

**Przedmiar robót**

**Budowa parkingu przy Urzędzie Miejskim w Świętochłowicach**

Data: 2013-09-24  
Budowa: Budowa nawierzchni miejsc postojowych, drogi manewrowej i chodnika  
Obiekt/Rodzaj robót: Parking przy Urzędzie Miejskim w Świętochłowicach  
Lokalizacja:  
Zamawiający: Gmina Świętochłowice  
41-600 Świętochłowice  
ul. Katowicka 54

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	J.m.
Budowa parkingu przy Urzędzie Miejskim w Świętochłowicach			
1 Roboty pomiarowe i rozbiórkowe			
1 KNR 201/121/2 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych	0,05		ha
2 Roboty ziemne			
2 KNR 201/205/1 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1`km, koparka 0,15`m3, grunt kategorii I-II	168		m3
3 KNR 201/301/1 Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1`km, kategoria gruntu I-II	42		m3
4 KNR 231/401/4 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30`cm, grunt kategorii III-IV - pod krawężnik	101		m
5 KNR 231/401/2 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20`cm, grunt kategorii III-IV - pod obrzeże	17		m
6 KNR 201/214/4 (1) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5`km odległości transportu, ponad 1`km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5`t - odwóz na dalsze 2km	226	4	m3
3 Roboty nawierzchniowe			
7 KNR 231/402/4 Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - pod krawężnik	7,6		m3
8 KNR 231/402/3 Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła - pod obrzeże	17		m3
9 KNR 231/403/3 Krawężniki betonowe, wystające 15x30`cm na podsypce cementowo-piaskowej	101		m
10 KNR 231/407/5 Obrzeża betonowe, 30x8`cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	17		m
11 KNR 231/103/2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV	411		m2
12 KNR 231/106/3 (1) Warstwy odcinające, zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 6`cm - pod miejsca postojowe, drogę manewrową i chodnik	411		m2
13 KNR 231/106/4 (1) Warstwy odcinające, zagęszczane mechanicznie, dodatek za każdy następny 1`cm grubości warstwy	411	4	m2
14 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm	390		m2
15 KNR 231/114/6 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości	390	3	m2
16 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8`cm	411		m2
17 KNR 231/114/8 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości - parking i droga	390	4	m2
18 KNR 231/114/8 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości - chodnik	390	7	m2
19 KNR 231/511/3 (2) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8`cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa - miejsca postojowe	193		m2
20 KNR 231/511/3 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8`cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara holland - droga manewrowa i chodnik	218		m2
4 Oznakowanie docelowe			
21 KNR 231/702/2 Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi`70`mm	3		szt
22 KNR 231/703/1 Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0,3`m2	4		szt
5 Zabezpieczenie sieci podziemnych			
23 KNR 201/701/2 (1) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4`m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.6`m	8		m
24 KNR 218/501/1 Podłoże z materiałów sypkich, grubości 10`cm	3		m2
25 KNRW 218/408/1 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi`110`mm - analogia - rura ochronna dwudzielna fi 130mm	8		m
26 KNR 201/704/2 (1) Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4`m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.4`m	8		m
6 Odwodnienie			
27 KNR 201/205/1 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1`km, koparka 0,15`m3, grunt kategorii I-II	10,4		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji		Ilość	Krot.	J.m.
28	KNR 218/625/1 Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi`500`mm z osadnikiem i syfonem	2		szt
29	KNR 218/501/2 Podłoże z materiałów sypkich, grubości 15`cm	3	0,2	m2
30	KNRW 218/408/3 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi`200`mm	7	0,8	m
31	KNR 201/320/1 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5`m, kategoria gruntu I-II, szerokość wykopu 0.8-1.5`m	4		m3
32	KNR 201/236/1 Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	4		m3