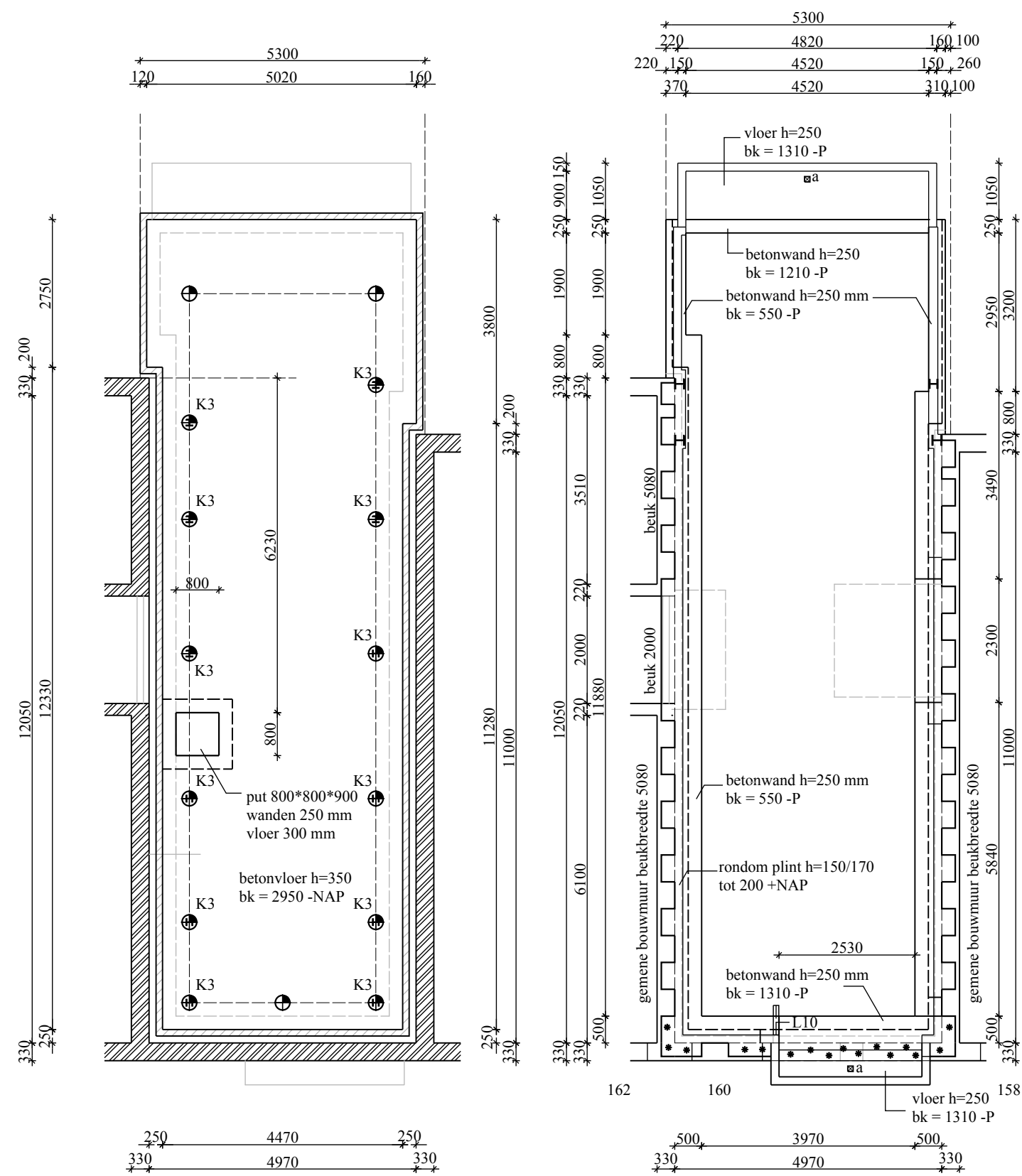
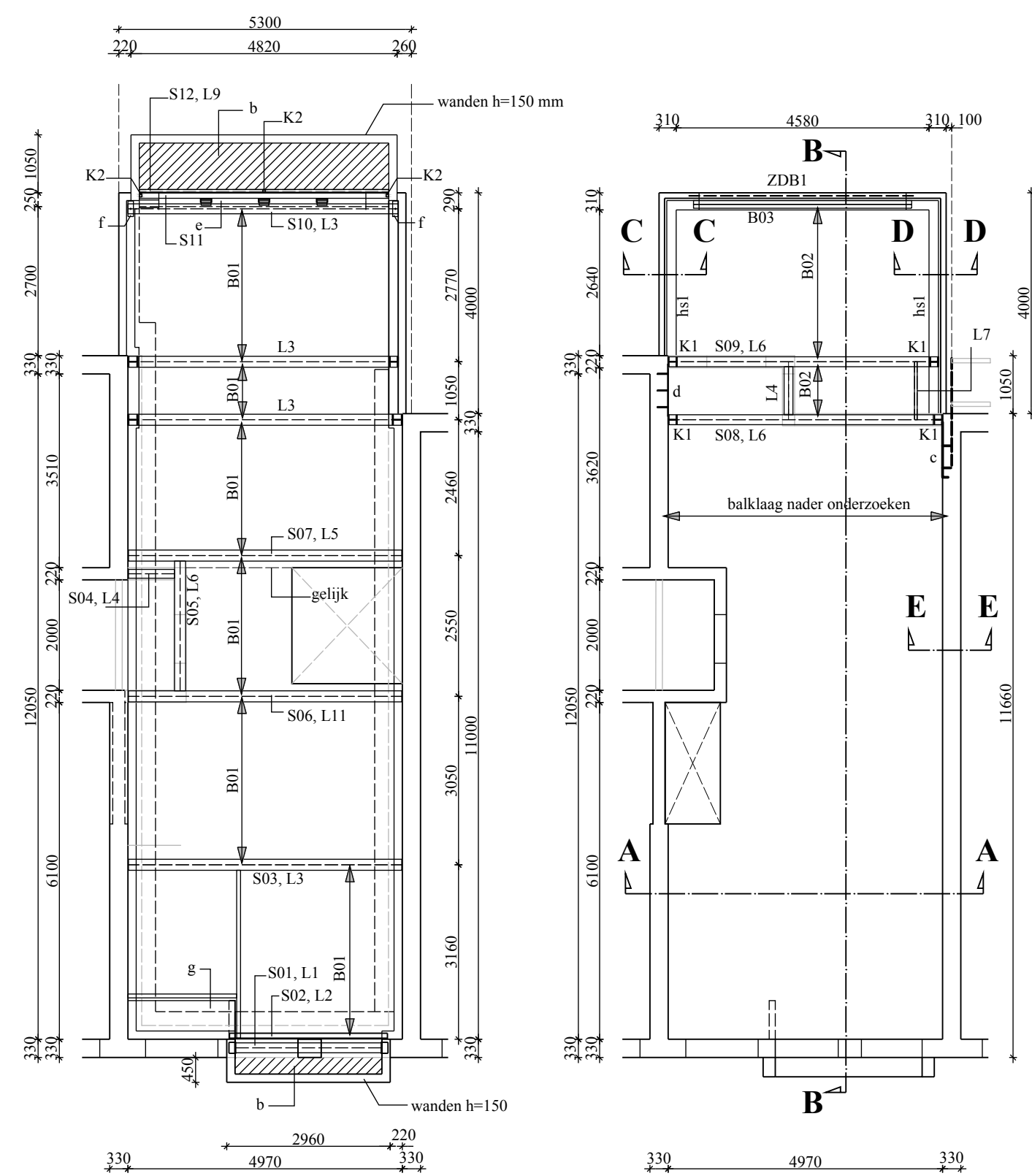
