RENVOOI BETONCONSTRUCTIE	GELDENDE VOORSCHRIFTEN: NEN–EN 1992 beton incl. aanv. publicaties			
BETON STERKTEKLASSE : C30/37 CONSISTENTIEKLASSE : S3	**CONSTRUCTIEDEEL:**	**MILIEUKLASSE:**	**WATERCEMENT FACTOR:**	**BETONDEKKING IN MM OP DE BUITENSTE WAPENING:**
CEMENT SOORT : CEM III/B 42.5 LH HS	KELDERVLOER			BOVEN: ONDER:
STAAL KWALITEIT : Ø FeB 500B	KELDERWAND			VOOR + ACHTER:
	VLOER	**XC3**	**0.45**	BOVEN: **25** ONDER: **30**
	WAND	**XC1**	**0.55**	VOOR + ACHTER: **20**
	BALK, POER	**XC3**	**0.55**	BOVEN: **35** OVERIGE: **40**
	KOLOM			RONDOM:
DEKKINGSBLOKJES TOEGEPAST BIJ WATERDICHT WERK MOETEN VERVAARDIGD ZIJN VAN MET CEMENT GEBONDEN MATERIAAL	AANVULLENDE EISEN: BETONDEKKING OP DE HOOFDWAPENINGSSTAVEN ≧ øk, INDIEN øk ≦ 25MM ≧ 1.5øk, INDIEN øk > 25MM			

Standaard laslengtes wapeningsstaven:

Beton C30/37, alle milieuklasses

laslengtes : 77xD

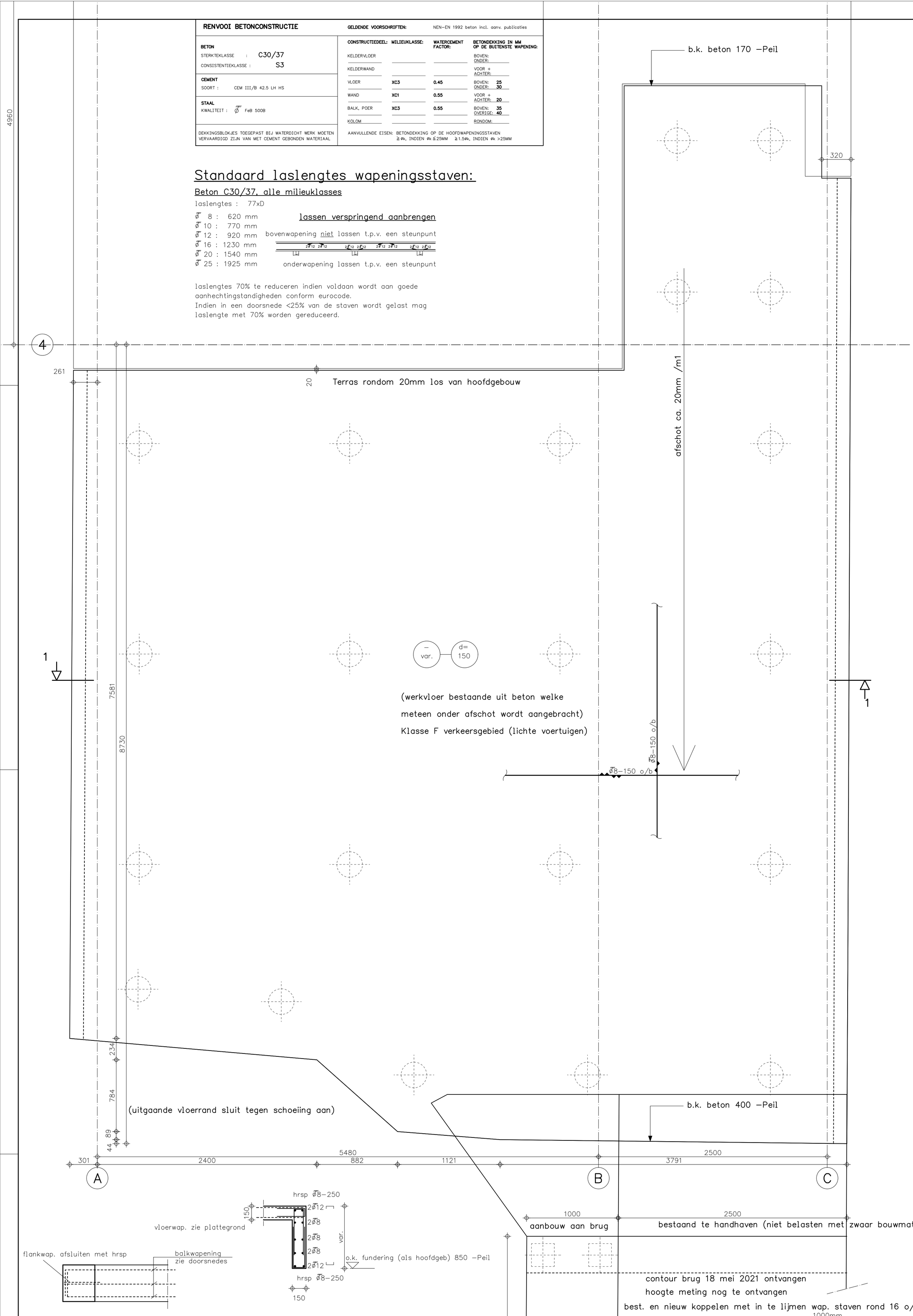
Ø 8 : 620 mm
Ø 10 : 770 mm
Ø 12 : 920 mm
Ø 16 : 1230 mm
Ø 20 : 1540 mm
Ø 25 : 1925 mm

lassen verspringend aanbrengen

bovenwapening niet lassen t.p.v. een steunpunt

onderwapening lassen t.p.v. een steunpunt

laslengtes 70% te reduceren indien voldaan wordt aan goede aanhechtingstandigheden conform eurocode.
Indien in een doorsnede <25% van de staven wordt gelast mag laslengte met 70% worden gereduceerd.



Standaard balkbeëindiging 1

Deze tekening gebasseerd op dwg file van tek 8–4–2021 van architect.
zoals 13–4–2021 ontvangen

Geen leidingen in betonnen onderdeel zonder voorafgaand overleg
Sparing opgave ter controle op gecoordineerde sparingstekening

Maten in het werk controleren c.q bepalen

Alle verbindingsmiddelen in de buitenlucht en in de spouw:
r.v.s. kwaliteit A2, sterkteklasse 70
Overige stalen onderdelen in de spouw: thermisch verzinkt + epoxycoating
Overige stalen onderdelen in de buitenlucht: thermisch verzinkt

wijziging	datum	omschrijving	getekend	gecontr.
C	1–7–21	toevoeging brug	G.L.	R.B./ A.L
B	8–6–21	Verder uitgewerkt	G.L.	R.B./ A.L
A	31–5–21	Verder uitgewerkt	G.L.	R.B./ A.L

LANDMAN
Landman advies in bouwconstructies bv
Tournooicamp 31 3992 CL Houten
e info@landmanbouwconstructie.nl
w www.landmanbouwconstructie.nl
t 0620230431

werk: Herenweg 282 Vinkeveen
werknummer: 18–12

onderdeel: Vorm beton constructie
Fundering incl.wapening Terras Voorzijde
tekeningnr.: 06
wijziging: C

getekend: ing. E.G.W. Landman r.c.

datum: 15–5–2021
formaat: 841 x 594
schaal: 1:20