

## IZ SEKTORA BRODOREMONTA

## Panamac u škveru

M/b „Follia“ u vlasništvu EUCLID SHIPPING Inc iz Paname pristigao je 20. studenog o.g. na desetodnevni remont u Brodotrogir. Riječ je o brodu za prijevoz cementa dužine 71,40m, širine 11,50m i nosivosti 1364mt. Sagrađen je 1967. godine u norveškom brodogradilištu "Kristian Mek. Verksted". Potom je 1972. godine rekonstruiran u LPG carrier. Nakon 27 godina ponovno je rekonstrukcijom prenamijenjen u brod za prijevoz cementa. Brod je doplovio na remont radi klase osovinskog voda i komunikacije u tankovima balasta te radova anitokorozivne zaštite trupa.

## M/b „KINDRED“

M/b „KINDRED“, u vlasništvu BLUE ADRIATIC Shipping CO LTD, doplovio je u brodogradilište početkom ovog mjeseca radi dokovanja i remontnih radova. Kako doznajemo, radovi na brodu ne bi trebali dugo potrajati.

## Na remontu i m/b „RIVIERA DEL CONERO“

Sukladno ugovoru m/b „RIVIERA DEL CONERO“ bi se trebao zadržati do polovine siječnja 2007. godine. Na brodu će se obaviti veliki remont dva glavna motora i tri pomoćna motora kao i nešto manjih radova na ostalim brodskim sustavima. Ovo je još jedna u nizu potvrda dobre poslovne suradnje Sektora brodogradnje sa tvrtkom ADRIA FERRIES, koja korak po korak postaje značajan poslovni partner za ovaj Brodotrogirski sektor.



## Sa javnog skupa radnika

## VELIKO ZANIMANJE ZA PRAVILNIK O PLAĆAMA

Nakon godinu dana u Brodotrogiru je održan javni skup radnika i to u petak, 1.12.2006. Na skupu su sudjelovali predstavnici Uprave i rukovodećeg tima trogirskog brodogradilišta, predstavnici sindikata te svi zainteresirani uposlenici. Po izvještaju Jerka Uljevića, predsjednika Radničkoga vijeća Brodotrogira, o dosadašnjem radu i aktivnostima, uslijedio je i izvještaj Matea Tramontane, predsjednika Uprave Brodotrogira.

## Živo zanimanje radnika

Najviše prostora i mogućnosti za pitanja dalo se tom prilikom upravo samim radnicima. Kao što se i pretpostavljalo značajno zanimanje izazvale su odredbe novog Pravilnika o plaćama, koji uskoro treba stupiti na snagu. Cilj novog Pravilnika je, upozorio je Tramontana, da stimulira rad odnosno destimulira nerad.

## Značaj Integralnog plana razvitka

Govoreći o budućnosti Brodotrogira upozorio je posebice sve sudionike skupa na Integralni plan razvitka, kao nužno potreban instrument trogirskog brodogradilišta za daljnji opstanak i razvoj odnosno budućnost cijelog škvera i svih škverana. Sada je red na nadležnim institucijama da ovaj plan verificiraju i podupru u svim fazama njegove realizacije, naglasio je predsjednik Uprave Brodotrogira. Radničko vijeće, zaključili su u konačnici svi prisutni sudionici, nastavlja kao i dosad sa svojom temeljnom zadaćom, a to je promicanje i zaštita socijalnih i gospodarskih interesa svih uposlenika.



## Osnovana udruga veterana Domovinskog rata - Brodotrogir

U škveru je nedavno osnovana Udruga veterana Domovinskog rata Brodotrogir za čijeg je predsjednika imenovan Ivica Muštra. „Ponukani događajima koji nas okružuju, sastala se grupa istomišljenika i pokrenula osnivanje Udruge“, rekao je Muštra. Jedan od ciljeva Udruge je zaštita prava branitelja te će se nastojati pomoći u što većoj mjeri pri rješavanju problema ljudi koji su dali svoj doprinos domovini kada je bilo najteže.

## Svi su veterani dobrodošli

U Brodotrogiru ima oko 600 veterana Domovinskog rata, a njih 200 tinjak je već učlanjeno u Udrugu. Udruga je otvorila vrata za sve, ne samo za djelatnike brodogradilišta nego i ostale veterane s područja bivše općine Trogir. Uprava Brodotrogira također je dala svoju potporu pri osnivanju Udruge. „Želimo povratiti jedinstvo kakvo nas je krasilo u ratnim godinama i velika nam je želja da se priključite u što većem broju u radu naše udruge, jer jedino zajedno možemo postići naše ciljeve. Neka se čuje i naš glas!“, kazali su veterani.

Za sve dodatne informacije možete se obratiti gosp. Željku Najevu koji radi na pantografu u bravarskoj radionici.

INICIJATIVNI ODBOR



## BRODOGRADITELJI POSJETILI ŠKVER

Na inicijativu Brodotrogira, 24. studenog o.g., u škveru je održana skromna svečanost na kojoj su Zoran Butić, rukovoditelj Sektora zajedničkih službi i njegov pomoćnik Ugo Burić uručili četrnaestorici učenika prvog razreda srednje škole, smjer brodograditelj, ugovore u kojima stoje svi modaliteti njihova stipendiranja. Više

puta smo spomenuli kako stipendije iznose 400 kuna mjesečno za prvu godinu, a za svaku narednu godinu 100 kuna više.

U suradnji sa Srednjom školom „Blaž Jurjev Trogirani“ uspjela se popuniti predviđena kvota za to polivalentno zanimanje koje je ujedno podržalo i nadležno Ministarstvo. Što je najvažnije, kako je istaknuo Butić, nakon završenog troipolgodišnjeg školovanja njih očekuje siguran posao u Brodotrogiru.



## SLUŽBA FINACIJA

## Obavijest o isplati božićnice

Obavještavaju se svi uposlenici Brodotrogira da je 20. prosinca o.g. započela isplata božićnice u iznosu od 1000,00 kuna.

## Obavijest o kolektivnom godišnjem odmoru

Obavještavaju se svi uposlenici Brodotrogira da kolektivni godišnji odmor započinje 27. prosinca 2006. i traje do 5. siječnja 2007. godine.

Uprava Brodotrogira

Službeno glasilo: BRODOTROGIR d.d. - Trogir  
Izlazi po potrebi.UVODNA RIJEČ  
PREDSJEDNIKA UPRAVE

Poštovane kolegice i kolege,  
drugi škverani,

pred nama je upravo jedno od najljepših i najugodnijih razdoblja u godini. Slijede božićni i novogodišnji blagdani. Trenutak da se okupimo u toplini svojih domova te prisjetimo onog što je prohujalo, ali i - zamislimo nad onim što slijedi. Kako u našim obiteljima tako i u našem drugom domu - škveru. Učinili smo puno, ali ono najbitnije tek dolazi. Realizacija zamišljenog modela promjena, koje nam, uz naše zalaganje i nov pristup u radu, moraju donijeti izvjesniju i probitačniju budućnost. Pri tom, inovativnost i održivi razvoj postaju smjernice, kojih ćemo se dosljedno pridržavati. Do tada, čestit Božić i sretna Nova godina!

Predsjednik Uprave

Mateo Tramontana



*Blagoslovljen Božić te sretna i uspješna 2007. !*





**IZ SEKTORA  
BRODOGRADILIŠTA**

**SVI BRODOTROGIROVI  
PROIZVODNI KAPACITETI  
UPOSLENI DO 2010. GODINE**

U nedjelju, 26. studenog 2006. godine porinuta je Novogradnja 315, tanker za kemikalije i naftne proizvode od 46,190 tdw za naručitelja EITZEN CHEMICAL (SINGAPORE) Pte. Ltd., inače najveću svjetsku pomorsku tvrtku u prijevozu kemikalija. Nakon što je porinuta Novogradnja 315, na upražnjeno je mjesto postavljena kobilica za Novogradnju 316.

**Karakteristike brodova**

Novogradnje 315 i 316 dio su serije od, za istog vlasnika, osam ugovorenih brodova sa slijedećim karakteristikama:

Duljina preko svega	182,90 m
Širina	32,20 m
Visina	17,20 m
Nosivost na gazu od 12,2 m	46,190 tdw
Volumen teretnih tankova	52,410 m <sup>3</sup>

Brodovi imaju glavni pogonski stroj, koji se izrađuje u tvornici diesel motora u pulskom brodogradilištu Uljanik, MAN B&W, tip 6S50MC, maksimalne snage 8200 kW kod 121 okr/min. Inače, gradnja glavnih motora za ovu seriju, kao i za raniju seriju Novoshipovih brodova, podijeljena je između Uljanikove i Brodosplitove tvornice diesel motora. Zajamčena brzina brodova je 15,50 čvorova na gazu od 11,00 m i kod maksimalne snage glavnog motora od 8200 kW.

Brodovi su IMO2 tankeri, koji mogu istovremeno prevoziti 17 segregacija tereta u 20 teretnih tankova i 2 slop tanka ukupnog volumena 53,453 m<sup>3</sup>. Grade se pod nadzorom klasifikacijskog društva Lloyds' Register of Shipping.

**Brodotrogirovi stručnjaci priznati u svijetu**

Projekt ovih brodova izrađen je u Brodotrogiru kao rezultat i potvrda visoke razine znanja i stečenog iskustva Brodotrogirovih stručnjaka, poznatih u svjetskim razmjerima po svojim međunarodno priznatim i nagrađivanim projektima poput primjerice Trogir designa.

**Primopredaja planirana prije ugovorenih rokova**

Porinuće Novogradnje 315 prvo je porinuće u programu od 8 brodova za EITZEN CHEMICAL (SINGAPORE) Pte. Ltd., čime su Brodotrogirovi proizvodni kapaciteti uposleni do 2010. Isporuka Novogradnje 315, planirana je u travnju 2007., a Novogradnje 316 u rujnu 2007. i to znatno ranije od ugovorenih rokova. Po želji naručitelja ceremonija krštenja obaviti će se na primopredaji broda.

**Nedjeljno jutro u Brodotrogiru**

Svečanosti porinuća prisustvovali su u ime naručitelja Claus Thornberg, tehnički direktor projekata sa suprugom Henriette Louise Thornberg; Michael Katkjaer, manager; članovi Eitzenovog ureda u Trogiru sa svojim obiteljima; predstavnici klasifikacijskog društva Lloyds' Register of Shipping, kao i predstavnici Uprave te radnici Brodotrogira.



**Zaključci sa 14.sjednice Nadzornog odbora Brodotrogira**

U Brodotrogiru je 15.11.2006. godine održana 14. sjednica Nadzornog odbora. Po zaključenoj raspravi prihvaćeni su izvještaji o ostvarenju Plana proizvodnje I.- IX. 2006. te ostvarenja Plana poslovanja I. - VIII. 2006. godine. Nadzorni je odbor potom prihvatio izvještaj Uprave o zaključenoj sudskoj nagodbi od 3.11.2006. godine sa nasljednicima 9.11.2004. smrtno stradalih radnika i kooperanata Brodotrogira d.d. odnosno obiteljima Šamija, Vržina i Marijanović. Ujedno su prihvaćeni izvještaji o financiranju tekuće proizvodnje te realizaciji projekta Integralni plan razvitka Brodotrogira d.d.

**Nakon porinuća slijede radovi**

Na Novogradnji 315 vezano uz opremnu obalu predstoji ravnjanje nadgrađa te predaja strukture brodovlasniku i klasifikacijskom društvu. U strojarnici je u tijeku razmjještanje strojeva i uređaja. Pomoćni motori su utemeljeni, a u tijeku je centriranje glavnog motora. Montaža cjevovoda rashladne morske vode je pri kraju te su dati zahtjevi za ugovaranje radova montaže ostalih cjevovoda. Elektrotrasa je montirana sa 80% i sve je spremno za početak provlačenja elektro kablova. Trupaški radovi u tankovima balasta i tereta su u tijeku (predana je struktura tankova tereta 9 lijevo desno, 8 lijevo desno i tank 22). Maksimalnim se zalaganjem djelatnika priprema predaja strukture i tlačenje tankova tereta što će omogućiti radove na antikorozijskoj zaštiti u tankovima tereta. Cjevovod balasta je završen i predan. Podvodni dio oplata je obojan u potpunosti s tim da je područje nadvodnog dijela potrebno obojati još jednim premazom. Strojarnica je obojana sa 50%. Završno je predano dvodno tankova balasta br. 7, 6 i 5.

**Položena kobilica Novogradnje 316**

Polaganje kobilice Novogradnje 316 je izvršeno 26.11.2006.god. U radionici obrade obrađeno je 8500 t (95%). Ostalo je za obraditi 477t što se uglavnom odnosi na nadgrađe. U predmontaži je predmontirano 3658 t sekcija od čega je 25 obojano. Sekcije su opremljene te se očekuje kako će započeti ugradnja elektro-trase u sekcijama. Montirano je 900 t sekcija.

