
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH POPRZEZ UTWARDZENIE
PŁYTAMI YOMB
ADRES INWESTYCJI : m. GOTELP, NOWA JUŃCZA, GUTOWIEC, KRZYŻ, ZŁE MIĘSO,
ŁUBNA, SZALAMAJE, MOKRE, MOSNA, MALACHIN, ZŁOTO-
WO, ODRY, CZERSK
INWESTOR : GMINA CZERSK
ADRES INWESTORA : UL. KOŚCIUSZKI 27 89-650 CZERSK
BRANŻA : DROGOWA
DATA OPRACOWANIA : 2012-02-09

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
2012-02-09

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		GOTELP- szer. 3,0 m			
1	KNR 2-31 d.1 0101-01 sp. tech.B-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m ²		
		55,0*3,0*0,9	m ²	148,500	
				RAZEM	148,500
2	KNR 2-31 d.1 0101-07 sp. tech.B-01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m ²		
		55,0*3,0*0,1	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
3	KNR 2-31 d.1 0104-03 sp. tech.B-01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m ²		
		55,0*3,0*0,9	m ²	148,500	
				RAZEM	148,500
4	KNR 2-31 d.1 0104-01 sp. tech.B-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m ²		
		55,0*3,0*0,1	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
5	KNR 2-01 d.1 0129-03 sp. tech.B-02	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetonowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m ² -Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m ²		
		55,0*3,0	m ²	165,000	
				RAZEM	165,000
6	KNR 2-31 d.1 0202-03 sp. tech.B-01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m	m ²		
		55,0*2*0,5	m ²	55,000	
				RAZEM	55,000
7	kalk. własna d.1 sp. tech.B-02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
8	kalk. własna d.1 sp. tech.B-01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
2		NOWA JUNCZA- szer. 3,0 m			
9	KNR 2-31 d.2 0101-01 sp. tech.B-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m ²		
		55,0*3,0*0,9	m ²	148,500	
				RAZEM	148,500
10	KNR 2-31 d.2 0101-07 sp. tech.B-01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m ²		
		55,0*3,0*0,1	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
11	KNR 2-31 d.2 0104-03 sp. tech.B-01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m ²		
		55,0*3,0*0,9	m ²	148,500	
				RAZEM	148,500
12	KNR 2-31 d.2 0104-01 sp. tech.B-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m ²		
		55,0*3,0*0,1	m ²	16,500	
				RAZEM	16,500
13	KNR 2-01 d.2 0129-03 sp. tech.B-02	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetonowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m ² -Analogia ułożenie nawierzchni z płyt YOMB oraz zamulenie styków i otworów w płytach	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		55,0*3,0	m ²	165,000	
				RAZEM	165,000
14	KNR 2-31 d.2 0202-03 sp. tech.B- 01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m	m ²		
		55,0*2*0,5	m ²	55,000	
				RAZEM	55,000
15	kalk. własna d.2 sp. tech.B- 02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
16	kalk. własna d.2 sp. tech.B- 01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
3		GUTOWIEC-ul. LEŚNA szer. 3,0 m			
17	KNR 2-31 d.3 0101-01 sp. tech.B- 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m ²		
		118,0*3,0*0,9	m ²	318,600	
				RAZEM	318,600
18	KNR 2-31 d.3 0101-07 sp. tech.B- 01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m ²		
		118,0*3,0*0,1	m ²	35,400	
				RAZEM	35,400
19	KNR 2-31 d.3 0104-03 sp. tech.B- 01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m ²		
		118,0*3,0*0,9	m ²	318,600	
				RAZEM	318,600
20	KNR 2-31 d.3 0104-01 sp. tech.B- 01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m ²		
		118,0*3,0*0,1	m ²	35,400	
				RAZEM	35,400
21	KNR 2-01 d.3 0129-03 sp. tech.B- 02	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		
		118,0*3,0	m ²	354,000	
				RAZEM	354,000
22	KNR 2-31 d.3 0202-03 sp. tech.B- 01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m	m ²		
		118,0*2*0,5	m ²	118,000	
				RAZEM	118,000
23	kalk. własna d.3 sp. tech.B- 02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
24	kalk. własna d.3 sp. tech.B- 01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
4		KRZYŻ-DROGA SZKOŁA- szer. 4,0 m			
25	KNR 2-31 d.4 0101-01 sp. tech.B- 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m ²		
		42,0*4,0*0,9	m ²	151,200	
				RAZEM	151,200

PRZEMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR 2-31 d.4 0101-07 sp. tech.B-01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m ²		
		42,0*4,0*0,1	m ²	16,800	
				RAZEM	16,800
27	KNR 2-31 d.4 0104-03 sp. tech.B-01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m ²		
		42,0*4,0*0,9	m ²	151,200	
				RAZEM	151,200
28	KNR 2-31 d.4 0104-01 sp. tech.B-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m ²		
		42,0*4,0*0,1	m ²	16,800	
				RAZEM	16,800
29	KNR 2-01 d.4 0129-03 sp. tech.B-02	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		
		42,0*4,0	m ²	168,000	
				RAZEM	168,000
30	KNR 2-31 d.4 0202-03 sp. tech.B-01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m	m ²		
		42,0*2*0,5	m ²	42,000	
				RAZEM	42,000
31	kalk. własna d.4 sp. tech.B-02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
32	kalk. własna d.4 sp. tech.B-01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
5		ZŁE MIĘSO- szer. 4,0 m			
33	KNR 2-31 d.5 0101-01 sp. tech.B-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m ²		
		31,0*4,0*0,9	m ²	111,600	
				RAZEM	111,600
34	KNR 2-31 d.5 0101-07 sp. tech.B-01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m ²		
		31,0*4,0*0,1	m ²	12,400	
				RAZEM	12,400
35	KNR 2-31 d.5 0104-03 sp. tech.B-01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m ²		
		31,0*4,0*0,9	m ²	111,600	
				RAZEM	111,600
36	KNR 2-31 d.5 0104-01 sp. tech.B-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m ²		
		31,0*4,0*0,1	m ²	12,400	
				RAZEM	12,400
37	KNR 2-01 d.5 0129-03 sp. tech.B-02	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		
		31,0*4,0	m ²	124,000	
				RAZEM	124,000
38	KNR 2-31 d.5 0202-03 sp. tech.B-01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m	m ²		
		31,0*2*0,5	m ²	31,000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	31,000
39	kalk. własna d.5 sp. tech.B-02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
40	kalk. własna d.5 sp. tech.B-01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
6		ŁUBNA- szer. 3,0 m			
41	KNR 2-31 d.6 0101-01 sp. tech.B-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m ²		
		31,0*3,0*0,9	m ²	83,700	
				RAZEM	83,700
42	KNR 2-31 d.6 0101-07 sp. tech.B-01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m ²		
		31,0*3,0*0,1	m ²	9,300	
				RAZEM	9,300
43	KNR 2-31 d.6 0104-03 sp. tech.B-01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m ²		
		31,0*3,0*0,9	m ²	83,700	
				RAZEM	83,700
44	KNR 2-31 d.6 0104-01 sp. tech.B-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m ²		
		31,0*3,0*0,1	m ²	9,300	
				RAZEM	9,300
45	KNR 2-01 d.6 0129-03 sp. tech.B-02	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		
		31,0*3,0	m ²	93,000	
				RAZEM	93,000
46	KNR 2-31 d.6 0202-03 sp. tech.B-01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m	m ²		
		31,0*2*0,5	m ²	31,000	
				RAZEM	31,000
47	kalk. własna d.6 sp. tech.B-02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
48	kalk. własna d.6 sp. tech.B-01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
7		SZAŁAMAJE- szer. 4,0 m-płyty dostarcza Inwestor			
49	KNR 2-31 d.7 0101-01 sp. tech.B-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m ²		
		18,75*4,0*0,9	m ²	67,500	
				RAZEM	67,500
50	KNR 2-31 d.7 0101-07 sp. tech.B-01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m ²		
		18,75*4,0*0,1	m ²	7,500	
				RAZEM	7,500
51	KNR 2-31 d.7 0104-03 sp. tech.B-01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		18,75*4,0*0,9	m ²	67,500	
				RAZEM	67,500
52 d.7	KNR 2-31 0104-01 sp. tech.B- 01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m ²		
		18,75*4,0*0,1	m ²	7,500	
				RAZEM	7,500
53 d.7	KNR 2-01 0129-03 sp. tech.B- 02	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 dostarcza Inwestor	m ²		
		18,75*4,0	m ²	75,000	
				RAZEM	75,000
54 d.7	KNR 2-31 0202-03 sp. tech.B- 01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m	m ²		
		18,75*2*0,5	m ²	18,750	
				RAZEM	18,750
55 d.7	kalk. własna sp. tech.B- 01	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.7	kalk. własna sp. tech.B- 01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
8		MOKRE- szer. 4,0 m			
57 d.8	KNR 2-31 0101-01 sp. tech.B- 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90%	m ²		
		25,0*4,0*0,9	m ²	90,000	
				RAZEM	90,000
58 d.8	KNR 2-31 0101-07 sp. tech.B- 01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10%	m ²		
		25,0*4,0*0,1	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
59 d.8	KNR 2-31 0104-03 sp. tech.B- 01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90%	m ²		
		25,0*4,0*0,9	m ²	90,000	
				RAZEM	90,000
60 d.8	KNR 2-31 0104-01 sp. tech.B- 01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10%	m ²		
		25,0*4,0*0,1	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
61 d.8	KNR 2-01 0129-03 sp. tech.B- 02	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		
		25,0*4,0	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
62 d.8	KNR 2-31 0202-03 sp. tech.B- 01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m	m ²		
		25,0*2*0,5	m ²	25,000	
				RAZEM	25,000
63 d.8	kalk. własna sp. tech.B- 02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.8	kalk. własna sp. tech.B- 01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kp		

PRZEMIAŁ ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
9		MOSNA- szer. 4,0 m			
65 d.9	KNR 2-31 0101-01 sp. tech.B-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90% 22,0*4,0*0,9	m ² m ²	 79,200	
				RAZEM	79,200
66 d.9	KNR 2-31 0101-07 sp. tech.B-01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10% 22,0*4,0*0,1	m ² m ²	 8,800	
				RAZEM	8,800
67 d.9	KNR 2-31 0104-03 sp. tech.B-01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90% 22,0*4,0*0,9	m ² m ²	 79,200	
				RAZEM	79,200
68 d.9	KNR 2-31 0104-01 sp. tech.B-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10% 22,0*4,0*0,1	m ² m ²	 8,800	
				RAZEM	8,800
69 d.9	KNR 2-01 0129-03 sp. tech.B-02	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 22,0*4,0	m ² m ²	 88,000	
				RAZEM	88,000
70 d.9	KNR 2-31 0202-03 sp. tech.B-01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m 22,0*2*0,5	m ² m ²	 22,000	
				RAZEM	22,000
71 d.9	kalk. własna sp. tech.B-02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową 1	kp kp	 1,000	
				RAZEM	1,000
72 d.9	kalk. własna sp. tech.B-01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje 1	kp kp	 1,000	
				RAZEM	1,000
10		MALACHIN-ul.LEŚNA szer. 4,0 m			
73 d.10	KNR 2-31 0101-01 sp. tech.B-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90% 31,0*4,0*0,9	m ² m ²	 111,600	
				RAZEM	111,600
74 d.10	KNR 2-31 0101-07 sp. tech.B-01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10% 31,0*4,0*0,1	m ² m ²	 12,400	
				RAZEM	12,400
75 d.10	KNR 2-31 0104-03 sp. tech.B-01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90% 31,0*4,0*0,9	m ² m ²	 111,600	
				RAZEM	111,600
76 d.10	KNR 2-31 0104-01 sp. tech.B-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10% 31,0*4,0*0,1	m ² m ²	 12,400	
				RAZEM	12,400

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77 d.10	KNR 2-01 0129-03 sp. tech.B- 02	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 31,0*4,0	m ² m ²	 124,000	
				RAZEM	124,000
78 d.10	KNR 2-31 0202-03 sp. tech.B- 01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m 31,0*2*0,5	m ² m ²	 31,000	
				RAZEM	31,000
79 d.10	kalk. własna sp. tech.B- 02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową 1	kp kp	 1,000	
