



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
ΚΑΙ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
ΚΑΙ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

---

**ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΧΟΡΤΑ, ΘΑΜΝΟΥΣ ΚΑΙ  
ΚΛΑΔΙΑ ΔΕΝΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ  
ΣΤΗ Δ.Ε. ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΩΝ**

---

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 3 /2022

---

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 24.780,41€  
Κ.Α. 70.05.6279.026/24.800,00€

**2022**

---





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

**ΤΙΤΛΟΣ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΧΟΡΤΑ, ΘΑΜΝΟΥΣ ΚΑΙ ΚΛΑΔΙΑ ΔΕΝΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΣΤΗ Δ.Ε. ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΩΝ»**

Προϋπολογισμός Μελέτης : **24.780,41 € (με Φ.Π.Α. 24%)**  
**Κ.Α. 70.05.6279.026**

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην παροχή υπηρεσιών καθαρισμού ανεπιθύμητης αυτοφυούς βλάστησης στην Δημοτική Ενότητα Παλαιοκαστριτών του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων. Συγκεκριμένα απαιτείται η εκτέλεση εργασιών που αφορούν στην κοπή, αποψίλωση και γενικότερα καθαρισμό και απομάκρυνση της αυτοφυούς, ετήσιας και πολυετούς βλάστησης, σε οποιαδήποτε μορφή (πωώδη, θαμνώδη και δενδρώδη), σε πρανή, τάφρους, παρόδιες επιφάνειες και ερείσματα Δημοτικών και αγροτικών δρόμων.

Η σκοπιμότητα εκτέλεσης των ανωτέρω εργασιών έγκειται α) στην εξασφάλιση της προσπελασιμότητας και της έγκαιρης μετάβασης των οχημάτων του Πυροσβεστικού Σώματος και του Τμήματος Πολιτικής Προστασίας του Δήμου κατά τη διάρκεια επιχειρήσεων κατάσβεσης πυρκαγιών και εκτέλεσης περιπολιών πυροπροστασίας, β) στην μείωση του κινδύνου έναρξης, μετάδοσης και εξάπλωσης πυρκαγιάς από την παρόδια ξερή και πυκνή βλάστηση και γ) στη αναβάθμιση της οδικής ασφάλειας, λόγω βελτίωσης της ορατότητας των πεζών και οδηγών από την απομάκρυνση θάμνων και κλάδων.

Για την πραγματοποίηση των σχετικών εργασιών θα απαιτηθεί η χρήση τόσο μηχανοκίνητων μέσων (χλοοκοπτικός βραχίονας φερόμενος σε κατάλληλο μηχάνημα έργου), όσο και φορητών μηχανημάτων όπως βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό, τηλεσκοπικό αλυσοπρίο, αλυσοπρίο, φυσητήρας χόρτων κ.α.

Ο Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων δεν διαθέτει τα κατάλληλα μηχανήματα (χλοοκοπτικό βραχίονα φερόμενο σε μηχάνημα έργου) και το απαιτούμενο προσωπικό, ώστε να εκτελέσει με ίδια μέσα τις προβλεπόμενες εργασίες.

Αναλυτική περιγραφή των απαιτούμενων εργασιών, των περιοχών και δρόμων που χρήζουν καθαρισμού σε κάθε Κοινότητα της Δημοτικής Ενότητας Παλαιοκαστριτών, όπως επίσης και η ενδεικτική τιμή μονάδας, δίνεται στα άρθρα του τεύχους Τιμολόγιο Μελέτης-Τεχνική Περιγραφή, που συνοδεύουν την παρούσα.

Σημειώνεται ότι στην επιλογή και καταγραφή των τμημάτων του Δημοτικού οδικού δικτύου που χρήζουν των σχετικών παρεμβάσεων, συμπεριελήφθη το σύνολο των αγροτικών – Δημοτικών οδών που υπέδειξαν οι πρόεδροι των τοπικών κοινοτήτων.

Ο ανάδοχος-εργολάβος έχει την υποχρέωση της άρτιας εκτέλεσης των περιγραφόμενων εργασιών καθαρισμού και αποψίλωσης βλάστησης, εντός των προβλεπόμενων χρονικών ορίων, θα χρησιμοποιεί τον κατάλληλο εξοπλισμό και θα απασχολεί το απαιτούμενο προσωπικό, όπως αυτά αναλύονται στα τα σχετικά άρθρα της παρούσας μελέτης.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ύψος των **24.780,41ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24 %)**. Η επιλογή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Ν 4412/2016.

Η κάλυψη της δαπάνης της παροχής υπηρεσιών και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 70.05.6279.026 (χρηματοδότηση ΠΠ-ΥΠΕΣ)** του Προϋπολογισμού του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων για το έτος 2022.

**Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤ. ΤΜΗΜ.**

**Κέρκυρα, 10/07/2022**  
**Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤ. ΔΝ/ΣΗΣ**

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΒΑΣΙΛΑΚΗΣ**  
**ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΩΝ**

**ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΚΟΡΩΝΑΚΗΣ**  
**ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
ΚΑΙ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

**ΤΙΤΛΟΣ : «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΧΟΡΤΑ ΘΑΜΝΟΥΣ ΚΑΙ ΚΛΑΔΙΑ ΔΕΝΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΠΟΦΥΓΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΣΤΗ Δ.Ε. ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΩΝ»**

Προϋπολογισμός Μελέτης : **24.780,41 € (με Φ.Π.Α. 24%)**  
**Κ.Α. 70.05.6279.026**

## **ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

### **Α' ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

**α)** Οι τιμές του τιμολογίου αφορούν κάθε μονάδα παροχής υπηρεσιών (χιλιόμετρο), η οποία πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης και προέκυψαν έπειτα από σχετική έρευνα αγοράς.

**β)** Σε κάθε τιμή περιλαμβάνεται η μετάβαση του συνεργείου του αναδόχου στις θέσεις εργασίας, η εκτέλεση των προβλεπόμενων εργασιών, η χρήση των απαιτούμενων μηχανημάτων και εξοπλισμού, η δαπάνη καυσίμων, λιπαντικών, η απασχόληση του αναγκαίου προσωπικού, οι νόμιμες κρατήσεις και πάσα αιτούμενη δαπάνη μη ρητώς αναφερόμενη πλην όμως αναγκαία για την πλήρη, έντεχνο και συμφώνως προς τους όρους εκτέλεσης της προμήθειας.

**γ)** Στις ενδεικτικές τιμές των μονάδων μέτρησης, δεν συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α.

**δ)** Όπου αναφέρεται ο όρος < περίπου >, επιτρέπεται απόκλιση 10 % επί των τεχνικών προδιαγραφών.

### **Β' ΤΙΜΕΣ ΜΟΝΑΔΑΣ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ**

#### **ΘΕΣΕΩΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

Ακολουθεί η αναλυτική τεχνική περιγραφή του φυσικού αντικείμενου της παροχής υπηρεσιών, η ενδεικτική τιμή της μονάδας μέτρησης αυτών και ο γεωγραφικός προσδιορισμός των θέσεων πραγματοποίησης των εργασιών ανά Κοινότητα της Δ.Ε. Παλαιοκαστριτών.

