|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EON_B | Technické podmínky pro stavbu NTL a STL plynovodů | Stran: | 1 / 5 |
| Platnost od: | 01.9.2019 |
| Účinnost od: | 15.9.2019 |
| Prováděcí pokyn ECD | ECD-PP-226 | Revize: | 1 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Prováděcí pokyn PP-226 společnosti E.ON Distribuce, a.s.** | | | | |
| **Role** | **Společnost** | **Organizační jednotka** | **Příjmení a jméno** | **Datum a podpis** |
| **Vydavatel:** | ECD | Investice | Mikuláš Ladislav |  |
| **Schvalovatel:** | ECD | Management investic | Šrůma Miroslav |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Manažer ISŘ:** (ISO 14001 /  OHSAS 18001) | ECZR | Procesní řízení a organizace | Radek Bilko |  |
| **Manažer ISŘ:** (ISO 50001) |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zpracovatel:** | **Společnost** | **Organizační jednotka** | **Příjmení a jméno** |
| ECD | Řízení výstavby | Vallová Jana |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Smluvní návaznost (SLA):** |  | | |
|  | **Společnost** | **Organizační jednotka** | **Příjmení a jméno** |
| **Odsouhlaseno na straně odběratele SLA:** |  |  |  |
| **Odsouhlaseno na straně dodavatele SLA:** |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Lokalizováno na základě zásady řízení skupiny:** | není |

|  |  |
| --- | --- |
| **Související procesy / procesní buňky** | DI\_P\_Správa a provoz ZP |

Změnový list

| Označení části textu\* | Popis změny |
| --- | --- |
| Celý dokument | Sjednocení dokumentů ECD-PP-226 (revize 0) a ECZR-PP-DS-174 (revize 1, platnost ukončena 30.4.2019) do jednoho dokumentu v IŘD ECD (v souvislosti s přechodem ECZR SDS do ECD k 1.1.2019). Celková aktualizace dokumentu dle aktuální organizační struktury. |
|  |  |
| Revize 1 |  |
| V celém textu | ECZR (E.ON Česká republika, s.r.o.) nahrazeno ECD (E.ON Distribuce, a.s.) |
| 1. Účel | Nově odkaz na: Připojovací podmínky a požadavky na umístění měřicího zařízení dodávek zemního plynu z NTL a STL distribuční soustavy“ |
| 4.2.1 | Nově: používáme pouze potrubí PE 100 RC |
| 4.3.8 | Nově: skladovatelnost žlutého potrubí (suroviny) je 1 rok |
| 4.3.12 | Nově: Budou provedeny a umístěny v souladu s TNS 90 9001 „Označování trasy, armatur a příslušenství plynovodů a přípojek“. |
| 4.4.2 | Nově: v souladu s TNS 97 9301 „Výstražná fólie k identifikaci potrubí plynovodů“ |
| 4.4.2.1 | Nově: při křížení vodního toku….V odůvodněných případech musí být provedena chránička s čichačkou. |
| 4.4.7 | Montáž armatur – celý upravený odstavec- odkaz na TNS 90 9301 „Poklopy armatur plynovodů včetně podkladových desek |
| 4.4.9 | Nově: Opravy plynovodů a přípojek z PE se provádí dle TPG 702 01. |
| 4.11.5 | Nově odkaz na TNS 97 1901 „Opatření proti vstupu nepovolaných osob na potrubí u nadzemních přechodů plynovodů“ |
| Příloha | Nově: Připojovací podmínky a požadavky na umístění měřicího zařízení dodávek zemního plynu z NTL a STL distribuční soustavy“ |
|  | HUP předávací protokol – nová verze od 1.9.2019 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

*\* příp. odkaz na kapitolu, odstavec, …*

Obsah

[Změnový list 2](#_Toc19778687)

[Obsah 3](#_Toc19778688)

[1 Účel 3](#_Toc19778689)

[2 Oblast působnosti 3](#_Toc19778690)

[3 Pojmy - definice a zkratky 3](#_Toc19778691)

[4 Popis činností a pravidel 4](#_Toc19778692)

[5 Související dokumentace 4](#_Toc19778693)

[6 Závěrečná a přechodná ustanovení 4](#_Toc19778694)

[P Přílohy 4](#_Toc19778695)

[P.1 Technické podmínky pro stavbu NTL a STL plynovodů 5](#_Toc19778696)

# Účel

Tento pokyn předepisuje požadavky společnosti E. ON, na základní pravidla a stanovení jednotných technických podmínek a postupů pro stavby nízkotlakých a středotlakých plynovodů a přípojek v majetku společnosti E. ON Distribuce, a.s. s vazbou na související předpisy, zejména TPG 702 01, ČSN EN 1555 a ČSN EN 12007.

# Oblast působnosti

Pokyn je závazný pro všechny zaměstnance společnosti ECD zajišťující výstavbu, obnovu, rekonstrukci či opravu NTL a STL plynovodů v majetku E. ON Distribuce, a.s. a prováděcí firmy (projektanti, zhotovitelé). Technické podmínky pro stavbu NTL a STL plynovodů budou prokazatelně předány zhotoviteli stavby.

# Pojmy - definice a zkratky

| Pojem / Zkratka | Definice |
| --- | --- |
| ECD | E.ON Distribuce a.s. |
| ECZR | E.ON Česká republika, s.r.o. |
| NTL | Plynovod s provozním tlakem do 5 kPa včetně |
| STL | Plynovod s provozním tlakem 5 až 0,4 MPa včetně |
| TNS | Technická norma společnosti |
| TPG | Technická pravidla a doporučení GAS |
| ZP | Zemní plyn |

# 

# Popis činností a pravidel

Pokyn *Technické podmínky pro stavbu NTL a STL plynovodů* obsahuje stejnojmenný podrobný dokument „*Technické podmínky pro stavbu NTL a STL plynovodů*“, který tvoří samostatnou přílohu tohoto pokynu a obsahuje definovaná pravidla pro způsob výstavby plynárenského zařízení v majetku ECD.

# Související dokumentace

Uvedena v příloze - *Technické podmínky pro stavbu NTL a STL plynovodů*

# Závěrečná a přechodná ustanovení

V souvislosti s vydáním tohoto prováděcího pokynu (ECD-PP-226, rev. 1) se nahrazuje a ukončuje platnost dokumentu ECZR-PP-DS-174 (revize 1) k 30.4.2019 (v souvislosti s přechodem ECZR SDS do ECD k 1.1.2019).

Dokument je zpracován podle nových pravidel tvorby IŘD (regionální směrnice RS-008 *Systém řízení dokumentů a záznamů* v aktuálním znění).

Platnost tohoto prováděcího pokynu může být zrušena vydáním nového, nebo jeho revize.

Dokument bude aktualizován v případě potřeb ECD vyplývajících z podstatných legislativních změn, zjištění auditů, podstatných změn SoPS a SLA či organizačních struktur ECD či ECZR.

1. Přílohy

P.1 Technické podmínky pro stavbu NTL a STL plynovodů 5

* 1. Technické podmínky pro stavbu NTL a STL plynovodů

