



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0394
Číslo materiálu	VY_32_INOVACE_3_OV-E_03_ Práce s kabely
Název školy	Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hustopeče, Masarykovo nám. 1
Autor	UOV Malinka Lubomír
Název	BOZP
Téma hodiny	Zajištění proškolení žáků z BOZP –práce s kabely
Předmět	Odborný výcvik
Ročník /y/	E1,2 ,3.
Datum tvorby	12.11.2012
Anotace	<i>Pracovní listy s otázkami, vysvětlují jak pracovat s kabely a jak dodržovat pracovní podmínky na pracovišti. Při prezentaci bude použit data projektor</i>
Očekávaný výstup	Žáci rozumí výkladu a podmínkám ,které musí dodržovat při práci s kabely.
Druh učebního materiálu	pracovní list
Pokud není uvedeno jinak, uvedený materiál je z vlastních zdrojů autora	

Práce s kabely.

1. Před uložením kabelu v místech pod cestou , chodníkem a přejezdem pokládáme ochranou trubku.
2. Řádně ji vyrovnáme a neděláme ohyby menší než osminásobek průřezu kabelu , pokud to podmínky dovolují , tak raději větší.



3. Při práci používáme předepsané pracovní a ochranné pomůcky tj. rukavice, pracovní oděv a obuv , dle daných pracovních podmínek.



4. Při roztažení kabelu dbáme na dodržování vyhláškyč.288/2006 Sb ,ve které jde např.o práce spojené se zvýšenou zátěží žáků mladších 18 let.
5. Dbáme na přiměřené rozmístění žáků při rozvinutí kabelů.



6. Po uložení kabelu do výkopu na pískové podloží , zahrnutí pískem a částečně i zeminou asi 20 cm pokládáme bezpečnostní fólii s upozorněním na vedení elektřiny.
7. Poté zasypáváme zeminou do výše terénu.



8. Kabel je ukončen v rozvaděči s patřičnou rezervou pro vytvarování a zapojení do svorek .



Seznam použitého materiálu a zdrojů:

Zákon č.65 z r. 2006 – Zákoník práce, práce mladistvých

Dílenský řád SOŠ a SOU Hustopeče

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Malinka Lubomír.