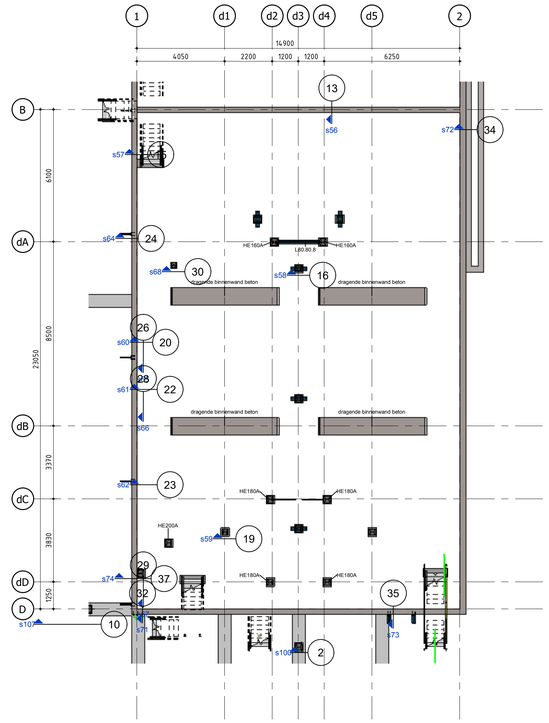
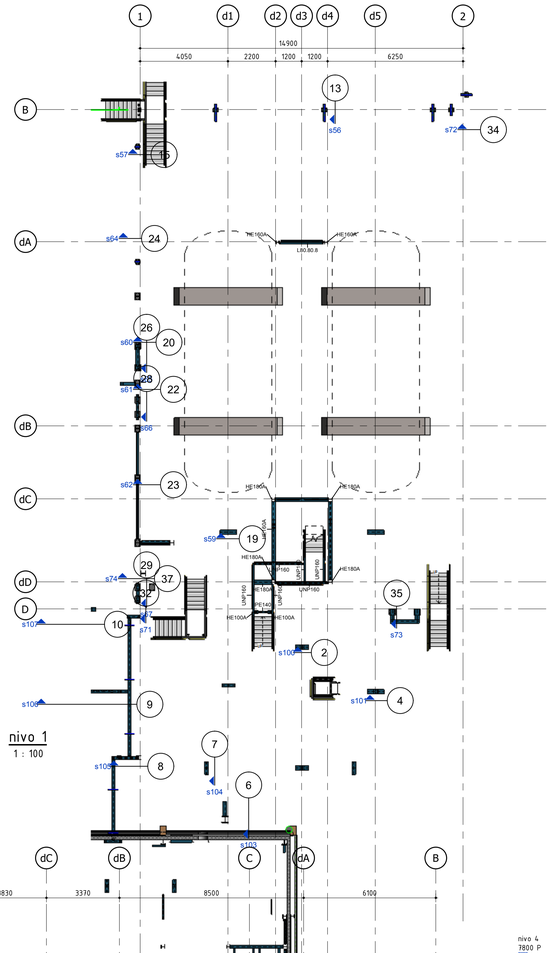
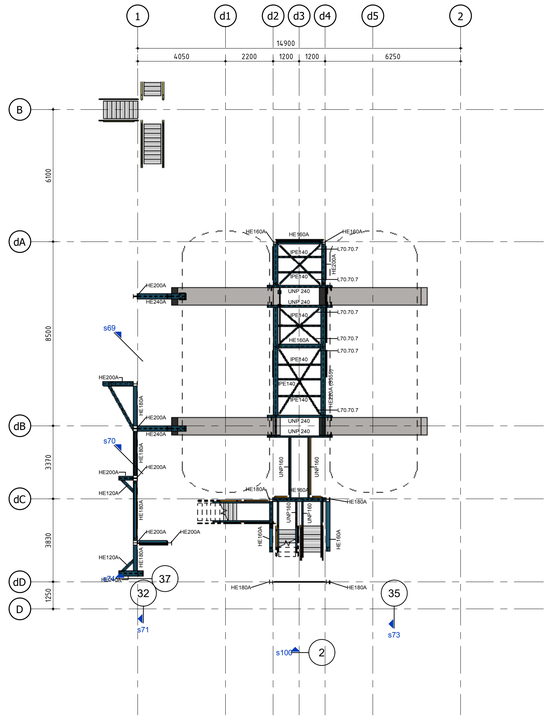


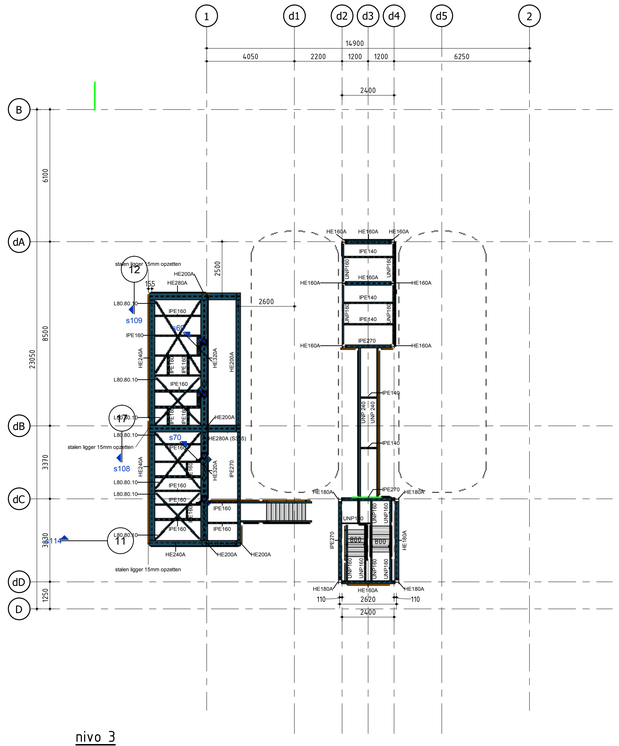
nivo 0
1 : 100



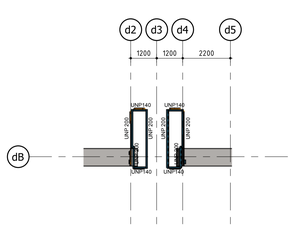
nivo 1
1 : 100



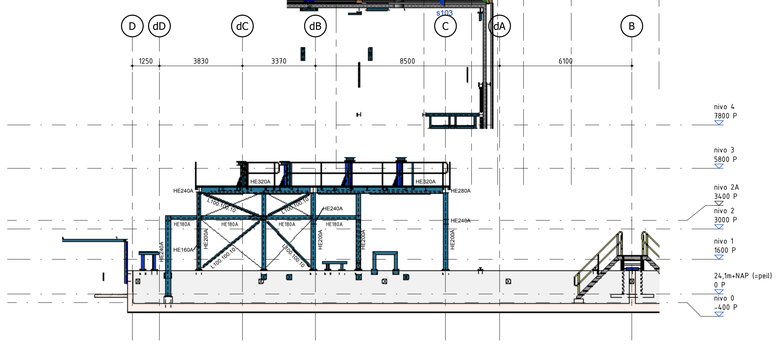
nivo 2
1 : 100



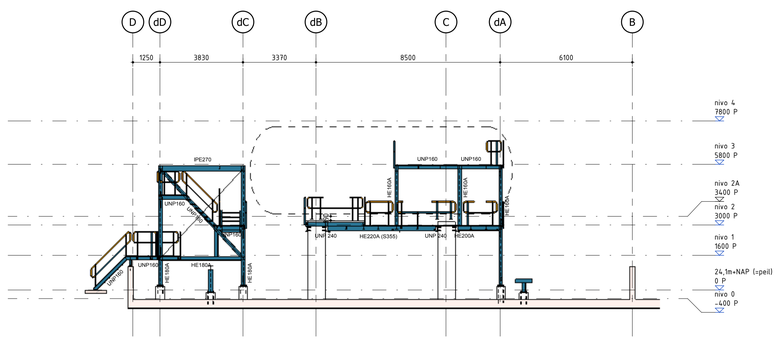
nivo 3
1 : 100



nivo 2a
1 : 100

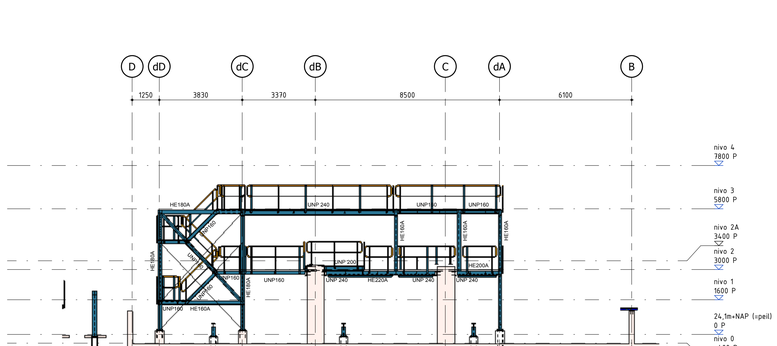


grid 1
1 : 100

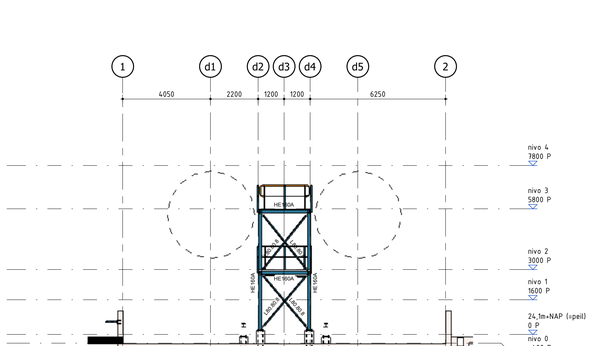


grid 2"
1 : 100

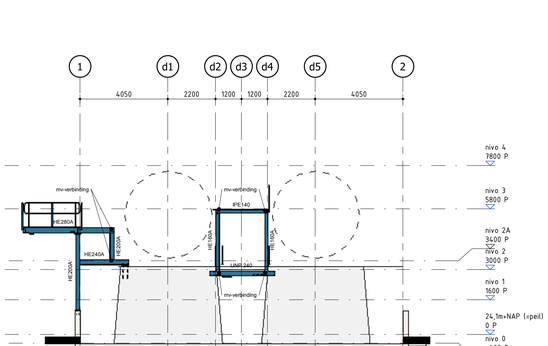
Degasser onderdelen 'gehide'



grid 4"
1 : 100



grid A"
1 : 100



grid B"
1 : 100

Staalconstructies

Algemeen

- Ontwerp en berekening staalconstructie conform de NEN-EN 1993 serie.
- Tenzij op tekening anders staat aangegeven, het renvooi aanhouden.

- Vorm, functie, doel, afmetingen en materiaalkeuze van de staalconstructie conform bestektekeningen en principe-details WSP en/of architect. Zie ook rapportage WSP voor overige prestatie-eisen.

- Definitieve details, detailberekeningen, werkplaatstekeningen, hulpstaal, valbeveiliging, (vloer)ravelingen, opleggingen, sparingen, (boor)anker- en boutverbindingen, tijdelijke voorzieningen voor montage en uitvoering, stalen trappen en bordessen, volgens aannemer/leverancier. Voor bouwkundig staal en details, zie bouwkundige tekeningen.

- Tekeningen inclusief berekeningen, ter controle en definitief, digitaal indienen (PDF).

- Materiaalsoorten en -kwaliteiten:
  - walsprofielen: S235JR (tenzij anders aangegeven);
  - koker- en buisprofielen: S275J0H (warmgewalst);
  - geïntegreerde liggers: S355J0;
  - boutkwaliteit: 8.8, geroide draad;
  - ankerkwaliteit: 4.6, geroide draad.

- Stalen liggers minimaal 200mm opleggen.
- Indien een ligger wordt voorzien van een zeeg, deze paraboolvormig aanbrengen.
- In de opgegeven peilmaten is de zeeg niet meegenomen.
- Boutverbindingen met minimaal 2 bouten uitvoeren.
- Staalconstructies en verankeringen in vochtig milieu (o.a. overgang binnen/buiten) corrosiewerend behandelen voor een periode van 50 jaar.

Worley
energy | chemicals | resources

Worley Number: NR1038/C.01/0191
Client Number: 1.333.191

Rev	Issue Date	Revision Description	Prepared by	Checked by	Disc Appr by	Proj Appr by
C	2022-04-29	Issue for Construction	S.L.Z.e			
B	2022-04-08	Issue for Construction				
A	2021-10-22	Issue for bid				

fact. no.	fct. dpt	→ processgr./-unit	→ itemcode/tag no.	project no.	size	higher reference doc. no.	part no
					A0		

title: DEGASSER & TANK PIT
Steel Structural part 1

fact./fact. dept: Nobian Industrial Chemicals B.V.
project: Brine Field Haaksbergen

rev	date	by	dept	ckd
C				
D				
E				
B				
A				
–				

scale	dimensions	As proj.	separate part list	doc. type	abbr.	location doc. no.
1:100/20	mm					

NOBIAN Nobian Industrial Chemicals B.V.
Nobian PO Box 25, 7550GC Hengelo, The Netherlands

size	doc. no.	sh.
A0	1.333.191	

26-4-2022 9:6:54 CEST Architecture