

BURÐARPOLSTEIKNINGAR

1. EFNISGÆÐI.

STEYPUGÆÐI SÉU SKV ÍSLENSKUM STAÐLI ÍST10, BROTPOLSFLOKKAR S200 OG S250, EINS OG NÁNAR ER TILGREINT Á VIÐKOMANDI TEIKNINGU SEMENTSMAGN SÉ MINNST 300 KG/M³, SIGMÁL STEYPU 50-100 MM, ÍBLANDAÐ LOFT 5-6%, FJARLÆGÐARSTUÐULL LOFTS ≤ 0,25 MM. ÚTVEGGJASTEYPA SKAL HAFA VATNSSEMENTSTOLU V/S ≤ 0,55. ÖLL ÚTISTEYPA SKAL UPFFYLLA KROFUR BYGGINGARREGLUGERÐAR VEGNA VEÐRUNARPOLS OG ALKALIVIRKNI.

BENDISTÁL ER KAMBSTÁL Ks40 MED SKRÍÐMORK (0,2% MORK) $\sigma_f \geq 400$ N/MM², AÐKENNT MED K. Á TEIKNINGUM Í LYKKJUR SKAL NOTA SLÉTT STÁL ST37 MED SKRÍÐMORK $\sigma_f \geq 240$ N/MM² AÐKENNT MED R., EÐA SUBUHÆFT KAMBSTÁL Ks40S MED $\sigma_f \geq 400$ N/MM² AÐKENNT MED K..S Á TEIKNINGUM.

VINNA VIÐ STEYPU OG BENDINGU FULLNÆGI ÁKVÆÐUM ÍST10. FRAMKVÆMDFLOKKUR B

TIMBUR BURÐARVIÐA SÉ EKKI LAKARA EN AF IV FLOKKI SKV. NORRÆNUM STÖÐLUM OG SKAL ÞAÐ FULLNÆGJA BURÐARPOLSFLOKKI K18 SKV. ÍST/DS413, TIMBUR Í LÍMTRÉ-VIRKJUM FULLNÆGI FLOKKI L30. SAMSKÝTTA OG FESTINGAJÁRN FYRIR TIMBURBURÐAR-VIRKI SKULU VERA HEITGALVANHÚÐUÐ Í SAMRÆMI VIÐ KROFUR AÐURNEFNDS STAÐALS, GREIN 3 5.2

2. MERKINGAR

- TÁKNAR JÁRN Í EFRI BRÚN PLOTU
- TÁKNAR JÁRN Í NEDRI BRÚN PLOTU
- TÁKNAR PLOTUÞYKKT Í MM.
- ← JÁRN SAMSÍÐA MERKI LIGGJA NEÐST Í PLOTU
- TÁKNAR UPPBEYGGJULÍNU JÁRNA.

3. UNDIRSTÖÐUR

GRAFA SKAL FYRIR SOKKULVEGGJUM NIÐUR Á FASTAN BOTN OG HREINSA VEL UNÐAN VEGGJUM ÁÐUR EN MÓT ERU SMÍÐUÐ. GRAFA SKAL ALLAN LAUSAN JARÐVEG ÚR GRUNNI OG FYLLA Í STAÐINN MEÐ BURÐARGÓÐRI FYLLINGU, T.D. MOLDARLAUSRI MÖL EÐA GRÚS, OG ÞJAPPA HANA Í HÆFILEGA ÞYKKUM LOGUM, ÞANNIG AÐ GÓÐ ÞJOPPUN NÁIST.

DÝPT Á UNDIRSTÖÐUM SKAL VERA MINNST 1,2 M NIÐUR FYRIR ENDANLEGT JARÐVEGSYFIR-BORÐ, NEMA EF KLÖPP ER Í GRUNNI, ÞÁ SKAL DÝPT VERA MINNST 0,3 M NIÐUR FYRIR EFRI BRÚN BOTNPLOTU.

UNDIR BOTNPLOTU OG 0,5 M NIÐUR MEÐ ÚTVEGGJASOKKLUM KOMI 75 MM ÞYKK PLASTEINAN-GRUN, MEÐ RÚMPYNGD 0,25 KN/M³ (25KG/M³).

EFST OG NEÐST Í SOKKULVEGGI KOMI 2K12 HEIL UM HORN EÐA VÍXLÖGÐ UM 0.5 M.

4. BURÐARVEGGIR:

STEYPTIR:

JÁRN_Í_ÚTVEGGJUM: K10%150 LÁRÉTT VIÐ ÚTBRÚN STEYPUHULA AÐ K10%300 LÓÐRÉTT UTANVERÐU ~ 40MM.

JÁRN_Í_INNVEGGJUM: K8%200 LÁRÉTT OG LÓÐRÉTT Í MIÐJUM VEGG

NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM Á TEIKNINGU.

