

Příloha 6b - Přehled GPK, traťových rychlostí a cestovních dob ve variantě 1

tarifní bod	prvek	směr oblouku	začátek úseku (km)	konec úseku (km)	poloměr (m)	převýšení (mm)	převýšení nové (mm)	délka přechodnice (m)	délka přechodnice nová pro V ₁₃₀ (m)	současná rychlost dle TTP (km/h)	cestovní doba současného nejrychlejšího vlaku (min)	nová traťová rychlost při l=100mm (km/h)	délka s konstantní traťovou rychlostí (km)	nová traťová rychlost při l=130mm (km/h)	délka s konstantní traťovou rychlostí (km)	cestovní doba při l=130 / doba pobytu vlaku Sp (min)	přebytek převýšení ve var. l=130 a Vn=50km/h
žst. PROTIVÍN, km 249,853	-		249,853	249,853						70	2	80		90	0,315	1	
	přímá		249,853	250,420						70		80		80			
	výhybka	P	250,420	250,441	800	0	0	0	31	70		80	0,793	80			
	přímá		0,000	0,029						40		80		80	0,692		
	oblouk	P	0,029	0,104	374	53	80	22	45	40		75	0,075	80		1	
	přímá		0,104	0,389						75		85		90			
	oblouk	L	0,389	0,702	999	51		42		75		85		90		21	
	přímá		0,702	2,264						75		85		90			
	oblouk	L	2,264	2,334	20000	0		0		75		85		90			
	přímá		2,334	3,119						75		85	4,119	90			
	oblouk	P	3,119	3,221	1500	33		27		75		85		90		13	
	přímá		3,221	3,548						75		85		90			
	oblouk	P	3,548	3,839	372	138		98		75		85		90		59	
	přímá		3,839	4,223						75		85		90			
	oblouk	L	4,223	4,540	300	111	130	60	73	75		70	0,317	80		32	
	přímá		4,540	4,622						75		85		90			
	oblouk	P	4,622	4,934	350	146		84	92	75		85	0,394	90		62	
	přímá		4,934	5,080						75		90		100			
	oblouk	L	5,080	5,353	515	100		80		75		90		100		43	
	přímá		5,353	5,822						75		90		100			
zast. HEŘMAŇ, km 5,913	oblouk	P	5,822	6,020	1000	51		42		75		90	2,209	100		22	
	přímá		6,020	6,534						75		90		100			
	oblouk	P	6,534	7,143	544	94		61	66	75		95		100		40	
	přímá		7,143	7,299						75		95		100			
	oblouk	L	7,299	7,526	580	88		62		75		95	1,081	100		37	
	přímá		7,526	7,801						75		95		100			
	oblouk	P	7,801	8,224	442	103	145	84	102	75		95		100		78	
žst. PUTIM, km 8,469	přímá		8,224	8,823						75		100		100			
	oblouk	P	8,823	8,922	2500	0		20		75		100		100			
	přímá		8,922	8,988						75		100		100			
	oblouk	L	8,988	9,096	2633	0		30		75		100		100			
	přímá		9,096	9,227						75		100		100			
	oblouk	L	9,227	9,416	990	52		50		75		100		100		22	
	přímá		9,416	9,987						75		100		100			
	oblouk	P	9,987	10,235	940	52		50		75		100		100		21	
	přímá		10,235	10,616						75		100		100			
	oblouk	L	10,616	11,007	393	130	145	86	138	75		90		95		70	
	přímá		11,007	11,523						75		90		95			
	oblouk	P	11,523	11,699	860	60		50		75		90	1,305	95	1,305	26	
	přímá		11,699	11,921						75		90		95			
	oblouk	L	11,921	12,206	300	130		78		60		60		60		32	
	přímá		12,206	12,532						60		60		60			
žst. PÍSEK, km 12,532=59,779	-		12,532	12,532						60	1	60		60	0,931	1	
	přímá		59,459	59,779						60		60		60			
	oblouk	L	59,454	59,459	500	0		0		60		60		65			
	oblouk	L	59,365	59,454	230	100		48		60		60		65	0,094	2	
	oblouk	L	58,800	59,365	281	100		0		65		65	0,565	70	0,565		
	přímá		58,500	58,800						65		75		80			
zast. PÍSEK STŘED, km 58,500	-		58,500	58,500						65		75		80		0,5	
	přímá		58,359	58,500						65		75		80			
	oblouk	L	57,984	58,359	400	98		56		65		75		80		24	
	přímá		57,955	57,984						65		75		80			
	oblouk	P	57,266	57,955	300	131		74		65		75		80		33	
	oblouk	P	57,113	57,266	290	131		0		65		75		80		29	
	přímá		57,000	57,113						65		75		80			
zast. PÍSEK NEMOCNICE, km 57,000	-		57,000	57,000						65		75		80		0,5	
	přímá		56,218	57,000						65		75		80			
	oblouk	L	56,053	56,218	410	75		44		65		75		80		3	
	přímá		55,855	56,053						65		75		80			
žst. PÍSEK MĚSTO, km 55,855	-		55,855	55,855						65		75		80			
	přímá		55,599	55,855						65		75		80			
	oblouk	L	55,296	55,599	318	103	120	58		65		75		80		27	