

# TURVAVALGUSTUSSÜSTEEMI HOOLDUS

1. Ehitise turvalgustussüsteemi paigaldusskeemid peavad pärast paigaldustööde lõppemist olema kohapeal kättesaadavad. Süsteemi muutmisel tuleb skeemides teha vastavad parandused. Turvalgustussüsteemi vastavust käesolevale määrusele peab skeemil tõendama selleks volitatud isiku allkiri.

2. Turvalgustussüsteemi kohta peetakse päevikut, kuhu tuleb kanda süsteemi korraliste ülevaatuste ja testide tulemused, rikked ja muudatused. Ehitise omanik või valdaja peab määrama päeviku pidamise ja hoidmise eest vastutava isiku.

3. Päevikusse tuleb kanda järgmine informatsioon:

- 1) süsteemi testimise kuupäev ja süsteemi muutmist kajastavad dokumendid;
- 2) korralise kontrollimise ja testimise kuupäev;
- 3) hooldustöö, kontrollimise ja testimise kuupäev ja lühikirjeldus;
- 4) rikete tekkimise ja parandustöö tegemise kuupäev ja lühikirjeldus;
- 5) turvalgustussüsteemis tehtud muudatuse kuupäev ja lühikirjeldus;
- 6) testimisprotseduuri kirjeldus süsteemi testimisel automaatse testseadmega.

Päevikus võivad olla leheküljed ka erakorraliste sündmuste, näiteks tulekahjuhäirete registreerimiseks. Päevikusse võib kanda ka valgustite varuosade andmed, näiteks lampide tüübid, akud, kaitsmed.

4. Ehitise omanik või valdaja peab kindlustama turvalgustussüsteemi regulaarse hoolduse.

5. Akumulaatori kasutamisel tuleb:

- 1) akumulaatorite pealmised osad ja klemmid hoida puhtad ja vabad ning kontrollida elektrolüüdi võimalikku leket;
- 2) elektrolüüdi tase hoida tootja poolt määratud tasemel;
- 3) tagada asendatavate akumulaatorite või elementide sobivus ülejäänud süsteemiga.

6. Igapäevaselt tuleb kontrollida tsentraalse pingelähtekäigu näidikuid turvalgustuse normaalse toimimise tagamiseks.

7. Igakuisel testimisel tuleb:

- 1) põhitõitepinge katkestust tekitades tuleb iga süsteemi kuuluv turvalgusti ja evakuaatsioonipäsu valgustatud märk sisse lülitada vastavast akumulaatorist saadava toite abil nii kauaks, et oleks võimalik veenduda kõikide lampide korrasolekus. Tekitatud pingekatkestus ei tohi ületada veerandit valgusti või ohutusmärgi nimitoimimisajast. Selle ajavahemiku jooksul tuleb kontrollida kõikide valgustite ja ohutusmärkide olemasolu, puhtust ja nõuetekohast toimimist. Pärast testimist tuleb taastada põhitõite ja kontrollida, et kõik indikaatorlampid või -seadmed näitaksid pinget taastumist;
- 2) tsentraalse akusüsteemi korral tuleb kontrollida süsteemi näidikute nõuetekohast toimimist;
- 3) päevikus tuleb näidata rikke või vea avastamine automaatse testseadmega testimisel ja automaatse testsüsteemi enda rikke või vea avastamine.

8. Iga-aastaselt testimisel tuleb täiendavalt igakuisele testimisele:

- 1) testida kõikide valgustite ja seestpoolt valgustatavate ohutusmärkide toimimist analoogselt punkti 7 alapunktile 1, kuid kogu nimitoimimisaja jooksul;

2) taastada põhitoide ja kontrollida, et kõik indikaatorlambid ja -seadmed näitaksid pinge taastumist;

3) kontrollida, et laadimisseadmed toimiksid nõuetekohaselt.

**9.** Kontrolli ja testimise tulemused kantakse päevikusse.