

Arkusz1

		A	B	Tłumienie [dB]	Obecnie [dB]	Dobudówka A	Dobudówka B	Długość [km]	Dobudówka A	Dobudówka B	IRU
1	Toruń - Bydgoszcz	Toruń	Bydgoszcz	20,50	20,5	0	0	80,50	0	0	80,5
		Bydgoszcz	Toruń	20,30	20,3	0	0	80,50	0	0	80,5
2	Bydgoszcz – Nakło	Bydgoszcz	Nakło	12,26	11,7	0	0,56	31,70	0	1,2	30,5
		Nakło	Bydgoszcz	12,16	11,6	0,56	0	31,70	1,2	0	30,5
3	Nakło – Sępólno	Nakło	Sępólno	14,95	13,8	0,56	0,59	51,50	1,2	1,3	49,0
		Sępólno	Nakło	15,05	13,9	0,59	0,56	51,50	1,3	1,2	49,0
4	Sępólno - Tuchola	Sępólno	Tuchola	21,89	20,8	0,59	0,5	68,30	1,3	1	66,0
		Tuchola	Sępólno	18,99	17,9	0,5	0,59	68,30	1	1,3	66,0
5	Tuchola -Świecie	Tuchola	Świecie	20,75	18,7	0,5	1,55	65,00	1	4,5	59,5
		Świecie	Tuchola	19,45	17,4	1,55	0,5	65,00	4,5	1	59,5
6	Świecie – Chełmno	Świecie	Chełmno	9,95	7,9	1,55	0,5	21,50	4,5	1	16,0
		Chełmno	Świecie	8,25	6,2	0,5	1,55	21,50	1	4,5	16,0
7	Chełmno – ToruńCPD	Chełmno	Toruń CPD	15,50	15	0,5	0	55,10	1	0	54,1
		Toruń CPD	Chełmno	16,70	16,2	0	0,5	55,10	0	1	54,1
	ToruńCPD-Toruń	Toruń CPD	Toruń CORE	11,60	11,6			12,00			12,0
		Toruń CORE	Toruń CPD	10,40	10,4			12,00			12,0
8	Toruń- Włocławek	Toruń	Włocławek	20,30	19,2	0	1,1	80,50	0	3	77,5
		Włocławek	Toruń	19,80	18,7	1,1	0	80,50	3	0	77,5
9	Włocławek - Lipno	Włocławek	Lipno	13,30	11,7	1,1	0,5	41,50	3	1	37,5
		Lipno	Włocławek	15,00	13,4	0,5	1,1	41,50	1	3	37,5
10	Lipno - Rypin	Lipno	Rypin	14,25	12,2	0,5	1,55	54,74	1	4,5	49,2
		Rypin	Lipno	15,45	13,4	1,55	0,5	54,74	4,5	1	49,2
11	Rypin - Brodnica	Rypin	Brodnica	8,85	6,8	1,55	0,5	30,86	4,5	1	25,4
		Brodnica	Rypin	9,95	7,9	0,5	1,55	30,86	1	4,5	25,4
12	Brodnica – Grudziądz	Brodnica	Grudziądz	19,30	18,8	0,5	0	74,96	1	12	62,0
		Grudziądz	Brodnica	18,70	18,2	0	0,5	74,96	12	1	62,0
13	Grudziądz – Chełmno	Grudziądz	Chełmno	9,60	9,1	0	0,5	31,32	0	1	30,3
		Chełmno	Grudziądz	9,10	8,6	0,5	0	31,32	1	0	30,3
14	Lipno – Golub-Dobrzyń	Lipno	Golub-Dobrzyń	10,15	8,1	0,5	1,55	38,19	1	4,5	32,7
		Golub-Dobrzyń	Lipno	10,75	8,7	1,55	0,5	38,19	4,5	1	32,7
	ToruńCPD – POP BydMAN	Toruń CPD	POP BydMAN	17,00	17			70,00			70,0
		POP BydMAN	Toruń CPD	17,00	17			70,00			70,0
	POP BydMan – Bydgoszcz CORE	POP BydMAN	BydgoszczCORE	10,50	10,5			20,00			20
		BydgoszczCORE	POP BydMAN	10,50	10,5			20,00			20
	POP BydMan – Bydgoszcz CPD	POP BydMAN	BydgoszczCPD	5,10	5,1			15,00			15
		BydgoszczCPD	POP BydMAN	5,10	5,1			15,00			15