

Innmåling av garasje

Sted: Lurevegen 574, Seimsfjorden, Alver kommune

Måledato: 7. april 2022

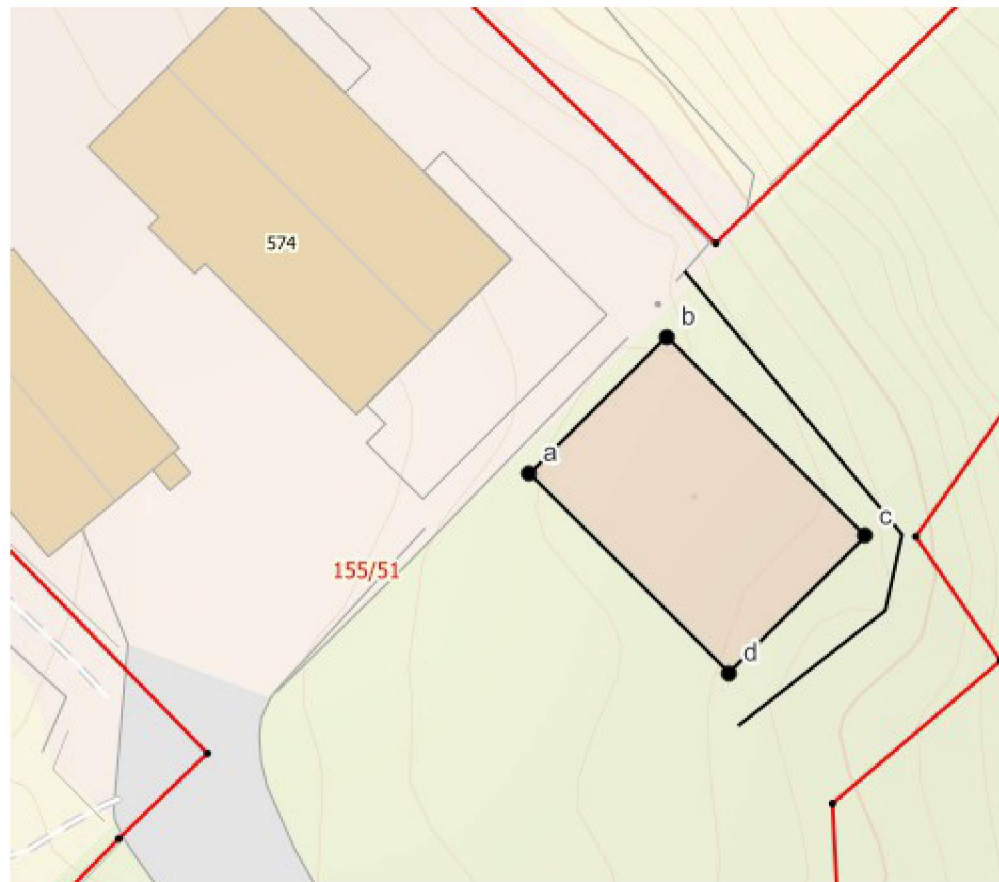
Oppdrag: Byggmester Bjarne Monstad

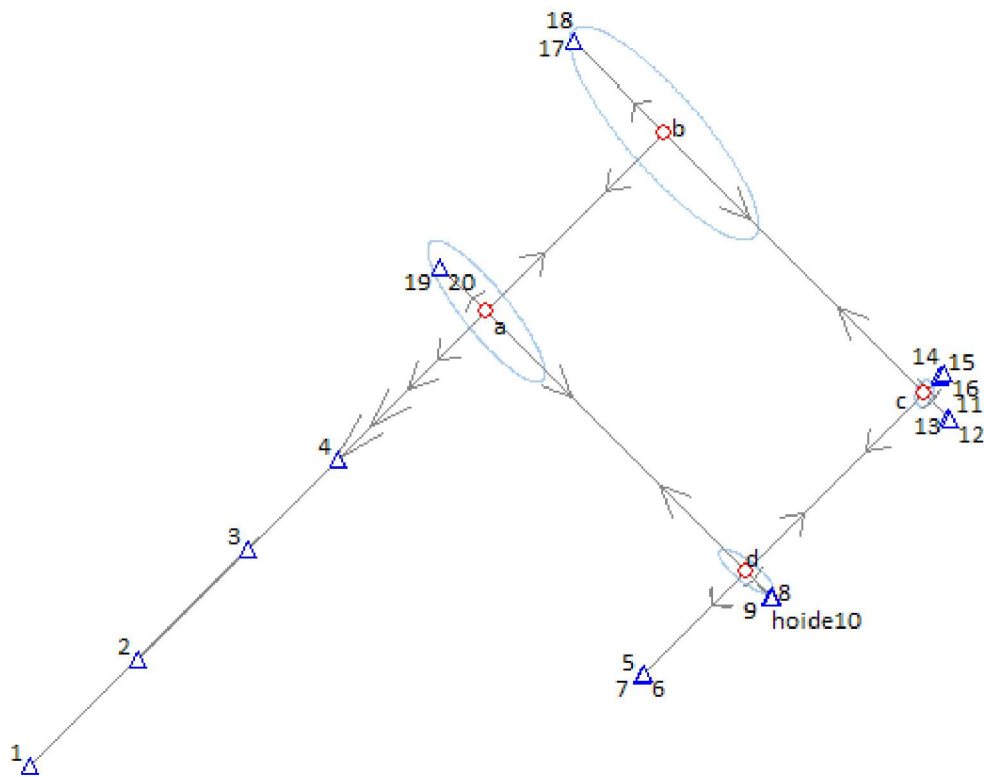
Landmåler: psLand as, sak nr 1138

Garasjen er innmålt inndirekte ved å sikte langs veggene. Det er målt med sanntids GNSS Topcon Hiper SR i nettverket Topnet Live. Hushjørnene er beregnet ved utjevning etter minste kvadraters metode. Muren er direkte innmålt med sanntids GNSS. Pkt nr 10 er målt også som høyde på det planerte området der garasjen står.

De beregnede hushjørner, skrevet på KOF-format:

05 a	6727706.151	293146.227	0.000
05 b	6727711.587	293151.669	0.000
05 c	6727703.668	293159.559	0.000
05 d	6727698.257	293154.141	0.000





Målte punkt	X	Y	Z	Label
6727692.328	293132.361	80.473	1	
6727695.564	293135.676	80.285	2	
6727698.940	293139.010	79.513	3	
6727701.641	293141.722	78.649	4	
6727695.120	293151.007	77.575	5	
6727695.157	293151.043	77.620	6	
6727695.169	293151.054	77.632	7	
6727697.489	293154.907	77.535	8	
6727697.511	293154.930	77.537	9	
6727697.441	293154.961	77.485	10	
6727702.929	293160.324	77.363	11	
6727702.858	293160.365	77.342	12	
6727702.875	293160.352	77.345	13	
6727704.182	293160.074	77.358	14	
6727704.240	293160.052	77.485	15	
6727704.258	293160.161	77.436	16	
6727714.359	293148.890	79.141	17	
6727714.386	293148.893	79.130	18	
6727707.488	293144.847	79.919	19	
6727707.531	293144.845	79.946	20	
6727696.191	293154.553	77.831	topmur21	
6727700.720	293160.341	77.827	topmur22	
6727703.731	293161.010	77.821	topmur23	
6727717.611	293149.548	78.263	murretning24	

Kart over måleopplegget som er brukt. Det er vanskelig å få målt et punkt på nordøst-siden av punkt b og derfor er det målt mange punkt i linjen sørvest for punkt a. Dette gjør at punkt b sin beregnede feillellipse er litt større enn de andre feillellipseene, men likevel bare innenfor et par centimeter, som illustrasjonen viser. Feillellipseene er tegnet i målestokk 1:1.

sosi-fil for Fasadeliv

.HODE
..TEGNSETT ANSI
..TRANSPAR
...KOORDSYS 22
...ORIGO-NØ 0 0
...VERT-DATUM NN2000
...ENHET 0.01
..OMRÅDE
...MIN-NØ 6727686 293136
...MAX-NØ 6727724 293171
..PRODUSENT psLand
..OBJEKTKATALOG FKB-Bygning 5.0
..SOSI-VERSJON 5.00
..SOSI-NIVÅ 2
.KURVE 1:
..OBJTYPE Fasadeliv
..DATAFANGSTDATO 20220407
..KVALITET lan 5 0 lan 5
..NØH
672770615 29314623 7750
672771159 29315167 7750
672770367 29315956 7750
672769826 29315414 7750
672770615 29314623 7750
.SLUTT

sosifil for muren

.HODE
..TEGNSETT ANSI
..TRANSPAR
...KOORDSYS 22
...ORIGO-NØ 0 0
...VERT-DATUM NN2000
...ENHET 0.01
..OMRÅDE
...MIN-NØ 6727686 293136
...MAX-NØ 6727724 293171
..PRODUSENT psLand
..OBJEKTKATALOG FKB-BygnAnlegg 5.0
..SOSI-VERSJON 5.00
..SOSI-NIVÅ 2
.KURVE 2:
..OBJTYPE :
..DATAFANGSTDATO 20210622
..KVALITET sat 5 0 sat 5
..HREF top
..NØH
672769619 29315455 7783
672770072 29316034 7783
672770373 29316101 7783
672771413 29315242 7783
.SLUTT