

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Remont ul. Sienkiewicza, ul. Letniej i ul. Kołątaja w Sędziszowie Małopolskim		
1	Grupa	ul. Sienkiewicza		
1.1	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem projektu organizacji na czas robót	km	0,34
1.1.2	KNNR 6/806/2	Rozebranie krawężników betonowych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	m	637,50
1.1.3	KNR 231/815/3	Rozebranie chodników, z kostki brukowej 6-8 cm na podsypce cementowo piaskowej piaskowej	m2	252,00
1.1.4	KNNR 6/802/4	Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 6-7' cm, mechanicznie (frezowanie nawierzchni)	m2	1 897,00
1.1.5	KNR 231/1406/2	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne- kratki ściekowe uliczne	szt	8,00
1.1.6	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe- studnie rewizyjne KD I KS	szt	7,00
1.2	Element	KRAWĘŻNIKI, CHODNIKI, PRACE WYKONCZENIOWE		
1.2.1	KNNR 6/403/3	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x25' cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	637,50
1.2.2	KNNR 6/502/3 (2)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa z rozbórki i nowa z wyrównaniem podsypka (zjazdy i opaski) 20% z odzysku 80% nowej	m2	282,00
1.2.3	KNNR 1/501/1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III (wyrównanie po wymianie krawężników)	m2	84,00
1.3	Element	WARSTWA WYRÓWNAWCZA I ŚCIERALNA		
1.3.1	KNNR 6/1005/5	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z betonu lub mieszcznek mineralno-asfaltowych	m2	1 897,00
1.3.2	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	1 897,00
1.3.3	KNNR 6/308/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 3' cm, masa grysowa, samochód 5-10' t	m2	1 897,00
1.3.4	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4' cm, masa grysowa, samochód 5-10' t	m2	1 897,00
1.4	Grupa	ul. Letnia		
1.4.1	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.4.1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem projektu organizacji na czas robót	km	0,19
1.4.1.2	KNNR 6/806/2	Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	m	362,00
1.4.1.3	KNR 231/815/3	Rozebranie chodników, z kostki brukowej 6-8 cm na podsypce cementowo piaskowej piaskowej	m2	50,00
1.4.1.4	KNNR 6/802/4	Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 6-7' cm, mechanicznie (frezowanie nawierzchni)	m2	804,00
1.4.1.5	KNR 231/1406/2	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne	szt	6,00
1.4.1.6	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe- studnie rewizyjne KD I KS	szt	7,00
1.4.2	Element	KRAWĘŻNIKI, CHODNIKI, PRACE WYKONCZENIOWE		
1.4.2.1	KNNR 6/403/3	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x25' cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	362,00
1.4.2.2	KNNR 6/502/3 (2)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa z rozbórki i nowa z wyrównaniem podsypka (zjazdy i opaski) 100% nowej	m2	50,00
1.4.2.3	KNNR 1/501/1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III (wyrównanie po wymianie krawężników)	m2	60,00
1.4.3	Element	WARSTWA WYRÓWNAWCZA I ŚCIERALNA		
1.4.3.1	KNNR 6/1005/5	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z betonu lub mieszanek mineralno asfaltowych	m2	804,00
1.4.3.2	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	804,00
1.4.3.3	KNNR 6/308/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 3' cm, masa grysowa, samochód 5-10' t	m2	804,00
1.4.3.4	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4' cm, masa grysowa, samochód 5-10' t	m2	804,00
1.4.4	Grupa	ul. Kołątaja		
1.4.4.1	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.4.4.1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem projektu organizacji na czas robót	km	0,22
1.4.4.1.2	KNNR 6/806/2	Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	m	246,50
1.4.4.1.3	KNNR 6/806/8	Obrzeża trawnikowe 8x30' cm na podsypce piaskowej - rozebranie	m	104,00
1.4.4.1.4	KNR 231/815/3	Rozebranie chodników, z kostki brukowej 6-8 cm na podsypce cementowo piaskowej piaskowej	m2	100,30
1.4.4.1.5	KNNR 6/802/4	Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 6-7' cm, mechanicznie	m2	1 622,00
1.4.4.1.6	KNR 231/1406/2	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne	szt	10,00
1.4.4.1.7	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe	szt	13,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.4.4.1.8	KNR 231/1406/3	Wymiana włazów kanałowych na nowe typ 400 ciężki studnie kanalizacji deszczowej w nawierzchni jezdni	szt	2,00
1.4.4.2	Element	KRAWEŻNIKI, CHODNIKI, PRACE WYKONCZENIOWE		
1.4.4.2.1	KNNR 6/403/3	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	246,50
1.4.4.2.2	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe, 25x8 cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	104,00
1.4.4.2.3	KNNR 6/502/3 (2)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	100,30
1.4.4.2.4	KNNR 1/501/1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III (wyrównanie po wymianie krawężników)	m2	49,30
1.4.4.3	Element	WARSTWA WYRÓWNAWCZA I ŚCIERALNA		
1.4.4.3.1	KNNR 6/1005/5	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z betonu, kostki	m2	1 622,00
1.4.4.3.2	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	1 622,00
1.4.4.3.3	KNNR 6/308/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 3 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t	m2	1 622,00
1.4.4.3.4	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t	m2	1 622,00