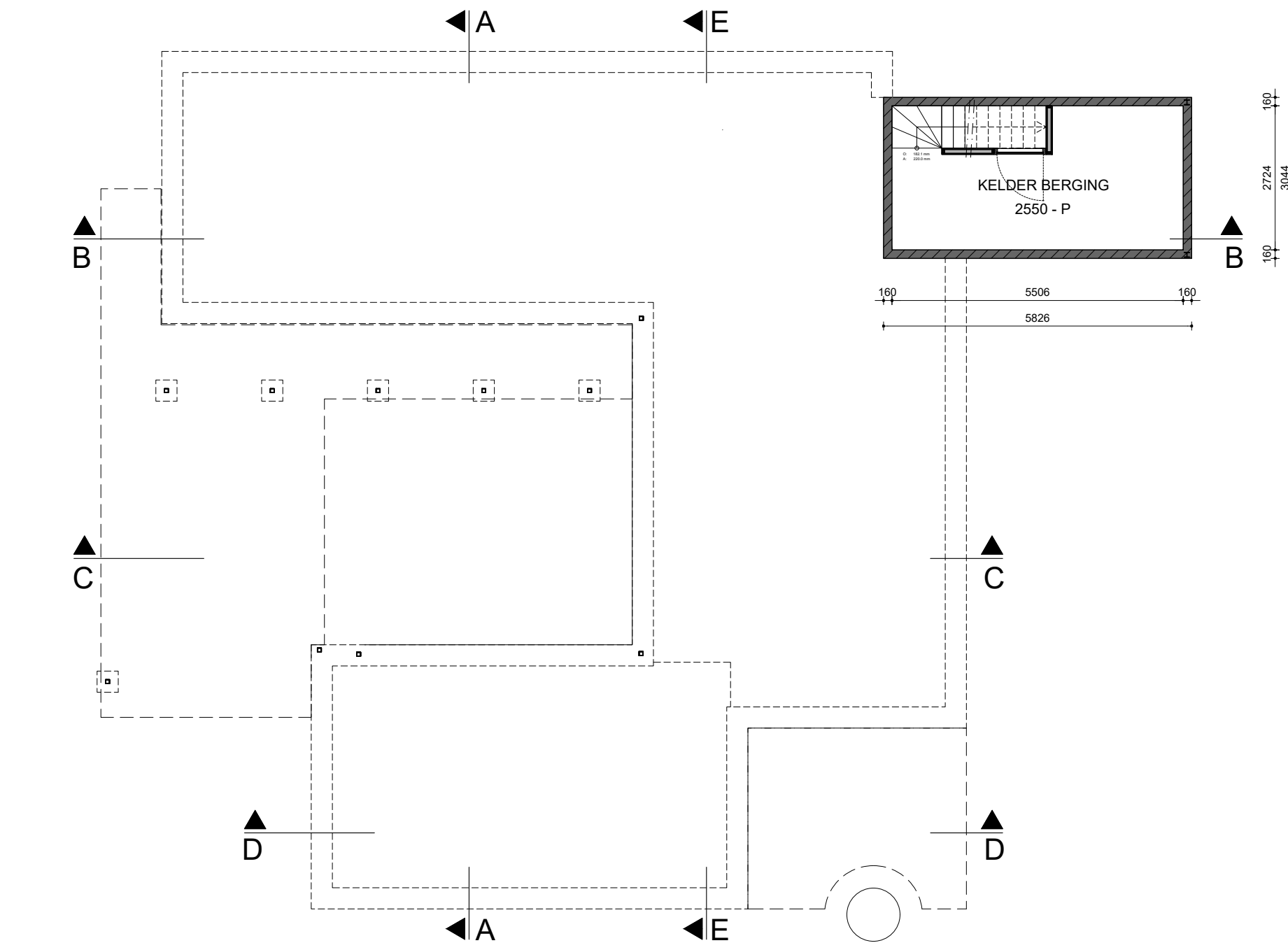


RENVOOI

- | | | | |
|--|--|--|---------------------------------|
| | wand thermische schil | | mechanische ventilatie |
| | wand berging | | rookmelder |
| | dakvloer met groendak | | optrede en aantrede trap |
| | verdiepingsvloer | | opstelplaats wasmachine |
| | IHW gestorte vloer begane grond | | opstelplaats warmtepomp |
| | lichte scheidingswand HSB | | meterkast |
| | afvoeren riolering VWA | | toegang woning, voordeur entree |
| | hemel water afvoer verloop | | |
| | richting afschot dak | | |
| | hwa hemelwaterafvoer | | |
| | VWA vuilwaterafvoer | | |
| | binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm | | |

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofd draagconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.
- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0,4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl
- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit
- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit
- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur
- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur
- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216
- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.
- De incidentele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm².
- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130



KELDER

WONING KAVEL 15
BOSWAARD

CHRIS COLLARIS ARCHITECTS
WERKSTATT

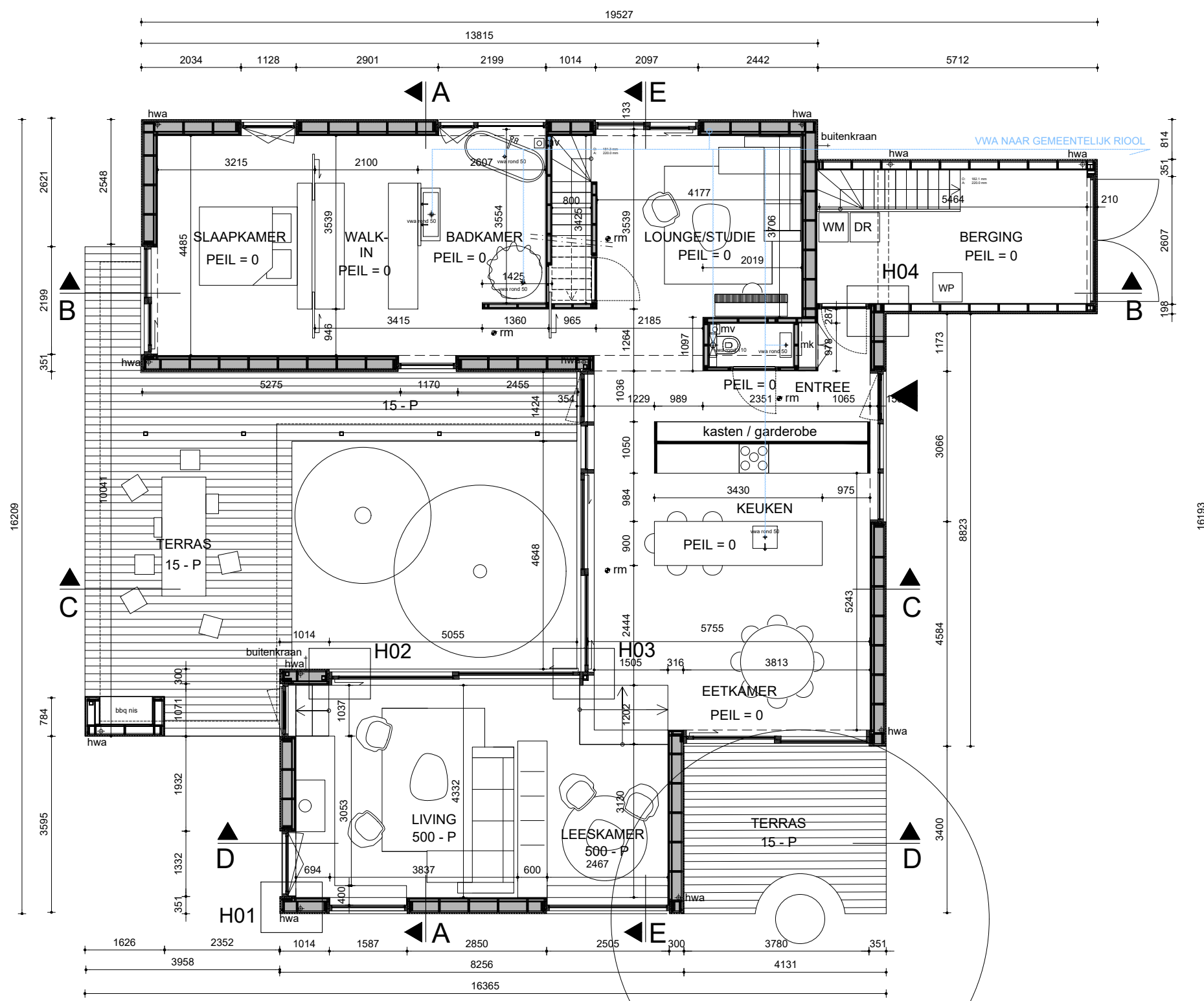
Industrieweg 29
1115 AD, DUIVENDRECHT
Tel.: 06-44185763
e-mail: chriscollaris@gmail.com
www.chriscollaris.nl

