

Checklijsten Projectinventarisatie Gevelonderhoud

Gegevens object/ opdrachtgever:

Bedrijfsnaam:	Brandweer Kerkrade
Gebouw/Gevel:	
Adres:	Hammolenweg 4
Plaats:	Kerkrade
Contactpersoon:	
Functie contactpersoon:	
Telefoonnummer:	
E-mailadres:	

RI&E is ingevuld door:

Naam:	Marcel Teeken
Functie:	Calculator
Datum:	1-5-2017

Interventie Arbeidsinspectie: ☐ Ja ☒ Nee

Verzamelstaat objectgegevens

Gebouwsoort

- ☐ Kantoor
☐ Woongebouw
☐ Fabriek
☐ Sportaccommodatie
☐ Ziekenhuis
☐ Verzorgingshuis
☐ Horecagelegenheid
☐ School
☒ Anders nl.:

Brandweer

Ouderdom v/h gebouw

- ☐ monument
☒ best. bouw;

Globaal aantal m² glas

- ☐ minder dan 200 m²
☐ tussen 200 en 400 m²
☒ meer dan 400 m²

Werkwijze

- ☒ checklist A: Toegangsweg
☐ checklist B: Geve lift installatie, inclusief eenpersoonsgondel
☐ checklist C: Mastinstallatie
☐ checklist D: Glazenwasbalkon
☐ checklist E: Permanente hangladder
☐ checklist F: Safesit
☐ checklist G: Hoogwerker
☒ checklist H: Staande ladder
☐ checklist I: Rolsteiger
☒ checklist J: Staand werk, inclusief van binnenuit wassen
☒ checklist K: Wassteelmethode (telescoop- en opbouwsteel)
☐ checklist L: Glazen daken en atriums

Hoogte gebouw

Aantal bouwlagen: 2
 Maximale werkhoogte: 7 meter

Situatie naast gevel(s)

- ☒ Verharding ☐ Drukke weg
☐ Groenpartij ☐ Talud
☐ Waterpartij ☐ Anders nl.:

Overig

Parkeervoorzieningen: ☒ Ja ☐ Ne
 Goed bereikbaar? ☒ Ja ☐ Ne

Opmerkingen

Na de eerste beurt zijn pas alle knelpunten inzichtelijk en dient deze RI&E te worden geëvalueerd.

Checklist A: Toegangsweg		Aantal knelpunten		
Locatie: Brandweer Kerkrade () te Kerkrade				
Datum: 1 mei 2017				
		nvt	Ja	Nee
A01	Kan de werkplek langs een veilige weg worden bereikt? Hierbij is van belang dat de toegang op voldoende afstand van de dakrand ligt (4m of in geval van fysieke afscherming 2m) en of er obstakels zijn die de toegang (incl. materieel) belemmeren, zoals trappen, ongelijk terreinniveau, onverhard terrein, smalle doorgangen, struikelgevaar, etc.	☐	☒	☐
A02	Indien A1 met Nee is beantwoord, op welke locatie en/of bij welk arbeidsmiddel is dit? Schrijf het antwoord hieronder:			
A03	Indien A1 met Nee is beantwoord, wat is dan onvoldoende? Vermeld bij opmerkingen de eventuele opmerkingen ☐ leuningen/hekwerken ☐ trappen ☐ overstapborden ☐ voetpaden ☐ verlichting (uitvoering bij daglicht) ☐ overige			
A04	Aanvullende opmerkingen over de veiligheidssituatie: (schrijf het antwoord hieronder)			
A05	Is de toegangsweg door een certificerende instantie goedgekeurd?	☒	☐	☐
A06	Worden de werkzaamheden uitgevoerd op een veilige afstand van de telefoonmasten en andere, soortgelijke voorzieningen op het dak? (in de veilige zone)	☒	☐	☐
A07	Is de veiligheidszone gemarkeerd?	☒	☐	☐
	Goede toegankelijkheid van de omgeving (voor glazenwasser en het arbeidsmiddel)			
A08	tuin:	☒	☐	☐
A09	bestrating:	☐	☒	☐
A10	binnenplaats:	☒	☐	☐
A11	atrium:	☒	☐	☐
A12	achterzijde:	☐	☒	☐
A13	Anders n.l. (Schrijf het antwoord hieronder):	☒	☐	☐
A14	Is ook op andere, niet eerder genoemde plaatsen, de toegankelijkheid goed (vrij van obstakels en/of belemmeringen)?	☐	☒	☐
A15a	Wordt de locatie tijdens de werkzaamheden op passende wijze (overleg met wegbeheerder) afgezet tegen vallende voorwerpen op derden?	☒	☐	☐
A15b	Wordt de locatie tijdens de werkzaamheden op passende wijze (overleg met wegbeheerder) afgezet tegen aanrijdgevaar glazenwasser of arbeidsmiddel?	☒	☐	☐
Opmerkingen / Afspraken				
Als één van de vragen met nee is beantwoord, dan wordt niet aan de wetgeving voldaan en dienen maatregelen te worden getroffen.				

Checklist G: Hoogwerker		Aantal knelpunten		
Locatie: Brandweer Kerkrade () te Kerkrade				
Datum: 1 mei 2017				
		nvt	Ja	Nee
G01	Is op de hoogwerker een sticker aangebracht, waaruit blijkt dat hij goedgekeurd is? (niet langer dan 1 jaar geleden)		☒	☐
G02	Heeft de ondergrond voldoende draagvermogen voor de in te zetten hoogwerker? (denk aan geroerde grond, putten, taluds, parkeerdekken, binnenplaatsen, etc.)		☒	☐
G03	Is de ondergrond voldoende vlak voor de betreffende hoogwerker?		☒	☐
G04	Is er voldoende ruimte om af te stempelen? (indien van toepassing)		☒	☐
G05	Is de gevel zodanig dat gevaar voor knellen voorkomen wordt? (bijvoorbeeld ramen in smalle nissen)		☒	☐
G06	Wordt ter voorkoming van letsel of schade de directe omgeving tijdens het gebruik afgezet?		☒	☐
G07	Is de gebruiker opgeleid en geïnstrueerd voor de specifieke machine?		☒	☐
G08	Wordt bij het werken op de openbare weg voldaan aan de regels ten aanzien van afzetting en markeringen? (wegenverkeerswet / contact met wegbeheerder)	☐	☒	☐
G09	Is de werkplek vrij van obstakels in het draaibereik? (bijvoorbeeld straatmeubilair, groenpartijen)		☒	☐
G10	Wordt in de nabijheid van hoogspanningskabels / tramleidingen, etc. rekening gehouden met de aan te houden afstand / vrije zone? (contact met leidingbeheerder)	☒	☐	☐
Opmerkingen / Afspraken				
Als één van de vragen met nee is beantwoord, dan wordt niet aan de wetgeving voldaan en dienen maatregelen te worden getroffen.				

Checklist H: Staande ladder		Aantal knelpunten		
Locatie: Brandweer Kerkrade () te Kerkrade Datum: 1 mei 2017 				
		nvt	Ja	Nee
H01	Zijn op de ladder onderstaande opschriften aangebracht; - Naam fabrikant/leverancier - Type ladder/aantal sporten - Bouwjaar - Bewijs van keuring (niet langer dan 1 jaar geleden)		☒ ☒ ☒ ☒	☐ ☐ ☐ ☐
H02	Is de ladder in goede staat en compleet?		☒	☐
H03	Is het gewicht van de ladder maximaal 40 kg?		☒	☐
H04	Is het toepassen van de staande ladder tot het minimum beperkt (ook bij plaatsen waar met andere werkmethode, bijvoorbeeld de hoogwerker, wordt ingezet)?		☒	☐
H05	Is de werkhoogte maximaal 10 m, gemeten vanaf het opstelniveau?		☒	☐
H06	Is er op iedere opstelplaats een harde/dragende ondergrond aanwezig?		☒	☐
H07	Is er op iedere opstelplaats een stroeve ondergrond aanwezig?		☒	☐
H08	Is er op iedere opstelplaats een vlakke/horizontale ondergrond aanwezig?		☒	☐
H09	Kan de ladder onder een hoek tussen 65° en 82° worden opgesteld?		☒	☐
H10	Is er een vrije voetruimte van ten minste 0,20 m aanwezig?		☒	☐
H11	Wordt er bij opstelling op een plat dak voldoende afstand gehouden tot de dakrand (4 m achter de voet van de ladder en 4 m naast de ladder)	☒	☐	☐
Opmerkingen / Afspraken				
Als één van de vragen met nee is beantwoord, dan wordt niet aan de wetgeving voldaan en dienen maatregelen te worden getroffen.				

Checklist J: Staand werk, inclusief van binnenuit wassen		Aantal knelpunten		
Locatie: Brandweer Kerkrade () te Kerkrade Datum: 1 mei 2017 				
		nvt	Ja	Nee
J01	Is de werkplek obstakelvrij te bereiken? (bij binnenwerk een vrije strook van bij voorkeur > 0,50 m)		☒	☐
J02	Is er sprake van een goed beloopbare ondergrond?		☒	☐
J03	Is er bij binnenwerk sprake van obstakelvrije vensterbanken?		☒	☐
J04	Wordt buitenwerk van binnenuit gewassen, worden dan de volgende maximale reikmaten aangehouden:	☒		
a	0,75 m horizontaal gemeten, naast de stijl van het geopende raam met aftrek van diepte vensterbank + radiator		☐	☐
b	2,20 m boven de vloer, met aftrek van diepte vensterbank + radiator?		☐	☐
c	1 m onder de dorpel van het geopende raam, in geval van glazen borstweringen alleen onder het geopende raam?		☐	☐
d	0,60 m onder de dorpel van het geopende raam, in geval van glazen borstweringen ook schuin onder het geopende raam?		☐	☐
J05	Wordt buitenwerk van binnenuit gewassen, is er dan sprake van een borstweringshoogte van minstens 1 m boven de vloer? (of anders één of meer doorvalstangen)	☒	☐	☐
J06	Is er bij werken vanaf een plat dak sprake van:	☐		
a	een toegangsweg beveiligd tegen valgevaar?		☐	☐
b	werkplekken beveiligd tegen valgevaar?		☐	☐
Opmerkingen / Afspraken				
Als één van de vragen met nee is beantwoord, dan wordt niet aan de wetgeving voldaan en dienen maatregelen te worden getroffen.				

Checklist K: Wassteel (telescoop- en opbouwsteel)		Aantal knelpunten		
Locatie: Brandweer Kerkrade () te Kerkrade				
Datum: 1 mei 2017				
		nvt	Ja	Nee
K01	Zijn er andere, meer arbovriendelijke werkmethodes mogelijk?		☒	☐
K02	Blijft de werkhoogte onder 13,50 m boven maaiveld of een ander werkvlak?		☒	☐
K03	Is het aantal m ² glas maximaal 200 m ² ?		☒	☐
K04	Bevindt zich daarvan maximaal 100 m ² op een werkhoogte boven 7 m?		☒	☐
K05	Is de werkruimte naast de gevel vlak, draagkrachtig en vrij van obstakels?		☒	☐
K06a	Is de werkruimte voor de gevel voldoende groot (strookbreedte naast gevel 1,5 m bij werkhoogte tot 3,5 m)?	☐	☒	☐
K06b	Is de werkruimte voor de gevel voldoende groot (strookbreedte naast gevel 3,5 m bij werkhoogte van 3,5 tot 7 m)?	☐	☒	☐
K06c	Is de werkruimte voor de gevel voldoende groot (strookbreedte naast gevel 5 m bij werkhoogte van 7 tot 13,5 m)?	☒	☐	☐
K07	Wordt slechts dan vanaf een plat dak gewerkt, indien de vrije ruimte tussen de glazenwasser en de dakrand minstens gelijk is aan de steellengte plus 1 m(in verband met valgevaar)?	☒	☐	☐
Opmerkingen / Afspraken				
Als één van de vragen met nee is beantwoord, dan wordt niet aan de wetgeving voldaan en dienen maatregelen te worden getroffen.				

Plan van Aanpak															
Risico-inventarisatie															
Locatie: Brandweer Kerkrade () te Kerkrade												Totaal aantal knelpunten:			
Datum: 1 mei 2017															
Nr.	Checklist	Knelpunt(en)										Maatregel	Verantwoordelijke	Gereed	
1															
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
Aantal knelpunten per checklist															
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L				
Opmerkingen / Afspraken															

Opmerkingen, foto's en afbeeldingen

Locatie: Brandweer Kerkrade () te Kerkrade

Datum: 1-5-2017



Foto's en afbeeldingen



Knelpunten



Locatie:		Knelpunt:	
Omschrijving:			
Advies:			



Locatie:		Knelpunt:	
Omschrijving:			
Advies:			

5,5 X 5,5	Locatie:		Knelpunt:	
	Omschrijving:			
	Advies:			
5,5 X 5,5	Locatie:		Knelpunt:	
	Omschrijving:			
	Advies:			
5,5 X 5,5	Locatie:		Knelpunt:	
	Omschrijving:			
	Advies:			
