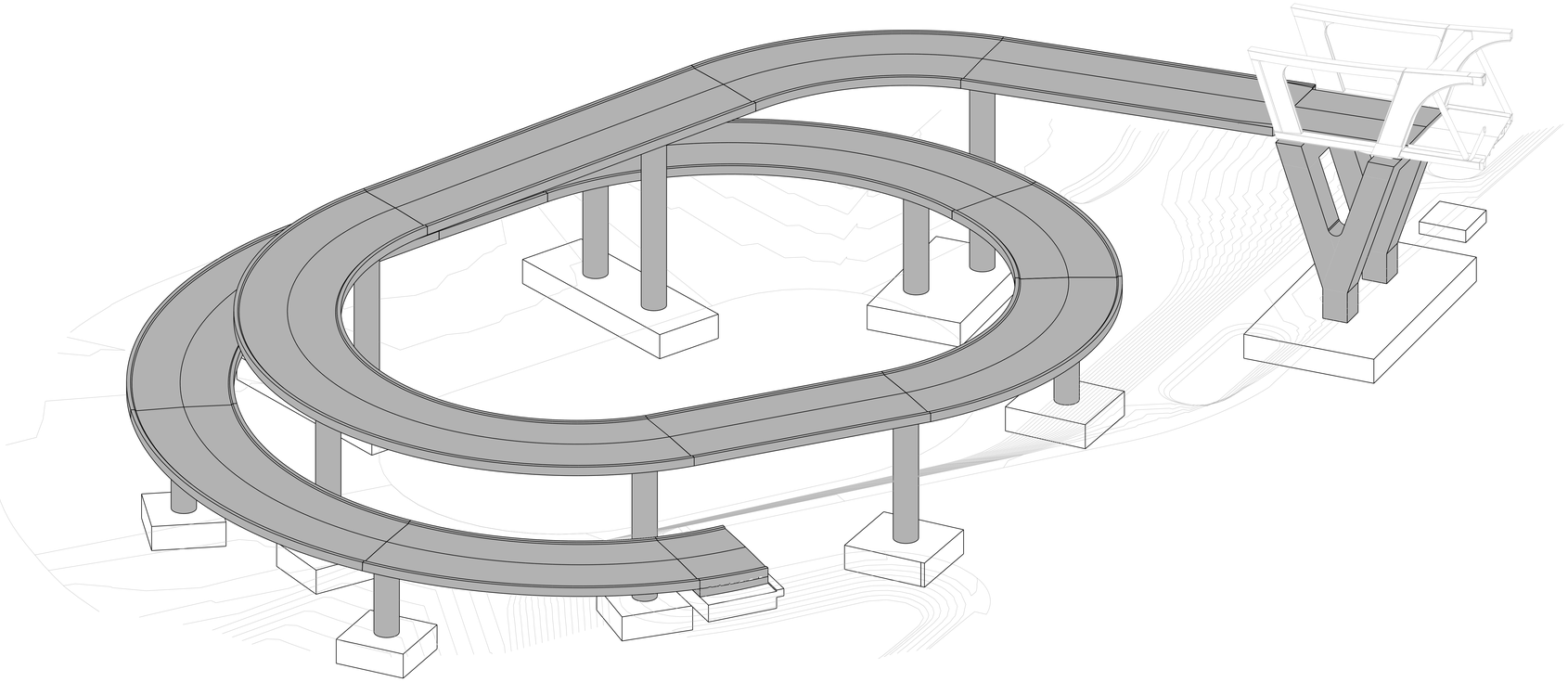
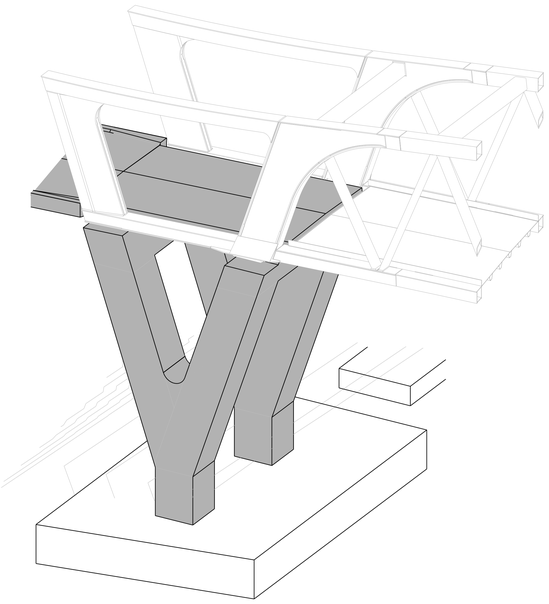
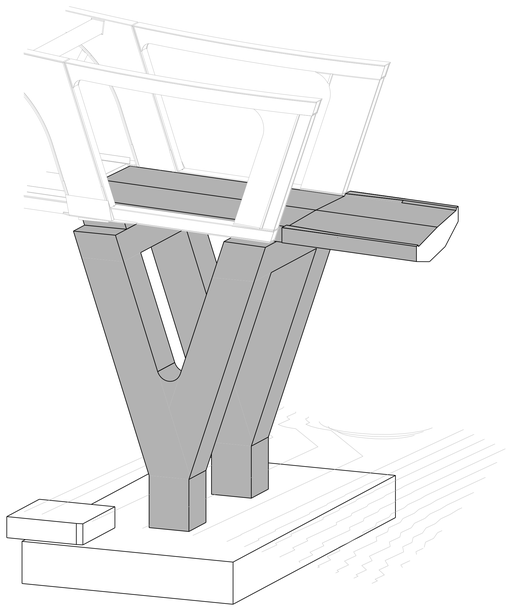


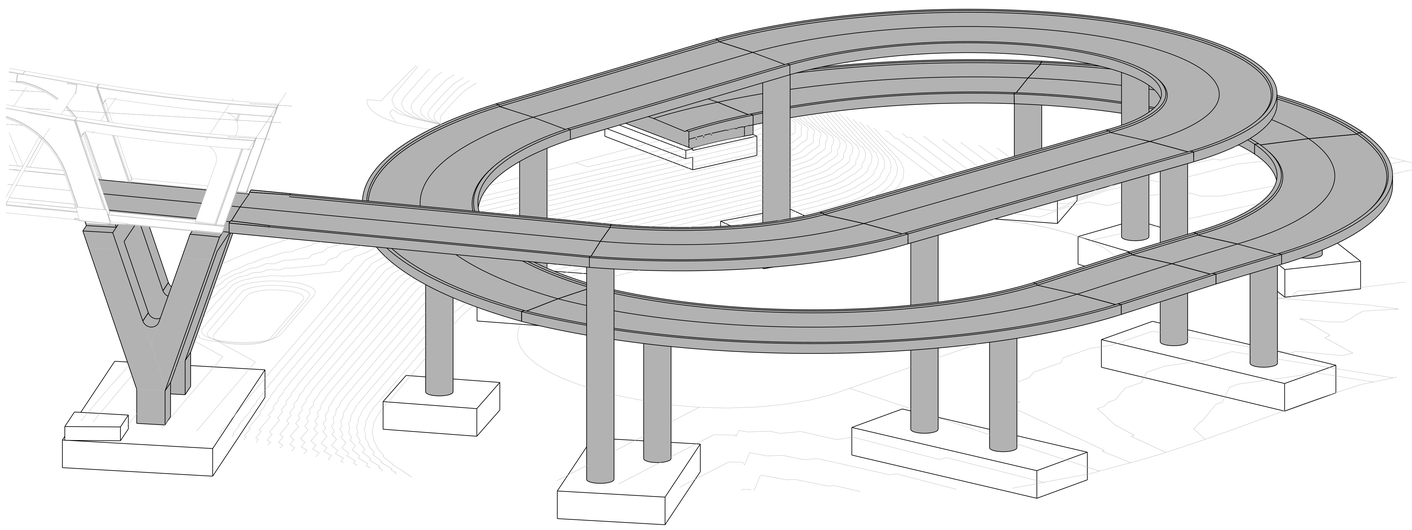
NOORD PERSPECTIEF WESTZIJDE



NOORD PERSPECTIEF WESTZIJDE V-pijler (beton)



NOORD PERSPECTIEF OOSTZIJDE V-pijler (beton)



NOORD PERSPECTIEF OOSTZIJDE

ALGEMENE NOTA

1 Betonkwaliteit en wapeningsstaal

1.1 Zuiverheidsbeton

Ballastbeton/hellingsbeton:	C12/15; E0 of EE1 dikte 10cm
Funderingspalen (schroefpalen):	C12/15; E0 of EE1; eventueel aangevuld met ponsdoppen of gelijkaardig
Funderingspalen (CFA-palen):	C30/37; EE1; c=190mm (-40/+10mm); D_{max} <= 16 mm
Funderingszolen:	C30/37; EE1; c=190mm (-40/+10mm); D_{max} <= 16 mm
Dek:	C35/45; EE4; c=65mm (-10/+10mm);
Pijlers:	C35/45; EE4; c=65mm (-10/+10mm); D_{max} <= 20 mm
V-Pijlers:	C35/45; EE3; c=50mm (-10/+10mm);
Dwarsliggers tussen V-Pijlers:	C35/45; EE4; c=55mm (-10/+10mm); D_{max} <= 16 mm
Landhoofd:	C35/45; EE4; c=55mm (-10/+10mm); D_{max} <= 16 mm
Vleipalen:	C35/45; EE4; c=55mm (-10/+10mm]
Keermuren:	C35/45; EE4; c=45mm (-10/+10mm)
Overige structuurelementen:	C35/45; EE4; c=60mm (-10/+10mm]
Wapeningsstaal	C35/45; EE4; c=65mm (-10/+10mm)

1.2 Staven met verbeterde hechting BE 500 S

2 Steunpunten

Oplegginngen met stalen platen gelamelleerd polychloropreen

3 Wegdekbekleding

Toerithelling Noord:	Epoxyhars + uitstrooilaag volgens SB260 32-22
Toerithelling Zuid-deel brug:	Epoxyhars + uitstrooilaag volgens SB260 32-22

4 Conservering

4.1 Staal

- Bescherming van metalen oppervlakken: eisen volgens NBN EN ISO 12944
  - Duurzaamheidsgebied: hoog
  - Corrosiebelastingscategorie: C5 (boven maaiveld)
- Verfsysteem:
  - Conservering van de leuning toerithelling: categorie C5: stralen Sa 3 + metalliseite + A*8.04EL+
  - Conservering van staalstructuur oplegpunten + ankerringen, categorie C5: stralen Sa 3 + metalliseite + A*8.04PU
  - Conservering van voegprofiel (in te betonneren), categorie C5: thermisch verzinken + coatinggeschikt maken + A*7.13
  - Esthetische eindlaag voor zichtbare onderdelen
- Kleur:
  - Volgens SB260 33-1.1

4.2 Beton

Zichtbaar beton:	Beschermende coating volgens SB260 33-2.1
Beton in contact met grond:	3 lagen bitumen emulsie volgens SB260 33-2.2
Vellingkanten 20mm op alle zichtbare delen	
Zichtbeton klasse C	Kleur volgens SB260 25-6.4

5 Cotodinaten en niveaus

- RW 02/09/1830 /// LAMBAR 72
- Alle niveaus in m T.A.W.
- Alle maten in mm, tenzij anders vermeld
- Alle diameters in mm, tenzij anders vermeld
- Alle afmetingen op dit plan dienen op de werf door de opdrachtnemer te worden gecontroleerd

6 Verkenmerken

- Volgens SB260 32-10

PROJECT

SEINDE - SCHELDE
HERBOUW VAN DE FIETSERS- EN VOETGANGERSBRUG LYSBRUG TE INGELMUNSTER

Besteknr.: ARW-22-047

OPDRACHTGEVER

De Vlaamse Waterweg NV
Afdeling Regio West
Guldenspoorenpark 105
9820 Merelbeke - België
Tel: +32 9 292 12 11
regio.west@vlaamsewaterweg.be
www.vlaamsewaterweg.be

AANNEMER

Herbosch Kiere n.v.
Haven 1058
9130 Kallo - België
Tel: +32 3 575 1592
Fax: +32 3 575 1310
info@herboschkiere.eiffage.be

EIFFAGE HERBOSCH-KIERE

Index	Datum	Beschrijving	Getekend door	Controle door
0	12.05.2025	Basisversie	MULTI	SBE
A	11.06.2025	Verwerken opmerkingen 04/06/2025	MULTI	

TITEL

Overzicht Noord
Bekisting
3D

STEMPEL	SCHAAL	PLANNUMMER	INDEX
UITVOERING	1:50	22-047-BK-BPL-0006	A

Data Structures