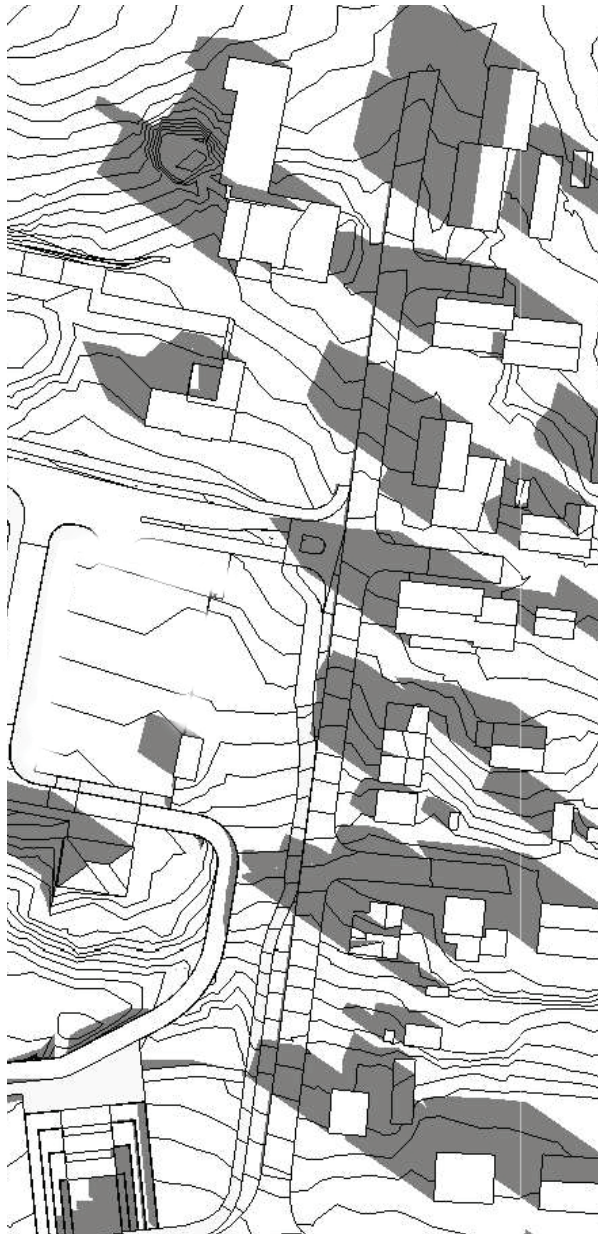


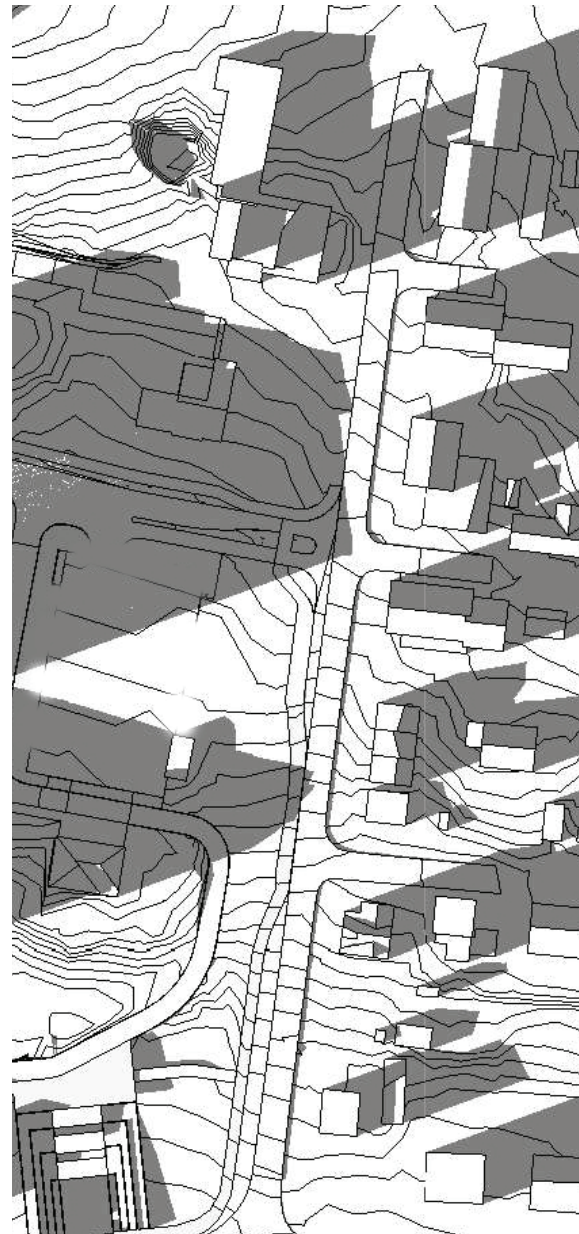
DETALJSTUDIE UTMED LASARETTSVÄGEN

Nuläge

Vår- och höstdagjämning

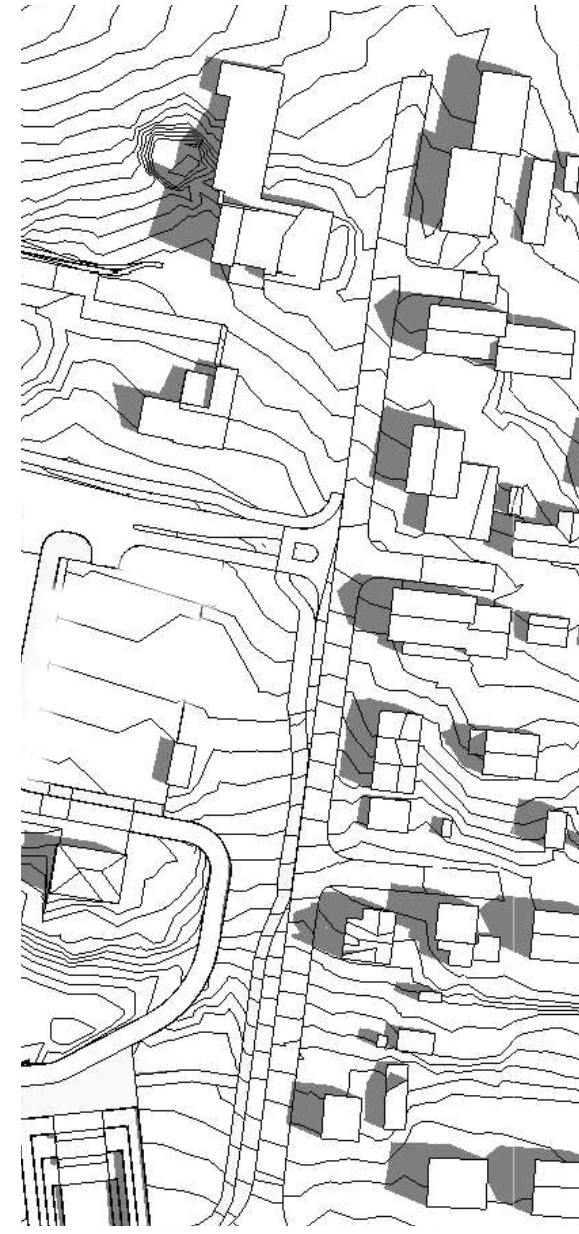


KI 09:00

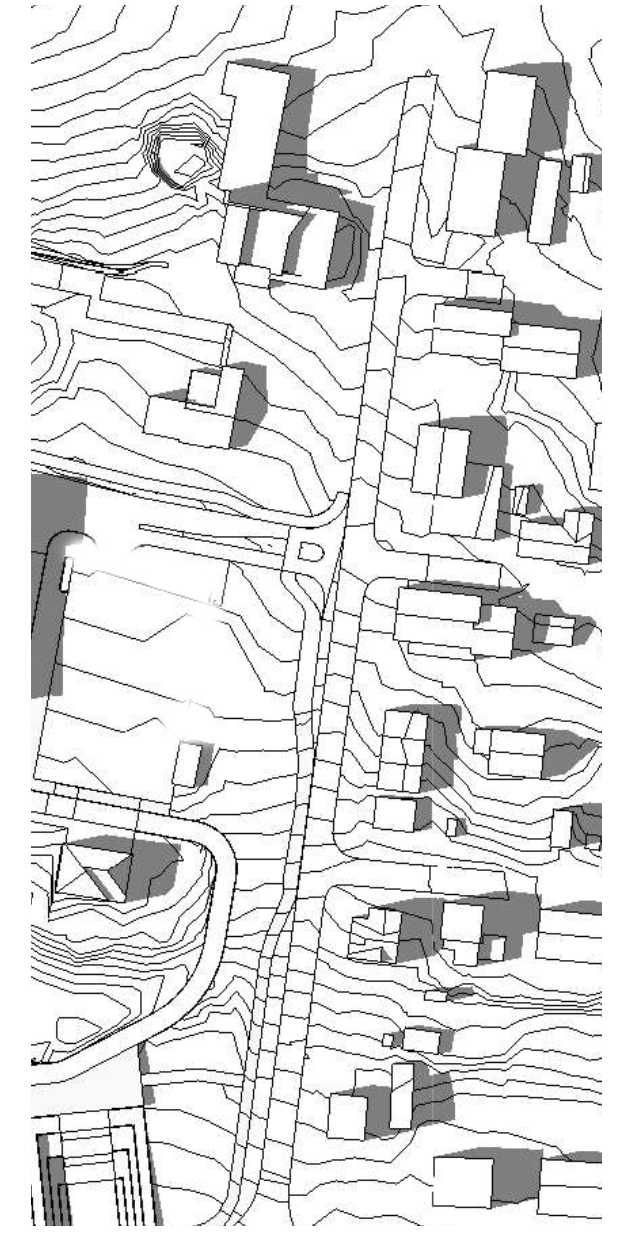


KI 17:00

Sommarsolståndet



KI 09:00

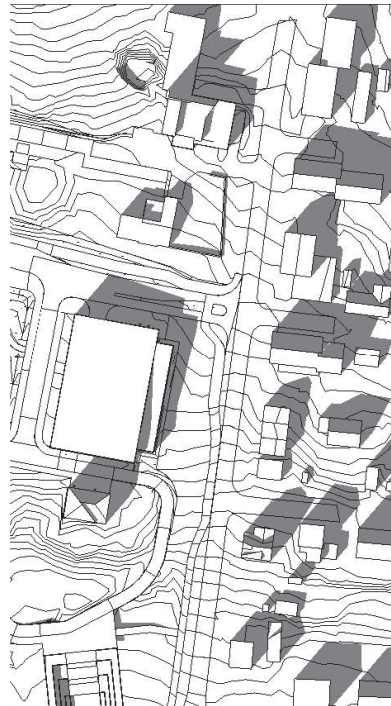


KI 17:00

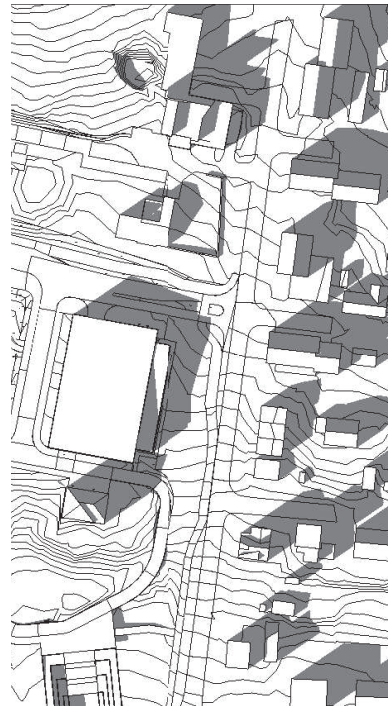
SKUGGSTUDIE P-HUS ÖSTRA OMRÅDET

P-husets skuggning på grannfastigheterna

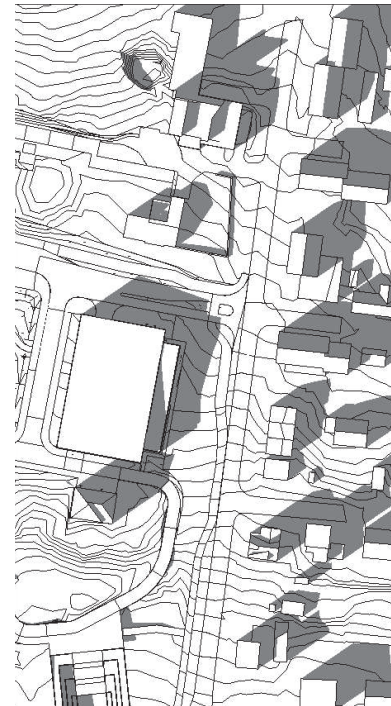
Vår- och höstdagjämning



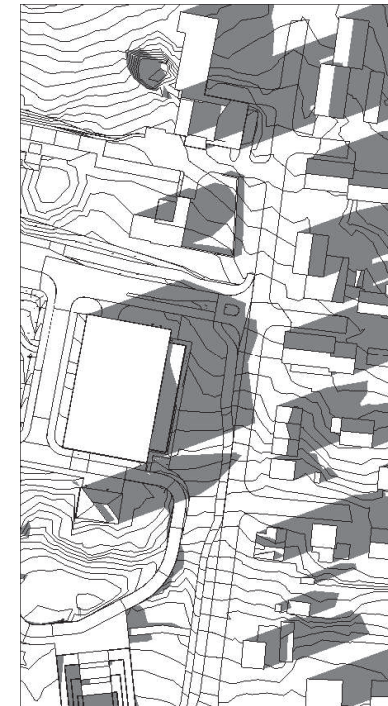
KI 14:00



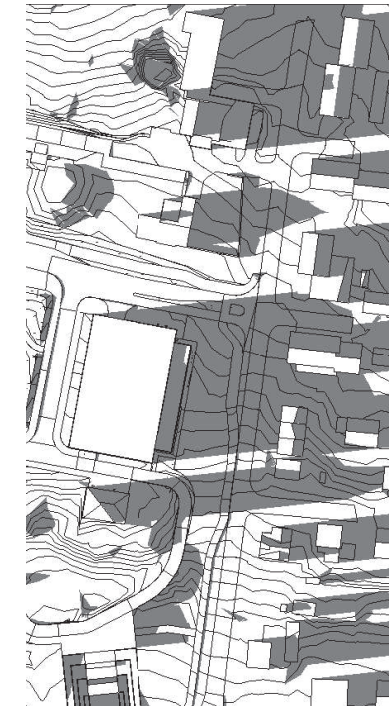
KI 15:00



KI 16:00

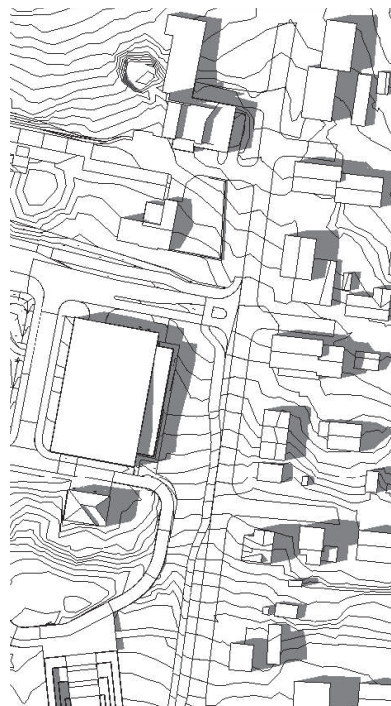


KI 17:00

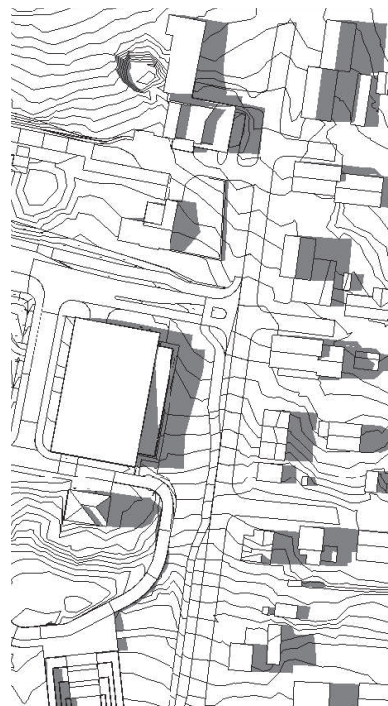


KI 18:00

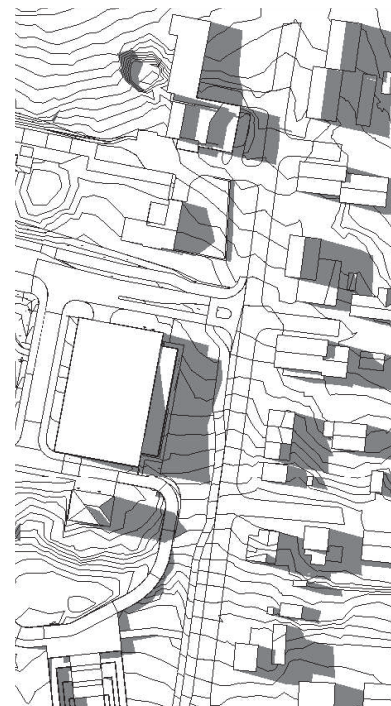
Sommarsolståndet



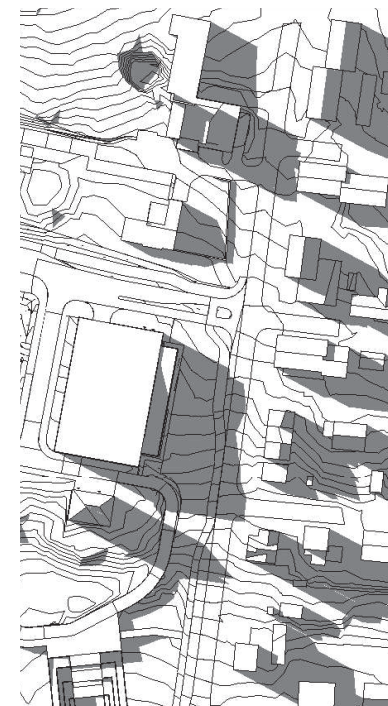
KI 17:00



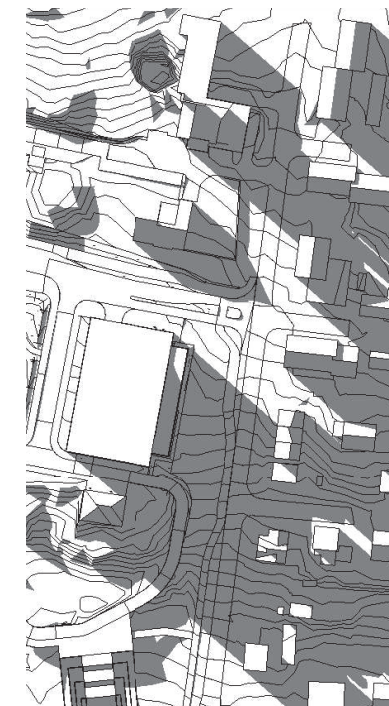
KI 18:00



KI 19:00



KI 20:00



KI 21:00

Den inzoomade skuggstudien redovisar hur det "nya" parkeringshuset i öster påverkar bostäderna längs Lasarettsvägen och redovisar skuggorna kvällstid, timme för timme, vid vår- och höstdagjämning samt sommarsolståndet.

Placering och utformningen av parkeringshuset på tomten har studerats noggrant utifrån flera olika synvinklar och intressepunkter.

Önskan har varit att försöka få ett så långt avstånd som möjligt mellan Lasarettsvägen och det nya parkeringshuset men också uppfylla andra ställda krav;

- Tillskapa tillräckligt många parkeringsplatser för besökare och personal till sjukhuset. Befintliga parkeringsytor kommer påverkas av Norrbottniabanans byggnation och nya Norrlandsgatan och dessa måste ersättas.
- Ny infartsväg till huvudentrén för sjukhuset.
- Uppfylla dagsljuskraven för den nya vårdbyggnaden (hålla ett funktionellt avstånd mellan vårdbyggnaden och nytt parkeringshus)
- Skapa möjlighet till grönytta och växtlighet längst Lasarettsvägen, för att ersätta dom grönytorna som försvinner i södra delen i och med Norrbottniabanen

Boende på Lasarettsvägen 1A-1C kommer fortsättningsvis ha möjlighet till solljus hela dagen och fram till kvällen, under dom månader då utevistelse är mer önskvärt. Detta uppfyller ställda krav på Boverket, inte heller ser vi att stadigvarande insyns eller inskränkning av utblick är ett problem pga. byggnadens funktion och avstånd till berörda grannar.