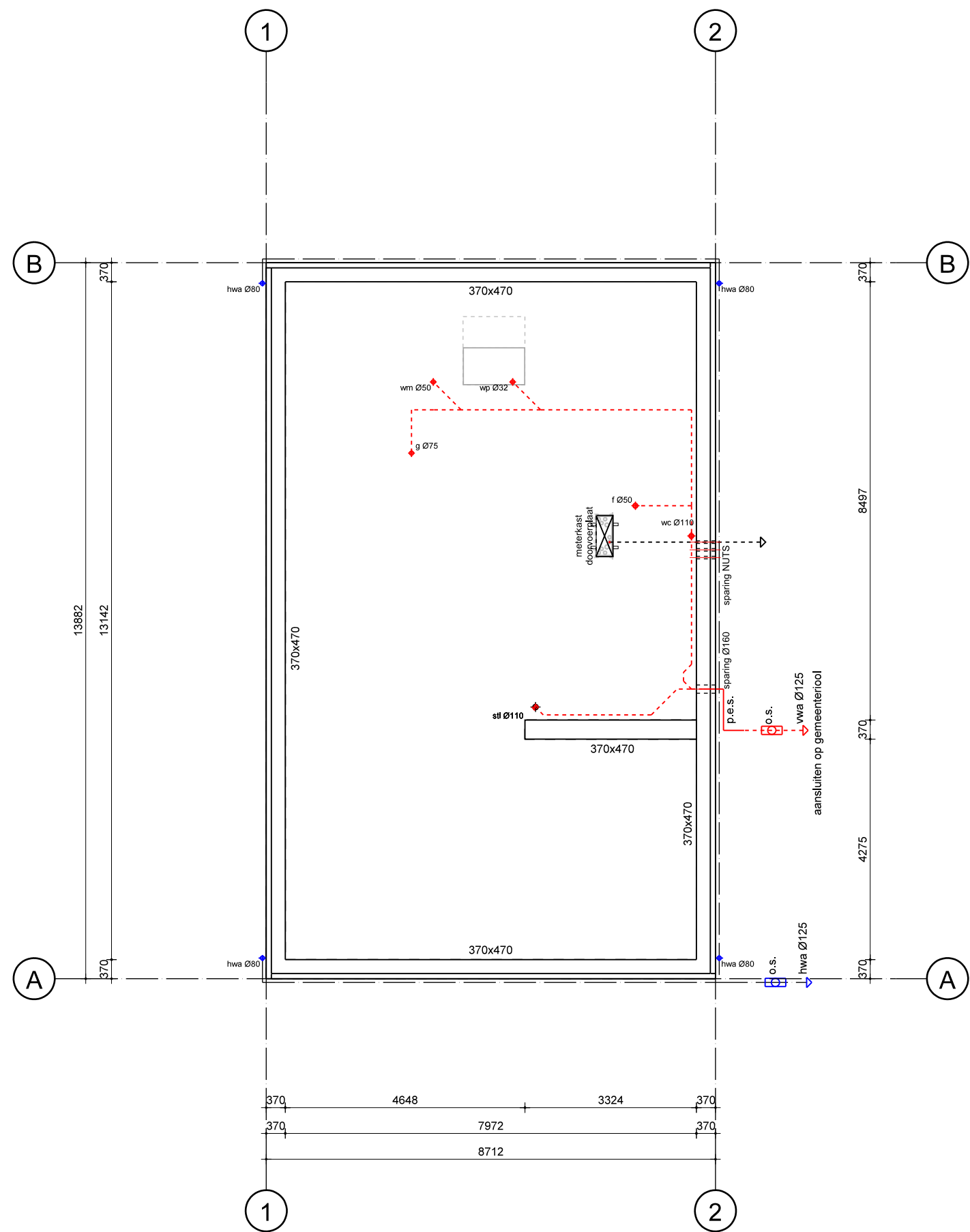
