

**Technické podmienky
prístupu a pripojenia do Podzemného
zásobníka zemného plynu Láb 4. stavba
a pravidlá jeho prevádzkovania**

Účinnosť od: 1. apríla 2016

**POZAGAS a.s.
Malé námestie 1
901 01 Malacky
Slovenská republika
IČO: 31 435 688**

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vložka č. 1271/B

OBSAH

ČASŤ 1	2
SPOLOČNÉ USTANOVENIA	2
Článok 1	2
Všeobecné ustanovenia	2
Článok 2	2
Definícia pojmov	2
Článok 3	3
Kvalitatívne parametre, tlak a meranie Plynů	3
Článok 4	4
Technicko-komunikačné kritériá	4
Článok 5	4
Technické a prevádzkové obmedzenia pre zásobník POZAGAS	4
ČASŤ 2	5
PODMIENKY VYUŽÍVANIA SKLADOVACÍCH SLUŽIEB	5
Článok 6	5
Nominácie, Renominácie a alokácie (dispečerské riadenie)	5
Článok 7	8
Dôvody na prerušenie alebo obmedzenie uskladňovania Plynů z technického hľadiska	8
ČASŤ 3	10
ZABEZPEČENIE PREVÁDZKYSCHOPNOSTI ZÁSOBNÍKA	10
Článok 8	10
Existujúce pripojenia a miesta prepojenia	10
Článok 9	10
Princípy postupu pri plánovaní a vykonávaní rekonštrukcií a opráv plynárenských zariadení	10
Článok 10	11
Princípy postupu pri haváriách, poruchách a odstraňovaní ich následkov	11
Článok 11	12
Úlohy dispečerského riadenia	12
Článok 12	13
Princípy spolupráce medzi spoločnosťou POZAGAS a Prevádzkovateľmi prepojených sietí	13
Článok 13	14
Podmienky vzájomnej prevádzkyschopnosti zásobníka POZAGAS a sietí na Miestach prepojenia a pripojenia	14
ČASŤ 4	15
TECHNICKÉ PODMIENKY PRIPOJENIA A ODPOJENIA K/OD ZÁSOBNÍKU/A	15
Článok 14	15
Žiadosť o pripojenie k zásobníku POZAGAS	15
Článok 15	17
Požiadavky na pripájané plynárenské zariadenia siete	17
Článok 16	18
Dôvody na odpojenie od zásobníka POZAGAS	18
Článok 17	19
Technický postup pri odpájaní pripojených zariadení od zásobníka POZAGAS	19
ČASŤ 5	19
ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA	19
Článok 18	19
Záverečné ustanovenia	19

ČASŤ 1 SPOLOČNÉ USTANOVENIA

Článok 1 Všeobecné ustanovenia

- (1.1) Spoločnosť POZAGAS a.s. (ďalej tiež „spoločnosť POZAGAS“) je vlastníkom a prevádzkovateľom Podzemného zásobníka zemného plynu Láb 4. stavba (ďalej tiež „zásobník POZAGAS“).
- (1.2) Spoločnosť POZAGAS zabezpečuje spoľahlivé, bezpečné a efektívne prevádzkovanie zásobníka POZAGAS s prihliadnutím na rozvoj zásobníka a rovnako transparentný a nediskriminačný prístup účastníkov trhu s plynom k službám poskytovaným spoločnosťou POZAGAS v súlade s podmienkami uvedenými v Prevádzkovom poriadku.
- (1.3) Spoločnosť POZAGAS vypracovala tento dokument pod názvom „Technické podmienky prístupu a pripojenia do Podzemného zásobníka zemného plynu Láb 4. stavba a pravidiel jeho prevádzkovania“ (ďalej tiež „Technické podmienky“) v súlade s povinnosťou uloženou jej príslušnými právnymi predpismi.
- (1.4) Technické podmienky predstavujú podmienky, podľa ktorých spoločnosť POZAGAS realizuje prístup do zásobníka POZAGAS a poskytovanie služieb uskladňovania Plynu definovaných v Prevádzkovom poriadku.
- (1.5) Ustanovenia týchto Technických podmienok sú záväzné pre spoločnosť POZAGAS a pre všetkých účastníkov trhu s Plynom.
- (1.6) Technické podmienky tvoria neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o skladovaní plynu uzatvorenej podľa Prevádzkového poriadku ako aj Zmluvy o prepojení sietí a zmluvy o pripojení.

Článok 2 Definícia pojmov

- (2.1) Pojmy použité v Technických podmienkach, žiadosti o pripojenie, žiadosti o prepojenie, zmluve o pripojení, Zmluve o prepojení sietí, v korešpondencii a počas komunikácie so Zákazníkom, Prevádzkovateľom nadväzujúcej siete a Prevádzkovateľom prepojenej siete a žiadateľom, ktoré nie sú definované v Prevádzkovom poriadku, začínajúce veľkým písmenom majú nasledovný význam:
 1. **„Dispečing zásobníka“** – pracovisko spoločnosti POZAGAS, kde oprávnení zamestnanci spoločnosti POZAGAS vykonávajú nepretržitú dispečerskú službu, v rámci ktorej sú uplatňované požiadavky Zákazníka na vtláčanie, resp. ťažbu plynu do, resp. zo Zásobníka, na vtláčanie resp. ťažbu plynu do, resp. z prepojeného zásobníka a požiadavky na činnosti s tým súvisiace. Na tomto pracovisku sú umiestnené technické a komunikačné prostriedky na zabezpečenie dispečerskej

služby v súlade s týmito Technickými podmienkami ako aj so Zmluvami o skladovaní plynu a Zmluvami o prepojení sietí.

2. **„Dispečing prepojenej siete“** – pracovisko Prevádzkovateľa prepojenej siete, kde oprávnení zamestnanci Prevádzkovateľa prepojenej siete vykonávajú nepretržitú dispečerskú službu. Na tomto pracovisku sú umiestnené príslušné technické a komunikačné prostriedky predovšetkým na zabezpečenie riadenia prepojenej siete a výmenu potrebných údajov.
3. **„Miesto merania“** – miesto, kde sa uskutočňuje meranie stanovených parametrov Plyn (najmä prietok, tlak, teplota, zloženie, rosné body) a to pre účely obchodného zúčtovania medzi spoločnosťou POZAGAS, Zákazníkmi a/alebo príslušným Prevádzkovateľom nadväzujúcej siete a/alebo Prevádzkovateľom prepojenej siete, ktorí využívajú toto miesto merania.
4. **„Miesto pripojenia“** – miesto, kde je k zariadeniu zásobníka POZAGAS fyzicky pripojené zariadenie Prevádzkovateľa prepojenej siete, resp. kde sú tieto siete prepojené. Pre odstránenie pochybností výrazy „Miesto pripojenia“ a „Miesto prepojenia“ použité v týchto Technických podmienkach, majú identický význam.
5. **„MPa“** – násobok základnej jednotky tlaku t.j. 1 000 000 Pa. Takto označený tlak znamená pretlak, t.j. absolútny tlak znížený o tlak barometrický.
6. **„MPa abs.“** - násobok základnej jednotky tlaku t.j. 1 000 000 Pa. Takto označený tlak znamená tlak absolútny, t.j. pretlak zvýšený o tlak barometrický.
7. **„Prevádzkovateľ prepojenej siete“** – prevádzkovateľ systému MAB, s ktorým je zásobník POZAGAS prepojený, prevádzkovateľ prepojeného zásobníka, s ktorým je zásobník POZAGAS prepojený, prevádzkovateľ distribučnej siete, s ktorou je zásobník POZAGAS prepojený.
8. **„Prevádzkový poriadok“** – znamená platný dokument „Prevádzkový poriadok spoločnosti POZAGAS a.s., ktorým sa ustanovujú všeobecné obchodné podmienky pre prístup do zásobníka PZZP Láb 4. stavba a jeho využívanie“.
9. **„Zmluva o prepojení sietí“** – zmluva uzavretá medzi spoločnosťou POZAGAS a Prevádzkovateľom prepojenej siete, s ktorým je zásobník POZAGAS fyzicky prepojený. Zmluva o prepojení sietí sa uzatvára po pripojení siete k zásobníku POZAGAS.

Článok 3

Kvalitatívne parametre, tlak a meranie Plyn

- (3.1) Kvalitatívne parametre, tlakové úrovne a pravidlá merania Plyn na vstupe do, resp. výstupe zo zásobníka POZAGAS v jednotlivých Miestach pripojenia akceptované prevádzkovateľom prepojenej siete a prevádzkovateľom nadväzujúcej siete sú predmetom príslušnej Zmluvy o prepojení sietí. Akceptované parametre Plyn sú uvedené v prílohe č. 1.

