

název stavby :

**Kolárna DPO Hranečnick**  
**kat.území: Slezská Ostrava**

**Zaměření polohopisu a výškopisu**

## **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

Objednatel zaměření:

**BKB Metal, a.s.**  
**Hlubinská 917/20, 702 00 Ostrava**

zhotovitel zaměření :

**R&M GEODATA s.r.o.,**  
**Vítkovická 3276/2, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava**

číslo zakázky:  
zodpovědný geodet :  
tel., email:  
datum zaměření :

**IG/2023/010**  
**Ing.Pavel Rais, ÚOZI, pol. sezn. ČUZK č.1256/95**  
**732 429 382, rm-geodata@rm-geodata.cz**  
**leden 2023**

Souřadnicový systém:

**S-JTSK**

Výškový systém:

**Bpv**

Měřítko:

**1 : 250**

### **Měřické práce**

Polohopisné a výškopisné zaměření výše uvedené lokality a její zobrazení bylo provedeno dle příslušných oborových norem a v součinnosti s objednatelem na základě objednávky a předání předmětu zaměření v terénu v době realizace zakázky.

Zaměřeno GNSS přístroji TRIMBLE R2 a totální stanicí TOPCON GT series z pomocné měřické sítě určené z TB, ZhB a bodů určených GNSS v souladu s vyhláškou č. 31/1995 a č.311/2009 ČUZK.

Rozsah zaměření byl vyznačen v katastrální mapě. Předmětem zaměření bylo zaměření polohopisu a výškopisu dle vyznačené dokumentace.

Zaměřeno ve 3. třídě přesnosti (+-0,14 m , ČSN 01 3411)

### **Seznam souřadnic bodového pole**

č.b.	Y	X	Z
4001	467944.323	1103225.086	217.765
4002	467926.707	1103283.796	217.776
4004	467992.984	1103210.035	217.708
4003	468023.248	1103218.473	217.433

**Pod zaměření byla podložena katastrální mapa.**

**Český úřad zeměměřický a katastrální, poskytl kat. mapu ve vektorové podobě vedené v informačním systému katastru nemovitosti z ledna 2023.**

### **Kancelářské práce**

Zpracování měřených hodnot bylo provedeno v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému Bpv. Digitálně bylo zaměření zpracováno v programu MICROSTATION PowerMap V8i, Microsoft Office 2010 a GEUS 17.

Objednateli byly předány tyto elaboráty :

- Technická zpráva
- Situace 1 : 250 ve formátu \*.dwg
- Seznam souřadnic ve formátu \*.txt

### **Použité přístroje:**

GNSS přístroj TRIMBLE R2 vyr.č.5629S04656  
totální stanice TOPCON GT series, vyr.č.UQ003270

### **Použitý software:**

GEUS 17.0, MicroStacion PowerMap V8i, TopSUR V8

### **Zaměřil a vyhotovil:**

Ing. Lukáš Havlíček, Patrik Wludyka

### **Kontroloval:**

Ing.Pavel Rais, tel.:+420 732 429 382

Náležitostí a přesností odpovídá  
právním předpisům a podmínkám  
písemně dohodnutým s objednatelem



V Ostravě dne 18.1.2023

Kontroloval: Ing. Pavel Rais

ÚOZI, pol. sezn. ČÚZK č.1256/95

Číslo ověření: 010 /2023

