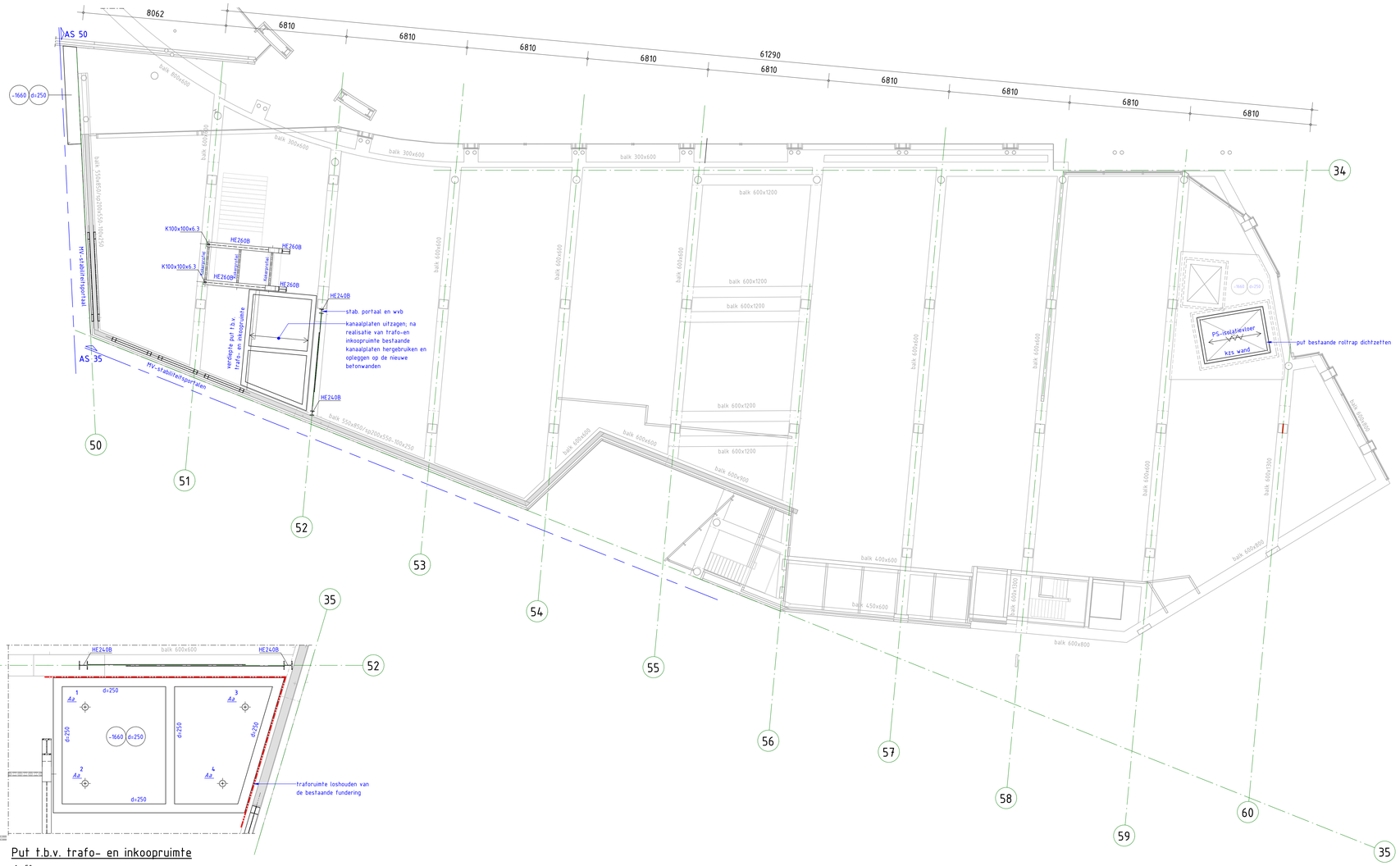
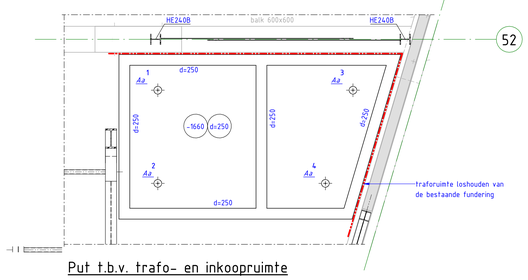
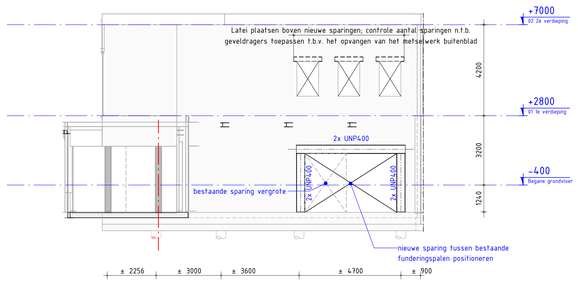




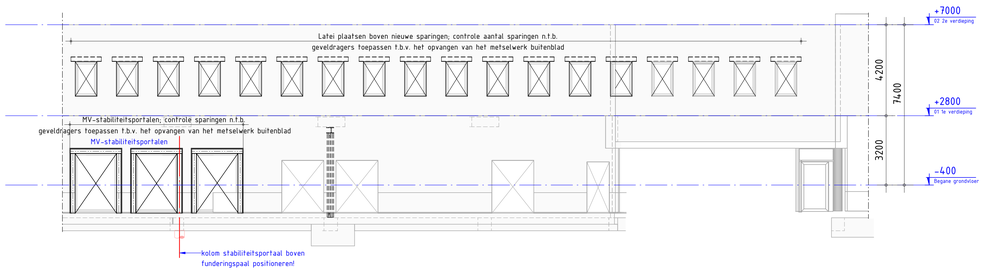
Put t.b.v. trafo- en inkoopruimte

1 : 50



AS 50

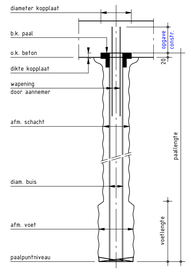
1 : 100



Aanzicht as 35

1 : 100

Schroef-injectie paal, grondverdringend



Peil = n.t.b. NAP (Te controleren door aannemer)

Afmetingen in mm, tenzij anders aangeven.

Betonkwaliteit :
Milieuklasse :
Kwaliteit betonstaal : conform opgave leverancier
Dekking : conform opgave leverancier

Palen conform NEN 9997-1; NEN-EN 12699.

Paalberekening, kopplaat + wapeningskorf vlgs. opgave aannemer. Deze gegevens ter controle aanbieden aan de directie.

Alle palen na inbrengen inmeten en alle paalmisstanden aangeven op tekening en aanbieden aan de directie.

Paalkoppen na afstorten afstrijken en afdekken.

Trekpalen: Wapeningskorf over gehele paallengte aanbrengen.

merk		pc		aantal	afmeting paal			paalpuntniv.	rekenwaarde netto draagvermogen			horizontale paalbel.	bk. paal tov peil
					buis Φ	schacht Φ	voet Φ	tov NAP	trek	druk max	druk min		
●	A	a		4	114	180	250	n.t.b.	-				-3180
totaal:				4									

ALGEMENE OPMERKINGEN

- Alle hoogtematen t.o.v. Peil (tenzij anders aangegeven).
- Alle maten in mm (tenzij anders aangegeven).
- Voor overige maatvoering zie bouwkundige tekening(en).
- Bestaande constructie in lichtgrijs aangegeven.
- Onderliggend bouwkundigmodel: 802222-bibliotheek Hilversum-T0
- Onderliggend installatiemodel: 3354 – Renovatie bibliotheek Hilversum 30-01-2024

LEGENDA

Materialen
: Beton
: Metselwerk
: Kalkzandsteen

WVB : windverband
MV : momentvast

Overspanningsrichting(en)
: t.h.w.g. betonvloer
: Kanaalplaatvloer
: Geïsoleerde systeemvloer
: Houten balklaag

HE200A : HE200A, kolom op de constructie
HE260A : HE260A, kolom onder de constructie

: sparingszone

RENVOOI STAALCONSTRUCTIE

Constructiedeel : Staalkwaliteit
Flensgroef- en stripstaal : S235
Koker- en buisprofielen : S355
THB-liggers
Koker- en buisprofielen warmgewalst/warmgevormd uitvoeren. (Tenzij anders aangegeven)

Boutverbinding : Afmetingen en berekening vlgs aannemer.
Bouten en moeren : 8.8
Ankers : 4.6 (Tenzij anders aangegeven)

Geldende voorschriften : Bouwbesluit 2012

Lasverbinding : Afmetingen en berekening vlgs aannemer.
Lasdraad aanpassen aan staalkwaliteit.
Alle lassen a ≥ 0,5 x t_1 ,min. 5 mm (Tenzij anders aangegeven)

Oppervlakte behandeling : behandeling volgens bestek (Tenzij anders aangegeven)

RENVOOI BETONCONSTRUCTIE

Geldende voorschriften : Bouwbesluit 2012

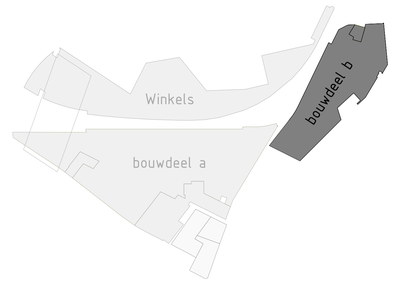
Algemene gegevens:
- Ondersteuningen- en stabiliteitsvoorzieningen tijdens uitvoering volgens werkplan van de aannemer.
- Betonkwaliteit/milieuklasse conform onderstaande tabel, tenzij anders aangegeven.

Constructiedeel	Betonkwaliteit:	Milieuklasse:
Vloer	C30/37	
Wand	C30/37	

BRANDWERENDHEID Hoofddraagconstructie

Onderdeel	Eis
- bouwdeel a	120 min.
- bouwdeel b	90 min.

Eis = tijdsduur van de brandwerendheid met betrekking tot bezwijken in minuten.



omschrijving wijziging		datum	getekend
	E		
	D		
	C		
Indiening OA	B	20-06-2024	C.v.K.
Definitief	A	13-06-2024	C.v.K.

Strackee bouwadviesbureau

BV Bouwadviesbureau Strackee
Keizersgracht 101
1015 CH Amsterdam
020-6233157

info@strackee.nl
www.strackee.nl

Definitief

project	Gooische Brink, Hilversum
opdrachtgever	Bibliotheek Hilversum
architect	BRIQUE architecten
formaat	A0
schaal	As indicated
datum	07-06-2024
fase	Omgevingsaanvraag
projectleider	B.Dijj
tekenaar	C.v.Kuik

onderwerp
Begane grondvloer bouwdeel b

projectnr.
923126

tekeningnr.
OA-100b

wijz.
B