



# MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

Nám. 3. května 1, 468 22 Železný Brod, IČ 00262633  
zastoupené starostou města André Jakubičkou  
veřejný zadavatel

---

## Příloha č.1. Technická specifikace – tobogán

### Minimální požadavky na stavbu tobogánu

Tobogán na městském koupališti bude veden ve stávající trase, viz. geodetické zaměření:

- Materiál – laminát s vhodnou UV stabilní povrchovou úpravou
- Barevné řešení bude specifikováno při podpisu smlouvy
- Minimální délka 106,5 m
- Minimální spád 9,8 %
- Minimální poloměr koryta tobogánu 500 mm
- Minimální šířka koryta v horní části 1000 mm
- Minimální hloubka koryta 700 mm
- V místech zatáček bude vnější strana koryta opatřena ochranným lemem zvyšujícím stěnu koryta o min. 200 mm
- Podpůrná konstrukce bude opatřena bezúdržbovou povrchovou úpravou, např. žírové zinkování, komaxit apod.
- Bude požadováno statické posouzení ukotvení nosné konstrukce tobogánu
- Pro přístup k tobogánu bude využito stávající schodiště – předpokládají se úpravy nástupní rampy
- V maximální možné míře bude využito stávajících inženýrských sítí, přívodní železné potrubí vody pod schody bude vyměněno za plastové
- Stávající tobogán bude zadavatelem v předstihu odstraněn
- Prohlídka koupaliště v jakémkoliv termínu možná po telefonické dohodě, volat min. 1 den předem, kontakt: Ing. Vratislav Ondráček, 607 614 586, 483 333 976 v.ondracek@zelbrod.cz

### Tobogán musí splňovat požadavky:

- ČSN EN 1069,
- ČSN EN 1176,
- Certifikaci ve smyslu § 10 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky s prokázáním shody s požadavky ve smyslu NV č. 78/1999, NV č. 323/2000, a NV č. 329/2002 Sb.

### Minimální požadavky na zpracování projektové dokumentace v rozsahu pro územní souhlas:

- technická zpráva – jednoduchý technický popis záměru (souhrnná technická zpráva, stavební část, statické posouzení, příp. elektroinstalace, rozvody vody),
- výkresová dokumentace včetně situace stavby s uvedením rozměrů a kót a podélného profilu tobogánu

## Technická zpráva

*Zaměření skutečného stavu*

Název akce: Železný Brod - tobogán na koupališti  
Objednavatel: Město Železný Brod  
Zakázkové číslo: 9/2014  
Souř. systém: místní  
Měřítko: 1 : 200  
Rok měření: 2014  
Vyhotovil: Ing. T. Krykorka

Rozsah měření byl určen zástupcem objednavatele Ing. Machem.  
Měření bylo provedeno v místní souřadnicové soustavě, s tím, že souřadnicová osa X směřuje přibližně k severu.  
Výškově jsou relativní - výška konce žlabu nad bazénem = 0,00 m.  
Polní práce byly provedeny tachymetrickou metodou elektronickou totální stanicí Trimble 5503 DR dne 21.2.2014.  
Celá zakázka byla zpracována v digitální formě v programu GEUS v únoru 2014 a převedena do programu ACAD.

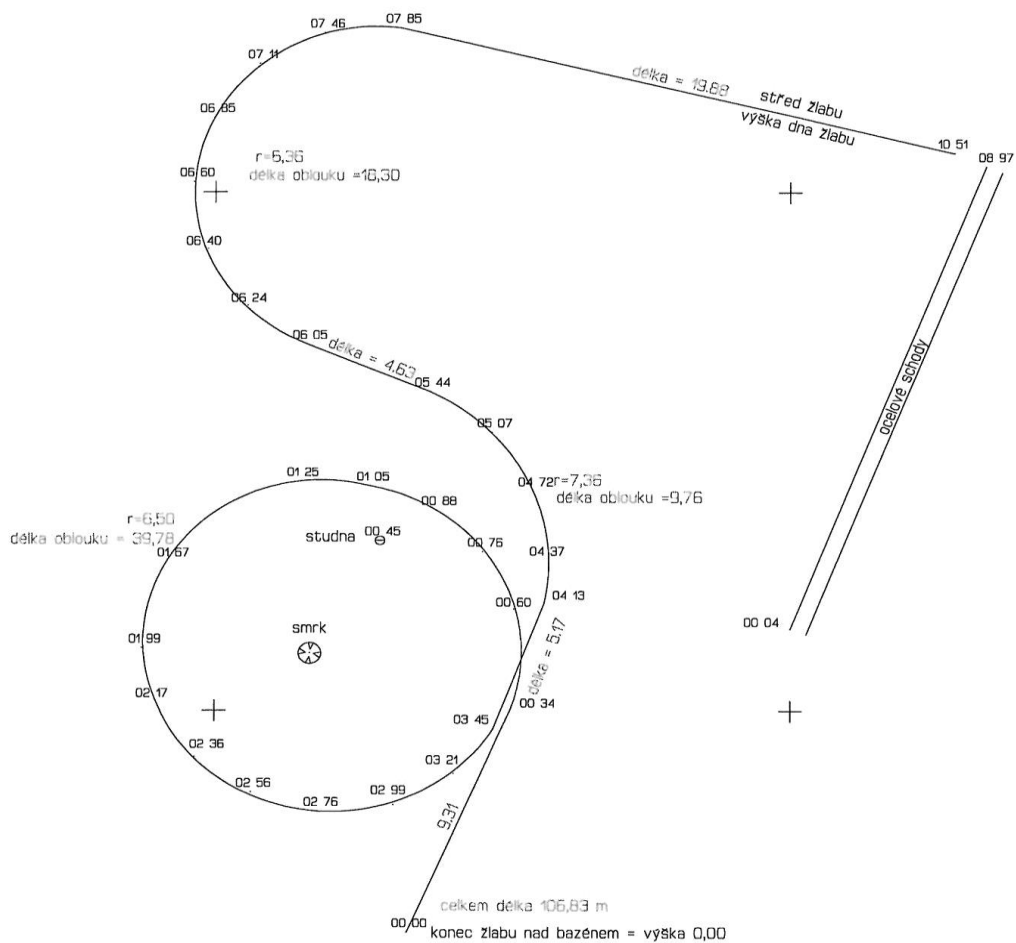
Zadavatel obdrží:

dokumentace v elektronickém provedení 1x  
technická zpráva  
tobogan.pdf - kontrolní zakres v měřítku 1:200  
tobogan.dwg - soubor programe ACAD

V Jablonci nad Nisou, dne 26.2.2014

Ing. T. Krykorka.....

GEOMETR geodetické práce  
Ing. Tomáš KRYKORKA  
28. října 42, 465 01 Jablonce n.N.  
tel./fax: 483 318 041, 603 155 927  
IČO: 421 34 471



Ing. Tomáš Krykorka 2B. října 42 Jablonec nad Nisou tel: 603155927	Železný Brod – tobogán na koupališti				
	Zaměření skutečného stavu				
vypracoval	souř.system	výšk.system	měřítko	zak.číslo	datum
Ing. T. Krykorka	místní	relativní	1 : 200	9/2014	26.2.2014





