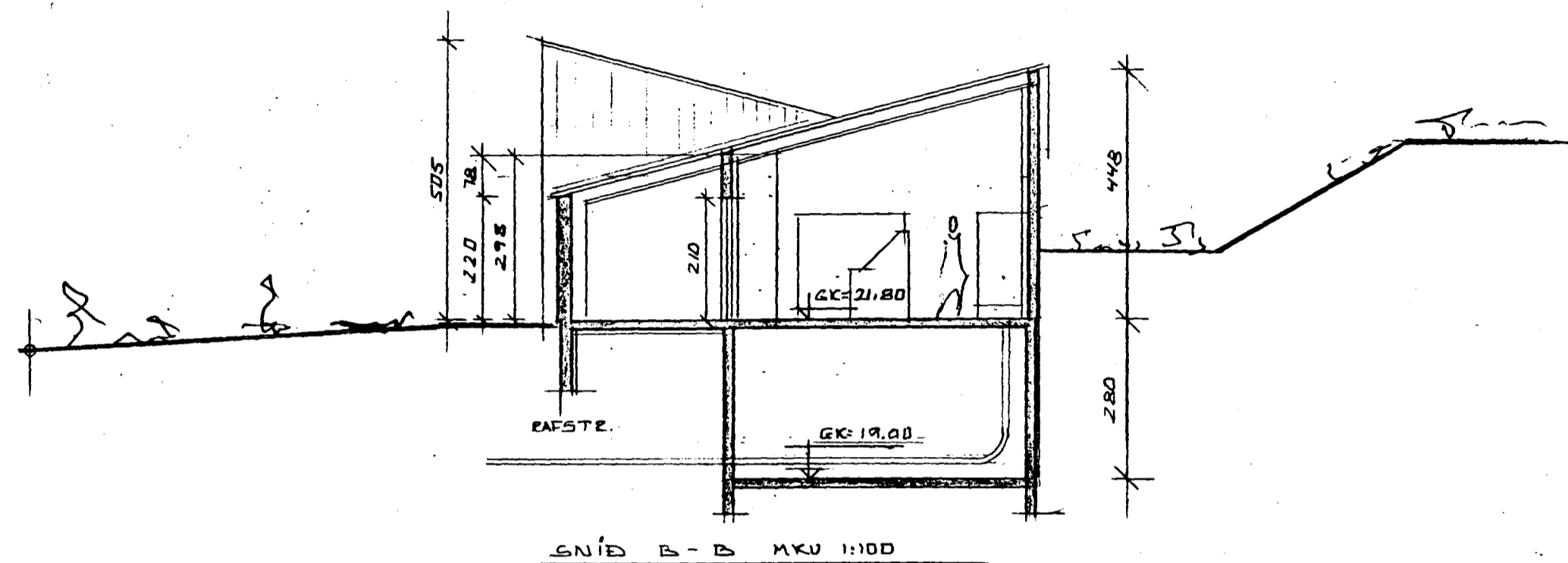


AFSTÖÐUMYND M=1:500



Byggingarlýsing:

Húsið er staðsteypt á hefðbundinn hátt með stálþaki.

Undirstöður og botnplata eru steypar á þjappaða hraunfyllingu.

Útveggir kjallara eru staðsteyptir 20 sm. einangraðir að utan með 37 mm steinull sem varin er með vatnsvörðum dúk. Að innan eru útveggir kjallara pokapússaðir og málaðir.

Útveggir 1. hæðar eru staðsteyptir 20 sm. einangraðir að innan með 75 mm steinull, múrhúðun 20mm. Útveggir eru pokapússaðir og vatnsvarðir með málningu / eða glæru efni.

Þak er byggt upp á hefðbundinn máta, sperrur úr timbri, heilklæddar með 25 x 150 mm borðvið, þakpappa og þakstál. Þak einangrast með 160 mm steinull.

Frágangur lofts: Vindpappi, steinull, rakavörn, 34 x 45 mm grind c/c 600 mm og 13 mm gipsplötur.

Gler í útihurðir og við þær er tvöfalt einangrunargler með þráðgleri eða sambærilegu öryggisgleri.

Sérstakar skýringar:

Rofahús Rafveitu Hafnarfjarðar er tengimannvirki þar sem starfsfólk er að jafnaði ekki á staðnum nema til eftirlits og viðhalds, þó er aðstaða fyrir starfsfólk, snyrting, ræstiskápur og kaffiáðstaða.

Í kjallara hússins sem er lagnakjallari fyrir innkomandi og útfarandi raflagnir er einnig geymsla fyrir rafgeyma sem nýtast við sérstakar aðstæður, inni í þessari geymslu er einnig öryggissturta.

Í húsið verður sett reykskynjarkerfi tengt vaktkerfi samþ. af slökkvistjóra Hafnarfjarðar. Slökkvitæki og annar búnaður varðandi eldvarnir skulu vera í samráði við slökkvistjóra.

Húsið verður loftraest með vélknúnni loftræsingu

