

LEGENDA PRVKŮ PRO SIGNALIZACI

- 

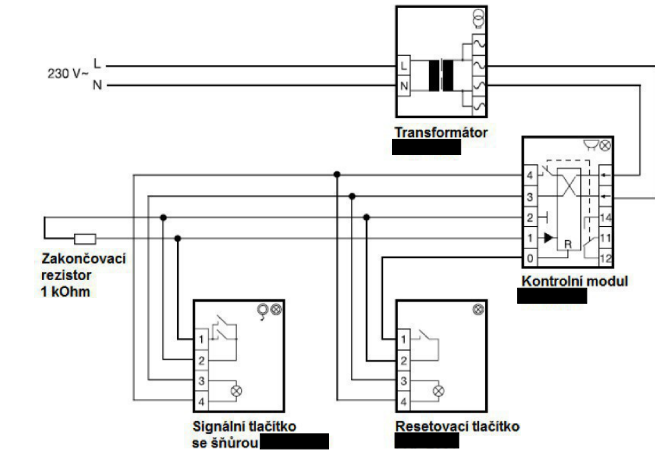
Reflex tlačítko
- signální tahové
- 

Reflex Transformátor
- 

Reflex tlačítko
- signální prosvětlené
- 

Reflex - panel+ jednotka

Zapojení signalizačního systému
- v každé kabině WC

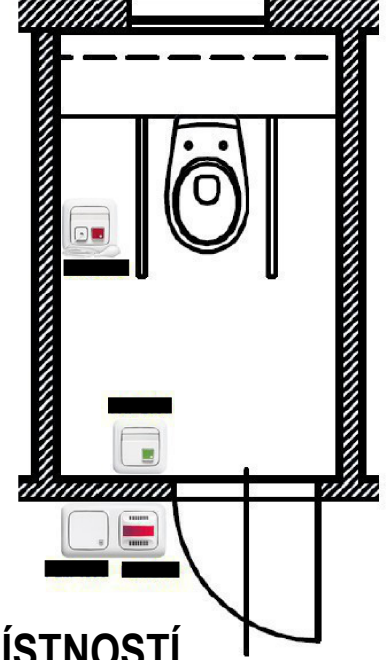


Prvky signalizačního systému



- 2. Technické údaje**
- Rozsah pracovních teplot: +5 °C až +40 °C
Stupeň krytí: IP 20 (dle ČSN EN 60 529)
Vestavná hloubka přístrojů: 21,5 mm
- Transformátor**
Napájecí napětí: 230 V AC ±10 %, 50/60 Hz
Sekundární napětí: 15 V AC (SELV)
Vstupní svorky: šroubové, max. 4 mm²
Výstupní svorky: šroubové, max. 1 mm²
- Kontrolní modul s alarmem**
Bezpotenciálový výstup: přepínací kontakt relé
42 V AC / 60 V DC, 30 W/V-A
pro napájení LED v tlačítkách
šroubové, max. 1 mm²
konstantní zvukový signál
2,3 kHz / 76 dB (ve vzdálenosti 30 cm)
červené blikající světlo
- Napěťový výstup:
Připojovací svorky:
Akustický alarm:
Optický alarm:






WC pro invalidy s prvky
signalizačního systému



PAVILON D - LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m²
201	VARIABILNÍ VICEÚČELOVÝ SÁL	347,6
201A	ČÁST A - SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST	147,1
201B	ČÁST B - JÍDELNA	200,5
202	CHODBA	12,4
203	WC ŽENY BEZBARIEROVÉ	4,1
204	WC ŽENY BEZBARIEROVÉ	4,2
205	WC ŽENY	2
206	WC MUŽI BEZBARIEROVÉ	4,6
207	WC MUŽI	2,6
208	UKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,7
209	SKLAD	1,7
210	CHODBA (CHUC)	7,5
211	VÝTAH EVAKUAČNÍ - ŠACHTA	2,8
212	KNIHOVNÍ KOUT	41,4

LEGENDA DAT. SÍTĚ - pro dispoziční schéma:

-  Zásuvka LAN, Cat 6 - 2 x RJ45
-  WIFI router
napájení PoE
-  Zásuvka účastnická STA/TKR
-  Podlahová krabice hloubky do 80mm
4x zás.LAN, Cat 6 - 2 x RJ45 + 6x230V
-  Reproduktor 6W/100V + regulátor hlasitosti

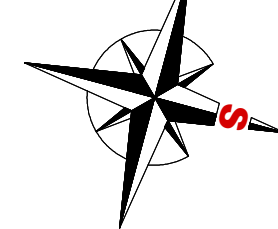
POZNÁMKA - EK

- Napěťová soustava :** 3+PE+N stř. 50Hz, AC 400V/TN-C-S
- ČSN 33 2000-1 ed.2 čl. 312.2.1
- LAN signálový rozvod:** 2 - 5V/IT
- ČSN 33 2000-1 ed.2 čl. 312.2.4
- Ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:**
- a) **všeobecně**
automatickým odpojením od zdroje
- ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1 čl.411.1
- b) **živých částí**
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.411.2 příloha A a B
- c) **neživých částí**
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.411.3.1.1 - Ochranné uzemnění
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.411.3.1.2 - Ochranné pospojování
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.411.3.2 - Automatické odpojení
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.411.3.3 - Doplnková ochrana
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.415.1 - Doplnková ochrana:
- proudové chrániče
- d) **malé napětí zajišťované SELV a PELV**
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.414.2 - Ochrana při poruše
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.414.3 - Zdroje pro SELV a PELV
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.414.4 - Požadavky na oobvody SELV a PELV

Vnější vlivy v prostorách s instalovaným el. zařízením jsou v souladu s ČSN 33-2000-5-51 ed. 3 považovány za normální.

Rozvody elektro provádět přednostně v podhledech, křižování průvlaků provést bypsem přes strop na půdu

1M 5M



Autorizační razítko		Zápis		Datum		Popis	
Výpracoval		Miroslav Kozumplik		11/2021		DPS	
Projektant		Miroslav Kozumplik		0-1652-3		P-E2-8132	
Autorizoval		Miroslav Kozumplik, č. autorizace 1300040		Arch.č.		D.1.4.8.2	
Objednatel / GP		Pavel Niki architektura, Pláná 1520, 696 42 Vracov		Měřítko		1:75	
Investor		Město Břeclav, Nám. T. G. Masaryka 3, 690 81 Břeclav		Č. výk.		D.1.4.8.2	
Stavba		DOMOV SENIORŮ V BŘECLAVI		Kótováno v mm			
Část		Dokumentace objektu, technických a technologických zařízení					
Obsah		Dispoziční schéma 2.NP - elektronické komunikace					