

AUTORISATIE	naam	paraaf
beoordeeld:		
vrijgegeven:		
status:	☐ concept ☐ actief	

VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN ONTWERPFASE

voor het project:

Leidsche Rijn Centrum Oost Carré New Roots

project nummer 388_LRC Roots
 fase DO
 datum 29-08-2022

inhoud:

- voorwoord
- projectgegevens
- risico-inventarisatie algemeen
- risico-inventarisatie werksoortgericht

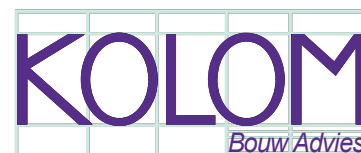
bijlagen:

- model kennisgevingsformulier
- model veiligheids- en gezondheidsdossier
- model register

Behoort tot het bouwarchief

Paul de Ruiter Architects
 EVA architecten
 WE architecten

VORM ontwikkeling



lid NVBK | BNB

VOORWOORD

Dit rapport zal deel uitmaken van de besteksstukken. De uitvoerende partij die is aangewezen voor de V&G-coördinatie moet een V&G-coördinator uitvoeringsfase aanstellen. Deze bepaalt de te nemen veiligheidsmaatregelen. Dit geldt voor de eigen werknemers, die van onderaannemers en eventuele nevenaannemers, en derden. De maatregelen in verband met gezamenlijke raakvlakken worden compleet met de samenwerkingsafspraken (onder andere overleg, voorlichting en instructie) beschreven in het V&G-plan uitvoeringsfase.

De V&G-coördinator uitvoeringsfase actualiseert het dossier en completeert het met garantieverklaringen, instructies, tekeningen, berekeningen et cetera.

Met betrekking tot de publieksveiligheid zal een bouwveiligheidsplan worden opgesteld. Deze valt buiten het werkingsgebied van dit rapport.

Het V&G-plan ontwerpfase is gebaseerd op de volgende stukken:

Definitief ontwerp, bouwkundig, van:

Paul de Ruiter Architects (blok A, E, H, K)

EVA architecten (blok B, F, I)

WE architecten (blok C, D, G, J, T)

In de DO fase worden de ontwerpaspecten m.b.t. veilig onderhoud belicht.

In de TO fase wordt dit rapport aangevuld met de werksoortgerichte risico-inventarisatie van de bouwwerkzaamheden.

Behoort tot het bouwarchief

1 PROJECTGEGEVENS

1.1 Algemene omschrijving van het werk

Het werk omvat in hoofdzaak

- de bouwkundige en terreinwerken
- de werktuigkundige, sanitaire en elektrotechnische installaties
- de liftinstallaties

ten behoeve van de nieuwbouw van een 12-tal woonblokken met ondergronds parkeren.

1.2 Locatie

Gemeente
secties
nummers
tel

Utrecht, Kadastrale gemeente: Catharijne
F
3923

1.3 Partijen

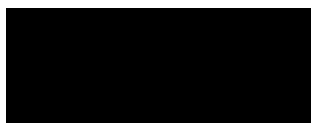
1.3.a Opdrachtgever

VORM ontwikkeling
Postbus 16
3350 AA Papendrecht
contactpersoon
tel
e-mail



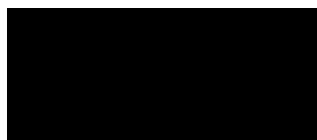
1.3.b.1 Architect (coördinator ontwerpfase)

Paul de Ruiter architects
Valschermkade 36 D
1059 CD Amsterdam
contactpersoon
tel
e-mail



1.3.b.2 Adviseur constructies:

Pieters Bouwtechniek Delft
Poortweg 4J
2612 PA Delft
contactpersoon
tel
e-mail



1.3.b.3 Adviseur installaties:

