

Informace ke kalibračním GNSS aparatur – umístění bodů základny

Devět z deseti bodů testovací základny je umístěno v katastrálním území Kostelní Střimelice (administrativně část obce Stříbrná Skalice), z toho pět bodů vnitřní základny v areálu VÚGTK Skalka (11-15) a čtyři body vnější základny (31-34). Desátý bod č. 35 je lokalizován mezi obcemi Ždánice a Oleška.

Přibližné souřadnice bodů testovací základny GNSS Skalka

Elipsoidické souřadnice

	B(st.)	L(st.)	H _{el.} (m)
11	49 55 5	14 47 55	543
12	49 55 5	14 47 55	543
13	49 55 10	14 47 52	563
14	49 55 11	14 47 53	563
15	49 55 12	14 47 54	560
31	49 55 4	14 47 56	539
32	49 55 1	14 47 53	536
33	49 54 43	14 48 6	515
34	49 55 9	14 48 45	413
35	49 58 10	14 56 38	444

Souřadnice v S-JTSK a výšky v Bpv

	Y(m)	X(m)	Bpv (m)
11	718515	1065290	498
12	718518	1065289	498
13	718543	1065140	519
14	718521	1065108	518
15	718501	1065068	515
31	718493	1065334	494
32	718557	1065400	491
33	718390	1066004	470
34	717507	1065291	368
35	707420	1060996	400



Stabilizace vnějších bodů (č. 31-35)



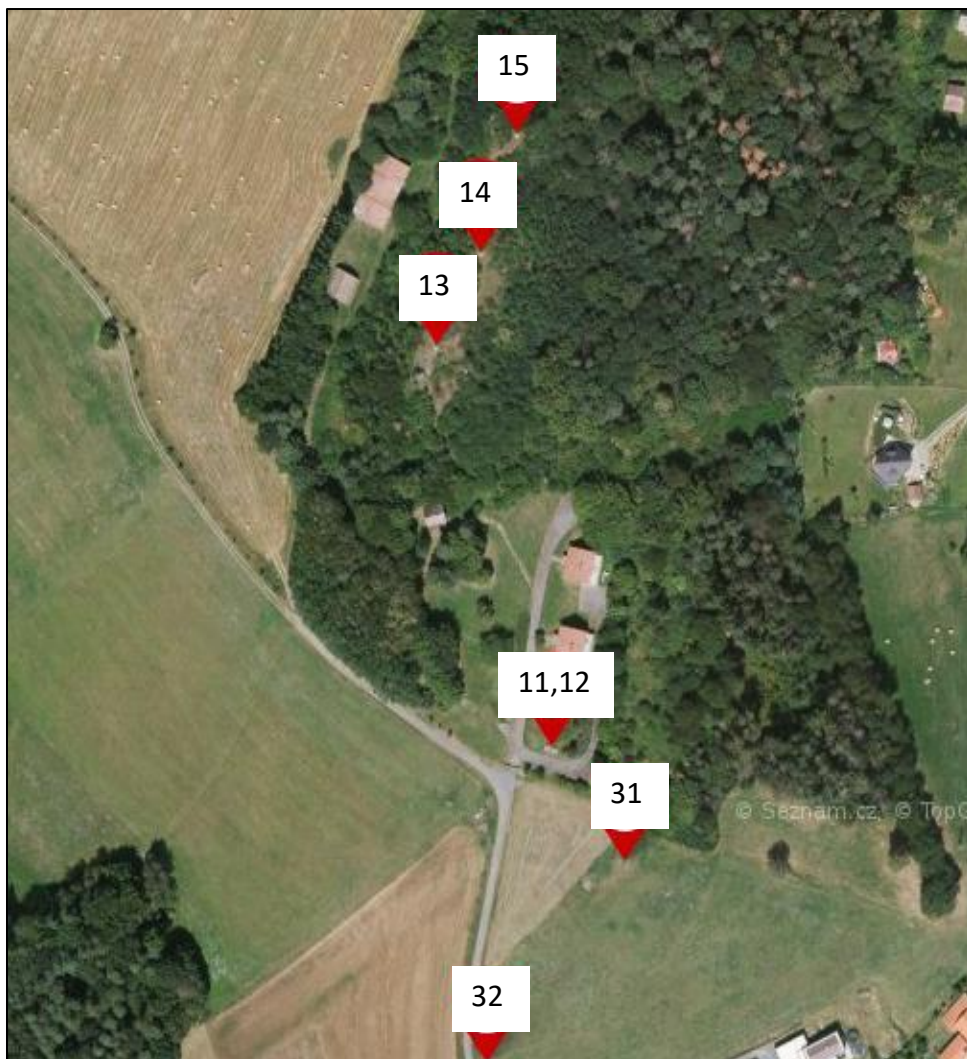
Stabilizace vnitřních bodů (č. 11-15)



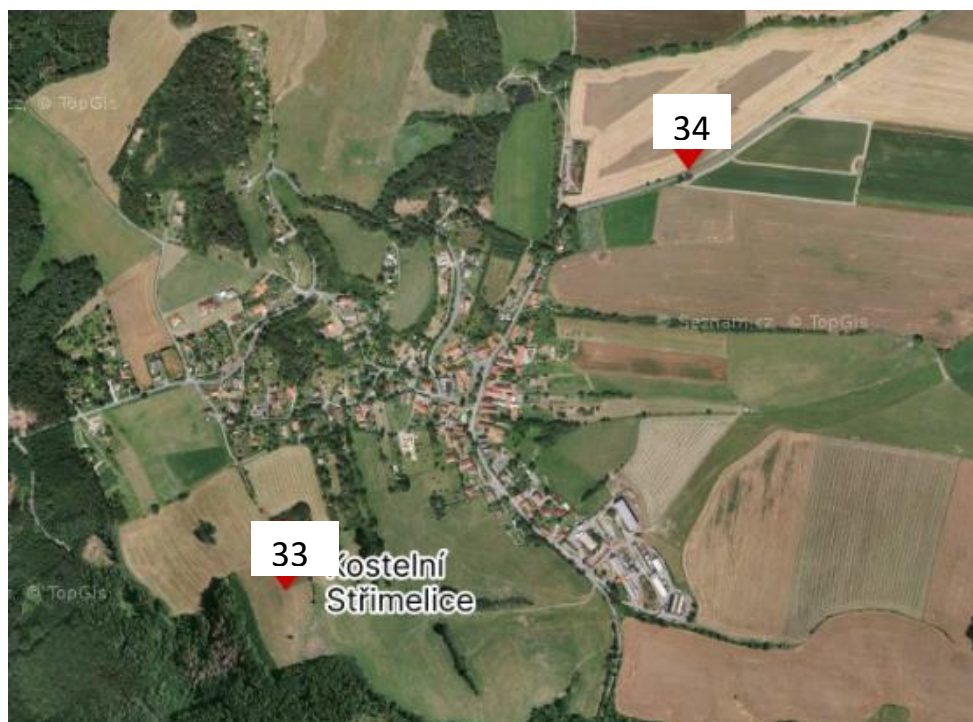
Detail nucené centrace, bod je definován středem otvoru v úrovni horní plochy kovové desky



pro určení výšky antény u bodů s nucenou centrací **nepoužívat pomocnou nivelační značku**



Vnitřní body základny (11-15) a vnější body v blízkosti areálu Skalka



Body 33 a 34 – bod 34 je také ve skruži – nesplést s blízkým zhušťovacím bodem



Bod 35 mezi obcemi Žďánice a Oleška

Použité mapové podklady

MAPY.CZ