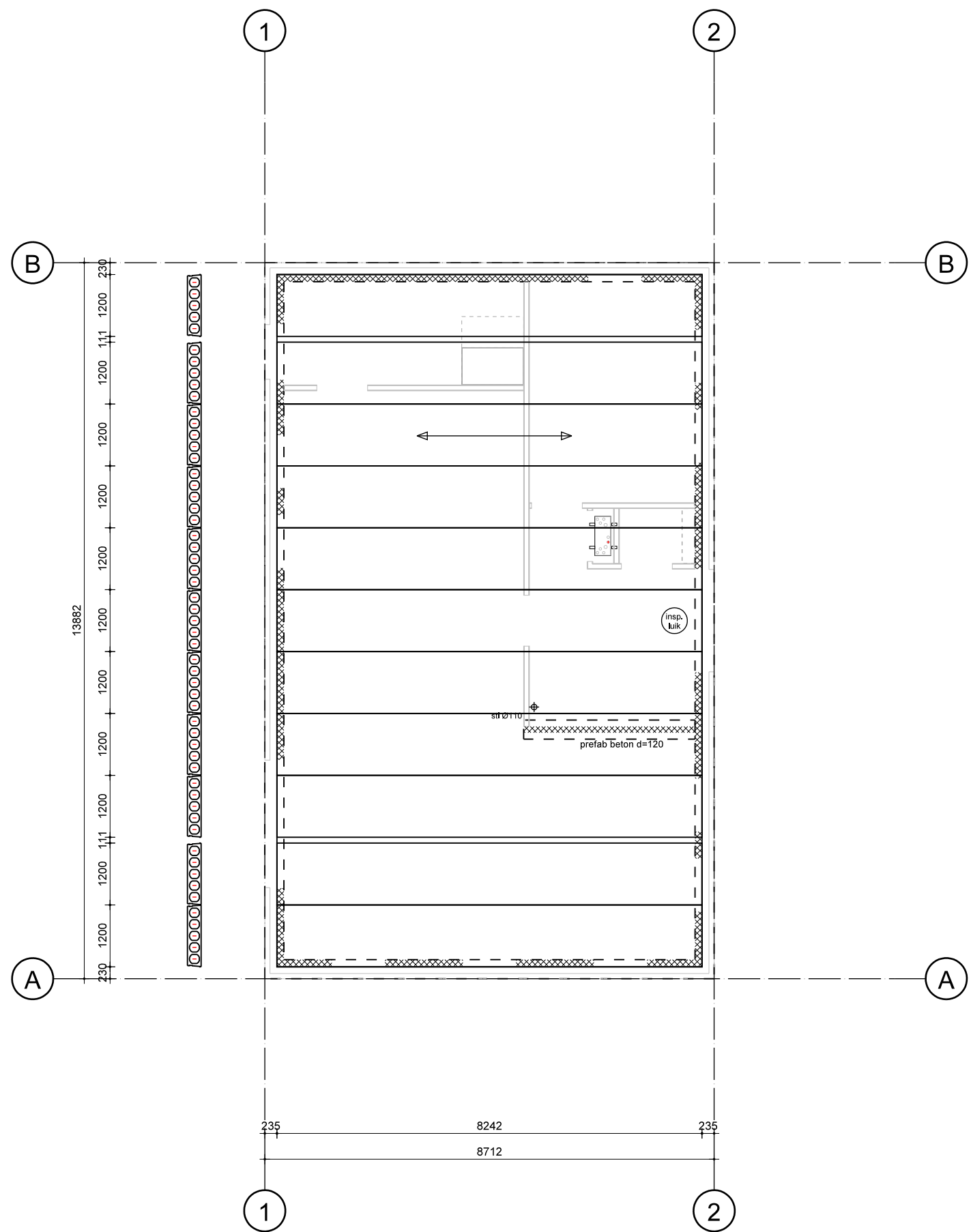




fundering + riolering

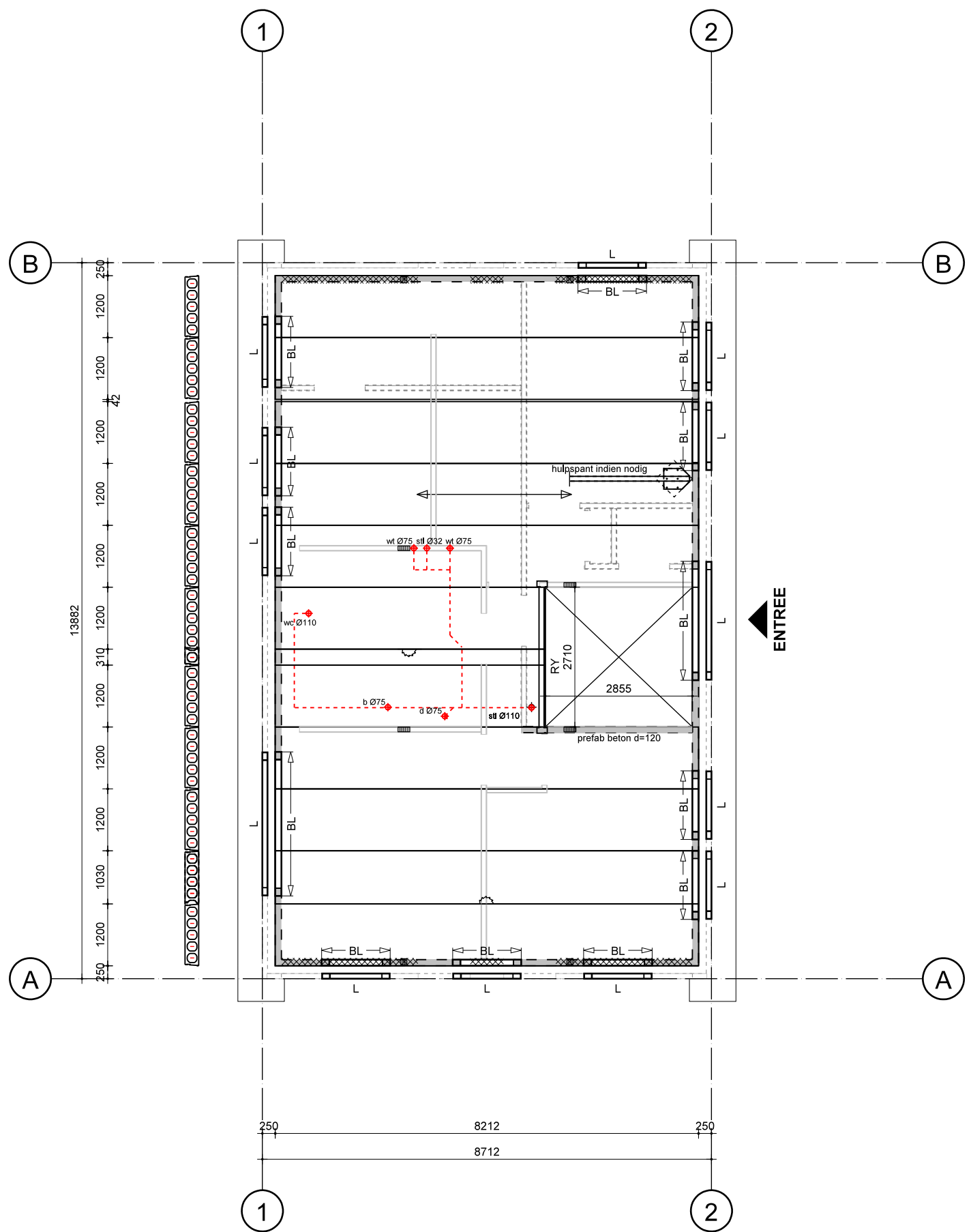
principe prefab fundering onder voorbehoud van funderingsadvies



beganegrondvloer

geteeld kanaalplaatvloer, d=265mm met 100mm afwerkvloer
(volgens opgave leverancier)

dragende prefab beton binnenblad 120mm, overeenkomstig statische berekening



1e verdiepingvloer

kanaalplaatvloer, d=777mm met 90mm afwerkvloer
(volgens opgave leverancier)

kanaalplaatvloer, d=777mm met ???
(volgens opgave leverancier)

