



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
**ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ**  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ  
ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ  
ΣΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ**

Αριθμός Μελέτης : **81 / 2021**

Προϋπολογισμός : **603.010,88 €**

Κ.Α.Ε. : **30.7321.34**

Κωδικοί C.P.V. : **14212000-0, 39293400-6,  
37451000-4, 43323000-3**

**ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup> : Αντικείμενο συγγραφής**

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια και τοποθέτηση συνθετικού χλοοτάπητα τελευταίας γενιάς σε γήπεδο επιφάνειας 8.700,00 τ.μ., στο Δημοτικό γυμναστήριο του Δήμου Αγίου Δημητρίου, το οποίο βρίσκεται στο Ο.Τ 1159, που περικλείεται από τις οδούς Αγίου Δημητρίου, Μυκόνου, Χανίων και Θεομήτορος.

Όπου σε αυτή τη συγγραφή αναφέρεται η λέξη «Εργοδότης» εννοείται ο Δήμος Αγίου Δημητρίου και όπου η λέξη «Ανάδοχος» εννοείται ο Ανάδοχος εκτέλεσης της προμήθειας που θα ανακηρυχθεί από την διαγωνιστική διαδικασία.

**ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup> : Ισχύουσες διατάξεις**

Η διενέργεια της προμήθειας διέπεται από τις παρακάτω διατάξεις:

- τον **N.3463/2006** (ΦΕΚ 114/Α'/2006). «Περί κυρώσεως του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα», όπως αναδιατυπώθηκε και ισχύει.
- τον **N.3852/2010** (ΦΕΚ 87Α'/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- τον **N.4412/2016** «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- τις σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, καθώς και τις λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα τεύχη της παρούσας και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Διάταγμα, Απόφαση, σχετική Εγκύκλιος κλπ.), που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας προμήθειας, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

**ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup> : Προϋπολογισμός Προμήθειας**

Η προϋπολογιζόμενη συνολική δαπάνη ανέρχεται στο ποσό **603.010,88 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και **χρηματοδοτείται κατ' αρχήν από την Περιφέρεια Αττικής μέσω της σχετικής από**

**15/06/2022 Προγραμματικής Σύμβασης που συνήφθη με τον Δήμο Αγίου Δημητρίου**, με ανειλημμένη υποχρέωση του Δήμου Αγίου Δημητρίου να καλύψει εξ ιδίων πόρων οιαδήποτε δαπάνη προκύψει από ενδεχόμενη υπέρβαση του διαθεσίμου ποσού της Περιφέρειας.

**ΑΡΘΡΟ 4° : Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας**

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με ανοιχτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό και με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή.

**ΑΡΘΡΟ 5° : Περιεχόμενα Προσφορών – Δικαιολογητικά**

Κάθε συμμετέχων υποψήφιος, εκτός των απαραίτητων εκ του νόμου δικαιολογητικών που ζητούνται, θα καταθέσει επί ποινή αποκλεισμού και τα ακόλουθα :

