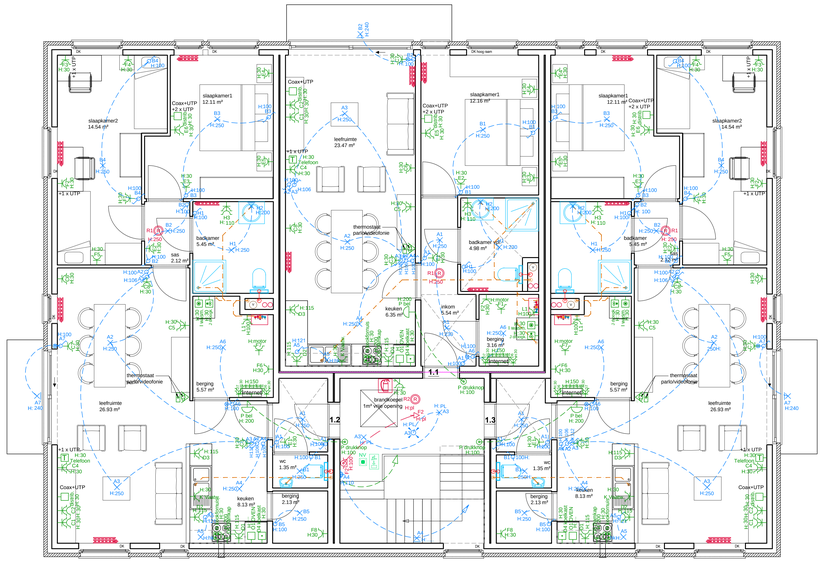
Coax+UTP
= tv/fm contactdoos
+ contactdoos RJ-45

in 1 kamer Coax+UTP = TV
+2 x UTP = TEL+INTERNET
Rest kamers: 1 x UTP = INTERNET

GELIJKVLOERS



VERDIEPING

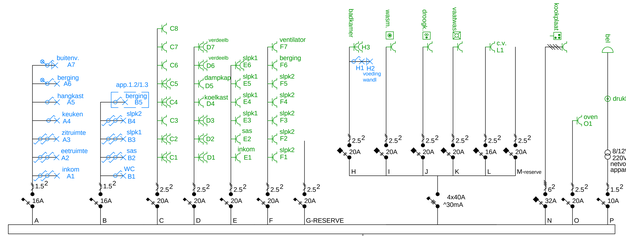
Appartementen Gelijkvloers + Verdiep: Elektriciteit

Praktische richtlijnen : INTERNET

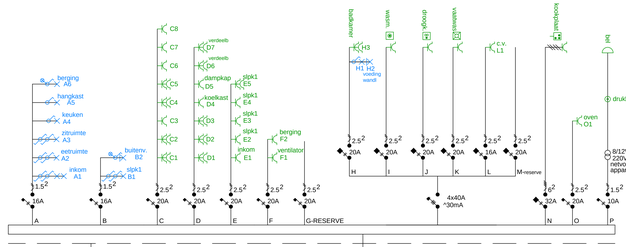
Ter hoogte van het schakelbord moet er een houten plaat voorzien worden van min.50 op 50cm voor aansluiting internet.
Afhankelijk van de gekozen provider hebben we volgende die gemonteerd zal worden op het bord.

- Aansluitdoos openbaar netwerk.
- Netwerkverdeler (binnenverdeeldoos)
- Switch-Splitter
- Modem(wifi)
- 4 stopcontacten(voeding modem-netwerkverdeler-switch)

