**Nový návrh GD monitoringu 250630** Cena Kč /1

ks ks Cena 1 etapu ks Cena Kč /1 ks Cena 1 etapu

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | HG vrty - záměr hladin ve vrtech  *(A3/HJ1, A3/HJ2, A3/HJ3, HG101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, HG140, 141, 144, 155, 164)* | ks 20 450,00 9 000,00 | | | | ks 20 450,00 9 000,00 | | | |
| studny - záměr hladin ve studnách  *S1, S4, S5, S6, S7, S8, S9, S10, S11, S12, S13* | ks 11 450,00 4 950,00 | | | | ks 11 450,00 4 950,00 | | | |
| doplněné studny (škola, obecní úřad Petrohrad) *(S17, S14)* | ks 2 450,00 900,00 | | | | ks 2 450,00 900,00 | | | |
| doprava na měření | ks 1 1 200,00 1 200,00 | | | | ks 1 1 200,00 1 200,00 | | | |
| **Cena za 1 měření** | **16 050,00** | | | | **16 050,00** | | | |
|  | odběr vzorků vody  ***Návrh možného umístění:***   1. *v oblasti hráze 1x (Např. z linie HG101 - HG103)* 2. *z údolí Březnice 1x* 3. *ze soukromé studny nejblíže k hřbitovu a ČOV (S5) ev. by šlo ze studny u hřbitova (ale asi méně průkazné)* 4. *pod Finklovým rybníkem (buď HG112 a nebo S11)* 5. *u školy nebo u úřadu* | ks 5 255,00 1 275,00 | | | | ks 5 255,00 1 275,00 | | | |
| chemické rozbory vody základní | ks 5 1 050,00 5 250,00 | | | | ks 5 1 050,00 5 250,00 | | | |
| **Cena za 1 odběry** | **6 525,00** | | | | **6 525,00** | | | |
| 1 EZ HG | Etapová zpráva (1x/2 roky) - zapsání, vyhodnocení | ks 1 | | 25 000,00 | **25 000,00** | ks 1 | | 25 000,00 **25 000,00** | |
|  | Frekvence a cena běžných HG měření za rok | ks/rok | 6 |  | 96 300,00 | ks/rok | 6 |  | 96 300,00 |
| Frekvence a cena chemických rozborů - 2x rok - v době nízké a vysoké úrovně HPV - HG studie D.4.1.3+D.4.2.3 - možná březen a září | ks/rok | 2 |  | 13 050,00 | ks/rok | 2 |  | 13 050,00 |
| Frekvence a cena etapových HG zpráv za 2 roky | ks/rok | 1 | 0,00 | 25 000,00 | ks/rok | 1 | 0,00 | 25 000,00 |
| ***Roční HG měření*** |  |  |  | ***134 350,00*** |  |  |  | ***134 350,00*** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Inklino měření do 40m  *INK 101, INK 102, INK103* | ks | 3 | 750,00 | 2 250,00 | ks | 3 | 750,00 | 2 250,00 |
|  | Doprava - inklino (měřiči) | ks | 1 | 1 450,00 | 1 450,00 | ks | 1 | 1 450,00 | 1 450,00 |
| **Cena za 1 měření** | **3 700,00** | | | | **3 700,00** | | | |
|  | Dráhy posunu - 5 drah po 4 bodech (20bodů)  *Body 1-1 až 1-4, 2-1 až 2-4, 3-1 až 3-4, 4-1 až 4-4, 5-1 až 5-4* | ks | 20 | 450,00 | 9 000,00 | ks | 20 | 450,00 | 9 000,00 |
| Dráhy posunu nově zřízených bodů (měřický pilíře) | ks | 6 | 250,00 | 1 500,00 | ks | 1 | 250,00 | 250,00 |
|  | Doprava geodetů - sesuvy (dráhy posunu + zaměření inklino geodetické) | ks | 1 | 850,00 | 850,00 | ks | 1 | 850,00 | 850,00 |
|  | **Cena za 1 měření** | **11 350,00** | | | | **10 100,00** | | | |
| 1 GM | **Zaměření inklino vrtů geodetické (1xrok)** | ks | 3 | 1 350,00 | **4 050,00** | ks | 3 | 1 350,00 | **4 050,00** |
| 1 EZ INK+DP | **EZ - inklino + dráhy posuvu (1x/2 roky)** | ks | 1 | 23 500,00 | **23 500,00** | ks | 1 | 23 500,00 | **23 500,00** |
|  | Frekvence a cena INK měření | ks/rok | 6 |  | 22 200,00 | ks/rok | 6 |  | 22 200,00 |
| Frekvence a cena Dráhy posunu | ks/rok | 6 |  | 68 100,00 | ks/rok | 6 |  | 60 600,00 |
| Frekvence a cena INK geodetické | ks/rok | 1 |  | 4 050,00 | ks/rok | 1 |  | 4 050,00 |
| Frekvence a cena EZ k sesuvům (INK+ DP) | ks/rok | 1 |  | 23 500,00 | ks/rok | 1 |  | 23 500,00 |
| ***Roční měření - sesuvy*** |  |  |  | **117 850,00** | **110 350,00** | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Celkem rok 2028*** |  | **252 200,00** |  | **244 700,00** |