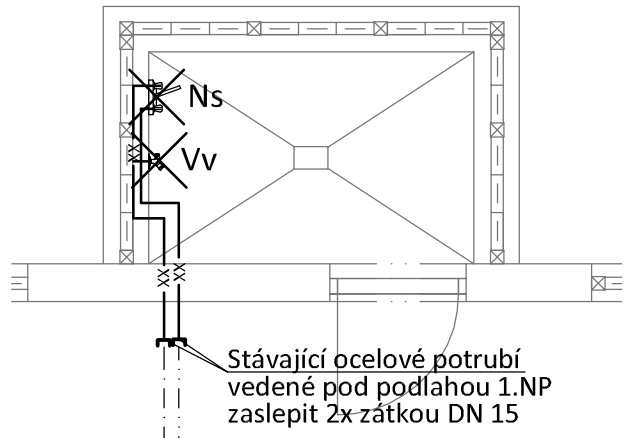
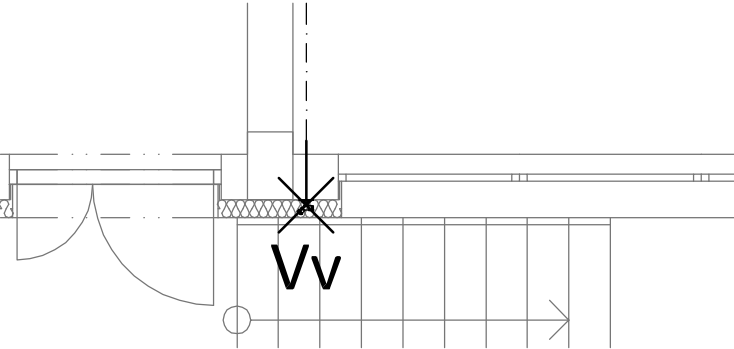


Půdorys 1.NP - Stávající úklidová místnost



Půdorys 1.NP - Venkovní kohout



Půdorys 1.NP - Nová úklidová místnost

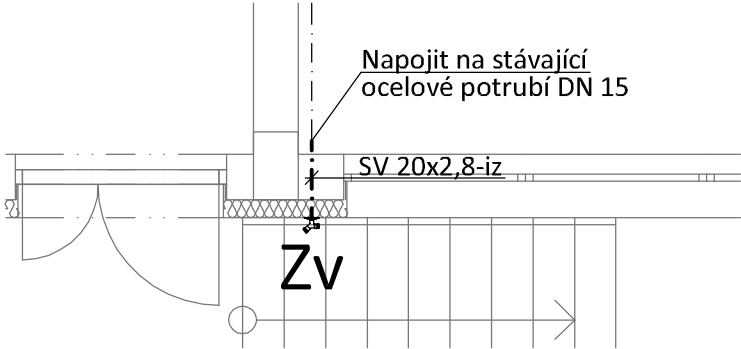
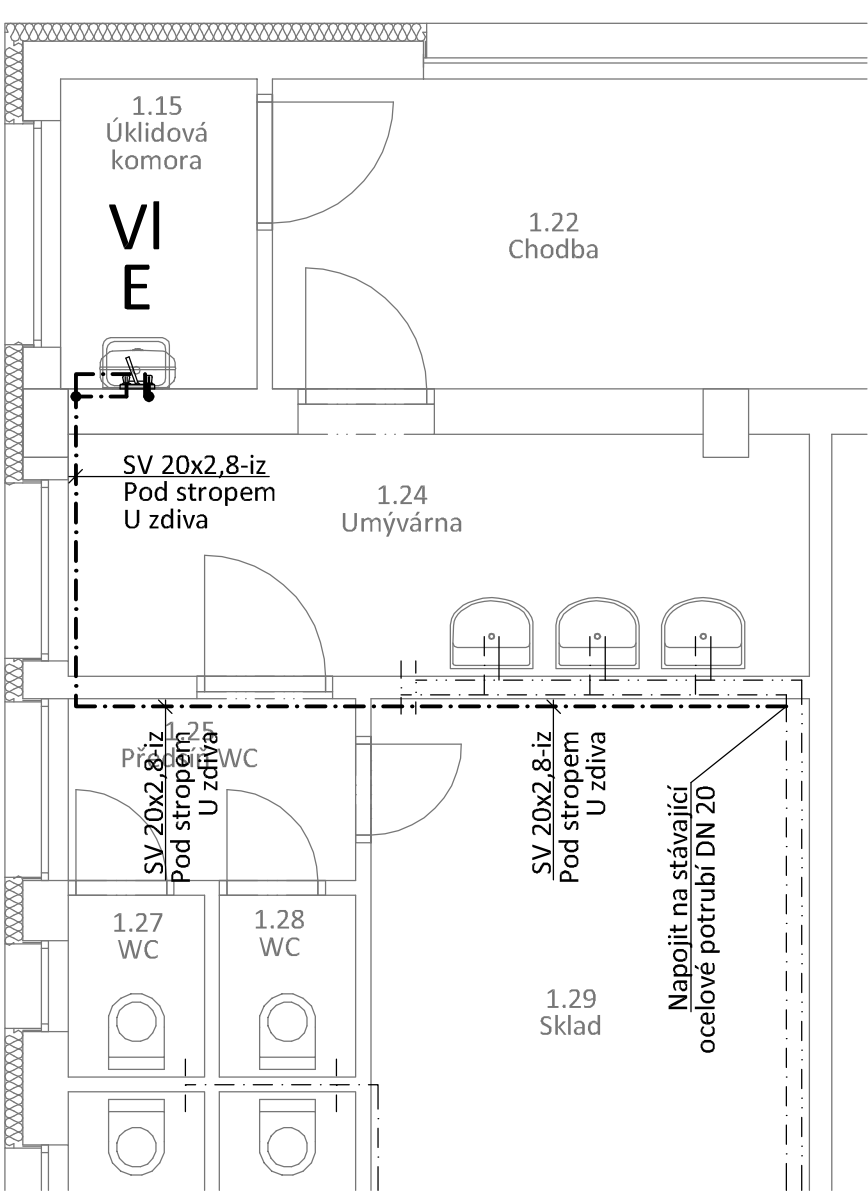
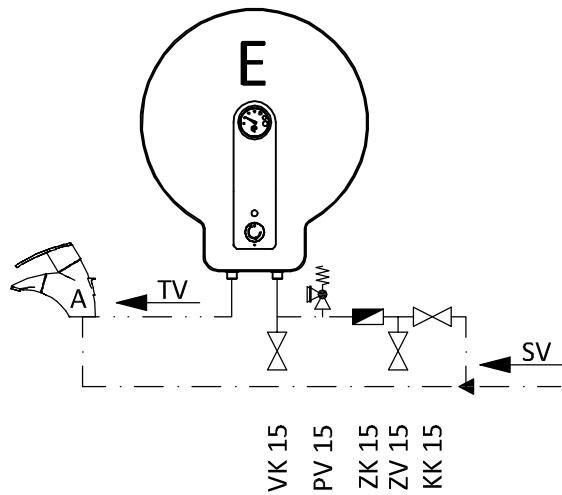


Schéma zapojení elektrického ohřívače teplé vody



LEGENDA:

- KK Kulový kohout
- ZV Zkušební kohout
- ZK Zpětná klapka
- PV Pojistný ventil
- VK Vypouštěcí kohout
- TV Výtok teplé vody
- SV Přítok studené vody
- A Výtoková armatura

LEGENDA PRVKŮ VNITŘNÍHO VODOVODU

----	Stávající potrubí studené vody (SV) - ocel/plast
----	Stávající potrubí teplé vody (TV) - ocel / plast
—xx—	Demontované stávající potrubí vnitřního vodovodu - ocel/plast, včetně ekologické likvidace
—X—	Demontovaná zařízení včetně rozvodů a ekologické likvidace
-.-.-.-.-	Nové potrubí studené vody (SV) - polypropylén (PP-RCT) třívrstvá s čedičovým vláknem + tepelná izol.
----	Nové potrubí teplé vody (SV) - polypropylén (PP-RCT) třívrstvá s čedičovým vláknem + tepelná izol.

DEMONTOVANÁ ZAŘÍZENÍ:

- Ns Nástěnná baterie - odstranit, včetně armatur a potrubí
- Vv Výtokový kohout - odstranit, včetně armatur a potrubí

NOVÁ ZAŘÍZENÍ:

- Zv Nový mrazuvzdorný zahradní ventil
- VI Nová dřezová nástěnná baterie
- E Kompaktní elektrický ohřívač vody

POZNÁMKY:

- Pokud je vodovodní potrubí vedeno nad sebou, rozvod TV je veden nad rozvodem studené vody.
- Na nejvyšším místě potrubí se instalují přivzdušňovací a odvzdušňovací ventily G ½“.
- Každá položka musí být nabídnuta kompletní a plně funkceschopná, tj. vč. všech pomocných konstrukcí, přípomocí, provizorních konstrukcí, spojovacího materiálu, prvků a všech potřebných úkonů.
- Trasy potrubí koordinovat s potrubím a rozvody kanalizace, ÚT, VZT a elektro.
- Před zahájením stavebních prací nutno předem zkontrolovat všechny míry a ověřit s projektovou dokumentací.
- Při instalaci potrubí a jednotlivých zařízení je nutno dodržet pokyny výrobců.
- Potrubí při prostupu nosnou zdí bude vedeno v chrániče, vzniklý prostor mezi chráničkou a potrubím bude pružně vyplněn.
- Veškerý rozvod potrubí bude tepelně izolován.
- Veškeré prostupy požárními úseky budou opatřeny protipožární manžetou.
- Uchycení potrubí je řešeno prefabrikovaným závěsným systémem s pryžovými vložkami mezi objímkou a potrubím.
- Potrubí bude kotveno do konstrukcí, které nesousedí s akusticky chráněným prostorem.
- Materiál vodovodního potrubí je z polypropylenu (PP-RCT) třívrstvá s čedičovým vláknem s lisovanými kovovými spojkami.
- Veškeré demontované zařízení bude ekologicky zlikvidováno.
- Veškeré stávající zařízení a potrubí ZTI, které není v novém stavu použité bude demontováno vč. závěsů.
- Veškeré stávající zařízení a potrubí ZTI, které není funkční (nutno prověřit funkčnost), bude demontováno bez náhrady, včetně závěsů.
- Pozor! Při návrhu projektant vycházel ze skutečností, které bylo možné zjistit vizuální prohlídkou na stavbě v době, zpracování této dokumentace. Pokud dojde při zahájení stavby ke zjištění jiných skutečností, než je předpokládáno bude muset být návrh v rámci stavby přiměřeně upraven dle nově zjištěných skutečností - předpoklad změna dimenze a materiálu stávajících potrubí.
- Jednotlivé profese nutno koordinovat v rámci stavby.

Investor:	Střední odborné učiliště potravinářské, Jílové u Prahy Šenflukova č. p. 220 254 01 Jílové u Prahy IČO: 148 02 015	
Generální projektant:	Design 4 - projekty staveb, s.r.o. sídlo společnosti: Sokolská 1183, 460 01 Liberec korespondenční adresa - provozovna: Trávnice 902, 511 01 Turnov	
Projektant části PD:	Design 4 - projekty staveb, s.r.o. sídlo společnosti: Sokolská 1183, 460 01 Liberec korespondenční adresa - provozovna: Trávnice 902, 511 01 Turnov	
Místo stavby:	Šenflukova, 254 01 Jílové u Prahy, p. č. st. 1148, k.ú. Jílové u Prahy	
Kraj:	Středočeský kraj	Datum: červen 2019
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro provedení stavby - DPS	Číslo zakázky: 1913
HIP:	Ing. Miroslav Fejfar	Autorizace: Paré č.:
Projektant:	Bc. Tomáš Linek	
Odpovědný projektant:	Ing. Jindřich Lechovský	Číslo dokumentu: 08
Název stavby:	SOUp Jílové – snížení energetické náročnosti budovy odborného výcviku a ředitelství	
Stavební objekt:	SO 01 - BUDOVA ODB. VÝCVIKU A ŘEDITELSTVÍ	
Část dokumentace:	D.1.4.1 ÚT a ZTI	
Název dokumentu :	Stávající stav a Navrhovaný stav Půdorys 1.NP (Vodovod)	Měřítko: 1:50