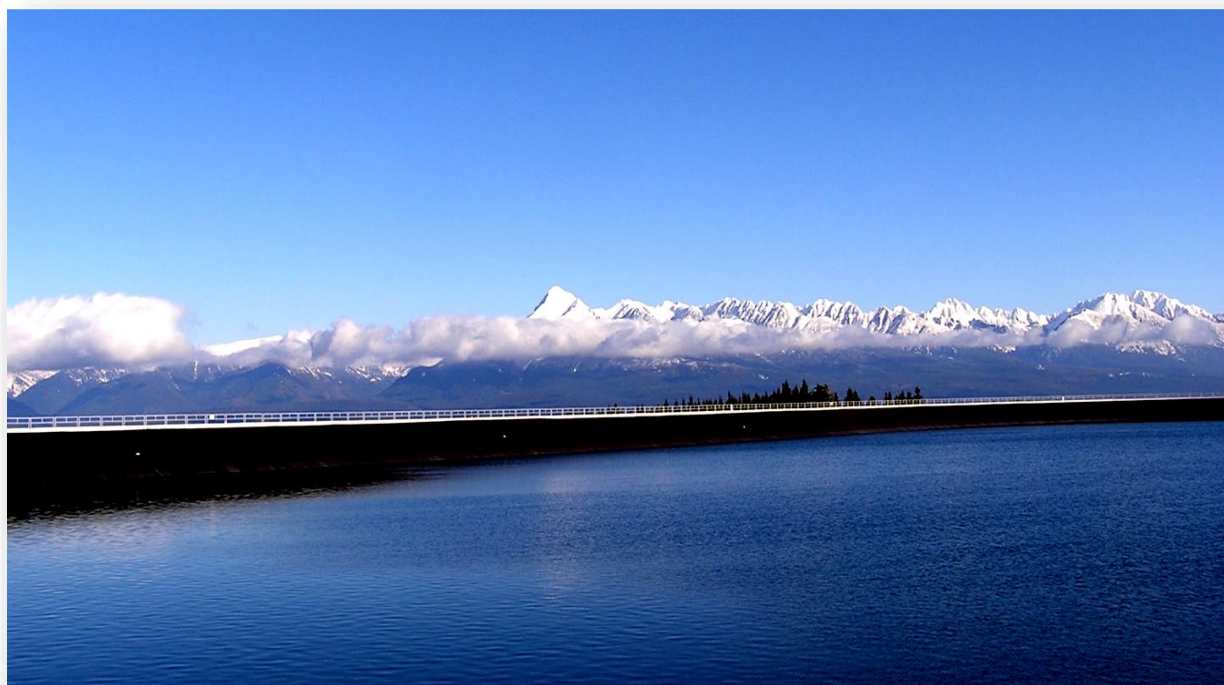




SLOVENSKÝ PRIEHRADNÝ VÝBOR
Slovak National Committee on Large Dams
Comité national Slovaque des grands barrages

B U L E T I N 36



Čierny Váh 1982 – 2022 (foto: P. Panenka)

Bratislava, 2022

OBSAH

1. Úvod	3
2. Plán činnosti na rok 2021	4
3. Správa o činnosti predsedníctva za kalendárny rok 2021	5
4. Správa o hospodárení za kalendárny rok 2021	6
5. Správa kontrolnej komisie	7
6. Zasadnutia technických výborov ICOLD	8
7. Zasadnutie predsedníctva európskeho klubu ICOLD	10
8. 89. valné zhromaždenie národných komitétov ICOLD	11
9. Uznesenie z pléna Slovenského priehradného výboru	17
10. Zoznam individuálnych členov	20
11. Zoznam kolektívnych členov	21
12. Zoznam členov predsedníctva SkCOLD	22
13. Zoznam členov kontrolnej komisie SkCOLD	23
14. Informácia o korešpondencii s ústredím ICOLD v Paríži	24

1. ÚVOD

Vážení členovia pléna Slovenského priehradného výboru, priaznivci priehradného staviteľstva, predkladáme Vám „Bulletin 36“, v ktorom sú zosumarizované všetky dôležité informácie, týkajúce sa činnosti našej organizácie v roku 2021. Naša činnosť bola zosúladená s programom SkCOLD, ktorý bol v predbežnej verzii spracovaný vo februári 2021 a vzhľadom na zložitú situáciu, spôsobenú pandémiou, odsúhlasený na plenárnom zasadnutí až v októbri 2021.

V pláne činnosti sme museli redukovať viaceré významné aktivity, ktoré by za normálnych okolností boli jeho neodmysliteľnou súčasťou. Tak napr. z roku 2021 na rok 2022 bola presunutá najvýznamnejšia odborná aktivita ICOLD – 27. kongres a 90. výročné stretnutie v Marseille. Viaceré plánované odborné aktivity, ak sa konali, tak len online. Výnimkou bola konferencia venovaná bezpečnosti priehrad „XIX Technical dam control international conference“, ktorá sa konala v dňoch 7.10. – 10.10.2021 v meste Legnica v Poľsku aj za aktívnej účasti zástupcov SkCOLD.

Vzhľadom k podmienkam absentovali aj stretnutia, pripomínajúce naše významné vodné diela pri príležitosti ich uvedenia do prevádzky (Veľká Kopašská /1731/, Drahovce – Madunice /1959 – 1961/, Vihorlat /1966/, Turček /1996/). V tejto súvislosti možno spomenúť aj odstúpenie od zámeru organizovať krátkodobú študijnú cestu pre členov pléna SkCOLD, ako aj v záujme odovzdávania poznatkov a vedomostí mladej generácii odstúpiť od plánu organizovania exkurzií po VD na Slovensku pre poslucháčov VSVH na SvF STU v Bratislave.

Práca predsedníctva SkCOLD tak bola adekvátna podmienkam, v ktorých sa nachádzame od marca 2020. Zasadnutia predsedníctva sa konali prevažne formou online. Výročná exekutíva národných komitétov ICOLD prebiehala formou video-konferencie, podobne tak tomu bolo aj v prípade zasadnutia EuCOLD a niektorých technických komisií ICOLD, kde máme svojich zástupcov. S istotou však môžeme prehlásiť, že plán činnosti SkCOLD tak, ako bol odsúhlasený plenárnym zasadnutím, sme splnili a informácie o tejto našej činnosti prezentujeme v predkladanom Bulletine 36. Záverom mi dovoľte zapriať nám všetkým vospolok veľa pevného zdravia, trpezlivosti, ústretovosti a vzájomného porozumenia.



