



NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3/N/PE, AC, 50 Hz, 400/230V, TN-S  
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM PŘI PORUŠĚ : dle ČSN 33 2000-4-41 ED.3 :  
(ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí)  
- samočinným odpojením napájení a pospojováním  
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM PŘI NORMÁLNÍM PROVOZU :  
dle ČSN 33 2000-4-41 ED.3 :  
(ochrana před nebezpečným dotykem živých částí)  
- ochrana izolováním živých částí  
- ochrana zábranami nebo krytím  
DOPLNKOVÁ OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH A NEŽIVÝCH ČÁSTÍ :  
dle ČSN 33 2000-4-41 ED.3 :  
- ochrana proudovými chrániči

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m2	OBVOD m2	PODLAHA	STĚNY
101	PRAC. PRIMÁŘ ARO	14,4	16,8	LINO	ŠO
102	PRAC. VS ARO	12,0	16,0	LINO	ŠO
103	SPOLEČENSKÝ KOUT	7,9	12,9	LINO	ŠO+KO
104	KOUPELNA	3,3	7,3	KER. DL.	ŠO+KO
105	WC + KOUPELNA	5,5	10,3	KER. DL.	ŠO+KO

Popis grafických značek

- Vypínač č.1, 5, 6+6,vyp. č.1 s tlačítkem vent.
- Sv.LED ,36W, 3650 lm,4000K,IP40
- Sv.LED přisazené. 27W,2700 lm,4000K,IP44
- Sv LED přisaz. 1700 lm,4000K,SELV
- Přívod pro ventilátor doběh.relé, CXKH-R 3\*1,5 mm2, sv.obvod
- Vývod světelný v krabici,IP40
- svítidlo NO s vlastním zdrojem
- Pohybové čidlo pro spínání osv. a ventilátoru
- Zásuvka 230V,jednoduchá / dvojita bílá, IP40
- 3 x zás. 230V,2xRJ45,do vícenásob.rámečku bílá, IP40
- Zásuvka 230V, bílá, IP44
- Rozvaděč,rozvodnice
- Vývod 230V/16A ukonč.svorkou
- Vývod 400V ukonč.svorkou
- Zásuvka ethernet(2\*RJ45) bílá
- Kabel UTP cat.6e

Kabely budou instalovány v instalačních zónách dle ČSN 33 2130 ed.3, všechna odbočení budou prováděna kolmo. Uložení kabelových a ostatních vedení je nutno provést v souladu s ČSN 33 2000-5-52 ed.2 a dalších dotčených ČSN. Trasy kabelového vedení budou provedeny pod omítkou a na chodbách v elektroinstalačních lištách.  
Instalace v koupelnách a umývacích prostorách je nutno provádět v souladu s ČSN 33 2000-7-701 ed.2.  
Vypínače budou instalovány do výšky 1,2 m nad úroveň podlahy. Zásuvky budou instalovány do výšky 0,9 nebo 0,4 m nad úroveň podlahy nebo dle požadavků interiéru.  
Vlastnosti použitých instalačních přístrojů jsou uvedeny ve specifikaci materiálu a Tech. zprávě. Přesné umístění bude provedeno dle pokynů zástupce investora.

Vypracoval	Kontroloval	Zodp. projektant	Amun Pro s.r.o. 739 53 Třanovice 1 nichal@amunpro.cz, mob.+420 728 463 908	
Zdeněk Mikšaník	Ing. Michal Kluba	Ing. Michal Kluba		
Investor	Mimořadnice ve Frýdku-Místku, p.o., El. Krásnohorské 321, 738 01 Frýdek-Místek, IČ 00534188			
Místo stavby:	parc.č. 650/38, k.ú. Frýdek			Formát
Akce	Stavební úpravy budovy E Pracovna primáře a vrchní sestry			A3
Část	D.1.4.4. Elektroinstalace			Datum
Obsah výkresu	Půdorys 4NP - Nový stav			11/2023
				Účel
				DSP
				Č. zakázky
				10.86/2023
				Měřítko
				1:50
				Číslo paré
				Č. výkresu
				D.1.4.4.103