

Z p r á v a

**provozovatele lokální distribuční soustavy
plynu o kvalitě a úrovni údržby
provozovaného zařízení
za rok 2025
Letiště Ostrava, a.s.**

Mošnov 24.2.2026
Zpracoval: Lukáš Herman

Zpráva provozovatele lokální distribuční soustavy plynu o kvalitě úrovni údržby provozovaného zařízení za rok 2025

Držitel licence: Letiště Ostrava, a.s. LDS: 709

Licence číslo: 220404257

Počet zákazníků – distribuce plynu	34
Celkové množství distribuovaného plynu v kWh	13.561.373

Přehled provozovaných středotlakých plynovodů a přípojek podle dimenzí a délek:

STL plynovody	Délka (m)
materiál PE	
PE 100 SDR 17,6 d 160 Dualtec/ RC	1.984,40
PE 100 SDR 17,6 d 125	499,70
PE 80/ 100 SDR 11/ 17,6/ 17 d 110/ RC/Dualtec	732,55
PE 100 SDR 17,6 d 90/ Dualtec	316,80
PE 80, 100 SDR 11 d 63/ Dualtec	475,50
PE 80, 100 SDR 11 d 50	93,90
Celkem PE	4.102,85
materiál ocel	
DN 150	1.115,65
DN 100	635,70
DN 80	1.199,00
DN 50	25,90
Celkem ocel	2.976,25
Celkem plynovody PE + ocel	7.079,10
STL plynovodní přípojky	Délka (m)
materiál PE + ocel	
celkem 47 ks	880,20
Celková délka (m) pro výše uvedené fakturační období tedy činí:	7.959,30

A) Seznam vnitřních předpisů provozovatele LDS Letiště Ostrava, a.s.

1. Místní provozní řád LDS Letiště Ostrava, a.s. (schválen ERÚ – Rozhodnutí z 12.12.2019)
2. Havarijní plán (aktualizace pro rok 2026)
3. Plán revizí plynových zařízení

B) Technické údaje o zařízení, pro které byla prováděná údržba

Středotlaké plynovody a přípojky v areálu Letiště Mošnov slouží k zásobování zemním plynem pro objekty, které se v dotčeném území nacházejí.

Zásobování je řešeno z regulační stanice zemního plynu pro obec Mošnov, ze které je provedena oddělená větev pro areál Letiště Mošnov, která má vlastní měření spotřeby v samostatné budově s příslušnými armaturami (hned vedle RS Mošnov).

Provozní přetlak ve středotlaké plynovodní síti areálu Letiště Mošnov je 250 kPa.

Zemní plyn je rozváděn ocelovým potrubím o dimenzích DN 150, DN 100, DN 80, DN 50 a potrubí z polyetylenu (dále jen PE) o průměrech d 160, d 125, d 110, d 90, d 63, d 50. Plynovod je uložen převážně v zemi, nadzemní ocelová část tvoří jen nepatrnou část s ohledem na svou délku. Na plynovodu jsou osazeny zemní trasové uzávěry a ocelové odvodňovače. Vedení trasy plynovodu je na terénu označeno orientačními sloupky.

Trasa plynovodu je zakreslena ve výkresové dokumentaci plynovodu, jejíž součástí je i přehledné schéma vedení a armatur.

Celková délka plynovodů v areálu činí 7079,10 m. Na tyto plynovody je napojeno 47 ks ocelových (DN 25, DN 32, DN 40, DN 50, DN 65, DN 80) a PE (d 32, d 40, d 50, d 63) plynovodních přípojek o celkové délce 880,20 m, které jsou ukončeny hlavními uzávěry plynu (dále jen HUP). HUP jsou umístěny ve skříních před nebo na obvodových zdech připojených budov, anebo v zemním provedení před budovami. Tyto uzávěry – HUP jsou součástí odběrných plynových zařízení a domovních plynovodů (dopojení kotelen) patřícím jednotlivým vlastníkům těchto budov.

Další regulace pro jednotlivé budovy z tlakové hladiny STL 250 kPa na požadované tlakové hladiny NTL se provádí individuálně prostřednictvím regulátorů tlaku plynu, které jsou umístěné ve skříních společně s HUP a jsou ve vlastnictví majitelů jednotlivých objektů.

C) Ekonomické náklady

Ekonomické náklady 2025		
Poř. číslo	Popis	Cena bez DPH (Kč)
1.	Servisní činnost + revize na základě smlouvy	324.593,00
2.	Technické náklady	424.522,00
3.	Investice	0,00
Celkem za rok 2025		749.115,00

D) Hodnocení stavu zařízení a metod údržby

1. Údržba středotlakého plynovodu LDS, provoz a revize zajišťuje smluvní partner firma Plynstav, s.r.o., Beskydská 66, 741 01 Nový Jičín.
2. Údržba HUP, plynových kotelen, revize plynových zařízení, opravy porézních závad provádí smluvní partner René Řehoř, Rybí 309, 742 65 Rybí.
3. Metody kontrol jsou stanoveny smluvními partnery podle platných vyhlášek a ČSN. Odorizaci provádí dodavatele zemního plynu, při provozování regulační stanice.
4. Poruchy nebyly.

E) Předpokládaný výhled prací na STL plynovodech a přípojkách v letech 2026-2030

1. Provést přeložku plynovodu vedoucí přes parc.č. 813/68, 813/7 k budově č.p. 408, pod komunikací v areálu Cromodora a plánovaného rozšíření vsakovacích záchytných nádrží na pozemku společnosti Mahle Behr Ostrava, s.r.o. je třeba řešit vedení větve plynovodu k budově č.p. 408. Jako nejvhodnější varianta se jeví provedení přeložky tohoto plynovodu formou jeho odpojení a zhotovení nové větve ve veřejně přístupné travnaté ploše podél oplocení fy. Cromodora a Mahle Behr Ostrava, s.r.o.
2. Probíhá projekční studie na možnosti napojení nových průmyslových zón v severní části Letiště Ostrava, a.s. a tím na plynovod LDS Ostrava, a.s.

F) Přílohy

Příloha 1 Souhrný výkaz dodržování standardů 2025