

	MÍSTNÍ PROVOZNÍ PŘEDPIS	
	HAVARIJNÍ PLÁN - PLYN Technický popis zařízení a procesu	POČET STRAN: 12
		POČET PŘÍLOH: 1
PŘEDMĚT:	Soubor regulačních a havarijních opatření – rozvod plynu	

SOUBOR REGULAČNÍCH A HAVARIJNÍCH OPATŘENÍ
společnosti
Local Energies, a.s.
pro rozvod plynu

PLATNOST OD: 1. 3. 2026	VYPRACOVAL: Marek Mach Obchodní referent
	SCHVÁLIL: Ing. Antonín Nesvadba, předseda představenstva

Každý výtisk tohoto MPP je **neřízeným dokumentem**.

ÚVOD

Tento soubor řeší dodržování zásad obsažených v pokynech, kterými je sledováno předcházení havarijních situací.

Odběratelská kázeň je zabezpečována:

- A. REGULAČNÍM OPATŘENÍM PRO ROZVOD PLYNU
- B. HAVARIJNÍM PLÁNEM PLYNOVÉHO SYSTÉMU

A. REGULAČNÍ OPATŘENÍ PRO ROZVOD PLYNU

Základní normou pro regulaci spotřeby plynu je zákon č. 458/2000 Sb. o podmínkách podnikání a výkonu státní správy v energetických odvětvích v platném znění. Jeho prováděcí vyhláškou pro část plynu je vyhláška č. 344/2012 Sb. o stavech nouze v plynárenství a o způsobu zajištění bezpečnostního standardu dodávky plynu ve znění vyhlášky č. 215/2015 Sb., vyhlášky č. 224/2022 Sb., vyhlášky č. 37/2023 Sb. a vyhlášky č. 171/2024 Sb.

Vyhláška č. 344/2012 Sb. upravuje postup při předcházení, vzniku a odstraňování následků stavů nouze v plynárenství, stanoví rozsah a způsob omezení spotřeby plynu a obsah havarijních plánů.

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE O DRŽITELI LICENCE NA DISTRIBUCI PLYNU:

Název obchodní firmy:	Local Energies, a.s.
Sídlo:	třída 3. května 1173, Malenovice, 763 02 Zlín
IČO:	74916389

Omezení nebo přerušení dodávky

Pro účely omezení nebo přerušení sjednané přepravy plynu nebo distribuce plynu se rozdělují odběratelé do následujících skupin:

- a) **skupina A**, do níž náleží odběrná místa zákazníků s předpokládaným ročním odběrem nad 630 MWh s možností úplného nebo částečného přechodu na náhradní palivo,
- b) **skupina B1**, do níž náleží odběrná místa zákazníků s převažujícím technologickým odběrem s předpokládaným ročním odběrem v daném roce nad 4 200 MWh, kteří nespádají do skupiny A nebo D; tato odběrná místa náleží do této skupiny, pokud součet skutečných hodnot spotřeb za poslední čtvrtletí předchozího roku a první čtvrtletí daného roku činí méně než 70 % z celkové spotřeby za období od 1. dubna předchozího roku do 31. března daného roku; pokud není k dispozici skutečná spotřeba, nahradí se plánovanou měsíční spotřebou uvedenou ve smlouvě o distribuci,
- c) **skupina B2**, jimiž jsou odběrná místa zákazníků s převažujícím technologickým odběrem s předpokládaným ročním odběrem v daném roce od 4 200, kteří nespádají do skupiny A, B1 nebo D; tato odběrná místa náleží do této skupiny, pokud součet hodnot spotřeb za poslední čtvrtletí předchozího roku a první čtvrtletí daného roku činí méně než 70 % z celkové spotřeby za období od 1. dubna předchozího roku do 31. března daného roku a pokud zákazníci zařazení do této skupiny poskytují tepelnou energii nebo plyn domácnostem, zdravotnickým zařízením nebo zařízením sociálních služeb; pokud není k dispozici skutečná spotřeba, nahradí se plánovanou měsíční spotřebou uvedenou ve smlouvě o zajištění služby distribuce plynu,
- d) **skupina C1**, do níž náleží odběrná místa zákazníků s převažujícím otopovým odběrem s předpokládaným ročním odběrem v příslušném roce nad 4 200 MWh, kteří nespádají do skupiny A nebo D; tato odběrná místa náleží do této skupiny, pokud součet hodnot spotřeb za poslední čtvrtletí předchozího roku a prvního čtvrtletí daného roku činí 70 % a více z celkové spotřeby za období od 1. dubna předchozího roku do 31. března daného roku, a pokud zákazníci zařazení do této skupiny poskytují více jak 20 % vyrobené tepelné energie z jejího

celkového vyrobeného množství domácnostem, zdravotnickým zařízením a zařízením sociálních služeb. Pokud není k dispozici skutečná spotřeba, nahradí se plánovanou měsíční spotřebou uvedenou ve smlouvě o distribuci,

- e) **skupina C2**, do níž náleží odběrná místa zákazníků s převažujícím otopovým odběrem s předpokládaným ročním odběrem v příslušném roce nad 4200 MWh, kteří nespádají do skupiny A nebo D; tato odběrná místa náležejí do této skupiny, pokud součet hodnot spotřeb za poslední čtvrtletí předchozího roku a první čtvrtletí daného roku činí 70 % a více z celkové spotřeby za období od 1. dubna předchozího roku do 31. března daného roku a pokud nejsou zařazeni ve skupině C1; pokud není k dispozici skutečná spotřeba, nahradí se plánovanou měsíční spotřebou uvedenou ve smlouvě o distribuci,
- f) **skupina D**, do níž náleží odběrná místa zákazníků s předpokládaným ročním odběrem v daném roce nad 630 MWh, kteří zajišťují výrobu potravin a krmiv blíže specifikované v příloze č. 11 vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění, provozy živočišné výroby s nebezpečím úhynu zvířat, výrobu pohonných hmot, spalovny komunálního a nebezpečného odpadu, provoz plnicích stanic určených pro pohon vozidel, základní složky Integrovaného záchranného systému, Bezpečnostní informační služba, zařízení vězeňské služby, asanační zařízení, krematoria, jakož i Česká národní banka; zařazení konkrétních zákazníků do této skupiny provádí provozovatel přepravní soustavy pro odběrná místa zákazníků přímo připojených na přepravní soustavu nebo provozovatel příslušné distribuční soustavy (dále jen „příslušný provozovatel“) po informování místně příslušného krajského úřadu či Magistrátu hlavního města Prahy; pro účely výpočtu bezpečnostního standardu dodávky plynu se tato skupina dělí na:
 - I. **podskupina D1** s převažujícím otopovým odběrem, do níž náležejí odběrná místa zákazníků, pokud součet hodnot spotřeb za poslední čtvrtletí předchozího roku a první čtvrtletí daného roku činí 70 % a více z celkové spotřeby za období od 1. dubna předchozího roku do 31. března daného roku; pokud není k dispozici údaj o skutečné spotřebě, nahradí se plánovanou měsíční spotřebou uvedenou ve smlouvě o distribuci,
 - II. **podskupina D2** s převažujícím technologickým odběrem, do níž náležejí odběrná místa zákazníků, pokud součet hodnot spotřeb za poslední čtvrtletí předchozího roku a první čtvrtletí daného roku činí méně než 70 % z celkové spotřeby za období od 1. dubna předchozího roku do 31. března daného roku; pokud není k dispozici skutečná spotřeba, nahradí se plánovanou měsíční spotřebou uvedenou ve smlouvě o distribuci,
- g) **skupina E**, do níž náleží odběrná místa zákazníků s předpokládaným ročním odběrem v daném roce v rozmezí 630 MWh až 4 200 MWh, která nejsou zařazena do skupiny A nebo D,
- h) **skupina F**, do níž náleží odběrná místa zákazníků s předpokládaným ročním odběrem v daném roce do 630 MWh, zdravotnická zařízení a zařízení sociálních služeb s předpokládaným ročním odběrem v daném roce nad 630 MWh a domácnosti; do skupiny F náleží v rozsahu spotřeby plynu na zapalování a stabilizaci spalování primárního paliva také odběrná místa výroben elektřiny a výroben tepla, jejichž primárním palivem pro výrobu elektřiny nebo tepla není plyn, jsou provozovány ve veřejném zájmu a u kterých by přerušení dodávky plynu mohlo vést k ohrožení bezpečnosti a spolehlivosti provozu elektrizační soustavy, soustavy zásobování tepelnou energií nebo jejich částí, pokud o jejich zařazení do skupiny F písemně požádá příslušného provozovatele přepravní nebo distribuční soustavy provozovatel přenosové soustavy nebo držitel licence na výrobu tepelné energie; dále do skupiny F náleží v rozsahu spotřeby plynu na výrobu technologického tepla při výrobě léčiv a léčivých látek také odběrná místa držitelů povolení k výrobě léčivých přípravků a výrobců léčivých látek podle zákona o léčivech, pokud o jejich zařazení do skupiny F písemně požádá příslušného provozovatele přepravní nebo distribuční soustavy Ministerstvo zdravotnictví a dále odběrná místa zákazníků provozujících veřejné vodovody a kanalizace, pokud o jejich zařazení do skupiny F písemně požádá příslušného provozovatele přepravní nebo distribuční soustavy Ministerstvo zemědělství; pro účely této vyhlášky se zdroje pro kombinovanou výrobu elektřiny a tepla považují za výrobní tepla.

Platnost zařazení do skupin

Zařazení odběrných míst zákazníků do skupin platí na období od 1. října daného roku do 30. září následujícího roku.

Předpokládaným ročním odběrem se rozumí:

- u měření typu A a B
 - 1) celkový roční odběr plynu za předchozí rok, a to u odběrných míst zákazníků, kteří zahájili odběr plynu nejpozději 1. ledna předchozího roku nebo
 - 2) předpokládaná roční spotřeba na daný rok uvedená ve smlouvě o distribuci plynu, a to u odběrných míst zákazníků, kteří zahájili odběr plynu po 1. lednu předchozího roku.
- u měření typu C a CM plánovaná roční spotřeba.

Chráněnými zákazníky jsou zákazníci s odběrnými místy zařazenými do skupin **C1, D a F**.

Předcházení stavu nouze

Při předcházení stavu nouze ve fázi včasného varování oznamovaného provozovatelem přepravní soustavy pro celé území státu:

1. provozovatel přepravní soustavy udržuje akumulaci přepravní soustavy, provozovatelé distribučních soustav udržují akumulaci distribučních soustav,
2. technické plynárenské dispečinky předávají informace o možných úsporách plynu podle vyhlášky č. 345/2012 Sb.; v případech, že provozovatel distribuční soustavy neprovozuje technický plynárenský dispečink, předává tyto informace přímo provozovatel distribuční soustavy technickému plynárenskému dispečinku distribuční soustavy, k níž je jeho distribuční soustava připojena,
3. operátor trhu na základě pokynu provozovatele přepravní soustavy neprodleně oznámí elektronicky všem subjektům zúčtování a registrovaným účastníkům trhu s plynem, že následující plynárenský den bude zahájeno obchodní vyrovnání odchylek při předcházení stavu nouze.
4. Při předcházení stavu nouze ve fázi výstrahy oznámeného provozovatelem přepravní soustavy pro celé území státu se uplatní postupy podle bodů 1-3 a dále:
 - a) se omezuje sjednaná přeprava plynu nebo distribuce plynu a sjednaná dodávka do všech odběrných míst zákazníků skupiny A v rozsahu jejich možností přechodu na náhradní palivo prostřednictvím odběrového stupně číslo 1,
 - b) se omezuje sjednaná přeprava plynu nebo distribuce plynu a sjednaná dodávka plynu do odběrných míst zákazníků, kteří odebírají plyn pro vytápění nebo ohřev teplé vody, vyhlášením 2. odběrového stupně.

Při předcházení stavu nouze ve fázi včasného varování nebo ve fázi výstrahy se postupuje podle havarijního plánu plynárenské soustavy České republiky a podle havarijních plánů provozovatele přepravní soustavy, provozovatelů distribuční soustavy, provozovatelů zásobníků plynu nebo výrobců plynu.

O předcházení stavu nouze ve fázi včasného varování informuje provozovatel přepravní soustavy nebo provozovatel příslušné distribuční soustavy bez zbytečného odkladu provozovatele připojených distribučních soustav, provozovatele zásobníků plynu, výrobce plynu, operátora trhu a obchodníky s plynem dodávající plyn zákazníkům v dotčené oblasti, a to zasláním zprávy prostředky elektronické komunikace, případně dalšími vhodnými prostředky. Nejpozději do jedné hodiny po zahájení činnosti předcházení stavu nouze ve fázi včasného varování oznamuje provozovatel přepravní soustavy nebo provozovatel příslušné distribuční soustavy předcházení stavu nouze ve fázi včasného varování prostředky elektronické komunikace ministerstvu, Energetickému regulačnímu úřadu a Ministerstvu vnitra. Stejnou informaci současně sděluje provozovatel přepravní soustavy ještě všem krajským úřadům a Magistrátu hlavního města Prahy a provozovatel distribuční soustavy pak místně příslušnému krajskému úřadu nebo Magistrátu hlavního města Prahy, a to prostředky elektronické komunikace. Obdobně postupuje při ukončení předcházení stavu nouze.

Činnosti při stavu nouze se provádějí v následujícím pořadí:

1. vyhláší se odběrové stupně pro omezení dodávky plynu,
2. vyhláší se odběrové stupně pro přerušování dodávky plynu,
3. vyhláší se havarijní odběrový stupeň, jímž se přerušuje dodávka všem zákazníkům.

Odběrové stupně

Odběrové stupně se člení takto:

- a) **základní stupeň**, který znamená nekrácený odběr podle smluvně sjednaného denního odběru plynu,
- b) **odběrové stupně pro omezení dodávky plynu:**
 - **odběrový stupeň číslo 1**, který znamená omezení dodávky plynu do odběrných míst zákazníků **skupiny A** v rozsahu jejich možností přechodu na náhradní palivo,
 - **odběrový stupeň číslo 2**, který znamená omezení dodávky plynu do odběrných míst zákazníků **skupiny A** v rozsahu jejich možností přechodu na náhradní palivo a dále omezení spotřeby plynu u odběrných míst zákazníků, kteří odebírají plyn pro vytápění nebo ohřev teplé vody tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění,
 - **odběrový stupeň číslo 3**, který znamená omezení dodávky plynu do odběrných míst zákazníků **skupiny A** v rozsahu jejich provozně technických možností přechodu na náhradní palivo, omezení spotřeby plynu u odběrných míst zákazníků, kteří odebírají plyn pro vytápění nebo ohřev teplé vody tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění, dále omezení spotřeby plynu u domácností tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb.,
 - **odběrový stupeň číslo 4**, který znamená omezení dodávky plynu do odběrných míst zákazníků **skupiny A** v rozsahu jejich provozně technických možností přechodu na náhradní palivo, omezení spotřeby plynu u odběrných míst zákazníků, kteří odebírají plyn pro vytápění nebo ohřev teplé vody tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb., omezení spotřeby plynu u domácností tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění a dále omezení denní spotřeby plynu v odběrných místech zákazníků skupin **B1** a **B2** na hodnotu povolené denní spotřeby,
 - **odběrový stupeň číslo 5**, který znamená omezení dodávky plynu do odběrných míst zákazníků **skupiny A** v rozsahu jejich provozně technických možností přechodu na náhradní palivo, omezení spotřeby plynu u odběrných míst zákazníků, kteří odebírají plyn pro vytápění nebo ohřev teplé vody tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb., omezení spotřeby plynu u domácností tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění, omezení denní spotřeby plynu v odběrných místech zákazníků skupin **B1** a **B2** na hodnotu povolené denní spotřeby a dále omezení denní spotřeby plynu v odběrných místech zákazníků skupiny **E** o 20 % proti denní hodnotě za nejbližší pracovní den předcházející dni, kdy byl vyhlášen příslušný stupeň omezení pro tuto skupinu, pokud již nesnížili odběr tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. a v odběrných místech zákazníků skupiny **C2** omezení spotřeby na úroveň nezbytnou pro

pokrytí potřeby tepla pro temperaci objektů zákazníka předcházející zamrznutí zdravotně technických instalací a otopných systémů,

- **odběrový stupeň číslo 6**, který znamená omezení spotřeby plynu v odběrných místech zákazníků skupiny **A** v rozsahu jejich provozně technických možností přechodu na náhradní palivo, omezení spotřeby plynu u odběrných míst zákazníků, kteří odebírají plyn pro vytápění nebo ohřev teplé vody tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb., omezení spotřeby plynu u domácností tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb., omezení denní spotřeby plynu v odběrných místech zákazníků skupiny **E** o 20 % proti denní hodnotě za nejbližší pracovní den předcházející dni, kdy byl vyhlášen příslušný stupeň omezení pro tuto skupinu zákazníků, pokud již nesnížili odběr tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 k vyhlášce č. 344/2012 Sb. v platném znění, omezení denní spotřeby plynu v odběrných místech zákazníků skupiny **C2** na úroveň nezbytnou pro pokrytí potřeby tepla pro temperaci objektů zákazníka předcházející zamrznutí zdravotně technických instalací a otopných systémů a dále omezení denní spotřeby plynu v odběrných místech zákazníků skupin **B1** a **B2** na hodnotu bezpečnostního technologického minima,

c) **odběrové stupně pro přerušení dodávky plynu:**

- **odběrový stupeň číslo 7**, který znamená přerušení dodávky plynu zákazníkům skupiny **C2**, dále se omezuje spotřeba plynu v odběrných místech zákazníků skupiny **A** v rozsahu jejich provozně technických možností přechodu na náhradní palivo, omezení spotřeby plynu u zbývajících odběrných míst zákazníků, kteří odebírají plyn pro vytápění nebo ohřev teplé vody tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění, omezení spotřeby plynu u domácností tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění, omezení denní spotřeby plynu v odběrných místech zákazníků skupiny **E** o 20 % proti denní hodnotě za nejbližší pracovní den předcházející dni, kdy byl vyhlášen příslušný stupeň omezení pro tuto skupinu zákazníků, pokud již nesnížili odběr tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění a dále omezení denní spotřeby plynu v odběrných místech zákazníků skupin **B1** a **B2** na hodnotu bezpečnostního technologického minima,
- **odběrový stupeň číslo 8**, který znamená přerušení dodávky plynu zákazníkům skupiny **B1** a **C2**, dále se omezuje spotřeba plynu v odběrných místech zákazníků skupiny **A** v rozsahu jejich provozně technických možností přechodu na náhradní palivo, omezení spotřeby plynu u zbývajících odběrných míst zákazníků, kterým nebude přerušena dodávka plynu a odebírají plyn na vytápění nebo ohřev teplé vody tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění, omezení spotřeby plynu u domácností tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění, omezení denní spotřeby plynu v odběrných místech zákazníků skupiny **E** o 20 % proti denní hodnotě za nejbližší pracovní den předcházející dni, kdy byl vyhlášen příslušný stupeň omezení pro tuto skupinu zákazníků, pokud již nesnížili odběr tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění a dále omezení denní spotřeby plynu v odběrných místech zákazníků skupiny **B2** na hodnotu bezpečnostního technologického minima,
- **odběrový stupeň číslo 9**, který znamená přerušení dodávky plynu zákazníkům skupiny **A** a **E** a dále zákazníkům skupin **B1** a **C2**, dále se omezuje spotřeba plynu u zbývajících odběrných míst zákazníků, kterým nebude přerušena dodávka plynu a odebírají plyn pro vytápění nebo ohřev teplé vody tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu

v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění, omezení spotřeby plynu u domácností na hodnotu průměrné vnitřní teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění a dále omezení denní spotřeby plynu v odběrných místech zákazníků skupiny B2 na hodnotu bezpečnostního technologického minima,

- **odběrový stupeň číslo 10**, který znamená přerušení přepravy, distribuce a dodávky plynu do odběrných míst zákazníků skupin **A, B1, B2, C1, C2, D a E**, dále se omezuje spotřeba plynu u zbývajících odběrných míst zákazníků, kterým nebude přerušena dodávka plynu a odebírají plyn pro vytápění nebo ohřev teplé vody tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění, omezení spotřeby plynu u domácností tak, aby bylo dosaženo průměrné vnitřní teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech, stanovené podle přílohy č. 10 Vyhlášky č. 344/2012 Sb. v platném znění,
- **odběrový stupeň č. 11**, který znamená přerušení přepravy, distribuce a dodávky plynu do odběrných míst zákazníků skupin C1, B2 a D a dále zákazníkům skupin A, B1, C2 a E a F mimo zdravotnická zařízení a zařízení sociálních služeb s předpokládaným ročním odběrem v daném roce nad 630 MWh a domácnosti, kterým se dále omezuje spotřeba plynu odebíraného pro vytápění tak, aby bylo dosaženo průměrné teploty vnitřního vzduchu v otopném období ve vytápěných místnostech nebo prostorech stanovené podle přílohy č. 10 k této vyhlášce,
- **havarijní odběrový stupeň**, který znamená přerušení dodávky plynu do odběrných míst zákazníků skupin A, B1, B2, C1, C2, D, E a F.

Vyhlašování odběrových stupňů

1. Provozovatel přepravní soustavy vyhlašuje odběrové stupně pro celé území státu prostřednictvím Českého rozhlasu (stanice ČRo 1 - Radiožurnál) v pravidelných relacích, v 6,00 hod. a 13,00 hod. po ukončení zpravodajské relace a na webových stránkách operátora trhu, provozovatele přepravní soustavy, případně dalšími hromadnými sdělovacími prostředky. V případě vyhlášení jiného než základního odběrového stupně se vyhlašování provádí podle závažnosti dané situace.
2. Provozovatelé distribučních soustav vyhlašují jiný než základní odběrový stupeň pro určitou část území státu prostřednictvím Českého rozhlasu (stanice ČRo 1 - Radiožurnál) podle závažnosti dané situace a na webových stránkách operátora trhu, příslušného provozovatele distribuční soustavy, případně dalšími hromadnými sdělovacími prostředky.
3. Provozovatel přepravní soustavy nebo provozovatel příslušné distribuční soustavy oznamuje vyhlášení havarijního odběrového stupně současně dotčeným provozovatelům distribučních soustav, provozovatelům zásobníků plynu, výrobcům plynu, ministerstvu, Energetickému regulačnímu úřadu, Ministerstvu vnitra, místně příslušnému krajskému úřadu nebo Magistrátu hlavního města Prahy, příslušným obcím, Policii České republiky. Provozovatel přepravní soustavy oznamuje vyhlášení havarijního odběrového stupně též Generálnímu ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky a provozovatel příslušné distribuční soustavy oznamuje vyhlášení havarijního odběrového stupně příslušnému hasičskému záchrannému sboru kraje. Při ukončení havarijního odběrového stupně se postupuje obdobně.

Povolená denní spotřeba

- a) Povolena denní spotřeba se určuje pouze pro odběrná místa zákazníků skupin **B1 a B2**.
- b) U odběrného plynového zařízení, kde nelze okamžitě snížit odběr na povolenou denní spotřebu, se stanovuje časový posun v hodinách jako čas nezbytný pro snížení odběru na povolenou denní spotřebu.
- c) Povolena denní spotřeba se určuje jako střední hodnota ze skutečně dosažených minimálních denních hodnot za poslední tři zimní období předcházející termínu podle odstavce d), při

zohlednění hodnot povolené denní spotřeby za předchozí 3 roky, které byly na základě požadavku zákazníka určeny odchýlně, a to postupem podle odstavce e) vět druhé a třetí. Zimním obdobím se pro tyto účely rozumí poslední čtvrtletí roku a první čtvrtletí následujícího roku s výjimkou období od 20. prosince do 5. ledna.

- d) Hodnotu stanovenou podle odstavce b) a c) – určuje a do 31. května daného roku písemně sděluje příslušný provozovatel zákazníkům odběrných míst skupin **B1** a **B2**.
- e) Pokud zákazník nezašle písemné sdělení příslušnému provozovateli do 30. června daného roku, má se za to, že se stanovenou hodnotou povolené denní spotřeby souhlasí a zároveň tím přebírá zodpovědnost za to, že sníží svůj odběr nejpozději do 8 hodin od vyhlášení příslušného odběrového stupně. V případě nesouhlasu zákazníka s takto stanovenou hodnotou povolené denní spotřeby nebo výše uvedenou dobou pro snížení odběru na tuto hodnotu zákazník odůvodní odlišnou hodnotu povolené denní spotřeby a dobu časového posunu v hodinách, a to soupisem svých spotřebičů a jejich technologických parametrů, do 30. června daného roku. Příslušný provozovatel akceptací či odmítnutím souhlasu s odůvodněnou hodnotou povolené denní spotřeby a časovým posunem stanoví konečnou hodnotu povolené denní spotřeby, kterou potvrdí písemným sdělením zákazníkovi do 31. července daného roku.
- f) Příslušný provozovatel poskytuje konečné hodnoty povolené denní spotřeby a časového posunu podle odstavce e) způsobem umožňujícím dálkový přístup příslušnému dodavateli plynu, a to nejpozději do 15. srpna daného roku; v případech uvedených v odstavci 7 je zveřejňuje nejpozději do 15 dnů po uzavření smlouvy o poskytnutí služby přepravy plynu nebo smlouvy o zajištění služby distribuční soustavy. Údaje o sloučených hodnotách povolené denní spotřeby nebo o jejich změnách podle odstavce 9 příslušní provozovatelé poskytují obdobným způsobem, a to nejpozději do začátku lhůty splatnosti.
- g) Hodnoty povolené denní spotřeby a časového posunu stanovené podle tohoto ustanovení platí pro období od 1. října daného roku do 30. září následujícího roku.

Dodržování regulačních opatření může být kdykoliv kontrolováno pracovníky Local Energies, a.s.

Bezpečnostní technologické minimum

Bezpečnostní technologické minimum je minimální denní spotřeba plynu po odstavení technologického zařízení z provozu, která je nezbytná k zajištění bezpečnosti osob a technologického zařízení, umožňující po odpadnutí důvodů k omezení spotřeby plynu následné obnovení provozu technologického zařízení. Bezpečnostní technologické minimum se určuje pro odběrná místa zákazníků skupiny **B1** a **B2**.

B. HAVARIJNÍ PLÁN PLYNOVÉHO SYSTÉMU

Úvod

V případě havárie na regulačních stanicích či plynovém rozvodném systému musí být učiněny všechny kroky vedoucí k minimalizaci možných následných škod.

Jedná-li se o poruchu na regulačních stanicích, či o havárii na plynovém rozvodném systému, učiní obsluha velínu výtopny Teplárny Otrokovice a.s. okamžitá opatření k odstranění poruch dle příslušných Místních provozních předpisů. O provedených opatřeních uvědomí neprodleně obsluha vedoucího výtopny Teplárny Otrokovice a.s. a místopředsedu představenstva společnosti Local Energies, a.s.

V případě přerušení dodávky plynu z důvodu havárie musí být provedeno odstavení předmětného zařízení z provozu včetně zajištění místa poruchy tak, aby bylo dosaženo bezpečnosti osob a zařízení dle předpisů Místního provozního řádu.

O přerušené dodávce plynu musí být mimo výše uvedené informován i provozovatel příslušného objektu (viz příloha), jehož povinností je okamžité zajištění opravy, pokud k havárii došlo na rozvodném systému v budově za hlavním uzávěrem plynu.

Po opravě poškozeného úseku před uvedením do provozu je povinností opravujících uvědomit obsluhu výtopny a spolupracovat při obnovení provozu opraveného systému.

O všech výše uvedených závadách a opatřeních je obsluha povinna provést zápis do provozních deníků.

Pro externí odběratele při poruchách plynového systému v jejich objektech platí podmínky uvedené v HS pro dodávku plynu.

Ředitelé a vedoucí pracovníci odběratelů jsou povinni oznámit změnu skutečností, které mohou tento Soubor opatření ovlivnit, společnosti Local Energies, a.s.

V případě potřeby bude Soubor opatření upraven. S úpravami budou všichni zainteresovaní pracovníci seznámeni.

Havarijní plán obsahuje část:

- a) Všeobecnou
- b) Pohotovostní
- c) Operativní
- d) Závěrečnou

a) Všeobecná část

Charakteristika provozní poruchy a havárie

- Za provozní poruchu plynárenského zařízení se považuje jeho poškození, které způsobilo škodu vyšší než 20 tis. Kč, ale nepřesahující 100 tis. Kč.
- Za provozní havárii plynárenského zařízení se považuje událost, která způsobila ohrožení životů a zdraví osob, škodu vyšší než 100 tis. Kč nebo omezení či přerušení dodávek plynu pro více než 200 zákazníků.

Charakteristika mimořádných a havarijních stavů

- Za mimořádný stav se ve smyslu předcházení stavů nouze považuje omezení dodávek plynu při vyhlášení druhého odběrového stupně či druhé otopové křivky pro konečné zákazníky.
- Při vyhlášení mimořádného stavu příslušný plynárenský podnikatel stanovuje povinnosti svým provozním útvarům (např. neprovádění prací narušující plynulost a bezpečnost dodávky, zajištění trvalé dosažitelnosti pracovníků, nasazení pohotovostních a poruchových služeb, zajištění okamžité informovanosti o průběhu dodávek).
- Za havarijní stav se považují:
 - změny vedoucí k předcházení stavu nouze ve fázi včasného varování a ve fázi výstrahy, omezení nebo přerušení dodávek plynu do jednotlivých odběrných míst,
 - vyhlášení omezení dodávek plynu zákazníkům podle odběrového stupně,
 - vyhlášení přerušení dodávek plynu všem zákazníkům podle havarijního odběrového stupně.

Postupně informovat:

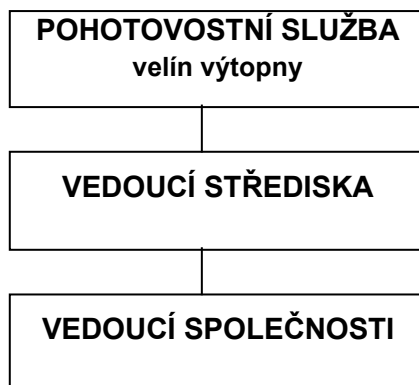
1. Pohotovostní službu
2. Vedoucí střediska
3. Vedení organizace (havarijní komise)

b) Pohotovostní část

Podávání informací

Každý pracovník, který zpozoruje událost ohrožující bezpečnost osob nebo provozu je povinen zasáhnout, pokud tak může učinit sám, a zároveň uvědomit o nebezpečí nejbližší spolupracovníky a přímého nadřízeného. O závažné nehodě, při které jsou ohroženy životy a zdraví osob či provoz organizace způsobený požárem, výbuchem, únikem plynu, poruchami rozvodných zařízení, výpadky regulačních stanic nebo živelnými pohromami informuje příslušný pracovník ihned pohotovostní službu nebo dispečink organizace.

Dále havarijní plán stanoví systém dalšího předávání informací uvnitř organizace včetně znázornění schématu předávání informací při vyhlášeném stavu nouze.



Organizace a povinnosti pracovníků vykonávajících pohotovostní službu v bydlíšti.

Pohotovostní služba:

Pohotovost na MOBIL 728 737 827

c) Operativní část

Likvidace poruch a havárií

Každá porucha nebo havárie musí být neprodleně likvidována nebo provizorně zajištěna. Prováděné práce při likvidaci poruch a havárií se řídí dle příslušných předpisů provozních, bezpečnostních, Zákoníku práce aj. Veškerou operativní činnost spojenou s likvidací havárií řídí havarijní komise.

Kategorizace odběratelů

IMPROMAT INT., spol. s r.o.	F – MO
m-tec CZ, s.r.o.	F – MO
NOVAK'S International s.r.o.	F – MO
Recovera Využití zdrojů a.s.	D2 – SO
TAJMAC – ZPS, a.s.	F – MO
Teplárna Otrokovice a.s.	F – MO
ZPS – Slévárna, a.s.	E – SO

d) Závěrečná část

1. S havarijním plánem musí být prokazatelně seznámeni všichni členové havarijní komise a další určené pracovníci organizace.
2. Havarijní plán musí být každoročně upřesňován.
3. Je stanoven počet výtisků havarijního plánu a místo jejich uložení v organizaci.

Počet výtisků:

1x	ZPS-Slávárna, a.s.
1x	Recovera Využití zdrojů a.s.
1x	IMPROMAT INT., spol. s r. o.
1x	m-tec CZ, s. r. o.
1x	NOVAK'S International s. r. o.
1x	TAJMAC – ZPS, a.s.
1x	Local Energies, a.s.
1x	Teplárna Otrokovice a.s.

Popis hlavních uzávěrů plynu

Odstavení ZPS-Slávárna, a.s. - obj. S1:

Uzávěrem č. 7 umístěným na plynovodu západní strana SŠL před vstupem do země.

Odstavení ZPS – Slávárna, a.s. – dokončovací provoz - obj. S 4:

Uzávěrem č. 11, který je umístěn v označené plechové skříni na budově hrubovny cca 10 m vpravo od hlavního vchodu do budovy.

Odstavení IMPROMAT INT., spol. s r. o. - obj. V 27:

(Objekt je umístěn mimo areál TAJMAC-ZPS, a.s. Malenovice) Na odbočce k IMPROMATU uzávěrem č. 18, který je umístěn 1 m nad terénem před jižní stranou staré kotelny.

Odstavení Recovera Využití zdrojů a.s. - obj. U17:

Hlavním uzávěrem č. 14 umístěným před plynoměrem v plynové řadě na východní straně budovy spalovny vlevo od vrat.

Odstavení Teplárna Otrokovice a.s. nové výtopny - obj. E 2:

Hlavním uzávěrem č. 15 umístěným z jižní strany (od komína) výtopny před vstupem plynového potrubí do budovy.

Odstavení TAJMAC – ZPS, a.s. – lakovna:

Hlavním uzávěrem č. 16 umístěným na západní stěně budovy M3 – v oplechované skříni.

Odstavení celé nadzemní části plynovodu k nové výtopně - včetně Recovera Využití zdrojů a.s.:

Uzávěrem č. 13, který se nachází na odbočce DN 250 mezi halou M 1 a JV rohem budovy SŠL.

Odstavení větve Teplárna Otrokovice a.s. – reg. stanice plynu – m-tec CZ, s.r.o.:

Na jižní straně výtopny (trasa) uzavírací armatura č. 5.

Odstavení m-tec CZ, s. r. o.:

V regulační skříni na západní straně výrobní haly m-tec CZ, armatura č. 10.

Odstavení větve Novak'S International s. r. o.:

V regulační skříni na západní straně výrobní haly m-tec CZ armatura č. 9.

Odstavení větve ZPS-Slávárna, a.s. - oprava modelů (hala HARD):

Na jižní straně výtopny v oplechované skříni armatura č. 6.

Pracovník, který prováděl veškerou činnost při odstavování kterékoliv části plynovodního řádu, provede o tomto zápis do provozního deníku plynovodů, s uvedením přísné specifikace co, kde a kdy uzavřel. Součástí zápisu bude i informace, který pracovník a kdy byl o provedených opatřeních informován dle příslušné stati MPŘ.

Činnost odstraňování závad a zpětné uvedení do provozu se řídí MPP.

Příloha číslo 1

Seznam pracovníků odpovědných za regulaci

Malenovice:

	Provoz	Odpovědný pracovník	Telefon tovární	MOBIL
1	ZPS – Slévárna, a. s.	Ing. Edvard Dvořáček	2906	730 143 192
	Tavírna	Ing. Pavel Šichnárek	2484	602 504 484
	Žihací pec	Ladislav Mičutka	3432	776 550 615
	Sušky písku	Stanislava Botlíková	2496	603 877 966
2	Recovera Využití zdrojů a.s.	Antonín Lukůvka		725 738 116
3	Teplárna Otrokovice a.s.	velín výtopny	3218	728 737 827
	Výtopna	Petr Stein	3120	724 319 883
4	IMPROMAT INT., spol. s r.o.	Zdeněk Kaňovský	577 571 215	736 518 911
5	m-tec CZ, s. r. o.	Lubomír Kopčil		722 194 374
6	NOVAK'S International, s.r.o.	Kris Novak	577 106 233	737 249 401
7	TAJMAC ZPS, a. s.	Ing. Jaroslav Vašulka	2510	721 737 196

Důležitá telefonní čísla:

	Tovární	Státní
Porucha plynu	728 737 827 57 753 3218	
Hasiči	57 753 2020	150
Sanitka – rychlá pomoc		155
Policie		158

Havarijní komise společnosti Local Energies, a.s.

	Bydliště	Tovární	MOBIL
<i>Předseda komise</i> Ing. Antonín Nesvadba	Na Pavelce 160 763 14 Zlín	57 753 3110	602 762 688
<i>Člen komise</i> Ing. Richard Šiška	Bělovská 613 768 21 Kvasice	577 649 265	723 167 091
<i>Člen komise</i> Petr Stein	Hlavní 1254 765 02 Otrokovice	57 753 3120	724 319 883