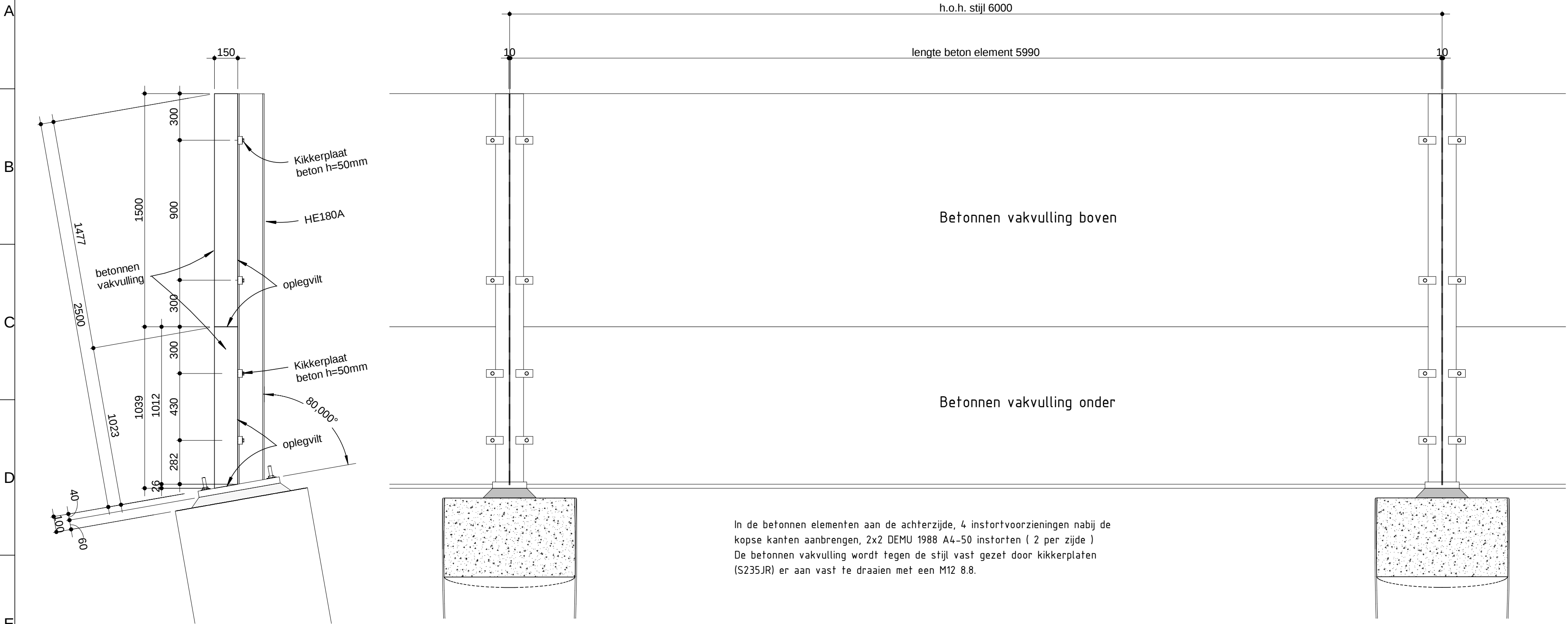


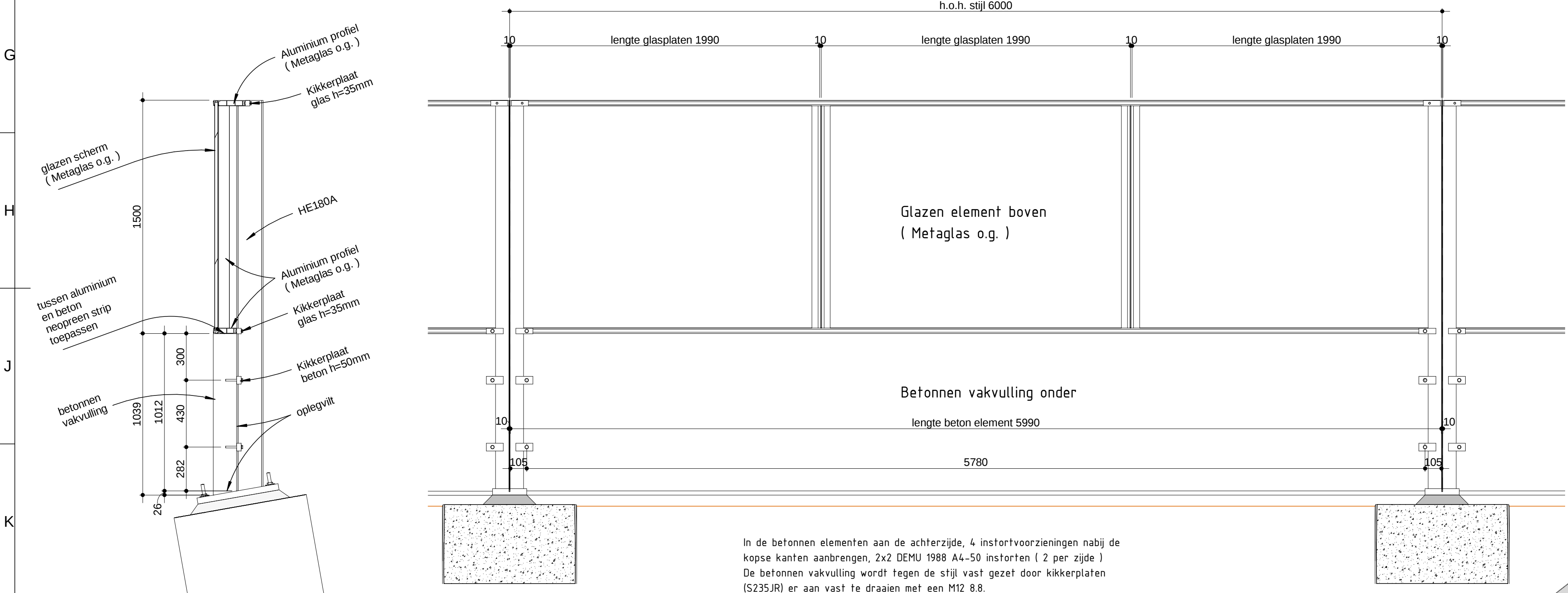


Drsn geluidsscherm beton (verticaal)

schaal: 1 : 20

Achteraanzicht geluidsscherm beton (verticaal)

schaal: 1 : 20

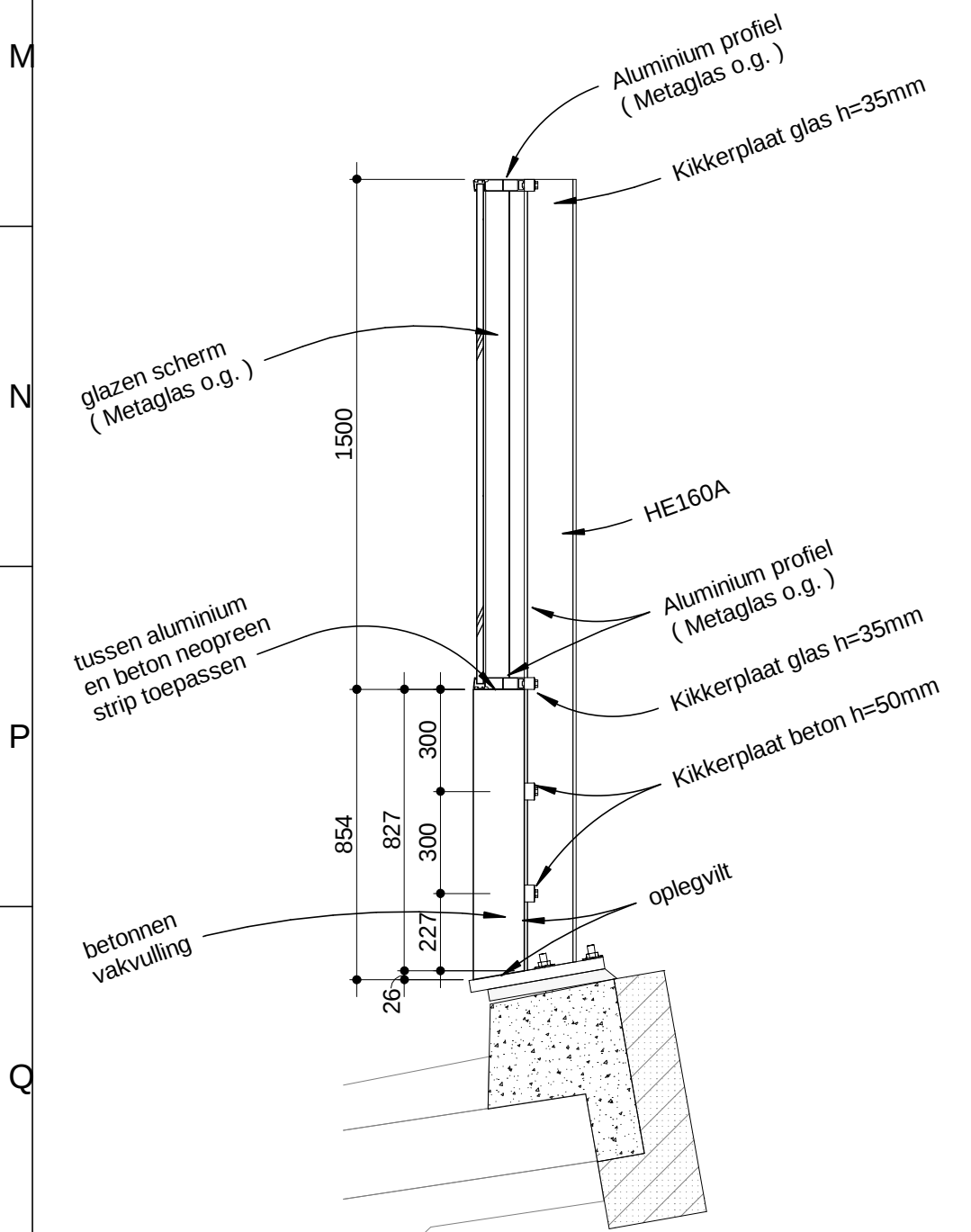


Drsn geluidsscherm beton/glas (verticaal)

schaal: 1 : 20

Achteraanzicht geluidsscherm beton/glas (verticaal)