VIAC adviseurs
De Bouw 131
3991 SZ Houten
contactpersoon
tel
e-mail



Behoort tot het bouwarchief

1.3.c Coördinator ontwerpfase

zie 1.3.b.1 - Architect

1.3.d **Bouwkundig aannemer**

Burgland Bouw BV
Dalwagen 63
6669 CB Dodewaard
contactpersoon
tel
e-mail



1.3.e **Coördinator uitvoeringsfase**

zie 1.3.d.1 - Bouwkundig aannemer

1.4 **Uitvoeringsgegevens**

- 1.4.1 aanvangsdatum
- 1.4.2 bouwtijd (werkbare werkdagen)
- 1.4.3 aantal werknemers
- 1.4.4 aantal ondernemers
- 1.4.5 namen ondernemers:
 - naam
 - naam
 - naam
 - naam

1.5 **Opgesteld door**

Kolom Bouw Advies
Koelmalaan 350, unit 3.01
1812 PS Alkmaar
contactpersoon
tel
mob
e-mail



Dit document is in elektronische vorm beschikbaar, als .xls bestand

Behoort tot het bouwarchief

2.1 RISICO-INVENTARISATIE ALGEMEEN

Locatie

locatie	De locatie wordt omsloten door de Laan van Moskou, de Skopjestraat, de Belgradostraat en de Zagrebstraat te Utrecht.
gebied	Het betreft een nieuw te ontwikkelen vlek in een bestaand woon- en werkgebied buiten het centrum van Utrecht ('Leidsche Rijn').
wegen	De wegen zijn gedeeltelijk nog in aanleg en zijn alle voor bestemmingsverkeer.
bouwplaats	Voor de inrichting van de bouwplaatsen is rondom de bouwblokken beperkt vrije ruimte beschikbaar, derhalve dient er rekening te worden gehouden met tijdelijke afsluitingen van bestemmingswegen / wegen in aanleg.
bodem	De stabiliteit van de bodem met betrekking tot het opstellen en verplaatsen van groot materieel zal nader moeten worden onderzocht.
hulpdiensten	Zorgdragen voor een te allen tijde gewaarborgde goede bereikbaarheid voor hulpdiensten, met name tijdens afsluitingen van openbare wegen.
belendingen	In de nabijheid van de nieuwbouw bevinden zich bestaand blijvende belendingen. De stabiliteit van deze belendingen zal gewaarborgd en gemonitord moeten worden.
bouwput	De bouwputten zullen worden ontgraven tot ca 3,5 m onder maaiveld. De hoogste grondwaterstand bevindt zich boven het niveau van de bodem van de bouwput. (grondwaterstand max. 0,2m + N.A.P. cf. rapport constructeur; o.k. kelderpoeren is +/- 0,4m - N.A.P). Er moeten maatregelen worden genomen voor het waarborgen van de grondstabiliteit in samenhang met het handhaven van de grondwaterstand rondom de bouwput, in overleg met de betrokken instanties. Uit nader onderzoek en rapportage (met risico-analyse) zal moeten blijken welke maatregelen dit zijn. Ook rekening houden met het risico op het opbreken van de bodem van de bouwput.

Ontwerp / onderhoud

Oostgevel

blok A

Ramen, vast glas begane grond / souterrain:
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.
Ramen op de verdiepingen
- naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit
- de glazen dovalbeveiligingen zijn bereikbaar door naar buiten te reiken (< 1,20 m)
- zijlichten boven borstweringshoogte zijn bereikbaar door zijwaarts reiken (< 0,75m)
- zijlichten onder borstweringshoogte bevinden zich buiten de veilige zone (combinatie zijwaarts + omlaag reiken is groter dan 0,60 m); deze zone kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing met gebruikmaking van een hoogwerker. Tot 10 meter kan ook de staande ladder worden gebruikt, maar dit heeft niet de voorkeur en er is dan een aanvullende risico-inventarisatie en -evaluatie nodig. Let op dat de maaiveldinrichting en bereikbaarheid dit mogelijk maakt; het gebied aan de oostzijde is ontworpen als tuin / park.
De ramen boven de 10 meter zone hebben geen zijlichten, dus deze zijn goed van binnenuit te onderhouden.

