



Tengivirki í Kröflu

Tengivirkið í Kröflu í Skútustaðahrepp, sem verður staðsett norður af núverandi 132 kV tengivirki við Kröflustöð, verður yfirbyggt GIS (Gas Insulated Switchgear) tengivirki. Í þessum fyrsta áfanga mun tengivirkið tengjast núverandi 132 kV útitengivirki í gegnum 220/132 kV spennu (SP4) svo og einnig Kröflulínu 4 (KR-4). Byggingin er á einni hæð um 600 m² að grunnfleti og skiptist upp í staðsteypta einangraða stjórnbyggingu og staðsteypt spennarými og upp í einangraða stálgrindarbyggingu fyrir 220 kV GIS búnað. Gert er ráð fyrir að tengivirkið geti stækkað í framtíðinni.e.

Helstu magntölur:

- Gröftur 2.300 m³
- Burðarfylling 1.500 m³
- Steinsteypa 560 m³
- Járnending 48.000 m³
- Mótafletir 2.700 m³
- Stálgrind 55.000 stk.
- Holplötur 380 m²

Verkkaupi:

- Landsnet

Tímabil:

- Maí 2016 – september 2017

- Mannvit
- Hornsteinar Arkitektar

Hlutverk Ístaks:

- Aðalverktaki