Skládka Jelení kopec - monitoring kalendářní rok Položkový rozpočet monitoringu pro rok 2017

Objednatel: EKOLTES Hranice, a.s., Zborovská 606, 75301 Hranice

Zakázkové číslo: 15 3 004

Zhotovitel: Vodní zdroje Holešov a.s., Tovární 142317, 769 Ol Holešov

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 'ázev | | Jedn. | Počet | Cena za | Celkem |
|  |  | jednotku |
|  |  |  |  |  |  | Kč | Kc |
| 1. Vzorkovací práce | | |  |  |  |  |  |
|  | odběr vzorků vocly\_ vzorkovacím čerpáním . podzemní voda | | | ks | 20 | X | X |
|  | odběr vzorků vody staticky· povrchová voda,jímka | | | ks | 8 | X | X |
|  | stanovení ukazatelů v terénu . t~lota vody, pH | | | ks | 28 | X | X |
|  | d()prava vzorkovací skupiny, 4 x ročně | | | km | 320 | X | X |
|  |  | *mezisoučet » vzorkovací práce* | |  |  |  | X |
| 2. Laboratorní práce - voda | | | |  |  |  |  |
|  | *Podzemní voda* - *vrty PV* 5,6, *7,8,9,20,S2* | | |  |  |  |  |
|  | vodivost |  |  | ks | 14 | X | X |
|  | mineralizace |  |  | ks | 14 | X | X |
|  | Tk (Fe, Mn, As, Cu, Cr, Hg, Pb, Zn) | | | ks | 14 | X | X |
|  | N03, N02, NH, |  |  | ks | 14 | X | X |
|  | cr |  |  | ks | 20 | X | X |
|  | SO. v podzemní vodě | | | ks | 14 | X | X |
|  | fluoridy |  |  | ks | 14 | X | X |
|  | TOC |  |  | ks | 14 | X | X |
|  | tenzidy volné |  |  | ks | 14 | X | X |
|  | kyanidy |  |  | ks | 14 | X | X |
| - | NEL |  |  | ks | 14 | X | X |
| - | fenoly |  |  | ks | 14 | X | X |
|  | CHSKCr |  |  | ks | 14 | X | X |
|  | BTEX (benzen, toluen, ethylbenzen, xyleny) | | | ks | 7 | X | X |
|  | PAU (v rozsahu vyhl. :rvgP č. *8/1996)* | | | ks | 7 | X | X |
|  | PCB (6 kongenerů) | |  | ks | 7 | X | X |
|  | evidence, manipulace a likvidace vzorků | | | ks | 20 | X | X |
|  |  | *podzemní vody celkem* | |  |  |  | *X* |
|  | *Průsaková voda* - *jímka Sl* | | |  |  |  |  |
|  | vodivost |  |  | ks | 4 | X | X |
|  | mineralizace |  |  | ks | 2 | X | X |
|  | Tk (Fe, Mn, As, Cu, Cr, Hg, Cd, Pb, Zn) | | | ks | 2 | X | X |
|  | N03, N02, NH, |  |  | ks | 2 | X | X |
|  | N·NH. |  |  | ks | 2 | X | X |
|  | cr |  |  | ks | 2 | X | X |
| . | SO, v průsakové vodě | | | ks | 2 | X | X |
|  | fluoridy |  |  | ks | 2 | X | X |
|  | TOC |  |  | ks | 2 | X | X |
|  | tenzidy volné |  |  | ks | 2 | X | X |
|  | kyanidy |  |  | ks | 2 | X | X |
|  | NEL |  |  | ks | 4 | X | X |
|  | fenoly |  |  | ks | 2 | X | X |
| - | CHSKCr |  |  | ks | 4 | X | X |
|  | RAS |  |  | ks | 4 | X | X |
|  | evidence, manipulace a likvidace vzorků | | | ks | 4 | X | X |
|  |  | *průsokoué vody celkem* | |  |  |  | *X* |
|  | *Povrchová voda* 1. *a ll.* - *Račí potok* a *rybníček* | | |  |  |  |  |
|  | BSK5 |  |  | ks | 4 | X | X |
| - | CHSKCr |  |  | ks | 4 | X | X |
|  | Tk (Fe, Mn, Hg, Cd, Pb, As, Cu, Cr, Ni, Zn, V, Se, B) | | | ks | 4 | X | X |
|  | amoniakální dusík | |  | ks | 4 | X | X |
|  | dusičnanový dusík | |  | ks | 4 | X | X |
|  | P celk. |  |  | ks | 4 | X | X |
|  | fenoly jednosytné | |  | ks | 4 | X | X |
|  | SO, v povrchové vodě | | | ks | 4 | X | X |
| - | cr |  |  | ks | 4 | X | X |
|  | kyanidy |  |  | ks | 4 | X | X |
|  | NEL |  |  | ks | 4 | X | X |
|  | evidence, manipulace a likvidace vzorků | | | ks | 4 | X | X |
|  |  | *povrchové vody celkem* | |  |  |  | *X* |
|  |  | *mezisoučet* - *laboratorní práce* | |  |  |  | X |
| 3. Rízení a sled prací, vyhodnocení | | | |  |  |  |  |
|  | sled a řízení.p'rací řešitelem | | | hod | 8 | X | X |
|  | doprava řešitele (2 x Holešov- Hranice· Holešov) | | | km | 160 | X | X |
|  | zpracování průběžné.pú!ročni ~rávy | | | ks | 1 | X | X |
|  | ~racování roční závěrečné zprávy | | | ks | 1 | X | X |
|  |  | *mezisoučet- sled a řízení* | |  |  |  | X |
|  |  | Cena celkem bez DPH | |  |  |  | 128180 |
|  |  | DPH21% | |  |  |  | 26918 |
|  |  | Cena celkem s DPH 21 % | |  |  |  | 155098 |

Holešov, prosinec 2016