



Č.M.	Názov miestností	Poznámky
001	Zádverie-predsieň-kočíkárň	
002	Šatňa - Chodba	
003	Toaleta pre hostí	
004	Jedáleň	
005	Výdaj stravy	
006	Zádverie - služobný vstup	
007	Príručný sklad	
008	Umyvárka-WC pre deti	
009	Sklad na ukladanie lôžkovín	
010	Herrňa	
011	Herrňa	
012	Umyvárka-WC pre deti	
013	Sklad na ukladanie lôžkovín	
014	Terasa	
015	Terasa	

Poznámky:

Všetky použité káble sú odolné proti šíreniu plameňa.
Svetelné okruhy sú napájané káblami typu CYKY-J 3x1,5mm² a zásuvkové okruhy káblami CYKY-J 3x2,5mm². Kábel pre počítačovú sieť je typu F/FTP Cat6a 4x2x0.5. Kábel pre rozvod SAT/TV signálu je typu RG6.
Káble sú vedené pod omietkou, v strope, v podlahe ako aj pod sádkartónom. Káble v podlahe, v strope a pod sádkartónom sú uložené v chráničkách FXP.
Súbeh NN káblových trás a slaboprúdových tras dodržať podľa STN 34 2300 /Vzdialenosť do 5m 60mm nad 5m 200mm/
Vypínače sú umiestnené v prístrojových rozvodkách, umiestnené vo výške 1 200mm od podlahy.
Zásuvky sú umiestnené v prístrojových rozvodkách, umiestnené vo výške 300mm od podlahy. Zásuvky v kúpeľňách vo výške 1 200mm môžu byť montované v tesnej blízkosti hranice umývacieho priestoru resp. min 200mm od hranice umývacieho priestoru ak sú montované nižšie.

Vypínače, zásuvky, svietidlá, inštalčné krabice, rozvádzače môžu byť montované na alebo do horlavého podkladu len v prípade ak sú pre takú montáž určené. V opačnom prípade treba použiť nehorlavú tepelne nevodivú podložku.
Všetky trvale izolované neživé vodivé časti musia byť navzájom spoľahlivo vodivo spojené.

Elektrickú inštaláciu v priestoroch s vaňou alebo sprchou a v umývacích priestoroch previesť podľa STN 33 2000-7-701
V uvedených priestoroch dodržať stanovené zóny.

LEGENDA	
	Jednopolový vypínač rad.1 10A/250V IP20
	Prepínač sériový rad.5 10A/250V IP20
	Prepínač striedavý rad. 6, 10A/250V IP20
	Prepínač krížový rad. 7, 10A/250V IP20
	Sporákový spínač 16A/250V
	Pohybové čidlo 230V, 50Hz, 1000W, 360 IP20
	Svietidlo závesné 230V, 40W, IP20 LED
	Svietidlo s pohyb. čidlom 230V, 16W, IP20 LED
	Svietidlo stropné zapustené 230V, 20W, IP20 LED
	Svietidlo stropné zapustené 230V, 12W, IP20 LED
	Svietidlo stropné zapustené 230V, 16W, IP23 LED
	Svietidlo nad zrkadlové LED 230V, 12W IP44
	Svietidlo nástenné LED 230V, 50Hz 12W IP20
	Svietidlo nástenné LED 230V, 50Hz 10W IP56
	Svietidlo núdz. s vlast.zdr. 1h 230V, 50Hz IP20 LED

LEGENDA	
	Zásuvka jednofázová, 16A/250V IP20
	Zásuvka jednofázová, dvojitá 16A/250V IP20
	Zásuvka TV/SAT/R
	Zásuvka PC 2xRJ-45
	Káblový vývod pre el.zariadenie
	Rozvádzač hlavný =RH
	Rozvádzač datový =RDat Rittal 19" 12U
	Hlavná uzemňovacia svorkovnica
	Zásuvková krabica podlahová / 3x1f 16A 2xRJ45
	Snímač intenzity svetla
	Ventilátor 230V 50Hz
	AV1 - Audio video vrátnik vonkajšia jednotka
	AV2 - Audio video vrátnik vnútorná jednotka
	Elektromagnetický zámok
	IP kamera 2Mpx, varif. IR, 12VDC, IP66, antivand.
	IP kamera 2Mpx, PTZ, IR, 12VDC, IP66, antivand.
	Rozvádzač EZS, centrala, zdroj, akumulátor, hlas.mod
	Dotyková klávesnica TM70
	Pohybové čidlo
	Dymový hlásič
	Detektor unik plynu
	Opticko-akustická siréna 12VDC, IP56

Napätová sústava: 3+N+PE/ 50Hz 230/400V/TN-S
1+N+PE/ 50Hz 230V/ TN-S
12V DC SELV
Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41
v normálnej prevádzke: izolovaním živých častí
zábranami a krytmi
prekážkami
doplňkovou ochranou prúdovým chráničom
pri poruche: samočinným odpojením napájania

Autor stavby: Ing.Olivér Csémy 0526AA Mag.arch., Mgr.art.Krisztián Csémy 2091AA Zodpovedný el.projektant: Ing.Ladislav Dvorník	Názov stavby: Detské jasle Komárno - novostavba	ColisT s.r.o. Potočná 21 945 01 Komárno
Investor: Amante n.o. Lesná 911/34 946 32 Marcelová	Časť : Obsah: Osvetlenie - zásuvky, prízemie	Formát: 2xA4
Miesto stavby: ul. gen.Klapku 945 01 Komárno, č.p. 7046/4, 7051/393	Číslo výkresu: EL - 401	Listov:2 List:1
Dátum: 2.2019		Stupeň PD: SP

M 1:100