ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Τίτλος : **«Ναυαγοσωστική κάλυψη»**

Προϋπ. : **219.800,64 ευρώ** (με Φ.Π.Α. **24** %)
Πηγή : **ΙΔ. ΠΟΡΟΙ**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται, προκειμένου να περιγράψει τις υπό εκτέλεση εργασίες που αφορούν τη ναυαγοσωστική κάλυψη του Δήμου Τανάγρας για το έτος **2027 (1/6/2027 – 30/9/2027) και 2028 (1/6/2028 – 30/9/2028)** και για την παραλία ΠΛΑΚΑΣ ΔΗΛΕΣΙΟΥ που έχει χαρακτηριστεί ως πολυσύχναστη εγκατάσταση σύμφωνα με το από **18/8/2026** Πρακτικό της Επιτροπής του άρθρου 11 του Π.Δ. 71/2020.

Σύμφωνα με το άρθρο 1 “Ορισμοί” του Π.Δ. 71/2020 :

1. Λουτρική εγκατάσταση: Ο κατάλληλα οργανωμένος χώρος του αιγιαλού ή του αιγιαλού και της παραλίας ή της ζώνης λιμένα, στον οποίο εισέρχονται άτομα, με την καταβολή εισιτηρίου (αντιτίμου), για λήψη λουτρού στην έμπροσθεν αυτού θαλάσσια περιοχή ή ο χώρος του αιγιαλού ή του αιγιαλού και της παραλίας ή της ζώνης λιμένα, ο οποίος (χώρος) είναι πολυσύχναστος, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 11. Για την ασφάλεια των λουόμενων ο Δήμος υποχρεούται να παρέχει υπηρεσίες ναυαγοσωστικής κάλυψης. Για την επίτευξη του στόχου αυτού ο Δήμος θα αναθέσει, μετά από ηλεκτρονικό διαγωνισμό, την προαναφερόμενη παροχή υπηρεσιών σε ανάδοχο που θα διαθέτει το απαραίτητο προσωπικό, τον εξοπλισμό, την τεχνογνωσία και την ανάλογη εμπειρία που είναι απαραίτητα για την καλή εκτέλεση της υπηρεσίας που αναφέρεται αναλυτικά στην Συγγραφή Υποχρεώσεων και στο Π.Δ. 71/2020. Βάσει του Π.Δ. 71/2020, άρθρο 7, παρ. 3, «Οι υπόχρεοι της παραγράφου 1 μπορούν να αναθέτουν τη ναυαγοσωστική κάλυψη λουτρικής εγκατάστασης σε νομίμως λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος. Στην περίπτωση αυτή, για την τήρηση των υποχρεώσεων των περιπτώσεων (α), (β), (γ), (δ), (ε), (στ) και (ζ) της παραγράφου 1, υπεύθυνη είναι αποκλειστικά η σχολή αυτή. Οι Δήμοι μπορούν να αναθέτουν την τήρηση της υποχρέωσης της παραγράφου 2 σε νομίμως λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης και, στην περίπτωση αυτή, η σχολή είναι αποκλειστικά υπεύθυνη για την τήρηση της υποχρέωσης αυτής.». Ο ανάδοχος αναλαμβάνει επίσης την επίβλεψη για την εφαρμογή των υποχρεώσεων του ναυαγοσώστη, όπως αυτές καθορίζονται από το Π.Δ. 71/2020.

Σύμφωνα με το Παράρτημα III του Κανονισμού 2195/2002 (ΕΚ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, οι ανωτέρω εργασίες εντάσσονται στους κωδικούς :

CPV	**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ**
75252000-7	Υπηρεσίες διάσωσης

Ο τόπος παράδοσης της υπηρεσίας (γεωγραφική περιοχή) είναι η Δημοτική Ενότητα Δηλεσίου του Δήμου Τανάγρας (NUTS : 2806030102).

Το ενδεικτικό κόστος των ανωτέρω εργασιών ανέρχεται σε περίπου 219.800,64 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και υπάρχει εγκεκριμένη πίστωση στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2027, 2028 και στον κωδικό 02.055.2420989010.

Συντάχθηκε

Ανέστης Τσιώνης
Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Τίτλος : **«Ναυαγοσωστική κάλυψη»**

Προϋπ. : **219.800,64 ευρώ** (με Φ.Π.Α. **24** %)
Πηγή : **ΙΔ. ΠΟΡΟΙ**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	2027			2028			Τελικό σύνολο
			Ποσότητα	Τιμή μονάδος	Σύνολο	Ποσότητα	Τιμή μονάδος	Σύνολο	
1	Υπηρεσία ναυαγοσωστικής κάλυψης 2 βάθρων	Ημερομίσθιο	448,00	50,42	22.588,16	444,00	50,42	22.386,48	44.974,64
2	Υπηρεσία ναυαγοσωστικής κάλυψης 2 βάθρων (Σαββατοκύριακα / αργίες)	Ημερομίσθιο	104,00	88,24	9.176,44	108,00	88,24	9.529,38	18.705,82
3	Αναλογία επιδόματος αδείας / Χριστουγέννων	Ημερομίσθιο	93,00	50,42	4.689,06	93,00	50,42	4.689,06	9.378,12
4	Ατομικός εξοπλισμός ναυαγοσώστη ανά βάθρο	τεμ	2,00	6.000,00	12.000,00	2,00	6.000,00	12.000,00	24.000,00
5	Μίσθωση Ναυαγοσωστικού σκάφους (ατομικό, θαλάσσιο μοτοποδήλατο, μήκους 2,75 μέτρα και από 80 hp) με ειδικό φορείο διάσωσης	Μηνιαίο μίσθωμα	4,00	2.200,00	8.800,00	4,00	2.200,00	8.800,00	17.600,00
6	Μίσθωση Ναυαγοσωστικού σκάφους (πνευστό σκάφος μήκους 5 μέτρων 100 hp)	Μηνιαίο μίσθωμα	4,00	5.000,00	20.000,00	4,00	5.000,00	20.000,00	40.000,00

