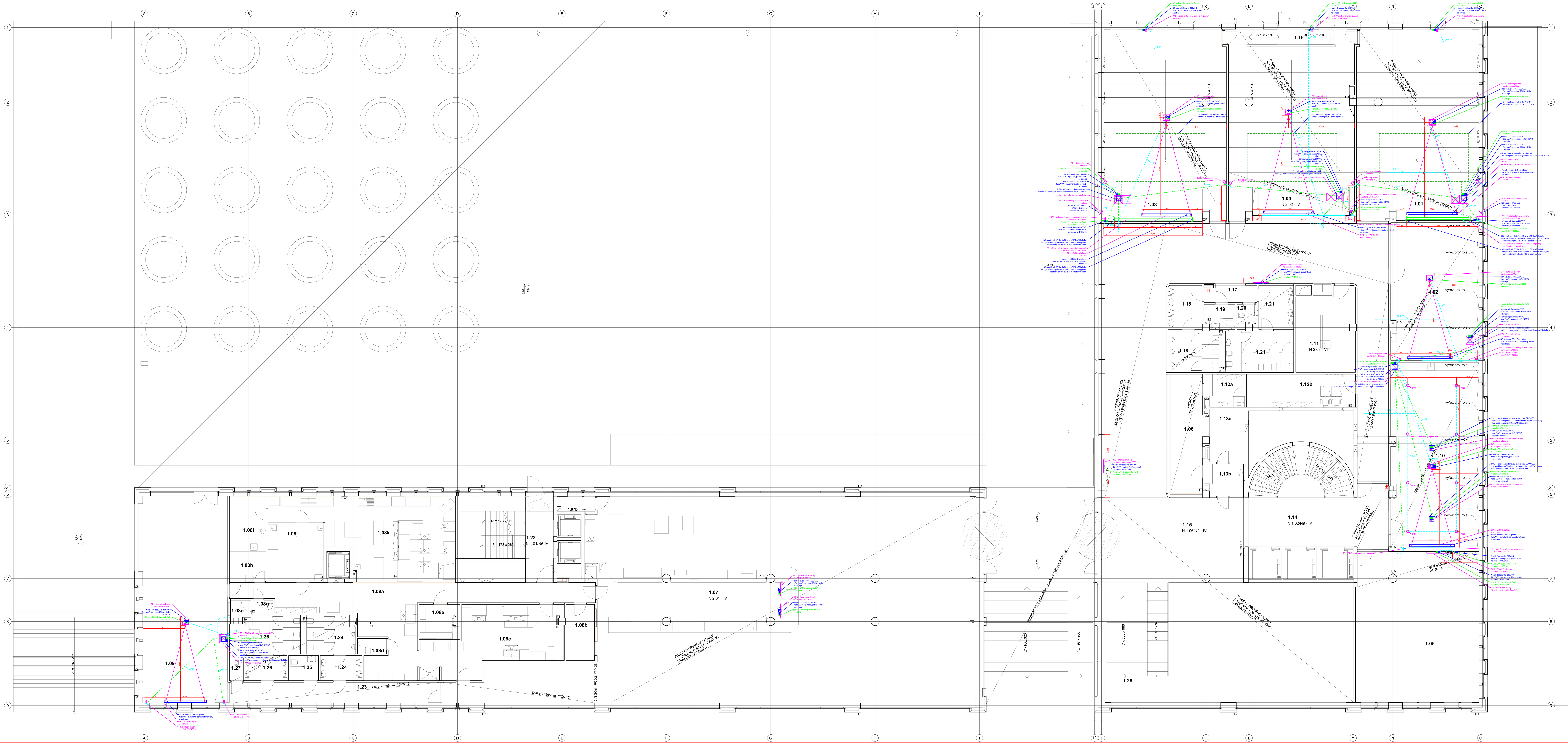


NÁROKOVANÉ KABELOVÉ TRASY PRO AV KABELÁŽ, NÁROKOVÁNO PO PROFESI SILNOPROUD!!!

Seznam nárokovaných kabelových tras po profesi silnoproud. Není součástí dodávky AV techniky!

Místnosti č.: KGEO 4.42

Číslo kab. trasy	Od Číslo	Od Koncový prvek	Do Číslo	Do Koncový prvek	∅ chráničky	Počet	Poznámka
KT1	PK1	Podlahová krabice pod skříňkou	PK1	Podlahová krabice pod stolem	40	2	
KT2	PK1	Podlahová krabice pod skříňkou	LCD1	LCD displeje na stěně	40	2	Trasa vedena z podlahové krabice do 2x krabice KPR68 ve stěně V=1500mm.
KT3	PK1	Podlahová krabice pod skříňkou	NNR	NN silový rozvaděč pro danou místnost		1	Nárok na přivedení 2x UTP kabelu ze silového rozvaděče pro učebnu do podlahové krabice pod katedrou.
KT4	PK1	Podlahová krabice pod skříňkou	NNR	NN silový rozvaděč pro danou místnost		1	Nárok na přivedení zemnícího kabelu do podlahové krabice pod katedrou o minimálním průřezu 4mm (pro uzemění racku).

Seznam nárokovaných kabelových tras po profesi silnoproud. Není součástí dodávky AV techniky!

Místnosti č.: DEK1.09, KGEO 4.41

Číslo kab. trasy	Od Číslo	Od Koncový prvek	Do Číslo	Do Koncový prvek	∅ chráničky	Počet	Poznámka
KT1	PK1	Podlahová krabice pod katedrou	DP1	Datový projektor	40	2	Trasa vedena z podlahové krabice a svedena do stropního držáku projektoru.
KT2	PK1	Podlahová krabice pod katedrou	RE1	Reproduktor	25	1	Trasa vedena z podlahové krabice, vyvedena u repro ve stěně V=3000mm.
KT3	PK1	Podlahová krabice pod katedrou	RE2	Reproduktor	25	1	Trasa vedena z podlahové krabice, vyvedena u repro ve stěně V=3000mm.
KT4	PK1	Podlahová krabice pod katedrou	TP1	Tlačítkový řídicí systém ve stěně	29	1	Trasa vedena z podlahové krabice do speciální krabice ve stěně V=1500mm (krabici dodá stavbě pro instalaci dodavatel AV).
KT5	PK1	Podlahová krabice pod katedrou	NNR	NN silový rozvaděč pro danou místnost		1	Nárok na přivedení 2x UTP kabelu ze silového rozvaděče pro učebnu do podlahové krabice pod katedrou.
KT6	PK1	Podlahová krabice pod katedrou	NNR	NN silový rozvaděč pro danou místnost		1	Nárok na přivedení zemnícího kabelu do podlahové krabice pod katedrou o minimálním průřezu 4mm (pro uzemění racku).

Seznam nárokovaných kabelových tras po profesi silnoproud. Není součástí dodávky AV techniky!

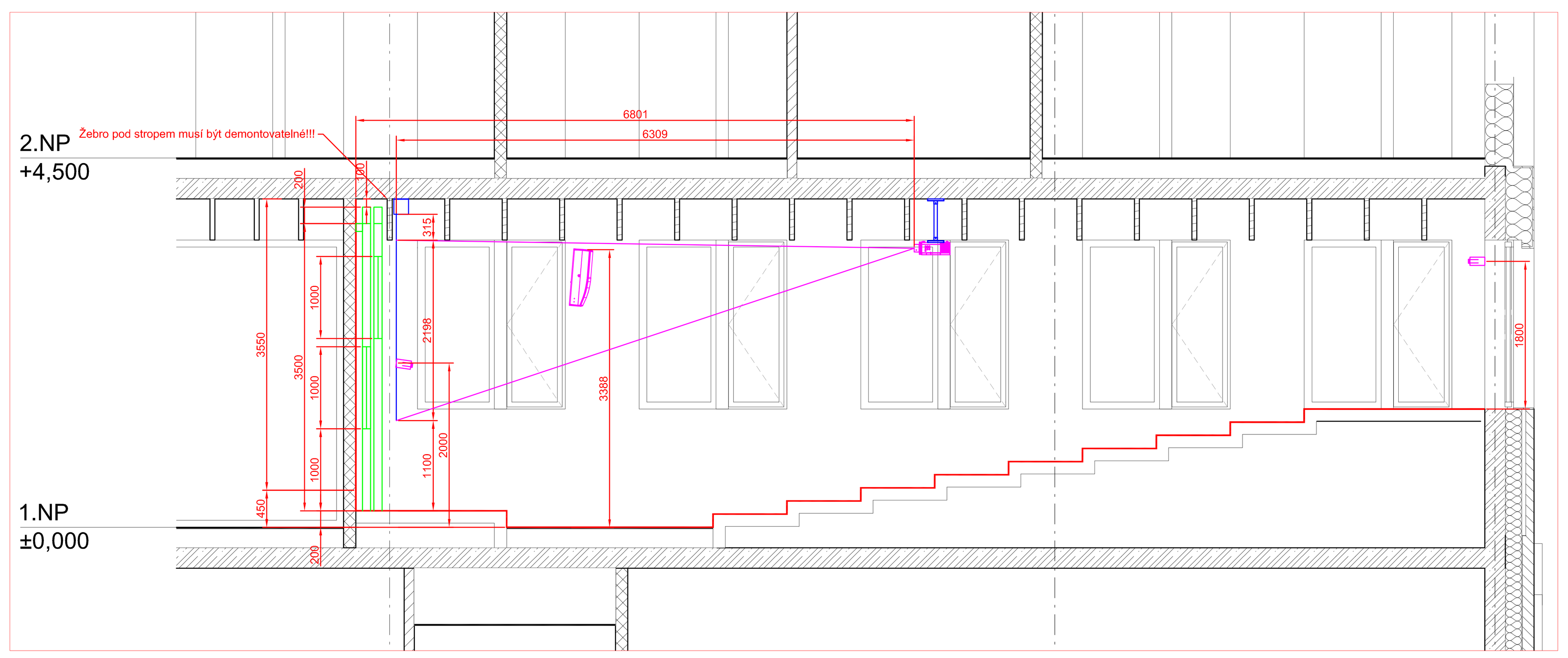
Místnosti č.: KFY 2.34, KFY 2.35, KFY 2.36, KFY 2.37, KFY 2.40, KFY 2.41, KFY 2.44

Číslo kab. trasy	Od Číslo	Od Koncový prvek	Do Číslo	Do Koncový prvek	∅ chráničky	Počet	Poznámka
KT1	PM1	Připojné místo stěna	DP1	Datový projektor	40	2	Trasa vedena ze speciální instalační krabice ve stěně V=300mm (dodá pro zabudování dodavatel AV) do stropního držáku projektoru.
KT2	TP1	Tlačítkový řídicí systém ve stěně	DP1	Datový projektor	25	1	Trasa vedena ze speciální instalační krabice ve stěně V=1500mm (dodá pro zabudování dodavatel AV) do stropního držáku projektoru.
KT3	TP1	Tlačítkový řídicí systém ve stěně	NNR	NN silový rozvaděč pro danou místnost		1	Nárok na přivedení 2x UTP kabelu ze silového rozvaděče pro učebnu do krabice pro řídicí systém.

Seznam nárokovaných kabelových tras po profesi silnoproud. Není součástí dodávky AV techniky!

Místnosti č.: KFY 2.32, KBI 4.19, 5.25

Číslo kab. trasy	Od Číslo	Od Koncový prvek	Do Číslo	Do Koncový prvek	∅ chráničky	Počet	Poznámka
KT1	PK3	Podlahová krabice pod skříňkou	PK1	Podlahová krabice pod stolem	40	2	
KT2	PK3	Podlahová krabice pod skříňkou	PK2	Podlahová krabice pod stolem	40	2	
KT3	PK3	Podlahová krabice pod skříňkou	DP1	Datový projektor	40	2	Trasa vedena z podlahové krabice a svedena do stropního držáku projektoru.
KT4	PK3	Podlahová krabice pod skříňkou	TP1	Tlačítkový řídicí systém ve stěně	29	1	Trasa vedena z podlahové krabice do speciální krabice ve stěně V=1500mm (krabici dodá stavbě pro instalaci dodavatel AV).
KT5	PK3	Podlahová krabice pod skříňkou	RE1	Reproduktor	25	1	Trasa vedena z podlahové krabice, vyvedena u repro ve stěně V=3000mm.
KT6	PK3	Podlahová krabice pod skříňkou	RE2	Reproduktor	25	1	Trasa vedena z podlahové krabice, vyvedena u repro ve stěně V=3000mm.
KT7	PK3	Podlahová krabice pod skříňkou	NNR	NN silový rozvaděč pro danou místnost		1	Nárok na přivedení 2x UTP kabelu ze silového rozvaděče pro učebnu do podlahové krabice pod katedrou.
KT8	PK3	Podlahová krabice pod skříňkou	NNR	NN silový rozvaděč pro danou místnost		1	Nárok na přivedení zemnícího kabelu do podlahové krabice pod katedrou o minimálním průřezu 4mm (pro uzemění racku).



Přesnou pozici koncových prvků AV techniky řeší projekt interiérů!

KABELOVÁ TRASA PRO AV, VEDENÁ V PODLAZE

KABELOVÁ TRASA PRO AV, VEDENÁ VE STROPĚ A ZDECH

KT = KABELOVÁ TRASA, VIZ TABULKA TRAS

NÁROKY OD OSTATNÍCH PROFESÍ

SILNOPROUD — Legenda: Dvojzásuvka 230VAC; Zásuvka 230VAC; Kabelový vývod 230VAC; Zásuvka 400VAC

Slaboproud — Legenda: Dvojzásuvka LAN; Kabelový vývod LAN

NÁROKY POPSÁNY V TABULCE STAVEBNÍ P. ŘIPRAVENOSTI

NÁROKY 230VAC
1. VŠECHNY NAPÁJECÍ OKRUHY PRO AV TECHNIKU ZAPOJENY NA STEJNOU FÁZI - OZNAČENA AV
2. NAPÁJECÍ OKRUHY PRO OSVĚTLENÍ A DALŠÍ SPOTŘEBIČE NESOUVISEJÍCÍ S AV TECHNIKOU ZAPOJENY NA JINÉ FÁZE NEŽ AV TECHNIKA - OZNAČENY M
3. VŠECHNY NÁROKY 230VAC JSOU NÁROKOVÁNY PAPRSKOVITĚ Z ROZVADĚČE (TEDY PŘÍMO - NE PŘES VYPÍNAČ).

±0,000 = 175,800
Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: BpV

KOOPERACE VE SPEC. PROFESÍ: D.2.9 - AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKA	AV MEDIA a.s., Pražská 63, 102 00, Praha 10, tel.: 261 260 218, antonin.turek@avmedia.cz
ZODP. INŽENÝR PROJEKTU: Ing. Jaroslav Havlíček	VEDOUCÍ PROJEKTU: Ing. Jaroslav Havlíček
ZPRACOVAL: Antonín Turek, DiS	
AUTOR: prof. Ing. arch. Petr Pelčák	VEDOUCÍ PROJEKTU: Ing. arch. David Vahala
STAVEBNÍK: UNIVERZITA JANA EVANGELISTY PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM, Pasteurova 1 Ústí nad Labem 400 96 Česká republika	MÍSTO STAVBY: Kampus UJEP, Pasteurova 1, 400 96 Ústí nad Labem
NÁZEV ZAKÁZKY: CENTRUM PŘÍRODOVĚDNÝCH A TECHNICKÝCH OBORŮ (CPTO), id. č. EDS: 133D21W002203	ČÍSLO ZAKÁZKY: 121
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	DATUM: prosinec 2016
OBJEKT: SOUBOR OBJEKTŮ	MĚŘÍTKO: 1:100
ČÁST - PROFESE: D.2.9 - PS 7070 AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKA	PARÉ:
DOKUMENT - VÝKRES: PŮDORYS 1.NP	ČÍSLO VÝKRESU: D.2.9.b.2 REVIZE:

PELČÁK A PARTNER ARCHITEKTI