

PRO



GRADNJA

GODINA VIII

Željko Marić
direktor tvrtke Eurco:

**'Svaki novi
projekt za nas je
novi izazov'**





intervju

Tekst: Sanja Pakrac Kramarić
Foto: Boris Čepin

Željko Marić, direktor tvrtke **EURCO** d.d.:

'Svaki novi projekt za nas je novi izazov'

Rušenje nekadašnje Čimosove zgrade u Zagrebu bio je idealan povod za razgovor s direktorom EURCO-a, mr. sc. Željkom Marićem, dipl. ing. strojarstva koji nam je otkrio prednosti novih metoda rušenja, kao i kako se ta vinkovačka tvrtka snalazi u ovo krizno doba

Najomraženije zgrade u Zagrebu, kako su mediji voljeli nazivati nikada dovršen objekt slovenske tvrtke Cimos International na križanju Zagrebačke avenije i Ulice Hrvatskog sokola, više nema.

Na mjestu nesuđene poslovne zgrade u kojoj su se trebala prodavati Citroenova vozila, uskoro će niknuti Vrbani centar - atraktivan poslovni kompleks s obiljem trgovina i restorana.

PROFESIONALCI NA DJELU

Unatrag dva mjeseca, dan po dan, kat po kat nestajala je Cimosova zgrada zahvaljujući vinkovačkoj tvrtki **EURCO**, koja je svojim masivnim strojevima oprezno rušila to golemo zapušteno zdanje, omiljeno okupljalište lokalnih ovisnika i beskućnika.

Radovi **EURCO**-vog tima svakodnevno su izazivali golem interes javnosti - i staro i mlado, bili muškarci ili žene, zastajkivali su i promatrali kako Cimosova zgrada odlazi u povijest.

Neki zato jer im je ista bila mrska, dok su se pak drugi čudili kako su unatoč rušenju tako velikog objekta izostali gusti oblaci prašine i buka, popratne pojave samog procesa rušenja. No, to je stoga jer su rušenje izveli profesionalci, koji iza sebe imaju godine i godine iskustva u toj djelatnosti i bogatu listu referenci.

Je li rušenje Cimosove zgrade bio opasan pothvat, zašto ista nije bila minirana te što je učinjeno s građevinskim ostacima, doznali smo u razgovoru s direktorom tvrtke **EURCO** d.d., mr. sc. Željkom Marićem, dipl. ing. strojarstva.

SIGURNO IZVOĐENJE RADOVA

PRO Gradnja: Kada ste točno počeli s rušenjem Cimosove zgrade u Zagrebu, koja je bila površina iste te koliko dugo su trajali radovi?

Zeljko Marić: Rušenje je započelo 17. kolovoza ove godine, a završeno je u roku 45 dana. Tlocrtna površina zgrade bila je 860 m², a ukupna bruto površina cca. 6.600 m²,

PRO Gradnja: Koliko je Vaših strojeva bilo uključeno u ovaj projekt?

Zeljko Marić: Za rušenje ovog objekta koristilo se ukupno sedam strojeva različitih veličina i snage, od malih strojeva težine 1,5 tona, preko robotiziranih strojeva s daljinskim upravljanjem pa do velikih bagera s rukama dohvata 21 i 27 metara.

PRO Gradnja: Koliko je rušenje ove zgrade, koja se navodno već i sama urušavala, bio opasan pothvat za Vaše djelatnike, ali i za same prolaznike?







Željko Marić: Objekt je građen u kasnim 80-tim godinama prošlog stoljeća i s obzirom na vrijeme gradnje svi konstruktivni elementi zgrade su vrlo dobro izvedeni s kvalitetnim materijalima. Tehnologija izvođenja radova, kao i potrebne mjere zaštite, planirane su u opsegu koji je omogućio sigurno izvođenje radova kako za radnike koji su bili uključeni u rušenje, tako i za sve prolaznike i stanare okolnih zgrada.

'CUTTING EDGE' TEHNOLOGIJA RUŠENJA UMJESTO MINIRANJA

PRO Gradnja: Je li se na tom mjestu moglo rušiti miniranjem?

Željko Marić: U konkretnom slučaju tehnologija rušenja miniranjem nije bila prihvatljiva sa stanovišta utjecaja na urbanu sredinu u kojoj se objekt nalazi, pa je iz tog razloga odabrana tehnologija strojnog rušenja. Rušenje ovom tehnologijom omogućilo je izvođenje radova bez gotovo ikakvog utjecaja na okolne stanare ili promet, što je velika prednost ove tehnologije u ovakvim i sličnim okolnostima primjene.

PRO Gradnja: Koju ste metodu rušenja koristili i zašto ste je odabrali? Koliko se današnje metode rušenja razlikuju od onih prije 30-ak godina i više?

Željko Marić: Koristila se kombinirana metoda strojnog rušenja uz primjenu malih strojeva i strojeva s rukama velikog dohvata posebno prilagođenih za izvođenje radova rušenja i opremljenih s posebnim hidrauličkim alatima za radove rušenja. Ova tehnologija predstavlja 'cutting edge' tehnologiju rušenja koja je trenutno aktualna u svjetskim razmjerima.

Prije 30-tak godina rušenje se uglavnom obavljalo ili miniranjem ili rušenjem udarnom kuglom. Danas su te tehnologije gotovo potpuno napuštene u urbanim sredinama, dok se tehnologija rušenja eksplozivom i dalje primjenjuje kod masivnih rušenja velikih objekata i uglavnom izvan urbanih sredina.

PRO Gradnja: Što ste učinili s građevinskim ostacima nakon rušenja?

Željko Marić: Sav materijal nastao rušenjem je recikliran. Primarna obrada se odvijala na samom gradilištu uz izdvajanje velikih komada armaturnog željeza iz ostataka betona. Sav materijal se nakon toga transportirao do lokacije na kojoj je smještena drobilica gdje se vršilo drobljenje materijala i priprema recikliranog materijala koji nakon obrade postaje ponovno upotrebljiv građevinski materijal, dok se preostali dio armaturnog željeza izdvajao magnetom i predao u reciklažno dvorište na daljnju obradu. Na ovaj način gotovo u potpunosti se izbjegava nastanak otpada i sav materijal se ponovno može upotrijebiti.

FO



Lider u segmentu rušenja i reciklaže

PRO Gradnja: Predstavite nam, molim Vas, ukratko tvrtku **EURCO**.

Željko Marić: **EURCO** d.d. je osnovan 1991. godine i od 1995. godine uključen je u programe obnove u ratu porušenih obiteljskih kuća. Od 1997. godine otvara se program rušenja industrijskih objekata po čemu je **EURCO** do danas postao prepoznatljiv u široj stručnoj javnosti. Krajem 2002. godine pokrenuli smo i program sanacije i izgradnje komunalnih i industrijskih deponija otpada, a od 2005. godine pokrenuli smo i program izgradnje industrijskih i specijalnih objekata (farme, skladišta i slično) te program izgradnje objekata za uređaje za obradu otpadnih voda.

EURCO danas zapošljava 85 djelatnika, od čega je 17 s visokom ili višom stručnom spremom. Zahvaljujući stalnom ulaganju u strojeve, tehnologiju i kadrove, **EURCO** je danas prepoznat kao tržišni i tehnološki lider u segmentu rušenja i reciklaže, i to ne samo u Hrvatskoj, nego i široj regiji, o čemu svjedoči i certifikat izdan od EDA (European Demolition Association) koji je svrstao **EURCO** među 100 najvećih kompanija u svijetu koje se bave rušenjem. Lista referenci je uistinu impresivna i može se detaljnije pogledati na našoj službenoj web stranici - www.eurco.hr.

Naš moto u poslovanju je 'Tehnologija u funkciji prirode' pri čemu opravdavamo strojne metode rušenja, pri kojima maksimalno štitimo kako okoliš tako i ljude, otpadni materijal recikliramo i ponovo ga koristimo. Kvaliteta kao prioritet, sigurnost kao temelj povjerenja, kreativnost kao spona između ljudi i strojeva i brzina, samo su neke od prednosti **EURCO**-a i razlog više za poslovanje s nama.

PRO Gradnja: Kako **EURCO** funkcionira u ovo krizno razdoblje, koje je osobito zahvatilo građevinski sektor?

Željko Marić: **EURCO** je dobro pripremljen za vrijeme krize i to u svakom pogledu: organizacijski, tehnički, tehnološki i kadrovski. Već duži niz godina suočeni smo s vrlo snažnom konkurencijom u svim segmentima poslovanja. Svoje mjesto na tržištu tražimo kroz stalno unapređenje modela poslovanja, stalnu edukaciju naših zaposlenika, snižavanje operativnih troškova rada i osmišljavanje novih rješenja kojima našim kupcima nudimo dodanu vrijednost za uloženi novac i težimo biti strateški partner od povjerenja. Takav pristup poslu do sada se pokazao uspješnim, a mi se nadamo da će tako biti i u buduću. Svaki novi projekt za nas je novi izazov i uz primjenu suvremene tehnologije odradit ćemo ga profesionalno i stručno.

NOVI PROJEKTI

PRO Gradnja: Na kojim projektima trenutno radite?

Željko Marić: **EURCO** je trenutno uključen u radove na izgradnji Regionalnog centra za gospodarenje komunalnim otpadom Bikarac pored Šibenika, što je inače prvi regionalni centar koji se u Hrvatskoj financira iz sredstava fondova Europske unije.

Osim toga, radimo na izgradnji infrastrukture u poduzetničkoj zoni Podi pored Šibenika, kao i na radovima rušenja i iskopa na lokaciji Mejaši u Splitu gdje se planira izgradnja novog poslovno-trgovačko-stambenog kompleksa.

Nadalje, radimo i na izgradnji komunalne infrastrukture na lokaciji Adica u Vukovaru, te na izgradnji kazete za odlaganje azbesta u Čakovcu, u sklopu odlagališta Totovec.

U završnoj fazi su radovi na izgradnji odlagališta za industrijski neopasni otpad u Smederevu u okviru tvornice US Steel Serbia, te radovi na sanaciji klizišta sa zatvaranjem starog odlagališta na lokaciji Siđe u Zenici. U pripremi za ugovaranje je još nekoliko projekata, uglavnom iz područja ekologije (sanacija odlagališta i pročištači otpadnih voda) te rušenja. Dakle, profesionalnim pristupom, kontinuiranim razvojem i ulaganjem u zaposlenike, kako naš slogan kaže, nastojimo biti u funkciji čovjeka i prirode, strateški partner od povjerenja koji se prilagođava tržišnim trendovima i uvijek daje više.





EURCO d.d.
H. V. Hrvatinića 87
32 100 Vinkovci
Tel: 032/336-100
Fax: 032/336-110
www.eurco.hr

EURCO[®]

Tehnologija u funkciji prirode