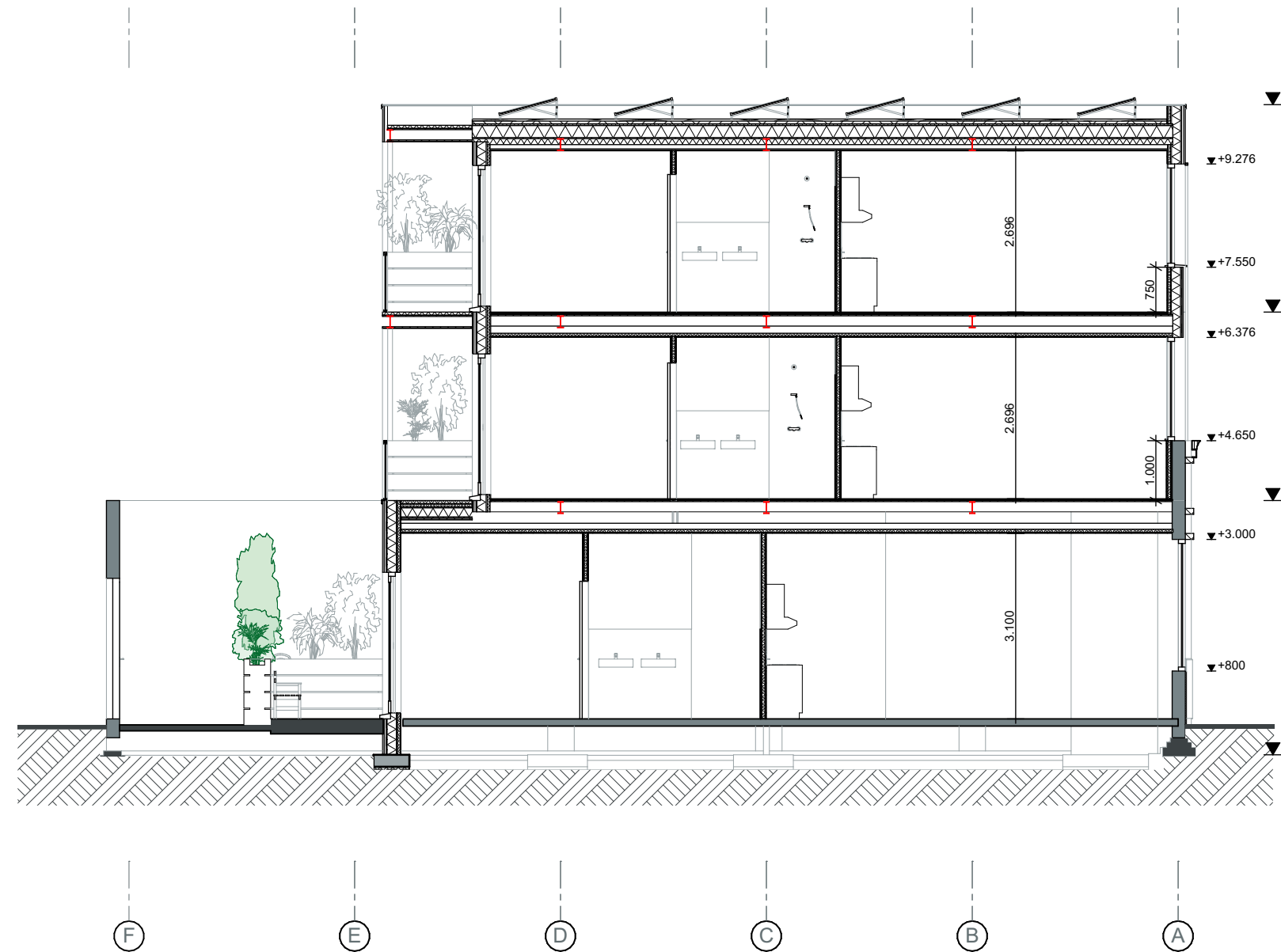
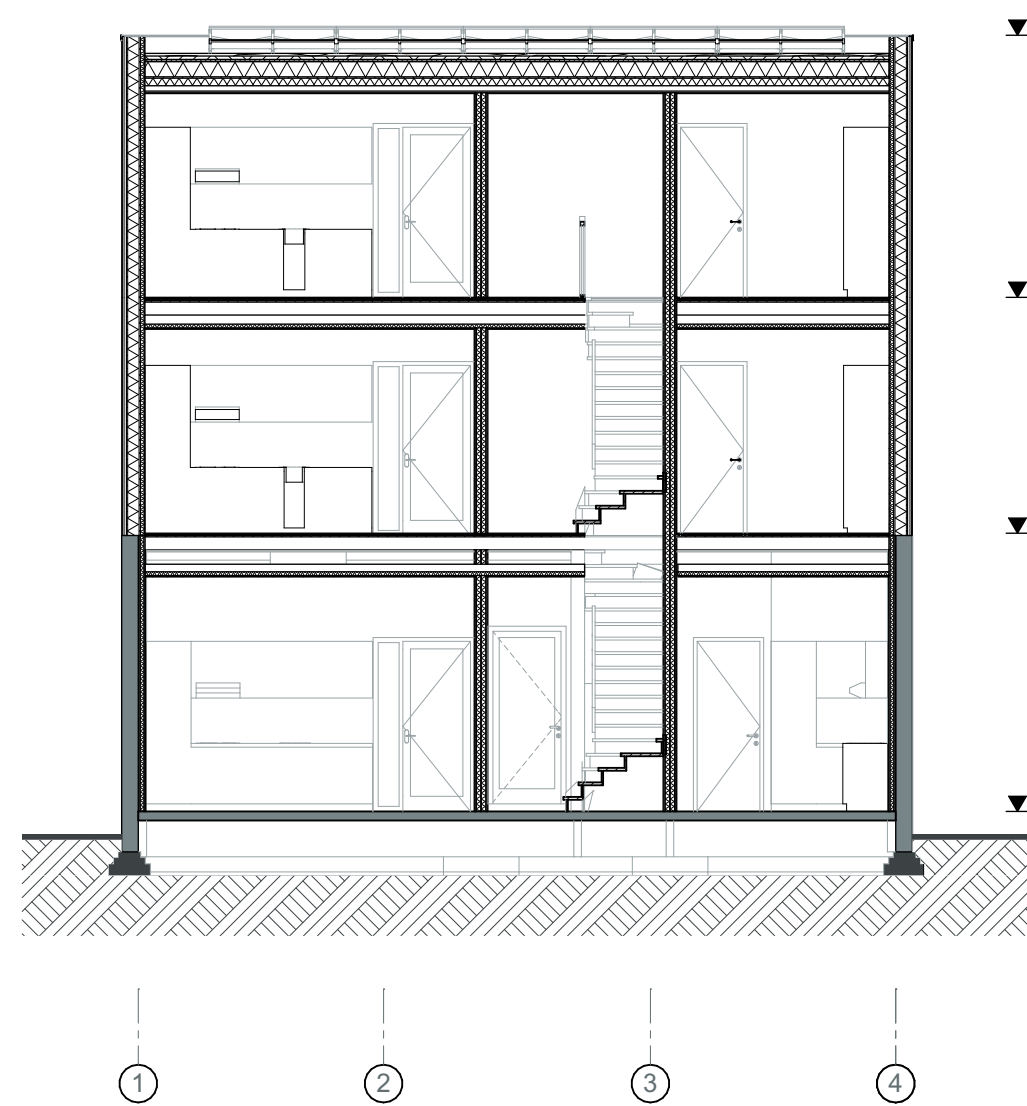




