

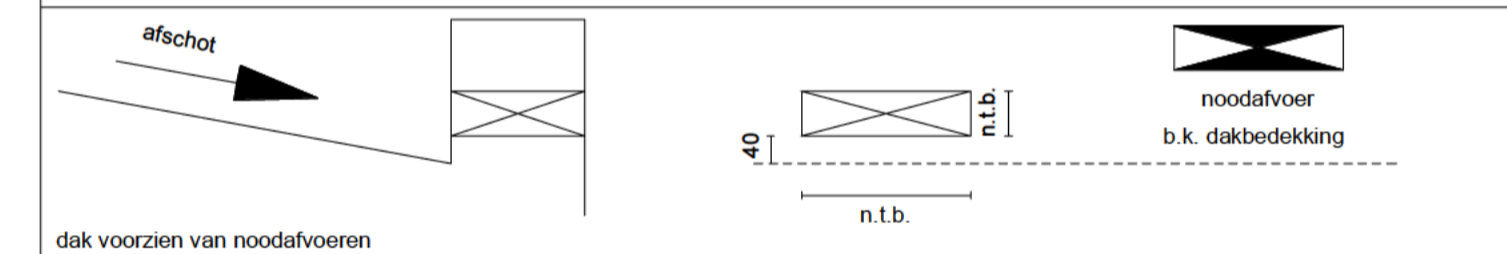
3D IMPRESSIE

× = funderingspaal ø 500, paalpunt op 44 000 +NAP

Renvooi

Basisgegevens constructie, tenzij anders op tekening vermeld

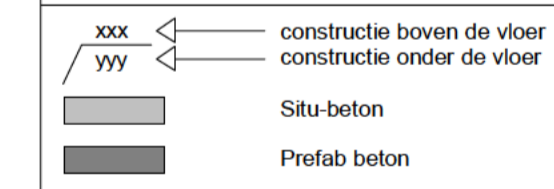
Alle maten in mm
 Peil: aangenomen op 58 500 +NAP, definitieve peilhoogte conform architect.
 Brandveiligheidsniveau van hoofdconstructie: 0 min (conform adviesrapport van brandveiligheidsadviseur).
 Voor doorsnedes zie tekening V/O-6001.
 Voorzieningen ten behoeve van prefabbeton- en staalconstructie, volgens opgave leverancier.
 De omschreven producten mogen worden vervangen door gelijkwaardige producten van een andere leverancier.
 Uitvoering stormnaden conform voorstel aannemer en ter beoordeling constructeur.
 Ter plaatse van de oplegging van prefabbeton platen en bak opleggrubber volgens opgave van de leverancier toepassen. Opleggrubbers dienen altijd aan 1 zijde aan de constructie te zijn verijmd.
 Alle stalen onderdelen welke in aanraking komen met de buitenlucht thermisch verzinken.
 Opgegeven toog van de dakliggers is exclusief het afschot.



dak voorzien van noodafvoeren

Bij de berekening van de staalconstructie is uitgegaan van:

- dakplaten die voldoen aan de RMBS 2000 en eventuele aanvullende richtlijnen
- dakplaten uitvoeren als 1 en/of 3 veldsplaten, of 2 veldsplaten in verband gelegd
- de dakplaten op onderliggende constructie bevestigen d.m.v. schroeven of schieten met onderlegging minimaal Ø14 in elk golfdal
- de kipstabiliteit van de dakbalken wordt verzorgd door de stalen dakplaat de berekening hiervan, inclusief de bevestigingen, moet door de dakplaatleverancier aangeleverd worden.



Beton	Betonstaal B500 (FeB 500 HWL)		
Omschrijving	Sterkteklasse	Milieuklasse	
Funderingspalen (situ beton)	C30/37	XC4	
Fundering	C30/37	XC3, XF1	
Situbeton buiten	C25/30	XC4, XF1	
Prefabbeton overig	min C35/45	XC1	
Staal	Walsprofielen	S235JRG2	Buisprofielen S355J2H warm gewalst
Hout	Sterkteklasse	C24	

E				
D				
C				
B				
A				

datum	wijziging betreft	get.	gecont.	goedgekeurd
project		projectverantwoordelijke		
Itero Recycling Technologies Brightlands Chemelot Campus te Geleen		constructeur		
onderdeel		tekenaar		
Constructieschema Begane grond		gecontroleerd		
opdrachtgever		goedgekeurd		
Brink Management Advies Eindhoven; Brightlands Chemelot Campus architect		status		
Pauwert		Definitief		
		fase		
		DO		
		schaal		
		1:100		
		datum		
		15-09-2023		
		bladnummer		
		DO-2001		
		projectnummer		
		MM20152		