

## **Przedmiar robót**

**Modernizacja parkingu w głównym punkcie recepcyjnym Parku przy Ośrodku Edukacyjno-Muzealnym , ul. Plażowa 3 (oddział 187 I,J,L) działka ewidencyjna nr. 1475 i 1476.**

Nazwa i kod CPV: **45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę**  
**45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg**  
**45236000-0 Wyrównywanie terenu**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</b> <b>45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg</b> <b>45236000-0 Wyrównywanie terenu</b> <b>Modernizacja parkingu w głównym punkcie recepcyjnym Parku przy Ośrodku</b> <b>Edukacyjno-Muzealnym , ul. Plażowa 3 (oddział 187 I,J,L) działka ewidencyjna nr. 1475 i</b> <b>1476.</b>		
1	Element	<b>Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</b> <b>Roboty przygotowawcze.</b>		
1.1	KNR 201/119/4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,20
1.2	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm	m2	79,00
2	Element	<b>Kody CPV: 45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg</b> <b>Utwardzenie z kostki</b>		
2.1	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	79,00
2.2	KNNR 6/404/1	Obrzeża betonowe, 20x6·cm, podsypka cementowo-piaskowa z oporem.	m	32,00
2.3	KNNR 6/106/5 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, piasek	m2	79,00
2.4	KNNR 6/111/2 (1)	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem, Rm=2,5 MPa, warstwa po zagęszczeniu 15·cm	m2	79,00
2.5	KNNR 6/502/2 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	79,00
3	Element	<b>Kody CPV: 45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg</b> <b>Regulacja wysokościowa istniejącego chodnika.</b>		
3.1	KNNR 6/805/8 analogia	Rozebranie nawierzchni i chodników z płyt betonowych, chodniki, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka grubości 6 cm wraz z układaniem na paletach.	m2	65,00
3.2	KNNR 6/105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, po zagęszczeniu 5·cm	m2	65,00
3.3	KNNR 6/502/2 (1) analogia	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka z odzysku - udział nowej 20%.	m2	65,00
4	Element	<b>Kody CPV: 45236000-0 Wyrównywanie terenu</b> <b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego.</b>		
4.1	KNNR 6/705/7	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, strzałki i inne symbole, malowanie ręczne	m2	208,26
4.2	KNNR 6/702/1 (1)	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi·50 mm	szt	5,00
4.3	KNNR 6/702/5	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3·m2	szt	8,00
4.4	KNNRS 6/702/1 (1) analogia	Montaż słupków fi 100mm h= 1000mm, elastycznych powracających z przegubem elastycznym	szt	5,00
5	Element	<b>Kody CPV: 45236000-0 Wyrównywanie terenu</b> <b>Roboty wykończeniowe.</b>		
5.1	KNNR 1/503/1	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i dno wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu I-III	m2	150,00
5.2	KNNR 1/507/1	Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5·cm	m2	150,00