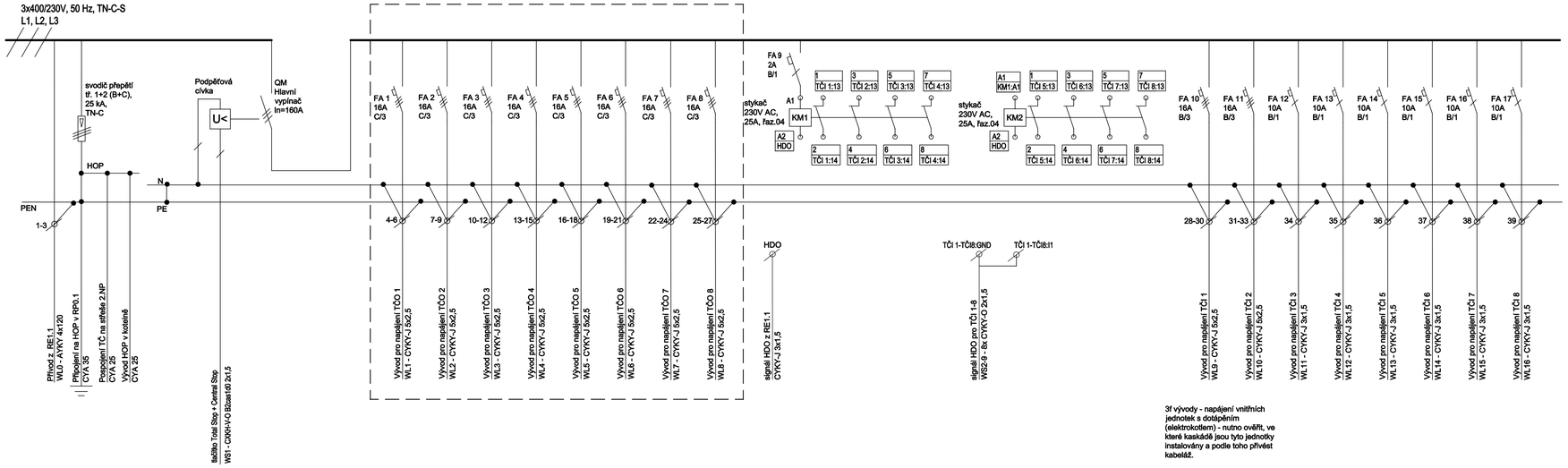
ROZVADĚČ KOTELNY RK



Tlačítka Total a Central Stop napájeny z pož. rozvaděče UPFD, tlačítka zapojena sériově - v tomto rozvaděči mají stejnou funkci.

3f vývody - napájení vnitřních jednotek s dotápěním (elektrokotlem) - nutno ověřit, ve které kaskádě jsou tyto jednotky instalovány a podle toho přivést kabeláž.

Pozn.:

Rozvaděč bude skříňový OCEP, rozměry 1600x600x300 mm (v x š x h), krytí min. IP40 (IP20 při otevřených dvířkách), barva RAL 7035.
Rozvodná soustava NN: 3+PE+N, 400/230V, 50Hz, TN-C-S.
Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
Minimální vypínací schopnost Icn použitých přístrojů je 10 kA.
Vývody pro zařízení ve venkovním prostoru (v rámečku označeném přerušovanou čárou) budou prostorově odděleny od ostatních vývodů v rozvaděči a také v trasách mimo rozvaděč.

Zapojení HDO na svorkovnici vnitřní jednotky TČ je nutné provést dle návodu k instalaci konkrétního zařízení. V případě možnosti přímého zapojení vodiče HDO na svorkovnici jednotky zůstanou stykače KM1 a KM2 nezapojeny.

© 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: 24127863
T: (+420) 252 546 463
info@engineers-cz.cz

V Háji 1092/15, 170 00 PRAHA 7 - Holešovice
ENGINEERSCZ
IČ:241 27 863 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 Mísko, ČKA
projekční team:
Ing. arch. Pavel Paseka, ČKA
Ing. arch. Gabriela Sekyrová
Ing. arch. Anna Peterková
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

RAŽÍTKO: 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: ROZVADĚČ RK
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:
DATUM: 11/2023

INDEX:	369	DVZ	1	0101_0102	EL	118	REVIZE: 01
	PROJEKT	FÁZE	INVESTIČNÍ AKCE	ČÍSLO OBJEKTU	ČÁST	ČÍSLO VÝKRESU	