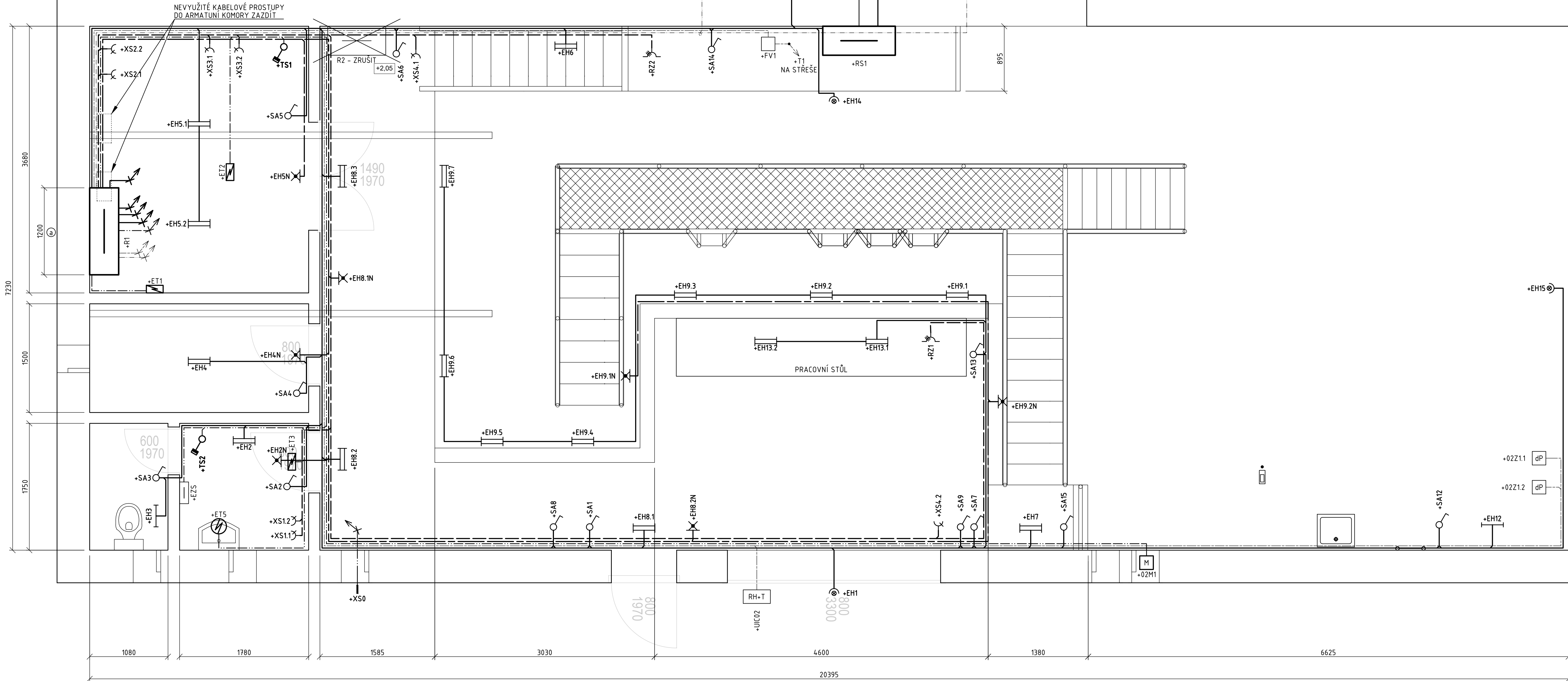




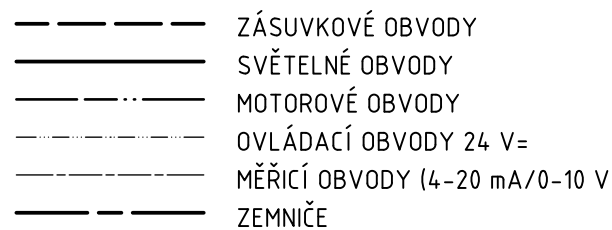
LEGENDA:

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE.
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA 3x400 V, TN-C-S.
PÁTEŘNÍ TRASY: NEREZOVÝ DRÁTĚNÝ ŽLAB 100/50 VE VÝŠCE CCA 3,6 m A 3,3 m NAD PODLAHOU.
SILOVÉ A OVLÁDACÍ TRASY ODDĚLIT - MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST 300 mm.
SILOVÉ KABELY VÉST NAD OVLÁDACÍMI KABELY.
PŘI SOUBĚHU S ROZVODY VODY VÉST KABELOVÉ TRASY NAD POTRUBÍM (KDE TO JE MOŽNÉ).
STOUPACÍ TRASY: NEREZOVÝ DRÁTĚNÝ ŽLAB 100/50.
PŘÍVODY K PŘÍSTROJŮM: PLASTOVÉ OCHRANNÉ TRUBKY A HADICE.
HADICE A OCHRANNÉ TRUBKY ZATĚSNIT, PŘÍPADNĚ TRASOVAT VE SPÁDU MIN. 1° - ZAMEZIT HROMADĚNÍ VODY V TRUBKÁCH A HADICÍCH.
VŠECHNY VODIVÉ ČÁSTI POSPOJIT VODIČEM HOTV-K 16 ZŽ S MET.
UMÍSTĚNÍ VYPÍNAČŮ A ZÁSUVEK VE VÝŠCE CCA 1,2 m NAD PODLAHOU.
UMÍSTĚNÍ SVÍTEL V MÍSTNOSTECH A CHODBÁCH 2,2 m NAD PODLAHOU.
OSVĚTLENÍ OBSLUŽNÉ PODESTY (EH9.x) KOTVIT K ČELU BETONOVÉ PODESTY 1. NP.
UMÍSTĚNÍ SÁLAVÉHO PANELU MIN. 2,5 m NAD PODLAHOU.
SÁLAVÝ PANEL ET2 A SVÍTIDLA EH4, EH5.1/2 ZAVĚSIT NA STROP LANKOVÝM NEBO ŘETĚZOVÝM ZÁVĚSEM.
UMÍSTĚNÍ ZÁSUVEK, SPÍNAČŮ, SVÍTEL A OHRÍVAČE V UMYVÁŘE DLE POŽADAVKŮ ČSN 33 2130.
PŘEPĚTOVOU OCHRANU +FV1 UMÍSTIT U STROPU OBJEKTU, TĚSNĚ KE VSTUPU KOAXIÁLNÍHO KABELU ZE STŘECHY.

- ZÁSUVKOVÉ OBVODY
----- SVĚTELNÉ OBVODY
----- MOTOROVÉ OBVODY
----- OVLÁDACÍ OBVODY 24 V=
----- MĚŘICÍ OBVODY (4-20 mA/0-10 V)
----- ZEMNICE



AUTORIZACE:	INVESTOR:	 Město Černošice Karlštejská 259, 252 28 Černošice tel.: 221 982 512, investice@mestocernosice.cz IČ: 00241121	
	GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	 SERVIS ISA s.r.o. Markupova 2707/10, 193 00 PRAHA 9 tel.: 222365391, e-mail: info@servis-isa.cz IČO: 28945077	
	KOOPERANT:	 4control s.r.o. Třebízská 774, 594 01 Velká Mezitřít tel.: 725 000 120, e-mail: info@4control.cz IČO: 05941330	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU MICHAL ŠKVÁRA		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT STANISLAV DAŇŠA	KRESLIL STANISLAV DAŇŠA
FAZE PD: DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ STAVBY			
KRAJ / K.Ú.:	STŘEDOČESKÝ / K.Ú. ČERNOŠICE	ZAK. Č.	222-003
AKCE:	Dostavba komory a obnova VDJ Vráž Černošice - Vráž	FORMÁT	8 x A4
		MĚŘÍTKO	1 : 30
		DATUM	srpen 2022
ČÁST PD:	PS 03 - Elektrotechnická část	ČÍSLO ČÁSTI	D.2.2
NÁZEV VÝKRESU:	Půdorys elektroinstalace a MaR - 1. NP	Č. VÝKR.	06 (1/2)
		PÁŘE	a



OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE.
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA 3x400 V, TN-C-S.
PÁTERNÍ TRASY: NEREZOVÝ DRÁTĚNÝ ŽLAB 100/50 VE VÝŠCE CCA 2,7 m A 2,4 m NAD PODLAHOU.
SILOVÉ A OVLÁDACÍ TRASY ODĚLIT - MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST 300 mm.
SILOVÉ KABELY VĚST NAD OVLÁDACÍMI KABELY.
PŘI SOUBĚHU S ROZVODY VODY VĚST KABELOVÉ TRASY NAD POTRUBÍM (KDE TO JE MOŽNÉ).
STOUPACÍ TRASY: NEREZOVÝ DRÁTĚNÝ ŽLAB 100/50.
HADICE A OCHRANNÉ TRUBKY ZATĚSIT, PŘÍPADNĚ TRASOVAT VE SPÁDU MIN. 1° - ZAMEZIT HROMADĚNÍ VODY V TRUBKÁCH A HADIČÍCH.
VŠECHNY VODIVÉ ČÁSTI POSPOJIT VODÍČEM H07V-K 16 Ž 25 S MET.
UMÍSTĚNÍ VYPÍNAČŮ A ZÁSUVK VE VÝŠCE CCA 1,2 m NAD PODLAHOU.
UMÍSTĚNÍ SVÍTIDEL 2,2 m NAD PODLAHOU.
UMÍSTĚNÍ SÁLAVÉHO PANELU MIN. 2,5 m NAD PODLAHOU.
SÁLAVÝ PANEL ET4 A SVÍTIDLA EH10/5/6 ZAVĚSIT NA STŘOP LANKOVÝ NEBO ŘETĚZOVÝM ZÁVĚSEM.

A1 / 8A4 / 594x8