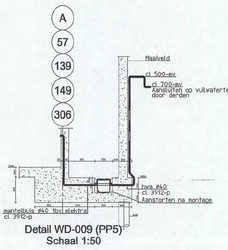
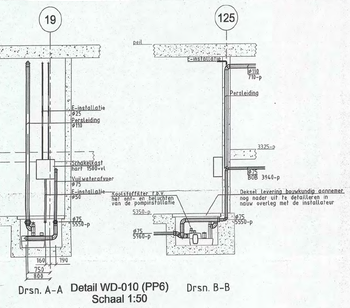


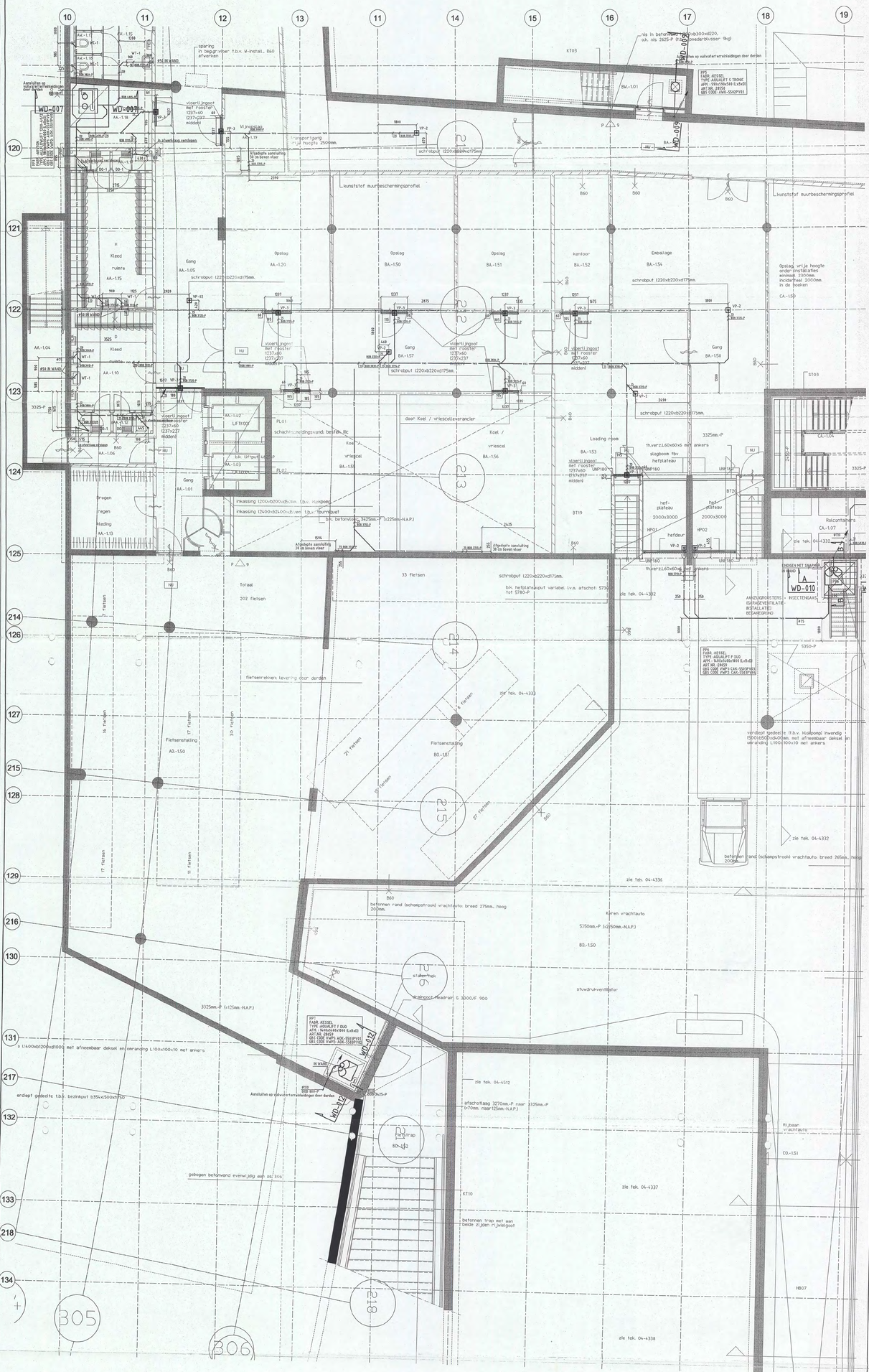
Detail WD-007 (PP3)
Schaal 1:50

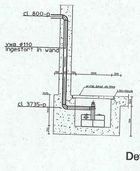


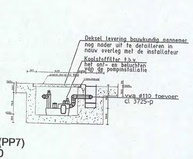
Detail WD-009 (PP5)
Schaal 1:50



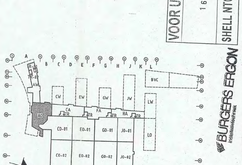
Drsn. A-A Detail WD-010 (PP6) Drsn. B-B
Schaal 1:50







Detail WD-012 (PP7)
Schaal 1:50



VOOR UITVOERING
SHELL NTC
16 FEB 2006

- Tenzij anders aangegeven alle rioleringen uitvoeren in HDPE buis fabrikant: Geberit
- Voor sanitairkodes zie sanitairboek

Bouwkundige onderlegger: 04-4201 d.d 12-01-2006

BURGERS ERGON
installatietechniek

Code	Datum	Omschrijving wijziging	Gewijzigd	Gecontroleerd

Project: Shell N.T.C. Amsterdam
Omschrijving: Sanitaire installaties
Kolder bouwdeel A t/ Oost
Vloerniveau

Ontwerp:

Bedrijfsnaam:	BURGERS ERGON
Projectnummer:	30502045
Diverlijnen:	
Gecontroleerd:	
Goedgekeurd:	
Tekeningnr:	WL-VL3-K1-AO

Shell Amsterdam
Gel: UNICA
Versie:
Fase: Uitvoering
Status: Definitief
Datum: 09-02-2006
Schaal: 1:50
For: tal A0-210 VER

WL-VL3-K1-AO.dwg

7 8 9 10 11 12 13 14

102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119

201 202 203 204 205 206 207 208 209 210

Sprinkler
bassin
AW.-1.90

hetzelfde als bij as 305

schrobput l220xb220xd175mm.

zie tek. 04-4501

2450-P

Ruimte n.t.b.
AW.-1.89

zie tek. 04-4509

ELEKTRAKABEL
T.B.V. POMP

mm. t.b.v. in te storten put

WD-008

BT01

KT01

AW.-1.23

kast met droge blusleiding aansluiting opnemen in prefab betonnen gevelelementen

AW.-1.21

Sprinkler
pompruimte
AW.-1.88

3325-P

Sluis
AW.-1.28

WD-009

Aansluiten op vuilwaterterreinleidingen door derden

PP5
FABR.:KESSEL
TYPE:AQUALIFT S TRONIC
AFM.: 590x590x500 (LxBxD)
ART.NR.:28550
GBS CODE: AWK-5502PV01

PP4
FABR.:KESSEL
TYPE:AQUALIFT S DUO
AFM.: 590x590x500 (LxBxD)
ART.NR.:28530
GBS CODE: AWK-5501PV07

Middenspanning
AW.-1.93

Ruimte n.t.b.
AW.-1.87

verdiept gedeelte
b600xd800mm.

schrobput l220xb220xd175mm.

Trafo
AW.-1.96

Trafo
AW.-1.95

Trafo
AW.-1.94

Ruimte n.t.b.
AW.-1.86

Laagspanning
AW.-1.92

Gang
AW.-1.85

Container
gekoeld 7°C

Kunststof muurbeschermingsprofiel

2450-P

container

BT02

zie tek. 04-4502

Afgedopte aansluiting
30 cm boven vloer

sparing
1000x1000mm
in beg.gr.vloer

KT02

Ruimte n.t.b.
AW.-1.08

Transportgang
vrije hoogte
2500mm.

AW.-1.20

AW.-1.26

ELEKTRAKABEL
T.B.V. POMP

Sluis
AW.-1.24

AW.-1.07

Container
gekoeld 7°C

AW.-1.06

vloerlijngoot
met rooster
2237x60
(237x237
midden)

Chemicalien / zeep
AW.-1.09

Linnen
AW.-1.04

Liftmachinekamer
AW.-1.05

vloerlijngoot
met rooster
1237x60
(237x237
midden)

Restaurant-
lift

GL01

AW.-1.25

Werkkast
AW.-1.03

Gang
AW.-1.01

AW.-1.27

AW.-1.11
WC-1

AW.-1.10
H

AW.-1.12
WC-1

AW.-1.16
WC-1

AW.-1.15
D

AW.-1.17
WC-1

AW.-1.18
WC-1

Ø50 IN WAND

sparing
in beg.gr.vloer t.b.v. W-install., B60
afwerken

Aansluiten op
vuilwaterterreinleidingen
door derden

verdiept gedeelte inwendig
l1800-1815xb1800xd800mm.

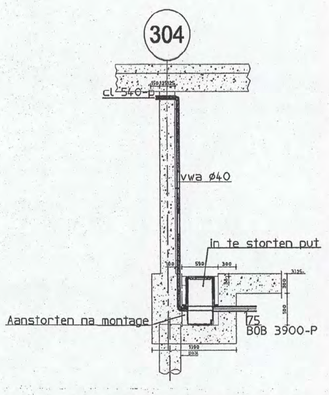
Pomp

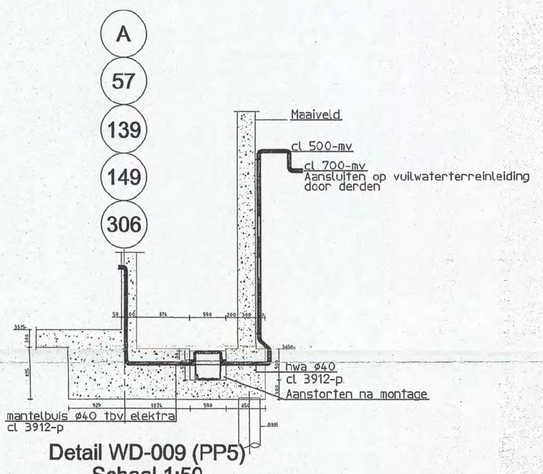
Transportgang
vrije hoogte 2500mm.

Toegang tot de kruipruimte,
o.k. sparing 1745-P, hoog 920mm

zie tek. 04-4412

Detail WD-008 (PP4)
Schaal 1:50



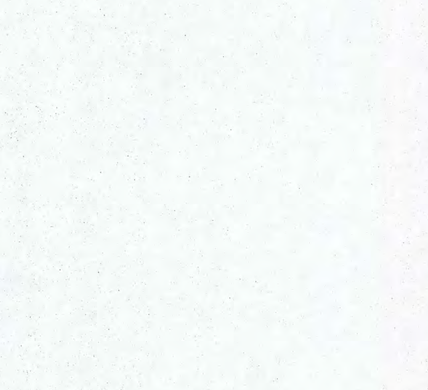


Detail WD-009 (PP5)
Schaal 1:50

- Tenzij anders aangegeven alle rioleringen uitvoeren in HDPE buis fabrikant: Geberit
- Voor sanitaircodes zie sanitairboek

	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100 mm
1:1	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100 mm
1:20	0	0.2	0.4	0.6	0.8	1	1.2	1.4	1.6	1.8	2 m
1:50	0	0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5 m
1:100	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 m
1:200	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20 m

SCHAAL:



VOOR UITVOERING
16 FEB 2006
SHELL NTC

Bouwkundige onderlegger: 04-4201 d.d 12-01-2006

BURGERS ERGON
installatietechniek

Code	Datum	Omschrijving wijziging	Gewijzigd	Gecontroleerd

Project: **Shell N.T.C. Amsterdam**
Ontwerp:
Omschrijving: Sanitaire installaties
Kelder bouwdeel A G West
Vloerniveau

Bedrijfsnaam: BURGERS ERGON
Projectnummer: 30302545
Discipline:
Gecontroleerd: [redacted]
Goedgekeurd:
Tekeningnr: WL-VL3-K1-AW

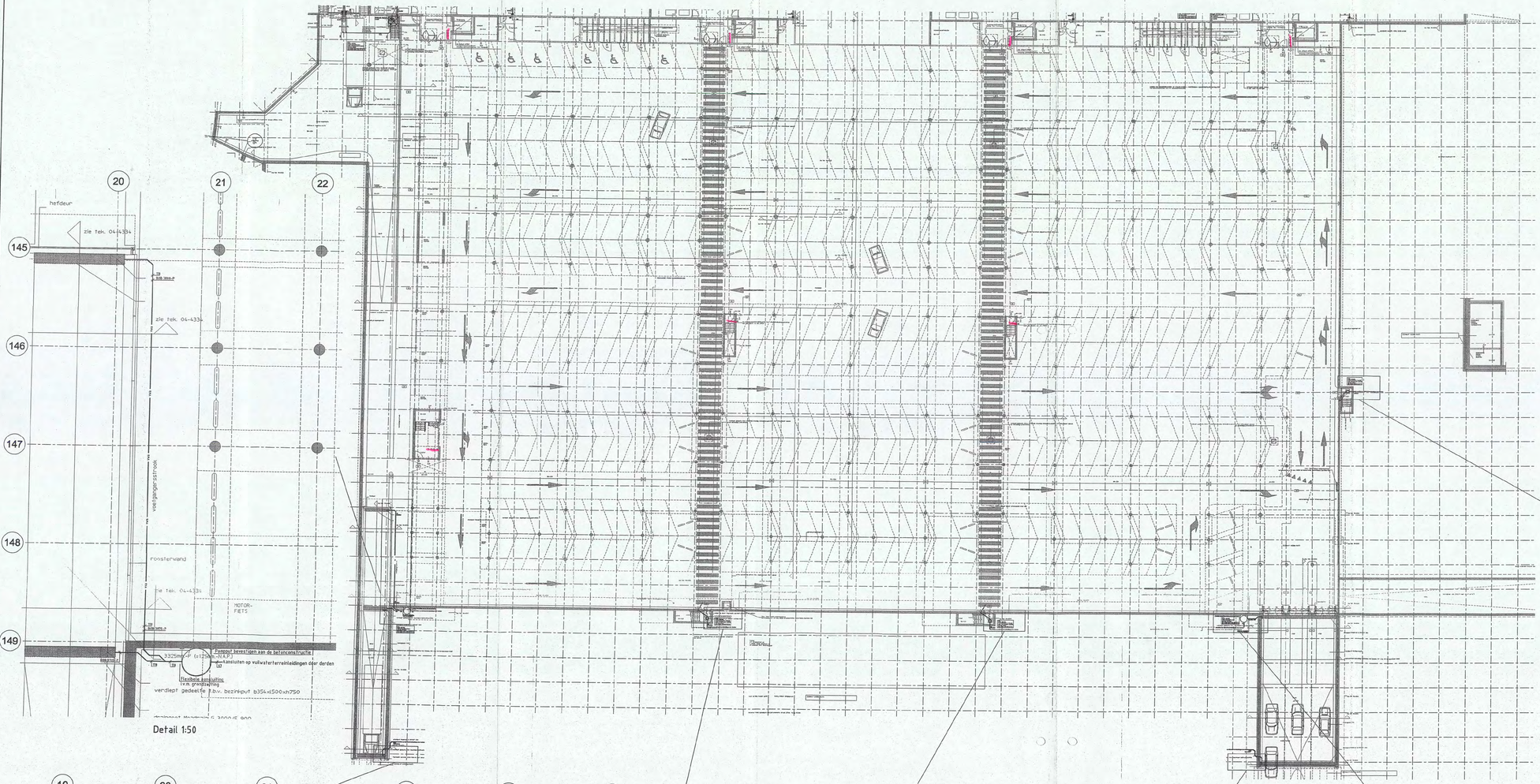
Got: UNICA
Versie:
Datum: 09-02-2006
Fase: Uitvoering
Schaal: 1:50
Status: Definitief
Formaat: A0-210-VER

