



u nás



Prezident SR
ocenil výsledky
a víziu spoločnosti
JAVYS

**Európa vyzdvihla
pokrok pri vyradovaní**
Jadrovej elektrárne A1
Športový deň JAVYS

magazín o našom okolí



Vyrad'ovanie V1 sa blíži k svojmu úplnému záveru

*Rozhovor s Ing. Milanom Bárdym, členom predstavenstva JAVYS
zodpovedným za vyrad'ovanie JE V1 a investície.*

V posledných mesiacoch spoločnosť JAVYS navštívil prezident, zástupcovia Európskej komisie, ministerstva hospodárstva aj ďalších medzinárodných agentúr. Všetci si prešli aj priestory vyrad'ovanej jadrovej elektrárne V1. Čo na nich v priestoroch vyrad'ovanej elektrárne najviac zapôsobí?

Podľa reakcií všetkých návštev počas obhliadky priestorov JE V1 vidíme, že na nich vždy urobí veľký dojem to, ako ďaleko už vyrad'ovanie JE V1 pokročilo. Pre ľudí z oblasti energetiky, ktorí poznajú len riadne udržiavané, vymaľované dozorne a čisté, upratané reaktorové sály v prevádzkovej elektrárni je pohľad na V1 tesne pred demoláciou stavebných objektov na jednej strane mimoriadne zaujímavý, ale aj frustrujúci. Keď prevádzkovatelia JE vidia odhalené steny bez oblicovky, prázdnu reaktorovú sálu bez technológie, pre niektorých to môže byť až šok. Z nášho pohľadu je to však dôkaz, že sme sa dostali veľmi ďaleko a k cieľu, t.j. uvoľneniu lokality spod administratívnej kontroly pre jej ďalšie využitie, nám chýba už relatívne málo.

Čo považujete za najdôležitejšie míľniky posledného obdobia vyrad'ovania V1?

Tých míľnikov v minulosti bolo, samozrejme, veľa, či už hovoríme o búraní chladiacich veží, vyrad'ovaní veľkých komponentov vrátane samotných reaktorových nádob, následnej fragmentácii parogenerátorov... Z tých nedávnych by som vybral dôležitý moment, keď sme ukončili spracovanie kvapalných rádioaktívnych odpadov a zdemontovali celý systém nakladania s kvapalnými RAO v JE V1. Odvtedy pri činnostiach vyrad'ovania V1 nakladáme len s pevnými rádioaktívnymi odpadmi a kontaminovanými materiálmi s výrazne nižšími rizikami z pohľadu jadrovej a radiačnej bezpečnosti.

Ako dnes vyzerá samotný „jadrový ostrov“?

Keď vojdete do budovy reaktora a budovy pomocných prevádzok, tak zistíte, že sú prakticky skoro prázdne. Všetky technologické časti, nádrže a rozvody, ktoré boli súčasťou primárneho okruhu a súvisiacich systémov, sú de facto zdemontované. Prebiehajú už len „dočistovacie“ práce na technologických a elektrických rozvodoch a prevádzkujeme už len nevyhnutnú vzduchotechniku a protipožiarne systémy, aby sme splnili podmienky pre bezpečnú prácu v kontrolovanom pásme. Plán je ukončiť činnosti v kontrolovanom pásme pred koncom roka 2027, následne budú objekty „jadrového ostrova“ pripravené na demoláciu.

Ktoré objekty „zmiznú“ ako prvé a uvidia to ľudia zvonku?

Prvou väčšou budovou „jadrového ostrova“, ktorá začne „miznúť“, bude objekt C-809 – bývalá cementačná linka RAO. Postupne sa pridajú aj ďalšie objekty – budova pomocných prevádzok, budova reaktora či strojovňa a ďalšie objekty. Najväčší „boom“ búracích prác očakávame v rokoch 2028 – 2029, keď budeme demolovať masívne železobetónové konštrukcie najväčších objektov „jadrového ostrova“. Vtedy sa bude výrazne a viditeľne meniť aj panoráma areálu JE V1.

Vyrad'ovanie V1 generuje obrovské množstvo materiálu. Ako zabezpečíte, aby sa s ním nakladalo efektívne a bezpečne? Prečo je to dôležité?

Hneď na začiatku záverečného projektu D4.7.01 „Dekontaminácia a demolácia budov JE V1 a uvedenie areálu do pôvodného stavu“ bola spracovaná optimalizačná štúdia. Vybraný variant realizácie záverečných činností vyrad'ovania nám umožňuje maximum vzniknutej stavebnej sutiny z demolácií stavebných objektov použiť na spätný zásyp vzniknutých jám po týchto objektoch. Slovensko v lokalite Mochovce prevádzkuje úložisko veľmi nízko rádioaktívnych odpadov s jasne vymedzenou kapacitou, preto sme hľadali riešenie, ktoré minimalizuje využitie úložnej kapacity tohto úložiska pre tento druh odpadu z vyrad'ovania JE V1 pri zachovaní vysokej úrovne jadrovej a radiačnej bezpečnosti.

Zástupcovia Európskej komisie na návšteve v JAVYS-e hovorili, že skúsenosti z vyrad'ovania V1 môžu slúžiť ako manuál pre iné krajiny. Vnímate tento projekt ako vzor pre Európu? Ako tieto skúsenosti odovzdávate už dnes?

Určite áno. Vyrad'ovanie blokov typu VVER je mimoriadne zaujímavé pre mnoho krajín, kde sú, resp. boli tieto bloky prevádzkované, a to, že my máme projekt v tak pokročilom štádiu, z nás robí lídra vo vyrad'ovaní tohto typu technológie a prirodzeného partnera pri týchto činnostiach pre potenciálnych zákazníkov v budúcnosti. Každoročne poskytujeme Európskej komisii tzv. knowledge produkty, kde zdieľame informácie z aktuálneho priebehu vyrad'ovania JE V1 a naši odborní pracovníci sú okrem toho aktívni aj v pracovných skupinách týkajúcich sa vyrad'ovania pri OECD, resp. pri MAAE, kde prezentujú naše skúsenosti ďalším krajinám vo svete.

Okrem vyrad'ovania V1 máte na starosti aj investičný úsek. Ktoré sú najdôležitejšie investičné projekty, ktoré prebiehajú, resp. JAVYS čakajú?

V krátkodobom horizonte finišujeme veľkú investičnú akciu – sprevádzkovanie ďalšieho vysokotlakového lisu pevných rádioaktívnych odpadov v Bohunickom spracovateľskom centre. Momentálne sme v záverečnej fáze projektu, prebiehajú neaktívne skúšky a pripravujeme sa na záverečné komplexné vyskúšanie. Cieľom je, aby sme novú kapacitu vysokotlakového lisovania využívali čím skôr a tým následne uvoľnili kapacitu skladov RAO pre ďalšie odpady predovšetkým z vyrad'ovania. V rámci realizácie piatej etapy vyrad'ovania A1 pripravujeme realizáciu investícií, ktoré ešte viac posilnia technické zázemie JAVYS pre celé spektrum činností, najmä nakladania s RAO v rámci činností zadnej časti jadrového palivového cyklu.

Ďakujem za rozhovor

Ing. Peter Podstupka, manažér komunikácie



*Celý rozhovor
dostupný cez QR kód*

Prezident Slovenskej republiky ocenil odborné výsledky aj víziu budúcnosti spoločnosti JAVYS

Prvého apríla 2026 navštívil spoločnosť JAVYS, a. s., prezident Slovenskej republiky **Ing. Peter Pellegrini**. Počas svojej návštevy sa podrobne oboznámil s výsledkami, ktoré spoločnosť JAVYS dosiahla v oblasti vyradovania jadrových zariadení, nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom, ale aj s projektmi, ktoré budú ovplyvňovať budúcnosť slovenskej energetiky v najbližších rokoch.

Súčasťou programu bolo pracovné rokovanie s vedením spoločnosti JAVYS na čele s generálnym riaditeľom Ing. Miroslavom Obertom, počas ktorého boli predstavené najvýznamnejšie mílniky uplynulých dvoch desaťročí. Prezident sa zaujímal najmä o priebeh vyradovania jadrových elektrární A1 a V1, o fungovanie systému nakladania s rádioaktívnymi odpadmi, ako aj o zabezpečenie dlhodobého skladovania vyhoreného jadrového paliva.



1. Prezident SR v rozhovore s generálnym riaditeľom spoločnosti JAVYS.



2. Prezident SR s predstaviteľmi spoločnosti JAVYS v suchej časti Medzi-skladu vyhoreného jadrového paliva.

Počas návštevy absolvoval prezident aj prehliadku vybraných pracovísk priamo v areáli spoločnosti JAVYS, kde si prezrel konkrétne výsledky realizovaných projektov. Zaujímal sa nielen o technické riešenia, ale aj o ľudí, ktorí za nimi stoja.

„V spoločnosti JAVYS a jej dcérskych spoločnostiach dnes pracujú mimoriadne skúsení ľudia, ktorí rozvíjajú energetické projekty dôležité aj pre budúcnosť Slovenska. Považujem za dôležité, aby sa tieto skúsenosti na Slovensku udržali a rozvíjali do budúcnosti,“ povedal Ing. Peter Pellegrini.

Významná časť návštevy bola venovaná aj budúcnosti. Prezident sa stretol s predstaviteľmi dcérskych spoločností JESS a Newvys, ktoré zohrávajú kľúčovú úlohu pri príprave nových rozvojových projektov. V spoločnosti JESS sa oboznámil s aktuálnym stavom prípravy projektu nového jadrového zdroja v Jaslovských Bohuniciach, ktorý má v budúcnosti posilniť energetickú bezpečnosť Slovenska a zabezpečiť dostatok bezemisnej elektriny pre ďalšie generácie.



Prezident SR počas tlačovej konferencie v strojnici Jadrovej elektrárne JE V1.

Predstavitelia spoločnosti Newvys prezidentovi predstavili projekty zamerané na rozvoj pokročilých jadrových technológií vrátane spolupráce na projekte modulárneho reaktora IV. generácie a iniciatív súvisiacich s budúcim využitím vyhoreného jadrového paliva. Diskusia sa venovala aj potenciálu Slovenska zapojiť sa do novej vlny jadrových investícií, ktoré v súčasnosti prebiehajú v Európe aj vo svete.

Návšteva prezidenta Slovenskej republiky bola pre spoločnosť JAVYS nielen významným ocenením práce jej zamestnancov, ale aj potvrdením, že projekty realizované v Jaslovských Bohuniciach a Mochovciach majú strategický význam pre celú krajinu. Záujem hlavy štátu



Prezident SR počas návštevy na blokovvej dozorni Jadrovej elektrárne V1 preberá pamätný dar od spoločnosti JAVYS.

o výsledky spoločnosti, jej odborný potenciál a budúce rozvojové aktivity zároveň potvrdil, že JAVYS je po dvadsiatich rokoch svojej existencie nielen garantom bezpečného nakladania s jadrovým dedičstvom minulosti, ale aj dôležitým partnerom pri formovaní budúcnosti slovenskej energetiky.

Význam návštevy podčiarkol aj zápis prezidenta Slovenskej republiky do pamätnej knihy spoločnosti, v ktorom pri príležitosti 20. výročia zaželel spoločnosti JAVYS veľa úspechov do ďalších rokov.

Ing. Peter Podstupka,
manažér komunikácie

Foto: Úrad vlády SR, Rastislav Prítrský

Návšteva prezidenta SR
J. E. pána **Petra Pellegriniho**
v spoločnosti JAVYS, a. s.
dňa 1. 4. 2026

BAHOŠEĽ K DOBROSTEDU
VÝROČIU SPOLOČNOSTI
A ŽELÁJ VIELA ÚSPESOV
DO ĎALŠIEHO ROZVOJU.

JAVYS privítal zástupcov členských štátov MAAE

Zahraniční diplomati a stáli predstavitelia členských štátov Medzinárodnej agentúry pre atómovú energiu navštívili Jaslovské Bohunice, aby sa na vlastné oči presvedčili o výsledkoch Slovenska v oblasti jadrovej bezpečnosti, vyradovania jadrových zariadení a nakladania s rádioaktívnymi odpadmi.



Diplomati na blokovej dozorni JE V1.

Lokalita Jaslovské Bohunice privítala 14. mája 2026 významnú medzinárodnú návštevu. Do spoločnosti JAVYS zavítala skupina stálych predstaviteľov a zástupcov členských štátov Medzinárodnej agentúry pre atómovú energiu (MAAE), aby sa oboznámila so slovenskými skúsenosťami v oblasti jadrovej bezpečnosti, vyradovania jadrových zariadení a nakladania s rádioaktívnymi odpadmi. Odborná návšteva sa uskutočnila v spolupráci s Úradom jadrového dozoru Slovenskej republiky a Stálou misiou Slovenskej republiky pri OSN, OBSE a ďalších medzinárodných organizáciách vo Viedni. Jej cieľom bolo predstaviť zahraničným partnerom slovenský jadrový program a praktické výsledky, ktoré Slovensko dosiahlo pri riešení záverečnej časti jadrového palivového cyklu.

Medzi osemnástimi hosťami boli aj stáli predstavitelia a diplomati z Írska, Nórska, Fínska, Austrálie a ďalších krajín. Program odštartovali odborné prezentácie zamerané na slovenský jadrový program, bezpečnostné a regulačné štandardy, ako aj na aktivity spoločnosti JAVYS v oblasti vyradovania jadrových zariadení, nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom. „Slovensko patrí medzi rešpektované krajiny s dlhodobými skúsenosťami v oblasti jadrovej energetiky a zároveň medzi štáty, ktoré dokázali vybudovať funkčný a bezpečný systém nakladania s jadrovým dedičstvom. Teší nás, že sme mohli zahraničným partnerom predstaviť odborné kapacity spoločnosti JAVYS a ukázať im konkrétne



Diplomati v strojovni JE V1.



Diplomati v reaktorovej sále JE V1.

výsledky našej práce priamo v prostredí jadrových zariadení,” uviedol predseda predstavenstva spoločnosti JAVYS RNDr. Peter Gerhart, PhD.

V rámci návštevy si hostia prezreli vybrané jadrové zariadenia v lokalite Jaslovské Bohunice vrátane kontrolovaného pásma jadrovej elektrárne V1 a Bohunického spracovateľského centra rádioaktívnych odpadov. Práve možnosť vidieť jednotlivé technologické procesy priamo v prevádzke poskytla návštevníkom jedinečný pohľad na rozsah a náročnosť činnosti, ktoré spoločnosť JAVYS zabezpečuje.

„Dlhoročné skúsenosti Slovenska s jadrovými zariadeniami vo všetkých fázach ich existencie vrátane záverečnej časti palivového cyklu vytvárajú výborný predpoklad pre konštruktívny príspevok do medzinárodnej výmeny, zdieľania technickej expertízy a presadzovania kultúry bezpečnosti,” uviedla predsedníčka Úradu jadrového dozoru SR Ing. Marta Žiaková, CSc.

Návšteva sa uskutočnila aj v kontexte kandidatúry Slovenskej republiky do Rady guvernérov MAAE na obdobie rokov 2026 – 2028. Slovensko tak malo príležitosť prezentovať svoje odborné kapacity, výsledky a dlhoročné skúsenosti v oblasti mierového využívania jadrovej energie. Spoločnosť JAVYS je dlhodobo uznávaným partnerom MAAE. Potvrdzuje to aj fungovanie spoločného Centra spolupráce MAAE/JAVYS, prostredníctvom ktorého Slovensko zdieľa svoje know-how a odborné skúsenosti s partnermi z celého sveta. Májová návšteva tak opäť potvrdila, že slovenské riešenia v oblasti vyradovania jadrových zariadení a nakladania s rádioaktívnymi odpadmi patria medzi rešpektované príklady dobrej praxe na medzinárodnej úrovni.

Mgr. Pavel Machava, koordinátor komunikácie

Foto: Rastislav Prítrský



Diplomati v auditóriu Informačného centra.

JAVYS rozširuje medzinárodnú spoluprácu. S popredným čínskym jadrovým inštitútom podpísal memorandum



Jadrová a vyradovacia spoločnosť uzavrela 3. júna 2026 memorandum o porozumení s čínskou štátnou inštitúciou China Institute of Atomic Energy, ktorá patrí medzi najvýznamnejšie jadrové výskumné a vývojové centrá v Ázii. Podpis memoranda sa uskutočnil počas pracovnej návštevy delegácie spoločnosti JAVYS v Pekingu a vytvára rámec pre dlhodobú odbornú spoluprácu v oblasti vyradovania jadrových zariadení, nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhorotým jadrovým palivom, ako aj v ďalších oblastiach jadrovej energetiky.

Memorandum nadväzuje na sériu odborných stretnutí a technických rokovaní, ktoré sa začali počas Generálnej konferencie Medzinárodnej agentúry pre atómovú energiu vo Viedni v roku 2025. Následne pokračovali odbornou návštevou expertov CIAE v spoločnosti JAVYS, kde sa partneri venovali najmä témam riadenia rizík, vyradovania jadrových zariadení, nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a možnostiam ďalšej spolupráce v oblasti jadrových technológií.

„Podpis memoranda predstavuje ďalší významný krok v internacionalizácii aktivít spoločnosti JAVYS. Naše skúsenosti s vyradovaním jadrových zariadení, spracovaním rádioaktívnych odpadov a nakladaním s vyhorotým jadrovým palivom sú dnes rešpektované aj mimo Európy. Teší nás, že o slovenské know-how prejavujú záujem aj partneri z krajín s jedným z najambicióznejších jadrových programov na svete,“ uviedol generálny riaditeľ spoločnosti JAVYS Ing. Miroslav Obert.

Spolupráca sa bude zameriavať predovšetkým na technický výskum a vývoj v oblasti vyradovania jadrových zariadení a nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhorotým jadrovým palivom, výmenu odborných skúseností, realizáciu konzultačných a projektantských služieb, ako aj na odborné diskusie týkajúce sa konštrukcie, prevádzky a budúceho vyra-

ďovania rýchlych reaktorov. Súčasťou memoranda je aj vytvorenie priestoru pre spoločné odborné semináre, pracovné stretnutia, výmenné návštevy expertov a ďalšie formy technickej spolupráce.

Podpísané memorandum zároveň posilňuje postavenie spoločnosti JAVYS medzi medzinárodne rešpektovanými organizáciami pôsobiacimi v oblasti záverečnej časti jadrovej energetiky. Spoločnosť tak pokračuje v naplňaní svojej stratégie rozvoja medzinárodnej spolupráce a exportu slovenského know-how v oblasti vyradovania jadrových zariadení a nakladania s rádioaktívnymi odpadmi.

CIAE je najväčším a najkomplexnejším jadrovým výskumným centrom v Čínskej ľudovej republike. Inštitút zamestnáva viac ako 3 200 pracovníkov vrátane približne 700 špičkových vedcov a prevádzkuje viaceré unikátne jadrové zariadenia vrátane výskumného reaktora CARR a experimentálneho rýchleho, sodíkom chladeného reaktora CEFR. Významné aktivity realizuje aj v oblasti spracovania vyhorotého jadrového paliva, vývoja technológií pre nakladanie s rádioaktívnymi odpadmi, jadrovej bezpečnosti a vyradovania jadrových zariadení.

