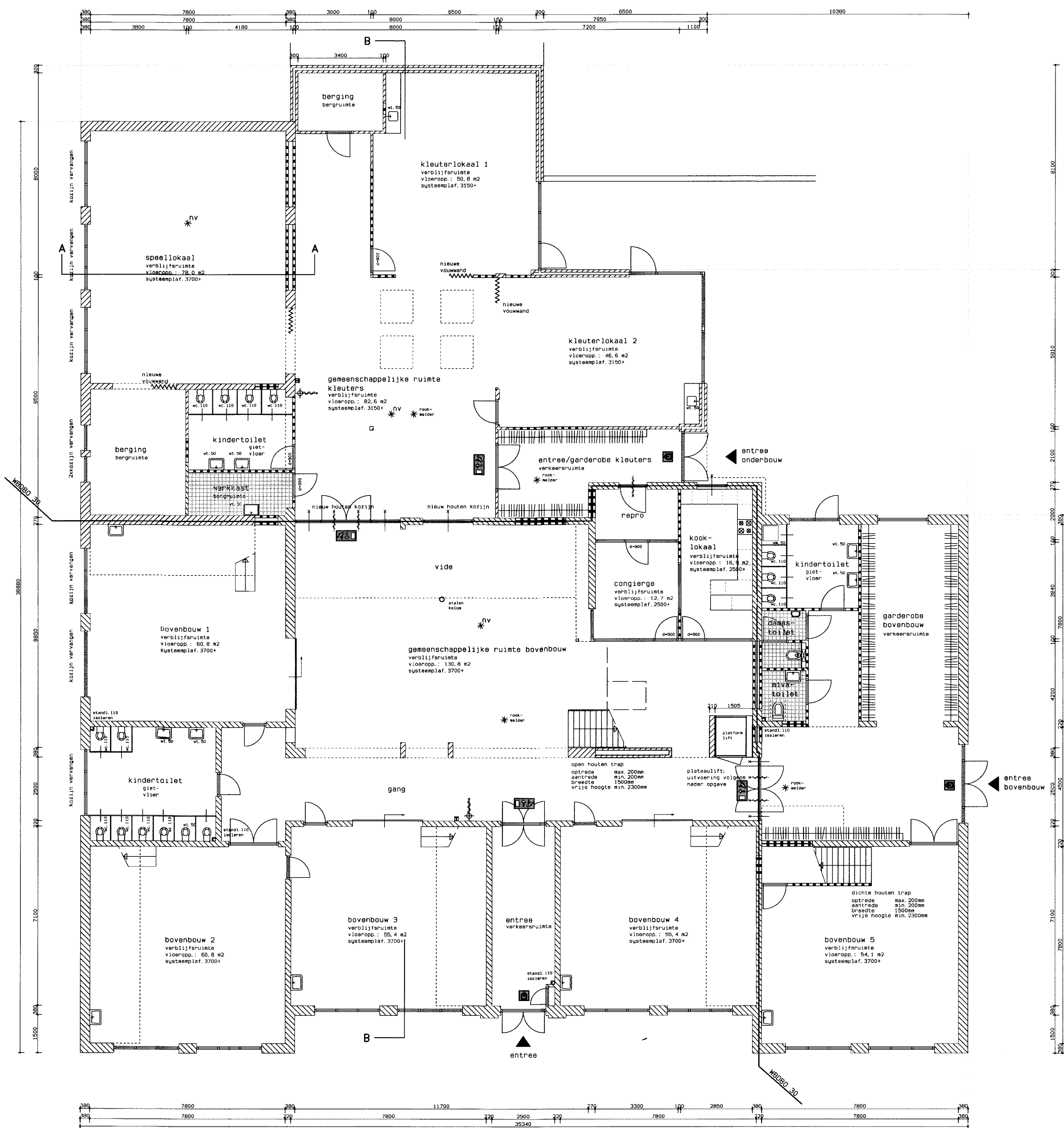




- * elektra volgens NEN 1010
- * drinkwaterinstallatie volgens NEN 1006
- * cv-installatie volgens NEN 3012
- * mechanische ventilatie volgens NEN 1087
- * berekening cv volgens NEN 5066
- * ventilatie volgens NEN 3509
- * energie volgens NEN 5128
- * daglicht volgens NEN 2057
- * geluidswering volgens NEN 5077
- * konstruktie berekeningen volgens NEN 6720/6770
- * trappen volgens NEN 2768
- * glasdikten volgens NEN 2608

- * aansluitingen met bestaand opgaand werk voorzien van lood 15 kg/m2
- * uitbreiding uitvoeren met een min. Rc-waarde van 2,5 m2 K/W
- * verticale aansluitingen op bestaand metselwerk, bestaande gevel inslijpen en voorzien van dpc-folie
- * bezettingsgraad : 82

- VERLICHTING**
- * best. noodverlichtings-installatie aanpassen en uitbreiden
 - * veiligheidskleuren volgens NEN 3011
ondergrond : groen
tekens : wit
 - * tekens volgens NEN 3225
 - * armaturen transparante verlichting NEN 3594
 - * de verlichting moet zodanig over tenminste van twee groepen van de elektrische installatie zijn verdeeld dat bij het uitvallen van een groep voldoende licht aanwezig blijft om zich te kunnen oriënteren
 - * lichtopbrengst noodverlichting 1 lux op de grond
 - * noodverlichting voor veiligheidsdoeleinden NEN 1010/3564
 - * veiligheids-eisen elektrische installatie NEN 3134
 - * de verlichtingsinstallatie van een koellift moet zijn aangesloten op een voorziening voor noodstroom

- BRANDPREVENTIE**
- * brandwerende afscheiding volgens NEN 6065
 - * afscheiding ter beperking rookproductie NEN 6066
 - * weerstand tegen rookovergang ten minste 30 min. NEN 6075
 - * brandlanghassel volgens NEN 3211
druk 100k/pac
opbrengst 2,4 m3/uur
 - * ontruimings/alarminstallatie, bestaande uitbreiden brandmeldinstallatie zonder doormelding naar de alarmcentrale van de brandweer toepassen, volgens NEN 2535:1996 incl. verwijsblad A1:2002, en het door burgemeester en wethouders goedgekeurd programma van eisen.
 - * ontruimingsalarminstallatie toepassen volgens NEN 2575, uitgave 2004, en het door burgemeester en wethouders goedgekeurd programma van eisen.

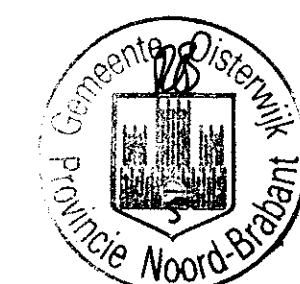
- metseiwerk, bestaand
- metseiwerk, nieuw
- lichte bouwsteen, nieuw
- spouwmuurkonstruktie, nieuw
- * nv nood verlichting
decentrale noodverlichtingsinstallatie vige NEN1010
exacte plaats n.t.b.
- * rookmelder
exacte plaats n.t.b.
- pictogram
- PA vluchtsymbool deur + panieksluiting
- handbrandmelder
- brandlanghassel

Behoort bij besluit
d.d.
Mandaatbesluit
Teamleider Vergunningen,

M. v.d. Sande

19 AUG 2008

B7 050



ARCHITECTENBURO B
COR MASTENBROEK V AUTEURSRECHT VOORBEHOUDEN
ARCHITECTUUR EN INTERIEURARCHITECTUUR B.N.A./B.N.L. HULSTRAAT 38 5056 LB BERGE-ENSCOT TEL. 0131 5322721 FAX 0131 532220
COR.MASTENBROEK@planet.nl

OPDRACHTGEVER stichting opmaat openbaar basisonderwijs Midden-Brabant

BOUWPLAN uitbreiding van obs "de Bienekebolders"
aan de Bosstraat 1 te Moergestel

ONDERWERP begane grond - nieuw

DATUM 26-11-2008

GETEKEND DERAAD 66M132160 10-03-2009
30-03-2009
SCHAAL 1 : 100 BLAD 22-06-2009
19-08-2009

B-04