



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
- TLAČÍTKO VZT
- PODLAHOVÁ KRABICE 12mod, IP 44
- HLAVNÍ OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE MET (HOP)
- OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE ET
- DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ
- ROZVADĚČ
- HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA

HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA

RE–RH CYKY 4BX25mm  
RH–RS1 CYKY 5CX16mm

SRUKTUROVANÁ KABELÁŽ

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

LEGENDA ZNAČEK

- SÍŘENÁ IMOBILNÍ
- TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ SE ŠŇUROU
- ARETAČNÍ TLAČÍTKO

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: 3NP stří. 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

**PŘÍPOJKA NN o RE**  
STÁVAJÍCÍ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ ZRUŠIT A NOVÝ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ UMÍSTIT VEDLE NOVĚ VYBUDOVANÉ RIS, ( přeložka přípojky NN v rámci projektu přeložky sítě, 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. OD DATOVÉHO ROZVADĚČE BUDE PŘÍVEDEN BEZDRÁTOVÝ INTERNET.

OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PODLAHA	PLOCHA (m²)	S.V.	OBKLAD STĚN
100	ZADVEŘÍ	KERAMICKÁ DLAŽBA - S9	9,24	2,75	KERAM. SOKL. VÝŠKY 100 mm
101	VSTUPNÍ HALA	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	18,06	2,85	KERAM. SOKL. VÝŠKY 100 mm
102	SCHODIŠTĚ	VINYL - S13	18,48		OBVODOVÁ LIŠTA V. 60 mm
103	WC ZTP A ŽENY	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	3,80	2,60	KERAM. OBKLAD V. 2 000 mm
104	WC ZTP A MUŽI	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	3,76	2,60	KERAM. OBKLAD V. 2 000 mm
105	IZOLAČNÍ MÍSTNOST	ZATĚŽOVÉ PVC - S12	4,33	2,85	OBVODOVÁ LIŠTA V. 60 mm
106	ČEKÁRNA	ZATĚŽOVÉ PVC - S12	12,95	2,85	OBVODOVÁ LIŠTA V. 60 mm
107	PŘEDSÍŇ	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	2,06	2,60	KERAM. OBKLAD V. 1 500 mm
108	WC DĚTI	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	1,55	2,60	KERAM. OBKLAD V. 2 000 mm
109	UKLID	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	2,72	2,60	KERAM. OBKLAD V. 1 500 mm
110	SKLAD	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	7,14	2,60	KERAM. SOKL. VÝŠKY 100 mm
111	SESTERNA	ZATĚŽOVÉ PVC - S12	16,88	2,85	OBVODOVÁ LIŠTA V. 60 mm
112	ORDINACE - DĚTSKÝ LÉKAŘ	ZATĚŽOVÉ PVC - S12	18,62	2,85	OBVODOVÁ LIŠTA V. 60 mm
113	ORDINACE - PRAKTICKÝ LÉKAŘ	ZATĚŽOVÉ PVC - S12	16,16	2,85	OBVODOVÁ LIŠTA V. 60 mm
114	SESTERNA	ZATĚŽOVÉ PVC - S12	14,55	2,85	OBVODOVÁ LIŠTA V. 60 mm
115	ČEKÁRNA	ZATĚŽOVÉ PVC - S12	11,25	2,85	OBVODOVÁ LIŠTA V. 60 mm
116	KONT. PRAC. DOM. PÉČE A SOC. P.	ZATĚŽOVÉ PVC - S12	13,44	2,85	OBVODOVÁ LIŠTA V. 60 mm
117	CHODBA	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	15,07	2,85	KERAM. SOKL. VÝŠKY 100 mm
118	WC A SPRCHA PRO ZAMĚSTNANCE	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	7,28	2,60	KERAM. OBKLAD V. 1 500 mm
119	DENNÍ MÍSTNOST	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	9,04	2,85	KERAM. SOKL. VÝŠKY 100 mm
120	ŠATNA	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	5,30	2,85	KERAM. SOKL. VÝŠKY 100 mm
121	CHODBA	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	24,10	2,85	KERAM. SOKL. VÝŠKY 100 mm
122	UKLID, TECHNICKÁ MÍSTNOST	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	5,08	3,00	KERAM. SOKL. VÝŠKY 100 mm
123	CHODBA, ŠATNA	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	16,06	2,85	KERAM. SOKL. VÝŠKY 100 mm
124	PŘEDSÍŇ MUŽI	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	3,80	2,60	KERAM. OBKLAD V. 2 000 mm
125	WC MUŽI	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	5,00	2,60	KERAM. OBKLAD V. 2 000 mm
126	WC MUŽI	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	1,33	2,60	KERAM. OBKLAD V. 2 000 mm
127	WC MUŽI	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	1,33	2,60	KERAM. OBKLAD V. 2 000 mm
128	PŘEDSÍŇ ŽENY	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	2,85	2,60	KERAM. OBKLAD V. 2 000 mm
129	WC ŽENY	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	1,50	2,60	KERAM. OBKLAD V. 2 000 mm
130	WC ŽENY	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	1,50	2,60	KERAM. OBKLAD V. 2 000 mm
131	KUCHYNKA	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	7,52	2,85	KERAM. SOKL. VÝŠKY 100 mm
132	KONFERENČNÍ SÁL	KERAMICKÁ DLAŽBA - S10	81,48	2,80	KERAM. SOKL. VÝŠKY 100 mm
133	VÝTĚH	ŽB DESKA	4,19		
			367,4		

STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY			
ZODPOVĚDNÝ PROJ. PROFESE	KONTROLOVAL:	BAUMAS projekt, spol. s r.o.	
Marek Abšnajdr	ing. Pavel Olšovský	Adresa	Moravská 3010/57a
VYPRACOVAL:		Telefon	573 340 315
Marek Abšnajdr		E-mail	info@bm-baumas.cz
INVESTOR:	Obec Grygov, Srámkova 19, 783 73 Grygov	ICO:	07657072
MÍSTO STAVBY:	Obec Grygov, Srámkova 112, 783 73 Grygov	DIC:	CZ07657072
NÁZEV STAVBY:	SO 01 KOMUNITNÍ CENTRUM GRYGOV	FORMAT	10xA4
D 1.4.4. TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVBY	D 1.4.4. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA - ZÁSLUVKOVÉ OKRUHY	DATUM	11 / 2021
NÁZEV VÝKRESU:	PŮDORYS 1.NP	Č. ZAKAZKY	06/11/2021
		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
		1:50	D.1.4.4-03