



NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3/N/PE, AC, 50 Hz,  
400/230V, TN-C-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  
DOPLŇKOVÁ OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM  
DOTYKEM ŽIVÝCH A NEŽIVÝCH ČÁSTÍ :  
dle ČSN 33 2000-4-41 ED.3 :  
- ochrana proudovými chrániči

### POPIS GRAFICKÝCH ZNAČEK

- Vypínač č.1, 5, 6, vyp. č.1 s tlačítkem vent.
- Sv.LED přisaz...43W, 3960 lm,4000K,Ra90
- Sv LED přisaz. 36W,3650lm,Ra80
- Sv dle výběru investora-nad křeslem
- svítidlo NO s vlastním zdrojem
- Zásuvka dvojitá,230V/16 A, IP40
- 3 x zás. 230V,2xRJ45 do vícenásob. rámečku bílá, IP40 zásuvky chráněny přepětovou ochranou
- Rozvaděč,rozvodnice
- Vývod 230V/16A ukonč.svorkou
- Vývod 400V ukonč.svorkou
- Zásuvka anténní (STA)
- Zásuvka ethernet - RJ45
- Kabel UTP cat.6e
- Zásuvka HDMI(USB)
- Vypínač 400V

### DALŠÍ POPIS

Výše uvedená projektová dokumentace byla zpracována v souladu s příslušnými vyhláškami, ČSN, technickými pravidly a předpisy souvisejícími. Při montáži je nutné dodržet veškeré platné ČSN, bezpečnostní předpisy a montážní postupy dle jednotlivých výrobců materiálů, jinak nelze zaručit funkčnost. Předpisy a normy nevyplývající ze zákona musí být respektovány, pokud tato dokumentace nestanoví výslovně jinak. V případě odchylky od záměru této projektové dokumentace je nutné kontaktovat projektanta.

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. 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.	
Zdeněk Mikšaník	Ing. Michal Klimeš	Ing. Michal Klimeš	Trhanovice 1	+420 728 463 908
Investor:	Nemocnice ve Frýdku-Místku, p.a, El. Krásnohorské 321, 738 01 Frýdek-Místek, IČ 00534188		739 53 Trhanovice	michal@amunpro.cz
Místo stavby:	parc.č. 650/11, k.ú. Frýdek		Formát	A3
Akce  Stavební úpravy - Zubní oddělení			Datum	09/2023
			Účel	Stavební úprava
			Č. zakázky	11.71/23
			Část	D.1.4.4 Elektroinstalace
Obsah výkresu			Měřítko	1:75
Osvětlení			Číslo paré	Č. výkresu
				D.1.4.4.104