schaal: 1 : 20

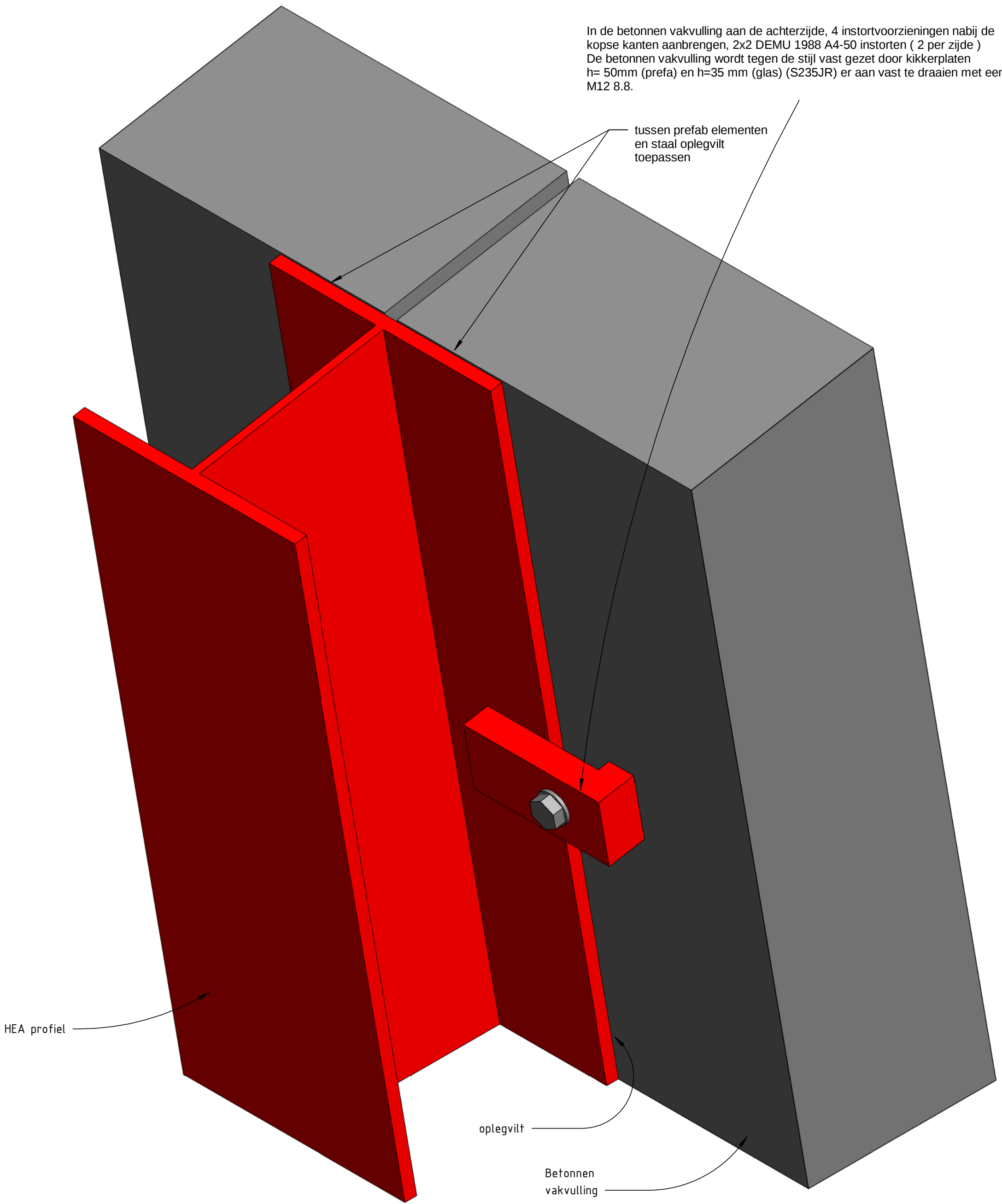


Drsn geluidsscherm kunstwerk (verticaal)

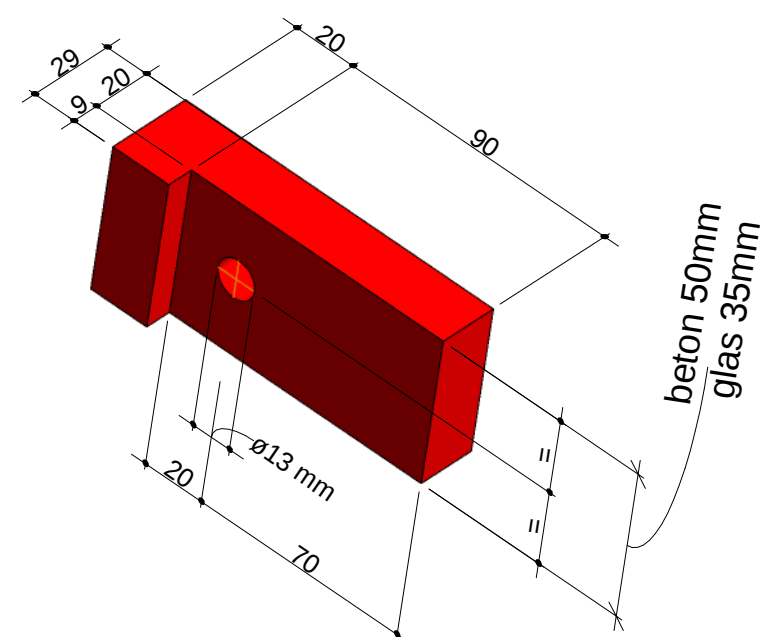
schaal: 1 : 20

Achteraanzicht geluidsscherm beton/glas op kunstwerk (verticaal)

