
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2

Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa nawierzchni dróg gminnych poprzez ułożenie płyt YOMB-Rejon nr I

ADRES INWESTYCJI: Teren Gminy Czersk

NAZWA INWESTORA: Gmina Czersk

ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 27 89-650 Czersk

BRANŻE: DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

DATA OPRACOWANIA: 2021-05-02

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

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2021-05-02

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Droga Gotelp - 60 m dł. x 3 m szer. = 180 m2 (Zamawiający przekaze 10 szt. płyt YOMB i dowiezie je na własny koszt na plac budowy)			
1	sp. d.1 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 * 3,0 * 0,9	m2	162,000	
					RAZEM	162,000
2	sp. d.1 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 * 3,0 * 0,1	m2	18,000	
					RAZEM	18,000
3	sp. d.1 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.1	m2	162,000	
					RAZEM	162,000
4	sp. d.1 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.2	m2	18,000	
					RAZEM	18,000
5	sp. d.1 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 przekazane przez Zamawiającego	m2		
			10 * 0,75 * 1,0	m2	7,500	
					RAZEM	7,500
6	sp. d.1 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		
			60,0 * 3,0 - poz.5	m2	172,500	
					RAZEM	172,500

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7	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 * 60,0 * 0,5	m2	60,000	
					RAZEM	60,000
8	sp. d.1	kalk. własna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
9	sp. d.1	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
2			Gutowiec, ul. Jatowska - 70 m dł. x 4 m szer. = 280 m2			
10	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		
			70,0 * 4,0 * 0,9	m2	252,000	
					RAZEM	252,000
11	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		
			70,0 * 4,0 * 0,1	m2	28,000	
					RAZEM	28,000
12	sp. d.2	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.10	m2	252,000	
					RAZEM	252,000
13	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.11	m2	28,000	
					RAZEM	28,000
14	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		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			70,0 * 4,0	m2	280,000	
					RAZEM	280,000
15	sp. d.2 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 * 70,0 * 0,5	m2	70,000	
					RAZEM	70,000
16	sp. d.2 tech. B-02	kalk. własna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
17	sp. d.2 tech. B-01	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
3			Droga Złe Mięso - Kęsza - 58 m dł. x 4 m szer. = 232 m2 (Zamawiający przekaze 73 szt. płyt YOMB i dowiezie je na własny koszt na plac budowy)			
18	sp. d.3 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		
			58,0 * 4,0 * 0,9	m2	208,800	
					RAZEM	208,800
19	sp. d.3 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		
			58,0 * 4,0 * 0,1	m2	23,200	
					RAZEM	23,200
20	sp. d.3 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.18	m2	208,800	
					RAZEM	208,800
21	sp. d.3 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.19	m2	23,200	
					RAZEM	23,200

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	sp. d.3 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 przekazane przez Zamawiającego	m2		
			73 * 0,75 * 1,0	m2	54,750	
					RAZEM	54,750
23	sp. d.3 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		
			58,0 * 4,0 - poz.22	m2	177,250	
					RAZEM	177,250
24	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 * 58,0 * 0,5	m2	58,000	
					RAZEM	58,000
25	sp. d.3 tech. B-02	kalk. własna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
26	sp. d.3 tech. B-01	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
4			Malachin, ul. Słoneczna - 87 m dł. x 4 m szer. = 348 m2 (Zamawiający przekaże 107 szt. płyt YOMB i dowiezie je na własny koszt na plac budowy)			
27	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		
			87,0 * 4,0 * 0,9	m2	313,200	
					RAZEM	313,200
28	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		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			87,0 * 4,0 * 0,1	m2	34,800	
					RAZEM	34,800
29	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.27	m2	313,200	
					RAZEM	313,200
30	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.28	m2	34,800	
					RAZEM	34,800
31	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 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach-płyty przekazane przez Zamawiającego	m2		
			107 * 0,75 * 1,0	m2	80,250	
					RAZEM	80,250
32	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 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m2		
			87,0 * 4,0 - poz.31	m2	267,750	
					RAZEM	267,750
33	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	m2		
			2 * 87,0 * 0,5	m2	87,000	
					RAZEM	87,000
34	sp. d.4 tech. B-02	kalk. własna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
35	sp. d.4 tech. B-01	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
5			Droga Wieck - 60 m dł. x 1 m szer. = 60 m² (pobocze)			
36	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 ²		
			60,0 * 1,0 * 0,9	m ²	54,000	
					RAZEM	54,000
37	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 ²		
			60,0 * 1,0 * 0,1	m ²	6,000	
					RAZEM	6,000
38	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 ²		
			poz.36	m ²	54,000	
					RAZEM	54,000
39	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%	m ²		
			poz.37	m ²	6,000	
					RAZEM	6,000
40	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 m ² -Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m ²		
			60,0 * 1,0	m ²	60,000	
					RAZEM	60,000
41	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	m ²		
			1 * 60,0 * 0,5	m ²	30,000	
					RAZEM	30,000
6			Droga Zawada - 25 m dł. x 3 m szer. = 75 m²			
42	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%	m ²		
			25,0 * 3,0 * 0,9	m ²	67,500	
					RAZEM	67,500

