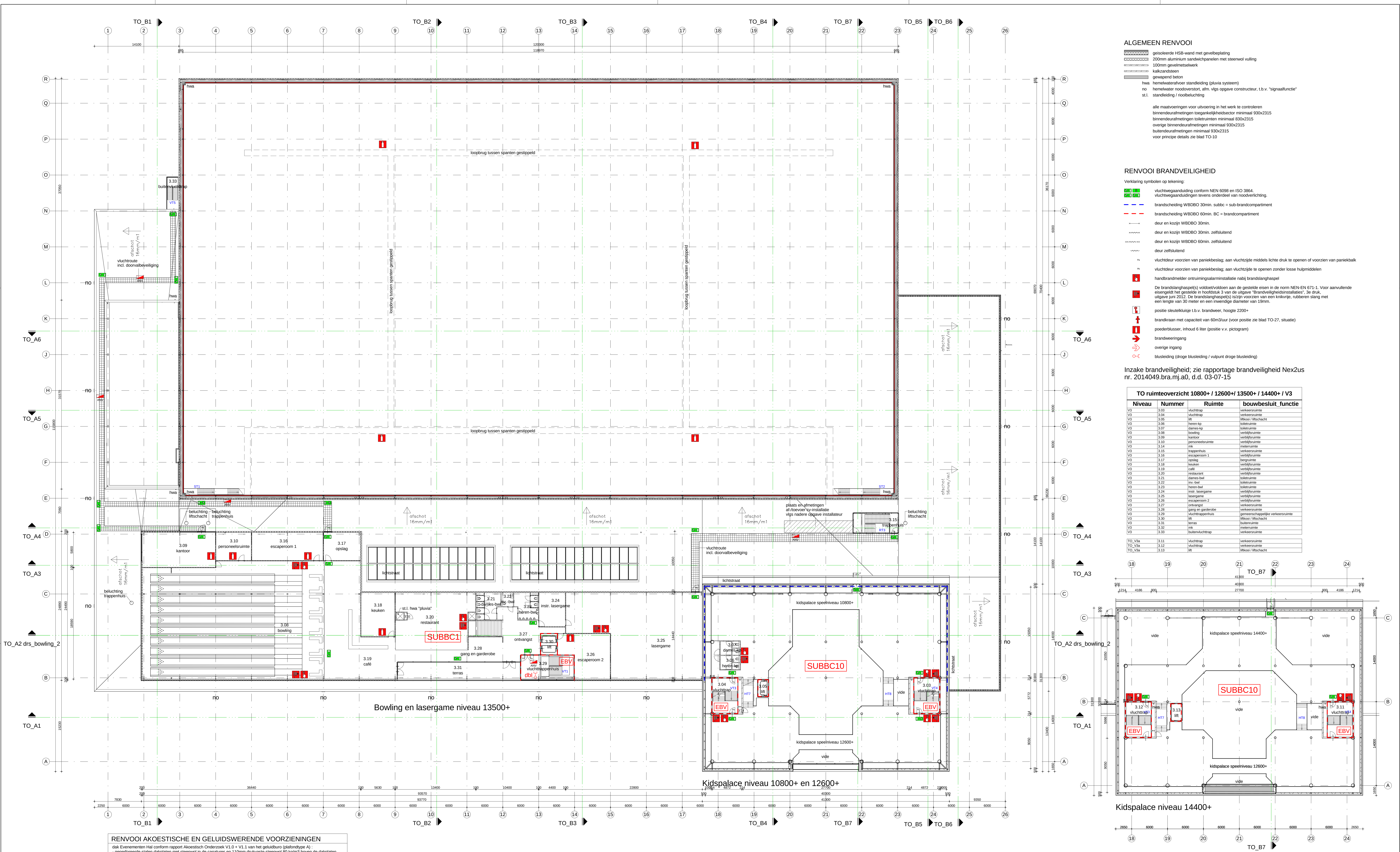




RENVOOI AKOESTISCHE EN GELUIDSWERENDE VOORZIENINGEN
dak Evenementen Hal conform rapport Akoestisch Onderzoek V1.0 + V1.1 van het geluidburo (plafondtype A) -
geperforeerde stalen dakplaten met steenwol in de canaules en 110mm drukvaste steenwol 80 kg/m³ boven de dakplaten
daarboven 2x 20mm underlayment > 10 kg/m³ + 250mm Akoestisplex MXR 250 - zie ook detail 20-blad TO-10
alle wanden van congreszaal en grandcafé ontkoppeld bevestigings tegen scheidingswand met Evenementen Hal d.m.v. 10mm vilt
alle onderstaande voorzieningen (p.v. Bowling, Happy Italy en restaurant Vandaag moeten aangebracht door derden
akoestisch wandtype B conform rapport Akoestisch Onderzoek V1.0 van het geluidburo (Evenementen Hal)
- 100mm minerale velt < 35 kg/m³ + PEfolie + 25mm minerale wol > 50 kg/m³ + akoestisch open bekleding -
akoestisch wandtype C conform rapport Akoestisch Onderzoek V1.0 van het geluidburo (Kids Palace)
- 19mm MAWI TEX Trend o.g. -
akoestisch wandtype D conform rapport Akoestisch Onderzoek V1.0 van het geluidburo (Foyer)
- 200mm spacer + 50mm minerale velt + Gyproc Rigipore 12/25 0 plaat (gipsplaat met vierkante perforatie) o.g. -
akoestisch wandtype E conform rapport Akoestisch Onderzoek V1.0 van het geluidburo (overige ruimten)
- 56mm INCATRO ARTwall o.g. -
akoestisch wandtype F conform rapport Akoestisch Onderzoek V1.0 van het geluidburo (overige ruimten)
- INCATRO ARTturfcon France o.g. -
akoestisch plafond conform rapport Akoestisch Onderzoek V1.0 van het geluidburo (diverse ruimten)
- 25mm Rockfon Krios o.g. tegen onderzijde vloer -
geluidswerdend plafond conform rapport Akoestisch Onderzoek V1.0 van het geluidburo (diverse ruimten)
- 2x 12,5mm gipsplaat met 100mm minerale wol of 4x 12,5mm gipsplaat met 150mm minerale wol -
- 50mm cementdekvor + 30mm kokosslag -
zwevende dekvor conform rapport Akoestisch Onderzoek V1.0 van het geluidburo (diverse ruimten)
- 50mm cementdekvor + 30mm kokosslag -
voor de zichtbaarheid van sommige akoestische elementen is het nodig in te zoomen naar schaal 1:50 vanwege de geringe dikte
- wandtype C + wandtype E + akoestisch plafond + zwevende dekvor -

VOORSCHRIFTEN

Electravorzieningen minimaal conform NEN 1010
Meterkastventilatie conform NEN 1087 via roosters aan onder- en bovenzijde van de deur
Verwarming-installatie conform NEN 3028; volgens opgave installateur
Ventilatievoorzieningen conform NEN 1087; vlgv berekening installateur en bouwtechnisch rapport
Voorzieningen m.b.t. gas conform NEN 1079 bij een nominale werkdruk van ten hoogste 0,5 bar
