

Wartość kosztorysowa	24 565,43
Podatek VAT 23%	5 650,05
Cena kosztorysowa	30 215,48
Słownie: trzydzieści tysięcy dwieście piętnaście i 48/100 zł	

Kosztorys 1/05/2015

BUDŻET OBYWATELSKI

Obiekt Remont parkingu
Budowa Gdynia ul. Legionów 13-15-17 i 17 A-B

Poziom cen Sekocenbud I kwartał 2015 r.

Stawka robocizny 14,01 zł/r-g
Koszty pośrednie 60% R+S
Zysk 12,5% R+S+Kp(R+S)

w cenę materiału wliczono koszty zakupu - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz. U. z dnia 8 czerwca 2004r. Nr 130 poz.1389

Gdynia Maj 2015 r.

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

Remont parkingu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
1. Parking z kostki betonowej + wymiana krawężnika						24 565,43
1	KNR 2-31 0811/02 Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15cm z nawierzchnia z płyt drogowych - trylinka 11,70*15,30 = 179,010m2 179,010 m2				6,14	1 099,12
	Robocizna Robotnicy gr.II	r-g	0,2436	14,01	3,413	
2	KNR 2-31 0813/01 Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm. na podsypce piaskowej - W 100% ZNISZCZONY krawężnik 12,00 = 12,000m 12,000 m				4,72	56,64
	Robocizna Robotnicy gr.II	r-g	0,187	14,01	2,620	
3	KNR 2-31 0401/04 Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i fawy krawężnikowe krawężnik 12,00 = 12,000m 12,000 m				8,44	101,28
	Robocizna Robotnicy gr.II	r-g	0,3346	14,01	4,688	
4	KNR 2-31 0403/03 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej krawężnik 12,00 = 12,000m 12,000 m				38,43	461,16
	Robocizna Brukarze gr.III	r-g	0,1071	14,01	1,500	
	Brukarze gr.II	r-g	0,1071	14,01	1,500	
	Robotnicy gr.II	r-g	0,2138	14,01	2,995	
	Robotnicy gr.I	r-g	0,001	14,01	0,014	
					6,009	
	Materiały Krawężniki betonowe drogowe 15x30cm	m	1,02	25,00	25,500	
	Piasek	m3	0,0127	28,20	0,358	
	Cement portlandzki 35	t	0,0039	408,87	1,595	
	Woda	m3	0,0042	5,90	0,025	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,137	
					27,615	
5	KNR 2-25 0408/01 Wykonanie koryta pod nawierzchnie z kostki betonowej kostka betonowa 10*20*8 cm 11,70*15,30 = 179,010m2 179,010 m2				3,18	569,25
	Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,0714	14,01	1,000	
	Sprzęt Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	0,0125	61,50	0,769	
6	KNR 2-31 0105/03 Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm kostka betonowa 10*20*8 cm 11,70*15,30 = 179,010m2 179,010 m2				2,31	413,51
	Robocizna Robotnicy gr.II	r-g	0,0345	14,01	0,483	
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0133	14,01	0,186	
					0,669	
	Materiały Piasek	m3	0,037	28,20	1,043	
	Woda	m3	0,0018	5,90	0,011	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,005	
					1,059	
	Sprzęt Ubijak	m-g	0,0014	19,90	0,028	
7	KNR 2-31 0105/04 Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm - 5cm kostka betonowa 10*20*8 cm 11,70*15,30 = 179,010m2 179,010 m2				2,71	485,12
	Robocizna R=5 Robotnicy gr.II	r-g	0,0068	14,01	0,476	
	Materiały M=5 Piasek	m3	0,0123	28,20	1,734	
	Woda	m3	0,0006	5,90	0,018	

Remont parkingu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,009	
	Sprzęt S=5				1,761	
	Ubijak	m-g	0,0005	19,90	0,050	
8	KNR 2-31u1 0400/03 Parkingi z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 7cm kostka betonowa 10*20*8 cm $11,70*15,30 = 179,010\text{m}^2$ 179,010 m ²				81,60	14 607,22
	Robocizna					
	Robotnicy	r-g	1,09	14,01	15,271	
	Materiały					
	Kostka brukowa prostokątna 20x10cm	m ²	1,02	35,06	35,761	
	Piasek	m ³	0,0844	28,20	2,380	
	Cement portlandzki 35	t	0,0147	408,87	6,010	
	Materiały pomocnicze	%	0,5		0,221	
	Sprzęt				44,372	
	Ubijak	m-g	0,272	19,90	5,413	
9	KNR 4-01 0108/11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km nawierzchnia z płyt drogowych - trylinka $11,70*15,30*0,15 = 26,852\text{m}^3$ krawężnik $12,00*0,15*0,30 = 0,540\text{m}^3$ 27,392 m ³				61,19	1 676,12
	Robocizna					
	Robotnicy gr.I	r-g	0,86	14,01	12,049	
	Sprzęt					
	Samochód samowyładowczy 5t	m-g	0,5	43,89	21,945	
10	KNR-W 4-01 0109/20 Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi rozbieranych konstrukcji - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km bez względu na rodzaj konstrukcji. WSP. = 18 + utylizacja nawierzchnia z płyt drogowych - trylinka $11,70*15,30*0,15 = 26,852\text{m}^3$ krawężnik $12,00*0,15*0,30 = 0,540\text{m}^3$ 27,392 m ³				186,04	5 096,01
	Materiały					
	Utylizacja gruzu, tynku, betonu	ton	2,1	60,00	126,000	
	Sprzęt S=19					
	Samochód samowyładowczy 5t	m-g	0,04	43,89	33,356	
	Razem					24 565,43
	Podatek VAT 23%					5 650,05
	Ogółem kosztorys					30 215,48

Remont parkingu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cement portlandzki 35	t	2,678	408,87	1 094,96
2	Kostka brukowa prostokątna 20x10cm	m ²	182,590	35,06	6 401,61
3	Krawężniki betonowe drogowe 15x30cm	m	12,240	25,00	306,00
4	Piasek	m ³	32,892	28,20	927,56
5	Utylizacja gruzu, tynku, betonu	ton	57,523	60,00	3 451,38
6	Woda	m ³	0,909	5,90	5,37
		Razem			12 186,88
		Materiały pomocnicze:			43,68
		Razem			12 230,56