

Drsn. D

Legenda

- Peil =0 is 1,03m +N.A.P.
- Maatvoering in mm.
- Hoogtematen ruwe vloer in m. t.o.v. peil
- Betonkwaliteit in het werk gestort (m.u.v. kolommen): C30/37, tenzij anders vermeld.
- Betonkwaliteit prefab: C55/67, tenzij anders vermeld.
- Betonkwaliteit kolommen: C55/67, tenzij anders vermeld.
- Staalkwaliteit: S355, tenzij anders vermeld. Staalconstructies brandwerend bekleden/coaten.
- Wapeningstaal: FeB500B
- Brandwerendheid hoofdconstructie kelder (-2 t/m BG): 120min
- Brandwerendheid hoofdconstructie bovenbouw (BG t/m dak): 90min (tenzij anders vermeld)
- Alleen springen > 250mm of indien van invloed op de constructie aangegeven.
- Prefabvloeren te dimensioneren tot hartlijnen draagconstructie en middels stekken verbinden aan staal- en beton constructies.
- Houtkwaliteiten: CLT C24, tenzij anders vermeld
Gelamineerd hout glulam GI28h, tenzij anders vermeld
- Uitgangspunt m.b.t. differentieel vervormingen houten- en betonnen wanden: beton op een willekeurige verdieping mag maximaal 3 weken oud zijn ten tijde van plaatsing houtconstructies op dezelfde verdieping.
- Permanente belasting balkons inclusief eigen gewicht balkonplaat, exclusief stalen dragers.

- = Doorsnede in het werkgestort beton
- = Doorsnede in CLT
- = Doorsnede prefab beton
- = Doorsnede in gelamineerd hout (glulam)
- kolom boven de vloer
- kolom onder de vloer
- * moment vaste verbinding

- = Peilmaat ruwe constructievloer in mm t.o.v. peil
- = Permanente belasting op constructievloer in kN/m² (exclusief eigen gewicht vloer)
- = Veranderlijke belasting op constructievloer in kN/m²
- = Vloerdikte constructievloer exclusief afwerklaag in mm
- Onderstaande vloerarceringen markeren een afwijkende vloerbelasting.
- = Veranderlijke belasting 25kN
- = Veranderlijke belasting 7,5kN

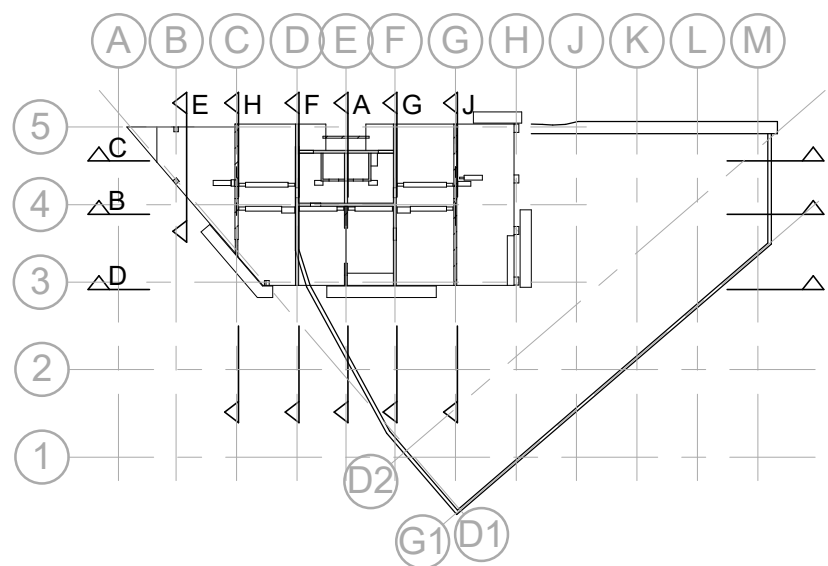
Maatvoering in het werk te controleren door de aannemer

Referenties:

De gegevens mbt het leggerprofiel zijn gebaseerd op de onderleggers van technr.: 170124, referentielijn legger 2007.dwg. De gegevens mbt de gestuurde boring zijn gebaseerd op de onderleggers van ADAMST-GSB-ON2, rev C, dd 16-05-2013. Voor de uitwerking zijn de architectonische onderleggers met datum 25-05-2018 gehanteerd.

Voor afschot en verloop HWA en VWA zie installatie ontwerp.

Overzicht



0	01/06/2018	100% TO	WvdB	RV	JdJ
Rev	Datum	Omschrijving	Get.	Gec.	Acc.

Arup Project Titel	Opdrachtgever
HAUT	Lingotto

Onderwerp	
Doorsnede D	

Formaat	Schaal		
A1	As indicated		
Arup Projectnummer	Status	Tekeningnummer	Revisie
248770	Concept	TO-C-204	0

ARUP

Naritaweg 118, 1043 CA Amsterdam
Postbus 57145, 1040 BA Amsterdam
Tel +31 (0)20 305 5500
www.arup.com