

strona nr: 1

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 PODKŁADY			
1 KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20' cm 102,55+69,61+32,86+25,51 = <u>230,530000</u>	230,530		m2
230,530			
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	230,530		m2
3 KNR 201/212/3 (1) Roboty ziemne koparkami podsiebiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1' km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW koryta 230,53*0,25 = <u>57,632500</u>	57,633		m3
57,633			
4 KNR 201/214/3 (1) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5' km odległości transportu, ponad 1' km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II, samochód do 5't	57,633	8	m3
5 KNR 231/401/4 Rowki pod ławy-obrzeża, 30x30cm, grunt kategorii III-IV	71,000		m
6 KNR 231/402/4 Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem, beton B-15 71,00*0,28*0,22-0,08*0,12*71,00 = <u>3,692000</u>	3,692		m3
3,692			
7 KNR 231/407/5 Obrzeża betonowe, 30x8' cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	71,000		m
8 KNR 231/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii I-II	230,530		m2
9 KNR 231/104/3 Warstwy odsączające, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu"5" cm	230,530		m2
10 KNR 911/202/1 Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem, geowłóknina układana sposobem ręcznym	230,530		m2
11 KNR 223/104/1 (1) Podbudowa KŁSM z kruszyw łamanych 4-31,5-mm o wskaźniku piaskowym >50%, zawartość pyłów<5%, warstwa dolna, grubość warstwy 15' cm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	230,530		m2
12 KNR 223/104/3 Podbudowa KŁSM z kruszyw łamanych 0-4-mm o wskaźniku piaskowym>65%, warstwa górna grubość warstwy 5' cm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	230,530		m2
2 NAWIERZCHNIE			
13 KNNR 6/503/6 - analogia Nawierzchnie amortyzujące wylewane na budowie EPDM/SBR grub. 40' mm, kolor RAL wg projektu np. firmy FLEXIZONE 102,55+69,61+32,86+25,51 = <u>230,530000</u>	230,530		m2
230,530			
14 KNR 221/101/1 Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 91,47*0,01 = <u>0,914700</u>	0,915		m3
0,915			
15 KNR 221/101/4 Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0' km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,915		m3
16 KNR 221/213/1 (1) Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej, teren płaski, warstwa grubości 2' cm, ziemia żyzna z wykopów pod łwę obrzeży R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 91,47/10000 = <u>0,009147</u>	0,009		ha
0,009			
17 KNR 221/213/2 (1) Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej, teren płaski, dodatek za każdy następny 1' cm, ziemia żyzna z wykopów pod ławę obrzeży R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,009	2	ha
18 KNR 221/202/2 Ręczne przekopanie gleby w gruncie kategorii III, na terenie płaskim, grunt zadarniony R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	91,470		m2
19 KNR 221/401/5 Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	91,470		m2
20 KNR 221/213/1 (2) Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej, teren płaski, warstwa grubości 2' cm, ziemia kompostowa R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 91,47/10000 = <u>0,009147</u>	0,009		ha
0,009			
3 URZĄDZENIA ZABAWOWE			
21 Kalkulacja własna Dostawa i montaż bujak autko na 4 sprężynach np. firmy BUGŁO symbol 4034	1,000		kpi
Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot. Jedn.	
22 Kalkulacja własna Dostawa i montaż karuzeli tarczowej z siedzeniami np. firmy BUGŁO symbol 4002	1,000		kpl
23 Kalkulacja własna Dostawa i montaż ślizgawka podwójna-zwierzę np. firmy BUGŁO symbol 2903	1,000		kpl
24 Kalkulacja własna Dostawa i montaż zestaw dwuwieżowy z mostkiem np. firmy BUGŁO symbol 7107	1,000		kpl
25 Kalkulacja własna Dostawa i montaż czeroosobowej huśtawki wagowej np. firmy BUGŁO symbol 4065	1,000		kpl
26 Kalkulacja własna Dostawa i montaż ławki z oparciem np. firmy BUGŁO symbol 6090	3,000		kpl
27 Kalkulacja własna Dostawa i montaż kosza na śmieci 60-l np. firmy BUGŁO symbol 6053	1,000		kpl
28 Kalkulacja własna Dostawa i montaż tablicy informacyjnej z regulaminem	1,000		kpl
4 ZIELEŃ			
29 KNR 221/401/2 Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 71,00*0,50 = <u>35,500000</u>	35,500		m2
35,500			
30 KNR 221/302/4 (1) Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dolów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,3' m, ziemia urodzajna (humus), forsycja europejska R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	18,000		szt