

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe,

Inwestycja Budowa chodników na ul. Lipowej i Świerkowej w Pieckach chodniki

Adres: os. Domków Jednorodzinnych
11-710 Piecki

Kody CPV: 45230000-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

Inwestor: Gmina Piecki
Zwycięstwa 34
11-710 Piecki

Wykonawca:
Sporządził: Roman Szczepan - ZUPIIND w Mrągowie
Sprawdził:
Data opracowania:

Inwestor

Wykonawca

Strona tytułowa przedmiaru

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		Budowa chodników na ul. Lipowej i Świerkowej w Pieckach			
1.1		ROBOTY DROGOWE			
1.1.1		Roboty nawierzchniowe			
1.1.1.1	KNR 2-31 0813-0100 D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 31	m m	31,00	31,00
1.1.1.2	KNR 4-04 1103-0100 D 00.00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki 31,0*0,35*0,15	m3 m3	1,63	1,63
1.1.1.3	KNR 2-31 0401-0100 D-02.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu I-II 31	m m	31,00	31,00
1.1.1.4	KNR 2-31 0402-04 D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 31*0,1*0,45	m3 m3	1,40	1,40
1.1.1.5	KNR 2-31 0403-0300 D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 31,0	m m	31,00	31,00
1.1.1.6	KNR 2-31 0101-0100 D-02.01.01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. - chodniki 181,7+272,7	m2 m2	454,40	454,40
1.1.1.7	KNR 2-31 0101-0100+KNR 2-31 0101-0200 D-02.01.01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 25 cm. - wjazdy (53+20,0)*1,85	m2 m2	135,05	135,05
1.1.1.8	KNR 2-01 0206-0200 D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km. Grunt kategorii III - odwiezienie urobku z korytowania 454,4*0,2+135,1*0,25	m3 m3	124,66	124,66
1.1.1.9	KNR 2-31 0401-0200 analogia D-02.01.01	Rowki pod obrzeża o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu III-IV 98,2+147,4	m m	245,60	245,60
1.1.1.10	KNR 2-31 0402-0400 analogia D-02.01.01	Ławy pod obrzeża z oporem 245,6*0,07*0,25	m3 m3	4,30	4,30
1.1.1.11	KNR 2-31 0407-0200	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 245,60	m m	245,60	245,60
1.1.1.12	KNR 2-31 0401-0200 analogia D-02.01.01	Rowki pod krawężniki (oporniki) o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu III-IV 73	m m	73,00	73,00
1.1.1.13	KNR 2-31 0402-0300 D-08.01.01	Ławy betonowe pod krawężniki zwykłe 73,0*0,1*0,2	m3 m3	1,46	1,46
1.1.1.14	KNR 2-31 0403-0500 D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 73,0	m m	73,00	73,00
1.1.1.15	KNR 2-31 0114-05 - KNR 2-31 0114-0600 D.04.02.01	Poz. zast. - Podbudowa z kruszywa - mieszanka optymalna 0-31.5mm wg. PN-EN13285:2004 - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 10 cm. - chodniki 454,40	m2 m2	454,40	454,40

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1.1.1.16	KNR 2-31 0114-05 - KNR 2-31 0114-0600 D.04.02.01	Poz. zast. - Podbudowa z kruszywa - mieszanka optymalna 0-31.5mm wg. PN-EN13285:2004 - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 10 cm. - wjazdy 135,1	m2 m2	 135,10	135,10
1.1.1.17	KNR 0-11 0321-03 D-08.02.02	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości - 30 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 454,4	m2 m2	 454,40	454,40
1.1.1.18	KNR-I 0-11 0317-0400 D-05.03.23	Po. zast. - Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm - wjazdy 135,1	m2 m2	 135,10	135,10
1.1.2		Roboty wykończeniowe			
1.1.2.1	KNR 2-01 0505-0100 D-06.01.01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego.Grunt kategorii I-III. 242,0*1,0	m2 m2	 242,00	260,00
1.1.2.2	KNR 2-21 0213-01 D-06.01.01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm 0,02	ha ha	 0,02	0,02
1.1.2.3	KNR 2-21 0213-02 D-06.01.01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy - dodatek za kolejne 3 cm 0,02	ha ha	 0,02	0,02
1.1.2.4	KNR 2-21 0401-02 D-06.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III bez nawożenia 242	m2 m2	 242,00	242,00
1.1.2.5	KNR 2-31 0818-0800 - analogia D-07.02.01	Analogia - przestawienie oznakowania pionowego 1	szt. szt.	 1,00	1,00
1.1.2.6	KNP 01-13 1307-0101 - analogia	Oczyszczenie z piasku krawężników dróg 300*0,5	m m	 150,00	150,00