

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI DRÓG GMINNYCH WE WSI OLSZOWA
DZ. NR 358 i 560 OBRĘB OLSZAWA; GMINA KĘPNO

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 370+190m 0.560	km km	 0.560	
				RAZEM	0.560
2D- d.101.02.04.		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 2x30 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
3D- d.101.02.04.		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 3 km- średnia grubość frezowania 2,0cm 8x3,0+5,0x1,0 29.0	m ² m ²	 29.000	
				RAZEM	29.000
4D- d.101.02.04.		Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie 30x(6,5+8,0)/2 217.50	m ² m ²	 217.500	
				RAZEM	217.500
5D- d.101.02.04.		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyż-ki 0.15 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.- analogia : wywóz materiałów rozbiórowych na odległość do 3km 60x0,3x0,15+217,50x0,15+29,0x0,06 37.07	m ³ m ³	 37.070	
				RAZEM	37.070
6D- d.101.02.04.		Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 74,04+2175,0x0,02 Krotność = 2 37.07	m ³ m ³	 37.070	
				RAZEM	37.070
2 ODWODNIENIE					
7D- 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- wykopy pod studzienkę, przykanalik i rów 2,0x1,0x1,0+8,0x1,0x1,0+120(1,6+0,4)/2x0,6 91.0	m ³ m ³	 91.000	
				RAZEM	91.000
8D- d.203.02.01		Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 1szt 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
9D- d.203.02.01		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - ława z pospółki o średniej grubości 10cm pod kanał i przykanaliki 9,0x0,3x0,10 0.27	m ³ m ³	 0.270	
				RAZEM	0.270
10D- d.203.02.01		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 9,0 9.0	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
11D- d.203.02.01		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - wykonanie zasypki kanałów 0,2x0,3x9,0	m ³		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI DRÓG GMINNYCH WE WSI OLSZOWA
DZ. NR 358 i 560 OBRĘB OLSZAWA; GMINA KĘPNO

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.54	m ³	0.540	
				RAZEM	0.540
12D- d.203.02.01		Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III-zасыpanie przykanalika 9,0x0,4x1,0 3.6	m ³ m ³	 3.600	
				RAZEM	3.600
13D. d.203.01.01.		Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe 3x6,0x0,3x0,15 0.81	m ³ m ³	 0.810	
				RAZEM	0.810
14D. d.203.01.01.		Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o średnicy 315mm 3x6,0 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
15D. d.203.01.01.		Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II- zасыpanie przepustów 3x6,0x1,6x0,4 11.52	m ³ m ³	 11.520	
				RAZEM	11.520
16D- 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.samowyład.- wywóz gruntu na odległość do 3km 91,0-11,52-3,6 75.88	m ³ m ³	 75.880	
				RAZEM	75.880
17D- d.201.02.04.		Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) jw Krotność = 2 75.88	m ³ m ³	 75.880	
				RAZEM	75.880
18D- d.203.02.01		Obudowy wylotów sączków podłużnych z kamienia- umocnienie wlotu i wylotu przepustu oraz przykanalika 3x2+1 7	szt szt	 7.000	
				RAZEM	7.000
3 JEZDNI A I PARKING ODCINEK A					
19D- d.304.01.01.		Koryta wykonywane mechanicznie gł. do 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni. 30x(8,0+6,5)/2+74,70x5,0+5,0x1,0 596.00	m ² m ²	 596.000	
				RAZEM	596.000
20D- d.304.01.01.		Koryta gł. do 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniu jezdni 117x(5,5-3,30)+(31,5+15,0)x0,8+20,0x2,5+123x(5,2-2,8)+56,0(4,4-2,50)+44,0(3,90-2,5) 807.80	m ² m ²	 807.800	
				RAZEM	807.800
21D- 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 na odległość do 3km (807,8+596,0)x0,15 210.57	m ³ m ³	 210.570	
				RAZEM	210.570

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI DRÓG GMINNYCH WE WSI OLSZOWA
DZ. NR 358 i 560 OBRĘB OLSZAWA; GMINA KĘPNO

