

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE, STAVEBNÁ FAKULTA, KATEDRA GEODÉZIE

Dušan Schalek, vedúci Doc. Ing. Jaroslav Šíma, PhD.

Technické podklady pre projekt lanovej dráhy

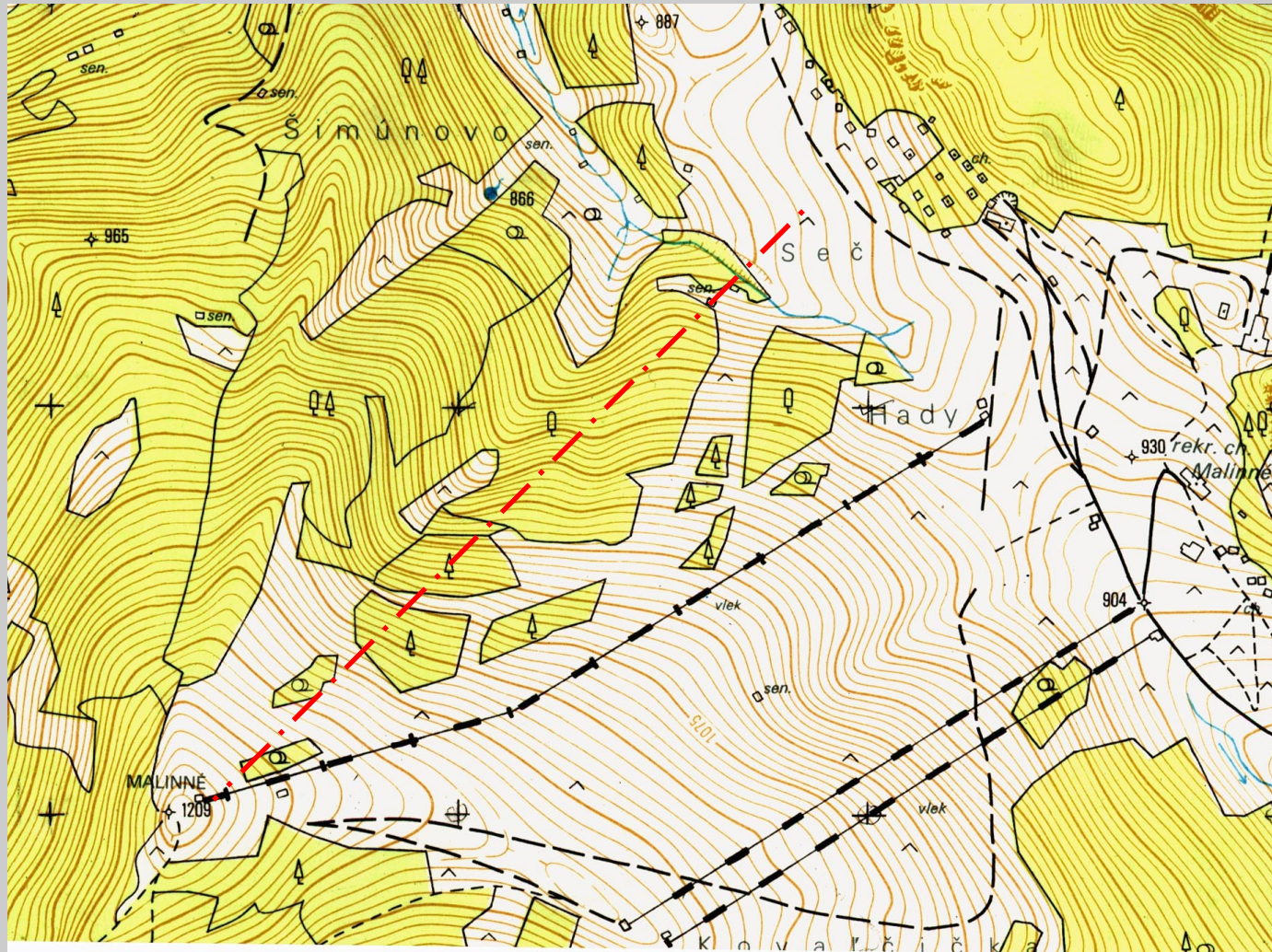


S laskavým svolením autorů pro projekt CTU 0513011 (2005)

Situácia

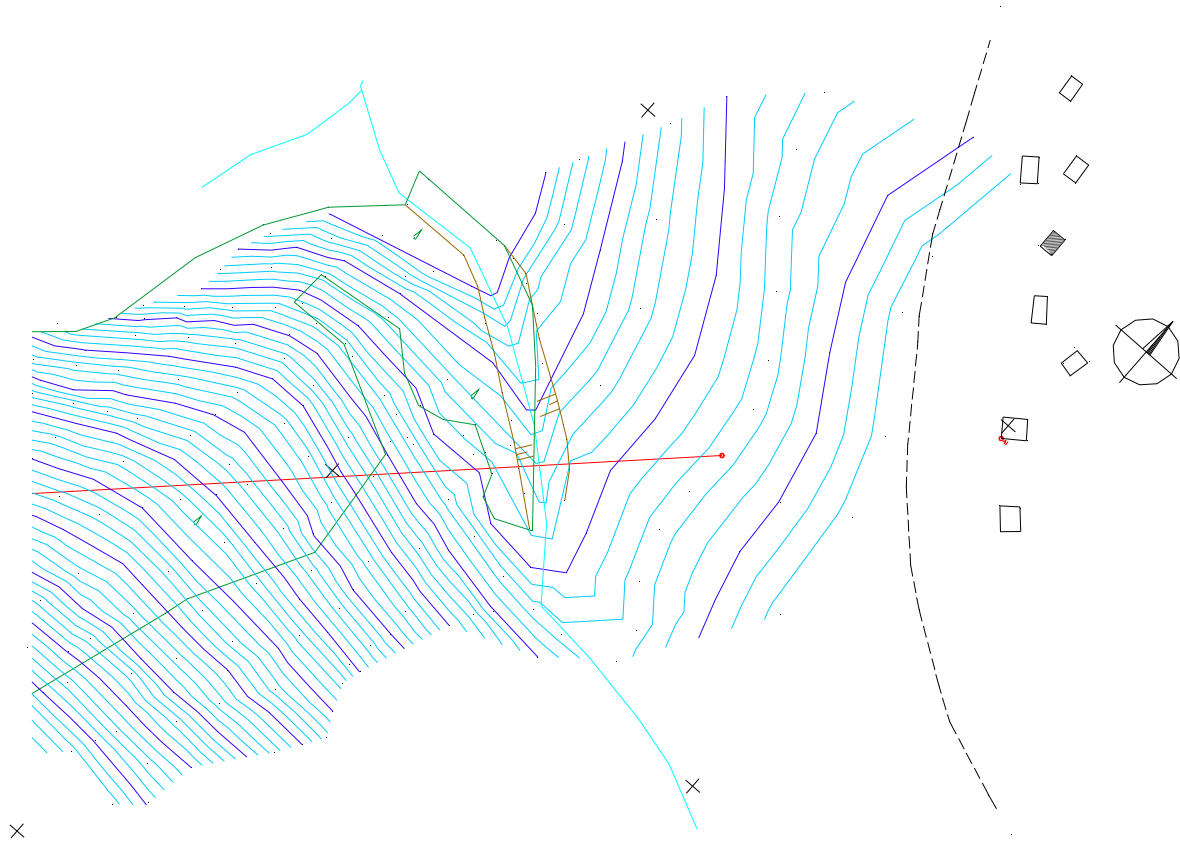


Rastrový obraz mapy 1 : 10 000



Digitalizované body 3D

Číslo	Y	X	H
1	563,01	120,37	895,00
2	570,39	168,78	895,00
3	564,19	193,57	895,00
4	535,64	237,30	895,00
5	523,73	271,43	895,00
142	738,18	412,12	910,00
143	752,84	415,26	910,00
210	821,60	499,63	935,00
234	825,20	522,86	945,00
246	817,50	533,37	950,00
253	680,13	521,62	955,00
254	707,26	519,23	955,00
255	730,00	519,39	955,00
256	756,38	521,27	955,00
257	769,23	523,28	955,00
402	881,73	643,31	1010,00
403	987,71	650,65	1015,00
404	950,35	651,03	1015,00
405	912,98	651,92	1015,00
406	877,88	654,92	1015,00
407	995,58	660,59	1020,00
408	968,13	661,27	1020,00
409	943,00	662,54	1020,00
410	914,97	663,21	1020,00
411	879,28	666,19	1020,00



