

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
<b>Element robót: 1 Roboty przygotowawcze</b>		
1	<b>KNR 201 T0119/03</b> Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych Trasa dróg w terenie równinnym	540,000 [m]
2	<b>KNR 201 T0119/03</b> Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych Trasa dróg w terenie równinnym inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	540,000 [m]
3	<b>KNR 201 T0123/02</b> Przygotowanie podłoża -uporządkowanie terenu Obmiar : 540,00*3,50= 1890,000	1890,000 [m2]
<b>Element robót: 2 Roboty ziemne</b>		
4	<b>KNR 201 T0111/06</b> Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu usuwanie ściółki leśnej z wywiezieniem - usuwanie darni Obmiar : 540,00*3,50= 1890,000	1890,000 [m2]
5	<b>KNR 231 T0101/01</b> Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie o głębokości 20 cm - kategoria gruntu I-IV Obmiar : 540,00*3,50= 1890,000	1890,000 [m2]
6	<b>KNR 231 T0101/02</b> Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, za każde dalsze 5 cm - kategoria gruntu I-IV pogłębienie do 28cm - krotność=1,6 Obmiar : 540,00*3,50= 1890,000	1890,000 [m2]
<b>Element robót: 3 Oporniki</b>		
7	<b>KNR 231 T0401/02</b> Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20 x 20 cm; kat. gruntu III-IV	1080,000 [m]
8	<b>KNR 231 T0402/03</b> Ławy pod obrzeże betonowa zwykła Obmiar : 0,10*0,20*1080,00= 21,600	21,600 [m3]
9	<b>KNR 231 T0406/08</b> Obramowania jezdni lub chodników z kostki granitowej o wys. 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej Obmiar : 0,10*1080,00= 108,000	108,000 [m2]

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
<b>Element robót: 4 Podbudowy i nawierzchnia</b>		
10	<b>KNR 231 T0103/04</b> Profilowanie i zagęszczanie podłoża kat1/6do Is=1,03z doziarnieniem istniejącego gruntu wykonywane mechanicznie; kat. gr.-I-IV - z dogęszczaniem gruntu Obmiar : 540,00*3,50= 1890,000	1890,000 [m2]
11	<b>KNR 231 T0114/05</b> Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych kruszywo łamane; warstwa dolna; grubość warstwy 15cm	1890,000 [m2]
12	<b>KNR 231 T0114/06</b> Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych kruszywo łamane; warstwa dolna; grubość warstwy-za każdy następny 1cm pogrubienie do 25cm - krotność=10 Obmiar : 540,00*3,50= 1890,000	1890,000 [m2]
13	<b>KNR 231 T0114/07</b> Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych warstwa dynamiczna Hanse Mineral - grubość 5cm Obmiar : 540,00*3,50= 1890,000	1890,000 [m2]
14	<b>KNR 231 T0114/07</b> Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych nawierzchnia 0/8 mm Hanse Grand - gr. 3cm Obmiar : 540,00*3,50= 1890,000	1890,000 [m2]
<b>Element robót: 5 Pobocza</b>		
15	<b>KNR 201 T0313/01</b> Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami dowożenie ziemi samochodami samowyladowczymi, gr.kat.I-II Obmiar : 1080*1,00*0,15= 162,000	162,000 [m3]
16	<b>KNR 201 T0236/03</b> Zagęszczanie nasypów ubijakami i zagęszczarkami zagęszczarki,grunt sypki kat.I-III Obmiar : 1080*1,00*0,15= 162,000	162,000 [m3]
17	<b>KNR 201 T0505/01</b> Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego plantowanie ręczne, grunt kat. I - III Obmiar : 540,00*1,00*2= 1080,000	1080,000 [m2]
18	<b>KNR 221 T0401/01</b> Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia; kat. gruntu I-II Obmiar : 540,00*1,00*2= 1080,000	1080,000 [m2]

Przedmiot robót :Wykonanie ścieżki w parku w Rakoniewicach

@\_PAŁAC\_I\_PARKIŚC\_J

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
<b>Element robót: 6 Wywóz ziemi</b>		
19	<b>KNR 201 T0211/03</b> Rob.ziem.wyk.koparkami przedsiębiornymi, transp.samochod.samowylad.do 1km z hałd pojemność chwytaka do 0.25m3,kat.gruntu I-III -wywóz nadmiaru piasku Obmiar : 2000,00*0,25 = 500,000 -1080*1,00*0,15= -162,000	338,000 [m3]
* Zakończenie wydruku		