


Rozvodná soustava NN: 3+PE+N, 230/400V, 50 Hz, TN-C-S.  
Pro vedení kabelů nutno dodržet ustanovení ČSN 33 2000-5-52 ed.2.  
Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2.

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH MÍSTNOSTÍ

Čís. MÍST.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA M²
101	PROSTOR HALY	1085

<div><div>MIX MAX - ENERGETIKA, s.r.o.</div><div>Slevačská 245/11, 615 00 Brno, <a href="http://www.mixmaxenergetika.cz">www.mixmaxenergetika.cz</a></div></div>			
VED.PROJEKTU:	KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	DATUM:
Ing. Štěpán Brus	Ing. Tomáš Novotný	Ing. Ondřej Heller	05/2017
INVESTOR:	SPŠ Jedovnice, p.o.		
STAVBA:	Stavební úpravy učebních hal - areál SPŠ Jedovnice, Na Větráku 463, Jedovnice		
OBJEKT:	D 1.4.1 Vzduchotechnika D 1.4.1.3 Elektro		FORMÁT: 2 x A4
			MĚŘÍTKO: 1:100
NÁZEV VÝKRESU:		Hala C vestavěné patro - Elektro	
		Č. VÝKRESU: 2	

Silnoproudé rozvody 230/400V musí být vedeny min. ve vzdálenosti 20cm od sdělovacích rozvodů.  
Pro vedení napájecích kabelů k jednotkám budou přednostně využity stávající kabelové trasy (žlaby, příchytky) pro silnoproudé rozvody, jinak budou kabely vedeny v lištách. Pro přemostění trasy od obvodových stěn na vnitřní vestavby budou použity kabelové žlaby.  
Zapojení napájecích vodičů na svorkovnicích VZT jednotek musí být provedeno dle montážního návodu konkrétního výrobku a ve spolupráci s profesí MaR.