



2 | 2019 – 21. března 2019

elektronický zpravodaj  
Skupiny ČEZ pro region  
Jaderné elektrárny Dukovany

# @INFO

## Skupina ČEZ v roce 2018 vydělala 10,5 mld. Kč

V roce 2019 očekává výrazný nárůst čistého zisku na 17 až 19 mld. Kč.

Provozní výnosy Skupiny ČEZ za rok 2018 dosáhly 184,5 mld. Kč a meziročně reálně vzrostly o téměř 11 mld. Kč. Provozní zisk před odpisy (EBITDA) byl 49,5 mld. Kč a čistý zisk očištěný o mimořádné vlivy obecně nesouvisející s běžným hospodařením roku dosáhl v souladu s výchozím očekáváním hodnoty 13,1 mld. Kč. Meziroční srovnání zisku bylo významně ovlivněno jednorázovými vlivy, které v součtu přispěly do čistého zisku 2017 pozitivně ve výši 7,5 mld. Kč, zejména úspěšný prodej akcií MOL.

Výroba elektřiny z tradičních zdrojů stoupla meziročně o procento na 61,3 TWh, přičemž výroba z jaderných elektráren vzrostla o 6% na 29,9 TWh. Výroba elektřiny v segmentu nová energetika (tj. z větrných, fotovoltaických a malých vodních elektráren) dosáhla 1,8 TWh, meziročně o 11% méně v důsledku horších povětrnostních podmínek v Rumunsku a nepříznivých hydrometeorologických podmínek v ČR.

V elektrárně jsou  
v provozu všechny čtyři  
bloky na 100% výkonu



## Mise WANO skončila úspěšně



V týdnu od 18. do 22. února proběhla na Dukovanech mise WANO Peer Review Follow-Up.

Tato následná mise měla za úkol posoudit devět oblastí pro zlepšení, na které poukázala hlavní mise WANO v roce 2017 a týkala se oblastí údržby, lidského výkonu a inženýringu. Finální vyhodnocení a předání závěrečné zprávy proběhlo v pátek 22. února, kde team leader Lajos Hadnagy z elektrárny Pakš představil výsledky mise, ze čtyřstupňové škály hodnocení jsme nakonec obdrželi dvě nejlepší známky „A“ za chemii a inženýring, dále sedm velmi dobrých hodnocení „B“ pro zbývající oblasti. Členové týmu WANO ocenili změnu a viditelné zlepšení, které ve zmíněných oblastech elektrárna udělala. Příští mise WANO Peer Review, kdy se budeme moci znovu srovnat se světem, se plánuje za další dva roky.



## Dukovany mají prioritu

Stát chce kvůli plánované stavbě nového tuzemského jaderného bloku uzavřít s energetickou Skupinou ČEZ smlouvu. Na mezinárodním energetickém fóru, které se konalo 21. února v Poslanecké sněmovně Parlamentu ČR k budoucnosti jaderné energetiky v ČR, to řekl premiér Andrej Babiš. Vládní zmocněnec pro jadernou energetiku Jaroslav Míl doplnil, že při přípravě stavby nového zařízení se stát zaměří na Dukovany. Samotný tendr na stavbu by podle něj mohl být vypsán koncem roku 2020, vše ale záleží na rychlosti jednání s Bruslem. Odhaduje proto, že zahájení výběrového řízení může být posunuto na rok 2021. Zhruba po třech letech, tedy v roce 2024 by měla vláda dostat výsledek tendru a rozhodnout o zhotoviteli stavby. „V letech 2024 až 2029 by to pak bylo o podepsání smlouvy, procesu získání stavebního povolení a rozhodnutí SÚJB, které umožňuje zahájení výstavby,“ dodal Jaroslav Míl. (zdroj: ČTK)

## Na sousedské návštěvě



První březnový den se do Jaderné elektrárny Dukovany sjelo více než 20 nových zástupců, převážně starostek a starostů, z obcí z nejbližšího okolí elektrárny. Pro většinu z nich se jednalo o první návštěvu a setkání s vedením elektrárny, protože svoji pozici zastávají teprve krátce, od podzimních voleb do obecních zastupitelstev. I když od té doby ještě neuplynul ani půl rok a sami mají spoustu práce „doma“ ve svých obcích, neváhali přijmout pozvání k vzájemnému seznámení a spolupráci se svými „sousedem“, Jadernou elektrárnou Dukovany.

Tu při setkání zastupoval její ředitel Miloš Štěpanovský, který elektrárnu představil z pohledu současného provozu. Plány pro nadcházející období a vývoj příprav výstavby nových bloků prezentoval Martin Uhlíř, ředitel společnosti pro výstavbu nových jaderných zdrojů - Elektrárna Dukovany II. Spolupráci a svoji pomocnou ruku nabídl také Vladimír Měrka, předseda sdružení Energoregion 2020, stejně jako Aleš John, předseda Občanské bezpečnostní komise. Kromě spousty informací si ze setkání hosté odvezli i zážitky a dojmy nejen z Infocentra, ale také z reálného prostředí za branami elektrárny, s jejímž celým rozlehlým areálem se seznámili při komentované projížďce autobusem. A protože chce být Jaderná elektrárna Dukovany svému okolí opravdu dobrým sousedem, dostali všechny dámy i pány pozvání od ředitele elektrárny na další společná setkání. Při nich bude možné navštívit i skutečné technické prostředí jaderky, včetně reaktorového sálu.

## Stezka v oblacích nebo pomalované věže?

Stezka v oblacích, symboly na chladicích věžích elektrárny nebo naučná stezka kolem elektrárny, to jsou jen některé z 26 námětů pro zatraktivnění a oživení vzhledu Jaderné elektrárny Dukovany. Autory ideových námětů jsou studenti Fakulty stavební VUT Brno, kteří ve spolupráci s fakultou a elektrárnou vytvořili zadání pro své studentské práce.

**„Nejde o projekty, které bychom začali v příštích dnech realizovat, ale zároveň jsou pro nás tyto návrhy vizualizací námětem k zamyšlení v rámci probíhající modernizace jednoho ze dvou nejvýznamnějších českých energetických zdrojů. Vedle zařízení výrobní technologie naší pozornost věnujeme také tomu, jak jsme vizuálně vnímáni při pohledu z venku,“** vysvětlil důvody spolupráce Miloš Štěpanovský, ředitel elektrárny.

**Svůj názor může vyjádřit i široká veřejnost, která si může jednotlivé návrhy prohlédnout v Infocentru a hlasovat pro některý z návrhů, a to do konce března.**

Spolupráce energetiků s brněnskou stavební fakultou bude pokračovat i v létě, kdy studenti představí konkrétní návrhy moderního řešení dopravní situace, autobusového nádraží, parkování nebo nových kancelářských objektů.



## Světový den vody – pozvánka na exkurze

**O víkendu 23. - 24. března budou v Přecherpávací vodní elektrárně Dalešice probíhat mimořádné exkurze.**

Otevření „bran“ dalešické přehrady připravili energetici u příležitosti Světového dne vody.

Dalešická elektrárna loni pomyslně pokryla spotřebu téměř 132 tisíc průměrných českých domácností. Její hlavní účel je ale jiný. Je významným prvkem energetické soustavy, který umožňuje vyrovnávat rychlé změny spotřeby či výroby v důsledku například změn počasí. Vodní nádrž současně slouží k rekreačním účelům i jako zásobárna vody pro provoz Jaderné elektrárny Dukovany.

Ke Světovému dni vody, který se slaví 22. března, proto energetici připravili pro zájemce speciální exkurze pro omezený počet návštěvníků. Samotné Infocentrum může navštívit každý, bez omezení věku a dokonce i předchozí registrace, v době od 9 do 15 hodin po oba dva dny. (Prohlídky začínají v každou celou hodinu, poslední v 15 hodin.) Pro zájemce starší patnácti let je navíc připravena prohlídka provozu. Návštěvníci se podívají nejen do strojovny k turbínám, ale zajdou se podívat až na kótu -27 metrů pod sypanou hráz. Děti do patnácti let si budou moci strojovnu prohlédnout z galerie Infocentra.



## Orkán se nevyhnul ani jaderkám

Extrémní vítr, který se v druhém březnovém týdnu přehnal přes Českou republiku, se nevyhnul ani oběma našim jaderným elektrárnám v Dukovanech a v Temelíně. Energetici obou elektráren naštěstí hlásí nulové poškození na objektech a zařízeních.

Jaderné elektrárny patří k nesledovanějším výrobním provozům všude na světě. Svoji pozornost proto věnují všem okolnostem, které by mohly mít vliv na jejich provoz. Energetici jsou informováni nejen o blížících se extrémních povětrnostních podmínkách, ale také například o případných seizmických událostech všude na světě.

Problémy silný vítr ale působil v okolí elektráren. K odstranění jeho důsledků byli povoláni i hasiči jaderných elektráren Dukovany a Temelín. V obou případech podnikoví hasiči především likvidovali popadané stromy v okolí elektráren.

## Dana Drábová přilákala téměř 400 studentů

Skupina ČEZ pořádá každoročně ve spolupráci v VUT v Brně zajímavé přednášky. Těmi nejoblíbenějšími jsou pravidelné prezentace paní Dany Drábové. To potvrzuje i zájem posluchačů. Setkání s předsedkyní SÚJB dne 14. března se zúčastnilo téměř 400 účastníků a následná beseda nebrala konce. Studenty zajímala především budoucnost jaderné energetiky a názor na vývoj elektromobility. Po ukončení besedy navštívila paní Drábová stánek Skupiny ČEZ na veletrhu „Den firem“, který se na VÚT v Brně konal ve stejný den.



# Pozvánka

## Velikonoce s Enery v Dukovanech

### 13.-14. dubna 2019

**Zveme vás na velikonoční víkend do Infocentra EDU. Budou pro vás, kromě klasických exkurzí, připraveny dílničky – pletení pomáček, malování kraslic, velikonoční věnce z kraslic, výroba velikonočního zápichu.**

<p><b>sobota 13. 4.</b> 9.00–17.00 dílničky 10.00   14.00   16.00 Dřevěné divadlo J. Hrubce: pohádka O princezně na hrášku</p>	<p><b>neděle 14. 4.</b> 9.00–15.00 dílničky 10.00   14.00 velikonoční pásmo (tradice, zvyklosti svátků)</p>
--	---

**Těšíme se na vás!**

tel. 561 105 519 | infocentrum.edu@cez.cz | www.aktivnizona.cz

**JSME S VÁMI. SKUPINA ČEZ**