

## Przedmiar robót

Obiekt MODERNIZACJA ULICY OKRZEI W USTRONIU MORSKIM  
Rodzaj robót DROGOWE  
Branża DROGOWA  
Kod CPV 45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
Lokalizacja DZIAŁKA NR 341 OBRĘB USTRONIE MORSKIE  
Inwestor GMINA USTRONIE MORSKIE  
Biuro kosztorysowe WIE-MAR



Tabela przedmiaru robót

## MODERNIZACJA ULICY OKRZEI W USTRONIU MORSKIM

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.</b>					
1	KNR 2-01 0119/03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,106
<b>2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE.</b>					
2	KNR 2-31 0803/03	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm z wywozem na 1 km	m2	319,5
			106,50*3,00	razem m2	319,5
3	KNR 2-31 0803/04		Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 3cm, za dalsze 5 cm. z wywozem na 1 km	m2	319,5
4	KNR 2-31 0814/05		Rozebranie krawężników wtopionych o wymiarach 12x25cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	220
			110*2	razem m	220
5	KNR 2-31 0812/03		Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	m3	11
			220*0,05	razem m3	11
6	KNR 2-31 0810/01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin	m2	216
			108*2,0	razem m2	216
7	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	11
			gruz z ławy betonowej 11,00	m3	9,9
			krawężniki betonowe 220*0,15*0,3	m3	25,56
			destrukct 106,5*3,0*0,08	m3	12,96
			kostka betonowa gr.6 cm 216,0*0,06	razem m3	59,42
8	KNR 4-04 1103/04		Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	59,42
9	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, za dalsze 4 km	m3	59,42
<b>3. ROBOTY ZIEMNE.</b>					
10	KNR 2-31 0102/01	D-04.01.01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni, chodnika, wjazdów i parkingu w gruncie kategorii II-IV	m2	53,25
			Poszerzenie jezdni 106,50*0,5	m2	200
			chodnik (108-2*4,0)*2,0	m2	32,25
			wjazdy 4,0*2,0*2+(5,0+8,0)/2*2,5	m2	160
			parking (50,0+54,0)/2*2,5+(10,0+14,0)/2*2,5	razem m2	445,5
11	KNR 2-31 0101/02		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości parkingu, wjazdów, poszerzenie jezdni i chodnika w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm, za dalsze 20 cm	m2	445,5
12	KNR 2-31 1510/04		Transport wewnętrzny samochodem samowyladowczym do 5t z załadunkiem mechanicznym urobku z koryta na odległość do 0,5km	t	167,063
			445,5*0,3*1,25	razem t	167,063
13	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	445,5
			445,5	razem m2	445,5
14	KNR 2-31 0104/03	D-04.03.01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	445,5
<b>4. ELEMENTY ODWODNIENIA</b>					
15	KNR 2-01 0205/02	D-03.02.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km	m3	6,3
			6,0*0,7*1,5	razem m3	6,3

## Tabela przedmiaru robót

## MODERNIZACJA ULICY OKRZEI W USTRONIU MORSKIM

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 2-18 0501/01		Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm  6,0*0,7	m2	4,2
				razem m2	4,2
17	KNR 2-18 0207/04		Rurociągi z polichloru winylu (PCW) ciśnieniowe o średnicy zewnętrznej 160mm, łączone na uszczelkę gumową	m	6
18	KNR 2-18 0625/02		Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	2
19	KNR 2-01 0320/01		Zасыpywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii I-II o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m	m3	5
<b>5. KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA.</b>					
20	KNR 2-31 0401/06	D-08.01.01a	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe  89,0+215,5+95,5	m	400
				razem m	400
21	KNR 2-31 0402/04		Ława betonowa z oporem pod krawężniki i obrzeża  pod krawężniki (89,0+215,5)*0,05 pod obrzeża 95,5*0,024	m3	15,225
				m3	2,292
				razem m3	17,517
22	KNR 2-31 0403/01		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce piaskowej  50,0+10,0+4*2,5+19,0	m	89
				razem m	89
23	KNR 2-31 0403/05		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej  wtopione światło 3 cm 110,0+67,0+22,0 oporniki światło 0 cm 3,5+3,0+5,0+2*2,5	m	199
				m	16,5
				razem m	215,5
24	KNR 2-31 0407/03	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem  102,0-3,5-3,0	m	95,5
				razem m	95,5
<b>6. WYKONANIE NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ.</b>					
25	KNR 2-31 0109/03	D-04.06.01	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm  106,5*0,5	m2	53,25
				razem m2	53,25
26	KNR 2-31 0109/04		Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm , za dalsze 8 cm	m2	53,25
27	KNR 2-31 1004/05	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z betonu lub kostki  106,5*3,5+4*8-3,14*4*4/2+5*10-3,14*5*5/2	m2	390,38
				razem m2	390,38
28	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2	390,38
29	KNR 2-31 0311/01	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	390,38
30	KNR 2-31 0311/05	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	390,38
31	KNR 2-31 0311/06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	390,38
<b>7. NAWIERZCHNIA CHODNIKA.</b>					
32	KNR 2-31 0114/07	D-04.02.02	Warstwa górną podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	135
33	KNR 2-31 0114/08		Warstwa górną podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalsze 4 cm	m2	135
34	KNR 2-31 0511/03	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	135
<b>8. WJAZDY I PASMA POSTOJOWE.</b>					

## Tabela przedmiaru robót

## MODERNIZACJA ULICY OKRZEI W USTRONIU MORSKIM

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
35	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm  32,25+160,0		
				razem	m2 192,25
36	KNR 2-31 0114/06		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 5cm	m2	192,25
37	KNR 2-31 0511/03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej, układane na podspyce cementowo-piaskowej	m2	192,25
		D-03.02.01a	<b>9. REGULACJA URZADZEŃ.</b>		
38	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	11
39	KNR 2-31 1406/05		Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	3
40	KNR 2-31 1406/04		Regulacja zaworów wodociagowych i gazowych	szt	1
			<b>10. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE.</b>		
41	KNR 2-31 1402/02	D-04.01.01	Plantowanie terenu w otoczeniu obiektu  22,0*2,5		
				razem	m2 55
42	KNR 2-21 0401/02		Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia w gruncie kategorii III	m2	55