- Υπεύθυνη δήλωση ότι ο χρόνος παράδοσης των υλικών δεν θα ξεπερνά τις 90 ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης.
- Ο υποψήφιος ανάδοχος θα προσκομίσει τουλάχιστον τρεις (3) πιστοποιήσεις γηπέδων ποδοσφαίρου αναλόγου μεγέθους με το προσφερόμενο σύστημα χλοοτάπητα από τα οποία τουλάχιστον στο ένα (1) θα έχει πιστοποιηθεί κατά FIFA Quality Pro
- Πιστοποιήσεις του **οίκου κατασκευής** του συνθετικού χλοοτάπητα κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 και ISO 45001:2018 σε ισχύ.
- Πιστοποιήσεις κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 και ISO 45001:2018 σε ισχύ, στο πεδίο εφαρμογής της προμήθειας και τοποθέτησης συνθετικού χλοοτάπητα από τον **ανάδοχο**.
- Έγγραφο παροχή εγγύησης από τον κατασκευαστικό οίκο του συνθετικού χλοοτάπητα διάρκειας τουλάχιστον οχτώ (8) ετών.
- Ένα δείγμα του προσφερομένου συνθετικού χλοοτάπητα διαστάσεων περίπου 20x20 cm και δείγμα από τα υλικά πλήρωσης 30 ml (περίπου) με τα παραπάνω αναφερόμενα πιστοποιητικά προδιαγραφών, τα οποία θα κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού στο πρωτόκολλο της υπηρεσίας απευθυνόμενο προς την επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού προς έγκριση.
- Τεύχος τεχνικών προδιαγραφών του προσφερομένου χλοοτάπητα και των υλικών πλήρωσης.
- Υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου προμηθευτή ότι τα υλικά πλήρωσης εκπληρώνουν τις απαιτήσεις της FIFA όπως αυτές αναφέρονται στο τεύχος *"FIFA GUIDE TO ARTIFICIAL SURFACES"* ή *"FIFA quality concept for football turfs, Handbook of requirements"*, ισχύουσα έκδοση.
- Επίσημη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα όλων των ξενόγλωσσων πιστοποιητικών.
- Έγγραφο δέσμευσης της εταιρίας παραγωγής του συνθετικού χλοοτάπητα, ότι το προσφερόμενο σύστημα συνθετικού χλοοτάπητα είναι διαθέσιμο και θα το προμηθεύσει εάν ο προσφέρων οικονομικός φορέας αναδειχθεί Ανάδοχος του διαγωνισμού, καθώς και ότι θα αναλάβει την επίβλεψη της τοποθέτησης του από εξουσιοδοτημένο τεχνικό της (της εταιρίας παραγωγής).

- Σήμα εν ισχύ «*FIFA Preferred Provider*» για τον παραγωγό οίκο του συνθετικού χλοοτάπητα.
- Εργαστηριακό έλεγχο του συνθετικού χλοοτάπητα καθώς και του οργανικού υλικού πλήρωσης σχετικά με την περιβαλλοντική συμβατότητα των υλικών κατά DIN 18035-7 ή ισοδύναμης μεθόδου.
- Τεύχος οδηγιών συντήρησης και καλής χρήσης του χλοοτάπητα. Αναλυτικά τεχνικά φυλλάδια των προσφερομένων αντλιών, εκτοξευτήρων, σωλήνων, φρεατίων, βανών και λοιπών μικροεξαρτημάτων.
- Δείγματα των προσφερόμενων εκτοξευτήρων, σωληνών, φρεατίων, βανών και λοιπών μικροεξαρτημάτων.
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο, το οποίο θα καλύπτει οποιαδήποτε αστική ευθύνη προς οποιονδήποτε τρίτο και θα περιλαμβάνει όρια κάλυψης για περιπτώσεις θανάτου, σωματικές βλάβες, απώλεια ή ζημίας περιουσίας και ατυχηματικής μόλυνσης/ρύπανσης περιβάλλοντος, ψυχικής οδύνης και ηθικής βλάβης, μέχρι εκείνων των ορίων ευθύνης τα οποία θα διατηρούσε σε ισχύ ένας συνετός λειτουργός έργου παρόμοιας φύσης, μεγέθους και χαρακτηριστικών του έργου και τα οποία (όρια ευθύνης) θα είναι αθροιστικά ετησίως τουλάχιστον 1.000.000 €. Στην κάλυψη θα περιλαμβάνεται ρητά και η εκ του άρθρου 922 του Αστικού Κώδικα απορρέουσα ευθύνη της Υπηρεσίας (ευθύνη προστήσαντος). Επισημαίνεται ότι η διάρκεια του ασφαλιστηρίου συμβολαίου χρήζει να καλύπτει το χρονικό ορίζοντα υλοποίησης της εν λόγω εκτελεστικής σύμβασης.
- Βεβαίωση πιστοληπτικής ικανότητας από Τραπεζικό Ίδρυμα, ποσού κατ' ελάχιστον 450.000 €.
- Υπεύθυνη δήλωση για την κατοχή του εξοπλισμού που θα χρησιμοποιηθεί, η οποία θα συνοδεύεται από φωτογραφίες ή τεχνικά φυλλάδια καθώς και τιμολόγια κτήσης του εξοπλισμού ή αποσπάσματα βιβλίων παγίων της επιχείρησης υπογεγραμμένα από τον λογιστή και τον νόμιμο εκπρόσωπό της.
- Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν χρηματοοικονομική επάρκεια: με μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων οικονομικών χρήσεων (2019, 2020, 2021), το διπλάσιο του προϋπολογισμού του παρόντος Διαγωνισμού χωρίς Φ.Π.Α., για το οποίο συμμετέχουν ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται, εφόσον είναι μικρότερος. Αυτό αποδεικνύεται με δημοσιευμένους Ισολογισμούς, σε περίπτωση που υποχρεούνται στην έκδοση Ισολογισμών ή υπεύθυνη δήλωση περί του συνολικού ύψους του μέσου γενικού ετήσιου κύκλου εργασιών, σε περίπτωση που δεν υποχρεούνται στην έκδοση Ισολογισμών, ή αντίστοιχων πιστοποιητικών/εγγράφων που εκδίδονται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του.
- Υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου για την υποχρεωτική τοποθέτηση ενημερωτικών πινακίδων κατά την εκτέλεση της προμήθειας ( Ο τύπος πινακίδων διαστάσεων 2,60μ πλάτους και 1,60μ ύψους θα τοποθετηθούν από τον προμηθευτή σε συνεννόηση με την Τεχνική Υπηρεσία.

Ο κάθε υποψήφιος προμηθευτής οφείλει οπωσδήποτε να επισκεφτεί το γήπεδο ποδοσφαίρου του Δημοτικού Γυμναστηρίου του Δήμου Αγίου Δημητρίου, προκειμένου να λάβει γνώση των τοπικών συνθηκών και των ιδιαιτεροτήτων του σημείου εγκατάστασης και να καταθέσει, επί ποινή αποκλεισμού:

- i. Βεβαίωση του Διευθυντή της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου, που θα εκδοθεί κατόπιν πρωτοκολλημένης αίτησης του υποψηφίου αναδόχου, τουλάχιστον 5 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία των προσφορών.
- ii. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 ότι έλαβε γνώση των τοπικών συνθηκών και αναλαμβάνει να παραδώσει και να τοποθετήσει πλήρως και σωστά την προς εκτέλεση προμήθεια.

Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές σε βασικούς μηχανισμούς ή λειτουργικά χαρακτηριστικά απορρίπτονται. Επίσης απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνικά στοιχεία.

Η επιτροπή διαγωνισμού έχει τη δυνατότητα να ζητήσει τις απαιτούμενες διευκρινίσεις και την επίδειξη λειτουργίας του προσφερόμενου υλικού για την καλύτερη αξιολόγηση των προσφορών

#### **ΑΡΘΡΟ 6° : Εγγυήσεις**

##### Εγγυητική επιστολή συμμετοχής

- Κάθε συμμετέχων μαζί με την προσφορά του θα υποβάλλει και εγγύηση συμμετοχής σε ποσό ίσο με το 2% της αξίας του προϋπολογισμού, εκτός του Φ.Π.Α., του συνόλου των ομάδων που λαμβάνει μέρος, δηλαδή **9.725,98 ευρώ**.
- Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του ζητούμενου χρόνου ισχύος της προσφοράς.

##### Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης

- Απαιτείται «εγγύηση καλής εκτέλεσης», το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 4% επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.
- Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.
- Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής ή του κυρίου του έργου έναντι του Αναδόχου.
- Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικείμενου της σύμβασης.
- Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο κατά δύο (2) τουλάχιστον μήνες.

**ΑΡΘΡΟ 7° : Ρήτρα εχεμύθειας**

1. Τα συμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την ισχύουσα νομοθεσία, το Γενικό Κανονισμό για την Προστασία Δεδομένων (ΕΕ) 2016/679 (GDPR) τον Ν.4624/2019 και τις σχετικές αποφάσεις, οδηγίες και κανονιστικές πράξεις της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.
2. Σε ό,τι αφορά τις Υποχρεώσεις Εμπιστευτικότητας, ο Ανάδοχος δεν αποκαλύπτει χωρίς την προηγούμενη γραπτή άδεια του Δήμου εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση κατά την εκτέλεση της σε σχέση με τη σύμβαση.

Υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, οι υπεργολάβοι και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον Ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, ο Δήμος δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση της βλάβης ή ζημίας. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μην γνωστοποιήσει σε τρίτους, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του Δήμου, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση της σύμβασης .

Όλες οι δαπάνες που συνεπάγονται τα παραπάνω βαρύνουν τον Ανάδοχο.

**ΑΡΘΡΟ 8° : Χρόνος ισχύος προσφορών**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για χρονικό διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του ανωτέρω, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει την ισχύ της. Η παράταση μπορεί να λαμβάνει χώρα κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την ανωτέρω αρχική διάρκεια ισχύος της προσφοράς. Για τους οικονομικούς φορείς που αποδέχονται την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα. Κατά τα λοιπά, εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 97 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

**ΑΡΘΡΟ 9° : Σύμβαση**

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον Ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης (άρθρο 105 παρ.4 Ν.4412/2016) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η έναρξη της εκτέλεσης της σύμβασης θα είναι άμεση κατόπιν της υπογραφής της, από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

**ΑΡΘΡΟ 10° : Προθεσμία – Ποινικές Ρήτρες – Έκπτωση Αναδόχου**

Η **προθεσμία εκτέλεσης** της προμήθειας ορίζεται σε **τέσσερις (4) μήνες** από την ημερομηνία ανάρτησης του συμφωνητικού στο ΚΗΜΔΗΣ. Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορούν να επιβληθούν ποινικές ρήτρες και έκπτωση Αναδόχου σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

**ΑΡΘΡΟ 11° : Τόπος και Χρόνος Παράδοσης**

Το αντικείμενο της προμήθειας θα παραδοθεί μέσα στα χρονικά όρια και με τρόπο που ορίζει η σύμβαση.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει και να τοποθετήσει τα προς προμήθεια είδη, έτοιμα προς χρήση, στο Δημοτικό Γυμναστήριο του Δήμου Αγίου Δημητρίου.

**ΑΡΘΡΟ 12° : Παραλαβή αντικειμένου προμήθειας**

Η παραλαβή του αντικειμένου προμήθειας γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 11 του άρθρου 221/ Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιεί έλεγχο ποιότητας των υπό προμήθεια ειδών σε πιστοποιημένα εργαστήρια, καθώς και δοκιμές σε αυτά.

Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι η ποιότητα του είδους δεν είναι καλή, θα γίνεται μερική ή ολική απόρριψη της προμήθειας μετά την σύνταξη του σχετικού πρακτικού της Επιτροπής (άρθρο 213/ Ν.4412/16 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει).

Η παραλαβή της προμήθειας του συνθετικού χλοοτάπητα μετά των υλικών πλήρωσης από την αρμόδια επιτροπή θα γίνει μετά την υποβολή του πιστοποιητικού “Fifa Quality Pro”.

**ΑΡΘΡΟ 13° : Τρόπος πληρωμής**

Η παραλαβή της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με το άρθρο 12 της παρούσας συγγραφής υποχρεώσεων και τους ειδικούς όρους που θα περιληφθούν στη σύμβαση.

Η οικονομική προσφορά του Αναδόχου αποτελεί και την συμβατική του αμοιβή, η οποία δεν αναθεωρείται. Η πληρωμή της αξίας του υλικού, θα γίνει:

- αφού διενεργηθεί εντός 45 ημερών από την ημερομηνία παράδοσης του συνθετικού χλοοτάπητα, με ευθύνη και δαπάνη του Αναδόχου προμηθευτή, ο απαιτούμενος έλεγχος και η δοκιμή από εγκεκριμένο εργαστήριο της Διεθνούς Ομοσπονδίας Ποδοσφαίρου (FIFA) για την έκδοση και απόκτηση πιστοποιητικού “Fifa Quality Pro”, και το πιστοποιητικό υποβληθεί στην αρμόδια επιτροπή παραλαβής,
- αφού γίνει ο έλεγχος, σε διάστημα 15 ημερών από την παραλαβή του πιστοποιητικού “Fifa Quality Pro”, και συνταχθεί το Πρωτόκολλο Οριστικής Παραλαβής από την επιτροπή παραλαβής του Δήμου, ο Ανάδοχος προμηθευτής θα εκδώσει και το σχετικό παραστατικό

(τιμολόγιο) για το 100% του συμβατικού τιμήματος εντός διαστήματος τριάντα (30) ημερών. Επισημαίνεται ότι η υποβολή του τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει προ της ημερομηνίας εκδόσεως του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής. Η καταβολή θα γίνει με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών που προβλέπονται από τις διατάξεις καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ζητηθεί από τις αρμόδιες Υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο για την πληρωμή του Αναδόχου, μετά την αφαίρεση των νόμιμων κρατήσεων.

**ΑΡΘΡΟ 14° : Υποχρέωση του Δήμου Αγίου Δημητρίου για το σύστημα συντήρησης**

Αμέσως μετά την τοποθέτηση του χλοοτάπητα από τον Ανάδοχο, θα εγκατασταθεί στο γήπεδο, με μέριμνα και δαπάνη του Δήμου Αγίου Δημητρίου, ένα σύστημα συντήρησης του χλοοτάπητα, σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές της FIFA όπως περιγράφονται αναλυτικά στο σχετικό εγχειρίδιο *“FIFA Quality Programme for Football Turf - Handbook of Requirements, October 2015 Edition, V 3.1. (16.03.2020)”*. Κατά την διαδικασία πιστοποίησης του χλοοτάπητα που αναφέρεται στο άρθρο 13° του παρόντος, θα υπάρχει επί τόπου ο εξοπλισμός που προβλέπεται από την παρ. 5.5 του ως άνω εγχειριδίου, ενώ θα έχει αναλάβει καθήκοντα το εκπαιδευμένο προσωπικό συντήρησης, σύμφωνα με το κεφάλαιο 8 του ως άνω εγχειριδίου. Η εγκατάσταση του ως ανωτέρω συστήματος συντήρησης (προσωπικού και εξοπλισμού) θα γίνει με σύμβαση με πιστοποιημένο φορέα συντήρησης, διάρκειας τουλάχιστον τριών ετών, η οποία θα βαρύνει πιστώσεις εντεταγμένες στο Τεχνικό Πρόγραμμα του Δήμου.

**ΑΡΘΡΟ 15° : Μέτρα προστασίας**

Ο Ανάδοχος θα λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα για την ασφάλεια του προσωπικού του όσο και των παρευρισκόμενων στο χώρο, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία περί υγιεινής και ασφάλειας. Το προσωπικό θα φέρει τα κατάλληλα είδη ατομικής προστασίας ανάλογα με την εργασία που εκτελεί.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να φροντίζει για την τήρηση της τάξης και καθαριότητας του χώρου καθώς και για τη συμμόρφωση του προς τις ισχύουσες κάθε φορά αστυνομικές διατάξεις και εργατικούς νομούς. Πρέπει να παίρνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα προφύλαξης των υλικών που χρησιμοποιούνται, των μηχανημάτων, των μεταφορικών μέσων και γενικά του εργατοτεχνικού προσωπικού, σύμφωνα με τους ισχύοντες νόμους και διατάξεις. Ο Ανάδοχος φέρει την ευθύνη για την μη καλή εφαρμογή τους.

Σε περίπτωση παράβασης ή ατυχήματος ο Ανάδοχος είναι ο μόνος υπεύθυνος αστικά και ποινικά και μάλιστα για ζημιές και ατυχήματα είτε στο προσωπικό του (εργάτες, υπαλλήλους κλπ) είτε στις κατασκευές, είτε στον εργοδότη, είτε σε τρίτους λόγω παράβασης ή παράλειψης κατά την εφαρμογή των αναφερόμενων στην παρούσα.

**ΑΡΘΡΟ 16° : Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου**

Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου:

- i. στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105 Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και
- ii. εφόσον δεν φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή δεν συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άγιος Δημήτριος 14 / 06 / 2022

Ο Συντάξας

Παναγιώτης Αναγνωστόπουλος  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος της Δ/σης Τ.Υ.

Γεώργιος Αδαμόπουλος  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