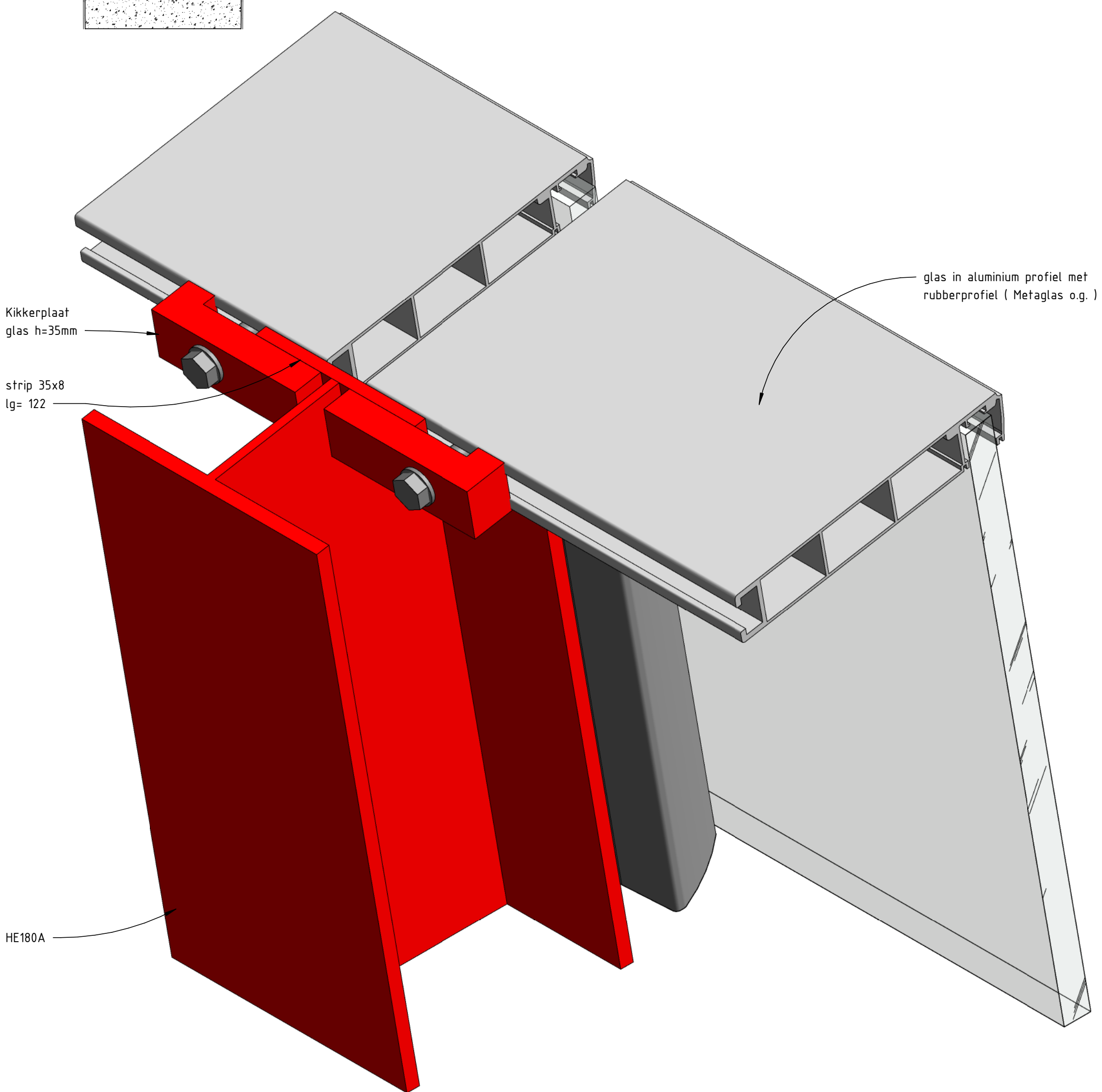
schaal: 1 : 20



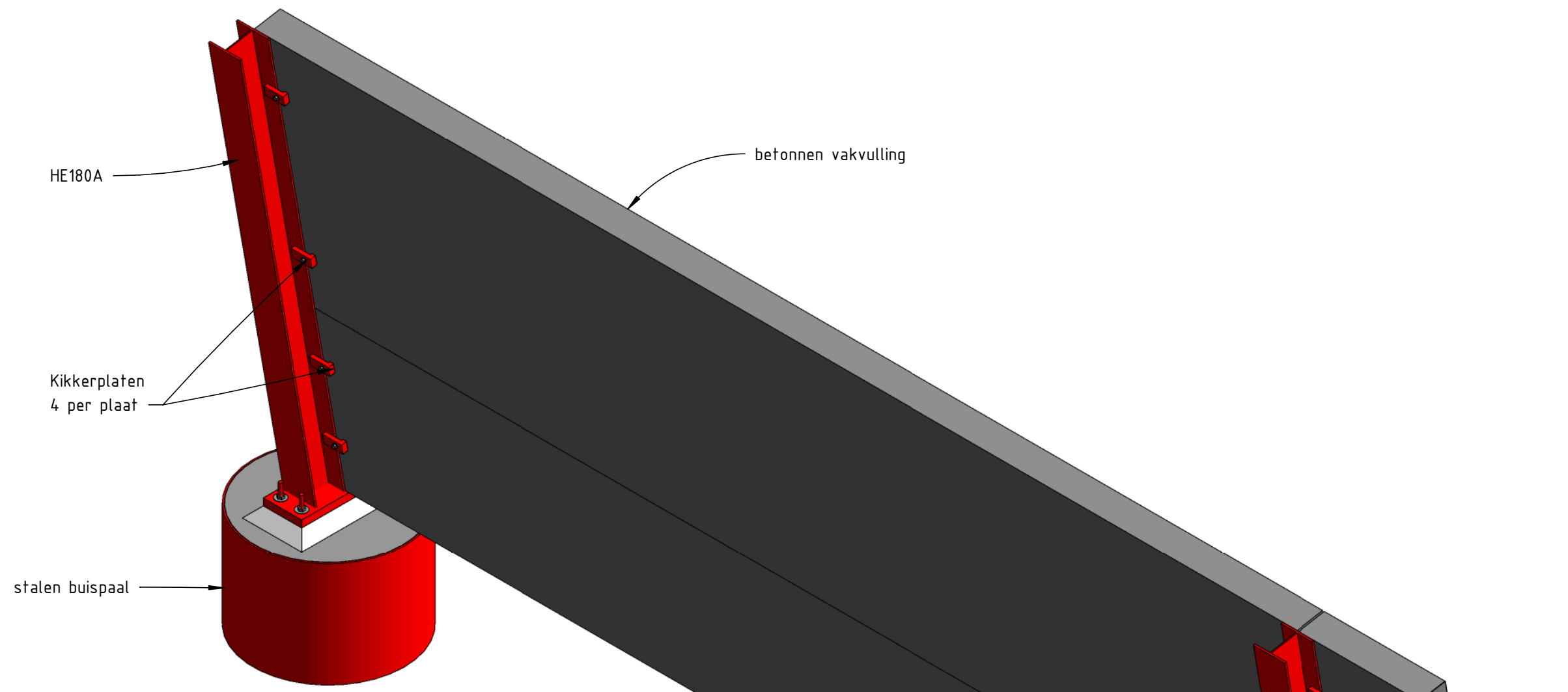
3D_Detail beton bevestiging



