

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΟΔΟΠΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Εργασία: **ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ
ΤΗΣ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΗΣ ΑΚΤΗΣ ΑΡΩΓΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ**

ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΤΗΣ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΗΣ ΑΚΤΗΣ ΑΡΩΓΗΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ

Αριθμός Μελέτης: 25/2022

CPV: [75252000-7]-Υπηρεσίες διάσωσης

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:
129.952,94 €

1. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
3. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
4. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΚΟΜΟΤΗΝΗ, Φεβρουάριος 2022

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ : ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (ΑΡΘΡΑ 1 – 6)

Αντικείμενο της παρούσας είναι η **ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΤΗΣ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΗΣ ΑΚΤΗΣ ΑΡΩΓΗΣ ΔΗΜΟΥ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟ 2022** για την χρονική περίοδο από 1/6/2022 έως 30/9/2022. Ο Δήμος Κομοτηνής θα αναθέσει με τη διαδικασία του συνοπτικού διαγωνισμού την εργασία σε ανάδοχο που θα διαθέτει τεχνογνωσία και εμπειρία για την καλή εκτέλεσή της.

Άρθρο 1^ο Διάκριση χώρου εργασίας

Ως χώρος συμβατικής εργασίας και άμεσης παροχής εργασιών του ανάδοχου ορίζεται η ακτή Αρωγής του Δήμου Κομοτηνής και συγκεκριμένα ο κατάλληλα οργανωμένος χώρος ακτής Αρωγής μήκους χιλίων διακοσίων (1.200) μέτρων περίπου εμπροσθεν των κατά τη θερινή περίοδο 2021 λειτουργούντων αναψυκτήριων με την επωνυμία «LA PLAZE», «SUNRISE», «CRAB», «FOR YOU», «MAD' OUK», «ΝΗΣΟΣ» & «ANEMOS», από το στίγμα (φ= 40° 56' 51.6'' Β, λ= 025° 10' 01.4'' Α) έως το στίγμα (φ= 40° 57' 10.5'' Β, λ= 025° 09' 17.6'' Α).

Ως λουτρική εγκατάσταση νοείται 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 εμπροσθεν 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 του ΠΔ71/2020.

Οι Δήμοι, όταν παραχωρούν ή εκμισθώνουν σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, χώρο αιγιαλού - παραλίας που θεωρείται λουτρική εγκατάσταση, κατά την έννοια της παραγράφου 1 του άρθρου 1 του ΠΔ71/2020, υποχρεούνται για την ναυαγοσωστική κάλυψη του χώρου αυτού.

Σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 7 του ΠΔ71/2020 οι Δήμοι μπορούν να αναθέτουν α) τις υποχρεώσεις της παραγράφου 1 δηλαδή τη ναυαγοσωστική κάλυψη λουτρικής εγκατάστασης και β) την τήρηση της υποχρέωσης της παραγράφου 2 σε νομίμως λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, σύμφωνα με τις διατάξεις του ΠΔ71/2020.

Σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 7 του ΠΔ71/2020 εφόσον η ναυαγοσωστική κάλυψη λουτρικής εγκατάστασης ανατίθεται, από τους Δήμους, σε νομίμως λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, σύμφωνα με τις διατάξεις του ΠΔ71/2020, για την τήρηση των υποχρεώσεων των περιπτώσεων (α), (β), (γ), (δ), (ε), (στ) και (ζ) της παραγράφου 1 και τις υποχρεώσεις της παραγράφου 2. Υπεύθυνη για τις παραπάνω υποχρεώσεις είναι αποκλειστικά η σχολή αυτή.

Ως νόμιμα λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης νοείται η επιχείρηση που διαθέτει άδεια από την αρμόδια Λιμενική Αρχή ή βεβαίωση σύμφωνα με το **Παράρτημα Ζ** του ΠΔ71/2020.

Με την παρούσα μελέτη ο απαιτούμενος από την νομοθεσία αριθμός ναυαγοσώστων και ο συντονιστής επόπτης ναυαγοσωστών δια μέσου νομίμως λειτουργούσας σχολής ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης θα προσφέρει τις υπηρεσίες του στην Ακτή Αρωγής μήκους χιλίων διακοσίων (1.200) του Δήμου Κομοτηνής.