Σε ότι αφορά στους καθαρισμούς ανεπιθύμητης βλάστησης εκατέρωθεν του Δημοτικού οδικού δικτύου (άρθρο 1 της παρούσης), η αφετηρία και ο τερματισμός του δρόμου, θα περιγράφονται τόσο με τα επικρατέστερα τοπωνύμια, όσο και με γεωγραφικές συντεταγμένες (γεωγραφικό μήκος και πλάτος). Για κάθε δρόμο θα αναφέρεται επίσης το ακριβές μήκος του.

## Άρθρο 1<sup>ο</sup>

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΠΑΡΟΔΙΑΣ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΕΚΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΩΝ

Παροχή υπηρεσιών καθαρισμού, αποψίλωσης και απομάκρυνσης ανεπιθύμητης βλάστησης, **εκατέρωθεν** Δημοτικών και αγροτικών οδών, **εκτός των ορίων του οικισμού**. Κατά την εκτέλεση των σχετικών εργασιών, θα πραγματοποιείται αποψίλωση της ποώδους και θαμνώδους βλάστησης σε πλάτος κοπής από το άκρο του οδοστρώματος, τουλάχιστον **ενάμιση (1,5) μέτρου**, τόσο στην ευθυγραμμία όσο και στις στροφές, όπου αυτό είναι πρακτικά εφικτό, στις παρόδιες επιφάνειες (τάφρους, πρανή και ερείσματα οδών) του Δημοτικού οδικού δικτύου και στις δύο πλευρές αυτού, σε απόσταση **τεσσάρων (4) περίπου εκατοστών από την επιφάνεια του εδάφους και μέχρι του ύψους των τριάμισι (3,5) περίπου μέτρων, όπως επίσης και κοπή κλάδων και βραχιόνων θάμνων και δέντρων στο ίδιο ύψος, για την άρση της παρεμπόδισης διέλευσης των πυροσβεστικών οχημάτων**. Η εκτέλεση των σχετικών εργασιών και η ανάπτυξη του συνεργείου του αναδόχου θα πραγματοποιείται ως εξής: θα προηγείται κατάλληλο μηχάνημα που θα φέρει χλοοκοπτικό βραχίονα με ελάχιστο πλάτος κοπής το ένα (1) μέτρο και θα ακολουθούν πεζοί εργάτες οι οποίοι χρησιμοποιώντας φορητό χλοοκοπτικό, αλυσοπρίονο, τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο και κάθε άλλο πρόσφορο μέσο θα κόβουν και θα αποψιλώνουν βλάστηση σε σημεία που είναι αδύνατο να εργαστεί ο χλοοκοπτικός βραχίονας (γύρω από κορμούς δένδρων, κολώνες φωτισμού, περιφράξεις κ.α.).

**Επισημαίνεται ότι η κοπή κλάδων και βραχιόνων παραγωγικών δέντρων (π.χ. ελαιόδεντρα, εσπεριδοειδή), θα εκτελείται μόνο με φορητά μέσα (αλυσοπρίονο, τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο), για την αποφυγή καταστρεπτικού τραυματισμού των δέντρων**. Στη συνέχεια εργάτης με φυσητήρα φύλλων, θα απομακρύνει τα φυτικά υπολείμματα από τον δρόμο.

Η εργασία θα αποπερατώνεται με την συλλογή και απομάκρυνση εύφλεκτων μικρό-αντικειμένων (πλαστικά, χαρτικά, σακούλες κλπ), ώστε να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος έναρξης και μετάδοσης πυρκαγιάς, κατά τα λοιπά δε σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Μονάδα μέτρησης εργασιών καθαρισμού-αποψίλωσης: Ένα χιλιόμετρο

Ενδεικτική τιμή δαπάνης ανά μονάδα μέτρησης (χιλιόμετρο) : **200 € (ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ) χωρίς Φ.Π.Α.**

Σε συνέχεια του ανωτέρω άρθρου, αναφέρονται και περιγράφονται γεωγραφικά, σε πίνακες ανά Κοινότητα της Δ.Ε. Παλαιοκαστριτών, οι Δημοτικοί και αγροτικοί δρόμοι, με τα αντίστοιχα αυτών μήκη, στους οποίους θα εκτελεστούν οι σχετικές εργασίες.

### ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΑΛΕΙΜΜΑΤΑΔΩΝ

A/A	<u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΟΜΩΝ (ΕΠΙΚΡΑΤΗΣΤΕΡΑ ΤΟΠΩΝΥΜΙΑ)</u>	<u>ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΕΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ (ΑΦΕΤΗΡΙΑΣ – ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ)</u>	<u>ΜΗΚΟΣ ΔΡΟΜΟΥ ΣΕ ΜΕΤΡΑ</u>
1	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΑΓΙΑ ΑΝΝΑ ΠΡΟΣ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΑΓΙΟΥ ΣΥΜΕΩΝ	A:39°41'51.21" 19°44'00.01" T:39°41'31.60" 19°44'07.56"	898
	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΛΟΥΡΙΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΚΑΜΠΑΚΙΑ	A:39°42'05.01" 19°44'13.73"	1.500

2	ΜΕΣΩ ΤΟΠΟΘΕΣΙΑΣ ΒΙΓΓΛΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΥΣ ΠΡΟΣ ΜΝΗΜΕΙΟ ΚΑΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ	T:39°42'13.44" 19°44'22.99"	
3	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΓΕΦΥΡΙ ΠΡΟΣ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ ΑΡΚΑΔΑΔΩΝ-ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ	A:39°41'50.89" 19°43'33.13" T:39°42'10.73" 19°43'25.17"	1.206
4	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΒΟΘΥΝΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΤΡΑΦΙ	A:39°41'53.02" 19°43'29.34" T:39°41'59.06" 19°43'35.21"	265
5	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΒΟΥΡΛΕΡΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΘΡΑΨΙ	A:39°42'03.06" 19°43'25.14" T:39°42'01.57" 19°43'15.82"	272
6	ΑΠΟ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΠΑΛΙΟΜΑΝΤΡΙΑ	A:39°41'47.10" 19°43'34.84" T:39°41'45.02" 19°43'39.76"	200
7	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΒΙΤΟΥΛΑΔΙΤΙΚΑ ΠΡΟΣ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ ΜΑΚΡΑΔΩΝ ΤΡΟΥΜΠΕΤΑ	A:39°41'46.43" 19°43'27.42" T:39°41'24.21" 19°43'25.98"	890
8	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΤΖΑΝΕΝΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΒΡΩΜΟΝΕΡΟ	A:39°41'42.83" 19°43'23.38" T:39°41'36.21" 19°43'06.00"	676
9	ΑΠΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΤΡΟΥΜΠΕΤΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΡΑ	A:39°41'35.56" 19°43'42.49" T:39°41'39.77" 19°43'38.13"	373
10	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΡΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΜΑΜΑΛΟΥΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟ ΤΟΥ	A:39°41'43.21" 19°43'47.96" T:39°41'23.48" 19°43'58.09"	1.300
11	ΑΠΟ ΤΡΑΦΙ ΠΡΟΣ ΚΟΒΟΛΑΔΑ	A:39°41'59.23" 19°43'34.71" T:39°42'01.81" 19°43'32.78"	98
12	ΑΠΟ ΚΑΒΑ ΠΡΟΣ ΜΙΧΑΛΑΤΙΚΑ	A:39°41'17.83" 19°43'52.10" T:39°41'26.67" 19°43'54.54"	310
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ			<u>7.988</u>

### ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΓΑΡΔΕΛΑΔΩΝ

A/A	<u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΟΜΩΝ (ΕΠΙΚΡΑΤΕΣΤΕΡΑ ΤΟΠΩΝΥΜΙΑ)</u>	ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΕΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ (ΑΦΕΤΗΡΙΑΣ – ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ)	ΜΗΚΟΣ ΔΡΟΜΟΥ ΣΕ ΜΕΤΡΑ
1	ΑΠΟ ΟΙΚΙΣΜΟ ΓΑΡΔΕΛΑΔΩΝ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΠΑΝΤΟΚΡΑΤΟΡΑ	A: 39°40'43.46" 19°44'35.97" T: 39°40'35.81" 19°44'29.59"	308
2	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΑΗ ΝΙΚΟΛΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΚΡΙΘΑΜΙΑ	A: 39°40'49.78" 19°44'41.80" T: 39°40'46.20" 19°44'54.18"	335
3	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΠΟΛΛΕΣ ΕΛΙΕΣ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΓΟΥΛΑ-ΒΡΥΣΗ	A:39°40'51.28" 19°44'59.04" T: 39°40'45.48" 19°45'35.23"	1.130

4A	ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ (ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΥΨΗ ΠΡΟΣ ΕΛΑΙΟΥΡΓΕΙΑ ΜΕΣΩ ΤΟΠΟΘΕΣΙΑΣ ΜΑΛΙΠΙΕΡΑ	A: 39°40'34.19" 19°45'12.13" T:39°40'34.42" 19°45'02.16"	457
5	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΖΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΣΟΥΡΙΑΝΑΤΑ	A: 39°41'00.17" 19°45'06.16" T: 39°40'39.41" 19°45'02.10"	802
6	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΛΑΤΖΗ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΚΟΥΡΠΙ	A:39°40'33.87" 19°45'12.08" T:39°40'12.23" 19°45'27.73"	1.661
7	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΛΙΒΑΔΙ ΠΡΟΣ ΜΟΝΑΣΤΗΡΙ ΑΓΙΟΥ ΟΝΟΥΦΡΙΟΥ	A: 39°39'04.43" 19°47'05.50" T:39°39'34.18" 19°47'01.43"	1.072
8	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΣΟΓΙΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΡΑΧΗ	A: 39°40'21.43"19°45'36.98" T: 39°40'57.01" 19°45'30.97"	2.285
9	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΡΑΧΗ ΠΡΟΣ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ ΛΙΒΑΔΙΟΥ ΡΟΠΑ	A: 39°40'28.92" 19°46'06.40" T: 39°39'47.81" 19°46'07.23"	1.433
10	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΜΟΥΛΑΡΙ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΠΗΓΗ	A:39°40'06.76" 19°46'11.14" T:39°39'57.56" 19°45'52.28"	882
11	ΑΠΟ ΠΑΝΤΟΚΡΑΤΟΡΑ ΠΡΟΣ ΔΟΡΙΑΝΟΥ	A: 39°40'42.70" 19°44'34.88" T: 39°40'37.93" 19°44'45.27"	296
12	ΑΠΟ ΖΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣ ΔΟΥΛΑΤΙΚΑ	A: 39°41'01.88" 19°45'12.40" T: 39°40'58.97" 19°45'09.97"	112
13	ΑΠΟ ΚΟΚΚΙΚΙΛΑΣ ΠΡΟΣ ΛΙΜΝΗ ΚΟΥΝΟΠΑΙΝΑΣ-ΚΟΚΚΙΚΙΛΑΣ	A: 39°41'06.70" 19°45'24.57" T: 39°41'05.91" 19°45'49.19"	700
14	ΑΠΟ ΓΟΥΛΑ ΠΡΟΣ ΑΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΝΟΣ	A: 39°40'47.29" 19°45'38.80" T: 39°40'47.01" 19°45'36.55"	192
15	ΑΠΟ ΠΗΓΗ ΠΡΟΣ ΜΟΥΛΑΡΙ	A: 39°40'09.99" 19°45'54.55" T: 39°40'16.75" 19°46'08.34"	528
16	ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΤΟΥ ΔΡΟΜΟΥ ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΣΟΓΙΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΡΑΧΗ	A: 39°40'29.87" 19°45'56.56" T: 39°40'36.63" 19°45'56.96"	318
17	ΑΠΟ ΚΟΣΚΑΔΕΣ ΠΡΟΣ ΡΟΔΙΤΗ	A: 39°40'48.77" 19°44'18.78" T: 39°40'48.34" 19°44'32.42"	320
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ</b>			<b><u>12.831</u></b>

## ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΔΟΥΚΑΔΩΝ

<u>A/A</u>	<u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΟΜΩΝ (ΕΠΙΚΡΑΤΗΣΤΕΡΑ ΤΟΠΩΝΥΜΙΑ)</u>	<u>ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΕΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ (ΑΦΕΤΗΡΙΑΣ – ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ)</u>	<u>ΜΗΚΟΣ ΔΡΟΜΟΥ ΣΕ ΜΕΤΡΑ</u>
1	ΑΠΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΑΓΙΟΣ ΣΥΜΕΩΝ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟ ΤΟΥ	A: 39°41'32.01" 19°44'07.39" T: 39°41'01.90" 19°44'00.99"	2.349
2	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΡΑΦΤΗ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΜΥΛΟΙ	A: 39°41'28.54" 19°44'47.61" T: 39°41'47.80" 19°45'12.29"	2.132
3	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΡΑΦΤΗ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΒΑΘΥΛΟΓΓΟ	A: 39°41'30.34" 19°41'37.19" T: 39°41'35.33" 19°45'25.31"	1.315
4	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΓΕΩΤΡΥΠΑΝΟ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΜΥΛΩΝΑ	A: 39°41'37.23" 19°44'31.01" T: 39°41'46.28" 19°44'22.95"	991
5	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΔΗΜΟΥΛΙΤΣΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΒΟΔΙΝΟΙ	A: 39°41'43.10" 19°44'39.77" T: 39°42'12.34" 19°44'58.73"	1.311
6	ΑΠΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΛΙΜΝΙ	A: 39°41'14.33" 19°44'25.53" T: 39°40'58.37" 19°44'21.06"	820
7	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΛΙΜΝΙ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΚΟΚΚΙΝΟΓΚΡΕΜΑ	A: 39°41'00.67" 19°44'21.52" T: 39°40'56.38" 19°44'05.30"	750
8	ΑΠΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΚΟΚΚΙΛΑ	A: 39°41'16.17" 19°44'31.34" T: 39°41'02.04" 19°45'11.76"	1.555
9	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΜΝΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΘΡΟΥΜΠΕΣ	A: 39°41'14.59" 19°44'43.91" T: 39°41'03.36" 19°45'08.09"	750
10	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΑΓΟΡΕΣ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΒΟΥΡΛΕΡΑ	A: 39°41'15.09" 19°44'43.73" T: 39°41'30.08" 19°44'45.10"	698
11	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΑΓΟΡΕΣ ΠΡΟΣ ΚΟΚΚΙΛΑ	A: 39°41'18.09" 19°44'56.37" T: 39°41'26.99" 19°45'23.47"	800
12	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΜΝΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΚΟΚΚΙΛΑ	A: 39°41'13.39" 19°45'3.45" T: 39°41'6.91" 19°45'20.01"	1.209
13	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΠΑΠΑΘΑΝΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣ ΚΑΒΟΥΡΟΛΙΜΝΗ	A: 39°38'57.06" 19°47'22.26" T: 39°39'21.05" 19°47'36.92"	923
14	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΠΑΠΑΘΑΝΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΜΕΛΙΣΣΙΑ	A: 39°38'59.56" 19°47'20.86" T: 39°39'11.19" 19°47'12.94"	495
15	ΑΠΟ ΚΟΚΚΙΛΑ ΠΡΟΣ ΓΑΙΔΑΡΟΥΣ	A: 39°41'21.38" 19°45'22.01" T: 39°41'27.04" 19°45'29.88"	375
		A: 39°39'12.12" 19°46'49.09"	155

