

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4733E- ULICA WIELUŃSKA w WIERUSZOWIE
ULICA WIELUŃSKA w WIERUSZOWIE długości 234,0m

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1D-	d.101.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą 230m 0.23	km km	 0.230	
				RAZEM	0.230
2D-	d.101.02.04.	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej - strona południowa 168x2,0 336.00	m ² m ²	 336.000	
				RAZEM	336.000
3D-	d.101.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 168,0+150,0+2x44 604	m m	 604.000	
				RAZEM	604.000
4D-	d.101.02.04.	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej strona południowa do ul. Prusa 168,0 168.0	m m	 168.000	
				RAZEM	168.000
5D-	d.101.02.04.	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km- średnia grubość frezowania 2,0cm 235,0x7,0 1645	m ² m ²	 1645.000	
				RAZEM	1645.000
6D-	d.101.02.04.	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 604(0,3x0,15)+336x0,05+168x0,2x0,06 46.0	m ³ m ³	 46.000	
				RAZEM	46.000
7D-	d.101.02.04.	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 2 46.0	m ³ m ³	 46.000	
				RAZEM	46.000
2 KANALIZACJA DESZCZOWA					
8D-	d.201.02.04.	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km- pod kanał i przykanaliki (47,0+3,50+5,50)x1,0 56.0	m ² m ²	 56.000	
				RAZEM	56.000
9D-	d.203.02.01	Wykopy pod kolektor 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 przykanaliki i studnie 56,0x1,0x1,50+3x1,7x2,0x2,0 104.40	m ³ m ³	 104.400	
				RAZEM	104.400
10D-	d.203.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 0.5	stud. stud.	 0.500	
				RAZEM	0.500

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4733E- ULICA WIELUŃSKA w WIERUSZOWIE
ULICA WIELUŃSKA w WIERUSZOWIE długości 234,0m

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11D-	d.203.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - ława z pospółki o średniej grubości 10cm pod przykanaliki 56x0,30x0,1 1.68	m ³ m ³	 1.680	
				RAZEM	1.680
12D-	d.203.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 2szt 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
13D-	d.203.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 3,5+5,5 9.0	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
14D-	d.203.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 47,0 47.0	m m	 47.000	
				RAZEM	47.000
15D-	d.203.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - wykonanie zasypki kanałów 56,0x0,25x0,25 3.50	m ³ m ³	 3.500	
				RAZEM	3.500
16D-	d.203.02.01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III-zasypaniekanałów 104,4-56,0x0,4x0,3-3,14x1,0x1,0x1,5-56,0x0,20 81.77	m ³ m ³	 81.770	
				RAZEM	81.770
17D-	d.204.04.04.	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm z tłucz- nia 31,5/63,0mm odtworzenie nawierzchni 56,0x1,0 56.0	m ² m ²	 56.000	
				RAZEM	56.000
18D-	d.204.04.04.	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 5cm z miesza- nki 0/31,5mm Krotność = 0.5 56.0	m ² m ²	 56.000	
				RAZEM	56.000
19D-	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.samowład.- wywóz gruntu na od- ległość do 3km 104,4-81,77 22.63	m ³ m ³	 22.630	
				RAZEM	22.630
3JEZDNIA I CHODNIK po str. południowej do ul. Prusa					
20D-	d.304.01.01.	Koryta gł. do 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na posze- rzeniach jezdni lub chodników 98,0x(1,30+3,0)/2 210.70	m ² m ²	 210.700	
				RAZEM	210.700
21D-	d.304.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. około 10 cm w gruncie kat. II-VI -koryto pod zjazdy strona południowa (7,0+5,0+3,5+3,5+5,0+4,0+4,0+4,0)2,50+8x2,0x2,0 122.0	m ² m ²	 122.000	
				RAZEM	122.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4733E- ULICA WIELUŃSKA w WIERUSZOWIE
ULICA WIELUŃSKA w WIERUSZOWIE długości 234,0m

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22D-	d.308.01.01.	Rowki pod obrzeża i ściek o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
		98,0+28,0+168,0+8x2x0,5	m	302.000	
		302.0		RAZEM	302.000
23D-	d.301.02.04.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki	m ³		
		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 od-			
		ległość do 3km			
		210x0,30+122x0,1302x0,2x0,2	m ³	87.280	
		87.28		RAZEM	87.280
24D-	d.301.02.04.	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami sa-	m ³		
		nowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-			
		IV)			
		jw			
		Krotność = 2	m ³	87.280	
		87.28		RAZEM	87.280
25D-	d.308.01.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykona-	m		
		niami ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej			
		150+168+2x44,0	m	406.000	
		406		RAZEM	406.000
26D-	d.308.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ława pod obrzeża i	m ³		
		ściek			
		302x0,028	m ³	8.460	
		8.46		RAZEM	8.460
27D.	05.03.23	Obramowania z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm ty-	m ²		
d.3.		pu Holland na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm z			
		wypełnieniem spoin zaprawą cementową - wykonanie ścieku			
		(28,0+98,0)	m ²	25.200	
		25.20		RAZEM	25.200
28D-	d.304.04.04.	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm z tłucz-	m ²		
		nia 31,5/63,0mm			
		210.70	m ²	210.700	
				RAZEM	210.700
29D-	d.304.04.04.	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 5cm z miesza-	m ²		
		nki 0/31,5mm			
		Krotność = 0.5	m ²	210.700	
		210.70		RAZEM	210.700
30D-	d.305.03.05.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbu-	m ²		
		dowy ; zużycie emulsji 0,8kg/m2			
		210.70	m ²	210.700	
				RAZEM	210.700
31D-	d.305.03.05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o	m ²		
		grubości 4 cm (warstwa wiążąca)			
		210.70	m ²	210.700	
				RAZEM	210.700
32D-	d.305.03.05.	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumicz-	t		
		ną asfaltową mechaniczne			
		100	t	100.000	
				RAZEM	100.000
33D-	d.305.03.05.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zim-	m ²		
		no podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie			
		emulsji 0,5 kg/m2			
		234,0x7,0+98,0(1,3+3,0)/2	m ²	1848.700	
		1848.70		RAZEM	1848.700

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4733E- ULICA WIELUŃSKA w WIERUSZOWIE
ULICA WIELUŃSKA w WIERUSZOWIE długości 234,0m

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34D-	d.305.03.05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4cm (warstwa ścieralna) 234,0x7,0+98,0(1,3+3,0)/2 1848.7	m ² m ²	 1848.700	
				RAZEM	1848.700
35D-	d.308.01.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 168,0+8x2x0,5 176.0	m m	 176.000	
				RAZEM	176.000
36D-	d.304.04.04.	Podbudowa na wjazdach z tłucznia o ciągłym uziarnieniu 0/63mm gr. 15 cm- tłuczeń materiałem Inwestora (7,0+5,0+3,5+3,5+5,0+4,0+4,0+4,0)2,50+8x2,0x2,0 122.0	m ² m ²	 122.000	
				RAZEM	122.000
37D.	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 122.0	m ² m ²	 122.000	
				RAZEM	122.000
38D.	d.05.03.23 d.3.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara 168,0x2,0-(7,0+5,0+3,5+3,5+5,0+4,0+4,0+4,0)2,00 264.00	m ² m ²	 264.000	
				RAZEM	264.000
4ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
39D-	d.409.01.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych- przestawienie znaków 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
40D-	d.409.01.01	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
41D-	d.409.01.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
42D-	d.409.01.01	Regulacja pionowa studzienek dla kratki ściekowych ulicznych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
43D-	d.409.01.01	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
44D.	d.05.03.23 d.4.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-przełożenie istniejącej nawierzchni na wjazdach do posesji 7,0x1,0+7,0x3,0+1,5x3,0+2x1,0x1,5+3,0x1,5 40.0	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
45D-	d.409.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie 10x0,38x1,0+2x7,0x4,0x0,5+98x0,12+11x0,12x4,0+5x2,62 97.28	m ² m ²	 97.280	
				RAZEM	97.280