

# Indre by - bussanlegg

# Alnabru bussanlegg



**Adresse:** Strømsveien 196  
(139/236/0/0)

**Byggeår:** 1970  
(Tilbygget 2 nettstasjoner i  
2019)

**Driftsbygning:** 5.255 kvm  
(verksted 3.500 kvm og  
kontor 1.755 kvm)

**Areal tomt:** 15.000 kvm

**Energimerking:** F

# Bygget



**Konstruksjoner:** Grunnmur og øvrige bærekonstruksjoner er utført i betong

**Fasader:** Teglforblending, profilerte metallplater, glassfasade  
Innvendige vegger: betong vegger, murvegger og platekledte lettvegger

**Overflater på gulv:** Banebelegg, laminat, og keramiske fliser i kontordelen og overflatebehandlet betongdekke i verksted

**Overflater på vegg:** Malte flater, keramiske fliser, puss og betong  
Innvendige himlinger: Systemhimling med innfelte lysarmaturer i kontordelen. Synlige betongelementer i verksted og vaskehall

**Porter:** 13 kjøreporter

**Ventilasjon:** Bygget har 6 separate ventilasjonsaggregater

**Oppvarming:** Oppvarming med EL-kjele til vannbårent varmesystem

**Brannvarsling:** Heldekkende brannvarslingsanlegg med detektorer og betjeningspanel ved inngangen

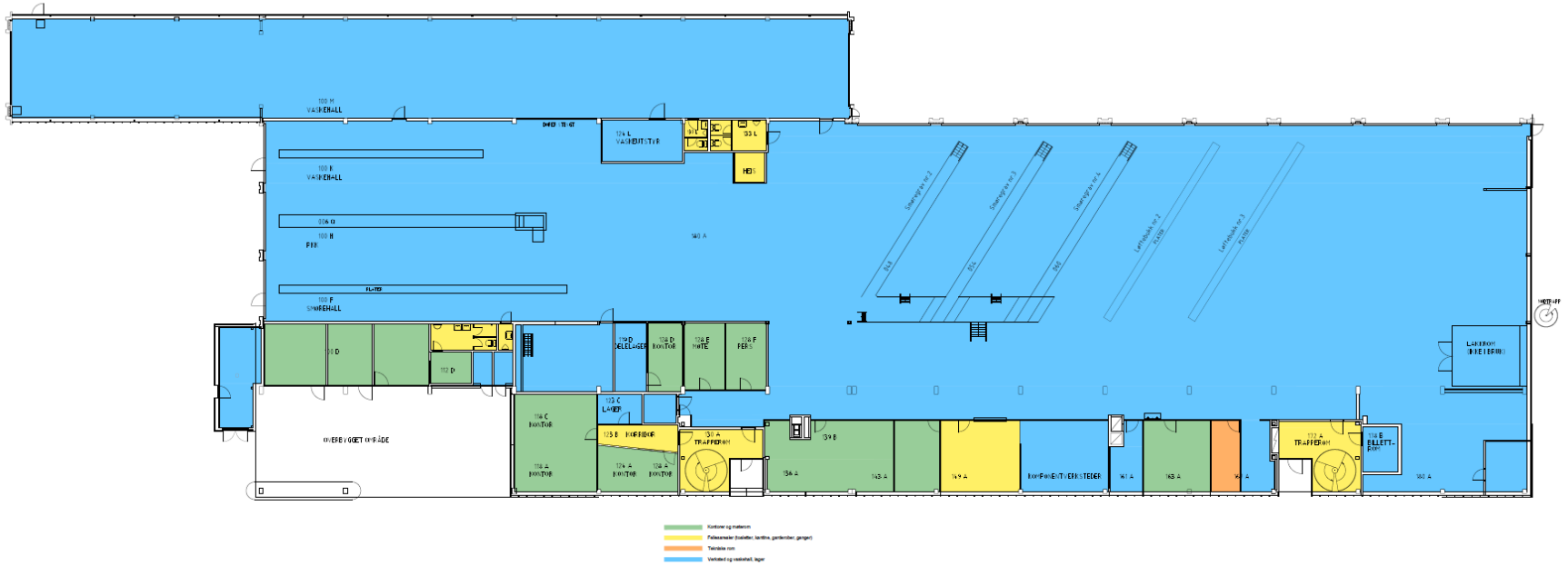
**Heiser:** Det er 1 heis i bygget

# Plan U



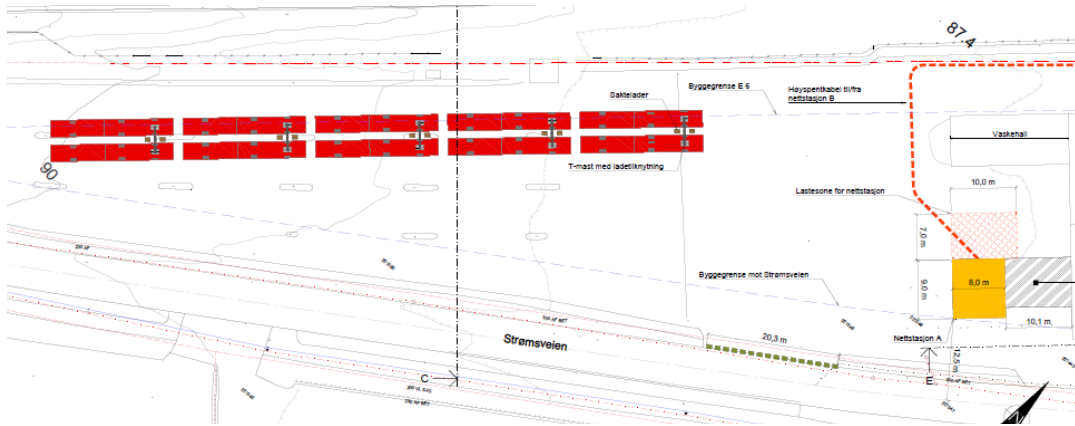
- Korridor og trappene
- Plaserteater (teater, kontor, generelt gang)
- Plaserteater
- Ventil og vannrett, bryr

# Plan 1. etasje





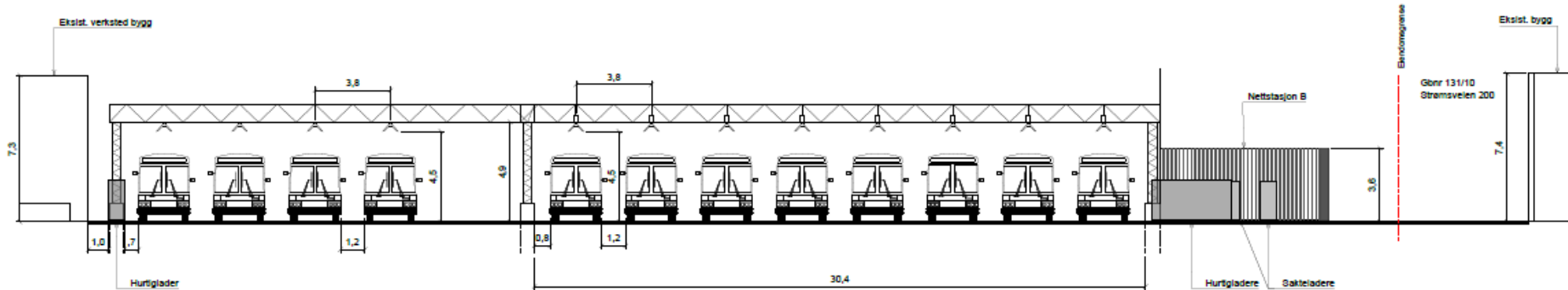
# Ladekonfigurasjon – fase 1



# Kapasiteter

- Asfaltert oppstillingsplass til 75 leddbusser fordelt på to soner
- Asfaltert parkeringsplass for 40 personbiler
- 2 drivstofftanker a 50.000 liter

- 6+2 verkstedspor (2 servicegraver)
- PKK-spor med inspeksjonsgrav
- 9 (3) løftesøylar og 12 mobile løftebukker
- Delevaskemaskin





# Fornyelser – utførte og planlagte

## Har gjort:

- Fornytt stigeldere og underfordelere
- Sanert oljetank
- Fornytt kjølerør
- Fornytt verkstedbelysning
- Oppgradert garderober og toaletter
- Fornytt kompressor
- Fornytt delevaskemaskin

## Skal gjøre (1 – 5 år):

- Taktekking
- Fornytt 3 ventilasjonsanlegg
- Fornytt SD-anlegg
- Fornytt epoxybelegg verksted
- Fornytt røranlegg
- Ny vurdering av fjernvarme

# Energieffektivisering - tiltak

## Aktuelle energitiltak:

- Skifte vinduer
- Etterisolering/kuldebroer
- Tetting av luftlekkasjer
- Fornye ventilasjon
- Digitalisering/automasjon
- Energioppfølgingsystem (EOS)
- Organisatoriske tiltak (opplæring)