2.1 RISICO-INVENTARISATIE ALGEMEEN

Zuidgevel	Zie Oostgevel; met de volgende aanvullingen: - ramen / puien t.p.v. balkons vanaf de balkons te onderhouden - glazen balkonhekken kunnen bewassen worden door naar buiten te reiken (< 1,20 m)
Westgevel	- let op bij gebruik ladder of hoogwerker: plaatsing op openbare weg. Zie Oostgevel / Zuidgevel; met de volgende aanvullingen: - zijlichten: zijwaarts reiken is niet geheel mogelijk; (> 0,75 m); professionele bewassing met gebruikmaking van ladder of hoogwerker - let op bij gebruik ladder of hoogwerker: plaatsing op openbare weg.
Noordgevel	Zie Oostgevel / Zuidgevel.

Ontwerp / onderhoud

blok B

Voorgevel (west)	Ramen / deuren begane grond: - naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit - bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit - goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld. Ramen op de verdiepingen - naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit - onder de tussendorpels bereikbaar door naar buiten te reiken (< 1,20 m) Vast glas op de hoeken van het gebouw - kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing; tot 10 meter kan de staande ladder worden gebruikt - de ramen van de tweede t/m/ de zesde verdieping bevinden zich echter boven de 10 meter, tot ca 21 meter boven maaiveld. - tot 35 meter kan een spinhoogwerker worden gebruikt. - let op bij gebruik ladder en/of hoogwerker: plaatsing op openbare weg. Ramen / puien t.p.v. balkons vanaf de balkons te onderhouden.
Linker zijgevel (noord)	zie voorgevel (west)
Rechter zijgevel (zuid)	zie voorgevel (west)
Achtergevel (oost)	Alle ramen en deuren zijn veilig bereikbaar vanaf de galerijen.

Ontwerp / onderhoud

blok C

Noordgevel	Ramen / deuren begane grond: - naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit - bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit - goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld. Beplanting op de gevel: - goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld (lager dan 10 m1). Ramen op de verdiepingen - naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit - onder de tussendorpels bereikbaar door naar buiten te reiken (< 1,20 m). Schuifpuien t.p.v. franse balkons: - frans balkon is te smal om als glazenwasbalkon te dienen - zijwaarts reiken is niet geheel mogelijk; (> 0,75 m); - professionele bewassing met gebruikmaking van hoogwerker (hoger dan 10 m1) - let op bij gebruik hoogwerker: plaatsing op openbare weg.
Zuidgevel	Puizen begane grond: - bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit - goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld. Ramen op de verdiepingen - naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit.

2.1 RISICO-INVENTARISATIE ALGEMEEN

Ramen / puien t.p.v. balkons vanaf de balkons te onderhouden.
Speciale aandacht voor werken op ladder of steiger vanaf het balkon van de 3e verdieping.

Ontwerp / onderhoud

Noordgevel

blok D

Ramen / deuren begane grond:

- naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit
- bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.
- let op bij gebruik ladder: plaatsing op openbare weg.

Beplanting op de gevel:

- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld (lager dan 10 m1).

Ramen op de verdiepingen

- naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit
- glazen balustrades bereikbaar door naar buiten te reiken (< 1,20 m).

Zijlichten 1e verdieping:

- boven borstweringshoogte bereikbaar door zijwaarts reiken (< 0,75m)
- onder borstweringshoogte buiten de veilige zone (combinatie zijwaarts + omlaag reiken is groter dan 0,60 m); deze zone kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing met gebruikmaking van een hoogwerker of (tot 10 meter) kan ook de staande ladder worden gebruikt, maar dit heeft niet de voorkeur en er is dan een aanvullende risico-inventarisatie en -evaluatie nodig.
- let op bij gebruik ladder en/of hoogwerker: plaatsing op openbare weg.

