



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

**Realizace:**

01/2020 – 07/2020

**Lokalita:**

OLYMP Centrum sportu Ministerstva vnitra  
Praha 7 – Bubeneč, Česká republika

**Popis:**

Jedná se o demontovatelnou konstrukci bobového trenážeru, která je nesena ocelovou konstrukcí kotvenou k betonovým patkám. Konstrukce je využívána jako tréninkový trenážer startů bobových závodníků. Celý objekt bobového trenážeru je obdélníkového tvaru s hlavními rozměry cca 115 x 3,5m, včetně zastřešení rozběhové rampy na východní straně.

**Celkový rozsah prací:**

- kompletní projektová realizační a dílenská dokumentace
- zemní práce + zakládání
- D+M ocelové konstrukce (cca 30,0 t)
- ŽB konstrukce rozběhové rampy včetně ztraceného bednění z TRP
- finální povrch z materiálu CONIPUR 2L
- bezpečnostní mantinely z tlakově impregnovaných KVH hranolů
- zastřešení rozběhové rampy z TRP

**Realization:**

01/2020 – 07/2020

**Place:**

OLYMP Sports Centre of the Ministry of Interior, Prague 7  
– Bubeneč, Czech Republic

**Description:**

It is a demountable bobsleigh simulator structure, which is supported by a steel structure anchored to concrete footings. The structure is used as a training simulator for the start of bobsleigh racers. The entire bobsleigh training facility is rectangular in shape with main dimensions of approximately 115 x 3.5 m, including the roofing of the starting ramp on the east side.

**Overall Scope of the Works:**

- Complete detailed design and workshop documentation
- Earthworks + foundations
- Removal and installation of the steel structure (approx. 30.0 tons)
- Reinforced concrete structure of the starting ramp including TRP sacrificial formwork
- Final surface made of CONIPUR 2L material
- Safety barriers made of pressure-impregnated KVH prisms
- Roofing of the starting ramp with TRP



