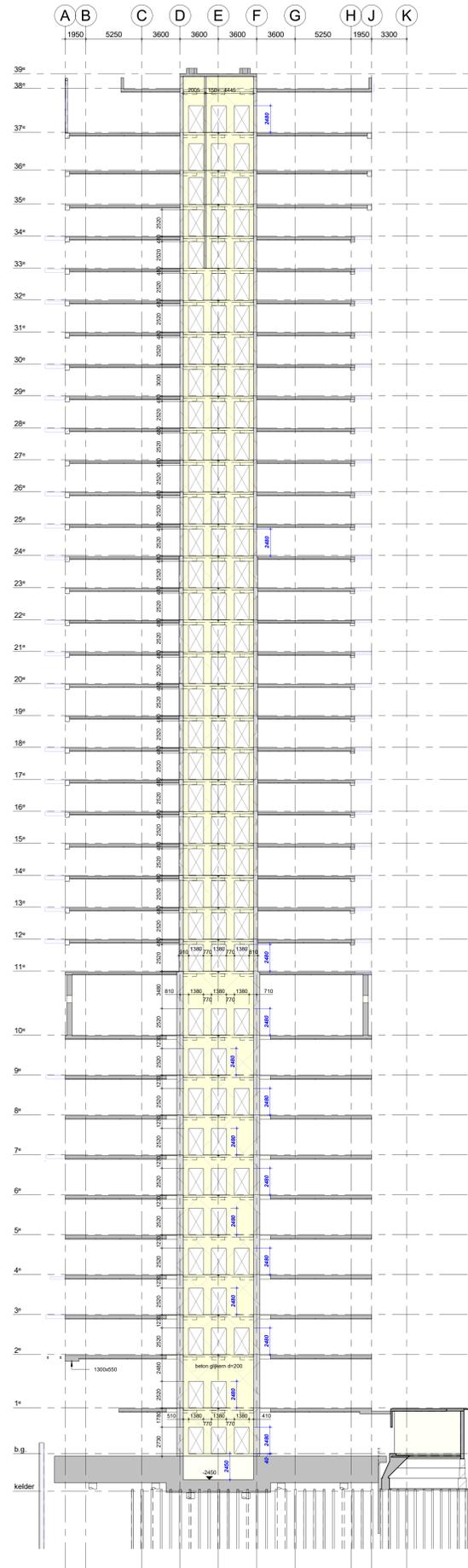
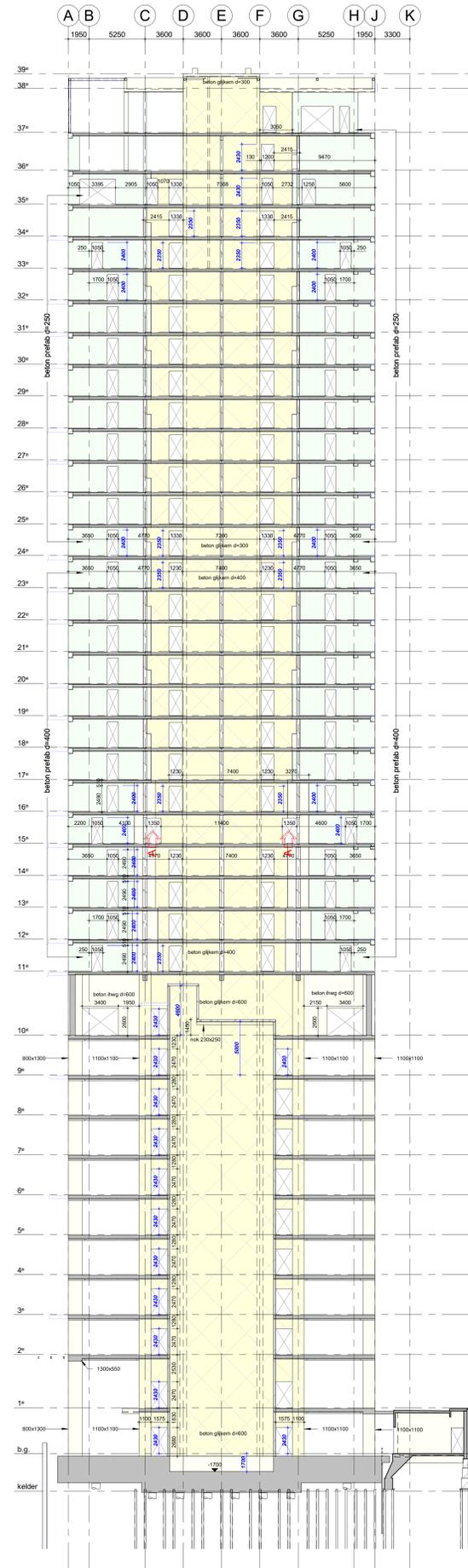


