

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ**

ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

Μελέτη: **«Ανακατασκευή αγωνιστικού χώρου γηπέδου Στάνου»**  
Προϋπολογισμός: **13.657,79€ (με το Φ.Π.Α.)**  
ΚΑ **15-7336.002**  
CPV **77315000-1 Υπηρεσίες σποράς**  
**45236110-4 Εργασίες διάστρωσης επιφανειών για γήπεδα**  
**αθλητισμού**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

**29-10-2018**

Η μελέτη αυτή αφορά τη ανακατασκευή χλοοτάπητα του γηπέδου ποδοσφαίρου του οικισμού Στάνου του Δήμου Αμφιλοχίας. Στο χώρο αυτό αθλούνται νέα παιδιά καθώς και αθλητές των τοπικών αθλητικών ομάδων. Η σημερινή κατάσταση του χλοοτάπητα δεν είναι η ενδεδειγμένη με αποτέλεσμα να υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού των αθλητών. Είναι απαραίτητο να γίνουν εργασίες προετοιμασίας του γηπέδου για την σωστή επανεγκατάσταση του χλοοτάπητα.

Οι εργασίες που προβλέπεται να πραγματοποιηθούν είναι οι εξής:

- Γενική ισοπέδωση των χώρων και γενική μόρφωση του ανάγλυφου της επιφάνειας του εδάφους με αποκομιδή πλεοναζόντων χωμάτων, καθάρισμα συγκέντρωση και αποκομιδή κάθε άχρηστου υλικού για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα.
- Ισοπαχής διάστρωση στην επιφάνεια της κονίστρας κηπευτικού χώματος ή άμμου ή μίγματος κηπευτικού χώματος
- Η κατεργασία του εδάφους με φρέζα σε βάθος 20 cm, όσες φορές και να απαιτηθεί για τον ψιλοχωματισμό του εδάφους.
- Η προμήθεια, μεταφορά και ομοιόμορφη διάστρωση της εμπλουτισμένης τύρφης, περλίτη, χούμου και την ενσωμάτωσή τους στο έδαφος με σταυρωτό φρεζάρισμα σε βάθος 10-12 cm
- Η τελική διαμόρφωση της επιφάνειας, με ράμματα και τσουγκράνες, για να δημιουργηθεί η κατάλληλη σποροκλίση.
- Η προμήθεια σπόρου της απόλυτης έγκρισης της Υπηρεσίας, τη σπορά της επιφάνειας με την προβλεπόμενη ποσότητα σύμφωνα με το είδος σπόρου. Ο σπόρος πρέπει να είναι πιστοποιημένος, πρόσφατης εσοδείας, συσκευασμένος μέσα σε σάκους που θα φέρουν την ετικέτα σύνθεσης του μίγματος και τον οίκο παραγωγής. Ο σπόρος να είναι πιστοποιημένο υβρίδιο που θα διαθέτει χαρακτηριστικά όπως ελάχιστες υδατικές δαπάνες, μεγάλη αντοχή στην καταπόνηση, γρήγορη ανάκαμψη μετά την φθορά, ιδιαίτερη αντοχή σε εχθρούς και ασθένειες

Συγκεκριμένα θα χρησιμοποιηθεί μίγμα ποικιλιών Cynodon Dactylon, Lolium Perenne, Tomahawk σε ποσότητες 80kg, 100kg, 100kg αντίστοιχα για την έκταση του αγωνιστικού χώρου 7,57στρεμμάτων.

- Η κάλυψη του σπόρου, την ομοιόμορφη κατανομή μικτού λιπάσματος με ιχνοστοιχεία και το κυλίνδρισμα της επιφάνειας.

- Η άμεση άρδευση καθώς και τις καθημερινές αρδεύσεις του χλοοτάπητα με το αρδευτικό δίκτυο, τα συχνά βοτανίσματα και την απομάκρυνση των αγριόχορτων που τυχόν θα φυτρώσουν, την επανασπορά του χλοοτάπητα σε όσα σημεία το φύτευμα του δε θεωρείται ικανοποιητικό.

- Το πρώτο κούρεμα και το κυλίνδρισμα όταν ο χλοοτάπητας αποκτήσει ύψος 10 cm

- Η λίπανσή του με επιφανειακό ή υδατοδιαλυτό μικτό λίπασμα με ιχνοστοιχεία.

- Η απομάκρυνση όλων των άχρηστων υλικών που προέκυψαν από την εγκατάσταση του χλοοτάπητα

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των υλικών, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την επιτυχημένη εγκατάσταση του χλοοτάπητα.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου της Μελέτης, τις Π.Τ.Π. , τους κανόνες της τέχνης, τους ισχύοντες κανονισμούς και διατάξεις «περί εκτελέσεως Δημοσίων έργων-εργασιών» καθώς και την εφαρμογή όλων των τευχών της Μελέτης και τις οδηγίες της Υπηρεσίας.

Το συνολικό κόστος της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των **13.657,79€** εκ των οποίων τα 2.644,04€ είναι για Φ.Π.Α ενώ υπάρχει εξασφαλισμένη πίστωση στον προϋπολογισμό του έτους 2018 με ΚΑ **15-7336.002**, προερχόμενη από ίδιους πόρους (Ι.Π.).

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ρούσση Πηνελόπη

Μίλης Γρηγόριος

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΑ ΤΙΜΟΛΟΓΙΑ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΣΙΟΥ - ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ

### Άρθρο 1ο

#### **E13.1 Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά**

Κωδ. Αναθ. ΠΡΣ 5510

Η εργασία εγκατάστασης χλοοτάπητα με σπορά περιλαμβάνει τα εξής:

1. την κατεργασία του εδάφους με φρέζα σε βάθος 20 cm, όσες φορές και να απαιτηθεί για τον ψιλοχωματισμό του εδάφους.
2. την προμήθεια, μεταφορά και ομοιόμορφη διάστρωση της εμπλουτισμένης τύρφης, περλίτη, χούμου και την ενσωμάτωσή τους στο έδαφος με σταυρωτό φρεζάρισμα σε βάθος 10-12 cm
3. την τελική διαμόρφωση της επιφάνειας, με ράμματα και τσουγκράνες, για να δημιουργηθεί η κατάλληλη σποροκλίνη.
4. την προμήθεια σπόρου της απόλυτης έγκρισης της Υπηρεσίας, τη σπορά της επιφάνειας με την προβλεπόμενη ποσότητα σύμφωνα με το είδος σπόρου. Ο σπόρος πρέπει να είναι πιστοποιημένος, πρόσφατης εσοδείας, συσκευασμένος μέσα σε σάκους που θα φέρουν την ετικέτα σύνθεσης του μίγματος και τον οίκο παραγωγής.
5. την κάλυψη του σπόρου, την ομοιόμορφη κατανομή μικτού λιπάσματος με ιχνοστοιχεία και το κυλίνδρισμα της επιφάνειας.
6. την άμεση άρδευση καθώς και τις καθημερινές αρδεύσεις του χλοοτάπητα με το αρδευτικό δίκτυο, τα συχνά βοτανίσματα και την απομάκρυνση των αγριόχορτων που τυχόν θα φυτρώσουν, την επανασπορά του χλοοτάπητα σε όσα σημεία το φύτερωμα του δε θεωρείται ικανοποιητικό.
7. το πρώτο κούρεμα και το κυλίνδρισμα όταν ο χλοοτάπητας αποκτήσει ύψος 10 cm
8. τη λίπανσή του με επιφανειακό ή υδατοδιαλυτό μικτό λίπασμα με ιχνοστοιχεία.
9. την απομάκρυνση όλων των άχρηστων υλικών που προέκυψαν από την εγκατάσταση του χλοοτάπητα

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των υλικών, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την επιτυχημένη εγκατάσταση του χλοοτάπητα.

Τιμή εφαρμογής €/στρέμμα

ΕΥΡΩ Ολογράφως: χίλια εκατό ευρώ (ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΙΜΗ)

Αριθμητικά: 1.100,00€

### Άρθρο 2ο

#### **G1 Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα**

Κωδ. Αναθ. ΠΡΣ 1140

Αποκομιδή πλεοναζόντων χωμάτων, καθάρισμα, συγκέντρωση και αποκομιδή κάθε άχρηστου υλικού (πέτρες, υπολείμματα ριζών, κλαδιά κλπ), αναμόχλευση της επιφάνειας με οποιοδήποτε μέσο, γενική ισοπέδωση των χώρων και γενική μόρφωση του ανάγλυφου της επιφάνειας του εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται για την πλήρη ολοκλήρωση της εργασίας.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

ΕΥΡΩ Ολογράφως: εκατόν πέντε ευρώ

Αριθμητικώς : 105,00€

**Άρθρο 3°****Γ4 Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας**

Κωδ. Αναθ. ΠΡΣ 1620

Ισοπαχής διάστρωση στην επιφάνεια της κονίστρας κηπευτικού χώματος ή άμμου ή μίγματος κηπευτικού χώματος - άμμου που έχουν μεταφερθεί και αποτεθεί σε σωρούς σε διάφορα σημεία της κονίστρας, στην αρχή μεν με ισοπεδωτήρα και στην τελική φάση, όπου χρειαστεί, χειρονακτικά με χρήση καταλλήλων εργαλείων (τσουγκράνες), σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-05-02-03.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται για την πλήρη ολοκλήρωση της εργασίας.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m2)

ΕΥΡΩ Ολογράφως: εικοσιπέντε λεπτά

Αριθμητικώς: 0,25€

**Οι παραπάνω τιμές καθορίστηκαν κατόπιν έρευνας αγοράς****ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

	Περιγραφή εργασίας		Μ.Μ.	Τιμή μονάδας	Ποσότητα	Σύνολο
E13.1	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	ΠΡΣ 5510	στρ	1.100,00	7,57	8.327,00
38.02	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα		στρ	105,00	7,57	794,85
Γ4	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας	ΠΡΣ 1620	M2	0,25	7.570	1.892,50
					Σύνολο	11.014,35
					ΦΠΑ 24%	2.643,44
					<b>Γενικό σύνολο</b>	<b>13.657,79</b>

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ρούσση Πηνελόπη

Μίλης Γρηγόριος

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### **Άρθρο 1ο: Αντικείμενο συγγραφής**

Η συγγραφή αφορά στις εργασίες ανακατασκευής χλοοτάπητα του γηπέδου ποδοσφαίρου του οικισμού Στάνου του Δήμου Αμφιλοχίας

Η ενδεικτική δαπάνη για τις υπηρεσίες ανέρχεται στο ποσό των 11.014,35€ μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%, η οποία θα χρηματοδοτηθεί από τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου Αμφιλοχίας του οικονομικού έτους 2018.

### **Άρθρο 2ο: Ισχύουσες διατάξεις**

Η ανάθεση της εργασίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

☒ Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και ιδίως των άρθρων 116 και 118.

☒ Τις διατάξεις του άρθρου 209 (Προμήθειες – Υπηρεσίες – Μελέτες) του Ν. 3463/2006 (Φ.Ε.Κ. 114 Α' / 08-06-2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».

### **Άρθρο 3ο (Τρόπος εκτέλεσης)**

Η εκτέλεση της υπηρεσίας αυτής θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 : Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

### **Άρθρο 4ο : Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

α. Προϋπολογισμός μελέτης

β. Η συγγραφή υποχρεώσεων

γ. Τεχνικές υποχρεώσεις ανακατασκευής χλοοτάπητα γηπέδου ποδοσφαίρου-Τεχνική περιγραφή

### **Άρθρο 5: Διάρκεια της σύμβασης**

Το χρονικό διάστημα εκτέλεσης των εργασιών είναι 60 ( εξήντα) ημέρες.

### **Άρθρο 6ο : Υποχρεώσεις του εντολοδόχου**

☒ Σε περίπτωση ζημιών που μπορεί να προκύψουν κατά τη διάρκεια εργασιών ο Δήμος Αμφιλοχίας δεν φέρει καμία ευθύνη και επιβαρύνουν αποκλειστικά τον Ανάδοχο – Εντολοδόχο.

☒ Γενικά κάθε δαπάνη έστω και αν δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη εκτέλεση τις μονάδας κάθε εργασίας.

Έτσι ενδεικτικά και όχι περιοριστικά μνημονεύονται (για απλή διευκρίνιση του όρου «κάθε δαπάνη») οι παρακάτω δαπάνες που περιλαμβάνονται στο περιεχόμενο των τιμών του τιμολογίου:

☒ Δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, ασφάλισης κλπ κάθε είδους προσωπικού του αναδόχου.

☒ Δαπάνες μεταφορών φορτοεκφορτώσεων κλπ.

☒ Δαπάνες ασφαλείας εργαζομένων και τρίτων καθώς και η πρόληψη βλαβών σε πράγματα (κινητά ή ακίνητα) τρίτων.

☒ Δαπάνες μίσθωσης μηχανημάτων, ασφάλειας, επισκευής, συντήρησης, καυσίμων, λιπαντικών, άγονες μετακινήσεις των, κλπ.

☒ Δαπάνες καθημερινής προσωρινής κάλυψης σκαμμάτων , όπου τούτο απαιτείται για λόγους

ασφάλειας τις κυκλοφορίας και των κατασκευών.

☒ Δαπάνες για την αποζημίωση φθορών σε δίκτυα Ο.Κ.Ω.

☒ Ο εργολάβος πρέπει να διαθέτει τα κατάλληλα μηχανήματα έργου, είτε ιδιόκτητα είτε μισθωμένα από αυτόν.

#### **Άρθρο 7ο : Υποχρεώσεις του εντολέα**

Είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την υλοποίηση της ανατιθέμενης εργασίας.

#### **Άρθρο 8ο: Ανωτέρα βία**

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι : εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι συναίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

#### **Άρθρο 9ο: Αναθεώρηση τιμών**

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

#### **Άρθρο 10ο: Τρόπος πληρωμής**

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε 11.014,35€ , χωρίς το ΦΠΑ 24%, μείον το ποσοστό έκπτωσης επί του ποσού αυτού, για το διάστημα ισχύος της εντολής.

Η καταβολή του ως άνω ποσού θα γίνει τμηματικά ανάλογα με την πρόοδο των εργασιών και σε συνεννόηση με τις αρμόδιες υπηρεσίες ύστερα από την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών από τον ανάδοχο.

Η ανωτέρω τιμή 11.014,35 ευρώ πλέον Φ.Π.Α. θα έχει διάρκεια μέχρι τις 30 Δεκεμβρίου του 2018 ή νωρίτερα εφόσον παραδοθούν όλες οι εργασίες που έχουν συμφωνηθεί.

Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της εντολής.

#### **Άρθρο 11ο: Φόροι, τέλη, κρατήσεις**

Ο εντολοδόχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν κατά την ημέρα της δημοπρασίας.

### **Άρθρο 12ο: Λύση, Καταγγελία Σύμβασης, Έκπτωση Αναδόχου**

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη σύμβαση σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

- i) Αν ο ανάδοχος δεν υλοποιεί το έργο με τον τρόπο που ορίζεται στη σύμβαση, παρά τις προς τούτο οχλήσεις της Αναθέτουσας Αρχής.
- ii) Αν ο ανάδοχος εκχωρεί τη σύμβαση χωρίς την άδεια της Αναθέτουσας Αρχής.
- iii) Αν ο ανάδοχος πτωχεύσει, τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η άδεια λειτουργίας του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος του, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων.
- iv) Αν εκδοθεί τελεσίδικη απόφαση κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματός του.

### **Άρθρο 13ο: Επίλυση διαφορών**

Τα συμβαλλόμενα μέρη θα καταβάλλουν κάθε δυνατή προσπάθεια για τη συναινετική και καλόπιστη διευθέτηση οποιασδήποτε διαφοράς, αμφισβήτησης ή απαίτησης που ενδέχεται να προκύψει από την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

Για την επίλυση των τυχόν διαφορών που θα προκύψουν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του άρθρου 273 του Δ.Κ.Κ. (Ν.3463/2006).

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ρούσση Πηνελόπη

Μίλης Γρηγόριος

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Για την εκτέλεση του υπόψη έργου, ισχύουν οι τεχνικές προδιαγραφές της ΓΓΔΕ που μνημονεύονται στα σχετικά άρθρα του τιμολογίου και οι σχετικές εγκύκλιοι διαταγές που ισχύουν του Υπουργείου Εσωτερικών.

Τα φάρμακα και τα λιπάσματα που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να είναι εγκεκριμένα από τον Ελληνικό Οργανισμό Φαρμάκων (ΕΟΦ), ή από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και να λαμβάνονται όλα τα μέτρα προφύλαξης όσο αφορά τους εργαζομένους, τους τρίτους και το περιβάλλον γενικότερα.

- Να παίρνει όλα τα μέτρα προφύλαξης των προσκομιζόμενων υλικών μέχρι να χρησιμοποιηθούν αυτά, των εργαλείων, μηχανημάτων, μεταφορικών μέσων και της εν γένει ασφάλειας του εργατοτεχνικού προσωπικού και κάθε τρίτου και να εκτελεί τις οδηγίες της επιβλέπουσας υπηρεσίας, τους ισχύοντες νόμους και διατάξεις, φέροντας ευθύνη αποκλειστικά και μόνο αυτός για κάθε συνέπεια που θα προκύψει από τη μη εφαρμογή τους.
- Ο Ανάδοχος πρέπει να παίρνει κάθε μέτρο, ώστε να αποφευχθεί κάθε ατύχημα στους εργαζομένους ή σε τρίτους. Ζημιές που θα προκληθούν από αμέλεια του Αναδόχου αποκαθίστανται αμέσως με ευθύνη και φροντίδα αυτού, άλλως η επανόρθωση γίνεται από τον εργοδότη εις βάρος του πρώτου.
- Όταν είναι εξαιρετικά επείγουσες ορισμένες εργασίες και προκειμένου να αντιμετωπισθούν πιθανά προβλήματα (π.χ. δυσμενείς καιρικές συνθήκες), ο Ανάδοχος

είναι υποχρεωμένος να εργαστεί υπερωριακά εφόσον τον διατάξει η Επιβλέπουσα Υπηρεσία και μετά από άδεια των αρμοδίων αρχών χωρίς πρόσθετη αποζημίωση.

- Ο Ανάδοχος προστατεύει και προφυλάσσει την υπάρχουσα βλάστηση και τις καλλιεργημένες εκτάσεις της περιοχής του εκτελούμενου έργου, ευθύνεται για κάθε κοπή δένδρου, θάμνων, καταστροφή φυτειών μη απαραίτητου για την εκτέλεση του αναληφθέντος έργου.
- Είναι υποχρεωμένος σε περίπτωση ζημίας σε αγωγούς υδρεύσεως, αποχετεύσεως, Ο.Τ.Ε., Δ.Ε.Η., κ.λ.π., όπως αποκαταστήσει κάθε δημιουργηθέν πρόβλημα.
- Οφείλει να περιφράξει με έξοδα του κάθε επικίνδυνο σημείο, να τοποθετήσει νυκτερινά φωτεινά σήματα, πινακίδες, κώνους, κ.λ.π.
- Ο Ανάδοχος πρέπει να διαθέτει με δική του δαπάνη τα υλικά που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν όπως:
  1. Λιπάσματα
  2. Γκαζόν-μίγμα γηπέδου
  3. Γεωργικά φάρμακα
  4. Απαραίτητος και ολοκληρωμένος μηχανικός εξοπλισμός για την διεξαγωγή των παραπάνω εργασιών είναι:
    - Χλοοκοπτικό τρακτέρ 30-45hp
    - Επανασπορέας
    - Σπαρτική μηχανή
    - Αμμοδιανομέας
    - Λιπασματοδιανομέας
    - Ψεκαστικό μηχάνημα
    - Μηχάνημα εξαερισμού
    - Κύλινδρος
    - Λοιπά βοηθητικά εργαλεία

Όλες οι εργασίες θα ακολουθούν τις προδιαγραφές του ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-05-02-01 και την ΕΤΕΠ 10-05-02-03 και θα εκτελούνται με αποκλειστική μέριμνα και ευθύνη του αναδόχου

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ρούσση Πηνελόπη

Μίλης Γρηγόριος



**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Για την «Ανακατασκευή αγωνιστικού χώρου γηπέδου Στάνου»

<b>A/A</b>	<b>ΕΡΓΑΣΙΑ</b>	<b>ΑΡ. ΤΙΜ</b>	<b>Μ.Μ</b>	<b>ΠΟΣΟΤ ΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ</b>
1	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	E13.1	στρ	7,57		
2	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	38.02	στρ	7,57		
3	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας	Γ4	M2	7.570		

**ΣΥΝΟΛΟ:**

**+ ΦΠΑ 24 %:**

**Γ. ΣΥΝΟΛΟ:**

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ:

Αριθμητικώς: .....

Ολογράφως:.....

Ο Προσφέρων