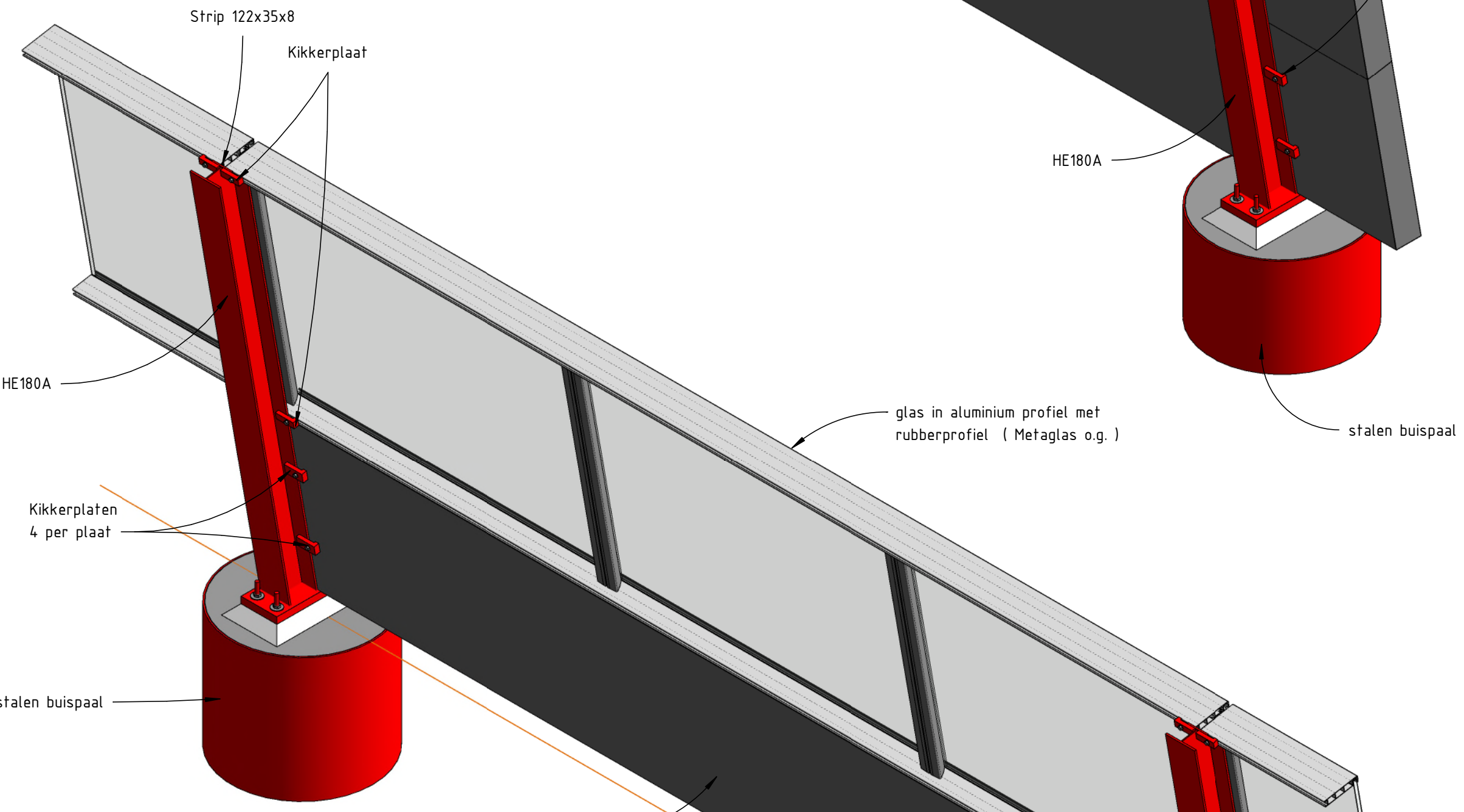
3D kikkerplaat voor beton en glas



