

# NIWELACJA PRZEKROJÓW JEZDNI DROGA 3420

Pikietaż	Odległość	Szerokość istn. nawierz.	Szerokość proj. nawierz.	Szer.1/4	Szer.1/2	Pow.istn.naw.		Pow.proj.naw.		Rzędne istniejące			Spadki pop.istn.		Spadki pop.proj		Niweleta	
						na długości odcinka	od początku zakresu	na długości odcinka	od początku zakresu	krawędź lewa	oś jezdni	krawędź prawa	oś-L	oś-P	oś-L	oś-P	krawędź lewa	oś jezdni
km	m	m	m	m	m	m2	m2	m2	m2	mnpm	mnpm	mnpm	%	%	%	%	mnpm	mnpm
0+000,00		4,90	5,00	1,25	2,50					96,423	96,328	96,229	-3,8	3,96	-4	4	96,423	96,328
0+010,00	10,00	5,00	5,00	1,25	2,50	49,50	49,50	50,00	50,00	96,473	96,354	96,236	-4,76	4,72	-4,5	4,5	96,3605	96,354
0+020,00	10,00	4,90	5,00	1,25	2,50	49,50	99,00	50,00	100,00	96,556	96,428	96,300	-5,12	5,12	-4,5	4,5	96,4435	96,428
0+030,00	10,00	4,90	5,00	1,25	2,50	49,00	148,00	50,00	150,00	96,608	96,522	96,399	-3,44	4,92	-4,5	4,5	96,4955	96,522
0+040,00	10,00	4,90	5,00	1,25	2,50	49,00	197,00	50,00	200,00	96,682	96,572	96,474	-4,4	3,92	-4,5	4,5	96,5695	96,572
0+050,00	10,00	4,90	5,00	1,25	2,50	49,00	246,00	50,00	250,00	96,711	96,596	96,507	-4,6	3,56	-4,5	4,5	96,5985	96,596
0+060,00	10,00	4,95	5,00	1,25	2,50	49,25	295,25	50,00	300,00	96,775	96,663	96,562	-4,48	4,04	-4,5	4,5	96,6625	96,663
0+070,00	10,00	4,95	5,00	1,25	2,50	49,50	344,75	50,00	350,00	96,761	96,706	96,632	-2,2	2,96	-4,5	4,5	96,6485	96,706
0+080,00	10,00	5,00	5,00	1,25	2,50	49,75	394,50	50,00	400,00	96,768	96,725	96,653	-1,72	2,88	-4,5	4,5	96,6555	96,725
0+100,00	20,00	4,98	5,00	1,25	2,50	99,80	494,30	100,00	500,00	96,794	96,799	96,761	0,2	1,52	-1,25	3,25	96,76275	96,799
0+125,00	25,00	5,00	5,00	1,25	2,50	124,75	619,05	125,00	625,00	96,699	96,739	96,728	1,6	0,44	2	2	96,749	96,739
0+150,00	25,00	5,00	5,00	1,25	2,50	125,00	744,05	125,00	750,00	96,662	96,687	96,659	1	1,12	2	2	96,712	96,687
0+175,00	25,00	5,00	5,00	1,25	2,50	125,00	869,05	125,00	875,00	96,605	96,604	96,574	-0,04	1,2	2	2	96,655	96,604
0+200,00	25,00	5,00	5,00	1,25	2,50	125,00	994,05	125,00	1000,00	96,552	96,585	96,554	1,32	1,24	2	2	96,602	96,585
0+225,00	25,00	5,00	5,00	1,25	2,50	125,00	1119,05	125,00	1125,00	96,619	96,643	96,614	0,96	1,16	2	2	96,669	96,643
0+250,00	25,00	5,00	5,00	1,25	2,50	125,00	1244,05	125,00	1250,00	96,591	96,619	96,583	1,12	1,44	2	2	96,641	96,619
0+275,00	25,00	5,00	5,00	1,25	2,50	125,00	1369,05	125,00	1375,00	96,587	96,618	96,569	1,24	1,96	2	2	96,637	96,618
0+300,00	25,00	5,02	5,00	1,25	2,50	125,25	1494,30	125,00	1500,00	96,463	96,529	96,493	2,64	1,44	2	2	96,513	96,529
0+325,00	25,00	5,00	5,00	1,25	2,50	125,25	1619,55	125,00	1625,00	96,466	96,549	96,517	3,32	1,28	2	2	96,516	96,549

OP (CHRUŚCIN)

na "0"		Niw.max+ 2,5cm	Rzędne proj. wyrównania			Grubość proj. wyrównania			Pole pow. wyrównania			Objętość wyrównania			
krawędź prawa	MAX		krawędź lewa	oś jezdni	krawędź prawa	krawędź lewa	oś jezdni	krawędź prawa	oś-L	oś-P	Razem w przekroju	na długości odcinka	od początku zakresu	od początku zakresu	
mnpm	mnpm	mnpm	mnpm	mnpm	mnpm	cm	cm	cm	m²	m²	m²	m3	m3	t	
96,229	96,328	96,328	96,423	96,328	96,229	0	0	0	0,00	0,00	0,00				
96,3485	96,361	96,386	96,498	96,386	96,273	2,5	3,15	3,7	0,07	0,085625	0,16	0,78	0,78	1,95	
96,4125	96,444	96,469	96,581	96,469	96,356	2,5	4,05	5,6	0,08	0,120625	0,20	1,79	2,58	6,44	
96,5115	96,522	96,547	96,6595	96,547	96,435	5,15	2,5	3,55	0,10	0,075625	0,17	1,87	4,44	11,11	
96,5865	96,587	96,612	96,724	96,612	96,499	4,2	3,95	2,5	0,10	0,080625	0,18	1,77	6,21	15,53	
96,6195	96,620	96,645	96,757	96,645	96,532	4,6	4,85	2,5	0,12	0,091875	0,21	1,96	8,18	20,44	
96,6745	96,675	96,700	96,812	96,700	96,587	3,7	3,65	2,5	0,09	0,076875	0,17	1,89	10,07	25,17	
96,7445	96,745	96,770	96,882	96,770	96,657	12,1	6,35	2,5	0,23	0,110625	0,34	2,55	12,62	31,55	
96,7655	96,766	96,791	96,903	96,791	96,678	13,5	6,55	2,5	0,25	0,113125	0,36	3,53	16,14	40,36	
96,84225	96,842	96,867	96,8985	96,867	96,786	10,45	6,825	2,5	0,22	0,116562	0,33	6,96	23,11	57,77	
96,778	96,778	96,803	96,753	96,803	96,753	5,4	6,4	2,5	0,15	0,11125	0,26	7,39	30,50	76,24	
96,709	96,712	96,737	96,687	96,737	96,687	2,5	5	2,8	0,09	0,0975	0,19	5,63	36,12	90,30	
96,624	96,655	96,680	96,63	96,680	96,630	2,5	7,6	5,6	0,13	0,165	0,29	6,03	42,15	105,38	
96,604	96,604	96,629	96,579	96,629	96,579	2,7	4,4	2,5	0,09	0,08625	0,18	5,83	47,98	119,95	
96,664	96,669	96,694	96,644	96,694	96,644	2,5	5,1	3	0,10	0,10125	0,20	4,64	52,62	131,55	
96,633	96,641	96,666	96,616	96,666	96,616	2,5	4,7	3,3	0,09	0,1	0,19	4,83	57,45	143,63	
96,619	96,637	96,662	96,612	96,662	96,612	2,5	4,4	4,3	0,09	0,10875	0,20	4,81	62,26	155,66	
96,543	96,543	96,568	96,518	96,568	96,518	5,5	3,9	2,5	0,12	0,08	0,20	4,91	67,17	167,92	
96,567	96,567	96,592	96,542	96,592	96,542	7,6	4,3	2,5	0,15	0,085	0,23	5,39	72,56	181,40	
96,514	96,514	96,539	96,489	96,539	96,489	3	3,8	2,5	0,08	0,07875	0,16	4,97	77,53	193,82	
96,605	96,631	96,656	96,606	96,656	96,606	2,5	5,8	5,1	0,10	0,13625	0,24	5,05	82,58	206,44	
96,659	96,683	96,708	96,658	96,708	96,658	2,5	6,7	4,9	0,11	0,145	0,26	6,25	88,83	222,06	
96,464	96,487	96,512	96,462	96,512	96,462	6,1	2,5	4,8	0,11	0,09125	0,20	5,73	94,56	236,40	
96,467	96,467	96,492	96,442	96,492	96,442	4	2,8	2,5	0,09	0,06625	0,15	4,38	98,93	247,34	
96,45	96,455	96,480	96,43	96,480	96,430	2,5	3,3	3	0,07	0,07875	0,15	3,78	102,72	256,79	
96,52	96,520	96,545	96,495	96,545	96,495	4,8	3,1	2,5	0,10	0,07	0,17	4,00	106,72	266,79	
96,483	96,493	96,518	96,468	96,518	96,468	2,5	4,1	3,5	0,08	0,095	0,18	4,33	111,04	277,61	
96,412	96,414	96,439	96,389	96,439	96,389	2,5	4,8	2,7	0,09	0,09375	0,19	4,53	115,58	288,94	
96,435	96,443	96,468	96,418	96,468	96,418	2,5	6,1	3,3	0,11	0,1175	0,23	5,13	120,70	301,75	
96,387	96,387	96,412	96,362	96,412	96,362	9,6	5,1	2,5	0,18	0,095	0,28	6,30	127,00	317,49	
96,426	96,426	96,451	96,401	96,451	96,401	11	7,5	2,5	0,23	0,125	0,36	7,94	134,93	337,34	
96,415	96,415	96,440	96,39	96,440	96,390	10,4	7,2	2,5	0,22	0,12125	0,34	8,72	143,65	359,13	
96,54	96,540	96,565	96,515	96,565	96,515	6,7	3,8	2,5	0,13	0,07875	0,21	6,89	150,54	376,36	
96,666	96,666	96,691	96,641	96,691	96,641	7	5,6	2,5	0,16	0,10125	0,26	5,86	156,40	391,01	
96,651	96,651	96,676	96,626	96,676	96,626	2,5	2,8	2,5	0,07	0,06625	0,13	4,89	161,29	403,23	
96,785	96,785	96,810	96,76	96,810	96,760	5,9	6,3	2,5	0,15	0,11	0,26	4,94	166,23	415,58	
96,783	96,820	96,820	96,773	96,820	96,783	0	0	0	0,00	0	0,00	3,28	169,51	423,78	
						Min:	0,0	0,0	0,0			Razem:	169,51	Średnio:	0,044m
						Max:	13,5	7,6	5,6			x2,5t/m3:	423,78	Średnio:	0,109t/m2
						Średnio:	4,8	4,6	3,0						