



## Dinobike Vyškov – Cyklolanovka v Dinoparku

Dinobike Vyškov -  
Bicycle Funicular  
in DinoPark



**EXCON a.s.**  
Sokolovská 187/203  
190 00 Praha 9, Česká republika  
Tel: +420 244 015 111  
Fax: +420 244 015 340  
e-mail: [excon@excon.cz](mailto:excon@excon.cz)  
[www.excon.cz](http://www.excon.cz)

**Rok realizace:**

Projekt ocelová konstrukce: 10/2013-02/2014

Výrobní a montážní dokumentace

Ocelová konstrukce: 03/2014-05/2014

Výroba ocelové konstrukce: 04/2014-05/2014

Montáž ocelové konstrukce: 04/2014-05/2014

**Lokalita:**

Dinopark Vyškov, Jihomoravský kraj, Česká republika

**Popis:**

- Projekt řešil návrh nosné konstrukce pro cyklolanovku. Projekt byl zpracován ve stupních studie, dokumentace pro stavební povolení, dokumentace pro provedení stavby, dokumentace pro výběr dodavatele, dokumentace skutečného provedení stavby.
- Vypracování výrobní a montážní dokumentace. Dokumentace pro nosné prvky konstrukce včetně nosného lana lanové dráhy.
- Autorský dozor při montáži ocelových konstrukcí.
- Předpínání nosného lana.
- Tenzometrické měření hodnot předpětí nosného lana při montáži.

**Realization:**

Steel structure project: 10/2013-02/2014

Workshop documentations: 03/2014-05/2014

Fabrication of steel structure: 04/2014-05/2014

Erection of steel structure: 04/2014-05/2014

**Place:**

Dinopark Vyškov, South Moravian Region, Czech Republic

**Description:**

The object of the project was Bike cableway in Dinopark.

- EXCON has carried out all levels of project of supporting steel structures.
- EXCON has carried out workshop documentations of supporting steel structures, including main rope for cableway.
- Designer's engineering supervision during the erection of supporting steel structures.
- Pre-stressing of main rope for cableway.
- Tie rod axial stress measuring in situ by means of strain gauges during erection.



