

Przedmiar robót

Inwestycja Budowa Otwartej Strefy Aktywności na terenie Bazy Sportowo-Rekreacyjnej w Łobodnie

Wykonanie utwardzenia terenu

Adres: dz. nr ew. 2010/6 obręb Łobodno

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

Inwestor: Gmina Kłobuck
ul. 11 Listopada 6
42-100 Kłobuck

Wykonawca:

Sporządził: mgr inż. Wojciech Kulawik
Data opracowania: 9 lutego 2018

Ogólna charakterystyka obiektu/inwestycji

Kosztorys obejmuje swoim zakresem: Budowę Otwartej Strefy Aktywności na terenie Bazy Sportowo-Rekreacyjnej w Łobodnie. Utwardzenie terenu.

Zakres prac objętych inwestycją:

- odhumusowanie
- korytowanie
- wykonanie warstwy mrozochronnej
- ułożenie obrzeży betonowych na ławie betonowej
- wykonanie podbudowy z kruszywa stabilizowanego mechanicznie
- wykonanie nawierzchni kruszywowej

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		Ścieżka tłuczniowa.			
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. 0,01	ha ha	 0,010	 0,010
1.1.2	KNNR 1 0113-0100 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm (9,816+16,81)*2,16	m2 m2	 57,512	 57,512
1.1.3	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 57,512	m2 m2	 57,512	 57,512
1.1.4	KNR 2-31 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV Krotność=-1 57,512	m2 m2	 57,512	 57,512
1.1.5	Kalkulacja własna	Wywiezienie wraz z utylizacją materiałów rozbiórkowych oraz z korytowania. 57,512*0,3	m3 m3	 17,254	 17,254
1.2	45220000-5 CPV	Roboty inżynieryjne i budowlane. Utwardzenie terenu			
1.2.1	KNR 2-31 0402-0300 analogia	Ławy betonowe pod obrzeża zwykłe. 0,035*57,57	m3 m3	 2,015	 2,015
1.2.2	KNR 2-31 0407-0300	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Kolor obrzeży grafit. 10,42+11,54+2,16+15,11+16,18+2,16	m m	 57,570	 57,570
1.2.3	KNR 2-31 0106-0300	Warstwa mrozochronna z pospółki zagęszczana mechanicznie. Grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm (9,816+16,81)*2,16	m2 m2	 57,512	 57,512
1.2.4	KNR 2-31 0106-0400	Warstwa mrozochronna wykonana z pospółki zagęszczanej mechanicznie. Dodatek za każdy dalszy 1 cm Krotność=4 6*8,26	m2 m2	 49,560	 49,560
1.2.5	KNR 2-31 0106-0300	Warstwa mrozochronna z pospółki zagęszczana mechanicznie. Grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm (9,816+16,81)*2,16	m2 m2	 57,512	 57,512
1.2.6	KNR 2-31 0114-0700	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm (9,816+16,81)*2,0	m2 m2	 53,252	 53,252
1.2.7	KNR 2-31 0114-0800	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm Krotność=7 (9,816+16,81)*2,0	m2 m2	 53,252	 53,252
1.2.8	KNR 2-31 0114-0700	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm. Warstwa użytkowa nawierzchni kruszcowej z miału kamiennego 0-4mm. 53,252	m2 m2	 53,252	 53,252
1.2.9	KNR 2-31 0114-0800 analogia	Warstwa użytkowa nawierzchni kruszcowej z miału kamiennego 0-4mm. Warstwa górna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm Krotność=-6 53,252	m2 m2	 53,252	 53,252