

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ
Αριθ. Μελέτης : 02/2023

Μ Ε Λ Ε Τ Η
ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ
ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ 2023

CPV: 92332000-7 Υπηρεσίες λουτρικών εγκαταστάσεων παραλιών

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
2. ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ – ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΜΕΛΕΤΗ

**ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ 2023**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην υπηρεσία για την ναυαγοσωστική κάλυψη πολυσύχναστων παραλιών του Δήμου Αριστοτέλη για το έτος 2023, οι οποίες έχουν χαρακτηριστεί ως πολυσύχναστες λουτρικές εγκαταστάσεις με την υπ' αρ. πρωτ. 2131.17/48/09-01-2023 (ΑΔΑ: 9Ζ4Ζ4653ΠΩ-ΕΟΕ) Απόφαση Λιμεναρχείου Ιερισσού και το από 14-02-2023 Πρακτικό της επιτροπής ελέγχου – χαρακτηρισμού των χώρων αιγιαλού και παραλίας ως πολυσύχναστες, επιβάλλεται η επιτήρησή τους από ναυαγοσώστες με τους όρους του Π.Δ. 71/2020.

Δικαίωμα συμμετοχής για την κάλυψη της ανωτέρω υπηρεσίας έχουν οι ναυαγοσωστικές σχολές οι οποίες διαθέτουν σχετική άδεια λειτουργίας και οφείλουν να διαφυλάξουν τη σωματική ακεραιότητα των λουόμενων και με τον τρόπο αυτό να καλύψουν τις εκ του νόμου υποχρεώσεις του δήμου.

Συγκεκριμένα θα αναλάβει να :

- επανδρώσει τις λουτρικές εγκαταστάσεις με ναυαγοσώστες άρτια εκπαιδευμένους, με άριστη γνώση Α' Βοηθειών και πτυχία αναγνωρισμένα από το Λιμεναρχείο,
- επιβλέπει την καλή φύλαξη των λουομένων,
- παρέχει τον κατάλληλο ναυαγοσωστικό και ιατρικό εξοπλισμό.

Η υπηρεσία θα παρασχεθεί για χρονικό διάστημα τεσσάρων (04) μηνών από 01.06.2023 έως 30.09.2023.

Σε περίπτωση καθυστέρησης της διαδικασίας του διαγωνισμού ως αρχική ημερομηνία λαμβάνεται η ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και ανάρτησής της στο ΚΗΜΔΗΣ.

Ο απαιτούμενος από την νομοθεσία αριθμός ναυαγοσωστών θα προσφέρει τις υπηρεσίες του στα παρακάτω σημεία της παραλίας του Δήμου Αριστοτέλη :

- Παραλία Ιερισσού Δ.Κ. Ιερισσού (έμπροσθεν αναψυκτηρίων “ALLOU – LOKAL – CORALI – KIOSKI – MYLOS”) (ένας ναυαγοσώστης)
- Παραλία Αλυκές Δ. Κ. Αμμουλιανής (ένας ναυαγοσώστης)
- Παραλία Καμπούδι Δ. Κ. Ουρανούπολης (ένας ναυαγοσώστης)
- Παραλία Ολυμπιάδας (Αναψυκτήριο “PASSEPARTOUT”) (ένας ναυαγοσώστης)

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εφοδιάζει κάθε ναυαγοσώστη με όλα τα τεχνικά και μηχανικά μέσα που προβλέπονται στο Π.Δ. 71/2020 ως απαραίτητα για την εκτέλεση του έργου της ναυαγοσωστικής κάλυψης και τα οποία περιγράφονται παρακάτω στο κεφάλαιο της συγγραφής υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος πριν από την έναρξη των εργασιών να προσκομίσει σε οριστικό κατάλογο το σύνολο του ανθρώπινου δυναμικού που θα χρησιμοποιηθεί για την εκτέλεση της εργασίας και σε ποιους χώρους αυτό θα εργαστεί. Ο κατάλογος αυτός, σε περίπτωση

αντικατάστασης ναυαγοσώστη, θα ενημερώνεται και θα κοινοποιείται στον υπεύθυνο του Δήμου. Οι παραπάνω κατάλογοι θα κοινοποιούνται με ευθύνη του Δήμου στην αρμόδια Λιμενική Αρχή για την διευκόλυνση της εργασίας αστυνόμευσης

Η ενδεικτική δαπάνη της εργασίας εκτιμάται στις **εκατόν είκοσι πέντε χιλιάδες εξακόσια εξήντα Ευρώ και ογδόντα ένα λεπτά (125.660,81 €)**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%.

Η εργασία θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν. 3852/2010 και Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν, καθώς και του Π.Δ. 71/2020.

Ο Δήμος θα αναθέσει, μετά από ανοικτό δημόσιο διαγωνισμό το προαναφερόμενο έργο σε ανάδοχο που θα διαθέτει το απαραίτητο προσωπικό (το απαιτούμενο αριθμό ναυαγοσωστών), τον εξοπλισμό (όλα τα υλικά, τεχνικά και μηχανικά μέσα), την τεχνογνωσία και ανάλογη εμπειρία που είναι απαραίτητα για την καλή εκτέλεσή του, βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας (Π.Δ. 71/2020).

Αρναία, 9 Απριλίου 2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΡΗΓΑΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ
Αριθμ . Μελέτης : 02/2023**

ΜΕΛΕΤΗ

**ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ 2023**

Προμέτρηση

Εκτιμώμενη αξία Σύμβασης

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ – ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η ναυαγοσωστική κάλυψη θα πραγματοποιείται σε κάθε παραλία, από τους ναυαγοσώστες που θα τοποθετήσει ο ανάδοχος, εξοπλισμένους με τον απαραίτητο εξοπλισμό, καθημερινά, επτά ημέρες την εβδομάδα και σε ωράριο από 10:00 έως 18:00 και μέχρι να ολοκληρωθεί το οριζόμενο χρονικό διάστημα.

Οι ναυαγοσώστες πρέπει να είναι απόφοιτοι αναγνωρισμένων σχολών ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης και να έχουν άδεια ναυαγοσώστη από τη Λιμενική Αρχή σε ισχύ. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρέχει όλον το εξοπλισμό και τις υπηρεσίες όπως αυτές ορίζονται αναλυτικά στο Π.Δ. 71/2020 και αναφέρονται επίσης στο κεφάλαιο της συγγραφής υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Οι τιμές του παρόντος τιμολογίου περιλαμβάνουν τα εξής :

- Τις δαπάνες για τη μισθοδοσία του προσωπικού που απαιτείται για την εκτέλεση της εργασίας, μαζί με τα έξοδα για την διατροφή, διαμονή και ασφάλεια του προσωπικού.
- Τις δαπάνες για την χρήση του απαραίτητου εξοπλισμού όπως αυτό αναφέρεται αναλυτικά στο άρθρο 5 του κεφαλαίου της συγγραφής υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης σύμφωνα με το Π.Δ. 71/2020.
- Τις δαπάνες για την πλήρη και έγκαιρη εκτέλεση των υπόλοιπων εργασιών, όπως αυτές αναφέρονται στο άρθρο 5 του κεφαλαίου της συγγραφής υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.
- Τις δαπάνες για την μεταφορά του προσωπικού και τα έξοδα κίνησης του προσωπικού.
- Τις δαπάνες για την μεταφορά, τα καύσιμα, την συντήρηση, ασφάλεια και την φύλαξη του εξοπλισμού.
- Τις δαπάνες για την αποκατάσταση των ζημιών και των φθορών στον εξοπλισμό που τυχόν θα προκληθούν.
- Τις δαπάνες για τα λειτουργικά έξοδα κατά την εκτέλεση της εργασίας.
- Τις δαπάνες για το "management" του έργου (εκπαίδευση προσωπικού, τεχνική υποστήριξη, παροχή τεχνογνωσίας στην εκτέλεση του έργου, εποπτεία και σχεδιασμός των εργασιών, κλπ).
- Τις δαπάνες που τυχόν θα προκύψουν για πιθανά πρόστιμα και αποζημιώσεις.
- Τις δαπάνες που αφορούν τους φόρους, τέλη, κρατήσεις, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και που βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο.
- Κάθε δαπάνη που δεν κατονομάζεται ρητά, αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη παροχή της υπηρεσίας για την οποία και η σχετική τιμή του τιμολογίου.

Οι τιμές μονάδας του συμβατικού τιμολογίου είναι σταθερές και αμετάβλητες σε όλη τη διάρκεια εκτελέσεως-παροχής της υπηρεσίας και για κανένα λόγο και σε καμιά αναθεώρηση δεν υπόκεινται. Οι τιμές του τιμολογίου αναφέρονται σε πλήρη εκτέλεση της εργασίας, ενώ ο ανάδοχος δεν δικαιούται καμία άλλη πληρωμή ή αποζημίωση για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας.

Οι δαπάνες διαχωρίζονται σε δύο (2) κατηγορίες:

(α) τις δαπάνες μισθοδοσίας επτά (7) ναυαγοσωστών & ενός (1) χειριστή και τις ασφαλιστικές εισφορές του προσωπικού που θα απασχοληθεί στην εκτέλεση της εργασίας, και

(β) τις δαπάνες χρήσης όλου του εξοπλισμού για τέσσερα (4) ναυαγοσωστικά βάρθρα και ένα (1) ταχύπλοο σκάφος 5μ. συμπεριλαμβανομένων όλων των λειτουργικών εξόδων που απαιτεί η παρούσα τεχνική έκθεση.

Η συνολική ενδεικτική δαπάνη για την παροχή της υπηρεσίας έχει προϋπολογιστεί στο ποσό των εκατόν είκοσι πέντε χιλιάδων εξακοσίων εξακόσια εξήντα Ευρώ και ογδόντα ένα λεπτά (125.660,81 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και κατανέμεται ως κάτωθι :

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ (01/06/2023 – 30/09/2023)			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ (€) (χωρίς ΦΠΑ)
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΟΥ ΠΥΡΓΟΥ 4 Τ.Μ ΒΑΣΕΙ Π.Δ. 71/20	1.000,00	4	4.000,00
ΟΡΙΘΘΕΤΗΣΗ ΟΡΙΩΝ ΟΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΝΑ ΚΟΛΥΜΠΟΥΝ ΟΙ ΛΟΥΩΜΕΝΟΙ ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΥΛΟΥ ΠΛΑΤΟΥΣ 5Μ. ΕΜΠΡΟΣΘΕΝ ΚΑΘΕ ΠΥΡΓΟΥ ΟΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΖΕΤΑΙ Η ΕΚΚΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΤΟΥ ΑΤΟΜΙΚΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ 5Μ.	1.000,00	4	4.000,00
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ Π.Δ. 71/20 ΚΟΣΤΟΛΟΓΕΙΤΑΙ ΒΑΣΕΙ ΤΡΕΧΟΥΣΩΝ ΤΙΜΩΝ ΑΓΟΡΑΣ / ΑΝΑΛΥΕΤΑΙ ΩΣ ΚΑΤΩΘΙ (*¹)	5.500,00	4	22.000,00
ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ ΤΑΧΥΠΛΟΟ ΣΚΑΦΟΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 5μ ΜΕ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ ΚΑΙ ΠΛΩΤΟ ΦΟΡΕΙΟ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΟ 7 ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΩΝ ΚΑΙ 1 ΧΕΙΡΙΣΤΗ ΣΚΑΦΟΥΣ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ)	9.000,00	1	9.000,00
	35,54€/ημερομίσθιο * 103 ημερομίσθια	8	29.284,96
ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗ ΓΙΑ ΚΥΡΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΑΡΓΙΕΣ	62,20€/Κυριακή ή Αργία * 19 Κυριακές ή Αργίες	8	9.454,40
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΜΟΝΗΣ, ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ, ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	1.200,00	8	9.600,00
ΕΞΟΔΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ, ΦΘΟΡΕΣ ή ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΚΑΤ' ΕΚΤΙΜΗΣΗ & ΚΑΤ' ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ		5.000,00
ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΟ ΟΦΕΛΟΣ			9.000,00

Διάρκεια έργου σε μήνες	4
----------------------------	---

Συνολικό Κόστος για 4 μήνες (χωρίς ΦΠΑ)	101.339,36 €
--	---------------------

Τέσσερις ναυαγοσώστες επί βάθρου, ένας ναυαγοσώστης επί σωστικού σκάφους, ένας χειριστής επί σωστικού σκάφους και ένας επόπτης ναυαγοσωστών.

Διάρκεια περιόδου ναυαγοσωστικής κάλυψης σε ημέρες: 122 (30+31+31+30).

