

Legenda místností						
Označení na výkresu	Účel místnosti	Plocha [m ²]	Podlaha	Strop	Stěny	Poznámka
101	KABINET (ŘEDITELNA)	18.05	-	-	-	-
102	KABINET (SBOROVNA)	24.46	-	-	-	-
103	VESTIBUL	50.05	-	-	-	-
104	ŠATNA	79.62	-	-	-	-
105	ODBORNÁ UČEBNA - PRACOVNÍ ČINNOSTI	100.10	-	-	-	-
106	ODBORNÁ UČEBNA - PŘÍRODNÍ VĚDY	60.75	-	-	-	-
107	ODBORNÁ UČEBNA - JAZYKOVÁ	60.75	-	-	-	-
108	KABINET	23.62	-	-	-	-
109	KABINET	23.62	-	-	-	-
110	KMENOVÁ UČEBNA	60.75	-	-	-	-
111	KMENOVÁ UČEBNA	60.75	-	-	-	-
112	SERVER	11.17	-	-	-	-
113	WC CHLAPCI	27.90	-	-	-	-
114	WC SPRCHA - UČITELKY	9.28	-	-	-	-
115	WC SPRCHA - UČITELÉ	8.99	-	-	-	-
116	TECHNICKÁ MÍSTNOST + ÚKLID. KOMORA	17.84	-	-	-	-
117	WC DĚVKY	23.55	-	-	-	-
118	CHODBA	159.29	-	-	-	-
		820.55				

Elektroinstalace je provedena zejména dle :

ČSN 33 2000-4-41 ed.2 Elektrické instalace nízkého napětí - Část 4-41:Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti - Ochrana před úrazem elektrickým proudem.

ČSN 33 2000-4-43 ed.2 Elektrické instalace nízkého napětí - Část 4-43: Bezpečnost – Ochrana před nadproudy.

ČSN 33 2000-5-51 ed.3 Elektrické instalace nízkého napětí - Část 5-51: Výběr a stavba elektrických zařízení – Všeobecné předpisy.

ČSN 33 2000-4-41 ed.2 Změna Z1 Elektrické instalace nízkého napětí - Část 4-41:Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti – Ochrana před úrazem elektrickým proudem. Změna Z1

ČSN 33 2000-5-54 ed.3 Elektrická instalace nízkého napětí – Část 5-54: Výběr a stavba elektrických zařízení – Uzemnění a ochranné vodiče.

ČSN 33 2000-7-701 ed.2 Elektrické instalace nízkého napětí – Část 7-701:Zařízení jednoúčelová a ve zvláštních objektech - Prostory s vanou nebo sprchou.

ČSN 33 2000-1 ed.2 Elektrické instalace nízkého napětí – Část 1 : Základní hlediska,stanovení základních charakteristik,definice.

ČSN 332130 ed.2 Elektrické instalace nízkého napětí – Vnitřní elektrické rozvody.

ČSN 332180 Elektrotechnické předpisy ČSN. Připojování elektrických přístrojů a spotřebičů.

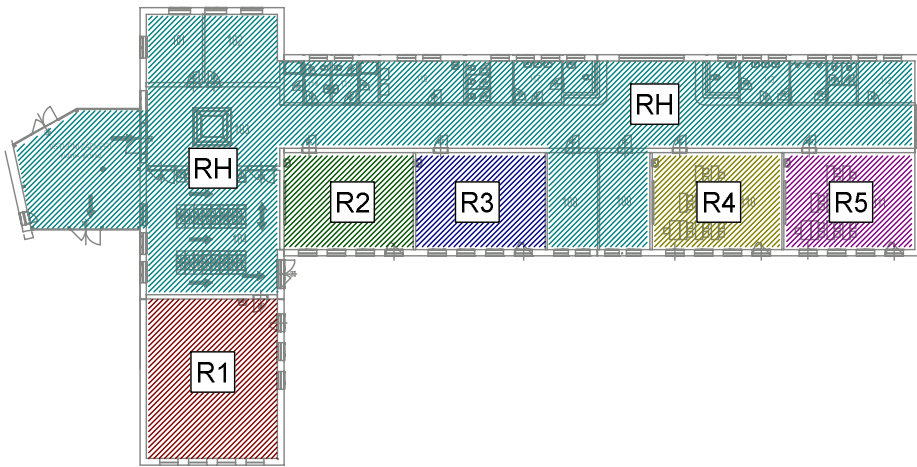
Poznámka :

Rozvodná soustava 3+N+Pe 50Hz. 400/230V , TN-C-S

Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2

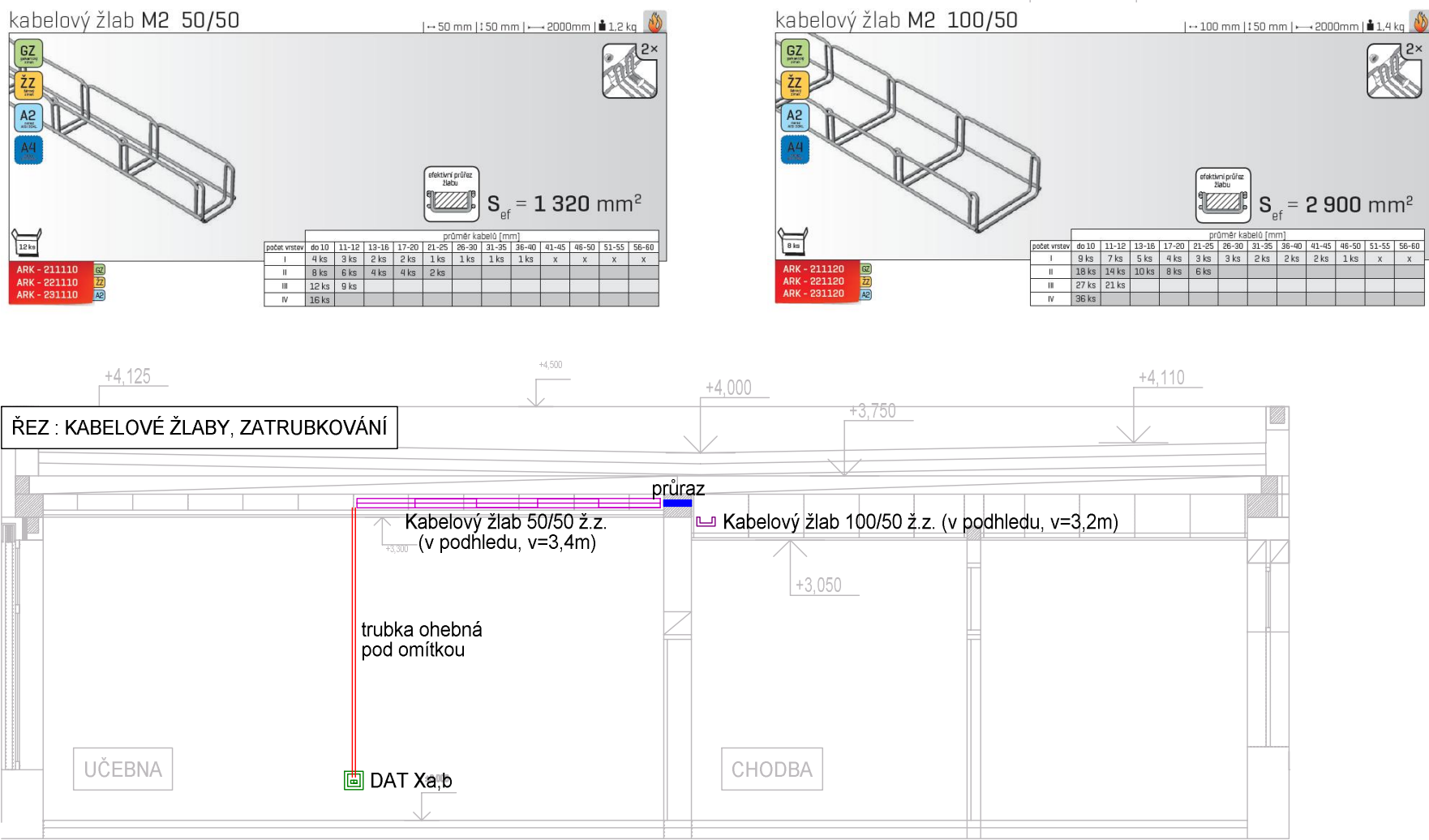
Čl.411 Ochranné opatření : automatické odpojení od zdroje

Čl. 411.3.1.2 Ochranné pospojování



REVIZE 1 : 09.11.2018

LEGENDA SLABOPROUDU	
DAT	Zásuvka datová 2xRJ45, Cat.6, bílá, IP20 - pod omítkou
WI-FI	Datová zásuvka pro WI-FI - 2xRJ45, Cat.6, bílá, IP20 - pod omítkou
EZV	Školní zvonek (230V/75V) - 24V, 230V
JČ	Jednotný čas - Ručkové hodiny, průměr 40 cm - index ochrany IP40 / IK02 - čitelnost (m) 30
Ústředna JČ	Umístěna v R-DATA - programovatelná, 230V/50Hz, Rack version - Výstupy : 24V impulzy (s/min.), AFNOR, DHF, D1D2 - Programování pomocí SW v PC
T-VDT	Tablo videotelefonu, venkovní
VDT	Videotelefon, vnitřní
TF	Telefon, vnitřní
KAM	Vankovní kamera CCTV, s krytem
DVR	Místo pro nahrávání kamerového záznamu CCTV
R-DATA	Datový rozvaděč



LEGENDA PODLAHOVÝCH KRABIC	
PK1.x	Podlahová krabice nastavitelnou hloubkou Určeny pro podlahy s použitelným prostorem minimálně 75 mm. Reverzibilní nerezový kryt Vybavení : 1x Krabice pro 18modulů, barva šedá, nerezový kryt 2x Zásuvka 230V 2P+T, bílá, 2mod. 771 40 2x Zásuvka 230V s přepět ochr., červená, 2mod. Z771 14 2x Zásuvka RJ 45, STP, bílá, 2 mod., 765 66

ZODP. PROJEKTANT : STANISLAV FIALA	TECHNICKÁ KONTROLA : STANISLAV FIALA	VYPRACOVAL : TOMÁŠ FIALA	STANISLAV FIALA PROJEKTOVÁNÍ ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ Smetanova 90/7, Hustopeče tel.: 519 411 163, fax: 519 411 122 IČ: 10563253 DIČ: CZ5803262674
STAVEBNÍ ÚŘAD : ŽIDLOCHOVICE	OBECNÍ ÚŘAD : PŘÍSNOTICE	FORMÁT: A1	
INVESTOR : Obec Přísnovice, Vranovická 75, Přísnovice 664 63		DATUM: 03/2018	
AKCE : PAVILON ODBORNÝCH UČEBEN ZÁKLADNÍ ŠKOLY PŘÍSNOTICE		Č. ZAKÁZKY:	PARÉ ČÍSLO:
Část : D.1.4.4 SILNOPROUDÁ A SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA VČETNĚ VNITŘNÍ KONEKTIVITY A PŘIPOJENÍ K INTERNETU A EZS		STUPEŇ: DPS	
VÝKRES SLABOPROUDU A VNITŘNÍ KONEKTIVITA		MĚŘITKO: 1:100 PŘÍLOHA ČÍS.: D.1.4.4-6	