



# Tekniska krav och anvisningar

## Tele/datasystem


## Larmöverföring - Säkerhet, sprinkler, varukyla och hiss

Dokumentet gäller för följande verksamheter:

**Bostad med särskild service, Förskola, Grundskola, Gymnasieskola, Kontor, Äldreboende**

Dokumentet gäller för:

**Nybyggnad, Ombyggnad**

	<b>Göteborgs Stad</b>	<b>Dokumentansvarig</b> Jim Alsterberg	<b>Fastställare</b> Lars Mauritzson	<b>Fastställt</b> 2023-04-06
---	---------------------------	---	--	---------------------------------

## 1. Larmöverföring

Anvisningarna är ett stöddokument till

”Tekniska Anvisningar Telesystem avseende Larmöverföring”.

### 1.1 Allmänt

Entreprenör ska överlämna ifylld blankett,

”MALL-4117-Larmansökan”

till beställaren senast sex veckor före samordnad funktionskontroll.

Larmöverföringsutrustning ska vara godkänd av larmcentral.

Larmöverföringsutrustning ska vara godkänd av

Svensk Brand- och Säkerhetscertifiering AB.

Larmåtgärder från larmcentral till väktarbolag beslutas i samråd med brukare.

Larmöverföringsutrustning ska programmeras och avprovras samt vara fullt

fungerande vid samordnad funktionskontroll.

### 1.2 System och funktioner

Larmkaraktärer enligt figur 1.

### 1.3 Centralutrustning/ Larmöverföringsutrustning

Överföring av larm till RSG:s och Larmcentrals larmdator ska ske via

IP- och GPRS-sändare, oberoende av varandra.

Larmsändaren ska:

- Skicka larm till minst 2 styck larmcentraler oberoende av varandra.
- SIA via simulerad analog telelinje ”PSTN”
- Ha minst 8 styck larmingångar.
- Uppkopplas via ”Connect-plattform” med larmsändare av typ AddScure Edge RT7020 Enterprise eller likvärdig med en övervakningstjänst på larmsändaren.
- Sändaren ska klara minst 4G ”LTE”.
- SIM-kort ska ingå i larmsändares leverans med roaming funktion, abonnemang upprättas av beställaren ”stadsfastighetsförvaltningen” med leverantör.
- Överföra larm till stadsfastighetsförvaltningens angivna larmcentraler.

### Fjärrövervakning av brandlarm och inbrottslarm

För att möjliggöra fjärrövervakning från beställarens fastighetsdatorsystem installeras

IP-modul i anslutning till centralapparaten.



### 1.4 Hiss

Larmsändare GSM/tal ska installeras.

Larmet överförs till larmcentral ”Hissföretaget ansvarar under garantitid för åtgärder”.

Figur 1.

Flödes- och blockscheman – larmöverföring.

