

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Kosztyorys inwestorski	Opis robót	Jm	Ilość
1	Kosztyorys	Kosztyorys inwestorski			
1.1	Element	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym			km 0,302
1.2	KNR 231/818/8	Rozzebranie słupków do znaków			szt 1
1.3	KNR 231/807/1	Rozzebranie nawierzchni z kostki betonowej lub żuźlowej na podsyypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem			m2 22
1.4	KNR 231/813/1	Rozzebranie krawężników, betonowych 15x30-cm na podsyypce piaskowej			m 22
1.5	KNR 231/812/3	Rozzebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu			m3 1,76
1.6	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1-km			m3 5,06
1.7	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1-km			m3 5,06
2	Element	Dolne warstwy podbudowy			
2.1	KNR 231/102/1	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10-cm			m2 1 080
2.2	KNR 231/102/2	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, dodatek każde dalsze 5-cm głębokości			m2 1 080
2.3	KNR 231/102/1	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10-cm			m2 270
2.4	KNR 401/108/5	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi do 1-km, grunt kategorii 1-11			m3 567
2.5	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1-km			m3 567
2.6	KNR 231/104/7	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10-cm			m2 1 080
2.7	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm (#0-31,5)			m2 1 080
2.8	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20-cm (#31,5-63)			m2 1 080
2.9	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10-cm (#0-31,5)			m2 270
3	Element	Nawierzchnie			
3.1	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsyypce cementowo-piaskowej, kostka szara			m2 1 080
3.2	KNR 231/502/4	Chodniki z płyt betonowych, 50x50x7-cm na podsyypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową			m2 8
3.3	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm, na podsyypce cementowo-piaskowej, kostka szara			m2 15
3.4	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30-cm na podsyypce cementowo-piaskowej			m 534
3.5	KNR 231/403/6	Krawężniki betonowe, wtopione 15x30-cm na podsyypce piaskowej			m 78
3.6	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem			m3 48,96
3.7	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsyypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową			m 14
4	Element	Oznakowanie i urządzania brd			
4.1	KNR 231/1301/2	Wykonanie oznakowania poziomego jezdni - grubowarstwowe linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane mechanicznie			m2 20
4.2	KNR 231/704/2	Barieri ochronne stalowe, 1-stronne, masa 39-kg/m			m 8
4.3	KNR 231/702/1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi-60-mm			szt 5
4.4	KNR 231/703/2	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia ponad 0,3-m2			szt 5