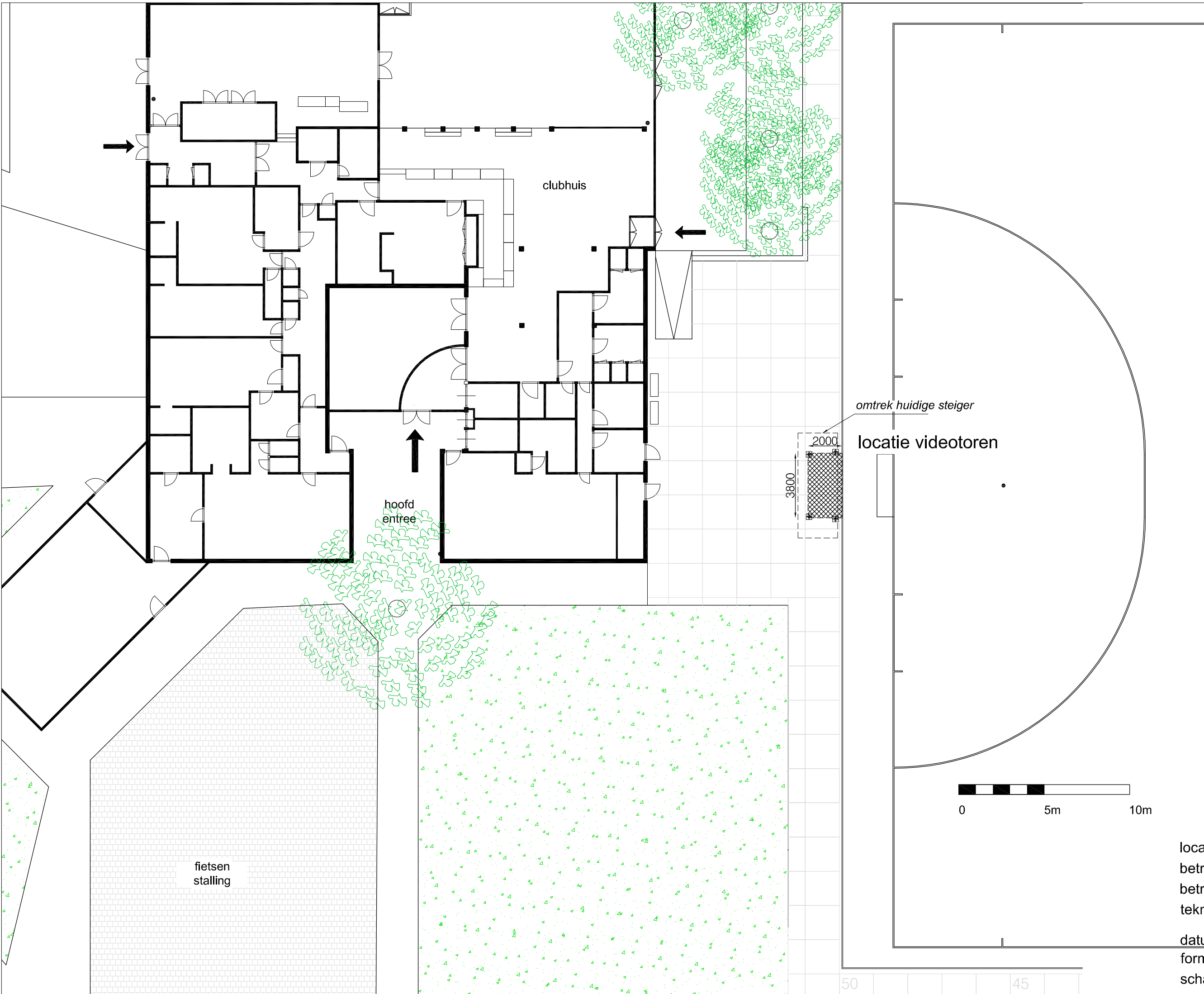
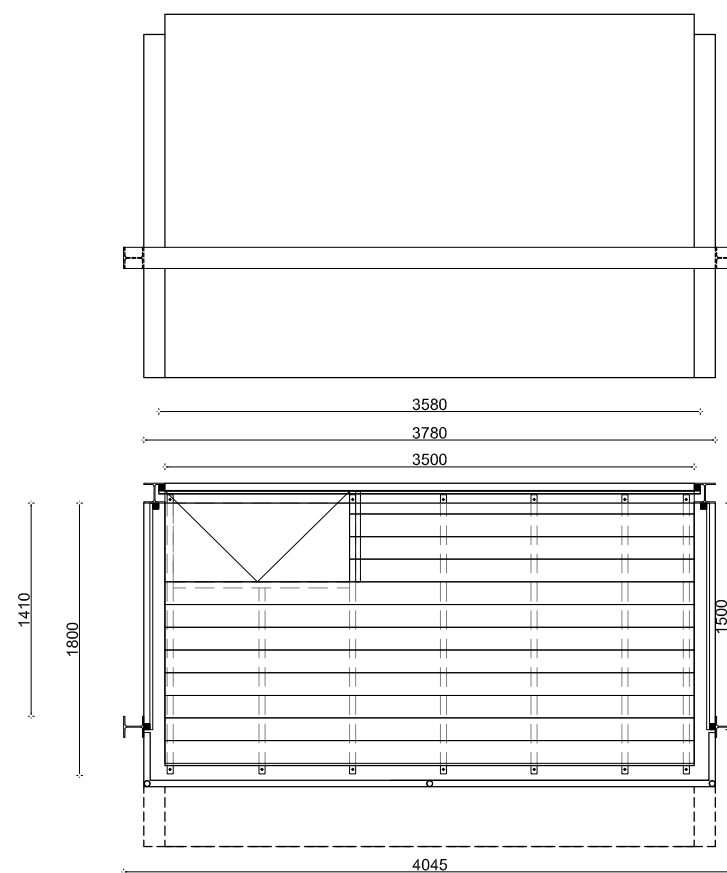




