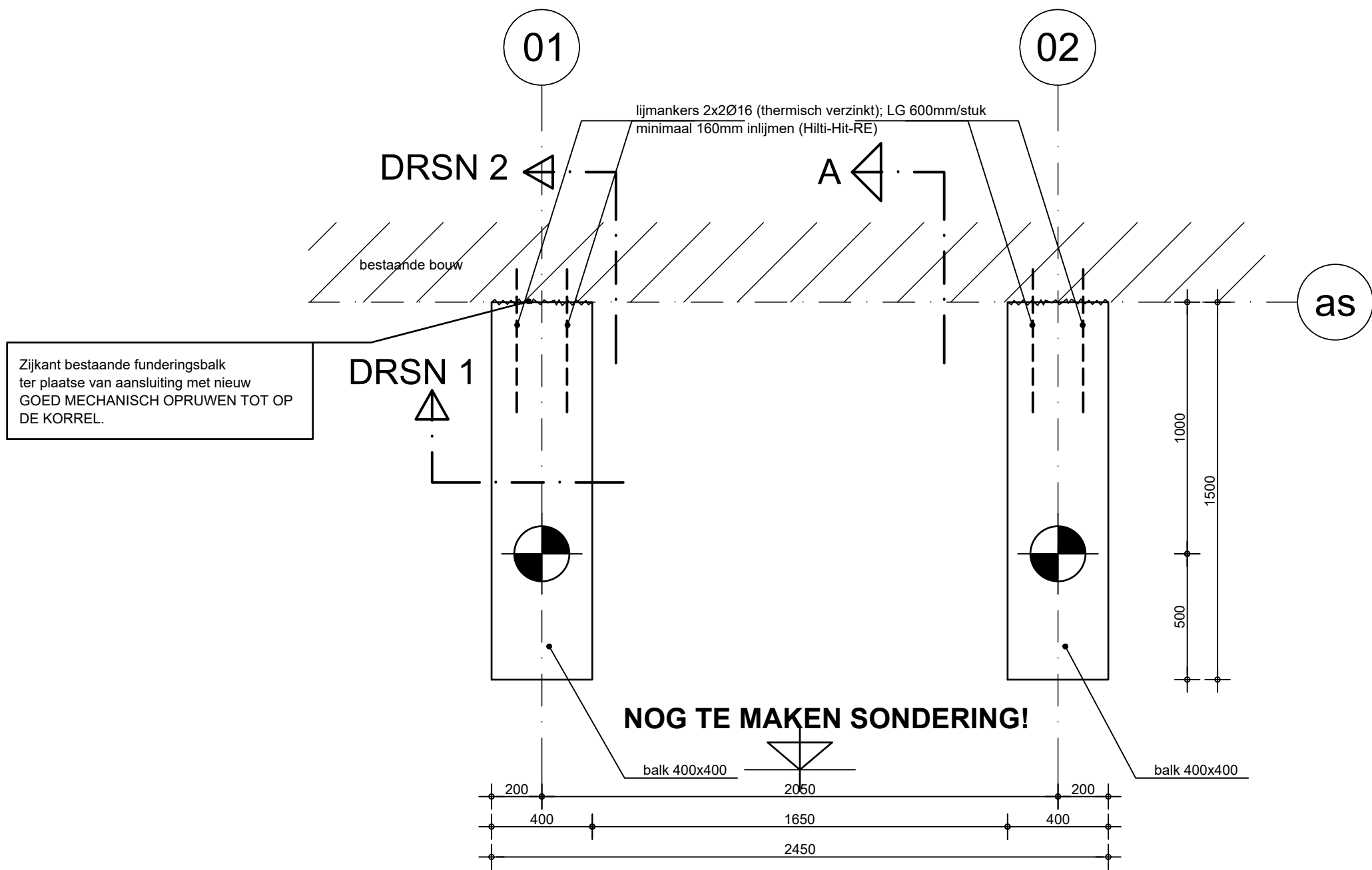
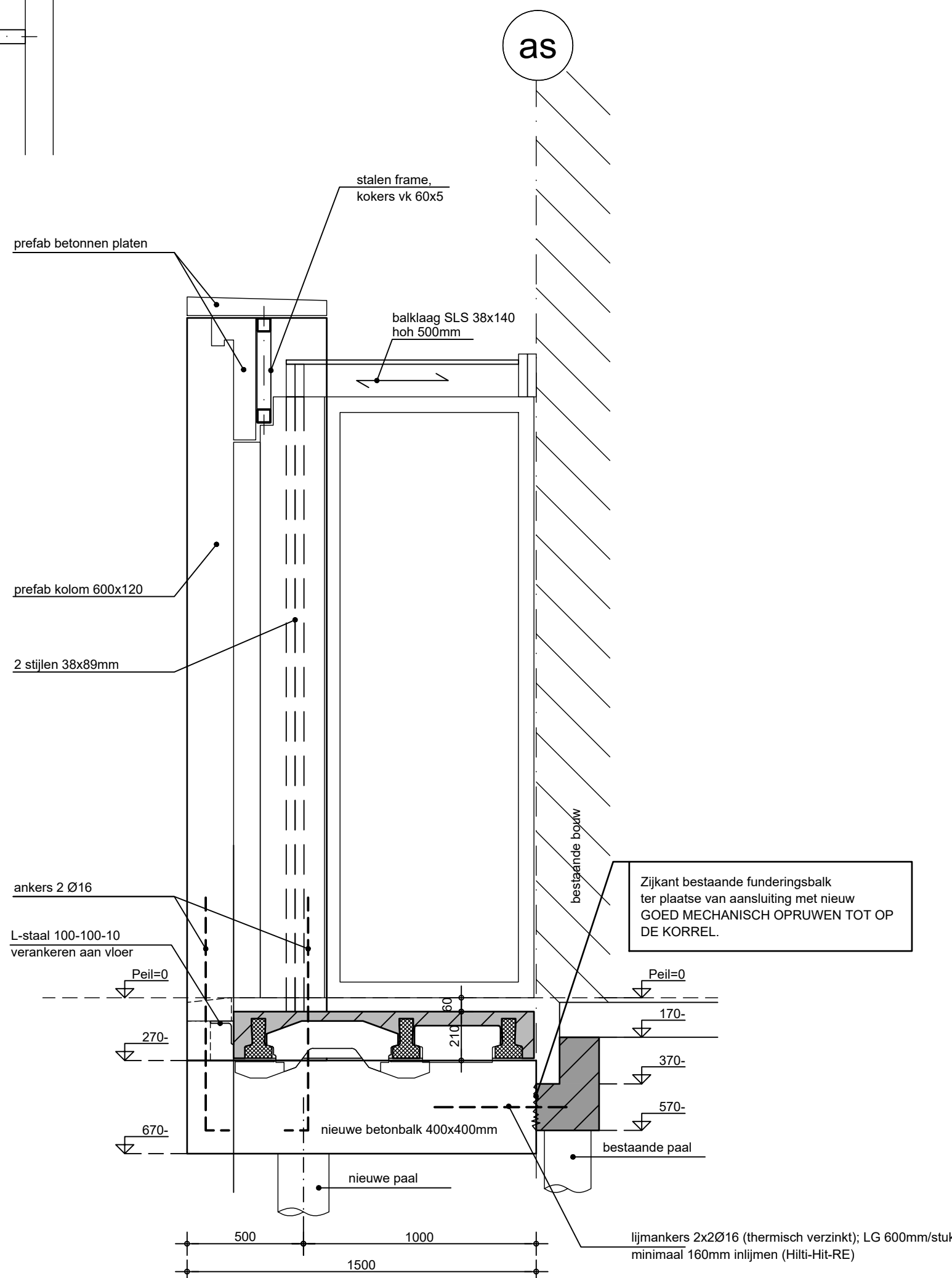
