

AUTOMAATSE TULEKAHJU-SIGNALISATSIOONISÜSTEEMI DEKLARATSIOON

Tellija : KÜ Astangu 52
Objekt: Astangu tn 52, 13519 Tallinn, Harju maakond
Korterelamu.

Projekteerija: HOTRONIC LÄÄNE OÜ, Äriregistri kood 11155119
Töö nr 251119
Korterelamu TULEKAHJUSIGNALISATSIOON
Astangu tn 52, 13519 Tallinn, Harju maakond

Paigaldaja: Stopfire OÜ ,Laki 15,Tallinn,Hahrjumaa

Vastutav spetsialist: D.Bavõkin, projektijuht

Dmitri Bavõkin kinnitab:

Tulekahjusignalisatsiooni paigaldus on teostatud vastavalt projektile ja Siseministri 7. Jaanuari 2013 määrusest nr 1. "Nõuded tulekahjusignalisatsioonisüsteemile ja ehitised, kus tuleb automaatse tulekahjusignalisatsioonisüsteemi tulekahju teade juhtida Häirekeskusesse",ehitusprojektile ja standartile CEN/TS 54-14:2018 „Automaatne tulekahjusignalisatsioonisüsteem. Osa 14: Planeerimise, projekteerimise, paigaldamise, kasutuselevõtu, kasutamise ja hoolduse eeskiri“

- Tellijale on üle antud automaatse tulekahju-signalisatsiooni süsteemi projekt (teostusdokumentatsioon), paiknemisskeem(id), hoolduspäevik, kasutusjuhendid, deklaratsioon ja mõõteprotokollid

Märkused: _____

Andis üle :
Dmitri Bavõkin

Võttis vastu:

Omanikule on üle antud järgmine dokumentatsioon:

	DOKUMENT	Allkiri
1	Hoolduspäevik	
2	Paiknemiskeemid	
3	Projektdokumentatsioon	
4	Kasutusjuhend	

ATS-i ülevaatus käigus tehti kindlaks, et:

(märkida X)

1	Signalisatsiooni paigaldus on teostatud vastavuses seadusandlike dokumentidega ja projektiga	X
2	Andurid ja teatenupud on töökorras	X
3	Alarm seade : kellad ja sireenid töökorras	X
4	Kõik abifunksooni on aktiveeritud	X
5	Keskseadme juurde on paigaldatud skeemivutlar, kus asuvad paiknemiskeem ja kasutusjuhhis	X
6	Kontroll (hooldus)päevik asub vaid volitatud isikutele kättesaadavas kohas	X
7	Objekti personal on juhendatud tulehäiresignalisatsiooni käsitlemise osas	X
8	Toiteallikatel ja harukarpidel on tekst „TULEKAHJUSIGNALISATSIOON“	X
9	Võrgutoite kadumisel või akude lahtiühendamisel annab süsteem veateate toitepinge kadumise kohta.	X
10	Tulekahju häire korral hakkavad teadustid tööle.	X
11	Anduri aluselt eemaldamisel, liini katkestuse ja/või lühise korral annab keskseade vea teate.	X
12	Akupatareid tagavad valvereziimil vajaliku voolu 72 tn jooksul+30 min jooksul tulekahjust teadustamiseks vajaliku lisavoolu	X
13	Kohtades ,kus kaablid läbivad tuletõkkeseksioonide piirded on tagatud piirdetarindite tulepüsivuse säilimine.	X
14	Kaablid,mis peavad funktsioneerima rohkem kui 1 minut pärast tulekahju avastamist on kaitstud tulekahju eest vähemalt 30minuti vältel.	X
15	Häiresignaali edastamine : KOHALIK	X

1.	Akude Mahtuvus: 57Ah	Reservtoite pinge: 24 V Reservtoite kestvus: 72 tn Reservtoite kestvus (alarm): 0.5tn
----	-------------------------	---

2.	Keskseadme tüüp: Analog adreseeritav	Kentec Syncro 4AH ATEENV6300 keskus 4 ahelat,4 kellaahelat
----	---	---

Mõõtmise teostasid: <u>Dmitri Bavõkin</u> (nimed ja allkirjad) <u>31.detsember 2020a.</u> (mõõtmise teostamise kuupäev)	Vastutav spetsialist: <u>Dmitri Bavõkin</u> (Nimi ja allkiri) <u>31.detsember 2020a</u> (deklaratsiooni allkirjastamise kuupäev)
---	---

MÕÕTEPROTOKOLL Nr. 1

Käesolev mõõteprotokoll on koostatud tulekahju-signalisatsioonisüsteemi keskseadme Kentec Syncro poolt tarbitava voolu kohta.

Normaalolukorras keskseadme Kentec Syncro poolt tarbitava voolu suurus on 0,50A.

$$0,50A \times 72h = 36Ah$$

Häireolukorras keskseadme poolt tarbitava voolu suurus on 3,0 A.

$$3,0A \times 0,5h = 1,5Ah$$

Nõutav akude mahtuvus on:

$$1,25 \times (36Ah + 1,5Ah) = 46,9Ah$$

Keskseadmesse on paigaldatud akud :

2 tk. mahtuvusega 12AH 12 VDC

2 tk. mahtuvusega 45AH 12 VDC

Kokku maht 57 Ah

Valitud akude mahtuvus on piisav, et tagada võrgupinge 230V katkemisel keskseadme tõrgeteta töö 72 tunni jooksul, millele lisandub 0,5 tunnine töö häireolukorras.

Mõõtmise viis läbi: _____ / Dmitri Bavõkin/
(allkiri) (nimi)

31.12.2020