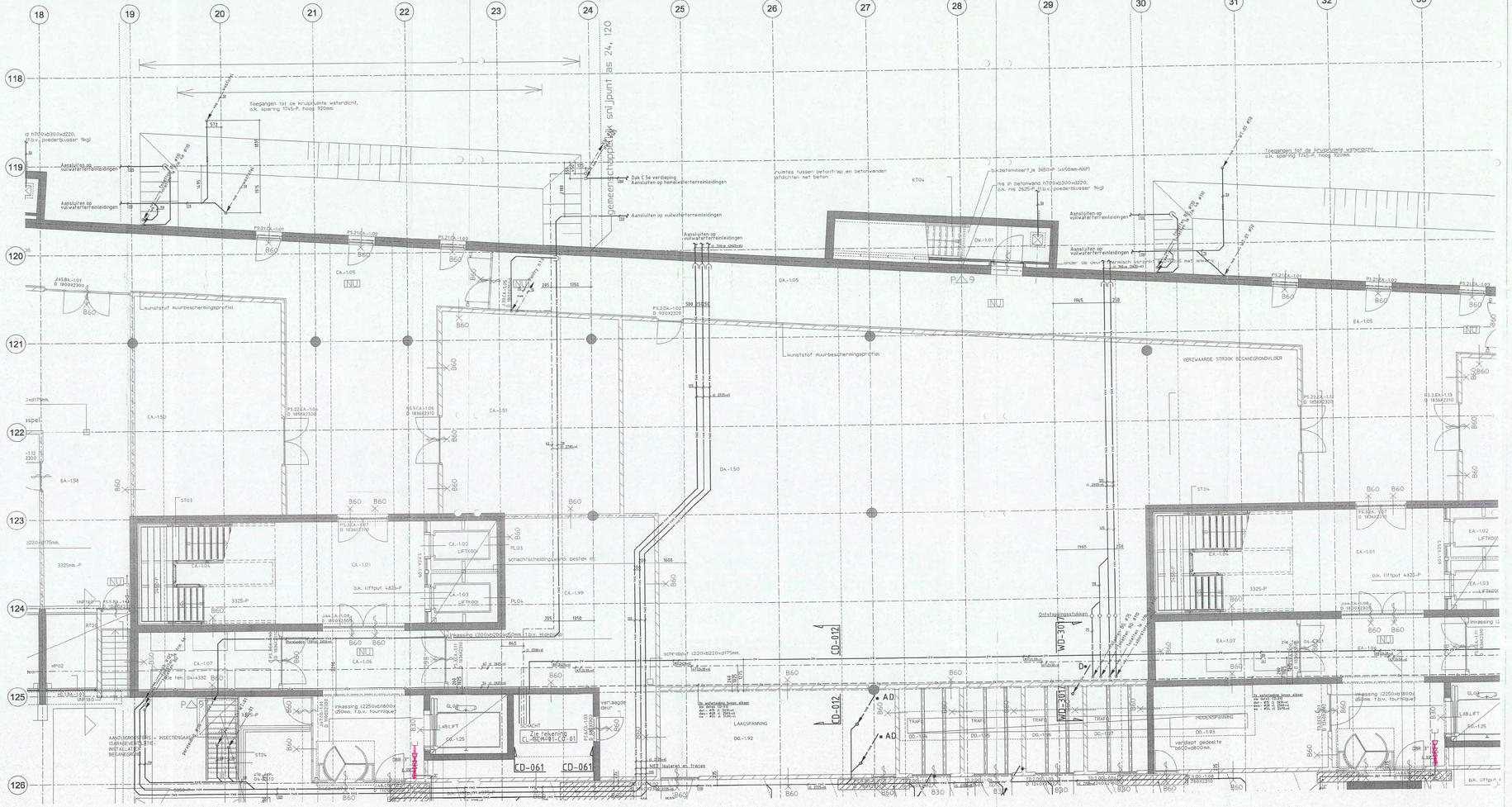
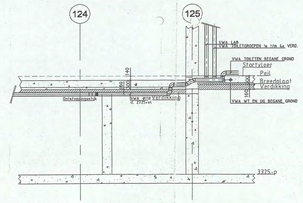
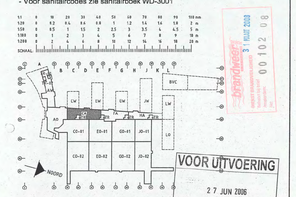