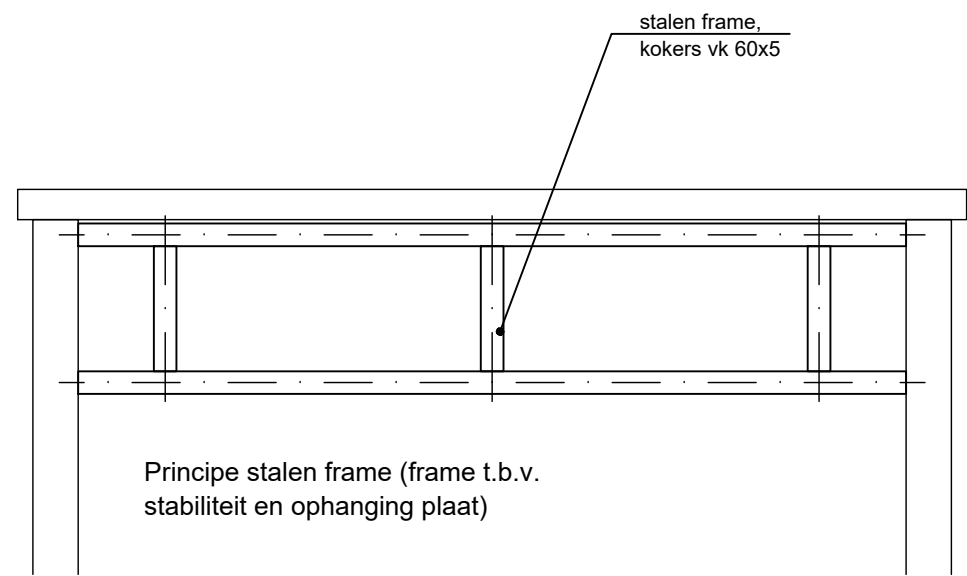
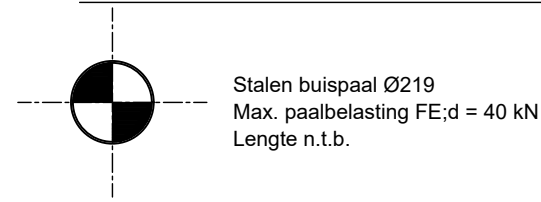
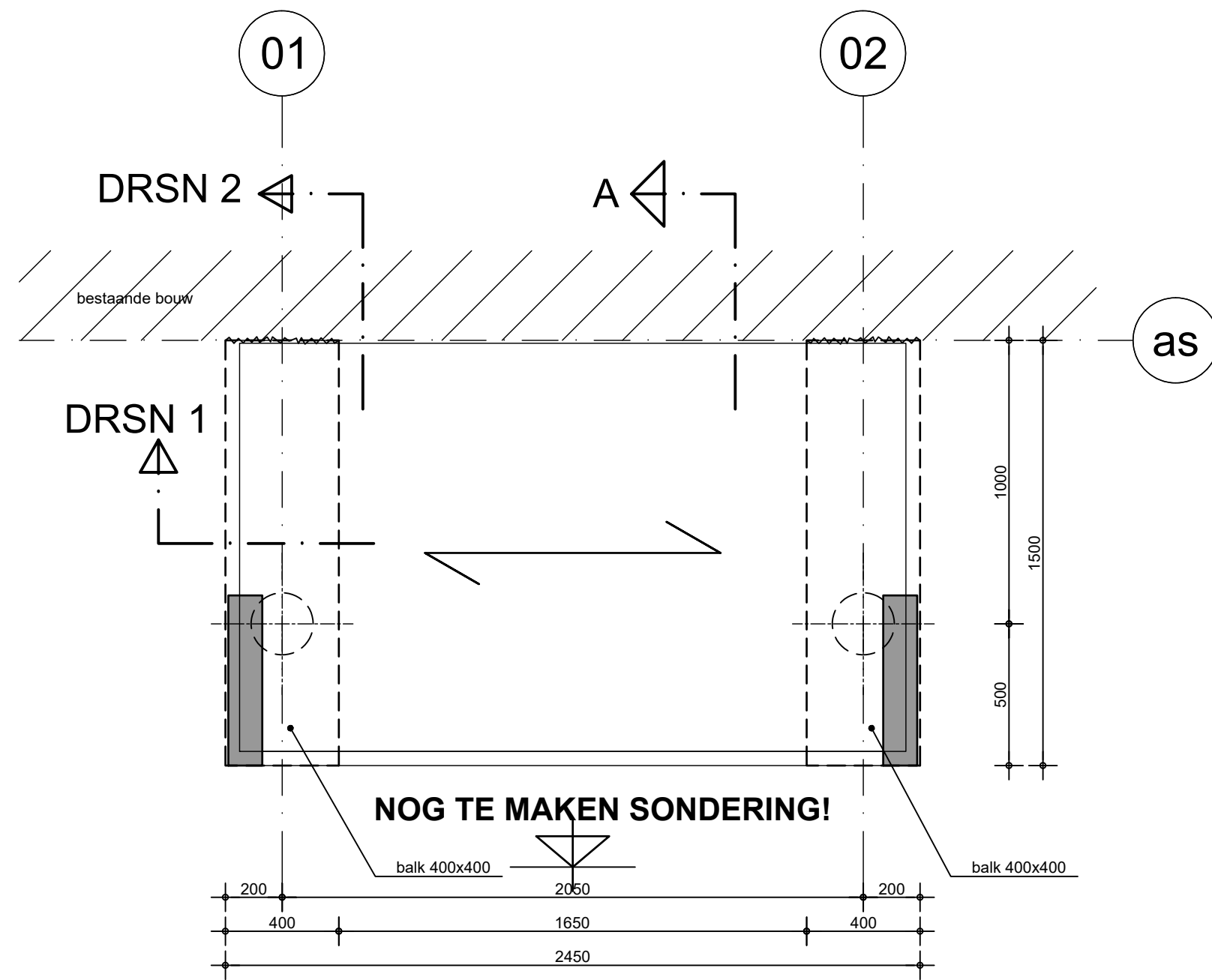




Fundering entree

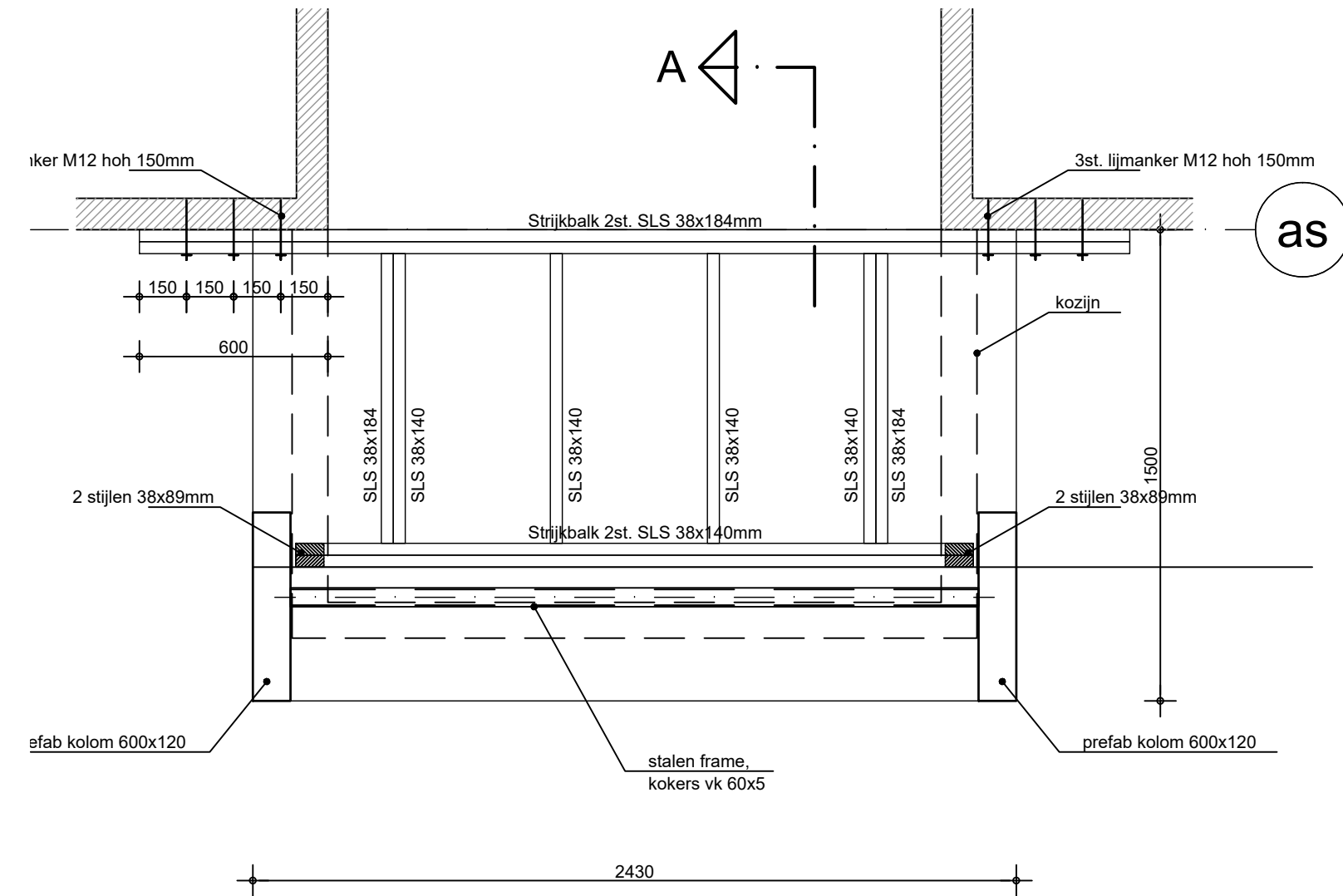


Doorsnede A

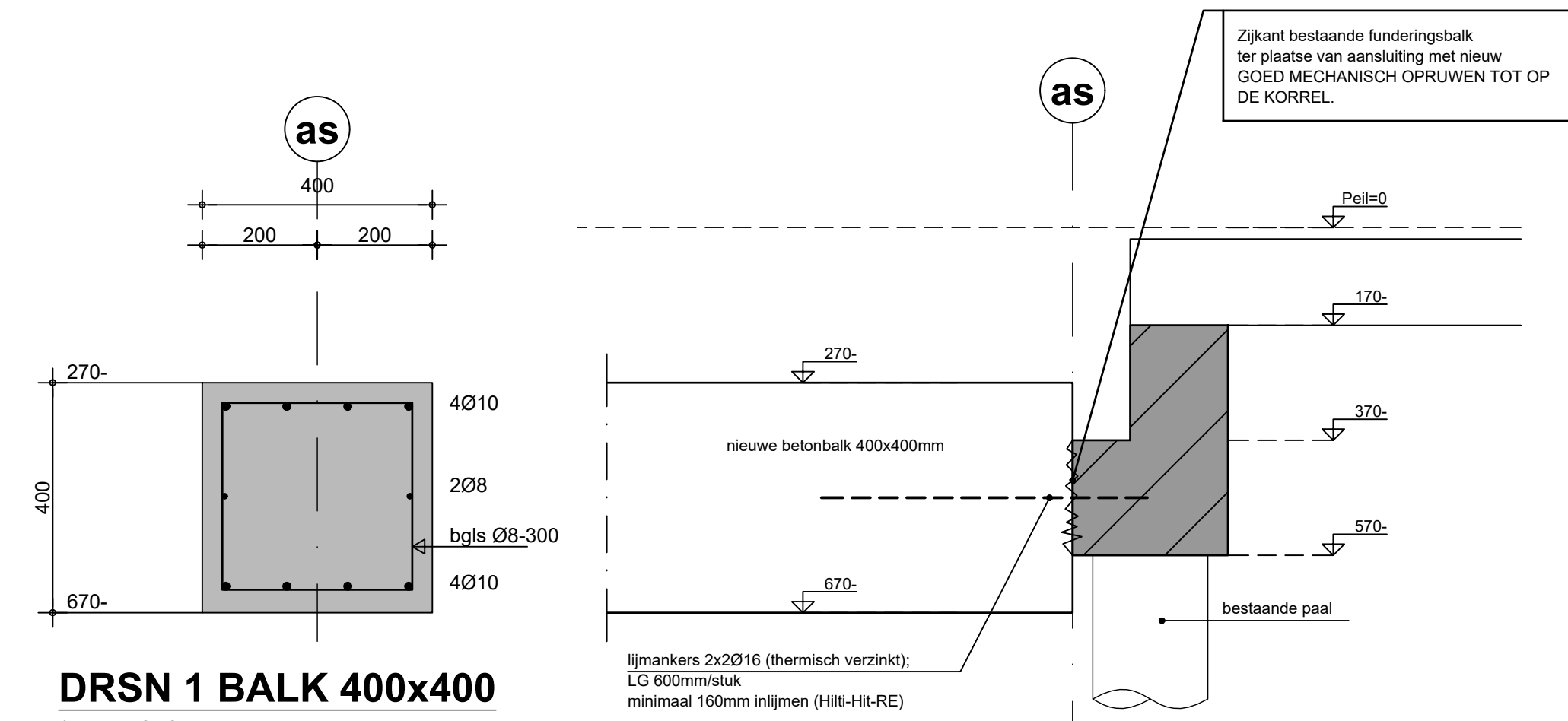


Vloer entree

Overspanningsrichting PS-combinatievloer in combinatie L-staal t.b.v. onderdorpel



dak entree

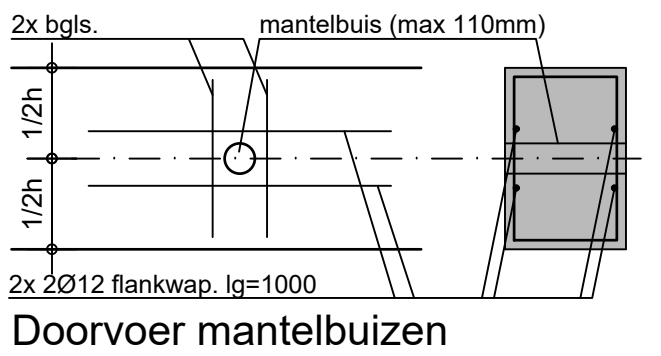


DRSN 1 BALK 400x400
(extra of afwijkende wapening is in plattegrond aangegeven)

DRSN 2



Beëindiging balkwapening



Doorvoer mantelbuizen

Aansluiting paal - balk

Sondering
(zie sondeerrapport n.t.b.)

AANNAME PEIL =m +/- NAP (I.O.M. GEMEENTE VAST TE STELLEN)

symbol	aantal	afmeting (mm)	paallengte (m)	p.p.n. nivo t.o.v. NAP (m)	bovenkant paal (mm)	Fr;d/min
⬤	2	Ø219	n.t.b.	n.t.b.	670-P	40 kN

GEbruik MATERIEEL VOORAF OVERLEGGEN MET HEIBEDRIJF

GEWAPEND BETON

Constructieve eisen en rekenmethode	: NEN-EN 1992	Cement:
Uitvoering	: NEN-EN 13670	Soort HC klasse CEM III/B 42,5 LHHS
Technologie	: NEN-EN 206-1	Technologie CEM III/B 42,5 LHHS
Wapening	: NEN 8005	
	: NEN-EN 10080	
	: NEN 6008	
Las- en verankeringslengten	: NEN-EN 1992	

FUNDERING	BETONDEKKING
Sterkteklasse : C20/25	Betondekking op de buitenste wapening
Milieuklasse : XC2, XC4	Onderzijde beton voorzien van 50mm werkvloer of PS-kist
WANDEN	
Sterkteklasse : -	
Milieuklasse : -	
VLOEREN	
Sterkteklasse : -	
Milieuklasse : -	
KOLOMMEN	
Sterkteklasse : -	
Milieuklasse : -	
WAPENING	
B500B (FeB 500 HWL, HK)	

BASISVERANKERINGSLENGTE C20/25

Staal	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25	Ø32	Ø40
Goede aanhechtingsomstandigheden	290	380	470	570	750	940	1180	1500	2040
Slechte aanhechtingsomstandigheden (bovenstaaf)	410	540	670	810	1080	1340	1680	2150	2910

omschrijving	Renovatie portiek flats Billitonlaan te Vlaardingen
opdrachtgever	KAW architecten Rotterdam
projectnummer	2017-021
formaat/schaal	A1 1:10 - 1:20
status	bouwaanvraag
datum	31-08-2017
revise 1	06-09-2017
revise 2	-
revise 3	-

onderdeel:
Ontwerp Constructie
Fundering/Vloer/Dak Portiek

F01