Το χρονικό διάστημα παροχής των υπηρεσιών είναι από την 1-6-2022 έως 30-9-2022. Οι Ναυαγοσώστες θα παρέχουν καθημερινή κάλυψη από τις 10:00π.μ. έως τις 18:00μ.μ. από Δευτέρα έως και Κυριακή και τις ημέρες Αργιών. Το πρόγραμμα καθώς και το τηλέφωνο του ναυαγοσώστη θα είναι αναρτημένο σε ειδικό χώρο δίπλα στο Ναυαγοσωστικό Πύργο.

Άρθρο 2^ο Μεθοδολογία εκτέλεσης εργασιών ισχύει το Π Δ 71/2020

Ο Δήμος Κομοτηνής αναλαμβάνει να καλύψει οικονομικά το σύνολο των παρεχόμενων υπηρεσιών όπως αυτές περιγράφονται στο ΠΔ71/2020 και στην παρούσα μελέτη.

Η ανάδοχος νόμιμα λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης για την ναυαγοσωστική κάλυψη της ακτής Αρωγής του Δήμου Κομοτηνής σύμφωνα με το ΠΔ71/2020 αναλαμβάνει:

α) Προσλαμβάνει αναγκαίο αριθμό ναυαγοσωστών (Τουλάχιστον 3 ναυαγοσώστες) για τη χρονική περίοδο και το εύρος των ωρών που προβλέπονται στην περίπτωση (γ) της παραγράφου 11 του άρθρου 15 του ν. 2743/1999 (Α' 211), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 16 του ν. 4676/2020 (Α' 67) και εκάστοτε ισχύει. Κάθε ναυαγοσώστης ελέγχει έκταση ακτής σε ακτίνα διακοσίων (200) μέτρων εκατέρωθεν του βάθρου. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσλάβει και έναν (1) συντονιστή-επόπτη ναυαγοσωστών.

β) Κατασκευάζει βάθρο (παρατηρητήριο) για κάθε ναυαγοσώστη, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 9 του ΠΔ71/2020.

γ) Εφοδιάζουν κάθε ναυαγοσώστη με τον ακόλουθο εξοπλισμό:

1) Αδιάβροχο φακό.

2) Κιάλια μεγέθυνσης τουλάχιστον επτά επί πενήντα mm.

3) Ναυαγοσωστικό σωσίβιο, σύμφωνα με το Παράρτημα «Δ» του ΠΔ71/2020.

4) Σανίδα διάσωσης, τουλάχιστον 2,20 μέτρων, από συνθετικό ή ημισυνθετικό υλικό ή πνευστή, αβύθιστη, σύμφωνα με το Παράρτημα «ΣΤ» του ΠΔ71/2020.

5) Σωστικός σωλήνας, σύμφωνα με το Παράρτημα «Ε» του ΠΔ71/2020 (Ο εφοδιασμός με σωστικό σωλήνα είναι προαιρετικός).

6) Φορητό φαρμακείο, με το περιεχόμενο του Παραρτήματος «Ι» του ΠΔ71/2020 και φορητό, αυτόματο εξωτερικό απινιδωτή με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια, ενηλίκων και βρεφών.

7) Πτυσσόμενο φορείο και σανίδα ακινητοποίησης επιπλέουσα, 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 NAYΑΓΟΣΩΣΤΗΣ-LIFE GUARD.

10) Καπέλο, στην εμπρόσθια όψη του οποίου αναγράφεται η ένδειξη NAYΑΓΟΣΩΣΤΗΣ 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 NAYΑΓΟΣΩΣΤΗΣ και, κάτωθεν αυτής, την ένδειξη LIFE GUARD, μπλε απόχρωσης.

18) Σημαία χρώματος ερυθρού, ίσων διαστάσεων με την προηγούμενη, με την ένδειξη ΧΩΡΙΣ NAYΑΓΟΣΩΣΤΗ 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.

δ) Τοποθετούν, στη δεξιά και αριστερή πλευρά του βάθρου, ειδικές, καλαισθητές 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 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).

