



JURISGEO s.r.o. geodetické práce
Na Pankráci 67
140 00 Praha 4
tel/fax 261 222 863
E- mail: jurisgeo@jurisgeo.cz

Objednatel : Památník Šoa Praha, o.p.s.

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Praha - Bubny, nádražní budova

Bubenská 177/8b, Praha 7 – Holešovice
stavební zaměření, polohopis a výškopis



Zakázkové číslo: 99/2013

Datum zpracování: 7.2.2014

Technická zpráva

1. Předmět zakázky

Požadavky objednatele

- Zaměření polohopisu a výškopisu intravilánu okolí nádražní budovy Praha – Bubny. Vyhотовit výkres situace v měřítku 1:200 v grafickém softwaru AutoCAD.
- Vyhотовení stavebního zaměření nádražní budovy Praha – Bubny, které bude obsahovat půdorys podlaží 1NP a 1PP, příčný řez a pohledy na fasády objektu. Vše vypracováno v měřítku 1:50 v grafickém softwaru AutoCAD.

2. Polní práce

Použité systémy

- Souřadnicový systém: S-JTSK
- Výškový systém: Balt p.v.

Bodové pole

- Pro zaměření zadané plochy bylo vybudováno bodové pole připojené do systému
 - o S-JTSK transformací přes bod Podrobného bodového polohového pole číslo **1130000587** a body geometrických plánů pro kú Holešovice, jenž jsou evidovány v kódu kvality 3.
 - o Balt p.v. přes body PNS číslo **092**, **0121** a **0122** v kú Holešovice

Použité přístroje a metody

- Veškeré měření bylo provedeno přístrojem **Topcon GPT-7002**, **DISTO A5** a dalšími měřickými pomůckami.
- Zaměření provedli dne 7.1.2014 Hrabě Miloslav, Lidický Petr a Pohořelský Tomáš.
- Výšky bodů byly určeny trigonometricky.
- Fasádní prvky ve 2NP a výše byly měřeny bezkontaktně totální stanicí. V dalších etapách měření, kdy bude zpřístupněno 2NP, 3NP a půda, může dojít důsledkem důkladného měření interiéru k drobným změnám polohy některých prvků ve výkresech pohledů.

3. Kancelářské práce

Zobrazovací práce

- Zobrazení výkresu situace je provedeno v měřítku 1:200, výkresy stavebního zaměření v měřítku 1:50 v grafickém systému AutoCAD.

V Praze dne 7.2.2014

Vypracoval :

Hrabě Miloslav
602 460 096

Přílohy:

- Výkres č. 1: polohopis a výškopis v měřítku 1:200
- Výkres č. 2: půdorys 1PP v měřítku 1:50
- Výkres č. 3: půdorys 1NP v měřítku 1:50
- Výkres č. 4: pohled západní v měřítku 1:50
- Výkres č. 5: pohled severní v měřítku 1:50
- Výkres č. 6: pohled východní v měřítku 1:50
- Výkres č. 7: pohled jižní v měřítku 1:50
- Výkres č. 8: řez A v měřítku 1:50
- Výkresy a soubor technické zprávy na CD