FAT: Afprøvningsskema for styreapparat

# Generel information

|  |  |
| --- | --- |
| Dato: |  |
| Signalanlæg: |  |
| Bygherre: |  | Driftsherre: | Københavns Kommune, CTB |
| Entreprenør: |  | Driftsentreprenør: |  |
| Programversion: |  | Styreapparat: |  |
|  |  |  |  |
| Beskrivelse af ændring: |  |
| Bilag afprøvningsskema: |  |
|  |

# Dokumentation

Programmet er testet I henhold til følgende dokumenter

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Tegn.nr. | Revision |
| 1. Trafikteknisk beskrivelse:
 |  |  |
| 1. Styrediagram:
 |  |  |
| 1. Mellemtidsmatrix:
 |  |  |
| 1. Signalgruppeplan:
 |  |  |
| 1. Detektorfunktionsskema:
 |  |  |
| 1. Oversigtstegning:
 |  |  |
| 1. Detektorplan:
 |  |  |
| 1. I/O skema:
 |  |  |
| 1. Klemmenummerering:
 |  |  |
| 10. Tidsskema |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Generelle test

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Test | OK | Fejl | Ikke relevant |
| Tilslutning af signalgrupper |  |  |  |
| Logisk fejl |  |  |  |
| Belastningsfejl |  |  |  |
| Grøn-grøn konflikt |  |  |  |
| Generelle lampefejl (rød, gul og grøn lampefejl) |  |  |  |
| Kontrol af klokken |  |  |  |
| Detektorkort indstillet |  |  |  |
| Detektor tilknytning til SG |  |  |  |
| I/O Radar/Busprio m.m |  |  |  |
| Dimming funktion |  |  |  |

 |

# Test af funktioner:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Opstart | OK | Fejl | Ikke relevant |
| 10 sek. Slukket |  |  |  |
| 4 sek. Gult |  |  |  |
| 4 sek. Rødt |  |  |  |
| Manuel betjening |  |  |  |
| Signal til |  |  |  |
| Signal fra |  |  |  |
| Alt rødt |  |  |  |
| Tidstyret |  |  |  |
| Håndstyring |  |  |  |
| Til |  |  |  |
| Skift  |  |  |  |
| Fra |  |  |  |
| Kontrol af program skift |  |  |  |
| Skifter program efter ur / master |  |  |  |
| Web-adgang – omnia / cloud |  |  |  |
| PC-tilkobling–Tilpas IP-adr. efter TLC |  |  |  |
| Forbindelse til CTMS |  |  |  |
| Sluk funktioner ved lampefejl |  |  |  |
| Anlægget slukker på sidste rød |  |  |  |
| Anlægget slukker på sidste gul |  |  |  |
| Anlægget slukker på sidste grøn |  |  |  |

# Special funktioner/udstyr

I tilfælde af specielle funktioner eller udstyr, så skal leverandøren udlevere tekstdokument med underskrift, der viser at funktionen/udstyret er implementeret og fungere korrekt i henhold til det aftalte. Er det muligt, så skal der gennemføres en demonstration af funktionen/udstyret samt skal der aftales en kursusdag med Københavns Kommune driftsleverandør.
Københavns kommune skal desuden have en kopi af den tekniske specifikation samt manualen til udstyret.

# Bemærkninger:

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

# Tilstede ved test (navn og underskrift)

Dato:

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |