Onderhoud Politiebureau Tilburg

Voor de onderhoudsproeve is gedacht aan onderhoud aan een regelkast bij een politie bureau in Tilburg.

Het onderhoud aan de regelkast zal plaats vinden in de week van **1 april 2024 tot en met 5 april 2024**

Tijdens het onderhoudt wordt gecontroleerd of de installatie nog werkt zoals opgesteld er worden bijvoorbeeld te volgende dingen gecontroleerd tijdens het onderhoud:

1. Ruikt je niks raar bij de regelkast zoals een sterke plastic geur of iets dat is aangebrand
2. Worden alle motoren goed aangestuurd vanuit de PLC
3. Wordt de temperatuur goed uitgelezen vanuit de temperatuur sensor
4. Worden de luchtkleppen in de goede positie aangestuurd
5. Zitten alle kabels op de installatie netjes vast en is er geen kortsluiting of spanningsverlies
6. Het beoordelen van de regelkring door te controleren of er eventueel verschillen zijn ten opzichte van een setpoint en bijvoorbeeld de huidige kamertemperatuur

Onderhoud vind ieder jaar plaats om te controleren of de regeltechnische installatie nog voldoet aan de opgestelde eisen en opgestelde werking

Tijdens het onderhoud wordt aan het volgende gedacht :

1. Afspraken maken welke werkzaamheden moeten gebeuren aan de regelkast en welke gereedschappen / middelen hiervoor nodig zijn
2. Afspraken op het gebied van vervoer
3. Checklist opstellen om de regelkast te controleren
4. Checklist uitvoeren voor het onderhoud en na het onderhoud
5. Handleiding schrijven op de installatie te controleren aan de hand van de checklist
6. Een collega aansturen om aan de hand van de checklist en de handleiding de regelkast te controleren op zijn huidige werking.
7. Een collega aansturen om onderhoud uit te voeren aan de regelkast
8. Een college aansturen om aan de hand van de checklist en de handleiding te controleren of er nog gebreken zijn opgestreden tijdens het onderhoud
9. Een rapportage maken hoe het onderhoud is verlopen aan de hand van de checklist en de handleiding