

## KOSZTORYS OFERTOWY

**Branża kosztorysu:** Sanitarna

**Inwestycja:** ZAGOSPODAROWANIE OTOCZENIA STACJI DIAGNOSTYCZNEJ NA TERENIE INSTYTUTU TRANSPORTU SAMOCHODOWEGO  
KANALIZACJA DESZCZOWA

**Adres:** Jagiellońska 80  
03-301 Warszawa

**Inwestor:** Instytut Transportu Samochodowego

**Adres:** Jagiellońska 80  
03-301 Warszawa

**Wykonawca:** Biuro Projektowania i Nadzoru Budowlanego

**Adres:** Bema 39  
86-300 Grudziądz

**Sporządził:** mgr inż. Maciej Daniel

**Sprawdził:** mgr inż. Karol Stanisławski

**Narzuty:**

**Data opracowania**

**Wartość kosztorysu:**

**Podatek VAT (VAT) = 23,00%WK**

**Wartość końcowa kosztorysu:**

**Inwestor**

**Wykonawca**

Lp	Kod	Opis	Jm.	Ilość robót	Cena jedn. roboty [zł]	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>45231300-8</b>	<b>Kanalizacja deszczowa</b>				
<b>1.1</b>		<b>Roboty ziemne</b>				
1.1.1	KNR 2-01 0120- 0300 ST-01.02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równym.	km	0,370		
1.1.2	KNR 2-01 0317- 0500 ST-01.02	Wykopy liniowe o ścianach pion. pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym o głęb. 3,0m szer. 0,8-1,5m. kat. 3-4	m3	129,000		
1.1.3	KNR 2-01 0205- 0400 ST-01.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km. Grunt kategorii III (B.l.nr 8/96)	m3	505,900		
1.1.4	KNR 2-01 0322- 0200 ST-01.02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych szer. do 1,0m i głęb. do 3,0m palami szalunkowymi/wypraskami w gruntach suchych w raz z rozbiórką. Grunt kat. III-IV	m2	360,000		
1.1.5	KNR 2-18 0501- 0100 ST-01.02	Podłoża o grubości 15cm z materiałów sypkich	m2	61,000		
1.1.6	KNR 2-28 0501- 0900 ST-01.02	Obsypka rurociągu dowiezionym piaskiem	m3	61,000		
1.1.7	KNR 2-01 0320- 0500 ST-01.02	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość w wykopie do 3,0 m i szerokość 0,8-1,5 m. Grunt kategorii III-IV.	m3	96,800		
1.1.8	KNR 2-01 0230- 0100 ST-01.02	Zasypywanie wykopów spycharkami gaśnicowymi o mocy 55 kW/75 KM. Przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-III (B.l.nr 8/96)	m3	387,900		
<b>1.2</b>		<b>Roboty montażowe</b>				
1.2.1	KNR-W 2-18 0408- 0200 ST-01.03.	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm łączonych na wciśnięcie	m	41,600		
1.2.2	KNR-W 2-18 0408- 0300 ST-01.03.	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm łączonych na wciśnięcie	m	49,100		
1.2.3	KNR-W 2-18 0408- 0400 ST-01.03.	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy zewnętrznej 250 mm łączonych na wciśnięcie	m	130,400		
1.2.4	KNR-W 2-18 0408- 0500 ST-01.03.	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy zewnętrznej 315 mm łączonych na wciśnięcie	m	85,000		
1.2.5	KNR-W 2-18 0408- 0600 ST-01.03.	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy zewnętrznej 400 mm łączonych na wciśnięcie	m	66,200		
1.2.6	KNR 2-18 0613- 0300 ST-01.03.	Studnie rewerzyjne z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm i głębokości 3 m w gotowym wykopie - komplet	kpl.	11,000		
1.2.7	KNR-W 2-18 0524- 0200 ST-01.03.	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu - komplet	kpl.	6,000		
1.2.8	KNR 2-31 1406- 0300 ST-01.03.	Regulacja pionowa studzienki dla z wymianą węża, pierścienia odciażającego i kręgu betonowego - dotyczy studni S1stn.-3	szt.	1,000		
1.2.9	kalkulacja własna ST-01.03.	Separator lamelowy np. firmy Ecol-Unicon PSW lamela 10/100	kpl.	1,000		
1.2.10	kalkulacja własna ST-01.03.	Osadnik OS1200/1,5	kpl.	1,000		
1.2.11	KNR 2-31 0606- 0200 ST-01.03.	Odwodnienie liniowe ACO DRAIN Monoblock RD200V o długości L= 13,3 m ze skrzynką odpływową	m	13,300		
1.2.12	KNR 2-31 0606- 0200 ST-01.03.	Odwodnienie liniowe ACO DRAIN Monoblock RD200V o długości L= 16,2 m ze skrzynką odpływową	m	16,200		
1.2.13	KNR 2-31 0606- 0200 ST-01.03.	Odwodnienie liniowe ACO DRAIN Monoblock RD200V o długości L= 26,2 m ze skrzynką odpływową	m	26,200		
1.2.14	KNR 2-31 0606- 0200 ST-01.03.	Odwodnienie liniowe ACO DRAIN Monoblock RD200V o długości L= 4,1m ze skrzynką odpływową	m	4,100		

Lp	Kod	Opis	Jm.	Ilość robót	Cena jedn. roboty [zł]	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
1.2.15	KNR 2-31 0606- 0200 ST-01.03.	Odwodnienie liniowe ACO DRAIN Monoblock RD100V o długości L= 17,3m ze skrzynką odpływową	m	17,300		
1.2.16	KNR 2-18 0804- 0100 ST-01.03.	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 150 mm. Dowóz w ody samochodem beczkowozem 4 t	m	41,600		
1.2.17	KNR 2-18 0804- 0200 ST-01.03.	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200 mm. Dowóz w ody samochodem beczkowozem 4 t	m	49,100		
1.2.18	KNR 2-18 0804- 0300 ST-01.03.	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 250 mm. Dowóz w ody samochodem beczkowozem 4 t	m	130,400		
1.2.19	KNR 2-18 0804- 0400 ST-01.03.	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 300 mm. Dowóz w ody samochodem beczkowozem 4 t	m	85,000		
1.2.20	KNR 2-18 0804- 0500 ST-01.03.	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 400 mm. Dowóz w ody samochodem beczkowozem 4 t	m	66,200		

Wartość kosztorysu:

Podatek VAT (VAT) = 23,00%WK

**Wartość końcowa kosztorysu:**