**Projekt navn [xxxxx] Projektnr. [xxxxx]**

**Aflevering af Signalanlæg for privatebygherre**: [AG-Nr og Lokation] Dato:[dato]

Efter at entreprenøren for ovennævnte entreprise havde færdigmeldt arbejdet så vidt fuldført, at aflevering af signalanlæg kunne finde sted, afholdtes på stedet afleveringsforretning for ovennævnte signalanlæg i henhold til SAB-afsnit 14.7 Aflevering til Drift.

 Til stede ved afleveringen var:

**For bygherren**: **For entreprenøren**:

Bygherre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

MKB-anlæg [Navn, titel] [Navn, titel, firma]

Driftsherre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

MKB- Trafik [Navn, titel]

Driftsentreprenør: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 [Navn, titel, firma]

|  |
| --- |
| **Følgende er omfattet af afleveringsforretningen for signalanlæg:** |
| Indgår: |  |  |  | Indgår: |  |  |
| Ja | Nej |  |  |  | Ja | Nej |  |  |
| [ ]  | [ ]  | Styreapparat |  |  | [ ]  | [ ]  | Fodgængertryk og/eller kvitteringslys |  |
| [ ]  | [ ]  | Signalprogrammer |  |  | [ ]  | [ ]  | Detektorer  |  |
| [ ]  | [ ]  | Signalmaster |  |  | [ ]  | [ ]  | Trafikledelseskamera |  |
| [ ]  | [ ]  | Lyssignaler |  | [ ]  | [ ]  | Øvrig vejafmærkning |
| [ ]  | [ ]  | Lydsignaler |  |  |  |  |
| [ ]  | [ ]  | Styreapparat |  |  | [ ]  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| [ ]  | [ ]  | Andet: |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| [ ]  | [ ]  | Specialfunktioner/ -udstyr: |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Forudsætningerne for aflevering af signalanlægget er opfyldt, iht. SAB-afsnit 14.8:** |
| Ja | Nej | Indgår ikke |  | Ja | Nej | Indgår ikke |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Signalanlægget kommunikerer efter RSMP-kontrollen |  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | KLS (kvalitetsledelsessystem) for godkendt el-arbejde |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Signalanlæg er på overvågning RMS og MM |  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | Kabeltest godkendt |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Fjernadgang til *web interface* er tilgængelig for alt udstyr |  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | Opmålingstegninger af ledningsføringer godkendt |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | PAT Godkendt  |  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | Belastningskort godkendt |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | FAT Godkendt |  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | Dokumentation i styreapparat |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | SAT Godkendt |  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | Aftage og målernummer |
| **Idriftsættelsesdato af signalanlæg/-program/-ombygning: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****Dokumentation "som udført" modtaget:** |
| Ja | Nej | Indgår ikke |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Funktionsbeskrivelse |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Signalplan |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Detektorplan |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Signalgruppeplaner |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Sikkerhedsmatrice  |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Mellemtidsmatrice |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Detektorfunktionsskema |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Fasediagram |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Klemmenummerering |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Specifikation af LED signaler  |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Kommunikationsdokumentation, inkl. IP-adresser og logins |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Detaljeret specifikation af det leveret udstyr inkl. model og type |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Brugervejledninger til det leveret udstyr |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  | Dokumentation for at LER indmåling er lagt i LER databasen |
| Dokumentation "som udført" modtaget: |

**Væsentlige mangler** :Konstateres der væsentlige mangler iht SAB-afsnit 14.8.5, kan anlægget ikke afleveres, og der skal dermed indkaldes til ny afleveringsforretning, når de væsentlige mangler er udbedret.

**Arbejdet blev gennemgået og man enedes om følgende:**

1. at arbejdet er fuldført efter de for entreprisen gældende betingelser
2. at der udestår udbedring af de i **Bilag A** nævnte mangler
3. at disse mangler – medmindre andet fremgår specifikt af **Bilag A** - skal være udbedret senest **[dd.mm.åååå]**
4. at der indtil ovennævnte mangler er udbedret, tilbageholdes **kr. [xxx], -**
5. at der udestår de i **Bilag A** nævnte aftalte tillægsarbejder og udskudte arbejder
6. at disse tillægsarbejder og udskudte arbejder – medmindre andet fremgår specifikt af **Bilag A** - skal være udført senest **[dd.mm.åååå]**
7. at bygherrens regres over for entreprenøren bevares - uanset overtagelsen - med hensyn til de forpligtelser over for offentlige og private, som entreprenøren eventuelt måtte have pådraget sig som følge af entreprisen.

København, den[dd.mm.åååå]

**For bygherren**: **For entreprenøren**:

MKB anlæg: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 [Navn] [Navn]

Driftsherre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 [Navn]

Driftsentreprenør: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 [Navn]

|  |
| --- |
| **BILAG A Mangler** |
|  | *Entreprenøren* | *Evt. frist for udbedring* |
| *anerkender* | *bestrider* |
| 1. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 2. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 3. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 4. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 5. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 6. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 7. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 8. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 9. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 10. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 11. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 12. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 13. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 14. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 15. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 16. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 17. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 18. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 19. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 20. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 21. |       | [ ]  | [ ]  |  |
| 22. |       | [ ]  | [ ]  |  |
|  |
|  |
| **Tillægsarbejder og udskudte arbejder** |
|  |  | *Evt. dato for udførelse* |
|  |  |
| 1. |       |  |  |  |
| 2. |       |  |  |  |
| 3. |       |  |  |  |
| 2. |       |  |  |  |
| 4. |       |  |  |  |
| 5. |       |  |  |  |
| 6. |       |  |  |  |
| 7. |       |  |  |  |
| 8. |       |  |  |  |
| 9. |       |  |  |  |
| 10. |       |  |  |  |
| 12. |       |  |  |  |
| 13. |       |  |  |  |
| 14. |       |  |  |  |