

I 01 - obsah
I 02 - úvod

001 - prvek 10, 11 - instalační skříňka - pohled čelní
002 - prvek 10A - instalační skříňka, půdorys

003 - prvek 12, 15, 18 - digestoř, pohled čelní
004 - prvek 12, 15, 18 - digestoř, půdorys

005 - prvek 20, 21, 22, 23 - laboratorní stůl s médiovou stěnou, pohled čelní

006 - prvek 80 - skříň bezpečnostní, pohled čelní + půdorys
007 - prvek 81 - skříň na kyseliny a louhy, pohled čelní + půdorys

008 - myčka, š = 600

009 - flowboxy 135A, B, C, pohled + půdorys











010 - prvek řady 200 - psací stůl, pohled čelní
011 - prvek 215 - vestavěné umyvadlo, pohled čelní

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
DW	- demí voda
VAC	- vakuum
SV	- stlačený vzduch
N ₂	- dusík
LN ₂	- kapalný dusík
CO ₂	- oxid uhličitý
O ₂	- kyslík
H ₂	- vodík
He	- helium
Ar	- argon
CH ₂	- methan

NAPOJOVACÍ BODY - SYMBOLY PŮDORYSY:

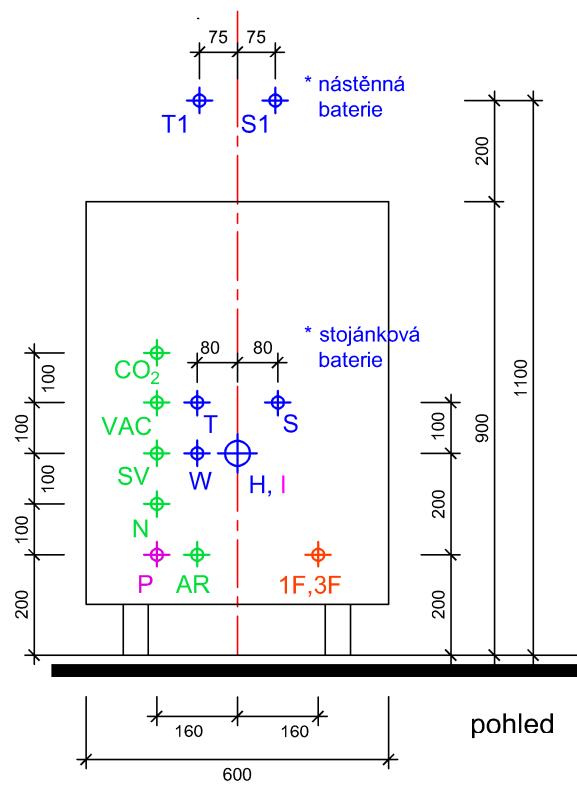
			zásuvka 230 V / 230 V dvojitá / zásuvka nábytková (není dodávkou stavby)
			vývod jedno / třífázový
			zásuvka 230 V, s ochranou proti přepětí
			zásuvka 230 V, záložní zdroj deiselagregát
			zásuvka 230 V, bateriový záložní zdroj
			datová zásuvka 2 × RJ45
			přístrojová podlahová krabice

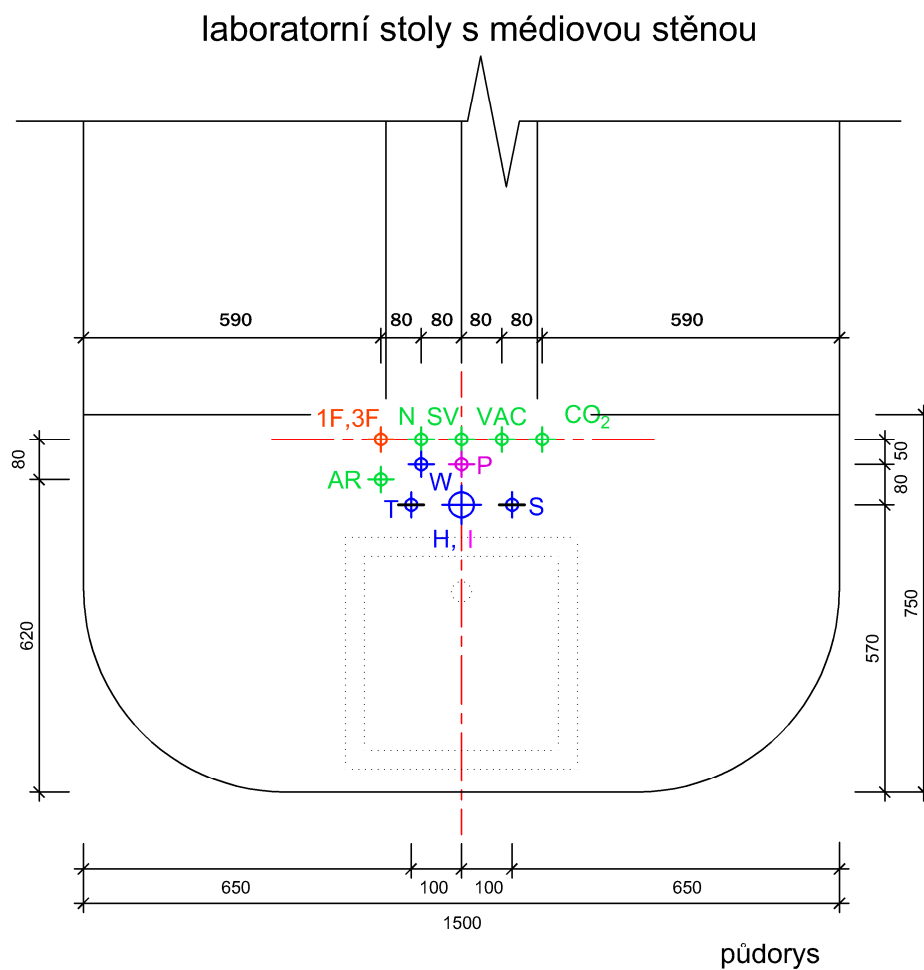
NAPOJOVACÍ BODY - POHLEDY:

	SLP	datová zásuvka - 2 × RJ 45
	P	silnoproud zásuvka 1F 230 V / 16 A, s přepětovou ochranou typu D
		silnoproud zásuvka 1F 230 V / 16 A

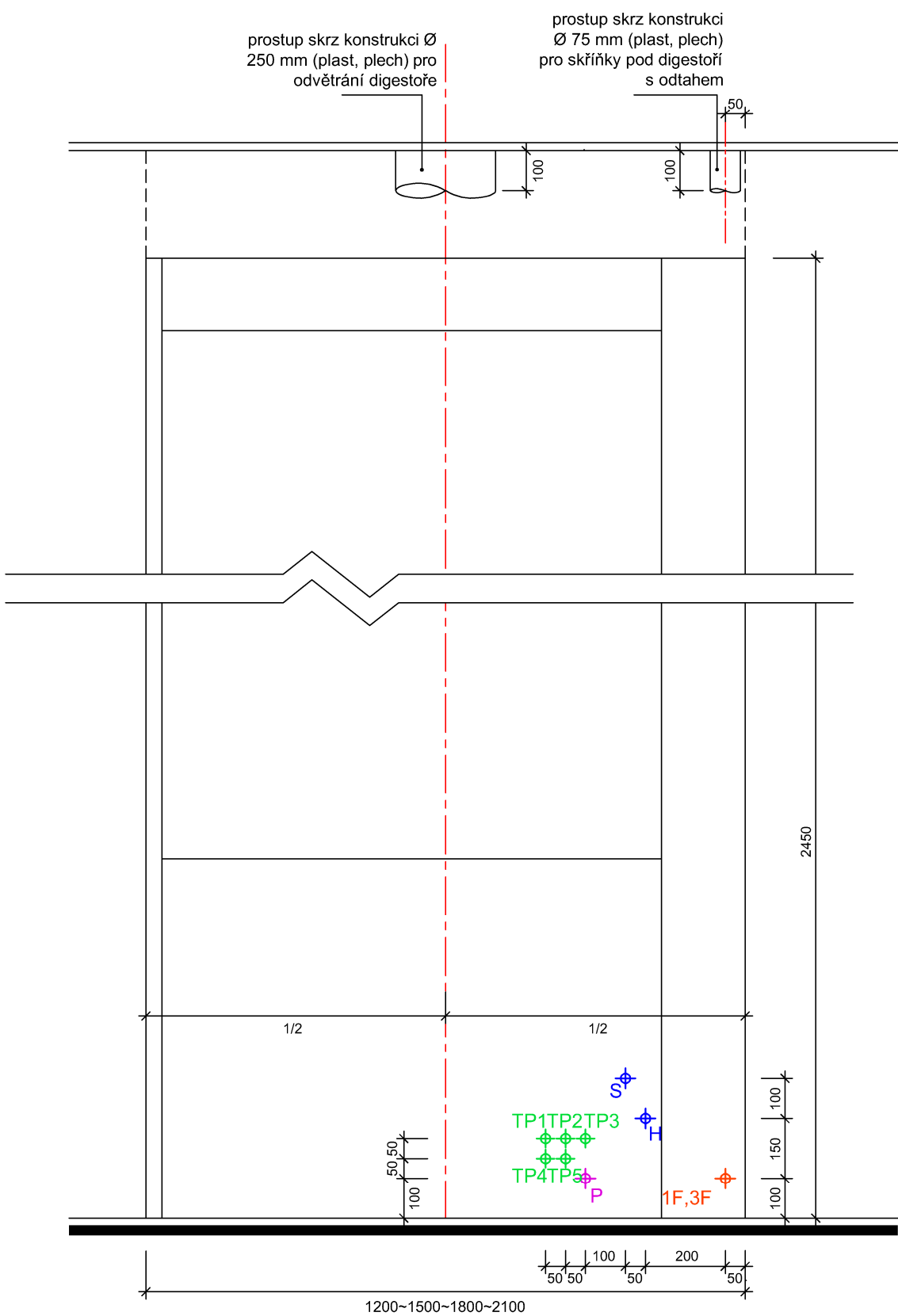
Pokud není uvedeno jinak - silnoproudé a datové zásuvky osazovány do výše:

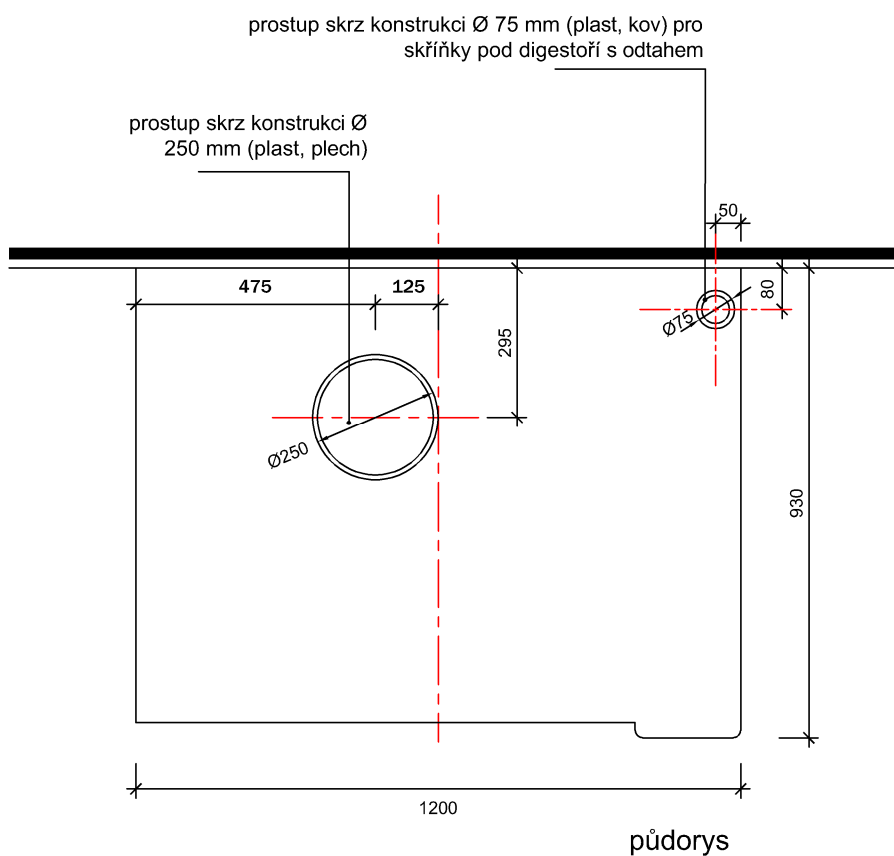
- v laboratořích - viz spárořez, 1100 mm nad podlahu
- v kancelářích a pracovnách - 300 mm nad podlahu





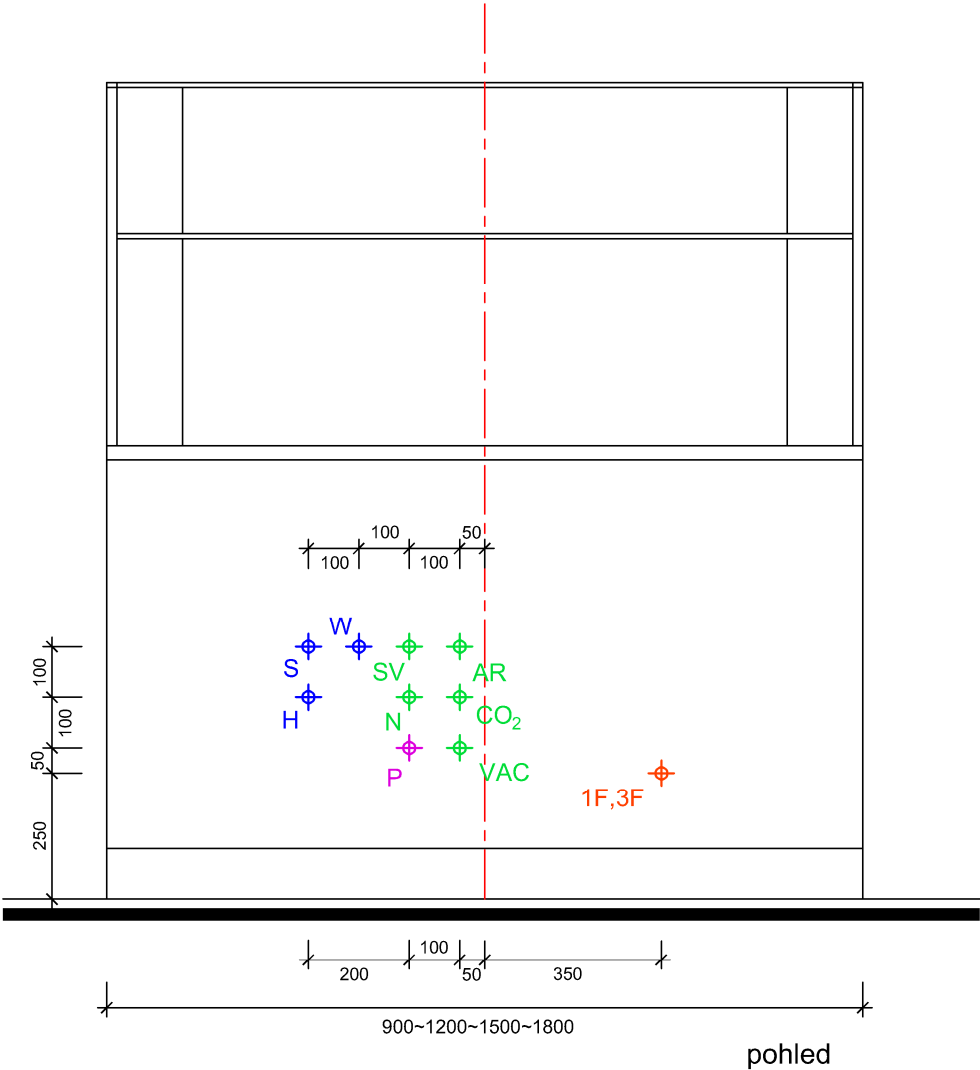
toto schéma se využívá k připojení navazující sestavy laboratorních stolů s mediovou stěnou - rozvody jsou dále vedeny v tělese mediové stěny ke konkrétním odběrným místům



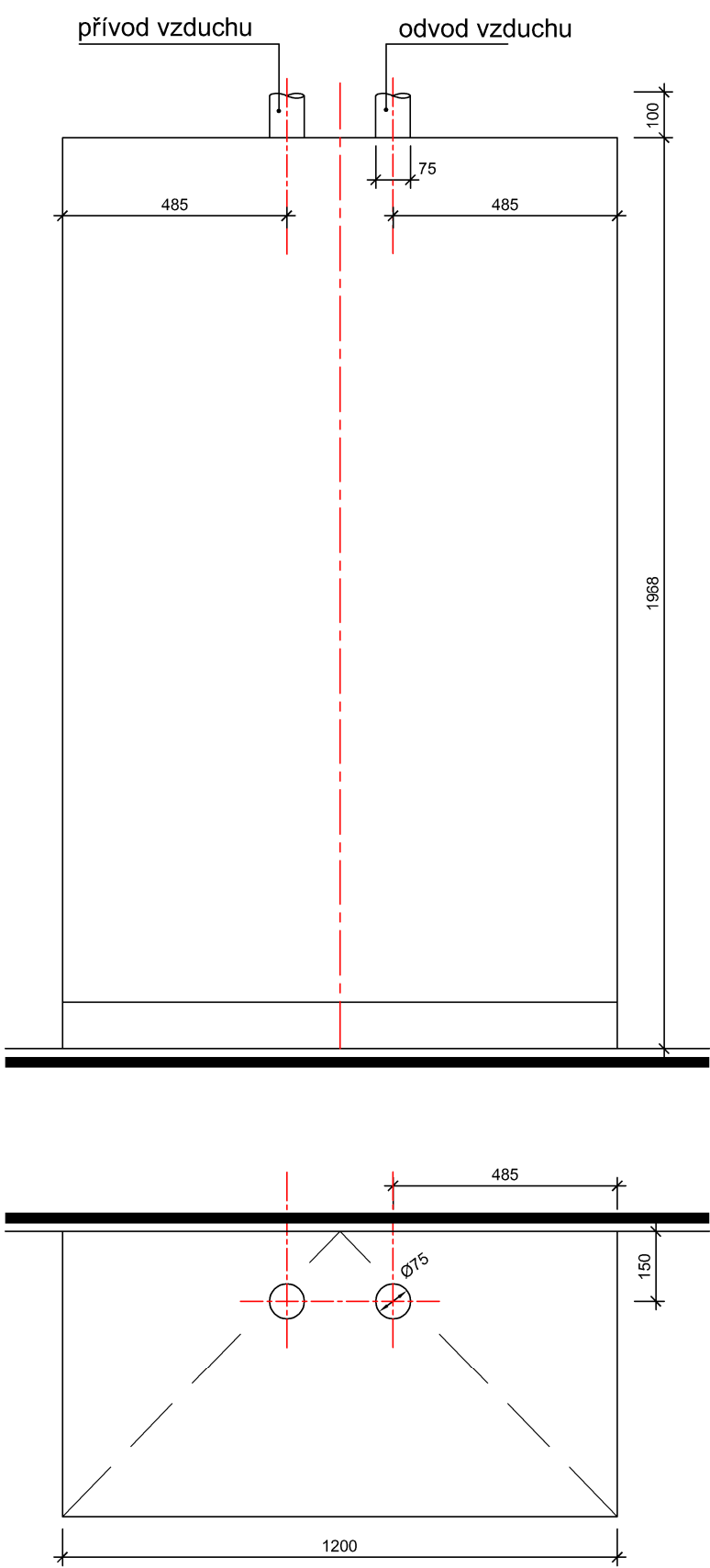


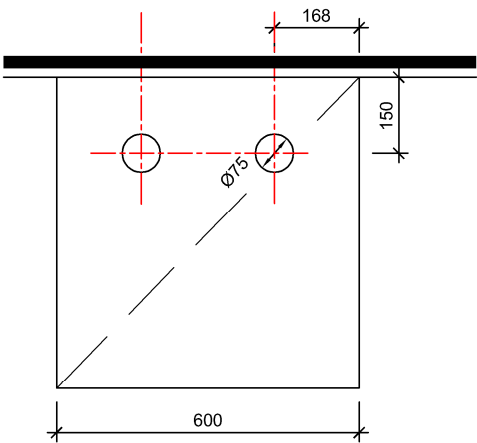
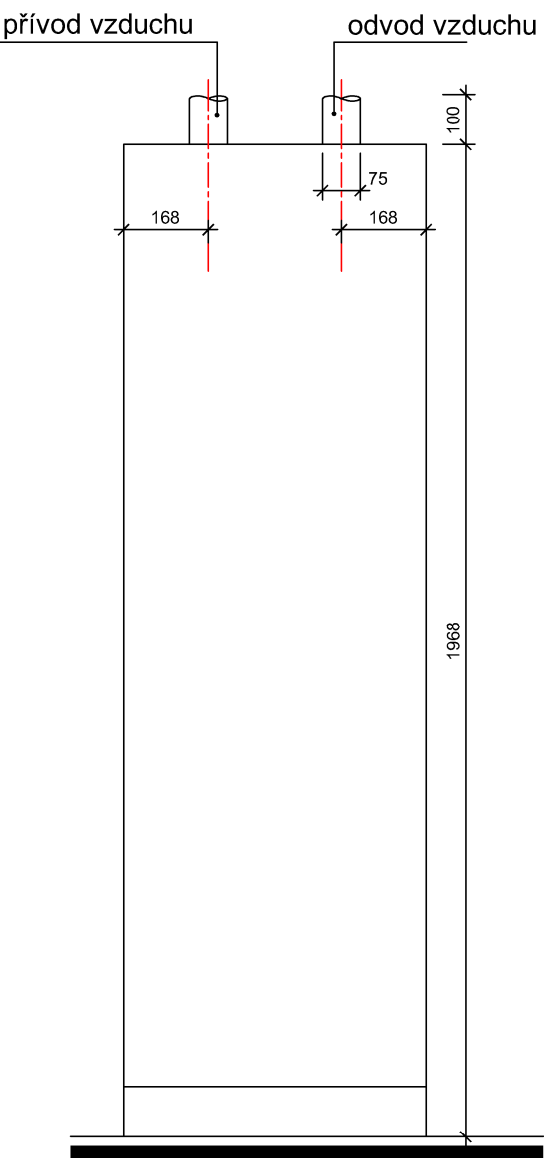
Průřaz pro odtah lze umístit:

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

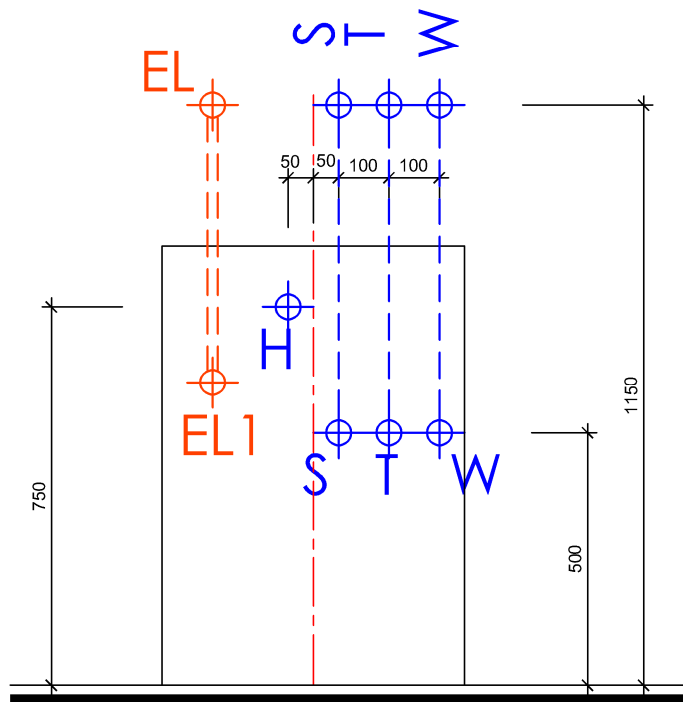


* Tato varianta zapojení platí POUZE v případě, že stůl je osazen samostatně,
- tedy BEZ STANDARDNÍ možnosti připojení rozvodů médií pomocí prvku
řady 10, 10A, 10B, případně 11 (stoly mycí laboratorní)





pohled řelní



- S - řvod řtené řody ředený řes řřřřřř řzavřřřř řentřř (VP1)
řkonřř řřřřřř ř s řněřřř řřřřř 3/4" řřřřř řolř
- T - řřř řřř řody ředený řes řřřřř řzavřřř řentřř (VT1)
řkonřř řřřřř ř s řněřřř řřřřř 3/4" řřřřř řolř
- W - řřř řřřřřřřř řody ředený řes řřřřř řzavřřř řentřř (VD1)
řkonřř řřřřř ř s řněřřř řřřřř 3/4" řřřřř řolř
- H - řřřřř řřř řřřřř ř DN 50 (řřřřř 93 °C) řřřřř
řřřřřřř 50 l / řřř, řřřřř řřřřř řřřřř ř
řřřřřř ř řřř řřř řřřřřřř; řřřř 2,25 m
- EL - řřřř ř. řřřř (3N AC 400-415 50 Hz, řřřř 9,7 kW, 3× 16A CYKY 5×2,5 mm)
řř řřřřř, řřřřř ř řřř EL1

