Utförandespecifikation Brandlarm Inhyrning Boende

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Allmänt | |  | |
| Ny anläggning  Ändring/utökning | Referensnummer eller dylikt: | | Regelverk/utgåva: |
| Objekt NR: xxxxxx | | SBF 110:8 |
| Anläggningen utförd med krav ställda från: | Beskrivning: | | Användare |
| BBR  Försäkringskrav  Egen ambition  AFS | Xxxxx | | xxxxx |
| Anläggningens namn och adress: | | Anläggningsägare och adress: | |
| Nya XXX  Gatan xxx | | Stadsfastighetsförvaltningen Göteborgs Stad  Lillhagsparken 13 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2. Övervakningsområde |  |  |
| Klass A – Övervakning av hela byggnaden | Beskrivning: | |
|  | |
| Klass B – Fullständig övervakning av brandcell | Beskrivning: | |
| Avvikelse enligt SBF 110:8\_ 6.5.1.5 | |
| Klass C – Begränsad övervakning av utrymnings- och kommunikationsvägar | Beskrivning: | |
|  | |
| Klass D – Begränsad övervakning av vissa utrymmen | Beskrivning: | |
|  | |
| Klass E – Endast manuell aktivering | Beskrivning: | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3. Manuell aktivering |  |  |
| Samtliga personer ska kunna aktivera brandlarmet manuellt  Endast särskilt utsedd personal ska kunna aktivera brandlarmet manuellt | Beskrivning av placering av larmknappar: | |
| SBF 110:8\_ 6.5.8  Vid centralapparat och/eller brandförsvarstablå i entré ska larmtryckknapp placeras i skåp/OR-skåp där utrustning för brandlarm finns.  I övrig ska endast larmtryckknappar placeras i kök, kontor, expedition, pausrum, personalrum och eventuellt i fler utrymmen som efterfrågas i projekteringsstadiet. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4. Aktivering av brandlarm från andra brandskyddssystem | |  |
| Gasläcksystem | Beskrivning: | |
| Anläggning för automatisk släcksystem aktivera inte automatiskt brandlarm. | |
| Vattensprinklersystem | Beskrivning: | |
| Larm från vattensprinkleranläggning aktivera utrymningslarmet via brandlarmanläggningen.  Larmsignaler från vattensprinkleranläggningen anslutas direkt till brandlarmanläggningens larmsändare. | |
| Andra typer av brandskyddssystem | Beskrivning av typ av system: | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 5. Särskilda risker | |  |
| El- och elektronikutrymmen med hög luftfuktighet eller hög luftomsättning | Beskrivning: | |
|  | |
| Höglager | Beskrivning: | |
|  | |
| Fasadövervakning | Beskrivning: | |
|  | |
| Andra risker att ta hänsyn till | Beskrivning: | |
|  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 6. Larmsignalering | | Se bilaga nr: |  |
| Larm för intern insats | Var och hur ska larmsignal avges: | | |
| SBF 110:8\_6.6.1.3 (Förlarm) 5.6.2 | | |
| Larm för uppmärksamhet | Var och hur ska larmsignal avges: | | |
|  | | |
| Utrymningslarm  Flera täckningsområden finns och redovisas i bilaga: | Täckningsområde: | | |
| Hela byggnaden enligt SBF110:8 \_ 6.6.3 och 5.6.4 | | |
| Signaltyp: | | | |
| Sirén  Larmklocka  Optisk  Talat meddelande (se separat utförandespecifikation enligt SBF 502) | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 7. Selektering av utrymningslarm | | Se bilaga nr: |  |
| Larm ska avges i hela byggnaden/anläggningen samtidigt | | | |
| Larm ska selekteras enligt följande | Beskrivning: | | |
| Vid flera byggnader larmas det per byggnad.  Larm för interninsats, larmar under kvitteringstid  Utrymningslarm (Larmklockor) när larmet går vidare till RSG.  Larmdon i (socklesiren) lägenheter larmas per lägenhet.  I Boende med särskild service och vård och omsorgs boende indikeras larm för interninsats och brandlarm i handenheter. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8. Larmlagring |  |  |
| Inom vilka delar: | | |
| Hela boendet | | |
| Inom vilka tider på dygnet: | | |
| Måndag-fredag 07:00-21:00 | | |
| Kvitteringstid: | | |
| 1 Min | | |
| Undersökningstid: | | |
| 3 Min | | |
| Placering av larmlagringstablåer: | | |
| Kök, kontor, expedition, pausrum, personalrum och eventuellt fler utrymmen som får efterfrågas i projekteringsstadiet. Uppdatera med rumsbeteckning enligt A-ritning. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 9. Förutsättning för strömförsörjning för reservdrift |  |  |
| 24 timmars drift i normalläge enligt 6.8.5  5 timmars drift i normalläge enligt 6.8.6 a)  2 timmars drift i normalläge enligt 6.8.6 b) | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 10. Styrning och aktivering av andra brandskyddssystem | |  |
| Typ av styrutgång (alternativ 1 gäller om inte annat anges specifikt) | Utrustning för kvittens från styrd funktion finns i: | |
| Alternativ 1 – Styrutgång utan krav på indikering  Alternativ 2 – Styrutgång med indikering i centralutrustning av att styrsignal har aktiverats  Alternativ 3 – Styrutgång med indikering i centralutrustning av att styrsignal har mottagit styrsignalen (kvittens) | Styrd funktion  Centralutrustning | |

|  |
| --- |
| Gassläcksystem  Styrutgång alternativ 2  Styrutgång alternativ 3  Typ 1 – Automatisk aktivering via separat kontroll- och fördröjningsanordning  Typ 2 – Automatisk aktivering med integrerad kontroll- och fördröjningsanordning |

|  |
| --- |
| Vattensprinklersystem  Styrutgång alternativ 2  Styrutgång alternativ 3  Automatisk aktivering via separat styrcentral  Automatisk aktivering direkt från brandlarmanläggningen |

|  |
| --- |
| Andra typer av släcksystem  Styrutgång alternativ 2  Styrutgång alternativ 3 |
| Typ av system: |
|  |
| Automatisk aktivering via separat styrcentral  Automatisk aktivering direkt från brandlarmanläggningen |

|  |
| --- |
| Brandgasventilation  Styrutgång alternativ 2  Styrutgång alternativ 3 |
| Beskrivning: |
| Utreds i projekteringsstadiet |

|  |  |
| --- | --- |
| Ventilationsstyrning  Styrutgång alternativ 2  Styrutgång alternativ 3  Flera ventilationssystem som ska styras finns och redovisas i bilaga: | |
| System: | Funktionsbeskrivning: |
| Utreds i projekteringsstadiet | Utreds i projekteringsstadiet |

|  |
| --- |
| Branddörrar  Styrutgång alternativ 2  Styrutgång alternativ 3 |
| Beskrivning: |
| Aktiveras vid larmande detektor, samt enligt brandskyddsbeskrivning.  Vid dörrautomatik till utrymningsplats och utrymningsväg till det fria ska närliggande detektorer styra. Omfattning utreds i projekteringsstadiet. |
| Alternativ 1: Dörrar stängs vid frånställning av styrande sektion/larmadress  Alternativ 2: Dörrar fungerar lokalt av frånställd styrande sektion/larmadress |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hissar  Styrutgång alternativ 2  Styrutgång alternativ 3  Flera hissar som ska styras finns och redovisas i bilaga: | | |
| Styrd hiss nr: | Stannplan: | Alternativt stannplan: |
|  |  |  |
| Övrigt: | | |
| Utreds i projekteringsstadiet | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Övrigt: |  |  |
| Brandgardin/brandjalusi  Nödbelysning  Elslutbleck  Musikanläggning  Rulltrappor  Annan styrning | Styrutgång alternativ 2  Styrutgång alternativ 2  Styrutgång alternativ 2  Styrutgång alternativ 2  Styrutgång alternativ 2  Styrutgång alternativ 2 | Styrutgång alternativ 3  Styrutgång alternativ 3  Styrutgång alternativ 3  Styrutgång alternativ 3  Styrutgång alternativ 3  Styrutgång alternativ 3 |
| Beskrivning: | | |
| Styrning och aktivering enligt brandskyddsbeskrivning. | | |

|  |
| --- |
| Övrig information styrningar: |
| Dörrautomatiker ska styras från närliggande detektorer. Automatik ska stänga dörren vid brandlarm.  Inbrottslarms sirener ska kopplas ifrån vid brandlarm. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 11. Larmöverföring | |  | |  |
| Larmöverföring sker via: | Mottagare av brandsignal och kontaktuppgifter: | | Mottagare av felsignal och kontaktuppgifter: | |
| Fast larmnät  Radio/mobilöverföring  Ip-nät | Räddningstjänst i Stor Göteborg | | Räddningstjänst i Stor Göteborg | |
| Åtgärd: | | Åtgärd: | |
| Enligt färdig rutin | | Enligt färdig rutin | |

|  |  |
| --- | --- |
| 12. Skötsel och underhåll | Specifika krav på skötsel och underhåll utöver minimikraven |
| Beskrivning: | |
| Enligt SBF 110:8 | |
| 13. Medgivna avvikelser | Anläggningen utförs enligt SBF 110 med följande medgivna avvikelser |
| Beskrivning: | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 14. Övrig information |  |
| Beskrivning: | |
| Larmsändare, krav enligt RA-1881\_Larmöverföring\_Säkerhet,\_sprinkler,\_varukyla\_och\_hiss  Generellt ska optisk rökdetektor installeras, värmedetektor installeras i duschutrymme.  Flersensordetektor (ej kombidetektor) ska monteras i tvättstugor, torkrum, boenderum, samt i utrymmen där matlagning kan förekomma. (inte storkök)  Flersensordetektor inställningar ska anpassas efter rummets miljö. | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 15. Upprättande av utförandespecifikation | |  |  |
| Specifikation har upprättats av (namn och företag): | Företag: | | |
| X X | Stadsfastighetsförvaltningen | | |
| Underskrift: | Ort och datum: | | |
| X X | Göteborg 20xx-xx-xx | | |

# Redovisning täckningsområden

|  |  |
| --- | --- |
| Täckningsområde: | |
| Larm för intern insats placeras i rum med larmlagringstablå.  Vård och omsorgsboende och boende med särskilld service, larm för intern insats ska även gå till handenheter.  Vid andra eventuella utrymmen som ska detekteras med larm för intern insats lyfts fram under projeteringen. | |
| Signaltyp: | | |
| Pulserande | Sirén  Larmklocka  Optisk  Talat meddelande (se separat utförandespecifikation enligt SBF 502) | |

|  |  |
| --- | --- |
| Täckningsområde: | |
| Larmklockor i samtliga utrymmen för att uppnå gällande hörbarhetskrav enligt SBF110:8 \_ 6.6.3.  I lägenheter installeras sockelsirener gällande hörbarhetskrav enligt SBF110:8 \_ 6.6.3. | |
| Signaltyp: | | |
| Utrymningslarm | Sirén  Larmklocka  Optisk  Talat meddelande (se separat utförandespecifikation enligt SBF 502) | |

|  |  |
| --- | --- |
| Täckningsområde: | |
| Blixtljus monteras på fasad och i RWC, teknik och fläktrum samt andra eventuella utrymmen som lyft fram under projektering. | |
| Signaltyp: | | |
| Utrymningslarm | Sirén  Larmklocka  Optisk  Talat meddelande (se separat utförandespecifikation enligt SBF 502) | |

|  |  |
| --- | --- |
| Täckningsområde: | |
| Siren/Summer i RWC och vid andra eventuella utrymmen som lyft fram under projektering gällande hörbarhetskrav enligt SBF110:8 \_ 6.6.3. | |
| Signaltyp: | | |
| Utrymningslarm | Sirén  Larmklocka  Optisk  Talat meddelande (se separat utförandespecifikation enligt SBF 502) | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Styrning av ventilationssystem | |  |  |
| System: | Funktionsbeskrivning: | | |
|  |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Styrning av hissar | |  | |  |
| Styrd hiss nr: | Stannplan: | | Alternativt stannplan: | |
|  |  | |  | |