7	Υπηρεσία οριοθέτησης χώρων και σήμανσης παραλίας	Μηνιαίο μίσθωμα	4,00	1.000,00	4.000,00	4,00	1.000,00	4.000,00	8.000,00
8	Οργάνωση / διοίκηση	Μηνιαίο μίσθωμα	4,00	1.500,00	6.000,00	4,00	1.500,00	6.000,00	12.000,00
9	Συντήρηση ξύλινου βάθρου	κατ αποκοπή / τεμ.	2,00	650,00	1.300,00	2,00	650,00	1.300,00	2.600,00
Τελικό σύνολο					**88.553,66**			**88.704,92**	**177.258,58**
Φ.Π.Α.					**21.252,88**			**21.289,18**	**42.542,06**
Τελικός ενδεικτικός προϋπολογισμός					**109.806,54**			**109.994,10**	**219.800,64**

Ανάλυση προϋπολογισμού :

1. **Χρόνος παροχής υπηρεσίας**

1.1. Διάστημα παροχής υπηρεσίας : 1/6/2027 – 30/9/2027, ήτοι 122 ημέρες

- Εργάσιμες καθημερινές : 104
- Αργίες / Κυριακές : 18

Άρα για την κάλυψη των δύο βάθρων και του προσωπικού του ταχύπλοου (1 χειριστής και 1 ναυαγοσώστης) απαιτούνται συνολικά τέσσερα (4) άτομα (3 ναυαγοσώστες και ένας χειριστής) με συνολικές ημέρες εργασίες :

Εργάσιμες ημέρες : 104 Χ 4 = 416

Αργίες / Κυριακές : 18 Χ 4 = 72

Επιπλέον για την κάλυψη των 4 μηνιαίων ρεπό του κάθε εργαζόμενου θα απαιτηθούν συνολικά επιπλέον 64 ημέρες εργασίας από τρίτο εργαζόμενο (4 μηνιαία ρεπό Χ 4 εργαζόμενους Χ 4 μήνες). Θεωρώντας ότι οι μισές από αυτές τις ημέρες θα είναι εργάσιμες και οι άλλες μισές Αργίες / Κυριακές οι συνολικές ημέρες εργασίας διαμορφώνονται ως εξής :

Εργάσιμες ημέρες : 416 + 32 = 448

Αργίες / Κυριακές : 72 + 32 = 104

1.2. Διάστημα παροχής υπηρεσίας : 1/6/2028 – 30/9/2028, ήτοι 122 ημέρες

- Εργάσιμες καθημερινές : 103
- Αργίες / Κυριακές : 19

Άρα για την κάλυψη των δύο βάθρων και του προσωπικού του ταχύπλοου (1 χειριστής και 1 ναυαγοσώστης) απαιτούνται συνολικά τέσσερα (4) άτομα (3 ναυαγοσώστες και ένας χειριστής) με συνολικές ημέρες εργασίες :

Εργάσιμες ημέρες : 103 Χ 4 = 412

Αργίες / Κυριακές : 19 Χ 4 = 76

Επιπλέον για την κάλυψη των 4 μηνιαίων ρεπό του κάθε εργαζόμενου θα απαιτηθούν συνολικά επιπλέον 64 ημέρες εργασίας από τρίτο εργαζόμενο (4 μηνιαία ρεπό Χ 4 εργαζόμενους Χ 4 μήνες). Θεωρώντας ότι οι μισές από αυτές τις ημέρες θα είναι εργάσιμες και οι άλλες μισές Αργίες / Κυριακές οι συνολικές ημέρες εργασίας διαμορφώνονται ως εξής :

Εργάσιμες ημέρες : 412 + 32 = 444

Αργίες / Κυριακές : 76 + 32 = 108

2. **Υπολογισμός ημερήσιας αμοιβής ναυαγοσώστη**

- Μεικτή Αμοιβή εργάσιμης ημέρας παροχής υπηρεσίας ναυαγοσώστη : 50,42 ευρώ
- Μεικτή Αμοιβή αργίας παροχής υπηρεσίας ναυαγοσώστη (+75%) : 88,24 ευρώ

3. **Αναλογία επιδόματος Χριστουγέννων / αδείας**

- Επίδομα Χριστουγέννων: Για κάθε 200 εργάσιμες ημέρες ο κάθε εργαζόμενος δικαιούται 25 ημερομίσθια ως επίδομα αδείας. Για το σύνολο των 552

εργάσιμων ημερών η αναλογία Επιδόματος Χριστουγέννων ανέρχεται σε 25 Χ (552 / 200) = 69 ημερομίσθια.

- Επίδομα αδείας: Για κάθε 300 εργάσιμες ημέρες ο κάθε εργαζόμενος δικαιούται 13 ημερομίσθια ως επίδομα αδείας. Για το σύνολο των 552 εργάσιμων ημερών η αναλογία επιδόματος αδείας ανέρχεται σε 13 Χ (552 / 300) = 23,92 ημερομίσθια.
- Σύνολο αναλογίας επιδόματος Χριστουγέννων / αδείας = 69 + 23,92 = 92,92 = 93 ημερομίσθια.

4. Επί του προϋπολογισμού σημειώνονται επιπλέον τα ακόλουθα :

- Σε περίπτωση που για οποιοδήποτε λόγο καθυστερήσει η έναρξη της παροχής των ναυαγοσωστικών υπηρεσιών, ο ανάδοχος θα πληρωθεί για το χρονικό διάστημα από την ανάληψη των ναυαγοσωστικών υπηρεσιών και μέχρι τη λήξη της λουτρικής περιόδου (30/9) και για ποσό που αντιστοιχεί στην περίοδο αυτή, βάσει του ενδεικτικού προϋπολογισμού (ο οποίος είναι διάρκειας τεσσάρων μηνών). Στον ενδεικτικό προϋπολογισμό οι τιμές που είναι κατά αποκοπή / τεμ θα πληρωθούν εφάπαξ όλο το ποσό, ασχέτως με το διάστημα που θα παρέχονται.
- Πέραν των τιμών προϋπολογισμού που υπολογίζονται βάσει ημερομισθίων οι λοιπές τιμές έχουν προσδιορισθεί με βάση :
  - έρευνα αγοράς της Υπηρεσίας,
  - προϋπολογισμούς ανάλογων υπηρεσιών των ΟΤΑ προσαρμοσμένων στις ανάγκες του Δήμου Τανάγρας,
  - προηγούμενες συμβάσεις του Δήμου Τανάγρας για την ίδια υπηρεσία και
  - την αρχή της οικονομίας.
- Οι τιμές περιλαμβάνουν όλες τις νόμιμες κρατήσεις που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία των δημόσιων συμβάσεων.
- Η τιμολόγηση της ναυαγοσωστικής υπηρεσίας γίνεται ανά μήνα (συμπεριλαμβανομένων εργάσιμων ημερών και αργιών παροχής υπηρεσίας) κατά αναλογική εφαρμογή αναλόγως με το χρόνο παροχής υπηρεσιών.

Συντάχθηκε	Εγκρίθηκε	Θεωρήθηκε
Ανέστης Τσιώνης	Δέσποινα Καραμουζά	Δημήτριος Γκίκας
Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.	Αρχιτέκτων Μηχανικός Π.Ε.	Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Τίτλος : **«Ναυαγοσωστική κάλυψη»**

Προϋπ. : **219.800,64 ευρώ** (με Φ.Π.Α. **24** %)
Πηγή : **ΙΔ. ΠΟΡΟΙ**

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

1. Αντικείμενο της υπηρεσίας

Αντικείμενο της παρούσας είναι η παροχή ναυαγοσωστικής κάλυψης του Δήμου Τανάγρας για την παραλία Πλάκας Δηλεσίου για χρονική περίοδο τεσσάρων μηνών (1/6 – 30/9) κατ' εφαρμογή της ισχύουσας νομοθεσίας και ειδικότερα κατά το Π.Δ. 71/2020 και τον Ν.4676/2020 για τα έτη 2027, 2028

Ο Δήμος Τανάγρας θα αναθέσει μετά από ανοικτό δημόσιο ηλεκτρονικό διαγωνισμό, και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά (χαμηλότερη τιμή) για το σύνολο της υπηρεσίας, την προαναφερόμενη υπηρεσία σε ανάδοχο που διαθέτει κατάλληλο και ειδικευμένο προσωπικό, εξοπλισμό και τεχνογνωσία για την καλή εκτέλεση της.

Αναλυτικότερα, ο συμβαλλόμενος ανάδοχος θα διαθέσει και αναλαμβάνει:

- Το σύνολο του αναγκαίου και προβλεπόμενου για την εκτέλεση της υπηρεσίας εξοπλισμό που περιλαμβάνει τον ατομικό εξοπλισμό ναυαγοσώστη και τον μηχανοκίνητο εξοπλισμό για όλες τις παραλίες του Δήμου Τανάγρας, για όλες τις ημέρες της σύμβασης. (άρθρο 7.γ, 7.στ.2 του Π.Δ 71/2020).
- Το σύνολο του αναγκαίου και εξειδικευμένου προσωπικού ναυαγοσωστών για την παραλία Πλάκα Δήλεσι του Δήμου Τανάγρας, στην οποία είναι εγκατεστημένα δύο (2) βάθρα και θα επανδρωθούν με ένα ναυαγοσώστη το καθένα, σύμφωνα με το άρθρο 7.1.α. του Π.Δ 71/2020.
- Το μηχανοκίνητο εξοπλισμό που ορίζεται στο άρθρο 7.στ.1. του Π.Δ. 71/2020.
- Το μηχανοκίνητο εξοπλισμό που ορίζεται στο άρθρο 7.2. του Π.Δ. 71/2020, με πλήρως επανδρωμένο πλήρωμα.
- Την υπηρεσία οριοθέτησης και σήμανσης των χώρων, συμπεριλαμβανομένων του απαραίτητου εξοπλισμού.
- Την υπηρεσίας οργάνωσης-διοίκησης-διαχείρισης των παρεχόμενων υπηρεσιών, που περιλαμβάνουν την εκπαίδευση, μεταφορά τεχνογνωσίας, συγγραφή μηνιαίων αναφορών προς το Δήμο και την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης – Παραλαβής των παρεχόμενων υπηρεσιών.

2. Διάκριση χώρου εργασίας

Ως χώρος συμβατικής εργασίας και άμεσης παροχής εργασιών του ανάδοχου ορίζονται οι παραλίες του Δήμου Τανάγρας και πιο 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.

Ο απαιτούμενος από την νομοθεσία αριθμός ναυαγοσώστων θα προσφέρει τις υπηρεσίες του στην παραλία ΠΛΑΚΑ ΔΗΛΕΣΙΟΥ στους δύο υπάρχοντες πύργους παρατήρησης.

3. <u>Προσωπικό</u>

Η κάλυψη των ναυαγοσωστικών αναγκών την παραλία Πλάκα Δήλεσι θα γίνει με πλήρωση των δύο (2) υπαρχόντων ναυαγοσωστικών βάθρων με ένα ναυαγοσώστη ανά βάθρο και διμελές πλήρωμα (χειριστής και ναυαγοσώστης στο σκάφος) και αναλυτικότερα :

Τα δύο βάθρα θα επανδρωθούν με προσωπικό που υποχρεωτικά κατέχει σε ισχύ άδεια ναυαγοσώστη από αρμόδια Λιμενική Αρχή καθώς και τίτλο σπουδών / επαγγελματική πιστοποίηση ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης και θα διαθέτουν τον ατομικό εξοπλισμό που αναφέρεται στη παρούσα αλλά και στο ΠΔ 71/2020.

Οι ναυαγοσώστες θα εργάζονται καθημερινά (συμπεριλαμβανομένων και των αργιών) από τις 10.00 έως και τις 18:00 και θα εποπτεύουν συνολικό μήκος παραλίας 400 μέτρων (200 μέτρων εκατέρωθεν του παρατηρητηρίου). Ο ανάδοχος θα προσκομίσει για κάθε ναυαγοσώστη που χρησιμοποιεί σε ευκρινή αντίγραφα :

- Το τίτλο σπουδών επαγγελματικής κατάρτισης ή το πτυχίο της σχολής που έχει αποφοιτήσει.
- Την άδεια ναυαγοσώστη από την αρμόδια Λιμενική Αρχή.

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 βάθρου ναυαγοσώστη ή να περιπολεί πεζός επί της ακτογραμμής, στο χώρο ευθύνης του.

Ο ναυαγοσώστης κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας του παρακολουθεί τους λουόμενους, είναι σε άμεση ετοιμότητα παροχής βοήθειας και δεν εκτελεί άλλη παράλληλη εργασία και φυλάσσει τον εξοπλισμό του.

Σε περίπτωση που επιβάλλεται, για έκτακτο λόγο, η απουσία του ναυαγοσώστη από το χώρο ευθύνης, οφείλει να ενημερώσει άμεσα για την αναπλήρωσή του, καθώς και την κατά τόπο αρμόδια Λιμενική Αρχή και την ΕΠΠΕ του Δήμου Τανάγρας.

Ο ναυαγοσώστης μεριμνά ώστε το σύνολο του εξοπλισμού του, να βρίσκεται σε καλή κατάσταση και ενημερώνει άμεσα για τυχόν βλάβες ή ζημιές οι οποίες επηρεάζουν την λειτουργική του κατάσταση. Η αποκατάσταση της βλάβης ή της δυσλειτουργίας πρέπει να υλοποιείται άμεσα και εφόσον δεν είναι εφικτό αυτό, ο εξοπλισμός πρέπει να αντικαθίστανται με ευθύνη του αναδόχου.

Ο ανάδοχος οφείλει να αμείβει σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, το έμμισθο προσωπικό του για την εκτέλεση της ναυαγοσωστικής υπηρεσίας και να παρέχει τις προβλεπόμενες ασφαλιστικές καλύψεις. Σημειώνεται ότι ο Δήμος δεν έχει καμία ευθύνη για τις υποχρεώσεις του αναδόχου έναντι στους εργαζομένους του, ενώ ρητά απαγορεύεται η απασχόληση ανασφάλιστου προσωπικού.

Εφόσον το προσωπικό είναι αλλοδαποί υπήκοοι εκτός των ανωτέρω απαιτουμένων θα πρέπει να κατέχουν και νόμιμη άδεια εργασίας σε ισχύ από τις

αρμόδιες υπηρεσίες και αποδεικτικό γλωσσομάθειας της Ελληνικής επιπέδου Β2 σύμφωνα και με την ισχύουσα νομοθεσία (ΠΔ 21/2014).

Ο Δήμος δύναται να ζητήσει και ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρέχει σχετικά δικαιολογητικά για την κάλυψη των υποχρεώσεών του έναντι των εργαζομένων του (ενδεικτικά ΑΠΔ, αντίγραφα πληρωμής μισθοδοσίας, πιστοποιητικά ή άλλα εταιρικά έγγραφα) προκειμένου να διερευνήσει αρχικώς ενδεχόμενη καταγγελία από δημότη / λουόμενο για ναυαγοσώστη.

4. <u>Ατομικός εξοπλισμός ναυαγοσώστη ανά βάθρο</u>

Κάθε ναυαγοσώστης, όταν εκτελεί την υπηρεσία του, εφοδιάζεται από τον ανάδοχο με:

i. Μηχανοκίνητο επαγγελματικό μικρό σκάφος, ολικού μήκους τουλάχιστον 3,30 μέτρων, ιπποδύναμης τουλάχιστον των 6 HP.

ii. Αδιάβροχο φακό.

iii. Κιάλια μεγέθυνσης τουλάχιστον επτά επί πενήντα mm.

iv. Ναυαγοσωστικό σωσίβιο σύμφωνα με το παράρτημα Δ του ΠΔ.71/2020 (RESCUE CAN).

v. Σανίδα διάσωσης, τουλάχιστον 2,20 μέτρων από συνθετικό ή ημισυνθετικό υλικό ή πνευστή, αβύθιστη, σύμφωνα με το παράρτημα ΣΤ του ΠΔ.71/2020 (RESCUE BOARD).

vi. Σωστικός σωλήνας, σύμφωνα με το παράρτημα Ε του ΠΔ. 71/2020 (RESCUE TUBE) (Ο εφοδιασμός με σωστικό σωλήνα είναι προαιρετικός).

vii. Φορητό φαρμακείο, σύμφωνα με το παράρτημα Ι του ΠΔ.71/2020 και με το ακόλουθο περιεχόμενο:

- Αντισταμινικά χάπια:1
- Οξυζενέ: 50 cc
- Σκεύασμα Γλυκόζης για χην Αντιμετώπιση της Υπογλυκαιμίας: 1
- Παρακεταμόλη σε χάπια 500mg: 1
- Συσκευή αυτόματης έγχυσης αδρεναλίνης τύπου Epipen ενηλίκων:1
- Συσκευή αυτόματης έγχυσης αδρεναλίνης τύπου Epipen παίδων: 1
- Ενέσιμη Υδροκορτιζόνη200mg: 1
- Αντισταμινική 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
- Αυτοκόλλητα Ράμματα Επιδερμικά 3mm χ 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 400 ml: 1
- Λαρυγγική μάσκα Μέγεθος 3,4,5: 1
- Γάζες αποστειρωμένες 10cm χ 10cm - 12PLY / 36cm χ 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 βινυλίουνιτριλίου (όχι μαύρου χρώματος): 10 ζευγάρια
- Αυτοκόλλητες γάζες τύπου Hansaplast, διαστάσεων κατ' ελάχιστον 2x2 cm: 10
- Μάσκα χορήγησης Οξυγόνου: 3
- Μάσκα χορήγησης εμφυσήσεων κατά την ΚΑΡΠΑ, τύπου pocketmask: 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
- 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 εμφυσήσεων 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% Sat02: 1
- Συσκευή μέτρησης σακχάρου με ταινίες μέτρησης και σκαρφιστήρες

viii. Πτυσσόμενο φορείο και σανίδα ακινητοποίησης επιπλέουσα με ιμάντες πρόσδεσης και σύστημα ακινητοποιητή κεφαλής συμβατό με τη σανίδα ακινητοποίησης.

ix. Δύο (2) σημαντήρες, χρώματος πορτοκαλί, με σχοινί μήκους τουλάχιστον πενήντα (50) μέτρων.

x. Ένδυμα κολύμβησης χρώματος πορτοκαλί, στο οποίο αναγράφεται η ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ - LIFE GUARD.

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

xii. Γυαλιά ηλίου.

xiii. Πινακίδα, χρώματος πορτοκαλί, διαστάσεων 80Χ100 εκ. με την ένδειξη ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ και κάτωθεν αυτής την ένδειξη FIRST AID, μπλε απόχρωσης.

xiv. Ισοθερμικές κουβέρτες.

xv. Καταδυτικό μαχαίρι.

xvi. Μάσκα βυθού.

xvii. Βατραχοπέδιλα.

xviii. Σημαία Ναυαγοσώστη, χρώματος πορτοκαλί, διατάσεων 80x100 εκ., με την ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ κάτωθεν αυτής την ένδειξη LIFE GUARD, μπλε απόχρωσης.

