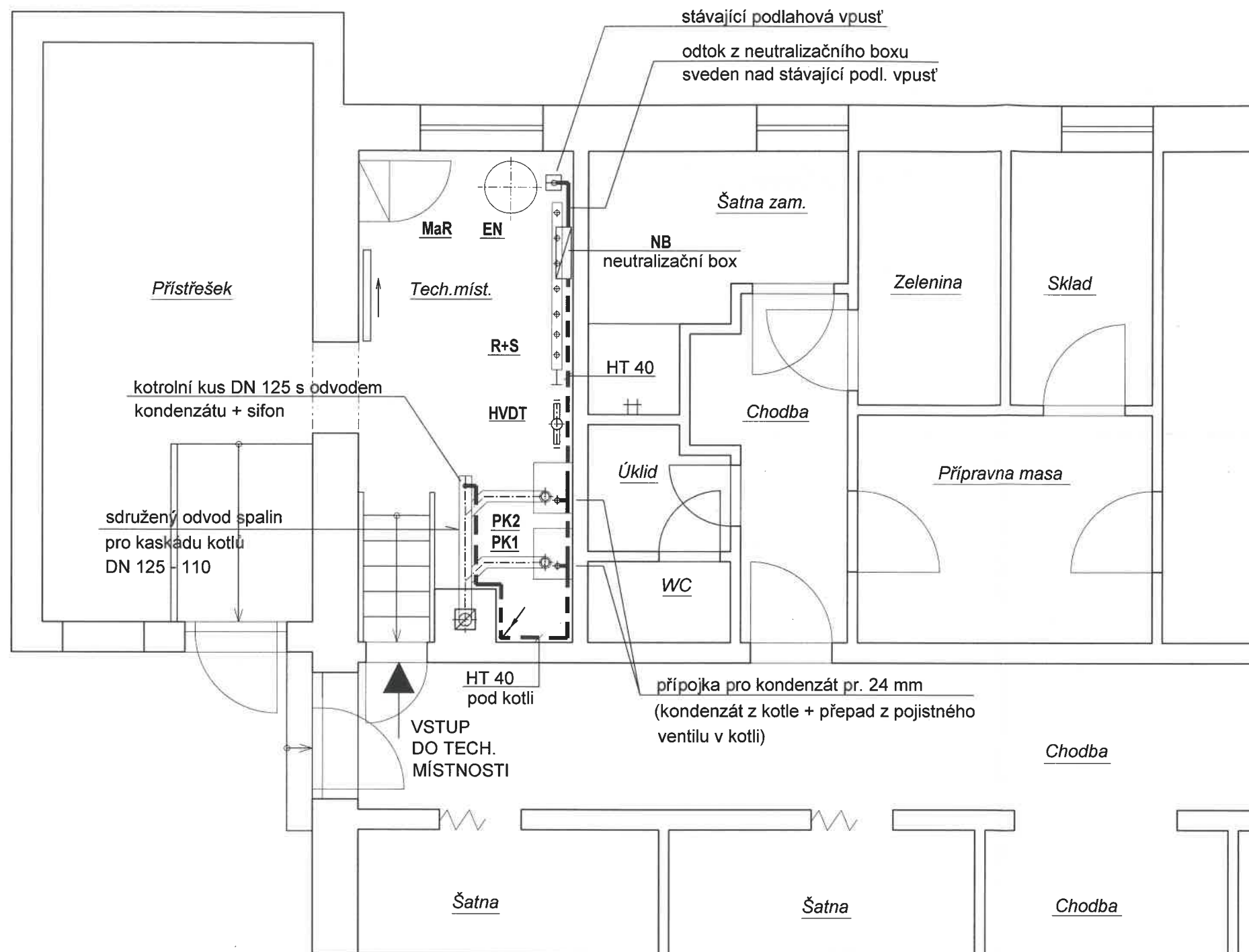


# Půdorys tech. místnosti - kanalizace m 1:50



## Legenda:

- potrubí HT (barva šedá)
- přepadové potrubí z pojistných ventilů
- + odvod kondenzátu z kotlů a spalínové cesty svedeno do neutralizačního boxu

## Legenda zařízení:

- PK1,2** Závěsný plynový kondenzační kotel např. **ELCO THISION S PLUS 34** jmenovitý tepelný výkon 80/60°C = 4,9 - 33,6 kW
- R+S** Kombinovaný rozdělovač se sběračem modul 100 mm, počet větví : 3
- EN** Tlaková expanzní nádoba s membránou např. **REFLEX N 140/6**, objem 140 litrů, 6 barů
- HVDT** Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků např. typ **HVDT I**, max. průtok 4,0 m<sup>3</sup>/h
- NB** Neutralizační box pro max. výkon kotle 100 kW např. **BRILON NEUTRAKON 100/70**
- MaR** Měření a regulace

Ověřeno stavebním úřadem  
MěÚ v Č. Krumlově rozhodnutím/opatřením  
ze dne 22.08.2022  
Sp. zn.: S-MUCK 72533/2022-Jva

SOUČTOVÝ VÝKON : 68 kW

## Poznámka - neutralizační box:

Navržen neutralizační box např. BRILON NEUTRAKON 100/70 pro kotle do výkonu 100 kW.

Název akce:		<div>Rekonstrukce plynové kotelny (tech. místnost)</div> <div>Mateřská škola Český Krumlov, Tavrna 119</div>		<div>Marie Vaněčková</div> <div>Lipová 157, 381 04 Český Krumlov</div> <div>mob:603 596 121, tel./fax: 380 726 791</div> <div>e-mail: marie.vaneckova@seznam.cz</div> <div>IČ: 41904885</div>	
Investor:		<div>Město Český Krumlov</div> <div>naměstí Svornosti 1, 381 01 Český Krumlov</div>			
Archivní číslo:	18 - 2022	Měřítko:	1:50	Výkres: <div>8</div>	
<div>D.1.4.1 - Vytápění a zdravotní instalace</div> <div>Půdorys tech. místnosti - kanalizace</div>		Datum:	duben 2022		
		Zodp.projektant:	Vaněčková		
		Vypracovala:	Vaněčková		
Stupeň:	Projektová dokumentace pro provedení stavby		Ing. Burdová		