

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Sanitarna

Inwestycja Przebudowa ul. Przemysłowej w ramach zadania „Remont i przebudowa infrastruktury drogowej w Sandomierzu prawobrzeżnym”
Kanalizacja deszczowa

Adres: ul. Przemysłowa w Sandomierzu

Kody CPV: 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45230000-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Inwestor: Gmina Sandomierz o statusie miejskim
Pl. Poniatowskiego 3
27-600 Sandomierz

Wykonawca: AJKO Artur Kręcisz
H. Sawickiej 11
28-200 Staszów

Sporządził: Artur Kręcisz

Sprawdził:

Data opracowania: lipiec 2013

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	CPV 45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na kanalizacji w terenie równinnym 0,365	km km	0.365	0.365
1.2	01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych na jezdni wraz z odwozem i utylizacją. [73*1,0+167,20*1,1+152,70*1,2+18,0*1,3]-[21*2,25+9*6,25+2*9,0] 21*2,25+9*6,25+2*9,0	m2 m2 m2	342.060 121.500	463.560
1.3	01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego grubość warstwy średnio 20 cm wraz z odwozem i utylizacją. [73*1,0+167,20*1,1+152,70*1,2+42,30*1,3]-[21*2,25+9*6,25+2*9,0] 21*2,25+9*6,25+2*9,0	m2 m2 m2	373.650 121.500	495.150
1.4	01.02.04	Demontaż istniejących rur kanalizacji deszczowej wraz z odwozem do 2 km i utylizacją 36,08+6,20	m m	42.280	42.280
1.5	01.02.04	Demontaż istniejących studni kanalizacji deszczowej wraz z odwozem do 2 km i utylizacją 4+1	szt. szt.	5.000	5.000
1.6	01.02.04	Zabezpieczenie przewodu kanalizacji sanitarnej za pomocą rury ochronnej dwudzielnej PEHD fi 315 3	szt. szt.	3.000	3.000
2	CPV 45111200-0	ROBOTY ZIEMNE			
2.1	02.01.01	Wykopy oraz przkopy wykonane koparkami przedsięwziętymi 0,60 m3 w gruncie kat . I-V pod kanały fi 200, fi 300, fi 400, fi 500 z uwzględnieniem umocnienia ścian oraz odwodnieniem wykopów.Wykonawca zapewni miejsce składowania własnym staraniem i na własny koszt. (73*1,0*1,40+167,20*1,1*2,22+152,70*1,2*2,66+42,30*1,3*2,63)-(21*2,25*2,02+9*6,25*2,64+2*9,0*2,58)-(342,060*0,1+373,650*0,2)	m3 m3	743.224	743.224
2.2	02.01.01	Wykopy oraz przkopy wykonane koparkami przedsięwziętymi 0,60 m3 w gruncie kat . I-V pod studnie z uwzględnieniem umocnienia ścian oraz odwodnieniem wykopów.Wykonawca zapewni miejsce składowania własnym staraniem i na własny koszt. 21*2,25*2,02+9*6,25*2,64+2*9,0*2,58-(121,500*0,1+121,50*0,2)	m3 m3	253.935	253.935
2.3	02.03.01	Zasypanie wykopów gruntem rodzinnym pochodzącym z wykopów. 743,224+253,935-74,273-170,567-148,545	m3 m3	603.774	603.774
3	CPV 45230000-8	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
3.1	03.02.01	Wykonanie kanału kanalizacji deszczowej (przykanaliki) z rur PP fi 200mm. 73,0	m m	73.000	73.000
3.2	03.02.01	Wykonanie kanału kanalizacji deszczowej z rur PP fi 300mm. 167,20	m m	167.200	167.200
3.3	03.02.01	Wykonanie kanału kanalizacji deszczowej z rur PP fi 400mm. 152,20	m m	152.200	152.200
3.4	03.02.01	Wykonanie kanału kanalizacji deszczowej z rur PP fi 500mm. 42,30	m m	42.300	42.300
3.5	03.02.01	Wykonanie studni betonowej kanalizacji deszczowej Dn 500 (wpust) 21	kpl. kpl.	21.000	21.000
3.6	03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnych betonowych kanalizacji deszczowej Dn 1200 9	kpl. kpl.	9.000	9.000
3.7	03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnych betonowych kanalizacji deszczowej Dn 1500 2	kpl. kpl.	2.000	2.000
3.8	03.02.01	Podsypka pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15cm. Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt . 73*1,0*0,15+167,20*1,1*0,15+152,70*1,2*0,15+42,30*1,3*0,15	m3 m3	74.273	74.273
3.9	03.02.01	Obsypka wokół kanałów z materiałów sypkich (grubość uzależniona od średnicy kanału) Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt . 73*1,0*0,20+167,20*1,1*0,30+152,70*1,2*0,40+42,30*1,3*0,50	m3 m3	170.567	170.567
3.10	03.02.01	Zasypka wokół kanałów z materiałów sypkich grub. 30 cm. Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt . 73*1,0*0,30+167,20*1,1*0,30+152,70*1,2*0,30+42,30*1,3*0,30	m3 m3	148.545	148.545
3.11	03.02.01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy do 600 mm 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
4	CPV 45233000-9	PODBUDOWY			
4.1	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie. Grubość warstwy układanej średnio 30 cm [73*1,0+167,20*1,1+152,70*1,2+42,30*1,3]-[21*0,3+9*1,3+2*1,8]	m2 m2	473.550	473.550

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
5	CPV 45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
5.1	01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna i wykończeniowa 0,365	km km	0.365	0.365