



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΤΜ. ΠΡΟΜ. & ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ
Πληροφορίες: Κατσάρη Ιωάννα
Τηλ.: 2613 610338
Fax: 2613 610258
E-mail: katsari@patras.gr

Πάτρα: 19-7-2022
Αρ.Πρωτ: 60200

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
ΠΡΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ

Ο Δήμος Πατρέων προβαίνει στη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν.4412/2016 για την υπηρεσία «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΩΝ», ενδεικτικού προϋπολογισμού 24.800,00€ (συμπ/νου ΦΠΑ 24%), CPV: 77320000-9, βάσει της αριθ. 23/2022 Μελέτης της Δ/νσης Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Πρασίνου Τμήμα Πρασίνου με **κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή για το σύνολο της υπηρεσίας, άρθρο 86 Ν. 4412/2016).**

Ως εκ τούτου, παρακαλούμε όπως μας αποστείλετε, τις έγγραφες σφραγισμένες προσφορές σας, στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του Δήμου, έως την **Δευτέρα 25-7-2022 και ώρα 13:00**.

Οι προσφορές που θα υποβληθούν σε ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟ φάκελο, **στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του Δήμου Πατρέων (Πλατεία Γεωργίου Α' 15-17, Μέγαρο Λόγου & Τέχνης (ισόγειο) TK 26221, Πάτρα, θα φέρουν την ένδειξη:**

Προς τον ΔΗΜΟ ΠΑΤΡΕΩΝ

Προσφορά του

για την υπηρεσία με τίτλο : «Συντήρηση Γηπέδων»

CPV: 77320000-9,

Αρ. Μελέτης 23/2022 της Δ/νσης Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Πρασίνου ,
και ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών 25/07/2022.

Εντός του φακέλου προσφοράς (κύριος φάκελος προσφοράς) θα υπάρχει:

1. **Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 (Α'75),** που θα υπογράφεται από τον συμμετέχοντα ή τον νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας, ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, στην οποία θα δηλώνεται ότι:

- Έλαβα πλήρη γνώση των όρων της αριθμ. 23/2022 Μελέτης και των τεχνικών προδιαγραφών

- Τα στοιχεία που έχω αναφέρει είναι ακριβή και ορθά και έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων
- Δεν εμπίπτω στις περιπτώσεις αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ.1,2 και του άρθρου 74 του Ν.4412/2016 (άρθρο 22 και 23 του Ν. 4782/2021)

Σημειώνεται ότι η ως άνω Υπεύθυνη Δήλωση προ της καταληκτικής ημέρας υποβολής των προσφορών δεν απαιτεί βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα Κ.Ε.Π.

2. Παραστατικό εκπροσώπησης, αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν με αντιπρόσωπό τους.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση καθώς και ο εκπρόσωπος / συντονιστής αυτής.

Στην Υπεύθυνη Δήλωση που υποβάλλει η ένωση οικονομικών φορέων προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους), καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

3. Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστά σφραγισμένο φάκελο επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**». Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς θα φέρει τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου. Η οικονομική προσφορά δίδεται σε ευρώ συμπληρώνοντας το παρεχόμενο Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς της αριθμ. **23/2022** μελέτης. Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του κάθε προμηθευτή για την παροχή υπηρεσίας θα παραμένουν σταθερές για όσο θα είναι σε ισχύ η αντίστοιχη σύμβαση για την παρούσα υπηρεσία, και σύμφωνα με ότι προβλέπεται στην παρούσα μελέτη.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων, προμήθειας άμμου για την αμμοδιανομή, προμήθειας φυτοφαρμάκων (εντομοκτόνα, μυκητοκτόνα, ζιζανιοκτόνα), προμήθειας σπόρων (φεστούκα, λόλιουμ, black jack), προμήθειας λιπασμάτων, αντικατάστασης αρδευτικών εξαρτημάτων λόγω βλαβών (εκτοξευτήρες, ηλεκτροβάνες, σωλήνες κ.τ.λ.), καθώς και κάθε άλλη δαπάνη που δεν κατονομάζεται αλλά είναι απαραίτητη για την καλή συντήρηση του έργου. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη του νερού άρδευσης.

Η οικονομική προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον οικονομικό φορέα για έξι (6) μήνες από την επόμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

Συνημμένα υποβάλλεται η Μελέτη 23/2022 της Δ/νσης Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Πρασίνου, Τμήμα Πρασίνου.

Πληροφορίες: κα Ιωάννα Κατσάρη, τηλ: 2613 610249.

**Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
Δ/νσης Οικονομικών Υπηρεσιών**

Δήμητρα Σπηλιοπούλου

**ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
& ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
Κ.Α. 15-6262.00006**

=====
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 23
ΣΥΝΤΑΞΑΣ: ΠΕΤΡΟΣ ΦΛΩΡΑΚΗΣ
ΕΤΟΣ: 2022**
=====

ΜΕΛΕΤΗ

«ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΩΝ»

CPV: 77320000-9

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	:	20.000,00 €
Φ.Π.Α.	24 %	: 4.800,00 €
ΣΥΝΟΛΟ	:	24.800,00 €

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- 1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**
- 2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**
- 3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**
- 4.. ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΠΑΤΡΑ ΙΟΥΝΙΟΣ 2022

**ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΤΙΤΛΟΣ

ΜΕΛΕΤΗΣ : «Συντήρηση γηπέδων»

ΑΡΙΘΜΟΣ

ΜΕΛΕΤΗΣ: 23/2022

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

24.800,00 € (με Φ.Π.Α.)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην συντήρηση του χλοοτάπητα και του περιβάλλοντα χώρου για αθλητικές εγκαταστάσεις που ανήκουν στον Δήμο Πατρέων. Συγκεκριμένα για τέσσερα (4) δημοτικά γήπεδα θα γίνεται συντήρηση του χλοοτάπητα και του χώρου των αθλητικών εγκαταστάσεων και είναι τα ακόλουθα: α) Παραλίας Πατρών, β) Μιντιλογλίου, γ) Λεύκας, δ) Λαδόπουλου.

