**Navržený rozsah doplňujícího IG průzkumu pro stavby VHO v k. ú. Hostouň u Horšovského Týna**

**Pozn. Geodetické vytýčení polohy sond dle souřadnic X, Y zadání je součástí plnění.**

**Dodavatel oznámí objednateli termín provádění průzkumných prací min. 14 dní předem**

**z důvodu možné účasti projektanta VHO při realizaci sond.**

**Navržený rozsah IG průzkumu pro zasakovací průleh PR1 k. ú. Hostouň u Horšovského Týna**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prostor dna navrhovaného průlehu | 9 ks bagrovaných případně vrtaných sond pro zatřídění zemin do hl. cca 2,0 m  Sonda PR1\_2 a PR1\_6 – vsakovací zkouška – zjištění koeficientu vsaku  Sonda PR1\_9 založení objektu(železobetonový objekt) hloubka sondy 3m  Pedologický průzkum v prostoru sond – popis mocnosti a kvality zúrodnitelných vrstev půdy | Geologická dokumentace sond  rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti, křivka zrnitosti zemin, zatřídění dle těžitelnosti, fotodokumentace sond  úroveň hladiny a rozbor podzemní vody – agresivita |

**Navržený rozsah IG průzkumu pro přehrážku H2 k.ú. Hostouň u Horšovského Týna**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profil přehrážky | 2 ks bagrovaných případně vrtaných sond /hl. min. 3,0m/ pro založení tělesa přehrážky /únosnost podloží pro založení objektu/ | Geologická dokumentace sond  rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti, křivka zrnitosti zemin, zatřídění dle těžitelnosti, fotodokumentace sond  hladina podzemní vody, rozbor podzemní vody – agresivita /pro založení základu přehrážky/ |

Pozn. V případě, že po vytýčení bude zjištěno umístění sond v místě vzrostlých stromů bude umístění sond posunuto do nejbližšího místa mimo vzrostlý strom /umístění sondy bude geodeticky zaměřeno dle skutečnosti/

**Navržený rozsah IG průzkumu pro přehrážku H3 k.ú. Hostouň u Horšovského Týna**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profil přehrážky | 3 ks bagrovaných případně vrtaných sond /hl. min. 3,0m/ pro založení tělesa přehrážky /únosnost podloží pro založení objektu/ | Geologická dokumentace sond  rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti, křivka zrnitosti zemin, zatřídění dle těžitelnosti, fotodokumentace sond  hladina podzemní vody, rozbor podzemní vody – agresivita /pro založení základu přehrážky/ |

Pozn. V případě, že po vytýčení bude zjištěno umístění sond v místě vzrostlých stromů bude umístění sond posunuto do nejbližšího místa mimo vzrostlý strom /umístění sondy bude geodeticky zaměřeno dle skutečnosti/