

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111240-2 Roboty w zakresie odwadniania gruntu

45232452-5 Roboty odwadniające

NAZWA INWESTYCJI : Poprawa odwodnienia do studzienki, L=20mb przy ul. Kmiecie

ADRES INWESTYCJI : Nielepice

INWESTOR : Gmina Zabierzów

ADRES INWESTORA : Rynek 1, 32-080 Zabierzów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Szczepan Gałczyński

DATA OPRACOWANIA : grudzień 2025

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
grudzień 2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45232452-5</b>	<b>Poprawa odwodnienia do studzienki, L=20mb przy ul. Kmiecie</b>			
1	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0210-03	25	m <sup>3</sup>	25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
2	KNNR 1	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0305-02	10	m <sup>3</sup>	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
3	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.IV	m <sup>2</sup>		
d.1	0503-02	50	m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
4	KNNR 6	Ścieki z elementów betonowych gr. 20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0606-02	30	m	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
5	KNNR 1	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.1	0305-01	6	m <sup>3</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
6	KNNR 6	Odwodnienie liniowe ACO 50x50x100	m		
d.1	0403-04		m		
	analogia	8	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
7	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
d.1	0308-03	3	m <sup>2</sup>	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
8	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
d.1	0309-02	3	m <sup>2</sup>	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>