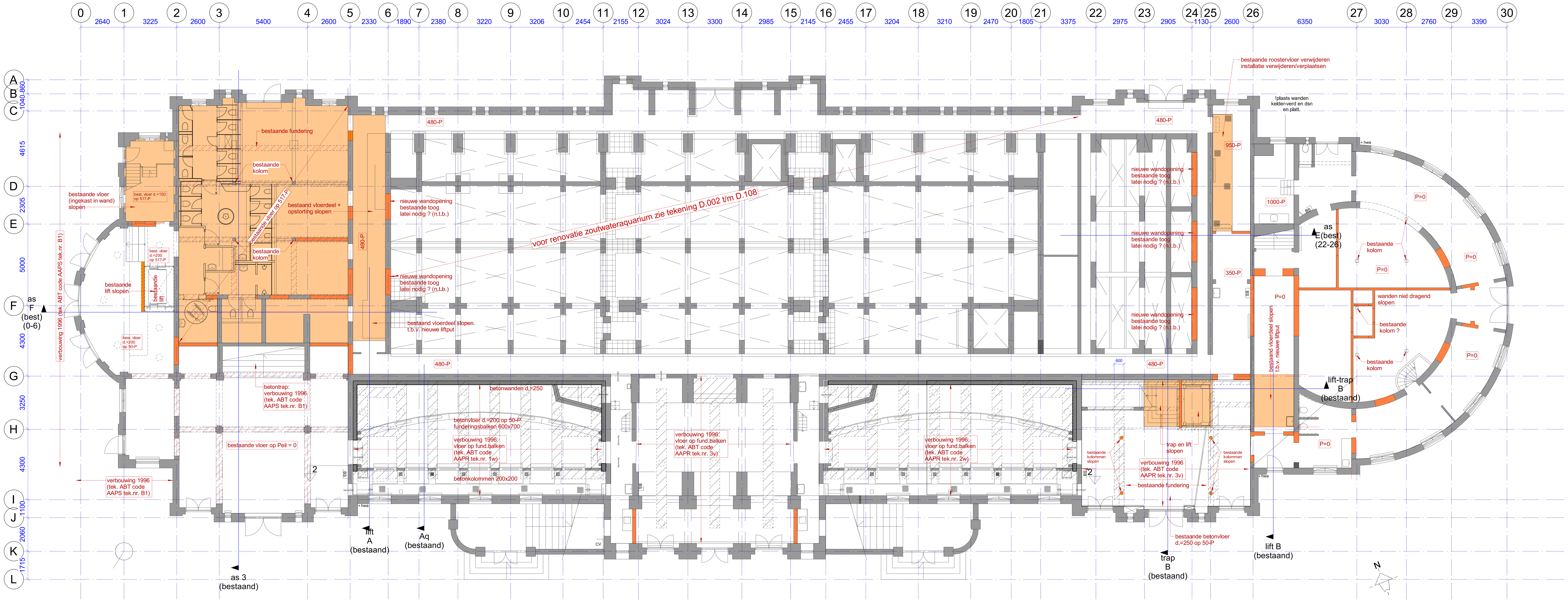
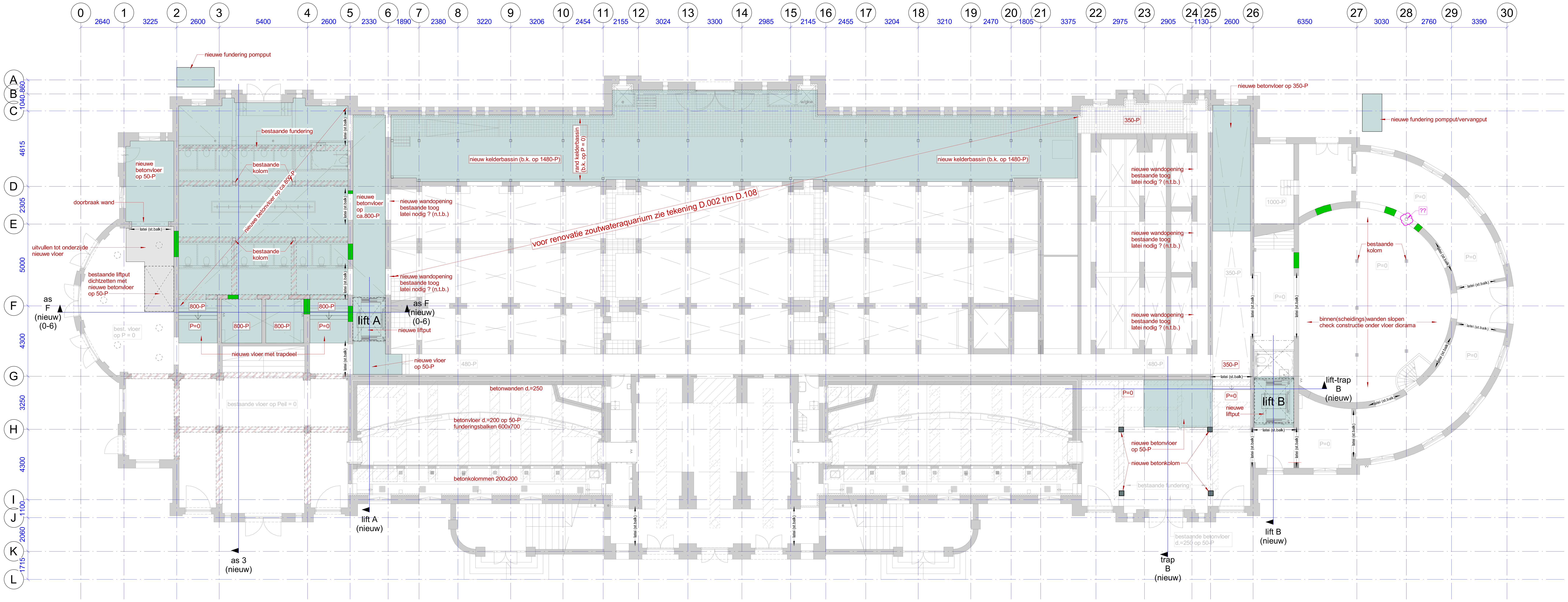
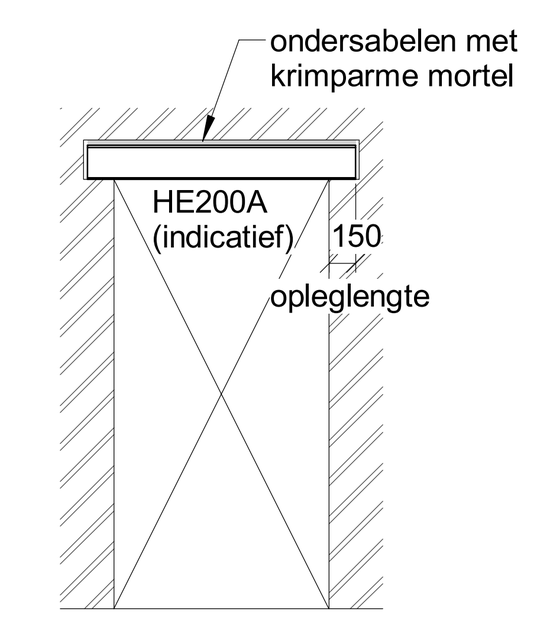


begane grond BESTAAND
schaal 1 : 100



begane grond NIEUW
schaal 1 : 100



principedetail doorbraak wand

DSN. S.01
schaal 1 : 50

- constructie onbekend
- bestaande stalen balk
- bestaand vloerdeel / houten balklaag
- bestaande fundering (metselwerk)
- bestaande betonbalk
- doorbraak wand (vlgs. DSN. S.01)
- sloop vloerdeel
- dichtzetten bestaande wandsparing
- nieuw vloerdeel gewapend beton
- nieuw vloerdeel / houten balklaag
- nieuwe roostervloer (composiet)
- nieuw aquarium (composiet)
- nieuwe betonbalk of kolom
- nieuwe stalen balk of kolom

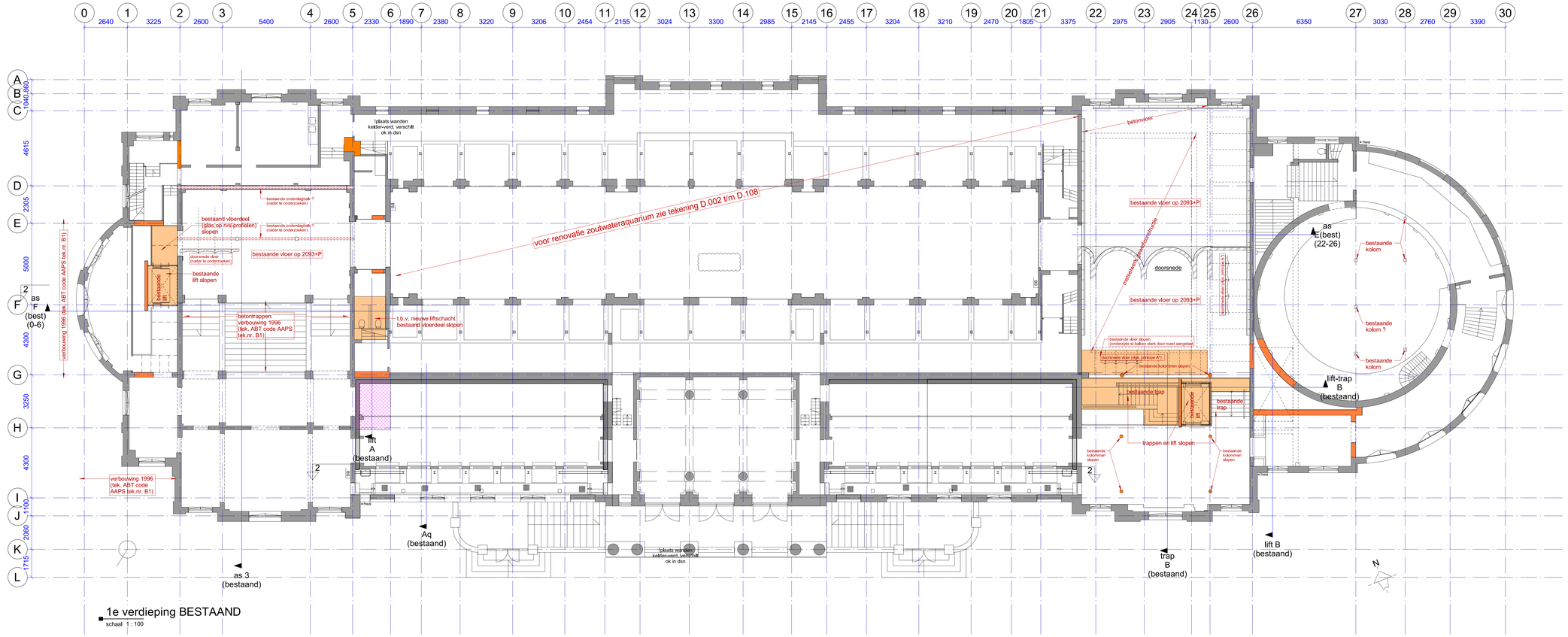
voor doorsneden zie tek. **D.70.10.V**

SWINN
SWINN B.V. Stavorenweg 4 2803 PT Gouda
0182 615655 info@swinn.nl www.swinn.nl
the structural engineers

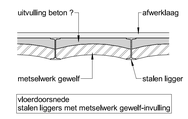
Project		
Aquariumgebouw Artis		
Projectleider	Projectconstructeur	Projecttekenaar
5.1.2e	5.1.2e	
Opdrachtgever		
Natura Artis Magistra te Amsterdam		
Architect		
oth_architecten bv te Amsterdam		
Onderwerp		
Begane grond		

Schaal	Formaat	Status	Datum
1:100	A0	bouwaanvraag	15-05-2019

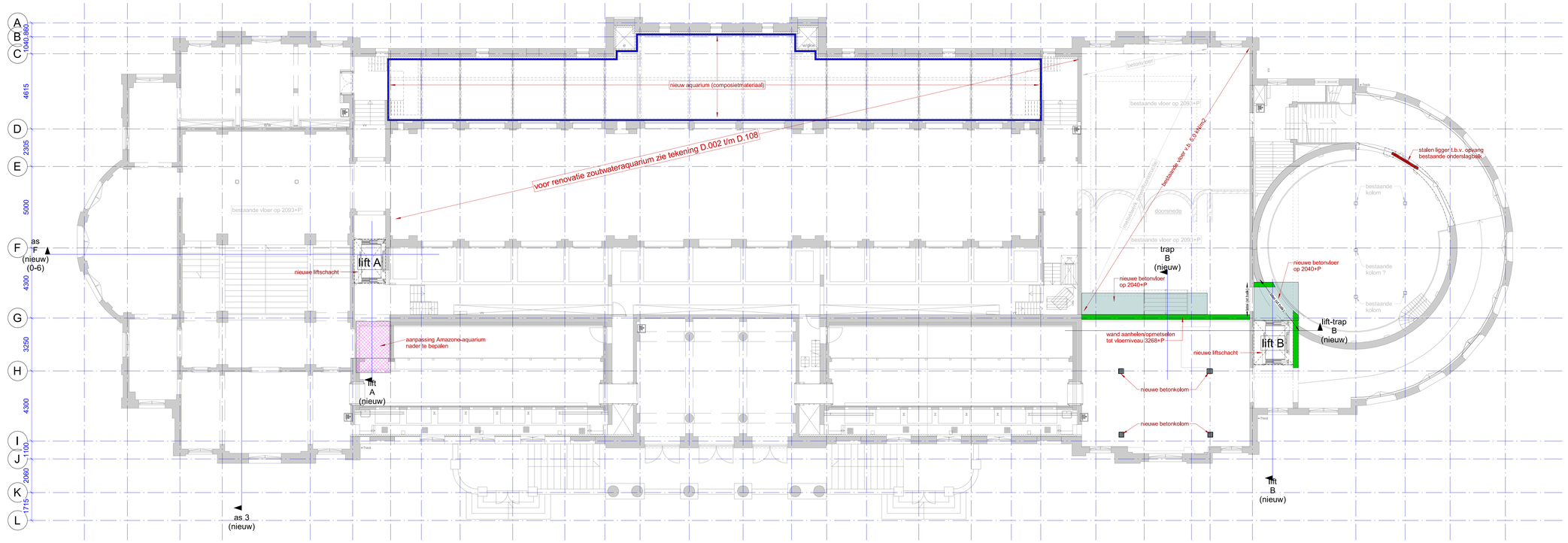
Dossiernummer	Tekeningnummer	Versie
13-036	**D.00.10.V**	**0**



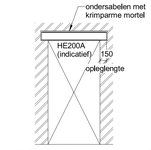
1e verdieping BESTAAND
schaal 1 : 100



principe A*
schaal 1 : 20



1e verdieping NIEUW
schaal 1 : 100



DSN. S.01
schaal 1 : 50

constructie onbekend
bestaande stalen balk
bestaand vloerdeel / houten balklaag
bestaande fundering (metselwerk)
bestaande betonbalk
doorbraak wand (vlgs. DSN. S.01)
sloop vloerdeel
dichtzetten bestaande wandsparing
nieuw vloerdeel gewapend beton
nieuw vloerdeel / houten balklaag
nieuwe roostervloer (composiet)
nieuw aquarium (composiet)
nieuwe betonbalk of kolom
nieuwe stalen balk of kolom

voor doorsneden zie tek. D.70.10.V

SWINN B.V.
Stavorenweg 4
2803 PT Gouda
0182 615655
info@swinn.nl
www.swinn.nl
the structural engineers

Project
Aquariumgebouw Artis

Projectleider: Rick
Projectconstructeur: Ton
Projecttekenaar: Ton

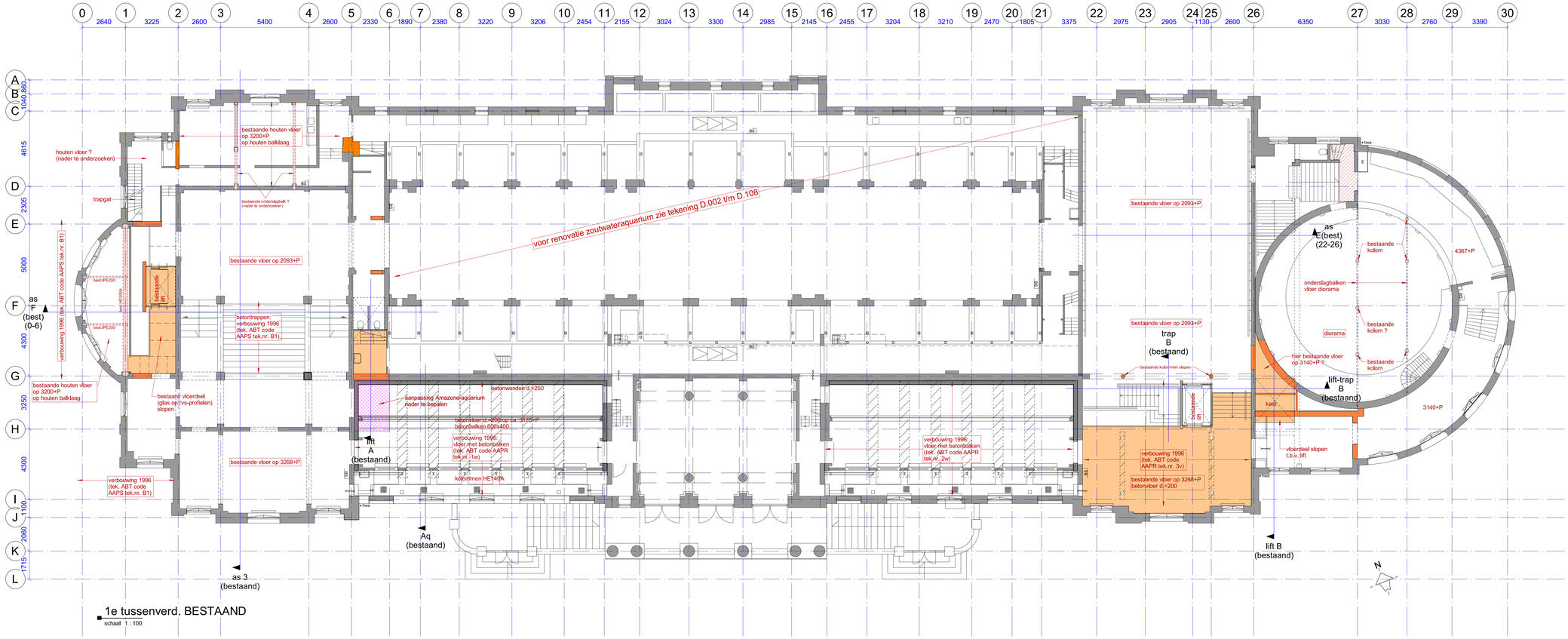
Opdrachtgever
Natura Artis Magistra te Amsterdam

Architect
oth_architecten bv te Amsterdam

Onderwerp
1e verdieping

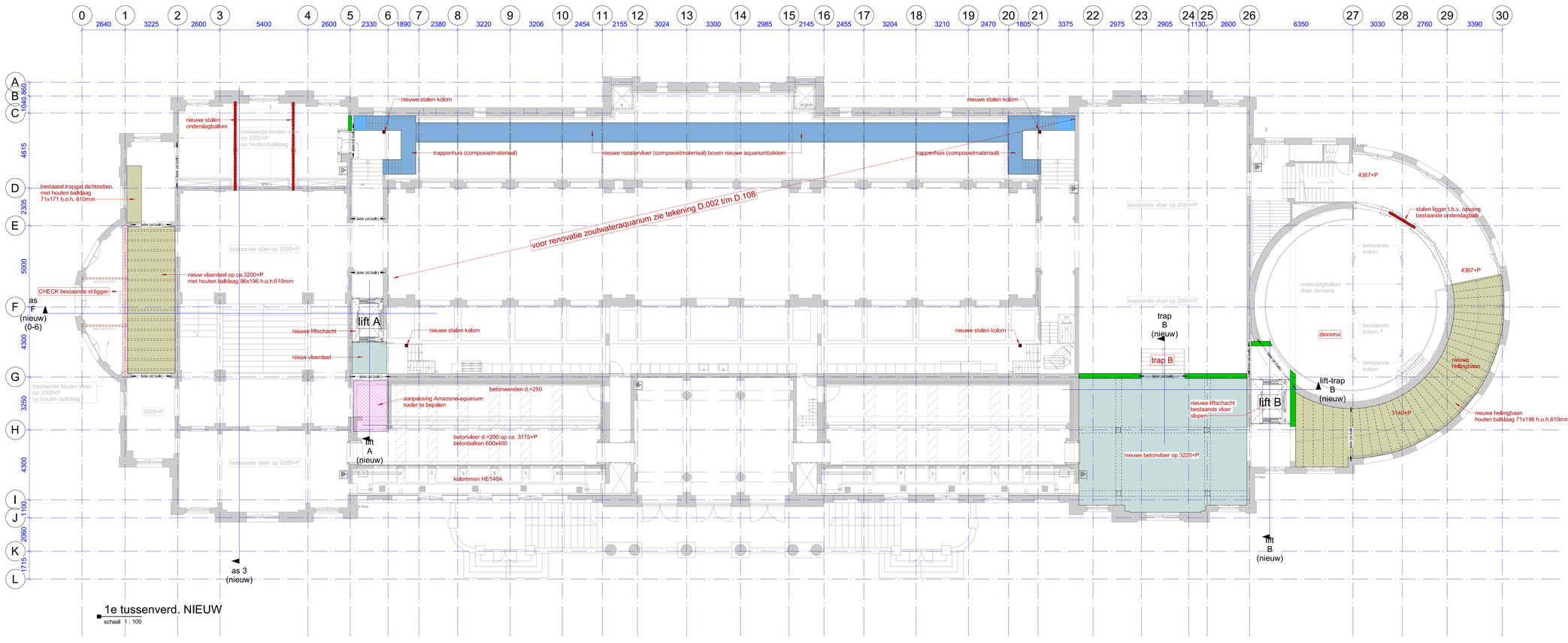
Schaal	Formaat	Status	Datum
1:100	A0	bouwaanvraag	15-05-2019

Dossiernummer	Tekeningnummer	Versie
13-036	D.01.10.V	0



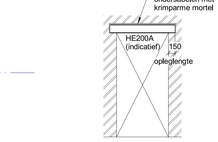
1e tussenverd. BESTAAND

schaal 1 : 100



1e tussenverd. NIEUW

schaal 1 : 100



principedetail doorbraak wand

DSN. S.01

schaal 1 : 50

- constructie onbekend
- bestaande stalen balk
- bestaand vloerdeel / houten balklaag
- bestaande fundering (metselwerk)
- bestaande betonbalk
- doorbraak wand (vlgs. DSN. S.01)
- sloop vloerdeel
- dichtzetten bestaande wandsparing
- nieuw vloerdeel gewapend beton
- nieuw vloerdeel / houten balklaag
- nieuwe roostervloer (composiet)
- nieuw aquarium (composiet)
- nieuwe betonbalk of kolom
- nieuwe stalen balk of kolom

voor doorsneden zie tek. D.70.10.V

SWINN B.V. 0182 615655
Stavorenweg 4 info@swinn.nl
2803 PT Gouda www.swinn.nl
SWINN the structural engineers

Project
Aquariumgebouw Artis

Projectleider | Projectconstructeur | Projecttekenaar

Opdrachtgever
Natura Artis Magistra te Amsterdam

Architect
oth_architecten bv te Amsterdam

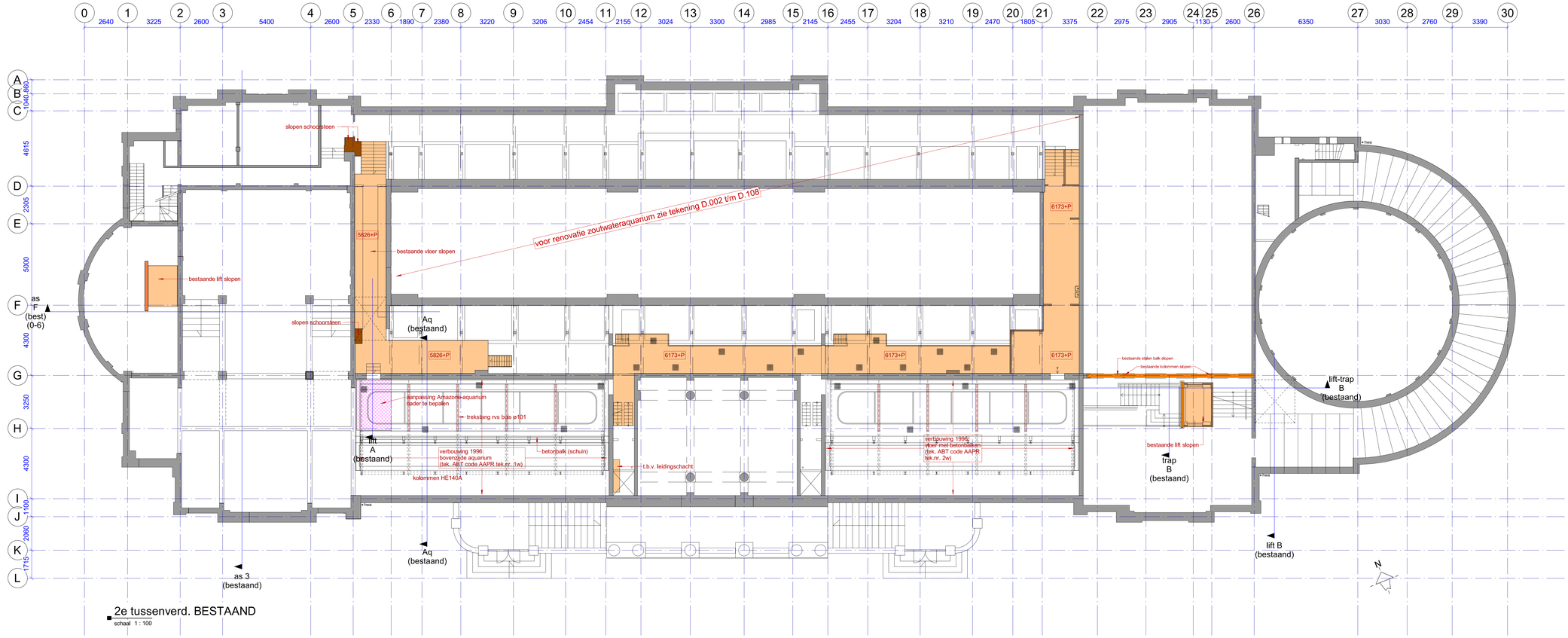
Onderwerp
1e tussenvloer

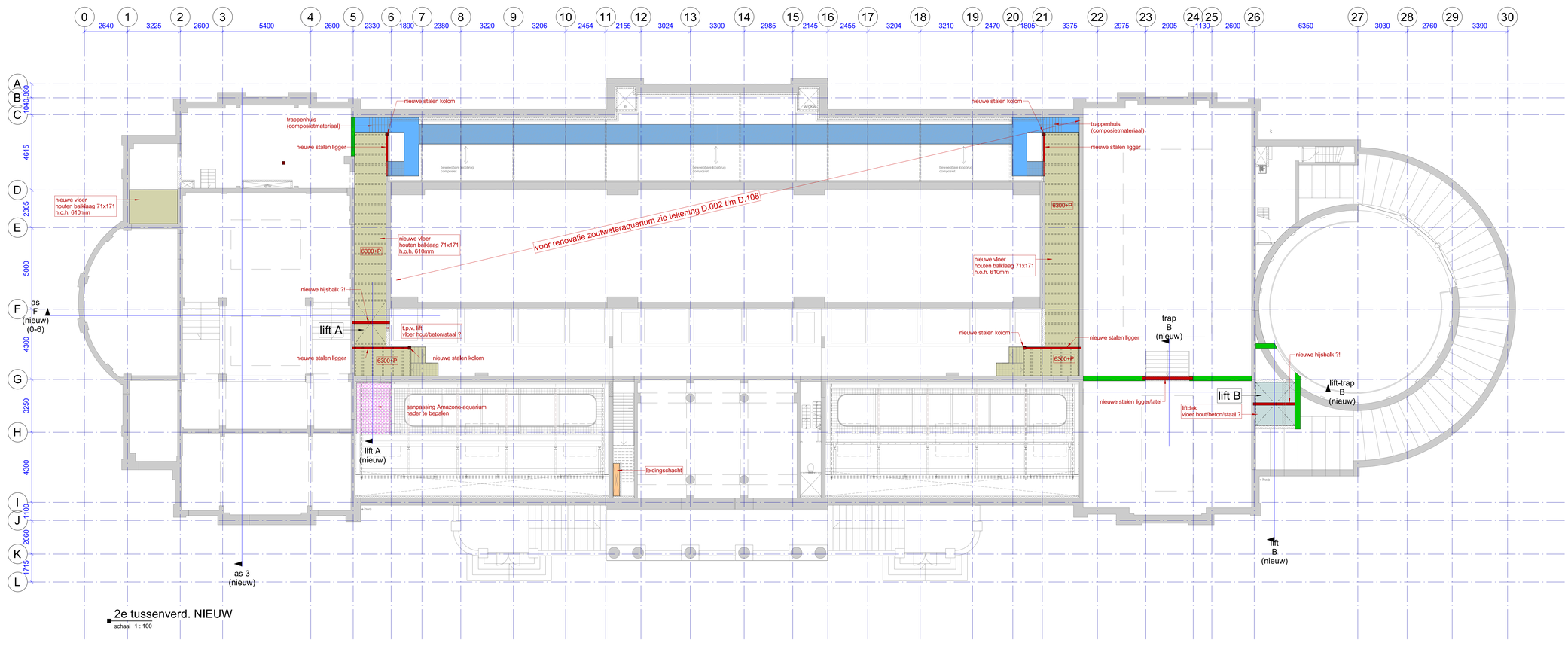
Schaal	Formaat	Status	Datum
1:100	A0	bouwaanvraag	15-05-2019

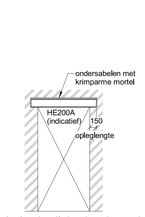
Dossiernummer	Tekeningnummer	Versie
13-036	D.02.10.V	0

fasering: V = voorlopig ontwerp D = definitief ontwerp B = bestek fase W = werk fase

13036_D0210V_0_1e tussenvloer.pdf







principedetail doorbraak wand

DSN. S.01
schaal 1 : 50

- constructie onbekend
- bestaande stalen balk
- bestaand vloerdeel / houten balklaag
- bestaande fundering (metselwerk)
- bestaande betonbalk
- doorbraak wand (vlgs. DSN. S.01)
- sloop vloerdeel
- dichtzetten bestaande wandsparing
- nieuw vloerdeel gewapend beton
- nieuw vloerdeel / houten balklaag
- nieuwe roostervloer (composiet)
- nieuw aquarium (composiet)
- nieuwe betonbalk of kolom
- nieuwe stalen balk of kolom

voor doorsneden zie tek. D.70.10.V

SWINN B.V. 0182 615655
Stavorenweg 4 info@swinn.nl
2803 PT Gouda www.swinn.nl
SWINN the structural engineers

Project
Aquariumgebouw Artis

Projectleider: [redacted] | Projectconstructeur: [redacted] | Projecttekenaar: [redacted]

Opdrachtgever
Natura Artis Magistra te Amsterdam

Architect
oth_architecten bv te Amsterdam

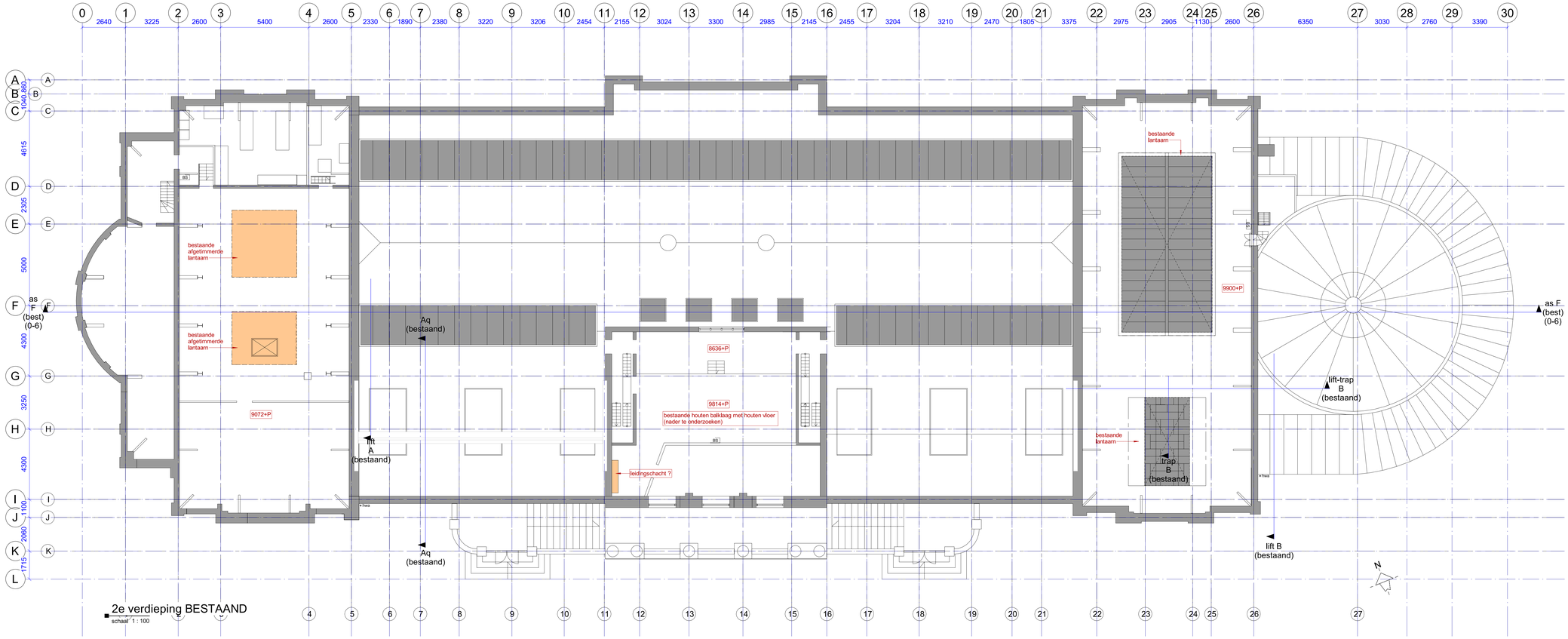
Onderwerp
2e tussenvloer

Schaal	Formaat	Status	Datum
1:100	A0	bouwaanvraag	15-05-2019

Dossiernummer	Tekeningnummer	Versie
13-036	D.03.10.V	0

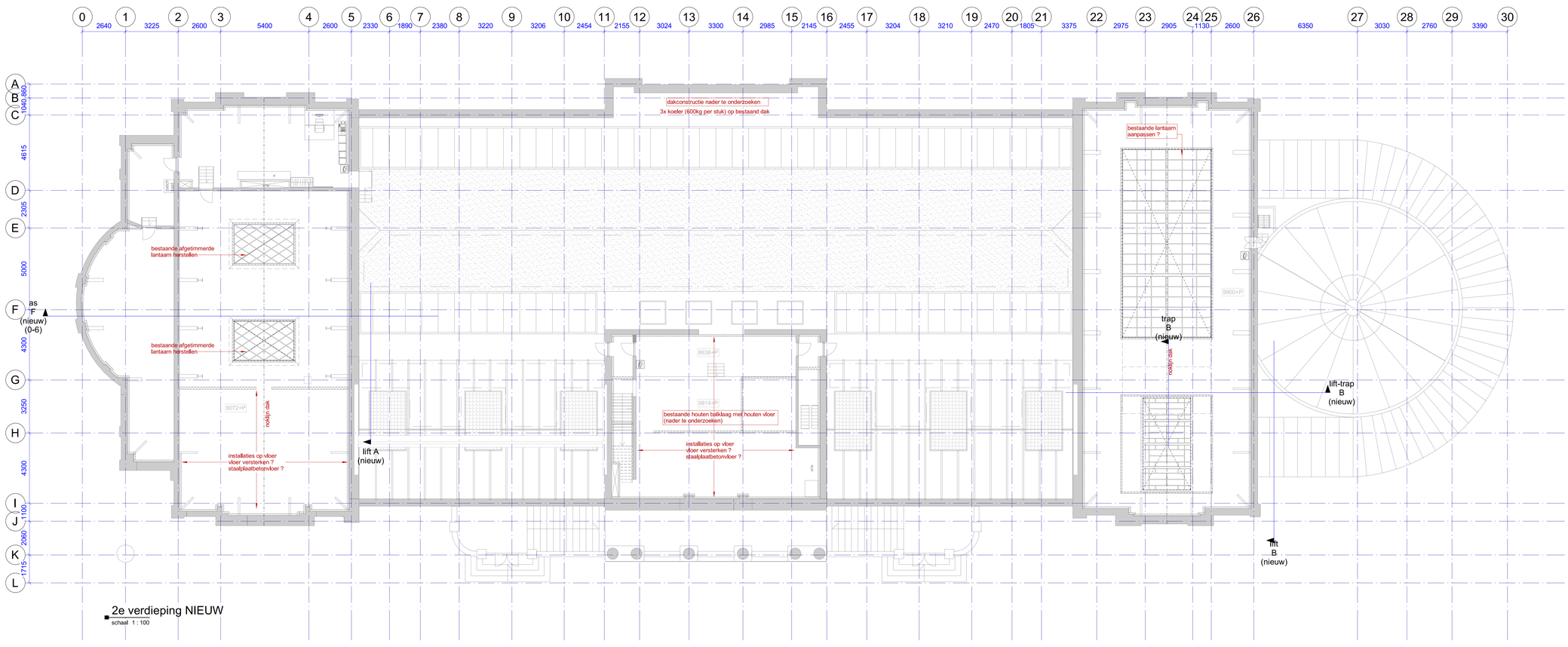
fasering: V = voorlopig ontwerp D = definitief ontwerp B = bestek fase W = werk fase

13036_D0310V_0_2e tussenvloer.pdf



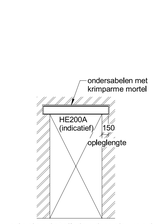
2e verdieping BESTAAND

schaal 1 : 100



2e verdieping NIEUW

schaal 1 : 100



principedetail doorbraak wand

DSN. S.01

schaal 1 : 50

- constructie onbekend
- bestaande stalen balk
- bestaand vloerdeel / houten balklaag
- bestaande fundering (metselwerk)
- bestaande betonbalk
- doorbraak wand (vlgs. DSN. S.01)
- sloop vloerdeel
- dichtzetten bestaande wandsparing
- nieuw vloerdeel gewapend beton
- nieuw vloerdeel / houten balklaag
- nieuwe roostervloer (composiet)
- nieuw aquarium (composiet)
- nieuwe betonbalk of kolom
- nieuwe stalen balk of kolom

voor doorsneden zie tek. D.70.10.V

SWINN B.V.
Stavorenweg 4
2803 PT Gouda
0182 615655
info@swinn.nl
www.swinn.nl

the structural engineers

Project
Aquariumgebouw Artis

Projectleider: [redacted] Projectconstructeur: [redacted] Projecttekenaar: [redacted]

Opdrachtgever
Natura Artis Magistra te Amsterdam

Architect
oth_architecten bv te Amsterdam

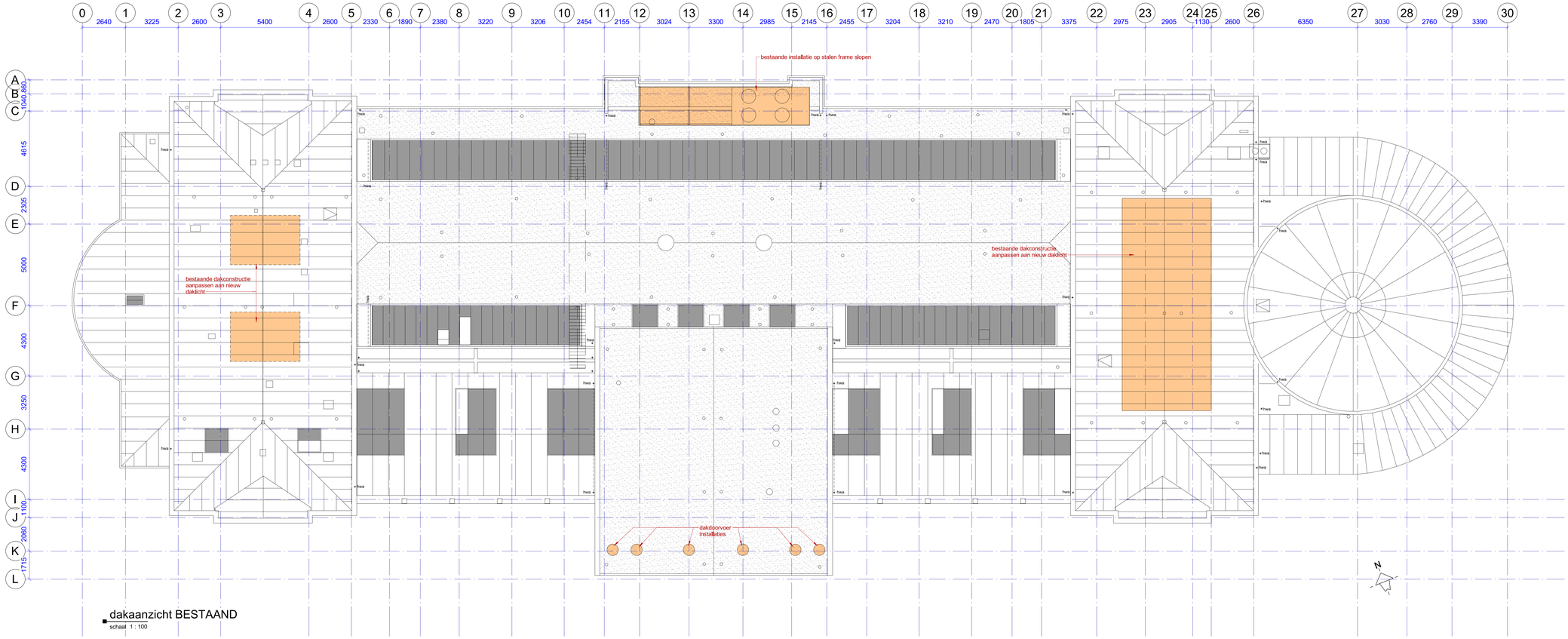
Onderwerp
2e verdieping

Schaal	Formaat	Status	Datum
1:100	A0	bouwaanvraag	15-05-2019

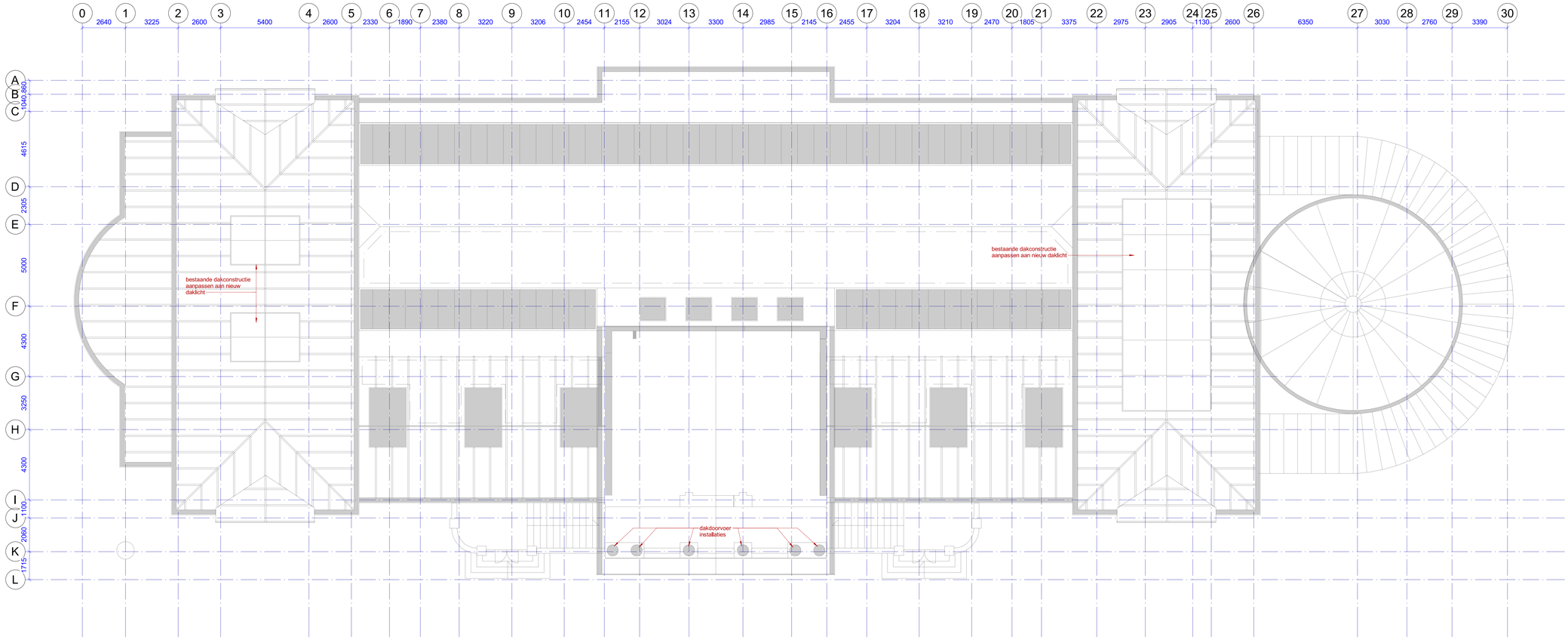
Dossiernummer	Tekeningnummer	Versie
13-036	D.04.10.V	0

fasering: V = voorlopig ontwerp D = definitief ontwerp B = bestek fase W = werk fase

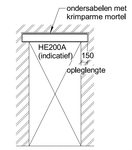
13036_D0410V_0_2e verdieping.pdf



dakaanzicht BESTAAND
schaal 1 : 100



dakaanzicht NIEUW
schaal 1 : 100



principedetail doorbraak wand
DSN, S.01
schaal 1 : 50

- constructie onbekend
- bestaande stalen balk
- bestaand vloerdeel / houten balklaag
- bestaande fundering (metselwerk)
- bestaande betonbalk
- doorbraak wand (vlgs. DSN. S.01)
- sloop vloerdeel
- dichtzetten bestaande wandsparing
- nieuw vloerdeel gewapend beton
- nieuw vloerdeel / houten balklaag
- nieuwe roostervloer (composiet)
- nieuw aquarium (composiet)
- nieuwe betonbalk of kolom
- nieuwe stalen balk of kolom

SWINN B.V.
Stavorenweg 4
2803 PT Gouda
0182 615655
info@swinn.nl
www.swinn.nl
the structural engineers

Project
Aquariumgebouw Artis

Projectleider | Projectconstructeur | Projecttekenaar

Opdrachtgever
Natura Artis Magistra te Amsterdam

Architect
oth_architecten bv te Amsterdam

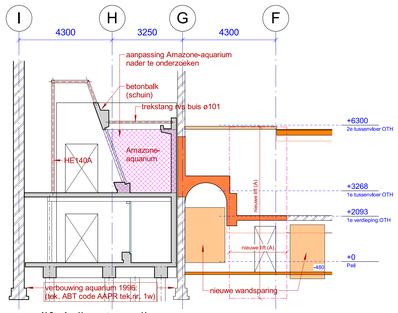
Onderwerp
Daken

Schaal	Formaat	Status	Datum
	A0	bouwaanvraag	15-05-2019

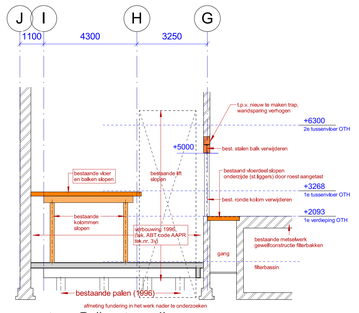
Dossiernummer	Tekeningnummer	Versie
13-036	D.05.10.V	0

fasering: V = voorlopig ontwerp D = definitief ontwerp B = bestek fase W = werk fase

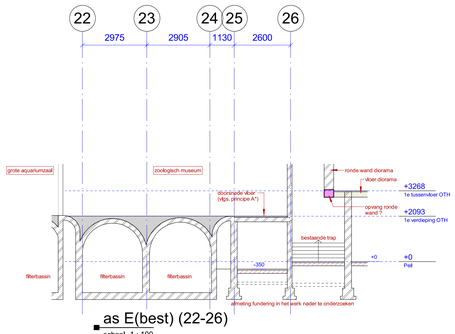
13036_DD510V_0_daken.pdf



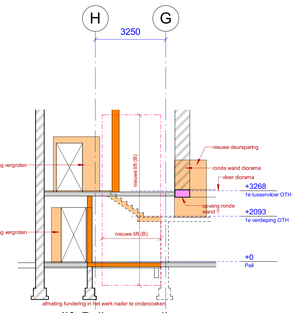
lift A (bestaand)
schaal 1 : 100



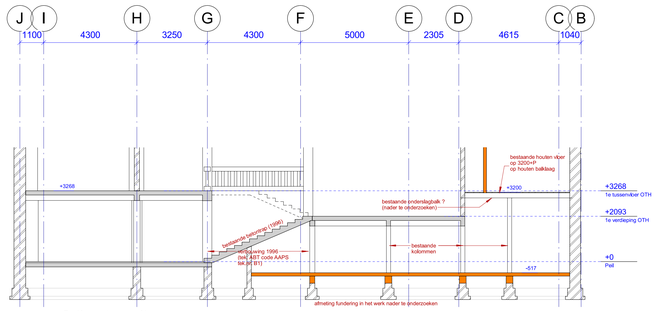
trap B (bestaand)
schaal 1 : 100



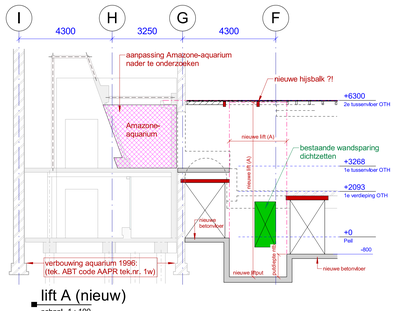
as E(best) (22-26)
schaal 1 : 100



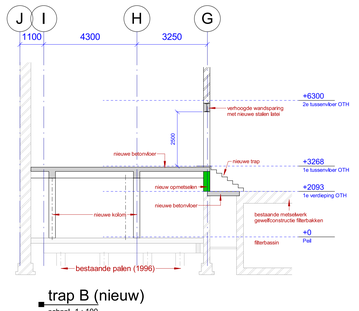
lift B (bestaand)
schaal 1 : 100



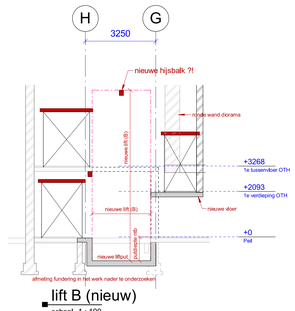
as 3 (bestaand)
schaal 1 : 100



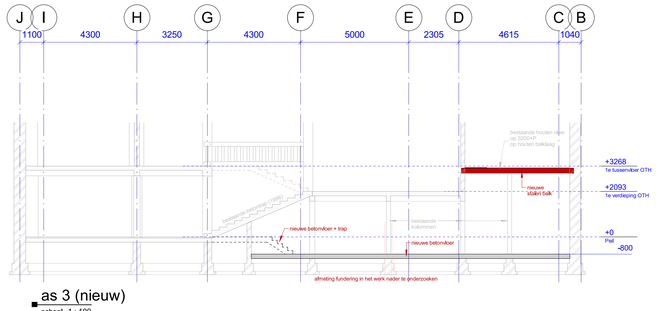
lift A (nieuw)
schaal 1 : 100



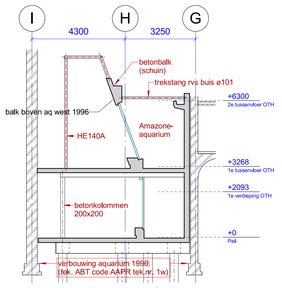
trap B (nieuw)
schaal 1 : 100



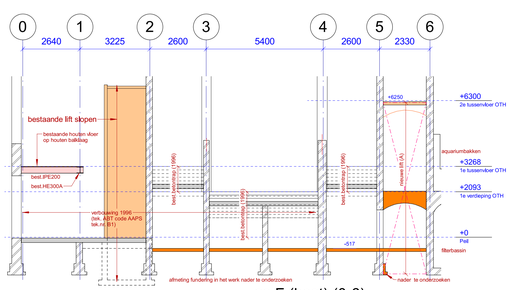
lift B (nieuw)
schaal 1 : 100



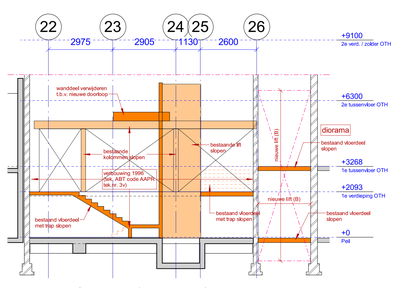
as 3 (nieuw)
schaal 1 : 100



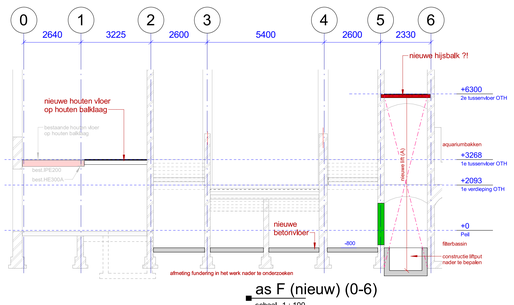
Aq (bestaand)
schaal 1 : 100



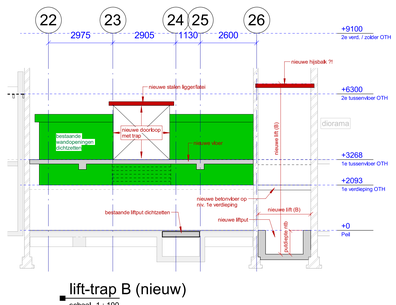
as F (best) (0-6)
schaal 1 : 100



lift-trap B (bestaand)
schaal 1 : 100



as F (nieuw) (0-6)
schaal 1 : 100



lift-trap B (nieuw)
schaal 1 : 100

- constructie onbekend
- bestaande stalen balk
- bestaand vloerdeel / houten balklaag
- bestaande fundering (metselwerk)
- bestaande betonbalk
- doorbraak wand (vlgs. DSN. S.01)
- sloop vloerdeel
- dichtzetten bestaande wandsparing
- nieuw vloerdeel gewapend beton
- nieuw vloerdeel / houten balklaag
- nieuwe roostervloer (composiet)
- nieuw aquarium (composiet)
- nieuwe betonbalk of kolom
- nieuwe stalen balk of kolom

SWINN B.V.
Stavorenweg 4
2803 PT Gouda
0182 615655
info@swinn.nl
www.swinn.nl
SWINN
the structural engineers

Project
Aquariumgebouw Artis

Projectleider	Projectconstructeur	Projecttekenaar
S.F.Ze	S.F.Ze	S.F.Ze

Opdrachtgever
Natura Artis Magistra te Amsterdam

Architect
oth_architecten bv te Amsterdam

Onderwerp
Doorsneden

Schaal	Formaat	Status	Datum
	A0	bouwaanvraag	15-05-2019

Dossiernummer	Tekeningnummer	Versie
13-036	D.70.10.V	0

fasering : V = voorlopig ontwerp D = definitief ontwerp B = bestek fase W = werk fase

13036_D7010V_0_doorsneden.pdf

Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gegevens definitief geanonimiseerd op grond van:

Wet	Artikel	Omschrijving	Pagina's
Wet open overheid	Art. 5.1 lid 2 sub e	De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7