

Legenda symbolů technologie:

-
- uzavírací ventil (UV)
-
- redukční ventil tlaku (RVT)
-
- zpětný ventil (ZV)
-
- uzavírací klapka (UK)
-
- kulový kohout (KK)
-
- filtr vzduchový, plynový (F)

Legenda symbolů pohonů:

-
- ruční pohon
-
- elektrický pohon
-
- elektromagnetický pohon
-
- pístový pohon
-
- membránový pohon
-
- termostatický regulátor

Legenda uložení potrubí:

- RH – pevný závěs (Rod Hanger)
- SH – pružinový závěs (Spring Hanger)
- CH – závěs konstantní síly (Constant Hanger)
- SS – kluzná podpora (Sliding Support)
- FP – kotevní stojan – pevný bod (Fix Point)
- GS – podpora s vedením (Guide Support)
- VS – pružinová podpora (Variable Support)
- CS – podpora konstantní síly (Constant Support)
- PP – patka přivařovací
- BH – závěs pro potrubní mosty (Bridge Hanger)
- GP – vodící deska (Guide Plate)
- SP – kluzná deska PTFE (Sliding Plate)
- RS – kloubová vzpěra (Rigid Strut)
- UB – třmen kruhový (U Bolt)
- CL – pouto pro drobná potrubí (Clip)
- Uložení
- OK pro uložení

-
- filtr–Y (F)
-
- plynoměr/průtokoměr
-
- nátrubek na hadici
-
- vypouštěcí kul. kohout (VKK)
-
- redukce potrubí (R)

Legenda spojů:

-
- přírubový spoj (PS)
-
- spoj šroubením (SŠ)
-
- spoj šroubením – hadice (SŠ)
-
- hrdlový spoj (HS)
-
- svárový spoj (SS)
-
- hrdlo – příruba (PS)
-
- hrdlo – šroubení (ŠS)
-
- armatura – přírubová
-
- armatura – navařovací
-
- armatura – závitová

Legenda rozlišení armatur:

-
- armatura nová
-
- armatura stávající
-
- armatura otevřená
-
- armatura zavřená

Legenda symbolů MaR:

-
- čidla MaR s přenosem dálkovým
-
- čidla MaR s přenosem místním
-
- čidla s místním zobrazením
-
- kondenzační smyčka U
-
- + tlakoměrný V/KK
-
- kondenzační smyčka O
-
- + tlakoměrný V/KK
-
- tlakoměrný V/KK
-
- jímka

-
- odfuk do atmosféry

Legenda potrubí

-
- Zemní plyn (ZP)
-
- Zemní plyn (ZP) – stávající
-
- Zemní plyn – odfuk (ZP-0)
-
- Zemní plyn – odfuk (ZP-0) – stávající
-
- Stroje/zařízení

Legenda popisů

- 01.1–TV–65–CSi
-
- Materiál potrubí (základní)
- CS – uhlíková ocel
- SS – nerezavějící ocel
- PIP – předizolované potrubí
- Cu – měď
- PVC – plast PVC
- PPR – plast PPR
- PE – plast PE
- i – izolace proti ztrátě tepla
- d – izolace proti doteku
- k – izolace proti kondenzaci
-
- Dimenze potrubí
- 65 – jm. světlost potrubí (DN)
- 10x2 – vnější průměr potrubí x tloušťka stěny
- 1/2" – jm. světlost potrubí – závitové trubky
-
- Médium – viz. legenda potrubí
-
- Číslo trasy
-
- Směr toku média
-
- Změna větve/trubní třídy
-
- Připojovací místo
-
- Hranice této části PD
-
- Demontáž
-
- Popis armatury

Vypracoval:		HIP:		Generální projektant:		
Bc. Václav Schubert		Ing. Lukáš Bukovský		<div>MIOT, s.r.o.</div> <div>Zelená 3062/30, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava tel. 730 156 723</div>		
Kontroloval:		Zodpovědný projektant:				
Ing. Lukáš Bukovský		Ing. Lukáš Bukovský				
Projekt	Modernizace kotelen Luční 1828/2, Luční 1799/3 a Luční 1825/4 v Novém Jičíně					
Projektant profese	MIOT, s.r.o., Zelená 3062/30, 702 00 Ostrava			Zákázkové číslo 21-21		
Investor	Město Nový Jičín, Masarykovo nám. 1/1, 741 01 Nový Jičín			Stupeň PD	DPS	Paré
Místo stavby	ul. Luční, 741 01 Nový Jičín			Datum	07/2021	
Provozní soubor	PS 2 - kotelna Luční 1799/3			Formát	A3	
Díl projektu	DPS 2.2 Odběrné plynové zařízení			Měřítko	-	
Název dokumentu	Legenda			Číslo výkresu 21-21-7P22-03		Revize 0
© TATO DOKUMENTACE JE NAŠIM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM. KOPÍROVÁNÍ A JINÉ ROZŠÍŘOVÁNÍ BEZ SOUHLASU MIOT, s.r.o. JE PROTIPRÁVNÍ.						