++

18-601NB
OOSTENBURG KAVEL 3
Bouwdeel 13
WERKSPOORHAL

DEFINITIEF ONTWERP

documentenlijst

OZ ARCHITECT

	omschrijving	formaat	schaal	datum	gewijzigd	status
	Plattegronden					
99-000_WSH	Begane grond	A0	1:100	30-08-2019		Definitief
99-001_WSH	Vergaderruimte verdieping	A0	1:100	30-08-2019		Definitief
99-002_WSH	Kraanbaanverdieping	A0	1:100	30-08-2019		Definitief
99-003_WSH	Dakplattegrond	A0	1:100	30-08-2019		Definitief
	Gevels					
99-101_WSH	Noordoost & Zuidwest gevel	A0	1:100	30-08-2019		Definitief
99-102_WSH	Noordwest & Zuidoost gevel	A0	1:100	30-08-2019		Definitief
	Doorsneden					
99-201_WSH	Doorsnede A1-A1 en B1-B1	A0	1:100	30-08-2019		Definitief
99-202_WSH	Doorsnede C1-C1 en D1-D1	A0	1:100	30-08-2019		Definitief
	Overige documenten					
	Materialisatie + in-/exterieurstaat	A3		30-08-2019		Definitief
	Bouwbesluitboek blok 13	A3		30-08-2019		Definitief
	Ontwerpboek blok13 WSH OA	A3		30-08-2019		Definitief
	Werkboek Werkspoorhal	A3		30-08-2019		Definitief

Blok 15

Blok 14

Inrichting en afwerking patio
zie ontwerp 5.1, 2, e

noordoostgevel

Blok 16

2 WSH

profiel

bebouwd niet tot omgevingsaanvraag blok 13

0.92 + NAP

0.92 + NAP

Inrichting en afwerking kade
zie ontwerp 5.1, 2, e

noordwestgevel

0.83 + NAP

0.85 + NAP

0.92 + NAP

Bijeenkomstfunctie
max. 1000 personen

0.92 + NAP

Inrichting en afwerking werkspoorhal
zie ontwerp 5.1, 2, e

0.88 + NAP

0.86 + NAP

zuidoostgevel

r = 25 meter

r = 25 meter

Bestaande kelvel

1 WSH

profiel

0.92 + NAP

0.92 + NAP

3 WSH

4 WSH

Blok 10

zuidwestgevel

Blok 11

Inrichting en afwerking patio
zie ontwerp 5.1, 2, e

Blok 9

Blok 12

Algemeen:

NEN normen waaraan het project moet voldoen:

- Drinkwaterinstallatie	NEN 1006
- Elektrische installatie	NEN 1010
- Gasinstallatie	NEN 1078
- Ventilatie	NEN 1087
- Meterruimte	NEN 2768
- Centrale verwarming	NEN 3028
- Riolering	NEN 3128
- Capaciteit hwa	NEN 3215
- Trappen	NEN 3509
- Beglazing	NEN 3569

Eisen rijweg tbv brandweervoertuigen:
- Opstelplaats brandweervoertuig: breedte 3,5 m, vrije hoogte > 4,2 m.
- Rijweg bestand tegen aslast 10 ton en totaalgewicht 30 ton. Breedte verharding > 3,25 m. Bochten: binnenradius > 5,5 m en buitenradius > 10 m.
- Opstelplaats blusvoertuig: breedte 4 m, lengte 10 m, vrije hoogte > 4,2 m. Opstelplaats bestand tegen aslast 10 ton en totaalgewicht 15 ton, max. afwatering van 7%.

Brandwerendheid
- Voor brandwerende eisen, compartimentering, etc. zie rapportages Bureau Bouwfysica

Veiligheid algemeen
- Balustrades zijn niet overklauterbaar, hoogte balustrades is 1200 mm t.o.v. betreedbaar oppervlak, afd. 2.3 BB2012
- Gevelbeglazing dient te voldoen wat betreft doorloop- en doorvalveiligheid aan de NEN 3569
- Gevelbeglazing dient te voldoen aan de NEN-EN 1990-1991 en de NEN 2608
- T.p.v. naar buitendraaiende vluchtdeuren in het maaiveld voorzieningen opnemen t.b.v. vrijhouden vluchtroute.
- Vluchtdeuren in de buitengevel voorzien van het opschrift: "nooddeur vrijhouden" of "nooduitgang" conform NEN 3011
- Vluchtdeuren in de buitengevel dienen zonder sleutel geopend te kunnen worden.
- Hang en sluitwerk dient te voldoen aan de NEN 1125 en de NEN-EN179 (minder dan 100 personen)
- T.p.v. hekwerken die gepasseerd dienen te worden door hulpdiensten, vindt ontsluiting plaats d.m.v. automatische ontgrendeling via brandmelding.

Geluid
- Voorzieningen gevel conform rapportage Bureau Bouwfysica

Hemelwaterafvoeren
- Hemelwaterafvoeren aansluiten op terreinriolering
- Voor hemelwaterafvoeren zie documenten Linssen

Ventilatie
- Luchtverversing verblijfsgebieden conform afd. 3.6 BB2012
- Zie tevens rapportage Linssen
- Spuivoorziening verblijfsruimten conform afd. 3.7 BB2012
- Zie tevens rapportage Bureau Bouwfysica

Algemene gegevens
- Het werk moet worden uitgevoerd overeenkomstig de eisen van het bouwbesluit 2012
- Deuren hebben een min. vrije doorgang van 850 x 2300 mm tenzij anders vermeld
- Afscheidingen van vloer en trap conform afd. 2.3 art. 2.17 - 2.20 en 2.35 BB2012
- Trappen conform art. 2.32 BB2012
- Noodtrappenhuizen voorzien van lamellen hekwerk
- Bescherming tegen ratten en muizen conform afd. 3.10 BB2012
- Wanden en vloeren van toilet- en badruimten waterdicht conform art. 3.23 BB 2012 (betegeld o.g.) + NEN 2778
- Wering van vocht van buiten zal voldoen aan afd. 3.5, art. 3.21 BB 2012
- Noodoverstort daken volgens nadere berekening constructeur (aantallen en positie ntb)

Oppervlakten
- de m2 oppervlakten die zijn vermeld op deze tekeningenset zijn globaal, ze zijn niet gebaseerd op een NEN 2580 berekening.

Materialen / symbolen:

- Isolatie
- Kalkzandsteen
- Beton (i.h.w.g)
- Gipsblokken
- Metalstudwand
- Gechipperd metselwerk
- Prefab beton
- Metselwerk
- Geprofileerd metselwerk

Peil blok 14 /15:
= 0.85 + NAP
(horeca 70mm ophogen)

Peil blok 13:
= 0.92 + NAP

Brand

- dbl
- brandweerlift
- zelfsluitend
- vrijloopdranger
- 60 min.
- 30 min.
- brandslanghaspel
- 30 min brandwerend scherm
- 60 min brandwerend scherm
- voedpijp dbl
- 30 min brandwerend
- 60 min brandwerend

Overig

- watermeterput
- warmteterugwinning
- warmtepomp
- entree

Opmerkingen:

Wijzigingen:

opdrachtgever:
ontwikkeling BV
5.1, 5.1, 2, e
Postbus 16 078 6421300
3350 AA Papendrecht

adviseur constructies:
CAE Nederland BV
5.1, 2, e
Olof Palmestraat 18 010 4471744
2616 LR Delft

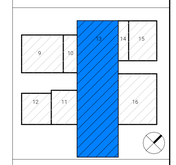
adviseur installaties:
Ingenieursbureau Linssen
5.1, 5.1, 2, e
020 5507878
1018 AD Amsterdam

adviseur bouwfysica:
Buro Bouwfysica
5.1, 2, e
Cypresbaan 45 010 7600049
2908 LT Capelle aan den IJssel

adviseur Warmte Koude Opslag
ing
5.1, 2, e
De Molen 42 030 2024030
3994 DB Houten

Architect
OZ
5.1, 2, e
Postbus 37697 020 - 31 41 111
1030 BH Amsterdam info@OZarchitect.nl

OZ



Oostenburg Kavel 3

18-601 SW
Omgevings aanvraag

bladnummer:
99-000_WSH

versie:

datum:
30-08-2019

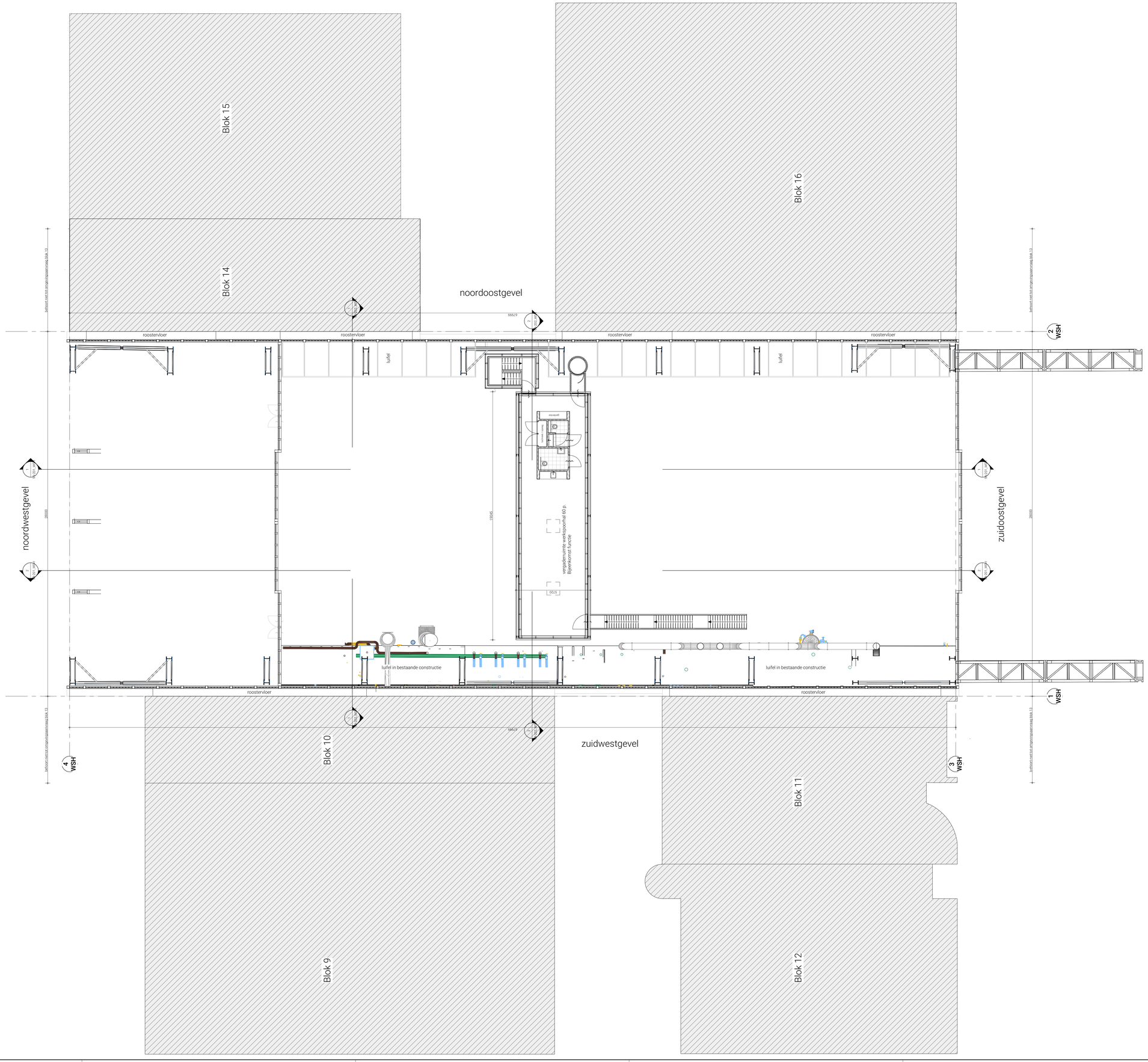
onderwerp:

Begane grond

schaal:
1 : 100

formaat:
A0

Aan deze tekening en/of ontwerp kunnen geen rechten worden ontleend. Het is verboden deze zonder schriftelijke toestemming van de maker(s) te openbaren, te vermenigvuldigen of te gebruiken, behoudens het bepaalde in de Auteurswet 1912 inzake citaatrecht en het recht van parodie.



Algemeen:

NEN normen waaraan het project moet voldoen:

- Drinkwaterinstallatie	NEN 1006
- Elektrische installatie	NEN 1010
- Gasinstallatie	NEN 1078
- Ventilatie	NEN 1087
- Meterruimte	NEN 2768
- Centrale verwarming	NEN 3028
- Riolering	NEN 3128
- Capaciteit hwa	NEN 3215
- Trappen	NEN 3509
- Beglazing	NEN 3569

Eisen rijweg tbv brandweervoertuigen:
- Opstelplaats brandweervoertuig: breedte 3,5 m, vrije hoogte > 4,2 m.
- Rijweg bestand tegen aslast 10 ton en totaalgewicht 30 ton. Breedte verharding > 3,25 m. Bochten: binnenradius > 5,5 m en buitenradius > 10 m.
- Opstelplaats blusvoertuig: breedte 4 m, lengte 10 m, vrije hoogte > 4,2 m. Opstelplaats bestand tegen aslast 10 ton en totaalgewicht 15 ton, max. afwatering van 7%.

Brandwerendheid
- Voor brandwerende eisen, compartimentering, etc. zie rapportages Bureau Bouwfysica

Veiligheid algemeen
- Balustrades zijn niet overklauterbaar, hoogte balustrades is 1200 mm t.o.v. betreedbaar oppervlak, afd. 2.3 BB2012
- Gevelbeglazing dient te voldoen wat betreft doorloop- en doorvalveiligheid aan de NEN 3569
- Gevelbeglazing dient te voldoen aan de NEN-EN 1990-1991 en de NEN 2608
- T.p.v. naar buitendraaiende vluchtdeuren in het maaiveld voorzieningen opnemen t.b.v. vrijhouden vluchtroute.
- Vluchtdeuren in de buitengevel voorzien van het opschrift: "nooddeur vrijhouden" of "nooduitgang" conform NEN 3011
- Vluchtdeuren in de buitengevel dienen zonder sleutel geopend te kunnen worden.
- Hang en sluitwerk dient te voldoen aan de NEN 1125 en de NEN-EN179 (minder dan 100 personen)
- T.p.v. hekwerken die gepasseerd dienen te worden door hulpdiensten, vindt ontsluiting plaats d.m.v. automatische ontgrendeling via brandmelding.

Geluid
- Voorzieningen gevel conform rapportage Bureau Bouwfysica

Hemelwaterafvoeren
- Hemelwaterafvoeren aansluiten op terreinriolering
- Voor hemelwaterafvoeren zie documenten Linssen

Ventilatie
- Luchtverversing verblijfsgebieden conform afd. 3.6 BB2012
- Zie tevens rapportage Linssen
- Spuivoorziening verblijfsruimten conform afd. 3.7 BB2012
- Zie tevens rapportage Bureau Bouwfysica

Algemene gegevens
- Het werk moet worden uitgevoerd overeenkomstig de eisen van het bouwbesluit 2012
- Deuren hebben een min. vrije doorgang van 850 x 2300 mm tenzij anders vermeld
- Afschеidingen van vloer en trap conform afd. 2.3 art. 2.17 - 2.20 en 2.35 BB2012
- Trappen conform art. 2.32 BB2012
- Noodtrappenhuizen voorzien van lamellen hekwerk
- Bescherming tegen ratten en muizen conform afd. 3.10 BB2012
- Wanden en vloeren van toilet- en badruimten waterdicht conform art. 3.23 BB 2012 (betegeld o.g.) + NEN 2778
- Wering van vocht van buiten zal voldoen aan afd. 3.5, art. 3.21 BB 2012
- Noodoverstort daken volgens nadere berekening constructeur (aantallen en positie ntb)

Oppervlakten
- de m2 oppervlakten die zijn vermeld op deze tekeningenset zijn globaal, ze zijn niet gebaseerd op een NEN 2580 berekening.

Materialen / symbolen:

- Isolatie
- Kalkzandsteen
- Beton (i.h.w.g)
- Gipsblokken
- Metalstudwand
- Gechipperd metselwerk
- Prefab beton
- Metselwerk
- Geprofileerd metselwerk

Peil blok 14 /15:
= 0.85 + NAP
(horeca 70mm ophogen)

Peil blok 13:
= 0.92 + NAP

Brand

- dbl
- brandweerlift
- X zelfsluitend
- VD vrijloopdranger
- 60 min.
- 30 min.
- brandslanghaspel
- 30 min brandwerend scherm
- 60 min brandwerend scherm
- voedpijp dbl
- 30 min brandwerend
- 60 min brandwerend

Overig

- watermeterput
- WTR warmteterugwinning
- WP warmtepomp
- entree

Opmerkingen:

Wijzigingen:

opdrachtgever:
VORM ontwikkeling BV
5.1.2.e
Postbus 16 078 6421300
3350 AA Papendrecht

adviseur constructies:
CAE Nederland BV
5.1.2.e
Olof Palmestraat 18 010 4471744
2616 LR Delft

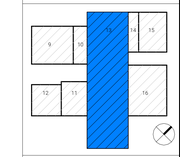
adviseur installaties:
Ingenieursburo Linssen
5.1.2.e
Entrepondok 81 020 5507878
1018 AD Amsterdam

adviseur bouwfysica:
Buro Bouwfysica
5.1.2.e
Cypresbaan 45 010 7600049
2908 LT Capelle aan den IJssel

adviseur Warmte Koude Opslag
Trajectum Engineering
5.1.2.e
De Molen 42 030 2024030
3994 DB Houten

Architect
OZ
5.1.2.e
Postbus 37697 020 - 31 41 111
1030 BH Amsterdam info@OZarchitect.nl

OZ



Oostenburg Kavel 3

18-601 SW
Omgevings aanvraag

bladnummer:
99-001_WSH

versie:

datum:
30-08-2019

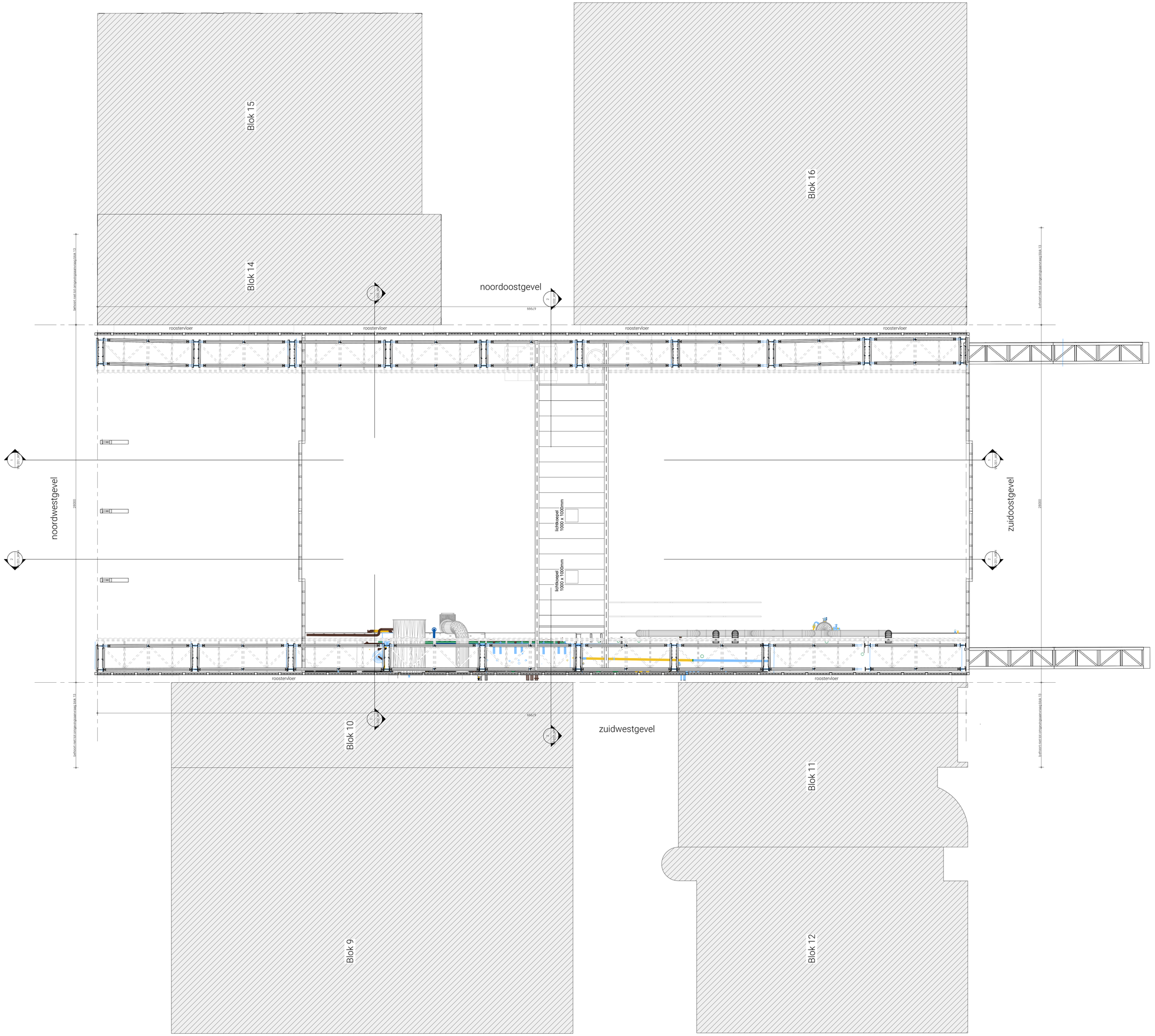
onderwerp:

Vergaderruimte verdieping

schaal:
1 : 100

formaat:
A0

Aan deze tekening en/of ontwerp kunnen geen rechten worden ontleend. Het is verboden deze zonder schriftelijke toestemming van de maker(s) te kopiëren of openbaar te maken. Alle rechten voorbehouden. © 2019 OZ architect



Algemeen:

NEN normen waaraan het project moet voldoen:

- Drinkwaterinstallatie	NEN 1006
- Elektrische installatie	NEN 1010
- Gasinstallatie	NEN 1078
- Ventilatie	NEN 1087
- Meterruimte	NEN 2768
- Centrale verwarming	NEN 3028
- Riolering	NEN 3128
- Capaciteit hwa	NEN 3215
- Trappen	NEN 3509
- Beglazing	NEN 3569

Eisen rijweg tbv brandweervoertuigen:
- Opstelplaats brandweervoertuig: breedte 3,5 m, vrije hoogte > 4,2 m.
- Rijweg bestand tegen aslast 10 ton en totaalgewicht 30 ton. Breedte verharding > 3,25 m. Bochten: binnenradius > 5,5 m en buitenradius > 10 m.
- Opstelplaats blusvoertuig: breedte 4 m, lengte 10 m, vrije hoogte > 4,2 m. Opstelplaats bestand tegen aslast 10 ton en totaalgewicht 15 ton, max. afwatering van 7%.

Brandwerendheid
- Voor brandwerende eisen, compartimentering, etc. zie rapportages Bureau Bouwfysica

Veiligheid algemeen
- Balustrades zijn niet overklauterbaar, hoogte balustrades is 1200 mm t.o.v. betreedbaar oppervlak, afd. 2.3 BB2012
- Gevelbeglazing dient te voldoen wat betreft doorloop- en doorvalveiligheid aan de NEN 3569
- Gevelbeglazing dient te voldoen aan de NEN-EN 1990-1991 en de NEN 2608
- T.p.v. naar buitendraaiende vluchtdeuren in het maaiveld voorzieningen opnemen t.b.v. vrijhouden vluchtroute.
- Vluchtdeuren in de buitengevel voorzien van het opschrift: "nooddeur vrijhouden" of "nooduitgang" conform NEN 3011
- Vluchtdeuren in de buitengevel dienen zonder sleutel geopend te kunnen worden.
- Hang en sluitwerk dient te voldoen aan de NEN 1125 en de NEN-EN179 (minder dan 100 personen)
- T.p.v. hekwerken die gepasseerd dienen te worden door hulpdiensten, vindt ontsluiting plaats d.m.v. automatische ontgrendeling via brandmelding.

Geluid
- Voorzieningen gevel conform rapportage Bureau Bouwfysica

Hemelwaterafvoeren
- Hemelwaterafvoeren aansluiten op terreinriolering
- Voor hemelwaterafvoeren zie documenten Linssen

Ventilatie
- Luchtverversing verblijfsgebieden conform afd. 3.6 BB2012
- Zie tevens rapportage Linssen
- Spuivoorziening verblijfsruimten conform afd. 3.7 BB2012
- Zie tevens rapportage Bureau Bouwfysica

Algemene gegevens
- Het werk moet worden uitgevoerd overeenkomstig de eisen van het bouwbesluit 2012
- Deuren hebben een min. vrije doorgang van 850 x 2300 mm tenzij anders vermeld
- Afscheidingen van vloer en trap conform afd. 2.3 art. 2.17 - 2.20 en 2.35 BB2012
- Trappen conform art. 2.32 BB2012
- Noodtrappenhuizen voorzien van lamellen hekwerk
- Bescherming tegen ratten en muizen conform afd. 3.10 BB2012
- Wanden en vloeren van toilet- en badruimten waterdicht conform art. 3.23 BB 2012 (betegeld o.g.) + NEN 2778
- Wering van vocht van buiten zal voldoen aan afd. 3.5, art. 3.21 BB 2012
- Noodoverstort daken volgens nadere berekening constructeur (aantallen en positie ntb)

Oppervlakten
- de m2 oppervlakten die zijn vermeld op deze tekeningenset zijn globaal, ze zijn niet gebaseerd op een NEN 2580 berekening.

