****

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΔΑΠΑΝΗ: ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΧΗΜΙΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ ΥΛΙΚΟΥ**

**ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ**

**Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ & ΚΗΠΟΤΕΧΝΙΑΣ ΠΡΟΫΠ. : 992,00 €**

Κοραή 36 & Αγ. Γερασίμου, Τ.Κ.183.45

Τηλ.: 213-2036203

FAX: 2132036248

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Το αντικείμενο της παρούσας μελέτης είναι η παροχή πληροφοριών σχετικά με τη χημική κατάσταση ορισμένων εδαφών του Δήμου μας για να προσδιορισθεί:

1.Πρόγραμμα λίπανσης

2.Η ενδεχόμενη παθογένεια ορισμένων παρτεριών ώστε να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα για τη βελτίωση τους.

Η ανάλυση εδάφους αφορά τα κάτωθι χαρακτηριστικά:

**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΟΝΑΔΕΣ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Μηχανικήανάλυση** | \* |  |  |
| **Αργιλλος** | \* | Hydrometeranalysis | % (w/w) |
| **Ιλύς** | \* | Hydrometeranalysis | % (w/w) |
| **Αµµος** | \* | Hydrometeranalysis | % (w/w) |
| **pH** | \* | Υδατικό1+1 | pHunits |
| **Αγωγιµότητα** | \* | Πάστακορεσµού | mS/cm |
| **Ανθρακικόασβέστιο** | \* | Bernard | g / 100g |
| **Οργανικήουσία** | \* | Walkley-Black | g / 100g |
| **Φωσφόροςαφοµοιώσιµος** | \* | Olsen | mg/Kg |
| **Κάλιοαφοµοιώσιµο** | \* | CH3COONH4/A.A.S. | mgK/Kg |
| **Μαγνήσιοαφοµοιώσιµο** | \* | CaCl2/A.A.S. | mgMg/Kg |
| **Σίδηροςαφοµοιώσιµος** | \* | DTPA /A.A.S. | mgFe /Kg |
| **Χαλκόςαφοµοιώσιµος** | \* | DTPA /A.A.S. | mgCu/Kg |
| **Ψευδάργυροςαφοµοιώσιµος** | \* | DTPA /A.A.S. | mgZn /Kg |
| **Μαγγάνιοαφοµοιώσιµο** | \* | DTPA /A.A.S. | mgMn/Κg |
| **Βόριοαφοµοιώσιµο** | \* | Curcumin/Φωτοµετρική | mgB/Kg |

Το σύνολο των προγραμματιζόμενων χημικών αναλύσεων για το έτος 2016 είναι πέντε (5) και αφορούν:

* Δύο (2) το Δημοτικό Γυμναστηρίου «Σπύρος Γιαλαμπίδης»
* Δύο (2) σε παρτέρια της Δημοτικής Κοινότητας Μοσχάτου και
* Μία σε παρτέρια της Δημοτικής Κοινότητας Ταύρου

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ**  **ΤΕΜ.** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ**  **(€)** | **ΔΑΠΑΝΗ**  **(€)** |
| 1 | Μηχανική ανάλυση | 5 | 160,00 | 800,00 |
|  |  |  | **ΣΥΝΟΛΟ** | 800,00 |
|  |  |  | **Φ.Π.Α 24%** | 192,00 |
|  |  |  | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** | **992,00** |

Ο προϋπολογισμός της δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των 992,00 € με Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 35.6162.0002 και έχει συνταχθεί με τιμές εμπορίου.

Μοσχάτο 27 / 06 / 2016

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Διονυσόπουλος Κων/νος

Ηλεκτρολόγος Τ.Ε