

Uppfærsla á auglýsingaskjá Stjórnunnar við Vífilstaði.

Verkefnið felst í að uppfæra flettiskilti Stjórnunnar við Vífilstaði í LED skilti.

Stærð flata verður áþekkt þess sem fyrir er, fyrirhuguð stærð er um 25m² á hvern flöt.

Ljósgefi er LED, eða díóður, og dreifing þeirra er 10 mm.
Engar kæliviftur eru í skjánum, og enginn hljóð berast frá honum.
Áhorfshorn er 120/55 gráður.

Orkunotkun er að meðaltali 100W pr. fermetra.

Birtustig skiltanna er breytilegt. Birtu er sjálfkrafa stýrt af ljósnema á þann hátt að birtustig skjás er alltaf í samræmi við umhverfisbirtustig.
Þannig er birtustig keyrt niður þegar rökkva tekur og ljósmengun haldið í lágmarki.
Mesta mögulega birtustig er 7000 nits (lumen)

Efni er birt frá net tengdri tölvu, og því mögulegt að uppfæra auglýsingar og skilaboð á skiltunum án þess að fara á staðinn.
Þannig er t.d. hægt að birta skilaboð t.d. til ferðamanna ef ástæða er til að vara við veðri eða annari vá.