

**SO-01 - ZTI - PŮDORYS 3.NP - VODOINSTALACE - NOVÝ STAV**

**LEGENDA MÍSTNOSTÍ:**

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA V m <sup>2</sup>
3.00	HLAVNÍ SCHODIŠTĚ	30,80
3.01	UČEBNA	62,36
3.02	UČEBNA	64,00
3.03	UČEBNA	68,00
3.04	KABINET	23,80
3.05	KABINET	25,20
3.06	UČEBNA	53,04
3.07	KABINET	21,78
3.08	UČEBNA	69,10
3.09	WC MUŽ	5,97
3.09a	WC MUŽ	1,14
3.09b	WC MUŽ-URINÁLY	2,36
3.10	PŘÍSTUP NA PŮDU	
3.11	WC UČITELÉ	2,10
3.12	WC ŽENY	3,24
3.12a	WC ŽENY-PŘEDŘÍ	7,70
3.12b	WC ŽENY	1,07
3.12c	WC ŽENY	1,07
3.12d	WC ŽENY	1,07
3.12e	WC ŽENY	1,07
3.12f	WC ŽENY	1,07
3.12g	WC ŽENY	1,07
3.12h	WC ŽENY	2,05
3.13	CHODBA	16,00
3.14	SKLAD UČEBNIC	12,12
3.15	SKLAD UČEBNIC	3,50
3.16	UČEBNA	67,4
3.17	CHODBA	62,36
3.18	UČEBNA	68,68
3.19	KABINET	23,5
3.20	UČEBNA	90,73
3.21	SCHODIŠTĚVÝ PROSTOR	25,77
3.22	CHODBA	90,43

**LEGENDA:**

- Navedení potrubí studené pitné vody
- - - - - Navedení potrubí teplé vody
- Navedení potrubí odstraňování odpadních vod

**POZNÁMKA:**

- Navedení vnitřní rozvodny vodovodní sítě ve všech stavebních konstrukcích, po stěních, resp. zavěšení pod stropem, budou provedeny ze svařovaných, lakovaných výtlačných trub (polypropylen PP-RECT a karbonové vlákně) pro rozvod vody a odpadů.
- Vedení a uchycení potrubí, resp. kompenzace dilatace rozvodů, bude provedena dle montážního předpisu výrobce.
- Všechny vnitřní rozvodny vodovodní sítě budou opatřeny záložními nádobami.
- Výška zářezových plynů viz. Legenda. Výškové údaje uvedené v tomto projektu jsou pouze orientační.
- Při montáži zařízení a rozvodů zdravotně technických instalací je nutno koordinovat postup prací s ostatními profesemi.

**LEGENDA:**

- Navedení potrubí studené pitné vody
- - - - - Navedení potrubí teplé vody
- Navedení potrubí odstraňování odpadních vod

**POZNÁMKA:**

- Navedení vnitřní rozvodny vodovodní sítě ve všech stavebních konstrukcích, po stěních, resp. zavěšení pod stropem, budou provedeny ze svařovaných, lakovaných výtlačných trub (polypropylen PP-RECT a karbonové vlákně) pro rozvod vody a odpadů.
- Vedení a uchycení potrubí, resp. kompenzace dilatace rozvodů, bude provedena dle montážního předpisu výrobce.
- Všechny vnitřní rozvodny vodovodní sítě budou opatřeny záložními nádobami.
- Výška zářezových plynů viz. Legenda. Výškové údaje uvedené v tomto projektu jsou pouze orientační.
- Při montáži zařízení a rozvodů zdravotně technických instalací je nutno koordinovat postup prací s ostatními profesemi.

**LEGENDA:**

- Navedení potrubí studené pitné vody
- - - - - Navedení potrubí teplé vody
- Navedení potrubí odstraňování odpadních vod

**POZNÁMKA:**

- Navedení vnitřní rozvodny vodovodní sítě ve všech stavebních konstrukcích, po stěních, resp. zavěšení pod stropem, budou provedeny ze svařovaných, lakovaných výtlačných trub (polypropylen PP-RECT a karbonové vlákně) pro rozvod vody a odpadů.
- Vedení a uchycení potrubí, resp. kompenzace dilatace rozvodů, bude provedena dle montážního předpisu výrobce.
- Všechny vnitřní rozvodny vodovodní sítě budou opatřeny záložními nádobami.
- Výška zářezových plynů viz. Legenda. Výškové údaje uvedené v tomto projektu jsou pouze orientační.
- Při montáži zařízení a rozvodů zdravotně technických instalací je nutno koordinovat postup prací s ostatními profesemi.

**LEGENDA:**

- Navedení potrubí studené pitné vody
- - - - - Navedení potrubí teplé vody
- Navedení potrubí odstraňování odpadních vod

**POZNÁMKA:**

- Navedení vnitřní rozvodny vodovodní sítě ve všech stavebních konstrukcích, po stěních, resp. zavěšení pod stropem, budou provedeny ze svařovaných, lakovaných výtlačných trub (polypropylen PP-RECT a karbonové vlákně) pro rozvod vody a odpadů.
- Vedení a uchycení potrubí, resp. kompenzace dilatace rozvodů, bude provedena dle montážního předpisu výrobce.
- Všechny vnitřní rozvodny vodovodní sítě budou opatřeny záložními nádobami.
- Výška zářezových plynů viz. Legenda. Výškové údaje uvedené v tomto projektu jsou pouze orientační.
- Při montáži zařízení a rozvodů zdravotně technických instalací je nutno koordinovat postup prací s ostatními profesemi.

**LEGENDA:**

- Navedení potrubí studené pitné vody
- - - - - Navedení potrubí teplé vody
- Navedení potrubí odstraňování odpadních vod

**POZNÁMKA:**

- Navedení vnitřní rozvodny vodovodní sítě ve všech stavebních konstrukcích, po stěních, resp. zavěšení pod stropem, budou provedeny ze svařovaných, lakovaných výtlačných trub (polypropylen PP-RECT a karbonové vlákně) pro rozvod vody a odpadů.
- Vedení a uchycení potrubí, resp. kompenzace dilatace rozvodů, bude provedena dle montážního předpisu výrobce.
- Všechny vnitřní rozvodny vodovodní sítě budou opatřeny záložními nádobami.
- Výška zářezových plynů viz. Legenda. Výškové údaje uvedené v tomto projektu jsou pouze orientační.
- Při montáži zařízení a rozvodů zdravotně technických instalací je nutno koordinovat postup prací s ostatními profesemi.

**LEGENDA:**

- Navedení potrubí studené pitné vody
- - - - - Navedení potrubí teplé vody
- Navedení potrubí odstraňování odpadních vod

**POZNÁMKA:**

- Navedení vnitřní rozvodny vodovodní sítě ve všech stavebních konstrukcích, po stěních, resp. zavěšení pod stropem, budou provedeny ze svařovaných, lakovaných výtlačných trub (polypropylen PP-RECT a karbonové vlákně) pro rozvod vody a odpadů.
- Vedení a uchycení potrubí, resp. kompenzace dilatace rozvodů, bude provedena dle montážního předpisu výrobce.
- Všechny vnitřní rozvodny vodovodní sítě budou opatřeny záložními nádobami.
- Výška zářezových plynů viz. Legenda. Výškové údaje uvedené v tomto projektu jsou pouze orientační.
- Při montáži zařízení a rozvodů zdravotně technických instalací je nutno koordinovat postup prací s ostatními profesemi.

**LEGENDA:**

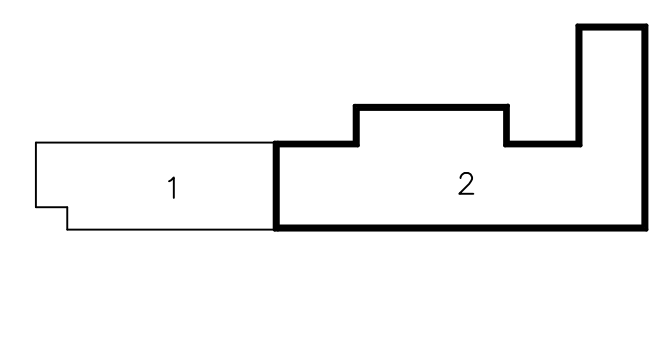
- Navedení potrubí studené pitné vody
- - - - - Navedení potrubí teplé vody
- Navedení potrubí odstraňování odpadních vod

**POZNÁMKA:**

ČÍSLO MÍSTNOSTI:	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA V-m2
3.00	HLAVNÍ SCHOŠOVĚ	39,60
3.01	ÚČEBNA	62,56
3.02	ÚČEBNA	64,60
3.03	ÚČEBNA	68,00
3.04	KABINET	23,80
3.05	KABINET	25,23
3.06	ÚČEBNA	53,04
3.07	KABINET	21,76
3.08	ÚČEBNA	66,10
3.09	WC MUŽ	5,97
3.09a	WC MUŽ	1,84
3.09b	WC MUŽ-URÁVNĚLY	2,36
3.10	PŘÍSTUP NA PŮDU	
3.11	WC ŽENY	2,10
3.12	WC ŽENY	3,24
3.12a	WC ŽENY-PŘEDSÍR	7,70
3.12b	WC ŽENY	1,07
3.12c	WC ŽENY	1,07
3.12d	WC ŽENY	1,07
3.12e	WC ŽENY	1,07
3.12f	WC ŽENY	1,07
3.12g	WC ŽENY	1,07
3.12h	WC ŽENY	2,05
3.13	CHOZBA	16,00
3.14	SKLAD ÚČEBNIC	12,12
3.15	SKLAD ÚČEBNIC	3,50
3.16	ÚČEBNA	67,4
3.17	CHOZBA	62,95
3.18	ÚČEBNA	69,88
3.19	KABINET	23,5
3.20	ÚČEBNA	90,73
3.21	SCHOŠOVŤOVÝ PROSTOR	25,77
3.22	CHOZBA	90,43

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Navrhnutí potrubí studené pitné vody  
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Navrhnutí potrubí teplé vody  
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Navrhnutí potrubí cirkulače teplé vody  
☒ ☐ ☐ ☐ ☐ Číslovaní navrženého vodovodního stoupa

- Návratní vnitřní rozvodní vodostahy vedené ve svazích stavebních konstrukcí, po stělních, resp. zavěšených podlažích, budou provedeny za svařování, kadeňmi využívaných žebříků (polypropylen PP-RT a karbonová vlákna) pro rozvod vody a vytápění.
- Vězení a uchytní potrubí, resp. kompenzace délkové roztažnosti, bude provedena dle montážního předpisu výrobce.
- Vnitřní vnitřní rozvodní vodostahy budou osazeny lepením nezávislých ploch.
- Všechny vnitřní rozvodní potrubí, zejména v případě jejich upevnění, budou realizovány dle požadavků investora. Hrubé instalace rozvodů ZTN bude provedena dle přípojných plánů výkonných zářezových plánů.
- Při montáži zařízení a rozvodů zdravotně technických instalací je nutno koordinovat postup prací s ostatními profesemi



ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVÁTEL	KRESIL
JUNGJMANN Adam	JUNGJMANN Adam	hp DesignJet 500
KRAJ: JIHOOMORAVSKÝ	STAVBA: ÚR. BLANSKO	MĚST. ÚR.: BLANSKO
INVESTOR: Gymnázium Blansko, příspěvková organizace, Selského 333, 678 01 Blansko		
AKCE:	GYNMÁZIUM BLANSKO – REKONSTRUKCE ROZVOJŮ TEPLÉ A STUDENÉ VODY, ODPADŮ, TAPNÉ SOUSTAVY A KOTELNY I. ETAPA, 2. ČÁST	STUPEŇ: 1 DATUM: 11. 05. 2025 FORMÁT: 12 A ZAK. ČÍSLO: 331024
OBSAH: SOU-1 ZIT - PŮDORYSY NP, VODOINSTALACE - NOVÝ STAV	MĚRITKO: 1:50	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.C.2.V.16