



Anbud: 2.50.1 Husholdningshvitvarer

Denne anbudsgruppen inneholder kjøle- og fryseskap for sykehusene i Bodø og Vesterålen.

Felles krav for kjøle- og fryseskap:

Skal

- 1.1 ha automatisk avriming
- 1.2 ha innvendig belysning
- 1.3 være lette å rengjøre
- 1.4 ha utvendig temperaturvisning for temperaturen inne i skapet
- 1.5 ha blanke overflater, også etter vanlig rengjøring/desinfisering
- 1.6 tåle rengjørings- og desinfeksjonsmidler som er vanlig i norske sykehus
- 1.7 ha tette dører

Ekstrakrav for fryseskap:

Skal

- 2.1 ha akustisk og visuell alarm og om mulig kunne kobles til sentralt temperaturovervåkningssystem

Beskrivelse for både kjøle- og fryseskap

Tilbyder skal beskrive:

- 3.1 utskiftning av tetningslister til dør
- 3.2 tilkoblingsmuligheter for sentralt temperaturovervåkningssystem
- 3.3 om dørene kan være høyre-, evt. venstrehengslet.
- 3.4 innredningsmuligheter
- 3.5 muligheter for temperaturlogging. Oppgi temperaturområdet.
- 3.6 temperaturvariasjon
- 3.7 hvor stort gulvareal skapet krever
- 3.8 materialet i skapene

Tilleggsbeskrivelse for fryseskap:

Tilbyder skal beskriv

- 4.1 ulike systemer for innredning mht. oppbevaring av prøverør, (bl.a. antall prøverør pr oppbevaringsenhet i forhold til størrelse på prøverør og totalt antall prøverør pr fryser, morsmelkflasker osv). Oppgi opsjonspriser i bilag B
- 4.2 frekvens for avriming og renhold for fryserne, inkludert renhold av evt. filtre.
- 4.3 teknisk løsning for jevn temperatur gjennom hele fryseren
- 4.4 muligheter for sikring av innhold (låser etc) med tilgangsbegrensning til de ulike fryserne.
- 4.5 temperaturvariasjon

Artikkelnr	Artikkelnavn	Antall	Opsjon
19.01.014	Fryseskap, ca 100 liter	1	0

Bruksområde

Fryseskap på medisinrom

Forekomster i rom

Romfunksjonsnr:	Prosj. romnr:	Romfunksjon	Romnavn	Antall	Opsjon
02.18.017	H04.007	Poliklinikker, dagplasser / Dagplasser, felles for Medisin 3. og 4. etasje		1	0

Artikkelnr	Artikkelnavn	Antall	Opsjon
19.01.017	Fryseskap, morsmelk, 200 liter	1	0

Bruksområde

Frysing av morsmelk

Skal krav

Fryseskapet skal ha temperatur ned til -20°C.

Forekomster i rom

Romfunksjonsnr:	Prosj. romnr:	Romfunksjon	Romnavn	Antall	Opsjon
01.04.040		Sengeområder / Barn, neonatal, føde, barsel	Melkekjøkken, rent	1	0



Artikkelnr	Artikkelnavn	Antall	Opsjon
19.01.019	Kjøle-/fryseskap, ca 160/160 liter	2	0

Bruksområde

Oppbevaring av reagenser, biologiske prøver og annet materiale som krever angitt temperaturområde.(Obduksjon)

Prematur: oppbevaring av godkjent morsmelk på rent kjøkken

- Standard husholdningsinnredning som eggholdere og tilsvarende er ikke ønskelig.

Skal krav

Forekomster i rom

Romfunksjonsnr:	Prosj. romnr:	Romfunksjon	Romnavn	Antall	Opsjon
01.04.115		Sengeområder / Barn, neonatal, føde, barsel	Melkekjøkken, urent	1	0
08.02.012	HU1.003	Laboratorier / Obduksjon	Obduksjon	1	0

Artikkelnr	Artikkelnavn	Antall	Opsjon
19.01.022	Kjøle-/fryseskap, ca 200/45 liter	11	0

Bruksområde

Oppbevaring av mat på postkjøkken og pauserom

Forekomster i rom

Romfunksjonsnr:	Prosj. romnr:	Romfunksjon	Romnavn	Antall	Opsjon
01.04.024		Sengeområder / Barn, neonatal, føde, barsel	Kjøkken	1	0
01.04.025		Sengeområder / Barn, neonatal, føde, barsel	Kjøkken	1	0
02.08.022	H03.008	Poliklinikker, dagplasser / Nyre, dialyse	Kjøkken	1	0
02.18.016	H04.008	Poliklinikker, dagplasser / Dagplasser, felles for 3. og 4. etasje	Kjøkken	1	0
02.19.003	K05.016	Poliklinikker, dagplasser / Barn, barnehabilitering	Kjøkken	1	0
04.04.009	K02.059	Operasjon, postoperativ overvåking og intensiv / Dagkirurgi, dagplasser og overvåking	Kjøkken, tekjøkken	1	0
04.05.042		Operasjon, postoperativ overvåking og intensiv / Intensiv	Postkjøkken	1	0
05.02.045		Radiologi, brystdiagnostikk og nukleærmedisin / Pause		1	0
05.04.020		Radiologi, skal bygges		1	0
05.04.020		Radiologi, brystdiagnostikk og nukleærmedisin / Lager og varemottak, hotlab		1	0
06.02.022		Nukleærmedisin		1	0
06.02.022		Akuttmedisinske og prehospitaltjenester / Observasjonsenhet	Postkjøkken	1	0
08.01.002	H01.041	Laboratorier / Desentral prøvetaking	Lager, forbruksvarer	1	0

Artikkelnr	Artikkelnavn	Antall	Opsjon
19.01.024	Kjøleskap, 300 liter	2	0

Bruksområde

Husholdningsvarer

Skal krav

Forekomster i rom

Romfunksjonsnr:	Prosj. romnr:	Romfunksjon	Romnavn	Antall	Opsjon
02.18.015	K03.057	Poliklinikker, dagplasser / Dagplasser, felles for 3. og 4. etasje	Kjøkken	1	0
12.02.001		Pasientservice / Skole, barnehage	Aktivitetsrom	1	0

Artikkelnr	Artikkelnavn	Antall	Opsjon
19.01.025	Kjøleskap 180 liter	7	0

Bruksområde

Forbruksmateriell, morsmelkoppbevaring, og mat.

Forekomster i rom

Romfunksjonsnr:	Prosj. romnr:	Romfunksjon	Romnavn	Antall	Opsjon
01.04.040		Sengeområder / Barn, neonatal, føde, barsel	Melkekjøkken, rent	1	0
02.07.014	K03.014	Poliklinikker, dagplasser / Lunge	Undersøkelse, ergospiometri	1	0
02.09.016		Poliklinikker, dagplasser / Sosionomtjeneste, klinisk ernæringsfysiologi og logopeder	Møte, med 2 kontorarbeidsplass	1	0
02.15.008	K04.046	Poliklinikker, dagplasser / Hud	Behandling, skiftestue	1	0
02.15.011	K04.043	Poliklinikker, dagplasser / Hud	Behandling, sår/fot	1	0



Artikkelnr	Artikkelnavn		Antall	Opsjon
19.01.025	Kjøleskap 180 liter		7	0
<i>Romfunksjonsnr:</i>	<i>Prosj. romnr:</i>	<i>Romfunksjon</i>		<i>Romnavn</i>
02.25.005		Poliklinikker, dagplasser / Felles diabetes og RSSO	1	0
03.02.021	K07.027	Habilitering, rehabilitering og medisinsk støtte / Ergo- og fysioterapi	1	0

Artikkelnr	Artikkelnavn		Antall	Opsjon
19.01.026	Kjøl-/svalskap		1	0

Bruksområde

Forbruksvarer

Skal krav

100 liter sval, 100 liter kjøl

Forekomster i rom

<i>Romfunksjonsnr:</i>	<i>Prosj. romnr:</i>	<i>Romfunksjon</i>		<i>Romnavn</i>
02.20.003	K05.048	Poliklinikker, dagplasser / KK poliklinikk	1	0

Artikkelnr	Artikkelnavn		Antall	Opsjon
19.01.027	Kjøleskap u. benk 600x600x870		1	0

Bruksområde

Medikamenter

Skal krav

b:60, d:60,: h: 87. Dette er maksimalmål

Forekomster i rom

<i>Romfunksjonsnr:</i>	<i>Prosj. romnr:</i>	<i>Romfunksjon</i>		<i>Romnavn</i>
05.04.008		Radiologi, brystdiagnostikk og nukleærmedisin / Hotlab Nukleærmedisin	1	0

Artikkelnr	Artikkelnavn		Antall	Opsjon
27.10.092	Tørkeskap.		3	0

Bruksområde

Skal benyttes til tørk av diverse tøy.

Tilbyder skal beskrive

- Innredningen i skapet
- Avtrekk

Forekomster i rom

<i>Romfunksjonsnr:</i>	<i>Prosj. romnr:</i>	<i>Romfunksjon</i>		<i>Romnavn</i>
03.02.029	K07.031	Habilitering, rehabilitering og medisinsk støtte / Ergo- og fysioterapi	1	0
06.01.013		Akuttmedisinske og prehospitale tjenester / Akuttmottak	1	0
14.02.004	HU1.013	Drift, vedlikehold og service / Behandlingshjelpemidler	1	0

Artikkelnr	Artikkelnavn		Antall	Opsjon
39.60.002	Vaskemaskin, tekstiler		1	0

Bruksområde

Vask av diverse tekstiler

Skal krav

Institusjonsvaskemaskin

Tilbyder skal beskrive

Vasketid

Maksimal tøyvekt pr vask

Forekomster i rom



Artikkelnr	Artikkelnavn		Antall	Opsjon
39.60.002	Vaskemaskin, tekstiler		1	0
<i>Romfunksjonsnr:</i>	<i>Prosj. romnr:</i>	<i>Romfunksjon</i>		
14.02.004	HU1.013	Drift, vedlikehold og service / Behandlingshjelpemidler	1	0

Artikkelnr	Artikkelnavn		Antall	Opsjon
60.20.001	Kjøleskap, husholdning, ca 50 liter		1	0

Bruksområde

Oppbevaring av urinprøver

Skal krav

Skal plasseres under benk

Forekomster i rom

<i>Romfunksjonsnr:</i>	<i>Prosj. romnr:</i>	<i>Romfunksjon</i>	<i>Romnavn</i>		
02.21.001	K05.052	Poliklinikker, dagplasser / Felles barn, kk	Desinfeksjon	1	0

Artikkelnr	Artikkelnavn		Antall	Opsjon
60.20.003	Kjøleskap, husholdning, ca 140 liter		16	0

Bruksområde

Oppbevaring av mat

Skal krav

- Hele skapet må kunne innredes med trådhyller
- Pris på ekstra trådhylle oppgis i Bilag B

Forekomster i rom

<i>Romfunksjonsnr:</i>	<i>Prosj. romnr:</i>	<i>Romfunksjon</i>	<i>Romnavn</i>		
01.01.258		Sengeområder / Standard sengeområder	Spiserom	1	0
01.01.259		Sengeområder / Standard sengeområder	Spiserom	1	0
01.01.260		Sengeområder / Standard sengeområder	Spiserom	1	0
01.01.261		Sengeområder / Standard sengeområder	Spiserom	1	0
01.01.262		Sengeområder / Standard sengeområder	Spiserom	1	0
01.01.264		Sengeområder / Standard sengeområder	Spiserom	1	0
01.01.265		Sengeområder / Standard sengeområder	Spiserom	1	0
01.04.024		Sengeområder / Barn, neonatal, føde, barsel	Kjøkken	1	0
01.04.025		Sengeområder / Barn, neonatal, føde, barsel	Kjøkken	1	0
01.04.114		Sengeområder / Barn, neonatal, føde, barsel	Spiserom, kvinne/barn	1	0
02.01.019	K01.082	Poliklinikker, dagplasser / Kirurgi, ortopedi	Undersøkelse, uroflow	1	0
02.11.019	K04.002	Poliklinikker, dagplasser / Gastro	Undersøkelse, pusteprobe, fructose, lactose	1	0
02.17.005		Poliklinikker, dagplasser / Felles gastro, revma, kreft, stråle/palliativ, hematologi, hud, smerte	Kontor, 1 person	1	0
02.22.009	K06.042	Poliklinikker, dagplasser / Nevrologi, geriatri, poliklinikk og dagområde	Kjøkken, tekjøkken	1	0
04.02.005		Operasjon, postoperativ overvåking og intensiv / Postoperativ overvåking	Pause	1	0
05.03.024	H02.003	Radiologi, brystdiagnostikk og nukleærmedisin / Undersøkelse, mammografi	Brystdiagnostisk senter	1	0

Artikkelnr	Artikkelnavn		Antall	Opsjon
60.20.005	Kjøleskap, ca 300 liter		2	0

Bruksområde

Til oppbevaring av mat på kjøkken ved kantine

Skal krav

Industriell type

Forekomster i rom

<i>Romfunksjonsnr:</i>	<i>Prosj. romnr:</i>	<i>Romfunksjon</i>	<i>Romnavn</i>		
12.05.009		Pasientservice / Næringsvirksomhet	Kjøkken	1	0
12.05.013		Pasientservice / Næringsvirksomhet	Servering	1	0



Artikkelnr	Artikkelnavn	Antall	Opsjon
60.20.009	Kjøle-/fyseskap, ca 120/45 liter	14	0

Bruksområde

Oppbevaring av mat

Forekomster i rom

Romfunksjonsnr:	Prosj. romnr:	Romfunksjon	Romnavn		
01.01.094		Sengeområder / Standard sengeområder	Kjøkken	2	0
01.01.095		Sengeområder / Standard sengeområder	Kjøkken	2	0
01.01.096		Sengeområder / Standard sengeområder	Kjøkken	2	0
01.01.097		Sengeområder / Standard sengeområder	Kjøkken	2	0
01.01.098		Sengeområder / Standard sengeområder	Kjøkken	2	0
01.01.099		Sengeområder / Standard sengeområder	Kjøkken	2	0
01.01.100		Sengeområder / Standard sengeområder	Kjøkken	2	0

Artikkelnr	Artikkelnavn	Antall	Opsjon
60.20.020	Fryseskap, ca 300 liter	4	0

Bruksområde

Oppbevaring av mat på kjøkken/kantine

Skal krav

Industriell type

Forekomster i rom

Romfunksjonsnr:	Prosj. romnr:	Romfunksjon	Romnavn		
11.03.008		Personalservice / Kantine	Lager	2	0
12.05.009		Pasientservice / Næringsvirksomhet	Kjøkken	1	0
12.05.013		Pasientservice / Næringsvirksomhet	Servering	1	0