

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI: Układanie nawierzchni z kostki betonowej i innych materiałów betonowych

ADRES INWESTYCJI: Teren Gminy Czersk

NAZWA INWESTORA: Gmina Czersk

ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 27 89-650 Czersk

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Dariusz Kaszubowski -Kosztorysant upr. bud. GP-7342/68/93

DATA OPRACOWANIA: 29.02.2024

---

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU	zł
VAT:	
PODATEK VAT:	zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	zł
SŁOWNIE:	zł

SPORZĄDZIŁ/SPRAWDZIŁ

INWESTOR:

Data opracowania

29.02.2024

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
1			Czersk, ul. Rodzinna- chodnik 1,5m szer. x 157,0m długości			
1	sp. d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - analogia wytyczenie osi utwardzenia , nawiązanie do ukształtowania terenu i istniejących poziomów	km		
			0,157	km	0,157	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,157</b>
2	sp. d.1	KNR-W 2-01 0120-07	Rozbieranie czasowych dróg kołowych i placów z płyt-analogia płyty meba	m2		
			7,5 * 2,0	m2	15,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
3	sp. d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
			157,0 * [0,1 + 1,5 + 0,2] {chodnik z obrzeżem i krawężnikiem}	m2	282,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>282,600</b>
4	sp. d.1	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			poz.3 * 0,2	m3	56,520	
					<b>RAZEM</b>	<b>56,520</b>
5	sp. d.1	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			2 * 157,0	m	314,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>314,000</b>
6	sp. d.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem -beton B 15	m3		
		obrzeże	157,0 * [0,15 * 0,05 {spód} + 0,15 * 0,1 {opór} ]	m3	3,533	
		krawężnik	157,0 * [0,2 * 0,05 {spód} + 0,15 * 0,1 {opór} ]	m3	3,925	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,458</b>

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7	sp. d.1	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm na ławie betonowej -analogia	m		
			157,0	m	157,000	
					RAZEM	157,000
8	sp. d.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki- najazdowy, betonowy, szary, o wymiarach 15*22*100 cm na ławie betonowej-analogia	m		
			157,0	m	157,000	
					RAZEM	157,000
9	sp. d.1	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm-analogia grubość warstwy osączającej 5 cm ( normy współ. 0,5 )	m2		
			1,5 * 157,0 {chodnik}	m2	235,500	
					RAZEM	235,500
10	sp. d.1	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm-analogia podbudowa z betonu B-10 gr. 10 cm	m2		
			poz.9	m2	235,500	
					RAZEM	235,500
11	sp. d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej-kostka z odzysku	m2		
			poz.9	m2	235,500	
					RAZEM	235,500
12	sp. d.1	KNR-W 2-01 0409-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu III	m3		
			2 * 157,0 * 0,2 * 0,2 {ziemia z rowków pod krawężniki}	m3	12,560	
					RAZEM	12,560
2			Łąg Kolonia -parking przy świetlicy wiejskiej			
13	sp. d.2	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
			136,78 / 10000	ha	0,014	
					RAZEM	0,014

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	sp. d.2 tech. B-01	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		nawierzchnia krawężniki	poz.23 [25,9 + 2 * 0,2 + 2 * 5,0] * 0,2	m2 m2	129,500 7,260	
					<b>RAZEM</b>	<b>136,760</b>
15	sp. d.2 tech. B-01	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3		
			poz.3 * 0,2	m3	56,520	
					<b>RAZEM</b>	<b>56,520</b>
16	sp. d.2 tech. B-01	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		krawężniki	[25,9 + 2 * 0,2 + 2 * 5,0]	m	36,300	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,300</b>
17	sp. d.2 tech. B-03	KNR 2-31 0403-03	Opornik - betonowy, szary, o wymiarach 15*25*100 cm na ławie betonowej-analogia	m		
			poz.16	m	36,300	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,300</b>
18	sp. d.2 tech. B-05	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem -beton B 15	m3		
			poz.16 * [0,20 * 0,05 {spód} + 0,15 * 0,1 {opór} ]	m3	0,908	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,908</b>
19	sp. d.2 tech. B-02	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2		
			poz.23	m2	129,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>129,500</b>
20	sp. d.2 tech. B-04	KNR AT-04 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 3,2 m	m2		
			poz.23	m2	129,500	

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	129,500
21	sp. d.2 tech. B-02	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.23	m2	129,500	
					RAZEM	129,500
22	sp. d.2 tech. B-05	KNR 2-31 0109-03 0109-04 + KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm -analogia podbudowa z betonu B-10 gr. 5 cm	m2		
			poz.23	m2	129,500	
					RAZEM	129,500
23	sp. d.2 tech. B-04	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej-kostka z odzysku	m2		
			[10 * 2,5 + 9 * 0,1] * 5,0	m2	129,500	
					RAZEM	129,500
24	sp. d.2 tech. B-01	KNR-W 2-01 0409-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu III	m3		
		krawężniki	[25,9 + 2 * 0,2 + 2 * 5,0] {ziemia z rowków pod krawężniki}	m3	36,300	
					RAZEM	36,300

**Tabela wartości elementów scalonych**

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa</b>	<b>Wartość</b>
1	Czersk, ul. Rodzinna- chodnik 1,5m szer. x 157,0m długości	
2	Łąg Kolonia -parking przy świetlicy wiejskiej	
	Kosztorys netto	
	VAT 23%	
	Kosztorys brutto	
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>		
<b>W tym</b>		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>		
<b>Podatek VAT</b>		

**Słownie:**