

- ### Opmerkingen
- Maten in mm, tenzij anders vermeld
 - Coördinaten in meters volgens N.A.P., tenzij anders vermeld
 - Hoeken in graden (360°)
 - Let op HWA in kolommen integreren, zie plattegrond perron 5-6
 - Brandverhoedings 30 minuten
 - De beton- en staalconstructies dienen geaard uitgevoerd te worden conform het Masterplan aarding 60230007-003060
 - HWA dient uitgevoerd te worden conform het Masterplan Afwatering en Waterhuishouding 60230007-003060

- ### Referentie bestanden
- Best:
- NMG_BWL_RHD_N_C1_0002_H3_Bovenleiding Raaivlakken Perron Stap 100_RevitBasePoint.rvt
 - NMG_ALM_DVL_B_AL_0001_H3_Bestande sifur.rvt
 - NMG_BH_DVL_N_AL_0001_H3_Grds en Assen.rvt
 - NMG_BNS_DVL_C1_0007_H3_B&S Node.rvt
 - NMG_BWK_RHD_N_AL_0003_H3_Bouwkundigode.rvt
 - NMG_CV_RHD_N_C1_0002_H3_Perronhmet.rvt
 - NMG_CV_RHD_N_C1_0002_H3_Perronhmet_2020_midden.rvt
 - NMG_FOK_DVL_N_AL_0001_H3_Perronkap 1-plain.rvt
 - NMG_FOK_DVL_N_AL_0001_H3_Perronkap 2.rvt
 - NMG_FOK_DVL_N_AL_0001_H3_Perronkap 3-4.rvt

- ### Bijbehorende documenten
- Contract tekeningen

Bijbehorende tekeningen

SPO-nummer	Tekeningnummer	Titel
60230007-005475	NMG_CV_RHD_N_C1_0008_0101_DO	Geluidsscherm MD-zijde
60230007-005479	NMG_FOK_RHD_N_C1_0005_0102_DO	Stramienplan Perronkappen Overzichtstekeningen
60230007-005482	NMG_FOK_RHD_N_C1_0006_0101_DO	Perronkap 5-6 Plattegrond perron en kap
60230007-005481	NMG_FOK_RHD_N_C1_0006_0102_DO	Perronkap 5-6 Dwarsdoorsnede en Zijaanzicht
60230007-005478	NMG_FOK_RHD_N_C1_0005_0102_DO	Perronkap 5-6 Isometrisch Aanzicht
60230007-005480	NMG_FOK_RHD_N_C1_0006_0101_DO	Perronkap 5-6 Principedetails
60230007-005479	NMG_FOK_RHD_N_C1_0005_0101_DO	Perronkap 1-2 en 3-4 Plattegrond fundatie perron
60230007-005478	NMG_FOK_RHD_N_C1_0005_0102_DO	Perronkap 1-2 en 3-4 Dwarsdoorsnede
60230007-005477	NMG_FOK_RHD_N_C1_0005_0103_DO	Perronkap 1-2 en 3-4 Paleisplan

- ### Staal
- Staalwalfriet: profielen : S355J2
 - : kogelprofielen : S355J2H
 - Niet na-stelbare stabilisatieverbanden (strippen, hoeklijnen) op spanning monteren
 - Staalconstructie van perronkap 5-6, zowel aan binnen- als aan buitenzijde verzinkt uit te voeren
 - Boeken en meers en minimaal : MB 8 gevulde draad
 - Ankers minimaal : M16 met onderplaat of haak, MB 8 met onderplaat
 - Lassen minimaal : a4mm
 - Voor bouwrijpheid en secundair staal zie bouwrijpheid tekening (o.a. lateien, ravelingen, gevelbeplating, bevestigingsprofielen, hulpstaal)
 - Staal constructie ondersabelen met krimparme mortel K10

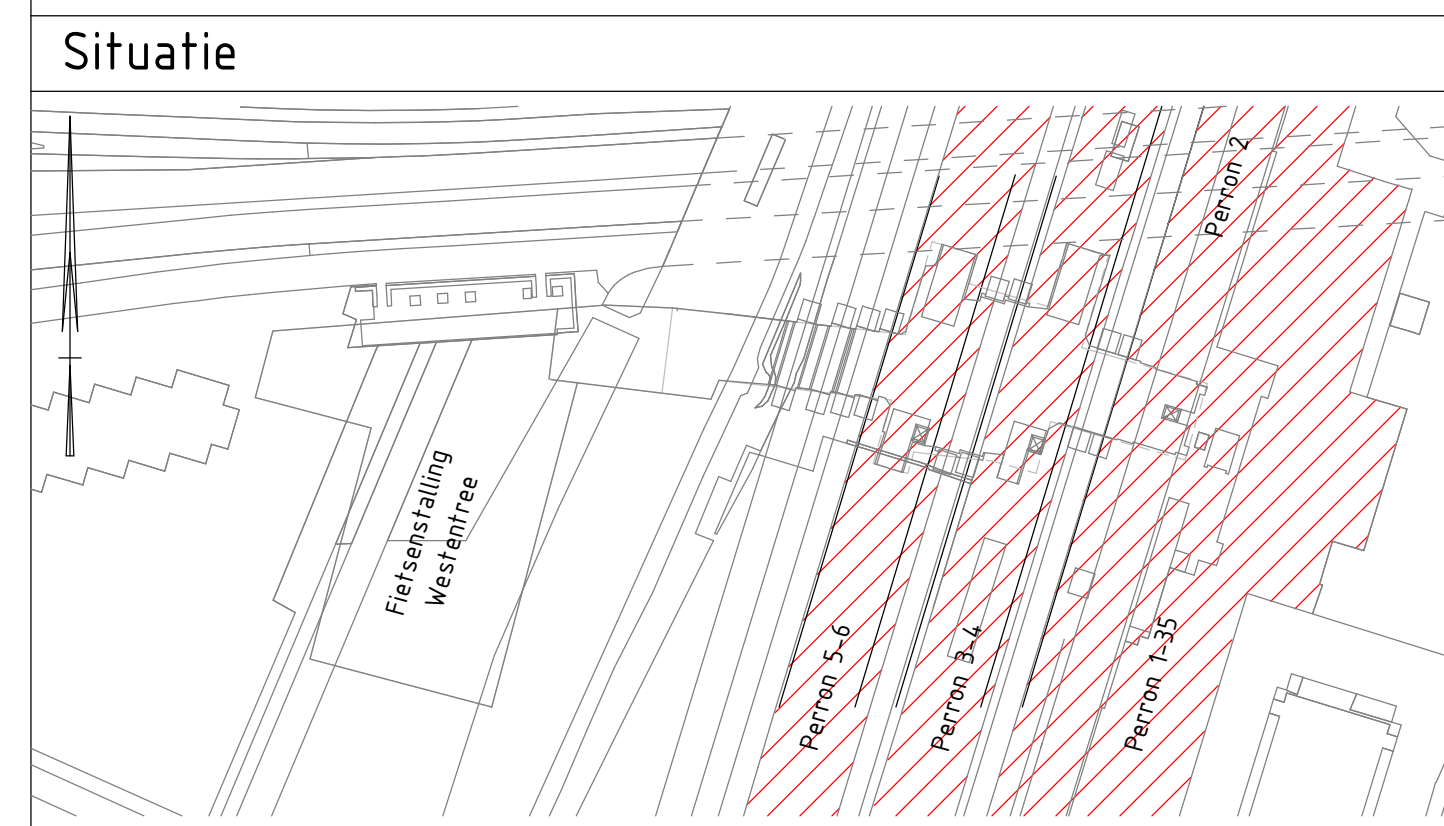
- ### In het werk gestort beton
- Sterkteklasse : C30/37
 - Betonstaalkwalfriet : B500B (staven), B500A (netten)
 - Alle in zicht zijde hoeken voorzien van een vellingkant 10x10mm

- ### Prefab beton (Poeren, kolommen en balken)
- Sterkteklasse : minimaal C45/55
 - Betonstaalkwalfriet : B500B (staven), B500A (netten)
 - Alle in zicht zijde hoeken voorzien van een vellingkant 10x10mm
 - Prefab constructies volgens tekeningen en uitwerking leverancier (incl. in te storten voorziingen)

- ### Hout
- Sterkteklasse : GL28h voor de gelamineerde liggers
 - 2-laags 28mm (C24) voor het dakbeschoot
 - Deze dient al vooraf voorgebogen te zijn

Legenda

	Gewapend beton		Werkvloerbeton
	Prefab beton		Asfalt
	Voorgespannen beton		Hout
	Voorgespannen prefab beton		Staal



Revisie	Datum	Omschrijving	Opgesteld
01	10-01-2025	DO Drukset	HEE
02	10-02-2025	DO Drukset	HEE

Definitief Ontwerp

PHS Nijmegen

Perronkappen		geocode	S14
Perronkap 5-6		km van	60.9
Dwarsdoorsnede en Zijaanzicht		km tot	13.56
		tender nr.	1N-349577
		project nr.	0-303060

opgesteld	H. Ramin	bladz. nr.	blad nr. 1 van 1 bladz.
gecontroleerd	M. Koedood	fermaat	A0 (81x117)
geautoriseerd	A. Greeuw	schaal	1:50 (1:200)