

Bijlage B

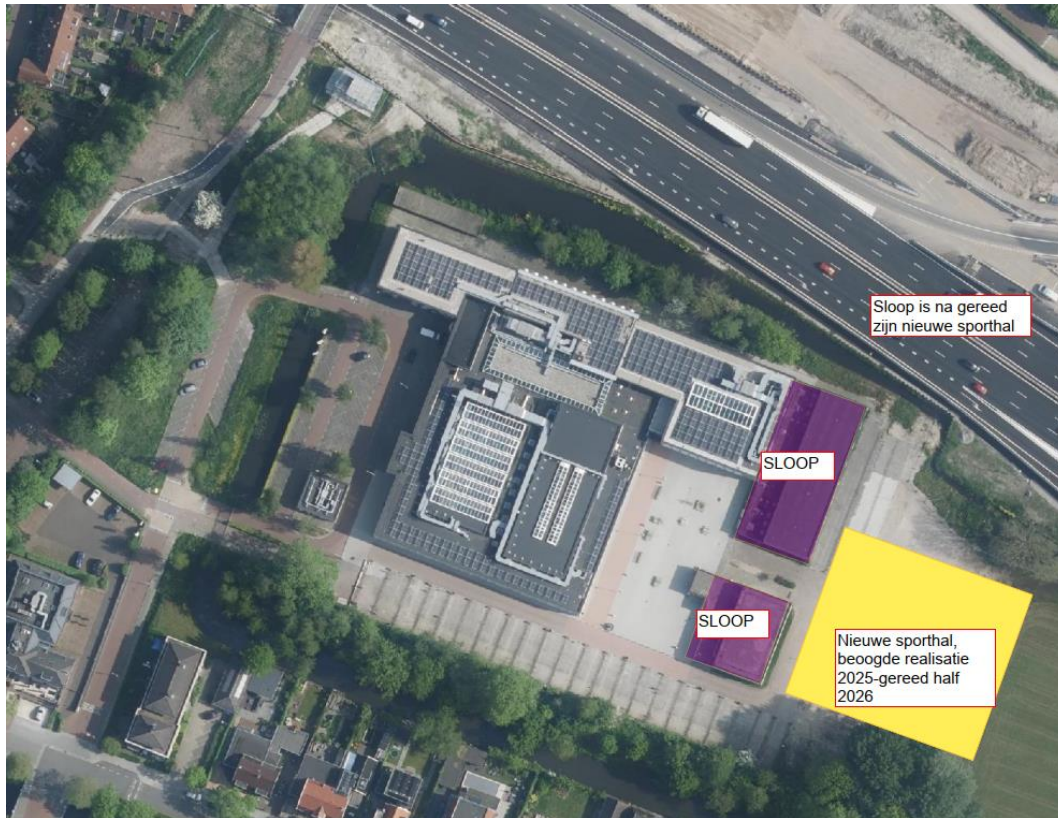
Werktuigkundige installatiewerken Nieuwbouw Sporthal Elegast, gemeente Amstelveen

Projectbeschrijving:



I&A- nummer : I&A_2025_0015
Opgesteld door : Gemeente Amstelveen
Datum/versie : 17-02-2025 / Definitief

Bouwlocatie: Elegast 5 te Amstelveen



Op de vrije kavel achter de bestaande gymzalen van het KKC is een plan ontwikkeld voor de bouw van een sporthal. Daarnaast ligt het ingeklemd tussen de woningen aan de Ouderkerkerlaan, het sportveld van het KKC en de aanleg van de A9.

Samen met de bij het project betrokken adviseurs is het plan meer dan goed uitgewerkt in BIM, volgens het opgestelde BIM-protocol. De verschillende vakgebieden zijn goed uitgewerkt en op elkaar afgestemd. Daar hoort ook de vaste sportinrichting bij.

De sporthal Elegast bestaat uit o.a. een sporthal op de begane grond met de mogelijkheid deze sporthal in drie delen te gebruiken, een zone met kleed- en sanitaire ruimten, fitnessruimte en op de verdieping een sportzaal welke de mogelijkheid heeft om in twee delen te gebruiken.

Vooruitlopend op de werkelijke realisatie wordt het fietsparkeren van de school aangepast, zodat er ook een veilige situatie tijdens de uitvoering kan worden gegarandeerd. Ook vindt op de bouwlocatie een kleine grondsanering plaats en wordt de bouwplaats vrij van leidingen en kabels ter beschikking gesteld aan de bouwkundig aannemer. De eerste werkzaamheden betreft de aanleg van een Gesloten BodemEnergieSystemen (GBES) = bodemlussen t.b.v. de WarmteKoudeOpslag (WKO) in de bodem. Dit in opdracht van de werktuigkundig aannemer. Direct hierna kunnen de heiverken aanvangen.

De gevels worden op maaiveld uitgevoerd in een groen gevel door derden.

De loodgieterswerken bestaan o.a. uit de riolering inclusief persriool, waterinstallatie, grijswatercircuit met opslag en sanitair.

Voor de bouwkundige werken, elektrotechnische werken incl. Zonnepanelen en de liftinstallatie worden separaat aannemers (werken derden) geselecteerd.

De volledige coördinatie van de uitvoering is onderdeel van de bouwkundige opdracht. Onder zijn coördinatie behoort ook het V&G-plan en het BLVC-plan.

Sfeerbeelden sporthal Elegast

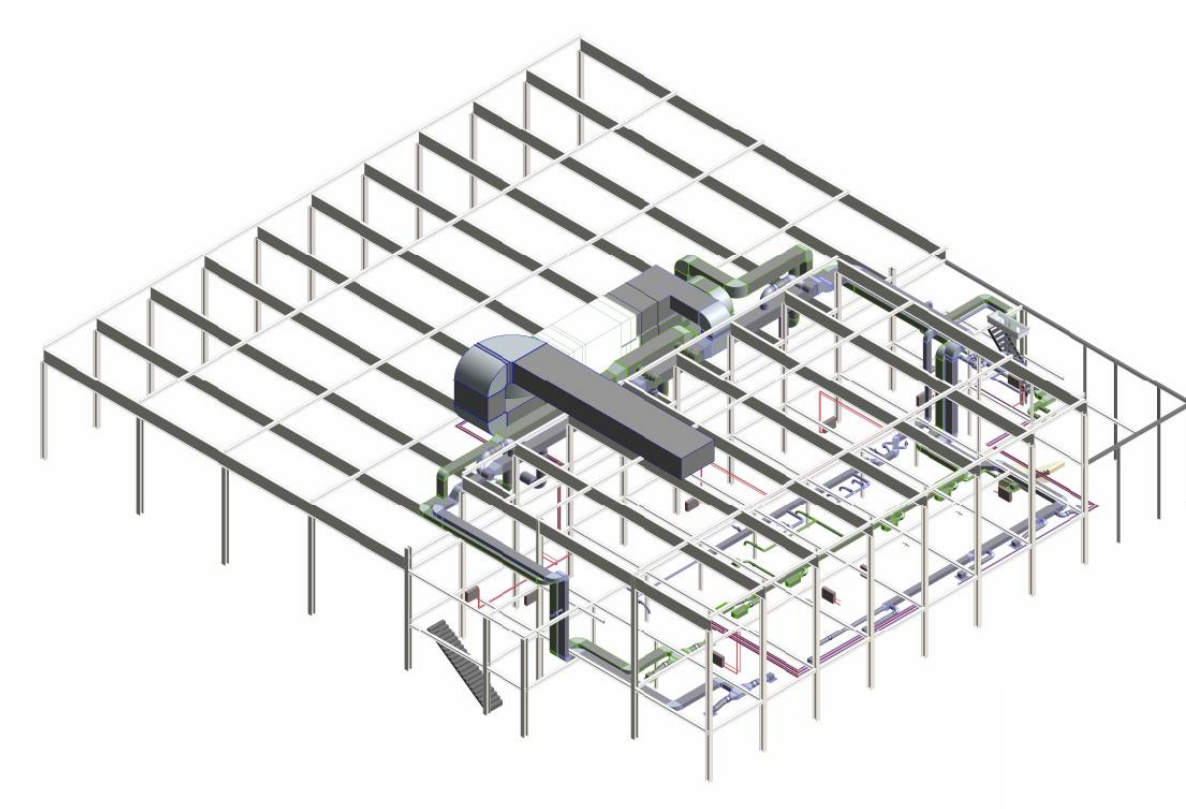
Entreehal



_MOODBOARD SPORTHAL ELEGAST



3D model met de installaties



Groene wand



Sportinrichting sporthal

