

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233320-8	Fundamentowanie dróg
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45232130-2	Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Leleszki  
ADRES INWESTYCJI: działki nr ew. 203/1, 192/5, 191/2, 225/3 jednostka ewidencyjna: 281704\_5 gm. Pasym, obręb 0008 Leleszki  
NAZWA INWESTORA: Gmina Pasym  
ADRES INWESTORA: ul. Rynek 8, 12-130 Pasym

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
drogowa Maciej Bartosiewicz

DATA OPRACOWANIA: 31.07.2023

---

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1	45110000-1	Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -	km		
d.1	0119-03	trasa drogi w terenie równinnym			
		0,997	km	0,997	
				RAZEM	0,997
2		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z bruku kamiennego	m2		
d.1	kalk. własna	o wysokości 16 cm na podsypce cementowo-piaskowej			
		4000	m2	4 000,000	
				RAZEM	4 000,000
3	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na	m		
d.1	0813-03	podsypanie cementowo-piaskowej			
		470	m	470,000	
				RAZEM	470,000
4	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-01				
		470	m	470,000	
				RAZEM	470,000
5	KNR 2-31	Rozebranie chodników kostki brukowej betonowej gr. 6 cm	m2		
d.1	0815-01				
		700	m2	700,000	
				RAZEM	700,000
6	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym	m3		
d.1	1103-04	załadowaniu i wyładowaniu samochodem			
	1103-05	samowyładowczym na odległość 2 km			
		0,15 * 4000	m3	600,000	
				RAZEM	600,000
2		Zabezpieczenie kabli energetycznych			
7	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-	m3		
d.2	0701-01	II			
		(6 + 6 + 9 + 43) * 0,4 * 0,7	m3	17,920	
				RAZEM	17,920
8	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w	m3		
d.2	0702-01	gruncie kat. I-II			
		64 * 0,4 * 0,7	m3	17,920	
				RAZEM	17,920
9	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z HDPE, dwudzielnych o	m		
d.2	0705-01	średnicy 110 mm.			
		21	m	21,000	
				RAZEM	21,000
10	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - SRS	m		
d.2	0705-01	110 mm			
		43	m	43,000	
				RAZEM	43,000
3	45233320-8	Podbudowa			
11	KNR 2-01	Wykonanie koryta o głębokości 35 cm	m2		
d.3	0206-03 +				
	KNR 2-31				
	0103-04				
	jezdnia	5333 + 2 * 0,3 * 997	m2	5 931,200	
	zjazdu	356	m2	356,000	
				RAZEM	6 287,200
12	KNR 2-31	Wykonanie koryta o głębokości 20 cm	m2		
d.3	0103-04 +				
	KNR 2-01				
	0206-04				
		694	m2	694,000	
				RAZEM	694,000
13	KNR 2-31	Warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki niezwiązanej o	m2		
d.3	0104-07	CBR > 25% - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm			
		5931,20 + 356 + 694	m2	6 981,200	
				RAZEM	6 981,200

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m2		
		5333 + 356	m2	5 689,000	
				RAZEM	5 689,000
15 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		694	m2	694,000	
				RAZEM	694,000
4		Krawężniki i obrzeża			
16 d.4	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych	m		
		2341	m	2 341,000	
				RAZEM	2 341,000
17 d.4	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych - krawężnik materiał Inwestora	m		
		442	m	442,000	
				RAZEM	442,000
18 d.4	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		447	m	447,000	
				RAZEM	447,000
5	45233220-7	Nawierzchnie			
19 d.5	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		5333 + 356	m2	5 689,000	
				RAZEM	5 689,000
20 d.5	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka materiał Inwestora	m2		
		694	m2	694,000	
				RAZEM	694,000
6	45232130-2	Budowa kanalizacji deszczowej			
21 d.6	KNR-W 2-01 0802-02	Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m; szerokość wykopu 1,0-2,0 m	m3		
		{kanały} 1,5 * 1,2 * 121	m3	217,800	
		{studnie} 2,5 * 2,5 * 2 * 5	m3	62,500	
		{wpusty} 1,5 * 1,5 * 1,5 * 6	m3	20,250	
				RAZEM	300,550
22 d.6	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
		1,2 * 121 * 0,1	m3	14,520	
				RAZEM	14,520
23 d.6	KNNR 4 1410-03	Podłoża betonowe z betonu C12/15 o grubości 15 cm	m3		
		{studnia} 3 * 1,75 * 1,75 * 0,15	m3	1,378	
				RAZEM	1,378
24 d.6	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur kielichowych strukturalnych PP SN 8 łączonych na wcisk o śr. DN 200 mm	m		
		101	m	101,000	
				RAZEM	101,000
25 d.6	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur kielichowych strukturalnych PP SN 8 łączonych na wcisk o śr. DN 160 mm	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
26 d.6	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
		5	stud.	5,000	
				RAZEM	5,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.6	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000