

## Tajnički izvještaj HBSD-a za 2023. godinu

### PROJEKTI

1. Biospeleološka istraživanja, voditelj: Marko Lukić, naručitelj: JU NP Plitvička jezera.
2. Istraživanje i praćenje šišmiša u speleološkim i nadzemnim objektima, voditeljica: Marina Kipson, naručitelj: JU NP Plitvička jezera.
3. Praćenje ključnih i indikatorskih vrsta za podzemna staništa kojima upravlja Javna ustanova Baraćeve špilje, voditelj: Tin Rožman, naručitelj: JU Baraćeve špilje.
4. Speleološka i biospeleološka istraživanja u špiljama i jamama zatvorenim za javnost (8310), voditelj: Tin Rožman, naručitelj: JU Baraćeve špilje.
5. Istraživanje rasprostranjenosti i uspostava redovitog praćenja stanja strogo zaštićenih i ugroženih vrsta šišmiša na području Značajnog krajobraza Baraćeve špilje i ostalim objektima kojima upravlja Javna ustanova Baraćeve špilje, voditeljica istraživanja: Vida zrnčić, odgovorna osoba: Tin Rožman, naručitelj: JU Baraćeve špilje.
6. Biospeleološki monitoring Špilje na Gradini kod Premanture, voditeljica: Dora Kermek, naručitelj: JU Kamenjak.
7. Podzemno ogledalo - podzemne vode turističkog bisera Jadrana, voditeljica: Dora Kermek, donator: Grad Dubrovnik.
8. Tajnoviti život podzemlja, voditeljica: Nikolina Kuharić, donator: Grad Varaždin.
9. Usluga obavljanja terenskog rada za potrebe projekta TTP Evolution in the Dark, voditelj: Tvrtko Dražina, naručitelj: Institut Ruđer Bošković.
10. Biospeleološki monitoring kaverni u tunelu Krotuša i izvora Klokun, voditeljica: Natalija Sudar, naručitelj: JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode DNŽ.
11. Istraživanje i monitoring šišmiša u samostanu, voditeljica: Vida Zrnčić, naručitelj: JU Rezervat Lokrum.
12. Dvogodišnje istraživanje faune šišmiša na području park-šume Marjan, voditeljica: Vida Zrnčić, naručitelj: JU za upravljanje park-šumom Marjan.
13. Biospeleološka i speleoronilačka istraživanja speleoloških objekata Nacionalnog parka Kornati, voditelj: Tin Rožman, naručitelj: JU NP Kornati.

14. Utvrđivanje stanja speleološkog objekta Jama nasuprot Torku s naglaskom na vrstu *Marifugia cavatica*, voditelj: Branko Jalžić, naručitelj: JU NP Krka.
15. Biospeleološka i speleološka istraživanja podzemne faune i speleoloških objekata Nacionalnog parka Paklenica, voditeljica: Ivana Mišerić, naručitelj: JU NP Paklenica.
16. Biospeleološka inventarizacija te izrada smjernica i protokola za trajni monitoring ključnih i indikatorskih vrsta u Natura 2000 Vugrinova špilja (HR2001178), voditeljica: Nikolina Kuharić, naručitelj: JU „Zeleni prsten“.
17. Analiza raznolikosti špiljske faune, voditeljica: Nikolina Kuharić, naručitelj: Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja.
18. Usluga terenskog istraživanja za potrebe provedbe IRB Adris projekta „Sistematika, taksonomija i zaštita špiljskih pauka iz potporodice Rhodinae“, voditelj: Tin Rožman, naručitelj: Institut Ruđer Bošković.
19. Sustavna biospeleološka inventarizacija te izrada smjernica i protokola za trajni monitoring ključnih i indikatorskih vrsta u Samogradić špilji i Budinoj špilji, voditeljica: Nikolina Kuharić, naručitelj: JU PP Grabovača.
20. Izrada elaborata čišćenja speleoloških objekata, voditelj: Tin Rožman, naručitelj: JU NP Plitvička jezera.
21. Speleoronička istraživanja u preplavljenim ili dijelom preplavljenim morskim špiljama Parka prirode Telašćica, voditelj: Tvrtko Dražina, naručitelj: JU PP Telašćica.
22. Prikupljanje podataka i provedba programa praćenja stanja očuvanosti šišmiša u ZK Savica, voditeljica: Vida Zrnčić, naručitelj: JU Maksimir.

## SURADNJA NA PROJEKTIMA

1. Istraživačko–edukacijski projekt: „Zagorje zelene 2023.“ u organizaciji Udruge studenata biologije – BIUS, voditeljice: Paula Šimunčić, Karla Tolić i Dora Kermek, mentor biospeleološke sekcije: Tvrtko Dražina
2. Istraživačko – edukacijski projekt: „Podzemlje Učke i Ćićarije 2023.“ u organizaciji Sekcije za biospeleologiju Udruge studenata biologije – BIUS, voditeljice: Dora Kermek i Karla Tolić, mentori: Tvrtko Dražina i Alen Kirin

## PUBLIKACIJE

### Knjige i poglavlja u knjigama:

1. Miculinić, K., Dražina, T., Markić, N., Bočić, N., 2023. Caves in Plitvice Lakes. U: Plitvice Lakes. Miliša, M., Ivković, M. (ur.), Springer, str. 345-372.
2. Jalžić, B., 2023: Jama Čampari. JU Goransko -primorska županija, str. 1-79.

### Znanstveni i stručni radovi:

1. Deharveng, L., Le, C.K., Bedos, A., Judson, M.L.I., Le, C.M., **Lukić, M.**, Luu, H.T., Ly, N.S., Nguyen, T.Q.T., Truong, Q.T., et al., 2023. A Hotspot of Subterranean Biodiversity on the Brink: Mo So Cave and the Hon Chong Karst of Vietnam. *Diversity*, 15, 1058. <https://doi.org/10.3390/d15101058>
2. Festa, F., Ancillotto, L., Santini, L., Pacifici, M., Rocha, R., Toshkova, N., Amorim, F., Benítez-López, A., Domer, A., **Hamidović, D.**, Kramer-Schadt, S., Mathews, F., Radchuk, V., Rebelo, H., Ruczynski, I., Solem, E., Tsoar, A., Russo, D., Razgour, O., 2023. Bat responses to climate change: a systematic review. *Biological Reviews*, 98, 19-33. <https://doi.org/10.1111/brv.12893>
3. Froidevaux, J.S.P., ..., **Hamidović, D.**, et al., 2023. A species-level trait dataset of bats in Europe and beyond. *Scientific Data*, 10, 253. <https://doi.org/10.1038/s41597-023-02157-4>
4. **Lukić, M.**; Fišer, C.; **Delić, T.**; **Bilandžija, H.**; **Pavlek, M.**; **Komerički, A.**; **Dražina, T.**; **Jalžić, B.**; Ozimec, R.; Slapnik, R.; **Bedek, J.**, 2023. Subterranean Fauna of the Lukina Jama-Trojama Cave System in Croatia: The Deepest Cave in the Dinaric Karst. *Diversity*, 15, 726. <https://doi.org/10.3390/d15060726>
5. Medina, M.J., Antić D., Borges, P.A.V., Borko, Š., Fišer, C., Lauritzen, S.-E., Martín, J.L., Oromí, P., **Pavlek, M.**, Premate, E., Puliafico, K.P., Sendra, A., Reboleira, A.S.P.S., 2023. Temperature variation in caves and its significance for subterranean ecosystems. *Scientific Reports*, 13, 20735. <https://doi.org/10.1038/s41598-023-48014-7>
6. Ramírez, M.J., Wolff, J.O., Jäger, P., **Pavlek, M.**, Pérez-González, A., Magalhaes, I., Michalik, P., 2023. Geometric regularity in webs of non-orb-weaving spiders. *Ecology and Evolution*, 13, e9839. <https://doi.org/10.1002/ece3.9839>

7. **Delić, T.**, Lohaj, R., Brestovanský, J., Čáha, D., **Jalžić, B.**, 2023: Questioning the monophyly of Anthroherponina (Coleoptera: Leiodidae: Cholevinae: Leptodirini) and description of three new, ecologically ultraspecialized subterranean species. *Zoological Journal of the Linnean Society*, 2023, XX, 1-19. <https://doi.org/10.1093/zoolinlean/zlad090>
8. **Jalžić, B.**, **Sudar, N.**, Gracin, A., Demaria, Z., 2023: Cave mines of the Vis Island. *Speleologia Iblea*, Vol. XVII, str. 247 – 250.
9. **Sudar, N.**, Basara, D., **Jalžić, B.**, 2023: Speleološka, speleoronilačka i biospeleološka istraživanja tunela Krotuša i izvora Klokun. *Speleolog*, Vol. 71., 130-145. <https://hrcak.srce.hr/314788>
10. **Hlebec, D.**, Podnar, M., Kučinić, M., Harms, D., 2023: Molecular analyses of pseudoscorpions in a subterranean biodiversity hotspot reveal cryptic diversity and microendemism. *Scientific Reports*, 13: 430. <https://doi.org/10.1038/s41598-022-26298-5>
11. **Hlebec, D.**, Harms, D., Kučinić, M., Harvey, M. S., 2023: Integrative taxonomy of the pseudoscorpion family Chernetidae (Pseudoscorpiones: Cheliferoidea): evidence for new range-restricted species in the Dinaric Karst. *Zoological Journal of the Linnean Society* 200 (3): 644-669. <https://doi.org/10.3390/insects14020122>

## SUDJELOVANJE NA SIMPOZIJIMA:

### 22nd International Congress of Arachnology, 05.-11.03.2023. (Montevideo, Urugvaj)

1. Hlebec, D., 2023. Karstification as a major trigger for diversification of pseudoscorpions in Dinaric Karst. U: Abstracts Volume, 22nd International Congress of Arachnology. Montevideo (predavanje)
2. Adrián-Serrano S., Pavlek M., Dimitrov D., Enguídanos A., & Arnedo, M., 2023.: One name to rule them all: wastebasket taxa and the unevenness of species richness across the tree of life. U: Abstracts Volume, 22nd International Congress of Arachnology. Montevideo (predavanje)

### **1st Caucasian Symposium on Subterranean Biology, 16.-17.06.2023. (Tbilisi, Gruzija)**

1. Bilandžija, H., Bedek, J., 2023. Lessons from recent and ongoing cave colonizations: an example of *Asellus aquaticus*. U: Program and Abstract Book of the 1st Caucasian Symposium on Subterranean Biology. Tbilisi: Ilia State University, str. 14-14 (predavanje)

### **10th International Congress of Dipterology, 16.-21.07.2023. (Reno, Nevada, SAD)**

1. Vojvoda Zeljko, T., Pavlek, M., Wahlberg, Sinclair, B. J., Ivković, M., 2023. Molecular phylogeny and biogeography of the subfamily Clinocerinae (Empididae). U: Abstracts Volume, 10th International Congress of Dipterology. Scottsdale: North American Dipterists Society, str. 205-205 (predavanje)

### **12th International Symposium on Terrestrial Isopod Biology, 09.-12.07.2023 (Olomouc, Češka Republika)**

1. Bedek, J., Baković, V., Bilandžija, H., 2023.. Isopods as model organisms in evolutionary biology: an example of *Asellus aquaticus*. U: 12th International Symposium on Terrestrial Isopod Biology Book of Abstracts. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, str. 6-6 (predavanje)
2. Bedek, J., Rebrina, F., Šegota, V., Brigić, A., 2023. Fire-induced changes in terrestrial isopod assemblages. U: 12th International Symposium on Terrestrial Isopod Biology Book of Abstracts. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, str. 7-7 (predavanje)

### **115th Annual Meeting of the German Zoological Society (DZG), 04.-08.09.2023 (Kassel, Njemačka)**

1. Runge, J. & Pavlek, M., 2023. Evolutionary morphology of the visual system in cave-living spiders. Na: 115th Annual Meeting of the German Zoological Society (DZG), Kassel (Njemačka). (Postersko priopćenje)

### **Skup speleologa Hrvatske, 24.-26.11.2023. (Čakovec, Hrvatska)**

1. Bedek, J., Lukić, M., Delić, T., Bilandžija, H., Pavlek, M., Komerički, A., Dražina, T., Jalžić, B., 2023. Lukina jama - Trojama vruća točka bioraznolikosti. U: Zbornik sažetaka Skup speleologa Čakovec 2023., str 14 (predavanje)

2. Sudar, N., Dražina, T., Kovačev, A., Jalžić, B., 2023. Speleoronilačka istraživanja u preplavljenim ili dijelom preplavljenim morskim špiljama Parka prirode Telašćica. U: Zbornik sažetaka Skup speleologa Čakovec 2023., str 43 (poster)
3. Kermek, D., Tolić, K., Pavlek, M., Hlebec, D., Lukić, M., Tvrtković, N., Bedek, J., Komerički, A., Kos, A., Ćukušić, A., Dražina, T., 2023. Biospeleološka istraživanja Učke i Ćićarije. U: Zbornik sažetaka Skup speleologa Čakovec 2023., str 38 (poster)
4. Kuharić, N., Lukić, M., Pavlek, M., Rožman, T., Hlebec, D., Dražina, T., Jalžić, B., Bedek, J., Komerički, A., Cindrić, K., Delić, T., Ćukušić, A., Tvrtković, N., 2023. Biospeleologija Nacionalnog parka Plitvička jezera. U: Zbornik sažetaka Skup speleologa Čakovec 2023., str 39 (poster)

#### **4th Symposium on Freshwater Biology with the international participation, 21.04.2023. (Zagreb, Hrvatska)**

1. Gulin Beljak, V., Špoljar, M., Dražina, T., Sertić Perić, M., Matoničkin Kepčija, R., Šumanović, M., 2023. Response of zooplankton assemblages in the Adriatic coastal ponds to different restoration methods. U: Book of Abstracts of the 4th Symposium on Freshwater Biology with the international participation. Mičetić Stanković, V., Ivković, M., Matoničkin Kepčija, R. et al. (ur.). Zagreb: Hrvatsko udruženje slatkovodnih ekologa (HUSEK), str. 51-51

#### **SUDJELOVANJE NA IZRADAMA PLANOVA UPRAVLJANJA ZA ZAŠTIĆENA PODRUČJA**

1. Plan upravljanja geomorfološkim spomenikom prirode Vrlovka i područjem ekološke mreže oko špilje Vrlovke (PU 6042), organizator: JU NATURA VIVA
  - a. Radionica, 14.03.2023., sudjelovala: Daniela Hamidović.
  - b. Javno izlaganje, 20.06.2023., sudjelovala: Nikolina Kuharić.
2. Plan upravljanja za zaštićena područja i područja ekološke mreže: Dinara i Cetina (PU 6001-1), organizator: BIOM
  - a. Radionica, 05.05.20223., sudjelovale: Nikolina Kuharić i Daniela Hamidović.
3. Plan upravljanja područjima ekološke mreže 13 špilja i jama zatvorenih za javnost na području Karlovačke županije (PU 8005), organizator: JU NATURA VIVA
  - a. 2. dionička radionica, 20.06.2023., sudjelovala: Nikolina Kuharić.
  - b. Komentari poslani 30.06.2023.

4. Plan upravljanja područjima ekološke mreže Strahinjčica i Vršni dio Ivančice (PU075), organizator: JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Krapinsko-zagorske županije
  - a. Komentari na Prijedlog plana poslani 18.05.2023.
5. Plan upravljanja zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (6105): Hvar, organizator: JU More i krš
  - a. Komentari poslani 24.05.2023.
6. Plan upravljanja zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže Gorskog kotara i sjeverne Like (PU 6025), organizator: JU Priroda
  - a. Komentari na Prijedlog plana poslani 11.07.2023.
7. Plan upravljanja zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (6109): Konavle, organizator: JU Priroda dubrovačko-neretvanska
  - a. Komentari na Prijedlog plana poslani 22.06.2023.

## POPULARIZACIJA HBSD-A I BIOSPELEOLOGIJE

### Mjesečna predavanja

1. Iva Čupić, mag. oecol.: „Od arahnofobije do arahnologije Hrvatske“, održano 20.02. 2023., prostorije Mjesnog odbora Savski kuti, Zagreb.
2. Mario Đura: „SpeleoBacilli“, održano 20.03.2023., prostorije Mjesnog odbora Savski kuti, Zagreb.
3. dr. sc. Tvrтко Dražina: „Dvojenoge (Myriapoda: Diplopoda) podzemnih staništa Dinarida: raznolikost i biogeografija“, održano 17.04.2023., prostorije Mjesnog odbora Savski kuti, Zagreb.
4. Natalija Sudar: „Pleistocenski sisavci Europe“, održano 22.05.2023., prostorije Mjesnog odbora Savski kuti, Zagreb.
5. dr. sc. Dora Hlebec: „Lažištipavci - raznolikost u Dinaridima: poznato o nepoznatom“, održano 18.09.2023., prostorije Mjesnog odbora Savski kuti, Zagreb.
6. dr. sc. Nikola Tvrtković: „Troglifili“, održano 20.11.2023., prostorije Mjesnog odbora Savski kuti, Zagreb.
7. dr. sc. Nikola Tvrtković: „Škorpioni Dinarida“, održano 18.12.2023., prostorije Mjesnog odbora Savski kuti, Zagreb.

## Predavanja u Knjižnicama Grada Zagreba

Nikolina Kuharić, mag. oecol. održala predavanja naslova „Tajanstveni život podzemlja“ za odrasle i djecu:

1. Knjižnica Novi Zagreb 20.09.2023., predavanje za odrasle
2. Knjižnica Novi Zagreb, 16.10.2023., predavanje za djecu, 4. A razred OŠ Mladost
3. Knjižnica Novi Zagreb, 16.11.2023., predavanje za djecu, 4.B razred OŠ Gustava Krkleca Travno
4. Knjižnica Sesvete, 16.11.2023., predavanje za odrasle
5. Knjižnica Silvije Strahimir Kranjčević, 30.11.2023. predavanje za djecu

Štand na Skupu speleologa 2023. u Čakovcu

## Mediji

1. Dora Kermek je odradila intervju s Barbarom Horvat iz Radija Dubrovnik, tema projekt izvori u Dubrovniku, 10.01.2023.
2. Dr. sc. Martina Pavlek i Iva Čupić, mag. oecol. su gostovale u emisiji Treći element (HRT3), tema arahnofobija, 12.01.2023.
3. Dr. sc. Dora Hlebec je gostovala u emisiji Znanstveni krugovi (HRT2), prilog o lažištipavcima, 07.03.2023.
4. Nikolina Kuharić i Martina Pavlek gostovale u nepoznatoj radio emisiji

Ukupan broj objava na mrežnoj stranici HBSD-a: 20

Ukupan broj objava na društvenim mrežama HBSD-a: 31

## Manifestacije

1. U sklopu manifestacije Dani otvorenih vrata udruga HBSD je otvorio vrata posjetiteljima 1.6.-2.6.2023. Dora Hlebec je održala radionicu *Postani i ti biospeleolog! Što skriva DNA špiljskih životinja?*. Posjetilo nas je više od 20 osoba.
2. U sklopu manifestacije Istraživači 21. stoljeća u III. osnovnoj školi Čakovec 24.11.2023., HBSD je imao radionicu o raznolikosti podzemne faune pod nazivom “Tko se boji mraka još?”. Sudjelovali su Nikolina Kuharić, Paula Šimunčić, Natalija Sudar i Alen Kirin.



## EDUKACIJE ČLANOVA

1. Ecological monitoring (organizator: IUCN PAPACO, MOOC tečaj): Nikolina Kuharić kroz siječanj prošla tečaj.
2. Provedbena radionica Nacionalne zaklade za razvoj civilnog društva: Nikolina Kuharić i Tvrtko Dražina 20.01.2023.
3. Upravljanje projektnim ciklusom i procjena potreba u lokalnoj zajednici (organizator: Udruga za razvoj civilnog društva SMART): Nikolina Kuharić 15. - 16.02.2023.
4. Modeli uključivanja građana u rad OCD-a (organizator: DKolektiv): Nikolina Kuharić 15. - 21.02.2023.
5. Izobrazba o sustavu kontrole kvalitete OK2015 (organizator: Udruga "MI" - Split): Nikolina Kuharić sudjelovala je na edukaciji 23.02.2023. te je potom održala internu prezentaciju o sustavima kontrole kvalitete OK2015 i SIM4CGSs Upravnom odboru i članovima Društva.
6. Info dani Ureda za udruge (organizator: Ured za udruge): Nikolina Kuharić sudjelovala 30. - 31.03.2023. i potom održala prezentaciju članovima Društva.
7. Razvoj društvenog kapitala u lokalnoj zajednici i modeli partnerstva i suradnje u lokalnoj zajednici (organizator: DKolektiv): Nikolina Kuharić 04.04.2023.
8. Impact4Values (organizatori: CNVOS, Solidarna i Slagalica): Nikolina Kuharić sudjelovala na prezentaciji programa 11.04.2023. i potom održala prezentaciju članovima Društva.
9. Priprema priopćenja za javnost (organizator: ACT Grupa): Nikolina Kuharić 12.04.2023.
10. Osiguranje kvalitetne provedbe projekata financiranih iz javnih izvora (organizator: Udruga za razvoj civilnog društva SMART): Nikolina Kuharić i Natalija Sudar 28.04.2023.
11. Postavljanje i praćenje indikatora (organizator: ACT Grupa): Nikolina Kuharić 17.05.2023.
12. Inovativni modeli prikupljanja sredstava za OCD (organizator: Udruga za razvoj civilnog društva SMART): Nikolina Kuharić 29.06.2023.
13. Modeli zagovaranja za pozitivne promjene u zajednici (organizator: Udruga "MI" -Split): Nikolina Kuharić i Natalija Sudar 06.07.2023.
14. Introduction to Biodiversity Specimen Digitization (organizator: iDigBio Digitization Academy): Nikolina Kuharić završila tečaj 11. - 14 .07.2023. i prenijela relevantne informacije članovima koji sudjeluju u digitalizaciji Zbirke.

15. Modeli unutarnjeg i vanjskog vrednovanja djelovanja/programa OCD-a (organizator: Centar za civilne inicijative), 28.11.2023., sudjelovala Nikolina Kuharić.
16. Informativna radionica za prijavitelje Interreg Programa Slovenija-Hrvatska SI-HR 2021-2027 (organizator: Zajedničko tajništvo Interreg Si-HR programa), 11.12.2023., sudjelovale: Nikolina Kuharić i Natalija Sudar.
17. Nikolina Kuharić održala je internu edukaciju o financijskom poslovanju neprofitnih organizacija Nataliji Sudar.

Osnove QGIS-a (interna edukacija): Natalija Sudar održala je internu radionicu za članove društva 10.12. te 15.-17.12.2023. putem platforme GoogleMeet.

## DIGITALNA TRANZICIJA

1. Uspostava novog servera
2. Digitalizacija Zbirke

## NAPREDOVANJA

### Obrane doktorskih radova

1. Dora Hlebec (2023) Integrative biodiversity research of pseudoscorpions (Pseudoscorpiones, Arachnida, Chelicerata) and stoneflies (Plecoptera, Insecta, Hexapoda) in Croatia. Doktorska disertacija. Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet. <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:217:452657>
2. Mateja Jagić (2023) Domain-specific interactions of BPM1 with DMS3 and RDM1 in RNA-directed DNA methylation. Doktorska disertacija. Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet. <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:217:359683>

## NAGRADE

dr. sc. Dora Hlebec: ISA Travel Grant za sudjelovanje na 22. Međunarodnom arahnološkom kongresu u Urugvaju (Međunarodno arahnološko društvo)

dr. sc. Dora Hlebec: Percy Sladen Memorial Fund Grant za terensko istraživanje endemske faune lažištipavaca Havajskog otočja (Linnean Society of London)

2023 Systematics Research Fund award by the The Linnean Society & Systematics Association, project "The role of genome size in evolution of cave adaptations"

## OSTALO

Održana Redovna Skupština 27.03.2023. na kojoj je usvojena provedba Financijskog plana za 2022.

Održana Izvanredna Skupština 18.12.2023. na kojoj je izglasan Operativni i Financijski plan za 2024., te nova tajnica Mateja Jagić.

Potpisan je Sporazum o znanstveno-istraživačkoj i tehničkoj suradnji s Hrvatskim speleološkim savezom.

HBSD je potpisalo "Open letter to EU institutions to stop new incentives to hydropower development" i "New NGO letter on hydropower".

Uspostavljen je sustav kontrole kvalitete OK2015.

Kroz 2023. godinu je održano:

1 sastanak Nadzornog odbora

5 sastanaka radne skupine za OK2015

10 sastanaka Upravnog odbora

7 redovnih sastanaka društva

6 tematskih sastanaka društva (teme: Interreg ideje, Zbirka, novi tipovi projekata, monitoring)

Društvu je produženo financiranje Nacionalne zaklade za razvoj civilnog društva.

Sudjelovali smo na proslavi 20 godina Nacionalne zaklade za razvoj civilnog društva koje se održalo 06.11.2023. u hotelu Esplanade Zagreb.

Tajnica Društva

Mateja Jagić



## FINANCIJSKI IZVJEŠTAJI NEPROFITNIH ORGANIZACIJA

za razdoblje od 01.01.2023 do 31.12.2023

Naziv obveznika:	HRVATSKO BIOSPELEOLOŠKO DRUŠTVO				
Pošanski broj:	10000	Mjesto:	Zagreb	RNO broj:	0064807
Adresa sjedišta:	Roosveltov trg 6			Matični broj:	01298500
Račun (IBAN):	HR7423600001101374092			OIB:	21213412417
Šifra djelatnosti:	9499	Djelatnosti ostalih članskih organizacija, d. n.		Oznaka razdoblja:	2023-12
Šifra grada/općine:	133	Grad/općina: GRAD ZAGREB		Šifra županije:	21
Broj pogrešaka:	Nema	Obveznik vođenja dvojnog knjigovodstva (DA/NE):		DA	

Kontrolni broj: 13.534.770,69

## Neki financijski pokazatelji iz obrasca:

Iznosi u eurima i centima

BIL-NPF	AOP	Stanje 1. siječnja	Stanje 31. prosinca
IMOVINA (AOP 002+074)	001	38.625,66	71.467,63
OBVEZE I VLASTITI IZVORI (AOP 146+195)	145	38.625,66	71.467,63
PR-RAS-NPF	AOP	Ostvareno u istom razdoblju prethodne godine	Ostvareno u izvještajnom razdoblju
PRIHODI (AOP 002+005+008+011+024+040+049)	001	59.243,49	102.139,71
UKUPNI RASHODI (AOP 054-146 ili 054+147)	148	94.125,01	76.116,28
Višak prihoda raspoloživ u sljedećem razdoblju (AOP 149+151-150-152-153)	154	33.012,04	59.035,43
Manjak prihoda za pokriće u sljedećem razdoblju (AOP 150+152-149-151+153)	155	0,00	0,00
G-PR-IZ-NPF	AOP	Ostvareno u prethodnoj poslovnoj godini	Ostvareno u tekućoj poslovnoj godini
PRIMICI UKUPNO (AOP 001 do 004 + 011 do 014)	015	0,00	0,00
IZDACI UKUPNO (AOP 016 + 019 do 027)	028	0,00	0,00
VIŠAK/MANJAK PRIMITAKA TEKUĆE POSLOVNE GODINE (AOP 015-028)	029	0,00	0,00

Zakonski zastupnik: Tvrtko Dražina

Datum: 21.02.2024

Osoba za kontakt: Dubravka Obad

Telefon: 013392909

Telefax: 013392909

Adresa e-pošte: dubravka@konto-obad.hr

Potpis zakonskog zastupnika

Evidencijski broj  
(popunjava FINA)

## IZVJEŠTAJ O PRIHODIMA I RASHODIMA

za razdoblje 01.01.2023. do 31.12.2023.

Naziv obveznika: HRVATSKO BIOSPELEOLOŠKO DRUŠTVO

Poštanski broj: 10000

Mjesto: Zagreb

Adresa sjedišta: Roosveltov trg 6

Račun (IBAN): HR7423600001101374092

RNO broj: 0064807

Šifra djelatnosti: 9499 Djelatnosti ostalih članskih organizacija, d. n.

Matični broj: 01298500

Šifra grada/općine: 133 Grad/općina: GRAD ZAGREB

OIB: 21213412417

Oznaka razdoblja: 2023-12

Šifra županije: 21

Verzija Excel datoteke: 6.0.6.

Iznosi u eurima i centima

Račun iz rač. plana	OPIS	AOP	Ostvareno prethodne godine	Ostvareno u izvještajnom razdoblju	Indeks (5/4)
1	2	3	4	5	6
<b>PRIHODI</b>					
3	PRIHODI (AOP 002+005+008+011+024+040+049)	001	59.243,49	102.139,71	172,4
31	Prihodi od prodaje roba i pružanja usluga (AOP 003+004)	002	53.489,95	86.111,18	161,0
3111	Prihodi od prodaje roba	003	1.498,31	755,50	50,4
3112	Prihodi od pružanja usluga	004	51.991,64	85.355,68	164,2
32	Prihodi od članarina i članskih doprinosa (AOP 006+007)	005	499,44	484,50	97,0
3211	Članarine	006	499,44	484,50	97,0
3212	Članski doprinosi	007	0,00	0,00	-
33	Prihodi po posebnim propisima (AOP 009+010)	008	0,00	0,00	-
3311	Prihodi po posebnim propisima iz proračuna	009	0,00	0,00	-
3312	Prihodi po posebnim propisima iz ostalih izvora	010	0,00	0,00	-
34	Prihodi od imovine (AOP 012+021)	011	0,93	0,20	21,5
341	Prihodi od financijske imovine (AOP 013 do 020)	012	0,93	0,20	21,5
3411	Prihodi od kamata za dane zajmove	013	0,00	0,00	-
3412	Prihodi od kamata po vrijednosnim papirima	014	0,00	0,00	-
3413	Kamate na oročena sredstva i depozite po viđenju	015	0,93	0,20	21,5
3414	Prihodi od zateznih kamata	016	0,00	0,00	-
3415	Prihodi od pozitivnih tečajnih razlika	017	0,00	0,00	-
3416	Prihodi od dividendi	018	0,00	0,00	-
3417	Prihodi od dobiti trgovačkih društava, banaka i ostalih financijskih institucija po posebnim propisima	019	0,00	0,00	-
3418	Ostali prihodi od financijske imovine	020	0,00	0,00	-
342	Prihodi od nefinancijske imovine (AOP 022+023)	021	0,00	0,00	-
3421	Prihodi od zakupa i iznajmljivanja imovine	022	0,00	0,00	-
3422	Ostali prihodi od nefinancijske imovine	023	0,00	0,00	-
35	Prihodi od donacija (AOP 025+030+033+036+037)	024	5.242,55	15.451,83	294,7
351	Prihodi od donacija iz proračuna (AOP 026 do 029)	025	1.061,78	4.513,83	425,1
3511	Prihodi od donacija iz državnog proračuna	026	0,00	2.000,00	-
3512	Prihodi od donacija iz proračuna jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave	027	1.061,78	2.513,83	236,8
3513	Prihodi od donacija iz državnog proračuna za EU projekte	028	0,00	0,00	-
3514	Prihodi od donacija iz proračuna jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave za EU projekte	029	0,00	0,00	-
352	Prihodi od inozemnih vlada i međunarodnih organizacija (AOP 031+032)	030	0,00	0,00	-
3521	Prihodi od inozemnih vlada i međunarodnih organizacija	031	0,00	0,00	-
3522	Prihodi od institucija i tijela EU	032	0,00	0,00	-
353	Prihodi od trgovačkih društava i ostalih pravnih osoba (AOP 034+035)	033	3.556,97	10.938,00	307,5
3531	Prihodi od trgovačkih društava i ostalih pravnih osoba	034	3.556,97	10.938,00	307,5
3532	Prihodi od trgovačkih društava i ostalih pravnih osoba za EU projekte	035	0,00	0,00	-
354	Prihodi od građana i kućanstava	036	623,80	0,00	0,0
355	Ostali prihodi od donacija (AOP 038+039)	037	0,00	0,00	-
3551	Ostali prihodi od donacija	038	0,00	0,00	-
3552	Ostali prihodi od donacija za EU projekte	039	0,00	0,00	-
36	Ostali prihodi (AOP 041+044+045)	040	10,62	92,00	866,3
361	Prihodi od naknade štete i refundacija (AOP 042+043)	041	0,00	91,98	-
3611	Prihodi od naknade šteta	042	0,00	0,00	-
3612	Prihod od refundacija	043	0,00	91,98	-
362	Prihodi od prodaje dugotrajne imovine	044	0,00	0,00	-
363	Ostali nespomenuti prihodi (AOP 046 do 048)	045	10,62	0,02	0,2
3631	Otpis obveza	046	10,62	0,00	0,0
3632	Naplaćena otpisana potraživanja	047	0,00	0,00	-
3633	Ostali nespomenuti prihodi	048	0,00	0,02	-
37	Prihodi od povezanih neprofitnih organizacija (AOP 050 do 053)	049	0,00	0,00	-
3711	Tekući prihodi od povezanih neprofitnih organizacija	050	0,00	0,00	-
3712	Kapitalni prihodi od povezanih neprofitnih organizacija	051	0,00	0,00	-
3713	Tekući prihodi od povezanih neprofitnih organizacija za EU projekte	052	0,00	0,00	-
3714	Kapitalni prihodi od povezanih neprofitnih organizacija za EU projekte	053	0,00	0,00	-
<b>RASHODI</b>					

Račun iz rač. plana	OPIS	AOP	Ostvareno prethodne godine	Ostvareno u izvještajnom razdoblju	Indeks (5/4)
1	2	3	4	5	6
4	RASHODI (AOP 055+067+108+109+120+128+139)	054	94.125,01	76.116,28	80,9
41	Rashodi za radnike (AOP 056+061+062)	055	13.830,92	15.291,02	110,6
411	Plaće (AOP 057 do 060)	056	11.872,06	12.782,76	107,7
4111	Plaće za redovan rad	057	11.872,06	12.782,76	107,7
4112	Plaće u naravi	058	0,00	0,00	-
4113	Plaće za prekovremeni rad	059	0,00	0,00	-
4114	Plaće za posebne uvjete rada	060	0,00	0,00	-
412	Ostali rashodi za radnike	061	0,00	399,11	-
413	Doprinosi na plaće (AOP 063 do 066)	062	1.958,86	2.109,15	107,7
4131	Doprinosi za zdravstveno osiguranje	063	1.958,86	2.109,15	107,7
4132	Doprinosi za zapošljavanje	064	0,00	0,00	-
4133	Doprinosi za mirovinsko osiguranje koje plaća poslodavac	065	0,00	0,00	-
4134	Posebni doprinosi za poticanje zapošljavanja osoba s invaliditetom	066	0,00	0,00	-
42	Materijalni rashodi (AOP 068+072+077+082+087+097+102)	067	77.963,08	58.010,57	74,4
421	Naknade troškova radnicima (AOP 069 do 071)	068	3.567,85	4.075,28	114,2
4211	Službena putovanja	069	2.516,69	2.838,24	112,8
4212	Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život	070	1.051,16	1.237,04	117,7
4213	Stručno usavršavanje radnika	071	0,00	0,00	-
422	Naknade članovima u predstavničkim i izvršnim tijelima, povjerenstvima i slično (AOP 073 do 076)	072	6.617,03	5.598,98	84,6
4221	Naknade za obavljanje aktivnosti	073	0,00	172,58	-
4222	Naknade troškova službenih putovanja	074	6.617,03	5.426,40	82,0
4223	Naknade ostalih troškova	075	0,00	0,00	-
4224	Ostale naknade	076	0,00	0,00	-
423	Naknade volonterima (AOP 078 do 081)	077	2.666,93	3.067,75	115,0
4231	Naknade za obavljanje djelatnosti	078	0,00	0,00	-
4232	Naknade troškova službenih putovanja	079	2.666,93	3.067,75	115,0
4233	Naknade ostalih troškova	080	0,00	0,00	-
4234	Ostale naknade	081	0,00	0,00	-
424	Naknade ostalim osobama izvan radnog odnosa (AOP 083 do 086)	082	33.572,37	25.100,32	74,8
4241	Naknade za obavljanje aktivnosti	083	0,00	0,00	-
4242	Naknade troškova službenih putovanja	084	33.572,37	25.100,32	74,8
4243	Naknade ostalih troškova	085	0,00	0,00	-
4244	Ostale naknade	086	0,00	0,00	-
425	Rashodi za usluge (AOP 088 do 096)	087	28.276,18	15.702,43	55,5
4251	Usluge telefona, pošte i prijevoza	088	2.291,19	1.985,54	86,7
4252	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	089	2.808,81	377,19	13,4
4253	Usluge promidžbe i informiranja	090	0,00	610,00	-
4254	Komunalne usluge	091	0,00	186,90	-
4255	Zakupnine i najamnine	092	0,00	0,00	-
4256	Zdravstvene i veterinarske usluge	093	0,00	0,00	-
4257	Intelektualne i osobne usluge	094	4.562,21	0,00	0,0
4258	Računalne usluge	095	58,66	70,11	119,5
4259	Ostale usluge	096	18.555,31	12.472,69	67,2
426	Rashodi za materijal i energiju (AOP 098 do 101)	097	3.050,23	4.144,12	135,9
4261	Uredski materijal i ostali materijalni rashodi	098	915,52	1.666,19	182,0
4262	Materijal i sirovine	099	0,00	0,00	-
4263	Energija	100	118,12	0,00	0,0
4264	Sitan inventar i auto gume	101	2.016,59	2.477,93	122,9
429	Ostali nespomenuti materijalni rashodi (AOP 103 do 107)	102	212,49	321,69	151,4
4291	Premije osiguranja	103	212,49	273,91	128,9
4292	Reprezentacija	104	0,00	0,00	-
4293	Članarine	105	0,00	47,78	-
4294	Kotizacije	106	0,00	0,00	-
4295	Ostali nespomenuti materijalni rashodi	107	0,00	0,00	-
43	Rashodi amortizacije	108	1.611,12	1.982,55	123,1
44	Financijski rashodi (AOP 110+111+115)	109	388,08	419,50	108,1
441	Kamate za izdane vrijednosne papire	110	0,00	0,00	-
442	Kamate za primljene kredite i zajmove (AOP 112 do 114)	111	0,00	0,00	-
4421	Kamate za primljene kredite banaka i ostalih kreditora	112	0,00	0,00	-
4422	Kamate za primljene robne i ostale zajmove	113	0,00	0,00	-
4423	Kamate za odobrene, a nerealizirane kredite i zajmove	114	0,00	0,00	-
443	Ostali financijski rashodi (AOP 116 do 119)	115	388,08	419,50	108,1
4431	Bankarske usluge i usluge platnog prometa	116	388,08	418,30	107,8
4432	Negativne tečajne razlike i valutna klauzula	117	0,00	0,00	-
4433	Zatezne kamate	118	0,00	1,20	-
4434	Ostali nespomenuti financijski rashodi	119	0,00	0,00	-
45	Donacije (AOP 121+125)	120	331,81	313,00	94,3
451	Tekuće donacije (AOP 122 do 124)	121	331,81	313,00	94,3
4511	Tekuće donacije	122	331,81	313,00	94,3
4512	Stipendije	123	0,00	0,00	-
4513	Tekuće donacije iz EU sredstava	124	0,00	0,00	-
452	Kapitalne donacije (AOP 126+127)	125	0,00	0,00	-
4521	Kapitalne donacije	126	0,00	0,00	-
4522	Kapitalne donacije iz EU sredstava	127	0,00	0,00	-
46	Ostali rashodi (AOP 129+134)	128	0,00	99,64	-

Račun iz rač. plana	OPIS	AOP	Ostvareno prethodne godine	Ostvareno u izvještajnom razdoblju	Indeks (5/4)
1	2	3	4	5	6
461	Kazne, penali i naknade štete (AOP 130 do 133)	129	0,00	0,00	-
4611	Naknade šteta pravnim i fizičkim osobama	130	0,00	0,00	-
4612	Penali, ležarine i drugo	131	0,00	0,00	-
4613	Naknade šteta radnicima	132	0,00	0,00	-
4614	Ugovorene kazne i ostale naknade šteta	133	0,00	0,00	-
462	Ostali nespomenuti rashodi (AOP 135 do 138)	134	0,00	99,64	-
4621	Neotpisana vrijednost i drugi rashodi otuđene i rashodovane dugotrajne imovine	135	0,00	0,00	-
4622	Otpisana potraživanja	136	0,00	30,00	-
4623	Rashodi za ostala porezna davanja	137	0,00	0,00	-
4624	Ostali nespomenuti rashodi	138	0,00	69,64	-
47	Rashodi vezani uz financiranje povezanih neprofitnih organizacija (AOP 140 do 143)	139	0,00	0,00	-
4711	Tekući rashodi vezani uz financiranje povezanih neprofitnih organizacija	140	0,00	0,00	-
4712	Kapitalni rashodi vezani uz financiranje povezanih neprofitnih organizacija	141	0,00	0,00	-
4713	Tekući rashodi vezani uz financiranje povezanih neprofitnih organizacija za EU projekte	142	0,00	0,00	-
4714	Kapitalni rashodi vezani uz financiranje povezanih neprofitnih organizacija za EU projekte	143	0,00	0,00	-
	Stanje zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda na početku razdoblja	144	0,00	0,00	-
	Stanje zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda na kraju razdoblja	145	0,00	0,00	-
	Povećanje zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda (AOP 145-144)	146	0,00	0,00	-
	Smanjenje zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda (AOP 144-145)	147	0,00	0,00	-
	UKUPNI RASHODI (AOP 054-146 ili 054+147)	148	94.125,01	76.116,28	80,9
	VIŠAK PRIHODA (AOP 001-148)	149	0,00	26.023,43	-
	MANJAK PRIHODA (AOP 148-001)	150	34.881,52	0,00	0,0
5221	Višak prihoda – preneseni	151	67.893,56	33.012,00	48,6
5222	Manjak prihoda – preneseni	152	0,00	0,00	-
	Obveze poreza na dobit po obračunu	153	0,00	0,00	-
	Višak prihoda raspoloživ u sljedećem razdoblju (AOP 149+151-150-152-153)	154	33.012,04	59.035,43	178,8
	Manjak prihoda za pokriće u sljedećem razdoblju (AOP 150+152-149-151+153)	155	0,00	0,00	-
<b>DODATNI PODACI</b>					
11	Stanje novčanih sredstava na početku godine	156	50.723,48	29.907,90	59,0
11-dugovno	Ukupni priljevi na novčane račune i blagajne	157	188.539,92	188.428,12	99,9
11-potražno	Ukupni odljevi s novčanih računa i blagajni	158	209.355,50	170.231,80	81,3
11	Stanje novčanih sredstava na kraju razdoblja (AOP 156+157-158)	159	29.907,90	48.104,22	160,8
	Prosječan broj radnika na osnovi stanja krajem izvještajnog razdoblja (cijeli broj)	160	1	1	100,0
	Prosječan broj radnika na osnovi sati rada (cijeli broj)	161	1	1	100,0
	Broj volontera	162	2	2	100,0
	Broj sati volontiranja	163	1.323	463	35,0
<b>VRIJEDNOST OSTVARENIH INVESTICIJA U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU</b>		<b>AOP</b>	<b>Ostvarena vrijednost</b>		<b>Indeks (5/4)</b>
			<b>u istom razdoblju prethodne godine</b>	<b>u izvještajnom razdoblju</b>	
051	Građevinski objekti u pripremi	164	0,00	0,00	-
052	Postrojenja i oprema u pripremi	165	1.173,00	6.161,12	525,2
053	Prijevozna sredstva u pripremi	166	0,00	0,00	-
054	Višegodišnji nasadi i osnovno stado u pripremi	167	0,00	0,00	-
055	Ostala nematerijalna proizvedena imovina u pripremi	168	0,00	0,00	-
056	Ostala nefinancijska imovina u pripremi	169	0,00	0,00	-
<b>Opis stavke</b>		<b>AOP</b>	<b>Stanje 1. siječnja</b>	<b>Stanje na kraju izvještajnog razdoblja</b>	<b>Indeks (5/4)</b>
	Stanje zaliha	170	0,00	0,00	-
	Kontrolni zbroj (AOP 160 do 170)	171	2.500,00	6.628,12	265,1

Potpis zakonskog zastupnika

Zakonski zastupnik: Tvrtko Dražina

Datum: 21.02.2024

Osoba za kontakt: Dubravka Obad

Telefon: 013392909

Telefax: 013392909

Adresa e-pošte: dubravka@konto-obad.hr

Vrsta posla: 708

Obrazac  
BIL-NPF

## BILANCA

Stanje na dan: 31.12.2023.

Naziv obveznika: HRVATSKO BIOSPELEOLOŠKO DRUŠTVO

Poštanski broj: 10000

Mjesto: Zagreb

Adresa sjedišta: Roosveltov trg 6

Račun (IBAN): HR7423600001101374092

RNO broj: 0064807

Šifra djelatnosti: 9499 Djelatnosti ostalih članskih organizacija, d. n.

Matični broj: 01298500

Šifra grada/općine: 133 Grad/općina: GRAD ZAGREB

OIB: 21213412417

Oznaka razdoblja: 2023-12

Šifra županije: 21

Verzija Excel datoteke: 6.0.6.

Iznosi u eurima i centima

Račun iz rač. plana	OPIS	AOP	Stanje 1. siječnja	Stanje 31. prosinca	Index (5/4)
1	2	3	4	5	6
<b>IMOVINA</b>					
	<b>IMOVINA (AOP 002+074)</b>	001	38.625,66	71.467,63	185,0
<b>0</b>	<b>Nefinancijska imovina (AOP 003+018+047+051+055+064)</b>	002	6.121,05	10.299,71	168,3
<b>01</b>	<b>Neproizvedena dugotrajna imovina (AOP 004+008-017)</b>	003	127,68	33,46	26,2
011	Materijalna imovina – prirodna bogatstva (AOP 005 do 007)	004	0,00	0,00	-
0111	Zemljište	005	0,00	0,00	-
0112	Rudna bogatstva	006	0,00	0,00	-
0113	Ostala prirodna materijalna imovina	007	0,00	0,00	-
012	Nematerijalna imovina (AOP 009 do 016)	008	144,54	144,54	100,0
0121	Patenti	009	0,00	0,00	-
0122	Koncesije	010	0,00	0,00	-
0123	Licence	011	144,54	144,54	100,0
0124	Ostala prava	012	0,00	0,00	-
0125	Goodwill	013	0,00	0,00	-
0126	Osnivački izdaci	014	0,00	0,00	-
0127	Izdaci za razvoj	015	0,00	0,00	-
0128	Ostala nematerijalna imovina	016	0,00	0,00	-
019	Ispravak vrijednosti neproizvedene dugotrajne imovine	017	16,86	111,08	658,8
<b>02</b>	<b>Proizvedena dugotrajna imovina (AOP 019+023+031+034+039+042-046)</b>	018	5.993,37	10.266,25	171,3
021	Građevinski objekti (AOP 020 do 022)	019	0,00	0,00	-
0211	Stambeni objekti	020	0,00	0,00	-
0212	Poslovni objekti	021	0,00	0,00	-
0213	Ostali građevinski objekti	022	0,00	0,00	-
022	Postrojenja i oprema (AOP 024 do 030)	023	24.333,94	28.617,86	117,6
0221	Uredska oprema i namještaj	024	9.283,83	11.567,64	124,6
0222	Komunikacijska oprema	025	0,00	0,00	-
0223	Oprema za održavanje i zaštitu	026	0,00	0,00	-
0224	Medicinska i laboratorijska oprema	027	2.643,97	2.644,02	100,0
0225	Instrumenti, uređaji i strojevi	028	10.099,28	12.099,32	119,8
0226	Sportska i glazbena oprema	029	0,00	0,00	-
0227	Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene	030	2.306,86	2.306,88	100,0
023	Prijevozna sredstva (AOP 032+033)	031	6.105,25	6.954,29	113,9
0231	Prijevozna sredstva u cestovnom prometu	032	6.105,25	6.105,25	100,0
0232	Ostala prijevozna sredstva	033	0,00	849,04	-
024	Knjige, umjetnička djela i ostale izložbene vrijednosti (AOP 035 do 038)	034	0,00	0,00	-
0241	Knjige u knjižnicama	035	0,00	0,00	-
0242	Umjetnička djela (izložena u galerijama, muzejima i slično)	036	0,00	0,00	-
0243	Muzejski izlošci i predmeti prirodnih rijetkosti	037	0,00	0,00	-
0244	Ostale nespomenute izložbene vrijednosti	038	0,00	0,00	-
025	Višegodišnji nasadi i osnovno stado (AOP 040+041)	039	0,00	0,00	-
0251	Višegodišnji nasadi	040	0,00	0,00	-
0252	Osnovno stado	041	0,00	0,00	-
026	Nematerijalna proizvedena imovina (AOP 043 do 045)	042	0,00	0,00	-
0261	Ulaganja u računalne programe	043	0,00	0,00	-
0262	Umjetnička, literarna i znanstvena djela	044	0,00	0,00	-
0263	Ostala nematerijalna proizvedena imovina	045	0,00	0,00	-
029	Ispravak vrijednosti proizvedene dugotrajne imovine	046	24.445,82	25.305,90	103,5
<b>03</b>	<b>Plemeniti metali i ostale pohranjene vrijednosti (AOP 048)</b>	047	0,00	0,00	-
031	Plemeniti metali i ostale pohranjene vrijednosti (AOP 049+050)	048	0,00	0,00	-
0311	Plemeniti metali i drago kamenje	049	0,00	0,00	-



0312	Pohranjene knjige, umjetnička djela i slične vrijednosti	050	0,00	0,00	-
<b>04</b>	<b>Sitni inventar (AOP 052+053-054)</b>	051	0,00	0,00	-
041	Zalihe sitnog inventara	052	0,00	0,00	-
042	Sitni inventar u uporabi	053	10.777,09	12.846,53	119,2
049	Ispravak vrijednosti sitnog inventara	054	10.777,09	12.846,53	119,2
<b>05</b>	<b>Nefinancijska imovina u pripremi (AOP 056 do 059+062+063)</b>	055	0,00	0,00	-
051	Građevinski objekti u pripremi	056	0,00	0,00	-
052	Postrojenja i oprema u pripremi	057	0,00	0,00	-
053	Prijevozna sredstva u pripremi	058	0,00	0,00	-
054	Višegodišnji nasadi i osnovno stado u pripremi (AOP 060+061)	059	0,00	0,00	-
0541	Višegodišnji nasadi u pripremi	060	0,00	0,00	-
0542	Osnovno stado u pripremi	061	0,00	0,00	-
055	Ostala nematerijalna proizvedena imovina u pripremi	062	0,00	0,00	-
056	Ostala nefinancijska imovina u pripremi	063	0,00	0,00	-
<b>06</b>	<b>Proizvedena kratkotrajna imovina (AOP 065+070+073)</b>	064	0,00	0,00	-
061	Zalihe za obavljanje djelatnosti (AOP 066 do 069)	065	0,00	0,00	-
0611	Zalihe za preraspodjelu drugima	066	0,00	0,00	-
0612	Zalihe materijala za redovne potrebe	067	0,00	0,00	-
0613	Zalihe rezervnih dijelova	068	0,00	0,00	-
0614	Zalihe materijala za posebne potrebe	069	0,00	0,00	-
062	Proizvodnja i proizvodi (AOP 071+072)	070	0,00	0,00	-
0621	Proizvodnja u tijeku	071	0,00	0,00	-
0622	Gotovi proizvodi	072	0,00	0,00	-
063	Roba za daljnju prodaju	073	0,00	0,00	-
<b>1</b>	<b>Financijska imovina (AOP 075+083+100+105+125+133+142)</b>	074	32.504,61	61.167,92	188,2
11	Novac u banci i blagajni (AOP 076+080+081+082)	075	29.907,89	48.104,22	160,8
111	Novac u banci (AOP 077 do 079)	076	29.907,89	48.036,18	160,6
1111	Novac na računu kod tuzemnih poslovnih banaka	077	29.907,89	48.036,18	160,6
1112	Novac na računu kod inozemnih poslovnih banaka	078	0,00	0,00	-
1113	Prijelazni račun	079	0,00	0,00	-
112	Izdvojena novčana sredstva	080	0,00	0,00	-
113	Novac u blagajni	081	0,00	68,04	-
114	Vrijednosnice u blagajni	082	0,00	0,00	-
12	Depoziti, jamčevni polozi i potraživanja od radnika te za više plaćene poreze i ostalo (AOP 084+087+088+089+095)	083	0,00	467,46	-
121	Depoziti u bankama i ostalim financijskim institucijama (AOP 085+086)	084	0,00	0,00	-
1211	Depoziti u tuzemnim bankama i ostalim financijskim institucijama	085	0,00	0,00	-
1212	Depoziti u inozemnim bankama i ostalim financijskim institucijama	086	0,00	0,00	-
122	Jamčevni polozi	087	0,00	0,00	-
123	Potraživanja od radnika	088	0,00	0,00	-
124	Potraživanja za više plaćene poreze i doprinose (AOP 090 do 094)	089	0,00	212,71	-
1241	Potraživanje za više plaćene poreze	090	0,00	0,00	-
1242	Potraživanja za porez na dodanu vrijednost kod obveznika	091	0,00	0,00	-
1243	Potraživanja za više plaćene carine i carinske pristojbe	092	0,00	0,00	-
1244	Potraživanja za više plaćene ostale poreze	093	0,00	0,00	-
1245	Potraživanja za više plaćene doprinose	094	0,00	212,71	-
129	Ostala potraživanja (AOP 096 do 099)	095	0,00	254,75	-
1291	Potraživanja za naknade koje se refundiraju	096	0,00	0,00	-
1292	Potraživanja za naknade štete	097	0,00	0,00	-
1293	Potraživanja za predujmove	098	0,00	254,75	-
1294	Ostala nespomenuta potraživanja	099	0,00	0,00	-
13	Zajmovi (AOP 101+102+103-104)	100	0,00	0,00	-
131	Zajmovi građanima i kućanstvima	101	0,00	0,00	-
132	Zajmovi pravnim osobama koji obavljaju poduzetničku djelatnost	102	0,00	0,00	-
133	Zajmovi ostalim subjektima	103	0,00	0,00	-
139	Ispravak vrijednosti danih zajmova	104	0,00	0,00	-
14	Vrijednosni papiri (AOP 106+109+112+115+118+121-124)	105	0,00	0,00	-
141	Čekovi (AOP 107+108)	106	0,00	0,00	-
1411	Čekovi-tuzemni	107	0,00	0,00	-
1412	Čekovi-inozemni	108	0,00	0,00	-
142	Komercijalni i blagajnički zapisi (AOP 110+111)	109	0,00	0,00	-
1421	Komercijalni i blagajnički zapisi – tuzemni	110	0,00	0,00	-
1422	Komercijalni i blagajnički zapisi – inozemni	111	0,00	0,00	-
143	Mjenice (AOP 113+114)	112	0,00	0,00	-
1431	Mjenice – tuzemne	113	0,00	0,00	-
1432	Mjenice – inozemne	114	0,00	0,00	-
144	Obveznice (AOP 116+117)	115	0,00	0,00	-
1441	Obveznice – tuzemne	116	0,00	0,00	-
1442	Obveznice – inozemne	117	0,00	0,00	-
145	Opcije i drugi financijski derivati (AOP 119+120)	118	0,00	0,00	-
1451	Opcije i drugi financijski derivati – tuzemni	119	0,00	0,00	-

1452	Opcije i drugi financijski derivati – inozemni	120	0,00	0,00	-
146	Ostali vrijednosni papiri (AOP 122+123)	121	0,00	0,00	-
1461	Ostali tuzemni vrijednosni papiri	122	0,00	0,00	-
1462	Ostali inozemni vrijednosni papiri	123	0,00	0,00	-
149	Ispravak vrijednosti vrijednosnih papira	124	0,00	0,00	-
15	Dionice i udjeli u glavnici (AOP 126+129-132)	125	0,00	0,00	-
151	Dionice i udjeli u glavnici banaka i ostalih financijskih institucija (AOP 127+128)	126	0,00	0,00	-
1511	Dionice i udjeli u glavnici tuzemnih banaka i ostalih financijskih institucija	127	0,00	0,00	-
1512	Dionice i udjeli u glavnici inozemnih banaka i ostalih financijskih institucija	128	0,00	0,00	-
152	Dionice i udjeli u glavnici trgovačkih društava (AOP 130+131)	129	0,00	0,00	-
1521	Dionice i udjeli u glavnici tuzemnih trgovačkih društava	130	0,00	0,00	-
1522	Dionice i udjeli u glavnici inozemnih trgovačkih društava	131	0,00	0,00	-
159	Ispravak vrijednosti dionica i udjela u glavnici	132	0,00	0,00	-
16	Potraživanja za prihode (AOP 134 do 137+140-141)	133	2.596,72	12.596,24	485,1
161	Potraživanja od kupaca	134	2.596,72	12.596,24	485,1
162	Potraživanja za članarine i članske doprinose	135	0,00	0,00	-
163	Potraživanja za prihode po posebnim propisima	136	0,00	0,00	-
164	Potraživanja za prihode od imovine (AOP 138+139)	137	0,00	0,00	-
1641	Potraživanja za prihode od financijske imovine	138	0,00	0,00	-
1642	Potraživanja za prihode od nefinancijske imovine	139	0,00	0,00	-
165	Ostala nespomenuta potraživanja	140	0,00	0,00	-
169	Ispravak vrijednosti potraživanja	141	0,00	0,00	-
19	Rashodi budućih razdoblja i nedospjela naplata prihoda (AOP 143+144)	142	0,00	0,00	-
191	Rashodi budućih razdoblja	143	0,00	0,00	-
192	Nedospjela naplata prihoda	144	0,00	0,00	-
<b>OBVEZE I VLASTITI IZVORI</b>					
	<b>OBVEZE I VLASTITI IZVORI (AOP 146+195)</b>	145	38.625,66	71.467,63	185,0
<b>2</b>	<b>Obveze (AOP 147+174+182+190)</b>	146	5.613,65	12.432,20	221,5
24	Obveze za rashode (AOP 148+156+164+168+169+170)	147	3.243,22	10.265,60	316,5
241	Obveze za radnike (AOP 149 do 155)	148	1.152,57	1.573,81	136,5
2411	Obveze za plaće – neto	149	739,27	949,37	128,4
2412	Obveze za naknade plaća – neto	150	0,00	0,00	-
2413	Obveze za plaće u naravi – neto	151	0,00	0,00	-
2414	Obveze za porez i prirez na dohodak iz plaća	152	52,16	85,48	163,9
2415	Obveze za doprinose iz plaća	153	197,89	259,26	131,0
2416	Obveze za doprinose na plaće	154	163,25	213,33	130,7
2417	Ostale obveze za radnike	155	0,00	66,37	-
242	Obveze za materijalne rashode (AOP 157 do 163 )	156	103,52	118,90	114,9
2421	Naknade troškova radnicima	157	103,52	103,00	99,5
2422	Naknade članovima u predstavničkim i izvršnim tijelima, povjerenstavima i slično	158	0,00	0,00	-
2423	Naknade volonterima	159	0,00	0,00	-
2424	Naknade ostalim osobama izvan radnog odnosa	160	0,00	0,00	-
2425	Obveze prema dobavljačima u zemlji	161	0,00	15,90	-
2426	Obveze prema dobavljačima u inozemstvu	162	0,00	0,00	-
2429	Ostale obveze za financiranje rashoda poslovanja	163	0,00	0,00	-
244	Obveze za financijske rashode (AOP 165 do 167)	164	0,00	0,00	-
2441	Obveze za kamate za izdane vrijednosne papire	165	0,00	0,00	-
2442	Obveze za kamate za primljene kredite i zajmove	166	0,00	0,00	-
2443	Obveze za ostale financijske rashode	167	0,00	0,00	-
245	Obveze za prikupljena sredstva pomoći	168	0,00	0,00	-
246	Obveze za kazne, penale i naknade šteta	169	0,00	0,00	-
249	Ostale obveze (AOP 171 do 173)	170	1.987,13	8.572,89	431,4
2491	Obveze za poreze	171	0,00	0,00	-
2492	Obveze za porez na dodanu vrijednost	172	1.987,13	8.572,89	431,4
2493	Obveze za predujmove, depozite, primljene jamčevine i ostale nespomenute obveze	173	0,00	0,00	-
25	Obveze za vrijednosne papire (AOP 175+178-181)	174	0,00	0,00	-
251	Obveze za čekove (AOP 176+177)	175	0,00	0,00	-
2511	Obveze za čekove – tuzemne	176	0,00	0,00	-
2512	Obveze za čekove – inozemne	177	0,00	0,00	-
252	Obveze za mjenice (AOP 179+180)	178	0,00	0,00	-
2521	Obveze za mjenice – tuzemne	179	0,00	0,00	-
2522	Obveze za mjenice – inozemne	180	0,00	0,00	-
259	Ispravak vrijednosti obveza za vrijednosne papire	181	0,00	0,00	-
26	Obveze za kredite i zajmove (AOP 183+186-189)	182	0,00	0,00	-
261	Obveze za kredite banaka i ostalih kreditora (AOP 184+185)	183	0,00	0,00	-
2611	Obveze za kredite u zemlji	184	0,00	0,00	-
2612	Obveze za kredite iz inozemstva	185	0,00	0,00	-
262	Obveze za robne i ostale zajmove (AOP 187+188)	186	0,00	0,00	-
2621	Obveze za zajmove u zemlji	187	0,00	0,00	-
2622	Obveze za zajmove iz inozemstva	188	0,00	0,00	-
269	Ispravak vrijednosti obveza za kredite i zajmove	189	0,00	0,00	-

29	Odgođeno plaćanje rashoda i prihodi budućih razdoblja (AOP 191+192)	190	2.370,43	2.166,60	91,4
291	Odgođeno plaćanje rashoda	191	0,00	0,00	-
292	Naplaćeni prihodi budućih razdoblja (AOP 193+194)	192	2.370,43	2.166,60	91,4
2921	Unaprijed plaćeni prihodi	193	0,00	0,00	-
2922	Odgođeno priznavanje prihoda	194	2.370,43	2.166,60	91,4
<b>5</b>	<b>Vlastiti izvori (AOP 196+199-200)</b>	<b>195</b>	<b>33.012,01</b>	<b>59.035,43</b>	<b>178,8</b>
51	Vlastiti izvori (AOP 197+198)	196	0,00	0,00	-
511	Vlastiti izvori	197	0,00	0,00	-
512	Revalorizacijska rezerva	198	0,00	0,00	-
5221	Višak prihoda	199	33.012,01	59.035,43	178,8
5222	Manjak prihoda	200	0,00	0,00	-
<b>IZVANBILANČNI ZAPISI</b>					
61	Izvanbilančni zapisi – aktiva	201	6.636,14	39.908,42	601,4
62	Izvanbilančni zapisi – pasiva	202	6.636,14	39.908,42	601,4

**Potpis zakonskog zastupnika**

**Zakonski zastupnik:** Tvrtko Dražina

**Datum:** 21.02.2024

**Osoba za kontakt:** Dubravka Obad

**Telefon:** 013392909

**Telefax:** 013392909

**Adresa e-pošte:** dubravka@konto-obad.hr