



Skyfingar:

Steinsteypa í botni og sökkulveggi: Broþolstefkur C30/37
Sementsmagn amk. 300 kg/m³
Vannsementistala minni en 0,55
Loftinnihald 5-6%, meðal eftir dæflingu

Berdistal er B-500c. Lágmarkssteypuhluta er 40mm (seiltunnhverfi)
Skeytillengd er almennt 50*þvernmal. Dreifa skal skeytingum þannig að ekki séu skeytir meira en 3ja hvert járn í sama lagi. Séu öll járn skeytt í sama lagi, t.d. í steypuskiulum skal auka skeytillengd í 60*þvernmal.
Minnsta beygjubvernmal er 4*d
Vanda skal sérsæðlega skeytingu og ásetu platna við úrveggi

Undirstöður hvíla á þjappari fjallingu. Þeirri sömu og er undir eldra húsi sem byggt er að og eins sarna dýrt á sökkulum.

Fyllingarefni inn í grunn sé frostöruggt og ekki vatnsæmt. Fyllingu skal þjappa með vibraslöðu í hæfilegum lagþykktum: Dæmi:100kg vibröplata, lagþykkt 20cm, 4 umferdir

Botnplata er véslöpuð og gólf halli að niðurfötum og tilheyrandi reglugerðir

Sökkuskaut og jarðbinding: Sjá raflagnateikningar

Tímbur í burðarvirki er styrkleikaflokkað T1 eða betra Limtrebblar og -stöðir eru GL30c

Boltar, BMF-festingar og tilheyrandi stál er galvaniserað. Allar festingar, boltar o.fl útanhúss sé heligkvaniserað

Undir bollahúsa og rær sem herðast að tre korni skinnur með þvernmal 3,5*d og þykkt 0,3*d

Þar sem tímbur löggt að steypum flötum skal sítta í sundur með renningi af asfaltpappa

Hönnunarforsendur:

Snífjálagi:

Alagskröfur eru skv gildandi þjóðarskiölum með IST EN 1991 síðolum $S_d = s_r * 1,8 \text{ kN/m}^2$ (snífjálagssvæði 2)

Vindfálagi:

Alagskröfur eru skv gildandi þjóðarskiölum með IST EN 1991 síðolum $V_y \approx 1,96 \text{ C}_{pe} \text{ kNm}^2$ (hrýslastöður 1)

Númer	Dags	Skýring breytingar	Br. af

GAÐ ehf	Verk - og tækniráðgjöf	MKV.	DAGS.	UTGÁFA NR.
Gisti Agusti Guðmundsson - Byggingateknifir, kt. 250860-7499		1:50, 20, 10 á A2	09.08.2020	1

TEIKN.	REIKN.	VERKNR.	NR. TEIKNINGAR
GG	GG	2001	B-101

HEITI VERKS:	ARTITUN HÖNNUNAR	DAGS. ARTIUNAR
Bakki 4, Djúpvogi - L159284	ARTITUN HÖNNUNAR	DAGS. ARTIUNAR

HEITI TEIKNINGAR	ARTITUN SAMRÆMINGARHÖNNUNAR	DAGS. ARTIUNAR
Umbúðarmóttaka - Nýr matshl 13 Burðarvirki	ARTITUN SAMRÆMINGARHÖNNUNAR	DAGS. ARTIUNAR