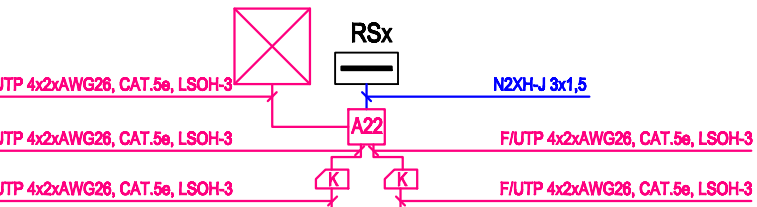


SCHÉMA ZAPOJENIA PRÍSTUPOVÉHO SYSTÉMU



LEGENDA EL. ZNAČIEK:

- RE - Rozvádzač elektromerový - existujúci (v interiéru)
- RS - Rozvádzač podružný - existujúci (v interiéru)
- B - Svietidlo interiérové, LED, lúčové, rozmery cca 84 x 84 x 135 mm, AC 230V/50Hz, teleso: hliník, 26 W, 3625 lm, 3500 K, CRI > 80, IP20, ref. typ: Lerly Plus Track FLX 40-835 26W ET 01
- N1 - Svietidlo núdzové pre netrvalé núdzové osvetlenie, LED, autonómnosť 1 h, prisadené, obdĺžnikové, polykarbonátové teleso, priehľadný polykarbonátový kryt, píktogram, manuálny test, AC 240V, 3,5 W, 200lm, IP65
- ♂ - Spínač poloautomatický jednopólový, rad. 1, AC250V, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice (napr. KP67/2, ASD)
- - Tlačidlo radenie č. 1/0 s orientácnou štejkou, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice
- ~ - Voľný vývod pre napájanie spotrebiča
- HA - Elektrický zvonček, AC230V, 50Hz
- V - Svietidlo signálne modálne pre inštaláciu do prístrojovej krabice s bielym difúzorom s LED zdrojom, AC 230V, 50Hz, 1W, napr. LEGRAND 78571
- A22 - Dvorný kontroler pre 2 dvere, ref. typ: ATRIUM / A22, 50 Hz, 230V AC
- K1 - Čítačka elektronického zabezpečovacieho systému - systémová, ref. typ: Mifare
- K2 - Samozamykací zámok pre jednostrannú kontrolu prístupu, 10-24V DC

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM podľa STN 33 2000-4-41:

Ochranné opatrenie: SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA (podľa kap. 411)
Základná ochrana (pred priamym dotykom), podľa čl. 411.2
Základná izolácia živých častí A2 Zábrany alebo kity

Ochrana pri poruche (pred nepriamym dotykom), podľa čl. 411.3
411.3.1 Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie 411.3.3 Doplnková ochrana
411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche 415.1 Prúdový chránič (RCD)

ROZVODNÝ SYSTÉM:

3 / N / PE AC 400/230V 50Hz, TN-S
2 DC 24V, PELV

LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.PP

OZN.	POPIS MIESTNOSTI	PLOCHA m²	PODLAHY	POVRCHY	STENY	STROPY	POZNÁMKY
0.01	CHODBA	25.10	LIATA PODLAHA	P1	OM. + NÁTER	V1	SOŠ. KAZETY - NÁTER v = 1.5 m
0.02	CHODBA / SÁŤNA	29.22	LIATA PODLAHA	P1	OM. + NÁTER	V1	SOŠ. KAZETY - NÁTER v = 1.5 m
0.03	CHODBA / SÁŤNA	35.31	LIATA PODLAHA	P1	OM. + NÁTER	V1	SOŠ. KAZETY - NÁTER v = 1.5 m
0.04	ÚDRŽBÁR	14.70	BETÓNOVÁ MAZANINA	-	OMIETKA	-	OM. (KLENBY) -
0.05	SKLAD	5.18	PVC	-	OMIETKA	-	OM. (KLENBY) - PVC SOŠEL 50mm
0.06	SÁŤNA	34.40	LIATA PODLAHA	P1	OM. + NÁTER	V1	SOŠ. KAZETY - NÁTER v = 1.5 m
0.07	SKLAD	9.15	PVC	-	OMIETKA	-	OMIETKA - PVC SOŠEL 50mm
0.07a	SKLAD	8.54	PVC	-	OMIETKA	-	OMIETKA - PVC SOŠEL 50mm
0.08	SKLAD	3.33	BETÓNOVÁ MAZANINA	-	OMIETKA	-	OMIETKA -
0.09	KOTLOUĽA	22.64	BETÓNOVÁ MAZANINA	-	OMIETKA	-	OMIETKA -
0.10	KOTLOUĽA	38.62	BETÓNOVÁ MAZANINA	-	OMIETKA	-	OMIETKA -
0.11	CHODBA + SCHODISKO	20.15	VÝČISTENÉ + PREBRÚSENÉ PÓDVONNÉ LIATE TERRAZO	-	OM. + NÁTER	V1	NOVÁ OMIETKA (KLENBY) C1 NÁTER v = 1.5 m
0.12	DENNÁ MIESTNOSŤ ŠTUDENTOV	22.44	LIATA PODLAHA	P1	OMIETKA + K.O.	-	SOŠ. KAZETY - K.O. ZA UMÝVACIOM
0.13	CHEMICKÁ ÚČEŤA	37.29	LIATA PODLAHA	P1	OMIETKA + K.O.	-	SOŠ. KAZETY - K.O. ZA UMÝVACIOM
0.14	ÚČEŤA	31.97	LIATA PODLAHA	P1	OMIETKA + K.O.	-	SOŠ. KAZETY - K.O. ZA UMÝVACIOM
0.15	CHODBA	6.30	LIATA PODLAHA	P1	OM. + NÁTER	V1	SOŠ. KAZETY - NÁTER v = 1.5 m
0.16	KABINET	6.91	LIATA PODLAHA	P1	OMIETKA	-	SOŠ. KAZETY -
0.17	SKLAD CHEMIKÁLIÍ	4.44	LIATA PODLAHA	P1	OMIETKA	-	OM. (KLENBY) -
0.18	REGISTRATÚRNE STREDISKO - ARCHÍV	9.02	LIATA PODLAHA	P1	OMIETKA	-	OM. (KLENBY) -
0.19	VÝLETKA	2.76	KERAMICKÁ GLAZBA	-	KERAM. OBKLAD	-	K. OBKLAD v = 2.5 m
SPOLU		387.37					

V týchto miestach je murivo navrhnuté po odstránení existujúcej omietky je potrebné murivo:
* vysušiť priemyselným vysokovýkonným odvlhčovačom
* aplikovať penetračný náter
* naniesť hydroizolačnú stierku pre interiéru
* po vyschnutí stierky aplikovať sanačný omlieku + maľbu
PRI SANACII POŠKODENEJ ČASTI DOČASNE DEMONTOVAŤ PODHLAD ZO SDK KAZIET, JEDNOTLIVÉ VRSTVY APLIKOVAŤ PO STROP, V PRÍPADE POTREBY AJ NA ČASŤ STROPU

PREDPOKLADANÝ TVAR ZÁKLADOV EXISTUJÚCEJ BUDOVY