Shell Amsterdam

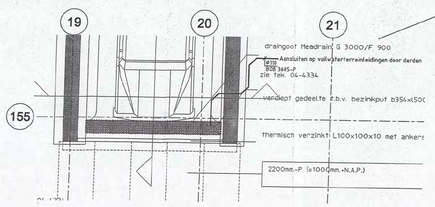
BURGERS ERGON
installatietechniek

brandweer
DIENST BRANDVEILIGHEID
Behoort bij brief
Amsterdam
Nr. 00102-08
31 MAART 2008

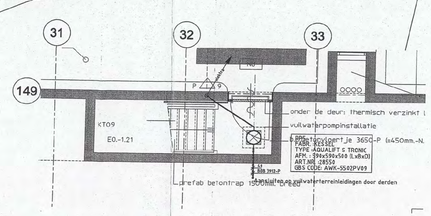
WL-VL3-K1-AW.dwg



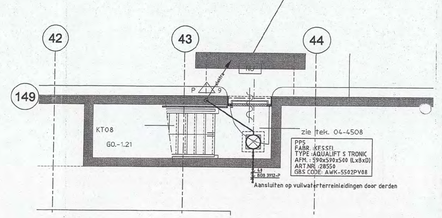
Detail 1:50



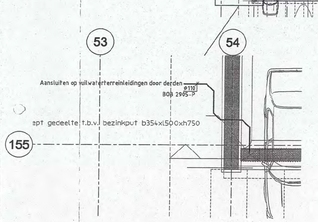
Detail 1:50



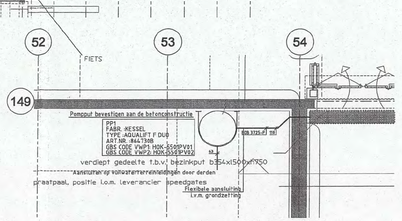
Detail 1:50



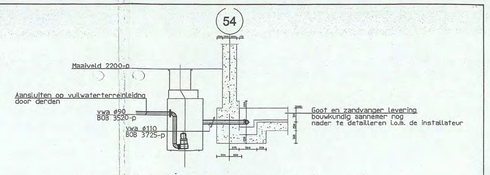
Detail 1:50



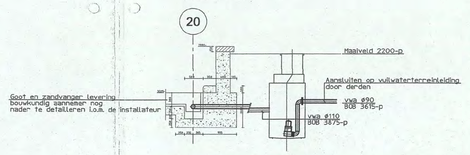
Detail 1:50



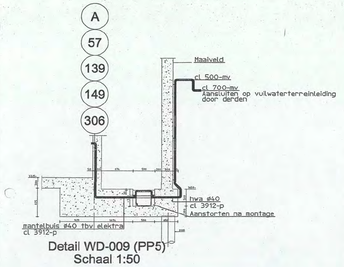
Detail 1:50



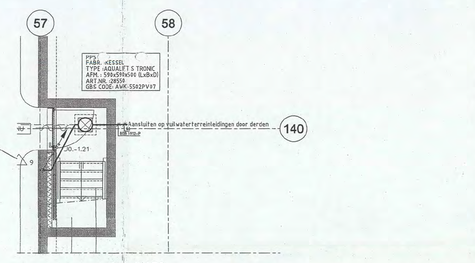
Detail WD-005 (PP1)
Schaal 1:50



Detail WD-006 (PP2)
Schaal 1:50

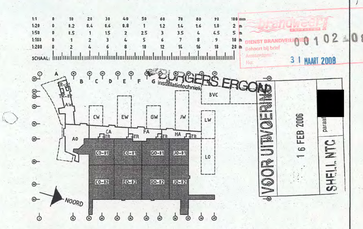


Detail WD-009 (PP5)
Schaal 1:50



Detail 1:50

- Tenzij anders aangegeven alle rioleringen uitvoeren in HDPE buis fabrikant: Geberit
- Voor sanitaircodes zie sanitairboek



Bouwkundige onderlegger: 04-4201 d.d 12-01-2006

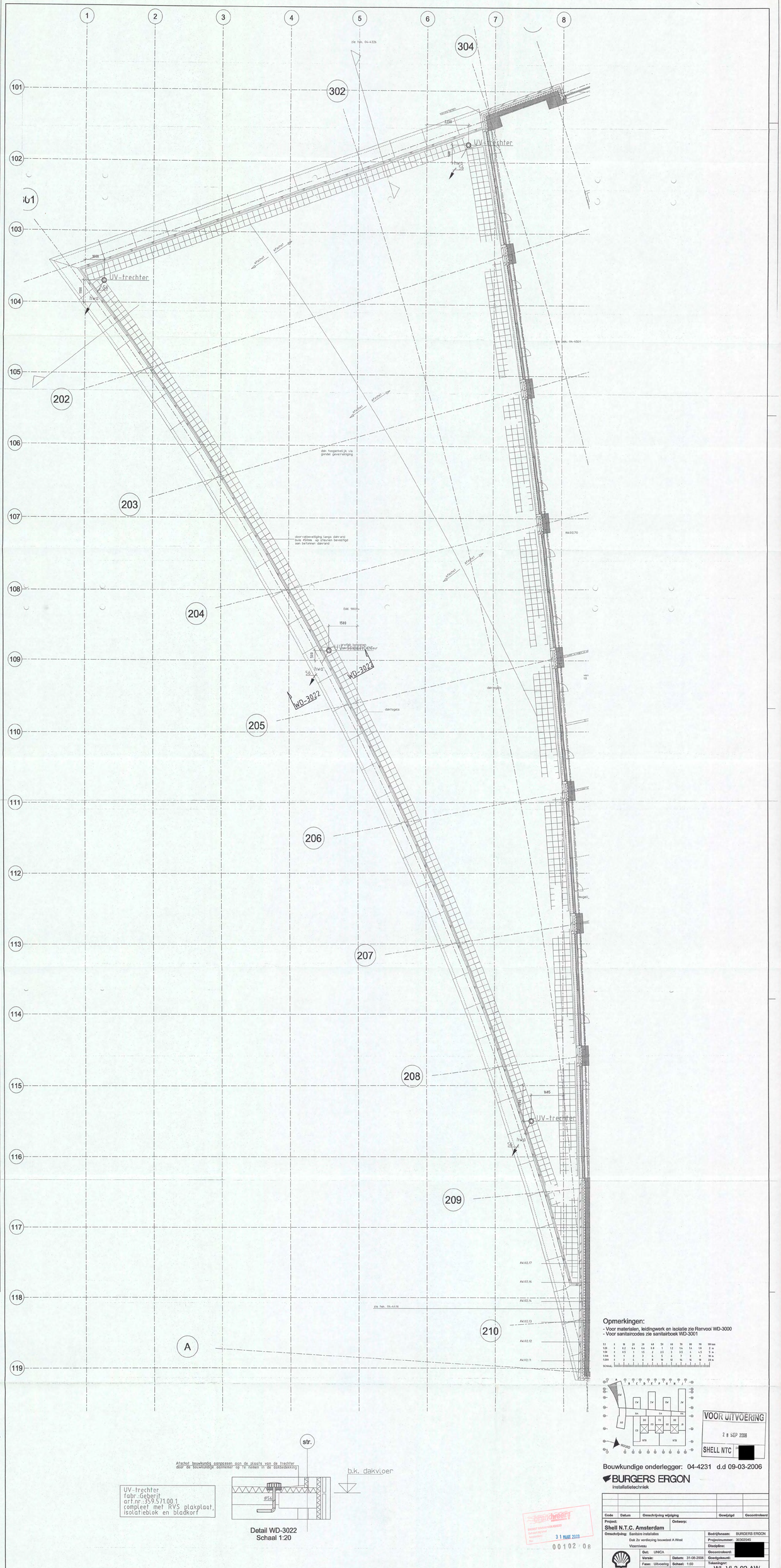
BURGERS ERGON
installatietechniek

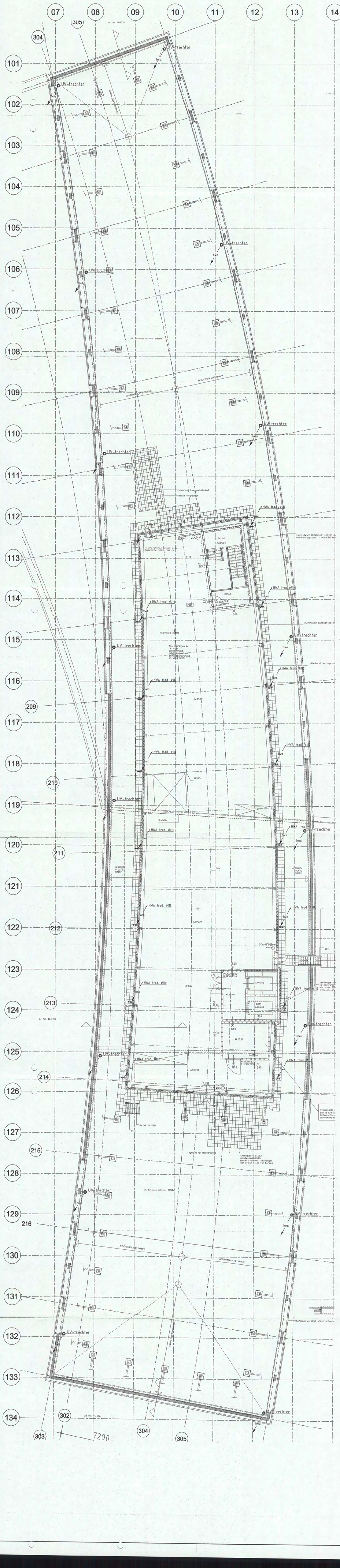
Code	Datum	Omschrijving wijziging	Gew(ziqd	Gecontroleerd

