



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Π.Ε. ΛΑΡΙΣΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ

Τμ. Κοινωνικής προστασίας,
Παιδείας, Πολιτισμού & Τουρισμού

Μακρυχώρι:04-03-2026

Αριθμ.πρωτ. 2393

ΜΕΛΕΤΗ

“ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΑΚΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΤΕΜΠΩΝ 2026”

ΑΛΕ: 00.015.2420989002

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

96.722,43€ +23.213,38 € (ΦΠΑ 24%) = 119.935,81 €

A. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με τη μελέτη αυτή προβλέπεται η εκτέλεση της εργασίας της ναυαγοσωστικής κάλυψης των ακτών του Δήμου ΤΕΜΠΩΝ για την θερινή περίοδο από **01-6-2026** έως και **30-9-2026** η οποία συνιστά την υποχρεωτική περίοδο κάλυψης των ακτών, σύμφωνα με το ισχύον Π.Δ. 71/2020. Η υπηρεσία θα εκτελεσθεί όπως ειδικότερα προσδιορίζεται στα λοιπά τεύχη της μελέτης τα οποία εναρμονίζονται πλήρως με τα οριζόμενα περί ναυαγοσωστικής κάλυψης από το Π.Δ. 71/2020. Λαμβάνοντας υπόψιν ιδιαίτερα τα Άρθρα 7,9 & 11 «...περί υποχρεώσεων εκμεταλλευόμενων λουτρικές εγκαταστάσεις ως προς την πρόσληψη ναυαγοσωστών και διάθεσης του απαραίτητου εξοπλισμού», προκύπτει ότι κάθε ναυαγοσώστης πρέπει να ελέγχει έκταση της πολυσύχναστης ακτής σε ακτίνα διακοσίων (200) μέτρων εκατέρωθεν του βάρου.

ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΗΣ ΑΚΤΗΣ

Παραλία “Καστρί Λουτρό” (περιοχή από το Κ.Υ.Ε. «ΜΥΘΟΣ» επί της οδού Αγ. Γεωργίου έως το Κ.Υ.Ε. «VILLA YIANNA”,(μήκος ακτογραμμής ενός χιλιομέτρου).

Για την κάλυψη της απαιτούνται (τρεις) 3 ναυαγοσώστες - 3 ναυαγοσωστικοί πύργοι.

Υποχρεωτική χρονική περίοδος ναυαγοσωστικής κάλυψης.

Η χρονική περίοδος υποχρεωτικής ναυαγοσωστικής κάλυψης ορίζεται από **01/06/2026** έως και **30/09/2026** και αναλύεται ως εξής:

α.	Καθημερινές από Δευτέρα έως και Σάββατο	103
β.	Κυριακές και αργίες	19
Σύνολο ημερών		122

Οι Καθημερινές για ΤΡΕΙΣ (3) ναυαγοσώστες σε ΤΡΕΙΣ (3) πύργους μας δίνουν $3 \times 103 = 309$ ημέρες.

Οι Κυριακές και Αργίες για ΤΡΕΙΣ (3) ναυαγοσώστες σε ΤΡΕΙΣ (3) πύργους μας δίνουν $3 \times 19 = 57$ ημέρες.

Κάθε ναυαγοσώστης ελέγχει έκταση σε ακτίνα διακοσίων 200 μέτρων εκατέρωθεν του βάρου.

Οι υποχρεώσεις του αναδόχου ή των αναδόχων της ως άνω υπηρεσίας απορρέουν από το ΠΔ 71/2020 (ΦΕΚ 166^Α/ 31-8-20)

Συγκεκριμένα προβλέπεται στο σύνολο της ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ να ΕΚΤΕΛΕΣΤΟΥΝ οι ακόλουθες υπηρεσίες:

A. Στελέχωση με αναγκαίο αριθμό ναυαγοσωστών για τη ναυαγοσωστική κάλυψη (3) ΤΡΙΩΝ βάρων

B. Πρόσληψη (1) συντονιστή-επόπτη ναυαγοσωστών

Γ. Συντήρηση υφιστάμενων (παρατηρητηρίων) για κάθε ναυαγοσώστη, όπου θα πληρούνται κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 9 του Π.Δ. 71/2020 και τοποθέτηση στη δεξιά και αριστερή πλευρά του βάρου, ειδικών, καλαίσθητων πινακίδων διπλής όψευς, πλάτους ενάμιση (1,5) μέτρου και ύψους ενενήντα (90) εκατοστών, έκαστην, στις οποίες αναγράφονται, στην ελληνική και αγγλική γλώσσα, η σημασία των σημαίων 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).

Δ. Επισήμανση των ορίων, 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.

Ε. Οριοθέτηση διαύλου, 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) του άρθρου 7 του Π.Δ. 71/2020. 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.

