

Beheersplan museumkraan DE296 (Nijvelkraan)



Bijlage 2: Lijst van premiegerechtigde werken

6.5.1 Restauratie van de cultuurgoederen

- Onderzoek naar originele verf en kleur van stoelen en bank.

Reinigen, verwijderen van verfresten, nazicht houten verbindingen, herschilderen

Eenmalig	Terugkerend	Vrijstelling toelating	Premie-gerechtigd
x			x
	10-jaarlijks		x

6.2 Werkzaamheden

6.6.1 Dringende Instandhoudingswerken bij aanvang van het project

6.6.1.1 Reiniging

Verwijdering van corrosie en verfschilfers

Deskundige verwijdering van kadavers vogels en ongedierte, en volledige ontsmetting

6.6.1.2 Instandhouding en bescherming

Afscherming voor vogels

Afscherming en beveiliging voor bezoekers (beugels aan de ladder, afscherming van mogelijk bewegende delen)

Verwijderen van overbodige en niet originele constructies

(tijdelijk) verwijderen van onderdelen die een gevaar vormen voor de omgeving

Houtwerk, vervangen, herstellen

Ramen, ruiten, deuren, vervangen/ herstellen

Zinken bedaking vervangen

Sloten en grendels, vervangen en/of herstellen

Eenmalig	Terugkerend	Vrijstelling toelating	Premie-gerechtigd
X			X
X		X	X
X			X
X			X
X			X
X			X
X			X
X			X
X			X

6.6.1.3 Schilderwerken

-> (gegevens volgens de ervaringen met soortgelijke kranen.)

Inrichten werf, Loods, Keet, Omheining, Waarschuwingen, Parkeerborden

Stellingbouw

Demontage van sommige onderdelen (ifv schilderwerken)

Ontroesten, beschermen, afplakken en primer

Schilderen, x-lagen, antislip enz..

Terug aanbrengen van originele teksten, symbolen, naamplaten enz.

Opnieuw monteren van onderdelen

Reinigen na schilderwerken

Afbraak stelling

X	10 j		X
X	10 j		X
X	10 j		X
X	10 j		X
X	10 j		X
X	10 j		X
X	10 j		X
X	10 j		X

6.6.2 Werken bij de opstart project Electrisch Niet Werkend

6.6.2.1 Portaal Voeding

Aanstelkabel, stekker en kabeltrommel met
sleepringen: demonteren, reinigen, isoleren,
beschermlak aanbrengen, monteren, testen.

6.6.2.2 Portaal Rijbeweging

Bedieningskast rijden:

- Demonteren, reinigen, isoleren, beschermlak
aanbrengen, monteren, testen.

Electrische kabels en kabelgoten:

- Bevestigingspunten, wartels en doorgangen
nazien en zonodig vervangen

Motor rijden:

- Voedingskabel en aansluiting motor nazien
- Isolatie meten, meggeren
- Klemmendoos, borstelbrug, collector reinigen en
beschermlaag aanbrengen

6.6.2.3 Draaibaar gedeelte, bovenbouw Voor de schilderwerken

Electrischekabels en kabelgoten:

- Bevestigingspunten, wartels en doorgangen
nazien en zonodig vervangen

Extra of vernieuwde afscherming van elektrische
schakelingen, weerstanden etc...

- Electrische toestellen, borden, weerstanden
afschermen voor zandstraal- en schilderwerken.

Eventueel demonteren na overleg.

Plaatsing van (automatische) verlichting

Plaatsing van één of meerdere cameras, zodat
uitleg en werking kan gevolgd worden vanop de
grond, voor mensen met hoogtevrees of met een
fysieke beperking

6.6.2.4 Tijdens en na de schilderwerken

- Centrale, sleepringen, hoofdbord, controllers,
weerstanden -> demonteren, reinigen, isoleren,
beschermlak, monteren, testen.

Bord met Volt- en Ampèremeter restaureren

Eenmalig	Terugkerend	Vrijstelling toelating	Premie- gerechtigd
x			x
x			x
x			x
	jaarlijks		x
x			x
x			x
x			x
x			
x			x
x			x

6.6.4 Werken bij opstart project: Mechanisch Niet Werkend

6.6.4.1 Portaal Rijbeweging

Railsteunen

- Demonteren, reviseren, schilderen, smeren, monteren.

Wielen

- Draaibaar maken, schilderen, doorsmeren.
(Eventueel demonten, monteren.)

Tandwielkasten, remmen en aandrijfassen

- Draaibaar maken, schilderen, doorsmeren.
(Eventueel demonten, monteren.)

6.6.4.2 Draaibaar gedeelte, bovenbouw, hijzen, zwenken, toppen.

Aandrijvingen, overbrengingen, remmen.

- Reinigen, bewegende delen losmaken,
schilderen, smeren waar nodig.

- Demonteren, monteren waar nodig.

Hijskabel

- Niet destructief onderzoek, kabel vervangen
indien nodig

- Smeren hijskabel en draaihaak

Eenmalig	Terugkerend	Vrijstelling toelating	Premie- gerechtigd
x			x
x			x
x			x
x			x
x			x
	3-maandel.		

6.6.5 Werken bij opstart project: Mechanisch werkend

6.6.5.1 Demonteren, herstellen en schilderen, terug monteren van de giek met tegengewichten

- Inrichten werf en ondersteuning giek
- Hijskabel verwijderen
- Afnemen giek, demontage aandrijving toppen, opvangen giek, aanslag, kraan, transport, plaatsen en uitlijnen giek.
- Herstellen giek, vervanging van profielen, giek ladder enz.
- Nazicht topschijf, lagers en smering
- Zandstralen en schilderen
- Terug plaatsen giek, aandrijving toppen en hijskabel.

6.6.5.2 Portaal

Vervangen bodemplaten "kelder"

Herstel knooppunten/hoekpunten

Herstel vloerplaten, trappen, leuningen en steunen, afdekplaten aanslag, buffers.

Vervangen kast rijbeweging en deksel kabeltrommel.

x			x
x			x
x			x
x			x
x			x

6.6.7 Regelmatige werken
Constructie Staalbouw (mechanisch
werkend)

6.6.7.2 Schilderwerken

Nazicht en plaatselijk bijwerken

6.6.7.3 Vakwerkconstructie

Nazicht van de volledige constructie: alle stalen elementen, verbindingen, klinknagels etc... Vervanging of herstel van onderdelen indien nodig

Eenmalig	Terugkerend	Vrijstelling toelating	Premie-gerechtigd
	Jaarlijks		X
	5-jaarlijks		x

Bijlage 3: Lijst van handelingen waarvan de uitvoering vrijgesteld zal zijn van toelating

6.6.1.1 Reiniging

Deskundige verwijdering van kadavers vogels en ongedierte, en volledige ontsmetting
Vervangen van gebroken ruiten
Opruimen terrein en directe omgeving

Eenmalig	Terugkerend	Vrijstelling toelating	Premie-gerechtigd
X		X	X
X		X	

6.6.3.1 Portaal Voeding

Visueel nazicht aanstelkabel, stekker en kabeltrommel met sleepringen.

6.6.3.2 Portaal Rijbeweging

Kast met bediening rijden
- Reinigen, nazicht en testen van de werking en beveiligingen.

Motor rijden

- Isolatie meten, meggeren, collector en borstelbrug reinigen
- Smeren Lagere

6.6.3.3 Draaibaar gedeelte, bovenbouw

- Centrale, sleepringen, hoofdbord, controllers, weerstanden reinigen en testen.
- Motoren, remspoelen, borstelbrug, collector reinigen en testen.
- Isolatie meten, meggeren, smeren.
- Reinigen verlichting binnen en buiten, armaturen en schakelaars

6.6.3.4 Werking en veiligheids

Controle werking en afstelling eindschakelaars, remmen en stroomrelais.

Wettelijke keuringen. (bij werking met lasten, 3 maandelijks)

	jaarlijks	x	
	jaarlijks	x	
	jaarlijks	x	
	3-maandel	x	
	jaarlijks	x	
	jaarlijks	x	
	jaarlijks	x	
	12m	x	
	3m	x	x

