

2.NP

Rez.
Rozšíření rozvodů
/pod stropem/

3x KPFX Ø40

2.NP

1.NP

RP.K Rozvaděč hlavní
/kuchyně/
Pi = 372 kW

RP.V Rozvaděč podružný
/výtah/
Pi = 11 kW

RP.MaR Rozvaděč podružný
/VZT/
Pi = 11 kW

1.NP
1-ANKY 3x240+120(j)
CYKY 5x2.5

venk.rozvod

REM

HDS

Nová elm. skříň
(na objektu)

Stáv.pojistková skříň
(na objektu)

REM elektroměrový rozvaděč kuchyně /nový/
RP.K hlavní rozvaděč kuchyně /nový/
RP.V podružný rozvaděč výtahu /nový/
RP.MaR podružný rozvaděč VZT /nový/

- OVĚŘOVACÍ OKRUHY
- NAPÁJECÍ OKRUHY 400V
- NAPÁJECÍ OKRUHY 230V
- TRUBKOVÁNÍ min. Ø40

Kabelové rozvody v rámci všech prostor převážně pod omítkou!!!
Případné rozvody pož.bezpečnostních zařízení koordinovat s
aktuálním pož.bezpečnostním řešením objektu!!!

Soustava 3+PE+N 400/230V, 50Hz TN-C-S
Ochrana před nebezpečným dotykem od zdroje

- OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI – OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM (ČSN 33 2000-4-41 ed.2)
- 411.2 – POŽADAVKY NA ZÁKLADNÍ OCHRANU (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ)
- IZOLACE, PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY
- 411.3 – POŽADAVKY NA OCHRANU PŘI PORUŠĚ (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)
- OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
 - AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY

PROJEKTANT:	KŘESLIL:	Václav ŠÍMA	
Václav Šíma	Václav Šíma	PROJEKCE ELEKTRO	
INVESTOR: SOŠ a SOU SUŠICE, U KAPLICKÝ 761, 342 01 SUŠICE		Číslo 949/II, SUŠICE	
OBJEKT č.p. 1139/II, SUŠICE, st.p.č. 3086 a 3087 v k.ú. SUŠICE NAD OTAVOU		e-mail: vsima@seznam.cz	
STAVBA:		MĚŘITKO	--
OBJEKT č.p.1139/II, VOLŠOVSKÁ, SUŠICE		STUPEŇ	DSP
		DATUM	01/2019
		Č. VÝKR.	PARÉ
OBSAH :		Hlavní rozvody	
		2	