**Efnisyfirlit**

[Þveranir - Almenn lýsing 1](#_Toc492602263)

[15.1 Þveranir 1](#_Toc492602264)

[15.61 Gröftur fyrir leiðslum og jarðstrengjum í vegsvæði 2](#_Toc492602265)

[15.63 Ídráttarrör 2](#_Toc492602266)

Þveranir - Almenn lýsing

a) Verksvið

Verkþátturinn innifelur allt efni og alla vinnu við flutning og breytingar á lögnum, brunnum og tengibúnaði, sem liggur um og yfir vegsvæðið, svo sem vatnsleiðslur, skolpleiðslur,hitaveitur, raflínur og símalínur.

b) Efniskröfur

Allt efni í lagnir skal uppfylla þær kröfur, sem gerðar eru um viðkomandi lögn. Ef um lögn í gegnum veg er að ræða skulu öll efni sem notuð eru í fyllingu skurðs fullnægja þeim kröfum, sem gerðar eru til efna í viðkomandi lög (fylling, burðarlög, slitlag) vegarins.

c) Vinnugæði

Öll vinna við lagnir skal vera í samræmi við þær kröfur,sem gerðar eru fyrir viðkomandi lögn. Við fyllingu í skurði í gegnum veg skal þess gætt efni í hverju lagi fyllingar sé sem líkast því efni sem fyrir er í vegfyllingunni. Allt efni í skurði er háð samþykki verkkaupa. Sé annars ekki getið skal þjappa fyllingar- og burðarlagsefni í skurðum í mest 30 m þykkum lögum. Ávallt skal þjappa efni við það rakastig sem tryggir besta þjöppun og skal miða við það rakastig þar sem hæst þurr rúmþyngd næst í Modified Proctor prófi. Hvert lag skal þjappa með minnst fjórum yfirferðum titurplötu og haga þjöppun að öðru leyti að fyrirmælum verkkaupa. Sé annars ekki getið skal þykkt og gerðs litlags vera eins og slitlag það, sem er á veginum. Frágangur á öxlum og fláum skal einnig vera í samræmi við ákvæði í útboðslýsingu þessari fyrir veg að sömu gerð.

d) Prófanir, mælingar

Prófanir á efnum, sem notuð eru í þveranir í gegnum veg skulu vera í samræmi við það sem gilda fyrir viðkomandi efni í útboðslýsingu þessari.

e) Nákvæmniskröfur, þolvik

Nákvæmni í hæð og sléttleika yfirborðs vegar eftir að gengið hefur verið frá þverun gegnum hann skal uppfylla þær kröfur sem lýst í útboðslýsingu fyrir veg í sama vegflokki.

15.1 Þveranir

1. Um er að ræða þveranir í vegi. *[nánari lýsing]*

f) Uppgjör miðast við ósundurliðaða upphæð.

Mælieining: HT

15.61 Gröftur fyrir leiðslum og jarðstrengjum í vegsvæði

a)Um er að ræða gröft fyrir leiðslum og jarðstrengjum*. [nánari lýsing, vísun í uppdrætti]*

c)Umframefni skal flytja *[tilgreina hvert]*

**f)** Uppgjör miðast við hannað rúmmál skurðar.

Mælieining: m3

15.63 Ídráttarrör

**a)** Um er að ræða ídráttarrör *[nánari lýsing, vísun í uppdrætti]*

**f)** Uppgjör miðast við hannað frágengna lengd ídráttarrörs.

 Mælieining: m