

Remont nawierzchni dróg gminnych w Sulistrowiczkach (ul. Świerkowa 0,000 - 0,140 km, ul. Modrzewiowa 0,000 - 0,060 km, ul. Sosnowa 0,000 - 0,140 km)  
PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Ilość
<b>1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>				
1 d.1	KNR 2-01 0119 04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,36
2 d.1	kalkulacja własna	Oczyszczenie istniejących korytek ściekowych	m	112
3 d.1	KNR 2-31 0817 05	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grub. 15 cm na podsypce cem.piaskowej (rozebranie istniejących korytek - 60% do ponownego wbudowania)	m	50
4 d.1	KNR 2-31 0812 03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu (rozebranie ław betonowych z korytek) 50*0,11=5,5m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	5,5
5 d.1	kalkulacja własna	Ścięcie istniejącej nawierzchni z kruszywa (do rzędnej -5 cm w stosunku do zaprojektowanej niwelety, istniejącego korytka) - przyjęto średnio 3 cm. Kruszywo do wbudowania na pobocza. 183m*2,8m*0,03m=15,37m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	15,37
6 d.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji) 20*0,06+5,5=6,7m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	6,7
<b>2 Roboty ziemne</b>				
7 d.2	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. wg tabeli robót ziemnych	m <sup>3</sup>	278,64
8 d.2	KNR 4-04 1103 04	Wywiezienie gruntu przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 15 km wraz z kosztami utylizacji	m <sup>3</sup>	278,64
<b>3 Podbudowy</b>				
9 d.3	KNR 2-31 0103 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	625,6
10 d.3	KNR 2-31 0107-01 analogia	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku o grubości 10 cm	m <sup>3</sup>	57,98
11 d.3	KNR 2-31 0111-03 analogia, kalkulacja własna	Warstwa stabilizacji cementem R28=2,5MPa z pielęgnacją podbudowy - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15cm	m <sup>2</sup>	45,75
12 d.3	KNR 2-31 0114 05	Podbudowa z kruszywa łamanego (0/63mm) - o grub.po zagęszcz. 15 cm	m <sup>2</sup>	625,6
13 d.3	KNR 2-31 0114 06	Podbudowa z kruszywa łamanego - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5	m <sup>2</sup>	625,6
<b>4 Roboty nawierzchniowe</b>				
14 d.4	KNR 2-31 1004 07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją bitumiczną (0,4kg/mkw. czystego bitumu) - pod warstwę ścieralną	m <sup>2</sup>	1174,05
15 d.4	KNR 2-31 0310 05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S50/70- warstwa ścieralna - grubość po zagęszcz. 3 cm	m <sup>2</sup>	1156
16 d.4	KNR 2-31 0310 06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S50/70- warstwa ścieralna - grubość po zagęszcz. 1 cm krotność: 2	m <sup>2</sup>	1156
17 d.4	KNR 2-31 0606 03 analogia	Ścieki z pref.betonowych o grub. 15 cm na podsypce cem.piaskowej (Korytko ściekowe betonowe gr. 8-15cm)	m	158
18 d.4	KNR 2-31 0606 03 analogia	Ścieki z pref.betonowych o grub. 15 cm na podsypce cem.piaskowej (Korytko ściekowe betonowe gr. 8-15cm) - materiał z rozbiórki	m	30

Remont nawierzchni dróg gminnych w Sulistrowiczkach (ul. Świerkowa 0,000 - 0,140 km, ul. Modrzewiowa 0,000 - 0,060 km, ul. Sosnowa 0,000 - 0,140 km)

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Ilość
19 d.4	KNR 2-31 0606-03 analogia	Ścieki z pref.betonowych o grub. 15 cm na podsypce cem.piaskowej (Korytko przykryte trapezowe niskie gr. 31 cm)	m	20
20 d.4	Kalkulacja własna	Ściek z kostki kamiennej gr. 5 cm - przejście między korytkiem otwartym a przykrytym przykryte blachą ryflowaną gr. 6mm	m	15
21 d.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej	m	21,00
22 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem (ława pod ścieki i krawężnik) $188*0,11+20*0,11+15*0,16+21*0,06=26,54m^3$	m3	26,54
23 d.4	KNR 2-31 0402-03	Uzupełnienie betonem C12/15 przestrzeni między ściekiem a istniejącą konstrukcją jezdni $76*0,03$	m3	2,28
<b>5 Pobocza</b>				
24 d.5	KNR 2-31 0204-03 analogia	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego (0/31,5mm) - o grub.po zagęszcz. 10 cm	m2	180,5
<b>6 Roboty wykończeniowe</b>				
25 d.6	KNR 2-01 0233-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. I-II - (Plantowanie terenów zielonych) 250m2	m2	250
26 d.6	KNR 2-31 1403-05	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	30
27 d.6	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt	6
28 d.6	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt	4