

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

Μ Ε Λ Ε Τ Η

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ -
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΓΗΠΕΔΩΝ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : 1.488,00 ευρώ

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

**ΜΕΛΕΤΗ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΓΗΠΕΔΩΝ**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη προβλέπει την προμήθεια υλικών συντήρησης – επισκευής των γηπέδων του Δήμου Διρφύων - Μεσσαπίων με την προϋπόθεση τήρησης των προδιαγραφών-χαρακτηριστικών, που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη.

Τα υλικά αυτά, θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες συντήρησης και επισκευής του συστήματος άρδευσης των γηπέδων με φυσικό χλοοτάπητα, ώστε να εξασφαλιστεί η σωστή και αποτελεσματική λειτουργία του.

Η δαπάνη για την προμήθεια συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. ανέρχεται στα 1.488,00 ευρώ. Η κάλυψη της ανωτέρω δαπάνης έχει προβλεφθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου Διρφύων - Μεσσαπίων του τρέχοντος έτους (κωδικός αριθμός 15-6662.001).

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, 4/8/2017
Συντάχθηκε

Τσομώκος Αθανάσιος
Γεωπόνος ΠΕ

Ψαχνά, 4/8/2017
Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης

Βοργιάς Δημήτριος

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

**ΜΕΛΕΤΗ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΓΗΠΕΔΩΝ**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΙΔΟΣ	Μον.	Τιμή Μονάδας (€)	Ποσότητα	Σύνολο (€)
Εκτοξευτήρες νερού αυτοανυψούμενοι, γранаζωτοί, ακτίνας ενεργείας 11,9 - 21,6 m	τεμ.	80	5	400,00
Εκτοξευτήρες νερού αυτοανυψούμενοι, γранаζωτοί, ακτίνας ενεργείας 17,4 - 24,7 m	τεμ.	130	5	650,00
Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές Φ 1 1/2"	τεμ.	50	3	150,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				1.200,00
ΦΠΑ (24%)				288,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ				1.488,00

Ψαχνά, 4/8/2017
Συντάχθηκε

Τσομώκος Αθανάσιος
Γεωπόνος ΠΕ

Ψαχνά, 4/8/2017
Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης

Βοργιάς Δημήτριος

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

**ΜΕΛΕΤΗ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΓΗΠΕΔΩΝ**

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

- **Εκτοξευτήρες νερού αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 11,9 - 21,6 m:**

Εκτοξευτήρες νερού με μέγεθος εισόδου 1'' θηλυκό, ύψος ανάδυσσης και συνολικό ύψος εκτοξευτήρα 10cm και 20cm αντίστοιχα, εύρος πίεσης λειτουργίας 2,8 έως 7 bar, ρυθμός ροής 0,82 έως 7,24 m³/h και ακτίνα ενέργειας 11,9 έως 21,6m.

- **Εκτοξευτήρες νερού αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 17,4 - 24,7 m:**

Εκτοξευτήρες νερού με μέγεθος εισόδου 1'' θηλυκό, ύψος ανάδυσσης και συνολικό ύψος εκτοξευτήρα 12,7cm και 25,7cm αντίστοιχα, εύρος πίεσης λειτουργίας 3,5 έως 6,9 bar, ρυθμός ροής 2,54 έως 8,24 m³/h και ακτίνα ενέργειας 17,4 έως 24,7m.

- **Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές Φ 1 1/2"**

Ηλεκτροβάνα με μέγεθος εισόδου 1^{1/2}'' θηλυκό, πλαστικό ή μεταλλικό σπείρωμα και αντοχής 10 Atm

Ψαχνά, 4/8/2017
Συντάχθηκε

Τσομώκος Αθανάσιος
Γεωπόνος ΠΕ

Ψαχνά, 4/8/2017
Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης

Βοργιάς Δημήτριος

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

**ΜΕΛΕΤΗ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΓΗΠΕΔΩΝ**

ΓΕΝΙΚΗ & ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1° ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η παρούσα μελέτη προβλέπει την προμήθεια υλικών τα οποία θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες συντήρησης και επισκευής του συστήματος άρδευσης των γηπέδων του Δήμου με φυσικό χλοοτάπητα.

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:

Α. Οικονομική προσφορά που θα περιλαμβάνει τιμή προσφοράς ανά προσφερόμενο είδος.

Β. 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, 4/8/2017

Συντάχθηκε

Ψαχνά, 4/8/2017

Θεωρήθηκε

Ο Δ/ντης

Τσομώκος Αθανάσιος
Γεωπόνος ΠΕ

Βοργιάς Δημήτριος