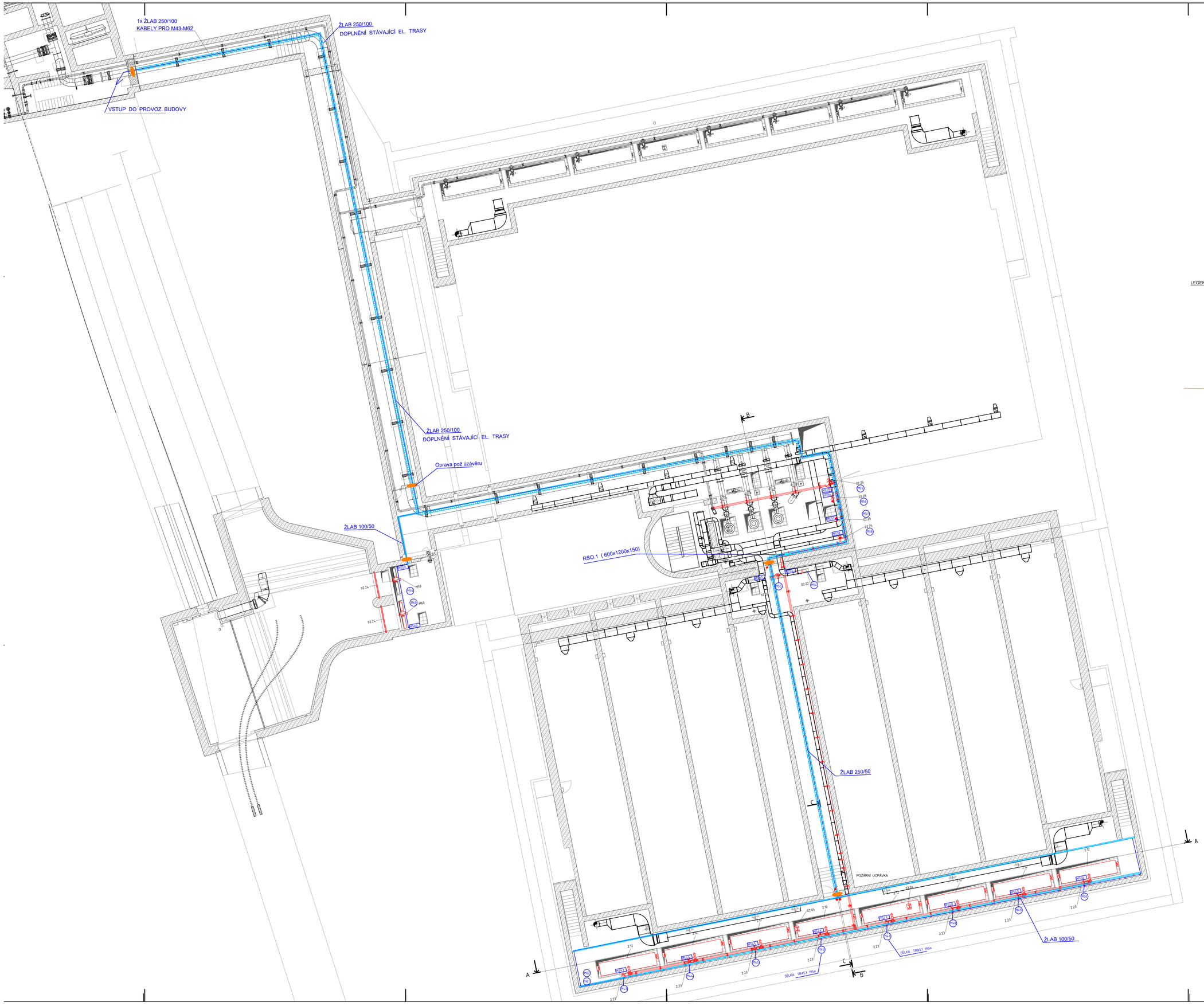

LEGENDA :

EL. KABELOVÝ ŽLAB/ ROŠT/

Jednopólový vypínač 10A/IP20/IP44

Střídavý přepínač 10A/IP20/IP44

Tlačítkový spínač s doutnavkou 10A/IP20

Vývod 230V

Vývod 400V

POŽÁRNÍ OBKVY

POŽÁRNÍ UCPÁVKA

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:

3NPE AC, 50Hz, 400/230V TN-C-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EKTRICKÝM PROUDEM
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 3

ZÁKLADNÍ OCHRANA - OCHRANA PŘED PŘÍMÝM DOTYKEM

411.2 ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKAMI, KRYTY
V PROSTORÁCH PŘÍSTUPNÝCH POUZE OSOBÁM ZNALÝM NEBO POUČENÝM
A OSOBÁM POD JEJICH DOZOREM NAVÍC ZÁBRANOU, POLOHOU

OCHRANA PŘI PORUŠE-OCHRANA PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ

411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
411.3.3 DOPLŇKOVÁ OCHRANA (PROUDOVÝM CHRÁNIČEM)

OCHRANA ZVÝŠENÁ

412 DVOJITÁ NEBO ZESÍLENÁ IZOLACE
413 EKTRICKÉ ODDĚLENÍ
414 OCHRANA MALÝM NAPĚTÍM SV A PV

OCHRANA DOPLŇKOVÁ

415.1 PROUDOVÉ CHRÁNIČE
415.2 DOPLŇUJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ

POZN:

* ELEKTROROZVODY PROVEDENY POVRCH V EL. ŽLABECH A TRUBKÁCH
* PROVEDENO POSPOJENÍ A UZEMNĚNÍ
* KABELOVÉ ŽLABY A ROŠTY VODIVÉ PROPOJIT
* MINIMÁLNÍ KRYTÍ EL PŘÍSTROJŮ IP54
* VÝŠKY OVLÁDAČÍCH V PRVKU 1,5 M OD PODLAHY
* UKONČENÍ EL.VÝVODŮ PROVÉST DLE POŽADAVKŮ DODANÉHO ZAŘÍZENÍ
* VYKRES NAVAZUJE NA TECHNOLOGII , VÝKRESY ELEKTROTECHNOLOGIE , ÚT A VZT

Výškový systém Balt p.v. Souřadný systém S-JTSK

6			
5			
4			
3			
2			
1			
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL

Sweco a.s.
Táborská 31, 140 16 Praha 4
IČO: 26475081 www.sweco.cz

VYPRACOVAL	Ing. F. Mráz
PROJEKTANT	Ing. F. Mráz
HL. PROJEKTANT	Ing. Pikal
TECH. KONTROLA	Ing. Novák
ŘEDITEL DIVIZE	Ing. Hanák
OBJEDNATEL: Pražská vodohospodářská společnost a.s.	
ČÍSLO ZAKÁZKY	10-4156-3801
STUPEŇ	DPS
1/1/520/22 Vybudování PPO na stokové síti v oblasti Karlína Retenční nádrž JIH	
DATUM	03/2025
FORMÁT	
MĚŘÍTKO	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	001132/25/1
ČÁST: ELEKTRO TECHNICKÁ ČÁST	SO/PS SO 02.1
PŘÍLOHA: DISPOZICE RN JIH	ČÍSLO PŘÍLOHY D.1.2.5.2.2.3 a 1

Tato dokumentace včetně všech příloh (a výjimku dat poskytovaných objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupňovat dalším osobám.
Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrice).

Název soubory: D.2.2.4 -Dispozice elektro.dwg