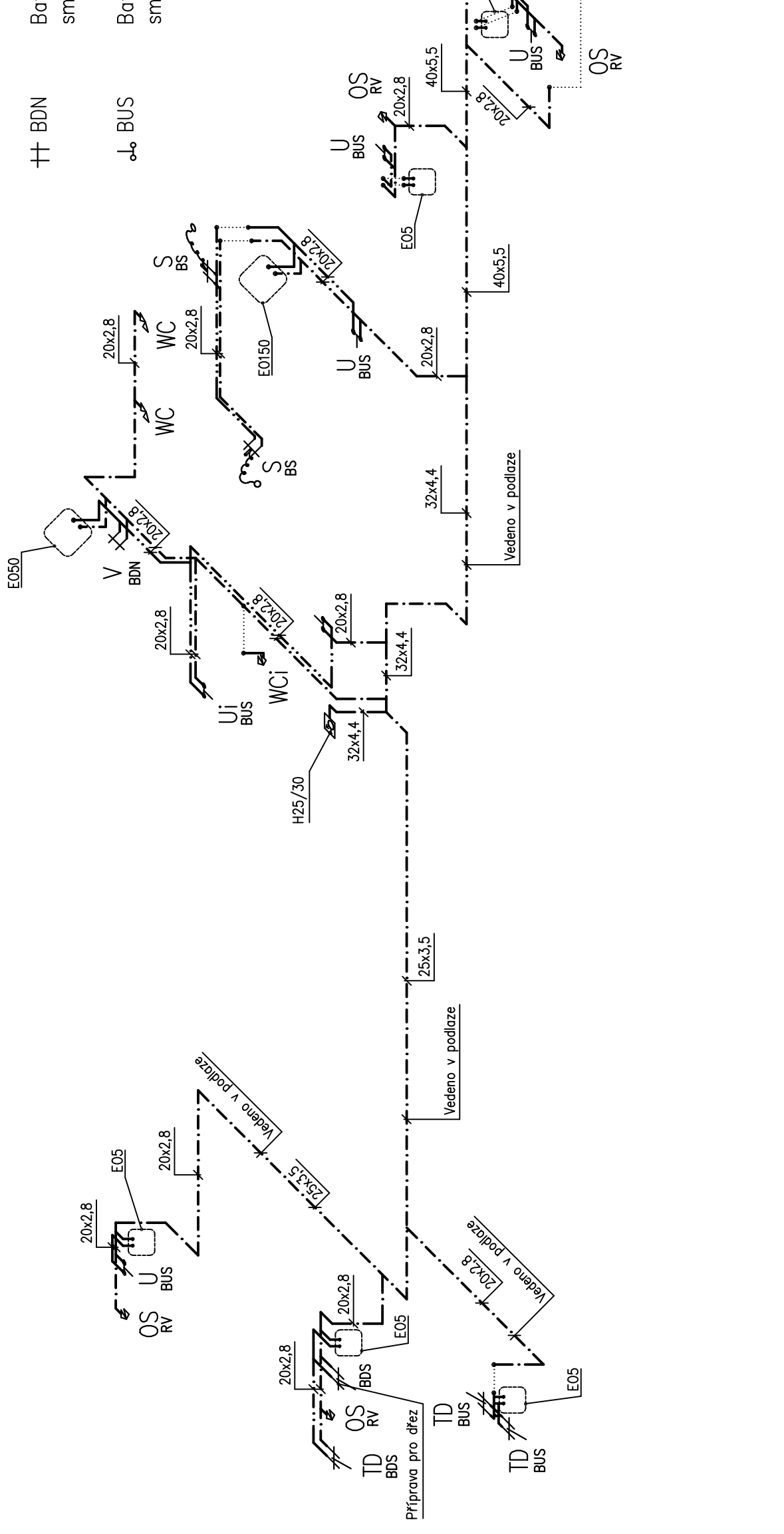


Legenda výtokových armatur:

Izometrie

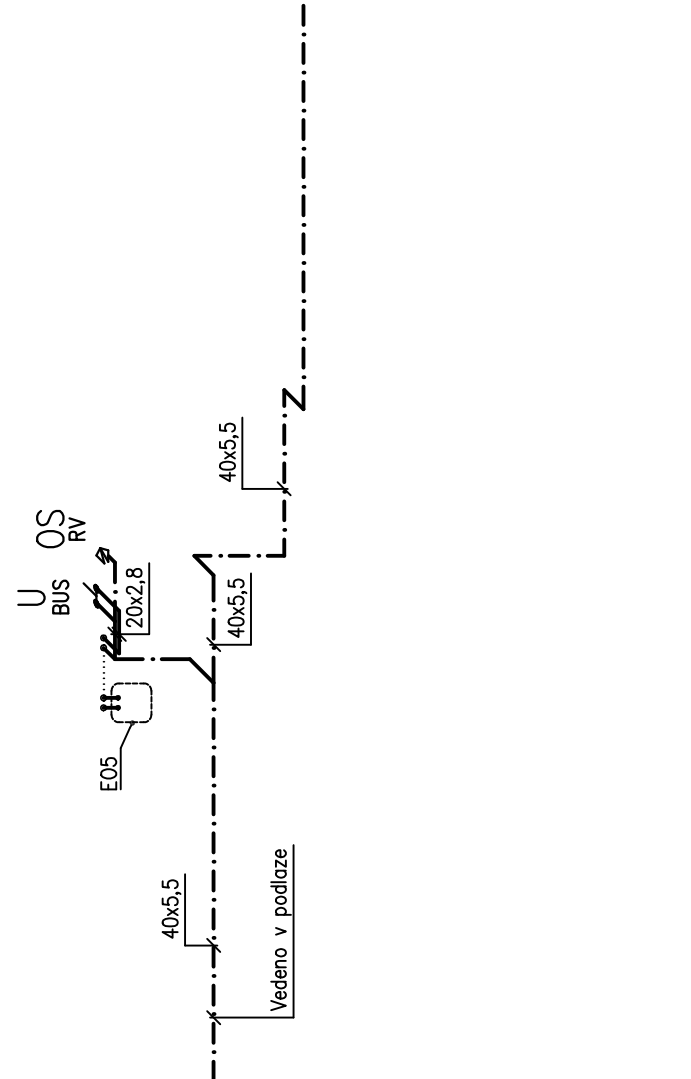


Legenda zař. předmětů:

WC	Závěsný klozet, upravený na kovové konstrukci s vestavěnou nádrží. WC sedátko duraplastové s poklopem s antibakteriální úpravou. Ocelové úchyty madla – dodávka stavby. Osazení: osa odpadu 230mm nad podlahou, přívod vody 1045mm–1095mm nad podlahou.	WCi	Závěsný klozet pro tělesně postižené, WC sedátko duraplastové bez poklopů s antibakteriální úpravou. Ocelové úchyty madla – dodávka stavby. Osazení: osa odpadu 230mm–280mm nad podlahou, přívod vody 1045mm–1095mm nad podlahou.
	Montážní prvek pro závěsné WC, s vestavěnou nádrží, pro zabudování mokřým procesem do zdiva předstěnové instalace, vč. nastavitelných podpěr. Výška konstrukce 1080mm, hloubka 120mm, ovládní splachování pouze zepredu, vč. ovládacího tlačítka pro dvojí splachování, souprava pro tlumení hluku. Osazení: osa odpadu 165mm nad podlahou	Ui	Umyvadlo zdravotní (640x550x165mm), keramické, barva bílá, sifon podomítkový plastový včetně přípojovací soupravy – chrom. Osazení: Umyvadlo 800mm nad podlahou, rohové ventily 605mm nad podlahou, odpadní výústka 605mm nad podlahou.

➡ BDS	Baterie stojánková páková směšovací, otočné ústí, chrom	➡ OS	Ruční sprcha laboratorní oční se dvěma hlavicemi v úhlu 45° určená k montáži na stěnu nad umyvadlem, napojené na studenou vodu s integrovaným regulátorem proudu vody, průtok 7l/min, na stěně uchyceno v držáku (v dodávce).
➡ BS	Baterie sprchová nástěnná páková směšovací prostá G1/2"x150mm, chrom.	➡ RV	Rohové ventily s hadičkou (pro stojánkové baterie + výfuka)/bez hadičky
➡ BUS	Baterie umyvadlová nástěnná páková směšovací G1/2"x150mm, ústí 300mm	➡ PKS	Podomítkový kondenzační sifon. Podomítkový sifon ke klimatizačním jednotkám DN32 – 100x100mm

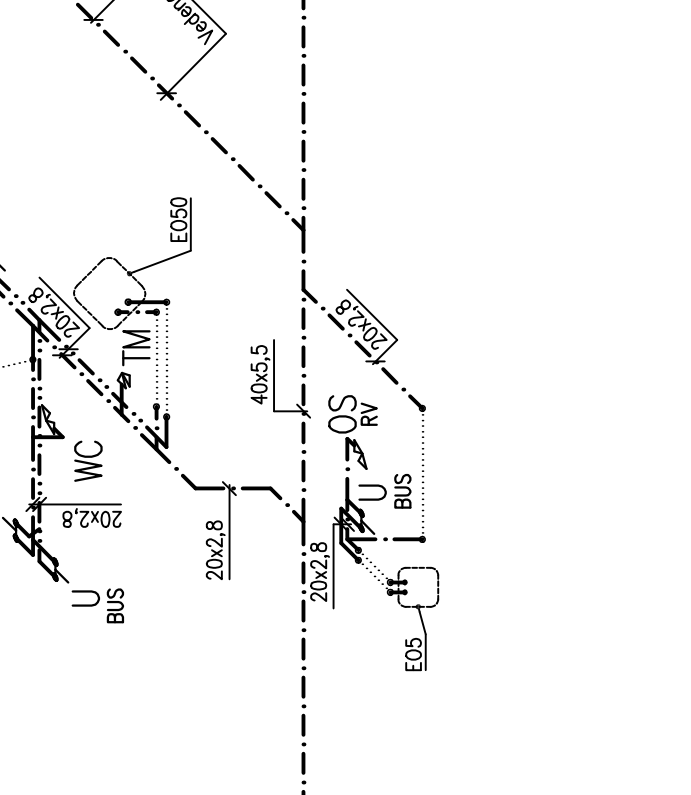
Příslušenství: Hadice 1500mm, mosázní sprcha, pevný držák na stěnu–vše chrom.  
Baterie stojánková páková směšovací, G1/2", bez výpusti pro odtok.  
Kondenzát s přídatnou mechanickou zápchovou uzávěrkou (kulička), podomítkové provedení. Instalace možná pouze vertikálně



U	Umyvadlo pro upravení na šrouby, š. 550mm, keramické, barva bílá, sifon umyvadlový DN40, chrom–mosaz. Osazení: Umyvadlo 850mm nad podlahou, rohové ventily 580mm nad podlahou, odpadní výústka 530mm nad podlahou.	D	Dřez vestavěný do skříňky nebo pracovní desky, 600x800mm, s odkládací plochou včetně sifonu, stojánková baterie bude umístěna na plochu dřezu ne na plochu nábytku. Osazení: Rohové ventily 450mm nad podlahou, odpad DN40, osa odpadu 400mm nad podlahou.
Ui	Umyvadlo zdravotní (640x550x165mm), keramické, barva bílá, sifon podomítkový plastový včetně přípojovací soupravy – chrom. Osazení: Umyvadlo 800mm nad podlahou, rohové ventily 605mm nad podlahou, odpadní výústka 605mm nad podlahou.	SK1	Sprchová vanička čtvrtkruh 900mm, tl. 30mm, litý mramor. Sprchový kout Multi čtvrtkruh 900mm, R550, čiré sklo, chrom profil, univerzální Osazení: Mýčka nádobí, odpad zápachová uzávěrka pračková DN40/50, voda studená PV G1/2" se zpětnou klapkou a filtrem. Osazení: Mýčka nádobí, odpad zápachová uzávěrka pračková DN40/50, voda studená PV G1/2" se zpětnou klapkou a filtrem. Osazení: Mýčka nádobí, odpad zápachová uzávěrka pračková DN40/50, voda studená PV G1/2" se zpětnou klapkou a filtrem. Osazení: Mýčka nádobí, odpad zápachová uzávěrka pračková DN40/50, voda studená PV G1/2" se zpětnou klapkou a filtrem.

E05	Elektrický zásobníkový ohřivač pro umístění pod umyvadlo. Objem 5 litrů, 230V, 2,2kW.	E050	Elektrický závěsný zásobníkový ohřivač s rychloohřevem a elektronickou regulací Objem 50 litrů, 230V, 2/3kW.
E0160	Elektrický závěsný zásobníkový ohřivač s rychloohřevem a elektronickou regulací Objem 160 litrů, 230V, 2/3kW.		

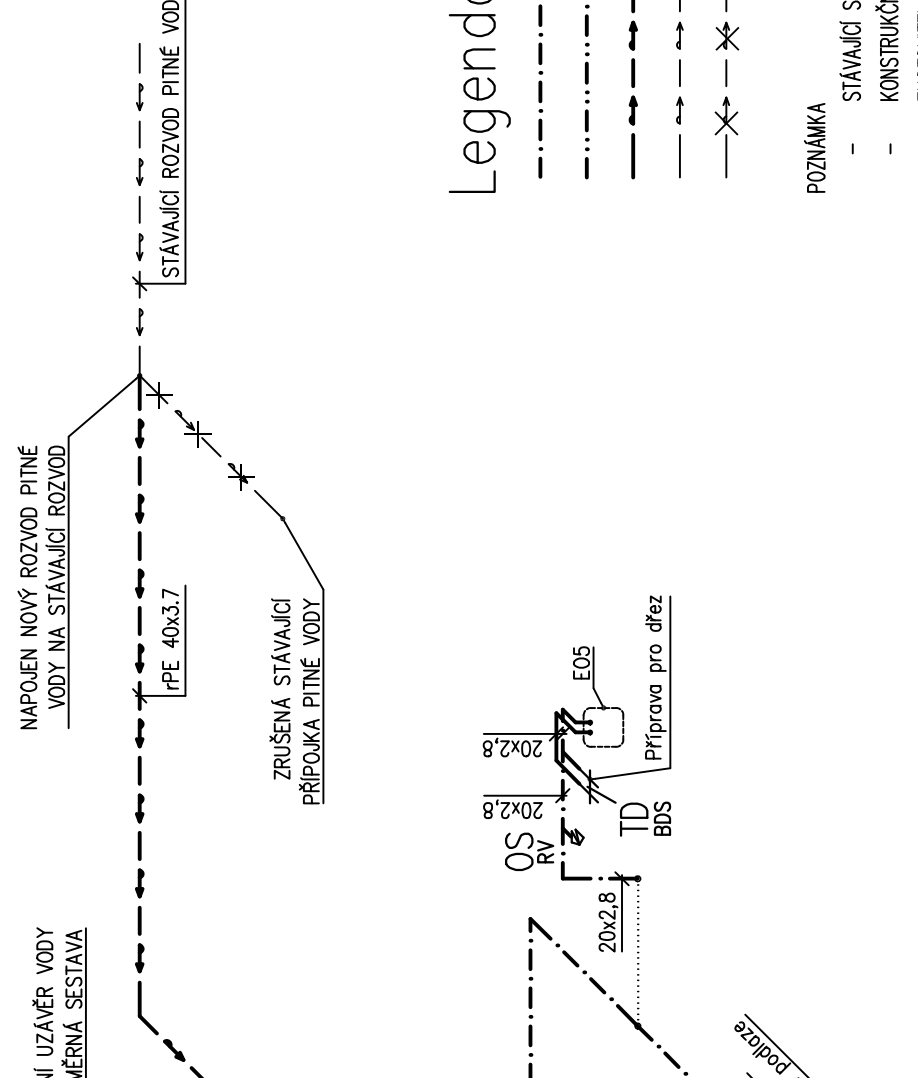
Osazení: RV G1/2" 450mm nad podlahou, dopojení pancéřovou hadicí 1500mm (součástí zařízení).  
Skříň s požárním hydrantem D25/30m s tvarové stálou hadicí



SK2	Sprchová vanička obdelníková 1000x800x30mm, litý mramor. Boční stěna Chrome pevná 800mm, čiré sklo, chrom profil. Sprchové dveře Chrome jednokřídle 1000mm, čiré sklo, chrom profil. Osazení: Rohové ventily 450mm nad podlahou, odpad DN40, osa odpadu 400mm nad podlahou.		
TM	Mýčka nádobí, odpad zápachová uzávěrka pračková DN40/50, voda studená PV G1/2" se zpětnou klapkou a filtrem. Osazení: Mýčka nádobí, odpad zápachová uzávěrka pračková DN40/50, voda studená PV G1/2" se zpětnou klapkou a filtrem. Osazení: Mýčka nádobí, odpad zápachová uzávěrka pračková DN40/50, voda studená PV G1/2" se zpětnou klapkou a filtrem.		

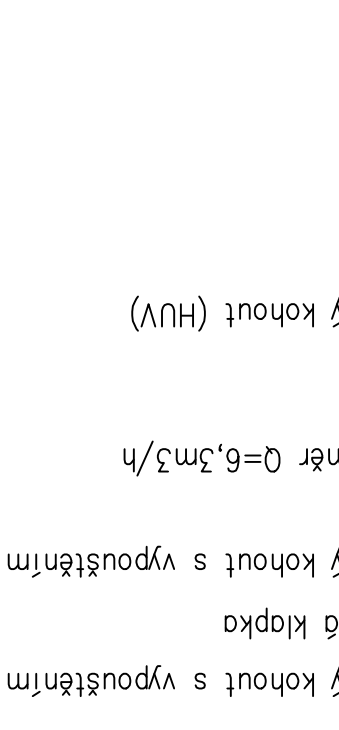
Elektrické ohřivače

Veškeré potrubní rozvody budou opatřeny izolací dle Vyhlašky č. 193/2007, dle potřeby bude llaouška izolace optimalizována ekonomickým výpočtem.  
Veškeré potrubní rozvody vedené po konstrukcích budou upraveny příslušným kotvicím materiálem a bude vedeno v podpěrných žlábech.  
Zařizovací předměty je možné měnit pouze po dohodě s investorem nebo uživatelem.

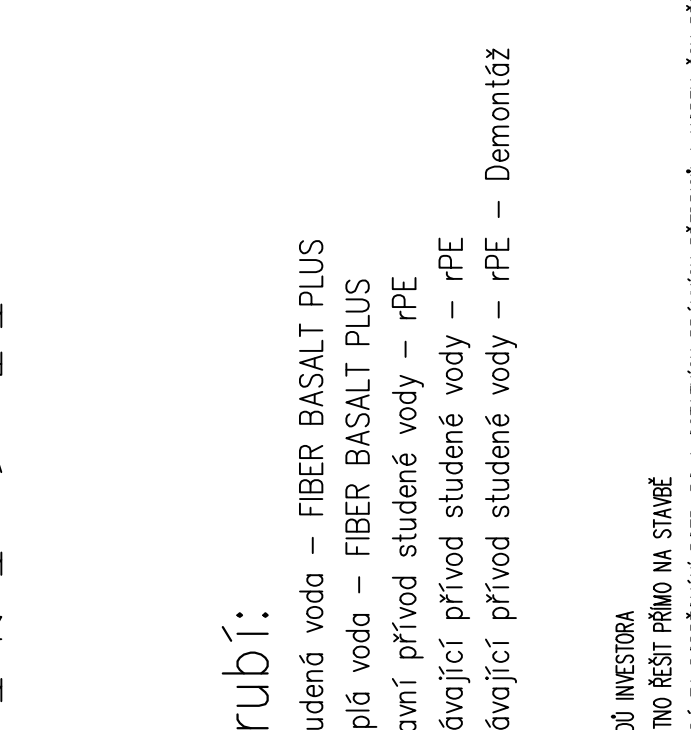


TD, TDD	Dřez, dvojdřez vestavěný do skříňky nebo pracovní desky, dřez včetně sifonu je dodávkou interiérového vybavení. Baterie dodávka ZTI. Osazení: Rohové ventily 450mm nad podlahou, odpad DN40, 400mm nad podlahou. Úprava vody pro požadovanou kvalitu. Dodávka interiérového vybavení.	TUV	Úprava vody pro požadovanou kvalitu. Dodávka interiérového vybavení.
---------	---	-----	--

Detail vodoměrné sestavy:



HLAVNÍ ÚZÁVĚR VODY VODOMĚRNÁ SESTAVA  
NAPLOVENÝ ROZVOD PITNÉ VODY NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD  
PŘÍPOJKA PITNÉ VODY  
ZRUŠENÁ STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKA PITNÉ VODY  
STÁVAJÍCÍ ROZVOD PITNÉ VODY



Legenda potrubí:

- Studená voda – FIBER BASALT PLUS
- - - - - Teplá voda – FIBER BASALT PLUS
- · — · — Hlavní přívod studené vody – rPE
- · — · — Stávající přívod studené vody – rPE
- X — X — Stávající přívod studené vody – rPE – Demontáž

POZNÁMKA  
- STÁVAJÍCÍ STAV DLE PODKLADŮ INVESTORA  
- KONSTRUKČNÍ DETAILY JE NUTNO ŘEŠIT PŘÍMO NA STAVĚ  
- ZHOTOVITEL STAVBY ZODPOVÍDÁ ZA DOKŘOVÁNÍ BOZP, PO A OSTATNÍCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ A NOREM ČSN PŘI PROVÁDĚNÍ DILA MAPR: ZAK. Č. 350/2012 SB. (STAVEBNÍ ZÁKON) A VYHLÁŠKA Č. 268/2008 SB. O TECHNICKÝCH POŽADAVKÝCH STAVBY  
- ZHOTOVITEL STAVBY JE POVINEN S VÝMĚRY PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVĚ PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY  
- NEJEDINOU SOUČÁSTÍ TOHOTO VÝKRESU JSOU I DALŠÍ INFORMACE UVEDENÉ V JINÝCH ČÁSTECH KOMPLEXNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE  
- JAKO BY BYLA UVEDENA I V ČÁSTECH OSTATNÍCH

<b>Setop s.r.o.</b>	Břeňská 83, Holsice 664 61	Tel: 603 486 989
REKONSTRUKCE LČEBENAV LABORATORŮ V PROSTORÁCH ZÁHRADNICKÉ FAKULTY, REKONSTRUKCE CENTRÁLNÍ LABORATOŘE		
U. KONTAKTU: Ing. Vít Sevcík	U. KONTAKTU: Ing. Vít Sevcík	U. KONTAKTU: Ing. Vít Sevcík
INVESTOR: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno	INVESTOR: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno	INVESTOR: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
ZOD. PROJEKTANT: Ing. Michal Poděšva	ZOD. PROJEKTANT: Ing. Michal Poděšva	ZOD. PROJEKTANT: Ing. Michal Poděšva
VYPRACOVATEL: Jaroslav Skypala, jskypala@gmail.cz	VYPRACOVATEL: Jaroslav Skypala, jskypala@gmail.cz	VYPRACOVATEL: Jaroslav Skypala, jskypala@gmail.cz
OBJEKT: Centrální laboratoř	OBJEKT: Centrální laboratoř	OBJEKT: Centrální laboratoř
ČÍSLO: D.1.4.1 ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE	ČÍSLO: D.1.4.1 ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE	ČÍSLO: D.1.4.1 ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE
VÝKRES: 1:50	VÝKRES: 1:50	VÝKRES: 1:50
IZOMETRIE - VODINISTALACE		
D.1.4.1-03		