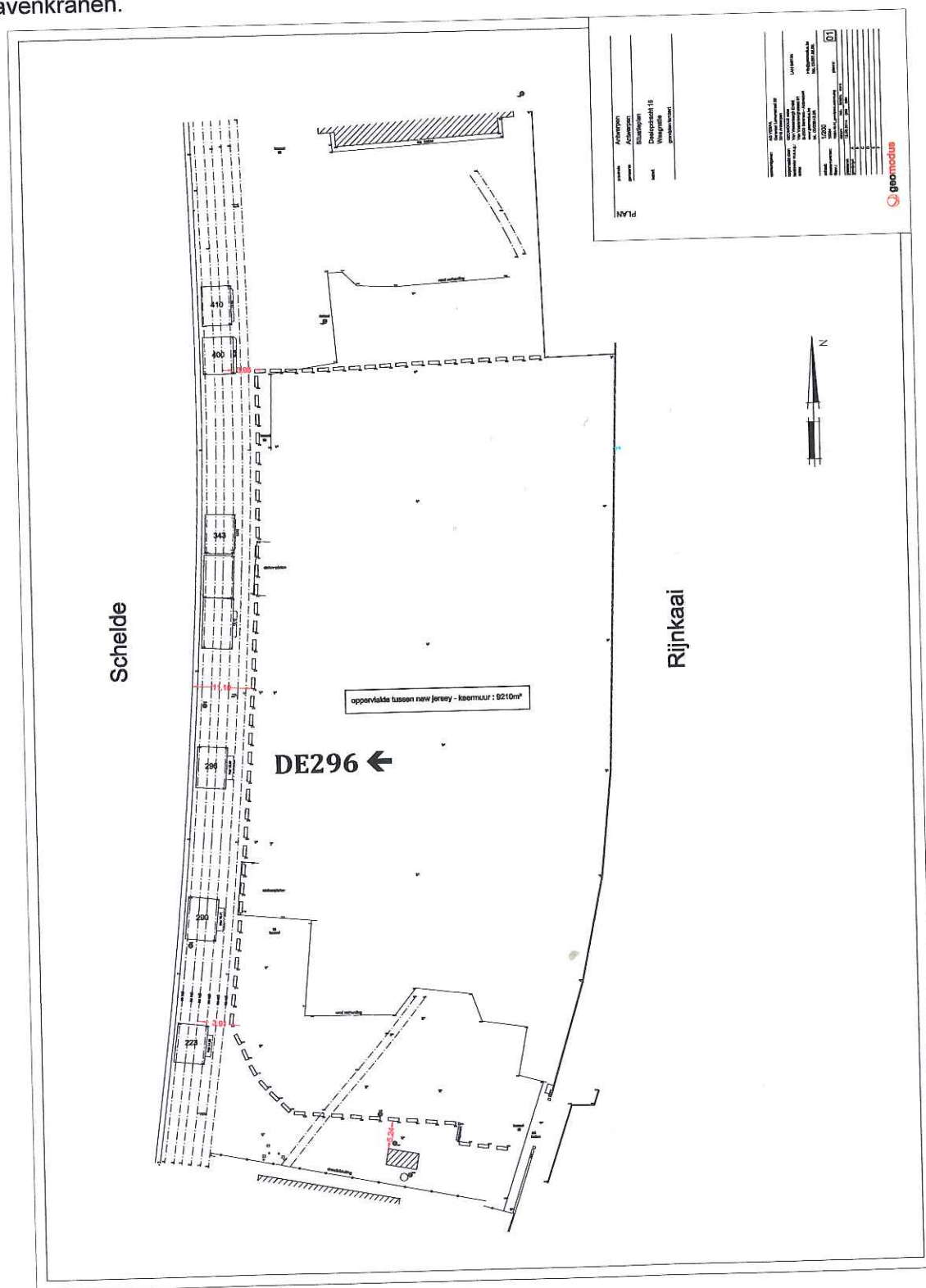
6.6.7.1 Reiniging

Volledige reiniging van de hele constructie

	jaarlijks	x	

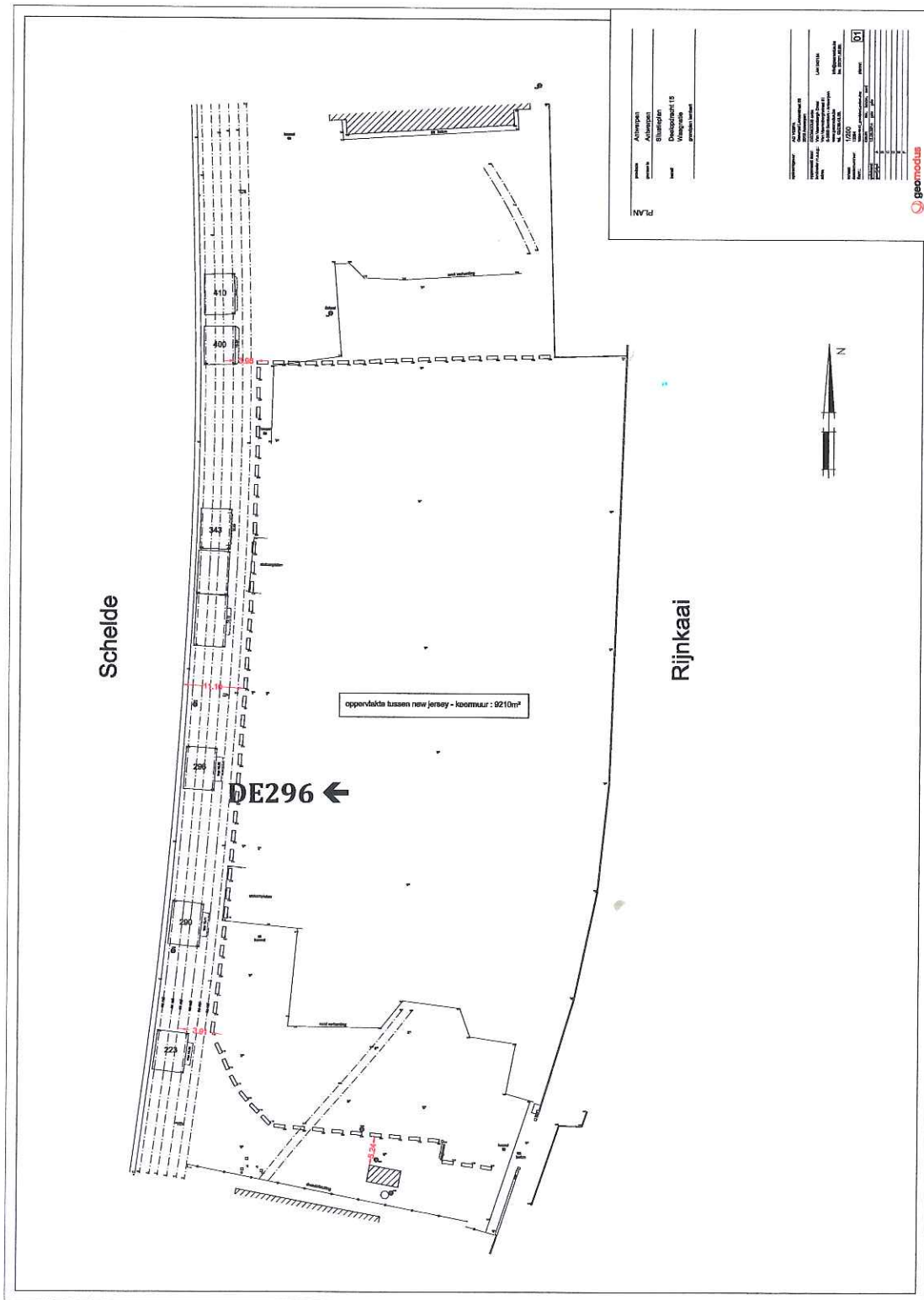
Bijlage 4: Lijst van ZEN-erfgoed met aanduiding op kaart

kraan DE296 – onderwerp van dit beheersplan - is ZEN-erfgoed, zoals alle andere historische havenkranen.



Bijlage 5 : Lijst van open erfgoed met aanduiding op kaart
--

Voor de hele collectie havenkranen – dus ook voor kraan DE296 – is de erkenning als Open Erfgoed aangevraagd.



Bijlage 6: Lijst van ontsluitingswerken voor open erfgoed die in aanmerking komen voor een premie, met aanduiding op kaart

1. Beveiliging met beugels van de ladder naar het kraanhuis.
2. Afscherming van de bewegende delen in het kraanhuis
3. Extra of vernieuwde afscherming van elektrische schakelingen, weerstanden etc...
4. Installatie van één of meerdere cameras, zodat uitleg en werking kan gevolgd worden vanop de grond, voor mensen met hoogtevrees of een fysieke beperking.
5. (Automatische)verlichting

Bijlage 7: Lijst van cultuurgoederen die in aanmerking komen voor een premie

1. Twee hoge stoelen voor de kraandrijver(s) tijdens het bedienen van de hendels
2. Een zitbankje