Οι εργασίες συντήρησης του χλοοτάπητα που επιστρώθηκε ή σπάρθηκε περιλαμβάνουν τα κουρέματα, τις λιπάνσεις, τον αερισμό, το κυλίνδρισμα, τις αρδεύσεις, τα βοτανίσματα με τα χέρια, την συμπληρωματική επίστρωση ή σπορά και προληπτικούς ή κατασταλτικούς ψεκασμούς για ασθένειες ή εντομολογικές προσβολές. Τέλος είναι απαραίτητη η διαγράμμιση των αγωνιστικών χώρων πριν την διεξαγωγή αγώνων.

Οι εργασίες συντήρησης του περιβάλλοντα χώρου των αθλητικών εγκαταστάσεων περιλαμβάνουν την κοπή χόρτων και τα κλαδέματα δέντρων και θάμνων.

Αναλυτικότερα στα τέσσερα (4) γήπεδα (Παραλίας Πατρών, Μιντιλογλίου, Λεύκας, Λαδόπουλου) θα γίνονται οι κάτωθι επεμβάσεις-εργασίες για χρονικό διάστημα ενός έτους:

1) Κούρεμα

Εφόσον τα γήπεδα χρησιμοποιούνται συχνά (αγωνιστική περίοδος) θα εφαρμόζονται τουλάχιστον τρία με τέσσερα κουρέματα τον μήνα, συχνότερα τους θερμούς μήνες λόγω έντονης ανάπτυξης του γρασιδιού και αραιότερα τη χειμερινή περίοδο. Θα πρέπει να έχει σταματήσει η άρδευση τουλάχιστον 24ώρες πριν και πρέπει να σημειωθεί ότι τα συχνά κουρέματα βοηθούν την καλύτερη ανάπτυξη του χόρτου. Το ύψος πρέπει να κυμαίνεται ανάμεσα στα 3 - 5cm. Τα μαχαίρια πρέπει να αλλάζουν συχνά, μία ή δύο φορές τον χρόνο διότι μαχαίρια χωρίς καλή αιχμή τραυματίζουν το χόρτο και δίνουν μία κακή εικόνα στον αγωνιστικό χώρο. Μετά το κούρεμα απαιτείται άμεσα η απομάκρυνση του κομμένου γρασιδιού.

2) Εργασίες λίπανσης

Οι εργασίες λίπανσης γίνονται μία φορά τον μήνα. Η ποσότητα πρέπει να κυμαίνεται στα 50 kg/στρ περίπου για ένα γήπεδο συνολικής έκτασης 7-8 στρ. Η λίπανση με κοκκώδη λιπάσματα πρέπει να ακολουθεί μετά το κούρεμα και αμέσως μετά να γίνεται ένα καλό πότισμα. Καθ'όλη την διάρκεια του έτους θα πρέπει να γίνονται 8-15 λιπάνσεις. Είναι πάντα προτιμότερο να έχουμε περισσότερες εφαρμογές λίπανσης μειώνοντας προφανώς την δοσολογία.

Εάν χρησιμοποιούμε λιπάσματα βραδείας αποδέσμευσης ο ετήσιος αριθμός εφαρμογών μπορεί να μειωθεί. Η λίπανση γίνεται με κατάλληλα λιπάσματα χλοοτάπητα.

Α ΤΥΠΟΣ: Λιπάσματα ανάπτυξης χλοοτάπητα.

Θα πρέπει οι μονάδες αζώτου να είναι πενταπλάσιες ή εξαπλάσιες του Φωσφόρου και τριπλάσιες ή τετραπλάσιες του Καλίου. Μια καλή σχέση είναι το 25-4-8. Τα λιπάσματα ανάπτυξης τα εφαρμόζουμε από τα πρώτα ανεβάσματα της θερμοκρασίας (τέλη Φεβρουαρίου) έως τις πρώτες μεγάλες θερμοκρασίες (αρχές Ιουνίου). Τα επαναλαμβάνουμε από την 1η πτώση της θερμοκρασίας (Σεπτέμβριος) έως την μεγάλη πτώση (αρχές Δεκεμβρίου).

Β ΤΥΠΟΣ: Ισορροπημένος

Για την χειμερινή περίοδο μία ή δύο λιπάνσεις Δεκέμβριο - Ιανουάριο. Π.χ. 12-12-17 ή 20-20-20.

3) Αερισμός

Α) Βαθύς αερισμός

Γίνεται αραιότερα 5-6 φορές τον χρόνο και υποχρεωτικά πριν τα πρώτα κρύα (Οκτώβριος - Νοέμβριος), πριν τις πρώτες ζέστες (Μάρτιος), πριν τις μεγάλες ζέστες (Μάιος - Ιούνιος).

ΠΡΟΣΟΧΗ: Για βαθύ αερισμό πρέπει να έχουμε ποτίσει καλά πριν από 24h.

Β) Επιφανειακός αερισμός dethach

Εφαρμόζεται συχνά περίου 7-10 φορές τον χρόνο. Εφαρμόζεται όταν δούμε ότι στην επιφάνεια του χώματος υπάρχει στρώμα λευκού σαπισμένου χόρτου thach. Εφαρμόζεται επίσης όταν υποπτευόμαστε μυκητίαση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πριν από τους αερισμούς να προηγείται κούρεμα. Και μετά τον αερισμό να συλλέγεται το νεκρό χόρτο thach και οι ρίζες ή με σκούπα ή με πέρασμα του τρακτέρ με τα μαχαίρια σε λειτουργία ώστε να αναρροφούνται τα υπολείμματα.

4) Κυλινδρισμα

Γίνεται μόνο όταν είναι απαραίτητο. Όπως π.χ. μετά από τον αγώνα ο οποίος έγινε με λασπωμένο γήπεδο και η επιφάνεια του γηπέδου έγινε ανώμαλη. Εάν διαπιστώσουμε ανωμαλίες μετά τον βαθύ αερισμό επίσης μπορούμε να κάνουμε κυλινδρισμα. Να σημειωθεί ότι αλλεπάλληλα κυλινδρίσματα συμπιέζουν το έδαφος.

5) Άρδευση

Η άρδευση εξαρτάται από τις καιρικές συνθήκες και από τον τύπο του εδάφους. Το καλοκαίρι μία φορά το εικοσιτετράωρο είναι απαραίτητο, που μπορεί να γίνει τις πολύ ζεστές μέρες και δύο φορές το εικοσιτετράωρο. Τις βροχερές μέρες του χειμώνα, το πότισμα σταματά τελείως. Το βραδινό πότισμα είναι το καλύτερο και αμέσως μετά το πρωινό ενώ αντιθέτως το μεσημεριανό θα πρέπει να αποφεύγεται διότι το νερό εξατμίζεται γρήγορα.

Όταν παρατηρείται ελλιπής άρδευση σε μεμονωμένα σημεία του χλοοτάπητα που μπορεί να οφείλεται είτε σε κακή ρύθμιση των εκτοξευτήρων (μπεκ) είτε σε κατασκευαστική ατέλεια εξαρχής, θα πρέπει να ληφθεί μέριμνα άρδευσης και χειρωνακτικά (με λάστιχο) σε αυτά τα σημεία.

6) Βοτάνισμα, αμμοδιανομή και επισπορά

Όταν παρατηρείται πρόβλημα ανάπτυξης ζιζανίων επιβάλλεται να πραγματοποιείται συχνό βοτάνισμα για να σταματήσει η εξάπλωσή τους και να επανακάμψει το επιθυμητό γρασίδι. Επειδή το βοτάνισμα δημιουργεί κενά στον αγωνιστικό χώρο θα πρέπει απαραιτήτως να έπονται αμμοδιανομές και επισπορές προκειμένου να καλυφθούν αυτά τα κενά ώστε τα γήπεδα να είναι λειτουργικά και να παρουσιάζουν την πρέπουσα εικόνα.

7) Ψεκασμοί με φυτοπροστατευτικά προϊόντα

Οι ψεκασμοί πραγματοποιούνται είτε προληπτικά είτε κατασταλτικά αν παρουσιαστεί κάποια ασθένεια. Προληπτικά επεμβαίνουμε από την περίοδο της άνοιξης και έπειτα συνήθως μια φορά τον μήνα, δηλαδή μια συχνότητα επεμβάσεων 6-8/έτος με τα κατάλληλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα είναι αρκετή για την διατήρηση της υγείας των χλοοταπήτων.

8) Διαγράμμιση αγωνιστικών χώρων

Απαιτείται η διαγράμμιση των αγωνιστικών χώρων ειδικά για τους αγώνες ποδοσφαίρου λίγο πριν την διεξαγωγή τους με την χρήση ειδικού ατοξικού υδατοδιαλυτού χρώματος το οποίο ψεκάζεται με γραμμοχαράκτη που διαθέτει δοχείο και αντλία με πίεση.

Μετά από ποδοσφαιρικούς αγώνες ή έντονες προπονήσεις πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα διόρθωσης των φθορών που παρουσιάζονται αφού είναι σύνηθες φαινόμενο οι αποκολλήσεις τμημάτων του χλοοτάπητα, οι οποίες αν παραμένουν χωρίς φροντίδα επιβαρύνουν τάχιστα την κακή κατάσταση των γηπέδων.

9) Συντήρηση περιβάλλοντα χώρου των αθλητικών εγκαταστάσεων

Θα γίνεται κοπή αυτοφυούς βλάστησης (αγριόχορτα) και κλαδέματα δέντρων και θάμνων με την χρήση θαμνοκοπτικών, αλυσοπρίονων ή μπορντουροφάλιδων όπου απαιτείται. Τα προϊόντα φυτικών υπολειμμάτων θα απομακρύνονται άμεσα.