Prof. Ing. Emília Bednárová, PhD., predsedníčka SkCOLD

2. PLÁN ČINNOSTI NA ROK 2021

- Podľa požiadaviek a potrieb vybavovať agendu s centrálou ICOLD v Paríži.
(zodp.: P - SkCOLD)
- Zabezpečiť zasadnutia predsedníctva SkCOLD v priebehu roka 2021.
(zodp.: predseda SkCOLD)
- Zabezpečiť zasadnutie pléna SkCOLD prezenčnou formou - čo najskôr po uplynutí dôvodu odloženia pôvodného termínu (mimoriadna situácia v SR v súvislosti s opatreniami boja proti COVID-19), podľa možností v septembri - októbri 2021.
(zodp.: predseda SkCOLD)
- Zabezpečiť účasť členov SkCOLD na 27. kongrese a 90. výročnom mítingu ICOLD v Marseille vo Francúzsku.
(zodp.: P - SkCOLD)
- Dbáť o aktívnu účasť a činnosť zástupcov SkCOLD v technických výboroch ICOLD.
(zodp.: P - SkCOLD)
- Prezentať na vedeckých a odborných podujatiach a formou publikačnej činnosti slovenské priehradné staviteľstvo, vodné stavby a vodné hospodárstvo.
(zodp.: P - SkCOLD)
- Podporovať odborné exkurzie pre poslucháčov VSVH SvF STU v Bratislave.
(zodp.: P - SkCOLD)
- Kontinuálne aktualizovať web-stránku SkCOLD.
(zodp.: P - SkCOLD)
- Spracovať „Bulletin 35“ s informáciou o činnosti P-SkCOLD a KK-SkCOLD v roku 2020.
(zodp. P - SkCOLD)
- Dbáť na rozširovanie členskej základne SkCOLD o nových individuálnych resp. kolektívnych členov.
(zodp.: P - SkCOLD)

Plán činnosti Predsedníctva SkCOLD na rok 2021 bol predložený, prerokovaný a schválený na zasadnutí pléna SkCOLD 27.10.2021.

3. SPRÁVA O ČINNOSTI PREDSEDNÍCTVA ZA KALENDÁRNY ROK 2021

Činnosť P-SkCOLD bola v roku 2021 zameraná na podujatia, organizované národnými komitétmi ICOLD a na aktivity SkCOLD vyplývajúce so schváleného plánu činnosti na rok 2021, ktoré bolo možno vzhľadom na podmienky realizovať prevažne online resp. hybridnou formou.

Odborné a spoločenské aktivity členov SkCOLD:

- prezentácia slovenského priehradného staviteľstva na konferencii „XIX Technical dam control international conference“ konanej 7.10. – 10.10.2021 v Legnici v Poľsku s príspevkami:
 - WATER MANAGEMENT SYSTEM LIPTOVSKÁ MARA – BEŠEŇOVÁ VERSUS EXTREME HYDROLOGICAL PHENOMENA (Bednárová, E., Poórová J., Škvarka, J., Václavík, P.,)
 - PERFORMANCE OF TECHNICAL AND SAFETY SUPERVISION WITHIN THE PROJECT INNOVATION AND MODERNIZATION OF LOCKS OF THE GABČKOVO WOTERWORK – UPGRADE OF GABČÍKOVO LOCKS (Kasana, A., Porubčan, J., Panenka, P., Takáčová, M.),
- aktívna účasť zástupcov predsedníctva Slovenského priehradného výboru (prof. Ing. E. Bednárová, PhD., Ing. P. Panenka a Ing. M. Minárik, PhD.) na online zasadnutí výročnej exekutívy národných komitétov v Paríži (19.11. 2021).
- aktívna účasť člena predsedníctva SkCOLD (Ing. M. Minárik, PhD.) na online zasadnutí európskeho klubu – EuCOLD (19.11. 2021).
- aktívna účasť členov SkCOLD na online zasadnutiach technických výborov pri ICOLD (TV-A – Ing. M. Minárik, PhD, TV-H – Ing. P. Panenka)
- vydanie „Bulletinu 35“ s informáciou o činnosti P-SkCOLD a KK-SkCOLD v roku 2020,
- aktívna účasť členov P-SkCOLD, ako aj ďalších členov SkCOLD na publikačnej činnosti (články v časopisoch, na medzinárodných i domácich video-konferenciách a sympóziách).

Administratíva:

- Zasadnutia Predsedníctva SkCOLD – 18.2.2021, 13.5.2021, 30.09.2021, 27.10.2021.
- Zasadnutie pléna Slovenského priehradného výboru dňa 27.10.2021 spojené s voľbou nových členov do predsedníctva (P-SkCOLD) a kontrolnej komisie (KK-SkCOLD) na 4-ročné funkčné obdobie 2021 – 2025. Záznam z plenárneho zasadnutia a výsledky volieb sú prezentované v kapitole 9. „Uznesenie z pléna Slovenského priehradného výboru“.
- Korešpondencia s centrálou ICOLD v Paríži – podľa potrieb.
- Aktualizácia www stránky.
- Inovácia zoznamov kolektívnych a individuálnych členov SkCOLD.
- Vybavovanie agendy ohľadom daňového priznania.
- Zabezpečenie a odoslanie Novoročných pozdravov a i.

4. SPRÁVA O HOSPODÁRENÍ ZA KALENDÁRNY ROK 2021

Stav finančných prostriedkov k 1. 1. 2021:

- bankový účet	23 989,44 €
- hotovosť	584,78 €
SPOLU	24 574,22 €

Príjmy:

- členské príspevky SVP, š. p.	9 414,00 €
- členský príspevok VV, š. p.	1 053,00 €
- členský príspevok VODOTIKA, a. s.	300,00 €
- členský príspevok VÚVH	300,00 €
- členský príspevok Regotrans – Rittmeyer, spol. s r.o.	300,00 €
- členský príspevok SE, a. s.	300,00 €
- členský príspevok DHI SLOVAKIA, s. r. o.	300,00 €
- členský príspevok MŽP	300,00 €
- členský príspevok EKOGEOS-SK, s.r.o.	300,00 €
- členský príspevok KHTE SvF STU	300,00 €
- členský príspevok individuálni členovia	616,00 €
SPOLU	13 483,00 €

Výdavky:

- konferencie (Poľsko, INCOLD 2021)	313,92 €
- poplatok za www server skcold.sk za rok 2020	503,78 €
- režijné výdavky (novoročné pozdravy, poštovné, prenájom plénum, diplomant občerstvenie, prekladateľské služby, mobilný telefón a pod.)	1 946,45 €
- poplatky banke	143,60 €
SPOLU	2 907,75 €

Stav finančných prostriedkov k 31. 12. 2021:

Bankové účty	34 538,39 €
Hotovosť	611,08 €

SPOLU **35 149,47 €**

Dňa: 01.02. 2022

Vypracoval: Ing. Henrich Kopál



5. SPRÁVA KONTROLNEJ KOMISIE

záznam z kontroly pokladničnej knihy za rok 2021

Organizácia: Slovenský priehradný výbor
Dátum: 10.02.2022
Prítomní: Ing. Branislav Lipták – predseda kontrolnej komisie
Ing. Henrich Kopál

I. Pokladničné operácie v €

Stav hotovosti k 1. 1. 2021	584,78 €
Príjmy za rok 2021	307,00 €
Výdavky za rok 2021	280,70 €
Stav hotovosti k 31. 12. 2021	611,08 €

V priebehu roka boli výdavky a príjmy dokumentované príjmovými a výdavkovými pokladničnými dokladmi. Výdavky boli odsúhlasované na zasadnutí predsedníctva.

II. Bežný bankový účet

Stav účtu k 1. 1. 2021	23 989,44 €
Príjmy za rok 2021	16 022,17 €
Výdavky za rok 2021	5 473,22 €
Stav účtu k 31. 12. 2021	34 538,39 €

V priebehu roka boli výdavky a príjmy dokumentované bankovými výpismi. Výdavky boli odsúhlasované na zasadnutí predsedníctva.

Nedostatky a nezrovnalosti neboli zistené.

V Banskej Štiavnici, 10.02.2022



Ing. Branislav Lipták
predseda kontrolnej komisie

6. ZASADNUTIA TECHNICKÝCH VÝBOROV ICOLD

Technický výbor A – Výpočtové aspekty analýz a návrhu priehrad - Ing. Marián Minárik, PhD, člen TV.

Pracovné obdobie technického výboru: na 88. valnom zhromaždení ICOLD 30.11.2020 (online) predĺženie činnosti výboru a aktualizácia mandátu na obdobie 2020 – 2023.

Okrem priebežnej práce technického výboru sa uskutočnilo online rokovanie dňa 11.11.2021.

Technický výbor sa zaoberá najmä nasledovnými témami:

- Vypracovanie 2 bulletinov technického výboru:
- Nelineárne modelovanie betónových priehrad
- Kapitalizácia výsledkov z doterajších benchmark workshopov - aktívna účasť v časti venovanej priehradám z miestnych materiálov
- Príprava 16. Benchmark workshopu, ktorý sa bude konať 5.–6. apríla 2022 v Ljubljane (Slovinsko) – presun z roku 2021, po zvážení všetkých okolností online formou

Technický výbor E – Zemné hrádze – Ing. Marián Miščík, člen TV:

Pracovné obdobie technického výboru: na 88. valnom zhromaždení ICOLD 30.11.2020 (online) predĺženie činnosti výboru na obdobie 2020 – 2023.

V roku 2021 sa stretnutie Technického výboru E pre zemné hrádze (*Embankment dams*) uskutočnilo formou online : 24. 11.2021. Z 38 členov komisie sa rokovania zúčastnilo 24 zástupcov jednotlivých krajín. Hlavnými témami bola príprava bulletinov. V tejto činnosti je Technický výbor E vysoko aktívny. V súčasnosti pracuje na bulletinoch *Materiály pre podzemné tesniace steny*, *Geotextílie v priehradách* a i.

Novinkou je príprava bulletinu *Ohrádzky (Coffer dams)*, t.j. bulletin pre *budovanie dočasných hrádzí*, zriaďovaných na ochranu staveniska pri realizácii vodných stavieb, zakladaní iných stavieb vo vodnom toku, alebo vo vodnej nádrži a pod. K tejto problematike Technický výbor E pripravuje v rámci konania 27. kongresu a 90. výročného stretnutia ICOLD v Marseille (27.5. – 3.6 2022) workshop (28.3.2022).

Technický výbor G – Životné prostredie – Ing. Branislav Lipták, člen TV:

Pracovné obdobie technického výboru: na 88. valnom zhromaždení ICOLD 30.11.2020 (online) predĺženie činnosti výboru na obdobie 2020 – 2022.

V roku 2021 sa nekonali online zasadnutia, ani iné pracovné aktivity.

Primárna pozornosť činnosti technického výboru je venovaná zostaveniu odborného bulletinu na tému “Integrácia priehrad so životným prostredím” (*Integrating dams with the environment*). Uvedený odborný bulletin budú tvoriť prípadové štúdie jednotlivých krajín, zahŕňajúce plánovanie, výstavbu a prevádzku priehrad, demonštrujúce prínosy pre životné prostredie a socio-ekonomickú oblasť. Za SR bol vypracovaný návrh prípadovej štúdie zameranej na prínosy historického vodohospodárskeho systému v okolí mesta Banská Štiavnica v minulosti a v súčasnosti.

V rámci činnosti TV sa z dôvodu epidémie Covid-19 nekonali v roku 2021 žiadne zasadnutia, ani online stretnutia. Činnosť v rámci TV bola zameraná na pripomienkovanie prípadových štúdií, vypracovaných zástupcami členských krajín.

Technický výbor H – Bezpečnosť priehrad – Ing. Peter Panenka, člen TV:

Pracovné obdobie technického výboru: na 89. valnom zhromaždení ICOLD 19.11.2021 (online) bolo odhlasované predĺženie činnosti výboru na obdobie 2021 – 2024. Výbor mal v priebehu roku 2021 jedno online zasadnutie a pripravil na vydanie dva bulletiny:

DAM SAFETY CONCEPTS, PRINCIPLES AND FRAMEWORK (Usmernenie pre bezpečnosť priehrad – Koncepty, zásady a rámec bezpečnosti priehrad) a

DAM SAFETY GOVERNANCE CONSIDERATIONS (Rozhodovanie pri riadení bezpečnosti priehrad).

Bulletiny boli schválené na vydanie 19. novembra 2021 počas zasadnutia virtuálneho valného zhromaždenia ICOLD.

Technický výbor L – Odkaliská – Ing. Martin Bakeš, PhD, člen TV:

Pracovné obdobie technického výboru: bolo stanovené na 4 ročné obdobie 2018 – 2022

V roku 2021 sa uskutočnilo online zasadnutie výboru 16.11.2021.

Pracovná skupina technického výboru pripravila návrh bulletinu Bezpečnosť odkalísk, ktorý rozoslala na pripomienkovanie národným priehradným výborom.

Technický výbor U – Priehrady a manažment povodí – Ing. Roman Ivančo, PhD., člen TV:

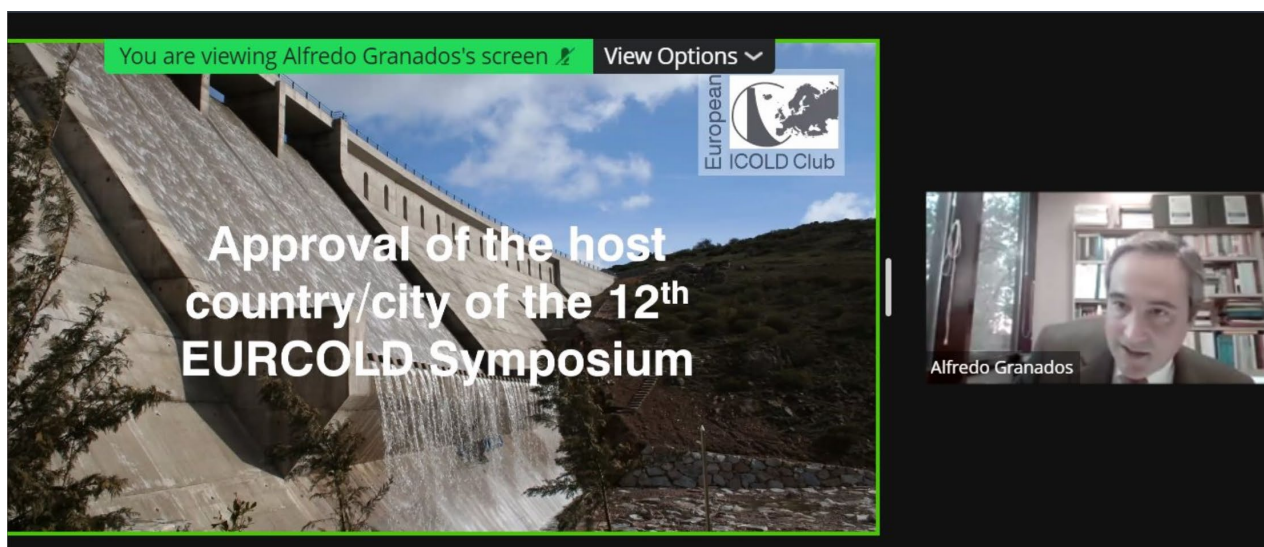
Pracovné obdobie technického výboru: na 89. valnom zhromaždení ICOLD 19.11.2021 (online) odhlasované predĺženie činnosti výboru na obdobie 2021 – 2024.

Počas uplynulého obdobia sa v technickom výbore „U - Manažment priehrad a povodí“ uskutočnilo niekoľko online mítingov. Predmetom rokovaní boli témy, ktoré majú tvoriť obsah pripravovaného bulletinu. Hlavná pozornosť bola venovaná problematike integrovaného manažmentu rizík priehrad v povodí a integrovaného manažmentu povodí a plánovania v povodí v súčinnosti s celou dotknutou komunitou, s cieľom dosiahnuť celospoločensky akceptovateľné navrhovanie, využívanie a uplatnenie priehrad v spoločnosti.

7. ZASADNUTIE PREDSEDNÍCTVA EURÓPSKEHO KLUBU ICOLD

Zasadnutie predsedníctva Európskeho klubu ICOLD sa konalo dňa 19. novembra 2021 online s nasledujúcimi bodmi programu (na stretnutí sa za SkCOLD zúčastnil Ing. Marián Minárik, PhD.):

1. Privítanie zástupcov a schválenie bodov programu zasadania
2. Schválenie zápisnice z predchádzajúcich mítingov (online mítingu, 30.11.2020)
3. Správa predsedu EURCOLD. *Jean-Jacques Fry*
4. Výzva na predkladanie nominácií na post prezidenta EURCOL-u.
5. Hlasovanie o mieste uskutočnenia 12. sympózia EURCOLD – podujatie sa bude konať v septembri 2023 v meste Interlaken vo Švajčiarsku.
6. Prezentácia projektu „Strategickej EIA“. *Cees Henk Oostinga a Arend Kolhoff*
7. Aktivity európskych pracovných skupín a operačných skupín odborníkov.
8. Diskusia o podpore web stránky EURCOLD.
9. Ďalšie činnosti a podujatia plánované v roku 2022: workshopy, stretnutia a pod.
10. Rôzne.



8. 89. VALNÉ ZHROMAŽDENIE NÁRODNÝCH KOMITÉTOV ICOLD

89. valné zhromaždenie národných komitétov ICOLD sa konalo online 19.11.2021 pod vedením prezidenta pána M. Rogersa (USA). Zasadnutia sa zúčastnilo viac ako 113 zástupcov národných komitétov. SkCOLD na rokovaní zastupovali Prof. Ing. E. Bednárová, PhD – predsedníčka a Ing. Marián Minárik, PhD. - vedecký tajomník SkCOLD A Ing. Peter Panenka – tajomník SkCOLD.

Z programu zasadnutia vyberáme:

➤ ODLOŽENIE VŠETKÝCH AKCIÍ ICOLD O JEDEN ROK

- *Vzhľadom na pandemickú situáciu - predstavenstvo ICOLD 7. až 8. júna 2021 rozhodlo odložiť všetky voľby na najbližšie valné zhromaždenie, ktoré sa uskutoční v Marseille 31. mája 2022. Výsledkom je, že prezident Michael Rogers a 2 viceprezidenti A. Noorzad a M. Abebe zostanú vo funkcii až do júna 2022.*

Pracovné miesta, ktoré sa majú obsadiť v roku 2022:



*Post prezidenta ICOLD Michaela Rogersa (USA):
Michel Lino (Francúzsko)*

Post viceprezidenta (6. funkcia) Aliho Noorzada (Irán): Dr. Dean N. Durkee (USA)

Post viceprezidenta (zóna Afrika) Michaela Abebeho (Etiópia): Dr. Quentin Shaw (Južná Afrika)

*Post viceprezidenta (zóna Ameriky):
po neočakávanej smrti viceprezidenta Carlosa
Enriqueho Medeirosa (Brazília):
uchádzač by mal byť z Brazílie*

- **Informácia o akciách ICOLD** - vzhľadom na pandemickú situáciu sa predsedníctvo v dňoch 7. – 8. júna 2021 rozhodlo odložiť všetky podujatia (prezenčne) ICOLD o jeden rok takto:.
- 27. Kongres a 90. výročné stretnutie ICOLD v MARSEILLE (Francúzsko) - 27.5.2022 – 3.6.2022
- 91. výročné stretnutie ICOLD v GÖTEBORG-u (Švédsko) - 11.6.2023 – 15.6.2023,
- 92. výročné stretnutie ICOLD NEW DELHI (India) - 2024,
- 28. Kongres a 93. výročné stretnutie ICOLD v CHENGDU (Čína) - 2025,
- 94. výročné stretnutie ICOLD 2025 v SHIRAZ-e (Irán) - 2026.

➤ **SPRÁVA O ORGANIZÁCII 27. KONGRESU A 90. VÝROČNÉHO STRETNUTIA ICOLD V ROKU 2022 V MARSEILLE**

- prezentovaná delegátom francúzskeho národného výboru



Otázky rokovania 27. kongresu ICOLD:

Q 104: Concrete Dams Design Innovation and Performance

Inovácia v koncepcii a hospodárnosti betónových priehrad
Generálny spravodajca: Rafael Ibanez de Aldecoa, Španielsko

Q 105: Incidents and Accidents concerning Dams

Poruchy a havárie priehrad
Generálni spravodajcovia: Tony Bennett, Canada, Michel Poupart, Francúzsko

Q 106: Surveillance, Instrumentation, Monitoring and Data Acquisition and Processing

Monitorovanie, inštrumentácia, spracovanie a získavanie údajov
Generálny spravodajca: Louis Hatting, Južná Afrika

Q 107: Dams and Climate Change

Priehrady a klimatické zmeny
Generálny spravodajca: Denis Aelbrecht, Francúzsko

Rokovanie 90. výročného stretnutia ICOLD bude zamerané na otázky:

Zdieľanie vody: **Viacúčelové nádrže a inovácie**, úloha priehrad v spoločnosti, ich tradičné funkcie: zásobovanie obyvateľstva vodou, zavlažovanie, výroba elektrickej energie, ochrana pred povodňami, nadlepšovanie nízkych vodných stavov, rekreačné využitie a i. Ponúka výmenu u skúsenosti s viacúčelovými nádržami a ich prispôbovanie sa dnešným novým výzvam ako napr. **Životné prostredie a klimatické zmeny.**

Témy rokovania 90. výročného stretnutia ICOLD:

Téma 1: Territorial and water multi-purpose issues

Územná a vodná viacúčelová otázka

Predsedaajúci: Giovanni RUGGERI (Taliansko), Joël GAILHARD (Francúzsko)

Téma 2: Governance and funding

Riadenie a financovanie

Predsedaajúci: Juha LAASONEN (Fínsko), Catherine CASTEIGTS (Francúzsko)

Téma 3: Innovative solutions in reservoir uses

Inovatívne riešenia využívania vodných nádrží

Predsedaajúci: Aries FIRMAN (Indonézia), Jean-Pierre PERSON (Francúzsko)

Téma 4: Operating multi-purpose facilities

Prevádzka viacúčelových zariadení

Predsedaajúci: Henriette ANDERSON (Južná Afrika), Alain CARRÈRE (Francúzsko)

Podrobné informácie sú na stránke: www.cigb-icold2022.fr/en/symposium/themes

- **SPRÁVA O ORGANIZÁCIÍ 91. VÝROČNÉHO STRETNUTIA ICOLD 11.6. – 15.6.2023, V GÖTEBORGU (ŠVÉDSKO)** - prezentovaná delegátom švédskeho národného výboru.



Tematické okruhy rokovania 91. výročného stretnutia ICOLD:

Téma 1: Dam safety management

Manažment bezpečnosti priehrad

Téma 2: Surveillance and condition monitoring

Dohľad a monitorovanie stavu

Téma 3: Analysis, modelling and decision making

Analýza, modelovanie a rozhodovanie

Téma 4: Rehabilitation and dam safety measures

Rehabilitácia a bezpečnostné opatrenia priehrad

Téma 5: Climate & environmental adaption

Prispôsobenie sa klíme a životnému prostrediu

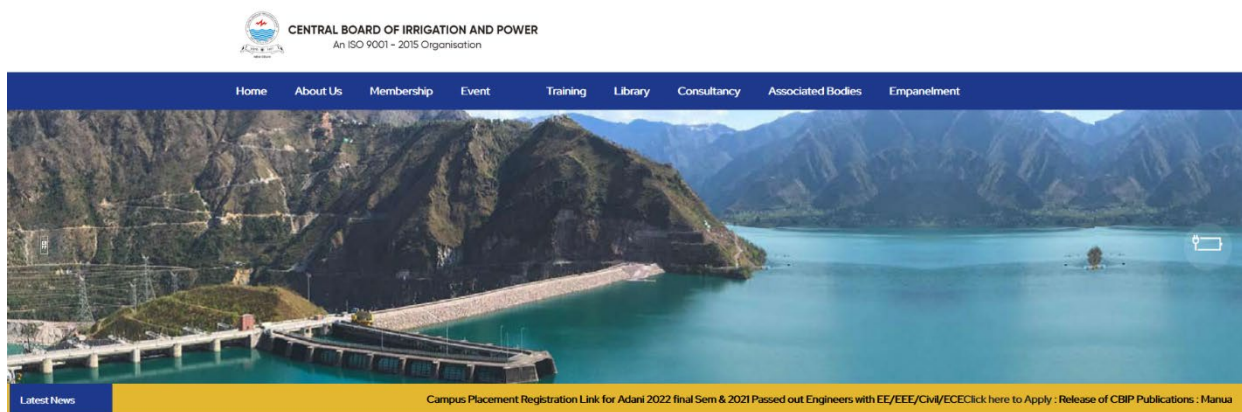
Téma 6: Innovation

Inovácia

Podrobné informácie sú na stránke:

[www. icold-cigb2023](http://www.icold-cigb2023) – 90th ICOLD-CIGB Annual Meeting in 2023

- **INFORMÁCIE O ORGANIZOVANÍ 93. VÝROČNÉHO STRETNUTIA ICOLD 18.10. – 24.10. 2024 V NAÍ DILLÍ (INDIA)** - prezentovaná delegátom indického národného výboru.



Tématické zameranie výročného stretnutia:

Priehrady a ľudia – manažment – odkaliská

Bližšie informácie odporúčame sledovať na stránke : www.cbip.org/incold/incold.html

- **PREDBEŽNÉ INFORMÁCIE O ORGANIZOVANÍ 28. KONGRESU A 93. VÝROČNÉHO ZASADNUTIA ICOLD V ROKU 2025, CHENGDU (ČÍNA)** - prezentovaná delegátom čínskeho národného výboru.



Bližšie informácie odporúčame sledovať na stránke: www.chincold-smart.com/en/index

- **PREDBEŽNÉ INFORMÁCIE O ORGANIZOVANÍ 94. VÝROČNÉHO ZASADNUTIA ICOLD V ROKU 2026, SHIRAZ (IRÁN)** - prezentovaná delegátom iránskeho národného výboru.

Bližšie informácie odporúčame sledovať stránke <https://ircold.ir/en/>



➤ **PREDĽŽENIE MANDÁTU TECHNICKÝCH VÝBOROV**

Na 89. valnom zhromaždení národných komitétov ICOLD, konanom online 19.11.2021 pod vedením prezidenta pána M. Rogersa (USA) bolo schválené predĺženie mandátu týchto technických výborov.

- Výboru C – Hydraulika pre priehrady (2021 – 2025)
- Výboru D – Betónové priehrady (2021 – 2024)
- Výboru H – Bezpečnosť priehrad (2021 – 2024)
- Výboru J – Sedimentácia nádrží (2021 – 2023)
- Výboru M – Prevádzka, údržba a sanácia priehrad (2021 – 2023)
- Výboru Y – Zmena klímy (2021 – 2023)

➤ **VOLBA NOVÝCH PREDSEDOV ALEBO ČLENOV TECHNICKÝCH VÝBOROV**

Na 89. valnom zhromaždení národných komitétov ICOLD, 19.11.2021 (online) pod vedením prezidenta pána M. Rogersa (USA) bola schválená výmena vedenia v 3 technických výboroch, výmena členov v 4 technických výboroch a prijatie nových členov v 2 technických výboroch takto:

A - Výpočtové aspekty analýzy a návrhu priehrad:

- Stevcho Mitovski (Severné Macedónsko) prevezme vedenie po Ljubomirovi Tančevovi (Severné Macedónsko)

B - Seizmické aspekty návrhu priehrad:

- Dong Soon Park (Kórea) prevezme vedenie od Dong Soo Kim (Kórea)

H - Bezpečnosť priehrad:

- Dr. Zeping Xu (Čína) prevezme vedenie výboru od Andyho P. Zielinskeho (Kanada)
- pán Comfort Mahlabela (Južná Afrika) nahradí pána Ivora Segersa (Južná Afrika)

K - Integrovaná prevádzka vodných elektrární a nádrží:

- Pán Chen Hui (Čína) nahradí pána Chen Guoqing (Čína) vo funkcii predsedu

M - Prevádzka, údržba a sanácia priehrad:

- nový člen technického výboru: Christine Noret (Francúzsko)

N – Informovanie verejnosti a vzdelávanie:

- H. Hirai (Japonsko) nahradí pána Morikitu (Japonsko)

O - Svetový register priehrad a dokumentácia:

- Pán No Hyuk Park (Kórea) nahradí pána Yok Sok (Kórea)

P - Priehrady z cementovaného materiálu:

- nový člen technického výboru: Peter Buchanan (Austrália)

➤ **SPRÁVY PREDLOŽENÉ TECHNICKÝMI VÝBORMI OD POSLEDNÉHO VALNÉHO ZHRMAŽDENIA**

• **“Cemented Material Dam: Design and Practice: Rock-Filled Concrete Dam”**

„Priehrady z cementovaného materiálu: Projektovanie a prax: Betónové priehrady s kamennou výplňou“, predložené výborom P „Priehrady z cementovaného materiálu“, dostupné na webovej stránke ICOLD, obežník 1975 z 26. januára 2021.

- **„Dam Safety: Concepts, Principle and Framework”** „Bezpečnosť priehrad: koncepcia, princíp a rámec“, prezentovaný technickým výborom „H“ pre „Bezpečnosť priehrad“, dostupný na webovej stránke ICOLD, obežník 1983 z 18. augusta 2021.

- **„Dam Safety: Governance Considerations”** „Bezpečnosť priehrad: úvahy o riadení“, prezentovaný technickým výborom „H“ pre „Bezpečnosť priehrad“, dostupný na webovej stránke ICOLD, obežník 1984 z 18. augusta 2021.

- **„Sediment Bypassing and Transfer”** „Bypassy a transfer sedimentov“, prezentované technickým výborom „J“ na tému „Zadržiavanie naplavenín“, dostupné na webovej stránke ICOLD, obežník 1985 z 18. augusta 2021.

➤ **ĎALŠÍ PROGRAM**

- Prezentácia činnosti fóra mladých inžinierov.
- Prezentácia činnosti regionálnych klubov (Európa, Amerika, Ázia, Afrika) a informácie o pripravovaných sympóziách.

9. UZNESENIE PLÉNA SLOVENSKEHO PRIEHRADNÉHO VÝBORU

UZNESENIE

Pléna Slovenského priehradného výboru (SkCOLD) zo zasadania konaného dňa 27.10.2021 v hlavnej sále Vodárenského múzea, Devínska cesta 1, 841 04 Bratislava

Pléna sa zúčastnilo:

- zo 146 mandátnych členov bolo na zasadnutí prítomných 141, čo je 96,57 % ,
- z 84 individuálnych členov bolo na zasadnutí prítomných 45, čo je 53,57 %,
- z celkového počtu 230 mandátnych a individuálnych členov bolo na zasadnutí prítomných 186, čo je 80,86 %.

Plénum SkCOLD zvolilo členov do :

- návrhovej komisie: Ing. P. Glaus, Ing. G. Tuhý, Ing. M. Bella.
- mandátovej komisie: Ing. M. Mišík, PhD., Ing. M. Čomaj, Ing. M. Švec
- volebnej komisie: Ing. V. Polák, Ľ. Uhorščák, Ing. M. Lukáč, PhD.

a odsúhlasilo program zasadania:

1. Otvorenie, privítanie, voľba mandátovej, návrhovej komisie a volebnej komisie
2. Správa o činnosti Predsedníctva za uplynulé funkčné obdobie
3. Správa o hospodárení za obdobie 1.1. – 31.12.2020
4. Správa Kontrolnej komisie za rok 2020
5. Návrh plánu činnosti pre rok 2021
6. Návrh rozpočet na rok 2021
7. Voľby členov a predsedov do Predsedníctva a Kontrolnej komisie SkCOLD na nasledujúce 4-ročné funkčné obdobie
8. Informácia o 88. výročnom mítingu ICOLD v New Delhi, 27. kongrese ICOLD a 90. výročnom mítingu v Marseille
9. Informácia o stave konania XXXVII. Priehradných dní 2020 (2022) – Povodí Ohře
10. Diskusia, rôzne
11. Uznesenie, závery

Plénum odsúhlasilo uznesenie, v ktorom:

Plénum SkCOLD

A) berie na vedomie

1. Správu o činnosti Predsedníctva SkCOLD za uplynulé 4-ročné volebné obdobie: od 14.3.2017 do 27.10.2021
2. Správa Kontrolnej komisie za rok 2020

3. Informáciu o 88. výročnom mítingu ICOLD v New Delhi, 27. kongrese ICOLD a 90. výročnom mítingu v Marseille
4. Informáciu o stave konania XXXVII. Priehradných dní 2020 (2022) – Povodí Ohře

B) schvaľuje

- Správu o hospodárení za rok 2020 a finančnú uzávierku za rok 2020
- Návrh plánu činností na rok 2021
- Návrh rozpočtu na rok 2021
- Výsledky volieb do Predsedníctva SkCOLD a do revíznej komisie SkCOLD v zložení:

Predsedníctvo SkCOLD:

1. prof. Ing. Emília Bednárová, PhD.
2. Ing. Katarína Cígerová
3. Ing. Peter Glaus
4. Ing. Roman Ivančo, PhD.
5. Ing. Henrich Kopál
6. Ing. Boris Kováč
7. Ing. Marian Minárik, PhD.
8. Ing. Martin Mišík, PhD.
9. Ing. Dušan Mydla
10. Ing. Peter Panenka
11. prof. Ing. Andrej Šoltész, PhD.

Náhradníci:

1. Ing. Branislav Ježík
2. Ing. Miloš Kedrovič
3. Ing. Juraj Šiatkovský
4. Ing. Gabriel Tuhý
5. Ing. Pavel Virág

Revízna komisia SkCOLD:

1. Ing. Branislav Lipták
2. Ing. Andrej Kasana, PhD.
3. Ing. Ladislav Glinda

Náhradník:

1. Ing. Marek Čomaj
2. Ing. Michal Dušička
3. Ing. Marián Miščík

C) Ukladá zvoleným členom do Predsedníctva SkCOLD a do RK SkCOLD

1. Aby zvolilo:

- predsedu SkCOLD
- I. podpredsedu
- podpredsedu pre ekonomiku
- podpredsedu - vedeckého sekretára
- tajomníka

2. Aby výsledky volieb boli aktualizované na webovej stránke SkCOLD

3. Aby do 31. 11. 2021 bola na ústredie ICOLD do Paríža odoslaná informácia o novom vedení Predsedníctva SkCOLD.

V Bratislave 27.10. 2021

Za Predsedníctvo SkCOLD:

Odsúhlasil:

Prijali účastníci Pléna SkCOLD



Ing. Peter Glaus (predseda návrhovej komisie)



Ing. Jozef Farkaš, 1. podpredseda SkCOLD

10. ZOZNAM INDIVIDUÁLNYCH ČLENOV SKCOLD

P.č.	Priezvisko, meno, titul	P.č.	Priezvisko, meno, titul	P.č.	Priezvisko, meno, titul
1	Abaffy Dušan, Ing. PhD.	31	Ivan Peter, Ing. PhD.	61	Miščík Marián, Ing.
2	Ando Marek, Mgr.	32	Ivančo Roman, Ing. PhD.	62	Mišík Martin, Ing. PhD.
3	Banský Ľubomír, RNDr.	33	Janíková (Vicianová) Magdaléna Ing.	63	Munkáči Ján, Ing.
4	Bakaljarová Marta, Ing.	34	Jankovičová Katarína, Ing.	64	Mydla Dušan, Ing.
5	Baláž Anton, Ing.	35	Janovický Jozef, Ing.	65	Otto Vladimír, Ing.
6	Bartek Pavol, Ing.	36	Joštiak Ladislav	66	Panenska Peter, Ing.
7	Bednárová Emília, prof. Ing. PhD.	37	Jurica Juraj, Ing.	67	Podkonický Ladislav, Ing.
8	Bella Miloš, Ing., MBA	38	Jursa Marián, Ing.	68	Polák Jakub, Ing.
9	Bírová Martina, JUDr. Ing.	39	Kasana Andrej, Ing. PhD.	69	Polák Vladimír, Ing.
10	Bratko Vladimír	40	Kedrovič Jakub, Ing.	70	Puškáč Michal, Ing.
11	Breza Peter, Ing.	41	Kedrovič Miloš, Ing.	71	Ravinger Roman, Doc. Ing. CSc.
12	Bursa Ondrej, Ing.	42	Kolesár Miroslav, Ing.	72	Rolko Peter, Ing.
13	Caban Peter, Ing.	43	Kolesárová Eva, Ing.	73	Slaninka Vladimír, Ing.
14	Čomaj Marek, Ing.	44	Kopál Henrich, Ing.	74	Slovák Tomáš, Ing.
15	Čomaj Miroslav, Ing.	45	Kopecký Miloslav, prof. RNDr. PhD.	75	Spál Miroslav, Ing.
16	Drozda Viktor, Ing.	46	Kováčik Ján, Ing.	76	Stančík Andrej Ing.
17	Fabian Ladislav, Ing.	47	Kučera Marián, Ing.	77	Škvarka Juraj, Ing., PhD.
18	Farkaš Jozef, Ing.	48	Kundrát Vladimír, Ing.	78	Šlosár Lukáš, Ing.
19	Glaus Peter, Ing.	49	Kuzma Jozef, Doc. Ing. CSc.	79	Šoltész Andrej, prof. Ing. PhD.
20	Glausová Miroslava, RNDr.	50	Lehutová Darina, Ing.	80	Šoltís Peter
21	Glinda Ladislav, Ing.	51	Lipták Branislav Ing.	81	Šoltísová Alena, Ing. PhD.
22	Grambličková Danka, RNDr., PhD.	52	Lukáč Miroslav, Ing. PhD.	82	Švec Martin, Ing.
23	Gužik Peter, Ing.	53	Lupták Ján, Ing.	83	Tkáč Ján, Ing.
24	Hok Robert, Ing.	54	Macková Michaela, Ing. PhD.	84	Tuhý Gabriel, Ing.
25	Holčík Vladimír, Ing.	55	Mackovjak Peter, Ing.	85	Uhorščák Ľubomír, Ing.
26	Hrabčáková Lucia, Ing.	56	Mazáč Aleš ml., Mgr.	86	Varga Silvester, Ing.
27	Hruštinec Ľuboš, Doc. Ing. PhD.	57	Merešová Mária, Ing.	87	Václavík Patrik, Ing.
28	Hulla Jozef, prof. Ing. Dr. Sc.	58	Mészáros Tibor, Ing. PhD.	88	Winkler Matej, Ing.
29	Hummel Ján, Ing.	59	Mičuda Michal, Ing.		
30	Ištvánffy Miloš, Ing.	60	Minárik Marián, Ing. PhD.		

11. ZOZNAM KOLEKTÍVNYCH ČLENOV SkCOLD

1	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, š. p. Radničné námestie č.8 969 55 Banská Štiavnica	2	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, š. p. Odštepny závod Bratislava, Karloveská 2 842 17 Bratislava
3	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, š. p. Odštepny závod Piešťany Nábřežie I. Krasku č. 3/834, 921 80 Piešťany	4	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, š. p. Odštepny závod Banská Bystrica Partizánska cesta 69, 974 98 Banská Bystrica
5	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, š. p. Odštepny závod Košice Ďumbierska 14, 041 59 Košice	6	VODOHOSPODÁRSKA VÝSTAVBA, š.p. Karloveská 2, PO BOX 45 842 04, Bratislava
7	Výskumný ústav vodného hospodárstva Nábřežie arm. gen. L. Svobodu 5, 812 49 Bratislava 1;	8	Ministerstvo životného prostredia SR Nám. Ľ. Štúra 1 812 35 Bratislava
9	REGOTRANS – RITTMAYER, s.r.o. Pluhová 2 831 03 Bratislava	10	VODOTIKA, a.s. Bosákova 7 851 04 Bratislava
11	DHI SLOVAKIA, s.r.o. Hattalova 12 831 03 Bratislava	12	Slovenské elektrárne, a.s., Vodné elektrárne, závod Čierny Váh 033 01 Liptovský Hrádok
13	EKOGEOS-SK, s.r.o. Gavlovičova 4 831 03 Bratislava	14	Katedra hydrotechniky Stavebná fakulta STU v Bratislave Radlinského 11 810 05 Bratislava 1

12. ZOZNAM ČLENOV PREDSEDNÍCTVA SkCOLD (výsledok volieb zo dňa 27. 10. 2021)

Por. č.	Priezvisko, meno, tituly	Zamestnávateľ, adresa	Číslo tel., č. mobilu	e-mail	Funkcia v SkCOLD
1	Bednárová Emília, prof., Ing., PhD.	Stavebná fakulta STU, Radlinského 11, 810 05 Bratislava	02 32888675 0948 455523	emilia.bednarova@stuba.sk	predseda
2	Minárik Marian, Ing. PhD.	VV, š.p., TBD, Nobelova 7, 831 02 Bratislava	0906 311501 0905075832	marian.minarik@stuba.sk	vedecký tajomník
3	Ivančo Roman, Ing., PhD.	SVP, š.p., Povodie Hornádu, odštepny závod, Ďumbierska 14, 041 59 Košice	055 6008113 0911424047	roman.ivanco@svp.sk	I. podpredseda
4	Kopál Henrich, Ing.	SVP, š.p., Povodie dolného Váhu, odštepny závod, nábr. Ivana Krasku 834/3, 921 80 Piešťany	033 7724679 0903 274569	henrich.kopal@svp.sk	podpredseda pre ekonomiku
5	Panenka Peter, Ing.	VV, š.p., TBD, Nobelova 7, 831 02 Bratislava	0906311502 0903 734405	peter.panenka@vzb.sk	tajomník
6	Katarína Cigerová, Ing.	SVP, š.p., Povodie Hrona, odštepny závod, Partizánska cesta 69, 974 98 Banská Bystrica	048 4716128 0910 890738	katarina.cigerova@svp.sk	člen predsedníctva
7	Glaus Peter, Ing.	Hydroconsulting, s r.o., Bulharská 70, 821 04 Bratislava 2	02 43634628 0905 519749	hydroconsulting@stonline.sk	člen predsedníctva
8	Kováč Boris, Ing.	SVP, š.p. Povodie Dunaja, OZ, Správa vnútorných vôd Šamorín, Bratislavská č. 47, 931 01 Šamorín	0315622584 0903760039	boris.kovac@svp.sk	člen predsedníctva
9	Mišík Martin, Ing., PhD.	DHI Slovakia, s.r.o., Hattalova 12, 831 03 Bratislava	02 44442760 0915 713080	m.misik@dhi.sk	člen predsedníctva
10	Mydla Dušan, Ing.	SVP, š.p., Povodie Hornádu, odštepny závod, Ďumbierska 14, 041 59 Košice	055 6008113 0905 445551	dušan.mydla@svp.sk	člen predsedníctva
11	Šoltész Andrej, prof. Ing. PhD.	Stavebná fakulta STU, Radlinského 11, 810 05 Bratislava	02 32888320 0903403554	andrej.soltesz@stuba.sk	člen predsedníctva
12	Ježík Branislav, Ing.	Slovenské elektrárne, a.s., závod Vodné elektrárne, Soblahovská 2, 911 69 Trenčín	0910674244	branislav.jezik@seas.sk	náhradný člen predsedníctva
13	Kedrovič Miloš, Ing.	Vodotika, Černyševského 26, 851 01 Bratislava	0905 915014 02 62410376	vodotika@vodotika.sk	náhradný člen predsedníctva
14	Šiatkovský Juraj, Ing.	Ministerstvo životného prostredia SR, sekcia vôd Nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava	02 59806104	juraj.siatkovsky@enviro.gov.sk	náhradný člen predsedníctva
15	Tuhý Gabriel, Ing.	Regotrans-Rittmeyer, s.r.o., Pluhová 2, 831 03 Bratislava	0905 336890 02 44461612	tuhy@regotrans.sk	náhradný člen predsedníctva
16	Virág Pavel, Ing.	Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., PR Radničné námestie 8, 969 39 Banská Štiavnica	045 6921716 0903717862	pavel.virag@svp.sk	náhradný člen predsedníctva

13. ZOZNAM ČLENOV KONTROLNEJ KOMISIE SkCOLD (výsledok volieb zo dňa 27. 10. 2021)

Por. č.	Priezvisko, meno, tituly	Zamestnávateľ, adresa	Číslo tel., číslo mobilu	e-mail	Funkcia v SkCOLD
1	Lipták Branislav, Ing.	Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., PR Radničné námestie 8, 96939 Banská Štiavnica	045 6945226 0903909804	branislav.liptak@svp.sk	predseda
2	Kasana Andrej, Ing., PhD.	VV,š.p., TBD, Nobelova 7, 831 02 Bratislava	0906 311528 0903 613649	andrej.kasana@vvb.sk	člen
3	Glinda Ladislav, Ing.	SVP, š.p., Povodie Dunaja, odštepny závod, Karloveská 2, 842 17 Bratislava	02 654 21 462 0903 721452	ladislav.glinda@svp.sk	člen
4	Čomaj Marek, Ing.	VÚVH, nábr. gen. Svobodu 5, 812 49 Bratislava	055 6008 113 0911424047	roman.ivanco@svp.sk	náhradný člen komisie
5	Dušička Michal, Ing.	Slovenské elektrárne, a.s., závod Vodné elektrárne, Soblahovská 2, 911 69 Trenčín	0910673237	michal.dusicka@seas.sk	náhradný člen komisie
6	Miščík Marián, Ing.	Hydrotrend, s.r.o., Clementisova 5, 040 22 Košice	0948729022	hydrotrend.kosice@gmail.com	náhradný člen komisie

14. INFORMÁCIA O KOREŠPONDENCII S ÚSTREDÍM ICOLD V PARÍŽI

Circular No. 1978 – zaslanie informácie prezidenta ICOLD-u Michaela Rogersa o ďalšom posune konania ICOLD kongresu v Marseille, Francúzsku na 27.05. -3.6.2022

Circular No. 1979 – smútočné oznámenia o úmrtí viceprezidenta ICOLD-u Carlosa-Enrique Medeirosa, ktorý podľahol ochoreniu vírusom COVID-u

Circular No. 1980 – aktualizácia dôležitých dátumov v roku 2021 pred 89. výročným mítingom ICOLD-u

Circular No. 1981 – zverejnenie draftu agendy, ktorá bude prerokovaná počas zasadnutia exekutívy - 89. výročného mítingu ICOLD-u konaného formou videokonferencie v dňoch 15. – 19.11.2022

Circular No. 1982 – zaslanie informácie prezidenta ICOLD-u Michaela Rogersa k online hlasovaniu na zasadnutí exekutívy 89. výročného mítingu ICOLD-u

Circular No. 1983 – informácia o možnosti pripomienkovania správy „Koncepty, princípy a rámce bezpečnosti priehrad“ technického výboru „Bezpečnosť priehrad“, ktorá je uverejnená na web stránke

Circular No. 1984 – informácia o možnosti pripomienkovania správy „Rozhodovanie pri riadení bezpečnosti priehrad“ technického výboru „Bezpečnosť priehrad“, ktorá je uverejnená na web stránke

Circular No. 1985 – informácia o možnosti pripomienkovania správy „Bypass a presun sedimentov“ technického výboru „Zanášanie nádrží“, ktorá je uverejnená na stránke ICOLD-u

Circular No. 1986 – zverejnenie finálnej agendy, ktorá bude prerokovaná počas zasadnutia exekutívy - 89. výročného mítingu ICOLD-u konaného formou videokonferencie v dňoch 15. – 19.11.2022

Circular No. 1987 – vydanie programu týždňa, v ktorom sa bude konať zasadnutie exekutívy - 89. výročného mítingu ICOLD-u

Circular No. 1988 – zverejnenie záznamu zo zasadnutia exekutívy na 89. výročnom mítingu ICOLD-u konanom formou videokonferencie a správ o prograse v činnosti Technických výborov

Circular No. 1989 – zoznam dôležitých dátumov v roku 2022 pred 90. výročným mítingom ICOLD-u v Marseilles (Francúzsko)

Circular No. 1990 – zaslanie listu prezidenta ICOLD-u Michaela Rogersa „Želania a priania prezidenta“

Circular No. 1991 – informácia o možnosti pripomienkovania správy „Bezpečnosť odkalísk“ technického výboru „Odkaliská“, ktorá je uverejnená na stránke ICOLD-u

Circular No. 1992 – zverejnenie draftu agendy, ktorá bude prerokovaná počas zasadnutia exekutívy - 90. výročného mítingu ICOLD-u konaného v dňoch 27.05. -3.6.2022 v Marseille vo Francúzsku

Circular No. 1993 – nominácia Dr. Hadimuljona (Indonézia) na viceprezidenta ICOLD-u za 6.post

Circular No. 1984 – informácia o možnosti pripomienkovania správy „Cementované materiály pre priehrady“, ktorá je uverejnená na web stránke

Circular No. 1985 – informácia o možnosti pripomienkovania správy „Hrádze na celom svete – charakteristiky, riziká a ich spravovanie“, ktorá je uverejnená na web stránke