**Počela obrada crne metalurgije za Novogradnju 317**

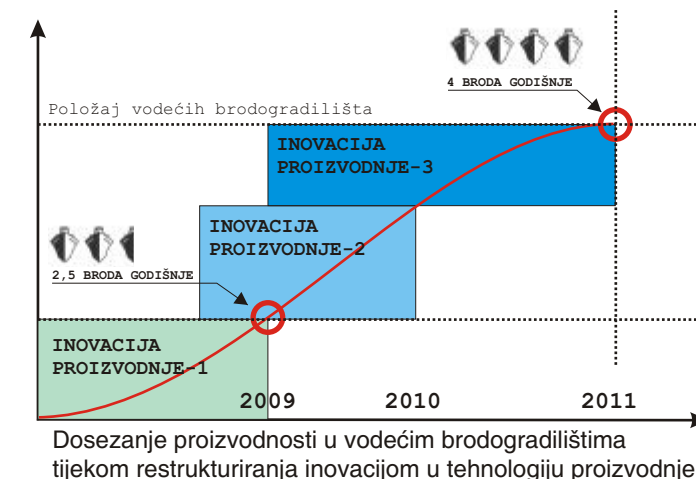
Za Novogradnju 317 je počela obrada crne metalurgije te je do sada obrađeno 600 t.



**INTEGRALNI PLAN RAZVITKA**

U prvom koraku definirana je vizija, strategija razvoja i investicijski plan, tj. poslovni modeli buduće organizacije koja će uključivati: više nego dvostruko veću proizvodnost temeljenu na inovaciji u proizvodnji brodova; remont i kapacitete za pružanje usluga u nautičkom turizmu; marinu i servisni centar. U slijedećem koraku, koji je upravo pokrenut, razraditi će se detaljni plan transformacije i paralelno odraditi inicijalni koraci u transformaciji; organizacijske promjene i implementacija prve faze ERP sustava. Rezultate očekujte polovicom veljače.

**Naši partneri i njihov rad na transformaciji:**



**AKCIJSKI PLAN ZA REKONSTRUKCIJU TEHNOLOGIJE BRODOGRADILIŠTA BRODOTROGIR**

Fraunhofer AGP Anwendungszentrum Grosstrukturen in der Produktionstechnik, Rostock, Fraunhofer IPA Projektgruppe Produktionsmanagement und Logistik, Beč i Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu

**EKONOMSKA OPRAVDANOST PROVOĐENJA PROGRAMA RESTRUKTURIRANJA SEKTORA BRODOGRADILIŠTE BRODOTROGIRA d.d.** MICRO projekt d.o.o.

**EKONOMSKA OPRAVDANOST PROVOĐENJA PROGRAMA RESTRUKTURIRANJA GRUPE BRODOTROGIR d.d.** Executive summary MICRO projekt d.o.o.

**PROCJENA „INTEGRALNOG PLANA RAZVITKA BRODOGRADILIŠTA BRODOTROGIR“ SA STAJALIŠTA ODRŽIVOG RAZVITKA** Ekonomski fakultet Sveučilišta u Splitu

**PROJEKT UPRAVLJANJA PROMJENAMA (Change Management) Brodotrogir** IBM BCS/SMDS Consulting

**PROJEKT IMPLEMENTACIJA SSA ERP LN 6.1** S&t Hermes Plus Ljubljana - Zagreb, AZTEKA Njemačka, PMS-c Njemačka

**INVESTICIJSKA STUDIJA ULAGANJA U IZGRADNJU LUKE NAUČIČKOG TURIZMA „SERVISNI CENTAR TROGIR“ d.o.o.** OD Porobija & Špoljarić, Varaždin / Služba razvitka i investicija Brodotrogir d.d.

**Dinamika ukupnog i inovacijskog restrukturiranja i modernizacija brodogradilista**

2007.	2008.	2009.	2010.	2011.
INOVACIJA PROIZVODNJE 1 Integracija proizvodnih sustava za proizvodnju dijelova i panela				
INOVACIJA PROIZVODNJE 2 Oblikovanje navoza za montažu prstena broda				
INOVACIJA PROIZVODNJE 3 Implementacija sustava transporta i centriranja prstena				