Zuidgevel

Puien begane grond:

- bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.

Ramen op de verdiepingen

- naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit.

Ontwerp / onderhoud

Noordgevel

blok E

Puien begane grond:

- bovenlichten en grote ramen vast glas, niet bereikbaar van binnenuit
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.
- let op bij gebruik ladder: plaatsing op openbare weg.

Ramen op de verdiepingen

- naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit
- glazen balustrades bereikbaar door naar buiten te reiken (< 1,20 m).

Vast glas 2e verdieping:

- kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing; tot 10 meter kan de staande ladder worden gebruikt, maar dit heeft niet de voorkeur en er is dan een aanvullende risico-inventarisatie en -evaluatie nodig.
- tot 35 meter kan een spinhoogwerker worden gebruikt.
- let op bij gebruik ladder en/of hoogwerker: plaatsing op openbare weg.

Zuidgevel

Puien begane grond:

- bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.

Ramen op de verdiepingen

- naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit.

Ontwerp / onderhoud

blok F

2.1 RISICO-INVENTARISATIE ALGEMEEN

Vorgevel Skopjestraat

Puien begane grond:

- bovenlichten en grote ramen vast glas, niet bereikbaar van binnenuit
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.
- let op bij gebruik ladder: plaatsing op openbare weg.

Ramen op de verdiepingen

- naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit
- glazen balustrades bereikbaar door naar buiten te reiken (< 1,20 m).

Balustrades 1e, 2e en 3e verdieping:

- boven borstweringshoogte bereikbaar door zijwaarts reiken (< 0,75m)
- onder borstweringshoogte buiten de veilige zone (combinatie zijwaarts + omlaag reiken is groter dan 0,60 m); deze zone kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing met gebruikmaking van een hoogwerker of (tot 10 meter) kan ook de staande ladder worden gebruikt, maar dit heeft niet de voorkeur en er is dan een aanvullende risico-inventarisatie en -evaluatie nodig.
- let op bij gebruik ladder en/of hoogwerker: plaatsing op openbare weg.

Vorgevel Laan van Moskou

Ramen / puien t.p.v. balkons vanaf de balkons te onderhouden

Beplanting op de gevel, tot 13,5 m boven maaiveld:

- professioneel onderhoud met gebruikmaking van een hoogwerker
- let op bij gebruik hoogwerker: plaatsing op openbare weg.

Puien begane grond:

- bovenlichten en grote ramen vast glas, niet bereikbaar van binnenuit
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.
- let op bij gebruik ladder: plaatsing op openbare weg.

Beplanting begane grond:

- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld (lager dan 10 m1).

Beplanting boven 10 meter: zie vorgevel Skopjestraat

Balustrades 1e, 2e en 3e verdieping: zie Skopjestraat

Alle ramen en deuren zijn veilig bereikbaar vanaf de galerijen.

Achtergevel Zuid

Achtergevel West

Ramen op de verdiepingen

- naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit
- glazen balustrades bereikbaar door naar buiten te reiken (< 1,20 m).

Ontwerp / onderhoud

Oostgevel

blok G

Ramen / deuren begane grond:

- bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.
- let op bij gebruik ladder: plaatsing op openbare weg.

Beplanting op de gevel:

- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld (lager dan 10 m1).

Ramen op de verdiepingen

- naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit

Westgevel

Ramen / puien t.p.v. balkons vanaf de balkons te onderhouden

Puien begane grond:

- bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.

Ramen op de verdiepingen

- naar binnendraaiend; reinigen van binnenuit

Ontwerp / onderhoud

Oostgevel

blok H

Ramen / deuren begane grond:

- bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.
- let op bij gebruik ladder: plaatsing op openbare weg.

