

## Spørgsmål og svar til annoncering "Indkøb af vaskesystem til vask af hjælpemidler og senge"

Krav	Spørgsmål	Svar
<p>Mindstekrav: "1.1. vaskesystemet skal være en barrierevaskemaskine/gennemræksmaskine, så der er indgangsdør til læsning på den ene side, og udgangsdør til tømning på den anden side"</p>	<p>Spg. mål: Det ønskes specificeret om der er krav til manuel eller automatisk dørbetjening</p>	<p>Der er ikke krav til specifik manuel eller automatisk dørbetjening.</p>
<p>Mindstekrav: " 1.8. Vaskesystemet skal kunne vaske følgende hjælpemidler: Stokke, Gangstativer, Rollatorer, Kørestole, aktiv og komfort, Badetaburet, Toiletforhøjere, Bade-Bækkenstole, El-drevne hjælpemidler. Eks gangvogn med el. sammenklappelig seng med el."</p>	<p>Spg. mål: Det ønskes oplyste hvilke IP niveau det el-monterede udstyr har?</p> <p>Endvidere ønskes for nævnte hjælpemidler oplyst hvilket kemikalie niveau der kan/skal anvendes if. m. kemisk desinfektion af disse. Hvis der forventes termisk desinfektion ønskes oplyst en A0-værdi. (f.eks. A0=60, svarende til "ikke semikritisk udstyr")</p> <p>Det ønskes også oplyst hvilke vaskekapaciteter der skal være gældende for hvert af nævnte hjælpemidler?</p>	<p>IP 65 niveau</p> <p>Der er ønske om at rengøre med klorholdige produkter. Koncentration på 1000 ppm.</p> <p>A0-værdi=600</p> <p>Der skal vaskes cirka 60 effekter pr dag.</p> <p>Arbejdstid pr dag = 7 timer.</p> <p>Fordeling på effekter:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Større effekter. Eks. kørestole, badebækkenstole: 40 %</li> <li>2. Mellem effekter: Eks. Badetaburet, toiletforhøjer: 50 %</li> <li>3. Mindre effekter: gribetænger, skohorn: 10 %</li> </ol>

Krav	Spørgsmål	Svar
<p>Bør-krav: " 1.9. Det vægtes positivt at maskinen kan vaske: Puder, Madrasser, Manchetter"</p>	<p>Spg. mål: Det ønskes specificeret hvilke materialer nævnte artikler er lavet af og om det forventelige niveau til vask, desinfektion og tørring, samt om disse artikler tåler kemisk desinfektion. Hvis der forventes termisk desinfektion ønskes oplyst en A0-værdi. (f.eks. A0=60, svarende til "ikke semikritisk udstyr")</p>	<p>Materialer er lavet af skumgummi og stof. Det optimale er, at maskinen kan vaske, kemisk/termisk desinificere samt tørre disse produkter. Produkterne må ikke efterfølgende skulle dryptørre.</p> <p>Det er uvist hvorvidt produkterne kan holde til kemisk desinfektion. Derfor bør-krav.</p> <p>Det er uvist om produkterne kan holde til termisk desinfektion. Termisk desinfektion ønskes A0-værdi =600.</p>
<p>Bør-krav: " 1.10. Det vægtes positivt at maskinen kan vaske yderligere effekter. Redegøre for hvilke yderligere effekter maskinen kan vaske"</p>	<p>Spg. mål: Det ønskes specificeret hvad der menes med "yderligere effekter"?</p>	<p>Bør-kravet fastholdes og der ligger op til at tilbudsgiver kommer med forslag til yderligere produkter.</p>
<p>Mindstekrav: " 2.1. Kabinetdimensioner: Højde: Min 180 cm, Bredde: Min 100 cm"</p>	<p>Spg. mål: Det ønskes specificeret om der er tale om ud-/eller indvendige mål. Hvis det er indvendige vaskekammer mål der er oplyst, ønskes svar på om en indvendig kammerbredde på 90 cm kan accepteres? Endvidere ønskes oplyst om der er krav til indvendig kammer længdemål af hensyn til effektiv udnyttelse af de enkelte vaskecykluser forbrug af tid, El, vand, detergent, kemikalie og vandafledningsafgift?</p>	<p>Der er tale om brugbare/indvendige kammerdimensioner.</p> <p>Krav til kammerdimensioner fastholdes.</p> <p>Der er ikke krav til længdemål.</p>
<p>Mindstekrav: " 2.2. Der skal være niveaufri adgang til vaskesystemet."</p>	<p>Spg. mål: Det ønskes oplyst om det, som et alternativ til omkostningen med at etablerer gulvsump for at sikre niveaufri adgang, kan accepteres at en tilbudt løsning er med planmonteret</p>	<p>Der ønskes ikke løsning med liftsystem, grundet pladsmangel.</p>

Krav	Spørgsmål	Svar
	liftsystem ud for dørene på hver side af maskinen?	
<p>Mindstekrav: " 4.2. Vaskesystemet skal kunne programmeres til at vaske med, af Hjælpemiddeldepotet valgte, vaske-desinfektion- og afspændingsmidler. Herved kan andre produkter end, de af tilbudsgiver angivet, anvendes."</p>	<p>Spg. mål: Det ønskes oplyst for de nævnte produkter hvilke typer og producentmærker de er?</p>	<p>Mærkerne er pt ukendt. Mærkerne kan ændres over tid. Så der er ønske om, at vi kan vælge produkt.</p>
<p>Mindstekrav: "5.1. Vaskesystemet skal kunne betjenes fra såvel uren som ren side."</p>	<p>Spg. mål: Det ønskes specificeret hvad der menes?</p>	<p>Det skal være muligt at udføre relevant betjening af maskinen på begge sider, således at effektive og optimale arbejdsgange sikres.</p>
<p><u>Vedr. Bilag 1 punkt 1.4 mindstekrav:</u> Vaskesystemet skal leve op til DS/EN ISO 15883-7, og i punkt 1.5 er mindstekravet: Vaskesystemet skal kunne desinficere termisk og kemisk.</p> <p>DS/EN ISO 15883-6 &amp; -7 beskriver termisk og kemisk desinfektion <i>"Washer-disinfectors Part 6: Requirements and tests for washer-disinfectors employing thermal disinfection for non-invasive, non-critical medical devices and healthcare equipment"</i></p> <p><i>"Washer-disinfectors Part 7: Requirements and tests for general</i></p>	<p><b>Spørgsmål 1.</b> På baggrunden af ovenstående, skal Bilag 1 pkt 1.4 ikke lyde sådan?: <i>"Vaskesystemet skal leve op til DS/EN ISO 15883-6 og-7"</i></p>	<p>Det er korrekt. Vaskesystemet skal leve op til DS/EN ISO 15883-6- og -7</p> <p>Se rettelsesblad.</p>

Krav	Spørgsmål	Svar
<p><i>purpose washer-disinfectors employing chemical disinfection for bedframes, bedside tables, transport carts, containers, surgical tables, furnishings and surgical clogs."</i></p>		
<p><u>Vedr. Annoncering:</u> Ved Pris forstås den samlede pris for vaskesystemet, montering og idriftsætning (bl.a. <u>validering</u>, instruktioner og uddannelse). Alle krav fra bilag 1 skal være omfattet af prisen.</p>	<p><b>Spørgsmål 2.</b> Validering af om maskinen lever op til DS/EN ISO 15883-6 og -7 er ikke nævnt i bilag 1 eller bilag 2. Skal validering med i prisen i bilag 2, pkt. 1.2?</p> <p><b>Spørgsmål 3.</b> Hvis den skal det, skal maskinen så valideres i henhold til DS/EN ISO 15883- 6 og/eller 7?</p>	<p>Validering af om maskinen lever op til DS/EN ISO 15883-6 og -7 skal inkluderes i prisen.</p> <p>Maskinen skal valideres i henhold til DS/EN ISO 15883- 6 og -7.</p>
<p><u>Vedr. Bilag 2:</u> 2.1 Leverandøren skal i sit tilbud oplyse vand- og elforbruget på de konkrete og tilbudte vaske- og tørreprogrammer, der er integreret i den tilbudte vaskesystem. Vand- og elforbruget skal oplyses pr. vaskemodul.</p>	<p><b>Spørgsmål 4.</b> Skal ventilationsforbrug for ind/udblæsning ikke oplyses?</p> <p><b>Spørgsmål 5.</b> Skal forbrug af Kemi ikke oplyses?</p>	<p>El-forbrug til ventilation skal være indeholdt i det samlede el-forbrug.</p> <p>Kemiforbrug kan oplyses, men skal ikke oplyses.</p>
<p>A) Forsyninger. Det nævnes i annonceringsmaterialet at udlejer af ejendommen hvor hjælpemiddeldepotet holder til, skal stå for fremføring af forsyninger.</p>	<p>Spg. mål: 1 Føres der henholdsvis koldt og varmt behandlet vand frem til 1 m fra installationsstedet? 2 Afsluttes vand fremføringer i rustfri 3/4" kuglehane muffe/nippel 3 Hvis der føres varmt behandlet vand frem, hvilken minimum temperatur kan forventes? 4 Føres udsugning/ventilation frem til 1</p>	<p>1. Der fremføres ikke behandlet vand frem til installationsstedet. Der kan fremføres både varmt og koldt ubehandlet vand til 1 m fra installationsstedet.</p> <p>2. Ja, det er en mulighed.</p> <p>3. Der fremføres ikke behandlet vand frem til</p>

Krav	Spørgsmål	Svar
	m, i loftet, over installationsstedet?	installationsstedet. Der kan fremføres varmt ubehandlet vand med temp på 40 – 45 grader.  4. Ja.
B) Under punktet "Kriterier for tildeling af opgaven" i annonceringen fremgår følgende i teksten: "Ved pris forstås den samlede pris for vaskesystemet, montering og idriftsætning (bl.a. validering, instruktioner og uddannelse)..."	Spg. mål: Det ønskes oplyst og specificeret hvad der menes/forventes/kræves i forbindelse med validering?	Maskinen skal valideres efter opsætning, således at det sikres at DS/EN ISO 15883-6 og -7 opfyldes.
Vedr. kravspecifikation afsnit 4., pkt. 4.3: "Det vægtes positivt, at der ikke er yderligere omkostninger for Hjælpemiddeldepotet, forbundet ved at anvende sæbe- og afspændingsmidler fra anden leverandør."	Spg. mål: Det ønskes oplyst hvad hjælpemiddeldepotets omkostninger er fra nuværende leverandør, specificeret på typer/mærker og forbruget af de forskellige anvendte detergenter og afspændingsmidler?	Det ønsker vi ikke at oplyse.
	<b>Pkt. 1.3</b> Vil udbyder acceptere at der skal udføres manuelt for-rengøring? Eller skal denne funktion være indeholdt i maskinens vaskecyklus	Udbyder accepterer et minimum af manuel for-rengøring.
	<b>Pkt. 2.1</b> Har udbyder krav til minimums længde på vaskekammeret, og dermed også kapacitet pr. vask ? For udbyder kan sikre, at opnå	Udbyder har ingen minimumskrav til længde. Maskinen skal som minimum kunne vaske de i 1.8. angivet hjælpemidler. Der gøres opmærksom på, at de senge, der

Krav	Spørgsmål	Svar
	<p>tilfredsstillende vaskeresultat på lange emner, som eksempelvis senge og madrasser, er kammerlængde af afgørende betydning. Da længden også er afgørende for kapaciteten pr. vask, og dermed driftsomkostning pr. vaskede emne, foreslås formuleringen i dette krav :</p> <p>Højde: Min 180 cm  Bredde: Min 100 cm  Længde: Min: 240 cm  Størst mulig kapacitet pr. vask vægtes positiv.  Tilbudsgiver bedes redegøre for hvordan kravet opfyldes.</p>	<p>skal vaskes i vaskesystemet er sammenklappelige.</p>
	<p><b>Pkt. 2.7</b>  Det er i Pkt. 2.1 oplyst at der accepteres en kammerhøjde på 180 cm. Da højden på 180 cm ikke tilgodeser ergonomiske arbejdsstillinger, anbefales det at ændre kammerhøjden til min. 200 cm.</p>	<p>Der fastholdes minimumshøjde på 180 cm. Kammerhøjde på 200 cm vægtes positivt jævnfør bør-krav 2.7.</p>
	<p><b>Pkt. 2.1</b>  1) Hvad menes der med at forbrug skal oplyses pr. "vaskemodul"?   2) For at forbrugsdata er sammenlignelige, er kapaciteten pr. vask af væsentlig betydning. Da der i kravspecifikationen ikke stilles krav til det tilbudte vaskesystems</p>	<p>Forbrug skal oplyses pr. vask.   Der stilles krav til at tilbudsgiver redegør for kapacitet og vasketider i bør-krav. (Se rettelses blad og tillæg til kravspecifikationen)</p>

Krav	Spørgsmål	Svar
	kapacitet, herunder cyklostid, kapacitet, og den samlede løsnings muligheder - opfordres udbyder til at fremsætte krav om, at tilbudsgiver redegør for kapaciteter og vasketider, for den tilbudte løsning.	

**OBS! Der er rettet i mindste-krav 1.4. og tilføjet 2 nye bør-krav. Se rettelsesblad og tillæg til kravspecifikationen.**