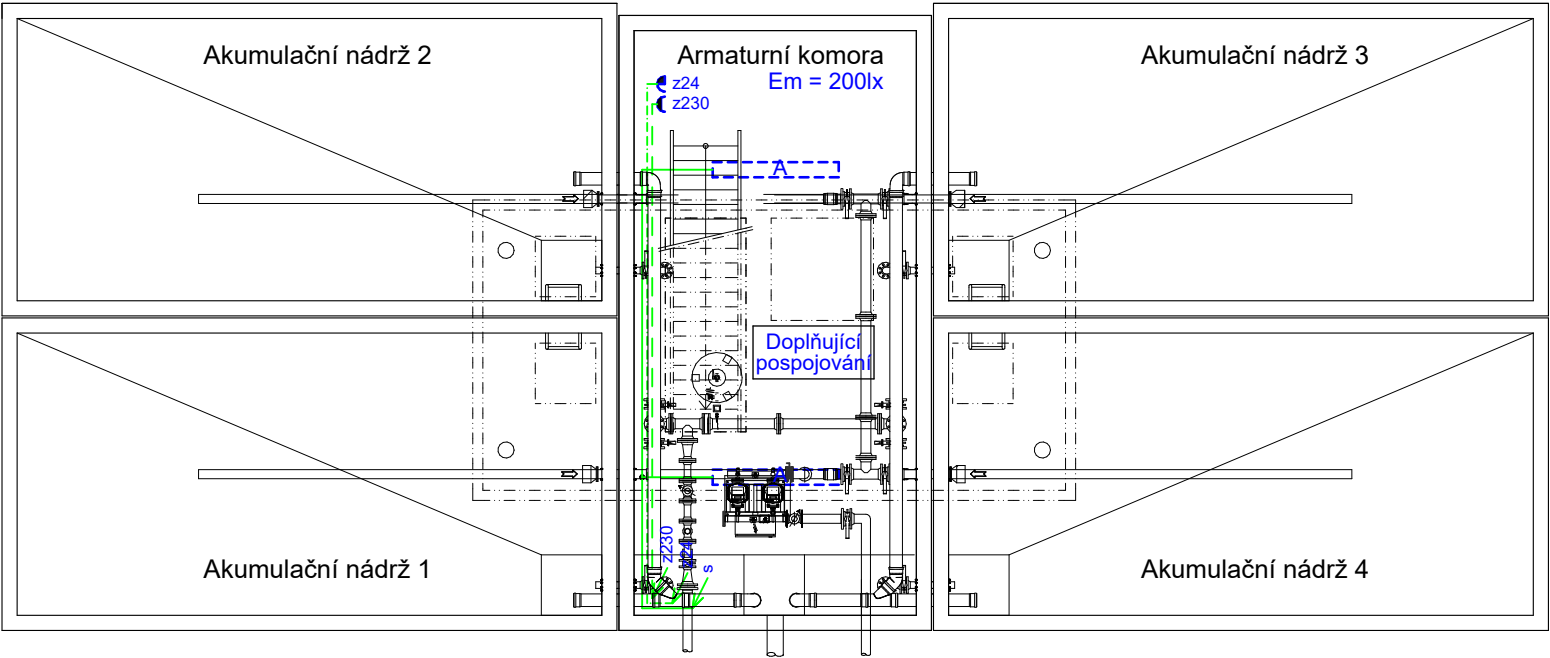
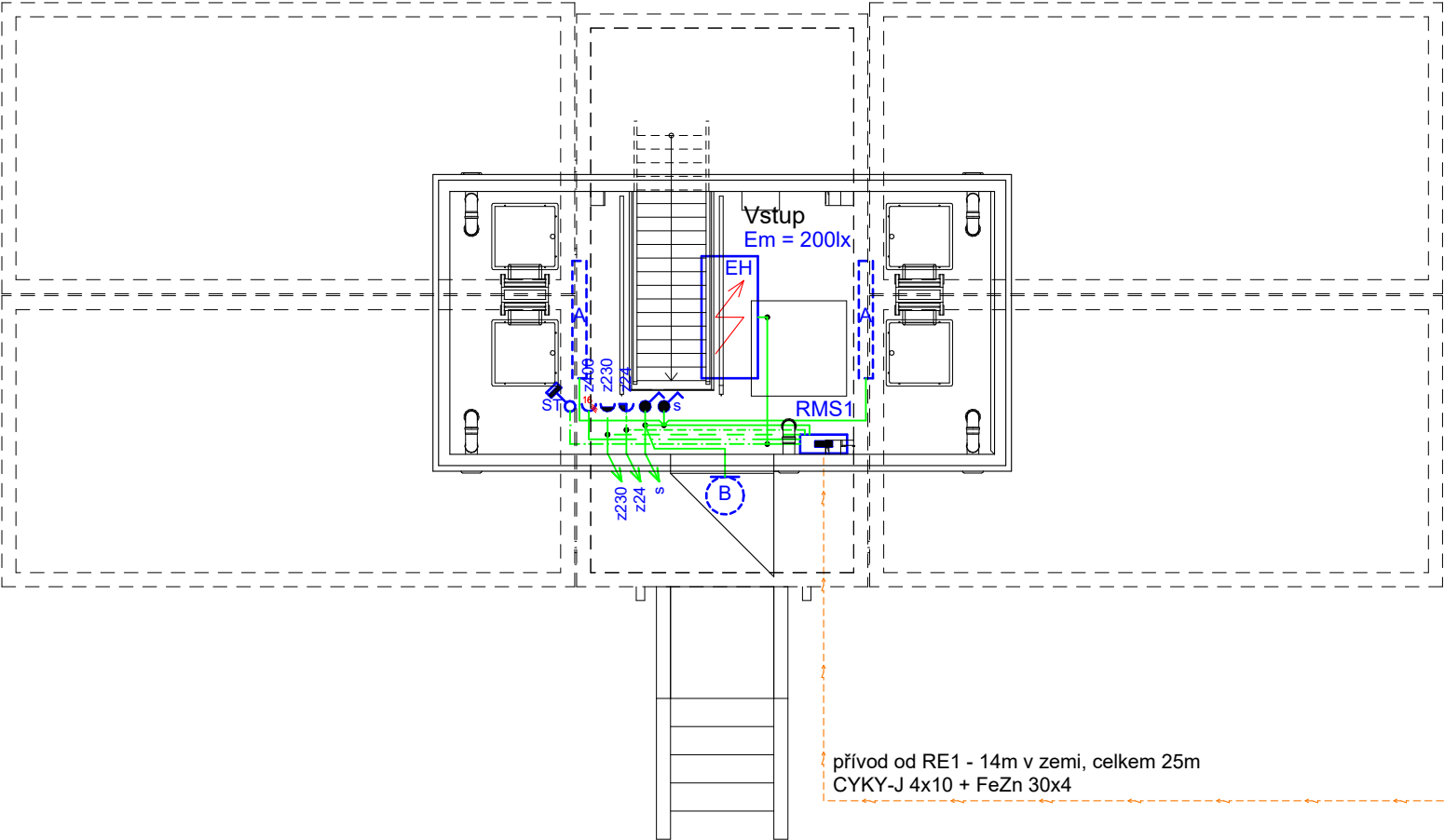


Půdorys 1.PP



Půdorys 1.NP



SOUSTAVA - 3PEN~50Hz, 400V/TN-C - do místa rozdělení, 3NPE~50Hz, 400V/TN-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ - NORMÁLNÍ - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
- DOPLŇENÁ - 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 - CU KABELY 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 OD HOŘLAVÉHO
PODKLADU TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKOU DLE ČSN 33 2312 ed.2
PROSTUPY MEZI POŽÁRNÍMI ÚSEKY MUSÍ BÝT PROTIPOŽÁRNĚ UTĚSNĚNY V SOULADU S PLATNÝMI ČSN
UMĚLÉ OSVĚTLENÍ MUSÍ BÝT PROVEDENO V SOULADU S ČSN EN 12464-1
BUDOU NAPOJENA VŠECHNA ZAŘÍZENÍ DLE POŽADAVKŮ PROJEKTANTŮ KOOPERUJÍCÍCH PROFESÍ
DALŠÍ PODROBOSTI VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA

HLAVNÍ POSPOJOVÁNÍ dle ČSN332000-4-41 ed.3 a ČSN332000-5-54 ed.3
Navzájem budou pospojovány tyto vodivé části:
- hlavní ochranná svorkovnice, uzemnění, vodič PEN
- místo rozdělení soustavy TN-C na TN-S
- vodivý trubní rozvod v objektu
- kovové konstrukční části objektu
- uzemnění přepěťových ochran

RE1 elektroměrový rozvaděč (32B/3) - dodávka SO 02.5
RMS1 rozvaděč VDJ Kvaň
A LED svítidlo 40W, PC kryt, IP65, 5500lm, 4000K
B LED svítidlo venkovní 27W, PMMA kryt 375mm, IP44, 2700lm, 4000K s pohybovým čidlem
EH stropní sálavý panel 700W, IP65
ST prostorový termostat IP54 - pro ovládání sálavého panelu

--- CYKY-O 2x2.5
--- CYKY-J, O 3x1.5
--- CYKY-O 3x1.5
--- CYKY-J 3x2.5
--- CYKY-J 5x2.5
přesné typy kabelů viz výkres rozvaděče RMS1



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	SO 02.1 - Vodojem Kvaň - Stavební elektroinstalace Půdorys VDJ - Elektroinstalace	MĚŘÍTKO	1 : 75
			D.1.4.1.2