



## Prvi hrvatski forum o održivoj gradnji

Holcim ponovno lider u održivosti  
Što je potrebno za ishodjenje licence?  
IV Hrvatski kongres zaštite na radu

Magazin o stvaranju i stvarateljima  
Broj 11 / zima 2007.  
ISSN 1334-997X

# MagazinPlus





**Nenad Juretić**  
direktor prodaje cementa  
i logistike  
tel 052 876 960  
fax 052 876 250  
nenadjuretic@holcim.com



**Siniša Dimitrijević**  
direktor transportnih  
betona  
tel 01 6554 033  
fax 01 6554 022  
sinisa.dimitrijevic@holcim.com



**Siniša Koščak**  
direktor agregata  
tel 042 791 870  
fax 042 791 118  
sinisa.koscak@holcim.com

Dragi čitatelji!

Pretpostavljamo da očekujete da bi uvodnik trebao biti prigodnog, blagdanskog ugodaja te nas lijepim riječima uveo u Novu godinu opraštajući se od stare... Ne brinite, i bit će! No, vjerojatno očekujete da poruka bude također uobičajeno prigodna... Nećemo Vas razočarati!

Vjerujemo da upravo što se nalazimo u razdoblju svodenja završnih računa ali i davanja obećanja za budućnost, nije loše podsjetiti na nešto. Dok ovo čitate, već su poznati rezultati konferencije o klimatskim promjenama održane na Baliju, u Indoneziji. U svakom slučaju, moramo naučiti živjeti s klimatskim promjenama, a i naše poslovanje uskladiti s novim zahtjevima. Jer nas inače neće biti.

O tome pišemo i u ovom broju: novim izazovima koji su pred nama, mnogi-

ma još potpuna nepoznanica, ali s dalekosežnim posljedicama. Ukoliko na vrijeme krenemo, po dobru će nas pamtiti i naša djeca, kao i njihove djece djeca. Za to se vrijedi pomučiti. No jednu stvar moramo istaknuti. Ne smijemo više razmišljati da će tamo negdje netko nešto treba poduzeti... Država, institucije, političari, znanost... Ma tko, ali nekako ne primjećujemo - SEBE i svoj udjel u čitavoj toj priči.

Stoga, umjesto uobičajene blagdanske poruke, obećajmo jedni drugima dati - SVOJ doprinos ublažavanju klimatskih promjena! Možda ćemo više hodati, manje uključivati klimatizaciju, gasiti električne aparate a ne stavljati ih u mirovanje, zamijeniti žarulje štednim, kupovati kućanske aparate energetskog razreda A.... Kako će naš doprinos biti, nije pretjерano bitno. Međutim, da ćemo se svi bolje osjećati znatno je važnije. Ne

samo zbog ublažavanja klimatskih promjena. Jednostavno zato što smo pokazali da nam nije svejedno!

Dobro je činiti - dobro, rekao je netko. Naravno, kad ga čini mnoštvo, onda je to dobro još veće. I želimo Vam da u Novoj godini budete ponosni što ste dio tog mnoštva, a opet - toliko posebnii!

Ugodno Vam čitanje.



**Tema broja****Žarko Horvat**

„Važno je omogućiti da se sve struke, koje imaju utjecaj i nose odgovornost, okupe i međusobno izmjene iskustva.“ Citat je to iz teme broja, kojim možemo opisati nedavno održani Prvi hrvatski forum o održivoj gradnji. Kako je bilo, što se pričalo i što se zaključilo donosi vam Žarko.

**Neven Miškulin**

Put Pojatnog pošao je naš Neven. Kroz impozantne brojke, rečenice i fotografije, donosi priču o Röfixu u Hrvatskoj. Pročitajte što ih to čini inovativnima i kreativnima te saznajte nešto o njihovim vizijama i ciljevima.

**Nikoleta Lučin**

O snježnoj idili u Gorskem kotaru, svim lijepim i onim manje lijepim detaljima koje donosi snježni prekrivač...ne, ne, nije to priča koju smo htjeli podijeliti s vama, to su samo prateći detalji priče koju donosi Nikoleta; radi se o strastvenoj malonogometnoj utakmici ekipa Majstora i Eksperta, o neizvjesnoj borbi do samog kraja.

**Ivana Šimek**

Da li su stvoreni i zakonski okviri koji služe promicanju zaštite zdravlja na radu, odnosno boljih radnih uvjeta? Što znamo o inicijativi zdravog radnog mesta? Sve su to teme nedavno održanog IV Hrvatskog kongresa zaštite na radu i zaštite od požara o kojima vam piše Ivana.

**Danijel Bastašić**

Jeste li znali da su na snazi novi propisi vezani uz betonske konstrukcije, izišao je i novi priručnik... puno noviteta moglo se čuti na održanim 3. Danim betona. Priču donosi Danijel, iskusni novinar Infograda, časopisa studenata Građevinskog fakulteta.

**Moreno Bartolić**

Kakve veze ima Holcim s tartufima? Bez obzira na ideje koje vam padaju na pamet, Moreno je taj koji će vam kroz nekoliko priča dati odgovor na pitanje. Akteri su drugačiji, vrijeme zbivanja je drugačije ali sve priče imaju nešto zajedničko; naše kupce.

# Sadržaj

Holcim širom svijeta: Holcim ponovno lider u održivosti	4
PartnerPlus: Druženje kupaca cementa u Višnjanu	6
PartnerPlus: Malonogometni susret Majstori - Eksperti	7
PartnerPlus: Lov na tartufe	8
PartnerPlus: Druženje kupaca agregata	10
Tema broja: Prvi hrvatski forum o održivoj gradnji	12
Zaštita na radu: IV Hrvatski kongres zaštite na radu i zaštite od požara	14
Portret kupca: Bogata prošlost i svjetla budućnost, Röfix Hrvatska	16
Savjeti Plus: Što je potrebno za ishodjenje licence?	18
Projekti: Tjedan otvorenih vrata u Trgoingu	20
Struka: Dani betona 3	21
PartnerPlus: Nagradna igra Gradi i nagradi se	22

**Impressum:****MagazinPlus**

Tromjesečni magazin o stvaranju i stvarateljima

**Glavna urednica:**

Julija Škoro

**Uredništvo:**

Valentina Stanojević  
Danijela Filipović

**Nakladnik:**

Holcim (Hrvatska) d.o.o.  
Koromačno bb  
HR - 52222 Koromačno

tel 052 876 970, 01 6554 033

fax 052 876 250, 01 6554 022

e-mail cement-hrv@holcim.com  
beton-hrv@holcim.com  
agregati-hrv@holcim.com  
info-hrv@holcim.com

[www.holcim.hr](http://www.holcim.hr)

# Holcim ponovno lider u održivosti

Prema najnovijoj procjeni Dow Jones Sustainability Index-a (Dow Jones indeks održivosti) Holcim je treću godinu za redom proglašen liderom održivosti u industriji građevnog materijala.

Rezultati najnovije DJSI procjene pokazuju da Holcim zadovoljava visoke kriterije koji se očekuju od globalnih tvrtki. Postignuće je temeljeno na dalnjem jačanju obveze prema održivom razvoju, koja je dosljedno uključena u strategiju Grupe. Osim toga, rezultati procjene potvrđuju da Holcim uspješno rješava pitanja održivosti ključna za industriju građevinskih materijala. Između ostalog, najviše su ocjene dobili:

- Holcimova strategija recikliranja i energetske efikasnosti,
- dijalog sa svim zainteresiranim stranama,
- nastojanja u zaštiti na radu i
- razvoj ljudskih potencijala.

I Holcim Hrvatska daje svoj doprinos ostvarenju strategije grupe, odnosno poslovanju prema konceptu održivog razvoja, očemu govore i brojna priznanja: zaposlenica Holcima, Vesna Šumberac, nedavno je od Udruge za promicanje zaštite ljudi u radnoj i životnoj okolini dobila godišnju povelju za iznimni doprinos zaštiti na radu. Nadalje, ove je godine Holcim u Hrvatskoj u istraživanju portala MojPosao proglašen najboljim poslodavcem među velikim tvrtkama u Hrvatskoj, od udruge Donacije.info dobili smo nagradu za najbolji program doniranja, a u srpanju smo predstavili naše drugo Izvješće o održivom razvoju.

Inače, pokrenut 1999. godine Dow Jones Sustainability Index (DJSI) prvi je globalni indeks za praćenje i ocjenjivanje vodećih tvrtki koje posluju prema konceptu održivog razvoja:

- Dow Jones Sustainability World Index obuhvaća 10% od 2500 najvećih svjetskih tvrtki,
- Dow Jones STOXX Sustainability Index uključuje 20% tvrtki koje su najbolje plasirane prema Dow Jones STOXX 600 indeksu.

Analiza se temelji na procjeni općih i za industriju specifičnih kriterija održivosti, koju svake godine provodi SAM Grupa.

Holcim je u Dow Jones Sustainability World Index i u Dow Jones STOXX Sustainability Index uključen već pet godina.



## DJSI World: Lideri po sektorima (2007/2008)

Za svaki od 18 sektora određene su tvrtke lideri, koje su u tom sektoru postigle najbolji rezultat.

Na stranici [www.sustainability-indexes.com](http://www.sustainability-indexes.com) za svaku od tih tvrtki možete pogledati detaljan izvještaj.

Tvrta	Tržišni sektor	Zemlja
Bayerische Motoren Werke AG (BMW)	Automobili i autodijelovi	Njemačka
Australia & New Zealand Banking Group	Banke	Australija
Norsk Hydro	Osnovni resursi	Norveška
Akzo Nobel	Kemikalije	Nizozemska
Holcim	Građevina i materijali	Švicarska
Land Securities Group	Financijske usluge	Velika Britanija
Unilever	Hrana i piće	Nizozemska
Novo Nordisk	Zdravstvena skrb	Danska
TNT	Industrijska roba i usluge	Nizozemska
Allianz	Osiguranje	Njemačka
Pearson	Mediji	Velika Britanija
Statoil	Nafta i plin	Norveška
Koninklijke Philips Electronics	Osobne potrepštine i kućanski proizvodi	Nizozemska
Marks & Spencer	Maloprodaja	Velika Britanija
Intel Corp.	Tehnologija	SAD
BT Group Plc	Telekomunikacije	Velika Britanija
Sodexho	Putovanje i odmor	Francuska
Cia Energetica Minas Gerais	Komunalne usluge	Brazil



## Korporacijska održivost

Kvaliteta strategije i uprave neke tvrtke, odnosno nošenje s prilikama i rizicima koji proizlaze iz ekonomskih, ekoloških i društvenih događaja mogu - u svrhu ulaganja u dionice - biti kvantificirani i iskorišteni u svrhu identifikacije i odabira vodećih tvrtki.

Vodeće tvrtke na području održivog razvoja pokazuju visoku razinu sposobnosti nošenja s globalnim i industrijskim izazovima u raznim područjima, kao što su:

**Strategija:** integracija dugoročnih, ekonomskih, ekoloških i društvenih aspekata u poslovnu strategiju; istovremeno održavanje ugleda robne marke (branda) i konkurentnosti na globalnoj razini.

**Financije:** izlaženje u susret zahtjevima dioničara za sigurnim financijskim povratom, dugoročnim ekonomskim rastom, otvorenom komunikacijom i transparentnim računovodstvom.

**Rezultati ostvareni na području održivosti dio su investicijskog koncepta.**

**Kupac i proizvod:** održavanje lojalnosti ulaganjima u upravljanje odnosima s kupcima, proizvodom i inovacijom u uslugama, koji se koncentriraju na tehnologiju i sustave koji koriste finansijske, prirodne i društvene resurse na produktivan, učinkovit i ekonomičan način.

**Uprava i dioničarstvo:** postavljanje najviših standarda korporativnog upravljanja i sudjelovanja dioničara, uključujući pravila ponašanja tvrtke, te pravila javnog izvješćivanja.

**Čovjek:** upravljanje ljudskim potencijalima u svrhu održanja sposobnosti radne snage i zadovoljstva radnika kroz najbolje organizacijske vježbe upravljanja učenjem i znanjem, te programima kompenzacije i beneficija.

Rezultati ostvareni na području održivosti su investicijski koncept. To je ključ za pokretanje interesa i ulaganja u održivost na obostranu korist tvrtki i investitora. Kako ovaj krug dobrobiti jača, tako će imati pozitivan utjecaj na društva i ekonomije razvijenog svijeta i svijeta u razvoju.

# Čovječe pazi da ne ideš malen ispod zvijezda pusti da cijelog tebe prođe blaga svjetlost zvijezda ...

Lijepe su to riječi pjesnika Antuna Branka Šimića, zbog kojih smo za naše druženje s kupcima cementa osmislili posjet zvjezdarnici u Višnjanu.

Ideja da prilikom našeg već tradicionalnog druženja s kupcima cementa posjetimo i Znanstveno edukacijski centar Višnjan pokazala se kao puni pogodak. Toliki interes i iskazano znanje od strane kupaca cementa priznajemo - nismo očekivali.

Na samom ulazu u centar, pokraj sunčevog sata, koji u stvari predstavlja sunčev sustav, dočekao nas je Korado Korlević, voditelj centra i jedan od 10 najproduktivnijih tragača za asteroidima svih vremena. Korado nas je s vidnim entuzijazmom, kao da izlaze na skupu znanstvenika, ali svima nama jasnim i „normalnim“ jezikom objasnio - što je

to i čime se bavi ovaj Znanstveno edukacijski centar koji ima i status astronomskog instituta. Saznali smo i što su to zapravo asteroidi i ostala svecarska tijela, spoznali da je **Zvjezdarnica Višnjan po broju je otkrivenih asteroida jedna od dvanaest najproduktivnijih zvjezdarnica svijeta svih vremena.**

Tom prigodom naši gosti su imali priliku postaviti svakojaka pitanja - od principa rada teleskopa, pa sve do mogućnosti da nas jednoga dana udari neko nebesko tijelo i prekine život na zemlji. Nakon prezentacije posjetili smo i novu zvjezdarnicu s novim teleskopom, koji nažalost, još nije bio u

funkciji, pa su se čuli šaljivi komentari o zvjezdarnici iz koje se zvijezde ustvari i ne mogu vidjeti.

**Izrazito interesantna tema koje se gospodin Korlević dotakao bilo je nepravilno i neracionalno postavljanje rasvjete, koja u skoro svim naseljima u Hrvatskoj rezultira porastom svjetlosnog onečišćenja. Kao primjer naveo je da je na području cijele Istre od proljeća 2000. godine razina sjaja noćnog neba narasla do kritične razine, a to znači da je dotadašnji znanstveni rad promatranja neba iz Višnjana bitno otežan, s eventualnom mogućnošću potpunog prestanka djelovanja!**



Prije odlaska na ručak zajedničko je fotografirano organizirano kraj spomenika koji neodoljivo podsjeća na poznati engleski Stonehenge. Nakon toga gosti su u konobi Štefanić imali priliku upoznati Istru „u malom“, od folklora i muzike do domaćih autohtonih jela i specijaliteta. Oni najhrabriji čak su i zaplesali istarski balun s djevojkama iz folklorne grupe. Na kraju, svi su bili puni dojmova najavljujući ponovno siguran dolazak na sljedeće druženje s kupcima cementa, kad će ih Holcim ponovno iznenaditi svojim tematskim druženjem.



# Malonogometni susret Majstori - Eksperti

Snježno subotnje jutro, 17. studenog pozvalo nas je u središte Gorskog Kotara - Delnice, no poziv nije uključivao zimske sportove, naprotiv, očekivala nas je neizvjesna nogometna utakmica. Susret Holcimovih kupaca cementa na parketu sportske dvorane, rivalstvo timova Majstor i Ekspert, neizvjesna borba do samog kraja.

Osvanulo je bijelo i hladno subotnje jutro. Kako je dan odmicao, vremenske prilike nisu se poboljšavale. Usprkos neprestanom padanju snijega, praćenim vjetrom i temperaturom ispod ništice, hrabri i neustrašivi sportaši uputili su se to jutro prema Delnicama iz svih krajeva Hrvatske, kako bi sudjelovali u okršaju na nogometnom terenu u Delnicama.

Igrači su polako pristizali u stožer - restoran Eva u Gorskem raju kod Lokvi. Osim glavnih aktera utakmice tu je bila i moralna podrška koja je za vrijeme utakmice na tribinama podržavala Majstore i Eksperte - dva tabora sukobljena samo na nogometnom terenu. Neko vrijeme u stožeru je vladala napetost, jer se očekivao dolazak ralice kako bi se omogućio put do Delnica, gdje se utakmica trebala održati.

Iako se činilo da će utakmicu sprječiti snijeg i sklisko tlo, nakon okrjepe, naši hrabri junaci sjeli su u automobile i krenuli su prema dvorani.

Nakon sigurnog dolaska (osim jednog udarca u stablo ženskog dijela publike) u dvoranu u kojoj se utakmica imala održati, igrači su se oboruzali dresovima - ružičastim i plavim - Majstori protiv Eksperata. U svlačionice su otišli kupci i uspješni poslovni ljudi, aizašli su nogometari oboružani željom za pobjedom i sportskim duhom.

Ekipa Majstora :	Ekipa Eksperta:
Šimanović	Klasić
Lončar	Juretić
Ivanković	Đudarić
Barkić	Buneta
Jurica	Persen
Grojzdek	Bačić
Damjanović	Drndić
Pavlinić	Miletić
Drobec	Sopta
Polovina	Kalac
Kuljak	

Utakmica Eksperata i Majstora prošla je bez većih intervencija suca, koji je budnim okom pratio igrače, pazivši da na terenu vrla fair play i pravi natjecateljski duh. Tijekom četrdeset minuta trčanja i borbe za loptu, igrači nisu izgubili entuzijazam i nadu u trijumf.

Ipak, unatoč jednakom trudu i najboljim namjerama, utakmica je završila pobjedom Eksperata. Nakon objave pobjednika i kratkih analiza utakmice, koje će se proširiti kasnije, podijeljene su medalje za prvo i drugo mjesto u natjecanju. Plavi su osvojili Holcimovu medalju za prvo mjesto, dok je ekipa Majstora u ružičastim majicama osvojila drugo mjesto.

Nakon utakmice, igrači i njihova podrška su se vratili su se u stožer, kako bi se od-

morili i prigrizli nešto nakon fizičkog i psihičkog napora. Polako, svi su se ponovo preuzimali svoje stare uloge, ali ne prije detaljne analize susreta, glavni prigovor davao se opremi. Naime, neki sudionici susreta zaključili su da je igranje s loptom koja im je dana u dvorani bila nalik igraju badmintona s teniskom lopticom.

Pale su riječi prigovora, samohvale i samokritike, a povučene su i mudre paralele između života i igre. Ipak, nakon što se večera polako primicala kraju (navodno, vepar se manje opirao dok su ga lovili nego naši Ekserti tijekom okršaja), rivalstvo je zamijenjeno zajedništvom, pjesmom i reminiscencijama o prošlim susretima, te planovima za one buduće.

Noć je pala i hrabri igrači uputili su se svojim kućama, kroz gusti plašt nepokolebljivog snijega ususret uzbudjenju koje je donijela sljedeća nogometna utakmica tog dana, Hrvatska : Makedonija.



# Druženje kupaca betona u središnjoj istri Lov na tartufe

U potrazi za zlatom motovunskih šuma nema nervoze, nema buke i strke - tu su čovjek i njegov pas u miru s prirodom i samim sobom. Tartuf kao dragocjeni plod motovunskih šuma, ljubomorno skriven od očiju čovjeka, pokazuje se samo odabranima i to ne bez pomoći najboljeg prijatelja vrlo oštra njuha. No, je li sve baš tako?

Središnja Istra privlači čovjeka spokojnim mirom i tišinom, prekrasnim krajolicima koje sačinjavaju slikoviti istarski brežuljci koji se spuštaju u ravnu dolinu, vijugave cestice, ponovno oživljena seoska gospodarstva, te nesvakidašnje boje, zvuci i mirisi... Puno se ovakvih rečenica može pročitati o ljepotama našeg najvećeg poluotoka, posebice njene unutrašnjosti, o agroturizmu, vins-

kim cestama, biciklističkim stazama, gastrorizmu, kulturnom turizmu... no, odlučili smo se sami uvjeriti je li to stvarno tako.

