

GFT compostering, Venlo

Opdrachtgever: AVL nv Sturing Afvalverwerking Limburg

Ontwerp: Van Kesel en Janssen bv

Realisatie: BAM Civiel bv

Anneemsom: € 7.518.000

Contact: (0182) 59 06 00 / info@bamciviel.nl / www.bamciviel.nl



BAM Civiel

Op het moment van de bouwopdracht waren er geen definitieve tekeningen of bestek beschikbaar. Desondanks slaagde BAM Civiel erin om binnen de gestelde termijn een kwalitatief hoogwaardige compostering-fabriek neer te zetten.

De uiteindelijke bouw bestaat uit een aankomsthal met een voorgespannen betonnen vloer, 30 tunnels waarin het GFT-afval wordt gecomposteerd, biofilters, eindopslag en een kantoor. Vooral de hoge eisen die aan de tunnels werden gesteld vergden veel extra inspanningen. Zo moesten deze tunnels gas- en dampdicht zijn en de vloeren waterdicht. In de overige ruimten van het complex is veel aandacht besteed aan lichtinval, geluidsniveau, luchtverversing en verwarming. Zoals de foto's laten zien, is voor de afwerking van het complex veel gewerkt met glas en hout. De architectonische vormgeving is sober maar sprekend doorgevoerd.