ε) Επισημαίνουν 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 διάυλου 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) Αναφορικά με τον ελάχιστο μηχανοκίνητο εξοπλισμό:

1) Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει 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. Σύμφωνα με τα οριζόμενα στην περίπτωση α), το ατομικό σκάφος της παρούσας υποπερίπτωσης χειρίζεται ο ίδιος (συντονιστής-επόπτη ναυαγοσωστών).

2) Ανά ναυαγοσώστη, υποχρεούται να 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.

ζ) Ο ανάδοχος υποχρεούται 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 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. Το σκάφος της περίπτωσης αυτής, εφόσον απαιτηθεί, επιχειρεί, προς παροχή βοήθειας και εκτός λουτρικών εγκαταστάσεων, υπό τις εντολές της Λιμενικής Αρχής.

η) Ο ανάδοχος επιπλέον, κατά τους μήνες και τις ώρες της περίπτωσης α) της παραγράφου 1 του ΠΔ71/2020, υποχρεούται να διαθέτουν για τη γεωγραφική περιοχή δικαιοδοσίας τους, εφόσον σε αυτή υφίστανται λουτρικές εγκαταστάσεις, ανεξαρτήτως των φορέων διαχείρισής τους, επαγγελματικό, μηχανοκίνητο, πνευστό, μικρό ταχύπλοο σκάφος, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περίπτωση ζ) της παραγράφου 1 του ΠΔ71/2020.

θ) Ο ανάδοχος σε περίπτωση ρύπανσης της παραλίας υποχρεούται να διαθέσει μικρό ταχύπλοο σκάφος συνοδευόμενο από τον κυβερνήτη του για την περισυλλογή απορριμμάτων και άλλων υλικών σε περίπτωση ρύπανσης της πολυσύχναστης παραλίας.

ι) Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τις λειτουργικές δαπάνες προσωπικού και εξοπλισμού (αντικατάσταση – φθορές - απώλειες του μηχανολογικού εξοπλισμού, ασφαλιστική κάλυψη καύσιμα λοιπά συναφή τέλη και φόροι)

κ) Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την καθημερινή τοποθέτηση και αποξήλωση των σημαδούρων και των φάρων προσανατολισμού θαλάσσης στις διατάξεις αυτόνομης πρόσβασης στη θάλασσα ατόμων με προβλήματα όρασης και γενικά θα παρέχει την απαραίτητη βοήθεια – διευκόλυνση για την σωστή λειτουργία των διατάξεων αυτόνομης πρόσβασης που θα τοποθετηθούν στην περιοχή δικαιοδοσίας του.

Άρθρο 3^ο Προσωπικό εκτέλεσης του ναυαγοσωστικού έργου

Για την εκτέλεση της εργασίας απαιτείται ικανός αριθμός ναυαγοσωστών (Τουλάχιστον 3 ναυαγοσώστες), ο επόπτης ναυαγοσώστης, οι χειριστές των 5μετρων σωστικών σκαφών και δύο ακόμα ναυαγοσώστες για τη χρονική περίοδο και το εύρος των ωρών που προβλέπονται στην περίπτωση (γ) της παραγράφου 11 του άρθρου 15 του ν. 2743/1999 (Α' 211), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 16 του ν. 4676/2020 (Α' 67) και εκάστοτε ισχύει Κάθε ναυαγοσώστης θα είναι εφοδιασμένος με την απαραίτητη άδεια από την Λιμενική Αρχή (Παράρτημα Θ)

Άρθρο 4ο. Υποχρεώσεις συμβαλλομένων

Ο Δήμος είναι υποχρεωμένος, εφόσον βεβαιώνεται η πρόοδος και η καλή εκτέλεση της εργασίας , να καταβάλει στον δεύτερο συμβαλλόμενο , την ανάλογη αμοιβή.

Ο Δήμος δικαιούται να ασκήσει όλα τα δικαιώματα που προβλέπονται από τα άρθρα 681 και επόμενα του Α. Κ., δηλαδή σε περίπτωση που ο αντισυμβαλλόμενος δεν είναι συνεπής προς τις υποχρεώσεις του , να καταγγείλει τη σύμβαση χωρίς καμία υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης προς τον ανάδοχο κανενός ποσού, εκτός του ποσού που αναλογεί στην εργασία που μέχρι τότε παρασχέθηκε από αυτόν, ύστερα από βεβαίωση καλής εκτέλεσης της εργασίας για τη συγκεκριμένη περίοδο από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

Η ανάδοχος νόμιμα λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης για την ναυαγοσωστική κάλυψη της ακτής Αρωγής του Δήμου Κομοτηνής είναι υπεύθυνη για την τήρηση των υποχρεώσεων των περιπτώσεων (α), (β), (γ), (δ), (ε), (στ) και (ζ) της παραγράφου 1 και τις υποχρεώσεις της παραγράφου 2 του άρθρου 7 του ΠΔ71/2020.

Η ανάδοχος νόμιμα λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης είναι υπεύθυνη και για την εξόφληση οποιουδήποτε προστίμου επιβληθεί στον εκμεταλλευόμενο τη λουτρική εγκατάσταση λόγω πλημμελούς άσκησης των καθηκόντων των Ναυαγοσωστών. Ο ανάδοχος επίσης θα παρέχει ότι επιπλέον ζητηθεί από τη Λιμενική Αρχή σύμφωνα με τις αποφάσεις του εκάστοτε Λιμενάρχη.

Άρθρο 5^ο. Δαπάνη του έργου

Η δαπάνη του έργου για το έτος 2022 ναυαγοσωστικής κάλυψης προϋπολογίζεται στο ποσόν των 129.952,94 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του φπα 24%.

Άρθρο 6ο. Ισχύουσες, διατάξεις

Η εκτέλεση της εργασίας διέπεται από τις διατάξεις:

- του ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών»
- του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/06) και ιδιαίτερα το άρθρο 209 του Ν. 3463/06, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- Το Π Δ 71/2020
- την παρ 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/08
- το άρθρο 83 του ν. 2362/1995 (ΦΕΚ 247 Α)
- την υπ' αριθ. απόφαση Υπουργού Οικονομικών 2/45564/0026/01 (ΦΕΚ 1066 τ. Β')

Κομοτηνή 21/2/2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΙΝΑΔΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΔΑΜΑΝΤΙΟΣ ΕΥΤΥΧΙΑΚΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΟΔΟΠΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Εργασία: **ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ
ΤΗΣ ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΗΣ ΑΚΤΗΣ ΑΡΩΓΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Πλήρης ναυαγοσωστική κάλυψη της πολυσύχναστης ακτής Αρωγής του Δήμου Κομοτηνής όπως περιγράφεται αναλυτικά στις τεχνικές προδιαγραφές για την θερινή περίοδο από 1-6-2022 έως 30-9-2022.

Κομοτηνή 21/2/2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΙΝΑΔΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΔΑΜΑΝΤΙΟΣ ΕΥΤΥΧΙΑΚΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Προϋπολογισμός ναυαγοσωστικής κάλυψης παραλίας Αρωγής μήκους 1200μ για 4 μήνες με Π Δ 71/2020

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	A.T	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
Δαπάνες προσωπικού (ναυαγοσωστών, χειριστή ταχυπλόου) μισθοδοσία και εργοδοτικές εισφορές	1	Κατ'αποκοπή (Ανάλυση στο Παράρτημα Α)	1	63.210,76	63.210,76€
Διάφορες δαπάνες (φαρμακευτικός εξοπλισμός, αυτόματο εξωτερικό απινιδωτή με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια, ενηλίκων και βρεφών, διασωστικός εξοπλισμός, οριοθέτηση παραλιών, ειδικές καλαίσθητες πινακίδες διπλής όψεως) Λειτουργικές δαπάνες εξοπλισμού (αντικατάσταση – φθορές - απώλειες του μηχανολογικού εξοπλισμού, ασφαλιστική κάλυψη λοιπά συναφή τέλη και φόροι)	2	Τεμ	3	2.120,00	6.360,00 €
Ανά ναυαγοσώστη, θα 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. Επίσης θα διαθέσει 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.	3	Τεμ	4	3.200,00	12.800,00 €
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 επιπλέονσα, με ιμάντες πρόσδεσης και σύστημα ακινητοποιητή κεφαλής συμβατό με τη σανίδα ακινητοποίησης, καθώς και με φορητό φαρμακείο ναυαγοσώστη-φορητό απινιδωτή.	4	Τεμ	2	8.965,00	17.930,00 €
Βάθρο ναυαγοσώστη δηλαδή κατασκευή και τοποθέτηση βάθρου (παρατηρητήριου) για κάθε ναυαγοσώστη, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 9 του Π Δ 71/2020 και σύμφωνα με τις υποδείξεις της αρμόδιας Λιμενικής Αρχής για τις προδιαγραφές και το σημείο.	6	Τεμ	3	1.500,00	4.500,00 €
ΣΥΝΟΛΟ					104.800,76€
Φπα 24%					25.152,18€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					129.952,94€

Κομοτηνή 21/2/2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ

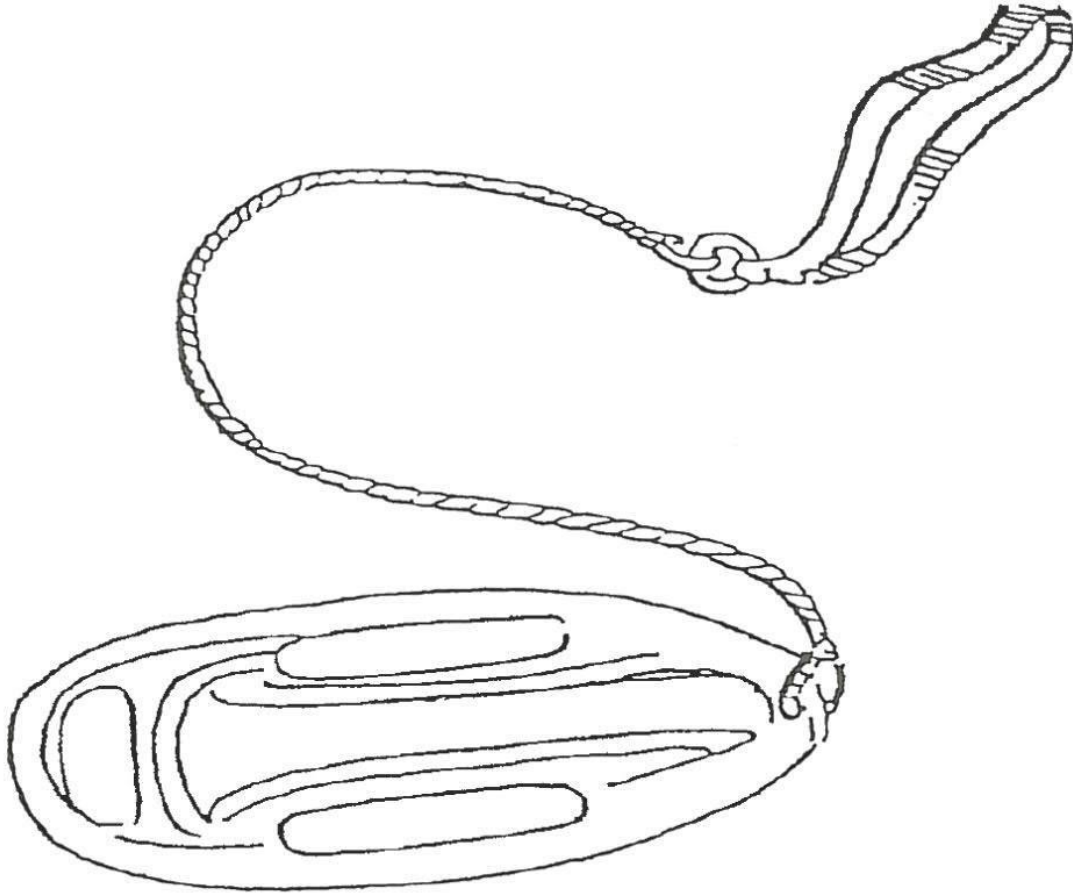
ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΙΝΑΔΟΣ
 ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΔΑΜΑΝΤΙΟΣ ΕΥΤΥΧΙΑΚΟΣ
 ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

