



Constructie- en kwaliteitseisen volgens de voorschriften uit de NEN-EN 1990 serie

Houtsoort : Azobe 100%FSC / C2C
 Uitvoering staalwerk : thermisch verzinkt
 Kleur : geschoepers / 3 laags C4 natlak systeem
 Kleur natlaksysteem koperbruin RAL 8004
 Staalwalleit : S235 / S355
 Beton : sterkteklasse C30/37, millieuklasse XC4/XD3/XF4, dekking 45 mm
 Brugdek : GVK massief brugdek voorzien van slijtaag (Antract)et
 Bevestigingsmiddelen : thermisch verzinkt, mits anders omschreven
 Overige : doorgaand RVS staalkabelnet bevestigd met spandraden
 Led modules in bovenregel en aan Pylonconstructie
 Materiaalkwaliteit S235JR S355 JR (NEN-EN 10025:2004)
 Boutenkwallet 8.8 vlg. Uitvoeringsklasse : EXC2 (a)

TOEGESTANE BELASTING: conform Eurocode
 Nuttige last 5 KN/m2 Leuninglast 3 KN/m1
 Onbedoeld voertuig 40 + BOKN

1	D	Definitief Ontwerp	24.04.2024	mtm
Rev. no.	Revisie merk	Revisie omschrijving	Revisie datum	Tek.

Werk: **Vervanging Lamgatse brug**
 Onderwerp: **OVERZICHT BRUGCONSTRUCTIE**
 Opdrachtgever: **Gemeente Halderberge Moerdijk**

51.626273, 4.586525

MOERDIJK

Materiaalsoorten en kwaliteiten: Platen en profielen S235JR volgens NEN-EN 10025-2, buis en kokerprofielen: S355J2H volgens NEN-EN 10210-1 (warmvervaardigd) S275J2H volgens NEN-EN 10219-1 (koudevervaardigd)
 Lussen a=4, tenzij anders vermeld, volgens NEN-EN-ISO 2553:2014. Boutwalleit 8.8, tenzij anders vermeld. Projecte:

Project: **20188**
 Tekening: **G 4** Formaat: **A0**
 Status: **ONTWERP**