



LEGENDA ZARIADENÍ

OZN.	POPIS	KS
1	Plynový kondenzačný závesný kotol typ ATAG 0 51S tepelného výkonu 9,8 - 48,7 kW. Nerezový výmenník, vstavaný poistný ventil 3,0 Bar, systém ovládania CMS – Control Management System, elektronické obehové čerpadlo GRUNDFOS 20-70, spotreba zemného plynu 1,88 m3/h pri 1013 mbar/15°C	2

komínový systém Cox Geelen

PPs Kaskadový T-kus 45° ø110 s prepojením ø80 l= 100 mm	2 ks
PPs číapka ø110 s kontrolným otvorom + odvod kondenzátu ø32	1 ks
PP zápachový uzáver ø32+flexibilné pripojenie ø21/25 1 m	1 ks
Spätná klapka priama D = 80 mm	2 ks
PPs rúra ø80 500 mm Cox DENS	2 ks
PPs koleno 87° ø80 Cox DENS	2 ks
PPs koleno 87° ø110 Cox DENS	1 ks
PPs rúra ø110 1000 mm Cox DENS	1 ks
PPs rúra ø110 1950 mm Cox DENS	2 ks
Kryt komína pre kondenzačné kotly HDPE ø110	1 ks

nasávanie vzduchu

PPs rúra ø80 1000 mm Cox DENS	2 ks
PPs koleno 87° ø80 Cox DENS	2 ks

Legenda rozvodov a armatúr:

	NTL vnútorný rozvod zemného plynu
	oceľová chránička na potrubí
	redukcia na potrubí
	guľový uzávierací kohút plynový - DN20
	NTL vnútorný rozvod zemného plynu - navrhovaný rozvod
	NTL vnútorný rozvod zemného plynu - demontáž

NAVRHOVANÉ POTRUBIE - OCEĽ
ROZVOD V BUDOVE
RÚRA ČIERNA DN 20 STN 42 5710 -11 353.1
RÚRA ČIERNA DN 15 STN 42 5710 -11 353.1



Zodp. projektant : Ing. Pavol Zajac	Vypracoval : Ing. Vladimír Krajňák	Kreslil : Ing. Vladimír Krajňák	
K.Ú. : Prešovský		MsÚ Levoča	
Investor : Ústav na výkon trestu odňatia slobody Levoča, Nám. Štefana Kluberta 7, 054 28 Levoča		Formát :	8A4
Stavba: Modernizácia administratívnej budovy ÚVTOS Levoča - servisný objekt ul. M.R Štefanika č. 10, 054 28 Levoča		Dátum :	05/2017
		Stupeň :	DRS
		Č. zák. :	EHB 19/2017
Obsah výkresu: Zmena plynofikácie		Mierka :	Číslo výkr. :
		1 : 100	PL 01