LÓÐRÉTT JÁRN NÁI 0,5 M UPP YFIR PLOTU.

UMHVERFIS GLUGGA OG DYRAOP, SVO OG ÖNNUR OP SEM SKERÐA BENDINGU VERULEGA. KOMI 2K12 NEMA ANNAD SÉ SYNT Á TEIKNINGU. JÁRNIN NÁI MINNST 0,5 M ÚT FYRIR OPIN.

TIMBUR:

BERA SKAL GRUNNVÍÐARVORN Á ALLA ENDA OG SAMSKÝTTI. BERA SKAL Á TVÆR UMFERÐIR OG LÁTA ÞORNA VEL Á MILLI UMFERÐA. UNDIRSTYKKI SEM FEST ERU MEÐ BOLTUM VIÐ UNDIR-STÖÐUR SKAL GEGNVERJA MILLI TIMBURS OG STEYPU SKAL KOMA TVÖFALT LAG AF ASFALTPAPPA.

ALLAR SAMSETNINGAR Á STÖÐUM VIÐ UNDIR- OG YFIRSTYKKI SKAL GIRÐA MEÐ GALVANISERUÐU GIRÐI (25 MM) ER GANGI 200 MM UPP (NIÐUR) Á STÖDIR OG NEGLIST MEÐ 2x3 STK. 31/80 NOGLUM.

12 MM ASFALTSÖÐIÐ TRÉTEX (BREIDD= 1200 MM, ÞAR SEM ÞVÍ ER VIÐ KOMIÐ) NEGLIST Í TÖPPSTYKKI, UNDIRSTYKKI OG STÖDIR Á KÖNTUM MEÐ 25/40 GALV. SAUM %75 MM, EN Í STÖDIR Á MIÐRI PLOTU MEÐ 25/40 GALV.SAUM %150.

UTAN Á TRÉTEX NEGLIST LÁRÉTTAR LEKTUR 38x100 Í HVERJA STÖÐ MEÐ 4 STK 38/100 NOGLUM. (MESTA FJARLÆGÐ Á MILLI LEKTA 900 MM)

5. ÞAK

BERA SKAL GRUNNVÍÐARVORN Á ALLA SPERRUENDA, SAMSKÝTTI SVO OG ÞÆR SPERRUR SEM LIGGJA AÐ STEYPU BERA SKAL Á TVÆR UMFERÐIR OG LÁTA ÞORNA VEL Á MILLI UMFERÐA

LÁGNATEIKNINGAR

1. MERKINGAR:

- HRB MERKIR HREINSIBRUNNUR
- GK GÓLFKÓTI
- GN GÓLFNIÐURFALL
- PN ÞAKNIÐURFALL
- SN SVALARNIÐURFALL
- EV ELDHÚSVASKUR
- UV UPPPVOTTAVÉL
- SV SKOLVASKUR
- PV ÞVOTTAVÉL
- HL HANDLAUG
- BK BAÐKAR
- SB STEYPIBÁÐ
- VS VATNSSALERNI
- GH GÓLFSTÚTUR FYRIR TENGINGU BAKRENNSLIS HITAVEITU
- HLR HREINSILOK GNG ... GÓLFNIÐURFALL MEÐ GEGNUMRENNSLI
- F FALLPÍPA

- ÞÖKKUÐ SKOLPLÖGN
- ÞÖKKUÐ REGNVATNSLOGN
- HÁLFÞÖKKUÐ REGNVATNS- OG JARÐVATNSLOGN
- JARÐVATNSLOGN
- KALDAVATNSHEIMÆÐ
- KALT NEYSLUVATN
- HEITT NEYSLUVATN
- TÖPPUNARSTAÐUR FYRIR KALT NEYSLUVATN
- TÖPPUNARSTAÐUR FYRIR HEITT NEYSLUVATN
- RENNILOKI
- RENNILOKI MEÐ SPINDLI UPP ÚR JORÐ
- TÆMINGARLOKI
- EINSTREYMISLOKI
- LOFTPÚÐI
- FRAMRENNSLI HITALAGNA
- BAKRENNSLI HITALAGNA

2. FRÁRENNSLISLAGNIR:

Í GRUNN: LAGNIR ÚR PLASTI SÉU AF VIÐURKENNDRI GERÐ, T.D PVC, OG SKAL ALLUR FITTINGS SAMSVARA PÍPUM AÐ GERÐ OG GÆÐUM, SAMSKÝTTI STEINRÖRA SKULU HAMPPÖKKUÐ OG MÚRAÐ YFIR MUFFUR ALLAN HRINGINN EÐA ÞÉTT MEÐ GÚMMIHRINGJUM EF MUFFUR ERU AÐLAÐAR FYRIR ÞÁ. FRÁRENNSLISLÖGN FYRIR BAKRENNSLI HITAVEITU SÉ ÚR HITAPÖLNU PLASTI, T.D. PEH. LAGNIR SKAL LÆGGJA Í ÞJAPPAN SAND, ÞANNIG AÐ ÞÆR HVÍLI Á BELGJUM EN EKKI MUFFUM. FRÁRENNSLISLAGNIR SKAL LÆGGJA SAMKVÆMT ÍST 65 MIÐAÐ VIÐ "AÐVÆLD SKILYRÐI".

OFAN BOTNPLOTU: LAGNIR SÉU ÚR VIÐURKENNDU PLASTI TIL NOTKUNAR INNAHÚSS. FESTINGAR Á FALLPÍPUM SKULU VERA VIÐ HVERJA GÓLFPLÖTU OG TVÆR Á MILLI PLATNA. EITT ÞENSLUSTYKKI SKAL VERA Á HVERRI HÆÐ, EF SAMSKÝTTI ERU SÖÐIN SAMAN, ANNARS ER NÆGILEGT AÐ DRAGA ROR TIL Í MUFFUM, T.D. 10 MM TIL AÐ TAKA UPP ÞENSLUNA. EITT HREINSILOK SKAL VERA Á HVERRI FALLPÍPU. LÓÐRÉTTAR FALLPÍPUR SKAL ENANGRA MEÐ 25 MM GLERULLARMOTTUM OG VEFJA MEÐ SÍSALPAPPA EÐA PLASTDÚK.

3. VATNSLAGNIR:

HEIMÆDARPIPA FYRIR KALT VATN SÉ ÚR PLASTI, PEH, PÍPUÞVERMÁL ERU UTANMÁL, MM.

PÍPUR OG FITTINGS FYRIR HEITT OG KALT NEYSLUVATN INNAHÚSS SKAL VERA GALVANHÚÐAÐ EINANGRA SKAL PÍPUR MEÐ 20 MM GLERULLARHÓLKUM OG VEFJA SÍÐAN MEÐ SÍSALPAPPA EÐA PLASTDÚK. PÍPUR Í VEGGJUM SKULU LIGGJA MINNST 100 MM YFIR GÓLFPLÖTU. ÖLL MÁL Á PÍPUM ERU GEFIN UPP Í MM OG ERU ÞAÐ INNANÞVERMÁL ÞEIRRA. ALLAR TENGINGAR VIÐ HREINLETISTÆKI ERU 15 MM ÁÐUR EN PÍPUTENGINGAR ERU HULDAR SKAL ÞRÝSTIPRÓFA KERFIÐ MEÐ KÖLDU VATNI OG 8 KG/CM² ÞRÝSTINGI. SKAL HANN STANDA Á KERFINU Í 24 KLST. ÁN ÞESS AÐ FALLA. EFNI OG VINNA SÉ Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI REGLUGERÐ UM HEITAR OG KALDAR VATNSLAGNIR.

4. HITALGNIR:

Á ALLA OFNA KOMI LOFTSKRÚFA, STILLITÉ OG SJÁLFBIRKUR OFNLOKI PÍPUR ERU VENJULEGAR SVARTAR STÁLPIPUR, PÍPUÞVERMÁL ERU INNA MÁL. MM. ALLAR PÍPUR SKULU VERA HREINAR, OG Í ÞEIM MEGA EKKI VERA RYÐSKÁNIR. VIÐ SKURÐ Á PÍPUM SKAL SNARAÐ ÚR ENDUM ÞEIRRA. ALLAR PÍPUR SKAL EINANGRA MEÐ 20 MM GLERULLARHÓLKUM OG VEFJA SÍÐAN MEÐ SÍSALPAPPA EÐA PLASTDÚK. ÞEGAR LOKIÐ ER LOGN MIÐSTÖÐVARKERFIS OG ÁÐUR EN PÍPUR ERU HULDAR, SKAL ÞRÝSTIPRÓFA KERFIÐ MEÐ KÖLDU VATNI OG 6 KG/CM² ÞRÝSTINGI. SKAL HANN STANDA Á KERFINU Í 24 KLST. ÁN ÞESS AÐ FALLA.

Þróun gæð 7/4.91
Valdun mikjonn
 10-01 91
Valdun mikjonn

HÚSNÆÐISSTOFNUN
RIKISINS SUÐURLANDSBRÁUT 24
 REYKJAVÍK SÍMI 696900

VERK NR	TEIKN. NR. 2.000
---------	-------------------------

ALMENNAR SKÝRINGAR

HANNAÐ	STADFERT
REIKNAD	YFIRFARID
TEIKNAD	BREYTT FEB '90
KVARDI	HGS

Gudni Guðm.