

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		SOŁECTWO GŁUSINO - wymiana przepustu betonowego na rurę karbowaną fi 40 cm - droga na Nowinki, (dz. nr 138)			
1 d.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		1,5 * 8,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
2 d.1	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorstwy 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		1,50 * 8,0 * 0,4	m3	4,800	
				RAZEM	4,800
3 d.1	KNR 2-31 0816-01analogia	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm - ROZEBRANIE PRZEPUSTU BETONOWEGO	m		
		66,0 * 0,30 * 0,60	m	11,880	
				RAZEM	11,880
4 d.1	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 8,0	m3	0,754	
				RAZEM	0,754
5 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 8,0	m3	0,754	
				RAZEM	0,754
6 d.1	MAT	Utylizacja i składowanie rozebranego przepustu betonowego	t		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 2,2 * 8,0	t	1,658	
				RAZEM	1,658
7 d.1	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorstwy 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		1,5 * 8,0 * 0,20	m3	2,400	
				RAZEM	2,400
8 d.1	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		1,50 * 8,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
9 d.1	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 12	m2		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 2,2	m2	0,207	
				RAZEM	0,207
10 d.1	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm- pPRZEPUST Z RURY KARBOWANEJ O ŚR. FI 40 CM i dł. 8,0 mb	m		
		8,0	m	8,000	
				RAZEM	8,000
11 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		1,5 * 8,0 * 0,60	m3	7,200	
				RAZEM	7,200
12 d.1	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		1,50 * 8,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
13 d.1	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 13	m2		
		1,5 * 8,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
14 d.1	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,5 * 8,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
15 d.1	KNR 2-31 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		1,5 * 8,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
16 d.1	KNR 2-02 0102- 04ANALOGI A	Ściany przyziemia i pięter z kamienia twardego- WYKONANIE PRZYCZÓŁKÓW Z KAMIENIA POLNEGO NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ	m3		
		2 * 1,0 * 1,0 * 0,25	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
17 d.1	KNR 2-01 0224-02	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III- WYCZYSZCZENIE ROWU MELIORACYJNEGO PO OBU STRONACH PRZEPUSTU (PO 5 MB) Krotność = 2	m3		
		0,4 * 1,0 * 10,0	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
2		SOŁECTWO BĄCZ- wymiana przepustu pod drogą BĄCZ 33 (dz. nr 99)-skrzyżowanie drogi nr N01009 i GK 155231G			
18 d.2	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		1,5 * 5,50	m2	8,250	
				RAZEM	8,250
19 d.2	KNR 2-31 0804-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		1,5 * 5,50	m2	8,250	
				RAZEM	8,250
20 d.2	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		1,5 * 5,50 * 0,40	m3	3,300	
				RAZEM	3,300
21 d.2	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
		5,50	m	5,500	
				RAZEM	5,500
22 d.2	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwiłbetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 5,50 * 2,2	m3	1,140	
				RAZEM	1,140
23 d.2	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 2,2 * 8,0	m3	1,658	
				RAZEM	1,658
24 d.2	MAT	Składowanie i utylizacja gruzu po przepuście	t		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 2,2 * 5,50	t	1,140	
				RAZEM	1,140
25 d.2	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		5,50 * 1,50 * 0,40	m3	3,300	
				RAZEM	3,300
26 d.2	KNR 2-31 0105-03	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2	m2		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 2,2	m2	0,207	
				RAZEM	0,207

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.2	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 14	m2		
		1,5 * 5,50	m2	8,250	
				RAZEM	8,250
28 d.2	KNR 2-31 0605- 06ANALOGI A	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm-PRZEPUST Z RURY KARBOWANEJ FI 40 CM o dł. 7,50 mb	m		
		7,50	m	7,500	
				RAZEM	7,500
29 d.2	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		1,5 * 6,0 * 0,40	m3	3,600	
				RAZEM	3,600
30 d.2	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		1,5 * 6,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
31 d.2	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		1,50 * 6,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
32 d.2	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		1,5 * 6,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
33 d.2	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 13	m2		
		1,50 * 6,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
34 d.2	KNR 2-02 0102- 04ANALOGI A	Ściany przyziemia i piętér z kamienia twardego- WYMUROWANIE PRZYCZÓŁKÓW Z KAMIENIA POLNEGO NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ	m3		
		2 * 1,0 * 1,50 * 0,25	m3	0,750	
				RAZEM	0,750
35 d.2	KNR 2-01 0224-02	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		2 * 5,0 * 1,0 * 0,50	m3	5,000	
				RAZEM	5,000
3		SOŁECTWO BĄCZ - wymiana 6 SZT. PŁYT YOMB (na dz. 80/2)-(droga pod górę nr N01007 , pogłębienie rowu przydrożnego i przeprofilowanie drogi nr N01007			
36 d.3	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		6 * 0,75 * 1,0	m2	4,500	
				RAZEM	4,500
37 d.3	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		6 * 0,75 * 1,00	m2	4,500	
				RAZEM	4,500
38 d.3	KNR 2-01 0236- 01analogia	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III- ubicie , zagęszczenie betonu	m3		
		6 * 0,75 * 1,00	m3	4,500	
				RAZEM	4,500
39 d.3	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt. do 1 m2	m2		
		6 * 0,75 * 1,00	m2	4,500	
				RAZEM	4,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
40 d.3	KNR 2-01 0224-02	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III- POGŁĘBIENIE ROWU PRZY DRODZE NA DŁ. L=30 mb	m3		
		1,50 * 0,60 * 30,0	m3	27,000	
				RAZEM	27,000
41 d.3	KNR 2-01 0234-09	Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami samojezdnyymi w gruncie kat. III- PRZEPROFILOWANIE DROGI GRUNTOWEJ w kierunku rowu przydrożnego	m2		
		4,0 * 30,0	m2	120,000	
				RAZEM	120,000
42 d.3	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		30,0 * 4,0	m2	120,000	
				RAZEM	120,000
4		SOŁECTWO BĄCZ- wymiana przepustu na dz. nr 80/2 (nr drogi N01007 - 0+040)- przepust pod drogą gruntową			
43 d.4	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		1,5 * 7,0	m2	10,500	
				RAZEM	10,500
44 d.4	KNR 2-31 0804-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		1,50 * 7,0	m2	10,500	
				RAZEM	10,500
45 d.4	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		1,50 * 7,0 * 0,40	m3	4,200	
				RAZEM	4,200
46 d.4	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
		7,0	m	7,000	
				RAZEM	7,000
47 d.4	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 7,0	m3	0,659	
				RAZEM	0,659
48 d.4	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m3		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 7,0	m3	0,659	
				RAZEM	0,659
49 d.4	mat	Utylizacja i składowanie gruzu po przepuście	t		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 2,2 * 7,0	t	1,451	
				RAZEM	1,451
50 d.4	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		1,50 * 7,0 * 0,30	m3	3,150	
				RAZEM	3,150
51 d.4	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		1,5 * 7,0	m2	10,500	
				RAZEM	10,500
52 d.4	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		1,5 * 7,0	m2	10,500	
				RAZEM	10,500
53 d.4	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
		7,0	m	7,000	
				RAZEM	7,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54 d.4	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		1,5 * 7,0 * 0,40	m3	4,200	
				RAZEM	4,200
55 d.4	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		1,50 * 7,0	m2	10,500	
				RAZEM	10,500
56 d.4	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		1,50 * 7,0	m2	10,500	
				RAZEM	10,500
57 d.4	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm Krotność = 7	m2		
		1,50 * 7,0	m2	10,500	
				RAZEM	10,500
58 d.4	KNR 2-02 0102-04analogia	Ściany przyziemia i piętér z kamienia twardego - WYKONANIE PRZYCZÓŁKÓW Z KAMIENIA POLNEGO NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ	m3		
		1,0 * 1,5 * 2 * 0,25	m3	0,750	
				RAZEM	0,750
5		SOŁECTWO BĄCZ - na dz. nr 96 drogi nr G155231 - (0+550-0+610) - pogłębienie i wybagrowanie rowu przydrożnego przy drodze nr 31			
59 d.5	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		1,5 * 0,6 * 60,0	m3	54,000	
				RAZEM	54,000
60 d.5	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		1,5 * 0,60 * 60,0	m3	54,000	
				RAZEM	54,000
