

principedetail verankering hekwerk

1:5

Maten in het werk controleren

Algemeen

Algemene maatvoering volgens tekeningen architect.

Aangegeven is het dragende metselwerk onder de vloer.

Wijze van aangeven kolommen: dragend element boven doorsnede
dragend element onder doorsnede

Geveldragers volgens berekening en tekening leverancier


Geveldragers volgens berekening en tekening leverancier.

Hekwerken en doorvalbeveiligingen volgens berekening en tekening Leverancier.

Houtconstructie	
houtkwaliteit bestaand	: C18
houtkwaliteit nieuw	: C24
houtdraadboutkwaliteit	: 4.6

Algemeen		■ = van toepassing
<ul style="list-style-type: none"> ■ bestaande houtconstructies in het werk controleren op kwaliteit, indien nodig herstellen ■ bestaande verbindingen en opgelgingen in het werk controleren op kwaliteit, indien nodig herstellen ■ balklagen voorzien van benodigde verankeringen ■ dakbalklaag voorzien van opwalverankering 	<ul style="list-style-type: none"> ■ vloer- gevel- en dakconstructie voorziet in schijfwerking (min. 12 mm multiplex o.p.) ■ ravelingen realiseren met bakdragers, volgens opgave leverancier ■ bestaande afmetingen balklagen in het werk controleren (indien aangegeven) 	

Staalconstructie	
staalkwaliteit IPE/HE-profielen :	S235
staalkwaliteit buizen :	S275
staalkwaliteit kokers :	S275
boutkwaliteit :	8.8
ankerkwaliteit :	4.6
<div> <div>Algemeen</div> <div>■ = van toepassing</div> </div>	
<ul style="list-style-type: none"> ■ lassen a- 2/2t (min. 4mm) (tenzij anders aangegeven) ■ kop- en voetplaten rondom aflassen ■ seriële bewijzen en tekeningen ter controle ■ aandelen aan de constructeur ■ stalen en menen □ thermisch verzinken , beschadigde delen behandelen met zinkstofcompound □ 2x in de epoxyprimer □ bevestigingsmiddelen RVS (AISI 304) □ RVS bevestigingsmiddelen isoleren met nylon ring □ constructie op spanning brengen ■ constructie aanwerken ■ constructie brandwerend bekleden of verven ■ extreemrisch belaste stalen liggers tijdelijk ondersteunen 	<ul style="list-style-type: none"> ■ lijnankers <ul style="list-style-type: none"> - lijnlijnen met Edlin Dax-R 2K (of gelijkwaardig) - lijn verwerken volgens voorschriften leverancier ■ windverbanden op spanning brengen ■ voor bouwkundige voorzieningen zie tekeningen architect ■ kanaalplaten koppelen aan staalconstructie ■ dakafwerking met blijvend afschot min. 16mm per m ■ noodoverstorten aanbrengen, waarbij maximaal 50mm water op dak mag blijven staan □ stalen dakplaten in 'halfsteensverband' leggen □ dakplaten bevestigen volgens voorschriften leverancier □ stalen dakplaten dienen als knik- en knipsteunen ■ berekening ter controle aandelen aan constructeur

Project : [REDACTED] Amsterdam				De Ingenieursgroep BV Keizersgracht 182 1016 DW Amsterdam T 020 688 09 64 E info@deingenieursgroep.nl W www.deingenieursgroep.nl		
Opdrachtgever : JEE Vastgoed BV						
Onderdeel : verbouwing bovenhuizen						
Projectnr.:	Schaal :	Formaat :	Getekend :	Datum :	Wijziging :	Blad :
210936	1:50/5	594x838	[REDACTED]	08-11-21	E 30-03-2022 E 11-05-2022	-01- F