



DIAMO

OBČASNÍK

ROČNÍK XV (XXXII)

ČÍSLO 8

SRPEN 2010

Výstavba podzemního zásobníku plynu na dole Rožná zahájena

Slavnostním poklepáním základního kamene byla 3. srpna 2010 za přítomnosti poslance Evropského parlamentu PaedDr. Ivo Strejčka, hejtmana kraje Vysočina MUDr. Jiřího Běhounka, exministra průmyslu a obchodu Ing. Vladimíra Tošovského, náměstka ministra průmyslu a obchodu Mgr. Luboše Vaňka, předsedy Českého báňského úřadu Ing.

přináší do oblasti významné projekty, ať je to již zmiňovaný zásobník nebo likvidace skládky nebezpečných odpadů v Pozdátkách. Exministr Ing. Vladimír Tošovský zmínil, že v energetice je třeba mít zajištěny tři věci – zdroje, cesty a způsoby vykrývání energetických špiček, k čemuž jistě zahájená stavba pomůže. Náměstek ministra průmyslu a obchodu



Ivo Pěgřímka, předsedy Energetického regulačního úřadu Ing. Josefa Fírta a dalších významných hostů zahájena stavba „Výstavba podzemního zásobníku plynu na dole Rožná“.

Jménem ředitele státního podniku DIAMO Ing. Bc. Jiřího Ježe přivítal všechny přítomné ředitel odštěpného závodu GEAM Dolní Rožinka Ing. Pavel Koscielniak. Ve svém úvodním projevu pozdravil všechny přítomné ředitel státního podniku DIAMO Ing. Bc. Jiří Jež, který připomněl historii dolu Rožná, zmínil technické zázemí a odbornost pracovníků dolu a zdůraznil přínos zachování pracovních příležitostí pro tisícovku zaměstnanců odštěpného závodu GEAM Dolní Rožinka.

Poslanec Evropského parlamentu PaedDr. Ivo

Mgr. Luboš Vaněk řekl, že chystaná výstavba podzemního zásobníku rozhodně patří k projektům, které zaslouží podporu z důvodu diverzifikace a energetické bezpečnosti státu. Předseda ČBÚ Ing. Ivo Pěgřímek zmínil důležitost takových projektů a popřál při výstavbě hodně hornického štěstí. Předseda Energetického regulačního úřadu Ing. Josef Fírt zdůraznil, že existence podzemního zásobníku zajistí stabilitu dodávek plynu a popřál všem ražbu bez problémů.

Předseda představenstva investorské společnosti GSCeP, a. s., ze skupiny CE GROUP Mgr. Ladislav Dráb zdůraznil přínos zásobníku k posílení obchodní likvidity českého plynárenského trhu v návaznosti na systémové změny v tomto energetickém



Strejček ve svém vystoupení projekt podpořil a zhodnotil přínos zásobníku k energetické stabilitě státu. Hejtmán kraje Vysočina MUDr. Jiří Běhounek vyzdvihl činnost státního podniku DIAMO, který přispívá nejen k udržení zaměstnanosti v kraji, ale

kém odvětví ve středoevropském měřítku, a to nejen ve vazbě na projektované tranzitní plynovody, ať už South Stream, North Stream, Gazele či

POKRAČOVÁNÍ NA STR. 2

Ministr životního prostředí Mgr. Pavel Drobil na „Lagunách Ostramo“



Na svou první návštěvu Moravskoslezského kraje přijel dne 29. července 2010 v nové funkci ministra životního prostředí Mgr. Pavel Drobil.

Představitelům vedení města a Moravskoslezského kraje předložil návrhy, jak zlepšit ovzduší v tomto regionu s tím, že v rámci mimořádné výzvy MŽP budou pro tyto účely vyčleněny z fondu EU – Operačního programu životní prostředí 4 miliardy korun.

Odpoledne pak během své návštěvy zavítal pan ministr Drobil na laguny Ostramo. Za s. p. DIAMO jej společně přivítali RNDr. Kamila Trojáčková, náměstkyně ředitele s. p. pro ekologii a sanační

Pan ministr Drobil se zajímal o důvody posunu dílčích i konečného termínu sanace, který byl potvrzen stanoviskem MŽP. Zástupci GEOSAN GROUP, a. s., jako hlavní důvod posunu termínu pro odtěžení náplně lagun o jeden rok uvedli problémy s odytem vyráběného paliva, o které je v současné době minimální zájem. Současně uvedli, že mají uzavřeny smlouvy pouze s polskými odběrateli, a to na odtěžení 70 tis. t. Proto požádali pana ministra o pomoc při uplatňování alternativních paliv vyráběných z odtěžovaných kalů v tuzemských spalovacích zařízeních. Pan ministr tuto pomoc přislíbil.



práce, a Ing. Josef Havelka, ředitel odštěpného závodu ODRA v Ostravě.

První kroky pana ministra směřovaly k sanovaným lagunám. Zde při první zastávce byl pan ministr seznámen s používanou technologií přepracování kalů z lagun na alternativní palivo a s typy paliv, které má zhotovitel certifikovány jako výrobky. Společně s výkladem mohl pan ministr sledovat zavážování laguny R1 a projíždějící automobily s vyrobeným palivem GEOBAL 3, dopravovaným v zaplachtovaných kontejnerech k vlečce, kde jsou kontejnery překládány na speciální železniční vozy.

Po odtěžení náplně lagun bude sanace pokračovat dekontaminací zemín z jejich podloží a dotčeného okolí, a to technologií nepřímé termické desorpce. Proto se po úvodním seznámení s výrobou paliva pan ministr přesunul k právě dokončované technologii termické desorpce. V hale předúpravy materiálu pro tuto technologii si vyslechl od zástupců dodavatele její princip a také nové skutečnosti, které nastaly při ověřovacích zkouškách na poloprovodním zařízení. Touto novou skutečností je uvolňování vodíku při postupném zahřívání

POKRAČOVÁNÍ NA STR. 2

Výstavba podzemního zásobníku plynu na dole Rožná zahájena

DOKONČENÍ ZE STR. 1

Mozart, ale i posilující roli paroplynových zdrojů elektrické energie.

V dole Rožná I probíhá těžba uranu nepřetržitě 53 let, za tu dobu se na pracovištích zdejšího závo-

stavbě této rozsáhlé podzemní stavby bude v plné míře využit stávající kolektiv odštěpného závodu GEAM, rozsah výstavby povede i ke vzniku dalších pracovních příležitostí na Vysočině.

Po ukončení etapy geologického průzkumu, který má za cíl doplnění již známých geologických in-



du vystřídalo více než 30 000 zaměstnanců a vytěžilo se 23 tis. tun uranu, což je více než 1/5 z celkového množství vytěženého uranu za celou dobu existence uranového hornictví v České republice. Vzhledem ke stavu zásob uranu na ložisku a v souladu s vládním usnesením č. 565 z roku 2007 je předpoklad efektivního dotěžení ložiska v průběhu maximálně do pěti let.

Práce na podzemním zásobníku plynu budou zahájeny první etapou, kterou bude geologický prů-

formací, bude zahájena vlastní výstavba zásobníkových chodeb. Kapacita zásobníku bude dána vyloženým objemem. Pro uvažovaný objem uskladněného plynu bude nutné vyrazit cca 120 km chodeb a překopů o využitelném profilu 12 - 14 m².

Investorem geologického průzkumu a následně vlastní stavby je GSCeP, a. s., Praha a dodavatelem podzemních prací je státní podnik DIAMO, odštěpný závod GEAM, Dolní Rožinka.

Realizace této stavby přinese nejen zvýšení ener-



Účastníci slavnostního zahájení

gický bezpečnosti České republiky, udržení zaměstnanosti, ale není zároveň omezeno efektivní dotěžení zbývajících zásob uranu na ložisku Rožná.

Stavba podzemního zásobníku plynu svým umístěním ve velké hloubce neznamena žádná ohrožení bezpečnosti obyvatel žijících v této lokalitě. Dokončení zásobníku s kapacitou do 180 mil. m³ zemního plynu se předpokládá v horizontu 6 let.

Zahájení výstavby zásobníku předcházelo slavnostní podepsání smlouvy smluvními stranami, které se uskutečnilo 30. června 2010 v Praze. Smlouvu podepsali: Za DIAMO, s. p., ředitel Ing. Bc. Jiří Jež, za GSCeP, a. s., Mgr. Ladislav Dráb, předseda představenstva a za METROSTAV, a. s., Ing. Jiří Bělohav, předseda představenstva.



Smlouvu podepisují Ing. Bc. Jiří Jež, Mgr. Ladislav Dráb a Ing. Jiří Bělohav

Ministr životního prostředí Mgr. Pavel Drobil na „Lagunách Ostramo“

DOKONČENÍ ZE STR. 1

Prohlídka areálu



kontaminovaných zemín. Z tohoto důvodu budou před vlastním spuštěním technologického zařízení nutné úpravy, které by zajistily bezpečný provoz.

Ing. Havelka seznámil pana ministra s problematikou kontaminace v širším okolí sanovaných lagun. Ani po odstranění lagun nebude problém této lokality zcela vyřešen, neboť v sousedství se nachá-

Zavápňování lagun



dované termické desorpce, popř. dalších technologií, v budoucnu pro odstraňování i zátěží v okolí. Dalším tématem diskutovaným v souvislosti s kontaminací širšího okolí lagun byla možnost využití fondů EU pro identifikaci této kontaminace, která se začíná projevovat již v současnosti při provozování vybudovaného drenážního systému. Jak uved-



Ministr Drobil s Ing. Daliborem Madejem, zástupcem primátora



Pan ministr se zástupci dodavatelské firmy

zí další kontaminované areály. V případě areálu bývalého Ostrama se jedná o podobnou kontaminaci jako je v podloží a okolí lagun. Proto sám pan ministr uvedl, že se přímo nabízí možnost využití bu-

la RNDr. Trojáčková, možnost využití zdrojů EU pro analýzu rizik území navazujících na areál lagun Ostramo by významně přispěla k objasnění rozsahu kontaminovaných ploch a transportních cest kontaminantů. Čerpání dotací z fondu EU bude řešeno s Magistrátem města Ostrava.

Součástí sanace lagun Ostramo je také sanace horninového prostředí a s tím související dekontaminace podzemních vod. S postupem sanace podzemních vod pana ministra stručně seznámili zástupci firmy Aquatest, a. s. V doprovodu vedoucího provozu Ing. Konečného se pan ministr přímo v provozu seznámil detailně nejen s technologií čištění podzemních vod, ale i vod lagunových. Ministr Drobil ocenil moderní technologické zařízení a znovu podtrhl možnost jejich dalšího využití v budoucnosti k odstranění ekologických zátěží v okolí.

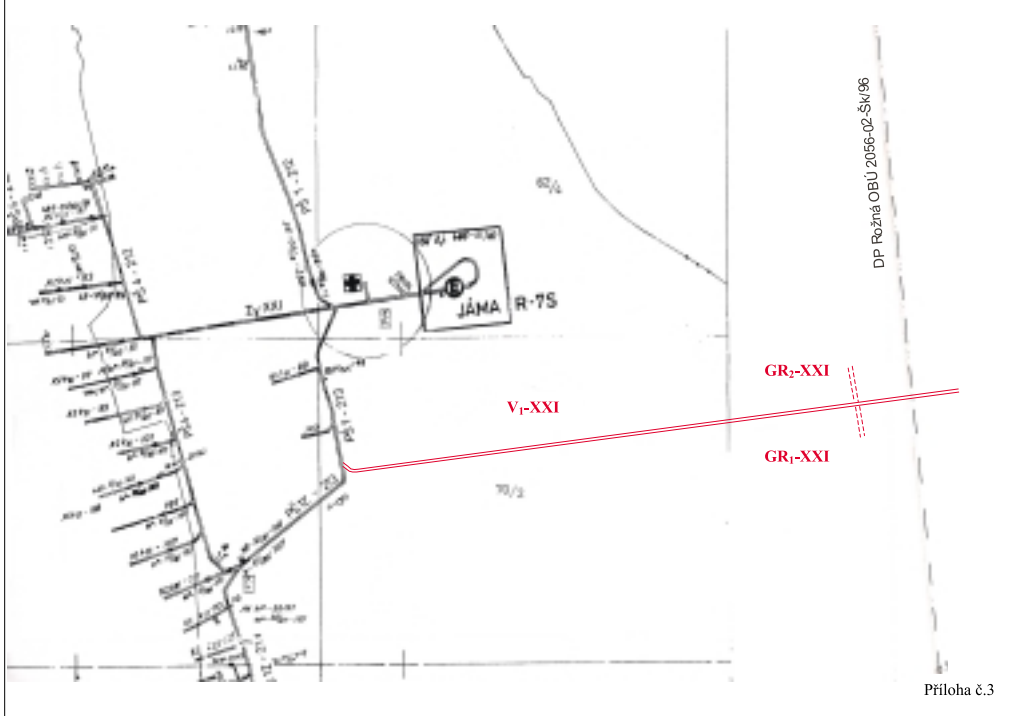
Na závěr své návštěvy na lagunách Ostramo poskytl pan ministr informace o své návštěvě v Moravskoslezském kraji zástupcům televize a dalším sdělovacím prostředkům.

Ačkoliv je sanace lagun Ostramo jednou z nejnáročnějších a nejnáročnějších akcí k odstranění staré ekologické zátěže v ČR, bylo to úplně poprvé, co ministr životního prostředí tuto lokalitu osobně navštívil. Zástupci s. p. DIAMO tuto skutečnost před panem ministrem velice ocenili.

Prohlídka technologií čištění vod



Schéma průzkumné ražby na 21. patře jámy R7S M 1 : 5000



ODBORY

ZDE UVEDENÉ MATERIÁLY
VYJADŘUJÍ NÁZORY ODBORÁŘŮ
A NEMUSEJÍ SE SHODOVAT
S NÁZORY REDAKCE

Tábor v Maxově

Děti mají půlku prázdnin za sebou a naši Odborové organizaci s. p. DIAMO, DH 1, Stráž pod Ralskem, skončil 12. dětský letní tábor, který se podruhé uskutečnil v Maxově u Sloupu v Čechách. Konal se od 11. do 24. července, přijelo 52 dětí od sedmi do šestnácti let. Počasí bylo více než horké, místní bazén byl neustále v obležení. Děti byly tradičně rozděleny do smíšených oddílů, po něm mohla začít celotáborová hra Cesta kolem světa. Oddíly statečně bojovaly a každá etapa cesty byla průběžně značena na velké mapě světa. Navštívily všechny kontinenty a mezi jejich úkoly patřila například účast na olympijských hrách v Pekingu,

přechod přes Himaláje, lovení zvěře na Sibiři, plavba přes oceány, atd.

Soutěžního ducha mohly děti projevit i v mnoha dalších soutěžích o diplomy a o ceny. Nezklamalo dekobiti, živé kuželky, volejbal s prostěradlem a mnoho dalších. V pohádkovém lese potkali táborníci spoustu krásných postavíček a při stezce odvahy měli strach vůbec dojít do lesa, když se odtamtud ozývaly strašidelné zvuky. Program byl nabitý, stihli jsme jít na představení do lesního divadla, vyslechnout přednášku záchranářů, navštívit Modlivý důl, odjet do Hřenska, zastřílet si s nadšenci od Airsoftu, uspořádat táborák, diskotéky a noční hry. Letošní parta dětí byla super a tak se závěr neobešel bez slz a dlouhého a dojemného loučení.

Za vedení tábora Marcela Venghová



V Příbrami se 3. a 4. července konala 21. Prokopská pouť



V pátek 30. července v rámci Vartenberského léta koncertoval na zámku ve Stráži p. R. Robert Křestan s kapelou Druhá tráva.



Bojová hra



Mladí střelci

HORNICKÉ ODPOLEDNE NA ŘIMBABĚ

Spolek Řimbaba se v sobotu 24. července 2010 pochlubil novými expozicemi na dole Řimbaba v Bohutině, Vysoké Peci. Po zahájení byla otevřena výstava ve strojovně dolu. Následovalo slavnostní vysvěcení spolkového pra-

poru u kapličky a průvod obcí k ústí Řimbabské štoly. V průvodu šli horníci a místní občané ve středočeských krojích. Štola po vysvěcení a přestřížení pásky permistrem Sdružení hornických spolků ČR, Ing. Miroslavem

Štátným byla zpřístupněna. Přišlo asi 200 lidí. Hornické karmíny zapěl tradičně Cech příbramských horníků a hutníků posílený členy spolku Prokop a montánním historikem Ing. Jaroslavem Jiskrou, který přijel ze Sokolova. Vystavená technika, nakladač NL 12V, vrtací vůz VV4 a vrtací kladivo VK 22

s pneumatickou podpěrou, funguje, někteří účastníci vrtání nezapomněli.

Ing. Josef Kovář řekl: „Snažíme se zachytit minulost Bohutína celou, hornictví, zemědělství a řemesla. Expozici hornictví s vystavenými minerály doplňuje historie místní farnosti a školy a staré fotografie naší obce, Lázu a Kozičína. Ukazujeme

také vybavení truhlářské a kolářské dílny a jak se dříve stavělo, používaly se nepálené cihly – batiny a střechy pokrývaly slámené došky nebo dřevěné šindele. Otevřeno je v sobotu od 9 do 12 hod. a ve čtvrtek od 16 do 18 hod., objednávky pro skupiny na e-mailu os.rimbaba@seznam.cz.

Otto Hejnic

Odpoledne na Řimbabě



Křest Řimbabské štoly

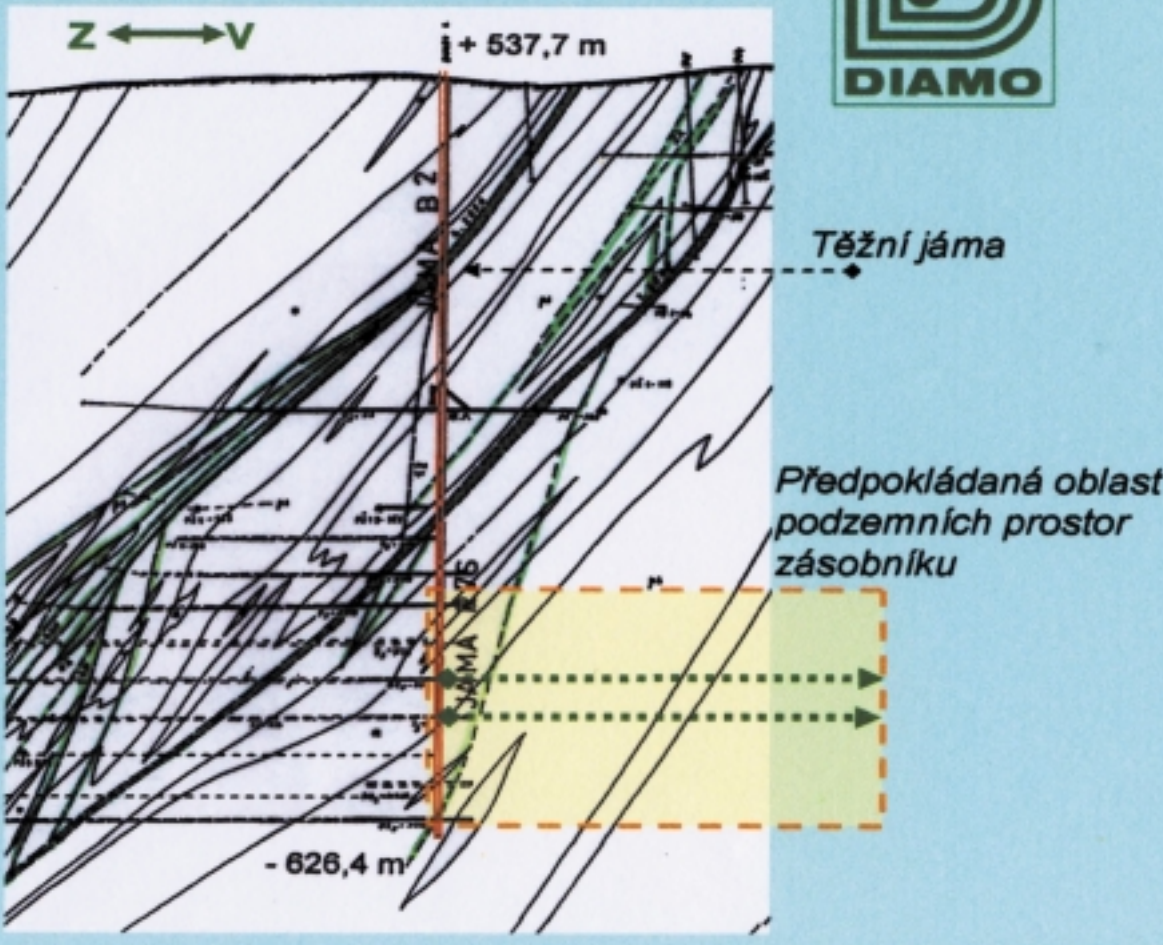


Vrtání se nezapomíná



Středočeské kroje

Situování průzkumných ražeb pro podzemní zásobníky Rožná, Milasín-Bukov



12. sjezd ČSJ a DIAMO, s. p.

V Praze se v sobotu dne 5. června 2010 konal 12. sjezd České společnosti pro jakost. Byl to sjezd volební a přinesl nové složení předsednictva společnosti a její dozorcí rady. Obměna více než poloviny členů, přijetí návrhu nových stanov, přijetí dalších předložených dokumentů, schválení strategických záměrů společnosti na roky 2010 – 2013 a jmenování dvou nových čestných členů – to jsou hlavní výsledky volebního 12. sjezdu České společnosti pro jakost, o. s. Za DIAMO, s. p., se tohoto sjezdu zúčastnil Ing. Eduard Horčík, vedoucí OSMO ŘSP.

I když předseda společnosti a předseda dozorcí rady (dále DR) nejsou v ČSJ voleni přímo delegáty sjezdu, ale až poté členy zvoleného předsednictva a DR, tentokrát jejich volba potvrdila výsledky hlasování sjezdu: na nejvyšší post společnosti předsednictvo zvolilo dosavadního předsedu Ing. Miroslava Jedličku (získal 52 hlasů z 58 možných), a obdobně DR zvolila svým novým předsedou Ing. Pavla Ryšánka (získal 42 hlasů).

Z dosavadního jedenáctičlenného předsednictva obhájili své posty čtyři členové. Nás, jako DIAMO, s. p. těší, že mezi nové členy předsednic-

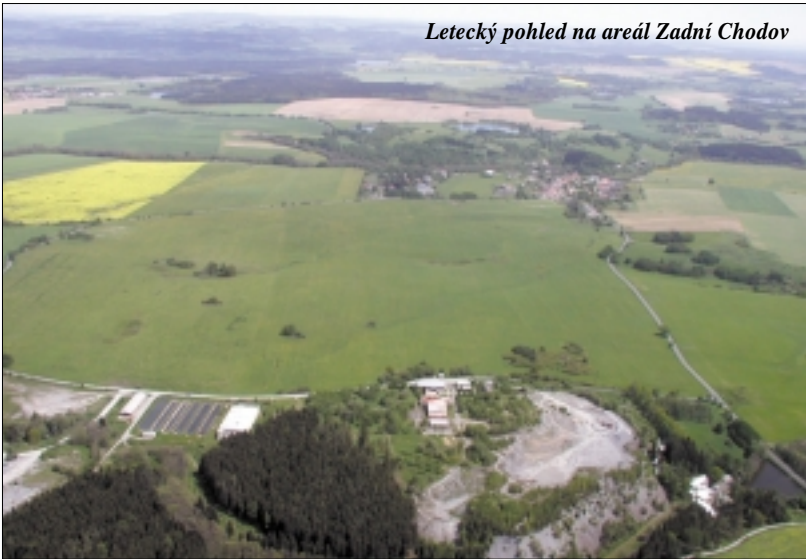
tva ČSJ byl zvolen Ing. Eduard Horčík.

Po zvolení nových členů předsednictva a nových členů DR promluvil Ing. Pavel Ryšánek na téma účasti firem v programech Národních cen kvality ČR. V tomto projevu vyzdvihl státní podnik DIAMO, který se v loňském roce stal v podnikatelském sektoru historicky prvním držitelem nové Národní ceny za společenskou odpovědnost v rámci programu Národní ceny kvality ČR, a jako jedna z prvních firem se přihlásil k nedávno vyhlášené Chartě kvality České republiky.

Oficiální doklad o této skutečnosti, faksimilii příslušného podpisového listu, předala Rada kvality ČR prostřednictvím svého člena a ředitele Národního informačního střediska podpory kvality Ing. Pavla Ryšánka 5. června v Praze představiteli podniku, jímž byl vedoucí odboru systému managementu organizace Ing. Eduard Horčík. Využila pro to slavnostní příležitost, kterou byl 12. sjezd České společnosti pro jakost.

Více o Chartě kvality najdete na portálu s. p. DIAMO:

http://www.diamo.cz/certifikaty-a-oceneni.
Ing. Marian Böhm
představitel s. p. pro jakost (PVJ)



Letecký pohled na areál Zadní Chodov

Ložisko uranové rudy Zadní Chodov bylo těženo od roku 1952. V roce 1992 byly na ložisku v souladu s postupným útlumem uranové těžby na území ČR ukončeny dobývací práce. V průběhu zatápění ložiska byl v březnu roku 1995 zjištěn samovolný výtok vod s vysokým obsahem radionuklidů. Výron se objevil v místě výchozu geologické poruchy cca 500 m jižním směrem pod stávající čistírnou důlních vod Zadní Chodov (dále jen „ČDV“), a to na poli jižně od silnice Zadní Chodov-Broumov. Vzhledem k množství výronových vod, kvalitativním ukazatelům a povaze výtoků, kdy nešlo o výron soustředěný do jednoho bodu, bylo v roce 1996 provedeno odvodnění zasaženého území a tyto vody svedeny do akumulací nádrže. Zároveň byla v rámci akce „Likvidace výronu podzemních vod Zadní Chodov“ provedena modernizace a rozšíření stávající ČDV. Provedenými opatřeními se podařilo podchytit cca 90 % důlních vod i radioaktivního znečištění vytékajícího ze zatopeného dolu.

Technologie čištění důlních vod je dvoustupňová. V prvním stupni čištění jsou z důlní vody odstraňovány nerozpustné látky a ²²⁶Ra a to prostou sedimentací a dávkováním roztoku chloridu barnatého v akumulacích a sedimentačních nádržích, jejichž objem činí 6000 m³ (6 x 1000 m³). Po sedimentaci je odsazená voda vedena samospádem na druhý stupeň čištění, kde dochází k dočištění od zbytkových podílů nerozpustných látek na pískovém filtru (včetně sráženin siranu radnatobarnatého) a dále k odstranění uranu sorpcí na ionexu. Vyčištěná voda odtéká do jímky vyčištěné vody a následně meliorační strouhou do Hamerského potoka.

V následující tabulce č. 1 jsou vyznačeny významné profily oblasti Zadní Chodov, kde je v rámci „Programu mo-

nitorování veličin, parametrů a skutečností důležitých z hlediska radiační ochrany“ prováděn monitoring vod a sedimentů.

ČDV Zadní Chodov – pokus začíná

Tabulka č.1: Přehled významných profilů

ID	Název
22	Hamerský potok, Broumov - Sádky
74	Vtok do akumulací nádrže vod - pod š. č. 2 (vstup do ČDV)
48	Výstup z ČDV do rybníčka R-0
53	Vtok meliorační strouhy do Hamerského potoka
60	Hamerský potok - osada Karlín
61	Hamerský potok - osada Brod nad Tichou

Roční průměrné hodnoty uranu v mg/l a radia v mBq/l jsou pro významné kontrolní profily za období 2000 – 2009 uvedeny v tabulce č. 2 a 3.

Tabulka č. 2: Průměrné roční hodnoty uranu (mg/l)

ID	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
22	0,008	0,004	0,003	0,004	0,004	0,005	0,021	0,005	0,007	0,020
74	3,65	2,94	2,191	1,587	0,989	0,95	0,903	0,74	0,39	0,360
48	0,130	0,178	0,137	0,110	0,113	0,120	0,083	0,120	0,105	0,101
53	0,549	0,356	0,260	0,257	0,216	0,150	0,178	0,140	0,086	0,090
60	0,033	0,054	0,025	0,007	0,009	0,003	0,026	0,004	0,014	0,007
61	0,010	0,032	0,031	0,005	0,008	0,005	0,029	0,005	0,011	0,008

Tabulka č. 3: Průměrné roční hodnoty radia (mBq/l)

ID	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
22	36	29	70	20	20	52	45	17	22	62
74	1233	897	815	754	763	924	898	665	824	669
48	94	88	109	105	134	109	151	149	166	103
53	84	116	151	105	136	118	135	168	161	170
60	32	20	70	50	38	25	22	24	30	58
61	22	52	31	30	30	73	20	136	27	74

Zpracování nekondičního uranového koncentrátu z příbramských čističek na o. z. TÚU ve Stráži p. R.



Při dekontaminaci důlních vod uranového ložiska v Příbrami se v čističkách důlních vod u šachty 19 a u šachty Bytiz zachycuje tzv. nekondiční uranový koncentrát (NUK), který se přiváží speciálním návěsem na chemickou stanici CHS I VÚ č. 2, o. z. TÚU ve Stráži p. R. Zde v hale č. 4 je umístěna linka na zpracování tohoto koncentrátu. V této hale je také postavena nová sušicí linka UK, o které jsme psali v novinách DIAMO v březnu 2010. V cisterně se dováží cca 9 m³ nekondičního koncentrátu a každá dávka se zpracovává zvlášť. Za rok 2009 bylo z o. z. SUL Příbram dovezeno celkem 162 m³ nekondičního koncentrátu a po jeho rozkyselení bylo získáno 12 655 kg U. V prvním čtvrtletí 2010 bylo získáno z 27 m³ nekondičního koncentrátu 2 706 kg U.



Zásobník ZRK



Kolona SK6

Teoretické seznámení s rozkyselovací linkou mi poskytl zástupce vedoucího VÚ č. 2 Luboš Vacek a praktickou ukázkou linky mě pak předvedl mistr CHS I a VP7 Karel Jiráček.

Na počátku linky v hale č. 4 se nachází rozkyselovací nádrž (RON) o objemu 20 m³. Do rozkyselovací nádrže se načerpá nekondiční uranový koncentrát z dovezené cisterny a doplní se vodou. Za stálého míchání a dávkování kyseliny sírové se nekondiční uranový koncentrát rozkyslí na požadovanou kyselost pH 2, což trvá 3 až 5 hodin. Výsledný roztok se z rozkyselovací nádrže přečerpá do sedimentační nádrže (SEN) o objemu 25 m³, kde se vysedimentují pevné částice z roztoku. Odtud se roztok přečerpá do zásobníku rozkyselené-

ho koncentrátu (ZRK) o objemu 25 m³, který se nachází v hale č. 3. Z tohoto zásobníku se roztok dávkuje pomocí dávkovacího čerpadla do oddělené sorpce na sorpční kolonu SK6 v hale SEL. Obohacený ionex ze sorpční kolony SK6 se dále zpracovává v eluční lince spolu s ionexem z ostatních sorpčních kolon SK1 až SK5. Z eluční linky se získává eluát, který je dále zpracováván pomocí technologie srážení, usazování a filtrování. Výsledný produkt (vodná suspence UK) se suší v sušicí lince v hale č. 4. Veškeré zmiňované procesy jsou automaticky kontrolovány a řízeny řídicím systémem Allen Bradley.

Pracovníci obsluhy používají osobní dozimetr OD 88 a TLD.

Otto Hejnic

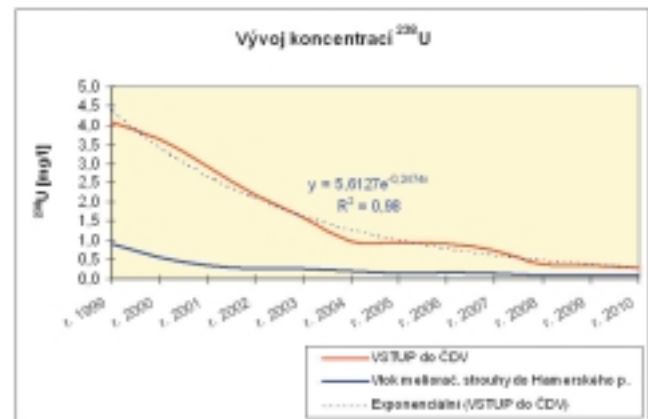


Areál ČDV Zadní Chodov



Vstup do areálu ČDV

Graf č. 1



Pozn. Uváděné hodnoty za rok 2010 jsou naměřené hodnoty do konce dubna 2010.

Graf č. 2



Pozn. Uváděné hodnoty za rok 2010 jsou naměřené hodnoty do konce dubna 2010.

Tyto příznivé výsledky nás vedli k rozhodnutí zahájit v letošním roce (obdobně jak na ČDV Okrouhlá Radouň – 2. 10. 2006) pokusné vypouštění důlních vod bez čištění a nezasahovat tak do dějů probíhajících v zatopené části ložiska, kde se pomalu ustanovuje přírodní rovnováha.

Na základě žádosti o. z. SUL bylo 23. října loňského roku Státním úřadem pro jadernou bezpečnost, regionálním

centrem Kamenná vydáno rozhodnutí, které umožňuje (při dodržení stanovených podmínek) náš záměr realizovat v období do 31. 12. 2011. Toto rozhodnutí významně přispělo k tomu, že 18. 6. 2010 svým rozhodnutím s výše uvedeným záměrem vyslovil souhlas i Krajský úřad – Plzeňský kraj.

Dne 12. července 2010 jsme zahájili vypouštění důlních vod do veřejné vodoteče bez přečerpávání a následného čištění.

V žádném případě to však ještě neznamená lik-

vidaci ČDV Zadní Chodov, naopak, jak personální obsazení, tak vlastní technologie ČDV musí být připravena neprodleně zahájit provoz především v případě překročení limitních hodnot stanovených ukazatelů.

Věřím, že v některém z dalších čísel našeho občasníku přineseme informace o zdárném průběhu pokusu.

Ing. Vratislav Řehoř

Ing. Lenka Vávrová