

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2

Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa nawierzchni dróg gminnych poprzez ułożenie płyt YOMB – rejon 1

ADRES INWESTYCJI: Teren Gminy Czersk

NAZWA INWESTORA: Gmina Czersk

ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 27 89-650 Czersk

BRANŻE: DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Dariusz Kaszubowski

DATA OPRACOWANIA: 2023-02-20

---

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2023-02-20

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
1			Struga - Będźmierowice - 124 m2 (31 m dł. x 4 m szer.)			
1	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-90%	m2		
			31,0 * 4,0 * 0,9	m2	111,600	
					RAZEM	111,600
2	sp. d.1	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m2		
			31,0 * 4,0 * 0,1	m2	12,400	
					RAZEM	12,400
3	sp. d.1	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.1	m2	111,600	
					RAZEM	111,600
4	sp. d.1	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m2		
			poz.2	m2	12,400	
					RAZEM	12,400
5	sp. d.1	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m2		
			31,0 * 4,0	m2	124,000	
					RAZEM	124,000
6	sp. d.1	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m2		
			2 * 31,0 * 0,5	m2	31,000	
					RAZEM	31,000
7	sp. d.1	analiza indywidualna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
8	sp. d.1	analiza indywidualna B-01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2			Nowe Prusy - 148 m2 (37 m dł. x 4 m szer.)			
9	sp. d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m2		
			37,0 * 4,0 * 0,9	m2	133,200	
					<b>RAZEM</b>	<b>133,200</b>
10	sp. d.2	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m2		
			37,0 * 4,0 * 0,1	m2	14,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,800</b>
11	sp. d.2	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.9	m2	133,200	
					<b>RAZEM</b>	<b>133,200</b>
12	sp. d.2	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m2		
			poz.10	m2	14,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,800</b>
13	sp. d.2	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m2		
			37,0 * 4,0	m2	148,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>148,000</b>
14	sp. d.2	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m2		
			2 * 37,0 * 0,5	m2	37,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,000</b>

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
15	sp. d.2	analiza indywidualna B-02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
16	sp. d.2	analiza indywidualna B-01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
3			Gutowiec, ul. Jatowska - 208 m2 (52 m dł. x 4 m szer.)			
17	sp. d.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m2		
			52,0 * 4,0 * 0,9	m2	187,200	
					RAZEM	187,200
18	sp. d.3	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m2		
			52,0 * 4,0 * 0,1	m2	20,800	
					RAZEM	20,800
19	sp. d.3	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.17	m2	187,200	
					RAZEM	187,200
20	sp. d.3	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m2		
			poz.18	m2	20,800	
					RAZEM	20,800
21	sp. d.3	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m2		
			52,0 * 4,0	m2	208,000	
					RAZEM	208,000

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstawa	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
22	sp. d.3 tech. B-01	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m2		
			2 * 52,0 * 0,5	m2	52,000	
					RAZEM	52,000
23	sp. d.3 tech. B-02	analiza indywidualna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
24	sp. d.3 tech. B-01	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
4			Złe Mięso - Kęsza - 208 m2 (52 m dł. x 4 m szer.)			
25	sp. d.4 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-90%	m2		
			52,0 * 4,0 * 0,9	m2	187,200	
					RAZEM	187,200
26	sp. d.4 tech. B-01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m2		
			52,0 * 4,0 * 0,1	m2	20,800	
					RAZEM	20,800
27	sp. d.4 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.25	m2	187,200	
					RAZEM	187,200
28	sp. d.4 tech. B-01	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m2		
			poz.26	m2	20,800	
					RAZEM	20,800

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
29	sp. d.4 tech. B-02	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m <sup>2</sup> -Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m <sup>2</sup>		
			52,0 * 4,0	m <sup>2</sup>	208,000	
					RAZEM	208,000
30	sp. d.4 tech. B-01	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m <sup>2</sup>		
			2 * 52,0 * 0,5	m <sup>2</sup>	52,000	
					RAZEM	52,000
31	sp. d.4 tech. B-02	analiza indywidualna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
32	sp. d.4 tech. B-01	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
5			Łubna - Budziska - 172 m <sup>2</sup> (43 m dł. x 4 m szer.) płyty dostarcza Zamawiający			
33	sp. d.5 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-90%	m <sup>2</sup>		
			43,0 * 4,0 * 0,9	m <sup>2</sup>	154,800	
					RAZEM	154,800
34	sp. d.5 tech. B-01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m <sup>2</sup>		
			43,0 * 4,0 * 0,1	m <sup>2</sup>	17,200	
					RAZEM	17,200
35	sp. d.5 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m <sup>2</sup>		
			poz.33	m <sup>2</sup>	154,800	
					RAZEM	154,800

