

Dokument nr.: SJEKKLISTE ARBEIDSTILSYNETS VEILEDNING 444  
 Dato / Revisjon / Sign.: 27.03.2010 / 01 / Atle Mjanger  
 Side: Side 1 av 3

Utarbeidet av: Atle Mjanger  
 Kontrollert av: Ole Døsvik  
 Godkjent av: Ole Døsvik

**PROSJEKTNAMN: 10205949-01 Manger renseanlegg.**

**Dato: 27.03.2019**

SJEKKLISTE, <a href="#">ARBEIDSTILSYNETS VEILEDNING 444</a>		
1. GRUNNLEGGENDE FORUTSETNINGER FOR BEREGNINGER OG DIMENSJONERING		
1.1	Ulike lokalers funksjon (operatørrom, garderobe, prosess rom mv), <i>angis i tabell</i>	
1.2	Personbelastning, <i>angis i tabell</i> . Normverdi for luftmengde er 7-10 l/s pr. person.	7,00 l/s
1.3	Byggematerialer, emisjon. Normverdier for luftmengde l/s pr. m <sup>2</sup> gulv. Beskriv materialer dersom lav emisjon legges til grunn.	Lav 0,7 <input type="checkbox"/> Normal 2 <input checked="" type="checkbox"/> Høy 2,8 <input type="checkbox"/>
1.4	Forurensning fra prosesser/arbeid, oppgi akseptkriterier, beskriv tiltak: <b>Separate balansert luftbehandlingsanlegg med luktrensing tilpasset forurensende aktiviteter</b>	Ja.
1.5	Hensyn tatt ved plassering av luftinntak (Trafikk, avkast prosess/ventilasjon, varme, fuktinntrengning, annet). Plassering:	På tak.
1.6	Intern varmebelastning i W (belysning, data, maskiner mv) benyttet ved beregning av temperatur, <i>angis i tabell</i> :	
1.7	Solavskjerming av solbelastede vinduer, beskriv:	Ingen
1.8	Utetemperatur (klimadata for Norge) som grunnlag for beregnet innetemperatur, se pkt.3.2.	Sommer +25,0 °C Vinter -10 °C
1.9	Kravspesifikasjon for klima og luftkvalitet inngår i kontrakter. Hvis nei, redegjør for hvordan overholdelse av normer sikres:	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input checked="" type="checkbox"/>
1.10	Er krav til støy fra klimainstallasjoner fastsatt i kravspesifikasjon (Minimumskrav i forskrift om støy på arbeidsplassen, § 7 og i byggeforskrift). Opplysninger om representative lokaler: (se nedenfor)	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>

**Opplysninger om representative lokaler:**

(Skjemaoppsett er veiledende og annen utforming kan benyttes).

Rom-funksjon <sup>1</sup>	Fasade ø, v, n, s	Areal m <sup>2</sup>	Ant. pers.	Varme se 1.6 W	Forurensning fra arbeid ja/nei	Luftmengde sum, se 2.3 l/s	Temp. se 3.2, °C maks min	Temp. avvik se 3.3. i dager pr år
Operatørrom.		7,8	1	312	N	27,78	28 19	
Garderobe.		11,0	2	110	N	62,50	28 19	
Prosessrom		52	2*	Avhenge Antatt Av lev. utstyr	J	Tilpasses Levert utstyr	28 12	
Konteinerom		34,8	2*	Av.lev Antatt utstyr	J	Tilpasset levert utstyr	28 12	

<sup>1</sup>) type arbeidsrom, personalrom, fellesarealer, maskiner om m.v.

Etasje	Bruttoareal m <sup>2</sup>	Antall personer pr 100 m <sup>2</sup>	Luftmengde pr. etasje l/s
--------	----------------------------	---------------------------------------	---------------------------

Merknader og utfyllende informasjon gis eventuelt sammen med funksjonsbeskrivelsen.



Dokument nr.: SJEKKLISTE ARBEIDSTILSYNETS VEILEDNING 444  
 Dato / Revisjon / Sign.: 27.03.2010 / 01 /Atle Mjanger  
 Side: Side 3 av 3

Utarbeidet av: Atle Mjanger  
 Kontrollert av: Ole Døsvik  
 Godkjent av: Ole Døsvik

--	--	--	--	--

4. ANLEGG, DRIFT OG VEDLIKEHOLD		
4.1	Beskriv rutiner for rydding og renhold av bygning, bygningsdeler, kanaler og installasjoner og oppgi ansvarlig virksomhet: a) I byggeperioden: Ansvarlig: b) Sluttrengjøring før overlevering: Ansvarlig: c) Er det avtalt dokumenterbare akseptkriterier for renhet?	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>
4.2	Er adkomst og plass for inspeksjon, måling, renhold og vedlikehold av kanaler og aggregater tilrettelagt?	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>
4.3	Ansvarlig virksomhet for kontroll og dokumentasjon av: a) Innregulering: b) Funksjon og resultat i forhold til oppsatte funksjonskrav:	
4.4	Ansvarlig virksomhet for drifts- og vedlikeholdsinstruks:	
4.5	Ansvarlig virksomhet for opplæring av driftspersonell/brukere:	
4.6	Fremgår ansvar og oppgaver etter pkt.4.1-4.5 av kontrakter? <b>Kontrakt ikke skrevet.</b>	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input checked="" type="checkbox"/>
4.7	Har byggherre internkontrollsystem som ivaretar inneklimate? Gi begrunnelse dersom nei:	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>

Utfyllende informasjon:

Bygget er et lite rensanlegg for offentlig spillvann, hvor bygget ikke er bemannet daglig. Bygget består stort sett av prosessrom/tekniske rom. Der er avsatt et operatørrom og en garderobe til personell når de skal foreta kontroller, drift og vedlikehold.

Hele bygget er beskrevet som en kravspesifikasjon, og entreprenør er ikke valgt.

Når entreprenør velges, er det de med sine underentreprenører som vil ha ansvar for punktene 4.1 – 4.5.

Søker/melder:1 .....

Arbeidsgiver:2 (For bruker av bygget) .....

Hovedv./verneombud:2 (For bruker av bygget).....

- 1 Etter arbeidsmiljøloven § 19.
- 2 Ikke aktuelt for utleiebygg dersom bruker ikke er bestemt