Voorzieningen m.b.t. gas conform NEN-EN 15001-1 bij een nominale werkdruk hoger dan 0,5 bar en lager dan 40 bar
Drink- en warmwatervoorzieningen conform NEN 1006
Definitieve electra, CAI-, data-, en water-, aansluitpunten conform opgave installateur / opdrachtgever
Alle binnenverlating en buitenverlating conform NEN 3215
Bereikbare (vlgv NEN 5087) geveldelementen inbraakwerend uitvoeren conform NEN 5096 weerstandsklasse 2
Raam- en deuropervakten beneden 800+ breedbaar vlak dienen te voldoen aan NEN 6702 belasting en vervormingen
Thermische isolatie volgens bouwtechnisch rapport
Geluidswering conform voorschriften overheid, bouwbesluit en volgens opgave rapport Akoestisch Onderzoekkenmerk:
4817 XX - xx WO 002-24-06-15 V1.1 van het Geluidburo
Openingen in de uitwendige scheidingconstructie max. 10mm breed, m.u.v. openingen m.b.t. luchtverversing/rooktoerover/rodering
Toilet- en badruimten voorzien van waterdichte afwerking (vloer- en wandtegels) van vloer tot plafond, naden afkitten
Funderings-, staal-, latel-, balk-, vloer-, wand- en kapconstructies geheel conform tekeningen en berekeningen constructeur

omschrijving trappen

alle trappen conform NEN 5059 en tabel 2.33 van het bouwbesluit
hoogte maximaal 4000mm, vlgv hoogte boven trap = 2100mm
trapruiming 900 mm boven voorwand trede, hoogte trapgeleken 1000+ vloer
hoofdtappen (merken HT) conform principiedetail 25:
merk HT1: 2x stalen steektrap met vloerbedekking
hoogte 2x 2250, breedte 1300, 1x stalen bordes 2400x2100
opende = 187,5 / aanrede = 240 / vel = 40
merk HT2: 2x stalen steektrap met vloerbedekking
hoogte 2x 2250, breedte 1300, 1x stalen bordes 1700x2300
opende = 187,5 / aanrede = 240 / vel = 40
merk HT3: 2x stalen steektrap met vloerbedekking
hoogte 2x 2250, breedte 1300, 1x stalen bordes 1600x1800
opende = 187,5 / aanrede = 240 / vel = 40
merk HT4: 2x stalen steektrap met vloerbedekking
hoogte 2x 2250, breedte 1300, 1x stalen bordes 2500x1900
opende = 187,5 / aanrede = 240 / vel = 40
merk HT5: 2x stalen steektrap met vloerbedekking
hoogte 2x 2250, breedte 1300, 1x stalen bordes 2000x2000
opende = 187,5 / aanrede = 240 / vel = 40
merk HT6: 1x stalen steektrap met vloerbedekking
hoogte 1x 3600, breedte 1300
opende = 200 / aanrede = 240 / vel = 40
merk HT7 en HT8: 1x stalen steektrap met vloerbedekking
hoogte 1x 3600, breedte 1700, 1x stalen bordes 1700x2820
opende = 200 / aanrede = 240 / vel = 40
merk HT9: 1x stalen steektrap met vloerbedekking
hoogte 1x 3600, breedte 3000
opende = 180 / aanrede = 300 / vel = 40

reguliere trappen (merken RT) conform principiedetail 26:
merk RT1: 2x prefab betonnen steektrap
hoogte 2x 2250, breedte 1300, 1x betonnen bordes 980x2100
opende = 187,5 / aanrede = 185 / vel = 45
merk RT2: 2x prefab betonnen steektrap
hoogte 2x 2250, breedte 1300, 1x betonnen bordes 1110x2000
opende = 180 / aanrede = 220 / vel = 40
merk RT3: 2x prefab betonnen steektrap
hoogte 2x 2340 + 2x 2100 + 1x 1700 + 1x 1800 + 1x 1440 + 1x 2240
breedte 1500, 3x betonnen bordes 1210x2000 + 1x 1470x2000
opende = 180 / aanrede = 220 / vel = 40
merk RT4: 2x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 2x 2250, breedte 1300, 3x betonnen bordes 1450x3100
opende = 187,5 / aanrede = 230 / vel = 40
merk RT5 en RT6: 1x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 1x 3600, breedte 1300
opende = 180 / aanrede = 230 / vel = 40
merk RT7 en RT8: 1x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 1x 3600, breedte 1700, 1x betonnen bordes 2000x4200
opende = 200 / aanrede = 185 / vel = 45
merk RT9 en RT10: 1x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 1x 3600, breedte 3000
opende = 180 / aanrede = 180 / vel = 45

stalen trappen (merken ST) conform principiedetail 27:
merk ST1 en ST2: 2x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 2x 2250, breedte 1300, 2x roosterbordes 1000x2480
opende = 180 / aanrede = 185 / vel = 45
merk ST3: 2x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 2x 2250, breedte 1300, 2x roosterbordes 1000x2480
opende = 180 / aanrede = 185 / vel = 45
merk ST4: 2x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 2x 2250, breedte 1300, 2x roosterbordes 1000x2480
opende = 180 / aanrede = 185 / vel = 45
merk ST5 en ST6: 1x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 1x 3600, breedte 1300
opende = 180 / aanrede = 230 / vel = 40
merk ST7 en ST8: 1x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 1x 3600, breedte 1700, 1x betonnen bordes 2000x4200
opende = 200 / aanrede = 185 / vel = 45
merk ST9 en ST10: 1x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 1x 3600, breedte 3000
opende = 180 / aanrede = 180 / vel = 45

buizen trappen (merken BT):
merk BT1: 2x stalen steektrap + bordes met houten treden en stalen borden
hoogte 2x 2250, breedte 950, 1x bordes 3800x2390
opende = 187,5 / aanrede = 240 / vel = 40
merk BT2: 2x stalen steektrap + bordes met houten treden en stalen borden
hoogte 2x 2250, breedte 950, 1x bordes 3800x2390
opende = 187,5 / aanrede = 240 / vel = 40
merk BT3: 2x stalen steektrap + bordes met houten treden en stalen borden
hoogte 2x 2250, breedte 950, 1x bordes 3800x2390
opende = 187,5 / aanrede = 240 / vel = 40
merk BT4: 2x stalen steektrap + bordes met houten treden en stalen borden
hoogte 2x 2250, breedte 950, 1x bordes 3800x2390
opende = 187,5 / aanrede = 240 / vel = 40
merk BT5 en BT6: 1x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 1x 3600, breedte 1300
opende = 180 / aanrede = 230 / vel = 40
merk BT7 en BT8: 1x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 1x 3600, breedte 1700, 1x betonnen bordes 2000x4200
opende = 200 / aanrede = 185 / vel = 45
merk BT9 en BT10: 1x stalen steektrap met roosterborden
hoogte 1x 3600, breedte 3000
opende = 180 / aanrede = 180 / vel = 45

van overbeek
B PARTNERS ARCHITECTENBUREAU

PROJECT: Evenementencomplex
ONDERWERP: 3e verdieping, niveau 10800+ / 12600+ / 13500+ / 14400+
OPDRACHTGEVER: Mavor, Breda
Van Agmalma, Oudenbosch

PROJECTNR: 12-008
TEKENING: TO-04a
DATUM: 04-04-16
FORMAAT: A0
SCHAAL: 1:200
TEKENAAR: qjfm