

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
Obiekt 1 Roboty drogowe			
Element robót 1.1 Roboty drogowe - ul. Wałowa			
Pozycja 1.1.1	KNR 0201-0119-03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym.	m	340,000
		340 =	340,000
Pozycja 1.1.2	KNR 0231-0804-03 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego o grubości nawierzchni 15 cm. - do wbudowania w podłoże w miejscach poszerzeń	m2	1 020,000
		340*3,0 =	1 020,000
Pozycja 1.1.3	KNR 0201-0206-02 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40 m3, z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 5 t na odległość do 1 km, kruszywo z rozbiórki wraz z wbudowaniem w podłoże poszerzenia/jezdni, pobocza.	m3	153,000
		1020*0,15 =	153,000
Pozycja 1.1.4	KNR 0231-0101-01 Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, głębokość 30 cm, kategoria gruntu I-IV.	m2	1 666,000
		(4,6+2*0,15)*340 =	1 666,000
Pozycja 1.1.5	KNR 0231-0101-02 Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, dodatek za każde dalsze 5 cm, kategoria gruntu I-IV. Krotność = 2,00	m2	1 666,000
Pozycja 1.1.6	KNR 0201-0206-02 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40 m3, z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt kategorii III.-wraz z utylizacją ziemi	m3	499,800
		1666*0,30 =	499,800
Pozycja 1.1.7	KNR 0201-0214-04a Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi do 5 t, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV.	m3	499,800
Pozycja 1.1.8	KNR 0231-0103-04 Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, kategoria gruntu I-IV.	m2	2 176,000
		1666 =	1 666,000
		2*0,75*340 =	510,000
		Razem:	2 176,000
Pozycja 1.1.9	KNR 0231-0104-07 Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m2	1 666,000
		1666 =	1 666,000

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
Pozycja 1.1.10	KNR 0231-0114-05 Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	m2	1 666,000
Pozycja 1.1.11	KNR 0231-0114-06 Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, dopłata za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy ponad 15 cm. Krotność = 10,00	m2	1 666,000
Pozycja 1.1.12	KNR 0231-0402-04a Ławy betonowe z oporem pod krawężniki.	m3	55,040
		688*0,08 =	55,040
Pozycja 1.1.13	KNR 0231-0403-03 Krawężniki betonowe leżące 15x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej.	m	688,000
		2*4+2*340 =	688,000
Pozycja 1.1.14	KNR 0231-0511-04a Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, szarej, układanej na podsypce piaskowej - miał kamienny 4 cm.	m2	1 360,000
		340*4,0 =	1 360,000
Pozycja 1.1.15	KNR 0231-0204-03 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 20 cm.- pobocza	m2	510,000
		2*0,75*340 =	510,000
Pozycja 1.1.16	KNR 0231-0204-04 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu za każdy dalszy 1 cm. Krotność = 10,00	m2	510,000
Pozycja 1.1.17	KNR 0231-1406-04a Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zawory wodociągowe i gazowe.	szt.	3,000
Pozycja 1.1.18	KNR 0231-1406-03a Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - włazy kanałowe.	szt.	3,000
Element robót 1.2	Roboty drogowe ul. Kolejowa		
Pozycja 1.2.1	KNR 0201-0119-03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym.	m	160,000
		160 =	160,000
Pozycja 1.2.2	KNR 0231-0804-03 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości nawierzchni 15 cm. - do wbudowania w podłoże w miejscach poszerzeń	m2	480,000
		160*3,0 =	480,000
Pozycja 1.2.3	KNR 0201-0206-02 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40 m3, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość do 1 km, kruszywo z rozbiórki wraz z wbudowaniem w podłoże poszerzenia/jezdni, pobocza.	m3	72,000
		480*0,15 =	72,000

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
	Przedmiar		
Pozycja 1.2.4	KNR 0231-0101-01 Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, głębokość 30 cm, kategoria gruntu I-IV.	m2	624,000
	$(3,6+2*0,15)*160$	=	624,000
Pozycja 1.2.5	KNR 0231-0101-02 Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, dodatek za każde dalsze 5 cm, kategoria gruntu I-IV. Krotność = 2,00	m2	624,000
Pozycja 1.2.6	KNR 0201-0206-02 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40 m ³ , z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt kategorii III.-wraz z utylizacją ziemi	m3	187,200
	$624*0,30$	=	187,200
Pozycja 1.2.7	KNR 0201-0214-04a Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi do 5 t, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV.	m3	187,200
Pozycja 1.2.8	KNR 0231-0103-04 Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, kategoria gruntu I-IV.	m2	864,000
	624	=	624,000
	$2*0,75*160$	=	240,000
	Razem:		864,000
Pozycja 1.2.9	KNR 0231-0104-07 Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m2	624,000
	624	=	624,000
Pozycja 1.2.10	KNR 0231-0114-05 Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	m2	624,000
Pozycja 1.2.11	KNR 0231-0114-06 Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, dopłata za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy ponad 15 cm. Krotność = 10,00	m2	624,000
Pozycja 1.2.12	KNR 0231-0402-04a Ławy betonowe z oporem pod krawężniki.	m3	26,080
	$326*0,08$	=	26,080
Pozycja 1.2.13	KNR 0231-0403-03 Krawężniki betonowe leżące 15x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej.	m	326,000
	$2*3+2*160$	=	326,000
Pozycja 1.2.14	KNR 0231-0511-04a Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, szarej, układanej na podsypce piaskowej - miał kamienny 4 cm.	m2	480,000
	$160*3,0$	=	480,000

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
Pozycja 1.2.15	KNR 0231-0204-03 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 20 cm.- pobocza	m2	240,000
	2*0,75*160	=	240,000
Pozycja 1.2.16	KNR 0231-0204-04 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu za każdy dalszy 1 cm. Krotność = 10,00	m2	240,000
Pozycja 1.2.17	KNR 0231-1406-04a Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zawory wodociągowe i gazowe.	szt.	3,000
Pozycja 1.2.18	KNR 0231-1406-03a Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - włazy kanałowe.	szt.	3,000

koniec wydruku

mgr inż. MAREK KAŁAJKA
 Uprawnienia budowlane do kierowania
 robotami budowlanymi bez ograniczeń
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 budynków, budowli, dróg i mostów
 nr ewid. 634/01/DUW