



DOKUMENT TEKNISK BESKRIVNING	STATUS Förslagshandling	
	DOKUMENTNUMMER 123456789	
	DATUM 20XX-XX-XX	SIDA 68 (70)
PROJEKT Kv Exemplet Ombyggnad alt Nybyggnad	INNEHÅLL Säkerhetssystem	
ÄNDRINGSDATUM	BET.	

Uppdragsledare
Exempelsson

UPPDRAGSNUMMER
SE345678

KOD

TEXT

Håltagningsritning och anvisning för byggnadstekniska åtgärder ska överlämnas.

Följande uppgifter ska lämnas till annan entreprenör

- uppgiften? till entreprenör ?.

Handlingar ska överlämnas vid tidpunkt?.

Handlingar ska överlämnas enligt tidplan.

Handlingarnas kvalitet på redovisning ska uppfylla?.

Följande bygghandlingar ska levereras för granskning

- ?.

För system? ska följande dokument upprättas

- ?.

Systembeteckning för? ska vara?.

YJD UNDERLAG FÖR RELATIONSHANDLINGAR

YJE RELATIONSHANDLINGAR

Relationshandlingarna av digitala medier i originalformat samt pdf-format ska överlämnas på USB minne.

Innehållet på USB minne ska spegla innehållsförteckning i pärm i form av dokument samt struktur.

Apparaters fabrikat och typnummer ska framgå av apparatförteckning.

Leverans ska ske till **xxxx?**.

Följande leveranstider gäller för relationshandlingar:

- **xxxx?**.

Relationshandlingar ska levereras i **xxxx?** omgångar.

YJE.6 Relationshandlingar för el- och teleinstallationer

Leverans

CAD-framställda relationshandlingar ska levereras på datamedium typ **xxxx?**.

Originalhandlingar ska levereras skyddade så att de inte skadas under transporten.

Kopior ska ha sådan struktur att tydliga reproduktioner erhålls.

Handlingarna levereras i **xxxx?** omgångar kopior samt på CD-ROM eller USB-minne, senast **xxxx?** veckor före slutbesiktning och.

Samtliga handlingar ska vara på svenska.

Entreprenören ska tillhandahålla följande relationshandlingar:

- Planritningar
- Monteringsritningar över ställ o d.
- Registreringshandlingar för interna telenät såsom apparatlista, plintkort, förbindningsschema och ställförteckning.
- Anvisningar om åtgärder vid utlöst larm, sabotage eller felsignal.



DOKUMENT TEKNISK BESKRIVNING	STATUS Förslagshandling		
	DOKUMENTNUMMER 123456789		
	DATUM 20XX-XX-XX	SIDA 69 (70)	
PROJEKT Kv Exemplet Ombyggnad alt Nybyggnad	ÄNDRINGSDATUM		BET.
UPPDRAGSLEDARE Exempelsson	UPPDRAGSNUMMER SE345678	INNEHÅLL Säkerhetssystem	

KOD

TEXT

- Skötselinstruktion för beskrivna säkerhetssystem.
- Provningsprotokoll

Alternativ

Registrering ska utföras i ELKODA eller Teleett. Originaldatabas för projektet ska överlämnas till beställaren senast vid slutbesiktning.

Handling ska ha grafiska symboler för elinstallationsritningar och elinstallationsscheman enligt databasen IEC 60617 och SEK Handbok 412.

Strukturscheman och översiktsscheman ska utföras enligt anvisningar i SEK Handbok 419.

YJL

DRIFT- OCH UNDERHÅLLSINSTRUKTIONER

Handlingen ska vara samordnad med underhållsinstruktioner till en gemensam form.

Instruktionen ska vara utförd på **xxxx?**.

Mappstrukturen ska vara **xxxx?**.

Programvaran ska vara **xxxx?** för filformatet **xxxx?**.

Drift- och underhållsinstruktioner ska innehålla

- ?.

Drift- och underhållsinstruktioner ska vara strukturerad?.

Kontrolljournal ska tillhandahållas för följande system

- ?.

Följande instruktioner ska sättas upp invid utrustning

- ?.

Drift- och underhållsinstruktioner ska kompletteras med särskild handling som beskriver åtgärder vid?.

YJL.6

Drift- och underhållsinstruktioner för el- och teleinstallationer

YJL.64

Drift- och underhållsinstruktioner för teleinstallationer

Entreprenören ska tillhandahålla driftinstruktioner för följande system:

- **xxxx?**.

Entreprenören ska tillhandahålla underhållsinstruktioner för följande system:

- **xxxx?**.

YK

UTBILDNING OCH INFORMATION

YKB.6

Utbildning och information till drift- och underhållspersonal för el- och teleinstallationer



DOKUMENT TEKNISK BESKRIVNING	STATUS Förslagshandling		
	DOKUMENTNUMMER 123456789		
	DATUM 20XX-XX-XX	SIDA 70 (70)	
PROJEKT Kv Exemplet Ombyggnad alt Nybyggnad	ÄNDRINGSDATUM		BET.
UPPDRAGSLEDARE Exempelsson	UPPDRAGSNUMMER SE345678	INNEHÅLL Säkerhetssystem	

KOD | TEXT

För lokalens installerade system ska entreprenören utföra muntlig genomgång med driftpersonalen, detta ska ske vid **xxxx?** tillfällen tidsåtgång min **xxxx?** timmar.

YKC **UTBILDNING OCH INFORMATION TILL BRUKARE**

YKC.6 **Utbildning och information till brukare för el- och teleinstallationer**

Utbildning och information ska omfatta

- ?.

Entreprenören ska informera om

- ?.

Utbildning och information ska ske följande tidpunkter med tidsomfattningen

- ?.

YLC.6 **Skötsel, underhåll o d av el- och teleinstallationer**

Servicebesök

Servicebesök efter avlämnandet ingår i entreprenaden.

xxxx? st servicebesök ska göras under garantitiden med intervall **xxxx?**.

Besöken ska samordnas med **xxxx?**.

xxxx? ska tillhandahålla reservdelar.

Beställaren ska beredas tillfälle att vara närvarande vid besöken.

Vid garantifel är entreprenörens inställetid **xxxx?** för avhjälpande.

Följande andra arbeten ska utföras vid besöken:

- **xxxx?**.