

## Przedmiar robót

Przebudowa drogi gminnej do cmentarza w Świerznie - I ETAP ,( ODCINEK KM 0+443 - 0+597)

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Nr ST: D-01.01.01  0,154	km	0,154
			razem	0,154
2	KNR 2-31 1402/05	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie o grubości 10cm - krawędź jezdni wraz z zawyżonym poboczem - strona lewa  154*0,7*2	m2	215,6
			razem	215,6
3	KNR AT-03 0102/02	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości średnio 4cm - z transportem urobku w miejsce wskazane przez Inwestora do 10 km  154*3,2	m2	492,8
			razem	492,8
<b>POSZERZENIE JEZDNI</b>				
4	KNR AT-03 0101/01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość do 5cm  154	m	154
			razem	154
5	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki  190,30	m2	190,3
			razem	190,3
6	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	190,3
7	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	190,3
8	KNNR 6 0104/01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach, grubość po zagęszczeniu 15cm R=1.5 M=1.5 S=1.5	m2	190,3
9	KNNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	190
<b>ROBOTY BITUMICZNE NAWIERZCHNIOWE - JEZDNI , SKRZYŻOWANIA</b>				
10	KNNR 6 0308/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I dla KR 1-2 (wraz ze skropieniem emulsją) AC16W - warstwa wiążąco - wyrównawcza o grubości po zagęszczeniu średnio 5cm - wraz z oczyszczeniem podłoża i skropieniem emulsją CAŁOŚĆ ROBÓT ŁĄCZNIE Z POSZERZENIEM R=1.2 M=1.2 S=1.2  829,50	m2	829,5
			razem	829,5
11	KNR AT-03 0203/01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne  829,50	m2	829,5
			razem	829,5
12	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ściernalna o grubości po zagęszczeniu 5cm wraz ze skropieniem emulsją AC11S - CAŁOŚĆ ROBÓT BITUMICZNYCH - JEZDNI WRAZ Z POSZERZENIAMI R=1.2 M=1.2 S=1.2  829,50	m2	829,5
			razem	829,5
<b>Tereny zielone</b>				
13	KNR 2-01 0505/01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III - Formowanie poboczy  296,45	m2	296,45
			razem	296,45
14	KNR 2-01 0510/01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 10cm z obsianiem - pobocza	m2	296,45

## Przedmiar robót

Przebudowa drogi gminnej do cmentarza w Świerznie - I ETAP ,( ODCINEK KM 0+443 - 0+597)

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>ZJAZDY</b>				
15	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki z wywozem urobku na miejsce wskazane przez Inwestora lub do wykorzystania przy formowaniu poboczy  25,87	m2	25,87
		razem	m2	25,87
16	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI - Z WYWOZEM UROBKU PRZEZ WYKONAWCĘ	m2	25,87
17	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV - OCZYSZCZENIE WYRÓWNANIE I ZAGĘSZCZENIE ISTNIEJĄCEGO PODŁOŻA	m2	25,87
18	KNNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw lamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	25,87
19	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm czerwonej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	25,87
<b>ELEMENTY ULIC</b>				
20	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej - WRAZ Z WYKONANIEM ŁAWY BETONOWEJ Z OPOREM C12/15	m	7
21	KNR 2-31 0403/05	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej - WRAZ Z WYKONANIEM ŁAWY BETONOWEJ Z OPOREM C12/15	m	5
22	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - WRAZ Z WYKONANIEM ŁAWY BETONOWEJ Z OPOREM C12/15	m	10,8