

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami do granicy działki w m. Wołomin przy ul. Niepodległości / 1-go Maja
 ADRES INWESTYCJI : Wołomin, ul. Niepodległości, 1-go Maja
 INWESTOR : Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.
 ADRES INWESTORA : ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin
 WYKONAWCA ROBÓT : Gaz Media Projekt Sp. z o.o.
 ADRES WYKONAWCY : ul. Piłsudskiego 4, Wołomin
 BRANŻA : instalacyjna
 SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Michalczyk
 DATA OPRACOWANIA : 2016-04-06

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 62.80 % R, S
 Zysk [Z] 10.20 % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

KOSZTORYS NINIEJSZY JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANYCH, OPRACOWANĄ W OPARCIU O PROJEKT BUDOWLANY, PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH. ILOŚCI PRZEDMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI PRZYBLIZONYMI I UŚREDNIONYMI I MOGĄ SIE RÓŻNIĆ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT.
 PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁÓW ILOŚCI OKREŚLONEJ W ZESTAWIENIU MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZO WO ICH ZAPOTRZEBOWANIE ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.
 KOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.

WYKONAWCA :

WICEPREZES ZARZĄDU

Krzysztof Michalczyk

INWESTOR :

Data opracowania
2016-04-06

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa sieci kanalizacyjnej wraz z odgałęzieniami			
1.1		Roboty ziemne dla budowy sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami			
1	KNR 2-01 d.1. 0119-03 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0.280	km	0.280	
				RAZEM	0.280
2	KNR-W 2- d.1. 01 0201-02 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - rury PVC oraz studnie 1176	m ³		
			m ³	1176.000	
				RAZEM	1176.000
3	KNR 2-01 d.1. 0322-02 1	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m) Krotność = 0.5 1309	m ²		
			m ²	1309.000	
				RAZEM	1309.000
4	KNR-W 2- d.1. 18 0511-03 1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - podsypka	m ³		
		67.2	m ³	67.200	
				RAZEM	67.200
5	KNR-W 2- d.1. 18 0511-02/ 1 03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 16 cm - objętość wewnętrzna rury - obsypka	m ³		
		67.2	m ³	67.200	
				RAZEM	67.200
6	KNR-W 2- d.1. 18 0511-04/ 1 03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30 cm - zasypka	m ³		
		100.8	m ³	100.800	
				RAZEM	100.800
7	KNR 2-01 d.1. 0214-04 1	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (odległość określa wykonawca) 235.2	m ³		
			m ³	235.200	
				RAZEM	235.200
8	KNR 2-09 d.1. 0425-06 1	Transport materiałów podsypkowych samochodami na odległość do 1 km	t		
		164.6	t	164.600	
				RAZEM	164.600
9	KNR-W 2- d.1. 01 0222-01 1	Zасыpywanie wykopów koparkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		940.8	m ³	940.800	
				RAZEM	940.800
10	KNR-W 2- d.1. 01 0228-02 1	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
		33.6	m ³	33.600	
				RAZEM	33.600
11	KNR 2-01 d.1. 0505-01 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
		280	m ²	280.000	
				RAZEM	280.000
12	TZKNBK II - d.1. 51 1	Odwodnienie wykopu - zainstalowanie pompy przeponowej	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
13	TZKNBK II - d.1. 52 1	Odwodnienie wykopu - pompowanie wody	m-g		
		24	m-g	24.000	
				RAZEM	24.000
14	KNR AT-04 d.1. 0104-03 1	Naprawa nawierzchni bitumicznych	m ²		
		177	m ²	177.000	
				RAZEM	177.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-31 d.1. 0502-06 1	Chodniki na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 15	m ² m ²		
				15.000	
				RAZEM	15.000
16	KNR 2-31 d.1. 0815-06 1	Rozebranie chodników dla pieszych na podsypce cementowo-piaskowej 15	m ² m ²		
				15.000	
				RAZEM	15.000
17	KNR 9-08 d.1. 0201-02 1	Przeciski sterowane z żerdzią pilotową o śr. DN 250 mm; dł. przecisku do 20 m, grunt kat. III-IV 3*9+17	m m		
				44.000	
				RAZEM	44.000
18	KNR 9-08 d.1. 0203-02 1	Przeciski sterowane z żerdzią pilotową o śr. DN 450 mm; dł. przecisku do 20 m, grunt kat. III-IV 15.5	m m		
				15.500	
				RAZEM	15.500
1.2		Roboty montażowe dla sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami			
19	KNR-W 2- d.1. 18 0408-05 2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 187	m m		
				187.000	
				RAZEM	187.000
20	KNR-W 2- d.1. 18 0408-02 2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - odgałęzienia 93	m m		
				93.000	
				RAZEM	93.000
21	KNR-W 2- d.1. 18 0515-05 2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość do 3 m 8	stud. stud.		
				8.000	
				RAZEM	8.000
22	KNR-W 2- d.1. 18 0515-06 2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 3 do 5 m 8	[0.5 m] [0.5 m]		
				8.000	
				RAZEM	8.000
23	KNR-W 2- d.1. 18 0515-05 2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość do 3 m 2	stud. stud.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR-W 2- d.1. 18 0515-06 2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 3 do 5 m 2	[0.5 m] [0.5 m]		
				2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR-W 2- d.1. 18 0517-02 2	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 600 mm 4	szt szt		
				4.000	
				RAZEM	4.000
1.3		Organizacja prac			
26	d.1. kalk. własna 3	projekt organizacji ruchu 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
27	d.1. kalk. własna 3	zajęcie pasa drogowego 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
28	d.1. kalk. własna 3	badanie gruntu 1	szt. szt.		
				1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
29		prace geodezyjne	szt.		
d.1.	kalk. własna				
3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000