

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Wjazd na działkę, jako istniejący zjazd publiczny, od strony północno – wschodniej wraz z komunikacją wewnętrzną, zaprojektowano o nawierzchni z kostki betonowej dostosowanej dla autobusów, ze spadkami nawierzchni jezdnej nie przekraczającej 5%. W części frontowej obszaru inwestycji zaplanowano 6 miejsc postojowych dla samochodów osobowych, odpowiadające wymogowi 20 miejsc/1000 m² pow. użytkowej, w tym jedno stanowisko dla osób niepełnosprawnych, co jest liczbą wystarczającą dla potrzeb budynku. Do budynku zaprojektowano wejście w elewacji północno – wschodniej. Teren ze względu na niewielkie spadki zostanie uformowany w płaskie płaszczyzny z niewielkimi skarpami z wykorzystaniem takich elementów jak palisady, murki kamienne, krawężniki i schodki terenowe. Pozostała część działki pozostanie w użytkowaniu rolnym, jak dotychczas. Powierzchnia projektowanej komunikacji, 285,6 m² w tym miejsc postojowych 80,5 m². Powierzchnia projektowanej zieleni przydomowej 311,1 m².

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenia ilości robót	J.m.	Ilość
1	Element	Kody CPV: 45236000-0 Wyrównywanie terenu Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej		
1.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm 4,0* 19,0+ 5,0* (7,5* 2)+ 5,98* 4,50+ 17,80* 5,0+ 16,30* 1,15 = 285,655000 285,66	m2	285,66
1.2	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości 4,0* 19,0+ 5,0* (7,5* 2)+ 5,98* 4,50+ 17,80* 5,0+ 16,30* 1,15 = 285,655000 285,66	m2	285,66
1.3	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV 4,0* 19,0+ 5,0* (7,5* 2)+ 5,98* 4,50+ 17,80* 5,0+ 16,30* 1,15 = 285,655000 285,66	m2	285,66
1.4	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20-cm 4,0* 19,0+ 5,0* (7,5* 2)+ 5,98* 4,50+ 17,80* 5,0+ 16,30* 1,15 = 285,655000 285,66	m2	285,66
1.5	KNR 231/401/4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30-cm, grunt kategorii III-IV 19,0* 2+ 5,0* 4 = 58,000000 58,00	m	58,00
1.6	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (19,0* 2+ 5,0* 4)* 0,25* 0,15 = 2,175000 2,18	m3	2,18
1.7	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej 19,0* 2+ 5,0* 4 = 58,000000 58,00	m	58,00
1.8	KNR 231/401/2	Rowki pod obrzeża 20x20-cm, grunt kategorii III-IV 10,9+ 17,30+ 16,40 = 44,600000 44,60	m	44,60
1.9	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 10,9+ 17,30+ 16,40 = 44,600000 44,60	m	44,60
1.10	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm 4,0* 19,0+ 5,0* (7,5* 2)+ 5,98* 4,50+ 17,80* 5,0+ 16,30* 1,15 = 285,655000 285,66	m2	285,66
1.11	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości 4,0* 19,0+ 5,0* (7,5* 2)+ 5,98* 4,50+ 17,80* 5,0+ 16,30* 1,15 = 285,655000 285,66	m2	285,66
1.12	KNR 231/511/1 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm, na podsypce piaskowej, kostka kolorowa 5,98* 4,50+ 17,80* 5,0+ 16,30* 1,15 = 134,655000 134,655	m2	134,655
1.13	KNR 231/511/4 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce piaskowej, kostka szara 4,0* 19,0+ 5,0* (7,5* 2) = 151,000000 151,00	m2	151,00