

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI: Budowa ulicy Niedziałkowskiej w Ostrołęce

ADRES INWESTYCJI: ul. Niedziałkowskiej, 07-400 Ostrołęka

NAZWA INWESTORA: Prezydent Miasta Ostrołęki

ADRES INWESTORA: ul. Plac gen. J. Bema 1, 07-400 Ostrołęka

BRANŻE: Sanitarna - kanalizacja deszczowa

DATA OPRACOWANIA: 18.04.2023

---

WYKONAWCA:



Data opracowania

18.04.2023

INWESTOR:

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
<b>1</b>			<b>KANALIZACJA DESZCZOWA</b>			
<b>1.1</b>			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0120-03	STT D.03.0 2.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym Kolektor deszczowy KD z rur przewiertowych DN 300 SN32000 L=40,46 m Kolektor deszczowy KD z rur PP DN300 SN8 L=692,69 m Kolektor deszczowy KD z rur PVC DN200 SN8 L=229,39 m	km		
			0,025	km	0,025	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,025</b>
<b>1.2</b>			<b>ODWODNIENIE WYKOPÓW I KOMÓR PRZEWIERTOWYCH</b>			
2 d.1.2	kalk. własna	STT D.03.0 2.01	Dostawa, ustawienie na budowie oraz demontaż po wykonanych pracach agregatu pompowego do odwodnienia wykopów (igłofiltry)	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3 d.1.2	kalk. własna	STT D.03.0 2.01	Przestawienie układu do odwodnienia igłofiltami w nowe miejsce pracy	szt		
			3	szt	3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
4 d.1.2	kalk. własna	STT D.03.0 2.01	Czas pracy agregatu pompowego (odwodnienie igłofiltami) - faktyczny obmiar Wykonawca winien ustalić na podstawie harmonogramu Robót	szt		
			3	szt	3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
5 d.1.2	KNR 2-01 0605-01	STT D.03.0 2.01	Odwodnienie wykopów - pompowanie wody z wykopu - faktyczny obmiar Wykonawcy 100	godz . godz . godz .		
			30	godz . godz .	30,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
<b>1.3</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
6 d.1.3	KNR 2-01 0317-0501	STT D.03.0 2.01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
			4,679	m3	4,679	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,679</b>
7 d.1.3	KNR 2-01 0317-0802	STT D.03.0 2.01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 6,0 m, szerokość 1,6-2,5 m	m3		
			3	m3	3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
8 d.1.3	KNR 2-01 0218-02	STT D.03.0 2.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
			69,11	m3	69,110	
					<b>RAZEM</b>	<b>69,110</b>
9 d.1.3	KNR 2-01 0214-04	STT D.03.0 2.01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m3		
			76,79	m3	76,790	
					<b>RAZEM</b>	<b>76,790</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1.3	kalk. własna	STT D.03.0 2.01	Koszt składowania nadmiaru urobku na zwałce	m3		
			76,79	m3	76,790	
					RAZEM	76,790
11 d.1.3	KNR 2-01 0321-02	STT D.03.0 2.01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1 m i gł. do 3 m balami drewnianymi w gruntach suchych kat. III-IV z rozbiórką	m2		
			51,96	m2	51,960	
					RAZEM	51,960
12 d.1.3	KNR 2-01 0326-08	STT D.03.0 2.01	Umocnienie pionowych ścian wykopów o gł. do 3 m pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat. III-IV palami szalunkowymi stalowymi wraz z rozbiórką	m2		
			109,50	m2	109,500	
					RAZEM	109,500
13 d.1.3	KNR 2-18 0501-03	STT D.03.0 2.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm Podsypka z piasku o grubości 20 cm	m2		
			26,98	m2	26,980	
					RAZEM	26,980
14 d.1.3	KNR 2-28 0501-09	STT D.03.0 2.01	Obsypka rurociągu piaskiem do wys. 30 cm ponad wierzch rury	m3		
			7,794	m3	7,794	
					RAZEM	7,794
15 d.1.3	KNR 2-01 0320-0501	STT D.03.0 2.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
			4,68	m3	4,680	
					RAZEM	4,680
16 d.1.3	KNR 2-01 0320-0502	STT D.03.0 2.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 3,0 m, szerokość 1,6-2,5 m	m3		
			3	m3	3,000	
					RAZEM	3,000
17 d.1.3	kalk. własna	STT D.03.0 2.01	Dostawa piasku do zasypiania wykopów	m3		
			44,083	m3	44,083	
					RAZEM	44,083
18 d.1.3	KNR 2-01 0320-0501	STT D.03.0 2.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
			16,375	m3	16,375	
					RAZEM	16,375
19 d.1.3	KNR 2-01 0320-0502	STT D.03.0 2.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 3,0 m, szerokość 1,6-2,5 m	m3		
			16,146	m3	16,146	
					RAZEM	16,146
20 d.1.3	KNR 2-01 0236-01	STT D.03.0 2.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
			32,521	m3	32,521	
					RAZEM	32,521
1.4			<b>ROBOTY MONTAŻOWE</b>			
21 d.1.4	KNR-W 2-18 0408-03	STT D.03.0 2.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
			25,98	m	25,980	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	25,980
22 d.1.4	KNR 2-02 0604-05	STT D.03.0 2.01	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2		
			7,43	m2	7,430	
					RAZEM	7,430
23 d.1.4	KNR 2-18 0613-05	STT D.03.0 2.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
			3	stud.	3,000	
					RAZEM	3,000
24 d.1.4	KNR 2-18 0614-09 analogia	STT D.03.0 2.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem analogia - wpusty uliczne	stud.		
			5	stud.	5,000	
					RAZEM	5,000
25 d.1.4	KNR 2-18 0804-02	STT D.03.0 2.01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 200 mm	m		
			25,98	m	25,980	
					RAZEM	25,980
26 d.1.4	analiza indywidualna	STT D.03.0 2.01	Kamerowanie kanalizacji grawitacyjnej oDN 200 - 300 mm - Sprawdzenie powykonawcze sieci kanalizacyjnej pod względem prawidłowości wykonania, sprawdzenia uszczelnień sieci i pomiarów spadków metodą kamerowania sieci. Założenie dla warunków optymalnych (nowy kolektor bez zanieczyszczeń) kamera mała (fi 160 do 200 mm) 300mb/h -dojazd do miejsca moritoringu odległość przy założeniu 30 km x2 (Tam i Powrót) samochodem kamerowozem (np Opel, VW) - kanalizacja de-szczowa	m		
			25,98	m	25,980	
					RAZEM	25,980
<b>1.5</b>			<b>INNE</b>			
27 d.1.5	kalk. własna	STT D.03.0 2.01	Nadzory właścicieli istniejącego uzbrojenia	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
28 d.1.5	kalk. własna	STT D.03.0 2.01	Dokumentacja powykonawcza	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
29 d.1.5		STT D.03.0 2.01	Odwodnienie liniowe	m		
			15,19	m	15,190	
					RAZEM	15,190