

Przedmiar

Obiekt	Droga gminna 1329G
Rodzaj robót	Remont ul. Wojska Polskiego w miejscowości Lębork
Branża	Drogowa
Lokalizacja	Gmina Miasto Lębork, obr. Lębork 7 dz. 132
Inwestor	Gmina Miasto Lębork 84-300 Lębork, ul. Armii Krajowej

Kierownik mgr inż. Tadeusz Ejsmont

31.01.2023 r.

Droga gminna 1329G

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Odcinek A-B		
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE		
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Nr ST: D-01.01.01 0,197	km	0,197
		razem	km	0,197
2	KNR AT-03 0102/02	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 4cm Nr ST: D-01.02.04 104,025	m2	104,025
		razem	m2	104,025
3	KNR AT-03 0102/03	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 8cm Nr ST: D-01.02.04 1947,749	m2	1 947,749
		razem	m2	1 947,749
4	KNR AT-03 0104/03	Mechaniczna rozbiórka z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km nawierzchni bitumicznej o grubości 10cm (pod ściek z kostki) 0,2*(28,38+67,915+27,845+14,69+10,539+8,82+20,463+12,111+40,815+12,761+6+54,41+7,767+4,696+9,318)	m2	65,306
		razem	m2	65,306
5	KNR 2-31 0810/02 analogia	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cem.piaskowej - analogia - rozebranie kostki Polbruk Nr ST: D-01.02.04 99,213+69,585+221,172	m2	389,97
		razem	m2	389,97
6	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej 700,229-99,213-69,585 opaski przy zieleńcach 0,5*(9,197+3,007+9,783+7,107+3,792)	m2	531,431
		razem	m2	16,443
			m2	547,874
7	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-01.02.04 32,722+56,772+41,547	m	131,041
		razem	m	131,041
8	KNR 2-31 0813/05 analogia	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 14,034+20,058+8,189+10,539+6+8,689+27,845+67,92+40,397+14,059+6+54,41+9,783+7,107+7,216+9,197	m	311,443
		razem	m	311,443
9	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki 0,075*(131,041+311,443)	m3	33,186
		razem	m3	33,186
10	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej Nr ST: D-01.02.04 4,288*2+19,756+21,293	m	49,625
		razem	m	49,625
11	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi z utylizacją Nr ST: D-01.02.04 0,08*389,97+0,07*547,874+0,15*0,3*131,041+33,186+49,625*0,08*0,3	m3	109,823
		razem	m3	109,823
		JEZDNI DROGI		
12	KNR 2-31 0404/03 analogia	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej (materiał z rozbiórki) Nr ST: D-08.01.01 67,92+27,845+8,689+6+10,539+8,819+20,058+11,752+40,397+14,059+6+9,783+7,107+7,216+9,197	m	255,381
		razem	m	255,381
13	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej 32,722+3+41,547	m	77,269
		razem	m	77,269

Droga gminna 1329G

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
14	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 28,378+2*4,315+2,753+54,41	m	94,171
		razem	m	94,171
15	KNR 2-31 0402/04	Ława pod krawężniki betonowa (C12/15) z oporem Nr ST: D-08.01.01 0,075*(255,381+77,269+94,171)	m3	32,012
		razem	m3	32,012
16	KNR 2-31 0607/04 analogia	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo- piaskowej 65,306	m	65,306
		razem	m	65,306
17	KNR AT-03 0203/01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - siatka szklana 120kn/m wstępnie powlekana polimeroasfaltem Nr ST: D-05.03.26 1947,749-69,306	m2	1 878,443
		razem	m2	1 878,443
18	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 0,5 kg/m2 1878,443	m2	1 878,443
		razem	m2	1 878,443
19	KNR 2-31 0310/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC 16W KR 3-4- warstwa wiążąca asfaltowa średnio 100kg/m2- grubość po zagęszcz. 4 cm Nr ST: D-05.03.05 1947,749-69,306	m2	1 878,443
		razem	m2	1 878,443
20	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 0,3 kg/m2 Nr ST: D-05.03.05 1947,749-69,306	m2	1 878,443
		razem	m2	1 878,443
21	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - analogia SMA 8 KR 3-4 gr. 3cm Nr ST: D-05.03.24 1947,749-69,306	m2	1 878,443
		razem	m2	1 878,443
22	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu-- analogia SMA 8 KR 3-4 gr. 1cm 1947,749-69,306	m2	1 878,443
		razem	m2	1 878,443
ZJAZDY, MIEJSCA POSTOJOWE I CHODNIKI				
23	KNR 2-31 1103/06	Regulacja wysokościowa nawierzchni na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, wykonanej z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8cm Nr ST: D-05.03.23 17,226	m2	17,226
		razem	m2	17,226
24	KNR 2-31 1207/02	Regulacja wysokościowa chodników z płyt betonowych o wymiarach 30x30x5cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 10,921	m2	10,921
		razem	m2	10,921
25	KNR 2-31 0502/03 analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 30x30x5cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Nr ST: D-08.03.01 700,229	m2	700,229
		razem	m2	700,229
26	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej układane na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-05.03.23 12+141,072+68,1	m2	221,172
		razem	m2	221,172
27	KNR AT-03 0203/01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - siatka szklana 120kn/m wstępnie powlekana polimeroasfaltem Nr ST: D-05.03.26		

Droga gminna 1329G

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		104,025	m2	104,025
		razem	m2	104,025
28	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 0,5 kg/m2 104,025	m2	104,025
		razem	m2	104,025
29	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - analogia SMA 8 KR 3-4 gr. 3cm Nr ST: D-05.03.24 104,025	m2	104,025
		razem	m2	104,025
30	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu-- analogia SMA 8 KR 3-4 gr. 1cm 104,025	m2	104,025
		razem	m2	104,025
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE				
31	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych Nr ST: D-05.03.23 4	szt.	4
		razem	szt.	4
32	KNR 2-31 1406/04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych Nr ST: D-05.03.23 3	szt.	3
		razem	szt.	3
33	KNR 2-31 1406/05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych Nr ST: D-05.03.23 9	szt.	9
		razem	szt.	9
34	KNR 2-31 1406/02	Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych Nr ST: D-05.03.23 12	szt.	12
		razem	szt.	12
35	KNR AT-04 0204/02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe gr. 3mm wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne Nr ST: D-07.01.01 p-10 4*0,5*8,45 p-4 (196,573-80)*0,24 p-13 0,2625*(8,515+11,2+13,68) p-19 0,12*(28,378+43,400+54,41) p-1b 0,04*134,241 p-21 6,591*0,5 p-14 0,375*(8,45)	m2	16,9
			m2	27,978
			m2	8,766
			m2	15,143
			m2	5,37
			m2	3,296
			m2	3,169
		razem	m2	80,622
36	KNR AT-04 0204/01	Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie - koloru czerwonego 8,45*2	m2	16,9
		razem	m2	16,9
Odcinek C-D				
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
37	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Nr ST: D-01.01.01 0,389	km	0,389
		razem	km	0,389
38	KNR AT-03 0102/02	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 4cm Nr ST: D-01.02.04 56,99	m2	56,99
		razem	m2	56,99

Droga gminna 1329G

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
39	KNR AT-03 0102/03	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 8cm Nr ST: D-01.02.04 3285,45	m2	3 285,45
			razem	m2
40	KNR AT-03 0104/03	Mechaniczna rozbiórka z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km nawierzchni bitumicznej o grubości 10cm (pod ściek z kostki) 0,2*(10,28+2,307+2,074+11,607+4,011+6,708+24,672+18,164+52,298+79,652+7,289+28,934+14,385+4,627+4,947+4,8,903+15,038+22,213+25,327+8,933+18,135+4,993+31,933+50,429+34,491+10,868+61,233+4,905+17,586)	m2	125,388
			razem	m2
41	KNR 2-31 0818/01	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych Nr ST: D-01.02.04 26	m	26
			razem	m
42	KNR 2-31 0818/05	Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątowników Nr ST: D-01.02.04 36,6	m	36,6
			razem	m
43	KNR 2-31 0810/02	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cem.piaskowej - analogia - rozebranie kostki Polbruk Nr ST: D-01.02.04 17,18+20,57+89,71+49,79+28,78+187,24	m2	393,27
			razem	m2
44	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej 124,25+36,507+77,849+184,785+214,685+255,263+60,716 opaski przy zieleńcach 0,5*(11,607+4,011+24,672+52,298+79,652+28,934+4,627+48,903+15,038+25,327+18,135+4,993+50,429+34,491+61,233+17,586+12,549+26,469)	m2	954,055
			m2	260,477
			razem	m2
45	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-01.02.04 5,38+6,71+24,67+18,16+6,26+11,4+52,30+79,41 2,93+2,62+4,27+5,5+7,3+28,93+14,39+4,63+4,95+55,73+1,82+2,6+12,55+2,88+15,04 2,56+22,21+5,79+24,95+2,74+18,12+3,6+4,01+37,6+4,9+31,93+7,59+50,41+33,58+61,23+4,91+45,08	m	204,29
			m	166,14
			m	361,21
			razem	m
46	KNR 2-31 0813/05 analogia	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 2,31+25,24+1,98+11,27+45,08+4,91	m	90,79
			razem	m
47	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki 0,075*(90,79+731,64)	m3	61,682
			razem	m3
48	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej Nr ST: D-01.02.04 17,545+44,8+11,66+4,63+64,47+160,3+14+130,8+56,08+23,69+(90,16+61,23+32,49+120,57+33,26+47,05+61,32+15,04)*0,5	m	758,535
			razem	m
49	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi z utylizacją Nr ST: D-01.02.04 0,08*392,27+0,07*1214,532+0,15*0,3*731,64+758,535*0,08*0,3+61,682	m3	229,209
			razem	m3
JEZDNI DROGI, ZATOKI AUTOBUSOWE, ZJAZDY PUBLICZNE				
50	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej 25,24+11,27+5,38+24,67+3,11+3,13+52,3+79,41+6,4+28,93+4,63+55,73+12,55+17,6+30,8+21,8+37,6+4,9+58+33,6+61,2+45,1	m	623,35
			razem	m
51	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 2,31+8,71+2,93+2,62+4,3+7,3+14,4+11,5+2,7+4,95+1,82+2,6+2,9+22,21+8,9+4,1+32+4,9	m	141,15

Droga gminna 1329G

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m 141,15
52	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 5,51+5,57+3,13+14,5+9,+10,42	m	48,13
			razem	m 48,13
53	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 13,07+27,72+65,4+2,1+7,05+80,14+32,86+2,75+6,6+2,3+26,38+2,3+11,4+5	m	285,07
			razem	m 285,07
54	KNR 2-31 0402/04	Ława pod krawężniki betonowa (C12/15) z oporem Nr ST: D-08.01.01 0,075*(623,35+141,15+48,13) 0,035*285,07	m3 m3	60,947 9,977
			razem	m3 70,924
55	KNR 2-31 0607/04 analogia	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo- piaskowej 10,28+2,307+2,074+11,607+4,011+6,708+24,672+18,164+52,298+79,652+7,289+28,934+14,385+4,627+4,947+48,903 +15,038+22,213+25,327+8,933+18,135+4,993+31,933+50,429+34,491+10,868+61,233+4,905+17,586	m	626,942
			razem	m 626,942
56	KNR AT-03 0203/01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - siatka szklano 120kn/m wstępnie powlekana polimeroasfaltem Nr ST: D-05.03.26 3285,45-125,388	m2	3 160,062
			razem	m2 3 160,062
57	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 0,5 kg/m2 3285,45-125,388	m2	3 160,062
			razem	m2 3 160,062
58	KNR 2-31 0310/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC 16W KR 3-4- warstwa wiążąca asfaltowa średnio 100kg/m2- grubość po zagęszcz. 4 cm Nr ST: D-05.03.05 3285,45-125,388	m2	3 160,062
			razem	m2 3 160,062
59	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 0,3 kg/m2 Nr ST: D-05.03.05 3285,45-125,388	m2	3 160,062
			razem	m2 3 160,062
60	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - analogia SMA 8 KR 3-4 gr. 3cm Nr ST: D-05.03.24 3285,45-125,388	m2	3 160,062
			razem	m2 3 160,062
61	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu-- analogia SMA 8 KR 3-4 gr. 1cm 3285,45-125,388	m2	3 160,062
			razem	m2 3 160,062
		ZJAZDY, ZATOKI I CHODNIKI		
62	KNR 2-31 0502/03 analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 30x30x5cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Nr ST: D-08.03.01 27,97+122,2+16,35+92,65+184,79+216,54+53,57+277,08+72,22+11,84	m2	1 075,21
			razem	m2 1 075,21
63	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej układane na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-05.03.23 408,412-221,172	m2	187,24
			razem	m2 187,24
64	KNR AT-03 0203/01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - siatka szklano 120kn/m wstępnie powlekana polimeroasfaltem Nr ST: D-05.03.26 56,99	m2	56,99
			razem	m2 56,99

Droga gminna 1329G

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
65	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 0,5 kg/m ² 56,99	m ²	56,99
		razem	m ²	56,99
66	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - analogia SMA 8 KR 3-4 gr. 3cm Nr ST: D-05.03.24 56,99	m ²	56,99
		razem	m ²	56,99
67	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu-- analogia SMA 8 KR 3-4 gr. 1cm 56,99	m ²	56,99
		razem	m ²	56,99
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE				
68	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych Nr ST: D-05.03.23 8	szt.	8
		razem	szt.	8
69	KNR 2-31 1406/04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych Nr ST: D-05.03.23 7	szt.	7
		razem	szt.	7
70	KNR 2-31 1406/05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych Nr ST: D-05.03.23 12	szt.	12
		razem	szt.	12
71	KNR 2-31 1406/02	Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych Nr ST: D-05.03.23 11	szt.	11
		razem	szt.	11
72	KNR 2-31 0701/03	Poręcze ochronne sztywne z pochwytym i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur 60 mm 2,0 m Nr ST: D-07.06.01 26	m	26
		razem	m	26
73	KNR AT-04 0204/02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe gr. 3mm wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne Nr ST: D-07.01.01 p-10 4*0,5*9+4*0,5*8,7+4*7,67+4*6,87 p-4 (389,342-90)*0,24 p-13 0,2625*(4,69+4,11) p-19 0,12*(39,72+37,36+25,24) p-1b 0,04*90 p-21 12*0,5 p14 0,375*(9+8,7+7,67)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	93,56 71,842 2,31 12,278 3,6 6 9,514
		razem	m ²	199,104
74	KNR AT-04 0204/01	Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie - koloru czerwonego 4*0,5*9+2*8,7+4*7,67	m ²	66,08
		razem	m ²	66,08
75	KNR 2-21 0403/04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej z nawożeniem w gruncie kategorii III 1142,603/10000	ha	0,114
		razem	ha	0,114