

Przedmiar robót

MIEJSCA POSTOJOWE DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH

Lokalizacja: **PORĘBA, UL. MICKIEWICZA, DZIAŁKA NR. 7429/13; 7422/28; 7422/6**

Inwestor: **GMINA PORĘBA, UL. DWORCOWA 1, 42-480 PORĘBA**

Data opracowania:

2017-08-28

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Parking z miejscami postojowymi, zlokalizowanych wzdłuż ul. Mickiewicza na odcinku długości 50 m.

Wyznaczono 24 równoległych miejsc postojowych o szerokości 2,5m + jedno dla osób niepełnosprawnych o szer 3,6 i długości po 5 m.

Na połączeniu miejsc parkingowych z istniejącą jezdnią zastosowano krawężnik betonowy najazdowy 15x20 cm.

Krawężnik oddzielający miejsca postojowe to krawężnik betonowy 15x30 cm wystający 12cm ponad poziom parkingu.

KONSTRUKCJA PARKINGÓW

warstwy parkingów:

KOSTKA BETONOWA 8cm

PODSYPKA CEMENTOWO PIASKOWA 4 cm

PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 15 cm

POSPÓŁKA (wymiana gruntu) 10 cm

Prace demontażowe ogrodzenia, nawierzchni oraz korytowanie i wywóz gruzu inwestor wykona we własnym zakresie

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	MIEJSCA POSTOJOWE DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH		
1	Element	roboty montażowe		
1	KNR 201/121/2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,0537
2	KNR 231/105/1	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	537
3	KNR 231/105/2	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy	m2	537
4	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	537
5	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara		
		Wyliczenie ilości robót:		
		537-17,6	519,400000	
		RAZEM:	519,400000	m2
6	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22*5*0,16	17,600000	
		RAZEM:	17,600000	m2
7	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((0,15*0,35)+(0,15*0,2))*141,9$	11,706750	
		0,3*0,15*50	2,250000	
		RAZEM:	13,956750	m3
8	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		P3	21,1+21,7+10+5	57,800000
		P3 po łuku	5+5	10,000000
		P1,2	7,8+6+22,5+20+6+6	68,300000
		P1,2 po łuku	1+1,6+1,6+1,6	5,800000
		RAZEM:	141,900000	m
9	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe najazdowe, wystające 15x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9+7,9+39,2	50,000000	
		RAZEM:	50,000000	m
10	KNR 231/403/7	Krawężniki betonowe, dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		P3 po łuku	5+5	10,000000
		P1,2 po łuku	1+1,6+1,6+1,6	5,800000
		RAZEM:	15,800000	m
11	KNNR 6/702/1 (2)	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi 70 mm	szt	4
12	KNNR 6/702/4	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2	szt	4
13	KNNRW 9/1110/4 analogia	Malowanie napisów i schematów oznaczenie miejsca dla osób niepełnosprawnych	szt	1