

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
<b>Obiekt 1 Roboty drogowe remontowe</b>			
<b>Element robót 1.1 Roboty drogowe remontowe.</b>			
Pozycja 1.1.1	Kalk Oznakowanie i zabezpieczenie pasa drogowego - na czas prowadzenia robót zgodnie z przepisami i bhp.	kpl.	1,000
Pozycja 1.1.2	KNR 0201-0121-02 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych.	m2	599,650
	89,5*5,2	=	465,400
	89,5*0,75*2	=	134,250
	<b>Razem:</b>		<b>599,650</b>
Pozycja 1.1.3	KNR 0231-0806-07 Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 16 cm na podsypce cementowo - piaskowej, sposób rozbiórki mechaniczny.- ze złożeniem obok do ponownego wbudowania	m2	465,400
	89,5*5,2	=	465,400
Pozycja 1.1.4	KNR 0231-0813-06 Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo - piaskowej.	m	179,000
	89,5*2	=	179,000
Pozycja 1.1.5	KNR 0231-0101-01 Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, głębokość 40 cm, kategoria gruntu I-IV.- pod konstrukcję drogi z utylizacją gruntu zg. z przepisami. Krotność = 2,00	m2	653,350
	89,5*5,8	=	519,100
	89,5*0,75*2	=	134,250
	<b>Razem:</b>		<b>653,350</b>
Pozycja 1.1.6	KNNR 0001-0205-04a Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km koparka 0.60m3, kategoria gruntu I-III, spycharka 74kW, samochód do 5t.	m3	221,065
	519,1*0,4	=	207,640
	134,25*0,1	=	13,425
	<b>Razem:</b>		<b>221,065</b>
Pozycja 1.1.7	KNNR 0001-0208-02a Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km przy przewozie urobku po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi do 5 t, grunt kategorii I- IV. Krotność = 5,00	m3	221,065
Pozycja 1.1.8	KNR 0231-0103-04 Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, kategoria gruntu I-IV.	m2	653,350
	519,1+134,25	=	653,350

## Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
Pozycja 1.1.9	KNR 0231-0402-04a Ławy betonowe z oporem pod krawężniki.	m3	12,530
		179*0,07 =	12,530
Pozycja 1.1.10	KNR 0231-0404-02 Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce piaskowej.- krawężniki z rozbiórki z przesortowaniem i docięciem wsp. R = 1,300	m	179,000
Pozycja 1.1.11	KNR 0231-0109-01a Podbudowy betonowe z dylatacją, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm. - stabilizacja RM= 2,5Mpa	m2	519,100
		519,1 =	519,100
Pozycja 1.1.12	KNR 0231-0104-03 Warstwa odsączająca na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m2	519,100
Pozycja 1.1.13	KNR 0231-0114-01 Podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m2	465,400
Pozycja 1.1.14	KNR 0231-0204-03 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm. - pobocza	m2	134,250
Pozycja 1.1.15	KNR 0231-0301-04 Nawierzchnie z kostki rzędowej o wysokości 16 cm na podsypce żwirowej nowej.- kostka rozbiórkowa nieregularna z przesortowaniem wsp. R = 1,500	m2	465,400
Pozycja 1.1.16	KNR 0221-0218-02 Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim.	m3	6,713
		134,25*0,5*0,1 =	6,713

koniec wydruku

mgr inż. MAREK KALAMAJKA  
 Uprawnienia budowlane do kierowania  
 robotami budowlanymi bez ograniczeń  
 w specjalności konstr. ogólnobudowlanej  
 budynków, budowli, dróg i mostów  
 nr ewid. 634/01/DUW