

Export břidlicového plynu z USA se blíží

Zemní plyn je možné získat kromě klasické těžby též z ložisek břidlicového plynu, což je přírodní plyn nahromaděný ve formacích břidlic. Díky těžbě břidlicového plynu propadla cena plynu v USA na historická minima a nadbytek této komodity povede k exportům do celého světa, neboť cena v USA je oproti celému světu velmi nízká. Z obrázku č. 1. lze vyčíst cenu zemního plynu dne 7. září 2012, která byla po celém světě velmi odlišná, ovšem v USA byla cena několikanásobně nižší než v jiných zemích.

Obrázek č. 1



Zdroj: Roston, Eric. Bloomberg

Exxon Mobil, BP a ConocoPhillips hodlají na Aljašce vybudovat plynovod za 50 mld. USD, který by směřoval na jih USA, kde by se plyn přeměnil do likvidní formy LNG, která by byla dále exportovaná do Asie, Evropy a Austrálie. Výnosy z exportu břidlicového plynu z Aljašky jsou předpokládány ve výši 20 mld. USD ročně. Exportní přístavy pro LNG se v současné době v USA budují, přičemž společný podnik Exxonu a Qatar Petroleum již získal povolení k výstavbě v Texasu a Cheniere Energy investoval do přístavu v Louisianě. Společný podnik výše zmíněného Exxonu a Qatar Petroleum by měl zastřešit investici ve výši 10 mld. USD určenou pro vybudování objektu pro zkapalnění plynu a výstavby exportního přístavu. Zkapalněný plyn by měl putovat zřejmě do Asie, kde poptávka po LNG poroste jak ze strany Japonska díky uzavření jaderných elektráren do roku 2015, tak i z Číny, kde se stavějí nové plynové elektrárny. V dohledné době lze tedy očekávat, že levnější zkapalněný zemní plyn se dostane do Asie a časem i do Evropy. Zásoby břidlicového plynu v Evropě jsou zřejmě největší v Polsku, které by mělo začít těžit plyn v roce 2014 a 2015 a mělo by tak částečně uspokojit svoji poptávku po plynu a zároveň snížit závislost na Gazpromu. Od těžby v Polsku lze odhadovat, že stejně jako v USA vzniknou nová pracovní místa a cena plynu by se mohla časem snižovat, jak bude růst podíl těžby z břidlic k dovozům. Levná vstupní surovina v podobě zemního plynu by pomohla Evropě překonat těžkou hospodářskou situaci, neboť ušetřené peníze ze zemního plynu by mohly být použity na modernizaci výroby či v případě domácností ke spotřebě. Samozřejmě těžba z břidlic se nezamlouvá Gazpromu, který by přišel o výnosný monopol na dovoz zemního plynu.

Zdroj: Bloomberg, Wikipedie