

Duurzaam circulair bruggensysteem



Gerhard Nijenhuis

ipv Delft creatieve ingenieurs



Hoe bouw je duurzame circulaire bruggen?

- hout voor de draagconstructie
- beschermend dek zorgt voor lange levensduur
- IFD Industrieel Flexibel Demontabel

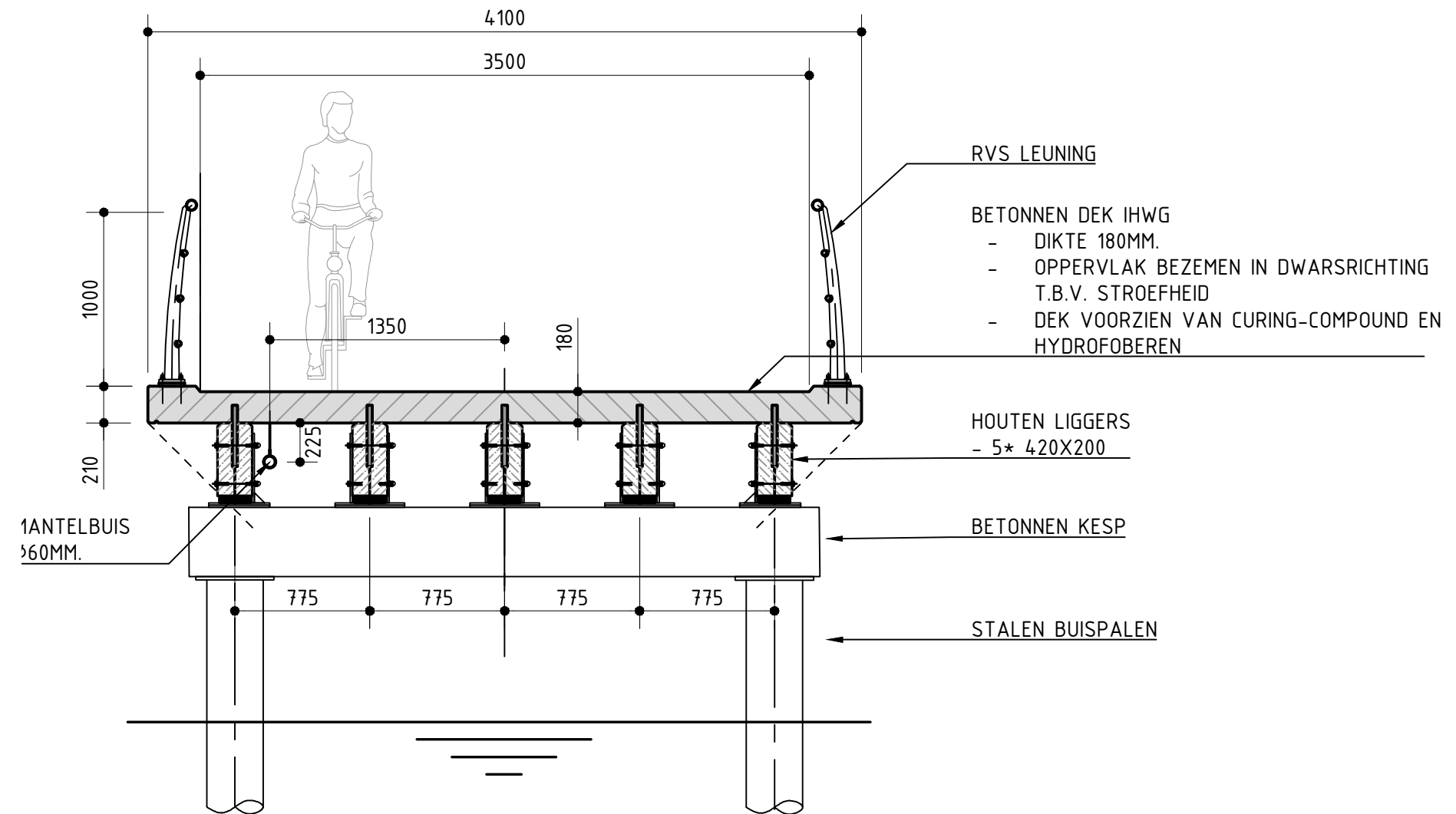
Fietsbrug Hessenpoort, Zwolle



Fietsbrug Hessenpoort, Zwolle

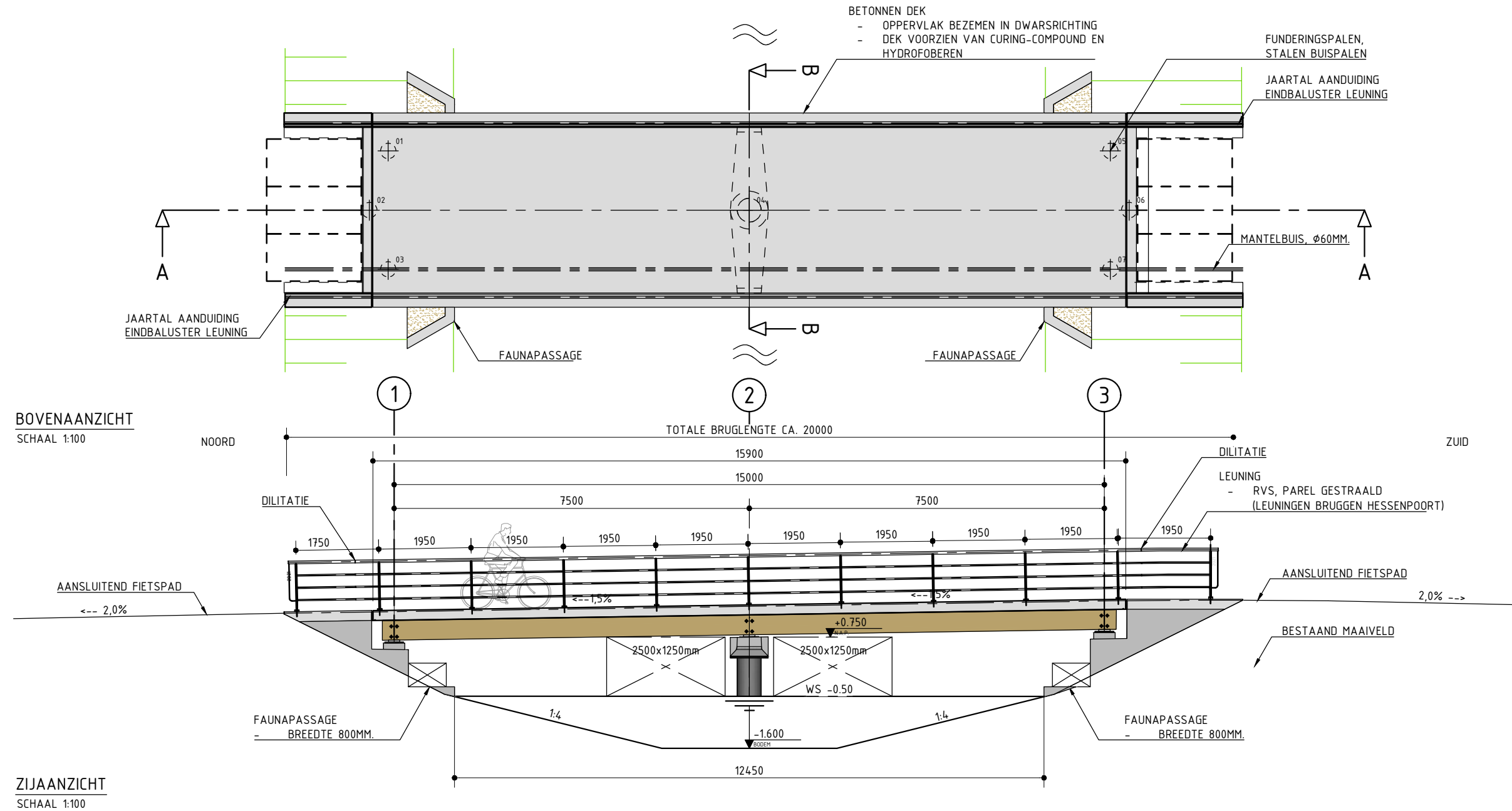
- brugdek hout-beton, constructief samenwerkend
 - zacht houten liggers (Lariks)
 - dun betondek
- stalen buispalen (IFD)
- landhoofden gerecycled beton
- geen slijtlaag, maar bezemtextuur op dek
- demontabele RVS leuning (IFD)

Fietsbrug Hessenpoort, Zwolle



DWARSDOORSNEDE
SCHAAL 1:50

Fietsbrug Hessenpoort, Zwolle



Fietsbrug Hessenpoort, Zwolle



UO Knipscheer Infrastructuur B.V.



Pitch-ipvDelft_duurzame_circulaire_brug

ipv Delft creatieve ingenieurs

mei 2022 7 van 12

Fietsbrug Hessenpoort, Zwolle



Uitvoering Knipscheer Infrastructuur

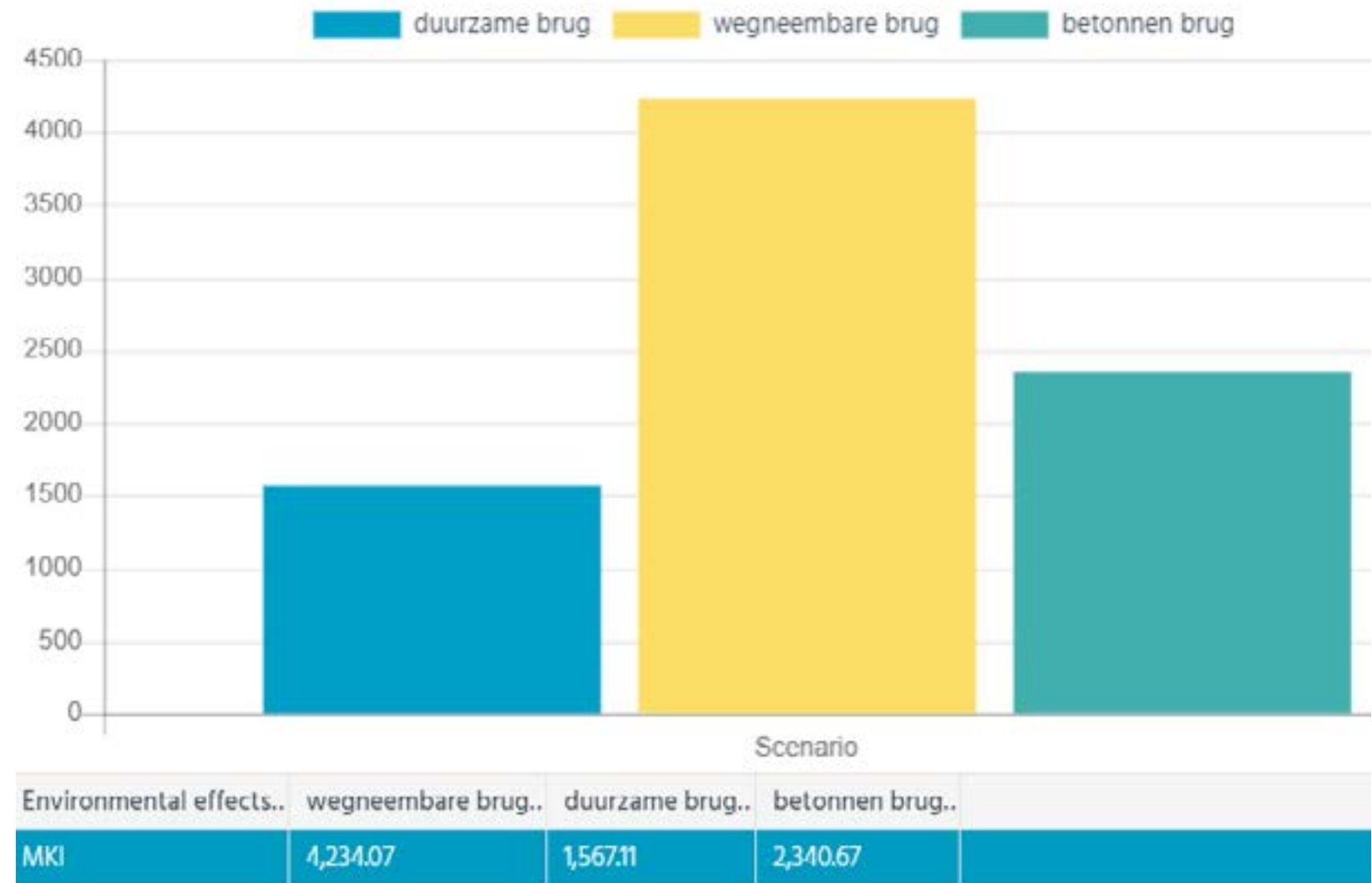


Pitch-ipvDelft_duurzame_circulaire_brug

ipv Delft creatieve ingenieurs

mei 2022 8 van 12

MKI score



We zoeken locaties voor volgende projecten!



We zoeken locaties voor volgende projecten!



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



We zoeken locaties voor volgende projecten!

