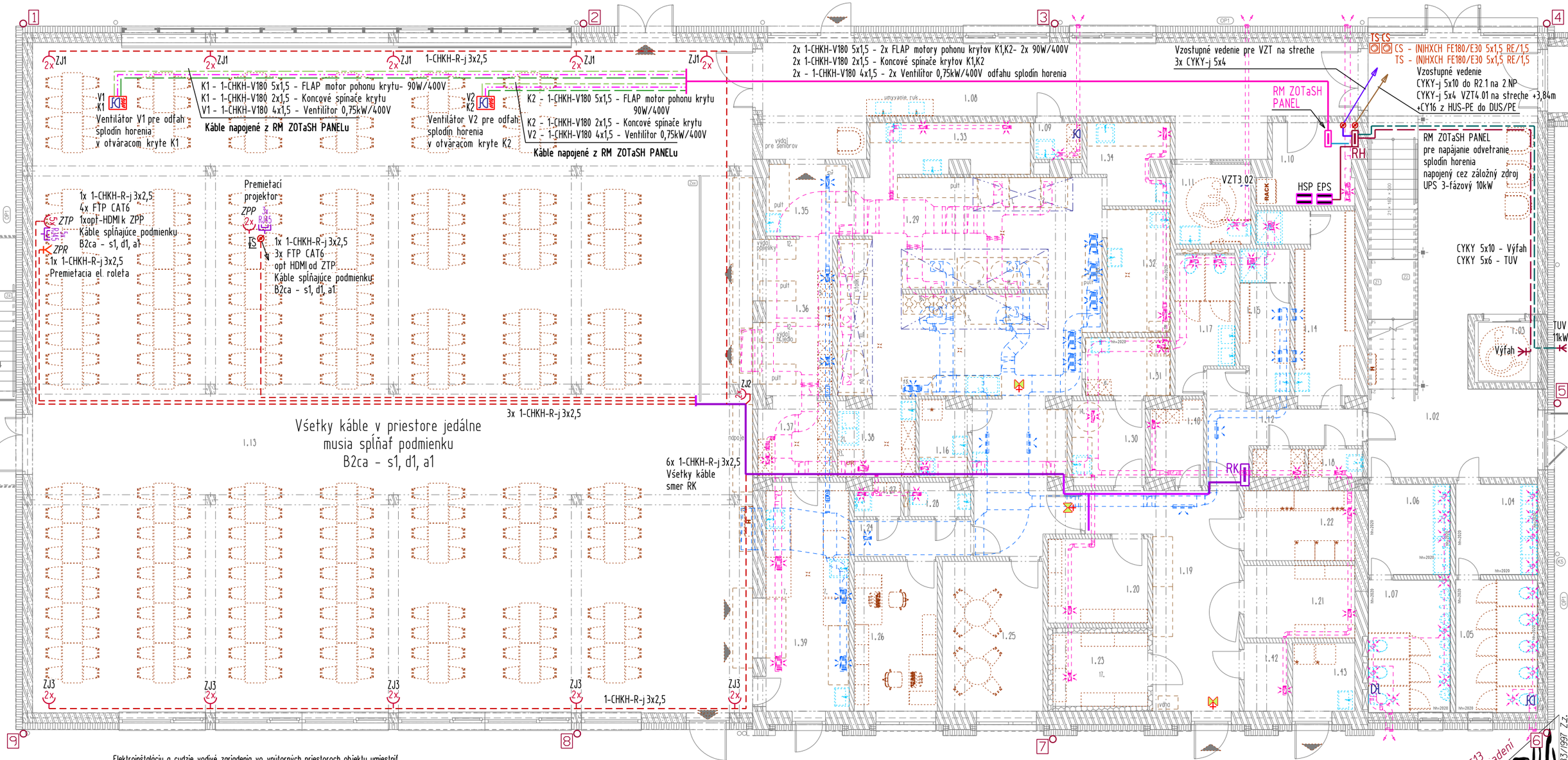

Elektroinštaláciu a cudzie vodivé zariadenia vo vnútorných priestoroch objektu umiestniť minimálne vo vzdialenosti "s" platnú pre vzdialenosť od bleskozvodu cez murivo
Elektroinštaláciu a cudzie vodivé zariadenia vo vonkajších priestoroch objektu umiestniť minimálne vo vzdialenosti "s" platnú pre vzdialenosť od bleskozvodu bez prekážok-vzduchom. Ak to nie je možné je nutné kovové vodivé častinapojiť na bleskozvodnú sústavu. Dostatočná vzdialenosť "s" sa následne musí dodržať od pripojeného zariadenia.
Dostatočná vzdialenosť "s" sa môže dodržať aj posunutím zvodového vodiča

+6,54m-okraj strechy-strop 2.NP
"s"=0,13m - vzduchom
"s"=0,26m - cez murivo

+3,65m-podlaha 2.NP
"s"=0,07m - vzduchom
"s"=0,14m - cez murivo

Okraj strechy +3,8m - L=4m
LPS III "s"=0,07m - vzduchom
"s"=0,14m - cez murivo
(LPS II "s"=0,11m - vzduchom
"s"=0,22m - cez murivo)

Okraj strechy +7,57m - L=8m
LPS III "s"=0,14m - vzduchom
"s"=0,28m - cez murivo
(LPS II "s"=0,21m - vzduchom
"s"=0,42m - cez murivo)

bežné výšky osadenia ak nie je určené inak (konzultovať s investorom):
0,2-P zásuvky: 0,2-0,3m nad podlahou, v exteriéri min 0,6m
-0,2-P / Zxx-PP - 0,2m pod posteľou
- el. polohovacia posteľ
ZS -nad zdravotníckym stolíkom cca 0,85m
PS -pod stropom - napr vývod pre rozvádzač UK - chladenie
NP -nad podlahou cca 0,25m - napr vývod pre rozvádzač UK - kúrenie

NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA: 3/PEN AC 230/400V 50Hz TN-C
3/PE/N AC 230/400V 50Hz TN-S

OCHRANA: STN 33 2000-4-41: PRI PORUCHE:
-samočinným odpojením v sieti TN
-doplnkové pospájanie
V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE:
-izolovaním živých častí
-zábranami a krytmi,

Vykonávanie odbornej prehliadky-revízie §13 Vyhlášky č. 508/2009 Z.z. elektrických zariadení
Ing.Róbert Papcun
0944 421 930
rpapcun@gmail.com
elektro projekt revízie

Účel:	Projekt
Vypracoval:	PR-elektro s.r.o.
Zodp.projektant:	Ing. Róbert Papcun
Generál.projektant:	Ing. arch. Zuzana Dolobáčová ATELIÉR D3 s.r.o.,Nám. slobody 2834/52, 066 01 HUMENNÉ
Stavebník:	Základná škola, Hroncova 23, 040 01 Košice IČO: 35 540 605, v.z.: Mgr. Martin Fazekáš
Stavba:	Rekonštrukcia a modernizácia základnej školy Hroncova 23, Košice
Miesto:	Hroncova 23, Košice, Košice-Sever, k.ú.: Severné mesto, č.p.2529/1
Súbor:	S0.100: PAVILÓN IV. - elektroinštalácia a bleskozvod
Názov výkresu:	1.NP-jedáleň - dispozícia obvodov PRS
Dátum:	12/2024
Formát:	A3 / 2 x A4
Mierka:	1:120
Archív.:	202505-ZŠ.ELI.BL.1-14
Zmena č.:	-
Archív.:	-
Výkresu č.:	-
Výkres číslo:	D1.6.01

Projektová dokumentácia je originál a je duševným majetkom spracovateľa v zmysle zákona.Akékoľvek rozmnožovanie jej častí alebo celku prípadne využitie riešenia tretími osobami resp.mimo uvedenej stavby je trestné v zmysle zákona č.383/1997 Z.z.