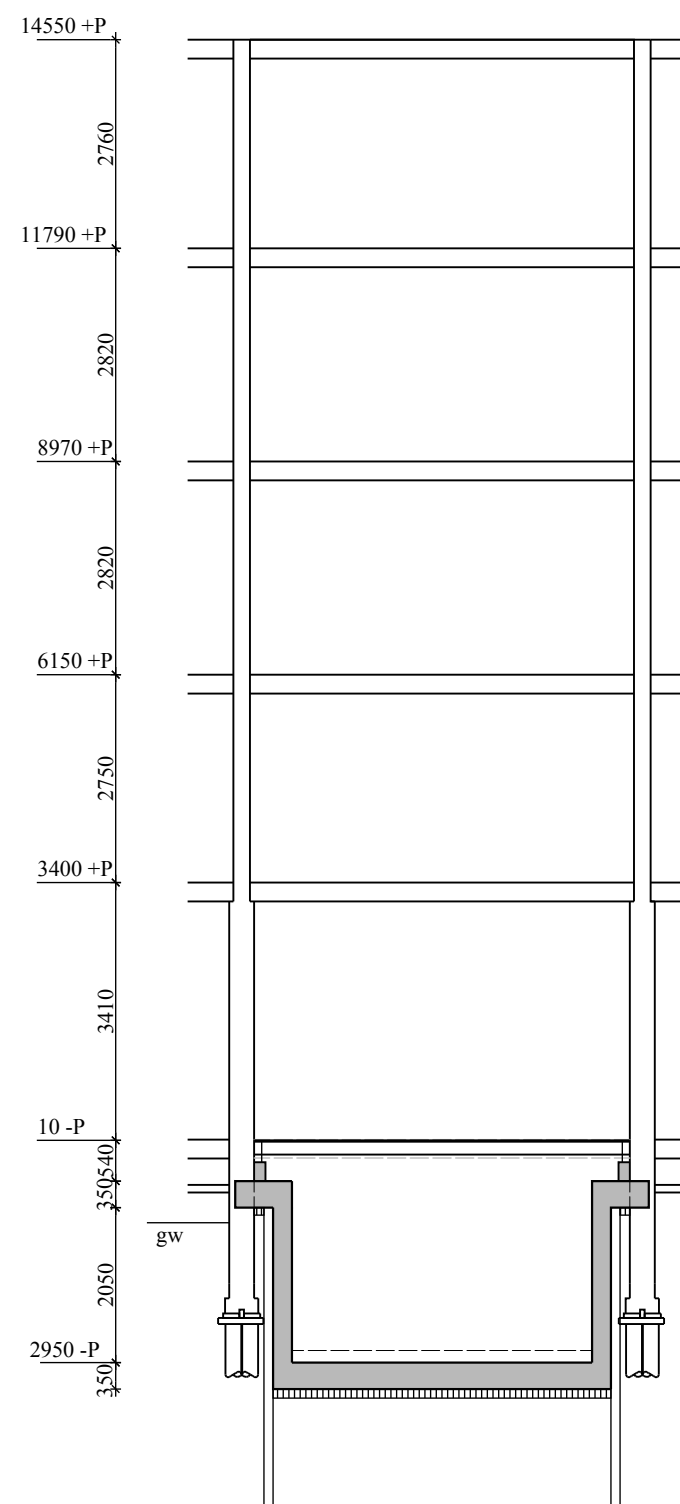


