

## Przedmiar robót

Obiekt	Parking dla samochodów osobowych
Kod CPV	45223320-5
Budowa	m. Pustkowo
Inwestor	Gmina Rewal
Biuro kosztorysowe	Gostyńskie Przedsiębiorstwo Drogowe

---

Gryfice 13-07-2009

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

## Parking dla samochodów osobowych

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>1. Roboty przygotowawcze</b>		
1	KNNR 1 0112/02		Roboty pomiarowe - Koryta pod nawierzchnie placów postojowych		
			- wjazd na parking 54,0/10000	ha	0,005
			- jezdnia manewrowa na parkingu 839,0/10000	ha	0,084
			- miejsca parkingowe 1055/10000	ha	0,106
			- wyjazd z parkingu 251,0/10000	ha	0,025
			razem	ha	0,220
2			Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35 cm z uprzątnięciem terenu i wywozem dłużycy na odl. do 2 km oraz karczowaniem pni po wycince	szt	8,000
2.1	KNR 2-01w 0103/03		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35cm	szt	8,000
2.2	KNR 2-01w 0105/03		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 26-35cm	szt	8,000
2.3	KNR 2-01 0111/04		Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem 150	m2	150,000
			razem	m2	150,000
2.4	KNR 2-01 0110/01		Transport dłużyc na odległość do 2km	m3	8,000
2.5	KNR 2-01 0110/03		Transport gałęzi na odległość do 2km 16	mp	16,000
			razem	mp	16,000
2.6	KNR 2-01 0110/02		Transport karpiny na odległość do 2km	mp	8,000
			<b>2. Roboty ziemne</b>		
3	KNR 2-01 0126/01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	54,000
			- wjazd na parking 54,0	m2	251,000
			- wyjazd z parkingu 251,0	m2	305,000
			razem	m2	305,000
4	KNNR 6 0101/03		Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	54,000
			- wjazd na parking 54,0	m2	251,000
			- wyjazd z parkingu 251,0	m2	305,000
			razem	m2	305,000
5	KNR 2-01 0229/03		Nakłady podstawowe na przemieszczenie gruntu na odległość do 10m, grunt kategorii IV		
			- początkowe 16mb parkingu na całej szerokości (16,0*23,5)*0,20	m3	75,200
			razem	m3	75,200
6	KNR 2-01 0235/02 Analogia		Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kategorii III-IV - z materiału zakupionego - grunt przepuszczalny kategorii G1		
			- na 3/4 powierzchni parkingu nasyp o wysokości 15cm ((62,5*0,75)*23,5)*0,15	m3	165,234
			razem	m3	165,234
7	KNR 2-01 0237/08		Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi, grunt spoisty kategorii III-IV		
			- początkowe 16mb parkingu na całej szerokości (16,0*23,5)*0,20	m3	75,200
			- na 3/4 powierzchni parkingu nasyp o wysokości 15cm ((62,5*0,75)*23,5)*0,15	m3	165,234
			razem	m3	240,434
8	KNNR 6 0103/03		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI - na całej powierzchni parkingu wraz z jezdniami manewrowymi		
			- wjazd na parking 54,0	m2	54,000
			- jezdnia manewrowa na parkingu 839,0	m2	839,000
			- miejsca parkingowe - 25 M.P. 281,25	m2	281,250
			- miejsca parkingowe - 20 M.P. 225,0	m2	225,000
			- miejsca parkingowe - 20 M.P. 225,0	m2	225,000
			- miejsca parkingowe - 23 M.P. 258,75	m2	258,750
			- miejsca parkingowe - 4 M.P. 64,8	m2	64,800
			- wyjazd z parkingu 251,0	m2	251,000
			razem	m2	2.198,800
			<b>3. Podbudowa</b>		

## Parking dla samochodów osobowych

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
9	KNNR 6 0104/03		Wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości korony, grubość po zagęszczeniu 10cm		
			- wjazd na parking 54,0	m2	54,000
			- jezdnia manewrowa na parkingu 839,0	m2	839,000
			- miejsca parkingowe - 25 M.P. 281,25	m2	281,250
			- miejsca parkingowe - 20 M.P. 225,0	m2	225,000
			- miejsca parkingowe - 20 M.P. 225,0	m2	225,000
			- miejsca parkingowe - 23 M.P. 258,75	m2	258,750
			- miejsca parkingowe - 4 M.P. 64,8	m2	64,800
			- wyjazd z parkingu 251,0	m2	251,000
			razem	m2	2.198,800
10	KNNR 6 0113/02		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm		
			- miejsca parkingowe - 25 M.P. 281,25	m2	281,250
			- miejsca parkingowe - 20 M.P. 225,0	m2	225,000
			- miejsca parkingowe - 20 M.P. 225,0	m2	225,000
			- miejsca parkingowe - 23 M.P. 258,75	m2	258,750
			- miejsca parkingowe - 4 M.P. 64,8	m2	64,800
			razem	m2	1.054,800
11	KNNR 6 0113/06		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm		
			- wjazd na parking 54,0	m2	54,000
			- jezdnia manewrowa na parkingu 839,0	m2	839,000
			- wyjazd z parkingu 251,0	m2	251,000
			razem	m2	1.144,000
			<b>4. Nawierzchnia</b>		
12	KNNR 6 0502/03		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem		
			- wjazd na parking 54,0	m2	54,000
			- jezdnia manewrowa na parkingu 839,0	m2	839,000
			- wyjazd z parkingu 251,0	m2	251,000
			razem	m2	1.144,000
13	KNR 2-31 0309/05 Analogia		Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych typu "Meba" o grubości 8 cm, z wypełnieniem żwirem 2-8 mm		
			- miejsca parkingowe - 25 M.P. 281,25	m2	281,250
			- miejsca parkingowe - 20 M.P. 225,0	m2	225,000
			- miejsca parkingowe - 20 M.P. 225,0	m2	225,000
			- miejsca parkingowe - 23 M.P. 258,75	m2	258,750
			- miejsca parkingowe - 4 M.P. 64,8	m2	64,800
			razem	m2	1.054,800
			<b>5. Krawężniki</b>		
14	KNNR 6 0403/03 Analogia		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem (beton B-15), na podsypce cementowo-piaskowej		
			15,1+62,5+62,0+11,8+75,2+95,7+9,7+17,1+23,2+23,2+24,6	m	420,100
			razem	m	420,100
			<b>6. Elementy odwodnienia</b>		
15			Ułożenie ścieków na ławie betonowej gr. 10 cm z prefabrykatów ściekowych skarpowych typu trapezowego o wymiarach 50x38/50x15/20		
			8,0+9,0+16,0	m	33,000
			razem	m	33,000
15.1	KNR 2-31 0402/03 Analogia		Ława betonowa zwykła pod ścieki uliczne		
			(8,0+9,0+16,0)*0,02	m3	0,660
			razem	m3	0,660
15.2	KNNR 6 0606/03		Ścieki na podsypce cementowo-piaskowej z z prefabrykatów ściekowych skarpowych typu trapezowego o wymiarach 50x38/50x15/20		
			8,0+9,0+16,0	m	33,000
			razem	m	33,000
15.3	KNNR 6 0205/01 Analogia		Zabruk wylotu ścieku skarpowego z kamienia narzutowego o wymiarach 16-20cm		
				m2	6,000
			<b>7. Oznakowanie</b>		
16	KNR 2-31 0702/02		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm		
				szt	7,000

## Parking dla samochodów osobowych

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
17	KNR 2-31 0703/02		Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	8,000
			<b>8. Roboty wykończeniowe</b>		
18	KNNR 1 0503/01		Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp -poboczy wykonywanych ręcznie w gruncie kategorii I-III - skarp po zew. obrysie parkingu wraz z wyspami 323,0*1,5+34,81+41,57+34,81	m2	595,690
			razem	m2	595,690
19	KNNR 1 0507/01		Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	595,690
20	KNR 2-21 0303/05		Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii IV o średnicy i głębokości dołów 0,5m z całkowitą zaprawą dołów	szt	12,000

## Parking dla samochodów osobowych

Nr	Opis robót
	1. Roboty przygotowawcze
	2. Roboty ziemne
	3. Podbudowa
	4. Nawierzchnia
	5. Krawężniki
	6. Elementy odwodnienia
	7. Oznakowanie
	8. Roboty wykończeniowe