

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ**

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ο Πρ/νος Τμήμ. Έργων & Μελετών  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΒΡΑΧΝΟΥΛΑΣ

**Κ.Α.Ε.: 70-6162.002**

ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΑΚΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΛΕΥΚΑΔΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021

**ΜΕΛΕΤΗ**

**ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ  
ΑΚΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΛΕΥΚΑΔΑΣ**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: **137 / 2021**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

**94.889,40 €€**

**ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ**

A) ΕΡΓΑΣΙΕΣ	:	<b>85.412,32 €</b>
B) Φ.Π.Α. 24%	:	<b>9.477,08 €</b>
ΣΥΝΟΛΟ	:	<b>94.889,40 €</b>

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Με την αριθ. πρωτ. 1131/18-01-2021/ΑΔΑ: ΨΛΗ2ΟΡ1Φ-ΟΑ7 απόφαση του Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου εγκρίθηκε η με αριθμό 203/2020 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Λευκάδας, που αφορά στην έγκριση του Προϋπολογισμού του Ολοκληρωμένου Πλαισίου Δράσης και του Τεχνικού Προγράμματος έτους 2021 του Δήμου Λευκάδας. Στον προϋπολογισμό προβλέπεται πίστωση για "Ναυαγοσωστική κάλυψη ακτών Δήμου Λευκάδας για το έτος 2021" (Κ.Α.Ε.: 70-6162.002).

Με το αριθ. πρωτ. 2131.16/3117/2020/18-11-2020 έγγραφο της Λιμενικής Αρχής Λευκάδας κοινοποιήθηκε ο χαρακτηρισμός των παραλιών «Κάθισμα» και «Άγιος Ιωάννης» του Δήμου Λευκάδας, ως "πολυσύχναστων" για την θερινή περίοδο 2020. Σε περίπτωση παραχώρησης απλής χρήσης χώρου (Δήμο, Εταιρεία Ακινήτων Δημοσίου, Κτηματική Υπηρεσία) στις εν λόγω παραλίες, αυτές νοούνται ως λουτρικές εγκαταστάσεις και συνεπάγονται υποχρεώσεις για το Δήμο, που απορρέουν από το Π.Δ. 71/2020 (ΦΕΚ 166/Α').

Κατόπιν τούτων, συντάχθηκε η παρούσα μελέτη που αφορά στη ναυαγοσωστική κάλυψη των ανωτέρω παραλιών, σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 71/2021.

Ειδικότερα, σε εφαρμογή της παραγράφου 3, άρθρου 7 του εν λόγω Π.Δ., η ναυαγοσωστική κάλυψη ανατίθεται, από το Δήμο Λευκάδας, σε ανάδοχο - νομίμως λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, η οποία θα είναι υπεύθυνη αποκλειστικά «για την τήρηση των υποχρεώσεων των περιπτώσεων (α), (β), (γ), (δ) και (ε) της παραγράφου 1» του ίδιου Π.Δ.

Η ναυαγοσωστική κάλυψη που αναλαμβάνει ο ανάδοχος περιλαμβάνει, σύμφωνα με την προαναφερθείσα παράγραφο 1 του Π.Δ., το άρθρο 16 του Ν. 4676/2020 (ΦΕΚ 67/Α') και το άρθρο 47 του Ν. 4688/2020 (ΦΕΚ 101/Α'), τα ακόλουθα:

Κατά τους μήνες Ιούλιο, Αύγουστο και Σεπτέμβριο του 2021, καθημερινά επτά (7) ημέρες την εβδομάδα, εργάσιμες ή μη, μη εξαιρουμένων των αργιών και από ώρας 10.00' - 18.00':

1. Διάθεση Ναυαγοσωστών, εχόντων άδεια Λιμενικών Αρχών, υπεύθυνων ελέγχου έκτασης ακτής ακτίνας διακοσίων (200) μέτρων εκατέρωθεν του βάθρου ο καθένας, μετά πλήρους εξοπλισμού κατά την παράγραφο 1.γ), άρθρου 7 του Π.Δ., για πλήρωση - στελέχωση:
  - Δύο (2) θέσεων - βάθρων στην πολυσύχναστη παραλία «Κάθισμα»
  - Μίας (1) θέσης - βάθρου στην πολυσύχναστη παραλία «Άγιος Ιωάννης»
  - Μίας (1) θέσης - βάθρου στην πολυσύχναστη παραλία Αγ Νικήτας.
2. Κατασκευή βάθρου (παρατηρητηρίου) για κάθε ναυαγοσώστη, στις ανωτέρω θέσεις, κατά την παράγραφο 1.β), άρθρου 7 του Π.Δ.
3. Διάθεση κατά την παράγραφο 1.δ), άρθρου 7 του Π.Δ.:
  - Ενός (1) μηχανοκίνητου μικρού ταχύπλουου σκάφους, εγγεγραμμένου σε Βιβλίο Εγγραφής Μικρών Σκαφών ως επαγγελματικό, ολικού μήκους τουλάχιστον πέντε (5) μέτρων, χρώματος εξωτερικά πορτοκαλί, εφοδιασμένου με τα προβλεπόμενα για την κατηγορία του εφόδια. Στο μέσο των πλευρών του σκάφους, δεξιά και αριστερά, θα είναι γραμμένη η ένδειξη ΣΩΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΟΣ και, κάτωθεν αυτής, η ένδειξη RESCUE BOAT, μπλε απόχρωσης. Επιπλέον, πρέπει να είναι εφοδιασμένο με μόνιμα εγκατεστημένο προβολέα, καθώς και με VHF GPS - PLOTTER - ΦΟΡΗΤΟ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗ - ΦΟΡΗΤΟ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ.
  - Ενός (1) χειριστή μηχανοκίνητου ταχυπλόου σκάφους
  - Ενός (1) ναυαγοσώστηεχόντων άδεια Λιμενικών Αρχών, που θα επιβαίνουν στο εν λόγω σκάφος, όντες σε ετοιμότητα για παροχή άμεσης βοήθειας στις προαναφερθείσες λουτρικές εγκαταστάσεις του Δήμου Λευκάδας.
4. Τοποθέτηση ειδικών πινακίδων κατά την παράγραφο 1.ε), άρθρου 7 του Π.Δ.

Οι υποχρεώσεις των ναυαγοσωστών καθορίζονται στο άρθρο 10 του Π.Δ. 71/2020.

Η συνολική δαπάνη που απαιτείται ανέρχεται στο ποσό των **94.889,40 € (85.412,32 € + 9.477,08 € για Φ.Π.Α.)** και θα καλυφθεί από Ίδιους Πόρους και χρηματοδότηση ΥΠ.ΕΣ.

Η ανάθεση της παροχής υπηρεσιών ναυαγοσωστικής κάλυψης θα πραγματοποιηθεί κατόπιν διενέργειας ανοιχτού διαγωνισμού.

Ισχύουσες διατάξεις:

- 4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α΄) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α΄) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και Εποπτείας - Δημόσιο Λογιστικό», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α΄) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις».
- Παρ. 4, άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων & Κοινοτήτων», όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
- Παρ. 9, άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων & Κοινοτήτων», όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008.
- Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133/Α΄), «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Πρόγραμμα "ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι΄")».
- Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/Α΄) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
- Π.Δ. 71/2020 (ΦΕΚ 166/Α΄) «Σχολές ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, χορήγηση άδειας ναυαγοσώστη, υποχρεωτική πρόσληψη ναυαγοσώστη σε οργανωμένες ή μη παραλίες»
- Άρθρο 16 του Ν. 4676/2020 (ΦΕΚ 67/Α΄), «Εκσυγχρονισμός θεσμικού πλαισίου για τις θαλάσσιες ενδομεταφορές και λοιπές διατάξεις».
- Άρθρο 47 του Ν. 4688/2020 (ΦΕΚ 101/Α΄), «Ειδικές μορφές τουρισμού, διατάξεις για την τουριστική ανάπτυξη και άλλες διατάξεις»
- Τις διατάξεις του ν.4670/2020
- Τη με αριθμ.4241/127/19(ΦΕΚ 173/Β /30-01-2019) ΚΥΑ και τη με αριθμ.7613/395/18-2-19 /ΑΔΑ:ΨΤΠΧ465Θ1Ω-N12

#### **ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Λευκάδα, 28-06-2021  
Ο Μελετητής

#### **ΕΛΕΓΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Λευκάδα, 28-06-2021  
Ο Προϊστάμενος Τμήμ. Έργων & Μελετών

