

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## **Przedmiar robót**

Obiekt	Przebudowa drogi gminnej w m. Owidz . Wymiana odc. kanalizacji sanitarnej
Kod CPV	45110000-1, 45232400-6
Budowa	m. Owidz 135, 132/7, 189, 149 – obr. Owidz
Inwestor	Gmina Starogard Gdański ul. Sikorskiego 9, 83-200 Starogard Gdański
Biuro kosztorysowe	"RAAS" Usługi Projektowe Robert Sierputowski 75-447 Koszalin, ul.Jagoszewskiego 10A/2

---

Sporządził    Robert Sierputowski

---

Koszalin luty 2016r.

Przebudowa drogi gminnej w m. Owidz . Wymiana odc. kanalizacji sanitarnej

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	<b>1.0 Kanalizacja sanitarna - remont</b>		
	<b>1.1. Roboty pomiarowe</b>		
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - w terenie równinnym	km	0,070
2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - w terenie równinnym - dokumentacja geodezyjna powykonawcza	km	0,070
	<b>1.2. Roboty rozbiórkowe i ziemne</b>		
3	Demontaż rur kanalizacyjnych śr. 150mm wraz z 6 studzienkami betonowymi wraz z wywiezieniem i utylizacją	kpl.	1,000
4	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3	m3	142,450
5	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 20cm	m3	14,000
6	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3	32,801
7	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	93,450
	<b>1.3. Roboty montażowe - kanał grawitacyjny</b>		
8	Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk	m	70,000
9	Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 425mm z zamknięciem rurą teleskopową	szt	6,000
10	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm (odcinek=próba)	próba	2,000

Przebudowa drogi gminnej w m. Owidz . Wymiana odc. kanalizacji sanitarnej

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	<b>1.0 Kanalizacja sanitarna - remont</b>				
	<b>1.1. Roboty pomiarowe</b>				
1	KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - w terenie równinnym	km	0,070		
2	KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - w terenie równinnym - dokumentacja geodezyjna powykonawcza	km	0,070		
	<b>1.2. Roboty rozbiórkowe i ziemne</b>				
3	Demontaż rur kanalizacyjnych śr.150mm wraz z 6 studzienkami betonowymi wraz z wywiezieniem i utylizacją	kpl.	1,000		
4	KNR 2-01 0217/01 Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3	m3	142,450		
5	KNR-W 2-18 0511/03 Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 20cm	m3	14,000		
6	KNR 2-28 0501/09 Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3	32,801		
7	KNR 2-01 0230/01 Zасыpanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	93,450		
	<b>1.3. Roboty montażowe - kanał grawitacyjny</b>				
8	KNR-W 2-18 0408/03 Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk	m	70,000		
9	KNR-W 2-18 0517/02 Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 425mm z zamknięciem rurą teleskopową	szt	6,000		
10	KNR-W 2-18 0706/02 Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm (odcinek=próba)	próba	2,000		
	Razem				
	Podatek VAT				
	<b>Ogółem kosztorys</b>				

Przebudowa drogi gminnej w m. Owidz . Wymiana odc. kanalizacji sanitarnej

Nr	Nr ST	Opis robót	Wartość
1.0		<b>Kanalizacja sanitarna - remont</b>	
1.1.		Roboty pomiarowe	
1.2.		Roboty rozbiórkowe i ziemne	
1.3.		Roboty montażowe - kanał grawitacyjny	
		<b>Razem</b>	
		Podatek VAT	
		<b>Ogółem kosztorys</b>	