



**Poznámka:**

Dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 od 02/2018 musí být proudové chrániče i pro světelné okruhy – platí pro byty a rodinné domy. Vzhledem k tomu, že nyní platí souběh ed. 2 a ed.3 je možné realizovat ještě podle ed. 2 tj. bez proudových chráničů pro světla (nepatří pro prostory dle ČSN 33 2000-7-701). Při realizaci bude odsouhlaseno použití proudových chráničů pro světla v normálních prostorech.

Stávající oceloplechové rozvaděče budou nahrazeny novými.

Napěťová soustava: 3 NPE stř. 50Hz, 230V/400V / TN-C-S  
Ochrana před nebezpečím dotykovým napětím dle ČSN 33 2000-4-41:  
základní - automatickým odpojením od zdroje  
zvyššená - kombinací automatického odpojení od zdroje a proudové

|                         |  |   |  |
|-------------------------|--|---|--|
| Ing. Jan Linhart        |  | zpracovatel : Ing. Jan Linhart  |  |
| zodpovědný projektant : |  |   |  |
| investor:               |  | Střední průmyslová škola dopravní, Plzeň, Karlovarská 99<br>Karlovarská 1210/99, 323 00 Plzeň |  |
| název akce :            |  | Domov mládeže   |  |
|                         |  | - ideální patro a půl patro   |  |
| název části :           |  | Elektroinstalace  |  |
| název přílohy :         |  | Typové schéma úpravy rozvaděčů Rc   |  |
|                         |  | -   |  |