

# Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

**Inwestycja** Przebudowa chodnika ulicy Okręnej na odcinku od ulicy Plac Kolanowszczyzny do ulicy Reymonta  
odcinek od ulicy Plac Kolanowszczyzny do ulicy Kraszewskiego

Adres: Okręna  
87-800 Włocławek

Kody CPV: 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

**Inwestor:** Gmina Miasto Włocławek  
Zielony Rynek 11/13  
87-800 Włocławek

**Wykonawca:**

Sporządził: Szymon Drobiecki  
Sprawdził:  
Data opracowania: 11.03.2019

Inwestor Wykonawca

**Strona tytułowa przedmiaru**

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1		Roboty przygotowawcze			
1.1	KNR 2-01 0119-0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym. 0,26	km km	 0,260	0,260
2		Roboty rozbiórkowe			
2.1	KNR 2-31 0815-0200	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejazdów dla pieszych. Płyty betonowe o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 3,50*1,50+1,80*4,00+6,30*3,50	m2 m2	 34,500	34,500
2.2	KNR 2-31 0803-0300	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 30,70*1,90+39,10*1,90+5,00*2,50+22,30*2,80+26,0*2,8+19,2*2,8+20,0*2,8+9,0*2,8+25,3*2,8+14,7*2,8 3,50*1,50+4,00*4,60+4,50*3,10+7,50*2,80+6,00*1,50+9,20*4,20+3,50*4,20+21,0*1,30+4,90*3,00	m2 m2 m2	 527,320 162,940	690,260
2.3	KNR 2-31 0803-0400	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych. Dodatek za każdy dalszy 1 cm - dodatek za dalsze 3cm rozbiórki chodnika 30,70*1,90+39,10*1,90+5,00*2,50+22,30*2,80+26,0*2,8+19,2*2,8+20,0*2,8+9,0*2,8+25,3*2,8+14,7*2,8	m2 m2	 527,320	527,320
2.4	KNR 2-31 0803-0400	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych. Dodatek za każdy dalszy 1 cm - dodatek za dalsze 5 cm rozbiórki na wjazdach 3,50*1,50+4,00*4,60+4,50*3,10+7,50*2,80+6,00*1,50+9,20*4,20+3,50*4,20+21,0*1,30+4,90*3,00	m2 m2	 162,940	162,940
2.5	KNR 2-31 0810-0500	Mechaniczne rozebranie nawierzchni wjazdów z betonu zwykłego. Grubość nawierzchni 12 cm 3,50*1,20+4,50*1,40	m2 m2	 10,500	10,500
2.6	KNR 2-31 0810-0600	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu zwykłego. Dodatek za każdy dalszy 1 cm - dodatek za dalsze 8cm rozbiórki nawierzchni na wjazdach 3,50*1,20+4,50*1,40	m2 m2	 10,500	10,500
2.7	KNR 2-31 0802-0700	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm chodnika i na wjazdach 30,70*1,90+39,10*2,80+5,0*2,5+22,3*2,8+26,0*2,8+19,2*2,8+20,0*2,8+9,0*2,8+25,3*2,8+14,7*2,8 3,50*1,50+4,00*4,60+4,50*3,10+7,50*2,80+6,00*1,50+9,20*4,20+3,50*4,20+21,0*1,30+4,90*3,00	m2 m2 m2	 562,510 162,940	725,450
2.8	KNR 2-31 0814-0200	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej 1,0+9,0+30,7+39,1+22,3+22,3+26,0+26,0+19,2+20,0+25,3+9,0+14,7+8,0+6,3+4,0	m m	 282,900	282,900
2.9	KNR 2-31 0813-0300	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 77,60+179,50	m m	 257,100	257,100
2.10	KNR 2-31 0812-0300	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki 257,1*0,065	m3 m3	 16,712	16,712
2.11	KNR 4-01 0108-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 34,50*0,07 527,32*0,06+162,94*0,08 10,50*0,20 725,45*0,15 282,90*0,30*0,08 257,10*0,30*0,15 16,712	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	 2,415 44,674 2,100 108,818 6,790 11,570 16,712	193,079
2.12	KNR 4-01 0108-1200	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następną 1 km - dodatek za dalsze 9km transportu gruzu 193,079	m3 m3	 193,079	193,079
3		Roboty ziemne			
3.1	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na wjazdach. Grubość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 146,56	m2 m2	 146,560	146,560
3.2	KNR 2-31 0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV 533,77	m2 m2	 533,770	533,770
3.3	KNR 2-31 0401-0400	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm. Kategoria gruntu III-IV 257,53	m m	 257,530	257,530

