

**Podklad pro zpracování analýzy rizik**

V Mošnově dne 4.2.2016

Předkládá provozovatel distribuční soustavy LDS Letiště Ostrava, a.s, v souladu s ustanovením vyhlášky č.344/2012 Sb., § 10 a přílohy č. 2.

## a) údaje

## 1. Roční spotřeba plynu na vymezeném území dle licence č. 220404257

Region		MOŠNOV – Lokalita Průmyslová zóna Mošnov Místo spotřeby: 9300004744 EIC kód: 27ZG700-709P0010
Kraj		Moravskoslezský
Roční spotřeba 2014	tis.m3/rok	807 728,110
Roční spotřeba 2015	tis.m3/rok	838 636,000
Max. spotřeba 2014	tis.m3/den	9 060,150
Max. spotřeba 2015	tis.m3/den	7 350,000
Max. spotřeba za posledních dvacet let	tis.m3/den	10 144,100

## 2. Skutečný průtok plynu na vstupu do LDS

Předávací stanice		Předávací stanice RDS - RWE GAS NET (MS_931140)
Kraj		Moravskoslezský
Roční průtok 2014	tis.m3/rok	807 728,11
Roční průtok 2015	tis.m3/rok	838 636,00
Max. průtok 2014	tis.m3/den	9 060,15
Max. průtok 2015	tis.m3/den	7 350,00
Max. průtok za posledních dvacet let	tis.m3/den	10 144,10

Výstupními body z DS jsou místa konečné spotřeby jednotlivých zákazníků a vlastní spotřeba distributora. Soustavou neprochází žádný plyn do další distribuční soustavy.

- b) V případě přerušení toku plynu přes předávací stanici RDS - RWE GAS NET (MS\_931140) v oblasti Mošnov dojde k přerušení toku plynu z nadřazené distribuční soustavy do lokální distribuční soustavy. Důsledkem bude zastavení dodávky plynu pro všechna odběrná místa technologického i otopového charakteru.

Vzhledem ke skutečné délce plynovodů lokální distribuční soustavy jak v oblasti LDS Letiště Ostrava, a.s., nelze efektivně využít akumulace soustavy při předcházení stavu nouze ve fázi včasného varování.

- c) V oblasti Mošnov nedošlo v předchozích letech k narušení dodávky plynu s výjimkou případů realizace plánovaných oprav na zařízení nadřazené distribuční soustavy, které byly oznámeny v souladu s ustanovením §59 energetického zákona.

- d) V případě jakéhokoliv přerušení toku plynu do lokální DS neexistují ekonomicky únosné alternativy.

Vypracoval: Ing. Milan Messerschmidt

