

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Roboty rozbiórkowe		
		Rozbiórka nawierzchni mineralno-bitumicznych		
1	KNR 2-31 0803/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm	m2	2 508
2	KNR	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na odległość 10km do miejsca utylizacji przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, załadowanie koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę (pozycja łączona) Nr ST: 01.00	m3	75,24
		Nawierzchni z kostki brukowej wraz z ułożeniem nowej kostki pod budowę wodociągu Dn125		
3	KNNRS (dopłata 0,8x)	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej i klinkieru drogowego, kostka regularna na podsypce cementowo-piaskowej, mechanicznie (80% mechanicznie, krotność x0,8) Nr ST: 02.00	m2	456
4	KNNRS (dopłata 0,2x)	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej i klinkieru drogowego, kostka regularna na podsypce piaskowej, ręcznie (20% ręcznie, krotność x0,2) Nr ST: 02.00	m2	456
5	KNR	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, grubość podbudowy 20·cm (pozycja łączona, 0-31,5mm) Nr ST: 02.00	m2	456
6	KNR	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, grubość podbudowy 20·cm (pozycja łączona, 0-63mm) Nr ST: 02.00	m2	456
7	KNR	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV Nr ST: 05.00	m2	456
8	KNR	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20·cm (pozycja łączona, kruszywo 0-63mm. kruszywo z odkładu) Nr ST: 05.03	m2	456
9	KNR	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20·cm (pozycja łączona, kruszywo 0-31,5mm, kruszywo z odkładu) Nr ST: 05.03	m2	456
10	KNR	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8cm, na podsypce cementowo-piaskowej 3cm, kostka betonowa - kostka nowa Nr ST: 05.07	m2	456
		Branża drogowa		
		Budowa krawężników/obrzeży oraz ław pod krawężniki/obrzeża		
11	KNR	Ławy pod krawężniki i obrzeża, betonowa z oporem, C12/15 - ANALOGIA Nr ST: 05.10	m3	56,43
12	KNR	Krawężniki betonowe, ((+0,+12 zwykłe) 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: 05.10	m	418
13	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	418
14	KNR	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na odległość 10km do miejsca utylizacji przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, załadowanie koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę (pozycja łączona) - dot. nawierzchni z kostki brukowej, krawężników i obrzeży Nr ST: 01.00	m3	228
		Budowa jezdni drogowej o nawierzchni mineralno-bitumicznej (C1,5/2) [1]		
15	KNR	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową - połączenie międzywarstwowe (skropienie podbudowy z kruszywa 1,0kg/m2) Nr ST: 02.03	m2	2 508
16	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm Nr ST: 05.06	m2	2 508
17	KNR 2-31 0311/06 (dopłata 2x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu Nr ST: 05.06	m2	2 508
		Organizacja ruchu		
18	KNR 2-31 0703/03	Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych	szt	1
19	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	1
		Prace porządkowe		
20	KNR 2-31 1403/06	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp	m	330
21	KNNR 1 0206/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość 1km Nr ST: 01.00	m3	36,9
22	KNNR 1 0208/02 (dopłata 4x)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej	m3	36,9
23	KNR 2-31 1402/05	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie darniny lub gruntu o grubości 10cm z odwiezieniem nadmiaru ścinki na odległość do 1km	m2	430
24	KNR 2-31 1402/06	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - za każde dalsze 5cm ponad 10cm ścinania z odwiezieniem nadmiaru ścinki na odległość do 1km	m2	430
25	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	187

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
26	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	187