

# KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ CENTRUM MU

BRNO-BHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Investor MASARYKOVA UNIVERZITA

Generální projektant AiD team a.s.

# AiD TEAM

Revize

00 2019 - 04 - 15

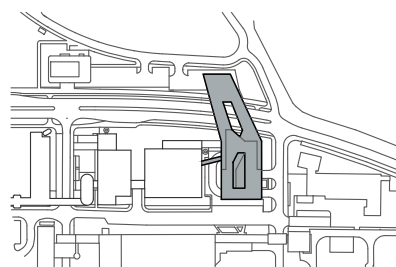
01

02

03

Vypracoval Ing. arch. Marek Focher

Ved. projektant Ing. arch. Jiří Babánek



±0,000 = 275,900 BPV

Číslo zakázky 3413 - 27

Stavba SIM

Stupeň DPV

Název PS - SO I 002 - NAPOJOVACÍ MÍSTA

Část 00

Název výkresu **NAPOJOVACÍ MÍSTA**

Datum 2019 - 04 - 15

Formát A4

Měřítko

stavba	stupeň	číslo PS - SO	část	výkres	revize
<b>SIM</b>	<b>DPV</b>	<b>I 002</b>	<b>00</b>	<b>000</b>	<b>00</b>

## LEGENDA

### PŘIVEZENÁ MÉDIA A ODPADY:

H - odpad splaškový

I - odpad chemický

T, S - teplá a studená voda

T1, S1 - teplá a studená voda (nástěnná baterie)

P - zemní plyn

1F, 3F - připojení elektro - vývod volným kabelem

W - demi voda


UOCHV - uzavřený okruh chladicí vody


VAC - vakuum

SV - stlačený vzduch

N, AR, CO<sub>2</sub>, ... - technické plyny (TP1, TP2, TP3, ....)

### ELEKTRICKÉ ZÁSUVKY:

 SLP datová zásuvka - 2x RJ 45

 P el. zásuvka 1F 230 V / 16 A, s přepětovou ochranou typu D

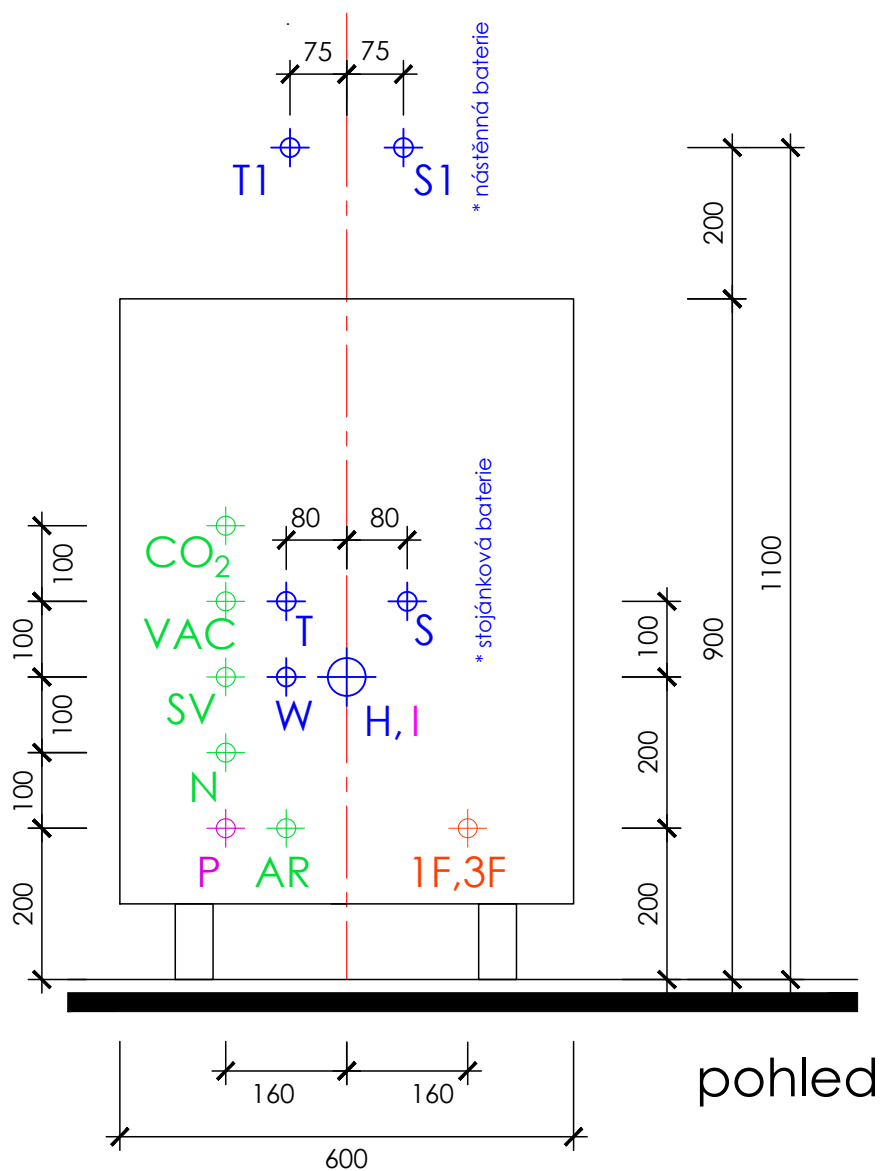
 el. zásuvka 1F 230 V / 16 A

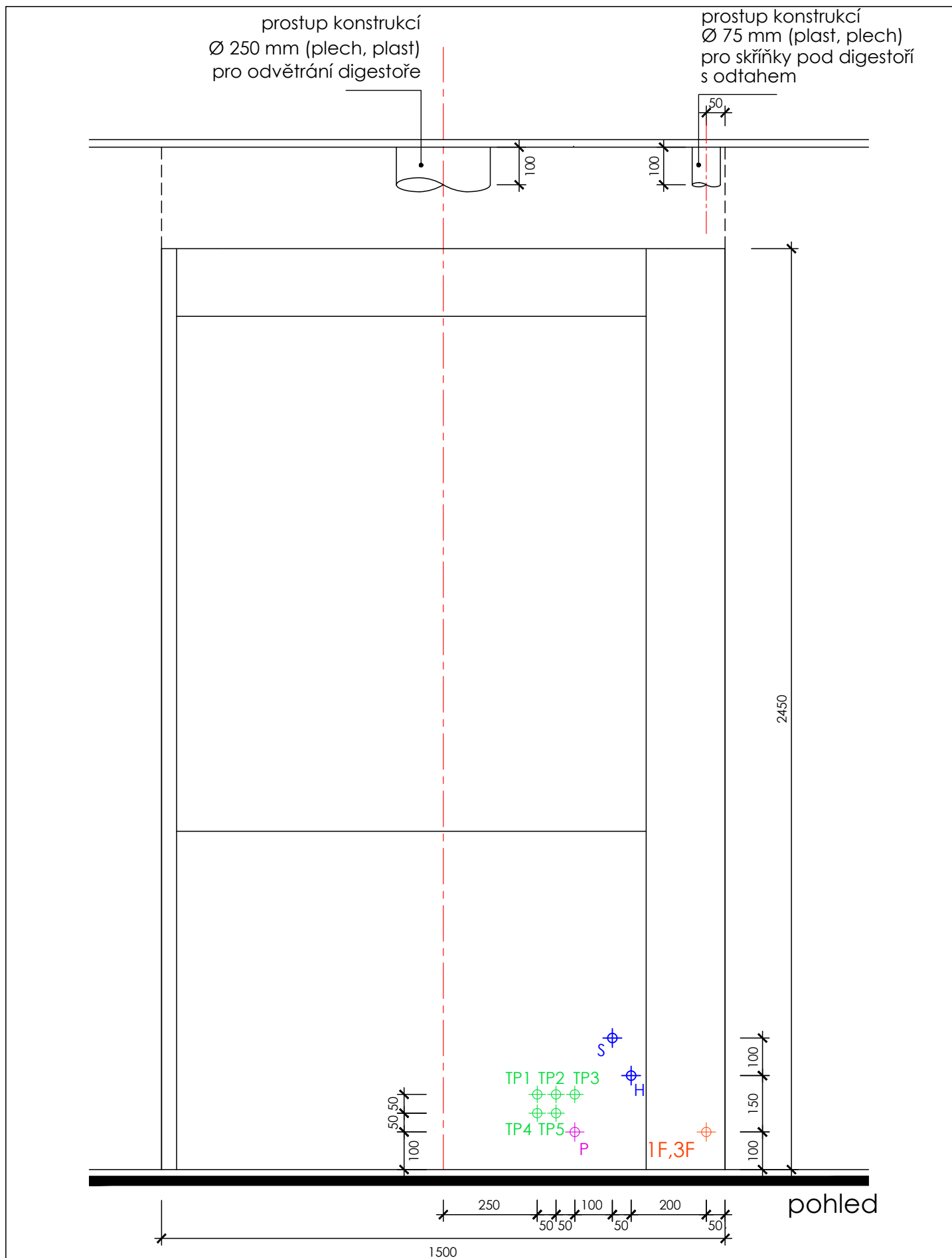
Elektrické a datové zásuvky osazovány (pokud není uvedeno jinak) do výše:

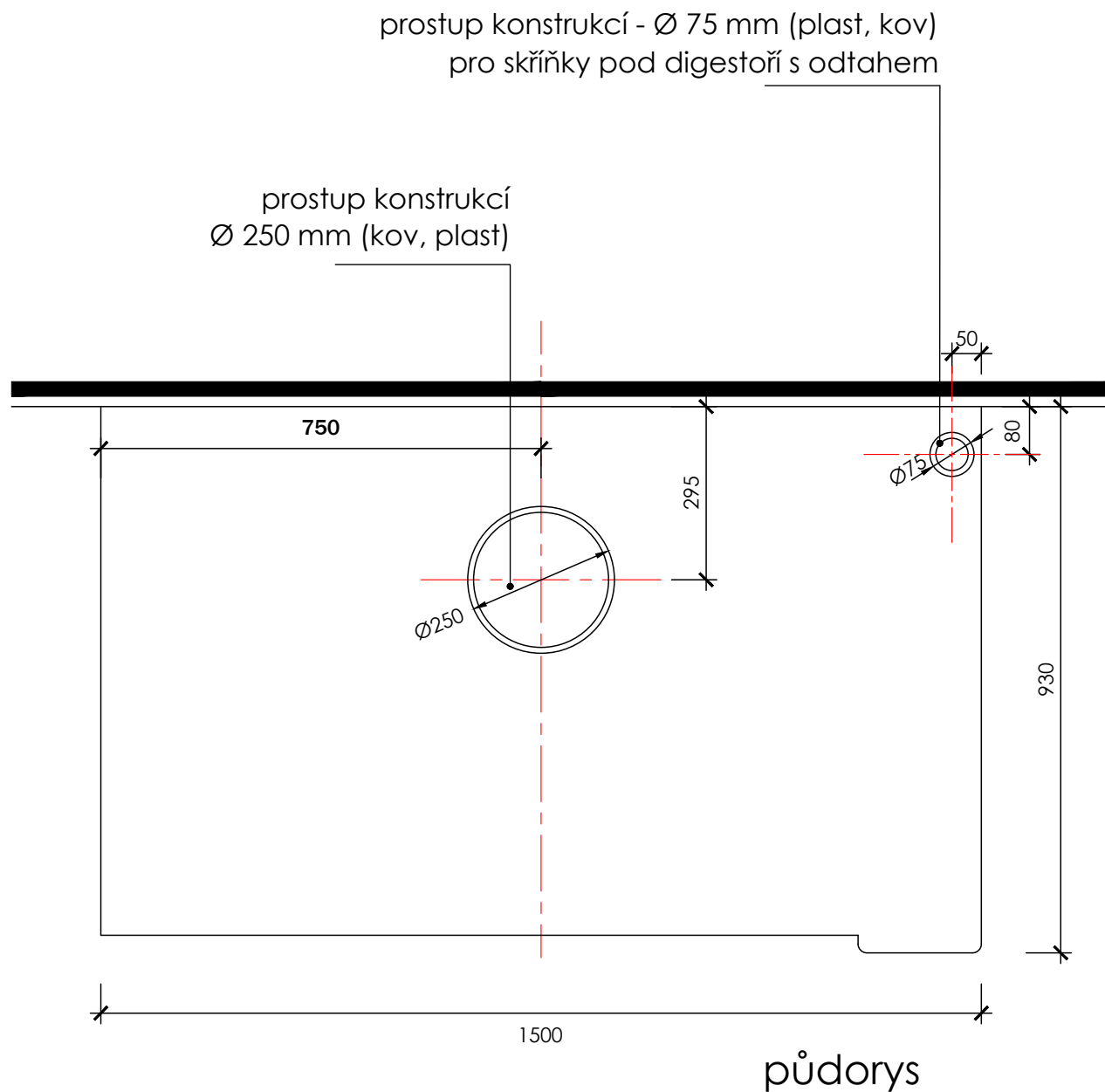
a) v laboratořích - viz spárořez, 1100 mm nad podlahu

b) v kancelářích a pracovnách - 300 mm nad podlahu

- 01 - instalační skříňka - prvek 10, 11
- 02 - digestoř - řada 15 \_ pohled čelní
- 03 - digestoř - řada 15 \_ půdorys
- 04 - stůl laboratorní s médií - prvek 20
- 05 - stůl laboratorní s médií zády k sobě
- 06 - stůl fyzikální - prvek 30
- 07 - nerezový dřez - řada 90
- 08 - psací stůl, sestava - prvek 200
- 09 - vestavěné umyvadlo - prvek 215

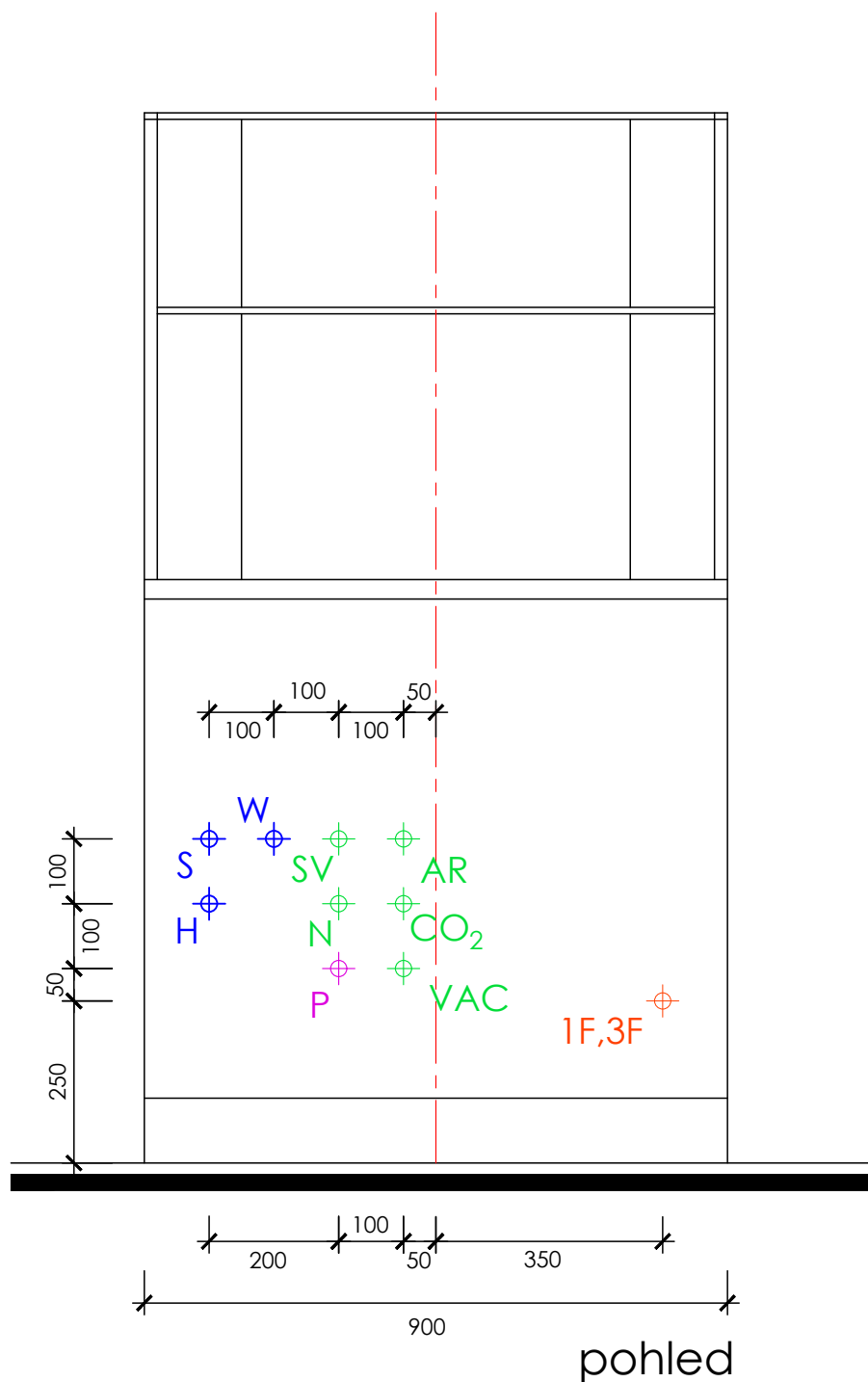




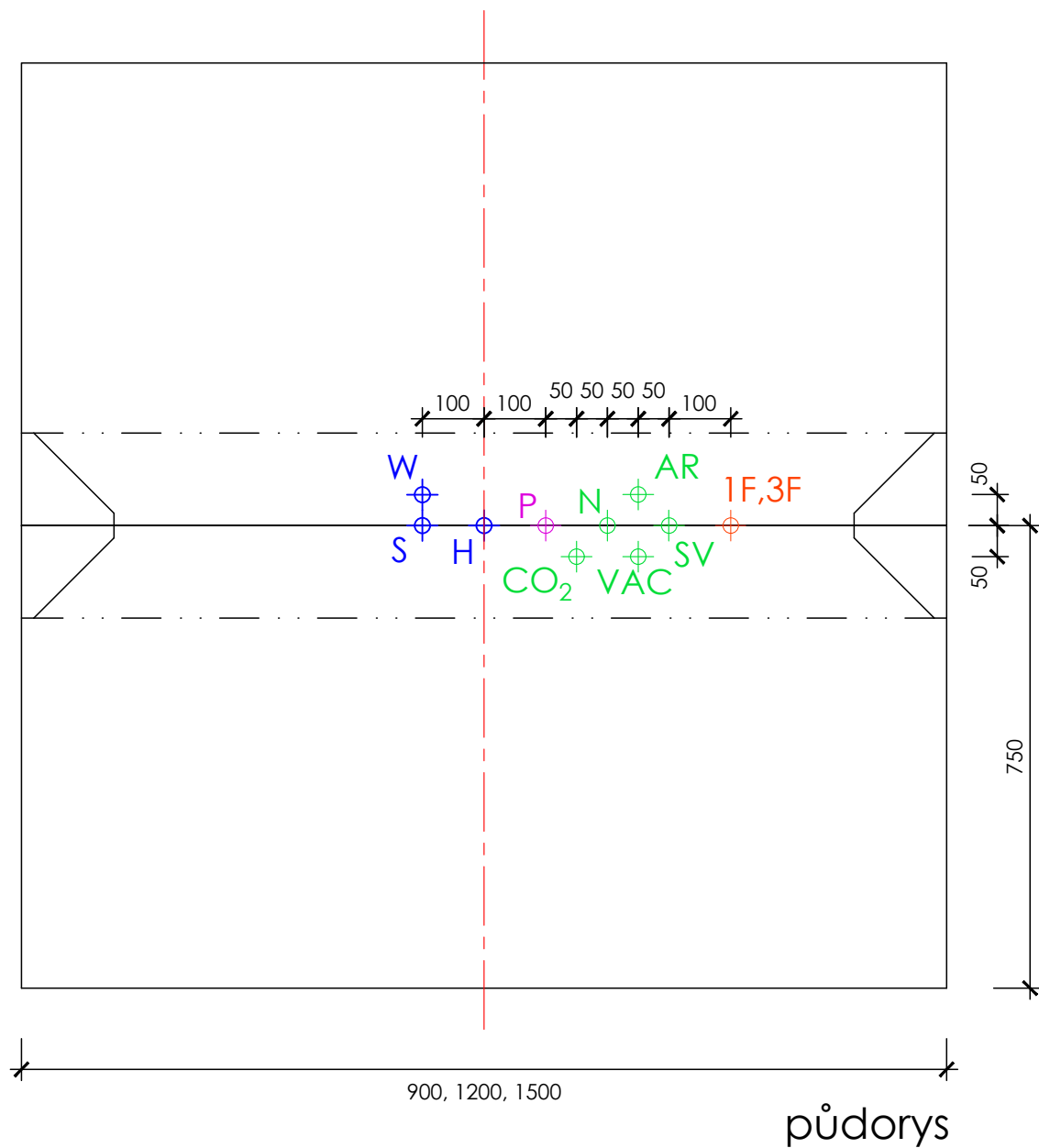


Průřaz pro odtaħ lze umístit:

1. přímo do stropu nad digestoř (viz. výkres)
2. na zeď za digestoř - min. výška 2850 mm (na osu VZT)
  - výška otevření digestoře - 2450 mm
  - výška korpusu digestoře - 2450 mm
  - výška hrdla pro VZT digestoře - 2500 mm



\* Tato varianta zapojení platí POUZE v případě, že stůl je osazen samostatně,  
- tedy BEZ STANDARDNÍ možnosti připojení rozvodů médií pomocí prvku  
řady 10, 10B, případně 11, 11B (stoly mycí laboratorní)



\* Tato varianta zapojení platí POUZE v případě, že stoly jsou osazeny samostatně, zády k sobě - BEZ STANDARDNÍ možnosti připojení rozvodů médií pomocí prvků řady 10, 10B, případně 11, 11B (stoly mycí laboratorní)



