

**Odborný technický posudek na zářivková tělesa, umístěná
ve školní jídelně ZŠ El. Krásnohorské ve Frýdku-Místku**

Dne 20. 6. 2018 vlivem havárie – prasknutí vodovodního potrubí v ZŠ El. Krásnohorské, došlo k prosáknutí vody do stropu a instalačních trubek pro el. kabely. Voda přes trubky zaplavila plastové kryty a zatopila el. předřadníky (tlumivky), které se tak znehodnotily. Pod váhou vody (plastové vany) popraskaly úchyty krytů, některé se uvolnily a spadly na podlahu. Tím se rozbily. Tato zářivková tělesa v počtu 24 ks jsou znehodnocena.

Doporučuji kompletní výměnu zářivkových těles ve školní jídelně.

Předpokládané finanční náklady na opravu osvětlení ve školní jídelně:

Text	Cena v Kč
Revize a odpojení el. zařízení v kuchyni a jídelně bezprostředně v den havárie, po vysušení zdiva opětovné proměření a napojení:	6.000,-
Demontáž poškozených zářivek – 24 ks/400,- Kč:	9.600,-
Ekologická likvidace, odvoz:	1.200,-
Zářivková tělesa MODUS 4 x 36 W ELP – 24 ks/1400,- Kč	33.600,-
Zářivkové trubice 36 W/840 – 96 ks/55,- Kč:	5.280,-
Kabeláž 24 m/14,- Kč:	336,-
Spoj. materiál, vruty, hmoždinky, sádra:	600,-
Manipulace, přeprava, materiálu:	1.200,-
Montáž zářivkových těles 24 ks/500,- Kč	12.000,-
Odzkoušení, revize:	1.800,-
Celkem cena s DPH:	71.616,-

Tato cena není pevná, je pouze informativní.

Fy KOTEK Jaromír Kotek
 Patruží 201, 739 11 Frýdlant n. O.
 IČ: 10603786, DIČ: CZ5607051098
 Tel./fax: 558 678 978, mobil: 603 212 281
 E-mail: al.kotkov@seznam.cz

Jaromír Kotek

revizní technik v oboru elektro


