



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ**  
**Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**  
**Ταχ. Δ/ση: Τερψιχόρης 51 & Αρτέμιδος**  
**Τ.Κ. 175 62**

Τηλέφωνο: 2132020298, 2132020328

Fax: 2132020296

e-mail: d.perivallon@palaiofaliro.gr

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**Παλαιό Φάληρο, 5-6-2020**

**Αρ. Πρωτ.: 9569**

### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ**

Ο Δήμαρχος Π. Φαλήρου Ιωάννης Φωστηρόπουλος προκηρύσσει ότι, ο Δήμος θα προβεί σε συνοπτικό διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά που προσδιορίζεται βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή προσφοράς) επί του προϋπολογισμού της μελέτης, σύμφωνα με τον ν.4412/2016 και την Διακήρυξη (91/2020 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής), για την παροχή υπηρεσιών: **«Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020»**. Διάρκεια σύμβασης 12 μήνες.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την **19 Ιουνίου 2020, ημέρα Παρασκευή**, και ώρα λήξης της υποβολής προσφορών **10.00 π.μ.** στο Δημοτικό κατάστημα, Τερψιχόρης 51 & Αρτέμιδος (3ος όροφος, Αίθουσα Συνεδριάσεων Δημοτικού Συμβουλίου), Π. Φάληρο, Τ.Κ. 17562, ενώπιον της αρμόδιας επιτροπής διενέργειας διαγωνισμών.

Το ύψος του προϋπολογισμού ανέρχεται στο ποσό των 59.989,00€ πλέον ΦΠΑ 24% 14.397,36€ δηλ. συνολική δαπάνη 74.386,36€, σύμφωνα με την 11/2020 μελέτη της Δ/σης Περιβάλλοντος και Πρασίνου. Ενστάσεις-προσφυγές σύμφωνα με το αρ. 7 της διακήρυξης, συνοδεύονται από παράβολο υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

Η δαπάνη θα καλυφθεί από τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου ο.ε. 2020 στον Κ.Α.:35-6262.013 Κωδικός cpv:77310000-6, nuts:EL304. Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

Οι επιθυμούντες να πάρουν μέρος στον διαγωνισμό οφείλουν να αποστείλουν σφραγισμένο φάκελο με την προσφορά τους μέχρι της προηγούμενης εργάσιμου ημέρας και ώρα 15:00 στο πρωτόκολλο του Δήμου ή να παραστούν οι ίδιοι ή νόμιμοι αντιπρόσωποι τους κατά την διάρκεια του διαγωνισμού σύμφωνα με το αρ. 3 της 91/2020 Απόφασης Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Π. Φαλήρου.

Οι επιθυμούντες να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό οφείλουν να συμμετέχουν, σύμφωνα με την με αρ. **91/2020** διακήρυξη των όρων του διαγωνισμού (**ΑΔΑ: ΩΥΓΞΩΞΕ-ΩΞΝ**), για την οποία μπορούν να ενημερωθούν από το διαδίκτυο.

Η διακήρυξη θα αναρτηθεί και στο <http://www.eprocurement.gov.gr> στη σελίδα αναζήτησης του Δήμου (κωδ. φορέα 6232) και στην ηλεκτρονική διεύθυνση του φορέα <https://www.palaiofaliro.gr/>.

Πληροφορίες για την διακήρυξη και τις τεχνικές προδιαγραφές στο τηλ:2132020328, - 326 και φαξ 2132020296.

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΦΩΣΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΑΛ. ΦΑΛΗΡΟΥ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**Αριθ.Αποφ. 91/2020**

**Λήψη Απόφασης για την έγκριση των όρων συνοπτικού διαγωνισμού για την «Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020», πρ/σμού μελέτης 74.386,36 €, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.**

Στο Παλαιό Φάληρο, σήμερα, **26 Μαΐου 2020**, ημέρα **Τρίτη** και ώρα **12:00** συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση η **Οικονομική Επιτροπή**, με τη μέθοδο της τηλεδιάσκεψης μέσω της διαδικτυακής πλατφόρμας [epresence.gov.gr](https://epresence.gov.gr), ύστερα από την με αρ. πρωτ. **8602/22.05.2020** πρόσκληση του Προέδρου-Δημάρχου, που επιδόθηκε νόμιμα με αποδεικτικό στα μέλη, σύμφωνα με το άρθρο 75: «Λειτουργία της Οικονομικής Επιτροπής και της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής» του Ν.3852/10 (ΦΕΚ 87/Α/07.06.2010).

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, δηλαδή σε σύνολο εννέα (9) μελών βρέθηκαν παρόντα τα παρακάτω οκτώ (8) μέλη:

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ**

1. ΜΑΥΡΑΚΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ (ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ)
2. ΑΣΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
3. ΑΛΙΜΠΕΡΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
4. ΠΑΝΤΑΖΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
5. ΚΟΥΜΕΝΤΑΚΟΣ ΜΙΧΑΗΛ
6. ΖΑΓΚΑ ΜΑΡΙΑ
7. ΒΟΥΛΓΑΡΕΛΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
8. ΔΟΥΜΑΣ ΑΝΔΡΕΑΣ (αναπλ. μέλος)

**ΑΠΟΝΤΕΣ**

1. ΙΩΑΝΝΗΣ ΦΩΣΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ (ΠΡΟΕΔΡΟΣ-ΔΗΜΑΡΧΟΣ)
2. ΛΙΤΙΝΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

Ο Αντιπρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνέχεια εισηγούμενος το 4<sup>ο</sup> θέμα της ημερήσιας διάταξης είπε τα εξής:

«Παρακαλούμε να συμπεριλάβετε μεταξύ των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης της Οικονομικής Επιτροπής τη Λήψη Απόφασης για την έγκριση των όρων συνοπτικού διαγωνισμού για την «Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020», πρ/σμού μελέτης 74.386,36 €, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

Επί του θέματος σας γνωρίζουμε τα εξής :

Σύμφωνα με την παρ. 1ε του άρθρου 72 του Ν. 3852/2010 η Οικονομική Επιτροπή «.....καταρτίζει τους όρους, συντάσσει τη διακήρυξη, διεξάγει και κατακυρώνει όλες τις δημοπρασίες σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.....».

Τα επιτρεπτά χρηματικά όρια, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 117 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/08.08.2016), για το συνοπτικό διαγωνισμό είναι όταν η εκτιμώμενη αξίας της σύμβασης είναι ίση ή κατώτερη από το ποσό των 60.000€ πλέον ΦΠΑ.

Στον ΚΑ 35-6262.013 του προϋπολογισμού του Δήμου Π. Φαλήρου του οικονομικού έτους 2020 έχει εγγραφεί εξειδικευμένη πίστωση για την «εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020» για τις ανάγκες του Δήμου, συνολικού ύψους 15.000,00€ (αναλογία δαπάνης έτους).

Ακολούθως εκθέτει ότι από την Δ/νση Περιβάλλοντος και Πρασίνου του Δήμου υποβλήθηκε η με αρ. 11/2020 μελέτη, που αφορά στην «Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020», πρ/σμού μελέτης 74.386,36 €, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% και σχέδιο διακήρυξης πρόχειρου διαγωνισμού με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά που προσδιορίζεται βάσει της τιμής για το σύνολο των προς παροχή υπηρεσιών, που συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης.

Κατόπιν των ανωτέρω παρακαλούμε για τη λήψη της σχετικής απόφασης».

Η Οικονομική Επιτροπή αφού έλαβε υπόψη:

- Τις διατάξεις του άρθρου 75 του Ν. 3852/2010
  - τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν. 3463/06 (Κ.Δ.&Κ.)
  - τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 52 του Ν.4389/16 (ΦΕΚ 94/27.05.2016 τεύχος Α')
  - τις διατάξεις του άρθρου 117 του Ν. 4412/2016
  - την υπ'αρ. 363/17.12.2019 απόφαση του Δ.Σ. (ΑΔΑ: ΩΗΛΟΩΞΕ-ΡΟΖ) περί ψήφισης του πρ/σμού οικ. έτους 2020, που εγκρίθηκε με την με αρ. πρωτ. 137836/34905/2019 απόφαση του Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής (αρ. πρωτ. εισερχ. 3619/17.02.2020)
  - τις διατάξεις του ΠΔ 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» (ΦΕΚ 145/Α)
  - Το με α.π. 8106/14.05.2020 πρωτογενές αίτημα (ΑΔΑΜ: 20REQ006706531).
  - Την με αριθ. 11/2020 μελέτη της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Πρασίνου του Δήμου Παλαιού Φαλήρου
  - Το υπ' αριθμ. 8107/14.05.2020 τεκμηριωμένο αίτημα προς τον Προϊστάμενο της Οικονομικής Υπηρεσίας.
  - Την υπ' αριθμ. 8131/14.05.2020 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: Ω2ΧΞΩΞΕ-ΔΗΒ) και ΑΔΑΜ: 20REQ006743309), η οποία έχει καταχωρηθεί στο Μητρώο Δεσμεύσεων του Δήμου με α/α Α/559
  - Τον CPV: 77310000-6: Φύτευση και συντήρηση χώρων πρασίνου
  - το σχέδιο της διακήρυξης
  - την ανωτέρω εισήγηση
- και έπειτα από διαλογικές συζητήσεις

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

1. Αποδέχεται την με αρ. 11/2020 μελέτη της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Πρασίνου του Δήμου Παλαιού Φαλήρου.
2. Καταρτίζει τους όρους διακήρυξης συνοπτικού διαγωνισμού, για την Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020, προϋπολογισμού μελ. 74.386,36 €, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά που προσδιορίζεται βάσει της τιμής για το σύνολο των προς παροχή υπηρεσιών, που συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης, ως το συνημμένο κείμενο που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης.

Η συνολική δαπάνη για το παραπάνω έργο ανέρχεται σε 74.386,36 €, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% και θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό των ετών 2020 και 2021 του Δήμου στον Κ.Α.: 35-6262.013 όπου για το έτος 2020 έχουν εγγραφεί 15.000,00€ ενώ ο Δήμος αναλαμβάνει την υποχρέωση

να εγγράφει το υπόλοιπο ποσό δαπάνης στον προϋπολογισμό του έτους 2021 ή και του υπόλοιπου απαραίτητου ποσού για την κάλυψη των συμβατικών υποχρεώσεων σε αυτόν του 2020.

ΚΑΕ	2020 Ποσό σε €	2021 Ποσό σε €
35-6262.013	15.000,00	59.386,36

Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4555/2018 (Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»), το οποίο αντικατέστησε το άρθρο 227 του Ν. 3852/2010 «1. Οποιοσδήποτε έχει έννομο συμφέρον μπορεί να προσβάλει τις αποφάσεις των συλλογικών ή μονομελών οργάνων των δήμων, των περιφερειών, των νομικών προσώπων αυτών, καθώς και των συνδέσμων τους, για λόγους νομιμότητας, ενώπιον του Επόπτη Ο.Τ.Α., μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση της απόφασης ή την ανάρτησή της στο διαδίκτυο ή από την κοινοποίησή της ή αφότου έλαβε πλήρη γνώση αυτής. Ατομικές πράξεις κοινοποιούνται στον ενδιαφερόμενο με απόδειξη παραλαβής και αναφέρουν υποχρεωτικά ότι κατ' αυτών χωρεί ειδική προσφυγή για λόγους νομιμότητας ενώπιον του Επόπτη Ο.Τ.Α. μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών. 2. Προσφυγή επιτρέπεται και κατά παράλειψης οφειλόμενης νόμιμης ενέργειας των οργάνων της προηγούμενης παραγράφου. Στην περίπτωση αυτή η προσφυγή ασκείται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την παρέλευση άπρακτης της ειδικής προθεσμίας που τυχόν τάσσει ο νόμος για την έκδοση της οικείας πράξης, διαφορετικά μετά την παρέλευση τριμήνου από την υποβολή της σχετικής αίτησης του ενδιαφερομένου. 3. Σε περίπτωση υποβολής αίτησης θεραπείας κατά των αποφάσεων ή των παραλείψεων της παραγράφου 2, οι προβλεπόμενες για την άσκηση της ειδικής διοικητικής προσφυγής ενώπιον του Επόπτη Ο.Τ.Α. προθεσμίες αναστέλλονται από την υποβολή της αίτησης θεραπείας και μέχρι την έκδοση απόφασης επ' αυτής ή την παρέλευση άπρακτης της σχετικής προθεσμίας του άρθρου 24 του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας, ο οποίος κυρώθηκε με το ν. 2690/1999 (Α' 45). 4. Δικαίωμα για την άσκηση της ειδικής διοικητικής προσφυγής τεκμαίρεται ότι έχουν όλοι οι αιρετοί του οικείου δήμου ή περιφέρειας, ανεξάρτητα από το εάν έλαβαν μέρος στη συνεδρίαση κατά την οποία ελήφθη η προσβαλλόμενη απόφαση, εφόσον δεν την υπερψήφισαν. Δικαίωμα έχουν ομοίως οι συνδικαλιστικές οργανώσεις εργαζομένων στην Τοπική Αυτοδιοίκηση πρώτου ή δεύτερου βαθμού, καθώς και νομικά πρόσωπα μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που επιδιώκουν σύμφωνα με το καταστατικό τους περιβαλλοντικούς, πολιτιστικούς και εν γένει κοινωνικούς σκοπούς. 5. Ο Επόπτης Ο.Τ.Α. αποφαινεται επί της προσφυγής μέσα σε αποκλειστική προθεσμία δύο (2) μηνών από την υποβολή της. Αν παρέλθει η ανωτέρω προθεσμία χωρίς να εκδοθεί απόφαση θεωρείται ότι η προσφυγή έχει σιωπηρώς απορριφθεί. 6. Η άσκηση της ειδικής διοικητικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση ένδικων βοηθημάτων ενώπιον των αρμόδιων δικαστηρίων.»

Ωστόσο, σύμφωνα με την με αρ. 27/ αρ. πρωτ. 42203/13.08.2018 εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών, μέχρι την έναρξη λειτουργίας της Αυτοτελούς Υπηρεσίας Εποπτείας ΟΤΑ εξακολουθούν να ισχύουν τα άρθρα 151 «Προσφυγή κατά αποφάσεων του Γενικού Γραμματέα» και 152 «Ειδική Επιτροπή» του Ν. 3463/2006 (ΚΔΚ). Επιπλέον – όπως αναφέρεται στην προαναφερόμενη εγκύκλιο - ο έλεγχος νομιμότητας των αποφάσεων των αιρετών οργάνων των ΟΤΑ συνεχίζει να ασκείται από τον Συντονιστή της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης και τις Ειδικές Επιτροπές του άρθρου 152 του ΚΔΚ.

## Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό 91/2020

Η παρούσα δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα του Δήμου Παλαιού Φαλήρου, σύμφωνα με την παρ. 10 του άρθρου 75 του Ν. 3852/2010. (<http://www.palaiofaliro.gr/>).

Η παρούσα εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 2 παρ. 4 περ.4 του Ν. 3861/2010: “Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.”.

Σύμφωνα με το άρθρο 4 του Ν. 3861/2010, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 23 του Ν. 4210/2013 (ΦΕΚ 254/Α/21.11.2013): «Ρυθμίσεις Υπουργείου Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και άλλες διατάξεις», « Οι πράξεις που είναι αναρτημένες στο διαδίκτυο, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 1 έως 6 του παρόντος νόμου, με εξαίρεση τις πράξεις της παραγράφου 1 του παρόντος, εξαιρούνται από τις ρυθμίσεις των παραγράφων 5 και 6 του άρθρου 16 του Ν. 3345/2005, όπως αυτές αντικατέστησαν τις διατάξεις των παραγράφων 2 και 3 του άρθρου 11 του Ν. 2690/1999, και μπορούν να χρησιμοποιηθούν χωρίς επικύρωση. Αρκεί η επίκληση του ΑΔΑ για την αυτεπάγγελτη αναζήτηση των αναρτημένων πράξεων τόσο κατά τη διεκπεραίωση υποθέσεων των διοικουμένων όσο και κατά την επικοινωνία μεταξύ φορέων.»

Αφού συντάχθηκε η παρούσα, υπογράφεται ως ακολούθως:

**Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΜΑΥΡΑΚΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

- 1. ΑΣΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ**
- 2. ΠΑΝΤΑΖΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ**
- 3. ΑΛΙΜΠΕΡΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ**
- 4. ΚΟΥΜΕΝΤΑΚΟΣ ΜΙΧΑΗΛ**
- 5. ΒΟΥΛΓΑΡΕΛΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ**
- 6. ΔΟΥΜΑΣ ΑΝΔΡΕΑΣ**
- 7. ΖΑΓΚΑ ΜΑΡΙΑ**

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ-ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΦΩΣΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ: 91/2020**

Εργασία: **«Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020»**

Αριθμ. Μελέτης: **11/2020**  
Ενδεικτ. Προυπ.: **74.386,36 €**  
CPV: 77310000-6: Φύτευση και συντήρηση χώρων πρασίνου

Κ.Α.: 35-6262.013

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Ο Δήμος Παλαιού Φαλήρου προκηρύσσει συνοπτικό Διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά που προσδιορίζεται βάσει της τιμής για το σύνολο των προς παροχή υπηρεσιών, που είναι σύμφωνες με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας διακήρυξης για την: **«Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020»**, προϋπολογισμού **59.989,00 €**, πλέον **Φ.Π.Α. 24% 14.397,36 €** για τις ανάγκες του Δήμου.

Η δαπάνη της εργασίας ανέρχεται στο ποσό των 59.989,00 € πλέον Φ.Π.Α. 24% 14.397,36€ δηλ. συνολική δαπάνη **74.386,36 €**. Σύμφωνα με τον προϋπολογισμό του Δήμου Παλαιού Φαλήρου, οικ. Έτους 2020, έχει εγγραφεί σχετική πίστωση στον Κ.Α.: 35-6262.013, (αναλογία δαπάνης έτους βάσει ΚΥΑ οικ. 55905/2019 (ΦΕΚ 3054/29.07.2019 τεύχος Β') παροχή οδηγιών για την κατάρτιση του προϋπολογισμού των Δήμων, οικονομικού έτους 2020 – τροποποίηση της υπ' αριθμ. 7028/2004 (Β' 253) απόφασης), ενώ ο Δήμος αναλαμβάνει την υποχρέωση να εγγράψει το υπόλοιπο ποσό δαπάνης στον προϋπολογισμό του 2021 ή και του υπόλοιπου απαραίτητου ποσού για την κάλυψη των συμβατικών υποχρεώσεων σε αυτόν του 2020.

Οι ανωτέρω δαπάνες κατανέμονται στα έτη 2020 – 2021 ως ακολούθως:

<b>ΚΑΕ</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
35-6262.013	15.000,00	59.386,36

**Οι προσφορές, επί ποινή αποκλεισμού, θα περιλαμβάνουν το σύνολο των προς παροχή υπηρεσιών.**

Τα στοιχεία των προς παροχή υπηρεσιών αναφέρονται αναλυτικά στην υπ' αριθμ. **11/2020** μελέτη της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Πρασίνου, η οποία και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης.

Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής προσφορών ανέρχεται σε **δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες** από την ημερομηνία δημοσίευσης της διακήρυξης στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. σύμφωνα με το άρθρο 121 παρ. 1 περ. γ) του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το αρθ. 43, Ν.4605/2019.

Πλήρης διακήρυξη θα αναρτηθεί στον δικτυακό τόπο: **<http://et.diavgeia.gov.gr/f/palaiofaliro>**, στον δικτυακό τόπο **<http://www.eprocurement.gov.gr>** (κωδ. φορέα **6232**) στη σελίδα αναζήτησης αιτημάτων και προκηρύξεων του Δήμου Π. Φαλήρου, και στην ηλεκτρονική διεύθυνση του φορέα **<https://palaiofaliro.gr/category/prokirixis-diagonismi-dimoprasies/>**.

Δημοσίευση της περίληψης διακήρυξης θα γίνει σε μία τοπική εφημερίδα όπως προβλέπεται από το αρ. 18 του ν.4469/2017. Το κόστος της δημοσίευσης βαρύνει τον ανάδοχο βάσει του ν.4412/2016.

Εφόσον έχουν ζητηθεί εγκαίρως, το αργότερο πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, οι αναθέτουσες αρχές παρέχουν με ανάρτησή τους στην ηλεκτρονική διεύθυνση του φορέα **<https://palaiofaliro.gr/category/prokirixis-diagonismi-dimoprasies/>** συμπληρωματικές πληροφορίες, σχετικά με τους όρους και οποιαδήποτε σχετικά δικαιολογητικά.

**ΑΡΘΡΟ 1ο: Ισχύουσες διατάξεις**

Η εκτέλεση της διαδικασίας διαγωνισμού διέπεται από:

1. Τις διατάξεις του Ν.4412/16 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ). Ισχύουν οι διατάξεις του αρ. 6 παρ.10 του εν λόγω νόμου.
2. Τις διατάξεις του αρ. 5 της ΥΑ 11389/93 ΕΚΠΟΤΑ όπως ισχύουν βάσει του αρ. 379 παρ. 10 και 12 του Ν.4412/16 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16)
3. Τις διατάξεις του Ν.3463/06 «Κύρωση του Νέου Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

4. Τις σχετικές διατάξεις του Ν. Ν.3852/10 (ΦΕΚ 87 Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
5. Τις σχετικές διατάξεις του Ν. 3548/2007 "Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις".
6. Τις διατάξεις του Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α') «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει.
7. Τις διατάξεις του Ν.4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α'/26-3-2014): «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα - Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 (.Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις».
8. Τις διατάξεις του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α') «Σύσταση 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» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
9. Τις διατάξεις του Π.Δ.28/2015 (ΦΕΚ34/23.03.2015 τεύχος Α') Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία.
10. Τις διατάξεις του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ 143/28.06.2014 τεύχος Α'): Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις όπως τροποποιείται από το αρ. 377 παρ. 1 περ. 7 του Ν4412/16, καθώς και τις εν ισχύ διατάξεις του Ν.2362/1995 (ΦΕΚ247/τ.Α') " Περί Δημοσίου Λογιστικού ελέγχου των Δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις" όπως ισχύει μετά την έναρξη ισχύος του πρώτου.
11. Τις διατάξεις του Β.Δ. 17-5/15-6-1959 (ΦΕΚ 114/1959 τεύχος Α') Περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των Δήμων και Κοινοτήτων όπως βρίσκονται σε ισχύ.
12. Τις διατάξεις του Π.Δ. 113/2010 (ΦΕΚ 194/Α') «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» και της υπ' Αριθμ.30/20-4-2011 Εγκυκλίου των ΥΠΕΣ & ΥΠΟΙΚ «Εφαρμογή των διατάξεων του ΠΔ 113/2010 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 194/Α) στους δήμους και στα δημοτικά ΝΠΔΔ.» όπως τροποποιείται από το Π.Δ. 80/16 (ΦΕΚ 145/05.08.2016 τεύχος Α').



13. Τις διατάξεις του Ν. 4152/13 (ΦΕΚ 107/09.05.2013 τεύχος Α'): «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και κυρίως της παρ. Ζ' αυτού.
14. Τις διατάξεις της ΚΥΑ 26945/31.07.2015 (ΦΕΚ 1621/31.07.2015 τεύχος Β'): "Παροχή οδηγιών για την κατάρτιση του προϋπολογισμού των δήμων, οικονομικού έτους 2016 - τροποποίηση της υπ' αριθμ. 7028/2004 (Β' 253) απόφασης.
15. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.2286/95 «Προμήθειες του Δημόσιου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων», όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν.4412/16
16. Το Ν.4250/2014 (Α' 74)
17. Το άρθρο 37 του Ν.4320/2015 (Α' 29) που τροποποιεί τον Ν.4281/2014 ως προς την ισχύ των διατάξεων του μέρους β' αυτού.
18. Την υπ' αριθ. Π1/3305/3.11.2010 (ΦΕΚ 1789/12.8.2010 Β') απόφαση Υπ. Οικονομικών, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας όπως τροποποιήθηκε με την περ. 72 της παρ. 1, του αρθ. 377 του Ν. 4412/2016.
19. Το άρθρο 203 του Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133Α/19-7-2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης – Εμβάθυνση της Δημοκρατίας – Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των ΟΤΑ (Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ»).
20. Το με α.π. 8106/14.5.2020 πρωτογενές αίτημα (ΑΔΑΜ: 20REQ006706531).
21. Την με αριθ. 11/2020 μελέτη της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Πρασίνου του Δήμου Παλαιού Φαλήρου (Προϋπολογισμός, Συγγραφή Υποχρεώσεων, Τεχνική έκθεση, Τιμολόγιο) που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης αυτής.
22. Το υπ' αριθμ. 8107/14.5.2020 τεκμηριωμένο αίτημα προς τον Προϊστάμενο της Οικονομικής Υπηρεσίας.
23. Το υπ' αριθμ. 8468/21-5-2020 έγκριση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης (ΑΔΑ: Ω07ΠΩΞΕ-ΥΥΨ)
24. Την υπ' αριθμ. 8131/14-5-2020 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: Ω2ΧΞΩΞΕ-ΔΗΒ) και ΑΔΑΜ: 20REQ006743309), η οποία έχει καταχωρηθεί στο Μητρώο Δεσμεύσεων του Δήμου με α/α Α/559.
25. Την ανάγκη του Δήμου για την συντήρηση του πρασίνου. Η δαπάνη θα καλυφθεί από τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου οικον. έτους 2020-2021 και συγκεκριμένα από τον κωδικό Κ.Α.: 35-6262.013.
26. Την υπ' αρ. 91/2020 Απ. Οικονομικής Επιτροπής σύμφωνα με την οποία εγκρίθηκαν οι όροι της Διακήρυξης για την **Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020.**

**Άρθρο 2ο: Συμβατικά στοιχεία**

Στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν σε αυτή κατά σειρά ισχύος είναι :

- α) Η περίληψη διακήρυξης
- β) Η παρούσα διακήρυξη.
- γ) Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
- δ) Το Τιμολόγιο
- ε) Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- στ) Η τεχνική έκθεση
- ζ) Η οικονομική προσφορά του μειοδότη.

Σχετικά με Γενικό **Κανονισμό GDPR ΕΕ2016/679** της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την Προστασία Προσωπικών Δεδομένων: Από τις 25 Μαΐου 2018 εφαρμόζεται ο Γενικός Κανονισμός GDPR ΕΕ2016/679 της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την Προστασία Προσωπικών Δεδομένων.

**Με την υποβολή προσφοράς τεκμαίρεται** ότι δηλώνεται η συγκατάθεση του προσφέροντος προς τον Δήμο Π. Φαλήρου να επεξεργάζεται τα δεδομένα που υφίστανται στα έγγραφα της προσφοράς του στο πλαίσιο της παρούσης διαδικασίας δημόσιας σύμβασης σύμφωνα με τις διατάξεις που διέπουν τις δημόσιες συμβάσεις (ν. 4412/2016 και λοιπές εφαρμοζόμενες διατάξεις της παρ. 1.4 της παρούσης) με τη ρητή και ανεπιφύλακτη συναίνεσή του. Τα προσωπικά του δεδομένα δεν διατίθενται σε τρίτους για οποιοδήποτε σκοπό με εξαίρεση αυτά που δύναται να γίνουν ορατά στους υπόλοιπους συμμετέχοντες στην παρούσα διαδικασία βάσει των ισχύοντων όρων διεξαγωγής δημόσιων συμβάσεων.

**ΑΡΘΡΟ 3ο: Χρόνος και τόπος διεξαγωγής του διαγωνισμού**

Στοιχεία αναθέτουσας αρχής:

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: Δήμος Παλαιού Φαλήρου

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: Τερψιχόρης 51 & Αρτέμιδος – Τ.Κ 17561

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: 213 2020298

e-mail: [d.perivallon@palaiofaliro.gr](mailto:d.perivallon@palaiofaliro.gr)

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΥ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ: Δ/νση Περιβάλλοντος & Πρασίνου

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: 2132020298, -326, -327, ΦΑΞ: 2132020296

e-mail: [antonia.georgopoulou@palaiofaliro.gr](mailto:antonia.georgopoulou@palaiofaliro.gr), [antonia.fikiri@palaiofaliro.gr](mailto:antonia.fikiri@palaiofaliro.gr)

Αρμόδια υπηρεσία για τη διεξαγωγή της διαδικασίας μέχρι και το στάδιο της κατακύρωσης: Δ/νση Περιβάλλοντος και Πρασίνου, Τμήμα Πρασίνου, κ. Γεώργιος Σχίζας, Προϊστάμενος Πρασίνου.

Ο διαγωνισμός θα γίνει στο Δημαρχείο Παλαιού Φαλήρου, οδός Αρτέμιδος και Τερψιχόρης, 3ος όροφος, στην αίθουσα συνεδριάσεων του Δημοτικού Συμβουλίου την **Παρασκευή 19/6/2020 και ώρα 9.30 έως 10.00 π.μ.**, διάστημα κατά το οποίο οι υποψήφιοι ανάδοχοι δύνανται να υποβάλλουν τις προσφορές τους οι ίδιοι ή με εκπροσώπους τους στην επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού.

Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται με οποιονδήποτε τρόπο και να καταθέτονται στο πρωτόκολλο του Δήμου, μέχρι και την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού και ώρα 15:00. Οι προσφορές που υποβάλλονται νωρίτερα, παραμένουν στην Υπηρεσία και αποσφραγίζονται από την επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού κατά το στάδιο της αποσφράγισης τους μαζί με τις υπόλοιπες ανήμερα κατά τον χρόνο διεξαγωγής του διαγωνισμού.

Αν, για λόγους ανωτέρας βίας, δεν διενεργηθεί η αποσφράγιση κατά την ορισθείσα ημέρα, η αποσφράγιση και η καταληκτική ημερομηνία αντίστοιχα μετατίθενται σε οποιαδήποτε άλλη ημέρα, με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής. Η απόφαση αυτή αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα του Δήμου. Αν και στη νέα αυτή ημερομηνία δεν καταστεί δυνατή η αποσφράγιση των προσφορών, μπορεί να ορισθεί και νέα ημερομηνία, εφαρμοζομένων κατά τα λοιπά των διατάξεων των προηγούμενων εδαφίων.

#### **ΑΡΘΡΟ 4ο: Δεκτοί στο Διαγωνισμό**

Ως κριτήριο επιλογής τίθεται η καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, ως εκ τούτου δεκτοί στη διαδικασία κατάθεσης προσφοράς γίνονται οικονομικοί φορείς οι οποίοι, δυνάμει της νομοθεσίας του κράτους - μέλους στο οποίο είναι εγκατεστημένοι, έχουν δικαίωμα και τεχνική ικανότητα να καλύψουν τις ανάγκες για την ζητούμενη παροχή υπηρεσιών σύμφωνα με τον τρόπο και τις προδιαγραφές που περιγράφονται στην συνημμένη στη διακήρυξη μελέτη.

Στον διαγωνισμό γίνονται δεκτοί:

Υποψήφιοι ή προσφέροντες και, σε περίπτωση ενώσεων, τα μέλη αυτών μπορούν να είναι φυσικά ή νομικά πρόσωπα εγκατεστημένα σε:

- α) σε κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Η σύμβαση ανατίθεται βάσει των δικαιολογητικών και κριτηρίων που καθορίζονται στο άρθρο 5 της παρούσης, εφόσον η αναθέτουσα αρχή έχει επαληθεύσει, σύμφωνα και με τα όσα ορίζονται στο άρθρο 6 της ίδιας, ότι πληρούνται όλες οι κατωτέρω προϋποθέσεις:

α) η προσφορά συνάδει με τις απαιτήσεις, τις προϋποθέσεις και τα κριτήρια που προβλέπονται στην παρούσα προκήρυξη σύμβασης.

β) η προσφορά προέρχεται από προσφέροντα ο οποίος δεν αποκλείεται από τη συμμετοχή δυνάμει των άρθρων 5, 6 και 8 και πληροί τα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με το άρθρο 75 του Ν.4412/2016, και κατά περίπτωση, τους κανόνες και τα κριτήρια αμεροληψίας που αναφέρονται στο άρθρο 84 του ίδιου νόμου.

Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αποφασίζουν να μην αναθέσουν τη σύμβαση στον προσφέροντα που υπέβαλε την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά όταν έχουν διαπιστώσει ότι η προσφορά δεν τηρεί τις ισχύουσες υποχρεώσεις, όπως αυτές προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του Ν.4412/2016.

Ισότιμες θεωρούνται οι προσφορές με την ίδια ακριβώς τιμή. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον του αρμοδίου συλλογικού οργάνου και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων.

#### **ΑΡΘΡΟ 5ο: Δικαιολογητικά συμμετοχής στον Διαγωνισμό (επί ποινή αποκλεισμού).**

Κάθε υποψήφιος που λαμβάνει μέρος στον διαγωνισμό οφείλει να προσκομίσει επί ποινή αποκλεισμού τα παρακάτω:

Έναν σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος θα περιέχει τα εξής:

**1.** Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**», στον οποίο θα περιέχονται:

**α)** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό που είναι το **2% της προεκτιμημένης αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α.**

**β) Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)** του άρθρου 79 παρ. 4 του Ν. 4412/2016 (Α' 147), όπως εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. 158/2016 Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΦΕΚ Β 3698/16.11.2016), σύμφωνα με το συνημμένο στην παρούσα **έντυπο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'**.

Το ΤΕΥΔ αποτελεί υπεύθυνη δήλωση των οικονομικών φορέων προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη και παρέχει προκαταρκτική απόδειξη ότι ο οικονομικός φορέας δεν βρίσκεται σε κάποια από τις καταστάσεις των άρθρων 73, παρ. 1,2,3 και 4 (εδ. α,β,θ).

Το ΤΕΥΔ καθώς και οι Υπεύθυνες Δηλώσεις υπογράφονται:

- Στις περιπτώσεις ατομικής επιχείρησης από τον νόμιμο εκπρόσωπο αυτής.
- Στις περιπτώσεις Εταιρειών Περιορισμένης Ευθύνης (ΕΠΕ), Ιδιωτικών Κεφαλαιουχικών Εταιρειών (ΙΚΕ), και προσωπικών εταιρειών (ΟΕ και ΕΕ) από τους διαχειριστές.
- Στις περιπτώσεις Ανωνύμων Εταιρειών (ΑΕ) από τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και από όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (υπογράφουν όλοι στο ίδιο ΤΕΥΔ).

Το ανωτέρω Τ.Ε.Υ.Δ. σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας πρέπει να κατατίθεται για κάθε μέλος της χωριστά. Το Τ.Ε.Υ.Δ. ανάλογα με την νομική μορφή κάθε μέλους υπογράφεται αντιστοίχως από αυτούς που αφορά, όπως περιγράφεται ανωτέρω και πρέπει να παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη II έως V αυτού.

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 78 του ν. 4412/2016 ή/και προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 131 του ν. 4412/2016, θα πρέπει να προσκομίζεται αντιστοίχως χωριστό Τ.Ε.Υ.Δ. υπογεγραμμένο απ' αυτούς, ανάλογα με την νομική τους μορφή.

Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)/ Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) δεν απαιτείται να φέρει βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής των κατά νόμο υπόχρεων προς υπογραφή του. Επισημαίνεται, ωστόσο, ότι τυχόν ανακριβής ή ψευδής δήλωση επιφέρει τις έννομες συνέπειες της ψευδούς ή

ανακριβούς δήλωσης που προβλέπονται στην κείμενη νομοθεσία. Το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών (τροποποίηση του Ν.4412/2016, σύμφωνα με το αρθ. 43, Ν.4605/2019).

**γ) Καταστάσεις προσωπικού από την Επιθεώρηση Εργασίας**

- Σε περίπτωση όπου υπάρχει προσωπικό υποβάλλονται οι Ετήσιοι αρχικοί πίνακες Ε4 2019 και τυχόν λοιποί υποβληθέντες πίνακες που εμφανίζουν τις μεταβολές της κατάστασης του υπηρετούντος προσωπικού επί του αρχικού πίνακα.
- Σε περίπτωση όπου δεν υπάρχει προσωπικό, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση ότι πρόκειται να προσληφθεί προσωπικό με την ανάθεση της εργασίας.

**δ) Τα αποδεικτικά νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης** του προσφέροντος ή του υποψήφιου νομικού προσώπου (στοιχεία ταυτοποίησης σε περίπτωση φυσικού προσώπου και καταστατικό όπως ισχύει - αρχικό και τροποποιήσεις αυτού, ΓΕΜΗ κλπ - σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο). Αναλυτικά πρέπει να υποβληθούν τα εξής:

- Οι συνεταιρισμοί οφείλουν να καταθέσουν αντίγραφο του καταστατικού, όπως τροποποιημένο ισχύει, νόμιμα δημοσιευμένων.
- Οι Ο.Ε, Ε.Ε. οφείλουν να καταθέσουν αντίγραφο του καταστατικού και των τυχόν τροποποιήσεων του μέχρι σήμερα, νόμιμα δημοσιευμένων που φέρουν την σφραγίδα του Γ.Ε.Μ.Η.
- Οι Ι.Κ.Ε. οφείλουν να καταθέσουν αντίγραφο του καταστατικού και των τυχόν τροποποιήσεων του μέχρι σήμερα, νόμιμα δημοσιευμένων που φέρουν την σφραγίδα του Γ.Ε.Μ.Η.
- Οι Ε.Π.Ε. οφείλουν να καταθέσουν αντίγραφο του καταστατικού και των τυχόν τροποποιήσεων του μέχρι σήμερα, νόμιμα δημοσιευμένων που φέρουν την σφραγίδα του Γ.Ε.Μ.Η.
- Οι Α.Ε. οφείλουν να καταθέσουν αντίγραφο του ισχύοντος σήμερα εναρμονισμένου σε ενιαίο κείμενο μετά την τελευταία τροποποίηση καταστατικού, όπως έχει κατατεθεί στην αρμόδια διοικητική αρχή (Γ.Ε.Μ.Η.), μαζί με τα αντίστοιχα Φ.Ε.Κ. (τ. Α.Ε και Ε.Π.Ε) στα οποία έχουν δημοσιευτεί η σύσταση της εταιρείας και οι τροποποιήσεις του καταστατικού, καθώς και το ΦΕΚ (τ. Α.Ε και Ε.Π.Ε) στο οποίο έχει δημοσιευτεί η συγκρότηση του Διοικητικού Συμβουλίου. Πρακτικό Δ.Σ. περί έγκρισης συμμετοχής και εκπροσώπησης στο συγκεκριμένο διαγωνισμό.

Σε όσες περιπτώσεις δεν έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία δημοσιότητας, αρκεί η προσκόμιση ανακοίνωσης της αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής για την υποβολή προς καταχώριση των σχετικών στοιχείων στο Ειρηνοδικείο ή Γ.Ε.Μ.Η., μαζί με τα στοιχεία αυτά.

- Βεβαίωση (τελευταίου τριμήνου), της αρμόδιας κατά περίπτωση διοικητικής αρχής (Γ.Ε.Μ.Η.), για Ο.Ε, Ε.Ε., Ι.Κ.Ε., Ε.Π.Ε. και Α.Ε. ή δικαστικής αρχής (ειρηνοδικείο), για συνεταιρισμούς, από την οποία να προκύπτουν οι τυχόν μεταβολές που έχουν επέλθει στο νομικό πρόσωπο για Ο.Ε, Ε.Ε., Ι.Κ.Ε., Ε.Π.Ε., Α.Ε. και συνεταιρισμούς και τα όργανα διοίκησης για Α.Ε.. Σε περίπτωση που η βεβαίωση του Γ.Ε.Μ.Η. καλύπτει μέρος του χρόνου ζωής του νομικού προσώπου, να προσκομιστεί **και** η βεβαίωση της πρώην αρμόδιας κατά περίπτωση διοικητικής αρχής ή δικαστικής αρχής για τον υπόλοιπο χρόνο.
- Οι Ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά θα πρέπει να υποβάλλουν όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά για κάθε υποψήφιο που συμμετέχει στην ένωση.

Η Ένωση δεν υποχρεούται να περιβληθεί σε ιδιαίτερη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλει προσφορά. Όμως στην περίπτωση που της ανατεθεί η σύμβαση, πρέπει να περιβληθεί από την αναγκαία νομική μορφή. Επίσης, τα απαιτούμενα δικαιολογητικά πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να υποβάλλονται χωριστά για κάθε μέλος της. Με την υποβολή της προσφοράς κάθε μέλος της ευθύνεται αλληλέγγυα και εις ολόκληρον και σε περίπτωση κατακύρωσης της σύμβασης σε αυτή, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

Σε περίπτωση που εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο, μέλος της Ένωσης δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του κατά το χρόνο εκτέλεσης της Σύμβασης, τότε εάν οι συμβατικοί όροι μπορούν να εκπληρωθούν από τα εναπομείναντα μέλη της, η Σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται στο σύνολό της και να παράγει όλα τα έννομα αποτελέσματά της. Η δυνατότητα εκπλήρωσης των συμβατικών όρων από τα εναπομείναντα μέλη εξετάζεται από το Δήμο. Εάν ο Δήμος αποφασίσει ότι τα εναπομείναντα μέλη δεν επαρκούν να εκπληρώσουν τους όρους της Σύμβασης, τότε αυτά οφείλουν να ορίσουν αντικαταστάτη, με προσόντα αντίστοιχα του μέλους που αξιολογήθηκε κατά τη διάρκεια του διαγωνισμού. Ο αντικαταστάτης πρέπει να εγκριθεί με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου.

Εάν σε κάποια χώρα δεν εκδίδονται τα παραπάνω πιστοποιητικά ή έγγραφα, ή δεν καλύπτουν όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, μπορούν να αντικατασταθούν από ένορκη βεβαίωση του προμηθευτή που γίνεται ενώπιον Δικαστικής ή Διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου.

Για τους προμηθευτές, που στη χώρα τους δεν προβλέπεται από το νόμο ένορκη βεβαίωση, αυτή μπορεί να αντικατασταθεί με υπεύθυνη δήλωση του δηλούντος του Ν. 1599/1986 όπως εκάστοτε ισχύει.

**ε) Πιστοποιητικό της αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής ότι είναι ενήμεροι, ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις και ως προς τις υποχρεώσεις που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης,** κύριας και επικουρικής.

Ο προσφέρων αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (αν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (αν πρόκειται περί ένωσης οικονομικών φορέων) αθέτηση των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης. Δεν αποκλείεται ο προσφέρων, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

Διευκρινίζεται ότι το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας:

- σε περίπτωση ατομικών επιχειρήσεων, αφορά και όσους είναι ασφαλισμένοι ως εργοδότες ή ελεύθεροι επαγγελματίες σε ασφαλιστικούς οργανισμούς.
- σε περίπτωση εταιρειών (νομικών προσώπων), αφορά την ίδια την εταιρεία (το νομικό πρόσωπο) και όχι τα φυσικά πρόσωπα που τη διοικούν ή την εκπροσωπούν, εκτός αν αυτά έχουν εργασιακή σχέση με την εταιρεία οπότε σε αυτήν την περίπτωση προσκομίζονται τα σχετικά πιστοποιητικά.

**στ) Πιστοποιητικό σπουδών** του συμμετέχοντος ή ενός τουλάχιστον απασχολούμενου στην επιχείρησή του, βάσει θεωρημένης κατάστασης προσωπικού, από την οποία να αποδεικνύεται η γνώση της γεωπονικής επιστήμης (γεωπονίας,



δασολογίας πανεπιστημιακής ή τεχνολογικής κατεύθυνσης). Λόγω της φύσης της εργασίας απαιτείται κατά την εκτέλεση, η στελέχωση του συνεργείου με υπεύθυνο επιβλέποντα Γεωτεχνικό (Γεωπόνο, Δασολόγο), ή Τεχνολόγο Γεωπονίας ή Δασοπόνο.

**ζ) Πιστοποιητικό εκπαίδευσης** από κατασκευάστρια εταιρεία συστημάτων τηλεέγχου – τηλεχειρισμού άρδευσης, που αφορά στην υποστήριξη του εγκατεστημένου ή παρόμοιου συστήματος τηλεέγχου – τηλεχειρισμού. Σε περίπτωση που δεν θα εκτελέσει ο ίδιος ο προσφέρων την συντήρηση του εγκατεστημένου συστήματος τηλεέγχου – τηλεχειρισμού, θα πρέπει να προσκομίσει το πιστοποιητικό εκπαίδευσης όπως αναφέρεται παραπάνω για αυτόν που θα δηλώσει με τη προσφορά του, ότι θα εκτελέσει την εν λόγω συντήρηση.

**η) Πιστοποιητικό για το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας** με βάση το πρότυπο **ISO 9001:2015**, από ανεξάρτητο φορέα πιστοποίησης, διαπιστευμένο από το ΕΣΥΔ ή ισότιμο οργανισμό. Το πεδίο εφαρμογής της πιστοποίησης θα πρέπει να καλύπτει το αντικείμενο της Διακήρυξης, σύμφωνα με το Άρθρο 82 Ν. 4412/2016.

**θ) Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας κατά ISO 9001:2015** ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής την συντήρηση συστημάτων αυτόματου τηλεέγχου – τηλεχειρισμού άρδευσης, από ανεξάρτητο φορέα πιστοποίησης, διαπιστευμένο από το ΕΣΥΔ ή ισότιμο οργανισμό. Σε περίπτωση που δεν θα εκτελέσει ο ίδιος ο προσφέρων την συντήρηση του εγκατεστημένου συστήματος τηλεέγχου – τηλεχειρισμού, θα πρέπει να προσκομίσει το πιστοποιητικό όπως αναφέρεται παραπάνω για αυτόν που θα δηλώνει με τη προσφορά του, ότι θα εκτελέσει την εν λόγω συντήρηση.

**ι) Ο συμμετέχων θα υποβάλει κατάσταση προσωπικού** θεωρημένη από αρμόδια αρχή απ' όπου θα προκύπτει το κατάλληλο-εξειδικευμένο και με τα ανάλογα ανά παροχή πτυχία/αδειοδοτήσεις προσωπικό για τις επιμέρους παροχές υπηρεσιών ή εάν ο υποψήφιος ανάδοχος προτίθεται να χρησιμοποιήσει υπεργολάβους ή να προσλάβει το κατάλληλο προσωπικό, τότε θα πρέπει να προσκομίσει τα αντίστοιχα δικαιολογητικά του άρθ. 5 και για αυτούς καθώς και τις σχετικές δηλώσεις συνεργασίας και για τον/τους υπεργολάβους-προσωπικό.

**2. Ξεχωριστό κλειστό φάκελο με την ένδειξη «Τεχνική προσφορά»** στον οποίο θα περιέχονται:

**α) Τεχνική προσφορά.** Περιγραφή των προσφερόμενων υπηρεσιών βάσει των ζητούμενων της μελέτης που συνοδεύει την παρούσα διακήρυξη, των υποδομών (προσωπικό, εξοπλισμός, εμπειρία κλπ) και των μέτρων που λαμβάνει ο οικονομικός φορέας για την εξασφάλιση της ποιότητας της προσφερόμενης υπηρεσίας.

**β) Πιστοποιητικό καλής εκτέλεσης,** κατάθεση ενός τουλάχιστον πιστοποιητικού με τις αντίστοιχες συμβάσεις από Δημόσιους οργανισμούς ή κατάθεση ιδιωτικού συμφωνητικού (κατατεθειμένο σε ΔΟΥ) με τα αντίστοιχα τιμολόγια από Ιδιωτικούς φορείς, όπου θα φαίνεται η εκτέλεση παρόμοιας εργασίας, στο ύψος του προϋπολογισμού, κατά την τελευταία τριετία.

**3.** Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**», ο οποίος θα περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς και συγκεκριμένα: την οικονομική προσφορά του προσφέροντος, η οποία συντάσσεται από τον διαγωνιζόμενο στο συνημμένο στην παρούσα έντυπο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α**, που συνέταξε η Υπηρεσία για διευκόλυνση των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό. Η οικονομική προσφορά (προσφερόμενη τιμή) δίδεται σε ευρώ αριθμητικά και ολογράφως.

Η οικονομική προσφορά πρέπει να είναι υπογεγραμμένη ανά σελίδα από τον διαγωνιζόμενο.

Οι δηλώσεις, υπεύθυνες ή μη, υποβάλλονται σύμφωνα με το άρθρο 11 του Ν. 2690/99 (περί γνησίου υπογραφής).

Ισχύς προσφορών: οι προσφορές δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους μέχρι και 4 μήνες από τη διεξαγωγή του διαγωνισμού.

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

Οι ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις παρακάτω ενδείξεις:

Στον κλειστό φάκελο της προσφοράς που περιέχει τα ανωτέρω αναγράφεται:

α) Η λέξη: **ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

β) ΠΡΟΣ: **ΔΗΜΟ Π. ΦΑΛΗΡΟΥ**

γ) Ο τίτλος της σύμβασης και ο αρ. της διακήρυξης: «**Εργασία συντήρησης πρασίνου 2020**» αρ. διακήρυξης: **91/2020 Αποφ. Οικονομικής Επιτροπής.**

δ) Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής), όπως ορίζεται στο Άρθρο 3 της παρούσης.

ε) Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα.

Η προσφορά και τα περιλαμβανόμενα σε αυτήν στοιχεία, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188).

Τυχόν ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα - εταιρικά ή μη - με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται στα Αγγλικά, με μετάφραση στην ελληνική.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω δικαιολογητικά 5.1. α,β,γ,δ των περιπτώσεων για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση. Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά, είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Όλα τα δικαιολογητικά συμμετοχής θα προσκομίζονται σε πρωτότυπα ή θεωρημένα αντίγραφα όπως ορίζεται στο άρθρ. 1 του Ν. 4250/14 και η έλλειψη κάποιου αποτελεί λόγο αποκλεισμού από το διαγωνισμό. Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών (Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το αρθ. 43, Ν.4605/2019).

Προσφορές που περιέρχονται στην αναθέτουσα αρχή με οποιοδήποτε τρόπο εκτός απ' αυτόν που περιγράφεται στο άρθρο της παρούσης, πριν από την ημερομηνία υποβολής, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού για να απορριφθούν.

Για τυχόν προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα, η Επιτροπή Διαγωνισμού σημειώνει στο πρακτικό της την εκπρόθεσμη υποβολή (ακριβή ώρα που περιήλθε η προσφορά στην κατοχή της) και τις απορρίπτει ως μη κανονικές.

Η υποβολή προσφοράς στον διαγωνισμό αποτελεί τεκμήριο ότι ο διαγωνιζόμενος έχει λάβει πλήρη γνώση αυτής της διακήρυξης και των λοιπών εγγράφων της σύμβασης και γνωρίζει πλήρως τις συνθήκες εκτέλεσης της παροχής υπηρεσιών.

#### **ΑΡΘΡΟ 6: Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών.**

Το αρμόδιο όργανο προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στο άρθρ. 3 της παρούσης.

Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια, παρουσία των προσφερόντων/συμμετεχόντων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους, οι οποίοι λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς.

Πρώτα αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς, ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής και ο φάκελος με την ένδειξη Τεχνική προσφορά, μονογράφονται και σφραγίζονται από το αρμόδιο όργανο όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό ανά φύλλο.

Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται και σφραγίζονται από το παραπάνω όργανο και φυλάσσονται, προκειμένου να αποσφραγισθούν σε μεταγενέστερη ημερομηνία και ώρα.

Το αρμόδιο όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη της Επιτροπής που διενεργεί το διαγωνισμό.

Στη συνέχεια η Επιτροπή προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσει πρακτικό για την αποδοχή ή την απόρριψη των τεχνικών προσφορών και τους λόγους αποκλεισμού τους.

Ακολούθως αποσφραγίζονται οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών και ακολουθεί σχετική ανακοίνωση τιμών. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται.

Τα παραπάνω στάδια δύναται να διενεργηθούν είτε στην ίδια συνεδρίαση, είτε εάν δεν επαρκεί ο χρόνος ορίζεται από την αρμόδια επιτροπή νέα συνεδρίαση και προσκαλούνται οι συμμετέχοντες εκ νέου για τα επόμενα στάδια αυτής. Η αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών ολοκληρώνεται εντός επτά (7) εργασίμων ημερών από την αποσφράγιση.

Προσωρινός ανάδοχος ανακηρύσσεται ο προσφέρων την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά που προσδιορίζεται βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή προσφοράς) επί του προϋπολογισμού της μελέτης. Σε περίπτωση που οι προσφορές έχουν την ίδια ακριβώς τιμή (ισότιμες), η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον (προσωρινό) ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

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 (Ο.Ε.) για τη λήψη απόφασης επικύρωσης του πρακτικού και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/2016 όπως αναλύεται στο άρθρο 7. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφαινεται επί των Πρακτικών εντός προθεσμίας δέκα (10) εργασίμων ημερών από την κοινοποίηση των σχετικών Πρακτικών.

Τυχόν υπέρβαση των ως άνω προθεσμιών δεν συνεπάγεται ακυρότητα της διαδικασίας.

#### **ΑΡΘΡΟ 7: Ενστάσεις**

Ισχύουν οι διατάξεις του αρ. 127 του Ν 4412/16(ΦΕΚ Α' 147/16), ειδικότερα ορίζονται τα παρακάτω:

Για την άσκηση ένστασης κατά της παρούσης διακήρυξης, η ένσταση υποβάλλεται σε προθεσμία που εκτείνεται μέχρι το ήμισυ του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Για τον υπολογισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών.»

Για ένσταση κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία άσκησής της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα ή από τη συντέλεση της παράλειψης.

Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της ένστασης η οποία μπορεί να γίνει και με ηλεκτρονικά μέσα σύμφωνα με το άρθρο 376 παράγραφος 11.

Στην περίπτωση της ένστασης κατά της διακήρυξης ή της πρόσκλησης η ανάθετουσα αρχή αποφασίζει σε κάθε περίπτωση πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Με την άπρακτη πάροδο των ανωτέρω προθεσμιών τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης.

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης απαιτείται με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο.

Η προθεσμία για την άσκηση ένστασης της παραγράφου 1 και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της ένστασης δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας. Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την αναστολή εκτέλεσης και την ακύρωση της πράξης ή της παράλειψης της Αναθέτουσας Αρχής που εκδίδεται ή συντελείται επί της ένστασης της προηγούμενης παραγράφου, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, κατά τα οριζόμενα στο π.δ. 18/1989 (Α' 8).

Η άσκηση της ένστασης της παραγράφου 1 αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ενδίκων βοηθημάτων του παρόντος. Πέραν από την ενδικοφανή αυτή προσφυγή δεν χωρεί καμία άλλη τυχόν προβλεπόμενη από γενική διάταξη ενδικοφανής προσφυγή ή ειδική προσφυγή νομιμότητας.

Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής υπολογίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο δεύτερο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 36 του π.δ. 18/1989 (Α' 8).

#### **ΑΡΘΡΟ 8: Δικαιολογητικά κατακύρωσης**

**Μετά την αξιολόγηση των προσφορών**, κατά το άρθρο 6 της παρούσας διακήρυξης, ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινός ανάδοχος), εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σ' αυτόν, οφείλει να υποβάλει, σε σφραγισμένο φάκελο, τα εξής έγγραφα και δικαιολογητικά σε πρωτότυπα ή θεωρημένα αντίγραφα

όπως ορίζεται στο άρθρ. 1 του Ν. 4250/14, αναφερόμενα ως **δικαιολογητικά κατακύρωσης:**

**α) Απόσπασμα σχετικού μητρώου** εν ισχύ, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις του αρ. 73 παρ. 1 του Ν.4412/2016. Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Για τα νομικά πρόσωπα υπόχρεοι στην προσκόμιση ποινικού μητρώου είναι:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), οι διαχειριστές,
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), ο Διευθύνων Σύμβουλος, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε κάθε άλλη περίπτωση οι νόμιμοι εκπρόσωποι του νομικού προσώπου.

Εάν από το υποβληθέν ποινικό μητρώο δεν προκύπτει το είδος του αδικήματος για το οποίο καταδικάσθηκε ο ενδιαφερόμενος, υποβάλλεται από αυτόν υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν.1599/86, όπου αναφέρονται με σαφήνεια τα αδικήματα αυτά. Η επιτροπή του διαγωνισμού μπορεί σε κάθε περίπτωση να ζητήσει από τον ενδιαφερόμενο να προσκομίσει αντίγραφα των καταδικαστικών αποφάσεων.

**β) Πιστοποιητικό της αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής ότι είναι ενήμεροι**, ως προς τις **φορολογικές τους υποχρεώσεις και ως προς τις υποχρεώσεις που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης**, κύριας και επικουρικής.

Ο προσφέρων αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (αν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (αν πρόκειται περί ένωσης οικονομικών φορέων) αθέτηση των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης. Ο

προσφέρων, δεν αποκλείεται, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

Διευκρινίζεται ότι το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας:

-σε περίπτωση ατομικών επιχειρήσεων, αφορά και όσους είναι ασφαλισμένοι ως εργοδότες ή ελεύθεροι επαγγελματίες σε ασφαλιστικούς οργανισμούς.

-σε περίπτωση εταιρειών (νομικών προσώπων), αφορά την ίδια την εταιρεία (το νομικό πρόσωπο) και όχι τα φυσικά πρόσωπα που τη διοικούν ή την εκπροσωπούν, εκτός αν αυτά έχουν εργασιακή σχέση με την εταιρεία οπότε σε αυτήν την περίπτωση προσκομίζονται τα σχετικά πιστοποιητικά.

**γ) Πιστοποιητικό** της αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε καμία κατάσταση της περίπτωση β' της παραγράφου 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, ήτοι:

- i) ότι δεν τελούν σε πτώχευση ή
- ii) δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή
- iii) δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή
- iv) δεν τελούν υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή
- v) δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή
- vi) δεν έχουν αναστείλει τις επιχειρηματικές τους δραστηριότητες ή
- vii) δεν βρίσκονται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται.

**δ) Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου**, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή του σε αυτό για το ειδικό επάγγελμά τους/αντικείμενο της επιχειρηματικής τους δραστηριότητας ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από αρμόδια δημόσια αρχή εν ισχύ, ως απόδειξη της καταλληλότητας για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας (παρ.2 άρθρ. 75 Ν. 4412/2016).

**ε) Ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης** κάλυψης επαγγελματικών κινδύνων για την έναντι τρίτων αστική ευθύνη για υλικές ζημιές και σωματικές βλάβες καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της παρούσας σύμβασης. Σε περίπτωση που το ανωτέρω συμβόλαιο λήγει εντός του χρονικού διαστήματος **της ισχύος της**



**παρούσας σύμβασης, δεσμεύονται να το ανανεώσουν πριν τη λήξη ισχύος του.** Να κατατεθεί επικυρωμένο αντίγραφο.

**στ) Υπεύθυνη Δήλωση** των νόμιμων εκπροσώπων των οικονομικών φορέων περί μη επιβολής πράξης προστίμου σε βάρος τους, για παραβιάσεις της εργατικής νομοθεσίας «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, που να καλύπτει τα αναγραφόμενα στο Άρθρο 39Α) του Ν. 4488/2017, η οποία αντικαθιστά το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τη Δ/ση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων (Σ.ΕΠ.Ε.) Σύμφωνα με την παρ. 46.α. του άρθρου 43 του Ν. 4605/2019: «Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του πιστοποιητικού που προβλέπεται στην περίπτωση γ' της παραγράφου 2 του άρθρου 80 (του ν. 4412/2016), αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του Σ.ΕΠ.Ε. σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού.»

**ζ) Υπεύθυνη δήλωση** του Ν. 1599/1986 ότι:

- Έλαβε γνώση των όρων της διακήρυξης και της τεχνικής μελέτης και αποδέχεται αυτούς πλήρως και ανεπιφύλακτα.
- Έλαβε πλήρη γνώση των υπό μελέτη χώρων, με εκτίμηση των ιδιαίτερων τυχόν προβλημάτων που αφορούν στην εκτέλεση της εργασίας και αναλαμβάνουν ανεπιφύλακτα την εκτέλεση της εργασίας αυτής.
- Ο χρόνος ισχύος προσφοράς είναι 4 (τέσσερις) μήνες.
- Ότι διαθέτει τον απαιτούμενο εξοπλισμό και το κατάλληλο προσωπικό σύμφωνα με την μελέτη της Υπηρεσίας.
- Ότι φέρει αποκλειστικά την ευθύνη για την αστική αποζημίωση από ατυχήματα σε τρίτους ή από βλάβες – φθορές σε υλικά που πιθανά μπορούν να προκληθούν κατά την εκτέλεση της εργασίας ή εξ' αιτίας της πραγματοποιηθείσας εργασίας και σε καμία περίπτωση δεν θα είναι υπόχρεος ο Δήμος.
- Ότι φέρει την ευθύνη για τη δημόσια ασφάλεια στον φυλασσόμενο χώρο.
- Ότι θα είναι συνεπής στην εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων που ζητούνται από την Υπηρεσία.
- Ότι θα τηρείται το απόρρητο σχετικά με όσα περιέχονται σε γνώση τους (έγγραφα, στοιχεία, πληροφορίες κλπ) και αφορούν την αναθέτουσα αρχή ή τις δραστηριότητες του κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης αλλά και μετά την λήξη αυτής και δεν θα δίνονται πληροφορίες σε οποιονδήποτε

σχετικά με τον χώρο φύλαξης ή άλλα στοιχεία. Σε αντίθετη περίπτωση ο Δήμος δικαιούται να ζητήσει αποζημίωση.

- Ότι φέρει αποκλειστικά την ευθύνη για τη λήψη κάθε μέτρου ασφαλείας και προστασίας για την αποτροπή ζημιάς, φθοράς ή βλάβης σε πράγματα και εγκαταστάσεις της αναθέτουσας αρχής και είναι υπεύθυνη για την αποκατάσταση κάθε είδους ζημιάς, φθοράς ή βλάβης σε πράγματα και εγκαταστάσεις που θα προκληθούν από πράξεις ή παραλείψεις των υπαλλήλων του κατά την εκτέλεση της σύμβασης.
- Ότι τηρείται απαρέγκλιτα η εργατική νομοθεσία, καταβάλλονται οι νόμιμες αποδοχές, οι οποίες δεν υπολείπονται των κατώτερων ορίων που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις τυχόν ισχύουσες Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας, την τήρηση του νόμιμου ωραρίου, την ασφαλιστική κάλυψη, τους όρους υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων.
- Ότι κατά την εκτέλεση της σύμβασης θα τηρεί τις διατάξεις της νομοθεσίας περί υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου.

**η)** Τα αποδεικτικά μέσα γίνονται αποδεκτά κατά τον ακόλουθο τρόπο: α) τα δικαιολογητικά που αφορούν την παράγραφο 1 του άρθρου 73, την περίπτωση γ' της παραγράφου 2 του άρθρου 73 και την περίπτωση β' της παραγράφου 4 του άρθρου 73 εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους, β) τα λοιπά δικαιολογητικά που αφορούν την παράγραφο 2 του άρθρου 73 εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχουν εκδοθεί κατά τα οριζόμενα στην προηγούμενη περίπτωση, γ) τα δικαιολογητικά που αφορούν την παράγραφο 2 του άρθρου 75, τα αποδεικτικά ισχύουσας εκπροσώπησης σε περίπτωση νομικών προσώπων, και τα πιστοποιητικά αρμόδιας αρχής σχετικά με την ονομαστικοποίηση των μετοχών σε περίπτωση ανωνύμων εταιρειών, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, δ) οι ένορκες βεβαιώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους και ε) οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Στο ενδεχόμενο όπου ο προσωρινός ανάδοχος δεν δύναται να προσκομίσει τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά, οφείλει να υποβάλλει, εντός της ως άνω προθεσμίας των δέκα (10) ημερών, αίτημα προς το αρμόδιο

όργανο αξιολόγησης, για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές. Το ανωτέρω εφαρμόζεται αναλόγως και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ'εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παράγραφος 5 εδάφιο α' του ν4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Αν κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ) είναι ψευδή ή ανακριβή, ή αν δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα, των παραπάνω δικαιολογητικών, ή αν από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση, ή αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, ή αν κανένας από τους προσφέροντες δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής της παρούσας, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν, κατά τα οριζόμενα στα έγγραφα της σύμβασης και στις διατάξεις του παρόντος.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη σχετικού πρακτικού από την Επιτροπή Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στην Οικονομική Επιτροπή για τη λήψη απόφασης, είτε για την κατακύρωση της σύμβασης, είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

**ΑΡΘΡΟ 9: Τιμές προσφορών - επιβαρύνσεις μειοδοτών - Κριτήριο κατακύρωσης.**

Με την προσφορά, η τιμή δίδεται για το σύνολο των εργασιών του προϋπολογισμού. Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά που προσδιορίζεται **βάσει της τιμής** (χαμηλότερη τιμή προσφοράς) επί του συνόλου προϋπολογισμού της μελέτης.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε ευρώ (€).

Στην προσφορά αναγράφεται και το ποσοστό έκπτωσης, το οποίο πρέπει να είναι ακέραιος αριθμός.

Προσφορά σε άλλο νόμισμα ή με ρήτρα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής χωρίς αυτό να προβλέπεται, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

**ΑΡΘΡΟ 10: Κατακύρωση αποτελεσμάτων - Υπογραφή σύμβασης.**

Το αποτέλεσμα του διαγωνισμού επικυρώνεται με Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου, η οποία κοινοποιείται, με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ., επί αποδείξει.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν 4412/16 (ΦΕΚ Α' 147/16) όπως ισχύει.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως, η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

1. παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης της ένστασης του άρθρου 127 του ν4412/2016 και σε περίπτωση άσκησης, η έκδοση απόφασης επί αυτής ή η πάροδος άπρακτης της προθεσμίας του πρώτου εδαφίου της παραγράφου 2 του άρθρου 127,
2. κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση

ελέγχεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο, το οποίο συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 103 για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2 του άρθρου 106 του Ν 4412/16 (ΦΕΚ Α' 147/16).

Η αναθέτουσα αρχή, διατηρεί το δικαίωμα, με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ματαιώσει τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις του άρθρου 106 του Ν 4412/16 (ΦΕΚ Α' 147/16).

Η σύμβαση, εφόσον παραστεί ανάγκη, μπορεί να τροποποιηθεί χωρίς νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης σύμφωνα με όσα ορίζονται στο αρ. 132 του Ν 4412/16 (ΦΕΚ Α' 147/16), όπως εκάστοτε ισχύει, εάν: α) πληρούνται οι προϋποθέσεις αυτού, β) μέσα στα πλαίσια που ορίζει αυτό και γ) με τους όρους που αναφέρονται σε αυτό.

Η τροποποίηση της σύμβασης κατά το άρθρο 132 του Ν 4412/16(ΦΕΚ Α' 147/16), γίνεται ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου.

Η σύμβαση καταρτίζεται από το Δήμο, με βάση τους όρους της διακήρυξης και των τευχών που την συνοδεύουν. Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία. Υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη (για το Δήμο από τον Δήμαρχο).

### **ΑΡΘΡΟ 11: Εγγυήσεις**

Ισχύουν οι διατάξεις του αρ. 72 του Ν 4412/16(ΦΕΚ Α' 147/16), ειδικότερα ορίζονται τα παρακάτω:

### 11.1 Εγγύηση συμμετοχής

α) Η εγγύηση για την συμμετοχή στην δημοπρασία, ορίζεται σε ποσοστό **2% της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α.** (δηλαδή **τουλάχιστον 1.199,78€**), λόγω της σπουδαιότητάς τους για το Δήμο, και βεβαιώνεται με την προσκόμιση ισόποσου γραμματίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή άλλου αναγνωρισμένου ιδρύματος ή εγγυητικής επιστολής αναγνωρισμένης Τράπεζας που θα έχει συνταχθεί κατά τον ισχύοντα τύπο για δημόσιο διαγωνισμό.

β) Για την εγγύηση συμμετοχής ως προεκτιμώμενη αξία της σύμβασης νοείται ο **ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης** και όχι η προσφορά του διαγωνιζομένου.

γ) Η εγγύηση συμμετοχής που αφορά τον υποψήφιο ανάδοχο στον οποίο κατακυρώθηκε ή ανατέθηκε η εργασία, επιστρέφεται, μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης, ύστερα από την υπογραφή της σύμβασης. Οι εγγυήσεις των υπολοίπων υποψήφιων αναδόχων που έλαβαν μέρος στον διαγωνισμό επιστρέφονται ύστερα από την ανακοίνωση της κατακύρωσης της εργασίας.

δ) Προσφορές χωρίς εγγύηση ή χωρίς την προσήκουσα, κατά τα ανωτέρω, εγγύηση απορρίπτονται ως **απαράδεκτες** και δε λαμβάνονται υπ' όψη.

ε) Οι εγγυήσεις συμμετοχής, ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει, πρέπει απαραίτητα να αναφέρουν και τα ακόλουθα :

1. Την ημερομηνία έκδοσης.
2. Τον εκδότη.
3. Τον Οργανισμό Τοπικής Αυτοδιοίκησης προς τον οποίο απευθύνεται.
4. Τον αριθμό της εγγυητικής επιστολής.
5. Το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση.
6. Την πλήρη επωνυμία και την διεύθυνση του υποψήφιου αναδόχου υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση.
7. Τον αριθμό πρωτοκόλλου της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.
8. Ότι σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.
9. Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το χρόνο ισχύος προσφοράς που ζητά η παρούσα διακήρυξη κατά τουλάχιστον ένα (1) μήνα.

**11.2 Εγγύηση καλής εκτέλεσης.**

Ο ανάδοχος κατά την υπογραφή της σύμβασης θα προσκομίσει εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό **5%** επί της αξίας της σύμβασης χωρίς το ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά τη βεβαίωση για την καλή εκτέλεση των εργασιών από την αρμόδια επιτροπή.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 132 του Ν 4412/16(ΦΕΚ Α' 147/16), η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης εκτός ΦΠΑ.

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.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,
- δ) τον αριθμό της εγγύησης,
- ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,

στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,

ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,

η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης ή πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού,

θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,

ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και

ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

### **ΑΡΘΡΟ 12 : Χρόνος εκτέλεσης εργασίας**

Η εργασία ξεκινάει από την υπογραφή της σύμβασης και ολοκληρώνεται σε δώδεκα μήνες.

### **ΑΡΘΡΟ 13: Παραλαβή υπηρεσιών**

Για την παραλαβή των υπηρεσιών, ισχύουν οι διατάξεις των αρ. 218 έως και 220 του Ν 4412/16(ΦΕΚ Α' 147/16).

Ειδικότερα:

1. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 221.
2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.
3. Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο



προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

4. Για την εφαρμογή της παραγράφου 3 ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

5. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

6. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

#### **ΑΡΘΡΟ 14: Τρόπος πληρωμής**

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **74.386,36** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

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 πλην αυτών που ενδεχομένως προκύψουν από μεταβολές εργατικής νομοθεσίας.

Η παραλαβή των προς παροχή υπηρεσιών γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής και πραγματοποιείται μέσα στον καθοριζόμενο χρόνο από την σύμβαση. Κατά την παραλαβή ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει ενυπόγραφο τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών, στο οποίο θα γράφονται ακριβώς οι ποσότητες των παρεχόμενων υπηρεσιών.

Η πληρωμή στον ανάδοχο θα γίνεται τμηματικά μετά την παραλαβή κάθε φορά των εκτελεσθέντων εργασιών και θα καταβληθεί τμηματικά το ποσό που αντιστοιχεί στην πιστοποιημένη εργασία που έχει παραδοθεί.

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

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που έχει καταλογιστεί ποινική ρήτρα εις βάρος του ανάδοχου εξαιτίας συμβατικής παράλειψης, αυτή θα αφαιρείται από το ποσό της οικείας πιστοποίησης και η διαφορά θα αποτελεί το τελικά πιστοποιούμενο προς πληρωμή ποσό.

Στο χρηματικό ένταλμα θα επισυνάπτονται τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά το νόμο. Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια για την προμήθεια υπηρεσία.

Ισχύει ο Ν. 4152/13 (ΦΕΚ 107/09.05.2013 τεύχος Α'): «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και κυρίως της παρ. Ζ' αυτού

#### **ΑΡΘΡΟ 15: Διαφορές διακήρυξης - νόμων**

##### **Συμβατικά στοιχεία**

Έγγραφα της σύμβασης κατά σειρά ισχύος είναι :

- α) Η διακήρυξη
- β) Η τεχνική μελέτη
- γ) Η προσφορά του αναδόχου

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται:

- α) οι διατάξεις του ν.4412/2016,
- β) οι όροι της σύμβασης και

γ) συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Όπου η παρούσα διακήρυξη έχει ασάφεια ή έλλειψη υπερισχύει ο Ν 4412/16(ΦΕΚ Α' 147/16) όπως εκάστοτε ισχύει καθώς και οι λοιπές διατάξεις που αναφέρονται στο αρ. 1 της παρούσης.

**ΑΡΘΡΟ 16: Όργανα διαδικασιών σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης**

Ισχύουν οι διατάξεις του αρ. 221 του Ν 4412/16(ΦΕΚ Α' 147/16), ειδικότερα ορίζονται τα παρακάτω:

Γνωμοδοτικό όργανο διαδικασιών σύναψης της σύμβασης είναι η **επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης** διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων της Δ/σης Περιβάλλοντος & Πρασίνου, του αρ. 221 παρ. 1 του Ν4412/2016 που θα ισχύει κατά το χρόνο διενέργειας και αξιολόγησης του παρόντος διαγωνισμού. Αρμοδιότητες της επιτροπής είναι:

α) η αξιολόγηση προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής των προσφερόντων ή υποψηφίων,

β) έλεγχος καταλληλότητας των προσφερόντων ή υποψηφίων για τη συμμετοχή τους στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης,

γ) έλεγχος και αξιολόγηση προσφορών,

δ) εισήγηση προς τα αποφαινόμενα όργανα (Ο.Ε.), σχετικά με τον αποκλεισμό των προσφερόντων ή υποψηφίων από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας,

ε) γνωμοδότηση προς τα αποφαινόμενα όργανα (Ο.Ε.), για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

Γνωμοδοτικό όργανο διαδικασιών σύναψης της σύμβασης, **για την εξέταση των προβλεπόμενων ενστάσεων και προσφυγών** που υποβάλλονται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, είναι η Επιτροπή αξιολόγησης ενστάσεων, του αρ. 221 παρ. 11 περ. (α) του Ν.4412/2016, που θα ισχύει κατά το χρόνο εξέτασης ενστάσεων και προσφυγών που τυχόν υποβληθούν σχετικά με την παρούσα σύμβαση.

Αρμοδιότητες της παραπάνω επιτροπής είναι: η γνωμοδότηση προς τα αποφαινόμενα όργανα (Ο.Ε.) για τις προβλεπόμενες κατά το αρ. 127 του Ν

4412/16(ΦΕΚ Α' 147/16) ενστάσεις και προσφυγές που υποβάλλονται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής.

Γνωμοδοτικό όργανο διαδικασιών εκτέλεσης της σύμβασης, **για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης** που υποβάλλονται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, είναι η Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής εργασιών του Δήμου Π. Φαλήρου, του αρ. 221 παρ. 11 περ. (β) του Ν4412/2016 όπως εκάστοτε θα ισχύει κατά το χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης.

**ΑΡΘΡΟ 17: Όροι εκτέλεσης της σύμβασης**

Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και των τευχών που την συνοδεύουν. Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία.

Η σύμβαση υπογράφεται για τον Δήμο από τον Δήμαρχο. Η σύμβαση τροποποιείται, όταν τούτο προβλέπεται, από συμβατικό όρο ή όταν συμφωνήσουν προς τούτο και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, ύστερα από γνωμοδότηση των αρμοδίων οργάνων αξιολόγησης.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικο-ασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικο-ασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν 4412/16(ΦΕΚ Α' 147/16)

Οι κοινωνικές παράμετροι αφορούν κυρίως:

- α) την απασχόληση εργαζομένων που ανήκουν σε ευπαθείς ομάδες του πληθυσμού κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 1 του ν. 4019/2011 (Α' 216),
- β) τη διευκόλυνση της κοινωνικής ή/και εργασιακής ένταξης ατόμων που προέρχονται από ευπαθείς ομάδες του πληθυσμού,
- γ) την καταπολέμηση των διακρίσεων ή/και
- δ) την προαγωγή της ισότητας ανδρών και γυναικών.

