

Obsah rubriky:

Podiel českých firiem na dostavbe 3. a 4. bloku na celkovom finančnom objeme tvorí približne 22 % plánovaných investícií (rozhovor s Petrom Andraškom, Slovenské elektrárne, čes)	6
Vývoj projektu dostavby 3. a 4. bloku Elektrárne Mochovce (Igino Maria Chellini, Slovenské elektrárne)	11
Integrovaný časový harmonogram. Kľúčový nástroj pre bezpečnú výstavbu a koordinované riadenie projektu dostavby 3. a 4. bloku Elektrárne Mochovce (Gaetano Iovino, Slovenské elektrárne)	13
Systém integrovaného manažérstva dostavby 3. a 4. bloku Elektrárne Mochovce a PDCA cyklus (Ladislav Kompan, Slovenské elektrárne)	15
Bezpečnosť na stavenisku - najvyššia priorita Slovenských elektrární (Marek Rolinec, Slovenské elektrárne)	17
Licenčná dokumentácia v procese uvádzania 3. a 4. bloku jadrovej elektrárne Mochovce do prevádzky (Matúš Rohár, Ivan Čillík, Štefan Rohár, VÚJE, a. s.)	20
Technologie svařování hlavního cirkulačního potrubí 3. a 4. bloku jaderné elektrárny Mochovce (Tomáš Soukup, Ladislav Srb, ŠKODA JS)	22
Kontrola stavu a repase parogenerátoru a kompenzátoru objemu pro nové bloky v Mochovcích (Ivo Kusák, VITKOVICE POWER ENGINEERING)	27
Transport tlakovej nádoby reaktora 4. bloku v Mochovciach (Rastislav Krčmár, ŠKODA SLOVAKIA)	29
Rekonstrukce parních turbín pro jadernou elektrárnu Mochovce (Ing. Jiří Fiala, Škoda Power a Doosan Power Systems)	33
Dodávky pre 3. a 4. blok atómovej elektrárne Mochovce (Ing. Hieronym Polák, SES Tlmače)	37
Účinná zbraň pre posúdenie trhlín (Ing. Igor Istenes, Ing. Ondrej Zsemlye, ROEZ, divízia RSA)	40
Nové řídicí stanice SandRA pro 3. a 4. blok JE Mochovce (Ing. Jan Hom, ZAT)	42
Soubory havarijních systémů, pomocných systémů primárního okruhu, čištění radioaktivních médií a nakládání s radioaktivním materiálem (Aleš Přichystal, KRÁLOVOPOLSKÁ RIA)	50
Vnitřní spojovací potrubí, potrubí páry a chladicí vody, seizmické z odolnění kompenzátoru a odběr vzorků a měření chemických parametrů (Miroslav Mrtvý, CHEMCOMEX Praha)	51
Dodávky čerpacích zařízení v rámci dostavby 3. a 4. bloku JE Mochovce (Mgr. Petr Vejbor, SIGMA DIZ)	55
Potrubní systémy pro jadernou elektrárnu Mochovce (Ing. Martin Pulc, Ing. Jiří Slach, MODŘANY Power)	59
Realizační dokumentace jaderného ostrova pro projekt dostavby 3. a 4. bloku JE Mochovce (Roman Velechovský, Václav Taubr, Tractebel Engineering)	64
Armatury pro jadernou elektrárnu Mochovce a jejich odolnost proti seismicitě a vibracím (Vladimír Vašíček, Erich Baránek, ARMATURY Group)	68
Dodávky vlnovcových a zpětných ventilů pro 3. a 4. blok jaderné elektrárny Mochovce (Václav Dohnal, MPOWER Engineering)	72
Nové rychločinné armatury pro MO34 (Michal Lecký, Peter Orovnický, ROEZ)	76
Dodávky servomotorů pro dostavbu jaderné elektrárny Mochovce (Jaroslav Fiedler, ZPA Pečky)	79
Rychločinné pneumatické armatury prošly zkouškou zaplavením (Tomáš Urbaník, ARAKO)	83
Servopohony armatur s vyšší bezpečností provozu (Matěj Novotný, Jiří Koděra, AUMA Servopohony)	85
Ochrana ocelových povrchov pre nové bloky jadrovej elektrárne Mochovce (Martin Rehák, HEMPEL Czech Republic)	88