				RAZEM	1,000
80 d.10	kalk. własna sp. tech.B- 01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje 1	kp kp	 1,000	
				RAZEM	1,000
11		ZŁOTOWO-ul. ZŁOTOWSKA szer. 4,0 m			
81 d.11	KNR 2-31 0101-01 sp. tech.B- 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90% 8,0*4,0*0,9	m ² m ²	 28,800	
				RAZEM	28,800
82 d.11	KNR 2-31 0101-07 sp. tech.B- 01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10% 8,0*4,0*0,1	m ² m ²	 3,200	
				RAZEM	3,200
83 d.11	KNR 2-31 0104-03 sp. tech.B- 01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90% 8,0*4,0*0,9	m ² m ²	 28,800	
				RAZEM	28,800
84 d.11	KNR 2-31 0104-01 sp. tech.B- 01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10% 8,0*4,0*0,1	m ² m ²	 3,200	
				RAZEM	3,200
85 d.11	KNR 2-01 0129-03 sp. tech.B- 02	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 8,0*4,0	m ² m ²	 32,000	
				RAZEM	32,000
86 d.11	KNR 2-31 0202-03 sp. tech.B- 01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m 8,0*2*0,5	m ² m ²	 8,000	
				RAZEM	8,000
87 d.11	kalk. własna sp. tech.B- 02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową 1	kp kp	 1,000	
				RAZEM	1,000
88 d.11	kalk. własna sp. tech.B- 01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje 1	kp kp	 1,000	
				RAZEM	1,000
12		ODRY-ul.WYB. POD MIEDZNO szer. 4,0 m			
89 d.12	KNR 2-31 0101-01 sp. tech.B- 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90% 78,0*4,0*0,9	m ² m ²	 280,800	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	280,800
90 d.12	KNR 2-31 0101-07 sp. tech.B- 01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10% 78,0*4,0*0,1	m ² m ²	 31,200	
				RAZEM	31,200
91 d.12	KNR 2-31 0104-03 sp. tech.B- 01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90% 78,0*4,0*0,9	m ² m ²	 280,800	
				RAZEM	280,800
92 d.12	KNR 2-31 0104-01 sp. tech.B- 01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10% 78,0*4,0*0,1	m ² m ²	 31,200	
				RAZEM	31,200
93 d.12	KNR 2-01 0129-03 sp. tech.B- 02	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 78,0*4,0	m ² m ²	 312,000	
				RAZEM	312,000
94 d.12	KNR 2-31 0202-03 sp. tech.B- 01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m 78,0*2*0,5	m ² m ²	 78,000	
				RAZEM	78,000
95 d.12	kalk. własna sp. tech.B- 02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową 1	kp kp	 1,000	
				RAZEM	1,000
96 d.12	kalk. własna sp. tech.B- 01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje 1	kp kp	 1,000	
				RAZEM	1,000
13		CZERSK-ul.ŁĄKOWA szer. 5,0 m			
97 d.13	KNR 2-31 0101-01 sp. tech.B- 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-90% 100,0*5,0*0,9	m ² m ²	 450,000	
				RAZEM	450,000
98 d.13	KNR 2-31 0101-07 sp. tech.B- 01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm-10% 100,0*5,0*0,1	m ² m ²	 50,000	
				RAZEM	50,000
99 d.13	KNR 2-31 0104-03 sp. tech.B- 01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-90% 100,0*5,0*0,9	m ² m ²	 450,000	
				RAZEM	450,000
100 d.13	KNR 2-31 0104-01 sp. tech.B- 01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm-10% 100,0*5,0*0,1	m ² m ²	 50,000	
				RAZEM	50,000
101 d.13	KNR 2-01 0129-03 sp. tech.B- 02	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 100,0*5,0	m ² m ²	 500,000	
				RAZEM	500,000
102 d.13	KNR 2-31 0202-03 sp. tech.B- 01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm-analogia ukształtowanie pobocz średnia szerokość 0,5 m	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		100,0*2*0,5	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
103 d.13	kalk. własna sp. tech.B- 02	Regulacja na trasie układania płyt zasuw ,zworów studni itp wraz z obróbką tych elementów kostką polbrukową	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000
104 d.13	kalk. własna sp. tech.B- 01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi drogi oraz nawiązanie do istniejących poziomów przy wjazdach na posesje	kp		
		1	kp	1,000	
				RAZEM	1,000