- (3.2) Meranie objemu vrátane merania teploty Plyn, kvality Plyn, meranie rosného bodu vody v Plyne a rosného bodu uhl'ovodíkov v Plyne a tlaku Plyn pre obchodné účely spĺňa metrologické predpisy platné v Slovenskej republike. Meradlá podliehajú kontrole a certifikácii štátnej metrologie – Slovenskému metrologickému úradu. Spôsob merania množstva a kvality Plyn a vykonávania kontrol meradiel je definovaný v príslušnej Zmluve o prepojení sietí.

Článok 4

Technicko-komunikačné kritériá

- (4.1) Zákazník a účastník trhu s Plyn, ktorý je prepojený so zásobníkom POZAGAS, musí mať zabezpečené nasledovné funkčné technicko – komunikačné prostriedky v nepretržitej prevádzke pre komunikáciu s Dispečingom zásobníka, týkajúcu sa najmä Nominácií, Renominácií a riadenia fyzického toku Plyn:
- a) prístup na internet s aktívnou a bezpečnou e-mailovou schránkou (preferovaný systém písomnej komunikácie),
 - b) prístroje určené na telefonické spojenie prostredníctvom minimálne dvoch (2) nezávislých liniek, pričom jedna slúži ako hlavná a ostatné ako náhradné,
 - c) prístroj na odosielanie a prijímanie faxových správ s aktivovanou faxovou linkou na zabezpečenie písomnej komunikácie medzi Zmluvnými stranami.
- (4.2) Komunikácia medzi Dispečingom zásobníka a Zákazníkom prostredníctvom telefonického spojenia sa používa v prípade, ak je takáto komunikácia dostatočná alebo ak nie je možné spojenie prostredníctvom e-mailu, internetu, prípadne faxovej linky z dôvodu ich poruchy. V takomto prípade Dispečing zásobníka a Zákazník bez zbytočného odkladu písomne potvrdia telefonickú správu s využitím technicko-komunikačných prostriedkov podľa bodu 4.1 písmena a) alebo c) týchto Technických podmienok.
- (4.3) Zmluvné strany sa navzájom budú bezodkladne informovať o platnej e-mailovej adrese, platných telefónnych a faxových číslach a o oprávnených osobách na komunikáciu v zmysle bodu 4.1 týchto Technických podmienok.
- (4.4) Spoločnosť POZAGAS si vyhradzuje právo zmeniť technicko-komunikačné prostriedky, ak si to vyžiada technický vývoj. Musí byť však zabezpečená primeraná bezpečnosť prenášaných dát.

Článok 5

Technické a prevádzkové obmedzenia pre zásobník POZAGAS

- (5.1) Technické obmedzenia pre zásobník POZAGAS v príslušnom Mieste merania sú nasledovné:
- a) pre Vstupno – výstupný (odovzdávaco–preberací) bod Prepravná sieť Slovenská republika je maximálna hodnota prevádzkového tlaku 5.5 MPa,
 - b) pre Výstupný (odovzdávaco–preberací) bod Distribučná sieť Slovenská republika je maximálna hodnota prevádzkového tlaku 3.9 MPa,

- c) pre Vstupno – výstupný (odovzdávaco–preberací) bod Virtuálny obchodný bod Rakúsko je minimálna hodnota prevádzkového tlaku 5.0 MPa abs. a maximálna hodnota prevádzkového tlaku 7.1 MPa abs.
- (5.2) Tlak Plynu prichádzajúci z nadväzujúcej siete v Miestach pripojenia nesmie prekročiť nižšiu z hodnôt maximálneho prevádzkového tlaku zariadení prepojených sietí.
- (5.3) Technické minimum zariadení zásobníka POZAGAS je vo Vstupno – výstupných (odovzdávaco-preberacích) bodoch nasledovné: 40 000 Sm³/hod. pri vtláčaní, resp. 20 000 Sm³/hod. pri ťažbe. Toto technické obmedzenie pre Zákazníka platí iba vo výnimočnom prípade, ak nie je možné požiadavku Zákazníka riešiť v spolupráci s dotknutým Prevádzkovateľom prepojenej siete.
- (5.4) Minimálna doba pre realizáciu požadovanej zmeny v rámci intra-day Remonimácie je dve (2) celé hodiny po ukončení celej hodiny, v ktorej bola intra-day Renominácia doručená Zákazníkom.
- (5.5) Ďalšie prípadné obmedzujúce podmienky dohodnú zmluvní partneri v Zmluve o prepojení sietí a/alebo v Zmluve o skladovaní plynu.
- (5.6) Minimálne prevádzkové tlaky, maximálne prevádzkové tlaky a množstvá Plynu pre jednotlivé zariadenia určuje spoločnosť POZAGAS na základe príslušných technických možností stanovených oprávneným výrobcom zariadenia a príslušných predpisov a noriem platných v Slovenskej republike a geologicko - prevádzkových možností zásobníka POZAGAS.
- (5.7) Ostatné prevádzkové obmedzenia sú definované v Prevádzkovom poriadku.

ČASŤ 2 PODMIENKY VYUŽÍVANIA SKLADOVACÍCH SLUŽIEB

Článok 6 Nominácie, Renominácie a alokácie (dispečerské riadenie)

- (6.1) Spoločnosť POZAGAS, Zákazník a dotknutý Prevádzkovateľ nadväzujúcej siete, prípadne Prevádzkovateľ prepojenej siete si vymieňajú všetky potrebné informácie, dokumenty a pokyny v spojitosti s vtláčaním alebo ťažbou. Spoločnosť POZAGAS pre tieto účely pridelí Zákazníkovi kódové označenie, tzv. shipper kód.
- (6.2) Zákazník zasiela na Dispečing zásobníka svoju Nomináciu vo forme dennej Nominácie na vtláčanie, resp. ťažbu Plynu na nasledujúci Plynárenský deň, najneskôr do:
- 15,00 hodiny daného Plynárenského dňa pre Vstupno – výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Prepravná sieť Slovenská republika a Výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Distribučná sieť Slovenská republika ,
 - 14,00 hodiny daného Plynárenského dňa pre Vstupno – výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Virtuálny obchodný bod Rakúsko.

- (6.3) Nominácie zasiela Zákazník s uvedením rozpisu hodinového výkonu a s uvedením, či sa jedná o pevnú službu alebo prerušiteľnú službu. Ak Zákazník v Nominácii neuvedie hodinový rozpis výkonu, spoločnosť POZAGAS pridelí Nominácii hodinový výkon, ktorý je určený podielom „denný výkon/24 hod. (súčet nominovaných hodinových výkonov predstavuje nominovaný denný výkon)“. Zákazník je oprávnený nominovať variabilný hodinový výkon počas Plynárenského dňa, pričom tento hodinový výkon nesmie presiahnuť maximálny hodinový výkon pre daný Plynárenský deň určený ako maximálny denný výkon pre daný Plynárenský deň/24 hod., pokiaľ Zmluva o skladovaní plynu neustanovuje inak. Spoločnosť POZAGAS má právo navrhnúť Zákazníkovi náhradný program v prípade, ak v dôsledku vybilancovania požiadaviek všetkých Zákazníkov pre daný Plynárenský deň pre niektorú hodinu by bol hodinový prietok nižší ako technické minimum uvedené v bode 5.3 týchto Technických podmienok.
- (6.4) Nominácia Zákazníkov sa vzťahuje na požadovanú výšku Vtlačného výkonu, resp. Ťažobného výkonu a určenie Vstupno-výstupného (odovzdávaco–preberacieho) bodu.
- (6.5) Zákazník je oprávnený, pokiaľ Zmluva o skladovaní plynu neustanovuje inak, zmeniť svoje Nominácie na Plynárenský deň na základe:
- Renominácií zasielaných na Dispečing zásobníka najneskôr do 20,00 hod. bezprostredne predchádzajúceho Plynárenského dňa,
 - intra-day Renominácií zasielaných na Dispečing zásobníka najneskôr do 16,00 hod. v daný Plynárenský deň, ak požadovaný hodinový výkon nepresiahne maximálny hodinový výkon v zmysle Zmluvy o skladovaní plynu, resp. určený ako podiel maximálneho denného výkonu pre príslušný Plynárenský deň/24 hod.
- (6.6) Ustanovenia bodov 6.3 a 6.4 sa vzťahujú aj na Renomináciu.
- (6.7) Renomináciu doručení Zákazníkom na Dispečing zásobníka po uplynutí poslednej lehoty určenej na doručenie Renominácií, je spoločnosť POZAGAS oprávnená odmietnuť.
- (6.8) Zákazník nominuje vtlačanie a/alebo ťažbu Plynu v energetických jednotkách – MWh.
- (6.9) Spoločnosť POZAGAS má právo odmietnuť Renomináciu Zákazníka na zmenu pôvodne požadovaného smeru toku Plynu, v prípade ak táto Renominácia spôsobí zmenu celkového toku plynu do/zo Zásobníka.
- (6.10) Spoločnosť POZAGAS zverejňuje na svojej internetovej stránke vzorec pre konverziu MWh – Sm³ za účelom Nominácií/Renominácií a/alebo pre službu prevodu Plynu.
- (6.11) Zákazník je povinný nominovať Vtlačný výkon alebo Ťažobný výkon tak, aby zodpovedal nomináciám pre dispečing nadväzujúcej siete na základe uzatvorenej Zmluvy o skladovaní plynu. V prípade, že tomu tak nie je, Nominácia/Renominácia Zákazníka bude upravená spoločnosťou POZAGAS v zmysle pravidla akceptácie nižšej z nominovaných hodnôt („lesser rule“).

