

## Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>						
<b>1</b>		<b>SIECI SANITARNE</b>				
<b>1.1</b>		<b>Roboty ziemne sieć kanalizacji deszczowej</b>				
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3	160,000	0,00	<b>0,00</b>
2 d.1.1	KNR-W 2-01 0314-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)	m2	219 * 3 * 2 = 1 314,000	0,00	<b>0,00</b>
3 d.1.1	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 20 cm	m3	219 * 0,8 * 0,2 = 35,040	0,00	<b>0,00</b>
4 d.1.1	KSNR 1 0310-04	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie	m3	poz.1 - poz.3 = 124,960	0,00	<b>0,00</b>
<b>Razem dział: Roboty ziemne sieć kanalizacji deszczowej</b>						<b>0,00</b>
<b>1.2</b>		<b>Roboty montażowe - sieć kanalizacji deszczowej</b>				
5 d.1.2	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	219,000	0,00	<b>0,00</b>
6 d.1.2	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	4,500	0,00	<b>0,00</b>
7 d.1.2	KNR 2-18 0613-01 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości do 3 m	stud.	9,000	0,00	<b>0,00</b>
8 d.1.2	KNR 2-18 0613-01 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 500 mm w gotowym wykopie o głębokości do 3 m	stud.	4,000	0,00	<b>0,00</b>
<b>Razem dział: Roboty montażowe - sieć kanalizacji deszczowej</b>						<b>0,00</b>
<b>1.3</b>		<b>Próby, roboty odbiorowe</b>				
9 d.1.3	KNNR 4 1610-04	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm	odc. -1 prób .	3,000	0,00	<b>0,00</b>
10 d.1.3	KNNR 4 1610-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1 prób .	4,000	0,00	<b>0,00</b>
11 d.1.3	kalkulacja własna	Przeprowadzenie monitoringu TV wybudowanej sieci kanalizacyjnej (m.in. sprawdzenie szczelności i spadków) w obecności Inspektora Nadzoru wraz ze sporządzeniem stosownej dokumentacji (wykresy spadków i film na płycie CD lub DVD)	szt.	1,000	0,00	<b>0,00</b>
<b>Razem dział: Próby, roboty odbiorowe</b>						<b>0,00</b>
<b>1.4</b>		<b>PRZENIESIENIE HYDRANTU</b>				
12 d.1.4	KNNR 4 1119-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl.	1,000	0,00	<b>0,00</b>
13 d.1.4	KNNR 4 1112-02 analogia	Zasuwy typu "E" kołnierzowe o śr. do 100 mm montowane na rurociągach PVC i PE - ZASUWA DN80	kpl.	1,000	0,00	<b>0,00</b>
14 d.1.4	KNNR 4 1014-02 analogia	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 80 mm - KRÓCIEC DWUKOŁNIERZOWY DN80	szt.	1,000	0,00	<b>0,00</b>
15 d.1.4	KNNR 4 1014-03 analogia	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 100 mm - TRÓJNIK DN 100/80	szt.	1,000	0,00	<b>0,00</b>
16 d.1.4	KNNR 4 1014-03 analogia	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 100 mm - KOLANO DN80	szt.	1,000	0,00	<b>0,00</b>
17 d.1.4	KNNR 4 1412-02 analogia	Bloki oporowe	m3	1,000	0,00	<b>0,00</b>

## Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>Razem dział: PRZENIESIENIE HYDRANTU</b>						<b>0,00</b>
<b>1.5</b>		<b>SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ PODCIŚNIENIOWEJ</b>				
18 d.1.5	KNR-W 2-01 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	225,000	0,00	<b>0,00</b>
19 d.1.5	KNR-W 2-01 0314-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)	m2	139 * 3 * 2 = 834,000	0,00	<b>0,00</b>
20 d.1.5	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 20 cm	m3	139 * 0,8 * 0,2 = 22,240	0,00	<b>0,00</b>
21 d.1.5	KNR 2-28 0302-04	Rury PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 160 mm	m	139,000	0,00	<b>0,00</b>
22 d.1.5	KNR 2-28 0302-02	Rury PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 90 mm	m	4,500	0,00	<b>0,00</b>
23 d.1.5	S-219 1000- 08	Łączenie rur polietylenowych o śr.nom. 160 mm metodą zgrzewania czołowego	połą cz.	25,000	0,00	<b>0,00</b>
24 d.1.5	KSNR 11 0302-03	Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 160 mm	szt	13,000	0,00	<b>0,00</b>
25 d.1.5	KNNR 11 0302-01	Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 90 mm	szt	4,000	0,00	<b>0,00</b>
<b>Razem dział: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ PODCIŚNIENIOWEJ</b>						<b>0,00</b>
<b>1.6</b>		<b>Roboty towarzyszące</b>				
26 d.1.6	kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna		1,000	0,00	<b>0,00</b>
<b>Razem dział: Roboty towarzyszące</b>						<b>0,00</b>
<b>Razem dział: SIECI SANITARNE</b>						<b>0,00</b>
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0,00</b>