



Afstöðumynd
Mkv. 1:500

HNITASKRÁ:

NR.	AUSTUR	NORÐUR
144	353144,152	396217,806
145	352999,771	396165,385
146	352954,276	396148,867
157	352914,712	396257,696
158	352951,920	396254,931
159	352965,433	396259,837
160	353081,988	396302,156
161	353088,138	396285,239
162	353105,058	396291,382
163	353087,309	396304,087
164	353103,442	396296,265
165	353112,615	396288,543
166	353125,907	396272,942

Byggingarlýsing:

Koparhella 1, 221 Hafnarfirði
Landnúmer: 213031
Staðgreinir: 1400-1-52270010

Húsið er steypustöð á einni hæð. Húsið er samsett af Tæknirými og blöndun, starfsmannaástoðu, Stjórnúnað, efnagám, sementsilólum og hreinsistöð. Starfsmenn eru tveir talsins.

Steypustöðin er á einni hæð. Heildarstærð steypustöðvar er 115,5 m² og 524,0 m³.

Stærð lóðar er 14663,8 m². Nýtingarhlutfall er 0,02. Heildarfjöldi bílastæða er 12. Þar af 1 fyrir fatlaða.

Undirstöður eru úr járnþentri steinsteypu. Steypt plata er undir steypustöð og sementsilólum. Steyptir bílar eru undir starfsmannaástoðu, stjórnúnaði og efnagám. Steypustöð er öll úr stáli. Starfsmannaástoða, stjórnúnaður, efnagámur og tæknirými eru úr gámaeiningum.

Steypustöð, tæknirými, blöndun, stjórnúnaður, efnagámur, sementsilólur eru úpphituð rými. Starfsmannaástoða er upphitað rými úr einangruðum gám. Gluggar eru með tvöföldu einangrunarglerri. (K-gler). Upphitun starfsmannaástoðu er með rafmagni.

Allur únaður vegna eldvarna verður staðsettur í samráði við eldvarnarefritil.

Allar raflagnir eru utanálggjandi.

Neyslu- og hitalagnir eru utanálggjandi. Setja skal varmaskiptir á neysluvatn til að tryggja að heitt vatn verði ekki heitara en 60-65°C.

Í lokuðum rýmum er náttúruleg loftþræsing í gegnum ristar. Náttúruleg loftþræsing er í starfsmannaástoðu.

Almennt sorp er við starfsmannaástoðu.

Hreinsistöð verður við steypustöðina. Hreinsistöðin tekur við afgangssteypu og sigtar í fylliefni og endurnýtanleg blöndunarefni.

Úrgangsefnum skal fargað samkvæmt gildandi lögum og reglugerðum.

Allar frárennislagnir skulu vera samkvæmt gildandi lögum og reglugerðum.

Intök í steypustöð er í tæknirými. Rafmagnsintak skal vera a.m.k. 250 KVA. Intak fyrir kalt vatn er 60 m³/h við 0,3-0,5 MPa.

Plön og akstursleiðir hafa bundið slitlag. Settur verður gróður samkvæmt kvóðum gildandi deiliskipulags. Steyptar plötur eru undir steypustöð og sementsilólum.

Ketilirými stendur við efnagám og fylliefnakór. Sprengiheldir veggir eru við þessi rými. Stalplötur eru soðnar utan á stalgrind. Sprengileið er út um gaff og hluta af langvegg klæddan með steinullareiningum.

Ketilirými er upphitað, loftþræsing er í rýminu og niðurfall.

Ketilirými og búnaður skal vera samkvæmt byggingarreglugerð, gildandi lögum og reglugerðum, reglum Vinnueftirlitsins til slíkra rýma.

Ketilirými eru eingöngu fyrir ketilinn og þann búnað sem þarf fyrir hann.

Ölugeymar skulu hannaðir og byggðir í samræmi við leiðbeiningar sem Mannvirktöðunin samþykkir og gildandi staðal EN 13341. Með hvejum geymi skulu fylga leiðbeiningar um uppveitingu og framleiðsluvottard frá Framleiðanda. Öl og tengingar inn á geyminn skulu gerð ofan við hæsta vökvaflutborð þannig að ekki geti orðið sjálfrennsli úr tankinum. Á milli ölugeymis og kynditakis skal vera öryggisból sem lokar fyrir ölturemsli við eldsvoða eða óheft rennsli.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl efni og vinna skal vera í samræmi við veibelgandi ÍST staðla og reglugerðir um brunavarnir og hjóðvist.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Gólfniðurfall skal vera salerni starfsmannaástoðu

GN	Gólfniðurfall
BO	Þjörgunarsop
LR	Loftþræsing
HSL	Handslökivítækir
R	Reykskyrnari
→	Rýmingarleið
0101	Rýminúmer fyrir skráningartölu

Öl mál eru í mm. Kötur eru í m. Mál á afstöðumynd er í m.

Öl efni og vinna skal vera í samræmi við veibelgandi ÍST staðla og reglugerðir um brunavarnir og hjóðvist.

HELSTU STÆRÐIR:

Steypustöð - Matshluti 01	33,0 m ²
Starfsmannaástoða - Matshluti 02	30,0 m ²
Efnagámur - Matshluti 03	22,5 m ²
Siló 1 - Matshluti 04	10,0 m ²
Siló 2 - Matshluti 05	10,0 m ²
Siló - Matshluti 06	10,0 m ²
Ketilirými - Matshluti 07	32,6 m ²
Starfsmannaástoða - Matshluti 08	108,0 m ²
HEILDAR FLATARMÁL	256,1 m ²
HEILDAR RÚMMÁL	931,5 m ³
FLATARMÁL LÓÐAR	14663,8 m ²
NÝTINGARHLUTFALL	0,017
BÍLASTÆÐI	7 stök

5		
4	Þvottaplan og setþrær sett inn á afstöðumynd	13.11.20
3	Sjálfvirk brunavörðunarkerfi tekið út.	14.10.20
2	Ketilirým	26.06.20
1	Útgáfa:	Dags

Steypustöð

Koparhella 1, 221 Hafnarfirði

Aðaluppdráttur	Hanna: GÓU
Byggingarlýsing, afstöðumynd.	Mkv: 1:500
	Stærð: A1
	Dags: 21.05.2018

Undirskrift hönnuðar: *Guðmundur Óskar*
Guðmundur Óskar Unnarsson
Kt: 110683-3409

RISS
VERKFRÆÐISTOFA

Hafnarhaga 90, 230 Reykjavík / 421-3550 / www.riss.is
HÖNNUNARSKILIR ER ALAN FÉTTA / TÖNNUNUM - FÖLÖDUN ER HÁÐ SKRIFLESI SAMÞYKKT

Teikning nr: A100
Útgáfa nr: 4