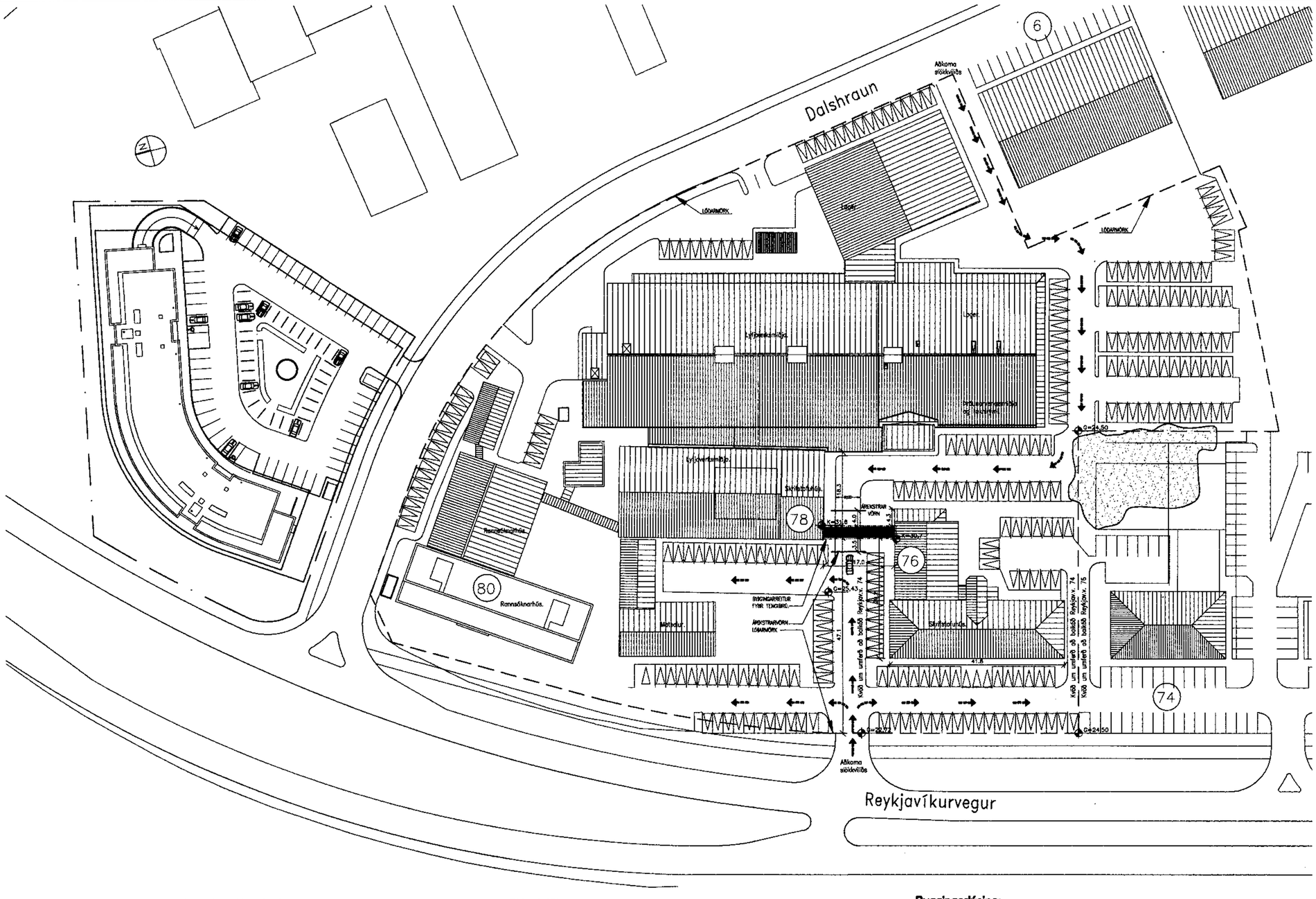


Brunavarnir fyrir tengibrú milli skrifstofurýma Actavis:

Brú á milli húsa loka gegnumkeyrslu fyrir slökkviliði en aðkoma að húsunum úr allri áttum er eftir sem áður möguleg.
Því er brúin ásættanleg m.t.t. aðkomu slökkviliðs.

Brunahólfun

Gert er ráð fyrir að þar sem brúin tengist aðliggjandi húsum séu EIC330 hurðir.
Tvær slíkar hurðir ásamt tengibrú séu í gildi brunasamstæðuekkja milli húsa.
Brunahólfandi veggir eru á brú við samskeyti þannig að gluggar snúi eldi saman horn í horn og a.m.k. 2 metrar séu á milli glugga á brú og aðliggjandi byggingum.
Hurðir í brunahólfun verða á hurðaseglum sem loka við merki frá brunaviðvörunarkerfi þar sem þær þurfa að vera opnar m.t.t. starfseminnar.

Burðarvirki og klæðningar.

Mannvirkið verður með stálburðarvirki og timrá, klætt að innan með eldþoluðu gipsefni, gipsplötum í veggjum og PVC dúk á gólfi. Að utan verður klætt álklæðning. Allar klæðningar (utan- og innanhúss) verða í flokki 1 og gólfefni í flokki G.
Klæðning útveggja verður úr A-efnum. Þakklæðningar verða a.m.k. í flokki T.
Eldi er sérstök þörf á eldverja stálvirki í brúnni enda er brunaálag í svona mannvirkjum óverulegt.

