

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΠΑΤΡΩΝ  
UNIVERSITY OF PATRAS

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ  
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ  
ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ

14PROC001994433 2014-04-15

Απόφοιτος κ. Νίκ. Κουτσάγγελος  
Τηλ.: 2610 969024, 023, 050, 066.

Telefax: 2610 992349

E-mail: oikonomiki@upatras.gr

http://www.admin.upatras.gr

Πάτρα 15 Απριλίου 2014

Αριθμ. Πρωτοκόλλου: 5449

Αριθμ. Διακήρυξης 4/14

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του Ν.2286/1995 «Προμήθειες του Δημόσιου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» (ΦΕΚ 19Α/1.2.1995).
2. Τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου (Κ.Π.Δ.)» (ΦΕΚ 150/Α/10.7.2007).
3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 60/2007 (ΦΕΚ 64/Α/16.3.2007) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών» όπως τροποποιήθηκε με Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16<sup>ης</sup> Νοεμβρίου 2005.
4. Του Ν. 2328/95 (ΦΕΚ 159/Α/95) όπως τροποποιήθηκε με το Ν.2372/1996 (ΦΕΚ 29/Α/96) άρθρο 11 και το Ν. 2414/96 (ΦΕΚ 135/Α/96) άρθρο 14 σε συνδυασμό με το Π.Δ. 82/96 (ΦΕΚ 66/Α/96) «Περί ονομαστικοποίησης των μετοχών Α.Ε. που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης προμηθειών του Δημοσίου».
5. Την απόφαση της Συγκλήτου στην 18/23.1.2014 συνεδρία της.

**Π ρ ο κ η ρ ύ σ σ ο υ μ ε**

1. Δημόσιο διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές για την ανάδειξη αναδόχου για τη «Συντήρηση πρασίνου και εξωτερικών χώρων της Πανεπιστημιούπολης και συντήρηση χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο» , για ένα χρόνο.

2. Είδος διαγωνισμού : Ανοικτός με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη προσφορά.

3. Ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών : 23 Μαΐου 2014, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10.30 π.μ.

4. Ημερομηνία & ώρα διενέργειας του διαγωνισμού : 23 Μαΐου 2014, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11.00 π.μ.

**Προσφορές που περιέρχονται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, επιστρέφονται ως απαράδεκτες.**

4. Ημερομηνία δημοσίευσης στον ελληνικό τύπο : 15-16/4/2014,  
 Ημερομηνία δημοσίευσης στο ΦΕΚ: 17 / 4 /2014.
5. Τόπος διενέργειας του διαγωνισμού :  
 Τμήμα προμηθειών, Α΄ κτίριο, 1<sup>ος</sup> όροφος (μικρή αίθουσα Συγκλήτου), Πανεπιστημιούπολη, Ρίο – Πάτρα.
6. Δικαιούμενοι συμμετοχής :  
 Ο κάθε ενδιαφερόμενος που επιθυμεί να λάβει μέρος και έχει σχέση με το αντικείμενο του διαγωνισμού, καλείται να δηλώσει την εγγραφή του σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο.
7. Δικαιολογητικά συμμετοχής :
1. Οι συμμετέχοντες στους διαγωνισμούς υποχρεούνται να υποβάλλουν, μαζί με την προσφορά τους στον κυρίως φάκελο, τα εξής:
    - α. Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό κατ' άρθρο 6 παρ.1 περ. α του Π.Δ. 118/2007.
    - β. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει στην οποία :
      - ι. Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού ή διαδικασίας ανάθεσης στον οποίο συμμετέχουν.
      - ii. Να δηλώνεται ότι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους,
        - δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της παρ.1 του άρθρου 43 του Π.Δ. 60/2007, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, εφόσον αυτό ορίζεται στη διακήρυξη ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.
        - δεν τελούν σε πτώχευση και επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.
        - είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.
        - είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης. Για όσους ασκούν γεωργικό ή κτηνοτροφικό επάγγελμα, απαιτείται σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια αρχή του Δημοσίου ή του οικείου ΟΤΑ.
        - δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990 (Α'101), όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).
      - iii. Να αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών της παρ. 2 του άρθρου 6 και σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 20 του Π.Δ. 118/07.
- Η παραπάνω υπεύθυνη δήλωση φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών προς της καταληκτικής ημέρας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ (άρθρο 3 του Ν 4250 –ΦΕΚ Α 74/26.3.2014).**
- γ. Εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στους διαγωνισμούς με αντιπρόσωπό τους, υποβάλλουν μαζί με την προσφορά παραστατικό εκπροσώπησης.

2. Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, κατά το άρθρο 20 του Π.Δ.118/07, ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σ αυτόν, με βεβαίωση παραλαβής ή σύμφωνα με το Ν. 2672/1998 (Α' 290), οφείλει να υποβάλει, σε σφραγισμένο φάκελο, τα εξής έγγραφα και δικαιολογητικά, τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται κατά τη διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 19 παρ.6 του Π.Δ. 118/07 :

## α. Οι Έλληνες πολίτες:

(1) Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει, *ότι* δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του π. δ/τος 60/2007, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, εφόσον αυτό ορίζεται στη διακήρυξη ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

(2) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.

(3) Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.

Σε περίπτωση εγκατάστασης τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω περιπτώσεων (2) και (3) εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

(4) Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης. Για όσους ασκούν γεωργικό ή κτηνοτροφικό επάγγελμα, απαιτείται σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια αρχή του Δημοσίου ή του οικείου ΟΤΑ.

## β. Οι αλλοδαποί:

(1) Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης (1) του εδ. α της παρ. 2 του παρόντος άρθρου.

(2) Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε κάποια από τις καταστάσεις της περ. (2) του εδ. α ή υπό άλλη ανάλογη κατάσταση ή διαδικασία και ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις της περ. (3) του εδ. α της παρ. 2 του παρόντος άρθρου.

(3) Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, από το οποίο να προκύπτει ότι ήταν εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την επίδοση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

## γ. Τα νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά:

(1) Τα παραπάνω δικαιολογητικά των περιπτώσεων των εδαφίων α και β της παρ.2 του παρόντος, αντίστοιχα.

(2) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης της παρ. 2, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990 (Α'101), όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).

(3) Ειδικότερα, τα ανωτέρω νομικά πρόσωπα πρέπει να προσκομίζουν για τους διαχειριστές, στις περιπτώσεις των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και των προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και για τον πρόεδρο και διευθύνοντα σύμβουλο για τις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.), απόσπασμα ποινικού μητρώου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης, από το οποίο να προκύπτει ότι τα ανωτέρω πρόσωπα δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης (1) του εδ. α της παρ. 2 του παρόντος άρθρου.

(4) Επί ημεδαπών ανωνύμων εταιρειών τα προαναφερόμενα πιστοποιητικά της εκκαθάρισης της περίπτωσης

(2) του εδ. γ της παρ. 2 του παρόντος, εκδίδονται, όσον αφορά στην κοινή εκκαθάριση από την αρμόδια Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης, στο μητρώο Αωνύμων Εταιρειών της οποίας είναι εγγεγραμμένη

η συμμετέχουσα στο διαγωνισμό Α.Ε., σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 7α.1.α' και 7β.12 του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, και, όσον αφορά στην ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990, όπως εκάστοτε ισχύει, από το αρμόδιο Έφετείο της έδρας της ανωνύμου εταιρείας που τελεί υπό ειδική εκκαθάριση.

Επί ημεδαπών εταιρειών περιορισμένης ευθύνης και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) το πιστοποιητικό της εκκαθάρισης, εκδίδεται από το αρμόδιο τμήμα του Πρωτοδικείου της έδρας της συμμετέχουσας στον διαγωνισμό επιχείρησης.

#### δ. Οι Συνεταιρισμοί:

(1) Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης από το οποίο να προκύπτει ότι ο πρόεδρος του Διοικητικού του Συμβουλίου δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης (1) του εδ. α της παρ. 2 του παρόντος άρθρου.

(2) Τα δικαιολογητικά των περιπτώσεων (2) και (3) του εδ. α της παρ. 2 του παρόντος άρθρου, εφόσον πρόκειται για ημεδαπούς συνεταιρισμούς και της περίπτωσης (2) του εδ. β της παρ. 2 του παρόντος άρθρου, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπούς συνεταιρισμούς, αντίστοιχα, και της περίπτωσης (2) του εδ, γ της παρ. 2 του παρόντος άρθρου.

(3) Βεβαίωση αρμόδιας αρχής ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

#### ε. Οι ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά :

Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην Ένωση.

3. Εάν σε κάποια χώρα βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή της ότι δεν εκδίδονται τα παραπάνω έγγραφα ή πιστοποιητικά, ή δεν καλύπτουν όλες τις ως άνω αναφερόμενες περιπτώσεις του παρόντος άρθρου, δύναται να αντικατασταθούν αυτά ως εξής:

- Εφόσον πρόκειται για διαγωνισμό με προϋπολογισθείσα αξία ίση ή ανώτερη των προβλεπομένων ορίων, δηλαδή 134.000 €, από ένορκη βεβαίωση του υπόχρεου προς υποβολή του δικαιολογητικού. Εάν στη χώρα αυτή δεν προβλέπεται ούτε ένορκη βεβαίωση, δύναται αυτή να αντικατασταθεί με υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου της χώρας, στην οποία είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής.

- Εφόσον πρόκειται για διαγωνισμό με προϋπολογισθείσα αξία κατώτερη των προβλεπομένων ορίων, δηλαδή 134.000 €, από υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή που γίνεται ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου της χώρας εγκατάστασης.

Στην κατά τα άνω ένορκη βεβαίωση ή υπεύθυνη δήλωση θα δηλώνεται ότι στην συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο συγκεκριμένο πρόσωπο οι ανωτέρω νομικές καταστάσεις.

4. Η μη έγκαιρη και προσήκουσα υποβολή των δικαιολογητικών της παρ. 1 του παρόντος συνιστά λόγο αποκλεισμού του προμηθευτή από τον διαγωνισμό.

5. Η απαρίθμηση των δικαιολογητικών τα οποία μπορούν να ζητηθούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο είναι περιοριστική.

#### Προσφορά ενώσεων προμηθευτών

1. Η ένωση προμηθευτών υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά, είτε από όλους τους προμηθευτές που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης προμηθευτών.

2. Με την υποβολή της προσφοράς, κάθε μέλος της ένωσης ευθύνεται εις ολόκληρο. Σε περίπτωση κατακύρωσης ή ανάθεσης της προμήθειας, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της

σύμβασης.

3. Σε περίπτωση που, εξ αιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας, μέλος της ένωσης δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της ένωσης κατά τον χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή.

Εάν η παραπάνω ανικανότητα προκύψει κατά τον χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της ολοκλήρωσης αυτής με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους.

Τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης και στις δύο περιπτώσεις μπορούν να προτείνουν αντικατάσταση.

Η αντικατάσταση μπορεί να εγκριθεί με απόφαση του οικείου Υπουργού ή του αρμόδιου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

## 7. Κριτήριο διαγωνισμού : **Η χαμηλότερη τιμή.**

Όταν για την τελική επιλογή του προμηθευτή κριτήριο είναι μόνο η χαμηλότερη τιμή.

Υπό την επιφύλαξη όσων ορίζονται αμέσως παρακάτω, η κατακύρωση γίνεται τελικά στον προμηθευτή με την χαμηλότερη τιμή, εκ των προμηθευτών των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης.

Ισότιμες θεωρούνται οι προσφορές με την αυτή ακριβώς τιμή και που είναι σύμφωνες με τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης και της πρόσκλησης.

Στους ανοικτούς διαγωνισμούς, όταν ο προμηθευτής ο οποίος προσφέρει την χαμηλότερη τιμή δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/07 ή, εφόσον τούτο προβλέπεται στη διακήρυξη, στο άρθρο 8α του παρόντος Π.Δ.118/07, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις αυτές, η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή που προσφέρει την αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή. Σε περίπτωση που και αυτός δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται κατά τα ανωτέρω, η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή με την αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή και ούτω καθ' εξής. Αν κανένας από τους προμηθευτές δεν προσκομίζει, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις των ανωτέρω διατάξεων, ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται από αυτές, ο διαγωνισμός ματαιώνεται.

Στις περιπτώσεις αυτές όταν ο συμμετέχων υποβάλλει ψευδή ή ανακριβή υπεύθυνη δήλωση της παρ. 1 του άρθρου 6 και της παρ.3 του άρθρου 8α του διατάγματος ή ο υπόχρεος προς τούτο προσφέρων δεν προσκομίζει εγκαίρως και προσηκόντως κατά το στάδιο της κατακύρωσης ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά της παρ. 2 του άρθρου 6 και, εφόσον έχουν ζητηθεί από την διακήρυξη, των περιπτώσεων α, β, και ζ της παρ. 2 του άρθρου 8 του προεδρικού διατάγματος, καταπίπτει υπέρ του Δημοσίου η εγγύηση συμμετοχής του μειοδότη. Επίσης καταπίπτει υπέρ του Δημοσίου η εγγύηση συμμετοχής του μειοδότη εφόσον από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά προκύπτει ότι δεν πληρούνται τα στη διακήρυξη καθοριζόμενα ελάχιστα αναγκαία όρια των οικονομικών και τεχνικών προϋποθέσεων του άρθρου 8α.

Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού οργάνου.

Ως απαράδεκτες απορρίπτονται, επίσης, οι προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

Η διαπίστωση για την συμφωνία ή ασυμφωνία με τους απαράβατους όρους που ορίζονται ως τέτοιοι από την διακήρυξη και με τις τεχνικές προδιαγραφές της κατά το ανωτέρω άρθρο 3 παρ. 6 καθώς και η βαθμολόγηση των προσφορών γίνεται με απόφαση του αρμόδιου οργάνου, μετά από αιτιολογημένη γνώμη του αρμόδιου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων οργάνου.

## 9. Κρίση αποτελεσμάτων διαγωνισμού :

Το αρμόδιο για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού όργανο, με γνωμοδότησή του, μπορεί να προτείνει :

α) Κατακύρωση της προμήθειας για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό, που θα καθορίζεται στη διακήρυξη. Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 30% για διαγωνισμούς προϋπολογισθείσας αξίας μέχρι 100.000 € περιλαμβανομένου του ΦΠΑ και το 15% για διαγωνισμούς προϋπολογισθείσας αξίας από 100.001 € και άνω περιλαμβανομένου του ΦΠΑ στην περίπτωση μεγαλύτερης

ποσότητας ή το 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου από τη διακήρυξη ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή του προμηθευτή.

β) Την κατανομή της προς προμήθεια ποσότητας, εφόσον πρόκειται για διαιρετό υλικό, μεταξύ περισσότερων μειοδοτών με ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές. Εφόσον το υλικό δεν είναι διαιρετό και υπάρχουν ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές τελικός προμηθευτής επιλέγεται ο μειοδότης που προκύπτει κατόπιν διαπραγμάτευσης, αφού κληθούν όλοι οι προσφέροντες που είχαν ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές.

γ) Χορήγηση εξουσιοδότησης στην ενδιαφερόμενη Υπηρεσία για να προβεί στην πραγματοποίηση της προμήθειας σε περιπτώσεις που ο διαγωνισμός διενεργείται από κεντρική αναθέτουσα αρχή.

δ. Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και επανάληψη του με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών.

ε. Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και προσφυγή στην διαδικασία της διαπραγμάτευσης, όταν συντρέχει λόγος επείγοντος που δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα της Υπηρεσίας.

στ. Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού σύμφωνα με τις διατάξεις των υπό στοιχεία Ι και ΙΙ των περ. α και β της παρ. 2 του άρθρου 20 του παρόντος.

ζ. Οριστική ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού στις εξής περιπτώσεις :

ι) Όταν ο φορέας δε χρειάζεται πλέον το υλικό είτε λόγω αλλαγών στην τεχνολογία είτε λόγω διακοπής ή περιορισμού της δραστηριότητας, για την οποία επρόκειτο να χρησιμοποιηθεί το υλικό.

ίι) Όταν συντρέχουν άλλοι λόγοι δημοσίου συμφέροντος που επιβάλλουν την ματαίωση.

#### 10. Ανακοίνωση κατακύρωσης – Ανάθεσης

1. Στον προμηθευτή στον οποίο έγινε κατακύρωση ή ανάθεση προμήθειας, θα αποσταλεί σχετική ανακοίνωση.

2. Με την ανακοίνωση η σύμβαση θεωρείται ως συναφθείσα, το δε έγγραφο της σύμβασης που ακολουθεί έχει αποδεικτικό μόνο χαρακτήρα.

3. Ο προμηθευτής στον οποίο κατακυρώθηκε ή ανατέθηκε η προμήθεια, υποχρεούται να προσέλθει σε δέκα (10) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής. Ο προμηθευτής μπορεί να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης το αργότερο μέσα σε 15 ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης. Στην περίπτωση όμως αυτή ο χρόνος παράδοσης των ειδών αρχίζει να υπολογίζεται μετά από 10 ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης.

4. Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση δεν προσήλθε να υπογράψει τη σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του αρμόδιου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου.

#### 11. Εγγυήσεις :

1. Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν στα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην ελληνική, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

2. Με την εγγυητική επιστολή που αποτελεί αυτοτελή σύμβαση το πιστωτικό ίδρυμα αναλαμβάνει την υποχρέωση να καταβάλλει ορισμένο ποσό μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται, χωρίς να μπορεί να ερευνά, ούτε αν πράγματι υπάρχει ή αν είναι νόμιμη η απαίτηση (κύρια οφειλή).

3. Οι εγγυήσεις ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλονται, πρέπει να περιλαμβάνουν απαραίτητα και τα ακόλουθα :

1. Την ημερομηνία έκδοσης

2. Τον εκδότη.

3. Την υπηρεσία προς την οποία απευθύνεται.

4. Τον αριθμό της εγγύησης.

5. Το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση.

6. Την πλήρη επωνυμία και τη διεύθυνση του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση.

7. Τη σχετική διακήρυξη, την ημερομηνία διαγωνισμού και τα προς προμήθεια υλικά.

8. Ότι η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως ή της διζήσεως.

9. Ότι το ποσόν της εγγύησης τηρείται στη διάθεση της υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό και ότι θα καταβληθεί ολικά ή μερικά **μέσα σε τρεις (3) ημέρες** μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση.
10. Ότι σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπάγεται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.
11. Ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.
12. Την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.
  - α) Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη.
  - β) Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, κατά το χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά, πλέον δύο (2) μήνες.

#### 1. Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό :

Η εγγύηση αυτή εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% επί της προϋπολογισθείσας δαπάνης, δηλαδή 158.824,00 ευρώ χ 5% = 7.941,20 ευρώ.

α. Η εγγύηση αυτή εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 5%, επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης, με ΦΠΑ.

β. Όταν ο διαγωνισμός αφορά υλικά και επιτρέπεται από την διακήρυξη η προσφορά μερικών από αυτά γίνεται δεκτή προσφορά και στην περίπτωση που η εγγύηση δεν καλύπτει το προβλεπόμενο ποσοστό της αξίας όλων των προσφερομένων υλικών, αρκεί αυτή να καλύπτει το ποσοστό που αναλογεί στην προϋπολογιζόμενη αξία του ελάχιστου αριθμού υλικών που προβλέπεται από την διακήρυξη, η δε κατακύρωση περιορίζεται στα υλικά που καλύπτονται από την εγγύηση.

γ. Η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων της παρ. 3 του παρόντος άρθρου και τα ακόλουθα :

- ι. Την σχετική διακήρυξη, την ημερομηνία διαγωνισμού και τα προς προμήθεια υλικά.
- ΙΙ. Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης. (Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη).
- δ. Αναγκαία στοιχεία της εγγύησης συμμετοχής κατά την υποβολή της με την προσφορά είναι:
  - (1)η ανάληψη υποχρέωσης από το πιστωτικό ίδρυμα να καταβάλει ορισμένο ποσό μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο και απευθύνεται
  - (2)ο αριθμός της διακήρυξης
  - (3)το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση
  - (4)η ημερομηνία έκδοσής της
  - (5)τα στοιχεία του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται.
  - (6) η ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

Τυχόν ελλείψεις της εγγύησης συμμετοχής πέραν των αναγκαίων στοιχείων μπορούν να καλύπτονται εκ των υστέρων εντός προθεσμίας 5 ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση του προμηθευτή από την Υπηρεσία.

#### 2. Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης :

α) Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση ή η ανάθεση, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 10% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς τον ΦΠΑ.

β) Η εγγύηση κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

γ) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων της παρ. 3 του άρθρου 14 και τα ακόλουθα :

(I) Τον αριθμό της σχετικής σύμβασης και τα προς προμήθεια υλικά.

(II) Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης.

Ο Χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης , κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά πλέον δύο (2) μήνες ή μεγαλύτερος εφόσον αυτό ορίζεται από τη διακήρυξη.

## 12. Προσφορές :

1. Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος θα πρέπει να καταθέσουν : **α) έγγραφη προσφορά** είτε μεμονωμένα για την κατηγορία Α «Συντήρηση πρασίνου και εξωτερικών χώρων Παν/πόλης» ή Β «Συντήρηση χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο» είτε και για τις δύο κατηγορίες μαζί (Α + Β) και **β) επί ποινή αποκλεισμού υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχονται όλους τους όρους της διακήρυξης.**
2. Οι προσφορές παραλαμβάνονται από την αρμόδια υπηρεσία (Τμήμα Προμηθειών) που διενεργεί το διαγωνισμό.
3. Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται στην Υπηρεσία με οποιονδήποτε τρόπο και παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέρχονται στην Υπηρεσία πριν από την ημερομηνία και ώρα διενέργειας του διαγωνισμού.
4. Προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο εκπρόθεσμα, επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγισθούν.
5. Στο φάκελο της προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς :
  - α) Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ, με κεφαλαία γράμματα.
  - β) Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό.
  - γ) Ο αριθμός της διακήρυξης.
  - δ) Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
  - ε) Τα στοιχεία του αποστολέα.
6. Στον κυρίως φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά και η εγγύηση συμμετοχής.
7. Τα τεχνικά καθώς και τα λοιπά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ σε δύο αντίτυπα.**
8. Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ σε δύο αντίτυπα.**
9. Η οικονομική προσφορά (επί ποινή αποκλεισμού) θα πρέπει να συνταχθεί έτσι ώστε οι τιμές που θα δοθούν στα εκάστοτε επιμέρους άρθρα να μην υπερβαίνουν τις αντίστοιχες επιμέρους τιμές του προϋπολογισμού της κάθε κατηγορίας του διαγωνισμού και δεν θα πρέπει να έχουν ξέσματα, ορθοίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, το δε αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, πρέπει κατά τον έλεγχο να καθαρογράψει την τυχόν διόρθωση και να μονογράψει και να σφραγίσει αυτή. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σε αυτή διορθώσεις οι οποίες την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.
10. Ο προσφέρων θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της διακήρυξης, εκτός εάν, κατά περίπτωση, στην προσφορά του, ρητά, αναφέρει τα σημεία εκείνα τα οποία τυχόν δεν αποδέχεται. Στην περίπτωση αυτή πρέπει ο προσφέρων να αναφέρει στην προσφορά του τους όρους της προσφοράς που είναι διαφορετικοί από τους όρους της διακήρυξης, προκειμένου να αξιολογηθούν. Μετά την κατάθεση της προσφοράς δεν γίνεται αποδεκτή αλλά απορρίπτεται ως απαράδεκτη κάθε διευκρίνιση, τροποποίηση ή απόκρουση του όρου της διακήρυξης ή της προσφοράς. Διευκρινίσεις δίνονται μόνο όταν ζητούνται από αρμόδιο όργανο, είτε ενώπιόν του, είτε ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας μετά από σχετική γνωμοδότηση του οργάνου. Σημειώνεται ότι από τις διευκρινίσεις που δίνονται σύμφωνα με τα παραπάνω λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.
11. Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια ενώπιον της επιτροπής παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών. Όσοι παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών, λαμβάνουν γνώση των συμμετασχόντων στο διαγωνισμό.
12. Η επιτροπή παραλαβής και αποσφράγισης προσφορών προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από τη διακήρυξη. Προσφορές που υποβάλλονται στην επιτροπή μετά την έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Υπηρεσία για επιστροφή, ως εκπρόθεσμες.  
Η αποσφράγιση γίνεται με την παρακάτω διαδικασία :
  - α) αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος, μονογράφονται δε και σφραγίζονται από την επιτροπή όλα τα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά κατά φύλλο.
  - β) Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς θα αποσφραγισθεί ευθύς αμέσως μετά την ολοκλήρωση του



ελέγχου των στοιχείων της τεχνικής προσφοράς και των δικαιολογητικών ή σε ημερομηνία που έγκαιρα θα γνωστοποιηθεί.

13. Χρόνος ισχύος των προσφορών :

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες τουλάχιστον, από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από τη διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

14. Αντιπροσφορές :

Στους διαγωνισμούς δεν γίνονται δεκτές αντιπροσφορές.

Σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

15. Ενστάσεις :

Ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 15 του Π.Δ/τος 118/2007 (ΦΕΚ 150/10.7.2007).

16. Προσφερόμενη τιμή :

Προσφερόμενη τιμή :

α. Η τιμή θα δοθεί με κρατήσεις χωρίς ΦΠΑ.

β. Ποσοστό ΦΠΑ επί τοις %, στο οποίο υπάγεται το είδος.

γ. Όταν η δαπάνη βαρύνει τον Τακτικό Προϋπολογισμό τον προμηθευτή βαρύνουν οι παρακάτω κρατήσεις :

- Η κράτηση 3% υπέρ του ΜΤΠΥ και 2% επ' αυτού.

- Η κράτηση 20% ΟΓΑ επί του χαρτοσήμου.

δ. Ο ΦΠΑ βαρύνει το Πανεπιστήμιο.

ε. Πλέον των νόμιμων κρατήσεων, ο ανάδοχος θα επιβαρύνεται και με κράτηση 0,10% της καθαρής συμβατικής αξίας (δηλ. εκτός Φ.Π.Α.), η οποία δαπάνη αφορά τις λειτουργικές ανάγκες της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (παρ. 3 του άρθρου 4 του Ν. 4013/15-9-2011, Φ.Ε.Κ. Α'204).

στ. Επίσης γίνεται παρακράτηση φόρου σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

17. Λοιποί όροι - Τεχνικές προδιαγραφές :

**\*/\* Όσοι καταθέσουν προσφορά για την κατηγορία Β' «Συντήρηση χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο» θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να έχουν τουλάχιστον πενταετή εμπειρία στο ίδιο αντικείμενο, η οποία θα αποδεικνύεται με λίστα έργων, αντίγραφα συμβάσεων και σχετικών βεβαιώσεων καλής εκτέλεσης.**

**Οι τεχνικές προδιαγραφές επισυνάπτονται στην παρούσα διακήρυξη της οποίας αποτελούν αναπόσπαστο μέρος.**

18. Διάθεση διακηρύξεων :

Οι διακηρύξεις θα διατίθενται από το Γραφείο Προμηθειών του Πανεπιστημίου Πατρών κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Τηλ. (2610) 969.023, 969.024, 969.066 καθώς και στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου Πατρών [www.admin.upatras.gr](http://www.admin.upatras.gr) στο link προμηθευτές.

Επίσης οι ενδιαφερόμενοι θα μπορούν να ενημερώνονται διαρκώς στην παραπάνω ιστοσελίδα για τυχόν παρατηρήσεις/ διευκρινήσεις που τυχόν προκύψουν.

*Οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης αρχικής και επαναληπτικής, θα καταβάλλονται σε κάθε περίπτωση από τον προμηθευτή που ανακηρύχθηκε ανάδοχος με τη διαδικασία, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών ( Ν.3801/2009, άρθρο 46).*

19. Προϋπολογισθείσα αξία – Πηγή χρηματοδότησης :

**A. Συντήρηση πρασίνου και εξωτερικών χώρων Παν/πόλης**

Προϋπολογισμός : 101.875,00 € + 23.431,00 (Φ.Π.Α23%) = 125.306,00€ με ΦΠΑ, ο οποίος θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Ιδρύματος Κωδ. 0878.

**B. Συντήρηση χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο**

Προϋπολογισμός: 27.251,00€ + 6.267,00€ (Φ.Π.Α. 23%) = 33.518,00€ με ΦΠΑ, ο οποίος θα βαρύνει τις Δημόσιες Επενδύσεις του Ιδρύματος Κωδ: 1977ΣΕ04600007.

20. Τρόπος πληρωμής :

Η πληρωμή μπορεί να γίνεται κάθε μήνα διαιρούμενο το ποσό της προσφοράς δια των μηνών της σύμβασης και θα καταβάλλεται εντός είκοσι (20) το πολύ ημερών από την υποβολή από τον ανάδοχο, στην Οικονομική Υπηρεσία, των παρακάτω δικαιολογητικών :

1. Τιμολόγιο του αναδόχου.
2. Βεβαίωση του ΙΚΑ περί καταβολής των ασφαλιστικών εισφορών για το προσωπικό που απασχολεί για τον καθαρισμό των χώρων του Πανεπιστημίου.
3. Βεβαίωση φορολογικής ενημερότητας.
4. Κατάσταση του προσωπικού που απασχολεί στο Πανεπιστήμιο.
5. Αντίγραφο μισθολογικής κατάστασης απασχολούμενου προσωπικού στο Πανεπιστήμιο θεωρημένη από το ΙΚΑ.
6. Βεβαίωση της αρμόδιας υπηρεσίας ή υπαλλήλου του Ιδρύματος, ή άλλου εντεταλμένου της, ότι ο ανάδοχος εκτέλεσε καλώς το έργο του καθαρισμού για το χρονικό διάστημα για το οποίο ζητείται η πληρωμή.

21. Ευθύνη αναδόχου : όπως ρητά περιγράφονται στους γενικούς όρους της τεχνικής περιγραφής.

Επίσης ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίζει ημερήσιο πρόγραμμα εργασιών και προσωπικού στην αρμόδια Υπηρεσία ή στον αρμόδιο υπάλληλο του Ιδρύματος.

Ο ανάδοχος ευθύνεται για κάθε ζημιά που θα προξενηθεί στο Πανεπιστήμιο από το προσωπικό που απασχολεί για τον καθαρισμό.

Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη που θα προξενηθεί από εργατικό ατύχημα σε εργάτες ή άλλα πρόσωπα που απασχολεί για την συντήρηση.

Το Πανεπιστήμιο δεν ευθύνεται για την εκλογή από τον ανάδοχο του εργατικού προσωπικού ως και για κάθε υποχρέωση του αναδόχου προς το προσωπικό.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει ( όχι απαραίτητα όλες τις εργάσιμες μέρες και ώρες) υπεύθυνο πτυχιούχο Γεωτεχνικό (Γεωπόνο ή Δασολόγο) ή Τεχνολόγο Γεωπόνο (Φυτικής Παραγωγής, Ανθοκομίας, Αρχιτεκτονικής τοπίου) ή Δασοπόνο και τέλος να διαθέτει όλα τα απαραίτητα μηχανήματα που απαιτούνται για τις εργασίες που έχουν περιγραφεί, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης προκειμένου να γίνεται σωστά η συντήρηση του πρασίνου και η αντιμετώπιση των ασθενειών του χλοοτάπητα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί απαραίτητα τις διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας, δηλαδή

καταβολή των νομίμων αποδοχών, οι οποίες σε καμιά περίπτωση δεν μπορεί να είναι κατώτερες των προβλεπόμενων από την ισχύουσα Ε.Σ.Σ.Ε., τήρηση του νόμιμου ωραρίου, ασφαλιστική κάλυψη, όροι υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων κ.λ.π.

22. Ποινικές ρήτρες :

Όπως αναφέρεται στην τεχνική περιγραφή της διακήρυξης.

23. Απασχολούμενο προσωπικό :

Όπως αναφέρεται στην τεχνική περιγραφή της διακήρυξης.

24. Χρόνος ισχύος της σύμβασης :

Η σύμβαση ισχύει για ένα χρόνο από την ημερομηνία υπογραφής της και μπορεί να παραταθεί μέχρι ένα τρίμηνο, μετά από απόφαση του αρμόδιου οργάνου για την διοίκηση του φορέα.

Επίσης, σύμφωνα με το άρθρο 25 (διαδικασία με διαπραγμάτευση, χωρίς δημοσίευση προκήρυξης διαγωνισμού) του Π.Δ. 60/2007, παράγραφος 4β : «προκειμένου για συμβάσεις έργων και υπηρεσιών, όταν έχουν ως αντικείμενο νέα έργα ή υπηρεσίες που συνίστανται στην επανάληψη παρόμοιων έργων ή υπηρεσιών που ανατέθηκαν στον οικονομικό φορέα ανάδοχο της αρχικής σύμβασης από τις ίδιες αναθέτουσες αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά τα έργα ή οι υπηρεσίες είναι σύμφωνες με μία βασική μελέτη που αποτέλεσε αντικείμενο αρχικής σύμβασης και η οποία έχει συναφθεί με την ανοικτή ή την κλειστή διαδικασία».

25. Πληρωμή δαπάνης δημοσίευσης :

Οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης αρχικής και επαναληπτικής, θα καταβάλλονται σε κάθε περίπτωση από τον προμηθευτή που ανακηρύχθηκε ανάδοχος με τη διαδικασία, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών ( Ν.3801/2009, άρθρο 46).

26. Επίλυση διαφορών :

Ο προμηθευτής ως προς τη διακήρυξη και σύμβαση υπάγεται στην αρμοδιότητα των δικαστηρίων της Πάτρας.

27. Λοιπά θέματα :

Ως προς τα λοιπά θέματα ισχύουν οι διατάξεις του 118/07 Προεδρικού Διατάγματος.

Ο Πρύτανης

Γεώργιος Παναγιωτάκης

## ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ  
ΔΙΚΤΥΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ  
&  
ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

«Συντήρηση πρασίνου και εξωτερικών χώρων  
της Πανεπιστημιούπολης και συντήρηση  
χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών  
εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό  
Γυμναστήριο»

ΤΟΠΟΣ: Παν/πολη Πατρών

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ**A. Συντήρηση πρασίνου και εξωτερικών χώρων Παν/πόλης**

Προϋπολογισμός : 101.875 €

Φ.Π.Α (23%) : 23.431€

Προϋπολογισμός :  
(με Φ.Π.Α.) 125.306€

Προθεομία περαίωσης: Τριακόσιες εξήντα πέντε (365) ημερολογιακές ημέρες

Πηγή χρηματοδότησης: τακτικός προϋπολογισμός

**B. Συντήρηση χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο**

Προϋπολογισμός : 27.251€

Φ.Π.Α (23%) : 6.267 €

Προϋπολογισμός :  
(με Φ.Π.Α.) 33.518€

Προθεομία περαίωσης: Τριακόσιες εξήντα πέντε (365)  
ημερολογιακές ημέρες

Πηγή χρηματοδότησης: Π.Δ.Ε. Κωδ: 1977ΣΕ04600007

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Πάτρα 2014

Η αναπλ. Προϊσταμένη του Τμήματος  
Προγραμματισμού

Η Συντάξασα

Ευσταθία Τσιλίρη  
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε MSc

Ευσταθία Τσιλίρη  
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε MSc

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ**

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ  
ΔΙΚΤΥΩΝ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ  
&  
ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**

**«Συντήρηση πρασίνου και εξωτερικών χώρων  
της Πανεπιστημιούπολης και συντήρηση  
χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών  
εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό  
Γυμναστήριο»**

ΤΟΠΟΣ: Παν/πολη Πατρών

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****Α. Συντήρηση πρασίνου και εξωτερικών χώρων Παν/πολης**

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή αφορά τις εργασίες που είναι απαραίτητες να γίνουν για την συντήρηση και βελτίωση του πρασίνου, του περιβάλλοντα χώρου της Πανεπιστημιούπολης καθώς και τις όποιες παρεμβάσεις απαιτούνται για την βελτίωση της «εικόνας» των εξωτερικών χώρων αυτής, της Φοιτητικής Εστίας στα Συχαινά, του Βοτανικού κήπου καθώς και του παιδικού σταθμού που στεγάζεται στο χώρο του Παν/μίου. Στους χώρους περιλαμβάνονται τα παρτέρια όλων των κτιρίων όπως αυτά των Προκλινικών λειτουργιών, Αρχιτεκτόνων Μηχανικών και Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, πολιτικών μηχανικών, γεωλογίας, βιβλιοθήκης κ.λ.π

Οι εργασίες είναι οι παρακάτω:

**1. Κλάδεμα φυτών - δένδρων**

Ελαφρύ ή βαθύ σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της εμπειρίας, από ειδικευμένους τεχνίτες μια φορά τουλάχιστον σε όλη τη διάρκεια του χρόνου, σε δένδρα, δενδρύλλια, θάμνους και φυτά μπορντούρας που βρίσκονται στα παρτέρια, νησίδες και λοιπούς χώρους, μεταξύ των κτιρίων και των δρόμων, μεταξύ των κτιρίων και των χώρων στάθμευσης της Παν/λης, σύμφωνα με τις προτάσεις του Γεωπόνου του αναδόχου και την έγκριση της Υπηρεσίας. Πιο συγκεκριμένα ανάλογα με το είδος του φυτού, την ηλικία, την ανάπτυξη και το σκοπό που επιδιώκεται θα γίνεται το κλάδεμα του φυτού. Σε φυτά που απαιτείται πλήρης ανανέωση της βλάστησης το κλάδεμα θα είναι πιο αυστηρό.

Μετά το κλάδεμα θα πρέπει να γίνεται πολτοποίηση των προϊόντων κλαδέματος σε χώρους που θα υποδειχτούν από την υπηρεσία με φροντίδες και δαπάνες του αναδόχου. Κατά προτίμηση σε συνεργασία με την υπηρεσία τα προϊόντα κλαδέματος να πολτοποιούνται με ειδικό μηχάνημα. Τα υπολείμματα θα τοποθετούνται σε χώρο που θα υποδειχθεί.

**2. Βαθύ κλάδεμα μεγάλων Δέντρων πάνω από 3 μέτρα με καλάθοφόρο όχημα**

Σε διάφορους χώρους της Παν/πόλης κοντά σε κτίρια ή όπου απαιτείται σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας θα γίνει βαθύ κλάδεμα δέντρων με ύψος πάνω από 3 μέτρα, (ευκαλύπτων, κυπαρισσιών κ.λ.π) όταν υπάρχει πρόβλημα κινδύνου από λόγω των σφοδρών ανέμων.

Τα προϊόντα κλαδέματος θα απομακρύνονται με ευθύνη και δαπάνες του αναδόχου από τον χώρο κοπής σε χώρο που θα υποδειχθεί από την υπηρεσία.

Η διαχείριση των καυσόξυλων που θα προκύψουν θα γίνει από το Πανεπιστήμιο.

### 3. Καταπολέμηση ασθενειών και εντόμων.

Θα γίνει προληπτικός ψεκασμός του χλοοτάπητα του πρασίνου των φυτών, των δένδρων και όπου χρειάζεται τουλάχιστον μια φορά το χρόνο. Εφ' όσον εμφανισθεί ασθένεια θα ληφθεί μέριμνα από τον ανάδοχο του έργου για την καταπολέμηση και παρεμπόδιση εξάπλωσης αυτής. Η αντιμετώπιση των ασθενειών θα γίνεται πρωτίστως με καλλιεργητικά και βιολογικά μέσα, ενώ η καταπολέμηση με φυτοφάρμακα θα εφαρμόζεται μόνο όταν αυτή κριθεί απαραίτητη χρησιμοποιώντας ήπια (λιγότερο τοξικά) παρασιτοκτόνα και μόνο σε συνεργασία με το γεωπόνου του αναδόχου και τον επιβλέποντα της Υπηρεσίας.

Ο ψεκασμός θα γίνεται με κατάλληλο σκεύασμα εντομοκτόνου ή μυκητοκτόνου ή με συνδυασμό αυτών. Από τον ανάδοχο και άνευ εντολής κανενός και ευθύνη αυτού θα ληφθούν όλα τα αναγκαία μέτρα για την προστασία του εργαζομένου στον ψεκασμό προσωπικού, ως και των εργαζομένων, των περιοίκων και των ζώων. Στην εργασία αυτή θα ασχοληθεί ειδικευμένο προσωπικό, εφοδιασμένο με τα κατάλληλα προστατευτικά μέσα και το οποίο έχει ασχοληθεί με παρόμοιες εργασίες.

### 4. Κοπή χόρτων

Η εργασία αυτή αφορά στο καθάρισμα των χώρων στους οποίους υπάρχουν φυτά καθώς και στους ακάλυπτους χώρους, νησίδες, παρτέρια και όπου αλλού απαιτηθεί και υποδειχθεί από την υπηρεσία μέχρι την συμπλήρωση των απαιτούμενων στρεμμάτων κ.λ.π. από τα διάφορα ανταγωνιστικά ζιζάνια που αναπτύσσονται στην διάρκεια του χρόνου συντήρησης των φυτών. Η παραπάνω εργασία θα γίνει με χειροκίνητο βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό ή με οποιοδήποτε άλλο μέσο απαιτείται για τον πλήρη καθαρισμό από τα χόρτα όλων των χώρων (με τα χέρια ή με ξύσιμο του εδάφους με τσάπα και κοπή των ζιζανίων ή κοπή με κόσσο κλπ.) και σύμφωνα με τις οδηγίες και την έγκριση της Υπηρεσίας. Στην εργασία αυτή περιλαμβάνεται και η απομάκρυνση των πευκοβελόνων όπου απαιτείται σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας.

Τα προϊόντα του βοτανίσματος θα απομακρύνονται αυθημερόν μακριά από τους χώρους των οδών, πεζοδρόμων και παρτεριών. Ταυτόχρονα με την απομάκρυνση των χόρτων θα απομακρύνονται και τυχόν άχρηστα αντικείμενα. Σκοπός της εργασίας αυτής είναι να διατηρούνται καθαροί οι χώροι και να μην υπάρχει ανταγωνιστική βλάστηση μεταξύ των φυτών ή γύρω από αυτά.

Η εργασία αυτή θα πραγματοποιείται καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης και θα κοπούν τα χόρτα όσες φορές χρειαστεί και σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας, ώστε οι χώροι να είναι πάντα καθαροί από τα ζιζάνια σε έκταση 350 περίπου στρεμμάτων.

Επισημαίνεται ότι οποιαδήποτε άχρηστα προϊόντα καθαρισμού, κοπής κ.λ.π. θα απομακρύνονται από το χώρο με μέσα, ευθύνη και δαπάνες του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένων και των πευκοβελόνων στους χώρους των πευκώνων χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση.

Στους ανωτέρω χώρους που θα καθαριστούν περιλαμβάνονται και ο ανοιχτός αγωγός επί της οδού Ιπποκράτους και ο ακάλυπτος αγωγός από το εκκρεμές του Φουκώ μέχρι την οδό Ιπποκράτους.

Για την εργασία όπως περιγράφεται ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διαθέτει το απαραίτητο προσωπικό, δηλαδή 4 συνεργεία των 2 ατόμων ώστε η ολοκλήρωση της εργασίας της πρώτης κοπής την Άνοιξη να ολοκληρώνεται σε είκοσι μέρες. Η πληρωμή θα γίνεται κάθε μήνα μετά από σχετική βεβαίωση της αρμόδιας υπηρεσίας όπου θα φαίνεται ότι ικανοποιείται ο όρος του καθαρισμού των χώρων από τα χόρτα. Το ποσό που θα καταβάλλεται στον Ανάδοχο θα είναι το σύνολο της συγκεκριμένης εργασίας διαιρούμενο δια του αριθμού των μηνών διάρκειας της Σύμβασης.

Σε περίπτωση που δεν ικανοποιείται ο ανωτέρω όρος ο Ανάδοχος δεν θα πληρώνεται για τον συγκεκριμένο μήνα οριστικά.

### **5. Φρεζάρισμα με μηχανικά μέσα – καταστροφές χόρτων ζιζανίων**

Το φρεζάρισμα θα γίνει σε βάθος έως 15 εκ. με τρακτέρ και σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας. Σε περιπτώσεις που απαιτείται θα χρησιμοποιείται καταστροφές ζιζανίων για την καλύτερη κοπή και καθαρισμό των χώρων, σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας. Ενδεικτικά αναφέρονται οι χώροι (Βοτανικός κήπος, Σταθμός μέριμνας ζώων, κάτω από το πάρκο της Ειρήνης, γύρω από την Φυσική, και ο σταθμός λυμάτων. Η Συλλογή των χώρων θα γίνει σε χώρο που θα υποδειχθεί από την υπηρεσία.

### **6. Άρδευση δέντρων – φυτών**

Η άρδευση φυτών και δέντρων θα γίνεται με χρήση παροχών (λάστιχο) όπου υπάρχει. Σε περίπτωση που το υπάρχον σύστημα άρδευσης δεν καλύπτει τις ανάγκες άρδευσης, ο ανάδοχος υποχρεούται με ευθύνη του να αρδεύει τα φυτά και δέντρα με βυτίο. Σε κάθε άρδευση θα παρέχεται νερό για τα φυτά σπορείου 14 λίτρα /τεμ. για τους καλλωπιστικούς θάμνους 24 λίτρα/τεμ. και για τα δένδρα 40 λίτρα/τεμ. Γενικώς οι αρδεύσεις αφορούν όλα τα δένδρα και θάμνους που βρίσκονται στα παρτέρια, νησίδες και λοιπούς χώρους μεταξύ των κτιρίων και δρόμων, κτιρίων και χώρων στάθμευσης της Παν/λης.

Η άρδευση είτε με βυτίο είτε με παροχές θα γίνεται ως εξής :

Μία φορά τουλάχιστον κατά τον μήνα Απρίλιο, δύο φορές τουλάχιστον κατά τον μήνα Μάιο, δύο φορές τουλάχιστον κατά τον Ιούνιο, τέσσερις φορές τουλάχιστον κατά τον μήνα Ιούλιο, Αύγουστο και Σεπτέμβριο, και μια φορά κατά το μήνα Οκτώβριο.

Σε περίπτωση που απαιτηθεί να γίνουν επιπλέον αρδεύσεις σε μικρά φυτά αυτές θα γίνουν από τον ανάδοχο χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας.

### **7. Καταπολέμηση κάμπιας - καθαρισμός και απομάκρυνση πευκοβελόνων**

Για αισθητικούς λόγους και για λόγους προστασίας των πεύκων επιβάλλεται η κοπή, απομάκρυνση των φωλιών των προνυμφών και καύση αυτών. Ενδεικτικά αναφέρονται οι χώροι που υπάρχουν πευκοδάση όπως (πίσω από Α κτίριο, πίσω από Β κτίριο κ.λ.π) καθώς και τα πεζοδρόμια που υπάρχουν πεύκα και όπου απαιτείται.

Εργασίες που είναι να γίνουν:

Κοπή των φωλιών (κοινώς «κουκούλια») στα προσβεβλημένα δένδρα με την χρήση κλαδευτήρων χειρός, κλαδευτήρων με κοντάρι ή ακόμα και με την χρήση καλαθοφόρου οχήματος, όσες φορές απαιτηθεί. Η κοπή θα γίνει όσες φορές απαιτηθεί προκειμένου τα πεύκα να είναι καθαρά από φωλιές κάμπιας.

Συγκέντρωση των φωλιών σε σορούς σε χώρο που θα υποδειχθεί από την υπηρεσία και καύση αυτών εντός ειδικών δοχείων (π.χ βαρελιών) . Με ευθύνη, φροντίδα και δαπάνες του αναδόχου. Αν θεωρηθεί απαραίτητο θα χρησιμοποιηθεί βοηθητικά πετρέλαιο ή άλλη καύσιμη ύλη.

Αναγκαία μέτρα προστασίας για τους εργάτες πρέπει να παρθούν για αλλεργίες με την χρήση προστατευτικών ρούχων, γαντιών και προμήθεια φαρμακευτικού σκεύασματος.

Μάζεμα πευκοβελόνων όσες φορές απαιτηθεί και ιδιαίτερα το καλοκαίρι σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας

### **8. Συντήρηση Χλοοτάπητα.**

#### **α. Κούρεμα χλοοτάπητα.**

Θα γίνει με ειδική χλοοκοπτική μηχανή και με μεγάλη προσοχή εκεί όπου υπάρχουν θάμνοι για να μην καταστραφούν. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να επανορθώσει κάθε καταστροφή με ευθύνες και δαπάνες δικές του και να μεταφέρει τα προϊόντα κουρέματος μακριά από τον χώρο σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας. Το κούρεμα του χλοοτάπητα θα γίνεται για το διάστημα από Μάρτιο μέχρι Οκτώβριο κάθε εβδομάδα και από Νοέμβριο μέχρι Φεβρουάριο κάθε δέκα πέντε ημέρες.

**β. Άρδευση χλοοτάπητα.**

Θα γίνεται με το υπάρχον αυτόματο σύστημα άρδευσης μετά τις απαραίτητες βελτιώσεις ή συμπληρώσεις που θα γίνουν με ευθύνη και δαπάνες του αναδόχου. Σε κάθε περίπτωση, εάν για οποιοδήποτε λόγο το σύστημα άρδευσης δεν λειτουργήσει, με ευθύνη και δαπάνες του αναδόχου η προβλεπόμενη άρδευση θα πραγματοποιείται με βυτίο. Η άρδευση κατά τους μήνες από Μάιο μέχρι και Σεπτέμβριο θα γίνεται τουλάχιστον τρεις φορές την εβδομάδα και για το υπόλοιπο διάστημα όταν χρειάζεται ή όταν το ζητήσει η Υπηρεσία. Η άρδευση θα προγραμματίζεται ή θα πραγματοποιείται κατά τις πρώτες πρωινές ώρες ή αργά το απόγευμα. Ο ανάδοχος θα έχει την ευθύνη συντήρησης τόσο των αγωγών όσο και του συστήματος αυτοματισμού του συστήματος άρδευσης.

**γ. Καταπολέμηση ασθενειών χλοοτάπητα.**

Εφόσον παρά τον προληπτικό ψεκασμό, εμφανιστούν ασθένειες, στο χλοοτάπητα, με ευθύνη του αναδόχου θα γίνεται καταπολέμηση αυτών, με εντομοκτόνο ή μυκητοκτόνο σκεύασμα με ψεκαστικό μηχάνημα όσες φορές χρειαστεί για την πλήρη αντιμετώπισή τους. Ο ανάδοχος θα πρέπει να λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα, ούτως ώστε να μην καταστραφούν οι υπάρχοντες θάμνοι και δέντρα, άλλως είναι υποχρεωμένος να επανορθώσει κάθε καταστροφή με δικές του δαπάνες. Από τον ανάδοχο και άνευ εντολής κανενός και ευθύνη αυτού θα ληφθούν όλα τα αναγκαία μέτρα για την προστασία του εργαζομένου στον ψεκασμό προσωπικού, ως και των εργαζομένων, των περιοίκων και των ζώων. Στην εργασία αυτή θα ασχοληθεί ειδικευμένο προσωπικό, εφοδιασμένο με τα κατάλληλα προστατευτικά μέσα και το οποίο έχει ασχοληθεί με παρόμοιες εργασίες.

**δ. Λίπανση χλοοτάπητα.**

Η λίπανση του χλοοτάπητα θα γίνεται δια σποράς του λιπάσματος στην επιφάνεια του χλοοτάπητα ,πριν από άρδυσή του, κάθε εξήντα (60) ημέρες κατά το διάστημα Μαρτίου έως Οκτωβρίου. Για το χρόνο λίπανσης θα ενημερώνεται η Υπηρεσία. Η επιλογή, προμήθεια και μεταφορά των λιπασμάτων θα γίνεται με ευθύνη του αναδόχου το δε κόστος αγοράς των λιπασμάτων θα βαρύνει τον ανάδοχο.

Οι προσφέροντες θα πρέπει στην τεχνική περιγραφή της προσφοράς τους να περιγράψουν με ικανοποιητική προσέγγιση το είδος και την ποσότητα των λιπασμάτων που θα χρησιμοποιούν.

**ε. Βοτάνισμα χλοοτάπητα.**

Η εργασία αυτή γίνεται για την αφαίρεση από τις επιφάνειες του χλοοτάπητα των πάσης φύσεως ακαλαίσθητων αυτοφυών ζιζανίων που θα αναπτυχθούν και κυρίως των πλατύφυλλων. Το βοτάνισμα του χλοοτάπητα θα γίνεται με εργάτες δια χειρός όποτε και όσες φορές χρειάζεται και τα προϊόντα βοτανισμού θα απομακρύνονται με μέσα, φροντίδα και δαπάνη του αναδόχου.

Κατά την χρονική διάρκεια από Απρίλιο μέχρι και Σεπτέμβριο θα ασχολούνται για την συντήρηση του χλοοτάπητα αποκλειστικά δύο άτομα.

**στ. συντήρηση και προστασία κομματιών που δεν είναι πλήρης χλοοτάπητες.**

Υπάρχουν κομμάτια περιβάλλοντα χώρου ιδιαιτέρως κοντά στα τμήματα τα οποία είχαν χλοοτάπητα που σήμερα ή είναι κατεστραμμένος ή είναι κατά ένα ποσοστό χλοοτάπητας και τα υπόλοιπα χόρτα.

Τα τμήματα αυτά θα πρέπει να ποτίζονται κανονικά όπως ο χλοοτάπητας και να κουρεύονται ώστε να διατηρηθεί το πράσινο.

Οι εργασίες θα εκτελούνται σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας και του συμβούλου Γεωτεχνικού του αναδόχου. Η πληρωμή θα γίνεται με το 30 % της τιμής της συντήρησης του χλοοτάπητα.



Η πληρωμή θα γίνεται κάθε μήνα και το ποσό που θα καταβάλλεται στον ανάδοχο θα είναι το σύνολο της συγκεκριμένης εργασίας διαιρούμενο με τον αριθμό των μηνών διάρκειας της Σύμβασης.

### **Β. συντήρηση χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο**

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή αφορά τις εργασίες που είναι απαραίτητες να γίνουν για την συντήρηση του χλοοτάπητα και του περιβάλλοντα χώρου του γηπέδου ποδοσφαίρου των Αθλητικών εγκαταστάσεων του Πανεπιστημιακού Γυμναστηρίου, καθαρισμό του καναλιού και εσωτερικά της περίφραξης του γηπέδου από τα διάφορα φυτικά ζιζάνια.

Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την διαρκή καλή κατάσταση του χλοοτάπητα από πλευράς πυκνότητας, χρώματος, βλάστησης και πλήρους κάλυψης της επιφάνειας.

Οι εργασίες συντήρησης του χλοοτάπητα είναι οι εξής: αρδεύσεις, λιπάνσεις, κουρέματα, ψεκαομοί προληπτικοί και κατασταλτικοί για ασθένειες και εντομολογικές προβολές του χλοοτάπητα.

Στην τιμή συντήρησης του χλοοτάπητα περιλαμβάνονται οι δαπάνες υλικών (λιπάσματα, έτοιμοι χλοοτάπητες, γεωργικά φάρμακα), οι δαπάνες για απαιτούμενα ειδικά μηχανήματα, καθώς και κάθε άλλη δαπάνη που δεν κατονομάζεται αλλά είναι απαραίτητη για την καλή συντήρηση του έργου π.χ. οι εργασίες στα απαιτούμενα υλικά (εκτός μπεκ) συντήρησης και επισκευής του δικτύου άρδευσης όπου καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης ο ανάδοχος θα έχει την ευθύνη λειτουργίας του.

Επίσης στην τιμή περιλαμβάνεται και ο καθαρισμός του περιμετρικού καναλιού αποστράγγισης και άλλα υλικά και ο καθαρισμός του χώρου μεταξύ περιμετρικού καναλιού και περίφραξης, όσες φορές χρειαστεί ώστε να είναι πάντα καθαρό.

Η ποσότητα του νερού και η συχνότητα των αρδεύσεων είναι συνάρτηση των κλιματολογικών συνθηκών που επικρατούν και της αποθηκευτικής ικανότητας του εδάφους στο νερό. Η κατανάλωση του νερού δεν επιβαρύνει τον ανάδοχο.

### **Συντήρηση Χλοοτάπητα γηπέδου ποδοσφαίρου**

1. **Κούρεμα χλοοτάπητα:** Θα γίνει με ειδικές χλοοκοπτικές μηχανές και με μεγάλη προσοχή θα φέρουν κάδο συλλογής του κουρεμένου. Ο Ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος να επανορθώσει κάθε καταστροφή με ευθύνες και δαπάνες δικές του και να μεταφέρει τα προϊόντα κουρέματος μακριά από τον χώρο σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας. Τις χλοοκοπτικές μηχανές υποχρεούνται να τις διαθέτει ο ανάδοχος.

Το κούρεμα του χλοοτάπητα θα γίνεται όσες φορές απαιτείται για την αρίστη κατάστασή του κατά την διάρκεια της εργολαβίας και ενδιάμεσα αν απαιτηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας.

2. **Άρδευση χλοοτάπητα:** Θα γίνει με παροχές που υπάρχουν για τόσες φορές όσες φορές απαιτηθούν κατά την διάρκεια της σύμβασης. Η συντήρηση του δικτύου ώστε να λειτουργεί θα γίνει από τον ανάδοχο με δαπάνες του, για την εργασία και για την προμήθεια των υλικών.

3. **Καταπολέμηση ασθενειών:** Κατά την ανάπτυξη των φυτών είναι δυνατόν να έχουμε εμφάνιση ασθενειών η ένταση των οποίων εξαρτάται από την εποχή. Για την καταπολέμηση τους θα γίνουν προληπτικοί ή κατασταλτικοί ψεκαομοί αν χρειαστεί με τα κατάλληλα κατά περίπτωση φυτοφάρμακα με ψεκαομοί μηχανήματα το οποίο υποχρεούται να διαθέτει ο εργολάβος.

Πρόσθετα αναφέρεται ότι αν χρειαστεί πρόσθετη ενέργεια που θα συμβάλει θετικά στην καλή ανάπτυξη των φυτών του χλοοτάπητα αυτή θα πραγματοποιείται σύμφωνα με τις υποδείξεις των υπευθύνων, με δαπάνη του αναδόχου.

Τελικά αναφέρεται ότι ο ανάδοχος πρέπει να εξασφαλίσει καθ' όλη τη διάρκεια της συντήρησης του χλοοτάπητα όλες τις απαραίτητες προϋποθέσεις ώστε να γίνεται η χρήση του αγωνιστικού χώρου σύμφωνα με τις προβλεπόμενες οδηγίες χρήσεως και συντηρήσεως χλοοτάπητα αγωνιστικών χώρων της Γ.Γ.Α.

4. Λίπανση χλοοτάπητα: Η λίπανση του χλοοτάπητα θα γίνεται πριν από άρδευση όποτε απαιτείται.
5. Βοτάνισμα χλοοτάπητα: Το βοτάνισμα του χλοοτάπητα, θα γίνεται με εργάτες δια χειρός τρεις φορές τουλάχιστον κατά την διάρκεια της εργολαβίας και τα προϊόντα βοτανίσματος θα απομακρυνθούν με δαπάνες του αναδόχου σε χώρο που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.
6. Αερισμός χλοοτάπητα: Ο αερισμός του χλοοτάπητα γίνεται με ειδικά μηχανήματα ώστε να δημιουργούν διόδους για τον αέρα και τα υγρά στοιχεία του εδάφους. Ο αερισμός γίνεται όταν ο χλοοτάπητας είναι κουρεμένος. Σε διαταραγμένη επιφάνεια από τον αερισμό θα ακολουθεί κυλίνδρισμα και στην συνέχεια εφαρμογή ποτίσματος.
7. Αμμοδιανομή: Η αμμοδιανομή στην επιφάνεια του γηπέδου θα γίνεται με κατάλληλα μηχανήματα μία φορά τουλάχιστον κατά τη διάρκεια της σύμβασης και σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.
8. Ριζοτομή χλοοτάπητα: Ριζοτομή είναι η κάθετη κοπή των βλαστών του χλοοτάπητα που επεκτείνεται σε χώρους εκτός του προκαθορισμένου χώρου του χλοοτάπητα.
9. Μεταφύτευση έτοιμου χλοοτάπητα: Σε τακτά χρονικά διαστήματα θα γίνεται έρευνα σε όλη την έκταση του γηπέδου για να διαπιστωθεί αν υπάρχουν σημεία χωρίς χλοοτάπητα ή άρρωστο κομμάτι χλοοτάπητα. Σε περίπτωση που διαπιστωθούν κενά επιβάλλεται να πραγματοποιηθεί μεταφύτευση έτοιμου χλοοτάπητα.
10. Επανασπορά: Θα γίνεται η επανασπορά του γηπέδου σύμφωνα με τις κλιματολογικές συνθήκες και σε περιόδους μη άμεσης χρήσης του χλοοτάπητα.
11. Κυλίνδρισμα μετά από την διεξαγωγή ποδοσφαιρικού αγώνα: Μετά από την διεξαγωγή ποδοσφαιρικού αγώνα θα γίνεται κυλίνδρισμα όλου του αγωνιστικού χώρου με κύλινδρο ώστε ο χλοοτάπητας να επαναφέρεται στην αρχική του υγιή κατάσταση. Τον κύλινδρο θα υποχρεούται να διαθέτει ο ανάδοχος.
12. Καθαρισμός περιμετρικού χώρου γηπέδου και καναλιών: Θα γίνεται καθαρισμός του χώρου από τους ανεπιθύμητους φυτικούς οργανισμούς (ζιζάνια) μόλις εμφανιστούν περιμετρικά του γηπέδου μέχρι την περίφραξη καθώς και στα κανάλια απορροής ομβρίων καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης και θα απομακρύνει αυθημερόν τα προϊόντα σε χώρο που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.
13. Διαγράμμιση γηπέδου: Η διαγράμμιση θα γίνεται με τη χρήση ειδικού ατοξικού υδατοδιαλυτού χρώματος με απαιτούμενο μηχανήμα ώστε στους αγώνες το γήπεδο να είναι έτοιμο όταν απαιτείται σε συνεννόηση με τον υπεύθυνο του Γυμναστηρίου.

### **Περιβάλλον χώρος**

Στο περιβάλλοντα χώρο του ποδοσφαιρικού γηπέδου και του γηπέδου beach volley υπάρχουν διάσπαρτα παρτέρια περίπου 800μ<sup>2</sup> με 220 περίπου μικρά δέντρα (πεύκα, κυπαρίσσια). Οι εργασίες που απαιτούνται στον χώρο αυτό είναι κλάδεμα των δέντρων, πότισμα, καθαρισμός χόρτων των παρτεριών και απομάκρυνση των σκουπιδιών.

### **Ειδικοί Όροι χλοοτάπητα**

Ο Ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης για την καλή κατάσταση του χλοοτάπητα. Θα παρευρίσκεται στο χώρο καθ' όλη την διάρκεια χρήσης του χλοοτάπητα και υποχρεούται αμέσως μετά τη χρήση του γηπέδου να αποκαθιστά τις όποιες βλάβες έχουν προκληθεί. Οι υπεύθυνοι του Πανεπιστημιακού Γυμναστηρίου έχουν την ευθύνη και τον προγραμματισμό χρήσης του γηπέδου.

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι μπορούν να υποβάλλουν την προσφορά τους είτε μεμονωμένα για τις κατηγορίες Α «Συντήρηση πρασίνου και εξωτερικών χώρων Παν/πόλης» ή Β «Συντήρηση χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο» είτε και για τις δύο κατηγορίες μαζί.

**Α. Συντήρηση πρασίνου και εξωτερικών χώρων Παν/πόλης**

Όλες οι εργασίες θα προγραμματίζονται και θα εκτελούνται με τους κανόνες της επιστήμης, της τέχνης και της εμπειρίας με ευθύνη του αναδόχου και όπου χρειαστεί σύμφωνα με τις εντολές της Υπηρεσίας. Ο ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται άμεσα με την Υπηρεσία για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης.

Για όλες τις εργασίες συντήρησης και βελτίωσης του περιβάλλοντα χώρου ο ανάδοχος υποχρεούται να απασχολεί καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης καθημερινά τα απαραίτητα άτομα. Για κάθε χρονική περίοδο ανάλογα με τις εργασίες που απαιτείται να πραγματοποιηθούν θα καθορίζεται από την υπηρεσία σε συνεργασία με τον Ανάδοχο ο αριθμός των ατόμων που θα απασχολείται. Ο ανάδοχος θα πρέπει να απασχολεί τα άτομα για όλα τα είδη των εργασιών (Κλάδεμα, Ξελάκκωμα, Καταπολέμηση ασθενειών και εντόμων, κοπή χόρτων, φρεζάρισμα, άρδευση, συντήρηση χλοοτάπητα).

Επίσης θα πρέπει να υπάρχει σύμβουλος πτυχιούχος Γεωτεχνικός (Γεωπόνος ή Δασολόγος) ή Τεχνολόγος Γεωπόνος (Φυτικής Παραγωγής, Ανθοκομίας, Αρχιτεκτονικής τοπίου) ή Δασοπόνος καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Στις εργασίες που αυτό κρίνεται απαραίτητο όπως στην τεχνική περιγραφή αναφέρεται ή όπου η υπηρεσία κρίνει, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διαθέτει το επιπλέον προσωπικό για την έγκαιρη και σωστή εκτέλεση των εργασιών.

Το προσωπικό που θα απασχολείται θα μισθοδοτείται και θα ασφαρίζεται από τον ανάδοχο στους υποχρεωτικούς φορείς κύριας και επικουρικής ασφάλισης. Οι καταστάσεις με τους ασφαλισμένους θα κατατίθενται και θα ελέγχονται από την Υπηρεσία.

Η υπηρεσία θα καταρτίζει Εβδομαδιαίο δελτίο ημερησίων εργασιών, για όλη τη διάρκεια της σύμβασης το οποίο ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελεί. Κάθε αλλαγή θα εγκρίνεται από την υπηρεσία. Καθημερινά θα πρέπει να ενημερώνει την υπηρεσία με ακρίβεια για την θέση εργασίας των εργαζομένων

Επίσης, ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί ημερολόγιο εργασιών όπου θα αναγράφονται εκτός των ημερήσιων εργασιών το είδος και η ποσότητα των λιπασμάτων ή φαρμάκων ή άλλων σκευασμάτων που χρησιμοποιεί. Τυχόν αποκλίσεις από το υποβαλλόμενο θα πρέπει να δικαιολογείται και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη του επιβλέποντος της Υπηρεσίας.

Η μηνιαία πληρωμή θα γίνεται μετά από βεβαίωση της Υπηρεσίας για την καλή εκτέλεση εργασιών και των όρων της σύμβασης.

Για άλλες, πιθανόν έκτακτες, εργασίες η πληρωμή θα γίνεται μετά το πέρας των εργασιών και πάντα με σχετική βεβαίωση της Υπηρεσίας μαζί με την μηνιαία πληρωμή .

Σε περίπτωση καθυστέρησης των εργασιών θα επιβάλλεται στον ανάδοχο ποινική ρήτρα 52 Ευρώ για κάθε μέρα καθυστέρησης έως 73 ημέρες και 70 ευρώ για καθυστέρηση μεγαλύτερη των 73 ημερών και μέχρι 54 ημέρες.

Το Πανεπιστήμιο σε περίπτωση υποτροπής του αναδόχου μπορεί να λύσει την σύμβαση μονομερώς και να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο από τα δικαιώματα της σύμβασης πέραν των ποινικών ρητρών, σε περίπτωση που ο ανάδοχος δεν πληροί τους όρους της σύμβασης όσον αφορά την κοπή των χόρτων και την συντήρηση του χλοοτάπητα, δεν θα πληρώνεται για τον συγκεκριμένο μήνα της πλημμέλειας, οριστικά έστω και αν τον επόμενο μήνα αποκαταστήσει την πλημμέλεια.

Ρητώς αναφέρεται ότι ο ανάδοχος υποχρεούται να διευκολύνει και να συνεργάζεται με το προσωπικό λειτουργίας του έργου ή άλλους εγκατεστημένους εργολάβους στον ίδιο χώρο.

Όλες οι εργασίες που θα εκτελούνται κατά την διάρκεια της σύμβασης θα γίνονται με μηχανήματα του αναδόχου. Τα έξοδα κίνησης, συντήρησης και τυχόν επισκευής των μηχανημάτων που θα χρησιμοποιούνται επιβαρύνουν τον ανάδοχο.

Σε περίπτωση εκτάκτων αναγκών (π.χ. πτώση δέντρων ή κλαδιών κ.λ.π) από θεομηνία ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει το απαιτούμενο προσωπικό για την αποκατάσταση του χώρου της Πανεπιστημιούπολης και η πληρωμή θα γίνεται με τον αριθμό των ημερομισθίων που θα πραγματοποιούνται και σχετική βεβαίωση από την αρμόδια υπηρεσία.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να αποκαθιστά τυχόν ζημιές που μπορεί να προκληθούν υπαιτιότητά του είτε προς το Πανεπιστήμιο είτε προς τρίτους.

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται καμία αποζημίωση από το Πανεπιστήμιο για οποιαδήποτε βλάβη ή φθορά ή απώλεια υλικών και γενικά οποιαδήποτε ζημιά οι οποίες οφείλονται σε αμέλεια, απρονοησία, ανεπιτηδειότητα αυτού και του προσωπικού του .

Οι προσφέροντες πριν την υποβολή των προσφορών πρέπει να επισκεφτούν το χώρο του έργου και να λάβουν πλήρη και λεπτομερή γνώση της υφιστάμενης κατάστασης και των εργασιών που απαιτούνται. Στην προσφορά τους θα περιλάβουν ρητή δήλωση ότι έλαβαν πλήρη και αναλυτική γνώση των ανωτέρω και κατόπιν τούτου δεν δικαιούνται σε κανένα στάδιο της σύμβασης να επικαλεστούν άγνοια ή διαφοροποίηση των τοπικών συνθηκών.

Η προσφορά θα δοθεί σε έντυπο της Υπηρεσίας.

Χρόνος περαίωσης της εργολαβίας υπολογίζεται σε τριακόσιες εξήντα πέντε (365) ημερολογιακές ημέρες .

### **Β. «Συντήρηση χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο»**

Όλες οι εργασίες πρέπει να εκτελεστούν με όλους τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης βάσει των παραδεδεγμένων ειδικών κανονισμών και με την έγκριση της επίβλεψης.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει πλήρη στοιχεία με τα υλικά και τα δείγματα των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Ο χρόνος του έργου είναι τριακόσιες εξήντα πέντε (365) ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης και οι τιμές που αναφέρονται στον προϋπολογισμό αφορούν ολόκληρη την ανωτέρω χρονική περίοδο.

Ο ανάδοχος υποχρεούται μετά το πέρας των εργασιών να αποκαταστήσει τυχόν ζημιές, εκσκαφές, διανοίξεις οπών, αποξηλώσεις κλπ, να καθαρίσει τον χώρο από τα υλικά των καθαιρέσεων, τα διάφορα σκουπίδια κλπ και να τα μεταφέρει σε χώρο που θα υποδειχθεί από την επίβλεψη, με δική του μέριμνα και δαπάνη.

Σε κάθε περίπτωση θα προβλεφθεί η προστασία των υπαρχόντων οικοδομικών και Η/Μ στοιχείων για την αποφυγή ζημιών στο γήπεδο.

Ο ανάδοχος κατά την εκτέλεση της εργολαβίας υποχρεούται να διευκολύνει την εκτέλεση των εργασιών εντός του αυτού χώρου άλλης εργολαβίας και να παρέχει κάθε συνεργασία αναγκαία για την προώθησή της.

Σημειώνεται ότι «η πληρωμή των επί μέρους λογαριασμών ή οι καθ' οιονδήποτε νόμιμο τρόπο, πληρωμές των αναδόχων, θα γίνεται, επιφυλασσομένων των δικαιωμάτων των συμβαλλομένων που απορρέουν από τις ισχύουσες διατάξεις, και αναφέρονται στην καθυστέρηση εξόφλησης νομίμων απαιτήσεών τους, σύμφωνα με την διαδικασία που έχει ορισθεί με σχετική εγκύκλιο του ΥΠΕΠΘ (αρ. πρωτ. Φ 666/ΣΤ1/312/85), η οποία προβλέπει ότι προκειμένου να χρηματοδοτηθεί ένα εκτελούμενο έργο ή προμήθεια θα υποβάλλεται από το Πανεπιστήμιο σχετικό αίτημα χρηματοδότησης στο οποίο θα επισυνάπτεται φωτοαντίγραφο του φύλλου εντολής πληρωμής της πιστοποίησης έργου, όπως αυτό έχει υπογραφεί από τον επιβλέποντα και έχει ελεγχθεί από την Υπηρεσία στην περίπτωση των έργων ή σχετικών παραστατικών στην περίπτωση μικρών έργων και προμηθειών».

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή συμπράξεις αυτών που βάσει του καταστατικού τους ασκούν τέτοια δραστηριότητα. Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει (όχι απαραίτητα όλες τις εργάσιμες μέρες και ώρες) υπεύθυνο πτυχιούχο Γεωτεχνικό (Γεωπόνο ή Δασολόγο) ή Τεχνολόγο Γεωπόνο (Φυτικής Παραγωγής, Ανθοκομίας, Αρχιτεκτονικής τοπίου) ή Δασοπόνο και τέλος να διαθέτει όλα τα απαραίτητα μηχανήματα που απαιτούνται για τις εργασίες που έχουν περιγραφεί, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης προκειμένου να γίνεται σωστά η συντήρηση του πρασίνου και η αντιμετώπιση των ασθενειών του χλοοτάπητα.

Πάτρα 2014

Η αναπλ. Προϊσταμένη του Τμήματος  
Προγραμματισμού

Η Συντάξασα

Ευσταθία Τσιλίρη

Ευσταθία Τσιλίρη

Πολιτικός Μηχανικός T.E MSc

Πολ. Μηχανικός T.E MSc

## ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ  
ΔΙΚΤΥΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ  
&  
ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

«Συντήρηση πρασίνου και εξωτερικών χώρων  
της Πανεπιστημιούπολης και συντήρηση  
χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών  
εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό  
Γυμναστήριο»

ΤΟΠΟΣ: Παν/πολη Πατρών

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

## Α. Συντήρηση πρασίνου και εξωτερικών χώρων

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑΣ			ΔΑΠΑΝΗ
		Ειδ.	Ποσοτ.	Τιμή	ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ Δαπάνη Για 1 έτος
1α.	Σχηματισμός κόμης φυτών σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και τις οδηγίες της επίβλεψης.	Τεμ.	13.000	0,50	6.500
1β.	Σχηματισμός κόμης δέντρων σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και τις οδηγίες της επίβλεψης.	Τεμ.	2.000	2,5	5.000
2.	Κοπή μεγάλων Δέντρων	Τεμ.	20	74	1.480
3.	Καταπολέμηση ασθενειών φυτών σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και τις οδηγίες της επίβλεψης.	Τεμ.	500	0,50	250
4.	Κοπή και απομάκρυνση των χόρτων σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και τις οδηγίες της επίβλεψης.	Στρεμ	350	163	57.050
5.	Φρεζάρισμα με μηχανικά μέσα –καταστροφέας χόρτων σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και τις οδηγίες της επίβλεψης.	Στρεμ	60	34	2.040
6.	Άρδευση δέντρων και φυτών σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και τις οδηγίες της επίβλεψης.	Τεμ.	337.500	0,06	20.250
7.	Καταπολέμηση κάμπιας –πευκοβελόνες σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και τις οδηγίες της επίβλεψης.	Τεμ.	1 κατ'απο κοπή	3.000	3.000
8α.	Συντήρηση χλοοτάπητα σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και τις οδηγίες της επίβλεψης	Στρεμ	7	500	3.500
8β.	Συντήρηση και προστασία κομματιών καταστρεμμένου χλοοτάπητα	Στρεμ	12	150	1.800
9.	Εργάτης ανειδίκευτος για έκτακτες ανάγκες σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και τις οδηγίες της επίβλεψης	Ημερ.	15	67	1.005

**ΣΥΝΟΛΟ 101.875,00€**

**Β. «Συντήρηση χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο»**

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1.	Εργασίες Πράσινου	Τεμ.	1	27.251 €

**ΣΥΝΟΛΟ 27.251,00€**

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ: 129.126,00€**

Πάτρα 2014

Η αναπλ. Προϊσταμένη του Τμήματος  
Προγραμματισμού

Η Συντάξασα

Ευσταθία Τσιλίρη

Ευσταθία Τσιλίρη

Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε MSc

Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε MSc

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΠΑΤΡΩΝ  
UNIVERSITY OF PATRAS

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ  
ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

«Συντήρηση πρασίνου και ελεύθερων  
χώρων της Πανεπιστημιούπολης και  
συντήρηση χλοοτάπητα και πρασίνου σε  
χώρο αθλητικών εγκαταστάσεων στο  
Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο»

ΤΟΠΟΣ: Πανεπιστημιούπολη Πατρών

Πάτρα

### ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Του .....  
Κατοίκου..... Οδός.....αρ.....  
Τηλ.....Ιδιότητα.....

Οι τιμές της παρούσας Προσφοράς αφορούν πλήρως περατωμένες εργασίες σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και περιλαμβάνουν εν γένει όλες τις απαιτούμενες δαπάνες για την εκτέλεσή τους καθώς επίσης και δαπάνες προσκόμισης όσων υλικών απαιτούνται καθώς και δαπάνες για ημερομίσθια πάσης φύσεως χρησιμοποιουμένου εργατοτεχνικού προσωπικού (νοούμενα με κάθε πρόσθετο επίδομα λόγω υπερωριακής εργασίας, ασφάλιστρα οποιοσδήποτε φύσεως, κοινωνικών επιβαρύνσεων ή επαυξήσεων Γ.Ε.. κ.λ.π.) αξία υλικών, προμήθεια και μεταφορά φορτώσεως εκφορτώσεως των ανωτέρω ειδών.

#### Α. Συντήρηση πρασίνου και ελεύθερων χώρων της Πανεπιστημιούπολης

**ΑΡΘΡΟ 1α°** : Σχηματισμός κόμης (κλάδεμα) ενός θάμνου όπως αναλυτικά περιγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή,  
(Αριθμητικά) **13.000** τεμ. Χ -----  
----- (τιμή μονάδας) =-----  
(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 1β°** Σχηματισμός κόμης (κλάδεμα) ενός δένδρου (ανά τεμάχιο φυτού),. όπως αναλυτικά περιγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή,  
(Αριθμητικά) **2.000** τεμ. Χ -----  
----- (τιμή μονάδας) =-----  
(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 2°** : Κοπή Μεγάλων Δέντρων με καλάθοφόρο όχημα όπως αναλυτικά περιγράφεται στην τεχνική περιγραφή **20** τεμ. Χ-----  
----- (τιμή μονάδας)=-----  
-----  
(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 3°** : Καταπολέμηση των ασθενειών και εντόμων ενός φυτού (δένδρου ή θάμνου) με μυκητοκτόνο σκεύασμα μετά του ψεκασμού μηχανήματος σύμφωνα με την



τεχνική περιγραφή και τις οδηγίες της Υπηρεσίας με την αξία των βιολογικών ή χημικών σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και κάθε άλλη δαπάνη που δεν αναφέρεται αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της.

(ανά τεμάχιο φυτού/ φορά ).

Φυτά διάσπαρτα και μη παλαιά .σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας και όπως αναλυτικά περιγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή.

(Αριθμητικά) **500** τεμ .X -----

----- (τιμή μονάδας) =-----

(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 4°** : Κοπή και απομάκρυνση των χόρτων από το χώρο των φυτών σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας. όπως αναλυτικά περιγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή,

(Αριθμητικά) **350** στρεμ .X -----

----- (τιμή μονάδας) =-----

(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 5°** : Φρεζάρισμα με μηχανικά μέσα και σε βάθος 15 εκ. σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας, και καταστροφές ζιζανίων και χόπως αναλυτικά περιγράφονται στην τεχνική Περιγραφή.

(Αριθμητικά) **60** στρεμ X -----

----- (τιμή μονάδας) =-----

(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 6°** : Άρδευση δέντρων- φυτών με βυτίο ή με στάγδην άρδευση σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας όπως αναλυτικά περιγράφονται στην τεχνική Περιγραφή

(Αριθμητικά) **337.500** τεμ X -----

----- (τιμή μονάδας) =-----

(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 7°** : Καταπολέμηση κάμπιας πεύκων- μάζεμα πευκοβελόνων

Πεύκα διάσπαρτα ή μη .Σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας όπως αναλυτικά περιγράφονται στην τεχνική περιγραφή

(Αριθμητικά) **1 τεμ κατ' αποκοπή** .X -----

----- (τιμή μονάδας) =-----

(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 8α°** : Συντήρηση, κούρεμα χλοοτάπητα με χλοοκοπτική μηχανή ,άρδευση χλοοτάπητα με παροχές .Καταπολέμηση ασθενειών χλοοτάπητα με εντομοκτόνο ή μυκητοκτόνο σκεύασμα, λίπανση χλοοτάπητα, βοτάνισμα χλοοτάπητα, για όλη την διάρκεια της σύμβασης σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας .

όπως αναλυτικά περιγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή,

(Αριθμητικά) **7** στρεμ .X -----

----- (τιμή μονάδας) =-----

(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 8β°** : Συντήρηση και προστασία κομματιών καταστρεμμένου χλοοτάπητα όπως στην τεχνική περιγραφή περιγράφεται αναλυτικά.

(Αριθμητικά) **12** στρεμ .X -----

----- (τιμή μονάδας) =-----

(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup>:**Εργάτης ανειδίκευτος Σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας όπως αναλυτικά περιγράφονται στην τεχνική περιγραφή  
 (Αριθμητικά) 15 ημερ .X -----  
 -----(τιμή μονάδας) =-----  
 (ολογράφως)-----

**Β. Συντήρηση γκλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο»**

(αριθμητικά) 1 τεμ κατ' αποκοπή Χ-----  
 -----(τιμή μονάδας)-----  
 -----  
 (ολογράφως)-----  
 -----  
 -----

Παρατήρηση :  
 Η Δαπάνη κάθε είδους θα αναγράφεται αριθμητικώς και ολογράφως.

Πάτρα ...../...../.....

Ο Προσφέρων

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Όνομασία Τράπεζας .....  
 Κατάστημα .....  
 (Λ/νση οδός-αριθμός ΤΚ fax) ..... Ημερομηνία έκδοσης .....  
 Ευρώ. ....

Προς  
 .....

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ ..... ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι τον ποσού των ΕΥΡΩ.

.....(και ολογράφως) ..... υπέρ  
 της εταιρείας ..... Δ/νση  
 ..... δια τη συμμετοχή της εις  
 το διενεργούμενο διαγωνισμό της ..... για  
 την ..... σύμφωνα με την υπ. αρ. \  
 δ/ξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της..

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικώς χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης **μέσα σε τρεις (3) ημέρες** από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την ....., ....., .....

( ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως σχετικά αναφέρεται στη Δ/ξη)

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ ,συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.-

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Όνομασία Τράπεζας .....  
 Κατάστημα ..... , .....  
 (Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ fax) ..... Ημερομηνία έκδοσης  
 ..... ΕΥΡΩ.....  
 Προς .....  
 .....

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ .....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ. .... (και ολογράφως) ..... , στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωση μας, υπέρ της εταιρείας.....για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό ..... σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για τη προμήθεια ..... (αρ.διακ/ξης...../....) προς κάλυψη αναγκών του ..... και το οποίο ποσόν καλύπτει το 10% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας ..... ΕΥΡΩ αυτής.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης **μέσα σε τρεις (3) ημέρες**. Από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς , οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά *ισχύ*.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το *ποσό* των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.-



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΠΑΤΡΩΝ  
UNIVERSITY OF PATRAS

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ  
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ  
ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ

Αρμόδιος: κ. Νικ. Κουτσαγγελος  
Τηλ.: 2610 969024, 023, 050, 066.  
Telefax: 2610 992349

E-mail: [oikonomiki@upatras.gr](mailto:oikonomiki@upatras.gr)  
<http://www.admin.upatras.gr>

Πάτρα ..... 2014

Αριθμ. Πρωτοκόλλου:

## Σ Χ Ε Δ Ι Ο Σ Υ Μ Β Α Σ Η Σ

Για τη συντήρηση του πρασίνου και των εξωτερικών χώρων της Πανεπιστημιούπολης.

**Χρόνος κατάρτισης της σύμβασης :** .....

**Τόπος κατάρτισης της σύμβασης :** Το γραφείο της Πρυτανείας στην Πανεπιστημιούπολη (Ρίο).

**Συμβαλλόμενοι :** 1. ...., νόμιμος εκπρόσωπος του Πανεπιστημίου Πατρών.

2. ....

.....

Μετά από μειοδοτικό διαγωνισμό που έγινε στις ..... και την απόφαση της Συγκλήτου στην ..... συνεδρία της, ο πρώτος από τους συμβαλλόμενους αναθέτει στον δεύτερο, που για συντομία θα ονομάζεται ανάδοχος, τη συντήρηση ..... της Πανεπιστημιούπολης για ένα χρόνο, και αναλαμβάνει με τους παρακάτω όρους τους οποίους και αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

### Α ρ θ ρ ο 1

#### Α. Συντήρηση πρασίνου και εξωτερικών χώρων της Πανεπιστημιούπολης

**ΑΡΘΡΟ 1α<sup>ο</sup>** : Σχηματισμός κόμης (κλάδεμα) ενός θάμνου όπως αναλυτικά περιγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή,

(Αριθμητικά) **13.000** τεμ .X -----  
----- (τιμή μονάδας) =-----  
(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 1β<sup>ο</sup>** Σχηματισμός κόμης (κλάδεμα) ενός δένδρου (ανά τεμάχιο φυτού),. όπως αναλυτικά περιγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή,

(Αριθμητικά) **2.000** τεμ. .X -----

------(τιμή μονάδας) =-----  
 (ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 2°** : Κοπή Μεγάλων Δέντρων με καλάθοφόρο όχημα όπως αναλυτικά περιγράφεται στην τεχνική περιγραφή **20** τεμ. Χ-----

------(τιμή μονάδας) =-----

-----  
 (ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 3°** : Καταπολέμηση των ασθενειών και εντόμων ενός φυτού (δένδρου ή θάμνου) με μυκητοκτόνο σκεύασμα μετά του ψεκασμού μηχανήματος σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή και τις οδηγίες της Υπηρεσίας με την αξία των βιολογικών ή χημικών σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και κάθε άλλη δαπάνη που δεν αναφέρεται αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της.

(ανά τεμάχιο φυτού/ φορά ).

Φυτά διάσπαρτα και μη παλαιά .σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας και όπως αναλυτικά περιγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή.

(Αριθμητικά) **500** τεμ .Χ -----

------(τιμή μονάδας) =-----

(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 4°** : Κοπή και απομάκρυνση των χόρτων από το χώρο των φυτών σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας. όπως αναλυτικά περιγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή,

(Αριθμητικά) **350** στρεμ .Χ -----

------(τιμή μονάδας) =-----

(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 5°** : Φρεζάρισμα με μηχανικά μέσα και σε βάθος 15 εκ. σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας, και καταστροφείας ζιζανίων και χόπως αναλυτικά περιγράφονται στην τεχνική Περιγραφή.

(Αριθμητικά) **60** στρεμ Χ -----

------(τιμή μονάδας) =-----

(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 6°** : Άρδευση δέντρων- φυτών με βυτίο ή με στάγδην άρδευση σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας όπως αναλυτικά περιγράφονται στην τεχνική Περιγραφή

(Αριθμητικά) **337.500** τεμ Χ -----

------(τιμή μονάδας) =-----

(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 7°** : Καταπολέμηση κάμπιας πεύκων- μάζεμα πευκοβελόνων

Πεύκα διάσπαρτα ή μη .Σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας όπως αναλυτικά περιγράφονται στην τεχνική περιγραφή

(Αριθμητικά) **1** τεμ κατ' αποκοπή .Χ -----

------(τιμή μονάδας) =-----

(ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 8α°** : Συντήρηση, κούρεμα χλοοτάπητα με χλοοκοπτική μηχανή ,άρδευση χλοοτάπητα με παροχές .Καταπολέμηση ασθενειών χλοοτάπητα με εντομοκτόνο ή μυκητοκτόνο σκεύασμα, λίπανση χλοοτάπητα, βοτάνισμα χλοοτάπητα, για όλη την διάρκεια της σύμβασης σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας .

όπως αναλυτικά περιγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή,  
 (Αριθμητικά) 7 στρεμ .X -----  
 -----(τιμή μονάδας) =-----  
 (ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 8β°** : Συντήρηση και προστασία κομματιών καταστρεμμένου χλοοτάπητα  
 όπως στην τεχνική περιγραφή περιγράφεται αναλυτικά.

(Αριθμητικά) 12 στρεμ .X -----  
 -----(τιμή μονάδας) =-----  
 (ολογράφως)-----

**ΑΡΘΡΟ 9°**:Εργάτης ανειδίκευτος Σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας όπως  
 αναλυτικά περιγράφονται στην τεχνική περιγραφή  
 (Αριθμητικά) 15 ημερ .X -----  
 -----(τιμή μονάδας) =-----  
 (ολογράφως)-----

**Β. Συντήρηση χλοοτάπητα και πρασίνου σε χώρο αθλητικών εγκαταστάσεων στο Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο»**

(αριθμητικά) 1 τεμ κατ' αποκοπή Χ-----  
 -----(τιμή μονάδας)-----  
 -----  
 (ολογράφως)-----  
 -----  
 -----

Α ρ θ ρ ο 2

**Η συντήρηση θα γίνεται σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή – προδιαγραφές που επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της σύμβασης.**

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης ο ανάδοχος κατέθεσε εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης .....

Α ρ θ ρ ο 3

Το προσωπικό του αναδόχου θα πρέπει να υπακούει στις υποδείξεις των αρμοδίων υπαλλήλων που ορίζει το Πανεπιστήμιο για την εποπτεία και τον έλεγχο της συντήρησης των χώρων.

Το Πανεπιστήμιο έχει το δικαίωμα να αξιώσει την απομάκρυνση κάθε μέλους του προσωπικού του αναδόχου, αν αυτό δείχνει ολιγωρία ή δεν πειθαρχεί στις εντολές του ή των αρμοδίων υπαλλήλων του Ιδρύματος για την συντήρηση.

Α ρ θ ρ ο 4

Ο ανάδοχος ευθύνεται για κάθε ζημιά που θα προξενηθεί στο Πανεπιστήμιο από το προσωπικό που απασχολεί για τη συντήρηση.

Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη που θα προξενηθεί από εργατικό ατύχημα σε εργάτες ή άλλα πρόσωπα που απασχολεί για τη συντήρηση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί και να εφαρμόζει τους νόμους και τις σχετικές διατάξεις τόσο για την κοινωνική ασφάλιση όσο και για την υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων.

Το Πανεπιστήμιο δεν ευθύνεται για την εκλογή από τον ανάδοχο του εργατικού προσωπικού ως και για κάθε υποχρέωση του αναδόχου προς το προσωπικό.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει (όχι απαραίτητα όλες τις εργάσιμες μέρες και ώρες) υπεύθυνο πτυχιούχο Γεωτεχνικό (Γεωπόνο ή Δασολόγο) ή Τεχνολόγο Γεωπόνο (Φυτικής Παραγωγής, Ανθοκομίας, Αρχιτεκτονικής τοπίου) ή Δασοπόνο και τέλος να διαθέτει όλα τα απαραίτητα μηχανήματα που απαιτούνται για τις εργασίες που έχουν περιγραφεί, καθ'όλη τη διάρκεια της σύμβασης προκειμένου να γίνεται σωστά η συντήρηση του πρασίνου και η αντιμετώπιση των ασθενειών του χλοοτάπητα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να γνωρίσει στο Πανεπιστήμιο συγκεκριμένο άτομο με το οποίο το Πανεπιστήμιο θα έρχεται σε επαφή για τυχόν προβλήματα που θα προκύπτουν.

#### Α ρ θ ρ ο 5

Η πληρωμή θα γίνεται κάθε μήνα μετά από την υποβολή από τον ανάδοχο στη Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών, των παρακάτω δικαιολογητικών :

1. Τιμολόγιο του αναδόχου.
2. Βεβαίωση του ΙΚΑ περί καταβολής των ασφαλιστικών εισφορών για το προσωπικό που απασχολεί για τη συντήρηση των χώρων του Πανεπιστημίου.
3. Βεβαίωση φορολογικής ενημερότητας.
4. Βεβαίωση της αρμόδιας υπηρεσίας ή υπαλλήλου του Ιδρύματος, ή άλλου εντεταλμένου της, ότι ο ανάδοχος εκτέλεσε καλώς το έργο της συντήρησης για το χρονικό διάστημα για το οποίο ζητείται η πληρωμή.

#### Α ρ θ ρ ο 6

##### Ποινικές ρήτρες

Σε περίπτωση που το έργο δεν εκτελείται σύμφωνα με την σύμβαση ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταβάλλει ποινική ρήτρα 75 € ημερησίως και σε περίπτωση υποτροπής 150 € ημερησίως. Αρμόδιο για την καταβολή της ποινικής ρήτρας είναι η Σύγκλητος του Ιδρύματος.

Το Πανεπιστήμιο σε περίπτωση υποτροπής του αναδόχου μπορεί να λύσει την σύμβαση μονομερώς και να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο από τα δικαιώματα της σύμβασης πέραν των ποινικών ρητρών, σε περίπτωση που ο ανάδοχος δεν πληροί τους όρους της σύμβασης όσον αφορά την κοπή των χόρτων και την συντήρηση του χλοοτάπητα, δεν θα πληρώνεται για τον συγκεκριμένο μήνα της πλημμέλειας, οριστικά έστω και αν τον επόμενο μήνα αποκαταστήσει την πλημμέλεια.

#### Α ρ θ ρ ο 7

Ο ανάδοχος υποχρεούται να απασχολεί το αναγκαίο προσωπικό προκειμένου να εκτελείται εντός εύλογου χρονικού διαστήματος η συντήρηση που αναφέρεται στις τεχνικές προδιαγραφές και σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας.

#### Α ρ θ ρ ο 8

Η σύμβαση ισχύει για ένα χρόνο από την υπογραφή της και με δικαίωμα του Πανεπιστημίου μετά από απόφαση της Συγκλήτου του Ιδρύματος να παρατείνει αυτοδίκαια την ισχύ της μέχρι την ανάδειξη νέου αναδόχου, όχι όμως πέραν του τριμήνου.

#### Α ρ θ ρ ο 9

Ο ανάδοχος ως προς τη σύμβαση υπάγεται στην αρμοδιότητα των δικαστηρίων της Πάτρας.



Μετά την ανάγνωση και βεβαίωση της σύμβασης οι δύο (2) συμβαλλόμενοι υπέγραψαν δύο όμοια πρωτότυπα αυτής. Από τα δύο πρωτότυπα το ένα κατατέθηκε στο Τμήμα Προμηθειών και το άλλο έλαβε ο ανάδοχος.

Ως προς τα λοιπά θέματα **ισχύουν οι όροι της διακήρυξης** και της αντίστοιχης προσφοράς ως και κάθε σχετικό με την ανάθεση έγγραφο.

#### ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για το Πανεπιστήμιο Πατρών

Για τον ανάδοχο