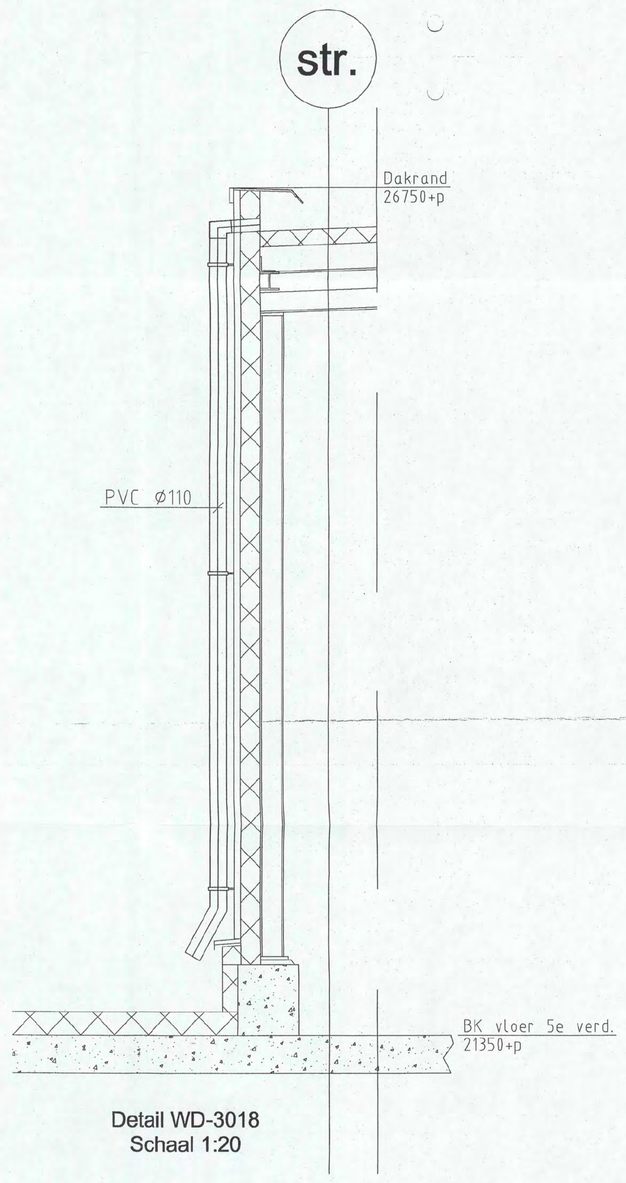
Project: **Shell N.T.C. Amsterdam** Ontwerp:

Omschrijving: Sanitaire installaties		Bedrijfsnaam:	BURGERS ERGON
Parkeerkelder		Projectnummer:	303025545
Vloerniveau		Discipline:	[redacted]
	Gwl: UNICA	Gecontroleerd:	
	Versie: Datum: 08-02-2006	Goedgekeurd:	
	Fase: Uitvoering Schaal: 1:200	Tekeningnr:	WL-VL3-K1-CO
Shell Amsterdam	Status:Definitief Formaat:A0-210-H0S		

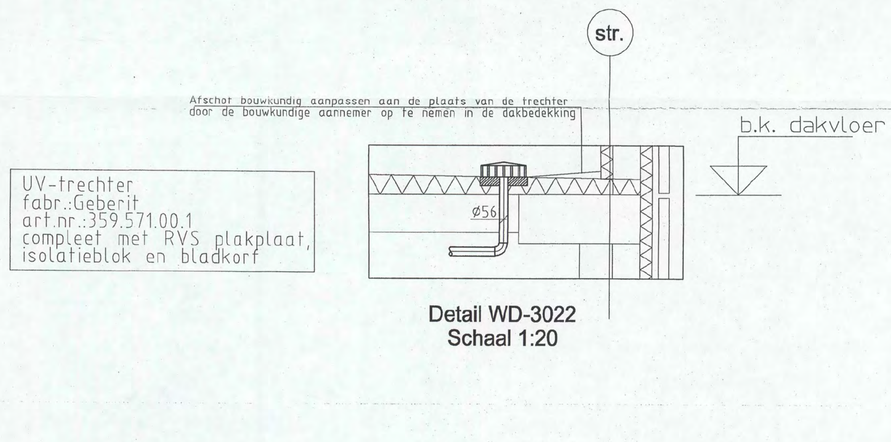
WL-VL3-K1-CO.dwg


1
2
3
4
5
6
7
8
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
A
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
302
304
UV-trechter
UV-trechter
UV-trechter
UV-trechter
hwa
WD-3022
WD-3022
dakrgels
door rabbenvelliging langs dakrand bulk dozes op steunen bevestigd aan betonnen dakrand
dak 160m
1500
1685
3900
7704
Afschot bouwkundig aanpassen aan de plaats van de trechter door de bouwkundige aannemer op te nemen in de dakbedekking
str.
b.k. dakvloer
Ø56
UV-trechter
fabr.:Geberit
art.nr.:359.571.00.1
compleet met RVS plakplaat,
isolatieblok en bladkorf
Detail WD-3022
Schaal 1:20
Opmerkingen:
- Voor materialen, leidingwerk en isolatie zie Renvooi WD-3000
- Voor sanitairzodes zie sanitairboek WD-3001
VOOR UITVOERING
2 8 SEP 2006
SHELL NTC
Bouwkundige onderlegger: 04-4231 d.d 09-03-2006
BURGERS ERGON
installatietechniek
Code
Datum
Omschrijving wijziging
Gewijzigd
Gecontroleerd
Project:
Shell N.T.C. Amsterdam
Ontwerp:
Omschrijving: Sanitaire installaties
Dak 2e verdieping bouwdeel A West
Voorniveau
Bedrijfsnaam: BURGERS ERGON
Projectnummer: 3620/2545
Discipline:
Gecontroleerd:
Goedgekeurd:
Tekeningnr:
WL-VL3-02-AW
Uit: UNCA
Versie:
Datum: 31-08-2006
Fase: Uitvoering
Schaal: 1:00
Status: Definitief
Formaat: A0-420-VER
Shell Amsterdam
WL-VL3-02-AW.dwg
31 MAART 2008
00102 08





Detail WD-3018
Schaal 1:20



Detail WD-3022
Schaal 1:20

	1:1	1:20	1:50	1:100	1:200
0	0	0	0	0	0
10	0.2	0.5	1	2	4
20	0.4	1	1.5	3	6
30	0.6	1.5	2	4	8
44	0.8	2	2.5	5	10
50	1	2.5	3	6	12
60	1.2	3	3.5	7	14
70	1.4	3.5	4	8	16
80	1.6	4	4.5	9	18
90	1.8	4.5	5	10	20
100 mm	2 m	5 m	5 m	10 m	20 m

SCHAAL

Bouwkundige onderlegger: 04-4261 d.d 26-01-2006

BURGERS ERGON
installatietechniek

Code	Datum	Omschrijving wijziging	Gewijzigd	Gecontroleerd

Project: **Shell N.T.C. Amsterdam**

Ontwerp:

Omschrijving: Sanitaire installaties
Dak 5e verdieping bouwdeel A West
Vloerniveau

Get: UNICA
Versie:
Fase: Uitvoering
Status: Definitief

Datum: 12-10-2006
Schaal: 1:100
Formaat: A0-210-VER

Bedrijfsnaam: BURGERS ERGON
Projectnummer: 30302545
Discipline:
Gecontroleerd: [redacted]
Goedgekeurd:
Tekeningnr: WL-VL3-05-AW

Shell Amsterdam

WL-VL3-05-AW.dwg

brandveilig 31 MAART 2008
DIENST BRANDVEILIGHEID
Behoort bij beschikking
Amsterdam: 00102208
No:

13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143

voorzetwand metalstud 1-zijdig dubbele gipsplaat op 100mm.-profielen
voorkant gipsplaat = voorkant betonwand

buitenlucht aanzuigrooster

UV-trechter

buitenlucht aanzuigrooster

UV-trechter

t.p.v. dakrand:
b.k. stalen vakwerkspant en randligger 21350+P
b.k. dakbedekking 21623+P

AFSCHOT
aluminium kap in kleur

2400

UV-trechter

380

UV-trechter

810

95

SCHOT-ISOLATIE 16MM/M

AFSCHOT VAREERT TEKENHOEK 135M/M

GEVELOPENING T.B.V. DOORGANG

t.p.v. nok:
b.k. stalen vakwerkspant 21600+P
b.k. dakbedekking 21873+P

NOKLIJN

buitenlucht aanzuigrooster

ST34

tegelpad op tegeldragers

ST35

verhoogde vloer: betonplaat dik 200mm.
op kalkzandsteenwanden dik 150mm.
o.k. vloer 22100+P, b.k. 22300+P
(uitloophoogte lift 4600mm.)

voorzetwand Metalstud:
1-zijdig dubbele gipsplaat op 100mm-profielen

STOOKRUIMTE + STOOMBEVOCHTIGER
dak is het explosievlak
buitenluchtrooster
ontluchtingsdakkap

UV-trechter

t.p.v. dakrand:
b.k. stalen vakwerkspant en randligger 21350+P
b.k. dakbedekking 21623+P

dakspanning 1900/2500mm. t.b.v. ventilatiekap
(gebaseerd op ventilatiekap Col)

AFSCHOT
aluminium kap in kleur

2400

buitenlucht aanzuigrooster

UV-trechter

380

UV-trechter

2200

350

DAK TOCHTSLUIS ENTREE +7367 - 7955

STOOKRUIMTE + STOOMBEVOCHTIGER
dak is het explosievlak
buitenluchtrooster
ontluchtingsdakkap

UV-trechter

thermisch verzinkt stalen schoepenrooster in kleur

opstelplaats gondel gevelwasinstallatie,
gondel stormvast bevestigen aan stalen kolom van bordes

zie tek. 04-4510

ST30

HWA trad. ø118

GK-1

WD-3018 WD-3018

glaswasrail aan stalen kokerprofielen, kleur n.t.b.

CV.05.99

TECHNISCHE RUIMTE

Alle sparingen in de vloer geluidverend, geluiddempend en 60min brandwerend en waterdicht.

dilatatie

CA.05.99

AFSCHOT-ISOLATIE 16MM/M

GEVELOPENING T.B.V. DOORGANG

HWA trad. ø118

zie tek. 04-4503

B60

PS.4.CA.05.420
D 880X2310

21350+
CA.05.04

CA.05.02

CA.05.03

CA.05.21

PS.16.CO.05.03
D 1230X2310

CO.05.25

GL.02

LIFT

CO.05.24

PS.32.CO.05.01
D 1636X2310

LIFTHAL

HWA trad. ø111

luchtdichtdicht stalen luik
br.600xh.1200mm.
op instaphoogte

21350+

Alle sparingen in de vloer geluidverend, geluiddempend en 60min brandverend en waterdicht.

stalen hekwerk hoog 1200mm.
CO.05.97

geluiddemper

ventilatievuiste parkeergarage, 60 min. brandverend, luchtdicht, met cellenbetondak

afzuigventilatoren

luchtdichte stalen toegangsdeur 940x1940mm., b.k.deur 2300mm.+vl.

zie tek. 04-4825

luchtdicht stalen luik br.600xh.200mm. op instaphoogte

geluid-demper
CO.05.98

luchtdicht stalen luik br.600xh.1200mm. op instaphoogte

uitblaasrooster

uitblaasvuiste, luchtdicht tot rooster/schoorstenen, 60 min. brandwerend, met cellenbetondak

TECHNISCHE RUIMTE

CO.05.99

zie tekening WL-TR-05-CO

UV-trechter
fabr.:Geberit
art.nr.:359.571.00.1
compleet met RVS plakplaat,
isolatieblok en bladkorf

HWA trad. ø118

635

UV-trechter

hwa

AFSCHOT-ISOLATIE 16MM/M

AFSCHOT-ISOLATIE 16MM/M

b.k. betonnen dakvloer 21350+P

B60 ST16

ST36

verhoogde vloer: betonplaat dik 200m
op kalkzandsteenwanden dik 150mm.
b.k. vloer 22100+P, b.k. 22300+P
(uitloophoogte lift 4600mm.)

WD-3022 WD-3022

gemeenschappelijk snijpunt as 24, 120 en A

buitenlucht aanzuigrooster

385

UV-trechter

3170

HWA trad. ø118

AFSCHOT-ISOLATIE 16MM/M

ST36

verhoogde vloer: betonplaat dik 200m
op kalkzandsteenwanden dik 150mm.
b.k. vloer 22100+P, b.k. 22300+P
(uitloophoogte lift 4600mm.)

380

UV-trechter

hwa

1565

2265

b.k. betonnen dakvloer 21350+P

AFSCHOT-ISOLATIE 16MM/M

HWA trad. ø118

buitenlucht aanzuigrooster

380

UV-trechter

hwa

635

UV-trechter
fabr.:Geberit
art.nr.:359.571.00.1
compleet met RVS plakplaat,
isolatieblok en bladkorf

HWA trad. ø118

buitenlucht aanzuigrooster

380

UV-trechter

hwa

100

AFSCHOT-ISOLATIE 16MM/M

B60 21350+

19930+

PS.6.CO.05.02
D 880X2310

CO.05.21

zie tek. 04-4501

HWA trad. ø118

buitenlucht aanzuigrooster

380

UV-trechter

hwa

800

buitenluchtrooster

buitenlucht aanzuigrooster

str.

PVC ø118

Dakrand
21754+P

BK vloer 5e verd.
21351+P

Detail WD-3018
Schaal 1:50

Opmerkingen:

- Voor materialen, leidingwerk en isolatie zie Renvooi WD-3000
- Voor sanitaircodes zie sanitairboek WD-3001

1:1 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 mm
1:20 0 0.2 0.4 0.6 0.8 1 1.2 1.4 1.6 1.8 2 m
1:50 0 0.5 1 1.5 2 2.5 3 3.5 4 4.5 5 m
1:100 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 m
1:200 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 m
SCHAAL:

str.

Afschot bouwkundig aanpassen aan de plaats van de trechter
door de bouwkundige aannemer op te nemen in de dakbedekking

b.k. dakvloer

ø56

UV-trechter
fabr.:Geberit
art.nr.:359.571.00.1
compleet met RVS plakplaat,
isolatieblok en bladkorf

Detail WD-3022
Schaal 1:20

brandweer
DIENST BRANDVEILIGHEID
Behoort bij brief
Amsterdam:
Nr:
31 MAART 2008
00102-08

AW BW CW DW EW GW JW

NOORD

VOOR UITVOERING
0 6 JUL 2006

Bouwkundige onderlegger: 04-4261 d.d 26-01-2006

BURGERS ERGON
installatietechniek

SHELL NTC [redacted]

Code	Datum	Omschrijving wijziging	Gewijzigd	Gecontroleerd

Project: Shell N.T.C. Amsterdam
Ontwerp:
Omschrijving: Sanitaire installaties
Dak 5e verdieping bouwdeel C West
Vloerniveau
Bedrijfsnaam: BURGERS ERGON
Projectnummer: 30302545
Discipline: [redacted]
Get: UNICA
Versie:
Datum: 22-06-2006
Fase: Uitvoering
Schaal: 1:100
Status: Definitief
Formaat: A0-210-VER
Gecontroleerd: [redacted]
Goedgekeurd:
Tekeningnr: WL-VL3-05-CW

Shell Amsterdam

WL-VL3-05-CW.dwg