

## KRATKE VIJESTI

### USPJEŠNO SPOJEN POSLJEDNJI SEGMENT MOSTA STON

Posljednji segment čelične konstrukcije mosta Ston spojen je 25. ožujka 2022. nedaleko od mjestašca Broca na Pelješcu. Spajanje konstrukcije dugačke 485 metara, koja premošćuje Stonski zaljev, izvorno je bilo planirano u srijedu 16. ožujka 2022., ali je planove poremetila bura.

Konstrukcija mosta izvedena je u samo šest segmenata dužine između 60 i 85 metara, a mase veće od 350 tona. Čelični segmenti proizvedeni su u ljeto prošle godine u pogonima *Brodosplita*, odakle su baržom i tegljačem prevezeni na gradilište. U vrlo osjetljivome balansiranju, koje nije moguće uz vjetar jači od 18 km/h, segmenti su podizani na visinu od 40 metara prije spajanja. Posljednji, središnji segment pozicioniran je uz istodobno korištenje dviju dizalica.

Sada kada je osnovna konstrukcija postavljena, na mostu počinje izgradnja kolnika.

Raspon mosta Ston povezuje tunele Polakovica i Supava, a ima pet stupova i dva upornjaka. Izgradnjom toga zahtjevnog objekta na trasi pristupne ceste Pelješke mostu, koja je u rukama grčkoga *Avaxa*, bit će dodan još jedan komad slagalice u projektu "Cestovna povezanost s južnom Dalmacijom." Navedeni projekt, koji će za sobom ostaviti više od jednog velikog mosta, financiran je sredstvima iz Europskog fonda za regionalni razvoj u sklopu Operativnog programa "Konkurentnost i kohezija 2014. – 2020." ■

### ZAVRŠENI RADOVI NA IZGRADNJI I REKONSTRUKCIJI VODOVODNIH I KANALIZACIJSKIH MREŽA AGLOMERACIJE POŽEGA

U sklopu projekta "Poboljšanje vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Po-

žega" 7. travnja 2022. organiziran je obilazak gradilišta u povodu početka radova na rekonstrukciji i dogradnji postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda te završetka radova na izgradnji vodovodnih i kanalizacijskih mreža. Obilasku radova nazočili su županica Požeško-slavonske županije Antonija Jožić, generalni direktor *Hrvatskih voda* mr. sc. Zoran Đuroković, gradonačelnik Grada Požege Željko Glavić, načelnik Općine Velika Robert Hofman, zamjenik generalnoga direktora *Hrvatskih voda* Davor Vukmirić i ostali stručni suradnici.

Vrijednost započetih radova na rekonstrukciji i dogradnji postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda je 66,7 milijuna kuna, dok je vrijednost ukupnoga projekta aglomeracije Požega 217,4 milijuna kuna. Prihvatljivi troškovi iznose 171,7 milijuna kuna, a bespovratna sredstva Europske unije 124,4 milijuna kuna. Nacionalno sufinanciranje iznosi 47,3 milijuna kuna, od čega Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja zajedno s *Hrvatskim vodama* sudjeluju s po 18,9 milijuna kuna, a jedinice lokalne samouprave s 9,4 milijuna kuna.

Projekt se provodi radi povećanja opsega priključenosti stanovništva i gospodarskih subjekata na javni sustav odvodnje i pročišćavanja, čime će se smanjiti onečišćenje vodotoka i podzemlja, poboljšati kvaliteta vodotoka nizvodnih korisnika te postići i održavati dobro stanje voda. S odgovarajućom odvodnjom i pročišćavanjem otpadnih voda, za razliku od postojećega stanja koje uključuje izravne ispuste u tlo i u rijeku Orljavu te septičke jame, postići će se dobro ekološko stanje vodnih tijela. Opseg priključenosti na sustav odvodnje i pročišćavanja po završetku projekta iznositi će 96 posto, dok će opseg priključenosti na sustav vodoopskrbe iznositi 98 posto. Projekt je sufinanciran iz Operativnog programa "Konkurentnost i kohezija 2014. – 2020."

i jedan je od 60 projekata koji su odobreni, a koji su zajedno vrijedni više od 25 milijardi kuna.

