Poznámka:

Vývody pro venkovní zařízení budou vedeny odděleně od ostatních vývodů.

ZNAČENÍ OBECNÝCH ZÁSUVEK

RP1.1-Z1

RP1.1 - rozvaděč napájející daný okruh, Z značí zásuvkový vývod a další číslice označuje číslování vývodu v rozvaděči.

Vedení kabeláže:

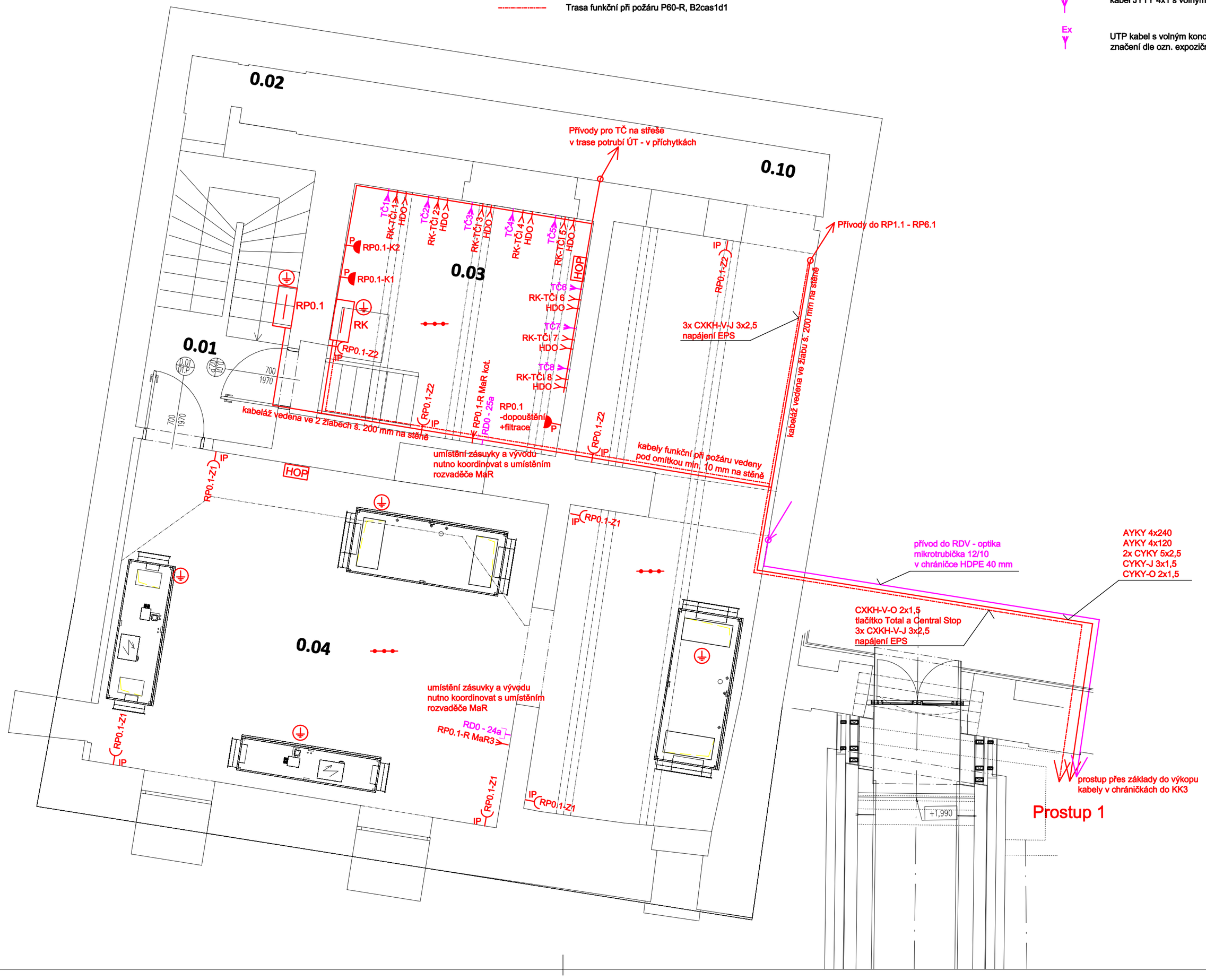
V technických místnostech 1PP bude technologická kabeláž vedena v plechových děrovaných žlabech na stěně, na kabelových lávkách (stoupací) a v příchytkách (jednotlivé přívody), stavební kabeláž (obecné zásuvky a osvětlení) pak pod omítkou.
Kabeláž pro napájení TČ bude v m. 0.10 vedena v příchytkách v trase potrubí ÚT.
Datová a sdělovací kabeláž (pro TČ) bude vedena v chráničkách, které budou umístěny pod omítkou (stavební kabeláž - zásuvky) nebo v příchytkách (sdělovací kabely pro TČ).

LEGENDA VÝVODŮ A ZÁSUVEK:

VZT x	Vývod pro VZT zařízení 400V, označení dle profese VZT
VZT x	Vývod pro VZT zařízení 230V, označení dle profese VZT
TČI x	Vývod pro tepelné čerpadlo - vnitřní jednotka s elektrokotlem, 400V, 16A, na stěně, x - pořadové označení TČ
TČI x	Vývod pro tepelné čerpadlo - vnitřní jednotka bez elektrokotle, 230V, 10A, na stěně, x - pořadové označení TČ
TČO x	Vývod pro tepelné čerpadlo - venkovní jednotka, 400V, 16A, střecha nad 2.NP, x - pořadové označení TČ
HDO	Vývod HDO pro vnitřní jednotku TČ - beznapěťový kontakt
HOP	Ekvipotenciální svorkovnice s krytem, provedení na povrch, min. 6x svorka 25 mm2, 4x svorka 2,5-10 mm2
Kx P	Jednoduchá zásuvka na omítku, 230V, 16A,IP44, pro plynový kotel
x	Zásuvka zapuštěná, 230V, 16A, x - označení zásuvkového obvodu
x IP	Zásuvka zapuštěná, 230V, 16A, IP44, x - označení zásuvkového obvodu
	Trasa funkční při požáru P60-R, B2cas1d1
	Páteřní kabelová trasa
	Hlavní pospojování, vodič CYA 25, příp. dle popisku (požárně odolný apod.)
	Doplňující ochranné pospojování, CYA 4, vyvedeno do podomítkové krabice a dále CYA 6 do rozvaděče

LEGENDA SLABOPROUDU

	Datová zásuvka 2x RJ 45, cat 6A, zapuštěná
	Datová zásuvka 1x RJ 45, cat 6A, zapuštěná
V	Datový vývod - UTP kabel s volným koncem v délce 2m ukončený konektorem RJ45 (male), cat 6A
M(S)	Datová zásuvka RJ 45, cat 6A, počet dle popisku M - modulová zásuvka do multimediálního boxu, výška 1600 mm nad podlahou S - zásuvka ve stropě - upevněná v podhledu, příp. v provedení na povrch skrytá v podhledu - dle popisku
Rx	UTP kabel s volným koncem v délce 3m, cat 6A, propojení AVT rozvaděče se silovými rozvaděči - oviádání z AVT
TČx	kabel JYTY 4x1 s volným koncem v délce 2m, komunikace CANbus mezi vnitřní a venkovní jednotkou TČ
Ex	UTP kabel s volným koncem v délce 3m, cat 6A, propojení AVT rozvaděče RK-AV s prvky expozice, značení dle ozn. expozičních prvků



© CMC architects a.s. AUTORSKÁ PRÁVA VYHRAZENA

NÁZEV PROJEKTU:

REVITALIZACE OBJEKTŮ A PROSTORŮ KORUNNÍ, P10
čísla investičních akcí 1/4/A52/00, 1/4/F87/00, 1/4/F87/01, 1/4/A52/02

INVESTOR:
Hlavní město Praha, zast.
Pražskou vodohospodářskou společností a.s.
Evropská 866/67, 160 00 Praha 6 - Vokovice
IČO 25656112

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:
ENGINEERS CZ s.r.o.
V Háji 1092/15
170 00, PRAHA 7
IČO: 24127663
T: (+420) 252 546 463
info@engineers-cz.cz

V Háji 1092/15, 170 00 PRAHA 7 - Holešovice
IČ: 241 27 663 Tel.: +420 252 546 463 E-mail: info@engineers-cz.cz www.engineers-cz.cz

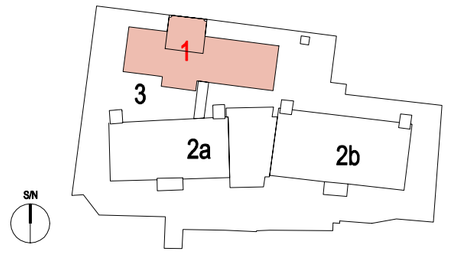
PROJEKTANT:
CMC architects a.s.
Jankovcova 1037/49,
170 00, Praha 7
IČO: 26145359
T: (+420) 724 191 909
E: email@cmca.cz
kontaktní osoba:
Ing. arch. Evžen Dub, ČKA

autoři návrhu:
Dipl. arch. David. R. Chisholm, ČKA
Akad. arch. Vít Máslo, ČKA
projekční team: Ing. arch. Pavel Paseka, ČKA
Ing. arch. Gabriela Sekyrová
Ing. arch. Anna Peteráková
Mgr. art. Ing. Michal Auxt
Ing. arch. Aneta Všechovská Zadáková

CMCARCHITECTS

PROJEKTANT ČÁSTI:
EPTON projekt s.r.o.
U Potoka 316
664 51, Kobylnice
IČO: 14099322
T: (+420) 731 654 008
E: novotny@epton.cz

RAZÍTKO: SCHEMA: PARÉ:



LEGENDA INVESTIČNÍCH AKCÍ

1 INVESTIČNÍ AKCE 1/4/F87/00
Obnova pláště a střechy provozního objektu Korunní, P10
1 INVESTIČNÍ AKCE 1/4/F87/01
Obnova pláště a střechy provozního objektu Korunní, P10 – vodárenská věž
2a INVESTIČNÍ AKCE 1/4/A52/00
Rekonstrukce VDJ Korunní, P10 (expoziční vodojem)
2b INVESTIČNÍ AKCE 1/4/A52/00
Rekonstrukce VDJ Korunní, P10 (funkční vodojem)
3 INVESTIČNÍ AKCE 1/4/A52/02
Revitalizace objektů a prostorů VDJ Korunní, P10

± 0,000 = XXX,XXX Bpv

OBJEKT:	SO 0101, SO 0102
NÁZEV VÝKRESU:	PŮDORYS 1.PP - ZÁSUVKY A VÝVODY
ČÁST:	D.1.4.5 - ELEKTROINSTALACE - SILNO A SLABO
STUPEŇ:	DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Tomáš Novotný
MANAŽER PROJEKTU:	Ing. Petr Jodas
HIP:	Ing. Petr Jodas
VYPRACOVAL:	Ing. Ondřej Heller
MĚŘÍTKO:	1:50
DATUM:	11/2023

INDEX:	PROJEKT	FÁZE	INVESTIČNÍ AKCE	ČÍSLO OBJEKTU	ČÁST	ČÍSLO VÝKRESU	REVIZE:
	369	DVZ	1	0101_0102	EL	102	01