

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111240-2 Roboty w zakresie odwadniania gruntu
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
45232451-8 Roboty odwadniające i nawierzchniowe

NAZWA INWESTYCJI : Bieżące utrzymanie dróg gminnych
ADRES INWESTYCJI : Gmina Zabierzów
INWESTOR : Gmina Zabierzów
ADRES INWESTORA : Rynek 1, 32-080 Zabierzów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Grzegorz Durczyński
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111240-2	Bieżące utrzymanie dróg gminnych			
1.1	45111200-0	Roboty ziemne			
1	KNNR 1 d.1. 0202-06 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 250	m ³ m ³	 250,000	 RAZEM
					250,000
2	KNR 2-01 d.1. 0310-02 1	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) 30	m ³ m ³	 30,000	 RAZEM
					30,000
3	KNR 2-31 d.1. 1402-03 1	Ręczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm 500	m ² m ²	 500,000	 RAZEM
					500,000
4	KNR 2-31 d.1. 1402-04 1	Ręczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grubości 150	m ² m ²	 150,000	 RAZEM
					150,000
5	KNNR 1 d.1. 0202-03 1	Odtworzenie rowów przydrożnych w ilości 0,5m3 robót ziemnych na 1 mb odtwarzanego rowu z transportem urobku na 1km 200*0,5*0,5	m ³ m ³	 50,000	 RAZEM
					50,000
6	KNNR 1 d.1. 0202-03 1 analogia	Dodatek za 0,1m3 robót ziemnych na 1mb odtwarzanego rowu, powyżej 0,5m3 z transportem urobku na 1km 200*0,1*0,1	m ³ m ³	 2,000	 RAZEM
					2,000
1.2	45232410-9	Roboty w zakresie oczyszczenia kanałów ściekowych/przepustów/studzienek			
7	KNNR 6 d.1. 1302-03 2	Oczyszczenie przepustów śr. 0.4 m z namułu do 50% jego średnicy 50	m m	 50,000	 RAZEM
					50,000
8	KNNR 6 d.1. 1302-03 2 analogia	Oczyszczenie przepustów śr. 0.4 m z namułu do 100% jego średnicy 30	m m	 30,000	 RAZEM
					30,000
9	KNNR 6 d.1. 1302-04 2 analogia	Oczyszczenie przepustów śr. 0.5 m z namułu do 50% jego średnicy 20	m m	 20,000	 RAZEM
					20,000
10	KNNR 6 d.1. 1302-04 2 analogia	Oczyszczenie przepustów śr. 0.5 m z namułu do 100% jego średnicy 20	m m	 20,000	 RAZEM
					20,000
11	KNNR 6 d.1. 1302-04 2	Oczyszczenie przepustów śr. 0.6 m z namułu do 50% jego średnicy 20	m m	 20,000	 RAZEM
					20,000
12	KNNR 6 d.1. 1302-04 2	Oczyszczenie przepustów śr. 0.6 m z namułu do 100% jego średnicy 20	m m	 20,000	 RAZEM
					20,000
13	KNR 4-05II d.1. 0219-01 2	Ręczne oczyszczenie studzienki kanalizacyjnej fi. 600-1000mm i przykanałków fi. 160-200mm 10	szt. szt.	 10,000	 RAZEM
					10,000
14	KNR 4-05II d.1. 0201-04 2	Ręczne czyszczenie kanałów kołowych sieci zewnętrznej o śr. 0.40 m wypełnionych osadem do 1/3 wysokości kanału 30	m m	 30,000	 RAZEM
					30,000
1.3	45232451-8	Roboty w zakresie odwodnienia oraz utrzymania dróg			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNNR 6 d.1. 0605-06 3 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
16	KNNR 6 d.1. 0605-07 3 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 50 cm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
17	KNNR 6 d.1. 0605-08 3 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 60 cm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
18	KNNR 6 d.1. 0605-02 3 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe	m ³		
		2	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNNR 6 d.1. 0605-04 3 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40-60 cm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
20	KNR 2-18 d.1. 0625-01 3 analogia	Studzienki ściekowe krawężnikowo - jezdniowe z gotowych elementów betonowe o śr. 600 z przykanalikiem PCV fi 160-200mm, L= 5m	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR 2-18 d.1. 0613-01 3	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m z włazem żeliwnym D400 i pierścieniem odciążającym	stud.		
		2	stud.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNR 2-18 d.1. 0613-02 3	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = -2	[0.5 m] stud.		
		2	[0.5 m] stud.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR 9-20 d.1. 0102-05 3	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. RuryPP SN8 DN 315 mm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
24	KNR-W 2-18 d.1. 0529-02 3	Wymiana włazu kanalizacyjnego typ ciężki fi. 600mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR-W 4-02 d.1. 0217-01 3 analogia	Wymiana kratki żeliwnej na studziencie ściekowej fi. 600mm	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
26	KNR 2-31 d.1. 1406-03 3 analogia	Regulacja pionowa studzienek bet. wodnościekowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
27	KNR 9-26 d.1. 0101-01 3 analogia	Odwodnienie liniowe DN400	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
28	KNR 2-31 d.1. 0606-04 3 analogia	Ścieki z prefabrykatów betonowych o wym. 50*60*50cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
29	KNR 2-31 d.1. 0606-04 3 analogia	Ścieki z prefabrykatów betonowych o wym. 60*50*15cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		80	m	80,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	80,000
30	KNR 2-31 d.1. 0606-04 3 analogia	Ułożenie korytka typu kolejowego o wym. 44*70*60cm na podsypce cementowo – piaskowej grubości 10 cm we wcześniej wykonanych wykopach	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
31	KNR 2-31 d.1. 0606-04 3 analogia	Ułożenie korytka typu górskiego o wym. 43*60*31cm na podsypce cementowo – piaskowej grubości 10 cm we wcześniej wykonanych wykopach	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
32	KNR 2-31 d.1. 0606-04 3 analogia	Ułożenie betonowych elementów ściekowych - korytka typu trójkątnego o wym. 50*50cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5 cm i ławie betonowej z betonu B 15 (0,075m3) przy nawierzchni drogowej wraz z robotami ziemnymi	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
33	KNNR 10 d.1. 0407-01 3	Umocnienie skarp betonowymi płytami ażurowymi o wym. 60*40*10cm na podsypce piaskowej grubości 4 cm	m ²		
		50	m ²	50,000	
				RAZEM	50,000
34	KNNR 10 d.1. 0407-01 3	Umocnienie skarp betonowymi płytami ażurowymi o wym. 100*75*12,5 cm	m ²		
		30	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
35	KNNR 6 d.1. 0107-01 3	Uzupełnienie pobocza kruszywem 0-31,5mm zagęszczeniem mechanicznym	m ³		
		30	m ³	30,000	
				RAZEM	30,000
36	KNR 2-31 d.1. 0403-03 3	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej C12/15	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
37	KNR 2-31 d.1. 0403-03 3	Ułożenie obrzeży betonowych, wibroprasowanych o wym. 8*30*100cm na podsypce cementowo – piaskowej	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
38	KNR 2-31 d.1. 0511-02 3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
39	KNR 2-31 d.1. 0807-01 3	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
40	KNR 2-31 d.1. 0502-04 3 10% nowy materiał	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
41	KNR 2-31 d.1. 0807-01 3	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		30	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
42	KNR 2-31 d.1. 0511-02 3 10% nowy materiał	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		30	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
43	KNNR 6 d.1. 0608-01 3 analogia	Ścieki uliczne z kostki kamiennej nieregularnej o wys. 8 cm na podsypce piaskowej, 2 rzędy kostki	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNNR 5 d.1. 0721-01 3	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 4 cm	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
45	KNR 2-31 d.1. 1004-07 3	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - dwukrotne Krotność = 3	m ²		
		30	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
46	KNR 2-31 d.1. 0310-05 3 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm	m ²		
		30	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
47	KNR 2-28 d.1. 0703-04 z.sz. 3 3.4.	Ułożenie drenażu z rur PCV fi. 100mm, głęb. do 1,0m	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
48	KNR 2-28 d.1. 0501-09 3	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
		50*0,50*0,40	m ³	10,000	
				RAZEM	10,000