

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ:

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤ/ΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ

[ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 8/2024](#)

[ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΟΙΧΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ](#)

[ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ](#)

«[ΚΟΠΗ ΧΟΡΤΩΝ-ΚΛΑΔΙΩΝ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΚΟΜΒΟΥΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ, ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2025](#)»

[ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ \(ΜΕ Φ.Π.Α.\):](#)

179.999,39 €
(145.160,80 + 34.838,59 ΦΠΑ 24%)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : Η παροχή υπηρεσίας [«Κοπή χόρτων – κλαδιών κατά μήκος του Εθνικού και Επαρχιακού οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης»](#) θα καλυφθεί από πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού της Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Ροδόπης και της ΠΑ.Μ.-Θ., με ΚΑΕ 0311.0879.0001, σύμφωνα με την Δ.Ο. αρ. πρωτ. 4020/7-10-2024 (Α.Δ.Α.: 97Ε27ΛΒ-Ρ7Η – ΑΔΑΜ 24REQ015546016) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης

Περιεχόμενα

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ ..ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	6
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	7
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	8
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	8
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	9
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	9
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	9
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	9
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	9
2.1.4 Γλώσσα	9
2.1.5 Εγγυήσεις	10
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	10
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	11
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	11
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	11
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	12
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	16
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	17
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	17
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	19
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	19
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	20
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	20
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	21
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	28
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	28
2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί	Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	28
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	28
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	28
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	31
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	31
2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά	31
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	33
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	34
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	34
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	36
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	37
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	39
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	40
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	42
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	43
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ)	43
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	43

4.3	Όροι εκτέλεσης της σύμβασης.....	43
4.4	Υπεργολαβία	44
4.5	Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκεια της	44
4.6	Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης	45
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	46
5.1	Τρόπος πληρωμής	46
5.2	Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - κύρωσις	46
5.3	Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων	47
5.4	Δικαστική επίλυση διαφορών	48
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	49
6.1	Παρακολούθηση της σύμβασης	49
6.2	Διάρκεια σύμβασης	49
6.3	Παραλαβή του αντικείμενου της σύμβασης	49
6.4	Απορριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση	50
6.5	Αναπροσαρμογή τιμής	50
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	52
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικείμενου της Σύμβασης (προσαρμοσμένο από την Αναθετούσα Αρχή).....	ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Ειδική Σύγγραφη Υποχρεώσεων (προσαρμοσμένο από την Αναθετούσα Αρχή)	ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ (προσαρμοσμένο από την Αναθετούσα Αρχή)- [ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ]	ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – Άλλες δηλώσεις (προσαρμοσμένο από την Αναθετούσα Αρχή) [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]..	ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγμα Τεχνικής Προσφοράς (προσαρμοσμένο από την Αναθετούσα Αρχή) [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ] ..	ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Άλλο Περιγραφικό Έγγραφο - Υποδείγμα (προσαρμοσμένο από την Αναθετούσα Αρχή) [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]	ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Υποδείγμα Οικονομικής Προσφοράς (προσαρμοσμένο από την Αναθετούσα Αρχή) [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ] ...	72
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών (προσαρμοσμένο από την Αναθετούσα Αρχή)[ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]	ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΧ – Πίνακας Αντιστοίχισης Λογών Αποκλεισμού-Κριτηρίων Ποιοτικής Επίλογης και Αποδεικτικών Μέσων (προσαρμοσμένο από την Αναθετούσα Αρχή) [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]	ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Χ – Ενημέρωση για την προστασία προσωπικών δεδομένων (προσαρμοσμένο από την Αναθετούσα Αρχή) [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]	ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΙ – Σχέδιο Σύμβασης (προσαρμοσμένο από την Αναθετούσα Αρχή)- [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]	ΣΦΑΛΜΑ! ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΗΣ.

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ - Δ/ση Τεχνικών Έργων Π. Ε. Ροδόπης
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	997687965
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης	1007.901.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΦΙΛΙΠΠΟΥ 82
Πόλη	ΚΟΜΟΤΗΝΗ
Ταχυδρομικός Κωδικός	69132
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL 513
Τηλέφωνο	25313 53945
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	dte_perodopis@pamth.gov.gr gaitatzidis@pamth.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΓΚΑΙΤΑΤΖΙΔΗΣ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.pamth.gov.gr
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι η Δ/ση Τεχνικών Έργων Π. Ε. Ροδόπης της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση, Υποτομέας Ο.Τ.Α

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή γενικών δημόσιων υπηρεσιών – Τοπικής Αυτοδιοίκησης Β΄ Βαθμού (με σκοπό την ανάπτυξη και τη συνεχή βελτίωση των συμφερόντων και της ποιότητας ζωής της τοπικής κοινωνίας)

Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από :
Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL) : www.pamth.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης. Ειδικότερα η Σύμβαση χρηματοδοτείται εξ ολοκλήρου από πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού της Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Ροδόπης και της Π.Α.Μ.-Θ., με ΚΑΕ [0311.0879.0001](#), σύμφωνα με την Δ.Ο. [4020/7-10-2024](#) (Α.Δ.Α.: [97Ε27ΛΒ-Ρ7Η – ΑΔΑΜ 24REQ015546016](#)) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η κοπή χόρτων, θάμνων και εισερχόμενων στο οδόστρωμα κλαδιών δένδρων των ερεισμάτων και τάφρων των οδών, αποψίλωση ανεπιθύμητης αυτοφυούς βλάστησης, θρυμματισμό αυτών και υπαρχόντων σκουπιδιών, ή ξένων αντικειμένων οποιουδήποτε μεγέθους κατά μήκους του οδικού δικτύου αρμοδιότητας της Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, με κατάλληλο αυτοκινούμενο όχημα, χαρακτηρισμένου ως Μηχάνημα Έργου, χορτοκοπτικό ή το οποίο να διαθέτει βραχίονα και το οποίο να έχει την δυνατότητα να φέρει διάταξη καταστροφέα-θρυμματιστή κλαδιών δένδρων με δυνατότητα θρυμματισμού ξυλώδους βλάστησης.

Η παροχή των ανωτέρω υπηρεσιών αποσκοπεί στην βελτίωση της οδικής ασφάλειας με την κοπή των χόρτων που εμποδίζουν την ορατότητα της οδού και της κατακόρυφης και οριζόντιας σήμανσης αυτής ιδιαίτερα στους κόμβους, την κλάδευση δέντρων για την διατήρηση της ασφάλειας κυκλοφορίας και την προστασία της περιμετρικής ζώνης των οδών από προσχώσεις εκατέρωθεν εθνικού και επαρχιακού οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης.

Το αντικείμενο των εργασιών κατανέμεται σε δύο τμήματα

ΤΜΗΜΑ Α.: Κοπή χόρτων Μηχάνημα Έργου ειδικής χρήσης και σκοπού (καταστροφέα με βραχίονα) σε τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης, εκτιμώμενης αξίας [125.986,30](#) πλέον ΦΠΑ [30.236,71](#) €

Εκτέλεση εργασιών με Μηχάνημα Έργου ειδικής χρήσης και σκοπού, όπως περιγράφεται στην τεχνική περιγραφή στο Παράρτημα Ι, σε τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης για την κοπή χόρτων και θρυμματισμό αυτών καθώς και υπαρχόντων σκουπιδιών, ή ξένων αντικειμένων οποιουδήποτε μεγέθους.

ΤΜΗΜΑ Β. : Εκτέλεση εργασιών κοπής – αποψίλωσης της αυτοφυούς ετήσιας βλάστησης (χόρτα, κ.ά) σε κόμβους - νησίδες του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης, εκτιμώμενης αξίας [19.174,50](#) πλέον ΦΠΑ [4.601,88](#) €

Εκτέλεση εργασιών κοπής – αποψίλωσης της αυτοφυούς ετήσιας βλάστησης (χόρτα, κ.ά) σε κόμβους - νησίδες του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης με τη χρήση χορτοκοπτικών μηχανημάτων χειριστή (μεισινέζες) ή με συνδυασμό αυτών με Μ.Ε. και απομάκρυνση υπολειμμάτων κοπής καθώς και υπαρχόντων σκουπιδιών, ή ξένων αντικειμένων οποιουδήποτε μεγέθους σε κόμβους - νησίδες του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) :

CPV: [77312000-0](#) (Υπηρεσίες εκκαθάρισης από αγριόχορτα)

Προσφορές υποβάλλονται για υποβάλλονται για το σύνολο της παροχής υπηρεσίας ανά τμήμα.

Ο κάθε οικονομικός φορέας έχει την δυνατότητα να καταθέσει προσφορά για ένα (1) ή και για τα δύο τμήματα, εφόσον είναι ιδιοκτήτης ή διαχειριστής των μηχανημάτων και διαθέτει το προσωπικό που απαιτούνται για το κάθε τμήμα.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των [179.999,39](#) € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: [145.160,80](#) €, ΦΠΑ : [34.838,59](#) €).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται [έως 31-12-2025](#) μήνες ή με την ολοκλήρωση των προβλεπόμενων εργασιών.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής στο σύνολο του προϋπολογισμού του κάθε τμήματος.

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. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- 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. 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 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 π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781)
- 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)»
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».

[Άλλο θεσμικό πλαίσιο]

- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α'167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- 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. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) 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 π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»
- 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 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 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»,
- Το γεγονός ότι η Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Ροδόπης προκειμένου να ανταποκριθεί στις θεσμοθετημένες αρμοδιότητες της, της περιοχής ευθύνης της, απαιτείται η συγκεκριμένη μίσθωση την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών που επηρεάζουν δυσμενώς την κυκλοφορία και την ασφάλεια του οδικού δικτύου, τις υποδομές, τους οικισμούς, το αγροτοκτηνοτροφικό κεφάλαιο της περιοχής μας, τον δασικό πλούτο κλπ (χιόνια, παγετός πλημύρες, πυρκαγιές, καταπτώσεις κλπ) αφετέρου δε την πρόληψη και αποκατάσταση των ζημιών που μπορεί να προκληθούν ή προκλήθηκαν
- Η με αριθμό [5445/25-11-2024](#) απόφαση της ΔΤΕ ΠΕ Ροδόπης περί έγκρισης τευχών του Διαγωνισμού
- Το πρωτογενές αίτημα που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ [24REQ015461903](#)
- Την υπ' αριθμ. [4020/7-10-2024](#) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με [ΑΔΑ 97Ε27ΛΒ-Ρ7Η](#) και ΑΔΑΜ [24REQ015546016](#)
- Την αριθμ. [1094/2024 \(ΑΔΑ ΨΑΒΖ7ΛΒ-Ο4Ο\)](#) απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας ΑΜΘ περί έγκρισης διενέργειας και των όρων διακήρυξης του Διαγωνισμού με Ανοικτή Διαδικασία μέσω ΕΣΗΔΗΣ, του ορισμού της επιτροπής διαγωνισμού για τη συγκεκριμένη σύμβαση
- 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.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η Τρίτη [7/1/ 2025](#) και ώρα **14.00**

Για τον συγκεκριμένο διαγωνισμό ισχύει:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ [ΚΗΜΔΗΣ 12-12-2024](#)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ : 12/12/2024.

ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ και ώρα ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ : 7/1/2025 και ώρα 14.00

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ : η τέταρτη εργάσιμη ημέρα και ώρα 10:00 π.μ. από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ, ήτοι 13/1/2025 ημέρα Δευτέρα

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)

1.6 Δημοσιότητα

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: 363784 και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

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 καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.pamth.gov.gr

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Τον/ τους ανάδοχους βαρύνουν τα έξοδα δημοσίευσης και οι νόμιμες κρατήσεις

Η σύμβαση υποδιαιρείται σε δύο (2) τμήματα και η δαπάνη δημοσιεύσεων, επιμερίζεται ανά τμήμα, αναλογικά και με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος.

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 τους .

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.

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:

1. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της:
 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΕΕΕΣ

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 (ΕΣΗΔΗΣ), 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 **πέντε (5)** 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 άλλο 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 αναγκών πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) 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 που ζητήθηκαν 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.

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 στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα

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 επιλογής 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.

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

2.1.5 Εγγυήσεις

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), 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 ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι 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 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 κατάρτισης αυτής, το ποσό της κατάρτισης 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 σύμβασης.

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 το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου 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 ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

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

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 αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, (2% επί της συνολικής εκτιμώμενης αξίας, χωρίς ΦΠΑ), ποσού **2.419,17** ευρώ

Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για μία κατηγορία- Τμήμα της παρούσας σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής (ποσοστού 2% επί της εκτιμώμενης αξίας χωρίς Φ.Π.Α.) υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός Φ.Π.Α., της προσφερόμενης κατηγορίας (άρθρο 72 παρ.1α του Ν.4412/2016). ¹ ήτοι:

Τμήμα Α : «Εκτέλεση εργασιών με Μηχάνημα Έργου ειδικής χρήσης και σκοπού (καταστροφέα με βραχίονα) σε τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης», εκτιμώμενης αξίας **125.986,30 €** πλέον ΦΠΑ, εγγυητική επιστολή ποσού **2.519,73 €**

Τμήμα Β : «Εκτέλεση εργασιών κοπής – αποψίλωσης της αυτοφυούς ετήσιας βλάστησης (χόρτα, κ.ά) σε κόμβους - νησίδες του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης», εκτιμώμενης αξίας **19.174,50** πλέον ΦΠΑ, εγγυητική επιστολή ποσού **383,49€**

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, ήτοι μέχρι **6/8/2024** άλλως η προσφορά

¹ Το ποσοστό της εγγύησης συμμετοχής δεν μπορεί να υπερβαίνει το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, με ανάλογη στρογγυλοποίηση, μη συνυπολογιζομένων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης.

απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά 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 ς απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

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 (παράγραφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με 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 απορριφθεί, 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 προσκομίσθηκαν 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 αποκλεισμού

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 αμετάκλητη 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 λειτουργών), 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 λειτουργών), 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 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 (διασυννοριακή 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 συνδεόμενα 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-πλαίσιου 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 υπόλοιπες 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 όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

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 α) ~~Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν οι πιο κάτω επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος~~

~~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 υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς~~

2.2.3.4. Αποκλείεται² από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις³:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, 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 λειτουργίας.

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β 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 θεραπευθεί 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 θεραπευθεί 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,

(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 επιχείρησε 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.⁴

~~2.2.3.5. [Συμπληρώνεται κατά περίπτωση εφόσον η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000 ευρώ] Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει (αμυνώς εθνικός λόγος αποκλεισμού). Οι υποχρεώσεις της παρούσας αφορούν τις ανώνυμες εταιρείες που υποβάλλουν προσφορά αυτοτελώς ή ως μέλη ένωσης ή που συμμετέχουν στο μετοχικό κεφάλαιο άλλου νομικού προσώπου που υποβάλλει προσφορά ή νομικά πρόσωπα της αλλοδαπής που αντιστοιχούν σε ανώνυμη εταιρεία.~~

~~Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής: α) οι εισηγμένες στα χρηματιστήρια κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.) εταιρείες, β) οι εταιρείες, τα δικαιώματα ψήφου των οποίων ελέγχονται από μία ή περισσότερες επιχειρήσεις επενδύσεων (investment firms), εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού (asset/fund managers) ή εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών (private equity firms), υπό την προϋπόθεση ότι οι τελευταίες αυτές εταιρείες ελέγχουν, συνολικά ποσοστό που υπερβαίνει το εβδομήντα πέντε τοις εκατό (75%) των δικαιωμάτων ψήφου και είναι εποπτευόμενες από Επιτροπές Κεφαλαιαγοράς ή άλλες αρμόδιες χρηματοοικονομικές αρχές κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ο.Ο.Σ.Α.⁵~~

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 προσκομίζει στοιχεία, 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 αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί 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 απόφαση.

2.2.3.8. Η απόφαση για την 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. 4412/2016.

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, σε 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 δραστηριότητας⁶

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

Ειδικότερα:

1) Να έχουν ειδική τεχνική ικανότητα σε υπηρεσίες συντήρησης – κοπής χόρτων, συνοδευόμενη από **κατάλογο συμβάσεων** υπηρεσιών συντήρησης – κοπής χόρτων, που έχουν παρασχεθεί κατά την τελευταία πενταετία σε αναθέτουσες αρχές, όπως αυτές καθορίζονται στην παρ. 1 του άρθρου 2 του ν.4412/2016. Η εκτέλεση των παραπάνω συμβάσεων θα αποδεικνύεται, εάν μεν ο αποδέκτης είναι αναθέτουσα αρχή, με πιστοποιητικά (Βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης κλπ) που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή.

Ο ως άνω κατάλογος θα πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα έργο την τελευταία πενταετία, όπου ο υποψήφιος Πάροχος να έχει αναλάβει είτε ο ίδιος ως Ανάδοχος, είτε ως Υπεργολάβος, (της υπεργολαβικής σχέσης αποδεικνυόμενης με επίσημα στοιχεία επικυρωμένα από Αρμόδια Αρχή) την συντήρηση – κοπή χόρτων και παρόμοιων εργασιών με το παρόν έργο.

Επιπλέον, ο υποψήφιος Ανάδοχος **θα δηλώνει** ότι εφόσον αναδειχθεί οριστικός ανάδοχος, θα παρέχει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης έμπειρο και επαρκές από πλευράς αριθμού ατόμων τεχνικό προσωπικό για τη διεκπεραίωση των καθηκόντων τους, σύμφωνα με το Παράρτημα V Τεχνική Περιγραφή και ότι επιτρέπει στη Διευθύνουσα υπηρεσία εάν διαπιστώσει ανεπάρκεια αυτών, να του ζητήσει την αντικατάστασή τους, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα.

2) ότι διαθέτει επαρκή και κατάλληλο ιδιόκτητο Εξοπλισμό (εργαλεία, μηχανήματα κλπ.) αλλά και τα απαιτούμενα μεταφορικά μέσα για τη παροχή των προβλεπόμενων υπηρεσιών σύμφωνα με το Παράρτημα Ι και θα προσκομίσει ευκρινείς φωτοτυπίες της Άδειας κυκλοφορίας των απαιτούμενων πολυμηχανημάτων Μ.Ε. καθώς και **ευκρινείς φωτοτυπίες** της άδειας των χειριστών τους, όπως και ότι θα προσκομίσει ευκρινείς φωτοτυπίες της **Βεβαίωσης πληρωμής τελών χρήσης** έτους για τα μηχανήματα

3) ότι θα προσκομίσει ευκρινείς **φωτοτυπίες Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου** των μηχανημάτων

Επίσης, θα υποβάλλεται και κάθε άλλο στοιχείο που κρίνεται απαραίτητο από τους συμμετέχοντες (φωτογραφίες, τεχνικά φυλλάδια κ.α. εφόσον είναι διαθέσιμα).

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 μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που 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 θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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

Τον απαιτούμενο μηχανικό εξοπλισμό σύμφωνα με το [ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ](#).

Επίσης να έχουν εκτελέσει κατά τη διάρκεια των τελευταίων πέντε (5) ετών τουλάχιστον (2020-2024), μία σύμβαση ή συμβάσεις παροχής υπηρεσιών συντήρησης – κοπής χόρτων ([CPV 77312000-0 ή παρόμοιας φύσης](#)), των οποίων το ελάχιστο συνολικό ύψος προεκτιμώμενης/ων αμοιβής/ών δημοπράτησης ανέρχεται σε [ενενήντα](#) χιλιάδες (90.000,00) Ευρώ χωρίς ΦΠΑ, το οποίο θα καλύπτει το σύνολο των τμημάτων του Προϋπολογισμού.

Εφόσον επιθυμούν να συμμετέχουν για το ένα από τα δύο τμήματα, το ελάχιστο συνολικό ύψος προεκτιμώμενης/ων αμοιβής/ών δημοπράτησης ανέρχεται σε:

Τμήμα Α: Ποσό [Εβδομήντα οχτώ χιλιάδες ευρώ](#) (78.000,00€) χωρίς ΦΠΑ

Τμήμα Β: Ποσό [δώδεκα χιλιάδες](#) ευρώ (12.000,00€) με ΦΠΑ

Συγκεκριμένα:

Οι διαγωνιζόμενοι είναι υποχρεωμένοι να διαθέτουν επί ποινής αποκλεισμού τον ελάχιστο ιδιόκτητο εξοπλισμό σύμφωνα με τα παρακάτω:

Για το Τμήμα Α:

- Είτε ένα (1) τουλάχιστον Μ.Ε. χαρακτηρισμένο ως χορτοκοπτικό μηχάνημα, κατάλληλης υποδύναμης ώστε να εξασφαλίζεται η αποδοτικότητα του καθώς επίσης να φέρει σήμανση CE, το πλάτος εργασίας της κεφαλής του καταστροφέα να είναι τουλάχιστον 2,00 μέτρα, επιπροσθέτως η διάταξη του καταστροφέα να έχει την δυνατότητα μεταβαλλόμενης οριζόντιας πλευρικής μετατόπισης προς την δεξιά πλευρά του μηχανήματος μέσω βραχίονα, έτσι ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα των οδών κατά μέσο πλάτος δύο (2) μέτρων, η κεφαλή του καταστροφέα θα έχει την δυνατότητα μεταβολής της κλίσης, ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα οδών, πρανή και χάνδακες που έχουν επίκληση και από 0ο έως +90ο, ώστε κατά την κάθετη θέση εργασίας να είναι ικανή να θρυμματίζει κλαδιά δένδρων-θάμνων που εξέρχουν προς το οδόστρωμα της οδού.
- Είτε ένα (1) τουλάχιστον τροχοφόρο Μ.Ε. το οποίο να διαθέτει βραχίονα και το οποίο να έχει την δυνατότητα να φέρει διάταξη καταστροφέα-θρυμματιστή δένδρων με δυνατότητα θρυμματισμού ξυλώδους βλάστησης. Το μηχάνημα έργου θα πρέπει να φέρει σήμανση CE. Το Μ.Ε με την ως άνω διάταξη να έχει την δυνατότητα μεταβαλλόμενης οριζόντιας πλευρικής μετατόπισης προς την

δεξιά πλευρά του μηχανήματος, έτσι ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα των οδών κατά μέσο πλάτος δύο (2) μέτρων, η κεφαλή του καταστροφέα θα έχει την δυνατότητα μεταβολής της κλίσης, ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα οδών, πρανή και χάνδακες που έχουν επίκλιση και από 0ο έως +90ο, ώστε κατά την κάθετη θέση εργασίας να είναι ικανή να θρυμματίζει κλαδιά δένδρων-θάμνων που εξέρχουν προς το οδόστρωμα της οδού

- Δυο (2) τουλάχιστον βενζινοκίνητα χορτοκοπτικά μηχανήματα πεζού χειρίστη (μεσινέζες)
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο αλυσοπρίονο πεζού χειρίστη
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο κοντάρι αλυσοπρίονο πεζού χειρίστη
- Έναν (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο φυσητήρα πεζού χειρίστη
- Ένα (1) τουλάχιστον ψαλίδι βενζινοκίνητο ψαλίδι μπορντούρας πεζού χειρίστη.

Στο στάδιο της προσφοράς, για την απόδειξη των ανωτέρω, απαιτείται η προσκόμιση των παρακάτω:

1. Άδεια κυκλοφορίας Μ.Ε χαρακτηρισμένο ως χορτοκοπτικό ή Άδεια κυκλοφορίας του τροχοφόρου Μ.Ε με βραχίονα και διάταξη καταστροφέα – θρυμματιστή δένδρων όπου να σημειώνεται στα συμπληρωματικά στοιχεία η δυνατότητα του Μ.Ε. να φέρει την διάταξη καταστροφέα – θρυμματιστή.
2. Αποδεικτικά ασφάλισης και πληρωμής τελών κυκλοφορίας των Μ.Ε.
3. Τεχνικά χαρακτηριστικά των Μ.Ε.
4. Φωτογραφίες των Μ.Ε.
5. Άδεια χειρίστη μηχανήματος έργου με δικαίωμα χρήσης για το συγκεκριμένο τύπο μηχανήματος έργου που ζητείται (δηλαδή η άδεια χειρίστη θα καλύπτει τις προδιαγραφές του μηχανήματος που θα χειρίζεται).
6. Υπεύθυνη δήλωση ότι κατέχει τον απαιτούμενο εξοπλισμό (μεσινέζες, αλυσοπρίονο, κοντάρι, κλπ), όπως αναφέρεται αναλυτικά ανωτέρω
7. Φωτογραφίες
8. Υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι και της Διακήρυξης και ότι είναι ενήμερος της φύσης και της τοποθεσίας και των γενικών και τοπικών συνθηκών εκτέλεσης της υπηρεσίας, καθώς και ότι είναι απόλυτα ενήμερος για το είδος και τα μέσα ευκολίας πριν από την έναρξη και κατά την πρόοδο εκτέλεσης των εργασιών και για οποιοδήποτε άλλα ζητήματα τα οποία κατά οποιοδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών
9. Υπεύθυνη δήλωση ότι το μηχανήμα είναι εξοπλισμένο με τρίγωνο, περιστρεφόμενους φάρους κινδύνου κίτρινου φωτός, καλής κατάστασης μπαταρίες εκκίνησης, καλής κατάστασης ελαστικά, και ότι άλλο απαιτείται από την ισχύουσα νομοθεσία για την ομαλή, ασφαλή και εύρυθμη εκτέλεση της υπηρεσίας
10. Ασφάλεια αστικού τύπου σε ισχύ, για την επιχείρηση του, για παρεμφερή εργασίες
11. Να δηλώσουν τις συμβάσεις παροχής υπηρεσιών με αντίστοιχο αντικείμενο και να υποβάλουν αποδεικτικά έγγραφα που να αποδεικνύουν ότι έχουν εκτελέσει παρόμοιες εργασίες κοπής χόρτων – κλαδιών – θάμνων, συνολικής εκτιμώμενης αξίας τουλάχιστον ίσης με **78.000,00 €** χωρίς Φ.Π.Α., στο διάστημα των πέντε (5) τελευταίων ετών πριν την ημερομηνία διεξαγωγής του Διαγωνισμού (δηλαδή από 2020-2024), ήτοι : πρωτόκολλα παραλαβής εργασιών, βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών, κτλ
12. Υπεύθυνη δήλωση ότι εφόσον αναδειχθεί οριστικός ανάδοχος, θα παρέχει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης έμπειρο και επαρκές από πλευράς αριθμού ατόμων τεχνικό προσωπικό για τη διεκπεραίωση των καθηκόντων τους, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι και ότι επιτρέπει στη Διευθύνουσα υπηρεσία εάν διαπιστώσει ανεπάρκεια αυτών, να του ζητήσει την αντικατάστασή τους, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα

Για το Τμήμα Β:

- Τρία (3) τουλάχιστον βενζινοκίνητα χορτοκοπτικά μηχανήματα πεζού χειρίστη (μεσινέζες)
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο αλυσοπρίονο πεζού χειρίστη
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο κοντάρι αλυσοπρίονο πεζού χειρίστη
- Έναν (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο φυσητήρα πεζού χειρίστη

Στο στάδιο της προσφοράς, για την απόδειξη των ανωτέρω, απαιτείται η προσκόμιση των παρακάτω:

1. Υπεύθυνη δήλωση ότι κατέχει τον απαιτούμενο εξοπλισμό (μεσινέζες, αλυσοπρίονο, κοντάρι, κλπ), όπως αναφέρεται αναλυτικά στο Παράρτημα Ι
2. Φωτογραφίες
3. Υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι και της Διακήρυξης και ότι είναι ενήμερος της φύσης και της τοποθεσίας και των γενικών και τοπικών συνθηκών εκτέλεσης της υπηρεσίας, καθώς και ότι είναι απόλυτα ενήμερος για το είδος και τα μέσα ευκολίας πριν από την έναρξη και κατά την πρόοδο εκτέλεσης των εργασιών και για οποιοδήποτε άλλα ζητήματα τα οποία κατά οποιοδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών
4. Να δηλώσουν τις συμβάσεις παροχής υπηρεσιών με αντίστοιχο αντικείμενο και να υποβάλουν αποδεικτικά έγγραφα που να αποδεικνύουν ότι έχουν εκτελέσει παρόμοιες εργασίες κοπής χόρτων – κλαδιών – θάμνων, συνολικής εκτιμώμενης αξίας τουλάχιστον ίσης με **12.000,00€** χωρίς Φ.Π.Α., στο διάστημα των πέντε (5) τελευταίων ετών πριν την ημερομηνία διεξαγωγής του Διαγωνισμού (δηλαδή από 2020-2024), ήτοι : πρωτόκολλά παραλαβής εργασιών, βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών, κτλ
5. Υπεύθυνη δήλωση ότι εφόσον αναδειχθεί οριστικός ανάδοχος, θα παρέχει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης έμπειρο και επαρκές από πλευράς αριθμού ατόμων τεχνικό προσωπικό για τη διεκπεραίωση των καθηκόντων τους, σύμφωνα με το Παράρτημα V Τεχνική Περιγραφή και ότι επιτρέπει στη Διευθύνουσα υπηρεσία εάν διαπιστώσει ανεπάρκεια αυτών, να του ζητήσει την αντικατάστασή τους, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

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 αυτούς. 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 στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

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

Η εκτέλεση των εργασιών/ καθηκόντων να είναι συναφή με το αντικείμενο παροχή υπηρεσιών συντήρησης – κοπής χόρτων

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 την σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση από την 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

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 παρούσας. 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 δια του ΕΕΕΣ κατά 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 δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

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).

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 παρούσας⁷.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

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. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται

⁷ Πρβλ άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016

βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.

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.⁸ Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με το ΕΕΕΣ.

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 το 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. Στο ΕΕΕΣ απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής⁹.

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

Ιδίως επισημαίνεται 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 (παραγράφου 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 παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην 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 σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. 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.

⁸ Πρβλ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 28 του ν. 4782/2021 (36 Α').

⁹ Άρθρο 96 παρ. 7 του ν. 4412/2016

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 υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

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 παρακάτω:

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 να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

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 να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του¹⁰

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

ι) 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..

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.

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 όσον αφορά στην 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, που να 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. 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 taxinet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και 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 σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5 δεν απαιτείται η προσκόμιση κάποιου δικαιολογητικού διότι δεν συμπεριλήφθηκε στους όρους της παρούσας διακήρυξης

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 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 αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.

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, 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 [ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ](#) να προσκομίσουν έγγραφα

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

Οι διαγωνιζόμενοι είναι υποχρεωμένοι να διαθέτουν επί ποινής αποκλεισμού τον ελάχιστο ιδιόκτητο εξοπλισμό σύμφωνα με τα παρακάτω:

Για το Τμήμα Α:

- Είτε ένα (1) τουλάχιστον Μ.Ε. χαρακτηρισμένο ως χορτοκοπτικό μηχάνημα , κατάλληλης υποδύναμης ώστε να εξασφαλίζεται η αποδοτικότητα του καθώς επίσης να φέρει σήμανση CE, το πλάτος εργασίας της κεφαλής του καταστροφέα να είναι τουλάχιστον 2,00 μέτρα, επιπροσθέτως η διάταξη του καταστροφέα να έχει την δυνατότητα μεταβαλλόμενης οριζόντιας πλευρικής μετατόπισης προς την δεξιά πλευρά του μηχανήματος μέσω βραχίονα, έτσι ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα των οδών κατά μέσο πλάτος δύο (2) μέτρων, η κεφαλή του καταστροφέα θα έχει την δυνατότητα μεταβολής της κλίσης, ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα οδών, πρανή και χάνδακες που έχουν επίκληση και από 0ο έως +90ο, ώστε κατά την κάθετη θέση εργασίας να είναι ικανή να θρυμματίζει κλαδιά δένδρων-θάμνων που εξέρχουν προς το οδόστρωμα της οδού.
- Είτε ένα (1) τουλάχιστον τροχοφόρο Μ.Ε. το οποίο να διαθέτει βραχίονα και το οποίο να έχει την δυνατότητα να φέρει διάταξη καταστροφέα-θρυμματιστή δένδρων με δυνατότητα θρυμματισμού ξυλώδους βλάστησης. Το μηχάνημα έργου θα πρέπει να φέρει σήμανση CE. Το Μ.Ε με την ως άνω διάταξη να έχει την δυνατότητα μεταβαλλόμενης οριζόντιας πλευρικής μετατόπισης προς την δεξιά πλευρά του μηχανήματος, έτσι ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα των οδών κατά μέσο πλάτος δύο (2) μέτρων, η κεφαλή του καταστροφέα θα έχει την δυνατότητα μεταβολής της κλίσης, ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα οδών, πρανή και χάνδακες που έχουν επίκληση και από 0ο έως +90ο, ώστε κατά την κάθετη θέση εργασίας να είναι ικανή να θρυμματίζει κλαδιά δένδρων-θάμνων που εξέρχουν προς το οδόστρωμα της οδού.
- Δυο (2) τουλάχιστον βενζινοκίνητα χορτοκοπτικά μηχανήματα πεζού χειριστή (μεσινέζες)
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο αλυσοπρίονο πεζού χειριστή
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο κοντάρι αλυσοπρίονο πεζού χειριστή
- Έναν (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο φυσητήρα πεζού χειριστή
- Ένα (1) τουλάχιστον ψαλίδι βενζινοκίνητο ψαλίδι μπορντούρας πεζού χειριστή.

Στο στάδιο της προσφοράς, για την απόδειξη των ανωτέρω, απαιτείται η προσκόμιση των παρακάτω:

1. Άδεια κυκλοφορίας Μ.Ε χαρακτηρισμένο ως χορτοκοπτικό ή Άδεια κυκλοφορίας του τροχοφόρου Μ.Ε με βραχίονα και διάταξη καταστροφέα – θρυμματιστή δένδρων όπου να σημειώνεται στα συμπληρωματικά στοιχεία η δυνατότητα του Μ.Ε. να φέρει την διάταξη καταστροφέα – θρυμματιστή.
2. Αποδεικτικά ασφάλισης και πληρωμής τελών κυκλοφορίας των Μ.Ε.
3. Τεχνικά χαρακτηριστικά των Μ.Ε.
4. Φωτογραφίες των Μ.Ε.
5. Άδεια χειριστή μηχανήματος έργου με δικαίωμα χρήσης για το συγκεκριμένο τύπο μηχανήματος έργου που ζητείται (δηλαδή η άδεια χειριστή θα καλύπτει τις προδιαγραφές του μηχανήματος που θα χειρίζεται).
6. Υπεύθυνη δήλωση ότι κατέχει τον απαιτούμενο εξοπλισμό (μεσινέζες, αλυσοπρίονο, κοντάρι, κλπ), όπως αναφέρεται αναλυτικά ανωτέρω
7. Φωτογραφίες

8. Υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι και της Διακήρυξης και ότι είναι ενήμερος της φύσης και της τοποθεσίας και των γενικών και τοπικών συνθηκών εκτέλεσης της υπηρεσίας, καθώς και ότι είναι απόλυτα ενήμερος για το είδος και τα μέσα ευκολίας πριν από την έναρξη και κατά την πρόοδο εκτέλεσης των εργασιών και για οποιοδήποτε άλλα ζητήματα τα οποία κατά οποιοδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών
9. Υπεύθυνη δήλωση ότι το μηχάνημα είναι εξοπλισμένο με τρίγωνο, περιστρεφόμενους φάρους κινδύνου κίτρινου φωτός, καλής κατάστασης μπαταρίες εκκίνησης, καλής κατάστασης ελαστικά, και ότι άλλο απαιτείται από την ισχύουσα νομοθεσία για την ομαλή, ασφαλή και εύρυθμη εκτέλεση της υπηρεσίας
10. Ασφάλεια αστικού τύπου σε ισχύ, για την επιχείρηση του, για παρεμφερή εργασίες
11. Να δηλώσουν τις συμβάσεις παροχής υπηρεσιών με αντίστοιχο αντικείμενο και να υποβάλουν αποδεικτικά έγγραφα που να αποδεικνύουν ότι έχουν εκτελέσει παρόμοιες εργασίες κοπής χόρτων – κλαδιών – θάμνων, συνολικής εκτιμώμενης αξίας τουλάχιστον ίσης με **78.000,00 €** χωρίς Φ.Π.Α., στο διάστημα των πέντε (5) τελευταίων ετών πριν την ημερομηνία διεξαγωγής του Διαγωνισμού (δηλαδή από 2020-2024), ήτοι : πρωτόκολλά παραλαβής εργασιών, βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών, κτλ
12. Υπεύθυνη δήλωση ότι εφόσον αναδειχθεί οριστικός ανάδοχος, θα παρέχει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης έμπειρο και επαρκές από πλευράς αριθμού ατόμων τεχνικό προσωπικό για τη διεκπεραίωση των καθηκόντων τους, σύμφωνα με το Παράρτημα V Τεχνική Περιγραφή και ότι επιτρέπει στη Διευθύνουσα υπηρεσία εάν διαπιστώσει ανεπάρκεια αυτών, να του ζητήσει την αντικατάστασή τους, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα

Για το Τμήμα Β:

- Τρία (3) τουλάχιστον βενζινοκίνητα χορτοκοπτικά μηχανήματα πεζού χειριστή (μεσινέζες)
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο αλυσοπρίονο πεζού χειριστή
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο κοντάρι αλυσοπρίονο πεζού χειριστή
- Έναν (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο φυσητήρα πεζού χειριστή

Στο στάδιο της προσφοράς, για την απόδειξη των ανωτέρω, απαιτείται η προσκόμιση των παρακάτω:

1. Υπεύθυνη δήλωση ότι κατέχει τον απαιτούμενο εξοπλισμό (μεσινέζες, αλυσοπρίονο, κοντάρι, κλπ), όπως αναφέρεται αναλυτικά στο Παράρτημα Ι
2. Φωτογραφίες
3. Υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι και της Διακήρυξης και ότι είναι ενήμερος της φύσης και της τοποθεσίας και των γενικών και τοπικών συνθηκών εκτέλεσης της υπηρεσίας, καθώς και ότι είναι απόλυτα ενήμερος για το είδος και τα μέσα ευκολίας πριν από την έναρξη και κατά την πρόοδο εκτέλεσης των εργασιών και για οποιοδήποτε άλλα ζητήματα τα οποία κατά οποιοδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών
4. Να δηλώσουν τις συμβάσεις παροχής υπηρεσιών με αντίστοιχο αντικείμενο και να υποβάλουν αποδεικτικά έγγραφα που να αποδεικνύουν ότι έχουν εκτελέσει παρόμοιες εργασίες κοπής χόρτων – κλαδιών – θάμνων, συνολικής εκτιμώμενης αξίας τουλάχιστον ίσης με **12.000,00€** χωρίς Φ.Π.Α., στο διάστημα των πέντε (5) τελευταίων ετών πριν την ημερομηνία διεξαγωγής του Διαγωνισμού (δηλαδή από 2019-2023), ήτοι : πρωτόκολλά παραλαβής εργασιών, βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών, κτλ
5. Υπεύθυνη δήλωση ότι εφόσον αναδειχθεί οριστικός ανάδοχος, θα παρέχει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης έμπειρο και επαρκές από πλευράς αριθμού ατόμων τεχνικό προσωπικό για τη διεκπεραίωση των καθηκόντων τους, σύμφωνα με το Παράρτημα V Τεχνική Περιγραφή και ότι επιτρέπει στη Διευθύνουσα υπηρεσία εάν διαπιστώσει ανεπάρκεια αυτών, να του ζητήσει την αντικατάστασή τους, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς [ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ](#) να προσκομίσουν έγγραφα

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, 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 του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

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 εκπροσώπησης, 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, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

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 αρμοδίου 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 εταιρία 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 καταλόγους 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, προσκομίζονται επιπροσθέτως 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 για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου 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 θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου 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 χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

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 II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με την 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 δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης¹¹ της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά [βάσει τιμής στο σύνολο του προϋπολογισμού ανά Τμήμα](#)

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 .

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 του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.

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 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 στο 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.

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.

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, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην 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 προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

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 προσκομισθούν 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 27 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

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

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.

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ 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.

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 προσκομισθούν 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. 2690/1999,

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 ώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

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 το 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 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.

Σημειώνεται ότι, 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 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», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία 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»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την 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 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 (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται να αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

[Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.]

2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “ Τεχνικές Προδιαγραφές” του **Παραρτήματος Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ** 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 Ι.

Συγκεκριμένα απαιτήτως:

Οι διαγωνιζόμενοι είναι υποχρεωμένοι να διαθέτουν επί ποινής αποκλεισμού τον ελάχιστο ιδιόκτητο εξοπλισμό σύμφωνα με τα παρακάτω:

Για το Τμήμα Α:

- Είτε ένα (1) τουλάχιστον Μ.Ε. χαρακτηρισμένο ως χορτοκοπτικό μηχάνημα , κατάλληλης υποδύναμης ώστε να εξασφαλίζεται η αποδοτικότητα του καθώς επίσης να φέρει σήμανση CE, το πλάτος εργασίας της κεφαλής του καταστροφέα να είναι τουλάχιστον 2,00 μέτρα, επιπροσθέτως η διάταξη του καταστροφέα να έχει την δυνατότητα μεταβαλλόμενης οριζόντιας πλευρικής μετατόπισης προς την δεξιά πλευρά του μηχανήματος μέσω βραχίονα, έτσι ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα των οδών κατά μέσο πλάτος δύο (2) μέτρων, η κεφαλή του καταστροφέα θα έχει την δυνατότητα μεταβολής της κλίσης, ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα οδών, πρηνή και χάνδακες που έχουν επίκλιση και από 0ο έως +90ο, ώστε κατά την κάθετη θέση εργασίας να είναι ικανή να θρυμματίζει κλαδιά δένδρων-θάμνων που εξέχουν προς το οδόστρωμα της οδού.

- Είτε ένα (1) τουλάχιστον τροχοφόρο Μ.Ε. το οποίο να διαθέτει βραχίονα και το οποίο να έχει την δυνατότητα να φέρει διάταξη καταστροφέα-θρυμματιστή δένδρων με δυνατότητα θρυμματισμού ξυλώδους βλάστησης. Το μηχάνημα έργου θα πρέπει να φέρει σήμανση CE. Το Μ.Ε με την ως άνω διάταξη να έχει την δυνατότητα μεταβαλλόμενης οριζόντιας πλευρικής μετατόπισης προς την δεξιά πλευρά του μηχανήματος, έτσι ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα των οδών κατά μέσο πλάτος δύο (2) μέτρων, η κεφαλή του καταστροφέα θα έχει την δυνατότητα μεταβολής της κλίσης, ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα οδών, πρανή και χάνδακες που έχουν επίκληση και από 0ο έως +90ο, ώστε κατά την κάθετη θέση εργασίας να είναι ικανή να θρυμματίζει κλαδιά δένδρων-θάμνων που εξέρχουν προς το οδόστρωμα της οδού.
- Δυο (2) τουλάχιστον βενζινοκίνητα χορτοκοπτικά μηχανήματα πεζού χειρίστη (μεσινέζες)
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο αλυσοπρίονο πεζού χειριστή
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο κοντάρι αλυσοπρίονο πεζού χειριστή
- Έναν (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο φυσητήρα πεζού χειριστή
- Ένα (1) τουλάχιστον ψαλίδι βενζινοκίνητο ψαλίδι μπορντούρας πεζού χειριστή.

Στο στάδιο της προσφοράς, για την απόδειξη των ανωτέρω, απαιτείται η προσκόμιση των παρακάτω:

1. Άδεια κυκλοφορίας Μ.Ε χαρακτηρισμένο ως χορτοκοπτικό ή Άδεια κυκλοφορίας του τροχοφόρου Μ.Ε με βραχίονα και διάταξη καταστροφέα – θρυμματιστή δένδρων όπου να σημειώνεται στα συμπληρωματικά στοιχεία η δυνατότητα του Μ.Ε. να φέρει την διάταξη καταστροφέα – θρυμματιστή.
2. Αποδεικτικά ασφάλισης και πληρωμής τελών κυκλοφορίας των Μ.Ε.
3. Τεχνικά χαρακτηριστικά των Μ.Ε.
4. Φωτογραφίες των Μ.Ε.
5. Άδεια χειριστή μηχανήματος έργου με δικαίωμα χρήσης για το συγκεκριμένο τύπο μηχανήματος έργου που ζητείται (δηλαδή η άδεια χειριστή θα καλύπτει τις προδιαγραφές του μηχανήματος που θα χειρίζεται).
6. Υπεύθυνη δήλωση ότι κατέχει τον απαιτούμενο εξοπλισμό (μεσινέζες, αλυσοπρίονο, κοντάρι, κλπ), όπως αναφέρεται αναλυτικά ανωτέρω
7. Φωτογραφίες
8. Υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι και της Διακήρυξης και ότι είναι ενήμερος της φύσης και της τοποθεσίας και των γενικών και τοπικών συνθηκών εκτέλεσης της υπηρεσίας, καθώς και ότι είναι απόλυτα ενήμερος για το είδος και τα μέσα ευκολίας πριν από την έναρξη και κατά την πρόοδο εκτέλεσης των εργασιών και για οποιοδήποτε άλλα ζητήματα τα οποία κατά οποιοδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών
9. Υπεύθυνη δήλωση ότι το μηχάνημα είναι εξοπλισμένο με τρίγωνο, περιστρεφόμενους φάρους κινδύνου κίτρινου φωτός, καλής κατάστασης μπαταρίες εκκίνησης, καλής κατάστασης ελαστικά, και ότι άλλο απαιτείται από την ισχύουσα νομοθεσία για την ομαλή, ασφαλή και εύρυθμη εκτέλεση της υπηρεσίας
10. Ασφάλεια αστικού τύπου σε ισχύ, για την επιχείρηση του, για παρεμφερή εργασίες
11. Να δηλώσουν τις συμβάσεις παροχής υπηρεσιών με αντίστοιχο αντικείμενο και να υποβάλουν αποδεικτικά έγγραφα που να αποδεικνύουν ότι έχουν εκτελέσει παρόμοιες εργασίες κοπής χόρτων – κλαδιών – θάμνων, συνολικής εκτιμώμενης αξίας τουλάχιστον ίσης με **78.000,00 €** χωρίς Φ.Π.Α., στο διάστημα των πέντε (5) τελευταίων ετών πριν την ημερομηνία διεξαγωγής του Διαγωνισμού (δηλαδή από 2020-2024), ήτοι : πρωτόκολλα παραλαβής εργασιών, βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών, κτλ
12. Υπεύθυνη δήλωση ότι εφόσον αναδειχθεί οριστικός ανάδοχος, θα παρέχει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης έμπειρο και επαρκές από πλευράς αριθμού ατόμων τεχνικό προσωπικό για τη διεκπεραίωση των καθηκόντων τους, σύμφωνα με το Παράρτημα V Τεχνική Περιγραφή και ότι επιτρέπει στη Διευθύνουσα υπηρεσία εάν διαπιστώσει ανεπάρκεια αυτών, να του ζητήσει την αντικατάστασή τους, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα

Για το Τμήμα Β:

- Τρία (3) τουλάχιστον βενζινοκίνητα χορτοκοπτικά μηχανήματα πεζού χειρίστη (μεσινέζες)
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο αλυσοπρίονο πεζού χειριστή
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο κοντάρι αλυσοπρίονο πεζού χειριστή
- Έναν (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο φυσητήρα πεζού χειριστή

Στο στάδιο της προσφοράς, για την απόδειξη των ανωτέρω, απαιτείται η προσκόμιση των παρακάτω:

1. Υπεύθυνη δήλωση ότι κατέχει τον απαιτούμενο εξοπλισμό (μεσινέζες, αλυσοπρίονο, κοντάρι, κλπ), όπως αναφέρεται αναλυτικά στο Παράρτημα Ι
2. Φωτογραφίες
3. Υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι και της Διακήρυξης και ότι είναι ενήμερος της φύσης και της τοποθεσίας και των γενικών και τοπικών συνθηκών εκτέλεσης της υπηρεσίας, καθώς και ότι είναι απόλυτα ενήμερος για το είδος και τα μέσα ευκολίας πριν από την έναρξη και κατά την πρόοδο εκτέλεσης των εργασιών και για οποιοδήποτε άλλα ζητήματα τα οποία κατά οποιοδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών
4. Να δηλώσουν τις συμβάσεις παροχής υπηρεσιών με αντίστοιχο αντικείμενο και να υποβάλουν αποδεικτικά έγγραφα που να αποδεικνύουν ότι έχουν εκτελέσει παρόμοιες εργασίες κοπής χόρτων – κλαδιών – θάμνων, συνολικής εκτιμώμενης αξίας τουλάχιστον ίσης με **12.000,00€** χωρίς Φ.Π.Α., στο διάστημα των πέντε (5) τελευταίων ετών πριν την ημερομηνία διεξαγωγής του Διαγωνισμού (δηλαδή από 2020-2024), ήτοι : πρωτόκολλά παραλαβής εργασιών, βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών, κτλ
5. Υπεύθυνη δήλωση ότι εφόσον αναδειχθεί οριστικός ανάδοχος, θα παρέχει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης έμπειρο και επαρκές από πλευράς αριθμού ατόμων τεχνικό προσωπικό για τη διεκπεραίωση των καθηκόντων τους, σύμφωνα με το Παράρτημα V Τεχνική Περιγραφή και ότι επιτρέπει στη Διευθύνουσα υπηρεσία εάν διαπιστώσει ανεπάρκεια αυτών, να του ζητήσει την αντικατάστασή τους, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα
- 6.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπερβολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπερβολαβίους που προτείνουν.

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 συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος όπως ορίζεται κατωτέρω:

Τιμές: Η τιμή της προς παροχή υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως 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.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

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

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 αρχή στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ** της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **έξι (6)** μηνών από την επόμενη 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, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν 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 την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, 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 την προσφορά τους.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία αποκλίνει από απαραίτατους 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), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλειπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση 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 παράσχει 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 παράσχει, 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,

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 προσφορών

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 **Δευτέρα 13/1/2025 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.

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή¹².

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 της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά 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' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, 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 στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης. 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 τους¹³.

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 των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής 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 προσφορών.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά 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.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («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 και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί 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 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 ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - 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 αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

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 προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

Αν δεν προσκομισθούν 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 διευκρινήσεις, με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, 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 αυτών, 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, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την 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.

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 προσκομίσθηκαν 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 επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹⁴.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει 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», 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, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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 κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,
- γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και
- δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από 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.

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 ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του .

Σε περίπτωση προσφυγής κατά 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 τηλεομοιοτυπία ή

(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 παράλειψης .

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή 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 επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

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 παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 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 ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα 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 ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 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 επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να

ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής 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 ΑΕΠΠ, 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.

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 επομένη 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 της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής.

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

Με την απόφαση της ΑΕΠΠ 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 Α.Ε.Π.Π. 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.

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από 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.

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Α.Ε.Π.Π., 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 αρμοδίου 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 απaráδεκτη. 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 αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή 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.¹⁵ Για την άσκηση της αιτήσεως 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. 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. 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 δευτέρου 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) αν 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) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν 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.

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. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν οι υπηρεσίες είναι διαιρετές και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεδμεύονται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του τμήματος της υπηρεσίας που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

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 θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄.

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, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων 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 σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, 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.

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 συνεργασίας. 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.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

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 ου αρμοδίου οργάνου της αναθέτουσας αρχής *[σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 216 του ν. 4412/2016, της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή, άλλως, είτε της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής είτε της επιτροπής η οποία συγκροτείται επίσης με απόφαση της αναθέτουσας αρχής για την παρακολούθηση της σύμβασης, εφόσον η εν λόγω αρμοδιότητα προβλέπεται ρητά στην απόφαση συγκρότησης]*

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 όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει-ουν στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, 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 αναγνωριστεί 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 ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων 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 λειτουργίας.

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

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

α) 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 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.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως 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.

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. 4412/2016. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.

γ) Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%. (άρθρο 7 της υπουργ. αποφ. 5143/14).

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού.

Κάθε άλλη νόμιμη κράτηση, όπως ισχύει

Τον/ τους ανάδοχους βαρύνουν τα έξοδα δημοσίευσης και οι νόμιμες κρατήσεις

Η σύμβαση υποδιαιρείται σε δύο (2) τμήματα και η δαπάνη δημοσιεύσεων, επιμερίζεται ανά τμήμα, αναλογικά και με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος¹⁶ 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

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 δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας και τα όσα ορίζονται στην παρούσα διακήρυξη, 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, η 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 **δεκαπέντε (15) ημερών** από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία, που τεθεί 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 αφορούν 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,

Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις

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

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας 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,

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 συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε 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 επιβαλλόμενες 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 απορριφθεί αυτή 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 τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας 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.

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 Τεχνικών Έργων ΠΕ Ροδόπης η οποία και θα εισηγείται στην Οικονομική Επιτροπή ΠΑΜΘ 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.

6.1.2. Η αρμόδια υπηρεσία, με απόφασή της **θα ορίσει για την παρακολούθηση της σύμβασης επόπτη** με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

6.1.3. Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

6.2 Διάρκεια σύμβασης

6.2.1. Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται έως **31-12-2025** ή μέχρι εξαντλήσεως της ποσότητας του συμβατικού αντικειμένου

6.2.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από 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 αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος¹⁷. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το 18 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

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.

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

¹⁷ Πρβλ. άρθρο 203 (παρ.1γ , 2 και 4) του ν. 4412/2016

καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

6.3.3 Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς αν 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 ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

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

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

6.3.6 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 αρμοδίου αποφαινομένου 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 την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχομένων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν 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.

6.5 Αναπροσαρμογή τιμής

Δεν προβλέπεται όρος αναπροσαρμογής τιμής

ΚΟΜΟΤΗΝΗ, 12 -12-2024

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Τ.Σ.Ε. Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ

Η ΑΝ. ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΔΤΕ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ

Παντελής Γκαϊτατζίδης
Μηχανολόγος Μηχανικός
ΤΕ

Ευάγγελος Παπαθεοδώρου
Πολιτικός Μηχανικός

Χρύσα Τσιλιγγίρη
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την αρ [1094/2024 \(ΑΔΑ ΨΑΒΖ7ΛΒ-Ο4Ο\)](#) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής Π.Α.Μ.Θ.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΕΥΚΑΡΠΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι :

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ –

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ)

«ΚΟΠΗ ΧΟΡΤΩΝ-ΚΛΑΔΙΩΝ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΚΟΜΒΟΥΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ, ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2025»

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ Π/Υ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ:

179.999,39 €

(145.160,80 + 34.838,59 ΦΠΑ 24%)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : Η παροχή υπηρεσίας **«ΚΟΠΗ ΧΟΡΤΩΝ-ΚΛΑΔΙΩΝ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΚΟΜΒΟΥΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ, ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2025»** θα καλυφθεί από πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού της Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Ροδόπης και της Π.Α.Μ.-Θ., με ΚΑΕ 0311.0879.0001, σύμφωνα με την Δ.Ο. αρ. πρωτ. 4020/7-10-2024 (Α.Δ.Α.: 97Ε27ΛΒ-Ρ7Η – ΑΔΑΜ 24REQ015546016) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤ/ΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ

«ΚΟΠΗ ΧΟΡΤΩΝ-ΚΛΑΔΙΩΝ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΚΟΜΒΟΥΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ, ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2025»

CPV: 77312000-0 (Υπηρεσίες εκκαθάρισης από αγριόχορτα)

Σ Κ Ο Π Ο Σ - Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η – Τ Ε Χ Ν Ι Κ Ε Σ Π Ρ Ο Δ Ι Α Γ Ρ Α Φ Ε Σ

1. ΣΚΟΠΟΣ

Η Δ/ση Τεχνικών Έργων Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης της ΠΑΜΘ ενδιαφέρεται να προβεί σε Παροχή υπηρεσίας με αντικείμενο την κοπή χόρτων σε περιοχές και τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας της.

Κατά την χρονική περίοδο που χρήζει να εκτελεστεί η εργασία (περίοδος υψηλής βλαστικότητας (άνοιξη, καλοκαίρι) το προσωπικό και τα Μ.Ε. της υπηρεσίας δεν επαρκούν για να καλύψουν τις ανάγκες που προαναφέρθηκαν, καθώς απασχολούνται κυρίως σε άλλου είδους εργασίες συντήρησης οδικού δικτύου (σήμανση, αποκατάσταση βλαβών στο οδόστρωμα κλπ)

Η παροχή των εργασιών αποσκοπεί στην βελτίωση της οδικής ασφάλειας με την κοπή των χόρτων που εμποδίζουν την ορατότητα της οδού και της κατακόρυφης και οριζόντιας σήμανσης αυτής ιδιαίτερα στους κόμβους, την κλάδευση δέντρων για την διατήρηση της ασφάλειας κυκλοφορίας και την προστασία της περιμετρικής ζώνης των οδών από προσχώσεις εκατέρωθεν εθνικού και επαρχιακού οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης.

Το αντικείμενο των εργασιών κατανέμεται σε δύο τμήματα:

ΤΜΗΜΑ Α.

Εκτέλεση εργασιών με Μηχάνημα Έργου ειδικής χρήσης και σκοπού (καταστροφέα με βραχίονα) σε τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης για την κοπή χόρτων και θρυμματισμό αυτών καθώς και υπαρχόντων σκουπιδιών, ή ξένων αντικειμένων οποιουδήποτε μεγέθους.

ΤΜΗΜΑ Β.

Εκτέλεση εργασιών κοπής – αποψίλωσης της αυτοφυούς ετήσιας βλάστησης (χόρτα, κ.ά) σε κόμβους - νησίδες του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης με τη χρήση χορτοκοπτικών μηχανημάτων χειριστή (μεσινέζες) ή με συνδυασμό αυτών με Μ.Ε. και απομάκρυνση υπολειμμάτων κοπής καθώς και υπαρχόντων σκουπιδιών, ή ξένων αντικειμένων οποιουδήποτε μεγέθους σε κόμβους - νησίδες του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης

Αναλυτικότερα οι εργασίες ανά ΤΜΗΜΑ περιγράφονται παρακάτω:

ΤΜΗΜΑ Α. Εκτέλεση εργασιών με Μηχάνημα Έργου ειδικής χρήσης και σκοπού (καταστροφέα με βραχίονα) σε τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης

Αντικείμενο είναι η κοπή χόρτων, θάμνων και εισερχόμενων στο οδόστρωμα κλαδιών δένδρων των ερεισμάτων και τάφρων που φύονται στα περιθώρια των οδών, αποψίλωση ανεπιθύμητης αυτοφυούς βλάστησης, θρυμματισμό αυτών καθώς και υπαρχόντων σκουπιδιών, ή ξένων αντικειμένων οποιουδήποτε μεγέθους σε τμήματα εκατέρωθεν του οδικού δικτύου αρμοδιότητας της Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ (ΠΙΝΑΚΑΣ 1) , με κατάλληλο αυτοκινούμενο όχημα, χαρακτηρισμένου ως Μηχάνημα Έργου, χορτοκοπτικό (καταστροφέα με βραχίονα) ή Μ.Ε. με καταστροφέα θρυμματιστή (κλαδιών κλπ).

Η εκτέλεση εργασίας με αυτοκινούμενο μηχάνημα – καταστροφέα (κλαδιών κλπ) συνοδεύεται απαραίτητα και από τη χειρωνακτική εργασία εργατών που κάνουν χρήση του χειροκίνητου βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού μηχανήματος ή άλλων απαιτούμενων εργαλείων (αλυσοπρίονα, τσάπες, κοντάρια κλπ) ώστε να εκτελεστεί πληρέστερα η εργασία στα σημεία που αδυνατεί να εργαστεί ο καταστροφέας.

Η μέθοδος διαχείρισης της αυτοφυούς βλάστησης που θα ακολουθηθεί στο μεγαλύτερο μέρος της εργασίας όπου θα εργαστούν τα Μ.Ε. είναι η μέθοδος **θρυμματοποίησης (mulching)**, είναι η πλέον παγκόσμια αποδεκτή φίλο-περιβαλλοντική μέθοδος διαχείρισης βλάστησης για τους παρακάτω λόγους:

- Τα μικροτεμαχισμένα- θρυμματισμένα τεμαχίδια βλάστησης που προκύπτουν ενσωματώνονται στο έδαφος με την μορφή πούδρας – πολτού.
- Με αυτόν τον τρόπο επιβραδύνουν για κάποιο χρονικό διάστημα την ανάπτυξη περαιτέρω αυτοφυούς βλάστησης αφού δημιουργούν σχετική σκίαση της εδαφικής επιφάνειας.
- Το πυροθερμικό φορτίο της περιοχής επέμβασης μειώνεται δραστικά έως εκμηδενίζεται, διότι οι αυτοφυείς φυτικοί και ξυλώδεις ιστοί έχουν υποστεί διάρρηξη και έχουν θρυμματιστεί – τεμαχιστεί.
- Ενισχύεται η ποιότητα και η δομή του εδάφους αφού με την πάροδο του χρόνου οι θρυμματισμένοι ιστοί μετατρέπονται σε φυτικό ενισχυτικό (λίπασμα)
- Βελτιώνεται η αισθητική και η οπτική εικόνα του χώρου, αφού δεν παραμένει εναπομείνουσα κομμένη ποσότητα αυτοφυούς βλάστησης, πάρα μόνο θρυμματισμένη, η οποία περιβαλλοντικά δεν αποτελεί απόβλητο

Λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα προστατευτικά μέτρα ασφαλείας για την αποφυγή ατυχημάτων στο εργαζόμενο εργατοτεχνικό προσωπικό, τους διερχόμενους πεζούς και οχήματα με τοποθέτηση κατάλληλων μέσων σήμανσης, όπου αυτό απαιτείται. Ο ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση απόκριση και παροχή υπηρεσίας μετά από υπόδειξη της Υπηρεσίας, ιδιαίτερα στα έκτακτα περιστατικά.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ενημερώνει καθημερινά την Υπηρεσία για τα ακριβή σημεία εκτέλεσης των εργασιών, τον προγραμματισμό για τις επόμενες ημέρες καθώς και για οποιεσδήποτε δυσχέρειες ή τροποποιήσεις παρουσιάζονται.

Η κοπή θα γίνει μία φορά και στην συνέχεια οι χώροι θα επιτηρούνται και θα επαναλαμβάνεται κοπή όπου και όποτε κρίνεται σκόπιμο.

Η σύμβαση που θα συναφθεί μπορεί να τροποποιηθεί σε περίπτωση που προκύψουν αντικειμενικά αιτιολογημένες συνθήκες, εφόσον συμφωνήσουν προς τούτο τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

Οι ενδιαφερόμενοι είναι υποχρεωμένοι να διαθέτουν επί ποινής αποκλεισμού τον ελάχιστο εξοπλισμό σύμφωνα με τα παρακάτω:

- Είτε ένα (1) τουλάχιστον Μ.Ε. χαρακτηρισμένο ως χορτοκοπτικό μηχάνημα , κατάλληλης υποδύναμης ώστε να εξασφαλίζεται η αποδοτικότητα του καθώς επίσης να φέρει σήμανση CE, το πλάτος εργασίας της κεφαλής του καταστροφέα να είναι τουλάχιστον 2,00 μέτρα, επιπροσθέτως η διάταξη του καταστροφέα να έχει την δυνατότητα μεταβαλλόμενης οριζόντιας πλευρικής μετατόπισης προς την δεξιά πλευρά του μηχανήματος μέσω βραχίονα, έτσι ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα των οδών κατά μέσο πλάτος δύο (2) μέτρων, η κεφαλή του καταστροφέα θα έχει την δυνατότητα μεταβολής της κλίσης, ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα οδών, πρανή και χάνδακες που έχουν επίκληση και από 0ο έως +90ο, ώστε κατά την κάθετη θέση εργασίας να είναι ικανή να θρυμματίζει κλαδιά δένδρων-θάμνων που εξέρχουν προς το οδόστρωμα της οδού
- Είτε ένα (1) τουλάχιστον τροχοφόρο Μ.Ε. το οποίο να διαθέτει βραχίονα και το οποίο να έχει την δυνατότητα να φέρει διάταξη καταστροφέα-θρυμματιστή δένδρων με δυνατότητα θρυμματισμού ξυλώδους βλάστησης. Το μηχάνημα έργου θα πρέπει να φέρει σήμανση CE. Το Μ.Ε με την ως άνω διάταξη να έχει την δυνατότητα μεταβαλλόμενης οριζόντιας πλευρικής μετατόπισης προς την δεξιά πλευρά του μηχανήματος, έτσι ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα των οδών κατά μέσο πλάτος δύο (2) μέτρων, η κεφαλή του καταστροφέα θα έχει την δυνατότητα μεταβολής της κλίσης, ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα οδών, πρανή και χάνδακες που έχουν επίκληση και από 0ο έως +90ο, ώστε κατά την κάθετη θέση εργασίας να είναι ικανή να θρυμματίζει κλαδιά δένδρων-θάμνων που εξέρχουν προς το οδόστρωμα της οδού.
- Δυο (2) τουλάχιστον βενζινοκίνητα χορτοκοπτικά μηχανήματα πεζού χειρίστη (μεσινέζες)

- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο αλυσοπρίονο πεζού χειριστή
- Ένα (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο κοντάρι αλυσοπρίονο πεζού χειριστή
- Έναν (1) τουλάχιστον βενζινοκίνητο φυσητήρα πεζού χειριστή
- Ένα (1) τουλάχιστον ψαλίδι βενζινοκίνητο ψαλίδι μπορντούρας πεζού χειριστή.

Στο στάδιο της προσφοράς απαιτείται η προσκόμιση των παρακάτω:

- Άδεια κυκλοφορίας Μ.Ε χαρακτηρισμένο ως χορτοκοπτικό
- Άδεια κυκλοφορίας του τροχοφόρου Μ.Ε με βραχίονα και διάταξη καταστροφέα – θρυμματιστή δένδρων όπου να σημειώνεται στα συμπληρωματικά στοιχεία η δυνατότητα του Μ.Ε. να φέρει την διάταξη καταστροφέα – θρυμματιστή.
- Αποδεικτικά ασφάλισης και πληρωμής τελών κυκλοφορίας των Μ.Ε.
- Τεχνικά χαρακτηριστικά των Μ.Ε.
- Φωτογραφίες των Μ.Ε.
- Άδεια χειριστή μηχανήματος έργου με δικαίωμα χρήσης για το συγκεκριμένο τύπο μηχανήματος έργου που ζητείται (δηλαδή η άδεια χειριστή θα καλύπτει τις προδιαγραφές του μηχανήματος που θα χειρίζεται).
- Υπεύθυνη δήλωση ότι κατέχει τον απαιτούμενο εξοπλισμό (μεσινέζες, αλυσοπρίονο, κοντάρι, κλπ), όπως αναφέρεται ανωτέρω
- Υπεύθυνη δήλωση ότι το μηχανήματα είναι εξοπλισμένα με τρίγωνο, περιστρεφόμενους φάρους κινδύνου κίτρινου φωτός, καλής κατάστασης μπαταρίες εκκίνησης, καλής κατάστασης ελαστικά, και ότι άλλο απαιτείται από την ισχύουσα νομοθεσία για την ομαλή, ασφαλή και εύρυθμη εκτέλεση της υπηρεσίας

Επίσης οι διαγωνιζόμενοι απαιτείται να έχουν εκτελέσει παρόμοιες εργασίες κοπής χόρτων – κλαδιών – θάμνων, συνολικής αξίας τουλάχιστον ίσης **με 90.000 €** χωρίς Φ.Π.Α., στο διάστημα των πέντε (5) τελευταίων ετών πριν την ημερομηνία διεξαγωγής του Διαγωνισμού (δηλαδή από 2020-2024).

(Να κατατεθούν στο στάδιο της προσφοράς αποδεικτικά έγγραφα που να το αποδεικνύουν, ήτοι : πρωτόκολλα παραλαβής εργασιών, βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών, κτλ)

Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται η ωριαία αποζημίωση του μηχανήματος, τα έξοδα λειτουργίας και μεταφοράς των μηχανημάτων στο χώρο εργασίας, οι δαπάνες για τον αδειούχο χειριστή τους, οι δαπάνες των καυσίμων λειτουργίας και κίνησης των μηχανημάτων, οι νομικές κρατήσεις και τα έξοδα υπέρ τρίτων.

Επίσης συμπεριλαμβάνονται οι δαπάνες για κάθε βλάβη ή φθορά των μηχανημάτων κατά την εργασία, οι δαπάνες συντήρησης και επισκευής τους, οι δαπάνες μεταφοράς καυσίμων και ανταλλακτικών και γενικά κάθε άλλη δαπάνη για την καλή λειτουργία αυτών, καθώς η ενδεχόμενη απαιτούμενη χρήση βενζινοκίνητων χορτοκοπτικών μηχανημάτων και λοιπών εργαλείων με χειριστή.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος:

- να διαθέτει το κατάλληλο και επαρκές ασφαλισμένο προσωπικό και εξοπλισμό για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών
- να εφαρμόσει υπερωρίες, και εργασία σε εξαιρέσιμες ημέρες, αν τούτο απαιτείται, χωρίς να δικαιούται ουδεμία πρόσθετη αποζημίωση.
- να λαμβάνει όλα τα μέτρα ασφάλειας που προβλέπονται από την Νομοθεσία για τη σήμανση εκτελούμενων οδικών έργων εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών (ΕΓΚ. 21/03 ΥΠΕΧΩΔΕ / αρ. απόφασης Υπ. ΠΕΧΩΔΕ ΔΙΠΑΔ/οικ502/01.07.03) και σε περίπτωση τροχαίου ατυχήματος φέρει την αποκλειστική ευθύνη.
- Να διαθέτει ασφάλεια αστικού τύπου σε ισχύ, για την επιχείρηση του, για εργασίες σύμφωνα με τον τίτλο της παροχής υπηρεσίας (να κατατεθεί στο στάδιο της προσφοράς)
- Οποιαδήποτε φθορά ή ζημιά που θα προκληθεί από υπαιτιότητα του Αναδόχου ή του εργατοτεχνικού προσωπικού του, στα στοιχεία της οδού, όπως τάπητα κυκλοφορίας, αρμοί γεφυρών, πινακίδες, στηθαία ασφαλείας, κλπ. και σε οποιαδήποτε κατασκευή ή και σε στύλους ΔΕΗ, ΟΤΕ, σωλήνες ύδρευσης κλπ. Και γενικά σε δίκτυα Ο.Κ.Ω., βαρύνει τον Ανάδοχο, που είναι υποχρεωμένος να την αποκαταστήσει και να επαναφέρει τα στοιχεία της οδού, τις κατασκευές κλπ. που υπέστησαν τη ζημιά ή τη φθορά, στην πρότερή τους κατάσταση με δικά του έξοδα

- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί όλους τους Ελληνικούς νόμους τους σχετικούς με την εργατική Νομοθεσία και τις διατάξεις για τις αμοιβές, ωράριο εργασίας, κοινωνικών παροχών, αποζημιώσεων, φόρων μέτρων ασφαλείας κ.λ.π., έναντι του προσωπικού που θα απασχολήσει κατά την εκτέλεση της εργασίας
- Οι εργασίες θα πρέπει να εκτελούνται με επιμέλεια και το αποτέλεσμα θα πρέπει να είναι ιδιαίτερα προσεγμένο.
- Να είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του. Σε καμία περίπτωση δεν επιβαρύνεται ο εργοδότης με αποζημιώσεις ατυχημάτων του προσωπικού του αναδόχου, καθώς και με αποζημιώσεις για ζημιές που θα προκληθούν από το προσωπικό του αναδόχου και τα μεταφορικά του μέσα σε ξένα ιδιοκτησία και σε έργα του Δημοσίου, Δήμων και πάσης φύσεως έργα
- στη σήμανση των εκτελουμένων εργασιών, όπου αυτό απαιτείται, με αντανakλαστικές πινακίδες, δηλωτικών του κινδύνου κλπ. Ο ανάδοχος, είναι υπεύθυνος για τη τήρηση των Νόμων κλπ., όπως ορίζεται στην ισχύουσα Νομοθεσία, έχει υποχρέωση να ανακοινώσει χωρίς καθυστέρηση στην Υπηρεσία τις σχετικές διαταγές και εντολές που του απευθύνουν ή κοινοποιούν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου, διάφορες αρχές, σχετικά με μέτρα που υποδεικνύονται για έλεγχο υγείας, ασφαλείας, κοινής ησυχίας, ρυπάνσεως περιβάλλοντος, κλπ.
- να μην παρεμποδίζει την εκτέλεση οποιονδήποτε άλλων έργων ή εργασιών φορέα του Δημοσίου Τομέα, που είναι δυνατό να επηρεάζονται από τις εργασίες της εργολαβίας του, να προστατεύει τους χώρους εργασίας του, να αποκαθιστά ή να συμβάλλει στην άμεση αποκατάσταση των τυχόν βλαβών ή διακοπών να ασφαλίσει το προσωπικό που απασχολεί.
- Η δαπάνη εργοδοτικής εισφοράς βαρύνει αυτόν.
- να προβεί στον καθαρισμό των χόρτων και κλαδιών σε χρόνο και στις περιοχές που αναφέρονται στον Πίνακα 1
- να μην ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης

Ο ανάδοχος οφείλει να πάρει, χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση τα κατάλληλα μέτρα κατά την εκτέλεση των εργασιών της εργολαβίας του, ώστε να εξασφαλίζεται, δηλαδή να μη παρεμποδίζεται άμεσα ή έμμεσα η κυκλοφορία γενικά οχημάτων, δικύκλων και (τυχόν) πεζών από τη διακίνηση των μηχανικών του μέσων, την εκτέλεση των έργων, την απόθεση υλικών, τη δημιουργία βοηθητικών εγκαταστάσεων και κατασκευών, τη μεταφορά υλικών κλπ.

Διευκρινίζεται ότι στην οικονομική προσφορά περιλαμβάνονται οι οποιεσδήποτε επιβαρύνσεις του κόστους για κατασκευές ή ειδικές μεθόδους κατασκευής κλπ, οι οποίες θα πρέπει να εφαρμοστούν προς αποφυγή διακοπής της κυκλοφορίας ή επιμήκυνσης του χρόνου επιβολής περιορισμών της κυκλοφορίας στις οδούς.

Με υπεύθυνη δήλωση ο συμμετέχων στον διαγωνισμό και υποψήφιος ανάδοχος θα δηλώνει ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης και ότι είναι ενήμερος της φύσης και της τοποθεσίας και των γενικών και τοπικών συνθηκών εκτέλεσης της υπηρεσίας, καθώς και ότι είναι απόλυτα ενήμερος για το είδος και τα μέσα ευκολίας πριν από την έναρξη και κατά την πρόοδο εκτέλεσης των εργασιών και για οποιοδήποτε άλλα ζητήματα τα οποία κατά οποιοδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών.

Επισημαίνεται ιδιαίτερα ότι οι εργασίες θα γίνονται με ταυτόχρονη κυκλοφορία στο υφιστάμενο οδικό δίκτυο με όλες τις δυσχέρειες που θα προκύψουν από την αιτία αυτή, τις οποίες ο Ανάδοχος πρέπει να λάβει σοβαρά υπόψη του κατά την μόρφωση της προσφοράς του.

Το σύνολο της παρεχόμενης υπηρεσίας θα ολοκληρωθεί έως **31-12-2025**, ή όταν περαιωθούν οι συμβατικές ποσότητες εργασιών, σύμφωνα με τα ισχύοντα στην διακήρυξη. Η παροχή των υπηρεσιών θα είναι συνεχής, συμπεριλαμβανομένων και της ημέρας του Σαββάτου και της Κυριακής εφόσον αυτό κριθεί αναγκαίο από την Υπηρεσία

Λοιπά:

Η Υπηρεσία μπορεί να ζητήσει αντικατάσταση περιοχών, χωρίς υπέρβαση της ορισθείσας στην παρούσα, συνολικής χιλιομετρικής διαδρομής. Σε αυτή την περίπτωση ο ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει τις

υπηρεσίες του, στην τιμή της οικονομικής του προσφοράς, εκτός εάν από την αντικατάσταση προκύψει μικρότερη χιλιομετρική απόσταση, οπότε θα μειωθεί αναλόγως η αμοιβή του αναδόχου.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

A/A	Κοπή χόρτων Μηχάνημα Έργου ειδικής χρήσης και σκοπού σε τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδότης	ΜΗΚΟΣ (ΧΛΜ)	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ (X)	πχ
1	ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ Ε.Ο. ΓΡΑΤΙΝΗΣ - ΦΙΛΛΥΡΑΣ -ΚΑΛΛΥΝΤΗΡΙΟ - ΟΡΓΑΝΗ (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	54,40	2	108,8
2	ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ (ΕΛΕΡΗΑΝΤ - ΔΝΣΗ ΔΑΣΩΝ) (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	4,80	3	14,4
3	ΓΛΥΚΟΝΕΡΙ – ΜΕΣΗ (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	10,00	3	30
4	4ο χλμ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ -ΞΑΝΘΗΣ (ΚΟΜΒΟΣ ΠΑΡΑΔΗΜΗΣ) – ΠΑΡΑΔΗΜΗ -ΠΑΓΟΥΡΙΑ – ΠΟΡΠΗ-ΠΑΡΑΛΙΑ ΜΕΣΗΣ (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	46,00	3	138
5	ΚΟΜΒΟΣ ΑΜΒΡΟΣΙΑΣ (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	2,40	3	7,2
6	ΚΟΜΒΟΣ ΜΕΣΗΣ- ΓΛΥΦΑΔΑ - ΙΜΕΡΟΣ (ΑΓ. ΜΑΡΙΝΑ) (υπολογιζόμενη επί δύο -3- φορές)	28,20	3	84,6
7	ΠΑΓΟΥΡΙΑ - ΑΔΡΙΑΝΗ- ΔΟΥΚΑΤΑ (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	19,00	2	38
8	ΚΟΜΒΟΣ ΙΑΣΜΟΥ - ΑΜΑΞΑΔΕΣ (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	48,00	3	144
9	ΚΟΜΒΟΣ ΜΕΣΟΥΝΗΣ - ΑΙΓΕΙΡΟΣ – ΠΑΛΛΑΔΙΟ -ΚΑΛΛΙΣΤΗ - ΓΛΥΚΟΝΕΡΙ (ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ) - (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	30,00	3	90
10	ΔΡΑΝΙΑ - ΚΑΡΔΑΜΟΣ - ΚΥΜΗ (υπολογιζόμενη επί ΔΥΟ -2- φορές)	22,00	2	44
11	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ - ΦΙΛΥΡΑ-ΑΡΡΙΑΝΑ (υπολογιζόμενη επί ΔΥΟ -2- φορές)	60,00	2	120
12	ΞΥΛΑΓΑΝΗ - Ν. ΠΕΤΡΑ - ΒΕΝΝΑ (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	20,00	3	60
13	ΡΟΔΙΤΗΣ - ΣΑΠΕΣ - ΚΟΜΒΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ Α/Κ 39 (ΜΕΣΤΗΣ) (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	60,00	2	120
14	Δ/Σ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ - ΒΟΡΕΙΟΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ ΕΩΣ ΣΥΜΒΟΛΗ ΜΕ Ν. ΠΑΡΑΔΡΟΜΟ ΕΓΝΑΤΙΑΣ (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	9,60	2	19,2
15	ΡΟΔΙΤΗΣ -ΒΟΡΕΙΟΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ ΕΩΣ ΚΟΜΒΟΣ ΒΙ.ΠΕ. (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	11,50	2	23
16	ΝΟΤΙΟΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ (ΥΨΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ) ΕΩΣ ΦΥΛΑΚΑ (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	22,40	2	44,8
17	ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	59,33	1	59,33
ΣΥΝΟΛΟ				1145,33

ΤΜΗΜΑ Β. Εκτέλεση εργασιών κοπής – αποψίλωσης της αυτοφυούς ετήσιας βλάστησης (χόρτα, κ.ά) σε κόμβους - νησίδες του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης

Αντικείμενο είναι η κοπή χόρτων και απομάκρυνση υπολειμμάτων κοπής καθώς και υπαρχόντων σκουπιδιών, ή ξένων αντικειμένων οποιουδήποτε μεγέθους που βρίσκεται στις τάφρους, τα πρανή, τα ερείσματα των οδών και τις διαχωριστικές νησίδες σε τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης. **Η εργασία θα επαναληφθεί έως πέντε (5) φορές.**

Οι εργασίες που θα εκτελεστούν είναι αυτές στον ΠΙΝΑΚΑ 2

ΠΙΝΑΚΑΣ 2

Εκτέλεση εργασιών κοπής – αποψίλωσης της αυτοφυούς ετήσιας βλάστησης (χόρτα, κ.ά) σε κόμβους - νησίδες του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης			
A/A	ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΚΤΑΣΗ (Τ.Μ.)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΟΠΗΣ
1	Κόμβος Φαναρίου (3 Νησίδες)	460	Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων καθώς και ανάμεσα στην ασφατική στρώση και στο ρείθρο της νησίδας όπως επίσης και στο ρείθρο της απέναντι πλευράς της οδού εφόσον υπάρχει
2	Κόμβος Μεσσούνης (2 Νησίδες)	1100	Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων καθώς και ανάμεσα στην ασφατική στρώση και στο ρείθρο της νησίδας όπως επίσης και στο ρείθρο της απέναντι πλευράς της οδού εφόσον υπάρχει
3	Κόμβος Ιάσμου (3 Νησίδες)	720	Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων καθώς και ανάμεσα στην ασφατική στρώση και στο ρείθρο της νησίδας όπως επίσης και στο ρείθρο της απέναντι πλευράς της οδού εφόσον υπάρχει
4	Κόμβος Παραδημής	430	Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων καθώς και ανάμεσα στην ασφατική στρώση και στο ρείθρο της νησίδας όπως επίσης και στο ρείθρο της απέναντι πλευράς της οδού εφόσον υπάρχει
5	Κόμβος Βιομηχανικής Περιοχής στον κεντρικό δρόμο εισόδου (3 νησίδες)	420	Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων καθώς και ανάμεσα στην ασφατική στρώση και στο ρείθρο της νησίδας όπως επίσης και στο ρείθρο της απέναντι πλευράς της οδού εφόσον υπάρχει
6	Κόμβος Παλλαδίου (2 νησίδες και 2 παράπλευρα τμήματα στην ΝΑ νησίδα)	350	Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων καθώς και ανάμεσα στην ασφατική στρώση και στο ρείθρο της νησίδας όπως επίσης και στο ρείθρο της απέναντι πλευράς της οδού εφόσον υπάρχει
7	Κόμβος Ν. Καλλίστης (2 παράπλευρα τμήματα)	220	Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων των τριών νησίδων καθώς και ανάμεσα στην ασφατική στρώση και στο ρείθρο της νησίδας όπως επίσης και στο ρείθρο της απέναντι πλευράς της οδού εφόσον υπάρχει
8	Κόμβος Θρυλορίου (3 νησίδες)	110	Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων καθώς και ανάμεσα στην ασφατική στρώση και στο ρείθρο της

			νησίδας όπως επίσης και στο ρείθρο της απέναντι πλευράς της οδού εφόσον υπάρχει
9	Κεντρικός δρόμος που διέρχεται από τον οικισμό Κόσμιο δηλαδή οι νησίδες και τα πεζοδρόμια.	1650	Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων νησίδων καθώς και ανάμεσα στην ασφατική στρώση και στο ρείθρο της νησίδας όπως επίσης και στο ρείθρο της απέναντι πλευράς της οδού εφόσον υπάρχει. Επίσης περιλαμβάνεται απαραίτητως και η κοπή βλάστησης που εμποδίζουν την απρόσκοπτη διέλευση των πεζοδρομίων. Η προϋπολογιζόμενη έκταση λογίζεται ως το 30 % της συνολικής έκτασης (συνολικό εμβαδό νησίδων και πεζοδρομίων εκατέρωθεν του δρόμου από την είσοδο του οικισμού και σε μήκος 950 μέτρων : 5.500 τ.μ.) των νησίδων δεδομένου ότι πρόκειται για πυκνή σχετικά διάσπαρτη βλάστηση στις θέσεις των αρμών αλλά και της βλάστησης που εμποδίζει την διέλευση πεζοδρομίων.
10	Δυτική Είσοδος Κομοτηνής από έξοδο Εγνατίας Οδού μέχρι σιδηροδρομική γραμμή, δηλαδή ο κεντρικός δρόμος, οι παράπλευροι, τα πεζοδρόμια και οι νησίδες	20.000	Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων των τριών νησίδων καθώς και ανάμεσα όπως επίσης και στο ρείθρο της απέναντι πλευράς της οδού. Επίσης η έκταση επί των πεζοδρομίων , Βόρειου και Νότιου λογίζεται ως το 10% της συνολικής έκτασης δεδομένου ότι πρόκειται για διάσπαρτη βλάστηση στις θέσεις των αρμών. Επίσης περιλαμβάνεται απαραίτητως και η κοπή βλάστησης που εμποδίζουν την απρόσκοπτη διέλευση των πεζοδρομίων.
11	Ανατολική Είσοδος Κομοτηνής μέχρι φανάρια διασταύρωσης Εγνατίας Οδού, δηλαδή ο κεντρικός δρόμος, οι παράπλευροι και οι νησίδες.	17.150	Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων των τριών νησίδων καθώς και ανάμεσα όπως επίσης και στο ρείθρο της απέναντι πλευράς της οδού. Επίσης η έκταση επί των πεζοδρομίων , Βόρειου και Νότιου λογίζεται ως το 10% της συνολικής έκτασης δεδομένου ότι πρόκειται για διάσπαρτη βλάστηση στις θέσεις των αρμών. Επίσης περιλαμβάνεται απαραίτητως και η κοπή βλάστησης που εμποδίζουν την απρόσκοπτη διέλευση των πεζοδρομίων.

Περιλαμβάνει:

Βοτάνισμα χώρου φυτών με βενζινοκίνητα χορτοκοπτικά μηχανήματα χειριστή σε μη φυτεμένους χώρους ή με συνδυασμό αυτών με Μ.Ε., δηλαδή κοπή των χόρτων και των ζιζανίων, καθώς και απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των σκουπιδιών, ξένων σωμάτων οποιουδήποτε μεγέθους και όλων των υλικών που προέκυψαν από το βοτάνισμα και απόρριψη τους σε χώρους που θα υποδειχθούν από την υπηρεσία. Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει το κατάλληλο και επαρκές ασφαλισμένο προσωπικό και εξοπλισμό για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών και να λαμβάνει όλα τα μέτρα προστασίας και ασφαλείας. Στην τιμή περιλαμβάνεται η φορτοεκφόρτωση και η μεταφορά όλων των προϊόντων σε οποιαδήποτε απόσταση, όλες οι απαιτούμενες δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας

Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων στο τμήμα ιδίως της Ανατολικής και Δυτικής εισόδου της Κομοτηνής όπως και στον κεντρικό δρόμο Κοσμίου, καθώς και ανάμεσα στην ασφατική στρώση και στο ρείθρο του πεζοδρομίου.

Επίσης περιλαμβάνεται απαραίτητως και η κοπή βλάστησης στα όρια των πεζοδρομίων που εμποδίζουν την απρόσκοπτη διέλευση των πεζών.

Η κοπή θα γίνει μία φορά και στην συνέχεια οι χώροι θα επιτηρούνται και θα επαναλαμβάνεται κοπή όπου και όποτε κρίνεται σκόπιμο.

Η εργασία θα επαναληφθεί έως πέντε (5) φορές.

Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται η ωριαία αποζημίωση, τα έξοδα λειτουργίας και μεταφοράς υλικών στο χώρο εργασίας, οι δαπάνες για τον χειριστή τους, οι δαπάνες των καυσίμων λειτουργίας και κίνησης, οι νομικές κρατήσεις και τα έξοδα υπέρ τρίτων.

Επίσης συμπεριλαμβάνονται οι δαπάνες για την καλή λειτουργία των βενζινοκίνητων χορτοκοπτικών μηχανημάτων και λοιπών εργαλείων με χειριστή, κάθε βλάβη ή φθορά των κατά την εργασία, οι δαπάνες συντήρησης και επισκευής τους, οι δαπάνες μεταφοράς καυσίμων και ανταλλακτικών και γενικά κάθε άλλη δαπάνη

Επίσης οι διαγωνιζόμενοι απαιτείται να έχουν εκτελέσει παρόμοιες εργασίες κοπής χόρτων – κλαδιών – θάμνων , [συνολικής αξίας τουλάχιστον ίσης με 16.650€](#) χωρίς Φ.Π.Α., στο διάστημα των πέντε (5) τελευταίων ετών πριν την ημερομηνία διεξαγωγής του Διαγωνισμού (δηλαδή από 2020-2024).

(Να κατατεθούν στο στάδιο της προσφοράς αποδεικτικά έγγραφα που να το αποδεικνύουν, ήτοι : πρωτόκολλά παραλαβής εργασιών, βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών, κτλ)

Ειδικοί όροι:

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος:

- να διαθέτει το κατάλληλο και επαρκές ασφαλισμένο προσωπικό και εξοπλισμό για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών
- να εφαρμόσει υπερωρίες, νυχτερινά συνεργεία, και εργασία σε εξαιρετικές ημέρες, αν τούτο απαιτείται, χωρίς να δικαιούται ουδεμία πρόσθετη αποζημίωση. Η Υπηρεσία δύναται ανά πάσα στιγμή να απαιτήσει από τον ανάδοχο να αυξήσει τον αριθμό των συνεργείων, αν κρίνει ότι η εκτέλεση των εργασιών δεν είναι ικανοποιητική
- να λαμβάνει όλα τα μέτρα ασφαλείας που προβλέπονται από την Νομοθεσία για τη σήμανση εκτελούμενων οδικών έργων εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών (ΕΓΚ. 21/03 ΥΠΕΧΩΔΕ / αρ. απόφασης Υπ. ΠΕΧΩΔΕ ΔΙΠΑΔ/οικ502/01.07.03) και σε περίπτωση τροχαίου ατυχήματος φέρει την αποκλειστική ευθύνη.
- Να εκτελεί άμεσα τις εργασίες κοπής κάθε φορά που παίρνει εντολή από την επιβλέπουσα Υπηρεσία χρησιμοποιώντας τα κατάλληλα μηχανήματα. Οι εργασίες θα πρέπει να εκτελούνται με επιμέλεια και το αποτέλεσμα θα πρέπει να είναι ιδιαίτερα προσεγμένο.
- Να είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του. Σε καμία περίπτωση δεν επιβαρύνεται ο εργοδότης με αποζημιώσεις ατυχημάτων του προσωπικού του αναδόχου, καθώς και με αποζημιώσεις για ζημιές που θα προκληθούν από το προσωπικό του αναδόχου και τα μεταφορικά του μέσα σε ξένη ιδιοκτησία και σε έργα του Δημοσίου, Δήμων και πάσης φύσεως έργα.
- στη σήμανση των εκτελούμενων εργασιών, όπου αυτό απαιτείται, με αντανakλαστικές πινακίδες, δηλωτικών του κινδύνου. Ο ανάδοχος, είναι υπεύθυνος για τη τήρηση των Νόμων κλπ., όπως ορίζεται στην ισχύουσα Νομοθεσία, έχει υποχρέωση να ανακοινώσει χωρίς καθυστέρηση στην Υπηρεσία τις σχετικές διαταγές και εντολές που του απευθύνουν ή κοινοποιούν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου, διάφορες αρχές, σχετικά με μέτρα που υποδεικνύονται για έλεγχο υγείας, ασφαλείας, κοινής ησυχίας, ρυπάνσεως περιβάλλοντος, κλπ.
- να μην παρεμποδίζει την εκτέλεση οποιονδήποτε άλλων έργων ή εργασιών φορέα του Δημοσίου Τομέα, που είναι δυνατό να επηρεάζονται από τις εργασίες της εργολαβίας του, να προστατεύει τους χώρους εργασίας του, να αποκαθιστά ή να συμβάλλει στην άμεση αποκατάσταση των τυχόν βλαβών ή διακοπών να ασφαλίσει το προσωπικό που απασχολεί.
- Η δαπάνη εργοδοτικής εισφοράς βαρύνει αυτόν.
- να προβεί στον καθαρισμό των χόρτων σε χρόνο και σε περιοχές που θα του υποδειχτούν από την Υπηρεσία μας
- να μην ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης

Λοιπά:

Η Υπηρεσία μπορεί να ζητήσει αντικατάσταση περιοχών, χωρίς υπέρβαση της ορισθείσας στην παρούσα, συνολικής έκτασης επεμβάσεων. Σε αυτή την περίπτωση ο ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει τις υπηρεσίες του, στην τιμή της οικονομικής του προσφοράς, εκτός εάν από την αντικατάσταση προκύψει μικρότερη έκταση εργασιών, οπότε θα μειωθεί αναλόγως η αμοιβή του αναδόχου

Η παροχή υπηρεσιών θα αρχίσει με την υπογραφή του συμφωνητικού και θα ολοκληρωθεί έως **31-12-2025** ή με την ολοκλήρωση των προβλεπόμενων εργασιών .

Η παροχή των υπηρεσιών θα είναι συνεχής, συμπεριλαμβανομένων και της ημέρας του Σαββάτου και της Κυριακής εφόσον αυτό κριθεί αναγκαίο από την Υπηρεσία

Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

2. ΕΛΕΓΧΟΣ-ΠΑΡΑΛΑΒΗ.

Για τον έλεγχο των παρεχόμενων υπηρεσιών, θα συσταθεί επιτροπή, η οποία θα ελέγξει επί τόπου τις εργασίες και εφόσον δεν διαπιστώσει καθυστερήσεις ή κακοτεχνίες, θα προβεί στην παραλαβή αυτών.

3. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ.

Η παροχή υπηρεσίας θα ανατεθεί στον οικονομικό φορέα που θα προσφέρει την χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των παρεχόμενων υπηρεσιών. Η προσφορά θα συνταχθεί σε έντυπο συστήματος ΕΣΗΔΗΣ. Απαραίτητη προϋπόθεση η τήρηση των βασικών τεχνικών προδιαγραφών –απαιτήσεων.

5. ΤΡΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ .

Η ανάθεση των εργασιών θα ανατεθεί με διαγωνισμό που θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16 και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής ανά Τμήμα του προϋπολογισμού της μελέτης.

Η δαπάνη της παραπάνω υπηρεσίας θα ανέλθει σύμφωνα με το συνημμένο προϋπολογισμό σε 179.999,39 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% (145.160,80 + 34.838,59ΦΠΑ) και θα καλυφθεί από πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού της Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Ροδόπης και της Π.Α.Μ.-Θ., με ΚΑΕ 0311.0879.0001, σύμφωνα με την Δ.Ο. 4020/7-10-2024 (Α.Δ.Α.: 97Ε27ΛΒ-Ρ7Η – ΑΔΑΜ 24REQ015546016) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης

Κομοτηνή, **Νοέμβριος 2024**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

Τ.Σ.Ε. Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ

Δ.Τ.Ε. ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΓΚΑΙΤΑΤΖΙΔΗΣ

ΕΥΑΓΓ. ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ

ΧΡΥΣΑ ΤΣΙΛΙΓΓΙΡΗ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤ/ΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ Α.: Κοπή χόρτων Μηχάνημα Έργου ειδικής χρήσης και σκοπού (καταστροφέα με βραχίονα σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές) σε τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης

Α/Α	Κοπή χόρτων Μηχάνημα Έργου ειδικής χρήσης και σκοπού (καταστροφέα με βραχίονα σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές) σε τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης	ΜΗΚΟΣ (ΧΛΜ)	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ (x)	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΧΛΜ (€)	Π/Υ €
1	ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ Ε.Ο. ΓΡΑΤΙΝΗΣ - ΦΙΛΛΥΡΑΣ - ΚΑΛΛΥΝΤΗΡΙΟ - ΟΡΓΑΝΗ (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	54,40	2	110,00	11.968,00
2	ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ (ΕΛΕΡΗΑΝΤ - ΔΝΣΗ ΔΑΣΩΝ) (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	4,80	3	110,00	1.584,00
3	ΓΛΥΚΟΝΕΡΙ – ΜΕΣΗ (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	10,00	3	110,00	3.300,00
4	4ο χλμ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ -ΞΑΝΘΗΣ (ΚΟΜΒΟΣ ΠΑΡΑΔΗΜΗΣ) – ΠΑΡΑΔΗΜΗ -ΠΑΓΟΥΡΙΑ – ΠΟΡΠΗ-ΠΑΡΑΛΙΑ ΜΕΣΗΣ (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	46,00	3	110,00	15.180,00
5	ΚΟΜΒΟΣ ΑΜΒΡΟΣΙΑΣ (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	2,40	3	110,00	792,00
6	ΚΟΜΒΟΣ ΜΕΣΗΣ- ΓΛΥΦΑΔΑ - ΙΜΕΡΟΣ (ΑΓ. ΜΑΡΙΝΑ) (υπολογιζόμενη επί δύο -3- φορές)	28,20	3	110,00	9.306,00
7	ΠΑΓΟΥΡΙΑ - ΑΔΡΙΑΝΗ- ΔΟΥΚΑΤΑ (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	19,00	2	110,00	4.180,00
8	ΚΟΜΒΟΣ ΙΑΣΜΟΥ - ΑΜΑΞΑΔΕΣ (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	48,00	3	110,00	15.840,00
9	ΚΟΜΒΟΣ ΜΕΣΟΥΝΗΣ - ΑΙΓΕΙΡΟΣ – ΠΑΛΛΑΔΙΟ - ΚΑΛΛΙΣΤΗ -ΓΛΥΚΟΝΕΡΙ (ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ) - (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	30,00	3	110,00	9.900,00
10	ΔΡΑΝΙΑ - ΚΑΡΔΑΜΟΣ - ΚΥΜΗ (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	22,00	2	110,00	4.840,00
11	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ - ΦΙΛΥΡΑ-ΑΡΡΙΑΝΑ (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	60,00	2	110,00	13.200,00
12	ΞΥΛΑΓΑΝΗ - Ν. ΠΕΤΡΑ - ΒΕΝΝΑ (υπολογιζόμενη επί τρεις -3- φορές)	20,00	3	110,00	6.600,00
13	ΡΟΔΙΤΗΣ - ΣΑΠΕΣ - ΚΟΜΒΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ Α/Κ 39 (ΜΕΣΤΗΣ) (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	60,00	2	110,00	13.200,00
14	Δ/Σ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ - ΒΟΡΕΙΟΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ ΕΩΣ ΣΥΜΒΟΛΗ ΜΕ Ν. ΠΑΡΑΔΡΟΜΟ ΕΓΝΑΤΙΑΣ (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	9,60	2	110,00	2.112,00

15	ΡΟΔΙΤΗΣ -ΒΟΡΕΙΟΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ ΕΩΣ ΚΟΜΒΟΣ ΒΙ.ΠΕ. (υπολογιζόμενη επί δύο - 2- φορές)	11,50	2	110,00	2.530,00
16	ΝΟΤΙΟΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ (ΥΨΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ) ΕΩΣ ΦΥΛΑΚΑ (υπολογιζόμενη επί δύο -2- φορές)	22,40	2	110,00	4.928,00
17	ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	59,33	1	110,00	6.526,30
	ΣΥΝΟΛΟ	1.145,33			125.986,30
	ΦΠΑ 24%				30.236,71
	ΤΕΛΙΚΟΣ Π/Υ				156.223,01

ΤΜΗΜΑ Β.: Εκτέλεση εργασιών κοπής – αποψίλωσης της αυτοφυούς ετήσιας βλάστησης (χόρτα, κ.ά) σε κόμβους - νησίδες του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης

Α/Α	ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΣΤΡ)	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ	Π/Υ
1	ΚΟΜΒΟΣ ΦΑΝΑΡΙΟΥ (επί πέντε φορές)	2,30	90,00	207,00
2	ΚΟΜΒΟΣ ΜΕΣΣΟΥΝΗΣ (επί πέντε φορές)	5,50	90,00	495,00
3	ΚΟΜΒΟΣ ΙΑΣΜΟΥ (επί πέντε φορές)	3,60	90,00	324,00
4	ΚΟΜΒΟΣ ΠΑΡΑΔΗΜΗΣ (επί πέντε φορές)	2,15	90,00	193,50
5	ΚΟΜΒΟΣ ΒΙ. ΠΕ. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ (επί πέντε φορές)	2,10	90,00	189,00
6	ΚΟΜΒΟΣ ΠΑΛΛΑΔΙΟΥ (επί πέντε φορές)	1,75	90,00	157,50
7	ΚΟΜΒΟΣ ΚΑΛΛΙΣΤΗΣ (επί πέντε φορές)	1,10	90,00	99,00
8	ΚΟΜΒΟΣ ΘΡΥΛΟΡΙΟΥ (επί πέντε φορές)	0,55	90,00	49,50
9	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΡΟΜΟΣ ΚΟΣΜΙΟΥ (ΝΗΣΙΔΕΣ - ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ) (επί πέντε φορές)	8,25	90,00	742,50
10	ΔΥΤΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ (ΝΗΣΙΔΕΣ - ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ) (επί πέντε φορές)	100,00	90,00	9.000,00
11	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ (ΝΗΣΙΔΕΣ - ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ) (επί πέντε φορές)	85,75	90,00	7.717,50
	ΣΥΝΟΛΟ	213,05		19.174,50
			ΦΠΑ 24%	4.601,88
	ΤΜΗΜΑ 2 -ΤΕΛΙΚΟΣ Π/Υ			23.776,38

Κομοτηνή **Νοέμβριος 2024**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

Τ.Σ.Ε. Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ

Δ.Τ.Ε. ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΓΚΑΙΤΑΤΖΙΔΗΣ

ΕΥΑΓΓ. ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ

ΧΡΥΣΑ ΤΣΙΛΙΓΓΙΡΗ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤ/ΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ

«ΚΟΠΗ ΧΟΡΤΩΝ-ΚΛΑΔΙΩΝ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΚΟΜΒΟΥΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ, ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2025»

CPV: 77312000-0 (Υπηρεσίες εκκαθάρισης από αγριόχορτα)

ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

ΤΜΗΜΑ Α. Εκτέλεση εργασιών με Μηχάνημα Έργου ειδικής χρήσης και σκοπού (καταστροφέα με βραχίονα σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές) σε τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης

Καθαρισμός (χορτοκοπή- κλαδέματα), των κλαδιών δέντρων του εθνικού και επαρχιακού οδικού δικτύου από την αυτοφυή βλάστηση ειδών και ανεξαρτήτως διατομής κλάδων που φύονται στα ρείθρα, στις τάφρους, τα πρανή, τις νησίδες και τα ερείσματα των οδών που εμποδίζουν την ορατότητα των διερχόμενων οδηγών ή την ορατότητα της κάθετης ή οριζόντιας σήμανσης (πινακίδες, οριογραμμές κτλ), ανεξαρτήτου ύψους από το έδαφος, επί οποιουδήποτε τύπου εδάφους και κλίσης, κοπής ξυλωδών φυτών και βάτων πρανούς ή νησίδα, θρυμματισμό αυτών. Η τιμή του τιμολογίου ανά χιλιόμετρο αφορά τον καθαρισμό του ενός ρεύματος της οδού μέσου πλάτους έως 2 μέτρων.

Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν με κατάλληλο αυτοκινούμενο όχημα ως εξής:

- Είτε με ένα (1) τουλάχιστον Μ.Ε. χαρακτηρισμένο ως χορτοκοπτικό μηχανήμα, κατάλληλης ιπποδύναμης ώστε να εξασφαλίζεται η αποδοτικότητα του καθώς επίσης να φέρει σήμανση CE, το πλάτος εργασίας της κεφαλής του καταστροφέα να είναι τουλάχιστον 2,00 μέτρα, επιπροσθέτως η διάταξη του καταστροφέα να έχει την δυνατότητα μεταβαλλόμενης οριζόντιας πλευρικής μετατόπισης προς την δεξιά πλευρά του μηχανήματος μέσω βραχίονα, έτσι ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα των οδών κατά μέσο πλάτος δύο (2) μέτρων, η κεφαλή του καταστροφέα θα έχει την δυνατότητα μεταβολής της κλίσης, ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα οδών, πρανή και χάνδακες που έχουν επίκληση και από 0ο έως +90ο, ώστε κατά την κάθετη θέση εργασίας να είναι ικανή να θρυμματίζει κλαδιά δένδρων-θάμνων που εξέχουν προς το οδόστρωμα της οδού.
- Είτε ένα (1) τουλάχιστον τροχοφόρο Μ.Ε. το οποίο να διαθέτει βραχίονα και το οποίο να έχει την δυνατότητα να φέρει διάταξη καταστροφέα-θρυμματιστή δένδρων με δυνατότητα θρυμματισμού ξυλώδους βλάστησης. Το μηχανήμα έργου θα πρέπει να φέρει σήμανση CE. Το Μ.Ε με την ως άνω διάταξη να έχει την δυνατότητα μεταβαλλόμενης οριζόντιας πλευρικής μετατόπισης προς την δεξιά πλευρά του μηχανήματος, έτσι ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα των οδών κατά μέσο πλάτος δύο (2) μέτρων, η κεφαλή του καταστροφέα θα έχει την δυνατότητα μεταβολής της κλίσης, ώστε να μπορεί να εργάζεται στα ερείσματα οδών, πρανή και χάνδακες που έχουν επίκληση και από 0ο έως +90ο, ώστε κατά την κάθετη θέση εργασίας να είναι ικανή να θρυμματίζει κλαδιά δένδρων-θάμνων που εξέχουν προς το οδόστρωμα της οδού
όπως αναλύεται και στην Τεχνική Περιγραφή.

Περιλαμβάνεται η δαπάνη προσέγγισης του Μ.Ε., ο θρυμματισμός των προϊόντων κοπής / αποψίλωσης, η προσέγγιση και απομάκρυνση του εργατοτεχνικού προσωπικού, φορτοεκφορτώσεις μηχανολογικού εξοπλισμού, η συγκέντρωση και εναπόθεση σε τελικές ή ενδιάμεσες θέσεις όπου απαιτείται, η δαπάνη επαναφόρτωσης των προσωρινών αποθέσεων και εκφόρτωσης των προς απόρριψη προϊόντων καθαρισμού από τα δίκτυα, νησίδες κτλ σε τελικές θέσεις με οποιοδήποτε μεταφορικό μέσο, όπου απαιτείται. Περιλαμβάνεται επίσης η δαπάνη τοποθέτησης ειδικής σήμανσης για την ασφάλεια των διερχόμενων οδηγών και πεζών. Η κλάδευση, κοπή –εκρίζωση θα πραγματοποιηθεί με τον απαιτούμενο μηχανολογικό εξοπλισμό, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή καθώς και χορτοκοπτικών βενζινοκίνητων χειροκίνητων μηχανημάτων, σε περιπτώσεις που δεν δύναται να έχει πρόσβαση το Μ.Ε., η χρήση των οποίων πρέπει να πραγματοποιείται από ειδικευμένο προσωπικό, λαμβάνοντας τα απαραίτητα προστατευτικά μέτρα ασφαλείας και σήμανση για την αποφυγή ατυχημάτων του εργατοτεχνικού προσωπικού και με μέριμνα ώστε να αποφεύγονται ζημιές σε παρακείμενες περιφράξεις, οδόστρωμα, οχήματα, κτλ. Σε περίπτωση πρόκλησης ζημιάς ή βλάβης ο ανάδοχος υποχρεούται στην αποκατάστασή τους και δαπάνες βαρύνουν αυτόν.

Τιμή ανά χιλιόμετρο σε ένα ρεύμα

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): Εκατόν δέκα ευρώ

(Αριθμητικά): 110,00 €/χλμ

ΤΜΗΜΑ Β. Εκτέλεση εργασιών κοπής – αποψίλωσης της αυτοφυούς ετήσιας βλάστησης (χόρτα, κ.ά) σε κόμβους - νησίδες του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης

Για την εργασία κοπής – αποψίλωσης της αυτοφυούς ετήσιας βλάστησης (χόρτα, κ.ά), με τη χρήση χορτοκοπτικών μηχανημάτων από έμπειρο προσωπικό, όπως αναλύεται στην τεχνική περιγραφή, σε μη φυτεμένους χώρους ή με συνδυασμό αυτών με Μ.Ε., δηλαδή κοπή των χόρτων και των ζιζανίων, καθώς και απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των σκουπιδιών, ξένων σωμάτων οποιουδήποτε μεγέθους και όλων των υλικών που προέκυψαν από το βοτάνισμα και απόρριψη τους σε χώρους που θα υποδειχθούν από την υπηρεσία.

Συμπεριλαμβάνεται και η κοπή χόρτων που βρίσκεται επί των αρμών των πλακών πεζοδρομίων στο τμήμα ιδίως της Ανατολικής και Δυτικής εισόδου της Κομοτηνής, καθώς και ανάμεσα στην ασφατική στρώση και στο ρείθρο του πεζοδρομίου.

Επίσης περιλαμβάνεται απαραίτητως και η κοπή βλάστησης που εμποδίζουν την απρόσκοπτη διέλευση των πεζοδρομίων

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει το κατάλληλο και επαρκές ασφαλισμένο προσωπικό και εξοπλισμό για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών και να λαμβάνει όλα τα μέτρα προστασίας και ασφαλείας.

Στην τιμή περιλαμβάνεται η φορτοεκφόρτωση και η μεταφορά όλων των προϊόντων σε οποιαδήποτε απόσταση, όλες οι απαιτούμενες δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας, καθώς και κάθε άλλη δαπάνη που δεν αναφέρεται ρητά, αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας.

Οι εργασίες πραγματοποιούνται επί παντός τύπου εδάφους, ανεξαρτήτως κλίσεων και ύψους από το έδαφος και ανεξαρτήτως είδους βλάστησης και διατομής των προεξεχόντων κλάδων των φυτών

Τιμή ανά στρέμμα αποψιλούμενης επιφάνειας: Ενενήντα ευρώ (90,00 €)

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

Τ.Σ.Ε. Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ

Δ.Τ.Ε. ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΓΚΑΙΤΑΤΖΙΔΗΣ

ΕΥΑΓΓ. ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ

ΧΡΥΣΑ ΤΣΙΛΙΓΓΙΡΗ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤ/ΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ

«ΚΟΠΗ ΧΟΡΤΩΝ-ΚΛΑΔΙΩΝ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΚΟΜΒΟΥΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ, ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2025»

Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν

ΑΡΘΡΟ 1^ο : Αντικείμενο Υπηρεσίας

Το παρόν τεύχος της Συγγραφής Υποχρεώσεων αφορά την Παροχή υπηρεσίας με αντικείμενο κοπή χόρτων, θάμνων και εισερχόμενων στο οδόστρωμα κλαδιών δένδρων των ερεισμάτων και τάφρων που φύονται στα περιθώρια των οδών, αποψίλωση ανεπιθύμητης αυτοφυούς βλάστησης, θρυμματισμό αυτών καθώς και υπαρχόντων σκουπιδιών, ή ξένων αντικειμένων οποιουδήποτε μεγέθους σε τμήματα εκατέρωθεν του οδικού δικτύου αρμοδιότητας της Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ (ΠΙΝΑΚΑΣ 1) , με κατάλληλο αυτοκινούμενο όχημα, χαρακτηρισμένου ως Μηχάνημα Έργου, χορτοκοπτικό (καταστροφέα με βραχίονα) ή Μ.Ε. με καταστροφέα Θρυμματιστή (κλαδιών κλπ). Οι εργασίες θα εκτελεστούν με Μηχάνημα Έργου ειδικής χρήσης και σκοπού, όπως αναλυτικότερα περιγράφεται στη Τεχνική Περιγραφή, προϋπολογισμού **180.000,00 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., σε συνδυασμό με τους όρους των λοιπών τευχών του διαγωνισμού και των στοιχείων προσφοράς.

Οι ονομασίες που χρησιμοποιούνται στα συμβατικά τεύχη έχουν την ακόλουθη σημασία:

- α) Οι όροι «**Εργοδότης**» και «**Υπηρεσία**» σημαίνουν αντίστοιχα την Περιφερειακή Ενότητα Ροδόπης και τη Δ/ση Τεχνικών Έργων της Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης.
- β) Ο όρος «**Ανάδοχος**» σημαίνει τον οικονομικό φορέα (Επιχείρηση) στον οποίο ανατίθεται με σύμβαση ύστερα από διαγωνισμό η εκτέλεση της προμήθειας που καθορίζεται από τα συμβατικά τεύχη. Επίσης, τους τυχόν νόμιμους εκπροσώπους του, κατάλληλα εξουσιοδοτημένους να ενεργούν για λογαριασμό του κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της προμήθειας.
- γ) Ο όρος «**Σύμβαση**» ή «**Συμβατικά τεύχη**» ή «**Συμβατικά στοιχεία**» σημαίνει και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία που αναφέρονται στο άρθρο 2.1.1 – Παράρτημα 1 της Διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 2^ο : Ισχύουσες Διατάξεις

Για την διενέργεια του διαγωνισμού και την εκτέλεση της Υπηρεσίας ισχύουν οι διατάξεις:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- 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. 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 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 π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : *“Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)”* (Β' 1781)
- 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)»*
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) *«Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019»* (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) *«Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».*

[Άλλο θεσμικό πλαίσιο]

- του ν. 3419/2005 (Α' 297) *«Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»*
- του ν. 4635/2019 (Α' 167) *« Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις»* και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»*
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) *«Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»*
- 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. 4314/2014 (Α' 265) *«Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) 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 π.δ 28/2015 (Α' 34) *«Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»*
- 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 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 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»,*
- 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

ΑΡΘΡΟ 3° : Συμβατικά Στοιχεία

Τα συμβατικά τεύχη και στοιχεία της Υπηρεσίας με βάση τα οποία θα γίνει η ανάθεση και η εκτέλεσή της είναι κατά σειρά ισχύος σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ τους τα παρακάτω:

1. Η Σύμβαση
2. Η Διακήρυξη του Διαγωνισμού
3. Η Προσφορά του Αναδόχου
4. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
5. Ο ενδεικτικός Προϋπολογισμός
6. Τεχνική Έκθεση - Τεχνικές Προδιαγραφές

ΑΡΘΡΟ 4° : Τεχνικές προδιαγραφές

Οι Τεχνικές Προδιαγραφές που πρέπει να πληρούνται, αναφέρονται στο τεύχος «Τεχνική Έκθεση - Τεχνικές Προδιαγραφές».

Η απαίτηση αυτή είναι επί ποινή αποκλεισμού, ενώ σε καμία περίπτωση δεν αποκλείει ούτε και περιορίζει τα έγγραφα που θα πρέπει να κατατεθούν σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία ή από επόμενες αποφάσεις.

ΑΡΘΡΟ 5° : Τρόπος εκτέλεσης της ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Η εκτέλεση της **υπηρεσίας** θα γίνει με διαγωνισμό που θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16 και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής **ανά Τμήμα** στο σύνολο του προϋπολογισμού της μελέτης, από τριμελή επιτροπή που θα ορισθεί από την Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Α.Μ.-Θ και θα συμμετέχουν τεχνικοί της Υπηρεσίας.

ΑΡΘΡΟ 6° : Εγγύηση καλής εκτέλεσης της Σύμβασης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης ορίζεται σε **4 % του** συμβατικού ποσού της **υπηρεσίας στο σύνολο του προϋπολογισμού ή ανά Τμήμα**, χωρίς το Φ.Π.Α., δίνεται δε με εγγυητική επιστολή συντεταγμένη σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον Ανάδοχο της προμήθειας μετά την οριστική παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή ή μέχρι την εξάντληση της προϋπολογιζόμενης διάρκειας.

Άρθρο 7ο Σύμβαση

Ο ανάδοχος, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένος να προσέλθει προς υπογραφή των αντίστοιχων συμβάσεων και να καταθέσει τις κατά το **6ο άρθρο** της παρούσας, εγγυήσεις για την καλή εκτέλεση αυτών.

Άρθρο 8ο Προθεσμία εκτέλεσης της παροχής υπηρεσίας

Ο χρόνος εκτέλεσης της **παροχής υπηρεσίας** για την Δ/νση Τεχνικών Έργων της Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης ορίζεται έως **31-12-2025** ή με την ολοκλήρωση των προβλεπόμενων εργασιών.

Η εκτέλεση του αντικειμένου της παροχής υπηρεσίας περιλαμβάνει δύο τμήματα :

ΤΜΗΜΑ Α. Εκτέλεση εργασιών με Μηχάνημα Έργου ειδικής χρήσης και σκοπού (καταστροφέα με βραχίονα σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές) σε τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης

ΤΜΗΜΑ Β. Εκτέλεση εργασιών κοπής – αποψίλωσης της αυτοφυούς ετήσιας βλάστησης (χόρτα, κ.ά) σε κόμβους - νησίδες του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης

Αναλυτικότερα στην τεχνική περιγραφή

Άρθρο 9ο Κήρυξη Αναδόχου έκπτωτου – Ποινικές ρήτρες

Εάν υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της σύμβασης, μπορεί να επιβληθούν σε βάρος του αναδόχου κυρώσεις σύμφωνα με το Ν.4412/2016. Επίσης, εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει εντός της προθεσμίας αυτής μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με το Ν.4412/2016, εκτός αν η καθυστέρηση θεωρείται αναγκαία, οπότε η παράταση δίνεται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, κατόπιν σχετικής αίτησης του αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 10° : Προβλήματα εφαρμογής

Εάν κατά την διάρκεια των εργασιών, το μηχάνημα παρουσιάζει βλάβες ή ελλιπή εξοπλισμό ή εμφανίζονται προβλήματα στην καλή λειτουργία ή ακινητοποιηθεί, ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει τη βλάβη άμεσα (σε εύλογο μικρό χρονικό διάστημα) διαφορετικά να αντικαταστήσει αυτό με άλλο αντίστοιχο μηχάνημα σε πλήρη λειτουργία (ανάλογες προδιαγραφές), σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Δεν θα καταβάλλεται αποζημίωση σε καμία περίπτωση.

ΑΡΘΡΟ 11° : Φόροι – Τέλη - Κρατήσεις

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως 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.

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. 4412/2016. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.

γ) Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%. (άρθρο 7 της υπουργ. αποφ. 5143/14).

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού.

Κάθε άλλη νόμιμη κράτηση, όπως ισχύει

Τον/ τους ανάδοχους βαρύνουν τα έξοδα δημοσίευσης και οι νόμιμες κρατήσεις

Η σύμβαση υποδιαιρείται σε δύο (2) τμήματα και η δαπάνη δημοσιεύσεων, επιμερίζεται ανά τμήμα, αναλογικά και με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος

ΑΡΘΡΟ 12° : Τρόπος Πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας της υπηρεσίας, θα γίνει μετά τη διενέργεια της παραλαβής για μέρος ή της συνολικής ποσότητας με την έκδοση εξοφλητικού λογαριασμού (τιμολόγιο).

ΑΡΘΡΟ 13° : Παραλαβή

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ενεργείται, σύμφωνα με το άρθρο 219 του ν. 4412/16, από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, η οποία συγκροτείται σύμφωνα με το εδάφιο δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του νόμου 4412/16.

Η παραλαβή των εργασιών, θα γίνει από αρμόδια επιτροπή παραλαβής που θα συσταθεί.

Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή και τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από του όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί εάν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και των παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες. 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. (Ν.4412/2016 άρθρο 219, παρ. 4)

Για παροχή υπηρεσιών με καθυστέρηση στις τμηματικές/ενδιάμεσες προθεσμίες, επιβάλλεται, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ποινική ρήτρα επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα. (Ν.4412/2016 άρθρο 218)

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί το οποιοδήποτε πρόβλημα που επηρεάζει την ποιότητα των παρεχομένων υπηρεσιών ο ανάδοχος θα πρέπει να συμμορφωθεί πλήρως με τις υποδείξεις των αρμοδίων υπηρεσιών. Η παραλαβή, θα γίνει από αρμόδια επιτροπή παραλαβής, που θα συσταθεί, παρουσία του Αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 14^ο – Υποχρεώσεις αναδόχου / Ειδικοί όροι

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος:

- να διαθέτει το κατάλληλο και επαρκές ασφαλισμένο προσωπικό και εξοπλισμό για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών
- να εφαρμόσει υπερωρίες, νυχτερινά συνεργεία, και εργασία σε εξαιρέσιμες ημέρες, αν τούτο απαιτείται, χωρίς να δικαιούται ουδεμία πρόσθετη αποζημίωση. Η Υπηρεσία δύναται ανά πάσα στιγμή να απαιτήσει από τον ανάδοχο να αυξήσει τον αριθμό των συνεργείων, αν κρίνει ότι η εκτέλεση των εργασιών δεν είναι ικανοποιητική
- να λαμβάνει όλα τα μέτρα ασφάλειας που προβλέπονται από την Νομοθεσία για τη σήμανση εκτελούμενων οδικών έργων εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών (ΕΓΚ. 21/03 ΥΠΕΧΩΔΕ / αρ. απόφασης Υπ. ΠΕΧΩΔΕ ΔΙΠΑΔ/οικ502/01.07.03) και σε περίπτωση τροχαίου ατυχήματος φέρει την αποκλειστική ευθύνη.
- Να εκτελεί άμεσα τις εργασίες κοπής κάθε φορά που παίρνει εντολή από την επιβλέπουσα Υπηρεσία χρησιμοποιώντας τα κατάλληλα μηχανήματα. Οι εργασίες θα πρέπει να εκτελούνται με επιμέλεια και το αποτέλεσμα θα πρέπει να είναι ιδιαίτερα προσεγμένο.
- Να είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του. Σε καμία περίπτωση δεν επιβαρύνεται ο εργοδότης με αποζημιώσεις ατυχημάτων του προσωπικού του αναδόχου, καθώς και με αποζημιώσεις για ζημιές που θα προκληθούν από το προσωπικό του αναδόχου και τα μεταφορικά του μέσα σε ξένη ιδιοκτησία και σε έργα του Δημοσίου, Δήμων και πάσης φύσεως έργα.
- στη σήμανση των εκτελούμενων εργασιών, όπου αυτό απαιτείται, με αντανakλαστικές πινακίδες, δηλωτικών του κινδύνου. Ο ανάδοχος, είναι υπεύθυνος για τη τήρηση των Νόμων κλπ., όπως ορίζεται στην ισχύουσα Νομοθεσία, έχει υποχρέωση να ανακοινώσει χωρίς καθυστέρηση στην Υπηρεσία τις σχετικές διαταγές και εντολές που του απευθύνουν ή κοινοποιούν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου, διάφορες αρχές, σχετικά με μέτρα που υποδεικνύονται για έλεγχο υγείας, ασφαλείας, κοινής ησυχίας, ρυπάνσεως περιβάλλοντος, κλπ.
- να μην παρεμποδίζει την εκτέλεση οποιονδήποτε άλλων έργων ή εργασιών φορέα του Δημοσίου Τομέα, που είναι δυνατό να επηρεάζονται από τις εργασίες της εργολαβίας του, να προστατεύει τους χώρους εργασίας του, να αποκαθιστά ή να συμβάλλει στην άμεση αποκατάσταση των τυχόν βλαβών ή διακοπών να ασφαλίσει το προσωπικό που απασχολεί.
- Η δαπάνη εργοδοτικής εισφοράς βαρύνει αυτόν.
- να προβεί στον καθαρισμό των χόρτων σε χρόνο και σε περιοχές που θα του υποδειχτούν από την Υπηρεσία μας
- να μην ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης

Άρθρο 15ο - Λοιπά

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

Κομοτηνή **Νοέμβριος 2024**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

Τ.Σ.Ε. Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ

Δ.Τ.Ε. ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΓΚΑΙΤΑΤΖΙΔΗΣ

ΕΥΑΓΓ. ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ

ΧΡΥΣΑ ΤΣΙΛΙΓΓΙΡΗ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΕΕΕΣ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)- [ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ]

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας *Promitheus ESPDint* (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «www.promitheus.gov.gr». Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντηση τους].

Το ΕΕΕΣ θα αναρτηθεί ως αρχείο PDF, ψηφιακά υπογεγραμμένο, ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης. Επίσης θα αναρτηθεί και ως αρχείο XML επικουρικά για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ της ΕΕ τη σχετική απάντηση τους.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Η προσφορά θα συνταχθεί σε έντυπο συστήματος ΕΣΗΔΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ: «**ΚΟΠΗ ΧΟΡΤΩΝ-ΚΛΑΔΙΩΝ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΚΟΜΒΟΥΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ, ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2025**», Π/Υ 179.999,39 €

ΧΑΡΤΕΣ – ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ –

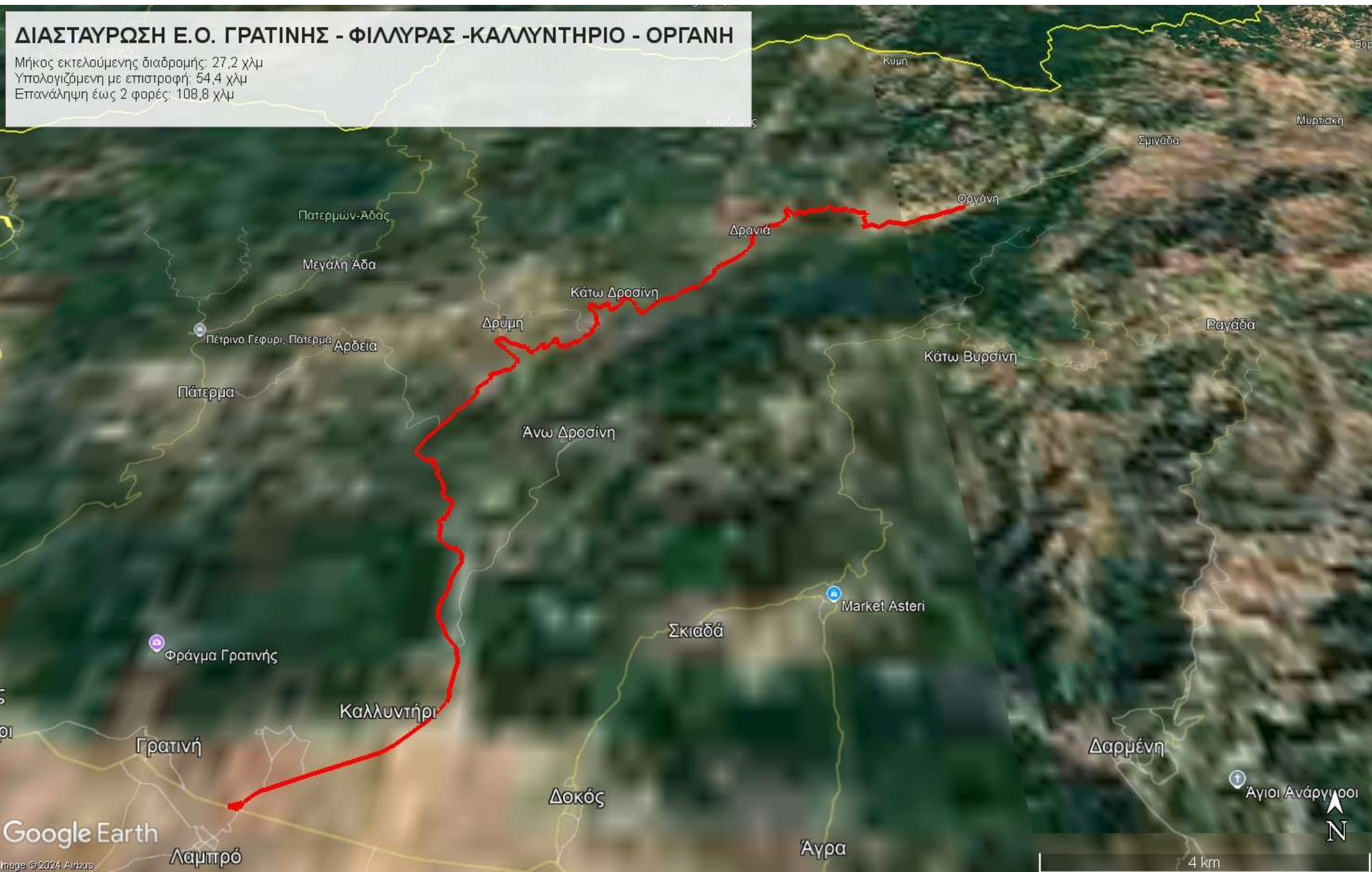
ΤΜΗΜΑ 1: Εκτέλεση εργασιών με Μηχάνημα Έργου ειδικής χρήσης και σκοπού (καταστροφέα – θρυμματιστή με βραχίονα) σε τμήματα του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Π.Ε. Ροδόπης

1. ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ Ε.Ο. ΓΡΑΤΙΝΗΣ - ΦΙΛΛΥΡΑΣ -ΚΑΛΛΥΝΤΗΡΙΟ - ΟΡΓΑΝΗ (54,4 ΧΛΜ x 2) – ΣΥΝΟΛΟ: 108,8 χιλιόμετρα
2. ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ (ΕΛΕΡΗΑΝΤ - ΔΝΣΗ ΔΑΣΩΝ) (4,8ΧΛΜ x 3) – ΣΥΝΟΛΟ 14.4 χιλιόμετρα
3. ΓΛΥΚΟΝΕΡΙ – ΜΕΣΗ (10 ΧΛΜ x 3) – ΣΥΝΟΛΟ 30 χιλιόμετρα
4. 4^ο χλμ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ -ΞΑΝΘΗΣ (ΚΟΜΒΟΣ ΠΑΡΑΔΗΜΗΣ) – ΠΑΡΑΔΗΜΗ -ΠΑΓΟΥΡΙΑ – ΠΟΡΠΗ-ΠΑΡΑΛΙΑ ΜΕΣΗΣ (46 x 3) – ΣΥΝΟΛΟ 138 χιλιόμετρα
5. ΚΟΜΒΟΣ ΑΜΡΟΣΙΑΣ (2,4 ΧΛΜ x 3) – ΣΥΝΟΛΟ 7,2 χιλιόμετρα
6. ΚΟΜΒΟΣ ΜΕΣΗΣ- ΓΛΥΦΑΔΑ - ΙΜΕΡΟΣ (ΑΓ. ΜΑΡΙΝΑ) (28,2ΧΛΜ x 3) – ΣΥΝΟΛΟ 84,6 χιλιόμετρα
7. ΠΑΓΟΥΡΙΑ – ΑΔΡΙΑΝΗ-ΔΟΥΚΑΤΑ (19 ΧΛΜ x 2) – ΣΥΝΟΛΟ 38 χιλιόμετρα
8. ΚΟΜΒΟΣ ΙΑΣΜΟΥ – ΑΜΑΞΑΔΕΣ (48 ΧΛΜ x 3) – ΣΥΝΟΛΟ 144 ΧΛΜ
9. ΚΟΜΒΟΣ ΜΕΣΟΥΝΗΣ -ΑΙΓΕΙΡΟΣ – ΠΑΛΛΑΔΙΟ -ΚΑΛΛΙΣΤΗ -ΓΛΥΚΟΝΕΡΙ (ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ) (30 ΧΛΜ x 3) 90 χιλιόμετρα
10. ΔΡΑΝΙΑ - ΚΑΡΔΑΜΟΣ - ΚΥΜΗ (22ΧΛΜ x 2) 44 χιλιόμετρα
11. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ – ΦΙΛΥΡΑ-ΑΡΡΙΑΝΑ (60 ΧΛΜ x 2) 120 χιλιόμετρα
12. ΞΥΛΑΓΑΝΗ - Ν. ΠΕΤΡΑ - ΒΕΝΝΑ (20ΧΛΜ x 3) 60 χιλιόμετρα
13. ΡΟΔΙΤΗΣ – ΣΑΠΕΣ - ΚΟΜΒΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ Α/Κ 39 (ΜΕΣΤΗΣ) (60ΧΛΜ x 2) 120 χιλιόμετρα
14. Δ/Σ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ - ΒΟΡΕΙΟΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ ΕΩΣ ΣΥΜΒΟΛΗ ΜΕ Ν. ΠΑΡΑΔΡΟΜΟ ΕΓΝΑΤΙΑΣ (9,6ΧΛΜ x 2) 19,2 χιλιόμετρα
15. ΡΟΔΙΤΗΣ -ΒΟΡΕΙΟΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ ΕΩΣ ΚΟΜΒΟΣ ΒΙ.ΠΕ. (11,5ΧΛΜ x 2) 23 χιλιόμετρα
16. ΝΟΤΙΟΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ (ΥΨΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ) ΕΩΣ ΦΥΛΑΚΑ (22,4 ΧΛΜ x 2) 44,8 ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΑ
17. ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ 59,33 ΧΛΜ

Συνολικά χλμ με τις επαναλήψεις: 1.145,33χλμ

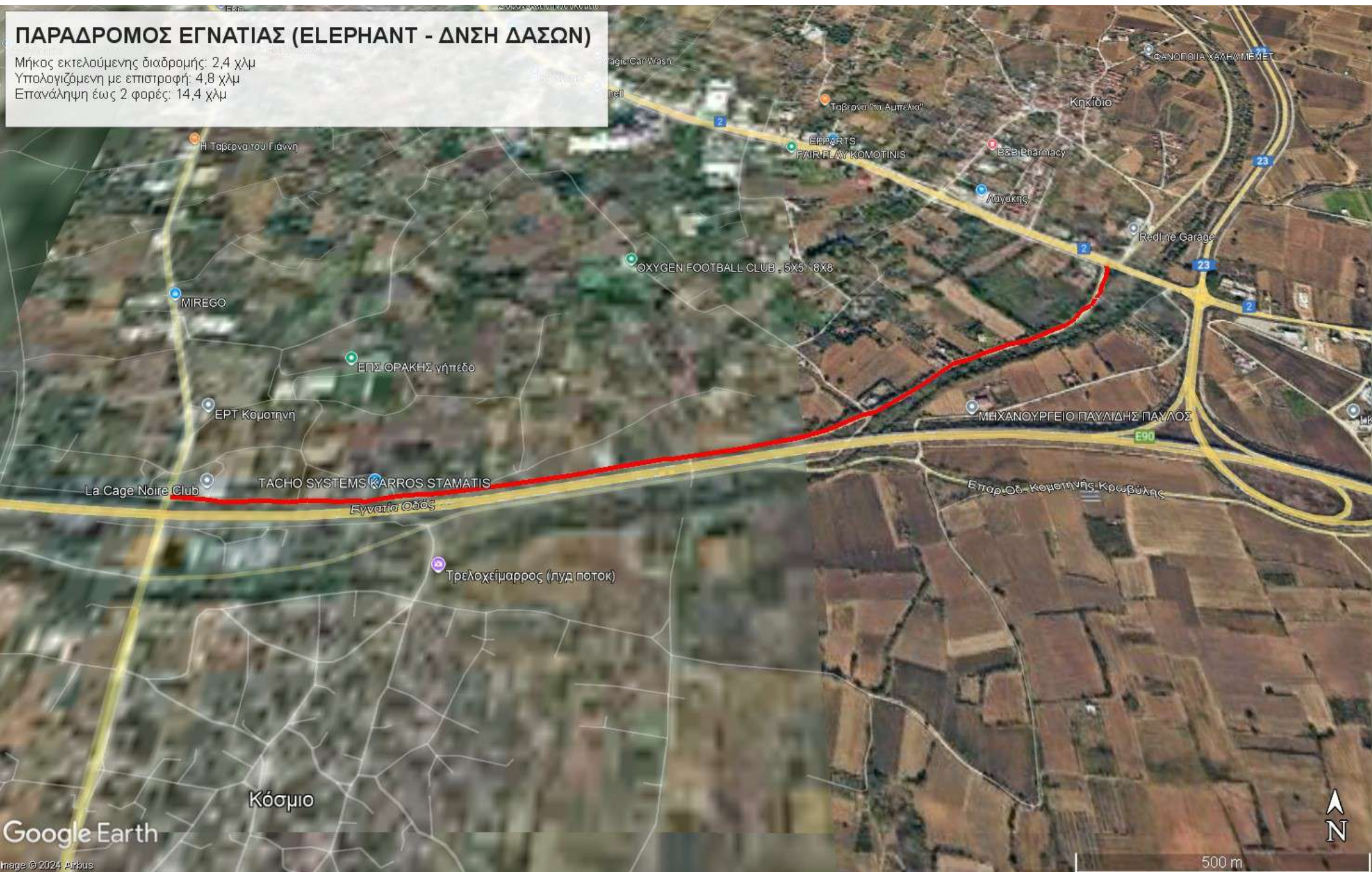
ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ Ε.Ο. ΓΡΑΤΙΝΗΣ - ΦΙΛΛΥΡΑΣ -ΚΑΛΛΥΝΤΗΡΙΟ - ΟΡΓΑΝΗ

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 27,2 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 54,4 χλμ
Επανάληψη έως 2 φορές: 108,8 χλμ



ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ (ELEPHANT - ΔΝΣΗ ΔΑΣΩΝ)

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 2,4 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 4,8 χλμ
Επανάληψη έως 2 φορές: 14,4 χλμ



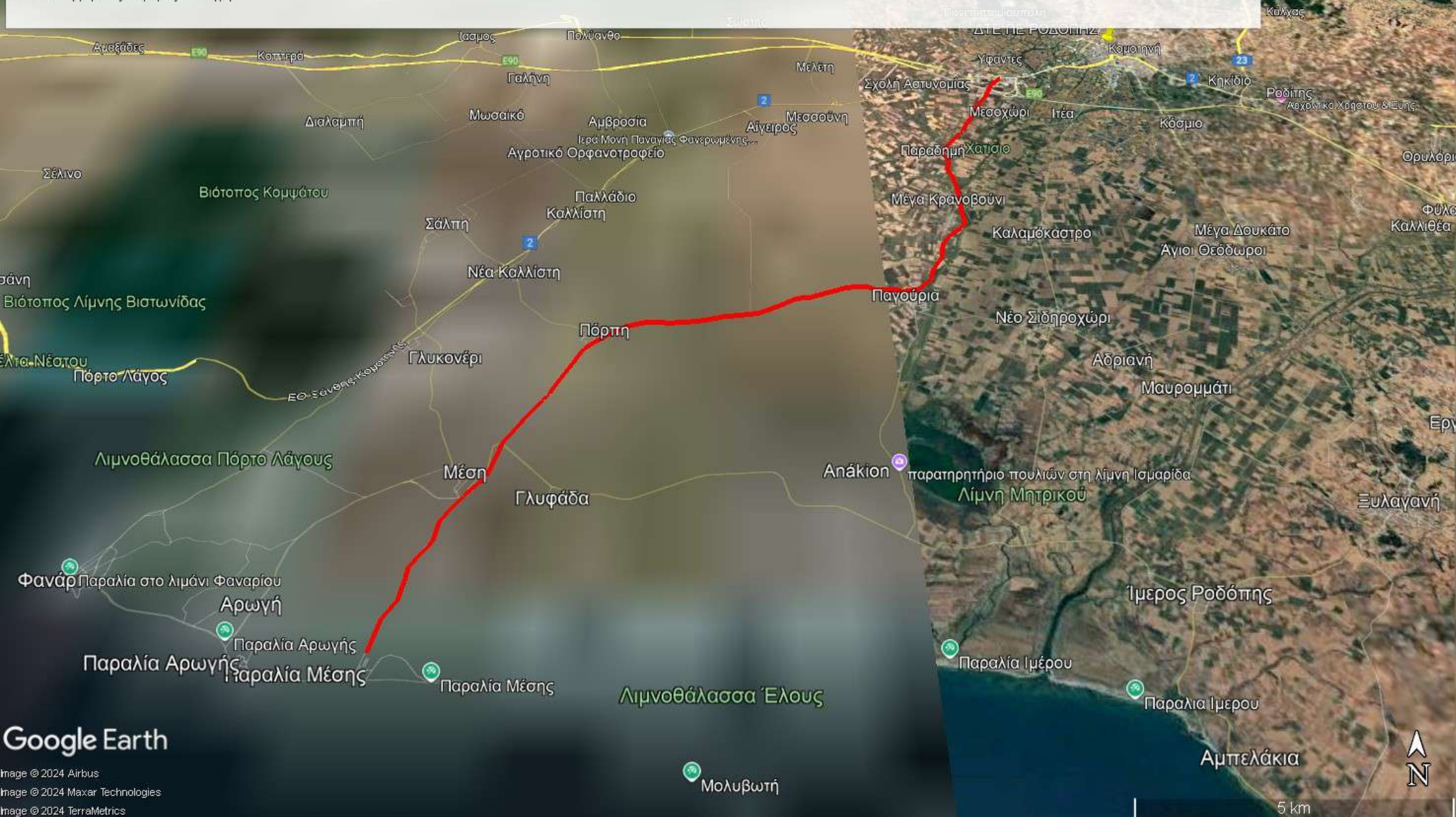
ΓΛΥΚΟΝΕΡΙ – ΜΕΣΗ

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 5 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 10 χλμ
Επανάληψη έως 3 φορές: 30 χλμ



4ο χλμ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ -ΞΑΝΘΗΣ (ΚΟΜΒΟΣ ΠΑΡΑΔΗΜΗΣ) – ΠΑΡΑΔΗΜΗ -ΠΑΓΟΥΡΙΑ – ΠΟΡΠΗ-ΠΑΡΑΛΙΑ ΜΕΣΗΣ

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 23 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 46 χλμ
Επανάληψη έως 3 φορές: 138 χλμ



ΚΟΜΒΟΣ ΑΜΒΡΟΣΙΑΣ

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής (εκτός των οικισμών) 1,2 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 2,4 χλμ
ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΕΩΣ ΤΡΕΙΣ ΦΟΡΕΣ: 7,2 χλμ

Υπόμνημα



ΚΟΜΒΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΓΛΥΦΑΔΑ- ΙΜΕΡΟΣ (ΑΓ. ΜΑΡΙΝΑ)

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής (εκτός των οικισμών): 14,1 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 28,2 χλμ
ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΕΩΣ ΤΡΕΙΣ ΦΟΡΕΣ: 84,6 ΧΛΜ

Υπόμνημα



Google Earth

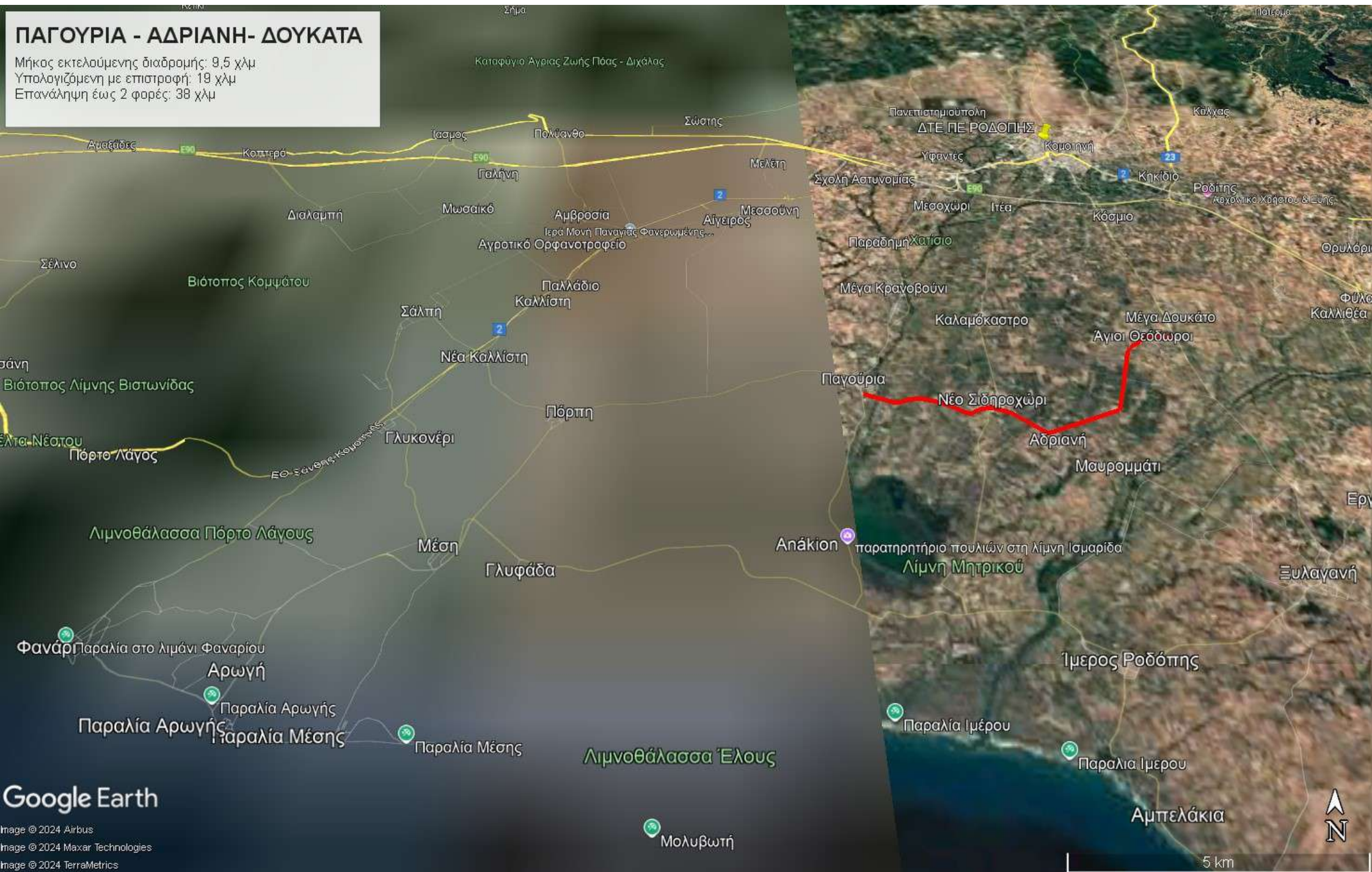
Image © 2022 CNES / Airbus

Image © 2022 Maxar Technologies

Image © 2022 TerraMetrics

ΠΑΓΟΥΡΙΑ - ΑΔΡΙΑΝΗ- ΔΟΥΚΑΤΑ

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 9,5 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 19 χλμ
Επανάληψη έως 2 φορές: 38 χλμ



ΚΟΜΒΟΣ ΙΑΣΜΟΥ - ΑΜΑΞΑΔΕΣ

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 24 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 48 χλμ
Επανάληψη έως 3 φορές: 144 χλμ



Google Earth

Image © 2024 Airbus

Image © 2024 CNES / Airbus

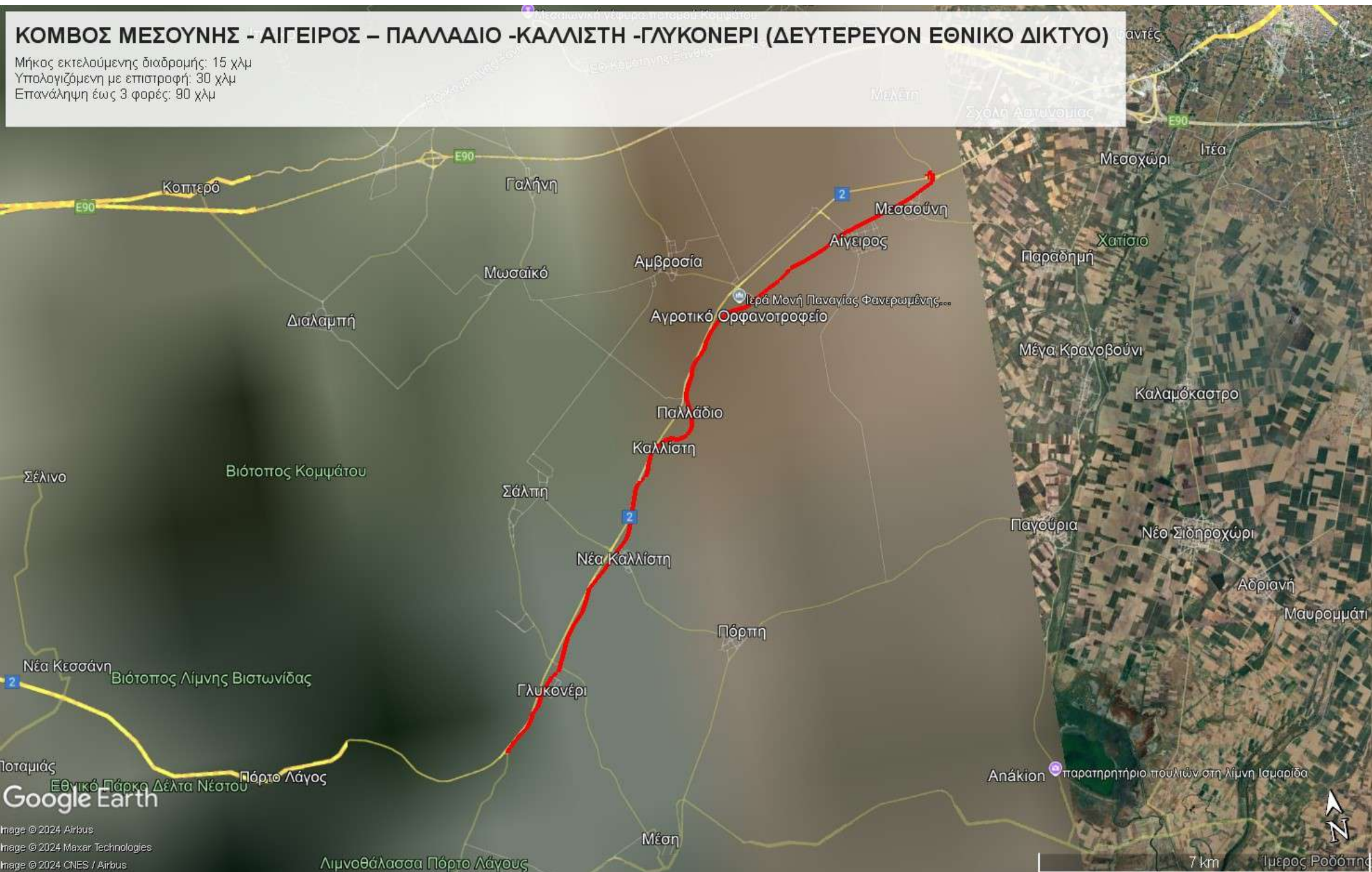
Image © 2024 Maxar Technologies

Βιότοπος Κοιμητότου

5 km

ΚΟΜΒΟΣ ΜΕΣΟΥΝΗΣ - ΑΙΓΕΙΡΟΣ – ΠΑΛΛΑΔΙΟ -ΚΑΛΛΙΣΤΗ -ΓΛΥΚΟΝΕΡΙ (ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ)

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 15 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 30 χλμ
Επανάληψη έως 3 φορές: 90 χλμ



ΔΡΑΝΙΑ-ΚΑΡΔΑΜΟΣ-ΚΥΜΗ

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 11 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 22 χλμ
Επανάληψη έως 2 φορές: 44 χλμ

Καρδάμος

Google Earth

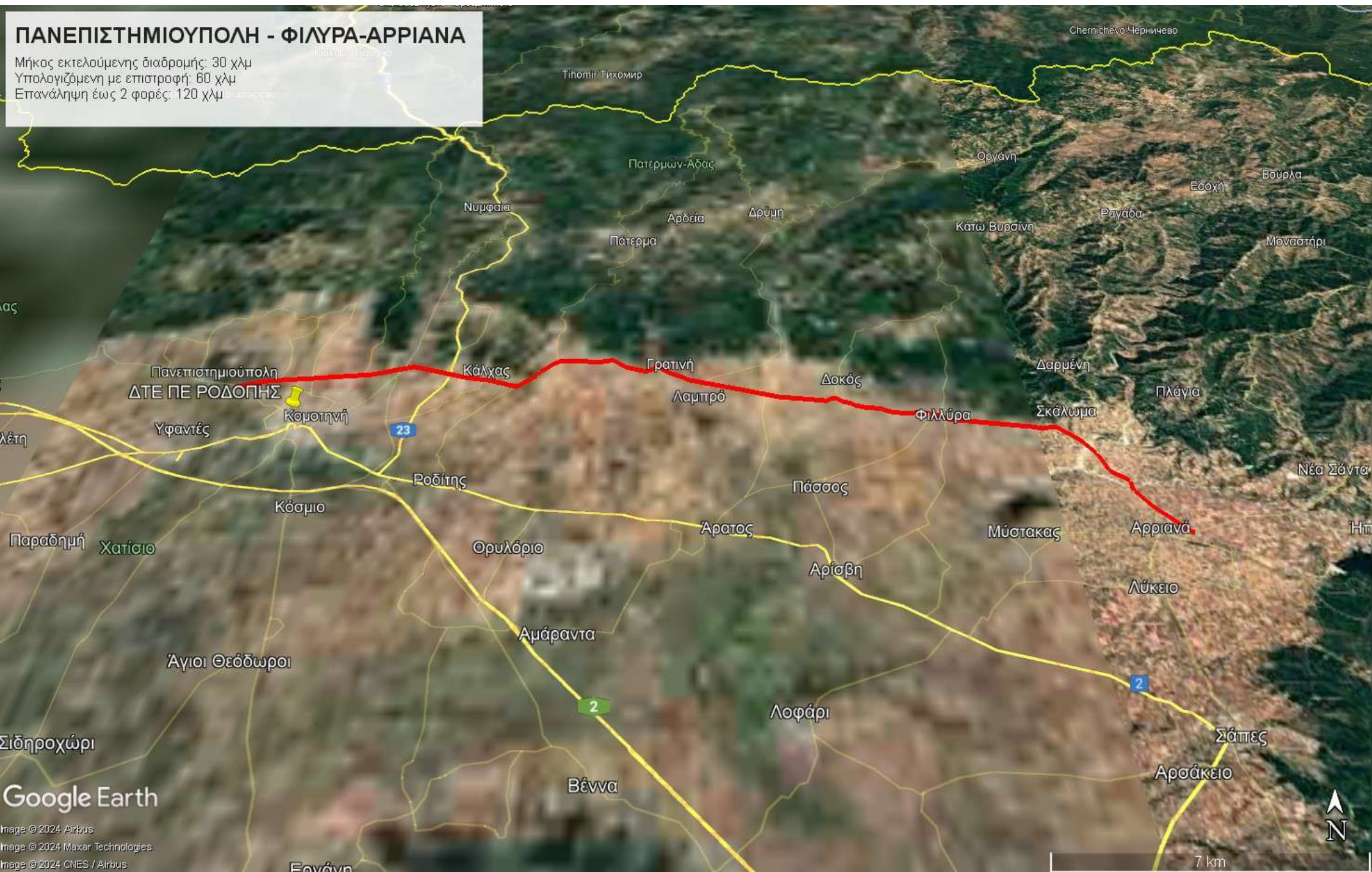
Image © 2024 Maxar Technologies
Image © 2024 Airbus

300 m



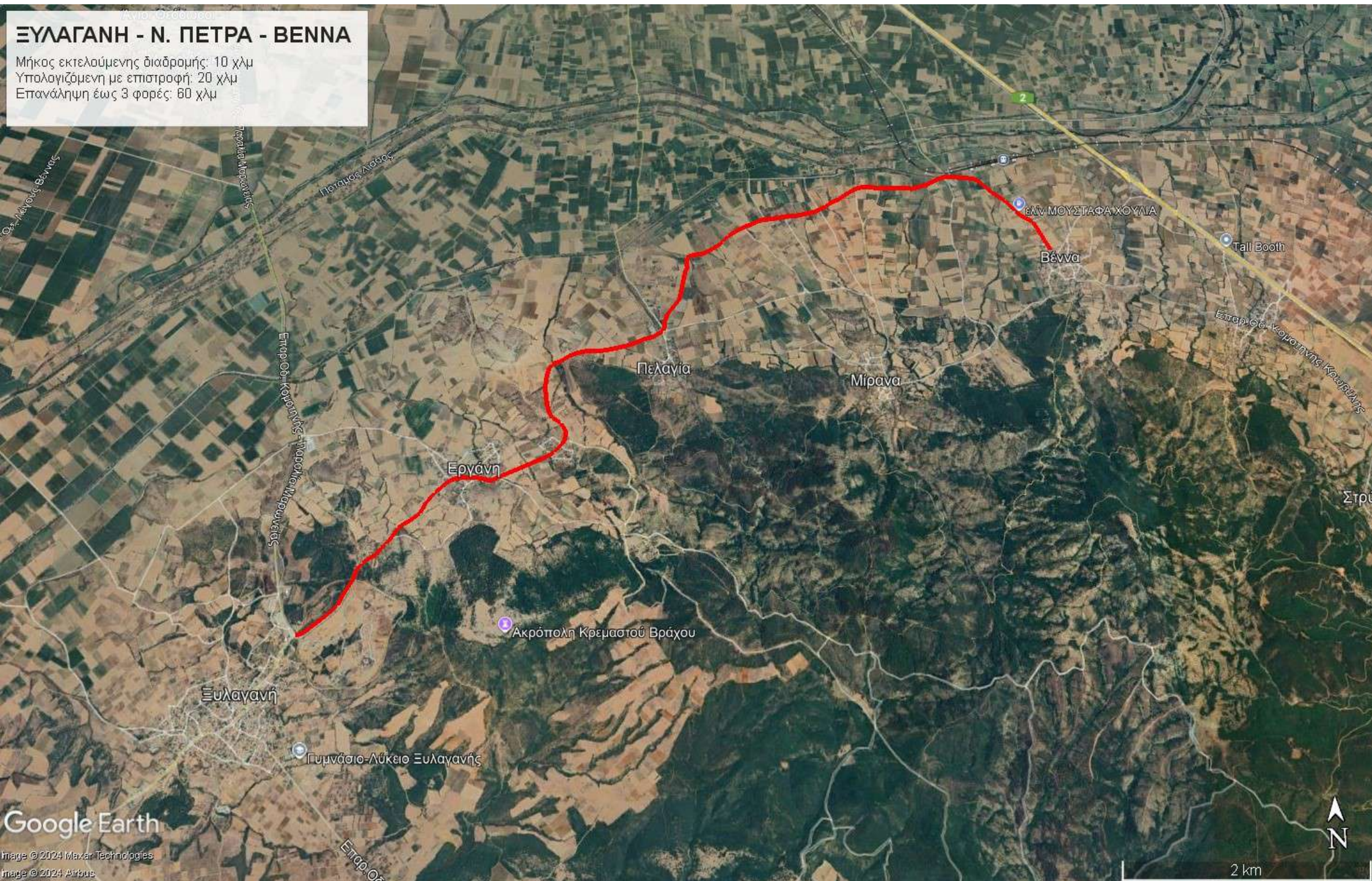
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ - ΦΙΛΥΡΑ-ΑΡΡΙΑΝΑ

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 30 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 60 χλμ
Επανάληψη έως 2 φορές: 120 χλμ



ΞΥΛΑΓΑΝΗ - Ν. ΠΕΤΡΑ - ΒΕΝΝΑ

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 10 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 20 χλμ
Επανάληψη έως 3 φορές: 60 χλμ



ΡΟΔΙΤΗΣ - ΣΑΠΕΣ - ΚΟΜΒΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ Α-Κ 39 (ΜΕΣΤΗΣ)

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 30 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 60 χλμ
Επανάληψη έως 2 φορές: 120 χλμ



Δ/Σ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ - ΒΟΡΕΙΟΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ ΕΩΣ ΣΥΜΒΟΛΗ ΜΕ Ν. ΠΑΡΑΔΡΟΜΟ ΕΓΝΑΤΙΑΣ

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 4,8 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 9,6 χλμ
Επανάληψη έως 2 φορές: 19,2 χλμ



ΡΟΔΙΤΗΣ -ΒΟΡΕΙΟΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ ΕΩΣ ΚΟΜΒΟΣ ΒΙ.ΠΕ.

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 5,75 χλμ

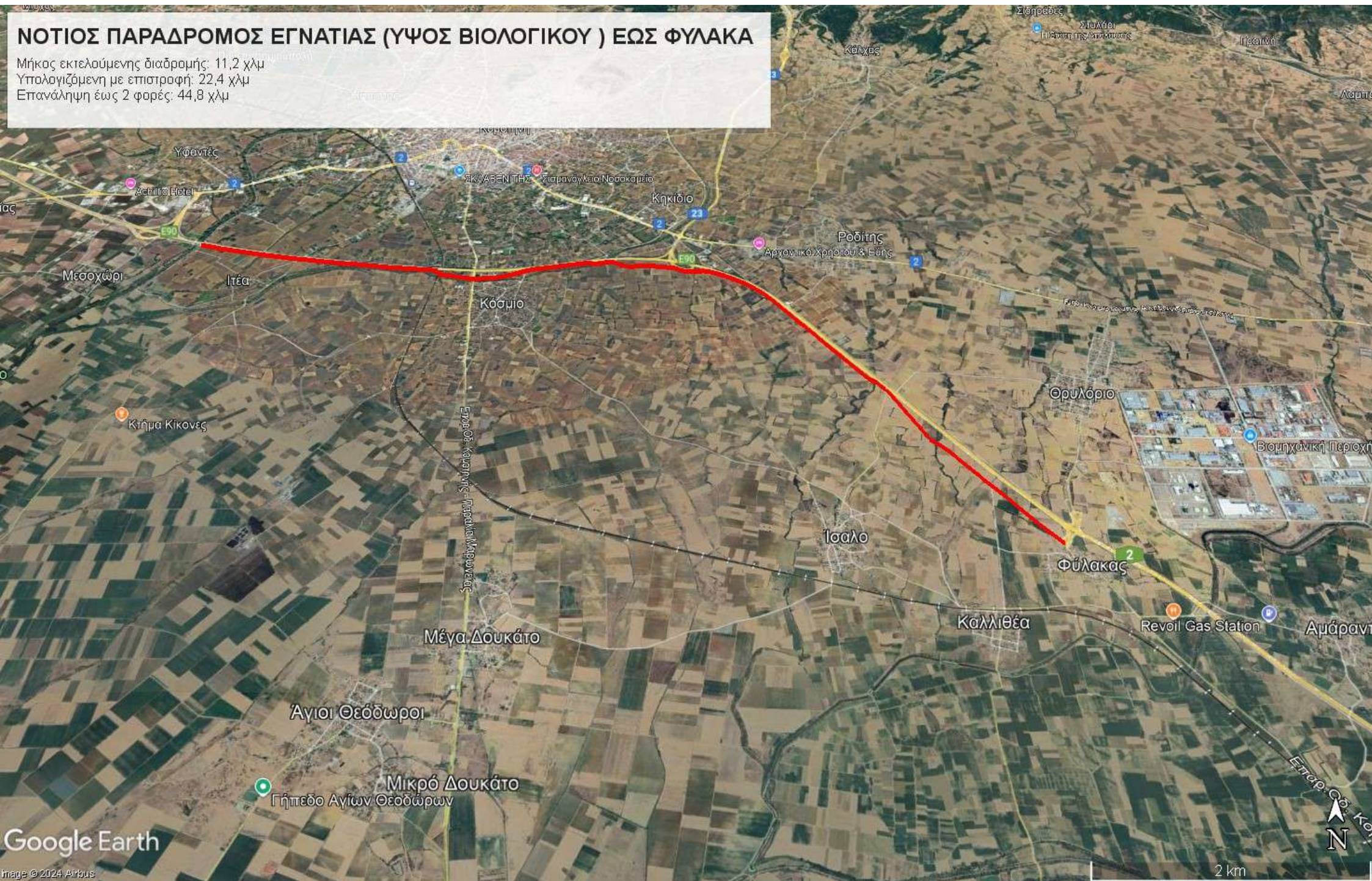
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 11,5 χλμ

Επανάληψη έως 2 φορές: 23 χλμ



ΝΟΤΙΟΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΕΓΝΑΤΙΑΣ (ΥΨΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ) ΕΩΣ ΦΥΛΑΚΑ

Μήκος εκτελούμενης διαδρομής: 11,2 χλμ
Υπολογιζόμενη με επιστροφή: 22,4 χλμ
Επανάληψη έως 2 φορές: 44,8 χλμ



ΚΟΜΒΟΣ ΑΙΓΕΙΡΟΥ



Εμβαδόν: 696.16 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	609316.71	4550124.88
1	609313.54	4550114.04
2	609304.28	4550101.60
3	609297.66	4550094.99
4	609291.84	4550092.08
5	609291.84	4550089.96
6	609303.48	4550090.22
7	609325.97	4550091.28
8	609344.49	4550091.02
9	609344.76	4550090.49
10	609337.61	4550095.51
11	609328.35	4550104.51



Εμβαδόν: 394.65 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	609521.50	4550078.58
1	609527.06	4550070.91
2	609529.17	4550064.56
3	609529.97	4550057.41
4	609528.11	4550053.18
5	609530.76	4550053.71
6	609542.67	4550069.59
7	609552.46	4550082.29
8	609551.93	4550082.81
9	609522.03	4550079.90

ΚΟΜΒΟΣ ΒΙΠΕ

Εμβαδόν: 165.11 τ.μ.

Ιδιότητα:			
A/A	X	Y	
0	625846.46	4549335.23	
1	625863.65	4549332.85	
2	625863.52	4549313.67	

Εμβαδόν: 179.30 τ.μ.

Ιδιότητα:			
A/A	X	Y	
0	625877.41	4549331.13	
1	625877.68	4549309.17	
2	625883.90	4549317.64	
3	625893.95	4549325.84	
4	625895.67	4549327.16	

Εμβαδόν: 83.16 τ.μ.

Ιδιότητα:			
A/A	X	Y	
0	625870.00	4549331.13	
1	625872.65	4549330.34	
2	625873.18	4549308.38	
3	625871.99	4549306.79	
4	625868.81	4549307.19	

ΚΟΜΒΟΣ ΙΑΣΜΟΥ



Εμβαδόν: 390.56 τ.μ.

Ιδιότητα		
A/A	X	Y
0	613125.1	4551430.6
1	613122.7	4551419.7
2	613119.5	4551412.0
3	613112.4	4551407.5
4	613142.5	4551408.6
5	613139.9	4551420.2
6	613131.7	4551430.3
7	613125.9	4551432.7



Εμβαδόν: 140.52 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	613142.46	4551427.56
1	613145.37	4551420.55
2	613146.56	4551416.58
3	613147.75	4551410.36
4	613148.28	4551409.17
5	613151.59	4551409.70
6	613152.65	4551410.36
7	613153.58	4551420.68
8	613153.71	4551425.18
9	613151.59	4551426.90
10	613146.17	4551428.75
11	613144.45	4551429.68



Εμβαδόν: 196.50 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	613159.40	4551422.54
1	613159.13	4551409.04
2	613160.72	4551408.25
3	613180.96	4551408.25
4	613182.02	4551410.76
5	613180.96	4551411.82
6	613160.06	4551422.27



Εμβαδόν: 121.90 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	601001.90	4542787.05
1	601011.29	4542793.79
2	601024.65	4542792.47
3	601030.61	4542788.11
4	601034.05	4542782.15
5	601027.56	4542772.63
6	601020.02	4542766.01
7	601018.17	4542766.67
8	601027.43	4542775.67
9	601031.80	4542782.02
10	601030.47	4542785.46
11	601028.09	4542787.84
12	601025.71	4542789.69
13	601022.14	4542790.22
14	601017.91	4542790.75
15	601012.88	4542790.62
16	601010.50	4542790.49
17	601002.83	4542785.19

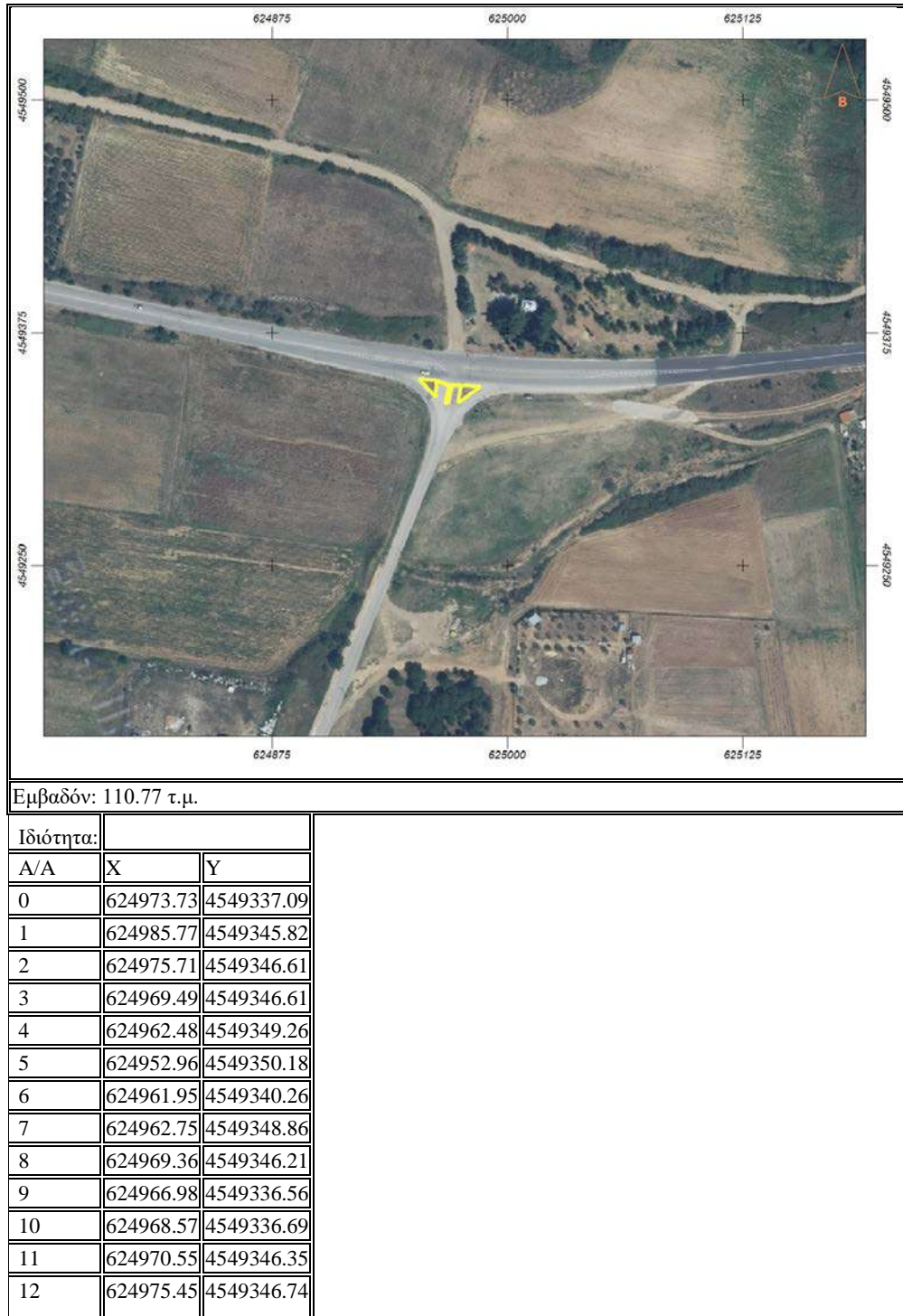


Εμβαδόν: 101.51 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	601034.31	4542832.16
1	601032.19	4542831.50
2	601028.36	4542817.08
3	601030.87	4542811.26
4	601037.09	4542801.33
5	601043.97	4542796.31
6	601053.76	4542796.57
7	601059.84	4542798.42
8	601065.80	4542804.11
9	601064.61	4542805.70
10	601061.70	4542803.45
11	601059.31	4542800.28
12	601055.08	4542797.89
13	601049.52	4542797.37
14	601044.76	4542798.95
15	601041.59	4542800.14
16	601036.30	4542804.24
17	601031.40	4542813.11
18	601029.55	4542816.55

24PROC015969982 2024-12-12

ΚΟΜΒΟΣ ΘΡΥΛΟΡΙΟΥ





Εμβαδόν: 115.12 τ.μ.

Ιδιότητα:			
A/A	X	Y	
0	603543.23	4546493.34	
1	603553.28	4546497.97	
2	603557.25	4546501.80	
3	603551.56	4546480.24	
4	603547.20	4546488.18	
5	603542.83	4546492.54	



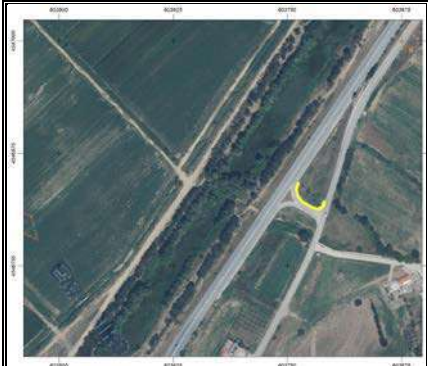
Εμβαδόν: 98.40 τ.μ.

Ιδιότητα:			
A/A	X	Y	
0	603742.99	4546819.17	
1	603748.41	4546821.16	
2	603755.82	4546821.82	
3	603757.67	4546821.82	
4	603754.89	4546826.98	
5	603753.44	4546832.01	
6	603753.70	4546835.44	
7	603753.31	4546836.37	
8	603742.99	4546820.10	



Εμβαδόν: 75.17 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	603741.27	4546810.44
1	603744.97	4546814.28
2	603752.25	4546817.06
3	603757.54	4546816.13
4	603764.02	4546812.69
5	603773.68	4546807.80
6	603777.12	4546804.36
7	603781.88	4546798.67
8	603783.21	4546794.83
9	603781.35	4546790.47
10	603779.50	4546789.14
11	603780.82	4546792.58
12	603781.49	4546794.57
13	603780.69	4546798.40
14	603777.65	4546802.11
15	603774.08	4546805.55
16	603768.79	4546808.72
17	603764.42	4546810.97
18	603759.79	4546813.48
19	603755.16	4546815.20
20	603753.18	4546815.73
21	603749.87	4546815.20
22	603742.46	4546810.44



Εμβαδόν: 71.17 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	603761.77	4546842.59
1	603759.13	4546834.25
2	603761.24	4546826.58
3	603765.61	4546820.63
4	603775.53	4546814.67
5	603782.41	4546812.16
6	603786.64	4546813.09
7	603789.82	4546815.34
8	603791.54	4546821.55
9	603789.95	4546821.69
10	603787.70	4546815.47
11	603783.21	4546813.35
12	603777.78	4546815.20
13	603773.81	4546817.06
14	603765.88	4546821.95
15	603762.44	4546827.24
16	603760.19	4546833.72
17	603762.83	4546842.32



Εμβαδόν: 105.44 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	613873.24	4551398.72
1	613878.27	4551395.02
2	613882.24	4551392.11
3	613887.27	4551384.83
4	613888.06	4551385.63
5	613887.80	4551394.36
6	613887.27	4551399.25
7	613887.13	4551401.10



Εμβαδόν: 99.54 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	613895.87	4551401.10
1	613898.38	4551397.14
2	613899.97	4551391.45
3	613897.98	4551381.39
4	613896.53	4551379.41
5	613894.54	4551379.67
6	613893.48	4551381.26
7	613894.01	4551397.40
8	613895.07	4551400.71



Εμβαδόν: 237.95 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	613903.27	4551402.43
1	613904.99	4551384.96
2	613906.05	4551384.44
3	613913.72	4551391.05
4	613926.16	4551405.34
5	613923.38	4551405.47

ΚΟΜΒΟΣ ΦΑΝΑΡΙΟΥ



Εμβαδόν: 141.10 τ.μ.		
Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	598695.79	4539586.77
1	598686.92	4539589.95
2	598674.88	4539590.61
3	598669.99	4539591.01
4	598683.09	4539601.46

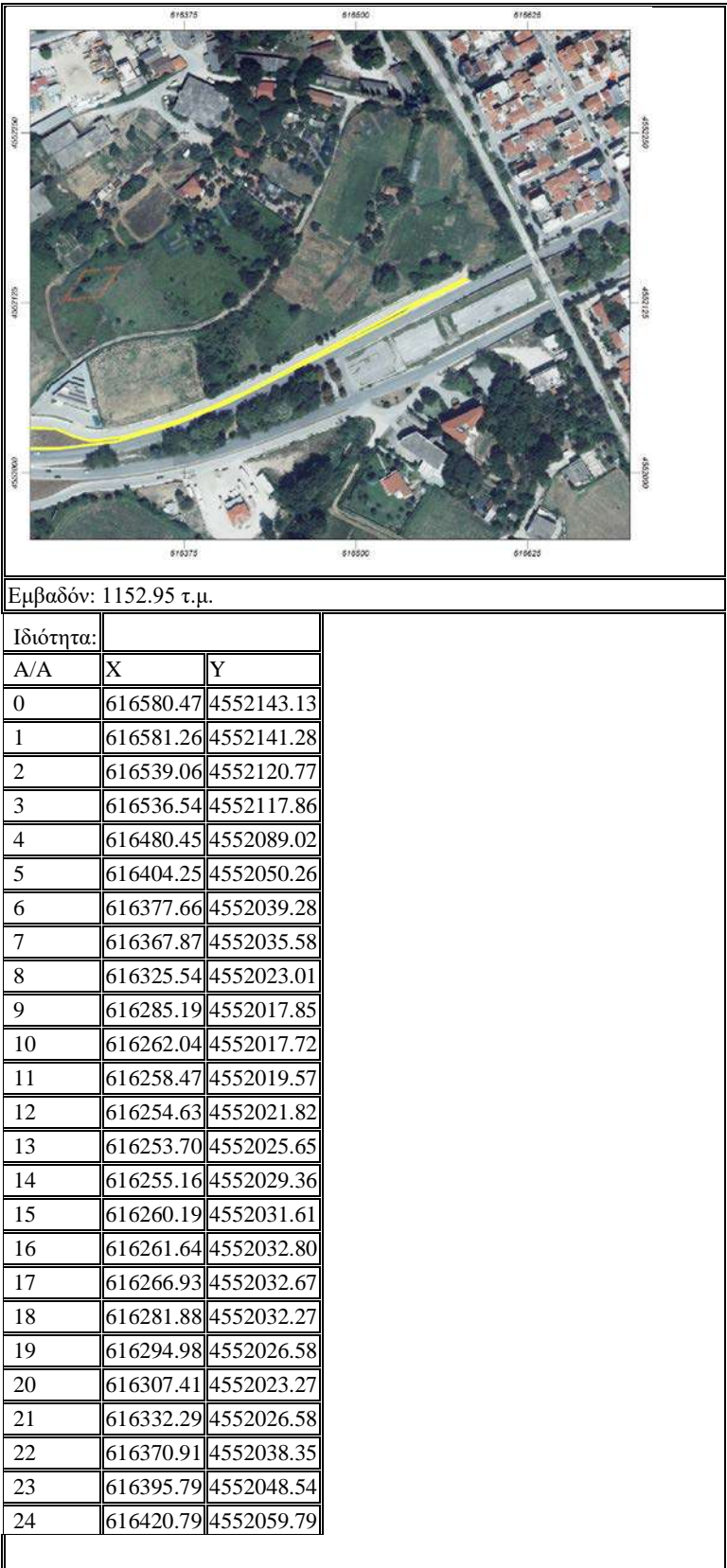


Εμβαδόν: 118.15 τ.μ.		
Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	598691.42	4539605.96
1	598691.16	4539603.44
2	598706.11	4539583.60
3	598708.22	4539583.73
4	598706.63	4539590.34
5	598699.49	4539601.59
6	598692.21	4539606.62



Εμβαδόν: 202.58 τ.μ.		
Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	598693.67	4539612.97
1	598705.05	4539604.63
2	598708.49	4539617.46
3	598714.70	4539633.08
4	598711.00	4539630.83

ΔΥΤΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ (ΝΗΣΙΔΕΣ - ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ)



24PROC015969982 2024-12-12

25	616454.26	4552077.38
26	616520.27	4552112.57
27	616535.88	4552121.17
28	616577.69	4552141.54



Εμβαδόν: 1353.46 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	616233.99	4552031.08
1	616222.22	4552033.86
2	616205.15	4552031.61
3	616192.98	4552026.05
4	616178.96	4552023.14
5	616106.73	4552025.65
6	616039.13	4552028.70
7	615986.61	4552032.00
8	615965.44	4552033.72
9	615904.45	4552044.70
10	615852.20	4552060.84
11	615820.05	4552073.28
12	615809.34	4552083.33
13	615804.97	4552074.21
14	615835.79	4552064.94
15	615877.07	4552051.19
16	615909.48	4552042.19
17	615977.21	4552030.68
18	616027.62	4552027.24
19	616060.82	4552026.18
20	616072.46	4552025.65
21	616139.27	4552022.88
22	616184.12	4552020.10
23	616213.75	4552017.98
24	616232.01	4552017.98

24PROC015969982 2024-12-12

25	616236.64	4552021.69
26	616237.04	4552027.77

24PROC015969982 2024-12-12

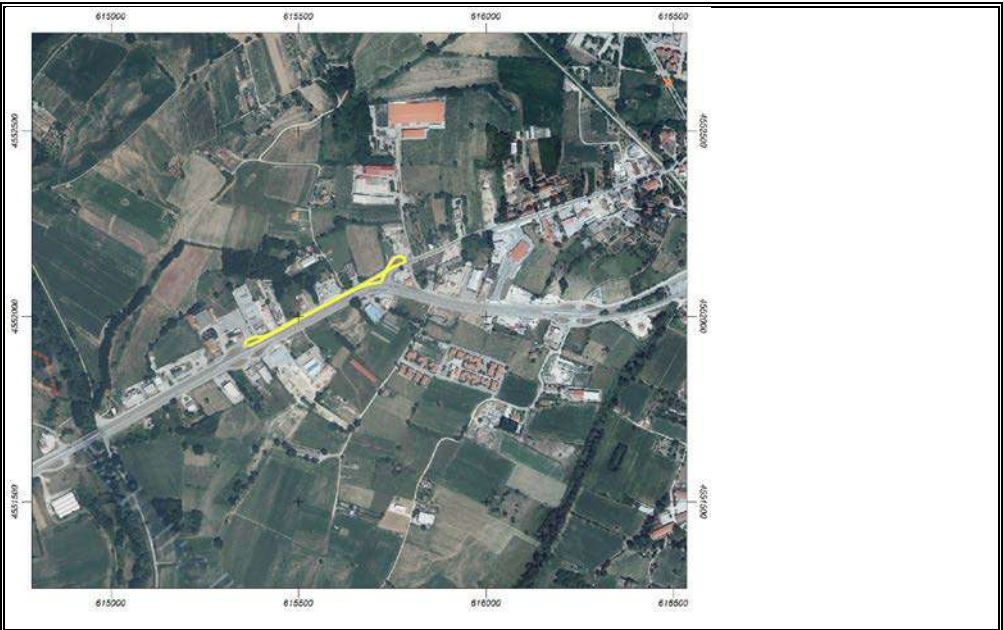


Εμβαδόν: 541.02 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	615805.37	4552077.12
1	615773.88	4552089.02
2	615754.17	4552096.30
3	615750.86	4552098.68
4	615749.80	4552107.68
5	615750.47	4552112.44
6	615757.34	4552117.07
7	615767.40	4552123.02
8	615779.04	4552129.77
9	615784.60	4552132.81
10	615788.43	4552130.83
11	615790.68	4552128.97
12	615793.59	4552118.79
13	615796.50	4552109.39
14	615803.78	4552093.78
15	615806.29	4552081.35
16	615806.95	4552078.97
17	615810.00	4552082.01
18	615804.71	4552092.59
19	615802.85	4552100.27
20	615799.15	4552113.89
21	615791.48	4552132.55
22	615784.73	4552135.19
23	615777.59	4552134.13
24	615757.87	4552123.02

24PROC015969982 2024-12-12

25	615748.22	4552115.22
26	615745.44	4552110.45
27	615745.17	4552105.82
28	615747.82	4552101.19
29	615753.38	4552094.45
30	615765.94	4552088.76
31	615804.18	4552075.00



Εμβαδόν: 2672.31 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	615784.73	4552151.60
1	615777.32	4552159.00
2	615764.75	4552160.72
3	615753.77	4552154.24
4	615746.23	4552142.34
5	615737.63	4552127.12
6	615731.55	4552120.24
7	615717.66	4552110.59
8	615712.10	4552107.54
9	615660.77	4552079.50
10	615634.97	4552066.00
11	615615.79	4552056.08
12	615540.65	4552014.41
13	615479.00	4551981.73
14	615442.49	4551961.62
15	615424.76	4551951.97
16	615415.11	4551947.47
17	615408.62	4551945.22
18	615402.14	4551944.56
19	615391.03	4551944.69
20	615385.74	4551944.56
21	615374.62	4551941.38
22	615366.29	4551937.15
23	615361.26	4551933.45
24	615357.56	4551928.15

24PROC015969982 2024-12-12

25	615357.56	4551924.58
26	615361.00	4551921.28
27	615366.29	4551921.28
28	615370.26	4551920.61
29	615376.08	4551923.66
30	615406.51	4551940.06
31	615426.88	4551951.04
32	615479.80	4551980.15
33	615506.78	4551994.30
34	615525.57	4552004.88
35	615582.19	4552035.71
36	615610.24	4552051.05
37	615638.15	4552065.74
38	615662.23	4552077.51
39	615678.50	4552083.07
40	615696.09	4552087.83
41	615717.39	4552091.27
42	615722.82	4552095.50
43	615726.26	4552103.84
44	615728.37	4552111.38
45	615734.59	4552119.98
46	615738.16	4552124.21
47	615752.85	4552133.21
48	615766.47	4552138.90
49	615777.59	4552143.39
50	615782.22	4552144.58
51	615783.94	4552145.38



Εμβαδόν: 1164.52 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	615343.80	4551919.03
1	615346.58	4551913.21
2	615340.49	4551904.74
3	615316.55	4551891.38
4	615272.23	4551866.90
5	615248.81	4551853.81
6	615193.52	4551821.66
7	615165.47	4551807.24
8	615105.41	4551773.51
9	615077.10	4551757.76
10	615026.83	4551729.45
11	615000.11	4551714.77
12	614983.97	4551706.96
13	614977.35	4551703.39
14	614976.16	4551703.13
15	614977.09	4551704.45
16	614996.27	4551714.11
17	615008.31	4551720.59
18	615025.37	4551730.11
19	615034.50	4551735.41
20	615045.22	4551740.96
21	615060.96	4551750.35
22	615071.28	4551755.78
23	615079.35	4551760.41
24	615099.59	4551771.65

24PROC015969982 2024-12-12

25	615110.17	4551777.61
26	615117.58	4551781.44
27	615127.24	4551787.13
28	615136.76	4551792.69
29	615145.36	4551797.72
30	615172.48	4551812.27
31	615183.07	4551817.69
32	615197.49	4551825.89
33	615229.24	4551844.41
34	615247.23	4551854.60
35	615252.92	4551858.30
36	615273.55	4551869.15
37	615286.12	4551876.03
38	615293.93	4551880.79
39	615299.61	4551885.95
40	615305.96	4551894.29
41	615312.71	4551903.55
42	615317.08	4551909.50
43	615323.56	4551913.87
44	615330.31	4551917.97
45	615337.98	4551919.56



Εμβαδόν: 747.53 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	614834.74	4551621.50
1	614810.13	4551607.88
2	614788.57	4551596.50
3	614766.21	4551584.46
4	614746.50	4551574.27
5	614734.46	4551568.32
6	614693.85	4551551.52
7	614649.27	4551538.29
8	614628.50	4551534.06
9	614611.56	4551530.35
10	614575.85	4551524.14
11	614515.92	4551514.48
12	614481.39	4551509.32
13	614441.30	4551503.23
14	614416.04	4551499.53
15	614414.32	4551499.66
16	614415.38	4551500.98
17	614461.55	4551507.73
18	614502.69	4551514.08
19	614545.95	4551520.83
20	614611.30	4551531.54
21	614628.89	4551535.78
22	614643.18	4551538.56
23	614672.82	4551547.42
24	614688.29	4551551.92

24PROC015969982 2024-12-12

25	614707.87	4551559.06
26	614730.36	4551568.06
27	614752.32	4551579.04
28	614771.90	4551589.22
29	614833.15	4551623.75



Εμβαδόν: 3070.17 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	616266.40	4552004.49
1	616290.22	4552003.83
2	616312.04	4552004.09
3	616332.15	4552006.60
4	616355.30	4552010.71
5	616373.43	4552014.41
6	616400.68	4552021.42
7	616415.23	4552026.71
8	616432.56	4552033.46
9	616456.90	4552041.40
10	616487.73	4552055.55
11	616491.83	4552057.54
12	616482.57	4552079.50
13	616469.21	4552071.96
14	616449.50	4552061.24
15	616421.58	4552048.14
16	616410.73	4552043.51
17	616386.79	4552033.33
18	616363.90	4552024.86
19	616349.75	4552020.49
20	616329.90	4552014.81
21	616312.18	4552010.97
22	616301.73	4552008.99
23	616298.29	4552007.27



Εμβαδόν: 1030.54 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	616151.18	4552013.35
1	616147.61	4552010.84
2	616128.95	4552011.37
3	616089.53	4552014.14
4	616066.11	4552016.26
5	616049.18	4552017.32
6	616021.66	4552018.77
7	615995.47	4552020.36
8	615970.07	4552022.48
9	615968.09	4552023.01
10	615898.10	4552035.31
11	615819.92	4552057.67
12	615804.04	4552062.96
13	615771.90	4552071.29
14	615745.57	4552076.45
15	615736.97	4552078.70
16	615735.38	4552081.61
17	615735.65	4552082.67
18	615749.41	4552080.56
19	615767.53	4552076.98
20	615811.85	4552064.28
21	615854.58	4552049.60
22	615896.91	4552037.16
23	615908.42	4552034.91
24	615930.91	4552030.81

24PROC015969982 2024-12-12

25	615964.65	4552024.60
26	616011.74	4552020.76
27	616065.85	4552017.98
28	616108.58	4552016.39
29	616150.78	4552013.75



Εμβαδόν: 902.22 τ.μ.

Ιδιότητα:			
A/A	X	Y	
0	615649.00	4552062.56	
1	615649.39	4552060.58	
2	615634.05	4552051.19	
3	615605.61	4552035.44	
4	615556.66	4552008.46	
5	615556.66	4552008.46	
6	615469.48	4551960.96	
7	615436.14	4551943.37	
8	615432.83	4551942.44	
9	615432.17	4551943.90	
10	615448.84	4551954.35	
11	615519.75	4551992.58	
12	615558.38	4552013.62	
13	615585.89	4552029.09	
14	615617.12	4552046.03	
15	615649.26	4552063.09	



Εμβαδόν: 1263.76 τ.μ.

Ιδιότητα:			
A/A	X	Y	
0	615287.71	4551866.11	
1	615288.24	4551864.26	
2	615256.62	4551845.08	
3	615181.61	4551802.74	
4	615141.26	4551780.91	
5	615036.88	4551722.18	
6	614968.88	4551683.94	
7	614967.56	4551687.38	
8	614979.47	4551694.00	
9	615032.91	4551724.16	
10	615075.12	4551747.58	
11	615168.91	4551800.10	
12	615227.38	4551832.51	
13	615287.58	4551866.51	

24PROC015969982 2024-12-12



Εμβαδόν: 1169.63 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	614803.39	4551594.78
1	614804.31	4551593.72
2	614779.97	4551578.24
3	614725.07	4551550.73
4	614675.20	4551533.53
5	614632.86	4551522.15
6	614599.92	4551516.20
7	614535.76	4551505.88
8	614507.45	4551501.25
9	614492.10	4551499.66
10	614491.05	4551500.59
11	614510.63	4551505.35
12	614530.47	4551508.52
13	614578.09	4551516.33
14	614613.02	4551522.42
15	614649.80	4551530.35
16	614688.03	4551541.60
17	614709.33	4551549.27
18	614739.76	4551561.57
19	614803.12	4551594.78

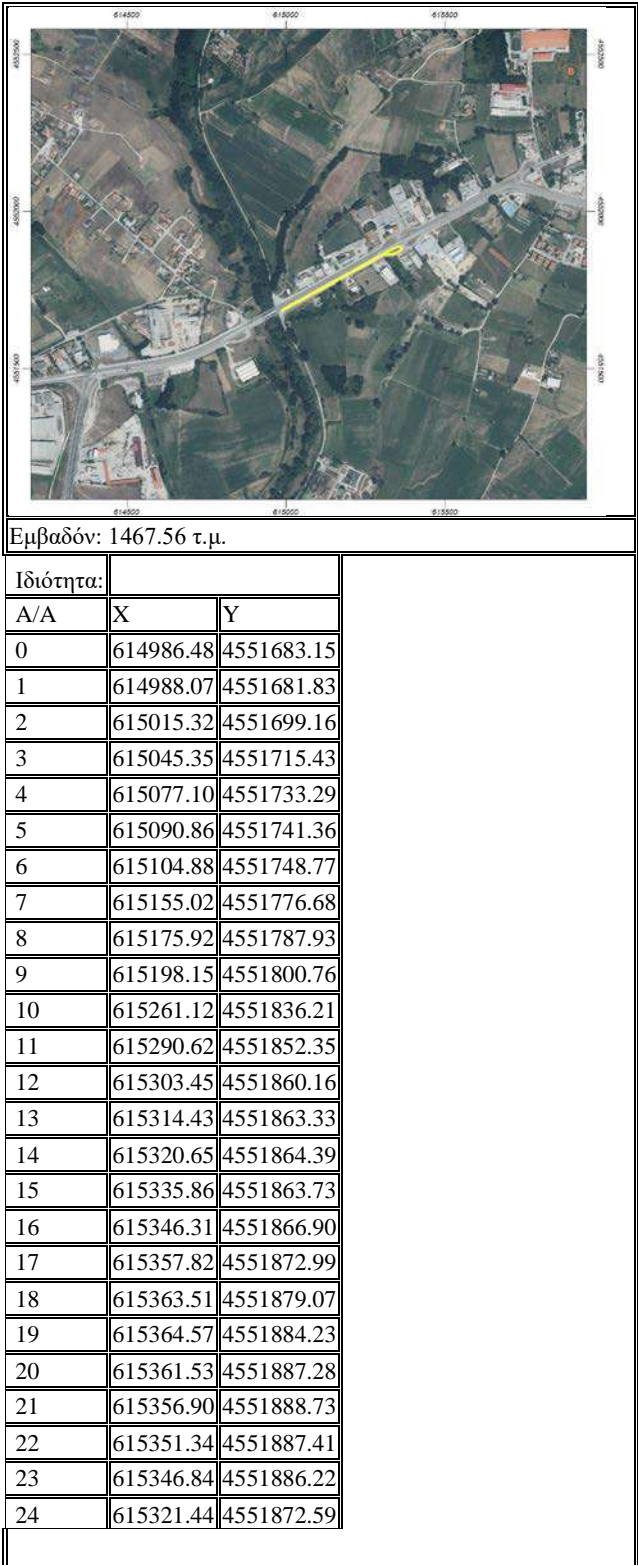


Εμβαδόν: 1490.82 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	614420.93	4551475.19
1	614423.05	4551473.60
2	614432.44	4551477.44
3	614439.85	4551481.01
4	614441.17	4551481.54
5	614479.27	4551488.15
6	614519.09	4551494.50
7	614563.01	4551501.38
8	614590.53	4551505.48
9	614608.79	4551508.39
10	614643.31	4551515.54
11	614675.73	4551524.14
12	614700.07	4551531.54
13	614727.98	4551542.39
14	614751.53	4551552.97
15	614771.24	4551563.16
16	614802.73	4551580.23
17	614817.28	4551586.97
18	614826.94	4551588.96
19	614836.86	4551589.62
20	614851.01	4551590.81
21	614866.23	4551597.69
22	614874.69	4551604.83
23	614875.49	4551611.05
24	614872.71	4551613.30

24PROC015969982 2024-12-12

25	614867.55	4551614.62
26	614865.43	4551615.02
27	614863.32	4551614.62
28	614846.25	4551606.16
29	614827.46	4551595.18
30	614819.26	4551590.68
31	614812.91	4551587.50
32	614774.94	4551566.87
33	614732.08	4551546.10
34	614694.91	4551531.94
35	614676.78	4551526.38
36	614643.98	4551517.39
37	614612.49	4551510.64
38	614569.89	4551504.16
39	614546.74	4551500.32
40	614522.00	4551496.49
41	614508.24	4551494.50
42	614481.79	4551490.00
43	614462.34	4551486.96
44	614452.28	4551485.11
45	614439.19	4551483.52
46	614432.44	4551482.07
47	614427.55	4551481.27
48	614421.20	4551479.29



24PROC015969982 2024-12-12

25	615252.92	4551833.70
26	615243.92	4551829.07
27	615214.95	4551812.27
28	615183.20	4551794.54
29	615164.28	4551784.49
30	615106.34	4551752.34
31	615085.57	4551740.43
32	615055.93	4551723.76
33	615028.02	4551708.02
34	614986.48	4551683.41



Εμβαδόν: 2737.87 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	615375.81	4551898.65
1	615375.68	4551892.70
2	615380.84	4551888.47
3	615390.63	4551890.72
4	615407.96	4551901.70
5	615415.11	4551913.87
6	615424.23	4551924.98
7	615434.95	4551932.12
8	615473.71	4551953.16
9	615499.64	4551966.39
10	615574.39	4552007.79
11	615596.87	4552019.83
12	615616.19	4552030.15
13	615659.85	4552053.17
14	615679.95	4552061.90
15	615695.56	4552066.00
16	615711.31	4552068.38
17	615725.99	4552069.05
18	615739.09	4552068.65
19	615754.83	4552066.27
20	615766.34	4552063.75
21	615818.73	4552048.67
22	615846.25	4552040.34
23	615893.47	4552027.11
24	615920.33	4552020.49

24PROC015969982 2024-12-12

25	615971.26	4552011.76
26	616009.23	4552010.18
27	616021.53	4552009.51
28	616085.69	4552004.62
29	616107.92	4552003.03
30	616113.74	4552002.50
31	616148.80	4552000.78
32	616160.97	4551999.59
33	616169.43	4551997.61
34	616178.17	4551993.51
35	616196.16	4551983.45
36	616210.05	4551982.39
37	616218.38	4551983.59
38	616223.54	4551988.22
39	616223.54	4551990.73
40	616219.18	4551995.49
41	616212.16	4551997.61
42	616208.33	4551998.80
43	616120.62	4552003.83
44	616066.51	4552007.93
45	615971.53	4552014.14
46	615938.06	4552019.17
47	615892.68	4552028.43
48	615875.22	4552033.86
49	615823.89	4552048.81
50	615791.34	4552058.73
51	615768.72	4552064.55
52	615760.78	4552066.93
53	615741.60	4552069.84
54	615734.72	4552070.37
55	615716.33	4552070.63
56	615702.18	4552068.65
57	615691.73	4552066.80
58	615679.42	4552063.62
59	615668.31	4552059.26
60	615650.59	4552050.92
61	615631.67	4552040.87
62	615610.77	4552029.76
63	615598.07	4552022.61
64	615570.02	4552007.13
65	615550.44	4551996.55
66	615540.12	4551990.99
67	615495.67	4551966.65
68	615469.08	4551952.63
69	615422.91	4551927.76
70	615377.67	4551901.04



Εμβαδόν: 1087.40 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	616241.27	4551991.92
1	616239.28	4551986.63
2	616244.44	4551981.47
3	616255.56	4551978.56
4	616273.28	4551979.48
5	616288.89	4551988.48
6	616302.78	4551993.64
7	616325.94	4551995.36
8	616353.45	4551999.33
9	616377.93	4552004.22
10	616401.34	4552010.71
11	616442.48	4552024.46
12	616472.78	4552037.82
13	616496.06	4552046.82
14	616495.53	4552048.28
15	616493.68	4552048.01
16	616455.58	4552032.27
17	616436.93	4552024.99
18	616418.28	4552017.58
19	616394.33	4552010.71
20	616371.84	4552004.49
21	616356.36	4552001.31
22	616337.44	4551998.14
23	616310.06	4551995.89
24	616273.94	4551995.23

24PROC015969982 2024-12-12

25	616255.56	4551996.02
26	616247.75	4551995.62

ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ (ΝΗΣΙΔΕΣ -ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ)



Εμβαδόν: 1371.59 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	620114.78	4550751.82
1	620112.79	4550747.45
2	620105.25	4550741.89
3	619984.47	4550812.14
4	619973.49	4550818.75
5	619923.48	4550848.12
6	619896.89	4550864.26
7	619850.46	4550894.43
8	619833.92	4550905.27
9	619826.64	4550910.83
10	619761.69	4550955.41
11	619757.99	4550958.32
12	619754.94	4550960.57
13	619722.00	4550983.46
14	619710.10	4550992.06
15	619707.58	4550994.04
16	619703.88	4550997.61
17	619702.16	4551002.24
18	619703.35	4551006.34
19	619704.67	4551008.20
20	619709.43	4551009.26
21	619713.14	4551008.99
22	619716.31	4551006.87
23	619758.65	4550960.97
24	619763.94	4550956.47

24PROC015969982 2024-12-12

25	619800.98	4550929.75
26	619845.03	4550899.85
27	619864.48	4550887.28
28	619882.21	4550875.51
29	619920.84	4550851.17
30	619949.81	4550834.23
31	619973.62	4550820.34
32	619993.20	4550808.97
33	620029.18	4550787.93
34	620061.99	4550769.41
35	620074.56	4550761.47
36	620087.66	4550754.20
37	620096.26	4550749.57
38	620103.40	4550747.32
39	620108.43	4550747.58



Εμβαδόν: 2537.24 τ.μ.

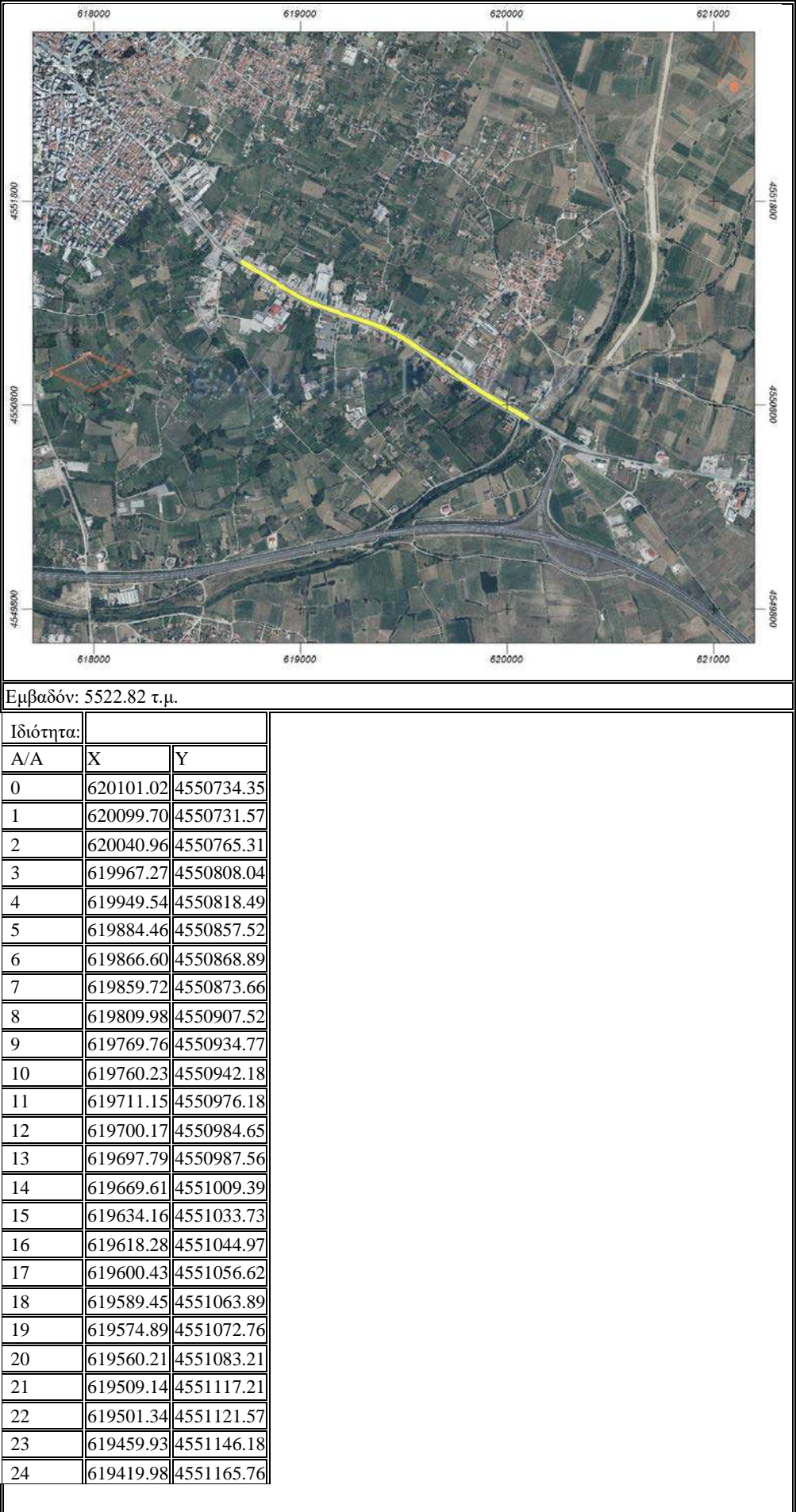
Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	619688.93	4551025.26
1	619690.38	4551021.03
2	619689.06	4551016.40
3	619686.68	4551014.02
4	619681.26	4551012.69
5	619659.16	4551027.64
6	619631.78	4551047.49
7	619614.58	4551059.53
8	619611.80	4551062.04
9	619600.69	4551068.92
10	619591.43	4551075.53
11	619571.98	4551088.76
12	619569.87	4551090.88
13	619543.54	4551108.74
14	619526.34	4551119.59
15	619508.22	4551131.76
16	619495.52	4551139.30
17	619460.20	4551158.88
18	619439.16	4551169.33
19	619424.48	4551176.47
20	619394.05	4551189.57
21	619351.58	4551205.71
22	619312.56	4551219.20
23	619289.54	4551227.40
24	619283.32	4551229.26

24PROC015969982 2024-12-12

25	619273.80	4551232.83
26	619264.40	4551235.74
27	619263.35	4551236.40
28	619249.19	4551240.90
29	619218.23	4551252.14
30	619203.15	4551257.17
31	619195.22	4551259.55
32	619099.57	4551293.02
33	619090.97	4551296.99
34	619059.62	4551308.76
35	619049.16	4551313.92
36	619019.80	4551326.76
37	619005.51	4551334.83
38	618992.81	4551341.97
39	618978.52	4551349.77
40	618971.77	4551353.88
41	618954.71	4551364.06
42	618945.98	4551369.88
43	618926.79	4551381.52
44	618918.59	4551386.95
45	618914.09	4551390.26
46	618913.96	4551394.75
47	618914.89	4551397.66
48	618907.74	4551401.24
49	618909.07	4551404.68
50	618907.61	4551406.00
51	618906.55	4551406.53
52	618897.03	4551412.48
53	618879.96	4551421.74
54	618858.66	4551430.87
55	618841.07	4551439.60
56	618822.95	4551450.18
57	618806.81	4551459.84
58	618790.40	4551467.51
59	618802.57	4551459.58
60	618836.04	4551438.54
61	618848.74	4551430.47
62	618889.09	4551404.81
63	618888.69	4551404.94
64	618894.65	4551404.41
65	618897.69	4551406.79
66	618897.82	4551410.76
67	618906.42	4551405.87
68	618901.92	4551400.57
69	618902.45	4551397.53
70	618906.55	4551398.33
71	618908.01	4551400.71
72	618915.95	4551397.80
73	618920.05	4551398.85
74	618921.90	4551398.72
75	618956.43	4551368.30
76	618971.25	4551357.71

24PROC015969982 2024-12-12

77	618993.60	4551344.35
78	619023.63	4551328.48
79	619058.82	4551312.60
80	619069.14	4551308.10
81	619129.20	4551285.08
82	619200.51	4551261.01
83	619225.38	4551252.41
84	619314.67	4551221.05
85	619358.73	4551205.84
86	619395.37	4551192.21
87	619434.66	4551175.02
88	619472.37	4551155.31
89	619499.22	4551139.83
90	619560.61	4551100.54
91	619583.76	4551083.47
92	619594.47	4551076.19
93	619620.00	4551059.53
94	619669.75	4551036.37
95	619688.66	4551026.85




24PROC015969982 2024-12-12

25	619377.65	4551183.62
26	619353.17	4551193.54
27	619300.78	4551211.26
28	619274.59	4551220.26
29	619220.75	4551238.52
30	619210.83	4551242.22
31	619185.95	4551251.08
32	619131.32	4551269.61
33	619093.22	4551283.23
34	619073.77	4551290.51
35	619017.94	4551315.78
36	619002.73	4551324.37
37	618949.15	4551354.14
38	618934.34	4551363.93
39	618908.54	4551379.67
40	618885.92	4551397.00
41	618850.07	4551419.49
42	618836.04	4551427.83
43	618808.79	4551443.30
44	618796.62	4551449.39
45	618744.63	4551481.54
46	618726.37	4551493.44
47	618714.33	4551502.44
48	618713.14	4551505.09
49	618715.39	4551505.22
50	618723.73	4551499.26
51	618801.51	4551451.24
52	618857.74	4551416.98
53	618886.98	4551398.99
54	618888.96	4551397.27
55	618887.64	4551395.55
56	618908.67	4551379.80
57	618908.80	4551383.24
58	618919.78	4551376.37
59	618941.88	4551361.55
60	618964.50	4551348.45
61	618978.52	4551340.25
62	619015.56	4551321.60
63	619048.24	4551305.59
64	619092.42	4551288.13
65	619107.90	4551282.17
66	619188.73	4551254.52
67	619191.91	4551252.41
68	619190.59	4551249.50
69	619211.62	4551242.49
70	619211.88	4551244.07
71	619212.94	4551244.07
72	619219.42	4551241.30
73	619284.12	4551219.47
74	619301.58	4551214.70
75	619307.53	4551212.85
76	619323.67	4551208.22

24PROC015969982 2024-12-12

77	619343.38	4551200.95
78	619371.96	4551191.02
79	619412.17	4551174.22
80	619442.07	4551160.07
81	619462.84	4551149.22
82	619515.36	4551118.53
83	619533.49	4551106.49
84	619582.83	4551072.76
85	619598.31	4551062.17
86	619620.40	4551046.30
87	619667.89	4551013.22
88	619672.52	4551009.39
89	619671.73	4551008.33
90	619698.32	4550987.96
91	619703.48	4550986.10
92	619745.02	4550955.15
93	619770.69	4550937.55
94	619782.59	4550930.94
95	619809.98	4550913.08
96	619829.29	4550899.32
97	619898.35	4550853.68
98	619934.46	4550832.78
99	620022.17	4550780.92
100	620041.75	4550769.41
101	620101.81	4550734.48

		
Εμβαδόν: 7278.90 τ.μ.		
Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	620073.10	4550737.66
1	620070.46	4550735.28
2	620016.48	4550765.18
3	619991.61	4550779.20
4	619895.57	4550835.82
5	619860.91	4550859.63
6	619843.97	4550871.27
7	619811.56	4550894.95
8	619782.59	4550914.40
9	619755.74	4550931.86
10	619737.22	4550941.79
11	619681.92	4550968.91
12	619679.01	4550975.12
13	619674.38	4550982.66
14	619669.88	4550978.83
15	619669.35	4550981.47
16	619664.19	4550987.56
17	619657.18	4550986.50
18	619652.95	4550989.54
19	619620.40	4551023.28
20	619601.09	4551042.46
21	619583.76	4551054.63
22	619571.45	4551063.10
23	619535.60	4551088.50
24	619519.86	4551099.08

24PROC015969982 2024-12-12

25	619499.49	4551111.65
26	619480.30	4551123.03
27	619433.61	4551148.56
28	619404.10	4551162.18
29	619384.92	4551170.65
30	619356.21	4551181.23
31	619344.04	4551185.86
32	619293.11	4551202.27
33	619275.52	4551206.77
34	619240.59	4551215.50
35	619219.03	4551221.19
36	619206.59	4551224.76
37	619204.74	4551227.54
38	619205.00	4551230.71
39	619196.94	4551231.90
40	619194.29	4551228.86
41	619192.97	4551233.62
42	619184.90	4551236.14
43	619182.38	4551233.62
44	619173.12	4551237.06
45	619124.44	4551258.10
46	619102.21	4551267.49
47	619073.11	4551280.32
48	619010.54	4551308.23
49	618989.24	4551318.69
50	618962.65	4551331.39
51	618911.45	4551355.33
52	618897.96	4551362.87
53	618896.10	4551367.77
54	618890.55	4551373.32
55	618888.83	4551371.87
56	618887.24	4551372.53
57	618886.71	4551373.98
58	618879.57	4551380.33
59	618877.05	4551378.88
60	618875.33	4551378.61
61	618846.49	4551402.56
62	618831.28	4551415.13
63	618802.84	4551434.18
64	618780.74	4551448.73
65	618778.50	4551450.32
66	618779.42	4551451.77
67	618788.15	4551446.08
68	618810.64	4551432.19
69	618835.12	4551417.38
70	618857.61	4551402.96
71	618881.15	4551388.01
72	618883.54	4551386.55
73	618880.23	4551380.33
74	618886.84	4551373.85
75	618890.94	4551381.52
76	618893.99	4551380.07

24PROC015969982 2024-12-12

77	618890.81	4551372.79
78	618897.43	4551367.24
79	618898.09	4551370.15
80	618903.25	4551373.72
81	618909.07	4551370.54
82	618995.85	4551318.82
83	619047.18	4551293.95
84	619088.85	4551277.28
85	619146.00	4551256.24
86	619181.59	4551244.60
87	619185.56	4551243.01
88	619186.75	4551240.24
89	619185.29	4551236.14
90	619193.36	4551233.23
91	619195.08	4551239.58
92	619198.13	4551237.86
93	619197.60	4551232.03
94	619206.33	4551230.71
95	619206.46	4551233.89
96	619210.30	4551234.42
97	619269.96	4551214.18
98	619269.83	4551214.18
99	619288.48	4551207.96
100	619375.79	4551177.27
101	619404.24	4551165.23
102	619448.29	4551143.66
103	619482.69	4551124.61
104	619502.53	4551112.44
105	619512.19	4551106.49
106	619553.20	4551079.50
107	619577.94	4551062.04
108	619602.81	4551044.84
109	619612.99	4551037.17
110	619646.86	4551013.36
111	619665.78	4550998.41
112	619668.16	4550991.79
113	619665.38	4550987.43
114	619668.95	4550981.34
115	619675.83	4550990.21
116	619679.54	4550989.41
117	619674.91	4550982.80
118	619680.07	4550974.20
119	619682.18	4550980.81
120	619688.14	4550982.00
121	619690.78	4550982.14
122	619696.47	4550977.64
123	619724.65	4550957.66
124	619793.31	4550909.77
125	619818.57	4550891.78
126	619870.04	4550857.65
127	619893.32	4550843.23
128	619972.43	4550796.27

24PROC015969982 2024-12-12

129	620000.61	4550780.52	
130	620073.10	4550737.66	

24PROC015969982 2024-12-12



Εμβαδόν: 891.05 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	620122.05	4550709.35
1	620121.26	4550706.97
2	620106.31	4550711.47
3	620085.67	4550724.70
4	620076.94	4550729.33
5	620056.96	4550724.43
6	620055.51	4550725.49
7	620055.91	4550730.65
8	620055.38	4550734.09
9	620048.10	4550738.19
10	620009.74	4550760.15
11	619999.42	4550765.57
12	619943.72	4550797.06
13	619908.14	4550818.62
14	619893.19	4550828.28
15	619879.30	4550837.14
16	619874.27	4550840.85
17	619864.35	4550847.73
18	619856.28	4550853.15
19	619819.50	4550877.89
20	619813.81	4550882.52
21	619785.37	4550903.29
22	619771.88	4550912.95
23	619760.23	4550920.35
24	619747.53	4550927.76

24PROC015969982 2024-12-12

25	619747.00	4550927.90
26	619739.86	4550931.47
27	619722.53	4550939.67
28	619716.31	4550942.32
29	619703.75	4550948.53
30	619693.43	4550953.30
31	619685.89	4550957.26
32	619674.51	4550962.56
33	619667.76	4550966.52
34	619664.45	4550969.83
35	619665.51	4550971.02
36	619670.14	4550967.72
37	619668.95	4550966.26
38	619674.64	4550963.09
39	619675.70	4550964.28
40	619687.87	4550958.46
41	619686.81	4550956.74
42	619694.49	4550952.90
43	619695.81	4550954.49
44	619706.79	4550949.72
45	619705.73	4550948.27
46	619722.93	4550939.93
47	619723.46	4550941.39
48	619740.65	4550933.45
49	619741.05	4550931.60
50	619747.27	4550928.56
51	619748.20	4550929.48
52	619764.07	4550920.09
53	619786.96	4550903.55
54	619815.14	4550883.97
55	619814.21	4550881.99
56	619820.16	4550877.89
57	619820.96	4550879.61
58	619858.39	4550853.94
59	619857.87	4550852.36
60	619864.48	4550848.12
61	619865.41	4550849.31
62	619876.39	4550841.77
63	619875.33	4550840.98
64	619879.83	4550837.28
65	619880.62	4550838.60
66	619936.84	4550803.01
67	620002.59	4550766.50
68	620002.33	4550764.91
69	620010.40	4550759.88
70	620010.40	4550762.00
71	620054.05	4550737.26
72	620057.89	4550735.15
73	620057.49	4550725.36
74	620076.68	4550729.59
75	620076.94	4550730.91
76	620093.74	4550721.52

24PROC015969982 2024-12-12

77	620107.10	4550713.98	
78	620110.54	4550711.47	
79	620121.79	4550709.35	



Εμβαδόν: 1591.21 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	619661.54	4550973.34
1	619659.82	4550971.62
2	619653.08	4550976.91
3	619654.53	4550978.23
4	619651.09	4550981.80
5	619649.37	4550980.88
6	619632.70	4550997.02
7	619619.87	4551011.97
8	619621.06	4551014.88
9	619613.65	4551020.83
10	619612.60	4551019.24
11	619608.23	4551023.34
12	619610.61	4551024.40
13	619597.25	4551036.97
14	619596.06	4551034.72
15	619589.31	4551040.94
16	619590.90	4551042.39
17	619556.64	4551065.55
18	619555.84	4551064.22
19	619548.43	4551069.38
20	619550.15	4551070.31
21	619525.02	4551086.58
22	619524.49	4551085.65
23	619518.40	4551089.89
24	619518.80	4551090.95

24PROC015969982 2024-12-12

25	619508.22	4551098.09
26	619507.29	4551096.50
27	619505.18	4551098.09
28	619506.37	4551099.54
29	619499.35	4551104.17
30	619497.90	4551102.85
31	619475.81	4551116.35
32	619476.73	4551117.54
33	619471.44	4551120.71
34	619437.57	4551138.97
35	619437.18	4551137.38
36	619430.56	4551140.42
37	619431.62	4551142.01
38	619412.31	4551150.87
39	619412.04	4551149.42
40	619402.38	4551153.52
41	619403.58	4551154.97
42	619375.40	4551167.54
43	619375.13	4551166.09
44	619368.78	4551168.34
45	619368.91	4551170.06
46	619352.25	4551176.14
47	619352.11	4551174.69
48	619342.32	4551178.13
49	619342.59	4551179.71
50	619327.11	4551185.00
51	619325.52	4551183.55
52	619320.36	4551185.27
53	619320.50	4551186.72
54	619294.96	4551194.40
55	619294.83	4551193.07
56	619288.75	4551195.32
57	619288.75	4551196.25
58	619270.62	4551201.54
59	619270.36	4551199.03
60	619262.42	4551201.54
61	619263.08	4551203.66
62	619237.42	4551209.21
63	619237.28	4551207.49
64	619222.60	4551211.33
65	619222.47	4551213.18
66	619210.43	4551216.62
67	619209.24	4551215.17
68	619205.93	4551216.36
69	619205.14	4551218.47
70	619198.39	4551216.76
71	619194.82	4551214.51
72	619188.47	4551217.55
73	619189.13	4551222.18
74	619171.27	4551230.78
75	619170.34	4551228.53
76	619167.57	4551230.12

24PROC015969982 2024-12-12

77	619168.49	4551231.57
78	619128.01	4551248.64
79	619127.35	4551247.31
80	619119.81	4551250.09
81	619121.13	4551253.00
82	619041.62	4551286.47
83	619041.89	4551284.62
84	619036.60	4551287.40
85	619037.52	4551288.72
86	619027.73	4551293.48
87	619027.60	4551292.29
88	619022.05	4551294.41
89	619022.71	4551295.60
90	618998.76	4551306.85
91	618998.50	4551305.66
92	618992.01	4551308.83
93	618992.68	4551310.29
94	618972.70	4551319.81
95	618972.83	4551317.83
96	618954.31	4551326.56
97	618956.16	4551328.14
98	618938.17	4551335.42
99	618938.57	4551333.83
100	618915.68	4551344.68
101	618916.34	4551346.00
102	618906.42	4551350.63
103	618898.22	4551352.75
104	618879.83	4551364.92
105	618881.42	4551365.98
106	618874.28	4551370.61
107	618872.82	4551368.89
108	618856.15	4551383.05
109	618858.00	4551385.56
110	618844.51	4551396.01
111	618843.45	4551394.82
112	618836.44	4551399.45
113	618837.89	4551400.91
114	618825.33	4551410.03
115	618824.93	4551408.71
116	618809.45	4551419.29
117	618811.30	4551421.28
118	618785.90	4551440.20
119	618784.71	4551437.55
120	618778.10	4551443.11
121	618778.63	4551444.16
122	618771.22	4551449.59
123	618770.82	4551448.40
124	618759.18	4551456.73
125	618759.31	4551458.19
126	618751.64	4551465.20
127	618750.98	4551463.88
128	618744.50	4551468.51

24PROC015969982 2024-12-12

129	618746.88	4551469.83
130	618732.46	4551480.15
131	618731.53	4551479.09
132	618723.99	4551483.72
133	618725.45	4551485.18
134	618684.04	4551512.56
135	618682.98	4551511.50
136	618676.37	4551515.47
137	618677.95	4551516.26
138	618627.68	4551551.32
139	618627.55	4551548.94
140	618676.63	4551514.94
141	618683.51	4551511.37
142	618723.73	4551483.59
143	618731.93	4551478.16
144	618744.89	4551468.37
145	618750.32	4551463.21
146	618758.92	4551456.20
147	618771.35	4551447.87
148	618777.83	4551443.11
149	618784.58	4551437.42
150	618809.58	4551419.69
151	618825.46	4551408.31
152	618836.70	4551399.71
153	618856.15	4551383.31
154	618873.75	4551368.63
155	618880.23	4551363.73
156	618898.35	4551352.49
157	618916.21	4551344.55
158	618938.97	4551333.30
159	618955.11	4551325.76
160	618973.49	4551317.56
161	618992.15	4551308.43
162	618999.16	4551305.26
163	619022.44	4551293.75
164	619028.00	4551291.10
165	619036.99	4551286.87
166	619044.67	4551283.30
167	619072.45	4551271.13
168	619119.81	4551250.36
169	619127.88	4551246.79
170	619139.12	4551241.76
171	619146.53	4551238.45
172	619168.10	4551229.46
173	619188.47	4551219.80
174	619188.60	4551217.02
175	619194.69	4551214.11
176	619194.42	4551211.99
177	619197.86	4551214.64
178	619200.90	4551215.43
179	619203.68	4551215.83
180	619206.33	4551216.09

24PROC015969982 2024-12-12

181	619209.50	4551214.77
182	619222.34	4551211.33
183	619237.81	4551207.10
184	619262.82	4551200.88
185	619271.28	4551198.76
186	619288.75	4551194.66
187	619294.70	4551192.41
188	619320.23	4551185.14
189	619326.05	4551183.29
190	619342.19	4551177.33
191	619352.77	4551174.42
192	619369.31	4551167.67
193	619375.79	4551165.69
194	619402.91	4551152.99
195	619411.91	4551149.15
196	619430.17	4551140.03
197	619437.84	4551136.59
198	619453.32	4551128.91
199	619469.59	4551119.65
200	619476.07	4551115.82
201	619498.03	4551103.12
202	619505.04	4551097.82
203	619507.56	4551095.97
204	619517.88	4551089.89
205	619542.35	4551073.62
206	619556.11	4551063.56
207	619590.24	4551040.54
208	619596.19	4551034.59
209	619608.89	4551022.95
210	619613.39	4551018.98
211	619619.74	4551011.83
212	619632.04	4550997.15
213	619634.69	4550998.74
214	619659.30	4550974.00

24PROC015969982 2024-12-12

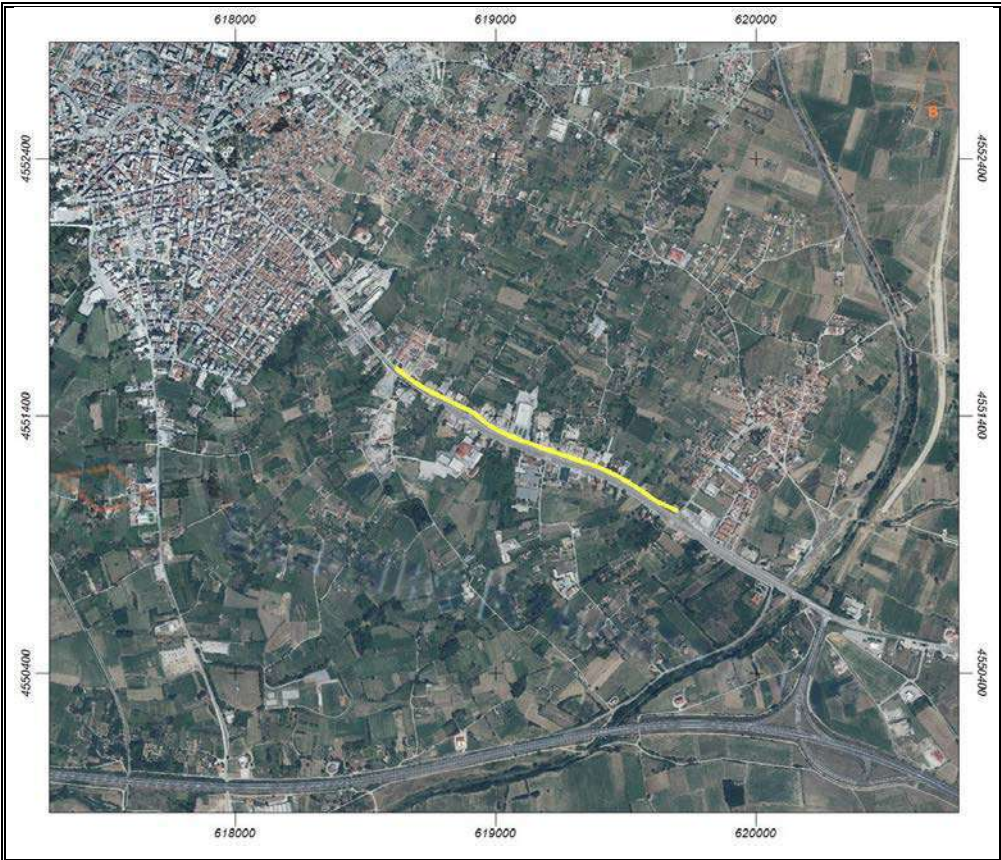


Εμβαδόν: 826.51 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	620106.18	4550759.88
1	620107.63	4550758.30
2	620102.08	4550754.99
3	620097.05	4550756.18
4	620072.31	4550770.87
5	620072.71	4550772.45
6	620066.49	4550776.02
7	620065.56	4550775.63
8	620037.65	4550791.11
9	620037.91	4550792.69
10	620031.83	4550796.27
11	620030.90	4550795.07
12	620018.86	4550802.09
13	620018.86	4550804.07
14	620011.59	4550807.64
15	619996.11	4550817.30
16	619995.45	4550815.71
17	619938.17	4550848.26
18	619916.07	4550861.62
19	619908.14	4550867.84
20	619907.61	4550872.60
21	619896.63	4550877.89
22	619891.60	4550877.49
23	619878.37	4550885.56
24	619855.22	4550900.51

24PROC015969982 2024-12-12

25	619845.17	4550907.52
26	619831.94	4550916.25
27	619831.01	4550919.16
28	619823.73	4550926.18
29	619821.75	4550924.72
30	619817.65	4550926.18
31	619786.82	4550947.47
32	619774.39	4550956.60
33	619766.72	4550962.56
34	619761.95	4550967.19
35	619752.30	4550977.64
36	619736.69	4550994.44
37	619726.50	4551005.29
38	619721.08	4551010.71
39	619715.65	4551016.00
40	619711.95	4551019.84
41	619710.89	4551022.35
42	619712.08	4551023.81
43	619724.91	4551009.65
44	619751.77	4550981.21
45	619767.77	4550965.07
46	619775.18	4550958.72
47	619799.79	4550940.73
48	619818.97	4550928.16
49	619824.26	4550926.70
50	619831.54	4550919.43
51	619833.52	4550917.18
52	619863.02	4550897.20
53	619891.07	4550879.61
54	619896.89	4550878.15
55	619908.14	4550872.73
56	619910.12	4550869.69
57	619909.86	4550867.31
58	619916.60	4550862.15
59	619917.53	4550863.47
60	619946.37	4550846.01
61	619972.69	4550830.53
62	619972.69	4550829.60
63	619980.24	4550825.10
64	619980.76	4550826.30
65	620012.78	4550807.91
66	620020.06	4550804.33
67	620020.32	4550803.01
68	620031.70	4550796.40
69	620038.97	4550792.56
70	620058.95	4550780.92
71	620091.63	4550761.74
72	620096.52	4550758.56
73	620106.31	4550759.62



Εμβαδόν: 1925.84 τ.μ.

Ιδιότητα:		
A/A	X	Y
0	619703.61	4551029.63
1	619704.01	4551028.04
2	619700.44	4551027.64
3	619696.07	4551029.76
4	619678.74	4551038.36
5	619670.67	4551044.31
6	619650.96	4551051.85
7	619651.09	4551053.71
8	619640.51	4551058.47
9	619639.58	4551056.75
10	619624.63	4551064.29
11	619619.87	4551066.14
12	619590.50	4551087.04
13	619591.03	4551088.23
14	619587.73	4551091.14
15	619586.80	4551089.69
16	619565.37	4551103.98
17	619566.16	4551105.83
18	619556.90	4551111.91
19	619556.24	4551110.72
20	619535.73	4551124.88
21	619536.53	4551126.33
22	619531.63	4551129.51
23	619530.05	4551127.79
24	619511.39	4551140.36

24PROC015969982 2024-12-12

25	619511.66	4551141.81
26	619508.61	4551143.80
27	619508.09	4551143.00
28	619497.77	4551148.29
29	619480.97	4551157.95
30	619481.23	4551159.27
31	619471.97	4551162.85
32	619467.08	4551165.62
33	619438.63	4551179.78
34	619427.65	4551185.47
35	619420.24	4551188.91
36	619388.36	4551201.48
37	619358.07	4551213.12
38	619345.23	4551217.61
39	619315.20	4551227.54
40	619276.84	4551240.37
41	619259.77	4551246.06
42	619240.33	4551253.20
43	619233.05	4551256.51
44	619222.60	4551259.55
45	619193.10	4551269.74
46	619193.10	4551269.74
47	619156.19	4551282.97
48	619122.72	4551294.61
49	619102.21	4551301.22
50	619057.37	4551319.08
51	619049.69	4551322.79
52	619015.17	4551339.06
53	618998.23	4551348.45
54	618973.36	4551363.80
55	618954.18	4551378.88
56	618943.07	4551388.27
57	618933.01	4551397.00
58	618919.39	4551410.10
59	618913.96	4551412.61
60	618903.51	4551418.57
61	618881.15	4551428.62
62	618870.31	4551433.38
63	618848.74	4551443.17
64	618828.37	4551453.49
65	618787.76	4551475.32
66	618768.71	4551484.58
67	618756.80	4551489.87
68	618730.08	4551504.29
69	618718.83	4551510.51
70	618689.20	4551529.03
71	618669.88	4551541.86
72	618660.36	4551548.87
73	618616.83	4551584.99
74	618618.95	4551587.64
75	618663.00	4551550.99
76	618663.14	4551547.68

24PROC015969982 2024-12-12

77	618671.47	4551541.73
78	618672.27	4551542.39
79	618716.85	4551514.48
80	618722.54	4551512.10
81	618721.61	4551509.72
82	618729.68	4551504.69
83	618730.21	4551506.14
84	618750.45	4551496.09
85	618749.52	4551494.50
86	618757.06	4551490.67
87	618757.73	4551492.12
88	618766.99	4551488.15
89	618765.93	4551486.83
90	618769.50	4551484.71
91	618770.96	4551486.04
92	618790.80	4551476.11
93	618790.80	4551474.53
94	618830.35	4551452.96
95	618830.49	4551454.81
96	618840.94	4551449.79
97	618839.75	4551448.33
98	618848.74	4551443.83
99	618850.46	4551445.16
100	618865.01	4551437.88
101	618864.22	4551436.43
102	618870.84	4551433.52
103	618871.50	4551435.37
104	618875.47	4551432.59
105	618874.80	4551431.80
106	618881.82	4551429.02
107	618881.95	4551430.87
108	618906.95	4551419.10
109	618905.89	4551418.43
110	618914.62	4551413.27
111	618915.81	4551413.67
112	618934.73	4551397.93
113	618933.81	4551396.47
114	618942.67	4551389.20
115	618944.13	4551389.46
116	618950.34	4551384.96
117	618949.28	4551383.91
118	618953.65	4551379.54
119	618954.44	4551380.07
120	618966.09	4551371.07
121	618965.82	4551370.41
122	618974.02	4551363.40
123	618975.35	4551364.72
124	618991.22	4551355.20
125	618990.43	4551354.27
126	618999.16	4551348.58
127	618999.56	4551349.38
128	619007.23	4551345.94

24PROC015969982 2024-12-12

129	619006.57	4551344.22
130	619015.83	4551339.59
131	619015.83	4551340.91
132	619051.15	4551325.17
133	619050.88	4551323.05
134	619057.76	4551319.48
135	619059.62	4551321.07
136	619107.24	4551302.28
137	619106.84	4551300.69
138	619122.72	4551295.01
139	619123.38	4551295.67
140	619148.25	4551287.47
141	619149.57	4551285.88
142	619157.25	4551282.83
143	619157.78	4551284.16
144	619170.08	4551279.40
145	619170.48	4551277.94
146	619194.02	4551270.00
147	619194.02	4551271.19
148	619205.27	4551267.36
149	619205.27	4551266.17
150	619222.47	4551260.21
151	619222.60	4551261.67
152	619234.64	4551257.57
153	619233.98	4551256.51
154	619241.39	4551253.20
155	619241.39	4551255.98
156	619251.84	4551251.88
157	619252.10	4551249.36
158	619259.77	4551246.59
159	619260.83	4551248.31
160	619279.22	4551242.35
161	619279.09	4551240.50
162	619283.98	4551238.52
163	619284.38	4551240.77
164	619307.93	4551232.30
165	619308.46	4551230.45
166	619316.13	4551227.54
167	619317.32	4551229.26
168	619346.03	4551219.07
169	619345.50	4551218.01
170	619359.39	4551212.98
171	619359.52	4551214.57
172	619377.25	4551207.43
173	619376.59	4551206.63
174	619388.49	4551202.00
175	619389.29	4551203.33
176	619412.17	4551193.67
177	619411.91	4551192.74
178	619431.89	4551183.75
179	619432.28	4551184.81
180	619446.97	4551177.66

24PROC015969982 2024-12-12

181	619446.17	4551175.81
182	619450.01	4551174.36
183	619451.73	4551175.94
184	619464.43	4551169.59
185	619463.64	4551168.40
186	619467.08	4551166.15
187	619469.32	4551167.48
188	619473.16	4551164.04
189	619473.29	4551163.11
190	619481.89	4551159.01
191	619512.98	4551141.02
192	619531.90	4551129.38
193	619557.83	4551111.91
194	619587.86	4551090.88
195	619592.49	4551087.44
196	619622.25	4551066.67
197	619640.51	4551058.86
198	619659.43	4551050.13
199	619672.00	4551044.58
200	619688.14	4551035.45
201	619700.84	4551029.50