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΦΩΣΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α**  
**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**  
**ΠΡΟΣ : ΔΗΜΟ Π. ΦΑΛΗΡΟΥ**  
**ΕΡΓΑΣΙΑ: «Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020»**

<b>Είδος Εργασιών</b>	<b>Εφαρ- μογές</b>	<b>Μον. μετρ.</b>	<b>Ποσό- τητα</b>	<b>Συνολική ποσότητα</b>	<b>Τιμή μονάδας</b>	<b>Μερική Δαπάνη (Ευρώ)</b>
Κούρεμα χλοοτάπητα με μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση	21	στρ	52	1092		
Αερισμός χλοοτάπητα	1	στρ	52	52		
Αραίωμα χλοοτάπητα (καθαρισμός, thatching)	1	στρ	52	52		
Βοτάνισμα χλοοτάπητα με τα χέρια	4	στρ	52	208		
Λίπανση χλοοτάπητα, χειρονακτική	2	στρ	52	104		
Λίπανση φυτών με τα χέρια	1	τεμ	10.000	10000		
Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	1	τεμ	700	700		
Κλάδεμα θάμνων, διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70m	1	τεμ	4.500	4500		
Διαμόρφωση θάμνων σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας	1	μ.	2.000	2000		
Φυτοπροστασία θάμνων και δέντρων ύψους μέχρι 4 m	2	τεμ	4.000	8000		
Φυτοπροστασία χλοοτάπητα, με ψεκαστικό μηχάνημα με βιολογική μέθοδο	3	στρ	52	156		
Επισπορά χλοοτάπητα	1	στρ	4	4		
Προγραμματισμός, έλεγχος και συντήρηση αρδευτικών δικτύων φυτικού υλικού	12	στρ	52	624		
Προμήθεια άμμου χειμάρρου ή ορυχείου	1	M3	8	8		
						<b>Σύνολο</b>
						<b>ΦΠΑ24%</b>
						<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
			<b>Γενικό σύνολο ολογράφως:</b>			
			<b>Ποσοστό έκπτωσης (ακέραιος αριθμός):</b>			

Ο Προσφέρων

(υπογραφή/σφραγίδα)

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β**

**ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)**

σύμφωνα με το αρ. 5 παρ. 1 περ. (α) της Διακήρυξης 91/2020

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα<sup>1</sup> και τη διαδικασία ανάθεσης**

**Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:**

Πλήρης διακήρυξη θα αναρτηθεί στον δικτυακό τόπο: <http://et.diavgeia.gov.gr/f/palaiofaliro>, στον δικτυακό τόπο <http://www.eprocurement.gov.gr> (κωδ. φορέα **6232**) στη σελίδα αναζήτησης αιτημάτων και προκηρύξεων του Δήμου Π. Φαλήρου, και στην ηλεκτρονική διεύθυνση του φορέα <https://palaiofaliro.gr/category/prokirixis-diagonismi-dimoprasies/>.

Δημοσίευση της περίληψης διακήρυξης θα γίνει σε μία τοπική εφημερίδα όπως προβλέπεται από το αρ. 18 του ν.4469/2017. Το κόστος δημοσίευσης βαρύνει τον ανάδοχο βάσει του ν.4412/2016.

**A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)**

- Ονομασία: ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : 6232
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: Τερψιχόρης 51, Π. Φάληρο, 17562
- Αρμόδιος για πληροφορίες: Α. Γεωργοπούλου
- Τηλέφωνο: 2132020298, -326, -328
- Ηλ. ταχυδρομείο: d.perivallon@palaiofaliro.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου): <https://palaiofaliro.gr>

**B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): «Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2017» CPV: 77310000-6
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: 6232
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : Υπηρεσίες
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων: 1
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [91/2020]

**ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ**

**Μέρος ΙΙ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

**Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

<b>Στοιχεία αναγνώρισης:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Πλήρης Επωνυμία:	[ ]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[ ]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι <sup>2</sup> :	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....]
<b>Γενικές πληροφορίες:<sup>3</sup></b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση <sup>4</sup> ;	
<b><u>Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:</u></b> ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» <sup>5</sup> ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης; <b>Εάν ναι</b> , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	[ ] Ναι [ ] Όχι  [.....]  [.....] [.....]
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	[ ] Ναι [ ] Όχι [ ] Άνευ αντικειμένου
<b>Εάν ναι:</b> Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης,	α) [.....]

<p>κατά περίπτωση:                  β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:                  γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο<sup>6</sup>:                  δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;  <b>Εάν όχι:</b>  <u><b>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</b></u>                  ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει <b>βεβαίωση</b> πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;                  Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....]                  γ) [.....]                   δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι                           ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι                           (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):                  [.....][.....][.....][.....]</p>
<p><b>Τρόπος συμμετοχής:</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους<sup>7</sup>;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p><b>Εάν ναι</b>, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</p>	
<p><b>Εάν ναι:</b>                  α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):                  β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:                  γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.</p>	<p>α) [.....]                   β) [.....]                   γ) [.....]</p>
<p><b>Τμήματα</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.</p>	<p><input type="checkbox"/></p>



**Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα**

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

<b>Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Όνοματεπώνυμο	[.....]
συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

**Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ<sup>8</sup>**

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	[ ]Ναι [ ]Όχι

**Εάν ναι**, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις **ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ, για κάθε ένα** από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

**Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας**

**(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)**

<b>Υπεργολαβική ανάθεση :</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  Εάν <b>ναι</b> παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

**Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).**

**Μέρος ΙΙΙ: Λόγοι αποκλεισμού**

**Α: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες<sup>9</sup>**

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

1. συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**<sup>10</sup>.
2. **δωροδοκία**<sup>11,12</sup>.
3. **απάτη**<sup>13</sup>.
4. **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**<sup>14</sup>.
5. **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**<sup>15</sup>.
6. **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**<sup>16</sup>.

<b>Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική <b>απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα</b> ή <b>οποιουδήποτε</b> προσώπου <sup>17</sup> το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]<sup>18</sup></p>
<p><b>Εάν ναι</b>, αναφέρετε<sup>19</sup>:</p> <p>α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί [ ]·</p> <p><b>γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</b></p>	<p>α) Ημερομηνία:[ ], σημείο(-α): [ ], λόγος(-οι):[ ]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [ ]</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των</p>

	εγγράφων): [.....][.....][.....][.....] <sup>20</sup>
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση») <sup>21</sup> ;	[ ] Ναι [ ] Όχι
<b>Εάν ναι</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν <sup>22</sup> :	[.....]

**Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης**

<b>Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:</b>	<b>Απάντηση:</b>	
<p>1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης<sup>23</sup>, στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p>	
<p>Εάν όχι αναφέρετε:            α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται;            β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;            γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;            1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;            - Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;            - Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης            - Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:            2) Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:            δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;<sup>24</sup></p>	<p><b>ΦΟΡΟΙ</b></p> <p>α)[.....].</p> <p>β)[.....]</p> <p>γ.1) [ ] Ναι [ ] Όχι -[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>-[.....].</p> <p>-[.....].</p> <p>γ.2)[.....].</p> <p>δ) [ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>	<p><b>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</b></p> <p>α)[.....].</p> <p>β)[.....]</p> <p>γ.1) [ ] Ναι [ ] Όχι -[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>-[.....].</p> <p>-[.....].</p> <p>γ.2)[.....].</p> <p>δ) [ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>
<p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): <sup>25</sup></p> <p>[.....][.....][.....]</p>	

**Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα**

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
<p>Ο οικονομικός φορέας έχει, <b>εν γνώσει του</b>, αθετήσει <b>τις υποχρεώσεις του</b> στους τομείς του <b>περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου</b><sup>26</sup>;</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p><b>Εάν ναι</b>, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); [ ] Ναι [ ] Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις<sup>27</sup> :</p> <p>α) πτώχευση, ή β) διαδικασία εξυγίανσης, ή γ) ειδική εκκαθάριση, ή δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p><b>Εάν ναι:</b></p> <p>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: - Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές τις περιστάσεις<sup>28</sup></p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>-[.....] -[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας <b>σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα</b><sup>29</sup>; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>[.....]</p> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; [ ] Ναι [ ] Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα</p>

	<p>που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας <b>συμφωνίες</b> με άλλους οικονομικούς φορείς <b>με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού</b>; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>[.....]</p> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; [ ] Ναι [ ] Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν <b>σύγκρουσης συμφερόντων<sup>30</sup></b>, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν <b>συμβουλές</b> στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο <b>αναμειχθεί στην προετοιμασία</b> της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης<sup>31</sup>; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια<sup>32</sup> κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>[.....]</p> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; [ ] Ναι [ ] Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p>



<p>αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής,  β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,  γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα  δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p>	
---	--

**Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα □ ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

**α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής**

**Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:**

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	Απάντηση
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	[ ] Ναι [ ] Όχι

**Α: Καταλληλότητα**

**Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**

Καταλληλότητα	Απάντηση
<p><b>1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα</b> που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής<sup>33</sup>; του: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[...]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p><b>2) Για συμβάσεις υπηρεσιών:</b> Χρειάζεται ειδική <b>έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος</b> συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του  Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: [ ...] [ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

**Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

**Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν οριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη .**

<b>Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα</b>	<b>Απάντηση:</b>								
<p>1) Μόνο για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών</b>:                      Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς<sup>34</sup>, ο οικονομικός φορέας έχει <b>προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί</b>:                      Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς<sup>35</sup>:</p>	<p>Αριθμός ετών: 3 (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):                      [.....]</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Περιγραφή</th> <th style="width: 25%;">ποσά</th> <th style="width: 25%;">ημερομηνίες</th> <th style="width: 25%;">παραλήπτες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 40px;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
<p>2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο <b>τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες</b><sup>36</sup>, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας:                      Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								
<p>3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο <b>τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας</b> που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Οι ακόλουθοι <b>τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων</b> διατίθενται από:</p> <p>α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο,  <b>και/ή</b> (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης)                      β) τα διευθυντικά στελέχη του:</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) [.....]</p>								
<p>5) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα <b>μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό</b> για την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>6) Ο οικονομικός φορέας <b>προτίθεται, να</b></p>	<p>[.....]</p>								

<b>αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας<sup>37</sup> το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης:</b>	
---	--

**Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

**Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.**

<b>Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης</b>	<b>Απάντηση:</b>
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει <b>πιστοποιητικά</b> που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα <b>πρότυπα διασφάλισης ποιότητας</b>, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;  <b>Εάν όχι</b>, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:                      Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει <b>πιστοποιητικό για το Σύστημα Υγιεινής &amp; Ασφάλειας</b> που έχει εκδοθεί από ανεξάρτητο οργανισμό που βεβαιώνει ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα <b>συστήματα</b>. <b>Εάν όχι</b>, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα <b>συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης</b>;</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

**Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται<sup>38</sup>, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν<sup>39</sup>.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στο ΔΗΜΟ ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ..... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ..... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: .....(συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

1 Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

2 Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

3 Βλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.

**Πολύ μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία **απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους** και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού **δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.**

**Μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία **απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους** και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού **δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.**

**Μεσαίες επιχειρήσεις:** επιχειρήσεις που **δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους** και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών **δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.**

4 Βλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.

**Πολύ μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία **απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους** και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού **δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.**

**Μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία **απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους** και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού **δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.**

**Μεσαίες επιχειρήσεις:** επιχειρήσεις που **δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους** και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών **δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.**

5 Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.

6 Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

7 Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

8 Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 *“Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ’ του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α’ ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.”*

9 Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

10 Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).

11 Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως "διαφθορά".

12 Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **v. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο v. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

13 Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το v. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) "Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.

14 Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτοουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

15 Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15) που ενσωματώθηκε με το v. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) "Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις".

16 Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το v. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)"Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις".

17 Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ( βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73 )

18 Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

19 Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.



20 Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

21 Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

22 Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

23 Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

24 Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

25 Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

26 Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

27 . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

28 Άρθρο 73 παρ. 5.

29 Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

30 Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

31 Πρβλ άρθρο 48.

32 Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

33 Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

34 Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

35 Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

---

36 Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στην οποία τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.

37 Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

38 Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

<sup>39</sup>39 Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

Εργασία: «**Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020**»

Αριθμ. Μελέτης: **11/2020**

Κ.Α.: 35-6262.013

Ενδεικτ. Προυπ.: **74.386,36 €**

CPV: 77310000-6: Φύτευση και συντήρηση χώρων πρασίνου

**Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η**

Η παρούσα μελέτη αφορά στη περιγραφή των υποχρεωτικών εργασιών που απαιτούνται για την συντήρηση και αποκατάσταση χώρων πρασίνου που βρίσκονται σε πλατείες, πάρκα, παρτέρια εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου με στόχο την προστασία της βλάστησης, την ικανοποιητική μέχρι και άριστη εξέλιξη της, καθώς και την αισθητική αναβάθμιση του περιβάλλοντα χώρου.

Στους ακόλουθους πίνακες περιγράφονται οι υπό μελέτη χώροι:

<b>A/A</b>	<b>Θέση χώρων πρασίνου</b>	<b>Έκταση σε στρέμ.</b>
1	Νικαίας - Παμφυλίας - Ανδρούτσου - Ανδρομάχης	2,5
2	Πλατεία Νταή (Νικαίας - Παμφυλίας)	1,4
3	Παιδική χαρά (χώρος δεξαμενής) (Παμφυλίας- Β.Βέρα)	1,2
4	Πλατεία Μπεφόν (Ασκληπιού - Γοργοποτάμου - Δαναών)	0,8
5	Νησίδα Μωραϊτίνη	1,2
6	Στάση Τροκαντερό	1,6
7	Παρτέρι έναντι Ναυτικού Μουσείου Αβέρωφ	0,8
8	Πάρκο Απόλλωνος	5
9	Παρτέρια (Λεωφ. Ποσειδώνος -Νηρέως -Άτλαντος- Κρόνου)	0,5
10	Παρτέρι (Κρόνου - Αρτέμιδος)	0,3
11	Πλατεία Ικάρων (Άτλαντος - Σειρήνων)	3
12	Παραλιακό μέτωπο από Φλοίσβο μέχρι Έδεμ	5,3
13	Νησίδες Αγίας Σκέπης (Φιξ)	3,66
14	Πλατεία Φιλικής Εταιρείας	3
15	Πλατεία Εθνικής Αντιστάσεως	2,2

16	Παιδική χαρά Αγία Σκέπη	9,5
17	Βραχόκηποι Village	0,6
18	Παρκάκι (Παμφυλίας και Πανδρόσου, πλησίον S/M Βερόπουλος)	0,3
19	Πάρκο Φλοίσβου	80

Σκοπός της μελέτης είναι:

- α) Η προστασία της βλάστησης για την ικανοποιητική μέχρι και άριστη εξέλιξη της, ελαχιστοποιώντας τις αρνητικές επιδράσεις των περιοριστικών παραγόντων ανάπτυξης, όπως της ατμοσφαιρικής ρύπανσης και των ιδιαίτερων κλιματικών συνθηκών που επικρατούν λόγω της γεινίασης με τη θάλασσα,
- β) η αποκατάσταση των φθορών που έχουν προκύψει από την χρήση του κοινού στην βλάστηση και στο αρδευτικό δίκτυο.

Η Συντήρηση περιλαμβάνει τις ακόλουθες εργασίες:

- Κούρεμα του χλοοτάπητα.
- Αερισμός του εδάφους τύπου "Vertidrain".
- Εξαραίωση του χλοοτάπητα και απομάκρυνση της ξερής μάζας "thatch".
- Βοτάνισμα χλοοτάπητα.
- Κλάδεμα δέντρων και θάμνων.
- Λίπανση των φυτών και του χλοοτάπητα.
- Φυτοπροστασία των φυτών και του χλοοτάπητα.
- Προγραμματισμός, έλεγχος και συντήρηση αρδευτικών δικτύων φυτικού υλικού.
- Επισπορά του χλοοτάπητα όπου έχει φθαρεί και αποκαλυφθεί το εδαφικό υπόστρωμα.

Τα βλαστικά υπολείμματα που θα προκύπτουν από τις εργασίες θα συσσωρεύονται σε χώρους όπου δεν εμποδίζεται η ασφαλής διέλευση αυτοκινήτων και πεζών. Η Δ/ση Περιβάλλοντος και Πρασίνου θα ενημερώνεται για τα σημεία απόθεσης από την προηγούμενη ημέρα ώστε εγκαίρως να προγραμματίζεται η αποκομιδή τους από την Δ/ση Καθαριότητας.

**Διάρκεια εργασίας:** Η εργασία ξεκινάει από την υπογραφή της σύμβασης και ολοκληρώνεται σε δώδεκα μήνες.

Αναλυτικά οι εργασίες περιλαμβάνουν τα παρακάτω στοιχεία:

### **Κούρεμα του χλοοτάπητα**

Το κούρεμα του χλοοτάπητα θα γίνεται συχνότερα τους θερινούς μήνες απ' ό,τι τους υπόλοιπους μήνες, με μικρό ελκυστήρα που φέρει χλοοκοπτική εξάρτηση. Η χλοοκοπτική μηχανή πρέπει να είναι κυλινδρικού ή περιστροφικού τύπου. **Σύνολο εφαρμογών: 21 (η συχνότητα εφαρμογών επηρεάζεται από τις καιρικές συνθήκες)** στη διάρκεια της συντήρησης.

### **Αερισμός του εδάφους τύπου "Vertidrain"**

Με την εργασία του αερισμού του χλοοτάπητα επιδιώκουμε τον αερισμό του εδάφους βελτιώνοντας το πορώδες και τη συνεκτικότητα του, διευκολύνοντας την κίνηση του αζώτου και άλλων στοιχείων, επιταχύνοντας την αποσύνθεση της οργανικής ουσίας.

Τα στοιχεία αυτά ευνοούν την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος, την επιτάχυνση της απορρόφησης των θρεπτικών συστατικών, την ανθεκτικότητα στην προσβολή των μυκήτων, τη βελτίωση της όψης του χλοοτάπητα και την αύξηση της διάρκειας ζωής του.

Ο αερισμός θα γίνει 1 φορά κατά τη διάρκεια της εργασίας, συνήθως χειμώνα, σε κουρεμένο χλοοτάπητα, με τη βοήθεια ειδικών μηχανημάτων, τύπου Vertidrain, που διαθέτουν επιμήκη εξαρτήματα, τα οποία εισερχόμενα στο έδαφος δημιουργούν διόδους για τον αέρα και τα υγρά στοιχεία. Μετά τον αερισμό ακολουθεί πότισμα.

### **Εξαραίωση του χλοοτάπητα και απομάκρυνση της ξερής μάζας "thatch"**

Η εξαραίωση ή αραιώμα είναι ο καθαρισμός του thatch και η απομάκρυνση του από το χλοοτάπητα.

Το thatch είναι το στρώμα – πλέγμα νεκρών και ζώντων βλαστών που σχηματίζεται μεταξύ της πράσινης ζώνης και του εδάφους. Όταν το πάχος του στρώματος (thatch), είναι μέχρι 5mm, είναι επιθυμητό να διατηρείται, κυρίως σε περιπτώσεις που δέχονται έντονη χρήση, επειδή βοηθά στη προστασία του χλοοτάπητα από φθορά, καύσιμα, ξηρασία, κ.λ.π. Επίσης προσδίδει στο χλοοτάπητα ελαστικότητα και ευκαμψία.

Όμως όταν το πάχος του στρώματος (thatch), υπερβεί τα 10mm, αρχίζει να δημιουργεί προβλήματα όπως ευνοϊκές συνθήκες ανάπτυξης μυκήτων και απαιτείται η αφαίρεση του.

Η εργασία θα γίνει 1 φορά την άνοιξη.

Το βοτάνισμα θα γίνει χειρωνακτικά, τουλάχιστον 4 φορές στη διάρκεια της εργασίας.

### **Κλάδεμα των φυτών**

Με το κλάδεμα των φυτών ορίζουμε την επιλεκτική απομάκρυνση τμήματος της βλάστησης τους, με σκοπό τη βελτίωση της υγείας και σφριγηλότητας, τον έλεγχο της ανάπτυξης και της στερέωσης τους, την αύξηση της ανθοφορίας και τη βελτίωση της εμφάνισής τους.

Ομαδοποίηση των κανόνων του κλαδέματος ανάλογα με το είδος ή κατηγορία των φυτών:

- 1) διαμόρφωση της κόμης των δένδρων ύψους μέχρι 4m,
- 2) κλάδεμα θάμνων, διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων με ύψος μεγαλύτερο του 1,70m,

3) διαμόρφωση μπορντούρας θάμνων.

Το κλάδεμα θα γίνει **1 φορά**, στη διάρκεια του χειμώνα.

Απαραίτητη προϋπόθεση είναι όλα τα εργαλεία – εξοπλισμός του κλαδέματος, να καθαρίζονται μετά τη χρήση τους για την προστασία τους και την αποτροπή μεταφοράς πιθανά προσβολών από φυτό σε φυτό. Να είναι καλά ακονισμένα για να αποφεύγονται τραυματισμοί των βλαστών και σε τομές μεγαλύτερες των 10cm θα χρησιμοποιείται «πάστα κλαδέματος».

### **Λίπανση των φυτών και του χλοοτάπητα**

Με τον όρο λίπανση νοείται η προσθήκη κατάλληλων ανόργανων ή οργανικών λιπασμάτων φυτικής κομπόστας, κοπριάς, κλπ περιλαμβανόμενων και ρυθμιστικών ουσιών του pH (όπως θειάφι, θειικός σίδηρος, γύψος, δολομίτης, κλπ) με στόχο τον εμπλουτισμό του εδάφους σε θρεπτικά στοιχεία και τη διόρθωση του pH, ώστε να επιτυγχάνεται η καλή ανάπτυξη των φυτών, η διόρθωση ή πρόληψη των τροφοπενιών και τη διατήρηση της εδαφικής γονιμότητας. Η λίπανση των φυτών θα γίνει **1 φορά**, το χειμώνα και του χλοοτάπητα θα γίνει **2 φορές** (χειμώνα 2020 - άνοιξη 2021).

### **Φυτοπροστασία των φυτών και του χλοοτάπητα**

Η φυτοπροστασία των φυτών περιλαμβάνει τις εργασίες και τα υλικά που απαιτούνται για την προστασία της βλάστησης από μύκητες, έντομα, βακτήρια κλπ. Τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν μπορεί να είναι διασυστηματικά, επαφής σε υγρή ή στέρεα μορφή και πάντα εγκεκριμένα από το αρμόδιο Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Επίσης θα τηρούνται όλες οι προδιαγραφές χρήσης για τη δημόσια υγεία. Στα φυτά, όταν προκύψει το πρόβλημα, οι εφαρμογές δεν πρέπει να ξεπερνούν τις **2 φορές**. Το ψεκαστικό μηχάνημα που θα χρησιμοποιηθεί πρέπει να είναι ελεγχόμενης ροής και πίεσης χωρητικότητας 1000lt και παρελκόμενο σε γεωργικό ελκυστήρα.

Η φυτοπροστασία του χλοοτάπητα θα γίνει με ψεκαστικό μηχάνημα με εφαρμογή βιολογικού σκευάσματος εντομοπαθογόνων νηματωδών. Ο ψεκασμός θα γίνει τις πολύ πρωινές ώρες και θα ακολουθεί πότισμα του χλοοτάπητα. Η φυτοπροστασία του χλοοτάπητα θα γίνει ανά 45 ημέρες φθινόπωρο ή άνοιξη, δηλαδή συνολικά **3 φορές**. Η επέμβαση θα γίνει με ψεκασμό διαλύματος εντομοπαθογόνων νηματωδών (25 εκατομμύρια ανά στρέμμα διαλυμένοι σε 100 lt νερό).

### **Προγραμματισμός, έλεγχος και συντήρηση των αρδευτικών δικτύων του φυτικού υλικού**

Αναλυτικά οι τακτικές εργασίες ελέγχου της άρδευσης του χλοοτάπητα καθώς και των θάμνων και δέντρων, που θα λαμβάνουν χώρα σε όλη τη διάρκεια της συντήρησης των χώρων είναι :

1. Έλεγχος υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου για διακοπή λειτουργίας του, τυχόν διαρροές και βλάβες, οι οποίες και θα αποκαθίστανται άμεσα (προμήθεια και αντικατάσταση των

φθαρμένων, σπασμένων, ελαττωματικών ή απωλεσθέντων μικρούλικών άρδευσης, όπως εκτοξευτές, ηλεκτροβάνες, σύνδεσμοι, σωλήνες ΡΕ, φρεάτια ελέγχου).

2. Έλεγχος λειτουργίας, αναβάθμιση, όποτε απαιτηθεί, στο σύστημα τηλεέγχου – τηλεχειρισμού που έχει εγκατασταθεί στο χώρο πρασίνου του πάρκου Φλοίσβου καθώς και της περιοχής Πάρκου Παμφυλίας.

Ο έλεγχος θα πρέπει να γίνεται από ειδικευμένο μηχανικό ή τεχνικό, με γνώση και εμπειρία στην τοποθέτηση αντίστοιχων συστημάτων. Σε περίπτωση προβλήματος στο σύστημα ο ανάδοχος υποχρεούται να στείλει ειδικό μηχανικό για την επισκευή εντός 48 ωρών από τότε που έγινε η προφορική αναγγελία του προβλήματος, στο σημείο που είναι εγκατεστημένο το τμήμα του συστήματος που έχει πρόβλημα.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προγραμματίζει από κοινού με την αρμόδια υπηρεσία το χρόνο της προληπτικής συντήρησης του εγκατεστημένου συστήματος αυτόματου τηλεέγχου – τηλεχειρισμού άρδευσης.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να φροντίζει ώστε η παρεχόμενη προληπτική συντήρηση να προκαλεί την ελάχιστη δυνατή παρεμπόδιση των εργασιών.

Από τον ανάδοχο θα πρέπει να τηρείται ημερολόγιο για τις εργασίες συντήρησης του συστήματος σε δύο αντίγραφα στα οποία θα εμφανίζονται:

- Ο χρόνος εμφάνισης βλάβης.
- Ο χρόνος κλήσεως του μηχανικού της εταιρείας για αποκατάσταση της βλάβης.
- Ο χρόνος άφιξης του ειδικού στην εγκατ/ση.
- Ο χρόνος διάθεσης του συστήματος στους ειδικούς.
- Οι εργασίες που εκτελούνται.

Στο ίδιο ημερολόγιο θα καταχωρείται και η τακτική συντήρηση (προγραμματισμένες εργασίες συντήρησης για καλή λειτουργία του συστήματος) που γίνεται από την εταιρεία καθώς και οποιαδήποτε απαραίτητη παρατήρηση για την εφαρμογή των όρων της σύμβασης.

3. Έλεγχος και αποκατάσταση ζημιών σε κεντρικούς αγωγούς, τυχόν διαρροές και βλάβες έτσι ώστε να βρίσκονται σε πλήρη και σωστή λειτουργία.
4. Έλεγχος και ρύθμιση της γωνίας και της ακτίνας εκτόξευσης των εκτοξευτήρων, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η άριστη άρδευση, χωρίς απώλειες και υπερκατανάλωση νερού και χωρίς όχληση των επισκεπτών.
5. Έλεγχος ηλεκτροβανών για τυχόν βλάβες στη λειτουργία τους.



6. Αποκατάσταση των ζημιών που προκαλούνται στο αρδευτικό σύστημα από υπαιτιότητα του αναδόχου, κατά την εκτέλεση των εργασιών κοπής του (κοπή ακροφυσίων εκτοξευτήρων κλπ)
7. Κατά τον τακτικό έλεγχο θα ερευνάται η επιφάνεια των εκτοξευτήρων και θα απομακρύνονται τυχόν υπάρχοντα σκουπίδια που καλύπτουν το δίκτυο και εμποδίζουν την άρδευση.
8. Προγραμματισμός των υπολογιστών των αρδευτικών δικτύων. Ο προγραμματισμός θα γίνεται ανάλογα με την εποχή, τις επικρατούσες κλιματολογικές συνθήκες και τις αρδευτικές ανάγκες του χλοοτάπητα από εξειδικευμένο και έμπειρο στη χρήση τους προσωπικό.
9. Εφ' όσον υπάρχει διακοπή νερού ή έχει παρουσιαστεί βλάβη στο δίκτυο τροφοδότησης νερού και ειδικότερα στους χώρους πρασίνου, θα ενημερώνεται άμεσα η επιβλέπουσα αρχή για να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα προς αποκατάσταση των βλαβών.

**Ειδικότερα όσον αφορά τη συντήρηση του κεντρικού συστήματος τηλεελέγχου – τηλεχειρισμού άρδευσης που είναι εγκατεστημένο επισημαίνονται τα ακόλουθα:**

Το αυτόματο σύστημα ελέγχου άρδευσης περιλαμβάνει:

- Έναν κεντρικό σταθμό ελέγχου ο οποίος βρίσκεται στο δημαρχείο του Παλαιού Φαλήρου και αποτελείται από έναν κεντρικό ηλεκτρονικό υπολογιστή στον οποίο είναι εγκατεστημένο το λογισμικό τηλε-ελέγχου – τηλεχειρισμού ICCPRO του κατασκευαστικού οίκου Motorola.
- Μία τοπική μονάδα άρδευσης τύπου IRRINET\_M που έχει τοποθετηθεί στο πάρκο του Φλοίσβου στο σημείο της δεξαμενής άρδευσης και ελέγχει την άρδευση των παρακείμενων σε αυτή χώρων πρασίνου.
- Μία τοπική μονάδα άρδευσης τύπου IRRINET\_M που έχει τοποθετηθεί στο πάρκο του Φλοίσβου στο σημείο του υπαίθριου θεάτρου και ελέγχει την άρδευση των παρακείμενων σε αυτή χώρων πρασίνου.
- Μία τοπική μονάδα τύπου IRRINET\_M που έχει τοποθετηθεί στο πάρκο Παμφυλίας εντός του οικίσκου αντλιοστασίου και ελέγχει την αυτόματη λειτουργία του καθώς και την λειτουργία των τοπικών ηλεκτροβανών άρδευσης.
- Μία τοπική μονάδα τύπου IRRINET\_M που έχει τοποθετηθεί στην Πλατεία Φιλικής Εταιρείας εντός του οικίσκου αντλιοστασίου και ελέγχει την αυτόματη λειτουργία του καθώς και την λειτουργία των τοπικών ηλεκτροβανών άρδευσης.

Πιο αναλυτικά:

Στον κεντρικό ηλεκτρονικό υπολογιστή του κεντρικού σταθμού ελέγχου είναι εγκατεστημένο το λογισμικό τηλε-ελέγχου – τηλεχειρισμού ICCPRO του κατασκευαστικού οίκου Motorola μέσω του οποίου επιτυγχάνεται η απεικόνιση σε γραφικές οθόνες όλων

των τμημάτων του συστήματος άρδευσης, τα οποία είναι δυναμικά δηλαδή μεταβάλλονται ανάλογα με την κατάσταση στην οποία βρίσκονται. Επίσης στην βάση δεδομένων του λογισμικού είναι αποθηκευμένα τα τρέχοντα προγράμματα λειτουργίας όλων των μονάδων IRRINET όπως και όλες οι λειτουργικές παράμετροι του συστήματος.

Ταυτόχρονα μέσω του λογισμικού ICCPRO επιτυγχάνεται η μεταφορά όλων των παραπάνω δεδομένων και παραμέτρων από τον κεντρικό σταθμό ελέγχου προς τις τοπικές μονάδες IRRINET\_M, αλλά και αντίστροφα από τις τοπικές αυτές μονάδες προς τον κεντρικό σταθμό. Όμως για την επίτευξη της αμφίδρομης αυτής επικοινωνίας, εκτός από την ύπαρξη του λογισμικού ICCPRO, απαιτείται και η σταθερή και απρόσκοπτη σύνδεση του κεντρικού ηλεκτρονικού υπολογιστή με το διαδίκτυο. Πιο συγκεκριμένα ο κεντρικός ηλεκτρονικός υπολογιστής είναι μόνιμα συνδεδεμένος στο διαδίκτυο, φέρει στατική IP και στο τείχος προστασίας του δικτύου έχουν ανοιχθεί οι ακόλουθες θύρες επικοινωνίας:

- TCP 8090.
- TCP 8045.
- TCP 2002.
- UDP 2002.

Μέσω της θύρας TCP 8090 επιτυγχάνεται η επικοινωνία του χρήστη με τον κεντρικό σταθμό ελέγχου χρησιμοποιώντας την εφαρμογή ICCPRO CLIENT η οποία μπορεί να εγκατασταθεί και να «τρέξει» σε οποιονδήποτε ηλεκτρονικό υπολογιστή.

Μέσω της θύρας TCP 8045 επιτυγχάνεται η επικοινωνία του χρήστη με τον κεντρικό σταθμό ελέγχου χρησιμοποιώντας την εφαρμογή ICCPRO WEB ACCESS η οποία μπορεί να «τρέξει» σε οποιονδήποτε tablet ή κινητό τηλέφωνο.

Και οι δύο παραπάνω εφαρμογές προορίζονται για την εξ' αποστάσεως σύνδεση του χρήστη ή των χρηστών με τον κεντρικό σταθμό ελέγχου μέσω της χρήσης του διαδικτύου, με απώτερο σκοπό τον απομακρυσμένο έλεγχο ενός τμήματος ή όλων των τμημάτων του συστήματος ελέγχου άρδευσης. Δηλαδή μπορούμε να ανοίξουμε ή να κλείσουμε μία βάνα με το πάτημα ενός κουμπιού ή να ελέγξουμε την κατάσταση στην οποία βρίσκεται ένα αντλιοστάσιο χρησιμοποιώντας μόνο το κινητό μας τηλέφωνο.

Τέλος, μέσω της θύρας UDP 2002 επιτυγχάνεται η προαναφερθείσα αμφίδρομη επικοινωνία μεταξύ του Κ.Σ.Ε. ( κεντρικού σταθμού ελέγχου ) και των τοπικών μονάδων ελέγχου άρδευσης ( IRRINET\_M ). Όσον αφορά την τελευταία μορφή επικοινωνίας, από την πλευρά των τοπικών μονάδων ελέγχου άρδευσης (IRRINET\_M) αυτές διαθέτουν ειδικές διατάξεις μέσω των οποίων είναι εφικτή η μόνιμη σύνδεσή τους στο διαδίκτυο.

Στην περίπτωση των IRRINET\_M, υπάρχουν εγκατεστημένα gsm modems μάρκας Telit τα οποία συνδέονται σειριακά με τις τοπικές μονάδες IRRINET και φέρουν κάρτες SIM τύπου M2M (machine to machine) για την μόνιμη διασύνδεση των μονάδων στο ιντερνέτ.

Ταυτόχρονα για την βελτίωση και την ενίσχυση του σήματος της κινητής τηλεφωνίας σε κάθε σημείο που είναι εγκατεστημένη μονάδα τύπου IRRINET\_M, έχουν τοποθετηθεί κεραιές που λειτουργούν στο εύρος συχνοτήτων της κινητής τηλεφωνίας και έχει πραγματοποιηθεί πεδιομέτρηση, ώστε η κεραία της εκάστοτε μονάδας να λαμβάνει την μέγιστη ένταση σήματος από τον πλησιέστερο πύργο κινητής τηλεφωνίας.

Στην περίπτωση δυσλειτουργίας ενός μόνο τμήματος του παραπάνω εξοπλισμού (κεραίας-gsm modem- κάρτας SIM) θα έχει ως άμεσο αποτέλεσμα την διακοπή της επικοινωνίας της μονάδας που παρουσιάζει το πρόβλημα με τον κεντρικό σταθμό ελέγχου.

Σε επίπεδο βανών κάθε μονάδα άρδευσης διαθέτει τον απαραίτητο αριθμό ψηφιακών εξόδων στις οποίες έχουν συνδεθεί τα πηνία των ηλεκτροβανών. Παράλληλα διαθέτουν και ψηφιακές εισόδους στις οποίες έχουν συνδεθεί τα υδρόμετρα των κεντρικών κλάδων και τα σήματα του αντλιοστασίου της Παμφυλίας (λειτουργία αντλίας, θερμικό αντλίας κλπ).

Τα προγράμματα άρδευσης είναι εγκατεστημένα στις τρεις μονάδες IRRInet και όταν αυτά ενεργοποιούνται και απενεργοποιούνται, τότε ενεργοποιούνται ή απενεργοποιούνται οι αντίστοιχες ψηφιακές έξοδοι που με την σειρά τους ενεργοποιούν ή απενεργοποιούν τα πηνία των ηλεκτροβανών. Παράλληλα με την ενεργοποίηση μίας ή περισσοτέρων ηλεκτροβανών αρχίζει να λειτουργεί το αντίστοιχο υδρόμετρο οι παλμοί του οποίου μεταφέρονται στην αντίστοιχη ψηφιακή είσοδο της τοπικής μονάδας IRRInet η οποία με την σειρά της τους αποστέλλει στον κεντρικό σταθμό ελέγχου. Με αυτόν τον τρόπο έχουμε μία αμφίδρομη μεταφορά δεδομένων από τον κεντρικό σταθμό ελέγχου έως και την τελευταία ηλεκτροβάννα, αλλά και από την κάθε ηλεκτροβάννα ή αισθητήριο του συστήματος έως τον κεντρικό σταθμό ελέγχου, γνωρίζοντας σε πραγματικό χρόνο την κατάσταση του συνόλου της εγκατάστασης.

Όλα τα παραπάνω δεδομένα αποθηκεύονται στην βάση δεδομένων του λογισμικού ICCPRO και είναι διαθέσιμα στον χρήστη ή στους χρήστες του συστήματος όποτε αυτό ζητηθεί.

Λαμβάνοντας υπόψη τον τρόπο λειτουργίας του παραπάνω συστήματος θα πρέπει να εκτελούνται οι ακόλουθες εργασίες:

1. Ημερήσια παρακολούθηση του συστήματος επιτόπου ή εξ' αποστάσεως.
2. Έλεγχος επικοινωνιών του συστήματος.
3. Εκτέλεση προγραμματιστικών εργασιών (π.χ. τροποποίηση ή αλλαγή προγραμμάτων κλπ) επιτόπου ή εξ' αποστάσεως.
4. Αποκατάσταση προγραμματιστικών βλαβών, σε διάστημα 48 ωρών από την εμφάνιση της βλάβης.
5. Προληπτικές εργασίες για την εύρυθμη λειτουργία του συστήματος.

6. Οδηγίες μέσω τηλεφώνου για την επίλυση απλών προβλημάτων (π.χ. αποκατάσταση τροφοδοσίας μονάδων, επανεκκίνηση ηλεκτρονικού υπολογιστή κλπ).
7. Καταγραφή συμβάντων και εργασιών σε ηλεκτρονικό ημερολόγιο.

**Διευκρινίζεται ότι σε κάθε περίπτωση τα απαιτούμενα υλικά για την συντήρηση του δικτύου, θα παρέχονται από τον ανάδοχο.**

Οι εργασίες τακτικής συντήρησης της άρδευσης του φυτικού υλικού θα επαναλαμβάνονται **κάθε μήνα δηλ. 12 φορές κατά τη διάρκεια της εργασίας** και οποτεδήποτε κριθεί απαραίτητο από τον Ανάδοχο ή την Υπηρεσία θα επισκευάζεται άμεσα εκτός των προγραμματισμένων ελέγχων και συντηρήσεων. Οι εργασίες συντήρησης θα εκτελούνται με συχνότητα που θα καθορίζεται από την ταχύτητα ανάπτυξης τους, την κατάσταση της υγείας των φυτών και τις καιρικές συνθήκες, σύμφωνα με τις υποδείξεις της επιβλέπουσας υπηρεσίας, έτσι ώστε το φυτικό υλικό να είναι υγιή, καταπράσινο, να αναπτύσσεται ομοιόμορφα, και γενικά να διατηρείται σε άριστη κατάσταση μέχρι το τέλος του χρόνου συντήρησης.

#### **Επισπορά επιφάνειας χλοοτάπητα**

Η επισπορά χλοοτάπητα με χρήση ειδικού μηχανολογικού εξοπλισμού είναι απαραίτητη εργασία συντήρησης προκειμένου να δημιουργηθεί πυκνός και καλύτερος στην όψη χλοοτάπητας, αλλά και να επιλυθούν προβλήματα όπως η αντοχή στη χρήση και η κακή στράγγιση. Θα γίνει γραμμική διάσχιση της επιφάνειας του εδάφους σε βάθος 5 χιλ. ανά 7,5 εκ. (η εφαρμογή θα γίνει σταυρωτά) όπου τοποθετείται **μείγμα σπόρου** (5% microclover trif. repens pirouette, 10% poa pratensis, 20% lolium perenne, 30% festuca arudinacea grande II, 35% festuca arudinacea scorpion) και ακολουθεί συμπίεση με κυλίνδρισμα για να κλείσει η οπή. Η εργασία θα γίνει **1 φορά**, Άνοιξη ή Φθινόπωρο με τον κατάλληλο για την εποχή σπόρο. Η ποσότητα σπόρου είναι 50 κιλά ανά στρέμμα ψυχρόφυλλου είδους χλοοτάπητα με αντοχή σε σκιά. Ακολουθεί διασκορπισμός ποταμίσις άμμου για κάλυψη του σπόρου με ειδικό μηχάνημα αμμοδιανομέα και μετά διαβροχή του χλοοτάπητα για να επιτευχθεί το φύτρωμα του σπόρου.

#### **Προμήθεια άμμου χειμάρρου ή ορυχείου**

Μετά την επισπορά χλοοτάπητα ακολουθεί διασκορπισμός άμμου ποταμίσις με ειδικό μηχάνημα αμμοδιανομέα για κάλυψη του σπόρου. Η προμήθεια της άμμου γίνεται από ορυχείο, ποταμό ή χείμαρρο, απ' όπου επιτρέπεται νομίμως η αμμοληψία, καθαρής, απαλλαγμένης χλωριούχου νατρίου και κοκκομετρικής διαβάθμισης 0,25-2,0 mm. Η μέση ποσότητα είναι 2 m<sup>3</sup>/στρέμμα χλοοτάπητα.

Για την υλοποίηση των προαναφερόμενων εργασιών, απαιτούνται ειδικά μηχανήματα και έμπειρο προσωπικό με εξειδικευμένες γνώσεις στη χρήση και στη σωστή λειτουργία αυτών. Επειδή ο απαιτούμενος εξοπλισμός δεν υπάρχει στον Δήμο, το προσωπικό δεν έχει αποκτήσει την απαιτούμενη εμπειρία για την σωστή χρήση του εξοπλισμού, αρχικά για την ασφάλεια της ανθρώπινης ζωής αλλά και για το άμεσο και με διάρκεια αποτέλεσμα και επιπλέον, επειδή γίνεται χρήση φυτοφαρμάκων, είναι απαραίτητη κατά την διάρκεια των εργασιών ψεκασμού η παρουσία Γεωπόνου ή Δασολόγου, ειδικότητας δηλαδή που δε διαθέτει ο Δήμος.

Για την σωστή συντήρηση του εγκατεστημένου συστήματος τηλεέγχου – τηλεχειρισμού των αρδευτικών συστημάτων, τον προγραμματισμό και τον έλεγχο απαιτείται τεχνογνωσία. Ο έλεγχος θα πρέπει να γίνεται από ειδικευμένο μηχανικό ή τεχνικό, με γνώση και εμπειρία στην τοποθέτηση αντίστοιχων συστημάτων. Η επιλογή της διάρκειας άρδευσης, της ποσότητας νερού ανά είδος φυτικής βλάστησης και γενικότερα ο προγραμματισμός του ποτίσματος, απαιτούν τις οδηγίες Γεωπόνου ή Δασολόγου.

Οι εργασίες έχουν έντονη εποχικότητα, απαιτούν εντατικές και πολλές φορές άμεσες επεμβάσεις και το υπάρχον προσωπικό αδυνατεί να ανταποκριθεί και να εκτελέσει τον όγκο εργασιών που απαιτούνται για τη συντήρηση του πρασίνου σε όλο το Δήμο Παλαιού Φαλήρου.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τον παρακάτω μηχανολογικό εξοπλισμό για την έντεχνη εκτέλεση της εργασίας:

1. χλοοκοπτικές μηχανές
2. χλοοκοπτικό ελκυστήρα
3. μηχανήμα εξαερισμού χλόης
4. μηχανήμα εξαερισμού εδάφους Vertidrain
5. μηχανήμα αμμοδιανομής
6. γραμμικό επισπορέα
7. ψεκαστικό βενζινοκίνητο
8. λιπασματοδιανομέα
9. θαμνοκοπτικά και αλυσοπρίονα
10. διάφορα εργαλεία χειρός

Στο κόστος της εργασίας συμπεριλαμβάνονται τα απαραίτητα εργαλεία των εργασιών, τα υλικά της συντήρησης (φάρμακα – εξαρτήματα συστήματος άρδευσης), η αμοιβή και η ασφάλεια του προσωπικού, καθώς και ότι άλλο απαιτηθεί κατά τη συντήρηση.

Η δαπάνη της εργασίας ανέρχεται στο ποσό των 59.989,00 € πλέον Φ.Π.Α. 24% 14.397,36€ δηλ. συνολική δαπάνη **74.386,36 €**. Σύμφωνα με τον προϋπολογισμό του Δήμου Παλαιού Φαλήρου, οικ. Έτους 2020, έχει εγγραφεί σχετική πίστωση στον Κ.Α.: 35-6262.013, (αναλογία δαπάνης έτους βάσει ΚΥΑ οικ. 55905/2019 (ΦΕΚ 3054/29.07.2019

τεύχος Β') παροχή οδηγιών για την κατάρτιση του προϋπολογισμού των Δήμων, οικονομικού έτους 2020 – τροποποίηση της υπ' αριθμ. 7028/2004 (Β' 253) απόφασης), ενώ ο Δήμος αναλαμβάνει την υποχρέωση να εγγράψει το υπόλοιπο ποσό δαπάνης στον προϋπολογισμό του 2021 ή και του υπόλοιπου απαραίτητου ποσού για την κάλυψη των συμβατικών υποχρεώσεων σε αυτόν του 2020.

Οι ανωτέρω δαπάνες κατανέμονται στα έτη 2020 – 2021 ως ακολούθως:

<b>ΚΑΕ</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
35-6262.013	15.000,00	59.386,36

Η σύνταξη της μελέτης στηρίχθηκε στις διατάξεις του:

- Ν.3852/2010
- Ν.3463/2006, άρθρο 209, όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν.4412/2016
- Ν.2286/95 όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν.4412/2016
- Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α')

Παλ. Φάληρο, 14/5/2020

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ**

**Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ**

**ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ**

**Χημικός Μηχ/κός, Βαθμός Α'**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΖΑΣ**

**ΔΕ2 Εποπτών, Βαθμός Α'**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ  
 Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
 ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 11/2020  
 CPV: 77310000-6

ΕΡΓΑΣΙΑ: "Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020"

ΚΑ: 35-6262.013  
 Προϋπ. : 74.386,36 €

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Α/Α	Είδος Εργασιών	Εφαρ- μογές	Μον. μετρ.	Ποσό- τητα	Συνολική ποσοτητα	Τιμή μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)		
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη	
1	Κούρεμα χλοοτάπητα με μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση	21	στρ	52	1092	22,50	24.570,00		
2	Αερισμός χλοοτάπητα	1	στρ	52	52	15,00	780,00		
3	Αραίωμα χλοοτάπητα (καθαρισμός, thatching)	1	στρ	52	52	17,50	910,00		
4	Βοτάνισμα χλοοτάπητα με τα χέρια	4	στρ	52	208	25,00	5.200,00		
5	Λίπανση χλοοτάπητα, χειρονακτική	2	στρ	52	104	6,00	624,00		
6	Λίπανση φυτών με τα χέρια	1	τεμ	10.000	10000	0,03	300,00		
7	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	1	τεμ	700	700	8,75	6.125,00		
8	Κλάδεμα θάμνων, διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70m	1	τεμ	4.500	4500	1,50	6.750,00		
9	Διαμόρφωση θάμνων σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας	1	μ.	2.000	2000	0,25	500,00		
10	Φυτοπροστασία θάμνων και δέντρων ύψους μέχρι 4 m	2	τεμ	4.000	8000	0,20	1.600,00		
11	Φυτοπροστασία χλοοτάπητα, με ψεκαστικό μηχάνημα με βιολογική μέθοδο	3	στρ	52	156	32,50	5.070,00		
12	Επισπορά χλοοτάπητα	1	στρ	4	4	300,00	1.200,00		
13	Προγραμματισμός, έλεγχος και συντήρηση αρδευτικών δικτύων φυτικού υλικού	12	στρ	52	624	10,00	6.240,00		
14	Προμήθεια άμμου χειμάρου ή ορυχείου	1	M3	8	8	15,00	120,00		
<b>Σύνολο</b>							<b>59.989,00</b>	<b>59.989,00</b>	
<b>ΦΠΑ 24%</b>									<b>14.397,36</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>									<b>74.386,36</b>

Παλαιό Φάληρο, 14-5-2020

**Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ**

**ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΖΑΣ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

Εργασία: «**Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020**»

Αριθμ. Μελέτης: **11/2020**  
Ενδεικτ. Προυπ.: **74.386,36 €**  
CPV: 77310000-6: Φύτευση και συντήρηση χώρων πρασίνου

Κ.Α.: 35-6262.013

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ**

**1. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

- 1.1 Αντικείμενο του παρόντος Τιμολογίου είναι ο καθορισμός των τιμών μονάδος με τις οποίες θα εκτελεστεί η εργασία.
- 1.2 Στις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, που αναφέρονται σε μονάδες περαιωμένης εργασίας και που ισχύουν ενιαία για όλες τις εργασίες που θα εκτελεστούν στην περιοχή του υπόψη έργου, ανεξάρτητα από την θέση αυτών περιλαμβάνονται:
- 1.2.1 Όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών που αναφέρεται στην επικεφαλίδα, σύμφωνα με τους όρους του παρόντος.
- 1.2.2 'Κάθε δαπάνη' γενικά, έστω και αν δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της μονάδας κάθε εργασίας. Καμία αξίωση ή διαμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού, όπως και την δυνατότητα χρησιμοποίησης ή όχι μηχανικών μέσων ή εκρηκτικών υλών.
- 1.3 Σύμφωνα με τα παραπάνω, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, μνημονεύονται (για απλή διευκρίνιση του όρου 'κάθε δαπάνη') οι παρακάτω δαπάνες που περιλαμβάνονται στο περιεχόμενο των τιμών του παρόντος Τιμολογίου.
- 1.3.1 Οι δαπάνες των κάθε είδους επιβαρύνσεων στα υλικά από φόρους, δασμούς, ειδικούς φόρους κ.λπ. [πλην Φόρου Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.)]. Ρητά καθορίζεται ότι σε κάθε τιμή μονάδας περιλαμβάνονται οι δασμοί και λοιποί φόροι, κρατήσεις, τέλη εισφοράς και δικαιώματα για προμήθειες εξοπλισμού και εφοδίων γενικά του έργου. Κατά συνέπεια και σύμφωνα με τις διατάξεις του



άρθρου 26 του Κώδικα Νόμων για Τελωνιακό Δασμολόγιο εισαγωγής και με τις διατάξεις του νόμου 3215/1955 δεν παρέχεται ουσιαστικά στην Υπηρεσία, που θα εποπτεύσει την εκτέλεση του έργου, ή σε άλλη Υπηρεσία, η δυνατότητα να εγκρίνει χορήγηση οποιασδήποτε βεβαίωσης για την παροχή οποιασδήποτε ατέλειας ή απαλλαγής από τους δασμούς και τους υπόλοιπους φόρους, εισφορές και δικαιώματα στα υλικά και είδη εξοπλισμού της εργασίας, ούτε στους ενδιαφερόμενους δικαίωμα να ζητήσουν χορήγηση τέτοιας ατέλειας ή απαλλαγής έμμεσα ή άμεσα.

1.3.2 Οι δαπάνες προμήθειας και μεταφοράς στους τόπους ενσωμάτωσης ή και αποθήκευσης φύλαξης, επεξεργασίας και προσέγγισης όλων ανεξάρτητα των υλικών, κυρίων και βοηθητικών ενσωματωμένων και μη, που είναι αναγκαία για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών με όλες τις απαιτούμενες φορτοεκφορτώσεις, χαμένους χρόνους μεταφορικών μέσων και τις κάθε είδους μετακινήσεις μέχρι και την πλήρη ενσωμάτωση (ή/και χρήση τους) ή/και μεταφοράς, σύμφωνα με τα παραπάνω, των περισσευμάτων ή/και άχρηστων υλικών στους κατάλληλους χώρους απόρριψης, λαμβανομένων υπόψη των οποιωνδήποτε περιβαλλοντικών περιορισμών που θα ισχύουν.

1.3.3 Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, ασφαλίσεις (στο Ι.Κ.Α., ασφαλιστικές εταιρίες, άλλους ημεδαπούς ή/και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κ.λπ. κατά περίπτωση, όπως απαιτείται) κλπ. δώρων εορτών, επιδόματος αδείας κ.λπ. κάθε είδους επιστημονικού και διευθύνοντος του έργου προσωπικού, του ειδικευμένου ή όχι προσωπικού των γραφείων, εργοταξίων, μηχανημάτων, συνεργείων κ.λπ. ημεδαπού ή αλλοδαπού εργαζομένου στον τόπο του έργου ή άλλου (εντός και εκτός της Ελλάδος).

1.4 Στις τιμές μονάδας του Τιμολογίου δεν συμπεριλαμβάνεται το ποσοστό για Γενικά Έξοδα (Γ.Ε.) για πάσης φύσης βάρη ή υποχρεώσεις του Αναδόχου, όπως και για Όφελος αυτού (Ο.Ε.) δηλαδή για τις δαπάνες επιστάσις, δαπάνες σήμανσης εργοταξίων και για τις κάθε είδους κρατήσεις, φόρους, δασμούς, ασφάλιστρα, τέλη, συμβολαίων, συμφωνητικών, αποδείξεων, πιστοποιήσεων πληρωμών, κλπ. για τόκους και κεφαλαίων κίνησης, για δαπάνες εγγυητικών επιστολών και λοιπών εγγυήσεων, για δαπάνες ασφαλειών, τις κάθε είδους μετακινήσεις του εργατοτεχνικού και λοιπού προσωπικού, για πρόσθετες δαπάνες λόγω δυσχερειών και εμποδίων κάθε είδους, για τα διοικητικά έξοδα, τη λειτουργία γραφείων κλπ. και γενικά τα επισφαλή έξοδα από δυσχέρειες κάθε είδους που έχουν ή δεν έχουν προβλεφθεί, που όπως αναφέρεται στην αρχή της παραγράφου αυτής, συμπεριλαμβάνονται στο ποσοστό των Γενικών Εξόδων του Αναδόχου.

1.5 Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί των Τιμολογίων του Αναδόχου επιβαρύνει τον Κύριο του Έργου.

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΡΟΠΟΥ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ

### 2.1 ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- 2.1.1 Η επιμέτρηση των εργασιών γίνεται βάσει μετρήσεων και των συντασσόμενων επιμετρητικών πινάκων, λαμβανομένων υπόψη των έγγραφων εντολών της Υπηρεσίας και των τυχόν οριζόμενων ανοχών. Ειδικότερα ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίζει αναλυτικό χάρτη με όλα τα σημεία σε κάθε άρθρο του τιμολογίου.
- 2.1.2 Η Υπηρεσία δικαιούται να ελέγξει το σύνολο ή μέρος της εργασίας, κατά την κρίση της, προκειμένου να επιβεβαιώσει την ορθότητα των επιμετρητικών στοιχείων που υποβάλει ο Ανάδοχος. Ο Ανάδοχος υποχρεούται με δική του δαπάνη να διαθέσει τον απαιτούμενο εξοπλισμό και προσωπικό για την υποστήριξη της Υπηρεσίας στην διεξαγωγή του εν λόγω ελέγχου.
- 2.1.3 Η πληρωμή των εργασιών γίνεται βάσει της πραγματικής ποσότητας κάθε εργασίας, επιμετρημένης ως ανωτέρω με κατάλληλη μονάδα μέτρησης, επί την τιμή μονάδας της εργασίας, όπως αυτή καθορίζεται στο παρόν Περιγραφικό Τιμολόγιο. Ο ανάδοχος προσκομίζει υποχρεωτικά όλα τα παραστατικά δαπανών του για προμήθειες που αφορούν στην παρούσα εργασία.
- 2.1.4 Ειδικότερα για κάθε εργασία, ο τρόπος και η μονάδα επιμέτρησης καθορίζονται στις αντίστοιχες παραγράφους των παρακάτω ΕΙΔΙΚΩΝ ΟΡΩΝ και των επί μέρους εργασιών του παρόντος Τιμολογίου.
- 2.1.5 Αν το περιεχόμενο ενός επιμέρους άρθρου του παρόντος Τιμολογίου, που αναφέρεται σε μια τιμή μονάδας, ορίζει ότι η εν λόγω τιμή αποτελεί πλήρη αποζημίωση για την ολοκλήρωση των εργασιών του συγκεκριμένου άρθρου, τότε οι ίδιες επιμέρους εργασίες δεν θα επιμετρούνται ούτε θα πληρώνονται στο πλαίσιο κανενός άλλου άρθρου που εμφανίζεται στο Τιμολόγιο.

### 2.2 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

#### **A.T.: 1**

#### **Κούρεμα χλοοτάπητα με μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση**

Κούρεμα του χλοοτάπητα στο κατάλληλο ύψος, με μικρό ελκυστήρα με εξάρτηση χλοοκοπτικής μηχανής συμπεριλαμβανομένης και της συσσώρευσης των προϊόντων που προκύπτουν από το κούρεμα σε σακούλες και απόθεσή τους σε χώρους όπου δεν εμποδίζεται η ασφαλής διέλευση αυτοκινήτων και πεζών. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 22,50 €**

**(Ολογράφως): είκοσι δύο ευρώ και πενήντα**

**λεπτά**

**A.T.: 2**

**Αερισμός χλοοτάπητα**

Αερισμός των ριζών του χλοοτάπητα με κατάλληλο εργαλείο. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 15,00 €**  
**ευρώ**

**(Ολογράφως): δεκαπέντε**

**A.T.: 3**

**Αραίωμα χλοοτάπητα (καθαρισμός, thatching)**

Αραίωμα του χλοοτάπητα (καθαρισμός του thatch) με κατάλληλο εργαλείο. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 17,50**  
**λεπτά**

**(Ολογράφως): δεκαεπτά ευρώ και πενήντα**

**A.T.: 4**

**Βοτάνισμα χλοοτάπητα με τα χέρια**

Βοτάνισμα χλοοτάπητα με εργαλεία χειρός. Περιλαμβάνεται η εκρίζωση των ζιζανίων του χώρου του χλοοτάπητα και η απομάκρυνση και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 25,00**  
**ευρώ**

**(Ολογράφως): είκοσι πέντε**

**A.T.: 5**

**Λίπανση χλοοτάπητα, χειρονακτική**

Περιλαμβάνεται η ομοιόμορφη διασπορά του λιπάσματος στην επιφάνεια του χλοοτάπητα με τα χέρια.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 6,00**

**(Ολογράφως): έξι ευρώ**

**A.T.: 6**

**Λίπανση φυτών με τα χέρια**

Η εργασία λίπανσης περιλαμβάνει την εργασία διασποράς του λιπάσματος στο λάκκο του φυτού.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 0,03**

**(Ολογράφως): τρία**

**λεπτά**

**A.T.: 7**

**Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m**

Διαμόρφωση κόμης δέντρου ύψους μέχρι 4m, με την δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται καθώς και την δαπάνη συσσώρευσης των προϊόντων κοπής σε χώρους όπου δεν εμποδίζεται η ασφαλής διέλευση αυτοκινήτων και πεζών.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 8,75**

**(Ολογράφως): οχτώ ευρώ και εβδομήντα πέντε**

**λεπτά**

**A.T.: 8**

**Κλάδεμα θάμνων, διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70m**

Διαμόρφωση κόμης θάμνων. Περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και συσσώρευσής τους σε χώρους όπου δεν εμποδίζεται η ασφαλής διέλευση αυτοκινήτων και πεζών.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

**ΕΥΡΩ(Αριθμητικά): 1,50**

**(Ολογράφως): ένα ευρώ και πενήντα**

**λεπτά**

**A.T.: 9**

**Διαμόρφωση θάμνων σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας**

Διαμόρφωση θάμνων σε μπορντούρα. Περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων, εξοπλισμού και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και συσσώρευσής τους σε χώρους όπου δεν εμποδίζεται η ασφαλής διέλευση αυτοκινήτων και πεζών.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 0,25**

**(Ολογράφως): είκοσι πέντε λεπτά**

**A.T.: 10**

**Φυτοπροστασία θάμνων και δένδρων ύψους μέχρι 4 m**

Καταπολέμηση ασθενειών με προληπτική ή θεραπευτική εφαρμογή μυκητοκτόνων, εντομοκτόνων ή άλλων σκευασμάτων. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των εργαλείων και των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 0,20**

**(Ολογράφως): είκοσι**

**λεπτά**

**A.T.: 11**

**Φυτοπροστασία χλοοτάπητα, με ψεκαστικό μηχάνημα με βιολογικά σκευάσματα**

Καταπολέμηση ασθενειών με προληπτική ή θεραπευτική εφαρμογή με εφαρμογή βιολογικού σκευάσματος εντομοπαθογόνων νηματωδών. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των εργαλείων και των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 32,50**

**(Ολογράφως): τριάντα δύο ευρώ και πενήντα**

**λεπτά**

**A.T.:12**

**Επισπορά χλοοτάπητα**

Επισπορά χλοοτάπητα με χρήση ειδικού μηχανολογικού εξοπλισμού προκειμένου να δημιουργηθεί πυκνός και καλύτερος στην όψη χλοοτάπητας, αλλά και να επιλυθούν προβλήματα όπως η αντοχή στη χρήση και η κακή στράγγιση. Θα γίνει γραμμική διάσχιση της επιφάνειας του εδάφους σε βάθος 5 χιλ. ανά 7,5 εκ. (η εφαρμογή θα γίνει σταυρωτά) όπου τοποθετείται μείγμα σπόρου (5% microclover trif. repens pirouette, 10% poa pratensis, 20% lolium perenne, 30% festuca arudinacea grande II, 35% festuca arudinacea scorpiion) και ακολουθεί συμπίεση με κυλίνδρισμα για να κλείσει η οπή.

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 ανά στρέμμα (στρ)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 300,00**

**(Ολογράφως): τριακόσια**

**ευρώ**

**A.T.: 13****Προγραμματισμός, έλεγχος και συντήρηση των αρδευτικών δικτύων του φυτικού υλικού.**

Αναλυτικά οι τακτικές εργασίες ελέγχου της άρδευσης του χλοοτάπητα καθώς και των θάμνων και δέντρων, που θα λαμβάνουν χώρα σε όλη τη διάρκεια της συντήρησης των χώρων είναι :

1. Έλεγχος υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου για διακοπή λειτουργίας του, τυχόν διαρροές και βλάβες, οι οποίες και θα αποκαθίστανται άμεσα (προμήθεια και αντικατάσταση των φθαρμένων, σπασμένων, ελαττωματικών ή απωλεσθέντων μικρουλικών άρδευσης (εκτοξευτές, ηλεκτροβάνες, σύνδεσμοι, σωλήνες PE, φρεάτια ελέγχου).
2. Έλεγχος λειτουργίας, αναβάθμιση, όποτε απαιτηθεί, στο σύστημα τηλεέγχου – τηλεχειρισμού που έχει εγκατασταθεί στο χώρο πρασίνου του πάρκου Φλοίσβου καθώς και της περιοχής Πάρκου Παμφυλίας.
3. Έλεγχος και αποκατάσταση ζημιών σε κεντρικούς αγωγούς, τυχόν διαρροές και βλάβες έτσι ώστε να βρίσκονται σε πλήρη και σωστή λειτουργία.
4. Έλεγχος και ρύθμιση της γωνίας και της ακτίνας εκτόξευσης των εκτοξευτήρων, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η άριστη άρδευση, χωρίς απώλειες και υπερκατανάλωση νερού και χωρίς όχληση των επισκεπτών.
5. Έλεγχος ηλεκτροβανών για τυχόν βλάβες στη λειτουργία τους .
6. Αποκατάσταση των ζημιών που προκαλούνται υπαιτιότητα του αναδόχου στο αρδευτικό σύστημα, κατά την εκτέλεση των εργασιών κοπής του (κοπή ακροφυσίων εκτοξευτήρων κλπ)
7. Κατά τον τακτικό έλεγχο θα ερευνάται η επιφάνεια των εκτοξευτήρων θα απομακρύνονται τυχόν υπάρχοντα σκουπίδια που καλύπτουν το δίκτυο και εμποδίζουν την άρδευση.
8. Προγραμματισμός των υπολογιστών των αρδευτικών δικτύων. Ο προγραμματισμός θα γίνεται ανάλογα με την εποχή, τις επικρατούσες κλιματολογικές συνθήκες και τις αρδευτικές ανάγκες του χλοοτάπητα από εξειδικευμένο και έμπειρο στη χρήση τους προσωπικό.
9. Εφ' όσον υπάρχει διακοπή νερού ή έχει παρουσιαστεί βλάβη στο δίκτυο τροφοδότησης νερού και ειδικότερα στους χώρους πρασίνου, θα ενημερώνεται άμεσα η επιβλέπουσα αρχή για να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα προς αποκατάσταση των βλαβών.

Στην τιμή περιλαμβάνονται ρητά οι παρακάτω δαπάνες :

- Η αλλαγή μπαταριών των μονάδων όποτε αυτό χρειασθεί και
- Η μηνιαία συνδρομή για ένα έτος της μισθωμένης γραμμής κινητής τηλεφωνίας επικοινωνίας του τοπικού σταθμού με τον κεντρικό σταθμό
- Τα απαιτούμενα ανταλλακτικά για την συντήρηση του δικτύου.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 10,00**  
**ευρώ**

**(Ολογράφως): δέκα**

**A.T.: 14**

**Προμήθεια άμμου χειμάρρου ή ορυχείου**

Προμήθεια επί τόπου του έργου άμμου από ορυχείο, ποταμό ή χειμάρρο, απ' όπου επιτρέπεται νομίμως η αμμοληψία, καθαρής, απαλλαγμένης χλωριούχου νατρίου και κοκκομετρικής διαβάθμισης 0,25-2,0 mm

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>):

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά): 15,00**  
**ευρώ**

**(Ολογράφως): δεκαπέντε**

Παλαιό Φάληρο, 14/5/2020

**Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ**

**ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ**  
**Χημικός Μηχ/κός, Βαθμός Α'**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΖΑΣ**  
**ΔΕ2 Εποπτών, Βαθμός Α'**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

Εργασία: «**Εργασία συντήρησης πρασίνου Δήμου 2020**»

Αριθμ. Μελέτης: **11/2020**  
Ενδεικτ. Προυπ.: **74.386,36 €**  
CPV: 77310000-6: Φύτευση και συντήρηση χώρων πρασίνου

Κ.Α.: 35-6262.013

**Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η    Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν**

**Άρθρο 1ο: Αντικείμενο συγγραφής**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην περιγραφή των υποχρεωτικών εργασιών που απαιτούνται για την συντήρηση και αποκατάσταση χώρων πρασίνου που βρίσκονται σε πλατείες, πάρκα, παρτέρια εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου με στόχο την προστασία της βλάστησης, την ικανοποιητική μέχρι και άριστη εξέλιξη της, ελαχιστοποιώντας τις αρνητικές επιδράσεις των περιοριστικών παραγόντων ανάπτυξης καθώς και την αισθητική αναβάθμιση του περιβάλλοντα χώρου.

**Άρθρο 2ο: Ισχύουσες διατάξεις**

Η σύνταξη της μελέτης στηρίχθηκε στις διατάξεις των:

- Ν.3852/2010
- Ν.3463/2006, άρθρο 209, όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν.4412/2016
- Ν.2286/95 όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν.4412/2016
- Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α')

**Άρθρο 3ο: Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Η διακήρυξη
- β) Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
- γ) Το Τιμολόγιο
- δ) Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- ε) Η τεχνική έκθεση
- στ) Η οικονομική προσφορά του μειοδότη.



**Άρθρο 4ο: Χρόνος εκτέλεσης εργασίας**

Η εργασία ξεκινάει από την υπογραφή της σύμβασης και ολοκληρώνεται σε δώδεκα μήνες.

**Άρθρο 5ο: Υποχρεώσεις του αναδόχου**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος για τα εξής:

1. Εβδομαδιαία ενημέρωση της Διεύθυνσης για την εξέλιξη των εργασιών και τις εργασίες που υλοποιήθηκαν και τα υλικά (φάρμακα – εξαρτήματα του συστήματος άρδευσης) που χρησιμοποιήθηκαν.
2. Προσκόμιση κατάστασης από την Επιθεώρηση εργασίας με το απασχολούμενο προσωπικό της εταιρείας για την εκτέλεση της εργασίας αυτής.
3. Παροχή ασφαλιστικής κάλυψης στους εργαζόμενους και στα μηχανήματα που θα χρησιμοποιήσει.
4. Ο ανάδοχος έχει αποκλειστικά και εξ ολοκλήρου τις ευθύνες του εργοδότη για το απασχολούμενο στην εκτέλεση του έργου εργατοτεχνικό και λοιπό προσωπικό σε περίπτωση ατυχήματος.
5. Φέρει αποκλειστικά την ευθύνη για την αστική αποζημίωση από ατυχήματα σε τρίτους ή από βλάβες – φθορές σε υλικά, οχήματα, δίκτυα, δηλητηρίαση κλπ. που πιθανά μπορούν να προκληθούν κατά την εκτέλεση των εργασιών ή εξαιτίας αυτών και σε καμιά περίπτωση δεν θα είναι υπόχρεος ο Δήμος.
6. Τα προσκομιζόμενα υλικά θα πρέπει μέχρι τη χρήση τους να διατηρούν τις προδιαγραφές τους, να λαμβάνονται όλα τα μέτρα ασφάλειας των εργαλείων, μηχανημάτων, μεταφορικών μέσων και της εν γένει ασφάλειας του εργατοτεχνικού προσωπικού και κάθε τρίτου.
7. 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 αυτών.
- 8. Να απασχολεί για την εργασία τρία κατ' ελάχιστον άτομα μόνιμου προσωπικού (πλήρους απασχόλησης).**
9. Να τηρεί σήμανση με διακριτά μέσα της περιοχής επέμβασης.
10. Ο ανάδοχος υποχρεούται όπως στις θέσεις στις οποίες εκτελούνται οι εργασίες, κατά τη διάρκεια της επέμβασης, προκειμένου να προστατευτούν οι διερχόμενοι πεζοί και οχήματα, να προβαίνει στην τοποθέτηση των απαιτούμενων σημάτων και πινακίδων ασφαλείας, επιμελούμενος και της συντήρησης τούτων. Στις επικίνδυνες για την κυκλοφορία θέσεις θα τοποθετούνται υποχρεωτικά αυτόματα σπινθιρίζοντα σήματα (FLASH LIGHTS).
11. Για τη συγκέντρωση των βλαστικών υπολειμμάτων, με τρόπο ώστε να εμποδίζεται ο διασκορπισμός τους, (δεματοποίηση, συγκέντρωση υπολειμμάτων σε σακούλες) και να μην εμποδίζεται η ασφαλής διέλευση αυτοκινήτων και πεζών. Η Δ/νση

Περιβάλλοντος και Πρασίνου θα ενημερώνεται για τα σημεία απόθεσης από την προηγούμενη ημέρα για την αποκομιδή τους από την Δ/νση Καθαριότητας.

12. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί 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 4412/16(ΦΕΚ Α' 147/16).

13. Ο ανάδοχος υποχρεούται να είναι φορολογικά, ασφαλιστικά και δημοτικά ενήμερος.

14. Ο έλεγχος των αρδευτικών συστημάτων θα πρέπει να γίνεται από ειδικευμένο μηχανικό ή τεχνικό, με γνώση και εμπειρία στην τοποθέτηση αντίστοιχων συστημάτων. Σε περίπτωση προβλήματος στο σύστημα ο ανάδοχος υποχρεούται να στείλει ειδικό μηχανικό για την επισκευή εντός 48 ωρών από τότε που έγινε η προφορική αναγγελία του προβλήματος, στο σημείο που είναι εγκατεστημένο το τμήμα του συστήματος που έχει πρόβλημα. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προγραμματίζει από κοινού με την αρμόδια υπηρεσία το χρόνο της προληπτικής συντήρησης του εγκατεστημένου συστήματος αυτόματου τηλεέγχου - τηλεχειρισμού άρδευσης. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να φροντίζει ώστε η παρεχόμενη προληπτική συντήρηση να προκαλεί την ελάχιστη δυνατή παρεμπόδιση των εργασιών.

Από τον ανάδοχο θα πρέπει να τηρείται ημερολόγιο για τις εργασίες συντήρησης του συστήματος σε δύο αντίγραφα στα οποία θα εμφανίζονται :

- Ο χρόνος εμφάνισης βλάβης.
- Ο χρόνος κλήσεως του μηχανικού της εταιρείας για αποκατάσταση της βλάβης.
- Ο χρόνος άφιξης του ειδικού στην εγκατ/ση.
- Ο χρόνος διάθεσης του συστήματος στους ειδικούς.
- Οι εργασίες που εκτελούνται.

Στο ίδιο ημερολόγιο θα καταχωρείται και η τακτική συντήρηση (προγραμματισμένες εργασίες συντήρησης για καλή λειτουργία του συστήματος) που γίνεται από την εταιρεία καθώς και οποιαδήποτε απαραίτητη παρατήρηση για την εφαρμογή των όρων της σύμβασης.

15. Λαμβάνοντας υπόψη τον τρόπο λειτουργίας του ηλεκτρονικού συστήματος άρδευσης που είναι εγκατεστημένο, θα πρέπει να εκτελούνται οι ακόλουθες εργασίες:

8. Ημερήσια παρακολούθηση του συστήματος επιτόπου ή εξ' αποστάσεως.

9. Έλεγχος επικοινωνιών του συστήματος.

10. Εκτέλεση προγραμματιστικών εργασιών (π.χ. τροποποίηση ή αλλαγή προγραμμάτων κ.λ.π.) επιτόπου ή εξ' αποστάσεως.

11. Αποκατάσταση προγραμματιστικών βλαβών, σε διάστημα 48 ωρών από την εμφάνιση της βλάβης.
12. Προληπτικές εργασίες για την εύρυθμη λειτουργία του συστήματος.
13. Οδηγίες μέσω τηλεφώνου για την επίλυση απλών προβλημάτων (π.χ. αποκατάσταση τροφοδοσίας μονάδων, επανεκκίνηση ηλεκτρονικού υπολογιστή κ.λ.π.).
14. Καταγραφή συμβάντων και εργασιών σε ηλεκτρονικό ημερολόγιο.

**Άρθρο 6ο: Υποχρεώσεις του εντολέα**

Είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την υλοποίηση της συγκεκριμένης εργασίας, π.χ. τα λιπάσματα θα παρασχεθούν στον Ανάδοχο από τις αποθήκες του Δήμου.

**Άρθρο 7ο: 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 (όπως ακραίες θερμοκρασίες, σεισμοί, κ.α.), πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, 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 8ο: Αναθεώρηση τιμών**

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

**Άρθρο 9ο: Τρόπος πληρωμής**

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **74.386,36€**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%. Η πληρωμή θα γίνεται τμηματικά ανάλογα με την εκτέλεση των εργασιών και την πιστοποίηση της έντεχνης και πλήρους εκτέλεσης της παρεχόμενης εργασίας.

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 10ο: 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 σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

**Άρθρο 11ο: Επίλυση διαφορών**

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Παλαιό Φάληρο, 14/5/2020

**Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ**

**ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ**  
Χημικός Μηχ/κός, Βαθμός Α΄

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΖΑΣ**  
ΔΕ2 Εποπτών, Βαθμός Α΄