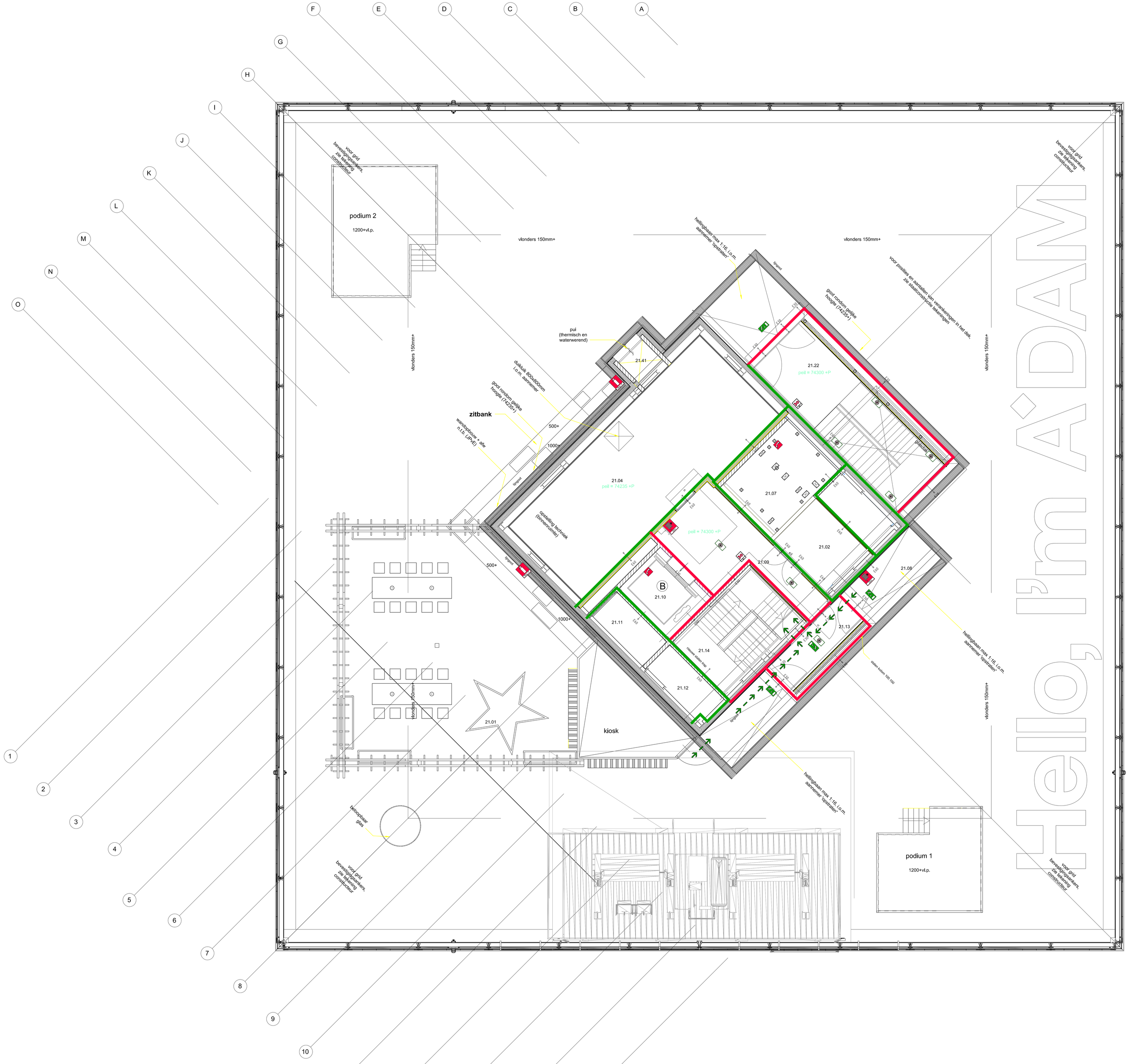

ruimtenummer	naam
21.01	skydeck
21.02	liftschiewerk
21.04	technische ruimte
21.07	liftvestibule
21.08	schacht B
21.09	hal
21.10	liftvestibule
21.11	schacht B
21.12	schacht F
21.13	sluis
21.14	trap
21.22	trap
21.41	lift 15

Bezettingsgraad per verdieping:

K1: 890 personen (parkeergarage / club - studio)
BG: 1035 personen (living lobby: 735, sky lobby: 300)
1e: 561 personen (living lobby: 326, sky lobby: 225, back of house: 10)
2e: 276 personen (biergarten en terras: 154, meeting space toren: 122)
3e: 50 personen
4e: 48 personen
5e: 48 personen
6e: 48 personen
7e: 46 personen
8e: 60 personen
9e: 60 personen
10e: 60 personen
11e: 60 personen
12e: 60 personen
13e: 60 personen
14e: 60 personen
15e: 60 personen

