



Trinn 1 skole:

Søknad om samtykke til planer for lokaler og uteområder til skoler

etter § 6 i forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v.

- Fylles ut av tiltakshaver, ved prosjektansvarlig, gjerne i samråd med virksomhetsleder
- Sendes Miljørettet helsevern så tidlig som praktisk mulig, senest samtidig med innsending av rammesøknad til byggesaken
- [Forskriftens veileder skal benyttes ved utfylling av skjema. Se helsedirektoratets sider.](#)
- Ved spørsmål, ta kontakt med Miljørettet helsevern i Halden kommune

1. Søknaden gjelder (sett kryss)

<input type="checkbox"/>	Nybygg	<input type="checkbox"/>	Barneskole	<input type="checkbox"/>	Offentlig virksomhet
<input type="checkbox"/>	Rehabilitering/ombygging	<input type="checkbox"/>	Ungdomsskole	<input type="checkbox"/>	Privat virksomhet
<input type="checkbox"/>	Tilbygg/tilleggsarealer	<input type="checkbox"/>	Videregående skole	<input type="checkbox"/>	OPS-virksomhet
<input type="checkbox"/>	Midlertidige lokaler				
<input type="checkbox"/>	Driftsmessige endringer				
Antall elever som virksomheten er beregnet for:					

2. Opplysninger om søker

Navn på virksomheten		Adresse	
Tiltakshaver	Kontaktperson	E-post	Telefon
Prosjektleder		E-post	Telefon

3. Følgende ønskes vedlagt søknaden (sett kryss)

Utfylt sjekklister utarbeidet av Miljørettet helsevern (se neste side)	<input type="checkbox"/>
Beskrivelse av tiltaket	<input type="checkbox"/>
Fremdriftsplan	<input type="checkbox"/>
Situasjonsplan	<input type="checkbox"/>
Plantegninger/snitt/fasade	<input type="checkbox"/>
Utomhusplan	<input type="checkbox"/>
Dagslysberegninger	<input type="checkbox"/>
Akustiske beregninger	<input type="checkbox"/>

Underskrift

Sted, dato

Underskrift

Søknad med vedlegg sendes til:

Halden kommune

Helsekontoret, Miljørettet helsevern

Postboks 150

1751 Halden

e-post adresse: postmottak@halden.kommune.no

Sjekkliste for skoler

Spørsmålene i skjemaet er basert på paragrafene i forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v., og veilederen Miljø og helse i skoler (IS-2073).

§ 8. Beliggenhet	Ja	Nei	Hvis nei eller ikke relevant, kommenter
Er luftkvalitet i området vurdert til å være god? (Se «Retningslinje for behandling av luftkvalitet i arealplanlegging, T-1520»)?			
Vil valgt beliggenhet tilfredsstillende krav i Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging, T-1442? (Nedre grense for gul sone)			
Vil skolen og uteområdet være i tilstrekkelig avstand til høyspentlinjer/trafo? (Utredningskrav 0,4 µT)			
Vil skolen ha tilstrekkelig avstand til virksomheter som kan være til sjenanse, f.eks. lukt?			
Vil den valgte skoletomten være gunstig eksponert i forhold til både sol og skygge hele året?			
Annet:			
§ 9. Utforming og innredning	Ja	Nei	Hvis nei eller ikke relevant, kommenter
Vil uteområdet bli utformet slik at elevene kan oppholde seg i områder med både sol og skygge?			
Vil bygningsmassen bli universelt utformet?			
Vil skolegården bli universelt utformet?			
Vil inngangspartiet bli tilrettelagt for å hindre at støv og smuss dras med inn i lokalene? (Sandfangerrist o.l.)			
Vil garderobeløsningen på barneskole etableres slik at det skilles mellom ren og skitten sone?			
Helsedirektoratet fraråder bruk av teppegulv i skoler. Vil eventuelle tepper/matter i skolebygget kun bli brukt ved inngangspartiet, i den hensikt å fjerne grovskitt, sand og fuktighet? (Unntak må begrunnes.)			
Vil det bli egnede plasser (ikke klasserom) for oppbevaring og tørking av tøy?			
Vil lokalene ha lett vaskbare vegger og gulv?			

Vil uteområdet gi gode og varierte muligheter for fysisk aktivitet for aktuelle aldersgrupper hele året? (Mest aktuelt for barne- og ungdomsskole)			
Dersom virksomheten er planlagt med kantine, er Mattilsynet kontaktet og rådført om hvilke krav som gjelder etter deres lovverk?			
Annet:			
§ 13. Rengjøring og vedlikehold	Ja	Nei	Hvis nei eller ikke relevant, kommenter
For å sikre et godt inneklima i det ferdige bygget, følges «Rent-bygg»-prinsippet i henhold til gjeldende Byggteknisk forskrift? (Gjelder nybygg)			
Annet:			
§ 14. Sikkerhet og helsemessig beredskap	Ja	Nei	Hvis nei eller ikke relevant, kommenter
Vil det være trafiksikre tilførselsveier for elevene?			
Vil det blir etablert trafiksikre av- og påstignings-plasser for elever og andre som kommer med bil?			
Vil elevenes uteområde være trafiksikkert?			
Vil det bli lagt til rette for trafiksikker tømming av avfallsbeholdere (ute) og vareleveranser?			
Vil skolens uteområde sikres mot ras?			
Vil det bli montert snøfangere på evt. skråtak over skolens uteområde/inn ganger?			
Vil eventuelle andre risikofaktorer i skolens utemiljø bli kartlagt og tiltak utført?			
Vil det bli gjennomført sikkerhetsvurderinger og eventuelle tiltak ifht tilgrensende områder og arealer i nærheten som skolen kan bruke til ekskursjoner/turer og elever kan forville seg?			
Dersom skolen har lekeapparater, vil apparatene tilfredsstillende kravene i forskrift om sikkerhet ved lekeplassutstyr?			

Vil dører til vaskerom, tekniske rom, lagre, kjølerom o.l. kunne låses?			
Vil branntekniske forhold bli ivaretatt (brannprosjektering)?			
Vil lokalene få tilfredsstillende rømningsveier som vil fungere også ved stort snøfall?			
Vil det være barnesikring på alle luftvinduer innenfor elevens rekkevidde, med fallhøyde utenfor?			
Vil lave speil, vinduer og dører med glass bli forsvarlig sikret slik at de ikke knuses om en elev faller/springer på (TEK10)?			
Annet:			
§ 19. Inneklima/luftkvalitet	Ja	Nei	Hvis nei eller ikke relevant, kommenter
Vil ventilasjonsanlegget bli dimensjonert og justert inn i forhold til bruk og antall elever slik at tilfredsstillende luftkvalitet i oppholdsrom/undervisningsrom o.l. oppnås i brukstiden?			
Vil fagrom der det kan forekomme helseskadelig røyk, støv eller gasser ha spesialventilasjon og vernetiltak?			
Vil det bli benyttet lavemitterende materialer? (Materialer med lite avgassing)			
Vil det bli mulig å åpne vinduer i oppholdsrom/undervisningsrom? Miljørettet helsevern anbefaler at minst ett vindu kan åpnes i oppholdsrom/undervisningsrom.			
Vil det være tilfredsstillende solavskjerming, som hindrer uønsket oppvarming av lokalene?			
Vil kanter på takplater bli forseglet, slik at fiber fra platene ikke kan frigis til inneluften? (Gjelder spesielt de platene som er kappet for å få plass oppi rammeverket som platene hviler på.)			
Vil det bli foretatt radonmålinger første driftsvinter? (Måleprosedyre fra Statens strålevern skal følges.)			
Annet:			
§ 20. Belysning	Ja	Nei	Hvis nei eller ikke relevant, kommenter

Vil den naturlige belysningen være tilfredsstillende jmf. gjeldende Byggteknisk forskrift?			
Vil Lyskulturs anbefalinger bli lagt til grunn for belysningen inne?			
Vil uteområdet ha tilfredsstillende belysning hele året?			
Annet:			
§ 21. Lydforhold	Ja	Nei	Hvis nei eller ikke relevant, kommenter
Vil etterklangstiden være i henhold til krav i gjeldende NS 8175?			
Vil støy fra tekniske installasjoner tilfredsstillende krav som beskrevet i gjeldende NS 8175 inne og ute, og vil det foreligge dokumentasjon på dette?			
Annet:			
§ 22. Drikkevann	Ja	Nei	Hvis nei eller ikke relevant, kommenter
Vil skolen ha en godkjent drikkevannskilde?			
Annet:			

§ 23. Sanitære forhold	Ja	Nei	Hvis nei eller ikke relevant, kommenter
Vil sanitæranlegg (toalett, dusj o.l.) utstyres med ventilasjonsanlegg som sikrer tilfredsstillende luftkvalitet (lukt, fukt) i brukstiden?			
Vil toaletter, garderober og dusjanlegg ha en utforming og lett vaskbare vegger og gulv som sikrer et hygienisk tilfredsstillende renhold? (eks. vegghengt toalett, gulvbelegg med oppbrett mot vegg)			
Vil garderober og dusjanlegg bli utformet på en slik måte at fuktskader og dannelse av mugg og sopp unngås?			
Vil det bli tilstrekkelig antall toaletter (1/20 i skole)?			
Vil noen toaletter være tilgjengelig fra uteområdet?			
Vil det kun være separate toalettavlukker på skolen? («Spanskvegger» er ikke akseptabel toalettløsning pga elevers rett på privatliv)			
Vil det bli tilstrekkelig antall håndvasker med såpedispenser og hygienisk tilfredsstillende tørkemuligheter i forbindelse med toalettene?			
Vil det bli håndvasker med såpedispenser og hygienisk tilfredsstillende tørkemuligheter i oppholds-, undervisnings- og spiserom slik at god håndhygiene kan utøves i forbindelse med måltider?			
Vil VVS-anlegget bli utformet på en slik måte at anlegget enkelt kan vedlikeholdes for å forbygge vekst av Legionella?			
Blir det tilrettelagt med dusjanlegg for elever med spesielle behov/funksjonshemming?			
Blir det sklisikkert gulv i dusjanlegget?			
Annet:			
§ 24. Avfallshåndtering	Ja	Nei	Hvis nei eller ikke relevant, kommenter
Vil det bli lagt til rette for et hensiktsmessig system for avfallshåndtering innendørs?			
Vil avfallsbeholdere være plassert på en slik måte at spredning av brann til øvrige skolelokaler reduseres mest mulig?			
Vil avfallsbeholdere bli plassert på en slik måte at lukt fra disse ikke blir til sjenanse for elevene ute i skolegård og inne i skolebygg?			

Annet:			
--------	--	--	--