



Kråkøy Slakteri AS
Att.: Roger Sørgård
Kråkøya
7180 ROAN

Deres ref:

Vår ref:
OBK3161/ohm

Dato:
04.12.2019

ORDREBEKREFTELSE/KONTRAKT NR. 193161

KULDEANLEGG TIL TUNELL OG FRYSELAGER

Vi viser til tidligere tilbud, samt telefonsamtaler og mail og takker for bestillingen av kuldeutstyr, ref., vårt tilbud nr.193149 - korrigert 25.09.2019, til nybygg. Samt telefonsamtaler og mail. Vi har medregnet utstyr og arbeider i h.h.t. etterfølgende spesifikasjoner og priser.

Det er tatt med ekstra kompressor og fordampere som er nødvendig for fryselager, en mindre skrukompressor. Begge kompressorer leveres med frekvensstyring.
Det er medregnet automatisk varmgassavriming for både fryselager og innfrysningstunell.

Det er tatt utgangspunkt i tidligere alternativ nr. 1 som er utvidet med en større, samt en ekstra kompressor og nødvendig utstyr for også å omfatte fryselager. Ved skrue er det ikke nødvendig med 2 trinns anlegg, som for stempel, men vi har medregnet «economizer», for å få lavere kraftforbruk.

Skruer vil gi mindre vedlikeholdskostnader over tid. Begge kompressorer er koblet mot samme væskeutskiller, slik at dere oppnår ekstra sikkerhet, ved driftsforstyrrelser på en av kompressorene.

Alternativet er basert på pumpe sirkulasjon kuldemedium Ammoniakk.

Hovedmål væskeutskiller ca. 3000x1000x2500 mm.

Væskeutskiller plasseres i container, sammen med øvrig kuldeutstyr.

Kjøleroms elementer med tilhørende utstyr spesifisert i tilbud utgår og skal ikke inngå i leveransen fra oss. Vi forutsetter at annen leverandør også tar med elementer med min 15 cm tykkelse/isolasjon og med en U-verdi W/m^2 på 0,15.
Dette er viktig for lavt kraftforbruk og ytelse etc.

Retten til utnyttelse av denne beskrivelse tilhører oss. Beskrivelsen må ikke kopieres, utleves eller forelegges uvedkommende. Urløst bruk kan medføre straffesaker uten hensyn til skyld.

MITECH AS

Tlf. +47 51 82 66 00. Mob. +47 90 18 03 00. Postboks 4028, 4002 Stavanger.
Besøk/Vare -adresse: Breiåttveien 15, 4017 Stavanger
E-mail: mail@mitech.no Web-adresse: www.mitech.no
Foretaksnr. 822 077 412

O. H. M.
LS



Oppgitte data: Innfrysning laks ca. 20 tonn
 Temperatur laks før innfrysning: ca. 2-4 grader nedkjølt
 Innfrysningstid ca. 15 timer
 Kjernetemperatur laks etter innfrysning ca. -30 °C
 Størrelse fisk ca. 4-5 kg. (Større fisk gir lengre innfrysningstid)
 Fryselager ca. 22 x 14 x 10 m, innlasting ca. 20 tonn/døgn.

PRISER OG BETINGELSER ORDREBEKREFTELSE NR. 193161

Pris kuldeutstyr og montering

Pos. 1.00-1.10 EASYICE KULDEANLEGG FOR AMMONIAKK LAGERFRYS OG TUNELL-20 TONN

Pris kuldeanlegg, til 20 tonn innfrysning med fryselager ca. 200 tonn.
 Tunellfordampere, luftkjølt kondensator, 1 trinns kuldeanlegg med
 2 stk skrukompessoraggregater med economizer. Også inkludert
 montering på anleggs plass av kondensator, samt fordampere, kuldeteknisk -
 røroppbygg, isolering rør og igangkjøring og innregulering.

Inkludert er også frakt av utstyr til anlegget.		kr.	5.888.700,-
Ekstra modem med utstyr for sms-sending		kr.	9.790,-

Pos. 1.11 Maskinrom Container 40 fot.

Pris ny 40" hig. cube container m/utsparringar,			
Ekstra dør, katastrofevifte,		kr.	133.000,-
Pris isolering container, 6 cm paneler innv. vegg/tak.....		kr.	102.000,-
Pris elektrisk arbeider, lys varme etc.		kr.	167.000,-
Maling av container i ønsket fargekode		kr.	28.400,-

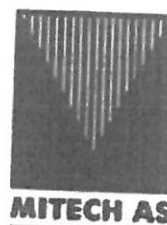
SUM TILBUD FRA MITECH AS		kr.	6.328.890,-
Avtalt rabatt pr. telefon møte 02.09.2019		kr.	356.100,-
Kontrakts pris for leveransen, inkludert avtalt rabatt etc.		kr.	5.972.790,-

Kapasitet anlegg etter utvidelse, ca. 20 tonn, samt fryselager opptil ca. 200 tonn.
 El tavle er medtatt og elektrisk oppkobling internt i container er inkludert.
 Vifter ventiler og styring til fordampere, samt kondensator må kobles opp av stedlig
 elektriker. Og er ikke medregnet. Kondensator er beregnet for å ta hele kapasiteten til
 anlegget. Avriming er varmgass avriming.

Prisen til utnyttelse av denne beskrivelse tilhører oss. Beskrivelsen må ikke kopieres, selvsens eller forelegges uten tillatelse. Linklag bruk kan medføre straffesansvar uten herav å si skyld

MITECH AS
 Tlf. +47 51 82 66 00. Mob. +47 90 18 03 00 Postboks 4028, 4092 Stavanger
 Besøk/Vare -adresse Breiåttveien 15, 4017 Stavanger
 E-mail: mail@mitech.no Web-adresse: www.mitech.no
 Foretaksnr. 822 077 412

0.4 m
LS



Alle priser er eksklusiv merverdiavgift, fra fabrikk.
Montering og frakt er medregnet som spesifisert.
Det forutsettes at montering kan utføres på vanlig dagtid, (kl 07:00-15:00), eventuell pålagt overtidstillegg vil bli belastet etter regning.

Reisekostnader, reisetid og diett/overnatting er ikke inkludert i prisene, og faktureres etter regning. Overnatting eventuelt etter nærmere avtale.

Garanti : 1 år mot fabrikkasjonsfeil. Ved eventuell garanti dekkes arbeidstimer på plassen samt defekte deler ved utskifting/reparasjon av feil. Reisekostnader, kost og overnatting, samt reisetid for personell, dekkes ikke ved garantiarbeider og faktureres etter regning.
Kuldemedium erstattes ikke og omfattes ikke av garantien. (Konsekvensskade ved lekkasje.)

Leveringstid : Anlegget skal være klart til igangkjøring i mai 2020.
Forutsetter at vi har tilkomst til bygget i fra 09.03.20 for teknisk utstyr ref. fremdriftsplan 13.11.2019 fra Stjern.

Leveringsbetingelser : Våre standard leveringsbetingelser basert på NLM 94, Standard leveringsbetingelser er vedlagt.

Betalings betingelser : 40 % kontant ved bestilling.
50 % kontant ved leveringsklart utstyr.
10 % netto pr. 30 dager ved levering.

Følgende er ikke medregnet i leveransen:

- Rørlegger arbeid, tilkobling av vann, sjøvann og avløp etc..
- Elektriker arbeid og elektrisk materiell som er nødvendig for oppkobling av utstyr på anleggsplass. Komplette styretavle er inkludert fra oss, samt el-arbeider internt på utstyr i container.
- Kanaler og blikkenslagerarbeider.
- Overnatting/diett for montører.
- Løfteutstyr, truck, jekketralle, eventuell kranbil etc.
- Fundamenter.
- Melding til myndigheter.
- Alle bygningsmessige arbeider, hulltaking, fundamenter, støpning, etc.
- Utstyr og arbeider utover det som er spesifisert i tilbudet.
- Reise og reisetid.

Retten til utpåkøp av denne beskrivelse tilhører oss. Beskrivelsen må ikke kopieres, revideres eller foreligges uvedkommende. Ulovlig bruk kan medføre saksførselsvar uten hensyn til skyld.

MITECH AS
Tlf. +47 51 82 66 00. Mob. +47 90 18 03 00. Postboks 4028, 4092 Stavanger.
Besøk/Vare -adresse: Breiåttveien 15, 4017 Stavanger
E-mail: mail@mitech.no. Web-adresse: www.mitech.no
Foretaksnr. 822 077 412

O. Blom
68

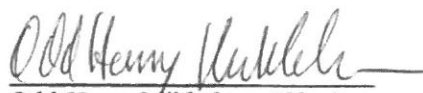


Vi forbeholder seg retten til å forlange bankgaranti for gjenstående beløp, før levering av utstyr. Vi gjør oppmerksom på at vårt firma, har salgspant i de leverte varer inntil kjøpesummen er betalt i sin helhet. Aksept anses ikke som betaling. Jmfr. pantelovens paragrafer 3-14 og 3-22.

Vi takker for bestillingen, som vil ha vår beste oppmerksomhet.

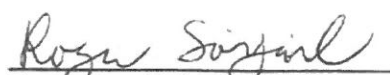
Med vennlig hilsen
Ing.firmaet MITECH AS

Dato: 6/12 - 2019


Odd-Harry Mikkelsen. (Sign)

Kontrakt er gjennomlest og godkjent
Kråkøy Slakteri AS

Dato: 6/12 2019


For Kråkøy Slakteri AS (Sign)

Vedlegg: Spesifikasjon av leveransen.
 Våre standard leveringsbetingelser.

Passer til utgave av denne beskrivelse tilhører oss. Beskrivelsen må ikke kopieres, utleveres eller forelegges uvedkommende. Utlåst bruk kan medføre straffansvar uten henryk til skyld.

MITECH AS

Tlf +47 51 82 66 00. Mob. +47 90 18 03 00. Postboks 4028, 4092 Stavanger.
Besøk/Vare -adresse: Breiflåttveien 15, 4017 Stavanger
E-mail: mail@mitech.no Web-adresse: www.mitech.no
Foretaksnr. 822 077 412

SPESIFIKASJON UTSTYR ORDRE NR. 193161

EASYICE- kuldeanlegg for innfrysning og lagerfrys.

Pos. 1.00 EASYICE KULDEANLEGG.

Kompressor er av typen skrukompressor, åpen utførelse og med separat direktekoblet elektromotor. Utstyret er ferdig montert i en 40 fots standard High cube container. Vegger og tak i container er isolert. Maskinrom er utstyrt med nødavtrekk og personellør. Lydalarm og blinkende lys er inkludert Alarm aktiveres ved lekkasje av kuldemedie. Og vifte starter samtidig.

Det er medregnet 2 stk skrukompressorer for ekstra sikkerhet, med hensyn på fryselager. Begge er koblet opp mot en felles væskeutskiller og luftkjølt kondensator. For kjøling av olje er det medregnet en egen glykolkrets med pumpe og kjøler på tak av container.

Kuldeteknisk utstyr internt i container er ferdig oppkoblet elektrisk. Sikringer, kontaktorer og styring for eksternt kuldeteknisk utstyr er medregnet. Utstyret blir sammenbygd og leveres i en 40 fots isolert container, som en enhet/ maskinstativ.

Utstyret monteres og leveres i henhold til PED 2014/68/EU. Og NS-EN378

Pos. 1.01 KOMPRESSORAGGREGAT FRYSETUNELL.

Aggregat beskrivelse/ spesifikasjon:

Aggregatet består i hovedsak av fundament påmontert:

- 1-trinns åpen skrukompressor. (+Economizer felles)
- Elektromotor(er) for direktdrift.
- Høytrykks oljeutskiller.

Kompressor og komplett aggregat vil være oppbygd av følgende komponenter og utstyr :

- Fjærbelastet overløps sikkerhetsventil mellom trykk og sugeside.
- Oljedreneringsventil/ påfyllingsventil.
- Oljeseglass
- Oljetank/utskiller
- Lufte/ vacuumeringsventil.
- Oljevarmer.
- Trykktransmittere for HT-LT OT
- Sikkerhetspressostat for HT-dobbel.
- Kompressorramme for direktdrift.
- Elektromotor, en hastighetsmotor., frekvensstyrt
- Drivkobling m/ beskyttelse/vern.
- Stopp ventiler på suge- og trykkside.
- Høytrykks oljeutskiller m/ retursystem til kompressorveivhus.

Retten til søkning av denne beskrivelse tilhører oss. Beskrivelsen må ikke kopieres, utleveres eller forelegges uvedkommende. Ulikleg bruk kan medføre straffansvar uten hensyn til skuld.

MITECH AS

Tlf. +47 51 82 66 00. Mob. +47 90 18 03 00. Postboks 4026, 4092 Stavanger.
Besøk/Vare -adresse: Breiåttveien 15, 4017 Stavanger
E-mail: mail@mitech.no. Web-adresse: www.mitech.no
Foretaksnr. 822 077 412

g. W
g

Kompressordata :

Utførelse	Åpen	Skrue
Antall	Stk.	1
Kapasitets trinn %		Frekvens + sleide.
Turtall	RPM	3600 o/min (60Hz)
Kuldeytelse,	kW	ca. 147 (v/ -37/+35 gr.C)
Akseleffekt,	kW	ca. 93 (v/ -37/+35 gr.C)

Motordata :

Merkeeffekt	kW	160 kW (Skruekompressor)
Antall poler	Stk.	2(skrue)
Kapslingsgrad	IP	23
Spennning	V/ Ph/ Hz	400V/ 3Ph/ 50Hz

Oljekjeler

Utførelse rør	Standard for glykol
Glykol sirk.	ca. 4,4 m3/h
Temp inn/ut	ca. 27/33 °C

Pos. 1.02

KOMPRESSORAGGREGAT FRYSELAGER.

Aggregat beskrivelse/ spesifikasjon:

Aggregatet består i hovedsak av fundament påmontert:

- 1-trinns åpen skruekompressor. (+Economizer felles)
- Elektromotor(er) for direkte drift.
- Høytrykks oljeutskiller.

Kompressor og komplett aggregat vil være oppbygd av følgende komponenter og utstyr :

- Fjærbelastet overløps sikkerhetsventil mellom trykk og sugeside.
- Oljedreneringsventil/ påfyllingsventil.
- Oljeseglass
- Oljetank/utskiller
- Lufte/ vacuumeringsventil.
- Oljevermer.
- Trykktransmittere for HT-LT OT
- Sikkerhetspressostat for HT-dobbel.
- Kompressorramme for direkte drift.
- Elektromotor, en hastighetsmotor., frekvensstyrt
- Drivkobling m/ beskyttelse/vern.
- Stopp ventiler på suge- og trykkside.
- Høytrykks oljeutskiller m/ retursystem til kompressorveivhus.

Kompressordata :

Utførelse	Åpen	Skrue
Antall	Stk.	1
Kapasitets trinn %		Frekvens + sleide

Person til utplassering av denne beskrivelsen tilhører oss. Beskrivelsen må ikke kopieres, utleves eller forelegges uvedkommende. Urlag bruk kan medføre straffansvar uten hensyn til skyld.

MITECH AS

Tlf. +47 51 82 66 00. Mob. +47 90 18 03 00. Postboks 4026, 4092 Stavanger.
 Besøk/Vare -adresse: Breiåttveien 15, 4017 Stavanger
 E-mail: mail@mitech.no. Web-adresse: www.mitech.no
 Foretaksnr. 022 077 412

O.H.M.
 U



Turtall	RPM	3600 o/min
Kuldeytelse, fullast	kW	ca. 55,9 (v/ -37/+35 gr.C)
Akseleffekt, fullast	kW	ca. 37,5 (v/ -37/+35 gr.C)

Motordata :

Merkeeffekt	kW	75(Skrukekompressor)
Antall poler	Stk.	2(skrue)
Kapslingsgrad	IP	23
Spennings	V/ Ph/ Hz	400V/ 3Ph/ 50Hz

Oljekjeler

Utførelse rør	Standard for glykol
Glykol sirk.	ca. 9,6 m ³ /h
Temp inn/ut	ca. 27/33 °C

Pos.1.03 TØRRKJØLER MED PUMPE FOR OLJEKJØLER
KOMPRESSORER.

Type	: Luftkjølt
Medie	: Etylen glykol
Antall vifter	: 4 stk
Spennings	: 400V-3-50Hz
Kapasitet	: ca. 100 kW

Pos. 1.04 VÆSKEUTSKILLER.

Væskeutskilleren blir levert som en sammenbygd enhet med ammoniakk pumper og øvrig utstyr påmontert.
Væskeutskilleren leveres sandblåst, rengjort utvendig og innvendig samt ferdig primet og isolert utvendig. Væskeutskilleren leveres på solid stativ/ ramme for plassering på golv.

Væskeutskiller :

Dimensjoner DxL	mm	ø900 x 3500
Arbeidstemperatur	gr.C	-37
Volum ca.	Liter	2200
Designtrykk	Bar	16

Utstyr for væskeutskilleren :

- Stativ for oljeutskiller.
- Fallstokk for pumper.
- Dobbel sikkerhetsventil.
- Nivåinstrument.
- Nivåsikring.
- Nivåindikator.
- Lufteventil.
- Oljeavtapningsventil.

Reservat til senere bruk av denne beskrivelsen tilhører oss. Beskrivelsen må ikke kopieres, selveres eller forelegges uvedkommende. Urløst bruk kan medføre straffansvar uten hensyn til skyld

MITECH AS
Tlf. +47 51 82 66 00. Mob. +47 90 18 03 00. Postboks 4028, 4092 Stavanger.
Besøk/Vare -adresse: Breiflåtveien 15, 4017 Stavanger
E-mail: mail@mitech.no Web-adresse: www.mitech.no
Foretaksnr. 822 077 412

O. H. W
6



- Stoppventiler for væske, tur og retur.
- Oljeavkoker.

Ammoniakk pumper :

2 stk. Kuldemediepumper av hermetisk type, inkl. ventiler, manometre, servicekraner og max-min blende.

Utstyr for pumpene :

- Maks og min blender
- Flenser
- Stoppventil innløp
- Stopp/ kontraventiler for utløp
- Stoppventiler for overløp
- Differansemanometer
- Stoppventiler for manometer
- Filtre på innløp.

Pos. 1.05 LUFTKJØLT KONDENSATOR.

1 stk. Luftkjølt kondensator med kapsling i varmgalvanisert stål. Kondensator leveres med rør i varmgalvanisert stål med aluminiums lameller. Kondensatoren leveres med sjøvannsbestandige lameller for økt korrosjonsmotstand i saltholdig klima.

Kapasitet	kW	ca. 500
Kuldemedium	R	717 / NH3
Kond. Temp.	gr.C	+35
Temp. diff. dT	gr.K	12
Viftemotor	kW	8 x 2 kW
Turtall vifter	Rpm	ca. 860
Luftmengde	m3/h	
Vekt netto ca.	Kg	ca. kg

Pos.106 FORDAMPER FRYSELAGER

Det er medregnet fordamperbatteri til fryselager. 2 stk
Batteri leveres i A1/SS-304-utførelse. Finner/rør.
Ramme og deksler i galvanisert stål
Inkludert er også drypp-panne, varmgass avriming,
Fordamperen leveres for oppheng i tak med gjengestag-bolter.
Tak må være klargjort for feste/vekt av fordampere. Det er ikke
medregnet eventuell stål – bygningsmessige arbeider.

Type	: Easyice
Total kjøleflate	: ca. m²
Kastelengde vifter	: ca.33 m
Effekt avriming	: Varmgass avriming

Prisen til utnyttelse av denne beskrivelsen tilhører oss. Beskrivelsen må ikke kopieres, utleves eller forelegges uredigende. Utlåst bruk kan medføre straffansvar uten hensyn til skyld

MITECH AS

Tlf. +47 51 82 66 00. Mob. +47 90 18 03 00. Postboks 4028, 4092 Stavanger.
Besøk/Vare -adresse: Breiåttveien 15, 4017 Stavanger
E-mail: mail@mitech.no Web-adresse: www.mitech.no
Foretaksnr. 822 077 412

OKM
LD



Antall vifter : 2 stk pr. fordampner
Luftmengde : 5,62 m³/s.
Finneavstand : 12 mm

Pos. 1.07 FORDAMPER TUNELL

Det er medregnet fordampnerbatteri til tunnel til kjølerom.
Batteri finner/rør leveres i Al/SS-304-utførelse.
Øvrig materialer i galvanisert stål.
Inkludert er også drypp-panne, varmgass avriming, føtter.
Fordampneren leveres for montering på plant gulv/fundament.

Type : Easyice
Total kjøleflate : ca. 600 m²
Trykktap luftside pr. batteri : ca. 101 Pa
Effekt avriming : Varmgass avriming
Antall vifter : 4 stk pr. fordampner
Luftmengde : 60.000 m³/h
Trykk : ca. 134 Pa
Finneavstand : 15 mm

Pos. 1.08 RØR OG VENTILER.

Rør og rørdeler som bend etc. vil i hovedsak bli levert i rustfri utførelse. Det er videre medregnet stengeventiler for alle hovedkomponenter i anlegget for å kunne utføre service inngrep i anlegget uten å måtte blåse av nevneverdige mengder kuldemedium. Det vil bli levert serviceventiler for vakuumering i tilknytting til alle hovedkomponenter.
Avblåsningsrør fra sikkerhetsventilene er også innbefattet.

Pos. 1.09 AUTOMATIKK & ELEKTRO.

Anlegget blir levert med elektrisk styreskap m/ PLS styring bestående av følgende utstyr/ komponenter:

Hovedbryter
Sikringer
Kontakorer
Motorvern
Brytere/ vendere
Drifts og feillamper
PLS

-Ekstra GSM modem med utstyr inkludert, for SMS feil melding direkte over mobilt samband. Tillegg kr. 9.790,- eks. mva. (Lagt til i pris-sammendrag). Sim kort og abonnement ikke inkludert.

-Det er tatt med ekstra nødalarm med lyd-lys og nødstop for frysetunell for personell. Ikke tillegg for dette, som avtalt. Elektrisk oppkobling ikke inkludert. Kobles mot vår el-tavle

El.-tavle leveres separat og må oppkobles på anleggsplass. Ved container løsning er el tavle montert og oppkoblet mot utstyr inne i container. Det leveres egen separat frekvensstyring for motorer – kompressorer. Krever egen tilførsel.

Passer til utplassering av denne beskrivelsen tilknyttes oss. Beskrivelsen må ikke kopieres, utleveres eller forelegges uvedkommende. Urtolk bruk kun medføre straffansvar uten hensyn til skyld

MITECH AS

Tlf. +47 51 82 66 00. Mob. +47 90 18 03 00. Postboks 4028, 4092 Stavanger.
Besøk/Vare -adresse: Breiflåtveien 15, 4017 Stavanger
E-mail: mail@mitech.no Web-adresse: www.mitech.no
Foretaksnr. 822 077 412

O.H.M.
CS



Pos. 1.10

FRAKT/ MONTERING/ I GANGKJØRING.

Vi har medregnet montering av anlegget m/utstyr i container, samt igangkjøring av anlegget på anleggsplass og kjøleteknisk oppkobling av kondensator og fordampere..

Det forutsettes at montering kan utføres på vanlig dagtid og at tilgjengeligheten er god. Eventuell ventetid som skyldes andre entreprenører, byggherre etc. vil bli fakturert etter regning. Overtidstillegg er ikke inkludert i prisen og vil også bli fakturert etter regning dersom montering ikke kan utføres på vanlig dagtid, eventuell at byggherre ønsker forsert levering/montering. Montering/igangkjøring omfatter kun utstyr som beskrevet. Andre arbeider vil bli fakturert etter regning.

Det forutsettes at gulv/underlag er plant, og nødvendige fundament er montert og støpt på forhånd. Byggherre stiller med håndlanger og sjauehjelp når dette er nødvendig.

For arbeider som skal utføres av rørlegger og elektriker, vil vi utarbeide en oversikt og levere rørskjema og el- skjema. Overnatting er ikke inkludert i monteringsprisen for monter. Diett og reisetid for monterer er ikke medregnet.

Det er medregnet:

- Frakt av utstyr til anleggsplass.
- Kulde teknisk montering og oppkobling av kuldeutstyr på plassen, trykkprøving og vakuumering av anlegget.
- 10% røntgen fotografering av sveiser.
- Førstegangs fylling av kuldemedium R717.
- Førstegangs fylling av kompressorolje.
- Igangkjøring og innregulering av anlegget.
- Opplæring av personell, 2 dager.

Det forutsettes sjauehjelp ved påplass- setting av hoved-komponenter og at det stilles til rådighet nødvendig løfteutstyr som truck, krane, jekketralle etc. Det gjøres oppmerksom på at bygningsmessige arbeider og fundamenter ikke er inkludert.

Retten til utnyttelse av denne beskrivelse tilhører oss. Beskrivelsen må ikke kopieres, utleveres eller forelegges uvedkommende. Ulikleg bruk kan medføre straffansvar uten hensyn til skyld.

MITECH AS

Tlf. +47 51 82 66 00. Mob. +47 90 18 03 00. Postboks 4028, 4092 Stavanger.
Besøk/Vare -adresse: Breiflåtveien 15, 4017 Stavanger
E-mail: mail@mitech.no. Web-adresse: www.mitech.no
Foretaksnr. 822 077 412

0.444 -
18



Pos.1.11

CONTAINER 40" FOT.

40' isolert high cube container.

Som maskinrom for kuldeanlegget-kompressorer etc.er det medregnet 1 stk. ny 40' isolert container. Til containeren er det medregnet følgende utstyr og arbeider.

- Frakt av container i fra Østlandet til Stavanger.
- Innvendig isolering av container.
- Innmontering og plassering av kulde teknisk utstyr.
- Kjøleteknisk oppkobling av væskeutskiller og kompressoraggregat og isolering av rør/tanker.
- Innmontering av personelldør i containeren.
- Innmontering av lys og panelovn.
- Innmontering av katastrofevifte.
- Elektrisk oppkobling av utstyr inne i container mot el-tavle.
- Lyd og lydalarm montert på utsiden.
- Merkeskilt for ammoniakkmengde og trykksatt gass.
- Maling av container i ønsket farge.

I tillegg er det medregnet følgende:

Det forutsettes at det er laget klart fundament på plassen av dere for plassering av container/ maskinrom.

STATIV/BRAKKETER FOR CONTAINER.

Det er ikke med regnet stålstativ/fundament for container, dere ordner dette selv.

TRAPP M/ REPO TIL CONTAINER.

Ståltrapp/repo til personelldør container er ikke medregnet, dere tilpasser selv trapp opp til personelldør container..

Retten til utnyttelse av denne beskrivelse tilhører oss. Beskrivelsen må ikke kopieres, utleveres eller forelegges medlemmer. Urløst bruk kan medføre straffansvar uten hensyn til skuld.

MITECH AS
Tlf. +47 51 82 66 00. Mob. +47 90 18 03 00. Postboks 4026, 4002 Stavanger.
Besøk/Vare -adresse: Breiftåtveien 15, 4017 Stavanger
E-mail: mail@mitech.no Web-adresse: www.mitech.no
Foretaksnr. 622 077 412

O.H.M
WS

**LEVERINGSBETINGELSER
GENERELT.**

I tillegg til de spesielle salgs- og leveringsbetingelser som er nevnt nedenfor, gjelder for enhver leveranse også de bestemmelser som er innatt i Alminnelige Leveringsbetingelser - NL 92 for ordrer som ikke inkluderer montering/igangkjøring og Alminnelige Betingelser - NLM 94 for ordrer som inkluderer montering/igangkjøring. Dersom en ordre som omfatter montering og igangkjøring, videreføres av en annen entreprenør, gjelder NL 92 som betingelser for leveransen. Dersom De ikke kjenner nevnte standarder, vil De ved å ta kontakt få oversendt et eksemplar fra oss. Mitech as er heretter kalt MT.

SPEIELLE BETINGELSER

1. **Pris**
Innsigelser mot fakturert pris/avtalt beløp må rettes skriftlig mot MT straks og uten ugrunnet opphold. Hvis ikke skal betaling foreligge på forfalladato.
2. **Betaling**
Såfremt ikke annet er spesifisert i kontrakt eller ordrebekreftelse, skal betaling finne sted netto pr. 10 dager etter levering. MT forbeholder seg rett til eventuelt å foreta motregning. Dersom kunden ikke kan motta/overta varene på avtalt leveringsdato skal betaling allikevel finne sted innen avtalt tid fra den opprinnelige leveringsdato. Ved leveranser som omfatter utstyr og montasje forfaller utstyrs delen til betaling 10 dager etter levering, såfremt ikke annet er avtalt. Dersom utstyr tas i bruk skal betaling av minst 90% av det fakturerte finne sted selv om mindre deler av leveransen gjenstår.
3. **Morarente**
Ved for sen betaling, beregnes morarente med 1,0% pr. påbegynt måned av forfalt beløp.
4. **Valutaforhold**
 - a) MT har anledning til å endre kontraktssummen tilsvarende dersom leveransen omfatter produkter importert av MT, og at aktuell valutakurs, toll eller avgiftssats endres i forkant av levering slik at MT's innkjøpspris blir påvirket av dette.
 - b) Vedrørende produkter innkjøpt av MT, men importert av tredjemann: - vedrørende tredjemanns valuta, toll og avgiftsforhold fremmet overfor MT, skal tilsvarende forhold som nevnt i pkt. 4 a) gjelde i forholdet mellom MT og kjøper. Kjøperen kan på ethvert tidspunkt kreve dokumentert slikt forhold.
5. **Levering**
Såfremt ikke annet er spesifisert i kontrakt eller ordrebekreftelse, skjer levering AB lager, fra tilbudssted.
6. **Retur av varer**
Varer som normalt ikke er lagervarer hos MT tas ikke i retur. For lagervarer regnes 20% returbyr samt fraktkostnader.
7. **Fakturaavgift**
Kredittkjøp på mindre enn kr.500,- belastes med kr. 50,- i fakturaavgift.
8. **Forsikring**
Kjøper overtar ansvar og risiko for de varer som er omfattet av kontrakten fra det øyeblikk varene stilles til kjøpers disposisjon på avtalt leveringssted. Transportforsikring tegnes kun på ordre og for kjøpers regning.
9. **Bankgaranti**
MT forbeholder seg rett til å forlange full bankgaranti for bestillers regning før MT setter utstyret i produksjon, bestiller fra underleverandør eller leverer.
10. **Salgsrett**
MT har eiendomsretten til de solgte varer inntil kjøpesummen med tillegg av renter og omkostninger i sin helhet er betalt. Dersom bestiller har misligholdt betalingen, har MT rett til å hente tilbake utstyret uansett stedlig innmontering, bruk eller salg til tredjemann.
11. **Overtakelse**
Når leveransen omfatter montering/igangkjøring, gjelder følgende tillegg til NLM 94 og NL 92: Et anlegg anses som overtatt dersom kjøperen har tatt det i bruk eller uten igangkjøring/oppstart med assistanse fra MT's representanter.
12. **Dataprogram styringsprogram- PLS etc.**
Styringsprogram er MT eiendom og kjøper har normal bruksrett av programmet i produktets levetid, men har ikke tilgang til kildekode/program. Oppdateringer og endringer inngår ikke i kontraktsprisen. Endringer kan bare utføres av MT.
13. **Ansvar for mangler**
Dersom leveransen omfatter utstyr(varer) som videreselges, begrenses MT's ansvar kun til erstatning av komponenten. Ansvar for feilsøking, inn- og utmontering og følgeskader som i 13.f eller andre kostnader er MT uvedkommende.

Dersom utbedringen av en mangel er MT's ansvar, gjelder følgende begrensning

- a) Mangelen kan ikke kreves utført utenom MT's normale arbeidstid. Når omstendigheter hos kjøper gjør det nødvendig at utbedringen skjer utenom ordinær arbeidstid, vil differansen mellom ordinær timepris og overtid samt eventuelle utrykningsgebyr bli fakturert bestiller av arbeidet.
 - b) På utstyr som er mobil eller transportabelt skal utbedringen av mangelen utføres ved et av vårt eget verksted. Eventuelle transportkostnader ved å framskaffe utstyret til vårt verksted er MT uvedkommende. Ved krav om oppmøte hos kunde, vil reisetid og kostnader for reise og opphold bli fakturert.
14. **Begrensninger i reklamasjonsretten**
Kjøpers reklamasjonsfrist er 1 år på nye produkter, 3 mnd vedlikeholdsarbeider og 1 mnd på brukt utstyr. Imidlertid gjelder følgende begrensninger:
- a) Utstyret må vedlikeholdes av kyndig personell i h.h til vedlikeholdsinstruks og god faglig praksis. Herunder gjelder nødvendig renhold varmevekslere, filtre, rør og kanaler. Vedlikeholdet anses bare som utført når det kan dokumenteres skriftlig.
 - b) Utstyret må ikke utsettes for feil driftsbetingelser som temperaturer og trykk, variasjon av luft- og vannmengder, feil ved strømtilførsel, eller feil ved styresignaler som ligger utenfor MT's leveranser.
 - c) Utstyrets sikkerhetsutstyr må ikke settes ut av funksjon eller få endret innstilling av andre enn MT's personale eller personale bemyndiget av MT.
 - d) Utstyret må ikke utsettes for forurensninger, vibrasjoner, elektromekanisk støy eller fysiske påkjenninger som utstyret ikke er konstruert for å tåle.
 - e) Utstyret må ikke tas i bruk før MT har tillatt dette, eller startes dersom personalet fra MT har stoppet dette pga. feil i anlegget.
 - f) Reklamasjonen kan ikke omfatte følgeskader som f.eks. tapte produksjon, tapte varer, tapte kuldemedium, tapte leicinnetter, økte energikostnader, økte forsikringskostnader, forurensninger eller andre indirekte kostnader som kan skyldes systemfeil eller produkt-skade.
 - g) Reklamasjonen må ikke uten ugrunnet opphold.
 - h) Reklamasjonen må bare omfatte mangler som material- og konstruksjonsfeil, ikke feil som er oppstått som følge av slitasje, endring av produkt, feil bruk eller kapasitetsfeil i h.h. til produsentens datablad.
 - i) Reklamasjonen kan ikke omfatte instruksjonsfeil, med mindre det er spesifisert nøyaktige krav til og omfanget av instruksjonen i skriftlig kontrakt.
 - j) Reklamasjoner kan ikke omfatte utviklingsfeil, dvs. feil som det på leveringsstadiet ikke var mulig å oppdage på grunn av den vitenskapelige og tekniske viten som forelå hos oss på den tiden da produktet ble satt i omsetning.
15. **Dokumentasjon**
I den grad betingelsene i kontrakten/ordrebekreftelsen fra MT, de Alminnelige Betingelser nevnt i avsnittet "Generelt" foran eller "Spesielle betingelser" listet foran strider mot hverandre, gjelder følgende dokumentasjon:
1. Kontrakt/ordrebekreftelse fra MT
 2. Nærværende salgs- og leveringsbetingelser.
 3. Alminnelige betingelser(NL 92/NLM 94).
- Ved teknisk dokumentasjon har skriftlige tekniske spesifikasjoner (datablad) rang foran tegning.

01.01.2018
MITECH AS

Tlf. +47 51 53 60 90. Fax. +47 51 53 62 99. Postboks 4028, Tasta, Ulsikten 3 4092 Stavanger.
E-mail: mail@mitech.no. Web-adresse: www.mitech.no
Foretaksnr. 822.077.412

O.H.M
W



Mitech AS
Postboks 4028
4092 STAVANGER
Org. nr. 822077412 MVA

Side : 1/1

Kråkøy Slakteri AS
Kråkøya

7180 ROAN

Prof.Faktura nr. : 3166
Ordre nr. : 193161
Kunde nr. : 30085
Deres ref. : Kuldeanlegg nybygg
Bet.betingelser : Netto pr. 10 dager
Faktura dato : 06.12.19
Forfall : 16.12.19

*Vi gjør oppmerksom på at vårt firma,
eventuelt leverandør, har salgspant i de
leverte varer inntil kjøpesummen er betalt
i sin helhet. Aksept anses ikke som betaling.
Jmf. pantelovens paragrafer 3-14 og 3-22*

Vår ref: Mikkelsen
Referanse: Kuldeanlegg til nybygg, Kontrakt nr. 193161.

PROFORMAFAKTURA NR. 3166- (Forskuddsfaktura uten mva.)

40% kontant ved bestilling eks. mva, i h.t. kontrakt
nr. 193161

..... kr. 2.389.116,-

Kontraktspris kr. 5.972.790,- eks.mva.
Kuldeanlegg for frysetunell og fryselager.

Vårt IBAN nr.: NO48 3209 1003 294, BIC/swift adresse: SPRONO22 XXX

Kvittering

Innbetalt til konto

Beløp

Betalerens kontonummer

Blankettnummer

32091003294

2.389.116,-

6181051964

Betalingsinformasjon

GIRO

Betalings-
frist

16.12.19

Underskrift ved girering

Kunde nr. 30085
Faktura nr: 3166

Betalt av

Betalt til

Kråkøy Slakteri AS
Kråkøya
7180 ROAN

Mitech AS
Postboks 4028
4092 STAVANGER

Belast
konto

Kvittering
tilbake

Kundeidentifikasjon (KID)

Kroner

Øre

Til konto

Blankettnummer

2389116

00 < >

32091003294

<6181051964>

