



ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

Άγιος Νικόλαος: 4-10-2024

Αρ. Πρωτ.: 16255

Διακήρυξη για την Εργασία

«Συντήρηση χώρων Πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου»

με εκτιμώμενη αξία 219.223,62 € χωρίς Φ.Π.Α

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	5
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	7
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	9
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	9
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	10
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	11
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	11
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	11
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	11
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	11
2.1.4 Γλώσσα	12
2.1.5 Εγγυήσεις	12
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	13
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	13
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	13
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	14
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	15
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	20
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	20
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	21
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	24
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	25
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	26
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	26
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	28
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	34
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	34
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	35
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	35
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	35
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	38
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	38
2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά	39
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	40
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	41
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	41
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	43
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	43
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	45
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	46
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΤΑΣΙΑ	47
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	50
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	51
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ)	51

4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	51
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	51
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	52
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	53
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	53
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	55
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	55
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	55
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	57
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	57
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	58
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	58
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	58
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	58
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	59

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Δήμος Αγίου Νικολάου
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	997744454
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1007.E87201.00005
Ταχυδρομική διεύθυνση	Περιφερειακή οδός Αγίου Νικολάου-Ελούντας, Ξηρόκαμπος
Πόλη	Άγιος Νικόλαος
Ταχυδρομικός Κωδικός	72100
Χώρα ¹	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS ²	EL432
Τηλέφωνο	2841340156
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	xliasou@dimosagn.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες ³	ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΛΙΑΣΟΥ, ΤΖΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.promitheus.gov.gr
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL) ⁴	www.dimosagn.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.⁵

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι οι Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες

Στοιχεία Επικοινωνίας⁶

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr) του Ο.Π.Σ. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.⁷
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του Ο.Π.Σ. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): www.promitheus.gov.gr

¹ Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

² Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

³ Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ' του ν. 4412/2016

⁴ Εφόσον υπάρχει και για συμβάσεις άνω των ορίων

⁵ Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλέπε και Παράρτημα ΙΙ (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ. 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296). α) Γενικές δημόσιες υπηρεσίες β) Άμυνα, γ) Δημόσια τάξη και ασφάλεια, δ) Περιβάλλον, ε) Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις, στ) Υγεία, ζ) Στέγαση και υποδομές κοινής ωφέλειας, η) Κοινωνική προστασία, θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία, ι) Εκπαίδευση, ια) Τυχόν άλλη δραστηριότητα.

⁶ Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, βλ. άρθρα 22 και 67 του ν. 4412/16

⁷

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης⁸

Η παροχή της υπηρεσίας «Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου» έχει συνολικό προϋπολογισμό 271.837,29 € (με ΦΠΑ). Η σχετική δαπάνη θα βαρύνει τους προϋπολογισμούς του Δήμου των οικονομικών ετών 2024 και 2025.

Αναλυτικότερα προβλέπεται η κατανομή των ποσών κατά έτος όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

Κωδικός	Τίτλος Κ.Α. στον προϋπολογισμό	Συνολικός προϋπολογισμός μελέτης (με ΦΠΑ)	Καταμερισμός ποσών ανά έτος	
			Ανάληψη υποχρέωσης ποσού για το 2024	Δαπάνη 2025 (με ΦΠΑ)
35-6262.07	Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου 2024-2025	271.837,29 €	20.000,00 €	251.837,29€

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί απόφαση ανάληψης πολυετούς Υποχρέωσης με αρ. πρωτ. 13746/26-8-2024 (ΑΔΑ: ΨΛ44ΩΚΨ-ΛΜ7), για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης και έλαβαν α/α 1.081 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα Δήμου Αγίου Νικολάου.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε ομάδες.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου (CPV 77310000-6).

Ειδικότερα προβλέπεται η συντήρηση του συνόλου των χώρων πρασίνου στο Δήμο Αγίου Νικολάου, ο οποίος περιλαμβάνει τις Δημοτικές Ενότητες Αγίου Νικολάου, Νεαπόλεως και Βραχασίου. Πιο συγκεκριμένα οι εργασίες συντήρησης πρασίνου αφορούν στη κοινότητα Αγίου Νικολάου, Ποτάμων, Ζενίων, Λιμνών, Έξω Λακκωνίων, Μέσα Λακκωνίων, Κριτσάς, Κρούστα, Καλού Χωριού, Πρίνας, Ελούντας, Βρουχά, Λούμα, Σκινιά, Νεάπολης, Αγίου Αντωνίου, Βουλισμένης, Βρυσσών, Καρυδίου, Καστελλίου, Λασιδάς, Νικηθιανού, Φουρνής, Χουμεριάκου, Βραχασίου, Μιλάτου και Σισίου. Προβλέπεται συντήρηση του ήδη εγκατεστημένου πρασίνου, μέσα από φυτοτεχνικές παρεμβάσεις έτσι ώστε να διατηρείται στην καλύτερη δυνατή κατάσταση. Το αντικείμενο της σύμβασης κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων συμβάσεων: **77310000-6 : Φύτευση και συντήρηση χώρων πρασίνου**. Ειδικότερα θα εκτελέσει κυρίως εργασίες:

- Συντήρησης χλοοτάπητα
- Συντήρησης θάμνων , η οποία θα περιλαμβάνει κλαδέματα, ψαλιδίσματα, σχηματισμό λεκανών άρδευσης, λίπανση, άρδευση, κ.λπ.
- το μπορντούριασμα φραχτών

- Κλάδευση των δένδρων
- Κοπή και εκρίζωση ξερών δένδρων και θάμνων (όταν απαιτηθεί)
- Διαχείριση του υπάρχοντος αρδευτικού δικτύου
- Καθάρισμα και ξεχόρτισμα των χώρων πρασίνου
- Φυτοπροστασία των δέντρων (κυρίως των Πεύκων από την Πιτυοκάμπη)
- Φύτευση νέων δένδρων, θάμνων και ποωδών φυτών.

Ο Ανάδοχος θα εκτελέσει τις εργασίες σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα εργασιών που θα καταθέσει στην Υπηρεσία σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της παρούσας.

Η αναλυτική περιγραφή του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στα Παραρτήματα: «Τεχνική Περιγραφή», «Τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων και Τεχνικές Προδιαγραφές », «Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων» και « Προϋπολογισμός - Τιμολόγιο Μελέτης» της παρούσας διακήρυξης.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στις ακόλουθες ομάδες:

Ομάδα 1: Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου, εκτιμώμενης αξίας 140.311,18 € (χωρίς ΦΠΑ)

Ομάδα 2: Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης, εκτιμώμενης αξίας 62.362,36 € (χωρίς ΦΠΑ)

Ομάδα 3: Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου, εκτιμώμενης αξίας 16.550,08 € (χωρίς ΦΠΑ).

Προσφορές υποβάλλονται για μια ή για όλες τις ομάδες της εργασίας, αλλά υποχρεωτικά, με ποινή αποκλεισμού για όλες τις εργασίες έκαστης ομάδας.

Είναι δυνατή η ανάθεση όλων των ομάδων στον ίδιο προσφέροντα αρκεί σε κάθε ομάδα να είναι ο μειοδότης.

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει προσφορά για περισσότερες από μια ομάδες, πρέπει να διαθέτει το απαιτούμενο από τη παρούσα διακήρυξη προσωπικό (γεωτεχνικοί και εργατοτεχνικό προσωπικό) αθροιστικά για τις ομάδες στις οποίες υποβάλει προσφορά, διαφορετικά η προσφορά του απορρίπτεται για το σύνολο των ομάδων.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 12 μήνες με εκτιμώμενη έναρξη το Δεκέμβριο του 2024. Η εκτιμώμενη αξία της ανέρχεται στο ποσό των 219.223,62 € (χωρίς το ΦΠΑ 24%). Σε περίπτωση μη εξάντλησης του συμβατικού ποσού, η σύμβαση μπορεί να παραταθεί και πέραν των 12 μηνών, μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού ή μέχρι την υπογραφή της νέας σύμβασης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της τιμής.

Επειδή οι ποσότητες των εργασιών είναι ενδεικτικές, δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστούν με ακρίβεια και εξαρτώνται από τις πραγματικές ανάγκες του φορέα στην διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, σε περίπτωση ανάγκης για μεγαλύτερη ή μικρότερη εκτέλεση από την προϋπολογισθείσα, επιτρέπεται η μεταφορά ποσών μεταξύ των εργασιών (εντός της ομάδας), χωρίς να προκύπτει επαύξηση του συμβατικού ποσού.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι .

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

του ν. 4412/2016 (Α' 147) «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*»

- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «*Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις*» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «*Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης*» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «*Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις*»
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «*Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...*»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «*Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις*»,
- του άρθρου 4 του π.δ/τος 118/07 (Α' 150)
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «*Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων*», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «*Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα*»⁹, της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «*Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005*», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «*συνεργάσιμων φορολογικά*» κρατών και β) των κρατών με «*προνομιακό φορολογικό καθεστώς*»¹⁰.
- του π.δ/τος 39/2017 (Α' 64) «*Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.*»
- της υπ' αριθ. 52445 ΕΞ2023/4-4-2023 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων Υποδομών και Μεταφορών και Επικρατείας, με θέμα: «*Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς*», (Β'2385 με διορθ. σφαλ. στο Β' 3061).
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «*Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016*»
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας: «*Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)*» (Β' 3075)
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «*Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)*»

⁹ Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €)

¹⁰ Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο άρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Βλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.

- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»
- του ν. 4914/2022 (Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- της παρ. Ζ' του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»
- του π.δ/τος 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- του π.δ/τος 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014, σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία.
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780 της Επιτροπής της 23ης Σεπτεμβρίου 2019, για την κατάρτιση τυποποιημένων εντύπων για τη δημοσίευση προκηρύξεων και γνωστοποιήσεων στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων και για την κατάργηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 (ηλεκτρονικά έντυπα) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 272 (Η χρήση των τυποποιημένων εντύπων του παρόντος Κανονισμού είναι υποχρεωτική από 25 Οκτωβρίου 2023)

- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119.
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016, για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 3/16
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- Της με αριθμ. 116/2024 Απόφασης της Δημοτικής Επιτροπής με την οποία αποφασίστηκε η ανάθεση των εργασιών συντήρησης χώρων πρασίνου.
- της με αρ. 106/13690/23-8-2024 μελέτης για την «Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου».
- Του Πρωτογενούς αιτήματος (ΑΔΑΜ:24REQ015321327/23-8-2024) και του εγκεκριμένου (ΑΔΑΜ:24REQ015341885/29-8-2024
- με αρ. 1081/2024 απόφασης Δημάρχου ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης
- Της με αρ. Απόφασης της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου για την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών, του τρόπου εκτέλεσης, την κατάρτιση των όρων του διαγωνισμού και τη συγκρότηση Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης Διαγωνισμού για την εργασία Συντήρηση Χώρων Πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **Παρασκευή 25/10/2024 και ώρα 15:00 μ.μ.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr) <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>

1.6 Δημοσιότητα

Β. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 358372 και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :

- σε μια τοπική εφημερίδα (Ανατολή) και
- σε μια νομαρχιακή εφημερίδα (Ιεράπετρα 21^{ος} Αιώνας)

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης, όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν. 4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.dimosagn.gr

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο και σε περίπτωση περισσοτέρων αναδόχων, επιμερίζεται σ' αυτούς ανάλογα με το ποσό της εκτιμώμενης αξίας της κάθε ομάδας σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (Πρβλ άρθρο 77 παρ. 5 ν. 4270/2014, άρθρα 1 παρ. 3 & 4 παρ. 3 ν. 3548/2007, σε συνδυασμό με τα άρθρα 377 παρ. 1 περ. 35 & 379 παρ. 12 ν. 4412/2016).

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους¹¹.

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν.

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

¹¹ Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
- η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
- Η μελέτη με αρ. 106/13690/23-8-2024

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr).

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 8 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλον τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις¹²:

- α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,
- β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής

Η αναθέτουσα αρχή, με αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

¹² Άρθρο 60 παρ. 3 & 67 παρ. 2 του ν. 4412/2016

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό») και στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα¹³

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα, σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής¹⁴, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα, επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.¹⁵

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα¹⁶.

2.1.5 Εγγυήσεις¹⁷

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13)¹⁸, 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 Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού¹⁹. 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 εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές 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

¹³ Άρθρο 53 παρ.3 του ν. 4412/2016: Τα έγγραφα της σύμβασης (όπως περιγράφονται στην παρ. 2.1.1) συντάσσονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα και προαιρετικά και σε άλλες γλώσσες, συνολικά ή μερικά. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

¹⁴ Βλ. άρθρο 80 παρ. 10 του ν. 4412/2016

¹⁵ Άρθρο 92 παρ.4 του ν. 4412/2016

¹⁶ Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

¹⁷ Άρθρο 72 του ν. 4412/2016

¹⁸ Βλ. άρθρο 120 του ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 του ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018)

¹⁹ Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ/τος της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί σύστασεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Βλ. στο με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΞΡΟΞΤΒ-975).

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 (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), 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 κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής Διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, 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 σύμβασης²⁰.

Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για τον σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απορρήτου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ²¹, στον βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7²² 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 συμβάσεων²³.

Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή

²⁰ Παρ. 12 άρθρου 72 του ν. 4412/2016

²¹ Βλ. σχετικά με ΣΔΣ https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm

²² Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

²³ Επισημαίνεται, ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώρας εταιρείας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης²⁴.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλεγγύως και εις ολόκληρον.²⁵

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής²⁶

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες) εγγυητική επιστολή συμμετοχής²⁷, που ανέρχεται στο ποσό του 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης άνευ ΦΠΑ, όπως αναλυτικά φαίνεται στον ακόλουθο πίνακα:

Πίνακας εγγυητικής επιστολής συμμετοχής		
Ομάδες	Εκτιμώμενη αξία σύμβασης (χωρίς ΦΠΑ)	Ποσό εγγυητικής συμμετοχής 2%
Ομάδα 1: Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	140.311,18 €	2.806,22 €
Ομάδα 2: Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	62.362,36 €	1.247,25 €
Ομάδα 3: Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	16.550,08 €	331,00 €

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητεί από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

²⁴ Βλ. σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».

²⁵ Άρθρο 19 του ν. 4412/2016

²⁶ Παρ. 1, 2, 3 και 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

²⁷ Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, του/των προσφερόμενου/ων τμήματος/τμημάτων (β' εδ. παρ. 1 άρθρου 72 του ν. 4412/2016).

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.²⁸

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 γ) δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για την υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, κατά την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί²⁹, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίστηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού³⁰

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη³¹ καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή 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) και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 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), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και

²⁸ Άρθρο 72 παρ. 3 εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016

²⁹ Βλ. άρθρο 88, σε συνδυασμό με άρθρο 72 του ν. 4412/2016

³⁰ Άρθρα 73 και 74 του ν. 4412/2016.

³¹ Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος III.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται 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), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις λοιπές περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί με δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν 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.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, 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 στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3 β) Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, 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 υποχρεώσεων του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Η παρέκκλιση ισχύει για το ανώτατο ποσοτικό όριο των 5.000,00 €.

2.2.3.4. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016³², περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας³³.

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευτεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευτεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια 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,

³² Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Βλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

³³ Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα, ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του .

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.³⁴

2.2.3.5. Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε:

α) Ρώσο υπήκοο ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει την έδρα του στη Ρωσία

β) νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· ή

γ) φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 % της αξίας της σύμβασης, των υπεργολάβων, προμηθευτών ή οντοτήτων (τρίτων) στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις.»³⁵

2.2.3.6. Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, μπορεί να προσκομίσει στοιχεία³⁶, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτό, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευτεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση³⁷.

³⁴ Παράγραφο 10 του άρθρου 73 του ν.4412/2016. Επίσης, βλ. το υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β), σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

³⁵ Βλ. άρθρο 5 παρ. ια' του Κανονισμού Κυρώσεων (ΕΕ) 833/2014

³⁶ Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19

³⁷ Παρ. 7 άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

Η εξέταση των, κατά τα ανωτέρω, προσκομισθέντων από τον οικονομικό φορέα στοιχείων, για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

2.2.3.8. Η απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο, εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/201638, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων, με θέμα: «*Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016*».

Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασης της αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika@eaadhsy.gr.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφα, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.

Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί μετά την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.

Στην περίπτωση που κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπό του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. β' αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναθέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή. Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

³⁸ Βλ. απόφαση υπ' αριθμ. 111257-18/11/2022 (ΑΔΑ: ΨΠΓΟ46ΜΤΛΡ-0Ε3).

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, εις βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας³⁹

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη του εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία.

Για την παρούσα Σύμβαση οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει είτε να προσκομίσουν Πιστοποιητικό Επαγγελματικού ή Εμπορικού μητρώου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους για τη δραστηριότητα εργασίες πρασίνου σχεδιασμού κι επίβλεψης χώρων πρασίνου, πεζοδρομίων, είτε εργολαβικό πτυχίο σε έργα Πρασίνου. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται από τουλάχιστον ένα μέλος της ένωσης.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς:

απαιτείται να δηλώνουν ότι διαθέτουν/παρέχουν:

Για την Ομάδα 1 «Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου»:

α) μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών, για τις τρεις (3) τελευταίες οικονομικές χρήσεις, τουλάχιστον 140.000 ευρώ.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) οικονομικών χρήσεων, τότε ο μέσος γενικός ετήσιος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος των 140.000,00€ .

β) Η ελάχιστη προϋπόθεση οικονομικής δραστηριότητας που απαιτείται, είναι μία τουλάχιστον οικονομική χρήση.

³⁹ Άρθρο 75 παρ. 2 του ν. 4412/2016

γ) Σε περίπτωση δε Ένωσης οικονομικών φορέων οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από όλα τα μέλη της Ένωσης .

Για την Ομάδα 2 «Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης»:

α) μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών, για τις τρεις (3) τελευταίες οικονομικές χρήσεις, τουλάχιστον 62.000 ευρώ.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) οικονομικών χρήσεων, τότε ο μέσος γενικός ετήσιος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος των 62.000,00€ .

β) Η ελάχιστη προϋπόθεση οικονομικής δραστηριότητας που απαιτείται, είναι μία τουλάχιστον οικονομική χρήση.

γ) Σε περίπτωση δε Ένωσης οικονομικών φορέων οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από όλα τα μέλη της Ένωσης .

Για την Ομάδα 3 «Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου»:

α) μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών, για τις τρεις (3) τελευταίες οικονομικές χρήσεις, τουλάχιστον 16.000 ευρώ.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) οικονομικών χρήσεων, τότε ο μέσος γενικός ετήσιος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος των 16.000,00€ .

β) Η ελάχιστη προϋπόθεση οικονομικής δραστηριότητας που απαιτείται, είναι μία τουλάχιστον οικονομική χρήση.

γ) Σε περίπτωση δε Ένωσης οικονομικών φορέων οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από όλα τα μέλη της Ένωσης .

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει προσφορά για περισσότερες από μια ομάδες, δεν απαιτείται να καλύπτει το κριτήριο της Οικονομικής και Χρηματοοικονομική επάρκειας αθροιστικά.

Ο οικονομικός φορέας στο πρώτο στάδιο θα δηλώσει μόνο με το ΕΕΕΣ , πως ήδη διαθέτει την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια. **Δεν θα ελεγχθούν, ούτε θα καταγραφούν επιπλέον αποδεικτικά μέσα, καθώς η άκαιρη προσκόμιση τους θα εκληφθεί ως παρεμπόδιση της διαδικασίας.** Σε επόμενο στάδιο, στο άρθρο 2.2.9.2 περιγράφονται τα Αποδεικτικά μέσα για τον Οικονομικό φορέα που ως Προσωρινός Ανάδοχος θα κληθεί να προσκομίσει.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα⁴⁰

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

⁴⁰ Άρθρο 75 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

α)

Για την Ομάδα 1 «Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου»

κατά την προηγούμενη τριετία πριν από την ημέρα του διαγωνισμού να έχουν εκτελέσει επιτυχώς δύο (2) ή περισσότερες συμβάσεις το σύνολο των οποίων να είναι ίσο με τον συνολικό προϋπολογισμό της δημοπρατούμενης υπηρεσίας (140.311,18 ευρώ) άνευ ΦΠΑ, παρόμοιου αντικειμένου δηλαδή **συμβάσεις παροχής υπηρεσιών σε χώρους πρασίνου** (άλση, πλατείες, νησίδες, ερείσματα, δενδροστοιχίες και λοιπούς κοινόχρηστους ή ιδιωτικούς χώρους πρασίνου), **συντήρησης και βελτίωσης του πρασίνου**.

Για την Ομάδα 2 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης

κατά την προηγούμενη τριετία πριν από την ημέρα του διαγωνισμού να έχουν εκτελέσει επιτυχώς δύο (2) ή περισσότερες συμβάσεις το σύνολο των οποίων να είναι ίσο με τον συνολικό προϋπολογισμό της δημοπρατούμενης υπηρεσίας (62.362,36 ευρώ) άνευ ΦΠΑ, παρόμοιου αντικειμένου δηλαδή **συμβάσεις παροχής υπηρεσιών σε χώρους πρασίνου** (άλση, πλατείες, νησίδες, ερείσματα, δενδροστοιχίες και λοιπούς κοινόχρηστους ή ιδιωτικούς χώρους πρασίνου), **συντήρησης και βελτίωσης του πρασίνου**.

Για την Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου

κατά την προηγούμενη τριετία πριν από την ημέρα του διαγωνισμού να έχουν εκτελέσει επιτυχώς δύο (2) ή περισσότερες συμβάσεις το σύνολο των οποίων να είναι ίσο με τον συνολικό προϋπολογισμό της δημοπρατούμενης υπηρεσίας (16.550,08 ευρώ) άνευ ΦΠΑ, παρόμοιου αντικειμένου δηλαδή **συμβάσεις παροχής υπηρεσιών σε χώρους πρασίνου** (άλση, πλατείες, νησίδες, ερείσματα, δενδροστοιχίες και λοιπούς κοινόχρηστους ή ιδιωτικούς χώρους πρασίνου), **συντήρησης και βελτίωσης του πρασίνου**.

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει προσφορά για περισσότερες από μια ομάδες, δεν απαιτείται να καλύπτει το κριτήριο 2.2.6.(α) αθροιστικά.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

β)

Για την Ομάδα 1 «Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου»

να διαθέτουν **τουλάχιστον έξι (6) άτομα, προσωπικό**. Στο προσωπικό αυτό περιλαμβάνονται απαραίτητα οι απαιτούμενες ειδικότητες:

- ένα (1) τουλάχιστον **υπεύθυνο** γεωτεχνικό (με πτυχίο γεωπόνου ειδικότητας συναφής με τις εργασίες του αντικειμένου ή δασολόγου ή τεχνολόγου γεωπόνου ειδικότητας συναφή με τις εργασίες του αντικειμένου ή τεχνολόγου δασολογίας).

– πέντε (5) τουλάχιστον άτομα **εργατοτεχνικού προσωπικού**.

Για την Ομάδα 2 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης

να διαθέτουν **τουλάχιστον τέσσερα (4) άτομα, προσωπικό**. Στο προσωπικό αυτό περιλαμβάνονται απαραίτητα οι απαιτούμενες ειδικότητες:

- ένα (1) τουλάχιστον **υπεύθυνο** γεωτεχνικό (με πτυχίο γεωπόνου ειδικότητας συναφής με τις εργασίες του αντικειμένου ή δασολόγου ή τεχνολόγου γεωπόνου ειδικότητας συναφή με τις εργασίες του αντικειμένου ή τεχνολόγου δασολογίας).

– τρία (3) τουλάχιστον άτομα **εργατοτεχνικού προσωπικού**.

Για την Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου

να διαθέτουν **τουλάχιστον τρία (3) άτομα, προσωπικό**. Στο προσωπικό αυτό περιλαμβάνονται απαραίτητα οι απαιτούμενες ειδικότητες:

- ένα (1) τουλάχιστον **υπεύθυνο** γεωτεχνικό (με πτυχίο γεωπόνου ειδικότητας συναφής με τις εργασίες του αντικειμένου ή δασολόγου ή τεχνολόγου γεωπόνου ειδικότητας συναφή με τις εργασίες του αντικειμένου ή τεχνολόγου δασολογίας).

- δυο (2) τουλάχιστον άτομα **εργατοτεχνικού προσωπικού**.

Όσον αφορά το προσωπικό (για όλες τις ομάδες) ένα (1) τουλάχιστον άτομο θα πρέπει να διαθέτει άδεια χειριστή γεωργικού ελκυστήρα, ένα (1) τουλάχιστον άτομο θα πρέπει να διαθέτει άδεια χειριστή ανυψωτικού μηχανήματος και ένα τουλάχιστον άτομο να διαθέτει πιστοποιητικό γνώσεων ορθολογικής χρήσης γεωργικών φαρμάκων.

Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα (γεωτεχνικό και εργατοτεχνικό προσωπικό) δύνανται να απασχολούνται με εξαρτημένη σχέση εργασίας ή σύμβαση ανεξαρτήτων υπηρεσιών, η οποία είναι σε ισχύ ήδη κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς. Στην τελευταία αυτή περίπτωση θεωρούνται ίδιοι πόροι του οικονομικού φορέα και όχι τρίτοι δανειζόντες και δεν απαιτείται εκ μέρους τους η υποβολή ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων.

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει προσφορά για περισσότερες από μια ομάδες, θα πρέπει να καλύπτει το κριτήριο 2.2.6.(β) αθροιστικά. Δηλαδή εάν υποβάλει προσφορά για τις Ομάδες 1 και 2, πρέπει να διαθέτει 10 άτομα προσωπικό, εκ των οποίων δυο (2) τουλάχιστον θα είναι υπεύθυνοι γεωτεχνικοί και οχτώ (8) άτομα θα είναι εργατοτεχνικό προσωπικό. Εξ αυτών ένα (1) τουλάχιστον άτομο θα πρέπει να διαθέτει άδεια χειριστή γεωργικού ελκυστήρα, ένα (1) τουλάχιστον άτομο θα πρέπει να διαθέτει άδεια χειριστή ανυψωτικού μηχανήματος και ένα (1) τουλάχιστον άτομο να διαθέτει πιστοποιητικό γνώσεων ορθολογικής χρήσης γεωργικών φαρμάκων.

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει προσφορά για περισσότερες από μια ομάδες και δεν καλύπτει το κριτήριο 2.2.6(β) αθροιστικά για τις ομάδες στις οποίες υποβάλει προσφορά, η προσφορά του απορρίπτεται για το σύνολο των ομάδων.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

γ) να διαθέτουν κατ' ελάχιστον τον εξοπλισμό, τα οχήματα και μηχανήματα έργου όπως περιγράφονται παρακάτω:

Για την Ομάδα 1, Ομάδα 2 και Ομάδα 3

α) Έναν (1) Κλαδοτεμαχιστή για την ποσότητα των κλαδιών που προκύπτουν κάθε ημέρα. Ο τεμαχισμός θα πρέπει να γίνεται στο πεδίο και άμεσα και θα παράγει μικρά τεμαχίδια στο 80% του μείγματος για να καθίσταται η αποδόμησή και μετακίνηση τους ευκολότερη (η παροχή υπηρεσίας εντάσσεται στην διαδικασία ανακύκλωσης και διαχείρισης βιοαποδομήσιμων που οφείλει να ακολουθεί ο Δήμος). Ο κλαδοτεμαχιστής θα μπορεί να θρυμματίσει κλαδιά διαμέτρου τουλάχιστον 20εκ.

β) Ένα μικρό (1) γεωργικό ελκυστήρα, ιπποδύναμης , τουλάχιστον 60 HP, με δυνατότητα προσάρτησης εξαρτημάτων για υπηρεσίες συντήρησης πρασίνου και συγκεκριμένα: Έναν (1) πρεμνοφάγο για διάμετρο πρέμνων τουλάχιστον 40 εκατοστών για τις εργασίες απομάκρυνσης πρεμνών (κούτσουρων) από πεζοδρόμια και άλλους δυσπρόσιτους χώρους

γ) αλυσοπρίονα, τηλεσκοπικά αλυσοπρίονα πτυσσόμενα μήκους τουλάχιστον 3,5μ. και μικροεργαλεία (κονταροψάλιδα, κονταροπρίονα, σκάλες, χειροπρίονα, σχοινιά, ιμάντες, ταινίες σήμανσης κ.λπ.).

δ) τρία (3) τουλάχιστον οχήματα (φορτηγά ή ημιφορτηγά), για την μεταφορά του προσωπικού, του εξοπλισμού στους χώρους εφαρμογής της Σύμβασης και για την αποκομιδή των προϊόντων κοπής, κλάδευσης, κοπής χλοοτάπητα, καθαρισμού των χώρων και λοιπών υπηρεσιών

ε) Ένα (1) ανυψωτικό μηχάνημα (καλαθοφόρο) ανύψωσης προσώπων, με υδραυλικό σύστημα σταθεροποίησης, κατάλληλα για υπηρεσίες κλάδευσης δένδρων τουλάχιστον με εύρος ανύψωσης άνω των 17 μέτρων.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει προσφορά για περισσότερες από μια ομάδες, δεν απαιτείται να καλύπτει το κριτήριο 2.2.6 (γ) αθροιστικά.

Ο οικονομικός φορέας στο πρώτο στάδιο θα δηλώσει μόνο με το ΕΕΕΣ, πως ήδη διαθέτει τις ανωτέρω τεχνικές και επαγγελματικές ικανότητες. **Δεν θα ελεγχθούν, ούτε θα καταγραφούν επιπλέον αποδεικτικά μέσα, καθώς η άκαιρη προσκόμιση τους θα εκληφθεί ως παρεμπόδιση της διαδικασίας.** Σε επόμενο στάδιο, στο άρθρο 2.2.9.2 περιγράφονται τα Αποδεικτικά μέσα για τον Οικονομικό φορέα που ως Προσωρινός Ανάδοχος θα κληθεί να προσκομίσει και τα οποία θα πρέπει να ήταν σε ισχύ και κατά τη διάρκεια υπογραφής του ΕΕΕΣ.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με:

α) **Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο**, με πεδίο εφαρμογής στη Συντήρηση έργων και εγκαταστάσεων Πρασίνου

β) **Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001:2015 ή ισοδύναμο**, με πεδίο εφαρμογής στη Συντήρηση έργων και εγκαταστάσεων Πρασίνου.

γ) **Σύστημα Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία OHSAS 18001:2007 / ΕΛΟΤ 1801:2008 ή ISO 45001:2018 ή ισοδύναμο**, με πεδίο εφαρμογής στη Συντήρηση έργων και εγκαταστάσεων Πρασίνου

δ) Να είναι εγγεγραμμένοι στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ) για εργασία συλλογής και μεταφοράς μη επικίνδυνων αποβλήτων.

ε) Να διαθέτουν άδεια επεξεργασίας φυτικών υπολειμμάτων στην Περιφέρεια Κρήτης ή σύμβαση με ανάλογη αδειοδοτημένη εταιρεία στην Περιφέρεια Κρήτης.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, οι οποίοι εδρεύουν και σε άλλα κράτη – μέλη, σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008.⁴¹ Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

⁴¹ Βλ. Απόφαση ΣτΕ Ολ 2325/2023. «Συγκεκριμένα, οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να προσκομίζουν, ως αποδεικτικά μέσα προς απόδειξη της συμμόρφωσής τους με τα απαιτούμενα πρότυπα-συστήματα διασφάλισης ποιότητας, πιστοποιητικά εκδιδόμενα από φορείς διαπιστευμένους σύμφωνα με τον κανονισμό 765/2008.»

Ο οικονομικός φορέας στο πρώτο στάδιο θα δηλώσει μόνο με το ΕΕΕΣ, πως ήδη τα ανωτέρω Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης. **Δεν θα ελεγχθούν, ούτε θα καταγραφούν επιπλέον αποδεικτικά μέσα, καθώς η άκαιρη προσκόμιση τους θα εκληφθεί ως παρεμπόδιση της διαδικασίας.** Σε επόμενο στάδιο, στο άρθρο 2.2.9.2 περιγράφονται τα Αποδεικτικά μέσα για τον Οικονομικό φορέα που ως Προσωρινός Ανάδοχος θα κληθεί να προσκομίσει και τα οποία θα πρέπει να ήταν σε ισχύ και κατά τη διάρκεια υπογραφής του ΕΕΕΣ.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων⁴²

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς⁴³. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά τα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση σ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με τη σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνον εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες⁴⁴. Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου και δεν αποτελούν ίδιους πόρους του προσφέροντος, κατά την παρ. 2.2.6.[Ι].γ της παρούσας, αποτελούν τρίτους, στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο οικονομικός φορέας και απαιτείται η υποβολή διακριτών ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα.⁴⁵*[αναλυτικά στην παράγραφο 2.2.9 της παρούσας.]*

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων⁴⁶.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από τη σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση από τη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

⁴² Άρθρο 78 του ν. 4412/2016

⁴³ Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβου/ων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης

⁴⁴ Βλ. άρθρο 78 παρ. 1 εδ. 2 του ν. 4412/2016.

⁴⁵ Για την έννοια του «τρίτου» οικονομικού φορέα σε περίπτωση σύμβασης ανεξάρτητων υπηρεσιών βλ. ενδεικτικά αποφάσεις ΣτΕ (ΕΑ) 107/2018, ΔΕΑ 140/2021 (Τμ. ΙΒ Αναστ.) σκ. 12, ΜΔΕΦΑΘ, Α' διακοπών 236/2019, ΜΔΕΦΑΘ, ΙΒ' 57/2019.

⁴⁶ Βλ. όγδοο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 του ν. 4412/2016.

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁴⁷. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, με το ΕΕΕΣ, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης, με την υπεύθυνη δήλωση της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι ή εφόσον τους ζητηθεί, από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.2 Α⁴⁸.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.5 και 2.2.6)⁴⁹.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁵⁰.

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.⁵¹

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα II, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

⁴⁷ Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (βλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

⁴⁸ Βλ. Απόφαση ΣτΕ Ολ 2325/2023 «κάθε επιμελής οικονομικός φορέας, γνωρίζοντας εκ των προτέρων ότι δυνάμει του νόμου και της διακήρυξης η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από τους διαγωνιζόμενους, ανά πάση στιγμή κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, την υποβολή δικαιολογητικών, οφείλει να μεριμνά για την έκδοσή τους όταν υποβάλλει την προσφορά του, ιδίως μάλιστα αν πρόκειται για δικαιολογητικά για τα οποία υπάρχει δυσχέρεια έκδοσής τους από τις αρμόδιες αρχές σε μεταγενέστερο χρόνο».

⁴⁹ Βλ. άρθρο 78 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

⁵⁰ Βλ. άρθρο 131 παρ. 6 του ν. 4412/2016

⁵¹ Άρθρο 104, σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105, του ν. 4412/2016

Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7, συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1 και λειτουργεί μόνο ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη.⁵²

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει ξεχωριστό ΕΕΕΣ για κάθε ομάδα που υποβάλλει προσφορά. Δηλαδή εάν υποβάλει προσφορά και για τις τρεις ομάδες (Ομάδα 1, Ομάδα 2 και Ομάδα 3) πρέπει να υποβάλλει τρία ΕΕΕΣ, ένα για κάθε ομάδα.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.⁵³

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.⁵⁴

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,⁵⁵ την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας⁵⁶ και ταυτόχρονα να επικαλεστεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Επισημαίνεται, ιδίως, ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παρ. 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ' της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης⁵⁷.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο

⁵² ο.π βλ. Απόφαση ΣτΕ ΟΛ 2325/2023 «Το ΕΕΕΣ λειτουργεί στο στάδιο υποβολής της προσφοράς ως προκαταρκτική μόνο απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη. Ο διαγωνιζόμενος όμως που ανακηρύσσεται προσωρινός ανάδοχος έχει υποχρέωση να προσκομίσει, στο μεταγενέστερο αυτό στάδιο, αποδεικτικά στοιχεία για την συνδρομή των απαιτούμενων προϋποθέσεων, τα οποία ανάγονται αφενός στον χρόνο υποβολής της προσφοράς του και αφετέρου στον χρόνο ανακήρυξής του σε προσωρινό ανάδοχο.».

⁵³ Βλ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016.

⁵⁴ Βλ. άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

⁵⁵ Βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Μεσα, C-41/18, ΕΥ:C:2019:507, σκ. 28

⁵⁶ Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ Τμήμα),

⁵⁷ Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του⁵⁸.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις των παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει⁵⁹:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α' με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης της περ. α' και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά, στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με τη λήψη εκ μέρους των οικονομικών φορέων επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (περιγράφονται) στη συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

Επισημαίνεται, τέλος, ότι η δήλωση του οικονομικού φορέα περί μη ρωσικής εμπλοκής, περιλαμβάνεται σε διακριτή υπεύθυνη δήλωση ή, εναλλακτικά, στη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλεται μαζί με το ΕΕΕΣ. Το περιεχόμενο της δήλωσης προβλέπεται στο Παράρτημα XII της παρούσας.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας. Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν δικαιολογητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς⁶⁰.

⁵⁸ Παρ. 2^α άρθρου 73, σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79, του ν. 4412/2016

⁵⁹ Βλ. Άρθρο 5 της Υ.Α. υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016», ΦΕΚ Β/02-11-2022

⁶⁰ Ο.π βλ. Απόφαση ΣτΕ ΟΛ 2325/2023

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν⁶¹.

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5 και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

Β. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται κατωτέρω.

Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. 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 στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁶².

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁶³

⁶¹ Βλ. άρθρο 79 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

⁶² Βλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

⁶³ Βλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

Όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.3 περ. β. της παρούσας, προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα *βεβαίωση οφειλής από την ΑΑΔΕ*.

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

Όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.3 περ. β. της παρούσας, προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα *βεβαίωση οφειλής από τον ΕΦΚΑ*.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων τους σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Ειδικά για τη διαδικασία εξυγίανσης προσκομίζεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι τηρούνται οι όροι της συμφωνίας εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Για τα σωματεία το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, ενώ για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής εις βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας⁶⁴.

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5α, υποβάλλεται από τον προσωρινό ανάδοχο, μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά κατακύρωσης, υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής που περιγράφονται στην εν λόγω παράγραφο (*υπόδειγμα του περιεχομένου της υπεύθυνης δήλωσης περιλαμβάνεται στο Παράρτημα ΧΙΙ της παρούσας Διακήρυξης*). Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016.

B.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε

⁶⁴ Δεύτερο εδάφιο παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016

κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.⁶⁵

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.ΜΗ.

Επισημαίνεται ότι τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους,⁶⁶ εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν

α) αντίγραφα ισολογισμών των ετών 2021, 2022 και 2023 (για όσους έχουν υποχρέωση δημοσίευσης ισολογισμού) ή φορολογικών δηλώσεων (Ε1, Ε3, Ε5 ή Ν) της επιχείρησης, ανάλογα με το είδος αυτής, από τα οποία να προκύπτει ότι κατά τις τρεις (3) τελευταίες, πριν από το έτος του διαγωνισμού, οικονομικές χρήσεις (δηλαδή από 1-1 ως 31-12 για τα έτη 2021, 2022 και 2023), οι υποψήφιοι ανάδοχοι-οικονομικοί φορείς έχουν ετήσιο μέσο κύκλο εργασιών όπως αυτό απαιτείται στο άρθρο 2.2.5.

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.⁶⁷

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

1) Κατάλογο δύο (2) ή περισσότερων συμβάσεων παρόμοιων εργασιών (προσοχή όχι μόνο μία) κατά την προηγούμενη τριετία από την ημέρα του διαγωνισμού, το σύνολο των οποίων να είναι ίσο ή μεγαλύτερο με τον συνολικό προϋπολογισμό της δημοπρατούμενης υπηρεσίας, άνευ ΦΠΑ, παρόμοιου αντικειμένου δηλαδή **συμβάσεις παροχής υπηρεσιών σε χώρους πρασίνου** (άλση, πλατείες, νησίδες, ερείσματα, δενδροστοιχίες και λοιπούς κοινόχρηστους ή δημόσιους χώρους), συντήρησης και βελτίωσης του πρασίνου με αναφορά :

- του τίτλου της παροχής υπηρεσίας,
- του Φορέα/Ιδιοκτήτη,
- του ποσού της σύμβασης,
- συνοπτική περιγραφή του αντικειμένου
- της χρονικής διάρκειας υλοποίησης

Εάν ο Φορέας/Ιδιοκτήτης είναι Δημόσιο, ο παραπάνω κατάλογος παρόμοιων εργασιών θα συνοδεύεται από αντίγραφα των συναφθεισών συμβάσεων και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης αυτών.

⁶⁵ Βλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

⁶⁶ Βλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

⁶⁷ Η καταλληλότητα του προσκομιζόμενου από τον οικονομικό φορέα εγγράφου για την απόδειξη της χρηματοοικονομικής του επάρκειας εναπόκειται στην κρίση της Α.Α. (βλ. άρθρο 80 παρ. 4 εδ. β του ν. 4412/2016)

Εάν ο Φορέας/Ιδιοκτήτης είναι Ιδιώτης, θα προσκομιστούν βεβαίωση του φορέα και επίσημα παραστατικά (τιμολόγια).

2) Αντίγραφο πίνακα προσωπικού Ε4, θεωρημένου από την Επιθεώρηση Εργασίας ή φέροντα τον αριθμό πρωτοκόλλου υποβολής του σ' αυτήν ή τελευταία κατατιθέμενη ΑΠΔ, συνοδευόμενη από:

- Φωτοαντίγραφο Πτυχίου για τους γεωτεχνικούς, όπου φαίνεται η ειδικότητα του Γεωτεχνικού (συναφή με τις εργασίες του αντικειμένου)
- Αντίγραφο της άδειας χειριστή γεωργικού ελκυστήρα
- Αντίγραφο της άδειας χειρισμού ανυψωτικού μηχανήματος
- Αντίγραφο των πιστοποιητικού γνώσης ορθολογικής χρήσης γεωργικών φαρμάκων.

3)

- Αντίγραφα των αδειών κυκλοφορίας των οχημάτων-μηχανημάτων
 - Αντίγραφα των ασφαλιστηρίων συμβολαίων των οχημάτων-μηχανημάτων
 - Αποδείξεις καταβολής-εξόφλησης των τελών κυκλοφορίας/χρήσης των οχημάτων-μηχανημάτων
 - Αντίγραφα των τεχνικών ελέγχων των οχημάτων
 - καθώς και το Μητρώο Παγίων της εταιρείας ψηφιακά υπογεγραμμένο από τον νόμιμο εκπρόσωπο του διαγωνιζόμενου στο οποίο θα περιλαμβάνεται ο απαιτούμενος μηχανοκίνητος εξοπλισμός και τα εξειδικευμένα εργαλεία για την εκτέλεση της σύμβασης Υπηρεσιών. Στην περίπτωση όπου, ο απαιτούμενος μηχανοκίνητος εξοπλισμός και τα απαιτούμενα εξειδικευμένα εργαλεία δεν συμπεριλαμβάνονται στο μητρώο παγίων, ο οικονομικός φορέας προσκομίζει το τιμολόγιο αγοράς τους. Από τα οποία έγγραφα θα αποδεικνύεται ότι διαθέτει κατ' ελάχιστον τον εξοπλισμό, τα οχήματα και μηχανήματα όπως περιγράφονται στην 2.2.6

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα κάτωθι πιστοποιητικά:

α) **Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο** σε ισχύ, εκδιδόμενο από επίσημα ινστιτούτα ποιοτικού ελέγχου ή υπηρεσίες αναγνωρισμένης αρμοδιότητας, εκδοθέν στο όνομα του οικονομικού φορέα, με πεδίο εφαρμογής στη Συντήρηση έργων και εγκαταστάσεων Πρασίνου

β) **Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001:2015 ή ισοδύναμο**, εκδιδόμενο από επίσημα ινστιτούτα ποιοτικού ελέγχου ή υπηρεσίες αναγνωρισμένης αρμοδιότητας, εκδοθέν στο όνομα του οικονομικού φορέα, με πεδίο εφαρμογής στη Συντήρηση έργων και εγκαταστάσεων Πρασίνου

γ) **Σύστημα Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία OHSAS 18001:2007 / ΕΛΟΤ 1801:2008 ή ISO 45001:2018 ή ισοδύναμο**, εκδιδόμενο από επίσημα ινστιτούτα ποιοτικού ελέγχου ή υπηρεσίες αναγνωρισμένης αρμοδιότητας, εκδοθέν στο όνομα του οικονομικού φορέα, με πεδίο εφαρμογής στη Συντήρηση έργων και εγκαταστάσεων Πρασίνου

δ) Αποδεικτικό εγγραφής στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ) για εργασία συλλογής και μεταφορών μη επικίνδυνων αποβλήτων.

ε) Άδεια επεξεργασίας φυτικών υπολειμμάτων στην Περιφέρεια Κρήτης ή σύμβαση με ανάλογη αδειοδοτημένη εταιρεία στην Περιφέρεια Κρήτης.

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά κατά την κείμενη νομοθεσία και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του⁶⁸, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

⁶⁸ Βλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται κατά την κείμενη νομοθεσία να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης⁶⁹, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους⁷⁰.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμόδιου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρεία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους⁷¹ που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς, όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών,

⁶⁹ Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο.

Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους.

⁷⁰ Βλ. εγκύκλιο Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων με α.π. 39937 - 28-04-2023 «Εγκύκλιος Οδηγία – Διευκρινίσεις σχετικά με την απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας οικονομικών φορέων που δεν είναι υπόχρεοι εγγραφής στο Γ.Ε.ΜΗ.». (ΑΔΑ: ΩΖΥΓ46ΜΤΛΡ-ΖΟΨ).

⁷¹ Βλ. άρθρο 83 του ν. 4412/2016.

προσκομίζονται πέραν της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

Β.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

Β.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8, για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμόδιου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της σύμβασης. Η σχετική αναφορά πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο με τον οποίο θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. **Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά** ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΙΙΙ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με τη σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

Β.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

Β.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών⁷². Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης⁷³

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής επί του συνόλου κάθε ομάδας (Ομάδα1, Ομάδα 2, Ομάδα 3) του ενδεικτικού προϋπολογισμού όπως αυτές ορίζονται στην παρ. 1.3 της παρούσας διακήρυξης.

⁷² Βλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

⁷³ Άρθρο 86 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. ΙΙ.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης, για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες ανά ομάδα. Θα δοθεί τιμή ανά είδος εργασίας και θα επιλεγεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής για το σύνολο των εργασιών.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά 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 κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής⁷⁴. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται καταρχήν στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) που μπορεί να διευκρινίζεται στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύνανται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης και η εξουσιοδότηση χορηγείται με πρόσφορο έγγραφο παροχής πληρεξουσιότητας, (ιδιωτικό συμφωνητικό σύστασης ένωσης οικονομικών φορέων/ ορισμού κοινού εκπροσώπου τους, ή αντίστοιχα πρακτικά των διοικητικών συμβουλίων των μελών της ένωσης), το οποίο (έγγραφο) πρέπει να υποβάλλεται με την προσφορά⁷⁵.

Ο, σύμφωνα με τα παραπάνω, ορισμός εκπροσώπου της ένωσης οικονομικών φορέων έναντι της αναθέτουσας αρχής, καλύπτει και τη δυνατότητα αυτού να υπογράψει την προδικαστική προσφυγή του άρθρου 3.4 της παρούσας, εκπροσωπώντας όλα τα μέλη της ένωσης⁷⁶.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους ή την αίτηση συμμετοχής τους και να υποβάλλουν εκ νέου έως την κατά περίπτωση καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, χωρίς να απαιτούνται πλέον ενέργειες, (όπως σχετικό αίτημα του οικονομικού φορέα, μέσω της επικοινωνίας προς την αναθέτουσα αρχή, καθώς και σχετικές ενέργειες απόσυρσης («αποκλεισμού») της προσφοράς από χρήστη της αναθέτουσας αρχής)⁷⁷

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην, κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016, εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)», εφεξής «Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες»

Για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

⁷⁴ Βλ. άρθρο 96 παρ. 7 του ν.4412/2016

⁷⁵ Βλ. ΔΕΦ Αθηνών ΙΓ Τμήμα (Ακυρ) 728/2023

⁷⁶ ο.π. υποσ. με αρ. 167 και εκεί παρατιθέμενη νομολογία (ΔΕΦΑθηνών 355/2022, ΣτΕ 1187/2020).

⁷⁷ Το με αριθμ. πρωτ. 7088/11-7-2024 έγγραφο της ΕΑΔΗΣΥ (ΑΔΑ: ΨΖΘΨΟΞΤΒ-ΖΥ5)

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.⁷⁸

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.⁷⁹

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά και δεν απαιτείται να προσκομιστούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27⁸⁰ του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

⁷⁸ Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

⁷⁹ Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

⁸⁰ Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: " Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosí». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45)⁸¹,

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.⁸²

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομιστούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999⁸³,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο⁸⁴.

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ⁸⁵ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με τον ν. 1497/1984 (Α' 188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης, απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που

γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βεβαίως χρονολογίας".

⁸¹ Βλ. σχετικά, τις παραγράφους 1 και 3 του άρθρου: «1. [...]Στις περιπτώσεις που ο νόμος απαιτεί θεβαίωση του γνήσιου της υπογραφής του ενδιαφερομένου, αρκεί η εγκεκριμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή η εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του ενδιαφερομένου, εφόσον το έγγραφο διακινείται ηλεκτρονικά» [...] 3. Τα ηλεκτρονικά έγγραφα υποβάλλονται και γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 13 έως 15 του ν. 4727/2020 (Α' 184).

⁸² Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Βλ. και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

⁸³ Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα.

⁸⁴ Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες»

⁸⁵ Σύμφωνα με την περ. ε' της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...».

εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης το φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», το σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

Τα ηλεκτρονικά στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Σε κάθε ηλεκτρονικό φάκελο θα περιέχεται ένα αρχείο ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο με ονομασία «1. Περιεχόμενα φακέλου» , στο οποίο θα καταγράφονται τα αρχεία του φακέλου, όπως αυτά έχουν ονομασθεί κι εμφανίζονται στο φάκελο. Η ονομασία όλων των αρχείων και φακέλων θα είναι στα ελληνικά και θα περιγράφουν επακριβώς το περιεχόμενο και τον σκοπό για τον οποίο κατατίθενται (π.χ. «Εγγύηση Συμμετοχής» κλπ) και την ομάδα (Ομάδα1, Ομάδα 2, Ομάδα 3) την οποία αφορούν.

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Ο ηλεκτρονικός φάκελος Δικαιολογητικά συμμετοχής θα φέρει έντυπο με την ονομασία Περιεχόμενα φακέλου, όπως έχει περιγραφεί.

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) **το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)**, όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) **την εγγύηση συμμετοχής**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας Διακήρυξης.

Οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς υποβάλλουν ξεχωριστό ΕΕΕΣ για κάθε ομάδα στην οποία συμμετέχουν.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για τον σκοπό αυτό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ (συμπεριλαμβανομένων των διακριτών ΕΕΕΣ από δανείζοντες εμπειρία ή υπεργολάβους, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8), καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση β' ή δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

Η τεχνική προσφορά καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος Ι της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα^{86 87}. Συγκεκριμένα θα περιλαμβάνει:

1) **Τεχνική προσφορά**, η οποία συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική φόρμα του συστήματος.

2) **Τεχνική έκθεση για κάθε ομάδα με:**

α. Περιγραφή του τρόπου εκτέλεσης των Παρεχόμενων Υπηρεσιών που αναφέρονται στο κεφάλαιο Τεχνικές Προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι, δηλαδή:

- Χρονοδιαγραμμάτων με την εκτιμώμενη διάρκεια εκτέλεσης τους συναρτήσει των οχημάτων (τύπος), του προσωπικού (ονόματα και ειδικότητες) και των μηχανημάτων (τύπος) που θα διατεθούν για κάθε μια από αυτές **και**
- υπόδειγμα του Ετήσιου Ημερολογίου των παρεχόμενων υπηρεσιών κατά την διάρκεια της σύμβασης με το οποίο θα παρουσιάζεται η αλληλουχία των παρεχόμενων υπηρεσιών

β. Πίνακα προτεινόμενων Υλικών, με τον ακριβή τύπο των ενσωματωμένων υλικών που θα χρησιμοποιηθεί για την εκτέλεση των εργασιών των άρθρων:

για την Ομάδα 1: 14, 16, 17, 18, 19, 20, 39 (αγωγός), 48, 56

για την Ομάδα 2: 14, 16, 17, 18, 19, 48, 56

για την Ομάδα 3: 14, 18, 48, 56

. Θα επισυνάπτονται ηλεκτρονικά αρχεία με τεχνικά φυλλάδια προδιαγραφών τους, η ονομασία των οποίων θα παραπέμπει στο άρθρο και στη σελίδα του φυλλαδίου (π.χ. Τεχν Φυλ για τον αγωγό Χχχχχχ του άρθρου 39 στη σελίδα 4).

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν⁸⁸.

3) Υπεύθυνες Δηλώσεις:

- Υπεύθυνη δήλωση Νο1 του διαγωνιζόμενου ότι :

⁸⁶ Άρθρο 94 του ν. 4412/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 9 του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

⁸⁷ Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια υπηρεσιών, σύμφωνα με Παράρτημα της διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

⁸⁸ Βλ. άρθρο 58 του ν. 4412/2016

Έλαβε γνώση και αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα την αναλυτική μελέτη βάσει της οποίας θα εκτελέσει τις προβλεπόμενες εργασίες και τους όρους της παρούσας διακήρυξης .

- Υπεύθυνη Δήλωση Νο2:
Έλαβε ίδια γνώση των επιτόπιων συνθηκών που αφορούν στην εκτέλεση της εργασίας και είναι σε θέση να εκτελέσει τις εργασίες στους δημοτικούς χώρους όπως περιγράφονται .
- Υπεύθυνη Δήλωση Νο3:
Τα φυτικά υπολείμματα των εργασιών που θα εκτελεστούν, όπως χορτοκοπές και κλαδεύματα, θα συλλέγονται αυθημερόν, θα θρυμματίζονται και θα τηρούνται οι «όροι και οι υποχρεώσεις για τη συλλογή και μεταφορά μη επικίνδυνων αποβλήτων εντός του εθνικού χώρου» που αναφέρονται στη φόρμα καταχώρησης δραστηριότητας συλλογής και μεταφοράς μη επικίνδυνων αποβλήτων του ΗΜΑ.
- Υπεύθυνη δήλωση Νο4:
Είναι υποχρεωμένος να στέλνει στην υπηρεσία
 - Ημερήσιο ημερολόγιο εργασιών (σε ηλεκτρονική μορφή), στο οποίο θα αποτυπώνονται οι εργασίες που εκτελέστηκαν ανά χώρο πρασίνου.
 - Συγκεντρωτικό Μηνιαίο δελτίο με τις εργασίες που εκτελέστηκαν (σε έντυπη μορφή), στο οποίο θα αποτυπώνεται συνολικά οι ποσότητες των εργασιών.
 - Καθημερινή ενημέρωση (τηλεφωνικά ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) για τους χώρους πρασίνου όπου θα εκτελεστούν εργασίες.
 - Ενημερωτικό μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (ανά δεκαπενθήμερο) για τον αριθμό των συνεργείων, τα άτομα από τα οποία θα αποτελείται το κάθε συνεργείο και τις εργασίες που είναι προγραμματισμένες να εκτελέσει το κάθε συνεργείο ανά χώρο πρασίνου.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν⁸⁹.

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, όπως ορίζεται κατωτέρω:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΕ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ: Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας και του προς προμήθεια αγαθών, δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Οι συμμετέχοντες θα συμπληρώσουν στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα της οικονομικής προσφοράς του Συστήματος, ως τιμή προσφοράς το σύνολο της δαπάνης χωρίς ΦΠΑ σε ευρώ, που προκύπτει από τις τιμές ανά εργασία της προσφοράς τους αφού συμπληρώσουν το αντίστοιχο έντυπο οικονομικής προσφοράς του Παραρτήματος III.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης⁹⁰.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

⁸⁹ Βλ. άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

⁹⁰ Βλ. παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή⁹¹ στο κεφάλαιο Προϋπολογισμός του Παραρτήματος Ι της παρούσας Διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών⁹²

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 12 μηνών από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α' του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των οικονομικών φορέων, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου χρονικού ορίου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν τον χρόνο ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης, είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τον χρόνο ισχύος των προσφορών τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν τον χρόνο ισχύος της προσφοράς τους⁹³.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών⁹⁴

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει προσφορά:

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,⁹⁵ β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλυπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή

⁹¹ Βλ. παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016

⁹² Βλ. άρθρο 97 του ν. 4412/2016

⁹³ Βλ. άρθρο 97 παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33 παρ. 3 του ν.4608/2019.

⁹⁴ Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

⁹⁵ Άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας Διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παρέσχε τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ. γ' της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παρέσχε, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τις υπηρεσίες, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας Διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών⁹⁶

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών, αρμόδιο όργανο της αναθέτουσας αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- **Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την Πέμπτη 31/10/2024 και ώρα 10:00.**

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την αναθέτουσα αρχή.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η αναθέτουσα αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της⁹⁷, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητεί από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα⁹⁸.

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την υποβολή της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης υποβολής, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό, με το οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

⁹⁶ Άρθρο 100 του ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁹⁷ Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

⁹⁸ Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ. και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του ως άνω άρθρου 42 του ν. 4781/2021

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους⁹⁹.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης, η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, τα δικαιολογητικά συμμετοχής των οποίων έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών¹⁰⁰.

γ) Στη συνέχεια, η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά των οποίων κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.¹⁰¹

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ως άνω σταδίων¹⁰² («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.¹⁰³

Σε κάθε περίπτωση, όταν έχει υποβληθεί εξ αρχής μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα

⁹⁹ Άρθρο 72 παρ. 13 του ν. 4412/2016

¹⁰⁰ Η αναθέτουσα αρχή δύναται να εγκρίνει το πρακτικό αυτό με εσωτερική της απόφαση

¹⁰¹ Άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

¹⁰² Άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

¹⁰³ Βλ. άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 10 παρ. 1 περ. ζ της ΚΥΑ ΚΗΜΔΗΣ]

με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας¹⁰⁴.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου¹⁰⁵ - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ και τον καλεί να υποβάλει, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας Διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της Διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από τον προσωρινό ανάδοχο σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Σε κάθε ηλεκτρονικό φάκελο, που θα φέρει ονομασία περιγραφική του περιεχομένου του με ελληνικούς χαρακτήρες, θα περιέχεται ένα αρχείο ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο με ονομασία «Περιεχόμενα φακέλου», στο οποίο θα καταγράφονται τα αριθμημένα αρχεία του φακέλου, όπως αυτά έχουν ονομασθεί, με τη σειρά που εμφανίζονται στο φάκελο. Η ονομασία όλων των αρχείων θα είναι στα ελληνικά και θα περιγράφουν επακριβώς το περιεχόμενο και τον σκοπό για τον οποίο κατατίθενται (π.χ. «Εγγύηση Συμμετοχής» κλπ).

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομιστούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5¹⁰⁶. **Εντός του φακέλου θα υπάρχει υπογεγραμμένο έντυπο που θα αριθμεί κι ονομάζει τα στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται και το λόγω που υποβάλλονται αυτά εντύπως.**

Αν δεν προσκομιστούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινίσεις, κατά το άρθρο 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει προς την αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής τους, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών, όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, όπως προβλέπεται ανωτέρω. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την

¹⁰⁴ Άρθρο 100 παρ. 6 του ν. 4412/2016

¹⁰⁵ Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016

¹⁰⁶ Βλ. άρθρο 17 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.¹⁰⁷

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή

ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίστηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες (μεταβολές) είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση αυτών μετά τη δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹⁰⁸.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας Διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας Διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, επιπλέον δε, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετασχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής¹⁰⁹.

¹⁰⁷ Βλ. ομοίως όπως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

¹⁰⁸ Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016.

¹⁰⁹ Βλ. άρθρο 16 παρ. 3 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.¹¹⁰

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, εκδοθεί απόφαση επ' αυτής, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

Μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, 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 παράγραφο 3.5 της παρούσας Διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή, πέραν της κατάπτωσης της εγγύησης συμμετοχής, μπορεί να ζητήσει αποζημίωση, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.¹¹¹

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημοσίου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να ζητήσει αποζημίωση, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.¹¹²

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. του ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ/τος 39/2017, ασκώντας προδικαστική προσφυγή κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του¹¹³.

Σε περίπτωση προσβολής πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή

¹¹⁰ Βλ. άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

¹¹¹ Άρθρο 105 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 45 του ν. 4782/2021.

¹¹² Άρθρο 105 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 45 του ν. 4782/2021.

¹¹³ Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 του π.δ/τος 39/2017.

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης¹¹⁴.

Οι προθεσμίες άσκησης των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επόμενη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59¹¹⁵.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται από τον προσφεύγοντα παράβολο υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντος από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης, επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με τα άρθρα 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ/τος 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο μέτρων προσωρινής προστασίας, σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 του ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του π.δ/τος 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» :

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της, προκειμένου να ασκήσει το προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 του π.δ/τος 39/2017 δικαίωμα παρέμβασης του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους, αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

¹¹⁴ Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 του π.δ/τος 39/2017.

¹¹⁵ Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες»

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη, μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ, το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής.

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο, εφαρμοζομένων αναλογικά των διατάξεων του π.δ/τος 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου¹¹⁶. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός τού οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.¹¹⁷

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο Δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.¹¹⁸

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος στην ΕΑΔΗΣΥ, την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται, επί ποινή απαραδέκτου του ένδικου βοηθήματος, να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαραδέκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου Δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή

¹¹⁶ Βλ. άρθρο 372 παρ. 3 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με το οποίο: «Αρμόδιο για την εκδίκαση των υποθέσεων του παρόντος είναι το Διοικητικό Εφετείο της έδρας της αναθέτουσας αρχής. Κατ' εξαίρεση, διαφορές οι οποίες προκύπτουν από την ανάθεση δημόσιων συμβάσεων που εμπíπτουν στο πεδίο εφαρμογής των Οδηγιών 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των δεκαπέντε εκατομμυρίων (15.000.000) ευρώ, εκδικάζονται από το Συμβούλιο της Επικρατείας». Κατά συνέπεια, με βάση την εκτιμώμενη αξία εκάστης σύμβασης, η Α.Α. συμπληρώνει στο παρόν άρθρο της διακήρυξης, το αρμόδιο, ανά περίπτωση, Δικαστήριο, ήτοι το Διοικητικό Εφετείο ή το Συμβούλιο της Επικρατείας αναλόγως.

¹¹⁷ Βλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 του ν. 4412/2016.

¹¹⁸ Βλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.¹¹⁹ Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ/τος 18/1989.

Αν το Δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ/τος 18/1989.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δεύτερου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης, μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) εάν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) εάν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) εάν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

¹¹⁹ Βλ. άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, ή του τμήματος αυτής, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η (βλ. την παράγραφο 2.1.5. της παρούσας), και επιπλέον τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό της/τους μετά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Η απόσβεση της προκαταβολής πραγματοποιείται και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υπηρεσιών.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας Διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.3.2. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, αφότου λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του, καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης¹²⁰.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής, στην περίπτωση που ο ανάδοχος είναι ένωση, ισχύουν για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

γ) όλοι οι υπόλοιποι ειδικοί όροι εκτέλεσης της σύμβασης κατ' εφαρμογή του άρθρου 130 του ν. 4412/2016

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας¹²¹. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην αναθέτουσα αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, απαιτεί την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

¹²⁰ Βλ. άρθρο 24 του ν. 4412/2016

¹²¹ Παρ. 4 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016. Βλ. και παρ. 2.2.8.2 της παρούσας.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της¹²²

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμόδιου οργάνου της της αναθέτουσας αρχής.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για τους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο τμήμα της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και με τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης)¹²³. Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της πρόσκλησης. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν ο ανωτέρω δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

Επειδή οι ποσότητες των εργασιών του προϋπολογισμού δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστούν με ακρίβεια, είναι ενδεικτικές και εξαρτώνται από τις πραγματικές ανάγκες του φορέα στην διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, σε περίπτωση ανάγκης για μεγαλύτερη ή μικρότερη εκτέλεση από την προϋπολογισθείσα, επιτρέπεται η μεταφορά ποσών μεταξύ των εργασιών, χωρίς να απαιτείται τροποποίηση της σύμβασης εφόσον δεν προκύπτει επαύξηση του συμβατικού ποσού.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης¹²⁴

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,

β) κατά τον χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης ο ανάδοχος τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωρισθεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου,

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος που θα βρεθεί σε μία από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του δραστηριότητας,

¹²² Βλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016.

¹²³ Βλ. άρθρο 132 παρ. 1δ) περ. αα του ν. 4412/2016. Βλ. επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

¹²⁴ Βλ. Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. της παρούσας, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής¹²⁵

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με το το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών [ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων].

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016¹²⁶, καθώς και κάθε άλλο δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.¹²⁷

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016¹²⁸. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας επί του καθαρού ποσού.

5.1.3. Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου¹²⁹: «ΑΔΑ Ανάληψης»

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος¹³⁰ από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης

¹²⁵ Για τα τιμολόγια που εκδίδονται κατά την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων, ανεξαρτήτως αξίας αυτών, οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148 έως και 153 του ν. 4601/2019 (Α' 44) και των, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.

¹²⁶ Άρθρο 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

¹²⁷ Άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

¹²⁸ Βλ. παρ. 1 άρθρου 25 του ν. 5039/2023 (Α' 83), σύμφωνα με την οποία: «Στο άρθρο 376 του ν. 4412/2016 (Α' 147) περί μεταβατικών διατάξεων, προστίθεται παρ. 18, ως εξής: «18. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 η κράτηση της παρ. 1 του ιδίου άρθρου του πρώτου εδαφίου της ίδιας παραγράφου δεν επιβάλλεται.»

¹²⁹ Βλ. Απόφαση αριθμ. 63446/2021 (Β' 2338/02.06.2021) Υπουργών Οικονομικών – Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», άρθρο 3 παρ.2 πεδίο «ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού / υπηρεσίας / μελέτης / έργου»

¹³⁰ Άρθρο 203 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 103 του ν. 4782/2021

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του χορηγήθηκε, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 217 περί διάρκειας της σύμβασης παροχής υπηρεσίας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, στην οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που ανάγονται σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

5.2.2. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής¹³¹.

Ποινικές ρήτρες μπορεί να επιβάλλονται και σε άλλες περιπτώσεις πλημμελούς εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, σύμφωνα με την περ. (δ) της παρούσας παραγράφου. Ειδικότερα:

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα, το οποίο δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιάμεσων προθεσμιών, επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως,

δ) Σε περίπτωση μη αποκομιδής (εντός 24ώρου) των προϊόντων της εργασίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα ποσού 25 ευρώ ανά κυβικό μέτρο και ανά ημέρα παραμονής των προϊόντων στους κοινόχρηστους χώρους της πόλης. Εξαίρούνται οι χώροι οι οποίοι θα βρίσκονται υπό ανάπλαση/ανακατασκευή.

Σε περίπτωση καταστροφής χλοοτάπητα λόγω υπαιτιότητας του αναδόχου, επιβάλλεται ποινική ρήτρα ποσού 9,5 ευρώ ανά τετραγωνικό μέτρο κατεστραμμένου χλοοτάπητα. Επιπλέον ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση αντικατάστασης του χλοοτάπητα.

¹³¹ Άρθρο 218 του ν.4412/2016

Στην περίπτωση που η εκτέλεση των εργασιών από τον ανάδοχο επιφέρει υποβάθμιση στοιχείων πρασίνου που οδηγεί σε ανεπανόρθωτη ζημιά σε αυτά, (κλάδεμα δένδρων με τέτοιο τρόπο που να επιφέρει ανεπανόρθωτη ζημιά στο δένδρο, κακή χρήση φυτοφαρμάκων ή λιπασμάτων, κλπ.), επιβάλλεται ως ποινική ρήτρα το ποσό που είναι ανάλογο με την αξία του στοιχείου που καταστράφηκε όπως υπολογίζεται από την αρμόδια υπηρεσία.

Το σύνολο των ποινικών ρητρών αυτής της περίπτωσης δεν μπορεί να υπερβαίνει το δέκα τοις εκατό (10%) της αξίας της σύμβασης.

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων¹³²

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν εις βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.2. (Διάρκεια σύμβασης), 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων, να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβληθείσες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν αυτή απορριφθεί από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τη σύμβαση που συνάπτεται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016¹³³. Πριν την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο τηρείται υποχρεωτικά η ενδικοφανής διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

¹³² Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές, τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα λοιπά θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

¹³³ Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Διεύθυνση Περιβάλλοντος Δήμου Αγίου Νικολάου, η οποία θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο δηλαδή την Δημοτική Επιτροπή για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

6.2 Διάρκεια σύμβασης¹³⁴

6.2.1. Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται σε 12 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της και ανάρτησής της στο ΚΗΜΔΗΣ. Σε περίπτωση μη εξάντλησης του συμβατικού ποσού, η σύμβαση μπορεί να παραταθεί και πέραν των 12 μηνών, μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού ή μέχρι την υπογραφή της νέας σύμβασης.

6.2.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου¹³⁵. Εάν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος¹³⁶. Εάν οι υπηρεσίες παρασχεθούν, από υπαιτιότητα του αναδόχου, μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης ¹³⁷

6.3.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα....της παρούσας.

6.3.2 Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. 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 αποφαινόμενου οργάνου, β) είτε εισηγείται την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

6.3.3 Εάν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, στο οποίο αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης, και γνωμοδοτεί ως προς το εάν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς εάν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

6.3.4 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των οικείων υπηρεσιών ή

¹³⁴ Άρθρο 217 του ν. 4412/2016.

¹³⁵ Η ως άνω περίπτωση φέρεται να αφορά παράταση χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, άλλως τυχόν παράταση -τροποποίηση υπόκειται στις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

¹³⁶ Βλ. άρθρο 203 (παρ.1γ, 2 και 4) του ν. 4412/2016.

¹³⁷ Άρθρο 219 του ν.4412/2016

παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία 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) Εάν, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζομένων στο άρθρο 220.

6.3.5 Εάν 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 συντελεστεί αυτοδίκαια.

6.3.6 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 αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 6.3.1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από τη σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση¹³⁸

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Εάν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΜΕΝΕΓΑΚΗΣ

¹³⁸ Άρθρο 220 του ν. 4412/2016.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

24PROC015541284 2024-10-04

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΡ. ΠΡΩΤ. : 13690/23-8-2024
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 106 /2024
ΠΡΟΫΠΟΛ. : 219.223,62
CPV : 77310000-6 Φύτευση και
συντήρηση χώρων πρασίνου

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΑΣΙΑ : Συντήρηση χώρων Πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

αρ. πρωτ. : 13690/23-8-2024

αρ. μελέτης : 106/2024

Προϋπολογισμός : 219.223,62 €

φ.π.α. : 52.613,67 €

δαπάνη : 271.837,29 €

Κ.Α. : 35-6262.07

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 24/7/2024	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 14/8/2024 Η προϊσταμένη τμήματος Περ/ντος – Πρασίνου	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 14/8/2024 Η αναπλ. προϊσταμένη της Δ/σης Περιβάλλοντος
Τζανοπούλου Μαρία- Αικατερίνη ΠΕ Γεωπόνος	Μαρία Λαζαράκη ΠΕ Περιβάλλοντος	Μαρία Λαζαράκη ΠΕ Περιβάλλοντος

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στη συντήρηση του συνόλου των χώρων πρασίνου στο Δήμο Αγίου Νικολάου, ο οποίος περιλαμβάνει τις Δημοτικές Ενότητες Αγίου Νικολάου, Νεαπόλεως και Βραχασίου. Συγκεκριμένα στη πόλη του Αγίου Νικολάου, στη Νεάπολη, στο Βραχάσι και στις Κοινότητες των Δημοτικών Ενοτήτων Αγίου Νικολάου, Νεαπόλεως και Βραχασίου. Πιο συγκεκριμένα οι εργασίες συντήρησης πρασίνου της ΔΕ Αγίου Νικολάου αφορούν στη κοινότητα Αγίου Νικολάου, Ποτάμων, Ζενίων, Λιμνών, Έξω Λακκωνίων, Μέσα Λακκωνίων, Κριτσάς, Κρούστα, Καλού Χωριού, Πρίνας, Ελούντας, Βρουχά, Λούμα και Σκινιά. Οι εργασίες συντήρησης πρασίνου της ΔΕ Νεάπολης αφορούν στη κοινότητα Νεάπολης, Αγίου Αντωνίου, Βουλισμένης, Βρυσσών, Καρυδίου, Καστελλίου, Λατσίδας, Νικηθιανού, Φουρνής και Χουμεριάκου. Οι εργασίες συντήρησης πρασίνου ΔΕ Βραχασίου αφορούν τους οικισμούς Βραχασίου, Μιλάτου και Σισίου. Ειδικότερα, προβλέπεται συντήρηση του ήδη εγκατεστημένου πρασίνου, μέσα από φυτοτεχνικές παρεμβάσεις έτσι ώστε να διατηρείται στην καλύτερη δυνατή κατάσταση. Το αντικείμενο της σύμβασης κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων συμβάσεων: **77310000-6 : Φύτευση και συντήρηση χώρων πρασίνου** και αφορά συγκεκριμένα την εκτέλεση εργασιών συντήρησης όπως :

- Συντήρηση χλοοτάπητα (Ηρώο Αγίου Νικολάου, Κήπος Νεάπολης, Νησίδα στον Κόμβο Νοσοκομείου, Νησίδα στον Κόμβο εισόδου Ηρακλείου, Νησίδα στον Κόμβο Κ. Καραμανλή, Νησίδα στην Κριτσά, Πάρκο στη συμβολή της Ε. Πλατάκη με τον περιφερειακό Ξηροκάμπου και Πάρκο Κυκλοφοριακής Αγωγής)
- Η συντήρηση και ο συνεχής έλεγχος των υπαρχόντων δικτύων άρδευσης και των αντλητικών συγκροτημάτων, των γεωτρήσεων και των δεξαμενών, που εξυπηρετούν την άρδευση χώρων πρασίνου.
- Συντήρηση θάμνων, η οποία θα περιλαμβάνει κλαδέματα, ψαλιδίσματα, σχηματισμό λεκανών άρδευσης, λίπανση, άρδευση, κ.λπ. (όπου αυτοί υπάρχουν σε χώρους πρασίνου, νησίδες, ηρώα κ.λπ., αλλά και σε σχολεία/σχολικά συγκροτήματα/παιδικούς σταθμούς)
- Το μπορντούριασμα φραχτών (είσοδος πόλεως Αγίου Νικολάου από Ηράκλειο, ηρώο Αγίου Νικολάου, νησίδες Ρ. Καπετανάκη, φράχτες στο Πράσινο της παραλίας Ελούντας, νησίδες στην Κ. Καραμανλή, μπορντούρα στο κήπο Νεάπολης, φράχτης στη νησίδα «τρίγωνο Χαλκιαδάκη» στη Νεάπολη, φράχτης στο Παλαιό Γυμνάσιο Νεάπολης, φράχτης στο ΕΠΑΛ Νεάπολης και όπου αλλού μεμονωμένα υπάρχουν)
- Την κλάδευση των δένδρων
- Κοπή και εκρίζωση ξερών δένδρων και θάμνων (όταν απαιτηθεί)
- Καθάρισμα και ξεχόρτισμα των χώρων πρασίνου (στη πόλη του Αγίου Νικολάου οι νησίδες της Κ. Καραμανλή, της Α. Παπανδρέου, στην περιοχή Σταυρού, στην περιοχή της Ευαγγελίστριας, στη Νεάπολη στη νησίδα «τρίγωνο Χαλκιαδάκη», τα παρτέρια στο παλαιό γυμνάσιο Νεάπολης, τα παρτέρια στη πλατεία δικαστηρίων Νεάπολης, το ηρώο Νεάπολης, οι αλιτάνες στη πλατεία Αγίου Βασιλείου, το ηρώο στο Βραχάσι, τα παρτέρια στη θέση «Γεράκι» Επάνω Σισίου, τα παρτέρια στη παραλία Μιλάτου και οι αλιτάνες στο πάρκο Μιραμπέλλο στην Ελούντα, γίνονται με το χέρι)
- Φυτοπροστασία των δέντρων (κυρίως των Πεύκων από την Πιτυοκάμπη)
- Φύτευση νέων δένδρων, θάμνων και ποωδών φυτών σε διαμορφωμένους χώρους πρασίνου και παρτέρια, η οποία περιλαμβάνει πέραν της φύτευσης, τη προετοιμασία του εδαφικού υποστρώματος και την εγκατάσταση αρδευτικού δικτύου.

ΕΚΘΕΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ

Με την εκτέλεση της συγκεκριμένης εργασίας η Διεύθυνση Περιβάλλοντος αποσκοπεί στη βελτίωση του επιπέδου συντήρησης του πρασίνου στον Άγιο Νικόλαο, στη Νεάπολη, στο Βραχάσι και στις κοινότητες της

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

ΔΕ Αγίου Νικολάου, ΔΕ Νεάπολης και ΔΕ Βραχασίου με στόχο τη βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων και των επισκεπτών της πόλης .

Η αναγκαιότητα εκτέλεσης της συγκεκριμένης εργασίας με τη συμμετοχή οικονομικών φορέων έγκειται στα εξής:

- Αύξηση των χώρων πρασίνου συνολικά του Δήμου Αγίου Νικολάου.
- Ταυτόχρονη ανάγκη παροχής της ίδιας εργασίας, μέσα σε συγκεκριμένο ανά εποχή, χρονικό διάστημα σε όλη την έκταση του Δήμου Αγίου Νικολάου . Τα τελευταία έτη είχαμε αναγκαστεί να κάνουμε κλαδεύματα εκτός εποχής, με κίνδυνο για τα ίδια τα δέντρα ή και να εγκαταλείψουμε τις διαμορφώσεις των μπορντούρων καθώς δεν ήταν δυνατόν να ανταποκριθούμε εγκαίρως στις εποχικές απαιτήσεις των φυτών.
- Αδυναμία νέων προσλήψεων ειδικευμένου προσωπικού, με αποτέλεσμα να εκτελούνται εργασίες πρασίνου από εποχικό προσωπικό της καθαριότητας και λόγω έλλειψης εμπειρίας να προκαλούν ζημιές στο φυτικό κεφάλαιο του Δήμου. Σήμερα ο Δήμος διαθέτοντας δύο κηπουρούς και δύο εργάτες πρασίνου, πρέπει να καλύπτει εκτός των αναγκών των χώρων πρασίνου και το πράσινο στα σχολεία , στα κοιμητήρια και στις δομές του.
- Ανάγκη για πράσινο που θα ικανοποιεί τις σύγχρονες ανάγκες των δημοτών.
- Απαιτήση συνέχειας στη ροή των εργασιών πρασίνου σε ένα χώρο, με αποτέλεσμα εάν μια εργασία δεν εκτελεσθεί εγκαίρως, να ανατραπεί όλη η συντήρηση του πχ εάν δεν αποκατασταθεί η βλάβη σε ένα αρδευτικό δίκτυο τη στιγμή που παρατηρείται, εκτός του ότι θέτει σε κίνδυνο την ίδια την εγκατάσταση του πρασίνου και την κατασπατάληση φυσικών πόρων, να είναι αδύνατον να προχωρήσουμε για παράδειγμα στο κούρεμα του χλοοτάπητα καθώς θα είναι ή βρεγμένος ή απόστιος κι άρα ευάλωτος.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ

Το αντικείμενο της υπηρεσίας – εργασίας θα υποδιαιρεθεί σε τρεις ομάδες που θα αντιστοιχούν στις Δημοτικές Ενότητες του Δήμου, δηλαδή στη ΔΕ Αγίου Νικολάου, στη ΔΕ Νεάπολης και στη ΔΕ Βραχασίου, καθώς η εμπειρία μας από την τελευταία ανάθεση της εργασίας συντήρησης των χώρων πρασίνου που έγινε ενιαία για όλες τις Δημοτικές ενότητες, ανέδειξε ότι η εκτέλεση των εργασιών σε μια Δημοτική Ενότητα συχνά καθυστερούσε την απρόσκοπτη εκτέλεση των εργασιών σε μια άλλη Δημοτική Ενότητα. Έτσι ενώ η πρόθεσή μας ήταν όλες οι Δημοτικές ενότητες να έχουν ταυτόχρονα τον ίδιο βαθμό παρεχόμενων υπηρεσιών, αυτό συχνά δεν ήταν εφικτό, ιδίως όταν προκύπταν απρόβλεπτα γεγονότα (π.χ ζημιά σε αρδευτικό δίκτυο) οπότε δινόταν προτεραιότητα σε μια δημοτική ενότητα, με συνέπεια να υπολείπεται σε παρεχόμενες υπηρεσίες μια άλλη δημοτική ενότητα.

Οι εργασίες συντήρησης πρασίνου ανά Δημοτική Ενότητα δεν υποδέχονται υποδιαίρεση καθώς οι ζητούμενες υπηρεσίες συνδέονται μεταξύ τους για την εκτέλεση της συμβάσεως και η ανάθεση της σε διαφορετικούς ανάδοχους θα έθετε σε διακινδύνευση την προσηκούμενη εκτέλεση της όπως ακολούθως αναλύεται:

- 1) Η εκτέλεση των εργασιών οι οποίες συμπεριλαμβάνονται στην παρούσα μελέτη, έχουν συγκεκριμένη αλληλουχία, ενώ κάποιες εκτελούνται ταυτόχρονα, με στόχο την όσο το δυνατό πιο επιτυχημένη συντήρηση των στοιχείων πρασίνου σε μια δημοτική ενότητα.
- 2) Η ανάγκη ενός συνολικού προγραμματισμού από ένα ανάδοχο για μια δημοτική ενότητα, που θα φέρει τη συνολική ευθύνη για τον συντονισμό, την οργάνωση και υλοποίηση των εργασιών συντήρησης τόσο λόγω της χωρικής εγγύτητας των θέσεων εκτέλεσης των υπηρεσιών, όσο και της συνδεδεμένης και αλληλεξαρτώμενης χρονικής και φυσικής πραγματοποίησής τους. Βασική προϋπόθεση για την επίτευξη του στόχου αυτού, είναι ο βέλτιστος συνδυασμός τους ως προς τον τόπο και τον χρόνο, δεδομένης της στενής σύνδεσης και

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

αλληλεπίδρασης μεταξύ τους, με συνολικό προγραμματισμό και συνολική ευθύνη ως προς την ανά πάσα στιγμή κατάσταση του χώρου.

Π.χ. η συχνότητα άρδευσης ενός χώρου επηρεάζει την ποιότητα του φυτικού υλικού του χώρου (δένδρα, θάμνοι, εποχιακά, χλοοτάπητας κ.λ.π.). Εμμέσως λοιπόν επηρεάζει την συχνότητα λοιπών εργασιών όπως λίπανση, φυτοπροστασία, κλάδευση δένδρων και θάμνων, βοτάνισμα στα παρτέρια με εποχιακά, κούρεμα χλοοτάπητα κ.λπ.)

3) Το σύνολο των εργασιών εκτελούνται εξωτερικά, και συνεπώς εξαρτώνται άμεσα από τις επικρατούσες καιρικές συνθήκες. Αν λόγω δυσμενών καιρικών συνθηκών (π.χ. παρατεταμένο διάστημα βροχοπτώσεων), για κάποιες εργασίες τροποποιηθεί το προγραμματισμένο χρονοδιάγραμμα εκτέλεσής τους, το ίδιο πρέπει να γίνει και με τις εργασίες που ακολουθούν.

Για όλους τους παραπάνω λόγους, οι οποίοι οδηγούν στην ανάγκη ενός συνολικού προγραμματισμού, μιας συντονισμένης εκτέλεσης του συνόλου των εργασιών και της ανάληψης συνολικά της ευθύνης συντήρησης πρασίνου ανά δημοτική ενότητα του Δήμου Αγίου Νικολάου, κρίνουμε ότι η ανάθεση της σύμβασης πρέπει να γίνει ανά δημοτική ενότητα. Οι προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των εργασιών μιας δημοτικής ενότητας.

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Κάθε ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας μπορεί να συμμετέχει στη διαδικασία υποβάλλοντας προσφορά για μία ή περισσότερες ομάδες και για όλες τις ζητούμενες εργασίες κάθε ομάδας.

Αν ο συμμετέχων υποβάλλει προσφορά για δυο ή περισσότερες ομάδες και του ανατεθούν δυο ή περισσότερες ομάδες, θα πρέπει να εξασφαλίζει την ταυτόχρονη εκτέλεση εργασιών με τη χρήση διαφορετικών συνεργείων.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής.

Αυξομείωση των ποσοτήτων ανά εργασία μπορεί να γίνει χωρίς αύξηση του συμβατικού ποσού, ανάλογα με τις ανάγκες του δήμου στη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Η παροχή της υπηρεσίας «**Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου**» έχει συνολικό προϋπολογισμό **219.223,62 €** (χωρίς ΦΠΑ).

Η σχετική δαπάνη, συνολικού ποσού **διακόσια εβδομήντα μια χιλιάδες οχτακόσια τριάντα επτά ευρώ και εικοσι εννέα λεπτά (271.837,29 ευρώ με ΦΠΑ)** προβλέπεται να βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου των οικονομικών ετών 2024 και 2025 στον κωδικό 35-6262.07 «**Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου**

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Νικολάου 2024-2025», με εγγεγραμμένο ποσό 20.000,00 ευρώ για το έτος 2024 και πρόβλεψη δαπάνης 251.837,29 ευρώ για το έτος 2025.

ΤΟΠΟΣ

Οι εργασίες θα εκτελεστούν σε δημοτικά πάρκα, εξωτερικούς χώρους δημοτικών κτιρίων, αλτάνες νησίδες και πεζοδρόμια στη Δημοτική Ενότητα Αγίου Νικολάου, Νεαπόλεως και Βραχασίου. Οι μεγάλοι χώροι εκτέλεσης των εργασιών συντήρησης του πρασίνου φαίνονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι και είναι δυνατόν να επικαιροποιηθούν με τις υποδείξεις των επιβλεπόντων. Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της παροχής υπηρεσίας, στους χώρους που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη δύναται να προστεθούν και νέοι χώροι ή να μην εκτελεστούν εργασίες σε κάποιους για λόγους που δε μπορούσαν να προβλεφθούν (δημιουργία νέων χώρων, εκτέλεση έργων του δήμου αλλά και άλλων φορέων, ανάπλαση χώρων, κ.α..).

ΧΡΟΝΟΣ

Ο χρόνος εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται από την εκτέλεση του συνόλου των εργασιών εντός δώδεκα μηνών από την υπογραφή της σύμβασως και ανάρτησης στο ΚΗΜΔΗΣ. Σε περίπτωση μη εξάντλησης του συμβατικού ποσού, η σύμβαση μπορεί να παραταθεί και πέραν των 12 μηνών, μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού ή μέχρι την υπογραφή της νέας σύμβασης.

Παράταση της σύμβασης μπορεί να δοθεί με βάση όσα προβλέπονται στην ισχύουσα νομοθεσία (ν. 4412/2016).

Ο ανάδοχος καλείται ν' ανταποκρίνεται άμεσα και να τηρεί το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης κάθε εργασίας, όπως καταρτίζεται σε συνεργασία με την υπηρεσία.

Ο χρόνος εκτέλεσης μιας εργασίας, ο τόπος, η σειρά εκτέλεσης των εργασιών, ο τρόπος και ο αριθμός των επαναλήψεων καθορίζονται από την Δ/ση Περιβάλλοντος, με βάση τη μελέτη (Πίνακας με Ημερολόγιο εκτέλεσης εργασιών) και την εκτίμηση των εποχικών δεδομένων.

Επίσης, ο ανάδοχος υποχρεούται να ακολουθεί το πρόγραμμα των εργασιών που θα καταρτίζει κάθε δεκαπενθήμερο η Δ/ση Περιβάλλοντος, καθώς και να ενημερώνει εγγράφως την Υπηρεσία για τυχόν καταστροφές, φθορές, επεμβάσεις τρίτων, τοποθέτηση πινακίδων κ.α.

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Ακολουθούν προβλεπόμενες εργασίες ανά χώρο εφαρμογής.

Εργασίες συντήρησης χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου**Βοτάνισμα με το χέρι ΔΕ Αγίου Νικολάου**

Χώρος Βοτανίσματος με το χέρι	Δημοτική Ενότητα	Κοινότητα	τετραγωνικά	εφαρμογές
Ηρώο	Αγίου Νικολάου	Καλό χωριό	140,00	3
Κεντρική νησίδα Κ. Καραμανλή	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	325,00	12
παραποτάμια νησίδα Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	48,00	3
Παιδική Χαρά Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	143,00	3
παρκινγκ Στ. Ελλάδος, Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	74,00	3
Αλτάνες Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	695,00	3
Τριγωνο στη Μίνωος με Σαμαράκη Αντ.	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	131,00	3
τριγωνο στη Κριτσάς με Ρ.Καπετανάκη	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	106,00	3
Παρκάκι στη Ε.Πλατάκη και Γνώσεως	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	59,00	3
Κόμβος Ηρακλείου (από πλευρά σχολείου)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	840,00	3
Διαμόρφωση στη Ε. Πλατάκη	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	180,00	3
Κόμβος Ηρακλείου (από πλευρά εκκλησίας)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	780,00	3
Πράσινο πεζοδρόμιου στο κόμβο της Παπανδρέου από πλευρά περιπτέρου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	250,00	3
νησίδες Παπανδρέου (ΟΑΕΔ)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	108,00	3

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Τριανταφυλιές Ταράτσα αποθήκης Κριτσάς Γουρνιών	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	97,00	3
σκαλες Μύλου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	160,00	3
1ο γυμνάσιο	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	200,00	3
Πλατεία Ευαγγελίστριας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	273,00	3
κομβος Καραμανλή , Κριτσάς, Καμάρας & Διαμορφωση μύλου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	65,00	3
Επιμενίδου (Νησίδες και αλτάνες)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	243,00	3
Αλτάνες Νοσοκομείου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	148,00	3
Skate park	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	169,00	3
Οδός Καζάνη (παρκινγκ, αλτάνες, διαμόρφωση Καζάνη & Εμμ. Κοκκίνη)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	474,00	3
Κριτσά Πλατεία Μερκούρη	Αγίου Νικολάου	Κριτσά	125,00	3
Πάρκο μεραμπέλλο	Αγίου Νικολάου	Βρούχα	593,00	3
Ελούντα Αλυκές	Αγίου Νικολάου	Ελούντα	209,00	3
Ελούντα πλατεία	Αγίου Νικολάου	Ελούντα	514 τμ	3
Ελούντα παραλία	Αγίου Νικολάου	Ελούντα	595,00	3

Βοτανίσματα με το χορτοκοπτικό ΔΕ Αγίου Νικολάου

Χώρος Βοτανίσματος με το χορτοκοπτικό	Δημοτική Ενότητα	Κοινότητα	τετραγωνικά	εφαρμογές
Αλτάνες δίπλα από την εισοδο δημαρχείου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	437,00	3
Ελούντα αλυκές	Αγίου Νικολάου	Ελούντα	180,00	3
Αλτάνες Παραλίας Ελούντας (παιδική χαρά, παρκινγκ)	Αγίου Νικολάου	Ελούντα	1543,00	3
Πλατεία περιοχής Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	1540,00	3
Παρκακι στον κομβο Ιεράπετρας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	530,00	3
Ελαιώνας στον κόμβο Ιεράπετρας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	510,00	3
Νησίδες Ρ.Καπετανάκη (εως την Κριτσά)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	1408,00	3
Τρίγωνο Κριτσάς & Ρ. Καπετανάκη	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	211,00	3
Ελαιώνας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	2452,00	3

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Βρεφονηπακός Αμμούδας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	950,00	3
Νησίδα πεζοδρομίου στον κόμβο Νοσοκομείου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	120,00	3
Παιδική χαρά Α. Διάκου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	790,00	3
κλειστό γήπεδο μπάσκετ	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	455,00	3
Αλτάνες Παπανδρέου (πλησίον κόμβου ηρακλείου)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	369,00	3
Αλτάνες Παπανδρέου & Σκάλες εργατικής Εστίας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	162,00	3
Παιδική χαρά	Αγίου Νικολάου	Καλού Χωριού	52,00	3
Περιφερειακή Οδός Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	407,00	3
Πάρκινγκ Σταυρού (Περιφερειακή οδό)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	275,00	3
Δημοτικό Σχολείο Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	346,00	3
Νηπιαγωγείο Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	200,00	3
Παρκινγκ Σταυρού (Μονής Αρετίου)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	65,00	3
Παραποτάμιες αλτάνες Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	423,00	3
Τρίγωνο Καραμανλή & Τζ. Μπρούνο	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	165,00	3
Κόμβος Ηρακλείου (Φανάρια) - από πλευράς σχολείου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	260,00	3
Κόμβος Ηρακλείου (Φανάρια) - από πλευράς εκκλησίας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	380,00	3
Κοπράνες Πράσινο στη Ντίσνευ	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	545,00	3
Κοπράνες Πράσινο Παπανικολάου Ιπποκράτους	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	850,00	3
Νησίδες Κοπράνες	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	217,00	3
Παρκάκι Γνώσεως	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	83,00	3
Νησίδα Μολυμπάκη	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	94,00	3
Πάρκινγκ Αμμουδίου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	1195,00	3
ΕΚΑΒ	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	313,00	3
Σχολικό συγκρότημα Ξηροκάμπου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	1.250,00	2

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Διαμόρφωση - σκάλες Αγ.Παρασκευή	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	500,00	2
Ελούντα, Πράσινο Περιοχή Καμίνι	Αγίου Νικολάου	Ελούντα	2400,00	2
Πάρκο περιφερειακής οδού Ξηροκάμπου - Ελούντας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	1.300,00	2
Άλσος Αγίου Χαραλάμπους	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	4.644,00	1
2ο Δημοτικό σχολείο	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	100,00	2
4ο Δημοτικό Σχολείο	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	706,00	2
Διαμόρφωση Οδός Καζάνη & Εμμ. Κοκκίνη	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	504,00	2

Εργασίες σε γκαζόν ΔΕ Αγίου Νικολάου

Χώρος με γκαζόν	Κοινότητα	Δημοτική Ενότητα	Έκταση (μ ²)	Επαναλήψεις κούρεματος	Επαναλήψεις καθαριότητας	Επαναλήψεις λίπανσης	Εγκατάσταση νέου χλοοτάπητα	Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα
Κυκλικός κόμβος Νοσοκομείου	Αγ. Νικολάου	Αγ. Νικολάου	82,00	48	48	4		48
Ηρώο πλατεία Ε. Βενιζέλου	Αγ. Νικολάου	Αγ. Νικολάου	300,00	48	48	4		48
Κυκλικός Κόμβος Α.Παπανδρέου	Αγ. Νικολάου	Αγ. Νικολάου	70,00	48	48	4		48
Παρκάκι με πέργκολα στην οδ.Γνώσεως	Αγ. Νικολάου	Αγ. Νικολάου	192,00	48	48	4		48
Κυκλικός κόμβος Καραμανλή	Αγ. Νικολάου	Αγ. Νικολάου	50,00	48	48	4		48
Νησίδες Πηγάσσου/ΚΤΕΛ	Αγ. Νικολάου	Αγ. Νικολάου	300,00	48	48	4		48
Είσοδος οικισμού Κριτσάς	Κριτσάς	Αγ. Νικολάου	566,00	48	48	4		48
Πάρκο Κυκλοφοριακής Αγωγής	Αγ. Νικολάου	Αγ. Νικολάου	960,00	48	48	4		48
Νέες διαμορφώσεις	Αγ. Νικολάου	Αγ. Νικολάου	276,00	48	48	4	1	48

Κούρεμα χλοοτάπητα επαναλαμβάνεται μία φορά την εβδομάδα καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

Καθαρισμός χλοοτάπητα επαναλαμβάνεται μία φορά την εβδομάδα καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα επαναλαμβάνεται μια φορά την εβδομάδα καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Νέες διαμορφώσεις ΔΕ Αγίου Νικολάου

Νέες διαμορφώσεις	Δημοτική Ενότητα	Κοινότητα	τετραγωνικά
Κόμβος Ιεράπετρας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	240,00
Τρίγωνο αστυνομίας στην Καραμανλή	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	70,00
Είσοδος - Φανάρια κόμβο Ηρακλείου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	380,00
Είσοδος - Φανάρια κόμβο Ηρακλείου (πλευρά εκκλησίας)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	880,00
Παραλία Ελούντας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	595,00
Περιοχή Κοπράνες	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	176,00

Φυτοπροστασία ΔΕ Αγίου Νικολάου

Φυτοπροστασία Πεύκων από Πιτυοκάμψη	Δημοτική Ενότητα	Κοινότητα	μονάδα μέτρησης	αριθμός επεμβάσεων	ποσότητα συνολική
Αλσύλιο Αγ.Χαραλάμπους	Αγίου Νικολάου	Αγ.Νικολάου	στρέμμα	2	9000
Πεύκα στο Πράσινο Περιοχή Καμίνι	Αγίου Νικολάου	Ελούντα	στρέμμα	2	4800
Πευκα στη Ρ.Κουνδούρου	Αγίου Νικολάου	Αγ.Νικολάου	δέντρο	2	64
Πεύκα στη Λίμνη	Αγίου Νικολάου	Αγ.Νικολάου	δέντρο	2	50
Πεύκα Α Γυμνάσιο	Αγίου Νικολάου	Αγ.Νικολάου	δέντρο	3	9
Πεύκα στον κόμβο Κριτσάς	Αγίου Νικολάου	Αγ.Νικολάου	δέντρο	2	12
Πεύκα στην Πλάκα	Αγίου Νικολάου	Ελούντας	δέντρο	2	18
Πεύκα στο Αρχαιολογικό Μουσείο	Αγίου Νικολάου	Αγ. Νικολάου	δέντρο	2	30
Πεύκο στο κόμβο Νοσοκομείου	Αγίου Νικολάου	Αγ. Νικολάου	δέντρο	2	2

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Φυτοπροστασία Πεύκων από Πιτυοκάμψη	Δημοτική Ενότητα	Κοινότητα	μονάδα μέτρησης	αριθμός επεμβάσεων	ποσότητα συνολική
Πεύκα στο κοινοτικό κατάστημα	Αγίου Νικολάου	Καλό Χωριό	δένδρο	2	2
Πεύκα στο κοιμητήριο	Αγίου Νικολάου	Καλό Χωριό	δένδρο	2	20
Δρόμος Ελούντα - Πλάκα	Αγίου Νικολάου	Ελούντα	δένδρο	2	60

Μπορντουριάσματα ΔΕ Αγίου Νικολάου

Νέες διαμορφώσεις	Δημοτική Ενότητα	Κοινότητα	μέτρα
ΟΑΕΔ νησίδα	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	55,00
ΟΑΕΔ νησίδα	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	45,00
Μολυμπάκη νησίδα	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	40,00
Οδός Καραμανλή αγγελικές	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	620,00
Φανάρια Ηρακλείου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	149,00
Παιδική χαρά Α.Σαμαράκη	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	73,00
Δημοτικό σχολείο Κριτσάς	Αγίου Νικολάου	Κριτσας	16,00
Παραλία Ελούντας (παιδική χαρά)	Αγίου Νικολάου	Ελούντας	243,00
Παραλία Ελούντας (αλτάνες)	Αγίου Νικολάου	Ελούντας	144,00
Ηρώο πλατείας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	32,00
Σχολικό Συγκρότημα Ξηροκάμπου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	14,00
Σκάλες εργατικής Εστίας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	51,00
Παπανδρέου (στάση ΚΤΕΛ)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	14,00
Διαμόρφωση μύλου (ΑΣΤΕΑΝ)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	20,00
Παιδική χαρά Α. Διάκου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	24,00

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικών δικτύων παρτεριών ΔΕ Αγίου Νικολάου

Τοποθεσία	Δημοτική Ενότητα	Περιοχή	Έκταση	Αριθμός επεμβάσεων	Σύνολο
Κεντρική νησίδα Κ. Καραμανλή	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	325,00	12	3.900,00
παραποτάμια νησίδα Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	48,00	12	576,00
Παιδική Χαρά Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	143,00	12	1.716,00
παρκινγκ Στ. Ελλάδος, Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	74,00	12	888,00
Αλτάνες Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	695,00	12	8.340,00
Τριγωνο στη Μίνωος με Σαμαράκη Αντ.	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	131,00	12	1.572,00
τριγωνο στη Κριτσάς με Ρ.Καπετανάκη	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	106,00	12	1.272,00
Παρκάκι στη Ε.Πλατάκη και Γνώσεως	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	59,00	12	708,00
Κόμβος Ηρακλειου (από πλευρα σχολείου)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	1165,00	12	13.980,00
Διαμόρφωση στη Ε. Πλατάκη	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	180,00	12	2.160,00
Κόμβος Ηρακλειου (από πλευρα εκκλησίας)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	1040,00	12	12.480,00
Πράσινο πεζοδρόμιου στο κόμβο της Παπανδρέου από πλευρά περιπτερου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	250,00	12	3.000,00
νησίδες Παπανδρέου (ΟΑΕΔ)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	108,00	12	1.296,00
Κοπράνες Πράσινο στη Ντίσνευ	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	545,00	12	6.540,00
Κοπράνες Πράσινο Παπανικολάου Ιπποκράτους	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	850,00	12	10.200,00
Νησίδες Κοπράνες	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	106,00	12	1.272,00

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Τοποθεσία	Δημοτική Ενότητα	Περιοχή	Έκταση	Αριθμός επεμβάσεων	Σύνολο
Τριανταφυλιές Ταράτσα αποθήκης Κριτσάς Γουρνιών	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	97,00	12	1.164,00
Πλατεία Ευαγγελίστριας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	273,00	12	3.276,00
κομβος Καραμανλή , Κριτσάς, Καμάρας & Διαμορφωση μύλου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	65,00	12	780,00
Επιμενίδου (Νησίδες και αλτάνες)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	243,00	12	2.916,00
Αλτάνες Νοσοκομείου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	148,00	12	1.776,00
Skate park	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	169,00	12	2.028,00
Οδός Καζάνη (παρκινγκ, αλτάνες, διαμόρφωση Καζάνη & Εμμ. Κοκκίνη)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	474,00	12	5.688,00
Ελούντα πλατεία	Αγίου Νικολάου	Ελούντα	514,00	12	6.168,00
Ελούντα παραλία	Αγίου Νικολάου	Ελούντα	595,00	12	7.140,00
Αλτάνες Παραλίας Ελούντας (παιδική χαρά, παρκινγκ)	Αγίου Νικολάου	Ελούντα	1543,00	12	18.516,00
Πάρκο μεραμπέλλο	Αγίου Νικολάου	Βρούχα	593,00	4	
Νησίδες Ρ.Καπετανάκη (εως την Κριτσάς)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	1408,00	12	16.896,00
Τρίγωνο Κριτσάς & Ρ. Καπετανάκη	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	211,00	12	2.532,00
Βρεφονηπακός Αμμουδάς	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	950,00	12	11.400,00
Νησίδα πεζοδρομίου στον κόμβο Νοσοκομείου	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	120,00	12	1.440,00
Αλτάνες Παπανδρέου & Σκάλες εργατικής Εστίας	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	162,00	12	1.944,00
Πάρκινγκ Σταυρού (Περιφερειακή οδό)	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	275,00	12	3.300,00
Παραποτάμιες αλτάνες Σταυρού	Αγίου Νικολάου	Αγίου Νικολάου	423,00	12	5.076,00

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Εργασίες συντήρησης χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης**Βοτάνισμα με το χέρι ΔΕ Νεάπολης**

α/α	Χώρος βοτανίσματος με το χέρι	Δημοτική Ενότητα	Κοινότητα	έκταση τ.μ.	εφαρμογές
1	Νησίδα Τριγωνο Χαλκιάδακη	Νεάπολης	Νεάπολη	498	3
2	Αλιτάνες στο Παλαιό Γυμνάσιο Νεάπολης	Νεάπολης	Νεάπολη	248	3
3	Αλιτάνες πλατείας δικαστηριων (τουγιες)	Νεάπολης	Νεάπολη	44	3
4	Ηρώ πλατεία Νεάπολης	Νεάπολης	Νεάπολη	10	48
5	Αλιτάνες - Διαμόρφωση Αγίου Φανουρίου	Νεάπολης	Νεάπολη	124	3
6	Πλατεία Αγίου Βασιλείου	Νεάπολης	Νεάπολη	15	3
7	Αλιτάνα Άγιος Σίλας	Νεάπολης	Νεάπολη	10	3
8	Αλιτάνα 2ου Δημοτικού Σχολείου	Νεάπολης	Νεάπολη	10	3
9	Καταματωμένος	Νεάπολης	Νεάπολη	70,00	3
10	Αλιτάνα 2ου Νηπιαγωγείου Νεάπολης	Νεάπολης	Νεάπολη	9,00	3
11	Περιβάλλοντας χωρος ΚΑΠΗ Νεάπολης	Νεάπολης	Νεάπολη	188,00	12

Βοτάνισμα με το χορτοκοπτικό ΔΕ Νεάπολης

α/α	Χωρος βοτανίσματος με το χορτοκοπτικό	Δημοτική Ενότητα	Κοινότητα	έκταση τ.μ.	εφαρμογές
1	Περιβάλλοντας χωρος ΚΑΠΗ Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	741,00	12
2	Αλιτάνες όπισθεν δικαστηρίων	Νεάπολη	Νεάπολη	175,00	3
3	Κήπος Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	990,00	12
4	Περιφερειακή Οδός Νεάπολης - Λατσίδας (τριγωνική διαμόρφωση εξωθεν Παιδόπολης)	Νεάπολη	Νεάπολη	19,00	3
5	Οδός Πολυτεχνείου (τριγωνική διαμόρφωση)	Νεάπολη	Νεάπολη	15,00	3
6	Αλιτάνες πλατείας δικαστηριων	Νεάπολη	Νεάπολη	204,00	3
7	Χώρος πρασίνου 1ου Δημοτικού Σχολείου Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	480,00	3
8	Αύλειος χώρος πρασίνου 1ου Νηπιαγωγείου Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	165,00	3
9	Χώρος πρασίνου ΕΠΑΛ Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	4331,00	3

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

10	Πευκοφυτεμένος χώρος όπισθεν 1ου Νηπιαγωγείου Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	275,00	3
11	Πευκοφυτεμένο Αλσύλλιο Κοιμητηρίου Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	3590,00	2

Μπορντουριάσματα ΔΕ Νεάπολης

α/α	Χώρος επέμβασης	Δημοτική Ενότητα	Κοινότητα	μηκος μ.	επαναλήψεις
1	Κήπος Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	312	3
2	Τριγωνο Χαλκιαδάκη Νεάπολη	Νεάπολη	Νεάπολη	23	3
3	ΕΠΑΛ Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	172	3
4	Παλαιό Γυμνάσιο Νεάπολη	Νεάπολη	Νεάπολη	13	3
5	Οδός Πολυτεχνείου (τριγωνική διαμόρφωση)	Νεάπολη	Νεάπολη	25	3
6	Πλατεία δικαστηρίων	Νεάπολη	Νεάπολη	22	3

Εργασίες σε γκαζόν ΔΕ Νεάπολης

Χώρος με γκαζόν	Κοινότητα	Δημοτική Ενότητα	Έκταση (μ2)	Επαναλήψεις κορρέματος	Επαναλήψεις καθαριότητας	Επαναλήψεις λίπανσης	Εγκατάσταση νέου χλοοτάπητα	Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα
Κήπος Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολης	1600	48	48	4		104

Κούρεμα χλοοτάπητα επαναλαμβάνεται μία φορά την εβδομάδα καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

Καθαρισμός χλοοτάπητα επαναλαμβάνεται μία φορά την εβδομάδα καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα επαναλαμβάνεται τρεις φορές κατά τους μήνες Απρίλιο έως Οκτώβριο και μια φορά την εβδομάδα για τους υπόλοιπους μήνες.

Φυτοπροστασία ΔΕ Νεάπολης

Φυτοπροστασία Πεύκων από Πιτυοκάμψη	Δημοτική Ενότητα	Κοινότητα	μονάδα μέτρησης	αριθμός επεμβάσεων (Οκτώβριος & Νοέμβριος)	Συνολική ποσότητα
Αλσύλιο Κοιμητηρίου Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολης	στρέμμα	2	6,5
Αλσύλιο ΕΠΑΛ Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολης	στρέμμα	2	5,46
Κήπος Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολης	στρέμμα	2	2
Πεύκα δρομο Κοιμητηρίου Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολης	μέτρα	2	152

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Φυτοπροστασία Πεύκων από Πιτυοκάμψη	Δημοτική Ενότητα	Κοινότητα	μονάδα μέτρησης	αριθμός επεμβάσεων (Οκτώβριος & Νοέμβριος)	Συνολική ποσότητα
Πεύκα πλατείας Αγίου Ιωάννη	Νεάπολη	Λατσίδα	δέντρο	2	4
Πεύκα 1ου Δημοτικού Σχολείου	Νεάπολη	Νεάπολης	δέντρο	2	8
Πεύκα Γηπέδου Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολης	δέντρο	2	6
Πεύκα μεμονωμένα ΕΠΑΛ Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολης	δέντρο	2	20
Πεύκα κοιμητηρίου Βουλισμένης	Νεάπολη	Βουλισμένη	δέντρο	2	2

Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικών δικτύων παρτεριών ΔΕ Νεάπολης

	Τοποθεσία	Δημοτική Ενότητα	Περιοχή	Έκταση	Αριθμός επεμβάσεων
1	Περιβάλλοντας χώρος ΚΑΠΗ Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	929,00	12
2	Αλιτάνες όπισθεν δικαστηρίων	Νεάπολη	Νεάπολη	175,00	12
3	Αλιτάνες πλατείας δικαστηρίων	Νεάπολη	Νεάπολη	248,00	12
4	Αύλειος χώρος πρασίνου 1ου Νηπιαγωγείου Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	165,00	12
5	Μπορντούρα ΕΠΑΛ Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	342,00	12
6	Νησίδα Τριγωνο Χαλκιαδάκη	Νεάπολη	Νεάπολη	498	12
7	Αλιτάνες στο Παλαιό Γυμνάσιο Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	248	12
8	Ηρώ πλατεία Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	10	12
9	Αλιτάνες - Διαμόρφωση Αγίου Φανουρίου	Νεάπολη	Νεάπολη	124	12
10	Πλατεία Αγίου Βασιλείου	Νεάπολη	Νεάπολη	15	12
11	Αλιτάνα Άγιος Σίλας	Νεάπολη	Νεάπολη	10	12
12	Καταματωμένος	Νεάπολη	Νεάπολη	70,00	12
13	Αλιτάνα 2ου Νηπιαγωγείου Νεάπολης	Νεάπολη	Νεάπολη	9,00	12

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Εργασίες συντήρησης χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου**Βοτάνισμα με το χέρι ΔΕ Βραχασίου**

α/α	Χώρος επέμβασης	έκταση τ.μ.	επαναλήψεις	Σύνολο
1	Παρτέρια στη θέση "Γεράκι" Επάνω Σισίου	689	12	8268
2	Παρτέρια στη παραλία Μιλάτου	15	12	180
3	Ηρώο Βραχασίου	17	12	204
4	Παιδική χαρά Μιλάτου	28	12	336

Βοτάνισμα με το χορτοκοπτικό ΔΕ Βραχασίου

1	Παιδική Χαρά Μιλάτου (αλιτάνες)	622,00	4	2488
2	Παιδική χαρά Βραχασίου (αλιτάνες)	261,00	4	1044
3	Κοινοτικό Κατάστημα Μιλάτου (δενδροφυτεμένος αυλειος χώρος)	124,00	4	496
4	Δημοτικό Σχολείο και Νηπιαγωγείο Σισίου (δενδροφυτεμένος χώρος & αλιτάνες)	184,00	4	736
5	Κοινοτικό κατάστημα Βραχασίου (δενδροφυτεμένος χώρος όπισθεν του καταστήματος)	354,00	4	1416
6	Κοιμητήριο Βραχασίου	4612,00	4	18448
7	Δενδροφυτεμένος χώρος Κοιμητηρίου Μιλάτου	317,00	4	1268
8	Αλιτάνες κοιμητηρίου Μιλάτου	57	4	228

Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικών δικτύων παρτεριών ΔΕ Βραχασίου

Τοποθεσία	Περιοχή	Έκταση	Αριθμός επεμβάσεων	Σύνολο
Χώρος φύτευσης στη θέση "Γεράκι" Επάνω Σισίου	Επάνω Σίσι	689,00	12	8.268,00

Φυτοπροστασία ΔΕ Βραχασίου

Φυτοπροστασία Πεύκων από Πιτυοκάμψη	Δημοτική Ενότητα	Οικισμός	μονάδα μέτρησης	αριθμός επεμβάσεων (Οκτώβριος & Νοέμβριος)	Συνολική ποσότητα
Αλσυλιο Κοιμητηριου Βραχασίου	Βραχασίου	Βραχασίου	στρέμμα	2	7,28
Βραχάσι (κεντρικός δρόμος & Κοινότητα Βραχασίου)	Βραχασίου	Βραχασίου	δέντρο	2	20
Παιδική Χαρά Μιλάτου	Βραχασίου	Μιλάτου	δέντρο	2	2
Παιδική χαρά Βραχασίου	Βραχασίου	Βραχασίου	δέντρο	2	2
Δρόμος εισόδου κοιμητηρίου Βραχασίου	Βραχασίου	Βραχασίου	μετρο	2	106

24PROC015541284 2024-10-04

ΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΡ. ΠΡΩΤ. : 13690/23-8-2024
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 106/2024
ΠΡΟΫΠΟΛ. : 219.223,62 €
CPV : 77310000-6 Φύτευση και συντήρηση
χώρων πρασίνου

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Μπορντούριαμα ΔΕ Βραχασίου

α/α	Χώρος επέμβασης	Δημοτική Ενότητα	Κοινότητα	μηκος μ.	επαναλήψεις
1	Παιδική χαρά Μιλάτου	Βραχασίου	Μίλατος	8	3

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Ημερολόγιο εκτέλεσης εργασιών κατά τη διάρκεια του έτους

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ													
		1ος	2ος	3ος	4ος	5ος	6ος	7ος	8ος	9ος	10ος	11ος	12ος	
1	Καθαρισμός χλοοτάπητα													
2	Καθαρισμός χώρων πρασίνου από φύλλα, σκουπίδια κ.α , με μηχανικά μέσα αναρροφητήρες, φυσητήρες, χρήση ατσάλοσκουπας													
3	Εγκατάσταση έτοιμου χλοοτάπητα													
4	Τοποθέτηση συνθετικού χλοοτάπητα													
5	Κούρεμα χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή													
6	Βοτάνισμα με τα χέρια σε χώρους πρασίνου, διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων													
7	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε χώρους πρασίνου διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων													
8	Λίπανση χλοοτάπητα με το χέρι													
9	Λίπανση (υγρή) χλοοτάπητα μέσω του αρδευτικού συστήματος													
10	Διαμόρφωση νέου παρτεριού (περιλαμβάνεται η χάραξη, φρεζάρισμα, ψιλοχωματισμός, προσθήκη εδαφοβελτιωτικών λίπανση κ.α.)													
11	Προετοιμασία διαμορφωμένου παρτεριού για φύτευση εποχικών ή εδαφοκαλυπτικών													
12	Διαμόρφωση θάμνων ύψος <1,7 μ σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας													
13	Φυτοπροστασία με βιολογικά σκευάσματα, δένδρων σε συνεχή δεντροστοιχία													
14	Φυτοπροστασία με βιολογικά σκευάσματα, μεμονωμένων δένδρων													
15	Φυτοπροστασία δέντρων, με βιολογικά σκευάσματα, σε αλσύλιο													
16	Φυτοπροστασία με τη μέθοδο της παρεμποδισής σύζευξης για τον έλεγχο της πιτυοκαμψής μεμονωμένων δένδρων													
17	Φυτοπροστασία δένδρων με τη μέθοδο της παρεμποδισής σύζευξης για τον έλεγχο της πιτυοκαμψής σε συστάδα δένδρων													

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ																
		1ος	2ος	3ος	4ος	5ος	6ος	7ος	8ος	9ος	10ος	11ος	12ος				
18	Φυτοπροστασία θάμνων - τριανταφυλλιών με βιολογικά σκευάσματα σε χώρους πρασίνου																
19	Φυτοπροστασία χλοοτάπητα με βιολογικά σκευάσματα																
20	Προμήθεια και τοποθέτηση γεωφύσματος με προμήθεια και τοποθέτηση φλούδας πεύκου σε πάχος 3-4 cm																
21	Προμήθεια και τοποθέτηση γεωφύσματος με προμήθεια και τοποθέτηση διακοσμητικό χαλίκι Νο 7 σε πάχος 5-7 cm																
22	Προμήθεια και συμπλήρωση με κηπευτικό χώμα κενών σε χώρους πρασίνου																
23	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 2,00-4,00lt																
24	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 4,50-12,00lt																
25	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 12,50-22,00lt																
26	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 23,00 - 40,00 lt																
27	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος 41,00-80,00 lt																
28	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος 45 - 150 λτ																
29	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος 151-300 λτ με γερανό																
30	Κλάδεμα θάμνων, δέντρων με ύψος κορμού έως 1,70 m, ανανέωση, απομάκρυνση κλαδιών ή φύλλων (φοίνικες) και καθαρισμό κορμού δέντρων από λαίμαργους																
31	Κλάδεμα, ανανέωση κόμης ανεπτυγμένων αναρριχώμενων																
32	Κλάδεμα και κόψιμο υπερώριμων σε τριανταφυλιές																
33	Κλάδεμα δένδρων ύψους 1,7 m- 4 m																
34	Κλάδεμα δένδρων ύψους 4 m- 8 m																
35	Κλάδεμα δένδρων ύψους 8m – 15m																
36	Κλάδεμα δένδρων ύψους άνω των 15m																
37	Εκρίζωση κορμών δένδρων																
38	Κοπή και απομάκρυνση ξερού φοίνικα προσβεβλημένου από <i>Rhynchophorus ferrugineus</i>																
39	Εγκατάσταση υπεδάφιου αρδευτικού συστήματος																
40	Εγκατάσταση αρδευτικού συστήματος με καταιονισμό																

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ																
		1ος	2ος	3ος	4ος	5ος	6ος	7ος	8ος	9ος	10ος	11ος	12ος				
41	Επιδιόρθωση αρδευτικών επιφανειακών Σταλακτηφόρων αγωγών συμπεριλαμβανομένων των μικροϋλικών																
42	Επιδιόρθωση αρδευτικού δικτύου υπόγειων σωληνώσεων (Σκάψιμο-μικροϋλικά - πλήρης αποκατάσταση)																
43	Επιδιόρθωση δικτύου υπόγειου σωληνώσεων σε πεζοδρόμια, δρόμο κλπ επιφάνειες (Σκάψιμο-μικροϋλικά - αποκατάσταση πλήρης)																
44	Εγκατάσταση επιφανειακού σταλακτηφόρου αρδευτικού συστήματος																
45	Αλλαγή μπαταρίας σε πρ/τές άρδευσης (συμπεριλαμβάνεται και η μπαταρία)																
46	Αντικατάσταση εκτοξευτήρα γранаζωτού ακτίνας ενεργείας 4-9,4 m, 1/2"																
47	Αντικατάσταση εκτοξευτήρα γранаζωτού ακτίνας ενεργείας 9,5-15,8 m, 3/4"																
48	Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ1", ή Φ ¾"(πηνίο 9 V/AC)																
49	Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες) PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ1" ή Φ3/4" (πηνίο 24V/AC)																
50	Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ2" (πηνίο 24V/AC)																
51	Τοποθέτηση πηνίου ηλεκτροβανών συγκράτησης (Latching) 9 V																
52	Τοποθέτηση πηνίου ηλεκτροβανών συγκράτησης (Latching) 24V																
53	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας , φρεατίου, 1 ελεγχόμενης ηλεκτροβάνας με συνδεσιμότητα Bluetooth και LoRa																
54	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας , φρεατίου, 2 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth και LoRa																
55	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας , φρεατίου, 4 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth και LoRa																
56	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 1 ελεγχόμενης ηλεκτροβάνας με συνδεσιμότητα Bluetooth																
57	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 2 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth																

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ															
		1ος	2ος	3ος	4ος	5ος	6ος	7ος	8ος	9ος	10ος	11ος	12ος			
58	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 4 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth															
59	Εγκατάσταση ασύρματου συστήματος επικοινωνίας (Κεραία LoRa, θύρα σύνδεσης -αναμετάδοσης, ρουτερ, ιστός, πύλερ) με 10 προγραμματιστές άρδευσης.															
60	Προμήθεια και τοποθέτηση καπάκι πλαστικού στρόγγυλου φρεατίου 6"															
61	Αντικατάσταση, προμήθεια και τοποθέτηση πλαστικού στρόγγυλου φρεατίου 6" (συμπεριλαμβάνεται και το φρεάτιο)															
62	Αντικατάσταση, προμήθεια και τοποθέτηση ορθογώνιου φρεατίου 12" τύπου jumbo (συμπεριλαμβάνεται και το φρεάτιο)															
63	Καθαρισμός υπόγειου αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα															
64	Φρεζάρισμα															
65	Άρδευση δένδρων με βυτιοφόρο με την αξία του νερού															
66	Άρδευση χώρου πρασίνου με βυτίο															
67	Επισπορά χλοοτάπητα															
68	Διεύρυνση υπάρχουσας θέσης φύτευσης σε πεζοδρόμια, πλακοστρωμένες, τσιμεντοστρωμένες κλπ επιφάνειες και πλήρης αποκατάσταση επιφάνειας															
69	Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα															
70	Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου παρτεριών															
71	Έλεγχος και συντήρηση αντλητικών συγκροτημάτων, γεωτρήσεων και δεξαμενών για την άρδευση των χώρων πρασίνου															
72	Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου															
73	Προμήθεια και τοποθέτηση κάρτας μετάδοσης δεδομένων 10 GB (μηνιαίως) κινητής τηλεφωνίας 12μηνιαίας διάρκειας για το αυτοματοποιημένο σύστημα άρδευσης															
74	Συντήρηση σιντριβανιών και καθαρισμός διακοσμητικών στοιχείων νερού σε χώρο πρασίνου															
75	Ολική κοπή και εκρίζωση δένδρου μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο Xylotrechus chinensis.															
76	Κλάδευση δένδρων μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο Xylotrechus chinensis.															

24PROC015541284 2024-10-04

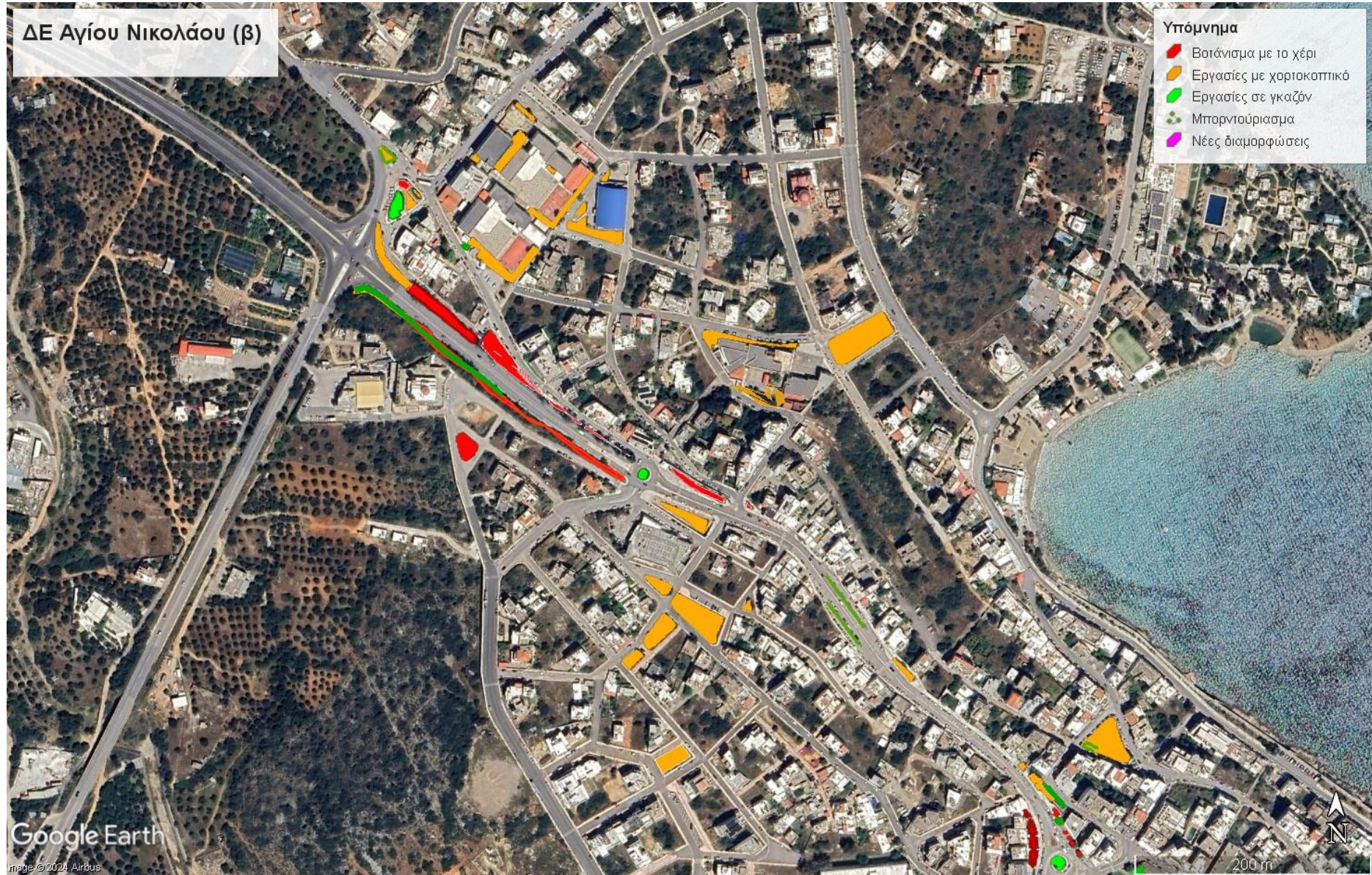
ΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΡ. ΠΡΩΤ. : 13690/23-8-2024
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 106/2024
ΠΡΟΫΠΟΛ. : 219.223,62 €
CPV : 77310000-6 Φύτευση και συντήρηση
χώρων πρασίνου

Εργασία : Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

αρθρο	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	1ος	2ος	3ος	4ος	5ος	6ος	7ος	8ος	9ος	10ος	11ος	12ος
		77	Προμήθεια και Τοποθέτηση οδηγού κατεύθυνσης ριζών										



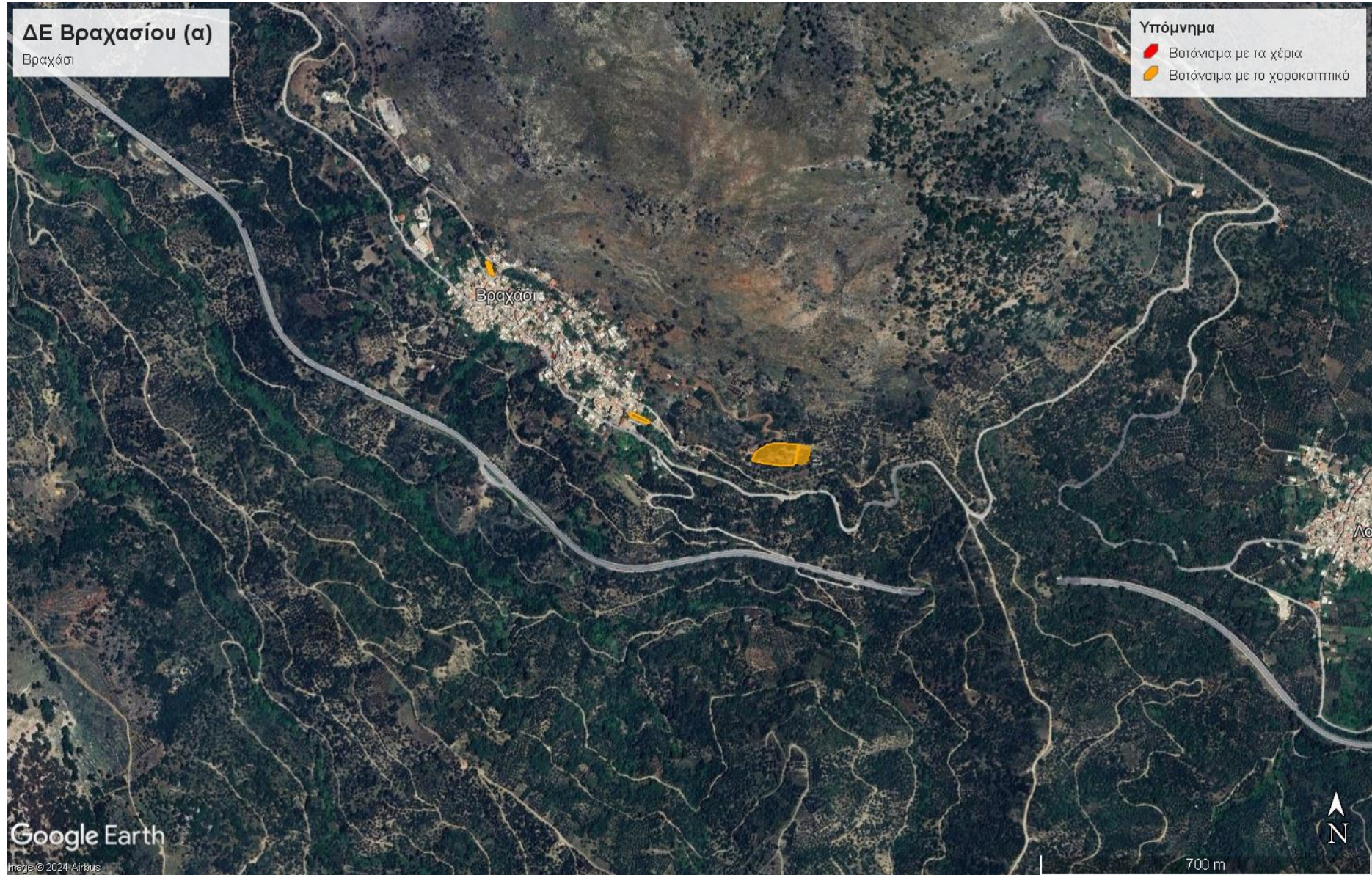


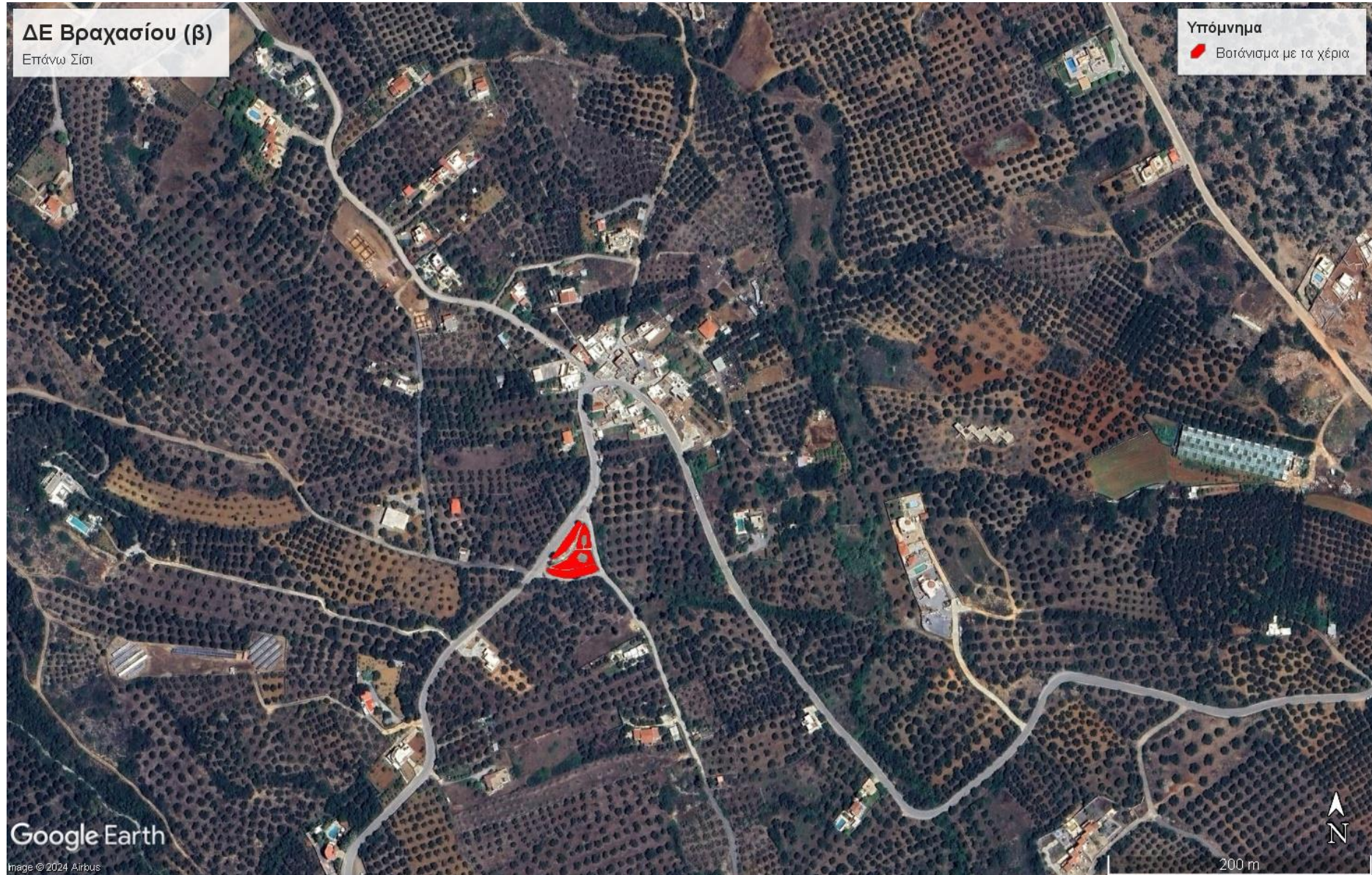














Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Εργασίες που εκτελούνται σε μη δημοτικούς χώρους δεν αναγνωρίζονται από την Δ/ση Περιβάλλοντος πως εμπίπτουν στην εκτέλεση της παρούσας υπηρεσίας. Εργασίες που δεν περιγράφονται στην παρούσα εργασία και πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο χωρίς τη σύμφωνη γνώμη της Δ/σης Περιβάλλοντος, δεν νομιμοποιούνται. Το προσωπικό του αναδόχου θα φοράει διακριτικό της επωνυμίας του αναδόχου όσο βρίσκεται εντός των δημοτικών χώρων, θα είναι ανάλογα με τη φύση της εργασίας ενδεδυμένο κι εξοπλισμένο και θα συμπεριφέρεται κοσμίως.

Γενικότερα κατά την εκτέλεση των προβλεπόμενων εργασιών θα πρέπει :

- Να τηρούνται τα προβλεπόμενα από την ισχύουσα νομοθεσία και τις οδηγίες των σχετικών εγκυκλίων των Υπουργείων
- Να τηρούνται τα προβλεπόμενα στους ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΟΡΟΥΣ
- Να ακολουθούνται όσα περιγράφονται στις ενότητες ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ, ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ, της μελέτης
- Να εφαρμόζονται οι κανόνες της τέχνης και της επιστήμης.
- Να τηρούνται οι εντολές και οδηγίες της επιβλέπουσας Υπηρεσίας.
- Να λαμβάνονται όλα τα μέτρα για την υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων
- Να λαμβάνονται όλα τα μέτρα για την ασφαλή χρήση μηχανημάτων και εργαλείων
- Να λαμβάνονται όλα τα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος και για την προστασία της δημοτικής και ιδιωτικής περιουσίας.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί πλημμελής εκτέλεση εργασιών, αστοχίες ή κακοτεχνίες, εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν 4412 / 2016.

Επειδή οι ποσότητες των εργασιών δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστούν με ακρίβεια, είναι ενδεικτικές και εξαρτώνται από τις πραγματικές ανάγκες του φορέα στην διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, σε περίπτωση ανάγκης για μεγαλύτερη ή μικρότερη εκτέλεση από την προϋπολογισθείσα, επιτρέπεται η μεταφορά ποσών ανα εργασία, χωρίς να προκύπτει επαύξηση του συμβατικού ποσού.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Η εργασία είναι δυνατόν να μην πραγματοποιηθεί στο σύνολο της αλλά μόνο στην ποσότητα που θα χρειασθεί και θα καλυφθεί από τον ΚΑΕ 35-6262.07 «Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου 2024-2025» και έχει εγγραφεί στον προϋπολογισμό έτους 2024 πίστωση 20.000,00 ευρώ και θα υπάρξει πρόβλεψη στον προϋπολογισμό έτους 2025.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 24/7/2024 Τζανοπούλου Μαρία- Αικατερίνη ΠΕ Γεωπόνος	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 14/8/2024 Η προϊσταμένη τμήματος Περ/ντος – Πρασίνου Μαρία Λαζαράκη ΠΕ Περιβάλλοντος	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 14/8/2024 Η αναπλ. προϊσταμένη της Δ/νσης Περιβάλλοντος Μαρία Λαζαράκη ΠΕ Περιβάλλοντος
--	--	---

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α. ΓΕΝΙΚΑ

1. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ- ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΛΙΚΩΝ

Καμία παραγγελία δεν θα δίδεται αν προηγουμένως δεν έχει εγκριθεί έστω προφορικά το αντίστοιχο δείγμα από την Επιβλέπουσα Υπηρεσία.

Οι παραγγελίες υλικών και κατά συνέπεια η προσκόμιση δειγμάτων, θα γίνονται έγκαιρα.

Πάντως ο Ανάδοχος είναι ο μόνος υπεύθυνος για την έγκαιρη εξασφάλιση των απαιτούμενων υλικών.

2. ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΥΛΙΚΩΝ

Ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη της διακίνησης και αποθήκευσης των υλικών. Τόσο η διακίνηση όσο και η αποθήκευση, θα γίνονται με την ανάλογη προσοχή και σύμφωνα με τις οδηγίες των προμηθευτικών ή κατασκευαστικών οίκων.

Οι ποσότητες των προσκομιζόμενων και αποθηκευόμενων υλικών θα είναι τόσες ώστε να μην διακόπτεται ο ρυθμός των εργασιών από τις συνήθεις διακυμάνσεις της αγοράς και των μεταφορών και θα ανταποκρίνονται στις προβλέψεις για την συγκεκριμένη εργασία.

Η αποθήκευση και η φύλαξη των υλικών θα γίνεται σε κατάλληλους χώρους με φροντίδα και

δαπάνη του εργολάβου. Η τοποθέτηση των υλικών στους αποθηκευτικούς χώρους θα γίνεται με τρόπο ώστε να αναλώνονται ανάλογα με τη σειρά παραγωγής τους ή προσκόμισης και να είναι εύκολος ο έλεγχός τους από την Επίβλεψη, όποτε αυτή κρίνει απαραίτητο, χωρίς να απαιτούνται μετακινήσεις αναποποθετήσεις στους χώρους αποθήκευσης.

Β. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι Τεχνικές Προδιαγραφές που ακολουθούν αφορούν την γενική εκτέλεση των εργασιών. Ειδικά για κάθε εργασία δίνονται στο τιμολόγιο μελέτης

1. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΤΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ

Εκτέλεση σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές, ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10- 06-07-00

2. ΑΡΔΕΥΣΗ

ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ: σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Προδιαγραφές ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-02-02) με επαρκή ποσότητα νερού με το αυτόματο σύστημα άρδευσης, με χειροκίνητο σύστημα άρδευσης και με βυτίο (χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση) σε περίπτωση βλάβης του δικτύου, ώστε ο χλοοτάπητας να διατηρείται σε άριστη κατάσταση μέχρι το τέλος του χρόνου συντήρησής του.

Αρχικά ο ανάδοχος θα πρέπει να ερευνήσει την επιφάνεια του χλοοτάπητα να επισκευάσει

και να αντικαταστήσει φθαρμένα εξαρτήματα των υφιστάμενων δικτύων με ενημέρωση και σε συνεννόηση πάντα με την υπηρεσία.

Η άρδευση θα πρέπει κατά τους θερινούς μήνες να γίνεται τις βραδινές και τις πρώτες πρωινές ώρες.

Ο προγραμματισμός αρδεύσεων με το σύστημα αυτόματης άρδευσης γίνεται από την υπηρεσία και διαφοροποιείται μέσω συνεργασίας των επιβλεπόντων (αναδόχου και υπηρεσίας) όταν είναι απαραίτητο.

ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-02-01). Οι αρδεύσεις που θα απαιτηθούν (φαίνονται στους πίνακες των προμετρήσεων) θα γίνουν με πρόγραμμα, αλλά και ανάλογα με τις επικρατούσες καιρικές συνθήκες και το είδος των φυτών έτσι ώστε να διατηρούνται εύρωστα και υγιή. Η άρδευση των φυτών θα γίνεται με το μόνιμο αρδευτικό δίκτυο, ή με νερό που θα παρέχεται κατ' αρχάς από το υπάρχον αρδευτικό δίκτυο. Ο ανάδοχος έχει την ευθύνη για την καλή λειτουργία του αρδευτικού δικτύου. Σε περίπτωση τυχόν μη λειτουργίας του αρδευτικού δικτύου για οποιοδήποτε λόγο, ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να εξασφαλίσει νερό για την άρδευση των φυτών χωρίς καμία επί πλέον επιβάρυνση.

ΑΡΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ , κάθε φυτό θα ποτίζεται χωριστά με πλαστικό σωλήνα (λάστιχο) κατάλληλης διατομής σε οποιαδήποτε κλίση από τον εργάτη ο οποίος και γεμίζει την λεκάνη άρδευσης των φυτών κατά σειρά σε ποσότητα 25 lt ανά θάμνο. Η χρονική περίοδος ποτίσματος ξεκινάει από τον Απρίλιο και τελειώνει τον Οκτώβριο, πάντα ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες και ο αριθμός των επαναλήψεων πάντα θα οριστικοποιείται σε συνεννόηση με τον επιβλέποντα της υπηρεσίας και καθορίζεται από τις καιρικές συνθήκες.

3. ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ

ΒΟΤΑΝΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΦΥΤΩΝ ,σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-06-00

Η εργασία αυτή αφορά στην απομάκρυνση από τους χώρους πρασίνου (παρτέρια εποχικών,

ομάδες καλλωπιστικών θάμνων, χλοοτάπητας κ.α.) όλων των ζιζανίων πλατύφυλλων και αγρωστωδών που αναπτύσσονται στη διάρκεια του έτους. Η παραπάνω εργασία θα γίνει με

βοτάνισμα με τα χέρια, ή χρήση τσάπας . Μετά την εξαγωγή ή κοπή των παραπάνω ζιζανίων ο ανάδοχος θα τα συγκεντρώσει και θα τα απομακρύνει μαζί με οποιαδήποτε άχρηστα υλικά σε χώρους, στους οποίους επιτρέπεται από τις αρμόδιες αρχές η απόρριψή τους και σε οποιαδήποτε απόσταση από το έργο. Προβλέπονται βοτανίσματα σε όλους τους χώρους των φυτών ώστε οι επιφάνειες στο έργο και γύρω από αυτό να είναι πάντοτε καθαρές και να μην υπάρχει ανταγωνιστική βλάστηση.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Ιδιαίτερη βαρύτητα απαιτείται στα βοτανίσματα σε χώρους φυτεμένους, η οποία περιλαμβάνει σκάλισμα με τσάπα, τσαπάκι, φτυάρι κλπ σε όλο το παρτέρι, ανάμεσα στα φυτά και γύρω από αυτά.

4. ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΟΜΗΣ ΘΑΜΝΩΝ

ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΟΜΗΣ ΘΑΜΝΩΝ ΜΕΜΟΝΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΣΕ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑ, σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-02. Οι σχηματισμοί της κόμης των φυτών που θα απαιτηθούν να γίνουν, ανάλογα με το είδος, τη βλάστηση, τον επιδιωκόμενο σκοπό (π.χ. φράκτης) και την θέση του φυτού θα είναι σύμφωνες με τις υποδείξεις της επίβλεψης. Η υπηρεσία έχει την δυνατότητα να αυξήσει τον αριθμό των διαμορφώσεων σε ορισμένα από τα φυτά (φράκτης) κατά την κρίση της.

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΑΛΑΙΩΝ ΑΝΕΠΤΥΓΜΕΝΩΝ ΘΑΜΝΩΝ, σύμφωνα με τις εγκεκριμένες

Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές, ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-02. Η διαμόρφωση της κόμης των παλαιών ανεπτυγμένων φυτών θα γίνει, ανάλογα με το είδος, τη βλάστηση, τον επιδιωκόμενο σκοπό και τις υποδείξεις της επίβλεψης. Η υπηρεσία έχει την δυνατότητα να αυξήσει τον αριθμό των διαμορφώσεων σε ορισμένα από τα φυτά κατά την κρίση της.

ΚΛΑΔΕΜΑ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΩΝ. Το αυστηρό κλάδεμα εκτελείται τους χειμερινούς μήνες

, ενώ κατά τη διάρκεια της ανθοφορίας και όταν απαιτηθεί γίνεται απομάκρυνση υπερώριμων, ελαφριά κλαδέματα και επιλεκτική απομάκρυνση κλαδιών.

5. ΚΛΑΔΕΜΑ**Η ΚΛΑΔΕΥΣΗ ΚΑΙ Η ΚΟΠΗ ΔΕΝΤΡΩΝ**

Η εργασία αυτή περιλαμβάνει τις παρακάτω επί μέρους εργασίες:

α. Το κλάδεμα του δένδρου στα πάρκα, τις νησίδες και τα πεζοδρόμια (σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές και συγκεκριμένα ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-01) με τη χρήση κατάλληλου κοπτικού μηχανήματος ή εργαλείου από ειδικευμένο προσωπικό.

β. Τη συλλογή των υποπροϊόντων κλαδέματος και την απομάκρυνσή τους αυθημερόν.

Πιο συγκεκριμένα, η κλάδευση πρέπει να εκτελείται έχοντας σαν σκοπό την ανανέωση των δένδρων, την εξασφάλιση της αισθητικής και λειτουργικής παρουσίας τους στο χώρο όπου ζουν και αναπτύσσονται, σε συσχετισμό με τις ανάγκες των ανθρώπων που χρησιμοποιούν το χώρο αυτό. Με τις εργασίες κλάδευσης συνεπώς θα επιδιώκεται η δημιουργία εκείνου του σχήματος που θα εξασφαλίζει την μηχανική και φυσιολογική ισορροπία των δένδρων, θα επιτυγχάνει την εξάλειψη τυχόν επικινδυνότητάς τους και θα βελτιώνει τη δομή και την υγεία τους.

Οι εργασίες θα πρέπει να γίνονται σύμφωνα με τους δενδροκομικούς κανόνες κλάδευσης των καλλωπιστικών δένδρων.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Οι κλαδεύσεις θα γίνονται στα δένδρα που θα υποδειχθούν από τον επιβλέποντα του έργου και θα περιλαμβάνουν:

- Κοπή ξερών (νεκρών) δένδρων.
- Κοπή ξερών (νεκρών) κλάδων.
- Μείωση του βάρους και του όγκου βλαστών και κλάδων που έχουν τραύματα και πληγές.
- Αραίωση της κόμης έτσι ώστε να εξασφαλίζεται ο επαρκής φωτισμός της φυλλώδους επιφάνειας που βρίσκονται στο εσωτερικό του δένδρου και κατ' αυτόν τον τρόπο η απρόσκοπτη λειτουργία της φωτοσύνθεσης.

Προτεραιότητα στην κλάδευση ή κοπή των δέντρων έχουν οι περιπτώσεις που θεωρούνται από την υπηρεσία ως υψηλής επικινδυνότητας και είναι απαραίτητες και αναγκαίες προκειμένου να διασφαλιστεί η δημόσια ασφάλεια.

Η κλάδευση των δένδρων χαμηλού ή μέσου ύψους, θα πρέπει να αποσκοπεί στην αραίωση και κορυφολόγηση των λαιμαργών που θα έχουν προκύψει από την τελευταία κλάδευσή τους. Όσα δένδρα δεν κλαδεύτηκαν την τελευταία κλαδευτική περίοδο, θα κλαδευτούν κατά τρόπο ώστε το ύψος τους να περιορισθεί το πολύ στα $\frac{3}{4}$ του ύψους τους. Παράλληλα ακολουθεί και αραίωση των παλαιών κλάδων.

Επιπλέον :

- Δεν πρέπει να απομακρυνθεί περισσότερο του 30% της κόμης παρά μόνο αν αυτό επιβάλλεται για λόγους μείωσης της επικινδυνότητας του δένδρου.
- Θα πρέπει να καταβάλλεται κάθε δυνατή προσπάθεια έτσι ώστε το δένδρο να μην χάσει τη φυσιολογική φόρμα και το σχήμα του.
- Οι τομές των κλαδευθέντων κλάδων να είναι λείες και πλάγιες ώστε να αποφεύγεται η κατακράτηση υγρασίας με κίνδυνο μυκητολογικών προσβολών.
- Οι τομές θα πρέπει να είναι κοντά στον βραχίονα απ' τον οποίο εκφύονται οι κλάδοι που αποκόπτονται και σε τέτοια απόσταση ώστε να είναι δυνατή και γρήγορη η επούλωση της τομής και θα πρέπει να αποφεύγεται η δημιουργία τακουνιού (τμήμα βλαστού από τομή μέχρι τον αμέσως επόμενο οφθαλμό) έτσι ώστε να μην έχουμε τη δημιουργία βλαστών ή ξερών τμημάτων.
- Οι τομές με διάμετρο πάνω από 10 εκατοστά θα πρέπει να καλύπτονται με ειδικό επικαλυπτικό (NOVARIL BALSAM κλπ) για την αποφυγή μυκητολογικών ή εντομολογικών προσβολών.
- Τα εργαλεία που θα χρησιμοποιούνται θα πρέπει να απολυμαίνονται και να διατηρούνται πάντα ακονισμένα. Θα πρέπει ανάλογα με το μέγεθος της τομής να γίνεται χρήση και του αντίστοιχου εργαλείου.
- Η κλάδευση των υγιών δένδρων θα πρέπει να γίνει κατά τη διάρκεια του ληθάργου εκτός των ευκαλύπτων που είναι δυνατόν να γίνει κι εκτός περιόδου ληθάργου.

Οποιαδήποτε παρέκκλιση θα γίνει μετά από έγκριση της υπηρεσίας, ενώ ο παραπάνω χρονικός περιορισμός δεν αφορά τα νεκρά (ξερά) δένδρα ή τους νεκρούς (ξερούς) κλάδους. Κλαδεύσεις που γίνονται εκτός της περιόδου ληθάργου των δένδρων, χωρίς εντολή της υπηρεσίας, δεν θα αναγνωρίζονται.

Σε ότι αφορά τα υπολείμματα των κλαδεύσεων (κλάδοι, φύλλα, πριονίδια) θα πρέπει να απομακρύνονται από τους χώρους κλάδευσης αυθημερόν έτσι ώστε ο χώρος να είναι διαθέσιμος προς χρήση αμέσως μετά την επέμβαση. **Τα υπολείμματα πρέπει να θρυμματίζονται από τον ανάδοχο είτε στο χώρο εκτέλεσης της εργασίας, είτε σε άλλο συγκεκριμένο όπου θα μεταφέρονται από αυτόν.**

Θα τοποθετείται ταινία σήμανσης, από την προηγούμενη ημέρα, στο χώρο που θα πραγματοποιηθεί κλάδευση.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Πρόκειται να κλαδευτούν δένδρα διαφορετικών ειδών και κατηγοριών με βάση το ύψος και διαφορετικό βαθμό δυσκολίας. Ο ανάδοχος οφείλει σε κάθε περίπτωση να προβεί στην κλάδευση του δένδρου που θα του υποδείξει η υπηρεσία εξασφαλίζοντας σε ειδικές περιπτώσεις, τα μέσα και τον κατάλληλο εξοπλισμό (μηχανήματα -εργαλεία) τα οποία αν δεν διαθέτει οφείλει να νοικιάσει, καθώς επίσης και το κατάλληλα εκπαιδευμένο και εξειδικευμένο προσωπικό προκειμένου να πραγματοποιηθεί η κλάδευση του δένδρου που παρουσιάζει ιδιαιτερότητες χρησιμοποιώντας όποια μέθοδο κλάδευσης απαιτηθεί (με εναερίτη ή κλάδεμα με πλατφόρμα (καλάθι ή γερανό). Σε κάποιες περιπτώσεις που δεν είναι εύκολη η πρόσβαση, ο ανάδοχος καλείται να χρησιμοποιεί κάθε πρόσφορο και ασφαλή τρόπο προκειμένου να εκτελεστεί η εργασία.

Η κλάδευση των δέντρων θα πρέπει να γίνει στην κατάλληλη εποχή του έτους, αποφεύγοντας περιόδους καύσωνα ή παγετού, εκτός κι αν για λόγους επικινδυνότητας και προστασίας της δημόσιας ασφάλειας η Υπηρεσία υποδείξει την κατ' εξαίρεση άμεση κλάδευση δέντρου, εκτός της ενδεδειγμένης περιόδου κλαδέματος.

6. ΚΟΠΗ ΧΛΟΗΣ

Το κούρεμα του χλοοτάπητα ,σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-03 με χλοοκοπτικές μηχανές,(ή χλοοκοπτικά τρακτέρ).

- Το κούρεμα (κοπή χλόης) του χλοοτάπητα με χλοοκοπτικές μηχανές και χλοοκοπτικά τρακτέρ ή οποιοδήποτε άλλο χορτοκοπτικό μηχάνημα χρειαστεί, γίνεται σε ύψος ως 4 εκατοστά όταν ο τάπητας αποκτά ύψος 8-10 εκατοστά και σε κάθε άλλη περίπτωση εφόσον ζητηθεί από τον επιβλέποντα της εργασίας.

- Το κούρεμα αφορά το σύνολο της επιφάνειας που καλύπτεται από χλοοτάπητα, συμπεριλαμβάνει και το κούρεμα γύρω από τους θάμνους, δένδρα, παρτέρια, την περιποίηση στις άκρες (βοτάνισμα με ειδικό χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή), σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

Οι επαναλήψεις, η συχνότητα των επαναλήψεων και η σειρά με την οποία θα γίνεται το κούρεμα θα καθορίζονται σε συνεργασία με τον επιβλέποντα του έργου.

- Οι εργασίες κοπής πρέπει να γίνονται τις κατάλληλες από άποψη καιρικών συνθηκών μέρες και ώρες.

- Η εκτέλεση των εργασιών πρέπει να γίνεται με τρόπο που να αποφεύγεται η παραμικρή όχληση των κατοίκων της περιοχής, επισκεπτών των πάρκων, καταστημάτων, εκκλησιών κ.α.

- Η απομάκρυνση των προϊόντων κοπής θα πρέπει να γίνεται άμεσα την ίδια μέρα που εκτελείται η εργασία.

- Απομάκρυνση των προϊόντων κοπής με λήψη των απαραίτητων μέτρων για να μην μένουν

υπολείμματα σε διαδρόμους ή στο πάρκο (σκούπισμα-καθαριότητα)

Επίσης πρέπει να τονιστούν τα εξής :

- Οποιαδήποτε βλάβη ή καταστροφή που θα προκληθεί στο αρδευτικό δίκτυο ή στο φυτικό υλικό από τους εκτελούντες κοπή χλόης πρέπει να επισκευαστεί και να αντικατασταθεί άμεσα χωρίς επιπλέον επιβάρυνση.
- Μετά από κάθε κούρεμα πραγματοποιείται έλεγχος του δικτύου άρδευσης προκειμένου να διαπιστωθούν άμεσα τυχόν βλάβες.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

- Επίσης ο ανάδοχος υποχρεούται να ακολουθεί το πρόγραμμα και το ημερολόγιο

7. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΤΟΙΜΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ

Εγκατάσταση έτοιμου χλοοτάπητα σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές, ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10- 05-02-02

Η συγκεκριμένη εργασία περιλαμβάνει προμήθεια και την τοποθέτηση έτοιμου ζωντανού χλοοτάπητα, τις εργασίες προετοιμασίας του χώρου και τις εργασίες συντήρησης του χλοοτάπητα από την τοποθέτηση του έως και το πρώτο κούρεμα.

8. ΛΙΠΑΝΣΗ**ΧΗΜΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ**

Το είδος του χημικού λιπάσματος που θα χρησιμοποιηθεί πρέπει να προσκομίζεται σε σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-03-00 . Πιο συγκεκριμένα προτείνεται λίπανση με κοκκώδες σύνθετο λίπασμα ελεγχόμενης αποδέσμευσης, με κόκκους επενδεδυμένους με οργανικά πολυμερή για σταδιακή απελευθέρωση θρεπτικών στοιχείων, ειδικό για χλοοτάπητα, που να περιέχει τα στοιχεία (N,P,K) σε αναλογία περίπου 4:1:2 (20:5:10) με ιχνοστοιχεία και σίδηρο σε περιεκτικότητα τουλάχιστον 0,2 %. Η Υπηρεσία έχει την δυνατότητα κατά την κρίση της να καθορίσει τις επαναλήψεις της εργασίας.

9. ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ -ΔΕΝΔΡΩΝ-ΦΥΤΩΝ, σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές, ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 10-06-05-00: Φυτοπροστασία .

Αφορά τη φυτοπροστασία με βιολογικά σκευάσματα, του χλοοτάπητα, των δένδρων, θάμνων κι εποχικών όταν εντοπιστεί προσβολή . Θα γίνεται προληπτική επέμβαση με βράκιλο σε όλα τα πεύκα που βρίσκονται σε δημοτικούς χώρους πρασίνου, σχολεία και δενδροστοιχίες, στα τέλη του φθινοπώρου και κατά περίπτωση άλλη μια επανάληψη. Θα πρέπει να επιλέγεται ημέρα που τις επόμενες 3-4 ημέρες να μην αναμένεται βροχή. Για την εκτέλεση των ψεκασμών απαιτείται η ύπαρξη ψεκαστικού μηχανήματος με λάστιχο μήκους τουλάχιστον 50 μέτρων και με δυνατότητα ψεκασμού σε ύψος τουλάχιστον 15 μέτρων.

Επίσης θα γίνει εφαρμογή της μεθόδου «παρεμπόδισης σύζευξης για τον έλεγχο της πιτυοκάμπης» σε μεμονωμένα πεύκα που φύονται σε σχολεία και σε συστάδες πεύκων που είναι εντός αστικών περιοχών και έχει διαπιστωθεί έντονη προσβολή κατά το παρελθόν. Η παραπάνω μέθοδος θα εφαρμόζεται κατά τους θερινούς μήνες με εγκεκριμένο σκευάσμα – βιοκτόνο (προσελκυστικό), το οποίο είναι με τη μορφή σφαιριδίων (εναιώρημα μικροκαψυλίων) που φέρουν φερομόνη για την παρεμπόδιση της σύζευξης των ακμαίων ατόμων της πιτυοκάμπης. Η εκτόξευση των σφαιριδίων γίνεται στη κόμη του πεύκου με κατάλληλα εξαρτήματα ώστε να εφαρμόζεται 1 σφαιρίδιο ανά ένα μέτρο ύψους του δένδρου και ανα

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

δένδρο, από ειδικευμένο προσωπικό. Στις συστάδες δένδρων εφαρμόζεται 40 σφαιρίδια ανά στρέμμα. Θα πρέπει να επιλέγεται ημέρα που δεν θα επακολουθεί βροχή το επόμενο 24ωρο. Κατά την εφαρμογή ορίζεται μια περίμετρος ασφαλείας (περίπου 10 m) για την αποφυγή παρουσίας κοινού.

10. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΥΤΩΝ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΥΤΩΝ σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 10-05-07-00

Ο ανάδοχος θα φυτεύσει δένδρα, θάμνους, ετήσια, πολυετή ποώδη που θα παραλάβει από τον προμηθευτή του Φορέα. Η φύτευση των φυτών είναι ευθύνη του αναδόχου σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας. Ενδεικτικά για τα εποχικά (πανσές, σκυλάκια, κατηφές, καλενδούλα, βίγκα πετούνια κ.α.) 40-50 εποχικά ανά τ.μ., 9 φυτά ανά τ.μ. για τα χρυσάνθεμα, κυκλάμινα, αλεξανδρινά, κ.α.

Οι εργασίες φύτευσης περιλαμβάνουν :

- Διάνοιξη λάκκων.
- Μεταφορά των φυτών στους λάκκους.
- Το πότισμα.
- Την απομάκρυνση των άχρηστων υλικών την ίδια μέρα.
- Την υποστήλωση όταν πρόκειται για φύτευση δένδρου

11. ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ

Ο ανάδοχος οφείλει να επιβλέπει την καλή λειτουργία του συστήματος άρδευσης, να ενημερώνει την υπηρεσία άμεσα για τυχόν δυσλειτουργίες και να προβαίνει στην άμεση αποκατάστασή τους. Ο έλεγχος καλής λειτουργίας του υπάρχοντος αρδευτικού δικτύου (αλλά και του νέου δικτύου που πιθανόν να προκύψει κατά τη διάρκεια του έτους) στην επιλεγμένη περιοχή αποτελεί υποχρέωση του αναδόχου. Επίσης στο αυτόματο πότισμα θα εξετάζει την ομαλή λειτουργία του προγράμματος, θα προβαίνει σε αλλαγές του προγράμματος άρδευσης είτε με την ειδική κονσόλα προγραμματισμού είτε μέσω εφαρμογής εγκατεστημένης σε κινητό τηλέφωνο του αναδόχου είτε μέσω διαδικτυακής εφαρμογής, σε συνεννόηση με τον επιβλέποντα και ανάλογα με τις επικρατούσες καιρικές συνθήκες.

Ο έλεγχος της καλής λειτουργίας του αρδευτικού δικτύου του χλοοτάπητα σε όλους του χώρους πρασίνου, με εξαίρεση το κήπο της Νεάπολης, πρέπει να γίνεται τουλάχιστον μια φορά την εβδομάδα. Ενώ στο κήπο της Νεάπολης πρέπει να γίνεται τουλάχιστον τρεις φορές την εβδομάδα από Απρίλιο έως Οκτώβριο και όποτε άλλοτε απαιτηθεί, σε ώρα και ημέρα λειτουργίας των δημοτικών υπηρεσιών, κατόπιν συνεννόησης με την επιβλέπουσα υπηρεσία. Η επιδιόρθωση των τυχόν βλαβών πρέπει να γίνεται άμεσα (εντός 48 ωρών). Εάν η βλάβη δεν αποκατασταθεί άμεσα, ο ανάδοχος υποχρεούται να αρδεύσει το χλοοτάπητα χειρωνακτικά (με άνοιγμα των ηλεκτροβάνων του αυτόματου ποτίσματος ή με βυτίο). Ο κήπος της Νεάπολης αρδεύεται από γεώτρηση σε απόσταση περίπου 100 μέτρων από το κήπο, πλησίον της οποίας υπάρχει βοηθητική δεξαμενή με υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα για την προώθηση του νερού στο αρδευτικό δίκτυο του κήπου. Η ομαλή λειτουργία της γεώτρησης, του αντλητικού συγκροτήματος και όλων των βοηθητικών συστημάτων (πιεστικό δοχείο, ηλεκτρικοί

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

πίνακες, πιεζοστάτες κλπ) πρέπει να ελέγχονται από τον ανάδοχο όποτε διαπιστώθει μη ομαλή λειτουργία του αρδευτικού δικτύου του κήπου. Σε περίπτωση βλάβης των αντλητικών συγκροτημάτων, ο ανάδοχος υποχρεούται να το επισκευάσει εντός 48 ωρών από τη διαπίστωση της βλάβης. Επίσης το αρδευτικό δίκτυο περιλαμβάνει φίλτρο νερού, το οποίο πρέπει να καθαρίζεται τουλάχιστον μια φορά την εβδομάδα και κεντρική ηλεκτροβάννα (master valve), η λειτουργία της οποίας πρέπει επίσης να ελέγχεται εβδομαδιαίως. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει σε καθαρισμό του αρδευτικού δικτύου για την απομάκρυνση των αλάτων που έχουν επικαθήσει στις σωληνώσεις, των φερτών υλικών και των ριζών που έχουν διεισδύσει σ' αυτό. Όπως επίσης στον καθαρισμό των ηλεκτροβανών όποτε διαπιστωθεί μη ομαλή λειτουργία αυτών (πχ δεν κλείνει η ηλεκτροβάννα).

Επειδή είναι ιδιαίτερα συνηθισμένες οι εξωτερικές παρεμβάσεις στα δίκτυα (βανδαλισμοί, κλείσιμο κεντρικής βάννας) ο ανάδοχος, οφείλει να διαπιστώσει αν το δίκτυο είναι σε λειτουργία ανάλογα με την εποχή και να προβαίνει στο κλείσιμο του δικτύου άρδευσης μόλις διαπιστώσει παρέμβαση από εξωτερικούς παράγοντες.

Επίσης, ο ανάδοχος οφείλει να ενημερώνει άμεσα τον επιβλέποντα για τυχόν βλάβες που θα προκύψουν ως συνέπεια ενεργειών τρίτων (πχ. εκτέλεση εργασιών από άλλο φορέα, κ.α.).

Επιπλέον, όταν πρόκειται ν' ακολουθήσει άρδευση, επιδιορθώνει επί τόπου μικρές βλάβες όπως ρύθμιση εκτοξευτήρων, καθαρισμό φίλτρων, σύνδεση τριτεύοντος δικτύου κλπ. Οι επισκευές γίνονται όταν το δίκτυο δεν έχει νερό. Σε περίπτωση που υπάρχει διαρροή νερού από βλάβη του δικτύου, γίνεται άμεση διακοπή της παροχής και αποκατάστασή της.

Στην περίπτωση που η άρδευση για οποιοδήποτε λόγο βγει εκτός των προγραμματιστών αυτή είναι απαραίτητο να γίνει με χειροκίνητη λειτουργία ανοίγματος των βαλβίδων ή και με χρήση λάστιχου ποτίσματος.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες για την ομαλή λειτουργία του δικτύου άρδευσης. Το επίπεδο συντήρησης καθορίζεται και από τα χρησιμοποιούμενα στη μελέτη άρθρα και αφορά στην εξασφάλιση ομαλών συνθηκών άρδευσης των πάρκων.

Οποιαδήποτε άλλη έκτακτη βλάβη προκύψει ενημερώνεται άμεσα η υπηρεσία. Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης οποιαδήποτε παρέμβαση γίνεται με συνεννόηση των αναδόχου και υπηρεσίας και με την έγκριση του Πρ/νου του Τμήματος.

Βλάβες στο αρδευτικό δίκτυο που προκαλούνται κατά την εκτέλεση εργασιών από τον ανάδοχο (π.χ. κατά την εκτέλεση εργασιών κουρέματος ή βοτανίσματος, διάνοιξη λάκκου κ.α.) αποτελούν ευθύνη του αναδόχου που οφείλει να τις αποκαθιστά άμεσα αναλαμβάνοντας το κόστος εργασίας και ανταλλακτικών (λάστιχα, συνδετήρες, εκτοξευτήρες κ.α.) που θα προκύψουν.

Ο ανάδοχος με τη λήξη της Σύμβασής του οφείλει να παραδώσει το αρδευτικό δίκτυο τουλάχιστον στην κατάσταση που το παρέλαβε.

Κατόπιν υπόδειξης του επιβλέποντα της υπηρεσίας ο ανάδοχος υποχρεούται στην επιδιόρθωση τυχόν βλαβών που θα προκύψουν στα αρδευτικά δίκτυα .

Πιο συγκεκριμένα θα εκτελέσει τις επισκευές :

- Αντικατάσταση, επιδιόρθωση, καθαρισμός εκτοξευτήρων,
- Αποκατάσταση διαρροών

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

- Επισκευές σωληνώσεων διαφόρων διαμέτρων (υπέργεια και υπόγεια τμήματα)
- Επιδιόρθωση -επανασύνδεση επιφανειακών δικτύων συμπεριλαμβανομένων των μικροϋλικών (συνδετήρες κ.α.)
- Επιδιόρθωση δικτύου υπόγειου σωληνώσεων διαφόρων διαμέτρων (Σκάψιμο-μικροϋλικά
- αποκατάσταση πλήρης)
- Επισκευή ηλεκτροβανών, καθαρισμός τους ή αντικατάσταση πηνίου τους.
- Αντικατάσταση ηλεκτροβανών
- Αντικατάσταση εκτοξευτήρα
- Αλλαγή μπαταρίας σε προγραμματιστές άρδευσης (συμπεριλαμβάνεται και η μπαταρία)

12. ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΚΟΡΜΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ

Εκρίζωση μεγάλων δέντρων σε πλατείες, πάρκα, νησίδες, πεζοδρόμια, ερείσματα κλπ σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΛΟΤ ΤΠ1501-10-07-01-00 : Κοπή - εκρίζωση δέντρων και θάμνων

<p>ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 24/7/2024</p> <p>Τζανοπούλου Μαρία- Αικατερίνη ΠΕ Γεωπόνος</p>	<p>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 14/8/2024 Η προϊσταμένη τμήματος Περ/ντος – Πρασίνου</p> <p>Μαρία Λαζαράκη ΠΕ Περιβάλλοντος</p>	<p>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 14/8/2024 Η αναπλ. προϊσταμένη της Δ/σης Περιβάλλοντος</p> <p>Μαρία Λαζαράκη ΠΕ Περιβάλλοντος</p>
--	--	--

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
1	Καθαρισμός χλοοτάπητα	m2	0,05 €	120.960,00	6.048,00 €	76.800,00	3.840,00 €	0,00	0,00 €
2	Καθαρισμός χώρων πρασίνου από φύλλα, σκουπίδια κ.α , με μηχανικά μέσα αναρροφητήρες, φυσητήρες, χρήση ατσαλόσκουπας	m2	0,09 €	70.745,00	6.367,05 €	44.944,00	4.044,96 €	19.593,00	1.763,37 €
3	Εγκατάσταση έτοιμου χλοοτάπητα	m2	9,50 €	276,00	2.622,00 €	60,00	570,00 €	0,00	0,00 €
4	Τοποθέτηση συνθετικού χλοοτάπητα	m2	25,00 €	5,00	125,00 €	0,00	0,00 €	0,00	0,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
5	Κούρεμα χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή	m2	0,09 €	120.960,00	10.886,40 €	76.800,00	6.912,00 €	0,00	0,00 €
6	Βοτάνισμα με τα χέρια σε χώρους πρασίνου, διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων	m2	1,00 €	21.690,00	21.690,00 €	5.820,00	5.820,00 €	2.163,00	2.163,00 €
7	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχανήμα πεζού χειριστή σε χώρους πρασίνου διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων	m2	0,09 €	70.745,00	6.367,05 €	44.944,00	4.044,96 €	19.593,00	1.763,37 €
8	Λίπανση χλοοτάπητα με το χέρι	m2	0,50 €	1.560,00	780,00 €	0,00	0,00 €	0,00	0,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
9	Λίπανση (υγρή) χλοοτάπητα μέσω του αρδευτικού συστήματος	m2	0,16 €	960,00	153,60 €	1.600,00	256,00 €	0,00	0,00 €
10	Διαμόρφωση νέου παρτεριού (περιλαμβάνεται η χάραξη, φρεζάρισμα, ψιλοχωματισμός, προσθήκη εδαφοβελτιωτικών λίπανση κ.α.)	m2	0,90 €	2.165,00	1.948,50 €	120,00	108,00 €	210,00	189,00 €
11	Προετοιμασία διαμορφωμένου παρτεριού για φύτευση εποχικών ή εδαφοκαλυπτικών	m2	0,15 €	1.000,00	150,00 €	500,00	75,00 €	800,00	120,00 €
12	Διαμόρφωση θάμνων ύψος <1,7 μ σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας	m	0,46 €	4.620,00	2.125,20 €	1.701,00	782,46 €	50,00	23,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
13	Φυτοπροστασία με βιολογικά σκευάσματα, δένδρων σε συνεχόμενη δεντροστοιχία	m	0,50 €	0,00	0,00 €	152,00	76,00 €	106,00	53,00 €
14	Φυτοπροστασία με βιολογικά σκευάσματα, μεμονωμένων δένδρων	τεμ.	10,00 €	267,00	2.670,00 €	40,00	400,00 €	24,00	240,00 €
15	Φυτοπροστασία δέντρων, με βιολογικά σκευάσματα, σε αλσύλιο	στρ	60,00 €	13,80	828,00 €	13,96	837,60 €	7,28	436,80 €
16	Φυτοπροστασία με τη μέθοδο της παρεμποδισής σύζευξης για τον έλεγχο της πιτυοκαμψής μεμονωμενων δένδρων	τεμ	100,00 €	25,00	2.500,00 €	2,00	200,00 €	0,00	0,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
17	Φυτοπροστασία δένδρων με τη μέθοδο της παρεμποδισής σύζευξης για τον έλεγχο της πιτυοκαμπής σε συστάδα δένδρων	στρ.	600,00 €	0,70	420,00 €	1,60	960,00 €	0,00	0,00 €
18	Φυτοπροστασία θάμνων - τριανταφυλλιών με βιολογικά σκευάσματα σε χώρους πρασίνου	τεμ.	1,70 €	15,00	25,50 €	15,00	25,50 €	20,00	34,00 €
19	Φυτοπροστασία χλοοτάπητα με βιολογικά σκευάσματα	m2	0,50 €	1.560,00	780,00 €	1.600,00	800,00 €	0,00	0,00 €
20	Προμήθεια και τοποθέτηση γεωφάσματος με προμήθεια και τοποθέτηση φλούδας πεύκου σε πάχος 3-4 cm	m2	22,00 €	5,00	110,00 €	0,00	0,00 €	0,00	0,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
21	Προμήθεια και τοποθέτηση γεωφάσματος με προμήθεια και τοποθέτηση διακοσμητικό χαλίκι Νο 7 σε πάχος 5-7 cm	m2	12,00 €	20,00	240,00 €	0,00	0,00 €	0,00	0,00 €
22	Προμήθεια και συμπλήρωση με κηπευτικό χώμα κενών σε χώρους πρασίνου	m3	40,00 €	5,00	200,00 €	10,00	400,00 €	2,00	80,00 €
23	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 2,00-4,00lt	τεμ.	1,70 €	250,00	425,00 €	80,00	136,00 €	100,00	170,00 €
24	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 4,50-12,00lt	τεμ.	2,80 €	250,00	700,00 €	80,00	224,00 €	100,00	280,00 €
25	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 12,50-22,00lt	τεμ.	4,50 €	250,00	1.125,00 €	50,00	225,00 €	20,00	90,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
26	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 23,00 - 40,00 lt	τεμ.	15,00 €	25,00	375,00 €	5,00	75,00 €	10,00	150,00 €
27	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος 41,00-80,00 lt	τεμ.	17,00 €	5,00	85,00 €	5,00	85,00 €	2,00	34,00 €
28	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος 20-45 lt	τεμ.	20,00 €	2,00	40,00 €	2,00	40,00 €	2,00	40,00 €
29	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος 151-300 lt με γερανό	τεμ.	180,00 €	2,00	360,00 €	1,00	180,00 €	0,00	0,00 €
30	Κλάδεμα θάμνων, δέντρων με ύψος κορμού έως 1,70 m, ανανέωση, απομάκρυνση κλαδιών ή φύλλων (φοίνικες) και καθαρισμό κορμού δέντρων από λαίμαργους	τεμ.	2,50 €	850,00	2.125,00 €	250,00	625,00 €	240,00	600,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
31	Κλάδεμα, ανανέωση κόμης ανεπτυγμένων αναρριχώμενων	τεμ.	20,00 €	10,00	200,00 €	5,00	100,00 €	8,00	160,00 €
32	Κλάδεμα και κόψιμο υπερώριμων σε τριανταφυλιές	τεμ.	0,50 €	400,00	200,00 €	300,00	150,00 €	19,00	9,50 €
33	Κλάδεμα δένδρων ύψους 1,7 m- 4 m	τεμ.	13,00 €	560,00	7.280,00 €	214,00	2.782,00 €	28,00	364,00 €
34	Κλάδεμα δένδρων ύψους 4 m- 8 m	τεμ.	29,00 €	740,00	21.460,00 €	260,00	7.540,00 €	61,00	1.769,00 €
35	Κλάδεμα δένδρων ύψους 8m – 15m	τεμ.	115,00 €	62,00	7.130,00 €	15,00	1.725,00 €	2,00	230,00 €
36	Κλάδεμα δένδρων ύψους άνω των 15m	τεμ.	240,00 €	18,00	4.320,00 €	15,00	3.600,00 €	13,00	3.120,00 €
37	Εκρίζωση κορμών δένδρων	τεμ.	130,00 €	5,00	650,00 €	5,00	650,00 €	1,00	130,00 €
38	Κοπή και απομάκρυνση ξερού φοίνικα προσβεβλημένου από	τεμ.	120,00 €	1,00	120,00 €	1,00	120,00 €	1,00	120,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
	Rhynchophorus ferrugineus								
39	Εγκατάσταση υπεδάφιου αρδευτικού συστήματος	m2	11,00 €	176,00	1.936,00 €	0,00	0,00 €	0,00	0,00 €
40	Εγκατάσταση αρδευτικού συστήματος με καταιονισμό	m2	4,00 €	100,00	400,00 €	60,00	240,00 €	0,00	0,00 €
41	Επιδιόρθωση αρδευτικών επιφανειακών Σταλακτηφόρων αγωγών συμπεριλαμβανομένων των μικροϋλικών	m	1,20 €	2.000,00	2.400,00 €	200,00	240,00 €	100,00	120,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
42	Επιδιόρθωση αρδευτικού δικτύου υπόγειων σωληνώσεων (Σκάψιμο-μικροϋλικά - πλήρης αποκατάσταση)	m	5,00 €	5,00	25,00 €	5,00	25,00 €	5,00	25,00 €
43	Επιδιόρθωση δικτύου υπόγειου σωληνώσεων σε πεζοδρόμια, δρόμο κλπ επιφάνειες (Σκάψιμο-μικροϋλικά -αποκατάσταση πλήρης)	m	10,00 €	5,00	50,00 €	5,00	50,00 €	0,00	0,00 €
44	Εγκατάσταση επιφανειακού σταλακτηφόρου αρδευτικού συστήματος	m2	4,00 €	310,00	1.240,00 €	120,00	480,00 €	210,00	840,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
45	Αλλαγή μπαταρίας σε πρ/τές άρδευσης (συμπεριλαμβάνεται και η μπαταρία)	τεμ.	6,00 €	50,00	300,00 €	20,00	120,00 €	5,00	30,00 €
46	Αντικατάσταση εκτοξευτήρα γραναζωτού ακτίνας ενεργείας 4-9,4 m, 1/2"	τεμ.	35,00 €	3,00	105,00 €	2,00	70,00 €	0,00	0,00 €
47	Αντικατάσταση εκτοξευτήρα γραναζωτού ακτίνας ενεργείας 9,5-15,8 m, 3/4"	τεμ.	38,00 €	3,00	114,00 €	2,00	76,00 €	0,00	0,00 €
48	Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ1", ή Φ 3/4'' (πηνίο 9 V/AC)	τεμ.	52,00 €	10,00	520,00 €	2,00	104,00 €	2,00	104,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
49	Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες) PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ1" ή Φ3/4" (πηνίο 24V/AC)	τεμ.	45,00 €	2,00	90,00 €	2,00	90,00 €	0,00	0,00 €
50	Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ2" (πηνίο 24V/AC)	τεμ.	180,00 €	0,00	0,00 €	1,00	180,00 €	0,00	0,00 €
51	Τοποθέτηση πηνίου ηλεκτροβανών συγκράτησης (Latching) 9 V	τεμ.	25,00 €	10,00	250,00 €	2,00	50,00 €	2,00	50,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
52	Τοποθέτηση πηνίου ηλεκτροβανών συγκράτησης (Latching) 24V	τεμ.	18,00 €	4,00	72,00 €	2,00	36,00 €	0,00	0,00 €
53	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας , φρεατίου, 1 ελεγχόμενης ηλεκτροβάνας με συνδεσιμότητα Bluetooth και wifi	τεμ.	310,00 €	4,00	1.240,00 €	0,00	0,00 €	0,00	0,00 €
54	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας , φρεατίου, 2 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth και wifi	τεμ.	360,00 €	4,00	1.440,00 €	0,00	0,00 €	0,00	0,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
55	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 4 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth και wifi	τεμ.	390,00 €	1,00	390,00 €	0,00	0,00 €	0,00	0,00 €
56	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 1 ελεγχόμενης ηλεκτροβάνας με συνδεσιμότητα Bluetooth	τεμ.	180,00 €	1,00	180,00 €	1,00	180,00 €	1,00	180,00 €
57	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 2 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth	τεμ.	230,00 €	1,00	230,00 €	1,00	230,00 €	1,00	230,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
58	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 4 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth	τεμ	265,00 €	1,00	265,00 €	1,00	265,00 €	1,00	265,00 €
59	Εγκατάσταση ασύρματου συστήματος επικοινωνίας (κεραία, θύρα σύνδεσης-αναμετάδοσης, ρούτερ) με 10 προγραμματιστές άρδευσης.	τεμ.	880,00 €	1,00	880,00 €	0,00	0,00 €	0,00	0,00 €
60	Προμήθεια και τοποθέτηση καπάκι πλαστικού στρόγγυλου φρεατίου 6"	τεμ.	2,60 €	2,00	5,20 €	4,00	10,40 €	0,00	0,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
61	Αντικατάσταση, προμήθεια και τοποθέτηση πλαστικού στρογγυλού φρεατίου 6" (συμπεριλαμβάνεται και το φρεάτιο)	τεμ.	13,00 €	4,00	52,00 €	2,00	26,00 €	2,00	26,00 €
62	Αντικατάσταση, προμήθεια και τοποθέτηση ορθογώνιου φρεατίου 12" τύπου jumbo (συμπεριλαμβάνεται και το φρεάτιο)	τεμ.	37,00 €	4,00	148,00 €	1,00	37,00 €	2,00	74,00 €
63	Καθαρισμός υπόγειου αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα	m2	0,18 €	960,00	172,80 €	1.600,00	288,00 €	0,00	0,00 €
64	Φρεζάρισμα	m2	1,60 €	100,00	160,00 €	100,00	160,00 €	0,00	0,00 €
65	Άρδευση δένδρων με βυτιοφόρο με την αξία του νερού	τεμ	4,00 €	210,00	840,00 €	126,00	504,00 €	0,00	0,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
66	Άρδευση χώρου πρασίνου με βυτίο	m2	0,06 €	2.520,00	151,20 €	1.600,00	96,00 €	0,00	0,00 €
67	Επισπορά χλοοτάπητα	m2	0,70 €	500,00	350,00 €	1.600,00	1.120,00 €	0,00	0,00 €
68	Διεύρυνση υπάρχουσας θέσης φύτευσης σε πεζοδρόμια, πλακοστρωμένες, τσιμεντοστρωμένες κλπ επιφάνειες και πλήρης αποκατάσταση επιφάνειας	m2	90,00 €	1,00	90,00 €	3,00	270,00 €	0,00	0,00 €
69	Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα	m2	0,04 €	134.208,00	5.368,32 €	166.400,00	6.656,00 €	0,00	0,00 €
70	Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου παρτεριών	m2	0,03 €	164.312,00	4.929,36 €	34.116,00	1.023,48 €	8.268,00	248,04 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	MM	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
71	Έλεγχος και συντήρηση αντλητικών συγκροτημάτων, γεωτρήσεων και δεξαμενών για την άρδευση των χώρων πρασίνου	τεμ.	30,00 €	0,00	0,00 €	4,00	120,00 €	0,00	0,00 €
72	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου	τεμ.	6,00 €	20,00	120,00 €	20,00	120,00 €	10,00	60,00 €
73	Προμήθεια και τοποθέτηση κάρτας μετάδοσης δεδομένων 10 GB (μηνιαίως) κινητής τηλεφωνίας 12μηνιαίας διάρκειας για το αυτοματοποιημένο σύστημα άρδευσης	τεμ.	240,00 €	7,00	1.680,00 €	1,00	240,00 €	0,00	0,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	MM	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
74	Συντήρηση σιντριβανιών και καθαρισμός διακοσμητικών στοιχείων νερού σε χώρο πρασίνου	τεμ.	30,00 €	0,00	0,00 €	12,00	360,00 €	0,00	0,00 €
75	Ολική κοπή και εκρίζωση δένδρου μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο <i>Xylotrechus chinensis</i> .	τεμ.	130,00 €	1,00	130,00 €	1,00	130,00 €	1,00	130,00 €
76	Κλάδευση δένδρων μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο <i>Xylotrechus chinensis</i> .	τεμ.	36,00 €	1,00	36,00 €	1,00	36,00 €	1,00	36,00 €
77	Προμήθεια και Τοποθέτηση οδηγού κατεύθυνσης ριζών	τεμ.	40,00 €	8,00	320,00 €	8,00	320,00 €	0,00	0,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

α/α	Είδος εργασίας	MM	Τιμή μονάδας	Ομάδα 1. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου		Ομάδα 2. Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης		Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου	
				Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Νεάπολης	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Βραχασίου	Σύνολο προϋπολογισμού Συντήρηση χώρων Πρασίνου ΔΕ Βραχασίου
				Σύνολο Ομάδας 1		Σύνολο Ομάδας 2		Σύνολο Ομάδας 3	
				(χωρίς ΦΠΑ)	140.311,18 €	(χωρίς ΦΠΑ)	62.362,36 €	(χωρίς ΦΠΑ)	16.550,08 €
				ΦΠΑ 24%	33.674,68 €	ΦΠΑ 24%	14.966,97 €	ΦΠΑ 24%	3.972,02 €
				Σύνολο με ΦΠΑ	173.985,86 €	Σύνολο με ΦΠΑ	77.329,33 €	Σύνολο με ΦΠΑ	20.522,10 €

<p>ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 29/7/2024</p> <p>Τζανοπούλου Μαρία- Αικατερίνη ΠΕ Γεωπόνος</p>	<p>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 14/8/2024 Η προϊσταμένη τμήματος Περ/ντος – Πρασίνου</p> <p>Μαρία Λαζαράκη ΠΕ Περιβάλλοντος</p>	<p>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 14/8/2024 Η αναπλ. προϊσταμένη της Δ/νσης Περιβάλλοντος</p> <p>Μαρία Λαζαράκη ΠΕ Περιβάλλοντος</p>
--	--	---

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΓΕΝΙΚΑ

Στις τιμές του παρόντος τιμολογίου περιλαμβάνονται όλα τα έξοδα για την εκτέλεση των προβλεπόμενων εργασιών, περαιωμένων. **Δεν ακολουθούνται τα ενιαία τιμολόγια πρασίνου των έργων, τα οποία έχουν συνταχθεί ειδικά για μελέτες έργων.** Οι τιμές προέκυψαν μετά από έρευνα αγοράς της υπηρεσίας που αφορά τις παρούσες τοπικές οικονομικές συνθήκες. Διαμορφώθηκαν λαμβάνοντας υπόψη κυρίως τις τιμές από προηγούμενους διαγωνισμούς του Δήμου Αγίου Νικολάου, συμβάσεων άλλων Δήμων και τιμές που προσφέρονται τοπικά για παροχή εργασιών πρασίνου.

Η διαχείριση όλων των φυτικών υπολειμμάτων από καθαρισμούς και κλαδέματα θα γίνεται από γραμμή διαχείρισης του αναδόχου και αυτή θα περιλαμβάνει τη συλλογή τους, τη μεταφορά τους και την επεξεργασία τους.

Άρθρο 1 Καθαρισμός χλοοτάπητα

Συλλογή και απομάκρυνση από τον χώρο του χλοοτάπητα και των επιφανειών του με φυτά (εποχικά, εδαφοκαλυπτικά, τριανταφυλλιές κ.α.), κάθε είδους σκουπιδιών (χαρτιά, φύλλα, ξένα αντικείμενα κλπ.), και διαχείριση τους από ίδια μέσα. Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μέσων και των εργαλείων που απαιτούνται.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 0,05€

Άρθρο 2 Καθαρισμός χώρων πρασίνου από φύλλα σκουπίδια κ.α, με μηχανικά μέσα (αναρροφητές, φουσητήρες, χρήση ατσαλόσκουπας).

Συλλογή και απομάκρυνση από το χώρο πρασίνου, σκουπιδιών, φύλλων –πευκοβελονών κ.α, με μηχανικά μέσα, χρήση ατσαλόσκουπας κ.α. και διαχείριση τους από ίδια μέσα. Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μέσων και των εργαλείων που απαιτούνται.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 0,09€

Άρθρο 3: Εγκατάσταση έτοιμου χλοοτάπητα

Το αντικείμενο εγκατάστασης έτοιμου χλοοτάπητα περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

1. Την απομάκρυνση του προηγούμενου φυτικού υλικού κάλυψης (πχ παλαιό γκαζόν) και το φρεζάρισμα του χώματος.
2. Την προμήθεια, μεταφορά και ομοιόμορφη διάστρωση εμπλουτισμένης τύρφης, περλίτη, χούμου και την ενσωμάτωσή τους στο έδαφος με σταυρωτό φρεζάρισμα σε βάθος 10 - 12 cm.
3. Την τελική διαμόρφωση της επιφάνειας με ράματα και τσουγκράνες.
4. Την προμήθεια έτοιμου χλοοτάπητα Κικούγιου ή Paspalum ανάλογα τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

5. Την τοποθέτηση του έτοιμου χλοοτάπητα, την ομοιόμορφη κατανομή μικτού λιπάσματος με ιχνοστοιχεία και το κυλίνδρισμά της επιφάνειας.

6. Την απολύμανση του εδάφους με μυκητοκτόνο και εντομοκτόνο σκεύασμα.

Την αρχική άρδευση καθώς και τις μετέπειτα καθημερινές αρδεύσεις του χλοοτάπητα μέσω του αρδευτικού δικτύου, τα συχνά βοτανίσματα για την απομάκρυνση των αγριόχορτων που τυχόν θα φυτρώσουν και την επανασπορά χλοοτάπητα σε όσα σημεία το φύτρωμά του προκύψει αραιό ή ανεπαρκές.

7. Την απομάκρυνση όλων των άχρηστων υλικών που θα προκύψουν κατά την εγκατάσταση του χλοοτάπητα.

8. Την τοποθέτηση προειδοποιητικού και προστατευτικού πλέγματος στο χώρο επέμβασης

Οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την 1501-10-05-02-02. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι πάσης φύσεως δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των υλικών, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την επιτυχή εγκατάσταση του χλοοτάπητα.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 9,50 €

Άρθρο 4. Τοποθέτηση συνθετικού χλοοτάπητα

Ο Συνθετικός τάπητας θα έχει ύψος πέλους 30 mm , θα είναι κατάλληλος για εξωτερικό χώρο, τύπου landscape που ακόμη και από μικρή απόσταση δίνει την οπτική αίσθηση ενός φυσικού χλοοτάπητα. Ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία, υδατοπερατό ώστε να μην συγκεντρώνει το νερό της βροχής. Προβλέπεται η διάστρωση του χώρου με άμμο νταμαρίσια 5 εκατ. προκειμένου να εξασφαλιστεί ομοιόμορφη επιφάνεια με σωστές κλίσεις για στράγγιση. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι πάσης φύσεως δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των υλικών, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την επιτυχή εγκατάσταση του συνθετικού χλοοτάπητα.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 25,00€

Άρθρο 5 : Κούρεμα χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή

Κούρεμα χλοοτάπητα στο κατάλληλο ύψος, με χλοοκοπτική μηχανή συμπεριλαμβανομένης και της απομάκρυνσης των προϊόντων που προκύπτουν από το κούρεμα και των σκουπιδιών από το χλοοτάπητα και διαχείριση τους από ίδια μέσα .

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 0,09 €

Άρθρο 6 : Βοτάνισμα με τα χέρια σε χώρους πρασίνου, διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων

Εκρίζωση με τσάπα ή σκαλιστήρι των ζιζανίων μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί, απομάκρυνση από τον χώρο εργασίας όλων των υλικών που προέκυψαν και διαχείριση τους από ίδια μέσα. Περιλαμβάνονται όλες οι απαιτούμενες δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m2) : 1,00 €

Άρθρο 7 : Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε χώρους πρασίνου διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων

Βοτάνισμα φυτών με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού πεζού χειριστή, δηλ. κοπή των ζιζανίων στο χώρο μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί, απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των υλικών που προέκυψαν από το βοτάνισμα και διαχείριση τους από ίδια μέσα. Περιλαμβάνονται όλες οι απαιτούμενες δαπάνες του μεταφερόμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, των οχημάτων, μηχανημάτων και των εργαλείων για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m2) : 0,09 €

Άρθρο 8 : Λίπανση χλοοτάπητα με το χέρι

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

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m2) : 0,50 €

Άρθρο 9. Λίπανση (υγρή) χλοοτάπητα μέσω του αρδευτικού συστήματος

Περιλαμβάνεται η προμήθεια και μεταφορά του λιπάσματος, η διάλυσή του σε νερό και η ομοιόμορφη διοχέτευσή του διαλύματος λίπανσης στο αρδευτικό δίκτυο του χλοοτάπητα με τη χρήση αντλίας λίπανσης, η οποία θα συνδέεται στην έναρξη του αρδευτικού δικτύου. Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μέσων (εκτός της αντλίας λίπανσης) και των εργαλείων που απαιτούνται.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m2) : 0,16 €

Άρθρο 10 : Διαμόρφωση νέου παρτεριού (περιλαμβάνεται η χάραξη, φρεζάρισμα, ψιλοχωματισμός, προσθήκη εδαφοβελτιωτικών λίπανση κ.α.)

Διαμόρφωση νέου παρτεριού (περιλαμβάνεται η χάραξη, φρεζάρισμα, ψιλοχωματισμός, αποκομιδή πλεοναζόντων χωμάτων, καθάρισμα, συγκέντρωση και αποκομιδή κάθε άχρηστου υλικού (πέτρες, υπολείμματα ριζών, κλαδιά κλπ).

Χάραξη του παρτεριού, αναμόχλευση της επιφάνειας με οποιοδήποτε μέσο, γενική ισοπέδωση των χώρων και γενική μόρφωση του ανάγλυφου της επιφανείας του εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα.

Προμήθεια κηπευτικού χώματος επί τόπου του έργου, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΛΟΤ ΤΠ 0207 0500. Το κηπευτικό χώμα θα είναι γόνιμο, επιφανειακό, εύθρυπτο, αμμο-αργιλώδους σύστασης, με αναλογία σε άμμο τουλάχιστον 55 % και κατά το δυνατόν απαλλαγμένο από σβώλους, αγριόχορτα, υπολείμματα ριζών, λίθους μεγαλύτερους των 5 cm και άλλα ξένα ή τοξικά υλικά βλαβερά για τηνμανάπτυξη φυτών.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Ενσωμάτωση ενός ή περισσότερων βελτιωτικών στο υπάρχον έδαφος (όπως τύρφη, οργανοχουμικά, περλίτης κλπ), σε βάθος τουλάχιστον 10 cm, με οποιοδήποτε μέσο, σύμφωνα με το σχέδιο φύτευσης και την ΕΤΕΠ 10050201.

Ισοπαχής διάστρωση κηπευτικού χώματος ή άμμου ή μίγματος κηπευτικού χώματος άμμου που έχουν μεταφερθεί και αποτεθεί σε σωρούς σε διάφορα σημεία της κονίστρας, στην αρχή με ισοπεδωτήρα και στην τελική φάση, όπου χρειαστεί, χειρωνακτικά με χρήση καταλλήλων εργαλείων(τσουγκράνες), σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10050203

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

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 0,90€

Άρθρο 11 : Προετοιμασία διαμορφωμένου παρτεριού για φύτευση εποχικών ή εδαφοκαλυπτικών θάμνων

Αποκομιδή πλεοναζόντων χωμάτων, καθάρισμα, συγκέντρωση και αποκομιδή κάθε άχρηστου υλικού (πέτρες, υπολείμματα ριζών, κλαδιά κλπ).

Αναμόχλευση της επιφάνειας με οποιοδήποτε μέσο γενική ισοπέδωση των χώρων (εάν χρειαστεί και φρεζάρισμα) και γενική μόρφωση του ανάγλυφου της επιφανείας του εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα.

Ενσωμάτωση ενός ή περισσότερων βελτιωτικών στο υπάρχον έδαφος (όπως τύρφη, οργανοχουμικά, περλίτης κλπ), σε βάθος τουλάχιστον 10 cm, με οποιοδήποτε μέσο, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10050201.

Ισοπαχής διάστρωση κηπευτικού χώματος ή άμμου ή μίγματος κηπευτικού χώματος άμμου που έχουν μεταφερθεί και αποτεθεί σε σωρούς σε διάφορα σημεία της κονίστρας, στην αρχή με ισοπεδωτήρα και στην τελική φάση, όπου χρειαστεί, χειρωνακτικά με χρήση καταλλήλων εργαλείων(τσουγκράνες), σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10050203

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

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 0,15 €

Άρθρο 12 : Διαμόρφωση θάμνων ύψος <1,7 μ σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας

Διαμόρφωση θάμνων ύψους μικρότερου των 1,7μ σε μπορντούρα ύψους που θα υποδείξει η υπηρεσία, με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας. Περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων, εξοπλισμού και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη διαχείριση των προϊόντων κοπής από ίδια μέσα.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m):0,46€

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου**Άρθρο 13 : Φυτοπροστασία, με βιολογικά σκευάσματα, δένδρων σε συνεχόμενη δεντροστοιχία**

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

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m): 0,50€

Άρθρο 14 : Φυτοπροστασία, με βιολογικά σκευάσματα, μεμονωμένων δένδρων

Καταπολέμηση ασθενειών με προληπτική ή θεραπευτική εφαρμογή μυκητοκτόνων, εντομοκτόνων ή άλλων βιολογικών σκευασμάτων. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των οχημάτων, μηχανημάτων, των εργαλείων και των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν, κατόπιν έγκρισης από την Υπηρεσία .

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 10,00€

Άρθρο 15 : Φυτοπροστασία δέντρων, με βιολογικά σκευάσματα, σε αλύσιο

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

Τιμή ανά στρέμμα (στρ): 60,00€

Άρθρο 16: Φυτοπροστασία με τη μέθοδο της παρεμπόδισης σύζευξης για τον έλεγχο της πιτυοκάμψης μεμονωμένων δένδρων

Καταπολέμηση της πιτυοκάμψης των πεύκων με την εκτόξευση σφαιριδίων που περιέχουν φερομόμονη κατάλληλη για την παρεμπόδιση της σύζευξης των ακμαίων ατόμων. Εφαρμόζεται 1 σφαιρίδιο ανα 1μ ύψους του δένδρου. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των εργαλείων και των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν, κατόπιν έγκρισης από την Υπηρεσία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.): 100,00 €

Άρθρο 17: Φυτοπροστασία με τη μέθοδο της παρεμπόδισης σύζευξης για τον έλεγχο της πιτυοκάμψης σε συστάδα δένδρων

Καταπολέμηση της πιτυοκάμψης των πεύκων με την εκτόξευση σφαιριδίων που περιέχουν φερομόμονη κατάλληλη για την παρεμπόδιση της σύζευξης των ακμαίων ατόμων. Εφαρμόζεται 1 σφαιρίδιο ανα 1μ ύψους του δένδρου ανά δυο δένδρα. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των εργαλείων και των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν, κατόπιν έγκρισης από την Υπηρεσία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.): 600,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου**Άρθρο 18 : Φυτοπροστασία θάμνων -τριανταφυλλιών με βιολογικά σκευάσματα σε χώρους πρασίνου**

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

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 1,70€

Άρθρο 19 : Φυτοπροστασία χλοοτάπητα με βιολογικά σκευάσματα

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

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 0,50€

Άρθρο 20 : Προμήθεια και τοποθέτηση γεωφάσματος με προμήθεια και τοποθέτηση φλούδας πεύκου σε πάχος 3-4 cm

Περιλαμβάνεται η προμήθεια του γεωφάσματος, της φλούδας πεύκου και οι δαπάνες του εργατοϋπαλληλικού προσωπικού , των μηχανημάτων , εργαλείων και μικρούλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 22,00€

Άρθρο 21 : Προμήθεια και τοποθέτηση γεωφάσματος με προμήθεια και τοποθέτηση διακοσμητικό χαλίκι Νο 7 σε πάχος 5-7 cm

Περιλαμβάνεται η προμήθεια του γεωφάσματος , του διακοσμητικού χαλικιού και οι δαπάνες του εργατοϋπαλληλικού προσωπικού , των μηχανημάτων , εργαλείων και μικρούλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 12,00€

Άρθρο 22: Προμήθεια και συμπλήρωση με κηπευτικό χώμα κενών σε χώρους πρασίνου

Προμήθεια κηπευτικού χώματος γόνιμο, επιφανειακό, εύθρυπτο, αμμοαργιλόδους σύστασης, με αναλογία σε άμμο τουλάχιστον 55 % και κατά το δυνατόν απαλλαγμένο από σβώλους, αγριόχορτα, υπολείμματα ριζών, λίθους μεγαλύτερους των 5 cm και άλλα ξένα ή τοξικά υλικά βλαβερά για την ανάπτυξη φυτών. Ισοπαχής διάστρωση στην επιφάνεια της κονίστρας κηπευτικού χώματος ή άμμου ή

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

μίγματος κηπευτικού χώματος άμμου όπου χρειαστεί χειρωνακτικά με χρήση καταλλήλων εργαλείων (τσουγκράνες), σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10050203.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m3) : 40,00€

Άρθρο 23: Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος 2,00 έως 4,00 lt

Μεταφορά από το φυτώριο – προμηθευτή του Δήμου επί τόπου στον χώρο φύτευσης και φύτευση καλλωπιστικού φυτού με μπάλα χώματος 2 έως 4 lt, δηλαδή διάνοιξη λάκκου κυλινδρικής διατομής, φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο, λίπανση και σχηματισμός λεκάνης άρδευσης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που θα προκύψουν από τη διάνοιξη των λάκκων και τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.): 1,70 €

Άρθρο 24: Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος 4,50 έως 12,00 lt

Μεταφορά από το φυτώριο – προμηθευτή του Δήμου επί τόπου στον χώρο φύτευσης και φύτευση καλλωπιστικού φυτού με μπάλα χώματος 4,50 έως 12 lt, δηλαδή διάνοιξη λάκκου κυλινδρικής διατομής, φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο, λίπανση και σχηματισμός λεκάνης άρδευσης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που θα προκύψουν από τη διάνοιξη των λάκκων και τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.): 2,80 €

Άρθρο 25: Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος 12,50 έως 22,00 lt

Μεταφορά από το φυτώριο – προμηθευτή του Δήμου επί τόπου στον χώρο φύτευσης και φύτευση καλλωπιστικού φυτού με μπάλα χώματος 12,50 έως 22,00 lt, δηλαδή διάνοιξη λάκκου κυλινδρικής διατομής, φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο, λίπανση και σχηματισμός λεκάνης άρδευσης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που θα προκύψουν από τη διάνοιξη των λάκκων και τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.): 4,50 €

Άρθρο 26: Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος 23,00 έως 40,00 lt

Μεταφορά από το φυτώριο – προμηθευτή του Δήμου επί τόπου στον χώρο φύτευσης και φύτευση καλλωπιστικού φυτού με μπάλα χώματος 23,00 έως 40,00 lt, δηλαδή διάνοιξη λάκκου κυλινδρικής διατομής, φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο, λίπανση και σχηματισμός λεκάνης άρδευσης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που θα προκύψουν από τη διάνοιξη των λάκκων και τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.): 15,00 €

Άρθρο 27: Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος 41,00 έως 80,00 lt

Μεταφορά από το φυτώριο – προμηθευτή του Δήμου επί τόπου στον χώρο φύτευσης και φύτευση καλλωπιστικού φυτού με μπάλα χώματος 41,00 έως 80,00 lt, δηλαδή διάνοιξη λάκκου κυλινδρικής διατομής, φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο, λίπανση και σχηματισμός λεκάνης άρδευσης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που θα προκύψουν από τη διάνοιξη των λάκκων και τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.): 17,00 €

Άρθρο 28 Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 20-45 lt

Προετοιμασία του φυτού (κλάδεμα κλπ), ριζοκοπή, εκρίζωση με χρήση καταλλήλων μηχανημάτων, επένδυση της μπάλας χώματος όγκου 45-150 lt με κατάλληλα υλικά, φόρτωση και μεταφορά στον νέο λάκκο φύτευσης, εκφόρτωση, φύτευση, λίπανση και διαμόρφωση λεκάνης άρδευσης ανάλογης με την κόμη του και μια άρδευση του με κατάκλυση της λεκάνης. Στην τιμή περιλαμβάνονται η αξία του λιπάσματος και του νερού και η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που θα προκύψουν από τη μεταφύτευση (πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ).

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ) : 20,00 €

Άρθρο 29 Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 151-300 lt με γερανό

Προετοιμασία του φυτού (κλάδεμα κλπ), ριζοκοπή, εκρίζωση με χρήση καταλλήλων γερανοφόρων μηχανημάτων, επένδυση της μπάλας χώματος όγκου 151-300 lt με κατάλληλα υλικά, φόρτωση και μεταφορά στον νέο λάκκο φύτευσης, εκφόρτωση, φύτευση, λίπανση και διαμόρφωση λεκάνης άρδευσης ανάλογης με την κόμη του και μια άρδευση του με κατάκλυση της λεκάνης. Στην τιμή περιλαμβάνονται η αξία του λιπάσματος και του νερού και η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που θα προκύψουν από τη μεταφύτευση (πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ).

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ) : 180,00 €

Άρθρο 30: Κλάδεμα θάμνων, δέντρων με ύψος κορμού έως 1,70 m, ανανέωση, απομάκρυνση κλαδιών ή φύλλων (φοίνικες) και καθαρισμό κορμού δέντρων από λαίμαργους

Κλάδεμα θάμνων, δέντρων (και φοίνικες) με κορμό ύψους έως 1,70 m δηλαδή ανανέωση, απομάκρυνση κλαδιών ή φύλλων (φοίνικες) και καθαρισμό κορμού δέντρων από λαίμαργους, σύμφωνα με την ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-01. Σε οποιαδήποτε δημοτικό χώρο εντός του Δήμου Αγίου Νικολάου. Με τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των αυτοκινήτων, μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται καθώς και τη δαπάνη για την διαχείριση με ίδια μέσα των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.) : 2,50 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου**Άρθρο 31 : Κλάδεμα, ανανέωση κόμης ανεπτυγμένων αναρριχώμενων**

Κλάδεμα, ανανέωση κόμης ανεπτυγμένων αναρριχώμενων. Πραγματοποιείται σύμφωνα με την ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-02. Σε οποιαδήποτε δημοτικό χώρο εντός του Δήμου Αγίου Νικολάου. Με τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των αυτοκινήτων, μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται καθώς και τη δαπάνη για την διαχείριση με ίδια μέσα των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.) : 20,00 €

Άρθρο 32: Κλάδεμα και κόψιμο υπερώριμων σε τριανταφυλλίες

Κλάδεμα και κόψιμο υπερώριμων σε τριανταφυλλίες. Η τιμή αναφέρεται στο κόψιμο όλων των υπερώριμων ανθέων ανά θάμνο, με μονάδα μέτρησης τεμάχιο το θάμνο κι όχι το άνθος. Πραγματοποιείται σύμφωνα με την ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-02. Σε οποιαδήποτε δημοτικό χώρο εντός του Δήμου Αγίου Νικολάου. Με τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των αυτοκινήτων, μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται καθώς και τη δαπάνη για την διαχείριση με ίδια μέσα των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά θάμνο (τεμ.) : 0,50 €

Άρθρο 33: Κλάδεμα δένδρων ύψους 1,7m- 4m

Κλάδεμα ή κοπή δέντρων (και φοίνικες) ύψους **1,7m- 4m**, δηλαδή διαμόρφωση κόμης ή ανανέωση κόμης, απομάκρυνση κλαδιών ή φύλλων (φοίνικες) ή κοπή δένδρου, σύμφωνα με την ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-01. Σε οποιαδήποτε δημοτικό χώρο εντός του Δήμου Αγίου Νικολάου. Με τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των αυτοκινήτων, μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται καθώς και τη δαπάνη για την διαχείριση με ίδια μέσα των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.) : 13,00 €

Άρθρο 34: Κλάδεμα δένδρων ύψους 4m – 8m

Κλάδεμα ή κοπή δέντρων (και φοίνικες) ύψους **4m -8m**, δηλαδή διαμόρφωση κόμης ή ανανέωση κόμης, απομάκρυνση κλαδιών ή φύλλων (φοίνικες) ή κοπή δένδρου, σύμφωνα με την ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-01. Σε οποιαδήποτε δημοτικό χώρο εντός του Δήμου Αγίου Νικολάου. Με τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των αυτοκινήτων, μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται καθώς και τη δαπάνη για την διαχείριση με ίδια μέσα των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.) : 29,00 €

Άρθρο 35: Κλάδεμα δένδρων ύψους 8m – 15m

Κλάδεμα ή κοπή δέντρων (και φοίνικες) ύψους **8m-15m**, δηλαδή διαμόρφωση κόμης ή ανανέωση κόμης, απομάκρυνση κλαδιών ή φύλλων (φοίνικες) ή κοπή δένδρου, σύμφωνα με την ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-01. Σε οποιαδήποτε δημοτικό χώρο εντός του Δήμου Αγίου Νικολάου (πλατείες, πάρκα, ανοιχτούς χώρους, νησίδες, ερείσματα δημοτικών οδών κλπ). Με τη δαπάνη του εργατοτεχνικού

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

προσωπικού που θα εργαστεί, των αυτοκινήτων, μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται καθώς και τη δαπάνη για την διαχείριση με ίδια μέσα των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.) : 115,00 €

Άρθρο 36: Κλάδεμα δένδρων ύψους άνω των 15m

Κλάδεμα ή κοπή δέντρων (και φοίνικες) ύψους **άνω των 15m**, δηλαδή διαμόρφωση κόμης ή ανανέωση κόμης, απομάκρυνση κλαδιών ή φύλλων (φοίνικες) ή κοπή δένδρου, σύμφωνα με την ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-01. Σε οποιαδήποτε δημοτικό χώρο εντός του Δήμου Αγίου Νικολάου (πλατείες, πάρκα, ανοιχτούς χώρους, νησίδες, ερείσματα δημοτικών οδών κλπ). Με τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των αυτοκινήτων, μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται καθώς και τη δαπάνη για την διαχείριση με ίδια μέσα των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.) : 240,00 €

Άρθρο 37 : Εκρίζωση κορμών δένδρων

Η εργασία αυτή περιλαμβάνει την εκρίζωση του υπόγειου τμήματος του δέντρου με μηχανικό ξυλοθράυστη (πρεμνοφάγο) δίχως την καταστροφή υπόγειων δικτύων. Τον τεμαχισμό του κορμού και της ρίζας σε μικρότερα τμήματα και την απομάκρυνση όλων των προϊόντων εκρίζωσης με φορτηγό αυτοκίνητο σε τοποθεσία που επιτρέπεται. Η εργασία πραγματοποιείται σύμφωνα με την προδιαγραφή ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-07-01-00

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.) : 130,00 €

Άρθρο 38: Κοπή και απομάκρυνση ξερού φοίνικα προσβεβλημένου από *Rhynchophorus ferrugineus*

Εργασία ολικής κλάδευσης και κοπής φοίνικα. Μεταφορά σε σημείο υπόδειξης της Υπηρεσίας, διάνοιξη τάφρου ταφής του Φοίνικα (άνω των 2m), εφαρμογή εντομοκτόνου και επαναπλήρωση με χώμα. Η επιφάνεια κοπής ακτίνας 10m, κατά την εργασία θα καλύπτεται από γαιώφασμα. Περιλαμβάνεται το κόστος των υλικών, οι αμοιβές του προσωπικού, οι δαπάνες των χρησιμοποιούμενων μηχανημάτων, οι δαπάνες μεταφορών και διαχείρισης των φυτικών υπολειμμάτων καθώς και οποιοδήποτε κόστος δεν κατονομάζεται ρητά αλλά θα απαιτηθεί για την ολοκλήρωση της εργασίας.

Τιμή ανά τεμάχιο(τεμ.) 120,00 €

Άρθρο 39: Εγκατάσταση υπεδάφιου αρδευτικού συστήματος

Προμήθεια κι εγκατάσταση σταλλακτοφόρου σωλήνα υπόγειας άρδευσης Φ17/30/1,6 ΛΤΡ/ώρα. Με πάχος τοιχώματος 1,2 χιλ. τουλάχιστον, διατομής Φ17, αυτορυθμιζόμενος με παροχή 1,6 lt ανά σταλλάκτη και με ισαποχή 30εκ. ανά σταλλάκτη, χρώματος μωβ. Ο σταλλάκτης πρέπει να είναι αυτορυθμιζόμενος με πίεση λειτουργίας από 0,8-4 ΑΤΜ. Θα πρέπει να έχει αντισφονική διάταξη

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

(Α.Σ), που να αποτρέπει την αντίστροφη ροή του νερού , από το έξω στο εσωτερικό σημείο του σταλάκτη.

Στην τιμή εκτός από την προμήθεια του αυτορρυθμιζόμενου σταλακτηφόρου αγωγού Φ17 / 30 περιλαμβάνεται:

- κάθε δαπάνη που θα απαιτηθεί για την φορτοεκφόρτωση, μεταφορά και τοποθέτηση αυτού στην τελική του θέση σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας
- η εργασία εκσκαφής των καναλιών τοποθέτησης του, καθώς και των υλικών που θα απαιτηθούν για την συνδεσμολογία του ,
- το δευτερεύον δίκτυο ,
- την πρόβλεψη για τοποθέτηση αντλίας λίπανσης στο χώρο εγκατάστασης και
- τελικά την κάλυψη του δικτύου με χώμα.

Επίσης, στην τιμή περιλαμβάνεται το κόστος όλων των εργασιών καθώς και η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού και των εργαλείων που πρέπει να χρησιμοποιηθούν και κάθε εργασία που απαιτείται για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας. Θα ακολουθηθούν οι ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-02-02.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 11,00€

Άρθρο 40: Εγκατάσταση αρδευτικού συστήματος με καταιονισμό

Προμήθεια κι εγκατάσταση αρδευτικού συστήματος με rotor εκτοξευτήρες.

Σχεδιασμός του αρδευτικού συστήματος, με άρδευση του χώρου από αυτοανυσόμενους εκτοξευτήρες ο αριθμός των οποίων θα εξαρτηθεί από το σχήμα του χώρου και ο τύπος τους από την διαθέσιμη παροχή του νερού σε αυτόν.

- Κάθε δαπάνη που θα απαιτηθεί για την φορτοεκφόρτωση, μεταφορά και τοποθέτηση αυτού στην τελική του θέση σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας
- η εργασία εκσκαφής των καναλιών τοποθέτησης του , καθώς και των υλικών που θα απαιτηθούν για την συνδεσμολογία του ,
- το πρωτεύον δίκτυο ,
- τελικά την κάλυψη του δικτύου με χώμα.

Επίσης, στην τιμή περιλαμβάνεται το κόστος όλων των εργασιών καθώς και η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού και των εργαλείων που πρέπει να χρησιμοποιηθούν και κάθε εργασία που απαιτείται για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 4,00€

Άρθρο 41: Επιδιόρθωση αρδευτικών επιφανειακών Σταλακτηφόρων αγωγών συμπεριλαμβανομένων των μικρουλικών

Παρακολούθηση κι ανεύρεση της ζημιάς σε αρδευτικό δίκτυο με Σταλακτηφόρους αγωγούς Φ16/Φ20 mm από πολυαιθυλένιο (PE). Προμήθεια κι αντικατάσταση κατά περίπτωση ή τμημάτων σωλήνων PE (με ενσωματωμένους σταλάκτες ισαποχής 33 cm, ή 50 cm με λαβύρινθο μακράς διαδρομής παροχής 2 lt/ h ή 4 lt/ h , θάλαμο αυτορρύθμισης με μεμβράνη και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, με ομοιομορφία παροχής σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 9261 για σταλάκτες κατηγορίας Α', για πίεση λειτουργίας από 1,00 έως 3,00 atm) ή εξαρτημάτων σύνδεσης και

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

όσα μικροϋλικά απαιτηθούν για την επιδιόρθωση. Μεταφορά επί τόπου , προσέγγιση και πλήρης εγκατάσταση επιφανειακά, σύνδεση, ρυθμίσεις και δοκιμές και παράδοση σε πλήρη λειτουργία

Τιμή ανά μέτρο (m) 1,20€

Άρθρο 42: Επιδιόρθωση αρδευτικού δικτύου υπόγειων σωληνώσεων (Σκάψιμο-μικροϋλικά – πλήρης αποκατάσταση)

Παρακολούθηση κι ανεύρεση της ζημιάς σε υπόγειο αρδευτικό δίκτυο σε χώρο πρασίνου. Προμήθεια κι αντικατάσταση κατά περίπτωση ή τμημάτων σωλήνων διαφόρων διατομών και υλικών για πίεση λειτουργίας από 1,00 έως 10,00 atm) ή εξαρτημάτων σύνδεσης όπως και όσων μικροϋλικών απαιτηθούν για την επιδιόρθωση. Μεταφορά επί τόπου , προσέγγιση και πλήρης αποκατάσταση, σύνδεση, ρυθμίσεις και δοκιμές και παράδοση σε πλήρη λειτουργία

Τιμή ανά μέτρο (m) 5,00€

Άρθρο 43: Επιδιόρθωση δικτύου υπόγειου σωληνώσεων σε πεζοδρόμια, δρόμο κλπ επιφάνειες (Σκάψιμο-μικροϋλικά -αποκατάσταση πλήρης)

Παρακολούθηση κι ανεύρεση της ζημιάς σε υπόγειο αρδευτικό δίκτυο σε πεζοδρόμιο, δρόμο ή άλλο κοινόχρηστο χώρο.. Προμήθεια κι αντικατάσταση κατά περίπτωση ή τμημάτων σωλήνων διαφόρων διατομών και υλικών για πίεση λειτουργίας από 1,00 έως 10,00 atm ή εξαρτημάτων σύνδεσης όπως και όσων μικροϋλικών απαιτηθούν για την επιδιόρθωση κι ανακατασκευή της επιφάνειας που ανασκάφηκε.. Μεταφορά επί τόπου , προσέγγιση και πλήρης αποκατάσταση, σύνδεση, ρυθμίσεις και δοκιμές και παράδοση σε πλήρη λειτουργία

Τιμή ανά μέτρο (m): 10,00€

Άρθρο 44 Εγκατάσταση επιφανειακού σταλακτηφόρου αρδευτικού συστήματος

Τοποθέτηση επιφανειακού αρδευτικού αγωγού κατάλληλου για την ομοιόμορφη άρδευση όλων των φυτών. Προμήθεια των σωλήνων, των υλικών σύνδεσης και των μικροϋλικών, μεταφορά επί τόπου, προσέγγιση και πλήρης εγκατάσταση σε τάφρο ή επιφανειακά, σύνδεση, δοκιμές και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²): 4,00 €

Άρθρο 45: Αλλαγή μπαταρίας σε πρ/τές άρδευσης (συμπεριλαμβάνεται και η μπαταρία)

Περιλαμβάνεται η προμήθεια και η τοποθέτηση μπαταρίας αλκαλική, 9 V και ο έλεγχος καλής λειτουργίας της.

Τιμή ανά τεμάχιο(τεμ.) 6,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου**Άρθρο 46: Αντικατάσταση εκτοξευτήρα γραναζωτού ακτίνας ενεργείας 4-9,4 m, 1/2"**

Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι (pop-up), γραναζωτοί, υδρολίπαντοι, ακτίνας ενεργείας 4-9,4 m, 1/2" BSP, με βαλβίδα αντιστράγγισης, κασάνια αντιβανδαλικής προστασίας και μνήμη ρύθμισης τομέα και σώμα ανύψωσης 10 cm πλαστικό. Προμήθεια εκτοξευκτών επί τόπου του έργου με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα σύνδεσης και τα μικροϋλικά, εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών και παράδοση σε κανονική λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 35,00€

Άρθρο 47: Αντικατάσταση εκτοξευτήρα γραναζωτού ακτίνας ενεργείας 9,5-15,8 m, 3/4"

Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι (pop-up), γραναζωτοί, υδρολίπαντοι, ακτίνας ενεργείας 9,5-15,8 m, 3/4" BSP, με βαλβίδα αντιστράγγισης, κασάνια αντιβανδαλικής προστασίας και μνήμη ρύθμισης τομέα και σώμα ανύψωσης 10 cm πλαστικό. Προμήθεια εκτοξευκτών επί τόπου του έργου με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα σύνδεσης και τα μικροϋλικά, εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών και παράδοση σε κανονική λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 38,00€

Άρθρο 48: Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρ Φ1", ή Φ ¾"(πηνίο 9 V/AC)

Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες) Φ 1" ή Φ ¾", πλαστικές, ονομ. πίεσης 10 atm, περιοχής λειτουργίας από 0,7 μέχρι 10 atm, με μηχανισμό ρύθμισης παροχής (flow controller), εσωτερικής εκτόνωσης, με πηνίο (actuator) 9 V / AC και δυνατότητα χειροκίνητης λειτουργίας. Προμήθεια βανών και μικροϋλικών, μεταφορά επί τόπου και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 52,00€

Άρθρο 49: Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρ Φ1", ή Φ ¾"(πηνίο 24 V/AC)

Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες) Φ 1" ή Φ ¾", πλαστικές, ονομ. πίεσης 10 atm, περιοχής λειτουργίας από 0,7 μέχρι 10 atm, με μηχανισμό ρύθμισης παροχής (flow controller), εσωτερικής εκτόνωσης, με πηνίο (actuator) 24 V / AC και δυνατότητα χειροκίνητης λειτουργίας. Προμήθεια βανών και μικροϋλικών, μεταφορά επί τόπου και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 45,00€

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου**Άρθρο 50: Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ2" (πηνίο 24V/AC)**

Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες) Φ 2", πλαστικές, ονομ. πίεσης 10 atm, περιοχής λειτουργίας από 0,7 μέχρι 10 atm, με μηχανισμό ρύθμισης παροχής (flow controller), εσωτερικής εκτόνωσης, με πηνίο (actuator) 24 V / AC και δυνατότητα χειροκίνητης λειτουργίας. Προμήθεια βανών και μικροϋλικών, μεταφορά επί τόπου και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 180,00 €

Άρθρο 51: Τοποθέτηση πηνίου ηλεκτροβανών συγκράτησης (Latching) 9 V

Προμήθεια πηνίου συγκράτησης (Latching) ηλεκτροβάνας με τα παρελκόμενά του, σύνδεσή του από ειδικευμένο τεχνίτη σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή της ηλεκτροβάνας και εκτέλεση δοκιμών λειτουργίας.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 25,00€

Άρθρο 52: Τοποθέτηση πηνίου ηλεκτροβανών συγκράτησης (Latching) 24 V

Προμήθεια πηνίου συγκράτησης (Latching) ηλεκτροβάνας με τα παρελκόμενά του, σύνδεσή του από ειδικευμένο τεχνίτη σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή της ηλεκτροβάνας και εκτέλεση δοκιμών λειτουργίας.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 18,00€

Άρθρο 53. Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 1 ελεγχόμενης ηλεκτροβάνας με συνδεσιμότητα Bluetooth και wifi

Προγραμματιστής μπαταρίας φρεατίου 1 ελεγχόμενης ηλεκτροβάνας, 3 τουλάχιστον εκκινήσεων, κύκλου ποτίσματος 1 - 7 ημερών διάρκειας από 1 min μέχρι και 12 ώρες, με δυνατότητα εκκίνησης κεντρικής ηλεκτροβάνας. Έλεγχος ηλεκτροβανών με πηνία μανδάλωσης (latching). Δυνατότητα προγραμματισμού μέσω Bluetooth με τη χρήση δωρεάν εφαρμογής και μέσω wifi με τη χρήση δωρεάν διαδικτυακής εφαρμογής. Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου πλήρους προγραμματιστή με την μπαταρία του και πάσης φύσεως εξαρτημάτων καθώς και εργασία σύνδεσης τοποθέτησης, προγραμματισμού, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 310,00€

Άρθρο 54: Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 2 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth και wifi

Προγραμματιστής μπαταρίας φρεατίου 2 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες, 3 τουλάχιστον εκκινήσεων, κύκλου ποτίσματος 1 - 7 ημερών διάρκειας από 1 min μέχρι και 12 ώρες, με δυνατότητα εκκίνησης κεντρικής ηλεκτροβάνας. Έλεγχος ηλεκτροβανών με πηνία μανδάλωσης (latching). Δυνατότητα

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

προγραμματισμού μέσω Bluetooth με τη χρήση δωρεάν εφαρμογής και μέσω wifi με τη χρήση δωρεάν διαδικτυακής εφαρμογής. Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου πλήρους προγραμματιστή με την μπαταρία του και πάσης φύσεως εξαρτημάτων καθώς και εργασία σύνδεσης τοποθέτησης, προγραμματισμού, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 360,00€

Άρθρο 55: Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας , φρεατίου, 4 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth και wifi

Προγραμματιστής μπαταρίας φρεατίου 4 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες, 3 τουλάχιστον εκκινήσεων, κύκλου ποτίσματος 1 - 7 ημερών διάρκειας από 1 min μέχρι και 12 ώρες, με δυνατότητα εκκίνησης κεντρικής ηλεκτροβάνας. Έλεγχος ηλεκτροβανών με πηνία μανδάλωσης (latching). Δυνατότητα προγραμματισμού μέσω Bluetooth με τη χρήση δωρεάν εφαρμογής και μέσω wifi με τη χρήση δωρεάν διαδικτυακής εφαρμογής. Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου πλήρους προγραμματιστή με την μπαταρία του και πάσης φύσεως εξαρτημάτων καθώς και εργασία σύνδεσης τοποθέτησης, προγραμματισμού, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 390,00€

Άρθρο 56: Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας , φρεατίου, 1 ελεγχόμενης ηλεκτροβάνας με συνδεσιμότητα Bluetooth

Προγραμματιστής μπαταρίας φρεατίου 1 ελεγχόμενης ηλεκτροβάνας, 3 τουλάχιστον εκκινήσεων, κύκλου ποτίσματος 1 - 7 ημερών διάρκειας από 1 min μέχρι και 12 ώρες, με δυνατότητα εκκίνησης κεντρικής ηλεκτροβάνας. Έλεγχος ηλεκτροβανών με πηνία μανδάλωσης (latching). Δυνατότητα προγραμματισμού μέσω Bluetooth με τη χρήση δωρεάν εφαρμογής. Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου πλήρους προγραμματιστή με την μπαταρία του και πάσης φύσεως εξαρτημάτων καθώς και εργασία σύνδεσης τοποθέτησης, προγραμματισμού, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 180,00€

Άρθρο 57: Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας , φρεατίου, 2 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth

Προγραμματιστής μπαταρίας φρεατίου 2 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες, 3 τουλάχιστον εκκινήσεων, κύκλου ποτίσματος 1 - 7 ημερών διάρκειας από 1 min μέχρι και 12 ώρες, με δυνατότητα εκκίνησης κεντρικής ηλεκτροβάνας. Έλεγχος ηλεκτροβανών με πηνία μανδάλωσης (latching). Δυνατότητα προγραμματισμού μέσω Bluetooth με τη χρήση δωρεάν εφαρμογής. Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου πλήρους προγραμματιστή με την μπαταρία του και πάσης φύσεως εξαρτημάτων καθώς και εργασία σύνδεσης τοποθέτησης, προγραμματισμού, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 230,00€

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου**Άρθρο 58: Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας , φρεατίου, 4 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth**

Προγραμματιστής μπαταρίας φρεατίου 4 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες, 3 τουλάχιστον εκκινήσεων, κύκλου ποτίσματος 1 - 7 ημερών διάρκειας από 1 min μέχρι και 12 ώρες, με δυνατότητα εκκίνησης κεντρικής ηλεκτροβάνας. Έλεγχος ηλεκτροβανών με πηνία μανδάλωσης (latching). Δυνατότητα προγραμματισμού μέσω Bluetooth με τη χρήση δωρεάν εφαρμογής. Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου πλήρους προγραμματιστή με την μπαταρία του και πάσης φύσεως εξαρτημάτων καθώς και εργασία σύνδεσης τοποθέτησης, προγραμματισμού, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 265,00€

Άρθρο 59: Εγκατάσταση ασύρματου συστήματος επικοινωνίας (κεραία, θύρα σύνδεσης-αναμετάδοσης, ρούτερ) με 10 προγραμματιστές άρδευσης.

Κεραία ασύρματης επικοινωνίας LoRa εμβέλειας 800μ, τοποθετημένης σε ιστό, θύρα σύνδεσης αναμετάδοσης με δυνατότητα διαχείρισης έως 10 προγραμματιστών άρδευσης, ρούτερ για μεταφορά των δεδομένων και των εντολών μέσω Wifi, σύνδεση σε παροχή ρεύματος, τοποθέτηση πύερ. Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου καθώς και εργασία σύνδεσης τοποθέτησης, προγραμματισμού, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία. Περιλαμβάνονται όλα τα μικροεξαρτήματα.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 880,00€

Άρθρο 60: Προμήθεια και τοποθέτηση καπάκι πλαστικού στρογγυλού φρεατίου 6" (συμπεριλαμβάνεται και το καπάκι)

Προμήθεια πλαστικό καπάκι στρογγυλού φρεατίου 6" . Τοποθέτηση στο φρεάτιο και κάθε άλλη απαραίτητη εργασία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.): 2,60 €

Άρθρο 61: Αντικατάσταση, προμήθεια και τοποθέτηση πλαστικού στρογγυλού φρεατίου 6" (συμπεριλαμβάνεται και το φρεάτιο)

Πλαστικό φρεάτιο με καπάκι για υπόγεια τοποθέτηση ηλεκτροβανών (H/B), με τα υλικά εγκιβωτισμού και στεγανοποίησης και την εργασία πλήρους εγκατάστασης, στην οποία περιλαμβάνεται το άνοιγμα του λάκκου, η διαμόρφωση των τομών για το πέρασμα των σωλήνων, η τοποθέτηση άμμου λατομείου στον πυθμένα του λάκκου για την στράγγιση, η προσαρμογή του φρεατίου στην στάθμη του εδάφους, η επίχωση του λάκκου και κάθε άλλη απαραίτητη εργασία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.): 13,00 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου**Άρθρο 62: Αντικατάσταση, προμήθεια και τοποθέτηση ορθογώνιου φρεατίου 12" τύπου jumbo (συμπεριλαμβάνεται και το φρεάτιο)**

Πλαστικό φρεάτιο 12" με καπάκι για υπόγεια τοποθέτηση ηλεκτροβανών (H/B), με τα υλικά εγκιβωτισμού και στεγανοποίησης και την εργασία πλήρους εγκατάστασης, στην οποία περιλαμβάνεται το άνοιγμα του λάκκου, η διαμόρφωση των τομών για το πέρασμα των σωλήνων, η τοποθέτηση άμμου λατομείου στον πυθμένα του λάκκου για την στράγγιση, η προσαρμογή του φρεατίου στην στάθμη του εδάφους, η επίχωση του λάκκου και κάθε άλλη απαραίτητη εργασία.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.): 37,00 €

Άρθρο 63: Καθαρισμός υπόγειου αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα

Καθαρισμός του υπόγειου αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα για την απομάκρυνση των αλάτων ή των διαφόρων στερεών που έχουν επικαθίσει στα τοιχώματα των αρδευτικών σωληνώσεων και για την απομάκρυνση των ριζών που έχουν διεισδύσει σ' αυτούς. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των υλικών, μέσων και εργαλείων που απαιτούνται και όλες οι δοκιμές για τον έλεγχο της ομαλής λειτουργίας του δικτύου.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²): 0,18 €

Άρθρο 64 Φρεζάρισμα

Αναμόλυνση της επιφάνειας με γεωργικό μηχάνημα (σκαπτικό), γενική ισοπέδωση των χώρων και γενική μόρφωση του ανάγλυφου της επιφάνειας του εδάφους μετά το φρεζάρισμα. Εργασία που δε θα διαταράξει το ριζικό σύστημα των παρακείμενων φυτικών ειδών.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 1,60 €

Άρθρο 65 Άρδευση δένδρων με βυτιοφόρο με την αξία του νερού

Άρδευση με τη χρήση βυτιοφόρου οχήματος σύμφωνα με την ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-02-01, δένδρων που φυτεύτηκαν σε αντικατάσταση άλλων ξερών, δίχως στις θέσεις αυτές να υπάρχει αρδευτικό σύστημα σε λειτουργία. Στην τιμή υπολογίζεται και η αξία του νερού που θα χρησιμοποιηθεί.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ) : 4,00 €

Άρθρο 66 Άρδευση χώρου πρασίνου με βυτίο

Άρδευση με τη χρήση βυτιοφόρου οχήματος σύμφωνα με την ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-02-01, χώρου πρασίνου όταν το αρδευτικό δίκτυο είναι εκτός λειτουργίας. Στην τιμή υπολογίζεται και η αξία του νερού που θα χρησιμοποιηθεί.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²): 0,06 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου**Άρθρο 67 Επισπορά χλοοτάπητα**

Επισπορά χλοοτάπητα με χρήση ειδικού μηχανολογικού εξοπλισμού προκειμένου να δημιουργηθεί πυκνός και καλύτερος στην όψη εγκαταστημένος χλοοτάπητας, ώστε να καλυφθούν τα υπάρχοντα κενά. 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 τετραγωνικό μέτρο (m²): 0,70 €

Άρθρο 68 Διεύρυνση υπάρχουσας θέσης φύτευσης σε πεζοδρόμια, πλακοστρωμένες, τσιμεντοστρωμένες κλπ επιφάνειες και πλήρης αποκατάσταση επιφάνειας

Διεύρυνση υπάρχουσα θέση φύτευσης σε σφραγισμένη επιφάνεια με την αποκάλυψη του εδάφους ώστε να διατίθεται ο απαραίτητος χώρος υγιής ανάπτυξης τόσο του υπέργειου όσο και του ριζικού συστήματος του φυτού. Η εργασία θα πραγματοποιείται έπειτα από υπόδειξη της επιβλέπουσας Υπηρεσίας και στην τιμή περιλαμβάνεται :

- η προσεκτική κοπή του υλικού γύρω από την υπάρχουσα θέση φύτευσης
- η αποκατάσταση των τυχών φθορών που θα προκληθούν κατά την εκτέλεση της εργασίας στη λοιπή επιφάνεια.
- η απομάκρυνση των προϊόντων εκσκαφής κλπ
- η αναμόχλευση του εδάφους γύρω από τον κορμό του φυτού σε όλη την επιφάνεια του νέου λάκκου και σε βάθος 10 εκ και οτιδήποτε απαιτηθεί για να επανέλθει στην πρότερη κατάσταση του περιβάλλοντος χώρου.

Η τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο αναφέρεται στη συνολική επιφάνεια επέμβασης.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 90,00 €

Άρθρο 69 Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα

Έλεγχος και συντήρηση όλων των τύπων των δικτύων άρδευσης χλοοτάπητα (υπόγειο, αυτοματοποιημένο, επίγειο κλπ) σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή. Στην τιμή περιλαμβάνονται εκτός της εργασίας και τα απαιτούμενα μικροϋλικά για τις επισκευές όπως και η εργασία χειροκίνητου ποτίσματος ή κατασκευή πρόχειρου δικτύου εάν αυτό απαιτηθεί έως την αποκατάσταση της βλάβης.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 0,04€

Άρθρο 70 Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου παρτεριών

Έλεγχος και συντήρηση όλων των τύπων των δικτύων άρδευσης των παρτεριών (χειροκίνητο, αυτοματοποιημένο) σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή. Στην τιμή περιλαμβάνονται εκτός της εργασίας και τα απαιτούμενα μικροϋλικά (πχ σταλάκτες) για τις επισκευές όπως και η εργασία χειροκίνητου ποτίσματος ή κατασκευή πρόχειρου δικτύου εάν αυτό απαιτηθεί έως την αποκατάσταση της βλάβης.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) : 0,03 €

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου**Άρθρο 71 Έλεγχος και συντήρηση αντλητικών συγκροτημάτων, γεωτρήσεων και δεξαμενών για την άρδευση των χώρων πρασίνου**

Έλεγχος και συντήρηση αντλητικών συγκροτημάτων, γεωτρήσεων και δεξαμενών για την άρδευση των χώρων πρασίνου. Στην τιμή περιλαμβάνεται ο εβδομαδιαίος έλεγχος των αντλητικών συγκροτημάτων όπως και τα πάσης φύσεως μικρουλικών για την επισκευή των επίγειων τμημάτων του αντλητικού συγκροτήματος (πίνακας ελέγχου κι αυτοματισμού, δοχεία διαστολής, φλοτέρ, πιεζοστάτες, φίλτρων κλπ) και ότι άλλο είναι απαραίτητο για την άρτια λειτουργία του. Επίσης στην τιμή περιλαμβάνονται και τα έκτακτα περιστατικά.

Δεν συμπεριλαμβάνεται στην τιμή βλάβες και εξαρτήματα των υποβρύχιων μερών των γεωτρήσεων.

Η τιμή αναφέρεται στην επίσκεψη.

Τιμή ανά τεμάχιο : 30,00€

Άρθρο 72 Υποστύλωση δέντρου με την αξία του πασσάλου

Η εργασία αφορά στην υποστύλωση ενός δέντρου με την αξία ενός πασσάλου , (ευθυτενούς, αποφλοιωμένου, βαμμένου, πελεκητού στο κάτω άκρο, πισσαρισμένου μέχρι ύψος 1,50 m, από καστανιά).

Τιμή ανά τεμάχιο : 6,00

Άρθρο 73 Προμήθεια και τοποθέτηση κάρτας μετάδοσης δεδομένων 10 GB (μηνιαίως) κινητής τηλεφωνίας 12μηνιαίας διάρκειας για το αυτοματοποιημένο σύστημα άρδευσης

Προμήθεια και τοποθέτηση κάρτας μετάδοσης δεδομένων 10 GB (μηνιαίως) κινητής τηλεφωνίας 12μηνιαίας διάρκειας για το αυτοματοποιημένο σύστημα άρδευσης

Τιμή ανά τεμάχιο : 240,00€

Άρθρο 74 Συντήρηση σιντριβανιών και καθαρισμός διακοσμητικών στοιχείων νερού σε χώρο πρασίνου

Έλεγχος και συντήρηση των σιντριβανιών και καθαρισμός των δεξαμενών και λιμνών τους. Στην τιμή περιλαμβάνεται ο εβδομαδιαίος έλεγχος των αντλητικών συγκροτημάτων όπως και τα πάσης φύσεως μικρουλικών για την επισκευή τους, ο καθαρισμός τους, η απομάκρυνση σκουπιδιών από την επιφάνεια και το πυθμένα της λίμνης, η χλωρίωση του νερού για την αποτροπή σχηματισμού άλγης, η συντήρηση του φυτικού υλικού που την περιβάλλει, ο έλεγχος της ομαλής λειτουργίας των στοιχείων κυκλοφορίας και αναπήδησης του νερού, ο καθαρισμός των συνοδών διακοσμητικών στοιχείων και η συντήρηση των ηλεκτρολογικών στοιχείων αυτών. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των υλικών, μέσων και εργαλείων που απαιτούνται ανά επέμβαση. Η τιμή αναφέρεται στην επέμβαση.

Τιμή ανά τεμάχιο : 30,00€

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου**Άρθρο 75 Ολική κοπή και εκρίζωση δένδρου μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο Xylotrechus chinensis.**

Κοπή και εκρίζωση δένδρου Morus alba και απόρριψη του ακολουθώντας τις κατευθυντήριες οδηγίες που θα ισχύουν κατά την περίοδο εμφάνισης της προσβολής προκειμένου να περιορισθεί η εξάπλωση του εντόμου.

Τιμή ανά τεμάχιο : 130,00€

Άρθρο 76 Κλάδευση δένδρων μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο Xylotrechus chinensis.

Κλάδευση δένδρων μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο Xylotrechus chinensis σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες που θα ισχύουν κατά την περίοδο εμφάνισης της προσβολής.

Τιμή ανά τεμάχιο : 36,00€

Άρθρο 77 Προμήθεια και Τοποθέτηση οδηγού κατεύθυνσης ριζών

Προμήθεια και τοποθέτηση στα τοιχώματα των λάκκων φύτευσης κάθετου πετάσματος (panel) ύψους 60 εκ., (+/-1εκ) και πλάτους 60 εκ (+/- 1 εκ) που θα εμποδίσει μηχανικά την επιφανειακή ανάπτυξη των ριζών και θα τις οδηγήσει σε μεγαλύτερο βάθος.

Τιμή ανά τεμάχιο : 40,00

<p>ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 24/7/2024</p> <p>Τζανοπούλου Μαρία- Αικατερίνη ΠΕ Γεωπόνος</p>	<p>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 14/8/2024 Η προϊσταμένη τμήματος Περ/ντος – Πρασίνου</p> <p>Μαρία Λαζαράκη ΠΕ Περιβάλλοντος</p>	<p>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 14/8/2024 Η αναπλ. προϊσταμένη της Δ/σης Περιβάλλοντος</p> <p>Μαρία Λαζαράκη ΠΕ Περιβάλλοντος</p>
--	--	--

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο1 Καταλληλότητα άσκησης Επαγγέλματος

Για την παρούσα Σύμβαση οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει είτε να προσκομίσουν Πιστοποιητικό Επαγγελματικού ή Εμπορικού μητρώου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους για τη δραστηριότητα εργασίες πρασίνου σχεδιασμού κι επίβλεψης χώρων πρασίνου, πεζοδρομίων, είτε εργολαβικό πτυχίο σε έργα Πρασίνου. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται από τουλάχιστον ένα μέλος της ένωσης.

Άρθρο 2 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να δηλώνουν ότι διαθέτουν/παρέχουν:

Για την Ομάδα 1 «Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου»:

α) μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών, για τις τρεις (3) τελευταίες οικονομικές χρήσεις, τουλάχιστον 140.000 ευρώ.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) οικονομικών χρήσεων, τότε ο μέσος γενικός ετήσιος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος των 140.000,00€ .

β) Η ελάχιστη προϋπόθεση οικονομικής δραστηριότητας που απαιτείται, είναι μία τουλάχιστον οικονομική χρήση.

γ) Σε περίπτωση δε Ένωσης οικονομικών φορέων οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από όλα τα μέλη της Ένωσης .

Για την Ομάδα 2 «Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης»:

α) μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών, για τις τρεις (3) τελευταίες οικονομικές χρήσεις, τουλάχιστον 62.000 ευρώ.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) οικονομικών χρήσεων, τότε ο μέσος γενικός ετήσιος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος των 62.000,00€ .

β) Η ελάχιστη προϋπόθεση οικονομικής δραστηριότητας που απαιτείται, είναι μία τουλάχιστον οικονομική χρήση.

γ) Σε περίπτωση δε Ένωσης οικονομικών φορέων οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από όλα τα μέλη της Ένωσης .

Για την Ομάδα 3 «Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου»:

α) μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών, για τις τρεις (3) τελευταίες οικονομικές χρήσεις, τουλάχιστον 16.000 ευρώ.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) οικονομικών χρήσεων, τότε ο μέσος γενικός ετήσιος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος των 16.000,00€ .

β) Η ελάχιστη προϋπόθεση οικονομικής δραστηριότητας που απαιτείται, είναι μία τουλάχιστον οικονομική χρήση.

γ) Σε περίπτωση δε Ένωσης οικονομικών φορέων οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από όλα τα μέλη της Ένωσης .

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει προσφορά για περισσότερες από μια ομάδες, δεν απαιτείται να καλύπτει το κριτήριο της Οικονομικής και Χρηματοοικονομική επάρκειας αθροιστικά.

Άρθρο 3. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα - Πρότυπα διασφάλισης Ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**A. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται :

A.1)**Για την Ομάδα 1 «Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου»**

κατά την προηγούμενη τριετία πριν από την ημέρα του διαγωνισμού να έχουν εκτελέσει επιτυχώς δύο (2) ή περισσότερες συμβάσεις το σύνολο των οποίων να είναι ίσο με τον συνολικό προϋπολογισμό της δημοπρατούμενης υπηρεσίας (140.311,18 ευρώ) άνευ ΦΠΑ, παρόμοιου αντικειμένου δηλαδή **συμβάσεις παροχής υπηρεσιών σε χώρους πρασίνου** (άλση, πλατείες, νησίδες, ερείσματα, δενδροστοιχίες και λοιπούς κοινόχρηστους ή ιδιωτικούς χώρους πρασίνου), **συντήρησης και βελτίωσης του πρασίνου**.

Για την Ομάδα 2 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης

κατά την προηγούμενη τριετία πριν από την ημέρα του διαγωνισμού να έχουν εκτελέσει επιτυχώς δύο (2) ή περισσότερες συμβάσεις το σύνολο των οποίων να είναι ίσο με τον συνολικό προϋπολογισμό της δημοπρατούμενης υπηρεσίας (62.362,36 ευρώ) άνευ ΦΠΑ, παρόμοιου αντικειμένου δηλαδή **συμβάσεις παροχής υπηρεσιών σε χώρους πρασίνου** (άλση, πλατείες, νησίδες, ερείσματα, δενδροστοιχίες και λοιπούς κοινόχρηστους ή ιδιωτικούς χώρους πρασίνου), **συντήρησης και βελτίωσης του πρασίνου**.

Για την Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου

κατά την προηγούμενη τριετία πριν από την ημέρα του διαγωνισμού να έχουν εκτελέσει επιτυχώς δύο (2) ή περισσότερες συμβάσεις το σύνολο των οποίων να είναι ίσο με τον συνολικό προϋπολογισμό της δημοπρατούμενης υπηρεσίας (16.550,08 ευρώ) άνευ ΦΠΑ, παρόμοιου αντικειμένου δηλαδή **συμβάσεις παροχής υπηρεσιών σε χώρους πρασίνου** (άλση, πλατείες, νησίδες, ερείσματα, δενδροστοιχίες και λοιπούς κοινόχρηστους ή ιδιωτικούς χώρους πρασίνου), **συντήρησης και βελτίωσης του πρασίνου**.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει προσφορά για περισσότερες από μια ομάδες, δεν απαιτείται να καλύπτει το κριτήριο Α.1. αθροιστικά

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

A.2)Για την Ομάδα 1 «Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου»

να διαθέτουν **τουλάχιστον έξι (6) άτομα, προσωπικό**. Στο προσωπικό αυτό περιλαμβάνονται απαραίτητα οι απαιτούμενες ειδικότητες:

- ένα (1) τουλάχιστον **υπεύθυνο** γεωτεχνικό (με πτυχίο γεωπόνου ειδικότητας συναφής με τις εργασίες του αντικειμένου ή δασολόγου ή τεχνολόγου γεωπόνου ειδικότητας συναφή με τις εργασίες του αντικειμένου ή τεχνολόγου δασολογίας).

- πέντε (5) τουλάχιστον άτομα **εργατοτεχνικού προσωπικού**.

Για την Ομάδα 2 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης

να διαθέτουν **τουλάχιστον τέσσερα (4) άτομα, προσωπικό**. Στο προσωπικό αυτό περιλαμβάνονται απαραίτητα οι απαιτούμενες ειδικότητες:

- ένα (1) τουλάχιστον **υπεύθυνο** γεωτεχνικό (με πτυχίο γεωπόνου ειδικότητας συναφής με τις εργασίες του αντικειμένου ή δασολόγου ή τεχνολόγου γεωπόνου ειδικότητας συναφή με τις εργασίες του αντικειμένου ή τεχνολόγου δασολογίας).

- τρία (3) τουλάχιστον άτομα **εργατοτεχνικού προσωπικού**.

Για την Ομάδα 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου

να διαθέτουν **τουλάχιστον τρία (3) άτομα, προσωπικό**. Στο προσωπικό αυτό περιλαμβάνονται απαραίτητα οι απαιτούμενες ειδικότητες:

- ένα (1) τουλάχιστον **υπεύθυνο** γεωτεχνικό (με πτυχίο γεωπόνου ειδικότητας συναφής με τις εργασίες του αντικειμένου ή δασολόγου ή τεχνολόγου γεωπόνου ειδικότητας συναφή με τις εργασίες του αντικειμένου ή τεχνολόγου δασολογίας).

- δυο (2) τουλάχιστον άτομα **εργατοτεχνικού προσωπικού**.

Όσον αφορά το προσωπικό (για όλες τις ομάδες) ένα (1) τουλάχιστον άτομο θα πρέπει να διαθέτει άδεια χειριστή γεωργικού ελκυστήρα, ένα (1) τουλάχιστον άτομο θα πρέπει να

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

διαθέτει άδεια χειριστή ανυψωτικού μηχανήματος και ένα τουλάχιστον άτομο να διαθέτει πιστοποιητικό γνώσεων ορθολογικής χρήσης γεωργικών φαρμάκων.

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει προσφορά για περισσότερες από μια ομάδες, θα πρέπει να καλύπτει το κριτήριο Α.2. αθροιστικά. Δηλαδή εάν υποβάλει προσφορά για τις Ομάδες 1 και 2, πρέπει να διαθέτει 10 άτομα προσωπικό, εκ των οποίων δυο (2) τουλάχιστον θα είναι υπεύθυνοι γεωτεχνικοί και οχτώ (8) άτομα θα είναι εργατοτεχνικό προσωπικό. Εξ αυτών ένα (1) τουλάχιστον άτομο θα πρέπει να διαθέτει άδεια χειριστή γεωργικού ελκυστήρα, ένα (1) τουλάχιστον άτομο θα πρέπει να διαθέτει άδεια χειριστή ανυψωτικού μηχανήματος και ένα (1) τουλάχιστον άτομο να διαθέτει πιστοποιητικό γνώσεων ορθολογικής χρήσης γεωργικών φαρμάκων.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει προσφορά για περισσότερες από μια ομάδες και δεν καλύπτει το κριτήριο Α2 αθροιστικά για τις ομάδες στις οποίες υποβάλει προσφορά, η προσφορά του απορρίπτεται για το σύνολο των ομάδων.

A.3.

να διαθέτουν **κατ' ελάχιστον τον εξοπλισμό, τα οχήματα και μηχανήματα έργου** όπως περιγράφονται παρακάτω:

Για την Ομάδα 1, Ομάδα 2 και Ομάδα 3

α) Έναν (1) Κλαδοτεμαχιστή για την ποσότητα των κλαδιών που προκύπτουν κάθε ημέρα. Ο τεμαχισμός θα πρέπει να γίνεται στο πεδίο και άμεσα και θα παράγει μικρά τεμαχίδια στο 80% του μείγματος για να καθίσταται η αποδόμησή και μετακίνηση τους ευκολότερη (η παροχή υπηρεσίας εντάσσεται στην διαδικασία ανακύκλωσης και διαχείρισης βιοαποδομήσιμων που οφείλει να ακολουθεί ο Δήμος). Ο κλαδοτεμαχιστής θα μπορεί να θρυμματίσει κλαδιά διαμέτρου τουλάχιστον 20εκ.

β) Ένα μικρό (1) γεωργικό ελκυστήρα, ιπποδύναμης , τουλάχιστον 60 HP, με δυνατότητα προσάρτησης εξαρτημάτων για υπηρεσίες συντήρησης πρασίνου και συγκεκριμένα: Έναν (1) πρεμνοφάγο για διάμετρο πρέμων τουλάχιστον 40 εκατοστών για τις εργασίες απομάκρυνσης πρεμνών (κούτσουρων) από πεζοδρόμια και άλλους δυσπρόσιτους χώρους

γ) αλυσοπρίονα, τηλεσκοπικά αλυσοπρίονα πτυσσόμενα μήκους τουλάχιστον 3,5μ. και μικροεργαλεία (κονταροψάλιδα, κονταροπρίονα, σκάλες, χειροπρίονα, σχοινιά, μίαντες, ταινίες σήμανσης κ.λπ.).

δ) τρία (3) τουλάχιστον οχήματα (φορτηγά ή ημιφορτηγά),για την μεταφορά του προσωπικού, του εξοπλισμού στους χώρους εφαρμογής της Σύμβασης και για την αποκομιδή των προϊόντων κοπής, κλάδευσης, κοπής χλοοτάπητα, καθαρισμού των χώρων και λοιπών υπηρεσιών

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

ε) Ένα (1) ανυψωτικό μηχάνημα (καλαθοφόρο) ανύψωσης προσώπων, με υδραυλικό σύστημα σταθεροποίησης, κατάλληλα για υπηρεσίες κλάδευσης δένδρων τουλάχιστον με εύρος ανύψωσης άνω των 17 μέτρων.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει προσφορά για περισσότερες από μια ομάδες, δεν απαιτείται να καλύπτει το κριτήριο Α.3. αθροιστικά

B. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με:

α) **Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο**, με πεδίο εφαρμογής στη Συντήρηση έργων και εγκαταστάσεων Πρασίνου

β) **Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001:2015 ή ισοδύναμο**, , με πεδίο εφαρμογής στη Συντήρηση έργων και εγκαταστάσεων Πρασίνου.

γ) **Σύστημα Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία OHSAS 18001:2007 / ΕΛΟΤ 1801:2008 ή ISO 45001:2018 ή ισοδύναμο**, με πεδίο εφαρμογής στη Συντήρηση έργων και εγκαταστάσεων Πρασίνου

δ) Να είναι εγγεγραμμένοι στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ) για εργασία συλλογής κα μεταφοράς μη επικίνδυνων αποβλήτων.

ε) Να διαθέτουν άδεια επεξεργασίας φυτικών υπολειμμάτων στην Περιφέρεια Κρήτης ή σύμβαση με ανάλογη αδειοδοτημένη εταιρεία στην Περιφέρεια Κρήτης.

Άρθρο 4. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Εφόσον οι οικονομικοί φορείς δήλωσαν ότι στηρίζονται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων, υποχρεούνται στα δικαιολογητικά κατακύρωσης να προσκομίσουν αποδεικτικό της δέσμευσης των φορέων αυτών (ιδιωτικό συμφωνητικό – συμβολαιογραφική πράξη) και το σύνολο των απαιτούμενων από τη διακήρυξη και τους ειδικούς όρους δικαιολογητικών των φορέων αυτών, που είναι απαραίτητα για την εκτέλεση της σύμβασης.

Άρθρο 5 Εγκατάσταση Αναδόχου - Έναρξη εργασιών

Ο Ανάδοχος, μετά την υπογραφή της σύμβασης, θα πρέπει εντός 15 ημερών να δημιουργήσει τις αναγκαίες εγκαταστάσεις και να μεριμνήσει, με δικές του πάντα δαπάνες, για την εξεύρεση χώρου, (ενοικιάζοντας ή αγοράζοντας), για τις εγκαταστάσεις εξυπηρέτησης των αναγκών για τις παρεχόμενες εργασίες, τους χώρους υγιεινής για το προσωπικό που θα εργάζεται, αποθηκευτικούς χώρους για φύλαξη μηχανημάτων και υλικών, κλπ..

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου**Άρθρο 6 Προθεσμίες περαιώσεως της παροχής υπηρεσίας**

Η συνολική προθεσμία περαίωσης της παροχής υπηρεσίας ορίζεται σε 12 μήνες από την υπογραφή και τη ανάρτηση της Σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ

1^η αποκλειστική τμηματική προθεσμία

Όχι αργότερα από δεκαπέντε (15) ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης και την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ ο ανάδοχος υποχρεούται να έχει συντάξει και υποβάλλει στην υπηρεσία για έγκριση το πρώτο δεκαπενθήμερο πρόγραμμα εργασιών και τη περιγραφή του συνεργείου / -ων, του εξοπλισμού και των μηχανημάτων αυτών που θα περιλαμβάνει η εργοταξιακή ανάπτυξη για την εκτέλεση των εργασιών.

2^η αποκλειστική τμηματική προθεσμία

Εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεούται να έχει εγκαταστήσει τα παραπάνω συνεργεία και να έχει εκτελέσει τις εργασίες που θα περιλαμβάνονται στο 1^ο δεκαπενθήμερο πρόγραμμα εργασιών.

Κατόπιν κάθε δεκαπενθήμερο η υπηρεσία θα αποστέλλει πρόγραμμα εργασιών στον ανάδοχο, ο οποίος θα πρέπει να το ακολουθεί και να ολοκληρώνει τις εργασίες που περιλαμβάνονται σ' αυτό εντός της προθεσμίας που του δίνεται (ενδιάμεσες προθεσμίες). Ο ανάδοχος θα πρέπει να ξεκινά τις εργασίες εντός δυο εργάσιμων ημερών από την κοινοποίηση σ' αυτόν του προγράμματος (με e-mail). Εφόσον διαφωνεί ως προς την δυνατότητα εκτέλεσης του, θα υποβάλει τη διαφωνία του εγγράφως στην υπηρεσία, η οποία είτε θα το απορρίπτει είτε θα το αποδέχεται και θα τροποποιεί το δεκαπενθήμερο πρόγραμμα.

Ο Ανάδοχος, θα πρέπει κατά την υποβολή της Προσφοράς του, να έχει συνεκτιμήσει τους χρόνους που απαιτούνται για την ολοκλήρωση όλων των διαδικασιών εκπόνησης των μελετών, εκτέλεσης εργασιών, τις διατυπώσεις για προμήθεια υλικών και μηχανημάτων, και τις εγκρίσεις όπου απαιτείται. Παράταση προθεσμίας δεν αναγνωρίζεται στον Ανάδοχο εάν ισχυρισθεί άγνοια των γεωτεχνικών συνθηκών της περιοχής εκτέλεσης των εργασιών, ή και συνθηκών σχετικών, άγνοια της κατάστασης των δρόμων, άγνοια των κλιματολογικών συνθηκών που επικρατούν στην περιοχή, ή δυσκολίες στην εξεύρεση των υλικών, εργατών, μηχανημάτων κ.λ.π.

Η συνολική και οι τμηματικές προθεσμίες περάτωσης μπορούν να παρατείνονται στις περιπτώσεις και όπως ορίζουν οι ισχύουσες διατάξεις.

Άρθρο 7 Ποινικές Ρήτρες – Έκπτωση Αναδόχου

Σε περίπτωση μη αποκομιδής (εντός 24ώρου) των προϊόντων της εργασίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα ποσού 25 ευρώ ανά κυβικό μέτρο και ανά ημέρα παραμονής των προϊόντων στους κοινόχρηστους χώρους της πόλης. Εξαιρούνται οι χώροι οι οποίοι θα βρίσκονται υπό ανάπλαση/ανακατασκευή.

Σε περίπτωση καταστροφής χλοοτάπητα λόγω υπαιτιότητας του αναδόχου, επιβάλλεται ποινική ρήτρα ποσού 9,5 ευρώ ανά τετραγωνικό μέτρο υποβαθμισμένου ή κατεστραμμένου χλοοτάπητα. Επιπλέον ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση αντικατάστασης του χλοοτάπητα.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Στην περίπτωση που η εκτέλεση των εργασιών από τον ανάδοχο επιφέρει υποβάθμιση στοιχείων πρασίνου που οδηγεί σε ανεπανόρθωτη ζημιά σε αυτά, (κλάδεμα δένδρων με τέτοιο τρόπο που να επιφέρει ανεπανόρθωτη ζημιά στο δένδρο, κακή χρήση φυτοφαρμάκων ή λιπασμάτων, κλπ.), επιβάλλεται ως ποινική ρήτρα το ποσό που είναι ανάλογο με την αξία του στοιχείου που καταστράφηκε όπως υπολογίζεται από την αρμόδια υπηρεσία.

Σε κάθε περίπτωση η ποινική ρήτρα επιβάλλεται με απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου.

Για την επιβολή ποινικών ρητρών για υπέρβαση των Συνολικών και των Τμηματικών Προθεσμιών, σύμφωνα με το άρθρο 12 της παρούσης, εφαρμόζονται γενικά οι περί εκτελέσεως των Δημοσίων συμβάσεων Διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν σήμερα.

Εγγυήσεις

Αν κατά την διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών και μέχρι την οριστική παραλαβή αυτών παρουσιασθούν ελαττώματα για τα οποία ευθύνεται ο ίδιος, και δεν προβεί στην αποκατάστασή τους η Υπηρεσία ενεργεί σύμφωνα με τα οριζόμενα περί κυρώσεων σύμφωνα με το άρθρο 218 του Ν.4412. Ειδικά για τον εξοπλισμό άρδευσης, (ηλεκτροβάνες, προγραμματιστές, εκτοξευτήρες κλπ.) ο ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο ετών, από την ημερομηνία εγκατάστασης. Σε περίπτωση που τα παραπάνω υλικά παρουσιάσουν δυσλειτουργίες, στο χρονικό διάστημα που ισχύει η εγγύηση, ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει τα ελαττωματικά υλικά. Σε διαφορετική περίπτωση το αναλογούν ποσό θα εκπέσει από την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.

Παραλαβή των εργασιών

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 221 του Ν.4412.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ακολουθεί το δεκαπενθήμερο πρόγραμμα εργασιών που καταρτίζει η Υπηρεσία και να τηρεί ημερολόγιο στο οποίο θα καταγράφει την καθημερινή τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στην έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί.

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 εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχόμενων. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες 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 και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Για την εφαρμογή της παρ. 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/και 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/και παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση. β) στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220/4412/2016.

Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον ανάδοχο και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παρ. 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παρ. 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεστεί αυτοδίκαια. 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 αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου.

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 προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.» .

Άρθρο 8 Πληρωμή

Ο ανάδοχος θα υποβάλει αναφορά εκτελεσθεισών εργασιών (μαζί με τις επιμετρήσεις) ανά μήνα κι εντός δέκα ημερών θα πρέπει να έχει ελεγχθεί και συνταχθεί βεβαίωση καλής εκτέλεσης εργασιών ώστε να κοπεί τιμολόγιο.

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

Στο χρηματικό ένταλμα θα επισυνάπτονται τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά το νόμο. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Άρθρο 9 Ειδικές Υποχρεώσεις Αναδόχου

Κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών παίρνονται όλα τα αναγκαία στοιχεία για την επιμέτρηση των ποσοτήτων των εκτελούμενων εργασιών .

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Οι Επιμετρήσεις συντάσσονται από τον Ανάδοχο στο τέλος κάθε μήνα και υποβάλλονται, μαζί με τις μηνιαίες αναφορές εκτελεσθεισών εργασιών για έλεγχο στην Επιβλέπουσα Υπηρεσία.

Αν δεν προβλέπεται διαφορετικά στη Σύμβαση, ημιτελείς εργασίες μπορεί να περιληφθούν στο λογαριασμό με έγκριση της Υπηρεσίας αν η φύση τους είναι τέτοια που τυχόν διακοπή των εργασιών δε θα κατέστρεφε την ημιτελή εργασία. Οι εργασίες αυτές θα καταχωρούνται σε χωριστό μέρος του λογαριασμού και θα περιλαμβάνονται με προσωρινή τιμή μειωμένη ώστε να είναι δυνατή η αυτοτελής αποπεράτωση της εργασίας με το υπόλοιπο της προβλεπόμενης τιμής.

Κατά τον χρόνο ισχύος της Σύμβασης ο Ανάδοχος, οφείλει να επιθεωρεί κατά τακτά χρονικά διαστήματα (κατ' ελάχιστο κάθε εβδομάδα) τους χώρους πρασίνου που γίνονται οι εργασίες και τις εγκαταστάσεις άρδευσης και να τις διατηρεί σε άριστη κατάσταση λειτουργίας .

Για τυχόν βλάβες ή καταστροφές που θα προκύψουν συνέπεια ενεργειών τρίτων (πχ. Εκτέλεση εργασιών από άλλο φορέα) ο Ανάδοχος οφείλει να ενημερώνει άμεσα την Υπηρεσία.

Άρθρο 10 Χρονικός Προγραμματισμός των εργασιών

Το χρονοδιάγραμμα για τις εργασίες που θα εκτελεστούν, τον πρώτο μήνα που θα ισχύσει η σύμβαση, θα υποβληθεί εντός 15 ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης.

Κατόπιν κάθε δεκαπενθήμερο η υπηρεσία θα αποστέλλει πρόγραμμα εργασιών στον ανάδοχο, ο οποίος θα πρέπει να το ακολουθεί και να ολοκληρώνει τις εργασίες που περιλαμβάνονται σ' αυτό εντός της προθεσμίας που του δίνεται. Εφόσον διαφωνεί ως προς την δυνατότητα εκτέλεσης του, θα υποβάλει τη διαφωνία του εγγράφως στην υπηρεσία, η οποία είτε θα το απορρίπτει είτε θα το αποδέχεται και θα τροποποιεί το δεκαπενθήμερο πρόγραμμα.

Ανάδοχος κατά το χρονικό διάστημα μέχρι και την ημέρα έγκρισης από την Υπηρεσία του πρώτου δεκαπενθήμερου χρονοδιαγράμματος των εργασιών , θα ενεργεί σύμφωνα με το δικό του χρονοδιάγραμμα, φέροντας ακέραια την ευθύνη . Η υπηρεσία έστω και προφορικά θα πρέπει εγκαίρως να προβαίνει στην έγκριση ή την απόρριψη του πρώτου δεκαπενθήμερου χρονοδιαγράμματος.

Άρθρο 11 Επίβλεψη των εργασιών

Ο Ανάδοχος υπόκειται στον έλεγχο της Διευθύνουσας Υπηρεσίας. Ο Ανάδοχος οφείλει να επιτρέπει ελεύθερα την είσοδο στους Επιβλέποντες και σε όλους τους εντεταλμένους για την επίβλεψη των εργασιών υπαλλήλους της Υπηρεσίας, περιλαμβανομένων των πάσης φύσεως συμβούλων της Υπηρεσίας. Το ίδιο ισχύει και για όποιον άλλο, στον οποίο η Υπηρεσία θα δώσει σχετική έγκριση. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να συμμορφώνεται προς τις έγγραφες εντολές της Υπηρεσίας, που δίνονται για την άρτια, εύρυθμη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών και οφείλει να διευκολύνει την επίβλεψη και το προσωπικό της Υπηρεσίας Επίβλεψης στην άσκηση των ελέγχων κλπ.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος ανά δεκαπενθήμερο να ενημερώνει την υπηρεσία για τον αριθμό των συνεργείων, τα άτομα από τα οποία θα αποτελείται το κάθε συνεργείο και τις εργασίες που είναι προγραμματισμένες να εκτελέσει το κάθε συνεργείο ανά χώρο πρασίνου. Η διευθύνουσα υπηρεσία μπορεί να ζητήσει έστω και προφορικά την τροποποίηση της

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

σύνθεσης των συνεργειών εφόσον διαπιστώσει την μη έγκαιρη ή την ποιοτικά υποβαθμισμένη εκτέλεση των εργασιών πρασίνου.

Το ότι η Υπηρεσία επιβλέπει της εκτελούμενες εργασίες δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο από οποιαδήποτε ευθύνη, που προκύπτει από τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή και τους ισχύοντες Νόμους, Διατάξεις κλπ, ούτε μειώνει τις πλήρεις και αποκλειστικές ευθύνες του και υποχρεώσεις του που επιτάσσουν οι όροι της Διακήρυξης Δημόσιας Σύμβασης, της παρούσας Ε.Σ.Υ και των λοιπών Τευχών της Δημόσιας Σύμβασης .

Άρθρο 12 Ημερολόγιο Εργασιών

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να αποστέλλει στην υπηρεσία:

- Ημερήσιο ημερολόγιο εργασιών ανά Δημοτική Ενότητα (σε ηλεκτρονική μορφή), στο οποίο θα αποτυπώνονται οι εκτελεσθείσες εργασίες ανά χώρο πρασίνου. Όπως επίσης γεγονότα που θεωρούνται σημαντικά (π.χ. πρόκληση ζημιάς, ακραίες καιρικές συνθήκες, βανδαλισμός, διαρροή αρδευτικού νερού κοκ)
- Συγκεντρωτικό Μηνιαίο δελτίο εκτελεσθέντων εργασιών ανά Δημοτική Ενότητα (σε έντυπη μορφή), στο οποίο θα αποτυπώνεται συνολικά οι ποσότητες των εκτελεσθέντων εργασιών.
- Καθημερινά υποχρεούται να ενημερώνει τηλεφωνικά ή με αποστολή σε μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου τους χώρους πρασίνου όπου θα εκτελεστούν εργασίες.

Άρθρο 13 Προστασία και εξασφάλιση κυκλοφορίας και Σήμανση

Ο Ανάδοχος, θα κλιμακώνει τις εργασίες με τέτοιο τρόπο, ώστε να περιορίζεται κατά το δυνατό η παρακώλυση ή η διακοπή της κυκλοφορίας οχημάτων, θα εξασφαλίζει δε την προσπέλαση των οικιών, καταστημάτων κ.λ.π. από τους πεζούς. Οι δαπάνες αυτές δεν αποζημιώνονται ιδιαίτερα, επειδή συμπεριλαμβάνονται στις τιμές του Τιμολογίου και λαμβάνονται υπ' όψη απ' τον Ανάδοχο κατά την υποβολή της προσφοράς του.

Ο Ανάδοχος οφείλει να παίρνει τα επιβαλλόμενα για κάθε περίπτωση μέτρα ασφαλείας, για την πρόληψη οποιασδήποτε ατυχήματος ή ζημιάς κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, είναι δε μόνος υπεύθυνος γι' αυτές και έχει αποκλειστικά αυτός όλες τις αστικές και ποινικές ευθύνες για κάθε τι που θα τύχει, είτε από δική του υπαιτιότητα, είτε από το εργαζόμενο σ' αυτόν εργατοτεχνικό προσωπικό, είτε από τα εργαλεία και μηχανήματα που απασχολούνται στις εργασίες.

Με την έναρξη των εργασιών και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης τους, ο Ανάδοχος υποχρεώνεται με δικές του δαπάνες και χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωσή του, να προβαίνει στην πλήρη σήμανση (των χώρων που εκτελούνται εργασίες), σε περίφραξη και ιδιαίτερη σήμανση κάθε επικίνδυνης θέσης, να φροντίσει για κατάλληλο και επαρκή φωτισμό ασφαλείας του χώρου που εκτελούνται οι εργασίες, και κατόπιν εγκρίσεως από την Επιβλέπουσα Υπηρεσία, κατά τις νυκτερινές ώρες προκειμένου να εξασφαλίζεται η ασφαλής διέλευση των πολιτών.

Ο Ανάδοχος οφείλει να πάρει, χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση, όλα τα μέτρα εξασφάλισης της κυκλοφορίας που θα καλύπτει τόσο την κυκλοφοριακή λειτουργία της ευρύτερης περιοχής για κάθε φάση εκτέλεσης των εργασιών.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Ο Ανάδοχος πρέπει να παρέχει κάθε εύλογη διευκόλυνση προς άλλους Εργολήπτες, ή εργατικό προσωπικό που χρησιμοποιείται από την Υπηρεσία, καθώς και προς άλλες Κρατικές Υπηρεσίες, καθώς και προς τους εντόπιους κατοίκους για μετάβαση τους στις ιδιοκτησίες τους. Κάθε δαπάνη για την δημιουργία διευκολύνσεων βαρύνει τον Ανάδοχο.

Όσον αφορά στους εν λειτουργία δρόμους, ο Ανάδοχος πρέπει να έχει υπόψη, ότι δεν μπορεί να κυκλοφορήσει όχημα βάρους μεγαλύτερου εκείνου για το οποίο έχει υπολογισθεί η αντοχή του οδοστρώματος, με σκοπό να αποφευχθεί η καταστροφή του.

Όσον αφορά στην κυκλοφορία των μεταφορικών μέσων και των μηχανημάτων του, είναι αποκλειστικώς υπεύθυνος για την τήρηση των σχετικών Αστυνομικών Διατάξεων.

Άρθρο 14 . Ελαχιστοποίηση όχλησης - Προστασία περιβάλλοντος

Όλες οι εργασίες θα εκτελούνται χωρίς αδικαιολόγητο θόρυβο και ενοχλήσεις. Ο Ανάδοχος θα αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή από οποιαδήποτε απαίτηση για ζημίες λόγω θορύβου ή άλλης ενόχλησης του προκαλείται κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών καθώς και έναντι οποιωνδήποτε απαιτήσεων, διαδικασιών, ζημιών, δαπανών, χρεώσεων που προέρχονται από αυτές ή σε σχέση με αυτές.

Ο Ανάδοχος δεν θα προκαλεί ρύπανση, διαρροή, ή διασπορά επικίνδυνων ουσιών ή άλλων ρυπαντών. Με τον όρο «επικίνδυνη ουσία» νοείται οποιαδήποτε ουσία που σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία και τη γνώμη της Διευθύνουσας Υπηρεσίας μπορεί να θεωρηθεί επιβλαβής για το περιβάλλον. Ο Ανάδοχος δεν πρέπει να παράγει, χρησιμοποιεί ή να αποθηκεύει επικίνδυνες ουσίες, πλην εκείνων που είναι απολύτως απαραίτητες για τη σωστή εκτέλεση των εργασιών τηρούμενης πάντοτε σχολαστικά της ισχύουσας

Νομοθεσίας, όσον αφορά την παραγωγή, διακίνηση, αποθήκευση και χρήση τους.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προφυλάσσει και προστατεύει την υπάρχουσα βλάστηση, όπως δένδρα, θάμνους και καλλιεργημένες εκτάσεις γύρω από το χώρο που του διατίθεται από την Υπηρεσία για την εκτέλεση των εργασιών, θα είναι δε υπεύθυνος για κάθε ζημιά που θα προκαλέσει σε τρίτους λόγω αυθαίρετης κοπής ή βλάβης δένδρων ή θάμνων, απόθεσης υλικών, λόγω κακού χειρισμού των μηχανημάτων ή καταπάτησης φυτεμένων περιοχών από μηχανικά μέσα.

Για κάθε περίπτωση ατυχήματος οφειλόμενου σε πράξεις ή παραλείψεις του Αναδόχου, των υπεργολάβων του, ή / και του προσωπικού του, ο Ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος ποινικά και αστικά.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να οργανώσει τα συνεργεία του κατά τις Διατάξεις των περί εργατών και εργασίας Νόμων και Διαταγμάτων, και να λαμβάνει όλα τα κατάλληλα μέτρα, ώστε η εργασία να εκτελείται μεθοδικά για αποφυγή αμέσων ή εμμέσων ζημιών ή ατυχημάτων.

Η Υπηρεσία δεν αναλαμβάνει ευθύνη ή υποχρέωση για καταβολή δαπανών ή αποζημιώσεων για τα ως άνω αναφερθέντα.

Για κάθε διατάραξη ή ζημιά σε υφιστάμενες οικοδομές, προερχόμενη από την εκτέλεση των εργασιών, αποκλειστικός υπεύθυνος είναι ο Ανάδοχος, υποχρεούμενος σε αποκατάσταση της

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

προσκληθείσας ζημιάς, είτε στην καταβολή της αντίστοιχης δαπάνης για την αποκατάστασή της.

Ο Ανάδοχος είναι πλήρως υπεύθυνος για την εκτέλεση εργασιών μέσα σε κατοικημένες περιοχές και μάλιστα σε στενούς δρόμους και πλησίον υφισταμένων κτιρίων κατά τέτοιο τρόπο ώστε να περιορίζεται στο ελάχιστο δυνατόν η κυκλοφορία οχημάτων, η επικοινωνία των περιόικων και να αποτρέπεται κάθε ζημιά ή ατύχημα.

Άρθρο 15 Ασφάλιση

Κατά τη σύναψη των ασφαλίσεων του ο Ανάδοχος οφείλει να λαμβάνει υπόψη του και να συμμορφώνεται με τις διατάξεις της κείμενης Νομοθεσίας, όπως ισχύει κατά την ημέρα σύναψης των ασφαλιστικών συμβάσεων.

Ομοίως οφείλει να έχει υπόψη του την περί ασφαλίσεων Νομοθεσία της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να συμμορφώνεται προς τις διατάξεις των Κοινοτικών Οδηγιών.

Οι παρεχόμενες ασφαλίσεις δεν απαλλάσσουν ούτε περιορίζουν κατά οποιοδήποτε τρόπο τις υποχρεώσεις και τις ευθύνες του Ανάδοχου που απορρέουν από τη σύμβαση της παροχής υπηρεσιών, ιδιαίτερα σε ότι αφορά τις προβλεπόμενες από τις σχετικές ασφαλιστικές συμβάσεις εξαιρέσεις, εκπτώσεις, προνόμια, περιορισμούς κλπ., και ο Ανάδοχος παραμένει αποκλειστικά υπεύθυνος για την αποκατάσταση ζημιών σε πρόσωπα ή/ και πράγματα και πέραν από τα ποσά κάλυψης των πιο πάνω ασφαλιστηρίων.

15.1 Ασφάλιση του προσωπικού .

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο στα ασφαλιστικά ταμεία το σύνολο του προσωπικού που απασχολεί ο ίδιος, ή οι υπεργολάβοι του, σύμφωνα με την (εκάστοτε) ισχύουσα Νομοθεσία.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαρίζει το εργατοτεχνικό και υπαλληλικό προσωπικό του έναντι ατυχημάτων σε ασφαλιστικές εταιρείες που λειτουργούν νόμιμα, εφόσον το προσωπικό αυτό δεν υπάγεται σε διατάξεις- της ισχύουσας Νομοθεσίας.

Η υποχρέωση αυτή ισχύει και για το πάσης φύσεως προσωπικό που απασχολούν, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας, οι υπεργολάβοι, προμηθευτές, σύμβουλοι και πάσης φύσεως συνεργάτες του Αναδόχου. Η υποχρέωση αυτή ισχύει τόσο για το ημεδαπό όσο και το αλλοδαπό προσωπικό.

15.2 Ασφάλιση του τροχαίου υλικού

Το τροχαίο υλικό που θα χρησιμοποιηθεί θα είναι ασφαλισμένο και θα διαθέτει όλες τις απαραίτητες άδειες και πιστοποιητικά όπως προβλέπονται από την κείμενη Νομοθεσία (άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά καταβολής τελών, κ.λ.π.)

15.3 Ασφάλιση των εργασιών " ΚΑΤΑ ΠΑΝΤΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ"

Ασφάλιση έναντι υλικών ζημιών.

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει πλήρως "κατά παντός κινδύνου" και σύμφωνα με τους όρους των Συμβατικών Τευχών των υπηρεσιών, την Ελληνική και Κοινοτική Νομοθεσία, τη συνολική αξία των παρεχόμενων εργασιών όπως αυτή θα έχει προσδιορισθεί στο τεύχος της ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ του.

Η ασφαλιστική κάλυψη θα παρέχεται έναντι οποιασδήποτε απώλειας, ζημίας, ή καταστροφής, μερικής ή ολικής, που οφείλεται ή προκαλείται από οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, όπως απεργίες, κοινωνικές ταραχές, τρομοκρατικές ενέργειες, δολιοφθορές, κακοτεχνίες, λανθασμένη μελέτη ή /και κατασκευή, ελαττωματικά υλικά, τυχαία περιστατικά (φωτιά, ανθρώπινο λάθος κλπ), λανθασμένη εργασία, ελλιπή συντήρηση, κλπ.

Επίσης η ασφαλιστική κάλυψη θα παρέχεται για: Βλάβες / καταστροφές που προέρχονται από δυσμενείς καιρικές συνθήκες έστω και εξαιρετικά σπάνιας εμφάνισης.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται, σε ετήσια βάση, να ζητεί από τους ασφαλιστές του, την αναπροσαρμογή του ύψους της παραπάνω ασφαλιστικής κάλυψης, σύμφωνα με την πραγματική αξία του Εργασιών.

Αντικείμενο ασφάλισης

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η "ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ" του Αναδόχου έναντι Τρίτων και οι ασφαλιστές θα υποχρεούνται να καταβάλουν αποζημιώσεις σε Τρίτους για σωματικές βλάβες ή θάνατο, ψυχική οδύνη ή ηθική βλάβη και για υλικές ζημιές σε πράγματα, ακίνητα ή κινητά ή και ζώα, που προξενούνται καθ' όλη τη διάρκεια της Περιόδου των εργασιών, συντήρησης, επισκευής, αποκατάστασης ζημιών του και διαφόρων άλλων ρυθμίσεων, οποτεδήποτε γίνονται αυτές, και εφόσον εκτελούνται στα πλαίσια των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου. Το αντικείμενο της ασφάλισης περιλαμβάνει και την αστική ευθύνη έναντι τρίτων για λόγους μη εφαρμογής των Περιβαλλοντικών Όρων και πρόκλησης υποβάθμισης του Περιβάλλοντος κατά την διάρκεια της κατασκευής. Θα καλύπτονται επίσης και ζημιές σε όμορες ιδιοκτησίες /εγκαταστάσεις.

15.4 Διάρκεια της Ασφάλισης

Η ευθύνη των ασφαλιστών αρχίζει με την υπογραφή της Σύμβασης και λήγει με την Οριστική Παραλαβή των εργασιών.

Άρθρο 16. Νυχτερινή – Υπερωριακή εργασία – Εργασία Αργιών και Εορτών

Η εκτέλεση νυχτερινής ή υπερωριακής εργασίας και εργασίας τις Αργίες και Εορτές θα γίνεται σύμφωνα με όσα σχετικά ορίζονται από τους Νόμους του Κράτους. Σε περίπτωση εκτέλεσης τέτοιας εργασίας ο Ανάδοχος δεν δικαιούται πρόσθετης αποζημίωσης, λαμβάνοντας υπ' όψιν και των λοιπών όρων και περιορισμών του παρόντος Διαγωνισμού.

Άρθρο 17 – Γνώση των συνθηκών για την εκτέλεση των εργασιών

17.1 Με την υποβολή της προσφοράς του ο Ανάδοχος θεωρείται ότι αποδέχεται ότι είναι απόλυτα ενήμερος της φύσης και τοποθεσίας που θα εκτελεσθούν οι εργασίες, των γενικών και τοπικών συνθηκών εκτέλεσης τους, κυρίως όσον αφορά στις κάθε είδους πηγές λήψης υλικών, στην ύπαρξη εργατοτεχνικού γενικά προσωπικού, νερού, ηλεκτρικού ρεύματος, οδεύσεων του τυχόν υπάρχοντος δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης της περιοχής, στους φόρτους της

Εργασία: Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

υπάρχουσας κυκλοφορίας, στις ανάγκες ζήτησης και προσφοράς στάθμευσης, στις καιρικές συνθήκες, στη διαμόρφωση και κατάσταση του εδάφους, το είδος, ποιότητα και ποσότητα υλών που μπορεί να συναντηθούν πάνω και κάτω από το έδαφος και κάθε άλλο στοιχείο που είναι απαραίτητο και επηρεάζει την προσφορά τόσο στο χρονικό διάστημα της υποβολής της όσο και μετά.

17.2 Σημειώνεται ότι οι ευθύνες για αλληλογραφία και συνεννοήσεις που θα χρειαστούν με τους διάφορους Οργανισμούς Κοινής Ωφέλειας ή την Τροχαία ανήκουν όλες στον Ανάδοχο. Όλες αυτές οι ενέργειες θα γίνονται εις γνώση της Επιβλεψης.

17.3 Επίσης με την υποβολή της προσφοράς του ο Ανάδοχος θεωρείται ότι αποδέχεται ότι είναι απόλυτα ενήμερος για το είδος και τα μέσα τα οποία θα απαιτηθούν πριν από την έναρξη και κατά την πρόοδο εκτέλεσης των εργασιών και οποιαδήποτε άλλα ζητήματα, τα οποία κατά οποιοδήποτε τρόπο, μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών, σε συνδυασμό με τους όρους της σύμβασης.

17.4 Παράλειψη του Αναδόχου προς ενημέρωση του με κάθε δυνατή πληροφορία που αφορά στους όρους της Σύμβασης, δεν απαλλάσσει αυτόν από την ευθύνη για την πλήρη συμμόρφωση του προς τη Σύμβαση.

Άρθρο 18 Συμμόρφωση με την ισχύουσα Νομοθεσία

Ο Ανάδοχος σε όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της εργασίας υποχρεούται να συμμορφώνεται με τους Νόμους του Κράτους, τα Διατάγματα και τους Κανονισμούς, τις Αστυνομικές Διατάξεις ή Διαταγές, καθώς και με τις νόμιμες απαιτήσεις οποιασδήποτε Δημόσιας, Διοικητικής ή άλλης Αρχής που θα αναφέρονται και θα έχουν εφαρμογή κατά οποιοδήποτε τρόπο για τον ανάδοχο ή/και τις εργασίες του.

Ο Ανάδοχος, ως υπεύθυνος να τηρεί τους νόμους, υποχρεούται να ανακοινώσει αμέσως στη Διευθύνουσα Υπηρεσία τις Διαταγές που απευθύνονται ή κοινοποιούνται σ' αυτόν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της εργασίας και τα έγγραφα των διαφόρων αρχών, σχετικά με τα υποδεικνυόμενα μέτρα ελέγχου, ασφάλειας κ.τ.λ.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 24/7/2024	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 14/8/2024 Η προϊσταμένη τμήματος Περ/ντος – Πρασίνου	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Αγ. Νικόλαος 14/8/2024 Η αναπλ. προϊσταμένη της Δ/σης Περιβάλλοντος
Τζανοπούλου Μαρία- Αικατερίνη ΠΕ Γεωπόνος	Μαρία Λαζαράκη ΠΕ Περιβάλλοντος	Μαρία Λαζαράκη ΠΕ Περιβάλλοντος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)-

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα****Στοιχεία της δημοσίευσης**

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ /ΤΕΥΔ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός

προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός

[], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:

0000/S 0000000

0000/S 000-0000000

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό

επίπεδο: (π.χ. www.promitheus.gov.gr

[ΑΔΑΜ Προκήρυξης

στο ΚΗΜΔΗΣ])

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Επίσημη ονομασία: ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει: 997744454
Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει): www.dimosagn.gr
Πόλη: ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
Οδός και αριθμός: ΠΕΡΙΟΧΗ ΞΗΡΟΚΑΜΠΟΣ
Ταχ. κωδ.: 72100
Αρμόδιος επικοινωνίας: ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΛΙΑΣΟΥ, ΤΖΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
Τηλέφωνο: 2841340156
φαξ:
Ηλ. ταχ/μείο: xliasou@dimosagn.gr
Χώρα: GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Αγίου Νικολάου

Τίτλος:**Σύντομη περιγραφή:**

Η παρούσα μελέτη αφορά στη συντήρηση του συνόλου των χώρων πρασίνου στο Δήμο Αγίου Νικολάου, ο οποίος περιλαμβάνει τις Δημοτικές Ενότητες Αγίου Νικολάου, Νεαπόλεως και Βραχασίου. Πιο συγκεκριμένα οι εργασίες συντήρησης πρασίνου της ΔΕ Αγίου Νικολάου αφορούν στη κοινότητα Αγίου Νικολάου, Ποτάμων, Ζενίων, Λιμνών, Έξω Λακκωνίων, Μέσα Λακκωνίων, Κριτσάς, Κρούστα, Καλού Χωριού, Πρίνας, Ελούντας, Βρουχά, Λούμα και Σκινιά. Οι εργασίες συντήρησης πρασίνου της ΔΕ Νεάπολης αφορούν στη κοινότητα Νεάπολης, Αγίου Αντωνίου, Βουλισμένης, Βρυσσών, Καρυδίου, Καστελλίου, Λατσίδας, Νικηθιανού, Φουρνής και Χουμεριάκου. Οι εργασίες συντήρησης πρασίνου ΔΕ Βραχασίου αφορούν τους οικισμούς Βραχασίου, Μιλάτου και Σισίου. Ειδικότερα, προβλέπεται συντήρηση του ήδη εγκατεστημένου πρασίνου, μέσα από φυτοτεχνικές παρεμβάσεις έτσι ώστε να διατηρείται στην καλύτερη δυνατή κατάσταση. Το αντικείμενο της σύμβασης κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων συμβάσεων: 77310000-6 : Φύτευση και συντήρηση χώρων πρασίνου και αφορά συγκεκριμένα την εκτέλεση εργασιών συντήρησης όπως : • Συντήρηση χλοοτάπητα • Η συντήρηση και ο συνεχής έλεγχος των υπαρχόντων δικτύων άρδευσης και των αντλητικών συγκροτημάτων, των γεωτρήσεων και των δεξαμενών, που εξυπηρετούν την άρδευση χώρων πρασίνου. • Συντήρησης θάμνων , η οποία θα περιλαμβάνει κλαδέματα, ψαλιδίσματα, σχηματισμό λεκανών άρδευσης, λίπανση, άρδευση, κ.λπ. • Το μπορντούρισμα φραχτών • Την κλάδευση των δένδρων • Κοπή και εκρίζωση ξερών δένδρων και θάμνων (όταν απαιτηθεί) • Καθάρισμα και ξεχόρτισμα των χώρων πρασίνου • Φυτοπροστασία των δέντρων (κυρίως των Πεύκων από την Πιτυοκάμπη) • Φύτευση νέων δένδρων, θάμνων και ποωδών φυτών σε διαμορφωμένους χώρους πρασίνου και παρτέρια, η οποία περιλαμβάνει πέραν της φύτευσης, τη προετοιμασία του εδαφικού υποστρώματος και την εγκατάσταση αρδευτικού δικτύου.

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):

106/2024

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;

Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;

%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

-

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

-

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

-

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση 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;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

-

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

-

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

Απάντηση:

-

B: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-
Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες
Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας 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;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας 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;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-
Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-
Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) 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 σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

A: 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 προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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 προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης/γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

Αριθμός ετών

-

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων

Το ασφαλισμένο ποσό στην ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων του οικονομικού φορέα είναι το εξής:

Ποσό

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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 προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

Περιγραφή

-

Ποσό

Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης

.. - ..

Αποδέκτες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων

Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων κατέχονται από:
α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης) β) τα διευθυντικά στελέχη του:

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικός εξοπλισμός

Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διαθεση του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ποσοστό υπεργολαβίας

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας το ακόλουθο μέρος (δηλαδή ποσοστό) της σύμβασης. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω μέρους, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

Προσδιορίστε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

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 προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα τη διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.
Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

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:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V 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, 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 [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] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα A, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή

Παράρτημα III. Εντυπο Οικονομικής Προσφοράς

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η τιμή να συμπληρώνεται έως δύο δεκαδικά ψηφία

Ομάδα 1: Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγίου Νικολάου							
α/α	α/α	Είδος εργασίας	ΜΜ	Τιμή μονάδας	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Αγίου Νικολάου	Προσφορά (ανα μονάδα μέτρησης) (€)	Σύνολο προσφοράς (χωρίς ΦΠΑ) (€)
1	1	Καθαρισμός χλοοτάπητα	m2	0,05 €	120.960,00		
2	2	Καθαρισμός χώρων πρασίνου από φύλλα, σκουπίδια κ.α , με μηχανικά μέσα αναρροφητήρες, φυσητήρες, χρήση ατσαλόσκουπας	m2	0,09 €	70.745,00		
3	3	Εγκατάσταση έτοιμου χλοοτάπητα	m2	9,50 €	276,00		
4	4	Τοποθέτηση συνθετικού χλοοτάπητα	m2	25,00 €	5,00		
5	5	Κούρεμα χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή	m2	0,09 €	120.960,00		
6	6	Βοτάνισμα με τα χέρια σε χώρους πρασίνου, διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων	m2	1,00 €	21.690,00		
7	7	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε χώρους πρασίνου διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων	m2	0,09 €	70.745,00		
8	8	Λίπανση χλοοτάπητα με το χέρι	m2	0,50 €	1.560,00		
9	9	Λίπανση (υγρή) χλοοτάπητα μέσω του αρδευτικού συστήματος	m2	0,16 €	960,00		
10	10	Διαμόρφωση νέου παρτεριού (περιλαμβάνεται η χάραξη, φρεζάρισμα, ψιλοχωματισμός, προσθήκη εδαφοβελτιωτικών λίπανση κ.α.)	m2	0,90 €	2.165,00		
11	11	Προετοιμασία διαμορφωμένου παρτεριού για φύτευση εποχικών ή εδαφοκαλυπτικών	m2	0,15 €	1.000,00		
12	12	Διαμόρφωση θάμνων ύψος <1,7 μ σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας	m	0,46 €	4.620,00		
13	14	Φυτοπροστασία με βιολογικά σκευάσματα, μεμονωμένων δένδρων	τεμ.	10,00 €	267,00		
14	15	Φυτοπροστασία δέντρων, με βιολογικά σκευάσματα, σε αλσύλιο	στρ	60,00 €	13,80		
15	16	Φυτοπροστασία με τη μέθοδο της παρεμποδισής σύζευξης για τον έλεγχο της πιτυοκαμπής μεμονωμένων δένδρων	τεμ	100,00 €	25,00		
16	17	Φυτοπροστασία δένδρων με τη μέθοδο της παρεμποδισής σύζευξης για τον έλεγχο της πιτυοκαμπής σε συστάδα δένδρων	στρ.	600,00 €	0,70		
17	18	Φυτοπροστασία θάμνων - τριανταφυλλιών με βιολογικά σκευάσματα σε χώρους πρασίνου	τεμ.	1,70 €	15,00		
18	19	Φυτοπροστασία χλοοτάπητα με βιολογικά σκευάσματα	m2	0,50 €	1.560,00		

19	20	Προμήθεια και τοποθέτηση γεωφύσσματος με προμήθεια και τοποθέτηση φλούδας πεύκου σε πάχος 3-4 cm	m2	22,00 €	5,00		
20	21	Προμήθεια και τοποθέτηση γεωφύσσματος με προμήθεια και τοποθέτηση διακοσμητικό χαλίκι Νο 7 σε πάχος 5-7 cm	m2	12,00 €	20,00		
21	22	Προμήθεια και συμπλήρωση με κηπευτικό χώμα κενών σε χώρους πρασίνου	m3	40,00 €	5,00		
22	23	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 2,00-4,00lt	τεμ.	1,70 €	250,00		
23	24	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 4,50-12,00lt	τεμ.	2,80 €	250,00		
24	25	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 12,50-22,00lt	τεμ.	4,50 €	250,00		
25	26	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 23,00 - 40,00 lt	τεμ.	15,00 €	25,00		
26	27	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος 41,00-80,00 lt	τεμ.	17,00 €	5,00		
27	28	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος 20-45 λτ	τεμ.	20,00 €	2,00		
28	29	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος 151-300 λτ με γερανό	τεμ.	180,00 €	2,00		
29	30	Κλάδεμα θάμνων, δέντρων με ύψος κορμού έως 1,70 m, ανανέωση, απομάκρυνση κλαδιών ή φύλλων (φοίνικες) και καθαρισμό κορμού δέντρων από λαίμαργους	τεμ.	2,50 €	850,00		
30	31	Κλάδεμα, ανανέωση κόμης ανεπτυγμένων αναρριχώμενων	τεμ.	20,00 €	10,00		
31	32	Κλάδεμα και κόψιμο υπερώριμων σε τριανταφυλιές	τεμ.	0,50 €	400,00		
32	33	Κλάδεμα δένδρων ύψους 1,7 m- 4 m	τεμ.	13,00 €	560,00		
33	34	Κλάδεμα δένδρων ύψους 4 m- 8 m	τεμ.	29,00 €	740,00		
34	35	Κλάδεμα δένδρων ύψους 8m – 15m	τεμ.	115,00 €	62,00		
35	36	Κλάδεμα δένδρων ύψους άνω των 15m	τεμ.	240,00 €	18,00		
36	37	Εκρίζωση κορμών δένδρων	τεμ.	130,00 €	5,00		
37	38	Κοπή και απομάκρυνση ξερού φοίνικα προσβεβλημένου από Rhynehophorus ferrugineus	τεμ.	120,00 €	1,00		
38	39	Εγκατάσταση υπεδάφιου αρδευτικού συστήματος	m2	11,00 €	176,00		
39	40	Εγκατάσταση αρδευτικού συστήματος με καταιονισμό	m2	4,00 €	100,00		
40	41	Επιδιόρθωση αρδευτικών επιφανειακών Σταλακτηφόρων αγωγών συμπεριλαμβανομένων των μικρούλικών	m	1,20 €	2.000,00		
41	42	Επιδιόρθωση αρδευτικού δικτύου υπόγειων σωληνώσεων (Σκάψιμο-μικρούλικά - πλήρης αποκατάσταση)	m	5,00 €	5,00		
42	43	Επιδιόρθωση δικτύου υπόγειου σωληνώσεων σε πεζοδρόμια, δρόμο κλπ επιφάνειες (Σκάψιμο-μικρούλικά - αποκατάσταση πλήρης)	m	10,00 €	5,00		
43	44	Εγκατάσταση επιφανειακού σταλακτηφόρου αρδευτικού συστήματος	m2	4,00 €	310,00		
44	45	Αλλαγή μπαταρίας σε πρ/τές άρδευσης (συμπεριλαμβάνεται και η μπαταρία)	τεμ.	6,00 €	50,00		

45	46	Αντικατάσταση εκτοξευτήρα γранаζωτού ακτίνας ενεργείας 4-9,4 m, 1/2"	τεμ.	35,00 €	3,00		
46	47	Αντικατάσταση εκτοξευτήρα γранаζωτού ακτίνας ενεργείας 9,5-15,8 m, 3/4"	τεμ.	38,00 €	3,00		
47	48	Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ1", ή Φ 3/4" (πηνίο 9 V/AC)	τεμ.	52,00 €	10,00		
48	49	Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες) PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ1" ή Φ3/4" (πηνίο 24V/AC)	τεμ.	45,00 €	2,00		
49	51	Τοποθέτηση πηνίου ηλεκτροβανών συγκράτησης (Latching) 9 V	τεμ.	25,00 €	10,00		
50	52	Τοποθέτηση πηνίου ηλεκτροβανών συγκράτησης (Latching) 24V	τεμ.	18,00 €	4,00		
51	53	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας , φρεατίου, 1 ελεγχόμενης ηλεκτροβάνας με συνδεσιμότητα Bluetooth και wifi	τεμ.	310,00 €	4,00		
52	54	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας , φρεατίου, 2 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth και wifi	τεμ.	360,00 €	4,00		
53	55	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας , φρεατίου, 4 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth και wifi	τεμ.	390,00 €	1,00		
54	56	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 1 ελεγχόμενης ηλεκτροβάνας με συνδεσιμότητα Bluetooth	τεμ.	180,00 €	1,00		
55	57	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 2 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth	τεμ.	230,00 €	1,00		
56	58	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 4 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth	τεμ	265,00 €	1,00		
57	59	Εγκατάσταση ασύρματου συστήματος επικοινωνίας (Κεραία LoRa, θύρα σύνδεσης -αναμετάδοσης, ρουτερ, ιστός, πλερ) με 10 προγραμματιστές άρδευσης.	τεμ.	880,00 €	1,00		
58	60	Προμήθεια και τοποθέτηση καπάκι πλαστικού στρόγγυλου φρεατίου 6"	τεμ.	2,60 €	2,00		

59	61	Αντικατάσταση, προμήθεια και τοποθέτηση πλαστικού στρογγυλού φρεατίου 6" (συμπεριλαμβάνεται και το φρεάτιο)	τεμ.	13,00 €	4,00		
60	62	Αντικατάσταση, προμήθεια και τοποθέτηση ορθογώνιου φρεατίου 12" τύπου jumbo (συμπεριλαμβάνεται και το φρεάτιο)	τεμ.	37,00 €	4,00		
61	63	Καθαρισμός υπόγειου αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα	m2	0,18 €	960,00		
62	64	Φρεζάρισμα	m2	1,60 €	100,00		
63	65	Άρδευση δένδρων με βυτιοφόρο με την αξία του νερού	τεμ	4,00 €	210,00		
64	66	Άρδευση χώρου πρασίνου με βυτίο	m2	0,06 €	2.520,00		
65	67	Επισπορά χλοοτάπητα	m2	0,70 €	500,00		
66	68	Διεύρυνση υπάρχουσας θέσης φύτευσης σε πεζοδρόμια, πλακοστρωμένες, τσιμεντοστρωμένες κλπ επιφάνειες και πλήρης αποκατάσταση επιφάνειας	m2	90,00 €	1,00		
67	69	Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα	m2	0,04 €	134.208,00		
68	70	Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου παρτεριών	m2	0,03 €	164.312,00		
69	72	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου	τεμ.	6,00 €	20,00		
70	73	Προμήθεια και τοποθέτηση κάρτας μετάδοσης δεδομένων 10 GB (μηνιαίως) κινητής τηλεφωνίας 12μηνιαίας διάρκειας για το αυτοματοποιημένο σύστημα άρδευσης	τεμ.	240,00 €	7,00		
71	75	Ολική κοπή και εκρίζωση δένδρου μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο Xylotrechus chinensis.	τεμ.	130,00 €	1,00		
72	76	Κλάδευση δένδρων μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο Xylotrechus chinensis.	τεμ.	36,00 €	1,00		
73	77	Προμήθεια και Τοποθέτηση οδηγού κατεύθυνσης ριζών	τεμ.	40,00 €	8,00		
						Σύνολο προσφοράς για την Ομάδα 1: Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Αγ. Νικολάου (χωρίς ΦΠΑ)	0,00 €
						ΦΠΑ 24%	0,00 €
						Σύνολο με ΦΠΑ	0,00 €

Ομάδα 2: Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης							
a/a	α/α	Είδος εργασίας	MM	Τιμή μονάδας	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Προσφορά (ανα μονάδα μέτρησης) (€)	Σύνολο προσφοράς (χωρίς ΦΠΑ) (€)
1	1	Καθαρισμός χλοοτάπητα	m2	0,05 €	76.800,00		
2	2	Καθαρισμός χώρων πρασίνου από φύλλα, σκουπίδια κ.α , με μηχανικά μέσα αναρροφητήρες, φυσητήρες, χρήση ατσαλόσκουπας	m2	0,09 €	44.944,00		
3	3	Εγκατάσταση έτοιμου χλοοτάπητα	m2	9,50 €	60,00		

4	5	Κούρεμα χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή	m2	0,09 €	76.800,00		
5	6	Βοτάνισμα με τα χέρια σε χώρους πρασίνου, διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων	m2	1,00 €	5.820,00		
6	7	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε χώρους πρασίνου διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων	m2	0,09 €	44.944,00		
7	9	Λίπανση (υγρή) χλοοτάπητα μέσω του αρδευτικού συστήματος	m2	0,16 €	1.600,00		
8	10	Διαμόρφωση νέου παρτεριού (περιλαμβάνεται η χάραξη, φρεζάρισμα, ψιλοχωματισμός, προσθήκη εδαφοβελτιωτικών λίπανση κ.α.)	m2	0,90 €	120,00		
9	11	Προετοιμασία διαμορφωμένου παρτεριού για φύτευση εποχικών ή εδαφοκαλυπτικών	m2	0,15 €	500,00		
10	12	Διαμόρφωση θάμνων ύψος <1,7 μ σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας	m	0,46 €	1.701,00		
11	13	Φυτοπροστασία με βιολογικά σκευάσματα, δένδρων σε συνεχόμενη δεντροστοιχία	m	0,50 €	152,00		
12	14	Φυτοπροστασία με βιολογικά σκευάσματα, μεμονωμένων δένδρων	τεμ.	10,00 €	40,00		
13	15	Φυτοπροστασία δέντρων, με βιολογικά σκευάσματα, σε αλσύλιο	στρ	60,00 €	13,96		
14	16	Φυτοπροστασία με τη μέθοδο της παρεμποδισής σύζευξης για τον έλεγχο της πιτυοκαμπής μεμονωμένων δένδρων	τεμ	100,00 €	2,00		
15	17	Φυτοπροστασία δένδρων με τη μέθοδο της παρεμποδισής σύζευξης για τον έλεγχο της πιτυοκαμπής σε συστάδα δένδρων	στρ.	600,00 €	1,60		
16	18	Φυτοπροστασία θάμνων - τριανταφυλλιών με βιολογικά σκευάσματα σε χώρους πρασίνου	τεμ.	1,70 €	15,00		
17	19	Φυτοπροστασία χλοοτάπητα με βιολογικά σκευάσματα	m2	0,50 €	1.600,00		
18	22	Προμήθεια και συμπλήρωση με κηπευτικό χώμα κενών σε χώρους πρασίνου	m3	40,00 €	10,00		
19	23	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 2,00-4,00lt	τεμ.	1,70 €	80,00		
20	24	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 4,50-12,00lt	τεμ.	2,80 €	80,00		
21	25	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 12,50-22,00lt	τεμ.	4,50 €	50,00		
22	26	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος όγκου 23,00 - 40,00 lt	τεμ.	15,00 €	5,00		
23	27	Φύτευση φυτού με μπάλα χώματος 41,00-80,00 lt	τεμ.	17,00 €	5,00		
24	28	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος 20-45 lt	τεμ.	20,00 €	2,00		
25	29	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος 151-300 lt με γερανό	τεμ.	180,00 €	1,00		
26	30	Κλάδεμα θάμνων, δέντρων με ύψος κορμού έως 1,70 m, ανανέωση, απομάκρυνση κλαδιών ή φύλλων (φοίνικες) και καθαρισμό κορμού δέντρων από λαίμαργους	τεμ.	2,50 €	250,00		
27	31	Κλάδεμα, ανανέωση κόμης ανεπτυγμένων αναρριχώμενων	τεμ.	20,00 €	5,00		

28	32	Κλάδεμα και κόψιμο υπερώριμων σε τριανταφυλιές	τεμ.	0,50 €	300,00		
29	33	Κλάδεμα δένδρων ύψους 1,7 m- 4 m	τεμ.	13,00 €	214,00		
30	34	Κλάδεμα δένδρων ύψους 4 m- 8 m	τεμ.	29,00 €	260,00		
31	35	Κλάδεμα δένδρων ύψους 8m – 15m	τεμ.	115,00 €	15,00		
32	36	Κλάδεμα δένδρων ύψους άνω των 15m	τεμ.	240,00 €	15,00		
33	37	Εκρίζωση κορμών δένδρων	τεμ.	130,00 €	5,00		
34	38	Κοπή και απομάκρυνση ξερού φοίνικα προσβεβλημένου από <i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	τεμ.	120,00 €	1,00		
35	40	Εγκατάσταση αρδευτικού συστήματος με καταιονισμό	m2	4,00 €	60,00		
36	41	Επιδιόρθωση αρδευτικών επιφανειακών Σταλακτηφόρων αγωγών συμπεριλαμβανομένων των μικροϋλικών	m	1,20 €	200,00		
37	42	Επιδιόρθωση αρδευτικού δικτύου υπόγειων σωληνώσεων (Σκάψιμο-μικροϋλικά - πλήρης αποκατάσταση)	m	5,00 €	5,00		
38	43	Επιδιόρθωση δικτύου υπόγειου σωληνώσεων σε πεζοδρόμια, δρόμο κλπ επιφάνειες (Σκάψιμο-μικροϋλικά - αποκατάσταση πλήρης)	m	10,00 €	5,00		
39	44	Εγκατάσταση επιφανειακού σταλακτηφόρου αρδευτικού συστήματος	m2	4,00 €	120,00		
40	45	Αλλαγή μπαταρίας σε πρ/τές άρδευσης (συμπεριλαμβάνεται και η μπαταρία)	τεμ.	6,00 €	20,00		
41	46	Αντικατάσταση εκτοξευτήρα γραναζωτού ακτίνας ενεργείας 4-9,4 m, 1/2"	τεμ.	35,00 €	2,00		
42	47	Αντικατάσταση εκτοξευτήρα γραναζωτού ακτίνας ενεργείας 9,5-15,8 m, 3/4"	τεμ.	38,00 €	2,00		
43	48	Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ1", ή Φ ¾" (πηνίο 9 V/AC)	τεμ.	52,00 €	2,00		
44	49	Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες) PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ1" ή Φ3/4" (πηνίο 24V/AC)	τεμ.	45,00 €	2,00		
45	50	Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ2" (πηνίο 24V/AC)	τεμ.	180,00 €	1,00		
46	51	Τοποθέτηση πηνίου ηλεκτροβανών συγκράτησης (Latching) 9 V	τεμ.	25,00 €	2,00		
47	52	Τοποθέτηση πηνίου ηλεκτροβανών συγκράτησης (Latching) 24V	τεμ.	18,00 €	2,00		
48	56	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 1 ελεγχόμενης ηλεκτροβάνας με συνδεσιμότητα Bluetooth	τεμ.	180,00 €	1,00		
49	57	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 2 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth	τεμ.	230,00 €	1,00		
50	58	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 4 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth	τεμ.	265,00 €	1,00		
51	60	Προμήθεια και τοποθέτηση καπάκι πλαστικού στρόγγυλου φρεατίου 6"	τεμ.	2,60 €	4,00		

52	61	Αντικατάσταση, προμήθεια και τοποθέτηση πλαστικού στρογγυλού φρεατίου 6" (συμπεριλαμβάνεται και το φρεάτιο)	τεμ.	13,00 €		2,00	
53	62	Αντικατάσταση, προμήθεια και τοποθέτηση ορθογώνιου φρεατίου 12" τύπου jumbo (συμπεριλαμβάνεται και το φρεάτιο)	τεμ.	37,00 €		1,00	
54	63	Καθαρισμός υπόγειου αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα	m2	0,18 €		1.600,00	
55	64	Φρεζάρισμα	m2	1,60 €		100,00	
56	65	Άρδευση δένδρων με βυτιοφόρο με την αξία του νερού	τεμ	4,00 €		126,00	
57	66	Άρδευση χώρου πρασίνου με βυτίο	m2	0,06 €		1.600,00	
58	67	Επισπορά χλοοτάπητα	m2	0,70 €		1.600,00	
59	68	Διεύρυνση υπάρχουσας θέσης φύτευσης σε πεζοδρόμια, πλακοστρωμένες, τσιμεντοστρωμένες κλπ επιφάνειες και πλήρης αποκατάσταση επιφάνειας	m2	90,00 €		3,00	
60	69	Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου χλοοτάπητα	m2	0,04 €		166.400,00	
61	70	Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου παρτεριών	m2	0,03 €		34.116,00	
62	71	Έλεγχος και συντήρηση αντλητικών συγκροτημάτων, γεωτρήσεων και δεξαμενών για την άρδευση των χώρων πρασίνου	τεμ.	30,00 €		4,00	
63	72	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου	τεμ.	6,00 €		20,00	
64	73	Προμήθεια και τοποθέτηση κάρτας μετάδοσης δεδομένων 10 GB (μηνιαίως) κινητής τηλεφωνίας 12μηνιαίας διάρκειας για το αυτοματοποιημένο σύστημα άρδευσης	τεμ.	240,00 €		1,00	
65	74	Συντήρηση σιντριβανιών και καθαρισμός διακοσμητικών στοιχείων νερού σε χώρο πρασίνου	τεμ.	30,00 €		12,00	
66	75	Ολική κοπή και εκρίζωση δένδρου μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο Xylotrechus chinensis.	τεμ.	130,00 €		1,00	
67	76	Κλάδευση δένδρων μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο Xylotrechus chinensis.	τεμ.	36,00 €		1,00	
68	77	Προμήθεια και Τοποθέτηση οδηγού κατεύθυνσης ριζών	τεμ.	40,00 €		8,00	
					Σύνολο Ομάδας 2: Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Νεάπολης (χωρίς ΦΠΑ)		
					ΦΠΑ 24%		
					Σύνολο με ΦΠΑ		

Ομάδα 3: Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου

a/a	α/α	Είδος εργασίας	MM	Τιμή μονάδας	Ποσότητα εργασιών Δημοτικής Ενότητας Νεάπολης	Προσφορά (ανα μονάδα μέτρησης) (€)	Σύνολο προσφοράς (χωρίς ΦΠΑ) (€)
1	2	Καθαρισμός χώρων πρασίνου από φύλλα, σκουπίδια κ.α , με μηχανικά μέσα αναρροφητήρες, φυσητήρες, χρήση ασαλόσκουπας	m2	0,09 €		19.593,00	

2	6	Βοτάνισμα με τα χέρια σε χώρους πρασίνου, διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων	m2	1,00 €	2.163,00		
3	7	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε χώρους πρασίνου διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων	m2	0,09 €	19.593,00		
4	10	Διαμόρφωση νέου παρτεριού (περιλαμβάνεται η χάραξη, φρεζάρισμα, ψιλοχωματισμός, προσθήκη εδαφοβελτιωτικών λίπανση κ.α.)	m2	0,90 €	210,00		
5	11	Προετοιμασία διαμορφωμένου παρτεριού για φύτευση εποχικών ή εδαφοκαλυπτικών	m2	0,15 €	800,00		
6	12	Διαμόρφωση θάμνων ύψος <1,7 μ σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας	m	0,46 €	50,00		
7	13	Φυτοπροστασία με βιολογικά σκευάσματα, δένδρων σε συνεχόμενη δεντροστοιχία	m	0,50 €	106,00		
8	14	Φυτοπροστασία με βιολογικά σκευάσματα, μεμονωμένων δένδρων	τεμ.	10,00 €	24,00		
9	15	Φυτοπροστασία δέντρων, με βιολογικά σκευάσματα, σε αλσύλιο	στρ	60,00 €	7,28		
10	18	Φυτοπροστασία θάμνων - τριανταφυλλιών με βιολογικά σκευάσματα σε χώρους πρασίνου	τεμ.	1,70 €	20,00		
11	22	Προμήθεια και συμπλήρωση με κηπευτικό χόμα κενών σε χώρους πρασίνου	m3	40,00 €	2,00		
12	23	Φύτευση φυτού με μπάλα χόματος όγκου 2,00-4,00lt	τεμ.	1,70 €	100,00		
13	24	Φύτευση φυτού με μπάλα χόματος όγκου 4,50-12,00lt	τεμ.	2,80 €	100,00		
14	25	Φύτευση φυτού με μπάλα χόματος όγκου 12,50-22,00lt	τεμ.	4,50 €	20,00		
15	26	Φύτευση φυτού με μπάλα χόματος όγκου 23,00 - 40,00 lt	τεμ.	15,00 €	10,00		
16	27	Φύτευση φυτού με μπάλα χόματος 41,00-80,00 lt	τεμ.	17,00 €	2,00		
17	28	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χόματος 20-45 λτ	τεμ.	20,00 €	2,00		
18	30	Κλάδεμα θάμνων, δέντρων με ύψος κορμού έως 1,70 m, ανανέωση, απομάκρυνση κλαδιών ή φύλλων (φοίνικες) και καθαρισμό κορμού δέντρων από λαίμαργους	τεμ.	2,50 €	240,00		
19	31	Κλάδεμα, ανανέωση κόμης ανεπτυγμένων αναρριχώμενων	τεμ.	20,00 €	8,00		
20	32	Κλάδεμα και κόψιμο υπερώριμων σε τριανταφυλιές	τεμ.	0,50 €	19,00		
21	33	Κλάδεμα δένδρων ύψους 1,7 m- 4 m	τεμ.	13,00 €	28,00		
22	34	Κλάδεμα δένδρων ύψους 4 m- 8 m	τεμ.	29,00 €	61,00		
23	35	Κλάδεμα δένδρων ύψους 8m – 15m	τεμ.	115,00 €	2,00		
24	36	Κλάδεμα δένδρων ύψους άνω των 15m	τεμ.	240,00 €	13,00		
25	37	Εκρίζωση κορμών δένδρων	τεμ.	130,00 €	1,00		
26	38	Κοπή και απομάκρυνση ξερού φοίνικα προσβεβλημένου από Rhynchophorus ferrugineus	τεμ.	120,00 €	1,00		
27	41	Επιδιόρθωση αρδευτικών επιφανειακών Σταλακτιφόρων αγωγών συμπεριλαμβανομένων των μικρούλικών	m	1,20 €	100,00		

28	42	Επιδιόρθωση αρδευτικού δικτύου υπόγειων σωληνώσεων (Σκάψιμο-μικροϋλικά - πλήρης αποκατάσταση)	m	5,00 €	5,00	
29	44	Εγκατάσταση επιφανειακού σταλακτηφόρου αρδευτικού συστήματος	m ²	4,00 €	210,00	
30	45	Αλλαγή μπαταρίας σε προ/τές άρδευσης (συμπεριλαμβάνεται και η μπαταρία)	τεμ.	6,00 €	5,00	
31	48	Τοποθέτηση βάνας ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές ονομαστικής διαμέτρου Φ1", ή Φ ¾" (πηνίο 9 V/AC)	τεμ.	52,00 €	2,00	
32	51	Τοποθέτηση πηνίου ηλεκτροβανών συγκράτησης (Latching) 9 V	τεμ.	25,00 €	2,00	
33	56	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 1 ελεγχόμενης ηλεκτροβάνας με συνδεσιμότητα Bluetooth	τεμ.	180,00 €	1,00	
34	57	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 2 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth	τεμ.	230,00 €	1,00	
35	58	Τοποθέτηση προγραμματιστή μπαταρίας, φρεατίου, 4 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες με συνδεσιμότητα Bluetooth	τεμ.	265,00 €	1,00	
36	61	Αντικατάσταση, προμήθεια και τοποθέτηση πλαστικού στρογγυλού φρεατίου 6" (συμπεριλαμβάνεται και το φρεάτιο)	τεμ.	13,00 €	2,00	
37	62	Αντικατάσταση, προμήθεια και τοποθέτηση ορθογώνιου φρεατίου 12" τύπου jumbo (συμπεριλαμβάνεται και το φρεάτιο)	τεμ.	37,00 €	2,00	
38	70	Έλεγχος και συντήρηση αρδευτικού δικτύου παρτεριών	m ²	0,03 €	8.268,00	
39	72	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου	τεμ.	6,00 €	10,00	
40	75	Ολική κοπή και εκρίζωση δένδρου μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο Xylotrechus chinensis.	τεμ.	130,00 €	1,00	
41	76	Κλάδευση δένδρων μουριάς που έχει υποστεί προσβολή από το ξυλοφάγο έντομο Xylotrechus chinensis.	τεμ.	36,00 €	1,00	
Σύνολο Ομάδας 3 Συντήρηση χώρων πρασίνου ΔΕ Βραχασίου (χωρίς ΦΠΑ)						
ΦΠΑ 24%						
Σύνολο με ΦΠΑ						

Τόπος/Ημερομηνία

Ο Προσφέρων

Υπογραφή - Σφραγίδα

Σημείωση: Το έντυπο της οικονομικής προσφοράς υποβάλλεται σε μορφή pdf, ψηφιακά υπογεγραμμένο και πρέπει να είναι σε πλήρη συμφωνία με την οικονομική προσφορά του συστήματος