

# PRZEDMIAR ROBÓT 1

## ROBOTY DROGOWE

Obiekt        ROBOTY BUDOWLANE - SALA GIMNASTYCZNA i GIMNAZJUM  
Budowa       PISARZOWICE ul. św FLORIANA dz. 1991  
Wykonawca   "INWEST-BUD" mgr inż.arch. JERZY STAWOWCZYK

---

Sporządził    Arkadiusz Wiśniewski

---

Czechowice Dziedzice 20 maj 2010 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

ROBOTY BUDOWLANE - SALA GIMNASTYCZNA i GIMNAZJUM

Nr	Opis robót
	rozbiórki
	droga pożarowa i chodniki
	zielen niską
	ogrodzenie

## ROBOTY BUDOWLANE - SALA GIMNASTYCZNA i GIMNAZJUM

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>rozbiórki</b>		
1	KNR 2-31 0815/07	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce cementowo-piaskowej 23,0*24,0	m2	552,000
		razem	m2	552,000
2	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 79	m	79,000
		razem	m	79,000
3	KNR 4-01 0108/18	Wywiezienie gruzu żużlobetonowego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 552,0*0,06 79,0*0,15*0,20	m3	33,120
		razem	m3	2,370
			m3	35,490
4	KNR 4-01 0108/20	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 15)	m3	35,490
5	Kalkulacja indywidualna	Opłata za wysypisko	m3	35,490
		<b>droga pożarowa i chodniki</b>		
6	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV chodniki 48cm 880,0 droga pożarowa 63cm 350,0	m2	880,000
		razem	m2	350,000
			m2	1.230,000
7	KNR 2-31 0101/02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm - razem 63cm (Krotność= 8,6) droga pożarowa 63cm 350,0	m2	350,000
		razem	m2	350,000
8	KNR 2-31 0101/02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm - razem 48cm (Krotność= 5,6) chodniki 48cm 880,0	m2	880,000
		razem	m2	880,000
9	KNR 2-01 0211/05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii I-III 350*0,63 880,0*0,48	m3	220,500
		razem	m3	422,400
			m3	642,900
10	KNR 2-01 0214/02	Nakłady uzupeł.do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV (Krotność= 15)	m3	642,900
11	Kalkulacja indywidualna	Opłata za wysypisko	m3	642,900
12	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod krawężniki obrzeże 0,10*0,10*420,0 krawężnik 0,30*0,10*110,0	m3	4,200
		razem	m3	3,300
			m3	7,500
13	KNR 2-31 0402/05	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40m obrzeże 0,10*0,10*420,0*0,10 krawężnik 0,30*0,10*110,0 *0,60	m3	0,420
		razem	m3	1,980
			m3	2,400
14	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej krawężnik 110,0	m	110,000
		razem	m	110,000
15	KNR 2-31 0403/07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10m 110*0,60	m	66,000
		razem	m	66,000

## ROBOTY BUDOWLANE - SALA GIMNASTYCZNA i GIMNAZJUM

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową obrzeże 420,0	m	420,000
			razem m	420,000
17	KNR 2-31 0407/07	Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie obrzeży na łukach o promieniu 20m 420*0,10	m	42,000
			razem m	42,000
18	KNR 2-31 0103/02	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV  (Krotność= 0,2) chodniki 48cm 880,0 droga pożarowa 63cm 350,0	m2	880,000
			m2	350,000
			razem m2	1.230,000
19	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV  (Krotność= 0,8)		
			m2	790,000
		<i>droga pożarowa</i>		
20	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm droga pożarowa 63cm 350,0	m2	350,000
			razem m2	350,000
21	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	350,000
22	KNR 2-31 0114/02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm - razem 25cm (Krotność= 5)	m2	350,000
23	KNR 2-31 0114/03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	350,000
24	KNR 2-31 0114/04	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm - razem 10,0cm (Krotność= 2)	m2	350,000
25	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej - kostka prostokątna 8cm / 20% kolor /	m2	350,000
		<i>chodniki</i>		
26	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm chodniki 48cm 880,0	m2	880,000
			razem m2	880,000
27	KNR 2-31 0114/02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm - razem 27cm (Krotność= 5)	m2	880,000
28	KNR 2-31 0114/03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	880,000
29	KNR 2-31 0114/04	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm - razem 10,0cm (Krotność= 2)	m2	880,000
30	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej - kostka prostokątna / 20% kolor /	m2	880,000
		<b>zieleń niska</b>		
31	KNR 2-01 0505/01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	1.990,000
32	KNR 2-01 0510/01	Humusowanie z obsianiem warstwy humusu grubości 5cm	m2	1.990,000
		<b>ogrodzenie</b>		
33	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż ogrodzenia z siatki powlekanej h=200 ocynkowanego, słupki d=40 ocynkowane malowane proszkowo, wykop pod słupki h=1,20 39,0+48,0+7,0	m	94,000

ROBOTY BUDOWLANE - SALA GIMNASTYCZNA i GIMNAZJUM

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	94,000
34	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż podmurówki systemowej prefabrykowanej do systemu j.w	m	94,000
35	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż / wraz wykonaniem fundamentu / bramy wjazdowej ocynkowanej, malowanej proszkowo 400x200- brama dwuskrzydłowa wraz ze słupkami / fundament ciągły na głębokość 1,20m /	kpl	1,000
36	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż / wraz z wykonaniem fundamentu / furtki stalowej ocynkowanej malowanej proszkowo 100x200 wraz ze słupkami / fundament ciągły na głębokość 1,20m /	kpl	4,000