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22D- d.301.02.04.		Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) jw Krotność = 2 210.57	m ³ m ³	 210.570	
				RAZEM	210.570
23D- d.304.05.01.		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.15 cm 807,8+30,0(8,0+6,5)/2 1025.30	m ² m ²	 1025.300	
				RAZEM	1025.300
24D- d.308.01.01.		Ława pod krawężniki betonowa z oporem 505x0,042 21.21	m ³ m ³	 21.210	
				RAZEM	21.210
25D- d.308.01.01.		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 265+230+2x5,0 505.00	m m	 505.000	
				RAZEM	505.000
26D- d.308.01.01.		Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ława pod ściek 25,0x0,5x0,1 1.25	m ³ m ³	 1.250	
				RAZEM	1.250
27D.05.03.23 d.3.		Ściek z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą 25,0x0,4 10.00	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
28D- d.304.04.04.		Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm z mieszanki 0/63mm 117x(5,5-3,30)+(31,5+15,0)x0,8+20,0x2,5+123x(5,0-2,8)+56,0(4,2-2,50)+44,0(3,70-2,5) 980.70	m ² m ²	 980.700	
				RAZEM	980.700
29D- d.304.04.04.		Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm (117x3,30+123x2,8+56,0x2,50+44,0x2,5)x0,07 68.64	m ³ m ³	 68.640	
				RAZEM	68.640
30D- d.305.03.05.		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy ; zużycie emulsji 0,8kg/m ² 30,0(6,5+8,0)/2+117x5,50+45,5x0,8+20x2,5+74,7x10,0+23,8x5,80+78,0x4,2+15,0x0,8+44x3,70 2334.84	m ² m ²	 2334.840	
				RAZEM	2334.840
31D- d.305.03.05.		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5cm (warstwa ścieralna) 30,0(6,5+8,0)/2+117x5,50+45,5x0,8+20x2,5+74,7x10,0+23,8x5,80+78,0x4,0+15,0x0,8+44x3,50 2310.44	m ² m ²	 2310.440	
				RAZEM	2310.440
4 JEZDNI A ODCINEK "B"					
32D- d.404.01.01.		Koryta wykonywane mechanicznie gł. do 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni. 190x3,90+15,0x5,0/2 778.50	m ² m ²	 778.500	
				RAZEM	778.500

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI DRÓG GMINNYCH WE WSI OLSZOWA
DZ. NR 358 i 560 OBRĘB OLSZAWA; GMINA KĘPNO

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33D- d.401.02.04.		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyż- ki 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 na od- ległość do 3km 778,50x0,20 155.70	m ³ m ³	 155.700	
				RAZEM	155.700
34D- d.401.02.04.		Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami sa- mowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I- IV) jw Krotność = 2 155.70	m ³ m ³	 155.700	
				RAZEM	155.700
35D- d.404.05.01.		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/ m2, warstwa gr.15 cm 190x3,90+15,0x5,0/2 778.50	m ² m ²	 778.500	
				RAZEM	778.500
36D- d.408.01.01.		Ława pod krawężniki betonowa z oporem 175,0x0,039 6.83	m ³ m ³	 6.830	
				RAZEM	6.830
37D- d.408.01.01.		Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wyko- naniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 175,0 175.0	m m	 175.000	
				RAZEM	175.000
38D- d.404.04.04.		Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm z mie- szanki 0/63mm 190x3,70+15,0x5,0/2 740.5	m ² m ²	 740.500	
				RAZEM	740.500
39D- d.405.03.05.		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbu- dowy ; zużycie emulsji 0,8kg/m2 jw 740.50	m ² m ²	 740.500	
				RAZEM	740.500
40D- d.405.03.05.		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5cm (warstwa ścieralna) 190x3,50+15,0x5,0/2 702.50	m ² m ²	 702.500	
				RAZEM	702.500
5ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
41D- d.509.01.01		Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
42D- d.509.01.01		Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
43D- d.509.01.01		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i ga- zowych 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
44D- d.507.01.01.		Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI DRÓG GMINNYCH WE WSI OLSZOWA
DZ. NR 358 i 560 OBRĘB OLSZAWA; GMINA KĘPNO

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45	D- d.507.01.01.	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² - znaki D-18 szt 2 T-29 szt 1 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
46	D- d.507.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie 33,0+110,64 P-18 i 2x P-24 31.32	m ² m ²	 31.320	
				RAZEM	31.320
47	D- d.504.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. około 10 cm w gruncie kat. II-VI -koryto pod zjazd do cmentarza 7,0x2,0 14.00	m ² m ²	 14.000	
				RAZEM	14.000
48	D- d.508.01.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie, spoiny wypełnione piaskiem 7,0+2x2,0 11.0	m m	 11.000	
				RAZEM	11.000
49	D- d.504.04.04.	Podbudowa na wjazdach z tłucznia o ciągłym uziarnieniu 0/63mm gr. 15 cm jw 14.00	m ² m ²	 14.000	
				RAZEM	14.000
50	D.05.03.23 d.5.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka w kolorze czerwonym - zjazd do cmentarza 14.00	m ² m ²	 14.000	
				RAZEM	14.000
51	D- d.509.01.01	Plantowanie poboczy (190+2x170,0)x2,0 718.00	m ² m ²	 718.000	
				RAZEM	718.000