

**TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH**  
**Remont ul. 70-lecia Niepodległości Polski w Przedczu**  
**na odcinku od km 0+000,00 do km 0+229,00**

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>I</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>				
1	KNR 2-01 0119 03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych w terenie równinnym.	km	0,229		
2	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wym. 35x35x5 cm na podsypce piaskowej - płytki do utylizacji	m <sup>2</sup>	417,04		
3	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni zjazdu z płyt betonowych gr. 12 cm (błoczki M-4), spoiny wypełnione piaskiem	m <sup>2</sup>	19,11		
4	ICRD GDDKiA D-01.02.04.02.01,02	Transport płyt betonowych gr.12 cm (błoczki M-4) z rozbiórki na plac wskazany przez inwestora	m <sup>3</sup>	2,29		
5	KNR 2-31 0815-06	Rozebranie chodników z betonowych kostek brukowych gr 8 cm na podsypce piaskowej - (kostka do utylizacji)	m <sup>2</sup>	11,66		
6	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej ( krawężnik do utylizacji)	m	402,7		
7	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 6x30 cm na podsypce piaskowej ( obrzeże do utylizacji ).	m	49,7		
8	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie schodów betonowych o wymiarach 3,50 m x 1,60 m zlokalizowanych w km 0+229 na chodniku po stronie lewej.	m <sup>3</sup>	2,52		
9	ICRD GDDKiA D-01.02.04.02.01,02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowylad. na odległość 10 km wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>	41,29		
10	KNR-Z 231 0821-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno -asfaltowych na głębokość 5 cm. (Wyrównanie krawędzi nawierzchni przed ułożeniem krawężnika + połączenie z istniejącą nawierzchnią na zakończeniu układanej warstwy z betonu asfaltowego.)	mb	415,5		
<b>II</b>		<b>KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA</b>				

11	KNR 2-31 0401-07 interp.	Rowki pod krawężniki, ścieki i ławy betonowe o wym. 50x50 cm w gruncie kat I-II	m	402,7		
12	ICRD GDDKiA D-01.02.02.15.02	Wywóz ziemi z wykopów samochodami samowyladowczymi	m³	100,68		
13	KNR 2-31 0105-03,04	Podsypka piaskowa z piasku średniego pod ławę betonową wykonywana i zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m²	120,81		
14	ICRD GDDKiA D-08.01.01.41.02	Ława z oporem z betonu klasy C 12/15 pod krawężniki betonowe	m³	27,18		
15	ICRD GDDKiA D-08.01.01.31.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 3 cm	m	402,7		
16	KNR 2-01 0206-03 10	Koryto pod oporniki i obrzeża betonowe o średniej gł. 0,30 m - roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m³	32,18		
17	ICRD GDDKiA D-08.01.01.13.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25x100 na ławie betonowej z oporem (zakończenie zjazdów).	m	41,00		
18	ICRD GDDKiA D-08.03.01.11.03	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na ławie betonowej z oporem, spoiny wypełnione zaprawą cementową - obramowanie chodników	m	241,30		
<b>III</b>		<b>NAWIERZCHNIA CHODNIKÓW</b>				
19	KNR 2-31 0101-01,02	Koryto pod nawierzchnię chodników średnia gł. 31 cm - roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m3 w gr. kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m³	597,20		
20	KNR 2-31 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. I-II pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodników	m²	597,20		
21	KNR 2-31 0105-03,04	Podsypka piaskowa wykonana i zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m²	597,20		
22	KNR 2-31 0109-03	Podbudowy z mieszanki betonowej klasy C12/15, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m²	597,20		

23	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolor szary , układanej na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3 cm, spoiny wypełniane piaskiem - chodniki	m <sup>2</sup>	597,20		
<b>IV</b>		<b>NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW</b>				
24	KNR 2-31 0101-01,02	Koryto pod nawierzchnię zjazdów, średnia gł. 0,41 m - roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m <sup>3</sup> w gr. kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m <sup>3</sup>	77,04		
25	KNR 2-31 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. I-II pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów	m <sup>2</sup>	77,04		
26	KNR 2-31 0105-03,04	Podsypka piaskowa wykonana i zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	77,04		
27	KNR 2-31 0109-03,04	Podbudowy z mieszanki betonowej klasy C12/15, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy 20 cm	m <sup>2</sup>	77,04		
28	KNR 2-31 0511-03 10	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolor grafitowy , układanej na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3 cm, spoiny wypełniane piaskiem - zjazdy	m <sup>2</sup>	77,04		
<b>V</b>		<b>NAWIERZCHNIA ASFALTOWA</b>				
29	ICRD GDDKiA D-05.03.11.33.02	Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno o gr. średnio do 5 cm (połączenia nawierzchni)	m <sup>2</sup>	60,00		
30	KNR 2-31 0108-01	Likwidacja deformacji nawierzchni - wyrównanie nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną	Mg	18,00		
31	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej bitumicznej (nawierzchnia jezdni)	m <sup>2</sup>	989,03		
32	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni kationową emulsją asfaltową drogową pod warstwę ścieralną nawierzchni bitumicznej w ilości 0,3kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	989,03		
33	KNR 2-31 0310-05 KNR 2-31 0310-06	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S gr. 5 cm, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi na odległość do 25 km	m <sup>2</sup>	989,03		
<b>VI</b>		<b>ODWODNIENIE</b>				

34	cena rynkowa	Wymiana wpustu ściekowego jezdniowego D400 415x615 3/4 kołnierza , na istniejącej studziencie wpustowej kanalizacji deszczowej.	szt	1		
			Ogółem wartość netto			
			Podatek VAT			
			Ogółem wartość brutto			