(*1) ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ (κατ' άρθρο 7 παρ. 1 του ΠΔ 71/2020)			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ (€) (χωρίς ΦΠΑ)
ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ ΣΚΑΦΟΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 3,30μ 6HP	2.500,00	4	10.000,00
ΑΔΙΑΒΡΟΧΟΣ ΦΑΚΟΣ	40,00	4	160,00
ΚΥΑΛΙΑ	60,00	4	240,00
ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΟ ΣΩΣΙΒΙΟ	30,00	4	120,00
ΣΑΝΙΔΑ ΔΙΑΣΩΣΗΣ 2,20μ	330,00	4	1.320,00
ΠΛΩΤΟ ΦΟΡΕΙΟ ΔΙΑΣΩΣΗΣ ΜΕ ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΑΙ ΙΜΑΝΤΕΣ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ	500,00	4	2.000,00
ΑΠΙΝΙΔΩΤΗΣ ΜΕ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΒΡΕΦΩΝ	1.500,00	4	6.000,00
ΣΩΣΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	20,00	4	80,00
ΦΟΡΗΤΟ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ	30,00	4	120,00
ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΦΟΡΕΙΟ	130,00	4	520,00
ΣΗΜΑΝΤΗΡΕΣ * 2	10,00	4	40,00
ΕΝΔΥΜΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	20,00	4	80,00
ΚΑΠΕΛΟ	10,00	4	40,00
ΓΥΑΛΙΑ ΗΛΙΟΥ	20,00	4	80,00
ΠΙΝΑΚΙΔΑ (ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ)	15,00	4	60,00
ΙΣΟΘΕΡΜΙΚΗ ΚΟΥΒΕΡΤΑ	10,00	4	40,00
ΚΑΤΑΔΥΤΙΚΟ ΜΑΧΑΙΡΙ	20,00	4	80,00
ΜΑΣΚΑ ΒΥΘΟΥ	40,00	4	160,00
ΒΑΤΡΑΧΟΠΕΔΙΛΑ	45,00	4	180,00
ΣΗΜΑΙΑ (ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ-ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ)	10,00	4	40,00
ΣΗΜΑΙΑ (ΚΟΚΚΙΝΗ-ΧΩΡΙΣ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗ)	10,00	4	40,00
ΦΟΡΗΤΗ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ	40,00	4	160,00
ΣΦΥΡΙΧΤΡΑ	10,00	4	40,00
ΣΗΜΑΙΑ (ΠΡΑΣΙΝΗ-ΚΟΛΥΜΠΙΑΤΕ ΕΛΕΥΘΕΡΑ)	10,00	4	40,00
ΣΗΜΑΙΑ (ΚΙΤΡΙΝΗ-ΚΟΛΥΜΠΙΑΤΕ ΜΕ ΠΡΟΣΟΧΗ)	10,00	4	40,00

ΣΗΜΑΙΑ (ΚΟΚΚΙΝΗ-ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΕΙΣΟΔΟΣ ΣΤΟ ΝΕΡΟ)	10,00	4	40,00
ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ VHF	70,00	4	280,00
Συνολικό Κόστος (χωρίς ΦΠΑ)			22.000,00 €

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Ε.Μ.	Τ.Μ.	ΔΑΠΑΝΗ
ΠΛΗΡΗΣ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ (ΣΥΝΟΛΙΚΑ 4 ΒΑΘΡΑ)	ΤΕΜ. 1	101.339,36	101.339,36 €
Φ.Π.Α. 24% :			24.321,45 €
ΣΥΝΟΛΟ :			125.660,81 €

Για τον υπολογισμό της δαπάνης χρησιμοποιήθηκαν ιστορικά στοιχεία και δεδομένα από έρευνα αγοράς που διενεργήθηκε.

Για την εκτέλεση της εργασίας στον ισχύοντα προϋπολογισμό του Δήμου Αριστοτέλη για το έτος 2023, στο σκέλος των δαπανών και στον Κ.Α. 70.6142.01, έχει εγγραφεί πίστωση 125.673,28 Ευρώ.

Αρναία, 9 Απριλίου 2023

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΔΑΒΙΛΛΑΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ
ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΟΙΚ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΡΗΓΑΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ
Αριθμ . Μελέτης : 02/2023**

ΜΕΛΕΤΗ

**ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ 2023**

Γενική - Ειδική συγγραφή υποχρεώσεων

Γ Ε Ν Ι Κ Η - Ε Ι Δ Ι Κ Η Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν

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

Μ Ε Ρ Ο Σ Π Ρ Ω Τ Ο : Α Ν Τ Ι Κ Ε Ι Μ Ε Ν Ο Υ Π Η Ρ Ε Σ Ι Α Σ (Α Ρ Θ Ρ Α 1-4)

Αντικείμενο της παρούσας είναι η συγγραφή υποχρεώσεων για την υπηρεσία : «ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΩΝ, ΔΗΜΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ 2023».

Ο Δήμος Αριστοτέλη θα αναθέσει, μετά από ανοιχτό διαγωνισμό τη προαναφερόμενη υπηρεσία, σε νομίμως λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης που θα διαθέτει το προσωπικό, τον εξοπλισμό και τεχνογνωσία απαραίτητα για την καλή εκτέλεση της.

Άρθρο 1^ο - Διάκριση χώρου εργασίας

Ως χώρος συμβατικής εργασίας και άμεσης παροχής των υπηρεσιών του αναδόχου ορίζεται η παραλιακή ζώνη των ακτών του Δήμου Αριστοτέλη και συγκεκριμένα :

Ο κατάλληλα οργανωμένος χώρος του αιγιαλού ή και της παραλίας ή ζώνης λιμένα στον οποίο εισέρχονται άτομα για λήψη λουτρού στην έμπροσθεν αυτού θαλάσσια περιοχή.

Ως λουτρική εγκατάσταση νοείται ο χώρος του αιγιαλού ή και της παραλίας ή ζώνης λιμένα ο οποίος παραχωρείται ή εκμισθώνεται από (Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης, ξενοδοχειακές μονάδες, οργανωμένες κατασκηνώσεις κ.λ.π.) για χρήση εκμισθούμενων θαλάσσιων μέσων αναψυχής, τοποθέτηση καθισμάτων ή ανακλίντρων ή μέσων προφύλαξης από τον ήλιο.

Ο απαιτούμενος από την νομοθεσία αριθμός ναυαγοσώστων θα προσφέρει τις υπηρεσίες του στα παρακάτω σημεία των παραλιών του Δήμου Αριστοτέλη :

1. Παραλία Ιερισσού Δ.Κ. Ιερισσού (έμπροσθεν αναψυκτηρίων “ALLOU – LOKAL – CORALI – KIOSKI – MYLOS”) (ένας ναυαγοσώστης)
2. Παραλία Αλυκές Δ. Κ. Αμμουλιανής (ένας ναυαγοσώστης)
3. Παραλία Καμπούδι Δ. Κ. Ουρανούπολης (ένας ναυαγοσώστης)
4. Παραλία Ολυμπιάδας (Αναψυκτήριο “PASSEPARTOUT”) (ένας ναυαγοσώστης)

Συνολικά απαιτούνται επτά (7) ναυαγοσώστες και ένας (1) χειριστής ταχυπλόου για τέσσερις μήνες.

Άρθρο 2^ο - Μεθοδολογία εκτέλεσης εργασιών

Ο ανάδοχος υποχρεούται να υποδείξει στην προσφορά όλα τα τεχνικά και μηχανικά μέσα που προβλέπονται στο του ΠΔ. 71/2020 ως απαραίτητα για την εκτέλεση της υπηρεσίας, ήτοι πρέπει να :

2.1 Εφοδιάζει κάθε ναυαγοσώστη σε βάθρο με τον ακόλουθο εξοπλισμό :

- 1) Αδιάβροχο φακό.
- 2) Κιάλια μεγέθυνσης τουλάχιστον επτά επί πενήντα mm.

- 3) Ναυαγοσωστικό σωσίβιο, σύμφωνα με το Παράρτημα «Δ».
- 4) Σανίδα διάσωσης, τουλάχιστον 2,20 μέτρων, από συνθετικό ή ημισυνθετικό υλικό ή πνευστή, αβύθιστη, σύμφωνα με το Παράρτημα «ΣΤ».
- 5) Σωστικός σωλήνας, σύμφωνα με το Παράρτημα «Ε».
- 6) Φορητό φαρμακείο, με το περιεχόμενο του Παραρτήματος «Ι» του Π.Δ. 71/2020 και φορητό, αυτόματο εξωτερικό απινιδωτή με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια, ενηλίκων και βρεφών.
- 7) Πτυσσόμενο φορείο και σανίδα ακινητοποίησης επιπέδου, με ιμάντες πρόσδεσης και σύστημα ακινητοποιητή κεφαλής συμβατό με τη σανίδα ακινητοποίησης.
- 8) Δύο (02) σημαντήρες, χρώματος πορτοκαλί, με σχοινί μήκους τουλάχιστον πενήντα (50) μέτρων και διαμέτρου τουλάχιστον 10mm.
- 9) Ένδυμα κολύμβησης χρώματος πορτοκαλί, στο οποίο αναγράφεται η ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ- LIFEGUARD.
- 10) Καπέλο, στην εμπρόσθια όψη του οποίου αναγράφεται η ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ και, κάτωθεν αυτής, η ένδειξη LIFE GUARD.
- 11) Γυαλιά ηλίου.
- 12) Πινακίδα, χρώματος πορτοκαλί, διαστάσεων 80X100 εκ., με την ένδειξη ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ και κάτωθεν αυτής την ένδειξη FIRST AID, μπλε απόχρωσης.
- 13) Ισοθερμικές κουβέρτες.
- 14) Καταδυτικό μαχαίρι.
- 15) Μάσκα βυθού.
- 16) Βατραχοπέδιλα.
- 17) Σημαία Ναυαγοσώστη, χρώματος πορτοκαλί, διαστάσεων 80X100εκ., με την ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ και, κάτωθεν αυτής, την ένδειξη LIFE GUARD, μπλε απόχρωσης.
- 18) Σημαία χρώματος ερυθρού, ίσων διαστάσεων με την προηγούμενη, με την ένδειξη ΧΩΡΙΣΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗ και, κάτωθεν αυτής, την ένδειξη NO LIFE GUARD, λευκής απόχρωσης.
- 19) Κινητό τηλέφωνο για κάθε βάθρο, 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 βάθρο (παρατηρητήριο) και αναφέρεται εγγράφως στην τοπική Λιμενική Αρχή.
- 20) Φορητή μεγαφωνική συσκευή (τηλεβόας).
- 21) Κοινή σφυρίχτρα.
- 22) Πράσινη σημαία (Κολυμπάτε ελεύθερα) 80x100εκ.
- 23) Κίτρινη σημαία (Κολυμπάτε με προσοχή) 80x100εκ.
- 24) Κόκκινη Σημαία (Απαγορεύεται η είσοδος στο νερό) 80x100εκ.
- 25) Φορητή συσκευή VHF marine
- 26) 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

2.2 Τοποθετεί, στη δεξιά και αριστερή πλευρά του βάρου, ειδικές, καλαίσθητες πινακίδες διπλής όψεως, πλάτους ενάμιση (1,5) μέτρου και ύψους ενενήντα (90) εκατοστών, έκαστη, 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).

2.3 Επισημαίνει τα όρια, μέχρι τα οποία φθάνουν, συνήθως, κολυμπώντας οι λουόμενοι, με την τοποθέτηση σειράς ευδιάκριτων, πλωτών σημαντήρων, χρώματος κίτρινου, σχήματος σφαιρικού, οι οποίοι τοποθετούνται σε απόσταση δέκα (10) μέτρων ο ένας από τον άλλον.

Επιπλέον, οριοθετούν διάυλο, πλάτους τουλάχιστον πέντε (05) μέτρων από τον οποίο επιτρέπεται η εκκίνηση και η επιστροφή, από και προς την ακτή, του ατομικού σκάφους της υποπερίπτωσης 1) της περίπτωσης στ) και του σκάφους της περίπτωσης ζ). Τα όρια του διαύλου σημαίνονται με την τοποθέτηση κατάλληλων, ευδιάκριτων, πλωτών σημαντήρων, χρώματος κίτρινου, κωνικού σχήματος δεξιά και κυλινδρικού σχήματος αριστερά, για τον εισερχόμενο στο διάυλο από την ανοικτή θάλασσα, οι οποίοι τοποθετούνται σε απόσταση τριών (3) μέτρων ο ένας από τον άλλον.

2.4 Αναφορικά με τον ελάχιστο μηχανοκίνητο εξοπλισμό :

1) Εφόσον υποχρεούνται να προσλαμβάνουν τουλάχιστον (02) ναυαγосώστες διαθέτουν ένα επαγγελματικό ατομικό σκάφος θαλάσσιο μοτοποδήλατο, ολικού μήκους τουλάχιστον δύο μέτρων και εβδομήντα πέντε (2,75) εκατοστών, ιπποδύναμης τουλάχιστον ογδόντα (80) ίππων, τουλάχιστον δύο (2) θέσεων, χρώματος εξωτερικά πορτοκαλί, με τα προβλεπόμενα, για την κατηγορία του, εφόδια.

Στο μέσο των πλευρών του, δεξιά και αριστερά, είναι γραμμένη η ένδειξη ΣΩΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΟΣ και, κάτωθεν αυτής, η ένδειξη RESCUE BOAT, μπλε απόχρωσης. Με το ατομικό σκάφος θαλάσσιο μοτοποδήλατο του εδαφίου αυτού διατίθεται και ένα ειδικό φορείο διάσωσης. Μετά τη συμπλήρωση πέντε (05) ετών από την εγγραφή του ατομικού σκάφους στο Βιβλίο Εγγραφής Μικρών Σκαφών, επιτρέπεται η δραστηριοποίησή του, με την προϋπόθεση υποβολής, με μέριμνα των, κατά περίπτωση, υπόχρεων του πρώτου εδαφίου αυτής της παραγράφου, σε ετήσια βάση, στη Λιμενική Αρχή, βεβαίωσης Αναγνωρισμένου Οργανισμού ή διπλωματούχου ή πτυχιούχου ναυπηγού, από την οποία 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. Στις λουτρικές εγκαταστάσεις στις οποίες υπάρχει υποχρέωση πρόσληψης ενός (1) συντονιστή-επόπτη ναυαγосωστών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην περίπτωση α), το ατομικό σκάφος της παρούσας υποπερίπτωσης χειρίζεται ο ίδιος.

2) Ανά ναυαγосώστη, διαθέτουν ένα μηχανοκίνητο, επαγγελματικό μικρό σκάφος, ολικού μήκους τουλάχιστον τριών μέτρων και τριάντα (3,30) εκατοστών, ιπποδύναμης τουλάχιστον έξι (6) ίππων, εγγεγραμμένο αποκλειστικά 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, με μέριμνα των, κατά περίπτωση, υπόχρεων του πρώτου εδαφίου αυτής της παραγράφου, 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.

3) Να διαθέτουν ένα επαγγελματικό, μηχανοκίνητο, πνευστό, μικρό ταχύπλοο σκάφος, ολικού μήκους τουλάχιστον πέντε (5) μέτρων, ιπποδύναμης τουλάχιστον εκατό (100) ίππων, 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 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 και VHF GPS - PLOTTER, με σανίδα ακινητοποίησης επιπέδου, με ιμάντες πρόσδεσης και σύστημα ακινητοποιητή κεφαλής συμβατό με τη σανίδα ακινητοποίησης, καθώς και με φορητό φαρμακείο ναυαγосώστη-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 των, κατά περίπτωση, υπόχρεων του πρώτου εδαφίου αυτής της παραγράφου, 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 προσωπικοί κινητήρες του εξακολουθούν να πληρούν τις απαιτήσεις των ισχυόντων κανονισμών και διατάξεων και διατηρούνται σε ικανοποιητική κατάσταση. **Ο χειριστής του σκάφους, καθώς και ένας ναυαγοςώστης**, οι οποίοι προσλαμβάνονται από τον, κατά περίπτωση, υπόχρεο, είναι παρόντες πλησίον του σκάφους και σε ετοιμότητα για παροχή άμεσης βοήθειας. Το σκάφος της περίπτωσης αυτής, εφόσον απαιτηθεί, επιχειρεί, προς παροχή βοήθειας και εκτός λουτρικών εγκαταστάσεων, υπό τις εντολές της Λιμενικής Αρχής.

2.5 Βάθρο ναυαγοςώστη

1. Η κατασκευή του βάθρου ναυαγοςώστη δεν είναι μόνιμη, γίνεται από κατάλληλα υλικά, κατά τρόπο, ώστε να αντέχει σε οποιοσδήποτε καιρικές συνθήκες και φέρει κλίμακα ανόδου, κάθισμα, ιστό σημαίας (που υπερβαίνει τα δυο μέτρα από την κορυφή του σκεπάστρου) και ξύλινο σκεπάστρο προφύλαξης από τον ήλιο. Το βάθρο είναι τουλάχιστον τέσσερα (04) τετραγωνικά μέτρα και το ύψος του υπερβαίνει τα τρία (03) μέτρα από την επιφάνεια της θάλασσας.
2. Η θέση του βάθρου είναι τέτοια, ώστε να διασφαλίζεται ο έλεγχος και η τέλεια κατόπτευση, με στόχο την άμεση παροχή βοήθειας σε κινδυνεύοντες 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 (04) μέτρων και μήκους έως δέκα (10) μέτρων, ώστε να διασφαλίζεται η άμεση χρήση των σωστικών μέσων του παρόντος. Τους κώνους του προηγούμενου εδαφίου τους παρέχει ο, κατά περίπτωση, υπόχρεος.
3. Κατά το χρόνο υπηρεσίας του ναυαγοςώστη, αναρτάται, σε περίοπτη θέση του βάθρου, η πινακίδα με την ένδειξη των πρώτων βοηθειών και επαίρεται στον ιστό η σημαία ναυαγοςώστη.
4. Εφόσον, για έκτακτο 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.
5. Κατά το χρόνο υπηρεσίας του ναυαγοςώστη αναρτάται σε περίοπτη θέση του βάθρου η πινακίδα με την ένδειξη των πρώτων βοηθειών και επαίρεται στον ιστό η σημαία ναυαγοςώστη.
6. Εφόσον για οποιονδήποτε λόγο απουσιάζει ο ναυαγοςώστης από τη λουτρική εγκατάσταση, αφαιρείται η πινακίδα με την ένδειξη των πρώτων βοηθειών και επαίρεται επί ιστού η σημαία που δεικνύει την απουσία ναυαγοςώστη.
7. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για τα αναλώσιμα και το μηχανικό εξοπλισμό που απαιτούνται για την εκτέλεση των υπηρεσιών, καθώς και το αναγκαίο ειδικευμένο, έμπειρο και ικανό, προσωπικό για να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις του ναυαγοςωστικού έργου του Δήμου.
8. Ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τους ισχύοντες κανόνες υγιεινής, ασφάλειας εργαζομένων και προστασίας περιβάλλοντος (περιβαλλοντικοί όροι).
9. Τα βάθρα θα διατεθούν από τον ανάδοχο, ο οποίος θα αναλάβει και την συντήρησή τους κατά την διάρκεια της σύμβασης.

Άρθρο 3^ο - Προσωπικό εκτέλεσης της ναυαγοςωστικής εργασίας

Το προσωπικό που θα διαθέσει ο ανάδοχος για την εκτέλεση της υπηρεσίας θα είναι το απαιτούμενο σύμφωνα με τη νομοθεσία, δηλαδή όσα άτομα χρειάζονται ως ναυαγοςώστες εφοδιασμένοι με την απαραίτητη άδεια από την Λιμενική Αρχή η οποία θα είναι σε ισχύ.

3.1 Υποχρεώσεις ναυαγοςώστη:

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Π.Δ.71/2020:

1. Ο ναυαγοςώστης βρίσκεται σε ετοιμότητα με ένδυμα κολύμβησης καθ' όλη την διάρκεια της

υπηρεσίας του και μπορεί να περιπολεί με σωστική λέμβο κωπηλατώντας κοντά στο χώρο των λουομένων ή να κάθεται επί του υπάρχοντος βάρθρου ναυαγοσώστη ή να περιπολεί πεζός επί της ακτογραμμής στο χώρο ευθύνης του για 7 ημέρες την εβδομάδα με ωράριο από 10:00 πμ έως 18:00 μμ. ως εξής :

- Ένας (1) ναυαγοσώστης στην παραλία Ιερισσού Δ.Κ. Ιερισσού (έμπροσθεν αναψυκτηριών “ALLOU – LOKAL – CORALI – KIOSKI – MYLOS”).
- Ένας (1) ναυαγοσώστης στην παραλία Αλυκές Αμμουλιανής Δ. Κ. Αμμουλιανής (αριστερά Κάμπινγκ ΑΜΜΟΥΛΙΑΝΗ).
- Ένας (1) ναυαγοσώστης στην παραλία Καμπούδι Δ. Κ. Ουρανούπολης.
- Ένας (1) ναυαγοσώστης στην παραλία Ολυμπιάδας (Αναψυκτήριο “PASSEPARTOUT”)
- Ένας (1) επόπτης ναυαγοσωστών

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 βάρθρου την κάρτα που προβλέπεται από τις διατάξεις της υποπερίπτωσης 26) της περίπτωσης γ) της παραγράφου 1 του άρθρου 7.

3. Σε περίπτωση που επιβάλλεται, για έκτακτο λόγο, η απουσία του ναυαγοσώστη, οφείλει να ενημερώσει άμεσα τον, κατά περίπτωση, υπόχρεο, από τον οποίο έχει προσληφθεί, καθώς και την κατά τόπο αρμόδια Λιμενική Αρχή.

4. Η τοποθέτηση και η απομάκρυνση των κώνων της παρ. 2 του άρθρου 9 γίνεται με μέριμνα του ναυαγοσώστη, ακριβώς πριν την έναρξη και μετά το πέρας των ωρών της παραγράφου 1. α) του άρθρου 7.

5. Ο ναυαγοσώστης μεριμνά ώστε ο εξοπλισμός της περίπτωσης γ) της παραγράφου 1 του άρθρου 7 και τα σκάφη της περίπτωσης στ) της ίδιας παραγράφου, να βρίσκονται σε καλή κατάσταση και ενημερώνει άμεσα τον, κατά περίπτωση, υπόχρεο, από τον οποίο έχει προσληφθεί, για τυχόν βλάβες ή ζημιές οι οποίες επηρεάζουν την λειτουργική τους κατάσταση.

Άρθρο 4^ο. Δαπάνη της υπηρεσίας

Η δαπάνη της υπηρεσίας της ναυαγοσωστικής κάλυψης για τη χρονική διάρκεια από 01/06/2023 έως 30/09/2023 προϋπολογίζεται στο ποσόν των 125.660,81 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. και υπάρχει διαθέσιμος Κ.Α. 70.6142.01 στον προϋπολογισμό 2023 του Δήμου Αριστοτέλη.

ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ :

ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (ΑΡΘΡΑ 5-12)

Άρθρο 5^ο - Γενικοί όροι και προϋποθέσεις εκτέλεσης εργασίας

5.1 Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να επισκεφθούν τους χώρους που αφορούν το αντικείμενο της εργασίας για να λάβουν γνώση των επιτόπιων συνθηκών εργασίας.

5.2 Θεωρείται δεδομένο ότι οι διαγωνιζόμενοι έλαβαν πλήρη γνώση των όρων της παρούσας και των ειδικών συνθηκών της εργασίας. Σε καμιά περίπτωση ο ανάδοχος δεν θα μπορεί να στηρίζεται στην άγνοια των συνθηκών και αναγκών της παραλιακής ζώνης 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 μηχανολογικού 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 υπηρεσίας του Δήμου προς τις εντολές και οδηγίες της οποίας οφείλει απόλυτη συμμόρφωση και ευρίσκεται σε συνεχή επαφή για να πιστοποιείται και η εκτέλεση εργασίας του.

5.5 Ο ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει και διέπεται (και τούτο θα αποδεικνύεται) από τις ισχύουσες διατάξεις περί ναυαγοσωστικού έργου.

5.6 Ο ανάδοχος υποχρεούται να ορίσει τους ανάλογους υπεύθυνους επόπτες για το προσωπικό του, οι οποίοι θα συντονίζουν το ναυαγοσωστικό έργο και θα ενημερώνουν τις υπηρεσίες του Δήμου για θέματα που αφορούν την καλύτερη δυνατή εκτέλεση της εργασίας.

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, σε περίπτωση που θα κριθούν ακατάλληλοι για την ομαλή διεκπεραίωση του συμβατικού έργου.

5.9 Ο εξοπλισμός του ανάδοχου που θα χρησιμοποιηθεί για την εκτέλεση του έργου θα πρέπει να διατηρείται καθαρός.

Άρθρο 6°. Ειδικοί όροι και προϋποθέσεις εκτέλεσης έργου

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να έχουν λάβει πλήρη γνώση και να αποδέχονται τους εξής ειδικούς όρους :

6.1 Σε περίπτωση βλάβης του εξοπλισμού ή καθιονδήποτε τρόπο αδυναμίας εκτέλεσης υπηρεσίας, ο ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αντικατάστασή του με άλλο έτσι ώστε να ολοκληρωθεί το προβλεπόμενο πρόγραμμα υπηρεσιών χωρίς διακοπή. Υποχρεούται να ειδοποιήσει άμεσα την αρμόδια υπηρεσία για την αδυναμία εκτέλεσης της προγραμματισμένης υπηρεσίας και να ενημερώσει με ποιο τρόπο και σε πόσο χρονικό διάστημα θα προβεί στην επανόρθωσή της.

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 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 υπηρεσία καθημερινά καθώς και Κυριακές και Αργίες και σε περίπτωση έκτακτων αναγκών εφόσον ζητηθεί από τον Δήμο.

6.5 Για την διαμόρφωση της οικονομικής προσφοράς, οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να λάβουν υπόψη ότι ο ανάδοχος με δική του ευθύνη και μέριμνα αναλαμβάνει το κόστος και τα έξοδα που αφορούν :

- Την διάθεση του συνόλου του απαιτούμενου εξοπλισμού.
- Το τακτικό service και συντήρηση του απασχολούμενου εξοπλισμού για την διασφάλιση της άψογης λειτουργίας του.
- Την αμοιβή του άμεσα απασχολούμενου προσωπικού (μισθοδοσία και εργοδοτικές εισφορές των οδηγών, χειριστών και βοηθητικού προσωπικού) και λοιπά συναφή έξοδα (π.χ. διαμονή και διατροφή) με την απασχόλησή του.
- Τα άμεσα έξοδα λειτουργίας και κίνησης του εξοπλισμού του (καύσιμα, λιπαντικά, συντήρηση κ.λ.π.).
- Την ασφαλιστική κάλυψη του απασχολούμενου εξοπλισμού καθώς και διάφορα συναφή τέλη και φόροι.

- τη διοίκηση του έργου (εκπαίδευση προσωπικού, τεχνική υποστήριξη, παροχή τεχνογνωσίας στην εκτέλεση του έργου, εποπτεία και σχεδιασμός των εργασιών, κλπ).

6.6 Ο ανάδοχος οφείλει να έχει ολοκληρώσει όλες τις απαιτούμενες προπαρασκευαστικές εργασίες και διαδικασίες (π.χ. προμήθεια και μεταφορά εξοπλισμού, πρόσληψη, ασφάλιση και ενημέρωση του προσωπικού, συνεννόηση με αρμόδιες τοπικές αρχές, κλπ.), έτσι ώστε την 1/6/2023, να ξεκινήσει η εργασία της ναυαγοσωστικής κάλυψης στις ναυαγοσωστικές θέσεις χωρίς κενά και χωρίς προβλήματα.

Άρθρο 7^ο. Εγγυήσεις - Εγγυητικές επιστολές

α) Εγγυητική επιστολή συμμετοχής

Για την έγκυρη συμμετοχή, κατατίθεται μαζί με την προσφορά από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, η οποία ορίζεται σε ποσοστό ένα τοις εκατό (1%) επί της καθαρής προϋπολογισθείσης δαπάνης (χωρίς Φ.Π.Α.), ήτοι **1.013,39 Ευρώ**. 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. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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 στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

β) Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης

Ο Ανάδοχος κατά την υπογραφή της οικείας Σύμβασης οφείλει να καταθέσει στον Δήμο εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της Σύμβασης.

Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης ορίζεται σε έξι μήνες από την υπογραφή της σύμβασης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν, σύμφωνα με την νομοθεσία των κρατών- μελών, αυτό το δικαίωμα συνοδευόμενες από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική.

Οι ως άνω εγγυητικές επιστολές θα περιλαμβάνουν την πλήρη επωνυμία και τη διεύθυνση του Διαγωνιζομένου, υπέρ του οποίου εκδίδονται. Τέλος, οι ως άνω εγγυητικές επιστολές θα περιέχουν κατ' ελάχιστο τον όρο ότι ο εγγυητής παραιτείται από τις ενστάσεις διαιρέσεως και διζήσεως, καθώς επίσης και ότι ο εγγυητής αναγνωρίζει την υποχρέωσή του να καταβάλει στον Δήμο το ποσό της εγγύησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από τη σχετική έγγραφη ειδοποίηση του Δήμου, χωρίς καμία ένσταση ή αντίρρηση και, ιδίως, χωρίς ο εγγυητής να δικαιούται να ερευνά την ύπαρξη ή το νόμιμο της απαίτησης του Δήμου.

Άρθρο 8^ο. Σύμβαση

Με την πρόσκληση κοινοποιείται στον ανάδοχο και η απόφαση κατακύρωσης και ο ανάδοχος οφείλει να προσέλθει στα γραφεία του Δήμου Αριστοτέλη μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από της κοινοποίησής της για την υπογραφή της σύμβασης.

Μετά την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεούται στην ορθή τήρηση των όρων της σύμβασης αλλιώς ο Δήμος δικαιούται να ακυρώσει τη σύμβαση και να εισπράξει την αξία της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης κηρύσσοντας τον ανάδοχο έκπτωτο.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, μέσα σε δύο (02) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης, να παρουσιάσει όλον τον απαραίτητο τεχνικό, μηχανικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό που αναφέρεται στην παρούσα, ενώπιον της αρμόδιας επιτροπής του Δήμου, καθώς επίσης και να προσκομίσει σε οριστικό κατάλογο το σύνολο του ανθρωπίνου δυναμικού που θα χρησιμοποιηθεί για την εκτέλεση της υπηρεσίας και να δηλώσει σε ποιους χώρους αυτό θα εργαστεί. Τον κατάλογο του προσωπικού θα συνοδεύουν σύντομο βιογραφικό, φωτοαντίγραφο του πτυχίου και της άδειας ναυαγοσώστη από Λιμενική Αρχή (η οποία θα πρέπει να είναι εν ισχύ) για κάθε άτομο και το κινητό τηλέφωνο επικοινωνίας του. Ο κατάλογος αυτός - σε περίπτωση αντικατάστασης ναυαγοσώστη - θα ενημερώνεται και θα κοινοποιείται στον αρμόδιο υπάλληλο του Δήμου. Οι παραπάνω κατάλογοι θα κοινοποιούνται με ευθύνη του Δήμου στην αρμόδια Λιμενική Αρχή για τη διευκόλυνση του έργου αστυνόμευσής της εν λόγω υπηρεσίας.

Σε περίπτωση που για οποιοδήποτε λόγο καθυστερήσει η έναρξη του ναυαγοσωστικού έργου, ο ανάδοχος θα πληρωθεί για το χρονικό διάστημα από την ανάληψη των ναυαγοσωστικών υπηρεσιών και μέχρι τις 30-09-2023 και για ποσό που αντιστοιχεί στην περίοδο αυτή, βάσει του ενδεικτικού προϋπολογισμού (ο οποίος είναι διάρκειας τεσσάρων μηνών).

Άρθρο 9°. Πληρωμή παρεχόμενων εργασιών

9.1 Η αμοιβή/αποζημίωση του αναδόχου για τις παρεχόμενες υπηρεσίες θα καταβάλλεται τμηματικά στο 100% του συμβατικού αντικειμένου ανά μήνα, ύστερα από σύνταξη πρωτοκόλλου παραλαβής των παρεχόμενων ναυαγοσωστικών υπηρεσιών αρμοδίως υπογεγραμμένο από την τριμελή Επιτροπή που θα εκδίδεται εντός 10 ημερών από το πέρας του πιστοποιούμενου μήνα.

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

9.3 Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για την πληρωμή της αξίας των συμβατικών εκτελεσθεισών ναυαγοσωστικών υπηρεσιών είναι το παραστατικό (επί πιστώσει τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών) του αναδόχου, καθώς και το πρωτόκολλο παραλαβής των ναυαγοσωστικών υπηρεσιών, υπογεγραμμένο αρμοδίως από την τριμελή Επιτροπή του Δήμου.

Άρθρο 10°. Ρήτρες

10.1 Ο ανάδοχος, υποχρεούται σε κάθε περίπτωση να κάνει την έναρξη εκτέλεσης του ναυαγοσωστικού έργου με τον ανάλογο εξοπλισμό και προσωπικό την ημερομηνία που θα ορισθεί από την διακήρυξη του διαγωνισμού και την σχετική απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

Σε αντίθετη περίπτωση ευθύνεται αποκλειστικά ο ίδιος έναντι όλων και επιβάλλεται ποινική ρήτρα 300€ για κάθε ημέρα καθυστέρησης και έως δέκα (10) συνολικά ημερολογιακές ημέρες. Μετά την διαπίστωση παρέλευσης άπρακτου του διαστήματος αυτού ο ανάδοχος καθίσταται έκπτωτος και εφαρμόζονται οι ανάλογες κυρώσεις.

10.2 Σε περίπτωση που ο ανάδοχος παραβιάσει επανειλημμένα τις συμβατικές του υποχρεώσεις, κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα και κατ' αναλογία με τις κείμενες διατάξεις των Ο.Τ.Α.

10.3 Σε περίπτωση πλημμελούς εκτέλεσης του συμβατικού αντικειμένου η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα της περικοπής του αναλογούντος τιμήματος για τις σχετικές εργασίες και εφ' όσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

10.4 Η Δημοτική Αρχή διατηρεί το δικαίωμα, όταν αποδεδειγμένα κρίνει ότι ο ανάδοχος εκτελεί το έργο πλημμελώς και ότι μετά από συνεχή επανάληψη της αντισυμβατικής συμπεριφοράς, να τον καταστήσει έκπτωτο αφού πρώτα τον καλέσει με εξώδικη διαμαρτυρία και σε προθεσμία δεκαπέντε ημερών, να υποβάλλει τις απόψεις του εγγράφως.

10.5 Σε περίπτωση βεβαιώσεων παραβάσεων από Λιμενική Αρχή ή οποιαδήποτε Αρχή που οφείλεται σε παράβλεψη – υπαιτιότητα του αναδόχου επιβαρύνεται ο ανάδοχος.

Σε περίπτωση που για οιονδήποτε λόγο που αφορά στην πλημμελή με υπαιτιότητα του αναδόχου ναυαγοσωστική κάλυψη των παραλιών βεβαιωθεί από την Αρμόδια Λιμενική Αρχή πρόστιμο σε βάρος του Δήμου (ανεξαρτήτως του χρόνου κατά τον οποίο τέτοιου είδους πρόστιμο τυχόν βεβαιωθεί) το ύψος του προστίμου και τυχόν προσυζητήσεις αυτού θα βαρύνουν αποκλειστικά και μόνον τον ανάδοχο, ο οποίος και θα κληθεί με τη σειρά του να το καταβάλλει.

Άρθρο 11°. Λύση της σύμβασης

Η μη τήρηση των συμβατικών όρων καθιστούν τον ανάδοχο έκπτωτο. Ο εργοδότης δύναται να λύσει τη σύμβαση σε βάρος του αναδόχου με αιτιολογημένη απόφαση και η εγγυητική επιστολή εκπίπτει υπέρ του Δημοσίου.

Σε περίπτωση αντισυμβατικής συμπεριφοράς του αναδόχου, ο Δήμος Αριστοτέλη έχει δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο, αφού πρώτα τον καλέσει εγγράφως, όπως εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών υποβάλλει τις απόψεις – αντιρρήσεις του, εγγράφως.

Άρθρο 12°. Διαδικασία επίλυσης διαφορών

Η παρούσα υπηρεσία διέπεται από την Ελληνική και Νομοθεσία και κάθε διαφορά που θα προκύψει μεταξύ των Υπηρεσιών και του Αναδόχου, η οποία θα αφορά στην εκτέλεση, την εφαρμογή ή γενικά τις σχέσεις που δημιουργούνται από αυτή, θα λυθεί από τα εδρεύοντα στο Νομό Χαλκιδικής αρμόδια δικαστήρια. Είναι αυτονόητο ότι πριν από οποιαδήποτε προσφυγή στα δικαστήρια, τα συμβαλλόμενα μέρη θα καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για φιλική διευθέτηση των διαφορών που ενδεχόμενα να αναφύονται μεταξύ τους.

Αρναία, 9 Απριλίου 2023

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΔΑΒΙΛΛΑΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ
ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΟΙΚ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΡΗΓΑΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