

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : jbm

Obiekt : Obwód Drogowy G.D.D.K. i A

Adres : Wałcz ul Kołobrzaska 35

Remont elementów zagospodarowania terenu
--

Inwestor : G.D.D.K. i A Oddział Szczecin Rejon Wałcz  
78-600 Wałcz ul Kołobrzaska 33

Opracował : Ryszard Politycki

Data : 2010-05-10

Remont elementów zagospodarowania terenu

Budowa : jbm  
Obiekt : Obwód Drogowy G.D.D.K. i A  
Adres : Walcz ul Kołobrzaska 35

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis stanu / elementu
-----	---------	-----------------------

I	STAN : Remont elementów zagospodarowania terenu	
I.1	ELEMENT : Roboty rozbiórkowe	
I.2	ELEMENT : Droga z kostki polbruk , opaska z polbruk , chodnik , okładziny schodów , wymiana daszka zew.	
I.3	ELEMENT : Posadzki wewnątrz budynku	

--- Koniec wydruku spisu działów przedmiaru ---

## Remont elementów zagospodarowania terenu

Budowa : jbm  
Obiekt : Obwód Drogowy G.D.D.K. i A  
Adres : Walcz ul Kołobrzeska 35

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>I. STAN : Remont elementów zagospodarowania terenu</b>			
<b>I.1. ELEMENT : Roboty rozbiórkowe</b>			
1.	KNR 404-0301-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rozebranie podłoża z betonu żwirowego grubości : -10 cm  <div>opaska betonowa: <math>54.0 * 0.1 =</math> Razem przedmiar =</div>	5,400  5,400 5,400	m3   m3
2.	KNR 404-0302-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rozebranie ław, stóp oraz fundamentów pod maszyny, betonowych o grubości/wysokości/: - do 70 cm  <div>murek oporowy i schody betonowe ,podesty betonowe: <math>33.0 * 0.4 * 1.2 + 6.0 * 0.3 + 8 * 0.6 * 1.2 =</math> Razem przedmiar =</div>	23,400  23,400 23,400	m3   m3
3.	KNR 231-0803-03-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 3 cm  <div><math>93.5 =</math> <math>(18.0 * 3 * 0.5 + (4.0 + 5.0) * 0.5 * 7.0) * - 1 =</math> Razem przedmiar =</div>	93,500 - 58,500 35,000	m2   m2
4.	KNR 231-0803-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	35,000	m2
5.	KNR 231-0802-07-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 15 cm	35,000	m2
6.	KNR 231-0802-08-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	35,000	m2
7.	KNR 231-0815-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, z płyt: betonowych 35x35x5 cm, na podsypce piaskowej	35,000	m2
8.	KNR 221-0217-04-00 MBGPiK [ Wydanie - 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej przy użyciu spycharki w gruncie: zadarnionym miejsce składowania wskaże inwestor  <div><math>34.8 * 0.15 =</math> Razem przedmiar =</div>	5,220  5,220 5,220	m3   m3
9.	KNR 401-0108-11-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km + opłata za składowanie gruzu  <div><math>35.0 * 0.05 + 25.5 * 0.15 =</math> Razem przedmiar =</div>	5,575  5,575 5,575	m3   m3
10.	KNR 401-0108-12-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km x 14	5,575	m3
11.	KNR 401-0108-19-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyladowaniem - - z rozbieranych konstrukcji: żwirowych i żelbetowych + opłata za składowanie gruzu	30,550	m3

## Remont elementów zagospodarowania terenu

STAN : I. Remont elementów zagospodarowania terenu

ELEMENT : I.1. Roboty rozbiórkowe

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$54.0 * 0.1 + 33.0 * 0.4 * 1.2 + 6.0 * 0.3 + 35.0 * 0.05 + 8.0 * 0.6 * 1.2 =$ Razem przedmiar =	<u>30,550</u> 30,550	m3
12.	KNR 401-0108-20-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Dodatek do wywozu gruzu samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji x 14	30,550	m3
13.	kalkul indyw Przyjęto rezerwę na roboty ukryte i wydatki nieprzewidziane	120,000	rg
<b>I.2. ELEMENT : Droga z kostki polbruk , opaska z polbruk , chodnik , okładziny schodów , wymiana daszka zew.</b>			
14.	KNR 231-0403-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 20x30 cm - na podsypce piaskowej	10,000	m
15.	KNR 231-0105-07-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm na istniejącej podbudowie	440,000	m2
16.	KNR 231-0511-03-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	440,000	m2
17.	KNR 231-0401-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV  $6 + 24 + 12 + 9 + 7 + 18 =$ Razem przedmiar =	<u>76,000</u> 76,000	m
18.	KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe  $76.0 * 0.15 * 0.2 =$ Razem przedmiar =	<u>2,280</u> 2,280	m3
19.	KNR 231-0407-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoim piaskiem	70,000	m
20.	KNR 231-0407-03-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoim piaskiem	6,000	m
21.	KNR 231-0105-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm  pod chodnik i opaskę: $5.3 + 50.0 =$ Razem przedmiar =	<u>55,300</u> 55,300	m2
22.	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	55,300	m2
23.	KNR 201-0501-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami warstwami 20 cm ziemi leżącej obok, z przerzutem ziemi na odległość do 3 m oraz zagęszczeniem warstw ubijakami ręcznymi; grunt kat.I-III	9,038	m3
24.	KNR 201-0505-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	60,250	m2
25.	KNR 201-0506-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie, w gruncie kat.I-III	60,250	m2

Remont elementów zagospodarowania terenu

STAN : I. Remont elementów zagospodarowania terenu

ELEMENT : I.2. Droga z kostki polbruk , opaska z polbruk , chodnik , okładziny schodów , wymiana daszka zew.

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
26.	KNR 401-0211-03-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Skucie nierówności betonu, przy głębokości skucia: ponad 1 cm do 5 cm na ścianach lub podłogach	9,000	m2
27.	KNR 202-1121-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych na klej, układanych metodą kombinowaną	9,000	m2
28.	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na kleju przyjęto Zaprawa klej sucha do pl ceramicznych Unifix - 2k/6 obłożenie schodów do rg 2,0	9,000	m2
29.	kalkul indyw Dostawa materiałów i montaż wycieraczek wtopionych zewnętrznych z odprowadzeniem wody 2,5*1,5*2	2,000	kpl
30.	KNR 202-1209-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Balustrady z pochwytym stalowym, z osadzeniem i pomalowaniem farbą olejną - schody zewnętrzne	4,200	m
31.	KNR 202-1220-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Konstrukcje stalowe daszków, z osadzeniem i pomalowaniem farbą olejną - jednospadowe	8,500	m2
32.	KNR 202-0410-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Ołaczenie połaci dachowych łatami iglastymi wymiarowymi nasycionymi o przekroju 38 x 50 mm, z wykonaniem i osadzeniem wyłazów dachowych i okienek dymnikowych - rozstaw łat: ponad 16 do 24 cm	8,500	m2
33.	NNRKB 006-0537-01-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1999 r. ] Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną trapezową na łatach, o powierzchni do 25 m2 Blachy trapez.powlek.T-pon.110-130,gr.0,75	8,500	m2
34.	KNR 401-0410-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Wykonanie podsufitki: z desek profilowanych, o grub. 25 mm impregnowane i malowane	10,500	m2
		8.5 + 2.0 =	10,500
		Razem przedmiar =	10,500 m2
35.	KNR 202-0508-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rynny dachowe półokrągłe, z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 10 cm	3,500	m
36.	KNR 202-0510-01-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 8 cm	3,000	m
<b>I.3. ELEMENT : Posadzki wewnątrz budynku</b>			
37.	KNR 401-0211-03-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Skucie nierówności betonu, przy głębokości skucia: ponad 1 cm do 5 cm na ścianach lub podłogach	8,400	m2
38.	KNR 401-0211-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Skucie nierówności betonu, przy głębokości skucia: do 1 cm na ścianach lub podłogach	37,040	m2
		pom 1/1+1/2+1/10: 4.35 + 10.73 + 21.96 =	37,040
		Razem przedmiar =	37,040 m2
39.	KNR 401-0108-19-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyladowaniem - - z rozbieranych konstrukcji: żwirobetonowych i żelbetonowych + opłata za składowanie gruzu	1,000	m3
		8.4 * 0.05 + 37.04 * 0.01 + 70.0 * 0.1 * 0.03 =	1,000
		Razem przedmiar =	1,000 m3

Remont elementów zagospodarowania terenu

STAN : I. Remont elementów zagospodarowania terenu

ELEMENT : I.3. Posadzki wewnętrzz budynku

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
40.	KNR 401-0108-20-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Dodatek do wywozu gruzu samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji x 14	1,000	m3
41.	KNR 401-0337-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły	70,000	m
42.	KNR 202-1102-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na gładko tylko wiatrolap 1/7 i komunikacja 1/8	8,400	m2
43.	KNR 202-1102-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm x 2	8,400	m2
44.	NNRKB 007-1130-02-10 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1999 r. ] Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2 - zaprawa "CERESIT" CN 72  <div>66.0 = 66,000 Razem przedmiar = 66,000</div>	66,000	m2
45.	NNRKB 007-1130-03-10 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1999 r. ] Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm zaprawa "CERESIT" CN 72 x 5 z pełnym wypełnieniem	66,000	m2
46.	NNRKB 006-2806-05-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1999 r. ] Posadzki jednobarwne o powierzchni ponad 10 m2, z płytek kamionkowych "Gres" o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej "Atlas" o grubości warstwy 5 mm  <div>66 = 66,000 Razem przedmiar = 66,000</div>	66,000	m2
47.	KNR 202-1119-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej  <div>125 = 125,000 44 = 44,000 Razem przedmiar = 169,000</div>	169,000	m
48.	NNRKB 006-2809-04-10 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1999 r. ] Cokoliki w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10 m2, z płytek kamionkowych "Gres" o wymiarach 12,5x25 cm na zaprawie klejowej "Ceresit"	169,000	m
49.	KNR 202-1505-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Malowanie farbą emulsyjną tynków wewnętrznych gładkich: dwukrotne, z przygotowaniem lecz bez grunt. Jednowarst.farba emuls.akryl.wewn.-kolor. , uzupełnienie po skuwaniu cokolika  <div>125.0 * 0.5 = 62,500 44.0 * 0.5 = 22,000 Razem przedmiar = 84,500</div>	84,500	m2
50.	kalkul indyw Dostawa materiałów i montaż wycieraczki wewnętrznej wtopionej gumowa w obudowie 2,5*2,0	1,000	kpl
51.	KNR 202-1115-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Warstwy wygładzające pod wykładziny z tworzyw sztucznych i tekstylnych, z masy: kazeinowo-cementowej, o grub. warstwy 1-3 mm	50,674	m2

Remont elementów zagospodarowania terenu

STAN : I. Remont elementów zagospodarowania terenu

ELEMENT : I.3. Posadzki wewnętrz budynku

Str: 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
52.	KNR 202-1112-05-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Posadzki z wykładziny rulonowej PCW, bez warstwy izolacyjnej, układane na kleju winylowym osakrylowym przyjęto Wykładz.podł.PVC Gamrat-Rekord 43 Deska2,5 z wywinięciem na ścianę cokolik  <div>(4.35 + 10.73 + 21.96 + 5.53 + 4.35) * 1.08 = 50,674</div> <div>Razem przedmiar = 50,674</div>	50,674	m2
53.	KNR 202-1112-09-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Zgrzewanie wykładzin rulonowych PVC	50,674	m2

--- Koniec wydruku przedmiaru ---