

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

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

Adres: Okrężna
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. 0,20	km km	 0,200	0,200
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 3,2*6,9+1,4*4,0+18,0*1,5	m2 m2	 54,680	54,680
2.2	KNR 2-31 0803-0300	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 18,0*3,0+6,7*4,3+45,6*2,8+3,8*1,4+6,0*2,8+54,5*2,8 8,5*4,5 5,0*3,0+6,0*3,0+6,8*2,0	m2 m2 m2 m2	 385,210 38,250 46,600	470,060
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 18,0*3,0+6,7*4,3+45,6*2,8+3,8*1,4+6,0*2,8+54,5*2,8 5,0*3,0+6,0*3,0+6,8*2,0	m2 m2 m2	 385,210 46,600	431,810
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 8,5*4,5	m2 m2	 38,250	38,250
2.5	KNR 2-31 0802-0700	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm chodnika i na wjazdach 18,0*3,0+6,7*4,3+45,6*2,8 8,5*4,5	m2 m2 m2	 210,490 38,250	248,740
2.6	KNR 2-31 0814-0200	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej 4,0+14,0+18,0+18,0+8,30+60,0+60,0+54,8+54,8	m m	 291,900	291,900
2.7	KNR 2-31 0813-0300	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 19,07+183,92	m m	 202,990	202,990
2.8	KNR 2-31 0812-0300	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki 202,99*0,065	m3 m3	 13,194	13,194
2.9	KNR 4-01 0108-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 54,68*0,07 470,06*0,06+38,25*0,08 248,74*0,15 291,90*0,30*0,08 202,99*0,30*0,15 13,194	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	 3,828 31,264 37,311 7,006 9,135 13,194	101,738
2.10	KNR 4-01 0108-1200	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następną 1 km - dodatek za dalsze 9km transportu gruzu 101,738	m3 m3	 101,738	101,738
3		Roboty ziemne			
3.1	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na wjazdach. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 22,31	m2 m2	 22,310	22,310
3.2	KNR 2-31 0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV 417,24	m2 m2	 417,240	417,240
3.3	KNR 2-31 0401-0400	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm. Kategoria gruntu III-IV 202,99	m m	 202,990	202,990
3.4	KNR 2-31 1402-0500	Naprawy pasa zieleni wykonywane mechanicznie - cięcie o grubości 10 cm 357,76	m2 m2	 357,760	357,760
3.5	KNR 2-31 1402-0600	Naprawy pasa zieleni wykonywane mechanicznie - cięcie. Dodatek za każdy dalsze 5 cm grubości cięcia - dodatek za dalsze 10cm grubości 357,76	m2 m2	 357,760	357,760
3.6	KNR 4-01 0108-0600	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu III 22,31*0,20 202,99*0,30*0,30 357,76*0,20	m3 m3 m3 m3	 4,462 18,269 71,552	94,283

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
3.7	KNR 4-01 0108-0800	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na ka dy nast pny 1 km - dodatek za dalsze 9km transportu 94,283	m3 m3	 94,283	94,283
4		Ustawienie kraw ników i obrze y			
4.1	KNR 2-31 0402-0400	Ławy betonowe z oporem pod kraw niki z betonu c12/15 202,99*0,065	m3 m3	 13,194	13,194
4.2	KNR 2-31 0402-0300	Ławy betonowe pod obrze a zwykłe z betonu c8/10 370,04*0,04	m3 m3	 14,802	14,802
4.3	KNR 2-31 0403-0300	Kraw niki betonowe wystaj ce o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 19,07	m m	 19,070	19,070
4.4	KNR 2-31 0403-0500	Kraw niki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 183,92	m m	 183,920	183,920
4.5	KNR 2-31 0407-0500	Obrze a betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zapraw cementow 370,04	m m	 370,040	370,040
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 417,24+22,31	m2 m2	 439,550	439,550
5.2	KNR 2-31 0109-0300	Podbudowy betonowe na wjazdach bez dylatacji. Grubo warstwy po zag szczeniu 12 cm. Beton c8/10 22,31	m2 m2	 22,310	22,310
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. 22,31	m2 m2	 22,310	22,310
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) 417,24	m2 m2	 417,240	417,240
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) 22,31	m2 m2	 22,310	22,310
5.6	KNR 2-31 0502-0400	Monta płyt ostrzegawczych przed przej ciami dla pieszych o wymiarach 30x30x8 cm koloru ółtego na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zapraw cementow 4,0*2*0,3	m2 m2	 2,400	2,400
5.7	KNR 2-31 1106-0100	Dostosowanie wysoko ciowe nawierzchni chodnika asfaltowego do wysoko ci projektowanego chodnika mas mineralno-asfaltow AC8S (5,0*3,0+6,0*3,0+6,80*2,0)*0,08*2,5	t t	 9,320	9,320
5.8	KNR 2-31 1104-0600	Dostosowanie wysoko ciowe istniej cych nawierzchni chodnika z kostki betonowej na podsypce cementowo- piaskowej (20% nowej kostki gr. 6cm) 12,00*2,00+8,00*2,00	m2 m2	 40,000	40,000
6		Roboty wyko czeniowe			
6.1	KNR 2-31 1406-0400	Regulacja pionowa studzienek dla urz dze podziemnych - zaworów wodocigowych i gazowych 1	szt. szt.	 1,000	1,000
6.2	KNR 2-31 1406-0500	Regulacja pionowa z wymian na nowe studzienek dla urz dze podziemnych - studzienek telefonicznych 1	szt. szt.	 1,000	1,000
6.3	KNR 2-01 0510-0100	Humusowanie i obsianie poboczy przy grubo ci warstwy humusu 5 cm. 357,76	m2 m2	 357,760	357,760
6.4	KNR 2-01 0510-0200	Humusowanie i obsianie poboczy.Dodatek za ka de nast pne 5 cm humusu. 357,76	m2 m2	 357,760	357,760
6.5		Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	 1,000	1,000