



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**  
**Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. – ΔΗ.ΠΕ.ΘΕ. ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ**  
**Α.Φ.Μ. : 997708467**

**ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΦΟΡΕΑ (NUTS)**

**EL613 ΜΑΓΝΗΣΙΑ, ΣΠΟΡΑΔΕΣ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ**

Ταχ.Δ/νση : Καραμπατζάκη/Αναπαύσεως

Πληροφορίες : Κυριαζής Κ.

Τηλέφωνο : 2421071770

Fax : 2421040484

E-mail : athlitisimos@doepap.gr

**ΔΑΠΑΝΗ** . Προμήθεια σπόρου χλοοτάπητα για συντήρηση του αγωνιστικού χώρου των γηπέδων ΕΑΚ Βόλου, Νεάπολης, Πορταριάς

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ**

Κωδ.15-6692.400

7.440,00Ευρώ (χωρίς Φ.Π.Α)

8.407,20Ευρώ (με Φ.Π.Α. 13%)

Βόλος.28/11/2019

Αριθμ. Πρωτ. 16134/2661

**Με ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

**Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος**

**Πληροφορίες Δαπάνης**

**Τεχνικές Προδιαγραφές για την Δαπάνη**

**Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Δαπάνης**

**Πρότυπο Προσφοράς**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ –ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ**

**ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ**

Κυριαζής Κώστας

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ**

Σαμίου Μαρία

**ΚΑΙ ΑΠΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

Χρήστου Γιώργος

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**Δαπάνη:** Ο Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. – ΔΗ.-ΠΕ.ΘΕ Δήμου Βόλου ανακοινώνει : Προμήθεια σπόρου χλοοτάπητα για συντήρηση του αγωνιστικού χώρου των γηπέδων ΕΑΚ Βόλου, Νεάπολης, Πορταριάς

με την διαδικασία της συλλογής Προσφορών και καλεί τους ενδιαφερόμενους να καταθέσουν σχετικές κλειστές προσφορές σύμφωνα με:

Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016

1. Τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006( Δ.Κ.Κ.)
2. Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν.3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ.3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
3. Τις Τεχνικές προδιαγραφές και τον προϋπολογισμό της μελέτης που επισυνάπτεται.

Η πρόσκληση αφορά την : Προμήθεια σπόρου χλοοτάπητα για συντήρηση του αγωνιστικού χώρου των γηπέδων ΕΑΚ Βόλου, Νεάπολης, Πορταριάς

**Προσφορές γίνονται δεκτές έως την Τετάρτη 11/12/2019 ώρα 12:00μ.μ, στη Δ/ση Αθλητισμού του Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. – ΔΗ.-ΠΕ.ΘΕ Δήμου Βόλου** με την ένδειξη: Προμήθεια σπόρου χλοοτάπητα για συντήρηση του αγωνιστικού χώρου των γηπέδων ΕΑΚ Βόλου, Νεάπολης, Πορταριάς

Καραμπατζάκη-Αναπαύσεως , Τ.Κ. 38446., πληροφορίες στα τηλ2421071770.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης προμήθεια σπόρου χλοοτάπητα για συντήρηση του αγωνιστικού χώρου των γηπέδων ΕΑΚ Βόλου, Νεάπολης, Πορταριάς

Που επισυνάπτεται ,ανέρχεται στο ποσό 8407,20 ευρώ με Φ.Π.Α

Το κριτήριο για την κατακύρωση της δαπάνης είναι :

α/α	Κριτήριο κατακύρωσης	Επιλέγεται το κριτήριο με Χ
1	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά	
2	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής	Χ

Για την αξιολόγηση των προσφορών λαμβάνονται υπόψη τα παρακάτω:

1. Η οικονομική προσφορά των συμμετεχόντων θα είναι σε κλειστό φάκελο και θα παραδοθεί στην Υπηρεσία.

2. Υπεύθυνη δήλωση ότι η προσφορά είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές.

3. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης απορρίπτεται.
4. Προσφορά που παρουσιάζει ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτεται .
5. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής των τιμών κρίνεται ως απαράδεκτη.
6. Η προσφορά πρέπει να συνοδεύεται από φορολογική ενημερότητα, ασφαλιστική ενημερότητα, η υπεύθυνη δήλωση άρθρο 8 παρ.4 του Ν.1599/1986,όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79Α του ν.4412/2016 (με αιτιολογία για συμμετοχή σε διαγωνισμό)

Η κατακύρωση της Δαπάνης θα γίνει με απόφαση Προέδρου βάση των διατάξεων του Ν.4412/2016 και του Ν.4441/2016 .

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ**

**ΧΡΗΣΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ**

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΑΠΑΝΗΣ****1. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΔΑΠΑΝΗΣ**

Η παραπάνω δαπάνες θα χρηματοδοτηθούν από:

α/α	Χρηματοδοτήσεις	Επιλέγεται το κριτήριο με Χ
1	Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων	
2	Συγχρηματοδοτούμενο Πρόγραμμα	
3	Πρόγραμμα Ιδίων Πόρων	
4	Πρόγραμμα Χρηματοδοτούμενο από ΕΣΠΑ	
5	Τακτικός Προϋπολογισμός	Χ

**2. ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ - ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Το είδος της δαπάνης (Σύμβασης) ανεξαρτήτως ποσού είναι : Σύμβαση

α/α	Είδος Δαπάνης - Σύμβασης	Επιλέγεται το κριτήριο με Χ
1	Έργου	
2	Μελέτης	
3	Προμήθειας	Χ
4	Τεχνικής – Λοιπής συναφής επιστημονικής υπηρεσίας	
5	Υπηρεσίας	

**3. ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**

Το κριτήριο για την κατακύρωση της δαπάνης είναι :

α/α	Κριτήριο κατακύρωσης	Επιλέγεται το κριτήριο με Χ
1	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά	
2	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής	Χ

#### 4. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Δ/ση Αθλητισμού θα προβεί στην πραγματοποίηση την κάτωθι διαδικασία για την επιλογή αναδόχου :

α/α	Διαδικασία Επιλογής Αναδόχου	Επιλέγεται το κριτήριο με X
1	Ανοιχτή	X
2	Ανταγωνιστική διαδικασία με διαπραγμάτευση	
3	Ανταγωνιστικός Διάλογος	
4	Κλειστή	
5	Συνοπτικός διαγωνισμός	
6	Σύμπραξη καινοτομίας	

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΑΠΑΝΗ

Δαπάνη: Προμήθεια σπόρου χλοοτάπητα για συντήρηση του αγωνιστικού χώρου των γηπέδων ΕΑΚ Βόλου, Νεάπολης, Πορταριάς

Τεχνικές προδιαγραφές



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
 Τ.Ταχ. Δ/ση: Τοπάλη 12  
 ΤΚ 38221  
 Πληροφορίες: Μ. Λυγούρα  
 Τηλέφωνο: 24213 53273  
 Fax: 24213 53272

Βόλος 25 / 11 / 2019

Αρ. Πρ.: 99344

Προς:  
 Αθλητικό Οργανισμό Δήμου Βόλου

Κοιν:  
 Αντιδήμαρχο Πρασίνου Δήμου Βόλου  
 κ. Απόστολο Μαλαματίνη

**ΘΕΜΑ:** Τεχνική έκθεση για την προμήθεια σπόρων χλοοτάπητα και λιπάσματος για τη συντήρηση των αγωνιστικών χώρων του Δήμου Βόλου

Σχετ.: Το υπ' αρ. 15467/ΔΑ2529/20-11-2019 έγγραφο του Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. – ΔΗ.ΠΕ.ΘΕ. Δήμου Βόλου

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού εγγράφου, σας διαβιβάζουμε την τεχνική έκθεση προμήθειας σπόρων χλοοτάπητα και λιπάσματος για την συντήρηση των αγωνιστικών χώρων χλοοτάπητα γηπέδων ΕΑΚ, ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ και ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ.

Για τη συμμετοχή μέλους στην επιτροπή παραλαβής, όπως και σε παλαιότερα έγγραφα μας, σας ενημερώνουμε ότι:

α) με την 636/18-9-2012 Απόφασή σας τοποθετήθηκαν στην υπηρεσία σας εξειδικευμένοι υπάλληλοι με περισσότερη από εικοσαετή εμπειρία στην επισκευή – συντήρηση γηπέδων, που γνωρίζουν τις τεχνικές προδιαγραφές όλων των εργασιών εγκατάστασης και συντήρησης του αγωνιστικού χλοοτάπητα και κατά το παρελθόν έχουν παραλάβει τόσο τα υλικά όσο και τις αντίστοιχες εργασίες.

β) σύμφωνα με το ν.4412/2016 δεν προβλέπεται ορισμός υπαλλήλου της υπηρεσίας μας, στην επιτροπή του Οργανισμού σας και

γ) η υπηρεσία μας δεν διαθέτει υπάλληλο με την απαιτούμενη ειδικότητα στην συντήρηση γηπέδων.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
 ΠΟΥΛΧΡΟΝΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΤΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά στη προμήθεια σπόρων χλοοτάπητα και λιπάσματος για τους αγωνιστικούς χώρους των γηπέδων ΕΑΚ Βόλου, Πορταριάς και Νεάπολης στα πλαίσια συντήρησής τους που θα πραγματοποιήσει ο Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. – ΔΗ.ΠΕ.ΘΕ. του Δήμου Βόλου.

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

#### A. ΜΙΓΜΑ ΣΠΟΡΩΝ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ

Για την επισπορά του χλοοτάπητα των γηπέδων θα χρησιμοποιηθεί μίγμα σπόρων δύο ψυχρόφιλων ποικιλιών του είδους *Lolium perenne*. Τα είδη και η αναλογία τους στο μίγμα θα είναι 50% *Lolium perenne* BAROLYMPIC και 50% *Lolium perenne* BARLENNIUM.

Οι σπόροι στο μίγμα θα είναι οι καλύτεροι ποιοτικά διαθέσιμοι σπόροι των αντίστοιχων ειδών και ποικιλιών, πρόσφατης παραγωγής, ώριμοι, απαλλαγμένοι από ζιζάνια και ξένα υλικά, απολυμασμένοι και απεντομωμένοι και θα έχουν στίλπνο χρώμα.

Θα είναι πιστοποιημένοι και συσκευασμένοι σε σφραγισμένες συσκευασίες των 10-25 κιλών στις οποίες θα αναγράφονται τα χαρακτηριστικά τους και συγκεκριμένα:

- α. Οι ποικιλίες και η αναλογία τους στο μίγμα.
  - β. Ο βαθμός καθαρότητας, που θα πρέπει να είναι πάνω από 98%.
  - γ. Η ημερομηνία παραγωγής.
  - δ. Η ημερομηνία πιστοποίησης του σπόρου που θα πρέπει να έχει πιστοποιηθεί μέσα στους τελευταίους δεκαοχτώ μήνες.
  - ε. Ο αριθμός σπορομερίδας (LOT).
  - στ. Τα αδρανή υλικά που θα πρέπει να είναι <3%.
  - ζ. Το ποσοστό περιεχομένων σπόρων ζιζανίων που θα πρέπει να είναι μηδενικό (=0%).
- Η συνολική ποσότητα θα είναι 1.500 κιλά.

#### B. ΛΙΠΑΣΜΑ

Το λίπασμα, που θα χρησιμοποιηθεί για τις ανάγκες των γηπέδων, θα είναι πλήρες, κοκκώδης μορφής, σύνθεσης 12-11-18 (+3MgO) με ιχνοστοιχεία και με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Δεν θα περιέχει χλώριο πάνω από το επίσημα αποδεκτό 2% ως χλωριούχο νάτριο (NaCl).
- Θα διαθέτει ομοιογενή σύσταση, χωρίς βώλους συσσωματώματα, χωρίς να έχει απορροφήσει υγρασία και με αναλλοίωτη της αρχικής του μορφή.
- Σταθερής χημικής σύνθεσης σε κάθε κόκκο.
- Θα είναι υψηλής διαλυτότητας και αφομοιωσιμότητας.
- Δεν θα περιέχει τοξικά συστατικά ή προσμίξεις σε ποσότητες επιζήμιες για τον άνθρωπο, τα φυτά ή τα ζώα.
- Θα διαθέτει σε ισχύ άδεια κυκλοφορίας από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
- Η συσκευασία θα είναι σύμφωνη με την άδεια εμπορίας του λιπάσματος και σε κάθε συσκευασία θα αναγράφονται το όνομα, τα θρεπτικά στοιχεία που περιέχει με το χημικό σύμβολό τους, το βάρος και η χημική ανάλυση.

- Συνολικής ποσότητας 2.200 κιλά σε συσκευασία των 25 κιλών.

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	Είδος προμήθειας	Μον. Μέτρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (σε €)	Δαπάνη (σε €)
1.	Μίγμα σπόρων χλοοτάπητα δύο ψυχρόφιλων ποικιλιών του είδους <i>Lolium perenne</i>	κιλά	1.500	4,96	7.440,00
2.	Πλήρες λίπασμα, κοκκώδης μορφής και σύνθεσης 12-11-18 (+3MgO) με ιχνοστοιχεία	κιλά	2.200	0,80	1.760,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>9.200,00</b>
<b>ΦΠΑ 13%</b>					<b>1.196,00</b>
<b>ΟΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>10.396,00</b>

Βόλος, 25/11/2019  
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ



ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ ΛΥΓΟΥΡΑ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΤΕ

Βόλος, 25/11/2019

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ



ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΔΗΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΤΕ



**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Η Δ/ση Αθλητισμού για : Προμήθεια σπόρου χλοοτάπητα για συντήρηση του αγωνιστικού χώρου των γηπέδων ΕΑΚ Βόλου, Νεάπολης, Πορταριάς

όπως αναλυτικά αναφέρεται (προμήθεια) ανέρχεται στο ποσό των 8407,20συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων και φόρων, ενώ η πληρωμή του αναδόχου - προμηθευτή θα γίνει με την έκδοση τιμολογίου και εντάλματος πληρωμής από το ανάλογο τμήμα του Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. – ΔΗ.-ΠΕ.ΘΕ Δήμου Βόλου.

**Ενδεικτικός Προϋπολογισμός**

α/α	CPV	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Συνολική Δαπάνη χωρίς ΦΠΑ
	03111000-2	Μίγμα σπόρων χλοοτάπητα δύο ψυχρόφιλων ποικιλιών του είδους <i>Lolium perenne</i>	Κιλά	1500	4,96	7.440,0
					Σύνολο χωρίς ΦΠΑ	7.440,0
					ΦΠΑ 13%	967,20
					Σύνολο με ΦΠΑ	8.407,20

Τα υλικά των εγκαταστάσεων θα παραδοθούν εντός 30 ημερών

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

ΚΥΡΙΑΖΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ**

ΧΡΗΣΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ

## ΠΡΟΤΥΠΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

## Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

α/α	CPV	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Συνολική Δαπάνη χωρίς ΦΠΑ
	03111000-2	Μίγμα σπόρων χλοοτάπητα δύο ψυχρόφιλων ποικιλιών του είδους <i>Lolium perenne</i>	Κιλά	1500		
					Σύνολο χωρίς ΦΠΑ	
					ΦΠΑ 13%	
					Σύνολο με ΦΠΑ	

Αναγραφή ολογράφως το Σύνολο με Φ.Π.Α. :

.....

Τα υλικά (σπόρος) θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Τα υλικά (σπόρος) θα παραδοθούν έγκαιρα στους χώρους της Δ/σης Αθλητισμού με ευθύνη του αναδόχου.

Ο Προσφέρων

(υποχρεωτικά υπογραφή και σφραγίδα)