Pozdĺžny profil 1 : 2000

KULČORA

LÓKA

LES

PAJARENOK

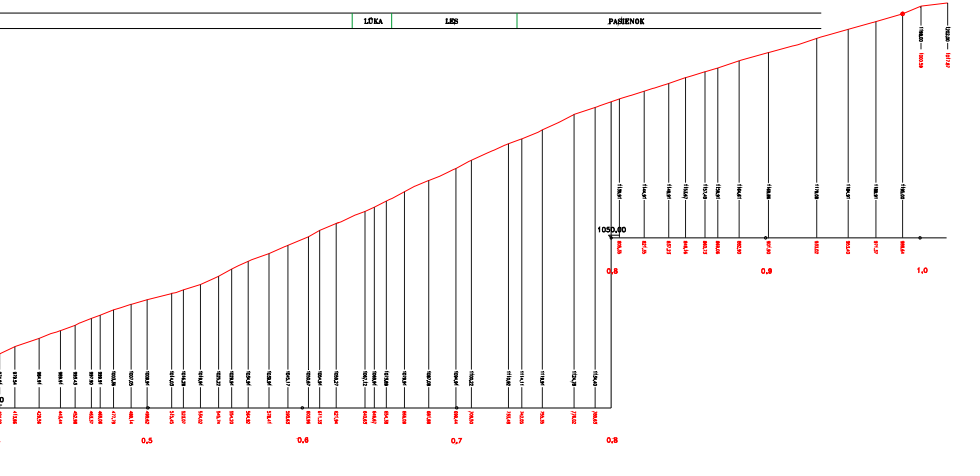
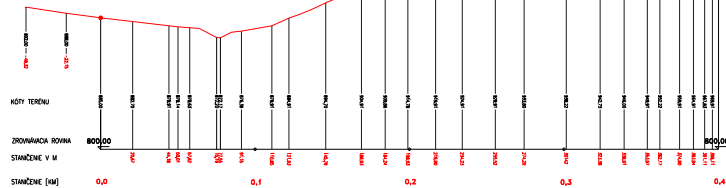
LES

LÓKA

LES

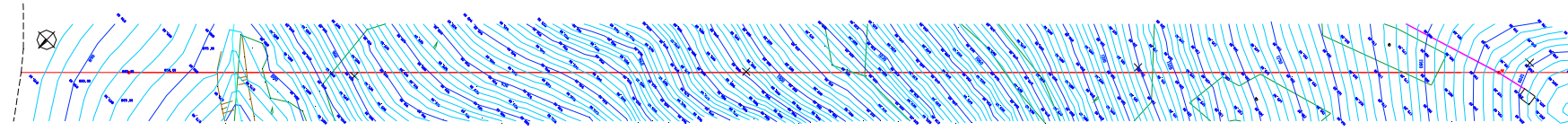
PAJARENOK

SEDAČKOVÁ LANOVKA MALINO BRDŔO
POZDĹŽNY PROFIL 1 : 2000 : 2000



Súradnicový systém miestny Výškový systém Bpv

Katedra geodézie, Stavebná fakulta, ŽU v Žiline			
inšpektor:	BRČO:	Geodetické podklady pre štúdiu seďokly	
kresil:	autor:	skupina:	semestr:
vyrábajúci:	inštitút:	číslo:	rok:
náčrt:	Príloha:	číslo výkresu:	stránka:
Pozdĺžny profil 1:2000/2000		2	4/44



Písaný pozdĺžny profil lanovky

Num.	Stazion.	Hoehe	Num.	Stazion.	Hoehe
1	0.00	885.00	56	567.23	1035.87
2	20.67	882.70	57	578.41	1039.91
3	44.18	879.91	58	590.63	1045.17
4	57.62	878.63	59	603.96	1050.67
5	91.15	876.39	60	611.33	1054.91
6	110.85	879.91	61	625.10	1060.47
7	121.93	884.91	62	634.56	1064.91
8	128.78	887.38	63	646.67	1069.91
9	135.31	889.91	64	656.49	1074.91
10	145.79	894.70	65	666.09	1079.91
11	158.13	899.91	66	673.01	1083.47
12	160.32	900.84	67	681.83	1087.08
13	168.93	904.91	68	688.97	1089.91
14	184.24	909.86	69	694.38	1092.52
15	198.93	914.78	70	699.44	1094.91
16	209.74	918.07	71	709.50	1100.22
17	216.90	919.91	72	719.69	1104.91
18	227.77	923.36	73	723.81	1106.62
19	234.23	924.91	74	733.48	1110.92
20	245.96	927.91	75	742.05	1114.11
21	255.52	929.91	76	755.35	1119.91

Projekt osadenia nosných stožiarov lanovej dráhy

