

PROGRAM / PROGRAMME

DRUGI BIH KONGRES O VODAMA

THE SECOND B&H WATER CONGRESS

07-08 November 2019

Hotel Holiday Sarajevo

Supported by:



Ministry of Foreign Trade and Economic Relations of B&H



Četvrtak / Thursday - novembar / November 07

08.30 - 09.00

**Registracija učesnika /
Registration of Participants**

Dvorana Bosna i Hercegovina, hotel Holiday /
Bosnia and Herzegovina Hall, Hotel Holiday

09.00 - 09.30

Ceremonija otvaranja / Opening Ceremony

Dvorana Bosna i Hercegovina, hotel Holiday /
Bosnia and Herzegovina Hall, Hotel Holiday

Ešref Gačanin,

Predsjednik UKI BiH / President of the ACE BH

Sejad Delić,

Direktor Agencije za vodno područje rijeke Save

Damir Mrđen,

*Direktor Agencije za vodno područje
Jadranskog mora*

Slobodan Marilović,

JU Vode Srpske

Ministar Mirko Šarović,

*Ministarstvo vanjske trgovine i
ekonomskih odnosa BiH*

**Komercijalni nastupi Platinastih sponzora /
Presentations of Platinum Sponsors****ACO D.O.O. SARAJEVO**

09.30 - 10.30

Ključna izlaganja / Key Presentations

Dvorana Bosna i Hercegovina, hotel Holiday /
Bosnia and Herzegovina Hall, Hotel Holiday

Tarik Kupusović

UPRAVLJANJE VODAMA U BIH PO UN
„AGENDI 2030“ ZA ODRŽIVI RAZVOJ /
WATER MANAGEMENT IN B&H ACCORDING
TO UN AGENDA 2030 FOR SUSTAINABLE
DEVELOPMENT

Ivan Markešić

ZNAČENJE VODE U BUDIZMU, HINDUIZMU,
ISLAMU, KRŠĆANSTVU I ŽIDOVSTVU

Kako religijske zajednice u BiH mogu doprinijeti
vrednovanju i zaštiti vode kao jednog od najvažnijih
elementa života / THE MEANING OF WATER IN
BUDDHISM, HINDUISM, ISLAM,
CHRISTIANITY AND JUDAISM

How religious communities in B&H can contribute to
the evaluation and protection of water as one of the
most important elements of life

10.30 - 11.00

Pauza za kafu / Coffee Break

11.00 - 13.00

**I Tematska cjelina (TC): VODE U RELACIJI UN
MILENIJUMSKI RAZVOJNI CILJEVI, EU
INTEGRACIJE I BIH**

Dvorana Bosna i Hercegovina, hotel Holiday /
Bosnia and Herzegovina Hall, Hotel Holiday

Predsjedavajući / Chairmans:

Boško Kenjić, Hazima Hadžović

Željko Majstorović

KLIMATSKE PROMJENE U BiH I OBAVEZE I
PREPORUKE KOJE PROIZILAZE IZ PARIŠKOG
SPORAZUMA /

CLIMATE CHANGE IN BiH AND OBLIGATIONS
AND RECOMMENDATIONS ARISING FROM
THE PARIS AGREEMENT

Mirza Mujčić, Bojana Nedić

ANALIZA KLIMATSKIH PROMJENA – SLIV
RIJEKE BOSNE U FBIH /

CLIMATE CHANGE ANALYSIS – BOSNA RIVER
BASIN IN FEDERATION OF B&H

Hazima Hadžović, Zijada Redžić

KARAKTERISTIKE POLITIKE VODA U BIH I
POTREBA ZA PROMJENOM PRISTUPA /
CHARACTERISTICS OF WATER POLICY IN
BOSNIA AND HERZEGOVINA AND THE NEED
FOR CHANGE IN THE APPROACH

Vesna Muslić

SVEOBUHVAATNO UNAPRJEĐENJE SEKTORA
VODNIH USLUGA U BOSNI I HERCEGOVINI /
COMPREHENSIVE IMPROVEMENT OF WATER
SERVICE SECTOR IN B&H

Svjetlana Stanić-Koštroman, Nevenko Herceg, Anita
Dedić, Davor Čordaš

ZAŠTITA VODA U EU, OKVIRNA DIREKTIVA O
VODAMA - JUČER, DANAS, SUTRA /
WATER PROTECTION IN THE EU, WATER
FRAMEWORK DIRECTIVE – THE PAST,
PRESENT AND FUTURE

Koni Čargonja-Reicher, Mladen Plantak, Ivan

Vučković, Iva Vidaković, Damir Mrđen, Ivan

Matković, Mirko Šarac, Ana Sudar, Emil Bakula

PRIKAZ ANALIZE PRITISAKA I UTJECAJA NA
POVRŠINSKE I PODZEMNE VODE ZA VODNO
PODRUČJE JADRANSKOG MORA U
FEDERACIJI BIH U SKLOPU IZRADE
PLANOVA UPRAVLJANJA VODNIM
PODRUČJIMA

Ivan Vučković, Mladen Plantak, Iva Vidaković,

Marta Srebočan, Koni Čargonja-Reicher, Stjepan

Mišetić, Damir Mrđen, Ana Sudar, Emil Bakula

VAŽNOST HIDROMORFOLOŠKIH ELEMENATA
U OCJENI STANJA VODNIH TIJELA NA
PRIMJERU VODNOG PODRUČJA
JADRANSKOG MORA U FEDERACIJI BIH

Anisa Čičić-Močić, Nusmir Pašić

ANALIZA HIDROMORFOLOŠKIH PRITISAKA
NA VODNOM PODRUČJU RIJEKE SAVE U
FEDERACIJI BIH / ANALYSIS OF
HYDROMORPHOLOGICAL PRESSURES IN
THE WATER AREA OF THE SAVA RIVER IN
THE BIH FEDERATION

Amila Ibrulj

USPOSTAVA MONITORINGA PODZEMNIH
VODA ZA VODNO PODRUČJE RIJEKE SAVE U
FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE /
ESTABLISHMENT OF THE GROUNDWATER
MONITORING FOR THE SAVA RIVER BASIN IN
THE FEDERATION OF BOSNIA AND
HERZEGOVINA

Renata Vidaković Šutić, Tanja Lubura Matković,
Alan Cibilić

PRIPREMA PODLOGA ZA IZRADU
TRANSNACIONALNIH SMJERNICA ZA
UPRAVLJANJE RIJEČNIM NANOSOM NA
SLIVU DUNAVA U REPUBLICI HRVATSKOJ U
OKVIRU EU PROJEKTA DANUBE SEDIMENT /
PREPARING THE BASE FOR TRANSNATIONAL
GUIDELINE FOR THE DANUBE BASIN
SEDIMENT MANAGEMENT IN CROATIA – EU
DANUBE SEDIMENT PROJECT

13.00 - 14.00

Ručak / Lunch

14.00 - 16.35

**Posebna tematska sesija otvorena za javnost:
POTICANJE OBNOVLJIVIH IZVORA
ENERGIJE U BIH: „INFORMISANJE
JAVNOSTI O NACRTU KATALOGA
KRITERIJA ZA ODRŽIVI RAZVOJ U
SEKTORU MALIH HIDROELEKTRANA U
BIH“**

Dvorana Bosna i Hercegovina, hotel Holiday /
Bosnia and Herzegovina Hall, Hotel Holiday

14.00 - 14.05 *Dobrodošlica*

*Minela Pita, Ministarstvo vanjske trgovine i
ekonomskih odnosa Bosne i Hercegovine*

14.05 - 14.35 *Prezentacija: Nacrt kataloga
kriterija za održivi razvoj u sektoru malih
hidroelektrana u BiH*

*Nenad Đukić, Ministarstvo poljoprivrede,
šumarstva i vodoprivrede RS*

14.35 - 15.30 *Panel diskusija*

Moderator:

Sanda Midžić Kurtagić, ENOVA

Panelisti:

- 1. Damir Mrđen, Agencija za vodno područje Jadranskog mora;*
- 2. Nada Milovčević, Ministarstvo energetike i rudarstva RS;*
- 3. Elma Kuldija, Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva;*
- 4. Đorđe Stefanović, WWF;*
- 5. Nenad Đukić, Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede RS*
- 6. Eldar Hukić, Regulatorna komisija za energiju FBiH*
- 7. Boris Šunjić, EP HZHB*

15.30 - 16.30 *Otvorena diskusija*

Svi učesnici

16.30 - 16.35 *Završne riječi i naredni koraci*

Mario Jašić, GIZ

16.35 - 17.00 **Pauza za kafu / Coffee Break**

17.00 - 19.30 **I Tematska cjelina (TC): VODE U RELACIJI UN MILENIJUMSKI RAZVOJNI CILJEVI, EU INTEGRACIJE I BIH /
II Tematska cjelina (TC) VODE U URBANIM PODRUČJIMA**

Dvorana Bosna i Hercegovina, hotel Holiday /
Bosnia and Herzegovina Hall, Hotel Holiday
Predsjedavajući / Chairmans:
Sejad Delić, Damir Mrđen

Almut Gerhardt, Svjetlana Stanić-Koštroman, Anita Dedić, Anđelka Lasić, Dragan Škobić
INOVATIVNI INTEGRIRANI ALATI ZA
PRAĆENJE ONEČIŠĆENJA U VODENIM
EKOSUSTAVIMA /
INNOVATIVE INTEGRATED TOOLS FOR
MONITORING POLLUTION IN AQUATIC
ECOSYSTEMS

Zorana Lukić, Jasmina Kamberović, Božica Vasiljević, Radenko Nešković
DIVERZITET DIJATOMEJA RIJEKE OSKOVE /
DIATOM DIVERSITY IN THE OSKOVA RIVER

Jasmina Kamberović, Zorana Lukić, Marija Vučićević, Almina Dedić
PRIMJENA FITOBENTOSA U OCJENI
EKOLOŠKOGA STATUSA POVRŠINSKIH VODA
EVROPE I BOSNE I HERCEGOVINE /
APPLICATION OF PHYTOBENTHOS IN THE
EVALUATION OF ECOLOGICAL STATUS OF
WATER BODIES IN EUROPE AND BOSNIA
AND HERZEGOVINA

Dinka Pašić-Škripić, Izet Žigić
VODNA TIJELA ZAŠTIĆENOG PEJZAŽA
KONJUH /
GROUNDWATER BODY A PROTECTED
LANDSCAPE KONJUH

Igor Palandzic
WATER AND WASTEWATER SERVICES IN THE
DANUBE REGION – STATE OF THE SECTOR
REPORT 2019

Stjepan Gabric
IS THE UWWTD IMPLEMENTATION
DELIVERING RESULTS FOR THE PEOPLE,
THE ECONOMY, AND THE ENVIRONMENT OF
THE DANUBE REGION?

Aida Bučo-Smajić
CENTRALNA TEHNIČKA PRAVILA ZA
SIGURNO VODOSNABDJEVANJE /
CENTRAL TECHNICAL RULES FOR SAFE
WATER SUPPLY

Giel Verbeeck
VIEWPOINT ON BIH WATER SECTOR
REFORMS

Branko Vučijak, Alisa Grabus, Amer Husremović
UREDBA O METODOLOGIJI UTVRĐIVANJA
NAJNIŽE OSNOVNE CIJENE VODNIH USLUGA
U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE
- RADNI TEKST UREDBE -

Nejra Ćibo
RAZLIKE U KVALITETU
VODOSNABDJEVANJA RURALNIH
PODRUČJA NA TERITORIJI OPĆINE KONJIC /
DIFFERENCES IN THE QUALITY OF WATER
SUPPLY IN RURAL AREAS OF KONJIC
MUNICIPALITY

Vaso Novaković, Izet Žigić, Nikola Nikolić, Dinka
Pašić-Škripić
ZAŠTITA OD PRECRPLJIVANJA IZVORIŠTA
SPREČKO POLJE KOD TUZLE /
PROTECTION AGAINST OVERPUMPING OF
SOURCE SPREČKO POLJE NEAR TUZLA

Arnela Konak, Jasmina Marić
TRETMAN I ODLAGANJE MULJA SA
DEPONIJA I POSTROJENJA ZA
PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA KROZ
PRIMJERE /
TREATMENT AND FINAL DISPOSAL OF
SLUDGE FROM LANDFILLS AND
WASTEWATER TREATMENT PLANTS WITH
EXAMPLES

Maja Čolović-Daul, Michal Šereš
PILOT VERIFIKACIJA POTENCIJALNIH
TEHNOLOGIJA TRETMANA MULJA U BIH /
PILOT VERIFICATION OF POTENTIAL
TECHNOLOGIES FOR SLUDGE TREATMENT
IN BIH

20.00 - 22.00

Svečana večera / Gala Dinner
Brusa Bezistan Sarajevo

Promocija Zbornika radova „Rama 1968. Od iseljavanja do integracije“ (jedan od urednika, Ivan Markešić i Načelnik Prozor-Rame, Jozo Ivančević);

Neke napomene o knjizi: „PARTICIPACIJA PRIVATNOG SEKTORA U VODOOPSKRBI“, Mostar, 2017, autorice Ivane Domljan (Tarik Kupusović, jedan od recenzenata, sa podjelom 20-ak knjiga zainteresiranim);

Promocija seminara „FIDIC Modul 4 Contracts Management and Administration“ (Ešref Gačanin i Nataša Stanišić).

Petak / Friday - novembar / November 08

09.00 - 11.00

**III Tematska cjelina (TC): POPLAVE /
IV Tematska cjelina (TC): AKTUELNE TEME**

Dvorana Bosna i Hercegovina, hotel Holiday /

Bosnia and Herzegovina Hall, Hotel Holiday

Predsjedavajući / Chairmans:

Mirko Šarac, Emina Hadžić

Dragan Zeljko, Mirza Sarač

SISTEM PROGNOZE I UPOZORENJA NA

POPLAVE U SLIVU RIJEKE SAVE /

FLOOD FORECASTING AND WARNING

SYSTEM IN THE SAVA RIVER BASIN

Nino Rimac, Almir Bijedić, Azra Babić

PRVI OPERATIVNI EVROPSKI SISTEM

UPOZORENJA NA POPLAVE /

EFAS - EUROPEAN FLOOD AWARENESS

SYSTEM

Aja Vinšalek, Namik Hadžimuratović

UTJECAJ KLIMATSKIH PROMJENA NA

BUDUĆE POPLAVE U BOSNI I HERCEGOVINI /

THE CLIMATE CHANGE IMPACT ON FUTURE

FLOOD EVENTS IN BOSNIA AND

HERZEGOVINA

Draženka Kvesić, Božidar Deduš, Silvija Klapčić

USPOSTAVA SISTEMA PREDVIĐANJA

POPLAVA U REALNOM VREMENU ZA SLIV

RIJEKE VRBAS U BOSNI I HERCEGOVINI /

ESTABLISHING A REAL TIME FLOOD

FORECASTING SYSTEM FOR THE VRBAS

RIVER BASIN IN BOSNIA AND HERZEGOVINA

Vedrana Ričković, Tanja Lubura Matković

HIDROLOŠKI MODEL VELIKIH VODA NA

PRIMJERU KRŠKOG SLIVA /

HYDROLOGICAL MODEL OF FLOOD WATERS

IN KARST RIVER BASIN

Emina Hadžić, Nedžad Mekić
 BUJICE, OSOBINE, POSLJEDICE I
 PREVENTIVNE MJERE S OSVRTOM NA
 KANTON SARAJEVO /
 TORRENTS, FEATURES, CONSEQUENCES AND
 PREVENTIVE MEASURES WITH REGARD TO
 SARAJEVO CANTON

Gordan Prskalo, Željko Lozančić, Ajla
 Mulaomerović-Šeta
 ODREĐIVANJE KARATA OPASNOSTI OD
 POPLAVA U SLUČAJU MOGUĆEG RUŠENJA
 BRANE TRIBISTOV /
 MAPPING THE FLOOD AREAS IN CASE OF A
 POSSIBLE DAM BREAK FOR TRIBISTOVO
 RESERVOIR

Tarik Kupusović
 VISOKE BRANE U JUGOSLAVIJI /
 LARGE DAMS IN YUGOSLAVIA

Slobodan Kovačina
 NEKA ISKUSTVA U REALIZACIJI I
 KORIŠĆENJU MALIH HIDROELEKTRANA U
 BOSNI I HERCEGOVINI /
 EXPERIENCES IN THE IMPLEMENTATION
 AND USE OF SMALL HYDRO POWER PLANTS
 IN BOSNIA AND HERZEGOVINA

Munir Jahić, Edin Jahić, Emir Bajramović
 POMORSKA DRŽAVA BOSNA I
 HERCEGOVINA, ŠANSE, OGRANIČENJA I
 MOGUĆNOSTI /
 MARITIME STATE OF BOSNIA AND
 HERZEGOVINA, CHANCE, LIMITATIONS AND
 OPPORTUNITIES

11.00 - 11.30

Pauza za kafu / Coffee Break

11.30 - 13.30

IV Tematska cjelina (TC): AKTUELNE TEME

Dvorana Bosna i Hercegovina, hotel Holiday /

Bosnia and Herzegovina Hall, Hotel Holiday

Predsjedavajući / Chairmans:

Almir Bijedić, Ferid Skopljak

Esena Kupusović, Mirsad Šiljak, Aida

Teskeredžić

KOMPARATIVNA MJERENJA PROTICAJA /

COMPARATIVE FLOW MEASUREMENTS

Zarema Obradović, Arzija Pašalić, Enes Slatina

RECREATIONAL WATERS - RISK ASSESSMENT

Semir Morenjačkić

PROBLEMATIKA VELIKIH INDUSTRIJSKIH

ZAGAĐIVAČA NA PRIMJERU FABRIKE

„GLOBAL ISPAT KOKSNA INDUSTRIJA

LUKAVAC“ D.O.O. LUKAVAC

Izet Džananović, Ramo Ibrisević

VODA U TEHNOLOŠKIM PROCESIMA

TERMOELEKTRANE „TUZLA“ /

WATER IN TECHNOLOGICAL PROCESSES OF

„TUZLA“ THERMAL POWER PLANT

Nerma Lazović, Emina Hadžić, Ferid Skopljak

MORFOLOŠKE PROMJENE KORITA RIJEKE

ŽELJEZNICE NA PODRUČJU SARAJEVSKOG

POLJA /

MORPHOLOGICAL CHANGES OF THE

RIVERBED OF ŽELJEZNICA RIVER IN THE

AREA OF THE FIELD „SARAJEVSKO POLJE“

Ivan Antunović, Danijela Ljubić, Tomislav

Dugandžić

USKLAĐIVANJE ODREDBI PRAVILNIKA O

UTVRĐIVANJU ZONA ZAŠTITE PODZEMNIH

VODA U KRŠU S KONCEPTOM ODRŽIVOG

RAZVOJA /

COORDINATION OF THE DIRECTIVES OF THE

REGULATIONS ON THE ESTABLISHMENT OF

GROUNDWATER PROTECTION ZONES IN

KARST WITH THE SUSTAINABLE

DEVELOPMENT CONCEPT

Ferid Skopljak

HIDROGEOLOŠKA ISTRAŽIVANJA PODZEMNIH
VODA U FLIŠU GORNJE KREDE NA PODRUČJU
ILJAŠA, BOSNA I HERCEGOVINA /
HYDROGEOLOGICAL EXPLORATION OF
GROUNDWATER IN THE UPPER CRETACEOUS
FLYSCH IN THE ILJAŠ AREA, BOSNIA AND
HERZEGOVINA

Nikola Cvjetković, Muhamed Vajnaga

ODREĐIVANJE POLOŽAJNOG I VISINSKOG
TRANSFORMACIONOG MODELA IZ ETRS89
REFERENTNOG OKVIRA U ZVANIČNE
GEODETSKE DATUME BOSNE I HERCEGOVINE
DEVELOPMENT OF POSITIONAL AND HEIGHT
TRANSFORMATION MODELS FROM ETRS89
REFERENCE FRAME TO OFFICIAL GEODETIC
DATUMS IN BOSNIA AND HERZEGOVINA

Vukašin Balta, Tarik Kupusović

HIDROGEOLOŠKE KARAKTERISTIKE TERENA
TRGOVSKA GORA KAO POTENCIJALNE
LOKACIJE ZA ODLAGANJE NUKLEARNOG
OTPADA /
HYDROGEOLOGICAL CHARACTERISTICS OF
THE TERRITORY OF TRGOVSKA GORA AS A
POTENTIAL SITE FOR NUCLEAR WASTE
DISPOSAL

Emina Hadžić, Željko Bačić, Milan Gocić

ZNAČAJ ERASMUS + PROJEKATA U JAČANJU
VISOKOŠKOLSKOG OBRAZOVANJA, PRIMJER
NATRISK I BESTSDI PROJEKAT /
THE IMPORTANCE OF ERASMUS + PROJECTS
IN STRENGTHENING HIGHER EDUCATION,
EXAMPLE NatRisk AND BESTSDI PROJECT

13.30 - 14.00

Zaključci i zatvaranje Kongresa /
Conclusions and Closing Ceremony
Kongresna dvorana / Congress Hall



Profesionalno projektovanje

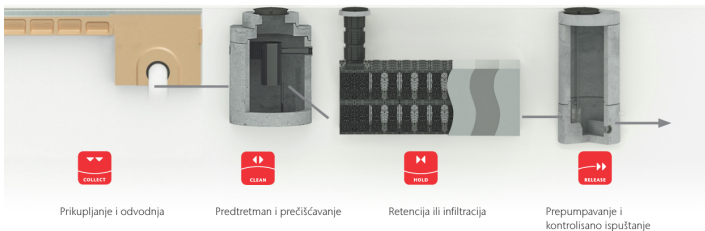
Upravljanje oborinskim vodama i zaštita voda

ACO nudi rješenja za upravljanje oborinskim vodama i zaštitu voda. Ova rješenja igraju veliku ulogu u planiranju i projektovanju urbane, infrastrukturne i industrijske odvodnje. Kako za investitore, inženjerske biroe, arhitekte i izvođače tako i za održavanje objekata, ACO nudi inovativne proizvode za građevinarstvo, cestogradnju i pejzažnu arhitekturu. Sa opsežnim alatima za planiranje i uslugama, ACO također pomaže u projektovanju, izgradnji i održivom upravljanju savremenim sistemima odvodnje.

Nudimo rješenja nove generacije za upravljanje oborinskim vodama, koja kontrolišu tok vode od njenog prihvatanja i odvodnje, do prečišćavanja, zadržavanja i kontrolisanog ispuštanja u prirodnu sredinu, kako bi se ponovo uspostavio prirodni ciklus kruženja vode.

Područja primjene

- Parkirišta
- Javne saobraćajnice
- Autoputevi
- Tuneli
- Mostovi
- Industrijske površine
- Logističke površine
- Tretman oborinske vode
- Odvodnja površinske vode



ACO. creating
the future of drainage



Kompanija "Regeneracija d.o.o." Velika Kladuša osnovana je 2005 godine. Osnovna djelatnost je proizvodnja i instaliranje uređaja za pročišćavanje otpadnih i oborinskih voda i izradu vodovodnih sistema. Do danas je kompanija proširila svoju djelatnost na odvodnju puteva i mostova.

Zapošljavamo preko 80 radnika koji predstavljaju jedan mlad i poletan tim koji u svom tehnološkom procesu primjenjuju sve inovacije iz ove oblasti, postižući respektabilnu produktivnost i kvalitet svojih proizvoda i usluga.

Svi radni procesi do finalne izvedbe su popraćeni sistemom upravljanja kvalitetom EN ISO 9001 koji je uveden 2008. a recertificiran 2012.

Zaštita i unapređenje okoliša i prirodnih resursa se provodi primjenom normi EN ISO 14001 koji je uveden kao integrisani sistem upravljanja kvalitetom i zaštitom okoliša 2012.

Svi proizvodi prilikom isporuke i ugradnje posjeduju predviđene ateste, upustva za rukovanje i održavanje.

Za više informacija posjetite :

www.regeneracija.ba



Regeneracija
PRIJATELJ OKOLIŠA



TZI - Inženjering d.o.o.

Dolina 2, II sprat, 71000 Sarajevo, BiH

tel: +387 (0)33 922 200, +387 (0)33 590 437 _ fax: +387 (0)33 590 438

web: www.tzi.ba _ email: tzi@tzi.ba

IPSA INSTITUT

High quality consulting and engineering since 1958

ITES

TRAN

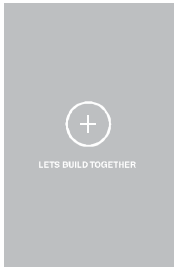
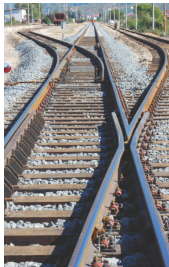
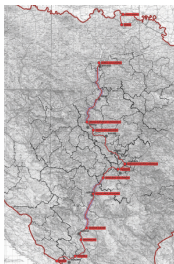
HYDRO

ENICOM

PPA

ING

CETEOR





PLATINASTI SPONZORI / PLATINISED SPONSORS



SREBRNI SPONZORI / SILVER SPONSORS



Regeneracija

PRIJATELJ OKOLIŠA



IPSA
INSTITUT