Πάτρα 09 / 06 / 2022

**Ο Προϊστάμενος Δ/νσης
Περιβάλλοντος, Ενέργειας
& Πρασίνου**

Ο Συντάξας

**Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Πρασίνου**

**Πέτρος Φλωράκης
Γεωπόνος**

**Παν/της Κωστόπουλος
Τεχν. Γεωπονίας**

**Παν/της Κωστόπουλος
Τεχν. Γεωπονίας**

**ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : **«Συντήρηση γηπέδων»**

**ΑΡΙΘΜΟΣ
ΜΕΛΕΤΗΣ:** **23/2022** **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** **24.800,00 € (με Φ.Π.Α.)**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μον. Μέτρ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1.	Συντήρηση χλοοτάπητα και περιβάλλοντα χώρου των αθλητικών εγκαταστάσεων τεσσάρων (4) δημοτικών γηπέδων του Δήμου Πατρέων	υπηρεσία			20.000,00 €

Σύνολο: 20.000,00 €

Φ.Π.Α. 24%: 4.800,00 €

Γενικό σύνολο δαπάνης: 24.800,00 €

Η αναφερόμενη τιμή μορφώθηκε μετά από έρευνα που έκανε το τμήμα στις τρέχουσες τιμές εμπορίου σε αντίστοιχες εργασίες και για χρονικό διάστημα συντήρησης ενός (1) έτους. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες:

1. εργατοτεχνικού προσωπικού,
2. μηχανημάτων,
3. προμήθειας άμμου για την αμμοδιανομή,
4. προμήθειας φυτοφαρμάκων (εντομοκτόνα, μυκητοκτόνα, ζιζανιοκτόνα)
5. προμήθειας σπόρων (φεστούκα, λόλιουμ, black jack)
6. προμήθειας λιπασμάτων
7. αντικατάστασης αρδευτικών εξαρτημάτων λόγω βλαβών (εκτοξευτήρες, ηλεκτροβάνες, σωλήνες κ.τ.λ.)

καθώς και κάθε άλλη δαπάνη που δεν κατονομάζεται αλλά είναι απαραίτητη για την καλή συντήρηση του έργου. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη του νερού άρδευσης.

Η ενδεικτική δαπάνη υπολογίζεται στο ποσό των **20.000,00 ευρώ** συν Φ.Π.Α. 24% **4.800,00 ευρώ**) δηλαδή συνολικά **24.800,00 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Ο Συντάξας

**Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Πρασίνου**

Πάτρα 09/06/2022

**Ο Προϊστάμενος Δ/νσης
Περιβάλλοντος,
Ενέργειας
& Πρασίνου**

**Πέτρος Φλωράκης
Γεωπόνος**

**Παν/της Κωστόπουλος
Τεχν. Γεωπονίας**

**Παν/της Κωστόπουλος
Τεχν. Γεωπονίας**

**Ο Αντιδήμαρχος
Πολιτικής Προστασίας,
Πρασίνου & Κοιμητηρίων**

Μιχαήλ Αναστασίου

**ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΤΙΤΛΟΣ **«Συντήρηση γηπέδων»**
ΜΕΛΕΤΗΣ :

ΑΡΙΘΜΟΣ **23/2022** ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: **24.800,00 € (με Φ.Π.Α.)**

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο : Αντικείμενο συγγραφής

Η παρούσα μελέτη συνολικού προϋπολογισμού ύψους **24.800,00 €** με Φ.Π.Α. αφορά την εκτέλεση της εργασίας με τίτλο: «**Συντήρηση γηπέδων**». Η μελέτη προβλέπει την συντήρηση του χλοοτάπητα και του χώρου των αθλητικών εγκαταστάσεων τεσσάρων (4) δημοτικών γηπέδων του Δήμου Πατρέων και περιλαμβάνει τις εργασίες συντήρησης του χλοοτάπητα που επιστρώθηκε ή σπάρθηκε δηλαδή τα κουρέματα, τις λιπάνσεις, τον αερισμό, το κυλίνδρισμα, τις αρδεύσεις, τα βοτανίσματα με τα χέρια, την συμπληρωματική επίστρωση ή σπορά και προληπτικούς ή καταστατικούς ψεκασμούς για ασθένειες ή εντομολογικές προσβολές. Επίσης είναι απαραίτητη η διαγράμμιση των αγωνιστικών χώρων πριν την διεξαγωγή αγώνων. Οι εργασίες συντήρησης του χώρου των αθλητικών εγκαταστάσεων περιλαμβάνουν την κοπή χόρτων και τα κλαδέματα δέντρων και θάμνων όπου απαιτείται.

Η εκτέλεση της υπηρεσίας διέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147/08.08.2016 τεύχος Α'): Δημόσιες Συμβάσεις 'Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 50 του Ν. 4782/2021 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία» και θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία της Απευθείας ανάθεσης με έγγραφη και ενσφράγιστη προσφορά, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή για το σύνολο της υπηρεσίας).

Άρθρο 2ο : Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της παρούσας υπηρεσίας διέπεται από τις διατάξεις:

- του άρθρου 118 του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις 'Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει από το άρθρο 50 του Ν. 4782/2021 Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία»
- του Ν.4270/2014 (Φ.Ε.Κ. 143/A '/28-06-2014): Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- του Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112 A/13-7-2010) : Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.
- του άρθρου 11 του Ν.4013/2011 ΦΕΚ 204/A/1509-2011 «Περί Σύστασης Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν.3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) - Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις».
- του άρθρου 58 του Ν.3852/2010 (Φ.Ε.Κ. 87/A /7-6-2010): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.
- του Π.Δ. 80/2016 (Φ.Ε.Κ. 145/A '/05.08.2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες»
- του Ν.4555/2018
- την υπ' αριθμ. 1438/10.01.2022 (ΑΔΑ:9ΗΧΧΩΞΙ-ΑΘΦ) απόφαση Δημάρχου Πατρέων περί «Ορισμό Αντιδημάρχων και Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων του»,

9. Την με αριθμό πρωτ. 8.223/1-7-2022, Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης : 1.384 Β (ΑΔΑ:6ΨΕΥΩΞΙ-ΨΑ5 & ΑΔΑΜ:22REQ010890538 Εγκεκριμένο), για την διάθεση και δέσμευση ποσού 24.800,00 € (συμπερ. ΦΠΑ) σε βάρος του Κ.Α.:15-6262.00006 του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους 2022 για την ανωτέρω υπηρεσία.

10. Την αναγκαιότητα του Δήμου για την υπηρεσία λόγω έλλειψης εξειδικευμένων μηχανημάτων και προσωπικού.

- Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

ΑΡΘΡΟ 3^ο: Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι :

- α) Τεχνική Έκθεση
- β) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- γ) Συγγραφή υποχρεώσεων
- δ) Έντυπο προσφοράς

ΑΡΘΡΟ 4^ο:Χρηματοδότηση της προμήθειας

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται ως εξής:

Κ.Α: 15-6262.00006-Δαπάνες, Υπηρεσία: Συντήρηση των αθλητικών εγκαταστάσεων δημοτικών εγκαταστάσεων - 2022 (ποσό 24.800,00 €), Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ του προϋπολογισμού του Δήμου Πατρέων οικονομικού έτους 2022.

Άρθρο 5^ο : Δικαιολογητικά συμμετοχής και ανάθεσης

Η προσφορά συμμετοχής υποβάλλεται επί αποδείξει (στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του Δήμου Πατρέων, Μαιζώνος 147, Πάτρα ΤΚ 26221) μέσα σε σφραγισμένο φάκελο – κύριος φάκελος προσφοράς σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 92 του Ν.4412/2016, στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

- α) η λέξη «Προσφορά»,
- β) η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής,
- γ) ο τίτλος της σύμβασης
- δ) η καταληκτική ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής της προσφοράς,
- ε) τα στοιχεία του Οικονομικού Φορέα (Επωνυμία, Ταχ. Δ/νση, Τηλ., Fax, E-mail)

Απαιτούμενα Δικαιολογητικά, προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων του άρθρου 73 παρ.1,2 και του άρθρου 74 του Ν.4412/2016 (άρθρο 22 και 23 του Ν. 4782/2021) που θα αποσταλούν μαζί με την προσφορά είναι τα κάτωθι:

1. Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 (Α'75), που θα υπογράφεται από τον συμμετέχοντα ή τον νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας, ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, στην οποία θα δηλώνεται ότι:

- 'Έλαβα πλήρη γνώση των όρων της αριθμ. 23/2022 Μελέτης και των τεχνικών προδιαγραφών
- Τα στοιχεία που έχω αναφέρει είναι ακριβή και ορθά και έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων
- Δεν εμπίπτω στις περιπτώσεις αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ.1,2 και του άρθρου 74 του Ν.4412/2016 (άρθρο 22 και 23 του Ν. 4782/2021)

Σημειώνεται ότι η ως άνω Υπεύθυνη Δήλωση προ της καταληκτικής ημέρας υποβολής των προσφορών δεν απαιτεί βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα Κ.Ε.Π.

2. παραστατικό εκπροσώπησης, αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν με αντιπρόσωπο τους.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση καθώς και ο εκπρόσωπος / συντονιστής αυτής.

Στην Υπεύθυνη Δήλωση που υποβάλλει η ένωση οικονομικών φορέων προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους), καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

3. Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστά σφραγισμένο φάκελο επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**». Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς θα φέρει τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου. Η οικονομική προσφορά δίδεται σε ευρώ συμπληρώνοντας το παρεχόμενο Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς της αριθμ. **23/2022** μελέτης. Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του κάθε προμηθευτή για την παροχή υπηρεσίας θα παραμένουν σταθερές για όσο θα είναι σε ισχύ η αντίστοιχη σύμβαση για την παρούσα υπηρεσία, και σύμφωνα με ότι προβλέπεται στην παρούσα μελέτη.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων, προμήθειας άμμου για την αμμοδιανομή, προμήθειας φυτοφαρμάκων (εντομοκτόνα, μυκητοκτόνα, ζιζανιοκτόνα), προμήθειας σπόρων (φεστούκα, λόλιουμ, black jack), προμήθειας λιπασμάτων, αντικατάστασης αρδευτικών εξαρτημάτων λόγω βλαβών (εκτοξευτήρες, ηλεκτροβάνες, σωλήνες κ.τ.λ.), καθώς και κάθε άλλη δαπάνη που δεν κατονομάζεται αλλά είναι απαραίτητη για την καλή συντήρηση του έργου. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη του νερού άρδευσης.

Η οικονομική προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον οικονομικό φορέα για έξι (6) μήνες από την επόμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

Αξιολόγηση προσφορών

Οι προσφορές συμμετοχής αποστέλλονται, επί αποδείξει, στην Επιτροπή Διενέργειας & Αξιολόγησης Προσφορών της Δ/νσης Περιβάλλοντος Ενέργειας & Πρασίνου όπως αυτή ορίστηκε σύμφωνα με την **αριθ. 128/15-03-2022 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ΑΔΑ: 6ΦΚ2ΩΞΙ-2ΨΣ**. Μεταξύ αποδεκτών προσφορών θα προκριθεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, (χαμηλότερη τιμή στο σύνολο της εν λόγω υπηρεσίας), η οποία συμφωνεί με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας μελέτης.

Ο οικονομικός φορέας που θα κηρυχθεί «**προσωρινός μειοδότης**», οφείλει να προσκομίσει **εντός δέκα (10) ημερών** από την έγγραφη ειδοποίηση του από την Αναθέτουσα Αρχή, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74), όλα τα δικαιολογητικά του άρθρου 80 του Ν.4412/2016 (άρθρο 29 του Ν. 4782/2021), όπως καθορίζονται ειδικότερα στα έγγραφα της σύμβασης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 73 του Ν.4412/2016 (άρθρο 22 του Ν. 4782/2021). Τα δικαιολογητικά κατακύρωσης (αποδεικτικά μέσα) προσκομίζονται, επί αποδείξει, σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται εμπρόθεσμα στην Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού & Αξιολόγησης Προσφορών και είναι τα εξής:

1) Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου για συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης προμήθειας.

Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά ίδιως:

►τα φυσικά πρόσωπα
►στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), Ετερόρυθμων Εταιρειών (Ε.Ε.), ομόρρυθμων εταιρειών (Ο.Ε.) και Ιδιωτικών Κεφαλαιουχικών Εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) τους διαχειριστές τους,
►τις περιπτώσεις ανώνυμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Πρόεδρο, τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

2) 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 **φορολογικές υποχρεώσεις** τους ή ότι έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

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).

4) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του φυσικού ή νομικού προσώπου, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι φυσικό πρόσωπο προσκομίζει Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή του σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμα του, ενώ εάν είναι νομικό πρόσωπο Γενικό Πιστοποιητικό Μεταβολών από το ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση Ν. 1599/1986 του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

5) Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι φυσικό πρόσωπο προσκομίζεται είτε πληρεξούσιο είτε η νόμιμη γι' αυτό εξουσιοδότηση, η οποία μάλιστα πρέπει να φέρει και τη βεβαίωση της γνησίου της υπογραφής του εξουσιοδοτούντος ενώ εάν είναι νομικό πρόσωπο υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις

μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (π.χ. ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση καθώς και ο εκπρόσωπος / συντονιστής αυτής.

Στην Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 που υποβάλλει η ένωση οικονομικών φορέων προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους), καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

Επισημαίνεται: ► οι υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης και υπογράφονται από τον νόμιμο εκπρόσωπο. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής.

Αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που προσκομίστηκαν είναι πλαστά, απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, (χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών) σύμφωνα με το άρθρο 103 του Ν.4412/2016 (άρθρο 43 παρ. 3 του Ν. 4782/2021) . Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε κατακύρωσης της σύμβασης (άρθρο 43 παρ.6 του Ν. 4782/2021).

Άρθρο 6ο : Ανακοίνωση αποτελέσματος - Υπογραφή σύμβασης

Μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 105 Ν.4412/2016 (άρθρο 45 παρ. 4 του Ν. 4782/2021), θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την πρόσκληση εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ίδιως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.».

Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης στον ανάδοχο.

Άρθρο 7ο : Χρόνος εκτέλεσης της εργασίας

Οι εργασίες συντήρησης θα παρέχονται για χρονικό διάστημα **δώδεκα (12) μηνών** από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Σε περίπτωση καθυστερήσεως οφειλομένης σε υπαιτιότητα του Δήμου ή σε ανωτέρα βία, η προθεσμία παροχής της υπηρεσίας παρατείνεται για τόσο χρόνο όσο θα διαρκεί το από υπαιτιότητα του Δήμου ή από ανωτέρα βία κώλυμα του αναδόχου, ο οποίος όμως δεν δικαιούται καμιά αποζημίωση για την καθυστέρηση αυτή.

Άρθρο 8ο : Υποχρεώσεις του εντολοδόχου

Είναι υποχρεωμένος να συγκροτήσει άμεσα, μετά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, τα συνεργεία διεξαγωγής της εργασίας και ευθύνεται για την καλή και σωστή εκτέλεση της εργασίας. Το προσωπικό του αναδόχου που θα χρησιμοποιείται πρέπει να είναι ειδικευμένο και με πείρα για κάθε είδους εργασία. Η επιβλεψη έχει το δικαίωμα να ζητήσει την άμεση απομάκρυνση από το εργοτάξιο κάθε εργατοτεχνίτη κ.λ.π. που κατά την κρίση της δεν έχει τα απαιτούμενα προσόντα για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών ή είναι απειθαρχος, προκλητικός, εριστικός κ.λ.π.

