

Inspectierapport Ophaalbrug

Objectnaam	: Oranjebrug	Datum inspectie	: 11-2-2016
Opdrachtgever	: Gemeente Zuidplas	Ordernummer	: 160108
Straatnaam	: Kleinpolderlaan	Naam werknemer 1	: [REDACTED]
Plaats	: Zevenhuizen	Naam werknemer 2	: [REDACTED] J



Machinefabriek, constructie- en reparatiebedrijf



Inspectierapport Ophaalbrug			
Objectnaam	: Oranjebrug	Datum inspectie	: 11-2-2016
Opdrachtgever	: Gemeente Zuidplas	Ordernummer	: 160108
Straatnaam	: Kleinpolderlaan	Naam werknemer 1	:  J
Plaats	: Zevenhuizen	Naam werknemer 2	:  J

Instructie voor het invullen van dit inspectierapport

Het is de bedoeling dat u een visuele inspectie uitvoert en uw bevindingen invult in het inspectierapport.

Het formulier dient op de volgende manier gebruikt te worden:

Belangrijk: alle regels en vakjes dienen ingevuld te worden, dus geen onderwerpen open laten.

- **Kop van het formulier:**

Vul hier de vaste gegevens in.

- Objectnaam - dit is de naam van de brug.
- Opdrachtgever - dit is voor wie we de inspectie uitvoeren.
- Straatnaam - de straatnaam van de dichtstbijzijnde straat.
- Plaats - in welke plaats de brug zich bevindt.
- Datum inspectie - de datum waarop de inspectie wordt uitgevoerd.
- Ordernummer - het ordernummer van Slangen staal
- Naam werknemer 1 - naam van de 1^o werknemer welke de inspectie uitvoert
- Naam werknemer 2 - naam van de 2^o werknemer welke de inspectie uitvoert

- **Kolom "nummer"**

Dit nummer is vast, het wordt gebruikt om naar te verwijzen bij het plaatsen van opmerkingen en foto's in het verslag

- **Kolom "Omschrijving"**

Hier staat wat er geïnspecteerd dient te worden.

- **Kolom "N.v.t."**

Als een omschrijving niet van toepassing is op het te inspecteren object dan dit hier aanvinken.

- **Kolom "Goed"**

Als het te inspecteren onderdeel in orde is dan dit hier aanvinken.

- **Kolom "Matig"**

Als het te inspecteren onderdeel matig is dan dit hier aanvinken. Matig is als het onderdeel niet meer goed is maar ook nog geen herstel noodzakelijk is, hiermee kunnen we de achteruitgang bijhouden.

- **Kolom "Slecht"**

Als het te inspecteren onderdeel slecht is dan dit hier aanvinken. Slecht is als herstel van het onderdeel noodzakelijk is.

- **Kolom "Urgentie"**

Als slecht is aangevinkt moet **altijd** in deze kolom een cijfer ingevuld worden waarmee aangegeven wordt op welke termijn het probleem hersteld moet worden om storingen en stremmingen te voorkomen.

1 = direct herstellen

2 = binnen 3 maanden herstellen

3 = binnen 6 maanden herstellen

- **Kolom "Opmerkingen"**

Hier kunnen korte opmerkingen geplaatst worden. Langere opmerkingen worden op het laatste blad bijgeschreven. Altijd d.m.v. het nummer uit de 1^o kolom vermelden waar de opmerking bijhoort.

FOTO's

Bij alle onderdelen waarbij een vinkje geplaatst wordt in de kolom "matig" of "slecht+urgentie" Altijd één of meer duidelijke foto's maken. Deze worden dan later ter verduidelijking in het inspectierapport toegevoegd.

Foto's zijn ook noodzakelijk voor al we van de opdrachtgever het verzoek krijgen om voor bepaalde opmerkingen een offerte uit te brengen.

Inspectierapport Ophaalbrug

Objectnaam	: Oranjebrug	Datum inspectie	: 11-2-2016
Opdrachtgever	: Gemeente Zuidplas	Ordernummer	: 160108
Straatnaam	: Kleinpolderlaan	Naam werknemer 1	: [REDACTED] J
Plaats	: Zevenhuizen	Naam werknemer 2	: [REDACTED] J

Benodigheden:

- Pionnen.
- Lange ladder.
- Vetspuit met druk- en treknippel.
- Rolsteiger
- Fotoestel
- Boot

Brugwachter:

[REDACTED] J bellen i.v.m. proefdraaien

Tel: [REDACTED] J


(dinsdags vrij)

Anders:

[REDACTED] J
Tel: [REDACTED] J

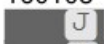

Adres gemeente terrein om de sleutels zelf te halen:
Zuidplas 14b
Zevenhuizen

Inspectierapport Ophaalbrug

Objectnaam	: Oranjebrug	Datum inspectie	: 11-2-2016
Opdrachtgever	: Gemeente Zuidplas	Ordernummer	: 160108
Straatnaam	: Kleinpolderlaan	Naam werknemer 1	: 
Plaats	: Zevenhuizen	Naam werknemer 2	: 

nummer	Omschrijving	N.v.t.	Goed	Matig	Slecht	Urgentie	Opmerking
VAL							
01	Constructie		x				
02	Wegdek (slijtlaag)			x	x		Er zijn veel kale plekken aanwezig.
03	Wegmarkering	x					
04	Ruimte aan de voorhar		x				
05	Ruimte aan de achterhar		x				
06	Grendels			x	x		Grendels zitten los.
07	Draaipunt val		x	x			
08	Draaipunt kettingen – val				x		
10	Oplegdruk val			x			
11	Houten dekdelen		x				
HAMEIPOORT							
20	Constructie		x	x			Er zijn op enkele plaatsen kieren tussen de gekoppelde delen.
21	Ankers		x				
24	Smeerleidingen, smeerpunten	x					
26	Fundatiebalk			x			Er is begroeiing op de fundatiebalk hierdoor ontstaan slechte plekken. Onderzoek naar de staat van het hout is aanbevolen.
BEWEGINGSWERK							
34	Handbediening	x					
AFSLUITBOMEN							
50	Ankers	x					
51	Ondersabeling	x					
52	Afsluitboom	x					
53	Verlichting	x					
54	Reflectoren	x					
55	Reflectie stickers	x					
56	Afsluitboomkast	x					
62	Speling / slijtage	x					
63	Schakelaars	x					
64	Handbediening	x					
66	Overtollig vet	x					
67	Smeerleidingen, smeerpunten	x					
68	Opvangpunt afsluitboom	x					

Inspectierapport Ophaalbrug

Objectnaam	: Oranjebrug	Datum inspectie	: 11-2-2016
Opdrachtgever	: Gemeente Zuidplas	Ordernummer	: 160108
Straatnaam	: Kleinpolderlaan	Naam werknemer 1	: 
Plaats	: Zevenhuizen	Naam werknemer 2	: 

nummer	Omschrijving	N.v.t.	Goed	Matig	Slecht	Urgentie	Opmerking
BALANS MET KETTINGEN							
70	Constructie balans		x				
71	Draaipunten balans - hamei		x				Er is ruimte op de draaipunten balans/hamei.
72	Lagers, speling / slijtage		x				
73	Constructie kettingen		x	x			Er zitten scheutjes in de evenaar het is niet visueel te bepalen hoe diep deze zijn.
74	Draaipunten ketting – balans		x				
75	Lagers, speling / slijtage		x				
76	Ballastkist		x				
77	Luiken ballastkist						
78	Smeerleidingen, smeerpunten	x					
79	Overtollig vet	x					
LEUNINGEN							
90	Constr. leuning op landhoofden	x					
91	Constr. leuning op aanbruggen		x				
92	Constructie leuning op het val		x				
93	Ankers		x				
94	Ondersabeling	x					
AANBRUGGEN							
100	Constructie		x				De stalen verbindingdelen van de constructie zijn aan het corroderen.
101	Wegdek (slijtlaag)				x		Er zijn veel kale plekken in de slijtlaag.
LANDHOOFDEN							
110	Constructie	x					
111	Wegdek				x		Het straatwerk is verzakt en vormt hierdoor struikelgevaar.
BEDIENINGSLESSENAAR							
		x					
CONSERVEERING							
130	Val	x					
131	Hameipoort		x	x			
132	Balans		x				
133	kettingen		x				
134	Aanbruggen	x					

Inspectierapport Ophaalbrug

Objectnaam	: Oranjebrug	Datum inspectie	: 11-2-2016
Opdrachtgever	: Gemeente Zuidplas	Ordernummer	: 160108
Straatnaam	: Kleinpolderlaan	Naam werknemer 1	: [REDACTED]
Plaats	: Zevenhuizen	Naam werknemer 2	: [REDACTED]

nummer	Omschrijving	N.v.t.	Goed	Matig	Slecht	Urgentie	Opmerking
135	Landhoofden	x					
136	Leuningen op het val		x				
137	Leuningen op landhoofden	x					
138	Leuningen op aanbruggen			x		3	De bevestigingspunten van de leuningen zijn aan het roesten.

PROEFDRAAIEN

150	Draaipunten val		x				
151	Draaipunten balans		x				
152	Draaipunten kettingen		x				
156	Opleggingen voorhar		x				
157	Opleggingen achterhar	x					
158	Vuil in de inkasting		x				
159	Conservering onderzijde val	x					
160	Evenwichtstoestand		x				
161	Buffer, werking	x					
162	Bewegingswerk, aandrijving	x					
163	Vergrendeling			x			Zie nr.06
164	Normale cyclus		x				
165	Veiligheid algemeen				x		De haalketting en het contragewicht komen tijdens het draaien gedeeltelijk over het fietspad heen. Dit kan een aanrijding met een fietser veroorzaken.
166	Voor vertrek op afstand laten draaien door de brugwachter.	x					

Urgentie:

1 = direct herstellen

2 = binnen 3 maanden herstellen

3 = binnen 6 maanden herstellen

Inspectierapport Ophaalbrug

Objectnaam	: Oranjebrug	Datum inspectie	: 11-2-2016
Opdrachtgever	: Gemeente Zuidplas	Ordernummer	: 160108
Straatnaam	: Kleinpolderlaan	Naam werknemer 1	: [REDACTED]
Plaats	: Zevenhuizen	Naam werknemer 2	: [REDACTED]

OPMERKINGEN:

Nummer:	Behoort bij Nr:	Urgentie:	Omschrijving:
1	2	3	<p>Er zijn veel kale plakken in de slijtlaag aanwezig.</p> 
2	6	2	<p>De grendels van het val zitten los.</p> 


Inspectierapport Ophaalbrug

Objectnaam	: Oranjebrug	Datum inspectie	: 11-2-2016
Opdrachtgever	: Gemeente Zuidplas	Ordernummer	: 160108
Straatnaam	: Kleinpolderlaan	Naam werknemer 1	: [REDACTED]
Plaats	: Zevenhuizen	Naam werknemer 2	: [REDACTED]

Nummer:	Behoort bij Nr:	Urgentie:	Omschrijving:
3	20	3	Op enkele plaatsen ontstaan kieren tussen de gekoppelde houten delen. 
4	26	3	Er is begroeiing op de fundatiebalk hierdoor ontstaan slechte plekken. 

Inspectierapport Ophaalbrug

Objectnaam	: Oranjebrug	Datum inspectie	: 11-2-2016
Opdrachtgever	: Gemeente Zuidplas	Ordernummer	: 160108
Straatnaam	: Kleinpolderlaan	Naam werknemer 1	: [REDACTED]
Plaats	: Zevenhuizen	Naam werknemer 2	: [REDACTED]

Nummer:	Behoort bij Nr:	Urgentie:	Omschrijving:
5	71		Er is ruimte op de draaipunten balans/hamei. 
6	73	3	Er zitten scheurtjes in de evenaar het is niet visueel te bepalen hoe diep deze zijn. 

Inspectierapport Ophaalbrug

Objectnaam	: Oranjebrug	Datum inspectie	: 11-2-2016
Opdrachtgever	: Gemeente Zuidplas	Ordernummer	: 160108
Straatnaam	: Kleinpolderlaan	Naam werknemer 1	: [REDACTED]
Plaats	: Zevenhuizen	Naam werknemer 2	: [REDACTED]

Nummer:	Behoort bij Nr:	Urgentie:	Omschrijving:
7	100	3	<p>De stalen verbindingdelen van de constructie zijn aan het corroderen.</p> 
8	111	3	<p>Het straatwerk is verzakt en vormt hierdoor struikelgevaar.</p> 

Inspectierapport Ophaalbrug

Objectnaam	: Oranjebrug	Datum inspectie	: 11-2-2016
Opdrachtgever	: Gemeente Zuidplas	Ordernummer	: 160108
Straatnaam	: Kleinpolderlaan	Naam werknemer 1	: [REDACTED]
Plaats	: Zevenhuizen	Naam werknemer 2	: [REDACTED]

Nummer:	Behoort bij Nr:	Urgentie:	Omschrijving:
9	138	3	<p>De bevestigingspunten van de leuning zijn aan het roesten.</p> 
10	165	3	<p>De haalketting en het contragewicht komen tijdens het draaien gedeeltelijk over het fietspad heen. Dit kan een aanrijding met een fietser veroorzaken.</p> 

Inspectierapport Ophaalbrug			
Objectnaam	: Oranjebrug	Datum inspectie	: 11-2-2016
Opdrachtgever	: Gemeente Zuidplas	Ordernummer	: 160108
Straatnaam	: Kleinpolderlaan	Naam werknemer 1	: [REDACTED] J
Plaats	: Zevenhuizen	Naam werknemer 2	: [REDACTED] J

Conclusie:

De brug is in een matige tot slechte staat. De hoofdconstructie vertoont op verschillende plaatsen houtrot. Per situatie wordt geadviseerd dit te onderzoeken om te kunnen bepalen of de constructie nog veilig is, en er eventueel een noodreparatie nog zinvol is. Een houten brug heeft een beperkte levensduur, de Oranjebrug is in principe toe aan een renovatiebeurt.

Advies:

1. Zie opm. 1 Urgentie 3
Nieuwe slijtlaag aanbrengen.
2. Zie opm. 2 Urgentie 2
Grendels vastzetten. De brug heeft een negatieve oplegdruk, dwz dat als de grendels loskomen het val automatisch opent. Dit kan tot gevaarlijke situaties leiden.
3. Zie opm. 3 Urgentie 3
Houtrot in fundatiebalken van de brug. Zie conclusie.
4. Zie opm. 6 Urgentie 2
Houten evenaar van de hangketting vervangen vanwege scheurvorming.
5. Zie opm. 6 Urgentie 2
De stalen verbindingdelen van de houten constructie ontroesten en conserveren.
6. Zie opm. 6 Urgentie 2
Het straatwerk herstellen om het hoogteverschil tussen landhoofd en aanbrug weg te nemen..
7. Zie opm. 9 Urgentie 3
De bevestigingspunten van de leuning ontroesten en de conservering bijwerken.
8. Zie opm. 5 Urgentie 3
Om de gevaarlijke verkeerssituatie weg te nemen zou de haalketting iets verplaatst moeten worden.

[REDACTED] J

Slangen staal

19 april 2016

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties terugvinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

Legenda verwijzing	Artikel verwijzing	Uitzonderingsgrond
Artikel 5.1 lid 1 Woo – Absolute uitzonderingsgronden De openbaarmaking van deze informatie:		
A	art. 5.1 lid 1 a	Kan de eenheid van de Kroon in gevaar brengen
B	art. 5.1 lid 1 b	Kan de veiligheid van de Staat schaden
C	art. 5.1 lid 1 c	Betreft bedrijfs- en fabricagegegevens die vertrouwelijk aan de overheid zijn meegedeeld
D	art. 5.1 lid 1 d	Betreft persoonsgegevens als bedoeld in paragraaf 3.1 (bijzondere persoonsgegevens) of paragraaf 3.2 (persoonsgegevens van strafrechtelijke aard) van de Uitvoeringswet Algemene verordening gegevensbescherming, waarvoor geen toestemming is gegeven of door de betrokkene kennelijk zelf openbaar zijn gemaakt
E	art. 5.1 lid 1 e	Het betreft nummers die dienen ter identificatie van personen die bij wet of algemene maatregel van bestuur zijn voorgeschreven als bedoeld in artikel 46 van de Uitvoeringswet Algemene verordening gegevensbescherming, tenzij de verstrekking kennelijk geen inbreuk op de levenssfeer maakt
Artikel 5.1 lid 2 Woo – Relatieve uitzonderingsgronden Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen:		
F	art. 5.1 lid 2 a	Het belang van de betrekkingen van Nederland met andere staten en met internationale organisaties
G	art. 5.1 lid 2 b	De economische of financiële belangen van de Staat, andere publiekrechtelijke lichamen of bestuursorganen
H	art. 5.1 lid 2 c	Het belang van de opsporing en vervolging van strafbare feiten
I	art. 5.1 lid 2 d	Het belang van de inspectie, controle en toezicht door bestuursorganen
J	art. 5.1 lid 2 e	Het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen
K	art. 5.1 lid 2 f	Het belang van de bescherming van andere dan in art. 5.1 lid 1 sub c genoemde concurrentiegevoelige bedrijfs- en fabricagegegevens
L	art. 5.1 lid 2 g	Het belang van de bescherming van het milieu waar deze informatie betrekking op heeft
M	art. 5.1 lid 2 h	Het belang van de beveiliging van personen en bedrijven en het voorkomen van sabotage
N	art. 5.1 lid 2 i	Het belang van het goed functioneren van de Staat, andere publiekrechtelijke lichamen of bestuursorganen
O	art. 5.1 lid 4	Het belang dat de geadresseerde erbij heeft om als eerste kennis te kunnen nemen van de informatie (tijdelijke beperking)
P	art. 5.1 lid 5	De onevenredige benadeling welke, in uitzonderlijke gevallen, wordt toegebracht aan een ander belang dan genoemd in art. 5.1 de leden 1 en 2, bij andere informatie dan milieu-informatie.
Q	art. 5.1 lid 6	Het belang genoemd in artikel 5.1 lid 1 c, het hier milieu-informatie betreft waardoor, bij openbaarmaking, ernstige schade wordt toegebracht aan het genoemde belang in artikel 5.1 lid 1c
Artikel 5.2 lid 1 Woo – Persoonlijke beleidsopvattingen De informatie uit documenten betreft:		
R	art. 5.2 lid 1	Persoonlijke beleidsopvattingen. Onder persoonlijke beleidsopvattingen worden verstaan ambtelijke adviezen, visies, standpunten en overwegingen ten behoeve van intern beraad, niet zijnde feiten, prognoses, beleidsalternatieven, de gevolgen van een bepaald beleidsalternatief of andere onderdelen met een overwegend objectief karakter
S	Art. 5.2 lid 2	Tot personen te herleiden gegevens, met betrekking tot door het bestuursorgaan, met het oog op een goede en democratische bestuursvoering, verstrekte informatie die kwalificeert als persoonlijke beleidsopvattingen