

RENVOOI

Materialen

	VLOEROPBOUW (Rc min. 3,5 m ² /KW) - dekplaat 70mm - drukvaste isolatie 150mm - i.h.w.g. betonnen vloer vlgns opgeve constructeur
	VLOEROPBOUW VERDIEPINGEN (60 min. WDBDO) - dekplaat 70mm - breedplaatvloer vlgns opgeve constructeur
	GEVELOPBOUW (Rc min. 4,5 m ² /KW) - metselwerk, baksteen 100mm - spouw 40mm - minerale isolatie 130mm - kalkzandsteen/Porobrick vlgns opgeve constructeur
	DAKOPBOUW BESTAAND (Rc min. 2,5 m ² /KW) - bestaande dakpannen - drukvaste isolatie max. 80mm - bestaand dakbeschot - bestaande spanen
	DAKOPBOUW NIEUW (Rc min. 6,0 m ² /KW) - keramische dakpan, OVH - paraten en tangelg - geïsoleerde kapconstructie met witte onderplaat vlgns opgeve leverancier

	DAKOPBOUW PLATDAK (Rc min. 6,0 m ² /KW) - EPDM dakbedekking - hoogwaardige afschotsolatie - geïsoleerde baklaag vlgns opgeve constructeur - plafondlaten 18mm - gipsplaat 9mm
	Voorzetwand (Rc min. 3,0 m ² /KW) - stelruimte 10-15mm - geïsoleerd zij- en regelwerk 6mm - multiplex 12mm - gipsplaat 9,5mm
	Woningsscheidende wand met geïsoleerde metal-stud profielen
	Binnenmuur kalkzandsteen/Porobrick 250/150/100mm, vlgns opgeve constructeur
	Binnenmuur houtskeletbouw - gipsplaat 15mm - geïsoleerd zij- en regelwerk 70mm - gipsplaat 15mm
	Vloer- en wandregelwerk

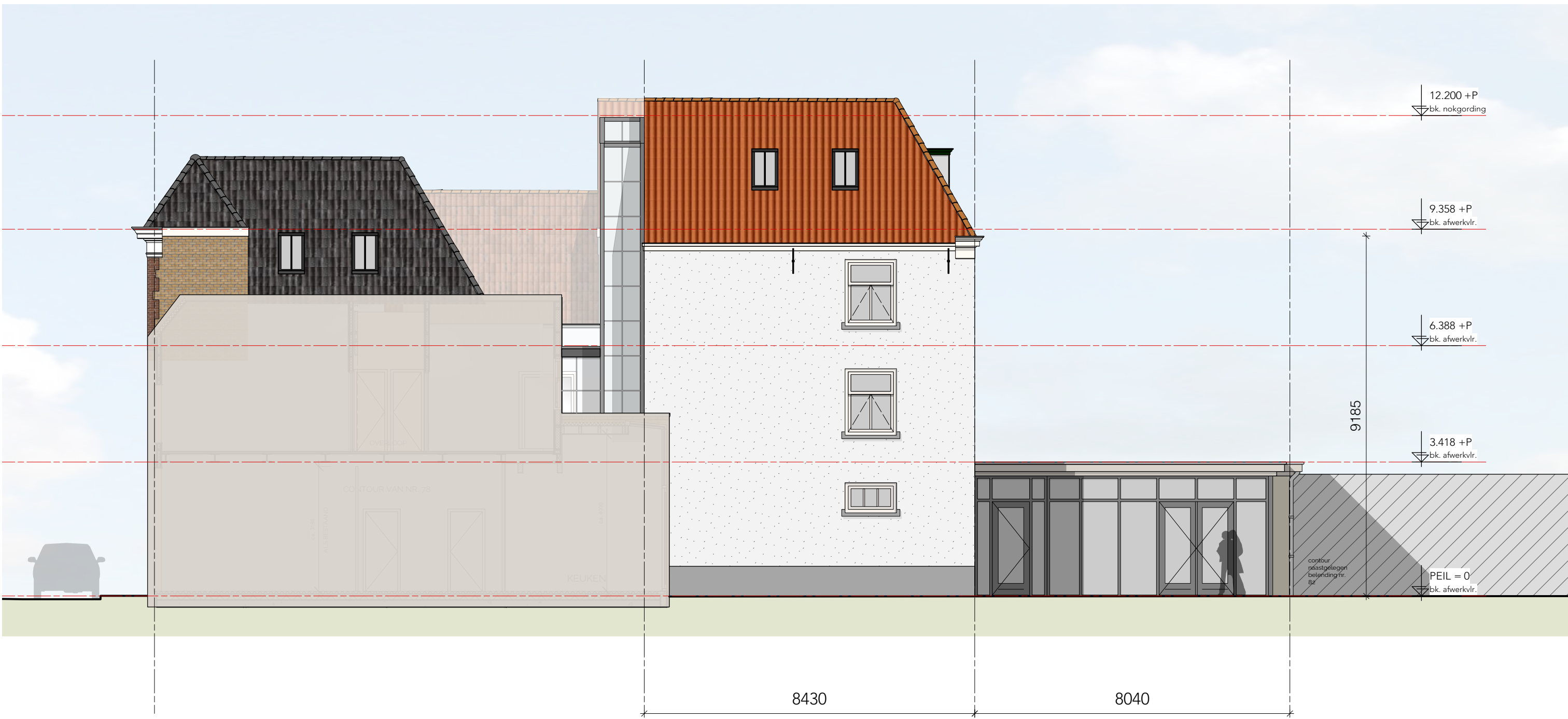
Symbolen

	Aanduiding entree gemeenschappelijk/appartement
	Roommelder locatie indicatie
	Afsluippunt mechanische ventilatie
	Elektrische radiator (6,0 m. installateur)
	Aanduiding constructie 30 min. WDBDO
	Aanduiding deur 30 min. WDBDO en zelfsluitend
	Aanduiding beglazing 30 min. WDBDO
	Aanduiding draaicirkel 1500mm



