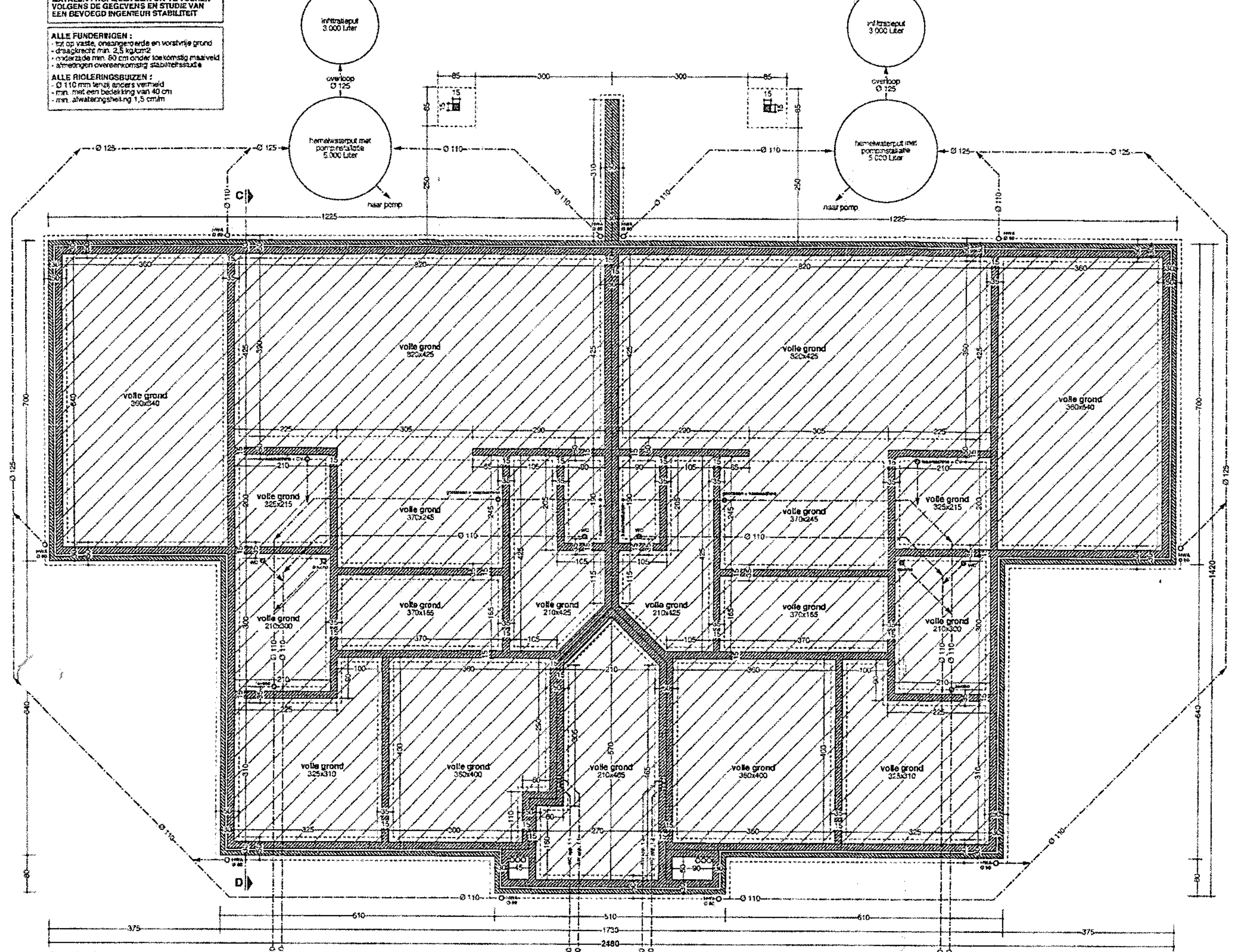
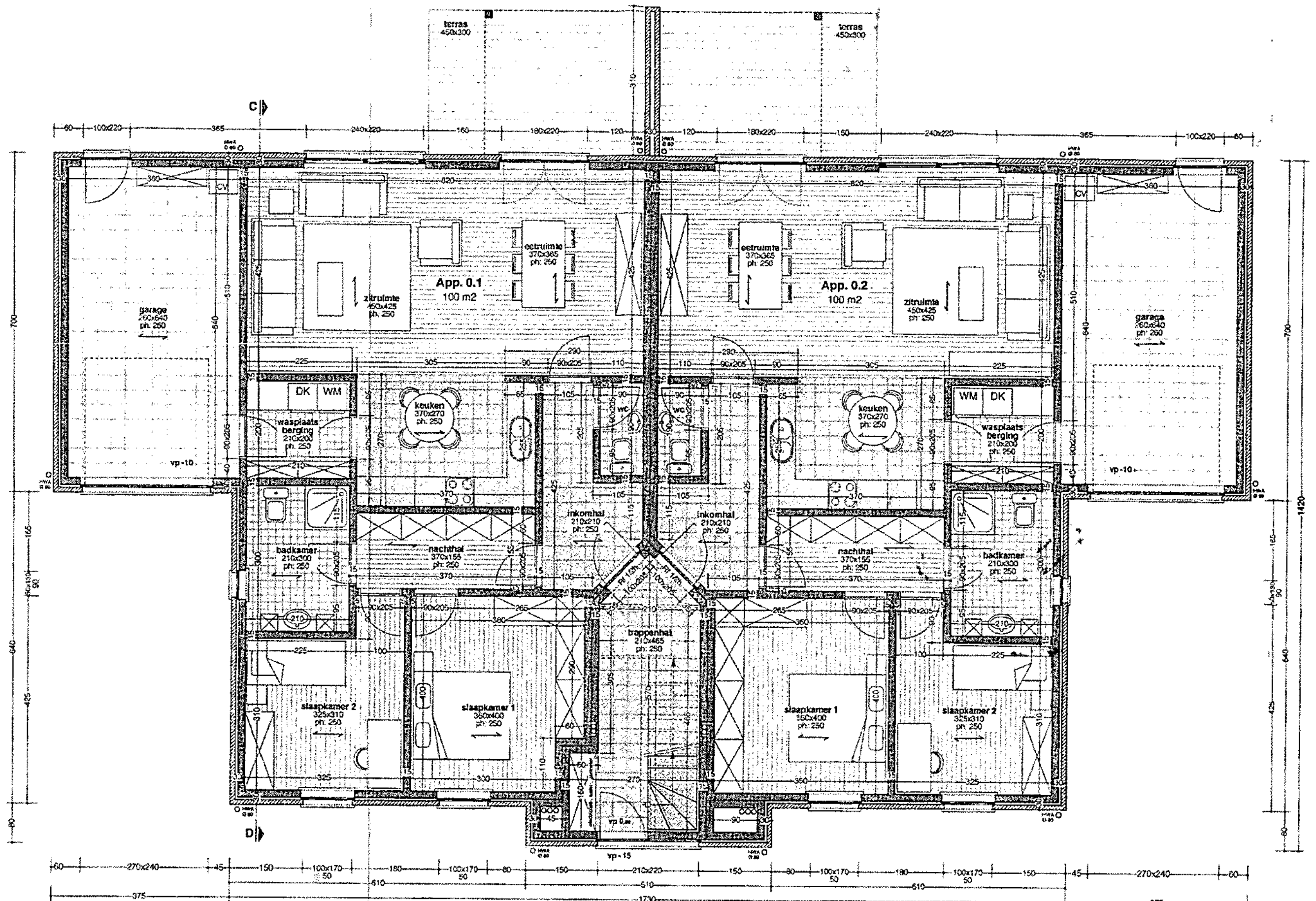
ALLE BETONBALKEN, -KOLOMMEN EN/OF METALEN PROFIELEN ZIJN UIT TE VOEREN VOLGENS DE GEGEVENS EN STUDIE VAN EEN BEVOEGD INGENIEUR STABILITEIT

ALLE FUNDERINGEN :
- tot op vaste, onaangeroerde en vorstvrije grond
- draagkracht min. 2,5 kg/cm2
- onderzijde min. 80 cm onder toekomstig maaiveld
- afmetingen overeenkomstig stabiliteitsstudie

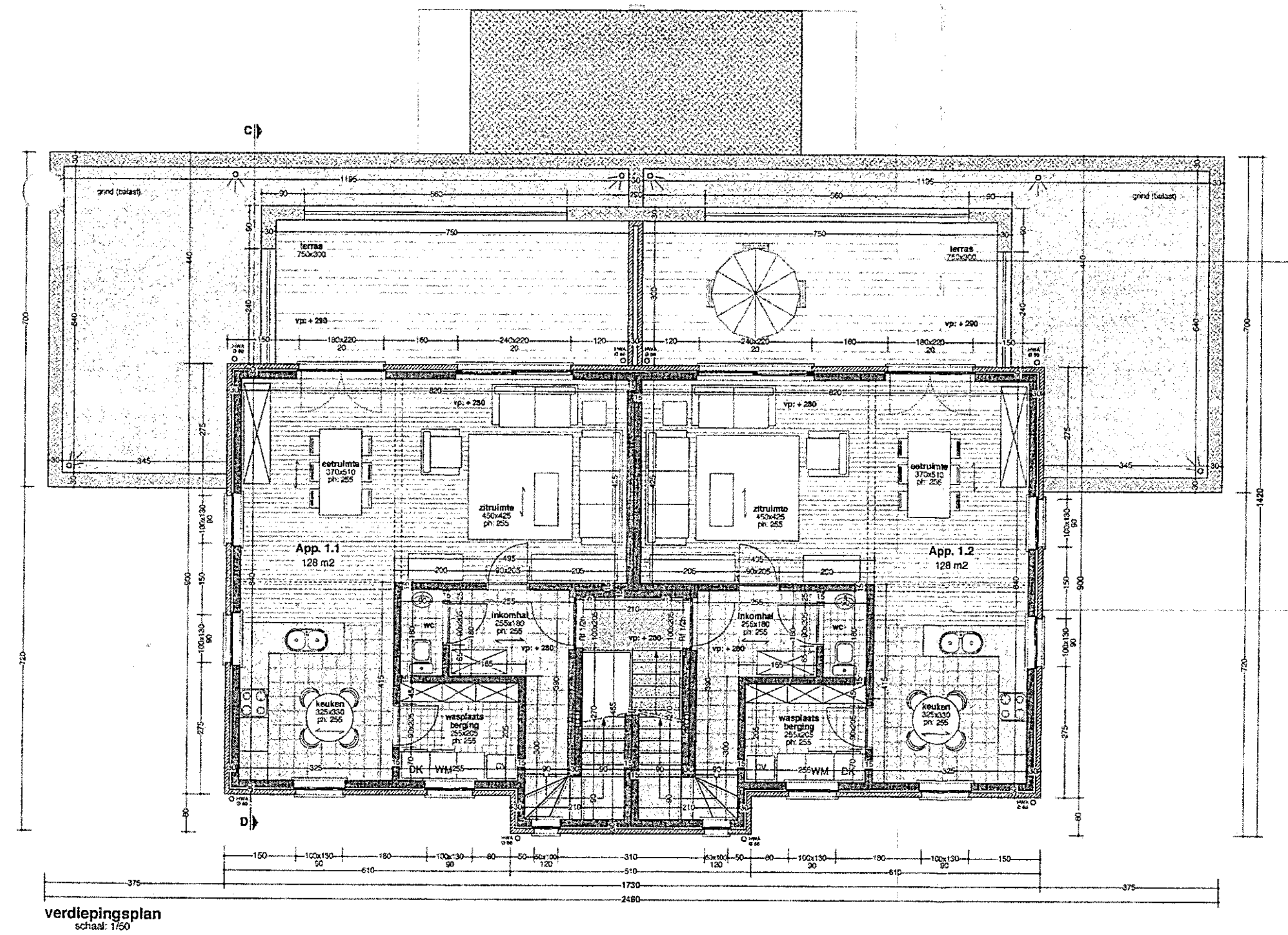
ALLE RIOLERINGSBUIZEN :
- Ø 110 mm tenzij anders vermeld
- min. met een bedekking van 40 cm
- min. afwateringshelling 1,5 cm/m



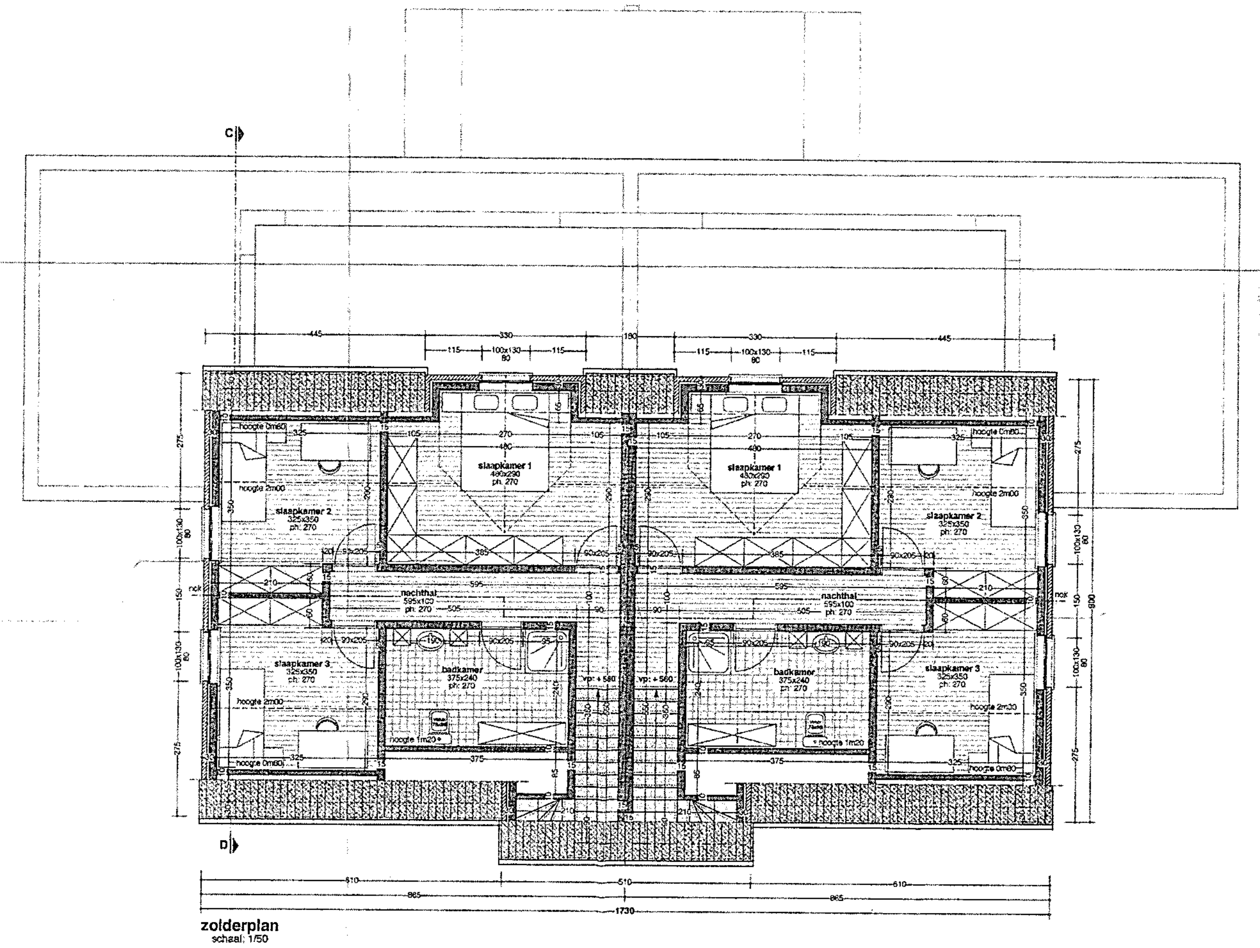
funderings- & rioleringsplan
schaal: 1/50



grondplan
schaal: 1/50



verdiepingsplan
schaal: 1/50



zolderplan
schaal: 1/50

ENERGIEPRESTATIEREGELGEVING

Aangenomen waarden:

1. Gevelsteen:
   Max. lambdawaarde: 1,2 W/m.K
   Lengte 19 cm
   Hoogte 5 cm
   Dikte 9 cm
   Dikte voeg 1,2 cm
2. Binnenblokken snelbouw:
   Lambdawaarde: 0,4 W/m.K
   Lengte 29 cm
   Hoogte 14 cm
   Dikte voeg 1,5 cm
3. Vloertegels:
   Lambdawaarde: 0,9 W/m.K
4. Dakisolatie + timmerwerk
   Minerale wol 160 mm dik
   Lambdawaarde: 0,041 W/m.K, aandeel 84%
   Dakisolatie plat dak: PUR 2x40mm
5. Garagepoort met 3 cm PU isolatie
6. Warmteopwekkingstoestel:
   Condenserende gasketel
   Testrendement bij 30% deellast: 1,04
   Keteltinlaat bij 30%: 30°C
7. Beglazing:
   U-waarde max. 1,1 W/m²K
   G-waarde min. 0,6
8. Raamprofiel:
   U-waarde 2,6 W/m²K
9. Toevoerroosters droge ruimte
   Variabele toevoerroosters: 40/0,15/100/0,1
   Afvoerroosters mechanische afzuiging natte ruimtes
10. Isolatie in functie van het plan
   Vloerisolatie: XPS 50 mm
   Spouwisolatie: XPS 50 mm

Installaties

Verwarming en koeling
* oppervlakteverwarming, radiatoren of vloerverwarming
* temperatuurgestuurde regeling per ruimte (thermostatische kranen)

Warm tapwater
* via ketel verwarming

Ventilatie
* natuurlijke toevoer / mechanische afvoer

Doorstroomopening via rooster in binnendeur of via de ruimte onder het binnendeurblad

WEBUILD

Weg nr Zwartberg 120b2
3530 Houthalen-Helchteren

tel. 089 - 84 27 39
fax. 089 - 84 17 99
gsm. 0485 - 92 99 70

info@webuild.be

BOUWAANVRAAG

bouwen van 2 woningen in halfopen bebouwing en een groepswoningbouw bestaande uit 4 wooneenheden met losstaande garages

de bouwheer : Home DeLuxe bvba
hierbij vertegenwoordigd door: Dhr. VANESCH Dietmar, zaakvoerder
Solferinostraat 20/5
3583 BERINGEN-Paal
tel : 0477 - 22 88 49
getekend voor akkoord : 6 november 2006

de architect : WeBuild cvba - architectenbureau
ingeschreven op de tabel : Orde van Architecten - Limburg
hierbij vertegenwoordigd door: Dhr. CUSTERMANS Ronny, architect
Weg nr Zwartberg 120b2
3530 HOUTHALEN-HELCHTEREN

werf : Koerspelsesteenweg 167 ...
3581 BERINGEN-Beverlo
kadastraal: 6de afdeling sectie B nr. 1193 R

schaal :	1/20.000	1/2 500	1/1000	1/200	1/50
1. liggingsplan	○	○	○	○	○
2. situatieplan	○	○	○	○	○
3. inplanting	○	○	○	○	○
4. profielen	○	○	○	○	○
5. grondplannen	○	○	○	○	●
6. gevels	○	○	○	○	○
7. doorsnede & materialen	○	○	○	○	○

machtigingen :

bouwaanvraag dossier We.06.15

blad 2/3

stad BERINGEN
dienst bouwvergunningen

gezien en goedgekeurd / geweigerd door het college van burgemeester en schepenen in zitting van:

mits de voorschriften van de vergunning en bijlagen nageleefd worden.   op bevel:

de burgemeester   de secretaris

provincie LIMBURG
dienst stedenbouw & R.O.