

Tabela wyrównania nawierzchni odcinka drogi wojewódzkiej nr 471																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Pikietaż lokalny	Pikietaż globalny	Opis	Szerokość istniejącej jezdni	Rzędne istniejącej jezdni			Spadki istniejącej jezdni					Proj. spadek poprz.	Rzędne wyrównania jezdni wstępne				Wstępny spadek podłużny	Korekta	Wyrównanie po korekcie	Niweleta projekt.	Projekt. spadek podłużny	Wpust	Powierzchnia zlewni	Grubość wyrównania po osi	Rzędne warstwy wyrównawczej			Grubość wyrównania			Powierzchnia wyrównania	Objętość wyrównania																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
				lewa kraweđź	oś	prawa kraweđź	poprzeczne		podłużne				lewa	oś	prawa	max									lewa	oś	prawa	m	lewa	oś		prawa	m	lewa	oś	prawa	m2	m3	m3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
							%	%	%	%	%																													%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%

Pikietaż lokalny	Pikietaż globalny	Opis	Szerokość istniejącej jezdni	Rzędne istniejącej jezdni			Spadki istniejącej jezdni					Proj. spadek poprz.	Rzędne wyrównania jezdni wstępne				Wstępny spadek podłużny	Korekta	Wyrównanie po korekcie	Niweleta projekt.	Projekt. spadek podłużny	Wpust	Powierzchnia zlewni	Grubość wyrównania po osi	Rzędne warstwy wyrównawczej			Grubość wyrównania			Powierzchnia wyrównania	Objętość wyrównania					
				lewa kraweź	oś	prawa kraweź	poprzeczne		podłużne				lewa	oś	prawa	max									lewa	oś	prawa	lewa	oś	prawa		lewa	oś	prawa	m2	m3	m3
							lewa	prawa	lewa	oś	prawa																										
km	km		m	mnpm	mnpm	mnpm	%	%	%	%	%	mnpm	mnpm	mnpm	mnpm	%	m	mnpm	mnpm	%	m2	m	mnpm	mnpm	mnpm	m	m	m	m2	m3	m3						
0+852	30+159		6.00	136.766					1.65			2.00	136.83			136.83	1.5	0.02	136.85	136.91			0.02	136.79	136.85	136.79	0.02		0.120	0.62	300.58						
0+864	30+171		6.00	136.723					-0.36			2.00	136.78			136.78	-0.42	0.02	136.80	136.86			0.02	136.74	136.80	136.74	0.02		0.120	1.44	302.02						
0+875	30+182		6.00	136.676	136.676	136.626	0	1.67	-0.43	-0.35	-0.44	2.00	136.74	136.68	136.69	136.74	-0.36	0.02	136.76	136.82	-0.38	Wp32	150	0.02	136.70	136.76	136.70	0.02	0.08	0.07	0.375	2.72	304.74				
0+876	30+183		6.00			136.627					0.1	2.00			136.69	136.69	-5		136.76	136.82			0.07	136.70	136.76	136.70		0.07	0.420	0.40	305.14						
0+878	30+185		6.00	136.658					-0.6			2.00	136.72			136.72	1.5		136.75	136.81			0.03	136.69	136.75	136.69	0.03		0.180	0.60	305.74						
0+893	30+200		6.00			136.548					-0.46	2.00			136.61	136.61	-0.73		136.68	136.74			0.07	136.62	136.68	136.62		0.07	0.420	4.50	310.24						
0+900	30+207		6.00	136.566	136.566	136.496	0	2.33	-0.42	-0.44	-0.74	2.00	136.63	136.57	136.56	136.63	0.29	0.02	136.65	136.71	-0.44	Wp33	150	0.02	136.59	136.65	136.59	0.02	0.08	0.09	0.405	2.89	313.13				
0+903	30+210		6.00	136.556					-0.33			2.00	136.62			136.62	-0.33	0.02	136.64	136.70	-0.33		0.02	136.58	136.64	136.58	0.02		0.120	0.79	313.92						
0+910	30+217		6.00			136.455					-0.41	2.00			136.52	136.52	-1.43		136.56	136.62			0.04	136.50	136.56	136.50		0.05	0.300	1.47	315.39						
0+922	30+229		6.00			136.324					-1.09	2.00			136.38	136.38	-1.17		136.42	136.48			0.04	136.36	136.42	136.36		0.04	0.240	3.24	318.63						
0+925	30+232		6.00	136.302	136.346	136.286	1.47	2	-1.15	-0.88	-1.27	2.00	136.36	136.35	136.35	136.36	-0.67	0.02	136.38	136.44	-1.18	Wp34	150	0.02	136.32	136.38	136.32	0.02	0.03	0.03	0.165	0.61	319.24				
0+933	30+240		6.00	136.254					-0.6			2.00	136.31			136.31	-0.63	0.02	136.33	136.39	-0.63		0.02	136.27	136.33	136.27	0.02		0.120	1.14	320.38						
0+950	30+257		6.00	136.13	136.176	136.118	1.53	1.93	-0.73	-0.68	-0.67	2.00	136.19	136.18	136.18	136.19	-0.71	0.02	136.21	136.27	-0.71	Wp35	150	0.02	136.15	136.21	136.15	0.02	0.03	0.03	0.165	2.42	322.80				
0+960	30+267		6.00			136.036					-0.82	2.00			136.1	136.1	-0.9		136.14	136.20			0.04	136.08	136.14	136.08		0.04	0.240	2.03	324.83						
0+975	30+282		6.00	135.918	135.97	135.946	1.73	0.8	-0.85	-0.82	-0.6	2.00	135.98	135.97	136.01	136.01	-0.6	0.02	136.03	136.09	-0.72	Wp36	150	0.02	135.97	136.03	135.97	0.05	0.06	0.02	0.285	3.94	328.77				
1+000	30+307		6.00	135.686	135.775	135.76	2.97	0.5	-0.93	-0.78	-0.74	2.00	135.75	135.78	135.82	135.82	-0.76		135.88	135.94		Wp37	150	0.06	135.82	135.88	135.82	0.13	0.11	0.06	0.615	11.25	340.02				
1+015	30+322		6.00	135.658					-0.19			2.00	135.72			135.72	-0.67		135.78	135.84			0.06	135.72	135.78	135.72	0.06		0.360	7.31	347.33						
1+025	30+332		6.00	135.596	135.664	135.644	2.27	0.67	-0.62	-0.44	-0.46	2.00	135.66	135.66	135.7	135.7	-0.2	0.02	135.72	135.78	-0.62	Wp38	150	0.02	135.66	135.72	135.66	0.06	0.06	0.02	0.300	3.30	350.63				
1+039	30+346	przepust	6.00	135.482	135.53	135.503	1.6		-0.81	-0.96	-1.01	2.00	135.54	135.53	135.56	135.56	-1		135.65	135.71			0.09	135.59	135.65	135.59	0.11	0.12	0.09	0.660	6.72	357.35					
1+050	30+357		6.00	135.301	135.413	135.401	3.73	0.4	-1.65	-1.06	-0.93	2.00	135.36	135.41	135.46	135.46	-0.91		135.58	135.64	-0.56	Wp39	150	0.12	135.52	135.58	135.52	0.22	0.17	0.12	1.020	9.24	366.59				
1+069	30+376		6.00			135.319					-0.43	2.00			135.38	135.38	-0.42		135.50	135.56			0.12	135.44	135.50	135.44			0.12	0.720	16.53	383.12					
1+075	30+382		6.00	135.271	135.297	135.287	0.87	0.33	-0.12	-0.46	-0.53	2.00	135.33	135.3	135.35	135.35	-0.5	0.09	135.47	135.53		Wp40	150	0.12	135.41	135.47	135.41	0.14	0.17	0.12	0.900	4.86	387.98				
1+100	30+407		6.00	135.189	135.288	135.269	3.3	0.63	-0.33	-0.04	-0.07	2.00	135.25	135.29	135.33	135.33	-0.08	0.02	135.36	135.42		Wp41	150	0.03	135.30	135.36	135.30	0.11	0.07	0.03	0.420	16.50	404.48				
1+102	30+409		6.00			135.276					0.35	2.00			135.34	135.34	0.5	0.02	135.35	135.41			0.01	135.29	135.35	135.29		0.01	0.060	0.48	404.96						
1+122	30+429		6.00	135.131					-0.26			2.00	135.19			135.19	-0.75		135.26	135.32			0.07	135.20	135.26	135.20	0.07		0.420	4.80	409.76						
1+125	30+432		6.00	135.119	135.175	135.15	1.87	0.83	-0.4	-0.45	-0.55	2.00	135.18	135.18	135.21	135.21	0.67		135.25	135.31	-0.44	Wp42	150	0.04	135.19	135.25	135.19	0.07	0.08	0.04	0.405	1.24	411.00				
1+148	30+455		6.00	135.031					-0.38			2.00	135.09			135.09	-0.52		135.15	135.21			0.06	135.09	135.15	135.09	0.06		0.360	8.80	419.80						
1+150	30+457		6.00	135.049	135.062	135.046	0.43	0.53	0.9	-0.45	-0.42	2.00	135.11	135.06	135.11	135.11	1	0.03	135.14	135.20	-0.44	Wp43	150	0.03	135.0												

Pikietaż lokalny	Pikietaż globalny	Opis	Szerokość istniejącej jezdni	Rzędne istniejącej jezdni			Spadki istniejącej jezdni					Proj. spadek poprz.	Rzędne wyrównania jezdni wstępne				Wstępny spadek podłużny	Korekta	Wyrównanie po korekcje	Niweleta projekt.	Projekt. spadek podłużny	Wpust	Powierzchnia zlewni	Grubość wyrównania po osi	Rzędne warstwy wyrównawczej			Grubość wyrównania			Powierzchnia wyrównania	Objętość wyrównania				
				lewa krawędź	oś	prawa krawędź	poprzeczne		podłużne				lewa	oś	prawa	max									lewa	oś	prawa	lewa	oś	prawa	lewa	oś	prawa	m2	m3	m3
							lewa	prawa	lewa	oś	prawa																									
km	km		m	mnpm	mnpm	mnpm	%	%	%	%	%	mnpm	mnpm	mnpm	mnpm	%	m	mnpm	mnpm	%	m2	m	mnpm	mnpm	mnpm	m	m	m	m2	m3	m3					
1+846	31+153		6.00			130.545				-2.17	2.00				130.61	130.61	-2.3		130.66	130.72		0.05	130.60	130.66	130.60			0.06	0.360	2.70	633.98					
1+850	31+157		6.00	130.46	130.5	130.495	1.33	0.17	-2.25	-2.05	-1.25	2.00	130.52	130.5	130.56	130.56	-1.25		130.58	130.64		0.02	130.52	130.58	130.52	0.06	0.08	0.03	0.375	1.47	635.45					
1+854	31+161		6.00	130.37					-2.25			2.00	130.43			130.43	-3.25		130.50	130.56		0.07	130.44	130.50	130.44	0.07			0.420	1.59	637.04					
1+872	31+179		6.00	130.055					-1.75			2.00	130.12			130.12	-1.72	0.02	130.14	130.20	-2	0.02	130.08	130.14	130.08	0.03			0.180	5.40	642.44					
1+875	31+182		6.00	129.937	129.948	129.92	0.37	0.93	-3.93	-2.21	-2.3	2.00	130	129.95	129.98	130	-4		130.06	130.12		Wp70	300	0.06	130.00	130.06	130.00	0.06	0.11	0.08	0.540	1.08	643.52			
1+900	31+207		6.00	129.32	129.32	129.29	0	1	-2.47	-2.51	-2.52	2.00	129.38	129.32	129.35	129.38	-2.48	0.02	129.40	129.46	-2.64		0.02	129.34	129.40	129.34	0.02	0.08	0.05	0.345	11.06	654.58				
1+908	31+215		6.00	129.05					-3.38			2.00	129.11			129.11	-3.37		129.19	129.25		0.08	129.13	129.19	129.13	0.08			0.480	3.30	657.88					
1+925	31+232		6.00	128.59	128.622	128.65	1.07	-0.93	-2.71	-2.79	-2.56	2.00	128.65	128.62	128.71	128.71	-2.35		128.73	128.79		Wp71	300	0.02	128.67	128.73	128.67	0.08	0.11	0.02	0.480	8.16	666.04			
1+950	31+257		6.00	127.95	127.994	127.98	1.47		-2.56	-2.51	-2.68	2.00	128.01	127.99	128.04	128.04	-2.68	0.02	128.06	128.12	-2.68		0.02	128.00	128.06	128.00	0.05	0.07	0.02	0.315	9.94	675.98				
1+975	31+282		6.00	127.422	127.44	127.39	0.6	1.67	-2.11	-2.22	-2.36	2.00	127.48	127.44	127.45	127.48	-2.24	0.02	127.45	127.51		Wp72	300	-0.03	127.39	127.45	127.39	-0.03	0.01	0	-0.015	3.75	679.73			
1+976	31+283		6.00	127.31					-11.2			2.00	127.37			127.37	-11		127.43	127.49			0.06	127.37	127.43	127.37	0.06			0.360	0.17	679.90				
