



SMĚRNICE

SPOLEČNOST: **ČEZ Energetické služby, s.r.o.**

IDENTIFIKAČNÍ KÓD: **ESL_SM_8005r054**

NÁZEV DOKUMENTU: **Řád provozovatele distribuční soustavy zemního plynu**

OBLAST ŘÍZENÍ: **V01 Výroba~~Příprava výroby a řízení~~ disponibility**

GARANT DOKUMENTU: **23_610000 – 23_610000 – Antonín StaněkZdeněk Novotný**

ZPRACOVATEL: **23_610300 – Jan Zeman**

PLATNOST OD: **1. 5. 2020**

ÚČINNOST OD: **1. 5. 2020**

SCHVÁLIL: **Rada jednatelů**

PODPIS: **Rada jednatelů – Radim Koláček, v. r.**

OBSAH:

1	ÚVODNÍ USTANOVENÍ	4
1.1	Účel	4
1.2	Rozsah závaznosti	4
1.3	Seznam útvarů obeslaných vydavatelem k prokazatelnému seznamování	4
1.4	Přehled změn proti předchozí revizi dokumentu	4
2	ODPOVĚDNOSTI, POVINNOSTI A PRÁVOMOCI.....	4
3	POJMY A ZKRATKY.....	5
3.1	Pojmy	5
3.2	Zkratky	5
4	DISTRIBUČNÍ SOUSTAVA.....	6
4.1	Popis distribuční soustavy a technická specifikace vstupních bodů	6
4.1.1	Rozvody plynu ČEZ Energetické služby, s.r.o.	6
4.1.2	Předávací místa LDS ČEZ Energetické služby, s.r.o.	8
4.2	Připojení k distribuční soustavě	8
4.3	Kvalita distribuovaného plynu	8
5	KONTAKTY	8
5.1	Kontakt na společnost.....	8
5.2	Kontakt na dispečink	8
5.3	Kontakt pro agendu smluv o distribuci plynu	8
6	SMLOUVA O ZAJIŠTĚNÍ SLUŽBY DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY – NÁLEŽITOSTI A FORMA ŽÁDOSTI O UZAVŘENÍ SOD, PŘEDPOKLADY A POSTUP PŘI UZAVÍRÁNÍ SOD.....	9
6.1	Smlouva o zajištění služby distribuční soustavy plynu	9
6.2	Žádost o rezervaci distribuční kapacity a uzavření SOD nebo žádost o uzavření SOD	9
6.2.1	Podmínky žádosti o rezervaci distribuční kapacity a podmínky žádosti o uzavření SOD s PDS	9
6.2.2	Uzavření SOD	9
6.2.3	Žádost o rezervaci distribuční kapacity.....	10
6.2.4	Uzavření dodatku k SOD a změny smluvních údajů OM v SOD	12
6.3	Zánik rezervace distribuční kapacity v OM/PM.....	14
6.4	Ukončení/přerušování distribuce/dodávky na žádost uživatele	15
7	FAKTURAČNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY DISTRIBUCE PLYNU.....	15
8	PŘEDÁVANÉ INFORMACE.....	16
9	PŘEKROČENÍ KAPACITY A ZKUŠEBNÍ PROVOZY.....	16
9.1	Překročení kapacity	16
9.2	Distribuce plynu ve zkušebním provozu	16
10	MĚŘENÍ	16
10.1	Měření tlaku	16
10.2	Měření kvality plynu	16
10.3	Měření množství plynu	17
10.4	Provoz měřicího zařízení	17
10.5	Dopočet při poruše měřicího zařízení	18
10.6	Dopočet objemů plynu při neoprávněném odběru	18
10.7	Termíny odečtů, způsob odečtů a předávání údajů o naměřeném množství uživateli	19
10.8	Stanovení množství plynu při ukončení odběru zákazníka, změně zákazníka na OM, nebo ukončení distribuce plynu do OM/PM	19
11	REKLAMACE	19
12	MLČENLIVOST	19
13	VAZBY MEZI DOKUMENTY	19
13.1	Výchozí dokumenty.....	19
13.2	Navazující dokumenty.....	20
13.3	Související dokumenty	20

14	ZÁZNAMY.....	20
15	ZÁVĚREČNÁ A PŘECHODNÁ USTANOVENÍ.....	20
Příloha č. 1	Obecné podmínky připojení k distribuční soustavě	22
Příloha č. 2	Kvalitativní parametry distribuovaného plynu	24
Příloha č. 3	Žádost o připojení k distribuční soustavě/žádost o dodávku plynu	26

1 ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1 Účel

Provozovatel distribuční soustavy zpracovává a předkládá Energetickému regulačnímu úřadu (dále jen „ERÚ“) ke schválení *Řád provozovatele distribuční soustavy* a zajišťuje jeho zveřejnění.

Řád provozovatele distribuční soustavy ČEZ Energetické služby, s.r.o. (dále jen „**Řád**“) specifikuje v souladu s vyhláškou č. 401/2010 Sb., o obsahových náležitostech Pravidel provozování přenosové soustavy, Pravidel provozování distribuční soustavy, Řádu provozovatele přepravní soustavy, Řádu provozovatele distribuční soustavy, Řádu provozovatele podzemního zásobníku plynu a obchodních podmínek operátora trhu, ve znění pozdějších předpisů, obchodně-technické podmínky, za kterých ČEZ Energetické služby, s.r.o. (dále též jen „**PDS**“) uskutečňuje distribuci plynu na principu práva přístupu třetích stran k distribuční soustavě, a to při respektování obecně závazných právních předpisů v plynárenství, zejména zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Energetický zákon**“), vyhlášky Energetického regulačního úřadu č. 349/2015 Sb., o Pravidlech trhu s plynem, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „**Pravidla trhu s plynem**“), vyhlášky č. 108/2011 Sb., o měření plynu a o způsobu stanovení náhrady škody při neoprávněném odběru, neoprávněné dodávce, neoprávněném uskladňování, neoprávněné přepravě nebo neoprávněné distribuci plynu, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 62/2011 Sb., o podmínkách připojení k plynárenské soustavě a o změně vyhlášky Ministerstva průmyslu a obchodu č. 251/2001 Sb., kterou se stanoví Pravidla provozu přepravní soustavy a distribučních soustav v plynárenství ve znění pozdějších předpisů.

1.2 Rozsah závaznosti

Tato norma platí pro účastníky lokální distribuční soustavy (dále jen „**LDS**“) společnosti ČEZ Energetické služby, s.r.o.

1.3 Seznam útvarů obesaných vydavatelem k prokazatelnému seznamování

Dokument je rozeslán ředitelům úseků a vedoucím odborů k prokazatelnému seznámení dotčených podřízených zaměstnanců.

1.4 Přehled změn proti předchozí revizi dokumentu

Jedná se o revizi 054. ~~Došlo k aktualizaci v souvislosti s organizační změnou ČEZ Energetické služby, s.r.o. s platností od 1. 7. 2016 a a v souvislosti se změnou Energetického zákona dle 104/2015 Sb. a 131/2015 Sb.~~ Došlo k aktualizaci v souvislosti s rozšířením licence na distribuci plynu o oblast LDS Kdyně.

Naformátováno: zvýrazněné

2 ODPOVĚDNOSTI, POVINNOSTI A PRÁVOMOCI

Za zahájení, přerušování a ukončení distribuce plynu v LDS společnosti ČEZ Energetické služby, s.r.o. zodpovídá vedoucí odboru 23_610000 Řízení provozu.

Za dispečerské řízení, zajišťování odstávek a stav nouze zodpovídá vedoucí oddělení 23_610100 Centrální energetický dispečink.

Za tvorbu smlouvy o distribuci plynu, reklamace, platební podmínky, podmínky připojení zodpovídá vedoucí oddělení 23_300600 Prodej.

Za provádění měření a zajištění odečtů zodpovídá vedoucí oddělení 23_610200 Měření energií.

Za provádění činnosti bilancování a zajištění předávání naměřených údajů do systému operátora trhu zodpovídá vedoucí oddělení Bilance a Příprava výroby 23_610300.

3 POJMY A ZKRATKY

3.1 Pojmy

Pokud není v *Řádu* nebo smlouvě o distribuci plynu uvedeno jinak, má použitý pojem stejný význam, jaký mu přisuzují obecně závazné právní předpisy v plynárenství. Pojem definovaný jenom v *Řádu* má stejný význam i ve smlouvě o zajištění služby distribuční soustavy a ve smlouvě o připojení k distribuční soustavě (dále jen „**smlouva o připojení**“).

Pro účely *Řádu* se rozumí:

Měřicí zařízení – kompletní soubor nainstalovaných měřicích přístrojů a dalších zařízení určených k provádění stanovených měření ve smyslu zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, ve znění pozdějších předpisů.

Předávací místo – místo předání plynu mezi dvěma účastníky trhu s plynem, kde nedochází ke konečné spotřebě plynu, umožňující měření množství a případně tlaku předávaného a přebíraného plynu, regulaci průtoku plynu, měření kvality plynu pro potřeby výpočtu jeho dodávky v kWh nebo MWh a přenos dat do dispečinků.

TPG – technická pravidla odvětví plynárenství, která po projednání s příslušnými orgány státní správy a organizacemi, zabývajícími se danou problematikou, jsou považována za uznaná pravidla vyjadřující stav technického poznání a techniky podle ČSN EN 45020.

Uživatel – UTP, který má uzavřenou smlouvu o zajištění služby distribuční soustavy s PDS; pro potřeby smluv o zajištění služby distribuční soustavy je pojem „uživatel“ shodný také s pojmy „zákazník“ nebo „odběratel“.

3.2 Zkratky

DS	distribuční soustava
ERÚ	Energetický regulační úřad
EU	Evropská unie
LDS	lokální distribuční soustava
NTL	nízkotlaký
ZOK	zákon o obchodních korporacích (zákon č. 90/2012 Sb.)
OM	odběrné místo
OPZ	odběrné plynové zařízení
PDS	provozovatel distribuční soustavy (ČEZ Energetické služby, s.r.o.)
PM	předávací místo
RS	regulační stanice
Řád	Řád provozovatele distribuční soustavy ČEZ Energetické služby, s.r.o.
SOD	smlouva o zajištění služby distribuční soustavy
STL	středotlaký
UTP	účastník trhu s plynem
VTL	vysokotlaký

4 DISTRIBUČNÍ SOUSTAVA

4.1 Popis distribuční soustavy a technická specifikace vstupních bodů

Plyn je do distribuční soustavy ČEZ Energetické služby, s.r.o. distribuován ze strany GasNet, s.r.o. (stav ke dni této revize 054). Pro uskutečňování distribuce v rámci přidělené licence na distribuci plynu č. 220705617 je ČEZ Energetické služby, s.r.o. vlastníkem a provozovatelem nízkotlakých, středotlakých a vysokotlakých plynovodů.

4.1.1 Rozvody plynu ČEZ Energetické služby, s.r.o.

Nízkotlaké plynovody (oblast Ostrava):

- nízkotlaký plynovod v „Horní oblasti Vítkovice“ je napojen potrubím DN 200 z regulační soupravy a je provozován s provozním přetlakem 2,0 kPa.

Středotlaké plynovody (oblast Ostrava):

- přívodní VTL plynovod zemního plynu DN 500 v majetku GasNet, s.r.o. je přiveden z východní oblasti přes řeku Ostravici na haldě bývalé Žofínské huti do VTL regulační stanice zemního plynu RS 4 u plotu areálu ODS-Ostrava (uzavírací armatura DN 150 na vstupu do RS). Středotlaký plynovod vystupuje z VTL regulační stanice zemního plynu RS4 (uzavírací armatura DN 300 na výstupu z RS), a pokračuje jako hlavní řad DN 500 směrem do areálu VÍTKOVICE STEEL, a. s., kde je napojen na výstupní armaturu DN 500 z VTL regulační stanice zemního plynu RS 3, přes kterou je dodáván zemní plyn z jižní oblasti (Bedřiška). Středotlaký plynovod mezi RS 3 a RS 4 je provozován s provozním přetlakem 0,17 MPa a je opatřen dělicím šoupátkem. Výstupní potrubí z RS 3 pro odběrné místo výrobní haly NS 260 Válcovna 3,5 m KVARTO společnosti VÍTKOVICE STEEL, a.s. je provozováno s provozním přetlakem 12,5 kPa.

Vysokotlaký plynovod (oblast Ostrava):

- vysokotlaký plynovod zemního plynu DN 200 je napojen na distribuční síť GasNet, s.r.o. v tzv. „oplocence“ předávací stanice v oblasti Bedřiška, přes hlavní uzavírací armaturu DN 200, PN 40 se zemní soupravou. Tato uzavírací armatura, která je v majetku ČEZ Energetické služby, s.r.o., tvoří dělicí místo mezi GasNet, s.r.o. a ČEZ Energetické služby, s.r.o. Tento plynovod je přiveden do VTL regulační stanice zemního plynu RS 3 situované v areálu VÍTKOVICE STEEL, a.s. a je provozován s provozním přetlakem 2,2 MPa (max. 2,5 MPa).

Plynovod (oblast Mohelnice):

- od hlavního uzávěru odběrného plynového zařízení (RS) vede do objektu potrubí o světlosti DN 150. Přívod VTL potrubí k RS je podzemní. Z regulační stanice vychází stl potrubí DN 200 do výtopy. Regulační stanice je dvouřadá jednostupňová. Uvnitř objektu RS je umístěno strojní zařízení dvou regulačních systémů:

- a) dvojitá regulační řada VTL/STL 22/0,85 bar
- b) dvojitá regulační řada STL/NTL 0,85/0,02 bar – předeřev plynu

Vysokotlaký plynovod (oblast Kdyně):

Vysokotlaký plynovod zemního plynu DN 80 začíná zemní uzavírací armaturou DN 100, PN 40 se zemní soupravou, která je umístěna v oplocení před předávací stanicí společnosti Kdynium a.s. p.č. 1509 k.ú. Kdyně. Tato uzavírací armatura, která je v majetku GasNet, s.r.o. tvoří dělicí místo mezi distribuční soustavou GasNet, s.r.o. a distribuční soustavou ČEZ Energetické služby, s.r.o. Vysokotlaký plynovod od uzavírací

armatury v oplocence vede v zemi až do vysokotlaké regulační stanice zemního plynu RS, vysokotlaký plynovod je provozován s přetlakem 2,2 MPa (max. 2,5 MPa), délka plynovodu je 3 m.

Středotlaké plynovody (oblast Kdyně)

1. Výstup z vysokotlaké RS plynu, část 1, označená jako RS201, tlak 0,09MPa, vyveden ven z objektu a napojen do stávajícího ST plynovodu v majetku Kdynium a.s. Na tento plynovod se nevztahuje tento havarijní plán. Plyn v tomto plynovodu je předurčen pro technologické/metalurgické použití.

2. Výstup z vysokotlaké RS plynu, část 2, RS2001, tlak 0,38MPa je veden do plynovodu, který je předurčen pro vytápění.

a. První úsek trasy STL plynovodu začíná u stávajícího objektu RS v areálu spol. Kdynium a.s. Je osazeno zemní šoupě DN100 a poté je potrubí zvětšeno na dimenzi PE d160 s ochranným pláštěm. Potrubí plynovodu je od objektu RS vedeno v zeleni směrem administrativní budově. Podchází areálovou komunikaci pomocí protlaku – potrubí je uloženo v chráničce PE d225 s osazenou čístačkou – a dále podchází trubní most a je vedeno podél jižní obvodové stěny administrativního objektu k další areálové komunikaci. Křížení této druhé komunikace je provedeno rovněž protlakem (potrubí je opět uloženo v chráničce PE d225 s osazenými čístačkami) a poté plynovod vychází pod oplocením z areálu spol. Kdynium do zpevněné plochy z betonových dílců sloužící pro parkování. V této ploše je trasa plynovodu vedena podél oplocení areálu stavebnin ke vjezdu na betonovou parkovací plochu a začátku nadzemního trubního mostu. U paty nosníku mostu je osazena přechodka PE d1160/ OC DN100 a potrubí v dimenzi DN 100 vychází nad terén. Zde umístěn sekční přírubový kulový kohout DN 100.

b. STL ocelový plynovod d DN 100–2. úsek.

Ocelové potrubí pokračuje od sekčního kulového kohoutu na trubní most, po kterém je veden v konzolách s třmeny po jeho východní boční části. Ocelový plynovod je veden po celé délce trubního mostu a vystupuje z průmyslového areálu nad Záhořanský potok. Za ním je potrubí OC DN 100 svedeno nad úroveň svažitého terénu a prostupuje do země. Prostup je proveden pomocí betonové zárubní stěny, bránící silovým účinkům zeminy na potrubí plynovodu. Plynovod je při prostupu touto betonovou konstrukcí opatřen ochranným potrubím OC DN 200. V polovině trasy vedené po potrubním mostě je osazen kompenzátor DN 100 pro potřeby dilatace ocelového potrubí.

Ocelové potrubí je opatřeno ochranným nátěrem proti korozi a žlutou výstražnou barvou.

c. STL PE plynovod d160 – 3. úsek.

Úsek plynovodu začíná zaústěním ocelového plynovodu DN 100 do země v zárubní zdi na svahu záhořanského potoka. Po zaústění do zeminy je osazen přechod z OC DN 100 na PE d160. potrubí plynovodu dále pokračuje v dimenzi PE d160 a obchází objekt obchodního domu podél jeho jižní, západní a severní stěně. Trasa plynovodu je přivedena do místa stávající plynové kotelny, kde je u nově budovaného komínového tělesa ukončena v pilíři. Potrubí je před pilířem pomocí zemní přechodky PE d 160/OC DN 100 změněno na potrubí OC DN 100, které je vyvedeno do pilíře a ukončeno přírubovým kulovým kohoutem DN100. Pod kohoutem je provedeno odvětrání pomocí potrubí OC DN 20 a kulového kohoutu DN 20 se zátkou.

Naformátováno: Mezera Před: 12 b.,
Za: 6 b., Bez odřázek a číslování,
Přístupy klávesou tabulátor: není na
1,75 cm + 7,75 cm

4.1.2 Předávací místa LDS ČEZ Energetické služby, s.r.o.

Vstupní body LDS:

- a) GasNet, s.r.o. – Předávací stanice – Bedřiška (SM_120124)
- b) GasNet, s.r.o. – VTL RS 4 (SM_120132)
- c) GasNet, s.r.o. – EH Mohelnice – VTL RS ZP – EH (SM_600040)
- ⇒d) GasNet, s.r.o. – LDS Kdyně – VTP ID 3846281 DN 100 a ID 300142019 DN 100

4.2 Připojení k distribuční soustavě

Technické podmínky připojení k distribuční soustavě jsou uvedeny v **Příloze č. 1** tohoto Řádu.

4.3 Kvalita distribuovaného plynu

Plyn vstupující do distribuční soustavy musí splňovat parametry kvality, které jsou uvedené v **Příloze č. 2** tohoto Řádu.

V případě, že plyn dodaný do distribuční soustavy za účelem jeho distribuce nespĺňuje některý z kvalitativních znaků plynu uvedených v **Příloze č. 2** tohoto Řádu, je PDS oprávněn odmítnout převzetí tohoto plynu. Neodmítnutím převzetí tohoto plynu není dotčeno právo PDS na náhradu škody, která mu v souvislosti s distribucí takového plynu vznikne. PDS je povinen učinit opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění a uživatel je povinen poskytnout k tomu PDS nezbytnou součinnost.

5 KONTAKTY

5.1 Kontakt na společnost

ČEZ Energetické služby, s.r.o.
Výstavní 1144/103
703 00 Ostrava-Vítkovice

Adresa, na které PDS zveřejňuje informace způsobem umožňujícím dálkový přístup:

<http://www.cez.cz/cezes/cs/kontakty.html>

5.2 Kontakt na dispečink

tel.: +420 596 903 777, +420 602 585 231

5.3 Kontakt pro agendu smluv o distribuci plynu

ČEZ Energetické služby, s.r.o.
oddělení Prodej
Výstavní 1144/103
703 00 Ostrava-Vítkovice
tel.: +420 724 104 379
email: tomas.kanak@cez.cz

6 SMLOUVA O ZAJIŠTĚNÍ SLUŽBY DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY – NÁLEŽITOSTI A FORMA ŽÁDOSTI O UZAVŘENÍ SOD, PŘEDPOKLADY A POSTUP PŘI UZAVÍRÁNÍ SOD

6.1 Smlouva o zajištění služby distribuční soustavy plynu

SOD obsahuje mimo zákonných požadavků tyto údaje:

- údaje uvedené v řádně vyplněné žádosti UTP s názvem „*Žádost o připojení k distribuční soustavě/Žádost o dodávku plynu*“, potvrzené PDS (viz 6.2.2 a) tohoto Řádu,
- údaje potřebné pro vyúčtování regulovaných plateb a pro komunikaci s operátorem trhu.

6.2 Žádost o rezervaci distribuční kapacity a uzavření SOD nebo žádost o uzavření SOD

6.2.1 Podmínky žádosti o rezervaci distribuční kapacity a podmínky žádosti o uzavření SOD s PDS

UTP může žádat o rezervaci distribuční kapacity a o uzavření SOD s PDS za splnění následujících podmínek v těchto případech:

- pokud je zákazníkem a má s PDS uzavřenou smlouvu o připojení na předmětné OM, nebo
- pokud je obchodníkem s plynem a žádá o rezervaci distribuční kapacity pro OM zákazníka, se kterým má uzavřenou smlouvu o sdružených službách dodávky plynu a tento zákazník má s PDS uzavřenou smlouvu o připojení na předmětné OM, nebo
- pokud je provozovatelem jiné distribuční soustavy a má s PDS uzavřenou dohodu o vzájemném propojení jeho distribuční soustavy s distribuční soustavou PDS.

6.2.2 Uzavření SOD

- a) Žádost na uzavření SOD (dále také „žádost“) podává UTP písemně nebo elektronicky (emilem) u PDS, kdy přílohou bude vždy ve všech jeho částech řádně vyplněný formulář „*Žádost o připojení k distribuční soustavě*“, ve kterém zaškrtně v úvodu políčko „*Žádost o distribuci*“. Vzor této žádosti je **Přílohou č. 3** tohoto Řádu.

Žádost je zpracována ve smyslu Přílohy č. 3 k vyhlášce č. 365/2009 Sb., náležitosti žádosti o rezervaci distribuční kapacity, ve znění pozdějších předpisů. Obchodník s plynem se navíc prokazuje zplnomocněním zákazníka pro uzavření SOD na základě plné moci podepsané statutárními zástupci zákazníka nebo uzavřené smlouvy o sdružených službách dodávky plynu se zákazníkem.

Žádost podává UTP v termínech dle vyhl. č. 365/2009 Sb. § 52 až 54, ve znění pozdějších předpisů (standardní, rychlá změna dodavatele atd.).

V případě, že bude tato žádost podána elektronicky, bude opatřena elektronickým podpisem UTP. Předmětný formulář je rovněž dostupný na webových stránkách PDS:

<http://www.cez.cz/cezes/cs/pro-zakazniky/dokumenty-ke-stazeni.html>

V případě, že vyplněná žádost neobsahuje všechny stanovené náležitosti nebo informace poskytnuté v rámci této žádosti nepostačují k řádnému posouzení nebo vykazují jiné vady, vyzve PDS bez zbytečného odkladu UTP k jejich doplnění nebo opravení. Výzva bude obsahovat identifikaci vad žádosti.

PDS může písemně odmítnout uzavření SOD s UTP, pokud UTP požaduje vyšší rezervovanou distribuční kapacitu (RDK) než je sjednána v uzavřené smlouvě o připojení k distribuční soustavě PDS a toto zvýšení RDK není možné technicky realizovat nebo může ohrozit bezpečný a spolehlivý provoz distribuční soustavy.

- b) Není-li uzavřena SOD a je-li podána řádně vyplněná žádost na její uzavření dle předchozího bodu a), PDS tuto žádost akceptuje a uzavře s UTP SOD:
- v případě standardní změny dodavatele do 10 pracovních dnů ode dne doručení žádosti dle bodu a), nejpozději však čtvrtý pracovní den před účinností rezervace distribuční kapacity,
 - do 5 pracovních dnů ode dne doručení žádosti dle bodu a), nejpozději však kalendářní den před účinností rezervace distribuční kapacity, nejde-li o změnu dodavatele plynu.

Všechny tyto akceptace platí v případě, že UTP nepožaduje distribuční kapacitu vyšší, než byla sjednána ve smlouvě o připojení; v případě, že požaduje distribuční kapacitu vyšší a toto zvýšení vyvolá u PDS nutnost sjednání zvýšení distribuční kapacity u svého nadřazeného provozovatele distribuční soustavy plynu GasNet, s.r.o. (stav ke dni této revize 04), uzavře PDS s UTP SOD neprodleně po sjednání navýšení tohoto zvýšení distribuční kapacity u svého nadřazeného provozovatele distribuční soustavy plynu GasNet, s.r.o. V tomto případě se změní výše rezervované distribuční kapacity také ve smlouvě o připojení, a to formou dodatku k této smlouvě.

Po oboustranném podpisu SOD oběma smluvními stranami se považuje SOD za uzavřenou. PDS je oprávněn nezahájit distribuci plynu UTP, nebude-li uzavřena SOD s UTP ve smyslu části 6.2.2 tohoto *Řádu* a nebudou-li splněny podmínky finanční způsobilosti, pokud PDS tuto požaduje, dle části 6.2.3 tohoto *Řádu*.

6.2.3 Žádost o rezervaci distribuční kapacity

- a) Žádost o rezervaci distribuční kapacity (dále také „žádost“) podává UTP písemně nebo elektronicky (email) PDS, kdy přílohou bude vždy ve všech jeho částech řádně vyplněný formulář „Žádost o připojení k distribuční soustavě“, ve kterém zaškrtně v úvodu políčko „Žádost o distribuci“, políčko „Žádost o změnu RK“ a dále i políčko „Zřízení nového OM“ a/nebo „Změna spotřebičů“ a/nebo „Změna výše odběru“. Vzor této žádosti je **Přílohou č. 3** tohoto *Řádu*. V případě, že bude tato žádost podána elektronicky, bude opatřena elektronickým podpisem UTP. Předmětný formulář je dostupný na webových stránkách PDS:

<http://www.cez.cz/cezes/cs/pro-zakazniky/dokumenty-ke-stazeni.html>

Formulář žádosti je totožný s formulářem uvedeným v části 6.2.2 a) tohoto *Řádu*.

V případě, že vyplněná žádost neobsahuje všechny stanovené náležitosti nebo informace poskytnuté v rámci této žádosti nepostačují k řádnému posouzení nebo vykazují jiné vady, vyzve PDS bez zbytečného odkladu UTP k jejich doplnění nebo opravení. Výzva bude obsahovat identifikaci vad žádosti.

- b) V rámci žádosti o rezervaci distribuční kapacity je UTP povinen prokázat PDS dostatečnou finanční způsobilost, pokud PDS toto prokázání dostatečné finanční způsobilosti po UTP požaduje a oznámí UTP tento požadavek písemně nebo

emailem nejpozději do 3 pracovních dnů po obdržení řádně vyplněné žádosti, ve smyslu předchozí části 6.2.3 a) tohoto Řádu.

Finanční způsobilostí se rozumí schopnost UTP dostát svým finančním závazkům vůči PDS. UTP je povinen udržovat dostatečnou finanční způsobilost vůči PDS po celou dobu trvání SOD.

Způsoby prokazování finanční způsobilosti:

- V případě, kdy předpokládaná výše měsíčních dodávek pro UTP od PDS nepřesáhne v objemu více než 20.000,- Kč bez DPH, postačí k prokázání finanční způsobilosti UTP doklad o zřízení běžného účtu v bance UTP a doklady prokazující příjmy UTP ve výši trojnásobku předpokládaného průměrného měsíčního objemu/spotřeby dodávek v kalendářním roce v Kč (tzn., že průměrný měsíční objem/spotřeba bude určen z celkové plánované nebo odborně PDS odhadnuté celkové spotřeby UTP v kalendářním roce v Kč dělený 12). Takovéto prokázání finanční způsobilosti bude předkládáno UTP pravidelně - pololetně, a to nejen před zahájením distribuce, resp. před schválením žádosti o rezervaci distribuční kapacity, ale také vždy nejpozději do 5 pracovních dnů prvního měsíce daného pololetí, a to doručením předmětných dokladů prokazujících příjmy (viz výše) kontaktní osobě PDS dle článku 5 části 5.3 tohoto Řádu. Pokud tato podmínka nebude splněna, dojde automaticky měsíčně k vystavování zálohových faktur – daňových dokladů PDS vůči UTP, a to ve výši 80 % z předpokládané výše měsíčních dodávek pro UTP (tj. z plánované nebo odborně PDS odhadnuté spotřeby UTP na následující kalendářní měsíc). Vystavování zálohových faktur – daňových dokladů PDS vůči UTP bude realizováno bez ohledu na ustanovení o fakturaci a platebních podmínkách v příslušné uzavřené SOD. Zálohové faktury – daňové doklady budou vždy vystaveny v období od 20. do 27. kalendářního dne měsíce předcházejícího měsíci, ve kterém bude realizována dodávka pro UTP (bude realizována spotřeba UTP). Splatnost takto vystavené zálohové faktury – daňového dokladu je vždy do 15. kalendářního dne měsíce, ve kterém je realizována dodávka pro UTP (je realizována spotřeba UTP).
- V případě, kdy předpokládaná výše měsíčních dodávek pro UTP od PDS přesáhne v objemu více než 20.000,- Kč bez DPH, nebo je rovna této částce, je nutné k prokázání finanční způsobilosti UTP poskytnutí záruky formou bankovní záruky ve výši trojnásobku předpokládaného průměrného měsíčního objemu/spotřeby dodávek v kalendářním roce v Kč (tzn., že průměrný měsíční objem/spotřeba bude určen z celkové plánované nebo odborně PDS odhadnuté celkové spotřeby UTP v kalendářním roce v Kč dělený 12).
- V případě poskytnutí záruky UTP formou bankovní záruky musí být bankovní záruka vystavena prvotřídní bankou. Za prvotřídní banku se považuje banka, která dosahuje „long term rating“ v případě hodnoty ručení do 100 mil. Kč alespoň na úrovni Baa1 dle agentury Moody's nebo na úrovni BBB+ dle agentury Standard & Poors či Fitch. V případě hodnoty ručení od 101 až 1000 mil. Kč pak alespoň na úrovni A3 dle agentury Moody's nebo na úrovni A- dle agentury Standard & Poors či Fitch. V případě hodnoty ručení nad 1000 mil. Kč pak alespoň na úrovni A1 dle agentury Moody's nebo na úrovni A+ dle agentury Standard & Poors či Fitch.
- V případě poskytnutí záruky UTP formou záruky vystavené osobou ovládající dle § 74 a násl. ZOK, musí osoba ovládající mít sídlo v EU a současně musí mít „long term rating“ v případě hodnoty ručení do 100 mil. Kč alespoň na úrovni Baa2 dle agentury Moody's nebo na úrovni BBB dle agentury Standard & Poors či Fitch. V případě hodnoty ručení od 101 až 1000 mil. Kč pak alespoň na úrovni Baa1 dle agentury Moody's nebo na úrovni BBB+ dle agentury Standard & Poors či Fitch. V případě hodnoty ručení nad 1000 mil. Kč pak alespoň na úrovni A1 dle agentury Moody's nebo na úrovni A+ dle agentury Standard & Poors či Fitch. Všechny skutečnosti

týkající se ovládající osoby dle § 74 a násl. ZOK, musí UTP prokázat originály nebo úředně ověřenými kopiemi příslušných dokladů (v českém jazyce, příp. s úředním překladem do českého jazyka záruky vystavené v jiném jazyce. Úřední překlad není vyžadován, pokud je záruka za dobré provedena vystavena v jazyce slovenském).

- V případě předložení záruky UTP ve formě bankovní záruky nebo ve formě záruky ovládající osobou, musí být tyto záruky předloženy PDS v originále, musí být vystaveny v souladu a bez rozporu s podmínkami uvedenými ve vzorovém formuláři bankovní záruky anebo uvedenými ve vzorovém formuláři záruky vystavené osobou ovládající.

Pokud tato podmínka nebude splněna, dojde automaticky měsíčně k vystavování zálohových faktur – daňových dokladů PDS vůči UTP, a to ve výši 80 % z předpokládané výše měsíčních dodávek pro UTP (tj. z plánované nebo odborně PDS odhadnuté spotřeby UTP na následující kalendářní měsíc). Vystavování zálohových faktur – daňových dokladů PDS vůči UTP bude realizováno bez ohledu na ustanovení o fakturaci a platebních podmínkách v příslušné uzavřené SOD. Zálohové faktury – daňové doklady budou vždy vystaveny v období od 20. do 27. kalendářního dne měsíce předcházejícího měsíci, ve kterém bude realizována dodávka pro UTP (bude realizována spotřeba UTP). Splatnost takto vystavené zálohové faktury – daňového dokladu je vždy do 15. kalendářního dne měsíce, ve kterém je realizována dodávka pro UTP (je realizována spotřeba UTP).

c) Vyhodnocení žádosti o rezervaci distribuční kapacity:

Oznámení výsledků rezervace distribuční kapacity provede PDS poskytnutím přehledu:

- OM/PM, pro které je možné distribuční kapacitu rezervovat,
- OM/PM, pro které není možné distribuční kapacitu rezervovat s uvedením důvodu nemožnosti rezervace distribuční kapacity,
- akceptace žádosti o rezervaci distribuční kapacity platí dle předchozích bodů a) a b) v případě, že UTP nepožaduje distribuční kapacitu vyšší, než byla sjednána ve smlouvě o připojení; v případě, že požaduje distribuční kapacitu vyšší a toto zvýšení vyvolá u PDS nutnost sjednání zvýšení distribuční kapacity u svého nadřazeného provozovatele distribuční soustavy plynu GasNet, s.r.o. (stav ke dni této revize 04), uzavře PDS s UTP SOD neprodleně po sjednání navýšení tohoto zvýšení distribuční kapacity u svého nadřazeného provozovatele distribuční soustavy plynu GasNet, s.r.o. V tomto případě se změni výše rezervované distribuční kapacity také ve smlouvě o připojení, a to formou dodatku k této smlouvě.
- PDS může písemně odmítnout rezervaci distribuční kapacity, pokud UTP požaduje vyšší rezervovanou distribuční kapacitu (RDK) než je sjednána v uzavřené smlouvě o připojení k distribuční soustavě PDS a toto zvýšení RDK není možné technicky realizovat nebo může ohrozit bezpečný a spolehlivý provoz distribuční soustavy.

6.2.4 Uzavření dodatku k SOD a změny smluvních údajů OM v SOD

Nejde-li o změnu dodavatele, podává UTP, který má s PDS řádně uzavřenou SOD, žádost o jakékoliv změny smluvních údajů písemně nebo elektronicky (emilem) PDS, kdy přílohou bude vždy ve všech jeho částech řádně vyplněný formulář „Žádost o připojení k distribuční soustavě“, ve kterém zaškrtně v úvodu políčko „Žádost o distribuci“ nebo „Žádost o změnu

RK“ a dále i políčko „Zřízení nového OM“ a/nebo „Změna spotřebičů“ a/nebo „Změna výše odběru“. V případě, že bude tato žádost podána elektronicky, bude opatřena elektronickým podpisem uživatele. Předmětný formulář je dostupný na webových stránkách PDS

<http://www.cez.cz/cezes/cs/pro-zakazniky/dokumenty-ke-stazeni.html>

Formulář je totožný s formulářem uvedeným v části 6.2.2 písmena a) tohoto *Řádu*.

V případě, že vyplněná žádost neobsahuje všechny stanovené náležitosti nebo informace poskytnuté v rámci této žádosti nepostačují k řádnému posouzení nebo vykazují jiné vady, vyzve PDS bez zbytečného odkladu uživatele k jejich doplnění nebo opravení. Výzva bude obsahovat identifikaci vad žádosti. V případě, že uživatel splňuje podmínky finanční způsobilosti, pokud PDS tuto požaduje, ve smyslu části 6.2.3 tohoto *Řádu*, PDS tuto žádost akceptuje a uzavře s UTP dodatek k SOD, a to shodně s postupem uzavírání SOD ve smyslu části 6.2.2 písmene b) tohoto *Řádu*.

Po oboustranném podpisu dodatku k SOD oběma smluvními stranami se považuje dodatek k SOD za uzavřený.

Jedná-li se o změnu dodavatele, podává UTP, který má s PDS řádně uzavřenou SOD, žádost o jakékoliv změny smluvních údajů písemně nebo elektronicky (email) PDS, a to přesně ve smyslu postupů uvedených v části 6.2.2 bodech a) a b) tohoto *Řádu*.

PDS je oprávněn ne zahájit distribuci plynu novému UTP, nebude-li uzavřena SOD s novým UTP ve smyslu postupů uvedených v části 6.2.2 a nebudou-li splněny podmínky finanční způsobilosti, pokud PDS tuto požaduje, v termínu dle části 6.2.3 tohoto *Řádu*.

V případě, kdy dochází ke změně pouze identifikačních údajů uživatele a nedochází současně ke změně dodavatele a také jiným změnám uvedeným výše, které mají dopad na technickou a obchodní část uzavřeného smluvního vztahu, uživatel podá PDS žádost o tyto změny písemně nebo elektronicky (email). V případě, že bude tato žádost podána elektronicky, bude opatřena elektronickým podpisem uživatele. PDS provede změnu předmětných údajů uživatele na OM nejdříve k datu podání žádosti o změnu uživatele.

PDS může písemně odmítnout uzavření dodatku k SOD s UTP pokud UTP požaduje vyšší rezervovanou distribuční kapacitu (RDK) než je sjednána v uzavřené smlouvě o připojení k distribuční soustavě PDS a toto zvýšení RDK není možné technicky realizovat nebo může ohrozit bezpečný a spolehlivý provoz distribuční soustavy.

SOD zaniká

- a) uplynutím doby platnosti SOD,
- b) výpovědí nebo odstoupením od SOD, kdy výpověď nebo odstoupení od SOD je uvedeno a definováno v příslušné uzavřené SOD,
- c) odstoupením od SOD ze strany PDS, nesplní-li uživatel podmínky finanční způsobilosti, pokud PDS tuto požaduje, do pěti pracovních dnů po doručení písemného oznámení PDS o neplnění podmínek finanční způsobilosti nebo zašle-li PDS nejpozději 5 pracovních dnů předem písemné oznámení o dni, ve kterém uživatel přestane plnit podmínky finanční způsobilosti, a uživatel k tomuto dni podmínky finanční způsobilosti nesplní. V případě, že PDS toto oznámení odešle později než 5 pracovních dnů před dnem, ve kterém uživatel přestane plnit podmínky finančního zajištění, uživatel splní podmínky finančního zajištění nejpozději do pěti pracovních dnů po doručení tohoto oznámení. Za písemné oznámení se považuje rovněž oznámení odeslané faxem na faxové číslo nebo elektronickou poštou na emailovou adresu uživatele uvedenou v SOD, popř. na adresu uvedenou v písemném oznámení uživatele o změně těchto údajů. Pokud je oznámení zasláno některým z prostředků dálkového přenosu dat podle tohoto odstavce, považuje se za doručené v den odeslání. SOD zaniká ke dni, kdy projev vůle PDS odstoupit

od SOD je doručen uživateli, není-li v takovém projevu vůle stanoven den zániku smlouvy pozdější,

- d) dohodou smluvních stran,
- e) odstoupením od SOD ze strany uživatele v případě nesouhlasu s navrhovanou změnou smluvních podmínek.
- f) Odstoupením od SOD ze strany PDS, je-li na druhou Smluvní stranu příslušným soudem prohlášen úpadek. PDS je oprávněn od Smlouvy odstoupit též po prohlášení konkursu během lhůty stanovené insolvenčním zákonem insolvenčnímu správci k vyjádření, že Smlouvu splní.

6.3 Zánik rezervace distribuční kapacity v OM/PM

Rezervace distribuční kapacity v OM/PM zaniká:

- a) uplynutím doby rezervace distribuční kapacity,
- b) u původního dodavatele dnem účinnosti změny dodavatele, pokud byla dodávka plynu původním dodavatelem realizována na základě smlouvy o sdružených službách dodávky plynu,
- c) zánikem SOD,
- d) výpovědí nebo odstoupením od SOD, kdy výpověď nebo odstoupení od SOD je uvedeno a definováno v příslušné uzavřené SOD,
- e) ukončením distribuce na žádost uživatele dle 6.4,
- f) v případě žádosti zákazníka o demontáž měřicího zařízení, je-li současně ukončována smlouva o připojení (např. výpovědí nebo dohodou stran).
- g) oznámením OTE o zrušení registrace OM/PM dle Obchodních podmínek OTE
- h) oznámením OTE o zrušení každého jednotlivého přiřazení odběrného nebo předávacího místa těm dodavatelům, jejichž období dodávky jsou přiřazením odběrného nebo předávacího místa novému dodavateli dotčena.
- i) v případě, že uživatel na výzvu PDS nepožádalo změnu rezervované distribuční kapacity v OM/PM, pokud došlo ke změně skutečností uvedených v žádosti o rezervaci distribuční kapacity, např. v důsledku instalace jiného typu měření. Rezervace distribuční kapacity zaniká uplynutím posledního plynárenského dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byl uživatel k žádosti o změnu vyzván.
- j) v případě, že nově připojující se zákazník nebo zákazník připojující se po neoprávněném odběru plynu nebo neoprávněné distribuci plynu nesplní k požadovanému datu zahájení dodávky podmínky připojení OPZ k distribuční soustavě, zejména neprokáže splnění podmínek způsobilosti OPZ k bezpečnému provozu doložením zprávy o výchozí nebo provozní revizi anebo v případě osazení plynoměru nejpozději do 6 měsíců od jeho demontáže, zápisu o ověření technického stavu dle TPG 800 03 a z tohoto důvodu nedojde k instalaci měřicího zařízení.
- k) v případě, že nově se připojující zákazník nebo zákazník připojující se po neoprávněném odběru plynu nebo neoprávněné distribuci plynu opakovaně neposkytl PDS součinnost při instalaci měřicího zařízení a z tohoto důvodu nebylo možné do 32 měsíců od požadovaného data zahájení distribuce instalovat měřicí zařízení.

6.4 Ukončení/přerušeni distribuce/dodávky na žádost uživatele

Ukončení/přerušeni dodávky na žádost uživatele provede PDS při neoprávněném odběru v souladu s *Pravidly trhu s plynem*. V případě, že uživatel požádá o ukončení/přerušeni dodávky k určitému dni, lhůta pro ukončení/přerušeni dodávky začíná běžet prvním pracovním dnem následujícím po tomto dni.

Ukončení/přerušeni distribuce na žádost uživatele provede PDS pro jednotlivé kategorie zákazníků v termínech shodných s předchozím odstavcem.

Žádost o ukončení/přerušeni distribuce podává uživatel na emailovou adresu PDS nebo v listinné podobě na adresu kontaktu pro agendu smluv o distribuci plynu.

Náležitosti žádosti o ukončení/přerušeni dodávky/distribuce jsou identifikace uživatele formou EIC, identifikace OM/PM formou EIC, identifikace zákazníka formou jména/názvu, identifikace zákazníka formou IČ/data narození, požadovaný termín ukončení/přerušeni distribuce/dodávky, důvod ukončení/přerušeni distribuce/dodávky.

7 FAKTURAČNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY DISTRIBUCE PLYNU

Uživatel je povinen platit za distribuci plynu cenu uvedenou v Ceníku, která je stanovena v souladu s *Řádem*. Cena vychází vždy z platného cenového rozhodnutí ERÚ.

Uživatel je povinen platit sjednanou cenu za distribuci plynu, zálohu a ostatní pohledávky PDS vzniklé na základě SOD, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet PDS uvedený v daňovém dokladu nebo v SOD.

Fakturace za distribuci plynu bude provedena do 8 pracovních dnů měsíce následujícího po uplynutí kalendářního měsíce.

Faktura (daňový doklad, dobropis/vrubopis) PDS musí být vyhotovena v písemné podobě (pokud uživatel nedohodne s PDS formu elektronickou) a musí obsahovat všechny náležitosti stanovené obecně závaznými předpisy.

Standardní splatnost faktury je do 14 dnů od data jejího vystavení, nedohodnou-li se obě smluvní strany v SOD jinak. Případně-li datum splatnosti faktury na sobotu, neděli nebo státem uznaný svátek, je dnem splatnosti nejbližší následující pracovní den.

V případě prodlení uživatele s placením peněžních závazků vyzve PDS písemně (pokud uživatel nedohodne s PDS formu elektronickou) uživatele k úhradě splatné pohledávky a poskytne lhůtu k uhrazení v délce 3 kalendářních dnů od doručení výzvy. Případně-li poslední den lhůty na sobotu, neděli nebo státem uznaný svátek, je dnem splatnosti nejbližší následující pracovní den. Za písemnou výzvu se považuje rovněž výzva odeslaná faxem na faxové číslo nebo elektronickou poštou na emailovou adresu uživatele uvedenou v SOD, popř. na adresu uvedenou v písemném oznámení uživatele o změně těchto údajů.

Pokud uživatel neuhradí peněžní závazky ani v dodatečně lhůtě dle předchozího odstavce, použije PDS k úhradě neuhrazených peněžních závazků poskytnuté formy zajištění, pokud PDS toto zajištění požaduje. PDS bezodkladně provede přepočtení finanční způsobilosti uživatele a v případě nedostatečné finanční způsobilosti vyzve uživatele k jejímu prokázání. Pro účely přepočtení finanční způsobilosti budou poskytnuté formy finančního zajištění ke dni požádání o výplatu dle tohoto odstavce sníženy o hodnotu neuhrazených peněžních závazků. V případě, že uživatel neprokáže finanční způsobilost, informuje PDS o této skutečnosti Operátora trhu a ERÚ.

V případě, že uživatel hradí zálohy dle SOD nebo podle tohoto *Řádu* (zajištění finanční způsobilosti), budou ve faktuře zúčtovány zálohy uhrazené za příslušné období.

V případě, že uživatel podá sám na sebe insolvenční návrh ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), stávají se všechny jeho vzniklé a dosud nesplacené finanční závazky vůči PDS splatnými, a to ke dni

předcházejícímu dni zahájení insolvenčního řízení (konkurzu). V případě, že bude insolvenční návrh podán kterýmkoli věřitelem/věřiteli uživatele a nikoli současně též uživatelem, je PDS oprávněn jednostranným písemným úkonem doručeným uživateli učinit splatnými všechny vzniklé a dosud nesplacené finanční závazky s účinností ke dni, který bude uveden v takovém úkonu. Možnost započtení pohledávek v insolvenčním řízení se řídí zákonem č. 182/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

8 PŘEDÁVANÉ INFORMACE

Dokumenty a informace zveřejňované na webových stránkách PDS:

- a) *Řád,*
- b) *Žádost o připojení k distribuční soustavě,*
- c) *Souhrnný výkaz dodržování standardů.*

9 PŘEKROČENÍ KAPACITY A ZKUŠEBNÍ PROVOZY

9.1 Překročení kapacity

V případě překročení denní rezervované distribuční kapacity postupuje PDS dle platného *Cenového rozhodnutí* a platných právních předpisů.

9.2 Distribuce plynu ve zkušebním provozu

V případě distribuce plynu ve zkušebním provozu se postupuje dle platného *Cenového rozhodnutí* a platných právních předpisů.

Ustanovení dle předchozího odstavce se přiměřeně použije i na PM mezi distribučními soustavami při zkušebním provozu zákazníka/zákazníků v rámci přímo připojené z hlediska toku plynu navazující distribuční soustavy, a to v rozsahu zkušebního provozu tohoto/těchto zákazníka/zákazníků.

Žádost o distribuci plynu ve zkušebním provozu podává UTP písemně. Za písemné oznámení se považuje rovněž oznámení odeslané faxem na faxové číslo nebo elektronickou poštou na emailovou adresu uživatele uvedenou v bodě 5.3.

10 MĚŘENÍ

10.1 Měření tlaku

Měřený tlak slouží:

- a) ke kontrole dohodnutých smluvních podmínek na vstupním a výstupním bodu distribuční soustavy,
- b) k výpočtu množství plynu dopravovaného distribuční soustavou.

10.2 Měření kvality plynu

Kvalita plynu se měří v k tomu určených měřicích místech kvality a zajišťuje ho PDS a výrobce analytickými metodami. Výsledky měření slouží k výpočtu charakteristických veličin pro spalování plynu, z nichž spalné teplo slouží k přepočtu naměřeného množství plynu na energetické jednotky podle technických pravidel TPG 901 01.

PDS přiřazuje OM zákazníka do zóny kvality 32000002, SpT Transgas směs pro prodej nadřazeného provozovatele distribuční soustavy GasNet, s.r.o.

10.3 Měření množství plynu

Měření množství plynu na předávacích místech mezi distribučními soustavami zajišťuje PDS, jehož distribuční soustava je z hlediska toku plynu nadřazená.

Měření množství plynu v OM zákazníka zajišťuje PDS. Typ měřicího zařízení je uveden v SOD. Konkrétní měřicí zařízení včetně technických údajů a výrobních čísel, které je nainstalováno na OM, je uvedeno na dokladu o montáži měřicího zařízení, potvrzeném zákazníkem.

Měřicí zařízení musí v závislosti na svém typu zabezpečit:

- **u typu A:**
 - a) změření přírůstku objemu za každou uplynulou hodinu včetně přepočtu na vztažné podmínky,
 - b) archivaci naměřených a přepočtených hodnot,
 - c) zaznamenání a archivaci poruchy měřicího zařízení,
 - d) dálkový přenos změřených a archivovaných hodnot min. 1x denně,
- **u typu B:**
 - a) změření přírůstku objemu za každou uplynulou hodinu včetně přepočtu na vztažné podmínky,
 - b) archivaci naměřených a přepočtených hodnot,
 - c) zaznamenání a archivaci poruchy měřicího zařízení.
- **u typu C:**
 - a) změření objemového průtoku.

Způsob měření a typ měřicího zařízení určuje PDS.

Měření množství plynu se provádí v objemových jednotkách za provozního přetlaku a teploty plynu. Naměřený objem je přepočítáván na vztažné (referenční) podmínky tj.:

- teplotu plynu + 15 °C (288,15 K),
- absolutní tlak plynu 101,325 kPa,
- relativní vlhkost plynu = 0.

Způsob přepočtu naměřeného objemu plynu z provozních podmínek na vztažné podmínky určuje vyhláška č. 108/2011Sb. o měření plynu a o způsobu stanovení náhrady škody při neoprávněném odběru, neoprávněné dodávce, neoprávněném uskladňování, neoprávněné přepravě nebo neoprávněné distribuci plynu.

10.4 Provoz měřicího zařízení

PDS má právo jednotlivé části měřicího zařízení zajistit proti neoprávněné manipulaci. Zjistí-li zákazník porušení měřicího zařízení nebo jeho zajištění, je povinen neprodleně to oznámit PDS.

Zákazník provozuje své OPZ tak, aby nedošlo k poškození nebo nežádoucímu ovlivnění přesnosti a funkčnosti měřicího zařízení. Předchází zejména skokovému spuštění nebo přerušení odběru, pulzacím průtoku v oblasti měřicího zařízení vybaveného rotačním nebo turbinovým plynoměrem, provozování OPZ mimo rozsahy instalovaných měřidel, či jiným stavům, které by mohly mít za následek poškození měřidel nebo jejich nesprávnou funkci.

Pokud není z provozních důvodů možné se stavů popsaným v předchozím odstavci vyvarovat nebo pokud by hrozilo poškození měřicího zařízení vlivem nestandardního způsobu odběru plynu (například skokové změny odběru apod.), zákazník tuto skutečnost neprodleně oznámí PDS a na svoje náklady po dohodě s PDS provede taková technická opatření, která zajistí bezporuchovou, správnou a přesnou funkci měřicích zařízení.

10.5 Dopočet při poruše měřicího zařízení

V případě poruchy plynoměru se použije údaj o naměřeném množství plynu plynoměrem záložní řady, pokud je záložní řada na měřicím místě instalována.

Pokud je na měřicí stanici instalováno kontrolní měřicí zařízení, jiné než měřicí zařízení PDS, použije se údaj o množství plynu naměřený na kontrolním měřicím zařízení, a to za podmínky, že toto zařízení splňuje podmínky dle obecně závazných právních předpisů zejména zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, ve znění pozdějších předpisů za podmínky, že spotřeba stanovená tímto zařízením je prokazatelná a není zjevně nepřiměřená historické spotřebě, případně druhu a skladbě spotřebičů zákazníka.

Pokud nelze z důvodu poruchy měřicího zařízení určit skutečně odebrané množství plynu za určité fakturační období, případně jeho část, vypočte se odebrané množství plynu, není-li smluvně dojednáno jinak, dodatečně takto:

- a) v případě poruchy měřicího zařízení na OM zákazníka nebo PM mezi dvěma provozovateli distribučních soustav se vypočte spotřeba na základě množství plynu dodaného v předchozím fakturačním období, za použití bilance spotřeb v příslušné oblasti a chodu plynových spotřebičů. Nelze-li spotřebu takto stanovit, určí se množství dodaného plynu dodatečně podle odečtu odebraného množství plynu naměřeného v následujícím fakturačním období.
- b) při poruše přepočítavače se použije údaj o naměřeném množství plynu přepočítavače kontrolního měřicího zařízení, pokud toto splňuje podmínky stanovené zákonem č. 505/1990 Sb. o metrologii; není-li kontrolní měřicí zařízení instalováno, použije se údaj z plynoměru, přepočtený podle naměřených a zaznamenaných dat o teplotě a tlaku plynu v plynoměru, přičemž jako střední hodnota teploty a tlaku plynu pro přepočet se bere aritmetický průměr zaznamenaných dat po dobu poruchy přepočítavače. Dále se pro přepočet použije převrácená hodnota stupně kompresibility, zaznamenaná v přepočítavači před vznikem jeho poruchy. Není-li možné tyto hodnoty získat, použije se průměrný přepočítávací koeficient za adekvátní předchozí časové období.
- c) při zjištění změny rozdílu mezi stavem počítadla plynoměru a stavem registru nepřepočteného objemu plynu na napojeném přepočítavači za vyhodnocované období bude odchylka, zjištěná odečtením obou rozdílů korigována průměrným přepočítávacím číslem, což je poměr přepočteného objemu plynu k nepřepočtenému objemu plynu za stejné časové období jako vyhodnocované období, přičemž za směrodatný se bere údaj plynoměru.
- d) při poruše dálkového přenosu, nebo dojde-li k pochybnosti o správnosti přenesených dat z měřicího zařízení, se použije pro OM zákazníka nebo PM mezi dvěma provozovateli distribučních soustav údaj zaznamenaný v archivu přepočítavače k ukončené plynárenské hodině nebo k ukončenému plynárenskému dni.

10.6 Dopočet objemů plynu při neoprávněném odběru

Způsob výpočtu škody způsobené neoprávněným odběrem plynu stanoví obecně závazný právní předpis.

10.7 Termíny odečtů, způsob odečtů a předávání údajů o naměřeném množství uživateli

U OM s ročním odběrem nad 157 500 MWh a u PM provádí odečty PDS pomocí dálkového přenosu jedenkrát denně (měření typu A).

U ostatních OM se odečtou všechna měřicí místa jednou měsíčně v rámci pravidelného odečtu.

10.8 Stanovení množství plynu při ukončení odběru zákazníka, změně zákazníka na OM, nebo ukončení distribuce plynu do OM/PM

Množství plynu odebraného zákazníkem při ukončení odběru zákazníka, ukončení distribuce plynu do OM/PM se určí v souladu s obecně platnými právními předpisy.

Množství plynu odebraného zákazníkem při změně zákazníka na OM se určí na základě odečtu PDS.

11 REKLAMACE

Reklamační je právní jednání, kterým uživatel požaduje prošetření nebo opravu uskutečněných, neuskutečněných nebo chybně uskutečněných činností, které vznikly v souvislosti s poskytovanými službami PDS.

Uplatněná reklamační, s výjimkou reklamační zcela zjevné chyby či omylu, nemá odkladný účinek na splatnost vyúčtování.

Reklamační podává uživatel PDS emailem nebo písemně na agendy smluv o distribuci plynu. V případě, že bude tato žádost podána elektronicky, bude opatřena elektronickým podpisem zákazníka. PDS se vyjádří k reklamační v zákonné lhůtě, zpravidla do 30 dnů.

V případě, že faktura neobsahuje všechny náležitosti, uživatel má právo na vrácení dokladu a běží nová lhůta splatnosti.

12 MLČENLIVOST

PDS je povinen zachovávat mlčenlivost ohledně informací týkajících se SOD uzavřené s uživatelem, jakož i jiných skutečností souvisejících s uzavřením a plněním této smlouvy nebo informací souvisejících se službami poskytovanými PDS uživateli (dále jen „důvěrné informace“), a to až do doby, kdy se tyto důvěrné informace stanou veřejně známými bez porušení povinnosti PDS.

PDS se zejména zavazuje nepřístupňovat důvěrné informace veřejnosti ani je jinak neposkytovat třetím osobám, ledaže byl PDS k takovému zpřístupnění anebo zveřejnění důvěrných informací udělen předchozí písemný souhlas uživatele.

Povinnost mlčenlivosti podle předchozích odstavců tohoto článku se neuplatní při plnění povinnosti PDS uložené obecně závaznými právními předpisy.

13 VAZBY MEZI DOKUMENTY

V následujících kapitolách jsou uvedeny dokumenty ve znění pozdějších předpisů k datu nabytí platnosti dokumentu.

13.1 Výchozí dokumenty

Zákon č.458/2000 Sb.

energetický zákon ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č.349/2015 Sb.

o Pravidlech trhu s plynem ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č.401/2010 Sb. o obsahových náležitostech Pravidel provozování přenosové soustavy, Pravidel provozování distribuční soustavy, Řádu provozovatele přepravní soustavy, Řádu provozovatele distribuční soustavy, Řádu provozovatele podzemního zásobníku a obchodních podmínek operátora trhu

13.2 Navazující dokumenty

ESL_SM_8001 Dispečerský řád pro řízení energetické soustavy ČEZ Energetické služby, s.r.o.
Místní provozní řády plynových zařízení

13.3 Související dokumenty

TPG 902 02 Jakost a zkoušení plyných paliv s vysokým obsahem metanu, včetně změny 1

14 ZÁZNAMY

Nejsou.

15 ZÁVĚREČNÁ A PŘECHODNÁ USTANOVENÍ

Ke dni nabytí účinnosti tohoto dokumentu se ruší směrnice ESL_SM_8005r0~~43~~ Řád provozovatele distribuční soustavy zemního plynu.

Tento *Řád* byl zpracován PDS v souladu s ustanovením § 59 odstavec 8 písmeno w) energetického zákona a předložen ke schválení ERÚ, který jej na základě ustanovení § 97a energetického zákona schválil.

PDS zveřejní znění *Řádu* na svých webových stránkách.

PDS je povinen změnit *Řád*, jestliže je to nutné k dosažení souladu s novou úpravou obsaženou v obecně závazném právním předpise.

PDS je oprávněn změnit *Řád*, jedná-li se o změnu, která odráží praktické zkušenosti s provozem a údržbou distribuční soustavy nebo obchodní zvyklosti zachovávané obecně v odvětví distribuce plynu nebo změny v technologii používané při distribuci plynu.

Veškeré změny nebo doplnění *Řádu* jsou předkládány ERÚ a podléhají jeho schválení.

Tento *Řád* jakožto i všechny právní vztahy založené v souvislosti s distribucí plynu PDS dle tohoto *Řádu* a SOD se řídí právním řádem České republiky.

Nedílnou součástí tohoto *Řádu* jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 Obecné podmínky připojení k distribuční soustavě

Příloha č. 2 Kvalitativní parametry distribuovaného plynu

Příloha č. 3 Žádost o připojení k distribuční soustavě (formulář 23_41-0007r02)

Seznam souvisejících formulářů:

Formulář 23_41-0010r00 *Požadavek na dodávku energií na rok*

(formulář je uložen v šabloně MS Excel)

Příloha č. 1 Obecné podmínky připojení k distribuční soustavě

1. Všeobecné podmínky připojení k lokální distribuční soustavě ČEZ Energetické služby, s.r.o.

1.1. Podmínky připojení k distribuční soustavě v souladu s § 3 vyhlášky č.62/2011 Sb. jsou tyto:

- a) podání žádosti o připojení,
- b) skutečnost, že v důsledku připojení zařízení nedojde k ohrožení bezpečného a spolehlivého provozu nadřazené soustavy,
- c) uzavření *Smlouvy o připojení k distribuční soustavě* (dále jen „*Smlouva o připojení*“) mezi žadatelem a provozovatelem distribuční soustavy.

1.2. K připojení k distribuční soustavě je třeba doložit:

- a) dodržení technických podmínek připojení, které jsou součástí *Smlouvy o připojení*,
- b) projektovou dokumentaci – schéma nově instalované přípojky plynu a nového OPZ dle skutečného stavu, platnou zprávu o výchozí revizi nově instalované přípojky plynu a nového OPZ včetně zápisu o provedených tlakových zkouškách, platnou zprávu o výchozí revizi el. zařízení, uzemnění a vodivém propojení nově instalované přípojky plynu a nového OPZ.

1.3. Zákazník je povinen požádat o změnu podmínek připojení k distribuční soustavě, pokud požaduje na odběrném místě změnit:

- a) typ měření, nebo
- b) sjednanou distribuční kapacitu nad rámec technické kapacity uvedené ve smlouvě o připojení (jen u zákazníka s měřením typu A, B s odběrem nad 630 MWh/rok),
- c) charakter odběrného místa (využití odběrného místa, převažující charakter odběru, časovost), nebo,
- d) maximální a minimální hodinový odběr, nebo
- e) příkon, počet, typ a druh spotřebičů.

1.4. Připojení k distribuční soustavě je řešeno v souladu s platnou legislativou.

2. Připojení odběrného plynového zařízení

2.1. Žadatel o připojení předloží PDS žádost o připojení k distribuční soustavě, prostřednictvím řádně vyplněného formuláře „*Žádost o připojení k distribuční soustavě*“ včetně požadovaných náležitostí dle bodu 2.5.

2.2. Formulář příslušné žádosti o připojení je zveřejněný v elektronické podobě na internetových stránkách PDS.

2.3. Žadatel podává žádost o připojení elektronicky, nebo v písemné formě osobně nebo poštou na adresu PDS.

2.4. Při posuzování žádosti o připojení je postupováno v souladu s §5 vyhl. č. 62/2011 Sb.

2.5. Náležitosti žádosti o připojení jsou stanoveny vyhl. č. 62/2011 Sb. v příloze č. 4.

2.6. V případě, že je žádost o připojení úplná, zašle PDS žadateli písemný návrh smlouvy o připojení, a to ve lhůtě stanovené vyhláškou č. 62/2011 Sb.

2.7. V případě zamítnutí žádosti o připojení je PDS povinen zaslat žadateli písemné důvody zamítnutí, a to ve lhůtě uvedené v bodě 2.6.

2.8. PDS ve *Smlouvě o připojení* stanovuje technické a obchodní podmínky připojení. Zejména jde o:

- místo připojení odběrného místa k distribuční soustavě
- předpokládaný termín připojení k distribuční soustavě
- materiál plynovodu/přípojky a způsob připojení
- tlakovou úroveň místa připojení
- umístění hlavního uzávěru plynu
- typ a umístění měřicího zařízení a způsob měření distribuovaného množství plynu
- způsob majetkoprávního vypořádání nově zbudovaného plynárenského zařízení
- práva a povinnosti zákazníka/žadatele a PDS
- podmínky připojení a odpojení odběrného místa

3. Připojení jiné distribuční soustavy k distribuční soustavě PDS

3.1. Náležitosti žádosti o připojení jsou stanoveny vyhl. č. 62/2011 Sb. v příloze č. 3.

3.2. Při posuzování žádosti o připojení je postupováno v souladu s § 5 vyhl. č. 62/2011 Sb.

3.3. Pro připojení jiné distribuční soustavy k distribuční soustavě PDS je *Smlouva o připojení* nahrazena *Smlouvou o podmínkách provozu propojených plynárenských soustav*.

3.4. *Smlouva o Podmínkách provozu propojených plynárenských soustav* upravuje vzájemně vztahy PDS s provozovateli navazujících distribučních soustav k zajištění bezpečného a spolehlivého provozu propojených soustav, stanovuje zejména technické podmínky připojení, podmínky a způsob měření a vyhodnocování plynu předávaného v předávacím místě mezi propojenými soustavami, výměnu informací a dispečerské řízení propojených soustav.

3.5. Provozovatel distribuční soustavy připojený k distribuční soustavě PDS je povinen poskytnout kontakt na nepřetržitý technický dispečink, který odpovídá za dispečerské řízení připojené distribuční soustavy a zajištění spolupráce s dispečinkem PDS v souladu s vyhláškou č. 345/2012 Sb., o dispečerském řízení plynárenské soustavy a o předávání údajů pro dispečerské řízení.

Příloha č. 2 Kvalitativní parametry distribuovaného plynu

Kvalita plynu distribuovaného distribuční soustavou musí splňovat kvalitativní ukazatele podle vyhlášky č. 108/2011 Sb., o měření plynu a o způsobu stanovení náhrady škody při neoprávněném odběru, neoprávněné dodávce, neoprávněném uskladňování, neoprávněné přepravě nebo neoprávněné distribuci plynu ve znění pozdějších předpisů, přičemž předepsané hodnoty fyzikálních a chemických parametrů určujících kvalitu plynu jsou následující:

1. Charakteristické veličiny pro spalování

Veličina	Jednotka	Rozsah
Wobbeho číslo	kWh.m ⁻³	12,7 až 14,5 ¹⁾
	MJ.m ⁻³	45,7 až 52,2 ¹⁾
Spalné teplo	kWh.m-3	9,4 až 11,8 ¹⁾
	MJ.m-3	33,8 až 42,5 ¹⁾
Výhřevnost	kWh.m-3	8,4 až 10,6 ¹⁾
	MJ.m-3	30,4 až 38,4 ¹⁾
Relativní hustota	-	0,56 až 0,7 ¹⁾

2. Složení plyných paliv - požadavky na přírodní plyny

PARAMETR	HODNOTA
Obsah metanu	minimálně 85 % mol.
Obsah vody vyjádřený jako teplota rosného bodu vody °C	max -7 °C při provozním tlaku 4MPa
Obsah uhlovodíků vyjádřený jako teplota rosného bodu uhlovodíků	nejvýše 2 °C pod teplotou zeminy při provozním tlaku
Obsah etanu	maximálně 7,0 % mol.
Obsah propanu	maximálně 4,0 % mol.
Obsah sumy butanů	maximálně 4,0 % mol.
Obsah sumy pentanů a vyšších uhlovodíků	maximálně 3,5 % mol.
Obsah kyslíku	maximálně 0,5 % mol.
Obsah oxidu uhličitého	maximálně 5,0 % mol.
Obsah dusíku	maximálně 10,0 % mol.
Obsah inertů (dusíku a oxidu uhličitého)	maximálně 10,0 % mol.
Celkový obsah síry (bez odorantů), roční průměrná hodnota	maximálně 30 mg.m ⁻³ ¹⁾
Obsah merkaptanové síry (bez odorantů)	maximálně 5 mg.m ⁻³ ¹⁾

Obsah sulfanu (bez odorantů), roční průměrná hodnota	maximálně 6 mg.m ⁻³ ¹⁾
Mlha, prach, kondenzáty	nepřítomny ²⁾

¹⁾ Vztažné podmínky $t_v = 15^\circ\text{C}$, $p_v = 101,325 \text{ kPa}$ pro suchý plyn (plyn neobsahující vodní páru, relativní vlhkost $\varphi=0$). Spalné teplo v kWh/m³ a Wobbeho číslo v kWh/m³ se uvádí při vztažné teplotě spalování 15°C

²⁾ Pod pojmem nepřítomny se rozumí odstranění mlhy, prachu a kondenzátů do té míry, aby byl zabezpečen bezproblémový transport plynu v distribuční soustavě a bezproblémový provoz plynových spotřebičů a zařízení.

PŘEDÁVACÍ MÍSTO (název):

Požadované množství plynu za rok v (MWh)		Požadovaný maximální denní odběr v (m ³ /den)		Požadovaný maximální hodinový odběr v (m ³ /hod)		Požadovaný minimální hodinový odběr v (m ³ /hod)	
léto	zima	léto	zima	léto	zima	léto	zima

Množství plynu I. čtvrtl. (MWh)	Množství plynu II. čtvrtl. (MWh)	Množství plynu III. čtvrtl. (MWh)	Množství plynu IV. čtvrtl. (MWh)

CHARAKTERISTIKA ODBĚRNÉHO MÍSTA

Využití odběrného místa	Časovost		Charakter odběru			
	sobota neděle	prac. dny	vaření	TUV	Vytápění	Techno- logie
<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE Byt, rodinný dům, chata,...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE Administrativní prostory	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE Ubytovací a stravovací zařízení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE Výrobní prostory	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE Školská a sportovní zařízení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE Prodejní zařízení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE Nemocniční zařízení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE Sezónní technol. odběry-zima	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE Sezónní technol. odběry - léto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE Kotelny	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE Ostatní drobné odběry	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Předpokládaný termín zahájení odběru plynu:

Celková předpokládaná spotřeba plynu (MWh/rok):

Požadovaný vstupní tlak plynu (MPa):

Žadatel je při podání žádosti povinen předložit:

1. Situační plánek v měřítku 1 : 1000 (2880, 5000) nebo katastrální snímek lokality se zakreslením odběrného místa a sousedních objektů a umístění hlavní uzavírací armatury Předloženo: ANO NE

2. Údaje o vlastnictví nemovitosti - kopii výpisu z katastru nemovitostí, případně nájemní smlouvu o pronájmu nemovitosti a souhlas vlastníka nemovitosti s napojením odběratele Předloženo: ANO NE

V _____ dne _____

Žadatel:

Podpis

Jméno a příjmení

Funkce