



SMĚRNICE

SPOLEČNOST: **ČEZ Energetické služby, s.r.o.**
IDENTIFIKAČNÍ KÓD: **ESL_SM_8005r02**
NÁZEV DOKUMENTU: **Řád provozovatele distribuční soustavy zemního plynu**

OBLAST ŘÍZENÍ: **V01 Příprava výroby a řízení disponibility**
GARANT DOKUMENTU: **23_560000 – Antonín Staněk**
ZPRACOVATEL: **23_560004 – Jan Zeman**

PLATNOST OD: **1. 3. 2013**
ÚČINNOST OD: **1. 3. 2013**

SCHVÁLIL: **Daniel Morys – generální ředitel**

PODPIS:

OBSAH:

1	ÚVODNÍ USTANOVENÍ.....	3
1.1	Účel	3
1.2	Rozsah závaznosti	3
1.3	Seznam útvarů obesaných vydavatelem k prokazatelnému seznamování	3
1.4	Přehled změn proti předchozí revizi dokumentu	3
2	PRAVOMOC A ODPOVĚDNOST	3
3	ZÁKLADNÍ POJMY A ZKRATKY	3
3.1	Základní pojmy	3
3.2	Zkratky	4
4	DISTRIBUČNÍ SOUSTAVA	4
4.1	Popis distribuční soustavy a technická specifikace vstupních bodů	4
4.1.1	Rozvody plynu ČEZ Energetické služby, s.r.o.	5
4.1.2	Předávací místa LDS ČEZ Energetické služby, s.r.o.	5
4.2	Připojení k distribuční soustavě	6
4.3	Kvalita distribuovaného plynu	6
5	KONTAKTY	6
5.1	Kontakt na společnost	6
5.2	Kontakt na dispečink	6
5.3	Kontakt pro agendu smluv o distribuci plynu	6
6	SMLOUVA O DISTRIBUCI PLYNU.....	6
6.1	Smlouva o distribuci plynu	6
6.2	Žádost o rezervaci distribuční kapacity a uzavření SOD nebo žádost o uzavření SOD	7
6.2.1	Podmínky žádosti o rezervaci distribuční kapacity a případně o uzavření SOD s PDS	7
6.2.2	Uzavření SOD	7
6.2.3	Žádost o rezervaci distribuční kapacity	8
6.2.4	Uzavření dodatku k SOD a změny smluvních údajů OM v SOD	9
6.3	Zánik rezervace distribuční kapacity v OM/PM	10
6.4	Ukončení/přerušeni distribuce/dodávky na žádost uživatele	10
7	FAKTURAČNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY DISTRIBUCE PLYNU	11
8	PŘEDÁVANÉ INFORMACE	11
9	PŘEKROČENÍ KAPACITY	12
9.1	Překročení kapacity	12
10	MĚŘENÍ	12
10.1	Měření tlaku	12
10.2	Měření kvality plynu	12
10.3	Měření množství plynu	12
10.4	Provoz měřicího zařízení	13
10.5	Dopočet při poruše měřicího zařízení	13
10.6	Dopočet objemů plynu při neoprávněném odběru	14
10.7	Termíny odečtů, způsob odečtů a předávání údajů o naměřeném množství uživateli	14
10.8	Stanovení množství plynu při ukončení odběru zákazníka, změně zákazníka na OM, nebo ukončení distribuce plynu do OM/PM	14
11	REKLAMACE	14
12	MLČENLIVOST.....	15
13	ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ	15
14	VAZBY MEZI DOKUMENTY	15
14.1	Výchozí dokumenty	15
14.2	Navazující dokumenty	16
14.3	Související dokumenty	16
15	ZÁZNAMY	16
16	ZÁVĚREČNÁ A PŘECHODNÁ USTANOVENÍ	16

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 obchodně-technické podmínky, za kterých ČEZ Energetické služby, s.r.o. (dále 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., ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*Energetický zákon*“), vyhlášky Energetického regulačního úřadu č. 365/2009 Sb., o Pravidlech trhu s plynem, v platném znění, (dále jen „*Pravidla trhu s plynem*“).

