

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami do granicy działki w m. Wołomin, ul. Wołomińska
 ADRES INWESTYCJI : Wołomin, ul. Wołomińska
 INWESTOR : Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.
 ADRES INWESTORA : ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin
 BRANŻA : instalacyjna
 SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Michalczyk
 DATA OPRACOWANIA : 2016-04-06

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 62.90 % 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:  WICEPREZYS ZARZĄDU

INWESTOR :

Krzysztof Michalczyk

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		
		0.248	km	0.248	
				RAZEM	0.248
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 496	m ³		
			m ³	496.000	
				RAZEM	496.000
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 = 0.5 936	m ²		
			m ²	936.000	
				RAZEM	936.000
4	KNR-W 2- d.1. 18 0511-03 1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - podsypka	m ³		
		49.6	m ³	49.600	
				RAZEM	49.600
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		
		49.6	m ³	49.600	
				RAZEM	49.600
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		
		74.4	m ³	74.400	
				RAZEM	74.400
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) 173.6	m ³		
			m ³	173.600	
				RAZEM	173.600
8	KNR 2-09 d.1. 0425-06 1	Transport materiałów podsypkowych samochodami na odległość do 1 km	t		
		121.5	t	121.500	
				RAZEM	121.500
9	KNR-W 2- d.1. 01 0222-01 1	Zasypywanie wykopów koparkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		322.4	m ³	322.400	
				RAZEM	322.400
10	KNR-W 2- d.1. 01 0228-02 1	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
		24.8	m ³	24.800	
				RAZEM	24.800
11	KNR 2-01 d.1. 0505-01 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
		248	m ²	248.000	
				RAZEM	248.000
12	TZKNBK II - d.1. 51 1	Odwodnienie wykopu - zainstalowanie pompy przeponowej	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
13	TZKNBK II - d.1. 52 1	Odwodnienie wykopu - pompowanie wody	m-g		
		2*20	m-g	40.000	
				RAZEM	40.000
1.2		Roboty montażowe dla sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami			
14	KNR-W 2- d.1. 18 0408-03 2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		234	m	234.000	
				RAZEM	234.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR-W 2- d.1. 18 0408-02 2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - odgałęzienia 4.5+4.5+2.5+2.5	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
16	KNR-W 2- d.1. 18 0422-03 2	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm - trójnik 200/160 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
17	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 5	stud. stud.	 5.000	
				RAZEM	5.000
18	KNR-W 2- d.1. 18 0517-02 2	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr 425 mm 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		Naprawa nawierzchni utwardzonej			
19	KNNR 6 d.1. 0204-01 3	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego 234	m ² m ²	 234.000	
				RAZEM	234.000
20	KNR AT-03 d.1. 0301-01 3	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca; 234	m ² m ²	 234.000	
				RAZEM	234.000
21	KNR AT-03 d.1. 0302-03 3	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna; 234	m ² m ²	 234.000	
				RAZEM	234.000