(6.12) Dispečing zásobníka po kontrole súladu Nominácie/Renominácie so Zmluvou o skladovaní plynu, Prevádzkovým poriadkom a týmito Technickými podmienkami zašle Zákazníkovi potvrdenie Nominácie/Renominácie. V prípade nesúladu Dispečing zásobníka upraví Nomináciu/Renomináciu tak, aby bola v súlade s uvedenými dokumentmi s uvedením dôvodu úpravy. Potvrdenie Nominácie/Renominácie alebo úpravu Nominácie/Renominácie Dispečing zásobníka zasiela, pokiaľ nie je v Zmluve o skladovaní plynu uvedené inak, v nasledovných lehotách:

- a) potvrdenie Nominácie, resp. jej úpravu do 18,00 hod. daného Plynárenského dňa na nasledujúci Plynárenský deň,
- b) potvrdenie Renominácie alebo jej úpravy bez zbytočného odkladu po jej potvrdení od Prevádzkovateľa nadväzujúcej siete, spravidla však do dvoch (2) hodín od ukončenia celej hodiny po prijatí Renominácie.

(6.13) V prípade výnimočnej situácie spôsobenej Zákazníkom, ktorú nie je možné riešiť v spolupráci s dotknutým Prevádzkovateľom prepojenej siete a ktorá má za následok zmenu plnenia požiadaviek dotknutých Zákazníkov, má spoločnosť POZAGAS právo navrhnúť náhradný program pre všetkých dotknutých Zákazníkov. Náhradný program spoločnosť POZAGAS navrhne tak, aby sa v čo najväčšej miere približoval pôvodnému programu pre všetkých dotknutých Zákazníkov pre daný Plynárenský deň. Stanovenie náhradného programu sa nemôže považovať za porušenie povinností spoločnosti POZAGAS zo Zmluvy o skladovaní plynu.

Dotknutý Zákazník je povinný sa vyjadriť k takto navrhovanému programu do jednej (1) hodiny. V prípade, že sa dotknutý Zákazník v tejto lehote nevyjadrí, spoločnosť POZAGAS má za to, že dotknutý Zákazník s navrhovaným programom súhlasí.

(6.14) Vzory tlačív Nominácie a Renominácie sú uvedené v prílohe č. 2 týchto Technických podmienok. Zákazník je oprávnený po dohode so spoločnosťou POZAGAS zvoliť aj iný formát tlačív ako je uvedené v prílohe č. 2 týchto Technických podmienok, je však povinný dodržať obsah dokumentov, ktorý je pre všetkých Zákazníkov záväzný.

(6.15) Po ukončení plynárenského dňa spoločnosť POZAGAS zasiela Zákazníkovi denný prehľad o množstvách Plynu vtlačeného, resp. vyťaženého zo Zásobníka, o počiatočnom a konečnom stave uskladneného Plynu v Zásobníku a chybných objemoch za príslušný Plynárenský deň.

(6.16) Spoločnosť POZAGAS preberá a spätne odovzdáva Zákazníkovi množstvá Plynu, o ktoré požiada, na základe alokačného režimu:

Množstvo Plynu, ktoré spoločnosť POZAGAS potvrdila na prevzatie alebo odovzdanie, t.j. nominované a potvrdené množstvo sa považuje za vtlačené alebo vyťažené a odchýlka – skutočne zamerané množstvo Plynu je riešená medzi spoločnosťou POZAGAS a príslušným Prevádzkovateľom prepojenej siete prostredníctvom tzv. operational balancing account (OBA).

Spoločnosť POZAGAS informuje na svojej internetovej stránke o aktuálne platnom alokačnom režime pre príslušný Vstupno – výstupný (odovzdávaco- preberací) bod.

Článok 7

Dôvody na prerušenie alebo obmedzenie uskladňovania Plynů z technického hľadiska

- (7.1) Technické dôvody na prerušenie alebo obmedzenie uskladňovania Plynů nadväzujú na Prevádzkový poriadok a v tejto časti sa uvádzajú ďalšie technické dôvody, pre ktoré môže dôjsť k neplánovanému prerušeniu alebo obmedzovaniu uskladňovania.
- (7.2) Spoločnosť POZAGAS má právo prerušiť alebo obmedziť uskladňovanie dotknutého Zákazníka pri neplnení týchto Technických podmienok, Prevádzkového poriadku, Zmluvy o skladovaní plynu zo strany Zákazníka alebo neplnení Zmluvy o prepojení sietí zo strany Prevádzkovateľa prepojenej siete.
- (7.3) V prípade potreby prerušenia alebo obmedzenia uskladňovania spoločnosť POZAGAS prioritne obmedzuje alebo prerušuje plnenie jednotlivých prerušiteľných služieb, následne prerušiteľných výkonov. Ak ani úplné prerušenie poskytovania prerušiteľných výkonov nie je postačujúce vzhľadom na celkové možnosti zásobníka POZAGAS, spoločnosť POZAGAS obmedzuje alebo prerušuje plnenie pevných výkonov v nevyhnutnom rozsahu.
- (7.4) Ak tlak Plynů pri vstupe do zásobníka POZAGAS v Mieste merania je nižší, ako je uvedený v článku 3 týchto Technických podmienok alebo v Zmluve o prepojení sietí, má spoločnosť POZAGAS právo obmedziť Vtlačný výkon pre dotknutého Zákazníka natoľko, aby sa tlak Plynů zvýšil na požadovanú hodnotu. V prípade, že požadovaná hodnota nie je dosahovaná, spoločnosť POZAGAS je oprávnená obmedziť i Vtlačný výkon dotknutých Zákazníkov, ktorých Plyn je cez dané miesto vtlačaný do zásobníka POZAGAS. Uskladňovanie obmedzí spoločnosť POZAGAS v pomere posledných potvrdených Nominácií/Renominácií dotknutých Zákazníkov, ktorých množstvo je merané v spoločnom Mieste merania.
- (7.5) Ak tlak Plynů pri výstupe zo zásobníka POZAGAS v Mieste merania je vyšší, ako je uvedený v článku 3 týchto Technických podmienok alebo v Zmluve o prepojení sietí, má spoločnosť POZAGAS právo obmedziť Ťažobný výkon pre dotknutého Zákazníka natoľko, aby tlak Plynů klesol na maximálne poskytovanú hodnotu. V prípade, že maximálna poskytovaná hodnota je prekračovaná, je spoločnosť POZAGAS oprávnená obmedziť i Ťažobný výkon dotknutých Zákazníkov v daný deň, ktorých Plyn je cez dané miesto Ťažený zo zásobníka POZAGAS. Ťažbu obmedzí spoločnosť POZAGAS v pomere posledných potvrdených Nominácií/Renominácií dotknutých Zákazníkov, ktorých množstvo je merané v spoločnom Mieste merania.
- (7.6) Ak z technických dôvodov na strane Prevádzkovateľov prepojených sietí alebo Prevádzkovateľov nadväzujúcich sietí prišlo k obmedzeniu alebo prerušeniu prevádzkovania týchto zariadení vo Vstupno-výstupných (odovzdávaco-preberacích) bodoch, spoločnosť POZAGAS má právo prerušiť uskladňovanie alebo ho obmedziť v nevyhnutnom rozsahu v pomere posledných potvrdených Nominácií/Renominácií dotknutých Zákazníkov, ktorých Plyn je dopravovaný predmetným zariadením.

- (7.7) Ak nie sú splnené podmienky vzájomnej prevádzkyschopnosti zariadení vo Vstupno-výstupných (odovzdávaco-preberacích) bodoch, spoločnosť POZAGAS má právo prerušiť alebo obmedziť vtláčanie alebo ťažbu v danom bode v nevyhnutnom rozsahu v pomere posledných potvrdených Nominácií/Renominácií dotknutých Zákazníkov, ktorých Plyn je dopravovaný predmetným zariadením.
- (7.8) Ak kvalitatívne parametre vtláčaného Plynú nie sú v súlade s článkom 3 týchto Technických podmienok alebo Zmluvy o prepojení sietí, má spoločnosť POZAGAS právo prerušiť alebo v nevyhnutnom rozsahu obmedziť uskladňovanie do času, kým kvalitatívne parametre Plynú nebudú zodpovedať Technickým podmienkam, a to v pomere posledných potvrdených Nominácií/Renominácií dotknutých Zákazníkov, ktorých Plyn je dopravovaný predmetným zariadením.
- (7.9) Ak kvalitatívne parametre ťaženého Plynú nie sú v súlade s článkom 3 týchto Technických podmienok a z tohto dôvodu odmietne Zákazník, Prevádzkovateľ prepojenej siete alebo Prevádzkovateľ nadväzujúcej siete dopravu Plynú vo svojej sieti, spoločnosť POZAGAS preruší alebo obmedzí v nevyhnutnom rozsahu ťažbu v pomere posledných potvrdených Nominácií/Renominácií dotknutých Zákazníkov, ktorých Plynú je dopravovaný predmetným zariadením.
- (7.10) Pomerné obmedzenia týkajúce sa jednotlivých Zákazníkov uvedené v bodoch 7.3 až 7.9 týchto Technických podmienok budú uplatnené len v prípade nedodržania zmluvných podmienok zo strany Zákazníka.
- (7.11) Ak sa zistí porucha na zariadeniach zásobníka POZAGAS, odstránenie ktorej si vyžaduje odstavenie časti alebo celého zásobníka POZAGAS z prevádzky (takouto poruchou sa rozumejú najmä zistené úniky Plynú na hlavných potrubiach, poruchy na meracích zariadeniach, dlhodobé prerušenie dodávok elektrickej energie do zásobníka POZAGAS, závažná porucha riadiaceho systému zásobníka POZAGAS alebo jeho časti), spoločnosť POZAGAS preruší alebo obmedzí uskladňovanie v nevyhnutnom rozsahu:
- v pomere posledných potvrdených Nominácií/Renominácií dotknutých Zákazníkov, ak porucha vznikla v priebehu daného Plynárenského dňa,
 - v pomere aktuálnych práv dotknutých Zákazníkov, ak porucha vznikla pred začiatkom daného Plynárenského dňa,
- pričom spoločnosť POZAGAS preruší alebo obmedzí najprv plnenie jednotlivých prerušiteľných služieb, následne uskladňovanie na prerušiteľnej báze a v prípade, ak je to naďalej nevyhnutné aj uskladňovanie na pevnej báze.
- (7.12) Ak sa na zásobníku POZAGAS vyskytla havarijná situácia, spoločnosť POZAGAS má právo prerušiť alebo obmedziť uskladňovanie v nevyhnutnom rozsahu po dobu likvidácie havárie a jej následkov:
- v pomere posledných potvrdených Nominácií/Renominácií dotknutých Zákazníkov, ak porucha vznikla v priebehu daného Plynárenského dňa,
 - v pomere práv dotknutých Zákazníkov, ak porucha vznikla pred začiatkom daného Plynárenského dňa.

ČASŤ 3 ZABEZPEČENIE PREVÁDZKYSCHOPNOSTI ZÁSOBNÍKA

Článok 8 Existujúce pripojenia a miesta prepojenia

- (8.1) K zásobníku POZAGAS sú ku dňu zverejnenia týchto Technických podmienok pripojené:
- zásobník prevádzkovateľa prepojeného zásobníka,
 - Distribučná sieť SR,
 - System MAB.

Článok 9 Princípy postupu pri plánovaní a vykonávaní rekonštrukcií a opráv plynárenských zariadení

- (9.1) Pri plánovaní rekonštrukcií a opráv na zariadeniach zásobníka POZAGAS postupuje spoločnosť POZAGAS takým spôsobom, aby práce, ktoré by mali za následok obmedzenie alebo prerušenie uskladňovania, boli podľa možnosti vykonané v čase plánovaných Odstávok.
- (9.2) Ak spoločnosť POZAGAS plánuje vykonať rekonštrukciu alebo opravu v Mieste pripojenia, zašle dotknutému Prevádzkovateľovi prepojenej siete príslušnú časť projektovej dokumentácie alebo technologického postupu na vykonanie rekonštrukcie alebo opravy najneskôr tridsať (30) kalendárnych dní pred plánovaným začiatkom prác.
- (9.3) Spoločnosť POZAGAS doplní do projektovej dokumentácie alebo technologického postupu rekonštrukcie alebo opravy opatrenia na elimináciu alebo zníženie rizika, ak o to požiada dotknutý Prevádzkovateľ prepojenej siete.
- (9.4) Spoločnosť POZAGAS umožní vykonávanie technického dozoru dotknutého Prevádzkovateľa prepojenej siete na náklady tohto Prevádzkovateľa prepojenej siete v Mieste pripojenia počas prípravy a vykonávania rekonštrukcie alebo opravy, ak dotknutý Prevádzkovateľ prepojenej siete vyhodnotí práce ako rizikové pre svoje zariadenia a o možnosť vykonania technického dozoru požiada.
- (9.5) Ak rekonštrukciu alebo opravu v Mieste pripojenia nie je možné vykonať podľa pripravenej projektovej dokumentácie alebo technologického postupu a nie je možné ani rekonštrukciu alebo opravu prerušiť do ich úpravy, navrhne spoločnosť POZAGAS dotknutému Prevádzkovateľovi prepojenej siete náhradný postup, ktorého schválenie technický dozor dotknutého Prevádzkovateľa prepojenej siete alebo jeho poverený zástupca bezdôvodne neodmietne.
- (9.6) Spoločnosť POZAGAS oznámi dotknutým Prevádzkovateľom prepojenej siete začiatok a ukončenie rekonštrukčných prác alebo opravy v Mieste pripojenia.

- (9.7) Ak je potrebné na zariadeniach zásobníka POZAGAS vykonať rekonštrukčné práce, opravy alebo servisné práce (napr. čistenie plynovodu, vnútorná inšpekcia plynovodu) v období mimo Odstávok, ktoré môžu mať vplyv na kontinuitu vtláčania resp. ťažby Plyn do/zo Zásobníka, spoločnosť POZAGAS je povinná oboznámiť s týmito prácami dotknutých Zákazníkov a vyvinie maximálne úsilie, aby tento vplyv minimalizovala.

Článok 10

Princípy postupu pri haváriách, poruchách a odstraňovaní ich následkov

- (10.1) Pri zisťovaní príčin a odstraňovaní porúch postupuje spoločnosť POZAGAS v súlade so svojimi internými predpismi a právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike. Odstraňovanie porúch je prednostne realizované takým spôsobom, aby nebolo obmedzené alebo prerušené uskladňovanie.
- (10.2) V prípade, že odstránenie poruchy si vyžiada obmedzenie alebo prerušenie uskladňovania, postupuje spoločnosť POZAGAS v súlade s týmito Technickými podmienkami a Prevádzkovým poriadkom.
- (10.3) Pri haváriách a odstraňovaní ich následkov postupuje spoločnosť POZAGAS v súlade so svojím havarijným plánom a právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike. Ak si situácia vyžiada obmedzenie alebo prerušenie uskladňovania, postupuje spoločnosť POZAGAS v súlade s týmito Technickými podmienkami a s Prevádzkovým poriadkom.
- (10.4) V prípade, že havarijnou situáciou môže byť ohrozené ktorékoľvek z Miest pripojenia, vykoná spoločnosť POZAGAS bezodkladne oddelenie zariadení zásobníka POZAGAS od zariadení dotknutých Prevádzkovateľov pripojených sietí.
- (10.5) Ak je nutná manipulácia so zariadeniami v Miestach pripojenia, Dispečing zásobníka vyzve Dispečing prepojenej siete na poskytnutie nevyhnutnej súčinnosti.
- (10.6) V prípade, že súčinnosť nie je možné poskytnúť a situácia si to vyžaduje, je spoločnosť POZAGAS oprávnená uzatvoriť svoje uzatváracie armatúry a následne túto skutočnosť oznámiť dotknutému Prevádzkovateľovi prepojenej siete.
- (10.7) V prípade vzniku poruchy alebo havarijnej situácie na zariadeniach Prevádzkovateľa prepojenej siete poskytne spoločnosť POZAGAS, v rozsahu svojich možností, nevyhnutnú súčinnosť dotknutému Prevádzkovateľovi prepojenej siete. Po nahlásení takejto udalosti zabezpečí Dispečing zásobníka vykonanie potrebných krokov, spravidla oddelenie príslušnej časti zariadení dotknutého Prevádzkovateľa prepojenej siete od zariadení zásobníka POZAGAS, presmerovanie tokov Plyn a úpravu prietoku alebo tlaku, pokiaľ to umožnia zariadenia zásobníka POZAGAS.
- (10.8) Ak dotknutý prevádzkovateľ uzatvoril svoje uzatváracie armatúry v Mieste pripojenia alebo prepojenia bez súčinnosti spoločnosti POZAGAS, bezodkladne oznámi túto skutočnosť Dispečingu zásobníka.

Článok 11 Úlohy dispečerského riadenia

(11.1) Dispečing zásobníka plní predovšetkým tieto úlohy:

- a) zabezpečenie nepretržitého dohľadu nad prevádzkou zásobníka POZAGAS,
- b) riadenie tokov Plyn, vrátane navrhovania náhradného programu plnenia požiadaviek Zákazníkov v prípade potreby,
- c) príjem Nominácií a Renominácií,
- d) kontrolu súladu Nominácií a Renominácií s ustanoveniami Zmlúv o skladovaní plynu, Prevádzkového poriadku, týchto Technických podmienok a Zmlúv o prepojení sietí,
- e) komunikáciu s Dispečingom prepojenej siete a Zákazníkmi za účelom bezpečnej prevádzky prepojenej a nadväzujúcej siete a plnenie požiadaviek Zákazníkov,
- f) operatívne riadenie všetkých situácií vrátane neštandardných situácií v rámci zásobníka POZAGAS priamo alebo pomocou zmluvného partnera a to v spolupráci s Dispečingami prepojených sietí (napr. čistenie plynovodu, vnútorná inšpekcia plynovodu),
- g) hlásenie o poruchách na zariadeniach Zásobníka,
- h) upozorňovanie zainteresovanej obsluhy pracovísk spoločnosti POZAGAS na vyhlásené regulačné stupne odberov Plyn alebo elektrickej energie,
- i) úlohy vyplývajúce z interných bezpečnostných predpisov a pokynov spoločnosti POZAGAS,
- j) privolávanie pomoci a zainteresovaných zamestnancov ako je uvedené v havarijnom pláne spoločnosti POZAGAS.

(11.2) Účelom riadenia zásobníka POZAGAS je zabezpečenie rozdelenia tokov Plyn pri zohľadnení geologicko-ložiskových charakteristík zásobníka POZAGAS tak, aby bol Plyn uskladnený v požadovanom objeme v danom čase až do výšky súčtu všetkých požadovaných Pracovných objemov plynu, ktoré spoločnosť POZAGAS prideliла jednotlivým Zákazníkom podľa Prevádzkového poriadku a Zmlúv o skladovaní plynu.

(11.3) Dispečerské riadenie zásobníka POZAGAS sa vykonáva komunikáciou medzi Dispečingom zásobníka a dispečingom poskytovateľa servisných činností na zásobníku POZAGAS ako aj dispečingami jednotlivých plynárenských stredísk. Dispečing plynárenského strediska riadi prevádzku zásobníka POZAGAS riadiacim systémom automaticky alebo manuálne.

(11.4) Dispečing zásobníka počas havarijných stavov a krízovej situácie v plynárenstve riadi toky Plyn v súlade s internými pokynmi tak, aby boli vytvorené podmienky pre zmáhanie havárie a aby uskladňovacie služby boli obmedzené v minimálnom rozsahu.

(11.5) V prípade potreby Dispečing zásobníka požiada o súčinnosť Prevádzkovateľa prepojenej siete.

- (11.6) Počas havarijných stavov a krízovej situácie v plynárenstve budú v prevádzke ponechané len také zariadenia, ktoré je možné akýmkoľvek spôsobom odstaviť z prevádzky v prípade hrozby vzniku havarijnej situácie na daných zariadeniach.
- (11.7) V prípade vyhlásenia krízovej situácie v plynárenstve príslušným štátnym orgánom, postupuje spoločnosť POZAGAS v súlade s pokynmi slovenského plynárenského dispečingu a v súlade s právnymi predpismi platnými a účinnými na území Slovenskej republiky v čase vyhlásenia a trvania krízovej situácie v plynárenstve.
- (11.8) Počas zmáhania havarijnej situácie na zariadeniach prepojenej siete, ktoré bezprostredne súvisia s prevádzkou zásobníka POZAGAS, bude Dispečing zásobníka rešpektovať pokyny Dispečingu prepojenej siete a riadiť zásobník POZAGAS tak, aby neprišlo k ohrozeniu bezpečnosti prevádzky zariadení zásobníka POZAGAS ani zariadení prepojenej siete.

Článok 12

Princípy spolupráce medzi spoločnosťou POZAGAS a Prevádzkovateľmi prepojených sietí

- (12.1) Spoločnosť POZAGAS a Prevádzkovatelia prepojených sietí spolupracujú najmä v nasledovnom rozsahu:
- vzájomné odovzdávanie informácií o Nomináciách a Renomináciách a rozsahu ich potvrdení,
 - vzájomné odovzdávanie informácií pre potreby prevádzkovania prepojených sietí,
 - fyzické riadenie tokov a využívanie OBA účtu,
 - koordinovanie rekonštrukčných prác, opráv a údržby v Miestach pripojenia,
 - riadenie prepojených sietí v prípade krízovej situácie v plynárenstve a havarijných stavov za účelom minimalizácie ohrozenia bezpečnosti prevádzky a osôb,
 - komunikácia v prípade obmedzenia alebo prerušenia zazmluvnených služieb.
- (12.2) Princípy spolupráce a vzájomné práva a povinnosti spoločnosti POZAGAS a príslušného Prevádzkovateľa prepojenej siete sú upravené v Zmluve o prepojení sietí. Zmluva o prepojení sietí obsahuje najmä:
- popis prepojovacích bodov medzi zásobníkom POZAGAS a príslušnou prepojenou sieťou;
 - údaje o prevádzkových parametroch v Miestach prepojenia, najmä:
 - minimálny požadovaný tlak v miestach vstupu do zásobníka POZAGAS,
 - maximálny poskytovaný tlak v miestach výstupu zo zásobníka POZAGAS,
 - maximálny prevádzkový tlak,
 - minimálnu a maximálnu prípustnú teplotu,
 - minimálny a/alebo maximálny prietok plynu pre každé Miesto prepojenia,
 - spôsob ochrany zariadení spoločnosti POZAGAS a Prevádzkovateľa prepojenej siete v Mieste prepojenia, ak rozsah prevádzkových parametrov ich zariadení vzájomne nekorešponduje;
 - princípy prevádzkovania zariadení v Miestach prepojenia, najmä:
 - monitorovanie zariadení vrátane technických prostriedkov k tomu určených a spôsobu odovzdávania informácií o stave týchto zariadení medzi oboma stranami,
 - pravidlá pre manipuláciu so zariadeniami,
 - pravidlá, lehoty a postupy kontroly technického stavu zariadení,

- cd) pravidlá pre plánovanie a realizáciu rekonštrukcií zariadení,
- ce) podmienky poskytovania služieb vyrovnávania kvality a tlaku plynu, ak je to technicky možné;
- d) pravidlá merania množstva Plynů a kvalitatívnych parametrov Plynů, najmä:
 - da) popis zariadení, ktoré budú použité pre meranie množstiev a kvalitatívnych parametrov Plynů,
 - db) požiadavky na zariadenia pre meranie množstva a kvalitatívnych parametrov Plynů,
 - dc) určenie meraných veličín a intervalov ich merania,
 - dd) určenie akceptovaných hodnôt kvalitatívnych parametrov Plynů,
 - de) spôsob vyhodnocovania nameraných údajov,
 - df) rozsah a spôsob odovzdávania informácií o nameraných údajoch a ich vyhodnotení medzi oboma stranami,
 - dg) pravidlá pre prevádzku a kontrolu meracích zariadení,
 - dh) postup pre prípad poruchy a poškodenia meracích zariadení,
 - di) spôsob vysporiadania Plynů, ktorého namerané množstevné a kvalitatívne parametre sú mimo dohodnutých intervalov;
- e) princípy spolupráce medzi spoločnosťou POZAGAS a Prevádzkovateľom prepojenej siete, najmä:
 - ea) pravidlá komunikácie,
 - eb) vzájomná výmena informácií o Nomináciách/Renomináciách Zákazníkov, ich potvrdzovaní, odmietnutí, korekcií množstiev,
 - ec) pravidlá pre riadenie tokov a alokáciu plynu,
 - ed) pravidlá pre vysporiadanie rozdielov medzi alokovanými a meranými množstvami plynu,
 - ee) pravidlá pre vyvažovanie zariadení,
 - ef) pravidlá pre prípad obmedzení služieb poskytovaných v Mieste prepojenia.

Článok 13

Podmienky vzájomnej prevádzkyschopnosti zásobníka POZAGAS a sietí na Miestach prepojenia a pripojenia

- (13.1) Podmienkou vzájomnej prevádzkyschopnosti prepojených sietí a ich zariadení je vzájomná súčinnosť pri dodržiavaní stanovených pravidiel pre manipuláciu so zariadeniami v Miestach pripojení prepojených sietí.
- (13.2) Manipuláciu a všetky zásahy na prepojených zariadeniach vykonáva vždy príslušný Prevádzkovateľ prepojenej siete.
- (13.3) Koordináciu postupu pri nakladaní alebo manipulácii so zariadeniami, ktoré majú vplyv na prevádzku prepojených sietí, vykonáva Dispečing zásobníka a Dispečing prepojenej siete postupmi stanovenými v Zmluve o pripojení sietí.
- (13.4) Prevádzkovateľ prepojenej siete musí mať pre komunikáciu zabezpečenú nepretržitú dispečerskú službu a technicko-komunikačné prostriedky na zabezpečenie komunikácie so spoločnosťou POZAGAS.

- (13.5) V prípade, že príslušný Prevádzkovateľ prepojenej siete vykonáva rekonštrukciu na plynárenských zariadeniach na Miestach prepojenia prepojených sietí so zásobníkom POZAGAS, postupuje v súlade s právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike (najmä zákonom o energetike) a svojimi technickými podmienkami, pričom musí rešpektovať tieto Technické podmienky. Rozsah príslušnej dokumentácie na vykonanie rekonštrukcie, doba jej predkladania na schválenie druhej zmluvnej strane a postup vykonania rekonštrukčných prác bude riešený v Zmluve o prepojení sietí.

ČASŤ 4 TECHNICKÉ PODMIENKY PRIPOJENIA A ODPOJENIA K/OD ZÁSObNÍKU/A

Článok 14 Žiadosť o pripojenie k zásobníku POZAGAS

- (14.1) Pripojenie k zásobníku POZAGAS je možné len v tom prípade, ak žiadateľ o pripojenie podá žiadosť o pripojenie, splní Technické podmienky a uzatvorí so spoločnosťou POZAGAS príslušnú zmluvu o pripojení.
- (14.2) Žiadosť o pripojenie plynárenských zariadení k zásobníku POZAGAS musí obsahovať najmä:
- a) identifikačné údaje žiadateľa (meno a priezvisko/obchodné meno, adresa/sídlo, IČO, DIČ, kontaktné osoby, telefón, fax, e-mail),
 - b) definovanie plynárenského zariadenia siete, ktoré má byť pripojené k zásobníku POZAGAS na základe tejto žiadosti jedným z uvedených druhov:
 - ba) prepravná sieť,
 - bb) distribučná sieť,
 - bc) zásobník,
 - bd) ťažobná sieť,
 - be) priamy plynovod,
 - c) účel, za ktorým sa pripájané plynárenské zariadenie siete bude využívať,
 - d) technické údaje pripájaného plynárenského zariadenia siete a to najmä:
 - da) požadované hodnoty prietoku Plyn vyjadrené v Sm^3 za časovú jednotku, ktorý bude dopravovaný cez pripájané plynárenské zariadenie siete do a zo zásobníka POZAGAS,
 - db) termín realizácie pripojenia plynárenského zariadenia siete,
 - dc) termín začiatku využívania pripájaného plynárenského zariadenia siete,
 - dd) termín ukončenia využívania pripájaného plynárenského zariadenia siete,
 - de) maximálny prevádzkový tlak PN pripájaného plynárenského zariadenia siete,
 - df) návrh spôsobu merania parametrov Plyn, ktorý bude pretekať z pripájaného plynárenského zariadenia siete do/zo zásobníka POZAGAS a to:
 - df1) parametre budú merané s využitím Miest merania spoločnosti POZAGAS alebo
 - df2) parametre budú merané na pripájanom plynárenskom zariadení siete s uvedením Miesta merania a popisu technických parametrov meracích zariadení.
- (14.3) K žiadosti o pripojenie žiadateľ o pripojenie priloží nasledovné dokumenty:

- a) overenú kópiu živnostenského listu alebo výpisu z obchodného registra nie staršieho ako tridsať (30) kalendárnych dní. Ak má právnická osoba sídlo mimo územia Slovenskej republiky potom priloží ekvivalentný dokument živnostenského listu alebo výpisu z obchodného registra s uvedením osôb oprávnených konať v mene žiadateľa o pripojenie ako aj ich výpis z registra trestov, resp. relevantný dokument z krajiny trvalého bydliska danej osoby,
- b) výpis z registra trestov nie starší ako dva (2) mesiace, v prípade, ak žiadateľom o pripojenie je fyzická osoba,
- c) overenú kópiu povolenia na podnikanie v energetike,
- d) originál plnej moci pre každú osobu, ktorá je poverená žiadateľom o pripojenie komunikáciou so spoločnosťou POZAGAS s uvedením mena, priezviska, funkcie, e-mailovej adresy, čísla faxu a čísiel telefonických liniek, cez ktoré bude prebiehať komunikácia s danou osobou,
- e) prehlásenie o záväznosti údajov uvedených v žiadosti o pripojenie, ktoré nebudú menené alebo odvolané až do uzavretia zmluvy o pripojení,
- f) doklad preukazujúci, že:
 - fa) žiadateľ o pripojenie nie je v likvidácii,
 - fb) na majetok žiadateľa o pripojenie nie je vyhlásený konkurz,
 - fc) na majetok žiadateľa o pripojenie nie je začaté konkurzné ani reštrukturalizačné konanie,
 - fd) na majetok žiadateľa o pripojenie nebol pre nedostatok majetku zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu,
 - fe) žiadateľ o pripojenie nemá evidované daňové nedoplatky,
 - ff) žiadateľ o pripojenie nemá žiadne nesplatené záväzky voči spoločnosti POZAGAS,
- g) prehlásenie o rešpektovaní Prevádzkového poriadku a týchto Technických podmienok,
- h) situačný náčrt v katastrálnej mape s farebným vyznačením polohy lokality požadovaného Miesta pripojenia vrátane vyznačenia hraníc predmetného pozemku verejného priestranstva.

- (14.4) Pre každé požadované Miesto pripojenia žiadateľ o pripojenie uvedie požadované údaje samostatne.
- (14.5) Žiadosť o pripojenie musí byť doručená v písomnej forme, nie však elektronickou formou.
- (14.6) Spoločnosť POZAGAS je oprávnená požadovať od žiadateľa o pripojenie doplňujúce alebo dodatočné informácie, prípadne dokumenty za účelom riadneho a spoľahlivého posúdenia žiadosti o pripojenie.
- (14.7) Žiadosť o pripojenie i všetky dokumenty k nej priložené musia byť v slovenskom jazyku alebo anglickom jazyku.
- (14.8) Žiadosť o pripojenie predstavuje záväzný návrh žiadateľa o pripojenie na uzatvorenie zmluvy o pripojení.
- (14.9) Žiadosť o pripojenie, ktorú predkladá žiadateľ o pripojenie spoločnosti POZAGAS, a všetky predkladané dokumenty musia byť náležite čitateľne vyplnené a podpísané oprávneným zástupcami Žiadateľa o pripojenie.

- (14.10) Žiadateľ o pripojenie je povinný doručiť svoju žiadosť o pripojenie vrátane všetkých požadovaných príloh a dokumentov minimálne sto dvadsať (120) pracovných dní pred požadovaným termínom začiatku prác realizácie pripájania plynárenského zariadenia siete k zásobníku POZAGAS poštou alebo fyzickým doručením do podateľne spoločnosti POZAGAS.
- (14.11) V prípade, že žiadosť o pripojenie nebude obsahovať všetky stanovené náležitosti a informácie poskytnuté v rámci žiadosti o pripojenie budú neúplné k riadnemu posúdeniu žiadosti, spoločnosť POZAGAS vyzve žiadateľa na ich doplnenie. Na žiadosť o pripojenie nebude spoločnosť POZAGAS prihliadať do doby, pokiaľ nebudú doplnené príslušné údaje, resp. dodané chýbajúce listiny. Ak žiadateľ nedoplní žiadosť v primeranej lehote určenej spoločnosťou POZAGAS, spoločnosť POZAGAS takúto žiadosť odmietne.
- (14.12) Spoločnosť POZAGAS je oprávnená žiadosť o pripojenie odmietnuť, ak nespĺňa všetky náležitosti v zmysle týchto Technických podmienok. Odmietnuté žiadosti o pripojenie nebude spoločnosť POZAGAS ďalej vyhodnocovať.

Článok 15

Požiadavky na pripájané plynárenské zariadenia siete

- (15.1) Pripájané plynárenské zariadenie siete bude pripojené k zariadeniam zásobníka POZAGAS v súlade so zmluvou o pripojení a projektovou dokumentáciou vypracovanou oprávnenou organizáciou a odsúhlasenou medzi žiadateľom o pripojenie a spoločnosťou POZAGAS. Projektovú dokumentáciu zabezpečí žiadateľ o pripojenie na vlastné náklady.
- (15.2) Obdobie, počas ktorého je žiadateľ o pripojenie povinný zrealizovať práce na vlastné náklady, určí spoločnosť POZAGAS tak, aby neobmedzila plnenie alebo nespôsobilá prerušenie existujúcich záväzkov spoločnosti POZAGAS. Podrobnosti stanovenia termínov a spôsobu realizácie prác budú uvedené v zmluve o pripojení. Spoločnosť POZAGAS má právo na úhradu externých nákladov vyvolaných na strane spoločnosti POZAGAS v súvislosti s pripojením plynárenského zariadenia žiadateľa, úhrada týchto nákladov žiadateľom bude riešená v príslušnej zmluve o pripojení.
- (15.3) Pripájané plynárenské zariadenia siete musia spĺňať podmienky príslušných noriem a predpisov na ich výrobu, inštaláciu a prevádzku.
- (15.4) Žiadateľ o pripojenie je povinný zabezpečiť všetky potrebné povolenia na realizáciu a prevádzku v Mieste pripojenia v súčinnosti so spoločnosťou POZAGAS.
- (15.5) Po pripojení plynárenského zariadenia siete spoločnosť POZAGAS a Prevádzkovateľ prepojenej siete uzatvoria Zmluvu o prepojení sietí.
- (15.6) Žiadateľ o pripojenie k zásobníku POZAGAS môže požiadať o pripojenie len takých plynárenských zariadení siete, ktorých tlaková úroveň je rovnaká, prípadne vyššia ako tlaková úroveň zariadenia zásobníka POZAGAS, ku ktorému majú byť pripojené.
- (15.7) Tlakové úrovne zariadení zásobníka POZAGAS, ku ktorým je možné pripojiť iné plynárenské zariadenie siete, majú tlakové úrovne PN 40, PN 75 a PN 100 podľa daného

Miesta pripojenia, pričom PN znamená označenie pre maximálny prevádzkový tlak a číslo za touto značkou je potrebné podeliť číslom 10, aby údaj zodpovedal hodnote tlaku v MPa.

- (15.8) Miesto pripojenia plynárenského zariadenia siete spoločnosť POZAGAS určí na základe technických údajov uvedených v žiadosti o pripojenie, a to najmä maximálneho prevádzkového tlaku, maximálneho vtláčného výkonu a maximálneho ťažobného výkonu, účelu pripájaného plynárenského zariadenia siete a tak, aby bola spoločnosť POZAGAS schopná zabezpečiť bezpečnosť prevádzky a procesov vtláčania a ťažby Plyn pre všetkých Zákazníkov.
- (15.9) Miesto merania bude špecifikované v príslušnej zmluve o pripojení tak, aby množstvo Plyn a požadované merané parametre Plyn boli reprezentatívne a jednoznačné za účelom splnenia obchodných podmienok a zvyklostí a tak, aby nemohlo prísť k dvojitému meraniu toho istého množstva, respektíve len jeho časti.

Článok 16

Dôvody na odpojenie od zásobníka POZAGAS

- (16.1) Spoločnosť POZAGAS je oprávnená odpojiť pripojené plynárenské zariadenie siete od zásobníka POZAGAS na základe predchádzajúceho upozornenia najmä z týchto dôvodov:
- uplynula životnosť pripojených plynárenských zariadení siete alebo zariadení zásobníka POZAGAS stanovená v projektovej dokumentácii alebo posudku oprávnenej organizácie, ktorá životnosť stanovila,
 - Prevádzkovateľ prepojenej siete nedodržiava alebo nedodržiava tieto Technické podmienky alebo bezpečnosť prevádzky ním prevádzkovaných plynárenských zariadení,
 - technický stav alebo prevádzkovanie pripojených plynárenských zariadení siete k zásobníku POZAGAS znižuje úroveň bezpečnosti prevádzky zásobníka POZAGAS alebo jeho technický, prevádzkový alebo ekonomický rozvoj,
 - nebola uzatvorená Zmluva o prepojení sietí do dvoch (2) rokov od ukončenia pripájania k zásobníku POZAGAS v zmysle týchto Technických podmienok,
 - Prevádzkovateľ prepojenej siete nedodržiava podmienky zmluvy o pripojení alebo Zmluvy o prepojení sietí.
- (16.2) Prevádzkovateľ prepojenej siete je oprávnený svoje zariadenie odpojiť od zásobníka POZAGAS len s predchádzajúcim súhlasom spoločnosti POZAGAS za nasledujúcich podmienok:
- nepríde k ohrozeniu prevádzkyschopnosti a bezpečnosti zásobníka POZAGAS,
 - odpojenie nebude mať negatívny vplyv na práva a povinnosti spoločnosti POZAGAS a/alebo jej zmluvných partnerov.

Článok 17

Technický postup pri odpájaní pripojených zariadení od zásobníka POZAGAS

- (17.1) Prevádzkovateľ prepojenej siete je povinný po obdržaní výzvy na odpojenie zo zásobníka POZAGAS zo strany spoločnosti POZAGAS na vlastné náklady zabezpečiť:
- súhlasy dotknutých strán s odpojením pripojeného plynárenského zariadenia siete od zásobníka POZAGAS,
 - projektovú dokumentáciu alebo technologický postup za účelom efektívneho a bezpečného odpojenia pripojených plynárenských zariadení siete zo zásobníka POZAGAS a doručiť ju spoločnosti POZAGAS k odsúhlaseniu.
- (17.2) Spoločnosť POZAGAS stanoví termín, kedy je možné realizovať práce za účelom odpojenia pripojeného plynárenského zariadenia siete, pričom takéto práce nemôžu obmedziť alebo prerušiť poskytovanie zazmluvnených služieb iných zmluvných partnerov.
- (17.3) Prevádzkovateľ prepojenej siete je povinný zabezpečiť odpojenie pripojeného plynárenského zariadenia siete od zásobníka POZAGAS na vlastné náklady (pričom vlastné náklady Prevádzkovateľa prepojenej siete zahŕňajú aj vyvolané náklady na strane spoločnosti POZAGAS) v termíne stanovenom spoločnosťou POZAGAS. Ak prevádzkovateľ prepojenej siete neodpojí toto zariadenie z dôvodov na strane prevádzkovateľa prepojenej siete v stanovenom termíne, potom je spoločnosť POZAGAS oprávnená zabezpečiť odpojenie zariadenia na náklady prevádzkovateľa prepojenej siete, pričom týmto nie sú dotknuté nároky spoločnosti POZAGAS na náhradu škody.

ČASŤ 5

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

Článok 18

Záveročné ustanovenia

- (18.1) Ustanovenia týchto Technických podmienok stanovujú základné technické podmienky pre prístup do zásobníka POZAGAS a poskytovanie služieb uskladňovania Plyn ako aj služieb spojených s uskladňovaním Plyn, pripojenie do zásobníka POZAGAS a prepojenie prepojených sietí so zásobníkom POZAGAS a vzájomnú prevádzkyschopnosť a sú záväzné pre všetkých účastníkov trhu s Plynom.
- (18.2) Zmeny alebo doplnenie týchto Technických podmienok môže realizovať výlučne spoločnosť POZAGAS a je povinná ich neodkladne zverejniť. Zmeny Technických podmienok uverejní spoločnosť POZAGAS na svojej internetovej stránke tak, aby boli prístupné všetkým účastníkom trhu najneskôr jeden (1) mesiac pred nadobudnutím ich účinnosti, Zmenené Technické podmienky sa stanú účinnými 1 mesiac po ich zverejnení na internetovej stránke spoločnosti POZAGAS.
- (18.3) V prípade, ak spoločnosť POZAGAS zverejní tieto Technické podmienky v slovenskom aj v anglickom jazyku, rozhodujúca je slovenská verzia.

- (18.4) Prevádzkový poriadok sa primerane vzťahuje na zmluvu o pripojení a Zmluvu o prepojení sietí.
- (18.5) V prípade, že ktorékoľvek ustanovenie týchto Technických podmienok je v rozpore s Prevádzkovým poriadkom, potom ustanovenie Prevádzkového poriadku je rozhodujúce.
- (18.6) Tieto Technické podmienky nadobúdajú účinnosť 1. apríla 2016. Technické podmienky uverejní spoločnosť POZAGAS na svojej internetovej stránke tak, aby boli prístupné všetkým účastníkom trhu najneskôr jeden (1) mesiac pred nadobudnutím ich účinnosti.

KVALITATÍVNE PARAMETRE PLYNU

1. Chemické zloženie Plynu

Chemické zloženie Plynu procesovaného cez Vstupno-výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Prepravná sieť Slovenská republika a cez Vstupno-výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Virtuálny obchodný bod Rakúsko:

metán	CH ₄	minimum	85 mol%
etán	C ₂ H ₆	maximum	6 mol%
propán	C ₃ H ₈	maximum	3 mol%
bután	C ₄ H ₁₀	maximum	2 mol%
ťažšie uhľovodíky	C ₅ +	maximum	1 mol%
dusík	N ₂	maximum	5 mol%
oxid uhličitý	CO ₂	maximum	2 mol%
kyslík	O ₂	maximum	0,02mol%

Chemické zloženie Plynu procesovaného cez Výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Distribučná sieť Slovenská republika :

metán	CH ₄	minimum	85 mol%
etán	C ₂ H ₆	maximum	5 mol%
propán	C ₃ H ₈	maximum	7 mol%
bután	C ₄ H ₁₀		
ťažšie uhľovodíky	C ₅ +		
dusík	N ₂	maximum	7 mol%
oxid uhličitý	CO ₂		
kyslík	O ₂	-	-

Zmluvné strany nesmú úmyselne meniť chemické zloženie vtláčaného a ťaženého Plynu.

2. Obsah sírnych zložiek

Obsah sírnych zložiek Plynu procesovaného cez Vstupno-výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Prepravná sieť Slovenská republika a cez Vstupno-výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Virtuálny obchodný bod Rakúsko:

sírovodík	H ₂ S	maximum	5,1 mg/Sm ³
merkaptány	RSH	maximum	15,3 mg/Sm ³
celková síra	Scelkom	maximum	101,7 mg/Sm ³

Obsah sírnych zložiek Plynu procesovaného cez Výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Distribučná sieť Slovenská republika :

sírovodík	H ₂ S	maximum	5 mg/Sm ³
merkaptány	RSH	maximum	6 mg/Sm ³
celková síra	Scelkom	maximum	20 mg/Sm ³

3. Spaľovacie teplo a Wobbeho index

Namerané hodnoty sa vzťahujú na objem Plyn v Sm³ a teploty spaľovania 25°C.

Spaľovacie teplo a Wobbeho index Plyn procesovaného cez Vstupno-výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Prepravná sieť Slovenská republika a cez Vstupno-výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Virtuálny obchodný bod Rakúsko:

- a) Spaľovacie teplo:
 - minimum 10,4 kWh/Sm³
 - maximum 11,73 kWh/Sm³
- b) Wobbeho index:
 - minimum 13,23 kWh/Sm³
 - maximum 14,67 kWh/Sm³

Spaľovacie teplo a Wobbeho index Plyn procesovaného cez Výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Distribučná sieť Slovenská republika :

- a) Spaľovacie teplo:
 - minimum 9,7 kWh/Sm³
- b) Wobbeho index:
 - minimum 12,7 kWh/Sm³
 - maximum 14,9 kWh/Sm³

- 4. Rosný bod vody v Plyne, ktorý je určený pre vtláčanie alebo ťažbu, nesmie byť vyšší ako mínus osem °C (- 8°C) po prepočítaní na tlak 4,0 MPa.
- 5. Rosný bod uhl'ovodíkov v Plyne - pri teplote nula °C (0°C) a vyššej a pri tlaku v rozsahu 0,1 až 7,0 MPa nebudú kondenzovať žiadne uhl'ovodíky.
- 6. Teplota odovzdávaného a preberaného Plyn bude maximálne plus päťdesiat °C (+ 50°C).
- 7. Plyn vtláčaný ako aj ťažený bude zbavený tuhých a kvapalných nečistôt a nebude odorizovaný.
- 8. Tlak Plyn

8.1 Tlak Plyn v mieste vstupu vo vstupno-výstupných (odovzdávaco-preberacích) bodoch Prepravná sieť Slovenská republika a Virtuálny obchodný bod Rakúsko musí mať takú

hodnotu, aby po jeho poklese pri doprave z miesta vstupu do Miesta merania jeho hodnota v Mieste merania bola rovná alebo vyššia v jednotlivých bodoch nasledovne:

- a) vo vstupno-výstupnom (odovzdávaco-preberacom) bode Prepravná sieť Slovenská republika 4,5 MPa
- b) vo vstupno-výstupnom (odovzdávaco-preberacom) bode Virtuálny obchodný bod Rakúsko..... 5.0 MPa abs.

8.2 Hodnoty tlaku, ktoré spoločnosť POZAGAS poskytuje v Miestach merania tlaku Plyn, sú nasledovné:

- a) v prípade ťažby cez Vstupno-výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Prepravná sieť Slovenská republika max. 5,5 MPa
- b) v prípade ťažby cez virtuálny Výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Distribučná sieť Slovenská republika :
 - ba) do systému Bratislava Západ (centrálny areál podzemného zásobníka Láb) max. 3,9 MPa
 - bb) do systému Distribučnej siete Slovenská republika cez ZS 6 Malacky max. 3,8 MPa
- c) v prípade ťažby cez Vstupno-výstupný (odovzdávaco-preberací) bod Virtuálny obchodný bod Rakúsko 5.0 MPa abs.

8.3 Tlak Plyn v miestach výstupu dosahuje hodnotu nižšiu o tlakové straty počas dopravy Plyn z Miesta merania tlaku do príslušného miesta výstupu, ak je Miesto merania tlaku umiestnené pred miestom výstupu. Ak je Miesto merania tlaku umiestnené za miestom výstupu, tlak Plyn v mieste výstupu dosahuje hodnotu vyššiu o tlakové straty počas dopravy Plyn z miesta výstupu do Miesta merania tlaku.

NOMINÁCIA, RENOMINÁCIA – VZOR

DÁTUM: DD.MM.RRRR ČAS HH:MM REV.Č.: 0

OD: **DISPEČING ZÁKAZNÍKA** E-mail: xx@xx.xx
Telefón: xxx

KOMU: **DISPEČING POZAGAS** E-mail: msslabs.dispatching@pozagas.sk
Telefón: 00421 34 7725810, 11, 12
00421 917 867 219

PREDMET: NOMINÁCIA/RENOMINÁCIA

OBDOBIE: DD/MM/RRRR - DD/MM/RRRR 06-06 hod.

JEDNOTKY: **MWh/hod.** zaokrúhlené na tri desatinné miesta

+ PRE VTLÁČANIE / - PRE ŤAŽBU

interný POZAGAS shipper kód
externý shipper kód

HODINA	CELKOVÝ TOK	NOMINOVANÝ VÝKON
06-07	0,000	0,000
07-08	0,000	0,000
08-09	0,000	0,000
09-10	0,000	0,000
10-11	0,000	0,000
11-12	0,000	0,000
12-13	0,000	0,000
13-14	0,000	0,000
14-15	0,000	0,000
15-16	0,000	0,000
16-17	0,000	0,000
17-18	0,000	0,000
18-19	0,000	0,000
19-20	0,000	0,000
20-21	0,000	0,000
21-22	0,000	0,000
22-23	0,000	0,000
23-00	0,000	0,000
00-01	0,000	0,000
01-02	0,000	0,000
02-03	0,000	0,000
03-04	0,000	0,000
04-05	0,000	0,000
05-06	0,000	0,000
CELKOM:	0,000	0,000

POZNÁMKA:

S pozdravom
PODPIS: