

Wartość kosztorysowa	<b>0,00</b>
Podatek VAT 23%	<b>0,00</b>
Cena kosztorysowa	<b>0,00</b>
Słownie: PLN	

**Kosztorys inwestorski**  
BRANŻA SANITARNA - KANALIZACJA DESZCZOWA

Obiekt	Przebudowa ulicy Mikołaja Kopernika i Jana Matejki w Sławnie
Kod CPV	45110000-1, 45232400-6
Budowa	Sławno, obręb 002 dz. nr 626/1,624/1,693/4,667
Inwestor	Gmina Miasto Sławno ul. Marii Curie - Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno
Biuro kosztorysowe	Robert Sierputowski 75-447 Koszalin, ul.Jagoszewskiego 10A/2

Poziom cen	Sekocenbud II kwartał 2017r, ceny rynkowe
------------	---

Stawka robocizny	0,00 PLN/r-g
Koszty pośrednie	60% R+S
Zysk	10% R+S+Kp(R+S)

Sporządził    Robert Sierputowski

Koszalin 09.2017r

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

[illegible]

## Przebudowa ulicy Mikołaja Kopernika i Jana Matejki w Sławnie

Nr	Numer ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
7		KNR 2-01 0322/07 Ażurowe umocnienie palami szalunkowymi (wypraskami) pionowych ścian wykopów liniowych w gruncie suchym kategorii I-II o szerokości do 1m i głębokości do 3m wraz z rozbiórką Kolektor PVC de 500 mm - przebudowa odcinka kanalizacji od Distn.3 do Distn.6 Distn3-D4 ((2,13+2,00)/2+0,2)*2*29,0 D4-D5 ((2,00+1,98)/2+0,2)*2*29,0 D5-D6 ((1,98+2,20)/2+0,2)*2*31,5 D6-Distn.6 ((2,20+2,30)/2+0,2)*2*13,5 Kolektor PVC de 250 mm Distn3-D7 ((1,66+1,64)/2+0,2)*2*9,50 Kolektor de 200mm D4-W15 ((1,06+0,90)/2+0,2)*2*7,00 D4-W16 ((1,03+0,90)/2+0,2)*2*3,50 D5-W13 ((1,03+0,90)/2+0,2)*2*6,50 D6-W11 ((1,04+0,90)/2+0,2)*2*7,00 D6-W12 ((1,00+0,90)/2+0,2)*2*2,50 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	131,370 127,020 144,270 66,150 35,150 16,520 8,155 15,145 16,380 5,750 565,910
8		KNNR-W 1 0208/02 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej 339,194-33,515-82,851-201,07 razem	m3 m3	21,758 21,758 x10
9		KNR 4-05t1 0411/02 Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	kpl	7,000
10		KNR 4-05t1 0409/03 Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicach 1200mm i głębokości 3m w gotowym wykopie (Wydobycie mechaniczne)	kpl	3,000
11		KNR 4-05t1 0409/04 Dodatek lub potrącenie przy demontażu studni rewizyjnych z kręgów betonowych w gotowym wykopie za każde 0,5m różnicy głębokości studni o średnicy 1200mm i głębokości 3m (Wydobycie mechaniczne) -2-1-1 razem	0,5m 0,5m	-4,000 -4,000
12		KNR 4-05t1 0315/05 Demontaż rurociągu betonowego kielichowego o średnicy nominalnej 500mm uszczelnionego zaprawą cementową 13,0+66,0+24,5 razem	m m	103,500 103,500
	KD-03.00.	<b>1.3. Roboty montażowe</b> <b>CPV 45232400-6</b>		
13		KNR-W 2-18 0408/07 Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 500mm łączone na wcisk 29,0+29,0+31,5+13,5 razem	m m	103,000 103,000
14		KNR-W 2-18 0408/04 Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 250mm łączone na wcisk 9,50 razem	m m	9,500 9,500
15		KNR-W 2-18 0408/03 Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk Rury PVC de 200 (2,5+3,0+7,0+3,5+6,5+2,0+7,0+2,5) razem	m m	34,000 34,000
16		KNR 2-18 0613/03 Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 3m D6istn+D6+D5+D4+D7 5 razem	szt szt	5,000 5,000
17		KNR 2-18 0613/04 Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm - za każde 0,5m różnicy głębokości studni 2+2+1+1+2 razem	0,5m 0,5m	8,000 8,000 x-1
18		KNR 2-18 0625/02 Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu wpusty drogowe 8 razem	szt szt	8,000 8,000
19		KNR-W 2-18 0706/02 Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm (odcinek=próba)	próba	8,000
20		KNR-W 2-18 0706/03 Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 250mm (odcinek=próba)	próba	1,000
21		KNR-W 2-18 0706/06 Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 500mm (odcinek=próba)	próba	4,000
		<b>2,0 Kanalizacja deszczowa ul. Mikołaja Kopernika</b>		

[illegible]

## Przebudowa ulicy Mikołaja Kopernika i Jana Matejki w Sławnie

Nr	Numer ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		T1-D2 ((1,80+1,51)/2-0,2-0,2)*1,00*1,50	m3	1,883
		D2-W5 ((1,03+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*7,50	m3	4,238
		D2-W6 ((0,97+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*3,00	m3	1,605
		T2-D3 ((1,70+1,51)/2-0,2-0,2)*1,00*1,50	m3	1,808
		D3-W7 ((0,97+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*1,50	m3	0,803
		D3-W8 ((1,02+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*7,00	m3	3,920
		Distn4-W9 ((1,12+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*10,00	m3	6,100
		Distn4-W10 ((1,08+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*5,50	m3	3,245
		razem	m3	358,013
28		KNR 2-01 0322/07 Ażurowe umocnienie palami szalunkowymi (wypraskami) pionowych ścian wykopów liniowych w gruncie suchym kategorii I-II o szerokości do 1m i głębokości do 3m wraz z rozbiórką		
		Kolektor bet. dn 800 - wymiana		
		Distn1-Distn2 ((2,60+2,50)/2+0,2)*2*13,50	m2	74,250
		Distn2-Distn3 ((2,50+2,30)/2+0,2)*2*48,00	m2	249,600
		Distn3-Distn ((2,30+2,23)/2+0,2)*2*26,50	m2	130,645
		Distn-Distn4 ((2,23+2,17)/2+0,2)*2*26,00	m2	124,800
		Distn4-Dzakresopracowania ((2,17+1,80)/2+0,2)*2*34,00	m2	148,580
		Kolektor PVC de 250 mm		
		D1-Distn1 ((1,30+1,25)/2+0,2)*2*24,0	m2	70,800
		Kolektor de 200mm		
		D1-W1 ((1,03+0,90)/2+0,2)*2*10,5	m2	24,465
		Distn2-W3 ((1,00+0,91)/2+0,2)*2*8,50	m2	19,635
		T1-D2 ((1,80+1,51)/2+0,2)*2*1,50	m2	5,565
		D2-W5 ((1,03+0,90)/2+0,2)*2*7,50	m2	17,475
		T2-D3 ((1,70+1,51)/2+0,2)*2*1,50	m2	5,415
		D3-W8 ((1,02+0,90)/2+0,2)*2*7,00	m2	16,240
		Distn4-W9 ((1,12+0,90)/2+0,2)*2*10,00	m2	24,200
		Distn4-W10 ((1,08+0,90)/2+0,2)*2*5,50	m2	13,090
		razem	m2	924,760
29		KNNR-W 1 0208/02 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej		
		697,853-65,5-196,711-358,013	m3	77,629
		razem	m3	77,629 x10
30		KNR 4-05t1 0411/02 Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	kpl	6,000
31		KNR 4-05t1 0409/03 Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicach 1200mm i głębokości 3m w gotowym wykopie (Wydobycie mechaniczne) -remont kanału dn800	kpl	6,000
32		KNR 4-05t1 0409/04 Dodatek lub potrącenie przy demontażu studni rewizyjnych z kręgów betonowych w gotowym wykopie za każde 0,5m różnicy głębokości studni o średnicy 1200mm i głębokości 3m (Wydobycie mechaniczne) - remont kanału dn800		
		0-1-1-1-1-2	0,5m	-6,000
		razem	0,5m	-6,000
33		KNR 4-05t1 0317/04 Demontaż rurociągu żelbetowego o średnicy nominalnej 800mm łączonego na styk opaską betonową - remont kanału dn800		
		13,5+48,0+26,5+26,0+34,0	m	148,000
		razem	m	148,000
	KD-03.00.	<b>2.3. Roboty montażowe</b> <b>CPV 45232400-6</b>		
34		KNR-W 2-18 0412/06 Kanały z rur żelbetowych WIPRO o średnicy 800mm łączonych na uszczelkę gumową - remont kanału dn 800mm		
		13,5+48,0+26,5+26,0+34,0	m	148,000
		razem	m	148,000
35		KNR-W 2-18 0408/04 Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 250mm łączone na wcisk		
		24,0	m	24,000
		razem	m	24,000
36		KNR-W 2-18 0408/03 Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk		
		Rury PVC de 200 (10,5+6,0+8,5+3,0+1,5+7,5+3,0+1,5+1,5+7,0+10,0+5,5)	m	65,500
		razem	m	65,500
37		KNR 2-18 0613/03 Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 3m		
		3	studnię	3,000
		remont kanału dn800 6	studnię	6,000
		razem	studnię	9,000
38		KNR 2-18 0613/04 Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm - za każde 0,5m różnicy głębokości studni		
		D1+D2+D3 3+3+4	0,5m	10,000

Przebudowa ulicy Mikołaja Kopernika i Jana Matejki w Sławnie

Nr	Numer ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		remont kanału dn800 0+0+1+1+1+2	0,5m	5,000
		razem	0,5m	15,000 x-1
39		KNR 2-18 0625/02 Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu		
		wpusty uloczne drogowe 10	szt	10,000
		razem	szt	10,000
40		KNR-W 2-18 0802/04 Nasady rurowe (opaski) montowane na istniejących rurociągach o średnicy 800mm - analogia		
			szt	2,000
41		KNR-W 2-18 0706/02 Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm (odcinek=próba)		
			próba	12,000
42		KNR-W 2-18 0706/03 Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 250mm (odcinek=próba)		
			próba	1,000
43		KNR-W 2-18 0706/09 Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 800mm (odcinek=próba)		
			próba	5,000