

PŘÍPOJKA NN a RE
STÁVAJÍCÍ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ ZRUŠIT A NOVÝ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ UMÍSTIT VEDLE NOVĚ VYBUDOVANÉ RIS, (přeložka přípojky NN v rámci projektu přeložky sítí, Distribuce ČEZ a.s.). INSTALACE, VYBAVENÍ A UMÍSTĚNÍ NOVÉHO ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE MUSÍ BÝT V SOULADU S PŘIPOJOVACÍMI PODMÍNKAMI DISTRIBUTORA ELEKTRICKÉ ENERGIE.

STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ (SK)
PROVEDENA KABELY FTP4p cat 5e VE FLEXIBILNÍCH TRUBKÁCH POD OMÍTKOU 2x DO KAŽDÉ ZÁSUVKY OD DATOVÉHO ROZVADĚČE. DO DATOVÉHO ROZVADĚČE BUDE PŘÍVEDEN BEZDRÁTOVÝ INTERNET.

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3NPE stř. 50Hz, 400V/230V / TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM PODLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 3:
ZÁKLADNÍ: IZOLACI, PŘEPÁŽKAMI, KRYTY
PŘI PORUŠE: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
DOPLŇKOVÁ: POSPOJOVÁNÍM, PROUDOVÝM CHRÁNIČEM

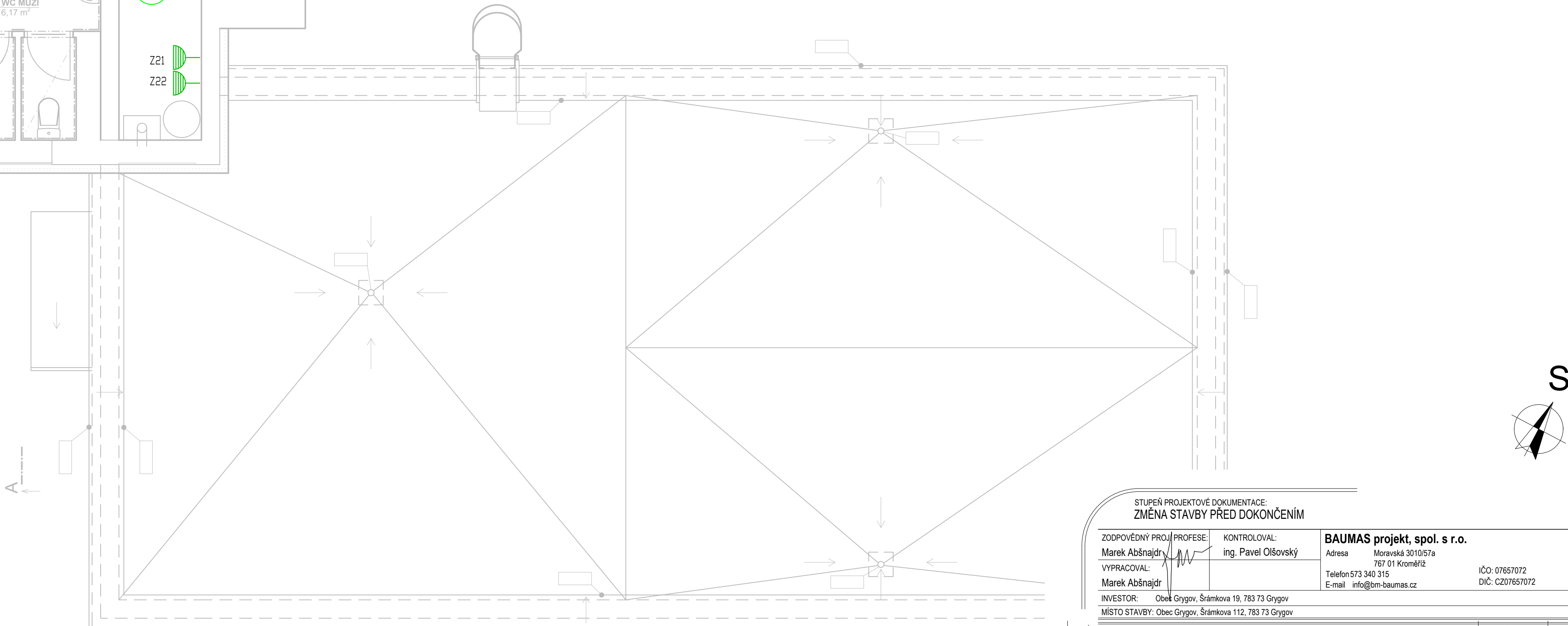
LEGENDA ZNAČEK


- VYPÍNÁNÍ – OVLÁDACÍ PRVEK TOTALSTOP
- ZÁSUVKA 230V/16A, IP20
- 2 ZÁSUVKA 230V/16A, IP20
- SVODIČ TYP 3
- ZÁSUVKA 230V/16A, IP44
- ZÁSUVKA 400V/16A, IP44, zapuštěná
- SPORÁKOVÁ KOMBINACE 25A, SIG.
- VÝVOD 230V, DÉLKA 1,5 m
- VÝVOD 400V, DÉLKA 1,5 m
- VENTILÁTOR, dodávka VZT
- TLAČITKO VZT
- PODLAHOVÁ KRABICE 12mod, IP 44
- HLAVNÍ OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE MET (HOP)
- OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE ET
- DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ
- ROZVADĚČ
- HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA

SRUKTUROVANÁ KABELÁŽ

- SK – ZÁSUVKA 2xRJ45 cat 5e
- ANTÉNA WIFI
- RACK ROZVADĚČ SLABOPROUDÝCH TECHNOLOGIÍ

ROZVODY EL. INSTALACE BUDOU PROVEDENY VE STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍCH, V PODLAHÁCH, NAD PODHLEDEM POPŘ. POD OMÍTKOU S PŘÍSLUŠENSTVÍM ZAPUŠTĚNÝM IP20, IP40, IP44., RESPEKTUJÍCÍ ČSN. KABELOVÉ TRASY NA PODHLEDEM BUDOU UCHYCENY V KABELOVÝCH ŽLABECH, EVENTUELNĚ PŘÍCHYTKÁCH. LED SVÍTIDLA BUDOU PŘISAZENÁ NA KONSTRUKCI STROPU POPŘ. NA STĚNÁCH SVÍTIDLA. OVLÁDACÍ PRVKY BUDOU OSAZENY VE VÝŠCE 1,2 m SPODNÍ HRANOU, ZÁSUVKY OSAZENY OBECNĚ VE VÝŠCE 0,3 m. UMÍSTĚNÍ KONCOVÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ KOORDINOVAT S INTERIÉREM PŘED REALIZACÍ UPŘESNĚNÍ UŽIVATEL. V KOUPELNÁCH RESPEKTOVAT POŽADAVKY PRO ZÓNY PODLE ČSN 33 2000-7-701 ed. 2, UMÝVACÍ PROSTORY PODLE ČSN 33 2130 ed. 3. ZAŘÍZENÍ VYTÁPĚNÍ JE DODÁNO S AUTONOMNÍM OVLÁDÁNÍM. VZT NA SOCIÁLNÍM ZAŘÍZENÍ JE SPOUŠTĚNO SPOLEČNĚ S OSVĚTLENÍ A JE DOPLNĚNO O AUTOMATICKÝ DOBĚH. UMÍSTĚNÍ VŠECH ČÁSTÍ ELEKTRO KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESEMI.
V OBJEKTU MUSÍ BÝT PROVEDENO OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ !



STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM			
ZODPOVĚDNÝ PROJ. PROFESE: Marek Abšnájdr 		KONTROLOVAL: ing. Pavel Olšovský	BAUMAS projekt, spol. s r.o. Adresa Moravská 301057a 767 01 Kroměříž Telefon: 573 340 315 E-mail: info@bm-baumas.cz
VYPRACOVAL: Marek Abšnájdr		INVESTOR: Obec Grygov, Šrámkova 19, 783 73 Grygov	IČO: 07657072 DIČ: CZ07657072
MÍSTO STAVBY: Obec Grygov, Šrámkova 112, 783 73 Grygov			
NÁZEV STAVBY: SO 01 KOMUNITNÍ CENTRUM GRYGOV D.1.4 TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB D.1.4.4 SILNOPRODÁ ELEKTROTECHNIKA - ZÁSUVKOVÉ OKRUHY			FORMÁT 8xA4
NÁZEV VÝKRESU: PŮDORYS 2.NP			DATUM 11 / 2021
			Č. ZAKÁZKY 06/11/2021
			MĚŘÍTKO 1:50
			Č. VÝKRESU D.1.4.4-05