



Leidingschema's eerste verdiepingvloer

schaal 1:100

Infiltratie: Ten minste 30mm (30 liter per m² horizontaal geprojecteerd dakoppervlak) dient binnen het perceel te worden vastgehouden en lokaal verwerkt te worden.
 Oppervlak gezamenlijke daken (incl. bergingen en balkons) = 1024,2 m² (Blok I = 301,7 m² / Blok II = 341,2 m² (incl. wasruimte á 17,9m²) / Blok III = 297,1 m² / Bergingen = 84,2 m²)
 1025 x 30 = 30.750 liter = 103 infiltratiekratten á 300L (Dyka Duborain Rainbox 3S o.g. - afm. 1200x600x420mm)
 Overstort van de hemelwaterberging aansluiten op schoonwater gemeenterioel, eea i.o.m. gemeente

Renvooi installaties;

a	aanrecht 075	o.s.	ontstoppingsstuk	BWV	Buswatelvoorziening (geboude put met een capaciteit van min. 90 m ³ h)
d	douche 075	o.p.	onlaspip RWA		Exacte locatie nader te bepalen in onderlig overleg
b	bad 075	RWA	regenwater afvoer (schoonwater)		
f	fontein 040	DWA	droogweeer afvoer (vuilwater)		
sl	slandleiding 0110	m.b.	mantelbuizen		
bel	beluchting 075	s.p.	schroefput		
owt	overstort WTW 040		infiltratiekrat. Dyka Duborain Rainbox 3S o.g. - 300L		
owp	overstort warmtepomp 050		gronddekking i.o.m. installateur en infra-aannemer (i.l.b.)		
vw	vatwasser 075	z.p.	zandvangput		
wc	watercloset 0110		ventilatie toevoerpunt		
wm	wasmachine 075		ventilatie afzuigpunt		
wd	wasdroger 075		leiding ventilatie toevoer		
wf	wastafel 050		leiding ventilatie afzuig		
ug	uitstortgootsteen 050		Sleutelkuis (kuis, ingesmeteld) 2x: 1x lbv. brandweer + 1x lbv. Enxets		

- Binnenmiddellijn en aansluitingen volgens Bouwbesluit 2012 en NEN 3215
- Exacte aansluitingen en leidingverloop badkamers / keukens i.o.m. opdrachtgevers en badkamer / keukenleverancier
- Infiltratiekratten indicatief, i.o.m. infra-aannemer. Postieze kratten uit draagzone fundering houden.
- Leidingen door brandscheidingen wdbdo afwerken overeenkomstig brandwerendheid van de scheiding, brandkleppen, rookkleppen en brandmanchetten toepassen.
- Ter beoordeling en ter goedkeuring NUTS - bedrijven.

(voor ventilatieberekeningen, ventilatiehoeveelheden en stromingschema's zie bladen DO-11, DO-12 en DO-13)

COMPEN ARCHITECTEN

info@compen.nl
 Aalsterweg 55 5615 CB Eindhoven tel: 040-2117341

Opdrachtgever:



Project:
 Herontwikkeling
 Van Dongenstraat 18 te Lierop

Projectnummer:
 20.390

Onderdeel:
 Leidingschema's eerste verdiepingvloer

Schaal:
 1 : 100

Datum:
 18-12-2023

Datum gewijzigd:

Getekend:

Tekeningnummer:

DO-9

