**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. |  | |  | |  | |  | |