

Taupiri (09/2019)

Publisert: 24.09.2019 kl. 00.00 | Oppdatert: 24.09.2019 kl. 11.20



Foto: Kari Nøstbakken/Fitjar Mek. Verksted

Taupiri ble 14. juli overlevert fra Fitjar Mek. Verksted til Napier AS, Bømlo. Prosessbåten er verftets byggenummer 43. Designet er av type HFMV P43-400 fra Heimli Ship Design AS.

Taupiri er den andre prosessbåten Napier får levert fra Fitjar Mek. Søsterskipet *Taupo* (MM 02/19) er inne på en femårskontrakt med SalMar, og opererer i Frøya-området. Fartøyene er utviklet av rederiet, i samarbeid med verftet og skipsdesignerne i Heimli. Nybygget går inn på chart med Mowi i høst, for å bløgge og frakte laks til flere av selskapets slakterier.

LANG ERFARING

Napier har ti års erfaring med prosessbåt, som avliver, bløgger og kjøler ned laksen og transporterer den til slakteriet. I 2008 fikk de bygd om *Tauranga* fra brønnbåt til prosessbåt.

– Det gjorde vi med stort hell. Båten har fått fornyet kontrakt med Mowi flere ganger, sa Kjetil Tufteland, daglig leder i Napier AS, i forbindelse med leveringen av *Taupo*.

INGEN UTSLIPP ETTER LASTING

Tufteland pekte så på den biologiske sikkerheten ved prosessfartøy, der alt skjer lukket og ingenting slippes ut til omgivelsene.

– En klar fordel er at man får sikker lastning uansett helsetilstand på fisken. Det er ingen dødlighet under transporten, som er helt lukket. Altså ingen utslipp etter lastning, man slipper smitte og ventemerd. Brønnbåt er et vandrende akvarium, som frakter mye vann med litt fisk i. *Taupo* frakter 70 prosent fisk, og vi vet at kvaliteten på sluttproduktet blir meget god, sa Tufteland. I prosessbåten tar man livet av fisken ved første håndtering, og slipper flere håndteringer. Vannet kjøles ned før man laster, og holder temperaturen.

MASKINERI

Pon Power har levert hovedmotor av type Caterpillar 3512C (1360 bkW), generator av type Caterpillar C18 og havne-/nøddaggregat av type Caterpillar C4.4 (95 ekW). Gir-system og propellanlegg er levert av Finnøy Gear & Propeller. To thrustere på 250 kW hver er levert av Brunvoll.

DEKK

På dekk er det montert Palfinger-kraner fra Bergen Hydraulic AS. Capstan er levert av PMH Norway. Bløggesystemet er fra Baader AS, RSW-anlegget fra MMC First Process AS og blodvannrenseanlegg er levert av Downstream Marine AS. Steinsvik AS har levert lusefilter. Også Stranda Prolog AS, Redox AS og Sandtorv Maskinservice AS har bidratt med leveranser til fabrikk-/fiskeanlegg. Ankervinsj er levert av MB Hydraulikk. Hydraulikkanlegget er levert Bergen Hydraulic.

INNREDNING

Lido Marine AS har levert komplett innredning om bord, det vil si innredningspaneler, isolasjon, dører i innredning, møbler og bysseovn. Ventilasjonsanlegget er levert av Aritech Ventilasjon AS og sanitæranlegg er fra Jets Vakuum AS.

ELEKTRONIKK

Den elektriske installasjonen er utført av Vassnes Power AS. Vico har levert en stor pakke nav/kom-utstyr, deriblant radar, ekkolodd, satellittnavigator og værkartskriver av merke Furuno, samt gyrokompass og auto-pilot fra Simrad.

UTSTYRSLISTE		
Hovedmotor:	1xCaterpillar 3512C, 1360 bkW	Pon Power
Gir/propellanlegg:		Finnøy Gear & Propeller
Thrustere:	2xFU37-LTC1000 á 250 kW	Brunvoll
Generatorer:	1xCaterpillar C18, 1xakselgenerator	Pon Power
Havne-/nøddaggregat:	1xCaterpillar C4.4, 95 ekW	Pon Power
Styremaskin:		PMH
Ror/rorindikator:		AS Scan
Akuatorer:		Eltorque
Pumper:		Allweiler
Kompressorer:		Atlas Copco
Fuelrensing:		Sandtorv Maskinservice
Kraner: Palfinger		Bergen Hydraulic
Hydraulikkanlegg:		Bergen Hydraulic
Capstan:		PMH
Bløggesystem:		Baader
Hydrauliske koblinger fiskeslanger:		Cflow
RSW-anlegg:		MMC First Process
Blodvannrenseanlegg:		Downstream Marine

Lusefilter/fordelingsventiler fisketransport:		Steinsvik
Ankervinsj:		MB Hydraulikk
Ballastrenseanlegg:		MMC Green Technology
Landganger/fallrep:		Gurskøy
Anker/kjetting:		Sotra Marine Produkter
Lanterner:		R. Stahl Tranberg
Søkelyskastere:		O. S. Solhaug
Dekkslyskastere:		Luminell
MOB-båt/davit:		Palfinger Marine
Møbler/bysseovn/innredningsdører/isolasjon/innredning:		Lido Marine
Styrehusstoler:	Alu Design	Lido Marine
Ventilasjonsanlegg/vifter:		Aritech Ventilasjon
Sanitæranlegg:		Jets
Vinduer/lysventiler:		Bohamet
Oksygen-/ozonanlegg/UV-filter:		Redox
CCTV:		Steinsvik
Branndører/utvendige dører:		Libra-Plast
Innredningsbelysning:		Glamox
Vaskeritstyr:		Beha Hedo Industrier
Sanitærutstyr:		Brødrene Dahl
Elektrisk installasjon:		Vassnes Power
Elektronisk utstyr:		Vico
Intercom:		Zenitel

Hovedtavler/nødtavle:	Austevoll Elektro
Bro-/maskinromspulter:	Steinsvik/Lido Marine
El. installasjonsmateriell:	Ahlsell
Fryse-/kjølemaskineri:	Aritech Ventilasjon
Tankpeileanlegg:	Xtronica
Brannslukking:	Inergen Survitec
Brannvarsling:	Consilium
Redningsutstyr:	Viking Life-Saving Equipment
Maling:	Jotun/PCS Construction
Verktøypakke:	Tools Vest
IAS/PMS:	Blueday Technology
Rørlegging:	BKS Industri/Regap
Scr-system:	H+H Engineering & Service