

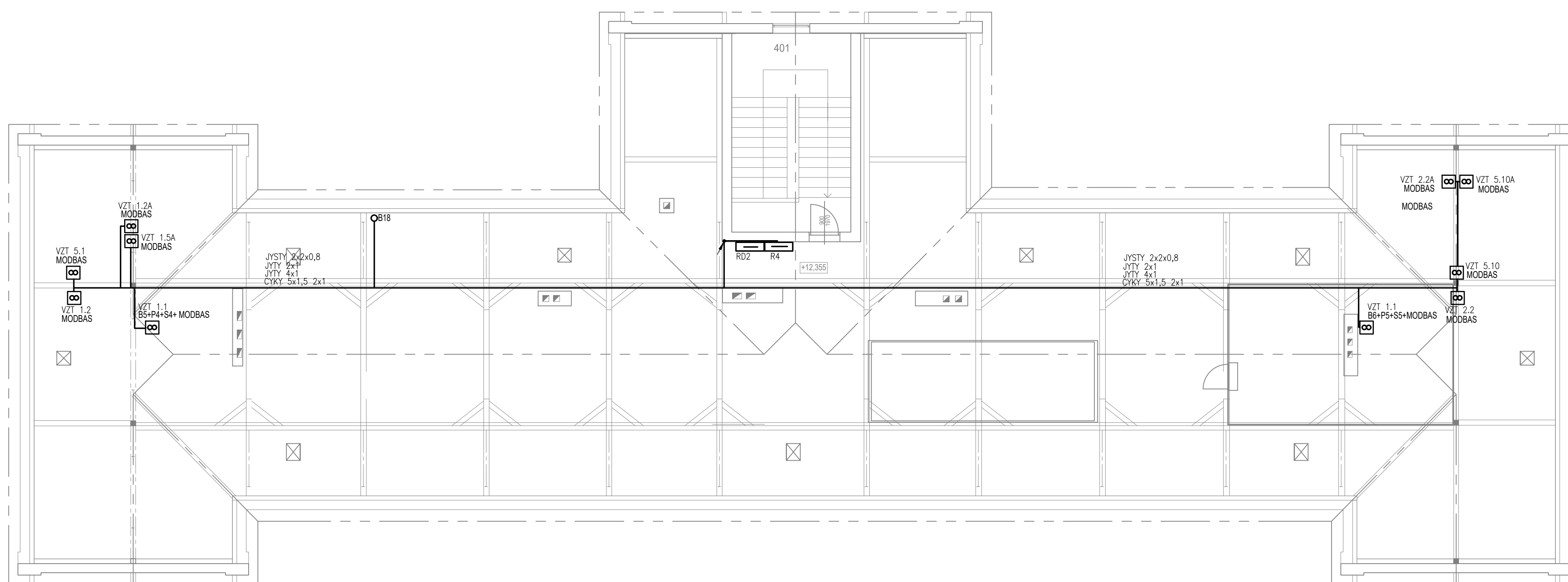
Všechny přechody mezi požárními úseky musí být po montáži kabeláže požárně utěsněny musí být použita certifikovaná těsnící hmota

Svitidla osazená v protipožárních podhledech v úsecích CHÚC musí být z horní strany opatřena obložením ze stejného protipožárního materiálu

### OBECNÉ POZNÁMKY

• veškeré rozvody budou uloženy na stěnách, a stopech  
• vertikální rozvody na stěnách, v trubce.  
• horizontální rozvody ve v podhledech ve žlabech.

Před zahájením montáže je nutné upřesnit umístění koncových prvků  
architektem a investorem zejména s přihlédnutím ke skutečně dodaných zařízením.



ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ: 3+N+PE, AC 50Hz, 400V/TN-S  
1+N+PE, AC 50Hz, 230V/TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2

normální – základní izolaci živých částí, přepážkami a kryty  
– automatickým odpojením v případě poruchy

doplňně – doplňujícími pospojováními neživých částí  
– proudovými chránci s vybovovacím proudem 30mA

**Ochrana před úrazem elektrickým proudem:**

**Slaboproudé rozvody a zařízení oddělené od rozvodu NN:**  
Ochrana před nebezpečným dotykem živých i neživých částí je dle ČN 33 2000-4-41 ed.2 provedena malým napětím SELV nebo PELV.

Zařízení slaboproudých rozvodů napájených z rozvodů NN:  
Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí je dle ČN 33 2000-4-41 ed.2 provedena izolací, případně doplňkovou ochranou proudovým chráničem (řeší projektová dokumentace rozvodu NN).  
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí je dle ČN 33 2000-4-41ed.2 provedena samočinným odpojením od zdroje (v návaznosti na typ sítě rozvodu NN, řeší projektová dokumentace rozvodu NN).

základní UP 19039	UNIVERS projekt v.o.s. Pechova 1595/5, 61500, Brno IČ: 00724609, DIČ: CZ00724609 info@up-iz.cz, www.up-iz.cz	 Zdp. projektant: Ing. Miroslav Kadmočka, +420 782 198206, projekt@kadmočka.cz Ved. projektant: Ing. Jakub Pál, +420 770 118 285, info@up-iz.cz Vyracoval: Ing. Miroslav Kadmočka, +420 782 198206, projekt@kadmočka.cz Kontroloval: Ing. Jan Šebek, +420 782 198206, projekt@kadmočka.cz
datum: květen 2019		
revize: květen 2019		