Materialen / symbolen:

- Isolatie
- Kalkzandsteen
- Beton (i.h.w.g)
- Gipsblokken
- Metalstudwand
- Gechippend metselwerk
- Prefab beton
- Metselwerk
- Gepofleerd metselwerk

Peil blok 14 /15:
= 0.85 + NAP
(horeca 70mm ophogen)
Peil blok 13:
= 0.92 + NAP

Brand

- dbl
- brandweerlift
- zelfsluitend
- vrijloopdranger
- 60 min.
- 30 min.
- brandslanghaspel
- 30 min brandwerend scherm
- 60 min brandwerend scherm
- voedpijp dbl
- 30 min brandwerend
- 60 min brandwerend

Overig

- watermeterput
- warmteterugwinning
- warmtepomp
- entree

Opmerkingen:

Wijzigingen:

opdrachtgever:
VORM ontwikkeling BV
S 1, 2, e
Postbus 19 078 6421300
3350 AA Papendrecht

adviseur constructies:
CAE Nederland BV
S 1, 2, e
Oost Palmestraat 18 010 4471744
2616 LR Delft

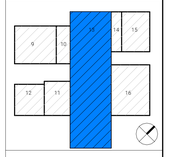
adviseur installaties:
Ingenieursburo Linssen
S 1, 2, e
Entreprotdok 81 020 5507878
1018 AD Amsterdam

adviseur bouwfysica:
Buro Bouwfysica
S 1, 2, e
Cypresbaan 45 010 7600049
2908 LT Capelle aan den IJssel

adviseur Warmte Koude Opslag
Trajectum Engineering
S 1, 2, e
De Molen 40 030 2024030
3994 DB Houten

Architect
OZ
S 1, 2, e
Postbus 37697 020 - 31 41 111
1030 BH Amsterdam info@OZarchitect.nl

OZ



Oostenburg Kavel 3

18-601 SW
Omgevings aanvraag

bladnummer:
99-002_WSH

versie:

datum:
30-08-2019

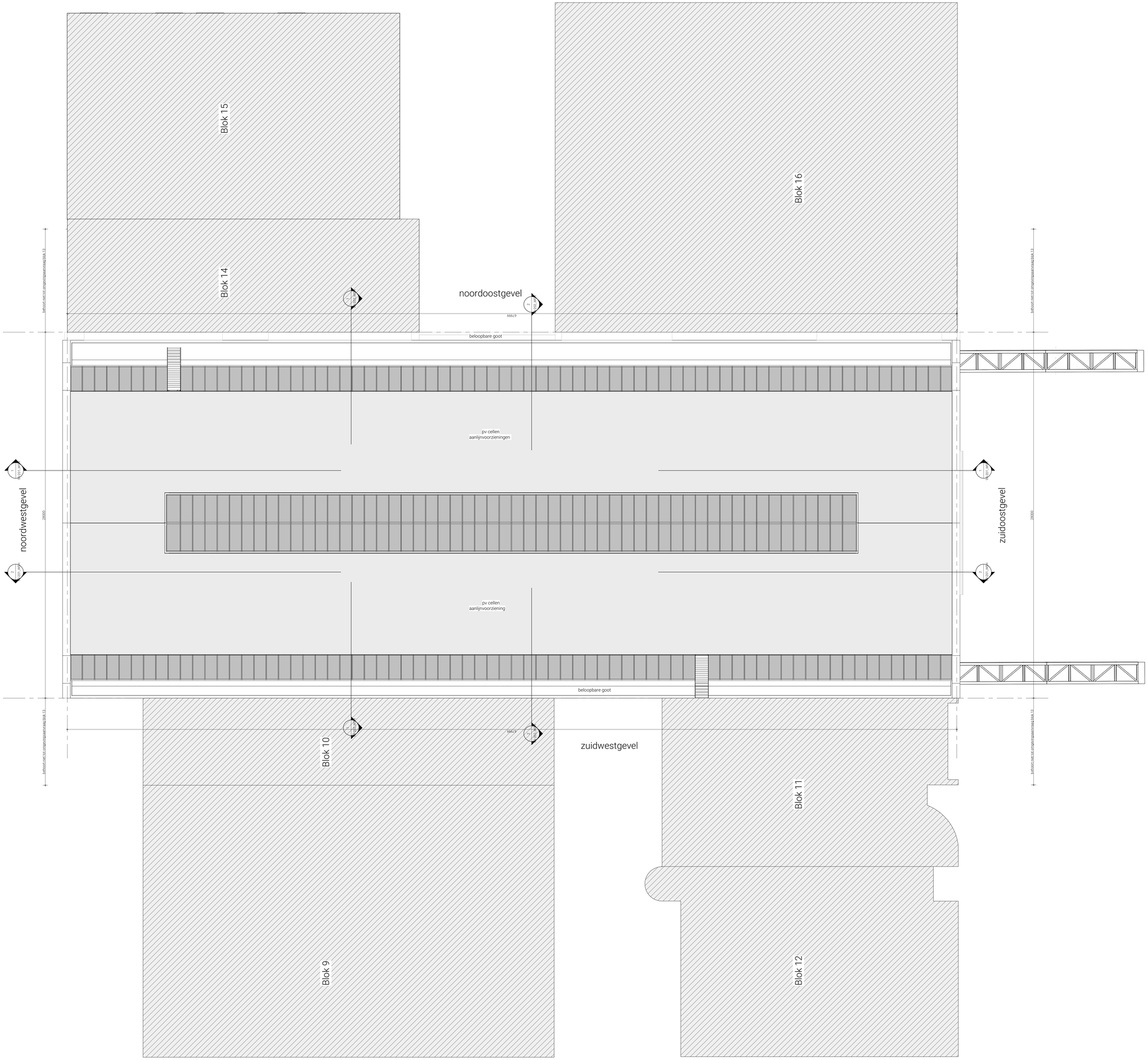
onderwerp:

Kraanbaan verdieping

schaal:
1 : 100

formaat:
A0

Aan deze tekening kunnen geen rechten worden ontleend. Alle rechten worden voorbehouden. Zij is auteursrechtelijk beschermd volgens de Auteurswet 1912 en/of verordening 2004 inzake databankrechten.



Algemeen:

NEN normen waaraan het project moet voldoen:

- Drinkwaterinstallatie	NEN 1006
- Elektrische installatie	NEN 1010
- Gasinstallatie	NEN 1078
- Ventilatie	NEN 1087
- Meterruimte	NEN 2768
- Centrale verwarming	NEN 3028
- Riolering	NEN 3128
- Capaciteit hwa	NEN 3215
- Trappen	NEN 3509
- Beglazing	NEN 3569

Eisen rijweg tbv brandweervoertuigen:
- Opstelplaats brandweervoertuig: breedte 3,5 m, vrije hoogte > 4,2 m.
- Rijweg bestand tegen aslast 10 ton en totaalgewicht 30 ton. Breedte verharding > 3,25 m. Bochten: binnenradius > 5,5 m en buitenradius > 10 m.
- Opstelplaats blusvoertuig: breedte 4 m, lengte 10 m, vrije hoogte > 4,2 m. Opstelplaats bestand tegen aslast 10 ton en totaalgewicht 15 ton, max. afwatering van 7%.

Brandwerendheid
- Voor brandwerende eisen, compartimentering, etc. zie rapportages Bureau Bouwfysica

Veiligheid algemeen
- Balustrades zijn niet overklauterbaar, hoogte balustrades is 1200 mm t.o.v. betreedbaar oppervlak, afd. 2.3 BB2012
- Gevelbeglazing dient te voldoen wat betreft doorloop- en doorvalveiligheid aan de NEN 3569
- Gevelbeglazing dient te voldoen aan de NEN-EN 1990-1991 en de NEN 2608
- T.p.v. naar buitendraaiende vluchtdeuren in het maaiveld voorzieningen opnemen t.b.v. vrijhouden vluchtroute.
- Vluchtdeuren in de buitengevel voorzien van het opschrift: "nooddeur vrijhouden" of "noodutgang" conform NEN 3011
- Vluchtdeuren in de buitengevel dienen zonder sleutel geopend te kunnen worden.
- Hang en sluitwerk dient te voldoen aan de NEN 1125 en de NEN-EN179 (minder dan 100 personen)
- T.p.v. hekwerken die gepasseerd dienen te worden door hulpdiensten, vindt ontsluiting plaats d.m.v. automatische ontgrendeling via brandmelding.

Geluid
- Voorzieningen gevel conform rapportage Bureau Bouwfysica

Hemelwaterafvoeren
- Hemelwaterafvoeren aansluiten op terreinriolering
- Voor hemelwaterafvoeren zie documenten Linssen

Ventilatie
- Luchtverversing verblijfsgebieden conform afd. 3.6 BB2012
- Zie tevens rapportage Linssen
- Spuivoorziening verblijfsruimten conform afd. 3.7 BB2012
- Zie tevens rapportage Bureau Bouwfysica

Algemene gegevens
- Het werk moet worden uitgevoerd overeenkomstig de eisen van het bouwbesluit 2012
- Deuren hebben een min. vrije doorgang van 850 x 2300 mm tenzij anders vermeld
- Afscheidingen van vloer en trap conform afd. 2.3 art. 2.17 - 2.20 en 2.35 BB2012
- Trappen conform art. 2.32 BB2012
- Noodtrappenhuizen voorzien van lamellen hekwerk
- Bescherming tegen ratten en muizen conform afd. 3.10 BB2012
- Wanden en vloeren van toilet- en badruimten waterdicht conform art. 3.23 BB 2012 (betegeld o.g.) + NEN 2778
- Wering van vocht van buiten zal voldoen aan afd. 3.5, art. 3.21 BB 2012
- Noodoverstort daken volgens nadere berekening constructeur (aantallen en positie ntb)

Oppervlakten
- de m2 oppervlakten die zijn vermeld op deze tekeningenset zijn globaal, ze zijn niet gebaseerd op een NEN 2580 berekening.

Materialen / symbolen:

- Isolatie
- Kalkzandsteen
- Beton (i.h.w.g)
- Gipsblokken
- Metalstudwand
- Gechipperd metselwerk
- Prefab beton
- Metselwerk
- Gegroefdeerd metselwerk

Peil blok 14 /15:
= 0.85 + NAP
(horeca 70mm ophogen)

Peil blok 13:
= 0.92 + NAP

Brand

- dbl
- brandweerlift
- zelfsluitend
- vrijloopdranger
- 60 min.
- 30 min.
- brandslanghaspel
- 30 min brandwerend scherm
- 60 min brandwerend scherm
- voedpijp dbl
- 30 min brandwerend
- 60 min brandwerend

Overig

- watermeterput
- warmteterugwinning
- warmtepomp
- entree

Opmerkingen:

Wijzigingen:

opdrachtgever:
VORM ontwikkeling BV
S.1, 2, e
Postbus 16 078 6421300
3350 AA Papendrecht

adviseur constructies:
CAE Nederland BV
S.1, 2, e
Olof Palmestraat 18 010 4471744
2616 LR Delft

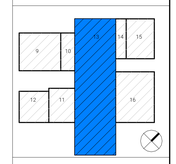
adviseur installaties:
Ingenieursbureau Linssen
S.1, 2, e
Entrepotdok 81 020 5507878
1018 AD Amsterdam

adviseur bouwfysica:
Buro Bouwfysica
S.1, 2, e
Cypressdaan 45 010 7600049
2908 LT Capelle aan den IJssel

adviseur Warmte Koude Opslag
Trajectum Engineering
S.1, 2, e
De Molen 42 030 2024030
3994 DB Houten

Architect
OZ
S.1, 2, e
Postbus 37697 020 - 31 41 111
1030 BH Amsterdam info@OZarchitect.nl

OZ



Oostenburg Kavel 3

18-601 SW
Omgevings aanvraag

bladnummer:
99-003_WSH

versie:

datum:
30-08-2019

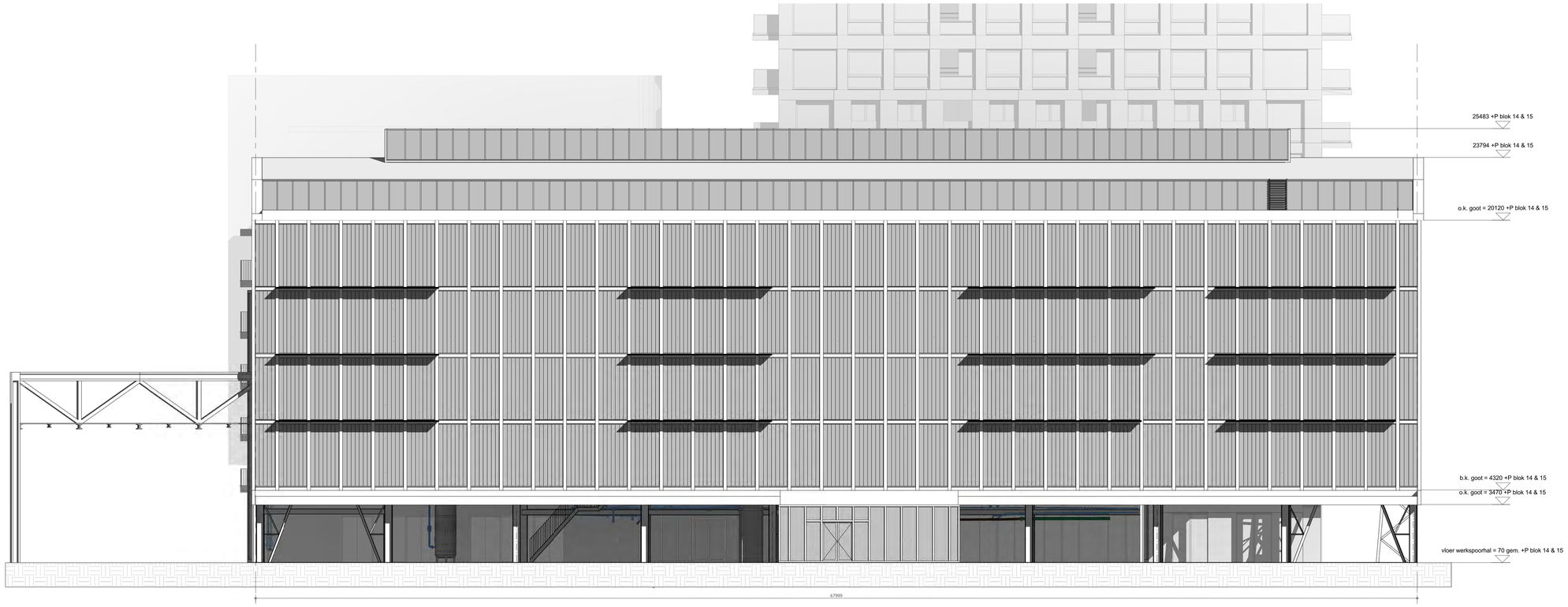
onderwerp:

Dakplattegrond

schaal:
1 : 100

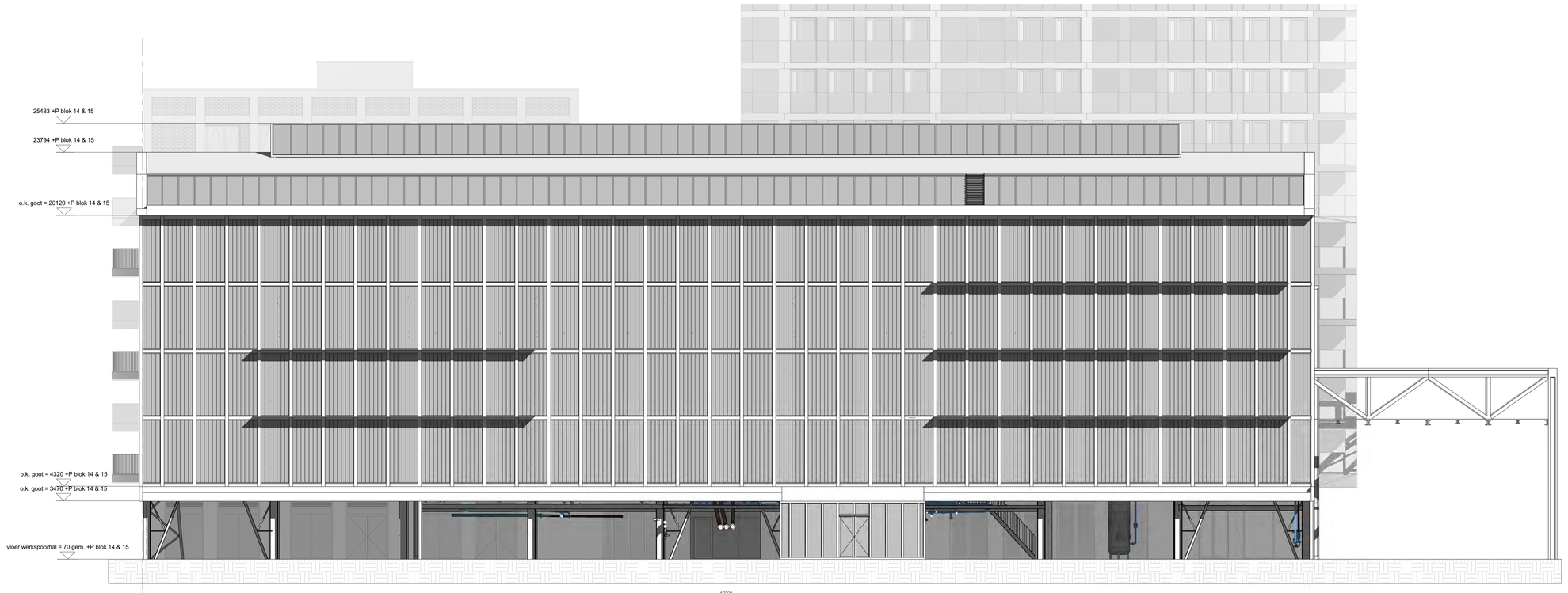
formaat:
A0

Alle auteursrechten worden voorbehouden. Openbaarmaking, verveelvoudiging, opslag in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaarmaking in enige vorm, elektronisch of anderszins, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van OZ Architect is niet toegestaan.



Noordoostgevel

1 : 100



Zuidwestgevel

1 : 100

Opmerkingen:

Wijzigingen:

opdrachtgever:
VORM ontwikkeling BV
S.1.2.e
Postbus 16 078 6421300
3350 AA Papendrecht

adviseur constructies:
CAE Nederland BV
S.1.2.e
Olof Palmestraat 18 010 4471744
2616 LR Delft

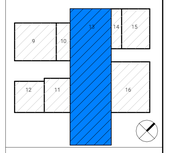
adviseur installaties:
Ingenieursburo Linssen
S.1.2.e
Entrepotdok 81 020 5507878
1018 AD Amsterdam

adviseur bouwfysica:
Buro Bouwfysica
S.1.2.e
Cypresbaan 45 010 7600049
2908 LT Capelle aan den Ussel

adviseur Warmte Koude Opslag
Trajectum Engineering
S.1.2.e
De Molen 40 030 2024030
3994 DB Houten

Architect
OZ
S.1.2.e
Postbus 37697 020 - 31 41 111
1030 BH Amsterdam info@OZarchitect.nl

OZ



Oostenburg Kavel 3

18-601 SW
Omgevings aanvraag

bladnummer:
99-101_WSH

versie:

datum:
30-08-2019

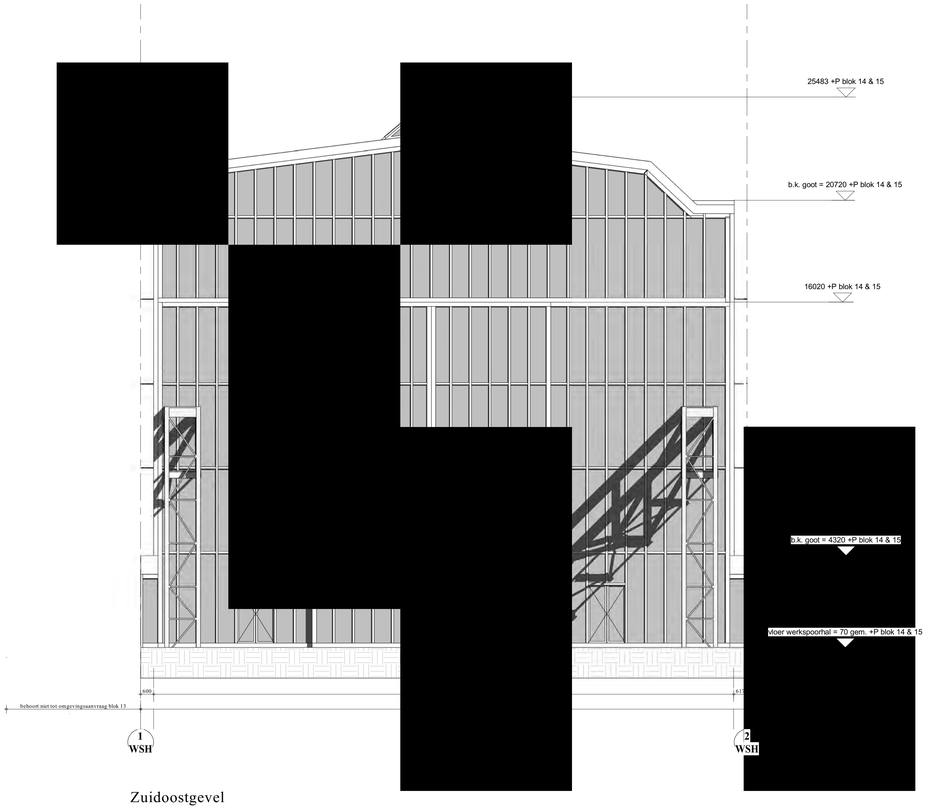
onderwerp:

Noordoost & Zuidwest gevel

schaal:
1 : 100

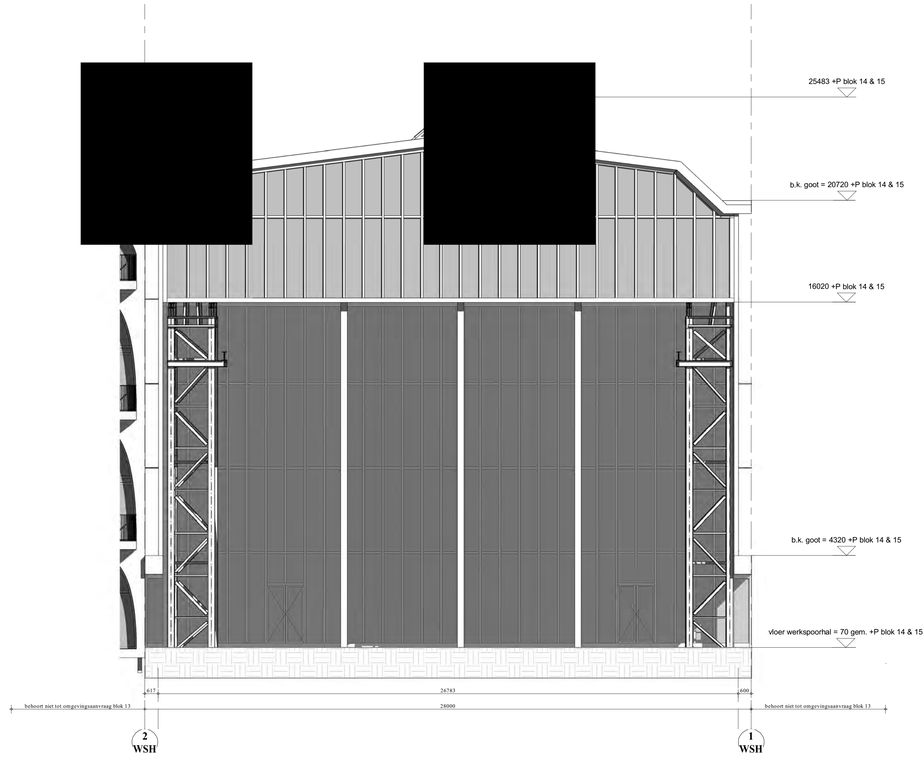
formaat:
A0

De weergegeven gegevens en tekeningen zijn eigendom van de OVERDOEK en mogen niet worden gebruikt, gekopieerd of openbaar gemaakt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van OVERDOEK.



Zuidoostgevel

1 : 100



Noordwestgevel

1 : 100

Opmerkingen:

Wijzigingen:

opdrachtgever:
VORM ontwikkeling BV
Postbus 16 078 6421300
3350 AA Papendrecht

adviseur constructies:
CAE Nederland BV
Olof Palmestraat 18 010 4471744
2616LR Delft

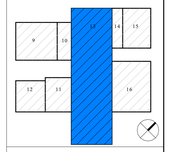
adviseur installaties:
Ingenieursburo Linssen
Entrepotdok 81 020 5507878
1018 AD Amsterdam

adviseur bouwfysica:
Buro Bouwfysica
D.Krijnen
Cypressbaan 45 010 7600049
2908LT Capelle aan den IJssel

adviseur Warmte Koude Opslag
Trajectum Engineering
De Molen 40 030 2024030
3994 DB Houten

Architect
OZ
Postbus 37697 020 31 41 111
1030 BH Amsterdam info@OZarchitect.nl

OZ



Oostenburg Kavel 3

18-601 SW
Omgevings aanvraag

bladnummer:
99-102_WSH

versie:

datum:
30-08-2019

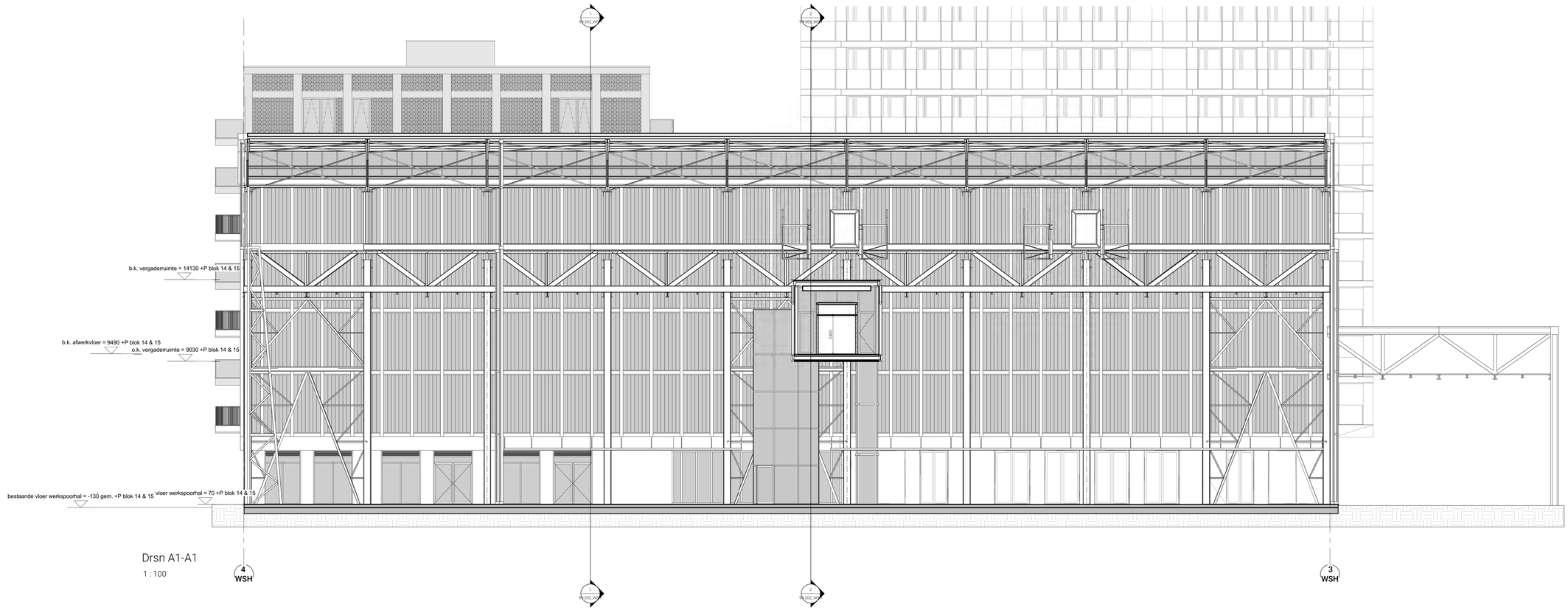
onderwerp:

Noordwest & Zuidoost gevel

schaal:
1 :100

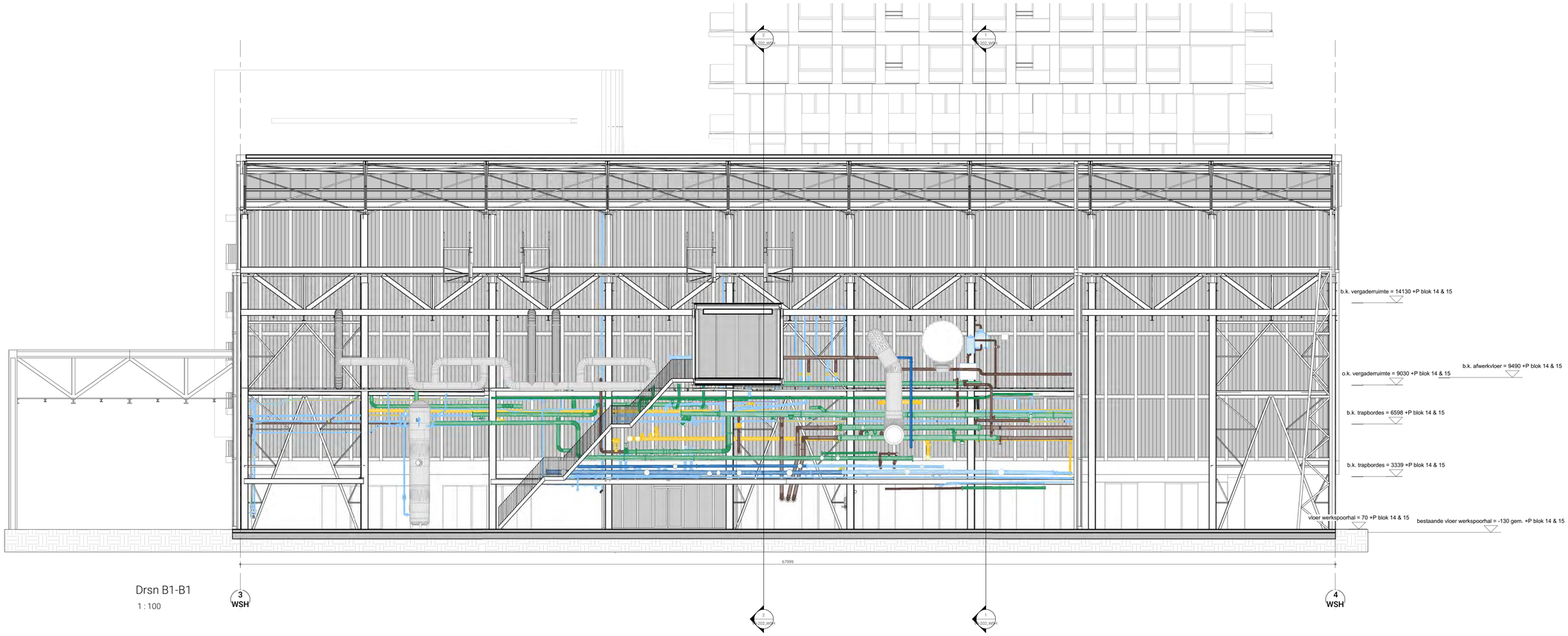
formaat:
A0

Alle rechten voorbehouden. Aan deze tekening en/of gedeelten daarvan kan geen aansprakelijkheid worden ontleend. Het is verboden deze tekening zonder schriftelijke toestemming van OZ Architect te kopiëren of openbaar te maken.



Drsn A1-A1

1 : 100



Drsn B1-B1

1 : 100

Algemeen:

NEN normen waaraan het project moet voldoen:

- Drinkwaterinstallatie	NEN 1006
- Elektrische installatie	NEN 1010
- Gasinstallatie	NEN 1078
- Ventilatie	NEN 1087
- Meterruimte	NEN 2768
- Centrale verwarming	NEN 3028
- Riolering	NEN 3128
- Capaciteit hwa	NEN 3215
- Trappen	NEN 3509
- Beglazing	NEN 3569

Eisen rijweg tbv brandweervoertuigen:
- Opstelplaats brandweervoertuig: breedte 3,5 m, vrije hoogte > 4,2 m.
- Rijweg bestand tegen aslast 10 ton en totaalgewicht 30 ton. Breedte verharding > 3,25 m. Bochten: binnenradius > 5,5 m en buitenradius > 10 m.
- Opstelplaats bluswoertuig: breedte 4 m, lengte 10 m, vrije hoogte > 4,2 m. Opstelplaats bestand tegen aslast 10 ton en totaalgewicht 15 ton, max. afwatering van 7%.

Brandwerendheid
- Voor brandwerende eisen, compartimentering, etc. zie rapportages Bureau Bouwfysica

Veiligheid algemeen
- Balustrades zijn niet overklauterbaar, hoogte balustrades is 1200 mm t.o.v. betreedbaar oppervlak, afd. 2.3 BB2012
- Gevelbeglazing dient te voldoen wat betreft doorloop- en doorvalveiligheid aan de NEN 3569
- Gevelbeglazing dient te voldoen aan de NEN-EN 1990-1991 en de NEN 2608
- T.p.v. naar buitendraaiende vluchtdeuren in het maaiveld voorzieningen opnemen t.b.v. vrijhouden vluchtroute.
- Vluchtdeuren in de buitengevel voorzien van het opschrift: "nooddeur vrijhouden" of "nooduitgang" conform NEN 3011
- Vluchtdeuren in de buitengevel dienen zonder sleutel geopend te kunnen worden.
- Hang en sluitwerk dient te voldoen aan de NEN 1125 en de NEN-EN179 (minder dan 100 personen)
- T.p.v. hekwerken die gepasseerd dienen te worden door hulpdiensten, vindt ontsluiting plaats d.m.v. automatische ontgrendeling via brandmelding.

Geluid
- Voorzieningen gevel conform rapportage Bureau Bouwfysica

Hemelwaterafvoeren
- Hemelwaterafvoeren aansluiten op terreinriolering
- Voor hemelwaterafvoeren zie documenten Linssen

Ventilatie
- Luchtverversing verblijfsgebieden conform afd. 3.6 BB2012
- Zie tevens rapportage Linssen
- Spuivoorziening verblijfsruimten conform afd. 3.7 BB2012
- Zie tevens rapportage Bureau Bouwfysica

Algemene gegevens
- Het werk moet worden uitgevoerd overeenkomstig de eisen van het bouwbesluit 2012
- Deuren hebben een min. vrije doorgang van 850 x 2300 mm tenzij anders vermeld
- Afscheidingen van vloer en trap conform afd. 2.3 art. 2.17 - 2.20 en 2.35 BB2012
- Trappen conform art. 2.32 BB2012
- Noodtrappenhuizen voorzien van lamellen hekwerk
- Bescherming tegen ratten en muizen conform afd. 3.10 BB2012
- Wanden en vloeren van toilet- en badruimten waterdicht conform art. 3.23 BB 2012 (betegeld o.g.) + NEN 2778
- Wering van vocht van buiten zal voldoen aan afd. 3.5, art. 3.21 BB 2012
- Noodoverstort daken volgens nadere berekening constructeur (aantallen en positie ntb)

Oppervlakten
- de m2 oppervlakten die zijn vermeld op deze tekeningenset zijn globaal, ze zijn niet gebaseerd op een NEN 2580 berekening.

Materialen / symbolen:

- Isolatie
- Kalkzandsteen
- Beton (i.h.w.g)
- Gipsblokken
- Metalstudwand
- Gechipperd metselwerk
- Prefab beton
- Metselwerk
- Geprofileerd metselwerk

Peil blok 14 /15:
= 0.85 + NAP
(horeca 70mm ophogen)

Peil blok 13:
= 0.92 + NAP

Brand

- dbl
- brandweerlift
- zelfsluitend
- VD vrijloopdranger
- 60 min.
- 30 min.
- brandslanghaspel
- 30 min brandwerend scherm
- 60 min brandwerend scherm
- voedpijp dbl
- 30 min brandwerend
- 60 min brandwerend

Overig

- WTR watermeterput
- WTW warmteterugwinning
- WP warmtepomp
- entree

Opmerkingen:

Wijzigingen:

opdrachtgever:
VORM ontwikkeling BV
S 1, 2, e
Postbus 16 078 6421300
3350 AA Papendrecht

adviseur constructies:
CAE Nederland BV
S 1, 2, e
Olof Palmestraat 18 010 4471744
2616 LR Delft

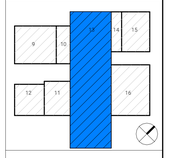
adviseur installaties:
Ingenieursburo Linssen
S 1, 2, e
Entreportdok 81 020 5507878
1018 AD Amsterdam

adviseur bouwfysica:
Buro Bouwfysica
S 1, 2, e
Cypresstraan 45 010 7600049
2908 LT Capelle aan den IJssel

adviseur Warmte Koude Opslag
Trajectum Engineering
S 1, 2, e
De Molen 40 030 2024030
3994 DB Houten

Architect
OZ
S 1, 2, e
Postbus 37697 020 - 31 41 111
1030 BH Amsterdam info@OZarchitect.nl

OZ



Oostenburg Kavel 3

18-601 SW
Omgevings aanvraag

bladnummer:
99-201_WSH

versie:

datum:
30-08-2019

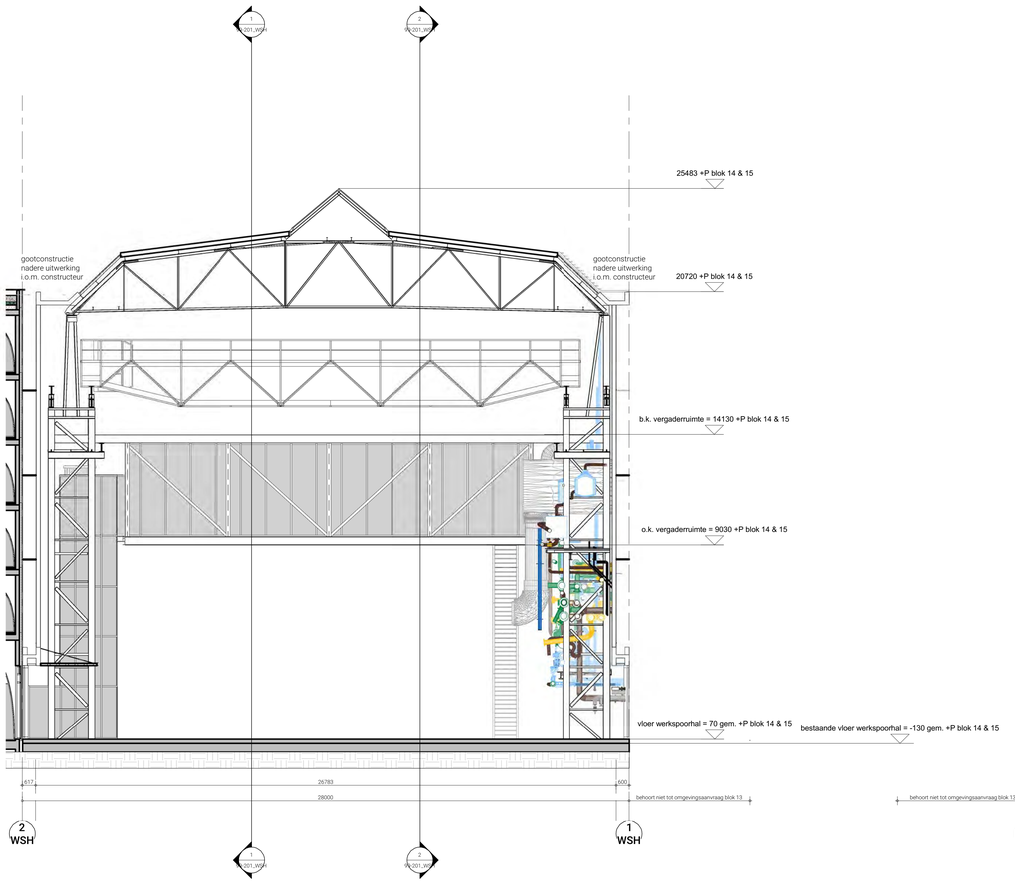
onderwerp:

doorsnede A1-A1 & B1-B1

schaal:
1 : 100

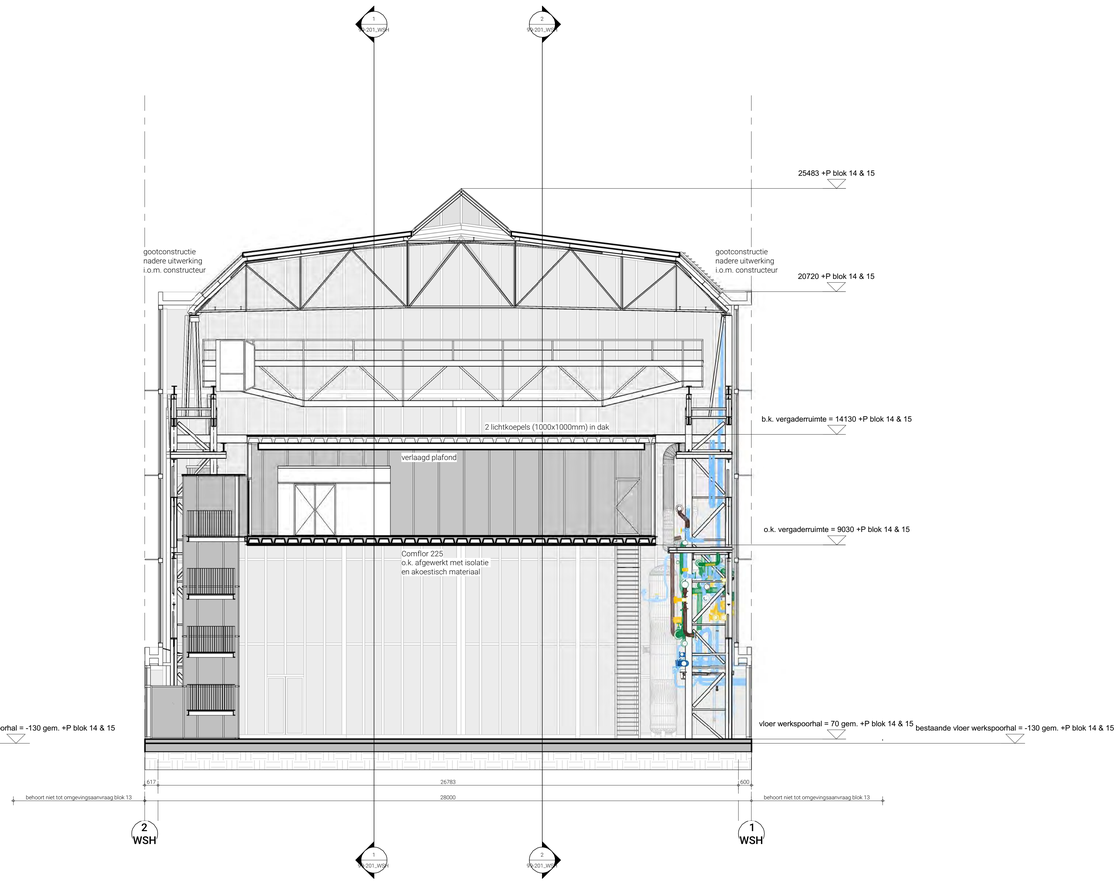
formaat:
A0

Alle auteursrechten worden voorbehouden aan de OZ/SEED, artikel 1 lid 1 onder a Auteurswet. Zij zijn eigendom van OZ/SEED en mogen zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van OZ/SEED niet worden gebruikt, gekopieerd, gewijzigd of openbaar gemaakt aan derden.



Drsn C1-C1

1 : 100



Drsn D1-D1

1 : 100

Algemeen:

NEN normen waaraan het project moet voldoen:

- Drinkwaterinstallatie	NEN 1006
- Elektrische installatie	NEN 1010
- Gasinstallatie	NEN 1078
- Ventilatie	NEN 1087
- Meterruimte	NEN 2768
- Centrale verwarming	NEN 3028
- Riolering	NEN 3128
- Capaciteit hwa	NEN 3215
- Trappen	NEN 3509
- Beglazing	NEN 3569

Eisen rijweg tbv brandweervoertuigen:
- Opstelplaats brandweervoertuig: breedte 3,5 m, vrije hoogte > 4,2 m.
- Rijweg bestand tegen aslast 10 ton en totaalgewicht 30 ton. Breedte verharding > 3,25 m. Bochten: binnenradius > 5,5 m en buitenradius > 10 m.
- Opstelplaats blusvoertuig: breedte 4 m, lengte 10 m, vrije hoogte > 4,2 m. Opstelplaats bestand tegen aslast 10 ton en totaalgewicht 15 ton, max. afwatering van 7%.

Brandwerendheid
- Voor brandwerende eisen, compartimentering, etc. zie rapportages Bureau Bouwfysica

Veiligheid algemeen
- Balustrades zijn niet overklauterbaar, hoogte balustrades is 1200 mm t.o.v. betreedbaar oppervlak, afd. 2.3 BB2012
- Gevelbeglazing dient te voldoen wat betreft doorloop- en doorvalveiligheid aan de NEN 3569
- Gevelbeglazing dient te voldoen aan de NEN-EN 1990-1991 en de NEN 2608
- T.p.v. naar buitendraaiende vluchtdeuren in het maaiveld voorzieningen opnemen t.b.v. vrijhouden vluchtroute.
- Vluchtdeuren in de buitengevel voorzien van het opschrift: "nooddeur vrijhouden" of "nooduitgang" conform NEN 3011
- Vluchtdeuren in de buitengevel dienen zonder sleutel geopend te kunnen worden.
- Hang en sluitwerk dient te voldoen aan de NEN 1125 en de NEN-EN179 (minder dan 100 personen)
- T.p.v. hekwerken die gepasseerd dienen te worden door hulpdiensten, vindt ontsluiting plaats d.m.v. automatische ontgrendeling via brandmelding.

Geluid
- Voorzieningen gevel conform rapportage Bureau Bouwfysica

Hemelwaterafvoeren
- Hemelwaterafvoeren aansluiten op terreinriolering
- Voor hemelwaterafvoeren zie documenten Linssen

Ventilatie
- Luchtverversing verblijfsgebieden conform afd. 3.6 BB2012
- Zie tevens rapportage Linssen
- Spuivoorziening verblijfsruimten conform afd. 3.7 BB2012
- Zie tevens rapportage Bureau Bouwfysica

Algemene gegevens
- Het werk moet worden uitgevoerd overeenkomstig de eisen van het bouwbesluit 2012
- Deuren hebben een min. vrije doorgang van 850 x 2300 mm tenzij anders vermeld
- Afscheidingen van vloer en trap conform afd. 2.3 art. 2.17 - 2.20 en 2.35 BB2012
- Trappen conform art. 2.32 BB2012
- Noodtrappenhuizen voorzien van lamellen hekwerk
- Bescherming tegen ratten en muizen conform afd. 3.10 BB2012
- Wanden en vloeren van toilet- en badruimten waterdicht conform art. 3.23 BB 2012 (betegeld o.g.) + NEN 2778
- Wering van vocht van buiten zal voldoen aan afd. 3.5, art. 3.21 BB 2012
- Noodoverstort daken volgens nadere berekening constructeur (aantallen en positie ntb)

Oppervlakten
- de m2 oppervlakten die zijn vermeld op deze tekeningenset zijn globaal, ze zijn niet gebaseerd op een NEN 2580 berekening.

