
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA BUDYNKU STACJI UZDATNAINIA WODY
ADRES INWESTYCJI: Stacja uzdatniania wody, działka nr 198/6 obręb Nowy Tomyśl.
NAZWA INWESTORA: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Tomyślu Spółka z o.o.
ADRES INWESTORA: ul. Targowa 8 , 64-300 Nowy Tomyśl
BRANŻE: Sanitarna
DATA OPRACOWANIA: XII.2023

1. Należy przyjąć, że wszystkim wskazanym znakom towarowym lub nazwom pochodzenia materiałów zaproponowanych i występujących w przedmiotowym opracowaniu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”, co oznacza , że dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów o cechach niegorszych niż opisywane w niniejszym dokumencie, tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne i jakościowe, co najmniej takie jak wskazane w specyfikacji materiałowej lub lepsze. Wykonawca, który zdecyduje się stosować urządzenia i materiały równoważne opisywanym w dokumentacji, obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone w niniejszym dokumencie.
2. Przedmiar robót jest pomocniczym elementem dokumentacji przetargowej.
3. Podstawą do obliczenia ceny ofertowej jest dokumentacja projektowa, przedmiar robót oraz uzgodnienia i wyjaśnienia udzielone na zapytania Oferentów.
4. Cena jednostkowa musi zawierać wszelkie prace pozwalające na wykonanie danego zakresu robót zgodnie ze sztuką budowlaną, nawet gdy wykonanie dodatkowych robót nie wynika z opisu pozycji.
5. Podstawę prawną wyliczenia ceny stanowi Ustawa z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz.U.01.97.1050 z późn. zm.)

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

XII.2023

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: KP_Rozbudowa SUW w m. Nowy Tomyśl					
1		INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ			
1.1		Roboty pomiarowe			
1.1.1	KNR 2-01 0119-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		(45) / 1000	km	0,05	
				RAZEM	0,05
1.2		Prace demontażowe			
1.3		roboty ziemne			
1.3.1	KNNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.(Inwestor nie wskazuje miejsca wywozu urobku)	m3		
		76,97	m3	76,97	
				RAZEM	76,97
1.3.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 9	m3		
		76,97	m3	76,97	
				RAZEM	76,97
1.3.3	KNNR 1 0318-03	Ręczne zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III wraz z zagęszczeniem - obsypka strefy ochronnej rury - piasek dowieziony	m3		
		7,51	m3	7,51	
				RAZEM	7,51
1.3.4	KNNR 1 0214-04	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II - piasek dowieziony	m3		
		52,33	m3	52,33	
				RAZEM	52,33
1.3.5	kalk. własna	Dostawa podsypki piaskowej	m3		
		7,51 + 52,33	m3	59,84	
				RAZEM	59,84
1.4		umocowanie wykopów i podwieszenia			
1.4.1	KAT.INDYW. 1/501/1	Umocnienie ścian wykopów wąskoprzeźrzennych o ścianach pionowych za pomocą metalowej obudowy skrzyniowej (boks) wykop o śr. głębokości 2,05 m , szerokości 1,3 m , grunt kat.I-III	m3		
		76,97	m3	76,97	
				RAZEM	76,97
1.4.2	KNNR 1 0527-01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
		5	kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
1.4.3	KNNR 1 0527-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
		5	kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
1.5		odwodnienie			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.5.1	kalk. własna	Igłofiltr o średnicy do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez opsyki do głębokości do 4 m. - wplukanie igłofiltru, praca agregatu i odprowadzenie wody Odwodnienie obustronne.	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
1.6		sieć kanalizacji deszczowej wraz z wpustami ulicznymi			
1.6.1		rurociągi kanalizacji deszczowej			
1.6.1.1	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm (podsypka dowieziona)	m3		
		4,32	m3	4,32	
				RAZEM	4,32
1.6.1.2	KNNR 11 0502-01 analogia	Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - PVC 160, SN 8 , lita	m		
		45	m	45,00	
				RAZEM	45,00
1.6.1.3	KNR 4-05II 0101-01	Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych sieci zewnętrznej wypełnionych osadem do 1/3 wysokości kanału	m		
		45	m	45,00	
				RAZEM	45,00
1.6.1.4	kalk. własna	Wykonanie inspekcji CCTV sieci	m		
		45	m	45,00	
				RAZEM	45,00
1.6.2		Montaż przykanalików z rur PVC			
1.6.2.1	KNNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.(Inwestor nie wskazuje miejsca wywozu urobku)	m3		
		7	m3	7,00	
				RAZEM	7,00
1.6.2.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 9	m3		
		7			
				RAZEM	0,00
1.6.2.3	KNNR 1 0318-03	Ręczne zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III wraz z zagęszczeniem - obsypka strefy ochronnej rury - piasek dowieziony	m3		
		3	m3	3,00	
				RAZEM	3,00
1.6.2.4	KNNR 1 0214-04	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II - piasek dowieziony	m3		
		4	m3	4,00	
				RAZEM	4,00
1.6.2.5	kalk. własna	Dostawa podsypki piaskowej	m3		
		7	m3	7,00	
				RAZEM	7,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.6.2. 6	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm (podsypka dowieziona)	m3		
		0,1	m3	0,10	
				RAZEM	0,10
1.6.2. 7	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mmc -PVC 160, SN 8 , lita - przykanaliki	m		
		7	m	7,00	
				RAZEM	7,00
1.6.2. 8	KNR-W 2-18 0421-02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm- kolano 45 st	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
1.6.2. 9	KNR-W 2-18 0421-02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm- prostka	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
1.6.2. 10	KNR-W 2-18 0421-02 z.sz.3.4. 9908	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione - trójnik PVC 160/160	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
1.6.3		Studzienki rewizyjne			
1.6.3. 1	KNNR 4 1417-02 analogia	Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu o śr. nom. 425 z dnem (osadnik) wraz z włazem kanałowym żeliwnym o prześwicie 400 mm,klasa D400, na teleskopie , stożkiem odciążającym włazu DN 425 i wkładkami in-situ do rur.	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00