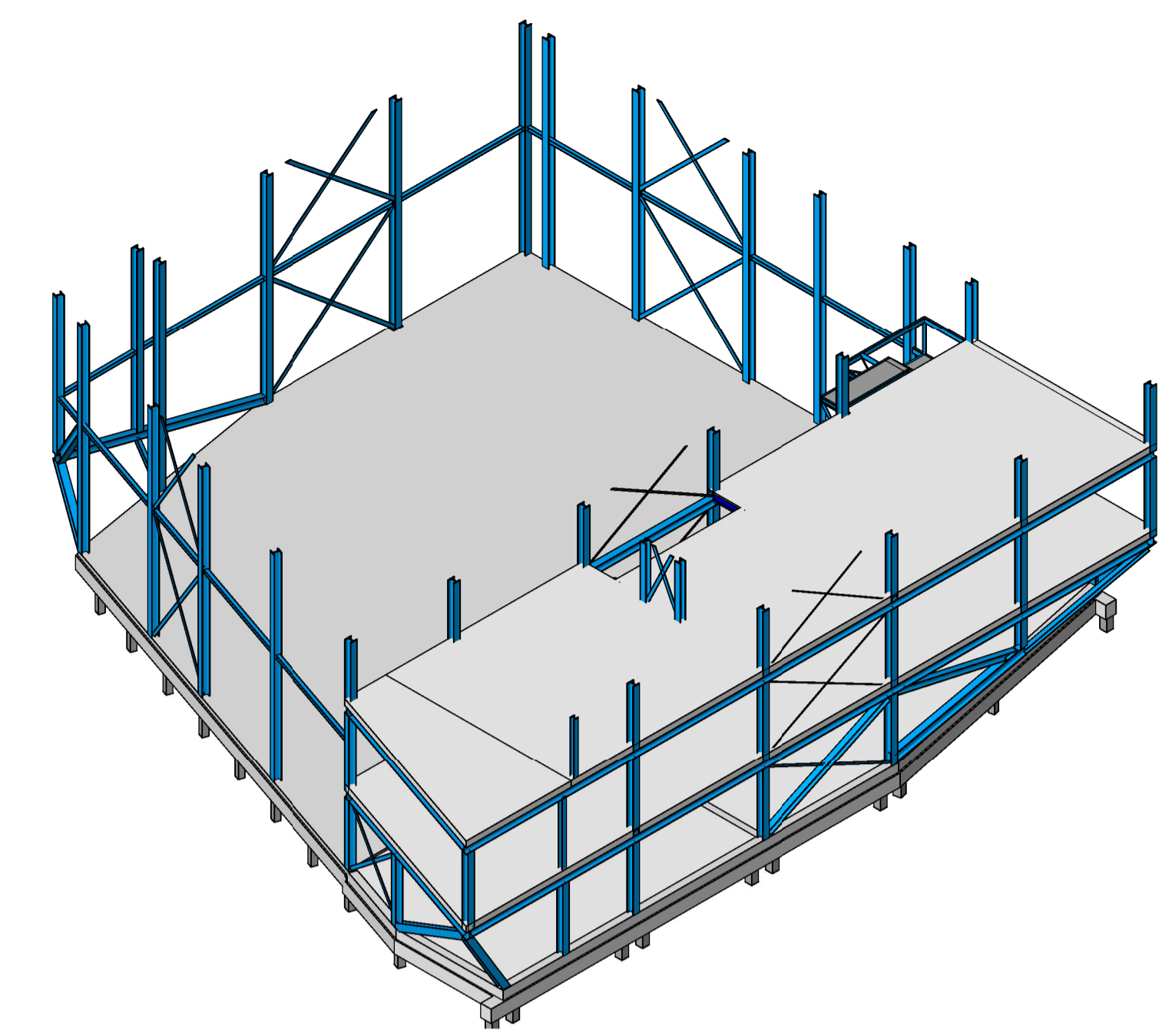


2e VERDIEPING
1 : 100



2e verd 3D

Hulpstaal conform bouwkundige tekeningen

RENVODI STAALCONSTRUCTIE		Staalconstructie vervaardigen volgens de NEN-ENV 1090-1:1997	
Staal kwaliteit	S235 Flensprofielen S275 Koker- en busprofielen S355 THQ-liggers	(warmgewalst/warmgewalst)	Lasverbinding : Alle Lassen a > 0.5x lf min. xx mm Lasdraad aanpassen aan staalkwaliteit.
Bouten en moeren	: 8.8		Oppervlakte behandeling : conform bestektest
Ankers	: 4.6	(tenzij anders aangegeven)	(tenzij anders aangegeven)

RENVODI BETONCONSTRUCTIE		Geldende voorschriften		VBC 1995		NEN 6720	
Construciedeel	Beton-kwaliteit	Milieuklasse	Dekking	Kwaliteit betonstaal	: B500b		NEN 8005
Drukl. bgg kantoor	C28/35	Boven : XC1 Onder : XC2	15 25	Lassen verspringend aanbrengen.			NEN 6722
Drukl. Vloer verd.	C28/35	Buiten : XC1 Binnen : XC1	15 25	Algemene gegevens : Eventuele hulpwapening is niet getekend. Werkvloeren minimaal betonkwaliteit C12/15, milieuklasse X0. Voor aanvullende eisen zie bestek.			
Balk, Poer	C28/35	Boven : XC4, XF1 Zij : XC4, XF1 Onder : XC4, XF1	30 30 30	Opgave van alle ondersteuningsvoorzieningen dienen door de aannemer te worden aangeleverd.			
Vloer bgg hal	C28/35	Boven : XC4 Onder : XC2	25 25	Eisen brandwerendheid. (opgave in minuten) Hoofddraagconstructie : 60 (kantoor) Vloeren : 60 (kantoor) Wanden : 60 (kantoor)			
Betondekking op buitenste wapening (opgave in millimeters). Toeslagen t.g.v. oncontroleerbare vlakken zijn hierin verwerkt. Maximaal toelaatbare maatafwijkingen: 5mm.				Laslengten en Verankeringslengten. (opgave in millimeters) (Toepassen tenzij er op tekening anders is aangegeven)			
				staafdiameter	Ø8 Ø10 Ø12 Ø14 Ø16 Ø20 Ø25 Ø32		
				min. laslengte	350 400 450 - 700 900 - -		

omschrijving wijziging	datum	getekend
		E
		D
		C
		B
Definitief gemaakt (geen wijzigingen)	A 03-05-'11	DvB

Definitief

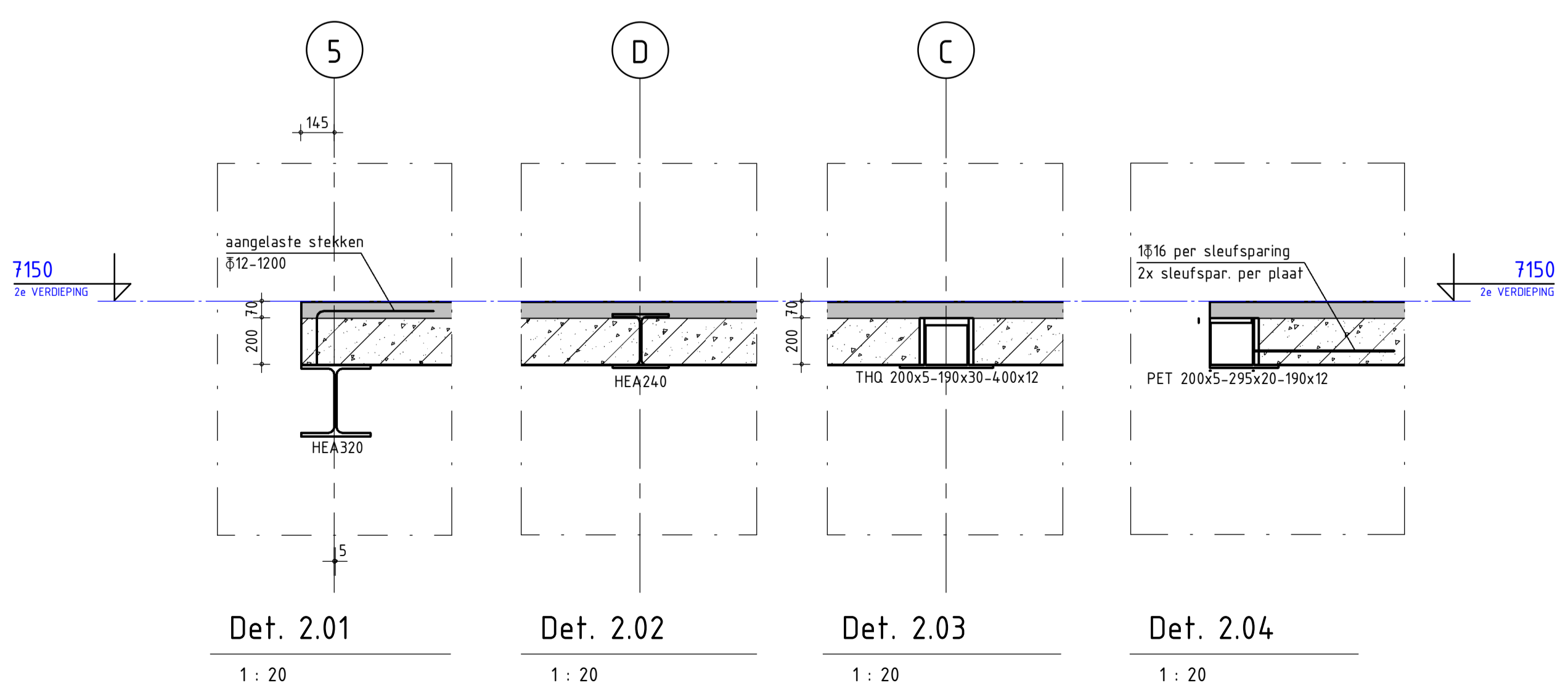
Pieters Bouwtechniek Haarlem BV
Dr. Schaepmanstraat 284, 2032 GS Haarlem
Postbus 4906, 2003 EX Haarlem
Tel: 023-543 19 99, Fax: 023-531 64 48
Email adres: pbt.haarlem@pieters.net
www.pietersbouwtechniek.nl



onderwerp		formaat	A1
2e Verdieping		schaal	As indicated
		datum	01-04-'11
		projectleider	R. van Reen
		tekenaar	David van Baak
		projectnr.	

project
EFC te Alkmaar
opdrachtgever
EFC te Alkmaar
architect
BRTA

110-214
tekeningnr.
W-003
versie
A



Det. 2.01 1 : 20 Det. 2.02 1 : 20 Det. 2.03 1 : 20 Det. 2.04 1 : 20