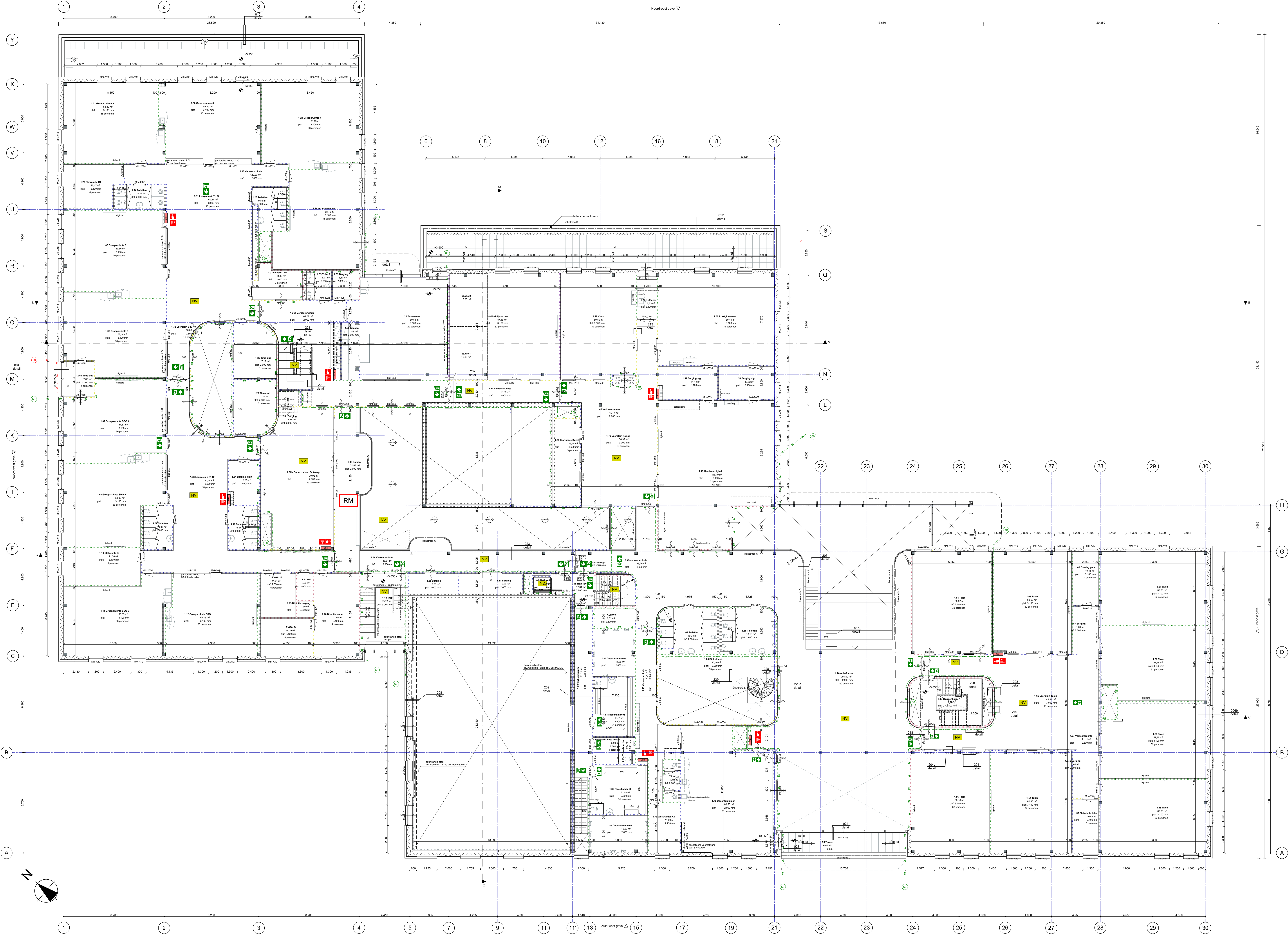




### Voorzieningen daken

**Daken:**  
Voor tekenwerk PV cellen zie tekening Merosch TO\_EI  
Voor tekenwerk hemelwaterafvoer (Pluvia systeem) zie tekening Merosch TO\_LG  
Voor positie en afmeting noodoverlopen zie opgave IMD  
Voor veilig dakonderhoud en onderhoud PV cellen, aanlijnbewegingen, roofwalkers uitwerking door aannemer volgens bouwkundig bestek.  
Langs de dakrand strook betonnen betongegels 600x400x50 op rubber granulaat tegeldragers toepassen volgens bouwkundig bestek.  
**Dakterrassen:**  
Ter plaatse van het dakterrassen daktegels toepassen 600x600x50mm op rubber granulaat tegeldragers toepassen volgens bouwkundig bestek.

### Algemeen

Pel = 0 = NAP+1,5 m; indicatief, ter goedkeuring gemeente Den Haag  
Maten zijn in millimeters, tenzij anders aangegeven  
Maatvoering altijd in het werk controleren

**Letsewreendheid glas (NEN 368) gelaagd glas 33,1, 4mm gehard glas**  
Bij gevels, binnenwanden en windschermen: <850mm  
Bij gevels, binnenwanden en windschermen ter plekke van galerijen, hallen, trappen, vluchtruimen e.d. <1400mm

Voor geluidseisen binnenkozijnen en MS-wanden zie bestek.  
Voor wandopbouw zie bestek.

Rc vloer = 5,0 m<sup>2</sup>/Kw  
Rc gevel = 6,0 m<sup>2</sup>/Kw  
Uw glas+kozijn = 0,90 W/m<sup>2</sup>K  
Uw glas+vliesgevel = 1,1 W/m<sup>2</sup>K

### Brandveiligheid, normen

De wdbbo volgens NEN 6068  
De criteria (E/EI EW) volgens NEN 6069  
Brandklasse volgens NEN-EN 13501-1  
Het dak is niet brandgevaarlijk volgens NEN 6063  
Brandmeldinstallaties volgens NEN 2535  
Ontruimingsalarm installatie NEN 2575  
Vluchtrouteaanduiding volgens NEN 3011  
Zichtbaarheidseisen volgens NEN-EN 1838

### Brandveiligheid, symbolen

|                                        |                                                                              |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 30 min. brandwerend                    | Deur zelfsluitend                                                            |
| 60 min. brandwerend                    | Dranger met vrijloop                                                         |
| Weerstand tegen branddoordringing      | Weerstand tegen branddoordringing                                            |
| brandoverlag 30 minuten                | brandoverlag 60 minuten                                                      |
| Brandmeldcentrale                      | Handbrandmelder                                                              |
| Brandmeldpaneel                        | Poederblusser                                                                |
| Rookmelder                             | Aansluitpunt droge blusleiding buitenzijde                                   |
| Ruimte v.v. rookmelders                | Droge blusleiding binnenzijde                                                |
| Brandslanghaspel                       | Sleutelkluik                                                                 |
| Vluchtrouteaanduiding volgens NEN 3011 | Verzamelpaats                                                                |
| Ruimte voorzien van noodverlichting    | Symbolen zijn ter indicatie, definitieve uitwerking door installatieadviseur |

### Plattegrond, symbolen

|                                                    |                                    |
|----------------------------------------------------|------------------------------------|
| Hangtoilet, voorzetwand saniticos: verdieping hoog | Vloerhoogte afwerkvloer t.o.v. pel |
| Wastafel                                           | Solatus                            |
| Douche                                             |                                    |
| Elektrisch slot op deur                            |                                    |
| Kleefmagneet op deur                               |                                    |

### Materialen Plattegrond

|                                            |                              |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| Stalen profiel volgens opgave constructeur | Lichte scheidingwand: MS01   |
| Stalen kolom, beton gevuld                 | Lichte scheidingwand: MS02   |
| Isolatie                                   | Lichte scheidingwand: MS03   |
| Gevel: HSB element met aluminium cassettes | Lichte scheidingwand: MS04   |
| Gevel: HSB element met ierks afwerking     | Lichte scheidingwand: MS05   |
|                                            | Lichte scheidingwand: MS06   |
|                                            | Lichte scheidingwand: MS07   |
|                                            | Lichte scheidingwand: MS08   |
|                                            | Volken sanitairwand met deur |

SPRING

Spring architecten  
ROOPEL 191 | 2011 | 42 RUTTERDAH  
TRAFIC 100 | 2011 | 27 RUTTERDAH  
INGENIEUR-ARCHITECTEN | SPRING-ARCHITECTEN  
ARCHITECT  
PROJECTLEIDER  
MODELLEER  
COORDINATOR  
AH TW  
RK  
JL

PROJECT Donker Curtiusstraat  
OPDRACHTGEVER Gemeente Den Haag  
FASE technisch ontwerp  
OMSCHRIJVING plattegrond 1e verdieping  
DATUM 09-10-2020  
GEWISTIGD : 23-11-2020  
AFMETING L0 (1399x841)  
SCHAL 1:100  
WERSNUMMER 3578

STATUS  
BLAD  
TO-101