



## Rekonštrukcia ľadovej plochy v Dolnom Kubíne – priamy odpar

### Investor:

Mesto Dolný Kubín  
Hviezdoslavovo nám. 1651/2  
026 01 Dolný Kubín

### Názov akcie:

Prestavba zimného štadióna na  
multifunkčné zariadenie cestovného  
ruchu

### Realizácia:

júl 2006 – chladienie ĽP  
júl 2007 – využitie odpadového tepla

### Technické parametre:

Veľkosť vnútornej plochy	30 x 60 m
Chladiaci výkon	2x330 kW
Teplota čpavku NH <sub>3</sub>	- 10 °C
Počet kompresorov	2 ks
Výrobca kompresorov	ČKD - ZKR163

### Autor projektu:

**Ing. Stanislav KARNIŠ**  
Potočná 51  
080 06 Prešov  
Mobil: +421 917 311 235  
Mail: karnis@primachlad.sk  
Web: www.primachlad.sk

V roku 2006 sme pripravili realizačný projekt pre kompletnú rekonštrukciu ľadovej plochy v Dolnom Kubíne. V rámci rekonštrukcie boli dodané nové mantinely pre ľadový hokej. V rámci rekonštrukcie oboch ľadových sa zhotovila nová skladba ľadových s montážou oceľových trubiek chladienia.

V roku 2007 sme pripravili projekt využitia odpadového tepla chladiaceho zariadenia pre účely predohrevu vody pre roľbu a TUV.

