

‘Nieuwe Watercampus goed voor imago Leeuwarden’

De bouwvakkers van BAM Utiliteitsbouw kunnen hun mouwen bijna opstropen. Medio oktober gaat op het voormalig Atoglas terrein de eerste paal van de nieuwe Watercampus de grond in. In het jaar erna rijst er een architectonisch hoogstandje op dat in alle opzichten watertechnologie ademt.



Impressies van het in- en exterieur van de toekomstige Watercampus.

De Watercampus zal met zijn golvende, natuurlijke ontwerp en groene omgeving een ware parel zijn voor de stad. Het gebouw is ontworpen door de Friese combinatie GEAR, bestaande uit TWA-architecten, Achterbosch-Zantman Architecten, Jelle de Jong architecten en Borren Staalenhoef Architecten.

Het is de bedoeling dat het nieuwe onderkomen van Wetsus en enkele watertechnologiebedrijven het BREEAM-keurmerk gaat dragen. Dit houdt in dat het voldoet aan allerlei duurzaamheids eisen met betrekking tot onder andere milieu, gezondheid, water en afval.

Zo wordt het gebouw voorzien van biogas geput uit de vergisting van rioolwater. Energie put het gebouw



uit in totaal 1.100 vierkante meter zonnepanelen die op het dak en de parkeergarage zitten. Ter vergelijking: een huis heeft gemiddeld 30 vierkante meter op het dak. Vanzelfsprekend is het de wens dat de Watercampus maximaal scoort op het gebied van water en dus

krijgt het gebouw ook vacuüm toiletten. De urine of ontlasting kan weer gebruikt worden voor onderzoek.

Het is maar een greep uit alle eigenschappen die het gebouw gaat krijgen. Maar minstens zo belangrijk is het feit dat de nieuwe Watercampus het imago van Leeuwarden als Capital of Watertechnology zal versterken. ■