Materialen / symbolen:

- Isolatie
- Kalkzandsteen
- Beton (i.h.w.g)
- Gipsblokken
- Metalstudwand
- Gechipperd metselwerk
- Prefab beton
- Metselwerk
- Geprofileerd metselwerk

Peil blok 14 /15:
= 0.85 + NAP
(horeca 70mm ophogen)

Peil blok 13:
= 0.92 + NAP

Brand

- dbl
- brandweerlift
- X zelfsluitend
- VD vrijloopdranger
- 60 min.
- 30 min.
- brandslanghaspel
- 30 min brandwerend scherm
- 60 min brandwerend scherm
- B voedpijp dbl
- 30 min brandwerend
- 60 min brandwerend

Overig

- WTR watermeterput
- WTW warmteterugwinning
- WP warmtepomp
- entree

Opmerkingen:

Wijzigingen:

opdrachtgever:
VORM ontwikkeling BV
S.1. 2. e.
Postbus 16 078 6421300
3350 AA Papendrecht

adviseur constructies:
CAE Nederland BV
S.1. 2. e.
Olof Palmestraat 18 010 4471744
2616 LR Delft

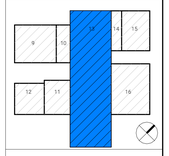
adviseur installaties:
Ingenieursburo Linssen
S.1. 2. e.
Entrepotdok 81 020 5507878
1018 AD Amsterdam

adviseur bouwfysica:
Buro Bouwfysica
S.1. 2. e.
Cypresstein 45 010 7600049
2908 LT Capelle aan den IJssel

adviseur Warmte Koude Opslag
Trajectum Engineering
S.1. 2. e.
De Molen 40 030 2024030
3994 DB Houten

Architect
OZ
S.1. 2. e.
Postbus 37697 020 - 31 41 111
1030 BH Amsterdam info@OZarchitect.nl

OZ



Oostenburg Kavel 3

18-601 SW
Omgevings aanvraag

bladnummer:
99-202_WSH

versie:

datum:
30-08-2019

onderwerp:
doorsnede C1-C1 & D1-D1

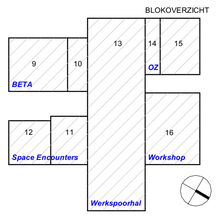
schaal:
1 : 100

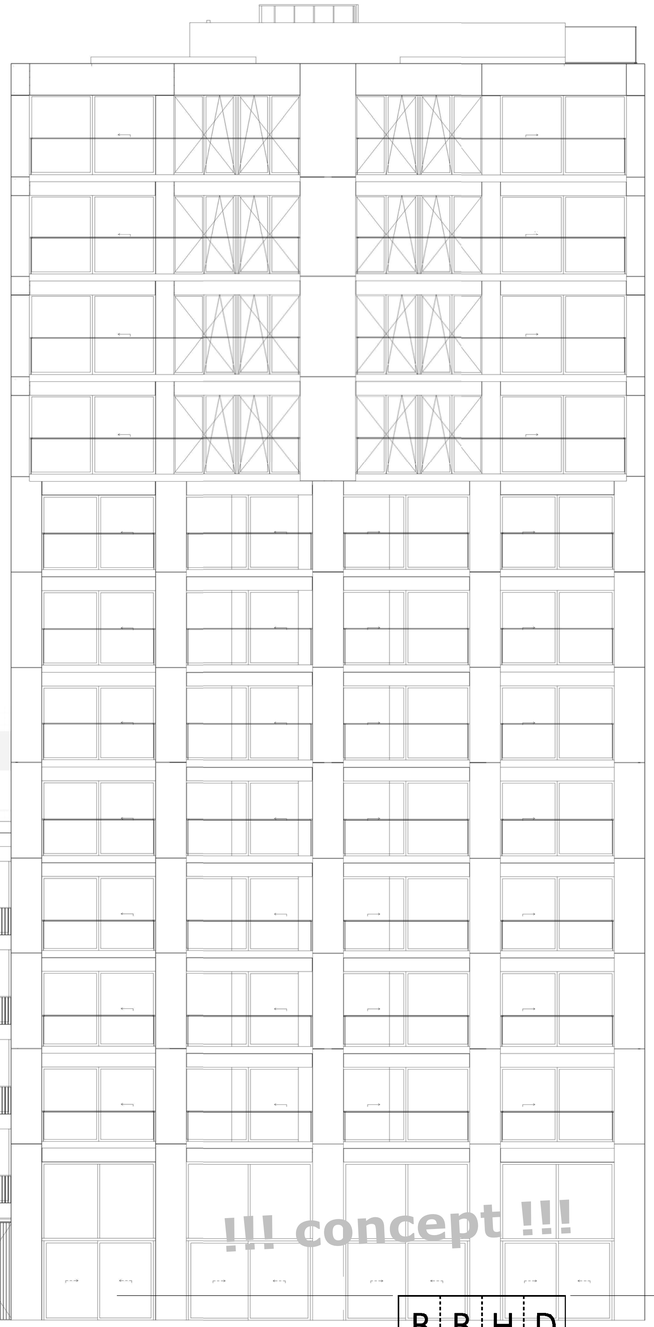
formaat:
A0

Alle auteursrechten voorbehouden. Openbaarmaking, verveelvoudiging of gebruik zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van OZ ARCHITECTEN is verboden. Alle rechten worden uitdrukkelijk voorbehouden.

NOORDWEST GEVEL

BLOKOVERZICHT





!!! concept !!!

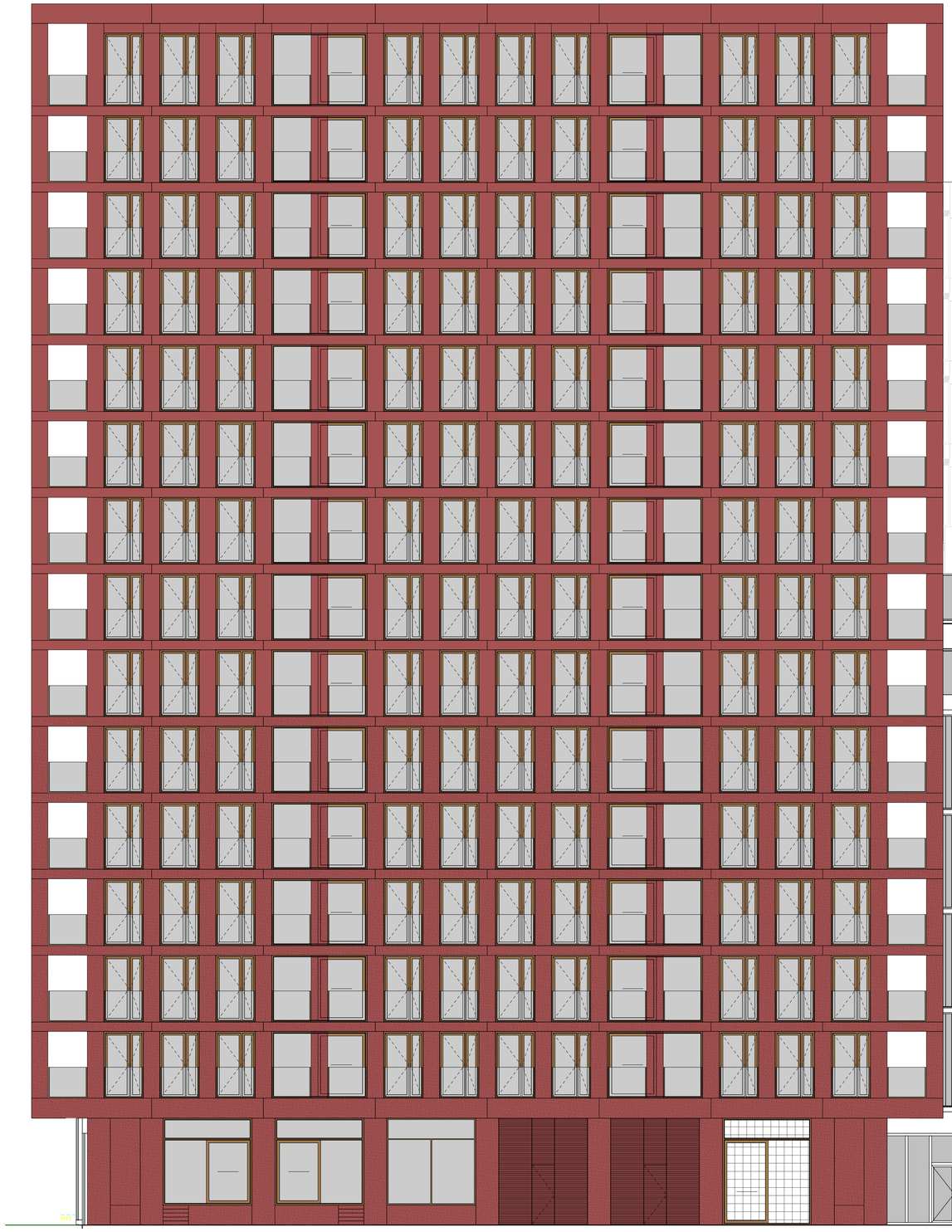
NOORDWEST GEVEL

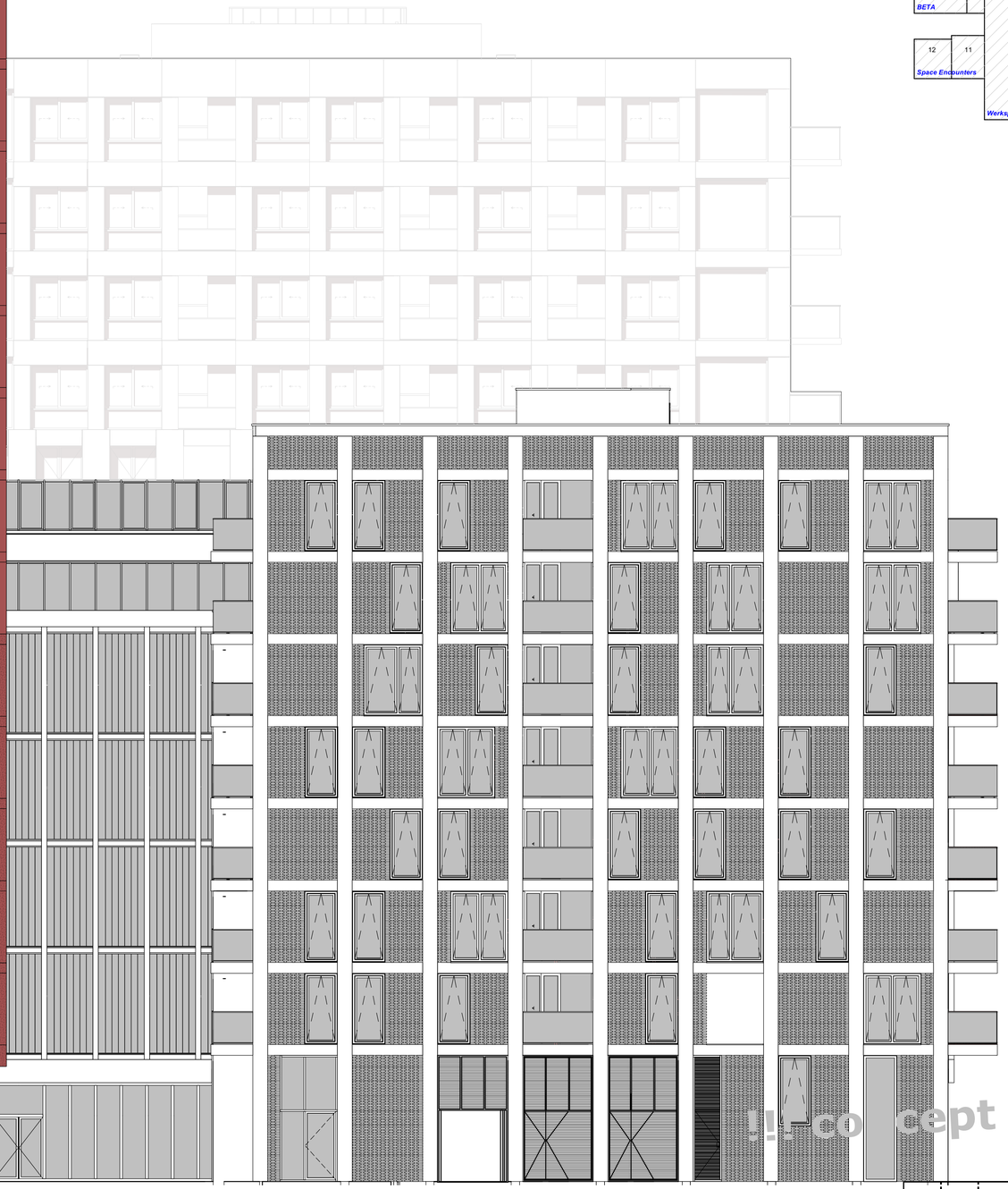
BBHD architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

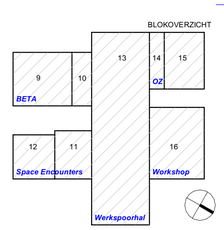
Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100
	NOORDWEST GEVEL	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer / Revisie / Datum
		DO	G01 / 11-06-2019

NOORDOOST GEVEL





BLOKOVERZICHT



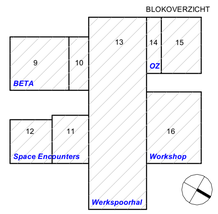
!!! concept !!!

B B H D architecten

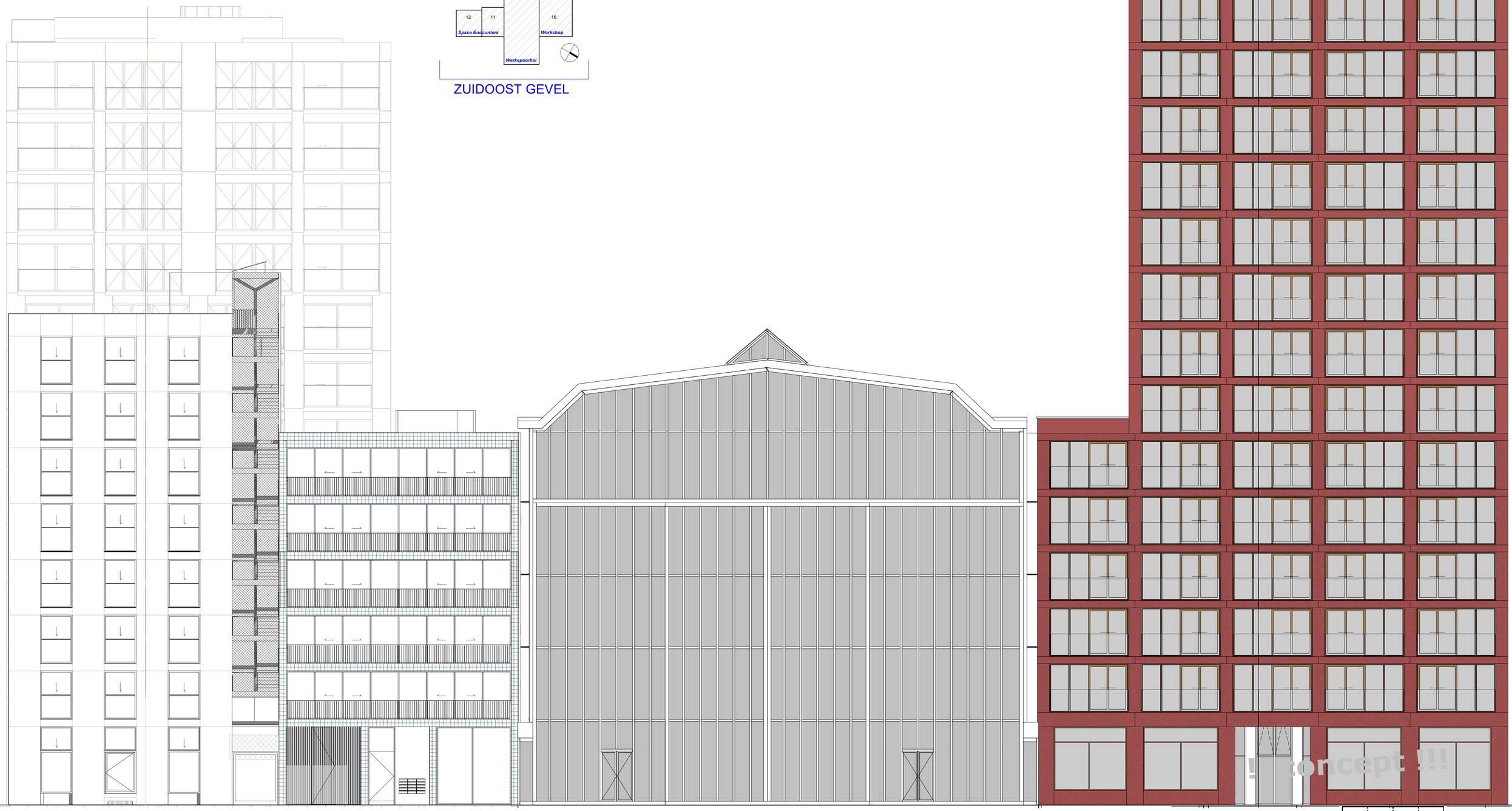
Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100
	NOORDOOST GEVEL	Formaat	A1
		Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer / Revisie / Datum
		DO	G02 / 11-06-2019

BLOKOVERZICHT



ZUIDOOST GEVEL



! concept !!!

B B H D architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

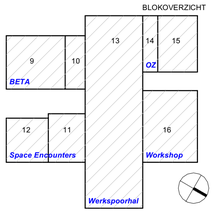
Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100
	ZUIDOOST GEVEL	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer / Revisie / Datum
		DO	G03 11-06-2019

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

841 x 594mm

ZUIDWEST GEVEL

BLOKOVERZICHT



!!! concept !!!

B B H D architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100
	ZUIDWEST GEVEL	Formaat	A1
		Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer / Revisie / Datum
		DO	G04 / 11-06-2019

VORM de toekomst
CAE
SPACE ENCOUNTERS
OZ
LOLA
BETA office for architecture and the city

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

841 x 594mm

rode lijn is bouwvlak/bestemmingsplan

X 123.673,975
Y 487.291,594

X 123.727,879
Y 487.350,781

X 123.776,934
Y 487.246,425

X 123.775,359
Y 487.302,024

BLOKOVERZICHT

BETA | OZ | Space Encounters | Workshop | Werkspoorhal

VORM de toekomst

SPACE ENCOUNTERS

CAE ADVISEURS VOOR BOUWTECHNIEK

BETA office for architecture and the city

OZ

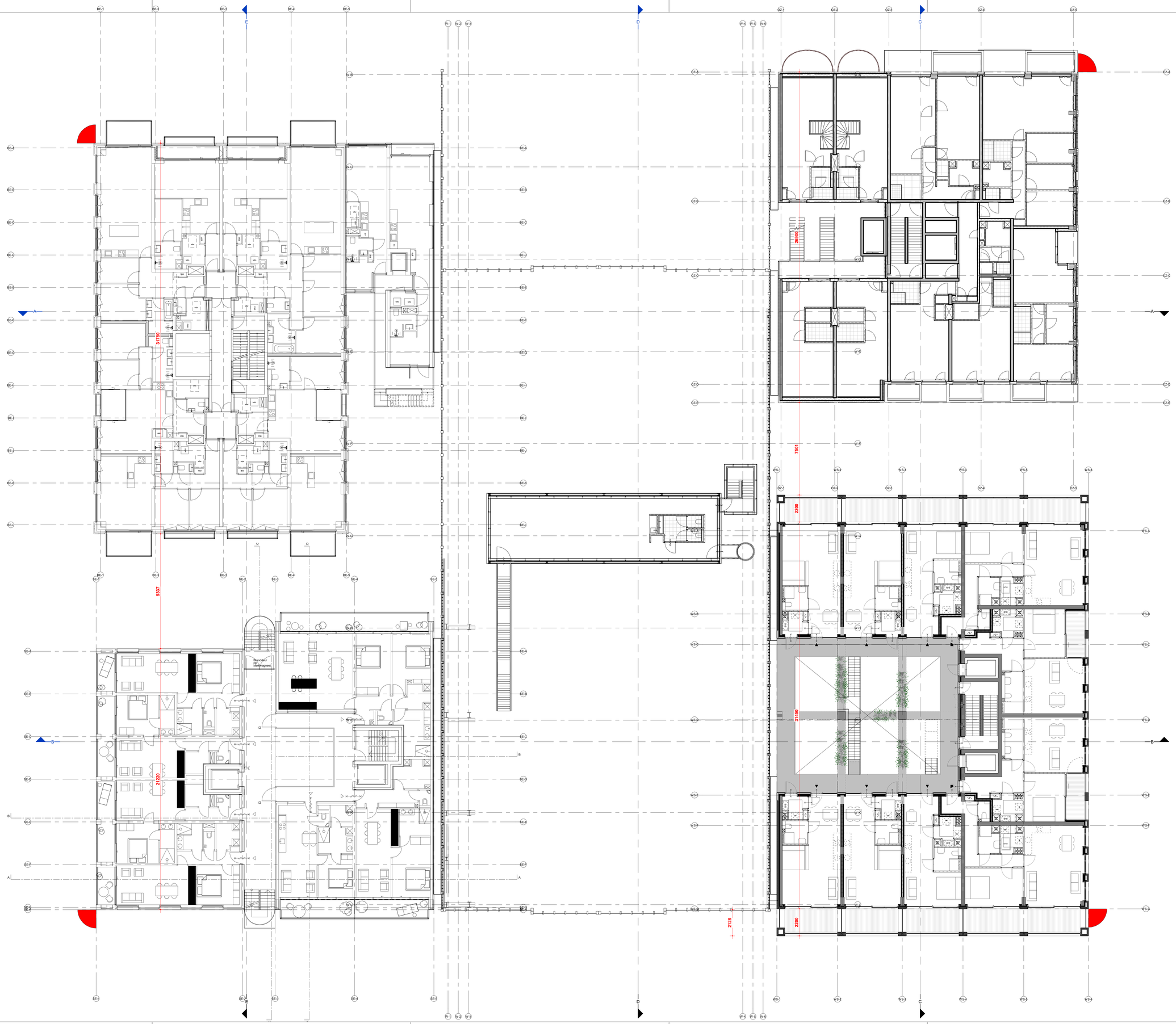
LOLA

!!! concept !!!

BBHD architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T (+31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BLIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100 Formaat A0
	PLATTEGROND BEGANE GROND	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
			DO M01 C 11-06-2019



BLOKOVERZICHT

VORM de toekomst

SPACE ENCOUNTERS

CAE ADVISEURS VOOR BOUWTECHNIEK

OZ

BETA office for architecture and the city

LOLA

!!! concept !!!

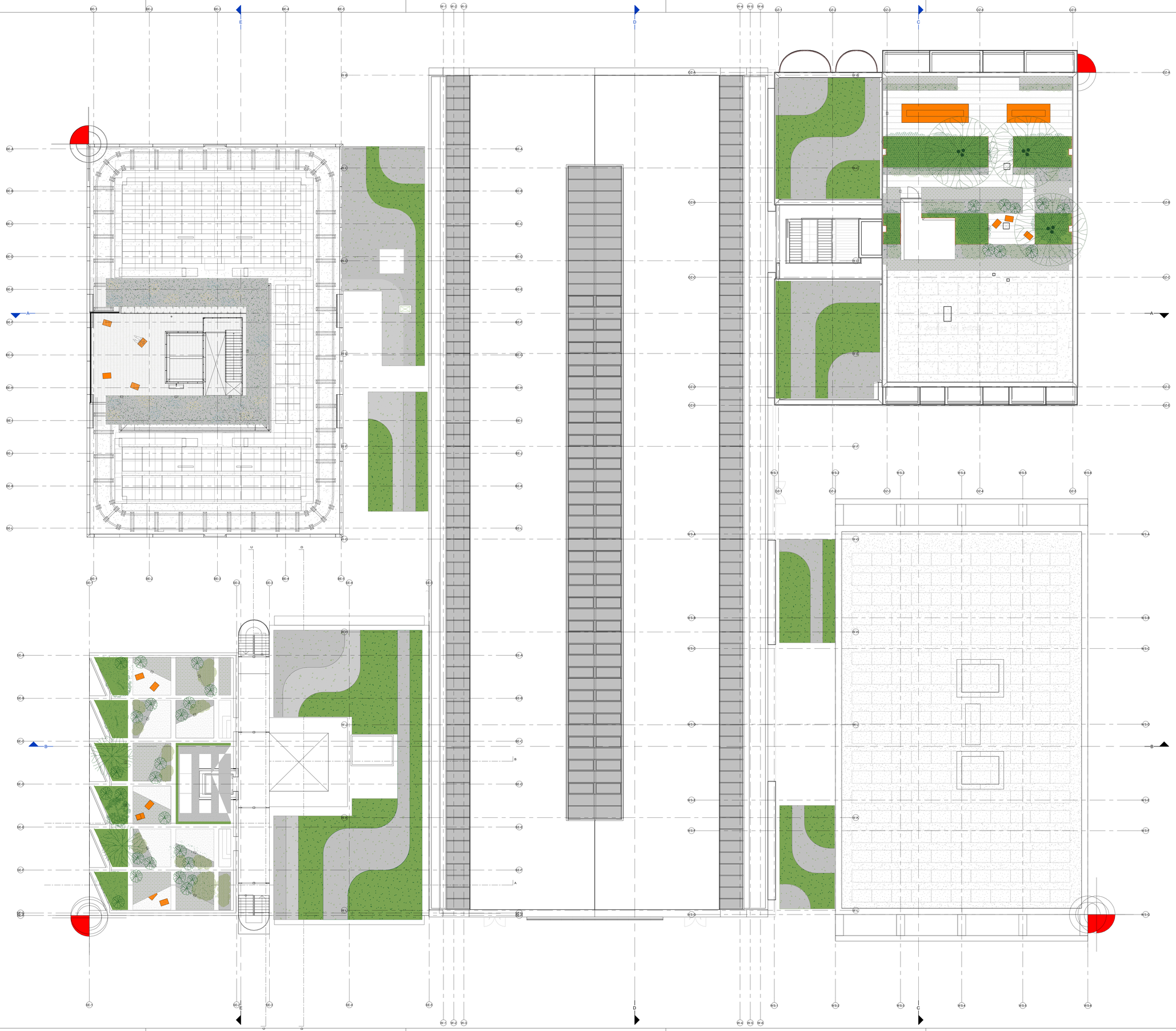
B B H D architecten

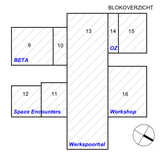
Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BIJS
		Getekend	
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100 Formaat A0
	3E VERD	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
			DO M03 A 15-05-2019

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oosterburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

1189 x 841mm





VORM de toekomst

SPACE ENCOUNTERS

CAE ADVISEURS VOOR BOUWTECHNIEK

OZ

BETA office for architecture and the city

LOLA

W

BBHD architecten

Roger van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100
	DAKAANZICHT	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer
			D0 M15

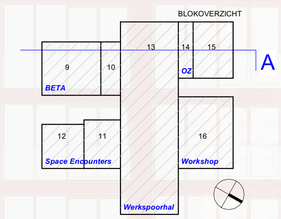
Formaat A1

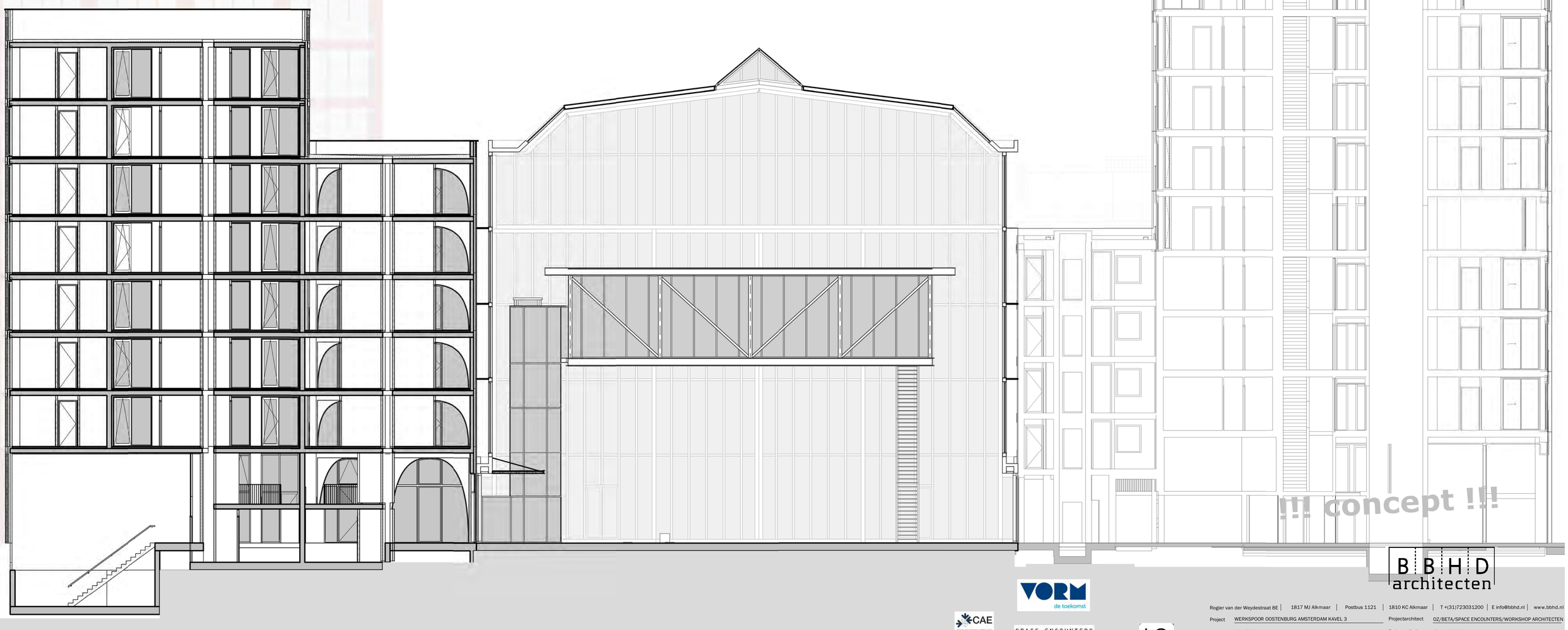
Revisie Datum

11-06-2019

C:\Users\ystam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_ystam@bbhd.nl.rvt

1189 x 841mm





!!! concept !!!

