

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ODWODNIENIE ODCINEK "B" od 1+520 do 2+442					
1D- d.101.02.04.		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km- pod kanał, przykanaliki i poszerzenie 900x0,5+625x1,50+14x5x1,0 1457.50	m ² m ²	 1457.500	
				RAZEM	1457.500
2D- d.101.02.04.		Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie 625x1,0+14x5,0x1,0 695.00	m ² m ²	 695.000	
				RAZEM	695.000
3D- d.103.02.01		Wykopy pod kolektor o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II-wykopy pod kanał, przykanaliki, studnie i studzienki 615x1,0x1,5+(14x5,0+5x1,5)x1,0x1,0+10x1,5x1,5x2,0+19x1,0x1,0x1,5 1051.00	m ³ m ³	 1051.000	
				RAZEM	1051.000
4D- d.103.02.01		Studnie rewizyjne w gotowym wykopie o głębok. 3,0m - D=100 Krotność = 0.5 10	stud. stud.	 10.000	
				RAZEM	10.000
5D- d.103.02.01		Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu i wpustem krawężnikowym 19zt 19	szt. szt.	 19.000	
				RAZEM	19.000
6D- d.103.02.01		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - ława z pospółki o średniej grubości 10cm pod kanał i przykanaliki (615,0+14x5,0+5x1,5)x0,30x0,1 20.78	m ³ m ³	 20.780	
				RAZEM	20.780
7D- d.103.02.01		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 2x9,0+12x2,5+5x4,5 70.50	m m	 70.500	
				RAZEM	70.500
8D- d.103.02.01		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315mm-L=200m 400mm l=432 632.00	m m	 632.000	
				RAZEM	632.000
9D- d.103.02.01		wykonanie zasyпки kanałów z pospółki 615,0x0,5x0,2+(5x5,0+14x1,5)0,5x0,1 63.80	m ³ m ³	 63.800	
				RAZEM	63.800
10D. d.103.01.01.		Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II 1051-20,78-63,80-51,0 915.42	m ³ m ³	 915.420	
				RAZEM	915.420
11D- d.101.02.04.		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.- wywóz gruntu na odległość do 3km 20,78+63,80+51 135.58	m ³ m ³	 135.580	
				RAZEM	135.580

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12D-	d.101.02.04.	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
		Krotność = 2 135.58	m ³	135.580	
				RAZEM	135.580
13D-	d.104.04.04.	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm z tłucz- nia 0/63,0mm	m ²		
		695.00	m ²	695.000	
				RAZEM	695.000
14D-	d.105.03.05.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbu- dowy ; zużycie emulsji 0,8kg/m2	m ²		
		695.00	m ²	695.000	
				RAZEM	695.000
15D-	d.105.03.05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		695,00	m ²	695.000	
		695.00		RAZEM	695.000
16D-	d.103.02.01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - umocnienie wylotu kolektora	m ³		
		1.4	m ³	1.400	
				RAZEM	1.400
2PRZEPUST km 2+421					
17D-	d.201.02.04.	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
		5,0x3,0 15.0	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
18D-	d.201.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
		5x2,0 10.0	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
19D.	d.203.01.01.	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II- rozebra- nie istniejącego przepustu pod drogą	m ³		
		11,0x1,5x2,0 33.0	m ³	33.000	
				RAZEM	33.000
20D.	d.203.01.01.	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe z mieszanki 0/31,5mm	m ³		
		11,0x0,15x0,6 0.99	m ³	0.990	
				RAZEM	0.990
21D.	d.203.01.01.	Przepusty rurowe - rury WIPRO o średnicy 100 cm	m		
		11.0	m	11.000	
				RAZEM	11.000
22D.	d.203.01.01.	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogo- wych rurowych z C26/30	m ³		
		4.14	m ³	4.140	
				RAZEM	4.140
23D.	d.203.01.01.	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wyko- pów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijaka- mi (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II- zasypanie przepustu	m ³		
		33,0-8,64 24.36	m ³	24.360	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	24.360
24D-	d.204.04.04.	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63mm o gr. 20 cm 6,0x2,0 12.0	m ²		
			m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
25D-	d.205.03.05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 6,0x2,0 Krotność = 1.25 12.0	m ²		
			m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
26D-	d.201.02.04.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.- wywóz gruzu na odległość do 3km 3,14x1,0x1,0x11,0/4 8.64	m ³		
			m ³	8.640	
				RAZEM	8.640
27D-	d.201.02.04.	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 2 8.64	m ³		
			m ³	8.640	
				RAZEM	8.640
28D-	d.207.01.01.	bariery rurowe segmentowe U-12c 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
3 JEZDNI, ŚCIEŻKA I CHODNIK-ODCINEK "B" od km 1+520 do km 2+442					
29D-	d.301.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej 922m 0.922	km		
			km	0.922	
				RAZEM	0.922
30D-	d.301.02.04.	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 505x2,0 1010	m ²		
			m ²	1010.000	
				RAZEM	1010.000
31D-	d.301.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 515 505	m		
			m	505.000	
				RAZEM	505.000
32D-	d.301.02.04.	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej 515 505	m		
			m	505.000	
				RAZEM	505.000
33D-	d.301.02.04.	Roboty remontowe - frezowanie profilujące nawierzchni bitumicznej o gr. 0- 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - od km1+520 do km 2+442 około 70% powierzchni i skrzyżowania 2973.92	m ²		
			m ²	2973.920	
				RAZEM	2973.920

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34D-	d.301.02.04.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - wykonanie rowu 184,0(2,5+0,4)/2x0,7 186.76	m ³ m ³	 186.760	
				RAZEM	186.760
35D-	d.303.02.01	Obudowy wylotów sączków podłużnych z kamienia 2szt 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
36D.	d.303.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe 3x6,0x0,4x0,15 1.08	m ³ m ³	 1.080	
				RAZEM	1.080
37D.	d.303.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o średnicy 40 cm 3x6,0 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
38D.	d.303.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - prefabrykowane ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm 3x2 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
39D.	d.303.01.01.	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II- zasypanie przepustów 6x2x0,5 6.0	m ³ m ³	 6.000	
				RAZEM	6.000
40D-	d.304.01.01.	Koryta gł. do 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników- na poszerzeniu, 2,5x922 2305.0	m ² m ²	 2305.000	
				RAZEM	2305.000
41D-	d.304.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. około 10 cm w gruncie kat. II-VI -koryto pod umocnione pobocze i zjazdy 180x0,5+330+142+60 622.0	m ² m ²	 622.000	
				RAZEM	622.000
42D-	d.308.01.01.	Rowki pod obrzeżai krawężnik o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II 737x2 1474	m m	 1474.000	
				RAZEM	1474.000
43D-	d.301.02.04.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.- wywóz gruntu i gruzu na odległość do 3km 1010x0,05+505x0,3x0,15+505x0,18x0,06+165x0,04+2305x0,20+1474x0,2x0,1 575.76	m ³ m ³	 575.760	
				RAZEM	575.760
44D-	d.301.02.04.	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 2	m ³		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		575.76	m ³	575.760	
				RAZEM	575.760
45D-d.308.01.01.		Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ława pod obrzeża i krawężniki 737x(0,02+0,028)+885(0,02+0,028)+39x2x1,0x0,028 80.04	m ³ m ³	 80.040	
				RAZEM	80.040
46D-d.308.01.01.		Krawężniki betonowe wystające i najazdowe o wymiarach 15x30 cm i 15x22cm bez ław na podsypce piaskowej 875+747 1622.0	m m	 1622.000	
				RAZEM	1622.000
47D-d.308.01.01.		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie, spoiny wypełnione piaskiem 875+747+5x2,0+39x2x1,0 1710	m m	 1710.000	
				RAZEM	1710.000
48D-d.304.04.04.		Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63mm gr. 20 cm na poszerzeniu i pod ścieżką 922,0(0,5+2,0) 2305	m ² m ²	 2305.000	
				RAZEM	2305.000
49D-d.305.03.05.		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy ; zużycie emulsji 0,8kg/m2 jw 2305	m ² m ²	 2305.000	
				RAZEM	2305.000
50D-d.305.03.05.		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) na poszerzeniu 922x1,0 Krotność = 1.25 922.00	m ² m ²	 922.000	
				RAZEM	922.000
51D-d.305.03.05.		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o średniej grubości 2 cm (warstwa wyrównawcza) 922x5,0 Krotność = 0.5 4610	m ² m ²	 4610.000	
				RAZEM	4610.000
52D-d.304.04.04.		Podbudowa na wjazdach z tłucznią o ciągłym uziarnieniu 0/63mm gr. 15 cm 142,0+330+60,0 532.0	m ² m ²	 532.000	
				RAZEM	532.000
53D-d.305.03.05.		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 922x6,0+3x2,6x5,0 5571.0	m ² m ²	 5571.000	
				RAZEM	5571.000
54D-d.305.03.05.		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4cm (warstwa ścieralna) jw 5571.0	m ² m ²	 5571.000	
				RAZEM	5571.000
55D-d.305.03.05.		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4cm (warstwa ścieralna) na ścieżce rowerowej i zjazdach 922x2,0+142 1986	m ² m ²	 1986.000	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1986.000
56	D.05.03.23 d.3.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka w kolorze czerwonym - zjazdy str L 330.0	m ² m ²	 330.000	 330.000
				RAZEM	330.000
57	D.05.03.23 d.3.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem- strona lewa 737,0x2,0-330,0 1144.0	m ² m ²	 1144.000	 1144.000
				RAZEM	1144.000
58	D.05.03.23 d.3.	Umocnienie skarp płytami chodnikowymi na podsypce cementowo-piaskowej 5,0x1,5 7.50	m ² m ²	 7.500	 7.500
				RAZEM	7.500
59	D- d.309.01.01	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
60	D- d.309.01.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
61	D- d.309.01.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 13	szt. szt.	 13.000	 13.000
				RAZEM	13.000
62	D- d.307.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chloro kau czukową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie P-10, P-17 42.84	m ² m ²	 42.840	 42.840
				RAZEM	42.840
63	D- d.307.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chloro kau czukową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie linie P-7c; P-1b;P-1e; P-4; P-11; P-7d z proj. organizacji ruchu 192.82	m ² m ²	 192.820	 192.820
				RAZEM	192.820
64	D- d.307.01.01.	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO) najezdniowe naklejane 300	szt. szt.	 300.000	 300.000
				RAZEM	300.000
65	D- d.307.01.01.	Pionowe znaki drogowe - przestawienie znaków 15	szt. szt.	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
66	D- d.307.01.01.	Oznakowanie poziome nawierzchni za pomocą prefabrykatów z mas termoplastycznych oznakowanie przejść dla pieszych taśmami ostrzegawczymi typu Meddia-Line lub innymi elementami prefabrykowanymi ostrzegającymi niewidomych 3x2x4,0x0,5 12.0	m ² m ² ozn.	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
67	D- d.307.01.01.	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 13	szt. szt.	 13.000	 13.000
				RAZEM	13.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68D-	d.307.01.01.	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² - znaki wg proj. organizacji ruchu	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
4 ODCINEK "C" od km 2+442 do km 2+950 z ZATOKĄ AUTOBUSOWĄ					
69D-	d.401.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km		
		508m	km	0.508	
		0.508		RAZEM	0.508
70D-	d.401.02.04.	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
		508x0,5+50x1,5+7,0x0,5+7,0x3,0	m ²	353.500	
		353.50		RAZEM	353.500
71D-	d.401.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
		3,0x15,0+7,0x0,5	m ²	48.500	
		48.50		RAZEM	48.500
72D.	d.403.01.01.	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. I-II- rozebranie istniejącego przepustu	m ³		
		50x0,6x1,0	m ³	30.000	
		30.0		RAZEM	30.000
73D.	d.403.01.01.	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe	m ³		
		50,0x0,15x0,3	m ³	2.250	
		2.25		RAZEM	2.250
74D.	d.403.01.01.	Przepust rurowy pod zatoką - rury HDPE o średnicy 315mm	m		
		50.0	m	50.000	
				RAZEM	50.000
75D.	d.403.01.01.	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 30cm-ścianki prefabrykowane	szt		
		2	szt	2.000	
		2		RAZEM	2.000
76D.	d.403.01.01.	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II- zasypanie przepustu	m ³		
		33.50	m ³	33.500	
				RAZEM	33.500
77D-	d.404.01.01.	Koryta gł. do 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników- na poszerzeniu	m ²		
		440x0,8	m ²	352.000	
		352.0		RAZEM	352.000
78D-	d.404.04.04.	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63,0mm o gr. 20 cm	m ²		
		jw	m ²	352.000	
		352.0		RAZEM	352.000
79D-	d.405.03.05.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy ; zużycie emulsji 0,8kg/m ²	m ²		
		jw	m ²	352.000	
		352.0		RAZEM	352.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
80D-	d.405.03.05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 440x1,0 Krotność = 1.25 440.0	m ² m ²	 440.000	
				RAZEM	440.000
81D-	d.405.03.05.	Wyrównanie lokalnych nierówności oraz wykonanie remontu częściowego nawierzchni mieszankami mineralno-asfaltowymi 40.00	t t	 40.000	
				RAZEM	40.000
82D-	d.405.03.05.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 508x7,50+7,0x3,0 3831	m ² m ²	 3831.000	
				RAZEM	3831.000
83D-	d.405.03.05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4cm (warstwa ścieralna) 508x7,50+7,0x3,0 3831	m ² m ²	 3831.000	
				RAZEM	3831.000
84D.	d.403.01.01.	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. I-II- wykopy pod przepusty (12,0+3,0+8,0)x1,0x1,0 22.0	m ³ m ³	 22.000	
				RAZEM	22.000
85D.	d.403.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe (12,0+2,0+8,0)x0,4x0,15 1.32	m ³ m ³	 1.320	
				RAZEM	1.320
86D.	d.403.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o średnicy 40 cm 12,0+2,0+8,0 22.0	m m	 22.000	
				RAZEM	22.000
87D.	d.403.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - prefabrykowane ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm 3x2 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
88D.	d.403.01.01.	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II- zasypanie przepustów 21.0	m ³ m ³	 21.000	
				RAZEM	21.000
89D-	d.404.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. około 10 cm w gruncie kat. II-VI -koryto pod umocnione pobocze, zjazdy i dchodniki 440x0,5+60+(72+55)x1,5 190.50	m ² m ²	 190.500	
				RAZEM	190.500
90D-	d.404.04.04.	umocnienie pobocza destruktem o grubości 15cm lub mieszanką niezwiązana 0/63mm o grubości 15 cm-2/3 kruszywo 440x0,5+60 Krotność = 0.66 280.0	m ² m ²	 280.000	
				RAZEM	280.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
91D-	d.404.01.01.	Koryta gł. do 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników- pod zatoki autobusowe 2x(20x3,0/2+20x3,0+10x3,0/2) 210	m ² m ²	 210.000	
				RAZEM	210.000
92D-	d.408.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ława pod obrzeża i krawężniki 2x50x0,02+2x60x0,044+2x60x0,028 10.64	m ³ m ³	 10.640	
				RAZEM	10.640
93D-	d.408.01.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm i 15x22cm bez ław na podsypce piaskowej 2x60+2x50 220	m m	 220.000	
				RAZEM	220.000
94D-	d.408.01.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie, spoiny wypełnione piaskiem 72+55 127	m m	 127.000	
				RAZEM	127.000
95D-	d.404.06.01.	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą- podbudowa zatok z B20 2x(10,0/2+20+20/2)x2,5 175.0	m ² m ²	 175.000	
				RAZEM	175.000
96D.05.03.23	d.4.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem- nawierzchnia zatoki 175.0	m ² m ²	 175.000	
				RAZEM	175.000
97D-	d.408.01.01.	Ścieki korytkowy na podsypce cementowo piaskowej 2.0	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
98D.05.03.23	d.4.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem- perony 2x60x1,5 180.00	m ² m ²	 180.000	
				RAZEM	180.000
99D-	d.401.02.04.	Mechaniczne karczowanie zagajników średnich od 31% do 60% powierzchni. 2x5,08x0,01 0.10	ha ha	 0.100	
				RAZEM	0.100
100D-	d.401.02.04.	Wywożenie gałęzi na odległość do 5km.(ew. zrąbkowanie na miejscu) 2	mp mp	 2.000	
				RAZEM	2.000
101D-	d.409.01.01	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 30 cm z odwozem nadmiaru gruntu na odległość do 3km 2x508 1016	m m	 1016.000	
				RAZEM	1016.000
102D-	d.407.01.01.	Zakup i montaż latarni i znakó aktywnych D-6 wraz z panelem hydrobrydowym słoneczno-wiatrowym zgodnie ze specyfikacją 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
103D-	d.407.01.01.	Pionowe znaki drogowe - przestawienie znaków 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
104D-	d.407.01.01.	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
105D-	d.407.01.01.	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² - znaki wg proj. organizacji ruchu	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
106D-	d.407.01.01.	Bariery rurowe segmentowe przy przejściu - znaki U-12c	szt.		
		2.0	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
107D-	d.407.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie linie P-7c i P-7d; P-6; P-4 ; P-1e z proj. organizacji ruchu	m ²		
		85.04	m ²	85.040	
				RAZEM	85.040
108D-	d.407.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie	m ²		
		P-10, 12.0	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
109D-	d.407.01.01.	Oznakowanie poziome nawierzchni za pomocą prefabrykatów z mas termoplastycznych - symbole A-17 i oznakowanie przejść dla pieszych taśmami ostrzegawczymi typu Meddia-Line lub innymi elementami prefabrykowanymi	m ²		
		2x1,325+2x4,0x0,5 6.65	m ² ozn.	6.650	
				RAZEM	6.650
110D-	d.407.01.01.	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odbłaskowe (PEO) najezdniowe naklejane co 3m	szt.		
		170	szt.	170.000	
				RAZEM	170.000
5ODCINEK "E" CHODNIK L=75,0					
111D-	d.501.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych z wykonaniem inwentaryzacji	km		
		0,075km 0.075	km	0.075	
				RAZEM	0.075
112D-	d.508.01.01.	Krawężniki wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej z wykonaniem ław betonowych z oporem	m		
		75	m	75.000	
				RAZEM	75.000
113D-	d.504.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. około 10 cm w gruncie kat. II-VI	m ²		
		70x1,60			
		112	m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
114D-	d.508.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ława pod obrzeża	m ³		
		70,0x0,028 1.96	m ³	1.960	
				RAZEM	1.960

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
115	D- d.508.01.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie, spoiny wypełnione piaskiem 70.0	m m	 70.000	
				RAZEM	70.000
116	D.05.03.23 d.5.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem- strona lewa przełożenie kostki 70x1,5 105	m ² m ²	 105.000	
				RAZEM	105.000
117	D- d.509.01.01	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm 75	m m	 75.000	
				RAZEM	75.000
118	D.05.03.23 d.5.	Umocnienie skarp płytami chodnikowymi na podsypce cementowo-piaskowej 75,0x1,5 112.50	m ² m ²	 112.500	
				RAZEM	112.500
6 ULICA CMENTARNA w GALEWICACH					
119	D- d.601.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych z wykonaniem inwentaryzacji 0,790km 0.790	km km	 0.790	
				RAZEM	0.790
120	D- d.601.02.04.	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 4x2,0 10	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
121	D- d.601.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 4,0 4.0	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
122	D- d.601.02.04.	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm 46	szt. szt.	 46.000	
				RAZEM	46.000
123	D- d.601.02.04.	Karczowanie pni o śr. 66-75 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
124	D- d.601.02.04.	Wywożenie dłużyc na odległość do 12km. 37	mp mp	 37.000	
				RAZEM	37.000
125	D- d.601.02.04.	Wywożenie gałęzi d>10cm na odległość do 12km. 28	mp mp	 28.000	
				RAZEM	28.000
126	D- d.601.02.04.	Wywożenie pni na odległość do 5km. 30	mp mp	 30.000	
				RAZEM	30.000
127	D- d.601.02.04.	Usunięcie i zbrakowanie pozostałości po karczunku - drągowina, karcze, gałęzie i resztki 20	mp. mp.	 20.000	
				RAZEM	20.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
128D-	d.604.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo- wyład.- (analogia) zakup i transport gruntu na poszerzenie skarpy str P i L oraz zasypanie dołów po karczowaniu pni 38x2,0x0,5+130x0,8x0,7+90x2,0x0,5+46x1,5 269.8	m ³		
			m ³	269.800	
				RAZEM	269.800
129D-	d.604.01.01.	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami me- chanicznymi 269.8	m ³		
			m ³	269.800	
				RAZEM	269.800
130D-	d.601.02.04.	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1km 2x790x0,5 790.0	m ²		
			m ²	790.000	
				RAZEM	790.000
131D-	d.604.01.01.	Koryta gł. do 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na posze- rzeniach jezdni - na poszerzeniu i pod miejsca parkingowe 415x1,50+377x1,5+117x2,7+188x2,7+107x4,60/2+95x4,6+70x0, 7+0,2146x8x8+10+4,6x4,6/2+2,7x2,7/2 2781.56	m ²		
			m ²	2781.560	
				RAZEM	2781.560
132D-	d.608.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ława pod obrzeża i kra- wężniki (38,0+16,0)x0,028+(40+18)x0,028 3.14	m ³		
			m ³	3.140	
				RAZEM	3.140
133D-	d.608.01.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach najazdowe 15x22cm 38+16 54.0	m		
			m	54.000	
				RAZEM	54.000
134D-	d.608.01.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie, spoiny wypeł- nione piaskiem 58.0	m		
			m	58.000	
				RAZEM	58.000
135D.05.03.23	d.6.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 38x1,5+15x1,5 79.50	m ²		
			m ²	79.500	
				RAZEM	79.500
136D-	d.608.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ława pod ściek 119x0,06+2,5x0,04 7.24	m ³		
			m ³	7.240	
				RAZEM	7.240
137D.05.03.23	d.6.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą - ściek 2,5x0,4 1.0	m ²		
			m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
138D-	d.608.01.01.	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce piasko- wej 119	m		
			m	119.000	
				RAZEM	119.000
139D-	d.604.04.04.	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63,0mm o gr. 20 cm 415x1,50+377x1,5+117x2,7+188x2,7+107x4,60/2+95x4,6+70x0, 7+0,2146x8x8+10+4,6x4,6/2+2,7x2,7/2 2781.56	m ²		
			m ²	2781.560	
				RAZEM	2781.560

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
140D-	d.605.03.05.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy ; zużycie emulsji 0,8kg/m2	m ²		
		jw 2781.56	m ²	2781.560	
				RAZEM	2781.560
141D-	d.605.03.05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		415x1,25+377x1,25+117x2,5+188x2,5+107x4,60/2+95x4,6+70x0,5+0,2146x8x8+10+4,6x4,6/2+2,7x2,7/2	m ²	2722.560	
		Krotność = 1.5 2722.56			
				RAZEM	2722.560
142D-	d.605.03.05.	Wyrównanie lokalnych nierówności oraz wykonanie remontu częściowego nawierzchni mieszankami mineralno-asfaltowymi	t		
		70	t	70.000	
				RAZEM	70.000
143D-	d.605.03.08	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5/8mm w ilości 10 dm ³ /m ² -emulsja modyfikowana	m ²		
		790x,5,5	m ²	4345.000	
		4345			
				RAZEM	4345.000
144D-	d.605.03.08	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową modyfikowaną i grysem kamiennym o wym. 2/5mm w ilości 8 dm ³ /m ²	m ²		
		790x5,5	m ²	4345.000	
		4345			
				RAZEM	4345.000
145D.	d.603.01.01.	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II- wykopy pod przepusty	m ³		
		6,0x1,0x1,0+2x2,5x0,6x1,0	m ³	9.000	
		9.0			
				RAZEM	9.000
146D.	d.603.01.01.	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych-ścianki czołowe przepustu w km 0+400	m ³		
		4.14	m ³	4.140	
				RAZEM	4.140
147D.	d.603.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m ³		
		6,0x0,4x0,15	m ³	0.360	
		0.36			
				RAZEM	0.360
148D.	d.603.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o średnicy 40 cm	m		
		6,0	m	6.000	
		6.0			
				RAZEM	6.000
149D.	d.603.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - prefabrykowane lub wylewane na mokro ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
150D.	d.603.01.01.	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II- zasypanie przepustów	m ³		
		9	m ³	9.000	
				RAZEM	9.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH
4708E Wieruszów -Galewice i 4713E Galewice-Węglewice
ZADANIE II
gm.Galewice, m. Osowa, Galewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
151	D- d.604.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. około 10 cm w gruncie kat. II-VI -koryto pod umocnione pobocze i zjazdy 4x11,25+3x21+150x0,5	m ²		
		183	m ²	183.000	
				RAZEM	183.000
152	D- d.604.04.04.	umocnienie zjazdów destruktem o grubości 15cm o grubości 15 cm- destruk z rozbiórki jw 183.0	m ²		
			m ²	183.000	
				RAZEM	183.000
153	D- d.609.01.01	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 30 cm z odwozem nadmiaru gruntu na odległość do 3km str P od km 0+038 do km 0+124 str L od km 0+015 do km 0+400 - 60m wzdłuż dz. nr 309/4 325+86 411	m		
			m	411.000	
				RAZEM	411.000
154	D- d.607.01.01.	Bariery rurowe segmentowe- znaki U-12c 139	szt.		
			szt.	139.000	
				RAZEM	139.000
155	D- d.607.01.01.	Pionowe znaki drogowe - Przesławienie znaków 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
156	D- d.607.01.01.	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 19	szt.		
			szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
157	D- d.607.01.01.	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² - znaki wg proj. organizacji ruchu 22	szt.		
			szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
158	D- d.607.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie linie P-7c;P-4; P-6; P-7d; p-19; P-18 z proj. organizacji ruchu 147.96	m ²		
			m ²	147.960	
				RAZEM	147.960
159	D- d.607.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie P-10, P-13; P-24; P-21; P-7b 43.59	m ²		
			m ²	43.590	
				RAZEM	43.590
160	D- d.607.01.01.	Oznakowanie poziome nawierzchni za pomocą prefabrykatów z mas termoplastycznych - symbole A-17 i oznakowanie przejść dla pieszych taśmami ostrzegawczymi typu Meddia-Line lub innymi elementami prefabrykowanymi 2x4,0x0,5 4.0	m ²		
			ozn. m ² ozn.	4.000	
				RAZEM	4.000
161	D- d.607.01.01.	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odbłaskowe (PEO) najezdniowe naklejane co 3m 260	szt.		
			szt.	260.000	
				RAZEM	260.000