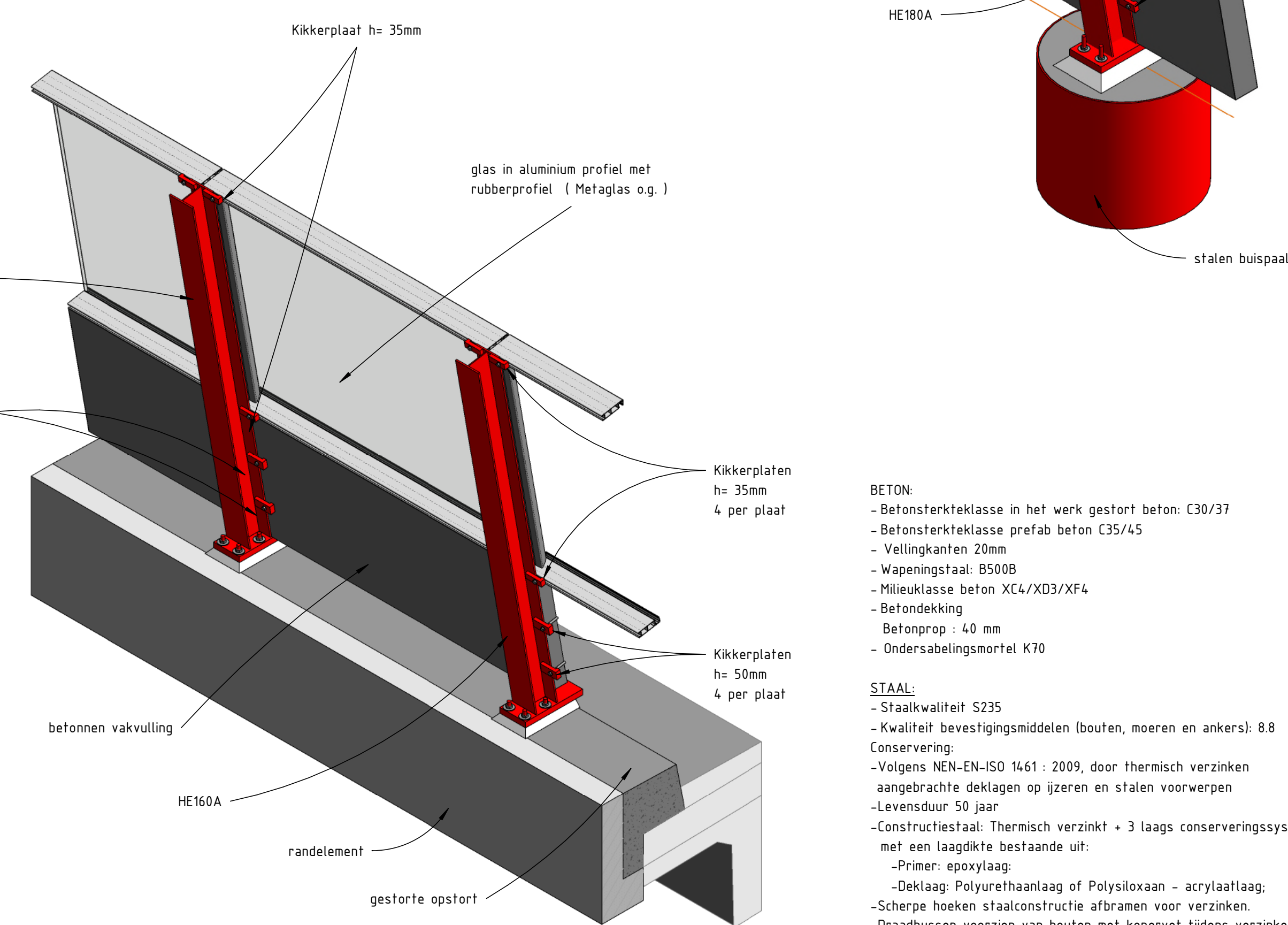
3D_Detail glas bevestiging (baan)



3D achterzijde scherm - beton bevestiging



3D achterzijde scherm - beton/glas bevestiging



3D achterzijde scherm op kunstwerk bevestiging

Legenda

- maatvoering in millimeters tenzij anders vermeld
- hoogtematen in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders aangegeven
- coördinaten in meters, tenzij anders aangegeven
- Alle maatvoering verbandhoudend met de bestaande situatie en / of maatvoering controleren en aanpassen, doorvoeren in uitvoering door aannemer
- coördinaten en hoogte maatvoering van het kunstwerk, aarde baan, lichtmasten en matrix-portal in het werk controleren en geluidsscherm aanpassen, doorvoeren in uitvoering door aannemer.
- doorsteekstaven t.p.v. de buispalen niet getekend (voor detail zie tek. B.03)

- BETON:**
- Betonsterkteklasse in het werk gestort beton: C30/37
 - Betonsterkteklasse prefab beton: C35/45
 - Vellingplaat: 20mm
 - Wapeningsstaal: B500B
 - Milieuklasse beton: XC4/XD3/XF4
 - Bedekking: Betonprop: 40 mm
 - Ondersabelingsmortel: K10
- STAAL:**
- Staalkwaliteit: S235
 - Kwaliteit bevestigingsmiddelen (bouten, moeren en ankers): B8
 - Conservering: Volgens NEN-EN-ISO 1461: 2009, door thermisch verzinken
 - Levensduur: 50 jaar
 - Constructiestaal: Thermisch verzinkt + 3 laagjes conserveringssysteem met een laagdikte bestaande uit:
 - Primer: epoxylaag
 - Deklaag: Polyurethaanlaag of Polystyroaan - acrylaallaag
 - Scherpe hoeken staalconstructie afronden voor verzinken.
 - Draadbusen voorzien van bouten met kopervet tijdens verzinken.
 - Draadenden, ringen en moeren isometrisch passend, thermisch verzinkt uitvoeren volgens NEN-EN-ISO 10684: 2004, bevestigingsartikelen.
- Kleur:
- Constructiestaal: NCS S 6502-R (Reddish grey), glansgraad MAT

Projectnummer	RM006269	 Geluidsscherm A12 Waddinxveen - Park Triangel
Identificatiecode	WADDINXVEEN_geluidsscherm_A12_R18	
Modificatie	2.0	
Modificatiedatum	20-08-2020	
Uitvoeringsserie	3.0	
Versteldata	23-09-2021	
Documentatietype	Vrijgegeven	
Formaat	1189 x 841	
Schaal	Diverse	
Modelnummer	9-2020	
Projectleider	Spoorn, M	Bestek Details bevestiging beton en glazen scherm
Vrijgegeven	Spoorn, M	
Divisie	Gebouwen en Infra	B.10
Afdeling	Intergraal Gebouw Ontwerp	
Postbus	2855	 Movares adviseurs & ingenieurs
5500 GW Utrecht		