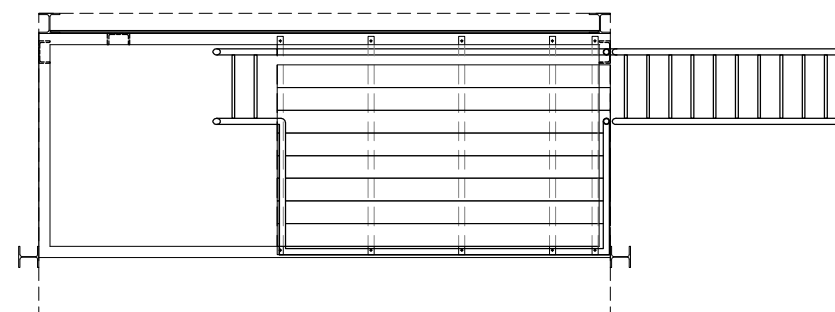
locatie: HGC Roggewoning
betreft: plaatsing videotoren
betreft: SITUATIE
teknr 150
datum: 20.2.2017
formaat: A3
schaal: 1:200

dak

vloerniveau
peil = 6185+

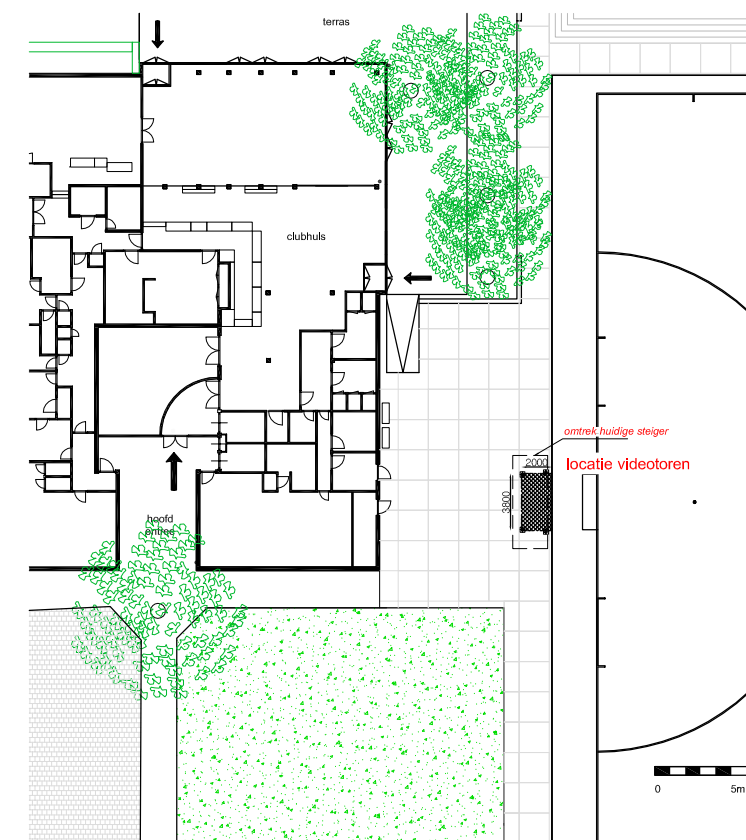
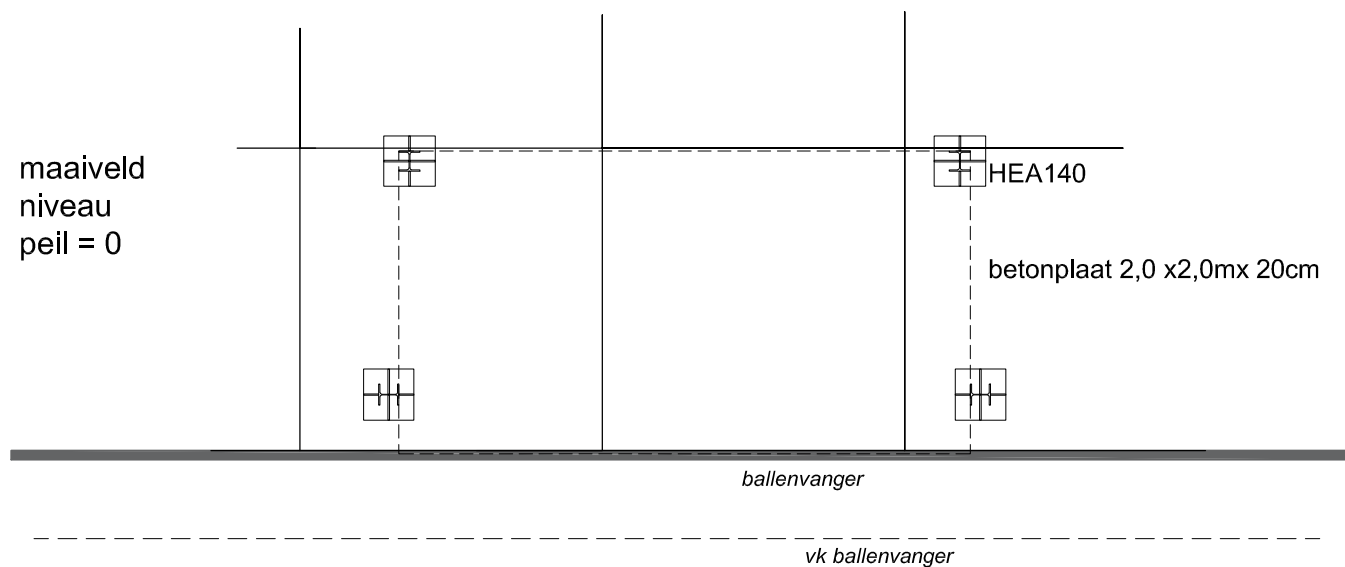


bordes trap
niveau
peil = 3075+



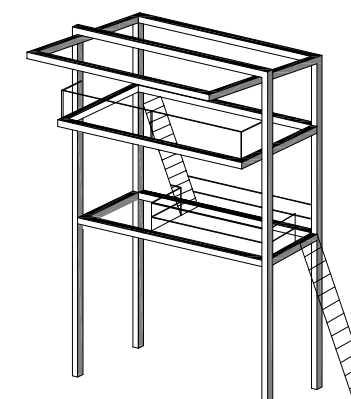
demontabele trap.
(wordt verwijderd wanneer er
geen gebruik van videotoren
gemaakt wordt)

maaiveld
niveau
peil = 0



Principe:

- staalconstructie van HEA140 profielen, antraciet grijs.
- kabels tbv stabiliteit minimaal;
- vloeren van 'stijgerdelen'antislip;
- wanden van rabatdelen, van western red cedar (vergrijsd);
- dak: underlayment met bitumen;
- bevestiging in huidige betonplaten (afm 2x2 meter, 20 cm dik, ca 2.000kg per plaat);
- berekening constructie: opzet accoord voor constructeur, uitwerking en berekening volgend voor bouw.

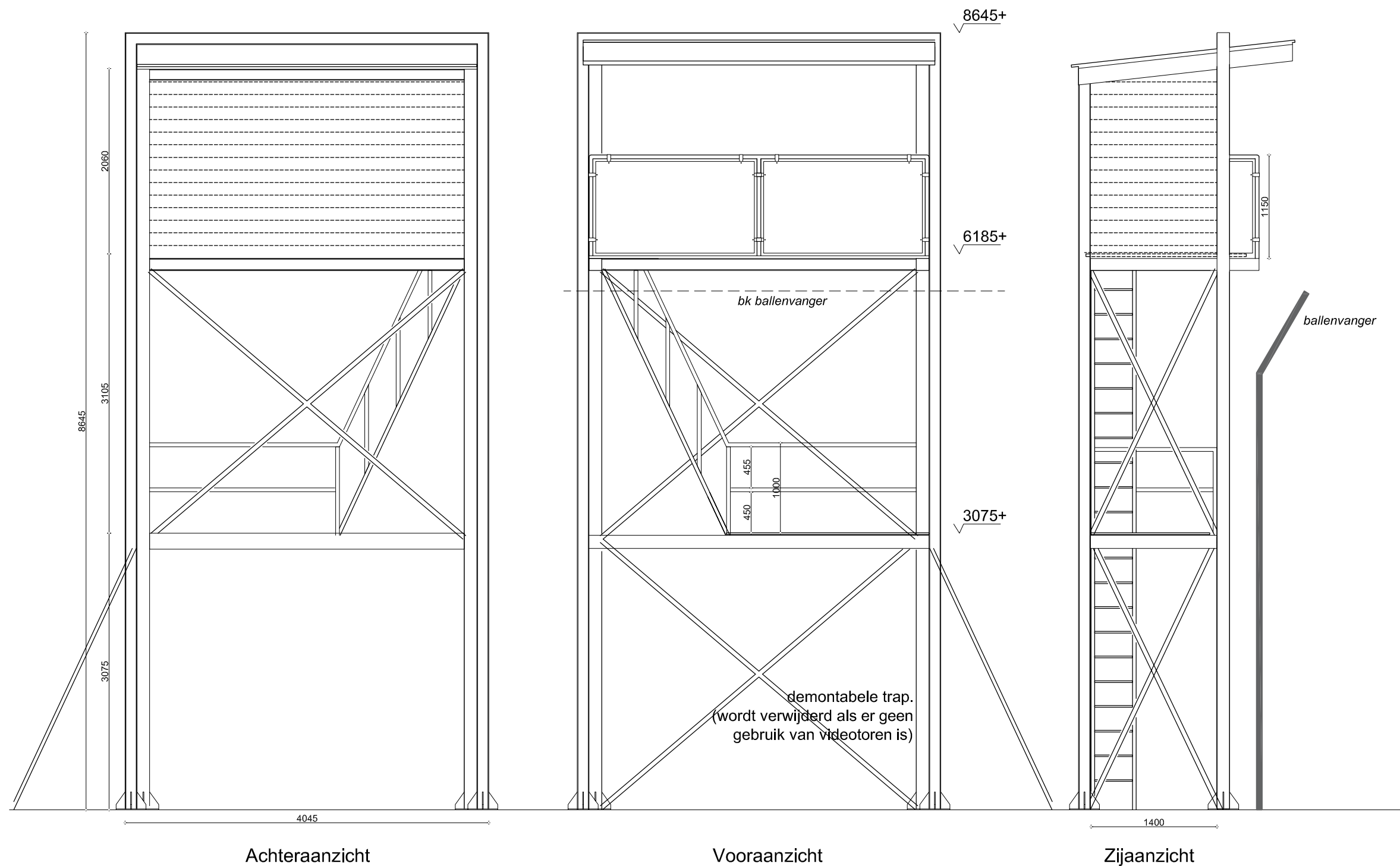


PRINCIPE, niet op schaal, en niet in
verhouding!



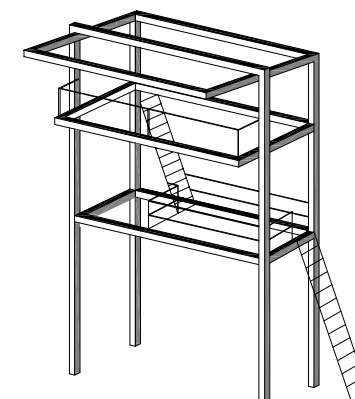
locatie: HGC Roggewoning
betreft: plaatsing videotoren
betreft: PLATTEGRONDEN
teknr 100

datum: 20.2.2017
formaat: A3
schaal: 1:50



Principe:

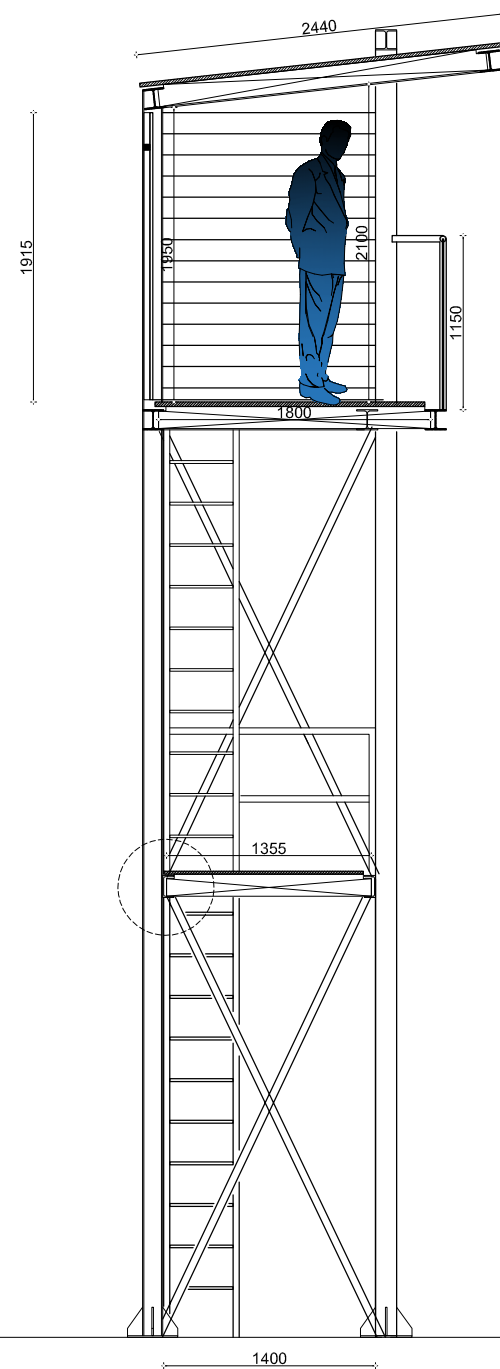
- staalconstructie van HEA140 profielen, antraciet grijs.
- kabels tbv stabiliteit minimaal;
- vloeren van 'stijgerdelen' antislip;
- wanden van rabatdelen, van western red cedar (vergrijs);
- dak: underlayment met bitumen;
- bevestiging in huidige betonplaten (afm 2x2 meter, 20 cm dik, ca 2.000kg per plaat);
- berekening constructie: opzet accoord voor constructeur, uitwerking en berekening volgend voor bouw.



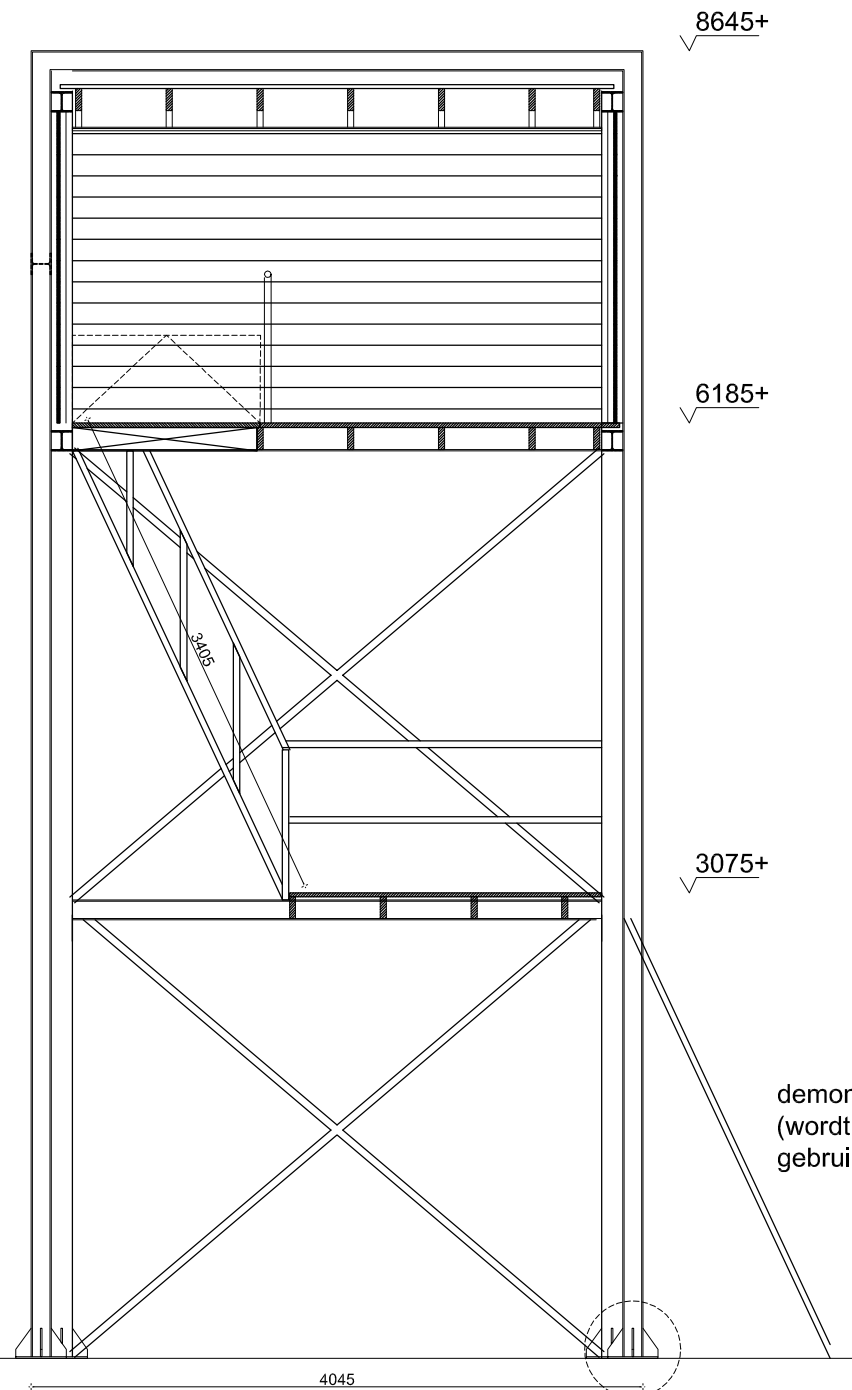
PRINCIPE, niet op schaal, en niet in verhouding!



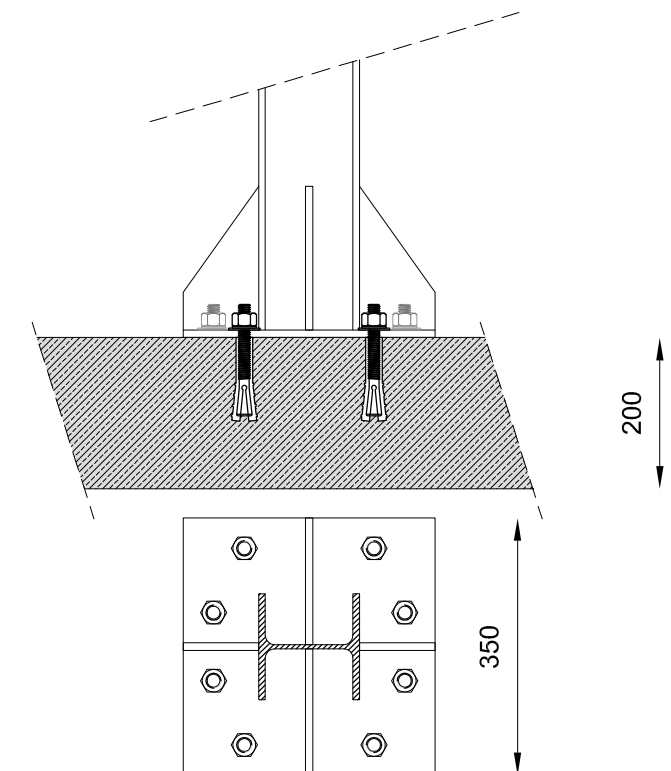
locatie: HGC Roggewoning
 betreft: plaatsing videotoren
 betreft: AANZICHTEN
 teknr 101
 datum: 20.2.2017
 formaat: A3
 schaal: 1:50



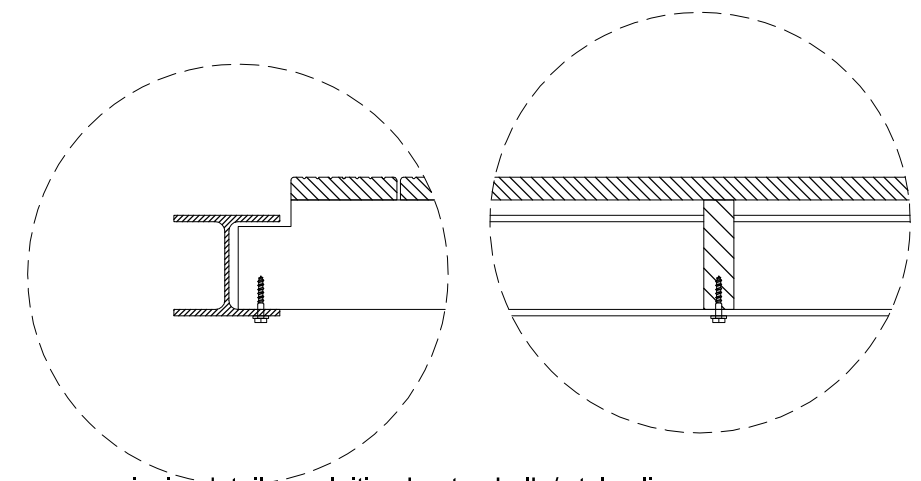
Doorsnede



Doorsnede



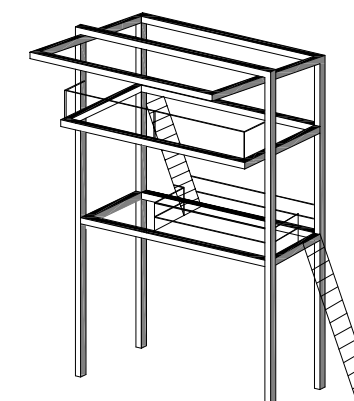
principedetail aansluiting voet



principedetail aansluiting houten balk / stalen ligger

Principe:

- staalconstructie van HEA140 profielen, antraciet grijs.
- kabels tbv stabiliteit minimaal;
- vloeren van 'stijgerdelen' antislip;
- wanden van rabatdelen, van western red cedar (vergrijsd);
- dak: underlayment met bitumen;
- bevestiging in huidige betonplaten (afm 2x2 meter, 20 cm dik, ca 2.000kg per plaat);
- berekening constructie: opzet accoord voor constructeur, uitwerking en berekening volgend voor bouw.

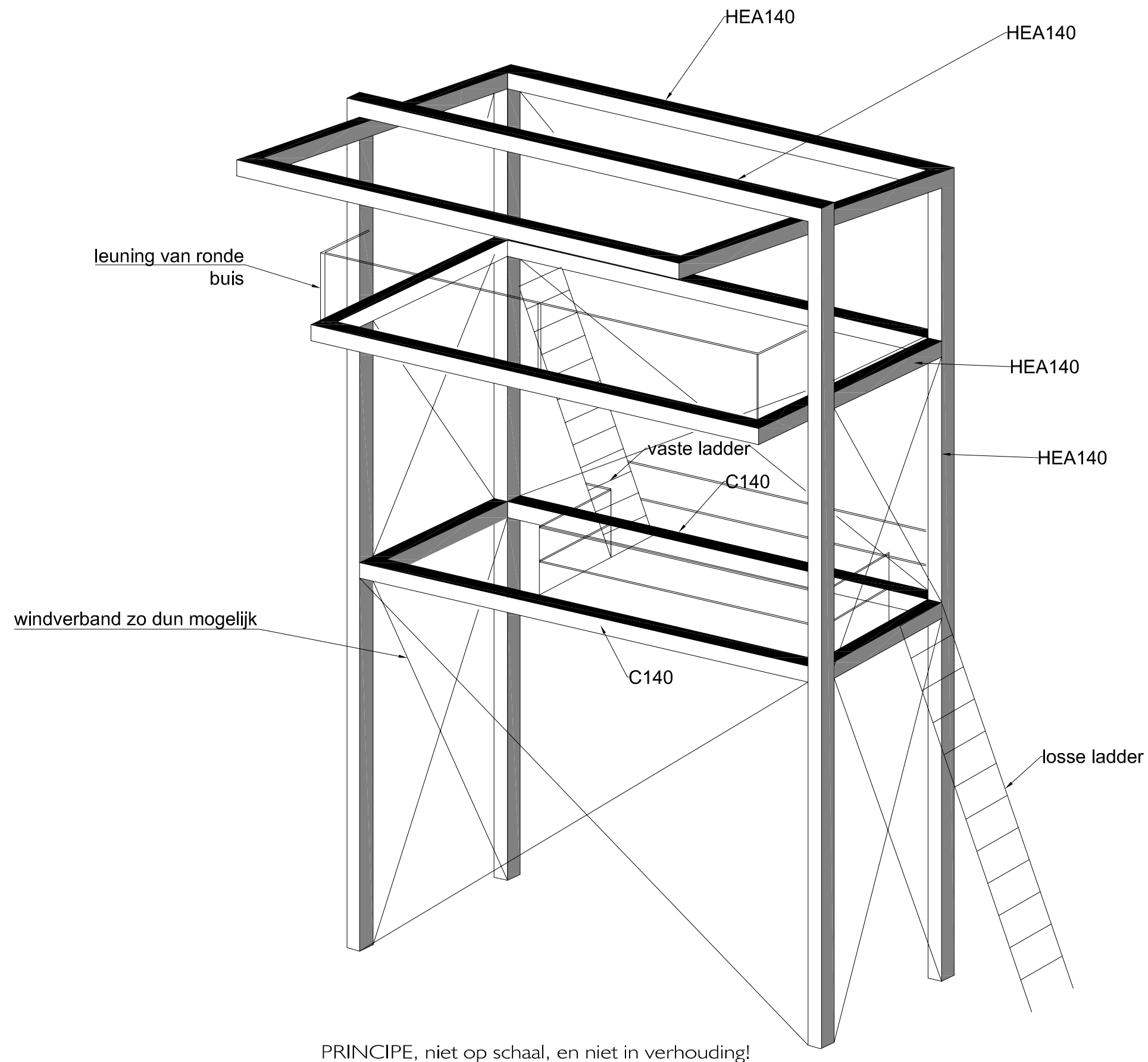


PRINCIPE, niet op schaal, en niet in verhouding!



locatie: HGC Roggewoning
betreft: plaatsing videotoren
betreft: DOORSNEDEN
teknr 102

datum: 20.2.2017
formaat: A3
schaal: 1:50



Principe:

- staalconstructie van HEA140 profielen, antraciet grijs.
- kabels tbv stabiliteit minimaal;
- vloeren van 'stijgerdelen' antislip;
- wanden van rabatdelen, van western red cedar (vergrijsd);
- dak: underlayment met bitumen;
- bevestiging in huidige betonplaten (afm 2x2 meter, 20 cm dik, ca 2.000kg per plaat);
- berekening constructie: opzet accoord voor constructeur, uitwerking en berekening volgend voor bouw.



locatie:	HGC Roggewoning
betreft:	plaatsing videotoren
betreft:	OPZET
teknr	150
datum:	20.2.2017
formaat:	A3
schaal:	nvt

Toelichting aanvraag nieuwe videotoren HGC, 20.2.'17

Momenteel staat op Hockeyclub HGC (Sportcomplex De Roggewoning, Buurtweg 120 in Wassenaar) een steigerstallage die als videotoren gebruikt wordt. De toren is nodig om van de wedstrijden van verschillende teams video-opnamen te maken, welke vervolgens weer geanalyseerd worden. De videotoren is een onmisbaar middel bij het spelen op het hoogste niveau wat HGC doet. Vrijwel alle hockeyclubs, zeker alle clubs op Hoofdklasse niveau, hebben een videotoren.

HGC wil een nieuwe videotoren bouwen, die een betere uitstraling heeft en voldoet aan de eisen. Het ontwerp en de locatie is met de Gemeente Den Haag, eigenaar van het complex, besproken en accoord bevonden.

Principe:

1. staalconstructie van HEA140 profielen, antraciet grijs.
2. kabels tbv stijfheid minimale van dikte;
3. vloeren van 'stijgerdelen' antislip;
4. wanden van rabatdelen, van western red cedar (vergrijs)



5. dak: underlayment met bitumen;
6. bevestiging in huidige betonplaten (2x2 meter, 20 cm dik, circa 2.000kg per plaat);



7. berekening constructie:
de opzet is besproken met en in hoofdlijn accoord voor de constructeur. De uitwerking en berekening wordt voor de bouw gedaan en aan de gemeente verstuurd. Wellicht dat er nog een aantal kleine aanpassingen komen, maar deze zijn minimaal.

Foto's bestaande videotoren HGC

