

Bijlage 5 Werkomschrijving inzake preventief- en correctief onderhoud toegangsvoorzieningen op defensielocaties

Overeenkomstnummer: 4931608

Controle en onderhoud

Onder controle en onderhoud wordt verstaan:

- Het uitvoeren van preventief en correctief onderhoud aan de poort of slagboom
- Controleren op: slijtage van onderdelen, veiligheid, werking en algehele gesteldheid van de poort of slagboom en bijbehorende delen
- Conform geldende wet- en regelgeving
- Incl. het opstellen van een inspectie-/onderhoudsrapport

Eisen aan Inspectie- en onderhoudsdocumenten

In het inspectie- en onderhoudsdocument moet per poort of slagboom ten minste vermeld worden:

- Objectcode en –naam
- Poort/slagboom ID
- Nadere locatiebepaling
- Datum inspectie
- Naam inspecteur
- Leverancier poort/slagboom
- Type poort/slagboom
- Hoogte poort
- Breedte doorgang poort/slagboom
- Gecontroleerde onderdelen
- Status poort/slagboom
- Bijzonderheden
- Uitgevoerde werkzaamheden
- Advies
- Eventueel foto's

Bij de status moet een keuze gemaakt worden uit: goedgekeurd, manco, afgekeurd of niet gekeurd. Bij 'manco' moeten ook de betreffende manco's worden vermeld en bij 'afkeur' of 'niet gekeurd' de reden hiervan.

Controle- en onderhoudspunten van poorten, tourniquets en slagbomen

- | | Rol-, schuif-, draai- en crashpoorten, tourniquets: controleren van |
|----|---|
| 1 | algemene toestand van de poort |
| 2 | loopwielen en lagering, indien nodig vervangen |
| 3 | bovenwielen geleideportaal, indien nodig vervangen |
| 4 | visuele controle rechtstand/spanning onderbalk en zo nodig stellen |
| 5 | loopvlak onderbalk reinigen |
| 6 | kwaliteit loopvlak |
| 7 | borging kopstijl met bovenligger en zo nodig vastzetten |
| 8 | borging oplopblok kopstijl |
| 9 | rechtstand portalen |
| 10 | fundatie, m.n. portaal-betonfundering, ankers en rail |
| 11 | uittilbeveiliging |
| 12 | aandruk wiel SHB- tandheugelhouder |
| 13 | ketting en/of beugel & tandwielen en reinigen & smeren |
| 14 | ketting monteren / spannen |

- 15 oploopsteun bij een elektrische poort, kopstijl 1,5 cm laten zweven
- 16 aanslag en zo nodig afstellen
- 17 werking slot controleren en smeren
- 18 steunrol testen bij vrijdragende poort
- 19 controle lasverbindingen
- 20 vrije loop poortvleugel
- 21 gaas tussen portalen
- 22 persoonsbeveiliging
- 23 rubbers persoonsbeveiliging inspuiten met siliconenspray
- 24 noodstop
- 25 de werking van de dodemansbediening
- 26 infrarood-beveiliging en zo nodig afstellen
- 27 motor ophanging en rubbers
- 28 motorsteunen
- 29 conditie motorkast / installatiekast
- 30 inwendige van de motorkast reinigen
- 31 op olie lekkages controleren
- 32 ontkoppelingsmechanisme vrij schakelen en werking controleren
- 33 controle eindschakelaars (bij elektrische aandrijving)
- 34 eindschakeling open en dicht en afstellen
- 35 sluitbusjes van aso-spoel en zo nodig vervangen
- 36 de werking van de openingslus(sen)
- 37 de werking van de sluitveiligheidslus(sen)
- 38 eventuele additionele apparatuur
- 39 voedingsspanning
- 40 afstelling slipkoppeling en zo nodig bijstellen
- 41 elektrische rem
- 42 bevestiging grondplaat
- 43 besturingskast en sluiting
- 44 boutverbindingen
- 45 toestand houten crashvoorziening

(Elektrische) slagbomen: controleren van

- 1 algemene toestand van de slagboom
- 2 slagboom controleren op beschadigingen
- 3 rechtstand slagboomarm controleren en zo nodig stellen
- 4 bevestigingsbouten slagboomarm en zo nodig aandraaien
- 5 vangpaalen centreren ten opzichte van slagboomarm
- 6 meescharnierende vangpaal en zo nodig stellen
- 7 conservering kast
- 8 conservering mast
- 9 conservering deur
- 10 ankerbouten kast en vangpaal en zo nodig aandraaien
- 11 de veren op spanning en/of breuk
- 12 de sensoren
- 13 inwendige van de slagboombehuizing reinigen
- 14 de werking van de openingslus(sen)
- 15 de werking van de sluitveiligheidslus(sen)
- 16 infra-roodbeveiliging en zo nodig afstellen
- 17 eventuele additionele apparatuur
- 18 ketting en tandwielen, inclusief reinigen
- 19 ketting monteren en/of spannen

- 20 mastbouten
- 21 afdichtingsdop
- 22 bouten motorreductor
- 23 motor
- 24 reductor
- 25 scherm
- 26 knoopstuk
- 27 lager van knoopstuk
- 28 schallmlager
- 29 rubber buffers & aanslag
- 30 olieniveau
- 31 deursloten
- 32 handleiding
- 33 voedingsspanning
- 34 stuurspanning
- 35 rijgklemmen/ bedrading
- 36 magnetische schakeling op en neer en afstellen
- 37 thermische beveiliging & waarde
- 38 eindschakelaar op en neer
- 39 bedieningsschakelaar
- 40 werkschakelaar
- 41 slagboomarmverlichting
- 42 kabelinvoer/ bekabeling
- 43 besturingskast

Elektrische vouwpoorten: controleren van

- 1. bevestigingen
- 2. afstelling
- 3. oliepeil
- 4. aanslagsluiting
- 5. elektrische ontsluiting