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
36	sp. d.5 tech. B-01	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m2		
			poz.34	m2	17,200	
					RAZEM	17,200
37	sp. d.5 tech. B-02	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach-płyty dostarcza Zamawiający	m2		
			43,0 * 4,0	m2	172,000	
					RAZEM	172,000
38	sp. d.5 tech. B-01	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m2		
			2 * 43,0 * 0,5	m2	43,000	
					RAZEM	43,000
39	sp. d.5 tech. B-02	analiza indywidualna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
40	sp. d.5 tech. B-01	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
6			Stare Prusy - 80 m2 (20 m dł. x 4 m szer.)			
41	sp. d.6 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-90%	m2		
			20,0 * 4,0 * 0,9	m2	72,000	
					RAZEM	72,000
42	sp. d.6 tech. B-01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m2		
			20,0 * 4,0 * 0,1	m2	8,000	
					RAZEM	8,000

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
43	sp. d.6 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.41	m2	72,000	
					RAZEM	72,000
44	sp. d.6 tech. B-01	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m2		
			poz.42	m2	8,000	
					RAZEM	8,000
45	sp. d.6 tech. B-02	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m2		
			20,0 * 4,0	m2	80,000	
					RAZEM	80,000
46	sp. d.6 tech. B-01	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m2		
			2 * 20,0 * 0,5	m2	20,000	
					RAZEM	20,000
47	sp. d.6 tech. B-02	analiza indywidualna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
48	sp. d.6 tech. B-01	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
7			Malachin, ul. Słoneczna - 300 m2 (75 m dł. x 4 m szer.)			
49	sp. d.7 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-90%	m2		
			75,0 * 4,0 * 0,9	m2	270,000	
					RAZEM	270,000



## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
50	sp. d.7 tech. B-01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m2		
			75,0 * 4,0 * 0,1	m2	30,000	
					RAZEM	30,000
51	sp. d.7 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.49	m2	270,000	
					RAZEM	270,000
52	sp. d.7 tech. B-01	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m2		
			poz.50	m2	30,000	
					RAZEM	30,000
53	sp. d.7 tech. B-02	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m2		
			75,0 * 4,0	m2	300,000	
					RAZEM	300,000
54	sp. d.7 tech. B-01	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m2		
			2 * 75,0 * 0,5	m2	75,000	
					RAZEM	75,000
55	sp. d.7 tech. B-02	analiza indywidualna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
56	sp. d.7 tech. B-01	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstawa	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
8			Złotowo, ul. Gajowa - 72 m <sup>2</sup> (18 m dł. x 4 m szer.)			
57	sp. d.8 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-90%	m <sup>2</sup>		
			18,0 * 4,0 * 0,9	m <sup>2</sup>	64,800	
					RAZEM	64,800
58	sp. d.8 tech. B-01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m <sup>2</sup>		
			18,0 * 4,0 * 0,1	m <sup>2</sup>	7,200	
					RAZEM	7,200
59	sp. d.8 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m <sup>2</sup>		
			poz.57	m <sup>2</sup>	64,800	
					RAZEM	64,800
60	sp. d.8 tech. B-01	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m <sup>2</sup>		
			poz.58	m <sup>2</sup>	7,200	
					RAZEM	7,200
61	sp. d.8 tech. B-02	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m <sup>2</sup> -Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m <sup>2</sup>		
			18,0 * 4,0	m <sup>2</sup>	72,000	
					RAZEM	72,000
62	sp. d.8 tech. B-01	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m <sup>2</sup>		
			2 * 18,0 * 0,5	m <sup>2</sup>	18,000	
					RAZEM	18,000
63	sp. d.8 tech. B-02	analiza indywidualna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
64	sp. d.8	analiza indywidualna B-01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
9			Czersk, ul. Wielewska - 510 m2 (170 m dł. x 3 m szer.) płyty dostarcza Zamawiający			
65	sp. d.9	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m2		
			170,0 * 3,0 * 0,9	m2	459,000	
					RAZEM	459,000
66	sp. d.9	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m2		
			170,0 * 3,0 * 0,1	m2	51,000	
					RAZEM	51,000
67	sp. d.9	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.65	m2	459,000	
					RAZEM	459,000
68	sp. d.9	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m2		
			poz.66	m2	51,000	
					RAZEM	51,000
69	sp. d.9	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach-płyty dostarcza Zamawiający	m2		
			170,0 * 3,0	m2	510,000	
					RAZEM	510,000
70	sp. d.9	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m2		
			2 * 170,0 * 0,5	m2	170,000	
					RAZEM	170,000

## Przedmiar

Lp.	spec . tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m .	Poszcz.	Razem
71	sp. d.9	analiza indywidualna B-02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
72	sp. d.9	analiza indywidualna B-01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
10			Czersk, ul. Rodzinna - 412 m2 (103 m dł. x 4 m szer.)			
73	sp. d.10	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m2		
			103,0 * 4,0 * 0,9	m2	370,800	
					RAZEM	370,800
74	sp. d.10	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m2		
			103,0 * 4,0 * 0,1	m2	41,200	
					RAZEM	41,200
75	sp. d.10	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.73	m2	370,800	
					RAZEM	370,800
76	sp. d.10	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m2		
			poz.74	m2	41,200	
					RAZEM	41,200
77	sp. d.10	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m2		
			103,0 * 4,0	m2	412,000	
					RAZEM	412,000

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
78	sp. d.10	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m2		
			2 * 103,0 * 0,5	m2	103,000	
					RAZEM	103,000
79	sp. d.10	analiza indywidualna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
80	sp. d.10	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
11			Czersk, ul. Zabrockiego - 285 m2 (95 m dł. x 3 m szer.) płyty dostarcza Zamawiający			
81	sp. d.11	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m2		
			95,0 * 3,0 * 0,9	m2	256,500	
					RAZEM	256,500
82	sp. d.11	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m2		
			95,0 * 3,0 * 0,1	m2	28,500	
					RAZEM	28,500
83	sp. d.11	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.81	m2	256,500	
					RAZEM	256,500
84	sp. d.11	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m2		
			poz.82	m2	28,500	
					RAZEM	28,500

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
85	sp. d.11 tech. B-02	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach-płyty dostarcza Zamawiający	m2		
			95,0 * 3,0	m2	285,000	
					RAZEM	285,000
86	sp. d.11 tech. B-01	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m2		
			2 * 95,0 * 0,5	m2	95,000	
					RAZEM	95,000
87	sp. d.11 tech. B-02	analiza indywidualna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
88	sp. d.11 tech. B-01	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
12			Czersk, ul. Bohaterów Września - 140 m2 (35 m dł. x 4 m szer.) płyty dostarcza Zamawiający			
89	sp. d.12 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-90%	m2		
			35,0 * 4,0 * 0,9	m2	126,000	
					RAZEM	126,000
90	sp. d.12 tech. B-01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m2		
			35,0 * 4,0 * 0,1	m2	14,000	
					RAZEM	14,000
91	sp. d.12 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.89	m2	126,000	
					RAZEM	126,000

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstawa	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
92	sp. d.12 tech. B-01	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m2		
			poz.90	m2	14,000	
					RAZEM	14,000
93	sp. d.12 tech. B-02	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach-płyty dostarcza Zamawiający	m2		
			35,0 * 4,0	m2	140,000	
					RAZEM	140,000
94	sp. d.12 tech. B-01	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m2		
			2 * 35,0 * 0,5	m2	35,000	
					RAZEM	35,000
95	sp. d.12 tech. B-02	analiza indywidualna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
96	sp. d.12 tech. B-01	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
13			Czersk, ul. Ceynowy - 240 m2 (60 m dł. x 4 m szer.) płyty dostarcza Zamawiający			
97	sp. d.13 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-90%	m2		
			60,0 * 4,0 * 0,9	m2	216,000	
					RAZEM	216,000
98	sp. d.13 tech. B-01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m2		
			60,0 * 4,0 * 0,1	m2	24,000	
					RAZEM	24,000

## Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
99	sp. d.13	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.97	m2	216,000	
					RAZEM	216,000
100	sp. d.13	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m2		
			poz.98	m2	24,000	
					RAZEM	24,000
101	sp. d.13	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytkach-płyty dostarcza Zamawiający	m2		
			60,0 * 4,0	m2	240,000	
					RAZEM	240,000
102	sp. d.13	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz z mieszanki żwirowo-gliniastej, średnia szerokość 0,5 m	m2		
			2 * 60,0 * 0,5	m2	60,000	
					RAZEM	60,000
103	sp. d.13	analiza indywidualna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
104	sp. d.13	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000



Tabela przedmiaru robót

Lp.	Nazwa	Razem
1	Struga - Będźmierowice - 124 m2 (31 m dł. x 4 m szer.)	
2	Nowe Prusy - 148 m2 (37 m dł. x 4 m szer.)	
3	Gutowiec, ul. Jatowska - 208 m2 (52 m dł. x 4 m szer.)	
4	Złe Mięso - Kęsza - 208 m2 (52 m dł. x 4 m szer.)	
5	Łubna - Budziska - 172 m2 (43 m dł. x 4 m szer.) płyty dostarcza Zamawiający	
6	Stare Prusy - 80 m2 (20 m dł. x 4 m szer.)	
7	Malachin, ul. Słoneczna - 300 m2 (75 m dł. x 4 m szer.)	
8	Złotowo, ul. Gajowa - 72 m2 (18 m dł. x 4 m szer.)	
9	Czersk, ul. Wielewska - 510 m2 (170 m dł. x 3 m szer.) płyty dostarcza Zamawiający	
10	Czersk, ul. Rodzinna - 412 m2 (103 m dł. x 4 m szer.)	
11	Czersk, ul. Zabrockiego - 285 m2 (95 m dł. x 3 m szer.) płyty dostarcza Zamawiający	
12	Czersk, ul. Bohaterów Września - 140 m2 (35 m dł. x 4 m szer.) płyty dostarcza Zamawiający	
13	Czersk, ul. Ceynowy - 240 m2 (60 m dł. x 4 m szer.) płyty dostarcza Zamawiający	
	Kosztorys netto	
	VAT 23%	
	Kosztorys brutto	

Słownie: