



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ – ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 30/2022

**ΜΕΛΕΤΗ : ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΤΩΝ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΡΑΦΗΝΑΣ – ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ: 58.000,00€
ΦΠΑ 24%: 13.920,00€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ: 71.920,00€**

ΡΑΦΗΝΑ 27 / 05/ 2022



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ,
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ.

ΕΡΓΑΣΙΑ : ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΛΥΨΗΣ
ΤΩΝ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΡΑΦΗΝΑΣ – ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Κ.Α 15.6117.09
CPV: 92332000-7
Προϋπ. : 71.920,00€ με Φ.Π.Α

Αρ. Μελ. : 30/2022

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται από την Δ/νση Καθαριότητας - Ανακύκλωσης και Πρασίνου – Περιβάλλοντος και το Αυτοτελές Τμήμα Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας και Πολιτισμού και σκοπό έχει την παροχή υπηρεσιών για την ναυαγοσωστική κάλυψη πολυσύχναστων παραλιών του Δήμου Ραφήνας - Πικερμίου για το έτος 2022 και αφορά την περίοδο 01.06.2022 έως 30.9.2022 σύμφωνα με την απόφαση της επιτροπής του άρθρου 11 του ΠΔ71/2020.

Οι εν λόγω υπηρεσίες κρίνονται απαραίτητες για να επιτευχθεί η ασφάλεια των λουομένων κατά τη διάρκεια της κολυμβητικής περιόδου, και για την αποφυγή επιβολής νομικών κυρώσεων προς το δήμο λόγω χαρακτηρισμού των ακτών ως πολυσύχναστων.

Η ως άνω αναφερόμενη ναυαγοσωστική κάλυψη θα παρέχεται καθημερινά, καθώς και Κυριακές και Αργίες, για το σύνολο των ωρών κατά τις οποίες έκαστη παραλία είναι ανοικτή για το κοινό.

Σύμφωνα με το από 23.11.2021 Πρακτικό Σύσκεψης της Επιτροπής που έχει υπογραφεί από τους κάτωθι:

1. Υποπλοίαρχος Λ.Σ. ΜΑΥΡΟΜΑΤΙΔΟΥ Αναστασία ως εκπρόσωπος του Κεντρικού Λιμεναρχείου Ραφήνας και Πρόεδρος της Επιτροπής
2. ΣΑΚΕΛΛΑΡΗΣ Ιωάννης, εκπρόσωπος της 1^{ης} Υ.ΠΕ.
3. ΣΠΑΝΤΟΥΡΟΣ Βασίλειος, εκπρόσωπος του Δήμου Ραφήνας - Πικερμίου,

ΟΜΟΦΩΝΑ όρισαν ότι η παραλία που έχει χαρακτηριστεί ως πολυσύχναστη λουτρική εγκατάσταση και επιβάλλεται η επιτήρησή της από ναυαγοσώστες είναι η ακόλουθη:

- Παραλία ΦΙΛΙΠΠΟΣ 105μ

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): **92332000-7** «Υπηρεσίες λουτρικών εγκαταστάσεων παραλιών».

Η συνολική εκτιμώμενη αξία της υπό ανάθεση σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **58.000,00€ χωρίς ΦΠΑ**.

Ειδικότερα, η **εκτιμώμενη αξία της σύμβασης προ ΦΠΑ** ανέρχεται στο ποσό των **58.000,00€**, ήτοι στο ποσό των **71.920,00 με ΦΠΑ 24%**.

Το Υπουργείο Εσωτερικών με την υπ αρ. πρωτ. 29997/11.5.2022 Απόφαση χρηματοδοτεί για την κάλυψη δαπανών παροχής υπηρεσιών ναυαγοσωστικής κάλυψης με το ποσό των 13.610,00€ (ΑΔΑ: ΩΜΙΤ46ΜΤΛ6-9ΩΚ).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε τέσσερις (4) μήνες και αφορά την περίοδο από 1η Ιουνίου έως 30 Σεπτεμβρίου 2022.

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής**.

Ειδικότερα, η παροχή της εν λόγω υπηρεσίας υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

A/A ΤΜΗΜΑΤΩΝ	ΕΙΔΗ
ΤΜΗΜΑ 1	Δαπάνη προσωπικού, κοινού εξοπλισμού και λοιπές δαπάνες για χρονικό διάστημα 24 ημερών
ΤΜΗΜΑ 2	Δαπάνη προσωπικού, κοινού εξοπλισμού και λοιπές δαπάνες για χρονικό διάστημα 98 ημερών

Η ανάθεση της ανωτέρω υπηρεσίας θα γίνει με τις διατυπώσεις του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (αρ.27 του Ν.4412/16) για το τμήμα δύο (2), ενώ για το τμήμα ένα (1) προκρίνεται η χρήση της παρέκκλισης του άρθρου 6, παρ.10 του Ν.4412/16, και συνακόλουθα η απευθείας ανάθεση του συγκεκριμένου μεμονωμένου τμήματος προκειμένου να καλυφθεί άμεσα η ανάγκη της παροχής υπηρεσίας ναυαγοσωστικής κάλυψης για το χρονικό διάστημα που αναφέρεται στον ανωτέρω πίνακα και μέχρι την τελεσφόρηση του διαγωνισμού.

Η υπηρεσία θα παρασχεθεί σύμφωνα με τις 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. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του Ν.4727/20 (ΦΕΚ 184/23.09.2020 τεύχος Α'): 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 άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- 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 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",

- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- του Π.Δ.71/2020 «Σχολές ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, χορήγηση άδειας ναυαγοσώστη, υποχρεωτική πρόσληψη ναυαγοσώστη σε οργανωμένες ή μη παραλίες», όπως τροποποιημένες ισχύουν.
- 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 υπ' αριθμ. 76928/09.07.2021 ΚΥΑ (ΦΕΚ 3075/13.07.2021, Τεύχος Β') με θέμα: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)"
- 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.

Η υπηρεσία θα εκτελεστεί από ανάδοχο που θα διαθέτει το απαραίτητο βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας (Π.Δ. 71/2020) προσωπικό (τον απαιτούμενο αριθμό ναυαγοσωστών), τον εξοπλισμό, την τεχνογνωσία και αντίστοιχη βεβαίωση συνδρομής νόμιμων προϋποθέσεων για την ίδρυση και λειτουργία σχολής ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, που είναι απαραίτητα για την καλή εκτέλεση της σύμβασης.

Ραφήνα, 27/05/2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΛΕΓΑΚΗ MSc
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ ΠΕ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΚΛΩΣΤΑ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΣ ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ,
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ.

ΕΡΓΑΣΙΑ : ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΛΥΨΗΣ
ΤΩΝ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΡΑΦΗΝΑΣ – ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Κ.Α 15.6117.09
CPV: 92332000-7
Προϋπ. : 71.920,00€ με Φ.Π.Α

Αρ. Μελ. : 30/2022

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

CPV : 92332000-7 «Υπηρεσίες λουτρικών εγκαταστάσεων παραλιών»

Η υπηρεσία της ναυαγοσωστικής κάλυψης των πολυσύχναστων παραλιών του Δήμου Ραφήνας – Πικερμίου, αναλύεται στα δυο κάτωθι τμήματα :

ΤΜΗΜΑ 1: ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ, ΚΟΙΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΓΙΑ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ 24 ΗΜΕΡΩΝ

ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Α/Α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Αριθμός ναυαγοσωστών	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Δαπάνη
1	Δαπάνη απασχόλησης ναυαγοσωστών για τις ημέρες μη αιχμής	Μέρες	1	20	46,03 €	920,60 €
2	Δαπάνη απασχόλησης ναυαγοσωστών για τις ημέρες αιχμής	Μέρες	1	4	80,55 €	322,20 €
3	Ημερήσια δαπάνη απασχόλησης ενός χειριστή σκάφους για τις ημέρες μη αιχμής	Μέρες	1	20	46,32 €	926,40 €

4	Ημερήσια δαπάνη απασχόλησης ενός χειριστή σκάφους για τις ημέρες αιχμής	Μέρες	1	4	81,06 €	324,24 €
5	Ημερήσια δαπάνη Συντονιστή – επόπτη για τις ημέρες μη αιχμής	Μέρες	0	20	46,03 €	0,00€
6	Ημερήσια δαπάνη Συντονιστή – επόπτη για τις ημέρες αιχμής	Μέρες	0	4	80,55 €	0,00€
7	Ημερήσια δαπάνη απασχόλησης ενός ναυαγοσώστη σκάφους για τις ημέρες μη αιχμής	Μέρες	1	20	46,03 €	920,60 €
8	Ημερήσια δαπάνη απασχόλησης ενός ναυαγοσώστη σκάφους για τις ημέρες αιχμής	Μέρες	1	4	80,55 €	322,20 €
9	Κάλυψη ρεπό, άδειες για όλο το προσωπικό κατά την διάρκεια της σύμβασης	Μέρες	3	5	46,03 €	690,45 €
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ						4.426,69€
ΦΠΑ 24%						1.062,41€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ						5.489,10€

ΔΑΠΑΝΗ ΚΟΙΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

A/A	Περιγραφή	Κόστος ανά ημέρα	Ημέρες	Αριθμός	Σύνολο
1	Μηχανοκίνητο σκάφος με τον απαιτούμενο εξοπλισμό και τις δαπάνες καθημερινής λειτουργίας 5 μέτρων	150,00 €	24	1	3.600,00€
2	Μηχανοκίνητο σκάφος με τον απαιτούμενο εξοπλισμό και τις δαπάνες καθημερινής λειτουργίας σκάφος 3,3μ	40,00 €	24	1	960,00€
3	Συσκευή απινίδωσης	1.500,00 €	1	2	600,00€
4	Σανίδα ακινητοποίησης, πτυσσόμενο φορείο & συσκευή ανάνηψης	800,00 €	1	2	320,00€
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					5.480,00€
ΦΠΑ 24%					1.315,20€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ					6.795,20€

ΛΟΙΠΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Δαπάνη
1	Δαπάνες management – οργάνωση και	Υπηρεσία	1	1.548,23 €

	διαχείριση εκτέλεσης εργασιών			
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				1.548,23 €
ΦΠΑ 24%				371,58€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ				1.919,81€

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1	11.454,92€
ΦΠΑ 24% ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1	2.749,19€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1	14.204,11€

ΤΜΗΜΑ 2: ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ, ΚΟΙΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΓΙΑ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ 98 ΗΜΕΡΩΝ

ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Αριθμός ναυαγοσωστών	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Δαπάνη
1	Δαπάνη απασχόλησης ναυαγοσωστών για τις ημέρες μη αιχμής	Μέρες	1	84	46,03 €	3.866,52€
2	Δαπάνη απασχόλησης ναυαγοσωστών για τις ημέρες αιχμής	Μέρες	1	14	80,55 €	1.127,70€
3	Ημερήσια δαπάνη απασχόλησης ενός χειριστή σκάφους για τις ημέρες μη αιχμής	Μέρες	1	84	46,32 €	3.890,88€

4	Ημερήσια δαπάνη απασχόλησης ενός χειριστή σκάφους για τις ημέρες αιχμής	Μέρες	1	14	81,06 €	1.134,84€
5	Ημερήσια δαπάνη Συντονιστή – επόπτη για τις ημέρες μη αιχμής	Μέρες	0	85	46,03 €	0,00€
6	Ημερήσια δαπάνη Συντονιστή – επόπτη για τις ημέρες αιχμής	Μέρες	0	13	80,55 €	0,00€
7	Ημερήσια δαπάνη απασχόλησης ενός ναυαγοσώστη σκάφους για τις ημέρες μη αιχμής	Μέρες	1	84	46,03 €	3.866,52€
8	Ημερήσια δαπάνη απασχόλησης ενός ναυαγοσώστη σκάφους για τις ημέρες αιχμής	Μέρες	1	14	80,55 €	1.127,70€
9	Κάλυψη ρεπό, άδειες για όλο το προσωπικό κατά την διάρκεια της σύμβασης	Μέρες	3	22	46,03 €	3.037,98€
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ						18.052,14€
ΦΠΑ 24%						4.332,51€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ						22.384,65€

ΔΑΠΑΝΗ ΚΟΙΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

A/A	Περιγραφή	Κόστος ανά ημέρα	Ημέρες	Αριθμός	Σύνολο
1	Μηχανοκίνητο σκάφος με τον απαιτούμενο εξοπλισμό και τις δαπάνες καθημερινής λειτουργίας 5 μέτρων	150,00 €	98	1	14.700,00€
2	Μηχανοκίνητο σκάφος με τον απαιτούμενο εξοπλισμό και τις δαπάνες καθημερινής λειτουργίας σκάφος 3,3μ	40,00 €	98	1	3.920,00€
3	Συσκευή απινίδωσης	1.500,00 €	1	2	2.400,00€
4	Σανίδα ακινητοποίησης, πτυσσόμενο φορείο & συσκευή ανάνηψης	800,00 €	1	2	1.280,00€
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					22.300,00€
ΦΠΑ 24%					5.352,00€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ					27.652,00€

ΛΟΙΠΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Δαπάνη
1	Δαπάνες management – οργάνωση και	Υπηρεσία	1	6.192,94€

	διαχείριση εκτέλεσης εργασιών			
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				6.192,94€
ΦΠΑ 24%				1.486,30€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ				7.679,24€

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2	46.545,08€
ΦΠΑ 24% ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2	11.170,81€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2	57.715,89€

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1+2	58.000,00€
ΦΠΑ 24% ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1+2	13.920,00€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	71.920,00€

Ραφήνα, 27/05/2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΛΕΓΑΚΗ MSc
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ ΠΕ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΚΛΩΣΤΑ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΣ ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
& ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ.

ΕΡΓΑΣΙΑ : ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΛΥΨΗΣ
ΤΩΝ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΡΑΦΗΝΑΣ – ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Κ.Α 15.6117.09
CPV: 92332000-7
Προϋπ. : 71.920,00ευρώ με Φ.Π.Α

Αρ. Μελ. : 30/2022

ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να υποδείξει στην προσφορά του όλα τα τεχνικά και μηχανικά μέσα που προβλέπονται από τη νομοθεσία –Π.Δ. 71/2020- και τις σχετικές διατάξεις, ως απαραίτητα για την εκτέλεση της υπηρεσίας και συγκεκριμένα:

Α. Τον απαραίτητο αριθμό (αντίστοιχο με τον αριθμό των ναυαγοσωστών) από μηχανοκίνητα, επαγγελματικά μικρά σκάφη ολικού μήκους τουλάχιστον 3,30 μέτρων υποδύναμης τουλάχιστον έξι (6) HP, εγγεγραμμένο σε βιβλίο Εγγραφής Μικρών Σκαφών χρώματος εξωτερικά πορτοκαλί, με τα προβλεπόμενα για την κατηγορία του εφόδια. Στο μέσο των πλευρών του μικρού σκάφους, δεξιά και αριστερά, είναι γραμμένη η ένδειξη ΣΩΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΟΣ και, κάτωθεν αυτής, η ένδειξη RESCUE BOAT, μπλε απόχρωσης. Η έλικα του μικρού σκάφους είναι προφυλαγμένη με πλέγμα για την αποτροπή ατυχήματος. Μετά τη συμπλήρωση δέκα (10) ετών από την εγγραφή του στο Βιβλίο Εγγραφής Μικρών Σκαφών, επιτρέπεται η δραστηριοποίησή του, με την προϋπόθεση υποβολής, του υπόχρεου, σε ετήσια βάση, στη Λιμενική Αρχή, βεβαίωσης Αναγνωρισμένου Οργανισμού ή διπλωματούχου ή πτυχιούχου ναυπηγού, από την οποία να προκύπτει, ύστερα από επιθεώρηση, ότι το σκάφος και οι προωστικοί κινητήρες του εξακολουθούν να πληρούν τις απαιτήσεις των ισχυόντων κανονισμών και διατάξεων και διατηρούνται σε ικανοποιητική κατάσταση.

2. αδιάβροχο φακό,

3. κιάλια μεγέθυνσης τουλάχιστον επτά επί πενήντα mm

4. ναυαγοσωστικό σωσίβιο, σύμφωνα με το Παράρτημα «Δ» του Π.Δ. 71/2020

5. σανίδα διάσωσης, τουλάχιστον 2,20 μέτρων, σύμφωνα με το Παράρτημα «ΣΤ» του Π.Δ. 71/2020,

6. σωστικό σωλήνα, σύμφωνα με το Παράρτημα «Ε» του Π.Δ. 71/2020 (ο εφοδιασμός με σωστικό σωλήνα είναι προαιρετικός).

7. φορητό φαρμακείο, το περιεχόμενο του οποίου περιλαμβάνεται στον παρακάτω πίνακα (όμοιο με Παράρτημα «Ι» του Π.Δ. 71/2020) και φορητό αυτόματο εξωτερικό, απινιδωτή με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια ενηλίκων και βρεφών :

A. ΦΑΡΜΑΚΑ	
Αντιισταμινικά χάπια	1
Οξυζενέ	50cc
Σκεύασμα Γλυκόζης για την Αντιμετώπιση της Υπογλυκαιμίας	1
Παρακεταμόλη σε χάπια 500mg	1
Συσκευή αυτόματης έγχυσης αδρεναλίνης τύπου Eripen ενηλίκων Λ	1
Συσκευή αυτόματης έγχυσης αδρεναλίνης τύπου Eripen παιδιών	1
Ενέσιμη Υδροκορτιζόλη 200mg	1
Αντιισταμινική αλοιφή	1
Αλοιφή Αργυρούχου σουλφαδιαζίνης ή άλλο σκεύασμα υδρογέλης κατά εγκαυμάτων	2
Διάλυμα Ιωδιούχου Ποβιδόνης 10%	Φιαλίδιο 30ml κατ' ελάχιστον
Φυσιολογικός ορός 0,9%NaCl σε φιαλίδια των 10ml για οφθαλμική έκπλυση	10
Βρογχοδιασταλτικά για την δύσπνοια	2
B. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	
Αυτοκόλλητα Ράμματα Επιδερμικά 3mm*75mm σε Αποστειρωμένη συσκευασία	20
Αυχενικό Κολάρο Ρυθμιζόμενο Παιδιατρικό	1
Βαμβάκι Ιατρικής Χρήσης Πεπιεσμένο Ρολό	1
Επίδεσμος Αιμοστατικός Reliance με Επίθεμα	2
Ιμάντας Ίσχαιμης Περίδεσης	1
Παγοκύστη – Θερμοκύστη Πολλαπλών Χρήσεων	2
Ψυκτικό Σπρέι 400ml	1
Λαρυγγική μάσκα Μέγεθος 3,4,5	1
Γάζες αποστειρωμένες 10cm*10cm-12PLY/36cm*40cm σε ξεχωριστή συσκευασία η καθεμιά	20
Ελαστικός επίδεσμος πλάτους 10cm	2
Ελαστικός επίδεσμος πλάτους 5cm	2

Αλκοολούχο διάλυμα αντισηψίας δέρματος	Φιαλίδιο 50ml κατ' ελάχιστον
Λευκοπλάστ υφασμάτινο , λευκό , πλάτους τουλάχιστον 3cm	1
Σύριγγες με βελόνη, αποστειρωμένες , σε μονή συσκευασία 5ml	5
Γάντια latex ή βινυλίου νιτριλίου (όχι μαύρου χρώματος)	10ζευγάρια
Αυτοκόλλητες γάζες τύπου Hansaplast διαστάσεων κατ' ελάχιστον 2*2cm	10
Μάσκα χορήγησης Οξυγόνου	3
Μάσκα χορήγησης εμφυσήςσεων κατά την ΚΑΡΠΑ , τύπου rocket mask	1
Ψαλίδι υφασμάτων τύπου Lister	1
Στοματοφαρυγγικοί αγωγοί τύπου Guedel διαφόρων μεγεθών	Σετ 6 τεμαχίων διαφορετικού μεγέθους
Αερονάρθηκες άνω και κάτω άκρων	1 τεμάχιο για κάθε είδος
Αυχενικός κηδεμόνας σκληρός , ρυθμιζόμενος σε μέγεθος , πολλαπλών χρήσεων	1
Βελόνα αποσυμπίεσης πνευμοθώρακα	1
Επίθεμα θωρακικού τραύματος	1
Αποστειρωμένο τούλι εμβαπτισμένο σε νερό και φυτικά έλαια για έγκαυμα	2
Γ. ΟΡΓΑΝΑ	
Φορητή συσκευή ανάνηψης στόμα με στόμα τύπου Brook	1
Φιάλη Οξυγόνου Φορητή, πολλαπλών χρήσεων με ρυθμιστή και μειωτήρα πίεσης και ροόμετρο, κατ' ελάχιστον 1 λίτρου και κατ' ελάχιστης μέγιστης πίεσης 200bar	1
Ασκός χορηγήσεως εμφυσήςσεων τύπου AMBU,ενηλίκων, πολλαπλών χρήσεων	1
Συσκευή αναρρόφησης δηλητηρίου	1
Συσκευή αναρρόφησης εκκρίσεων χειροκίνητη	1
Παλμικό οξύμετρο με εύρος μέτρησης κατ' ελάχιστον από 70% έως 99% SatO2	1
Συσκευή μέτρησης σακχάρου με ταινίες μέτρησης και σκαρφιστήρες	1

8. πτυσσόμενο φορείο και σανίδα ακινητοποίησης επιπλέουσα, με ιμάντες πρόσδεσης και σύστημα ακινητοποιητή κεφαλής συμβατό με τη σανίδα ακινητοποίησης

9. Δύο (02) σημαντήρες, χρώματος πορτοκαλί, με σχοινί μήκους τουλάχιστον πενήντα (50) μέτρων και διαμέτρου τουλάχιστον 10mm

10. Ένδυμα κολύμβησης χρώματος πορτοκαλί, στο οποίο αναγράφεται η ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ – LIFE GUARD

11. Καπέλο στην εμπρόσθια όψη του οποίου αναγράφεται η ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ και κάτωθεν αυτής η ένδειξη LIFE GUARD,

12. Γυαλιά ηλίου,

13. Πινακίδα χρώματος πορτοκαλί διαστάσεων 80*100 εκ., με την ένδειξη ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ και κάτωθεν αυτής την ένδειξη FIRST AID, μπλε απόχρωσης

14. Ισοθερμικές κουβέρτες,

15. Καταδυτικό μαχαίρι,

16. Μάσκα βυθού,

17. Βατραχοπέδιλα,

18. Σημαία Ναυαγοσώστη, χρώματος πορτοκαλί, διαστάσεων 80X100 εκ. με την ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ και κάτωθεν αυτής την ένδειξη LIFE GUARD μπλε απόχρωσης,

19. Σημαία χρώματος ερυθρού, ίσων διαστάσεων με την προηγούμενη με την ένδειξη ΧΩΡΙΣ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗ και κάτωθεν αυτής την ένδειξη NO LIFE GUARD λευκής απόχρωσης,

20. Κινητό τηλέφωνο για κάθε βάρη, με διαφορετικό αριθμό κλήσης έκαστο, ο αριθμός κλήσης του οποίου δημοσιοποιείται, με μέριμνα των, κατά περίπτωση, υπόχρεων, με κάθε πρόσφορο μέσο, αναγράφεται σε περίοπτη θέση στο βάρη (παρατηρητήριο) και αναφέρεται εγγράφως στην τοπική Λιμενική Αρχή,

21. Φορητή μεγαφωνική συσκευή (τηλεβόα),

22. Κοινή σφυρίχτρα,

23. Πράσινη σημαία (κολυμπάτε ελεύθερα)80*100εκ.

24. Κίτρινη σημαία (κολυμπάτε με προσοχή)80*100εκ.

25. Κόκκινη σημαία (Απαγορεύεται η είσοδος στο νερό)80*100εκ.

26. Φορητή συσκευή VHF marine

27. Κατάλληλη, ειδική, πλαστική ή χάρτινη κάρτα εντός πλαστικής μεμβράνης ή θήκης, η οποία περιέχει το όνομα του ναυαγοσώστη, τη φωτογραφία του, τον αριθμό πρωτοκόλλου της άδειας ναυαγοσώστη που κατέχει, καθώς και τη Λιμενική Αρχή έκδοσης της άδειας.

28. Τον απαραίτητο αριθμό από επαγγελματικά ατομικά σκάφη - Θαλάσσιο μοτοποδήλατο, ολικού μήκους τουλάχιστον δύο μέτρων και εβδομήντα πέντε (2,75) εκατοστών, εγγεγραμμένο αποκλειστικά σε Βιβλίο Εγγραφής Μικρών Σκαφών, υποδύναμης τουλάχιστον ογδόντα (80) ίππων, τουλάχιστον δυο (2) θέσεων, χρώματος εξωτερικά πορτοκαλί, με τα προβλεπόμενα, για την κατηγορία του, εφόδια. Στο μέσο των πλευρών του σκάφους, δεξιά και αριστερά, είναι γραμμένη η ένδειξη ΣΩΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΟΣ και, κάτωθεν αυτής, η ένδειξη RESCUE BOAT, μπλε απόχρωσης. Σε κάθε ατομικό σκάφος – θαλάσσιο μοτοποδήλατο διατίθεται και ένα ειδικό φορείο διάσωσης. Μετά τη συμπλήρωση πέντε(05) ετών από την εγγραφή του στο Βιβλίο Εγγραφής Μικρών Σκαφών, επιτρέπεται η δραστηριοποίησή του, με την προϋπόθεση υποβολής, με μέριμνα του υπόχρεου, σε ετήσια βάση, στη Λιμενική Αρχή, βεβαίωσης Αναγνωρισμένου Οργανισμού ή διπλωματούχου ή πτυχιούχου ναυπηγού, από την οποία να προκύπτει, ύστερα από

επιθεώρηση, ότι το σκάφος και οι προωστικοί κινητήρες του εξακολουθούν να πληρούν τις απαιτήσεις των ισχυόντων κανονισμών και διατάξεων και διατηρούνται σε ικανοποιητική κατάσταση.

29. Τον απαραίτητο αριθμό από μηχανοκίνητα, πνευστά, μικρά ταχύπλοα σκάφη, εγγεγραμμένα σε Βιβλίο Εγγραφής Μικρών Σκαφών ως επαγγελματικά, ολικού μήκους τουλάχιστον πέντε (5) μέτρων, υποδύναμης τουλάχιστον εκατό (100) ίππων, με εφεδρική μηχανή, χρώματος εξωτερικά πορτοκαλί, εφοδιασμένα με τα προβλεπόμενα για την κατηγορία του εφόδια. Στο μέσο των πλευρών του σκάφους, δεξιά και αριστερά, είναι γραμμένη η ένδειξη ΣΩΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΟΣ και, κάτωθεν αυτής, η ένδειξη RESCUE BOAT, μπλε απόχρωσης. Επιπλέον, πρέπει να είναι εφοδιασμένο με μόνιμα εγκατεστημένο προβολέα, καθώς και VHF GPS-PLOTTER, με σανίδα ακινητοποίησης επιπλέουσα, με ιμάντες πρόσδεσης και σύστημα ακινητοποιητή κεφαλής συμβατό με τη σανίδα ακινητοποίησης, καθώς και με φορητό φαρμακείο ναυαγοσώστη – φορητό απινιδωτή. Μετά τη συμπλήρωση δέκα (10) ετών από την εγγραφή του στο Βιβλίο Εγγραφής Μικρών Σκαφών, επιτρέπεται η δραστηριοποίησή του, με την προϋπόθεση υποβολής, με μέριμνα του υπόχρεου, σε ετήσια βάση, στη Λιμενική Αρχή, βεβαίωσης Αναγνωρισμένου Οργανισμού ή διπλωματούχου ή πτυχιούχου ναυπηγού, από την οποία να προκύπτει, ύστερα από επιθεώρηση, ότι το σκάφος και οι προωστικοί κινητήρες του εξακολουθούν να πληρούν τις απαιτήσεις των ισχυόντων κανονισμών και διατάξεων και διατηρούνται σε ικανοποιητική κατάσταση. Σε κάθε σκάφος θα επιβαίνουν ο χειριστής του και ένας ναυαγοσώστης, όντες σε ετοιμότητα καθημερινά για παροχή άμεσης βοήθειας στις υφιστάμενες λουτρικές εγκαταστάσεις. Το σκάφος της περίπτωσης 2. Του άρθρου 7 , εφόσον απαιτηθεί, επιχειρεί, προς παροχή βοήθειας και εκτός λουτρικών εγκαταστάσεων υπό τις εντολές της Λιμενικής Αρχής.

30. Τοποθετούν σε εμφανή σημεία πρόσβασης, στο χώρο των λουτρικών εγκαταστάσεων, ειδικές καλαίσθητες πινακίδες διπλής όψεως στις οποίες αναγράφονται στην ελληνική και αγγλική γλώσσα η σημασία των σημαιών και ενδείξεων, το ωράριο υπηρεσίας του ναυαγοσώστη, οι τυχόν υπάρχοντες περιορισμοί ή απαγορεύσεις, οι αριθμοί τηλεφώνων των τοπικών κέντρων παροχής πρώτων βοηθειών και της Λιμενικής Αρχής και ο Ευρωπαϊκός Αριθμός Έκτακτης Ανάγκης (112).

31. Βάθρο ναυαγοσώστη

α. Η κατασκευή του βάθρου ναυαγοσώστη δεν είναι μόνιμη, γίνεται από κατάλληλα υλικά κατά τρόπο ώστε να αντέχει σε οποιοσδήποτε καιρικές συνθήκες και φέρει απαραίτητα κλίμακα ανόδου, κάθισμα, ιστό σημαίας και σκέπαστρο προφύλαξης από τον ήλιο. Το βάθρο είναι τουλάχιστον τέσσερα (4) τετραγωνικά μέτρα και το ύψος του υπερβαίνει τα τρία (3) μέτρα από την επιφάνεια της θάλασσας.

β. Η θέση του βάθρου είναι τέτοια ώστε να διασφαλίζεται ο έλεγχος και η τέλεια κατόπτευση, με στόχο την άμεση παροχή βοήθειας σε διακινδυνεύοντες και σε κάθε περίπτωση δεν πρέπει να τοποθετείται σε θέση που απέχει περισσότερο από δέκα (10) μέτρα από την ακτογραμμή . Έμπροσθεν του βάθρου διατηρείται, με την τοποθέτηση κώνων, ελεύθερος διάδρομος πλάτους τεσσάρων (4) μέτρων και μήκους έως δέκα (10) μέτρων ώστε να διασφαλίζεται η άμεση χρήση των σωστικών μέσων του παρόντος.

γ. Κατά το χρόνο υπηρεσίας του ναυαγοσώστη, αναρτάται, σε περίοπτη θέση του βάθρου, η πινακίδα με την ένδειξη πρώτων βοηθειών και επαίρεται στον ιστό η σημαία ναυαγοσώστη.

δ. Εφόσον για οποιονδήποτε λόγο, απουσιάζει ο ναυαγοσώστης από τη λουτρική εγκατάσταση, αφαιρείται η πινακίδα με την ένδειξη των πρώτων βοηθειών και επαίρεται επί του ιστού η σημαία που δεικνύει την απουσία ναυαγοσώστη. Σε περίπτωση που επιβάλλεται, για έκτακτο λόγο, η απουσία του ναυαγοσώστη πάνω από μία (1) ώρα, ο ναυαγοσώστης αυτός αντικαθίσταται, με μέριμνα του, κατά περίπτωση, υπόχρεου, από τον οποίο έχει προσληφθεί.

32. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για τα αναλώσιμα και το μηχανικό εξοπλισμό που απαιτούνται για την εκτέλεση των εργασιών, καθώς και το αναγκαίο ειδικευμένο, έμπειρο και ικανό, προσωπικό για να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις του ναυαγοσωστικού έργου του Δήμου.

33. Ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τους ισχύοντες κανόνες υγιεινής, ασφάλειας εργαζομένων και προστασίας περιβάλλοντος (περιβαλλοντικοί όροι). ο μηχανολογικός εξοπλισμός που αφορά τα σκάφη όπως μηχανές θαλάσσης πρέπει να είναι τετράχρονης τεχνολογίας και να πληρούν τις εκάστοτε προδιαγραφές εκπομπής ρίπων.

34. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ύπαρξη και κατάλληλη συντήρηση και αποθήκευση του φαρμακευτικού – υγειονομικού υλικού – όπως αναλυτικά αναφέρεται στο Παράρτημα «Ι» του Π.Δ. 71/2020- καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, ώστε να είναι πρόσφορη και άμεση η χρήση του.

Β. Υποχρεώσεις ναυαγοσώστη

Β.1 Ο ναυαγοσώστης βρίσκεται σε ετοιμότητα με ένδυμα κολύμβησης καθ' όλη τη διάρκεια της υπηρεσίας του και μπορεί να περιπολεί με σωστική λέμβο κωπηλατώντας κοντά στο χώρο των λουομένων ή να κάθεται επί του υπάρχοντος βάρους ναυαγοσώστη ή να περιπολεί πεζός επί της ακτογραμμής, στο χώρο ευθύνης του από 10:00 π.μ. έως 18:00 μ.μ. και για επτά (7) ημέρες την εβδομάδα.

Β.2 Ο ναυαγοσώστης κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας του παρακολουθεί τους λουόμενους, είναι σε άμεση ετοιμότητα παροχής βοήθειας και δεν εκτελεί άλλη παράλληλη εργασία. Επίσης, φυλάσσει πάντοτε επί του βάρους την κάρτα που προβλέπεται από τις διατάξεις της υποπερίπτωσης 26) της περίπτωσης γ) της παραγράφου 1 του άρθρου 7.

Β.3 Ο ναυαγοσώστης θα έχει τη φροντίδα για την ορθή χρήση του εξοπλισμού που θα τοποθετηθεί από τον Δήμο και προορίζεται για την διευκόλυνση των ΑμεΑ να προσεγγίσουν και να χρησιμοποιήσουν την παραλία ως λουόμενοι. Ο ναυαγοσώστης οφείλει να συνδράμει τα ΑμεΑ στην περίπτωση που επιθυμούν να χρησιμοποιήσουν τον εν λόγω εξοπλισμό.

Γ. Γενικοί όροι και προϋποθέσεις εκτέλεσης της υπηρεσίας

Γ.1 Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να επισκεφθούν τους χώρους που αφορούν το αντικείμενο της υπηρεσίας ήτοι τις υπό δημοπράτηση παραλίες, για να λάβουν γνώση των επιτόπιων συνθηκών εργασίας το αργότερο πέντε (5) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Γ.2 Θεωρείται δεδομένο ότι οι διαγωνιζόμενοι έλαβαν πλήρη γνώση των όρων της παρούσας και των ειδικών συνθηκών της υπηρεσίας. Σε καμιά περίπτωση ο ανάδοχος δεν θα μπορεί να στηρίζεται στην άγνοια των συνθηκών και αναγκών των παραλιακών ζωνών του Δήμου για περιπτώσεις προβλημάτων ή αδυναμίας εκτέλεσης εργασιών που προβλέπονται στην παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων.

Γ.3 Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τοπική τεχνική υποδομή και οργάνωση η οποία θα του εξασφαλίζει συνεχώς την απόλυτη υποστήριξη και απρόσκοπτη λειτουργία του εξοπλισμού που θα χρησιμοποιεί για την εκτέλεση των εργασιών. Οι διαγωνιζόμενοι θα υποβάλλουν στοιχεία με τα οποία θα αποδεικνύεται η τεχνική υποδομή και οργάνωση που διαθέτουν και θα εφαρμόσουν (προσωπικό, εξοπλισμός κ.λ.π.).

Γ.4 Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία της αρμόδιας λιμενικής αρχής προς τις εντολές και οδηγίες της οποίας οφείλει απόλυτη συμμόρφωση ώστε να διασφαλίζεται η εκτέλεση της σύμβασης.

Γ.5 Κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας, ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τις ισχύουσες Αστυνομικές και Υγειονομικές διατάξεις καθώς επίσης και με τις ισχύουσες διατάξεις και κανόνες τήρησης «περί ναυαγοσωστικού έργου».

Γ.6 Ο ανάδοχος υποχρεούται να ορίσει τους ανάλογους υπεύθυνους επόπτες για το προσωπικό του, οι οποίοι θα συντονίζουν το ναυαγοσωστικό έργο.

Γ.7 Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμισθο προσωπικό για την εκτέλεση του έργου 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 η οποία θα θεωρείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες.

Γ.8 Το προσωπικό που θα χρησιμοποιεί ο ανάδοχος θα αντικαθίσταται, εφόσον το απαιτήσει ο Δήμος έπειτα από τη σύνταξη πλήρους αιτιολογημένης έκθεσης που θα κοινοποιείται στον ανάδοχο στην περίπτωση που θα κριθούν ακατάλληλοι για την ομαλή διεκπεραίωση της συμβατικής υπηρεσίας.

Δ. Ειδικοί όροι και προϋποθέσεις εκτέλεσης της υπηρεσίας

Δ.1 Σε περίπτωση βλάβης του εξοπλισμού ή καθιόνδηποτε τρόπο αδυναμίας εκτέλεσης εργασίας, ο ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αντικατάστασή του με άλλο έτσι ώστε να ολοκληρωθεί το προβλεπόμενο πρόγραμμα εργασιών χωρίς διακοπή.

Δ.2 Ο ανάδοχος δεν μπορεί να υποκατασταθεί στην σύμβαση ή για κάποιο λόγο μέρος αυτής, από άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο χωρίς έγγραφη συγκατάθεση του Δήμου, μετά από απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου.

Δ.3 Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση και ευθύνη, να παίρνει όλα τα μέτρα που πρέπει για την ασφάλεια του προσωπικού που απασχολεί για την εκτέλεση της συμβατικής υπηρεσίας και για την πρόληψη ατυχημάτων ή ζημιών σε οποιαδήποτε πρόσωπα ή πράγματα. Για ατυχήματα ή ζημιές που τυχόν θα συμβούν στο προσωπικό του αναδόχου ή σε οποιονδήποτε τρίτο, ο Δήμος δεν έχει καμία ευθύνη και ο ανάδοχος έχει αποκλειστικά τις ευθύνες, τόσο τις αστικές όσο και τις ποινικές, σύμφωνα με τις διατάξεις των οικείων νόμων για τις περιπτώσεις αυτές.

Δ.4 Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί την συμβατική υπηρεσία καθημερινά καθώς και Κυριακές και Αργίες.

Ο προϋπολογισμός συντάσσεται λαμβάνοντας υπόψη τις οδηγίες της ΚΕΔΕ, σύμφωνα με τις οποίες ο Δήμος Ραφήνας-Πικερμίου ανήκει στις περιοχές μέσης τουριστικής υποδομής και κόστους διαβίωσης (Περιοχή Α). Σύμφωνα με την ΚΕΔΕ για την αντικειμενική κοστολόγηση των υπηρεσιών που θα παρέχουν οι ανάδοχοι έγινε ανάλυση των εξής δεδομένων:

- Τις απαιτήσεις που προβλέπονται στο Προεδρικό Διάταγμα Υπ' Αριθμόν 71 (ΦΕΚ Α'166 31/08/2020) και συγκεκριμένα στο Άρθρο 7 «Υποχρεώσεις εκμεταλλευομένων λουτρικών εγκαταστάσεις ως προς την πρόσληψη ναυαγοσωστών και διάθεσης του απαραίτητου εξοπλισμού»
- Προκηρύξεις Δήμων για την παροχή υπηρεσιών για την ναυαγοσωστική κάλυψη των πολυσύχναστων παραλιών.
- Ανάλυση μισθολογικού κόστους εργαζομένων και ασφαλιστικής κάλυψης ναυαγοσωστών
- Ετήσιες λειτουργικές δαπάνες με βάση στοιχεία κόστους από την αγορά
- Ανάλυση κόστους προμήθειας του απαραίτητου εξοπλισμού
- Εκτίμηση των λειτουργικών εξόδων των αναδόχων για την διαχειριστική κάλυψη
- Κατανομή των Δήμων της χώρας σε τρεις ζώνες ανάλογα με την τουριστική κίνηση (περιοχές Α' Β' Γ').

Από την ανωτέρω ανάλυση προέκυψε η παρακάτω κατηγοριοποίηση των εξόδων:

- Δαπάνες προσωπικού
- Δαπάνες χρήσης εξοπλισμού
- Δαπάνες οργάνωσης και διοίκησης
- Δαπάνες διαβίωσης προσωπικού

Η κοστολόγηση των λειτουργικών εξόδων και του απαραίτητου εξοπλισμού έγινε με βάση τις απαιτήσεις που προβλέπονται στο Π.Δ. 71/2020 (ΦΕΚ Α' 166 31/08/2020) και συγκεκριμένα στο άρθρο 7.

Στην κατηγορία λειτουργικών εξόδων, δηλαδή έξοδα τα οποία οι ανάδοχοι έχουν για κάθε χρόνο, περιλαμβάνονται:

- Οι δαπάνες μισθοδοσίας και ασφάλισης του προσωπικού που θα απασχοληθεί
- Οι δαπάνες διαβίωσης/διαμονής του προσωπικού
- Η προμήθεια των αναλωσίμων υλικών (π.χ φαρμακείου)
- Των ενδυμάτων και του εξοπλισμού (π.χ μάσκες, βατραχοπέδιλα, κινητό τηλέφωνο)
- Σωσίβια ναυαγοσωστικά

Στην κατηγορία πάγιου εξοπλισμού, δηλαδή όλου του απαραίτητου εξοπλισμού και του μηχανοκίνητου εξοπλισμού, περιλαμβάνονται:

- Πτυσσόμενο φορείο
- Φορητός αυτόματος απινιδωτής
- Σωστικό σκάφος 5μ και άνω

Για την κοστολόγηση του παραπάνω εξοπλισμού έχουν υπολογιστεί οι αναλογούσες αποσβέσεις σύμφωνα με τα ισχύοντα Λογιστικά Πρότυπα.

Ραφήνα, 27/05/2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΛΕΓΑΚΗ MSc
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ ΠΕ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΚΛΩΣΤΑ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΣ ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ – ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
& ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ.

ΕΡΓΑΣΙΑ : ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΛΥΨΗΣ
ΤΩΝ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΡΑΦΗΝΑΣ – ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Κ.Α 15.6117.09
CPV: 92332000-7
Προϋπ. : 71.920,00€ με Φ.Π.Α

Αρ. Μελ. : 30/2022

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΕΝΑ ΜΟΝΟ ΑΡΘΡΟ

Η υπηρεσία για την ναυαγοσωστική κάλυψη πολυσύχναστων παραλιών του Δήμου Ραφήνας - Πικερμίου για το έτος 2022 που αφορά την περίοδο 01.06.2022 έως 30.9.2022 γίνεται σύμφωνα με την απόφαση της επιτροπής του άρθρου 11 του ΠΔ71/2020..

Οι εν λόγω υπηρεσίες κρίνονται απαραίτητες για να επιτευχθεί η ασφάλεια των λουομένων κατά τη διάρκεια της κολυμβητικής περιόδου, και για την αποφυγή επιβολής νομικών κυρώσεων προς το δήμο λόγω χαρακτηρισμού των ακτών ως πολυσύχναστων.

Η εν λόγω υπηρεσία αναλύεται στους ακόλουθους πίνακες :

1. ΠΙΝΑΚΑΣ Α «ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ»
2. ΠΙΝΑΚΑΣ Β «ΔΑΠΑΝΗ ΚΟΙΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ» &
3. ΠΙΝΑΚΑΣ Γ «ΛΟΙΠΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ»

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 58.000,00€ / υπηρεσία (1.6.2022 έως και 30.9.2022)
ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΥΡΩ (άνευ ΦΠΑ)

ΠΙΝΑΚΑΣ Α ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

➤ A/A. 1

ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

δαπάνη απασχόλησης που αναφέρεται στην κάλυψη όλων των δαπανών που αφορούν την μισθοδοσία του προσωπικού, που είναι αναγκαία για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών για τη χρονική περίοδο από την 1.6.2022 έως και τις 30.9.2022 για τις ημέρες μη αιχμής .

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 46,03€ / ημέρα μη αιχμής

ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ & ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

➤ A/A. 2

ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

αναφέρονται στην κάλυψη όλων των δαπανών που αφορούν την μισθοδοσία του προσωπικού, που είναι αναγκαία για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών για τη χρονική περίοδο από την 1.6.2022 έως και τις 30.9.2022 για τις ημέρες μη αιχμής .

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 46,03€ / ημέρα μη αιχμής

ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ & ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ / ημέρα μη αιχμής

➤ **A/A. 2**

ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

δαπάνη απασχόλησης που αναφέρεται στην κάλυψη όλων των δαπανών που αφορούν την μισθοδοσία του προσωπικού, που είναι αναγκαία για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών για τη χρονική περίοδο από την 1.6.2022 έως και τις 30.9.2022 για τις ημέρες αιχμής.

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 80,55€ / ημέρα αιχμής

ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΥΡΩ & ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ / ημέρα αιχμής

➤ **A/A. 3**

ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

δαπάνη απασχόλησης που αναφέρεται στην κάλυψη όλων των δαπανών που αφορούν την μισθοδοσία απασχόλησης ενός χειριστή σκάφους, που είναι αναγκαία για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών για τη χρονική περίοδο από την 1.6.2022 έως και τις 30.9.2022 για τις ημέρες μη αιχμής.

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 46,33€ / ημέρα μη αιχμής

ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ & ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ / ημέρα μη αιχμής

➤ **A/A. 4**

ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

δαπάνη απασχόλησης που αναφέρεται στην κάλυψη όλων των δαπανών που αφορούν την μισθοδοσία απασχόλησης ενός χειριστή σκάφους, που είναι αναγκαία για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών για τη χρονική περίοδο από την 1.6.2022 έως και τις 30.9.2022 για τις ημέρες αιχμής .

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 81,06€ / ημέρα αιχμής

ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΑ ΕΥΡΩ & ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ / ημέρα αιχμής

➤ **A/A. 5**

ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

δαπάνη απασχόλησης που αναφέρεται στην κάλυψη όλων των δαπανών που αφορούν την μισθοδοσία του συντονιστή επόπτη, που είναι αναγκαία για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών για τη χρονική περίοδο από την 1.6.2022 έως και τις 30.9.2022 για τις ημέρες μη αιχμής.

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 46,03€ / ημέρα μη αιχμής

ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ & ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ / ημέρα μη αιχμής

➤ **A/A. 6**

ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

δαπάνη απασχόλησης που αναφέρεται στην κάλυψη όλων των δαπανών που αφορούν την μισθοδοσία του συντονιστή επόπτη, που είναι αναγκαία για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών για τη χρονική περίοδο από την 1.6.2022 έως και τις 30.9.2022 για τις ημέρες αιχμής.

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 80,55€ / ημέρα αιχμής

ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΥΡΩ & ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

➤ **A/A. 7**

ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

δαπάνη απασχόλησης που αναφέρεται στην κάλυψη όλων των δαπανών που αφορούν την μισθοδοσία ενός ναυαγοσώστη σκάφους, που είναι αναγκαία για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών για τη χρονική περίοδο από την 1.6.2022 έως και τις 30.9.2022 για τις ημέρες μη αιχμής.

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 46,03€ / ημέρα μη αιχμής

ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ & ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ / ημέρα μη αιχμής

➤ **A/A. 8**

ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

δαπάνη απασχόλησης που αναφέρεται στην κάλυψη όλων των δαπανών που αφορούν την μισθοδοσία ενός ναυαγοσώστη σκάφους, που είναι αναγκαία για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών για τη χρονική περίοδο από την 1.6.2022 έως και τις 30.9.2022 για τις ημέρες αιχμής.

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 80,55€ / ημέρα αιχμής

ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΥΡΩ & ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

➤ **A/A. 9**

ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

δαπάνη απασχόλησης που αναφέρεται στην κάλυψη όλων των δαπανών που αφορούν την κάλυψη ρεπό, άδειες για όλο το προσωπικό για τους τέσσερις μήνες, που είναι αναγκαία για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών για τη χρονική περίοδο από την 1.6.2022 έως και τις 30.9.2022 για το συνολική χρονική διάρκεια της ναυαγοσωστικής κάλυψης και αναφέρεται σε 27 μέρες.

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 46,03€ / ημέρα

ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ & ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ / ημέρα

ΠΙΝΑΚΑΣ Β ΔΑΠΑΝΗ ΚΟΙΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

➤ **A/A. 1**

ΔΑΠΑΝΗ ΚΟΙΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

μηχανοκίνητο σκάφος πέντε (5) μέτρων με τον απαιτούμενο εξοπλισμό, εγγεγραμμένο αποκλειστικά σε Βιβλίο Εγγραφής Μικρών Σκαφών, με εφεδρική μηχανή, χρώματος εξωτερικά πορτοκαλί, εφοδιασμένο με τα προβλεπόμενα για την κατηγορία του εφόδια. Στο μέσο των πλευρών του κάθε σκάφους, δεξιά και αριστερά, είναι γραμμένη η ένδειξη ΣΩΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΟΣ και, κάτωθεν αυτής, η ένδειξη RESCUE BOAT, μπλε απόχρωσης. Επιπλέον, κάθε σκάφος πρέπει να είναι εφοδιασμένο με μόνιμα εγκατεστημένο προβολέα και VHF GPS-PLOTTER, με σανίδα ακινητοποίησης επιπλέουσας, με ιμάντες πρόσδεσης και σύστημα ακινητοποίησης κεφαλής συμβατό με τη σανίδα ακινητοποίησης, καθώς και με φορητό φαρμακείο ναυαγοσώστη – φορητό απινιδωτή.

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 150,00€ / ημέρα

ΕΚΑΤΟ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΥΡΩ / ημέρα

➤ **A/A. 2**

ΔΑΠΑΝΗ ΚΟΙΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

μηχανοκίνητο σκάφος τρία κόμμα τρία (3,3) μέτρων με τον απαιτούμενο εξοπλισμό, εγγεγραμμένο αποκλειστικά σε Βιβλίο Εγγραφής Μικρών Σκαφών, με εφεδρική μηχανή, χρώματος εξωτερικά πορτοκαλί, εφοδιασμένο με τα προβλεπόμενα για την κατηγορία του εφόδια. Στο μέσο των πλευρών του κάθε σκάφους, δεξιά και αριστερά, είναι γραμμένη η ένδειξη ΣΩΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΟΣ και, κάτωθεν αυτής, η ένδειξη RESCUE BOAT, μπλε απόχρωσης..

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 40,00€ / ημέρα

ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΥΡΩ / ημέρα

➤ **A/A. 3**

ΔΑΠΑΝΗ ΚΟΙΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

συσκευή απινίδωσης.

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 1.500,00€ / ημέρα

ΧΙΛΙΑ ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ / ημέρα

➤ A/A. 4

ΔΑΠΑΝΗ ΚΟΙΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

σανίδα ακινητοποίησης, πτυσσόμενο φορείο και συσκευή ανάνηψης. .

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 800,00€ / ημέρα

ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ / ημέρα

ΠΙΝΑΚΑΣ Γ ΛΟΙΠΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

ΔΑΠΑΝΕΣ MANAGEMENT - ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Οι δαπάνες management-οργάνωση και διαχείριση εκτέλεσης εργασιών (διοικητικό προσωπικό, εκπαίδευση παρακολούθηση εργασιών, ποινική & αστική ευθύνη), δηλαδή το συνολικό κόστος της διοικητικής υποστήριξης της υπηρεσίας, συνυπολογιζομένων και των αστικών και ποινικών ευθυνών που αναλαμβάνει ο ανάδοχος.

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ : 7.741,17€ / υπηρεσία

ΕΠΤΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ / υπηρεσία

Ραφήνα, 27/05/2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

**ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΛΕΓΑΚΗ MSc

ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ ΠΕ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΚΛΩΣΤΑ

ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΣ ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ,
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ.

ΕΡΓΑΣΙΑ : ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΛΥΨΗΣ
ΤΩΝ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΡΑΦΗΝΑΣ – ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Κ.Α 15.6117.09
CPV: 92332000-7
Προϋπ. : 71.920,00€ με Φ.Π.Α

Αρ. Μελ. : 30/2022

ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο :Αντικείμενο συγγραφής

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η ανάθεση της παροχής υπηρεσιών για την ναυαγοσωστική κάλυψη των πολυσύχναστων παραλιών του Δήμου Ραφήνας Πικερμίου για την περίοδο από 1.6.2022 έως και 30.9.2022, βάσει του άρθρου 7 του Π.Δ. 71/2020, ο Δήμος είναι υποχρεωμένος να παρέχει.

Άρθρο 2ο : Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της υπηρεσίας θα γίνει σύμφωνα με τις ακόλουθες διατάξεις:

- Του Ν. 4412 / 2016 (ΦΕΚ 147 / 8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων , Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014 / 24 / ΕΕ και 2014 / 25 / ΕΕ), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- Του Ν.4782/2021, « 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»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του Ν.4727/20 (ΦΕΚ 184/23.09.2020 τεύχος Α'): 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 άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό

και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,

- 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 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) “Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα”,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,
- του π.δ 80/2016 (Α' 145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- Του Π.Δ.71/2020 «Σχολές ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, χορήγηση άδειας ναυαγοσώστη, υποχρεωτική πρόσληψη ναυαγοσώστη σε οργανωμένες ή μη παραλίες», όπως τροποποιημένες ισχύουν.

Άρθρο 3ο :Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Η Προσφορά του Αναδόχου.
- β) Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός της μελέτης.
- γ) Η μεθοδολογία εκτέλεσης εργασιών
- δ) Η Συγγραφή Υποχρεώσεων.
- ε) Η Τεχνική Περιγραφή.

Άρθρο 4ο :Τρόπος επιλογής αναδόχου

Η ανάθεση της ανωτέρω υπηρεσίας θα γίνει με τις διατυπώσεις του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (αρ.27 του Ν.4412/16) για το τμήμα δύο (2), ενώ για το τμήμα ένα (1) προκρίνεται η χρήση της παρέκκλισης του άρθρου 6, παρ.10 του Ν.4412/16, και συνακόλουθα η απευθείας ανάθεση του συγκεκριμένου μεμονωμένου τμήματος προκειμένου να καλυφθεί άμεσα η ανάγκη της παροχής υπηρεσίας ναυαγοσωστικής κάλυψης για το χρονικό διάστημα που αναφέρεται στον ανωτέρω πίνακα και μέχρι την τελεσφόρηση του διαγωνισμού.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει, πριν την υπογραφή της σύμβασης, τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων προκύπτει ότι καλύπτονται όλες οι απαιτήσεις και οι προδιαγραφές που έχουν τεθεί στην παρούσα, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει, πριν την υπογραφή της σύμβασης, το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει.

Άρθρο 5ο : Υποχρεώσεις του Αναδόχου

- 5.1** Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να επισκεφθούν τους χώρους που αφορούν το αντικείμενο της υπηρεσίας ήτοι τις υπό δημοπράτηση παραλίες, για να λάβουν γνώση των επιτόπιων συνθηκών εργασίας το αργότερο πέντε (5) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.
- 5.2** Θεωρείται δεδομένο ότι ο ανάδοχος έλαβε πλήρη γνώση των όρων της παρούσας και των ειδικών συνθηκών της υπηρεσίας. Σε καμιά περίπτωση ο ανάδοχος δεν θα μπορεί να

στηρίζεται στην άγνοια των συνθηκών και αναγκών των παραλιακών ζωνών του Δήμου για περιπτώσεις προβλημάτων ή αδυναμίας εκτέλεσης εργασιών που προβλέπονται στην παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων.

- 5.3 Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τοπική τεχνική υποδομή και οργάνωση η οποία θα του εξασφαλίζει συνεχώς την απόλυτη υποστήριξη και απρόσκοπτη λειτουργία του εξοπλισμού που θα χρησιμοποιεί για την εκτέλεση των εργασιών. Οι διαγωνιζόμενοι θα υποβάλλουν στοιχεία με τα οποία θα αποδεικνύεται η τεχνική υποδομή και οργάνωση που διαθέτουν και θα εφαρμόσουν (προσωπικό, εξοπλισμός κ.λ.π.).
- 5.4 Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία της αρμόδιας λιμενικής αρχής προς τις εντολές και οδηγίες της οποίας οφείλει απόλυτη συμμόρφωση ώστε να διασφαλίζεται η εκτέλεση της σύμβασης.
- 5.5 Κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας, ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τις ισχύουσες Αστυνομικές και Υγειονομικές διατάξεις καθώς επίσης και με τις ισχύουσες διατάξεις και κανόνες τήρησης «περί ναυαγωσωστικού έργου».
- 5.6 Ο ανάδοχος υποχρεούται να ορίσει τους ανάλογους υπεύθυνους επόπτες για το προσωπικό του, οι οποίοι θα συντονίζουν το ναυαγωσωστικό έργο.
- 5.7 Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμισθο προσωπικό για την εκτέλεση του έργου αμείβεται και ασφαρίζεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο. Σημειώνεται ρητά ότι απαγορεύεται η απασχόληση ανασφάλιστου προσωπικού. Σε περίπτωση απασχόλησης αλλοδαπών θα πρέπει αυτοί να κατέχουν νόμιμη άδεια εργασίας η οποία θα θεωρείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες.
- 5.8 Το προσωπικό που θα χρησιμοποιεί ο ανάδοχος θα αντικαθίσταται, εφόσον το απαιτήσει ο Δήμος έπειτα από τη σύνταξη πλήρους αιτιολογημένης έκθεσης που θα κοινοποιείται στον ανάδοχο στην περίπτωση που θα κριθούν ακατάλληλοι για την ομαλή διεκπεραίωση της συμβατικής υπηρεσίας.

Άρθρο 6ο Ειδικοί όροι και προϋποθέσεις εκτέλεσης της υπηρεσίας

- 6.1 Σε περίπτωση βλάβης του εξοπλισμού ή καθιονδδήποτε τρόπο αδυναμίας εκτέλεσης εργασίας, ο ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αντικατάστασή του με άλλο έτσι ώστε να ολοκληρωθεί το προβλεπόμενο πρόγραμμα εργασιών χωρίς διακοπή.
- 6.2 Ο ανάδοχος δεν μπορεί να υποκατασταθεί στην σύμβαση ή για κάποιο λόγο μέρος αυτής, από άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο χωρίς έγγραφη συγκατάθεση του Δήμου, μετά από απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου.
- 6.3 Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση και ευθύνη, να παίρνει όλα τα μέτρα που πρέπει για την ασφάλεια του προσωπικού που απασχολεί για την εκτέλεση της συμβατικής υπηρεσίας και για την πρόληψη ατυχημάτων ή ζημιών σε οποιαδήποτε πρόσωπα ή πράγματα. Για ατυχήματα ή ζημιές που τυχόν θα συμβούν στο προσωπικό του ανάδοχου ή σε οποιονδήποτε τρίτο, ο Δήμος δεν έχει καμία ευθύνη και ο ανάδοχος έχει αποκλειστικά τις ευθύνες, τόσο τις αστικές όσο και τις ποινικές, σύμφωνα με τις διατάξεις των οικείων νόμων για τις περιπτώσεις αυτές.
- 6.4 Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί την συμβατική υπηρεσία καθημερινά καθώς και Κυριακές και Αργίες.

Άρθρο 7ο Ανωτέρα βία

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας δεν είναι υπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α.. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη

αυτής βαρύνει εξ ολοκλήρου τον Ανάδοχο, η οποία υποχρεούται μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Άρθρο 8ο : Χρόνος εκτέλεσης εργασίας

Η παροχή των παραπάνω υπηρεσιών θα έχει διάρκεια από την υπογραφή της σύμβασης μέχρι και τις 30.9.2022.

Άρθρο 9ο : Αναθεώρηση τιμών

Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης, η τιμή της σύμβασης θα παραμείνει σταθερή και δεν θα υπόκειται σε αναθεώρηση, για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία.

Άρθρο 10ο: Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

Η παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης θα γίνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 219 και το 221 του Ν. 4412/16, όπως τροποποιήθηκε κα ισχύει.

Άρθρο 11ο: Τρόπος Πληρωμής

Κατά την εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου, με την σταδιακή παράδοση αντικειμένου της εν λόγω Υπηρεσίας, και παραλαβή του από την Αναθέτουσα Αρχή, θα εκδίδεται το αντίστοιχο χρηματικό εντάλματα πληρωμής (ΧΕΠ).

Για την πληρωμή ο ανάδοχος υποχρεούται στην προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών, που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν απαιτηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Άρθρο 12ο: Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Οι δασμοί, φόροι και λοιπές δημοσιονομικές επιβαρύνσεις βαρύνουν τον Ανάδοχο. Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη κράτηση ή εισφορά, η οποία κατά νόμο βαρύνει αυτήν. Σημειώνεται ότι η καθαρή αξία των παραστατικών υπόκειται σε παρακράτηση φόρου εισοδήματος βάσει του Ν. 2238/94 (ΦΕΚ Α' 151), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, και στην κράτηση ύψους 0,07% επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, άρθρο 375 παρ. 7 του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

Άρθρο 13ο : Επίλυση διαφορών, Εφαρμοστέο Δίκαιο

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τα ισχύοντα του νόμου 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ραφήνα, 27/05/2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ,
ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΓΕΩΡΓΙΑ ΛΕΓΑΚΗ MSc
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ ΠΕ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΚΛΩΣΤΑ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΣ ΠΕ