

## LEGENDA MÍSTNOSTNÍ

Č.	NÁZEV	PLOCHA [m <sup>2</sup> ]	POVRCHOVÉ ÚPRAVY				SV. VÝŠKA [mm]
			PODLAHA	STĚNA	STROPY		
13/204a	WC IMOBILNÍ - PŘEDSÍŇ	5,05	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD	SDK podhled	3320	
13/204b	WC IMOBILNÍ	4,52	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD	SDK podhled	3320	
14/203a	WC PŘEDSÍŇ DÍVKY	6,47	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD	SDK podhled	3250	
14/203b	WC DÍVKY	8,57	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD	SDK podhled	3250	
8/207a	WC UČITELÉ PŘEDSÍŇ	3,34	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD	SDK podhled	2950	
8/207b	WC UČITELÉ	1,18	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD	SDK podhled	2950	
9/206a	WC CHLAPCI - PŘEDSÍŇ	6,80	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD	SDK podhled	2950	
9/206b	WC CHLAPCI	8,56	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD	SDK podhled	2950	

 OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ H07Z-K 4, POKUD NENÍ VE VÝKRESU POZNAČENO JINAK

— Kabelová trasa silnoprúdu

PROSTUP VEDENÍ SILNOPROUDU  
-prostup společně s potrubím VZT


RM1 ☒ STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ PRO DANOU ČÁST

- stávající rozvaděč bude zachován a upraven
- do stávajícího rozvaděče budou přidány nové jističe a ochranné prvky pro WC

VR\_x ➤ VÝVOD 230V, 16A, PRO VYSOUŠEČ  
-kabel 1-CXKH-R-J B2cas1d0 3x2,5  
-vývod dle umístění vysoušeče rukou

**OH-WC** ➤ **VÝVOD PRO POTRUBNÍ OHŘÍVAČ 3KW, 230V, NA WC**

- kabel 1-CXKH-R-J Bčas100 3x2,5 z regulátoru v příslušné místnosti
- vodič H07KK-K 10 z rozváděče pro uzemnění regulátoru a potrubí VZT
- dle umístění ohřívače ve VZT potrubí
- spínání přes stykač v rozváděči a regulátor s termostatem v příslušné místnosti
- spínání ohřívače bude spážděno s ventilátory v příslušné místnosti

**R-WCX**  **VÝVOD PRO REGULÁTOR OHŘÍVAČE NA WC**  
 -ve stěně u stropu je požadavků profese VZT bude osazena krabice KPR 68 a v krabici budou vyvedeny následující kabely  
 -kabel 1-CXKH-R-J B2cas1d0 3x2,5 z příslušného rozvaděče  
 kabel 1-CXKH-R-J B2cas1d0 3x2,5 do příslušného ohřívače na VZT potrubí  
 -dle umístění ohřívače na VZT potrubí  
 -spínán přes stykač v rozvaděči  
 -spínání ohřívače bude spájeno s ventilátory v příslušné místnosti  
 -regulátor bude v rámci dodávky profese VZT

**PIS** ➤ **VÝVOD PRO SPLACHOVÁNÍ PISOÁŘŮ**  
-kabel 1-CXXH-R-J B2cas1d0 3x1,5 z příslušného rozvaděče, kabel smyčkován pisoáři  
-elektronické splachování včetně napájecích zdrojů bude v rámci dodávky profese ZTI


**DVOJITÁ ZÁSUVKA 230V, 16A**

ZOVx  JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A PRO ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ VODY  
-napojeno z příslušného rozvaděče


 POHYBOVÉ ČIDLO STROPNÍ, 360, DOSAH MIN. 6M

♂ SPÍNAČ 10A, 250V, ŘAZENÍ 1.

Vx **V** VENTILÁTOR  
 -dle specifikaci profese VZT  
 -kabel 1-CXKH-R-J B2cas1d0 5x1,5 z příslušného rozvaděče do příslušného ventilátoru  
 -ventilátor spínán pomocí pohybového čidla v příslušné místnosti

 SVĚTELNÝ A ZVUKOVÝ ALARM NOUZOVÉHO VOLÁNÍ  
-kabel 1-CXKH-R-J B2cas1d1 3x1,5 z transformátoru nouzové signalizace  
-pro umístění bude osazena kabice KPR 68

**TR** TRANSFORMÁTOR SYSTÉMU NOUZOVÉHO VOLÁNÍ  
-kabel 1-CXKH-R-J B2cas1d0 3x1,5 z RS2  
-pro umístění bude osazena kabice KPR 68

 **SIGNÁLNÍ TAHOVÉ TLAČÍTKO NOUZOVÉHO VOLÁNÍ**  
-kabel 1-CXKH-R-J B2cas1d0 5x1,5 z alarmu nouzového volání  
-pro umístění bude osazena kabice KPR 68

- tlačítko bude ve výšce 1000 mm nad zemí

**RESETOVACÍ TLAČÍTKO NOUZOVÉHO VOLÁNÍ**

- kabel 1-CXKH-R-J B2cas1d0 5x1,5 z alarmu nouzového volání
- pro umístění bude osazena kabice KPR 68

LEGENDA SVÍTIDEL:

A1, A2 LED STROPNÍ SVÍTIDLO LINEÁRNÍ

B1 LED SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ KRUHOVÉ

D1 LED SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ LINEÁRNÍ

F1 LED SVÍTIDLO STROPNÍ ČTVERCOVÉ

E1	LED SVÍTELNÉ STROJNI STIVERBOVÉ
N1	NOLZOVÉ SVÍTIDLO ANTIPANIKA 3W

NT	NOUZOVE SVÍTIDLO ANTIFANIRA SW
NR1	NOUZOVE SVÍTIDLO S PIKTOGRAMEM

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	KONTROLOVAL	KRESLIL	
Ing. Tomáš Novotný	Ing. Adrián Mikšoš	Ing. Tomáš Kofínek	
PROFESÍ: ELEKTROINŽENÁŘ			
NAZEV VÝKRESU: REKONSTRUKCE SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ VČETNĚ ROZVODŮ VODY A KANALIZACE			
ADRESA: obec Brno [582786], k.ú. Husovice [610884], p.č. 599/1, 600, 601, 602			
INVESTOR: Základní škola Brno, Sekaninova, příspěvková organizace			STUPĚN
			DPS
			FORMÁT
			105X594
			DATUM
			05/2025
OBSAH VÝKRESU:			MĚŘÍTKO
Půdorys 2.NP SO 01			ČÍSLO VÝKRESU
			1:50
			03