Πέραν αυτών ο Ανάδοχος υποχρεούται:

1. Να φροντίσει για την τήρηση της τάξεως και της καθαριότητας στα γήπεδα, για την έκδοση αδειών εργασίας από αστυνομικές αρχές, αν απαιτείται, τη συμμόρφωση προς τις αστυνομικές διατάξεις που ισχύουν, τους εργατικούς νόμους, τις συλλογικές συμβάσεις, κοινωνικές ασφαλίσεις κ.λ.π.
2. Να παίρνει όλα τα απαραίτητα μέτρα προφύλαξης των προσκομιζομένων υλικών μέχρι να χρησιμοποιηθούν, των μηχανημάτων, των μεταφορικών μέσων και της εν γένει ασφάλειας του εργατοτεχνικού προσωπικού, των επιβλεπόντων και κάθε τρίτου και να εκτελεί επ' αυτού τις οδηγίες της

Επιβλέπουσας Υπηρεσίας, τους ισχύοντες νόμους και διατάξεις, φέροντας αποκλειστικά και μόνο αυτός την ποινική και αστική ευθύνη για κάθε ατύχημα το οποίο οφείλεται από την μη εφαρμογή τους.

3. Όταν είναι εξαιρετικά επείγουσες ορισμένες ειδικές εργασίες και προκειμένου να αποπερατωθούν για να προληφθούν οι ζημιές ιδίως όταν αναμένονται δυσμενείς καιρικές συνθήκες ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος να εργαστεί υπερωριακά Κυριακές και εορτές εφ' όσον τον διατάξει η Επιβλέπουσα Υπηρεσία και αφού με δική του μέριμνα πάρει άδεια από τις αρμόδιες αρχές.

4. Να ειδοποιεί από πριν την Υπηρεσία για τον ακριβή χρόνο έναρξης και λήξης κάθε εργασίας που πρόκειται να εκτελέσει μη πιστοποιουμένων των εργασιών για τις οποίες δεν έχει ενημερώσει.

5. Μετά το πέρας των εργασιών, στην επαναφορά των χώρων εργασίας στην προτέρα των κατάσταση.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Άρθρο 9ο : Προέλευση, Προμήθεια υλικών

Όλα τα χρησιμοποιούμενα υλικά και μηχανήματα θα είναι της καλύτερης ποιότητας, χωρίς βλάβες και ελαττώματα δικαιούμενης της επιβλεπούσης υπηρεσίας όπως απαιτήσει την διενέργεια δειγματοληψιών με φροντίδα και ευθύνη του αναδόχου.

Οποιοσδήποτε δίνει προσφορά, κατά τη σύνταξη αυτής, λαμβάνει υπόψη τις γενικές και τοπικές συνθήκες της παρεχόμενης υπηρεσίας, δηλαδή τη θέση του έργου και τα μέρη αυτού, τις απαιτούμενες μεταφορές δια παντός μέσου, τη διάθεση, διαχείριση και εναποθήκευση των υλικών και μηχανημάτων που θα απαιτηθούν, την κατάσταση των οδών, την ανάγκη κατασκευής οδών προσπελάσσεως, την ευχέρεια εξεύρεσης εργατικών χεριών, νερού, ηλεκτρικού ρεύματος, τις καιρικές συνθήκες και οποιεσδήποτε άλλες τοπικές ειδικές και γενικές συνθήκες, τα ζητήματα που είναι δυνατόν να προκύψουν, τα οποία καθ' οποιονδήποτε τρόπο είναι δυνατόν να επηρεάσουν το κόστος των υπηρεσιών και ότι οι υπηρεσίες θα παρασχεθούν κατά την σύμβαση, προς την οποία σε κάθε περίπτωση υποχρεούται να συμμορφωθεί ο ανάδοχος.

Άρθρο 10ο : Υποχρεώσεις του εντολέα

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

Άρθρο 11ο : Ανωτέρα βία

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.(άρθρο 204 του Ν.4412/2016).

Άρθρο 12ο : Αναθεώρηση τιμών

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

Οι τιμές του τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες πλήρως περαιωμένων υπηρεσιών-εργασιών, ενώ ο ανάδοχος δεν δικαιούται καμία άλλη πληρωμή ή αποζημίωση για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση κάθε μιας από αυτές.

Κατά τα παραπάνω, σε όλες τις τιμές του τιμολογίου περιλαμβάνονται:

1. οι δαπάνες λειτουργίας των απαιτούμενων μηχανημάτων (μισθώματα, καύσιμα, λιπαντικά, ασφαλιστρα, η λόγω ημεραργιών από οποιαδήποτε αιτία επιβάρυνση, δαπάνες μεταφοράς επί τόπου κ.τ.λ.)
2. οι δαπάνες για το απαιτούμενο προσωπικό των συνεργείων και του μηχανικού εξοπλισμού από εργοδηγούς, μηχανοδηγούς, χειριστές, μηχανοτεχνίτες, ειδικευμένους τεχνίτες και ανειδίκευτους εργάτες, για ημερομίσθια αυτών, ημεραργίες, ασφαλίσεις, ώρες αργίας, έκτακτες χρηματικές παροχές, κ.λ.π..

3. οι δαπάνες των απαιτουμένων για κάθε είδος υπηρεσίας υλικών με τις φορτοεκφορτώσεις και τις μεταφορές αυτών δια παντός μέσου από τον τόπο καταγωγής ή προμήθειας επί τόπου των έργων, καθώς και παντός υλικού που δεν κατονομάζεται ρητά αλλά ενδεχομένως να απαιτείται για την πλήρη συντέλεση κάθε εργασίας και παροχής υπηρεσίας.
4. τα έξοδα απόσβεσης, αποθήκευσης και φύλαξης των εργαλείων, μηχανημάτων και υλικών.
5. κάθε γενικώς δαπάνη που δεν κατονομάζεται ρητά, αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη παροχή της υπηρεσίας για την οποία και η σχετική τιμή του τιμολογίου.

Καμία αξίωση ή διαμφισβήτηση είναι δυνατόν να θεμελιωθεί εκ των υστέρων μετά την συμμετοχή του αναδόχου στο διαγωνισμό.

Άρθρο 13ο : Τρόπος πληρωμής

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **24.800,00** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, μείον το ποσοστό έκπτωσης επί του ποσού αυτού, για το διάστημα ισχύος της εντολής. Η καταβολή του ως άνω ποσού γίνεται ύστερα από έκδοση σχετικού δελτίου παροχής υπηρεσιών του εντολοδόχου.

Η βεβαίωση καλής εκτέλεσης των εργασιών θα γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 5 του άρθρου 221 (άρθρο 208 παρ.1 του Ν.4412/16).

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που έχει καταλογιστεί ποινική ρήτρα σε βάρος του αναδόχου εξαιτίας συμβατικής παράλειψης, αυτή θα αφαιρείται από το ποσό της οικείας πιστοποίησης και η διαφορά θα αποτελεί το τελικά πιστοποιούμενο προς πληρωμή ποσό. Σε καμία περίπτωση δεν είναι δυνατόν να επιβαρυνθεί ο εργοδότης με αποζημιώσεις ατυχημάτων του εν γένει προσωπικού του αναδόχου, καθώς και με αποζημιώσεις για ζημιές που προκαλούνται από το προσωπικό του αναδόχου και των μεταφορικών του μέσων σε ξένη ιδιοκτησία και σε έργα του Δημοσίου, Δήμων, Κοινοτήτων και πάσης εν γένει φύσεως κοινωφελή έργα.

Στο χρηματικό ένταλμα θα επισυνάπτονται τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά το νόμο.

Άρθρο 14ο: Αθέτηση όρων συμφωνίας

Ο Ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική έγγραφη πρόκληση παρ.5 του άρθρου 105 (παρ. 4 του άρθρου 45 του Ν. 4782/2021).

Η από μέρους του Αναδόχου αθέτηση των όρων της παρούσας, η μη πλήρης συμμόρφωσή του προς τους όρους αυτής παρέχει στην Αναθέτουσα Αρχή το δικαίωμα να τον κηρύξει έκπτωτο της προμήθειας σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 203 του Ν.4412/2016 (άρθρο 103 του Ν. 4782/2021).

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν.4412/16 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στα άρθρα 74 του Ν.4412/2016 περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις (άρθρο 103 του Ν. 4782/2021).

Άρθρο 15ο : Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις βάσει των κειμένων διατάξεων, που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού και κατά την εκτέλεση της προμήθειας. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

Άρθρο 16ο: Ολοκλήρωση εκτέλεσης της σύμβασης

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- α) παραδόθηκε η προμήθεια.
- β) παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υπό προμήθεια είδη.
- γ) έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και
- δ) εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

Άρθρο 17ο : Επίλυση διαφορών

Για τυχόν ασάφειες και θέματα που δεν ρυθμίζονται από την παρούσα, υπερισχύουν οι διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν, οι όροι της παρούσας σύμβασης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας (άρθρο 129 Ν.4412/2016).

Ο Συντάξας**Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Πρασίνου****Πέτρος Φλωράκης
Γεωπόνος****Πάτρα 09/06/2022****Ο Προϊστάμενος Δ/νσης
Περιβάλλοντος, Ενέργειας
& Πρασίνου****Παν/της Κωστόπουλος
Τεχν. Γεωπονίας**

**ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

**ΥΠΗΡΕΣΙΑ : «Συντήρηση γηπέδων»
ΠΡΟΫΠΟΛ. : 24.800,00 € (με Φ.Π.Α.)**

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στοιχεία προσφέροντος:

Έδρα: _____ **Οδός:** _____ **Αριθμός:** _____

Τηλέφωνο: _____ **Fax:** _____

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μον. Μέτρ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1.	Συντήρηση χλοοτάπητα και περιβάλλοντα χώρου των αθλητικών εγκαταστάσεων τεσσάρων (4) δημοτικών γηπέδων του Δήμου Πατρέων	υπηρεσία		

ΣΥΝΟΛΟ: _____

Φ.Π.Α. 24%: _____

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: _____

ΔΗΛΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΥ

Ο υπογράφων **Διαγωνιζόμενος ΔΗΛΩΝΩ** ότι έλαβα γνώση της **Συγγραφής Υποχρεώσεων**, του **Συνταχθέντος Προϋπολογισμού μελέτης της Υπηρεσίας του Τιμολογίου** της μελέτης, της **Τεχνικής Περιγραφής** και των λοιπών στοιχείων και των συμβατικών τευχών της μελέτης, που αναφέρεται ανωτέρω, και αφού μελέτησα τις επιμέρους συνθήκες της υπηρεσίας αυτής,
ΠΡΟΣΦΕΡΩ

Για την υπηρεσία, το παραπάνω ποσό όπως αυτό προκύπτει από την προσφορά επί των τιμών του τιμολογίου και αναφέρεται στον παρόντα προϋπολογισμό **προσφοράς** μου.

ΠΑΤΡΑ / / 2022

**Ο Διαγωνιζόμενος
Σφραγίδα-Υπογραφή**