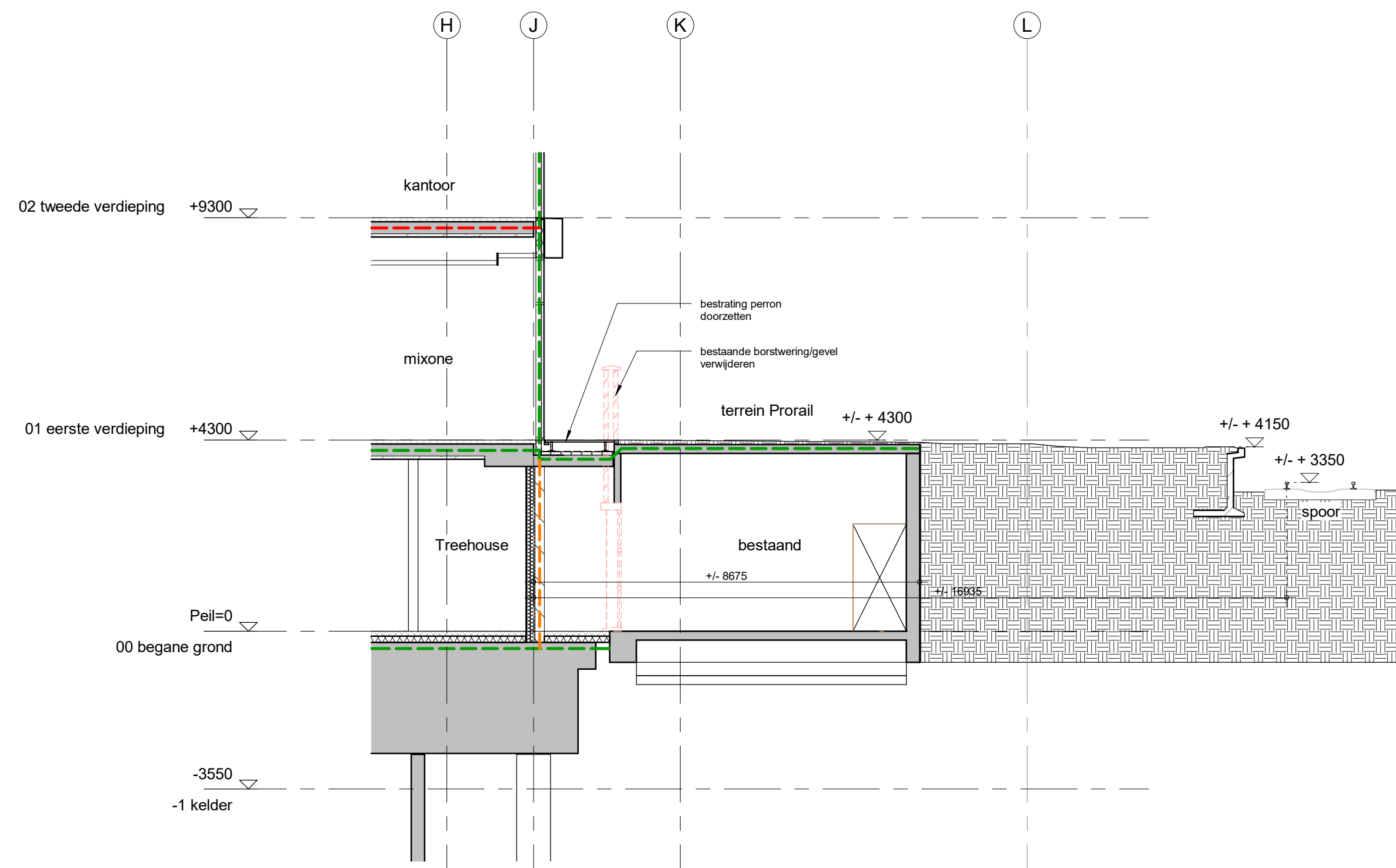
