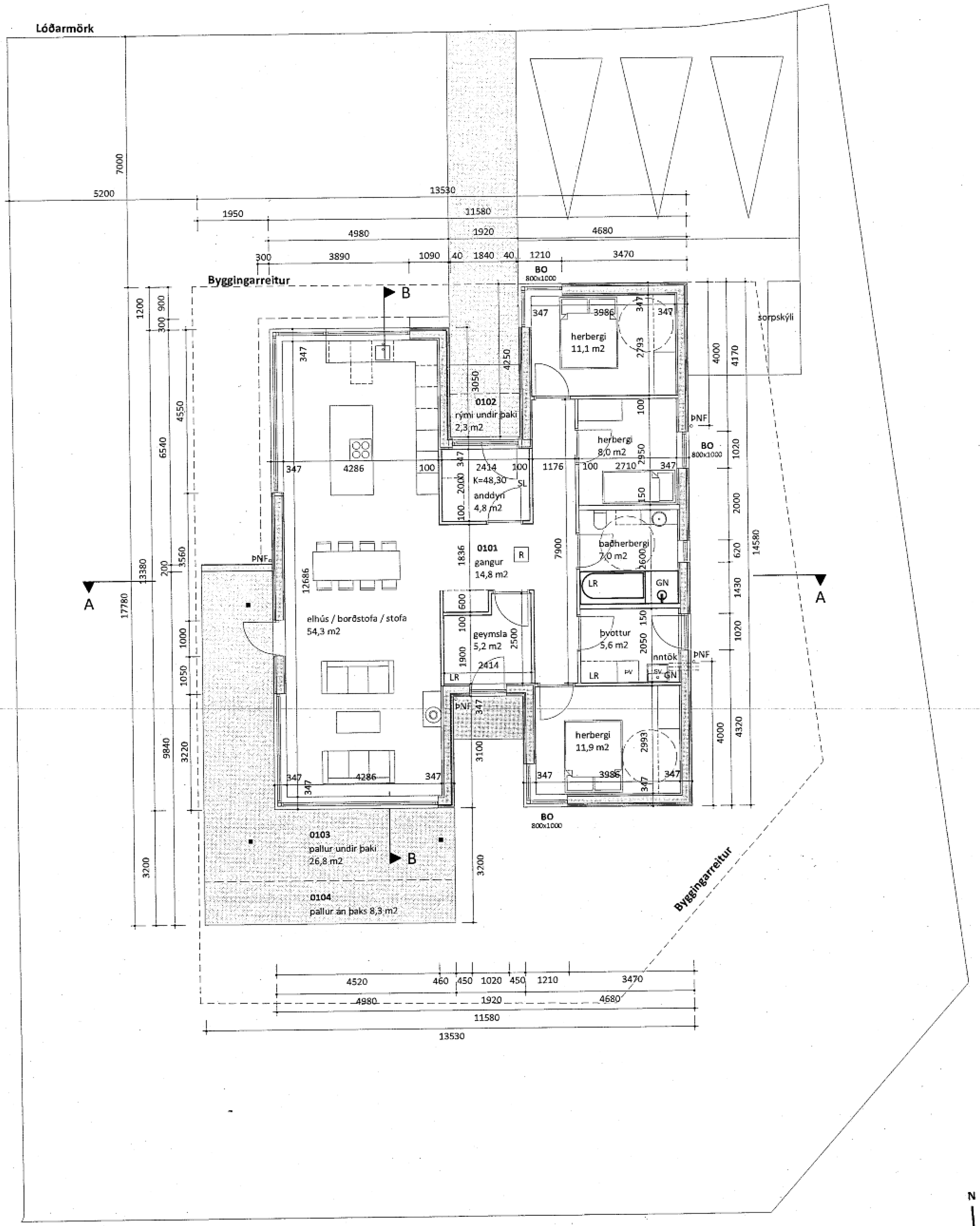
