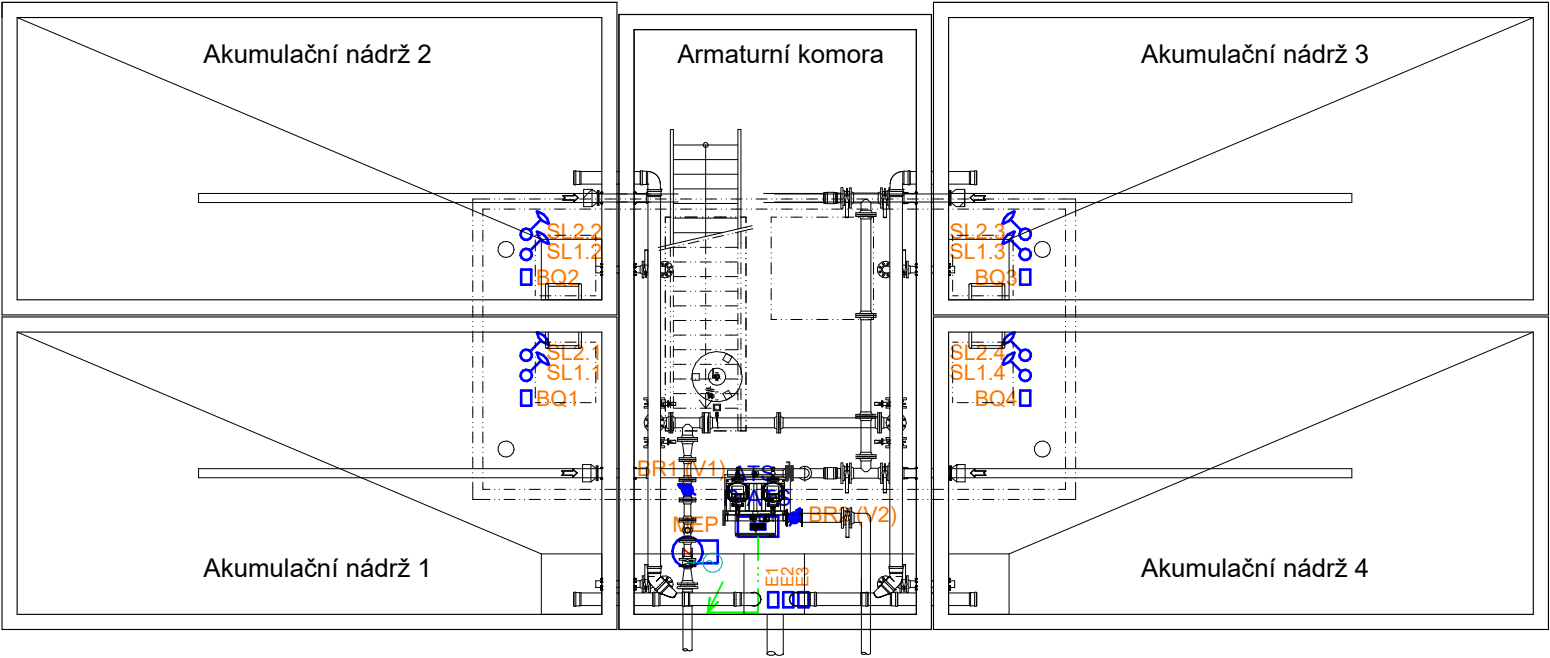


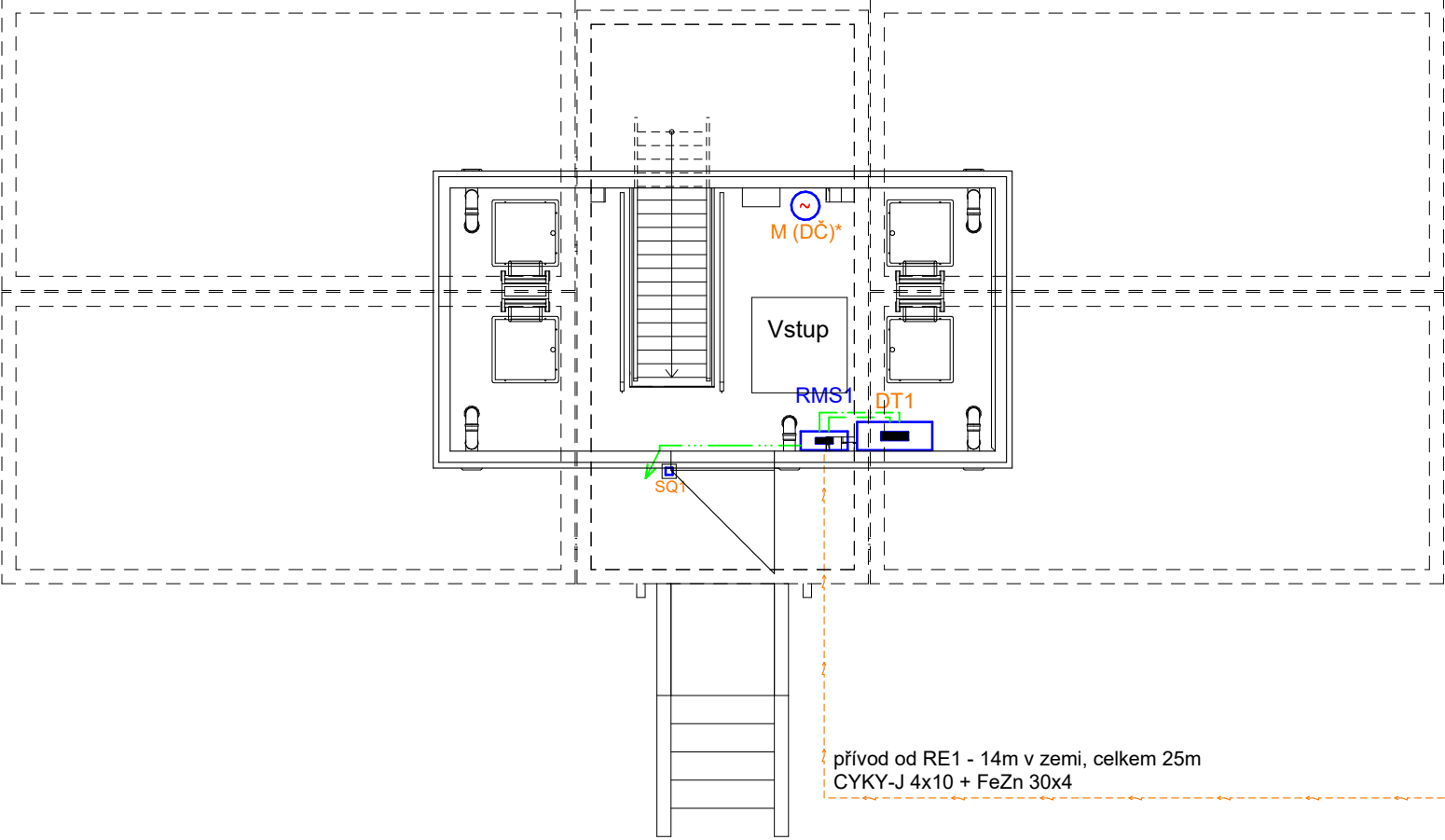
Půdorys 1.PP



- RMS1 rozvaděč VDJ Kvaň - dodávka Stavební elektroinstalace  
ATS AT stanice s vlastním rozvaděčem (400V/2x1.1kW)  
R-ATS rozvaděč AT stanice - dodávka technologie  
DT1 rozvaděč MaR a přenosu dat - dodávka PS 02.3  
Dále budou z rozvaděče DT1 v rámci PS 02.3 napojeny tyto zařízení - viz výkres D.2.2.3  
M (DČ)\* dávkovací čerpadlo chlornanu sodného (230V/0.01kW)  
MEP uzavírací klapka DN80 s elektropohonem (230V/0.15kW)  
SL1.1-4 ponorný spínač 230V - minimální hladina v AN1-AN4 - blokuje ATS  
SL2.1-4 ponorný spínač 230V - maximální hladina v AN1-AN4 - blokuje plnění VDJ  
BQ1-BQ4 ponorný snímač výšky hladiny v AN1-AN4, IP68 + držák, rozsah 0-4m  
BR1 (V1) vodoměr DN80 s impulsním a analogovým výstupem (přítok do VDJ) - dodávka technol.  
BR2 (V2) vodoměr DN80 s impulsním a analogovým výstupem (výtlak z ATS) - dodávka technol.  
SQ1 magnetický spínač (dveřní)  
\* pozice takto označených zařízení je pouze orientační, přesné umístění viz technolog.část

- CYKY-J 3x2.5  
--- JYTY 7x1  
--- CYKY-J 5x2.5  
přesné typy kabelů viz výkres rozvaděče RMS1

Půdorys 1.NP



- SOUSTAVA - 3NPE~50Hz, 400V/TN-S  
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM  
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ - NORMÁLNÍ - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
- DOPLNĚNÁ - PROUDOVÝM CHRÁNIČEM, DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM  
ŽIVÝCH ČÁSTÍ - KRYTÍM A IZOLACÍ  
HL.POSPOJOVÁNÍ - DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 A ČSN 33 2000-5-54 ed.3  
ROZVODY - KABELY CYKY A VODIČI H07V NA POVRCHU V KABELOVÝCH ŽLABECH A TRUBKÁCH  
VEŠKERÉ ROZVODY MUSÍ BÝT PROVEDENY DLE NOREM A PŘEDPISŮ PLATNÝCH V DOBĚ REALIZACE  
VŠECHNY NEJASNOSTI NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM  
NA HOŘLAVÉ PODKLADY JE MOŽNO PŘÍMO MONTOVAT JEN ELEKTRICKÉ PŘEDMĚTY K TOMU  
URČENÉ, OZNAČENÉ PŘÍSLUŠNOU ZNAČKOU OSTATNÍ ELEKTRICKÉ PŘEDMĚTY SE MUSÍ ODDĚLIT  
HOŘLAVÉHO PODKLADU TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKOU DLE ČSN 33 2312 ed.2  
PROSTUPY MEZI POŽÁRNÍMI ÚSEKY MUSÍ BÝT PROTIPOŽÁRNĚ UTĚSNĚNY V SOULADU S PLATNÝMI ČSN  
DALŠÍ PODROBOSTI VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA



AKCE	ZAJEČOV - ROZŠÍŘENÍ A INTENZIFIKACE ČOV HORNÍ KVAŇ - KANALIZACE A VODOVOD Projektová dokumentace pro provedení stavby	STUPEŇ / DATUM	DPS / 06.2021
		FORMÁT	2 A4
PŘÍLOHA	PS 02.2 - VDJ Kvaň - Elektročást Půdorys VDJ - Rozvody silnoproudu	MĚŘITKO	1 : 75
			D.2.2.2