Řád tvoří nedílnou součást smlouvy o distribuci plynu, a to ve formě vytištěné písemné přílohy nebo ve formě ustanovení ve smlouvě s uvedením webového odkazu a závazku uživatele o seznámení s *Řádem* ke dni podpisu smlouvy o distribuci.

1.2 Rozsah závaznosti

Tato norma platí pro účastníky LDS ČEZ Energetické služby, s.r.o.

1.3 Seznam útvarů obeslaných vydavatelem k prokazatelnému seznámení

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 02. Došlo k aktualizaci v souvislosti s organizační změnou ČEZ Energetické služby, s.r.o. s platností od 1. 10. 2012 a novým telefonickým spojením na Centrální energetický dispečink.

2 PRAVOMOC A ODPOVĚDNOST

Za zahájení, přerušení a ukončení distribuce plynu v LDS ČEZ Energetické služby, s.r.o. zodpovídá vedoucí odboru 23_560000 Provozování EH.

Za dispečerské řízení, zajišťování odstávek a stav nouze zodpovídá vedoucí oddělení 23_560500 Centrální energetický dispečink.

Za tvorbu smlouvy o distribuci plynu, reklamace, platební podmínky, podmínky připojení zodpovídá vedoucí oddělení 23_400300 Prodej.

Za provádění měření, zajištění odečtů a bilance zodpovídá vedoucí oddělení 23_320100 Měření energií.

3 ZÁKLADNÍ POJMY A ZKRATKY

3.1 Základní 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 distribuci plynu 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 distribuci plynu s PDS; pro potřeby smluv o distribuci je pojem „uživatel“ shodný také s pojmy „zákazník“ nebo „odběratel“.

3.2 Zkratky

DS	distribuční soustava
ERÚ	Energetický regulační úřad
LDS	lokální distribuční soustava
NTL	nízkotlaký
OM	odběrné místo
OPZ	odběrné plynové zařízení
PDS	provozovatel distribuční soustavy
PM	předávací místo
RS	regulační stanice
Řád	Řád provozovatele distribuční soustavy ČEZ Energetické služby, s.r.o.
SOD	smlouva o distribuci plynu
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 SMP Net, s.r.o. (stav ke dni této revize 02). 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 SMP Net, s.r.o. je přiveden z východní oblasti přes řeku Ostravici na haldě bývalé Žofinské 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 EVRAZ 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 EVRAZ 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 SMP Net, 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 SMP Net, 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 EVRAZ VÍTKOVICE STEEL, a.s. a je provozován s provozním přetlakem 2,2 MPa (max. 2,5 MPa). Druhou větví VTL plynovodu je výstupní potrubí DN 200 z RS 3 na NS 220 Ocelárnu (Oxyvit), které je provozováno s provozním přetlakem 0,95 MPa a je v majetku EVRAZ VÍTKOVICE STEEL, a.s.

Plynovod (oblast Mohelnice):

- od hlavního uzávěru odběrného plynového zařízení (RS) vede do objektu potrubí o světlosti DN 150 s ochozem DN 80. Přívod VTL potrubí k RS je podzemní. Regulační stanice je dvouřadá jednostupňová. Uvnitř objektu RS je umístěno strojní zařízení tří regulačních systémů:
 - a) dvojitá regulační řada VTL/STL 22/0,85 bar
 - b) dvojitá regulační řada VTL/STL 22/15 bar – kogenerace (mimo provoz)
 - c) dvojitá regulační řada STL/NTL 0,85/0,02 bar – přehřev plynu

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

Vstupní body LDS:

- a) SMP Net, s.r.o. – Předávací stanice – Bedřiška (SM_120124)
- b) SMP Net, s.r.o. – VTL RS 4 (SM_120132)
- c) SMP Net, s.r.o. – EH Mohelnice – VTL RS ZP – EH (SM_600040)

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
706 02 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
706 02 Ostrava-Vítkovice
tel.: +420 724 104 379
email: tomas.kanak@cez.cz

6 SMLOUVA O DISTRIBUCI PLYNU

6.1 Smlouva o distribuci plynu

SOD obsahuje mimo zákonných požadavků tyto údaje:

- údaje uvedené ve vyplněné žádosti UTP s názvem „Žádost o připojení k distribuční soustavě/Žádost o dodávku plynu“ (dále také jen „žádost“), 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 případně o uzavření SOD s PDS

UTP může žádat o rezervaci distribuční kapacity a případně 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) PDS, kdy přílohou bude vždy ve všech jeho částech řádně vyplněný formulář „Žádost o připojení k distribuční soustavě/Žádost o dodávku plynu“, ve kterém zaškrtně v úvodu políčko „Žádost o distribuci“.

Žádost je zpracována ve smyslu přílohy č. 3 k vyhlášce č. 365/2009 Sb., „Náležitosti žádosti o rezervaci distribuční kapacity“, v platném znění. 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, v platném znění (standardní, rychlá změna dodavatele atd.).

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>

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 žádost na její uzavření dle předchozího bodu a), PDS tuto žádost akceptuje a uzavře s UTP SOD:
- v případě standardní změny dodavatele do 9 pracovních dnů ode dne doručení žádosti dle bodu a),
 - 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,

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 SMP Net, s.r.o. (stav ke dni této revize 02), uzavře PDS s UTP SOD neprodleně po sjednání navýšení tohoto zvýšení distribuční kapacity u svého nadřazeného provozovatele distribuční soustavy plynu SMP Net, 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 nezačít 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

Žádost o rezervaci distribuční kapacity podává UTP písemně nebo elektronicky (emailem) PDS, kdy přílohou bude vždy ve všech jeho částech řádně vyplněný formulář „*Žádost o připojení k distribuční soustavě/Žádost o dodávku plynu*“, ve kterém zaškrtně v úvodu políčko „*Žádost o distribuci*“, nebo políčko „*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 UTP. Předmětný formulář je dostupný na webových stránkách PDS:

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

Formulář je totožný s 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.

Podmínky finanční způsobilosti, pokud PDS tuto požaduje a oznámí tento požadavek písemně nebo emailem UTP zároveň s předběžnou akceptací neprodleně po obdržení žádosti o rezervaci distribuční kapacity, budou považovány za splněné v případě, že UTP prokáže PDS splnění podmínek finanční způsobilosti:

- a) nejpozději čtvrtý kalendářní den před účinností rezervace distribuční kapacity, nebo
- b) nejpozději čtvrtý kalendářní den před začátkem plynárenského měsíce, ve kterém má nastat účinnost rezervace distribuční kapacity v případě žádostí, které jsou podány nejpozději sedmý kalendářní den před začátkem tohoto měsíce, nebo
- c) nejpozději druhý pracovní den po účinnosti rezervace distribuční kapacity v případě žádosti o rezervaci pevné klouzavé distribuční kapacity.

Splnění podmínek finanční způsobilosti je prokázáno:

- a) v případě nepeněžních forem zajištění doručení patřičných dokumentů PDS,
- b) v případě peněžních forem zajištění připsáním finančních prostředků na účet PDS, které je možné ze strany PDS nejpozději v termínu dle odstavců a), b), c) prokazatelně ověřit.

Pokud nebude UTP splňovat podmínky finanční způsobilosti pro všechna OM/PM v žádosti o rezervaci distribuční kapacity vyzve PDS UTP k určení OM/PM, pro která je finanční způsobilost zajištěna.

Vyhodnocení žádosti o rezervaci distribuční kapacity:

Oznámení výsledků rezervace distribuční kapacity provede PDS poskytnutím přehledu:

- a) OM/PM, pro které je možné distribuční kapacitu rezervovat,
- b) OM/PM, pro které není možné distribuční kapacitu rezervovat s uvedením důvodu nemožnosti rezervace distribuční kapacity.
- c) 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 SMP Net, s.r.o. (stav ke dni této revize 02), uzavře PDS s UTP SOD neprodleně po sjednání navýšení tohoto zvýšení distribuční kapacity u svého nadřazeného provozovatele distribuční soustavy plynu SMP Net, s.r.o. V tomto případě se změni výše rezervované distribuční kapacity také ve smlouvě o připojení, a to formou dodatku k této smlouvě.
- d) 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 žádost písemně nebo elektronicky (emailem) PDS, kdy přílohou bude vždy ve všech jeho částech řádně vyplněný formulář "Žádost o připojení k distribuční soustavě/Žádost o dodávku plynu", 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 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, PDS tuto žádost akceptuje a uzavře s UTP dodatek k SOD, a to shodně a 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 nový UTP žádost písemně nebo elektronicky (emailem) PDS, a to přesně ve smyslu postupů uvedených v části 6.2.2 bodech a) a b) tohoto *Řádu*.

PDS je oprávněn nezahájit 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 (emailem). 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.

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).

6.4 Ukončení/přerušování distribuce/dodávky na žádost uživatele

Ukončení/přerušování dodávky na žádost uživatele provede PDS při neoprávněném odběru v souladu s *Pravidly trhu s plynem*. V případě, že uživatel požádá o ukončení/přerušování dodávky k určitému dni, lhůta pro ukončení/přerušování 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.

7 FAKTURAČNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY DISTRIBUCE PLYNU

Uživatel je povinen platit za distribuci plynu cenu uvedenou v SOD a stanovenou 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.

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.

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 úhradu 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 dodatečné 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, 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. 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/Žádost o dodávku plynu,*
- c) *Souhrnný výkaz dodržování standardů.*

9 PŘEKROČENÍ KAPACITY

9.1 Překročení kapacity

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

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 PPS 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 SMP Net, 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 určují ISO 12213 a technická pravidla TPG 901 01 a TPG 902 01. Způsob přepočtu objemu plynu ze vztažných podmínek na energetické jednotky určují technická pravidla TPG 901 01.

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 přerušování odběru, pulzacím průtoku v oblasti měřicího zařízení vybaveného rotačním nebo turbínovým 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 popsaných 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 přepočítávače se použije údaj o naměřeném množství plynu přepočítávače 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 přepočítávače. Dále se pro přepočet použije převrácená hodnota stupně kompresibility, zaznamenaná v přepočítávači 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 přepočítávači 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 přepočítávače 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

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

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

Reklamací 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 reklamaci v zákonné lhůtě.

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 nezpřístupňovat 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 ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

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 Technické podmínky připojení k distribuční soustavě

Příloha č. 2 Kvalitativní parametry distribuovaného plynu

14 VAZBY MEZI DOKUMENTY

V následujících kapitolách jsou uvedeny dokumenty v platném znění k datu nabytí platnosti dokumentu.

14.1 Výchozí dokumenty

Zákon č.458/2000 Sb.	energetický zákon v platném znění
Vyhláška č.365/2009 Sb.	o Pravidlech trhu s plynem v platném znění
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

14.2 Navazující dokumenty

ESL_SM_8001

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

14.3 Související dokumenty

TPG 902 02

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

15 ZÁZNAMY

Nejsou.

16 ZÁVĚREČNÁ A PŘECHODNÁ USTANOVENÍ

Ke dni nabytí účinnosti tohoto dokumentu se ruší směrnice ESL_SM_8005r01 (Řád provozovatele distribuční soustavy zemního plynu.)

Seznam souvisejících formulářů:

Formulář 23_41-0007r00 *Žádost o připojení k distribuční soustavě/žádost o dodávku plynu*

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

(Oba formuláře jsou uloženy v šablonách MS Excel)

Technické 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/Žádost o dodávku plynu*“ 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.

Příloha 1 Technické podmínky připojení k distribuční soustavě

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 o dispečerském řízení plynárenské soustavy a o předávání údajů pro dispečerské řízení.

Příloha 2 Kvalitativní parametry distribuovaného plynu

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.

Požadavky na přírodní plyny rozváděné distribuční soustavou:

PARAMETR	HODNOTA
Obsah metanu	minimálně 85 % mol.
Obsah vody vyjádřený jako teplota rosného bodu °C	nejvýše 2°C pod teplotou zeminy při provozním tlaku
Obsah vody 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	nepřítomný ²⁾

¹⁾ Referenční podmínky $t_v = 15^\circ\text{C}$, $p_v = 101,325 \text{ kPa}$.

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.