Scenario 1: membersclub (18e) open
16e: 195 personen
17e: 55 personen (keuken: 20, vergaderruimte 35)
18e: 60 personen

Scenario 2: membersclub na 17.00 uur dubbele bezetting
16e: 195 personen
17e: 55 personen (keuken: 20, vergaderruimte 35)
18e: 120 personen

Totale bezetting: 570 personen voor 19e/20e/21e
Maximale bezetting/verdieping:
19e: 136 personen
20e: 430 personen
21e: 160 personen (400 personen wanneer max 170 personenen op 19e+20e)

Renwoud:

Deuren in vluchtroutes zijn zonder gebruik van een sleutel te openen

Deurvastzetinrichtingen worden bij brand automatisch ontgrendeld

- armatuur noodlichting
- noodverlichting
- brandslanghaspelkast, lengte brandslang
- droge blusleiding
- brandblusser
- sleutelkluis n.v.t.
- brandmeldcentrale
- telefoon
- brandweerlift
- vluchtweg
- brandscheiding 30min.
- brandscheiding 60min.
- deur, 60 minuten brandwerendheid, zelfsluitend
- deur, 30 minuten brandwerendheid, zelfsluitend
- wand, 60 minuten brandwerendheid
- wand, 30 minuten brandwerendheid
- deur, zelfsluitend
- paniekslutting

Tabel 4.1 Resultaten (aantallen personen per scenario)

Bouwlaag	Invulling	Scenario's										
		Basis*	1.	2.	3a.	3b.	4a.**	4b.**	4c.**	5a.	5b.
18	Membersclub	60	60	60	0	60	0	60	120	0	60
17	Keuken	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	The Loft	35	35	35	0	0	0	0	0	180	180
16	The Loft	195	195	195	300	240	320	320	300	25	25
8, 9, 12 en 15	Kantoren***	60	60	60	60	60	6	6	6	60	60
10	Kantoren***	60	60	80	60	60	6	6	6	60	60
13 en 14	Kantoren***	60	80	60	80	80	8	8	8	80	80

* Basis bezetting vanuit rapportage 20121405-16v2.

** Scenario gedraaiende avond en weekenden: 51% bezetting maximaal op lagen 8 t/m 15.

*** Aangegeven aantallen zijn de personen per bouwlaag.

CLAUS EN KAAN ARCHITECTEN

Opdrachtgever:
Toren Overhoeks BV
Paul van Vlissingenstraat 8b T: 020 - 560 89 17
1096 BK Amsterdam F: 020 - 693 10 17

Architect:
Claus en Kaan Architecten
Postbus 1913 T: 020 - 626 03 79
1090 GE Amsterdam F: 020 - 627 84 69

Co-architect:
OeverZaaijer stedebouw en architectuur
Pedro de Medinalaan 7a 1086 XK T:020 - 314 11 11
Postbus 37607 1030 BH F:020 - 314 11 99
Amsterdam
E:info@oeverzaaijer.nl W:www.oeverzaaijer.nl

Constructeur:
Royal HaskoningDHV
Postbus 94241 T: 020 - 569 77 00
1090 GE Amsterdam F: 020 - 569 77 56

Adviseur Installaties:
Huygen Installatie Bureau
Postbus 94204 T: 020 - 754 06 00
1090 GE Amsterdam F: 020 - 691 17 94

Brandadviseur:
DPA Cauberg-Huygen
Postbus 94204 T: 020 - 696 71 81
1090 GE Amsterdam F: 020 - 691 17 94

Adviseur geluid en akoestiek:
dGmR
Postbus 153 T: 088 - 347 66 01
6800 AD Arnhem F: 026 - 443 58 36

Liftadviseur:
Deerns Nederland B.V.
Postbus 1211 T: 088 - 374 05 16
2260 GE Amsterdam F: 088 - 374 00 11

WIJZIGINGEN

C	10-05-2016	opm gemeente	
B	29-04-2016	opm gemeente	
A	25-02-2016	opm brandweer	
-	20-11-2015	nul datum	

project:
TOREN OVERHOEKS
Twenty4Amsterdam

gemeente:
Amsterdam

opdrachtgever:
Toren Overhoeks BV

architect:
Claus en Kaan architecten

projectleider:
Koos Zwitser

fase:
Gebruiksvergunning

projectnummer: 12-201NB

paraaf:

bladnummer: T-99-21

versie: E

datum: 13-03-2020

wijzigingen: revisie 2020

alle werkzaamheden worden verricht onder bestuurlijk/privaat - wet dd.29/05/2011 - waarin opgenomen de algemene voorwaarden van de gfm-gebouwbeheer/COMMERCIAL/Amsterdam

onderwerp:
21e verdieping

toevoeging:
Skydeck

schaal: 1:50

formaat: A0

status:
definitief