

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Zagospodarowanie terenu w zakresie utwardzenia działek geodezyjnych nr 605/43, 605/47, 494 obr. Dzierżoń.</b>					
<b>1</b>		<b>05.00.00 Nawierzchnia</b>			
1	KNR 2-31	Wykonanie podbudowy z kruszywa niewysadzinowego grubość warstwy 8 cm.	m <sup>2</sup>		
d.1	0115-07/ 04.02.02	Obmiar: 105 + 8			
		113	m <sup>2</sup>	113.000	
				RAZEM	113.000
2	KNR 2-31	Jak wyżej, lecz za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy Krotność (12-8):1	m <sup>2</sup>		
d.1	0115-08/ 04.02.02	Obmiar: jw Krotność = 4			
		113	m <sup>2</sup>	113.000	
				RAZEM	113.000
3	KNR 2-31	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm .	m <sup>2</sup>		
d.1	0114-05/ 04.04.02	Obmiar: 105 + 8			
		113	m <sup>2</sup>	113.000	
				RAZEM	113.000
4	KNR 2-31	Jak wyżej, lecz za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1	0114-06/ 04.04.02	Krotność (20-15):1 Obmiar: jw Krotność = 5			
		113	m <sup>2</sup>	113.000	
				RAZEM	113.000
5	KNR 0-11	Wykonanie nawierzchni miejsc postojowych z kostki brukowej betonowej prostokątnej szarej grub. 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0317-01/ 05.03.23	Obmiar: str. lewa: km (od0+065do0+100)P=34,0x1,30-12x1,90x0,20=64,60-4,56= 61,04 str. prawa: km(od0+081do0+114)P=(28,0x0,75)-10x0,75x0,20=21,0-1,50= 19,50 str. prawa: km(od0+150do0+176)P=(26,0x1,00)-10x1,00x0,20=26-2,00 = 24,00 Razem (strona lewa i prawa) kostka szara=61,04+19,50+24,0= 105,00			
		105.00	m <sup>2</sup>	105.000	
				RAZEM	105.000
6	KNR 0-11	Wykonanie nawierzchni miejsc postojowych z kostki brukowej betonowej prostokątnej czerwonej grub. 8 cm .	m <sup>2</sup>		
d.1	0317-01/ 05.03.23	Obmiar: razem str. lewa i prawa = 4,56+1,50+2,00			
		8.00	m <sup>2</sup>	8.000	
				RAZEM	8.000
<b>2</b>		<b>08.00.00 Elementy Ulic</b>			
7	KNR 2-31	Wykonanie rowka pod ławę krawężnikową z oporem w gruncie kat.III.	m		
d.2	0401-06/ 08.01.01	Obmiar: str. lewa [(0+100)-(0+065)] = 35,00 str. prawa [(0+110)-(0+080)] = 30,00 Razem = 65,00			
		65.00	m	65.000	
				RAZEM	65.000
8	KNR 2-31	Wykonanie ławy pod krawężniki betonowe z oporem.	m <sup>3</sup>		
d.2	0402-04/ 08.01.01	Obmiar: (65 x 0,06)			
		3.9	m <sup>3</sup>	3.900	
				RAZEM	3.900
9	KNR 2-31	Ustawienie krawężników betonowych wystających o wymiarach 15x30 cm na podsypce cem. - piaskowej.	m		
d.2	0403-03/ 08.01.01	Obmiar: jak poz. 7 = 65			
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
10	KNR 2-31	Wykonanie rowka i ustawienie obrzeży betonowych o wym. 30x8 cm na podsypce cem. - piaskowej.	m		
d.2	0407-05/ 08.03.01	Obmiar: str. lewa: [(0+102)-(0+065)] = 37,00 str. prawa:[(0+110)-(0+080)] = 30,00 Razem = 67,00			
		67	m	67.000	
				RAZEM	67.000
11	KNR 2-31	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m <sup>2</sup>		
d.2	0511-03/ 05.03.23	Obmiar: str. lewa: [(0+100)-(0+065)]x2 = 70,00 str. prawa: [(0+110)-(0+080)]x2+[(0+178)-(0+150)]x2 = 116,00 Razem = 186,00			
		186	m <sup>2</sup>	186.000	
				RAZEM	186.000
<b>3</b>		<b>10.00.00 Inne Roboty - Zjazdy do gospodarstw</b>			
12	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych. Grubość w-wy 3 cm, zjazd nr 4, (wydłużenie przy dodatkowych miejscach postojowych)	m <sup>2</sup>		
d.3	0803-03/ 01.02.04	Obmiar: 10,00x(6,50+10,50):2			
		85.00	m <sup>2</sup>	85.000	
				RAZEM	85.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 2-31 d.3 0803-04/ 01.02.04	Jak wyżej, lecz za każdy dalszy 1 cm grubości w-wy Krotność (8-3):1 Obmiar: jw Krotność = 5 85.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  85.000	
				RAZEM	85.000
14	KNR 2-31 d.3 0811-04/ 01.02.04	Rozebranie nawierzchni zjazdów z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm (trylinki) wydłużenie do końca projektowanego chodnika) zjazd nr 9. Obmiar: 3,50x(6,50+4,50):2 19.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.250	
				RAZEM	19.250
15	KNR 2-31 d.3 0811-04/ 01.02.04	Jak wyżej, lecz zjazd nr 13. Obmiar: 3,00x(6,30+5,50):2  17.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.700	
				RAZEM	17.700
16	KNR 2-31 d.3 0805-05/ 01.02.04 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na wydłużeniach. Grub. kostki 8 cm. Obmiar: zjazd nr 6: 4,00x(6,50+3,00):2 = 19,60 zjazd nr 7: 5,50x(4,80+3,00):2 = 21,45 zjazd nr 8: 3,00 x 3,00 = 9,00 zjazd nr 10: 2,50x(4,40+3,00):2 = 9,25 Razem = 59,30 59.30	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup>	      59.300	
				RAZEM	59.300
17	KNR 2-31 d.3 0802-07/ 01.02.04	Rozebranie warstw z kruszywa i podsypkowej o grubości 15 cm. Obmiar: zjazd nr 6: -19,60 zjazd nr 7: -21,45 zjazd nr 8: - 9,00 zjazd nr 10: - 9,25 Razem = 59,30 Krotność = 0.867 59.30	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup>	      59.300	
				RAZEM	59.300
18	KNR 2-31 d.3 0802-08/ 01.02.04 analogia	Jak wyżej, lecz za każdy dalszy 1 cm grubości w-wy Krotność (17-15):1 Obmiar: jw. Krotność = 2 59.30	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   59.300	
				RAZEM	59.300
19	KNR 2-31 d.3 0802-08/ 01.02.04 analogia	Jak wyżej, lecz za każdy dalszy 1 cm grubości w-wy Krotność (20-15):1 Obmiar: zjazd nr 4, 10,00x(5,50+10,50):2 85.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  85.000	
				RAZEM	85.000
20	KNR 2-31 d.3 0101-01/ 04.01.01	Wykonanie koryta głębokości 20 cm (pogłębienie, wymiana w-wy odcinającej) Krotność (18:20) Obmiar: zjazdy nr 13, 3,00x(6,30+5,50):2 Krotność = 0.9 17.70	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   17.700	
				RAZEM	17.700
21	KNR 2-31 d.3 0101-01/ 04.01.01	Wykonanie koryta głębokości 20 cm (pogłębienie, wymiana w-wy odcinającej) Krotność 13:20 Obmiar: zjazd nr 6 - 19,60 (na wydłużeniu) zjazd nr 7 - 21,45 (na wydłużeniu) zjazd nr 8 - 9,00 (na wydłużeniu) zjazd nr 9 - 19,25 (na wydłużeniu) zjazd nr 10 - 9,25 (na wydłużeniu) zjazd nr 13 - 17,70 (na wydłużeniu) Razem = 96,25 Krotność = 0.65 96.25	m <sup>2</sup>       m <sup>2</sup>	       96.250	
				RAZEM	96.250
22	KNR 2-31 d.3 0101-01/ 04.01.01	Wykonanie koryta głębokości 20 cm (pogłębienie, wymiana w-wy odcinającej) Krotność 10:20 Obmiar: zjazd nr 4, 10,0x(5,50+10,50):2 Krotność = 0.5 85.00	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   85.000	
				RAZEM	85.000
