

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ**

**Μ Ε Λ Ε Τ Η**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : 5.876 €

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ**

**ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η παρούσα μελέτη προβλέπει την προμήθεια λιπασμάτων με την προϋπόθεση τήρησης των προδιαγραφών-χαρακτηριστικών, που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη.

Τα λιπάσματα, θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες λίπανσης των γηπέδων χλοοτάπητα του Δήμου Διρφύων – Μεσσαπίων.

Η δαπάνη για την προμήθεια συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. ανέρχεται στα 5.876€. Η κάλυψη της ανωτέρω δαπάνης έχει προβλεφθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου Διρφύων - Μεσσαπίων του τρέχοντος έτους (κωδικός αριθμός 35-6693.002).

Ο προμηθευτής θα παραδίδει το προϊόν στα διοικητικά όρια του Δήμου Διρφύων - Μεσσαπίων, όπου του υποδειχθεί με δική του ευθύνη και με δικά του έξοδα.

Ψαχνά, 19/4/2019  
Συντάχθηκε

Ψαχνά, 19/4/2019  
Θεωρήθηκε  
Ο Δ/ντης

Τσομώκος Αθανάσιος  
Γεωπόνος ΠΕ

Βοργιάς Δημήτριος

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ – ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ**

**ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>Μον.</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Τιμή μονάδας (€)</b>	<b>Σύνολο (€)</b>
1	Πλήρες λίπασμα NPK (βασικής λίπανσης)	κιλό	4.000	0,7	2.800
2	Πλήρες λίπασμα NPK (ενισχυμένο σε άζωτο)	κιλό	4.000	0,6	2.400
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>					5.200
<b>Φ.Π.Α 13% (€)</b>					676
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α.</b>					5.876

Ψαχνά, 19/4/2019  
Συντάχθηκε

Τσομώκος Αθανάσιος  
Γεωπόνος ΠΕ

Ψαχνά, 19/4/2019  
Θεωρήθηκε  
Ο Δ/ντης

Βοργιάς Δημήτριος

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ**

**ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ**

**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

- **Πλήρες λίπασμα NPK (βασικής λίπανσης)**: Κοκκώδη μορφή, με ομοιογενή σύνθεση κάθε κόκκου, περιεκτικότητας σε ολικό άζωτο από 10% έως 12% (το άζωτο περιέχεται σε ουρική ή αμμωνιακή μορφή ή μίγμα των παραπάνω μορφών με νιτρικό άζωτο), περιεκτικότητα σε φώσφορο από 10% έως 15%, περιεκτικότητα σε κάλιο από 15% έως 20% και επιπλέον εφοδιασμένο με ιχνοστοιχεία.
- **Πλήρες λίπασμα NPK (ενισχυμένο σε άζωτο)**: Κοκκώδη μορφή, με ομοιογενή σύνθεση κάθε κόκκου, περιεκτικότητα σε ολικό άζωτο από 20% έως 25% (το άζωτο περιέχεται σε ουρική ή αμμωνιακή μορφή ή μίγμα των παραπάνω μορφών με νιτρικό άζωτο), περιεκτικότητα σε φώσφορο από 5% έως 10%, περιεκτικότητα σε κάλιο από 5% έως 12% και επιπλέον εφοδιασμένο με ιχνοστοιχεία.

Ψαχνά, 19/4/2019  
Συντάχθηκε

Τσομώκος Αθανάσιος  
Γεωπόνος ΠΕ

Ψαχνά, 19/4/2019  
Θεωρήθηκε  
Ο Δ/ντης

Βοργιάς Δημήτριος

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ**

**ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ**

**ΓΕΝΙΚΗ & ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**Άρθρο 1° ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Η παρούσα μελέτη προβλέπει την προμήθεια λιπασμάτων τα οποία θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες λίπανσης των γηπέδων χλοοτάπητα του Δήμου Διρφύων - Μεσσαπίων, από τα συνεργεία του Δήμου.

**Άρθρο 2° ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/8-8-2016 περί Δημοσίων συμβάσεων.

**ΑΡΘΡΟ 3° ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Η προσφορά του διαγωνιζομένου θα περιλαμβάνει υποχρεωτικά τα παρακάτω:

- A. Οικονομική προσφορά που θα περιλαμβάνει τιμή προσφοράς ανά είδος με αναγραφή των τεχνικών χαρακτηριστικών του κάθε προσφερόμενου είδους.
- B. Άδεια εμπορίας λιπασμάτων
- Γ. Υπεύθυνη δήλωση αναδόχου ότι έχει λάβει γνώση της μελέτης και αποδέχεται πλήρως τους όρους και τις προδιαγραφές αυτής

**Άρθρο 4° ΑΡΤΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΑ**

Αν τα χαρακτηριστικά των υπό προμήθεια ειδών, δεν εκπληρώνουν τους όρους της σύμβασης, δεν συμφωνούν με τις προδιαγραφές της μελέτης ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί στις απαιτούμενες ενέργειες (αντικατάσταση ειδών), σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και όρους των συμβατικών στοιχείων της προμήθειας.

Ψαχνά, 19/4/2019  
Συντάχθηκε

Ψαχνά, 19/4/2019  
Θεωρήθηκε  
Ο Δ/ντης

Τσομώκος Αθανάσιος  
Γεωπόνος ΠΕ

Βοργιάς Δημήτριος