

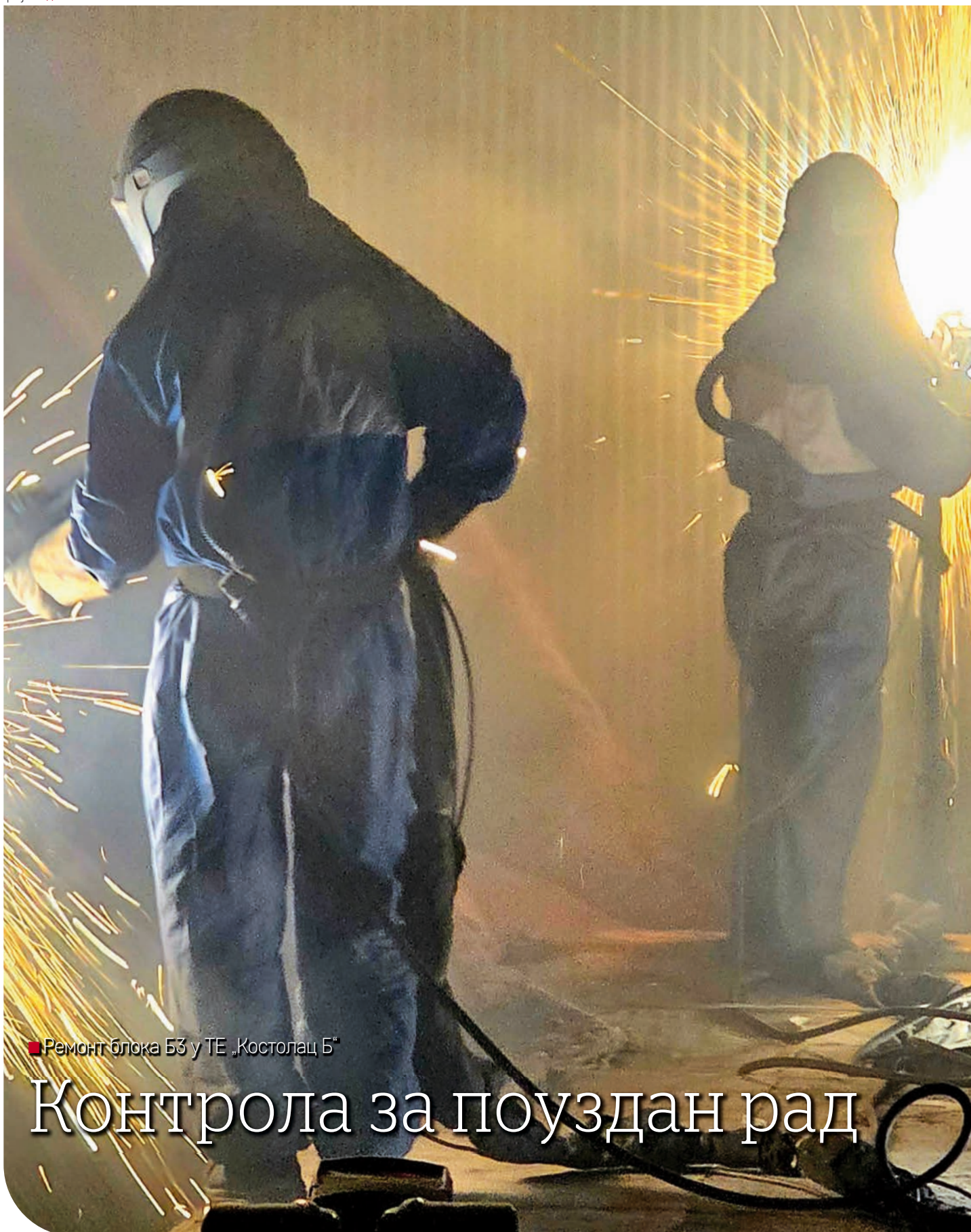


ЕНЕРГИЈА

КОСТОЛАЦ

број 91 // ОКТОБАР 2025.

ISSN 2560-5135



■ Ремонт блока БЗ у ТЕ „Костолац Б“

Контрола за поуздан рад

www.eps.rs

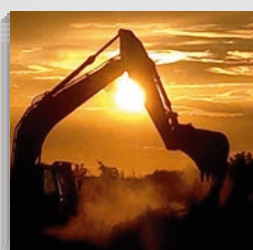
ОТВОРЕНА
ПРИЈАВА ЗА:



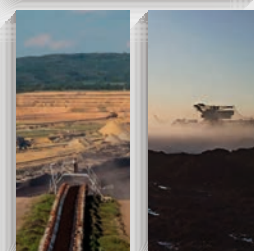
ФОТО КОНКУРС

ЕПС КРОЗ МОЈ ОБЈЕКТИВ

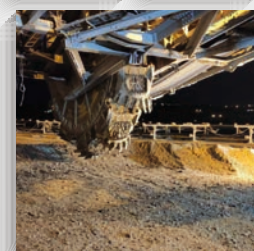
НАЈБОЉА КОРПОРАТИВНА ФОТОГРАФИЈА



2025.



ЕПС



Фотографије треба да приказују сегменте из живота и рада запослених на коповима и у термоелектранама у Костолцу. Конкурс је отворен **до 1. децембра 2025.** године. Аутор на конкурс може да пошаље **највише 10 фотографија**. На конкурс се примају фотографије у дигиталном запису, у jpg формату, димензија минимално **2000 px** по дужој страни, 300 dpi. Аутори најбољих фотографија биће награђени.

Пошаљите радове на мејл адресе - glas.proizvodjaca@eps.rs и visnja.ognjanovic@eps.rs

Садржај

из епс групе

- 04 С конференцији „Energy up“
Купци препознали бенефите дигиталних
услуга ЕПС

актуелно

- 10 Безбедност и здравље на раду у огранку
„ТЕ-КО Костолац“
Нова учионица за обуку

- 11 Зоран и Марко Маринковић, погонски инжењери
Породица машинаца

- 12 С Површинског копа „Дрмно“
Одводњавање на висини задатка

локални мозаик

- 14 Дечја недеља у Костоцу
Игра, смех и машта за бољи свет

- 15 Инфраструктурни радови у Костоцу
За квалитетнији живот грађана

- 17 Девети Костолачки полумаратон
Најбржи Денис Фируловић и
Нора Тркља Боца

- 18 Костолачки писци (10): Прича о Магдалени Рецовић
Професорка коју ђаци воле



Обележен Дан ЕПС

ЕПС спремно улази у грејну сезону



06

Ремонт блока Б3 у ТЕ „Костолац Б“

Контрола за поуздан рад

08

Из машинске радионице ПК „Дрмно“

Тимским радом до успеха



импресум

ЕНЕРГИЈА
ЕПС КОСТОЛАЦ

ГЕНЕРАЛНИ ДИРЕКТОР: Душан Живковић, ДИРЕКТОР СЕКТОРА ЗА ОДНОСЕ С ЈАВНОШЋУ: Тања Крстонијевић,
ШЕФ ОДЕЉЕЊА ЗА ИНФОРМИСАЊЕ ТЕ-КО КОСТОЛАЦ И ГЛАВНИ И ОДГОВОРНИ УРЕДНИК: Вишња Огњановић, РЕДАКЦИЈА:
Предраг Животић, Ивана Миловановић, Владана Зарић и Јована Јовић, АДРЕСА РЕДАКЦИЈЕ: Николе Тесле 5-7,
12208 Костолац, ТЕЛЕФОН: 012/241-904, e-mail: glas.proizvodjaca@eps.rs, WEB SITE: www.eps.rs, ЛИКОВНА И ГРАФИЧКА
ПРИПРЕМА: TRI O D.O.O ARANDELOVAC, НАСЛОВНА СТРАНА: Млађан Пајкић, ЛОГОТИП: Милош Павловић, ШТАМПА: ŠTAMPARIJA
TRI O D.O.O, 34300 Аранђеловац, Краља Петра I бр. 77 Бања, ТИРАЖ: 1500 примерака.

