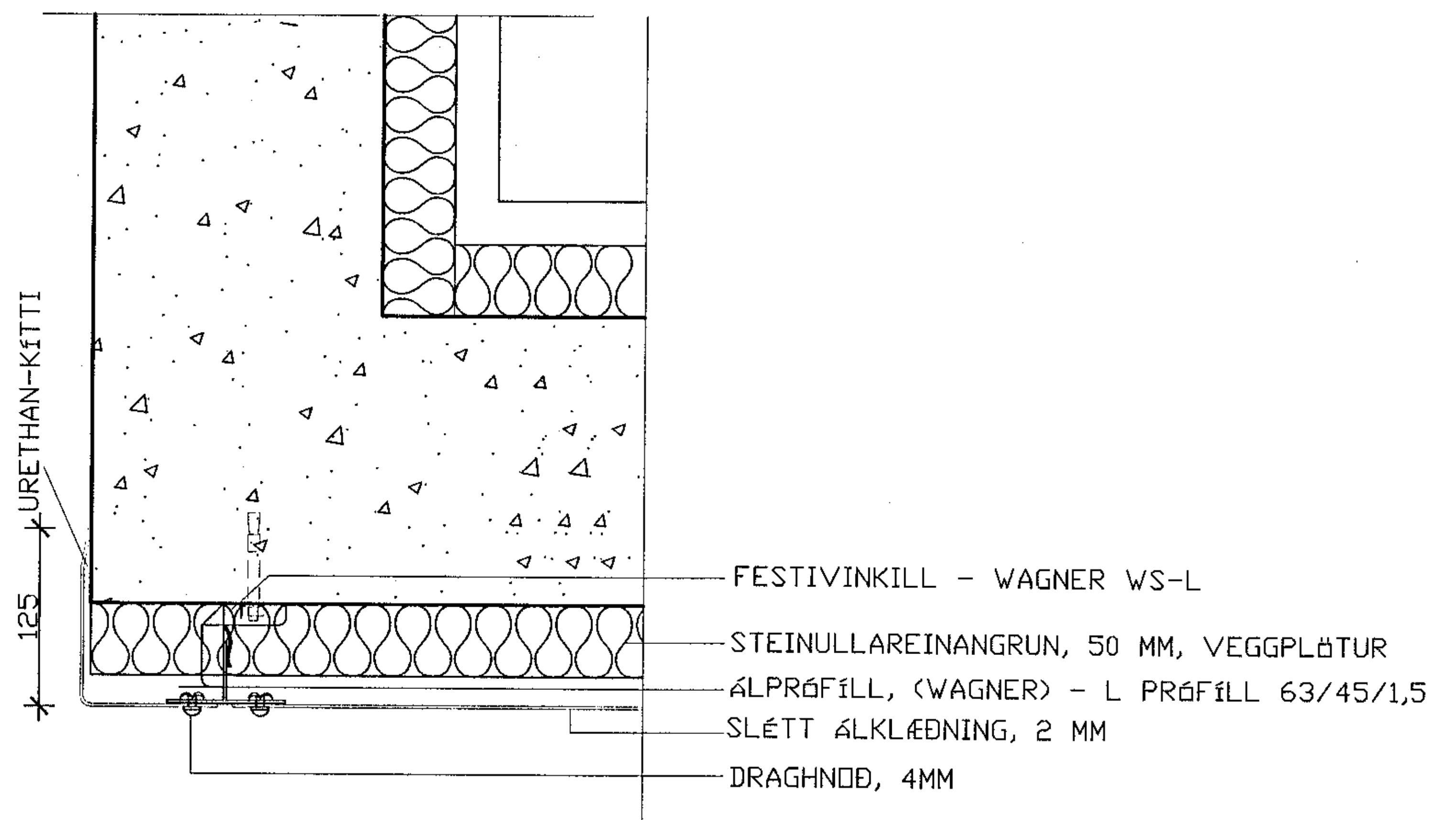
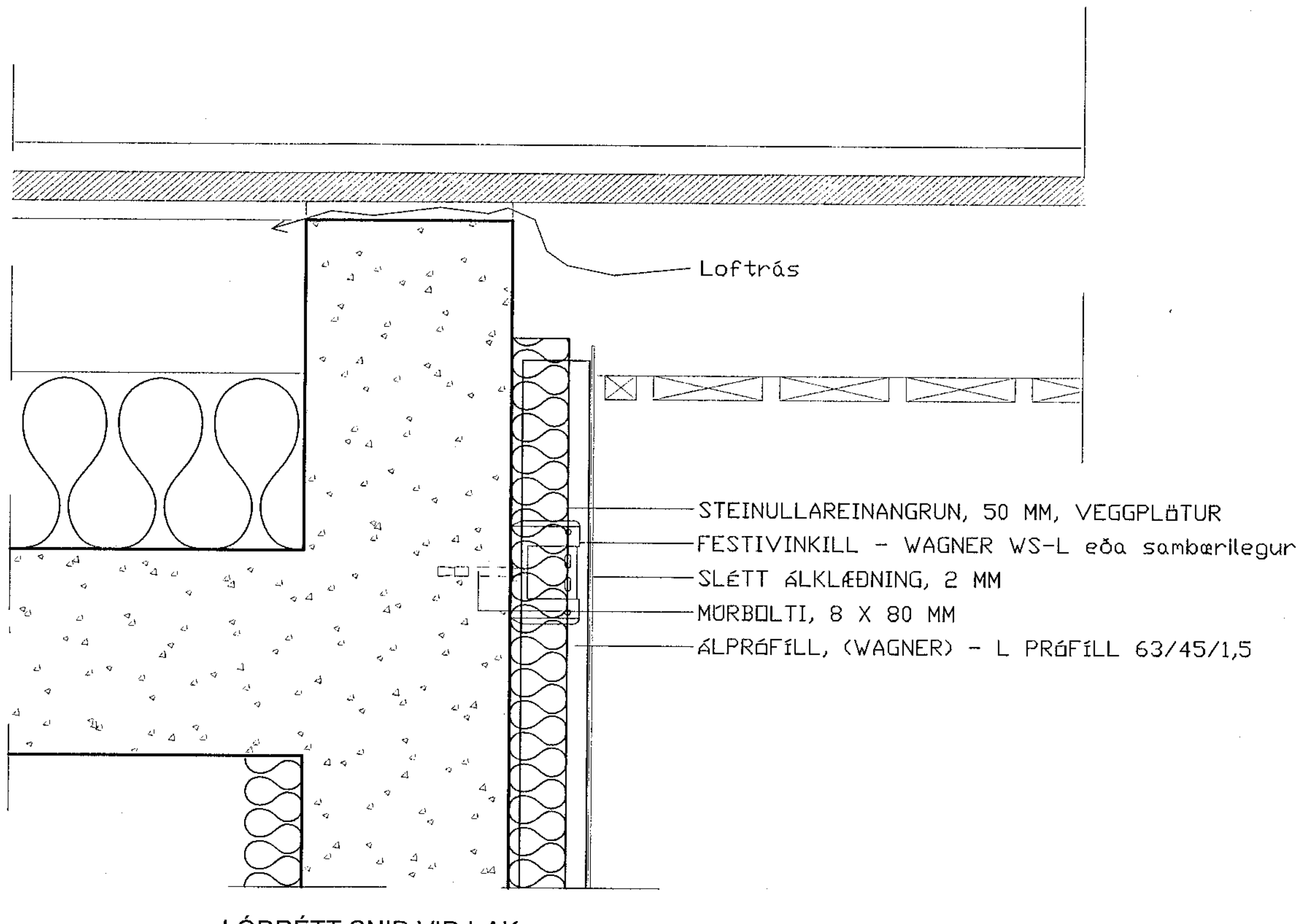
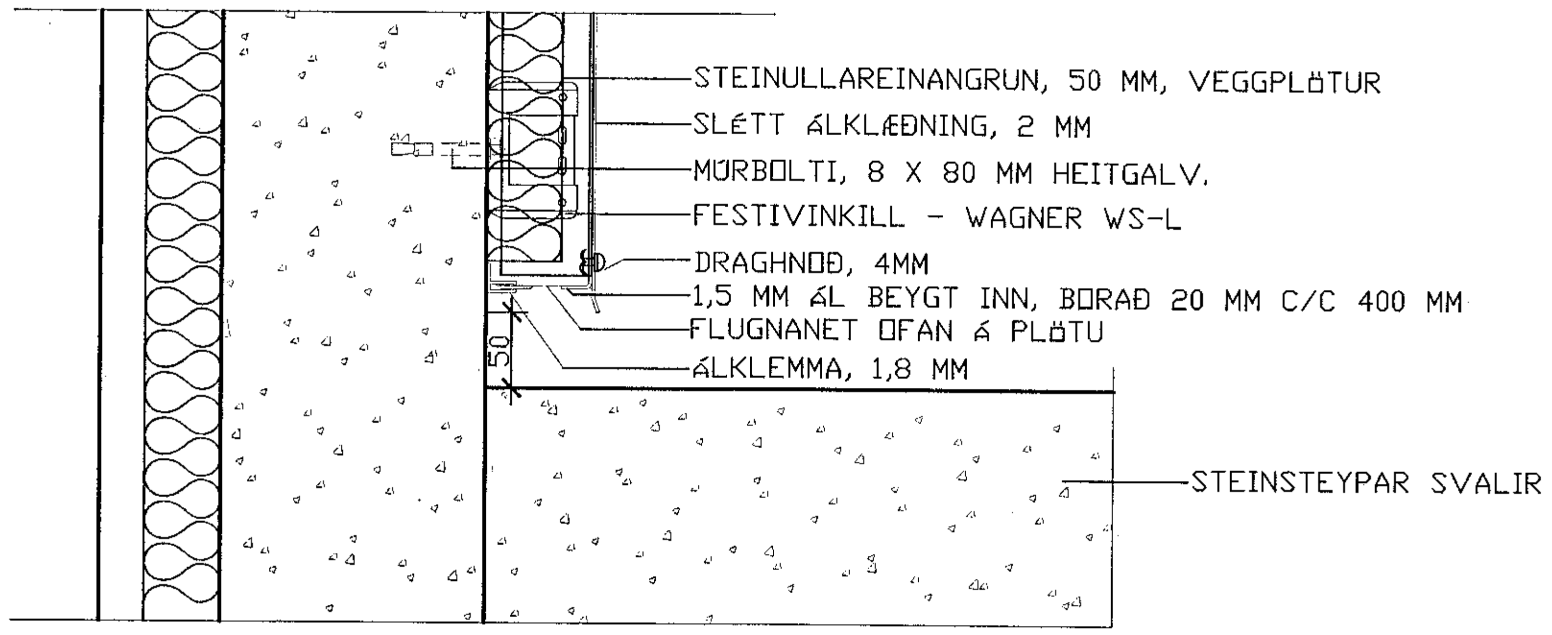


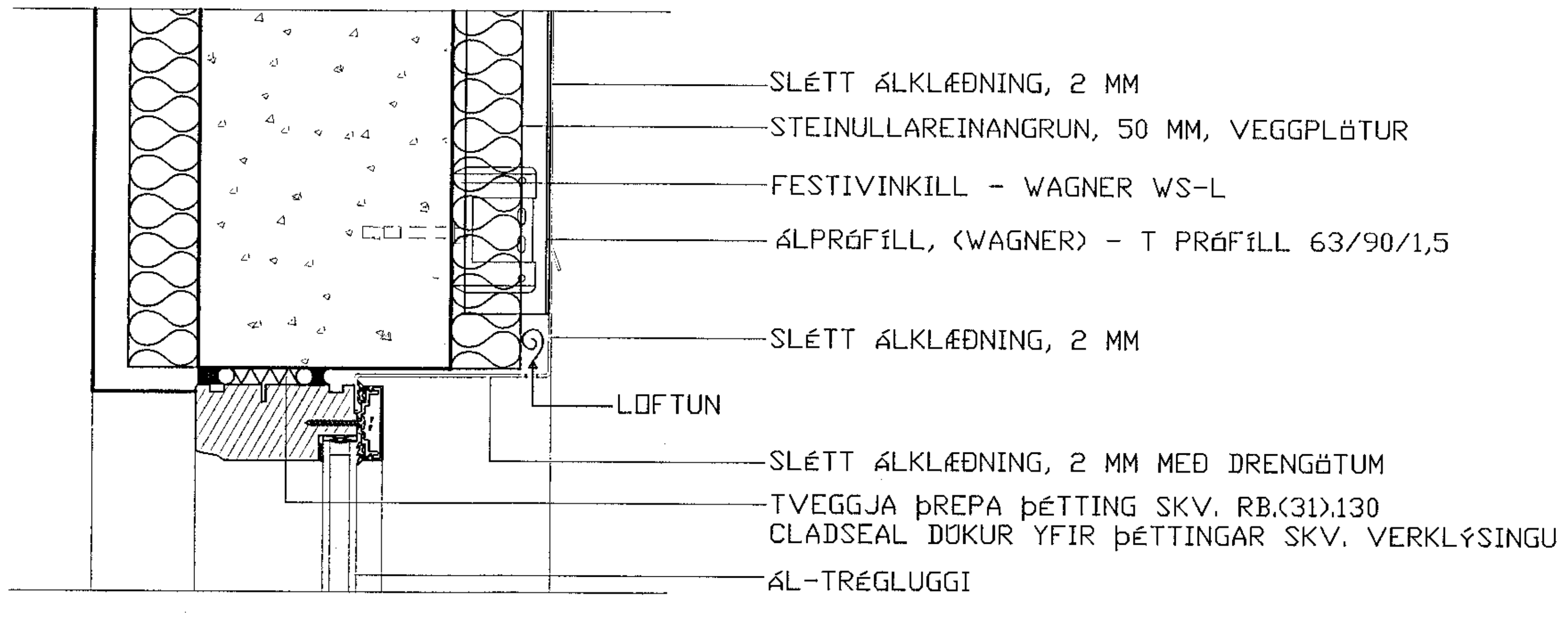
LÁRÉTT SNIÐ ÚTHORN
M.KV. 1 : 5



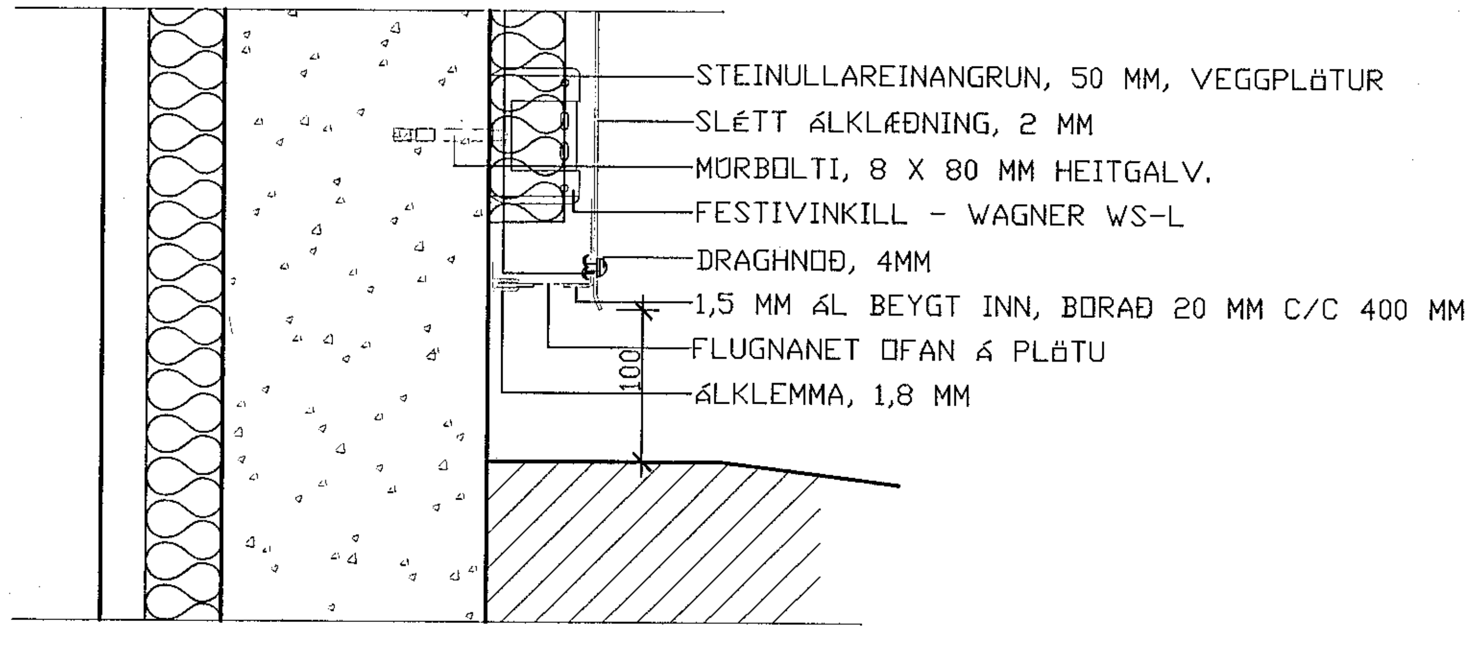