Ing. Peter Podstupka, manažér komunikácie

Foto: CIAE

Pokračovanie spolupráce JAVYS a KHNP

Na úspešné pracovné stretnutie s partnermi z minulého roka nadviazala ďalšia významná návšteva zástupcov kórejskej spoločnosti Korea Hydro & Nuclear Power (KHNP) na Slovensku. Delegácia KHNP navštívila Slovenskú republiku na prelome marca a apríla 2026, pričom program návštevy zahŕňal odborné a obchodné rokovania, prezentácie a prehliadky jadrových zariadení spoločnosti JAVYS, a. s.

Prvý deň návštevy sa uskutočnilo pracovné stretnutie na Veľvyslanectve Kórejskej republiky v Bratislave. Po úvodných príhovoroch a predstavení spoločností JAVYS a KHNP nasledovala diskusia o možnostiach ďalšieho rozvoja spolupráce medzi Slovenskou republikou a Kórejskou republikou v oblasti jadrovej energetiky a súvisiacich služieb. Diskusia sa dotkla aj možností využitia skúseností slovenských odborníkov pri projektoch realizovaných kórejskými partnermi.

Nasledujúce dni programu boli venované odborným aktivitám priamo v lokalitách slovenských jadrových zariadení. V Jaslovských Bohuniciach sa delegácia oboznámila s činnosťami spoločnosti JAVYS v oblasti vyradovania jadrových zariadení vrátane návštevy zariadení na spracovanie rádioaktívnych odpadov a prehliadky jadrovej elektrárne V1. Súčasťou programu boli aj odborné prezentácie oboch spoločností a diskusia expertov zameraná na výmenu skúseností v oblasti vyradovania jadrových zariadení a nakladania s rádioaktívnymi odpadmi.

Program návštevy pokračoval v lokalite Mochovce, kde sa delegácia oboznámila s prevádzkou Republikového úložiska rádioaktívnych odpa-



dov. Prehliadka zariadení a odborné diskusie poskytli priestor na výmenu skúseností v oblasti bezpečného spracovania a dlhodobého ukladania rádioaktívnych odpadov, čo predstavuje jednu z oblastí, v ktorých má spoločnosť JAVYS dlhoročné praktické skúsenosti využiteľné aj v medzinárodnom kontexte.

Záver stretnutia bol venovaný príprave odborného školiaceho programu. Zástupcovia JAVYS a KHNP diskutovali o možných tréningových moduloch, praktických častiach výcviku, časovom harmonograme a ďalších krokoch vedúcich k rozvoju spoločných aktivít v oblasti vzdelávania a odborného rozvoja.

Návšteva delegácie KHNP potvrdila pokračujúci záujem oboch spoločností o rozvoj strategickej spolupráce. Vzájomná výmena skúseností, odborných znalostí a technologických riešení vytvára predpoklady pre budúce spoločné projekty v oblasti vyradovania jadrových zariadení, nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a podpory bezpečného rozvoja jadrovej energetiky.

PhDr. Jozef Smugala, projektový manažér medzinárodného obchodu

Foto: Mgr. Jana Čápková

Európa ocenila pokrok pri vyradovaní jadrovej elektrárne V1

Jaslovské Bohunice sa v máji 2026 stali miestom dôležitého medzinárodného stretnutia odborníkov, predstaviteľov európskych inštitúcií a partnerov zapojených do procesu vyradovania jadrových elektrární. Spoločnosť JAVYS hostila zasadnutie Monitorovacieho výboru Programu Bohunice, ako aj rokovanie platformy Nuclear Decommissioning Assistance Programme (NDAP), ktorá združuje krajiny Európskej únie so skúsenosťami s vyradovaním jadrových zariadení.

Počas rokovaní boli predstavené výsledky dosiahnuté pri vyradovaní jadrovej elektrárne V1, ktoré potvrdzujú, že Slovensko patrí medzi európskych lídrov v tejto oblasti. Zástupcovia Európskej komisie, Ministerstva hospodárstva SR, Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry a ďalších partnerov sa oboznámili s aktuálnym stavom projektov, harmonogramom ďalších prác aj spôsobom financovania jednotlivých aktivít. Osobitná pozornosť bola venovaná projektom zameraným na spracovanie, prepravu, skladovanie a ukladanie rádioaktívnych odpadov vznikajúcich pri vyradovaní elektrárne.



Monitorovací výbor na reaktorovej sále JE V1.

Delegácie mali zároveň možnosť navštíviť vybrané pracoviská spoločnosti JAVYS priamo v areáli vyradovanej elektrárne V1. Na vlastné oči sa tak mohli presvedčiť o rozsahu už vykonaných prác a o technologických riešeniach, ktoré umožnili úspešne zvládnuť niektoré z naj-

náročnejších etáp vyradovania. Mimoriadny záujem vzbudili výsledky projektov demontáže veľkorozmerných komponentov primárneho okruhu, ktoré patria medzi najvýznamnejšie projekty ekologického vyradovania jadrových zariadení v Európe.

Významným momentom bolo aj prvé stretnutie platformy NDAP na Slovensku. Táto iniciatíva spája skúsenosti Slovenska, Bulharska a Litvy pri vyradovaní odstavených jadrových elektrární a vytvára priestor na výmenu poznatkov, osvedčených postupov a odborných riešení. Získané skúsenosti následne slúžia ako základ pre odporúčania a metodiky využívané ďalšími členskými štátmi Európskej únie.

Skutočnosť, že sa tieto rokovania uskutočnili práve v Jaslovských Bohuniach, predstavuje významné ocenenie práce odborníkov spoločnosti JAVYS. Potvrdzuje zároveň, že skúsenosti získané počas vyradovania jadrovej elektrárne V1 majú význam nielen pre Slovensko, ale stávajú sa aj cenným zdrojom poznatkov pre budúce projekty vyradovania jadrových zariadení v celej Európe.

Ing. Peter Podstupka, manažér komunikácie
Foto: Rastislav Prítrský



Monitorovací výbor navštívil aj uvoľňovacie pracovisko v strojojni JE V1.



Doterajší zástupcovia zamestnancov obhájili svoj mandát

V súlade s volebným poriadkom sa v dňoch 8. – 15. júna 2026 v spoločnosti JAVYS, a. s., uskutočnili voľby členov Dozornej rady JAVYS, a. s., ktorých volia zamestnanci spoločnosti.

Podľa oficiálnych výsledkov zverejnených Ústrednou volebnou komisiou, ktorej predsedala riaditeľka sekcie ľudských zdrojov Mgr. Jana Nádaská, sa na voľbách zúčastnilo 64,63 % oprávnených voličov, čím bola splnená podmienka účasti nadpolovičnej väčšiny zamestnancov. Zamestnanci tak prejavili výrazný záujem podieľať sa na výbere svojich zástupcov v najvyššom kontrolnom orgáne spoločnosti. Na nasledujúce päťročné funkčné obdobie boli za členov Dozornej rady JAVYS, a. s., zvolení kandidáti s najvyšším počtom získaných hlasov:

RNDr. Roman Jakubec, manažér podpory riadenia,

Ing. Rastislav Blanárik, vedúci zmenovej prevádzky,

Ing. Ivana Ščasnovičová, PhD., inžinierka riadenia správy majetku a bilancovania energií.

Výsledky volieb zároveň potvrdili dôveru zamestnancov doterajším zástupcom, keďže všetci traja obhájili svoj mandát aj na ďalšie funkčné obdobie.

Od 25. septembra 2026 budú členovia Dozornej rady naďalej zastupovať zamestnancov spoločnosti a obhajovať ich záujmy pri prerokúvaní materiálov predkladaných Predstavenstvom spoločnosti JAVYS, a. s.

Dozorná rada je podľa stanov spoločnosti Jadrová a vyradovacia spoločnosť, a. s., najvyšším kontrolným orgánom spoločnosti. Tvoria ju deväť členov, z ktorých šiestich menuje akcionár a troch volia zamestnanci spoločnosti. Funkčné obdobie členov Dozornej rady trvá päť rokov.

Text a foto: **Mgr. Jana Čápková**, koordinátorka komunikácie



Na fotografii zľava: RNDr. Roman Jakubec, Ing. Ivana Ščasnovičová, PhD., a Ing. Rastislav Blanárik

Medzinárodní experti preverovali poistné riziká v lokalitách spoločnosti JAVYS

Spoločnosť JAVYS, a. s., dlhodobo spolupracuje so Slovenským jadrovým a poisťovacím poolom (SJPP), ktorý pre ňu od samého začiatku zabezpečuje komplexné poistné krytie. Toto partnerstvo zahŕňa povinné zmluvné poistenie zodpovednosti prevádzkovateľa za škodu spôsobenú jadrovou udalosťou, poistenie zodpovednosti pri preprave jadrového materiálu, ako aj majetkové poistenie. V nadväznosti na túto úspešnú spoluprácu požiadal SJPP našu spoločnosť o zorganizovanie medzinárodnej poisťovacej inšpekcie.

Pravidelné technické obhliadky poistených jadrových zariadení a objektov na nakladanie s rádioaktívnym odpadom sú základnou podmienkou poskytovania poistného krytia. Ich hlavným účelom je presná charakteristika poistných rizík a následné predloženie podrobných výsledkov príslušným jadrovým poolom. V našich prevádzkach sa tieto kontroly konajú v pravidelných cykloch, pričom posledné inšpekcie súčasných zariadení sa uskutočnili v rokoch 2016 a 2021. Počas auditu v roku 2021 sa trojčlenný tím poisťovateľov prierezovo zaujímal o organizačnú štruktúru, personálne zabezpečenie vrátane kvalifikácie, ako aj o procesy riadenia a zabezpečenia činností súvisiacich s vyradovaním jadrových zariadení a nakladaním s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom. Hlavný dôraz inšpektori kladli na všetky zložky bezpečnosti aj pri aktuálnej inšpekcii.

Vzhľadom na časový odstup od poslednej kontroly odštartovala skupina medzinárodných expertov v dňoch 2. až 4. júna 2026 ďalšie komplexné posudzovanie poistného rizika v zariadeniach spoločnosti JAVYS, a. s. Zahraniční špecialisti sa detailne zamerali na oblasť jadrovej bezpečnosti, prevádzky, materiálových škôd, ochrany pred požiarom a zodpovednosti voči tretím stranám. Odborný prieskum vykonal renomovaný tím, ktorý tvorili hlavný inšpektor pre jadrovú bezpečnosť a zodpovednosť za škodu spôsobenú tretím stranám Artem Zakharov z Ukrajinského jadrového poisťovacieho poolu, expert na majetkové škody Tomas Horyna z Českého jadrového poisťovacieho poolu a špecialista na ochranu pred požiarom Jonathan Cooper z britskej organizácie Nuclear Risk Insurers. Za Slovenský jadrový a poisťovací pool spre-vádzala expertov Ing. Zuzana Repová, vedúca Kancelárie SJPP.



Experti navštívili aj Suchú časť Medziskladu vyhoreteho jadrového paliva.

Táto rozsiahla inšpekcia prebehla v dvoch kľúčových lokalitách. V Jaslovských Bohuniciach inšpektori navštívili Jadrovú elektrárňu A1, Jadrovú elektrárňu V1, Bohunické spracovateľské centrum rádioaktívnych odpadov, Medzisklad vyhoreteho paliva vrátane jeho suchej časti a Integrálny sklad rádioaktívnych odpadov. V lokalite Mochovce sa prieskum realizoval v jadrovom zariadení Finálne spracovanie kva-palných rádioaktívnych odpadov. Počas záverečného stretnutia inšpektori vysoko ocenili pripravenosť, profesionalitu a angažovanosť všetkých zúčastnených strán, čo významne prispelo k celkovému pozitívnemu hodnoteniu inšpekcie. Osobitne vyzdvihli prístup našich zamestnancov, ktorí počas celého priebehu auditu odpovedali na otázky otvorene, ochotne a kompetentne, čím preukázali mimoriadnu úroveň odbornosti a pripravenosti.

Okrem pomenovania silných stránok poskytol inšpekčný tím našej spoločnosti aj niekoľko odporúčaní na zváženie. Hoci tieto body nie sú súvisiace poistenie záväzné ani podmienené, slúžia ako cenný nástroj na ďalšie posudzovanie rizík. Indikujú prostriedky a postupy, ktoré podľa názoru inšpektorov dokážu ešte výraznejšie znížiť vystavenie poistenému riziku jadrových škôd.

Medzinárodný tím expertov teraz na základe prieskumu vypracuje finálnu správu, ktorá bude obsahovať podrobné zhrnutie všetkých prerokovaných otázok a hlavných zistení spolu s príslušnými odporúčaniami na ďalšie skvalitňovanie našich procesov.

Ing. Peter Ilko, riaditeľ sekcie finančných služieb

Foto: Mgr. Jana Čápková

USA ukázali, že jadrová energetika je predovšetkým o ľuďoch a regiónoch

Washington D.C., Pittsburgh, centrá jadrového priemyslu, rokovania s americkými inštitúciami aj pohľad do zákulisia jednej z najmodernejších jadrových technológií súčasnosti. Aj tak vyzerala odborná pracovná cesta zástupcov Občianskej informačnej komisie (OIK) Bohunice, OIK Mochovce, spoločností JAVYS a Slovenské elektrárne do Spojených štátov amerických.

Delegácia navštívila začiatkom mája Washington a Pittsburgh, kde absolvovala sériu odborných stretnutí zameraných na budúcnosť jadrovej energetiky, spoluprácu s regiónmi a skúsenosti krajín, ktoré dnes pripravujú nové jadrové projekty.

Jedným z najsilnejších momentov programu bola odborná diskusia na Veľvyslanectve Slovenskej republiky vo Washingtone. Za jedným stolom sa stretli slovenskí starostovia, predstavitelia amerického Department of Energy (DOE), Nuclear Energy Institute (NEI), spoločnosti Westinghouse Electric Company aj experti venujúci sa rozvoju regiónov v okolí jadrových zariadení.



Stretnutie zástupcov OIK Bohunice a OIK Mochovce s predstaviteľmi americkej administratívy na pôde Slovenskej republiky v USA.

Diskusia nebola len o technológiách. Hovorilo sa najmä o dôvere, komunikácii a o tom, ako pripraviť regióny na veľké energetické projekty budúcnosti. „V USA sme videli, že úspešný jadrový projekt nevzniká iba za bránami elektrárne. Je výsledkom dlhodobého partnerstva medzi štátom, priemyslom a samosprávami. Práve otvorený dialóg s regiónmi je jedným z kľúčových predpokladov úspechu,“ povedal predseda predstavenstva JAVYS RNDr. Peter Gerhart, PhD.

Silný dojem zanechala na účastníkoch aj návšteva technologického centra spoločnosti Westinghouse v Cranberry Township pri Pittsburghu. Delegácia sa tu oboznámila s technológiou AP1000 – moderným reaktorom generácie III+, ktorý patrí medzi najpokročilejšie jadrové technológie súčasnosti.

Zástupcovia Westinghouse predstavili projekty, ktoré dnes realizujú v USA, Číne, Poľsku, Bulharsku či na Ukrajine. Práve technológia AP1000 zároveň patrí medzi favoritov aj pre pripravovaný nový jadrový zdroj v Jaslovských Bohuniciach.



Stretnutie na Veľvyslanectve Slovenskej republiky vo Washingtone (sprava Miroslav Obert, generálny riaditeľ JAVYS a J.E. Andrej Droba, veľvyslanec Slovenskej republiky v USA).

Účastníkov zaujali najmä pasívne bezpečnostné systémy reaktora, ktoré dokážu v prípade mimoriadnej situácie fungovať bez externého napájania či zásahu operátora. Významnou témou bola aj možnosť zapojenia slovenského priemyslu do dodávateľského reťazca budúcich jadrových projektov.

„Veľké jadrové projekty dnes neznamenajú iba výrobu elektriny. Sú impulzom pre celý priemysel, technické školstvo aj regióny. Diskusie v USA ukázali, aký veľký význam má budovanie domácich kapacít a spolupráca s lokálnymi firmami,“ zdôraznil generálny riaditeľ JAVYS Ing. Miroslav Obert.

Americká strana prezentovala aj konkrétne príklady spolupráce s univerzitami, výskumnými pracoviskami a mladou generáciou. Jadrové projekty sú tam vnímané ako dlhodobá investícia do vzdelávania, zamestnanosti a stability regiónov.

„Pre starostov aj zástupcov regiónov bolo veľmi cenné vidieť, ako prirodzene sú v USA samosprávy súčasťou diskusie o jadrových projektoch. Komunikácia s komunitami tam nie je doplnok, ale jedna zo základných podmienok úspechu,“ doplnil tajomník OIK Bohunice Mgr. Pavel Machava.

Pracovná cesta do USA priniesla množstvo odborných poznatkov, ale aj inšpirácií pre ďalší rozvoj spolupráce medzi jadrovým priemyslom, regiónmi a verejnosťou na Slovensku.

Text a foto: **Mgr. Pavel Machava**, koordinátor komunikácie



Školiace centrum spoločnosti Westinghouse v Pittsburghu v USA.



Evakuácia ukrývaných osôb.

Celoareálové havarijné cvičenie

V areáli spoločnosti JAVYS v Jaslovských Bohuniciach sa 29. apríla 2026 konalo pravidelné celoareálové havarijné cvičenie so simuláciou viacerých mimoriadnych udalostí. Do havarijného cvičenia s názvom „MYRTA 2026“ boli zapojené spoločnosti JAVYS, a. s., a VÚJE, a. s.

Cvičenie simulovalo viacero typov mimoriadnych udalostí, a to úplnú stratu elektrického napájania zariadení spoločnosti JAVYS, a. s., v lokalite Jaslovské Bohunice spôsobenú zásahom blesku do časti rozvodnej siete, požiar kontaminovaného filtra typu HEPA s únikom kontaminácie do ovzdušia mimo filtrov umiestnených vo ventilačnom komíne v Jadrovej elektrárni V1 (JE V1), ako aj udalosti spojené s radiačným nebezpečenstvom. Súčasťou scenára bola aj evakuácia postihnutej osoby a zamestnancov z objektu fyzickej ochrany v súčinnosti so Závodným hasičským útvarom (ZHU) z dôvodu skratu elektrického zariadenia a následného požiaru. Ďalšou časťou cvičenia bola evakuácia ukrývaných osôb z vybraného miesta ukrytia do miesta sústredenia.

Počas všetkých simulovaných udalostí na území jadrových zariadení JAVYS, a. s., boli okamžite prijaté protiradiačné a bezpečnostné opatrenia na ochranu života a zdravia zamestnancov, obyvateľov okolitých obcí a životného prostredia.

V rámci cvičenia boli preverené postupy klasifikácie a lokalizácie simulovaných udalostí na jadrových zariadeniach, aktivácia organizácie havarijnej odozvy, činnosť jej zložiek, funkčnosť havarijného riadiaceho strediska, ako aj funkčnosť varovacieho a vyzvučiacieho systému a komunikácia medzi všetkými zainteresovanými zložkami. Simulované boli aj ochranné opatrenia na ochranu zamestnancov spoločnosti JAVYS, a. s., v lokalite Jaslovské Bohunice.

Aj počas tohtoročného havarijného cvičenia bola preverená funkčnosť informačných tokov medzi účastníkmi cvičenia, predstaviteľmi verejnej správy a samosprávy, správnosť definovaných ochranných opatrení, ako aj súčinnosť bezpečnostných a záchranných zložiek s externými

organizáciami, medzi ktoré patria Úrad jadrového dozoru (ÚJD SR), Úrad verejného zdravotníctva (ÚVZ SR) a Sekcia krízového riadenia Ministerstva vnútra.

Cvičenie bolo zamerané na preverenie pripravenosti zamestnancov a všetkých zložiek organizácie havarijnej odozvy na riešenie mimoriadnych udalostí. Všetky simulované situácie sa podarilo v spolupráci so záchrannými zložkami operatívne vyriešiť.

Na havarijnom cvičení sa zúčastnilo celkovo 551 osôb, z toho bolo ukrývaných 401 osôb. Celoareálové havarijné cvičenie MYRTA 2026 sa uskutočnilo podľa plánovaného technologického scenára a časového harmonogramu.

Inšpektori z Úradu jadrového dozoru SR a Úradu verejného zdravotníctva SR vo vyhodnotení bezprostredne po skončení cvičenia uviedli, že pravidelné cvičenie splnilo všetky zákonné požiadavky. Pozorovatelia zo Slovenských elektrární, a. s., veliteľ ZHU EBO a inšpektori ÚJD SR a ÚVZ SR boli prítomní na zhromaždiskách, v krytoch aj pri všetkých simulovaných udalostiach.

Celoareálové havarijné cvičenie sa koná každoročne v súlade so zákonom NR SR 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva, zákona č. 87/2018 Z. z. o radiačnej ochrane, vyhláškou ÚJD SR č. 55/2006 Z. z. a schváleným harmonogramom havarijných cvičení na príslušný rok. O plánovanom cvičení boli občania včas informovaní prostredníctvom verejnoprávných médií a písomne aj starostovia okolitých obcí.

Mgr. Jana Čápková, koordinátorka komunikácie

Foto: Mgr. Jana Čápková, Rastislav Prítrský



1



2



3

1., 2. Evakuácia postihnutej osoby v súčinnosti so Závodným hasičským útvarom. 3. Celoareálové havarijné cvičenie v Havarijnom riadiacom stredisku.

Pozitívny hospodársky výsledok

Spoločnosť JAVYS, a. s., dosiahla k 31. 12. 2025 kladný hospodársky výsledok po zdanení vo výške 4,837 mil. EUR, čo predstavuje prekročenie plánu k 31. 12. 2025 o 1,545 mil. EUR.

Tržby a výnosy z prevádzkových činností boli k 31. 12. 2025 vykázané vo výške 111,361 mil. EUR, čo predstavuje plnenie plánu na 84,5 %. Na celkovej výške tržieb a výnosov sa oproti plánu pozitívne prejavili najmä vyššie – Ostatné tržby a výnosy (vyššie o 1,194 mil. EUR), Aktivácia (vyššie o 0,482 mil. EUR), Servisné zmluvy Slovenských elektrární, a. s., Jadrovej energetickej spoločnosti Slovenska, a. s., (vyššie o 0,317 mil. EUR). Súčasne boli vykázané nižšie tržby – Fakturácia prevádzková Národného jadrového fondu (NJF), externé výkony (nižšie o 11,772 mil. EUR), Prevádzkové výkony z BIDSF (Medzinárodného fondu na podporu odstavenia JE V1 Bohunice) a Slovenskej inováčnej a energetickej agentúry (SIEA) – vlastné rádioaktívne odpady (RAO) (nižšie 8,633 mil. EUR). Výška čerpania finančných prostriedkov BIDSF a NJF nemala vplyv na dosiahnutý hospodársky výsledok JAVYS, a. s.

Tržby za nakladanie s RAO a vyhoretým jadrovým palivom (VJP) dosiahli hodnotu 46,888 mil. EUR, čo predstavuje plnenie ročného plánu k 31. 12. 2025 na úrovni 89,6 %, pričom jadrové služby bez žiadostí NJF boli splnené na 71,3 %.

Náklady prevádzkových činností dosiahli výšku 102,604 mil. EUR, čo je na úrovni 82,7 % plánu nákladov prevádzkových činností k 31. 12. 2025 a predstavuje nižšie čerpanie o 21,399 mil. EUR. Na celkovej výške nákladov sa oproti plánu pozitívne prejavili najmä nižšie – Technologické služby vyraďovania jadrových zariadení (JZ) (nižšie o 10,106 mil. EUR), Opravy a udržiavanie (nižšie o 2,339 mil. EUR). Spotreba energie (nižšie o 2,129 mil. EUR) a Služby netechnologické (nižšie o 1,449 mil. EUR).

Ukazovateľ EBITDA (zisk pred zdanením, finančnými nákladmi, odpismi a účtovnými operáciami) bol vykázaný vo výške 8,757 mil. EUR, čo predstavuje prekročenie plánu k 31. 12. 2025 o 1,008 mil. EUR a plnenie plánu na úrovni 113,0 %.

Ukazovateľ EBIT (zisk pred finančnými nákladmi a daňou) bol dosiahnutý vo výške 0,324 mil. EUR.

K 31. 12. 2025 dosiahli celkové náklady na činnosti Záverečnej časti jadrovej energetiky (ZČJE) výšku 85,161 mil. EUR, z toho 73,891 mil. EUR predstavovali prevádzkové náklady a 11,270 mil. EUR boli investičné náklady. Fakturácia na NJF bola vo výške 82,651 mil. EUR, z čoho 71,381 mil. EUR predstavovali prevádzkové faktúry a 11,270 mil. EUR investičné faktúry. Náklady prevyšujúce fakturáciu na NJF predstavujú čiastku 2,511 mil. EUR prevádzkových nákladov. K 31. 12. 2025 boli všetky predložené faktúry s NJF finančne vysporiadané.

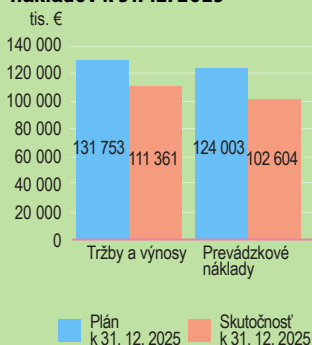
Finančné prostriedky BIDSF projektov boli čerpané v celkovej výške 3,970 mil. EUR, pri zohľadnení časového rozlíšenia tržieb za vlastné výkony nakladania s RAO. Finančné prostriedky SIEA projektov boli čerpané v celkovej výške 6,879 mil. EUR, z toho predstavujú prevádzkové výnosy SIEA projektov čiastku 6,451 mil. EUR a prefinancované investičné náklady SIEA projektov čiastku 0,428 mil. EUR. V rámci projektu D0 Implementácia programu vyraďovania s využitím ľudských zdrojov dostupných v JE V1, ktorý je financovaný od 1. 1. 2024 zo SIEA, bolo vykázaných 3,909 mil. EUR, z toho predstavujú prevádzkové výnosy čiastku 3,767 mil. EUR a prefinancované investičné náklady čiastku 0,142 mil. EUR.

Skutočný stav k 31. 12. 2025 bol 806 zamestnancov.

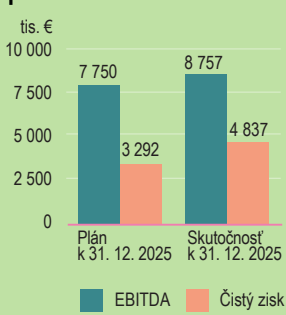
Investičné náklady k 31. 12. 2025 boli vynaložené vo výške 28,581 mil. EUR, čo predstavuje plnenie plánu k 31. 12. 2025 na úrovni 62,0 %. Investičné náklady boli zdrojom kryté finančnými prostriedkami SIEA vo výške 0,428 mil. EUR, finančnými prostriedkami NJF vo výške 11,270 mil. EUR a vlastnými zdrojmi vo výške 16,884 mil. EUR. Celkové investičné výdavky k 31. 12. 2025 boli vo výške 46 940 mil. EUR, z toho vo výške 18 359 mil. EUR bez DPH boli zaplatené preddavky na obalové súbory pre skladovanie VJP v Medzisklade vyhoretoho paliva (MSVP).

Ing. Peter Ilko, riaditeľ sekcie finančných služieb

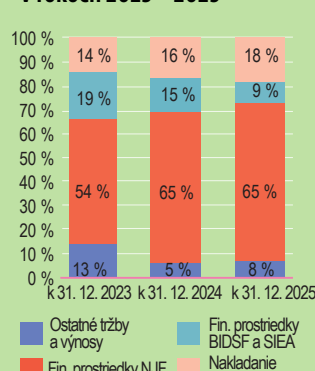
Porovnanie plánu a skutočnosti tržieb, výnosov a prevádzkových nákladov k 31. 12. 2025



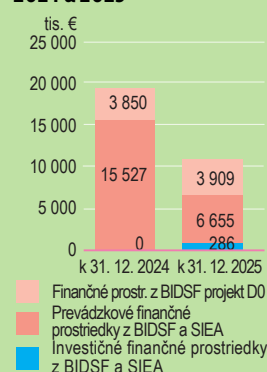
Porovnanie plánu a skutočnosti ukazovateľov EBITDA a hospodárskeho výsledku po zdanení k 31. 12. 2025



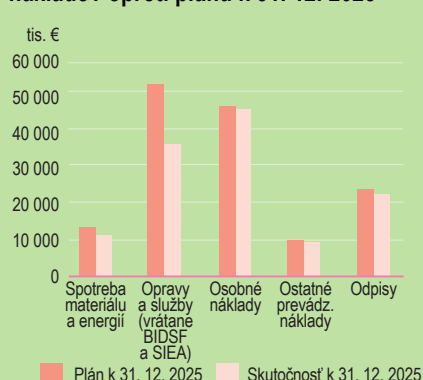
Porovnanie štruktúry tržieb v rokoch 2023 – 2025



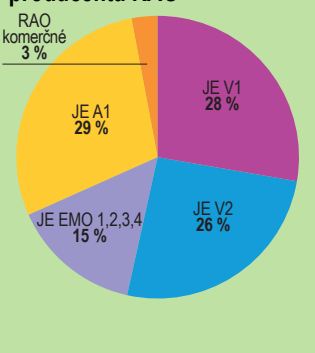
Čerpanie projektov BIDSF a SIEA k 31. 12. v rokoch 2024 a 2025



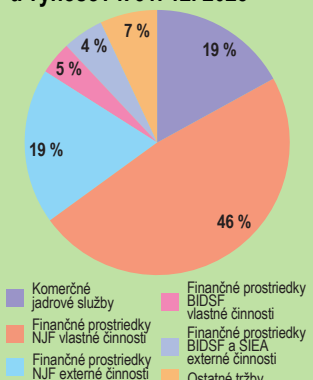
Porovnanie významných prevádzkových nákladov oproti plánu k 31. 12. 2025



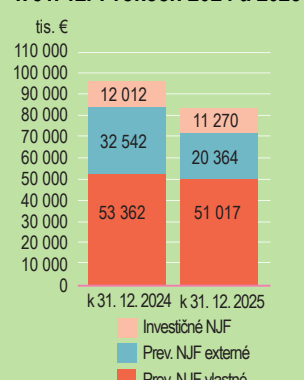
Štruktúra tržieb za nakladanie s RAO a VJP podľa producenta RAO



Štruktúra prevádzkových tržieb a výnosov k 31. 12. 2025



Finančné prostriedky z NJF k 31. 12. v rokoch 2024 a 2025





Absolventi postgraduálneho štúdia predstavili svoje záverečné práce

V predchádzajúcich číslach časopisu sme informovali o priebehu postgraduálneho rekvalifikačného štúdia „Vyradovanie jadrových zariadení“, ktoré absolvovalo desať zamestnancov spoločnosti JAVYS, a. s., vrátane odborných exkurzií. Vyvrcholením štúdia bolo vypracovanie a obhajoba záverečných prác na témy úzko súvisiace s odborným zameraním a pracovnou praxou účastníkov. Tentoraz sa k štúdiu vraciame prostredníctvom prác jeho absolventov – Ing. Vladimíra Jarúňka, Ing. Tomáša Ondrášika, Ing. Petry Kalinčíkovej, Ing. Mareka Bartu a Ing. Jaroslava Mikuša (na fotografii zľava). Prinášame výber z nich a pohľad autorov na prínos štúdia pre ich profesijný rozvoj.

Aká bola téma vašej záverečnej práce a prečo ste si ju vybrali?

Petra: Venovala som sa zvyšovaniu efektívnosti nakladania s kovovým rádioaktívnym odpadom. Táto téma úzko súvisí s mojou prácou v JAVYS-e, je odborne zaujímavá a patrí medzi menej spracované oblasti. Zamerala som sa na pretavbu kovového materiálu, povolenia Úradu verejného zdravotníctva SR, metodiku prepočítavacích koeficientov pre ťažko detegovateľné rádionuklidy a posudzovanie uvoľniteľnosti ingotov. Praktická časť bola zameraná na hodnotenie efektívnosti pretavby a homogenity rozloženia aktivity v ingotoch.

Vladimír: Témou mojej záverečnej práce bola „Ekonomická efektívnosť v jadrovej energetike“. Vybral som si ju na základe výskumu v oblasti, ktorá nebola vo svete dostatočne rozpracovaná.

Marek: Spracoval som tému „Vyradenie nepoužitých systémov a zariadení v budove reaktora JZ A1“, ktorá súvisí s procesmi dôležitými pre bezpečné a efektívne vyradovanie jadrových zariadení (JZ). Zameral som sa na identifikáciu, analýzu a optimalizáciu postupov pri demontáži a likvidácii zariadení bez funkčného využitia. Táma mi umožnila prepojiť teoretické poznatky s praxou z prevádzky a vyradovania JZ a získať komplexnejší pohľad na procesy v jadrovej energetike.

Jaroslav: V práci „Analýza udalostí na jadrových zariadeniach JAVYS, a. s., v lokalite Jaslovské Bohunice“ som sa venoval dosahu zmien veľkosti oblasti ohrozenia na obyvateľstvo a zamestnancov. Zvolil som si ju na základe dlhodobého záujmu o jadrovú bezpečnosť a riadenie prevádzkových udalostí. Tieto zmeny významne ovplyvňujú povoločnú dokumentáciu, najmä v procese vyradovania JZ. Schvaľovanie je časovo náročné a ovplyvňuje dokumentáciu držiteľa povolenia aj rozsah činností na ochranu obyvateľstva a zamestnancov.

Tomáš: „Komplexný program nakladania s rádioaktívnym odpadom (RAO) a vyhotoreným jadrovým palivom

(VJP) v JAVYS, a. s.“ som si vybral preto, že priamo súvisí s mojou pracovnou náplňou a smerovaním spoločnosti. Zameral som sa na strategické plánovanie nakladania s RAO a VJP na obdobie 2026 – 2030, ktoré je kľúčové pre bezpečnú a efektívnu prevádzku aj vyradovanie JZ. Táma prepája technické, prevádzkové, legislatívne a kapacitné požiadavky a objasňuje ich vzájomné väzby. Zároveň mi umožnila oboznámiť sa s plánovanými tokmi RAO a VJP, spracovateľskými kapacitami a investičnými potrebami spoločnosti v najbližších rokoch.

Čo vám štúdium prinieslo do pracovnej praxe?

Petra: Najväčším prínosom štúdia bolo odborné vedenie pri spracovaní záverečnej práce a rozšírenie vedomostí v oblasti jadrovej energetiky. Vážim si podporu školiteľa Ing. Dušana Krásneho, ktorý ma usmernil pri výbere témy a poskytol cenné konzultácie. Pedagógovia Ústavu jadrového a fyzikálneho inžinierstva FEI STU v Bratislave – Vladimír Slugeň, Gabriel Farkas, Róbert Hinc a Branislav Stríbrský mi pomohli lepšie porozumieť prepojeniu teórie s praxou a získať nové poznatky. Oceňujem aj možnosť spoznať kolegov z rôznych pracovísk, nadviazať kontakty, ktoré pretrvávajú dodnes.

Vladimír: V práci som sa zaoberal novými prístupmi v ekonomickej metodike hodnotenia projektov jadrovej energetiky, ktoré som demonštroval na modelovom príklade investičného projektu, výpočte jeho ekonomických indikátorov a preukázaní opodstatnenosti investovaných finančných prostriedkov.

Marek: Štúdium mi prinieslo systematické pochopenie procesov vyradovania JZ od legisla-

tívnych rámcov až po technické a organizačné aspekty. Získané vedomosti mi pomôžu efektívnejšie uplatňovať zásady radiačnej ochrany, plánovania demontáže a nakladania s materiálmi v praxi. Zlepšil som si aj schopnosť koordinovať tímové úlohy, hodnotiť riziká a navrhovať optimalizované postupy zvyšujúce bezpečnosť a hospodárnosť projektov, čo posilnilo moju odbornú kredibilitu v oblasti jadrovej bezpečnosti a vytvorilo priestor pre ďalší profesijný rozvoj.

Jaroslav: Štúdium mi prehĺbilo technické vedomosti v oblasti jadrovej energetiky, najmä v procesoch prevádzky a vyradovania jadrových zariadení. Vďaka tomu lepšie rozumiem metodikám a požiadavkám uplatňovaným pri vyradovaní JZ. Získal som aj skúsenosti s prípravou odborných podkladov, prezentáciou výsledkov a systematickým riešením úloh, ktoré využívam v každodennej praxi.

Tomáš: Získal som komplexnejší pohľad na procesy v záverečnej časti jadrovej energetiky a ich prepojenie s praxou v spoločnosti JAVYS, a. s. Oboznámil som sa s technológiami, legislatívou, plánovaním tokov RAO a VJP, ako aj s kapacitnými a investičnými potrebami. Prínosom bola pracovná cesta do Švajčiarska so zameraním na zariadenia na spracovanie a skladovanie RAO a VJP, výskum hlbinného úložiska a výrobu elektrickej energie. Umožnila porovnanie postupov s krajinou, ktorá patrí medzi lídrov v danej oblasti, hodnotné boli aj stretnutia s odborníkmi. Vďaka štúdiu lepšie chápem súvislosti medzi procesmi, efektívnejšie plánujem kapacity a aktívne prispievam k tvorbe strategických dokumentov spoločnosti JAVYS, a. s.

Ďakujem za odpovede

Mgr. Jana Čápková, koordinátorka komunikácie
Foto: Rastislav Prítrský

Elektronický účet poistenca priamo na pracovisku



SOCIÁLNA POISŤOVŇA

Spoločnosť JAVYS, a. s., v spolupráci so Sociálnou poisťovňou umožnila svojim zamestnancom zriadiť si prístup do Elektronického účtu poistenca (EUP) priamo na pracovisku.

V rámci tejto iniciatívy spoločnosť zabezpečila organizáciu služby, koordináciu spolupráce so Sociálnou poisťovňou a termíny osobných stretnutí pre záujemcov. Pracovnícky pobočky Sociálnej poisťovne v Trnave poskytli zamestnancom v priestoroch spoločnosti odborné poradenstvo, odpovedali na ich otázky a pomohli im so zriadením prístupu do systému.

Elektronický účet poistenca predstavuje modernú a bezplatnú službu, ktorá umožňuje klientom Sociálnej poisťovne pohodlný online prístup k informáciám

o sociálnom poistení bez návštevy pobočky. Prostredníctvom EUP majú poistenci prehľad o dôchodkovom a nemocenskom poistení, poistení v nezamestnanosti, úrazových dávkach, účasti v II. pilieri či odvodoch poistného.

O službu prejavili zamestnanci veľký záujem, preto sa stretnutia so zástupkyňami Sociálnej poisťovne uskutočnili opakovanne, aby ju mohlo využiť čo najviac z nich.

Spolupráca so Sociálnou poisťovňou priniesla zamestnancom praktickú príležitosť získať jednoduchý a bezpečný prístup k informáciám o sociálnom poistení a rozšíriť si prehľad o poskytovaných službách.

Teší nás, že môžeme zamestnancom prinášať praktické služby, ktoré im šetria čas a zvyšujú ich informovanosť v dôležitých oblastiach pracovného aj osobného života.

Mgr. Jana Čápková, koordinátorka komunikácie

Šport, tímový duch a dobrá nálada na Športovom dni JAVYS

Tradičný Športový deň JAVYS sa uskutočnil v piatok 19. júna 2025 a opäť potvrdil, že šport, tímový duch a spoločné zážitky patria medzi dôležité súčasti firemnej kultúry. Hoci nás počas celého dňa sprevádzalo mimoriadne horúce počasie, na nadšení účastníkov to nijako neubralo.



Rekordná účasť takmer 500 zamestnancov vytvorila výnimočnú atmosféru, ktorú umocnila vzájomná podpora, tímový duch a férové športové zápolenie.

Približne 200 z nich sa aktívne zapojilo do športových disciplín, zatiaľ čo ostatní prišli podporiť svojich kolegov, stretnúť sa s priateľmi a užiť si príjemný deň mimo pracovného prostredia. Súťažiaci si zmerali sily vo futbale, minigolfe, lukostreľbe, cyklistickom trenažéri, petangu, bedminton, šípkach a hode na kôš. Vo všetkých disciplínach nechýbalo športové nasadenie, zdravá súťaživosť ani povzbudzovanie zo strany divákov.

Okrem športových aktivít bol pripravený aj bohatý sprievodný program zameraný na zdravie, prevenciu a regeneráciu. Účastníci využili merania zdravotných ukazovateľov a poradenstvo v stánku zdravotnej poisťovne UNION, športové a výživové poradenstvo osobného trénera z fitness centra SmolBull GYM, prezentáciu Hydrogen Therapy zameranú na účinky molekulárneho vodíka, ako aj informácie o benefitoch pobytu v soľnej jaskyni od spoločnosti Haloterapia, s. r. o. Ďalej boli predstavené výživové doplnky spoločnosti BIOMIN, a. s., so zameraním na zdravie kostí a pohybového aparátu a prírodný betaglukán značky Natures na podporu imunity bez prídavných chemických látok.

Veľký záujem bol aj o jogu, pilates, masáže, sound healing – relaxačnú zvukovú terapiu či tvárovú gymnastiku, ktoré poskytli priestor na oddych a načerpanie novej energie.

Príjemnú atmosféru celého podujatia završilo hudobné vystúpenie skupiny Bukasový masív.



Futbal	1. miesto	2. miesto	
Vítazom turnaja sa stal tím Dozimetria, ktorý vo finále zdolal tím Diplomatico 4:2. O góly víťazného tímu sa postarali Filip Tomovič (2), Pavol Orolín a Marián Bogora, zatiaľ čo dva góly porazeného tímu Diplomatico strelil Tomáš Ondrášik.			
Dozimetria Hráči tímu: Peter Kleštinec, Miloš Svitek, Pavol Orolín, Patrik Nemec, Filip Tomovič, Adam Martinek, Michal Sojka, Matúš Tittel, Martin Šoka, Milan Horný, Marián Bogora, Martin Kirinovič, Štefan Matejkovič	Diplomatico Hráči tímu: Martin Drobný, Patrik Ščasnovič, František Mrva, Radovan Malý, Matej Bardáč, Juraj Bachňák, Marek Beňadik, Dominik Čejka, Tomáš Ondrášik, Martin Skaličan, Viliam Daniška		
	1. miesto	2. miesto	3. miesto
Mininigolf – ženy	Ľubica Bohunická	Valéria Svordová	Helena Hlubíková
Mininigolf – muži	Marek Barta	Dušan Kontína	Tomáš Fischer
Lukostrel'ba – ženy	Dana Štiavnická	Adriana Gašparíková	Klára Hekelová
Lukostrel'ba – muži	Roman Benedikovič	Tomáš Kolenič	Peter Bujna
Cyklistický trénažér – ženy	Lenka Hlavatá	Ivana Gierl	Adriana Gašparíková
Cyklistický trénažér – muži	Michal Krutý	Andrej Psalman	Adam Hlúch
Petang	Tím Údržba – Martin Junas + Patrik Čeppan	Team neskorý príchod – Tomáš Karel + Adam Bartovič	Kihi Popopo – Tibor Santa + Miroslav Šimlašík
Bedminton štvorhra	Juraj Holúbek/ Petra Vlčeková	Ľuboš Kudláč/ Petra Kalinčíková	Ivan Sekera/ Dana Mišovicová
Šípky	Martin Hornáček	Dušan Michalkovič	Igor Drgoň
Hod na kôš	Tomáš Fischer	Adrián Krajňák	Radovan Jadrný

Vítazom srdečne gratulujeme a ďakujeme všetkým účastníkom za športové nasadenie, fair play prístup a vytvorenie výnimočnej atmosféry. Veríme, že si každý odniesol nielen príjemné zážitky, ale aj novú energiu a motiváciu do ďalších dní.

Tešíme sa na stretnutie pri ďalšom ročníku Športového dňa JAVYS.

Mgr. Jana Čápková, koordinátorka komunikácie

Foto: Jana Rajcová





Prekonávanie áčka v agility parkúre – Zuzka Kollárová a Penny.

Psy ako učitelia trpezlivosti aj radosti

Ak si nevieš s niečím pomôcť, nechaj to na bradáča... Aj týmto úsmevným rodinným pravidlom sme pred rokmi predstavili **MVDr. Zuzanu Kollárovú**, vedúcu odboru životného prostredia a milovníčku psov, ktorá už roky zostáva verná plemenu bradáčov. Dnes sa popri chove venuje aj výcviku psov a práci v Mestskom kynologickom klube Trnava – Kopánka. Psy sú pre ňu nielen koníčkom, ale aj spôsobom od-dychu, pohybu a neustáleho učenia sa trpezlivosti. Hovorí o nich s nadšením, rešpektom aj humorom a tvrdí, že človeka dokážu naučiť dôslednosti, trpez-livosti i radosti z maličkostí.

Pri psoch relaxuješ už dlhé roky. Čo ti dá-vajú do života?

Vlastniť a správne vychovať psa je veľký zá-väzok na niekoľko rokov. Pre mňa sú psy zdrojom energie a empatie, oživením rodin-nej atmosféry a spôsobom, ako zmysluplne tráviť voľný čas. Prinášajú mi prechádzky, tréningy, výstavy, hry v záhrade, uvoľnenie a relax, ale niekedy aj prekvapenie z toho, čoho všetkého sú schopné. Psy sú zároveň sprostredkovateľom nových priateľstiev, či už medzi chovateľmi na výstavách, v klube s nad-šencami psích športov, ale aj pri bežných pre-chádzkach sa prostredníctvom psov spoznáte s inými majiteľmi psov alebo s ľuďmi, ktorí prejavia záujem o vášho psíka (novým tren-dom na zoznámenie je fotka so psom) ☺

Keď sme sa rozprávali naposledy, doma ste mali štvoricu bradáčov. Ako vyzerá vaša psia domácnosť dnes?

Dnes mám doma len jednu dvojročnú fenku Penny, ktorá je vnučkou môjho najkrajšieho chovného psa, ktorého som mala. Zároveň má vo svojom rodokmeni všetkých štyroch psov, ktorí s nami niekoľko rokov žili a už si splnili svoje poslanie. Napriek tomu, že je sama, má energie za štyroch. Niekedy sa až divím, že mi po devätnástich rokoch chovateľstva dáva poriadne zabráť. Je totiž mimoriadne šikovná, ale aj samostatná a rada si presadzuje svoju vôľu. Je to typický bradáč – a niekedy až príliš tvrdohlavý.

Dnes pôsobíš aj v Mestskom kynologic-
kom klube Trnava–Kopánka, ktorý tento rok oslavuje 30. výročie svojho vzniku.



Kruh – border kólia Zoro.



Prekonávanie skočky– border kólia Zoro.

Čomu všetkému sa v klube venujete?

Áno, v každej oblasti vnímame, ako rýchlo ply-nie čas. Tento rok si pripomíname už 30 rokov od založenia klubu. Začínali sme so základnou poslušnosťou (dnes známou ako obedience) a agility, neskôr pribudli aj tréningy „hoopers“. Ide o menej náročný kynologický šport z hla-diska prekonávania prekážok, preto je vhodný aj pre veľké a ťažšie plemená a starších psov, ktorým sa už neodporúča skákať cez prekážky. Psy pri ňom prekonávajú iba tunely a oblúky (hoopy) a obiehajú barely či bránky. Na druhej

strane je náročnejší na ovládanie psa, preto-že psovod vydáva povel z navádzacej plochy (kruhu alebo štvorca s rozmermi 2 x 2 metre) a psa vysielajú na diaľku. Nemôže ho pritom sprevádzať až k prekážke, ako je to pri agility.

Využívajú vaše priestory aj zamestnanci spoločnosti JAVYS pre svojich psíkov?

Áno, pomáhali sme s výcvikom základnej po-slušnosti aj našim zamestnancom a máme aj stáleho člena klubu, ktorý sa venuje agility so svojou border kóliou Tinou.

Mnohí ľudia poznajú agility len z videí alebo súťaží. Ako by si tento šport opísala niekomu, kto o ňom nikdy nepočul?

Agility je podobné parkúrovému skákaniu koní, len s tým rozdielom, že tu psovod beží so psom. Pes zdoláva trať na voľno, bez vôdzky a obojka, a jednotlivé prekážky musí prekonať v presne určenom poradí a smere. Na trati sa nachádzajú skokové prekážky, tunely, slalom či zónové prekážky, ako sú kladina, hojdačka a áčko. Cieľom je zvládnuť trať v čo najkratšom čase a s čo najmenším počtom chýb.

Je agility vhodné pre každého psa alebo existujú plemená, ktoré majú k tomuto športu bližšie?

Všetky psy sa dokážu naučiť prekonávať prekážky, no agility nie je zo zdravotného hľadiska vhodné pre každého psa. U veľkých, ťažkých alebo dlhých plemien bývajú viac zatažované kĺby. Na súťažiach najčastejšie vidáme border kólie, šeltie, teriery či pudly, ktoré sú rýchle a dobre ovládateľné. Je to však veľmi individuálne. Nie každý pes prekonáva prekážky s rovnakým nadšením. Na psovi vidieť, či ho tento šport baví a robí ho s radosťou, alebo prekážky zdoláva len preto, že to od neho vyžaduje jeho majiteľ.

Čo je podľa teba pri výcviku psa najdôležitejšie?

Najdôležitejšie je nájsť si čas na prácu so psíkom, byť trpezlivý a dôsledný. To znamená trvať na vykonaní povelu a používať stále rovnaké povel. Dôležité je tiež, aby všetci členovia rodiny komunikovali so psom jednotne a dávali mu rovnaké povel. Veľký význam má pozitívna motivácia a odmeňovanie psa za správne vykonané povel. Dôležitá je aj práca s hlasom, schopnosť prejavovať radosť z dobre odvedenej práce a nájsť si čas na spoločnú hru. Pes tak lepšie pochopí, že úlohu splnil správne, a práca ho bude viac baviť.



Penny – fenka Zuzky Kollárovej.

Dá sa povedať, že výcvik psa je do istej miery aj „výcvikom“ jeho majiteľa?

Samozrejme. Niekedy je najskôr potrebné naučiť majiteľa, ako správne dávať povel a ako psa naviesť na ich vykonanie. Občas je až úsmevné sledovať, že pes je šikovnejší ako jeho majiteľ. Najmä pri agility je dôležité zapamätať si poradie prekážok (napríklad 1-22), vedieť sa orientovať v rýchlosti na parkúre a v prípade potreby aj improvizovať, ak pes nevykoná povel presne tak, ako majiteľ očakával.

Čo by si odkázala ľuďom, ktorí zvažujú, že si zaobstarajú psa?

Ako som už uviedla, ide o veľký záväzok starať sa o živého tvora, ktorý vyžaduje čas na výchovu, hru a má aj svoje nároky na priestor. Pri výchove šteniatka treba počítať aj so stratami – roztrhanými papučami, topánkami, ohryzným nábytkom či zničenými kvetmi a kríkmi v záhrade. Väčšinou to však nie je chyba psíka, ale skôr dôsledok nedostatku času, ktorý mu majiteľ môže venovať.

Obdivujem ľudí, ktorí majú psíka v byte, pretože je potrebné chodiť von za každého počasia – aj keď je majiteľ chorý či unavený. Pes jednoducho potrebuje svoj pravidelný režim. Obmedzenia sa týkajú aj dovolení, keď treba myslieť na to, kto sa o psa postará, ak si ho nemôžeme zobrať so sebou. Niekedy je potrebné včas rezervovať aj miesto v hoteli pre psov, aby bolo o zvieratko počas dovolenky dobre postarané.

Nájde sa ešte čas aj na oddych bez psov?

Áno, máme aj výlety bez psov. Teraz je to už jednoduchšie, keďže máme iba jednu fenku, len sa musíme v rodine zladať tak, aby niekto zostal s ňou doma.

Psy tak zostávajú v živote Zuzany Kollárovej tým, čo spája prácu, oddych aj dlhoročnú vášeň – a ako sama hovorí, často aj najlepším učiteľom trpezlivosti. Prajeme jej veľa radosti z práce so psami a mnoho krásnych momentov na tréningoch, súťažiach aj v bežných dňoch.

Mgr. Jana Čápková,
koordinátorka komunikácie
Foto: archív Zuzany Kollárovej



1. Prekonávanie skočky v agility parkúre (border kolia Tina). 2. Fenka Penny. 3. Prekonávanie skočky - pudlik Cookie.

Deň narcisov v JAVYS: dvadsať rokov solidarity

Žlté narcisy sa aj tento rok stali symbolom solidarity s ľuďmi, ktorí bojujú s onkologickým ochorením. Do 30. ročníka verejnoprospešnej zbierky Ligy proti rakovine, ktorá sa konala 16. apríla 2026, sa zapojili aj zamestnanci spoločnosti JAVYS na pracoviskách v Jaslovských Bohuniaciach a Bratislave. Zbierka sa v našej spoločnosti uskutočnila už dvadsiaty raz.

Do pokladničiek študentov Gymnázia Jána Hollého v Trnave a Obchodnej akadémie v Bratislave prispeli naši kolegovia sumou 1 295,95 EUR. Výnos zbierky v Trnavskom kraji dosiahol 154 180,67 EUR a v Bratislavskom kraji 356 751,89 EUR.

Jubilejný 30. ročník Dňa narcisov opäť potvrdil silu solidarity na Slovensku. Do zbierky sa zapojilo 12 800 dobrovoľníkov pod vedením viac ako 1 200 spoluorganizátorov a medzi ľudí sa rozdal 900 000 žltých narcisov. Predbežný celoslovenský výnos zbierky dosiahol rekordný 1 580 386,74 EUR. Konečný výnos bude zverejnený po vyhodnotení všetkých darcovských SMS. Výťažok zbierky pomáha financovať projekty a služby Ligy proti rakovine určené onkologickým pacientom a ich rodinám.

Ďakujeme všetkým zamestnancom, ktorí sa do zbierky zapojili a podporili túto verejnoprospešnú zbierku. Ich podpora je vyjadrením spolupatričnosti s ľuďmi, ktorí čelia náročnej životnej situácii.

Mgr. Jana Čápková, koordinátorka komunikácie



Foto: Ing. Ivana Gierť

Krížovka

slovenské príslovie	otázka pri stávke	Medzinár. olympijský výbor (skr.)	sídlo v Sudáne	nedaroval	pomôcky: AMIL, ADONIS	hard disk (skr.)	mačkovitá šelma	priateľ Amisa	nepofuj	alegória	chem. zn. vápnika	papagáj	pomôcky: AYA, AJOM	vôňa, po espreantsky	žid, arab	osobné zámeno	liek, po česky
zložno-kvetá rastlina					medza								somár				
					pripravujú varením								október (skr.)				
1. časť tajničky																	
materská škôlka (zast.)						zásobník na oblie					máličko (exp.) slovenský futbalista						
Fujala Oto	druh látky	cudzie muž. meno					Šarlota (dom.) šport. kód Namíbie					číslavka				odvedenie	tropické stromy
		3. časť tajničky										koniec modlitby					
západo-slovenský (skr.)			lev, po anglicky otázka na 6. pád					chyba, kaz					palivo, po česky juhoamer. pohorie				
								vojenský pakt									
značka mydla					mužské meno				otvor v zemi anglický zápor					Adela (dom.) naša hud. skupina			
					súhlas												
žmurká					Emanuel (dom.) rímskych 4					peňažná sústava francúzsky člen					Volume Label minulého roku (skr.)		
fénický boh úrody								2. časť tajničky									
súvisiaca s tímom								rodič				anglické dĺžkové miery					

Kvíz

1.

Kto z významných štátnych predstaviteľov navštívil spoločnosť JAVYS?

2.

Napište názov agentúry, ktorej predstavitelia navštívili spoločnosť JAVYS.

3.

Aký názov malo celoareálové havarijné cvičenie?

Vaše odpovede na kvízové otázky spolu s tajničkou z krížovky posielajte do 30. augusta 2026 na adresu capkova.jana@javys.sk. Do predmetu správy uveďte heslo Kvíz_U nas1_26. Nezabudnite pripísať kontaktné údaje (meno, adresu, telefón, e-mail). Súťažiaci, ktorí zašlú správne odpovede, budú zaradení do zlosovania o vecné ceny. Výhercovia z predchádzajúceho čísla: Igor Drgoň, Marek Onderko, Juraj Bachňák, Mária Branišová, Matúš Martinkovič

JAVYS U nás – vydáva Jadrová a vyradovacia spoločnosť, a.s. **IČO:** 35 946 024 **Periodicita:** štvrťročník **Dátum vydania:** júl 2026 **Ročník vydávania:** 16. ročník **Evidenčné číslo:** EV 2352/08, ISSN 1337-5962. **Adresa:** Jadrová a vyradovacia spoločnosť, a.s., Jaslovské Bohunice 360, 919 30 Jaslovské Bohunice **Telefón:** 033/5313 354 **E-mail:** capkova.jana@javys.sk **Realizácia:** JAVYS, a.s., a MW Promotion, s. r. o. Zvolen.