2.1 RISICO-INVENTARISATIE ALGEMEEN

	Zijlichten 1e, 2e en 3e verdieping: - boven borstweringshoogte bereikbaar door zijwaarts reiken ($< 0,75\text{m}$) - onder borstweringshoogte buiten de veilige zone (combinatie zijwaarts + omlaag reiken is groter dan $0,60\text{m}$); deze zone kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing met gebruikmaking van een hoogwerker of (tot 10 meter) kan ook de staande ladder worden gebruikt, maar dit heeft niet de voorkeur en er is dan een aanvullende risico-inventarisatie en -evaluatie nodig. - let op bij gebruik ladder en/of hoogwerker: plaatsing op openbare weg.
Zuidgevel	- glazen balustrades bereikbaar door naar buiten te reiken ($< 1,20\text{m}$). Ramen / puien t.p.v. balkons vanaf de balkons te onderhouden. Zie de oostgevel, met deze toevoeging: Vast glas 1e, 2e en 3e verdieping: - kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing; hoogst raam zit boven 10m1: - tot 35 meter kan een spinhoogwerker worden gebruikt.
Noordgevel en westgevel	- let op bij gebruik hoogwerker: plaatsing op openbare weg. Vast glas 1e, 2e en 3e verdieping: - kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing; hoogst raam zit boven 10m1: - tot 35 meter kan een spinhoogwerker worden gebruikt. - let op toegankelijkheid binnenterrein! - let op geschiktheid maaiveldinrichting / afwerking. Naar binnen draaiende ramen: - reinigen van binnenuit - glazen balustrades bereikbaar door naar buiten te reiken ($< 1,20\text{m}$).

Ontwerp / onderhoud

Voorgevel (zuid)

blok I

	Ramen / deuren begane grond: - bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit - goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld. - let op bij gebruik ladder: plaatsing op openbare weg. Ramen / puien t.p.v. balkons vanaf de balkons te onderhouden. Vast glas 3e verdieping: - kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing; hoogst raam zit boven 10m1: - tot 35 meter kan een spinhoogwerker worden gebruikt. - let op: plaatsing op openbare weg. Beplanting op de gevel: - goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld (lager dan 10m1).
Achtergevel (noord)	Ramen / deuren begane grond: - bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit - goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld. - let op geschiktheid maaiveldinrichting / afwerking. Naar binnen draaiende ramen: - reinigen van binnenuit Zijlichten 1e en 2e verdieping: - niet geheel bereikbaar door zijwaarts reiken ($> 0,75\text{m}$) - kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing met gebruikmaking van een hoogwerker of (tot 10 meter) kan ook de staande ladder worden gebruikt, maar dit heeft niet de voorkeur en er is dan een aanvullende risico-inventarisatie en -evaluatie nodig. - let op toegankelijkheid binnenterrein! - let op geschiktheid maaiveldinrichting / afwerking.

2.1 RISICO-INVENTARISATIE ALGEMEEN

Ontwerp / onderhoud

Zuidgevel

blok J

Ramen / deuren begane grond:

- bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.
- let op bij gebruik ladder: plaatsing op/nabij openbare weg.

Naar binnen draaiende ramen:

- reinigen van binnenuit

Schuifpuien t.p.v. franse balkons:

- frans balkon is te smal om als glazenwasbalkon te dienen
- zijwaarts reiken is niet geheel mogelijk; ($> 0,75$ m);
- professionele bewassing met gebruikmaking van hoogwerker (hoger dan 10 m)

Balustrades / doorvalbeveiligingen

- bereikbaar door naar buiten te reiken ($< 1,20$ m)

Ramen / puiken t.p.v. balkons vanaf de balkons te onderhouden.

Noordgevel

Ramen / deuren begane grond zie Zuidgevel

Naar binnen draaiende ramen:

- reinigen van binnenuit

Balustrades / doorvalbeveiligingen

- bereikbaar door naar buiten te reiken ($< 1,20$ m)

Ontwerp / onderhoud

Zuidgevel

blok K

Ramen / deuren begane grond:

- bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.
- let op bij gebruik ladder: plaatsing op/nabij openbare weg.

Vast glas 1e en 2e verdieping:

- kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing; hoogste raam zit boven 10 m
- tot 35 meter kan een spinhoogwerker worden gebruikt.

- let op: plaatsing op openbare weg.

Zijlichten 1e en 2e verdieping:

- niet geheel bereikbaar door zijwaarts reiken ($> 0,75$ m)
- kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing met gebruikmaking van een hoogwerker (hoogste raam boven de 10 meter)

- let op geschiktheid maaiveldinrichting / afwerking.

Noordgevel

Ramen / deuren begane grond:

- bovenlichten vast glas, niet bereikbaar van binnenuit
- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.
- let op geschiktheid maaiveldinrichting / afwerking.

Naar binnen draaiende ramen:

- reinigen van binnenuit

Balustrades / doorvalbeveiligingen

- bereikbaar door naar buiten te reiken ($< 1,20$ m)

Ontwerp / onderhoud

Noordgevel

blok T

Vast glas bovenlichten 1e verdieping

- goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld.
- let op bij gebruik ladder: plaatsing op/nabij openbare weg.

Naar binnen draaiende ramen:

- reinigen van binnenuit

- onder de tussendorpels: bereikbaar door naar buiten te reiken ($< 1,20$ m)

Behoort tot het bouwarchief

2.1 RISICO-INVENTARISATIE ALGEMEEN

	Zijlichten: - boven borstweringshoogte bereikbaar door zijwaarts reiken (< 0,75m) - onder borstweringshoogte buiten de veilige zone (combinatie zijwaarts + omlaag reiken is groter dan 0,60 m); deze zone kan alleen veilig worden onderhouden d.m.v. professionele bewassing met gebruikmaking van een hoogwerker of (tot 10 meter) kan ook de staande ladder worden gebruikt, maar dit heeft niet de voorkeur en er is dan een aanvullende risico-inventarisatie en -evaluatie nodig. - let op bij gebruik ladder en/of hoogwerker: plaatsing op openbare weg; maaiveldinrichting dient geschikt te zijn.
Oostgevel	Naar binnen draaiende ramen: - reinigen van binnenuit Ramen / puien t.p.v. balkons vanaf de balkons te onderhouden. Balustrades / doorvalbeveiligingen
Westgevel	- bereikbaar door naar buiten te reiken (< 1,20 m) Vast glas bovenlichten begane grond - goed bereikbaar met ladder vanaf maaiveld. - let op bij gebruik ladder: plaatsing op/nabij openbare weg. Naar binnen draaiende ramen: zie Noordgevel.
Zuidgevel	Zijlichten: zie Noordgevel. Vast glas bovenlicht begane grond: zie westgevel Naar binnen draaiende ramen: zie Noordgevel. Zijlichten: zie Noordgevel. Ramen / puien t.p.v. balkons vanaf de balkons te onderhouden.

Ontwerp / onderhoud

Daken

Alle blokken

Er bevinden zich installaties en zonnepanelen op de daken.

- er zijn borstweringen langs de daken, deze zijn echter niet hoog genoeg (< 1,0 m) om veilig te kunnen werken.
- de daken zullen worden voorzien van permanente aanlijnbeveiliging t.b.v. onderhoud.
- Voor de blokken met een algemeen trappenhuis zijn de daken toegankelijk via een dakluik. Voor de grondgebonden woningen (blok C, D, E, I, J, K) een ladder beugel via de daken van de blokken met een centraal trappenhuis.

Behoort tot het bouwarchief

2.2 RISICO-INVENTARISATIE WERKSOORTGERICHT

Per STABU bestekshoofdstuk (werksoort) zijn eerst de algemene veiligheidsrisico's vermeld. Vervolgens, per paragraaf, zijn aanvullend de specifieke risico's vermeld.

Dit deel van het V&G-plan zal worden opgesteld in de fase Technisch Ontwerp

Behoort tot het bouwarchief

MODEL KENNISGEVING VAN HET VOORNEMEN OM EEN BOUWWERK TOT STAND TE BRENGEN
(als bedoeld in artikel 2.26 Arbobesluit afdeling Bouwplaatsen)

1.1 Algemene omschrijving van het werk

1.2 Locatie

Gemeente

Sectie

Nummer

Straat

PC Plaats

tel.

fax

2 Partijen

2.1 Opdrachtgever

Naam

Straat

PC Plaats

Contactpersoon

tel.

fax

2.2.1 Architect

Naam

Straat

PC Plaats

contactpersoon

tel.

fax

2.2.2 Adviseur constructies:

Naam

Straat

PC Plaats

contactpersoon

tel.

fax

2.3 Coördinator ontwerpfase

Naam

Straat

PC Plaats

contactpersoon

tel.

fax

Behoort tot het bouwarchief

2.4.1 Bouwkundig aannemer

Naam

Straat

PC Plaats

contactpersoon

tel.

fax

MODEL KENNISGEVING VAN HET VOORNEMEN OM EEN BOUWWERK TOT STAND TE BRENGEN
(als bedoeld in artikel 2.26 Arbobesluit afdeling Bouwplaatsen)

2.4.2 Installatietechnische aannemer

Naam

Straat

PC Plaats

contactpersoon

tel.

fax

2.5 Coördinator uitvoeringsfase

Naam

Straat

PC Plaats

contactpersoon

tel.

fax

3 Uitvoeringsgegevens

3.1 aanvangsdatum

3.2 bouwtijd (werkbare werkdagen)

3.3 aantal werknemers

3.4 aantal ondernemers

3.5 namen ondernemers:

4 Datum van kennisgeving:

5 Handtekening opdrachtgever:

Behoort tot het bouwarchief

MODEL VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSDOSSIER

Ontwerpfase

Project

Versie

Datum

Coördinator Ontwerpfase

Lijnverantwoordelijk

1 Inleiding

Voor het onderhavige project is door

Naam

Adres

PC Plaats

Telefoon

Telefax

Contactpersoon

conform artikel 2.30 van het Arbobesluit afdeling bouwplaatsen de 0-versie van onderliggend veiligheids- en gezondheidsdossier (V&G-dossier) opgesteld.

2 Beschrijving van het bouwwerk

Dit V&G-dossier is van toepassing op alle bouwkundige, civiel technische, werktuigbouwkundige, installatie-technische en electrotechnische werken ten behoeve van de realisatie van het bouwwerk:

De werkzaamheden zijn beschreven in de volgende bestekken:

3 Onderliggende documenten

Doelstelling van het V&G dossier is het vastleggen van de bouwkundige en technische kenmerken van het bouwwerk, alsmede de kenmerken betreffende de inrichting of outillage, waarmee bij het verrichten van latere werkzaamheden in verband met de veiligheid en gezondheid rekening dient te worden gehouden.

Deze kenmerken zijn tijdens de ontwerpfase door de ontwerpende partij vastgelegd in de op het werk betrekking hebbende bestekken, tekeningen en overige ontwerp-documenten, die daarmee een integraal onderdeel uitmaken van dit V&G-dossier.

Voornoemde documenten zijn reeds in bezit van de opdrachtgever en vanwege besparing van grondstoffen niet standaard bij dit V&G-dossier gevoegd.

Het V&G-dossier zal gedurende het bouwproces door de Coördinator voor de Uivoeringsfase verder worden aangevuld met voor de veiligheid en gezondheid relevante aspecten.

4 Register van V&G-documenten (zie bijgaand model/bijlage)

Behoort tot het bouwarchief

MODEL REGISTER VAN V&G-DOCUMENTEN

[illegible]

*)

A=

$$B =$$
$$C =$$
$$D =$$
 $E =$
$$F =$$
 $G =$ $H =$

Behoort tot het bouwarchief