Doorsnede A-A

1 : 100

BBHD architecten

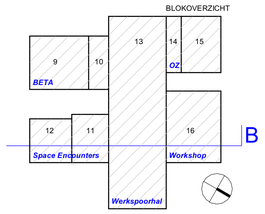
Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

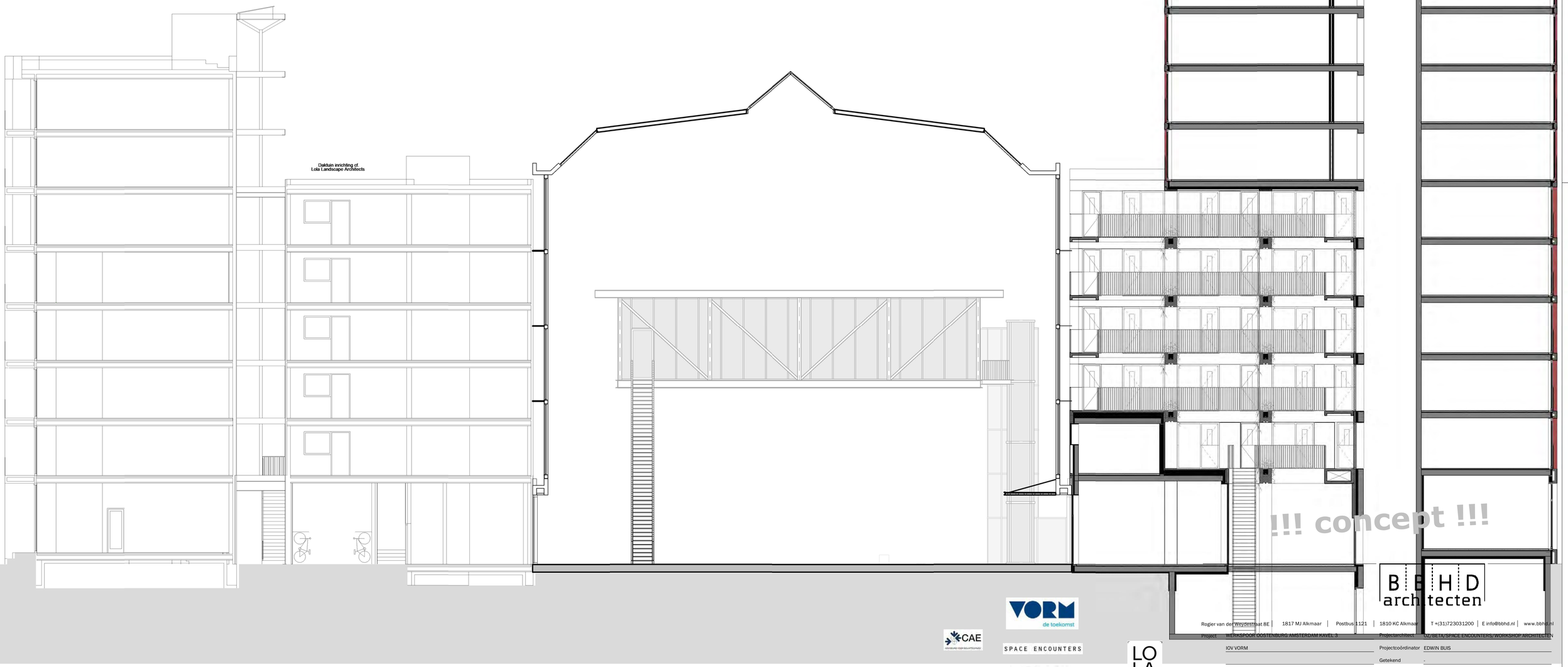
Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100
	DOORSNEDE A-A	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer N01

Formaat A1 | Revisie | Datum 11-06-2019

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

841 x 594mm





Doorsnede B-B

1 : 100

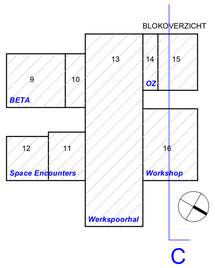
!!! concept !!!

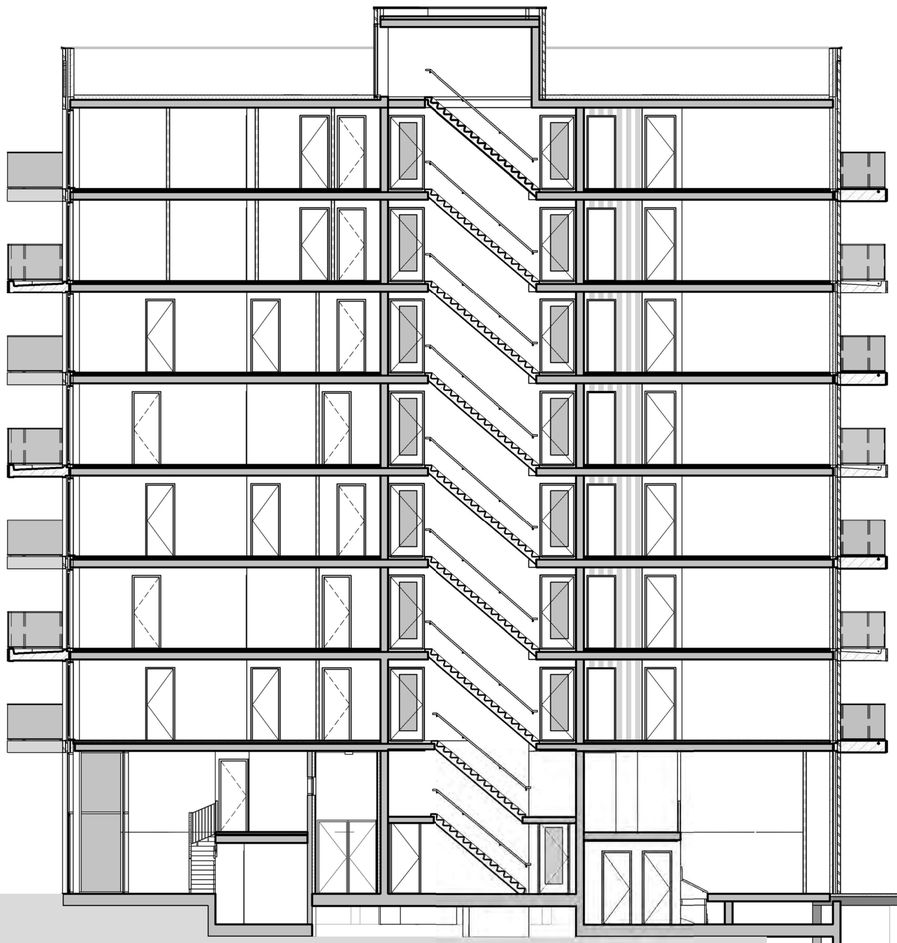
B B H D architecten
Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

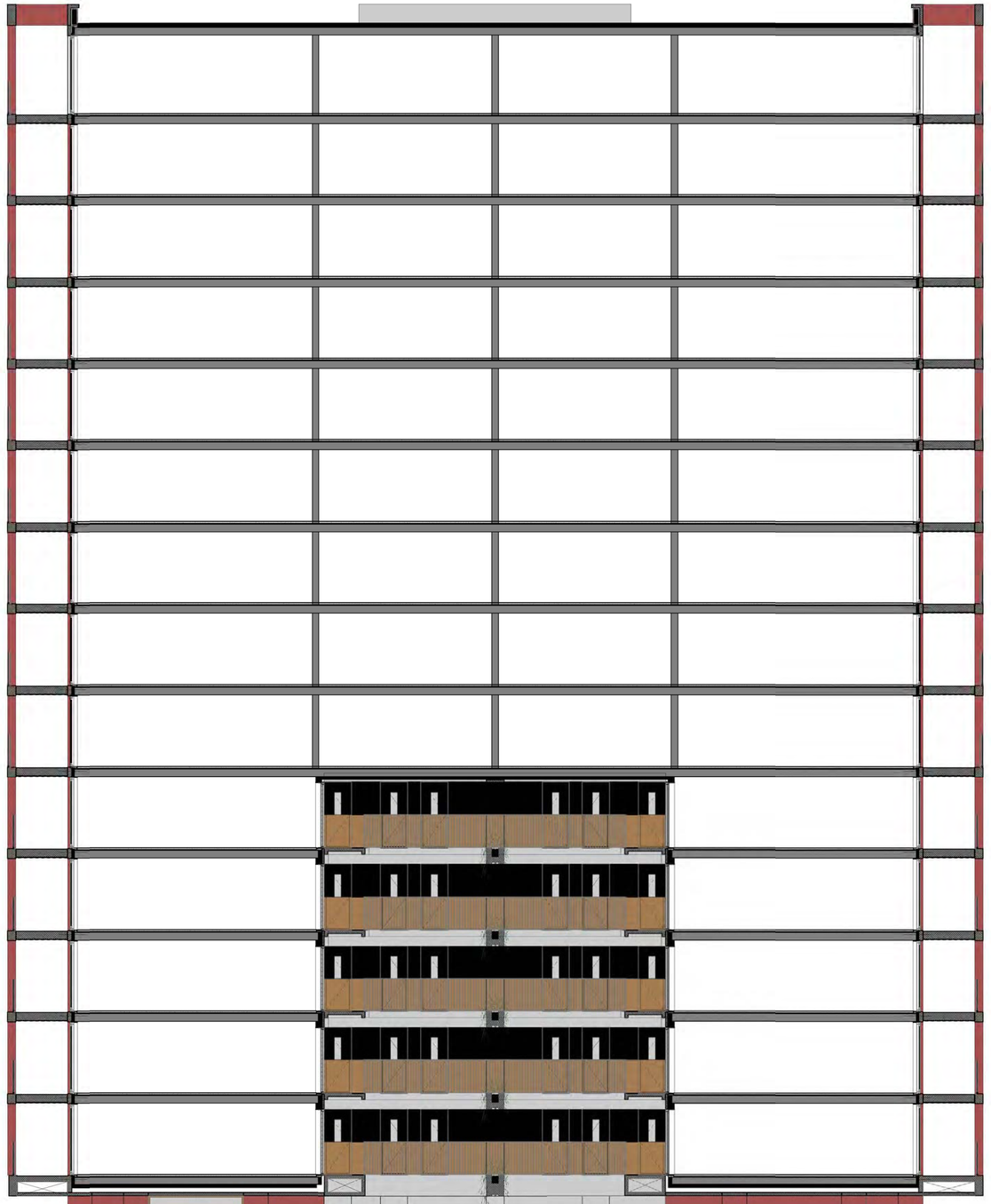
Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100 Formaat A1
	DOORSNEDE B-B	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
		DO	N02 11-06-2019

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

841 x 594mm







!!! concept !!!

Doorsnede C-C

1 : 100

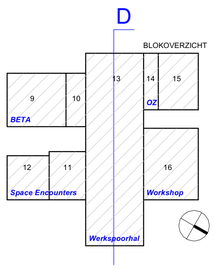
BBHD architecten

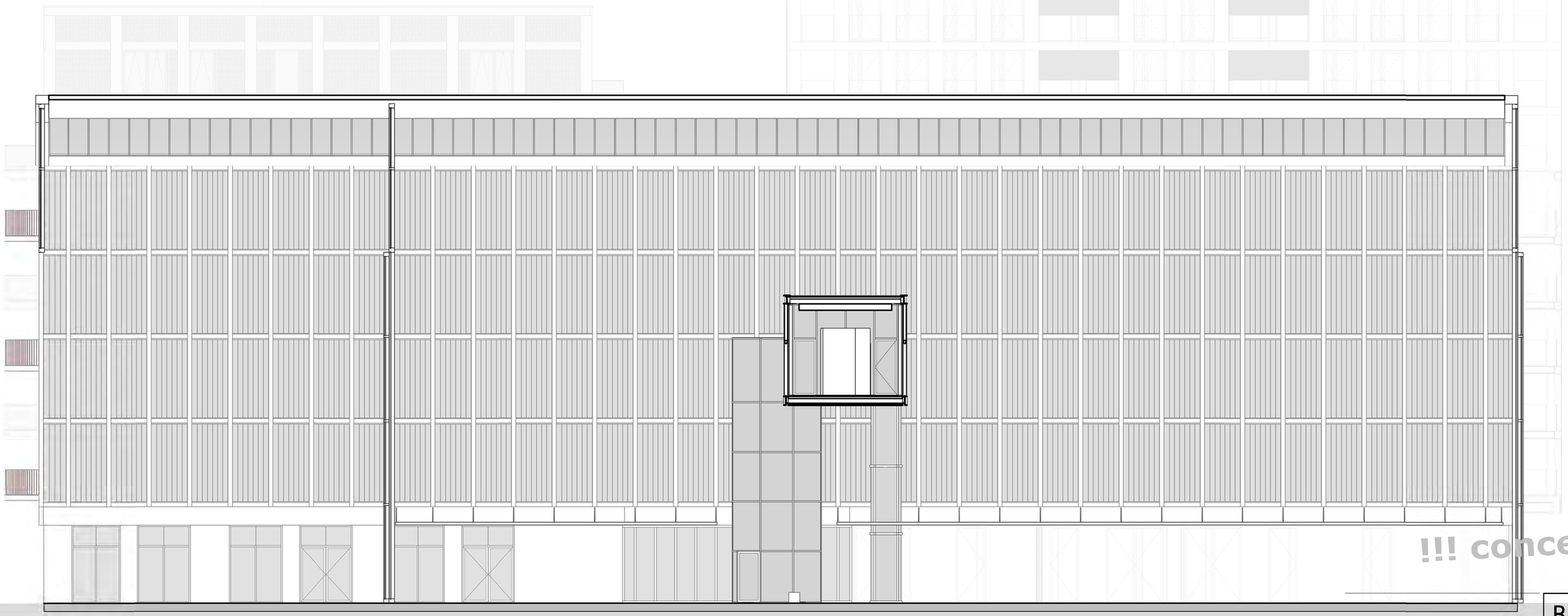
Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	Author
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100 Formaat A1
	DOORSNEDE C-C	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
		DO	N03 11-06-2019

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

841 x 594mm





!!! concept !!!

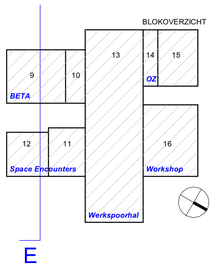
Doorsnede D-D

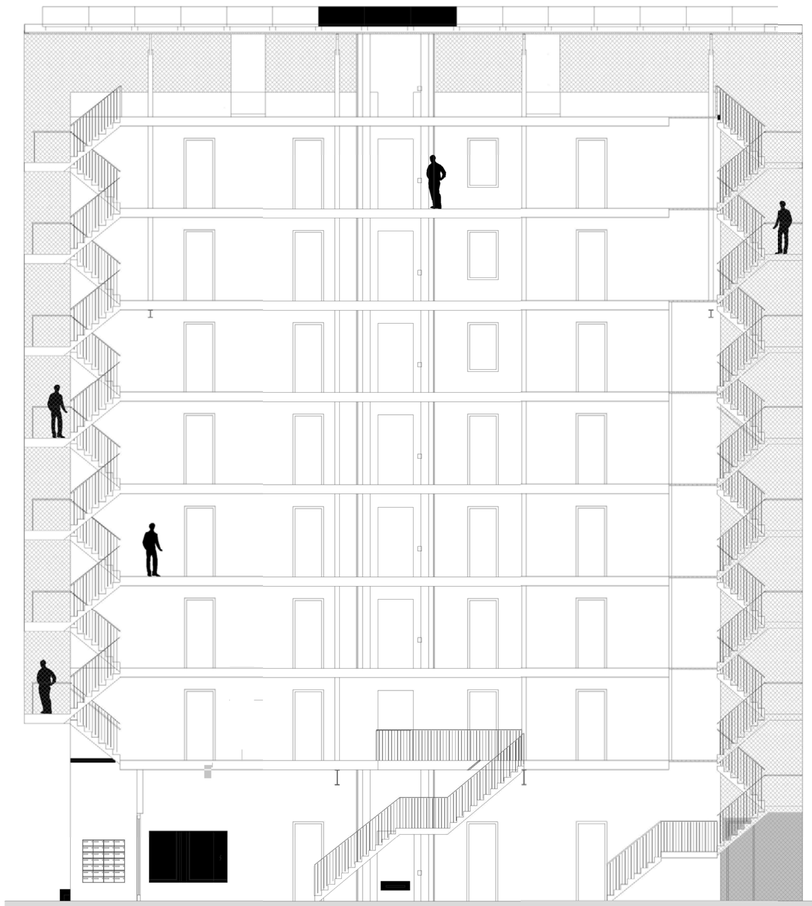
1 : 100

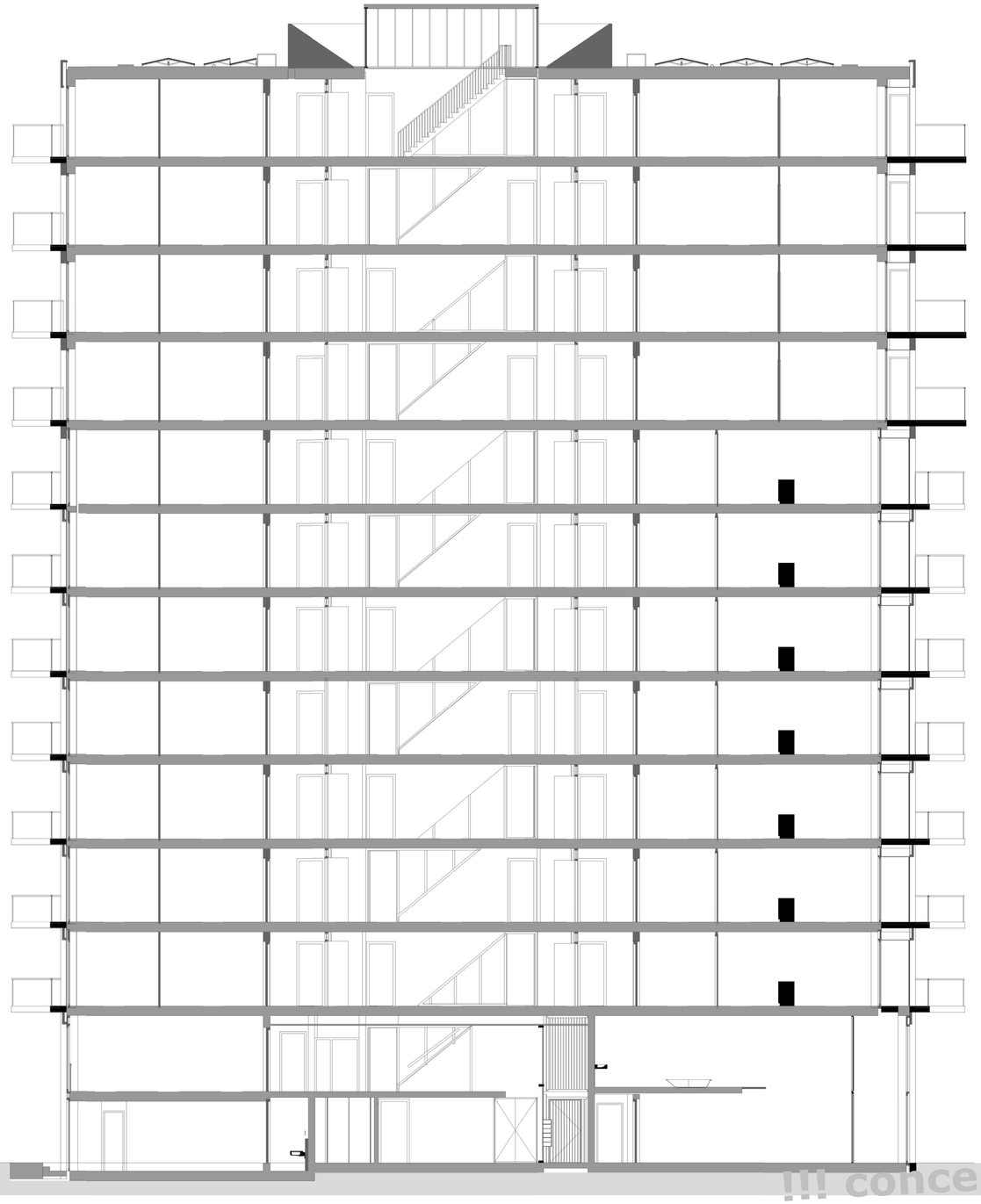
B B H D architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100
	DOORSNEDE D-D	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer / Revisie / Datum
		DO	N04 11-06-2019







!!! concept !!!

Doorsnede E-E

1 : 100

VORM de toekomst

CAE

SPACE ENCOUNTERS

OZ

LO LA

BETA office for architecture and the city

B B H D architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100 Formaat A1
	DOORSNEDEE-E	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
			DO N05 11-06-2019

VORM de toekomst

SPACE ENCOUNTERS

CAE ADVISEURS VOOR BOUWTECHNIEK

OZ

BETA office for architecture and the city

LO LA

!!! concept !!!

B B H D architecten

Roger van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)725031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

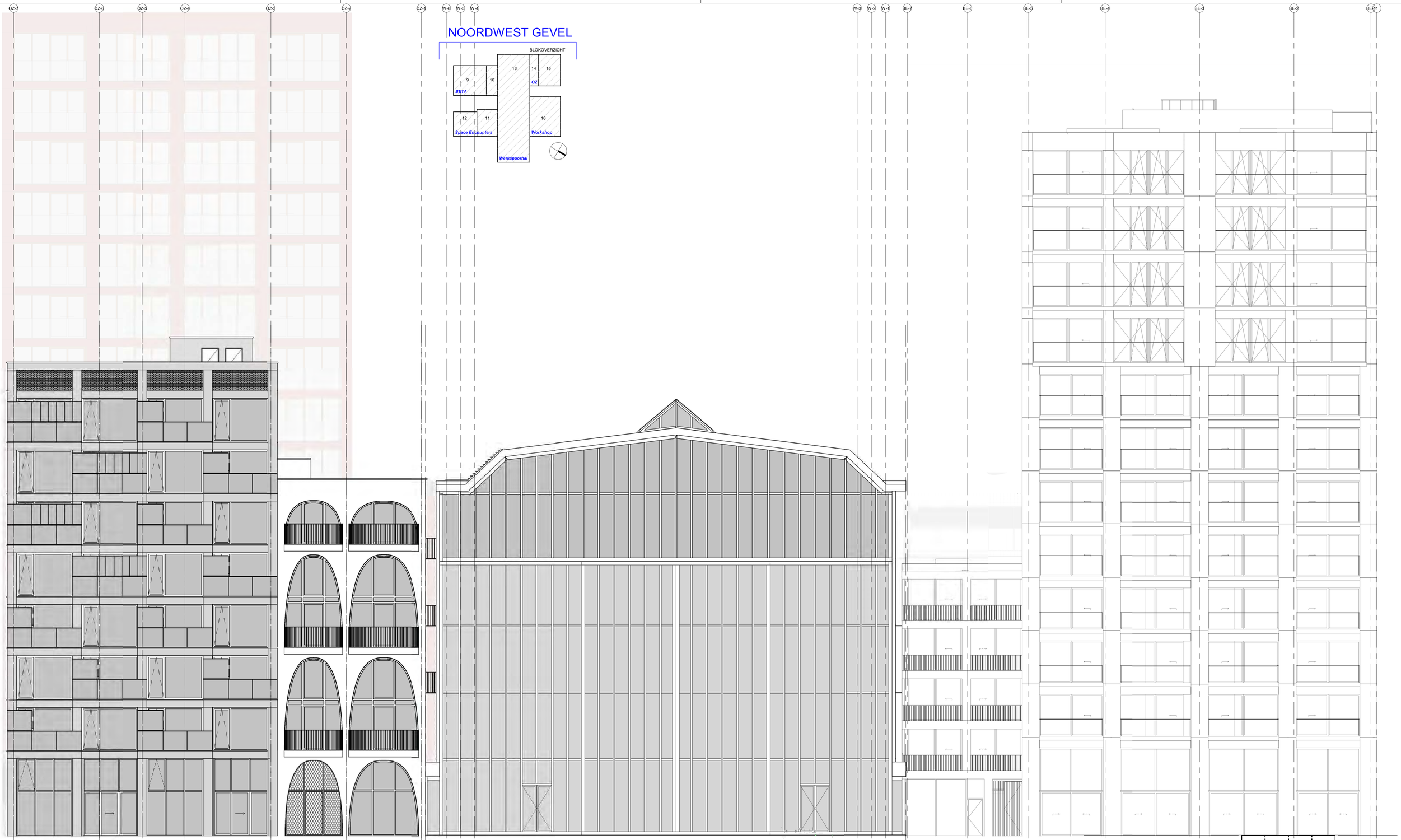
Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3
	IOV VORM
Tekening	COORDINATIETEKENING
	SITUATIE
Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
Projectcoördinator	EDWIN BIJIS
Getekend	
Schaal	1: 500
Formaat	A0
Projectnummer	2018030
Projectfase	Tekeningnummer
Revisie	Datum
DO	S01
	11-06-2019

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estamlBbhd.nl.rvt

1189 x 841mm

NOORDWEST GEVEL

BLOKOVERZICHT



NOORDWEST GEVEL

07 05 06 04 03 02 2 WSH

CAE

VORM de toekomst WSH

SPACE ENCOUNTERS

OZ

LOLA

W

BETA office for architecture and the city

B B H D architecten

Rogier van de Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING OMGEVINGSVERGUNNING	Schaal	1: 100
	NOORDWEST GEVEL	Formaat	A1
		Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer / Revisie / Datum
			DO G01 A 17-07-2019

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

841 x 594mm

BBHD architecten

Rinse van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

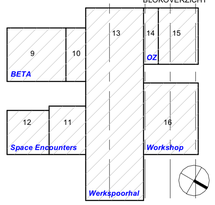
Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectadres	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING OMGEVINGSVERGUNNING	Schaal	1: 100 Formaat A1
	NOORDOOST GEVEL	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
		DO	G02 A 17-07-2019

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

841 x 594mm

SE-1 SE-2 SE-3 SE-4 SE-5 W-1 W-2 W-3 W-4 W-5 W-6 WS-1 WS-2 WS-3 WS-4 WS-5 WS-6

BLOKOVERZICHT



ZUIDOOST GEVEL

1 WSH

2 WSH

02 LOLA

03 CAE

04 BETA office for architecture and the city

05 VORM delft

SPACE ENCOUNTERS

OZ

W

B B H D architecten

Rogier van der Vorm straat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +31(0)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

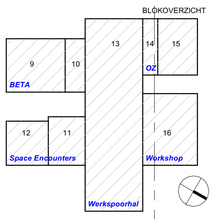
Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING	Schaal	1: 100 Formaat A1
	ZUIDOOST GEVEL	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
		DO	G03 A 17-07-2019

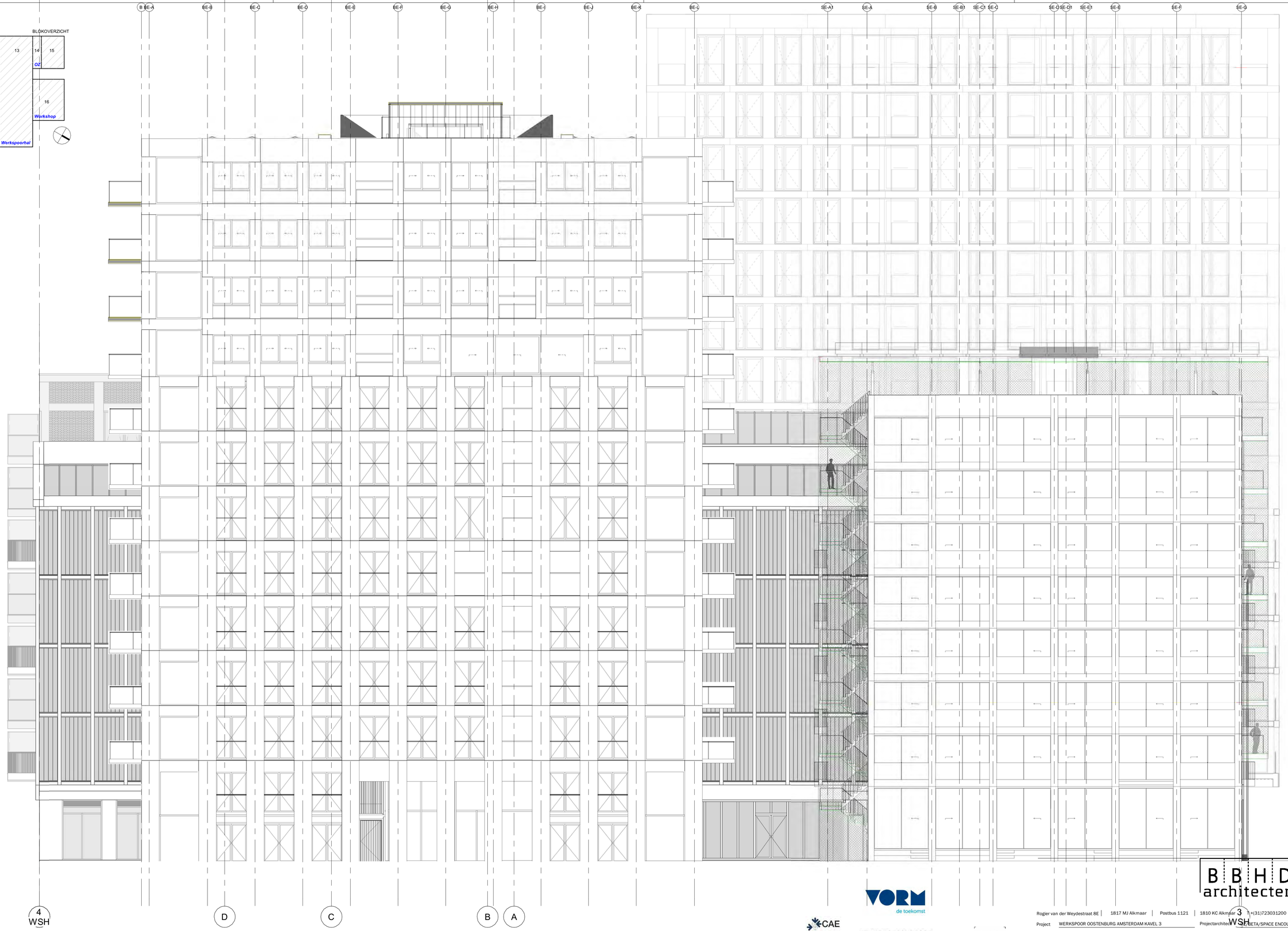
C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

841 x 594mm

ZUIDWEST GEVEL

BLOKOVERZICHT





B B H D architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	BBHD/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING OMGEVINGSVERGUNNING	Schaal	1: 100 Formaat A1
	ZUIDWEST GEVEL	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
		DO	G04 A 17-07-2019

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

841 x 594mm

rode lijn is bouwvlak/bestemmingsplan

Entree blok 14

Entree blok 15

Type L

Type L2

Type L5

Type L3

Type L4

Miva

Entree

brandwerend rolscherm

Inkoop WSH 8.2 m²

HKL WSH 7.2 m²

Trafo WSH 8.6 m²

39 postkasten in 7 lagen

beton trap O=183.3 A=250.0

WKO Verdeelkast

vouwpui

wintertuin buitenruimte

deur op Vlaelthagneet

raam op 200 +P

voor wordt 70 mm opgehoogd om aan te sluiten op WSH

hydrofoor CV/Z watermeter

hydrofoor WSH

watermeter WSH

Bergruimte Bijzonder Beheer

21 postkassen in 3 lagen

postkasten 170 stuks

X 123.727,879
Y 487.350,781

X 123.673,971
Y 487.291,594

X 123.776,934
Y 487.246,425

X 123.775,359
Y 487.302,024

BLOKOVERZICHT

BETA

OZ

Space Encounters

Workshop

Werkspoorhal

VORM de toekomst

SPACE ENCOUNTERS

CAE ADVISEURS VOOR BOUWTECHNIEK

OZ

BETA office for architecture and the city

LOLA

B B H D architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BLIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING OMGEVINGSVERGUNNING	Schaal	1: 100 Formaat A0
	PLATTEGROND BEGANE GROND	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
			DO M01 D 17-07-2019

Type M1

Type M2

11000 +P

12280+P

vp=9170+P

vp=15600+P

vp=11000+P

WTW

BLOKOVERZICHT

VORM de toekomst

SPACE ENCOUNTERS

CAE ADVISEURS VOOR BOUWTECHNIEK

BETA office for architecture and the city

OZ

LOLA

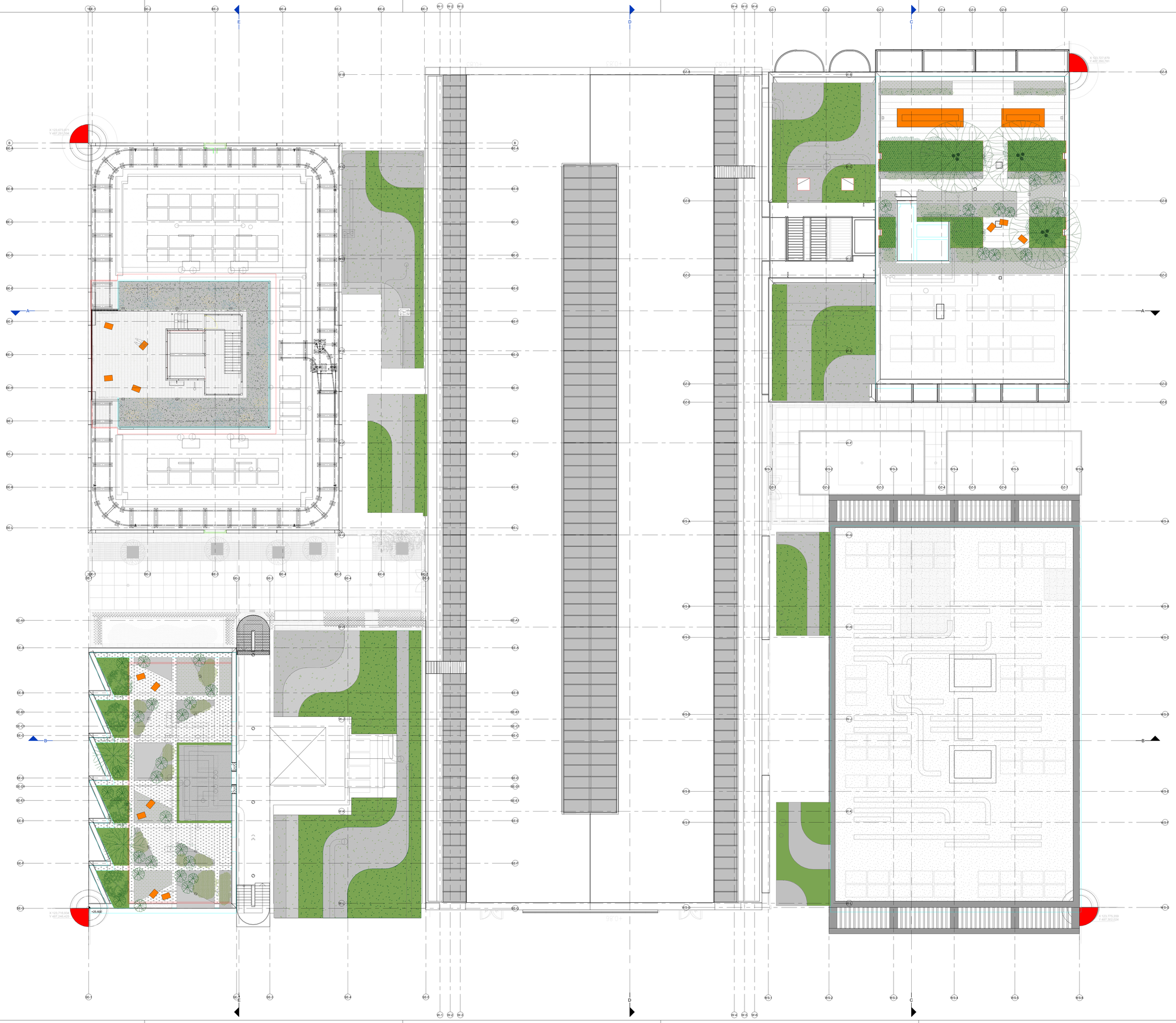
BBHD architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	
Tekening	COORDINATIETEKENING OMGEVINGSVERGUNNING	Schaal	1: 100 Formaat A0
	3E VERD	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
			D0 M03 B 17-07-2019

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

1189 x 841mm



BLOKOVERZICHT

VORM de toekomst

SPACE ENCOUNTERS

CAE ADVISEURS VOOR BOUWTECHNIEK

BETA office for architecture and the city

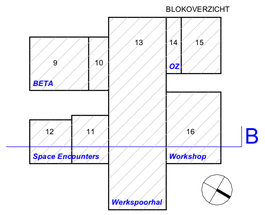
OZ

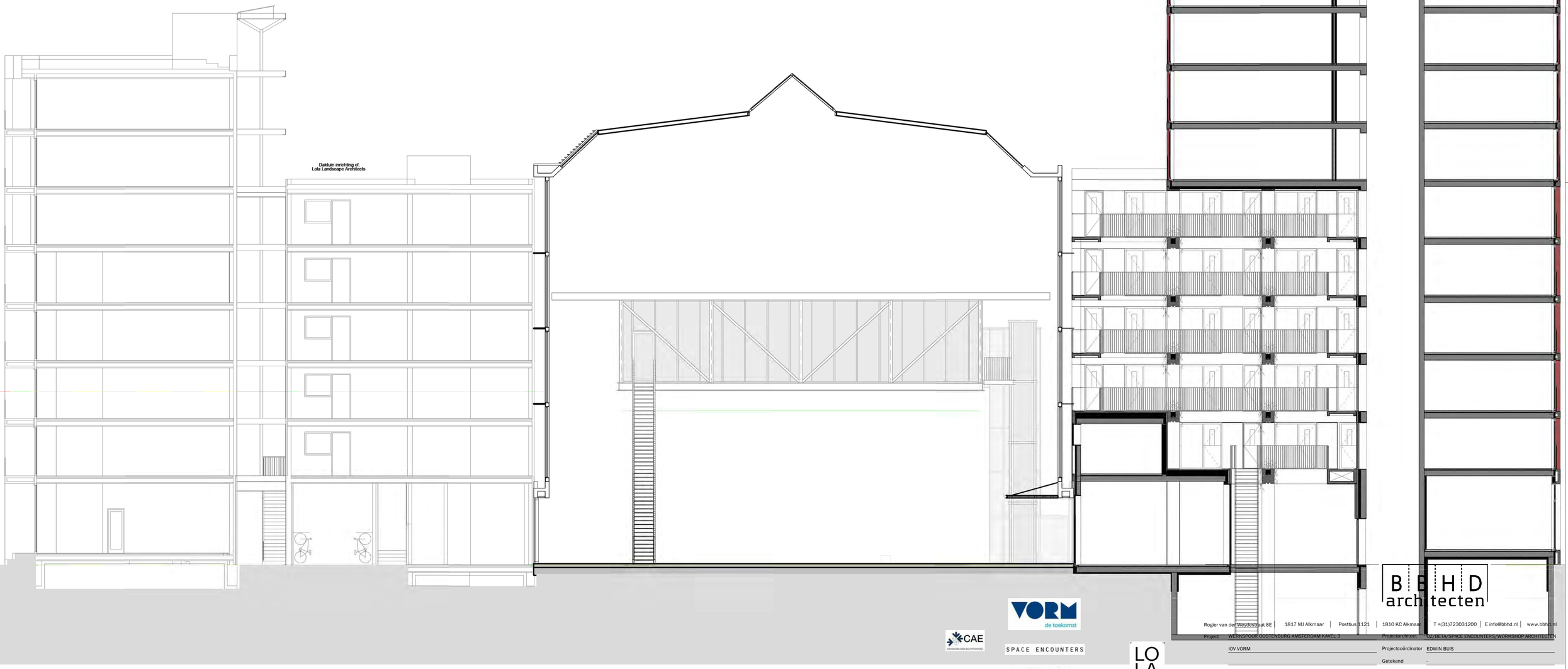
LOLA

B B H D architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	.
Tekening	COORDINATIETEKENING OMGEVINGSVERGUNNING	Schaal	1: 100 Formaat A1
	DAKAANZICHT	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
		DO	M15 A 17-07-2019





Doorsnede B-B

1 : 100

VORM de toekomst

CAE

SPACE ENCOUNTERS

LO LA

BETA office for architecture and the city

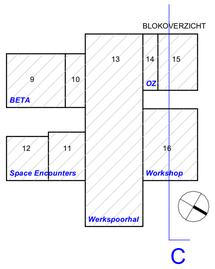
OZ

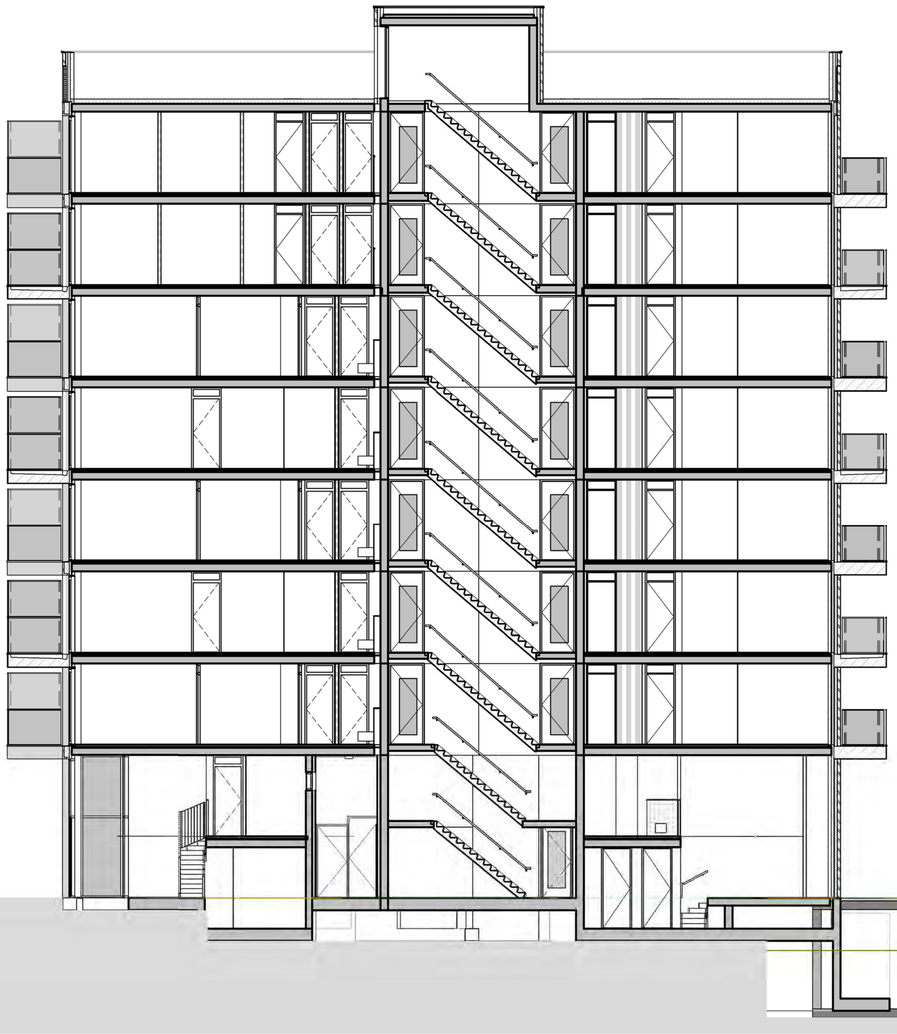
W

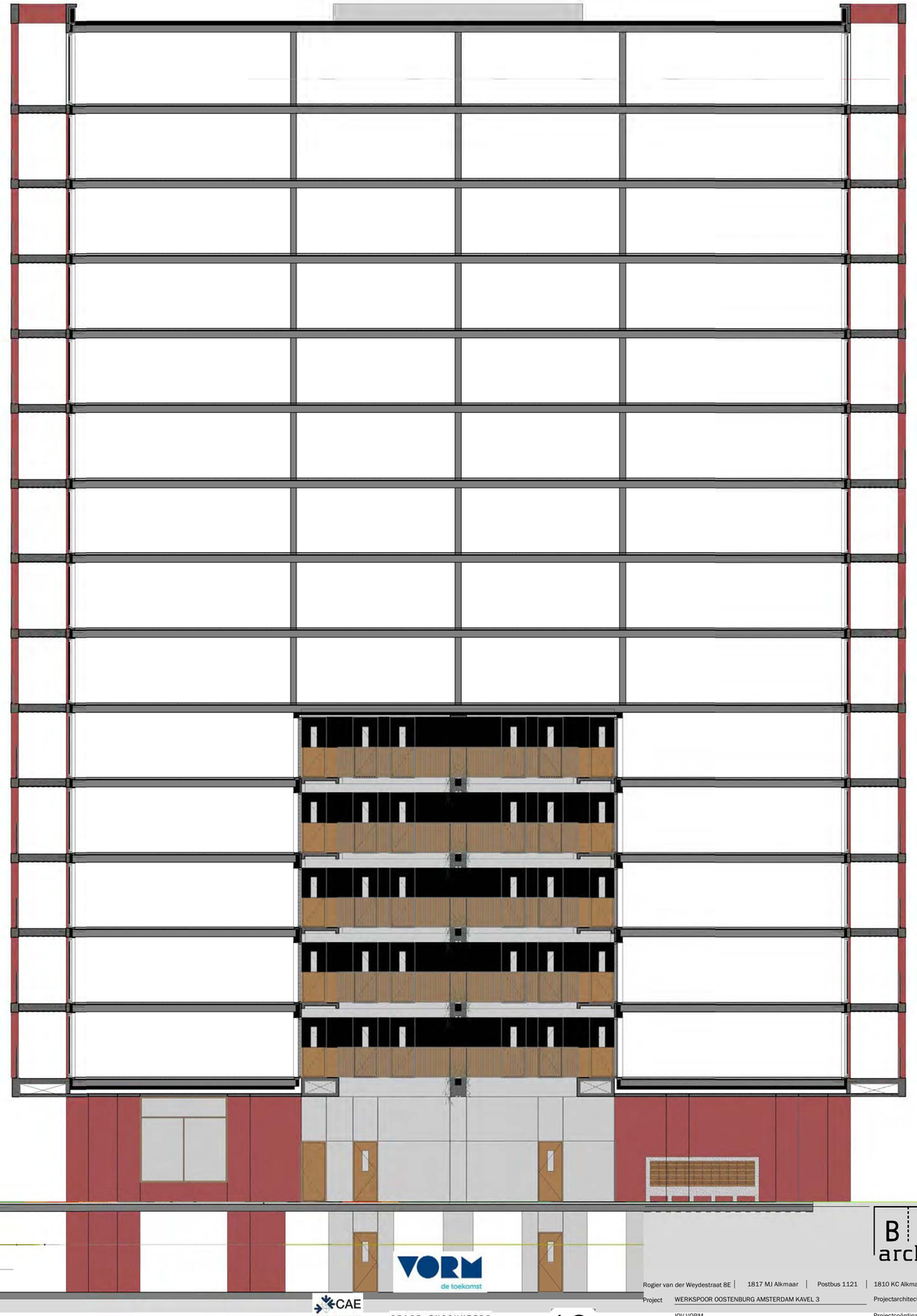
B B H D architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/ WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING OMGEVINGSVERGUNNING	Schaal	1: 100
	DOORSNEDE B-B	Formaat	A1
		Projectnummer	2018030
		Projectfase	DO
		Tekeningnummer	N02
		Revisie	A
		Datum	17-07-2019







Doorsnede C-C

1 : 100

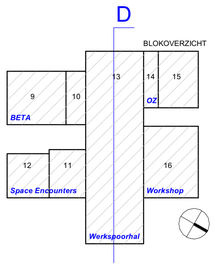
B B H D architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN		
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS		
		Getekend	Author		
Tekening	COORDINATIETEKENING OMGEVINGSVERGUNNING	Schaal	1: 100	Formaat	A1
	DOORSNEDE C-C	Projectnummer	2018030		
		Projectfase	Tekeningnummer	Revisie	Datum
		DO	N03	A	17-07-2019

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

841 x 594mm



Doorsnede D-D

1 : 100

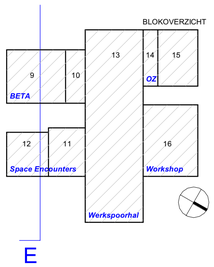
BBHD architecten

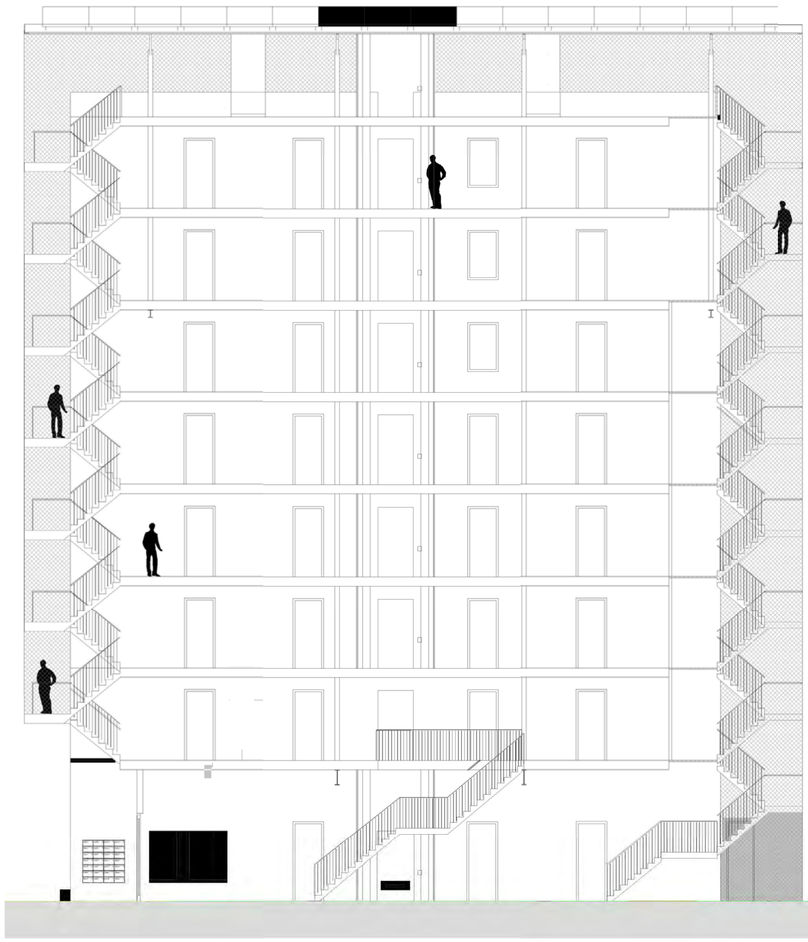
Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

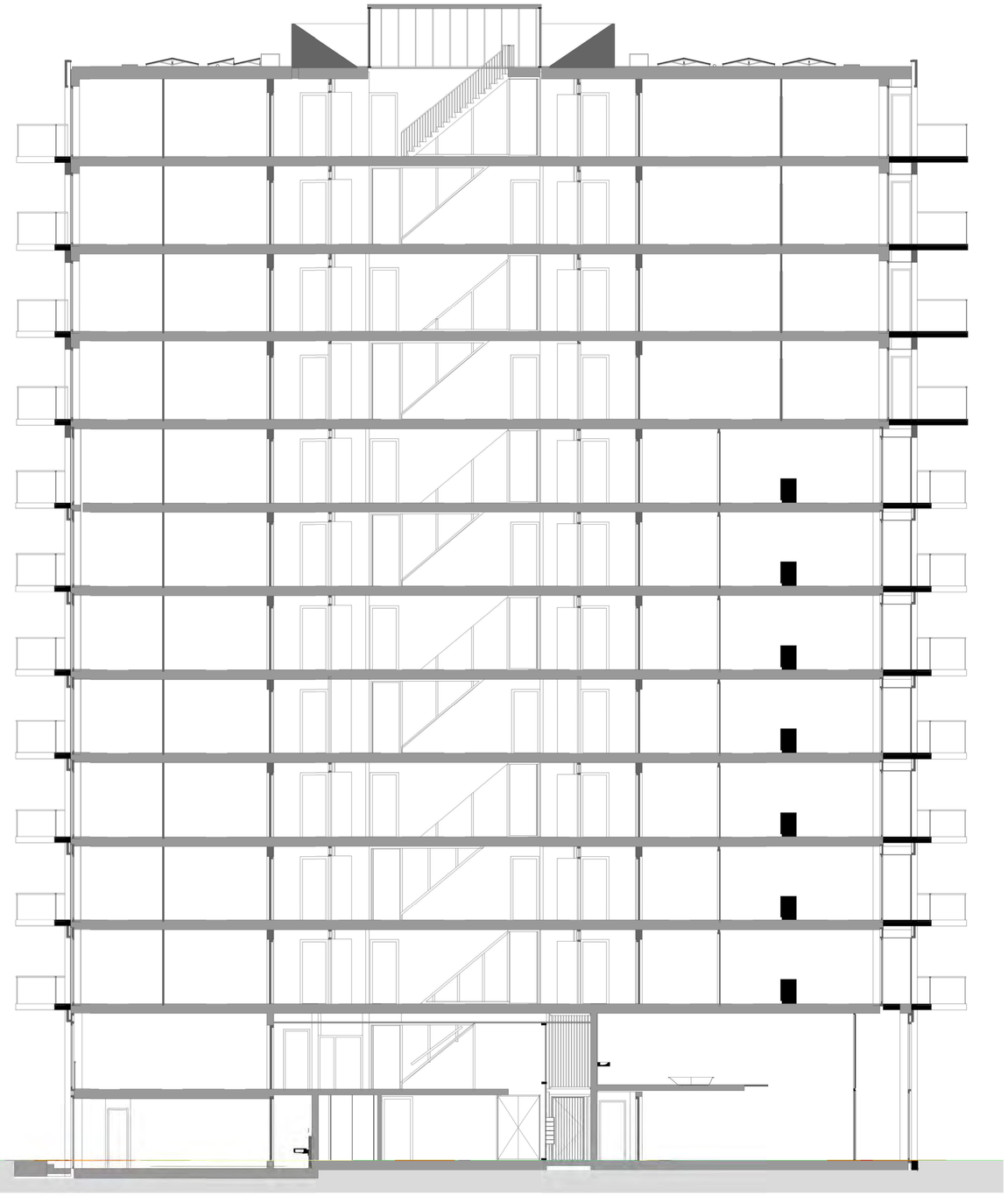
Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING OMGEVINGSVERGUNNING	Schaal	1: 100 Formaat A1
	DOORSNEDE D-D	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
		DO	N04 A 17-07-2019

C:\Users\estam\Documents\2018030 Werkspoor Oostenburg Amsterdam_R19_estam@bbhd.nl.rvt

841 x 594mm







Doorsnede E-E

1 : 100

VORM de toekomst

CAE

SPACE ENCOUNTERS

OZ

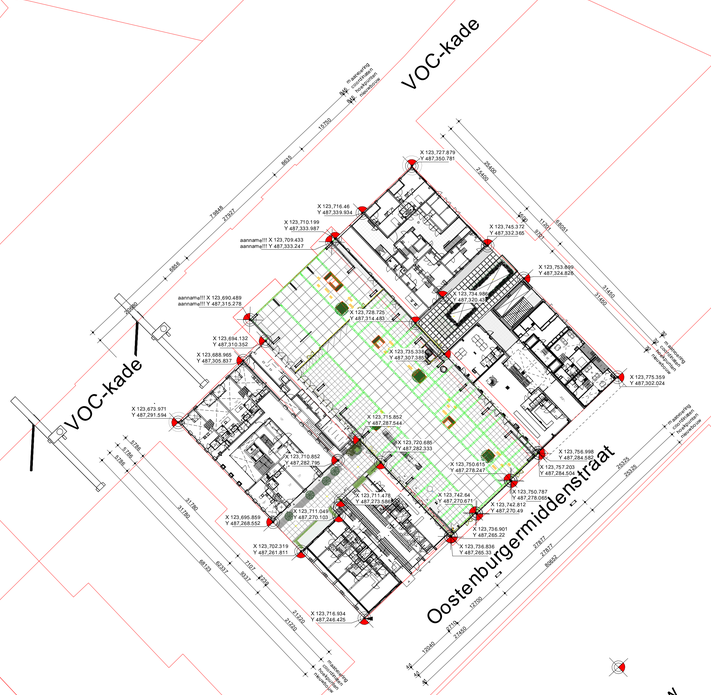
LO LA

BETA office for architecture and the city

B B H D architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING OMGEVINGSVERGUNNING	Schaal	1: 100
	DOORSNEDEE-E	Formaat	A1
		Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer / Revisie / Datum
			DO N05 A 17-07-2019



BLOKOVERZICHT

VORM de toekomst

SPACE ENCOUNTERS

CAE ADVISEURS VOOR BOUWTECHNIEK

BETA office for architecture and the city

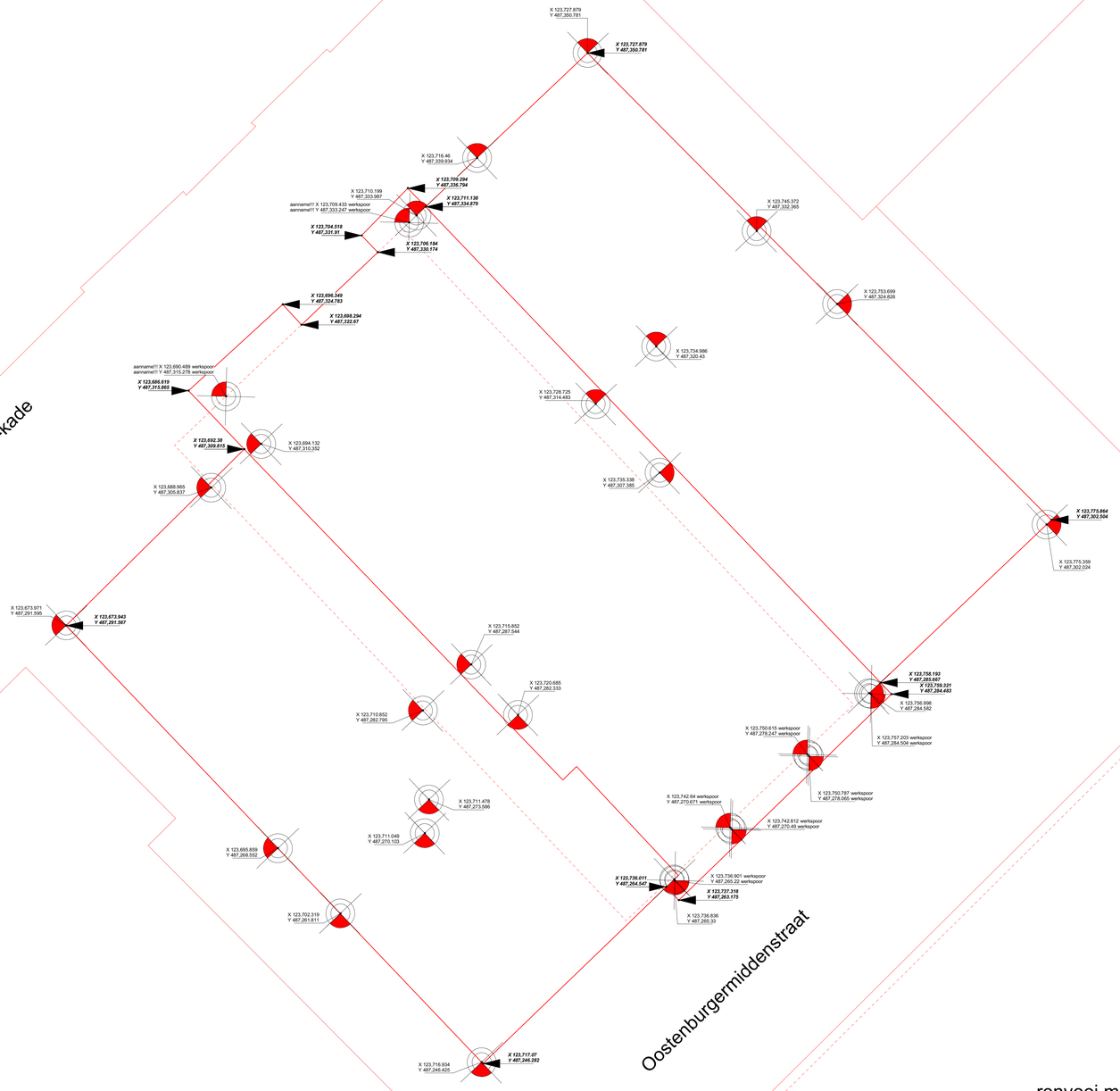
OZ

LOLA

B B H D architecten

Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BIJS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING OMGEVINGSVERGUNNING	Schaal	1: 500 Formaat A0
	SITUATIE	Projectnummer	2018030
		Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
		DO	S01 B 6-8-2019



renvooi mbt aangegeven coordinaten

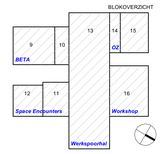
X 123,774.494
Y 487,239.021 coordinaten hoekpunten bestemmingplan

X 123.775.554
Y 487.235.095 coordinaten hoekpunten nieuwbouw

bestemmingsplanlijnen

bestaande bebouwing (werkspoorhal)

BLOKOVERZICHT



VORM de toekomst

SPACE ENCOUNTERS

CAE ADVISEURS VOOR BOUWTECHNIEK

BETA office for architecture and the city

OZ

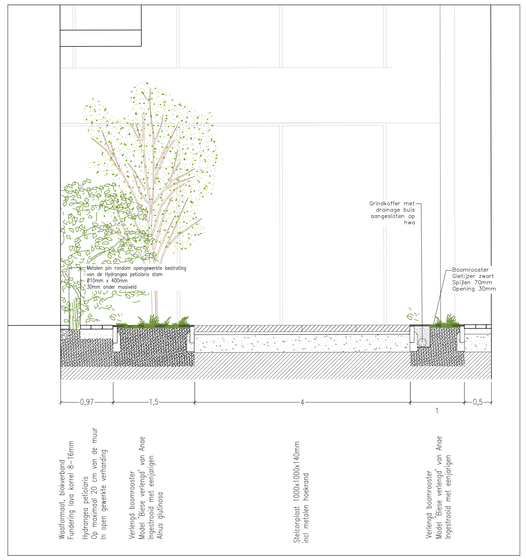
LOLA

BBHD architecten

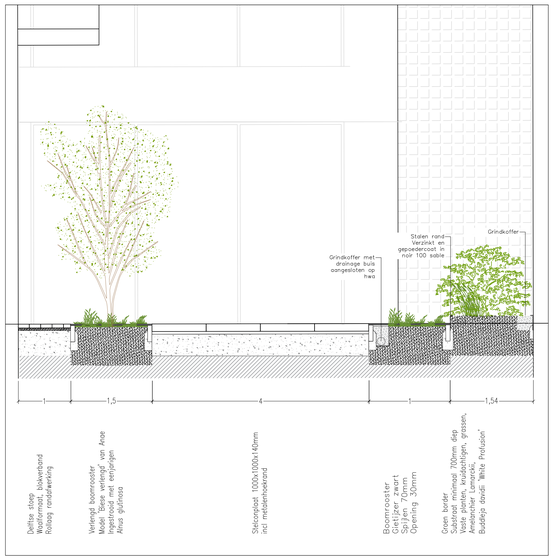
Rogier van der Weydestraat 8E | 1817 MJ Alkmaar | Postbus 1121 | 1810 KC Alkmaar | T +(31)723031200 | E info@bbhd.nl | www.bbhd.nl

Project	WERKSPOOR OOSTENBURG AMSTERDAM KAVEL 3	Projectarchitect	OZ/BETA/SPACE ENCOUNTERS/WORKSHOP ARCHITECTEN
	IOV VORM	Projectcoördinator	EDWIN BUIS
		Getekend	-
Tekening	COORDINATIETEKENING OMGEVINGSVERGUNNING	Schaal	1: 200 Formaat A0
	RD-COORDINATEN HOEKPUNTEN	Projectnummer	2018030
	NIEUWBOUW EN BESTEMMINGSPLANLIJNEN	Projectfase	Tekeningnummer Revisie Datum
		DO	S02 6-8-2019

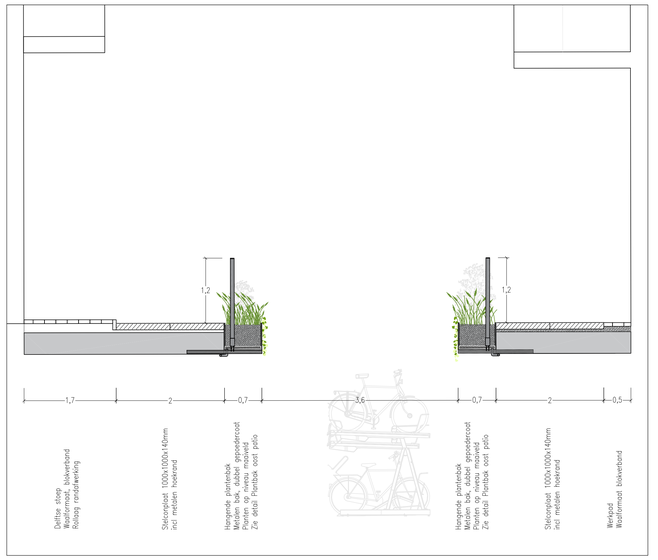
Profielen



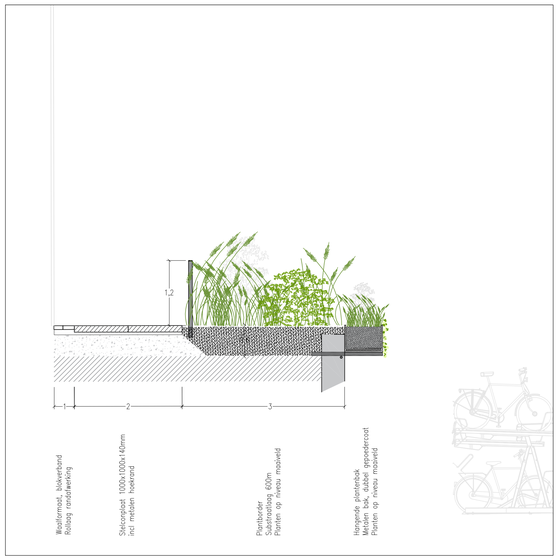
Profiel A – west patio ingang hal
1:40



Profiel B – west patio toegangsgebied
1:40

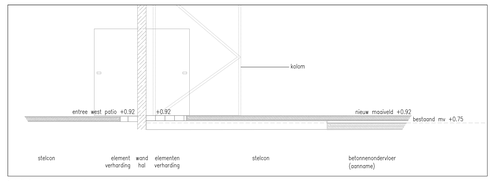


Profiel C – Oost patio
1:40

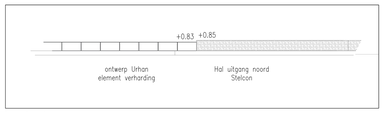


Profiel D – Oost patio
1:40

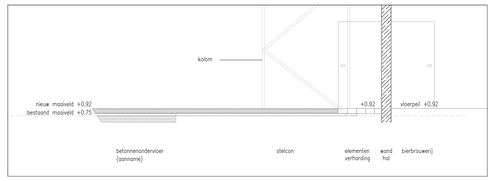
Vloeroverganges en hoogtes



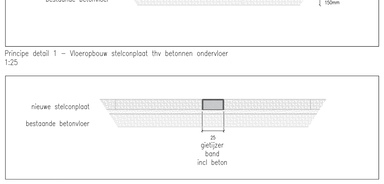
Detail 1 – Overgang hal – west patio
1:50



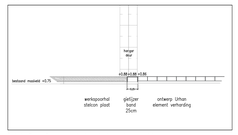
Detail 5 – Overgang hal – buitenruimte noord
1:25



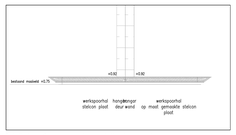
Detail 2 – lOvergang hal – bierbrouwerij
1:50



Principe detail 1 – Vloeropbouw stelconplaat thv betonnen ondervloer
1:25



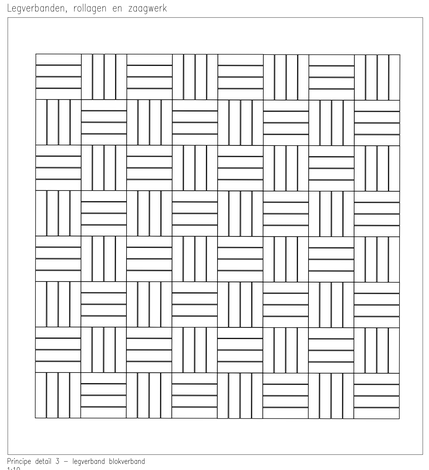
Detail 3 – Overgang hal – buitenruimte zuid
1:50



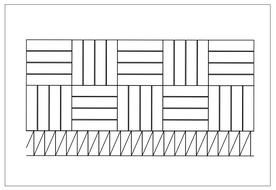
Detail 4 – Overgang hal – hal thv hanger deur
1:50

Principe detail 2 – Detail band gietijzer in beton
1:25

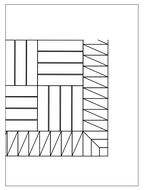
Legverbanden, rollagen en zaagwerk



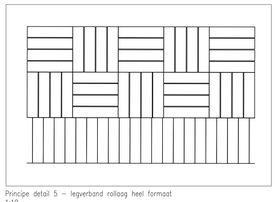
Principe detail 3 – legverband blokverband
1:10



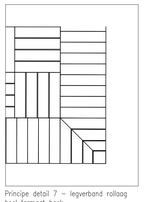
Principe detail 4 – legverband rollaag half formaat
1:10



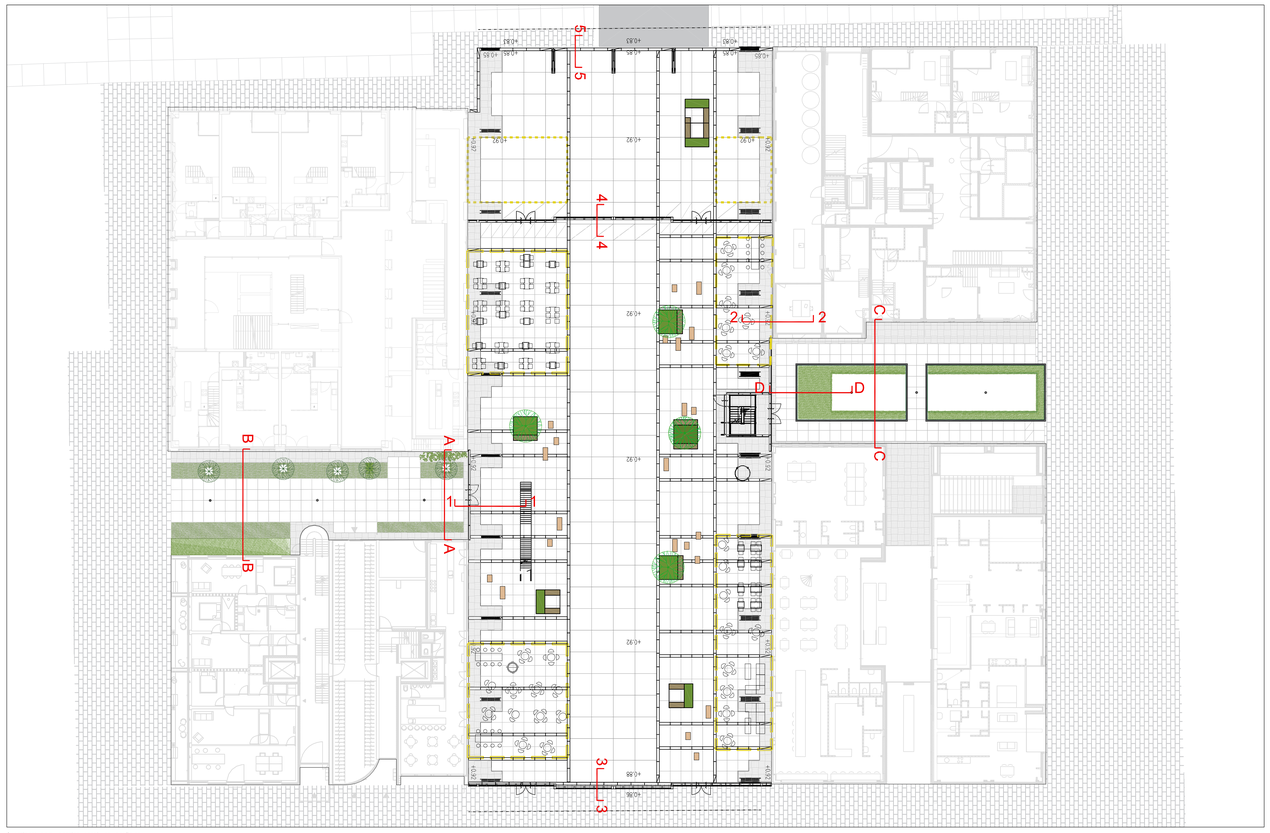
Principe detail 6 – legverband rollaag half formaat hoek
1:10



Principe detail 5 – legverband rollaag heel formaat
1:10



Principe detail 7 – legverband rollaag heel formaat hoek
1:10



Overzichtskaart locaties detail en profielen

LO LA Landscape Architects
Goudsesingel 92
3011 KD Rotterdam
The Netherlands

PROJECT # P263–0K3
PROJECT Oostenburg kavel 3
OPDRACHTGEVER_CLIENT VORM

ISO 216/DIN, mm, section 297 #210x297
ONDERWERP_SUBJECT Profielen en details
FASE DO
TEKENING # 01.04
FORMAAT_FORMAT A0
DATUM_DATE 23.08.2019
SCHAAL_SCALE Various

LEGENDA:

Werkspoorhal

VERHARDING

Stelcon plaat
200x200x12cm
Met hoekranden, zonder haakogen, glad

Stelcon plaat
200x100x12cm
Met hoekranden, zonder haakogen, glad

Stelcon plaat
100x100x12cm
Met hoekranden, zonder haakogen, glad

Klinkerverharding
Waalformaat, blokverband, Werkspoor nuance
Leverancier Van de Moortel o.g.

Gietijzeren banden
100x25x12cm/ 125x25x12cm, GGG40 gietijzer
Leverancier Anae o.g.

GROEN

Meerstammige Acer Campestre 'Elsrijk'
400/450 cm, in boombak met onderbeplanting
conform do boek. Leverancier Ebben o.g.

Klimplant Wisteria sinensis 'Prolific'
150/175 cm, in boombak met onderbeplanting
conform do boek. Leverancier Ebben o.g.

MEUBILAIR

Stalen plantbak dubbelzits conform 3d model
2700x2200x1400mm. Gepoadercoat staal in kleur
groene buizen hal, zitvlak van Accoya hout 40/40mm

Stalen plantbak enkelzits conform 3d model
2200x2200x1400mm. Gepoadercoat staal in kleur
groene buizen hal, zitvlak van Accoya hout 40/40mm

Stalen pergolabak coupe zits conform 3d model
2200x2200x3500mm. Gepoadercoat staal in kleur
groene buizen hal, zitvlak van Accoya hout 40/40mm

Los zit meubilair conform 3d model 670x450x450mm/
1170x450x450mm. Gepoadercoat staal in kleur groene
buizen hal, zitvlak van Accoya hout 40/40mm

ALGEMEEN

Bestaande ketel/ gashouder

Bestaande kolom

Terraszone ter indicatie

Westelijk patio

VERHARDING

Stelcon plaat
100x100x12cm
Met hoekranden, zonder haakogen, gebezemd

Klinkerverharding
Waalformaat, blokverband, Werkspoor nuance
Leverancier Van de Moortel o.g.

Gietijzeren boomrooster
1500x750mm en 1000x750 conform detail
Leverancier Anae o.g.

GROEN

Meerstammige Alnus glutinosa 'Laciniata' 250/300
cm, in boomrooster met onderbeplanting conform do
boek. Leverancier Ebben o.g.

Hydrangea anomala petiolaris 175/200 cm, in
verharding tegenmuur

Plantvak met grassen, kruidachtige, vaste planten,
heesters en kleine bomen conform do boek

MEUBILAIR

Hangende verlichting
Armatuur Bola
Leverancier Eclatec o.g.

AFWATERING

Drainage buis onder boomrooster aangesloten op hwa

Oostelijk patio

VERHARDING

Stelcon plaat
100x100x12cm
Met hoekranden, zonder haakogen, gebezemd

Klinkerverharding
Waalformaat, blokverband, Werkspoor nuance
Leverancier Van de Moortel o.g.

GROEN

Vertuss Plantbak, inclusief voorgekweekte beplanting
conform do boek. 500x700mm
Leverancier Vertuss o.g.

MEUBILAIR

Valbescherming 1,2m hoog, conform detail. Staanders
afgewerkt in noir sable 2200 coating

Hangende verlichting
Armatuur Bola
Leverancier Eclatec o.g.

OK3 20190829 base plan.dwg

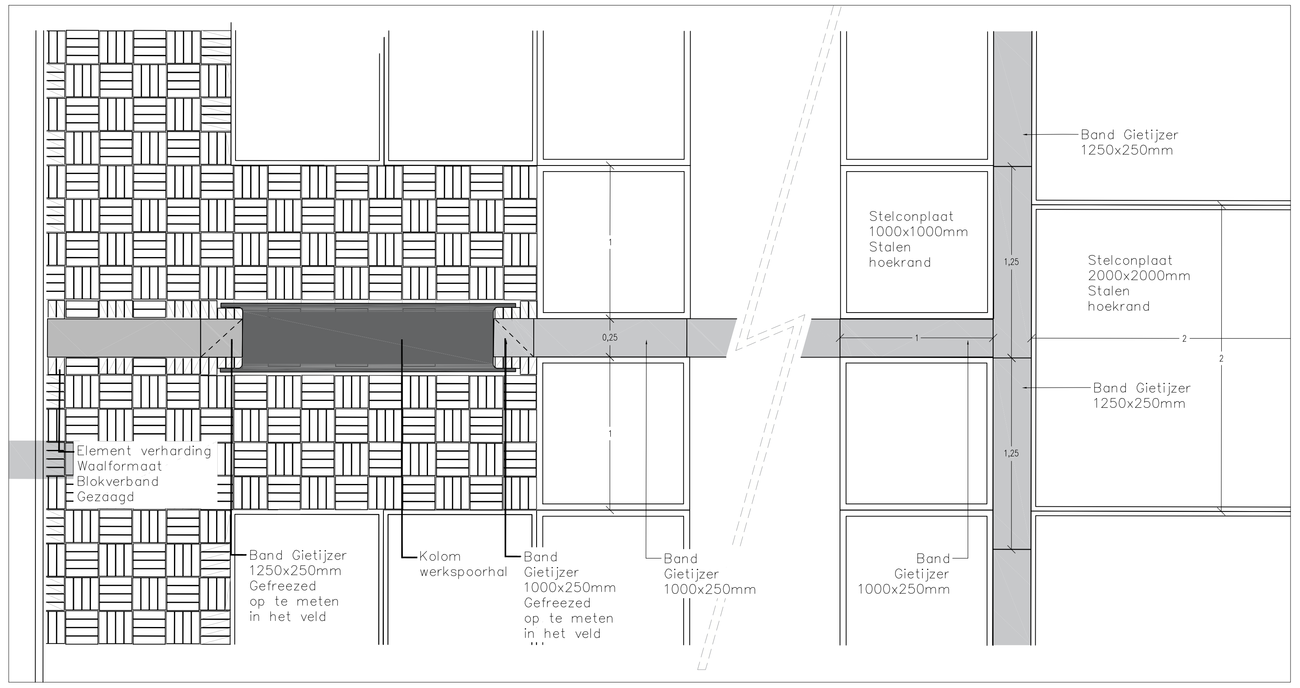
PROJECT #	ONDERWERP_SUBJECT	FASE	TEKENING #
P238–OK3	Plankaart maaiveld	DO	XX.XX

PROJECT	FORMAAT_FORMAT	DATUM_DATE
Oostenburg kavel 3	A1	30.08.2019

OPDRACHTGEVER_CLIENT	SCHAAL_SCALE
VORM	1:100

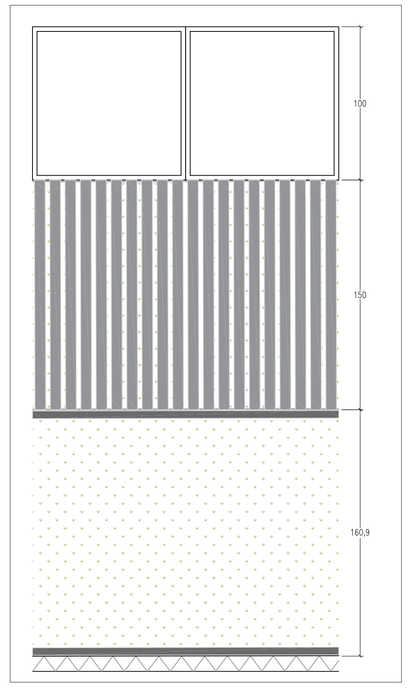
+0.86
+0.88
+0.92
+0.92
+0.92

Zoom 1 – hal

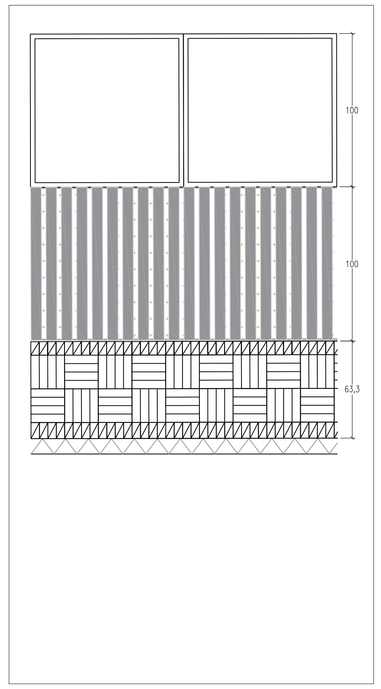


Zoom 1 – legverband en zaagwerk rondom kolom
1:25

Boomroosters west patio



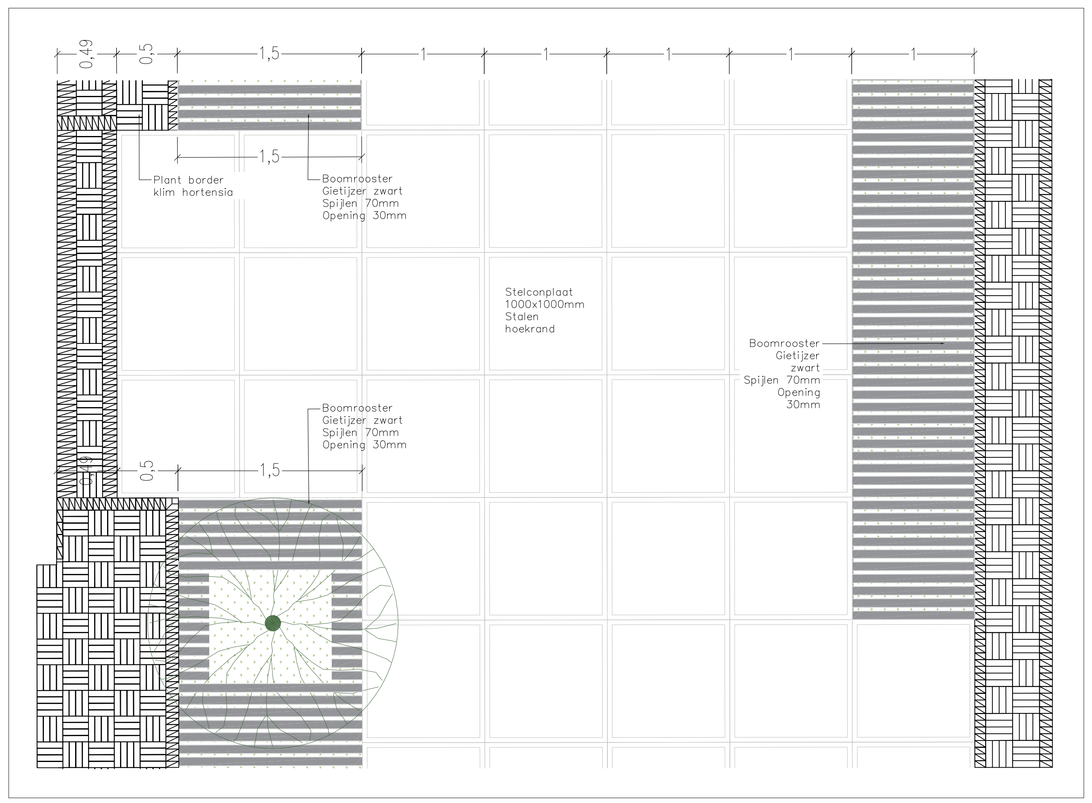
Detail 6 – groen gradient west patio
1:20



Detail 7 – groen gradient west patio #2
1:20

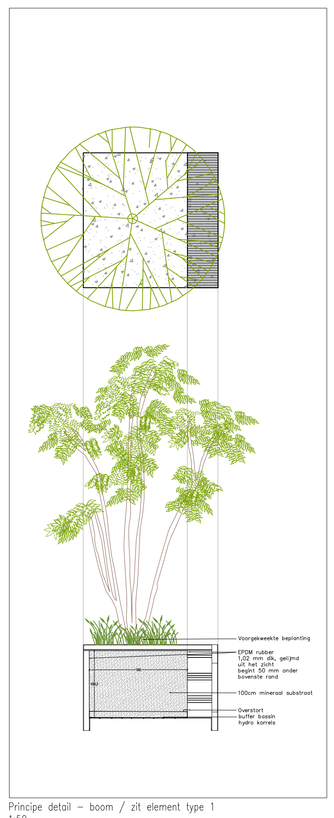
Overzichtskaart locaties detail en profielen

Zoom 2 – west patio

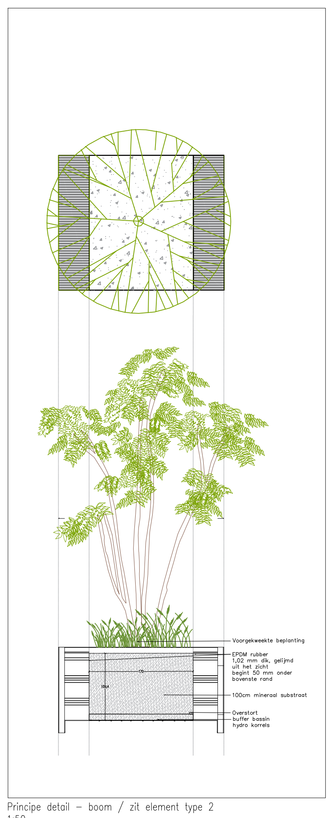


Zoom 2 – legverband en zaagwerk west patio
1:25

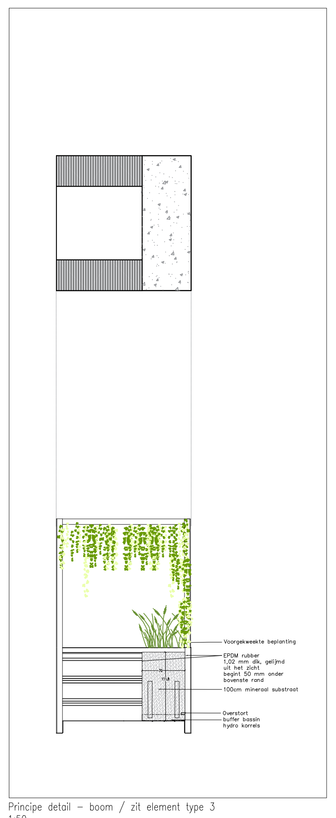
Boom / zit elementen in de hal



Principe detail – boom / zit element type 1
1:50

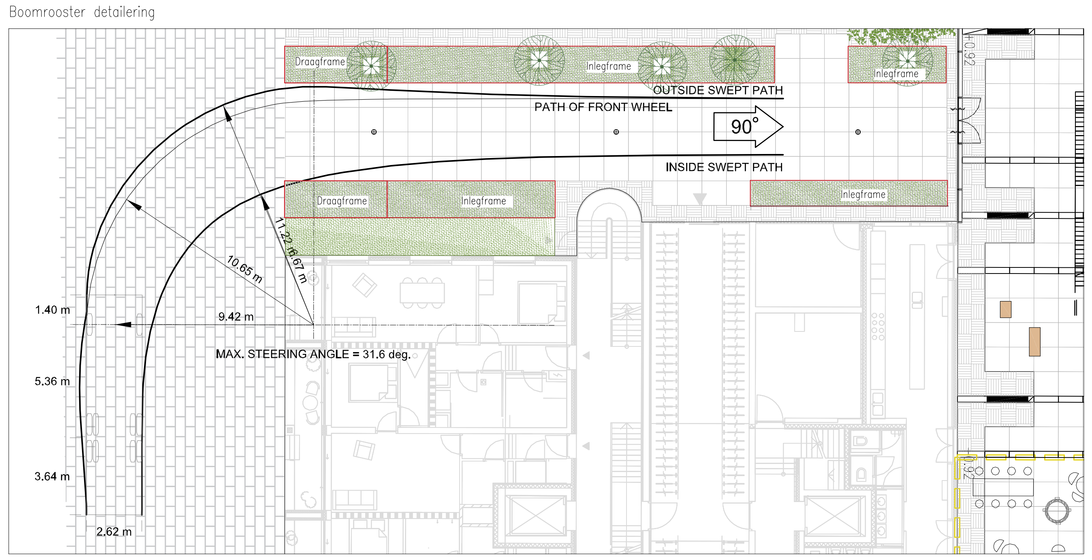


Principe detail – boom / zit element type 2
1:50

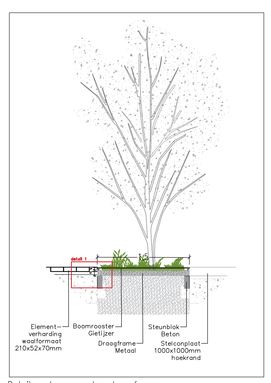


Principe detail – boom / zit element type 3
1:50

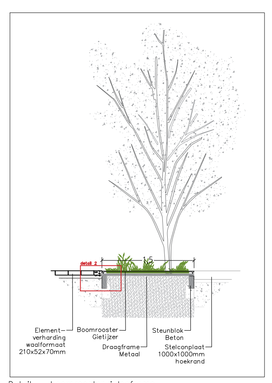
Boomrooster detailering



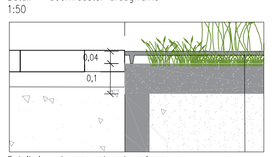
Overzichtkaart – draaicircel vrachtauto



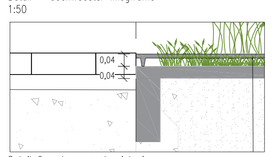
Detail – boomrooster draagframe
1:50



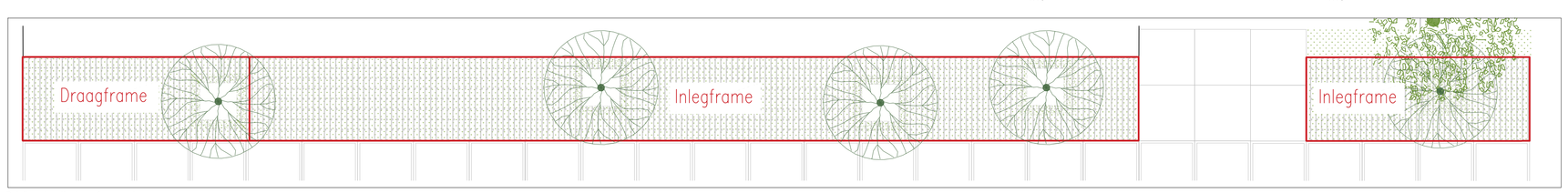
Detail – boomrooster inlegframe
1:50



Detail 1 – boomrooster draagframe
1:10

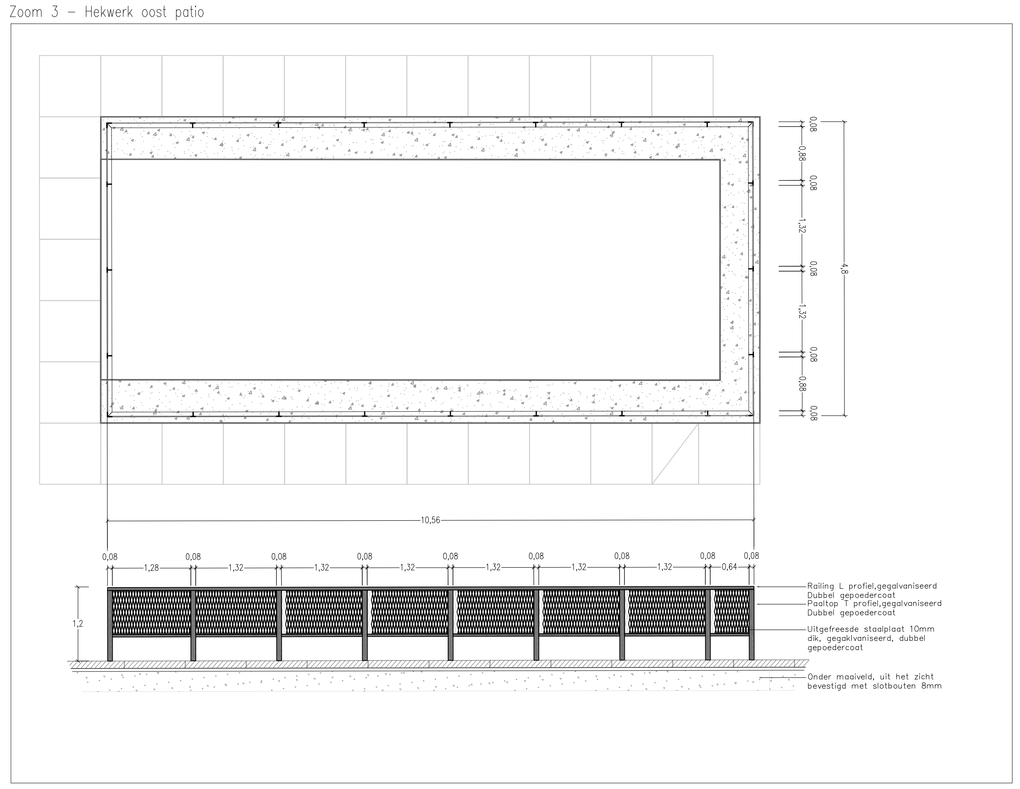


Detail 2 – boomrooster inlegframe
1:10



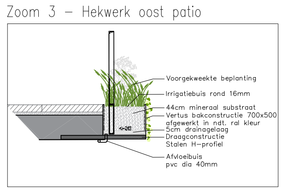
Detail – locatie type framewerk
1:50

Zoom 3 – Hekwerk oost patio

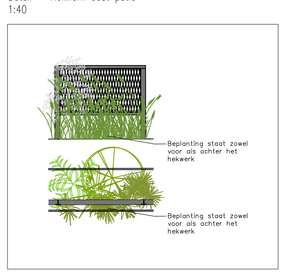


Detail – Hekwerk oost patio
1:40

Zoom 3 – Hekwerk oost patio



Detail – Hekwerk oost patio
1:40



Detail – Hekwerk oost patio
1:40

LO LA Landscape Architects
Goudsesingel 92
3011 KD Rotterdam
The Netherlands

PROJECT #		ONDERWERP_SUBJECT	
P263–0K3		Zooms en details	
PROJECT		FASE	TEKENING #
Oostenburg kavel 3		DO	01.03
OPDRACHTGEVER_CLIENT		FORMAAT_FORMAT	DATUM_DATE
VORM		A0	30.08.2019
		SCHAAL_SCALE	
		Various	