Iz užurbanosti grada uputili smo se u rano jutro put doline Mirne i motovunske šume. Ambiciozno postavljeni plan našeg putovanja na samom početku doživio je preinake i „izmjene u hodu“. Jedan od razloga bila je međunarodna

brdsko-biciklistička utrka „Istra MTB tartufi Tour Parenzana“ na relaciji Vižinada - Poreč - Vrsar, gdje smo htjeli-ne htjeli ipak morali propustiti brojne bicikliste i strpljivo pričekati 15-zotak minuta, te tek potom nastaviti prema našem odredištu.

Sjećate se vijugavih cestica i istarskih brežuljaka na početku priče? Na odredište u koje smo se zaputili vodila je



upravo jedna slična cestica. Ambiciozni vozač našeg autobusa podcijenio je kut lomljenja istarske cestice i na trenutak smetnuo s uma da upravlja 10 metarskim vozilom... No, nakon 15-tak minuta problem je riješen, a autobus je ponovno bio na asfaltu.

Konačno... stigli smo do gospodarstva obitelji Karlić, koja se već nekoliko generacija bavi „lovom na tartufe“ - još od doba kad je motovunska šuma bila mnogo veća od današnje, a najizdašnije nalazište dno današnjeg jezera Butoniga.

Gospođa Radmila Karlić podučila nas je nekim detaljima koje valja znati kad

Tartuf je gomoljasta gljiva koja raste na vlažnom terenu, uglavnom prekrivena zemljom. Posebno cijenjeni bijeli tartuf bira sivu, glinastu zemlju kakvu nalazimo u Istri, uz tok rijeke Mirne, posebice u okolini Motovuna. Učestaliji crni tartuf uglavnom dozrijeva ljeti i to u crvenoj zemljbi. U prosjeku su veličine jajeta, a najveći ikad izvaden bijeli tartuf pronađen je kod Buzeta i težio je 1310 grama! U Istri rastu tri vrste bijelog i sedam vrsta crnog tartufa. Tartuf je izrazito hranjiva namirnica bogata proteinima. Za dodatne informacije - valja kušati!

se razgovara o tartufima: klasificiraju se po obliku i veličini, te im ovisno o tome i varira cijena (koja se penje čak

**Znate li što su badilice?**

Lopatice kojim se tartuf otkopava

do vrtoglavih 2000 EUR po kilogramu). 1929. je godina koja se službeno bilježi kao godina početka lova na tartufe u motovunskoj šumi, obitelj isključivo živi od lova na tartufe, njihove prerade, izvoza te odnedavno i turističke ponude - konobe za uživanje u vrhunskim



gastronomskim delicijama od tartufa spravljenim po tradicionalnoj istarskoj recepturi (sir, paštete od bijelih i crnih tartufa, savijače...) u čiju izvrsnost smo se i sami uvjerili.

U selu u kojem obitelj Karlić živi - Paladini - ima svega 60 stanovnika i 80 pasa. Psi su ključni kod lova tartufa, a proces dresure je dugotrajan i vrlo često neuspješan. Zanimljivo, najbolji psi tragači su obični mješanci, po mogućnosti što dalje od pedigreea. Kod pasa se vrlo brzo razvija svojevrsna ovisnost prema tartufu (kao i kod ljudi, dodali bismo), ali za lov je spremam tek

kad postane dovoljno odrastao i ozbiljan tako da ne juri za divljači i, što je još važnije, da ne pojede tartuf prije nego li gazda stigne do njega.

„Pa zar tartufi bježe, kad kažete da ih lovite?“ priputao je jedan od naših kupača. „Ma ne, ne bježe, već lovimo pse da ih ne pojedu...“.

Sljedeća točka u našoj avanturi po dolini rijeke Mirne, uključivala je potragu za tartufima, dakako pod stručnim vodstvom gospode Radmire i njenih obučenih pasa. Osim psa dobrog njuha i badilice (lopaticice kojom se tartuf otkopava), pravi "lovac" na tartufe mora

biti oboružan s puno strpljenja i dobrim, visokim čizmama. Ne znamo da li potpuno slučajno ili već po već priređenom scenariju za turiste, imali smo sreću vidjeti kako izgleda lov na tartufe. Primjeri nisu bili kapitalni, no za ukusnu fritatu s jajima - više no dovoljni.

Nakon malo poduze šetnje za psima po blatnjavoj ali mirisnoj šumi, teških blatnjavih cipela, doživljaj šume i čarolije tartufa mamila je samo na jedno - ručak!

A groturizam obitelji Tikel u Špinovcima, malom selu u blizini Motovuna, nestrpljivo nas je očekivao. Zanimljivo je da su Tikeli pioniri u seljačkom (ne seoskom) turizmu u Istri - ponuda isključuje sve proizvedeno izvan obiteljskog imanja. Uz poljoprivrednu proizvodnju dodali su još i turističku ponudu: noćenje s doručkom u 300 godina staroj kamenoj kući s pogledom na Motovun (i - nećete vjerovati - na kuću Ralphe Schumachera) stoji svega 150 kn. Kamera kuća ima i restoran s tridesetak sjedećih mjesta, a na meniju, u sezoni tartufa, naravno sve od tartufa, sve domaće, uzgojeno u vlastitom vrtu, ulovljeno negdje u okolini ili osušeno u kućnom podrumu.

I za kraj, izvrsnu gastronomsku ponudu pratili su zvukovi tradicionalnih istarskih instrumenata, te ples članova folklorne skupine Preslica iz Labina. Pri tome su neki od nas (oni će sami prepoznati) imali priliku uživati u praktičnoj poduci istarskih plesova.



# Druženje kupaca agregata U potrazi za "istarskim zlatom"

Tartufi su gljive gomoljastih plodišta, pripadaju rodu Tuber, a svoja plodišta razvijaju najčešće od pet do trideset centimetara ispod zemlje. Posve su neugledni, izgledom podsjećaju na krumpir, narastu od veličine trešnje do jabuke (i više) te imaju vrlo snažan i specifičan miris. Imaju li afrodizijska svojstva? ... pročitajte u reportaži što su saznali Holcimovi partneri u segmentu agregata.

Novinar Kačićnik je u časopisu National Geographic Hrvatska na najbolji mogući način opisao atmosferu koja nas je očekivala taj dan: Dolina Mirne udaljena je od većih gradova, nekako napola

ta, kako na karti tako i na terenu, učinio se 28. dana kišnog mjeseca rujna kao nemoguća misija. Osjećaj lutanja mokrim i uskim seokim cestama slikovitih istarskih brežuljaka, s poprilično nedostatnim

podsjeća na krumpir. Znaju oni i da tartufi imaju vrlo snažan i specifičan miris zbog kojega se i smatraju gastronomskom poslasticom, a neki i vjeruju da imaju i afrodizijska svojstva.



skrivena i zaboravljena na sjeveru Istre, gdje grmlje i trnje obrastaju stare, zapuštene kuće. Onamo se stiže zavojitim cestama koje se sa slikovitim istarskih brežuljaka spuštaju u ravnu dolinu. Život tu ima svoj ritam. I prije nego što se sunce pomoli iza obzora, a ptičji pjev najavi nov dan, mirnom se dolinom razliježe pseći lavež kao da je otvorena kinološka izložba. Psi, pomoćnici brojnih tartufara, uz pomoć svojega izvrsnog njuha traže "istarsko zlato", tartufe.

Pronalazak malog sela Paladina kraj Buze-

putokazima mogao se isprati samo na jedan način, okusom njegovog visočanstva istarskoga zlata - tartufa.

Tartufima smo upravo i velikodušno dočekani od strane naših domaćina na istarskom gospodarstvu Karlić u svojoj maloj konobi gdje smo se okupili da bismo našim kupcima agregata ponudili nezaboravan i nadasve rijedak doživljaj - potragu za "istarskim zlatom".

Većina nas zna da je tartuf gljiva, koja svoje plodište razvija ispod zemlje, da je posve neugledan, odnosno da izgledom

međutim malo nas zaista zna kako se oni traže i iskopavaju. I za to su se pobrinuli naši domaćini s gospodarstva Karlić, te nas uz pomoć dresiranih pasa poveli u vlažne šume doline rijeke Mirne, za koju kažu da je nekako skrivena i zaboravljena na sjeveru Istre, u potragu za tartufima.

Ustvari, cilj našeg okupljanja bilo je druženje i šetnja kroz šumu, jer domaćin nas je unaprijed upozorio da su šanse da baš taj dan nađemo tartufe jako male. Ali pokazalo se to na sreću kao loša prog-

noza. Već nakon nekoliko minuta nakon ulaska u šumu najstarija i najiskusnija kujica uz pomoć svojeg izvrsnog njuha, a koja po riječima domaćina „nema cijenu”, ubrzano je počela kopati ispod jednog stabla. Iako takvo ponašanje psa zna biti i „lažna uzbuna” ovoga puta pokazalo se da je kujica zaista pronašla tartuf i to onu najcjenjeniju vrstu - bijeli tartuf.

Iako tartuf nije bio osobito velik, svi koji su htjeli mogli su uživati u njegovom snažnom mirisu, no priča tu ne završava, nakon 15-tak minuta: isti pas,

isti scenarij i ... još jedan tartuf. Naša voditeljica nije krila iznenadenje da se u tako kratkom roku pronađu dva tartufa. Mi smo, za razliku od nje, bili uvjereni da ćemo ih pronaći!

Nakon potrage za tartufima uputili smo se na panoramsko fotografiranje na brani umjetnog jezera Butoniga iz kojega polovica Istre dobiva pitku vodu. Ljubazni čuvar i upravitelj objekta tom nas je prilikom upoznao s važnošću očuvanja

jezera te nam ispričao povijest gradnje brane.

A dan smo odlučili nastaviti onako kako smo i započeli - dobrom hranom na agroturizmu Tikel u Špinovcima kod Pazina. U kamenoj istarskoj kući obitelji Tikel uživali smo u domaćim specijalitetima, a za zabavu su se pobrinuli dečki i cure iz domaće folklorne grupe, zabavljajući prisutne uz istarske instrumente, harmoniku, pjesmu i ples.



## Istine i laži o tartfu

**Bijeli tartuf se ne može užgajati**

Nije samac bez žene, djece, braće i sestara; u Europi uspijeva 180 vrsta tartufa (ali je jestivih tek 10-tak)

**Tartuf nije gomolj nego simbiotska gljiva**

Za traženje tartufa rijetko se koriste svinje jer ih je veoma teško dresirati, već najčešće posebno dresirani psi

**Bijeli tartuf se ne može pronaći tijekom cijele godine nego isključivo u razdoblju od rujna do siječnja**

Voljeli su ga rimski carevi i europsko pleme, njegova afrodizijska svojstva poznavao je i Pitagora (neki ga zovu i „gomoljem strasti”)

**Bijeli tartuf se ne čuva dugo, najbolje ga je pojesti unutar desetak dana**

Kod pripremanja tartuf se ne guli niti se jede cijeli, ne reže se na komadiće, ne riba se, ne kuha se. Jednostavno se nareže na tanke listiće.



# Prihvatimo izazov održive gradnje - Prvi hrvatski forum o održivoj gradnji



Građevinski i Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Holcim organizirali su Prvi hrvatski forum o održivoj gradnji pod nazivom "Prihvatimo izazov održive gradnje". Održan je pred lijepo popunjeno velikom dvoranom građevinskog i arhitektonskog fakulteta u Zagrebu. Forum je održan uz pokroviteljstvo Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva 10.studenog 2007. godine.



**Žarko Horvat**  
direktor industrijske  
ekologije  
Holcim (Hrvatska) d.o.o.  
Zagreb  
tel 01 6554 033  
fax 01 6554 022  
zarko.horvat@holcim.com  
www.holcim.hr

Zašto smo pokrenuli inicijativu za održavanjem takvog skupa i što smo htjeli postići? U današnje se vrijeme sve više uviđa potreba za održivom gradnjom, međutim u Hrvatskoj su naporji još uvijek pojedinačni. Obzirom da je **održiva gradnja posljedica planiranog participacijskog razmišljanja stručnjaka iz različitih područja**, važno je omogućiti da se sve struke, koje imaju utjecaj i nose odgovornost, okupe i međusobno izmijene iskustva. Ravnopravno, poput građana na nekom od gradskih trgova, odnosno foruma.

Stoga smo na prvom hrvatskom forumu o održivoj gradnji predviđjeli razgovor o temama koje, po našem mišljenju, utječu na održivu gradnju kao što su **investitori, zakonodavstvo, instalaci-**

**jski sustavi, arhitektura, urbanizam, promet, trajnost materijala, te cjelokupni životni ciklus građenja.** Sudionicima foruma dodijeljena su 4 boda u skladu s "Pravilnikom o stručnom ispitu te upotpunjavanju i usavršavanju znanja osoba koje obavljaju poslove graditeljstva".

Voljeli bismo - upravo temeljem tih bodova i stalnog usavršavanja - sutra u Hrvatskoj pročitati u novinama ili udžbenicima, kako je jedan od kriterija za izgradnju građevina potrebnih za održavanje Svjetskog rukometnog prvenstva 2009. godine u Republici Hrvatskoj - održivost! **Hoće li Jarunski most u Zagrebu biti najzeleniji most ikad izgrađen** (makar u Republici Hrvatskoj), promatrajući ga kroz čitav njegov životni ciklus? Znamo li uistinu graditi,

s obzirom na nedavna događanja u Zagrebu? Vuku li podzemne garaže promet u grad ili je on već stigao, pa samo lječimo posljedice? U svakom slučaju, o održivoj gradnji odlučuje investitor. Jer ako on ne želi financirati projekt, isti se neće niti dogoditi.

Ovo su neka od pitanja koja sam istaknuo u uvodnoj prezentaciji ne bih li potaknuo malo drukčije razmišljanje od onih koje uobičajeno susrećemo kad se povede rasprava o održivoj gradnji i općenito održivom razvoju. Previše pričamo o materijalima i energiji, pre-malo o cjelokupnoj slici unutar koje se održiva gradnja događa.

Na primjer, potreban je odgovarajući zakonodavni okvir, koji prihvata održivu gradnju kao ravnopravnu kategoriju,

čak je i u određenim situacijama potiče jer ukupna razvojna strategija ovisi o tome. Primjerice, kad zbog ublažavanja klimatskih promjena moramo smanjiti naše emisije ugljičnog dioksida. Govoreći o hrvatskom zakonodavstvu, gospodin Lino Fučić istaknuo je kako jeisto dovoljno uskladeno s kriterijima za projekte održive gradnje koje su postavljene za Holcim Awards natječaj, međutim, pitanje je da li je područje njegovog utjecaja dovoljno široko. Očito je nužno uključenje i prilagodba zakonodavstva koje nije vezano samo uz graditeljstvo.

Naravno, i struka treba snagom argumenta i znanstvene ute-meljenosti dati svoj doprinos održivom razvoju, poglavito u svjetlu činjenice da industrija betona ima značajan učinak na okoliš. Jer, kako se moglo čuti u prezentaciji koju su pripremile gospođe Dubravka Bjegović, Ivana Banjad Pečur i Marijana Serdar s Građevinskog fakulteta u Zagrebu, moguće je na razne načine smanjivati taj učinak unaprijeđenjem proizvoda, kroz miješane cemente ili produljenjem trajnosti. Upravo stoga, naglašeno je kako **projektiranje i osiguranje uporabnog vijeka nije samo volja, već i obveza projektanta** - jer na taj način povećava iskoristivost prirodnih resursa.

Dakako, dodala je gospoda Irina Stipanović Oslaković iz IGH govoreći o trajnosti materijala, projektant mora razmišljati da jedino kompatibilnošću materijala, postupka izvedbe, kvalitete rada kao i primjerene kontrole **jamči uistinu i ostvarenje projektiranog uporabnog vijeka konstrukcije**.

Govoreći o arhitekturi kao čimbeniku u održivoj gradnji, gospodin Ljubomir Miščević s Arhitektonskog fakulteta u Zagrebu naglasak je stavio na energetiku u zgradarstvu, ističući kako većina ljudi, pa čak i oni kojima je to najuža struka, nije svjesna do koje su mjere **zgrade rasipnici energije**. Uzimajući u obzir činjenicu kako je današnje stanje proizvodnje energije iz fosilnih goriva neodrživo te prisutna nesigurnost opskrbe i uvozna ovisnost, jasno je da su korjenite promjene u projektiranju nužne, ukoliko želimo ostvariti održivost. Međutim, prije nego li krenemo u izgradnju potrebno je osmisliti prostor, jer je pravilno projektiranje prostora nužan preduvjet za održivi razvoj grada. Takvim procesom ne narušava se

okoliš već se isti uključuje u proces promjene, doprinoseći održivosti.

**Ispravnim projektiranjem zgrada moguće je ostvariti uštede u energiji**, međutim, one mogu biti i veće ukoliko se unaprijedi sustav upravljanja potrebama onih koji zgrade koriste - naglasak je iz izlaganja gospodina Ninoslava Kurtalja. Naime, važno je uočiti da je došlo do odmaka od klasične paradigme u kojoj su gradnju određivale tri kategorije: cijena, vrijeme i kvalитетa, prema suvremenoj paradigmi kojoj je cilj ostvariti ljudsko zadovoljstvo uz minimalnu potrošnju prirodnih i ljudskih



resursa te minimalni negativni učinak na okoliš, što se postiže gradnjom inteligentnih zgrada.

Naravno da smo na Forumu razgovarali i o prometu. Gospodin Damir Pološki s Građevinskog fakulteta u Zagrebu je u svojem predavanju istaknuo svu važnost uključenja ove struke za održivu gradnju, jer **urbanističko planiranje bez paralelnog prometnog planiranja vodi u urbanističku pogrešku** s teško po-pravljivim posljedicama. I još nešto: danas samo ideje, bez pot-krijepe numeričkim dokazima, ne mogu biti temeljni koncepti. Što reći kao zaključak? Forum je zasigurno pokrenuo brojna pitanja, od kojih mnoga nisu dobila odgovora. Međutim, jedno je sigurno. Svaka od navedenih struka prepoznala je svoj doprinos u procesu stvaranja održive gradnje. Sa zadovoljstvom možemo konstatirati i da **zbroj tih doprinosa nije jednostavna suma pojedinačnih, već znatno više od toga**. A takav je pristup najbolji jamac održive gradnje.



# IV Hrvatski kongres zaštite na radu i zaštite od požara

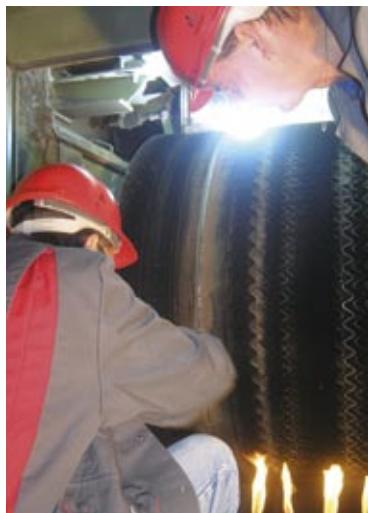
Udruga za promicanje zaštite ljudi u radnoj i životnoj okolini organizirala je 12. rujna znanstveno-stručni skup na temu zaštite zdravlja na radu, pod pokroviteljstvom Ministarstva gospodarstva, rada i poduzetništva i Saveza samostalnih sindikata Hrvatske.

Od 1995. godine taj se kongres organizira svake četiri godine, a ovogodišnji IV kongres održan je pod nazivom Zaštita zdravlja na radu. Naime, stvorene su

zakonske prepostavke za uspostavu konzistentnog sustava zaštite na radu. Pri tome kao najznačajnije se ocjenjuje donošenje Zakona o zdravstvenom

osiguranju zaštite zdravlja na radu, koji će zajedno s podzakonskim propisima stvoriti okvir za realizaciju boljih radnih uvjeta za sve zaposlene uz posljedično





manje troškove za poslodavce. Stvarne troškove neprovođenja zaštite na radu snositi će oni poslodavci koji ne ulažu u zaštitu na radu odnosno u stalno unapređenje stanja zaštite na radu.

Osim navedenog, bile su obradene i druge teme vezane za zaštitu zdravlja na radu kao što su Izmjene i dopune Zakona o listi profesionalnih bolesti, kojima se Republika Hrvatska usklađuje s odgovarajućom preporukom Europske Unije, donošenje Pravilnika o najmanjem broju sati koje poslodavac mora ugovoriti sa specijalistom medicine rada (govornik dipl. ing. Fran Marović, predsjednik UPZ-a) te Pravilnika o pružanju prve pomoći, koji će zamijeniti postojeći zastarjeli u smislu razvoja struke (govornik dr. med. Mladen Kratochvil, spec. med. rada).

S obzirom da su tema godine u zemljama Europske Unije bolesti mišićno-koštanog sustava (Kampanja Olakšajte teret), svi oni koji se bave zaštitom zdravlja u Republici Hrvatskoj moraju biti upoznati s ovom tematikom, pa je iz tog razloga i ta tema bila obrađena na ovogodišnjem Kongresu (govornik dr. med. Ana Bogadi-Šare, spec. med. rada).

O Inicijativi zdravog radnog mesta govorila je Birgit Mueller iz Europske Agencije za sigurnost i zdravlje na radu. Kao primjer dobre prakse dan je prikaz zaštite zdravlja zaposlenih u kompaniji Ericsson Nikola Tesla (govornik dr. med. Božena Kuk, spec. med. rada), a čulo se i

o iskustvima promicanja zaštite zdravlja na radu u Velikoj Britaniji (govornik prof. dr. Kevin Holland Elliot, IOSH - Ustanova za sigurnost i zdravlje na radu).

Na kraju, ali ne i manje važno, poseban blok predavanja bio je posvećen Inicijativi zdravog radnog mesta koja se provodi u zemljama Europske Unije te zemljama kandidatkinjama Hrvatskoj i Turskoj.

#### O Udrizi

Udruga za promicanje zaštite ljudi u radnoj i životnoj okolini osnovana je 1970. godine. Udruga djeluje na cijelom području Republike Hrvatske, a njezini članovi su pojedinci - znanstveni djelatnici, inženjeri sigurnosti, specijalisti medicine rada i dr. članovi čiji je interes promicanje zaštite na radu. Članovi su i pravne osobe - stručne organizacije i tvrtke registrirane za obavljanje poslova zaštite na radu, a ukupno ih je gotovo 430.

Udruga ima svoje organe upravljanja: najviši organ je Skupština Udruge, upravni i izvršni organi udruge su Predsjedništvo, Upravno vijeće i Tajništvo.

Ciljevi Udruge su okupljanje znanstvenih

i stručnih osoba kao i pravnih osoba radi promicanja zaštite na radu, zaštite od požara, zaštite okoliša, sigurnosti u prometu i sigurnosti građana, u svrhu smanjivanja nesreća, ozljeda, profesionalnih oboljenja, nezgoda i gospodarskih gubitaka. Svakako vrlo bitno je i unapređivanje znanstvenog i stručnog rada članova i njihovog ugleda te položaja u obavljanju djelatnosti Udruge, razvijanje interdisciplinarnog djelovanja između članova različitih struka i zanimanja.



**Zakon o zdravstvenom osiguranju zaštite zdravlja na radu stvorio je okvir za realizaciju boljih radnih uvjeta za sve zaposlene uz posljedično manje troškove za poslodavce.**

# Röfix Hrvatska



Daleke 1888. godine Josef Wehinger s bratom Meinradom podigao je prvu vapnaru i ciglanu u mjestu Röthisu u austrijskoj pokrajini Voralberg. Obiteljski posao danas je jedna od vodećih europskih tvrtki za proizvodnju baznih građevinskih materijala, a od 2000. godine prisutna je Hrvatskoj kad je s radom počela tvornica u Pojatnom blizu Zaprešića.

## Bogata prošlost i svjetla budućnost



**Siniša Soldić**  
pomoćnik direktora  
tel 01 3340 307  
fax 01 3340 330  
[sinisa.soldic@roefix.com](mailto:sinisa.soldic@roefix.com)  
[www.roefix.com](http://www.roefix.com)

Firma Röfix posjeduje tradiciju dugu oko 120 godina koja je započela osnivanjem obiteljske tvrtke u austrijskoj pokrajini Voralberg na tromeđi Austrije, Njemačke i Švicarske. Snažan razvoj tvrtka doživljava 70-tih godina prošlog stoljeća kad se okreće tržištu cijele Austrije, a zatim i na vanjska tržišta, ponajprije Švicarsku i Italiju. Danas su prisutni u 20-ak zemalja Europe.

Röfix je jedan od vodećih proizvođača baznih građevinskih materijala, dakle smjesa na bazi cementa, vapna i gipsa. Proizvodno-prodajni program obuhvaća više od 400 proizvoda iz građevinske branše, koje prema vlastitom građevinskom priručniku tvrtka dijeli u nekoliko segmenata. Proizvode razne vrste gotovih mortova za zidanje, betona za sanaciju i gotove betone. U ponudi je i nekoliko vrsta temeljnih i završnih žbuka te topplinsko-isolacijskih fasadnih sustava na bazi stiropora, vune, pluta ili mineralne pjene. U ponudi su i građevinske fasadne i unutarnje boje te bogat program estriha, razne vrste ljepila, strojeva i opreme. U Hrvatskoj se materijali tvrtke Röfix pojavljuju 1993. godine, a 1999. godine počinje izgradnja proizvodnog pogona u Pojatnom.

„Od samih početaka u Hrvatskoj tvrtka se počela razvijati i danas zapošjava 40-ak ljudi i ostvaruje godišnji promet od približno 140 milijuna kuna“, objašnjava pomoćnik direktora Röfix Hrvatska gospodin Siniša Soldić.

U sljedećih nekoliko godina očekuje intenzivan razvoj na hrvatskom tržištu čemu svjedoči skoro početak gradnje nove tvornice u Dalmaciji na području Siverića kraj Drniša čime bi se zadovoljile potrebe južnog dijela Hrvatske, dok bi proizvodni kapacitet tvornice u Pojatnom opskrbljivao kontinentalni dio Hrvatske.

Nakon što krene proizvodnja u Siveriću, Röfix će u Pojatnom, gdje je na granici kapaciteta, u proizvodnju moći pustiti nove proizvode, koje trenutno uvoze. Nova tvornica u Siveriću donijela bi novi zamah za regiju, približila bi robu tržištu uz minimalne transportne troškove, a veliki je plus blizina sirovinskih baza, vapna, cementa i kamena.



Portret kupca

Tvrtka se od početka 2007. godine nalazi u sastavu njemačkog holdinga, u čijem je sastavu i tvrtka Karbon iz Zaprešića, gdje će se za čitavu jugoistočnu Europu proizvoditi završne žbuke, dio assortimenta koji se do sad uvozio. S novim kapacitetima tvrtke Karbon u Zaprešiću i buduće tvornice u Dalmaciji omogućit će se još jači razvoj, pozicioniranje na tržištu i proširivanje tržišnog udjela u svim grupama proizvoda. Budući da trenutno polovinu svojih proizvoda uvozi, povećani kapaciteti omogućit će proizvodnju iz vlastitih sirovina te izvoz u susjedne zemlje.

## Inovacija, kreativnost i briga za okoliš

Röfix je jedna od najinovativnijih firmi u branji, zahvaljujući timu stručnjaka koji, prateći zahtjeve koje tržište postavlja, uspješno stvara proizvode koji donose prednosti u gradnji i postavljaju nove standarde kvalitete, te na tržištu postaju prepoznatljiv brand.

Tvrtka već niz godina surađuje s Holcimom koji je njezin glavni dobavljač kamenog agregata iz kamenoloma u Očuri. Konstantna kvaliteta i praćenje kontrole proizvodnje kamena jedan su od odgovarajućih čimbenika za dobivanje kvalitetnih Röfix proizvoda. Holcim osigurava i drugu važnu sirovину, a to je bijeli cement. Röfix vrlo dobro surađuje s konzervatorskim zavodima i restauratorima, a njegovi materijali su cijenjeni na tržištu i korišteni su u obnovi niza objekata. Svaki objekt zasebno analiziraju Röfixovi stručnjaci koji predlažu sanaciju i rješenje, a uz to nude i materijale za sanaciju starih i novijih građevina.

Röfixovi materijali, sličnog sastava kao izvorno korišteni građevni materijali korišteni su u sanacijama zgrade biskupije u Gospicu, zgradi Vlade na zagrebačkom Gornjem gradu, splitskog Peristi-

la, hotela Palace u Dubrovniku, povjesne jezgre Rovinja, dvorca Mokrice u Sloveniji te Županijskog suda u Vukovaru.

Tvornički pogon u Pojatnom uglavnom zapošljava ljudе iz lokalne sredine, koji već niz godina žive u skladu s tvornicom što najbolje pokazuje primjer iz prošle godine kad se nažalost zapalio dio sirovina. Jače razbuktanjanje vatre spriječio je hrabri susjed koji je sam došao gasiti požar dok nisu stigli vatrogasci.

Röfix proizvodi certificiraju se prema hrvatskim i europskim normama; certificirani su od Bečkog instituta, a u Hrvatskoj dodatno prema hrvatskim normama u IGH Zagreb. Dobavljači također moraju posjedovati potrebne certifikate.

Posebnu pažnju posvećuju ekologiji, radi se prema svim propisima o zaštiti okoliša, a bilo kakav građevinski otpad odlaze se i sortira. Kreativne ideje uvjetuju minimalne troškove proizvodnje, osiguravaju povoljnije održavanje pogona i najbolje uvjetu za povoljne troškove odlaganja.

## Vizija i cilj

Röfix Hrvatska, a preko njega i cijelu regiju jugoistočne Europe od Ljubljane do Tirane vode dva direktora, regionalni direktor Franz Rozman i Miroslav Gavrić, regionalni direktor finansija za jugoistočnu Europu, zadužen za ljudske potencijale i financije. Röfix drži tržišni udio od nekih 20-25 posto, a u proteklih šest godina prosječni rast prodaje bio je više od 25 posto, pa vodstvo tvrtke očekuje da će se taj trend nastaviti.

„U Bosni i Hercegovini smo uvjernjivi lider, u Srbiji držimo jednu od jačih pozicija, pa se i u Hrvatskoj želimo pozicionirati kao jedan od vodećih proizvođača baznih građevinskih materijala. Na području jugoistočne Europe imamo osam sjedišta, ukupno u regiji zapošljavamo oko 180 ljudi i ove godine očekujemo promet od 60-ak milijuna eura“, pojasnio je finansijski menadžer Gavrić.



