

D.2.4.1.3.

UPOZORNĚNÍ - ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI PRÁCE

1. Veškeré montážní práce musí být provedeny podle platných předpisů a ČSN.
Zejména je nutno dodržet:

ČSN 33 2000-1 ed.2	Rozsah platnosti, účel a základní hlediska
ČSN 33 2000-4-41 ed.3	Ochrana před úrazem elektrickým proudem
ČSN 33 2000-4-43 ed.2	Ochrana proti nadproudům
ČSN 33 2000-4-473	Opatření k ochraně proti nadproudům
ČSN 33 2000-5-51 ed. 3	Elektrické instalace nízkého napětí - Část 5-51: Výběr a stavba elektrických zařízení - Všeobecné předpisy
ČSN 33 2000-5-52 ed.2	Předpisy pro kladení silových el. vedení
ČSN 33 2000-5-54 ed.3	Uzemnění a ochranné vodiče
ČSN EN 50341-1 ed.2	Elektrická venkovní vedení s napětím nad AC 1 kV - Část 1: Obecné požadavky
ČSN EN 50341-2	Elektrická venkovní vedení s napětím nad AC 45 kV - Část 2: Seznam Národních normativních aspektů
ČSN 73 6005	Prostorová úprava vedení technického vybavení
PNE 33 0000-1	Ochrana před úrazem el. proudem v distribuční soustavě dodavatele elektřiny
2. Z hlediska bezpečného pracovního postupu a provozu je nutné dodržovat tyto bezpečnostní předpisy:
ČSN EN 50110-1 ed.3, ČSN EN 50110-2 ed.2 (34 3100).
3. Pracovat na vedení NN je dovoleno jen po odpojení a zajištění ve smyslu ČSN EN 50110-1 ed.3 a ČSN EN 50110-2 ed.2 (34 3100).
4. Před prováděním zemních prací je nutno přesně vytyčit stávající podzemní vedení a v jejich blízkosti výkopy provádět za dodržení ČSN 343101 a ČSN 736005.
5. Nutno zajistit, aby do el. zařízení nezasahovaly nedovoleným způsobem osoby bez elektrotechnické kvalifikace a nekonaly v nich žádné práce ve smyslu ČSN EN 50110-1 ed.3, ČSN EN 50110-2 ed.2 (34 3100).
6. Před uvedením elektrického zařízení do provozu musí být vyhotovena výchozí revizní zpráva a je nutno konat pravidelné revize dle lhůt uvedených v ČSN.

Dále bude el. zařízení uvedeno do provozu po dodání dokumentace skutečného provedení el. přívodu NN. Geodetické zaměření kabelové trasy bude zajištěno u odborné firmy před záhozem kabelů. Geodetická část dokumentace přebírá na magnetickém záznamovém mediu ve formátu DGN včetně vykresleného polohopisu.