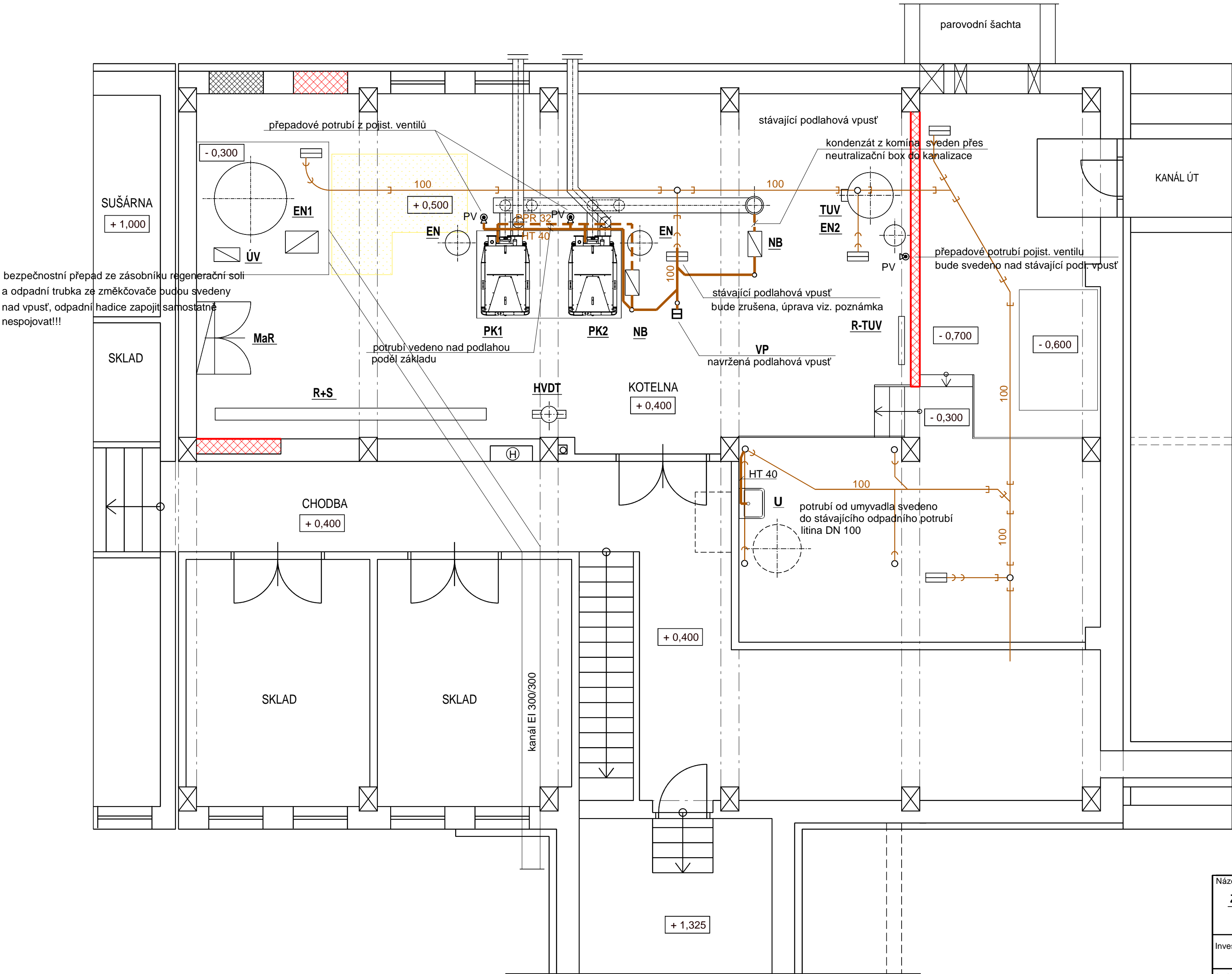


PŮDORYS KOTELNY - ÚPRAVY KANALIZACE m 1:50



Legenda - navržené zařízení:

- PK1,2** Stacionární plynový kondenzační kotel
VARMAX 320
odvod kondenzátu: 1"
- TUV** Nepřímotopný vysoce výkonný zásobníkový ohřivač vody
AUSTRIA EMAIL HRS 500
- ÚV** Úpravna vody - změkčovací zařízení
BRILON SOFTENA MICRO 4
- NB** Neutralizační box pro odvod kondenzátu
NEUTRA N 70

Legenda :

- potrubí HT (barva šedá)
— přepadové potrubí z pojistných ventilů + odtok z neutralizačního boxu
- - - odvod kondenzátu z kotlů a spalínové cesty - PPR 32
—> navržené potrubí ležaté kanalizace - PVC KG 100 x 3,0 mm
—> stávající potrubí ležaté kanalizace - litina
—> stávající potrubí ležaté kanalizace - kamenina
- VP** Podlahová vpust' - navržená
HL 71 G DN 110 (sklepní) s ležatým odtokem
rám plast 170 x 3240 mm, mříž litina 155 x 225 mm
- U** Keramické umyvadlo velikost 500 x 420 mm bez otvoru pro baterii,
baterie umyvadlová nástěnná 1/2" x 150 mm, umyvadlová zápachová
uzávěrka HL 132

Poznámka - neutralizační box:

Pro zařízení kotelny navržen 2 x neutralizační box BRILON typ NEUTRA N 70 (do 500 kW).
Jmenovitý výkon: 70 l/hod, přípojky DN 20
Rozměry: výška 185 mm, osa přítoku 50 mm, osa odtoku 90 mm
celková délka 476 mm, šířka 300 mm
Do neutralizačního boxu bude svedeno pouze kondenzátní potrubí z kotlů a spalínové cesty.

Poznámka - úpravy:

Stávající podlahová vpust' - litina bude zdemontována, zhotoveno nové potrubí
ležaté kanalizace a nová podlahová vpust' HL 71 G.
V místě propojení ležaté kanalizace osazen přechod PVC/ litina.

TRASA POTRUBÍ LEŽATÉ KANALIZACE BYLA PŘEVZATA Z PŮVODNÍ PROJEKTOVÉ
DOKUMENTACE ZDRAVOTNÍ INSTALACE (vypracoval: STAVOPROJEKT, květen 1969).

SOUČTOVÝ VÝKON KOTELNY: 640 kW

Název akce:		<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>		
<div>Změna způsobu vytápění - plynová kotelna</div> <div>ZŠ Za Nádražím č.p. 222 - Český Krumlov</div>				
Investor: Město Český Krumlov náměstí Svornosti 1, Český Krumlov				
Archivní číslo:	67 - 2014	Měřítko:	1:50	Výkres: <div>2</div>
Výkres: <div>D.1.4.5 - ZDRAVOTNÍ INSTALACE</div> <div>PŮDORYS KOTELNY - ÚPRAVY KANALIZACE</div>		Datum:	leden 2015	
		Zodp.projektant:	Vaněčková	
		Kreslíla:	Ing. Burdová	
Stupeň: Projektová dokumentace pro provedení stavby				