LÓÐRÉTT SNIÐ VIÐ ÞAK
M.KV. 1 : 5



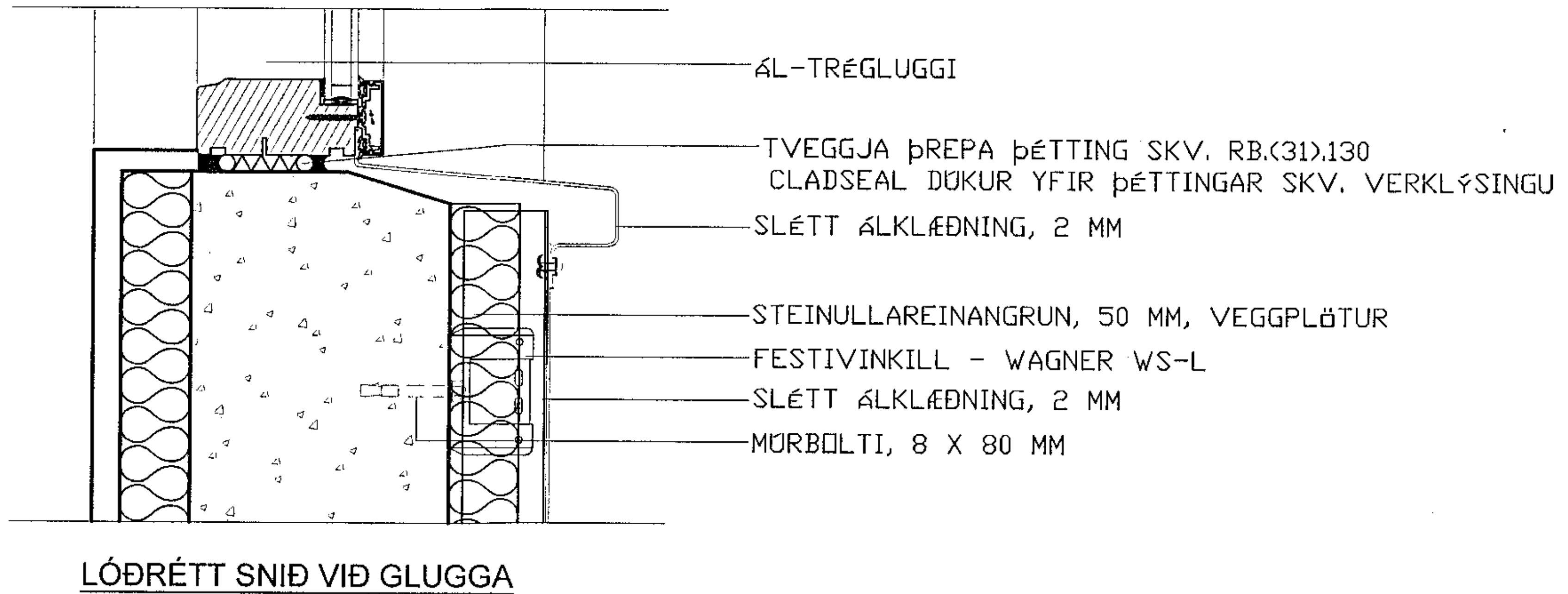
LÓÐRÉTT SNIÐ VIÐ STEYPTAR SVALIR
M.KV. 1:5



