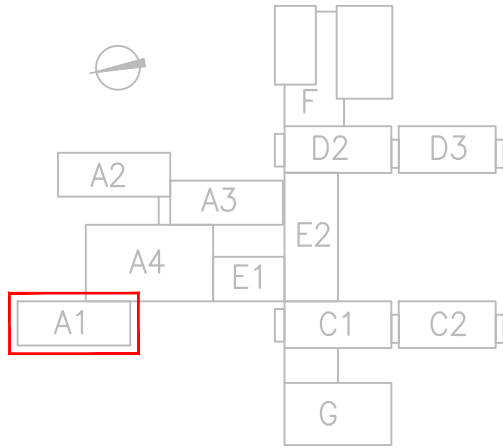


POZNÁMKY:
Sílnoproudé rozvody budou provedeny kabely typu CYKY, které budou uloženy převážně v lištách, pod omítkou, nebo ve žlabech. Osvětlovací soustavy budou ovládané pomocí tlačítkových vypínačů. Ovládací prvky osvětlení budou osazeny na stěnách ve výšce 120cm (není-li ve výkresu vyznačeno jinak). Typy vypínačů a zásuvek budou sjednoceny. Ve výkresu jsou zakresleny kabelové trasy - zapojení jednotlivých okruhů je patrné ze značení svítek (viz legenda). Hlavní kabelové trasy jsou vyznačeny ve výkresu, při realizaci budou zásuvkové, světelné i technologické obvody srušeny do stejných kabelových tras. Trasy jednotlivých okruhů jsou ve výkresech vyznačeny "schematicky", kabely budou vedeny v trasách kabelových žlabů, nebo v lištách (dle počtu kabelů a prostupnosti trasy). Mezi jednotlivými požárními úseky budou prostupy protipožární utěsněny.

NA VŠECH CHODBÁCH BUDE INSTALOVÁN NOVÝ PROTIPOŽÁRNÍ PODHLED V CELÉM ROZSAHU STAVBY!!!
FINÁLNÍ POLOHY VŠECH KONCOVÝCH PRVKŮ, JEJICH PROVEDENÍ A OSAZENÍ JE VŽDY NUTNÉ ODSOUHLASIT S INVESTOREM PŘED REALIZACÍ!!!



LEGENDA:

- HLAVNÍ TRASY KABELŮ VE ŽLABECH NEBO STĚNĚ (Ø DLE TYPU KABELU)
- TRASY KABELŮ VE ŽLABECH NEBO STĚNĚ (Ø DLE TYPU KABELU)
- TRASY POŽÁRNÍCH OKRUHŮ
- ZÁSUVKA (2P+PE), 1F/230V/16A
- PRŮMYSLOVÁ ZÁS. (2P+PE), 1F/230V/16A
- ZÁSUVKA (2P+PE), 1F/230V/16A, IP44 (VENKOVNÍ)
- DVOJZÁSUVKA 2x(2P+PE), 1F/230V/16A
- DVOJZÁSUVKA 2x(2P+PE), 1F/230V/16A, S PŘEP. OCHR. SPD3
- NEZAPOJENÝ VÝVOD
- NEZAPOJENÝ 3F VÝVOD
- 3F VÝVOD (SPORÁKOVÁ KOMBINACE)
- 3F ZÁSUVKA 3F/400V/16A (POPŘ.32A)
- OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ

SPECIFIKACE ZÁSÚVEK:

- ČÍSLO/OZNAČENÍ ROZVADĚČE
- ČÍSLO OKRUHU
- TYP VÝVODU

Rozvodná soustava NN: 3 PEN AC 50Hz, 400/230V, TN-C
Ochrana před úrazem elektrickým proudem (ČSN 33 2000-4-41 ed.3)
základní ochrana (ochrana před dotykem živých částí):
- izolací, kryty a přepážkami, polohou, zábranou
ochrana při poruše (ochrana před dotykem neživých částí):
- ochranné uzemnění, ochranné pospojování, automatické odpojení od zdroje
doplňková ochrana: proudové chrániče, doplňující ochranné pospojování
Vnější vlivy: určuje protokol vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3

Revize dokumentace 01/2025

ZODPOVĚD. PROJEKTANT	ING. TOMÁŠ BLAŽEK	<i>Blažek</i>	Ing. Tomáš Blažek Příbice 379,691 24 tel.: 733 534 194, IČO: 04062965 PROJEKCE ELEKTRO A SILNOPROUDÝCH ZAŘÍZENÍ	
NAVRHL/VYPRACOVAL	ING. TOMÁŠ BLAŽEK	<i>Blažek</i>		
KONTROLOVAL	ING. TOMÁŠ BLAŽEK	<i>Blažek</i>		
INVESTOR	Střední škola informatiky, poštovníctví a finančníctví Brno, příspěvková organizace			
KRAJ - JIHO-MORAVSKÝ		MÍSTO STAVBY: 624 00 Brno, Čichnova 982/23	STUPEŇ	DPS
NÁZEV AKCE REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE OBJEKTU A3 - HAVARIJNÍ STAV OBJEKT: A1			DATUM	2023/01
			FORMÁT	2 x A4
			MĚŘITKO	1 : 100
NÁZEV PŘÍLOHY PŮDORYS 2.NP - ZÁSUVKOVÉ OKRUHY			Č. SOUPRAVY	Č. VÝKRESU 103