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

xx. Κινητό τηλέφωνο, για κάθε βάθρο, με διαφορετικό αριθμό κλήσης έκαστο, ο αριθμός κλήσης του οποίου δημοσιοποιείται, με μέριμνα του αναδόχου, αναγράφεται σε περίοπτη θέση στο βάθρο (παρατηρητήριο) και αναφέρεται εγγράφως στην τοπική Λιμενική Αρχή.

xxi. Φορητή μεγαφωνική συσκευή (τηλεβόας).

xxii. Κοινή σφυρίχτρα.

xxiii. Πράσινη σημαία (Κολυμπάτε ελεύθερα).

xxiv. Κίτρινη σημαία (Κολυμπάτε με προσοχή).

xxv. Κόκκινη Σημαία (Απαγορεύεται η είσοδος στο νερό).

xxvi. Φορητή συσκευή VHF.

xxvii. Τοποθέτηση σε εμφανή σημεία πρόσβασης στον 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 και οι αριθμοί τηλεφώνων των τοπικών κέντρων παροχής πρώτων βοηθειών και της Λιμενικής Αρχής και ο Ευρωπαϊκός Αριθμός Έκτακτης Ανάγκης (112).

Αναλυτικότερα για το 4.1 ισχύουν τα ακόλουθα, σύμφωνα με το άρθρο 7.στ.2. του Π.Δ. 71/2020 :

Διάθεση του αναγκαίου αριθμού μηχανοκίνητου, επαγγελματικού μικρού σκάφους, 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. Αν ο εξοπλισμός υπάγεται σε αυτή τη περίπτωση να κατατεθούν και τα σχετικά έγγραφα

Στο κόστος προϋπολογισμού του παρόντος (ατομικός εξοπλισμός ναυαγοσώστη ανά βάθρο) περιλαμβάνεται εκτός των άλλων, το κόστος συντήρησης του, αντικατάστασης σε περίπτωση φθοράς, το κόστος καυσίμων του σκάφους και κάθε άλλη δαπάνη για την εύρυθμη λειτουργία αυτού.

5. <u>Μίσθωση Ναυαγοσωστικού σκάφους (ατομικό, θαλάσσιο μοτοποδήλατο, μήκους 2,75 μέτρα και από 80 hp) με ειδικό φορείο διάσωσης.</u>

Σύμφωνα με το άρθρο 7.στ.1 του Π.Δ. 71/2020, στην παραλία θα πρέπει να διατίθεται το αναγκαίο 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 της παραγράφου διατίθεται και ένα ειδικό φορείο διάσωσης. Μετά τη συμπλήρωση πέντε (5) 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, των ανάλογων υποχρεώσεων της προηγούμενης παραγράφου για την ύπαρξη βεβαίωσης σε ετήσια βάση, στη Λιμενική Αρχή, από Αναγνωρισμένο Οργανισμό ή διπλωματούχο ή πτυχιούχο ναυπηγό, 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. Αν ο εξοπλισμός υπάγεται σε αυτή την κατηγορία, να προσκομιστούν τα αναγκαία έγγραφα.

Στο κόστος προϋπολογισμού του παρόντος περιλαμβάνεται εκτός των άλλων, το κόστος συντήρησης του, αντικατάστασης σε περίπτωση φθοράς, το κόστος καυσίμων του σκάφους και κάθε άλλη δαπάνη για την εύρυθμη λειτουργία αυτού.

6. <u>Μίσθωση Ναυαγοσωστικού σκάφους (πνευστό σκάφος μήκους 5 μέτρων 100 hp)</u>

Σύμφωνα με το άρθρο 7.ζ.2 του Π.Δ. 71/2020, ο ανάδοχος οφείλει να διαθέσει ένα επαγγελματικό, μηχανοκίνητό, πνευστό (φουσκωτό), 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 -PLOTER, 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 αναδόχου, σε ετήσια βάση, στη Λιμενική Αρχή, η ύπαρξη 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. Ο χειριστής του σκάφους, καθώς και ένας ναυαγοσώστης, 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

Στο κόστος προϋπολογισμού του παρόντος περιλαμβάνεται εκτός των άλλων, το κόστος συντήρησης του σκάφους, αντικατάσταση σε περίπτωση φθοράς, το κόστος καυσίμων και κάθε άλλη δαπάνη για την εύρυθμη λειτουργία αυτού.

7. <u>Υπηρεσία οριοθέτησης χώρων και σήμανσης παραλίας</u>

Οριοθέτηση χώρου λουομένων σε θαλάσσια περιοχή συνολικά 800 μέτρων. Περιλαμβάνεται η τοποθέτηση των πλωτών σημαντήρων σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Π.Δ. 31/2018, η συντήρησή τους και η αναπλήρωσή τους σε περίπτωση καταστροφής ή απωλειών κατά τη διάρκεια της κολυμβητικής περιόδου και η απομάκρυνσή τους μετά το πέρας της περιόδου.

8. <u>Οργάνωση / διοίκηση</u>

i. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει όλο το απαραίτητο εξοπλισμό, τεχνικά και μηχανικά μέσα, υλικά και το ανάλογο προσωπικό που προβλέπονται στο ΠΔ 71/2020 για τη πλήρη και προσήκουσα εκτέλεση των υπηρεσιών.

ii. Ο ανάδοχος με την υπογραφή της σύμβασης πρέπει να είναι σε θέση να ξεκινήσει την παροχή των υπηρεσιών εντός δύο ημερών. Συνεπώς οφείλει να έχει λάβει πλήρη γνώση των συνθηκών που επικρατούν, των παραλιών του Δήμου, των χωρικών και άλλων προδιαγραφών, να έχει στη διάθεσή του τον αναγκαίο εξοπλισμό και τον εξοπλισμό για την άμεση έναρξη της παροχής των υπηρεσιών.

iii. Ο ανάδοχος με την ανάληψη των υπηρεσιών παρέχει αναλυτικό πίνακα με τα στοιχεία του προσωπικού (ονοματεπώνυμο, θέση, κινητό τηλέφωνο) τόσο προς το Δήμο όσο και προς την οικεία Λιμενική Αρχή καθώς και τις προβλεπόμενες ώρες διαλλείματος του κάθε ναυαγοσώστη.

iv. Ο ανάδοχος προβαίνει άμεσα στην οριοθέτηση των χώρων της παραλίας με την διάθεση των αναγκαίων υλικών, καθώς και σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης στην παροχή των υπηρεσιών συντήρησης όλου του εξοπλισμού. Σε περίπτωση βλάβης του μηχανοκίνητου εξοπλισμού, αν αυτή δε δύναται να αποκατασταθεί άμεσα, τότε υποχρεούται άμεσα να αντικαταστήσει τον προβληματικό εξοπλισμό με άλλον αντίστοιχων προδιαγραφών και λειτουργικών χαρακτηριστικών.

v. Κάθε μήνα, ο ανάδοχος συντάσσει και παραδίδει μηνιαία αναφορά υπηρεσιών, παρουσιών, συμβάντων, τεχνικών παρεμβάσεων / συντηρήσεων που έχει προβεί κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας.

9. <u>Συντήρηση ξύλινου βάθρου</u>

Ο ανάδοχος με την υπογραφή της σύμβασης πρέπει να προβεί στην πλήρη συντήρηση των ξύλινων βάθρων που έχουν υποστεί φθορές λόγω

καιρικών συνθηκών κατά την περίοδο μη λειτουργίας τους, ενδεικτικά αναφέρονται αποκαταστάσεις - αντικαταστάσεις ξύλινων στοιχείων, τρίψιμο, λείανση και χρωματισμός του ξύλινου σκελετού της κλίμακας ανόδου, του καθίσματος, του ιστού σημαίας και του σκέπαστρου προφύλαξης από τον ήλιο.

Συντάχθηκε	Εγκρίθηκε	Θεωρήθηκε
Ανέστης Τσιώνης Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.	Δέσποινα Καραμουζά Αρχιτέκτων Μηχανικός Π.Ε.	Δημήτριος Γκίκας Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Τίτλος : **«Ναυαγοσωστική κάλυψη»**

Προϋπ. : **219.800,64 ευρώ** (με Φ.Π.Α. **24** %)
Πηγή : **ΙΔ. ΠΟΡΟΙ**

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο – Αντικείμενο της υπηρεσίας

Αντικείμενο της παρούσας είναι η συγγραφή υποχρεώσεων για την υπηρεσία με τίτλο «**Ναυαγοσωστική κάλυψη**» για χρονική περίοδο τεσσάρων μηνών (**1/6 – 30/9)** κατ' εφαρμογή της ισχύουσας νομοθεσίας και ειδικότερα κατά το Π.Δ. 71/2020 και τον Ν.4676/2020 για τα έτη 2027 και 2028

Ο Δήμος Τανάγρας θα αναθέσει μετά από ανοικτό δημόσιο ηλεκτρονικό διαγωνισμό, και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής για το σύνολο της υπηρεσίας, την προαναφερόμενη υπηρεσία σε ανάδοχο που διαθέτει κατάλληλο και ειδικευμένο προσωπικό, εξοπλισμό και τεχνογνωσία για την καλή εκτέλεση της.

Στόχος του Δήμου Τανάγρας είναι η διάθεση των υποδομών και του αναγκαίου προσωπικού για την ασφάλεια των λουομένων στις παραλίες του, σύμφωνα και με όσα προβλέπονται στην σχετική νομοθεσία. Προς τούτο, οι υπηρεσίες ναυαγοσωστικής κάλυψης που παρέχει ο ανάδοχος θα πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας αλλά και με τους κανόνες της επιστήμης, της τέχνης και τις βέλτιστες πρακτικές για τις υπηρεσίες αυτές. Σημειώνεται ότι την πλήρη ευθύνη για την παροχή της ναυαγοσωστικής υπηρεσίας την φέρει ο ανάδοχος με την υπογραφή της σύμβασης.

Άρθρο 2ο – Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια και η εκτέλεση της υπηρεσίας διέπονται από τις παρακάτω διατάξεις:

1. Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016). Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. 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 (ΦΕΚ Α' 36/09.03.2021).
3. Του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/2006.)
4. Του Ν. 4555/2018 (Πρόγραμμα Κλεισθένης).
5. Του Ν. 4597/2019 (ΦΕΚ 35/Α/28-02-2019), την ΥΑ 4241/127 (ΦΕΚ 173.Β/30.01.2019) και Ν.4756/2020 (ΦΕΚ 235/Α/26.11.2020) για τον προσδιορισμό των κατώτατων μισθών και των ασφαλιστικών εισφορών.
6. Του άρθρου 55 παρ. 1 του Ν. 2238/1994.

7. Του Ν. 3852/2010 (Πρόγραμμα Καλλικράτης)
8. Του Π.Δ. 71/2020 (ΦΕΚ 166.Α΄/2020) καθώς και του Ν.4676/2020 (ΦΕΚ 67.Α΄/19.04.2020).
9. Του υπ αρίθμ. 2132.9/ 2710 /2025/08_09_2025 εγγράφου του Κεντρικού Λιμεναρχείου Χαλκίδας και το από 27-08-2025 Πρακτικό της αρμόδιας επιτροπής.

Άρθρο 3ο – Δαπάνη της υπηρεσίας

Η σχετική δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσό των **219.800,64** ευρώ συμπ. 24% Φ.Π.Α. και θα καλυφθεί από ιδίους πόρους μέσω του ΑΛΕ: **02.055.2420989010** του προϋπολογισμού του έτους **2027, 2028.**

Άρθρο 4ο – Γενικοί όροι και προϋποθέσεις εκτέλεσης υπηρεσίας

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

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)

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.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει και διέπεται (και τούτο θα αποδεικνύεται) από τις ισχύουσες διατάξεις περί ναυαγοσωστικών υπηρεσιών.

Το προσωπικό που θα χρησιμοποιεί ο ανάδοχος θα αντικαθίσταται, εφόσον το απαιτήσει ο Δήμος, σε περίπτωση που θα κριθούν ακατάλληλοι για την ομαλή διεκπεραίωση της συμβατικής υπηρεσίας.

Ο εξοπλισμός του αναδόχου που θα χρησιμοποιηθεί για την εκτέλεση της υπηρεσίας, θα πρέπει να διατηρείται καθαρός.

Άρθρο 5ο – Ειδικοί όροι και προϋποθέσεις εκτέλεσης της υπηρεσίας

Σε περίπτωση βλάβης του μηχανολογικού εξοπλισμού ή καθ’ οιονδήποτε τρόπο αδυναμίας εκτέλεσης της υπηρεσίας, ο ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αντικατάστασή του με άλλον, έτσι ώστε να ολοκληρωθεί το προβλεπόμενο πρόγραμμα ναυαγοσωστικών 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.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να αντικατασταθεί στη σύμβαση ή να μεταβιβάσει μέρος των συμβατικών του υποχρεώσεων, σε άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο χωρίς έγγραφη συγκατάθεση του Δήμου, μετά από απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση και την ευθύνη να λαμβάνει 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 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.

Άρθρο 6ο – Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης

Ο ανάδοχος στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση της υπηρεσίας υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της εκτέλεσης των εργασιών μετά την οριστική παραλαβή της υπηρεσίας από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου. Προς τούτο η διάρκεια ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης θα είναι δύο μήνες επιπλέον της ισχύος της σύμβασης.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 132, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης εκτός ΦΠΑ

Άρθρο 7ο – Σύμβαση

Με την πρόσκληση κοινοποιείται στον ανάδοχο και η απόφαση κατακύρωσης και ο ανάδοχος οφείλει να προσέλθει στα γραφεία του Δήμου Τανάγρας μέσα σε προθεσμία όχι μεγαλύτερη των δέκα ημερών από της κοινοποιήσεώς 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 (2) 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, φωτοαντίγραφα 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 στην ΕΠΠΕ. Οι παραπάνω κατάλογοι θα κοινοποιούνται με ευθύνη του Δήμου στην αρμόδια Λιμενική Αρχή για τη διευκόλυνση του έργου αστυνόμευσής της εν λόγω υπηρεσίας.

Άρθρο 8ο – Πληρωμή περατωμένων υπηρεσιών

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 Παρακολούθησης και Παραλαβής του έργου (ΕΠΠΕ).

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.

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 9ο – Ρήτρες

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί στην έναρξη εκτέλεσης της υπηρεσίας με τον ανάλογο εξοπλισμό και προσωπικό εντός τη προθεσμία που δεν υπερβαίνει το χρονικό όριο των πέντε (5) ημερών, διάστημα εκτιμούμενο ως επαρκές για την εξασφάλιση, την εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία όλου του απαιτούμενου εξοπλισμού και προσωπικού από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Ο ανάδοχος οφείλει να προβεί στην έναρξη των εργασιών την ακριβή ημερομηνία που θα του ανακοινώσει ο Δήμος. Σε αντίθετη περίπτωση επιβάλλεται ποινική ρήτρα για κάθε ημέρα καθυστέρησης και για είκοσι (20) συνολικά ημερολογιακές ημέρες. Μετά τη διαπίστωση παρέλευσης άπρακτου του διαστήματος αυτού, ο ανάδοχος καθίσταται έκπτωτος και εφαρμόζονται οι ανάλογες κυρώσεις.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος παραβιάσει επανειλημμένα τις συμβατικές του υποχρεώσεις, κηρύσσεται έκπτωτος, σύμφωνα και κατ' αναλογία με τις κείμενες διατάξεις του Ν. 4412/2016

Σε περίπτωση πλημμελούς εκτέλεσης του συμβατικού αντικειμένου από τον ανάδοχο, ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα της περικοπής του αναλογούντος τιμήματος για τις σχετικές υπηρεσίες και εφ' όσον ο ανάδοχος δε συμμορφωθεί με τις υποδείξεις του Δήμου, η Δημοτική Αρχή διατηρεί το δικαίωμα, όταν αποδεδειγμένα κρίνει: α) ότι ο ανάδοχος εκτελεί το έργο πλημμελώς και β) ότι ο ανάδοχος συνεχίζει να επαναλαμβάνει την αντισυμβατική του συμπεριφορά, να τον καταστήσει έκπτωτο, αφού πρώτα τον καλέσει με εξώδικη διαμαρτυρία και σε προθεσμία δεκαπέντε ημερών, να υποβάλλει τις απόψεις του εγγράφως.

Άρθρο 10ο – Περιεχόμενο Προσφοράς

Η προσφορά των διαγωνιζομένων θα περιλαμβάνει υποχρεωτικά τα παρακάτω:

10.1 Οικονομική προσφορά

Η οικονομική προσφορά θα διατυπώνεται σύμφωνα με το επισυναπτόμενο **έντυπο οικονομικής προσφοράς**, για την κατ' αποκοπή εκτέλεση προσφερόμενων υπηρεσιών για χρονική διάρκεια τεσσάρων (4) μηνών Ιούνιο-Ιούλιο-Αύγουστο-Σεπτέμβριο για το έτος 2026.

Για τη διαμόρφωση της οικονομικής προσφοράς, οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να λάβουν υπόψη ότι ο ανάδοχος με δική του ευθύνη και μέριμνα αναλαμβάνει το σύνολο του κόστους και κάθε είδους έξοδα που αφορούν τη διάθεση και την κίνηση του συνόλου του απασχολουμένου **προσωπικού** και του παρεχομένου **εξοπλισμού**, καθώς και το τακτικό service και συντήρηση του τελευταίου για τη διασφάλιση της άψογης λειτουργίας του, τον καθαρισμό του, την

ασφαλιστική κάλυψή του, καθώς και διάφορα συναφή τέλη και φόρους, την αμοιβή (μισθοδοσία, εργοδοτικές εισφορές κ.λπ.) του απασχολουμένου προσωπικού (ναυαγοσώστες) και λοιπά συναφή έξοδα με την απασχόλησή του.

10.2 Τεχνική προσφορά

Εξοπλισμός εκτέλεσης της υπηρεσίας

Για την άριστη και απρόσκοπτη εκτέλεση της υπηρεσίας, οι διαγωνιζόμενοι υποχρεούνται να διαθέτουν τον απαιτούμενο και κατάλληλο εξοπλισμό σε είδος, αριθμό και λειτουργικότητα που θα καθορίζουν στην προσφορά τους. Ο εξοπλισμός θα είναι σύγχρονης τεχνολογίας, για την κατάλληλη εκτέλεση των υπηρεσιών.

Ο διαγωνιζόμενος **επί ποινή αποκλεισμού** θα δηλώνει με:

Α) υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτει τον κατάλληλο εξοπλισμό και ότι οι τεχνικές προδιαγραφές του είναι σύμφωνες με το Π.Δ. 71/2020.

Β) υπεύθυνη δήλωση με την οποία θα δηλώνει τον αριθμό των εργαζομένων και ότι οι εργαζόμενοι που θα απασχοληθούν θα διαθέτουν τίτλους σπουδών, επαγγελματική εμπειρία, και άδεια ναυαγοσώστη εν ισχύ εκδιδόμενη από την αρμόδια Λιμενική αρχή.

Γ) υπεύθυνη δήλωση με την οποία θα δηλώνει ότι σε περίπτωση που κάποια από τα ναυαγοσωστικά μέσα - εξοπλισμός κατά την διάρκεια του έργου παρουσιάσουν φθορές (ζημίες) ή υπάρξει κάποια απώλεια τους, θα αντικατασταθούν άμεσα ώστε να γίνεται η απρόσκοπτη παροχή υπηρεσίας.

Επίσης ο διαγωνιζόμενος **επί ποινή αποκλεισμού** θα γίνεται δεκτός εφ΄ όσον διαθέτει προϋπηρεσία μιας σχετικής σύμβασης ανεξαρτήτου ποσού κατά την προηγουμένη τριετία (2023-2024-2025).

Ο ανάδοχος εκτός των παραπάνω θα πρέπει να παρουσιάσει τα κάτωθι:

- Υποδομή που διαθέτει ο διαγωνιζόμενος για το service και συντήρηση του προσφερόμενου εξοπλισμού.
- Διάθεση επάρκειας εφεδρικού μηχανολογικού εξοπλισμού και μηχανημάτων σύγχρονης τεχνολογίας για την εκτέλεση υπηρεσιών που είναι σχετικές με το αντικείμενο της υπηρεσίας.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Στοιχεία εμπειρίας του διαγωνιζομένου

Κάθε στοιχείο που να αποδεικνύει την εμπειρία και την ειδίκευση του διαγωνιζομένου στην εκτέλεση αντίστοιχων δραστηριοτήτων:

Να προσκομίσουν βεβαίωση καλής εκτέλεσης τουλάχιστον μίας παρόμοιας σύμβασης τα τρία τελευταία έτη.

Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

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

- Πιστοποιητικό διαπιστευμένου φορέα από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης (ΕΣΥΔ) ή άλλο επίσημο φορέα (δημόσιο ή ιδιωτικό) που θα βεβαιώνει ότι ο συμμετέχων εφαρμόζει στην επιχείρησή του σύστημα διαχείρισης ποιότητας κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 9001:2015 με εφαρμογή στην παροχή υπηρεσίας ναυαγοσωστικής κάλυψης παραλιών και κολυμβητικών δεξαμενών καθώς και στη

σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης.

- Πιστοποιητικό διαπιστευμένου φορέα από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης (ΕΣΥΔ) ή άλλο επίσημο φορέα (δημόσιο ή ιδιωτικό) που θα βεβαιώνει ότι ο συμμετέχων εφαρμόζει στην επιχείρησή του σύστημα διαχείρισης της υγείας και ασφάλειας στο χώρο εργασίας σε συμμόρφωση με το πρότυπο ΕΛΟΤ ISO 45001:2018 σε ισχύ με εφαρμογή στην παροχή υπηρεσίας ναυαγοσωστικής κάλυψης παραλιών και κολυμβητικών δεξαμενών καθώς και στη σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης.

Τα εν λόγω πιστοποιητικά πρέπει να είναι σε ισχύ τόσο κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς του υποψηφίου, όσο και κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.
Σε περίπτωση ενώσεων τα εν λόγω πιστοποιητικά απαιτείται να διαθέτουν όλα τα μέλη της ένωσης.

Εναλλακτικές προσφορές **ΔΕΝ** γίνονται δεκτές.

Άρθρο 11ο – Επιλογή αναδόχου

Μετά την υποβολή προσφορών, ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα υποβολής διευκρινιστικών ερωτήσεων προς τους διαγωνιζομένους, προκειμένου να διευκρινίσει τυχόν ασάφειες των προσφορών τους (τεχνικού χαρακτήρα).

Η επιλογή του αναδόχου θα γίνει με κριτήριο τη συμφερότερη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) μεταξύ των προσφορών που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης που θα καταρτίσει η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου.

Άρθρο 12ο – Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία που διέπουν τους όρους της υπηρεσίας κατά σειρά ισχύος είναι:

α) Η σύμβαση που θα υπογραφεί με τον ανάδοχο
β) Η Διακήρυξη του διαγωνισμού
γ) Η παρούσα Μελέτη
δ) Η Οικονομική προσφορά του αναδόχου

Άρθρο 13ο – Επιβαρύνσεις αναδόχου

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της πληρωμής του.

Ο ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις απαιτούμενες δαπάνες, για την ολοκλήρωση των υπηρεσιών, όπως **ενδεικτικά** είναι:

- Οι δαπάνες των μισθών και ημερομισθίων του προσωπικού του
- Οι δαπάνες όλων των εργοδοτικών επιβαρύνσεων
- Οι δαπάνες λειτουργίας, συντήρησης, απόσβεσης, μίσθωσης, ασφάλισης του συνόλου του εξοπλισμού και των μηχανοκίνητων μικρών σκαφών
- Οι φόροι, τα τέλη, και οι δασμοί που τυχόν ισχύουν
- Οι δαπάνες αποζημιώσεων και τυχόν ζημιών στο προσωπικό του
- 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 προσαυξήσεις αυτού θα βαρύνουν αποκλειστικά και μόνον τον ανάδοχο, ο οποίος και θα κληθεί με τη σειρά του να το καταβάλλει στο Τμήμα Ταμείου του Δήμου.

Άρθρο 14ο – Διάρκεια συμβατικού αντικειμένου

Η συμβατική διάρκεια εκτέλεσης της υπηρεσίας ορίζεται σε τέσσερις (4) μήνες (1/6 - 30/9) για τα έτη 2027, 2028.

Άρθρο 15ο – 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 Τανάγρας έχει δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο, αφού πρώτα τον καλέσει εγγράφως, όπως εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών υποβάλλει τις απόψεις – αντιρρήσεις του, εγγράφως.

Συντάχθηκε	Εγκρίθηκε	Θεωρήθηκε
		ΓΚΙΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ 2026-11-27 09:55:54
Ανέστης Τσιώνης Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.	Δέσποινα Καραμουζά Αρχιτέκτων Μηχανικός Π.Ε.	Δημήτριος Γκίκας Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε.