

PRZEDMIAR ROBÓT

Branża kosztorysu: Sanitarna

Inwestycja: Budowa infrastruktury technicznej na Osiedlu Małopolskie - budowa ul. Sandomierskiej w Staszowie. Droga gminna dł. 1030 m, szer jezdni 6,0m wraz z chodnikiem szer 1,5m
Kanalizacja deszczowa

Adres: Osiedle Małopolskie w Staszowie
28-200 Staszów

Inwestor: Gmina Staszów

Adres: ul. Opatowska 31
28-200 Staszów

Wykonawca: Ajko Artur Kręcisz

Adres: H. Sawickiej 11
28-200 Staszów

Sporządził: Artur Kręcisz

Sprawił:

Data opracowania 14.04.2013

Wykonawca

WŁAŚCICIEL


mgr inż. Artur Kręcisz

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1	CPV 45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne.			
1.1	01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na kanalizacji w terenie równinnym 1,0	km		1.000
1.2	01.02.04	Zabezpieczenie gazociągu za pomocą rury ochronnej dwudzielnej fi 168,3x2,5 stal nierdzewna 12+11+12+12+12+9	km	1.000	
1.3	01.02.04	Zabezpieczenie kabla energetycznego za pomocą rury ochronnej dwudzielnej fi 110x5 PEHD 3+3	mb	68.000	
			mb	6.000	6.000
2	CPV 45111200-0	ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
2.1	02.01.01	Wykonanie wykopów na odkład koparkami przedsiębiorcami 0,60 m3 w gruncie kat. I-V pod rurociągi z uwzględnieniem umocnienia ścian oraz odwodnieniem wykopów. Wykonawca zapewni miejsce składowania własnym staraniem i na własny koszt. 135,58*1,0*1,40+165,71*1,1*2,10+54,40*1,6*3,38-(36*2,25*1,79+6*6,25*2,11+4*6,25*2,84+1*6,25*2,77+6*9,00*2,83+1*9,00*2,82)	m3		376.170
			m3	376.170	
2.2	02.01.01	Wykonanie wykopów na odkład koparkami przedsiębiorcami 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. 36*2,25*1,79+6*6,25*2,11+4*6,25*2,84+1*6,25*2,77+6*9,00*2,83+1*9,00*2,82	m3		490.628
			m3	490.628	
2.3	02.03.01	Zasypanie wykopów gruntem rodzinnym pochodzącym z wykopów. 376,170+490,628-60,735-151,432-121,470	m3		533.161
			m3	533.161	
3	CPV 45230000-8	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych,			
3.1	03.02.01	Wykonanie kanału kanalizacji deszczowej (przykanaliki) z rur GRP fi 200mm. 135,58	mb		135.580
			mb	135.580	
3.2	03.02.01	Wykonanie kanału kanalizacji deszczowej z rur GRP fi 300mm. 165,71	mb		165.710
			mb	165.710	
3.3	03.02.01	Wykonanie kanału kanalizacji deszczowej z rur GRP fi 800mm. 54,40	mb		54.400
			mb	54.400	
3.4	03.02.01	Wykonanie studni betonowej kanalizacji deszczowej Dn 500 (wpust) 36	kpl.		36.000
			kpl.	36.000	
3.5	03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnych betonowych kanalizacji deszczowej Dn 1200 6	kpl.		6.000
			kpl.	6.000	
3.6	03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnych betonowych kanalizacji deszczowej Dn 1200 z osadnikiem 4	kpl.		4.000
			kpl.	4.000	
3.7	03.02.01	Wykonanie studni połączeniowych betonowych kanalizacji deszczowej Dn 1200 1	kpl.		1.000
			kpl.	1.000	
3.8	03.02.01	Wykonanie studni połączeniowych betonowych kanalizacji deszczowej Dn 1500 6	kpl.		6.000
			kpl.	6.000	
3.9	03.02.01	Wykonanie studni kaskadowych betonowych kanalizacji deszczowej Dn 1500 1	kpl.		1.000
			kpl.	1.000	
3.10	03.02.01	Podsypka pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15cm. Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt. 135,58*1,0*0,15+165,71*1,1*0,15+54,40*1,6*0,15	m3		60.735
			m3	60.735	
3.11	03.02.01	Obsypka wokół kanałów z materiałów sypkich (grubość uzależniona od średnicy kanału) Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt. 135,58*1,0*0,20+165,71*1,1*0,30+54,40*1,6*0,80	m3		151.432
			m3	151.432	

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
3.12	03.02.01	Zasyпка wokół kanałów z materiałów sypkich grub. 30 cm. Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt . 135,58*1,0*0,30+165,71*1,1*0,30+54,40*1,6*0,30	m3		121.470
3.13	03.02.01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy do 800 mm	m3	121.470	
		1	kpl.		1.000
4	CPV 45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych	kpl.	1.000	
4.1	01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna i wykończeniowa	km		1.000
		1,0	km	1.000	