

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
1ODWODNIENIE 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.samowład.- 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	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 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 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.- 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 samowyładowczymi 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 nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 2973.92	m ² m ²	2973.920	
				RAZEM	2973.920
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.samowyład. - wykonanie rowu 184,0(2,5+0,4)/2x0,7 186.76	m ³ m ³	186.760	
				RAZEM	186.760

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
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 3x6,0x0,4x0,1 0.72	m ³ m ³	 0.720	
				RAZEM	0.720
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 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.- 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 samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 2 575.76	m ³ 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	

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	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 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/m ² 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 tłuczniem 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/m ² 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 5213	m ²		
			m ²	5213.000	
				RAZEM	5213.000
56D.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	
				RAZEM	330.000

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
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	
				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	
				RAZEM	7.500
59	D- d.309.01.01	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
60	D- d.309.01.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
61	D- d.309.01.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000
62	D- d.307.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie 33,0+110,64 143.64	m ² m ²	 143.640	
				RAZEM	143.640
63	D- d.307.01.01.	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO) najezdniowe naklejane 300	szt. szt.	 300.000	
				RAZEM	300.000
64	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	
				RAZEM	12.000
65	D- d.307.01.01.	Pionowe znaki drogowe - przestawienie znaków 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
66	D- d.307.01.01.	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
67	D- 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 18	szt. szt.	 18.000	
				RAZEM	18.000
4 ODCINEK "C" od km 2+442 do km 2+950 z ZATOKĄ AUTOBUSOWĄ					
68	D- d.401.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej 508m 0.508	km km	 0.508	
				RAZEM	0.508

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
69D-	d.401.02.04.	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 508x0,5+50x1,5+7,0x0,5+7,0x3,0 353.50	m ²		
			m ²	353.500	
				RAZEM	353.500
70D-	d.401.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie 3,0x15,0+7,0x0,5 48.50	m ²		
			m ²	48.500	
				RAZEM	48.500
71D.	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 m3 w gr.kat. I-II- rozebranie istniejącego przepustu 50x0,6x1,0 30.0	m ³		
			m ³	30.000	
				RAZEM	30.000
72D.	d.403.01.01.	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe 50,0x0,15x0,3 2.25	m ³		
			m ³	2.250	
				RAZEM	2.250
73D.	d.403.01.01.	Przepust rurowy pod zatoką - rury HDPE o średnicy 40 cm 50.0	m		
			m	50.000	
				RAZEM	50.000
74D.	d.403.01.01.	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40cm-ścian-sztki prefabrykowane 2 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
75D.	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 33.50	m ³		
			m ³	33.500	
				RAZEM	33.500
76D-	d.404.01.01.	Koryta gł. do 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników- na poszerzeniu 440x0,8 352.0	m ²		
			m ²	352.000	
				RAZEM	352.000
77D-	d.404.04.04.	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/61,0mm o gr. 20 cm jw 352.0	m ²		
			m ²	352.000	
				RAZEM	352.000
78D-	d.405.03.05.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy ; zużycie emulsji 0,8kg/m2 jw 352.0	m ²		
			m ²	352.000	
				RAZEM	352.000
79D-	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
80D-	d.405.03.05.	Wyrównanie lokalnych nierówności oraz wykonanie remontu częściowego nawierzchni mieszankami mineralno-asfaltowymi 40.00	t		
			t	40.000	
				RAZEM	40.000

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
81D-	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
82D-	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
83D.	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
84D.	d.403.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe (12,0+3,0+6,0)x0,4x0,1 0.84	m ³		
			m ³	0.840	
				RAZEM	0.840
85D.	d.403.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o średnicy 40 cm 12,0+3,0+6,0 21.0	m		
			m	21.000	
				RAZEM	21.000
86D.	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
87D.	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
88D-	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
89D-	d.404.04.04.	umocnienie pobocza destruktem o grubości 15cm lub mieszanką niezwiązana 0/63mm o grubości 15 cm-2/3 kruszywo jw Krotność = 0.66 280.0	m ²		
			m ²	280.000	
				RAZEM	280.000
90D-	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
91D-	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

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
92D-	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
93D-	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
94D-	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
95D.	D.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
96D.	D.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
97D-	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
98D-	d.401.02.04.	Wywożenie gałęzi na odległość do 5km.(ew. zrąbkowanie na miejscu) 2	mp		
			mp	2.000	
				RAZEM	2.000
99D-	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
100D-	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
101D-	d.407.01.01.	Pionowe znaki drogowe - przestawienie znaków 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
102D-	d.407.01.01.	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
103D-	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 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
104D-	d.407.01.01.	Bariery rurowe segmentowe przy przejściu - znaki U-12c 2.0	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

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
105D-	d.407.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie linie P-7c i P-10 z proj. organizacji ruchu 80.96	m ²		
			m ²	80.960	
				RAZEM	80.960
106D-	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 2x1,325+2x4,0x0,5 6.65	m ² ozn.		
			m ² ozn.	6.650	
				RAZEM	6.650
107D-	d.407.01.01.	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO) najezdniowe naklejane co 3m 170	szt.		
			szt.	170.000	
				RAZEM	170.000
5ODCINEK "E" CHODNIK L=75,0					
108D-	d.501.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych z wykonaniem inwentaryzacji 0,075km 0.075	km		
			km	0.075	
				RAZEM	0.075
109D-	d.508.01.01.	Krawężniki wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej z wykonaniem ław betonowych z oporem 75	m		
			m	75.000	
				RAZEM	75.000
110D-	d.504.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. około 10 cm w gruncie kat. II-VI 70x1,60 112	m ²		
			m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
111D-	d.508.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ława pod obrzeża 70,0x0,028 1.96	m ³		
			m ³	1.960	
				RAZEM	1.960
112D-	d.508.01.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie, spoiny wypełnione piaskiem 70.0	m		
			m	70.000	
				RAZEM	70.000
113D.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
114D.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
6ULICA CMENTARNA w GALEWICACH					

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
115D-	d.601.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych z wykonaniem inwentaryzacji 0,790km 0.790	km km	 0.790	
				RAZEM	0.790
116D-	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
117D-	d.601.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 4,0 4.0	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
118D-	d.601.02.04.	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm 46	szt. szt.	 46.000	
				RAZEM	46.000
119D-	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
120D-	d.601.02.04.	Wywożenie dłużyc na odległość do 12km. 37	mp mp	 37.000	
				RAZEM	37.000
121D-	d.601.02.04.	Wywożenie gałęzi d>10cm na odległość do 12km. 28	mp mp	 28.000	
				RAZEM	28.000
122D-	d.601.02.04.	Wywożenie pni na odległość do 5km. 30	mp mp	 30.000	
				RAZEM	30.000
123D-	d.601.02.04.	Usunięcie i zrabkowanie pozostałości po karczunku - dragowina, karcze, gałęzie i resztki 20	mp. mp.	 20.000	
				RAZEM	20.000
124D-	d.604.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo- wyład.- dokop gruntu na poszerzenie skarpy str P i L oraz zasypa- nie 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
125D-	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
126D-	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
127D-	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

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
128	D- d.608.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ława pod obrzeża i krawężniki (38,0+16,0)x0,028+(40+18)x0,028 3.14	m ³ m ³	 3.140	 3.140
				RAZEM	3.140
129	D- d.608.01.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach najazdowe 15x22cm 38+16 54.0	m m	 54.000	 54.000
				RAZEM	54.000
130	D- d.608.01.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie, spoiny wypełnione piaskiem 58.0	m m	 58.000	 58.000
				RAZEM	58.000
131	D.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	 79.500
				RAZEM	79.500
132	D- d.608.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ława pod ściek 119x0,06 7.14	m ³ m ³	 7.140	 7.140
				RAZEM	7.140
133	D- d.608.01.01.	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce piaskowej 119	m m	 119.000	 119.000
				RAZEM	119.000
134	D- d.604.04.04.	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/61,0mm 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	 2781.560
				RAZEM	2781.560
135	D- d.605.03.05.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy ; zużycie emulsji 0,8kg/m ² jw 2781.56	m ² m ²	 2781.560	 2781.560
				RAZEM	2781.560
136	D- d.605.03.05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa ścieralna) 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 Krotność = 1.5 2722.56	m ² m ²	 2722.560	 2722.560
				RAZEM	2722.560
137	D- d.605.03.05.	Wyrównanie lokalnych nierówności oraz wykonanie remontu częściowego nawierzchni mieszankami mineralno-asfaltowymi 70	t t	 70.000	 70.000
				RAZEM	70.000
138	D- d.605.03.08	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 10/12,8mm w ilości 10 dm ³ /m ² - emulsja modyfikowana 790x,5,5+95x2,0 4345	m ² m ²	 4345.000	 4345.000
				RAZEM	4345.000
139	D- d.605.03.08	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową modyfikowaną i grysem kamiennym o wym. 4/6,3mm w ilości 8 dm ³ /m ² 790x5,5 4345	m ² m ²	 4345.000	 4345.000
				RAZEM	4345.000

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
140D.	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 6,0x1,0x1,0+2x2,5x0,6x1,0 9.0	m ³ m ³	 9.000	
				RAZEM	9.000
141D.	d.603.01.01.	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych-ścianki czołowe przepustu w km 0+400 4.14	m ³ m ³	 4.140	
				RAZEM	4.140
142D.	d.603.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe 6,0x0,4x0,1 0.24	m ³ m ³	 0.240	
				RAZEM	0.240
143D.	d.603.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o średnicy 40 cm 6,0 6.0	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
144D.	d.603.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - prefabrykowane lub wylewane na mokro ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
145D.	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 9	m ³ m ³	 9.000	
				RAZEM	9.000
146D-	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+150x0,5 183	m ² m ²	 183.000	
				RAZEM	183.000
147D-	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
148D-	d.609.01.01	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 30 cm z odwozem nadmiaru gruntu na odległość do 3km 325+86 411	m m	 411.000	
				RAZEM	411.000
149D-	d.607.01.01.	Bariery rurowe segmentowe- znaki U-12c 139	szt. szt.	 139.000	
				RAZEM	139.000
150D-	d.607.01.01.	Pionowe znaki drogowe - Przystawienie znaków 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
151D-	d.607.01.01.	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000

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
152	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 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
153	D- d.607.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie linie P-7c+P-10+P-19 z proj. organizacji ruchu 159.80	m ² m ²	159.800	
				RAZEM	159.800
154	D- d.607.01.01.	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO) najezdniowe naklejane co 3m 260	szt. szt.	260.000	
				RAZEM	260.000