Detail WD-3017
Schaal 1:50

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



VOOR UITVOERING
27 JUN 2006

BURGERS ERGON
Installatietechniek

Code	Datum	Omschrijving wijziging	Gewijzigd	Gecontroleerd

Project: **Shell N.T.C. Amsterdam**
Ontwerp:
Omschrijving: Sanitaire installaties
Kelder bouwdeel C Atrium
Plafondniveau
Bedrijfsnaam: BURGERS ERGON
Relatienr.: 30002945
Gecontroleerd:
Goedgekeurd:
Tekeningnr.: WL-PL3-K1-CA
Gat: UNICA
Versie:
Datum: 15-09-2006
Schaal: 1:50
Fase: Uitvoering
Status: Definitief
Formaat: A0-420x1189
Shell Amsterdam
WL-PL3-K1-CA.dwg

TOELICHTING

Ruwbouw : alle leidingsystemen behoudens tracing en
de vuilwateraansluitleidingen van de hallen en werkplaatsen en laboratoria

Opmerkingen:

(*) Juiste plaats afvoer en diameter nader te bepalen
(A) Afvoer boven verzwaarde betonstrook
afvoer verslepen over de begane grond vloer
(B) Plaats afvoer boven stuwdrukventilator
afvoer verslepen over de begane grond vloer
(C) Afvoer boven niet boorzone
afvoer verslepen over de begane grond vloer
(D) Afvoer boven elektraruimte
afvoer verslepen over de begane grond vloer

- Voor materialen, leidingwerk en isolatie zie Renvooi WD-3000
- Voor sanitaircodes zie sanitairboek WD-3001
- Voor tekening en gegevens van de tracing zie tekening WD-3025

ALLEEN GESCHIKT VOOR UITVOERING RUWBOUW INSTALLATIES! ZIE TOELICHTING

Bouwkundige onderlegger: 04-4201 d.d 28-03-2006

BURGERS ERGON
Installatietechniek

Code	Datum	Omschrijving wijziging	Gewijzigd	Gecontroleerd

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

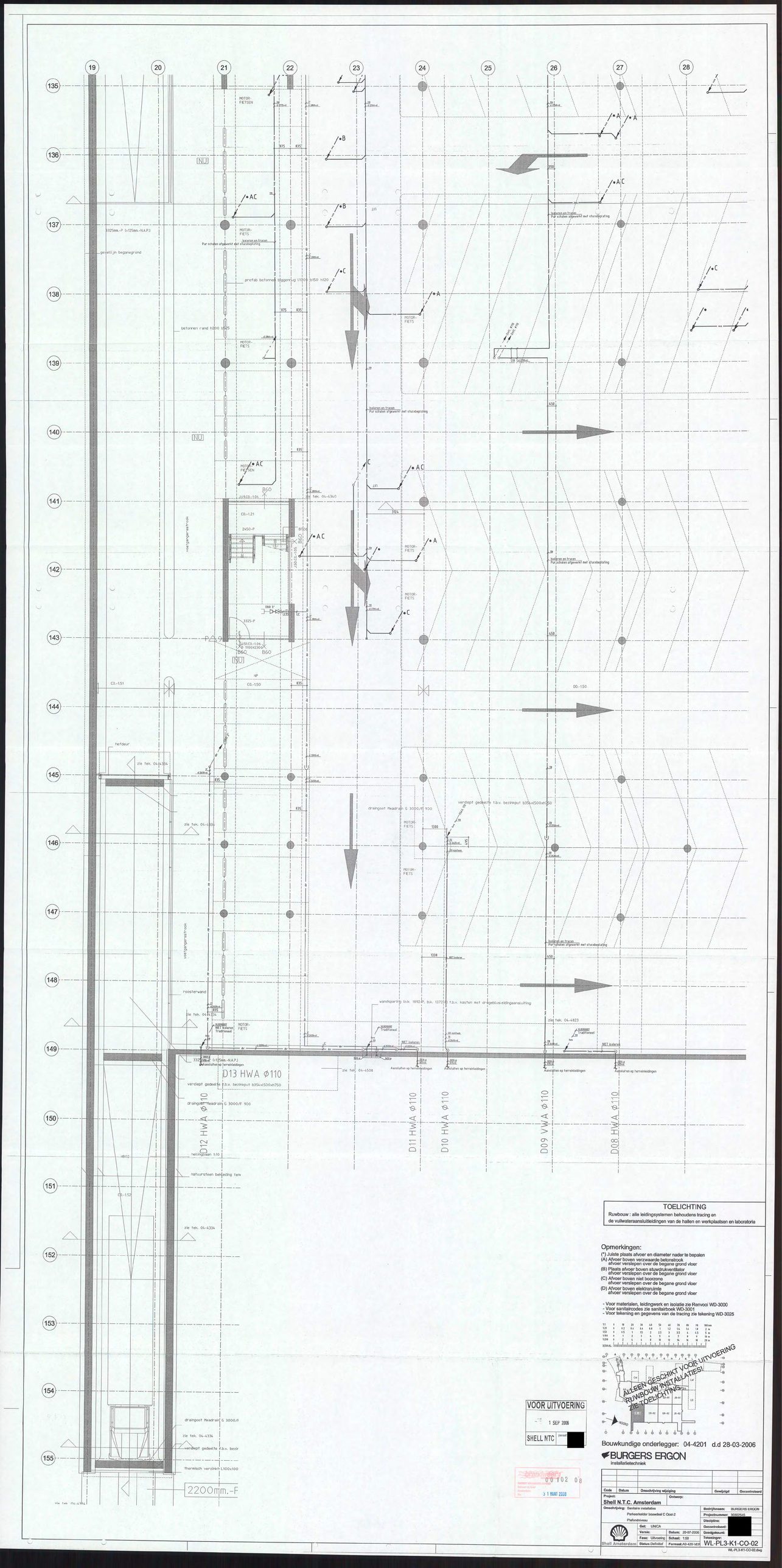
Omschrijving: Santaire installaties
Parkeerkelder bouwdeel C Oost-1
Plafondniveau

Bedrijfsnaam:	BURGERS ERGON
Projectnummer:	303/02645
Discipline:	
Gecontroleerd:	
Goedgekeurd:	
Tekeningnr:	WL-PL3-K1-CO-01

Gel: UNICA
Versie:
Datum: 20-07-2006
Fase: Uitvoering
Schaal: 1:50
Status: Definitief
Formaat: A0-210-HOR

Shell Amsterdam

WL-PL3-K1-CO-01.dwg


19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
MOTOR-FIETSEN
MOTOR-FIETS
[NU]
B60
B70
CO.-121
CO.-150
CO.-151
CO.-152
2450-P
3325-P
3325mm.-P (±125mm.-N.A.P.)
gevellijn begane grond
prefab betonnen sloggenrug L1300 b150 h120
betonnen rand h200 b625
voetgangerstrook
roosterwand
hefdeur
zie tek. 04-4334
zie tek. 04-4335
zie tek. 04-4340
zie tek. 04-4508
zie tek. 04-4823
Isoleren en fracen
Pur schaim afgewerkt met sluitvoegafdichting
draingoot Meadrain G 3000/F 900
verdiept gedeelte t.b.v. bezinkput b354 x l500 x h750
wandsparing bxh. 1892-P, bk. 1372-P t.b.v. kasten met drogebuisleidingaansluiting
D13 HWA Ø110
D12 HWA Ø110
D11 HWA Ø110
D10 HWA Ø110
D09 VWA Ø110
D08 HWA Ø110
NET isoleren
Aansluiten op hemelwaterleidingen
natuursteen bekleding hellingbaan h10
thermisch verzinkt L300x100
2200mm.-F
TOELICHTING
Ruwbouw : alle leidingsystemen behoudens tracing en de vuilwateraansluitleidingen van de hallen en werkplaatsen en laboratoria
Opmerkingen:
(*) Juiste plaats afvoer en diameter nader te bepalen
(A) Afvoer boven verzwaarde betonstrook afvoer verslepen over de begane grond vloer
(B) Plaats afvoer boven stuwdrukventilator afvoer verslepen over de begane grond vloer
(C) Afvoer boven niet boorzone afvoer verslepen over de begane grond vloer
(D) Afvoer boven elektraruimte afvoer verslepen over de begane grond vloer
- Voor materialen, leidingwerk en isolatie zie Renvooi WD-3000
- Voor sanitaircodes zie sanitairboek WD-3001
- Voor tekening en gegevens van de tracing zie tekening WD-3025
ALLEEN GESCHIKT VOOR RUWBOUW INSTALLATIES! ZIE TOELICHTING
VOOR UITVOERING
1 SEP 2006
SHELL NTC
Brandbeveiliging
00102 08
31 MAART 2008
Bouwkundige onderlegger: 04-4201 d.d 28-03-2006
BURGERS ERGON
installatietechniek
Code | Datum | Omschrijving wijziging | Gewijzigd | Gecontroleerd
Project: Shell N.T.C. Amsterdam
Ontwerp:
Omschrijving: Sanitaire installaties
Parkeerkelder bouwdeel C Oost-2
Plafondniveau
Bedrijfsnaam: BURGERS ERGON
Projectnummer: 3030015/45
Discipline:
Gecontroleerd:
Goedgekeurd:
Tekeningnr: WL-PL3-K1-CO-02
Got: UNCA
Versie:
Datum: 20-07-2006
Fase: Uitvoering
Schaal: 1:50
Status: Definitief
Format: A0-420-VES
Shell Amsterdam
WL-PL3-K1-CO-02.dwg

29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39

135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150

VERZWAARDE BETONSTROOK BEGANEGRONDVLOER

PARKEREN

MOTOR-FIETS

NU

zie tek. 04-4339

zie tek. 04-4508

zie tek. 04-4342

zie tek. 04-4343

zie tek. 04-4828

B60

BT09

KT09

E0.-1.21

E0.-1.50

E0.-1.20

DBR 3

nis in betonwand (500xb300xd120) t.b.v. drogeblusleidingaansluiting hartmodel 2525-P, o.k. nr. 2775-P

3x WC-1 (Ø90) t.b.v. droge blusleiding

Hdv Droge blusleiding

verdiept gedeelte (t.b.v. kookpomp) inwendig L500xb500xd400mm, met afneembaar deksel en omranding L100x100x10

gevellijn begane grond

extra verzwaarde betonstrook t.b.v. mantelbuizen 10kV kabels

wandspanning (o.k. 1892-P, b.k. 1372-P) t.b.v. kasten met drogeblusleidingaansluiting

t.b.v. 10kV kabels middenspanning: betonwand ig.s + 60 min. WBDBO brandwerende demontabele betimmering

Isoleren en tracen
Pur schalen afgewerkt met stucobeplating

NIET isoleren

Aansluiten op terreinleidingen

Amstendammer (kleur afwisselend rood wit)

UV-systeem

prefab betontrap 1500mm. breed

ruimtes tussen betontrap en betonwanden afdichten met beton

D07 HWA Ø110
D06 VWA Ø110
D05 HWA Ø50
D04 HWA Ø90
D03 HWA Ø125
D02 HWA Ø110
D01 VWA Ø110
H17 HWA Ø110
H16 HWA Ø110

Totaal:
391 autoplaatsen en
6 minder valide plaatsen en
30 plaatsen t.b.v. motorfietsen

Opmerkingen:

(*) Juiste plaats afvoer en diameter nader te bepalen
(A) Afvoer boven verzwaarde betonstrook
afvoer verslepen over de begane grond vloer
(B) Plaats afvoer boven stuwdrukventilator
afvoer verslepen over de begane grond vloer
(C) Afvoer boven niet boorzone
afvoer verslepen over de begane grond vloer
(D) Afvoer boven elektraruimte
afvoer verslepen over de begane grond vloer

- Voor materialen, leidingwerk en isolatie zie Renvooi WD-3000
- Voor sanitaircodes zie sanitairboek WD-3001
- Voor tekening en gegevens van de tracing zie tekening WD-3025

