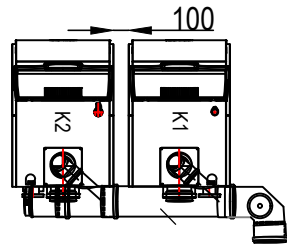
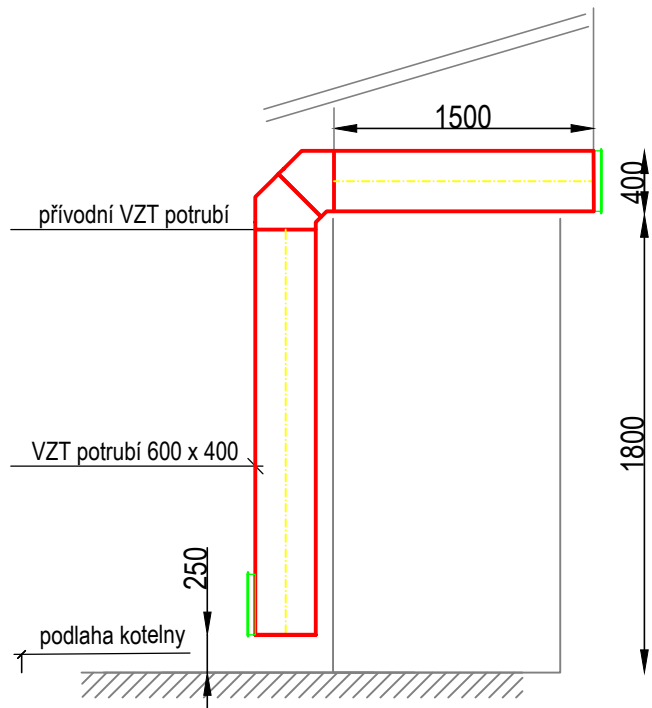
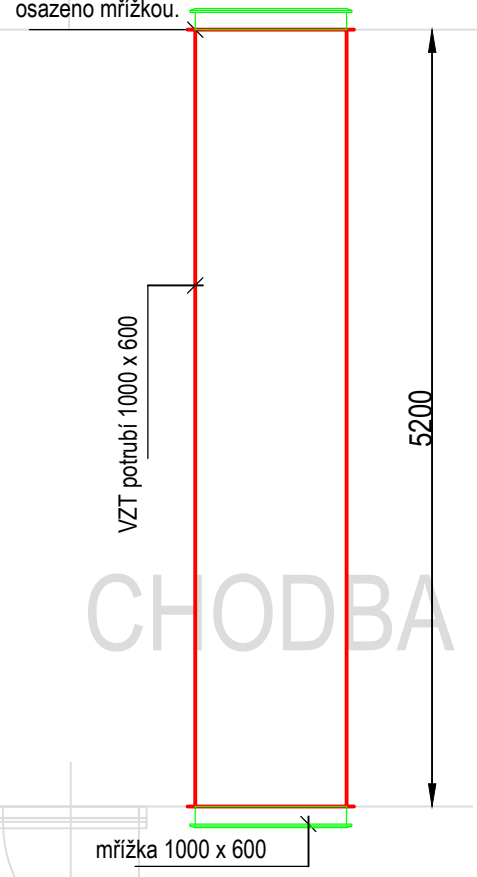


Přívod vzduchu do kotelny VZT potrubí 600 x 400 osazeno mřížkou vně i uvnitř.



Odvod vzduchu z kotelny VZT potrubí 1000 x 600 osazeno mřížkou.

Přívod spalovacího vzduchu Řez 1:50



LEGENDA POTRUBÍ A ZAŘÍZENÍ:


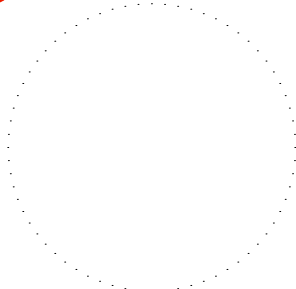
- PŘÍVODNÍ VZT POTRUBÍ
- VĚTRACÍ MŘÍŽKA SE SÍTEM
- 15x1,2i DIMENZE POTRUBÍ

**Poznámka:**  
Pokud se kdekoliv v projektové dokumentaci nebo v soupisu prací a dodávek vyskytuje jakýkoliv obchodní název materiálu, výrobku, systému apod., jedná se zásadně o referenční údaj sloužící pro přesnou specifikaci minimálního standardu jejich požadovaných vlastností. Uvedený materiál, výrobek, systém apod. je možno nahradit jiným o shodných či lepších vlastnostech. Tuto případnou náhradu je povinen zhotovitel stavby prokázat shodou vlastností s referenčními údaji.

**Poznámka:**  
Přívod spalovacího vzduchu: Větráním v kotelně bude řešeno dle TPG 908 02. Vzhledem k instalaci kotlů v provedení „B“ je nutné přivádět spalovací vzduch do prostoru kotelny a je nutné zajistit 0,5 násobnou výměnu vzduchu v prostoru kotelny a odvést tepelné zisky z technologie. Přívod spalovacího vzduchu je navržen dle TPG 908 02 . Nenavyšuje se výkon kotelny zůstává objemově stávající. Vzduchotechnické rozvody směrem do kotelny z venkovního prostoru budou jen nahrazeny novým vzduchotechnickým potrubím o rozměru 600 x 400 osazeny vně i uvnitř mřížkou. Pro odvod vzduchu bude pod stropem kotelny na nahrazena stávající mřížka o rozměru 1000 x 600 novou dále budou vzduchotechnické rozvody o stejném rozměru jako mřížka vyměněny za nové až do venkovního prostoru kde budou ukončeny větrací mřížkou. 0,5 násobná výměna vzduchu bude zajištěna za všech provozních stavů kotelny.

0,000 = 322 m.n.m. Bpv

Název projektu  
**REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY, OTOPNÉ SOUSTAVY A PŘÍPRAVY TUV**

Investor	Projektant části PD <b>TO SYSTEM s.r.o.</b> V Brance 83, Příbram 261 01 IČO: 28911822 DIČ: CZ28911822 +420 608 303 541; info@tosystem.cz	 <b>TO SYSTEM</b> 
<b>Město Varnsdorf</b> nám. E. Beneše 470,407 47 Varnsdorf IČO: 00261718 DIČ: CZ00261718		
Místo stavby <b>Střelecká 1800</b> <b>407 47 Varnsdorf</b>	Zodpovědný projektant <b>Mgr. Michal Smejkal ČKAIT 0013645</b>	
Stupeň dokumentace <b>DPS</b> <b>Dokumentace pro provádění stavby</b>	Kontroloval <b>Ing. Jakub Jand'ourek</b> Vypracoval <b>Martin Suchý</b>	

Část projektu	Číslo zakázky	Datum	Měřítko	Formát	Číslo paré
<b>D.1.4.1 - VYTÁPĚNÍ</b>	<b>24045</b>	<b>6/2024</b>	<b>1:50</b>	<b>420x297</b>	

Název dokumentu  
**PŘÍVOD SPALOVACÍHO VZDUCHU, VĚTRÁNÍ**

Číslo výkresu  
**D.1.4.1.4**