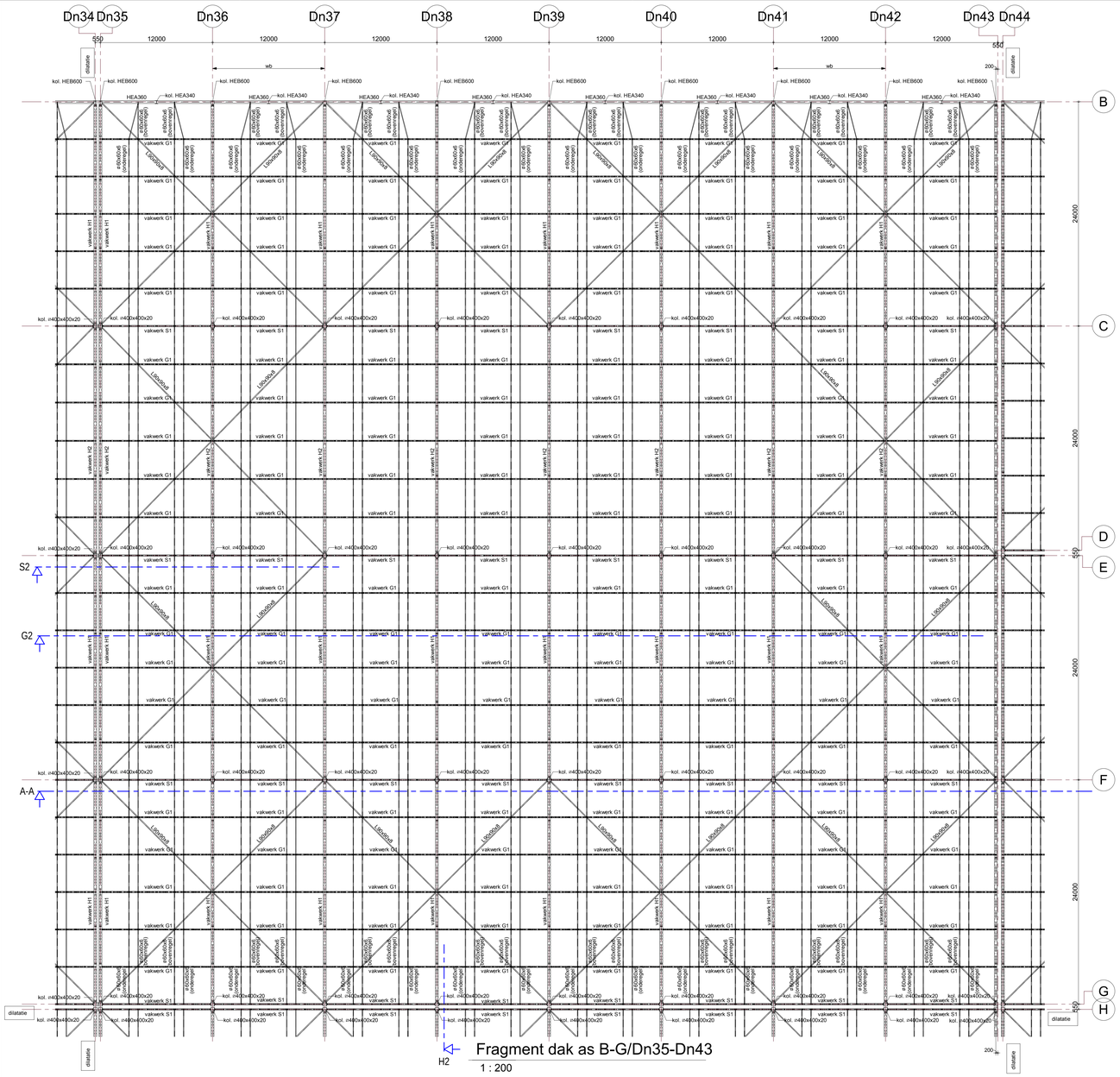
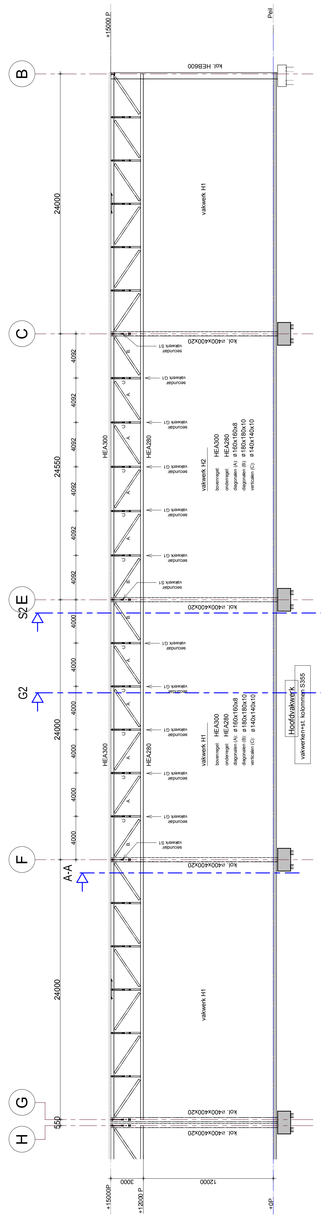


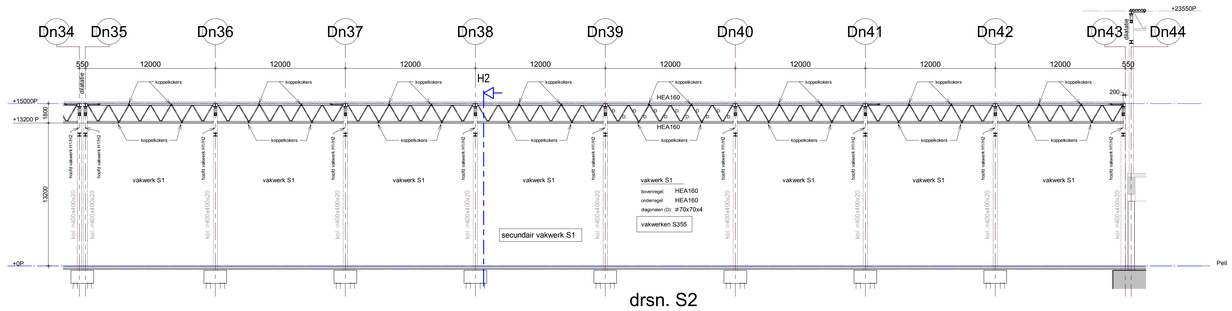
Fragment dak as B-G/Dn35-Dn43

1 : 200



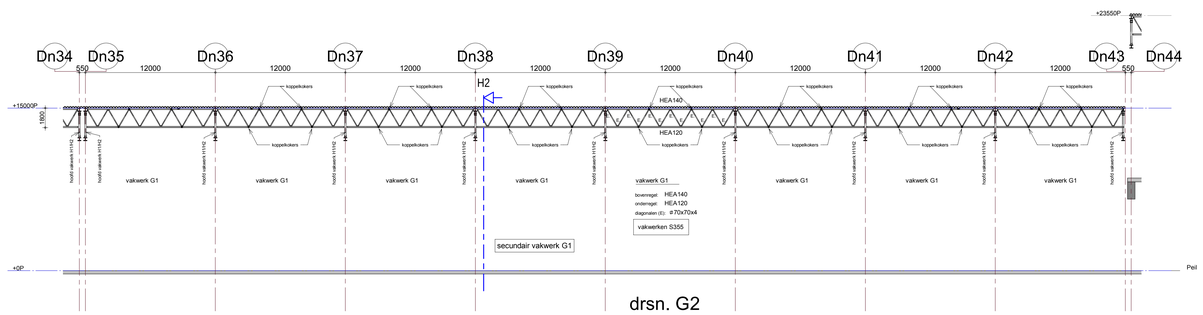
drsn. H2

1 : 200



drsn. S2

1 : 200



drsn. G2

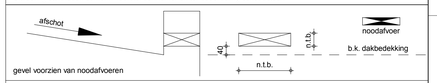
1 : 200

Renvooi

Basisgegevens constructie, tenzij anders op tekening vermeld.

Alle maten in mm.

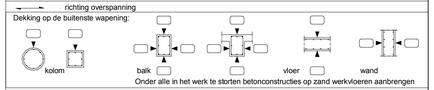
Peil: 33 500+ NAP.
Brandwerendheidseis van hoofddraagconstructie: 30 min., gesprinkleerd
Alle maten in het werk te controleren.
Voorzieningen ten behoeve van prefabbeton- en staalconstructie, volgens opgave leverancier.
Alle stalen onderdelen welke in aanraking komen met de buitenlucht thermisch verzinken.
Opgegeven toog van de dakliggers is exclusief het afschot.
Indien de opbouw van de bestaande constructie afwijkt van hetgeen hier is getekend, overleggen met de constructeur voor eventuele aanpassingen.
In het gevelmetselwerk lateien volgens opgave leverancier toepassen.
Uitvoering stortnaden conform voorstel aannemer en ter beoordeling constructeur.



Bij de berekening van de staalconstructie is uitgegaan van:
- dakplaten die voldoen aan de RMBS 2000 en eventuele aanvullende richtlijnen
- dakplaten uitvoeren als 1 en/of 3 veldsplaten, of 2 veldsplaten in verband gelegd
- de dakplaten op onderliggende constructie bevestigen d.m.v. schroeven of schieten met onderlegring minimaal Ø14 in elk golfdal
- de kipstabiliteit van de dakbalken wordt verzorgd door de stalen dakplaat
- de berekening hiervan, inclusief de bevestigingen, moet door de dakplaatleverancier aangeleverd worden.

richting overspanning

Dekking op de buitenste wapening:



Onder alle in het werk te storten betonconstructies op zand werkvloeren aanbrengen

Beton		Betonstaal B500 B (FeB 500 HWL)	
Omschrijving:		Sterkteklasse	Milieuklasse
- Funderingspalen		C30/37	XC4
- Fundering		C30/37	XC3; XF1
- Situbeton binnen		C25/30	XC1
- Bedrijfsvloer productie		C30/37	XC3; XA1
- Prefab kolommen/balken		C50/60	XC1; XA1
Staal	Walsprofielen S355J2H	Buisprofielen S355J2H	warm gewalst

	datum	wijziging betreft		gecontr.	goedgekeurd
E					
D					
C					
B	15-06-2020	Brandwerendheidseis	BdG		
A	15-05-2020	brandwerendheidseis	BdG		

ADVIESBUREAU TIELEMANS BOUWCONSTRUCTIES B.V.
Postbus 651
5600 AR Eindhoven
Tel: (040) 281 44 55
www.tielemans.nl

projectverantwoordelijke J.Welberts
constructeur V. van Gorp
fase DO
projectnummer MM18049

VDL Nedcar
NETHERLANDS CAR B.V.

project
Uitbreiding EDC2

Fragment dak as B-G/Dn35-Dn43

status Definitief

tekenaar: R.Teeuwen

schaal: 1:200 | datum : 11-03-2020 | A0 | bladnummer 1914-2-D-0004

H:\Dwg\MEMS\HSM\MGS\HS_PVP VDL Nedcar_uitbreiding EDC2_HS\2019.rvt
plot datum 15-06-2020 15:02:21