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
3.4	KNR 2-31 1402-0500	Naprawy pasa zieleni wykonywane mechanicznie - cinanie o grubo ci 10 cm 390,61	m2 m2	 390,610	390,610
3.5	KNR 2-31 1402-0600	Naprawy pasa zieleni wykonywane mechanicznie - cinanie. Dodatek za ka de dalsze 5 cm grubo ci cinania - dodatek za dalsze 10cm grubo ci 390,61	m2 m2	 390,610	390,610
3.6	KNR 4-01 0108-0600	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odleglo do 1 km. Kategoria gruntu III 146,56*0,20 257,53*0,30*0,30 390,61*0,20	m3 m3 m3 m3	 29,312 23,178 78,122	130,612
3.7	KNR 4-01 0108-0800	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na ka dy nast pny 1 km - dodatek za dalsze 9km transportu 130,612	m3 m3	 130,612	130,612
4		Ustawienie kraw ników i obrze y			
4.1	KNR 2-31 0402-0400	Ławy betonowe z oporem pod kraw niki z betonu c12/15 257,53*0,065	m3 m3	 16,739	16,739
4.2	KNR 2-31 0402-0300	Ławy betonowe pod obrze a zwykłe z betonu c8/10 436,19*0,04	m3 m3	 17,448	17,448
4.3	KNR 2-31 0403-0300	Kraw niki betonowe wystaj ce o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 197,54	m m	 197,540	197,540
4.4	KNR 2-31 0403-0500	Kraw niki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 59,99	m m	 59,990	59,990
4.5	KNR 2-31 0407-0500	Obrze a betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zapraw cementow 436,19	m m	 436,190	436,190
5		Chodniki i wjazdy			
5.1	KNR 2-31 0104-0100	Warstwa ods czaj ca w korycie i na poszerzeniach. Zag szczenie r czne. Grubo warstwy po zag szczeniu 10 cm 146,56+533,77	m2 m2	 680,330	680,330
5.2	KNR 2-31 0109-0300	Podbudowy betonowe na wjazdach bez dylatacji. Grubo warstwy po zag szczeniu 12 cm. Beton c8/10 146,56	m2 m2	 146,560	146,560
5.3	KNR 2-31 0109-0400	Podbudowy betonowe na wjazdach bez dylatacji. Beton c8/10. Dodatek za ka dy dalszy 1 cm. Dodatek za dalsze 8cm. 146,56	m2 m2	 146,560	146,560
5.4	KNR 2-31 0511-0200	Nawierzchnie chodnika z kostki brukowej betonowej szarej o grubo ci 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) 533,77	m2 m2	 533,770	533,770
5.5	KNR 2-31 0511-0300	Nawierzchnie na wjazdach z kostki brukowej betonowej szarej o grubo ci 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) 146,56	m2 m2	 146,560	146,560
5.6	KNR 2-31 0502-0400	Monta płyt ostrzegawczych przed przej ciem dla pieszych o wymiarach 30x30x8 cm koloru ótego na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zapraw cementow (2,0*3+4,0*2)*0,3	m2 m2	 4,200	4,200
6		Roboty wyko czeniowe			
6.1	KNR 2-31 1406-0400	Regulacja pionowa studzienek dla urz dze podziemnych - zaworów wodocigowych i gazowych 3	szt. szt.	 3,000	3,000
6.2	KNR 2-31 1406-0500	Regulacja pionowa z wymian na nowe studzienek dla urz dze podziemnych - studzienek telefonicznych 5	szt. szt.	 5,000	5,000
6.3	KNR 2-01 0510-0100	Humusowanie i obsianie poboczy przy grubo ci warstwy humusu 5 cm. 390,61	m2 m2	 390,610	390,610
6.4	KNR 2-01 0510-0200	Humusowanie i obsianie poboczy.Dodatek za ka de nast pne 5 cm humusu. 390,61	m2 m2	 390,610	390,610
6.5		Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	 1,000	1,000
7		Peron przystanku			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
7.1	KNR 2-31 0102-0500	Wykonywanie koryt na poszerzeniach chodników. Gł boko koryta 10 cm. Kategoria gruntu II-IV 20,00*1,50	m2 m2	 30,000	30,000
7.2	KNR 2-31 0102-0600	Wykonywanie koryt na poszerzeniach chodników. Dodatek za ka de dalsze 5 cm. Kategoria gruntu II-IV. Dodatek za dalsze 10cm 20,00*1,50	m2 m2	 30,000	30,000
7.3	KNR 4-01 0108-0600	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległo do 1 km. Kategoria gruntu III 30,00*0,20	m3 m3	 6,000	6,000
7.4	KNR 4-01 0108-0800	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na ka dy nast pny 1 km - dodatek za dalsze 9km transportu 6,00	m3 m3	 6,000	6,000
7.5	KNR 2-31 0104-0100	Warstwa ods czaj ca w korycie i na poszerzeniach. Zag szczenie r czne. Grubo warstwy po zag szczeniu 10 cm 20,00*1,50	m2 m2	 30,000	30,000
7.6	KNR 2-31 0511-0200	Nawierzchnie chodnika z kostki brukowej betonowej szarej o grubo ci 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) 20,00*1,50	m2 m2	 30,000	30,000
7.7	KNR 2-31 0502-0400	Monta płyt prowadz cych na peronie autobusowym o wymiarach 30x30x8 cm koloru ótego na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zapraw cementow 20,00*0,3	m2 m2	 6,000	6,000