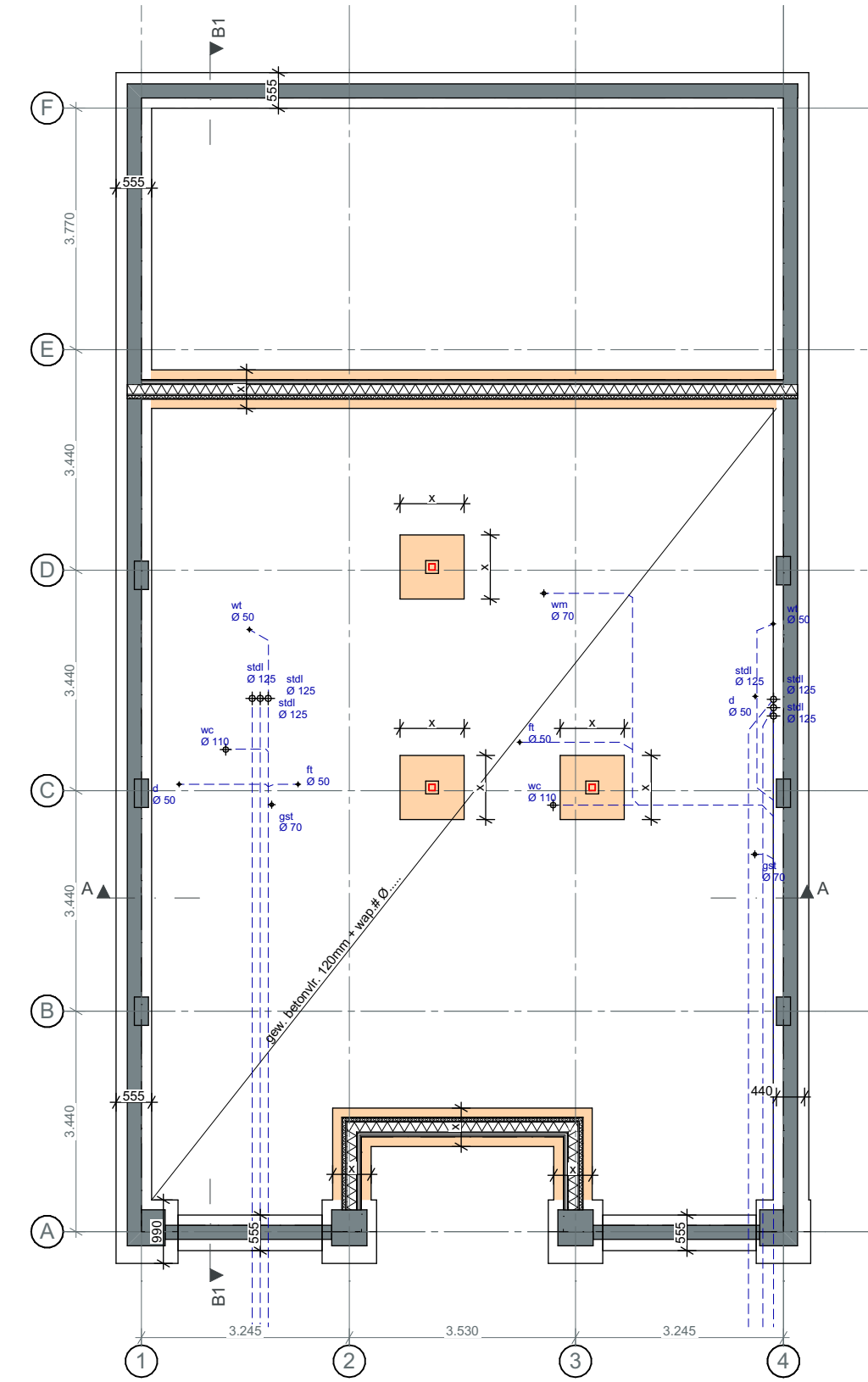
Voorgevel



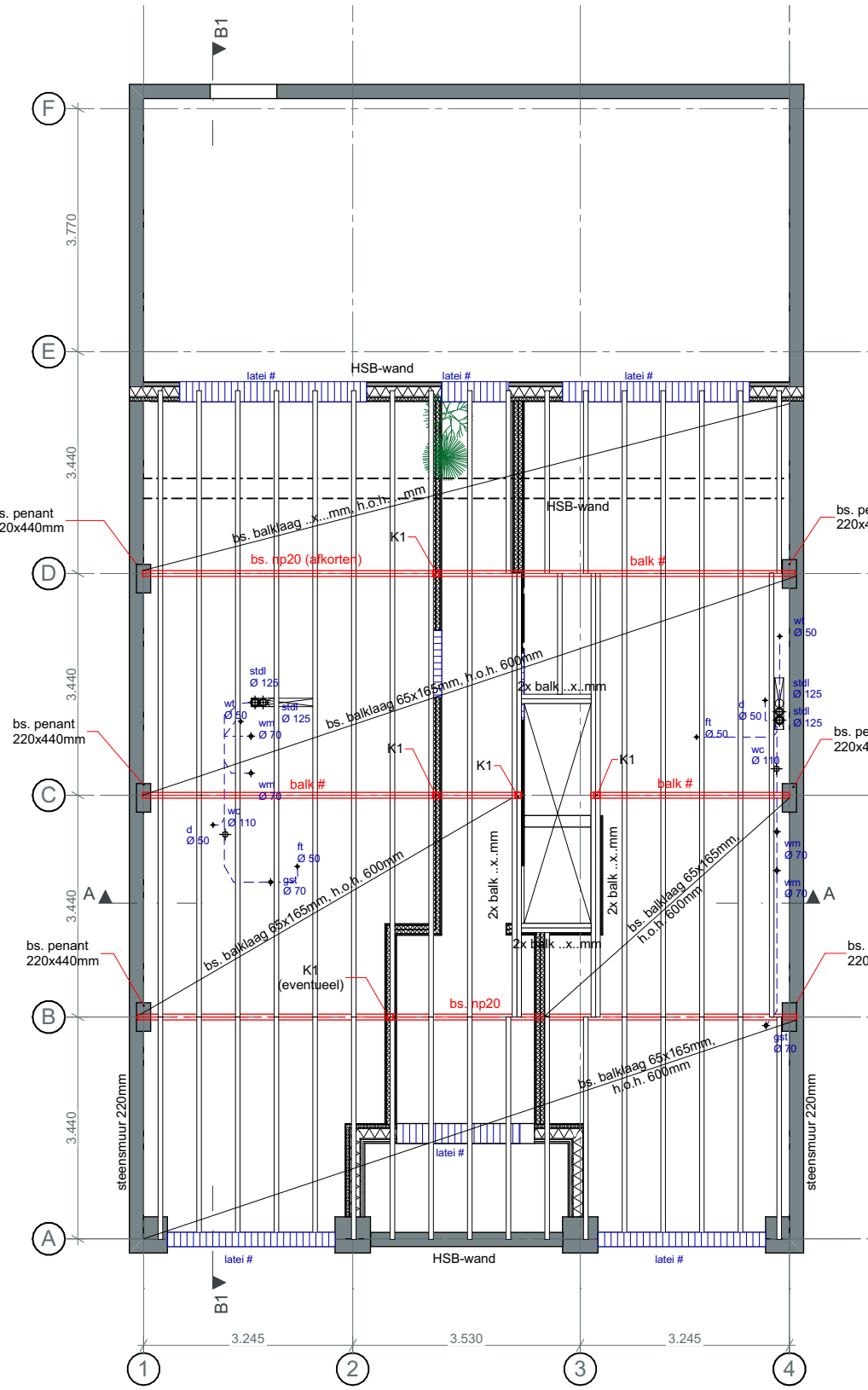
Linkerzijgevel



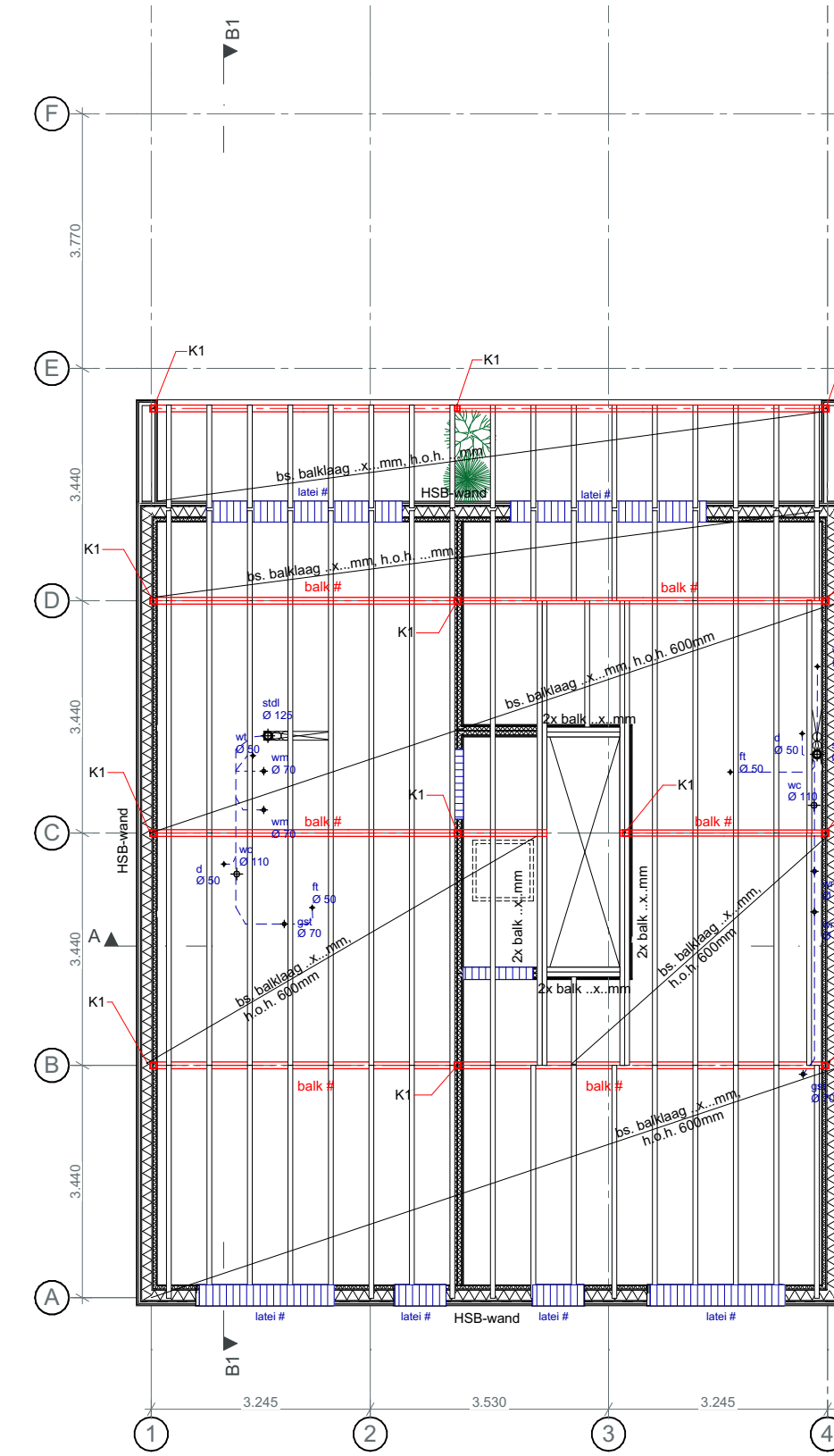
Achtergevel



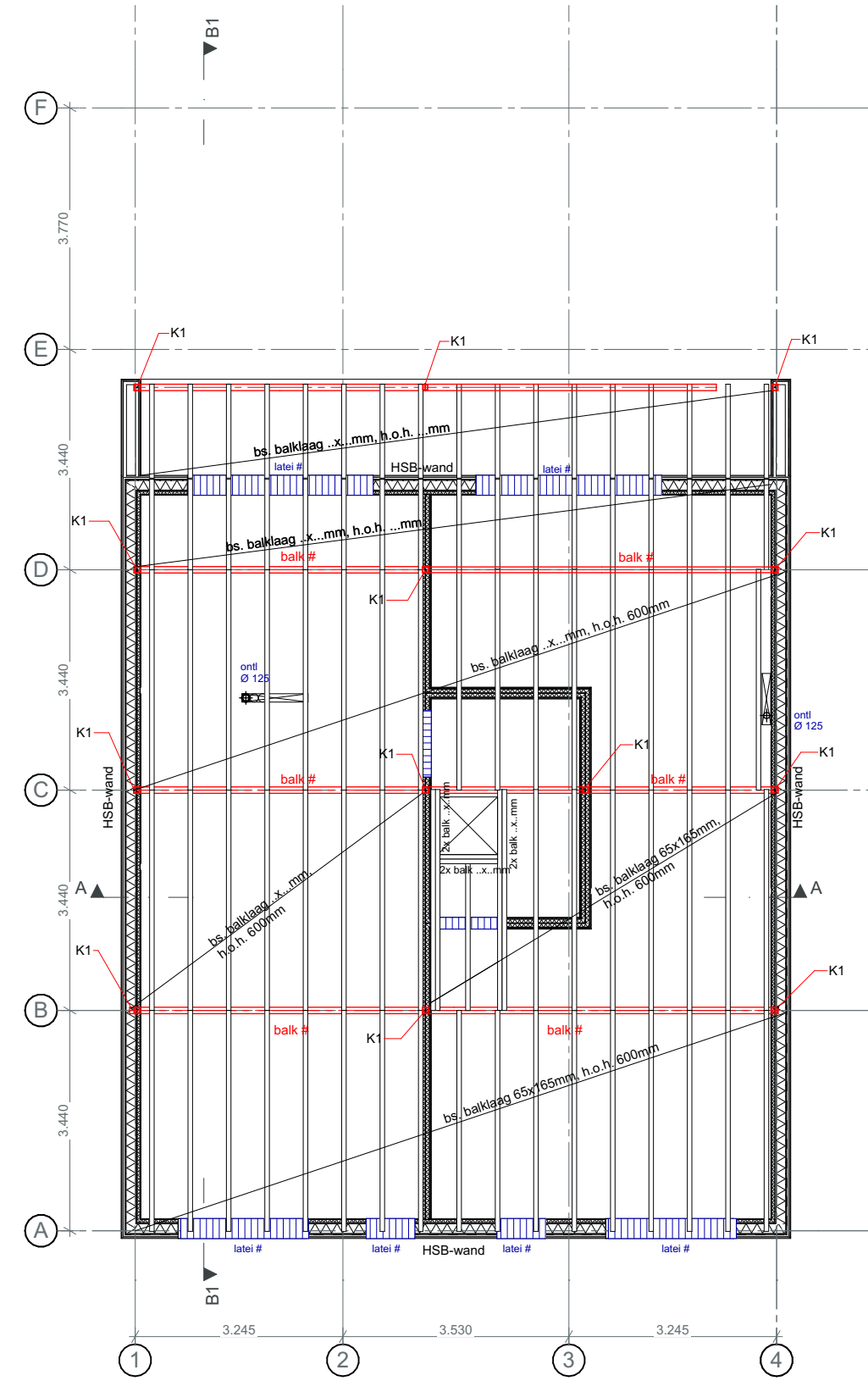
fundering + riolering



1^e verdiepingsvloer



2^e verdiepingsvloer



- Sedum dak extensief, 50mm substraat, 80kg/m² (verzadigd), 32 liter/m²

dakvloer
+ sedumdak 80kg/m² (verzadigd)
& 29 pv panelen

RENVOOI MATERIALEN

	Bestaande (op)wuur - dste rpg. leiding		Voorzetwand - 12 cm pvc-gevoelst - met verpakt stalen (op)wul - met 20 cm mineraal wol - afdekken - dampremmende kas
	Kalkzandsteenmuur - dste rpg. leiding		Tegelwerk: badkamer; keuken; met 1200x600 mm
	gevelbetoonwand - dste rpg. leiding		cv-ketel
			Mechanische ventilatie
			Inbissafzuiging punt

RENOVOOL BRANDPREVENTIE	
Schutsmutser laag 3 mm dikke laag schelpen of granulaat met een diameter van maximaal 1 mm (1) (minimale inhoud volgens CO2 6, schuim of gel powder)	tot 10 mm brandwerend en zelfdovend (als berekend van vóór en na de brand) met een maximumverlies van vóórbrandproducten d.m.v. de afvoer van vóórbrandproducten
Niet tot ontstekende rookkolom op resp. 220 en 250 meter moeten voldoen aan de primaire inschrijfspecs en de primaire producties volgens NEN 2556	rookwerend brandcompartment niet WGB0 brandcompartment niet WGB0
P niet tot knogelrand aan binnenzijde of schuim tussen rookkolom	knogelrand, niet statisch belast

REINVOOI MATERIAALTOEPASSING			
Reefbetondekking:			
Kalkbeton	Beton C30/37	X/C2	35mm dekking
Fundering	Beton C30/37	X/C2	35mm dekking
Voor wegvoeg	Beton C30/37	X/C2	35mm dekking
Voor uitloot	Beton C30/37	X/C2	35mm dekking
Balk-hoofd steunen	Beton C30/37	X/C2	35mm dekking
Balk-voeten	Beton C30/37	X/C2	35mm dekking
Staal	Fed 500-beugels Ø8-250		indien niet anders aangegeven
Staalbalken:	Fed 500 HWL Tempco		
Staven:	Fed 500 HWL Tempco		
Houtwerk:			
- Vuren: standaard bouwhout streeklengte C24 (indien anders aangegeven)			
- Eiken: streeklengte C24 (indien anders aangegeven)			
- Worden verkleefd door de afdeling afdrukken bij de montage van het vloeroppervlak in RV's uitvoeren.			
= haakanker		Drogelagelak	

RENVOOI RIOLERING	
o.s.	: onstoppestek
gat-75	: gootsteen = Ø 75mm
Ø50b-50	: douch/badput = Ø 50mm
wc-110	: toilet = Ø110mm
wt-50	: wastafel = Ø 50mm
f-50	: fontein = Ø 50mm
hwa-80	: hemeelwatersloof = Ø80mm
wm-75	: wasmachine = Ø75mm
ca-40	: condensafvoer = Ø 40mm

RENVOOI ALGEMEEN	
ELEKTRA:	* aansluiting op plaatselijke elektriciteitsnet * de elektriciteitsvoorziening volgens de norm NEN 1010
WATER:	* aansluiting op distributienet voor warm waterleiding * de watervoorziening volgens de norm NEN 1008
GAS:	* aansluiting op distributienet van gas * de gasvoorziening volgens de norm NEN 1078
METUURJUMFTE:	* de meetruimte te voldoen volgens de norm NEN 2768 * boven- en ondergrens ventilëren (vent. eis: 2x/3x)
DAGLICHT:	* de lichttoevoer volgens eis 3.11 Bb * alle buitenliggende RFR + vloeroppervlakte 1 m² 1 W/m² K * alle beglazing binnen en buiten volgens de norm NEN 3569
VENTILATE:	* de luchtverversing to voldoen volgens eis: 3,6 en 3.7 Bb * alle dauren 20mm vlt hangen van de vloer * ventilatiecops, vlt. ventilatie bevestiging

 voortzetting dezelfde richting vluchtroute	 richtingsverandering vluchtroute
Een vloer, trap of hellingbaan waarvoor of waarachter een vluchtroute wordt bewijst niet meer dan 20 m van de vluchtroute af mag zijn. De subpartiment waarheen de route niet leidt. (Bouwbesluit artikel 2:10.110)	De hoofdtrageconstructie wordt niet MEIN 6702 een brandweerstand met betrekking tot de brand en het vullen van 60 minuten. (Bouwbesluit artikel 2:10.2.110 tot 2:10.2.113) (Bouwwerk aan de bovenzijde versterkt).
Galerijen/balkons: minimaal 30 minuten brandweerstand uitvoeren en hier geen brandwerende materialen bijkopen!	
Doorzoeven door brandwerende scheidingen/constructies worden geschikt te veldken wanneer de brandwerende afsluiting wordt gebouwd overeenkomstig de gepubliceerde "brandwerende doorzoeven".	
Op basis van geluidswaardering (Bouwbesluit artikel 2:104) zijn de gemeentelijke geluidsovernamegrenzen voor woonwijken met andere indeling. De voorkeuren van de woningen zijn voorzien van vrijloopdoorzoeven/ruime gestructureerd zijn middels de rookmelder	

Staalbeton:

- constructiebeton S235, koloprofielen S275
- liggers armco-16
- balken minimaal IPE 48
- vloeren minimaal opgelegd op balkenconstructie van gietijzer met minimaal $F_{cm} 25 \text{ N/mm}^2$
- oppervlakte minimaal 1600mm opgelegd
- isolatie in de buitenrand thermisch verzinkt
- evacuatieklasse 2
- montagevoortzettingklasse 1
- voorsteuningsvoorzieningen voor REKENING EN VLGS. OP GAVES LEVERANCIER.

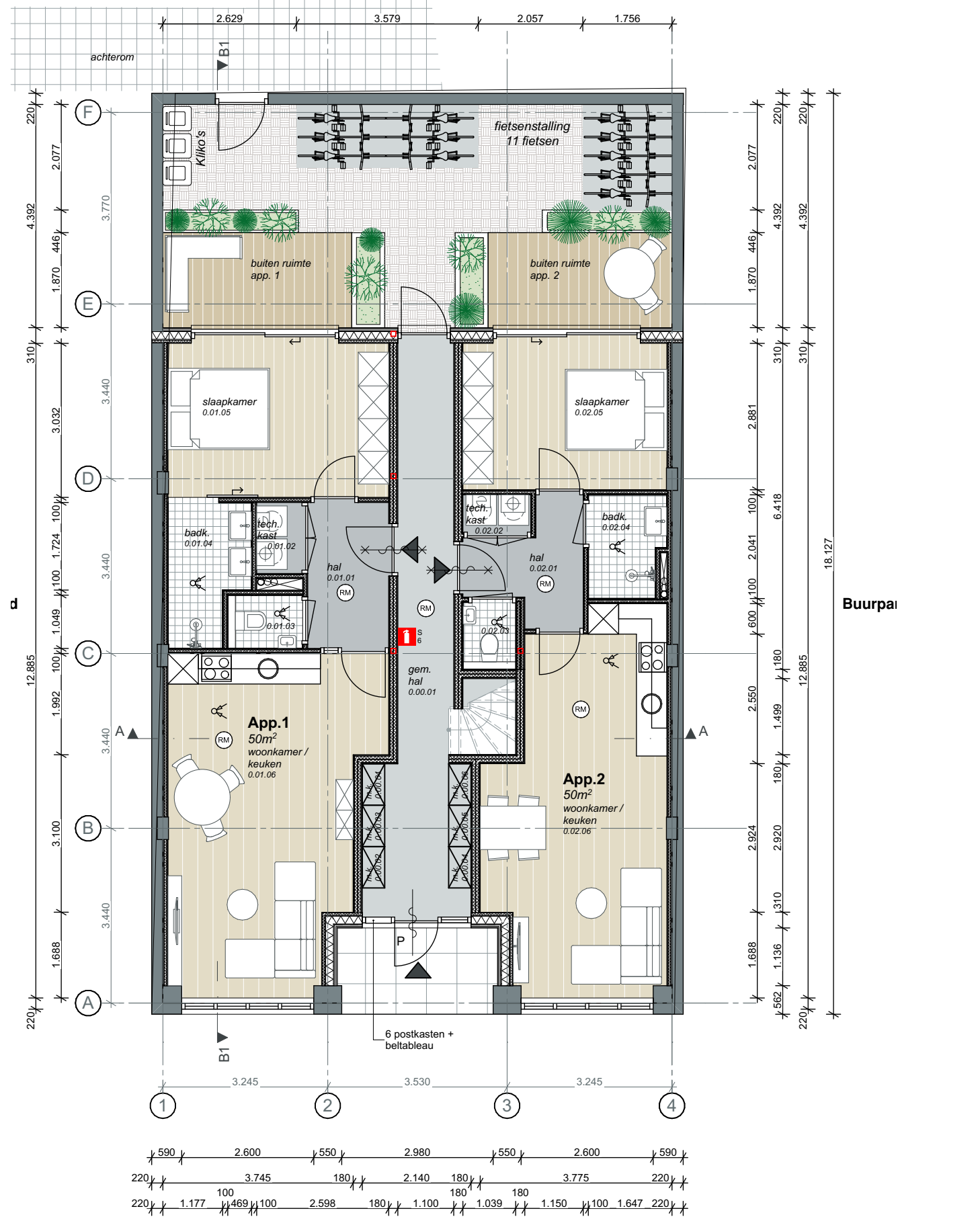
TOEGEN IN LIGGERS IN OVERLEG MET HOOFDCONSTRUCTEUR.

- DETAILBEWIJZEN SPANTEN DOOR LEVERANCIER STAALCONSTRUCTIE.

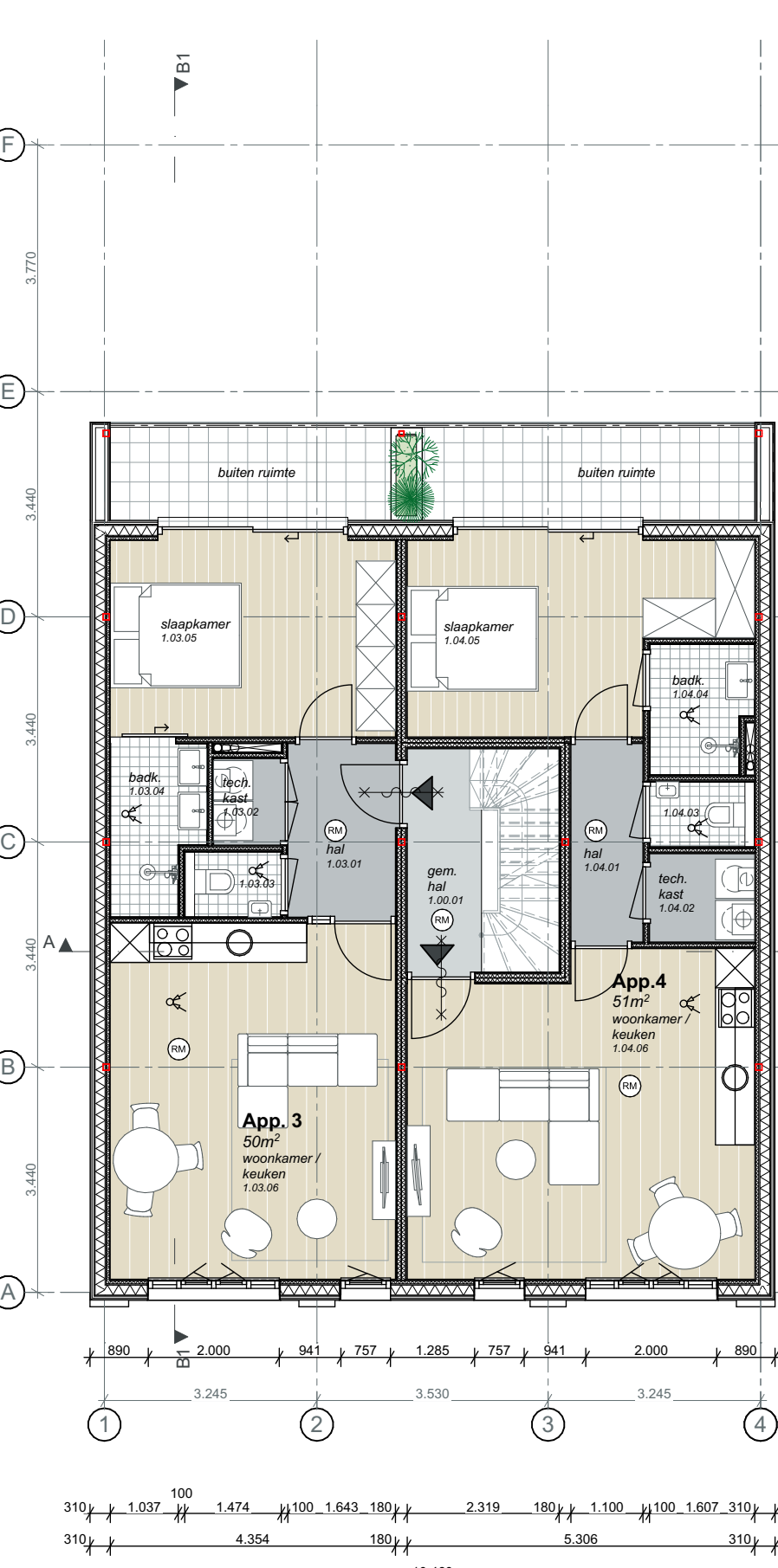
En deur, raam, kozijn en een daaraan gelijk te stellen constructieonderdelen dienen te voldoen aan brandklasse D, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
De afheervoorziening voor rookgas van de woning dient te voldoen aan de NEN 6062
Constructieonderdelen in het gebouw dienen te voldoen aan brandklasse D en rookklasse s2, bepaald volgens NEN 13501-1.
Vloeren in het gebouw dienen te voldoen aan de brandklasse volgens tabel 2.66 en rookklasse s1fl, bepaald volgens NEN 13501-1.

- draagende wanden: kalkzandsteen CS12 12x120mm (anzij anders aangegeven) + mortel M10
- delftloos vlg. opgeve leverancier, bekering ter controle naar hoofdcstructuur en bouw- en werongvocht.
- dalabekering en bekering gavedragers en laken vloeren opgeve leverancier, bekering en bekering ter controle naar hoofdcstructuur en bouw- en werongvocht.
- staalverbindingen en actief meewerkende personen dienen vastopgesteld te worden.
- alle wanden aangegeven bestaande 15x100cm of muur tottoppen met niet draagend metselwerk
- Presta betonborden uitvoeren gelijk aan draagende en vlg. opgeve en bekering leverancier
- Stelen onderdelen in de buitenlucht, thermisch verzinken conform NEN 1275

OVERZICHT CONSTRUCTIEVE DELEN			
LATEI	AFMETINGEN	ALTERNATIEF	OPLEGGING
1			
2			
3			
KOLOM	AFMETINGEN	ALTERNATIEF	OPLEGGING
K1			
K2			
K3			
BALK	AFMETINGEN	ALTERNATIEF	OPLEGGING
Sub-1			
Sub-2			
Sub-3			
Sub-4			
Sub-5			
Sub-6			
Sub-7			

[illegible]

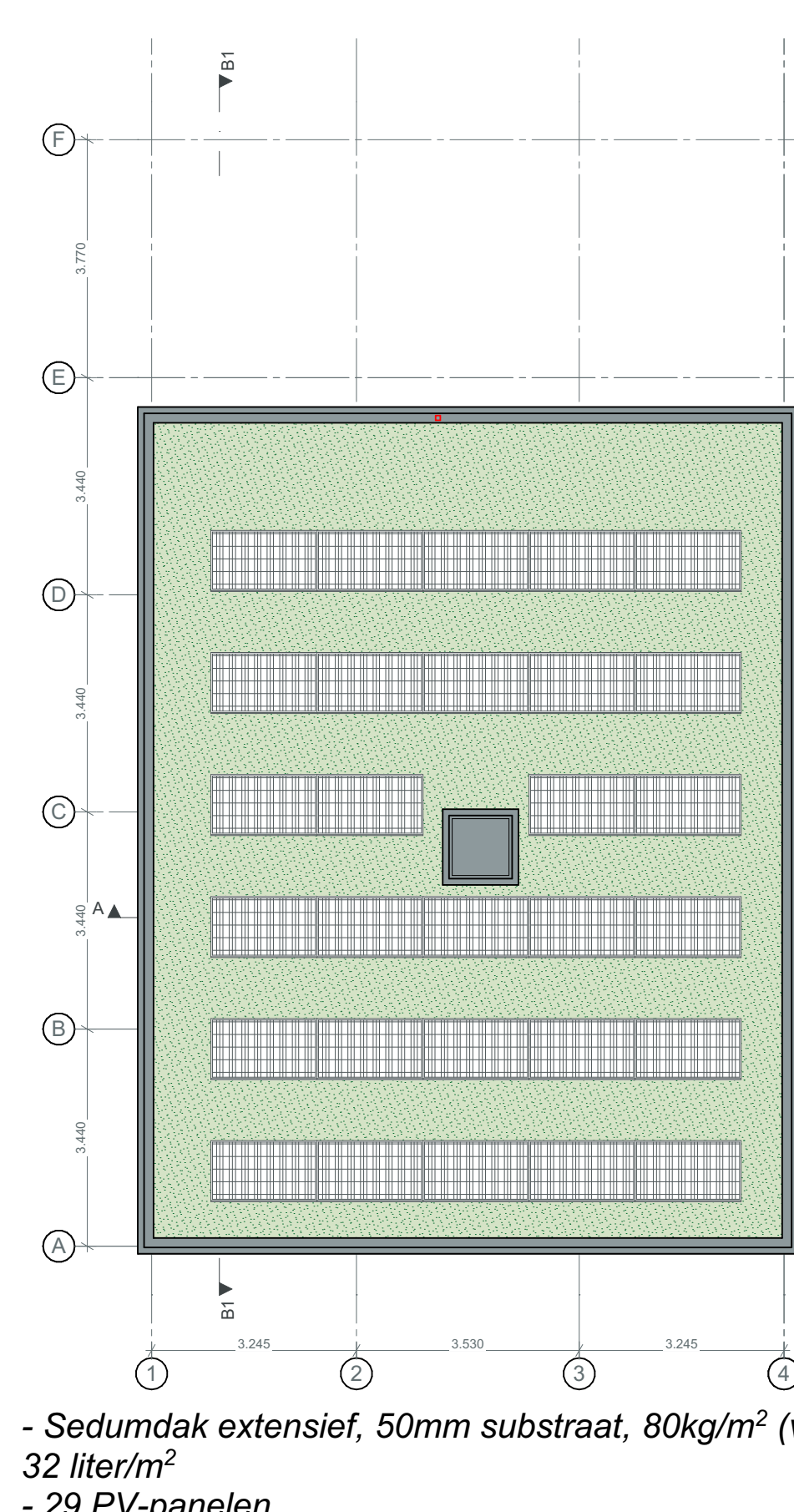
Begane grond



1^e verdieping

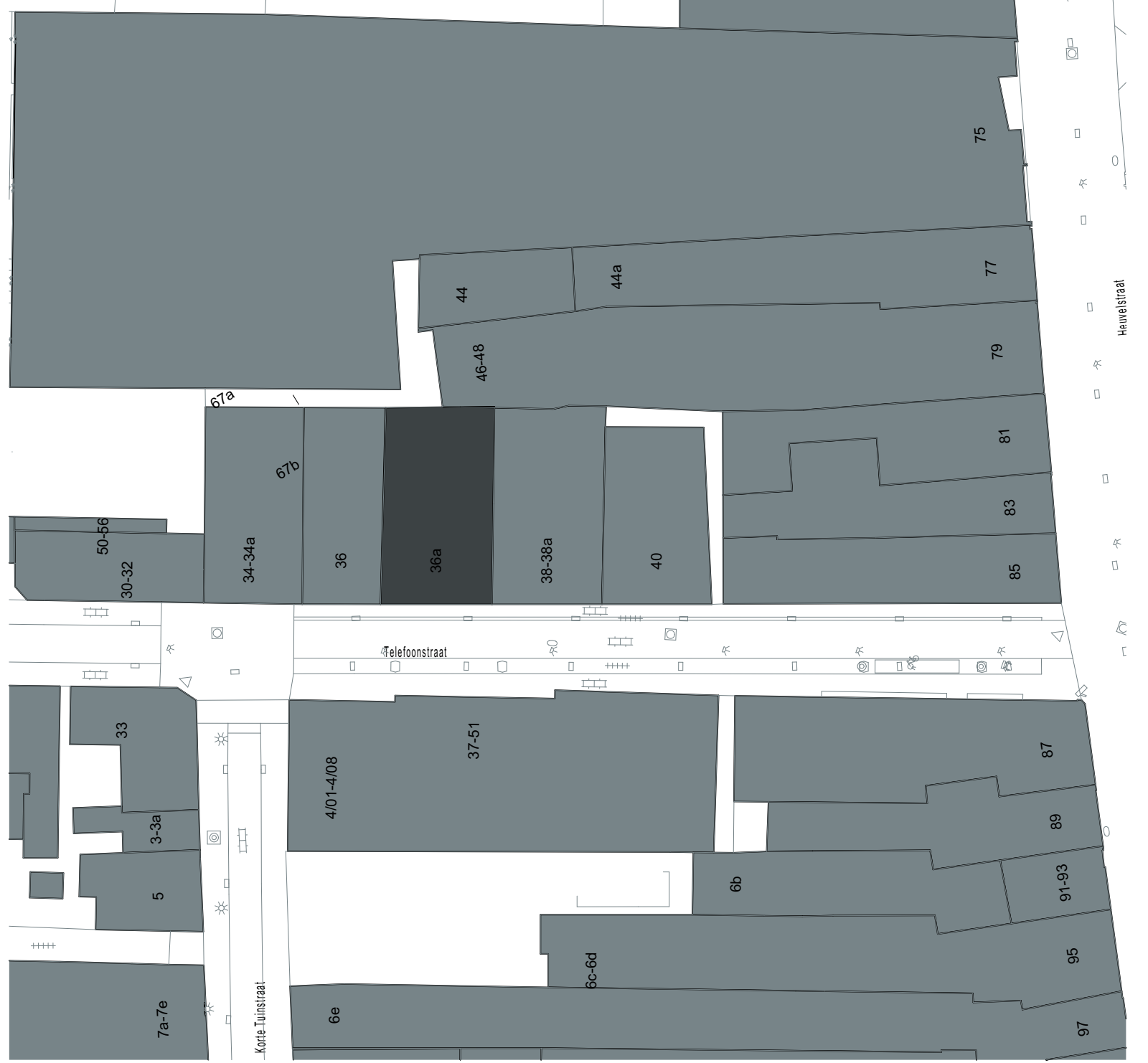


2^e verdieping



Dakplan

- Sedumdak extensief, 50mm substraat, 80kg/m² (verzadigd), 32 liter/m²
- 29 PV-panelen



SITUATIE
Gemeente: Tilburg
Sectie: M
Nummer: 5756
Schaal: 1:500



Project:	Ontwikkeling appartementen
Locatie:	Telefoonstraat, 36a Tilburg
Opdrachtgever:	
Orderref:	Gevéls, Plattengronden
Schaal:	1:100, 1:500
Datum:	03-06-2021
Oetekend:	F.P.
Format:	A0
	* Niet voor uitvoering geschikt * Alle maten in het werk controleren * Alle constructies v.w.s. berekening constructeur
Projectnummer:	21-152
Badnummer:	B01