**Miroslav Gavrić**  
regionalni direktor  
financija za jugoistočnu  
Europu  
tel 01 3340 300  
fax 01 3340 330  
miroslav.gavric@roefix.com  
www.roefix.com



Novi Pravilnik o uvjetima i mjerilima za davanje suglasnosti za započinjanje obavljanja djelatnosti građenja

# Što je potrebno za ishodjenje licence?

Novi Pravilnik o uvjetima i mjerilima za davanje suglasnosti za započinjanje obavljanja djelatnosti građenja, stupio je na snagu 1.10.2007. Donijelo ga je Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva, a stvorio je brojne nedoumice kod građevinskih tvrtki s manjim brojem zaposlenih.

**Kontaktirali smo Ministarstvo vezano uz novi pravilnik te dobili detaljno izvješće o nužnim kriterijima koje mora zadovoljiti tvrtka za obavljanje djelatnosti građenja. U nastavku vam donosimo pregled zahtjeva koje moraju ispuniti izvođači prema vrstama građevina:**

- **Skupina građevina za koje izvođačima nije potrebna suglasnost**
- **Skupina građevina za koje je izvođačima potrebna suglasnost.**

Nadamo se da su vam ova dodatna pojašnjenja korisna, a ako imate dodatna pitanja, slobodno nam javite, pa ćemo zamoliti Ministarstvo za odgovore.

## Skupina građevina za koje izvođačima nije potrebna suglasnost

U ovoj skupini razlikuju se tri vrste građevina:

- građevine građevinske (bruto) površine do 400 m<sup>2</sup>,
- zgrade građevinske (bruto) površine do 600 m<sup>2</sup> namijenjene isključivo poljoprivrednoj proizvodnji,
- jednostavne građevine i radove.

Za cijelovo građenje ovih građevina ili za izvođenje pojedinih radova na njima izvođač nije dužan pribaviti nikakvu suglasnost, tj. pred njega se ne postavljaju nikakvi uvjeti glede zaposlenika, opreme ili poslovnog prostora. Jedini uvjet je, kao i do sad, da je registriran za djelatnost građenja.

## Primjeri:

Građevine građevinske (bruto) površine do 400 m<sup>2</sup> odnosno 600 m<sup>2</sup>

- stambena, stambeno-poslovna ili poslovna zgrada tlocrta 10x10 m s podrumom, prizemljem i dva kata,
- jednoetažna proizvodna hala tlocrta 10x40 m,
- građevina trgovačke ili druge namjene tlocrta 20x10 m s podrumom i prizemljem,
- jednoetažna građevina namijenjena za poljoprivrednu proizvodnju tlocrta 15x40 m,
- svaka druga građevina javne ili neke druge namjene (ugostiteljstvo, trgovina, proizvodnja, administracija, smještaj i boravak djece predškolske ili školske dobi, smještaj i boravak daka, studenata ili osoba starije dobi, itd.) s ukupnom građevinskom (bruto) površinom do 400 m<sup>2</sup>.

Ujedno se napominje da se ova vrsta

građevina prema novom Zakonu o prostornom uređenju i gradnji smije graditi nakon što investitor ishodi pravomoćno rješenje o uvjetima građenja od nadležnog upravnog tijela, pribavi glavni projekt (koji ne prolazi nikakav postupak odobravanja od strane nadležnog upravnog tijela) te da smije početi rabiti nakon što investitor dostavi nadležnom upravnom tijelu završno izvješće nadzornog inženjera.

## Skupina građevina za koje je izvođačima potrebna suglasnost:

### Skupina nezahtjevnih građevina (građevine skupine IV)

Za građenje cijelovitih građevina iz ove skupine izvođač mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- najmanje 2 osobe koje ispunjavaju uvjete za voditelja radova te građevine (diplomirani inženjer ili inženjer odgovarajuće struke s najmanje pet godina radnog iskustva u struci i položenim stručnim ispitom),
- najmanje 3 osobe koje ispunjavaju uvjete za predradnika ili poslovodu,
- najmanje 40 radnika odgovarajućeg stupnja obrazovanja, koji prema svojim zanimanjima mogu izvoditi radove potreбne za građenje takve građevine.

Za izvođenje pojedinih radova na građevinama iz ove skupine (dakle ne za građenje cijelovite građevine), izvođač također mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- najmanje 1 osobu koja ispunjava uvjete za vodjenje radova za koje se suglasnost daje,
- najmanje 1 osobu koja ispunjava uvjete za predradnika ili poslovodu,
- najmanje 10 radnika odgovarajućeg stupnja obrazovanja, koji prema svojim zanimanjima mogu izvoditi radove za koje se suglasnost daje.

Za izvođenje manje složenih radova (završni građevinski radovi te instalacijski i izolacijski radovi) na građevinama iz ove skupine, izvođač također mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- najmanje 1 osobu koja ispunjava uvjete za predradnika ili poslovodu,
- najmanje 3 radnika odgovarajućeg stupnja obrazovanja, koji prema svojim zanimanjima mogu izvoditi radove potreбne za građenje takve građevine.

Za izvođenje pojedinih radova na građevinama iz ove skupine (dakle ne za građenje cijelovite građevine), izvođač također mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- sve zgrade čija građevinska (bruto) površina ne prelazi 800 m<sup>2</sup>,
- zgrade čija građevinska (bruto) površina prelazi 800 m<sup>2</sup>, ali se ne griju na 120C i više (neke proizvodne hale, skladišta, građevine poljoprivredne namjene i sl.),
- građevine koje su sastavni dijelovi složenih prometnih građevina poput javnih cesta, građevina željezničke infrastrukture, morskih i riječnih luka te aerodroma (dionice trase, postrojenja i uređaji, gatovi i dr.), kad se grade zasebno kao pojedinačna građevina,
- građevine koje su sastavni dijelovi složenih energetskih građevina (postrojenja, cjevovodi), kad se grade zasebno kao pojedinačna građevina,
- građevine koje su sastavni dijelovi složenih proizvodno-industrijskih građevina (postrojenja, industrijski kolosjeci i dr.) kad se grade zasebno kao pojedinačna građevina.

### Skupina tehnički zahtjevnih građevina (građevine skupine III)

Za građenje cijelovitih građevina iz ove skupine izvođač mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- najmanje 4 osobe koje ispunjavaju uvjete za voditelja radova te građevine (diplomirani inženjer ili inženjer odgovarajuće struke s najmanje 5 godina radnog iskustva u struci i položenim stručnim ispitom),
- najmanje 6 osoba koje ispunjavaju uvjete za predradnika ili poslovodu,
- najmanje 120 radnika odgovarajućeg stupnja obrazovanja, koji prema svojim zanimanjima mogu izvoditi radove potreбne za građenje takve građevine.

Za izvođenje pojedinih radova na građevinama iz ove skupine (dakle ne za

građenje cjelovite građevine), izvođač također mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- najmanje 1 osobu koja ispunjava uvjete za vodenje radova za koje se suglasnost daje,
- najmanje 1 osobu koja ispunjava uvjete za predradnika ili poslovođu,
- najmanje 10 radnika odgovarajućeg stupnja obrazovanja, koji prema svojim zanimanjima mogu izvoditi radove za koje se suglasnost daje.

Za izvođenje manje složenih radova (završni građevinski radovi te instalacijski i izolacijski radovi) na građevinama iz ove skupine, izvođač također mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- najmanje 1 osobu koja ispunjava uvjete za predradnika ili poslovođu,
- najmanje 3 radnika odgovarajućeg stupnja obrazovanja, koji prema svojim zanimanjima mogu izvoditi manje složene radove za koje se suglasnost daje.

Suglasnost se može izdati i ako radnici koji sudjeluju u izvođenju pojedinih radova ili izvođenju manje složenih radova na ovim građevinama umjesto radnika s odgovarajućeg stupnja obrazovanja imaju radno iskustvo najmanje 10 godina na poslovima koji su potrebni za izvođenje radova za koje se traži suglasnost. U tom se slučaju suglasnost izdaje na rok do 1. travnja 2009. do kad ovi radnici moraju ispuniti uvjet odgovarajućeg stupnja obrazovanja.

#### **Primjeri:**

- sve zgrade čija građevinska (bruto) površina prelazi 800 m<sup>2</sup>, ako se griju na 120°C i više (sve stambene, stambeno-poslovne i poslovne zgrade za koje nije propisana zahtjevnost u smislu zaštite od požara ili zaštite na radu).

**Skupina tehnički-tehnološki zahtjevnih građevina (građevine skupine II)**  
Za građenje cjelovitih građevina iz ove skupine izvođač mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- najmanje 6 osoba koje ispunjavaju uvjete za voditelja radova te građevine (diplomirani inženjer ili inženjer odgovarajuće struke s najmanje 5 godina radnog iskustva u struci i položenim stručnim ispitom),
- najmanje 10 osoba koje ispunjavaju uvjete za predradnika ili poslovođu,
- najmanje 300 radnika odgovarajućeg stupnja obrazovanja, koji prema svojim zanimanjima mogu izvoditi radove potrebljane za građenje takve građevine.

Za izvođenje pojedinih radova na građevinama iz ove skupine (dakle ne za građenje cjelovite građevine), izvođač također mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- najmanje 1 osobu koja ispunjava uvjete za vodenje radova za koje se suglasnost daje,
- najmanje 1 osobu koja ispunjava uvjete

za predradnika ili poslovođu,

- najmanje 10 radnika odgovarajućeg stupnja obrazovanja, koji prema svojim zanimanjima mogu izvoditi radove za koje se suglasnost daje.

Za izvođenje manje složenih radova (završni građevinski radovi te instalacijski i izolacijski radovi) na građevinama iz ove skupine, izvođač također mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- najmanje 1 osobu koja ispunjava uvjete za predradnika ili poslovođu,
- najmanje 3 radnika odgovarajućeg stupnja obrazovanja, koji prema svojim zanimanjima mogu izvoditi manje složene radove za koje se suglasnost daje.