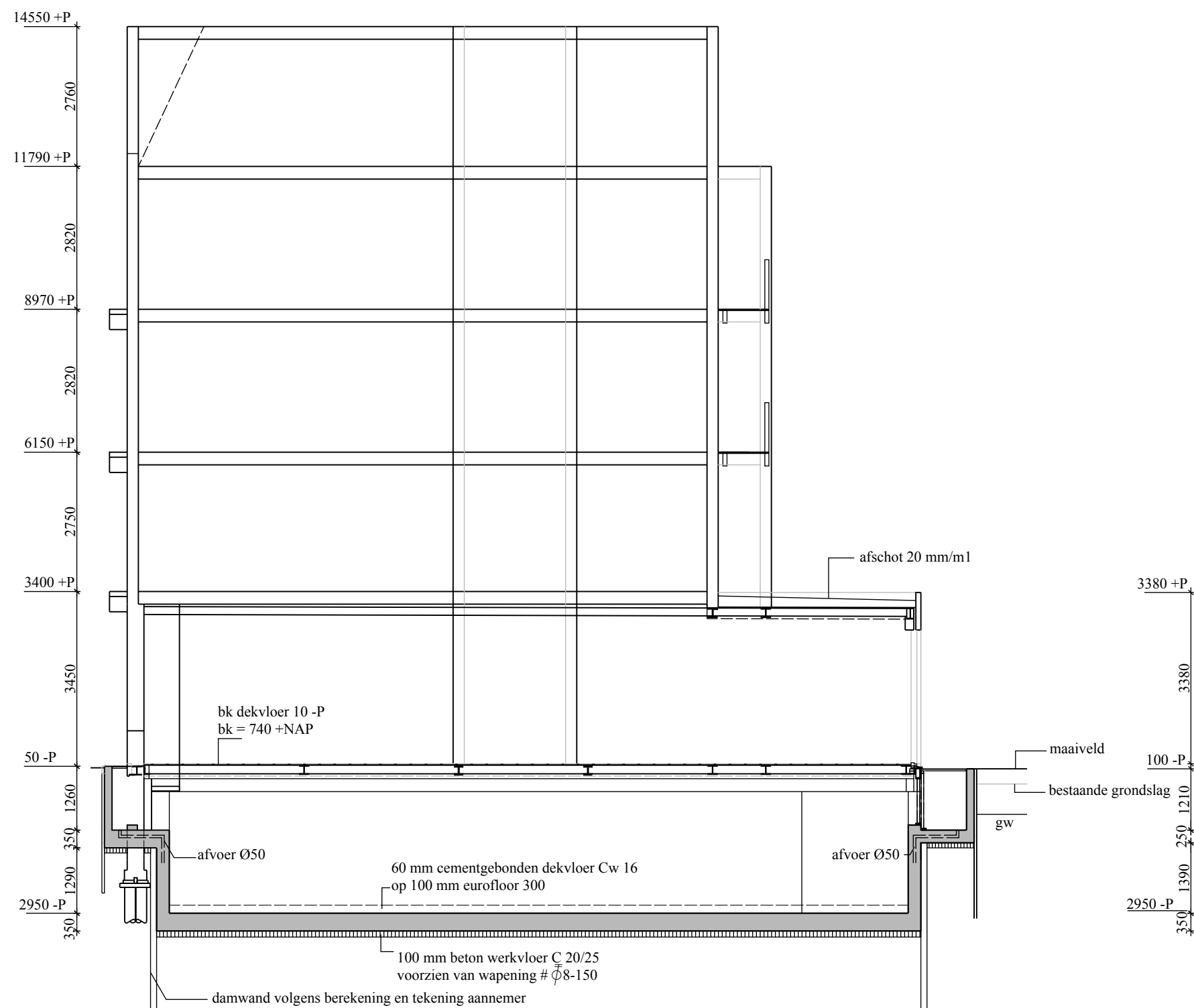
**keldervloer****kelderplint nieuw**

begane grondvloer nieuw

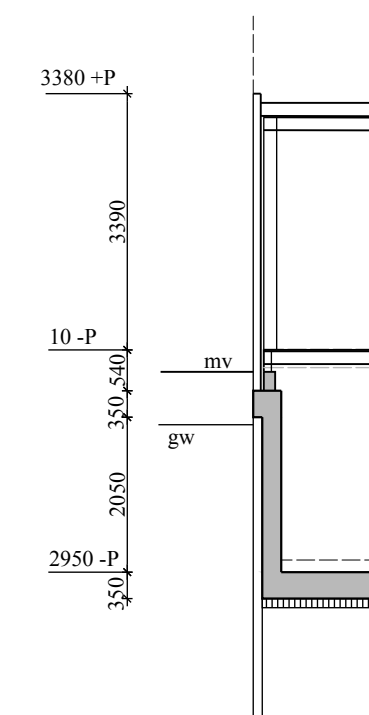
1e verdiepingvloer nieuw



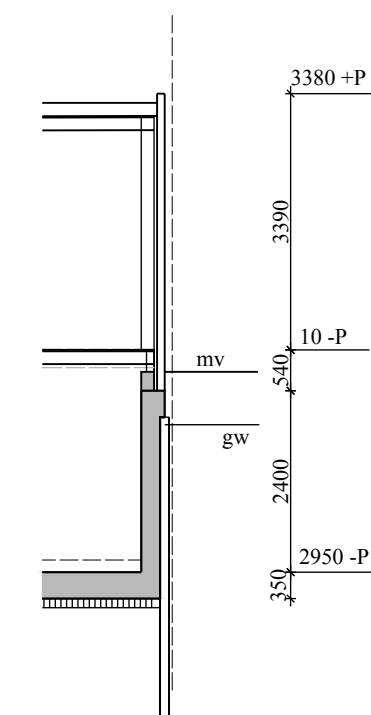
doorsnede A-A nieuw



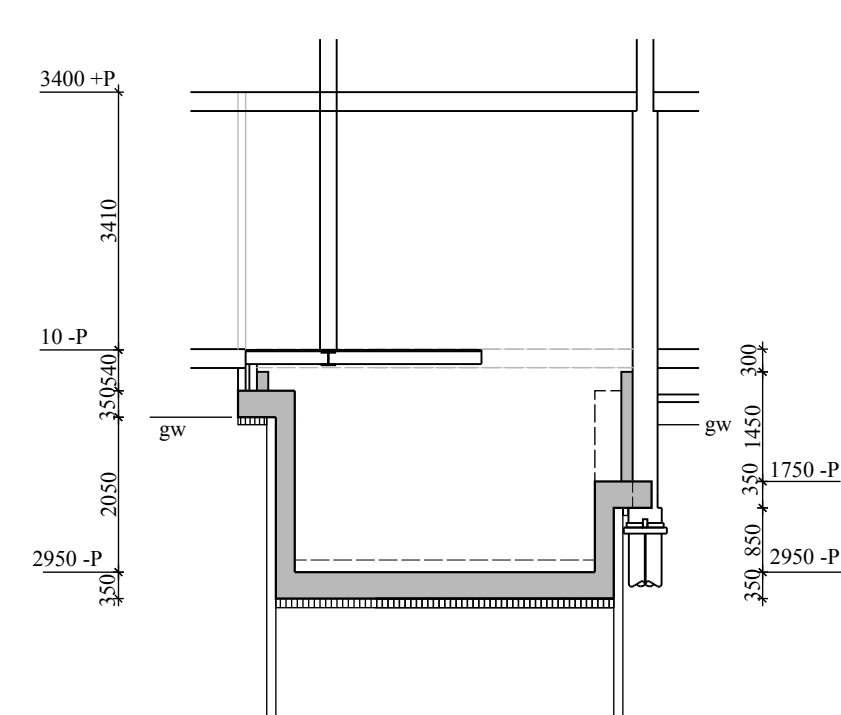
doorsnede B-B nieuw



doorsnede C-C



doorsnede D-D



doorsnede E-E nieuw

Renvooi staalconstructie

Staalkwaliteit S 235 / S 275.
Boutkwaliteit 8.8, boutdiameter M16 indien niets staat vermeld.
Bij boutkoppen en moeren thermisch verzinkte sluitringen aanbrengen.
Ankerkwaliteit 4.6, thermisch verzinkt.
Niet aangegeven verbindingen volgens berekening en tekening aannemer.

Staalconstructie gestraald volgens SA 2.5.
 Staalconstructie in droog klimaat voorzien van 70 µ 2 componenten zinkfosfaatprimer o.g..
 Delen in contact met beton of steen voorzien van een extra laag 35 µ 2 componenten zinkfosfaatprimer o.g..
 Delen in contact met de buitenlucht thermisch te verzinken voor een handhavingstermijn van 50 jaar.

Keeldoorsnede lassen $a=0.5t$ bij flens of plaat indien niets vermeld, keeldoorsnede overige lassen $a=5$ mm indien niets staat vermeld, profielen rondom vol te lassen.
In het werk aan te brengen lassen keeldoorsnede $a=4$ mm indien niets vermeld.

Stalen liggers bij opleggingen op kolommen of bouwmuuren voorzien van schotjes met dikke flens profiel, voorzover niet vermord. Kokers voorzien van kopschotjes en ontwateringsgaatjes.

Bouwkundige voorzieningen in overleg met de architect te bepalen.

Constructies bij opleggingen goed aanenkeren met krimprarme mortel, Cuglaton Tiksomortel K70 o.g. volgens voorschrift leverancier, minimale dikte 15 mm, maximale dikte 60 mm.

Niet aangegeven stuwterf conform berekening en tekening aanneemer uitvoeren.

In te lijnen ankers met Edilon Dex R 2 kt te vervangen.

Balklagen te verankeren met anelaste strippen $\phi 8 \times 10$ en 2 houtdraadbouten of tellerkopschroeven $\phi 8$ op pergel.

Metalen draagconstructie bovenbouw 60 minuten brandverend bekleden volgens berekening aanneemer tenzij anders vermeld.

hekwerken volgens berekening en tekening aannemer te voldoen aan NEN-EN 1990+A1+A1/ C2:2011/NB:2011 nl

K1: kolom HE 160 B, momentvaste verbindingen
K2: koker 50.50.4 thermisch verzinkt

L1: HE 180 A voorzien van de nodige strippen volgens detail, thermisch verzinkt en voorzien van poedercoating in kleur volgens opgave architect
L2: hoeklijn 150.100.10
L3: HE 180 A
L4: HE 160 A
L5: HE 160 M
L6: HE 180 B
L7: koppelkoker 60.60.4
L8: prefab betonlatei 100*200 met natuursteen o.g.
L9: koker 50.50.4 thermisch verzinkt
L10: HE 100 A, thermisch verzinkt, over betonplint
L11: HE 180 M

Riolering kelder en koekoeken aansluiten op KSB mini-compact U60 o.g. volgens berekening en tekening aannemer

a: rvs afvoerpomp op riolerings Ø50 naar de pompput
b: persrooster thermisch verzinkt 30*4 volgens berekening en tekening aanneemer
c: ankerstrip 8*80 lg 1000-100, ingeslepen in bouwmuur, gelast aan kolom op 500 - bovenligger, 2 ankers M16 lg 200 in te lijmen vastlassen en vlak afslipen
d: kopelstrip 10*100, ingeslepen in bouwmuur, gelast aan kolommen op 500 - bovenligger, 3 ankers M16 lg 200 in te lijmen vastlassen en vlak afslipen
e: betonlaten met natuursteen volgens details bevestigd met hoktijen 70.70.7 lg 250 h.o.h. 1050 bevestigd met strepen 100*100 aan S10. Eventueel in het midden gedeeld.
f: oplegplaat 10*100 lg 280 gelast aan ligger, 2 ankers M12 150 mm diep in te lijmen
g: betonvloer h=120 mm met 20% entree
ZDB1: zelfdragende prefab betonlaten met aangelijmde rollaag veranderd aan binnenspuwballen berekening en tekening aanneemer

Renvooi houtconstructie:

Houtsterkteklasse C18 indien niet vermeld.

Gebreken aan balken in het werk door aanname om te nemen en waar nodig te herstellen in overleg met de constructeur.

Niet aangegeven houtverbindingen volgens berekening en tekening aanname.

Balkschoenen uitvoeren met 3,8% verzinkte schoenen fab. Gehr. Bodegraven o.g., de railschoenen volledig te vervangen met houtskroeven 3,8% verz. 400 van 100 mm met thermisch verzinkte bolkopskroeven 4*40 volgens voorschrift fabrikant.

Dakters voorzien van bangkirai vlonders.

Alle scheidingswanden uitvoeren in houtskroef van metaalst.

B01: vuren C18 70*170 - 610
B02: vuren C18 58*156 - 610
B03: latei dubbel vuren C18 70*195 gekoppeld met M6*120 h.o.h. 500 in het hart van de balk

hsl: houtskeletwand met regels vuren 45*140 - 610, dubbele onder en bovenregel, voorzien van enkelzijdig 12 mm multiplex, dubbele gekoppelde stijl bij oplegging latei B03

De aannemer dient voorafgaand aan de start bouw een berekening en tekening van de bouwkuip te leveren inclusief berekening damwanden en bijbehorend stutwerk.

Rondom de bouwput 2 peilbuizen te plaatsen om de grondwaterstand te monitoren voorafgaand aan start werkzaamheden.

* rioolstempel M30

betonsterkteklasse C30/37, voorzieningen voor het waterdichtmaken betonconstructie ter beoordeling aannemer
15 inwendig geheide stalen buispalen Ø273, paalpuntniveau 13.0 -NAP wanddikte buizen over de
onderste 4 meter = 6 mm valblok 1000 kg

Nutvoorzieningen zonodig tijdelijk omleiden verder waar mogelijk tijdelijk handhaven.
Het aanbrengen van nieuwe loze leidingen voor nutvoorzieningen gas, water, electra en kabel volgens voorschrift
nutbedrijf. Het maken van aansluitingen rioleringen volgens voorschrift leverancier.
Leidingplan in te starten leidingen vooraf ter goedkeuring aanbieden aan de constructeur.

geen liggende leidingen instorten evenwichtig aan bouwmuur tussen palenrij en bouwmuur
binnenriolering vernieuwen en aansluiten op bestaande rioolaansluiting in gevel

Maten in mm en in het werk te controleren

Adviesbureau  Beurtschip 2 1625 BW Hoorn info@hbmail.nl telefoon: 0229-215843 / 06-53 399883	Betreft	Renovatie en uitbreiding pand				
	Onderdeel	Constructie overzicht nieuw				
	Locatie	Kanaalstraat 160 te Amsterdam				
	Opdrachtgever	Valka Vastgoed BV				
	Datum	Gewijzigd 21-09-2016 28-09-2016	Schaal 1: 100 1: 10	Formaat 2	Project 16082	C2
	13-09-2016					