23	KNR 2-31 d.3 0104-07/ 04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku - grubość 10 cm. Obmiar: (96,25 + 85,00)  181.25	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   181.250	
				RAZEM	181.250
24	KNR 2-31 d.3 0114-05/ 04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości 15 cm. Obmiar: (96,25+85,00)	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		181.25	m <sup>2</sup>	181.250	
				RAZEM	181.250
25	KNR 0-11 d.3 0317-01/ 05.03.23	Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej typu prostokąt h = 8 cm czerwona na podsypce cementowo - piaskowej grub. 5 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. Obmiar: (96,25+85,00) 181.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
				RAZEM	181.250
26	KNR 2-31 d.3 0401-04/ 08.01.01	Wykonanie rowka o wymiarach 30x30 cm pod ławę betonową z oporem dla krawężnika wtopionego. Obmiar: zjazd nr 4 - 26,50 zjazd nr 6 - 11,00 zjazd nr 7 - 14,00 zjazd nr 8 - 9,00 zjazd nr 9 - 11,50 zjazd nr 10 - 8,00 zjazd nr 13 - 11,50 Razem = 91,50	m  m		
		91.50		91.500	
				RAZEM	91.500
27	KNR 2-31 d.3 0402-04/ 08.01.01	Wykonanie ławy betonowej z oporem dla krawężników wtopionych na obramowaniach zjazdów. Obmiar: 91,50 x 0,03 2.75	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>		
				2.750	
				RAZEM	2.750
28	KNR 2-31 d.3 0403-05/ 08.01.01	Ustawienie krawężników wtopionych na zjazdach. Obmiar: jak poz. 26	m  m		
		91.50		91.500	
				RAZEM	91.500
29	KNR 2-18 d.3 0408-01/ 10.11.01 analogia	Wykonanie osłon kabli i innych urządzeń podziemnych z rur osłonowych dwudzielnych. Wykonanie wykopu, ułożenie rur, sprawdzenie i wyregulowanie niwelety, wykonanie dołka pod złącze. Połączenie elementów rur. Obmiar: na przewodach telek. - 9,00 na przew. gazowych - 30,00 na przew. wodociąg. - 19,00 na przew. elektryczne- 19,00 Razem = 77,00	m  m		
		77.00		77.000	
				RAZEM	77.000
30	KNR 2-01 d.3 0210-04/ 02.01.01	Wykonanie robót ziemnych - z wywozem urobku dla projektowanego chodnika od km 0+080 do km 0+108 str. P. i od km 0+152 do km 0+175 str. P. Obmiar: (28,00+23,00)x5x1,20 306	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>		
				306.000	
				RAZEM	306.000
31	BCORD.1.06 d.3 3 BISTYP I/ 2019/ 01.02.04	Umocnienie skarp po wykonaniu robót ziemnych jw. Obmiar: (28,00+23,00)+1,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
		52.50		52.500	
				RAZEM	52.500
32	KNR-W 2-25 d.3 0407-06/ 01.02.04	Rozebranie schodów w km 0+084 str. P. Obmiar: 2,5 x 2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
		5.00		5.000	
				RAZEM	5.000
33	KNR 2-31 d.3 0605-01/ 10.02.01 analogia	Wykonanie schodów o szer. 1,50 m w km 0+084 i km 0+162 str. P oraz murków oporowych o wysokości 0,75 m z elementów prefabrykowanych na odcinkach w km. str. prawa {[ (0+110)-(0+080) ], [ (0+178)-(0+146) ]}. Obmiar: ( 2,5 x 2 x 0,25)x2+[ (0+110)-(0+080) ]+[ (0+178)-(0+146) ]x0,25= = 2,50+7,50+8,00=18,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>		
		18		18.000	
				RAZEM	18.000
34	KNR 0-11 d.3 0317-01/ 05.03.23	Utwardzenie powierzchni parkingu za Lawiatanem z kostki brukowej betonowej. Obmiar: 10,00x10,00 100.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
				100.000	
				RAZEM	100.000