U sklopu Operativnog programa "Konkurentnost i kohezija 2014. – 2020." do sada su na području Požeško-slavonske županije odobreni i u provedbi EU-ovi projekti Lipik – Pakrac, Požega i Pleternica. ■

### OBILAZAK RADOVA NA IZGRADNJI SUSTAVA JAVNOGA NAVODNJEVANJA ČERVAR PORAT – BAŠARINKA I POČETKA PUNJENJA AKUMULACIJE MATEŠI

U obilasku dovršetaka radova na izgradnji sustava javnog navodnjavanja Červar Porat – Bašarinka i početka punjenja akumulacije Mateši, projekta vrijednog 121,5 milijuna kuna, dana 4. travnja 2022. bili su ministar gospodarstva i održivog razvoja Tomislav Čorić, istarski župan Boris Miletić, izaslanik i posebni savjetnik ministrice poljoprivrede Mario Bratulić, zamjenik župana Tulio Demetlika, državni tajnik u Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja Mario Šiljeg, generalni direktor *Hrvatskih voda* Zoran Đuroković i gradonačelnik Poreča Loris Peršurić.

Sustav navodnjavanja Červar Porat – Bašarinka nalazi na području grada Poreča i općine Tar-Vabriga, a obuhvaća 555 hektara bruto poljoprivrednih površina. Projektiranje je započelo 2010., a lokacijska i građevinska dozvola ishođene su 2018. Projekt se provodi iz Programa ruralnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje 2014. – 2020. kroz investicije u osnovnu infrastrukturu javnoga navodnjavanja. Svaka kuna koja se ulaže u projekte navodnjavanja znači povećanje razine učinkovitosti u poljoprivrednoj proizvodnji, što je važno kako bi Hrvatska smanjila svoju ovisnost o uvozu poljoprivrednih proizvoda. "Zato će i ovaj sustav navod-

## KRATKE VIJESTI

njavanja, drugi u Istri, biti iskorak u smjeru da istarski turizam i istarska potražnja tijekom cijele godine budu u većoj mjeri zadovoljeni ponudom proizvoda iz poljoprivredne djelatnosti", rekao je ministar Čorić. "Zbog klimatskih promjena poljoprivrednici ne mogu ovisiti o padalinama i upravo ovakvim sustavom navodnjavanja omogućit će se veća kvaliteta, veći prinosi i veća sigurnost za istarsku poljoprivredu", istaknuo je župan Miletić, podsjetivši na to da je Istarska županija, kao prva županija u Republici Hrvatskoj, godine 1998. donijela Plan navodnjavanja. Generalni direktor *Hrvatskih voda* Đuroković podsjetio je na to da su radovi ugovoreni prije tri godine, da su u roku i dovršeni te da je u tijeku probno punjenje akumulacije Mateši.

"Na tome području nema baš raspoloživih količina vode pa je jedino bilo moguće vodu s izvorišta Gradole, kada nema potreba turističkoga sektora, privremeno skladištiti u takvoj akumulaciji. To je jezero zapremine 865 tisuća kubnih metara i punit će se od listopada do svibnja. Sve to omogućit će navodnjavanje više od 500 hektara i bit će prostora i za male i za velike proizvođače. Izgrađeno je i 230 priključaka na 22 kilometara tlačne mreže pa sada svatko ovdje ima šansu proizvoditi bolje i kvalitetnije. To predstavlja samo mali dio ukupnoga ulaganja, a ostali od ukupno 17 projekata navodnjavanja provode se vrlo uspješno", kazao je Đuroković.

Ukupna vrijednost projekta iznosi 121,5 milijuna kuna s PDV-om, a davatelj potpore je Agencija za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju, 85 posto sredstava osigurano je iz Europskog poljoprivrednog fonda za ruralni razvoj, a 15 posto iz Državnog proračuna, dok se neodobreni/neprihvatljivi troškovi podmiruju preko proračuna *Hrvatskih voda* i Istarske županije.

Radovi su trajali 36 mjeseci, a izvodila ih je zajednica koju su činili *Vodoprivreda*

*d.o.o. Buzet* i *Vodotehnika d.d. Zagreb*. Nadzor su proveli *Promacon d.o.o. Bjelovar* i *Opatija Projekt-Hidro d.o.o.* ■

### REKONSTRUIRANA OBALA KNEZA DOMAGOJA U GRADSKOJ LUCI SPLIT

Sredinom travnja 2022. otvorena je rekonstruirana Obala kneza Domagoja u Gradskoj luci Split, između Lučke kapeitanije i Autobusnoga kolodvora. Radovi u sklopu kojih je riva proširena te potom uređena trajali su godinu dana, od veljače 2021.

Istočna obala Gradske luke nastala je prije 150 godina nasipavanjem viška materijala prilikom iskopa usjeka za željezničku prugu. Pruža se na 260 metara, od Obale Lazareta do Gata sv. Duje, a nije obnavljana od nastanka. Zbog neuglednoga izgleda te zakrčenosti štandovima, kioscima i ugostiteljskim terasama prije obnove nije smatrana vrijednom spomena. To da će se stvari ubrzo promijeniti nabolje dalo se naslutiti kada je u Masterplan-studiji za područje Istočne obale i Kopilicu iz lipnja 2020. riva na Obali kneza Domagoja opisana kao novi ulaz u Split. Studijom je u sklopu revitalizacije lučkoga područja predviđeno njezino proširenje radi povećanja kapaciteta čekanja i operativnih kapaciteta.

Ugovor o dodjeli 42,3 milijuna kuna bespovratnih sredstava za provedbu projekta, sklopljen u prosincu 2020. između Lučke uprave Split, Ministarstva mora, prometa i infrastrukture i Središnje agencije za financiranje i ugovaranje, omogućio je financiranje rekonstrukcije sredstvima iz Kohezijskoga fonda i Državnoga proračuna.

U razdoblju od jedne godine obala je dogradnjom u cijeloj duljini proširena s četiri na devet i pol metara. Time je stvoren primjeren ukraini prostor, odvojen od nove rive, u prepoznatljivome mediteranskom stilu koji iz dana u dan stječe nove poklo-

nike. Uređena su nova privezišta za četiri katamarana, opremljena novom komunalnom opremom, rasvjetom i ormarićima za opskrbu brodova strujom i vodom. S Obale kneza Domagoja isplovljavaju brzobrodске i brodske linije za Brač, Šoltu, Hvar, Vis, Lastovo i Korčulu. Zahvaljujući projektu rekonstrukcije i dogradnje, iskustvo putovanja do Splita znatno je ugodnije za stanovnike dalmatinskih otoka, koji u "centar svita" stižu radi korištenja obrazovnih, medicinskih, kulturnih, sportskih i ostalih sadržaja.

Brodovima je osiguran prostor za privez te omogućen neometani ukrcaj/iskrcaj robe i putnika preko pristupnih mostića spuštenih na obalu. Odvajanjem površine za ukrcaj automobila i kamiona na trajekte od šetnice raspetljan je čvor koji je otežavao pristup luci. Zelenim pojasom, koji će ljeti davati spasonosni hlad, u ove proljetne dane dominiraju procvjetale magnolije.

Projekt "Rekonstrukcija-dogradnja Obale kneza Domagoja I. i II. u Gradskoj luci Split", pokrenut pod geslom "Obala kakvu Split zaslužuje", bit će završen izdavanjem uporabne dozvole i skorim otvaranjem obale za brodski promet. Zadovoljstvo da prvi dožive rivu u novome, raskošnijemu izdanju pripalo je natjecateljima 22. Splitskog maratona, a nadalje ona pripada svima. Istočna obala najnoviji je rezultat investicijskoga ciklusa Ministarstva mora, prometa i infrastrukture u luke, lukobrane i rive na otocima i u priobalju. Investicije do sada iznose 1,3 milijarde kuna, najvećim dijelom iz Kohezijskoga fonda. ■

### HRVATSKI SAVJET ZA ZELENU GRADNJU SASTAVIO VODIČ O TOME KAKO UKLJUČITI POKAZATELJE ODRŽIVOSTI U PROCES JAVNE NABAVE

Oko 250.000 europskih javnih tijela na godinu troši oko 14 posto zajedničkoga

## KRATKE VIJESTI

BDP-a na nabavu usluga, radova i zaliha, a Europska komisija vjeruje da se strateškom javnom nabavom otvaraju brojne mogućnosti za poticanje gospodarstva kao i za inovacije usmjerene ka višemu stupnju održivosti. Kako bi osigurala to da dionici unutar procesa javne nabave mogu uzeti u obzir aspekt učinaka koje zgrade imaju na okoliš, Komisija je stvorila niz alata i kriterija koji će to omogućiti. Jedan od tih alata jest okvir Level(s), a projekt LIFE Level(s), u kojemu sudjeluje i Hrvatski savjet za zelenu gradnju, usmjeren je na prepoznavanje važnosti implementacije kriterija održivosti zgrada u Europi kroz korištenje određenih pokazatelja unutar Level(s)a. Taj okvir jest zajednički jezik svih sudionika u lancu vrijednosti za cjeloživotnu analizu okolišnih učinaka zgrada.

Hrvatski savjet za zelenu gradnju je u suradnji s ostalim dionicima u projektu LIFE level(s) razvio vodič s primjerima uključivanja pokazatelja stupnja održivosti iz okvira Level(s) u procese javne nabave. Vodič se sastoji od općenitoga pregleda koji objašnjava metodologiju samoga okvira kao i pokazatelje procjene cjeloživotnoga ciklusa zgrade (LCA), kvalitete zraka u zatvorenom prostoru (IAQ) i cjeloživotnoga troška zgrade (LCC). Također, u vodiču je prikazano stanje zelene javne nabave u državama partnerima na projektu s težištem na navedenim pokazateljima, a prikazani su i primjeri najbolje prakse integracije pokazatelja održivosti s procesima javne nabave te materijali koje su na tu temu proizveli partnerski GBC-ovi. Više o samome projektu može se pročitati na mrežnoj stranici [www.lifelevels.eu](http://www.lifelevels.eu).

### RASPISAN NATJEČAJ ZA GODIŠNJE NAGRADE ZA ZELENU GRADNJU I ODRŽIVI RAZVOJ

Hrvatski savjet za zelenu gradnju proteklih šest godina dodjeljuje godišnje na-

grade za zelenu gradnju i održivi razvoj. Ove je godine natječaj ponovno raspisan u suradnji s Hrvatskom udrugom proizvođača toplinsko-fasadnih sustava.

Natječaj je otvoren do 30. listopada 2022., a mogu se prijaviti svi koji su u prethodnome razdoblju doprinijeli zelenoj gradnji i održivome razvoju. Te će nagrade biti priznanja za izvrsnost i postignuća u području zelene gradnje i održivoga razvoja, a namijenjene su pravnim ili fizičkim osobama, stručnjacima za zelenu gradnju i održivi razvoj zaposlenima u tvrtkama, javnome sektoru, nevladinim udrugama i agencijama te samostalnim stručnjacima iz toga područja. Cilj nagrada jest podizanje ugleda struke u široj i stručnoj javnosti, promicanje izvrsnosti u području zelene gradnje i održivoga razvoja, stalno unapređenje načela dobrog poslovanja i cirkularnoga gospodarstva, a sve u cilju očuvanja okoliša i održivoga razvoja u Republici Hrvatskoj. Prijaviti se mogu sve pravne i fizičke osobe iz Hrvatske koje su se u tekućoj godini (od 1. listopada prethodne godine do datuma objave natječaja u godini u kojoj se dodjeljuje nagrada) istaknule u području zelene gradnje i održivoga razvoja. Prijave će se zaprimati do 30. listopada 2022. Nagrade će biti dodijeljene u šest kategorija:

1. Osoba godine: nagrada se dodjeljuje jednoj fizičkoj osobi koja se posebno istaknula u promicanju zelene gradnje i održivoga razvoja; nagrada je počasna i osobu godine predlaže i bira Povjerenstvo internim glasovanjem
2. Institucija/organizacija godine: nagrada se dodjeljuje za posebno isticanje u promicanju zelene gradnje i održivoga razvoja; mogu sudjelovati trgovačka društva, jedinice nacionalne, regionalne i lokalne uprave i samouprave, nevladine organizacije, istraživačke institucije, odgojno-obrazovne ustanove ili stručna i savjetodavna radna tijela i organizacije civilnoga društva

3. Građevina godine: novogradnja – odnosi se na novoizgrađene zgrade, infrastrukturne i prometne građevine te trgovne i parkove završene u tekućoj godini odnosno u razdoblju od 1. listopada prethodne godine do 30. rujna godine u kojoj se dodjeljuje nagrada

4. Građevina godine: rekonstrukcija – odnosi se na rekonstrukcije građevina odnosno energetske obnove građevina (zgrade, infrastrukturne i prometne građevine te trgovne i parkove)

5. Projekt godine: u toj kategoriji svoje razvojne projekte i/ili projektne koncepte i/ili projektne ideje mogu prijaviti pravne osobe (odgojno-obrazovne ustanove, vladine i nevladine organizacije, trgovačka društva, organizacije civilnog društva, obrti i sl.) koji su željeli podići razinu svijesti široke i stručne javnosti te kvalitetu života zajednice, a koji je izravno vezan uz zelenu gradnju, energetska učinkovitost i održivi razvoj

6. Studentski projekt godine (diplomskih studija): u toj kategoriji svoje razvojne projekte i/ili projektne koncepte i/ili projektne ideje mogu prijaviti fizičke osobe studenti diplomskih studija s više sastavnica sveučilišta koji su vezani uz zelenu/održivu gradnju i održivi razvoj.

Pravilnik i obrazac za prijavu na natječaj može se pronaći na mrežnoj stranici [www.gbccroatia.org](http://www.gbccroatia.org).

### CERTIFICIRANO 20 NOVIH DGNB KONZULTANTA KOJI ĆE OCJENJIVATI ZGRADE PO NAČELIMA ODRŽIVE GRADNJE

Hrvatski savjet za zelenu gradnju – GBC već dugi niz godina educira opću i stručnu javnost o održivoj gradnji te o prednostima i uštedama koje zeleni međunarodni

## KRATKE VIJESTI

certifikati donose investitorima i korisnicima zgrada. Nakon deset godina rada na promociji međunarodnih certifikata GBC je odlučio postati službeni partner udruge DGNB System i DGNB akademije te aktivno promovirati i implementirati DGNB na hrvatsko tržište. Riječ je o nje-mačkome alatu za planiranje i optimizaciju projekata s holističkim pristupom koji ne razmatra samo ekološki aspekt zgrade, četvrti ili interijera, već jednako uzima u obzir društveni i ekonomski aspekt.

Kao službeni partner DGNB akademije GBC je organizirao petodnevnu digitalnu DGNB edukaciju za konzultante koja je održana krajem ožujka 2022. na engleskome jeziku. Predavači su bili stručnjaci koji se dugi niz godina profesionalno bave održivom gradnjom te su vrsni poznavatelji DGNB sustava certificiranja, a ujedno su i DGNB konzultanti: Snježana Turalija (*GREENIKA poslovno savjetovanje*), doc. dr. sc. Vlasta Zanki (Sveučilište u Zagrebu, Geotehnički fakultet, Zavod za inženjerstvo okoliša), predsjednica Upravnog odbora, GBC Croatia / DGNB konzultant, dr. sc. Saša Marenjak, dipl. ing. građ. (Građevinski i arhitektonski fakultet Osijek), Levan Ekvaia (*German Sustainable Building Council – DGNB GmbH*) i Seema Issar (*German Sustainable Building Council – DGNB GmbH*).

Tijekom petodnevne edukacije polaznici su stekli nova znanja o smjernicama, kriterijima i načinu na koji se zgrade certificiraju po DGNB sustavu. Radi se o najnaprednijemu sustavu na globalnoj razini zbog sveobuhvatnoga pristupa te jedinome certifikatu koji jednaku važnost pridaje ekonomskome i ekološkome aspektu održivih zgrada. Također, jedini je u skladu s EU-ovim regulativama i normama te ne zahtijeva usklađivanje dokumentacije za europsko tržište. Dodatno, polaznici su time stekli veću konkurentnost na tržištu rada i novih "zelenih" zanimanja. Sustav je usklađen s europskom

Uredbom o taksonomiji koja predstavlja klasifikacijski okvir, odnosno kriterije za ocjenu održivosti budućih ekonomskih aktivnosti. To je posebno važno za investitore jer je gradnja na takav način manji rizik za financiranje i nižu kamatu, što automatski oslobađa kapital za daljnje investiranje. Sustav DGNB također se razlikuje od svih certifikata na temelju procjene životnoga ciklusa zgrada koja u obzir uzima faze planiranja, izgradnje, korištenja te rušenja zgrade (engl. *Life cycle assessment – LCA*) te na temelju procjene troškova životnoga ciklusa (engl. *Life cycle cost – LCC*). \*

#### NOVI NATJEČAJ ZA IZRADU IDEJNOGA RJEŠENJA ZA ZNANSTVENO-INOVAČKI CENTAR SVEUČILIŠTA U SPLITU

Objavljen je novi natječaj za izradu urbanističko-arhitektonskoga rješenja za Znanstveno-inovacijski centar Sveučilišta u Splitu. Natječaj organizira i provodi *Ured ovlaštenog arhitekta Miljenko Bernfest*. Prva nagrada iznosi 133,4 tisuće kuna. Investitor i raspisivač natječaja jest Sveučilište u Splitu. Natječaj je urbanističko-arhitektonski, javni, opći. Ukupna površina zahvata u obuhvatu natječajnoga programa prema potvrđenoj programi Sveučilišta u Splitu iznosi 5569 kvadratnih metara. Od natječajnoga rada očekuje se da vrednujući i afirmirajući zatečene urbane i kulturne vrijednosti prostora, njegove prostorno-urbane i arhitektonsko-graditeljske karakteristike, ostvari kvalitetno idejno arhitektonsko oblikovno rješenje, njegovo skladno uklapanje u postojeću urbanu strukturu i ponudi optimalno funkcionalno rješenje planiranih programskih sadržaja. Prvo-nagrađeno rješenje služiti će kao podloga za izradu projektne dokumentacije u daljnjem postupku. Pravo sudjelovanja u svojstvu autora imaju fizičke osobe, i to

kao autor pojedinac ili autorska skupina od više članova, od kojih najmanje jedan mora biti ovlašten arhitekt. Svaki od natjecatelja, pojedinac ili skupina, ima pravo sudjelovati na tome natječaju samo s jednim radom. Na natječaju ne mogu sudjelovati zaposlenici Sveučilišta u Splitu, zaposlenici *Ureda ovlaštenog arhitekta Miljenko Bernfest*, voditelj natječaja, zamjenik voditelja natječaja, članovi i zamjenici članova Ocjenivačkog suda, tajnik natječaja, članovi Tehničke komisije, izrađivač natječajnoga elaborata, stručni savjetnici kao ni suradnici i srodnici u prvome i drugome koljenu svih nabrojanih. Sve ostale osobe koje bi narušile ravnopravnost natjecatelja ili neovisno odlučivanje ocjenivačkoga suda također ne mogu sudjelovati u natječaju kao natjecatelji ili ponuditelji. Početak natječaja je 14. travnja 2022., a pitanja se mogu postavljati do 4. svibnja 2022. i na njih će biti odgovoreno do 14. svibnja.

Rok za predaju natječaja je 14. lipnja 2022. do 13.00 sati, bez obzira na način dostave. Obavijest o rezultatima natječaja bit će objavljena u Elektroničkom oglasniku javne nabave i bit će dostavljena svim nagrađenim natjecateljima odmah nakon donošenja odluka Ocjenivačkog suda telefonom ili elektroničkom poštom, a potom i svim ostalim natjecateljima elektroničkom poštom u roku od osam dana po završetku rada Ocjenivačkog suda. Rezultati će biti objavljeni i u dnevnome tisku.

Određuje se nagradni fond od 466.848,86 kuna bruto. Prvo mjesto dobiva 40 posto, točnije 133.400 kuna neto. Druga nagrada je 25 posto (83.375 kuna neto), treća nagrada 15 posto (50.025 kuna neto), četvrta nagrada 12 posto (40.020 kuna neto) i peta nagrada osam posto (26.680 kuna neto).

Planirana vrijednost cijeloga projekta iznosi 53,6 milijuna kuna (bez PDV-a). Procijenjena vrijednost ugovora o usluga-

## KRATKE VIJESTI

ma za izradu kompletne projektno-tehničke dokumentacije iznosi 1.988.277,26 kuna bez PDV-a, a obuhvaća izradu cjelovite projektne dokumentacije koja će biti potrebna za ishođenje građevinske dozvole (idejno rješenje, idejni projekt, glavni projekt s pripadajućim elaboratima, izvedbeni projekt s troškovnikom, projekt opreme [nacrti opreme i tehničke specifikacije], geodetski projekt te ostali potrebni projekti). ■

### OBNOVA OSNOVNE ŠKOLE POJIŠAN U SPLITU

Početak travnja 2022. dovršeni su radovi na energetske obnovi Osnovne škole Pojišan u Splitu. Riječ je o projektu vrijednome 12 milijuna kuna, od čega je 4,8 milijuna bespovratnih sredstava iz Europskog fonda za regionalni razvoj. Na školskoj zgradi izvedena je toplinska izolacija fasade, saniran je ravni krov, zamijenjena je vanjska stolarija te je postavljena LED rasvjeta, dok je na krov ugrađen i fotonaponski modul za proizvodnju električne energije. Osim mjera energetske učinkovitosti u školi je izrađen orijentacijski plan za kretanje u građevini, čime se u skladu s Pravilnikom o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti osigurava pristupačnost i prilagodba kompleksa osobama s invaliditetom i smanjenom pokretljivošću. Tom energetske obnovom zgrada je iz energetske razreda "D" prešla u razred "A". Škola će fotonaponskim modulom proizvoditi vlastitu električnu energiju, a ono što se ne potroši za potrebe škole vraćat će se u mrežu. Grad Split ne namjerava stati s ulaganjem u infrastrukturu škole i vrtića te je u suradnji s partnerima potpisao dva ugovora za izradu projektno-tehničke dokumentacije za projek-

te energetske obnove javnih objekata u sklopu programa ELENA, koji u cijelosti financira HAVOR, i to za povećanje energetske učinkovitosti u zgradi javne namjene Osnovne škole Split 3 i povećanje energetske učinkovitosti u zgradi javne namjene Dječji vrtić Gariful na Mertojaku. Budući da postoje dodatna raspoloživa bespovratna sredstva u sklopu istog poziva, postoji mogućnost da se navedenim objektima priključi i Dječji vrtić "More" u Ulici Antuna Branka Šimića 16, koji je u jako lošem stanju. Projektno-tehnička dokumentacija za energetske obnove koja proizlazi iz navedenih ugovora bit će spremna do otvorenja natječaja za bespovratna EU-ova sredstva. ■

### U OSIJEKU ZAVRŠENA ENERGETSKA OBNOVA VRTIĆA "RADOST"

Završeni su radovi na energetske obnovi Dječjeg vrtića "Radost" u Osijeku. Vrijednost investicije je 1,9 milijuna kuna, a očekuju se uštede na toplinskoj i električnoj energiji od oko 53.500 kuna na godinu. Radovi na zgradi staroj gotovo stotinu godina završeni su četiri mjeseca prije ugovorenoga roka. Na službenim stranicama Grada Osijeka navedeno je to da je zahvaljujući energetske obnovi ta zgrada prešla iz energetske razreda "E" u razred "C".

Radove je izvela tvrtka *HB Produkt* iz Osijeka, a obuhvatili su zamjenu vanjske stolarije, izolaciju vanjskih zidova i strova prema negrijanome tavanu, zamjenu stare rasvjete novom, baziranom na LED tehnologiji, zamjenu stare toplinske podstanice, ugradnju termostatskih ventila i termostatskih glava, ugradnju sustava ventilacije zgrade te ugradnju sustava daljinskoga očitavanja potrošnje energije i vode s mogućnošću spajanja na ISGE. Ukupna vrijednost pro-

jekta iznosi 1,9 milijuna kuna, od čega Europska unija iz Europskoga fonda za regionalni razvoj sufinancira 60 posto sredstava. Ostatak su osigurali Grad Osijek i Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova Europske unije u jednakim omjerima od 20 posto. ■

### FZOEU OBJAVIO NOVI NATJEČAJ: 100 MILIJUNA KUNA ZA SUSTAV KORIŠTENJA OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJA

Dana 12. travnja 2022. objavljen je Javni poziv sufinanciranja sustava za korištenje obnovljivih izvora energije vrijedan 100 milijuna kuna. Prijavitelji se mogu jedinice regionalne i lokalne samouprave, tijela državne uprave, ostali proračunski i izvanproračunski korisnici, ustanove, zadruge, trgovačka društva, obrtnici, obiteljska poljoprivredna gospodarstva, privatni iznajmljivači te samostalne djelatnosti i ostali pravni subjekti, osim udruga. Poziv je otvoren i za suvlasnike višestambenih zgrada preko upravitelja i za vjerske zajednice, ali važno je da se sustav ugrađuje na građevinu koja nije oštećena u potresu. Korisnici mogu dobiti sredstva za ugradnju sustava, ali i za izradu glavnoga projekta. Uspješnom prijavom moći će se osigurati najviše 1,4 milijuna kuna za svakog pojedinog prijavitelja, a sufinancira se i provedba stručnoga nadzora kako bi se kvaliteta postavljajući i odrađivanja projekta provela na ispravan način. Za prijavu je potrebno pripremiti svu traženu dokumentaciju, snimiti ju na prijenosni uređaj te ju poslati preporučenom poštom ili osobno dostaviti u prijamni ured Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost. Više informacija i dokumentacija mogu se pronaći na FZOEU-ovoj mrežnoj stranici.