

1. ÚVOD

Objednatel : Ing. arch. Magdalena Dandová
Petra Bezruč 25/925, 182 00 Praha 8

Zhotovitel : GeoTec - GS, a.s.
Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10

Název zakázky zhotovitele : Praha 5 - zahrada Kinských, posudek

Zakázkové číslo zhotovitele : 2004 - 129

Cíl průzkumu: Ověření hloubky založení a charakteru zemin pod základovou spárou u vybraných zárubních, opěrných a hraničních zdí a dále ověření sesouvání a základových poměrů a názoru na sanaci vybraných komunikací v rámci postupné obnovy a rekonstrukce zahrady Kinských.

2. ROZSAH PRŮZKUMNÝCH PRACÍ

Jednotlivá zájmová místa pro provedení průzkumu a rozsah průzkumných prací byl definován podle požadavků objednatele a projektanta.

Pro ověření hloubky založení a posouzení charakteru zemin pod základovou spárou u jednotlivých vybraných zárubních, opěrných a hraničních zdí byly provedeno celkem 15 kopaných sond.

U obslužných komunikací byly v nejkritičtějších místech provedeny celkem 4 kopané sondy za účelem zjištění základových poměrů a ověření existence svahových pohybů.

Umístění všech provedených sond je patrné ze situace - příloha č.1, dokumentace jednotlivých kopaných sond je uvedena v příloze č. 2. Jako nulová úroveň je vždy uvažován povrch terénu, resp. komunikace.

3. VÝSLEDKY PRŮZKUMNÝCH PRACÍ

3.1 OVĚŘENÍ ZÁKLADOVÝCH POMĚRŮ U ZDÍ

Pro ověření hloubky založení a základových poměrů bylo u jednotlivých zdí provedeno celkem 15 kopaných sond, přičemž výběr míst byl konzultován s objednatelem a projektantem.

Výsledky průzkumných prací jsou komentovány pro každou zeď (označení „A“ až „R“) v samostatném odstavci. Označení jednotlivých objektů je převzaté z podkladových materiálů, pouze zeď „E1“ má účelové označení pouze pro účely tohoto průzkumu - jedná se o dělicí zídku (zábradlí) nad objektem „E“ podél vyhlídkové cesty.