Suglasnost se može izdati i ako radnici koji sudjeluju u izvođenju pojedinih radova ili izvođenju manje složenih radova na ovim građevinama umjesto radnika s odgovarajućeg stupnja obrazovanja imaju radno iskustvo najmanje 10 godina na poslovima koji su potrebni za izvođenje radova za koje se traži suglasnost. U tom se slučaju suglasnost izdaje na rok do 1. travnja 2009. do kad ovi radnici moraju ispuniti uvjet odgovarajućeg stupnja obrazovanja.

#### **Primjeri:**

- zgrade čija građevinska (bruto) površina prelazi 800 m<sup>2</sup>, ako se griju na 120°C i više (neke stambene zgrade, stambeno-poslovne i poslovne zgrade, proizvodne zgrade, neka skladišta, hoteli, medicinske ustanove itd.)

- rekonstrukciju dijelova složene prometne građevine poput autocesta i državnih cesta, građevina željezničke infrastrukture i aerodroma, kako je to određeno Uredbom koja se donosi temeljem članka 105. stavka 2. Zakona o prostornom uređenju i gradnji,
- složene energetske građevine poput elektrane instalirane snage manje od 20 MW, kad se grade kao cjelina,
- složene proizvodno-industrijske građevine poput građevina za proizvodnju kemikalija i kemijskih proizvoda, proizvodnju metala, proizvodnju nemetalika, koksa, cementa, stakla, rafineriju nafte, brodogradilišta za brodove 1000 GT i više, kad se grade kao cjelina.

#### **Skupina osobito tehnički-tehnološki zahtjevnih građevina (građevne skupine I)**

Za građenje cjelovitih građevina iz ove skupine izvođač mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- najmanje 8 osoba koje ispunjavaju uvjete za voditelja radova te građevine (diplomirani inženjer ili inženjer odgovarajuće struke s najmanje 5 godina radnog iskustva u struci i položenim stručnim ispitom),
- najmanje 15 osoba koje ispunjavaju uvjete za predradnika ili poslovođu,
- najmanje 500 radnika odgovarajućeg stupnja obrazovanja, koji prema svojim zanimanjima mogu izvoditi radove potrebljane za građenje takve građevine.

Za izvođenje pojedinih radova na građevinama iz ove skupine (dakle ne za građenje cjelovite građevine), izvođač također mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- najmanje 1 osobu koja ispunjava uvjete za vodenje radova za koje se suglasnost daje,
- najmanje 1 osobu koja ispunjava uvjete za predradnika ili poslovođu,

- najmanje 10 radnika odgovarajućeg stupnja obrazovanja, koji prema svojim zanimanjima mogu izvoditi radove za koje se suglasnost daje.

Za izvođenje manje složenih radova (završni građevinski radovi te instalacijski i izolacijski radovi) na građevinama iz ove skupine, izvođač također mora imati suglasnost MZOPUG koju može ishoditi ako ispunjava uvjete da ima zaposlene:

- najmanje 1 osobu koja ispunjava uvjete za predradnika ili poslovođu,
- najmanje 3 radnika odgovarajućeg stupnja obrazovanja, koji prema svojim zanimanjima mogu izvoditi manje složene radove za koje se suglasnost daje.

Suglasnost se može izdati i ako radnici koji sudjeluju u izvođenju pojedinih radova ili izvođenju manje složenih radova na ovim građevinama umjesto radnika s odgovarajućeg stupnja obrazovanja imaju radno iskustvo najmanje 10 godina na poslovima koji su potrebni za izvođenje radova za koje se traži suglasnost. U tom se slučaju suglasnost izdaje na rok do 1. travnja 2009. do kad ovi radnici moraju ispuniti uvjet odgovarajućeg stupnja obrazovanja.

#### **Primjeri:**

- zgrade čija građevinska (bruto) površina prelazi 800 m<sup>2</sup>, ako se griju na 120°C i više (neke stambene zgrade, stambeno-poslovne i poslovne zgrade, proizvodne zgrade, neka skladišta), a koje nisu uključene u građevine skupine II,

- složene prometne građevine poput autocesta i državnih cesta, građevina željezničke infrastrukture, morskih i riječnih luka te aerodroma kad se grade kao cjelina,
- složene energetske građevine poput elektrane instalirane snage 20 MW i veće, međunarodni i magistralni cjevovod koji služi za transport nafte, plina ili naftnih derivata uključivo terminal, otpremnu i mjernu stanicu, itd. kad se grade kao cjelina, sve u skladu s Uredbom koja se donosi temeljem članka 105. stavka 2. Zakona o prostornom uređenju i gradnji.

**Napominje se da su svi primjeri dati kao informacija koja najbliže oslikava vrstu građevina koja pripada određenoj skupini. Točna pripadnost neke građevine određenoj skupini određuje se na temelju tehničke dokumentacije za tu građevinu, u postupcima izdavanja akata kojima se odobrava građenje.**

# Tjedan otvorenih vrata u Trgoingu

Trgoing je karlovačka tvrtka u posjedu obitelji Varga, utemeljena 22. travnja 1990. od strane Jovana Varge kojeg nakon umirovljenja nasljeđuje sin Eduard. Poslovanje je započela sa svega tri zaposlena djelatnika dok danas zapošljava 17 djelatnika.



Osnovna djelatnost tvrtke Trgoing d.o.o je prodaja građevinskog materijala na malo i veliko, dostava robe te proizvodnja elemenata Bijelog stropa. Tvrta posluje na vlastitom skladištu ukupne površine 3500 četvornih metara. Ove godine je otvoren novouređeni prodajni prostor koji svakodnevno posjeti veliki broj kupaca.

A da je zaista tako, uvjerili smo se posjetivši Trgoing u vrijeme trajanja njihove akcije Tjedan otvorenih vrata, od 3.9. do 8.9. Naime, u tih šest dana kupcima su predstavili šest različitih proizvođača građevinskog materijala: Tondach, Velux, Ytong, Placo, Murexin te naravno Holcim, četvrtog dana akcije. Svakodnevnim prezentacijama nastojali su približiti već postojeće proizvode, ali i novitete, kupcima, arhitektima i izvođačima uz promotivne cijene s popustima do čak 20%. O marketinški dobro planiranoj akciji svjedočili su i jumbo plakati u centru Karlovca, letci u javnim glasilima, ali i domišljate reklame na radijskim frekvencijama.

Gospodin Eduard Varga iznio je na kraju kako akciju Dan otvorenih vrata smatra vrlo uspješnom kako zbog velikog broja posjetitelja, tako i zbog iskazanog interesa dobavljača za sudjelovanje na Danima otvorenih vrata.

Trgoing je jedno od najvećih skladišta građevinskog materijala u Karlovcu. Kako bi bili organizirani te u konačnici

**TRGOING**

**tjedan  
otvorenih vrata**  
od 3.9. do 8.9.  
od 7-19 sati  
popusti i do  
**20%**

**TONDACH**  
crnje 03.09.

**VELUX**  
krovni prozori  
04.09.

**YTONG**  
blokovi  
05.09.

**Placo**  
glas ploče i arbor  
07.09.

**MUREXIN**  
vapno i ljeplja  
08.09.

**Holcim**  
cementi i betoni  
06.09.

**Matka Laginje 35, Karlovac 047/646-041**

<http://www.trgoing.hr>

ISO 9001 certifikat je sustav upravljanja kvalitetom propisan europskim standardima, a tiče se odnosa prema kupcima, dobavljačima, djelatnicima, organizacije skladišta, obučavanja djelatnika. Pravila koja on nameće su ona iz kojih upravo krajnji kupac izvlači korist, što su u Trgoingu već i prije uvidjeli, te spontano počeli primjenjivati ta pravila.

poboljšali svoju uslugu, pokrenut je postupak za dobivanje certifikata ISO 9001 u studenom ove godine, dok je implementacija u sustav poslovanja započela već u travnju. Ovo je zaista rijekost za jednu karlovačku tvrtku uzevši u obzir da su rijetki zatražili i dobili ISO certifikate (ovo je prvo skladište ove veličine koje će biti certificirano).

Čestitamo Trgoingu na odličnoj akciji, na implementiranju ISO certifikata te im želimo još mnogo uspješnih poslovnih godina.

# Dani betona 3

Na zagrebačkom velesajmu u terminu od 23 do 24.11. 2007. održan je stručno-znanstveni skup pod nazivom „Dani betona 3“. Nakon uspješno održanih „Dani betona 1 i 2“ i ovogodišnji skup održan je u istom ozračju.

Glavnatempuskupabilajerazrada prelaska na nove propise vezane uz betonske konstrukcije kao i predstavljanje udžbenika "Betonske konstrukcije - Građenje" u kojem se obraduje suvremeni postupak izvedbe betonskih konstrukcija.

U Kongresnom centru Zagrebačkog velesajma, održana su vrlo iscrpna i impresivna predavanja naših znanstvenika i istaknutih stručnjaka, koja zasigurno odigravaju bitnu ulogu u dodatnom obrazovanju i informiranju mlađih inženjera, znanstvenih novaka, studenata i stručnjaka u praksi.

Teško bi bilo navesti sve teme i njihove predavače, no ipak možemo navesti da je prvo i vrlo zapaženo predavanje na ovogodišnjem skupu pod temom Betonske konstrukcije, Primjena Tehničkog propisa za betonske konstrukcije održali

gospoda Jure Radić i Lino Fučić, o Projektantskim uvjetima kvalitete betonske konstrukcije govorile su gospode Bjegović i Mikulić, dok je gospodin Hranilović održao predavanje o temi Upravljanje kvalitetom betona u proizvodnji i izvedbi.

Nakon svake skupine predavanja održani su okrugli stolovi na kojima su se mogli čuti brojni konstruktivni prijedlozi, ideje i upiti.

Sve informacije i podatke o skupovima koji se održavaju diljem Hrvatske, programima skupova, predavačima i objavljenim knjigama možete pronaći na stranicama Hrvatskog društva građevinskih konstruktora [www.grad.hr/hdgk/](http://www.grad.hr/hdgk/)

Drugi dan skupa, subota 24. studenog također je obilovao brojnim zanimljivim i kvalitetnim predavanjima, izdvojiti ćemo neke: Postupci izvedbe mosnih konstrukcija, predavača Ane Mandić i Zlatka Šavora, predavanje pod temom Industrijske gradevine predstavili su gospoda Pičulin i Kindij, dok su gospode Barišić i Bleiziffer zajedno s gospodinom Tklačićem govorile o Kontroli izvedbe.

