



HÚNABYGGÐ

SKIPULAGS- OG BYGGINGARFULLTRÚI

Gátlisti hönnuða vegna burðarvirkisuppráttá

Mótt.	Málsnr.

Nafn sérhönnuðar / stofu	Kennitala	Heimilisfang	Netfang
Nafn hönnunarstjóra	Kennitala	Heimilisfang	Netfang
Byggingarstaður, hluti			

Staðfesting sérhönnuðar



0.00		Fylgigögn með uppdráttum – almenn atriði, sjá gátlista séruppdráttá
0.01	<input type="checkbox"/>	Almennar steypuskýringar, skilgreiningar á steypustyrk
0.02	<input type="checkbox"/>	Bendistál, efnisskilgreining, lykkjur, skeytingar, beygjuskífur
0.03	<input type="checkbox"/>	Spennistál, efnisskilgreining og meðferð
0.04	<input type="checkbox"/>	Efnisval og vottanir
0.05	<input type="checkbox"/>	Álagsforsendur
0.06	<input type="checkbox"/>	Burðarkerfi
0.07	<input type="checkbox"/>	Hreyfingar / þvingun
0.08	<input type="checkbox"/>	Grafískar merkingar
0.09	<input type="checkbox"/>	Sérhæfðar skýringar
1.00		Grunnmyndir
1.01	<input type="checkbox"/>	Burðarvirkisupprættir skulu vera í mkv. 1:50
1.02	<input type="checkbox"/>	Deiliteikningar skulu vera í mkv. 1:20, 1:10, 1:5, og 1:1 eftir því sem við á
1.03	<input type="checkbox"/>	Útlínur mannvirkis, veggir, súlur, stigar, sérhlutir
1.04	<input type="checkbox"/>	Málsetningar og hnitasetningar
1.05	<input type="checkbox"/>	Stærðir undirstaða, veggja, bita og annarra berandi hluta
1.06	<input type="checkbox"/>	Plötupykkir og kótar
1.07	<input type="checkbox"/>	Þensluraufar
1.08	<input type="checkbox"/>	Staðsetning innsteyptra festinga
1.09	<input type="checkbox"/>	Staðsetning og stærð ásetupunkta fyrir önnur burðarvirki
1.10	<input type="checkbox"/>	Landhæð, grundunarskilyrði, fastur botn
2.00		Ásýndarmyndir og snið
2.01	<input type="checkbox"/>	Hæðir, kótar, steypuskil
2.02	<input type="checkbox"/>	Op (gluggar, dyr)
2.03	<input type="checkbox"/>	Stærðir undirstaða, veggja, bita og annarra berandi hluta
2.04	<input type="checkbox"/>	Málsetning burðarvirkis
2.05	<input type="checkbox"/>	Bitastærðir, plötupykkir
2.06	<input type="checkbox"/>	Útskagandi hlutir
2.07	<input type="checkbox"/>	Innsteyptra festingar og ásetur
2.08	<input type="checkbox"/>	Samræming við aðra hönnuði, gataplan og önnur skerðing á burðarvirki
3.00		Graftarplan – Fyllingarplan
3.01	<input type="checkbox"/>	Grunnmynd mkv. 1: 0 – 1:200
3.02	<input type="checkbox"/>	Snið í gryfjur. Gröftur á klöpp / lausum jarðlögum / fyllingar
3.03	<input type="checkbox"/>	Málsetningar, hnit- og hæðarsetningar, skilgreiningar á grafrar- / fyllingarfláum
4.00		Steyptar undirstöður og botnplata
4.01	<input type="checkbox"/>	Mkv. 1:50, 1:20, 1:10, 1:5
4.02	<input type="checkbox"/>	Landhæð, grundunarskilyrði, fastur botn, fyllingar, púði
4.03	<input type="checkbox"/>	Þrífalagssteypa
4.04	<input type="checkbox"/>	Grunnmynd mannvirkis

4.05	<input type="checkbox"/>	Snið í undirstöður
4.06	<input type="checkbox"/>	Undirstöður veggja, veggþykktir
4.07	<input type="checkbox"/>	Undirstöður súlna, stiga og annarra sérhluta
4.08	<input type="checkbox"/>	Hæðir sökkulveggja
4.09	<input type="checkbox"/>	Hæðir annarra undirstaða
4.10	<input type="checkbox"/>	Plötubykktir og hæðarkótar (ath. ásteypulag + gólffrágang)
4.11	<input type="checkbox"/>	Málsetningar á grunnmyndum og sniðum
4.12	<input type="checkbox"/>	Hnitaskrár hornpunkta og kanta
4.13	<input type="checkbox"/>	Bergboltar
4.14	<input type="checkbox"/>	Steypuskil
4.15	<input type="checkbox"/>	Þensluraufar
4.16	<input type="checkbox"/>	Samræming við aðra hönnuði, gataplan og önnur skerðing á burðarvirki
5.00 Bendistál		
5.01	<input type="checkbox"/>	Deiliteikningar skulu vera í mkv. 1:20, 1:10, 1:5 og 1:1 eftir því sem við á
5.02	<input type="checkbox"/>	Ásýndarmyndir
5.03	<input type="checkbox"/>	Þversnið
5.04	<input type="checkbox"/>	Fjarlægð milli járna tilgreind
5.05	<input type="checkbox"/>	Steypuhula járna tilgreind
5.06	<input type="checkbox"/>	Frágangur járna í hornum
5.07	<input type="checkbox"/>	Frágangur járna í undirstöðum súlna, stiga og sérhluta
5.08	<input type="checkbox"/>	Frágangur járna í plötum
5.09	<input type="checkbox"/>	Skeytilengdir
5.10	<input type="checkbox"/>	Skeytingar járna úr undirstöðum í aðliggjandi mannvirkishluta
5.11	<input type="checkbox"/>	Beygð járn tekin út úr sniðum
5.12	<input type="checkbox"/>	Jármanúmer og merkingar
6.00 Steypt mannvirki		
6.01	<input type="checkbox"/>	Deiliteikningar skulu vera í mkv. 1:20, 1:10, 1:5 og 1:1 eftir því sem að við á
6.02	<input type="checkbox"/>	Grunnmynd mannvirkis
6.03	<input type="checkbox"/>	Sniðmyndir
6.04	<input type="checkbox"/>	Veggir, þykktir og hæðir
6.05	<input type="checkbox"/>	Súlur, þykktir og hæðir
6.06	<input type="checkbox"/>	Bitar, þykktir og hæðir
6.07	<input type="checkbox"/>	Stigar
6.08	<input type="checkbox"/>	Sérhlutar (skilgreint nánast hverju sinni)
6.09	<input type="checkbox"/>	Dyraop og gluggaop, stærðir og frágangur
6.10	<input type="checkbox"/>	Plötubykktir og hæðarkótar (ath. ásteypulag + gólffrágang)
6.11	<input type="checkbox"/>	Hljóðvistarkröfum gerð skil
6.12	<input type="checkbox"/>	Steyptar þakplötur (vatnshallaplan, frágangur, vatnspéttleiki, einangrun)
6.13	<input type="checkbox"/>	Útskagandi hlutar, plötur / bitar
6.14	<input type="checkbox"/>	Steyptar brúnir og þakkantar
6.15	<input type="checkbox"/>	Ásetur fyrir þakburðarvirki
6.16	<input type="checkbox"/>	Ásetur og festingar fyrir önnur burðarvirki (steypa, stál, timbur, einingar)
6.17	<input type="checkbox"/>	Innsteyptar festingar
6.18	<input type="checkbox"/>	Hnitaskrár hornpunkta og kanta
6.19	<input type="checkbox"/>	Málsetningar sniða og deilimynda
6.20	<input type="checkbox"/>	Steypuskil
6.21	<input type="checkbox"/>	Þensluraufar
6.22	<input type="checkbox"/>	Úrtök, innfellingar og innsteyptar lagnir
6.23	<input type="checkbox"/>	Samræming við aðra hönnuði, gataplan og önnur skerðing á burðarvirki
7.00 Sérlausnir (tafla útfærast nánar hverju sinni)		
7.01	<input type="checkbox"/>	Fyrir niðurgrafna mannvirkishluta, t.d kjallara og lyftugryfjur
7.02	<input type="checkbox"/>	Vatnspéttleiki steypu og steypuskil
7.03	<input type="checkbox"/>	Dælugryfjur og brunnar
7.04	<input type="checkbox"/>	Forsteyptar einingar
7.05	<input type="checkbox"/>	Samverkandi virki (stál / steypa)
8.00 Spennikaplar, strengjasteypa		
8.01	<input type="checkbox"/>	Deiliteikningar skulu vera í mkv. 1:20, 1:10, 1:5 og 1:1 eftir því sem við á
8.02	<input type="checkbox"/>	Grunnmynd
8.03	<input type="checkbox"/>	Langsnið, kapallega
8.04	<input type="checkbox"/>	Tafla yfir fjarlægð kapla frá botni / toppi
8.05	<input type="checkbox"/>	Snið sem sýna dæmigerða stöðu kapla, nr. kapla
8.06	<input type="checkbox"/>	Frágangur kapla við akkeri, úrtök
8.07	<input type="checkbox"/>	Skilgreining á spenntri járnalögn
8.08	<input type="checkbox"/>	Yfirfarið af burðarvirkishönnuði
9.00 Burðarvirki úr stáli		
9.01	<input type="checkbox"/>	Burðarvirkisupprættir skulu vera í mkv. 1:50
9.02	<input type="checkbox"/>	Deiliteikningar
9.03	<input type="checkbox"/>	Skýringarblað

9.04	<input type="checkbox"/>	Hönnunarforsendur
9.05	<input type="checkbox"/>	Efnisval og vottanir
9.06	<input type="checkbox"/>	Hljóðvistarkröfum gerð skil
9.07	<input type="checkbox"/>	Grunnmyndir
9.08	<input type="checkbox"/>	Ásýndarmyndir og höfuðsnið
9.09	<input type="checkbox"/>	Deiliteikningar – útfærslur
9.10	<input type="checkbox"/>	Málsetningar, hnitsetningar, hæðir og kótar
9.11	<input type="checkbox"/>	Burðarkerfi
9.12	<input type="checkbox"/>	Álagsforsendur (lóðrétt-, lárétt-, fast- og hreyfanlegt álag)
9.13	<input type="checkbox"/>	Niðurbeygjur, útbeygjur
9.14	<input type="checkbox"/>	Er séð fyrir því að koma kröftum í undirstöður
9.15	<input type="checkbox"/>	Bitaplön, veggir og þak
9.16	<input type="checkbox"/>	Útlínur mannvirkis (burðarvirkis), veggir, stoðir, bitar, stigar, sérhlutir
9.17	<input type="checkbox"/>	Staðsetning og bil á milli bita og stoða
9.18	<input type="checkbox"/>	Sniðmerkingar, tilvísanir, kerfislínur, lykilmýnd
9.19	<input type="checkbox"/>	Úrtök (gluggar, dyr)
9.20	<input type="checkbox"/>	Stærðir bita, stoðir, stífur, plötur
9.21	<input type="checkbox"/>	Stíffingar stálvirkja
9.22	<input type="checkbox"/>	Styrkingar (stál, steypa,...)
9.23	<input type="checkbox"/>	Er tenging eðlilega útfærð miðað við verkefnið
9.24	<input type="checkbox"/>	Er tenging auðveld í framkvæmd og hagkvæm
9.25	<input type="checkbox"/>	Samræmi við aðra hönnuði (gataplan, úrtök, skerðing burðarvirkis)
10.00		Burðarvirki úr timbri
10.01	<input type="checkbox"/>	Burðarvirkisupprættir skulu vera í mkv. 1:50
10.02	<input type="checkbox"/>	Deiliteikningar skulu vera í mkv. 1:20, 1:10, 1:5 og 1:1 eftir því sem við á
10.03	<input type="checkbox"/>	Skýringarblað
10.04	<input type="checkbox"/>	Hönnunarforsendur
10.05	<input type="checkbox"/>	Efnisval og vottanir
10.06	<input type="checkbox"/>	Hljóðvistarkröfum gerð skil
10.07	<input type="checkbox"/>	Grunnmyndir
10.08	<input type="checkbox"/>	Ásýndarmyndir og höfuðsnið
10.09	<input type="checkbox"/>	Deiliteikningar – útfærslur
10.10	<input type="checkbox"/>	Ásýndarmyndir og höfuðsnið
10.11	<input type="checkbox"/>	Málsetningar, hnitsetningar
10.12	<input type="checkbox"/>	Sniðmerkingar, tilvísanir, kerfislínur, lykilmýnd
10.13	<input type="checkbox"/>	Hæðir, kótar
10.14	<input type="checkbox"/>	Grundun
10.15	<input type="checkbox"/>	Burðarviðir, plötur, festingar
10.16	<input type="checkbox"/>	Burðarkerfi, efnisval
10.17	<input type="checkbox"/>	Álagsforsendur, lóðrétt álag, lárétt álag, annað álag
10.18	<input type="checkbox"/>	Fast álag – hreyfanlegt álag
10.19	<input type="checkbox"/>	Niðurbeygjur, útbeygjur
10.20	<input type="checkbox"/>	Er séð fyrir því að koma kröftum í undirstöður
10.21	<input type="checkbox"/>	Bitaplön, sperruplön, veggmyndir
10.22	<input type="checkbox"/>	Útlínur mannvirkis (burðarvirkis), veggir, stoðir, bitar, stigar, sérhlutir
10.23	<input type="checkbox"/>	Staðsetning og bil á milli viðá; bitar, stoðir, syllur,..
10.24	<input type="checkbox"/>	Staðsetning festinga
10.25	<input type="checkbox"/>	Úrtök (gluggar, dyr)
10.26	<input type="checkbox"/>	Stærðir viðá, bitar, stoðir, stífur, plötur
10.27	<input type="checkbox"/>	Stífur, stífandi klæðningar,...
10.28	<input type="checkbox"/>	Styrkingar (stál, steypa,...)
10.29	<input type="checkbox"/>	Festingar, neglingar, skrúfur, boltar
10.30	<input type="checkbox"/>	Er tenging eðlilega útfærð miðað við verkefnið
10.31	<input type="checkbox"/>	Er tenging auðveld í framkvæmd og hagkvæm
10.32	<input type="checkbox"/>	Samræmi við aðra hönnuði (gataplan, úrtök, skerðing burðarvirkis)