Voorgevel

Schaal 1:100



Zijgevel rechts

Schaal 1:100



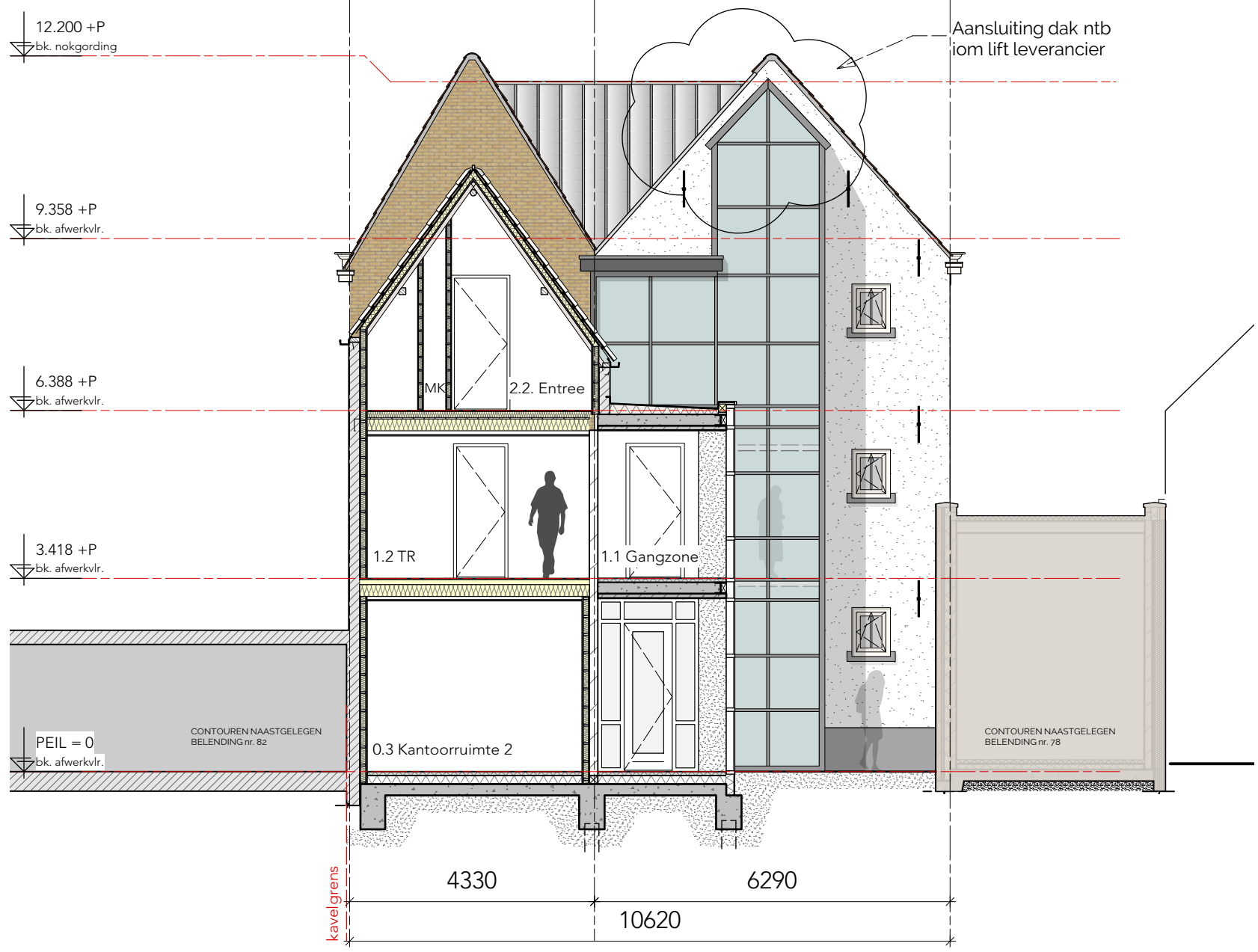
Achtergevel

Schaal 1:100



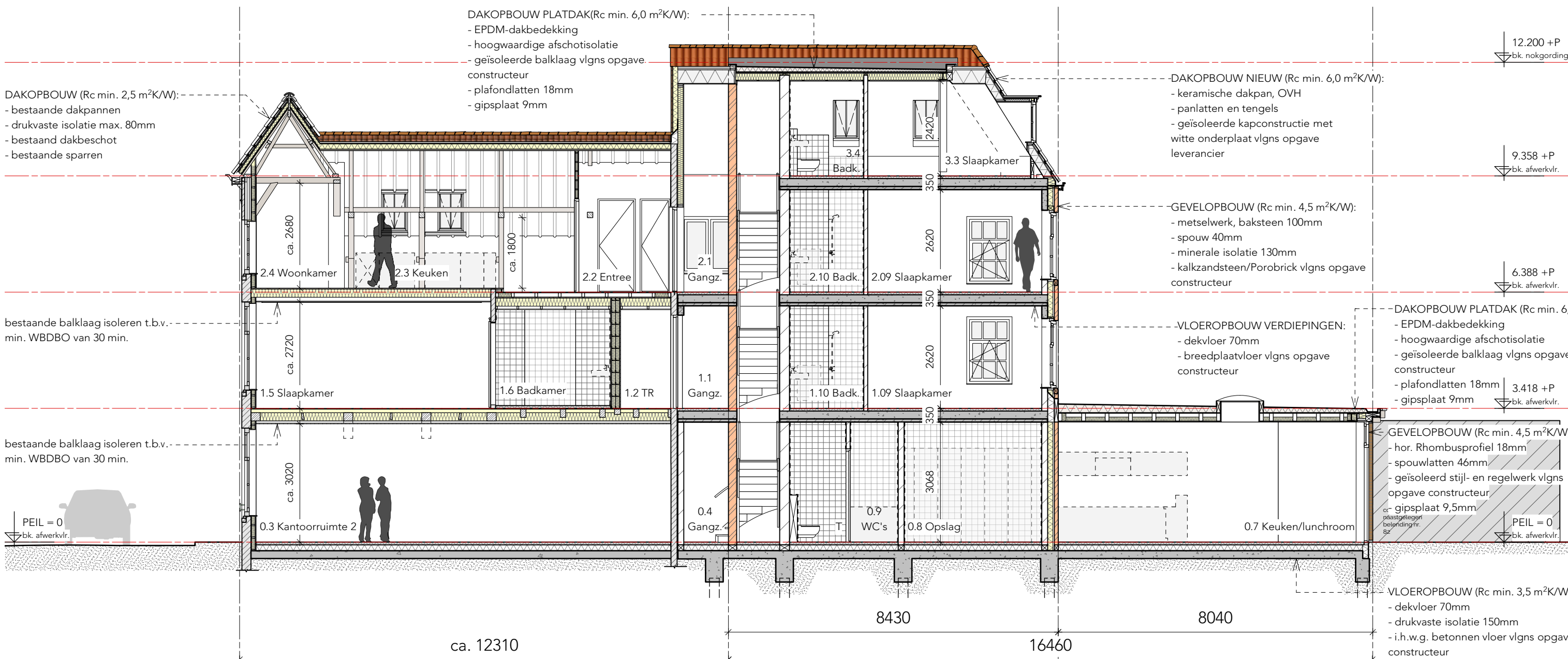
Zijgevel links

Schaal 1:100



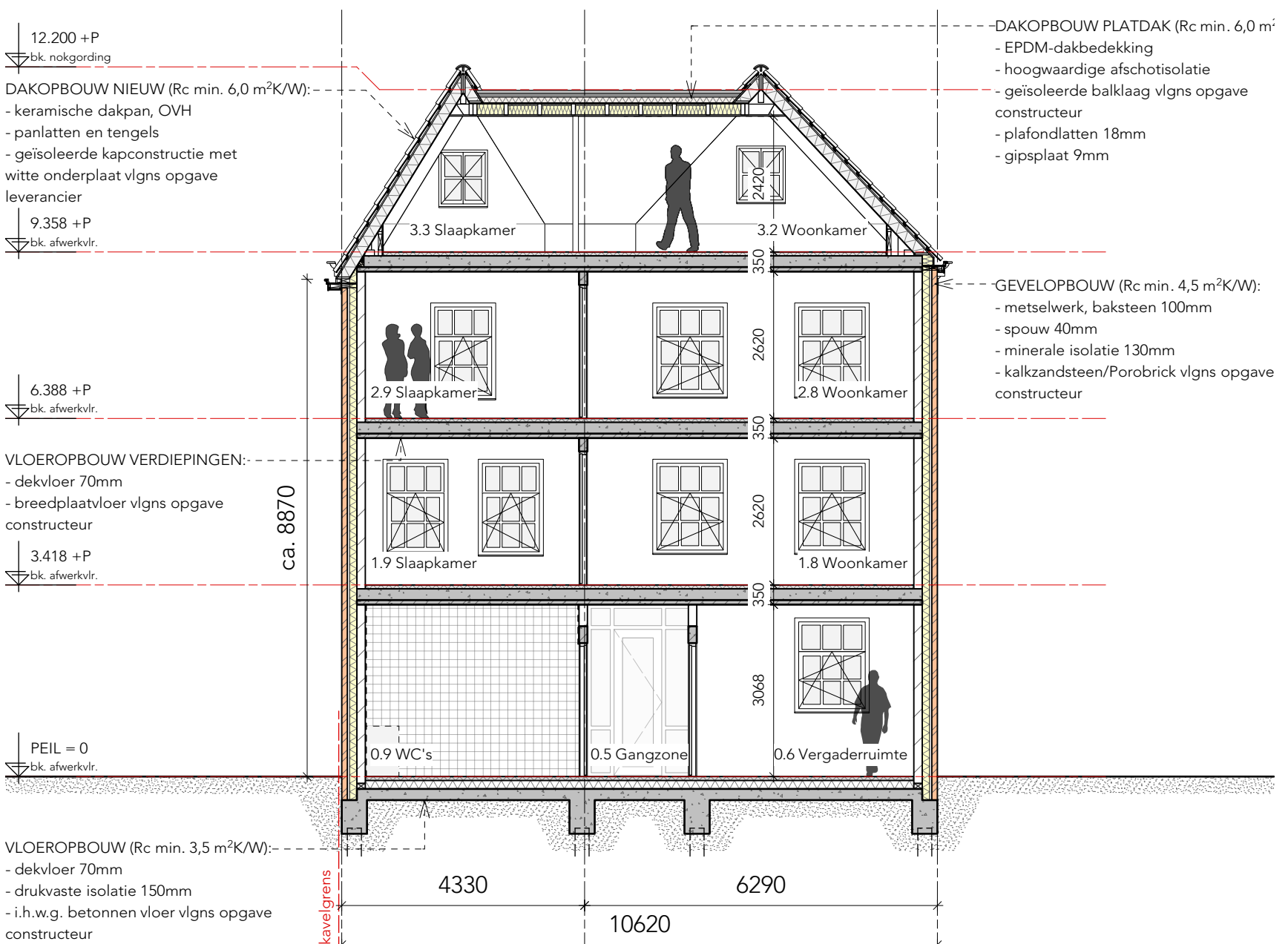
DOORSNEDE D-D

Schaal 1:100



Doorsnede A-A

Schaal 1:100



Doorsnede B-B

Schaal 1:100



DOORSNEDE C-C

Schaal 1:100

KLEUREN EN MATERIELEN

ONDERDEEL	MATERIAAL	KLEUR
BESTAAND:		
gevels	metselwerk, baksteen	als bestaand
kozijnen	hardhout	als bestaand
draiende delen	hardhout	als bestaand
beglazing	enkele glas	natuur
dakbedekking	keramisch dakpan, oude holle	blauw gesmoord/bruinrood als bestaand
kroonlijst, getimmerde goot	hout	
NIEUW:		
gevels	metselwerk, baksteen	geel, geruanceerd
gevels plint	stucwerk	grijs
gevels boven plint	stucwerk	witte steen (o.g.)
gevels lunchroom	them, verduurz. hout (Rhombus)	natuur gebakst
gevels/dak tussen dakvlakken	zink feldskysteem	natuur
kantplank	Styrook o.g. met lichtbetonplaat	antraciet
onderdorpel kozijnen (lunchroom)	kunststeen	donkergrijs
kozijnen (lunchroom)	hardhout	donkergrijs
draiende delen (lunchroom)	hardhout	donkergrijs
kozijnen (appartementen)	hardhout	crème wit (o.g.)
draiende delen (appartementen)	hardhout	grachten groen/bantheimer (o.g.)
raandorpel (appartementen)	hardsteen met oortjes	grijs
vliegsevel	aluminium, gepoedercoat	antraciet
beglazing	HR++	natuur
dakbedekking (plat dak)	EPDM o.g.	zwart
dakbedekking (hellend dak)	keramische dakpan, OVH	natuurrood
kroonlijst, getimmerde goot	hardhout	crème wit (o.g.)
boordelen (lunchroom)	Western red cedar (o.g.)	crème wit (o.g.)
deklijst	hardhout (o.g.)	natuur
dakpel voor- en zijkant	hardhout (o.g.)	crème wit (o.g.)
hemelwaterafvoer	zink	natuur

NORMEN EN VOORSCHRIFTEN

- Ventilatie: Ventilatievoorschriften volgens NEN 2886/ 1087/ 2690/ 5077 en betreffende artikelen van het Bouwbesluit.
- Elektrische installatie volgens NEN1010, NEN1041 en NEN3141
- Drinkwater installatie volgens NEN1010
- Rolering volgens NEN 3215 (NPR 3216), aansluiten op bestaande vulwater en hemelwaterafvoer
- Geluidwering volgens NEN 5077

BRANDMELDINSTALLATIES

- Voorzien van niet ioniserende rookmelders aangesloten op elektranis en voorzien van oplaadbare batterij of accu, volgens NEN2555

INBRAAKVERENDEID

- Ramen en deuren voorzien van veiligheidsbeslag. Alle toe te passen hang- en sluitwerk incl. beslag dient te voldoen aan SKG* klasse
- Inbraakverendheid van toepassing op hang- en sluitwerk vlg. NEN 5087, 5088 en 5096.

BOUWFYSISCHE ASPECTEN

- RC waarden uitwendige scheidingsconstructies hebben een minimale waarde conform Bouwbesluit 2012 bestaande bouw
- Deuren ramen en kozijnen hebben een warmte-doorgangcoëfficiënt van ten hoogste 2,8 W/m² · K

VENTILATIE

- Natuurlijke toevoer en mechanische afvoer

CONSTRUCTIE

- Constructieve onderdelen ter indicatie. Definitieve afm. volgens opgeve constructeur.

ALGEMEEN.

- PEIL = 0 = bk afvoerloc (def. peil t.o.v. NAP n.1b.)

ALLE MAATVOERING IN HET WERK CONTROLLEREN



Situatie

Schaal 1:500

BOUWAANVRAAG

Wp.	Omschrijving	Datum	Gerekeerd
A	Opn. van het constructie en opdrachtgever	26-04-2020	EO
B	Opn. van opdrachtgever	30-06-2020	EO

Opdracht :	Dhr. Mazur Langestraat 44 3231 VH, te Brielle	
Project :	Herontwikkeling Voorstraat 80, te Brielle Rijksmonument "De Roel"	

Fase :	Definitief ontwerp (DO)	
Onderwerp :	Gevels en doorsneden	

Project nr. :	Datum :	12-02-2020	
168870	Schaal :	1:100	
	Gerekeerd :	RM	
	Formaat :	A0	

Tekening

DO-200