Stručno-znanstveni skup „Dani betona 3“ održan je u organizaciji Hrvatskog društva građevinskih konstruktora, koje ima dugogodišnju tradiciju održavanja ovakvih i sličnih skupova za koje su objavljeni i zbornici radova.

Posjećenost skupa je bila velika, čemu je posvjedočila gotovo popunjena Kongresna dvorana velesajma.



# Nagradna igra Gradi

## Nagrade stigle u prave ruke

**Vjerujemo da ste svi već upoznati s Holcimovom nagradnom igrom pod nazivom 'Gradi i nagradi se'. A kako smo odlučili da svatko onaj koji gradi ima pravo na priliku da se i nagradi, vrijeme je da vam predstavimo dobitnike vrijednih nagrada u 1. krugu.**

### Računalo je reklo svoje, a mi vam predstavljamo sretne dobitnike



**Janica Folnović**

„Nije važno koliko sms poruka pošaljete, ako vas sreća hoće, onda će tako i biti!“ Uz te riječi nam se predstavila gospoda Janica Folnović, sretna dobitnica Holcimove glavne nagrade Sony LCD televizora. Susreli smo ju na skladištu građevinskog materijala Deamat u Zagrebu, u kojoj je kupila Holcimov Majstor® cement, a koliko sreća može učiniti stvari zanimljivijima govori činjenica da je njezin suprug vlasnik tog skladišta. I zaista je to bila sreća s obzirom da je o pobjedicima odlučivalo računalo.

Kako nam je kasnije rekla, cement je sa suprugom iskoristila za gradnju ograde na novoj obiteljskoj kući u prekrasnoj podsljemenskoj zoni Štefanovec, kod Markuševca.

Trenutno su podstanari, jer na kući treba još mnogo raditi, ali uz pravi alat, vjerujemo i želimo im da čim prije ostvare svoje planove u novom domu.

### Robert Kahlić

Gospodin Kahlić je svega dva puta kupovao Holcimov cement, oba puta u skladištu Novalić u Zagrebu. Možda ne bi ni poslao sms za nagradnu igru da ga supruga nije potaknula, stoga bi se moglo reći da je ona zaslужila i nagradu - fotoaparat. No, šklijocanje će ipak obavljati zajedno, a djeci će dati svoj stari da na njemu uče. Cement je iskoristio za nadogradnju kuće, naime djeca su već toliko velika da im treba puno više prostora pa su odlučili dograditi još jedan kat. Kaže kako su prije živjeli u neboderu na 13. katu pa je preseljenje u kuću bilo pravo olakšanje, bez obzira na činjenicu da se na kući uvijek ima nešto za raditi. Tako će, na primjer, u skorije vrijeme raditi na krovu, pa će opet biti potrebe za cementom.

### Dušan Ličina

Drugi dobitnik fotoaparata, Dušan Ličina, kupio je cement u skladištu gradevinskog materijala APIS, kod Tušilovića, u Karlovačkoj županiji. Iskoristio ga je za betoniranje prilaznog puta kući u Malićima, na kojoj, s obzirom da ima puno slobodnog vremena, stalno nešto novoga radi. Već je igrao druge nagradne igre, ali ovo je prvi put da je nešto i dobio. Čim isprobao fotoaparat, poslat će nekoliko fotografija nećakinja koja živi u Chicagu, čisto da se pohvali.

### Davorko Vrus

Predaja vrijedne nagrade, fotoaparata, gospodinu Davorku Vrusu obavljena je u skladištu tvrtke Trgoing, baš u vrijeme njihove akcije Otvorenih vrata. Sretni

dobitnik se slikao s ekipom Holcima i Trgoinga, a usput smo malo i popričali s njim. Rekao nam je da je cement upotrijebio za gradnju šahta na kući svoje punice, s obzirom da joj je nedavno konačno priključena voda. Fotoaparat će svakako obradovati djecu, a za oca će možda biti potrebna pokoja lekcija o korištenju aparata, da i on može ravno-pravno šklijocati. Inače, Davorkova strast je filatelija, iako, kako sam kaže nema uvjeta za čuvanje marki. Vjerujemo da će mu ovaj fotoaparat poslužiti i da zabilježi svaku marku u svojoj kolekciji te ju i na taj način dokumentira.

### Marica Kralj

Gospođa Marica je svoju nagradu - mobitel Nokia N70 - primila u trgovini Kit u Pisarovini. Igrala je mnoge nagradne igre, ali sve do sad nije dobila ni jednu jedinu sitnicu. S aparatom je bila oduševljena, jedino joj sad slijede slatke brige tko će u obitelji mobitel koristiti; kćeri su već „bacile oko“ na njega, a i suprug je u igri. Holcimov Majstor® cement je iskoristen za sređivanje okućnice, kako bi svi kasnije uživali u plodovima svoga rada.

### Nadica Šuk

Još je jednom sreća uplela svoje prste, pa se dogodilo da su dvoje pobjednika cement kupili u istoj trgovini. Tako je gospođa Nadica Šuk, kao i Marica Kralj, cement za svoju kuću kupila u trgovini Kit u Pisarovini. No po nagradu, fotoaparat, došao je suprug i džentlmenski preuzeo tu obvezu. S obzirom da je gospodin vrsni građevinar, cement je profesionalno ugradio u ogradu svoje kuće. Inače je strastveni ribič, kupio je kuću pokraj Kupe samo iz razloga kako bi mu rijeka bila blizu, te kako bi mogao svakodnevno barem kratko baciti udicu i možda upecati ručak.



# i nagradi se

## Stjepan Barić

Mobitel Nokia N70 osvojio je i gospodin Stjepan Barić, iz Maloga Lošinja. Sreća mu se osmjejhnu u trgovini Ivković d.o.o. Mali Lošinj prilikom kupovine Holcimovog cementa.

„Ja sam ovu nagradu dobio prvenstveno zahvaljujući unuku Luki“, bile su prve riječi gospodina Barića. „On se potrudio da pošalje broj s računa i zato ću upravo njemu pokloniti ovaj vrijedni mobitel“. Gospodin Stjepan nam je ispričao kako je zapravo „u cementu“ već punih 40 godina. A ponosan je i na to što je od prvog dana stalni kupac tvrtke Ivković d.o.o. Pravi školovani majstor, zidar po struci, sam je izgradio svoje dvije kuće, i još nebrojeno drugih. Pa sad recite da nagrada nije stigla u prave ruke! Inače, s kupljenim cemetom gospodin Barić upravo renovira i nadograđuje svoju trgovinu u Lošinju, koju će možda jednoga dana naslijediti i 13-godišnji unuk Luka, koji se za sad zadovoljio i mobitelom.

## Milan Krmpotić

Gospodinu Krmpotiću nagrada je u ruke došla zahvaljujući sinu, devetogodišnjem Antoniju, koji je s tatinog mobitela poslao serijski broj računa za kupljeni Holcimov cement i - opet se isplatilo. A da li je mobitel došao u prave ruke procijenite sami? Antoniju uz 6-godišnju sestricu Luciju ima i godinu dana starijeg brata Marka koji već ima svoj mobitel. Po nekoj logici stvari bio bi red i da Antonio dobije svoj mobitel, međutim otac Milan, ratni vojni invalid u mirovini, odlučio je da je dosta podstanarskog života, zasukao rukave i uz pomoć supruge Jolande započeo graditi vlastiti dom. Kako je svaki početak gradnje težak tako se i kupnja mobitela malome Antoniju nekako otežala. Ali eto, vrijedi pokušati igrati se nagradnih igara. Ovom prilikom moramo spomenuti i tvrtku Gramex-comm iz Senja, vlasnika gospodina Gorana Šimunovića kod kojeg je i kupljen Holcimov cement za gradnju obiteljske kuće.

## Marica Kasun

Gospodin i gospoda Kasun žive u Zagrebu, a vikende vole provoditi u Ogulinu. Osim što uživaju u mirnom kraju, stalno nešto rade na vikendici. Zato je gospodin Kasun i kupio Holcimov Majstor® cement, a gospoda, ne-budi-ljen, poslala sms poruku. S obzirom da se nalazi u ovom broju MagazinPlus-a pretpostavljate da je - bila sretne ruke? I u pravu ste, osvojila je Canon foto aparat. Naravno, nagrada je gospodi svečano predana, fotograf je u času to ovjekovječio, kad ono ... gospodin Kasun na drugom krajу skladišta DIP Commerca u Ogulinu opet stavlja dvije vreće Holcim Majstor cementa od 25 kg u gepek. Hoćemo li obitelj Kasun ponovno vidjeti među dobitnicima 2. kruga nagradne igre?

## Gordana Kožarić

Predivno sunčano subotnje jutro u zagorskim bregima. Cestica nas vodi po lojtrici gor pa po lojtrici dol, sve do same granice sa Slovenijom, do mjesta Klanjec. Tu je na skladištu tvrtke Zagorje d.s. gospoda Kožarić osvojila mobitel Nokia N70. Cement je kupila za uredenje oko vikendice u Zagorju, u kojoj se sa suprugom vikendom odmara od užurbanog života u Zagrebu. Počastili smo mi nju nagradom, a počastila je ona i nas, i to ukusnom orahnjačom.

## Petar Balentović

Gospodin Petar Balentović još je jedan sretni dobitnik u nagradnoj igri Holcima. Kada smo mu javili sretnu vijest, gospodin Balentović nije mogao vjerovati da je baš on sretan dobitnik Nokia mobitela. Dodjela nagrada održana je u uredu Zagreb, a na dodjeli su prisustvovali Branimir Sopta, naš regionalni direktor prodaje koji je sretnom dobitniku i uručio nagradu, te gospodin Predrag Marković, vlasnik prodajnog mjesto Malin Imperijala na Rabu na kojem je gospodin Balentović kupio cement. Inače, gospodinu Balentoviću ovo je prva nagrada koju je osvojio pa je time uzbudjenje bilo još veće. Čestitamo!





Dragi partneri,

zahvaljujemo Vam se na uspješnoj poslovnoj suradnji uz iskrene želje da Vam 2008. bude godina u kojoj će Vas pratiti zdravlje i ispunjenje svih Vaših želja, odnosno neka to bude godina Vaših zdravih odluka.

Vaš Holcim

Cement. Beton. Agregat.