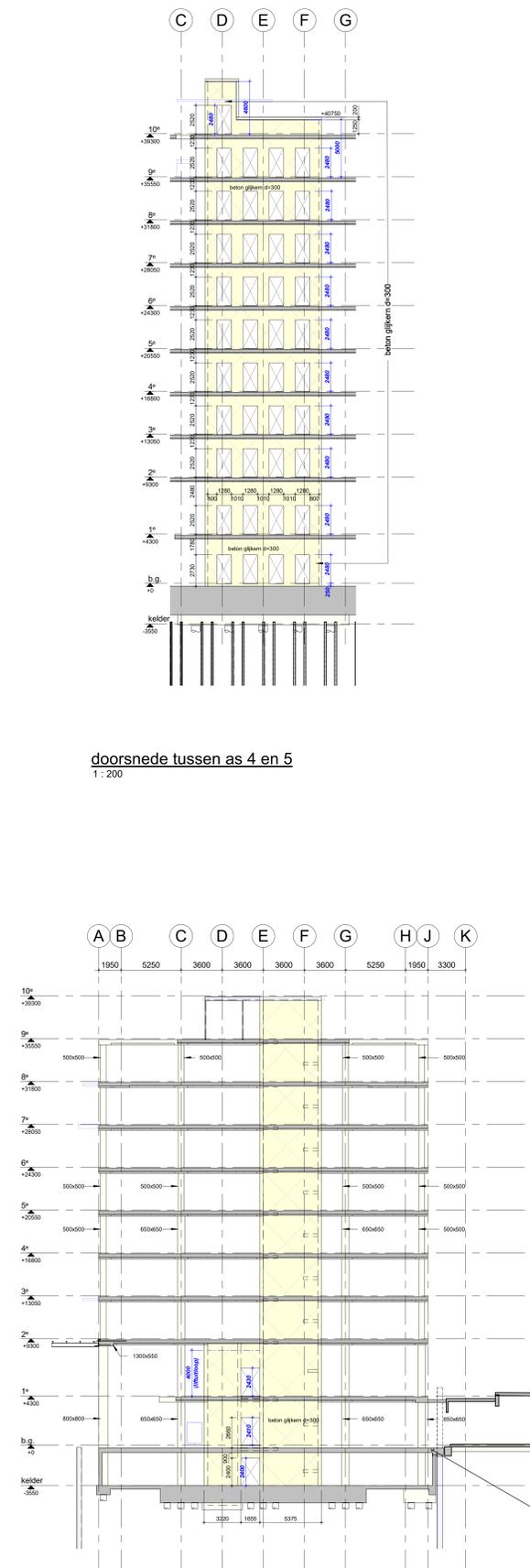
doorsnede as 3  
(wandtype A)  
1:200



doorsnede tussen as 3 en 4  
1:200



doorsnede as 4  
(wandtype A)  
1:200



doorsnede as 8  
1:200

**referentie** (tenzij anders aangegeven)

(peil = 0 = bovenkant afgewerkte vloer, begane grond)  
Alle peilmaten t.o.v. peil = 0  
alle maten in mm

**Algemeen:**  
Voor vormgeving prefab trappen (incl. hoeklijnen), bordessen en balkonplaten zie tekening architect.  
Alle prefabvrije onderdelen dienen te worden opgegeven op een oplegmatiaal volgens opgave leverancier.  
Brandwerendheidsklasse draagconstructie: 120 min.

**Belastingen:**  
Voor ontwerp- en belastinguitgangspunten zie rapport BAM A&E 9464A001

**Materialisatiespecificaties:**  
**Beton:**

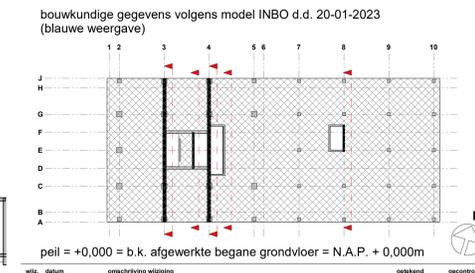
Balken	in situ, binnen	C55/67	XC1
Balken	prefab, binnen	C55/67	XC1
Funderingsbalken	in situ, vochtig, buiten	C30/37	XC4, XF2
Funderingsplaat hoogbouw	in situ, vochtig, buiten	C55/67 (90 dagen)	XC4, XF2
Funderingsplaat laagbouw	in situ, vochtig, buiten	C45/55	XC4, XF2
Kolommen	in situ, binnen	C55/67	XC1
Kolommen	in situ, buiten	C55/67	XC4, XD3, XF4
Kolommen (as A)	in situ, binnen	C55/67	XC1
Kolommen	prefab, binnen	C55/67	XC4, XD3, XF4
Vloer kelder	in situ, vochtig, buiten	C30/37	XC2, XD1
Vloer begane grond	in situ, binnen	C30/37	XC1
Vloer b.g. podium oost	in situ, buiten	C30/37	XC4, XD3, XF4
Vloer 1e tm 10e verdieping	opstort breedplaat	C30/37 - C45/55*	XC1
Vloer 11e tm 38e verdieping	opstort breedplaat	C30/37 - C55/67*	XC1
Vloer kanaalplaat	drakslag	C30/37	XC3
Wanden kelder	in situ, vochtig, buiten	C30/37	XC4, XF2
Wanden glijkern hoogbouw	in situ, binnen	C55/67	XC1
Wanden glijkern laagbouw	in situ, binnen	C55/67 - C80/95*	XC1
Wanden 10e verdieping	in situ, binnen	C55/67	XC1
Wanden 11e verdieping	prefab, binnen	C80/95*	XC1
Wanden overig	in situ, binnen	C30/37	XC1
Wanden overig (podium oost)	in situ, buiten	C30/37	XC4, XD3, XF4
Wanden overig	prefab, binnen	C55/67	XC1

Balkons: prefab, buiten vlg. leverancier XC4, XD3, XF4  
Trappen en bordessen: prefab, binnen vlg. leverancier XC1

\* Aanvullende aandachtspunten materialisatiespecificaties beton in ontwerpnota, documentnr 9464A001, paragraaf 8.2

**Constructiestaal:**  
Walsprofielen: algemeen S235 conform NEN-EN 10025  
Buzen en kokers: algemeen S355 J2H (warmevalst) conform NEN-EN 10210

<b>doorsnede</b>	■	<b>aanzicht</b>	□
hwg beton	■	hwg beton	□
hwg beton glijkern	■	hwg beton glijkern	□
prefab beton	■	prefab beton	□
staal	■	staal	□
bestaand	■	bestaand	□
		sparing	□
		sparingszone	□
		inkassing	□



A 20-01-2023 wijziging expeditie en kroon werkvlak MPa FSc  
O 30-06-2022 eerste uitgave MPa JSc

project TreeHouse Rotterdam adres Duffelpoort 42 Rotterdam project nr 9464

omschrijving Doornede as 3, 4 en 8