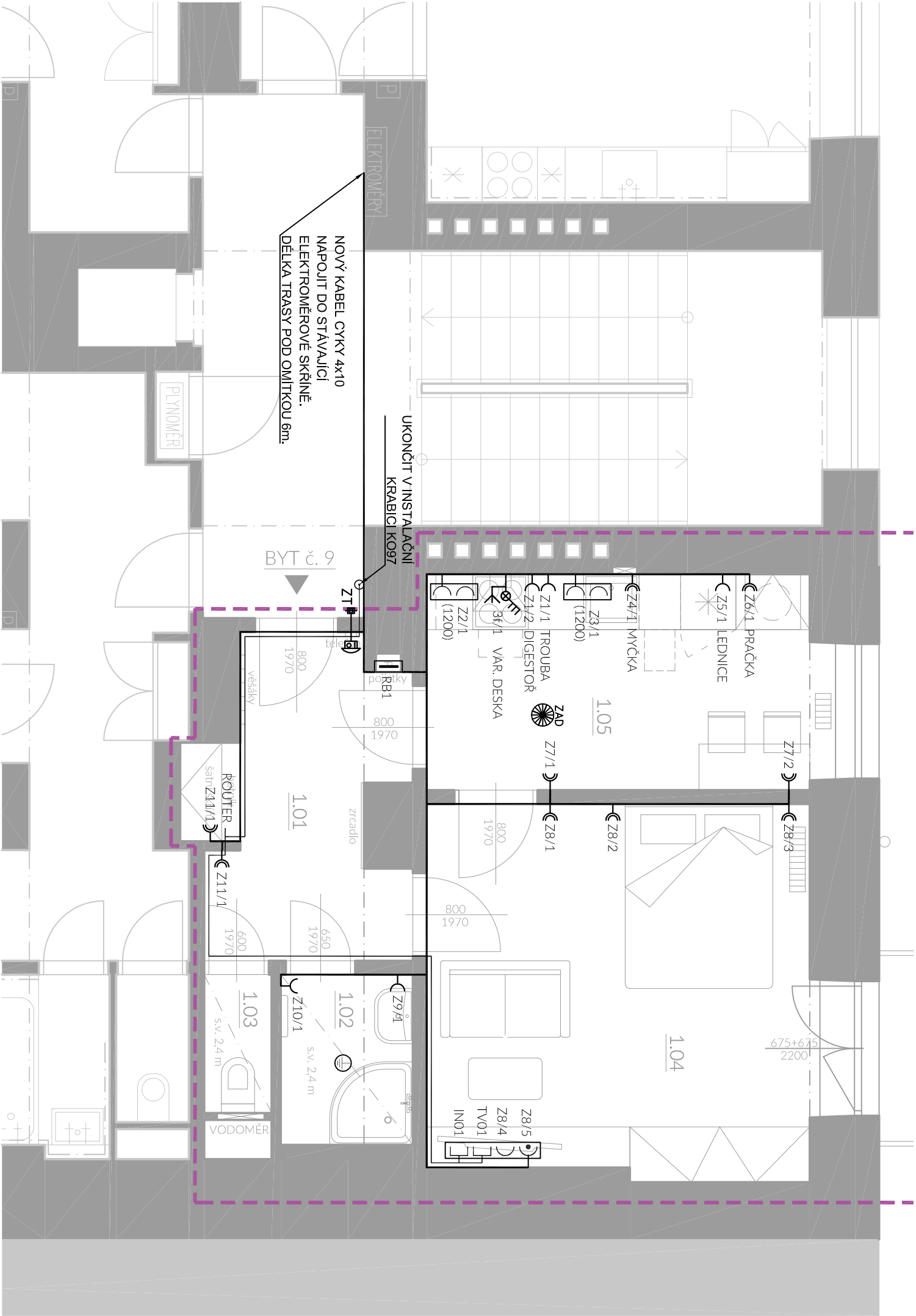


LEGENDA:

- — KABELOVÁ TRASA
- — ZÁSUVKA 2P+PE, 1F/230V/16A
- — DVOUZÁSUVKA 2x(2P+PE), 1F/230V/16A
- — 3F VÝVOD (SPORÁKOVÁ KOMBINACE)
- dvojřádnéč 2x(2P+PE), 1F/230V/16A + vypínač LED pásku
- čtyřřádnéč 4x(2P+PE), 1F/230V/16A (možné kombinace s SPD3 nebo RJ45)
- ROZVADĚČ / BYTOVÁ ROZVODNICE
- INSTALAČNÍ KRABICE KU68, KP68, KO97
- OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
- ZAŘÍZENÍ AUT. DETEKCE A SIGNALIZACE (DETEKTOR KOUŘE A TEPLLOTY SE SÍŘENOU)
- TVxx — ZÁSUVKA R/TV/SAT (OSADIT POUZE VÍČKA)
- INxx — INTERNETOVÁ ZÁSUVKA RJ45 (OSADIT POUZE VÍČKA)
- CHRÁNIČKA PRO DATOVÉ ROZVODY
- ZVONKOVÉ TLAČÍTKO U VST. DVEŘÍ
- DOMACÍ ZVONEK
- TRASY KABELŮ PRO NAPÁJENÍ A OVL. ZVONKU
- VIDEO TELEFON



**POZNÁMKY:**  
Silnoproudé rozvody budou provedeny kabely typu CYKY, které budou uloženy převážně pod omítkou, v podlaze, nebo ve stropě.

Typy vypínačů a zásuvek budou v provedení dle standardů investora.

Zásuvky budou osazeny ve výšce 45 cm nad podlahou, není-li ve výkrese stanoveno jinak.

Pro PC budou v okruhu zásuvky vybavené přepětovou ochranou stupně D.

Na vyznačených místech bude provedeno ochranné pospojování vodiči C1.

Mezi jednotlivými požárními úseky budou prostory protipožárně utěsněny.

V koupelnách budou osazeny zásuvky pro topné žebříky

(kabel bude ukončen na svorkách topidel, přes termostat).

Společně se silovými zásuvkami budou na vyznačených místech osazeny datové zásuvky RJ45 a TV zásuvky.

Všechny zásuvky budou osazeny do společných rámečků – vyznačeno ve výkrese.

SLP rozvody budou vedeny v trasách se silovými, odděleně ve chráničkách

a budou ukončeny v datovém rozvoděči, ze kterého bude proveden vývod do domovního rozvodu

STÁVAJÍCÍ ELEKTROINSTALACE BUDE DEMONTOVÁNA A ODPADY BUDOU EKOLOGICKY ZLIKVIDOVÁNY!

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, AC, 400V, TN–C (přípojka do RE)  
ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, AC, 400V, TN–C–S (rozdělení PE a N v RB)  
Ochrana před nebezpečným dotýkovým napětím automatickým odpojením od zdroje pomocí nadproudových prvků ,ochranné opatření proudovým chráničem , pospojováním.  
Vnější vlivy: prostředí základní

SPECIFIKACE ZNAČENÍ ZÁSUVKOVÝCH OKRUHŮ:  
Z1/1 POŘADOVÉ ČÍSLO  
ČÍSLO OKRUHU V ROZVADĚČI

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
ARTHEON s.r.o.
malek@arttheon.cz   +420774864464   Krotova 2619/45, Brno, 616 00  www.arttheon.cz
PROJEKTANT ČÁSTI
Ing. Tomáš Blažek   +420733534194   Příbře 379, 691 24   IČO: 04062965
PROJEKCE ELEKTRO A SILNOPROUDÝCH ZAŘÍZENÍ
Rekonstrukce bytu Botanická 45 - Brno, byt číslo 9
Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 60200 Brno
Brno [582786]; k.ú.: Veverí [610372], parcela č.: 1660
PŮDORYS - ZÁSUVKOVÉ OKRUHY

HIP	Ing. Petr Malík
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Tomáš Blažek
PROJEKTANT	Ing. Tomáš Blažek
STUPEŇ	DPS
07/2021	
1:50	D.1.4-302