



**ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ**  
**Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ,**  
**ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ & ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ**  
**ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ – ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ**

μ/ : 08/10/2020  
 : 26060  
 : 08/10/2020

**ΠΡΟΣ: Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών**  
**Τμήμα Προμηθειών**

**ΘΕΜΑ: Πρωτογενές Αίτημα Δαπάνης για την προμήθεια με τίτλο «Προμήθεια και εγκατάσταση διατάξεων επιδιόρθωσης χλοοτάπητα σε γήπεδα της Δημοτικής Ενότητας Φιλίππων του Δήμου Καβάλας».**

Σας αποστέλλουμε το Πρωτογενές Αίτημα Δαπάνης του θέματος και παρακαλούμε για την έγκριση του.

Περιγραφή αντικειμένου προμήθειας	Αφορά προμήθεια και εγκατάσταση διατάξεων επιδιόρθωσης χλοοτάπητα στα γήπεδα της Δημοτικής Ενότητας Φιλίππων» .
Αιτιολογία	Σκοπός της παρούσας προμήθειας είναι η επίλυση, των προβλημάτων που παρουσιάζουν οι αγωνιστικοί χώροι των παραπάνω αναφερόμενων γηπέδων.
Κ.Α.Ε.	15.6699.0009
Προϋπολογισμός	14.999,97 € με Φ.Π.Α. 24%
Κωδικοί CPV	37471700-7 «Διατάξεις επιδιόρθωσης του τμήματος του χλοοτάπητα που βγαίνει κατά τη διάρκεια του χτυπήματος»

Συνημμένα σας υποβάλουμε μελέτη/τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια του θέματος.

**Ο Δ/ΤΗΣ**

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ & ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
 ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ &  
 ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΚΑΛΦΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΒΡΕΤΤΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ,  
ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ & ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ – ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

Αρ. Πρωτ.:

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ  
ΣΕ ΓΗΠΕΔΑ ΤΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΦΙΛΙΠΠΩΝ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΒΑΛΑΣ**

Σύνολο ενδεικτικού προϋπολογισμού **14.999,97 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

**Κ.Α. 15.6699.0009**

**Κωδικοί CPV**

Κωδικός	Περιγραφή
37471700-7	Διατάξεις επιδιόρθωσης του τμήματος του χλοοτάπητα που βγαίνει κατά τη διάρκεια του χτυπήματος

**Περιεχόμενα μελέτης:**

- Τεχνική έκθεση- Τεχνικά χαρακτηριστικά
- Προμέτρηση - Προϋπολογισμός
- Συγγραφή Υποχρεώσεων (Γενική- Ειδική)

**2020**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ,  
ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ & ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ – ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

#### ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η παρούσα μελέτη αναφέρεται στην προμήθεια και εγκατάσταση διατάξεων χλοοτάπητα για την επιδιόρθωση τμημάτων αυτού που προκύπτουν λόγω χρήσης σε αθλητικές διοργανώσεις αλλά και προπονήσεις, σε διάφορα γήπεδα του Δήμου Καβάλας. Το σύνολο των εκτάσεων όπου θα λάβουν χώρα οι παρακάτω εργασίες ανέρχεται σε 2.890 τετρ. Μέτρων.

Οι εργασίες που θα λάβουν χώρα είναι οι εξής:

- Αποξήλωση παλαιού χλοοτάπητα.
- Προετοιμασία εδάφους για εγκατάσταση του νέου έτοιμου χλοοτάπητα στα χαλασμένα τμήματα.
- Προμήθεια έτοιμου χλοοτάπητα.
- Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα.

Τα γήπεδα στα οποία θα λάβει χώρα η προμήθεια και εγκατάσταση διατάξεων χλοοτάπητα – η συνολική έκταση αυτών, όσο και η συνολική έκταση ανά γήπεδο όπου απαιτούνται οι παραπάνω εργασίες φαίνονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα:

α/α	Γήπεδο	Συνολική Έκταση γηπέδου (τ.μ.)	Έκταση τοποθέτησης νέων διατάξεων χλοοτάπητα ανά γήπεδο (τ.μ.)
1	Λυδίας	6.500	370
2	Κρηνίδων	6.500	285
3	Φιλίππων	5.500	315
4	Πολυστύλου	6.000	270
5	Δάτου	6.000	420
6	Νέου Ζυγού	5.000	310
7	Ζυγού	6.000	300
8	Κρυονερίου	6.500	270
9	Αμυγδαλεώνα	6.000	180
10	Ν.Καρβάλης	6.000	170
<b>Συνολική έκταση (τ.μ.)</b>			<b>2.890</b>

Ο αγωνιστικός χώρος των γηπέδων επί του παρόντος παρουσιάζουν αρκετά προβλήματα «κενών τμημάτων» σε εκτεταμένα τμήματα, τα οποία πρέπει να επιλυθούν πριν από την έναρξη της νέας βλαστικής περιόδου.

Οι ενέργειες οι οποίες θα λάβουν αναλυτικά έχουν ως εξής:

#### **A. Αποξήλωση (απομάκρυνση) παλαιού χλοοτάπητα**

- Κάθετη κοπή περιμετρικά του χλοοτάπητα με ειδικό μηχάνημα προκειμένου να είναι δυνατή η αφαίρεση των χαλασμένων τμημάτων σε ευθείες γραμμές προκειμένου στη συνέχεια να είναι εύκολη και αποτελεσματική η τοποθέτηση του έτοιμου σε ρολλά χλοοτάπητα.
- Απομάκρυνση των υλικών που θα προκύψουν με τα χέρια – μεταφορά και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται .

#### **B. Προετοιμασία εδάφους για εγκατάσταση νέων διατάξεων χλοοτάπητα.**

- Τοποθέτηση και διάστρωση μίγματος χώματος – άμμου στην κατάλληλη αναλογία Η άμμος θα προέρχεται από ποταμό ή χείμαρρο, καθαρή, απαλλαγμένη από χλωριούχο νάτριο με κοκκομετρικές διαστάσεις 0,25-2,0 mm
- Ισοπέδωση των χώρων αυτών (με ειδικό μηχάνημα λέιζερ όπου είναι δυνατόν)
- Επιφανειακό κυλίνδρισμα

#### **Γ. Προμήθεια προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα**

#### **Δ. Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα**

Οι εργασίες εγκατάστασης προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα περιλαμβάνουν τα εξής:

- Την απολύμανση του εδάφους με μυκητοκτόνο σκεύασμα.
- Την τοποθέτηση του έτοιμου χλοοτάπητα ίδιου μίγματος με το υπάρχον.
- Την λίπανση του με επιφανειακό ή υδατοδιαλυτό μικτό λίπασμα με ιχνοστοιχεία.
- Την απομάκρυνση όλων των αχρήστων υλικών που θα προκύψουν.
- Την αρχική άρδευση του χλοοτάπητα μέσω του αρδευτικού δικτύου.

Όλα τα προς προμήθεια υλικά κι εργασίες θα πρέπει να πληρούν τις με αριθ. 1501-10-05-02-02:2009, 1501-10-06-08-00:2009 και 1501-10-09-01-00:2009, Ελληνικές τεχνικές Προδιαγραφές (ΕΛΟΤ ΤΟ).

Η παραπάνω προμήθεια θα γίνει από έναν προμηθευτή/ ανάδοχο, με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή στο σύνολο του προϋπολογισμού (υλικού / εργασίας).

Η δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσόν των **14.999,97** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 15.6699.0009 του προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2020.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ & ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

**Ο Δ/ΤΗΣ**  
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ &  
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΚΑΛΦΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΒΡΕΤΤΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ,  
ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ & ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ – ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ - ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	ΕΡΓΑΣΙΑ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ	
					ΕΡΓΑΣΙΑΣ (Φ.Π.Α. 24%)	ΥΛΙΚΟΥ (Φ.Π.Α. 13%)
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΥΛΙΚΑ</b>						
1	Προμήθεια διατάξεων επιδιόρθωσης χλοοτάπητα	τ.μ.	2890	3,43		9.912,70
<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>						
2	Αποξήλωση παλαιού χλοοτάπητα	τ.μ.	2890	0,36	1.040,40	
3	Προετοιμασία εδάφους για εγκατάσταση διατάξεων χλοοτάπητα	τ.μ.	2890	0,15	433,50	
4	Εγκατάσταση διατάξεων χλοοτάπητα	τ.μ.	2890	0,55	1.589,50	
<b>Σύνολο Δαπάνης (προ Φ.Π.Α.)</b>					<b>3.063,40 €</b>	<b>9.912,70 €</b>
<b>Φ.Π.Α. 13%</b>						<b>1.288,65 €</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>					<b>735,22 €</b>	
<b>Σύνολο Δαπάνης (με Φ.Π.Α.)</b>					<b>3.798,62 €</b>	<b>11.201,35 €</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ</b>					<b>14.999,97 €</b>	

ΣΥΝΤΑΞΑΣ & ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΚΑΛΦΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

Ο Δ/ΤΗΣ  
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ &  
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΒΡΕΤΤΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ,  
ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ & ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ – ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

## ΓΕΝΙΚΗ-ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### **Άρθρο 1° : Αντικείμενο των εργασιών**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια και εγκατάσταση διατάξεων χλοοτάπητα για την επιδιόρθωση τμημάτων του χλοοτάπητα που προέκυψαν αφενός από τα προβλήματα αποστράγγισης κι αφετέρου από την εντονότατη χρήση του αγωνιστικού χώρου από διάφορες αθλητικές διοργανώσεις, σε διάφορα γήπεδα του Δήμου Καβάλας.

Η δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσόν των **14.999,97** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 15.6699.0009 του προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2020.

### **ΑΡΘΡΟ 2° : Ισχύουσες διατάξεις**

Στην παρούσα προμήθεια ισχύουν οι παρακάτω νόμοι και διατάξεις,

- Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
- Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016.
- Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.

### **ΑΡΘΡΟ 3° : Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας αυτής είναι τα ακόλουθα:

1. Τεχνική περιγραφή
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά
3. Προμέτρηση - Προϋπολογισμός
4. Γενική- Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

### **ΑΡΘΡΟ 4° : Δικαίωμα & Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Επαγγελματική ικανότητα (Επί ποινή αποκλεισμού)**

Για την επίτευξη του επιθυμητού αποτελέσματος των εργασιών της ΟΜΑΔΑΣ Β, απαιτείται

εξειδικευμένο προσωπικό. Δεκτοί στον διαγωνισμό γίνονται φυσικά ή νομικά πρόσωπα καθώς και κοινοπραξίες φυσικών ή νομικών προσώπων, με ενασχόληση παροχής υπηρεσιών πρασίνου (γεωπόνοι, δασολόγοι, τεχνολόγοι γεωπονίας, τεχνολόγοι δασοπονίας κ.α.) υπό την προϋπόθεση να είναι οι ίδιοι, ή να διαθέτουν επικεφαλής του συνεργείου, έναν (1) τουλάχιστον υπεύθυνο επιστήμονα ειδικότητας Π.Ε. ή Τ.Ε. (γεωπόνο, τεχνολόγο γεωπονίας, δασολόγο, δασοπόνο κλπ) και να έχουν εκτελέσει μία (1) τουλάχιστον ανάλογη εργασία σε φορείς του ευρύτερου δημόσιου τομέα.

Για την απόδειξη αυτών απαιτείται η προσκόμιση:

- α. του πτυχίου του υπεύθυνου επιστήμονα ειδικότητας Π.Ε. ή Τ.Ε. (γεωπόνο, τεχνολόγο γεωπονίας, δασολόγο, δασοπόνο κλπ).
- β. της σχετικής βεβαίωσης καλής εκτέλεσης ανάλογων εργασιών από φορείς του ευρύτερου δημόσιου τομέα.

#### **ΑΡΘΡΟ 5° : Κριτήριο κατοχύρωσης**

Η παραπάνω προμήθεια θα γίνει από έναν προμηθευτή/ ανάδοχο, με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή στο σύνολο του προϋπολογισμού (υλικού / εργασίας).

#### **ΑΡΘΡΟ 6° : Υπογραφή σύμβασης**

Ο ανάδοχος υποχρεούται εντός 10 ημερών από την ημερομηνία της ανακοίνωσης να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης έχοντας υπόψη ότι πρέπει να εκτελέσει τις εργασίες που του ανατέθηκαν τμηματικά και όταν απαιτείται. Ο χρόνος παράδοσης αρχίζει από την εκπνοή αυτής της προθεσμίας.

#### **ΑΡΘΡΟ 7° : Χρόνος ολοκλήρωσης των εργασιών**

Η προθεσμία ολοκλήρωσης των εργασιών ορίζεται το χρονικό διάστημα του δύο μηνών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

#### **ΑΡΘΡΟ 8ο: Τρόπος πληρωμής**

Η αμοιβή του αναδόχου καταβάλλεται κατά τα ισχύοντα για τις προμήθειες των Δήμων. Η πληρωμή του αναδόχου πραγματοποιείται εντός εύλογου χρονικού διαστήματος από το Ταμείο του Δήμου και μετά από την έκδοση του ανάλογου χρηματικού εντάλματος.

#### **ΑΡΘΡΟ 9° : Αναθεώρηση τιμών**

Οι τιμές μονάδος της προσφοράς του αναδόχου είναι σταθερές και αμετάβλητες σ' όλη τη διάρκεια της προμήθειας και δεν αναθεωρούνται για κανένα λόγο.



**ΑΡΘΡΟ 10° : Φόροι, Τέλη, Κρατήσεις**

Τον προμηθευτή βαρύνουν όλες οι δαπάνες, φόροι, τέλη, λοιπές νόμιμες κρατήσεις και θα περιληφθούν στην προσφερόμενη από τον ανάδοχο τιμή και καμιά αμφισβήτηση δεν είναι δυνατό να προκύψει ή απόφαση του αναδόχου για επιπλέον καταβολή αποζημίωσης σ' αυτόν για τις παραπάνω δαπάνες.

**ΑΡΘΡΟ 11° : Γενικά**

Εκχώρηση των εργασιών σε τρίτους δεν επιτρέπεται χωρίς την έγκριση του Δημοτικού Συμβουλίου. Τροποποίηση όρων και τεχνικών χαρακτηριστικών της παρούσας μελέτης γίνεται μόνο σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και με απόφαση του Συλλογικού οργάνου που αρχικά ενέκρινε την προμήθεια.

Για όποια διαφορά και ασάφεια των αναγραφόμενων στα τεύχη όλης της μελέτης υπερισχύουν τα αναγραφόμενα στις διατάξεις και νομοθεσίες που αναφέρονται παραπάνω. Για όποια τυχόν διαφορά ήθελε προκύψει αρμόδια είναι τα Δικαστήρια Καβάλας.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ & ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΚΑΛΦΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

Ο Δ/ΤΗΣ  
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ &  
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΒΡΕΤΤΟΣ

## ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

α/α	ΕΡΓΑΣΙΑ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ	
					ΕΡΓΑΣΙΑΣ (Φ.Π.Α. 24%)	ΥΛΙΚΟΥ (Φ.Π.Α. 13%)
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΥΛΙΚΑ</b>						
1	Προμήθεια διατάξεων επιδιόρθωσης χλοοτάπητα	τ.μ.	2890			
<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>						
2	Αποξήλωση παλαιού χλοοτάπητα	τ.μ.	2890			
3	Προετοιμασία εδάφους για εγκατάσταση διατάξεων χλοοτάπητα	τ.μ.	2890			
4	Εγκατάσταση διατάξεων χλοοτάπητα	τ.μ.	2890			
<b>Σύνολο Προσφοράς (προ Φ.Π.Α.)</b>						
<b>Φ.Π.Α. 13%</b>						
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>						
<b>Σύνολο Προσφοράς (με Φ.Π.Α.)</b>						
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>						

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

Καβάλα, ..../...../2020.  
(Υπογραφή – Σφραγίδα)