

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni  
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne  
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni placów z odwodnieniem  
ADRES INWESTYCJI : 82-200 Malbork, ul. Boczna 8  
INWESTOR : Wojewódzki Inspektorat Weterynarii  
ADRES INWESTORA : 80-958 Gdańsk ul. Na Stoku 50  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stanisław Wegner  
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2013

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
wrzesień 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>REMONT NAWIERZCHNI</b>			
1.1	45111000-8	<b>Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (z trylinki)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0811-01				
1	SST 01 wycena indywidualna				
		30.00*5.00+11.00*2.50-3.14*2.50*2.50*0.5	m <sup>2</sup>	167.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.69</b>
2	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0813-03				
1	SST 01 wycena indywidualna				
		30.00+9.15*2+2*3.14*2.50*0.5	m	56.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.15</b>
3	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0815-02				
1	SST 01 wycena indywidualna				
		9.80*1.00	m <sup>2</sup>	9.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.80</b>
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żułbetonowych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-14				
1	SST 01 wycena indywidualna				
		170.93*0.12	m <sup>3</sup>	20.51	
		56.15*0.15*0.30	m <sup>3</sup>	2.53	
		9.80*0.07	m <sup>3</sup>	0.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.73</b>
5	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-16				
1	SST 01 wycena indywidualna	Krotność = 6			
		23.73	m <sup>3</sup>	23.73	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.73</b>
6	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01				
1	SST 01 wycena indywidualna				
		30.00*5.00+11.00*2.60-3.14*2.50*2.50*0.5	m <sup>2</sup>	168.79	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.79</b>
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-02				
1	SST 01 wycena indywidualna				
		-(30.00*5.00+11.00*2.50-3.14*2.50*2.50*0.5)	m <sup>2</sup>	-167.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>-167.69</b>
8	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-05	grunt.kat. I-II			
1	SST 01 wycena indywidualna				
		167.69*0.15	m <sup>3</sup>	25.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.15</b>
9	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-08				
1	SST 01 wycena indywidualna	Krotność = 5			
		25.15	m <sup>3</sup>	25.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.15</b>
1.2		<b>Roboty w zakresie różnych nawierzchni</b>			
10	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-04				
2	SST 02 wycena indywidualna				
		30.00*5.00+11.00*2.50-3.14*2.50*2.50*0.5	m <sup>2</sup>	167.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.69</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR 2-31 d.1. 0114-05 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszcze- niu 15 cm  30.00*5.00+11.00*2.50-3.14*2.50*2.50*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  167.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.69</b>
12	KNR 2-31 d.1. 0511-03 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej  30.00*5.00+11.00*2.50-3.14*2.50*2.50*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  167.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.69</b>
13	KNR 2-31 d.1. 0402-04 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  [30.00+9.15*2+2*3.14*2.50*0.5]*0.20*0.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.25</b>
14	KNR 2-31 d.1. 0403-03 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej  30.00+9.15*2+2*3.14*2.50*0.5	m  m	  56.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.15</b>
15	KNR 2-31 d.1. 0403-05 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej  7.00+5.00*2	m  m	  17.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.00</b>
16	KNR 2-31 d.1. 0403-07 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m  2*3.14*2.50*0.5	m  m	  7.85	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.85</b>
<b>2</b>	<b>INSTALACJA DESZCZOWA I KANALIZACYJNA</b>				
<b>2.1</b>	<b>45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>				
17	KNR-W 2-01 d.2. 0310-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. I-II; głębokość do 1.5 m  8.00*0.70*0.50	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.80</b>
18	KNR-W 2-01 d.2. 0212-01 z.sz 1 2.3.11 9905- 01 SST 01 wy- cena indywi- dualna pod studzien- ki	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat. I-II - bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu  0.80*0.80*1.00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.64	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.64</b>
19	KNR-W 2-01 d.2. 0312-0101 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II z zagęszczeniem  2.80+0.64	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.44	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.44</b>
<b>2.2</b>	<b>Roboty instalacyjne kanalizacyjne</b>				
20	KNR-W 2-18 d.2. 0524-02 2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustem ulicznym żeliwnym typu ciężkiego  1	szt.  szt.	  1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21	KNR-W 2-18 d.2. 0408-02 2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160/3,2 mm	m		
		8.00	m	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
22	KNR 2-31 d.2. 1406-03 2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych - bez odkucia nawierz- chni i podbudowy wokół	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>3</b>		<b>OGRODZENIA</b>			
<b>3.1</b>		<b>Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>			
23	KNKRB 6 d.3. 0808-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie ogrodzenia z siatki na linkach wraz ze słupami żelbetowymi i coko- łem betonowym	m		
		3.70	m	3.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.70</b>
24	KNKRB 6 d.3. 0808-04 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątownika	m		
		1.65+5.50	m	7.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.15</b>
<b>3.2</b>		<b>Ogrodzenie</b>			
25	KNR 2-02 d.3. 1801-02 2 SST 10 wy- cena indywi- dualna	Cokoły betonowe 0.20x0.30 m z fundamentami 0.20x0.80 m	m		
		8.70	m	8.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.70</b>
26	KNR 2-02 d.3. 1803-02 2	Ogrodzenie z siatki stalowej powlekanej o wysokości 1.5 m na słupkach stalo- wych z rur o śr. 76/3.5 mm o rozstawie 2.4 m obsadzonych w gniazdach beto- nowych	m		
		8.70	m	8.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.70</b>