1+988	31+295		6.00	127.03					-2.33			2.00	127.09			127.09	-2.33		127.13	127.19			0.04	127.07	127.13	127.07	0.04			0.240	3.60	683.50				
2+000	31+307		6.00	126.72	126.768	126.76	1.6	0.27	-2.58	-2.69	-2.52	2.00	126.78	126.77	126.82	126.82	-2.25	0.02	126.84	126.90	-2.44		0.02	126.78	126.84	126.78	0.06	0.07	0.02	0.330	3.42	686.92				
2+008	31+315		6.00	126.48					-3			2.00	126.54			126.54	-3.5		126.61	126.67			0.07	126.55	126.61	126.55	0.07			0.420	3.00	689.92				
2+025	31+332		6.00	126.05	126.065	126.045	0.5	0.67	-2.53	-2.81	-2.86	2.00	126.11	126.07	126.11	126.11	-2.53	0.02	126.13	126.19	-2.84	Wp73	300	0.02	126.07	126.13	126.07	0.02	0.07	0.03	0.285	5.99	695.91			
2+042	31+349		6.00	125.54					-3			2.00	125.6			125.6	-3		125.63	125.69			0.03	125.57	125.63	125.57	0.03			0.180	3.95	699.86				
2+050	31+357		6.00	125.31	125.342	125.32	1.07	0.73	-2.88	-2.89	-2.9	2.00	125.37	125.34	125.38	125.38	-2.75	0.02	125.40	125.46	-2.92		0.02	125.34	125.40	125.34	0.03	0.06	0.02	0.255	1.74	701.60				
2+064	31+371		6.00			124.978					-2.44	2.00			125.04	125.04	-2.43	0.02	125.02	125.08		-0.02	124.96	125.02	124.96			-0.02	-0.120	0.95	702.55					
2+075	31+382		6.00	124.638	124.677	124.652	1.3	0.83	-2.69	-2.66	-2.96	2.00	124.7	124.68	124.71	124.71	-3	0.02	124.73	124.79	-2.68	Wp74	300	0.02	124.67	124.73	124.67	0.03	0.05	0.02	0.225	0.58	703.13			
2+100	31+407		6.00	124.035	124.08	124.076	1.5	0.13	-2.41	-2.39	-2.3	2.00	124.1	124.08	124.14	124.14	-2.28	0.02	124.16	124.22	-2.28		0.02	124.10	124.16	124.10	0.07	0.08	0.02	0.375	7.50	710.63				
2+113	31+420		6.00	123.73					-2.35			2.00	123.79			123.79	-2.69		123.87	123.93			0.08	123.81	123.87	123.81	0.08			0.480	5.56	716.19				
2+125	31+432		6.00	123.462	123.54	123.52	2.6	0.67	-2.23	-2.16	-2.22	2.00	123.52	123.54	123.58	123.58	-1.75		123.61	123.67		Wp75	300	0.03	123.55	123.61	123.55	0.09	0.07	0.03	0.390	5.22	721.41			
2+150	31+457		6.30	122.93	123.005	122.969	2.38	1.14	-2.13	-2.14	-2.2	2.00	122.99	123.01	123.03	123.03	-2.2	0.02	123.05	123.11	-2.24		0.02	122.99	123.05	122.99	0.06	0.05	0.02	0.284	8.43	729.84				
2+175	31+482		6.62	122.417	122.517	122.505	3.02	0.36	-2.05	-1.95	-1.86									122.52	-2.37	Wp76	300					-0.04	-0.04	-0.04	-0.265	0.24	730.08			
2+193	31+500		6.85			122.29					-1.19									122.26										0.000	-2.39	727.69				
2+200	31+507		6.85	121.965	122.158	122.23	5.64	-2.1	-1.81	-1.44	-0.86									122.16	-1.44	Wp77	150					-0.04	-0.04	-0.04	-0.274	-0.96	726.73			
2+220	31+527		6.85	121.605	121.805	121.858	5.84	-1.55	-1.8	-1.76	-1.86									121.81	-1.69							-0.04	-0.04	-0.04	-0.274	-5.48	721.25			
2+226	31+533		6.00		121.717					-1.47										121.72	-1.7								-0.04	-0.04	-0.240	-1.54	719.71			
2+236	31+543		6.00	121.393	121.475	121.607	2.73	-4.4	-1.33	-2.42	-1.57									121.48	-2.37	Wp78	216					-0.04	-0.04	-0.04	0	-1.20	718.51			
							Min:	-0.23	-2.10	-11.20	-2.89	-2.96																	Min:	-0.04	-0.04	-0.04	Suma:			718.51
							Max:	5.84	2.67	1.65	0.65	0.94																	Max:	0.22	0.18	0.17	x2.5t/m3=			1796.28