


Souhradný systém : JTSK Výškový systém : BpV + 0,000 = 1 NP- podlažia			
Veď projektant:	Ing. Mitroslav Svoboda	 <b>INAREA</b> INREA Pro s.r.o. Sienkova 2026/6 160 01 Starebná, SR	
Odpovedný projektant:	Ing. Katerňa Juránková		
Výpracoval:	Ing. Katerňa Juránková	IČ 567 83 355 tel. 585 007 180 fax 585 007 180 inrea@inrea.cz	
Investor:	Plastkon product, s.r.o., Hlavní 147, Muldovec 730 84		
Miesto stavby:	Areál Plastkon Product, kú Mikulovice	Datum:	04/2016
Názov akcie:	<b>ROZŠŘENÍ VÝROBNÍHO AREÁLU FIRMY PLASTKON PRODUCT, S.R.O.</b>	Stupeň:	DPS
Stavební objekt:	SO02 - Novostavba skladovací haly s administrativní budovou	Měřítko:	Č.: b.102 Č. kopie:
Číslo dokumentace:	D.1.4.a ZTI, D.1.4.b PL.VN, D.1.4.c VZT, D.1.4. d Vytápění		
Výkres:	<b>AXONOMETRIE DOMOVNÍHO PLYNOVODU</b>		

EHVNC	Elektronogrepyk havarijní uzavírání ventilů EHVNC G2", $\geq 50$ MPa, (napájecí napětí užití projekt Marš- Kilový kolout na plyn s pakou s osvětlením k použití) jako plynový uzavíratel (SZU Brno) plnopropustkový, (odolné vysokým teplotám 650 °C po dobu 30 min.)
K	
M1	Tokometr tlomáření dle 160 0 až 10 MPa s kul. kolováním na plyn G1/2" + kul. kolováním na plyn G 1/2", (odolné vysokým teplotám 650 °C po dobu 30 min.)
UK	Vzorkovací kolout DN 15 pro plyn s osvětlením k použití, jako plynový uzavíratel (SZU Brno)
Z	Plynová zátka 1/2" (odolné vysokým teplotám 650 °C po dobu 30 min.)

Použití materiálu, výrobky a technologie musí splňovat požadavky bezpečnosti a spolehlivosti. Splnění těchto požadavků musí být prokázáno.  
(např. vyjádření prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1991, nebo registrace ve smyslu ČSN EN 45020)

**POZNÁMKA**

1. Instalace musí odpovídat, ČSN EN 1775, TP.G 704 01 a předpisům souvisejícím
2. Všechny kolovány budou opatřeny klíči
3. Postupný stavebními konstrukcemi užívaný v chráněných
4. Uzemnění plynovodu a vodící propojení armatur. (viz část elektroinstalace)
5. Povězení odtahů spalin musí odpovídat TP.G 80001, TP.G 941 02, ČSN 734201 a požárením předpisům a normám, musí být provedeno ležící uzemnění.
6. Plynové a související zařízení musí být elektricky odděleny od součástí kovových konstrukcí s výjimkou případů, kdy elektrické propojení je součástí zařízení ochrany plynovodu.
7. Plynové a plynové zařízení musí být umístěno v bezpečné vzdálenosti tak, aby nemohlo dojít k jeho poškození mechanickému, el. obklopením mezi potrubím a elektrickými vodiči, nebo jinými vlivy
8. Plynový rozvod plynů musí být odolné vysokým teplotám 650 °C po dobu 30 min. Ulnak viz. technická zpráva.

**UVEDENÉ DĚLÁRY POTRUBÍ JSOU INFORMATIVNÍ**

**PL.VN. TERMOVÝŠNĚ JEDNOTY BUDOV PŘÍPOJENÝ POMOČ FLEXIBILNICH**

**PL.VN.VÝVOH HADIC (S ATĚSTEM PRO ŽEMNÍ PL.VN.PROHLÁŠENÍM O SHODĚ DLE ZÁK.Č.22/1997)**

**O MIN. DIMENZÍ DLE KUL. KOLHOUIT NA KONCI VĚTVÍ**

**OLEJEN VŠECH PL.VN.VÝVOH ARMATUR JE OCHRANVÝ PROSTOR DO VZDÁLENOSTI 0,5 M**