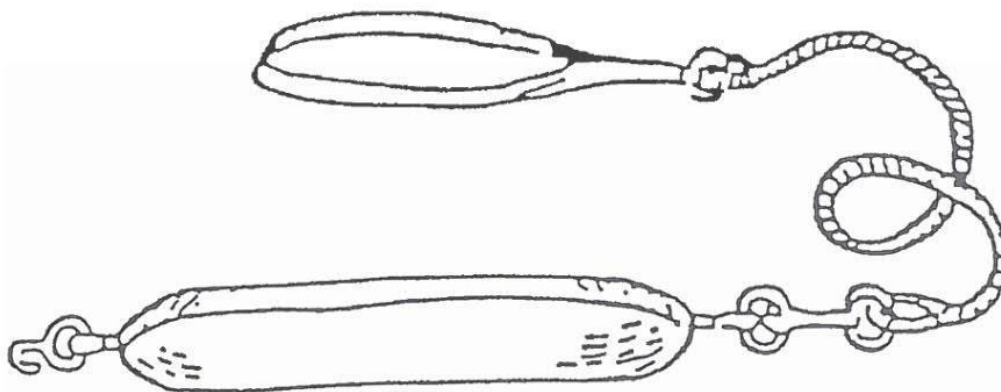
ΔΑΠΑΝΗ ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑΣ (για 4 μήνες) με ΠΔ71/2020

Ημερομίσθιο 32,50 €			
Ημέρες	26	32,50	845,00
Απασχολούμενοι το μήνα	8	845,00	6.760,00
Ρεπώ (4ρεπώ το μήναX8)	32	32,50	1.040,00
Υπερεργασίες /μήνα/απασχ (2ώρες/εβδομ X 4 εβδ.) = 8 ώρες			
Υπερεργασίες (20% ωρομισθ) (8 ώρες X 8 απασχ X 4 μήνες)	256	5,85	1.497,60
Γενικό σύνολο (μισθών, ρεπώ,Υπερωριών) / μήνα			9.297,60
Μήνες (4 X 9.297,60)	4	9.297,60	37.190,40
Κυριακές (18 X 8 απασχ)	144	56,88	8.190,72
Δώρο Χριστ +Επ.Αδείας (21ημ X 8απασχ)	168	32,50	5.460,00
Μερικό σύνολο (μήνες, Κυριακές, Επιδόματα)			50.841,12
Εργοδοτικές εισφορές (24,33 %)			12.369,64
Γενικό Σύνολο Μισθοδοσίας			63.210,76

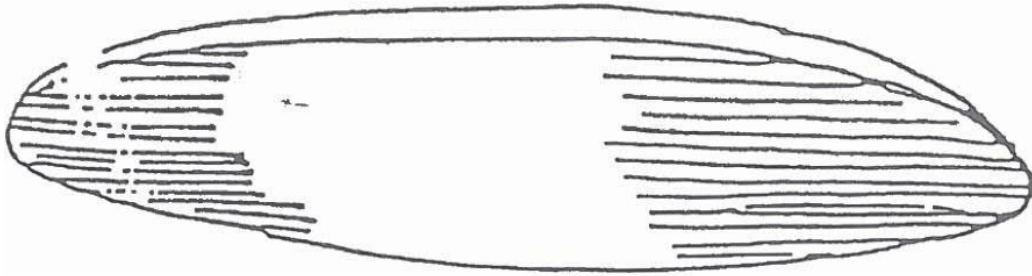
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Δ»
Τύπος ναυαγοσωστικού σωσιβίου (RESCUE CAN)



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Ε»
Τύπος σωστικού σωλήνα (RESCUE TUBE)



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «ΣΤ»
Τύπος σωστικής σανίδας (RESCUE BOARD)



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Θ»
Υπόδειγμα Άδειας Ναυαγοσώστη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ & ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΛΙΜΕΝΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ
ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΚΤΟΦΥΛΑΚΗΣ
ΛΙΜΕΝΙΚΗ ΑΡΧΗ

Φωτογραφία Δικαιούχου

Αριθμ. πρωτ.:/...../.....

ΑΔΕΙΑ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του π.δ. / (Α')
2. Τις διατάξεις του ν. 3919/2011 (Α' 32), όπως ισχύει
3. Τις διατάξεις του ν.4152/2013 (Α'107).
4. Το με ημερομηνία-.....-..... Πρακτικό της Επιτροπής εξέτασης υποψηφίων ναυαγοσωστών, η οποία συγκροτήθηκε με την αρ. πρωτ. Απόφαση
5. Την με αριθμ. πρωτ.:..... αίτηση τ....., με τα συνημμένα σε αυτή δικαιολογητικά.

Χορηγούμε

1. Άδεια Ναυαγοσώστη στ..... του..... και της....., κάτοικο, οδός: αρ....., με Α.Δ.Τ. (ή διαβατηρίου):, Α.Φ.Μ.:, αρμόδια ΔΟΥ.....
2. Επιγενόμενη στέρηση οποιασδήποτε εκ των προϋποθέσεων έκδοσης της άδειας αυτής, συνεπάγεται την αυτοδίκαιη παύση της και την οριστική ανάκλησή της.
3. Ο κάτοχος της παρούσας έχει δικαίωμα να απασχολείται ως ναυαγοσώστης, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 15 του άρθρου 5 του π.δ. / (Α').
4. Η παρούσα ισχύει έως την και πρέπει να ανανεωθεί εντός του τελευταίου εξαμήνου πριν την ημερομηνία λήξεώς της.

Τόπος/Ημερομηνία

Παρατηρήσεις
Εκδόθηκε υπέρ Ε.Κ.Ο.Ε.Μ.Ν.
Εκδόθηκαν υπέρ Δημοσίου

ο Λιμενάρχης
(τ.σ.υ.)

.....

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Ι»**Περιεχόμενο φορητού φαρμακείου ναυαγοσώστη**

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 EpiPen ενηλίκων Λ	1
Συσκευή αυτόματης έγχυσης αδρεναλίνης τύπου EpiPen παιδων	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 Ίσχαμης 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 εμφυσεών 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 χορήγησης εμφυσεών 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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Κ»

Υπόδειγμα ανανέωσης άδειας ναυαγοσώστη, που έχει εκδοθεί σύμφωνα με προϊσχύουσες διατάξεις

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ & ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
 ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΛΙΜΕΝΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ
 ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΚΤΟΦΥΛΑΚΗΣ
 ΛΙΜΕΝΙΚΗ ΑΡΧΗ

Φωτογραφία Δικαιούχου

Αριθμ. πρωτ.:/...../.....

ΑΔΕΙΑ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις της πργ 2 του άρθρου 12 του π.δ./..... (Α'), όπως ισχύει.
2. Την με αριθμ. πρωτ.:..... αίτηση τ....., με τα συνημμένα σε αυτή δικαιολογητικά.

ΑΝΑΝΕΩΝΟΥΜΕ

1. Την αριθμ.....Άδεια Ναυαγοσώστη που κατέχει σύμφωνα με τις προϊσχύουσες διατάξεις, ο/η του..... και της....., κάτοικος, οδός: αρ....., με Α.Δ.Τ. (ή διαβατηρίου):, Α.Φ.Μ.:, αρμόδια ΔΟΥ.....
2. Επιγενόμενη στέρξηση οποιασδήποτε εκ των προϋποθέσεων έκδοσης της άδειας αυτής, συνεπάγεται την αυτοδίκαιη παύση της και την οριστική ανάκλησή της.
3. Ο κάτοχος της παρούσας έχει δικαίωμα να απασχολείται ως ναυαγοσώστης, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 15 του άρθρου 5 του π.δ./..... (Α').
4. Η παρούσα ισχύει έως την και πρέπει να ανανεωθεί εντός του τελευταίου εξαμήνου πριν την ημερομηνία λήξεώς της.

Τόπος/Ημερομηνία

Ο Λιμενάρχης

.....

(τ.σ.υ.)

.....