

**Przedmiar robót**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>SST1-Równanie i profilowanie wraz z zagęszczeniem dróg o nawierzchni gruntowej.</b>		
1	Element	<b>Roboty ziemne</b>		
1.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	900

**Przedmiar robót**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Wzmocnienie nawierzchni gruntowej (dwuwarstwowo).</b>		
1	Rozdział	<b>Rozdział 1</b>		
1.1	Element	<b>Kruszywo kamienne (dwuwarstwowo)</b>		
1.1.1	KNR 231/101/3	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii V-VI, na głębokości 20·cm	m2	800
1.1.2	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	800
1.1.3	KNR 231/204/1	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z kamienia podkładowego, grubość warstwy po uwałowaniu 14·cm	m2	800
1.1.4	KNR 231/204/2	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z kamienia podkładowego, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	m2	800
1.1.5	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7·cm	m2	800
1.1.6	KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy Krotność=-2	m2	800

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	<b>Rozdział 2</b>		
2.1	Element	<b>Kruszywo hutnicze (dwuwarstwowo)</b>		
2.1.1	KNR 231/101/3	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii V-VI, na głębokości 20-cm	m2	800
2.1.2	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	800
2.1.3	KNR 231/117/5	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy, tłuczeń z żużla hutniczego, grubość warstwy po zagęszczeniu 7-cm	m2	800
2.1.4	KNR 231/117/6	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy, tłuczeń z żużla hutniczego, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy Krotność=8	m2	800
2.1.5	KNR 231/203/1	Nawierzchnie z żużla hutniczego, warstwa jezdni dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 12-cm	m2	800
2.1.6	KNR 231/203/2	Nawierzchnie z żużla hutniczego, warstwa jezdni dolna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy Krotność=8	m2	800

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	<b>Rozdział 3</b>		
3.1	Element	<b>Kruszywo kamienne (jedna warstwa)</b>		
3.1.1	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7-cm	m2	800
3.1.2	KNR 231/203/2	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, warstwa jezdni dolna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy Krotność=2	m2	800

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Rozdział	<b>Rozdział 4</b>		
4.1	Element	<b>Kruszywo hutnicze (jedna warstwa)</b>		
4.1.1	KNR 231/203/3	Nawierzchnie z żużla hutniczego, warstwa jezdni górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm	m2	800
4.1.2	KNR 231/203/2	Nawierzchnie z żużla hutniczego, warstwa jezdni dolna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy Krotność=-3	m2	800

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Rozdział	<b>Rozdział 5</b>		
5.1	Element	<b>Renowacja nawierzchni kruszywem kamiennym</b>		
5.1.1	KNR 231/204/1	Nawierzchnie z tłuczni kamiennego, warstwa dolna z kamienia podkładowego, grubość warstwy po uwalowaniu 14-cm	m2	500
5.1.2	KNR 231/204/2	Nawierzchnie z tłuczni kamiennego, warstwa dolna z kamienia podkładowego, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy Krotność=6	m2	500

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6	Rozdział	<b>Rozdział 6</b>		
6.1	Element	<b>Renowacja nawierzchni kruszywem hutniczym</b>		
6.1.1	KNR 231/203/1	Nawierzchnie z żużla hutniczego, warstwa jezdni dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 12·cm	m2	500
6.1.2	KNR 231/203/2	Nawierzchnie z żużla hutniczego, warstwa jezdni dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy Krotność=-4	m2	500

**Przedmiar robót**

Nr	Podstawa	Opis robót	J	Ilość
	Kosztorys	<b>SST3-REMONT CZĄSKOWY NAWIERZCHNI BITUMICZNYCH DRÓG GMINNYCH</b>		
1	Element	<b>Remony cząstkowy na gorąco</b>		
1.1	KNKRB 6/1103/1 (3)	Remonty cząstkowe nawierzchni z mieszanek mineralno - bitum.	t	70



**Przedmiar robót**

Nr	Podstawa	Opis robót	J	Ilość
	Kosztorys	<b>SST3 REMONT CZĄSKOWY NAWIERZCHNI BITUMICZNYCH DRÓG GMINNYCH</b>		
1	Element	<b>Remony cząstkowy na zimno</b>		
1.1	KNKRB 6/1103/1 (1)	Remonty cząstkowe nawierzchni z mieszanek mineralno - bitum.	t	10

**Przedmiar robót**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>SST4-ZADANIE NR 2-UTRZYMANIE PASA DROGOWEGO</b>		
1	Element	<b>Pogłębienie i profilowanie ścian rowu</b>		
1.1	KNR 201/217/2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,15-m <sup>3</sup> , grunt kategorii III pprofilowanie rowu przydrożnego	m <sup>3</sup>	100
1.2	KNR 201/415/2	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów, leżącej na długości 1·m wzdłuż krawędzi, kategoria gruntu III	m <sup>3</sup>	100

**Przedmiar robót**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>SST5-Naprawa przepustów pod drogami gminnymi.</b>		
1	Element	<b>Remont przepustu drogowego</b>		
1.1	KNR 231/816/1	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi-40-cm	m	25
1.2	KNNR 6/605/6	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi 40-cm	m	25
1.3	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7-cm	m2	25
1.4	KNNRW 10/2509b/1	Ręczne usuwanie namułu z cieków o głębokości do 1,5-m warstwa namułu grubości 0,30-m, dno szerokości 0,4-0,7-m	m	40,0

**Przedmiar robót**

<b>Nr</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis robót</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>
	Kosztorys	<b>SST6-ŚCIANKA CZOŁOWA PRZEPUSTU</b>		
1	Element	<b>Elementy przepustu</b>		
1.1	KNR 231/605/3	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi-40·cm	szt	1

**Przedmiar robót**

Nr	Podstawa	Opis robót	J m	Ilość
	Kosztorys	<b>SST 7 MALOWANIE BARIER</b>		
1	Element	<b>Renowacja barier ochronnych przy przepustach</b>		
1.1	KNR 231/1305/1	Odnawianie farbą barier stalowych ochronnych, bariery 1-stronne (24-kg/m)	m	100