TOELICHTING

Ruwbouw : alle leidingsystemen behoudens tracing en
de vuilwateraansluitleidingen van de hallen en werkplaatsen en laboratoria

ALLEEN GESCHIKT VOOR UITVOERING RUWBOUW INSTALLATIES!
ZIE TOELICHTING

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

VOOR UITVOERING
1 SEP 2006
SHELL NTC [redacted]

Bouwkundige onderlegger: 04-4201 d.d 28-03-2006

BURGERS ERGON
installatietechniek

Code	Datum	Omschrijving wijziging	Gewijzigd	Gecontroleerd

Project: Shell N.T.C. Amsterdam
Ontwerp:
Omschrijving: Sanitaire installaties
Parkeerkelder bouwdeel E Oost-2
Plafondniveau
Bedrijfsnaam: BURGERS ERGON
Projectnummer: 30302545
Discipline:
Gecontroleerd: [redacted]
Goedgekeurd:
Get: UNICA
Versie:
Datum: 20-07-2006
Fase: Uitvoering
Schaal: 1:50
Status: Definitief
Formaat: A0-210-VER
Tekeningnr: WL-PL3-K1-EO-02

Shell Amsterdam

WL-PL3-K1-EO-02.dwg

40 41 42 43 44 45 46 47 48 49

135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150

Isoleren en tracen
Pur schalen afgewerkt met stucobeplating

MOTOR-
FIETS

NU

B60

L500xb500xd120
P 1235xB300

DBR 3"

nis in betonwand l500xb500xd120, t.b.v. droogblusleidingaansluiting
hartmaat bbl 2525-P, o.k. nis 2775-P

3x WC-1 (WT-1650)

BT12

WT-1 650

1340

Ontl. ø110

verdiept gedeelte (t.b.v. kookpomp) inwendig l500xb500xd400mm. met afneembaar deksel
en omranding L100x100x10

MOTOR-
FIETS

681

H0.-1.50

Amsterdammer (kleur afwisselend rood wit)

1338

NIET isoleren

wandsparing (o.k. 1892-P, b.k. 1372-P) t.b.v. kasten met droogblusleidingaansluiting

zie tek. 04-4823

wandsparing

VLOERGOOT
Traditioneel

NIET isoleren

VLOERGOOT
NIET isoleren
Traditioneel

Aansluiten op terreinleidingen

zie tek. 04-4508

KT08
G0.-1.21

H13 HWA ø50

H15 HWA ø110
H14 VWA ø110
H12 HWA ø90
H11 HWA ø125
H10 HWA ø110
H09 VWA ø110
H08 VWA ø110
H07 HWA ø110

Opmerkingen:

(*) Juiste plaats afvoer en diameter nader te bepalen
(A) Afvoer boven verzwaarde betonstrook
afvoer verslepen over de begane grond vloer
(B) Plaats afvoer boven stuwdrukventilator
afvoer verslepen over de begane grond vloer
(C) Afvoer boven niet boorzone
afvoer verslepen over de begane grond vloer
(D) Afvoer boven elektraruimte
afvoer verslepen over de begane grond vloer

- Voor materialen, leidingwerk en isolatie zie Renvooi WD-3000
- Voor sanitaircodes zie sanitairboek WD-3001
- Voor tekening en gegevens van de tracing zie tekening WD-3025

TOELICHTING

Ruwbouw : alle leidingsystemen behoudens tracing en
de vuilwateraansluitleidingen van de hallen en werkplaatsen en laboratoria

ALLEEN GESCHIKT VOOR UITVOERING RUWBOUW INSTALLATIES! ZIE TOELICHTING

NOORD

Bouwkundige onderlegger: 04-4201 d.d 06-10-2005

BURGERS ERGON
installatietechniek

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

VOOR UITVOERING
1 SEP 2006
SHELL NTC paraaf: [redacted]

Code	Datum	Omschrijving wijziging	Gewijzigd	Gecontroleerd

Project: **Shell N.T.C. Amsterdam**
Ontwerp:
Omschrijving: Sanitaire installaties
Parkeerkelder bouwdeel G Oost-2
Plafondniveau

Bedrijfsnaam: BURGERS ERGON
Projectnummer: 30302545
Discipline:
Gecontroleerd: [redacted]
Goedgekeurd:
Tekeningnr: WL-PL3-K1-GO-02

Got: UNICA
Versie:
Datum: 20-07-2006
Fase: Uitvoering
Schaal: 1:50
Status: Definitief
Formaat: A1-210-h

Shell Amsterdam

WL-PL3-K1-GO-02.dwg

50 51 52 53 54 55 56 57 58

135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150

Isoleren en tracen
Pur schalen afgewerkt met stucobepleting

NU

prefab betonelementen met structuur in kleur

gevellijn begane grond

365

1175

1470

870

1125

825

600

300

250

1130

1103

J0.-1.21

J05 HW.

B68

P 9

verdiept gedeelte (t.b.v. klokpomp) inwendig 1500xb500xd400mm. met afneembaar deksel en omranding L100x100x10

J0.-1.50

UT

NP

3325mm.-P (=125mm.-N.A.P.)

t.b.v. 10kV-kabels middenspanning:
betonwand ≥ 60 min. WBDBO brandwerende demontabele betimmering

Amsterdammer (kleur afwisselend rood wit)

zie tek. 04-4344

zie tek. 04-4345

zie tek. 04-4823

prefab betonelementen met structuur

natuursteen bekleding tenminste tot 3(

wandsparing (o.k. 1892-P, b.k. 1372-P) t.b.v. kasten met droogbusleidingaansluiting

UV-systeem

NIET ISOLEREN

VLOERGOOT
NIET isoleren
Traditioneel

MOTOR-
FIETS

Aansluiten op terreinleidingen

verdiept gedeelte t.b.v. bezinkput b354xl500xd750

betonconstr. t.b.v. trap

draaipaal, positie i.o.m. leverancier speedgates

speedgates

draingoot Meadrain G 3000/F 900

H01 HWA ϕ110
H02 HWA ϕ110
H03 HWA ϕ110
H04 HWA ϕ90
H05 HWA ϕ110
H06 HWA ϕ110

STOP

Opmerkingen:

(*) Juiste plaats afvoer en diameter nader te bepalen
(A) Afvoer boven verzwaarde betonstrook
afvoer verslepen over de begane grond vloer
(B) Plaats afvoer boven stuwdrukventilator
afvoer verslepen over de begane grond vloer
(C) Afvoer boven niet boorzone
afvoer verslepen over de begane grond vloer
(D) Afvoer boven elektraruimte
afvoer verslepen over de begane grond vloer

- Voor materialen, leidingwerk en isolatie zie Renvooi WD-3000
- Voor sanitaircodes zie sanitairboek WD-3001
- Voor tekening en gegevens van de tracing zie tekening WD-3025

TOELICHTING

Ruwbouw : alle leidingsystemen behoudens tracing en
de vuilwateraansluitleidingen van de hallen en werkplaatsen en laboratoria

brandweer
DIENST BRANDVEILIGHEID
Behoort bij brief
Amsterdam: 31 MAART 2008
No: 007028

VOOR UITVOERING
1 SEP 2006
SHELL NTC para [redacted]

SCHAAL 1:1 1:2 1:5 1:10 1:20 1:50 1:100 1:200

ALLEEN GESCHIKT VOOR UITVOERING RUWBOUW INSTALLATIES! ZIE TOELICHTING

NOORD

Bouwkundige onderlegger: 04-4201 d.d 06-10-2005

BURGERS ERGON
installatietechniek

Code	Datum	Omschrijving wijziging	Gewijzigd	Gecontroleerd

Project: Shell N.T.C. Amsterdam
Ontwerp:
Omschrijving: Sanitaire installaties
Parkeerkelder bouwdeel J Oost-2
Plafondniveau

Bedrijfsnaam: BURGERS ERGON
Projectnummer: 30302545
Discipline:
Gecontroleerd:
Goedgekeurd:
Get: UNICA
Versie:
Datum: 20-07-2006
Fase: Uitvoering
Schaal: 1:50
Status: Definitief
Formaat: A1-210-h
Tekeningnr: WL-PL3-K1-JO-02

Shell Amsterdam

WL-PL3-K1-JO-02.dwg