

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
-----------	----------------------	-------------------------------	----------------	---------	--------	---------

IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ A OPATŘENÍ K JEJICH ODSTRANĚNÍ

PRÁCE POD NAPĚTÍM

Zasažení elektrickým proudem	Zaměstnanci provádějící práce pod napětím ohrožení kontaktem s částmi elektrického zařízení pod napětím, dotykem s živými částmi elektrického zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> ● K údržbě nebo opravám elektrického zařízení pod proudem musí dát předem souhlas příslušný vedoucí pracovník. ● Při údržbě nebo opravách elektrického zařízení pod proudem používat výhradně izolované nářadí. ● Nepracovat s elektrickým zařízením s mokřýma rukama nebo s mokřým nářadím. ● Před zahájením práce na elektrickém zařízení učinit opatření, aby nemohlo dojít k jeho náhodnému zapojení. ● Pohyblivé přívody elektrického proudu nesmí mít poškozenou vidlici, izolaci a musí být zajištěny proti vytržení. ● Ochranný vodič přívodu elektrického proudu musí být spolehlivě připojen. ● Ovládací, ani jiné prvky elektrického zařízení nesmí být poškozeny tak, aby se snížila jejich ochrana před nebezpečným dotykem. ● Práce pod napětím provádět jen s příslušnou el. kvalifikací. ● Části elektrického zařízení pod napětím chránit proti dotyku a vlhkosti. ● Učinit opatření proti dotyku nebo přiblížení k částem s nebezpečným napětím. ● Nevyřazovat bezdůvodně z funkce ochranná zařízení a systémy. ● Označit hlavní vypínače a rozvodná zařízení el. proudu příslušnými bezpečnostními tabulkami. ● Probíhající práce pod napětím vyznačit bezpečnostní tabulkou. 				
Nerespektování vydaných zákazů, příkazů	Zaměstnanci provádějící práce pod napětím ohrožení v důsledku: <ul style="list-style-type: none"> - nedodržování stanovených pracovních a technologických postupů, - nerespektování zakázaných činností. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Dodržovat stanovené pracovní a technologické postupy. ● Ověřovat a aktualizovat pracovní a technologické postupy. ● Neprovádět zakázané činnosti a manipulaci stanovené v pracovních a technologických postupech. 				

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
Odborná nezpůsobilost zaměstnanců	Zaměstnanci provádějící práce pod napětím ohrožení zraněním v důsledku jejich odborné nezpůsobilosti.	<ul style="list-style-type: none"> Práce na el. zařízení a práce pod napětím provádět jen s příslušnou el. kvalifikací podle vyhlášky č. 50/1978 Sb. o odborné způsobilosti v elektrotechnice. Zajistit, aby práce na el. zařízení a práce pod napětím prováděli jen k tomu pověření zaměstnanci, starší 18ti let. Zajistit, aby se zaměstnanci obsluhujícími elektrické zařízení bylo prováděno pravidelné školení o potřebných předpisech a ověřována jejich znalost. Nepřipustit, aby práce na el. zařízení a práce pod napětím prováděli pracovníci bez odpovídající elektrotechnické kvalifikace. 				
Zdravotní nezpůsobilost zaměstnanců	Zaměstnanci provádějící práce pod napětím ohrožení zraněním v důsledku jejich zdravotní nezpůsobilosti.	<ul style="list-style-type: none"> Práce na el. zařízení a práce pod napětím smí provádět jen zdravotně způsobilý pracovník. Zajistit pravidelné lékařské prohlídky. 				
Nepoužívání OOPP	Zaměstnanci provádějící práce pod napětím ohrožení stavem obsluhovaného zařízení, stavem pracoviště, pracovním prostředím aj.	<ul style="list-style-type: none"> Vybavit zaměstnance předepsanými OOPP, prokazatelně – proti podpisu. Seznámit zaměstnance s používáním přidělených OOPP. Při práci používat přidělené OOPP. Průběžně provádět kontrolu používání OOPP. 				
Zneužití nepovolanou osobou	Zaměstnanci provádějící práce pod napětím a osoby pohybující se v jejich blízkosti, ohrožení úrazem elektrickým proudem v důsledku neznalosti nebo neinformovanosti o riziku.	<ul style="list-style-type: none"> Před prováděním prací pod napětím provést taková opatření, která znemožní vstup a jakoukoliv manipulaci nepovolanou osobou. Vyvěsit výstražné a zákazové tabulky. 				