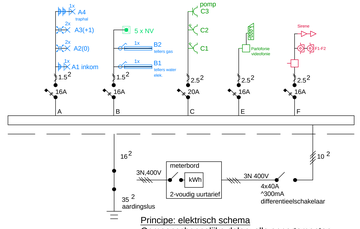
Eendraadschema alle appartementen



Principe: elektrisch schema
Appartement: 0.2 - 0.3 - 1.2 - 1.3

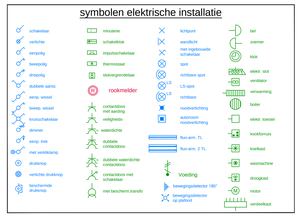


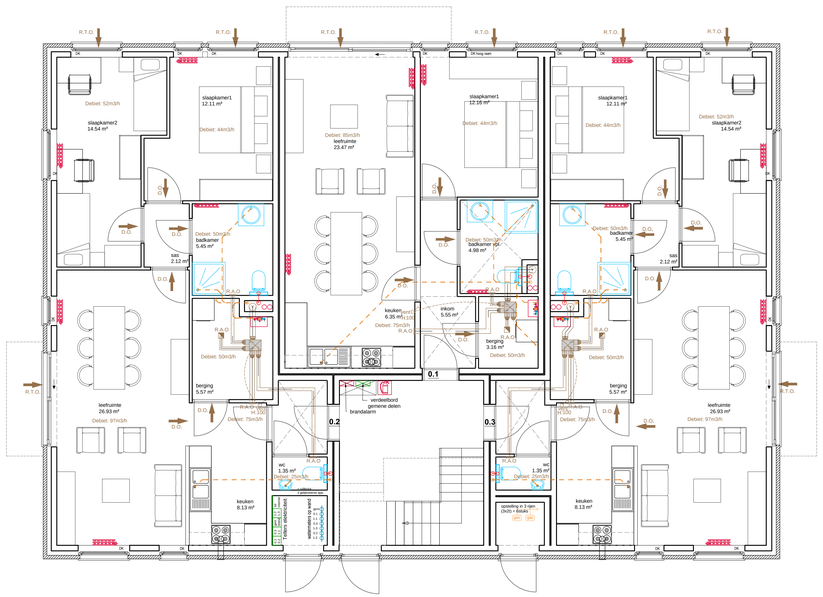
Principe: elektrisch schema
Appartement: 0.1 - 1.1



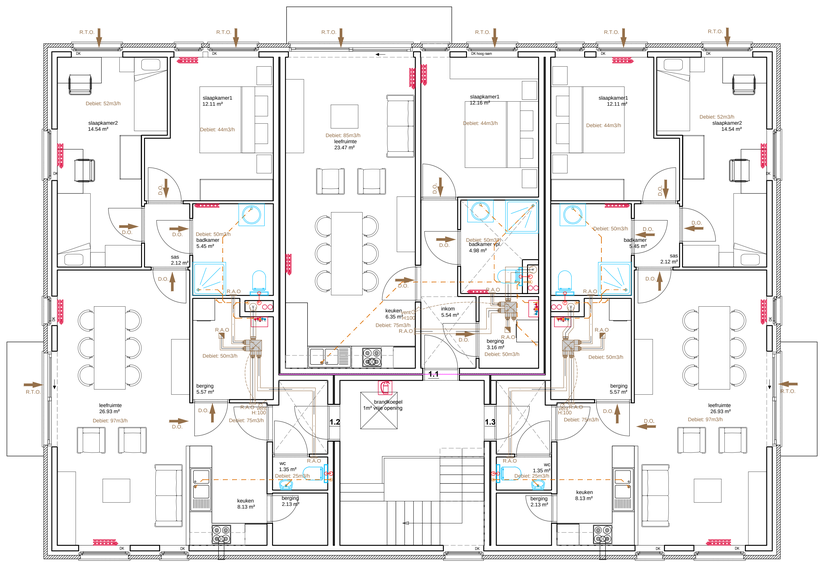
Principe: elektrisch schema
Gemeenschappelijke delen: alle appartementen

symbolen elektrische installatie





GELIJKVLOERS



VERDIEPING

Appartementen Gelijkvloers + Verdiep: Ventilatie

Algemene regel ventilatie
Toevoer in de woonkamer en slaapkamers.
Afvoer in keuken,badkamer en wasplaats.
Aangeduid debiet in m3/h.

SYSTEEM C
Natuurlijke toevoer en mechanische afvoer .
Ventilator: opstelling in berging.

AFZUIGMONDEN - EXTRACTIE:
berging - wasplaats
keuken
wc
badk

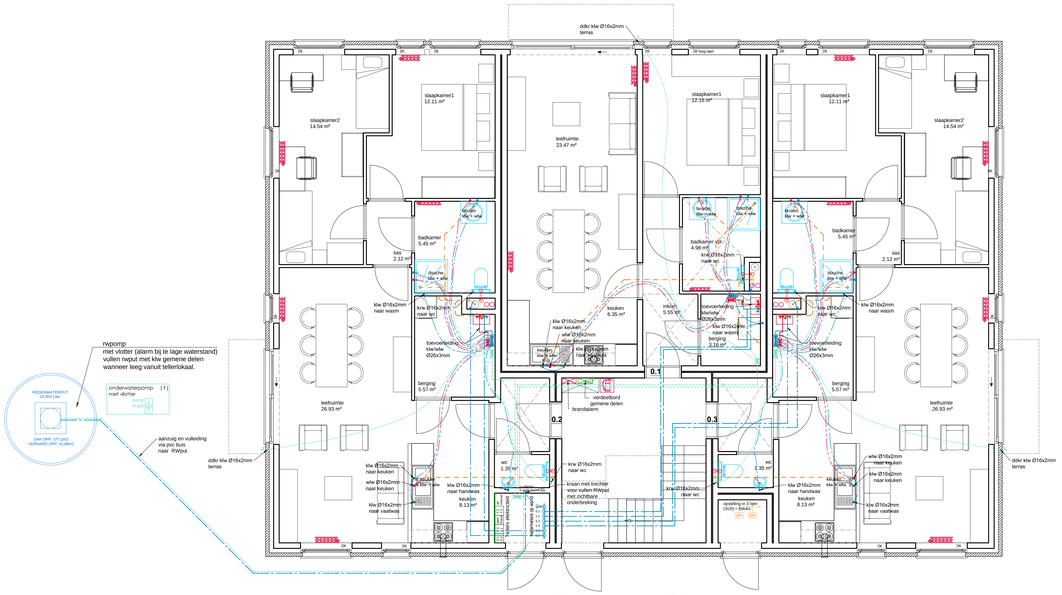
DOSSIER	2015-14
BOUWHEER	Naam: Othaela bvba -Durabrik bouwbedrijven nv Adres: Landegemstraat 10 9031 Drongen tel: gsm: fax: e-mail: website:
BOUWPLAATS	Gemeente: 1500 HALLE Straat: Abeelenveld : Albertstraat N203 en de Villalaan Provincie: Vlaams-Brabant Kadaster: 3de Afd. Sec H, 19b, 18p4, 18g7, 17b
ONTWERP	Bouwen van 6 appartementen
PLAN	**Plannen Technieken** **Appartementen: gelijkvloers - verdiep** **Plannen Elektriciteit** **Plannen Ventilatie**
	plansnummer **1/3B** datum: 23/03/2015
ontwerpfase	UITVOERING
	schaal: 1/50

DATUM	Wijzigingen en opmerkingen
A: 13-04-2015	aanpassingen inplanting stopcontacten slaapkamer: 0.1-1.1
B: 22-04-2015	aanpassingen conform bespreking dossier

DECLERCK & PARTNERS

[studiebureau voor advies en expertise]

Staatsbaan 249 - 9870 Zulte - tel: 056 60 01 08 fax 056 60 23 57 info@declerck-partners.be
BE0885.855.369

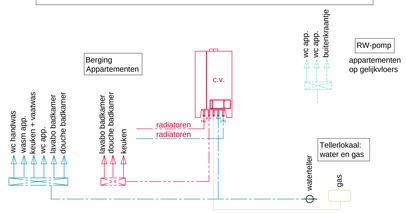


Richtmaten voor de hoogte van:
Wastafel: 90cm
Uitgietbak: 65cm
Bad: 55cm

Collectoren
inplanting en aantal te bepalen door de installateur.

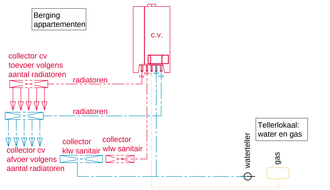
Appartementen Gelijkvloers + Verdiep: Sanitaire Installatie

Principeschema:
Schema doet dienst als richtlijn ,
uitvoering moet gebeuren door een erkend installateur.



Algemeen principe: sanitair schema

Nota: op alle standleidingen een secundaire verluchting voorzien verbonden met een primaire verluchtingsleiding.
De diameters van de afvoeren en verluchtingsleidingen worden berekend en geïnstalleerd door een erkend installateur.

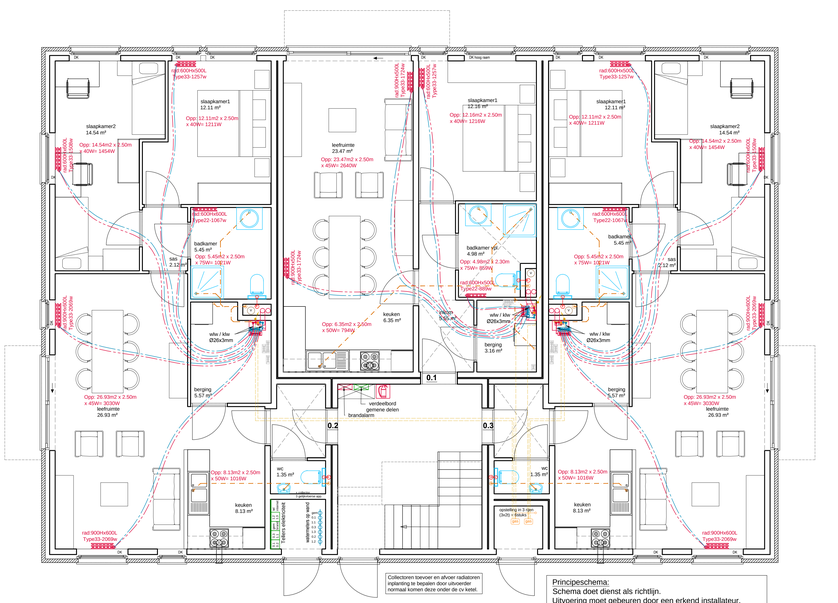


Algemeen principe: cv schema

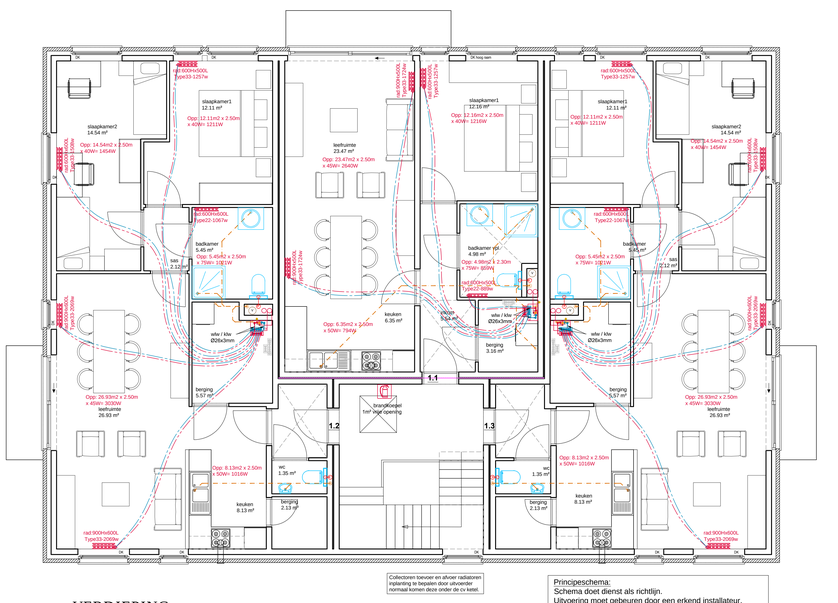
Nota:
indien er een condensatiekeetel wordt gebruikt kan er geopteerd worden om een buitenvoeler te plaatsen op een minimum hoogte van 2,50m georiënteerd in het Noord of Noordwest.

Algemeen : leidingen naar collector = Ø26x3mm/Ø32x3mm (hoofdleiding)
leidingen vanuit collector = Ø16/Ø20x2mm(vertakkingen)

Exacte afmetingen van de leidingen worden nagezien en berekend bij uitvoering door een erkend installateur.



GELIJKVLOERS



VERDIEPING

Principeschema:
Schema doet dienst als richtlijn.
Uitvoering moet gebeuren door een erkend installateur.
Radiatoren zijn berekend op regime 75/65/20° " Delta T 50 ".
Wel zonder een warmteverliesberekening.
Wel rekeninghoudend met een Kpeil 40 per entiteit gezien dit van toepassing is vanaf 2012.
Volgens de eenvoudige berekening :volume x watt/m3.

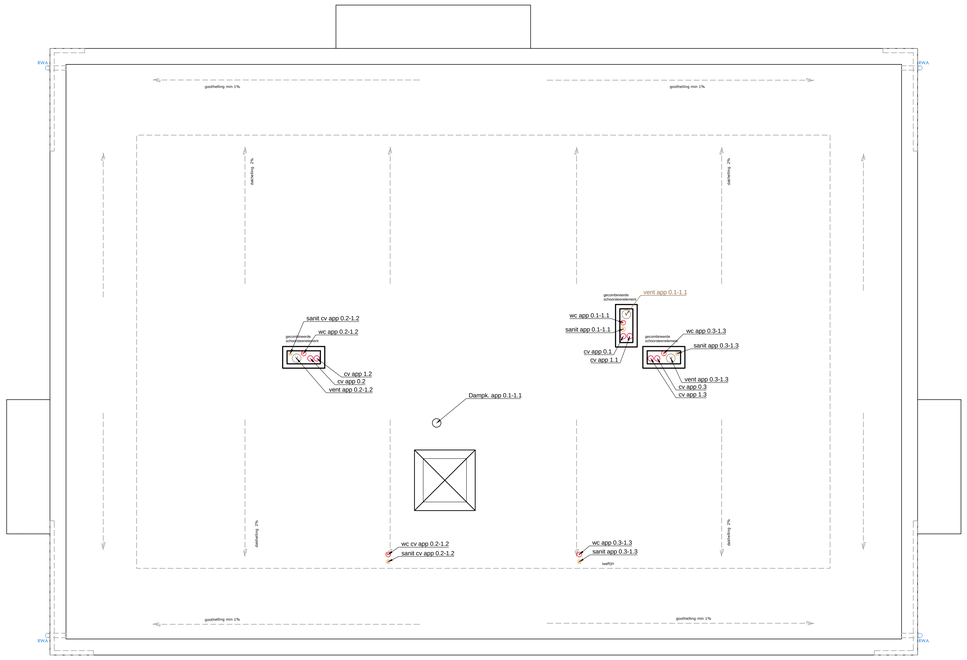
Appartementen Gelijkvloers + Verdiep: Centrale Verwarming

DOSSIER	2015-14
BOUWHEER	**Naam:** Othaela bvba -Durabrik bouwbedrijven nv **Adres:** Landegemstraat 10 9031 Drongen **tel:** **gsm:** **fax:** **e-mail:** **website:**
BOUWPLAATS	**Gemeente:** 1500 HALLE **Straat:** Abeelenveld : Albertstraat N203 en de Villalaan **Provincie:** Vlaams-Brabant **Kadaster:** 3de Afd. Sec H, 19b, 18p4, 18g7, 17b
ONTWERP	Bouwen van 6 appartementen
PLAN	**Plannen Technieken** **Appartementen: gelijkvloers - verdiep** **Plannen Sanitaire Installatie** **Plannen Centrale Verwarming** plannummer **2/3B** **datum: 23/03/2015**
ontwerpfase	UITVOERING — schaal: 1/50

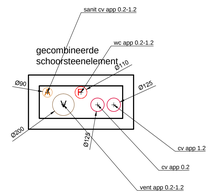
DATUM	Wijzigingen en opmerkingen
.....	.....
B: 22-04-2015	**aanpassingen conform bespreking dossier**

DECLERCK & PARTNERS
[studiebureau voor advies en expertise]
Staatsbaan 249 - 9870 Zulte - tel: 056 60 01 08 fax 056 60 23 57 info@declerck-partners.be
BE0883.855.369

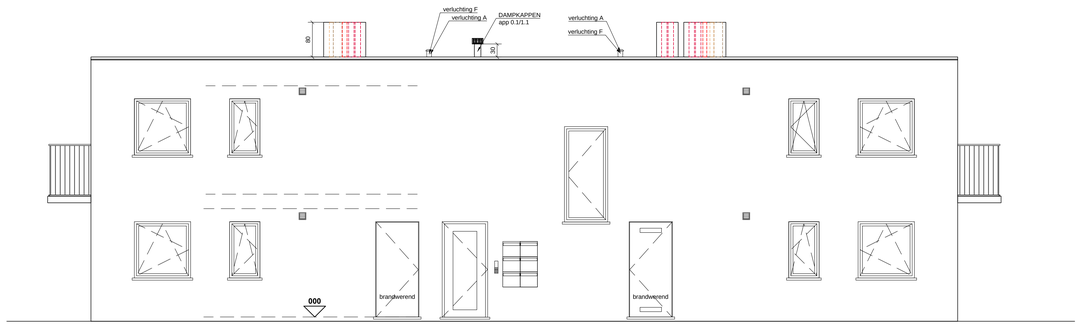
gasleiding
klw = koud leidingwater
wlw = warm leidingwater
krw = koud regenwater



Appartementen Dakenplan : Inplanting alle afvoeren



Appartementen Dakenplan : Uitmondingen leidingen



Appartementen Gevelzicht : Inplanting schoorstenen

DOSSIER	2015-14
BOUWHEER	**Naam:** Othaela bvba -Durabrik bouwbedrijven nv **Adres:** Landegemstraat 10 9031 Drongen **tel:** **gsm:** **fax:** **e-mail:** **website:**
BOUWPLAATS	**Gemeente:** 1500 HALLE **Straat:** Abeelenveld : Albertstraat N203 en de Villalaan **Provincie:** Vlaams-Brabant **Kadaster:** 3de Afd. Sec H, 19b, 18p4, 18g7, 17b
ONTWERP	Bouwen van 6 appartementen
PLAN	**Plannen Technieken** **Appartementen: Dakplan - Gevelplan** plannummer **3/3** **datum: 23/03/2015**
ontwerpfase	UITVOERING schaal: 1/50

DATUM	Wijzigingen en opmerkingen
.....	.....

D E C L E R C K & P A R T N E R S

[studiebureau voor advies en expertise]

Staatsbaan 249 - 9870 Zulte - tel: 056 60 01 08 fax 056 60 23 57 info@declerck-partners.be
BE0885.855.369