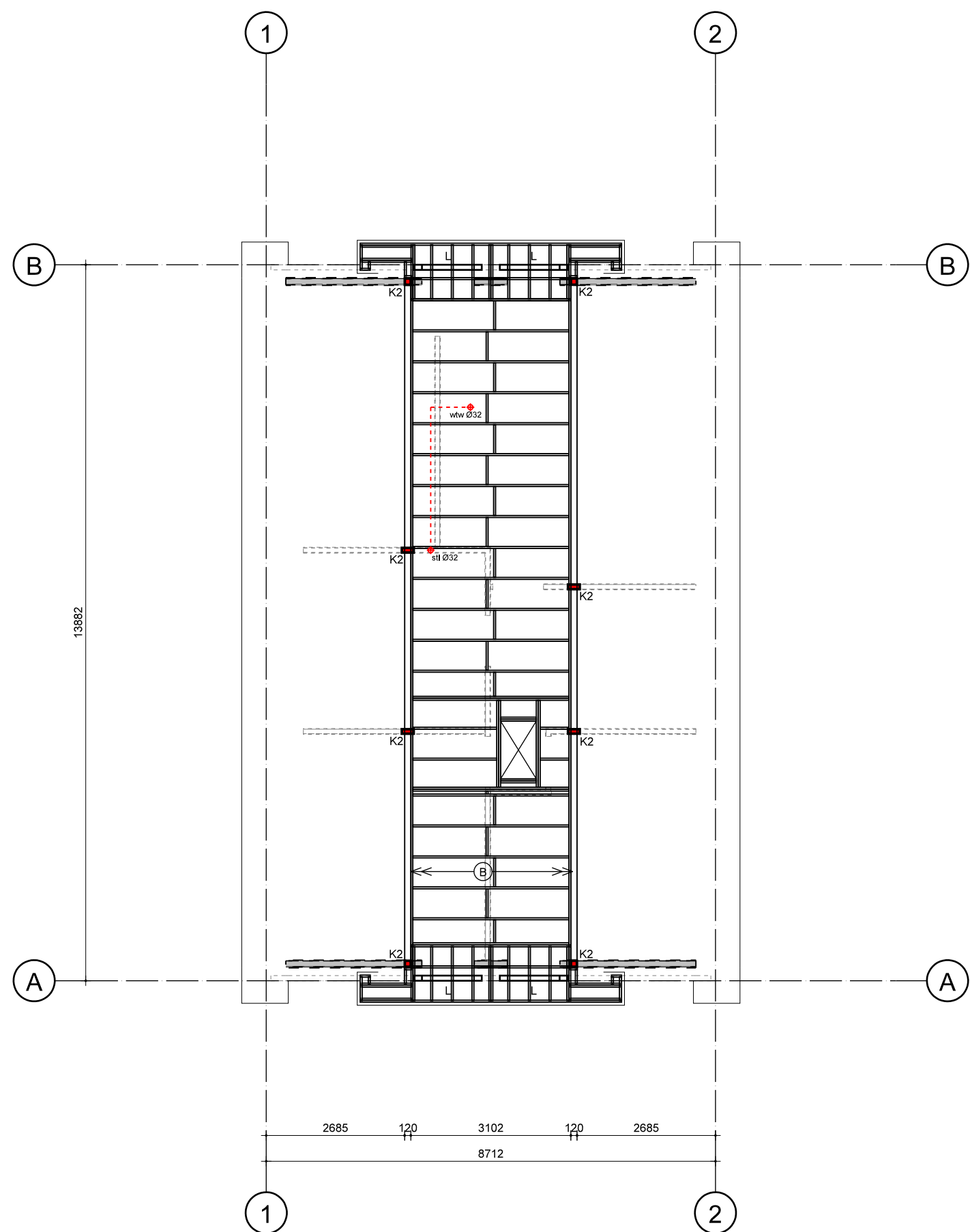
balklaag: SLS (38x235) h.o.h. 600mm

verhogen ravelstijzer, conform berekening leverancier

prefab betonstapen, conform berekening leverancier

L = koudgevoormd hoekstaal, conform berekening leverancier (VEBO, BAT o.g.)

dragend prefab beton binnenblad 120mm, overeenkomstig statische berekening

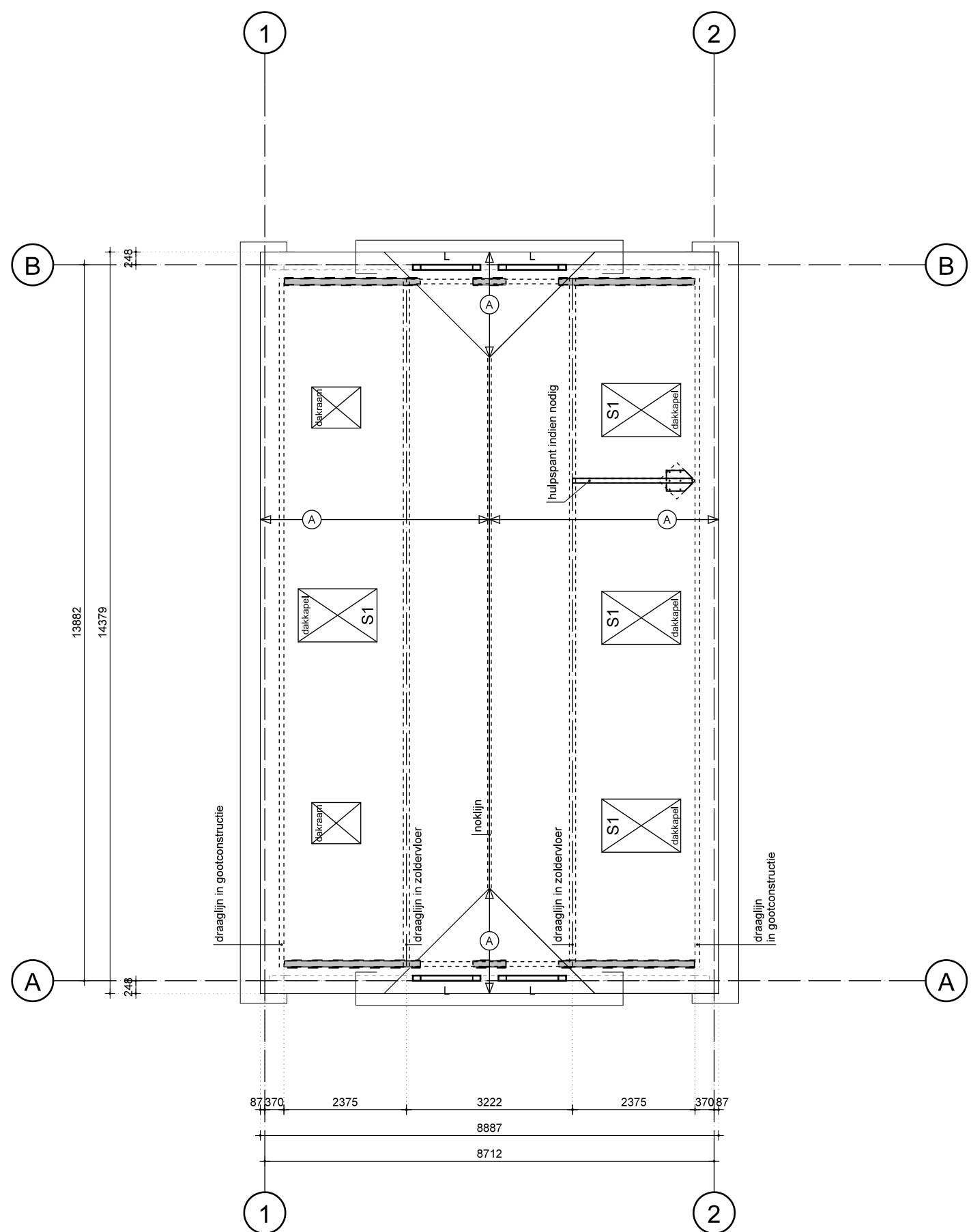


zoldervloer

balklaag SLS 38x235, h.o.h. 600mm, overeenkomstig statische berekening

gelamineerde liggers (GL24n) overeenkomstig statische berekening

L = koudgevoormd hoekstaal, conform berekening leverancier (VEBO, BAT o.g.)



kapplan

sporen SLS 36x270, h.o.h. 600mm

t.b.v. S1 extra SLS toepassen aan zijkant dakkapel

VLOEREN	
spanrichting kanaalplaatvloer dik mm (G = geïsoleerd) + mm druklaag q.k = kN/m² (70 = 0. . .), tenzij anders aangegeven	
spanrichting houten balklaag met afm. b.x.h. h.o.h. . . . mm	
ALGEMENE CONSTRUCTIEVE OPMERKINGEN	
Zie ook bouwkundige tekeningen. Maatvoering vooraf controleren c.q. definitief te bepalen. Maten in mm. Hoogte maten in mm t.o.v. Peil. Bouwkundige voorzieningen en detaillering volgens bouwkundige tekeningen. Voor maatvoering sparringen t.b.v. installatie, zie installatietekening.	
Metselwerk Dragend metselwerk, kalkzandsteen, blokken / elementen CS12 (25 N/mm²) tenzij anders aangegeven. Druksterkte lijm mortel > 12,5 N/mm² Dilatatie's in metselwerk volgens opgave steenleverancier. Lateien (L) in buitenblad L staal volgens tekening en berekening leverancier.	
Hout Houtkwaliteit: sterkteklasse C18 / C24 tenzij anders aangegeven. Gelamineerd hout: kwaliteit GL24n.	
Diversen Opheffing prefab betonconstructies op metselwerk/beton m.b.v. glijfolie.	
PROJECTGEGEVENS	
PEIL = 0 = b.k. afgewerkte begane grondvloer =	N.A.P.
Bouwwerk	woonhuis
Gevolgklasse	CC1
Ontwerplevensduur	(klasse 3) 50 jaar
Windgebied	II - onbebouwd (Simonshaven)
Belastingen	Klasse A : - vloeren : q.k = 1,75 kN/m² (U/0 = 0,4) + Ls.w. 0,80 kN/m² - trappen : q.k = 2,00 kN/m² (U/0 = 0,4) - zoldervloer : q.k = 1,00 kN/m² (U/0 = 0,4) - daken : q.k = 1,00 kN/m² (U/0 = 0,4)
LEGENDA DRAGENDE- EN NIET DRAGENDE WANDEN	
--- = niet dragende wand, onder de vloer	--- = dragende wand, onder de vloer
--- = niet dragende wand, op de vloer	--- = dragende wand, op de vloer

PRINCIPETEKENING

opdrachtgever	Familie van der Stelt
onderwerp	Bestektekening Groothuisbouw BV
onderdeel	Technische tekening Fundering/riolering, vloerplannen en kapplan
datum	13-12-2023
getekend	MK
verkoper	RB
schaal	1:100
projectnummer	3650
formaat	A1 840x594mm
tekening	TT01

enigma
architecten

de Bolder 16
8251 KC Dronten

telefoon 0321 386 220
www.enigma-architecten.nl
info@enigma-architecten.nl

in samenwerking met
Groothuisbouw
Emmeloord

Titaniumweg 10
8304 BR Emmeloord
telefoon 0527 624 370
www.groothuisbouw.nl