

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

č.	označení místnosti	plocha (m2)
1.1	el. rozvodna	9,65
1.2	chodba	20,35
1.3	kotelna	90,60
2.1	MaR	9,85
2.2	chodba	9,10
2.3	sprcha	2,50
2.4	předsíň	1,60
2.5	WC	1,60
2.6	šatna	16,20

VÝTOPNA PLZEŇSKÁ PLANÁ U ML
ROZVOD PLYNU-PŮDORYS

2,3,4,5,6

STÁVAJÍCÍ PRŮMYSLVÝ
PLYNOVOD PODZEMNÍ ČÁST
300kPa-DN80
VEDENO OD PILÍŘE HUP

STOUPÁ POD STROP

PŘESUN HAV.UZÁVĚRU
DO VENK.PILÍŘE1.6
STROJOVNÁ
Hs=+5,7mDN125
178,0m3/hod 20kPa
(VEDENO POD STROPEM)
+5,5mODVZDUŠNĚNÍ DN15
VYVĚST DO VENK.PROSTŘEDÍ
OTOČIT 180°,UZEMNIT

DN 50

DN 40

2.1
MaR1.2
CHODBA

1

KK125

POŽÁRNÍ UZÁVĚR EI15

KLESA K PODLAŽE
+5,5m+0,7m

V-DN150

PV-DN65

T-DN150

KK
FILTR
FRS
DMVVIS
PRÍRUBA

300

1200

1.3
KOTELNA
Hs=+7,25m

POŽADAVKY MaR:

- DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ HAVARIJNÍHO UZÁVĚRU PLYNU PEVEKO DN80 DO VENKOVNÍHO PILÍŘE HUK A REGULACE PLYNU
- OSAZENÍ NOVÉHO INDIKÁTORU VÝSKYTU PLYNU A CO2 S VAZBOU NA HAV.UZÁVĚR PLYNU

LEGENDA PLYNOVÉHO ZAŘÍZENÍ

- PLYNOVÝ HOŘÁK NÍZKOEMISNÍ Q=1700kW ZP=178m3/hod p=20kPa el.7,5kW SOUČÁSTI DODÁVKY ARMATURNÍ SESTAVA-RTP,F,KK,PŘÍRUBA A DMW 1 ks
- STŘEDOTLAKÁ REGULAČNÍ ŘADA TYPOVÁ JEDNORÁDA VST.TLAK-300kPa VÝST.TLAK.-20kPa JM.PRŮTOK max.178m3/hod 1 ks
- BEZPEČNOSTNÍ RYCHLOUZÁVĚR PEVEKO EVPE M1065.300.02/PX -300kPa 230V/50Hz 75VA IP65 - PŘESUN ZE STROJOVNÝ ÚT DO VENKOVNÍHO PILÍŘE 1 ks
- TERMOPLASTOVÁ SKŘÍŇ PRO TYPOVOU REG.ŘADU 1000x420 výška-1250mm 1 ks
- TYPOVÝ ZÁKLAD POD TERMOPLASTOVOU SKŘÍŇ 1000x420mm 1 ks
- HUK-HLAVNÍ UZÁVĚR KOTELNY DLE ČSN 07 0703-KK DN80 MIMO PROSTOR KOTELNY,ŘÁDNĚ OZNAČIT INF.TABULKOU A VYZNAČIT PŘÍSTUPOVOU CESTU K TOMUTO UZÁVĚRU!

LEGENDA ČAR POTRUBÍ:

- OCELOVÝ PRŮM. NTL-5kPa PLYNOVOD DLE ČSN-EN 15 001,2 a TP 703 01
- - - - - ODVZDUŠNĚNÍ PLYNOVODNÍHO POTRUBÍ

POZNÁMKA:

- PRŮMYSLVÝ PLYNOVOD CELOSVAŘOVANÝ Z OCELOVÝCH TRUBEK VEDENÝ NA POVRCHU provozní tlak 3kPa DLE ČSN-EN 15 001,2 a TP 703 01
- PLYNOVOD OPATŘIT 1xZÁKLADNÍM A DVOJNÁSOBNÝM KRYCÍM NATÉREM SYNTETICKÁ BÁZE - ODST.ŽLUŤ
- PL.POTRUBÍ PŘI PRŮCHODU STAVEBNÍ KONSTRUKCÍ ULOŽIT DO OCEL.CHŘÁNÍČKY,UTĚSNIT
- BEZPEČNOSTNÍ RYCHLOUZÁVĚR STÁVAJÍCÍ PŘESUN ZE STROJOVNÝ ÚT DO VENKOVNÍHO PILÍŘE

INDEX	ZMĚNA	DATUM	JMĚNO
			
VEDOUcí PROJEKTANT	Ing. Matoušek Jan		
PROJEKTANT	Ing. Matoušek Jan		
AKCE:	Rekonstrukce plynové kotelny v areálu výtopny Plzeňská č.p.825,Planá		
ČÁST:	ROZVODY PLYNU		
OBSAH:	ROZVOD PLYNU-PŮDORYS		
OBJEDNATEL:	Město Planá, náměstí Svobody1, 348 15 Planá		
Ing. Matoušek Jan	Horní Zdob c.p.100 363 01 OSTROV tel.: +420 607757 108 IČO: 655 82 713 email: jm.projekty@seznam.cz		
STUPEŇ	DPS		
DATUM	06/2024		
MĚŘÍTKO	1:50	POŘAD.ČÍSLO	
ARCHIV	POČET A4		
2024-16	A1 - 8	3	