



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 !

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

OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PODLAHA	PLOCHA (m²)	S.V.	OBKLAD STĚN
101	ZÁDVEŘÍ	KERAMICKÁ DLAŽBA	5,65	3,00	KERAM. SOKL VÝŠKY 100 mm
102	PRODEJNA SMÍŠENÉHO ZBOŽÍ	KERAMICKÁ DLAŽBA	110,32	3,00	KERAM. SOKL VÝŠKY 100 mm
103	SKLAD NÁPOJŮ A OBALŮ	KERAMICKÁ DLAŽBA	27,20	3,00	KERAM. SOKL VÝŠKY 100 mm
104	SKLAD POTRAVIN	KERAMICKÁ DLAŽBA	24,92	3,00	KERAM. SOKL VÝŠKY 100 mm
105	KANCELÁŘ	KERAMICKÁ DLAŽBA	8,35	3,00	KERAM. SOKL VÝŠKY 100 mm
106	CHODBA	KERAMICKÁ DLAŽBA	4,89	3,00	KERAM. SOKL VÝŠKY 100 mm
107	ŠATNA	KERAMICKÁ DLAŽBA	6,09	3,00	KERAM. SOKL VÝŠKY 100 mm
108	PŘEDSÍŇ	KERAMICKÁ DLAŽBA	2,79	2,60	KERAM. OBKLAD V. 2 000 mm
109	WC	KERAMICKÁ DLAŽBA	1,76	2,60	KERAM. OBKLAD V. 2 000 mm
110	CHODBA	KERAMICKÁ DLAŽBA	3,03	3,00	KERAM. SOKL VÝŠKY 100 mm
111	SKLAD, ÚKLID	KERAMICKÁ DLAŽBA	3,54	2,60	KERAM. SOKL VÝŠKY 100 mm
			198,54		

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

VÝVOD 230V, DÉLKA 1,5 m

VÝVOD 400V, DÉLKA 1,5 m

VENTILÁTOR, dodávka VZT

TLAČÍTKO VZT

PODLAHOVÁ KRABICE 12mod, IP 44

HLAVNÍ OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE MET (HOP)

OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE ET

DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ

ROZVADĚČ

HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA

SRUKTUROVANÁ KABELAŽ

SK – ZÁSUVKA 2xRJ45 cat 5e

ANTÉNA WIFI

ROZVADĚČ SLABOPROUDÝCH TECHNOLOGIÍ

PŘÍPOJKA NN a RE
STÁVAJÍCÍ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ ZRUŠIT A NA FASÁDU (nebo na veřejně přístupné místo) DOMU UMÍSTI NOVÝ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ, KTERÝ BUDE PŘIPOJEN DO STÁVAJÍCÍ RIS R242. INSTALACE, VYBAVENÍ A UMÍSTĚNÍ NOVÉHO ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE MUSÍ BÝT V SOULADU S PŘIPOJOVACÍMI PODMÍNKAMI DISTRIBUTORA ELEKTRICKÉ ENERGIE.

STRUKTUROVANÁ KABELAŽ (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.



STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:
DOKUMNETACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

ZODPOVĚDNÝ PROJ. PROFESE:	KONTROLOVAL:	BAUMAS projekt, spol. s r.o.	
Marek Abšnajdr	Ing. Pavel Olšovský	Adresa	Moravská 3010/57a 767 01 Kroměříž
VYPRACOVAL:		Telefon	573 340 315
Marek Abšnajdr		E-mail	info@bm-baumas.cz
INVESTOR:		Obec Grygov, Šrámkova 19, 783 73 Grygov	
MÍSTO STAVBY:		Obec Grygov, Šrámkova 112, 783 73 Grygov	

NÁZEV STAVBY: SO 01 Prodejna potravin GRYGOV D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB D.1.4.4 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA - ZÁSUVKY	FORMÁT	2xA4
	DATUM	11 / 2021
	Č. ZAKÁZKY	05/11/2021
	MĚŘÍTKO 1:100	Č. VÝKRESU D.1.4.4-03