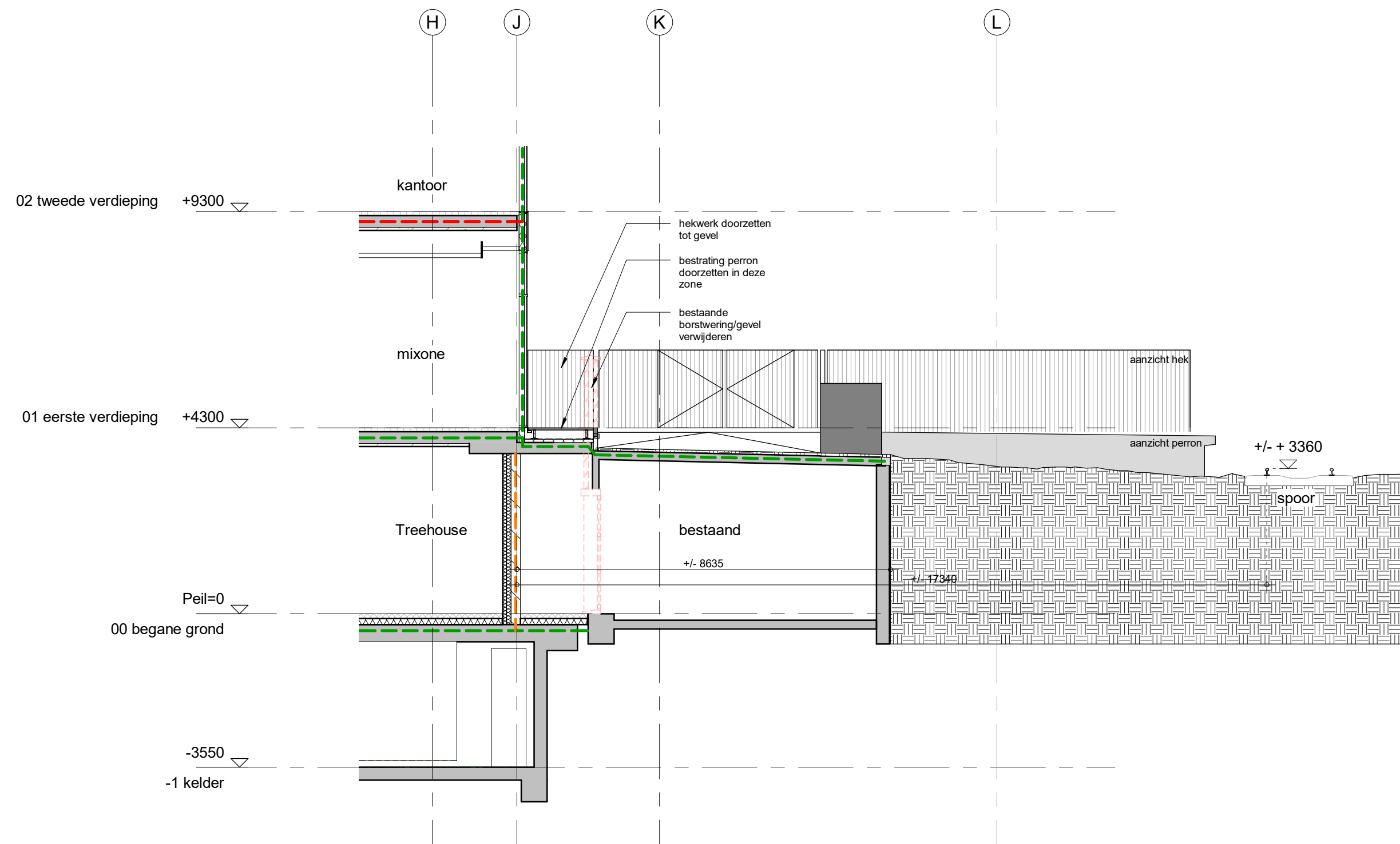
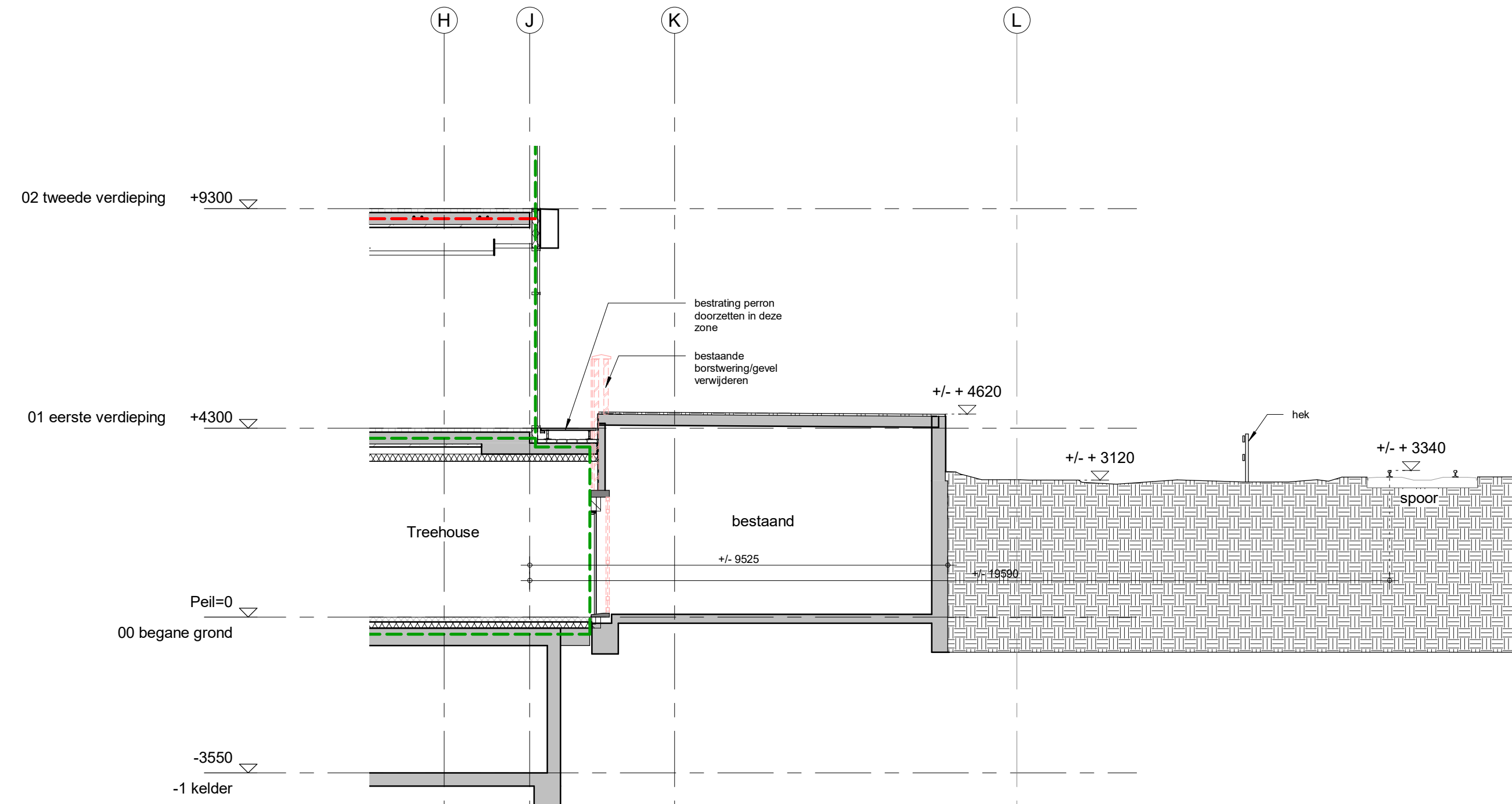




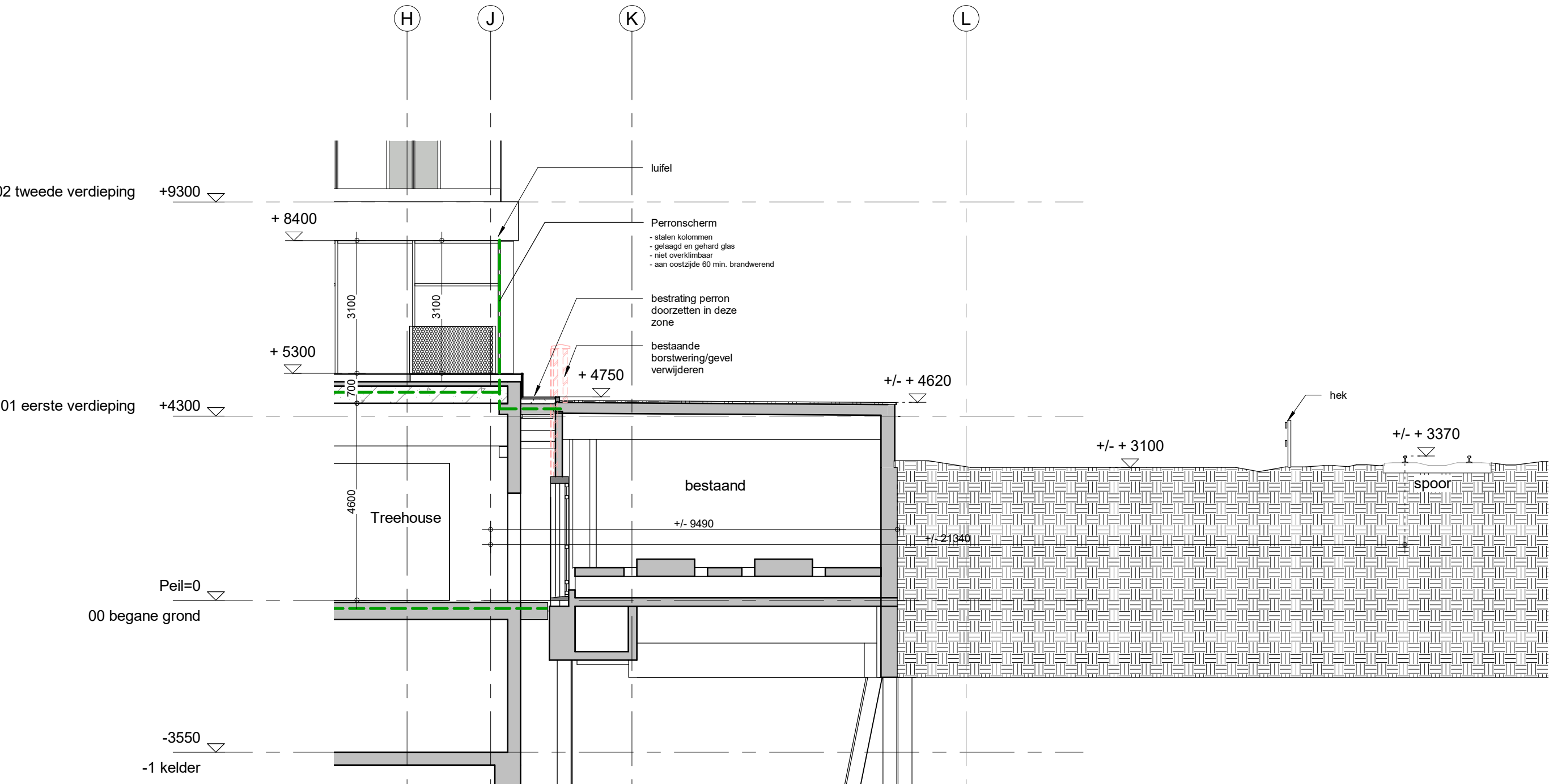
Doosnede N1



Doosnede N2



Doosnede N3



Doosnede N4

Renvooi Bouwkundig

omgevingsvergunning, activiteit bouwen

	prefab / in het werk gestort beton		vloertegelwerk
	kozijnstroken vv isolerende beglazing afwisselend met blind paneel, materiaal aluminium in 2 kleuren		E+W meterkast tbv woningen ~ E
	metsewerk kalkzandsteen		schacht
	isolatie		warmterugwin installatie
	woningscheidende metalstud-wand		reservering wasmachine/droger
	lichte scheidingwand (woningen)		plaatsingsruimte kooktoestel
	metalstud-wand		plaatsingsruimte spoelbak
	geïsoleerde voorzetwand		
	geïsoleerde voorzetwand		
mk	meterkast	NSA	noodstroomaggregaat
wd	wasdroger	LS	laagspanning
wm	wasmachine	CVZ	centrale voorzieningen
wtw	ventilatie unit met warmterugwinning	SV	stadsverwarming
sp	spuwer	FVK	flatverdeekast
		KTW	koudtapwater
		LK	laagspanningsverdeekast
		GR	groepenkast
		LV	laagspanningsverdeler

- Het volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke lucht-geluidsniveausverschil voor de geluidsoverdracht van een verblijfsruimte naar een andere verblijfsruimte van dezelfde woonfunctie is niet kleiner dan 32 dB.

- Een mechanische voorziening voor luchtverversing of warmterugwinning veroorzaakt in een niet-gemeenschappelijke verblijfsruimte van de woonfunctie een volgens NEN 5077 bepaald karakteristiek installatie-geluidsniveau van ten hoogste 30 dB(A).

- Rookmelders in woningen zoals aangegeven op tekening (posities en aantallen c.f. NEN 2555).

- Brandmeldinstallatie of NEN 2535.

- Intra- en interwoning brandwerendheid, deuren, ramen en kozijnen in uitwendige scheidingenconstructies, die voldoet aan weerstandsklasse 2.

- Noodvertonen volgens opgave BAM Advies & Engineering.

- Constructieve elementen volgens opgave BAM Advies & Engineering.

- Brandtechnische en bouwfysische aspecten volgens opgave DGMR.

- Installaties volgens opgave Techniplan.

Voorzieningen tbv Brand:

- Containerruimte, expeditie gangen en aansluitende ruimte voorzien van robuuste afwerking op vloer, wand en kozijn.

- Groenvoorzieningen voorzien van irrigatiesysteem.

- Rookmelder met Veld Wonen is van toepassing op de woningen.

- Ruimte in woning voor gescheiden afval inzameling, 600x400mm.

- Doorvallende glas toepassen t.p.v. al dan niet te openen delen indien onderzijde van de glasvulling lager dan 0,85m1 vanaf bovenkant vloer.

- Een verblijfsruimte heeft een verlichtingsinstallatie die een op een vloer, een tredevlak of een hellingbaan gemeten verlichtingssterkte kan geven van ten minste 1 lux.

- Een badruimte heeft een beschermde vluchtroute of beschermde route voort heeft een verlichtingsinstallatie die een op een vloer, een tredevlak of een hellingbaan gemeten verlichtingssterkte kan geven van ten minste 1 lux.

- De bergingen van de woningen maken onderdeel uit van de gelijkwaardige oplossing buitenbergingen in combinatie met de gemeenschappelijke (keten)stalling.

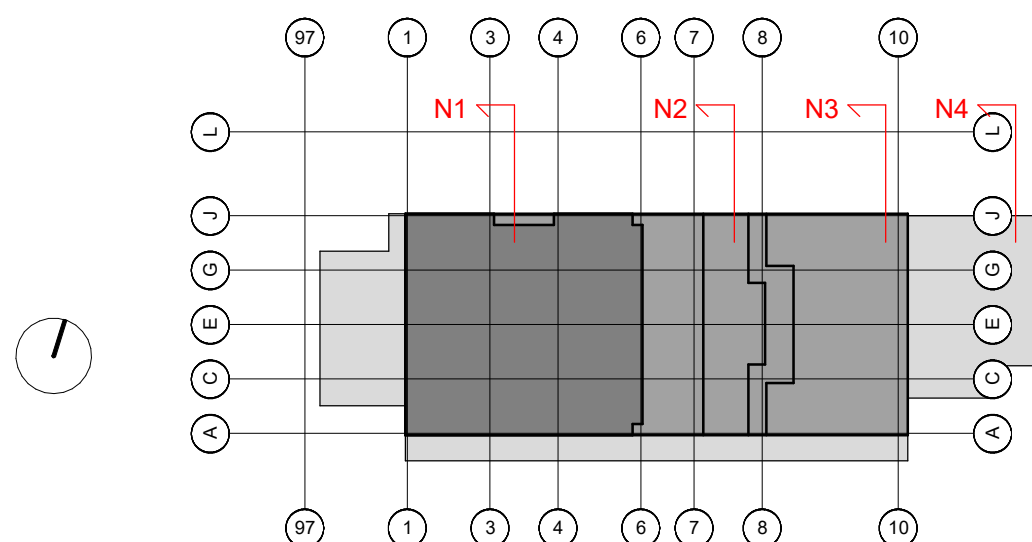
- Het wijktegehuus, het busstation en de centrale trap tussen kelder en 1e verdieping hebben allen een leuning aan twee zijde.

Renvooi Brandveiligheid

omgevingsvergunning, activiteit bouwen

	30min brandwerend		brandslang op haspel
	30min brandwerend + R200		brandblusmiddelen
	60min brandwerend		brandweertelefoon
	60min brandwerend + R200		brandweerlift
	60min brandwerend + Ra		aansluitpunt droge blusleiding
	105min brandwerend		aansluitpunt natte blusleiding
	105min brandwerend + R200		brandmeldcentrale
	105min brandwerend + Ra		brandmeldpaneel
	120min brandwerend + R200		brandweeringang
	R200 scheiding		neven-brandweeringang
	ruimte met algemene noodverlichting		toevoer overdrukinstallatie
	signalering vluchtweg		afvoer overdrukinstallatie
	signalering nooduitgang/noodgang		zelfsluitende deur
	zonder sleutel van binnenuit te openen		zelfsluitende deur met vrijloopdranger
	entree		
	rookmelder volgens NEN 2555		
	kleefmagneet		

Zie voor uitgangspunten en berekeningen bijgaande rapportage bij aanvraag omgevingsvergunning voor de activiteit bouwen



Project	TreeHouse, Delftseplein Rotterdam	Projectnummer	12210
Opdrachtgever	Provast Postbus 16395, 2500 BJ Den Haag	Schaal	1:100
Projectarchitect	PLP Architecture Ltd	Formaat	1050 x 594
Projectleider		File	TRH-B_BWK
Fase	Aanvraag omgevingsvergunning	Datum	20-01-2023
Onderwerp	Fragmenten Aansluitingen op bestaand plintgebouw	Wijziging	
		Wijzigingsdatum	
		Geleend	JdG
		Bladnummer	BA.501