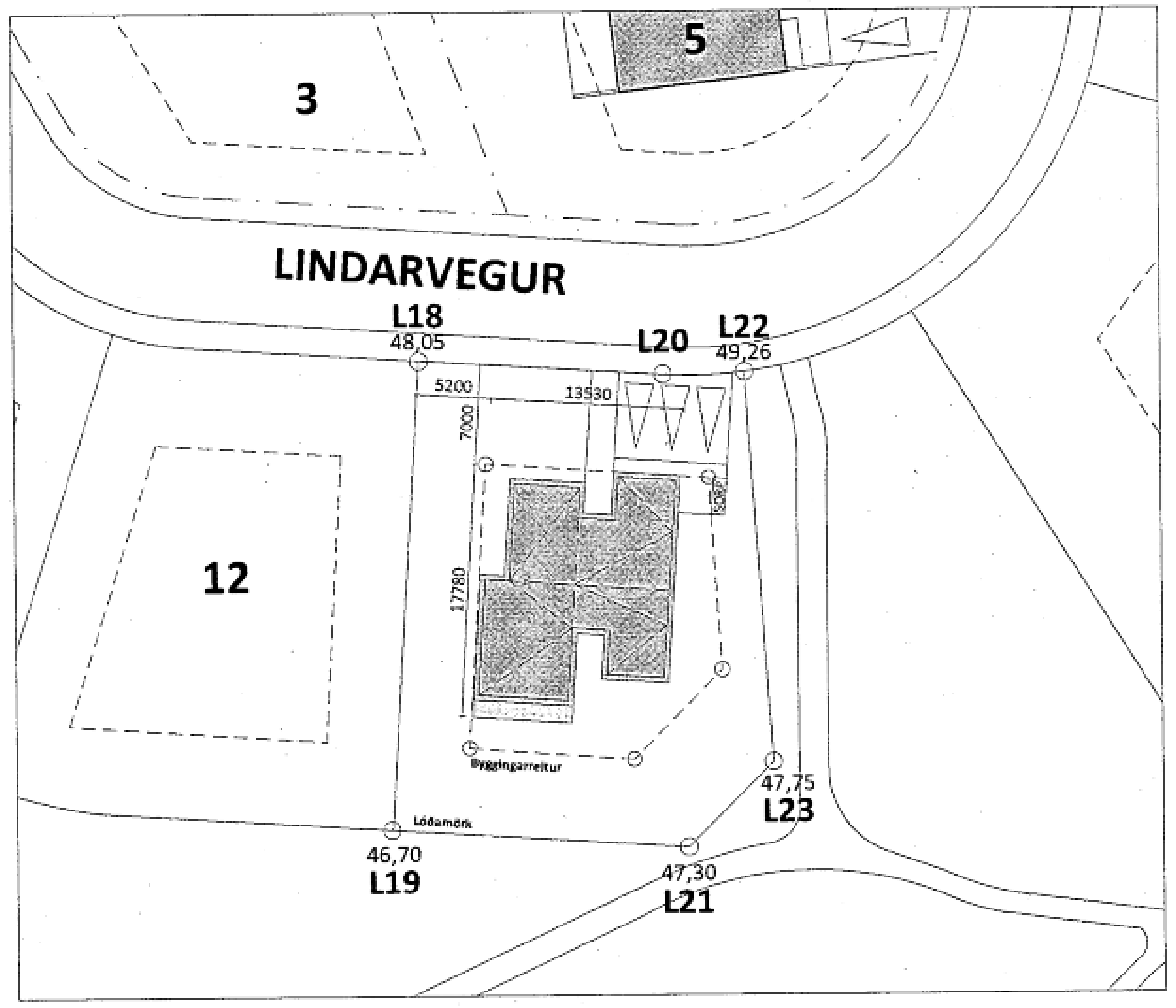


