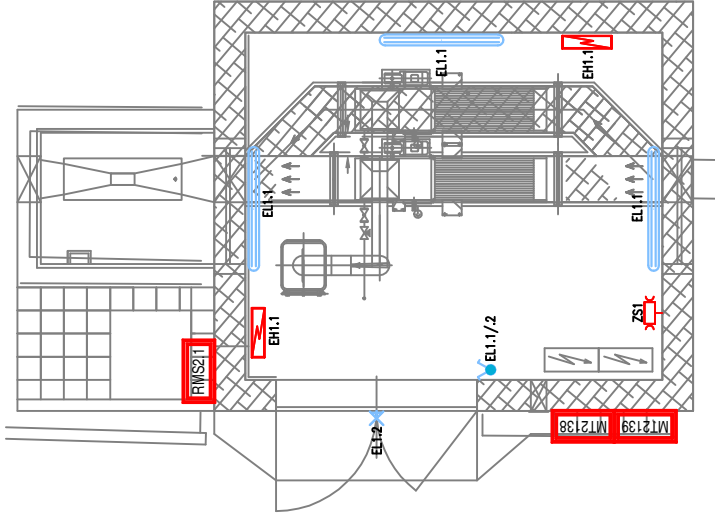


DISPOZICE STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE

JEMNÉ ČESLE



Napěťová soustava: 3+PEN 230/400V 50Hz -TN-C-S
Ochrana před úrazem elektrickým proudem je provedena ochrannými opatřeními (prostředky základní ochrany a prostředky pro ochranu při poruše) dle požadavku ČSN 33 2000-4-41 ed.3 a ČSN EN 61140 ed.3.

POKYNY K INSTALACI:

Veškerá zařízení montovat dle pokynů výrobce!

Zemnicí soustava je tvořena zemícím páskem uloženým do země s kabelovým vedením nebo jako základový zemnicí nových stavebních objektů, které jsou vzájemně propojeny zemnicí soustavou. Ochranné pospojování je provedeno dle ČSN 332 000-4-41 ed.3 a ČSN 332 000-5-54 ed.3

Kabely vedené uvnitř objektů jsou uloženy do kabelových tras tvořených kabelovými žlaby a elektroinstalacími lištami. Kabely vedené zemí jsou uloženy v kabelových chráničkách nebo kabelových kanálech.

Uložení kabelového vedení v je provedeno dle ČSN 73 6005 A ČSN 33 200-5-52 ed.2.

Napájecí obvody jsou provedeny kabely CYKY-J/O.

Na rozhraní zón LPZ 0 a 1 jsou osazeny svodiče přepětí datových linek.

LEGENDA ZAŘÍZENÍ A ROZVODŮ:

-  – ROZVADĚČ ELEKTRO
-  – ELEKTROINSTALACE SŘTP

LEGENDA STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE:

-  – ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ
-  – ZÁSUVKA 400V/16A, IP44
-  – ZÁSUVKA 230V/16A, IP44
-  – SPINAČ ŘÁZENÍ Č.1 IP44
-  – SPINAČ ŘÁZENÍ Č.5 IP44
-  – SPINAČ ŘÁZENÍ Č.6 IP44
-  – ZÁSUVKA 230V/16A, IP44
-  – PŘÍSAZENÝ LED REFLEKTOR
-  – SVÍTLIDLO TRUBICOVÉ LED 1200/840, IP65
-  – SVÍTLIDLO TRUBICOVÉ LED 1600/840, IP65
-  – ELEKTRICKÝ PŘIMOTOP
-  – SÁLAVÝ PANEL

Rev. č.	Datum	Schválil	Stručný popis změn		

KOOPERACE V PROFESI	JMÉNO	CS-Tech s.r.o.	tel.:
		Lázeňská 354	fax:
PRO DUIS s.r.o.	ADRESA	Ústí nad Orlicí	IČO: 05702623



DUIS S.R.O. Projektové a inženýrské služby Srbská 1546/21, 612 00 Brno E-mail: duis@duis.cz www.duis.cz		Formát:	A4
Vypracoval: D. Bače		Datum:	05/2022
Projektoval: Ing. Havlů		Stupeň:	DPS
Hi.ing.projektuj: Ing. Havlů		Soubor:	–
Tech. kontrola: Ing. Vach		Měřítko:	1:100
Investor: Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko		Číslo zakázky:	1256
Akce: ČOV TIŠNOV, BŘEZINA - INTENZIFIKACE A ROZŠÍŘENÍ		Č.přílohy:	D.2.2.1.2.01
Příloha: DISPOZICE STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE JEMNÉ ČESLE			