

## Przedmiar robót

Chełmońskiego - łącznik do ul. Koszalińskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>		
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,046
2	KNR 2-31 0803/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm	m2	335,8
3	KNR 2-31 0803/04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm - Do 5cm	m2	335,8x2
4	KNR 2-31 0804/06	Rozebranie ręczne nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20cm	m2	335,8
5	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	70,5
6	KNR 2-31 0813/06	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x35cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	23
7	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	m3	5,42
8	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej	m2	130,8
9	KNR 2-31 0804/06	Rozebranie ręczne nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20cm	m2	6,6
10	KNR 2-31 0810/05	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 12cm	m2	4,8
11	KNR 2-31 0810/06	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 12cm - za każdy dalszy 1cm - Do 20cm	m2	4,8x8
12	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	65
13	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie	m3	89,01
14	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	89,01
15	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - Do 5km	m3	89,01x4
16	KNR 4-04 1101/02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyladowaniu	m3	10,72
17	KNR 4-04 1101/05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyladowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km - Do 3km	m3	10,72x2
		<b>3 WJAZDY</b>		
18	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	11,4
19	KNR 2-31 0101/02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm - Do 30cm	m2	11,4x2
20	KNR 2-01 0202/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii III - Do 5km	m3	3,42
21	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II	m3	3,42x8
22	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	6,5

23	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod obrzeża	m3	0,2
24	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	11,4
25	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	11,4
26	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsympce cementowo-piaskowej	m2	11,4
		<b>4 CHODNIKI</b>		
27	KNR 2-31 0103/01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II	m2	130,8
28	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	69
29	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod obrzeża	m3	1,73
30	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsympce cementowo-piaskowej	m2	130,8
		<b>5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
31	KNR 2-31 1406/05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	4
32	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	2
33	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	2
34	ZAKL	Obsługa geodezyjna powykonawcza	kpl	1