Flóttaleiðir

Flóttaleiðir eru beint út í aðliggjandi rými.

Brunaviðvörunarkerfi

Viðurkennt númeruð brunaviðvörunarkerfi verður í húsinu skv. reglum Brunamálastofnunar og ÍSTEN54.
Kerfið tengist eldra kerfi hússins. Kerfið verður tengt viðurkenndri vaktstöð.

Loftræsikerfi

Þannig skal gengið frá loftræsikerfi að þau rýri ekki brunahólfun byggingarinnar og stuðli ekki að reykútbreiðslu við bruna.

Út- og neyðarlýsing

Út- og neyðarlýsing verður sett upp allan við hvora hurð þegar staðið er á brúnni, skv. byggingarreglugerð, ÍSTEN1838 og prEN 50172.

Eftirlit og viðhald brunavarnakerfa

Þjónustusamningur verður gerður um eftirlit og viðhald á brunavarnakerfum hússins (reinaúðakerfi, brunaviðvörunarkerfi ásamt jarðarbúnaði, handvirkur slökkvibúnaður, út- og neyðarlýsing o.fl.).

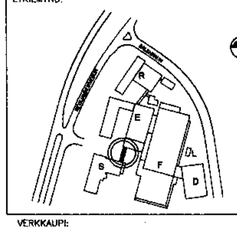
Byggingarlýsing:

Um er að ræða tengibrú milli skrifstofurýma við Reykjavíkurveg 76-78. Brúin mun tilheyra nr 78. Þetta er lokuð brú með gluggum, uppbyggð með fjórum límtré bitum sem tengir eru saman með stálvirki. Brúin er klædd með sléttu áli í hvítum lit (RAL-9010). Vélrænn loftræsing er tekin upp úr þaktrú í stálvirki enda brúarinnar. Á krossviðarklæddan þakflötinn skal klæða með 3 lögum af asfalt- eða fjöðurbornum pappa. Undirpappa skal negla á þéttum með galvanhúðuðum pappasaum 30/25 með 50 mm millibil. Pappanemingana skal leggja eftir lárétturn línum á þakflötinn og skara þá um minnst 200 mm þannig að vatn rennt ekki undir pappann. Ofan á þennan skal eldþétta asfalt pappa og upp á aðliggjandi veggi. Gler í glugga skal miða við vindþrýsting 200 kg/m². Þykkt glers verði þó að lágmarki 6 mm ytra byrði, en 5 mm innra byrði. Loftrúm milli glerja skal vera 12 mm, 9 mm í hurðum. Í stærstu rúðunum þarf ytra glerið að vera 8 mm. Gler glugga skal vera með öryggisgleri sem ytra og innra byrði. Samsetning þeirra skal vera þannig að tvær rúður 2x4 mm eru samlímdar með 0.8 mm öryggisfilmu úr plasti á milli. Svignun glers sé hvergi meiri en L/300 miðað við stýrðri hlið glersins og hvergi meiri en 8 mm. Svignunarmælingar skal miða við 200 kg/m² þrýsting, sbr. Rb-blað. Glerframleiðendi skal leggja fram útreikningsaðferðir sínar til samþykktar hjá burðarþolshönnuðum. Glerið skal vera af gerðinni Super Solstop til varnar hitaálagi innanhúss. Nota skal leiðningarefni með álagsstuðul sem samsvarar uppgefnu álagi, þ.e. 200 kg / m². Þar sem brúin tengist við húsið, er leikið úr veggjum og gluggagöt staðsett á báðum húsum og er það stýrt náner á verkhraðteikningum. Árekstrarvarnir skulu vera báðumegin brúar.

Samþykkt þann
12 JUL 2006
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Jón Sigurðsson

C:
B:
A:
BREYTINGAR: DAGS:

LYKILMYND:



VERKKAUPI:

actavis

REYKJAVÍKURVEGUR 78a.
BYGGINGARHLUTI: Tengibrú milli E-S
MATSHLUTI:

AÐALUPPDRÁTTUR
AFSTÖÐUMYND

VERK:	ACTA 0601	DAGS:	10.03.2006
KVARÐI:	1:500	TEIKNAÐ:	ÞMM/JÞÞ
SKRÁ:			

ÚTI | INNI

ARKITEKTAR
ÞINGHOLTSSTRÆTI 27 101 REYKJAVÍK
SÍMAR 5527660 & 5527680 FAX 5527661
NETFANG ut@ut.is
VEFFANG http://www.ut.is
BALDUR Ó. SVAVARSSON ARKITEKTAR FAÍ
120357-5149
JÓN ÞÓR ÞÓRVALDSSON ARKITEKTAR FAÍ
021256-7579

TEIKNINGANR: A-100 BREYTING:

5/5 06
Skilmálum heilbrigðisfulltrúa verður fylgt

HEILBRIGÐISEFTIRLIT HAFNARFJARÐAR- OG KÓPAVOGSSVÆÐIS
Gaflaraborg 7 - 210 Garðabæ
5-06