16	ΑΠΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΠΡΟΣ ΠΗΓΕΣ	T: 39°39'15.40" 19°46'53.82"	
17	ΑΠΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΠΡΟΣ ΛΙΒΑΔΙ (ΑΓΓΕΛΟΣ)	A: 39°38'52.50" 19°47'22.20" T: 39°38'51.11" 19°47'16.49"	146
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ			<u>16.774</u>

### ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΡΗΝΗΣ

A/A	<u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΟΜΩΝ (ΕΠΙΚΡΑΤΕΣΤΕΡΗ ΤΟΠΩΝΥΜΙΑ</u>	ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΕΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ (ΑΦΕΤΗΡΙΑΣ – ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ	ΜΗΚΟΣ ΔΡΟΜΟΥ ΣΕ ΜΕΤΡΑ
1	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΚΑΜΠΟΣ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΡΙΚΙΛΑ	A: 39°41'28.20" 19°41'6.04" T: 39°40'53.05" 19°40'49.75"	2.193
2	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΤΡΑΜΠΟΥΚΟ ΠΡΟΣ ΑΓΓΕΛΟΚΑΣΤΡΟ	A: 39°40'51.97" 19°41'3.68" T: 39°40'44.06" 19°41'11.07"	520
3	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΑΛΩΝΙ ΠΡΟΣ ΠΑΡΑΛΙΚΡΑΦΑΜΩΝ	A: 39°41'0.03" 19°41'13.34" T: 39°40'28.02" 19°41'24.83"	1.725
4	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΚΑΝΤΙΛΙΚΟΥΣ	A: 39°40'41.22" 19°41'24.77" T: 39°40'31.79" 19°41'33.94"	480
5	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΤΟΝΙΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΣΚΟΠΙΤΑ	A: 39°40'50.87" 19°41'23.86" T: 39°40'44.13" 19°41'28.29"	250
6	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΡΟΒΟΛΙΑ	A: 39°40'55.90" 19°41'21.77" T: 39°41'1.95" 19°41'34.04"	450
7	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΜΕΝΙΟΥ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΜΙΣΟΚΑΜΠΟΣ	A: 39°41'13.56" 19°41'55.07" T: 39°40'55.74" 19°41'47.33"	850
8	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΑΠΟΣΠΑΡΜΟΙ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΠΑΛΙΟΡΟΓΓΙΑ	A: 39°41'52.35" 19°40'42.83" T: 39°41'46.12" 19°41'3.81"	1.330
9	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΠΕΤΡΗΣ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΚΕΦΑΛΛΗΝΟΙ	A: 39°41'42.84" 19°40'37.65" T: 39°41'44.88" 19°40'33.27"	320
10	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΒΑΡΚΟ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΚΑΤΑΡΡΑΚΤΗΣ	A: 39°41'39.61" 19°40'45.08" T: 39°41'32.41" 19°40'34.14"	436
11	ΑΠΟ ΛΕΥΚΑ ΠΡΟΣ ΒΑΡΚΑ	A: 39°41'39.57" 19°40'52.71" T: 39°41'42.16" 19°40'42.75"	437
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ			<u>8.991</u>

## ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΛΑΚΩΝΩΝ

A/A	<u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΟΜΩΝ (ΕΠΙΚΡΑΤΕΣΤΕΡΑ ΤΟΠΩΝΥΜΙΑ)</u>	<u>ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΕΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ (ΑΦΕΤΗΡΙΑΣ – ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ)</u>	<u>ΜΗΚΟΣ ΔΡΟΜΟΥ ΣΕ ΜΕΤΡΑ</u>
1	ΑΠΟ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	A: 39°40'24.43" 19°42'15.31" T: 39°40'45.17" 19°42'37.19"	3.230
2	ΑΠΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ ΤΡΟΥΜΠΕΤΑ-ΛΑΚΩΝΩΝ (ΘΕΣΗ ΒΟΥΤΟΥΛΑΔΕΣ) ΠΡΟΣ ΠΑΛΑΙΑ ΧΩΜΑΤΕΡΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΡΟΜΟ	A: 39°41'17.17" 19°42'55.23" T: 39°41'36.68" 19°43'49.55"	968
3	ΑΠΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ ΤΡΟΥΜΠΕΤΑ-ΛΑΚΩΝΩΝ (ΘΕΣΗ ΒΟΥΤΟΥΛΑΔΕΣ) ΠΡΟΣ ΜΟΥΣΕΙΟ	A: 39°41'16.52" 19°42'57.27" T: 39°41'02.49" 19°42'53.91"	473
4	ΑΠΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ ΤΡΟΥΜΠΕΤΑ-ΛΑΚΩΝΩΝ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΖΟΡΚΑ	A: 39°41'11.90" 19°42'16.93" T: 39°41'13.34" 19°42'33.52"	886
5	ΑΠΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ ΤΡΟΥΜΠΕΤΑ-ΛΑΚΩΝΩΝ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΖΟΡΚΕΪΚΑ	A: 39°41'13.53" 19°41'55.16" T: 39°40'58.07" 19°41'50.83"	838
6	ΑΠΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ ΤΡΟΥΜΠΕΤΑ-ΛΑΚΩΝΩΝ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΡΟΓΚΑΛΙΑ	A: 39°41'20.45" 19°43'12.04" T: 39°41'30.83" 19°43'15.88"	499
7	ΑΠΟ ΛΑΚΩΝΕΣ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΜΑΜΑΛΟΥΣ	A: 39°40'47.86" 19°43'1.11" T: 39°41'33.20" 19°43'55.62"	2.617
7Α	ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΔΡΟΜΟΥ ΑΠΟ ΛΑΚΩΝΕΣ ΠΡΟΣ ΜΑΜΑΛΟΥΣ	A: 39°40'50.03" 19°43'7.61" T: 39°41'6.77" 19°43'27.65"	806
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ			<u>10.317</u>

## ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΛΙΑΠΑΔΩΝ

A/A	<u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΟΜΩΝ (ΕΠΙΚΡΑΤΕΣΤΕΡΑ ΤΟΠΩΝΥΜΙΑ)</u>	<u>ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΕΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ (ΑΦΕΤΗΡΙΑΣ – ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ)</u>	<u>ΜΗΚΟΣ ΔΡΟΜΟΥ ΣΕ ΜΕΤΡΑ</u>
1	ΑΠΟ ΕΚΚΛΗΣΑΚΙ ΠΡΟΣ ΚΟΥΡΚΟΥΛΙ	A:39°39'28.05" 19°44'11.99" T:39°39'14.23" 19°44'53.80"	4.130
2	ΑΠΟ ΕΛΙΑ ΠΡΟΣ ΠΑΡΑΣΠΟΡΙΑ (ΓΥΑΛΙ)	A:39°39'14.23" 19°44'53.60" T:39°39'38.64" 19°44'42.37"	945
3	ΑΠΟ ΕΛΙΑ ΠΡΟΣ ΕΚΚΛΗΣΙΑ	A:39°39'11.25" 19°44'40.09" T:39°39'36.84" 19°44'12.75"	1.158
	ΑΠΟ ΚΕΝΤΡΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣ ΜΠΑΛΙΟΥΡΑ	A:39°39'57.71' 19°44'21.58"	169

4		T:39°39'52.41" 19°44'22.62"	
5	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΡΟΒΙΝΙΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΡΟΓΓΙΑ	A:39°39'38.54" 19°44'42.41" T:39°39'54.71" 19°44'50.61"	770
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ			<u>7.172</u>

### ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΜΑΚΡΑΔΩΝ

A/A	<u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΟΜΩΝ (ΕΠΙΚΡΑΤΕΣΤΕΡΑ ΤΟΠΩΝΥΜΙΑ)</u>	<u>ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΕΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ (ΑΦΕΤΗΡΙΑΣ – ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ)</u>	<u>ΜΗΚΟΣ ΔΡΟΜΟΥ ΣΕ ΜΕΤΡΑ</u>
1	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΚΑΜΠΟΣ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΝΙΚΑΙΑ ΜΕΣΩ ΤΟΠΟΘΕΣΙΑΣ ΠΡΟΚΥΜΑ	A:39°41'28.19" 19°41'5.77" T:39°41'27.73" 19°41'35.95"	1.728
2	ΑΠΟ ΟΙΚΙΣΜΟ ΜΑΚΡΑΔΩΝ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΓΡΑΒΑ	A:39°41'26.32" 19°41'21.22" T:39°41'37.27" 19°41'27.38"	456
3	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΛΙΕΣΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΠΗΓΑΔΙΑ	A:39°41'40.32" 19°41'43.63" T:39°41'44.85" 19°41'28.37"	593
4	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΚΟΠΕΛΟΥ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΠΡΟΚΥΜΑ	A:39°42'8.95" 19°41'39.10" T:39°41'44.96" 19°41'4.10"	1.739
5	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΠΡΟΚΥΜΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΑΓΡΙΩΜΑΤΑ	A:39°41'44.96" 19°41'4.20" T:39°42'3.71" 19°40'59.03"	634
6	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΝΑΝΗ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΒΡΥΣΗ	A:39°41'53.44" 19°41'3.35" T:39°42'10.67" 19°41'7.66"	912
7	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΜΟΥΡΓΙ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΛΕΥΚΑ	A:39°41'48.51" 19°41'3.53" T:39°41'39.36" 19°40'52.54"	600
8	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΠΑΛΙΟΡΟΓΓΙΑ ΠΡΟΣ ΠΑΡΑΛΙΑ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ	A:39°41'52.10" 19°40'42.62" T:39°42'45.90" 19°40'59.24"	1.537
9	ΑΠΟ ΒΙΣΤΩΝΑ ΠΡΟΣ ΒΑΤΟΝΙΕΣ	A:39°41'31.67" 19°41'53.98" T:39°42'2.90" 19°42'58.08"	1.939
10	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΧΕΛΙΔΟΝΙ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΓΕΦΥΡΙ	A:39°41'35.62" 19°41'49.32" T:39°41'44.19" 19°42'31.73"	1.652
11	ΑΠΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΤΡΟΥΜΠΕΤΑ-ΛΑΚΩΝΕΣ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΣΠΙΝΙΑΚΟ	A:39°41'11.94" 19°42'12.72" T:39°41'23.62" 19°42'26.40"	622
	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΠΑΛΙΟΣΠΙΤΟ ΠΡΟΣ ΠΑΕΣ	A:39°41'17.13" 19°42'29.14"	551

12		T:39°41'30.02" 19°42'38.06"	
13	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΣΠΙΝΙΑΚΟ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΒΟΥΝΑΚΑΡΙ	A:39°41'21.59" 19°42'34.34" T:39°41'40.84" 19°42'51.88"	934
14	ΑΠΟ ΚΑΤΩΧΩΡΙ ΠΡΟΣ ΑΜΕΝΙΚΟΥ	A:39°41'25.24" 19°41'48.48" T:39°41'23.66" 19°41'57.37"	295
15	ΑΠΟ ΤΣΑΓΚΑΡΙ ΠΡΟΣ ΚΟΥΡΑΜΙΛΑ	A:39°41'16.19" 19°42'00.56" T:39°41'24.43" 19°42'04.66"	425
16	ΑΠΟ ΕΛΕΙΣ ΑΓ. ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΥ ΠΡΟΣ ΚΙΟΥΛΟ	A:39°41'51.63" 19°41'59.51" T:39°41'41.49" 19°41'55.10"	413
17	ΑΠΟ ΚΙΟΥΛΟ ΠΡΟΣ ΠΩΛΗΤΗ	A:39°41'46.90" 19°41'56.47" T:39°41'51.69" 19°42'03.99"	275
18	ΑΠΟ ΓΟΥΛΙΑΡΑ ΠΡΟΣ ΤΖΗΚΟ	A:39°41'38.27" 19°42'05.12" T:39°41'35.75" 19°41'54.85"	276
19	ΑΠΟ ΜΕΝΑΡΙΑ ΠΡΟΣ ΧΑΡΙΤΑΙΝΑΣ ΓΡΑΒΑ	A:39°41'30.63" 19°42'21.40" T:39°41'39.54" 19°42'27.85"	377
20	ΑΠΟ ΞΑΝΑΦΑΜΑ ΠΡΟΣ ΚΟΥΛΟΥΡΟΥ ΑΛΜΥΡΑΔΑΣ	A:39°42'05.67" 19°42'36.87" T:39°41'53.18" 19°42'37.19"	635
21	ΑΠΟ ΞΑΝΑΦΑΜΑ ΠΡΟΣ ΑΚΟΠΗ	A:39°41'52.99" 19°42'36.09" T:39°41'57.03" 19°42'31.85"	550
22	ΑΠΟ ΚΑΤΗΦΟΡΑ ΠΡΟΣ ΤΖΕΝΕΠΗ	A:39°41'51.31" 19°42'40.82" T:39°41'45.30" 19°42'59.52"	703
23	ΑΠΟ ΔΑΜΑΣΚΗΝΟΥ ΠΡΟΣ ΠΛΑΚΑ	A:39°41'58.49" 19°42'57.07" T:39°41'58.84" 19°43'04.91"	483
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ			<u>18.329</u>

### ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΣΚΡΙΠΕΡΟΥ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΟΜΩΝ (ΕΠΙΚΡΑΤΕΣΤΕΡΑ ΤΟΠΩΝΥΜΙΑ)	ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΕΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ (ΑΦΕΤΗΡΙΑΣ – ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ)	ΜΗΚΟΣ ΔΡΟΜΟΥ ΣΕ ΜΕΤΡΑ
1	ΑΠΟ ΣΚΡΙΠΕΡΟ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΦΕΛΕΚΑ	A:39°41'46.15" 19°46'23.23" T:39°40'42.54" 19°47'13.72"	2.762
2	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΛΑΚΚΙΕΣ ΠΡΟΣ ΛΙΜΝΗ ΚΟΥΝΟΥΠΕΝΑ	A:39°41'6.88" 19°46'24.18" T:39°41'2.18" 19°45'51.88"	924

3	ΑΠΟ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ ΠΡΟΣ ΕΘΝΙΚΗ ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΣΑΣ	A:39°41'41.04" 19°46'25.58" T:39°40'46.45" 19°46'25.67"	1.795
4	ΑΠΟ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ ΠΡΟΣ ΛΙΜΝΗ ΚΟΥΝΟΥΠΕΝΑ	A:39°41'38.71" 19°46'23.42" T:39°41'6.15" 19°45'49.29"	1.509
5	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΑΥΛΗ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΜΑΝΕΣΗ	A:39°42'3.82" 19°46'18.77" T:39°41'59.87" 19°46'36.17"	619
6	ΑΠΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΜΥΛΟΙ	A:39°41'58.14" 19°46'15.56" T:39°41'50.49" 19°45'47.08"	824
7	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΑΥΛΗ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΜΠΟΥΡΤΟΥΛΟΥ (ΠΑΛΙΑ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟΣ)	A: 39°42'0.13" 19°46'4.09" T:39°42'15.17" 19°45'36.24"	1.164
8	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΜΑΝΕΣΗ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΜΟΥΡΓΑΔΕΣ ΑΝΩ ΚΟΡΑΚΙΑΝΑΣ	A:39°42'5.73" 19°46'36.70" T:39°42'8.44" 19°46'54.58"	460
9	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΠΛΥΣΤΗΡΙΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΚΟΡΩΝΑΤΙΚΑ	A:39°41'52.67" 19°46'47.18" T:39°41'59.80" 19°46'41.01"	480
10	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΑΧΥΡΙΤΕΣ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΣΤΕΝΑΤΙΚΑ	A:39°41'50.85" 19°46'4.40" T:39°41'33.18" 19°46'5.44"	629
11	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΣΤΕΝΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΒΑΡΔΑΝΗ	A:39°41'35.05" 19°46'3.55" T:39°41'40.36" 19°45'49.36"	456
12	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΚΟΛΟΜΠΕΡΑ ΠΡΟΣ ΘΕΣΗ ΒΟΘΥΡΑΚΑ	A:39°41'58.40" 19°46'33.24" T:39°41'33.32" 19°46'42.38"	900
13	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΦΕΛΕΚΑ ΠΡΟΣ Ι.Μ. ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	A:39°40'40.19" 19°47'8.80" T:39°40'12.56" 19°47'59.18"	1.951
14	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΛΑΜΙΑ ΠΡΟΣ ΚΑΒΟΥΡΟΛΙΜΝΗ	A:39°40'6.98" 19°47'36.90" T:39°39'42.87" 19°48'12.79"	1.250
15	ΑΠΟ ΘΕΣΗ ΦΕΛΕΚΑ ΠΡΟΣ ΛΙΜΝΗ ΓΑΪΔΑΡΑΝΑ	A:39°40'23.57" 19°47'26.04" T:39°39'40.37" 19°47'47.83"	1.631
16	ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΤΟΥ ΔΡΟΜΟΥ ΑΠΟ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ ΠΡΟΣ ΕΘ. ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΣΑΣ	A:39°41'03.51" 19°46'24.83" T:39°41'03.15" 19°46'31.71"	165
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ</b>			<b>17.519</b>

Ακολουθεί συγκεντρωτικός πίνακας των Κοινοτήτων της Δ.Ε. Παλαιοκαστριτών, με το συνολικό μήκος Δημοτικών και αγροτικών δρόμων εκτός οικισμού, στους οποίους θα εκτελεστούν οι εργασίες καθαρισμού-αποψίλωσης της ανεπιθύμητης βλάστησης.

<b>A/A</b>	<b>ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΔΡΟΜΩΝ (ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΑ)</b>
<b>1</b>	<b>ΑΛΛΕΙΜΑΤΑΔΩΝ</b>	<b>7,988</b>
<b>2</b>	<b>ΓΑΡΔΕΛΑΔΩΝ</b>	<b>12,831</b>
<b>3</b>	<b>ΔΟΥΚΑΔΩΝ</b>	<b>16,774</b>
<b>4</b>	<b>ΚΡΗΝΗΣ</b>	<b>8,991</b>
<b>5</b>	<b>ΛΑΚΩΝΩΝ</b>	<b>10,317</b>
<b>6</b>	<b>ΛΙΑΠΑΔΩΝ</b>	<b>7,172</b>
<b>7</b>	<b>ΜΑΚΡΑΔΩΝ</b>	<b>18,329</b>
<b>8</b>	<b>ΣΚΡΙΠΕΡΟΥ</b>	<b>17,519</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΩΝ</b>		<b>99,921</b>

Κέρκυρα, 10/07/2022

Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤ. ΤΜΗΜ.

Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤ ΔΝ/ΣΗΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΒΑΣΙΛΑΚΗΣ  
ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΩΝ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΚΟΡΩΝΑΚΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

« ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΧΟΡΤΑ, ΘΑΜΝΟΥΣ ΚΑΙ ΚΛΑΔΙΑ ΔΕΝΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΠΟΦΥΓΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΣΤΗ Δ.Ε. ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΩΝ»

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤ/ΣΗΣ χωρίς Φ.Π.Α.  (Ευρώ)	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (Ευρώ)
1	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΠΑΡΟΔΙΑΣ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΕΚΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΩΝ	77312000-0	ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΟ	99,921	200,00	19.984,20
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ						19.984,20
ΦΠΑ 24%						4796,21
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕ ΦΠΑ						24.780,41

Κ.Α. 70.05.6279.026 : 24.780,41 ευρώ

Οι ανωτέρω τιμές προέκυψαν μετά από έρευνα αγοράς που πραγματοποιήθηκε.

Κέρκυρα, 10/07/2022

Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤ. ΤΜΗΜ.

Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤ ΔΝ/ΣΗΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΒΑΣΙΛΑΚΗΣ  
ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΩΝ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΚΟΡΩΝΑΚΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

**ΤΙΤΛΟΣ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΧΟΡΤΑ, ΘΑΜΝΟΥΣ ΚΑΙ ΚΛΑΔΙΑ ΔΕΝΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΣΤΗ Δ.Ε. ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΩΝ»**

Προϋπολογισμός Μελέτης : **24.780,41€ (με Φ.Π.Α. 24%)**  
**Κ.Α. 70.05.6279.026**

## **ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup> ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ**

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην παροχή υπηρεσιών καθαρισμού ανεπιθύμητης αυτοφυούς βλάστησης στην Δημοτική Ενότητα Παλαιοκαστριτών του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων. Συγκεκριμένα απαιτείται η εκτέλεση εργασιών που αφορούν στην κοπή, αποψίλωση και γενικότερα καθαρισμό και απομάκρυνση της αυτοφυούς, ετήσιας και πολυετούς βλάστησης, σε οποιαδήποτε μορφή (πωώδη, θαμνώδη και δενδρώδη), σε πρηνή, τάφρους, παρόδιες επιφάνειες και ερείσματα Δημοτικών δρόμων.

### **ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup> : ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

1. Ν. 3463/06 "Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων".
2. Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – πρόγραμμα Καλλικράτης».
3. Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το ν.4605/2019, ΦΕΚ 52/01-04-2019, Τεύχος Α΄.
4. Του Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α΄/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και

αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».

5. Του Ν. 4013/2011 «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204Α/15-9-2011) άρθρο 4, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4072/2012 και ισχύει.
6. Του Ν.2362/23.11.1995 (ΦΕΚ 247/Α'-27.11.1995) Περί δημοσίου λογιστικού ελέγχου των δαπανών του κράτους και άλλες διατάξεις.
7. Του Ν.4071/12 (ΦΕΚ 85/11.04.2012 τεύχος Α'): Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ.
8. Του Ν.4555/2018 Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας Ενίσχυση της Συμμετοχής Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. (Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»).
9. Του Ν. 4600/2019 ΦΕΚ 43/9-3-2019 Τεύχος Α'
10. Του Ν. 4605/2019 ΦΕΚ 52/01.04.2019 Τεύχος Α'
11. Του Ν. 4623/2019.
12. Της με αρ. 57654/2017 Υπουργικής Απόφασης (Β' 1781) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης.»

13. του νόμου 4782/2021(Α' 36) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία», καθώς επίσης το σύνολο του ισχύοντος θεσμικού και κανονιστικού πλαισίου που διέπει τις Δημόσιες Συμβάσεις και ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης.

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

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των **24.780,41 € (με Φ.Π.Α. 24%)** και θα βαρύνει τον Κ.Α. 70.05.6279.026 (χρηματοδότηση ΠΠ-ΥΠΕΣ) του Δημοτικού Προϋπολογισμού για το έτος 2022. Αναλυτική περιγραφή των σχετικών εργασιών και τους ύψους της δαπάνης που θα βαρύνει κάθε Κ.Α. δίδεται στα τεύχη της Τεχνικής Περιγραφής και του Προϋπολογισμού.

### **ΑΡΘΡΟ 4: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ**

Η ανάθεση θα διεξαχθεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016.

### **ΑΡΘΡΟ 5: ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ**

Ως κριτήριο ανάθεσης ορίζεται η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά **βάσει τιμής**.

### **Άρθρο 6<sup>ο</sup> : ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

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 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
  - δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.
2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.
  3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

#### **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup> : ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ**

Σύμφωνα με τα αναφερόμενα του άρθρου 73 παρ.1 & 2 Ν.4412/2016

#### **ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup> : ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΛΟΓΩΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ**

1. **Υπεύθυνη δήλωσης** εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου την υποβολή αυτής εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79Α, ως απόδειξη **για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 και άρθρου 74**
2. **Φορολογική ενημερότητα** για συμμετοχή σε διαγωνισμό του Δημοσίου
3. **Ασφαλιστική ενημερότητα** για συμμετοχή σε διαγωνισμό του Δημοσίου

#### **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup> : ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ**

**Ως κριτήρια επιλογής ορίζονται :**

##### **A. Καταλληλότητα για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας:**

Να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο, που τηρείται στο κράτος- μέλος εγκατάστασης του οικονομικού φορέα.

##### **B. Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια:**

Δεν απαιτείται

##### **Γ. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα:**

Να διαθέτει τον **τεχνικό εξοπλισμό και το απαραίτητο προσωπικό (σε αριθμό εργαζομένων με την απαραίτητη τεχνική κατάρτιση)**, και συγκεκριμένα:

- κατάλληλο μηχάνημα έργου με φερόμενο χλοοκοπτικό βραχίονα (καταστροφέα),
- φορητά μηχανήματα όπως βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό, τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο, αλυσοπρίονο, φυσητήρας χόρτων κ.α.
- Χειριστή μηχανήματος έργου,
- πεζό συνεργείο δύο (2) τουλάχιστον ατόμων .

## **ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup> : ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΕΠΙΛΟΓΗΣ & ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Οι οικονομικοί φορείς πρέπει να προσκομίσουν:

1. **Πιστοποιητικό του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου**, που τηρείται στο κράτος – μέλος εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή του σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά του, χρόνου έκδοσης έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή του.
2. **Υπεύθυνη Δήλωση** Ν.1599/1986, του οικονομικού φορέα ότι διαθέτει :
  - τον τεχνικό εξοπλισμό
  - και το απαραίτητο προσωπικό (σε αριθμό εργαζομένων με την απαραίτητη τεχνική κατάρτιση),  
Και ότι διαθέτουν τα προβλεπόμενα νομιμοποιητικά έγγραφα.
3. **Οικονομική Προσφορά σύμφωνα με το υπόδειγμα .**

## **ΑΡΘΡΟ 11<sup>ο</sup> : ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

1. Κατά την εκτέλεση των δημόσιων συμβάσεων, οι οικονομικοί φορείς τηρούν τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί 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'. 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.
2. Οι ανάδοχοι Δημοσίων συμβάσεων εντάσσονται κατά προτεραιότητα στα προγράμματα επιθεωρήσεων και ελέγχων του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας (Σ.ΕΠ.Ε.), σύμφωνα με το π.δ. 113/2014 (Α' 180) και του Σώματος Επιθεώρησης Περιβάλλοντος, Δόμησης, Ενέργειας και Μεταλλείων, σύμφωνα με το π.δ. 100/2014 (Α' 167), εφόσον πληρούν τα ειδικότερα κριτήρια που ορίζονται στις διατάξεις που διέπουν τη λειτουργία των υπηρεσιών αυτών.
3. Η υποχρέωση της παραγράφου 1:(α) επισημαίνεται στα έγγραφα της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 53 και (β) αποτελεί ειδικό όρο της σύμβασης , σύμφωνα με το άρθρο 130.
4. Η αθέτηση της υποχρέωσης της παραγράφου 1 συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις.

### **Επιπλέον:**

1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει το απαιτούμενο προσωπικό και τον απαραίτητο εξοπλισμό και μηχανήματα για την άρτια και έγκαιρη εκτέλεση των εργασιών. Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμοθο προσωπικό για την εκτέλεση της Σύμβασης, αμείβεται και ασφαλίζεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο. Σημειώνεται ρητά ότι απαγορεύεται η απασχόληση ανασφάλιστου προσωπικού. Σε περίπτωση απασχόλησης αλλοδαπών, θα πρέπει αυτοί να κατέχουν νόμιμη άδεια εργασίας, θεωρημένη από τις αρμόδιες υπηρεσίες. Οι εργαζόμενοι που θα χρησιμοποιεί ο ανάδοχος θα αντικαθίστανται, εφόσον το απαιτήσει

δικαιολογημένα ο Φορέας ανάθεσης, σε περίπτωση που θα κριθούν ακατάλληλοι για την ομαλή διεκπεραίωση του συμβατικού έργου.

2. Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία της Διευθύνουσας Υπηρεσίας του Φορέα ανάθεσης και οφείλει απόλυτη συμμόρφωση στις εντολές και οδηγίες αυτής, όπως επίσης οφείλει να ευρίσκεται σε συνεχή επαφή με την Υπηρεσία και τα αρμόδια όργανα ώστε να ελέγχεται και να πιστοποιείται η παροχή των υπηρεσιών.

3. Ο ανάδοχος δεν μπορεί να υποκατασταθεί στη Σύμβαση από άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, χωρίς σχετική απόφαση του Αρμοδίου Δημοτικού Οργάνου.

4. Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση και φέρει απόλυτα την ευθύνη για την λήψη όλων των απαιτούμενων και προβλεπόμενων μέτρων, που αφορούν στην ασφάλεια και υγιεινή του προσωπικού που απασχολεί, το οποίο θα φέρει και θα χρησιμοποιεί κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας (Μ.Α.Π.), όπως επίσης και για την πρόληψη και αποτροπή ατυχημάτων στο οδικό δίκτυο με την χρήση των κατάλληλων μέσων σήμανσης εκτέλεσης εργασιών.

5. Ο ανάδοχος φέρει πλήρως και κατά απόλυτο τρόπο την ευθύνη, σε περίπτωση πρόκλησης πάσης φύσεως ζημιών προς τρίτους και με δική του υπαιτιότητα.

6. Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει το σύνολο των απαιτούμενων μηχανημάτων και σχετικού εξοπλισμού για την εκτέλεση των εργασιών και να τα διατηρεί σε άριστη και απολύτως λειτουργική κατάσταση. Σε περίπτωση βλάβης αυτών υποχρεούται στην άμεση αντικατάστασή τους, ώστε οι εργασίες να συνεχίζονται απρόσκοπτα.

7. Ο ανάδοχος υποχρεούται να χρησιμοποιεί οχήματα τα οποία θα φέρουν το σύνολο (κατά περίπτωση) των νομιμοποιητικών εγγράφων που σχετίζονται με την κυκλοφορία και χρήση τους (άδεια κυκλοφορίας, βεβαίωση ΚΤΕΟ, ασφάλιση οχήματος κλπ).

8. Ο ανάδοχος υποχρεούται στην τήρηση ημερολογίου εργασιών, το οποίο θα υπογράφεται καθημερινά από τον επιβλέποντα, όπως επίσης στην λήψη και διατήρηση φωτογραφικού υλικού των οδών και χώρων που θα εκτελεστούν οι σχετικές εργασίες πριν και μετά τον καθαρισμό-αποψύλωση αυτών. Η προσκόμιση του ημερολογίου εργασιών και του φωτογραφικού υλικού αποτελεί προϋπόθεση για την παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών και την πληρωμή του αναδόχου.

## **Άρθρο 12° : ΔΙΑΡΚΕΙΑ-ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

1. Η διάρκεια υλοποίησης του αντικείμενου της Σύμβασης και περάτωσης των σχετικών εργασιών και με δεδομένο ότι αποσκοπούν στην αντιτυρική προστασία ορίζεται το χρονικό διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης και μέχρι την 30η Σεπτεμβρίου 2022.
2. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών της σύμβασης θα πραγματοποιηθεί με βεβαίωση, που εκδίδεται από τον προϊστάμενο του Τμήματος Πολιτικής Προστασίας του Δήμου σύμφωνα με το αρ.219 του Ν.4412/2016.
3. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με όσα ορίζονται στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά από την ολοκλήρωση της διαδικασίας:
  - α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου,
  - β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παρ. 4 και 5.

Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

4. Αν κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής

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

5. Για την εφαρμογή της παρ. 4 ορίζονται τα ακόλουθα:
  - α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.
  - β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220, περί απόρριψης παραδοτέου και αντικατάστασης.
6. 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 παρ. 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παρ. 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεστεί αυτοδίκαια.
7. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχει ο προϊστάμενος της παρ. 2. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από τη σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική παραλαβή, δεν λαμβάνεται υπόψη.

#### **ΑΡΘΡΟ 13ο : ΠΟΙΝΙΚΗ ΡΗΤΡΑ**

Σε περίπτωση πλημμελούς εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να επιβάλλει ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 218 του Ν4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 14° : ΠΛΗΡΩΜΗ, ΦΟΡΟΙ, ΤΕΛΗ, ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ.**

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται συνολικά, μετά την παραλαβή των υπηρεσιών, σε ημερομηνίες που θα γνωστοποιούνται στον ανάδοχο από το Τμήμα Πολιτικής Προστασίας.

Ο Ανάδοχος οφείλει να παρέχει τις υπηρεσίες του στις προθεσμίες που θα του γνωστοποιούνται.

Η υλοποίηση θα γίνεται σε συνεννόηση με τον κατά περίπτωση αρμόδιο υπάλληλο του ανωτέρω Τμήματος και θα ειδοποιείται ο Προϊστάμενος του Πολιτικής Προστασίας, της Διεύθυνσης Επιχειρησιακού Έργου, συντάσσοντας βεβαίωση καλής εκτέλεσης.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνει με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την

πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

#### **ΑΡΘΡΟ 15<sup>ο</sup> : ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ-ΚΥΡΩΣΕΙΣ**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και αν υπερέβη υπαίτια την συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν.4412/16.

#### **ΑΡΘΡΟ 16<sup>ο</sup> : ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών. Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στην Κέρκυρα.

**Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤ. ΤΜΗΜ.**

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΒΑΣΙΛΑΚΗΣ  
ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΩΝ  
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**Κέρκυρα, 10/07/2022  
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤ ΔΝ/ΣΗΣ**

**ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΚΟΡΩΝΑΚΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ**





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**« ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΧΟΡΤΑ, ΘΑΜΝΟΥΣ ΚΑΙ ΚΛΑΔΙΑ ΔΕΝΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΠΟΦΥΓΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΣΤΗ Δ.Ε. ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΩΝ »**

**Κ.Α. 70.05.6279.026 : 24.800,00€**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 24.780,41€ (με Φ.Π.Α. 24%)**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ χωρίς Φ.Π.Α.  (Ευρώ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ χωρίς Φ.Π.Α.  (Ευρώ)	ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΠΑΡΟΔΙΑΣ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΕΚΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΩΝ	77312000-0	ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΟ	108.787	200		
ΦΠΑ 24%							
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕ ΦΠΑ							

Κέρκυρα, / /2022

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ





