

El-Service – ein nútímans fyrritøka

P/F El-Service á Skála fer at royna seg í frálандavinnuni. Fyrirøkun er skrásett í útlandskum veitaraskráum, sum er eitt av krøvunum fyri at bjóða seg fram.

– Ætlanin hjá okkum er at byrja við at samstarva við útlandskar fyrirøkur, sum hava royndir á økinum. Talan verður í fyrsta lagi um smærri uppgávur, men sum frá líður, ætla vit at átaka okkum størri arbeiðir.

Felagið heldur, at tær royndir, sum fólkíð í fyrirøkuni hevr frá skipabygging, eru eitt gott grundarlag at byggja á

EL-ÍÐNAÐUR

Vílmund Jacobsen

P/F El-Service hevr heimstað á Skála og sambært eigarunum, hevr tað ikki víst seg at vera nakar trupulleiki at reka eina nútímans fyrirøkuna á bygð.

– Vegasambandið millum bygðimar í Eysturoy, Streymoy og á Vágoynni er gott. Eisini er gott ferjusamband til Norðoyggjar og Sandoyinna.

Einasti trupulleiki, vit hava, er at koma til og úr Suðuroy. Men her er stór broyting á veg.

Felagið visir á, at tá ið nýggi Smyril kemur, verður munin skjótari at ferðast, og væntandi verða eisini fleiri fráferðir, soleiðis at Suðuroyggin verður tættari at meginøkinum.

Føroysk arbeiðsmegi

Í lotuni starvast 40 fólk hjá El-Service.

– Ein stórvur partur av fólkinum er knýtt at útlandskum deildini hjá fyrirøkuni. Hini starvast á framleiðslu-, innleggjara-, eld-slökk- og frálандadeildunum.

Felagið leggur stóran dent á at brúka føroyska arbeiðsmegi, eisini tá ið arbeiðt verður útlandskum.

– Hetta vilja vit, hóast okkara myndugleikar avgjørt ikki hava givið føroyskum fyrirøkum serliga góðar umstøður at arbeiða undir útlandskum.

El-Service sigur, at sjálvt um farið verður av landinum at seta føroyska framleiðslu fyri milljóni í útlandsk skip, og nógvrur peningur harvið verður furdur til landið, so eru treytirnar at virka undir als ikki nóg góðar.

– Higartil hava vit – í harðari kapping við útlandskar fyrirøkur – fingið nógvar uppgávur útlandskum. Men um politiski viljin í Føroyum ikki broytist rætta vegin, er ívasamt, hvussu kappingarferið verður í framtíðini, sigur felagið.

Góðskustýring og útbúgving

Sum lið í at betra dygdina, fekk El-Service í juli 1999 ISO-9001 góðkenning, sum fevnir um konstruktión og framleiðslu av el-talvum. Felagið miðjar nú eftir, at hinar deildirnar sum frá líður fáa somu góðkenning. Í november 2002 fekk El-Service uppdaterað ISO-9001 til 2000 skipanina.

– Nú verður arbeiðt við at fáa trygðar- og umhvørvis góðkenning, sum eisini er eitt krav fyri at koma inn í frálандavinnuna.

El-Service leggur stóran dent á at útbúgva starvsfólkið, tá ið farið verður í gongd við nýggjar uppgávur. Eisini verður starvsfólkið javnan sent á skeið fyri at dagføra vitanina hjá starvsfólkinum.

– Tað er umráðandi fyri starvsfólkið og fyri felagið, at vit hava dagfórðan kunnsleika, soleiðis at vit kunnu veita eina so góða tænastu sum gjørligt.

24 skip síðan 1995

El-Service sigur, at Bressay Bank, ið er nýbygningur, sum er bygður tll Fraklands, er átjanda skipið, sum felagið hevr bygt saman við donsku skipasmíðjuni síðan 1995. 11 av skipunum eru bygð í Skagen. Hini sjeu eru bygð í so fjarskotnum londum sum Ghana, Kambodia og Vietnam. Felags fyri øll projektið er, at so skjótt, sum sáttmáli er undirskrivaður, verður farið undir projektering og framleiðslu av el-útbúnaðinum, sum síðan

verður fluttur til skipasmíðjurnar.

– Samstundis fara føroyskir handverkarar avstað til tess at fyrirreika el-arbeiðið umborð. Gjøgnum tað hálva árið, tað tók at byggja Bressay Bank, hava 16 føroysk arbeiðsplass verið á skipasmíðjuni í Skagen. Umframt hesi 16, eru trý arbeiðsplass knýtt at framleiðsluni alt árið.

Felagið sigur, at í sama tíðarskeiði, sum hesi 18 nevndu skipini eru bygð, eru seks skip bygð á Tórs-havnar Skipasmíðju, har El-Service hevr havt el-arbeiðið um hendur.

Heimamarknaðurin

Hóast størsti parturin av framleiðsluni hjá El-Service verður útfldtur, hevr heimamarknaðurin ein sera týðandi leiklut.

– Miðalaldurin á føroyska skipaflotanum gerst

sum kunnugt eldri fyri hvørt ár, ið fer. Sjálvt um tað hevr gingið væl hjá flestu skipum seinnu árinum, hava ráðini ikki verið at bygt nýggj skip enn.

Tí verða gomlu skipini heldur umvæld. Fleiri skip hava bót um el-skipanina umborð. Høvuðs-og undirtalvur verða skiftar út við nýggjar og harvið tryggari talvur, og ávaringarskipanir verða umvældar ella endurnýggjaðar.

Felagið sigur, at framleiðslan av ávaringarskipanum fevnir um heilt vanligar ávaringartalvur, PC-ávaringar, digital-panel, eld-ávaringarskipanir v.m.

– Eitt nú umborð á Bressay Bank er ein skipan, sum er PC-kombinerað við vanligari ávaringarskipan. Tað merkir, at ein, sum ikki er kringur í teldutøkni, kann brúka tað vanligu skipanina. Ein viðlíkahalds skrá er innbygð í skipanina, so

leiðis at maskinmeistarinn fær útskrift av teimum eykalutum, hann skal bíleggja, áðrenn lutirnir eru fyriggingir.

El-Service sigur, at skipanin kann útbýggjast soleiðis, at tekniski stjórinn fær hesar upplýsingar inn í eina skipan á skrivstovuni.

– Soleiðis kann hann biðja um tilboð og bíleggja eykalutirnar í góðari tíð, áðrenn skipið skal til umvælingar. Hetta merkir, at leiðslan kann gera eina viðlíkahalds ætlan.

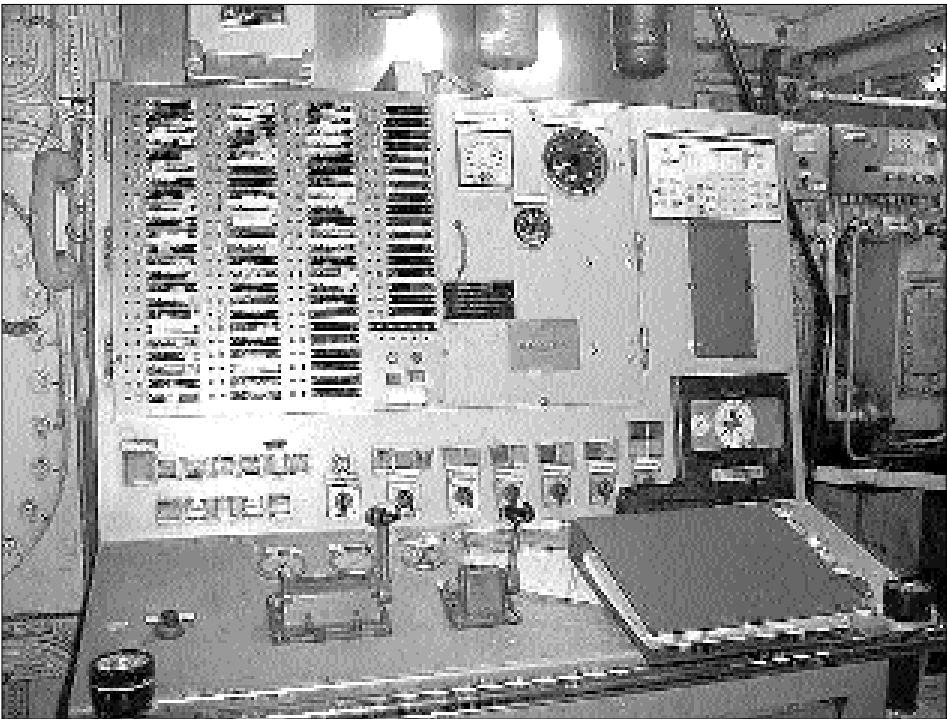
Dygdargóðar høvuðstálvur

El-Service, sum framleiðir allar stóðdir av talvum, sigur, at høvuðstálvurnar verða framleiddar við sera góðari dygd.

– M/S Neptune, sum er ein av okkara nýbygningum í ár, hevr eina sera framkomna skipan, sum er inn-



El-Service heldur til í hesum bygninginum á Skála.



bygð í høvuðstálvuna. Hendan skipan kallast, PMS-system. Tá ið skiparin hevr brúk fyri meira effekt til trolspólini, starta ljósmotorar upp og synkroniserast sjálvvirkandi inn á høvuðstálvuna. Tá ið hann er liðugur við trolspólini, fer ljósmotorurin út aftur av talvuni og steðgar. Tað er ikki neyðugt hjá maskinmanninum at fara frá til at starta og slökkja ljósmotorar. Eisini hevr skiparin møguleikan at brúka aksil-generatorin sum el-motor fyri at hjálpa høvuðsmotorinum at dríva skrávuna. Brúk er serliga fyri hesum, tá ið skipið trolar, og tá ið siglt verður til og frá fiskiskapi.

– A henda hátt fær skipið størri tógorku og meiri orku at sigla við.

El-Service sigur, at um-

rødda skipanin kann setast í gomul skip, um gearið klárar effektina.

– Talvurnar verða liðugt-gjörðar á verkstaðnum og royndarkoyrdar. Vit hava installerað tveir ljósmotorar, so vit kunnu royna synkronisering v.m., áðrenn talvurnar fara út av okkara verkstaði, sigur felagið.

Høvuðstálva til Smyril

Sum úrslit av teimum drúgvu royndunum við útflutningi av el-útbúnaði, hevr El-Service fingið til uppgávu at framleiða høvuðstálvuna til nýggja Smyril. Hetta er samstundis størsta talvan, sum er bygð í Føroyum. Samlaða longdin á talvuni er 14,3 metrar.

– Talvan til nýggja Smyril er tvær ferðir so stór, sum tær, ið vit gera til teir størstu

trolararnar og nótaskipini. Talvan verður framleidd á Skála og verður síðan send til skipasmíðjuna í Spaniu, har Smyril verður bygður.

El-Service visir á, at tá ið skipið kemur til Føroya, er høvuðstálvan framleidd í Føroyum, og hetta verður ein fyrimunur, tá ið eykalutir skulu útvegast í framtíðini.

– Við høvuðstálvuni umborð á nýggja Smyril, kunnu vit eisini vísa útland-ingum á, at vit kunnu levera slíka útgerð á hædd við aðrar, sigur felagið.

Halon skal burtur

Umborð á flestu skipum í heiminum verður evnið »halon« brúkt til at slökkja eld við. Trupulleikin við halon er, at evnið er sera umhvørviskaðiligt. Tí eru

slökkiskipanir við halon nú bannaðar um allan heim. Tíðarfrestin at skifta skipaninar út, er í flestu londum sett til ársbyrjan í ár 2001. Í Føroyum er ikki enn stóða tikið til, nær halon-skipanir skulu burtur. Hava skip ikki eina góðkenda slökkiskipan umborð, fær skipið ikki loyvi at sigla. Tí er at vóna, at skipini skifta halon-skipaninar út í góðari tíð. Tað kemur eisini fyri, at skipanin verða útloystar av ósketni. Hetta kann hava óhepnar avleiðingar við sær, ikki minst peningaliga, tá ið skipið noyðist at liggja, til nýggj slökkiskipan er íset.

El-Service bjóðar skipum og virkjum á landi slökkiskipanir, sum brúka evnið »argonite« at slökkja eld við. Evnið, sum inniheldur 50% argon og 50% nitro-

gen, er ikki skaðiligt.

– Við at leiða argonite inn í eitt afturlatið rúm, fellur iltinnihaldið í luftini úr teimum 21% niður um 11% eftir stuttari løtu – og harvið verður eldurin køvður. Fólk kann uttan trupulleikar verða inni í rúminum, meðan eldurin verður sløktur. At argonite ikki er skaðiligt, er høvuðsorsøkin til, at evnið verður tikið fram um eitt nú CO2, sum er livshættisligt at anda í seg, veit El-Service at siga.

Frálандavinna

P/F El-Service á Skála fer at royna seg í frálандavinnuni. Fyrirøkun er skrásett í útlandskum veitaraskráum, sum er eitt av krøvunum fyri at bjóða seg fram.

– Ætlanin hjá okkum er at byrja við at samstarva

við útlandskar fyrirøkur, sum hava royndir á økinum. Talan verður í fyrsta lagi um smærri uppgávur, men sum frá líður, ætla vit at átaka okkum størri arbeiðir.

Felagið heldur, at tær royndir, sum fólkíð í fyrirøkuni hevr frá skipabygging, eru eitt gott grundarlag at byggja á.

– Við nevndu ætlanum í huga, eru vit farin inn í ár 2003. Vit vóna, at fyrirøkun kann halda fram at menna seg til eina enn betri fyrirøkuna – eina fyrirøkuna, sum í verki kann vísa á, at føroyingar uttan trupulleikar kunnu standa seg í kappingini við útlandskar fyrirøkur, bæði tá ið talan er um projektering, framleiðslu og installatiónir, sigur P/F El-Service á Skála.