Први број, под називом „Новине“, изашао 25. маја 1957. године. Од наредног броја лист је излазио под називом „Глас произвођача“ све до 14. септембра 2010.
од када је назив промењен у „ТЕ – КО Костолац“ (до 30. јуна 2015) од 15. 11. 2017. године опет излази под називом „ЕПС енергија Костолац“.

Купци препознали бенефите дигиталних услуга ЕПС

Дигитализација услуга је постала незамењив део пословања свих компанија у времену у којем живимо када све добија електронску форму, када сваки сегмент живота постаје знатно бржи, али и информатички изазовнији. И „Електропривреда Србије“ је унапредила своје пословање и увела дигиталне услуге, а већ две године купци користе портал и апликацију „ЕПС Увид у рачун“, као и електронски рачун – рекла је Катарина Андрејевић, извршна директорка за ИТ и дигитализацију у ЕПС, на конференцији „Energy up“, 26. септембра. – Грађани су препознали бенефите дигиталних услуга ЕПС и електронски рачун за електричну енергију користи 300.000 људи. Рачун стиже на мејл одмах по формирању на основу података о потрошњи, нема чекања, све је једноставно и брзо.

Она је на панелу „Енергетски систем нове генерације“ објаснила да је дигитализација важна за будућност компаније и енергетског сектора у целини, јер на тај начин ЕПС постаје доступнији, транспарентнији и ближи купцима.

– SAP биллинг систем уведен је за сва подручја гарантованог снабдевања и купце произвођаче, а у току је имплементација



за купце на комерцијалном снабдевању. Наставићемо са унапређењима постојећих услуга, али и са увођењем нових дигиталних сервиса како се буде развијало тржиште – рекла је Андрејевић.

Извршна директорка за ИТ нагласила је да вештачка интелигенција и аутоматизација процеса постају кључни аспекти дигитализације и дигиталне трансформације.

– Вештачку интелигенцију примењујемо у просецима предикције потрошње електричне

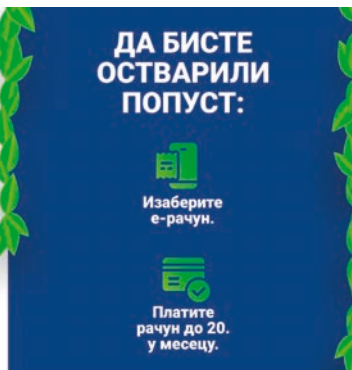
енергије и предикције цена електричне енергије, као и на два пилот пројекта за унапређење процеса одржавања и планирања производње – рекла је Андрејевић.

Она је указала на то да је до сада уведено више, међусобно интегрисаних, техничких информационих система у ЕПС и тиме је обезбеђено управљање производњом и трговином у реалном времену са максималним резултатима.

Р. Е.

■ Нови ЕПС калкулатор потрошње и за привреду

Попуст ЕПС за домаћинства



Милош Лазић, директор Сектора за продају стратешким купцима ЕПС-а, привредницима Браничевског и Подунавског округа, 24. септембра, представио је шест различитих модела уговора о снабдевању електричном енергијом, са циљем да се привредни субјекти информишу, упознају и имају могућност избора типа уговора који најбоље одговара њиховом производном процесу и профилу потрошње електричне енергије.

– Применом нових модела, унапређењем квалитета комуникације и дигитализацијом услуга, ЕПС настоји да остане лидер на тржишту електричне енергије у Србији. Отварањем

гарантованог снабдевања за предузетнике, мала и микро предузећа ЕПС даје директну подршку малој привреди – рекао је Лазић.

Помоћу новог калкулатора потрошње за купце на гарантованом и комерцијалном снабдевању они могу да израчунају своје трошкове и упореде их зависно од тога коју опцију снабдевања користе. Представници ЕПС-а разговарали су са привредницима о моделима уговора о снабдевању електричном енергијом, посебно о новим моделима, као и о томе шта значе појмови комерцијално, гарантовано снабдевање. Предузетници, мала и микро предузећа добили су одговоре на питања о могућностима и начинима закључења уговора на гарантованом снабдевању, као и сугестије

о опцијама за оптимизацију одобрене снаге у складу са потребама предузећа.

За сва домаћинства која папирни рачун за електричну енергију замене електронским и плате га до 20. у месецу, ЕПС од рачуна за октобар омогућава попуст од седам одсто.

Први корак је да купци изаберу електронску доставу рачуна. То могу да ураде на порталу и апликацији „ЕПС Увид у рачун“, на шалтерима у пословницама ЕПС или попуњавањем захтева који се налази на сајту www.eps.rs. Купци добијају рачун на мејл адресу. Наредни корак је да измире свој рачун до 20. у месецу и остварују попуст од седам одсто.

Електронски рачун ЕПС већ користи око 300.000 грађана и ако желе да остваре попуст од седам одсто треба само да плаћају своје рачуне до 20. у месецу.

Осим тога, од рачуна за октобар омогућен је и попуст од шест одсто за домаћинства која сама читају стање на бројилу, пошаљу податке ЕДС и плате рачун до 20. у месецу. Такође, и даље је могућ стари попуст од пет одсто за оне који рачун измире до 28. у месецу. Важно је да грађани знају да домаћинство може да оствари само један попуст и грађани сами одлучују који ће од понуђених искористити.

Р. Е.

ЕПС спремно улази у грејну сезону

На време смо почели ремонте у рударском, термо и хидро сектору и зато спремно улазимо у грејну сезону. Систем „Електропривреде Србије“ сигурно и поуздано ради, на депонијама термоелектрана имамо више од два милиона тона угља и ускоро ће бити завршени и преостали ремонтни послови – рекао је Душан Живковић, генерални директор „Електропривреде Србије“, 6. октобра на обележавању Дана ЕПС-а у Зворнику. Он је истакао да се Дан компаније обележава заједнички са великим јубилејом – 70 година од почетка рада хидроелектране „Зворник“, најстарије ХЕ на Дрини.

– ХЕ „Зворник“ је пример како ревитализацијом повећавамо снагу електране, поузданост, ефикасност и продужавамо радни век. Досадашњим ревитализацијама у хидро сектору добили смо нових 236 мегавата снаге и годишњу производњу нових и зелених 200 милиона киловат-сати електричне енергије. Планиране ревитализације хидроелектрана у наредном периоду повећаће снагу хидро капацитета за нових скоро 80 мегавата, а модернизација термо сектора са пројектима заштите животне средине обезбедиће поуздан рад овог дела ЕПС у будућности – указао је Живковић.

На обележавању 132 године од почетка рада прве термо централе на Дорћолу, први човек ЕПС је поручио да време у којем живимо



свакодневно доноси промене, много брже него што смо навикли.

– Појмови енергетска транзиција, декарбонизација и дигитализација нису више речи о којима се говори на стручним скуповима, то је наша стварност. И ЕПС препознаје своју одговорност у тим процесима, који захтевају рад, храброст, инвестиције, имамо потенцијала и капацитета, а пре свега и визију. Свесни смо међугенерациске одговорности јер треба да донесемо одлуке и реализујемо пројекте којима ћемо генерацијама испред нас оставити енергетско наслеђе – закључио је Живковић.

Милан Алексић, саветник министра за капиталне пројекте у Министарству рударства и енергетике, честитао је дан ЕПС-а свим запосленима и истакао да је мало компанија

које могу да се похвале да су „кичма“ привреде и да се њихов рад препознаје у свакој фабрици, болници, школи и домаћинству.

– Наш главни задатак је будућност ЕПС-а и како да компанија буде још снажнија, стабилнија, одржива и профитабилна, ослонац индустрије и поуздан снабдевач грађана. Уз подршку ресорног министарства и Владе Републике Србије, остварени су значајни резултати у стабилизовању производње електричне енергије, улагањима у рударску производњу, изградњи нових електрана и подизању стандарда заштите животне средине у нашим највећим термоелектранама – рекао је Алексић.

Р. Е.

■ Потписан уговор о сарадњи ЕПС и ГО Обреновац

ЕПС помаже изградњу школе

Уговор о финансирању изградње Основне школе „Љубомир Аћимовић“ у Обреновцу потписали су данас Душан Живковић, генерални директор „Електропривреде Србије“ и Милош Пековић, председник Градске општине Обреновац. Овим уговором, вредним 40 милиона динара, ЕПС обезбеђује средства за изградњу школе за јаке са сметњама у развоју.

Основна школа „Љубомир Аћимовић“ већ 25 година нема свој простор и настава за 72 ученика одвија се у отежаним условима у другој школи. Изградњом нове школе деца која имају потешкоће у развоју и њихови наставници добиће одговарајући простор и услове за учење и рад, а с обзиром на потребе, потенцијално би се у наредном периоду повећао број љака ове школе.

– Снага ЕПС-а осликава се не само у мегаватима и производњи електричне енергије, већ и у квалитету живота грађана. Наше две највеће термоелектране раде на подручју Обреновца и наша компанија је деценијама активна подршка грађанима и институцијама



у свим сферама живота у тој општини. ЕПС је увек подршка за пројекте у образовању, науци, спорту, здравству, заштити животне средине и због тога и није било дилеме да ли помоћи изградњу школе „Љубомир Аћимовић“, већ је то одлука на коју смо сви поносни – рекао је Душан Живковић, генерални директор ЕПС.

Милош Пековић, председник Градске општине Обреновац, указао је на то да је помоћ за финансирање изградње школе „Љубомир Аћимовић“ веома значајна и да ће нови школски

објекат омогућити неупоредиво боље услове за наставнике и ученике.

– Основну школу „Љубомир Аћимовић“ похађају деца којој је подршка више него потребна и треба заједнички да радимо на томе да услови њиховог школовања буду што бољи. Учешће ЕПС-а у финансирању изградње школе је кључно и путоказ је и за друге друштвено одговорне компаније и институције – рекао је Пековић.

Р. Е.

Контрола за поуздан рад

Посебна пажња биће посвећена провери заварених спојева паровода са парном турбином

Планирани ремонт блока Б3 у термоелектрани „Костолац Б“ почео је 27. септембра и требало би да буде завршен за 30 дана. Ремонтни радови обављају се при крају прве године рада постројења, у оквиру гарантног периода који истиче у децембру.

површина котла са евентуалном санацијом оштећених цеви, замена регулационог вентила на оптичком систему котла. Посебна пажња посвећена је контроли заварених спојева паровода са парном турбином пошто су ти делови изложени екстремним температурама, притисцима и механичким напрезањима.

– На ложном уређају планирани су захвати на прегледу и контроли ротационе опреме – вентилатори димног гаса, вентилатор свежег ваздуха и ротациони загрејач ваздуха. Подесићемо клапне на каналима ваздуха и каналима аеро смеше. Након тога, урадићемо



– Ремонт блока Б3 подразумева проверу целокупне опреме, с посебним акцентом на котловско постројење, које представља најкомплекснији део система – рекао је Срђан Ранђеловић, водећи инжењер техничке припреме котловског постројења ТЕ „Костолац Б.“

Ремонтом је планиран преглед стања грејних

стандардни ремонт млинова за угаљ, где ће да буду замењени поједини делови статора млина и ремонтвана радна кола млинова. Што се тиче транспорта угља и система за одшљакивање, прегледом ће се утврдити стање опреме, биће преконтролисани лежајеви, ланчаници, ланци и други делови – објаснио је Ранђеловић.

С обзиром на то да је у питању нови блок,



потреба за већим интервенцијама је минимална, па ће Сектор одржавања овај ремонт да искористи за детаљније упознавање са специфичним деловима важних уређаја, рекао је Срђан Јованов, водећи инжењер техничке припреме система за довод горива, одвод продуката сагоревања и ОДГ.

— Без поузданог рада ових уређаја ни рад блока не би био могућ. У те уређаје спадају пумпе на системима транспорта мазута, кречне и гипсане суспензије, пумпе за транспорт електрофилтерског пепела, као и сви типови тракастих транспортера на транспорту угља — рекао је Јованов и додао да је контрола и

Модеран блок у ЕПС-у

После више од три деценије, „Електропривреда Србије“ изградила је модеран блок високог степена ефикасности који испуњава све домаће и европске стандарде заштите животне средине. Нови производни капацитет, блок Б3 снаге 350 мегавата, ЕПС је добио 13. децембра 2024. године након званичне примопредаје Сертификата о преузимању блока између ЕПС-а и извођача радова, компаније ЦМЕК.



провера рада важних уређаја изузетно сложен посао.

На почетку ремонта закључен је споразум о безбедности и заштити на раду између радника кинеске компаније ЦМЕК („China Machinery Engineering Corporation“) и ТЕ „Костолац Б.“

Споразум прецизно дефинише редослед радова на деловима постројења где се преплићу зоне одговорности ЦМЕК-а и ТЕ „Костолац Б.“ које су регулисане уговорима.

В. Зарић
Фото: Млађан Пајкић

■ С Површинског копа „Дрмно“

Завршене касете 2 и 3

Изградња нове депоније пепела, шљаке и гипса на ПК „Дрмно“, после укључивања блока ТЕ „Костолац Б3“ у производни процес, одвија се у складу с динамиком напредовања копа. Од планираних пет нових касета депоније, прва је већ у употреби, завршене су касете 2 и 3, док се завршетак четврте и пете очекује 2027. године.

Значај пројекта за изградњу новог постројења за одлагања пепела и шљаке у оквиру блока Б3 косточаких термоелектрана је у томе што омогућава да се одложени материјал (пепео, гипс, шљака) изолије од тла и подземних вода, али и спречава продор подземних вода у земљиште. Фолије на подлози и бочној страни касете служе као хидроизолација, онемогућава директан контакт материјала са земљом. Касета спречава развејавање пепела, омогућава прикупљање атмосферских падавина које падају у касету како се оне не би сливале у околне токове и околину и омогућава планирање капацитета за одлагања пепела, гипса и шљаке.

Запремина целе депоније је око 5,35 милиона кубних метара и пројектована је у складу са свим еколошким стандардима и препорукама, уз примену двослојне хидроизолације и заштите од развејавања честица прашина. Касете 2 и 3 у основи су



ширине 195,5 метара и дужине 205 метара, оивичене ветрозаштитним насипом трапезног попречног пресека целом дужином депоније према археолошком налазишту Виминацијум.

