

LEGENDA

- T1 – TRANSFORMÁTOR VN/NN
G – DIESEGENERÁTOR – NÁHRADNÍ ZDROJ
- ROZVÁDĚČE DODANÉ V RÁMCI SILNOPROUDU
RH.1 – HLAVNÍ ROZVÁDĚČ NN 0,4kV
UPS.N – BEZVÝPADKOVÝ ZÁLOŽNÍ ZDROJ
RPO – POŽÁRNÍ ROZVÁDĚČ
RP.1 – ROZVÁDĚČE PATER
MaR, EPS – ROZVÁDĚČE OSTATNÍCH PROFESÍ
RV1 – ROZVÁDĚČE VÝTAHŮ

KABELOVÉ TRASY

- MDO –TRASY ELEKTRO
— DO – FUNKČNÍ PŘI VÝPADKU
— VDO – FUNKČNÍ PŘI POŽÁRU I VÝPADKU
— PO– FUNKČNÍ PŘI POŽÁRU

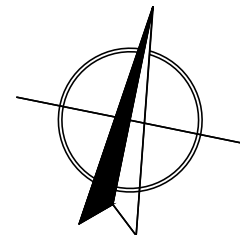
POZNÁMKA:
DIMENZE KABELŮ JSOU UVEDENY NA VÝKRESECH JEDNOTLIVÝCH ROZVÁDĚČŮ

NAPĚŤOVÁ SÍŤ:
3PEN ~50Hz 230V/400V TN-C NAPÁJECÍ PŘÍVOD DO HLAVNÍHO ROZVÁDĚČE RH.01,
3NPE ~50Hz 230V/400V TN-S ELEKTROINSTALACE ZA HLAVNÍM ROZVÁDĚČEM RH.01,
MÍSTO ROZDĚLENÍ VODIČE PEN NA PE+N JE NAVRŽENO V HLAVNÍM ROZVÁDĚČI RH.01.
1NPE ~50Hz 230V IT ELEKTROINSTALACE ZA ROZVÁDĚČEM ZIS

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:
- ZÁKLADNÍ OCHRANA IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKAMI NEBO KRYTY DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3,
- PŘI PORUŠĚ AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE V SÍTÍCH TN-C A TN-S DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3,
- VYBRANÉ NAPÁJECÍ OKRUHY BUDOU VYBAVENY ZVÝŠENOU OCHRANOU PROUDOVÝMI CHRÁŇAČI,
- HLAVNÍ A DOPLŇJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ: DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 A ČSN 33 2000-5-54 ed.3,
- VE ZDRAVOTNICKÝCH PROSTORECH MUSÍ BÝT NAVÍC SPLNĚNY PODMÍNKY STANOVENÉ V ČSN 33 2000-7-710 + Opr.1.




PRACOVNÍ PROSTŘEDÍ:
- O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLVŮ BYL ODBORNOU KOMISÍ ZPRACOVÁN PROTOKOL DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3, KTERÝ JE SOUČÁSTÍ DOKLADOVÉ ČÁSTI DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ.

OSVĚTLENÍ:
- ZÁKLADNÍ OSVĚTLENÍ - Em/Ix/, UGR A Ra DLE ČSN EN 12464-1,
- NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ ÚNIKOVÝCH CEST DLE ČSN EN 1838 A ČSN EN 50172 vč. opr. 1.



k.ú. HAVLÍČKŮV BROD (637823)

0	02/2023	PRVNÍ VYDÁNÍ	BLAŽEK	ING.KOT	ING.RYBÁŘ
ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR

INVESTOR: <div></div> <div>KRAJ VYSOČINA</div> <div>Žižkova 57/1882 587 33 Jihlava</div>		PROJEKTANT ČÁSTI: <div></div> <div>PROJEKT CENTRUM</div> <div>NOVA S.R.O.</div>		GENERÁLNÍ PROJEKTANT: <div></div> <div>PROJEKT CENTRUM</div> <div>NOVA S.R.O.</div>	
MÍSTO STAVBY:	HAVLÍČKŮV BROD	VYPRACOVAL:	BLAŽEK	AUTOR:	ING.RYBÁŘ
STAVEBNÍ ÚŘAD:	HAVLÍČKŮV BROD	ZODP.PROJEKTANT:	ING.KOT	ARCH. NÁVRH:	ING.SALIVAR
NÁZEV AKCE: NEMOCNICE HAVLÍČKŮV BROD - REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA BUDOVY INFEKČNÍHO ODDĚLENÍ				FORMÁT:	3x A4
				DATUM:	02/2023
				STUPEŇ PD:	DPS
				Č. ZAKÁZKY:	22-009
OBJEKT:		ČÁST:		MĚŘITKO:	-
SO-08: INFEKCE, ŘEDITELSTVÍ		D.1.4D ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY, VČETNĚ BLESKOSVODŮ		SOUBOR:	-
OBSAH: BLOKOVÉ SCHÉMA - EI				Č.VÝKRESU:	Č. PARÉ
				D.1.4D.15	
DOKUMENTACI LZE POUŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA					