zgarniakowymi 0,25 m <sup>3</sup> w gruncie kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleg. do 1 km – rów o średniej grubości 1,5 m 692,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  <b>692,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>692,00</b>
4 d.1	<b>KNR 2-01 0416-01</b>	Rozplantowanie spycharkami ziemi jak w pkt. 3 warstwą około 0,35 m 692,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  <b>692,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>692,00</b>
5 d.1	<b>KNR 2-01 0225-02</b>	Wykop rowu i kanałów meliorac. oraz wykopy przy regulacji rzek wykon. koparkami zgarniakowymi 0,25 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat. III o objęt. do 1,50 m <sup>3</sup> /m – wykop rowu 144,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  <b>144,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>144,00</b>
6 d.1	<b>KNR 2-01 0307-02</b>	Roboty ziemne z przewozem gruzu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)- ręczny wykop rowu 69,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  <b>69,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>69,00</b>
7 d.1	<b>KNR 2-01 0307-02 z.sz.2.3 9907 analogia</b>	Roboty ziemne z przewozem gruzu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) Grunt mokry – ręczne odmulanie rowu stale prowadzącego wodę 23,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  <b>23,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,00</b>
8 d.1	<b>KNR 2-01 0206-02</b>	Odmulenie rowu przydrożnego wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp. urobku samochod.samowyladowawczymi na odległość do 1 km 120,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  <b>120,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,00</b>
9 d.1	<b>KNR 2-01 0502-02</b>	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasytu do 4 m – kat.gr.III – ręczny zasyp przepustu i kolektora o średnicy 0,6 m urobkiem z odkładu 213,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  <b>213,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>213,00</b>
10 d.1	<b>KNR 2-01 0506-01</b>	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.I-III plantowanie skarp i dna wykonanego rowu 1104,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  <b>1104,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>1104,00</b>
11 d.1	<b>KNR 2-01 0510-01</b>	Humusowanie skarp z odsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm – odsiew skarp i dna wykopanego rowu mieszanką nasion traw na humusie grubości 5 cm 1104,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  <b>1104,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>1104,00</b>
12 d.1	<b>KNR 2-01 0510-01</b>	Odsiew pobocza ul. Hubała oraz zasypu kolektora mieszanką nasion traw na humusie grubości 5 cm 875,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  <b>875,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>875,00</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY DROGOWE</b>			
13 d.2	<b>KNR 2-31 0803-01</b>	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm – rozbiórka nawierzchni asfaltowej ul. Okrężnej na trasie robót 64,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  <b>64,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>64,00</b>
14 d.2	<b>KNR 2-31 0802-05</b>	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm 64,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  <b>64,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>64,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.2	<b>KNR 2-31 0114-05</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego – warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 64,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>64,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>64,00</b>
16 d.2	<b>KNR 2-31 0313-01 + KNR 2-31 0313-02</b>	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej – warstwa wiążąca o grubości 3 cm – odbudowa nawierzchni asfaltowej ul. Okrężnej po wykonaniu całości robót 64,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>64,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>64,00</b>
17 d.2	<b>KNR 2-31 0314-01</b>	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej – warstwa ścierna o grubości 2 cm 64,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>64,00</b>
3		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
18 d.3	<b>KNR 2-18 0501-01</b>	Kanały rurowe – podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm – podsypka pod rury przepustu i kolektora 0,8 m x 56,00 m 44,80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>44,80</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,80</b>
19 d.3	<b>KRR 2-18 0504-02</b>	Kanały rurowe-podłoża betonowe o grubości 10 cm – pod rury przepustu i kolektora 44,80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>44,80</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,80</b>
20 d.3	<b>KNR 2-11 1401-01</b>	Przepust rurowy bez piętrzenia P-1 na podłożu mineralnym śr. 60 cm – długość rurociągu 7 m 1,00	przep. przep.	<b>1,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
21 d.3	<b>KNR 2-11 1401-02</b>	Przepust rurowy bez piętrzenia P-1 na podłożu mineralnym śr. 60 cm – za każdy 1 m różnicy długości rurociągu 3,00	przep. przep.	<b>3,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
22 d.3	<b>KNR 2-18 0511-06</b>	Kanały rurowe – rury z betonu żwirowego typu 'Wipro' o śr. 600 mm uszczelniane uszczelką gumową – kolektor 46,00	m m	<b>46,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,00</b>
23 d.3	<b>KNR 2-25 0519-03 analogia</b>	Studzienki kanalizacyjne rewizyjne z kęgów betonowych o średnicy 1000 mm w gotowym wykopie do głębokości 1,5 m – budowa 1,00	kpl. kpl.	<b>1,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
24 d.3	<b>KNR-W 2-18 0901-01</b>	Montaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4,00 m – Założenie na odkopanych kablach TP S.A. 2 szt rur dwudzielnych „AROT” o długości po 3,0 m 2,00	kpl. kpl.	<b>2,00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>