



LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK A SYMBOLŮ

ELEKTROTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ

- RE/RS SPOLEČNÁ ELEKTROMÉROVÁ ROZVODNICE + ROZVODNICE SPOLEČNÉ SPOTŘEBY
 Rb BYTOVÁ PŘÍSTROJOVÁ ROZVODNICE - nástěnná plastová skříň s dvířky
 RT PODRUŽNÁ ROZVODNICE REGULACE ÚSTŘEDNÍHO TOPENÍ (plynový kotel, čerpadla)
 --- PŘÍVODY CYKY-J 5x 4mm² z elektroměrové rozvodnice
 --- ELEKTROINSTALAČNÍ KABELY NN - viz schéma domovní přístrojových rozvodnic
 --- NÁVRH TRASY PROSTUPŮ PODZEMNÍCH VEDENÍ (upřesní PD osazení do terénu)
 ○ DOMOVNÍ SPÍNAČ ZÁKLADNÍHO PŘÍKRYTÍ *) - řazení 1, 6, 5
 ○ DOMOVNÍ SPÍNAČ ZÁKLADNÍHO PŘÍKRYTÍ *) - řazení 1+6, 6+6, 7
 ○ DOMOVNÍ ZÁSUVKA V KRYTÍ IP44 (nástěnná, ABB PRAKTIK, bílá)
 ○ INFRAPIVÁSNÍ SPÍNAČ (stropní a nástěnné provedení, záběr 180°, barva bílá)
 ○ DOMOVNÍ ZÁSUVKA, DVOJZÁSUVKA ZÁKLADNÍHO PŘÍKRYTÍ *)
 ○ SVĚTELNÝ VÝVOD NÁSTĚNNÝ, STROPNÍ (ukončený lustrou svorkovnicí)
 resp. vývod pro jiné pevně připojené zařízení nebo spotřebič dle popisu
 ○ NÁSTĚNNÝ VÝVOD (v zapuštěné krabici s víčkem, bez svorkovnice)
 ○ PŘÍSTROJOVÁ PŘÍPOJKA SE SVORKOVNICÍ 3-400V (pro var. desku, el. sporák)
 ○ MALÝ KOUPELNOVÝ VENTILÁTOR NÁSTĚNNÝ max. 50W
 ○ SVÍTLIDLO ŽÁROVKOVÉ PŘISAZENÉ, MONTURA E27 do 60W, MATNÉ SKLO
 ○ SVÍTLIDLO ŽÁROVKOVÉ PŘISAZENÉ, MONTURA E27 do 60W, PLASTOVÉ KOUPELNOVÉ
 ○ LED SVÍTLIDLO PŘISAZENÉ 12-15W, TVRZENÉ SKLO NEBO PC KRYT
 ○ LED SVÍTLIDLO NÁSTĚNNÉ VENKOVNÍ (odolné běžnému pouličnímu vandalizmu)
 ○ HLAVNÍ OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE (provedení v nástěnném krytu)
 ○ DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ VODIVÝCH KONSTRUKCÍ (zdroj tepla, koupelny)

ELEKTROTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDÁ

- OP DOMOVNÍ OPTICKÝ DISTRIBUČNÍ BOX POSKYTOVATELE ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ
 STA DOMOVNÍ ROZVADĚČ TV ANTÉNNÍHO SYSTÉMU A ROZVODU
 --- HLAVNÍ DOMOVNÍ HVĚZDICOVÉ ROZVODY STA A ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ:
 - OPTICKÝ DATOVÝ KABEL - bytový přívod elektronických komunikací (dod. poskytovatele) z OP
 - KOAXIÁLNÍ KABEL ŠIROKOPÁSMOVÝ 75ohm - bytový TV anténní přívod z rozvaděče STA
 OP DATOVÁ OPTICKÁ ZÁSUVKA - BYTOVÝ KONCOVÝ BOD ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ
 TV ANTÉNNÍ ZÁSUVKA R+TV ZÁKLADNÍHO PŘÍKRYTÍ - 75ohm koncová *)
 --- NF KABELY J-Y(Si)-Y 3x2x0,8mm - ROZVODY DOMOVNÍHO TELEFONU hvězdicově do bytů
 ○ TLAČÍTKOVÉ TABLO S HLASITÝM INTERKOMEM DOMOVNÍHO TELEFONU (audio, analogový)
 ○ ELEKTROMAGNETICKÝ OTVÍRAČ VSTUPNÍCH DVEŘÍ 12V NÍZKOZTRÁTOVÝ
 DT NÁSTĚNNÝ PŘÍSTROJ DOMOVNÍHO TELEFONU KLASICKÝ AUDIO ANALOGOVÝ
 AD AUTOMOMNÍ HLÁSIČ KOUŘE DLE ČSN EN 14604 (bateriové napájení, stropní montáž)

DESIGN DOMOVNÍCH SPÍNAČŮ A ZÁSUVEK :

- ▶ *) ZÁKLADNÍ INTERIÉROVÉ PŘÍKRYTÍ - ABB SWING, BARVA BÍLÁ

ZÁKLADNÍ ELEKTROTECHNICKÉ ÚDAJE

PŘEHLED INSTALOVANÝCH ELEKTROTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ :

- ▶ EL. SILNOPROUDÁ INSTALACE - SOUSTAVA 3N+PE ~50Hz, 400V/TN-C-S včetně vedení a zařízení pro vyrovnání zemního potenciálu
- ▶ VNITŘNÍ ROZVODY ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ (vláknová optika poskytovatele EK)
- ▶ VNITŘNÍ TV ANTÉNNÍ ROZVODY (koaxiální širokopásmové 75ohm)
- ▶ ROZVODY DOMOVNÍHO TELEFONU SE VSTUPNÍM TABLEM A OTVÍRAČEM

LEGENDA PROSTUPŮ A HLAVNÍCH TRAS

STOUPACÍ VEDENÍ :

- STOUPACÍ VEDENÍ, VERTIKÁLNÍ TRASY A PROSTUPY (dle popisu)
 1s HLAVNÍ SDRUŽENÁ STOUPACÍ TRASA VEDENÍ
 Rb... bytové přívody NN - kabely CYKY-J 5x 4mm²
 DT... přívody domovního telefonu do bytů J-Y(Si)-Y 3x2x0,8mm
 OP... přívody elektronických komunikací do bytů - vláknová optika
 STA... anténní přívody bytů koaxiální kabely širokopásmové 75ohm
 EP... CYA 16mm² z z - pospojování anténního systému STA ze svorkovnice EP
 E... STOUPACÍ VEDENÍ HLAVNÍHO POSPOJOVÁNÍ CY 10mm² V INSTALAČNÍCH ŠACHTÁCH

VEDOUcí PROJEKTU	PROJEKTANT	KRESLIL	KONTROLOVAL	CANABA – Pozemní stavby, s.r.o. Štětškova 1001/5, 140 00 Praha 4 IČ 63146452 tel. 412 588 177 – www.canaba.cz	
INVESTOR	CANABA – Pozemní stavby, s.r.o., Štětškova 1001/5, Praha 4			FORMÁT	A3
MÍSTO STAVBY	NEHVIZDY, k.ú. Nehvizdy			DATUM	08 / 2021
WILLA 2 BYTOVÝ DŮM č. 9.05				ÚČEL	DSŘ
				MĚŘÍTKO	1:75
				Č. ZAKÁZKY	400 / 2021
				Č. ARCHIVNÍ	400 / 2021
				Č. KOPIE:	Č. VÝKRESU : D1.4.e07
ELEKTROINSTALACE 2.NP - BJ/A,B,C					