



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Čís.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m ²
101	SCHODIŠTE	23.29
102	VÝTAH	2.43
103	CHODBA	25.91
104	KANCELÁŘ	15.28
105	POKLADNA	12.18
106	PODTELNA	10.99
107	RECEPCE	12.03
108	KANCELÁŘ	12.68
109	KANCELÁŘ	26.79
110	ZASEDACÍ MÍSTNOST	41.62
111	KUCHYŇKA	5.71
112	KANCELÁŘ	16.18
113	WC MUŽI	5.50
114	ÚKLID	2.31
115	WC ZTP	3.12
116	WC ŽENY	7.86
117	PRŮJEZD/PARKOVÁNÍ	37.52
118	DVOREK	49.39
119	VSTUP	11.82

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3NPE~50Hz,400V/TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
+ DOPLŇKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝM CHRÁNIČEM max.30mA
+ OCHRANNÝM DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM

LEGENDA ELEKTRO

- Kabeláž provedena kabely CYKY v podhledu a pod omítkou
Zásuvky, spotřebiče do 16A/230V – CYKY–J 3x2,5 cca do 40m, spotřebiče do 16A/400V – CYKY–J 5x2,5, spotřebiče do 20A/400V – CYKY–J 5x4,
Zásuvky, spotřebiče do 25A/400V – CYKY–J 5x6, spotřebiče do 40A/400V – CYKY–J 5x10
- Jednoduchá zásuvka 16A/230V + clonky, do krabice, bílá–lesk, IP40, +0,3m (není–li uvedeno jinak)
— P Jednoduchá zásuvka 16A/230V + clonky, do krabice, šedá–lesk, IP40, pro PC, +0,3m (není–li uvedeno jinak)
— P Jednoduchá zásuvka 16A/230V + clonky + T3, do krabice, šedá–lesk, IP40, pro PC, +0,3m (není–li uvedeno jinak)
— Zásuvka 16A/230V s ochrannými clonkami, nástěnná, bílá, IP54, +1,2m
— Sporákový spínač 16A/400V, do krabice, bílá–lesk, IP40, +1,2m
RJ Stávající hlavní domovní skříň objektu, typ SP5, pojistky pro HDV – 3x125A, výška umístění +0,6m (Vlastník PRE Distribuce a.s.)
RE Nový elektroměrový rozvaděč s elektroměrem, rozměr (šxvxh) 800x1200x225mm, (1x elektroměr + 2x rezerva + 99mod.) v EI30 DP1–Sm, +0,8m
V rozvaděči osazen hl. jistič B100/3A před elektroměrem + svodiče T1+T2. Rozvaděč musí být vyroben dle přípojevacích podmínek PRE Distribuce a.s.!!!
R0–R5 Podružné vestavné oceloplechové rozvaděče objektu (600x1400x210mm), IP40/20, In=63A, hl. vypínač, svodiče T2, 189 modulů
RV Nástěnný oceloplechový rozvaděč výtahu, IP40/20, 12kW/35A/In=50A, hl. vypínač, svodiče T2 (dodávka výtahu)
RK Nástěnný celoplastový rozvaděč TZB (400x600x200mm), IP55/20, In=32A, hl. vypínač, svodiče T2 (dodávka kotelny)
HOP Hlavní ochranná přípojnice budovy, uzemnit na stávající uzemňovací soustavu objektu v SP5 (umístěna pod RE) +0,3m
OP Krabice ochranného místního pospojování KO125 se svorkovnicí PE7 (umístěna v koupelně a soc. zařízení +2,2m)
Napájecí zdroj 230/24V pro bezdotykové ovládání pisořů, umístit nad obklad
Tlačítko T6 v krytu pod sklem, červené "V případě požáru a nebezpečí vypni" +1,2m, CYKY–O 3x1,5 pod omítkou 10mm (jinak PRAFIaDur)
Vypnutí všech elektrických zařízení v objektu – Uvedení do beznapětového stavu!

POZNÁMKA: V budově provedeno hlavní pospojování dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 a ČSN 33 2000-5-54 ed.3.
Zásuvky umístit do výšky +0,3m, v koupelně a pod kuch.linkou +1,2m nad podlahou.

NÁZEV A MÍSTO AKCE :		KAMIL KRÁTKÝ Projektování elektrických zařízení IČ: 655 20 831, DIČ: CZ7312225426 Sluneční 278, 747 61 Raduň Tel.: +420 605 521 889 E-mail: kamil.kratky@seznam.cz		
INVESTOR : Státní úřad inspekce práce Kolářská 451/13, 746 01 Opava		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :	Č.PARÉ.	
		KAMIL KRÁTKÝ, ČKAIT 1102773	1	2
PROFESE : D.1.4.d – Technika prostředí staveb Sílnoproudá elektrotechnika včetně ochrany před bleskem		PODPIS :	4	5
		PROJEKTANT PROFESE :	6	
NÁZEV VÝKRESU :		KAMIL KRÁTKÝ, ČKAIT 1102773	7	8
		PODPIS :	9	
Elektroinstalace 1.NP		Č.VÝKR.		
		STUPEŇ PD : DPS		
		MĚŘITKO : 1:100		
		DATUM : ŘÍJEN 2017	D.1.4.d-05	