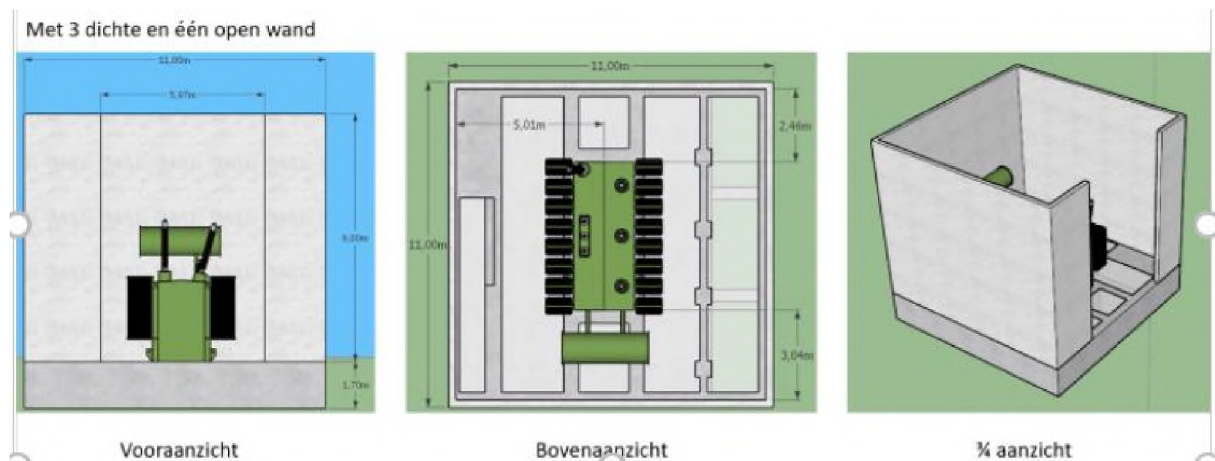


Transformatorstations

Het voornemen is om op het te dempen koelwaterkanaal vier, aansluitend op elkaar geplaatste, transformatorstations. Onderstaand is een korte toelichting weergegeven van de transformatorstations.

Ontwerp en type transformatorstations

Het betreft een viertal 53 MVA transformatorruimtes/140 MVA transformatorruimtes. Dit zijn open transformatorruimtes met 3 dichte en één open wand.



De open transformatorruimte is 13m x 13m x 9,6m (LxBxH). De opening aan de voorzijde is 10,8m breed. De wanden zijn 250mm.

De kelder bestaat uit gewapend beton en heeft een stahoogte van 1,4m. De keldervloer heeft een standaard dikte van 300mm. Boven de olie opvangbakken zijn metalen looproosters aangebracht.