

## Kadaka Trade Center (Kadaka tee 42b) – tehniline kirjeldus

---

### Küttesüsteem

Hoone soojusallikaks on kaugküttevõrk.

Kaubandusplokk

Esimesel korrusel küttekalorifeerid või radiaatorid, teisel korrusel radiaatorküte. Üüripinnapõhine kütte reguleerimine.

*Stock-office* plokk

Bürooruumides põrandaküte, ladudes küttekalorifeerid. Üüripinnapõhine kütte reguleerimine.

### Ventilatsioon

Kaubandusplokk

Jahutus on üüripinnapõhine.

Soojustagastusega ventilatsioonisüsteem. Võimalus rajada kohtventilatsiooni.

*Stock-office* plokk

Jahutus vaid bürooruumides, reguleeritav korrusepõhiselt.

Iga üüriboksi büroopinnal on oma soojustagastusega ventilatsiooniagregaat.

Laorumide ventilatsioon rajatakse väljatõmbeventilaatorite ja värskõhurestidega.

### Elektrivarustus

Tugevvool

Hoonesisene üldvalgustus vastavalt kehtivatele normidele LED-valgustite näol.

Võimalus paigaldada valgusreклаame.

*Stock-office* osas üüripinna jaotuskilbi peakaitsemeks 63A (kaabelduse valmidus 80A).

Elektriautode laadimiskohad peasissekäigu ees.

Nõrkvool: üüripinnapõhine tehnilise valve valmidus, videofonosüsteemid, programmeeritavad läbipääsusüsteemid, videokaamerad hoone perimeetril.

### Ruumilahendused

Kaubandusplokk

I korrusel lae puhaskõrgus 5,1 m.

II korrusel 3,4 m.

*Stock-office* plokk

Büroo lae puhaskõrgus I korrusel 3,1 m; II korrusel 3,4 m.

Lao lae kõrgus fermi alla 6 m, profiilplekini 7,4 m.

## Hoone materjal

### AVATÄITED

Välisüksed – alumiiniumprofiilüksed, klaasfassaadil klaasiga.

*Stock-office* plokis on lao ja büroo vahelised uksed metallist tuletõkkeuksed.

Aknad - esifassaad on alumiiniumprofiilil klaasfassaad. Kaubanduse ploki tagumises osas ja *stock-office* plokis on PVC aknad.

Suitsueemaldusluugid – läbipaistvad.

Tõstused kõrgusega 4,2 m ja laiusega 4 m; varustatud automaatikaga. Käiguüksed tõstanduste kõrval või sees.

### VÄLISSEINAD

*Sandwich*-paneel

### KATUS

Katusekatteks 2xSBS või PVC kate.

Kaubandusplokis on katuslagede kandekonstruktsiooniks õõnespaneelid.

*Stock-office* plokis on katuslagede kandekonstruktsiooniks kandev profiilplekk teraskarkassil.

### PÕRAND

Kaubandusplokk

I korruse põrandad rajatakse pinnakõvendiga siledate betoonpõrandatena.

II korruse põrandad on betoonpõrandad PVC kattega; viimistletakse vastavalt sisekujunduslahendusele.

*Stock-office* plokk

Bürooruumide põrandad on betoonpõrandad PVC kattega; viimistletakse vastavalt sisekujunduslahendusele.

Ladude põrandad rajatakse pinnakõvendiga siledate betoonpõrandatena; maksimaalne punktkoormus kuni 60 kN.