



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Čís.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m ²
001	SCHODIŠTĚ	20.05
002	VÝTAH	2.27
003	CHODBA	9.43
004	SKLAD	13.31
005	WC	1.61
006	SKLAD	19.93
007	SKLAD	9.13
008	SKLAD	46.54
009	SKLAD	23.12
010	SKLAD	12.29
011	SKLAD	2.79
012	SKLAD	33.78
013	SKLAD	12.27
014	KOTELNA	12.56
015	CHODBA	10.75
016	OKLID	2.20
017	SKLAD	2.18
018	CHODBA	3.43

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
- C— Jednoduchá zásuvka 16A/230V + clonky, do krabice, bílá–lesk, IP40, +0,3m (není–li uvedeno jinak)
- C—P Jednoduchá zásuvka 16A/230V + clonky, do krabice, šedá–lesk, IP40, pro PC, +0,3m (není–li uvedeno jinak)
- C—P Jednoduchá zásuvka 16A/230V + clonky + T3, do krabice, šedá–lesk, IP40, pro PC, +0,3m (není–li uvedeno jinak)
- C— Jednoduchá zásuvka 16A/230V s ochrannými clonkami, nástěnná, bílá, IP54, +1,2m
- C— 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.!!!
- RO–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)
- C— Napájecí zdroj 230/24V pro bezdotykové ovládání pisoárů, umístit nad obklad
- C— Tlačítko T6 v krytu pod sklem, červené "V případě požáru a nebezpečí vypni" +1,2m, CYKY–O 3x1,5 pod omítkou 10mm (jinak PRAFIaDur)
- C— 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.

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

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	3
		PODPIS :		4	5	6
PROFESE : D.1.4.d – Technika prostředí staveb Silnoproudá elektrotechnika včetně ochrany před bleskem		PROJEKTANT PROFESE :		7	8	9
		KAMIL KRÁTKÝ, ČKAIT 1102773				
		PODPIS :		Č.VÝKR.		
NÁZEV VÝKRESU :		STUPEŇ PD : DPS		D.1.4.d–03		
Elektroinstalace 1.PP		MĚŘÍTKO : 1:100				
		DATUM : ŘÍJEN 2017				