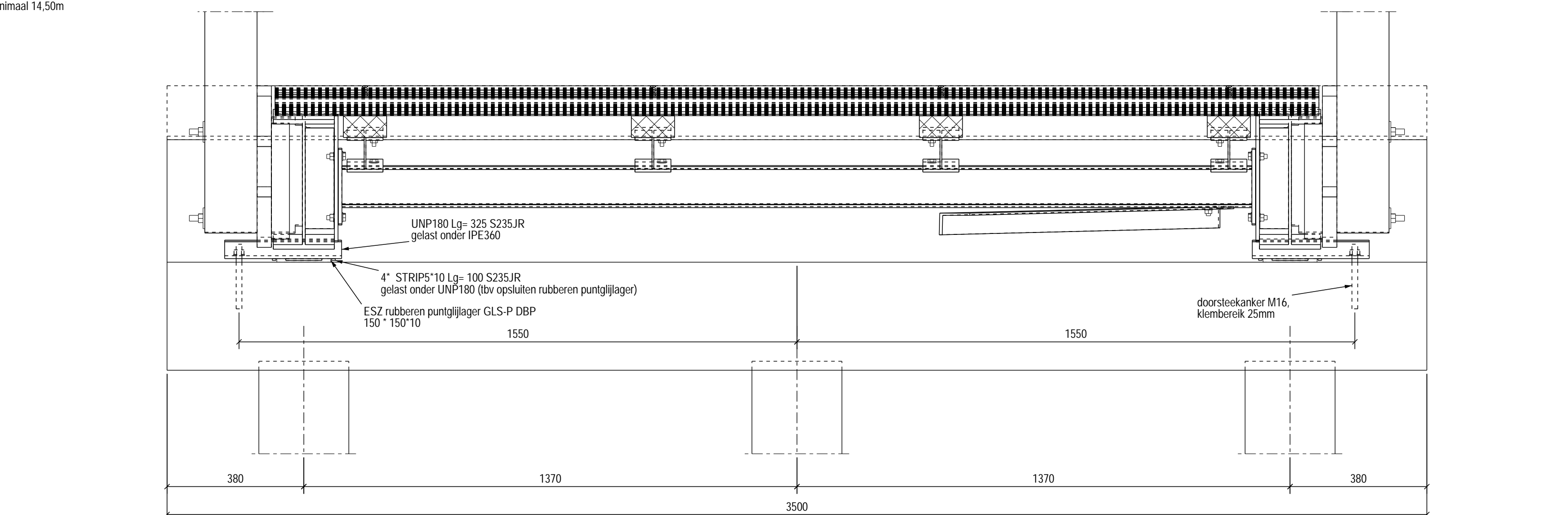
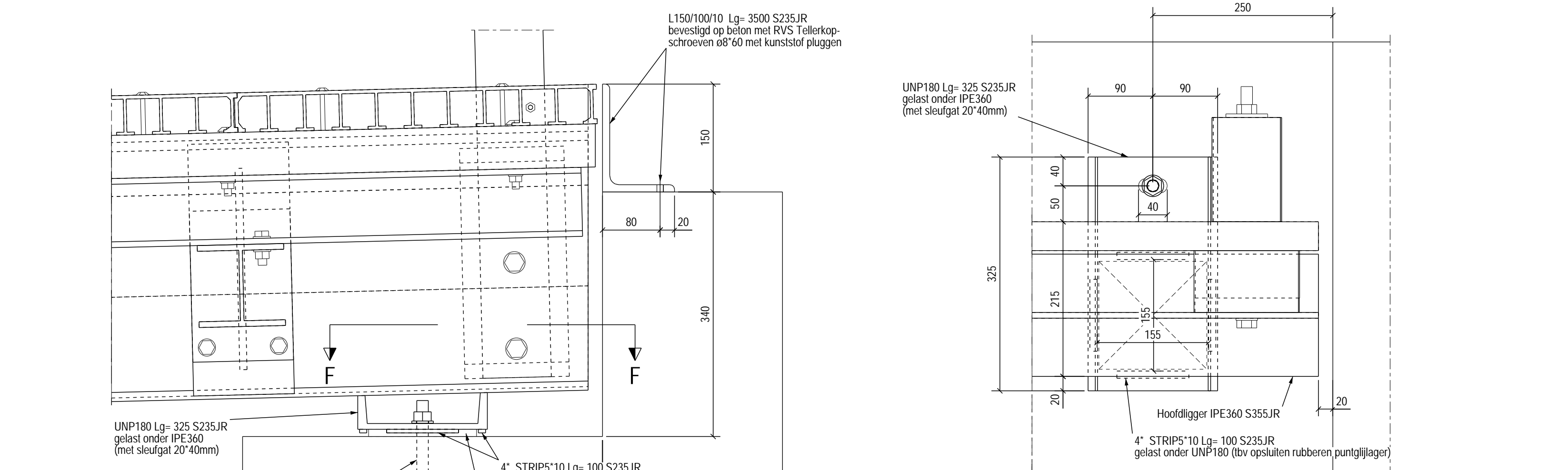


Doorsnede A - A , 1:10



Doorsnede C - C , 1:10



Doorsnede F - F , 1:5

Soort: Voelganger-fietsbrug.
 Belasting: 5 kNm/m.
 Serviceovertuig: 5 tons service overtuig.
 Onbestedeld overtuig: Nee.
 Puntlast: 7 kN.
 Leuningbelasting: 3 kNm/m.

Houtsoort leuning en liggaarbeslag: Azobé. FSC 100%, certificaatnummer CU-COC-008572.
 Draagconstructie (hoofdliggers, dwarsliggers, langsliggers, windverband) van stijfzacht staal.
 Schroefregels (b) en b) bevestiging GVK dekkende: KLP gerecycleerd kunststof.
 Dekdekken: Glasvezel Versterkt Kunststof (GVK) voorzien van rode standaard stijfzacht staal.
 Beslagankers/beslages: Schroeven RVS A2.
 Zekeringbouten, draaddraden, ankerbouten klasse 8.8, overige klasse 4.6, allen thermisch verzinkt.

Malen in mm, tenzij anders vermeld.
Hoogtematen in meters t.o.v. NAP.

Gewicht complete brug is circa 5,7 ton.

Betonnen onderbouw:
Gewapend beton, e.e.a. vlg.s rapport van Vlagsma b.v. ingenieursbureau, documentnr. 4832-01, projectnr. 18-4832
Fleetschip te Huizen (Blancum), dd. 09-10-2018.
Paal puntinwinde -13,000m NAP, bepaald aan de hand van sondering 1 en 2 van Geotechnisch onderzoek,
06P004206-RG-01, dd. 09-04-2018 van Inpin-Blokpoel ingenieursbureau.

Prefab voorgespannen betonpalen 250x250mm, over bovenste 3500mm voorzien van 8x ϕ 12mm kopwapening.
De kopwapening v.d. palen over 250mm in het landhoofd verankeren.
Wapening landhoofden ϕ 10-150mm met beugels ϕ 10-150mm (wand en vloer).

Algemeen:
 Beton : fck = 30 N / mm² (C30/37) (landhoofden en palen).
 Staal wapening: fyk = 500 N / mm² (B500B)
 bruto dekking hoofdwapening landhoofden = 40 mm.
 Ankers (doorsteeankers) staalkwaliteit 8.8 thermisch verzinkt, aanbrengen na plaatsing buik op de gereede landhoofden

- Ontgraven;
- Aantbrengen paalfundering;
- Storten landhoofden;
- Aantbrengen brug en hoekstalen op landhoofden.
- Grond aanvullen achter landhoofd en afwerken.

1	Betonfundering uitgewerkt, leuningsstijlen haaks op de ligger geplaatst.	25.10.2018	AB
0	Eerste uitgave tekening.	12.09.2018	AB
Rev. no.	Revisie omschrijving	Revisie datum	Tek

Opmachtgever
Aannemingsmaatschappij Van Gelder B.V.
Postbus 29, 8080 AA, Elburg.

Projectomschrijving Gemeente Blaricum. Fietsbrug Aristoteleslaan-Laantje van Israël te Huizen.	Ontwerp KW
	Getekend

Deel constructie	AB
Voetganger-/fietsbrug, Prefazo type 2s.	Geconstrueerd
Algemeen overzicht met details.	-

 Groot Lommer B.V. Innovatiekies 9 8447 SN Heerenveen Nederland Postbus 212	 Alleen de producten die als zodanig zijn omschreven op dit document zijn	Schaal Als aangegeven @ A0
		Project-ordnummer 20160016_101522

GROOT LEMMER
 
 0440 AE Heerenveen
 T +31(0)513-789.333
 F +31(0)513-789.399
 www.grootlemmer.com

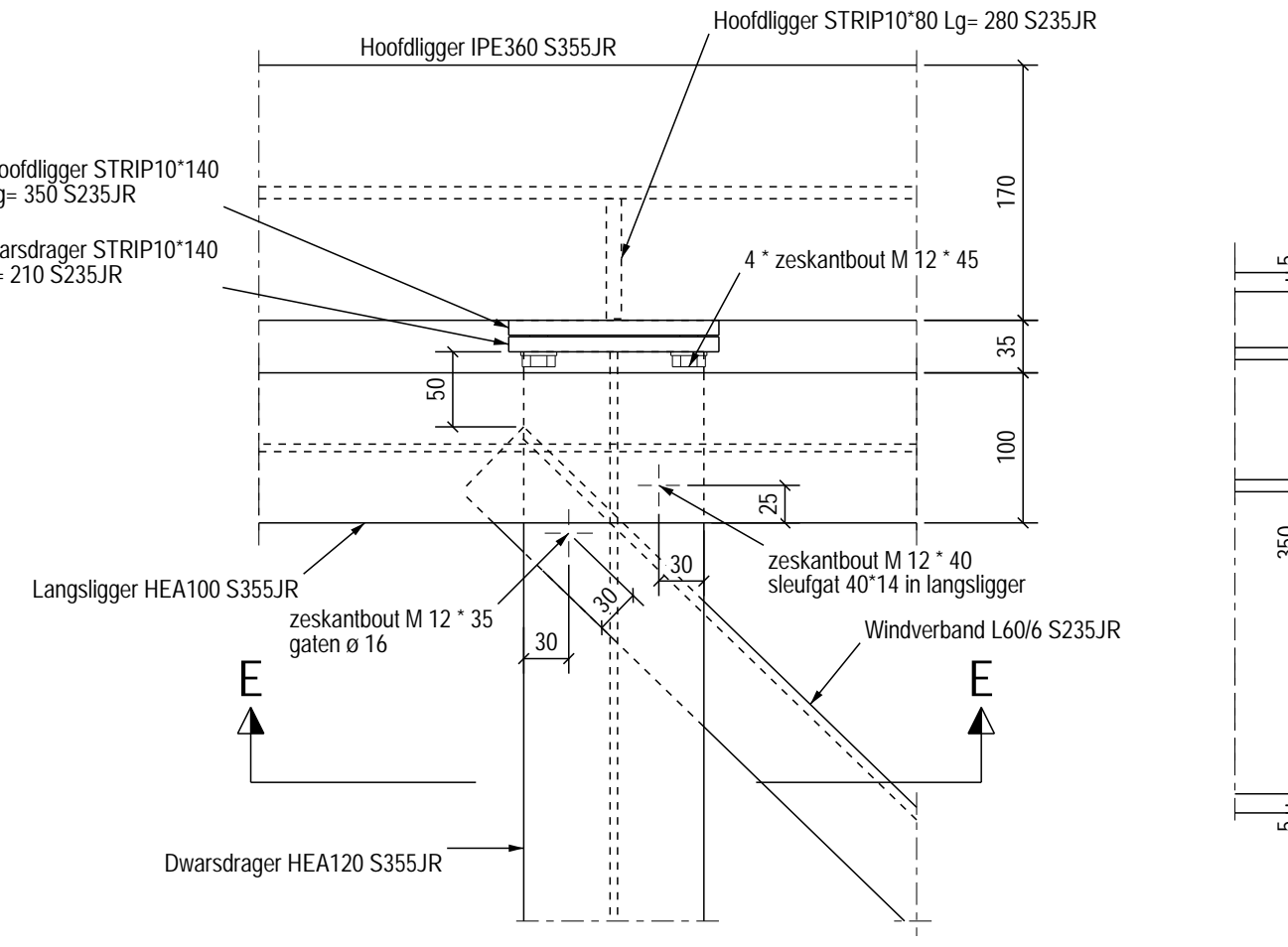
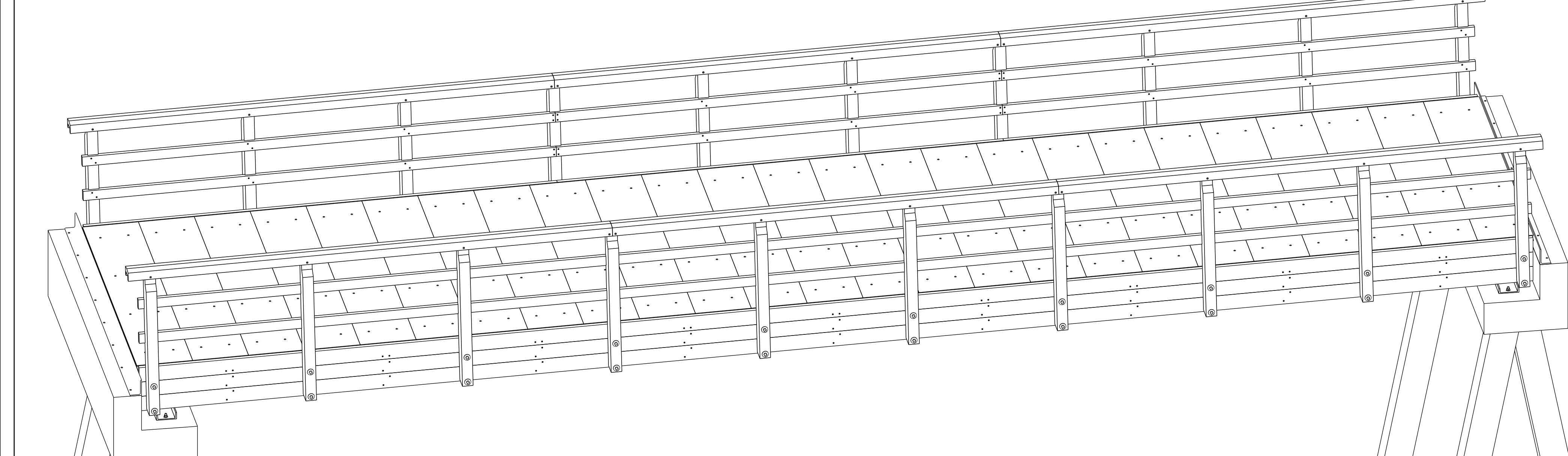
1907 0000073
 verantwoord
 bosbeheer

FK geïntificeerd.

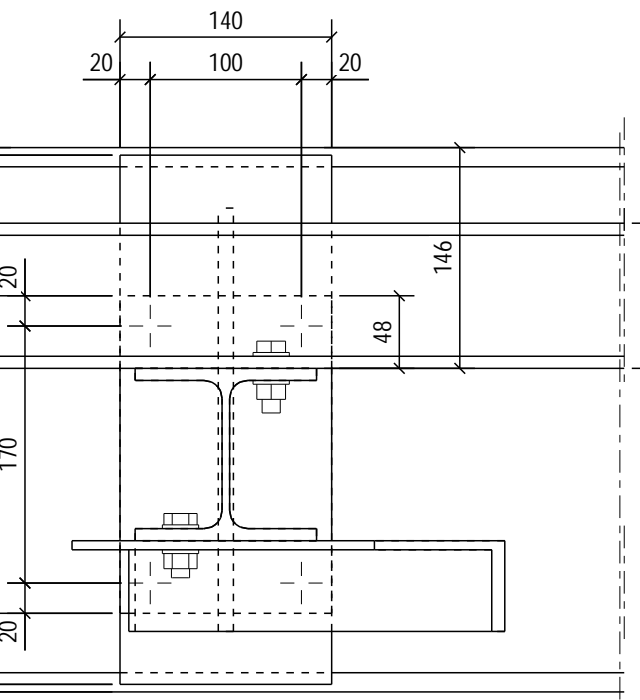
Blad
 G [1]

00EFA3C00...
 00EFA3C00...

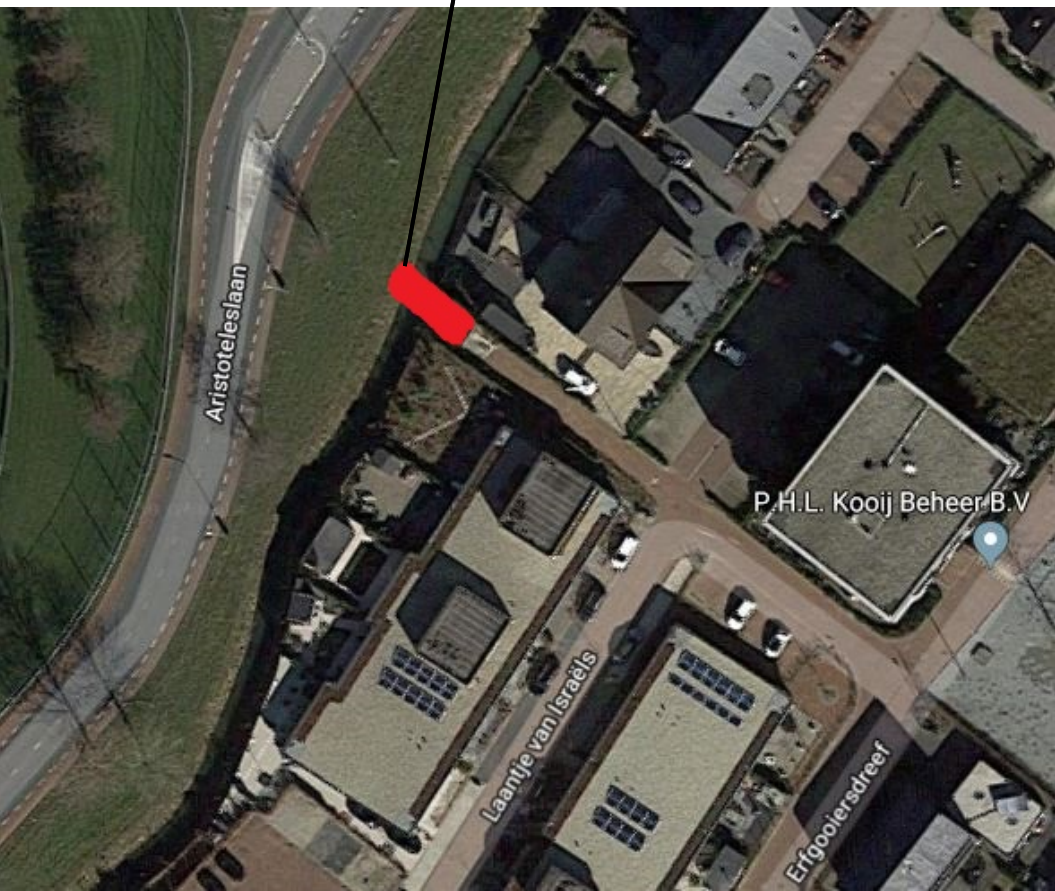
<p>"Dit document bevat informatie eigendom van GROOT LEMMER B.V. Iedere bekendmaking of gebruik van deze informatie of reproductie van dit document is aldrukkelijk verboden zonder schriftelijke toestemming van GROOT LEMMER B.V."</p>		<p>X:\Project documenten\20180214\18133373-Voorbereiding\Tekening\GrootElaarcom 20180214-181337 (brug Huizen).geplot op</p>		<p>25.10.2018</p>	<p>11:13:03</p>
--	--	---	--	-------------------	-----------------



Doorsnede D - D , 1:5



Doorsnede E - E , 1:5



Situatie brug