Одложени материјал биће разастран булдожерима у слојеве дебљине од 30 до 50 центиметара, који ће се додатно збијати вибрационим ваљком. Површина депоније у сушном периоду прска се водом из водосабирника, чиме се смањује прашина након кретања механизације са гусеницама по солидификованој површини материјала.

Материјал из процеса производње — пепео, шљака и гипс транспортоваће се до депоније затвореним тракама и све отворене секције овог система прекривене су заштитним лимом.

Ово је први систем сувог транспорта изведен на територији Републике Србије, а користи се у термоелектранама Чешке и Немачке, где се мешавина транспортује и одлаже безбедно, без утицаја на околину.

В. Зарић
Фото: Милош Јаковљевић

Тимским радом до успеха

Некада су се на овом копу обављали послови мањег обима. Данас коп има шест јаловинских и један угљени систем, са 55 километара транспортера и 50 погонских станица

Сектор одржавања на Површинском копу „Дрмно“ стара се да сви јаловински и угљени систем функционишу уз минималне застоје. Њихов задатак је да се кварови на машинама поправе у најкраћем року, да се током ремоната уради планирано, како би се производња откривке и угља одвијала без тешкоћа.

У машинској радионици ПК „Дрмно“ водећи инжењер је Горан Живковић, а на копу ради од 2010. године.

– Дипломирао сам на Машинском факултету у Београду. Моје прво радно место на копу било је у Сектору машинске припреме. Када сам дошао овде, прво сам се припремао и обучавао како бих упознао начин рада система. Посебно бих нагласио позитивну атмосферу и тимски дух међу радницима, који су неопходни за ефикасан рад у радионици. Најбитније је разумети радника



Горан Живковић

и имати добру комуникацију уз обострано поверење – каже Живковић.

Радни дан у машинској радионици почиње кратким састанком, када се сумира шта је реализовано и договарају наредни кораци.

– Тада се прецизира шта нам је план за тај дан, шта је претходног дана урађено и утврђујемо који од приспелих радних налога има приоритет, што се дефинише у комуникацији са надређенима. Некада су се овде обављали послови мањег обима, данас коп има шест јаловинских и један угљени систем. Укупна

дужина транспортера износи 55 километара, што захтева 50 погонских станица – истакао је Живковић. – Организација је кључна за решавање свих машинских проблема, али када се деси да има више захтева истовремено, неопходно је одредити приоритете и на основу њих обављати послове. Ротирање радника по радним позицијама у саставу копа је препоручљиво, јер омогућава да се технолошким процесима приступа на основу бољег увида.



Саша Јованић





Машинска радионица има две групе бравара, обе групе су састављене од по осам радника. Њихов рад је организован тако да раде 12 сати четири дана у недељи, а након тога имају четири дана одмора.

– Организација рада на копу је таква да преко целог дана за раднике машинске радионице има посла. Због тога је наш рад организован на овај начин, да бисмо увек имали спремне раднике за посао који изискује њихово ангажовање. Уколико се деси неки интервентни захтев у ноћним сатима, што се дешава неколико пута месечно, позивамо другу групу радника која је у том тренутку одморна и спремна да пружи свој максимум на терену – каже Живковић. – Велика помоћ су нам и колеге из „Косово Обилића“, без којих не бисмо успели да одговоримо на све захтеве. Њихова организација рада је као и наша, и они раде у две групе. Најсложенији послови које обављамо су поправке редуктора. Ради се о преносницима снаге, који добијају обртни моменат од електромотора и на тај начин редукују број обртаја за одређену машину.

Због услова рада, радници у машинској радионици имају бенефицирани радни стаж.

– Због бенефиција и одлазак у пензију се убрзава. Младе људе треба мотивисати да остану и планирају своју будућност овде, људи су најважнији ресурс сваког система. Посла у машинској радионици увек има, јер коп данас заузима велики простор с великим бројем машина и багера – рекао је Живковић.

Саша Јованић, пословођа у машинској радионици, део је колектива дуже од три деценије. Он истиче да рад у машинској радионици тражи велики труд и залагање.

– Посао је изазован и некада оно што је лако може да буде доста компликовано за

поправку. Кварови могу да буду специфични и тада проблем мора да се сагледа из свих углова. Кључно је да се квар истражи брзо и ефикасно.



Дејан Чичак

Потребно је пронаћи оно што је отказало у раду и у што краћем времену вратити га у функционално стање. Поштовање према сваком раднику у групи је веома важно. Неопходан је рад уз солидарност и међусобно уважавање – каже Јованић.

Радници у машинској радионици старају се о великом броју машина. Рад са машинама новије генерације изискује спремност да се стално учи и усавршава.

– Колико пута се деси да је у питању квар на који ништа није указивало. У таквим ситуацијама

испољава се и одређена креативност у лоцирању проблема, а та способност се стиче уз велики труд и рад током година, наравно уз жељу и вољу да се напредује. Осим тога што је веома сложен, овај посао захтева и добру физичку спремност – рекао је Јованић.

Један од најмлађих радника у радионици је бравар Дејан Чичак.

– Као бравар у машинској радионици радим на одржавању редуктора и бубњева. На овом радном месту сам дуже од годину дана, пре тога радио сам на Трећем БТО систему као заваривач. Посао који сада обављам је сложен и треба доста учења да би се савладао. Старије колеге су спремне да нам покажу како се шта ради, тако да се брзо напредује и схвата права суштина посла. Тек у непосредном раду може много тога да се научи – каже Чичак.

И. Миловановић



Слободан Ђурић

Најстарији радник у машинској радионици

Слободан Ђурић је најстарији бравар у машинској радионици, који ускоро одлази у заслужену пензију.

– Заједно са бенефицијама, мој стаж броји 47 година и осам месеци, а без бенефиција, радник сам овог колектива 42 године. Радио сам на копу „Кленовник“, а затим сам дошао на „Дрмно“ у машинску радионицу у групу за репаратуру редуктора и бубњева. Овде сам већ 17 година. Крајем јануара одлазим у пензију. Као најтеже сегменте навео бих рад на екстремно високим температурама лети, док зими треба издржати хладноћу и кошаву. Рад на системима је много захтевнији, ипак је у радионици лакше него на багеру. Наш рударски хлеб увек је био са седам кора – рекао је Ђурић.

Нова учионица за обуку

Безбедност на раду је један од приоритета

У термоелектрани „Костолац Б“ завршено је уређење нове учионице за обуке из области безбедности и здравља на раду и заштите од пожара у огранку „ТЕ-КО Костолац“. За учионицу су набављени пројектор и монитори, а радницима огранка и извођача радова предавања држаће инжењери задужени за ову област, каже Душан Јовановић, водећи стручни сарадник за безбедност и здравље на раду.

– У новом простору организоваће се обуке из безбедности и здравља на раду, као што су оспособљавање за пружање прве помоћи, оспособљавање за рад са затвореним изворима јонизујућег зрачења, као и за рад на висини. Организоваће се периодичне обуке и упознавање извођача радова са свим потенцијалним опасностима у ТЕ „Костолац Б“. Одржаваће се и обуке за заштиту од пожара и полагања испита стручне оспособљености и приправничких испита – истакао је Јовановић.

Служба за безбедност и здравља на раду и заштите од пожара ради на спречавању незгода,



повреда и болести везаних за радно окружење, као и на заштити радника и партнера укључених у производни процес и одржавање постројења огранка „ТЕ-КО Костолац“. Тијана Перић, шеф Службе за БЗР и ЗОП, каже да од 1. октобра ова Служба ради у оквиру Дирекције за послове системске подршке.

– Безбедност на раду је један од приоритета

у функционисању огранка „ТЕ-КО Костолац“. Од радника очекујемо да буду активни и одговорни у стварању сигурне и здраве околине. Постављањем високих стандарда промовишемо свест и знање о безбедности и здрављу свих радника огранка, као и радника из фирми извођача радова – рекла је Тијана Перић.

П. Животић

■ Из Синдиката „Копови Костолац“

Захвалност за предан радни век



За 127 бивших радника, чланова Синдиката „Копови Костолац“, пензионисаних у протеклих годину дана, ова синдикална организација приредила је испраћај у заслужену пензију. Данијел Радосављевић, председник Синдиката „Копови Костолац“, рекао је да су пожртвовани рад рудара, залагање и посвећеност послу и у најтежим условима, вредности које се дуго негују у „ТЕ-КО Костолац“.

– Поносни смо на вас, као и на претходне генерације рудара и енергетичара, јер смо од вас научили много тога. Не само занатски део посла, већ и онај који се односи на значај људских вредности, данас преко потребан млађим генерацијама. Желимо да будете поносни на компанију у којој сте радни век посветили развоју костолачких копова, и да вам пензионерски дани буду мирни, срећни и дугочечни – рекао је Радосављевић.

Испраћај пензионера у огранку „ТЕ-КО Костолац“ организован је 6. октобра, поводом Дана „Електропривреде Србије“. У костолачком угљеном басену у протеклих 155 година радиле су генерације рудара. Експлоатација костолачког угља, а нешто касније и производња електричне енергије, део су историје и развоја не само овог краја, већ и целе Србије.

П. Ж.

Породица машинаца

Од бравара и металостругара до
инжењера

У породици Маринковић из Кленовника сви су машински инжењери. Мајка Јасмина ради у Техничкој школи „Никола Тесла“ у Костолцу, млађи син живи и ради у Крагујевцу, док отац Зоран и старији син Марко раде као машински инжењери на Површинском копу „Дрмно“.

Зоран Маринковић, након више од 30 година рада на костолачким коповима угља, ускоро одлази у пензију. Напредовао је од почетне позиције бравара до машинског инжењера јаловинских система.

– Тренутно радим на Петом БТО систему. На копу сам дуго. Мој радни век почео је 1987. године на циглани у Пожаревцу, где сам радио као металоглодач и металостругар. Неколико година касније, 1993, почео сам да радим за тадашње „Копове Костолац“. Прво радно задужење ми је било на копу „Ђириковац“, на пословима бравара. Уз рад сам се и школовао, завршио сам Вишу машинску школу. Након тога радио сам по сменама у „Ђириковцу“, а од 1998. био сам шеф система. Сваки систем је за себе, свака машина је за себе, треба све то научити. Међутим, када човек воли свој посао и труди се, све дође на своје – рекао је Зоран.

Он каже да је посао веома занимљив, пун изазова. Изазов је, за Зорана, када се нешто поправи и врати у функцију. Креативност и брзина у раду се подразумевају.

– Обавеза шефа система је рад са људима. Синхронизовати све раднике, организовати посао и обилазити систем свакодневно. О сваком квару мора да се састави забелешка,



■ Зоран Маринковић

након чега се ради поправка да би систем могао да настави с радом – рекао је Маринковић.

Зоран истиче да је његово студирање ишло паралелно уз рад, а у међувремену се оженио и добио два сина. Тај период памти по великом одрицању и труду да све обавезе заврши на време.

– Старији син ми је од најранијег периода помагао око ситних кућних поправки и претпостављам да се тада заинтересовао за машинство. Млађи син је мастер инжењер машинства, ради у Крагујевцу. Моја супруга је, такође, машински инжењер. Синове нисмо усмеравали ка том занимању, то је била њихова жеља – рекао је Зоран.

Зоранов старији син Марко је погонски инжењер на Шестом БТО систему већ две



■ Марко Маринковић

године. Као и Зоран, и Марко је стартавао са позиције бравара.

– Почео сам да радим као бравар 2018. године, на разним машинама и системима. На том месту сам био до 2023. године, након тога сам постао погонски инжењер у машинској оперативи на Шестом БТО систему. Моје школовање није ишло уобичајеним током. Машински факултет у Крагујевцу уписао сам 2011. године, прошао сам више од половине студирања након чега сам одлучио да одустанем. Радио сам у различитим грађевинским фирмама, а 2018. године запослио сам се на Површинском копу „Дрмно“. Потом сам уписао Вишу техничку школу у Пожаревцу, дао разлику испита и стекао диплому машинског инжењера – прича Марко.

Он каже да му је рад на копу помагао у студирању, јер је поред теоретског дела машинства које је учио на факултету у исто време могао да стиче и праксу. После неколико година стеченог искуства, све му је деловало лакше, а добијено факултетско знање легло је на своје место.

И. Миловановић



■ Са колегама на јутарње и састанку

Искуство и знање

Старије колеге несебично деле своја знања, стечена вишедеценијским радом. Када ми затреба савет или помоћ старијих радника, увек наилазимо на добру вољу и спремност да помогну. Данас на копу имамо и савремене технологије. То је област која лакше иде млађима, па на тај начин можемо и ми њима мало да помогнемо у усвајању нових технолошких знања – рекао је Марко.

Одводњавање на ВИСИНИ задатка

Неопходно је континуирано одводњавање, због чега је од пресудне важности ефикасан рад великог броја објеката за исушивање лежишта

О билне кише у првим данима октобра, када је на подручју Површинског копа „Дрмно“ пало више од 70 литара кише по квадратном метру, захтевале су појачан рад Службе одводњавања. Бројне екипе радника на терену имале су пуне руке посла да у тим условима обезбеде стабилан рад целе каналске мреже, пумпних агрегата, цевовода и све пратеће опреме, каже Јован Здравковић, шеф Службе одводњавања.

– Падавине су биле постепене, што је ишло на руку радницима на одводњавању. Служба је у сталној приправности управо због оваквих падавина. Да би све добро функционисало и у оваквим условима, важно је да се благовремено припремимо. Површински коп „Дрмно“ сврстава се у заводњени тип угљенокопа и захтева континуирано одводњавање. Због тога је од пресудне важности ефикасан рад великог броја објеката за исушивање лежишта – рекао је Здравковић.

Коп се тренутно налази на апсолутној коти минус 70, што је више од 100 метара испод нивоа Дунава. Здравковић објашњава да Службу за одводњавање прати стална борба са водама, тако да се и без атмосферских падавина, константно испумпавају велике количине воде и са дубинског и површинског одводњавања.

– Говорећи у бројкама, са дубинског одводњавања иде више од 1,4 кубика у секунди, а са површинског до 200 литара у данима када не пада киша. Када крену падавине, ситуација постаје још сложенија и улажемо додатне напоре да све у нашој Служби тече неометано – каже Здравковић.

У Служби за одводњавање има 15 радника који на терену надзиру раднике ПД „Георад“.

Сложени услови

У овом тренутку на копу се налази шест јаловинских и један угљени систем. Уз напредовање рударских радова, производни процеси одвијају се у све сложенијим хидрогеолошким условима и одводњавање је први корак у томе – каже Здравковић



■ Јован Здравковић

Површински коп „Дрмно“ сврстава се у системе сложене хидрогеологије, који се налази у непосредној близини Дунава, тако да је предуслов свих рударских радова поуздано и ефикасно одводњавање.

– Тимски рад је пресудан, јер је Служба задужена за цео коп, који заузима велику површину. Одговорност увек мора да буде на највишем нивоу, велики број екипа налази се сваког дана на терену и њихов учинак се мора пратити, да бисмо били сигурни да све функционише како је планирано. Кашњење у нашем домену рада одражава се на све технолошке процесе откопавања јаловине и производње угља – каже Здравковић. – Стално пратимо нивое подземних вода, ефеката одводњавања, континуирано радимо на систему за одводњавање и имплементацији најсавременијих метода заштите лежишта од подземних и атмосферских вода.

И. Миловановић



Деветомесечна производња у оквиру планиране

Од почетка године до краја септембра термоелектране у Костоцу предале су електроенергетском систему укупно 5.172.715 MWh електричне енергије.

Термоелектрана „Костолац А“ у том периоду остварила је производњу од 722.345 MWh. Овом резултату блок А1 допринео је са 249.502 MWh, а блок А2 са 472.843 MWh. Блок Б1 је у том периоду произвео 1.499.779 MWh, блок Б2 1.353.779 MWh, а блок Б3 1.596.812 MWh електричне енергије. Укупни производни učinак од почетка године до краја септембра за ТЕ „Костолац Б“ је 4.450.370 MWh.



Производња електричне енергије у костолачким термоелектранама усклађена је са захтевима електроенергетског система.

Запослени на Површинском копу „Дрмно“ од почетка године до 30. септембра испоручили су термокапацитетима укупно 7.364.680 тона угља и откопали 35.443.991 кубни метар јаловине.

У Костоцу, Пожаревцу и околним селима почела је грејна сезона. Системи су проверени и спремни, а топлотна енергија се већ испоручује потрошачима.

В. Зарић



■ Хумани гест радника ПК „Дрмно“

Помоћ онима којима је најпотребнија

У организацији Синдиката „Копови Костолац“ и Института за трансфузију крви Србије, 8. октобра на ПК „Дрмно“ одржана је шеста редовна акција добровољног давања крви.

За најављену акцију пријавило се 50 потенцијалних давалаца, а прикупљена је 41 јединица крви. Међу даваоцима било је 10 жена, а један радник дао је крв први пут.

Претходна, пета акција добровољног давања крви одржана је 15. септембра у контејнерском насељу „Запад“, када је прикупљено 57 јединица крви. Тада су се одазвала 63 потенцијална даваоца, међу којима је била једна жена, а пет радника је први пут дало крв.

Акције добровољног давања крви увек протичу у изузетној атмосфери, уз добру организацију и подршку сарадника. Запослени овим гестом показују своју хуманост, солидарност и друштвену одговорност, подсећајући да свака јединица крви значи – један спасен живот.

– Ова хуманитарна акција део је низа

активности које запослени у „Дрмну“ редовно организују како би дали свој допринос заједници и помогли онима којима је крв неопходна – истакао је Перица Ђуровић, председник Удружења добровољних давалаца

крви и упутио захвалност за помоћ Црвеном крсту Пожаревац и Институту за трансфузију крви Србије.

Ј. Јовић



Игра, смех и машта за бољи свет



У Костоцу је од 6. до 12. октобра обележена Дечја недеља, манифестација којом се нарочита пажња посвећује деци и њиховим правима и потребама.

Традиционални маскенбал предшколаца из костолачког вртића „Мајски цвет“ одржан је у четвртак, 9. октобра. Малишани прерушени у омиљене јунаке и ликове из бајки, продефиловали су главном градском улицом, а потом

преплавили плато испред Градске општине Костолац. Насмејана деца унела су радост и шаренило у град, играли су и певали са својим васпитачима. На крају су направили велику журку, у којој су уживали и старији Костолчани.

У оквиру манифестације Дечја недеља, предшколци овог костолачког вртића посетили су здање Градске општине Костолац.

Малишане су у Скупштинској сали дочекали Серџо Крстаноски, председник Градске општине

Костолац, Далибор Илић, заменик председника и Јелена Ридег, чланица Већа. Том приликом деца су домаћинима уручила симболичне поклоне које су сама израдила, са мотивима Градске општине Костолац. Ови креативни радови су дело њихове маште и труда, а направљени су управо поводом обележавања Дечје недеље.

Дечја недеља представља прилику да се подсетимо на значај заштите дечјих права, као и на

обавезу друштва да ствара услове за срећно и здраво одрастање сваког детета.

Овогодишњи слоган Дечје недеље је „Имам право да се играм, да се смејем, маштам, свирам – и у бољи свет претварам!“. Ове године манифестацијом се обележава и 36 година од усвајања Конвенције Уједињених нација о правима детета.

Ј. Јовић



За квалитетнији живот грађана

Градска општина Костолац наставља да улаже у инфраструктуру, како би се унапредили услови живота свих грађана. Преко ЈКП „Паркинг сервис“ Пожаревац, за летње одржавање улица и путева издвојено је око 56 милиона динара, нагласио је Серџо Крстаноски, председник ГО Костолац.

Асфалтиране улице у насељу Канал су: Базенска улица у дужини од 290 метара, Краља Милутина у дужини од 180 метара, а обновљен је први део Првомајске улице, од семафора до апотеке „Беладона“ и раскрснице са Партизанском улицом.

Интензивно се ради и у сеоским месним заједницама. У Петки су асфалтиране улице Ленке Чолић, у дужини од 650 метара и Момчила Чулића, дуга 525 метара.

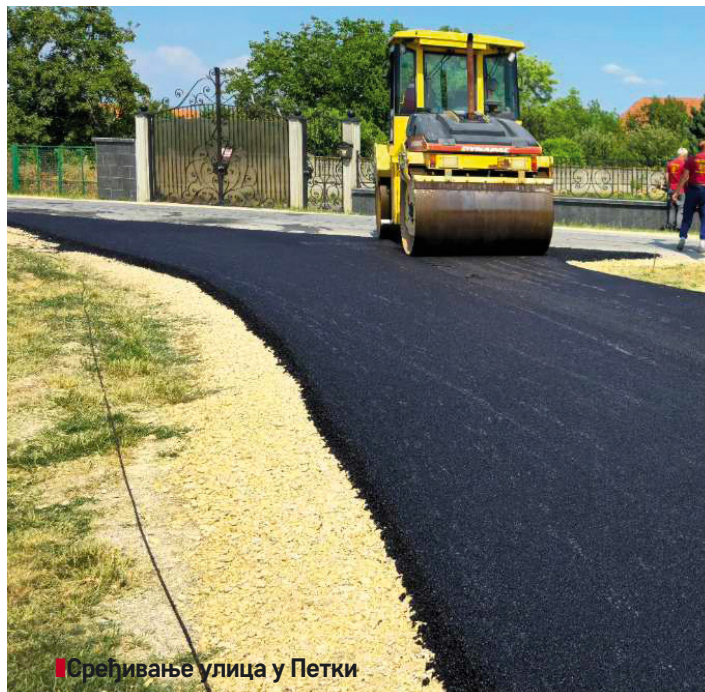
у близини цркве у улици Војводе Мишића у Костоцу.

У циљу побољшања грејања у Петки, Кленовнику, Колишту и Дидином насељу, који су имали проблема са губицима воде и неравномерним протоком, у плану је уградња батерија на калориметрима и регулационим вентилима.

У ОШ „Јован Цвијић“ у Костоцу, средствима Града Пожареваца, уређен је и асфалтиран кошаркашки терен. У селу Кленовник завршена је замена крова на згради Дома културе.

Од осталих инфраструктурних пројеката, у плану су поправка крова на објекту школског диспанзера, као и замена столарије у подручном одељењу у Старом Костоцу.

Планирана је и допуна плана



■ Сређивање улица у Петки



■ Радови у ОШ „Јован Цвијић“

У Кленовнику је завршен други део улице Боже Димитријевића у дужини од 200 метара. У Острову је асфалтиран плато испред Месне заједнице површине 700 квадратних метара као и пешачка стаза у порти цркве.

Поред тога, општина улаже и у водоводну инфраструктуру. Планирана је изградња истражно-експлоатационог бунара за потребе јавне чесме у селу Острову. У оквиру канализационе мреже предвиђена је изградња секундарне фекалне канализације

генералне регулације Костоца, са пратећом документацијом која ће омогућити израду пројекта четвртог крака улице Николе Тесле према Трудбеничкој улици.

У оквиру водоснабдевања, ради се на документацији за изградњу новог изворишта „Јагодица“ у атару села Острова, где су већ урађена три испитна бунара, од којих један даје 100 литара у секунди. Планира се и изградња цевовода који ће повезати ово извориште са постојећом мрежом.

Овим улагањима, Градска општина Костолац наставља континуирану подршку развоју локалне заједнице и побољшању квалитета живота својих грађана.

Ј. Јовић



■ Улица Краља Милутина

Витезов поетско-музички фестивал



■ Драган Николић отворио је фестивал



и афористичари Недељко Попадић, Сашка Сокнић, Тодор Бјелкић, Миодраг Стошић, Раде Ћерговић, Зоран Ранитовић, Рале Дамјановић, Бошко Миловановић, Сања Радојковић, Миливој Форгић, Слободан Јечменица, Гордана Јеж Лазић, Влада Перић, Милица Ристић и Јелена Билић.

Модератор програма била је Мила Мутавцић, која је надахнуто водила публику кроз поетске и музичке тачке.

Посебно признање „Витезову златну повељу за изузетан допринос улепшавању света детета“ добила је Сашка Сокнић, песникиња из Пожаревца.

Програм су додатно обогатили наступи Балетске школе „Grazia“ из Земуна, под уметничким вођством Марине Ракић. Они су унели дозу грациозности и плесне магије у целокупну атмосферу.

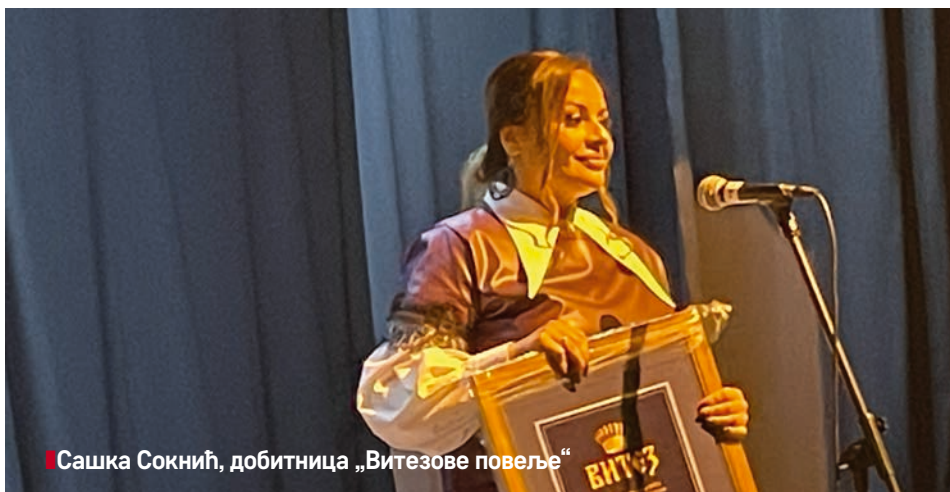
Фестивал је настао у оквиру рада познатог часописа за децу „Витез“, који више од 20 година негује лепу реч и културне вредности међу децом и младима. Оснивач и директор фестивала је песник Недељко Попадић, а уредник часописа Вишња Попадић.

В. Огњановић

Центар за културу „Костолац“ био је 8. октобра домаћин Витезовог поетско-музичког фестивала, једне од најлепших културних манифестација у оквиру Дечје недеље.

Фестивал годинама окупља истакнуте уметнике, песнике, глумце и музичаре. Манифестацију је свечано отворио Драган Николић, директор Центра за културу „Костолац“, и том приликом рекао да је снага фестивала Витез у заједништву и преношењу лепоте будућим генерацијама.

На фестивалу су наступали глумци Миленко Павлов и Лидија Вукићевић, затим вокални солисти Душан Свилар и Ивана Јордан. Током програма говорила је и књижевница Гордана Стијачић. У програму су учествовали песници



■ Сашка Сокнић, добитница „Витезове повеље“

Најбржи Денис Фируловић и Нора Тркља Боца

Девети Костолачки полумаратон, одржан 4. октобра, показао је да Костолац није само град културе и историје, већ и град спорта. У овој традиционалној спортској манифестацији учествовало је више стотина такмичара из Србије и иностранства.

Стазу дугу 10 километара у Трци Виминацијум најбрже је у женској конкуренцији истрчала Анђела Рајић, друга је била Андреа Сремац, а трећа Марија Ракић. У истој дисциплини код мушкараца најбржи је био Милош Штепита из Словачке, други Михаило Митровић и трећи Тадија Стевић.



Прво место у Трци легионара, дугој 21,1 километар, у конкуренцији жена освојила је Нора Тркља Боца, друга је на циљ стигла Јагода Столић, а трећа Слађана Живковић. Победник главне трке у конкуренцији мушкараца био је Денис Фируловић, другу позицију заузео је Срето Крстић, а трећу Кристијан Стошић.

Центар за културу „Костолац“ и Спортски савез Града Пожареваца, уз подршку „Viminacium Adventure“, „Viminacium Римски град“ и „Легијски логор“ успешно су организовали овогодишњи Костолачки полумаратон. Покровитељи манифестације били су Град Пожаревац и Градска општина Костолац.

Р. Е.

In memoriam Слађан Станић (1976-2025)



Недавно нас је напустио наш колега Слађан Станић, рођен 1976. године у Новом Пазару. Од 2000. године био је запослен на ПК „Дрмно“, где је радио као НК радник на припремним радовима. Увек поуздан, скроман и посвећен, оставио је дубок траг међу својим колегама и пријатељима.

Иза себе је оставио супругу Маријану и сина Николу. Породици изражавамо искрено саучешће.

In memoriam Зоран Марјановић (1968-2025)



Наш дугогодишњи колега Зоран Марјановић изненада је преминуо у 57. години живота. Рођен је 1968. године у Пожаревцу. Као дипломирани економиста своју професионалну каријеру почео је 1994. године, а већи део радног века провео је у „ТЕ-КО Костолац“, где је обављао дужност самосталног економисте за девизне и комерцијалне послове. Био је одговоран, посвећен радник и добар колега, који је својим знањем и искуством значајно доприносио раду колектива.

Иза себе је оставио супругу и мајку, којима упућујемо искрено саучешће.

Одличан почетак сезоне

Рукометаши костолачког „Рудара“ на старту сезоне Супер Б лиге требало је да у Костолцу одиграју меч са екипом „Гоч Меркур“ из Врњачке Бање. Пошто је ривал одустао од такмичења, „зелено-црни“ су били слободни у првом колу. Ривал „Рудара“ у 2. колу био је „Хајдук Вељко“ у Неготину. Костолчани су били успешни и славили са 30:27 (18:16). Затим су „зелено-црни“ у 3. колу после велике борбе и у неизвесној завршници у Костолцу савладали екипу „Топличанин“ из Прокупља са 23:22 (12:11).

После три завршена кола „Рудар“ се са максимална четири освојена бода, из два одиграна дуела, налази на четвртм месту на табели у конкуренцији 11 клубова.

Такмичење младих риболоваца на Дунавцу

На костолачкој такмичарској стази Дунавац, 20. септембра организовано је 2. коло појединачног регионалног првенства Србија центар за кадете и јуниоре у спортском риболову. Домаћин је била Организација спортског риболова „Master Carp“ из Костолаца. На такмичењу је учествовало шест клубова са 18 такмичара - 14 кадета и четири јуниора. У категорији кадета пецало се у два сектора. Најбољи у сектору А био је Урош Крстић са 1.215 поена (Master Carp), друго место освојила је Миљана Траиловић са 1.170 поена (Master Carp), док је трећи био Ђорђе Стојковић са 690 поена (Дунавац-Костолац). У сектору Б прву позицију заузео је Филип Крстић са 680 поена (Master Carp), други је био Ђорђе Михајловић са 615 поена (Језава-Смедерево) и трећи Немања Стојковић са 500 поена (Дунавац).

У категорији јуниора пецало се у једном сектору. Најбољи пласман од костолачких риболоваца остварио је Андреја Николић, члан „Дунавца“, који је са 815 поена освојио друго место. За најбољу кадеткињу у 2. колу проглашена је Миљана Траиловић (Master Carp), а најбољи кадет је њен клупски друг, Урош Крстић (Master Carp).

Постани део „Рудара“

Омладинско пионирски клуб „Рудар 1933“ из Костолаца уписује децу, 2015. годиште и млађи, у своју школу фудбала. Тренини се одржавају на стадиону клуба, у позитивној и спортској атмосфери. Рад са децом воде стручни и посвећени тренери. Клуб са традицијом и историјом пружа деци одличне услове за напредак. Чланарина се не плаћа, а за све информације и упис заинтересовани могу да контактирају тренера Ненада Маринковића (069/36-91-964) и председника ОПК „Рудар“ Ђорђа Васовића (061/63-74-903).

Фудбалери у финалу Купа ГФС

„Рудар“ је у четвртфиналу Купа Градског фудбалског савеза Пожаревац убедљиво савладао „Слогу“ из Лучице са 6:1. Затим је у првом полуфиналу, које је одиграно у Кличевцу, био бољи од екипе „Војвода Миленко“ и славио резултатом 3:0. Стрелци су били Младен Цвејић у 13, Иван Текић у 65. и Милан Миловановић у 91. минуту утакмице.

Финале између „Рудара“ и „Дунавца“ из Петке обећава велику борбу и атрактивну утакмицу. Освајач Купа ГФС прошле године био је пожаревачки „Млади радник 1926“.

Променљиве игре Костолчана

Фудбалери костолачког „Рудара“ сезону у Зонској лиги, група „Дунав“, наставили су са променљивим играма. У 4. колу „зелено-црни“ су на свом стадиону „Бора Бека“ поделили бодове са екипом „Поморавље 1946“ из Влашког Дола резултатом 2:2. Затим су костолачки фудбалери у 3. колу забележили тријумф у Топоници против екипе „Шумадија“ са 3:1.

Уследила је негативна серија од три узастопна пораза. Најпре је „Рудар“ у 6. колу на домаћем терену поражен од екипе „ОФК Михаловац“ — 0:2, затим у Грузи од истог ривала са 1:2, а онда и пред својим навијачима у 8. колу од „Омладинца“ из Шетоња са 1:2. После осам одиграних кола, у конкуренцији 12 екипа са 10 освојених бодова, уз гол-разлику (14:15), „Рудар“ се налази на седмој позицији.

Припремио: П. Животић

Професорка коју ђаци воле



Магдалена Реџовић

Магдалена је рођена у Руми 1974. године, где је завршила основну школу и гимназију. Дипломирала је на Филолошком факултету у Новом Саду и добила звање професора српског језика и књижевности.

Љубав је доводи у Костолац, где је крајем деведесетих година почела да предаје у Основној школи „Јован Цвијић“, у којој и сада ради. Пuteви јој се отварају, а њен дар и вечита глад за писањем полако долазе до изражаја. Још



као ђак била је веома ангажована и освајала је много награда. Увек је ишла корак испред свих. Она је жена са великом енергијом, несебично даје себе и свим срцем воли књижевност. Са својом кумом и колегиницом, Горданом Славковић, успешно је водила новинарску секцију. Најзаслужнија је за објављивање школског листа „Ђачко доба“.

Признање Града Пожаревца поводом Дана просветних радника 2013. године дало јој је још јачи „ветар у леђа“.

Магдалена је члан Клуба љубитеља књиге „Мајдан“ од самог оснивања. Заједно

као модератор програма. Песме из ње цветају годинама као из најлепшег ружичњака. Плод њене љубави према писању је збирка прича „Азбучница од ситница“, објављена у Малом Црнићу 2018, као и збирка песама „Љубав и ситнице“ из 2020. објављена у Костоцу. Добитница је више награда а њено стваралаштво је заступљено у неколико зборника.

Магдалена је крхка, нежна жена, посвећена свом послу, али и супруга, мајка двоје деце, сина и ћерке, понекад строг, али правичан наставник, којег деца воле и поштују. Изнедрила је много



са Славицом Пејовић, главном уредницом и ранијим руководицем костолачког одељења Библиотеке „Илија М. Петровић“ организује радионице и ради са децом. Успешно сарађује и са костолачким Удружењем „Од књиге до душе“, које води Рената Минић. Сарађује и са Оливером Хајровић, председником Удружења „Психолошки центар“ и уредницом часописа „Глас младих“.

Магдалена је једна од главних организатора многих дешавања, а често је ангажована и

младих писаца, јер својом позитивном енергијом мотивише младе и код њих буди жељу да уђу у свет књижевности. Велики је човек и друг, уз њену помоћ и смернице увек се иде ка правом циљу.

Подршку у раду даје јој супруг Звездан, а она новим песмама и књигама показује како се љубављу, радом и талентом снови остварују.

Војкан Ивковић



■ Фото: Нина Милојевић (Конкурс) - Рађање новог дана



CIP - Каталогизација у публикацији
 Народна библиотека Србије, Београд 658(497.11)(085.3)
 [Електропривреда Србије Енергија Костолац] **ЕПС Енергија Костолац** / главни и одговорни уредник
 Вишња Огњановић. - 2017, бр. 1 (15. нов.) - Костолац : Електропривреда Србије, 2017 - (Аранђеловац : TRI O). - 30 cm
 Месечно. - Је наставак: ТЕ-КО Костолац = ISSN 2217-3374
 ISSN 2560-5135 = ЕПС Енергија Костолац
 COBISS.SR-ID 250295820