datum : 28.06.2021
wijz :
schaal : 1:100
formaat : A3
werknr. : 2101

opdrachtgever
projectfase
onderwerp

Michelle en Roel Brouwers
DEFINITIEF ONTWERP
plattegrond kelder

DO-00



BEGANE GROND

RENVOOI

- wand thermische schil
- wand berging
- dakvloer met groendak
- verdiepingsvloer
- IHW gestorte vloer begane grond
- lichte scheidingswand HSB
- afvoeren riolering VWA
- hemel water afvoer verloop
- richting afschot dak
- hwa hemelwaterafvoer
- vwa vuilwaterafvoer
- binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm
- mv mechanische ventilatie
- rm rookmelder
- optrede en aantrede trap
- WM opstelplaats wasmachine
- WP opstelplaats warmtepomp
- MK meterkast
- toegang woning, voordeur entree

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofd draagconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.

- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0,4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl

- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit

- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit

- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur

- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur

- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216

- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.

- De incidentiele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm2.

- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130

WONING KAVEL 15
BOSWAARD

CHRIS COLLARIS ARCHITECTS
WERKSTATT

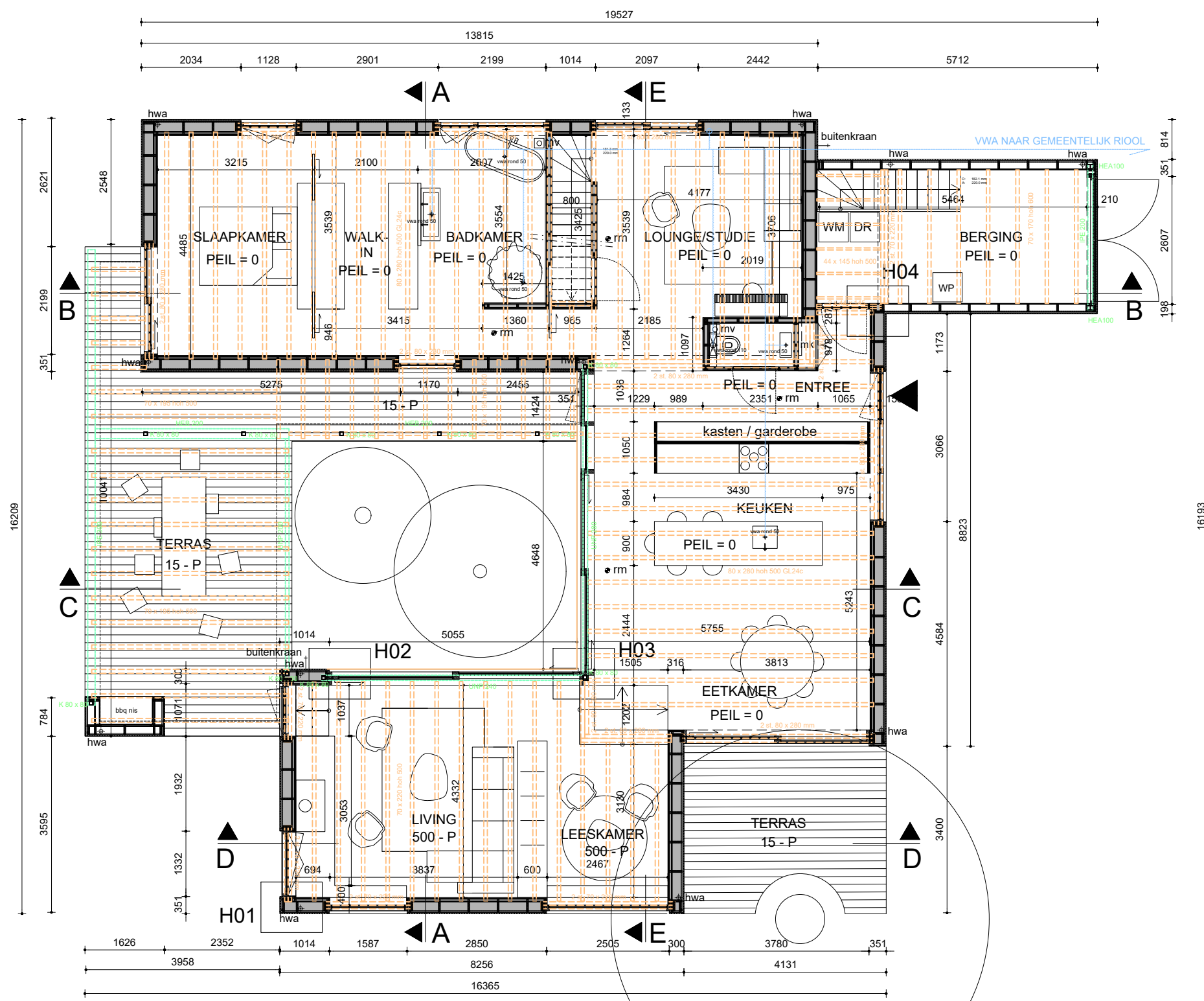
Industrieweg 29
1115 AD, DUIVENDRECHT
Tel.: 06-44185763
e-mail: chriscollaris@gmail.com
www.chriscollaris.nl

datum : 28.06.2021
wijz :
schaal : 1:100
formaat : A3
werknr. : 2101

opdrachtgever
projectfase
onderwerp

Michelle en Roel Brouwers
DEFINITIEF ONTWERP
plattegrond begane grond

DO-01



BEGANE GROND

RENOVOOI

- wand thermische schil
- wand berging
- dakvloer met groendak
- verdiepingsvloer
- IHW gestorte vloer begane grond
- lichte scheidingswand HSB
- afvoeren riolering VVA
- hemel water afvoer verloop
- richting afschot dak
- hwa hemelwaterafvoer
- vwa vuilwaterafvoer
- binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm
- mv mechanische ventilatie
- rm rookmelder
- optrede en aantrede trap
- WM opstelplaats wasmachine
- WP opstelplaats warmtepomp
- MK meterkast
- toegang woning, voordeur entree

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofdconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.

- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0,4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl

- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit

- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit

- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur

- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur

- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216

- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.

- De incidentiele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm².

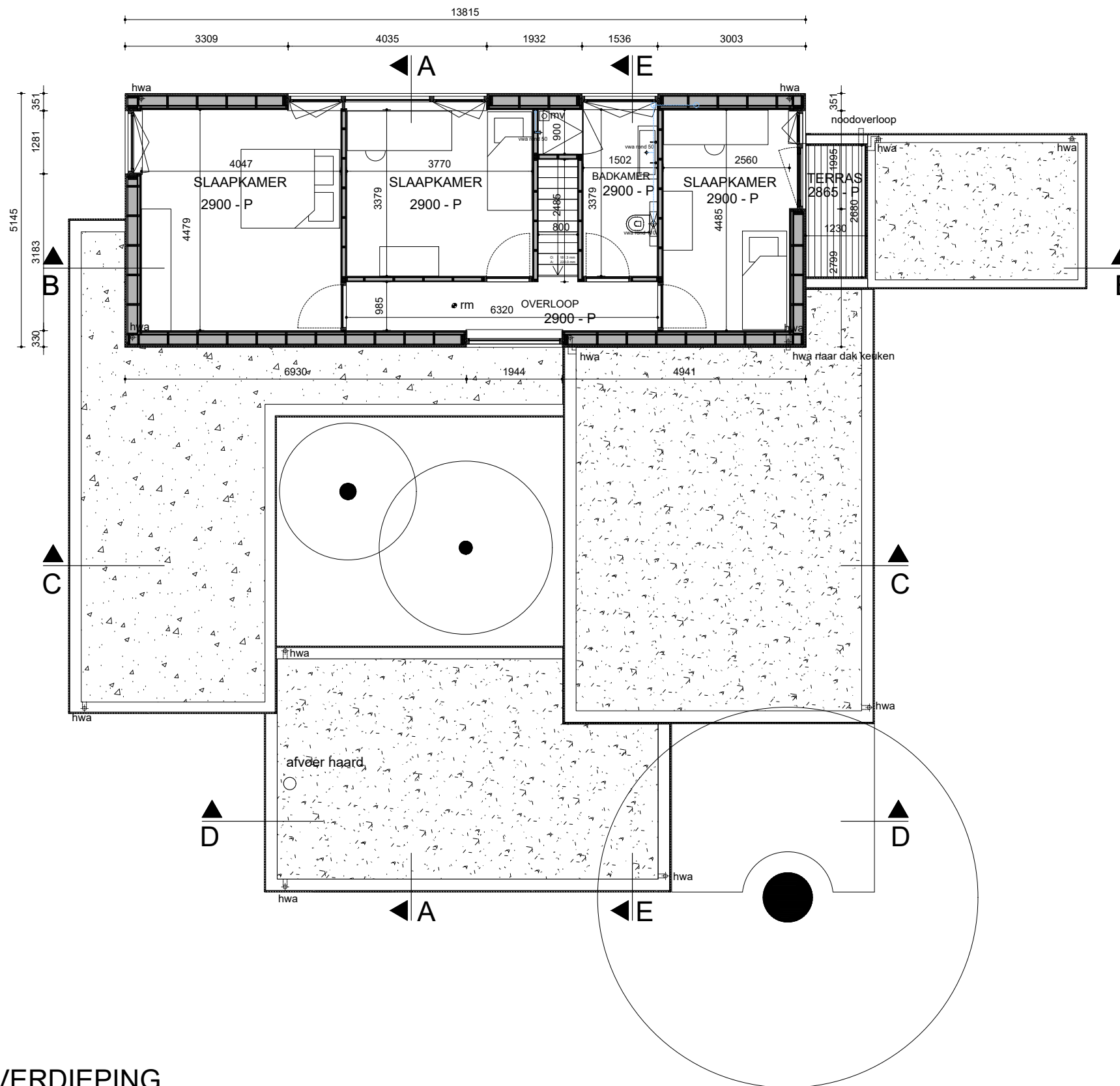
- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130

WONING KAVEL 15 BOSWAARD	CHRIS COLLARIS ARCHITECTS WERKSTATT Industrieweg 29 1115 AD, DUIVENDRECHT Tel.: 06-44185763 e-mail: chriscollaris@gmail.com www.chriscollaris.nl	datum : 28.06.2021 wijz : schaal : 1:100 formaat : A3 werknr. : 2101
	opdrachtgever projectfase onderwerp	Michelle en Roel Brouwers DEFINITIEF ONTWERP plattegrond begane grond constructie

RENVOOI

- | | | | |
|--|--|--|---------------------------------|
| | wand thermische schil | | mechanische ventilatie |
| | wand berging | | rookmelder |
| | dakvloer met groendak | | opstap en aantrede trap |
| | verdiepingsvloer | | opstelplaats wasmachine |
| | IHW gestorte vloer begane grond | | opstelplaats warmtepomp |
| | lichte scheidingswand HSB | | meterkast |
| | afvoeren riolering VWA | | toegang woning, voordeur entree |
| | hemel water afvoer verloop | | |
| | richting afschot dak | | |
| | hwa hemelwaterafvoer | | |
| | vwa vuilwaterafvoer | | |
| | binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm | | |

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofdconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.
- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0,4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl
- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit.
- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit
- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur
- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur
- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216
- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.
- De incidentele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm².
- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130



VERDIEPING

WONING KAVEL 15
BOSWAARD

CHRIS COLLARIS ARCHITECTS
WERKSTATT

Industrieweg 29
1115 AD, DUIVENDRECHT
Tel.: 06-44185763
e-mail: chriscollaris@gmail.com
www.chriscollaris.nl

datum : 28.06.2021

wijz :
schaal : 1:100
formaat : A3
werknr. : 2101

opdrachtgever
projectfase
onderwerp

Michelle en Roel Brouwers
DEFINITIEF ONTWERP
plattegrond eerste verdieping

DO-02

RENVOOI

- | | | | |
|--|--|--|---------------------------------|
| | wand thermische schil | | mechanische ventilatie |
| | wand berging | | rookmelder |
| | dakvloer met groendak | | optrede en aantrede trap |
| | verdiepingsvloer | | opstelplaats wasmachine |
| | IHW gestorte vloer begane grond | | opstelplaats warmtepomp |
| | lichte scheidingswand HSB | | meterkast |
| | afvoeren riolering VWA | | toegang woning, voordeur entree |
| | hemel water afvoer verloop | | |
| | richting afschot dak | | |
| | hwa hemelwaterafvoer | | |
| | vwa vuilwaterafvoer | | |
| | binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm | | |

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofdconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.

- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0.4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl

- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit.

- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit

- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur

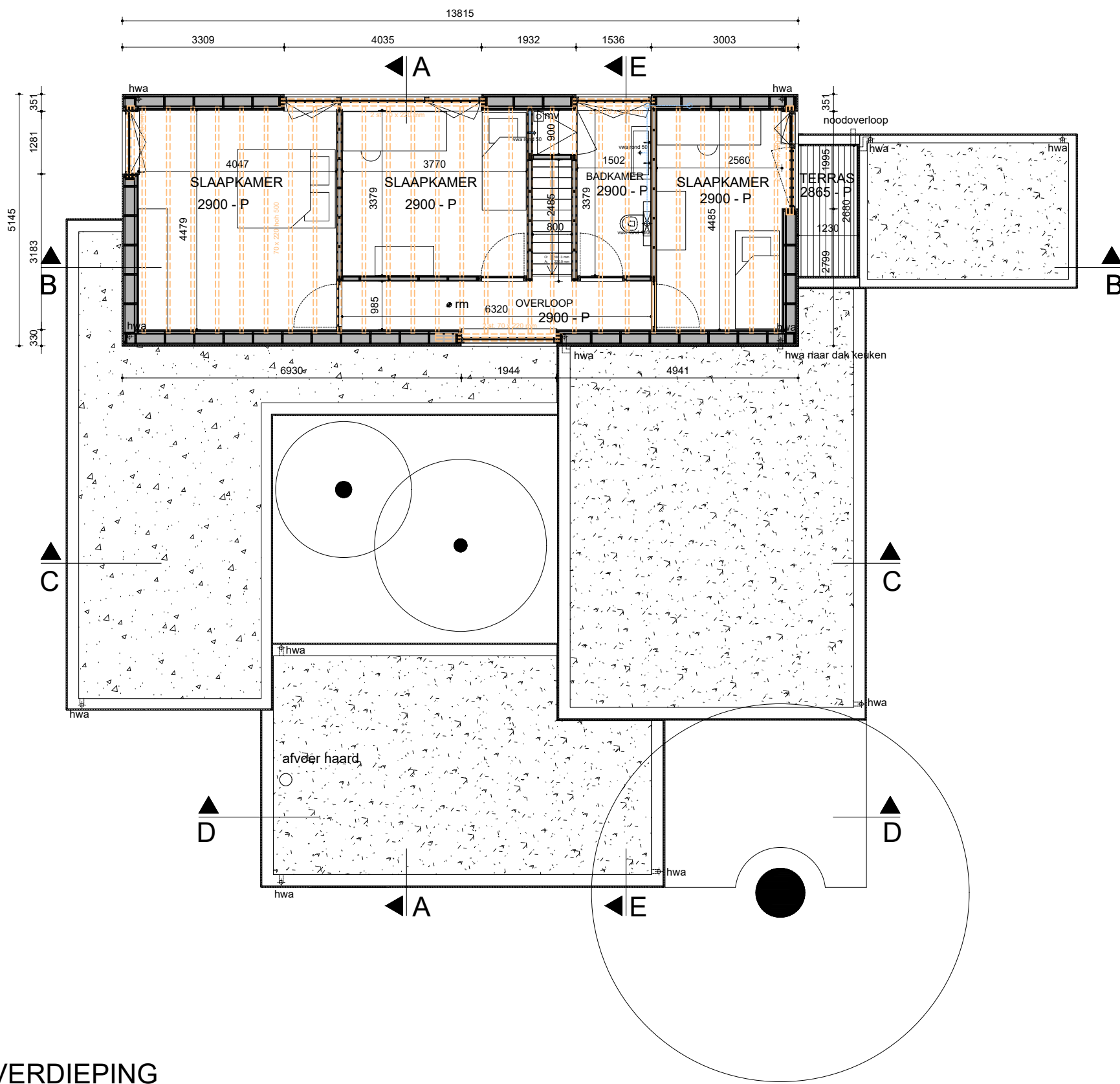
- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur

- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216

- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.

- De incidentele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm².

- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130



VERDIEPING

WONING KAVEL 15
BOSWAARD

CHRIS COLLARIS ARCHITECTS
WERKSTATT

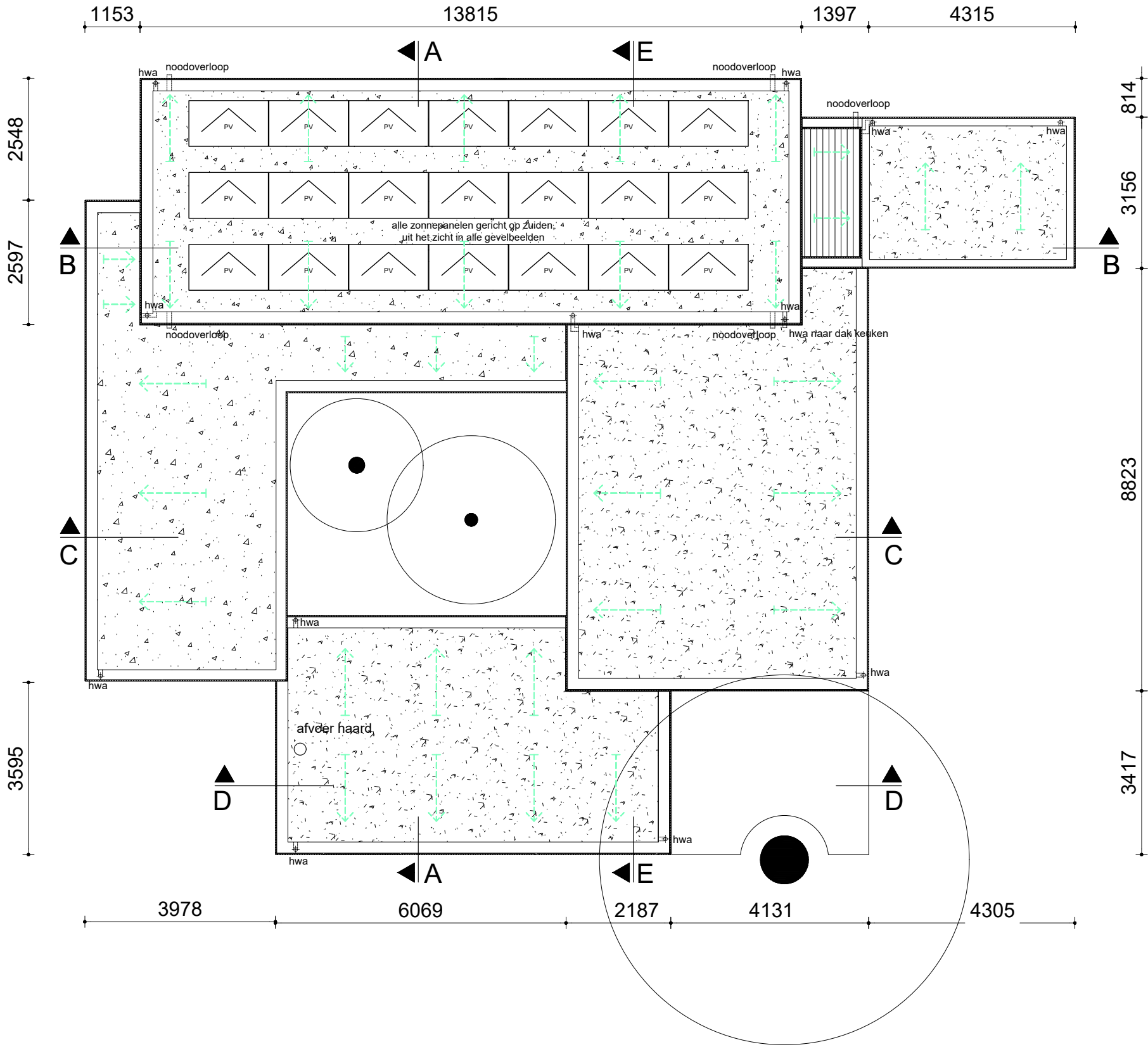
Industrieweg 29
1115 AD, DUIVENDRECHT
Tel.: 06-44185763
e-mail: chriscollaris@gmail.com
www.chriscollaris.nl

datum : 28.06.2021
wijz :
schaal : 1:100
formaat : A3
werknr. : 2101

opdrachtgever
projectfase
onderwerp

Michelle en Roel Brouwers
DEFINITIEF ONTWERP
plattgrond eerste verdieping constructie

DO-02-C



RENVOOI

- | | | | |
|--|--|--|---------------------------------|
| | wand thermische schil | | mechanische ventilatie |
| | wand berging | | rookmelder |
| | dakvloer met groendak | | optrede en aantrede trap |
| | verdiepingsvloer | | opstelplaats wasmachine |
| | IHW gestorte vloer begane grond | | opstelplaats warmtepomp |
| | lichte scheidingswand HSB | | meterkast |
| | afvoeren riolering VVA | | toegang woning, voordeur entree |
| | hemel water afvoer verloop | | |
| | richting afschot dak | | |
| | hwa hemelwaterafvoer | | |
| | vwa vuilwaterafvoer | | |
| | binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm | | |

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofdconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.

- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0.4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl

- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit

- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit

- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur

- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur

- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216




















- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.

- De incidentele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm².

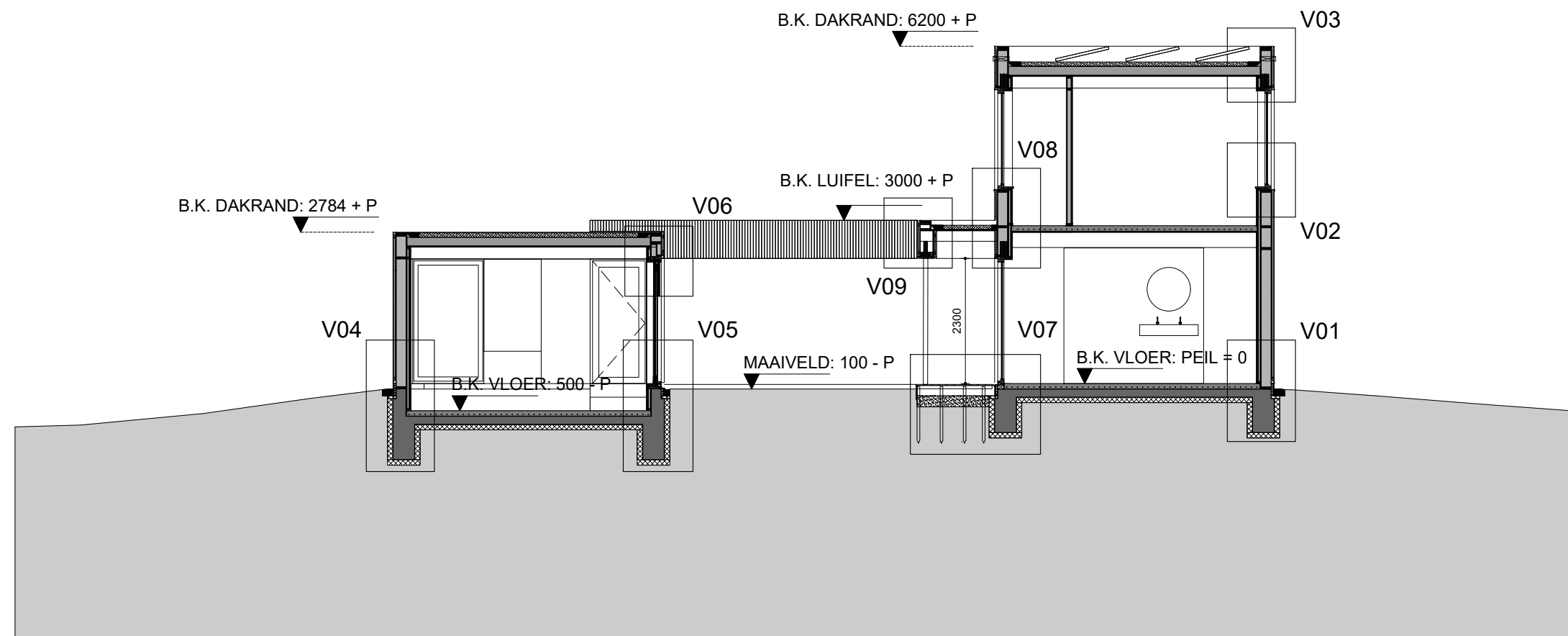
- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130

WONING KAVEL 15 BOSWAARD	CHRIS COLLARIS ARCHITECTS WERKSTATT Industrieweg 29 1115 AD, DUIVENDRECHT Tel.: 06-44185763 e-mail: chriscollaris@gmail.com www.chriscollaris.nl	datum : 28.06.2021 wijz : schaal : 1:100 formaat : A3 werknr. : 2101
	opdrachtgever projectfase onderwerp	Michelle en Roel Brouwers DEFINITIEF ONTWERP dakaanzicht

RENVOOI

	wand thermische schil		mechanische ventilatie
	wand berging		rookmelder
	dakvloer met groendak		optrede en aantrede trap
	verdiepingsvloer		opstelplaats wasmachine
	IHW gestorte vloer begane grond		opstelplaats warmtepomp
	lichte scheidingswand HSB		meterkast
	afvoeren riolering VWA		toegang woning, voordeur entree
	hemel water afvoer verloop		
	richting afschot dak		
	hwa hemelwaterafvoer		
	vwa vuilwaterafvoer		
	binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm		

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofdconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.
- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0.4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl
- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit.
- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit
- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur
- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur
- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216
- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.
- De incidentele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm².
- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130



DOORSNEDE AA

WONING KAVEL 15
BOSWAARD

CHRIS COLLARIS ARCHITECTS
WERKSTATT

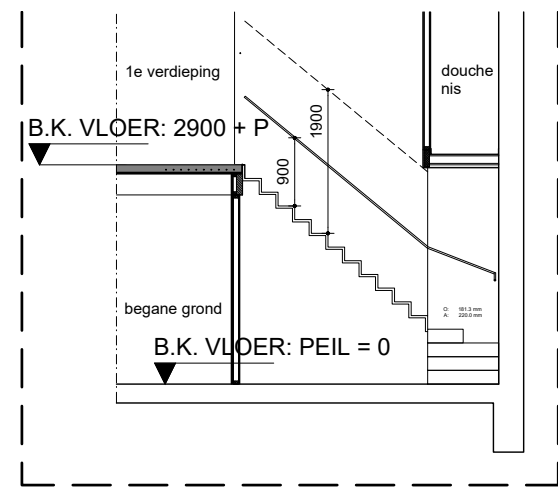
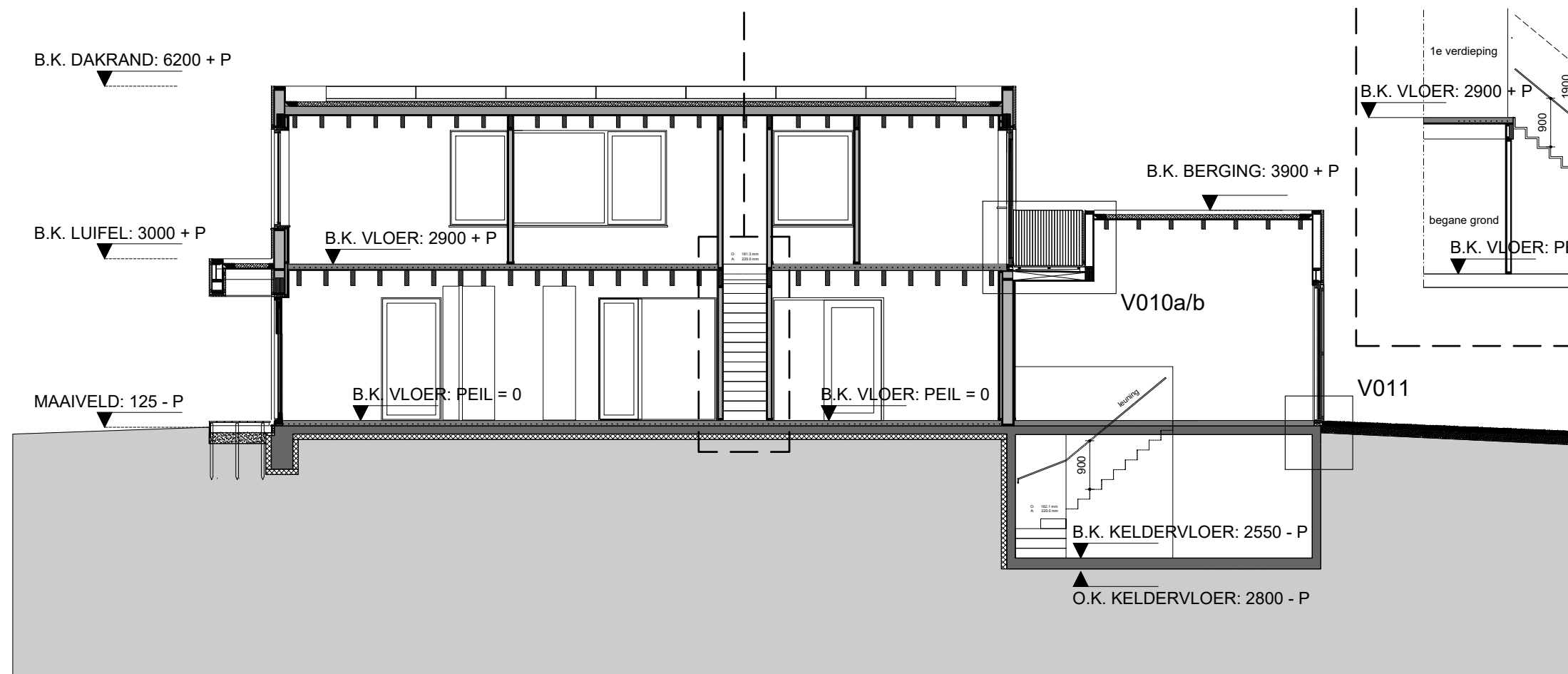
Industrieweg 29
1115 AD, DUIVENDRECHT
Tel.: 06-44185763
e-mail: chriscollaris@gmail.com
www.chriscollaris.nl

opdrachtgever
projectfase
onderwerp

Michelle en Roel Brouwers
DEFINITIEF ONTWERP
doorsnede A-A

datum : 28.06.2021
wijz :
schaal : 1:100
formaat : A3
werknr. : 2101

DO-04



RENVOOI

- wand thermische schil
- wand berging
- dakvloer met groendak
- verdiepingvloer
- IHW gestorte vloer begane grond
- lichte scheidingswand HSB
- afvoeren riolering VWA
- hemel water afvoer verloop
- richting afschot dak
- hwa hemelwaterafvoer
- vwa vuilwaterafvoer
- binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm
- mv mechanische ventilatie
- rm rookmelder
- oprede en aantrede trap
- WM opstelplaats wasmachine
- WP opstelplaats warmtepomp
- MK meterkast
- toegang woning, voordeur entree

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofdconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.

- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0,4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl

- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit

- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit

- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur

- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur

- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216

- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.




















- De incidentele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm².

- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130

DOORSNEDE BB

<p>WONING KAVEL 15 BOSWAARD</p>	<p>CHRIS COLLARIS ARCHITECTS WERKSTATT Industrieweg 29 1115 AD, DUIVENDRECHT Tel.: 06-44185763 e-mail: chriscollaris@gmail.com www.chriscollaris.nl</p>	<p>datum : 28.06.2021 wijz : schaal : 1:100 formaat : A3 werknr. : 2101</p>
<p>opdrachtgever projectfase onderwerp</p>	<p>Michelle en Roel Brouwers DEFINITIEF ONTWERP doorsnede B-B</p>	<p>DO-05</p>

RENVOOI

- | | | | |
|---|--|---|---------------------------------|
|  | wand thermische schil |  | mechanische ventilatie |
|  | wand berging |  | rookmelder |
|  | dakvloer met groendak |  | optrede en aantrede trap |
|  | verdiepingsvloer |  | opstelplaats wasmachine |
|  | IHW gestorte vloer begane grond |  | opstelplaats warmtepomp |
|  | lichte scheidingswand HSB |  | meterkast |
|  | afvoeren riolering VWA |  | toegang woning, voordeur entree |
|  | hemel water afvoer verloop | | |
|  | richting afschot dak | | |
|  | hwa hemelwaterafvoer | | |
|  | vwa vuilwaterafvoer | | |
|  | binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm | | |

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofdconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.

- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0.4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl

- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit.

- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit

- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur

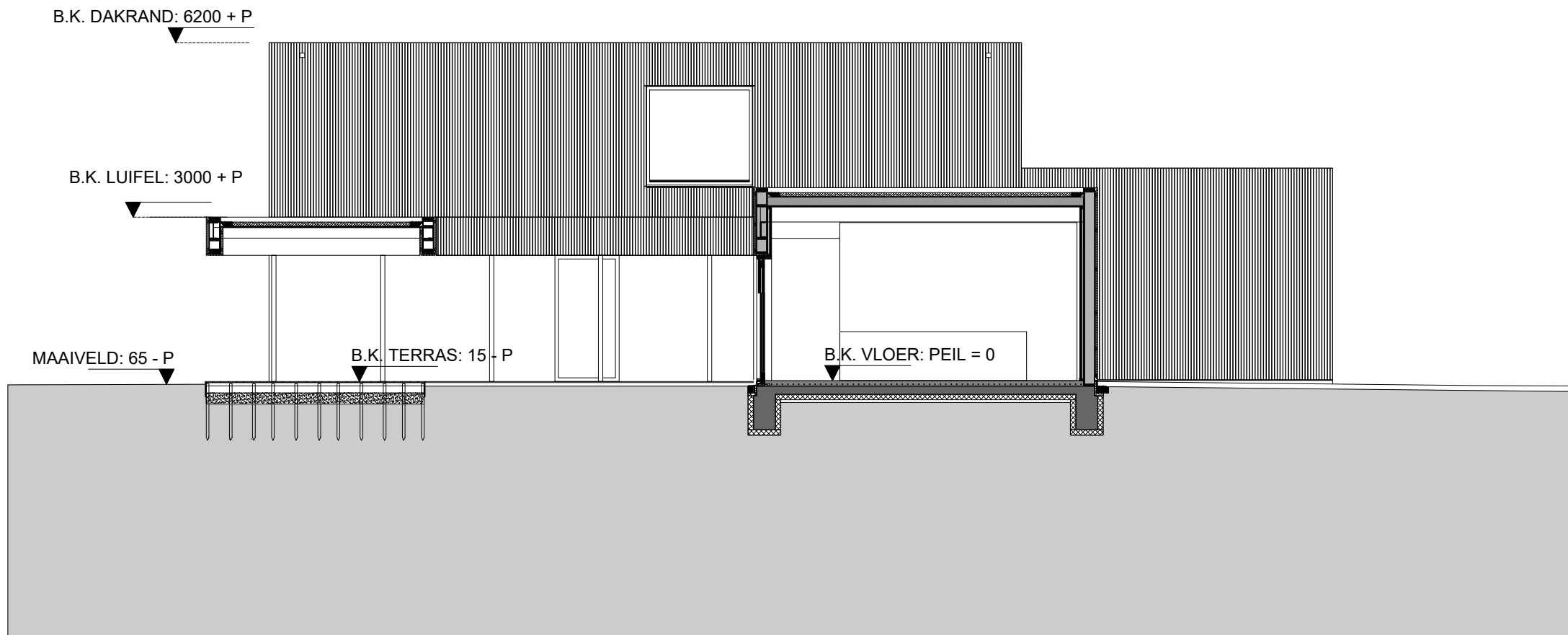
- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur

- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216

- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.

- De incidentele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm².

- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130



DOORSNEDE CC

WONING KAVEL 15
BOSWAARD

CHRIS COLLARIS ARCHITECTS
WERKSTATT

Industrieweg 29
1115 AD, DUIVENDRECHT
Tel.: 06-44185763
e-mail: chriscollaris@gmail.com
www.chriscollaris.nl

datum : 28.06.2021

wijz :

schaal : 1:100

formaat : A3

werknr. : 2101

opdrachtgever

projectfase

onderwerp

Michelle en Roel Brouwers

DEFINITIEF ONTWERP

doorsnede C-C

DO-06

RENVOOI

- | | | | |
|--|--|--|---------------------------------|
| | wand thermische schil | | mechanische ventilatie |
| | wand berging | | rookmelder |
| | dakvloer met groendak | | optrede en aantrede trap |
| | verdiepingsvloer | | opstelplaats wasmachine |
| | IHW gestorte vloer begane grond | | opstelplaats warmtepomp |
| | lichte scheidingswand HSB | | meterkast |
| | afvoeren riolering VWA | | toegang woning, voordeur entree |
| | hemel water afvoer verloop | | |
| | richting afschot dak | | |
| | hwa hemelwaterafvoer | | |
| | vwa vuilwaterafvoer | | |
| | binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm | | |

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofdconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.

- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0.4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl

- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit.

- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit

- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur

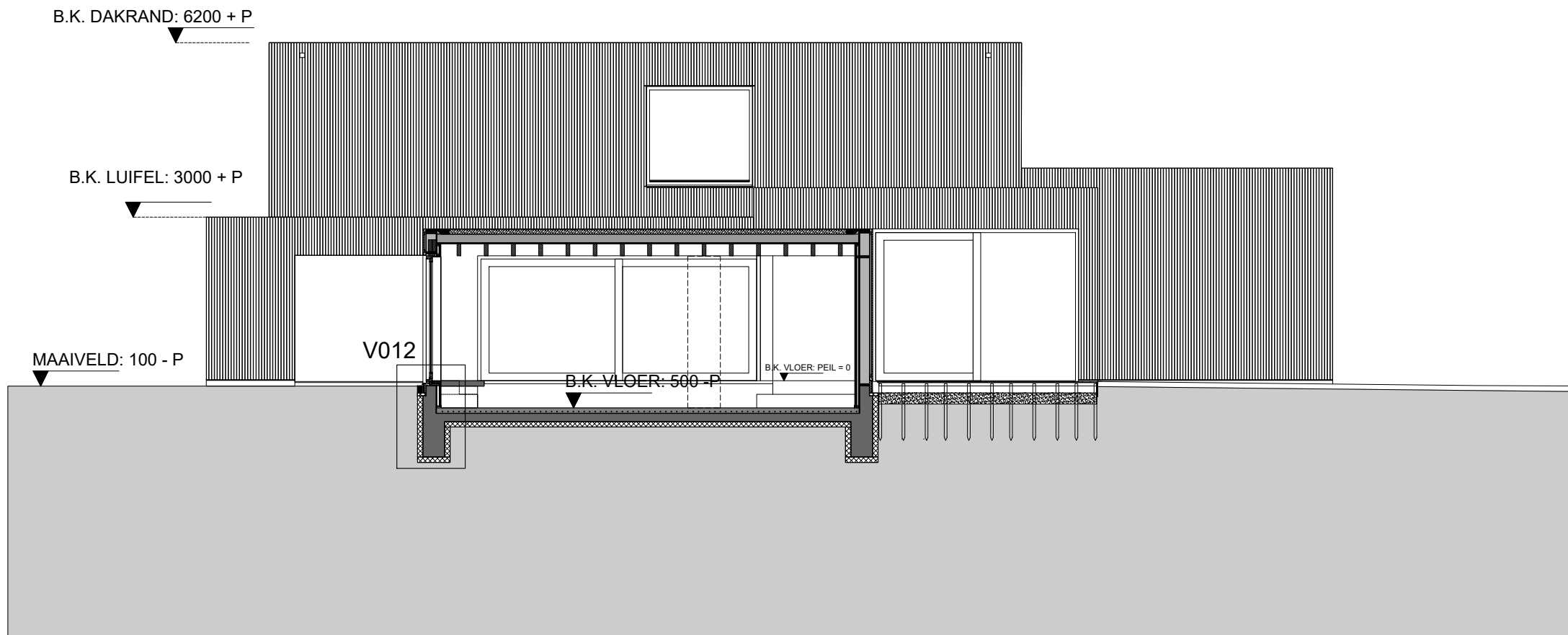
- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur

- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216

- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.