GRUNNMYND MKV. 1:100



AFSTÖÐUMYND MKV. 1:500

Húnaþing vestra
Samþykkt þann
- 9. sep. 2019
Byggingarfulltrúinn í Húnaþingi vestra

BYGGINGARLÝSING

Notkun
Einbýlishús á einni hæð.

Burðarvirki
Burðarvirki hússins er timbur. Sökklar eru byggðir úr 90 cm Nudura einangruðum steypumótum frá Aske. Gólfplata á sökkla er steinssteypt og einangruð með 100 mm plasteinangrun. Burðarvirki þaks er úr timbri, stáli og límtré í bland.
Burðargrind útveggja er úr timbri og einangrað með 200 mm steinullar-einangrun milli stoða. Settar eru skástífur úr stáli frá ISOLA utan á burðargrind við horn veggja.
Að utan er burðargrind klædd með vindþéttum asfaltplötum með vatnsvarnardúk að utan sem hleypir út raka. Utan á vindplötur koma tvöfaldar lektur undir klæðningu. Húsið er klætt að utan með gegnumdreypri standandi viðarklæðningu, Kebony Character 21X148, og trefjasementsplötum, Cembrit Transparent 161, en að innan með einföldu lagi af gifsi.

Gluggar og hurðir
Gluggar eru ál/tré gluggar með topphengdum opnanlegum fögum. Bréfalúga, 25x260 mm, er í 1 m hæð í inngangshurð. Allt gler er tvöfalt K-gler með loftbili.

Þak
Yfirborð þaks er klætt með 18 mm OSB plötum. Ofan á þær er lagður rakavarnardúkur úr þolplasti eða rakavarnarlag brætt á með tjörupappa. Þak er einangrað með steinull. Þakhalli ≥ 1:410 er tekinn í einangrun. Ofan á einangrun er lagður tjörupappi, bræddur saman í tveimur lögum. Tjörupappi er bræddur yfir þakkant og þar ofaná kemur ál/stáláfella.

Loft og innveggir
Innveggir eru úr timburstoðum með steinullareinangrun milli stoða og klæddir með tvöföldu gifsi á báðum hliðum.

Litaval
Gluggar, útihurðir, flasningar og þakkantar eru gráum lit, RAL7016. Cembrit Transparent 161 plötur eru í dökkgráum lit. Timburklæðning, Kebony Character er brún klæðning sem gránar með tímanum.

Arinn
Gert er ráð fyrir möguleika á lokuðu eldstæði í stofu sem hlaðið er í kringum. Ekki er heimilt að setja inn orkulausnir með bruna á bensíni eða olíu.

Brunavarnir
Byggingin er í notkunarflokki 3. Klæðning utanhúss er í flokki 2. Veggjaklæðningar og loftaklæðningar innanhúss eru í flokki 1. Topphengd björgunarop eru í svefnherbergjum með búnaði sem heldur þeim í opinni stöðu við flótta. Reykskynjari er staðsettur í gangi miðsvæðis og slökkvitæki af viðurkenndri gerð er staðsett í anddyri.

Örggisbúnaður
Læstur lyfjaskápur er á baðherbergi og læstur skápur fyrir ræstivörur er í þvottahúsi.

Aðgengi
Mesti hæðarmunur við inngangs- og svaladyr er 25 mm og lágmarks umferðarmál inngangsdyra 830 mm. Innréttingum má breyta með auðveldum hætti þannig að uppfylli þarfir hjólastólanotenda.

Upphitun og útloftun
Upphitun er frá vatnshitaveitu með hefðbundnu ofnakerfi og gólfhitakerfi að hluta. Öryggisbúnaður verður á neysluvatnskerfi svo tryggt sé að hiti vatns á töppunarstað fari ekki yfir 65°C. Vélræn loftun er úr lokuðum rýmum og eldhúsum.

U-gildi einstakra byggingarhluta
Útreikningar á varmagildi einstakra byggingarhluta eru í fylgiriti.

Stærðir	Brúttóflatarmál	Brúttórúmmál
Mhl. 01	148,7 m2	524,9 m3
Stærð lóðar	807,0 m2	
Nýtingarhlutfall	0,18	
Fjöldi bílastæða á lóð	3	

útg.	dags.	áb.	y.	lýsing
-	00.00.2019	–	–	-
-	00.00.2019	–	–	-

Lindarvegur 14, Hvammstanga

verk:	einbýlishús	staðgr.:	5508-7- 56350140
verknr.:	190625LV14	landnr.:	226136
hannað:	**Urbanhus, Noregi**		

URBANHUS

Aðaluppdrættir

efni teikn.:	afstöðumynd og grunnmynd		
teiknað:	SM	yfirfarið:	IH
dags.:	mkv.:	teikn.nr.:	útg.:
27.08.2019	1:500/1:100/A2	**01.01**	-

MÓTTEKIÐ
5. sep. 2019
Byggingarfulltrúinn í Húnaþingi vestra

SKANNAÐ

áritun aðalhönnuðar:

Ingunn Hafstað _arkitekt FAÍ_020861-7469_825 3901_ingunn@arktika.is
Sigríður Maack _arkitekt FAÍ_081163-4649_825 3903_sigridur@arktika.is
Laugavegi 178 _105 Reykjavík_www.arktika.is

ARK TIKA