

# PRZEDMIAR ROBÓT

**B u d o w a :** Przebudowa drogi gminnej nr 180350C  
ul. Sportowej w Osiecinach, hm 0+00,00 - 2+90,00

**O b i e k t :** Przebudowa drogi gminnej nr 180350C  
ul. Sportowa w Osiecinach, hm 0+00,00 - 2+90,00

**A d r e s :** ul. Sportowa w Osiecinach, gm. Osiecin

**Opis robót :** Przebudowa drogi gminnej nr 180350C  
ul. Sportowa w Osiecinach, hm 0+00,00 - 2+90,00

**I n w e s t o r :** Gmina Wiejska  
88-220 Osiecin

**W y k o n a w c a :** .....

**A d r e s :** .....

Sporządził : M Sempka

Data : 2011-12-05

*mgr inż. Mirosław Sempka*  
upr. bud. UAN-WR.8386-5/64/86WK  
Radziejów, ul. Wyzwolenia 57/15

**Budowa:** Przebudowa drogi gminnej nr 180350C  
 ul. Sportowej w Osiecinach, hm 0+00,00 - 2+90,00  
**Obiekt:** Przebudowa drogi gminnej nr 180350C  
 ul. Sportowa w Osiecinach, hm 0+00,00 - 2+90,00  
**Adres:** ul. Sportowa w Osiecinach, gm. Osiecin  
**Opis robót:** Przebudowa drogi gminnej nr 180350C  
 ul. Sportowa w Osiecinach, hm 0+00,00 - 2+90,00

Data : 2011-12-19

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jednostka miary
-----	---------------------	--------------	-------	-----------------

**ELEMENT A : Podbudowa**

<b>Poz. 1.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa</b>		<b>645,500</b>	<b>m2</b>
	Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm			
<b>Poz. 2.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0101-02-00 IGM Warszawa</b>		<b>645,500</b>	<b>m2</b>
	Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm			
<b>Poz. 3.</b>	<b>ICRD - KNR 201-0201-05-00 IOZIEPB ORGBUD W-wa</b>		<b>161,400</b>	<b>m3</b>
	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0,25 m3, z transportem urobku samochodami samowładowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km, w gruncie kategorii: III			
<b>Poz. 4.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0103-02-00 IGM Warszawa</b>		<b>645,500</b>	<b>m2</b>
	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: III-IV			
<b>Poz. 5.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0104-01-00 IGM Warszawa</b>		<b>645,500</b>	<b>m2</b>
	Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm			
<b>Poz. 6.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa</b>		<b>645,500</b>	<b>m2</b>
	Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm			
<b>Poz. 7.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa</b>		<b>998,800</b>	<b>m2</b>
	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie istniejącej podbudowy z kruszywa łamanego			
<b>Poz. 8.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0107-01-00 IGM Warszawa</b>		<b>65,800</b>	<b>m3</b>
	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu: do 4 cm			

**ELEMENT B : Nawierzchnia**

<b>Poz. 9.</b>	<b>ICRD - KNR 231-1004-05-00 IGM Warszawa</b>		<b>1 644,300</b>	<b>m2</b>
	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: betonowej lub z kostki			
<b>Poz. 10.</b>	<b>ICRD - KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa</b>		<b>1 644,300</b>	<b>m2</b>
	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową			
<b>Poz. 11.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0108-02-00 IGM Warszawa</b>		<b>123,300</b>	<b>t</b>
	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową: mechaniczne rozścielenie i zagęszczenie			
<b>Poz. 12.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0311-05-00 IGM Warszawa</b>		<b>1 644,300</b>	<b>m2</b>
	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm			

**ELEMENT C : Krawężniki i obrzeża**

<b>Poz. 13.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0401-03-00 IGM Warszawa</b>		<b>286,600</b>	<b>m</b>
-----------------	---	--	----------------	----------

Opis robót : **Przebudowa drogi gminnej nr 180350C  
 ul. Sportowa w Osięcinach, hm 0+00,00 - 2+90,00**

ELEMENT : C. Krawężniki i obrzeża

Data : 2011-12-19

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji Opis pozycji	Ilość	Jednostka miary
	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.I-II		
<b>Poz. 14.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa</b> Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	<b>17,200</b>	<b>m3</b>
<b>Poz. 15.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa</b> Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	<b>286,600</b>	<b>m</b>
<b>ELEMENT D : Roboty uzupełniające</b>			
<b>Poz. 16.</b>	<b>ICRD - KNR 201-0201-04-00 IOZIEPB ORGBUD W-wa</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0,25 m3, z transportem urobku samochodami samowładoczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km, w gruncie kategorii: I-II (dowóz gruntu na uzupełnienie pobocza).	<b>55,300</b>	<b>m3</b>
<b>Poz. 17.</b>	<b>ICRD - KNR 231-1402-02-00 IGM Warszawa</b> Ręczne plantowanie poboczy	<b>368,500</b>	<b>m2</b>
<b>Poz. 18.</b>	<b>ICRD - KNR 201-0505-01-00 IOZIEPB ORGBUD W-wa</b> Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III - ręczne	<b>326,500</b>	<b>m2</b>
<b>Poz. 19.</b>	<b>ICRD - KNR 231-1406-03-00 IGM Warszawa</b> Regulacja pionowa: wazów kanałowych	<b>12,000</b>	<b>szt</b>
<b>Poz. 20.</b>	<b>ICRD - KNR 231-1406-02-00 IGM Warszawa</b> Regulacja pionowa: kratki ściekowych ulicznych	<b>5,000</b>	<b>szt</b>
<b>Poz. 21.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0702-01-00 IGM Warszawa</b> Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 50 mm	<b>6,000</b>	<b>szt</b>
<b>Poz. 22.</b>	<b>ICRD - KNR 231-0703-02-02 IGM Warszawa</b> Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych) - trójkątnych o boku 90 cm	<b>6,000</b>	<b>szt</b>