

## KRATKE VIJESTI

### POTPISAN UGOVOR ZA IZGRADNJU UREĐAJA ZA PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA AGLOMERACIJE RIJEKA

Dana 29. prosinca 2021. potpisan je Ugovor o izgradnji uređaja za pročišćavanje otpadnih voda na lokaciji Delta, u sklopu 1,76 milijardi kuna vrijednog projekta "Poboljšanje vodno-komunalne infrastrukture na području aglomeracije Rijeka", sufinanciranog sredstvima Europske unije iz Kohezijskog fonda. Vrijednost ugovora iznosi približno 522,6 milijuna kuna. Ugovor su potpisali predstavnici zajednice ponuditelja koju čine *China Energy Engineering Group Jiangsu Power Design Institute Co. Ltd.* i *Sumec Complete Equipment and Engineering Co. Ltd.* Gu Wentao i Sun Ya te direktor Komunalnog društva *Vodovod i kanalizacija* Andrej Marochini. Svečanosti je prisustvovao i NJ. Eksc. Qianjin Qi, izvanredni i opunomoćeni veleposlanik Narodne Republike Kine u Republici Hrvatskoj. Novi uređaj za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV) aglomeracije Rijeka imat će kapacitet pročišćavanja za opterećenje od 200.000 ekvivalent stanovnika i maksimalni protok od 1000 litara u sekundi. Bit će drugog stupnja pročišćavanja za biološku liniju obrade otpadnih voda sa stanicom za prihvata sadržaja septičkih jama, anaerobnom digestijom, dehidracijom otpadnog mulja i termalnim sušenjem mulja. Otpadne vode biološki će biti obrađene prije ispuštanja u more, a mulj će se obrađivati i sušiti do sadržaja od najmanje 90 posto suhe tvari. Predviđeno je to da svi dijelovi uređaja budu u zatvorenim objektima, koji će biti izgrađeni na Delti, u blizini postojećega uređaja, na desnoj obali Rječine.

Radovi obuhvaćeni Ugovorom uključuju projektiranje, ishođenje potrebnih dozvola i suglasnosti, nabavu, izgradnju,

dovršetak radova, testove po dovršetku radova, puštanje u rad, pokusni rad, tehnički pregled, obuku osoblja naručitelja, ishođenje uporabne dozvole, dokazivanje jamčenih operativnih troškova za uređaj UPOV Rijeka tijekom pokusnoga rada te sve vezane poslove, uključujući pripreme terenske radove i otklanjanje nedostataka tijekom razdoblja odgovornosti za nedostatke. Cilj je takvih projekata poboljšanje javnih vodoopskrbnih sustava, osiguranje kvalitete i sigurnosti sustava za vodu za piće te razvoj sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda kako bi se doprinijelo poboljšanju stanja voda. ■

### RADOVI NA OBNOVI ZADARSKE RIVE NAPREDUJU NIZ LIBURNSKU OBALU

Dana 17. siječnja 2022. počeo je drugi dio radova na rekonstrukciji zaobalnoga dijela Liburnske obale, koji se izvode u sklopu EU-ova projekta "Rekonstrukcija i izgradnja lučke infrastrukture Grad Zadar-Poluotok". Riječ je o nastavku radova na obnovi zadarske rive, koji su počeli na Obali kralja Petra Krešimira IV.

Radovi se premještaju na 150-metarski potez u smjeru svjetionika Lanterna, na ulazu u zadarsku luku. Rekonstrukcija zaobalnoga djela Liburnske obale obuhvaća sanaciju problematične oborinske odvodnje, uređenje obale i instalaciju triju energetskih ormarića za opskrbu brodova električnom energijom i vodom. Prvi dio radova na Liburnskoj obali izveden je ujesen 2021. na 130 metara dugoj relaciji od gradskoga mosta prema jugu. Drugi dio radova, zbog kojih će dio obale biti zatvoren za promet do proljeća 2022., nastavlja se sanacijom u smjeru sjeverozapada. Unaprjeđenjem lučke infrastrukture na zadarskome poluotoku bit će stvoreni uvjeti za izmještanje državne brodske linije 409 Zadar – Preko na gat na Obali kralja Petra Kre-

šimira IV. Vez osiguran za opsluživanje najprometnije državne linije omogućit će mnogobrojnim otočanima lakši pristup javnim uslugama. Sanacija, koju ponosni Zadranici nazivaju milenijskim projektom, bit će dovršena do kraja 2023.

Ukupna vrijednost projekta "Rekonstrukcija i izgradnja lučke infrastrukture Grad Zadar-Poluotok" je 67,5 milijuna kuna. Troškove u iznosu od 56,6 milijuna kuna sufinancira Europska unija iz Kohezijskog fonda, dok nacionalni doprinos iznosi gotovo 10 milijuna kuna. ■

### POTPISAN UGOVOR O IZGRADNJI RETENCIJE GLOGOVICA VRIJEDAN 30 MILIJUNA KUNA

Dana 10. siječnja 2022. potpisan je Ugovor o izgradnji retencije Glogovica vrijedan 30 milijuna kuna, a potpisali su ga generalni direktor *Hrvatskih voda* Zoran Đuroković, predsjednik Uprave *Osijek Koteksa d.o.o.* Zoran Škorić i direktor tvrtke *JET SET d.o.o.* iz Vrbanje Zlatko Zovak. Potpisivanju su nazočili ministar gospodarstva i održivog razvoja Tomislav Čorić i župan Brodsko-posavske županije Danijel Marušić.

Projekt je vrijedan 30 milijuna kuna, a tijekom veljače 2022. će u obliku projektnoga prijedloga biti prijavljen na poziv za financiranje bespovratnim sredstvima u sklopu Mehanizma za otpornost i oporavak NPOO-a za financiranje projekata smanjenja rizika od katastrofa u sektoru upravljanja vodama. Župan Danijel Marušić istaknuo je to kako je riječ o vrlo važnome ugovoru jer se izgradnjom retencije Glogovica i Podcrkavlje i Slavonski Brod štite od poplava. Također je rekao to da Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja zajedno s *Hrvatskim vodama* kroz niz projekata puno pomaže Brodsko-posavskoj županiji, pri čemu treba istaknuti vodoopskrbu i odvodnju. Retencija Glogovica smještena je u do-

## KRATKE VIJESTI

lini vodotoka Glogovice, između naselja Podcrkavlja i Glogovice, oko šest kilometara sjeverno od Slavonskog Broda. Vodotok Glogovica prikuplja izvorske i oborinske vode s područja Dilj-gore te se ulijeva u istočni lateralni kanal Jelas-polja. Retencijom Glogovica, zapremine 3.800.000 m<sup>3</sup>, od plavljenja bujičnim vodama štite se sva nizvodna naselja: Podcrkavlje, Grabarje, Rastušje i Tomica u Općini Podcrkavlju te grad Slavonski Brod.

Zadovoljstvo početkom provedbe projekta izgradnje retencije Glogovica izrazio je i ministar gospodarstva i održivog razvoja mr. sc. Tomislav Čorić, istaknuvši kako Brodsko-posavska županija tim projektom ide korak dalje. Pritom je rekao i to da želi vidjeti daljnji iskorak u smjeru razvoja poduzetništva, što će omogućiti sredstva iz Nacionalnog plana oporavka i otpornosti te iz Operativnog programa Konkurentnost i kohezija. Projekt je rezultat Vlade Republike Hrvatske i Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, a sredstva će biti osigurana iz Nacionalnog projekta oporavka i otpornosti. Na ukupnoj razini *Hrvatske vode* dobile su 5,25 milijardi kuna, od čega su gotovo 1,2 milijarde kune namijenjene za potrebe zaštite od štetnoga djelovanja voda, odnosno obrane od poplava, kao i za potrebe restauracije vodotoka. Izvođački radovi vrijedni su 30 milijuna kuna, a s projektiranjem, nadzorom i izmještanjem dalekovoda ukupna vrijednost projekta je približno 33 milijuna kuna.

U nastavku toga dana ministar Tomislav Čorić i generalni direktor *Hrvatskih voda* Zoran Đuroković sudjelovali su na konferenciji za medije o projektu "Poboljšanje vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Našice", nakon čega su obišli gradilište dogradnje vodnokomunalne infrastrukture u Općini Donjoj Motičini. Projekt će omogućiti povećanje

razine priključenosti na sustav javne odvodnje za aglomeraciju Našice sa 70 na oko 90 posto te priključenje 996 novih stanovnika koji dosad nisu imali pristup javnoj vodoopskrbi na sustav javne vodoopskrbe.

Predstavljajući projekta izgradnje linijskih objekata na širem našičkom području kojim će se poboljšati vodnokomunalna infrastruktura aglomeracije Našice uz ministra Čorića prisustvovali su župan Osječko-baranjske županije Ivan Anušić, saborski zastupnik Hrvoje Šimić, generalni direktor *Hrvatskih voda* Zoran Đuroković, gradonačelnik Grada Našica Krešimir Kašuba te načelnik Općine Donje Motičine Željko Kovačević. ■

#### POTPISANI SVI UGOVORI ZA PROVEDBU SANACIJE JAME SOVJAK

Nakon što je ranije potpisan ugovor s izvođačem radova za projekt sanacije opasnog otpada u jami Sovjak, dana 13. siječnja 2022. potpisani su i ugovori za voditelja projekta, nadzor te za usluge odnosa s javnošću.

Na natječaj za izvođača radova pristigle su tri ponude, a sredinom srpnja 2021. donesena je odluka o odabiru zajednice ponuditelja koju čine *GK grupa* iz Varaždina, slovenski *Ekom* i *Ivica Consulting* iz Zagreba, čija je ponuda iznosila 299,9 milijuna kuna bez PDV-a. Nadzor nad projektiranjem i izvođenjem radova sanacije jame Sovjak izvodit će zajednica ponuditelja iz Zagreba, koju čine tvrtke *Eptisa Adria d.o.o.*, *In Stria d.o.o.* i *Investinženjering*, a ugovor vrijedan 9.464.050 kn u ime tvrtke Eptisa Adria d.o.o. potpisao je prokurist Josip Čorić. Poslove vezane uz odnose s javnošću, promidžbu i vidljivost projekta obavljat će tvrtka *Prospekt d.o.o.* iz Rijeke. Ugovor vrijedan 986.375 kn potpisao je direktor tvrtke Leonardo Matković. Poslove vođenja projekta obavljat će tvrtka *Civil*

*Engineering Consultancy d.o.o.* iz Zadra, u ime koje je ugovor potpisala Jasminka Čoza, članica Uprave. Ugovor je vrijedan 2.372.575 kn.

Dovršetkom svih postupaka nabave i sklapanjem ugovora stvoreni su preduvjeti za početak provedbe projekta sanacije. Kako bi se što prije počelo s radovima, krajem siječnja 2022. planirano je uvođenje izvođača u posao. Ukupna vrijednost cjelokupnoga projekta sanacije iznosi oko 387 milijuna kuna. Kroz Operativni program Konkurentnost i kohezija osigurano je 85 posto sredstava, dok će preostali iznos osigurati Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost. ■

#### VELIKO ZANIMANJE GRAĐANA ZA JAVNI POZIV FONDA ZA SUFINANCIRANJE ENERGETSKE OBNOVE OBITELJSKIH KUĆA

Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost objavio je javni poziv nakon što je Vlada Republike Hrvatske donijela Odluku o produžetku Programa energetske obnove obiteljskih kuća, koji je izradilo Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine. Sredstva za provedbu Programa osiguralo je Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja u sklopu Plana korištenja financijskih sredstava dobivenih od prodaje emisijskih jedinica stakleničkih plinova. Nastavak sufinanciranja takvih mjera predviđen je i Integriranim nacionalnim energetske i klimatskim planom, ali ga predviđa i klimatska politika Europske unije te je nastavak sufinanciranja planiran i u 2022.

Na javni poziv Fonda za sufinanciranje energetske obnove obiteljskih kuća stiglo je 8495 zahtjeva iz svih dijelova Hrvatske. Zbog velikog zanimanja za dostupne poticaje ukupni budžet je s planiranih 300 milijuna kuna povećan na 390 mili-

## KRATKE VIJESTI

juna kuna. Zatraženo je sufinanciranje za više od 16.000 mjera energetske učinkovitosti koje se odnose na obnovu toplinske izolacije vanjske ovojnice, zamjenu stolarije te ugradnju sustava obnovljivih izvora energije. Prosjek zatraženih sredstava po pojedinome prijavljenom projektu iznosi oko 70 tisuća kuna, a najviše prijava zabilježeno je s područja Vukovarsko-srijemske i Osječko-baranjske županije te Grada Zagreba.

Cilj je svih sufinanciranih mjera smanjiti količinu energije potrebne za zagrijavanje i hlađenje prostora, povećati korištenje obnovljivih izvora energije te u konačnici građanima osigurati bolju kvalitetu života u njihovim domovima. Taj program generira i dodatne dobrobiti za gospodarstvo jer se na njega naslanja i građevinski sektor, istaknuo je direktor Fonda Siniša Kukić te dodao kako povećana potražnja za uslugama i tehnologijama povezanim uz energetska učinkovitost rezultira otvaranjem velikog broja lokalnih radnih mjesta. Vlada Republike Hrvatske nedavno je usvojila i Dugoročnu strategiju obnove nacionalnog fonda zgrada do 2050. godine. U pripremi je i novi program energetske obnove obiteljskih kuća pa se može očekivati dugoročan investicijski ciklus u građevinskom sektoru, pogotovo što će za takve programe biti dostupna nacionalna, ali i europska sredstva.

Što se tiče posljednjega javnog poziva, građanima se sufinancira cjelovita energetska obnova kuća, ali i samostalni sustavi za korištenje obnovljivih izvora energije, uključujući fotonaponske elektrane. Ti se projekti razlikuju po postotku sufinanciranja i minimalnome energetskom razredu kuće koja se prijavljuje za obnovu. Toplinska zaštita vanjske ovojnice ili cjelovita energetska obnova kuća financirat će se kućama lošijih energetskih svojstava, energetskog razreda D ili lošijeg u kontinentalnoj Hrvatskoj odnosno C ili lošijeg u primorskoj Hrvatskoj.

Iznos sufinanciranja je do 60 posto bespovratnih sredstava, pri čemu je toplinska zaštita nekog od elemenata vanjske ovojnice (vanjskih zidova, krova, poda ili stolarije) obvezna mjera za koju je maksimalno moguće dobiti do 120.000 kuna. Međutim, poželjno je da obnova bude cjelovita i da uključuje ugradnju nekog od sustava za korištenje obnovljivih izvora energije. U tom je slučaju maksimalan iznos poticaja čak 204.000 kuna.

Sredstva za sustave obnovljivih izvora energije mogu dobiti i građani čije su kuće boljih energetskih svojstava te im nisu potrebne mjere energetske obnove. Riječ je o kućama energetskog razreda C ili boljeg u kontinentalnoj Hrvatskoj odnosno B ili boljeg u primorskoj Hrvatskoj, kojima će na raspolaganju biti do 40, 60 ili 80 posto bespovratnih sredstava za sustave korištenja obnovljivih izvora energije, ovisno o lokaciji.

Na javni poziv mogli su se prijaviti građani, vlasnici ili suvlasnici kuća površine do 600 m<sup>2</sup> ili do triju stambenih jedinica u kojima je više od 50 posto površine namijenjeno stanovanju. Obvezna dokumentacija uključivala je presliku osobne iskaznice svih suvlasnika kuće, zemljišnoknjižni izvadak čestice te važeći dokaz da je obiteljska kuća izgrađena prema Zakonu o gradnji. Ključni su dokumenti bili i Izvješće energetskog certifikatora o provedenome energetskom pregledu te važeći energetski certifikat obiteljske kuće, na temelju kojih je morala biti izrađena i dostavljena detaljna ponuda ili troškovnik izvođača radova odnosno dobavljača opreme. Za prijavu su bili potrebni i fotodokumentacija kojom se dokazuje postojeće stanje obiteljske kuće te glavni projekt, ako se provode mjere za koje je propisana obveza njegove izrade. Građani su za sam postupak prijave mogli potražiti i stručnu podršku, koju im je sufinancirao Fond u iznosu do 500 kuna. ■

### HRVATSKA JE SEDMA U EU-u PO BRUTO FINALNOJ POTROŠNJI ZELENE ENERGIJE

Prema najnovijim podacima Eurostata, udio bruto finalne potrošnje energije iz obnovljivih izvora na razini EU-a u 2020. iznosio je 22,1 posto. To je dva postotna boda iznad cilja postavljenog do 2020. u Europskoj direktivi o promicanju korištenja energije iz obnovljivih izvora. Veliko je to postignuće i važna prekretnica na putu EU-a prema klimatskoj neutralnosti do 2050. Nacionalne ciljeve za 2020. doseglo je ili premašilo 26 država članica, ali neke su zemlje morale zaključiti statističke prijenose kako bi postigle svoje ciljeve, a među njima su i susjedna Slovenija, Njemačka te Belgija. U 2020. obnovljivi izvori energije činili su 37,5 posto bruto potrošnje električne energije u EU-u u odnosu na 34,1 posto u 2019. Udio obnovljivača više se nego udvostručio od 2004., a 10,2 posto zelene energije koristi se u prometu. Vjetar i voda glavni su proizvođači zelene energije, a fotonapon jest tehnologija s najvećim porastom opsega (13 posto od 2008.). Opseg proizvodnje iz fotonapona porastao je s 7,4 TWh u 2008. na čak 144,2 TWh u 2020. Više od petine energije za grijanje i hlađenje u EU-u stiže iz obnovljivih izvora, a treba znati to da je Europska unija u 2004. bila na opsegu od 9,6 posto te je napredak znatan. Države članice koje su znatno premašile svoje planirane nacionalne ciljeve iz energetskoga i klimatskoga plana za 2020. bile su Švedska i Hrvatska, i to obje za čak 11 posto, te Bugarska za sedam posto. Hrvatska je, na primjer, u 2020. zabilježila čak 31 posto bruto potrošnje zelene energije te je time rangirana kao sedma zemlja u EU-u. Njemačkoj je manjkalo 0,7 posto postotnih bodova, a Francuskoj 3,9 postotnih bodova kako bi ispunile svoje

## KRATKE VIJESTI

nacionalne ciljeve. Na Švedsku otpada više od polovine bruto finalne potrošnje energije iz obnovljivih izvora, čak 60 posto, što je ujedno najveći udio među državama članicama EU-a u 2020. Slijede Finska s 44 posto, Latvija s 42 posto, Austrija s 36,5 posto te Portugal s 34 posto. Najmanje udjele obnovljivih izvora energije imaju Malta (11 posto), Luksemburg (12 posto) i Belgija (13 posto). Zanimljivo je to da je Poljska, slično kao svojedobno Hrvatska, revidirala svoje podatke o upotrebi biomase, što joj je omogućilo skok za tri posto te doseganje 16 posto udjela OIE-a u finalnoj potrošnji. Među državama članicama EU-a više od 70 posto električne energije potrošene u 2020. proizvedeno je iz obnovljivih izvora u Austriji (78,2 posto) i Švedskoj (74,5 posto). Potrošnja električne energije iz obnovljivih izvora također je bila visoka u Danskoj (65,3 posto), Portugalu (58 posto) i Hrvatskoj (53,8 posto), što je rast od četiri posto u odnosu na 2019. ■

#### **INSTITUT IGH POTPISAO DVA NOVA UGOVORA VRIJEDNA 34,9 MILIJUNA KUNA**

*Institut IGH* potpisao je sredinom siječnja 2022. dva nova ugovora vezana uz pružanje usluga projektiranja i stručnog nadzora, vrijedna ukupno 34,9 milijuna kuna. Informacija je objavljena preko *Zagrebačke burze*. Prvi ugovor odnosi se na zajednicu ponuditelja koju čine *Institut IGH* i tvrtka *Eptisa Adria*, a koja je potpisala ugovor sa splitskom tvrtkom *Vodovod i kanalizacija*. IGH i *Eptisa* će nadzirati radove na aglomeraciji Split – Solin, i to za ugovore 1-6 (Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda, Mreža i Sustav daljinskog nadzora i upravljanja). Ukupna vrijednost ugovora je 33,69 milijuna kuna (bez PDV-a), a udio *Instituta IGH* iznosi 13,53 milijuna kuna.

Drugi ugovor, potpisan sa zagrebačkim Medicinskim fakultetom, odnosi se na usluge izrade tehničke dokumentacije za projekt FSEU.2021.MZO.007 – cjelovita obnova – Šalata 11. Ukupna vrijednost ugovora je 1,28 milijuna kuna (bez PDV-a). Ugovor obuhvaća izradu projektne dokumentacije, idejnog, glavnog i izvedbenog projekta s troškovnikom, te uslugu izrade dijela dokumentacije o nabavi za izvođenje radova u skladu s ugovorom o dodjeli bespovratnih financijskih sredstava za operacije koje se financiraju iz Fonda solidarnosti EU-a, a radi obnove infrastrukture i opreme u području obrazovanja oštećene u potresu. ■

#### **OTVORENA OBNOVLJENA LUKA CRIKVENICA**

Projekt dogradnje luke Crikvenica, čija je provedba počela 2018., vrijedan je 33 milijuna kuna, od čega je 27,9 milijuna kuna osigurano iz fondova Europske unije, a ostatak iz proračuna Ministarstva mora, prometa i infrastrukture te Primorsko-goranske županije. U luci u Crikvenici izgrađeni su novi, zapadni lukobran dug 130 metara te pedesetmetarski zaštitni gat. Tako je uz nove vezove luka dobila znatno bolju zaštitu od vjetrova i valova. To je posebno važno za održavanje cjelogodišnje županijske brodske linije Šilo – Crikvenica, kojom plovi oko 15 tisuća putnika na godinu. Linija Šilo – Crikvenica najstarija je linija između otoka i kopna, a trajektna linija na istoj relaciji bila je prva takva linija na području bivše države, podsjetio je ravnatelj Županijske lučke uprave Crikvenica Mario Kružić. Uz izgradnju sekundarnoga lukobrana te dogradnju "Male palade" u tlocrtnome, pravilnome T obliku zbog zaštite od valova dubina mora u luci povećana je na tri metra. Novi lukobrani popločani

su kamenom te opremljeni napravama za prihvata i vezivanje brodica, priključnim ormarićima za struju i vodu te protupožarnim hidrantskim vodom. Na vrh novoga lukobrana postavljen je svjetionik, čime je dodatno povećana razina sigurnosti plovidbe.

Ranije je već završena obnova i dogradnja luke Cres, a u Primorsko-goranskoj županiji završavaju se i projekti u Baškoj i na Unijama. U tijeku je i izgradnja luke Mrtvaška koju prati nezadovoljstvo stanovnika Ilovika zbog nemogućnosti korištenja pristaništa, ali i nekih rješenja u samome projektu.

Prilikom otvorenja obnovljene crikveničke luke ministar mora, prometa i infrastrukture Oleg Butković najavio je dodjelu novih sredstava za projekte u lukama otvorenima za javni promet u veljači ove godine. Projekti će se financirati nacionalnim sredstvima i iz EU-ovih fondova. U novoj financijskoj perspektivi za takve projekte bit će osigurano više od milijardu kuna, a Butković je pozvao sve lučke uprave i lokalne samouprave da pripreme nove projekte u svojim lukama. ■

#### **KLIMATSKI NEUTRALNI I PAMETNI GRADOVI**

Uskoro završava poziv Europske komisije za iskazivanje interesa za pridruživanje europskoj misiji "Klimatski neutralni i pametni gradovi". Ciljevi misije su do 2030. postići preobrazbu stotinu europskih gradova u klimatski neutralne i pametne gradove te omogućiti da ti gradovi djeluju kao središta eksperimentiranja i inovacija kako bi se svim europskim gradovima omogućilo to da do 2050. slijede njihov primjer. Pridruživanjem misiji gradovi će biti na čelu tranzicije prema klimatskoj neutralnosti, a s obzirom na to da se sve više okreće prema primjeni rješenja u

## KRATKE VIJESTI

borbi protiv klimatskih promjena, gradovi su u najboljoj poziciji da na samome početku usvoje i implementiraju politike za postizanje klimatske neutralnosti. Sudjelovanjem u tome procesu gradovi će svojim stanovnicima omogućiti višestruke prednosti poput smanjenja razine onečišćenja zraka, smanjenja razine buke te zdravijeg načina života. Iz Europske komisije ističu kako gradovi pokrivaju samo tri posto kopnene površine, ali proizvode više od 70 posto emisija stakleničkih plinova. Procjenjuje se da će do 2050. gotovo 85 posto Europljana živjeti u urbanim područjima i zato je neophodno da se trenutačna klimatska kriza rješava upravo u njima te da u središtu misije budu upravo njihovi stanovnici.

Gradovi se mogu prijaviti na otvoreni poziv za iskazivanje interesa do 31. siječnja 2022., a Europska komisija će do

travnja 2022., nakon ocjene neovisnih stručnjaka, objaviti popis odabranih gradova koji će sudjelovati u misiji. ■

### ZAVRŠNI RADOVI NA VUKOVARSKOME PROČISTAČU

Iz Grada Vukovara izvijestili su da se izgradnja dugoočekivanoga postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda u Vukovaru bliži kraju. Izgradnja pročištača dio je projekta "Poboljšanje vodno-komunalne infrastrukture grada Vukovara", čiji je osnovni cilj poboljšanje sustava javne vodoopskrbe i odvodnje te pročišćavanje komunalnih otpadnih voda na području aglomeracije Vukovar, zaštita okoliša i zdravstvenog stanja te poboljšanje uvjeta života stanovnika, a ukupna vrijednost iznosi 362 milijuna kuna. Projekt "Poboljšanje vodno-komunalne infrastrukture grada Vukovara" u iznosu od 70 posto

financiran je sredstvima Europske unije, 12 posto sredstvima Vlade Republike Hrvatske, 12 posto sredstvima *Hrvatskih voda*, dok preostali dio financiraju jedinice lokalne samouprave obuhvaćene projektom.

Puštanje pročištača u probni rad očekuje se tijekom ljetnih mjeseci 2022., a dobivanje uporabne dozvole početkom 2023.. "Jedna od prednosti, osim što je projektom obuhvaćeno 2200 novih priključaka, također je ukidanje postojećih ispusta u samu rijeku Dunav. Sabirna točka svih ispusta bit će pročišćivač. Sva voda stizat će na jednu točku, gdje će nakon grube i fine rešetke te dodatne biološke obrade pročišćena voda biti ispuštena u rijeku Dunav. Njegov kapacitet pročišćavanja je 900 tisuća kubika vode, što je ekvivalentno broju od 42.500 kućanstava", pojasnio je direktor Vodovoda grada Vukovara Dario Tišov.