

Przedmiar robót

Inwestycja Utwardzenie terenu przy ul. Szkolnej
 w ramach zadania "Topolowy Zakątek"

Adres: ul. Szkolna, działka nr 4317

Kody CPV: 45110000-1 - Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
 45220000-5 - Roboty inżynieryjne i budowlane

Inwestor: Miasto Ostrów Mazowiecka
 3 Maja 66
 07-300 Ostrów Mazowiecka

Wykonawca:

Sporządził: mgr inż. Wojciech Kulawik
Data opracowania: maj 2017

Ogólna charakterystyka obiektu

Kosztorys obejmuje wykonanie utwardzenia terenu w ramach zadania: „Topolowy Zakątek” przy ulicy Szkolnej 07-300 Ostrów Mazowiecka:

Zakres prac objętych inwestycją:

Utwardzenie terenu:

- prace ziemne: odhumusowanie i korytowanie
- wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego
- wykonanie krawężników na ławach betonowych
- wykonanie górnej warstwy nawierzchni kruszywowej

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		Utwardzenie terenu			
1.1	45110000-1 CPV	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne			
1.1.1	KNR 2-01 0121-0200 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych. 0,04	ha ha	 0,040	 0,040
1.1.2	KNNR 1 0113-0100	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm 64,7	m2 m2	 64,700	 64,700
1.1.3	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 64,7	m2 m2	 64,700	 64,700
1.1.4	KNR 2-31 0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV 64,7	m2 m2	 64,700	 64,700
1.1.5	KNR 2-01 0229-0100	Przemieszczanie spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW/75 KM mas ziemnych na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-II (B.I.nr 8/96) 64,7*0,35	m3 m3	 22,645	 22,645
1.1.6	KNR 2-01 0229-0400	Przemieszczanie spycharkami 55 kW/75 KM mas ziemnych-Nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęte 10m odległości w przedziałach 10-30 m.Grunt kat.I-II (B.I.nr 8/96) 22,645	m3 m3	 22,645	 22,645
1.2	45220000-5 CPV	Roboty inżynieryjne i budowlane			
1.2.1	KNR 2-31 0402-0300 analogia	Ławy betonowe pod obrzeża zwykłe. 0,035*81	m3 m3	 2,835	 2,835
1.2.2	KNR 2-31 0401-0100	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu I-II 81	m m	 81,000	 81,000
1.2.3	KNR 2-31 0407-0300	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 81	m m	 81,000	 81,000
1.2.4	KNR 2-31 0407-0600	Obrzeża betonowe. Dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m 81	m m	 81,000	 81,000
1.2.5	KNR 2-31 0106-0300	Warstwa mrozochronna z pospółki zagęszczana mechanicznie. Grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm 64,7	m2 m2	 64,700	 64,700
1.2.6	KNR 2-31 0106-0400	Warstwa mrozochronna wykonana z pospółki zagęszczanej mechanicznie. Dodatek za każdy dalszy 1 cm Krotność=4 64,7	m2 m2	 64,700	 64,700
1.2.7	KNR 2-31 0204-0300	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia. Grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm 59	m2 m2	 59,000	 59,000
1.2.8	KNR 2-31 0204-0500	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia. Grubość warstwy po uwalowaniu 7 cm 59	m2 m2	 59,000	 59,000