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43	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		
			25,0 * 3,0 * 0,1	m2	7,500	
					RAZEM	7,500
44	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.42	m2	67,500	
					RAZEM	67,500
45	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.43	m2	7,500	
					RAZEM	7,500
46	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		
			25,0 * 3,0	m2	75,000	
					RAZEM	75,000
47	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 * 25,0 * 0,5	m2	25,000	
					RAZEM	25,000
48	sp. d.6 tech. B-02	kalk. własna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
49	sp. d.6 tech. B-01	kalk. własna	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 wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7			Droga Łubna - Budziska - 100 m dł. x 4 m szer. = 400 m² (Ułożenie z płyt pochodzących z demontażu, które są zdeponowane w Łubnej w rejonie realizowanej inwestycji (odl. ok. 500 mb), Wykonawca na własny koszt dowiezie płyty na plac budowy)			
50	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%	m ²		
			100,0 * 4,0 * 0,9	m ²	360,000	
					RAZEM	360,000
51	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%	m ²		
			100,0 * 4,0 * 0,1	m ²	40,000	
					RAZEM	40,000
52	sp. d.7 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m ²		
			poz.50	m ²	360,000	
					RAZEM	360,000
53	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%	m ²		
			poz.51	m ²	40,000	
					RAZEM	40,000
54	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 m ² -Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach-płyty z odzysku RX2	m ²		
			100,0 * 4,0	m ²	400,000	
					RAZEM	400,000
55	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	m ²		
			2 * 100,0 * 0,5	m ²	100,000	
					RAZEM	100,000
56	sp. d.7 tech. B-02	kalk. własna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
57	sp. d.7 tech. B-01	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
58	sp. d.7 tech. B-02	kalk. własna	Załadowanie, transport oraz rozładunek płyt z miejsca składowania do miejsca ułożenia	kp		
			1	kp	1,000	
					RAZEM	1,000
8			Droga Stare Prusy - 32 m dł. x 4 m szer. = 128 m2 (Zamawiający przekaze 60 szt. płyt YOMB i dowiezie je na własny koszt na plac budowy)			
59	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%	m2		
			32,0 * 4,0 * 0,9	m2	115,200	
					RAZEM	115,200
60	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%	m2		
			32,0 * 4,0 * 0,1	m2	12,800	
					RAZEM	12,800
61	sp. d.8 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.59	m2	115,200	
					RAZEM	115,200
62	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%	m2		
			poz.60	m2	12,800	
					RAZEM	12,800
63	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 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach-płyty przekazane przez Zamawiającego	m2		
			60 * 0,75 * 1,0	m2	45,000	
					RAZEM	45,000

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64	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 m2-Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m2		
			32,0 * 4,0 - poz.63	m2	83,000	
					RAZEM	83,000
65	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	m2		
			2 * 32,0 * 0,5	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
66	sp. d.8 tech. B-02	kalk. własna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
67	sp. d.8 tech. B-01	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
9			Droga Mokre - Rówki - 168 m dł. x 4 m szer. = 672 m2			
68	sp. d.9 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		
			168,0 * 4,0 * 0,9	m2	604,800	
					RAZEM	604,800
69	sp. d.9 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		
			168,0 * 4,0 * 0,1	m2	67,200	
					RAZEM	67,200
70	sp. d.9 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.68	m2	604,800	
					RAZEM	604,800
71	sp. d.9 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		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.69	m2	67,200	
					RAZEM	67,200
72	sp. d.9 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		
			168,0 * 4,0	m2	672,000	
					RAZEM	672,000
73	sp. d.9 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 * 168,0 * 0,5	m2	168,000	
					RAZEM	168,000
74	sp. d.9 tech. B-02	kalk. własna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kp		
			1	kp	1,000	
					RAZEM	1,000
75	sp. d.9 tech. B-01	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
10			Droga Lutom - Żukowo - 60 m dł. x 4 m szer. = 240 m2 (Zamawiający przekaże 51 szt. płyt YOMB i dowiezie je na własny koszt na plac budowy)			
76	sp. d.10 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
77	sp. d.10 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
78	sp. d.10 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m2		
			poz.76	m2	216,000	
					RAZEM	216,000

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79	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.77	m2	24,000	
					RAZEM	24,000
80	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-płyty przekazane przez Zamawiającego	m2		
			51 * 0,75 * 1,0	m2	38,250	
					RAZEM	38,250
81	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		
			60,0 * 4,0 - poz.80	m2	201,750	
					RAZEM	201,750
82	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 * 60,0 * 0,5	m2	60,000	
					RAZEM	60,000
83	sp. d.10	kalk. własna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
84	sp. d.10	kalk. własna	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 wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11			Złotowo, Wyb. pod Łąg - 53 m dł. x 4 m szer. = 212 m² (Zamawiający przekaże 25 szt. płyt YOMB i dowiezie je na własny koszt na plac budowy)			
85	sp. d.11 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 ²		
			53,0 * 4,0 * 0,9	m ²	190,800	
					RAZEM	190,800
86	sp. d.11 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 ²		
			53,0 * 4,0 * 0,1	m ²	21,200	
					RAZEM	21,200
87	sp. d.11 tech. B-01	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m ²		
			poz.85	m ²	190,800	
					RAZEM	190,800
88	sp. d.11 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 ²		
			poz.86	m ²	21,200	
					RAZEM	21,200
89	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 m ² -Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach-płyty przekazane przez Zamawiającego	m ²		
			25 * 0,75 * 1,0	m ²	18,750	
					RAZEM	18,750
90	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 m ² -Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m ²		
			53,0 * 4,0 - poz.89	m ²	193,250	
					RAZEM	193,250
91	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	m ²		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2 * 53,0 * 0,5	m2	53,000	
					RAZEM	53,000
92	sp. d.11 tech. B-02	kalk. własna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
93	sp. d.11 tech. B-01	kalk. własna	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. Sabiniarza - 68 m dł. x 4 m szer. = 272 m2			
94	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		
			68,0 * 4,0 * 0,9	m2	244,800	
					RAZEM	244,800
95	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		
			68,0 * 4,0 * 0,1	m2	27,200	
					RAZEM	27,200
96	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.94	m2	244,800	
					RAZEM	244,800
97	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.95	m2	27,200	
					RAZEM	27,200
98	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	m2		
			68,0 * 4,0	m2	272,000	
					RAZEM	272,000

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
99	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 * 68,0 * 0,5	m2	68,000	
					RAZEM	68,000
100	sp. d.12 tech. B-02	kalk. własna	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
101	sp. d.12 tech. B-01	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Razem
1	Droga Gotelp - 60 m dł. x 3 m szer. = 180 m ² (Zamawiający przekaze 10 szt. płyt YOMB i dowiezie je na własny koszt na plac budowy)	
2	Gutowiec, ul. Jatowska - 70 m dł. x 4 m szer. = 280 m ²	
3	Droga Złe Mięso - Kęsza - 58 m dł. x 4 m szer. = 232 m ² (Zamawiający przekaze 73 szt. płyt YOMB i dowiezie je na własny koszt na plac budowy)	
4	Malachin, ul. Słoneczna - 87 m dł. x 4 m szer. = 348 m ² (Zamawiający przekaze 107 szt. płyt YOMB i dowiezie je na własny koszt na plac budowy)	
5	Droga Wieck - 60 m dł. x 1 m szer. = 60 m ² (pobocze)	
6	Droga Zawada - 25 m dł. x 3 m szer. = 75 m ²	
7	Droga Łubna - Budziska - 100 m dł. x 4 m szer. = 400 m ² (Ułożenie z płyt pochodzących z demontażu, które są zdeponowane w Łubnej w rejonie realizowanej inwestycji (odl. ok. 500 mb), Wykonawca na własny koszt dowiezie płyty na plac budowy)	
8	Droga Stare Prusy - 32 m dł. x 4 m szer. = 128 m ² (Zamawiający przekaze 60 szt. płyt YOMB i dowiezie je na własny koszt na plac budowy)	
9	Droga Mokre - Rówki - 168 m dł. x 4 m szer. = 672 m ²	
10	Droga Lutom - Żukowo - 60 m dł. x 4 m szer. = 240 m ² (Zamawiający przekaze 51 szt. płyt YOMB i dowiezie je na własny koszt na plac budowy)	
11	Złotowo, Wyb. pod Łąg - 53 m dł. x 4 m szer. = 212 m ² (Zamawiający przekaze 25 szt. płyt YOMB i dowiezie je na własny koszt na plac budowy)	
12	Czersk, ul. Sabiniarza - 68 m dł. x 4 m szer. = 272 m ²	
	Kosztorys netto	
	VAT 23%	
	Kosztorys brutto	

Słownie: