

POZNÁMKA

PLYNOVÁ INSTALACE MUSÍ BÝT PROVEDENA V SOULADU S ČSN EN 1775, TPG 704 01, TPG 934 01, TPG 609 01, ČSN 07 0703 MATERIÁL POUŽITÝ PRO PLYNOVOD – OC. TRUBKY TŘ. 11, DLE ČSN 42 5710 AŽ 16 TLAKOVOU ZKOUŠKU ZAJISTÍ DODAVATELSKÁ FIRMA A TO PRACOVNÍKEM S ODBORNOU ZPŮSOBILOSTÍ. O ZKOUŠCE SE VYHOTOVÍ ZÁPIS (ČSN EN 12327) ODKOUŘENÍ PLYNOVÝCH SPOTŘEBIČŮ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 73 4201

TABULKA ZAŘÍZENÍ



POZICE	ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE
PL1	PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL	KASKÁDA 3KS ZÁVĚSNÝCH PLYNOVÝCH KONDENZAČNÍCH KOTLŮ, CELKOVÝ JMENOVITÝ VÝKON KASKÁDY 289kW, SPOTŘEBIČE TYPU "C", PALIVO: ZEMNÍ PLYN, SPOTŘEBA PLYNU Qmin=1,03m3/hod, Qmax=31,45m3/hod, PŘÍPOJOVACÍ PŘETLAK ZEMNÍHO PLYNU 20mbar
PL2	BEZPEČNOSTNÍ ARMATURA PLYNU	HAVARIJNÍ BEZPEČNOSTNÍ VENTIL DN80, PN16, 230V, BEZ NAPĚTÍ ZAVŘENO S RUČNÍM UVEDENÍM DO PROVOZU, PROVOZNÍ PŘETLAK 0–50kPa

LEGENDA ZNAČEK A ARMATUR

F	FILTR
KK	KULOVÝ KOHOUT
M	MANOMETR
MK	MK ARMATURA PŘED EXP. NÁDOBU
MPK	MEZIPŘÍRUBOVÁ Klapka
PS	PŘÍRUBOVÝ SPOJ
R	REDUKCE POTRUBÍ
T	TEPLOMĚR
Tc	NÁVAREK 1/2" PRO TEPLOTNÍ ČIDLO
Pc	NÁVAREK 1/2" PRO TLAKOVÉ ČIDLO
VK	VÝPOUŠTĚCÍ KOHOUT
ZK	ZPĚTNÁ Klapka

LEGENDA ROZVODŮ

NOVÉ	STÁVAJÍCÍ/JINÁ PROFESE	
		TOPNÁ VODA – PŘÍVOD
		TOPNÁ VODA – ZPĚT
		EXPAZNÍ POTRUBÍ
		UPRAVENÁ VODA
		PITNÁ VODA – STUDENÁ
		KANALIZACE – KONDENZÁT
		PLYNOVOD – NTL
		PLYNOVOD – CHRÁNIČKA

INVESTOR	Gymnázium Tišnov Na Hrádku 20, 666 01 Tišnov	GENERÁLNÍ PROJEKTANT CERGO ENERGY s.r.o. Jungmannova 1899 666 01 Tišnov IČ: 032 429 19  ENERGETICKÉ PROJEKTY projekce@cergo.cz			
PROJEKT	Gymnázium Tišnov - rekonstrukce kotelny	ZAKÁZKA ČÍSLO 205Z018			
OBJEKT - ČÁST	SO01 - KOTELNA				
PROFESE - UCELENÁ ČÁST		PROJEKTANT UCELENÉ ČÁSTI			
SO01.3 PLY		CERGO ENERGY s.r.o. Jungmannova 1899 666 01 Tišnov IČ: 032 429 19  ENERGETICKÉ PROJEKTY projekce@cergo.cz			
STUPEŇ DOKUMENTACE :	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY				
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. RENÉ ŠVARC				
KONTROLOVAL :	ING. MICHAL JETELINA				
VYPRACOVAL :	ING. PATRIK HANÁČEK				
NÁZEV VÝKRESU :		PŮDORYS KOTELNY			
ČÍSLO DOKUMENTU	MĚŘITKO	REVIZE	DATUM	PARÉ Č.	
01.3.2	1:35	R00	2020-03		