



SØKNAD OM PLANGODKJENNING AV LOKALER OG UTEOMRÅDER

jf. forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v.

1. Søknaden gjelder

- | | | |
|--|------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Nybygg | <input type="checkbox"/> Barnehage | <input type="checkbox"/> Kommunal virksomhet |
| <input type="checkbox"/> Rehabilitering/ombygging | <input type="checkbox"/> Skole | <input type="checkbox"/> Privat virksomhet |
| <input type="checkbox"/> Godkjenning av tilleggsarealer, driftsmessige endringer | | |
| <input type="checkbox"/> Annet | | |

2. Opplysninger om søker

Søkers navn	Kontaktperson	E-post	Telefon
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

3. Opplysninger om virksomheten

Navn på virksomheten	Adresse	Postnr	Poststed	Telefon
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

4. Beliggenhet (§ 8) Merk av for miljøforhold som er vurdert i forhold til beliggenheten. Relevant dokumentasjon skal vedlegges søknaden

Ja Nei Ikke aktuelt

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Støy fra vegtrafikk eller andre kilder |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Luftforurensing |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Trafikkforhold, trygghet på tilførselsveger |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Forurenset grunn |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Klimaforhold |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Sikkerhetsmessige forhold |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Elektromagnetisk stråling (transformator, høgspenfelt) |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Radon |

5. Utforming og innredning (§ 9)

Ja Nei Ikke aktuelt

- Det er tatt hensyn til god fysisk tilgjengelighet for personer med ulike funksjonshemninger

Kort beskrivelse

- Utforming og innredning er slik at det er lett å holde rent
- Det finnes egnede plasser for oppbevaring og tørking av yttertøy
- Alle tappepunkter som er tilgjengelige for barn har skåldesperre med maksimum 38°C

Netto innendørs lekeareal/undervisningsareal per barn/elev

Netto utendørs lekeareal/undervisningsareal per barn/elev

Barnehageplasser/elevtall

7. Mulighet for aktivitet og hvile (§10)

Ja Nei Ikke aktuelt

- Uteområdet gir gode muligheter for fysisk aktivitet for alle aldersgrupper i virksomheten
- Uteområdet gir muligheter for fysisk aktivitet til alle årstider, beskriv kort

- Det finnes egnede rom for hvile og søvn (barnehager), beskriv kort

8. Legionella (§ 17)

Ja Nei Ikke aktuelt

Alle innretninger som kan spre Legionella er utformet slik at de gir tilfredsstillende beskyttelse mot vekst og spredning

Kort beskrivelse

9. Inneklima/luftkvalitet (§ 19)

Materialbruk overflater

Gulvbelegg

Vegger

Tak/himling

Byggeprosess/fuktforhold - vil telt bli benyttet? Ja Nei

Ventilasjonsforhold

Luftmengde - Personer

 m³/h per person

Luftmengde - materialer

 m³/m² · h

Luftmengde - prosesser

 m³/h

Luftmengde når bygget ikke er i bruk m³/m² · h

Luftfartighet i oppholdssonen m/s

Termiske forhold - Sikring mot overtemperatur

Type solavskjerming

Er det prosjektert åpningsvindu og gjennomluftingsmuligheter for alle oppholdsrom? Ja Nei

Er det mulighet for frikjøling (varmepumpe, drift av ventilasjon med kald luft) utenom brukstid? Ja Nei

Type varmeanlegg

Varmekildeplassering

Tiltak for å redusere kaldras fra høye vindu/glassfelt i yttervegg

10. Anerkjente normer/retningslinjer som er benyttet ved prosjekteringen

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Veileder til forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler | <input type="checkbox"/> Lyskulturs normer om belysningsstyrke |
| <input type="checkbox"/> Anbefalte faglige normer for inneklima (Folkehelse) | <input type="checkbox"/> Veiledning til byggt teknisk forskrift TEK17 |
| <input type="checkbox"/> NS-EN ISO 7730 om termisk miljø | <input type="checkbox"/> Veileder for undersøkelse av jordforurensing i nye barnehager og lekeplasser, TA-2261/2007 |
| <input type="checkbox"/> NS 8175, Lydforhold i bygninger - lydklassifisering av ulike bygningstyper | <input type="checkbox"/> Faktaark nr 65 fra Miljøenheten, "Jordforurensing på nye lekeområder" |
| <input type="checkbox"/> Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging T-1442/2016 | <input type="checkbox"/> Kommunens prosjekteringsmaler for kommunale barnehager og skoler |
| <input type="checkbox"/> Retningslinje for behandling av luftkvalitet i arealplanlegging T-1520 | |

Andre normer/retningslinjer som er benyttet, eventuelle avvik fra overstående normer, beskriv

11. Vedlegg som **skal** følge søknaden

- Beskrivelse av tiltaket
- Situasjonsplan
- Sjekkliste for dokumentasjon av inneklima
- Plantegninger
- Utomhusplan

Vedlegg som **kan** følge søknaden

- Miljøteknisk dokumentasjon på at grunnen er undersøkt og fri for forurensing
- Vurdering av radon
- Vurdering av elektromagnetiske felt
- Støyyurdering
- Vurdering av utendørs luftkvalitet
- Varmetekniske/romklimatiske beregninger
- Annet

Sted, dato

Underskrift

Søknad med vedlegg sendes:

Trondheim kommune
Miljøenheten
Postboks 2300 Torgarden
7004 Trondheim

eller: miljøenheten.postmottak@trondheim.kommune.no