




"DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ"

OZN.	ZMĚNA	DATUM	PROVEDL	KONTROLA
VYPRACOVAL	ING. LIBOR UHEREK	 	 HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s.	
PROJEKTANT	ING. LIBOR UHEREK		DATUM 03/2017	
SCHVÁLIL	ING. PŘEMYSL ŠIMEK		ÚČEL PROVÁDĚNÍ	
KONTROLOVAL	ING. PŘEMYSL ŠIMEK		STAVBY	
INVESTOR	Obec Stonava			Č.ZAK. 10669-003-000 ARCHIVNÍ ČÍSLO HP4-6-96346
MÍSTO STAVBY	STONAVA			
STAVBA	VÝSTAVBA INŽ.SÍTÍ STONAVA - NOVÝ SVĚT - 1.ETAPA - AKTUALIZACE DPS DOKUMENTACE OBJEKTŮ SO 105 PLYNOVOD SO 105.1 STL PLYNOVOD SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ			VYHOTOVENÍ POČET A4 3
				POČET 6
				ČÍSLO 02
				POŘADOVÉ Č.

1 SPECIFIKACE MATERIÁLU - SO 105.1 STL PLYNOVOD**Ocelové materiály :**

Materiály vč. příslušenství potrubí s hutním atestem

Trubka ocelová s hutním atestem tř. L235GA

Ø 1" 15 m

Armatury

kulový kohout na plyn 1", přechodka ISYFLO 7 ks

Zátka 1" 7 ks

Přechodová tvarovka 7 ks

Nátěry ocelových potrubí (orientačních sloupků)

Odmaštění, okartáčování, oprášení

Dvojnásobný nátěr barvou základní ocelových potrubí a OK

Dvojnásobný nátěr barvou vrchní, krycí ocelových potrubí a OK

Odstín – potrubí – žlutá chromová světlá

Sloupky budou natřeny ve tvaru pruhů v odstínech:

- RAL 7550 - oranž návěstní
- RAL 1992 – černý

Plastové materiály:

Trubka IPe, PE 100, SDR 11 s ochr. pláštěm

d_n 63 x 5,8 60 md_n 32 x 3 90 m

Autozásuvka 2 ks

Poklop hydrantový s nápisem „plyn“ 5 ks

Betonový základek pod poklop 5 ks

Plastový odvodňovač do potrubí d_n 63 1 kplElektrosvařovací nátrubky se zarážkou d_n 63 10 ksElektrosvařovací nátrubky se zarážkou d_n 32 35 ksDno přivařovací d_n 63 1 ksPřechodka IPE/ocel d_n32/25 11 ksOdbočka na plastové potrubí d_n63/d25 5 ksOhyby 90°, d_n 32 7 ksOhyby 90°, d_n 63 2 ksOhyby 30°, d_n 63 6 ksPřechodka plast ocel d_n32/DN25 7 ks

Výstražná folie žlutá 200 mm, perforovaná 150 m

Signalizační vodič min. 2,5 mm², CYY, izolovaný, měděný 150 m

Napojovací T-kusy na potrubí d _n 63, T-kus 63/63	1	ks
Napojovací T-kusy na potrubí d _n 63, T-kus 63/32	7	ks
<u>Chránička s číchačkou , ochranná trubka</u>		
Trubka IPe, PE 100, SDR 17 110x6,6	18	m
Utěsnění obou konců chráničky manžetami proti vnikání vody a jiných nečistot	4	ks
Ochranná trubka IPe, PE 100, SDR 11 50x4,6	14	m
Utěsnění obou konců ochranné trubky manžetami proti vnikání vody a jiných nečistot	14	ks
Vystředění potrubí d _n 63 v chráničce d _n 110, uložení co 1,5 m	6	ks
Vystředění potrubí d _n 32 v ochr. Trubce d _n 50	7	ks
Číchačka umístěná pod poklopem	4	ks
Poklop hydrantový s nápisem plyn	4	ks
Základek pod hydrantový poklop	4	ks
orientační tabulka	10	ks
Bezpečnostní cedulky na skříni HUP	7	kpl
Orientační sloupek s betonovým základem	1	ks
Kabelový žlab prefa TK2 (ochrana kabelů)	10	ks
napojení na plynovod RWE pod tlakem, napojovací T-kus	1	ks
Skříň HUP – skříň pro plynoměr 600 x 590 x 300	7	ks
Stavební zkoušky		
Tlakové zkoušky - vzduch 6 bar		
Revize elektro, plyn		
Vpuštění plynu		
výkop rýhy, hl. výkopu cca 1,2 m, šířka výkopu 0,5 m		
podsypaný, obsyp a zásyp prosetým těžkým pískem	20	m
Zásyp potrubí prosetou výkopovou zeminou	150	m
Rekultivace po pokládce potrubí		
Zaměření plynovodu		
Základ pod skříň HUP	7	ks