

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Remont ul. Szerokiej, ul. Garncarskiej i ul. Polnej w Sędziszowie Małopolskim		
1	Grupa	ul. Szeroka		
1.1	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1.1	KNNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem organizacji ruchu na czas robót	km	0,09
1.1.2	KNNR 6/806/2	Rozebranie krawężników betonowych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	m	176,00
1.1.3	KNNR 6/806/8	Obrzeża trawnikowe 8x30' cm na podsypce piaskowej - rozebranie	m	174,00
1.1.4	KNNR 231/815/3	Rozebranie chodników, z kostki brukowej 6-8 cm na podsypce cementowo piaskowej	m2	435,00
1.1.5	KNNR 6/802/4	Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 6-7' cm, mechanicznie (frezowanie nawierzchni)	m2	478,50
1.1.6	KNNR 231/1406/2	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne- kratki ściekowe uliczne	szt	1,00
1.1.7	KNNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe- studnie rewizyjne KD I KS	szt	14,00
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	176,00
1.2.2	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe, 30x8' cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	180,00
1.2.3	KNNR 6/105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, po zagęszczeniu 5' cm (wyównianie i uzupełnieniem i zagęszczeniu)	m2	435,00
1.2.4	KNNR 6/502/3 (2)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa- zjazdy	m2	71,00
1.2.5	KNNR 6/502/2 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6' cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	364,00
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	496,00
1.3.2	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	496,00
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	496,00
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	496,00
1.4	Grupa	ul. Garncarska		
1.4.1	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.4.1.1	KNNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem organizacji ruchu na czas robót	km	0,14
1.4.1.2	KNNR 6/806/2	Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	m	280,00
1.4.1.3	KNNR 6/806/8	Obrzeża trawnikowe 8x30' cm na podsypce piaskowej - rozebranie	m	280,00
1.4.1.4	KNNR 231/815/3	Rozebranie chodników, z kostki brukowej 6-8 cm na podsypce cementowo piaskowej piaskowej	m2	427,90
1.4.1.5	KNNR 6/802/4	Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 6-8' cm, mechanicznie (frezowanie nawierzchni)	m2	864,00
1.4.1.6	KNNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe- studnie KS	szt	9,00
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	280,00
1.4.2.2	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe, 25x8' cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	280,00
1.4.2.3	KNNR 6/105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, po zagęszczeniu 5' cm (wyównianie i uzupełnieniem i zagęszczeniu)	m2	429,00
1.4.2.4	KNNR 6/502/3 (2)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, (zjazdy i opaski) 100% nowej	m2	429,00
1.4.2.5	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	802,00
1.4.3.2	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	802,00
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	802,00
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	802,00
1.4.4	Grupa	ul. Polna		
1.4.4.1	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.4.4.1.1	KNNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem organizacji ruchu na czas robót	km	0,39

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.4.4.1.2	KNNR 6/806/2	Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	m	780,00
1.4.4.1.3	KNNR 6/806/8	Obrzeża trawnikowe 8x30 cm na podsypce piaskowej - rozebranie	m	780,00
1.4.4.1.4	KNNR 231/815/3	Rozebranie chodników, z kostki brukowej 6-8 cm na podsypce cementowo piaskowej piaskowej	m2	780,00
1.4.4.1.5	KNNR 6/802/4	Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 5 cm, mechanicznie	m2	1 989,00
1.4.4.1.6	KNNR 218/613/2 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi 1000 mm, dodatek za każde 0,5 m głębokości ponad 3 m	0.5 m	
1.4.4.1.7	KNNR 231/1406/2	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne	szt	19,00
1.4.4.1.8	KNNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe KS	szt	4,00
1.4.4.1.9	KNNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe KD (wraz z wymiana pokrywy oraz właz żeliwny fi 600mm)	szt	10,00
1.4.4.2	Element	KRAWĘŻNIKI, 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 (na płask i stojąco)	m	780,00
1.4.4.2.2	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe, 25x8 cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	390,00
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 70%; 30% kolorowa na zjazdach	m2	780,00
1.4.4.2.4	KNNR 6/503/4	Opaska z płyt ażurowych na podbudowie tłuczniowej, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem	m2	180,00
1.4.4.2.5	KNNR 1/501/1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III (wyrównanie po wymianie krawężników)	m2	195,00
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	2 379,00
1.4.4.3.2	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	2 379,00
1.4.4.3.3	KNNR 6/308/1 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 3 cm, masa grysowa, samochód do 5 t	m2	2 379,00
1.4.4.3.4	KNNR 6/309/2 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód do 5 t	m2	2 379,00