ΣΤ. Εφοδιασμός κάθε ναυαγοσώστη βάρου με τον κάτωθι εξοπλισμό:

1. 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.
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, από συνθετικό ή ημισυνθετικό υλικό ή πνευστή, αβύθιστη, σύμφωνα με το Παράρτημα «ΣΤ» του Π.Δ. 71/2020
6. Σωστικός σωλήνας, σύμφωνα με το Παράρτημα «Ε» του Π.Δ. 71/2020 (Ο εφοδιασμός με σωστικό σωλήνα είναι προαιρετικός).
7. Φορητό φαρμακείο, σύμφωνα με το περιεχόμενο του Παραρτήματος «Ι» του Π.Δ. 71/2020 και φορητό, αυτόματο εξωτερικό απινιδωτή με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια, ενηλίκων και βρεφών.
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 διάμετρος 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, την ένδειξη LIFE GUARD
12. Γυαλιά ηλίου
13. Πινακίδα, χρώματος πορτοκαλί, διαστάσεων 80x100 εκ., με την ένδειξη ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ και

- κάτωθεν αυτής την ένδειξη FIRST AID, μπλε απόχρωσης
14. Ισοθερμικές κουβέρτες
 15. Καταδυτικό μαχαίρι
 16. Μάσκα βυθού/ Βατραχοπέδιλα
 17. Σημαία Ναυαγοσώστη, χρώματος πορτοκαλί, διαστάσεων 80x100 εκ., με την ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ και κάτωθεν αυτής η ένδειξη LIFE GUARD, μπλε απόχρωσης
 18. Σημαία χρώματος ερυθρού, ίσων διαστάσεων με την προηγούμενη, με την ένδειξη ΧΩΡΙΣ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗ 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) 80x100 εκ.
 23. Κίτρινη σημαία (Κολυμπάτε με προσοχή) 80x100 εκ.
 24. Κόκκινη σημαία (Απαγορεύεται η είσοδος στο νερό) 80x100 εκ.
 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.

Z. Επιπρόσθετα ανά λουτρική εγκατάσταση πρέπει να παρέχεται:

1. 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 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. Στις λουτρικές εγκαταστάσεις στις οποίες υπάρχει υποχρέωση πρόσληψης ενός (1) συντονιστή-επόπτη ναυαγοσωστών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην περίπτωση α) του άρθρου 7, το ατομικό σκάφος της παρούσας υποπερίπτωσης χειρίζεται ο ίδιος.
2. ΔΥΟ επαγγελματικά, μηχανοκίνητα, πνευστά, μικρά ταχύπλοα σκάφης, ολικού μήκους τουλάχιστον πέντε (5) μέτρων, ιπποδύναμης τουλάχιστον εκατό (100) ίππων έκαστο, εγγεγραμμένα 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 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 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. **Οι χειριστές, καθώς και οι ναυαγοσώστες, οι οποίοι προσλαμβάνονται από τον ΑΝΑΔΟΧΟ, είναι παρόντες πλησίον αυτών και σε ετοιμότητα για παροχή άμεσης βοήθειας.**

Τον/ τους ανάδοχο/ους της υπηρεσίας βαρύνουν οι πάσης φύσεως νόμιμες κρατήσεις που ισχύουν την ημέρα δημοπράτησης της υπηρεσίας. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το φορέα της υπηρεσίας.

Για την ανάθεση και την εκτέλεση της εργασίας ισχύουν οι παρακάτω διατάξεις:

A. Ο Ν.3463/2006 περί κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων (ΦΕΚ Α' 114/06)

B. Ο Ν. 4412/2016 περί Δημόσιων Συμβάσεων, Έργων Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ)

Γ. Το Π.Δ. 71/2020 περί «Σχολές ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, χορήγηση άδειας ναυαγοσώστη, υποχρεωτική πρόσληψη ναυαγοσώστη σε οργανωμένες ή μη παραλίες» (ΦΕΚ 166/Α'/31-08-2020).

Δ. Οι σχετικοί νόμοι και Προεδρικά Διατάγματα που εναρμόνισαν την Εθνική Νομοθεσία με το Κοινοτικό Δίκαιο.

Ε. Επίσης, η εκτέλεση της υπηρεσίας θα γίνει σύμφωνα με όσα ορίζονται:

1. στον αριθ.20 Γενικό Κανονισμό Λιμένα (ΦΕΚ Β.444/99) και την τροποποίηση αυτού (ΦΕΚ Β 1929/30-5-2018)

2. Το με αριθμ.πρωτ.2131.16/4164/2025 (ΑΔΑ:Ψ9Η24653ΠΩ-4ΨΗ) έγγραφό Λιμεναρχείου Βόλου περί χαρακτηρισμού χώρων αιγιαλού παραλίας ως πολυσύχναστων.

Η Συντάξασα

ΓΕΩΡΓΙΑ ΧΑΤΖΗ

Θεωρήθηκε

Η Προϊστάμενη

Τμ. Κοινωνικής προστασίας

Παιδείας. Πολιτισμού & Τουρισμού

ΤΣΙΚΛΗΤΑΡΗ ΠΑΝΩΡΑΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Π.Ε. ΛΑΡΙΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ
Τμ. Κοινωνικής προστασίας,
Παιδείας, Πολιτισμού & Τουρισμού

Μακρυχώρι:04-03-2026

Αριθμ. πρωτ.2393

ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ : Ναυαγοσωστική Κάλυψη Ακτών Δήμου Τεμπών 2026

CPV: 75252000-7

B. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

A.T. 1 Βάθρο (πύργος) ναυαγοσώστη σύμφωνα με το άρθρο 9 του Π.Δ. 71/2020.

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.

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

Εφόσον, για έκτακτο λόγο, απουσιάζει ο ναυαγοσώστης από τη λουτρική εγκατάσταση, αφαιρείται η πινακίδα με την ένδειξη των πρώτων βοηθειών και επαιρείται 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.

Τοποθετούνται στη δεξιά και αριστερή πλευρά του βάθρου, ειδικές, καλαίσθητες πινακίδες διπλής όψευς, 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).

A.T.2 Ατομικός εξοπλισμός και υλικό Ναυαγοσώστη σύμφωνα με το άρθρο 7 του Π.Δ. 71/2020

Βάσει του σχετικού διατάγματος ο ανάδοχος πρέπει να εφοδιάζει τον κάθε ναυαγοσώστη με τον ακόλουθο εξοπλισμό:

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.

Αδιάβροχο φακό.

Κιάλια μεγέθυνσης τουλάχιστον επτά επί πενήντα mm.

Ναυαγοσωστικό σωσίβιο, σύμφωνα με το Παράρτημα «Δ».

Σανίδα διάσωσης, τουλάχιστον 2,20 μέτρων, από συνθετικό ή ημισυνθετικό υλικό ή πνευστή, αβύθιστη, σύμφωνα με το Παράρτημα «ΣΤ».

Σωστικός σωλήνας, σύμφωνα με το Παράρτημα «Ε»

Φορητό φαρμακείο, με το περιεχόμενο του Παραρτήματος «Ι» και φορητό, αυτόματο εξωτερικό απινιδωτή με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια, ενηλίκων και βρεφών.

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

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

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

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

Γυαλιά ηλίου

Πινακίδα, χρώματος πορτοκαλί, διαστάσεων 80X100 εκ., με την ένδειξη ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ και κάτωθεν αυτής την ένδειξη FIRST AID, μπλε απόχρωσης.

Ισοθερμικές κουβέρτες

Καταδυτικό μαχαίρι

Μάσκα βυθού

Βατραχοπέδιλα

Σημαία Ναυαγοσώστη, χρώματος πορτοκαλί, διαστάσεων 80X100εκ., με την ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ και, κάτωθεν αυτής, την ένδειξη LIFE GUARD, μπλε απόχρωσης.

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

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.

Φορητή μεγαφωνική συσκευή (τηλεβόας).

Κοινή σφυρίχτρα.

2Πράσινη σημαία (Κολυμπάτε ελεύθερα) 80x100εκ.

Κίτρινη σημαία (Κολυμπάτε με προσοχή) 80x100εκ.

Κόκκινη Σημαία (Απαγορεύεται η είσοδος στο νερό) 80x100εκ.

Φορητή συσκευή VHF marine

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.

A.T.3 ΚΟΙΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο κοινός εξοπλισμός που απαιτείται είναι:

- 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 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.
Στις λουτρικές εγκαταστάσεις στις οποίες υπάρχει υποχρέωση πρόσληψης ενός (1) συντονιστή-επόπτη ναυαγοσώστη, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην περίπτωση α), το ατομικό σκάφος της παρούσας υποπερίπτωσης χειρίζεται ο ίδιος.
- 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 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 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. **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.**
- 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 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 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. Το σκάφος της περίπτωσης αυτής, εφόσον απαιτηθεί, επιχειρεί, προς παροχή βοήθειας και εκτός λουτρικών εγκαταστάσεων, υπό τις εντολές της Λιμενικής Αρχής.

A.T.4 ΕΡΓΑΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Όσον αφορά το εργατικό προσωπικό που θα απασχοληθεί για την εκτέλεση της ναυαγοσωστικής κάλυψης του Δήμου απαιτούνται τα εξής:

1. **Ναυαγοσώστης:** Ο απόφοιτος σχολής ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, εφοδιασμένος με άδεια από Λιμενική Αρχή σε ισχύ, ο οποίος εκτελεί κατ'επάγγελμα την υπηρεσία του άρθρου 10 του Π.Δ. 71/2020.
2. **Συντονιστής-επόπτης ναυαγοσωστών:** Ο κάτοχος άδειας ναυαγοσώστη σε ισχύ επί τρία τουλάχιστον (03) έτη, που εποπτεύει και συντονίζει επιτοπίως τους ναυαγοσώστες.
3. **Χειριστής Σκάφους** πρέπει να κατέχει την αντίστοιχη άδεια χειριστή ΤΑΧΥΠΛΟΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ από την αρμόδια Λιμενική Αρχή βάσει των ισχυουσών διατάξεων (Γ.Κ.Λ.20 όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει **ΦΕΚ Β' 1929/30-5-2018**)

A.T.5 Σήμανση ορίων κολύμβησης με την τοποθέτηση σημαντήρων

Στα πλαίσια των εργασιών που θα εκτελεστούν συμπεριλαμβάνεται α) η επισήμανση – οριοθέτηση των ορίων κολύμβησης στο σύνολο του μήκους και των τριών λουτρικών εγκαταστάσεων 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

Η Συντάξασα

ΓΕΩΡΓΙΑ ΧΑΤΖΗ

Θεωρήθηκε

Η Προϊστάμενη

Τμ. Κοινωνικής προστασίας
Παιδείας, Πολιτισμού & Τουρισμού
ΤΣΙΚΛΗΤΑΡΗ ΠΑΝΩΡΑΙΑ

“ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΑΚΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΤΕΜΠΩΝ 2026”

ΑΛΕ: 00.015.2420989002

Γ. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Άρθρο 1

Βάθρο (πύργος) ναυαγοσώστη σύμφωνα με Π.Δ. 71/2020.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες:

Οι δαπάνες επισκευής και συντήρησης των ήδη υπάρχοντων βάθρων, οι τυχόν τροποποιήσεις και οι δαπάνες διατήρησης με σκοπό την καλή λειτουργία τους για όλη την περίοδο ναυαγοσωστικής κάλυψης των παραλιών όπως επίσης και οι δαπάνες τυχόν μετακίνησης τους σε περίπτωση ανάγκης καλύτερης επόπτευσης των ακτών αφού εξασφαλιστούν όλες οι απαραίτητες νόμιμες προϋποθέσεις.

Συνολικό κόστος επισκευής βάθρου ναυαγοσώστη:

Αριθμητικώς: 90,00€

Ολογράφως: Ενενήντα ευρώ

Άρθρο 2

Ατομικός Εξοπλισμός

Συμπεριλαμβάνονται οι πάσης φύσεως δαπάνες για την κάλυψη των αναγκών ατομικού εξοπλισμού ανά ναυαγοσώστη όπως αυτός αναφέρεται στο Α.Τ. 2 των Τεχνικών Προδιαγραφών της παρούσας μελέτης.

Συνολικό κόστος Ενοικίασης Εξοπλισμού Ναυαγοσώστη:

Αριθμητικώς: 1.800,00 €

Ολογράφως: Χίλια οκτακόσια ευρώ

Άρθρο 3

Σήμανση ορίων κολύμβησης με την τοποθέτηση σημαντήρων

Στην τιμή αυτή συμπεριλαμβάνεται κάθε φύσεως δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας η οποία περιγράφεται στο Α.Τ. 5 των Τεχνικών Προδιαγραφών (Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται και η αξία των υλικών)

Αριθμητικώς: 1.800,00 €

Ολογράφως: Χίλια οκτακόσια ευρώ

Άρθρο 4

Κοινός Εξοπλισμός

• Ένα επαγγελματικό ατομικό σκάφος - θαλάσσιο μοτοποδήλατο, με ειδικό φορείο διάσωσης σύμφωνα με το Α.Τ.3

• Δυο Μηχανοκίνητα σκάφη με τον απαιτούμενο εξοπλισμό και τις δαπάνες καθημερινής λειτουργίας σύμφωνα με το Α.Τ.3

Κόστος μίσθωσης κοινού εξοπλισμού (εκτός των δαπανών απασχόλησης του προσωπικού):

Αριθμητικώς: 27.600,00 €(Ανάλυση τιμών, βλ. Παράρτημα Β)

Ολογράφως: Κατ' αποκοπή: Είκοσι επτά χιλιάδες εξακόσια ευρώ.

Άρθρο 5

ΔΑΠΑΝΕΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑ -1 : Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται οι πάσης φύσεως δαπάνες απασχόλησης εργατικού δυναμικού έτσι ώστε να καλύπτονται πλήρως οι ακτές σύμφωνα με το Π.Δ. 71/2020 (Βλ. Παράρτημα Β)

Αριθμητικώς: 35.229,96€

Ολογράφως: Τριάντα πέντε χιλιάδες διακόσια είκοσι εννέα ευρώ και ενενήντα έξι λεπτά.

Άρθρο 6

ΔΑΠΑΝΕΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑ -2 : Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται οι πάσης φύσεως δαπάνες απασχόλησης εργατικού δυναμικού έτσι ώστε να είναι σε ετοιμότητα επανδρωμένα τα σκάφη που απαιτούνται για την κάλυψη της ακτής (Βλ. Παράρτημα Β)

Αριθμητικώς 26.422,47€

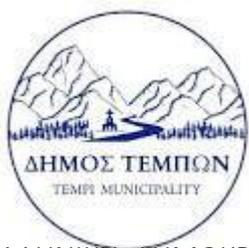
Ολογράφως: Είκοσι έξι χιλιάδες τετρακόσια είκοσι δύο ευρώ και σαράντα επτά λεπτά.

Η Συντάξασα

ΓΕΩΡΓΙΑ ΧΑΤΖΗ

Θεωρήθηκε
Η Προϊστάμενη
Τμ. Κοινωνικής προστασίας
Παιδείας, Πολιτισμού & Τουρισμού

ΤΣΙΚΛΗΤΑΡΗ ΠΑΝΩΡΑΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Π.Ε. ΛΑΡΙΣΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ

Τμ. Κοινωνικής προστασίας,
Παιδείας, Πολιτισμού & Τουρισμού

ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ : Ναυαγοσωστική Κάλυψη Ακτών Δήμου Τεμπών 2026

CPV: 75252000-7

ΜΑΚΡΥΧΩΡΙ:04-03-2026

Αριθμ.πρωτ. 2393

Δ. ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α.Τ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Ποσότητα	Μονάδες	Τιμή μονάδας	Δαπάνη σε €
1	ΒΑΘΡΟ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗ (ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ)	3	πύργοι	90,00	270,00
2	ΑΤΟΜΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	3	Τεμάχιο (ναυαγοσώστες)	1.800,00	5.400,00
3	ΣΗΜΑΝΣΗ ΟΡΙΩΝ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	1	κατ' αποκοπή	1.800,00	1.800,00
4	ΚΟΙΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	1	κατ' αποκοπή	27.600,00	27.600,00
5	ΔΑΠΑΝΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑ 1	1	Κατ' αποκοπή	35.229,96	35.229,96
6	ΔΑΠΑΝΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑ 2	1	Κατ' αποκοπή	26.422,47	26.422,47
	ΚΑΘΑΡΗ ΔΑΠΑΝΗ				96.722,43
	ΦΠΑ 24%				23.213,38
	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				119.935,81

Η Συντάξασα

ΓΕΩΡΓΙΑ ΧΑΤΖΗ

Θεωρήθηκε
Η Προϊστάμενη
Τμ. Κοινωνικής προστασίας
Παιδείας Πολιτισμού & Τουρισμού

ΤΣΙΚΛΗΤΑΡΗ ΠΑΝΩΡΑΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Π.Ε. ΛΑΡΙΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ
Τμ. Κοινωνικής προστασίας,
Παιδείας, Πολιτισμού & Τουρισμού

Μακρυχώρι:04-03-2026

Αριθμ. πρωτ: 2393

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ «ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΑΚΤΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΤΕΜΠΩΝ 2026»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

1.ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Προβλέπεται η εκτέλεση των εργασιών ναυαγοσωστικής κάλυψης των ακτών του Δήμου όπως περιγράφεται ειδικότερα στα λοιπά τεύχη της μελέτης.

Για την ανάθεση και την εκτέλεση της εργασίας ισχύουν οι παρακάτω διατάξεις:

Α. Του Ν.3463/2006 περί κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων (ΦΕΚ Α' 114/06)

Β. Του Ν. 4412/2016 περί Δημόσιων Συμβάσεων, Έργων Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ)

Γ. Το Π.Δ. 71/2020 περί «Σχολές ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, χορήγηση άδειας ναυαγοσώστη, υποχρεωτική πρόσληψη ναυαγοσώστη σε οργανωμένες ή μη παραλίες» (ΦΕΚ 166/Α'/31-08-2020).

Δ. Οι σχετικοί νόμοι και Προεδρικά Διατάγματα που εναρμόνισαν την Εθνική Νομοθεσία με το Κοινοτικό Δίκαιο.

Ε) Επίσης, η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει σύμφωνα με όσα ορίζονται:

Στ) στον αριθ.20 Γενικό Κανονισμό Λιμένα (Β.444/99) όπως αυτός τροποποιήθηκε με το ΦΕΚ Β' 1929/30-5-2018)

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1^α) Από τον Δήμο ανατίθεται στον ανάδοχο ο εν γένει προληπτικός έλεγχος των χαρακτηρισμένων ως πολυσύχναστων ακτών του Δήμου όπως ήδη έχουν περιγραφεί στην Τεχνική Έκθεση της παρούσας μελέτης. Τα βάθρα χωροθετούνται με ευθύνη του ή των αναδόχου/χων έτσι ώστε να υπάρχει άριστη κάλυψη των πολυσύχναστων ακτών για τουλάχιστον 200 μέτρα εκατέρωθεν του κάθε βάθρου, με μέριμνα πρωτίστως της διαφύλαξη της σωματικής ακεραιότητας των λουόμενων και την αποφυγή περιστατικών διακινδύνευσης, τραυματισμών, πνιγμών κ. λ. π.

Αναλυτικά οι υποχρεώσεις για την εκτέλεση της ναυαγοσωστικής κάλυψης αφορά μια πολυσύχναστη ακτή του Δήμου ΤΕΜΠΩΝ.

Βάσει των όσων καταγράφονται στο ως άνω πρακτικό κι έχοντας υπόψιν ότι κάθε ναυαγοσώστης ελέγχει έκταση ακτής 200 μέτρα εκατέρωθεν του βάθρου, η περιοχή εφαρμογής του προγράμματος ναυαγοσωστικής κάλυψης, προσδιορίζεται ως εξής:

1. Παραλία "Καστρί Λουτρό" (περιοχή από το Κ.Υ.Ε. «ΜΥΘΟΣ» επί της οδού Αγ. Γεωργίου έως το Κ.Υ.Ε. «VILLA YIANNA"(μήκος ακτογραμμής ενός χιλιομέτρου)

Για την κάλυψη της απαιτούνται:

- Τρεις Ναυαγοσώστες: ΑΠΟΦΟΙΤΟΙ σχολής ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, εφοδιασμένος με άδεια από Λιμενική Αρχή σε ισχύ, ο οποίος εκτελεί κατ'επάγγελμα την υπηρεσία του άρθρου 10 του Π.Δ. 71/2020.
- Ένας Συντονιστής-επόπτης ναυαγοσωστών: Κάτοχος άδειας ναυαγοσώστη σε ισχύ επί τρία τουλάχιστον (03) έτη, που εποπτεύει και συντονίζει επιτοπίως τους ναυαγοσώστες.

- Δύο Χειριστές Σκάφους: ΚΑΤΟΧΟΙ άδειας χειριστή ΤΑΧΥΠΛΟΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ από την αρμόδια Λιμενική Αρχή βάσει των ισχυουσών διατάξεων (Γ.Κ.Λ.20 όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει ΦΕΚ Β' 1929/30-5-2018)
- Ένα Ναυαγοσώστη Σκάφους: ΑΠΟΦΟΙΤΟΣ σχολής ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, εφοδιασμένος με άδεια από Λιμενική Αρχή σε ισχύ, ο οποίος εκτελεί κατ' επάγγελμα την υπηρεσία του άρθρου 10 του Π.Δ. 71/2020.
- Τρεις ναυαγοσωστικοί πύργοι με τον απαιτούμενο εξοπλισμού
- Ένα επαγγελματικό ατομικό σκάφος - θαλάσσιο μοτοποδήλατο, με ειδικό φορείο διάσωσης σύμφωνα με το Α.Τ.3
- Δύο επαγγελματικά, μηχανοκίνητα, πνευστά, μικρά ταχύπλοα σκάφη, ολικού μήκους τουλάχιστον πέντε (5) μέτρων, ιπποδύναμης τουλάχιστον εκατό (100) ίππων σύμφωνα με την παραγράφου 1 του άρθρου 7του Π.Δ. 71/2020

Ο ανάδοχος/χοι πρέπει να έχει την δυνατότητα νόμιμου παροχής συναφών υπηρεσιών εκπληρώνοντας τις νόμιμες προϋποθέσεις.

Ο ανάδοχος/χοι αναλαμβάνει την υποχρέωση παροχής των υπηρεσιών του και αμέσου επέμβασης σε πιθανή ανάγκη των λουόμενων που επισκέπτονται τις (οριοθετημένες) ακτές του Δήμου καθημερινά, συμπεριλαμβανομένων Σαββατοκύριακου και εορτών, και από τις ώρες 10:00π.μ. έως και 18:00μ.μ. κατ' ελάχιστον, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση, σύμφωνα με τον Ν.1568/85 (ΦΕΚ177/Α'/18-10-1985) και το Π.Δ. 17/96 (ΦΕΚ 11/Α'/18-01-1996) να απασχολεί Τεχνικό Ασφαλείας, του οποίου την ανάθεση των καθηκόντων, συνοδευόμενη από τα τυπικά και ουσιαστικά προσόντα του, οφείλει να γνωστοποιήσει στο Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας. Θα πρέπει ο ανάδοχος να τηρεί βιβλίο υποδείξεων και συμβουλών του Τεχνικού Ασφαλείας θεωρημένο από την ως άνω Υπηρεσία ως επίσης θα πρέπει να τηρεί και βιβλίο εργατικών ατυχημάτων.

Στην περίπτωση που εκ της διερευνήσεως τυχόν σημειωθέντων συμβάντων εκ μέρους των αρμοδίων Αρχών του Κράτους προκύψει ότι ο ανάδοχος/χοι δεν παρείχε τις επιβαλλόμενες, αναμενόμενες και προσδοκώμενες Υπηρεσίες Υψίστης ασφαλείας, για την ασφαλή χρήση και προστασία των ακτών (οριοθετημένων) του δήμου όπως αυτές οι Υπηρεσίες προβλέπονται από την σύμβαση και τις εγγυήθηκε ο ανάδοχος/χοι στον Δήμο, φέρει (ο ανάδοχος/χοι) την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη για τα τυχόν σημειωθέντα περιστατικά.

Ο ανάδοχος, για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό που απαιτείται για την εκτέλεση του έργου ναυαγοσωστικής κάλυψης των ακτών έχει την αποκλειστική ευθύνη κάλυψης των ασφαλιστικών τους εισφορών, της καταβολής της πάσης φύσεως αξιώσεων τους καθώς και της σωματικής των ακεραιότητας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ « Ι »

1.Περιεχόμενο Φορητού Φαρμακείου Ναυαγοσώστη (Π.Δ.71/2020, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι.)

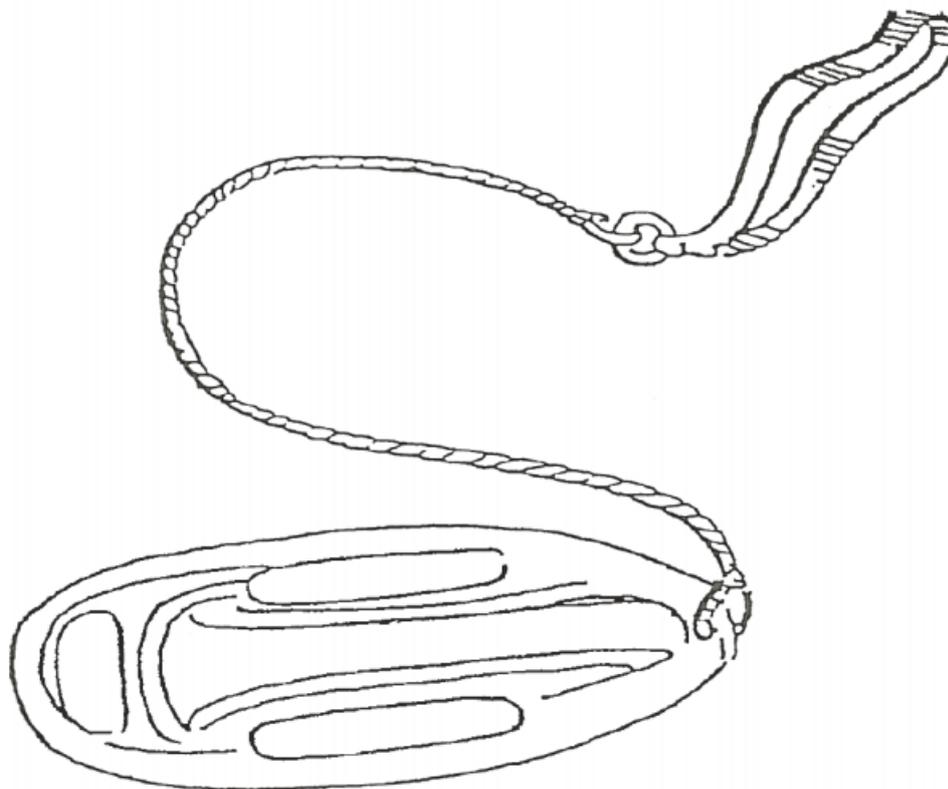
ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗ

A. ΦΑΡΜΑΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ)
Αντιισταμινικά χάπια	1
Οξυζενέ	50 cc
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 παιδών	1
Ενέσιμη Υδροκορτιζόνη 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 x 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 x 10cm - 12PLY / 36cm x 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)	10 ζευγάρια
Αυτοκόλλητες γάζες τύπου Hansaplast, διαστάσεων κατ' ελάχιστον 2x2 cm	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

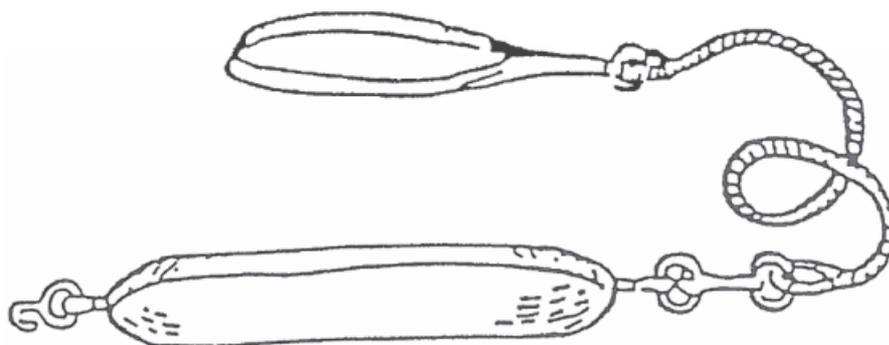
1. Τύπος Ναυαγοσωστικού Σωσιβίου

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Δ»
Τύπος ναυαγοσωστικού σωσιβίου (RESCUE CAN)



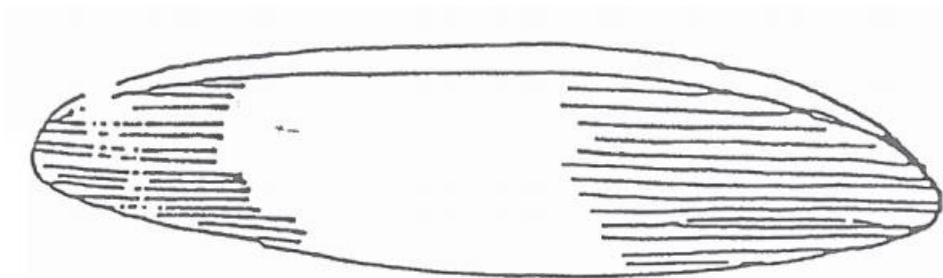
2. Τύπος Σωστικού Σωλήνα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Ε»
Τύπος σωστικού σωλήνα (RESCUE TUBE)



3. Τύπος Σωστικής Σανίδας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «ΣΤ»
Τύπος σωστικής σανίδας (RESCUE BOARD)

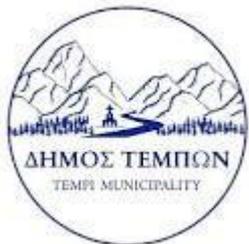


Η Συντάξασα

ΓΕΩΡΓΙΑ ΧΑΤΖΗ

Θεωρήθηκε
Η Προϊστάμενη
Τμ. Κοινωνικής προστασίας
Παιδείας, Πολιτισμού & Τουρισμού

ΤΣΙΚΛΗΤΑΡΗ ΠΑΝΩΡΑΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Π.Ε. ΛΑΡΙΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ
Τμ. Κοινωνικής προστασίας,
Παιδείας, Πολιτισμού & Τουρισμού

Μακρυχώρι: 04-03-2026

Αριθμ. πρωτ.2393

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ « Β »

Ανάλυση:

1^α) Ημερήσια δαπάνη απασχόλησης προσωπικού για τις καθημερινές ημέρες.

Υπολογισμός Ημερομισθίου (για ναυαγοσώστη πύργου, ναυαγοσώστη σκάφους, χειριστή σκάφους, συντονιστή)

Το ημερομίσθιο σύμφωνα με την υπ. αριθ.8233/2025 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 1476/Β/27-03-2025) ανέρχεται στο ποσό των 39,30€ (Για εργασία 6 ωρών και 40 λεπτών και εξαήμερη απασχόληση). Προβλέπεται προσαύξηση λόγω οκτάωρης εργασίας :

Ημερομίσθιο για καθημερινές με προσαύξηση λόγω οκτάωρης εργασίας : 47,16€

Ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη (22,29%) : 47,16 *22,29% =10,51 €

Άρα ημερομίσθιο για ημέρες Καθημερινές : 57,67 €

Ολογράφως: Πενήντα επτά ευρώ και εξήντα επτά λεπτά

Αριθμητικώς: 57,67ευρώ

1^β) Ημερήσια δαπάνη απασχόλησης προσωπικού για Κυριακές και Αργίες

Σε περίπτωση Κυριακών και αργιών προβλέπεται μία προσαύξηση 75% , συνεπώς :

Ημερομίσθιο για Κυριακές και αργίες με προσαύξηση 75% : 47,16 + (47,16 *75%) = 82,53

Ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη (22,29%): 82,53*22,29% =18,39

Άρα ημερομίσθιο για ημέρες Κυριακές και αργίες : 100,92€

Ολογράφως: Εκατό ευρώ και ενενήντα δύο λεπτά

Αριθμητικώς: 100,92 ευρώ

Εκτίμηση κόστους επιδομάτων (Χριστουγέννων, αδειάς)

Η ΚΑΤ' ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟ (Δώρο Χριστουγέννων, επίδομα αδειάς) ΓΙΑ ΤΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΠΟ 01/06 έως 30/09 εκτιμάται ΣΤΟ ΠΟΣΟ ΤΩΝ 950 ,00 ΕΥΡΩ. |

ΤΜΗΜΑ 1 :ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ (ΑΠΟ 01/6-30/9 και ώρες 10.00 π.μ. έως 6μ.μ.)- ΟΚΤΑΩΡΟ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Δαπάνη (€)
	μέτρησης			
Δαπάνη απασχόλησης 3 ναυαγοσωστών για τις καθημερινές	Μέρες	309	57,67 €	17.820,03
Δαπάνη απασχόλησης 3 ναυαγοσωστών για Κυριακές και Αργίες	Μέρες	57	100,92 €	5.752,44
Δαπάνη Συντονιστή – επόπτη για τις καθημερινές	Μέρες	103	57,67 €	5.940,01
Δαπάνη Συντονιστή – επόπτη για Αργίες	Μέρες	19	100,92 €	1.917,48
Επίδομα αδείας και Χριστουγέννων (3 ναυαγοσωστών & 1 Συντονιστή-Επόπτη)	ΑΤΟΜΑ	4	950,00	3.800,00
Δαπάνη προσωπικού ΤΜΗΜΑ 1				35.229,96

ΔΑΠΑΝΗ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΚΟΙΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ	Μερική δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
JET SKI	1	8.000,00 €	8.000,00 €
ΣΚΑΦΟΣ 5 ΜΕΤΡΟ	2	9.800,00 €	19.600,00 €
ΣΥΝΟΛΟ			27.600,00 €

ΤΜΗΜΑ 2:ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΟΥ ΘΑ ΕΠΙΒΑΙΝΟΥΝ ΣΤΑ ΣΚΑΦΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2 (ΑΠΟ 01/6-30/9 και ώρες 10.00 π.μ. έως 6μ.μ.) – ΟΚΤΑΩΡΟ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Δαπάνη (€)
	μέτρησης			
Δαπάνη απασχόλησης ΔΥΟ χειριστών σκάφους για τις καθημερινές	Μέρες	206	57,67 €	11.880,02

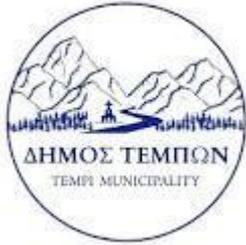
Δαπάνη απασχόλησης ΔΥΟ χειριστών σκάφους για Κυριακές και Αργίες	Μέρες	38	100,92 €	3.834,96
Δαπάνη απασχόλησης ΕΝΟΣ ναυαγοσώστη σκάφους για τις καθημερινές	Μέρες	103	57,67 €	5.940,01
Δαπάνη απασχόλησης ΕΝΟΣ ναυαγοσώστη σκάφους για τις Κυριακές και Αργίες	Μέρες	19	100,92 €	1.917,48
Επίδομα αδείας και Επίδομα Χριστουγέννων (2 χειριστές σκάφους & 1 ναυαγοσώστη σκάφους)	ΑΤΟΜΑ	3	950,00	2.850,00
Δαπάνη προσωπικού ΤΜΗΜΑ 2				26.422,47

Η Συντάξασα

ΓΕΩΡΓΙΑ ΧΑΤΖΗ

Θεωρήθηκε
Η Προϊστάμενη
Τμ. Κοινωνικής προστασίας
Παιδείας, Πολιτισμού & Τουρισμού

ΤΣΙΚΛΗΤΑΡΗ ΠΑΝΩΡΑΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Π.Ε. ΛΑΡΙΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ

Μακρυχώρι: 04-03-2026
Αριθμ. πρωτ.2393

Τμ. Κοινωνικής προστασίας, Παιδείας, Πολιτισμού & Τουρισμού

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Ναυαγοσωστική Κάλυψη Ακτών Δήμου Τεμπών 2026
ΣΧΕΔΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Σ.Α.Υ.)
Π.Δ. 305/96 Άρθρο 6- παρ. 3,7,8,9,10,11

A. ΓΕΝΙΚΑ

1. Αρ. πρωτ. μελέτης: 2393/04-03-2026
2. Εργασία: Ναυαγοσωστική κάλυψη ακτών του Δήμου ΤΕΜΠΩΝ
3. Διεύθυνση Εργασίας: Ακτές Δήμου ΤΕΜΠΩΝ
4. Ιδιοκτήτης: Δήμος ΤΕΜΠΩΝ
5. Διεύθυνση Ιδιοκτήτη: ΜΑΚΡΥΧΩΡΙ ΛΑΡΙΣΑΣ
6. Υπόχρεος για την εκπόνηση του ΦΑΥ: Ανάδοχος
7. Περιγραφή φάσεων εργασίας:

1^η φάση-Προκαταρκτικές εργασίες

- 1.1 Οριοθέτηση των ακτών του Δήμου, μήκους **συνολικού L=1.000μ.** χαρακτηρισθέντων ως πολυσύχναστων
- 1.2 Λήψη απαραίτητων μέτρων ασφαλείας

2^η φάση -Κυρίως εργασίες

Ναυαγοσωστική Κάλυψη ακτών από **01-06-2026** έως **30-09-2026**

B. ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

1. Προσπέλαση στον αιγιαλό, πρόσβαση στις θέσεις εργασίας
Δεν απαιτείται ιδιαίτερη μέριμνα, πέραν των συνηθισμένων. -Θα δίνεται ιδιαίτερη προσοχή στην έκθεση των εργαζομένων στον ήλιο. - Να λαμβάνονται μέτρα προστασίας αυτών.
2. Κυκλοφορία οχημάτων και πεζών εντός του αιγιαλού-Έντονη η κυκλοφορία πεζών
3. Χώροι ναυαγοσωστικής κάλυψης
Η ναυαγοσωστική κάλυψη θα γίνεται στις οριοθετημένες από τον Δήμο Ακτές, μήκους L=1000 m οι οποίες έχουν χαρακτηριστεί ως πολυσύχναστες.
4. Χώροι υγιεινής εστίασης και πρώτων βοηθειών
Δεν απαιτείται ιδιαίτερη πρόβλεψη.

Η Συντάξασα

ΓΕΩΡΓΙΑ ΧΑΤΖΗ

Θεωρήθηκε
Η Προϊστάμενη
Τμ. Κοινωνικής προστασίας
Παιδείας, Πολιτισμού & Τουρισμού

ΤΣΙΚΛΗΤΑΡΗ ΠΑΝΩΡΑΙΑ