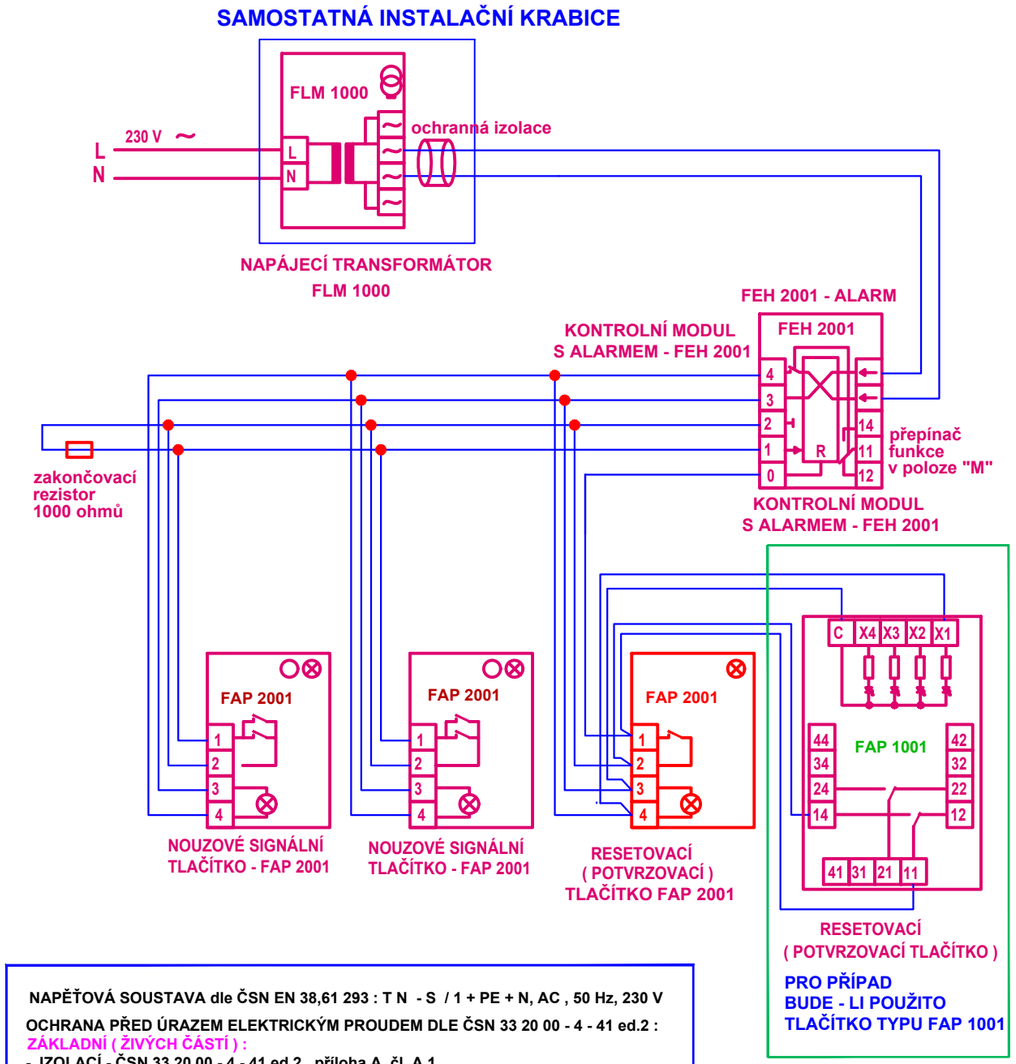
SIGNALIZAČNÍ SYSTÉM PRO IMOBILNÍ WC - SCHÉMA ZAPOJENÍ



NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA dle ČSN EN 38,61 293 : T N - S / 1 + PE + N, AC , 50 Hz, 230 V

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 20 00 - 4 - 41 ed.2 :

ZÁKLADNÍ (ŽIVÝCH ČÁSTÍ) :

- **IZOLACÍ - ČSN 33 20 00 - 4 - 41 ed.2 , příloha A, čl. A 1**
- **KRYTÍM - ČSN 33 20 00 - 4 - 41 ed.2 , příloha A, čl. A 2**

PŘI PORUŠE (NEŽIVÝCH ČÁSTÍ) :

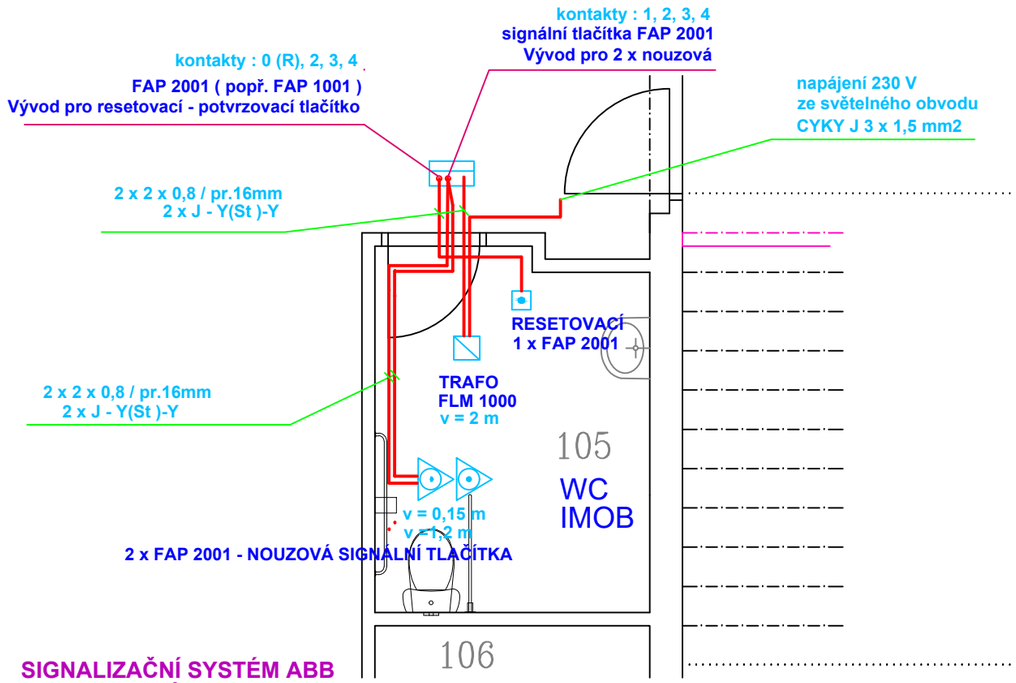
- **AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE - ČSN 33 20 00 - 4 - 41 ed.2, čl. 411.3.2**

FUNKCE:

Stiskem nouzového signálního tlačítka FAP 2001 dojde k aktivaci alarmu FEH 2001. Alarm FEH 2001 umístěný vedle dveří na vnější stěně toalety vydává nepřetržitý akustický signál a současně bliká výstražné světlo u alarmu FEH 2001. Svítivá LE dioda zabudovaná v nouzovém signálním tlačítku FAP 2001 (tzv. uklidňovací světlo) informuje postiženého o tom, že jeho nouzové volání bylo zaregistrováno a pomoc je na cestě.

Stiskem resetovacího (potvrzujícího) tlačítka FAP 2001 (nebo FAP 1001 bude - li použito), které je nainstalováno uvnitř místnosti vedle dveří , se zruší akustická i optická signalizace v alarmu FEH 2001 a rovněž zhasne uklidňovací světlo v nouzovém signálním tlačítku FAP 2001

SIGNALIZAČNÍ SYSTÉM PRO IMOBILNÍ WC



SIGNALIZAČNÍ SYSTÉM ABB PRO IMOBILNÍ WC

FLM 1000	NAPÁJECÍ TRAFO FLM 1000 - 1 ks
FEH 2001	KONTROLNÍ MODUL S ALARMEM - 1 ks
FAP 2001 (popř. typu FAP 1001)	POTVRZOVACÍ (RESETOVACÍ) TLAČÍTKO - 1 ks
FAP 2001	NOUZOVÉ SIGNÁLNÍ TLAČÍTKO - PROSVĚTLENÉ - 2 ks

Ing. JAN SHEJBAL autorizovaný inženýr pro technická zařízení ČKAIT - 0701439

JE-LI V DOKUMENTACI DEFINOVÁN KONKRÉTNÍ VÝROBEK (VÝROBKY) NEBO TECHNOLOGIE MÁ SE ZA TO, ŽE JE TÍM DEFINOVÁN MINIMÁLNÍ POŽADOVANÝ STANDARD A V NABÍDCE MŮŽE BÝT NAHRAZEN I VÝROBKEM NEBO TECHNOLOGIÍ SROVNATELNOU.

Kreslil:			OPTIMA spol. s r.o. PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A STAVEBNÍ ČINNOST Žižkova 738, 566 01 Vysoké Mýto tel.: 465420911 e-mail: info@optima-vm.cz
Zpracoval:	KUBÍČKOVÁ		
Zodp. projektant:	ING. J. SHEJBAL		
Technická kontrola:	ING. J. SHEJBAL		
Hlavní projektant:	ING. J. SHEJBAL		
Kraj: Pardubický	Okres: Ústí nad Orlicí	Obec: Choceň	
Investor: Město Choceň			Stupeň: DPS
Akce: ZŠ M. CHOCEŇSKÉHO, KOLLÁROVA 688, CHOCEŇ NÁVRH ÚPRAV HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ			Zak. č.: 4792-24-3 Arch. č.: 4125 Datum: 01/2024 Formát: 2A4
Objekt:			
Obsah: SVĚTELNÉ A SILNOPROUDÉ ROZVODY SIGNALIZAČNÍ SYSTÉM PRO IMOBILNÍ WC			Měř.: Kóty: MM Číslo příl. výkresu: D.1.4.1.7