- De incidentele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm².

- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130



DOORSNEDE DD

WONING KAVEL 15
BOSWAARD

CHRIS COLLARIS ARCHITECTS
WERKSTATT

Industrieweg 29
1115 AD, DUIVENDRECHT
Tel.: 06-44185763
e-mail: chriscollaris@gmail.com
www.chriscollaris.nl




















datum : 28.06.2021
wijz :
schaal : 1:100
formaat : A3
werknr. : 2101

opdrachtgever
projectfase
onderwerp

Michelle en Roel Brouwers
DEFINITIEF ONTWERP
doorsnede D-D

DO-07

RENVOOI

	wand thermische schil		mechanische ventilatie
	wand berging		rookmelder
	dakvloer met groendak		optrede en aantrede trap
	verdiepingsvloer		opstelplaats wasmachine
	IHW gestorte vloer begane grond		opstelplaats warmtepomp
	lichte scheidingswand HSB		meterkast
	afvoeren riolering VWA		toegang woning, voordeur entree
	hemel water afvoer verloop		
	richting afschot dak		
	hwa hemelwaterafvoer		
	vwa vuilwaterafvoer		
	binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm		

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofdconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.

- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0.4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl

- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit.

- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit

- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur

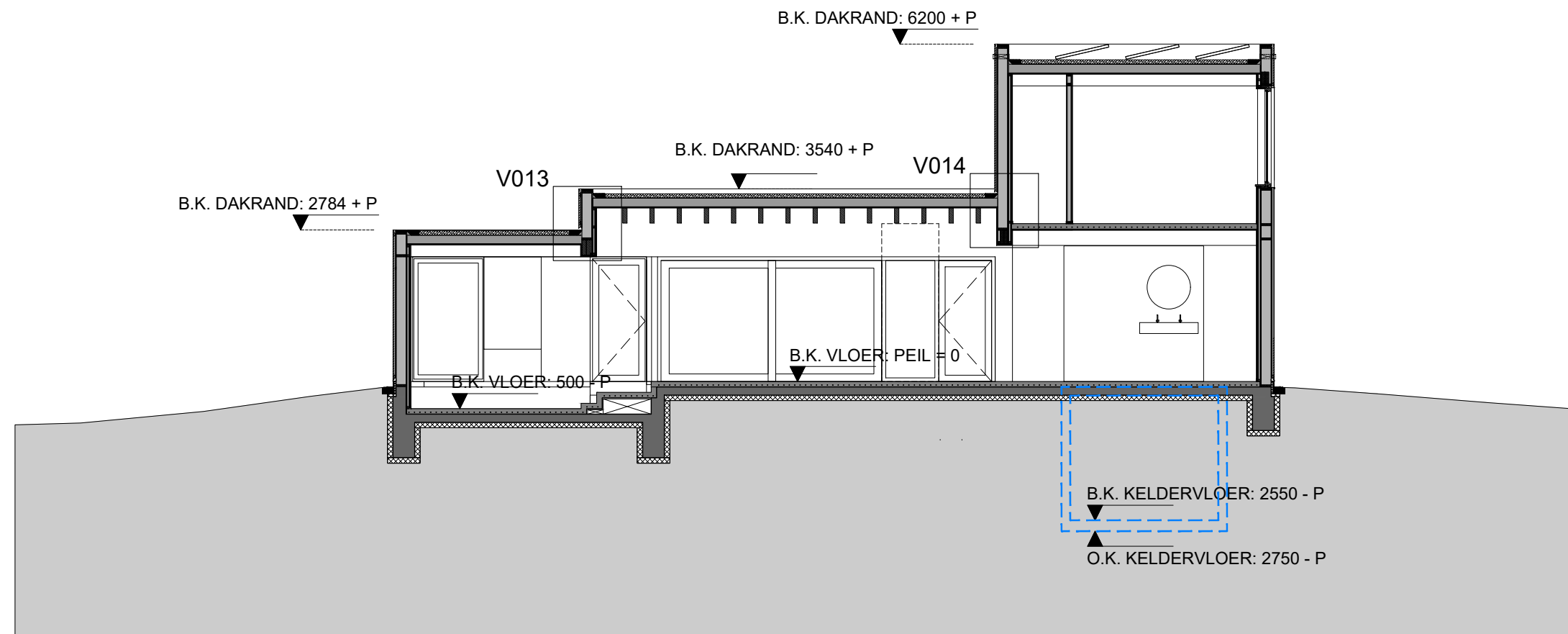
- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur

- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216

- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.

- De incidentele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm².

- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130



DOORSNEDE EE

WONING KAVEL 15
BOSWAARD

CHRIS COLLARIS ARCHITECTS
WERKSTATT

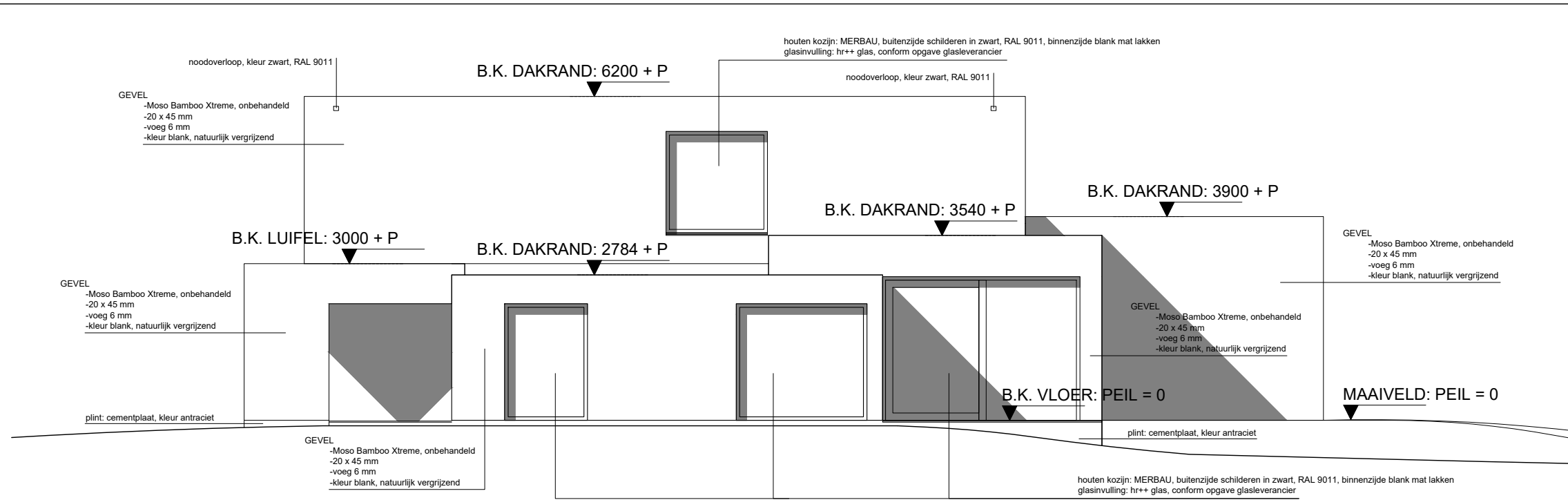
Industrieweg 29
1115 AD, DUIVENDRECHT
Tel.: 06-44185763
e-mail: chriscollaris@gmail.com
www.chriscollaris.nl

opdrachtgever
projectfase
onderwerp

Michelle en Roel Brouwers
DEFINITIEF ONTWERP
doorsnede E-E

datum : 28.06.2021
wijz :
schaal : 1:100
formaat : A3
werknr. : 2101

DO-08



RENVOOI

- | | | | |
|--|--|--|---------------------------------|
| | wand thermische schil | | mechanische ventilatie |
| | wand berging | | rookmelder |
| | dakvloer met groendak | | optrede en aantrede trap |
| | verdiepingsvloer | | opstelplaats wasmachine |
| | IHW gestorte vloer begane grond | | opstelplaats warmtepomp |
| | lichte scheidingswand HSB | | meterkast |
| | afvoeren riolering VWA | | toegang woning, voordeur entree |
| | hemel water afvoer verloop | | |
| | richting afschot dak | | |
| | hwa hemelwaterafvoer | | |
| | vwa vuilwaterafvoer | | |
| | binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm | | |

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofdconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.

- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0.4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl

- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit.

- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit

- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur

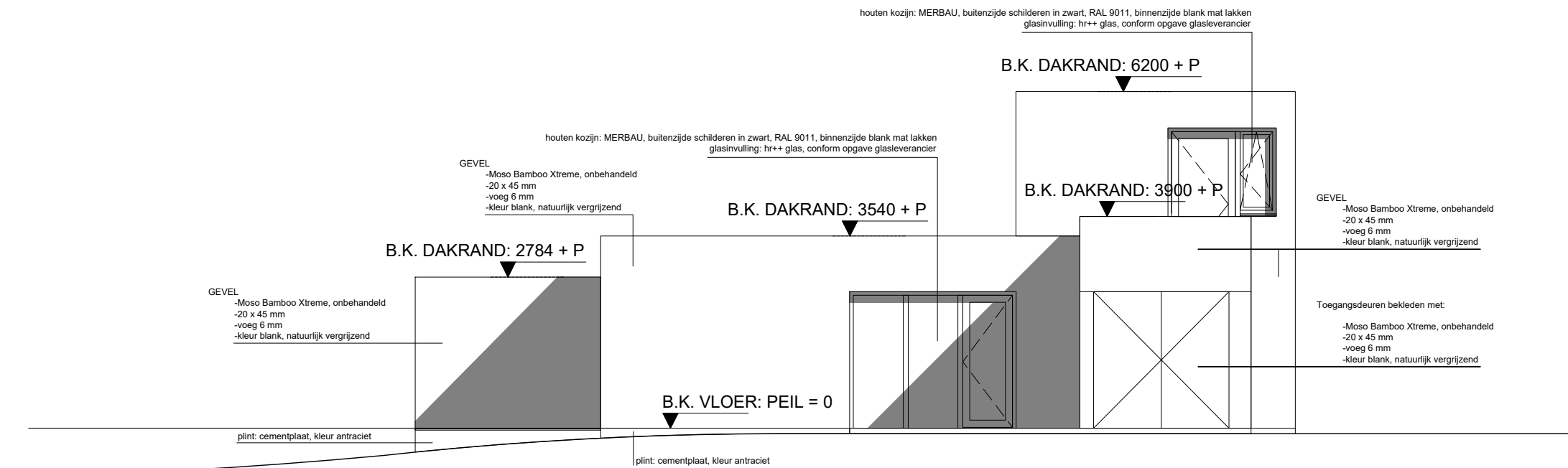
- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur

- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216

- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.

- De incidentele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm².

- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130



WONING KAVEL 15
BOSWAARD

CHRIS COLLARIS ARCHITECTS
WERKSTATT

Industrieweg 29
1115 AD, DUIVENDRECHT
Tel.: 06-44185763
e-mail: chriscollaris@gmail.com
www.chriscollaris.nl

datum : 28.06.2021

wijz :

schaal : 1:100

formaat : A3

werknr. : 2101

opdrachtgever

projectfase

onderwerp

Michelle en Roel Brouwers

DEFINITIEF ONTWERP

aanzichten zuid- en oostgevel

DO-09

houten kozijn: MERBAU, buitenzijde schilderen in zwart, RAL 9011, binnenzijde blank mat lakken
glasinvulling: hr++ glas, conform opgave glasleverancier

B.K. DAKRAND: 6200 + P

GEVEL
-Moso Bamboe Xtreme, onbehandeld
-20 x 45 mm
-voeg 6 mm
-kleur blank, natuurlijk vergrijzend

houten kozijn: MERBAU, buitenzijde schilderen in zwart, RAL 9011, binnenzijde blank mat lakken
glasinvulling: hr++ glas, conform opgave glasleverancier

B.K. DAKRAND: 3540 + P

B.K. LUIFEL: 3000 + P

B.K. DAKRAND: 2784 + P

GEVEL
-Moso Bamboe Xtreme, onbehandeld
-20 x 45 mm
-voeg 6 mm
-kleur blank, natuurlijk vergrijzend




















kolom luifel, kleur zwart, RAL 9011

plint: cementplaat, kleur antraciet

houten kozijn: MERBAU, buitenzijde schilderen in zwart, RAL 9011, binnenzijde blank mat lakken
glasinvulling: hr++ glas, conform opgave glasleverancier

GEVEL
-Moso Bamboe Xtreme, onbehandeld
-20 x 45 mm
-voeg 6 mm
-kleur blank, natuurlijk vergrijzend

RENVOOI

- | | | | |
|---|--|---|---------------------------------|
|  | wand thermische schil |  | mechanische ventilatie |
|  | wand berging |  | rookmelder |
|  | dakvloer met groendak |  | opstap en aantrede trap |
|  | verdiepingsvloer |  | opstelplaats wasmachine |
|  | IHW gestorte vloer begane grond |  | opstelplaats warmtepomp |
|  | lichte scheidingswand HSB |  | meterkast |
|  | afvoeren riolering VWA |  | toegang woning, voordeur entree |
|  | hemel water afvoer verloop | | |
|  | richting afschot dak | | |
|  | hwa hemelwaterafvoer | | |
|  | vwa vuilwaterafvoer | | |
|  | binnendeur kozijn nieuw, minimale vrije doorgang 850 x 2300 mm | | |

- er is geen eis voor de brandwerendheid hoofdconstructie, omdat het bouwwerk een vrijstaande woning betreft met maar 1 brandcompartiment en opgebouwd is uit 2 bouwlagen. De woning heeft een totale hoogte van 6,2 m.
- energieprestatiecoëfficiënt kleiner dan of gelijk aan 0.4 bepaald conform NEN7120: 2011/C2:2011 nl
- ventilatievoorzieningen conform Bouwbesluit.
- daglichttoetreding conform NEN 2057, NEN 2916 en Bouwbesluit
- berekeningen / tekeningen constructie conform gegevens constructeur
- berekeningen / tekeningen installatie conform gegevens installateur
- hwa: afvoercapaciteit van het leidingsysteem voor hemelwaterafvoer conform NEN3115 en NPR3216
- Alle bereikbare gevelelementen volgens NEN 5087 worden conform Bouwbesluit uitgevoerd in Inbraakwerendheidsklasse 2.
- De incidentele doorlaat van eventueel toe te passen ventilatievoorzieningen ter hoogte van het mv is < 1cm².
- De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BOUWBESLUIT afdeling 2.15 artikel 2.129 en 2.130

houten kozijn: MERBAU, buitenzijde schilderen in zwart, RAL 9011, binnenzijde blank mat lakken
glasinvulling: hr++ glas, conform opgave glasleverancier

B.K. DAKRAND: 6200 + P

noodoverloop, kleur zwart, RAL 9011

GEVEL
-Moso Bamboe Xtreme, onbehandeld
-20 x 45 mm
-voeg 6 mm
-kleur blank, natuurlijk vergrijzend

B.K. DAKRAND: 3900 + P

GEVEL
-Moso Bamboe Xtreme, onbehandeld
-20 x 45 mm
-voeg 6 mm
-kleur blank, natuurlijk vergrijzend

LUIFEL
-Moso Bamboe Xtreme, onbehandeld
-20 x 45 mm
-voeg 6 mm
-kleur blank, natuurlijk vergrijzend

B.K. LUIFEL: 3000 + P

plint: cementplaat, kleur antraciet

houten kozijn: MERBAU, buitenzijde schilderen in zwart, RAL 9011, binnenzijde blank mat lakken
glasinvulling: hr++ glas, conform opgave glasleverancier

WONING KAVEL 15
BOSWAARD

CHRIS COLLARIS ARCHITECTS
WERKSTATT

Industrieweg 29
1115 AD, DUIVENDRECHT
Tel.: 06-44185763
e-mail: chriscollaris@gmail.com
www.chriscollaris.nl

datum : 28.06.2021

wijz :
schaal : 1:100
formaat : A3
werknr. : 2101

opdrachtgever
projectfase
onderwerp

Michelle en Roel Brouwers
DEFINITIEF ONTWERP
aanzichten noord- en westgevel

DO-010