61 d.5	MAT	Utylizacja i składowanie urobku z wykopów	t		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 2,2	t	0,207	
				RAZEM	0,207
6		SOŁECTWO BĄCZ- Wymiana płyt chodnikowych przy szkole (na dz. nr 147/3) - wymiana płyt na chodniku o szer. 2,0 m +stopnie i podstopnie schodowe			
62 d.6	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce płaskowej	m2		
		(4,0 * 1,50) + (2,25 * 2,65) + (2,0 * 21,0) + (4 * 0,50 * 2,0)	m2	57,963	
				RAZEM	57,963
63 d.6	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		21,0 + (2 * 2,25) + (2 * 2,0)	m	29,500	
				RAZEM	29,500
64 d.6	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m3		
		(58,0 * 0,07) + (30 * 0,30 * 0,08) * 50%	m3	4,420	
				RAZEM	4,420
65 d.6	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		(58,0 * 0,07) + (30 * 0,30 * 0,08) * 50%	m3	4,420	
				RAZEM	4,420
66 d.6	mat	Utylizacja i składowanie gruzu po płytach chodnikowych i obrzeżach	t		
		[(58,0 * 0,07) + (30,0 * 0,30 * 0,08) * 50%] * 2,2	t	9,724	
				RAZEM	9,724

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.6	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
		$(4,0 * 1,50) + (2,25 * 2,65) + (2,0 * 21,0) + (4 * 0,50 * 2,0)$	m2	57,963	
				RAZEM	57,963
68 d.6	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		58,0	m3	58,000	
				RAZEM	58,000
69 d.6	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		58,0	m3	58,000	
				RAZEM	58,000
70 d.6	mat	Utylizacja i składowanie materiału z wykopów	t		
		$2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 2,2$	t	0,207	
				RAZEM	0,207
71 d.6	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		30,0	m	30,000	
				RAZEM	30,000
72 d.6	KNR 2-31 0109-03 analogia	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm- podbudowa betonowa pod obrzeża chodnikowe	m2		
		$29,0 * 0,15$	m2	4,350	
				RAZEM	4,350
73 d.6	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		58,0	m2	58,000	
				RAZEM	58,000
74 d.6	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		$(2,0 * 21,0) + (0,50 * 2,0 * 4) + (4,0 * 1,50) + (2,25 * 2,65)$	m2	57,963	
				RAZEM	57,963
75 d.6	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
		57,96	m2	57,960	
				RAZEM	57,960
76 d.6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - <i>mat. kostka bet. inwestora</i>	m2		
		57,96	m2	57,960	
				RAZEM	57,960
7		SOŁECTWO BĄCZ- NAPRAWA PRZEPUSTU BETONOWEGO O ŚR. FI 80 CM - NA DRODZE BĄCZ 31 (po prawej stronie), dz. nr 2) - wykonanie nowych przyczółków żelbetowych gr. 20 cm			
77 d.7	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		$2,0 * 7,0$	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
78 d.7	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		$2,0 * 1,0 * 2$	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
79 d.7	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		$(2,0 * 1,0 * 2) + (1,5 * 6,0) * 0,15$	m3	5,350	
				RAZEM	5,350
80 d.7	mat	Utylizacja i składowanie urobku z wykopów	t		
		$5,35 * 1,8$	t	9,630	
				RAZEM	9,630

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
81 d.7	KNR 2-31 0816- 03ANALOGI A	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm- NAPRAWA PRZEPUSTU BETONOWEGO FI 80 CM	m		
		7,0	m	7,000	
				RAZEM	7,000
82 d.7	KNR 2-31 0816- 05ANALOGI A	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy z kamienia łamanego- ROZEBRANIE PRZYCZÓŁKÓW BETONOWYCH	m3		
		2 * 1,5 * 1,5 * 0,25	m3	1,125	
				RAZEM	1,125
83 d.7	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		2,0 * 0,30 * 2	m2	1,200	
				RAZEM	1,200
84 d.7	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 17	m2		
		2,0 * 0,30 * 2	m2	1,200	
				RAZEM	1,200
85 d.7	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		2,0 * 0,30 * 2	m2	1,200	
				RAZEM	1,200
86 d.7	KNR 2-02 0207- 01ANALOGI A	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu- WYKONANIE PRZYCZÓŁKÓW ŻELBETONOWYCH PRZY PRZEPUSCIE	m2		
		2 * (1,5 * 2,0)	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
87 d.7	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu- WYKONANIE PRZYCZÓŁKÓW ŻELBETONOWYCH Krotność = 17	m2		
		2 * (1,5 * 2,0)	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
88 d.7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		1,5 * 2,0 * 2 * 18 / 1000 * 2	t	0,216	
				RAZEM	0,216
89 d.7	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		2,0 * 1,00 * 0,60 * 2	m3	2,400	
				RAZEM	2,400
90 d.7	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		2,40	m3	2,400	
				RAZEM	2,400
91 d.7	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		2,0 * 7,0	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
92 d.7	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 13	m2		
		2,0 * 7,0	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
93 d.7	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		2,0 * 7,0 * 0,20	m3	2,800	
				RAZEM	2,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
8		SOŁECTWO ŁAPALICE - poszerzenia z płyt yomb na drodze relacji Łapalice - Prokowo - ul. Prokowska, dz. nr 20 (przy transformatorze)			
94 d.8	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m2		
		$(0,75 * 20,0) + [2 * (1,0 * 45,0)]$	m2	105,000	
				RAZEM	105,000
95 d.8	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m2		
		$(0,75 * 20) + [2 * (1,0 * 45,0)]$	m2	105,000	
				RAZEM	105,000
96 d.8	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm Krotność = 2	m2		
		$(0,75 * 20) + (2 * 1,0 * 45,0)$	m2	105,000	
				RAZEM	105,000
97 d.8	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		$(0,75 * 20) + (2 * 1,0 * 45,0)$	m2	105,000	
				RAZEM	105,000
98 d.8	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		$(0,75 * 20) + (2 * 1,0 * 45,0)$	m3	105,000	
				RAZEM	105,000
99 d.8	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt. do 1 m2	m2		
		$(0,75 * 20) + (2 * 1,0 * 45,0)$	m2	105,000	
				RAZEM	105,000
9		SOŁECTWO ŁAPALICE - na ul. Prokowskiej (dz. nr 20) przełożenie i wymiana płyt yomb na odcinku 30 mb drogi Łapalice -Prokowo- przed transformatorem			
100 d.9	KNR 2-31 0811-01 ANALOGI A	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem- Przełożenie PŁYT YOMB NA ODCINKU 30 MB- (w tym 50 szt. płyt do wymiany na trasie Prokowo-Łapalice)	m2		
		$(30,0 * 3,0)$	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
101 d.9	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm-	m2		
		$(0,75 * 20) + (2 * 1,0 * 45,0)$	m2	105,000	
				RAZEM	105,000
102 d.9	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
		$(30,0 * 3,0 * 0,08) + (50 * 0,12 * 0,75 * 1,00)$	m3	11,700	
				RAZEM	11,700
103 d.9	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		$(30,0 * 3,0 * 0,08) + (50 * 0,75 * 1,0 * 0,12)$	m3	11,700	
				RAZEM	11,700
104 d.9	mat	Utylizacja i składowanie gruzu	t		
		$[(30,0 * 3,0 * 0,08) + (50 * 0,75 * 1,0)] * 1,8$	t	80,460	
				RAZEM	80,460
105 d.9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		$(30,0 * 3,0)$	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
106 d.9	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		$(30,0 * 3,0)$	m2	90,000	
				RAZEM	90,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107 d.9	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		[(30,0 * 3,0)]	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
108 d.9	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		(30,0 * 3,0)	m3	90,000	
				RAZEM	90,000
109 d.9	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt. do 1 m2- w tym 50 szt. nowych	m2		
		(30,0 * 3,0) - (50 * 0,75 * 1,00)	m2	52,500	
				RAZEM	52,500
110 d.9	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt. do 1 m2	m2		
		50 * 0,75 * 1,00	m2	37,500	
				RAZEM	37,500
10		SOŁECTWO ŁAPALICE - ul. boczna od ul.Chmieleńskiej,(dz. nr 27) - BUDOWA DROGI Z PŁYT MEBA (płyty Meba -materiał dostarczy użytkownik drogi)			
111 d.10	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km		
		300,0 / 1000	km	0,300	
				RAZEM	0,300
112 d.10	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		300,0 * 2,20	m2	660,000	
				RAZEM	660,000
113 d.10	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m2		
		2 * 0,50 * 300,0	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
114 d.10	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		(2 * 0,50 * 300,0 * 0,10) + (0,20 * 2,20 * 300,0)	m3	162,000	
				RAZEM	162,000
115 d.10	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		(2 * 0,50 * 300,0 * 0,10) + (0,20 * 2,20 * 300,0)	m3	162,000	
				RAZEM	162,000
116 d.10	mat	Utylizacja i składowanie urobku	t		
		[(2 * 0,50 * 300,0 * 0,10) + (0,20 * 2,20 * 300,0)] * 1,8	t	291,600	
				RAZEM	291,600
117 d.10	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		300,0 * 2,20	m2	660,000	
				RAZEM	660,000
118 d.10	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		300,0 * 2,20	m2	660,000	
				RAZEM	660,000
119 d.10	KNR-W 2-01 0516- 01ANALOGI A	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi chodnikowymi na podsypce piaskowej- UŁOŻENIE PŁYT "MEBA" NA NAWIERZCHNIĘ DROGI na ul. Chmieleńskiej <i>-materiał MEBA inwestora</i>	m2		
		2 * 0,60 * 300,0	m2	360,000	
				RAZEM	360,000
120 d.10	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		(2 * 0,60 * 300,0) + (1,0 * 300,0)	m2	660,000	
				RAZEM	660,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
121 d.10	KNR 2-31 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		300,0 * 2,20	m2	660,000	
				RAZEM	660,000
122 d.10	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm- TŁUCZEŃ ŁAMANY PO ŚRODKU- MIĘDZY MEBAMI ORAZ POBOCZA PO OBU STRONACH DROGI O SZER. 0,50 M	m2		
		(2 * 0,50 * 300,0) + (1,0 * 300,0)	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
123 d.10	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu- TŁUCZEŃ POŚRODKU MIĘDZY MEBAMI I NA POBOCZACH PO OBU STRONACH DROGI O SZER. 0,50 M Krotność = 3	m2		
		(2 * 0,50 * 300,0) + (1,0 * 300,0)	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
11		SOŁECTWO STANISZEWO - wykonanie przyczółków z kamienia polnego przy przepuście, wzmocnienia poboczy- LOKALIZACJA PRZY ROWERACH, (dz. nr 276/4 i 40/2)			
124 d.11	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorstwy 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		(1,50 * 1,50 * 1,0) * 2	m3	4,500	
				RAZEM	4,500
125 d.11	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		1,50 * 1,50 * 1,0 * 2	m3	4,500	
				RAZEM	4,500
126 d.11	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m3		
		1,5 * 1,5 * 1,0 * 2	m3	4,500	
				RAZEM	4,500
127 d.11	MAT	Utylizacja i składowanie urobku z wykopów	t		
		1,5 * 1,5 * 1,0 * 2 * 1,8	t	8,100	
				RAZEM	8,100
128 d.11	KNR 2-02 0102-04analogia	Ściany przyziemia i piętrowe z kamienia twardego- Wykonanie PRZYZCÓŁKÓW z kamienia polnego na zaprawie cementowej	m3		
		1,5 * 1,5 * 0,25 * 2	m3	1,125	
				RAZEM	1,125
129 d.11	KNR 2-31 0105-03	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		3,0 * 1,50 * 2	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
130 d.11	KNR 2-31 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		3,0 * 1,5 * 2	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
131 d.11	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		3,0 * 1,5 * 2	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
132 d.11	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 23	m2		
		3,0 * 1,5 * 2	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
133 d.11	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sytkie kat. I-III	m3		
		(3,0 * 1,5 * 2) * 0,40	m3	3,600	
				RAZEM	3,600

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
134 d.11	KNR 2-01 0224-02	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		10,0 * 1,50 * 0,40 * 2	m3	12,000	
				RAZEM	12,000
12		SOŁECTWO STANISZEWO - wymiana przepustu betonowego na rurę karbowaną w Szadych Górach (u p. Konkol)- na dz. nr 280-przy kapliczce			
135 d.12	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		2,0 * 6,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
136 d.12	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		2,0 * 6,0 * 0,50	m3	6,000	
				RAZEM	6,000
137 d.12	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		12,0 * (0,15 + 0,50)	m3	7,800	
				RAZEM	7,800
138 d.12	MAT	Składowanie i utylizacja urobku i gruzu	t		
		[12 * (0,15 + 0,50)] * 1,8	t	14,040	
				RAZEM	14,040
139 d.12	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
140 d.12	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 6,0	m3	0,565	
				RAZEM	0,565
141 d.12	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 6,0	m3	0,565	
				RAZEM	0,565
142 d.12	MAT	Utylizacja i składowanie gruzu	t		
		[2 * 3,14 * 0,15 * 0,10 * 6,0] * 2,4	t	1,356	
				RAZEM	1,356
143 d.12	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm- PRZEPUST Z RURY KARBOWANEJ fi 40 cm i dł. L=6,0 m	m		
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
144 d.12	KNR 2-02 0102-04analogia	Ściany przyziemia i pięter z kamienia twardego- WYMUROWANIE PRZYCZÓŁKÓW Z KAMIENIA POLNEGO NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ	m3		
		1,5 * 1,5 * 0,25 * 2	m3	1,125	
				RAZEM	1,125
145 d.12	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		1,50 * 6,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
146 d.12	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 27	m2		
		1,50 * 6,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
147 d.12	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,50 * 6,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
148 d.12	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 13	m2		
		1,50 * 6,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
149 d.12	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		(1,50 * 6,0) * 0,50	m3	4,500	
				RAZEM	4,500
13		SOŁECTWO KOLONIA - (KOLONIA-BOROWIEC), na dz. nr 237, droga gminna N10001 - Wymiana przepustu betonowego na rurę karbowaną o śr. fi 60 cm i dł. L=6,0 mb			
150 d.13	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		6,0 * 2,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
151 d.13	KNR 2-31 0802-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 15	m2		
		6,0 * 2,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
152 d.13	KNR 2-31 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
		5,0	m	5,000	
				RAZEM	5,000
153 d.13	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
		2 * 3,14 * 0,30 * 0,10 * 5,0	m3	0,942	
				RAZEM	0,942
154 d.13	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		2 * 3,14 * 0,30 * 0,10 * 5,0	m3	0,942	
				RAZEM	0,942
155 d.13	Mat	Utylizacja i składowanie urobku z wykopów	t		
		2 * 3,14 * 0,30 * 0,10 * 5 * 2,2	t	2,072	
				RAZEM	2,072
156 d.13	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		(2,0 * 6,0) * 0,40	m3	4,800	
				RAZEM	4,800
157 d.13	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		2,0 * 6,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
158 d.13	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 12	m2		
		2,0 * 6,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
159 d.13	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm- PRZEPUST Z RURY KARBOWANEJ O ŚR. FI 60 CM i dł. 6,0 m	m		
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
160 d.13	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		2,0 * 6,0 * 0,50	m3	6,000	
				RAZEM	6,000
161 d.13	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,0 * 6,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
162 d.13	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 13	m2		
		2,0 * 6,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
163 d.13	KNR 2-02 0102- 04ANALOGI A	Ściany przyziemia i pięter z kamienia twardego- WYMUROWANIE PRZYCZÓŁKÓW Z KAMIENTA POLNEGO NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ	m3		
		1,50 * 1,5 * 0,25 * 2	m3	1,125	
				RAZEM	1,125
14		SOŁECTWO SIANOWO - budowa przyczółka z kamienia polnego na zaprawie cementowej (droga nr 37,38,38A)- przy skřęcie w lewo , pod drogą nr N19005			
164 d.14	KNR 2-01 0221-06	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		1,5 * 1,5 * 1,0	m3	2,250	
				RAZEM	2,250
165 d.14	KNR 2-02 0102- 04analogia	Ściany przyziemia i pięter z kamienia twardego- wyk. WYMUROWANIE PRZYCZÓŁKU Z KAMIENTA POLNEGO NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ	m3		
		1,5 * 1,5 * 0,25	m3	0,563	
				RAZEM	0,563
166 d.14	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		1,5 * 1,5 * 0,75	m3	1,688	
				RAZEM	1,688
167 d.14	KNR 2-01 0224-02	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III- POGŁĘBIENIE ROWU PRZYDROŻNEGO	m3		
		6,0 * 1,5 * 0,40 * 2	m3	7,200	
				RAZEM	7,200
15		SOŁECTWO SIANOWO- poprawka ułożenia płyt yomb na przepuście drogi nr 37, 38, 38A- - pod drogą nr N19005			
168 d.15	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		3,0 * 3,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
169 d.15	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		3,0 * 3,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
170 d.15	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		3,0 * 3,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
171 d.15	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3	m2		
		3,0 * 3,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
172 d.15	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt. do 1 m2	m2		
		3,0 * 3,0	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
16		SOŁECTWO SIANOWO - na dz. nr 38/2, droga nr 155340G - wymiana częściowo zapadniętej i uszkodzonej rury betonowej fi 50 cm na RURĘ BETONOWĄ fi 50 cm na przepuście drogi SIANOWO-LESINCE			
173 d.16	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		0,6 * (2,0 * 5,0)	m3	6,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,000
174 d.16	KNR 2-31 0816-02	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m		
		5,0	m	5,000	
				RAZEM	5,000
175 d.16	KNR 2-31 0605-07	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 50 cm- WYMIANA ODCINKA PRZEPUSTU BETONOWEGO NA RURĘ BETONOWĄ FI 50 CM	m		
		5,0	m	5,000	
				RAZEM	5,000
176 d.16	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		0,60 * 2,0 * 5,0	m3	6,000	
				RAZEM	6,000
177 d.16	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		0,60 * 2,0 * 5,0	m3	6,000	
				RAZEM	6,000
178 d.16	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
		2 * 3,14 * 0,25 * 0,10 * 5,0	m3	0,785	
				RAZEM	0,785
179 d.16	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		2 * 3,14 * 0,25 * 0,10 * 5,0	m3	0,785	
				RAZEM	0,785
180 d.16	MAT	Składowanie i utylizacja gruzu po rurze betonowej	m3		
		(2 * 3,14 * 0,25 * 0,10) * 5,0	m3	0,785	
				RAZEM	0,785
181 d.16	KNR 2-02 0102-04analogia	Ściany przyziemia i pięter z kamienia twardego- wymurowanie przyczółków z kamienia polnego na zaprawie cementowej	m3		
		1,5 * 1,5 * 0,25 * 2	m3	1,125	
				RAZEM	1,125
17		SOŁECTWO SIANOWO- na łuku drogi nr N19005- poszerzenie drogi na zakręcie drogi gminnej z płyt yomb - droga relacji Sianowo-Lesłice.			
182 d.17	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m2		
		1,50 * 36,00	m2	54,000	
				RAZEM	54,000
183 d.17	KNR 2-31 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta Krotność = 4	m2		
		1,50 * 36,0	m2	54,000	
				RAZEM	54,000
184 d.17	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		1,50 * 36,0 * 0,30	m3	16,200	
				RAZEM	16,200
185 d.17	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		1,50 * 36,0 * 0,30	m3	16,200	
				RAZEM	16,200
186 d.17	MAT	Składowanie i utylizacja urobku z korytowania	t		
		1,50 * 36,0 * 0,30 * 1,8	t	29,160	
				RAZEM	29,160
187 d.17	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm- (1,0 * 36,0)	m2		
			m2	36,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
188 d.17	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	RAZEM	36,000
		1,0 * 36,0	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
189 d.17	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetonowych ażurowych o powierzchni 1 szt. do 1 m2	m2		
		1,0 * 36,0	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
190 d.17	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm-POBOCZE	m2		
		0,50 * 36,0	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
191 d.17	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - POBOCZE	m2		
		0,50 * 36,0	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
192 d.17	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		0,50 * 36,0	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
193 d.17	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		0,50 * 36,0	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
194 d.17	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		1,50 * 36,0 * 0,30	m3	16,200	
				RAZEM	16,200
18		SOŁECTWO PROKOWO - budowa koryta ściekowego z płyt MEBA na posesji ul. Kartuska 11 (u p. A.Pipka) - dz. nr 188/8 - <i>ułożenie kanału kaskadowno</i>			
195 d.18	KNR 2-31 0815-02 analogia	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
		107 * 0,60 * 3	m2	192,600	
				RAZEM	192,600
196 d.18	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m2		
		107 * 0,60 * 3	m2	192,600	
				RAZEM	192,600
197 d.18	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		107 * 0,60 * 0,80 * 0,20	m3	10,272	
				RAZEM	10,272
198 d.18	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		[(107 * 0,60 * 0,70) * 0,30] + [107 * 0,60 * 0,50 * 3] * 0,07	m3	20,223	
				RAZEM	20,223
199 d.18	MAT	Utylizacja i składowanie gruzu i urobku	t		
		20,223 * 2,2	t	44,491	
				RAZEM	44,491
200 d.18	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		107 * 0,60 * 0,70	m2	44,940	
				RAZEM	44,940
201 d.18	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		107 * 0,60 * 0,70	m2	44,940	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	44,940
202 d.18	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - PODBUDOWA BETONOWA KASKADOWA, w celu wyhamowania pędu wody w kanale	m2		
		107 * 0,60 * 0,70	m2	44,940	
				RAZEM	44,940
203 d.18	KNR-W 2-01 0516-02	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi chodnikowymi na podsypce cementowo-piaskowej- WYKONANIE KORYTA ŚCIEKU Z PŁYT MEBA NA PODKŁADZIE BETONOWYM	m2		
		(107 * 0,60 * 0,40) * 3	m2	77,040	
				RAZEM	77,040
204 d.18	KNR 2-02 0201- 01analogia	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu- betonowanie podłoża kanału z płyt MEBA (układanie płyt MEBA W KORYCIE KASKADOWO)	m3		
		107 * 0,60 * 0,40 * 0,12	m3	3,082	
				RAZEM	3,082
205 d.18	KNR 2-02 0206- 01ANALOGI A	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - UZUPEŁNIENIE OTWORÓW W PŁYTACH MEBA (30% uzupełnienia ścian betonem) Krotność = 0,3	m2		
		107 * 0,60 * 0,40 * 2	m2	51,360	
				RAZEM	51,360
19		KIELPINO- SKRZYŻOWANIE NA UL. SZKOLNEJ nr 88, 88a, 90, 92 dz. nr 10, droga nr N09075, skrzyżowanie drogi głównej szkolnej nr 155791G z drogą gminną boczną nr N09075			
206 d.19	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		17 * (0,75 * 1,0)	m2	12,750	
				RAZEM	12,750
207 d.19	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		0,5 * (7,0 + 3,0) * 4,0	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
208 d.19	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m2		
		0,5 * (7,0 + 3,0)	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
209 d.19	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
		[0,5 * (7,0 + 3,0) * 4,0 * (0,12 + 0,20) + 0,5 * (7,0 + 3,0) * 0,10]	m3	6,900	
				RAZEM	6,900
210 d.19	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		6,90	m3	6,900	
				RAZEM	6,900
211 d.19	MAT	Utylizacja i składowanie gruzu po yombach, tłuczeń, grunt rodzimy	t		
		6,90 * 2,2	t	15,180	
				RAZEM	15,180
212 d.19	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		0,50 * (7,0 + 3,0) * 4,0	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
213 d.19	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		0,50 * (7,0 + 3,0) * 4,0	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
214 d.19	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt. do 1 m2	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$0,50 * (7,0 + 3,0) * 4,0$	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
215 d.19	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		$0,50 * (7,0 + 3,0)$	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
216 d.19	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m2		
		$0,50 * (7,0 + 3,0)$	m2	5,000	
				RAZEM	5,000

Wykonał:
INSPEKTOR
Dariusz Myszk
Dariusz Myszk

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa zjazdu z drogi powiatowej nr 1907G na działkę nr 82/4 (drogę gminną) w miejscowości Kolonia
ADRES INWESTYCJI : działki nr ew. 97, 108 obręb Sianowo, 82/1, 82/4, 79 obręb Kolonia
INWESTOR : Gmina Kartuzy
ADRES INWESTORA : ul. gen. Józefa Hallera 1, 83-300 Kartuzy
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Puzdrowski
DATA OPRACOWANIA : 27.07.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.07.2020

Data zatwierdzenia

20)

PRZEDMIAR

BUDOWA ZJAZDU Z DROGI POWIATOWEJ nr 1907G NA DZIAŁKĘ nr 82/4 (drogę gminną w KOLONI na dz. nr 97, 108 obr. Sianowo i 82/1, 82/4, 79 obr. KOLONIA

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne i przygotowawcze			
1	KNR 2-01 d.1 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-31 d.1 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych na podbudowie z bruku kamiennego - rozebranie starego zjazdu 30	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
3	KNR 2-01 d.1 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 115*0.3	m ³ m ³	 34.500	
				RAZEM	34.500
2		Elementy ulic			
4	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem 66*0.075	m ³ m ³	 4.950	
				RAZEM	4.950
5	KNR 2-31 d.2 0403-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 34	m m	 34.000	
				RAZEM	34.000
6	KNR 2-31 d.2 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
7	KNR 2-31 d.2 0403-01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej - należy przewidzieć uzupełnienie masą zalewową lub analogicznie, szczeliny powstałej między DP1907G a krawężnikiem 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
3		Podbudowy			
8	KNR 2-31 d.3 0114-07 + KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 115	m ² m ²	 115.000	
				RAZEM	115.000
9	KNR 2-31 d.3 0202-09 + KNR 2-31 0202-10	Pobocze z kruszywa łamanego grubość po zagęszczeniu ~10 cm 45	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
4		Nawierzchnie			
10	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 115	m ² m ²	 115.000	
				RAZEM	115.000
5		Inne			
11	KNR-W 2-01 d.5 0510-01 + KNR-W 2-01 0510-02	Humusowanie pasa zieleni z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm 150	m ² m ²	 150.000	
				RAZEM	150.000