

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č.W.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA MÍSTN. [m²]	PODLAHOVÁ KRYTINA
1.01	MONTÁŽNÍ HALA	282.02	CEMENT. POTÉR S NÁTĚREM
1.02	I. ZÁMEČNICKÁ DÍLNA	52.72	CEMENTOVÝ POTÉR
1.03	KOTELNA	9.41	CEMENTOVÝ POTÉR
1.04	II. ZÁMEČNICKÁ DÍLNA	62.35	CEMENTOVÝ POTÉR
1.05	SKLAD	28.41	CEMENTOVÝ POTÉR
1.06	CHODBA	24.45	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.07	WC	5.00	CEMENTOVÝ POTÉR
1.08	UMÝVÁRNA	3.61	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.09	ŠATNA	18.57	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.10	ŠATNA	13.27	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.11	WC-SPRCHY - ŽENY	6.67	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.12	WC	5.97	CEMENTOVÝ POTÉR
1.13	SKLAD	1.85	CEMENTOVÝ POTÉR
1.14	PŘEDSÍŇ	2.05	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.15	KANCELÁŘ	4.47	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.16	SKLAD	26.26	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.17	SKLAD	12.45	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.18	KOUPELNA + WC	4.43	KERAMICKÁ DLAŽBA

Kabeláž CYKY 1,5 mm2 pro napojení termopohonů

LEGENDA ZNAČENÍ

- STÁVAJÍCÍ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL, JÍMENOVITÝ TEPELNÝ VÝKON 49 kW,
- VČETNĚ OBĚHOVÉHO ČERPADLA, VNITŘNÍ PŘÍPOJENÍ (2 ks)
- STÁVAJÍCÍ OSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ TUV, OBJEM 300 L
- STÁVAJÍCÍ EXPAZNÍ TLAKOVÁ NÁDOBA S MEMBRÁNOU, OBJEM 200 L
- TLAKOVÁ EXPAZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU 0,6 MPa, OBJEM 10 L (2 ks)
- ÚPRAVA VODY, DLE POŽADAVKŮ VÝROBCE KOTLŮ + ZAŘÍZENÍ PRO AUTOMATICKÉ DOPLNĚNÍ, DEMINERALIZAČNÍ KOLONA
- HYD.TYP II, do 8,0 M3/HOD
- TRÍČESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN32 (2 ks), kvs 16
- KOMBINOVANÝ R+S
- PŘECERPÁVACÍ STANICE KONDENZÁTU

- ROZVOD ÚT PŘÍVOD
- ROZVOD ÚT VRAT

TEPLOTNÍ SPÁD 65/50 °C

POTRUBÍ VEDENO NA KONZOLÁCH POD STROPEM, PŘÍPOJKY K RADIÁTORŮM Z BOKU, VEDENY PO STĚNĚ.

PRO PŘÍPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES POUŽITY NOVÉ TERMOSTATICKÉ VENTILY S HLAVICÍ A NOVÉ PŘÍPOJOVACÍ ŠROUBENÍ.

VED.PROJEKTU:	KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	DATUM:
MGR. ING. MICHAL VLČEK	MGR. ING. MICHAL VLČEK	MGR. ING. MICHAL VLČEK	06/2023
INVESTOR:	Integrovaná střední škola Slavkov u Brna, příspěvková organizace, TYRŠOVA 479, SLAVKOV U BRNA		
STAVBA:	Rekonstrukce otopné soustavy dílen IŠS Slavkov u Brna		
OBJEKT:	OBJEKT HALY A DÍLEN PRACOVNÍHO VÝCVIKU V AREÁLU TYRŠOVA 479, SLAVKOV U BRNA		
NÁZEV VÝKRESU:	PŮDORYS 1.NP - BUDOVA A, IRC		
	FORMÁT:	3 x A4	
	MĚŘÍTKO:	1:100	
	Č. VÝKRESU:	7	

VEŠKERÁ ZAŘÍZENÍ A ROZVODY ÚT JSOU PRO TLAKOVOU ÚROVEŇ PN6.

NOVÉ POTRUBÍ LISOVANÉ SPOJE Z UHLÍKATÉ OCELI

DN20	25,0 x 1,0
DN25	28,0 x 1,0
DN32	35,0 x 1,5
DN40	42,0 x 1,5
DN50	54,0 x 1,5
DN65	76,1 x 2,0
DN80	88,9 x 2,0

V4

V3

V1

V2

