Dukovany, 24. března 2017

**174 tunový náklad stator generátoru se vrací zpět do Dukovan**

**Dukovany 24. 3. 2017 – dnes v noci začne přeprava 174 tun těžkého nákladu statoru generátoru z Plzně zpět do Dukovan. Přímo ve výrobním závodě generátor prošel podrobnou servisní kontrolou a řadou testů pro udržení jeho maximální životnosti. Všechny zkoušky byly vyhodnoceny jako vyhovující. Zpět do Dukovan dorazí náklad v neděli 26.3.**

Kontroly spočívaly v provozních zkouškách, které nebylo možné provést přímo v elektrárně. Generátor byl podroben testu magnetizace statoru, termoviznímu měření, kontrole tuhosti klínů statoru, rozměrové kontrole, magnetické zkoušce, zkoušce ultrazvukem a vizuální kontrole. Všechny zkoušky byly vyhodnoceny jako vyhovující a generátor bude v Jaderné elektrárně Dukovany zkompletován a připraven k výrobě elektrické energie po najetí bloku po plánované odstávce.

Energetici se rozhodli podrobit generátor turbosoustrojí „Marie“ prvního reaktorového bloku Jaderné elektrárny Dukovany detailní kontrolou mechanických, elektrických i magnetických vlastností přímo u výrobce, aby byla dosažena maximální provozní životnost všech 8 generátorů, které byly v uplynulých letech modernizovány.

Transport nákladu vážícího 174 tun, s délkou 8 metrů, šířkou 4,4 m a výškou 5 metrů opět vyžaduje mimořádné technická opatření. Náklad vyrazil dnes pět minut po půlnoci z Plzně přes Toužim do Bochova, kde vyčká do dnešní 18. hodiny. Poté transport pojede přes Slané, Mělník do Čelákovic a Sadské. V sobotu pak vyrazí na poslední trasu přes Kolín, Havlíčkův Brod, Jihlavu, Moravské Budějovice a Třebíč. Očekávaný příjezd do Jaderné elektrárny Dukovany je v neděli v 10 hodin.

Jiří Bezděk, mluvčí JE Dukovany