LÓÐRÉTT SNIÐ VIÐ GLUGGA
M.KV. 1 : 5



LÓÐRÉTT SNIÐ VIÐ JÖRÐ
M.KV. 1 : 5



LÓÐRÉTT SNIÐ VIÐ GLUGGA
M.KV. 1 : 5

Samþykkt þann
07 AUG 2020
Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurður Steinar Jónsson

Byggingarlýsing
Sléttahraun 27-29 er 4 hæða steinsteypt fjölbýlishús.
Útveggir hússins eru steinsteyptir og múrhúðaðir. Gluggar eru trégluggar, málaðir með þekjandi viðarvörn. Hurðir eru tréhurðir. Á þaki er hefðbundið málað bárujárn á borðaklæðningu og pappa. Þak er uppstólað á steinsteyptri plötu.

Breytingar
Sótt er um leyfi til að klæða suð-austur gafl hússins með 2 mm þykkri sléttri álklæðningu á undirkerfi úr áli. Leiðarar eru festir í steinsteypta veggi með vinklum, sem boltaðir eru á veggi. Undir klæðningu á milli leiðara eru sett 50 mm harðpressuð steinullareinangrun. Ekki er sett sérstakt vindvarnarlag á einangrunina. Veggjaklæðningin er loftræst.

Festingar á álklæðningu
Mesta vindsog sem myndast á fjölbýlishúsinu í 11,0 metra hæð yfir jörðu er 2,94 kN/m2 með öryggisstuðli 1,5.(í samræmi við EC1 part 2-4).

Vinklar skulu boltaðir á vegginn með 8x80 mm múrboltum. Lárétt bil milli vinkla má ekki fara yfir c/c 500mm á miðjum flötum og lóðrétt bil má ekki fara yfir c/c 800mm. 2,5 metra inn frá úthornum skal lárétt bil ekki fara yfir 450mm. Ekki má bolta vinkla nær en 80mm frá úthorni. Leiðarar (wagner álprófílar eða sambærilegir) eru svo festir á vinkla með 4,8x22mm borskrúfum (2 stk í hvern vinkil) og alltaf skal setja vinkil á samskeyti leiðara. Lóðrétt / lárétt bil á milli hnoða þar sem plötur eru festar á leiðara má ekki fara yfir 250mm og þar sem þétting leiðara á við skal bil milli hnoða ekki fara yfir 200 mm. Allur annar frágangur skal vera í samræmi við deili og verklýsingu í útboðsgögnum.

Byggt á uppdráttum Kjartans Sveinssonar 1968

verk:	**Sléttahraun 27-29**
efni:	**Sérteikningar aðalh. og burðarv.**
staðgreinir:	1400-1-78200270
landnúmer:	L122255
verkkaupi:	Húsfélagið Sléttahraun 27-29
kt. verkkaupa:	060120-0500

mælikvarði:	1:5	Skráarheiti:	
frumstærð blaðs:	A2	verknr:	15-002
teiknað:	ÁÞA	dagsetn.útgáfu:	11. febrúar 2020
yfirfarið:	SR	endurskoðað:	

VERKSÝN ehf
Síðumúla 1 108 Reykjavík S: 5176300 kt:530106-1360

Reynir Kristjánsson, kt: 100361-4779 — byggingafræðingur, samræmingahönnuður
Svavar M. Sigurjónsson, kt: 180867-3419 — byggingartæknifræðingur, burðarþolshönnuður

VERKSÝN

Séruppdráttur 1 af 1 **D-101**

Teikning þessi er útgefin af undirrituðum fyrir hönd eiganda höfundarréttar, Verksýn ehf.
Teikningu þessa má ekki afrita með neinum hætti án skriflegs leyfis höfundar.