#### **ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΚΛΑΒΕΝΙΤΗΣ**

Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

#### **ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΒΡΑΧΝΟΥΛΑΣ**

Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Αριθμός Τιμολογίου	Υ Π Η Ρ Ε Σ Ι Α:ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΑΚΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΛΕΥΚΑΔΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΜΗΝΕΣ:ΙΟΥΛΙΟ, ΑΥΓΟΥΣΤΟ, ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟ	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ €
1	ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	<b>45.924,48€</b>
2	ΔΑΠΑΝΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ	33.487,84 €
3	ΔΑΠΑΝΗΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΥΡΓΩΝ-ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΠΑΡΑΛΙΩΝ	6.000,00€

<b>Άθροισμα δαπανών υπηρεσιών :</b>	<b>85.412,32 €</b>
Φ.Π.Α. <b>24,00%</b> :	<b>9.477,08 €</b>
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (με Φ.Π.Α.) :</b>	<b>94.889,40 €</b>

Οι ανωτέρω τιμές διαμορφώθηκαν κατόπιν διερεύνησης σε τρέχουσες τιμές αγοράς για αντίστοιχα είδη - υπηρεσίες.

Σε περίπτωση που για οποιοδήποτε λόγο καθυστερήσει η έναρξη παροχής υπηρεσιών ναυαγοσωστικής κάλυψης, ο ανάδοχος παρέχει τις υπηρεσίες του και θα πληρωθεί για το χρονικό διάστημα από την έναρξη αυτή έως και τις 30 Σεπτεμβρίου. Το ποσό πληρωμής θα είναι ανάλογο και αντιστοιχεί στην εν λόγω περίοδο, βάσει του ανωτέρω προϋπολογισμού (ο οποίος είναι διάρκειας τριών μηνών).

## 1.ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

**A) Υπολογισμός απαιτούμενου προσωπικού:** για την ημερήσια εκτέλεση της υπηρεσίας χρειάζονται: **6** ναυαγοσώστες (4 στα βάρη και 2 στα σκάφη), **2** χειριστές σκάφους. Για την κάλυψη των κενών που προκύπτουν από τις νόμιμες άδειες, ρεπό, κ.λπ. υπολογίζεται ότι χρειάζονται επιπλέον **3** ναυαγοσώστες και **1** χειριστής.

Σύνολο απαιτούμενου προσωπικού: 12 άτομα

**B) Υπολογισμός δαπάνης προσωπικού**

Ο υπολογισμός του ημερομισθίου του ναυαγοσώστη έχει υπολογισθεί βάσει της με αριθμ.4241/127/19(ΦΕΚ 173/Β/30-01-2019) ΚΥΑ και τη με αριθμ.7613/395/18-2-19 /ΑΔΑ:ΨΤΠΧ465Θ1Ω-Ν12.Το κατώτατο ημερήσιο για εργαζομένους χωρίς ηλικιακή διάκριση, με 9-12 χρόνια προϋπηρεσίας, για εργασία 6 ωρών και 40 λεπτών, καθορίζεται στα 33,40€ . Λόγω του ότι η εργασία των ναυαγοσωστών προβλέπεται να είναι χρονικής διάρκειας 8 ωρών από 10.00.00 έως 18.00.00 , βάσει του άρθρου 16 του ν.4676/2020 υπολογίσθηκε το ωρομίσθιο( $33,40*6$ )/40= $5,01€/ώρα$ . Το ημερομίσθιο για τις προβλεπόμενες ώρες 8 ώρες υπολογίσθηκε  $8*5,01=40,08€/ημέρα$ . Το ωρομίσθιο για την Κυριακή και τις αργίες είναι προσαυξημένο κατά 75% του κανονικού ωρομισθίου: $5,01*75%=8,77€/ώρα$ . Οπότε το ημερομίσθιο διαμορφώνεται ανάλογα  $8*8,77=70,16€/ημέρα$

Το χρονικό διάστημα από 1-07-2021 έως 30-09-2021 είναι 92 ημέρες εκ των οποίων οι 73 είναι εργάσιμες και οι 14 είναι αργίες. Δηλαδή 13 εβδομάδες και 1 ημέρες. Δεδομένου ότι το υποχρεωτικό ωράριο είναι 8ωρο σε καθημερινή βάση, ο υπολογισμός θα γίνει με βάση 5νθήμερη 8ωρη εργασία.

Οι 9 απασχολούμενοι ναυαγοσώστες διαιρούνται στις εξής ομάδες:

1η ομάδα (με μπλε χρώμα): 6 ναυαγοσώστες θεωρείται ότι εργάζεται 5 ημέρες την εβδομάδα, εργάσιμες και αργίες και

2η ομάδα ( με κόκκινο χρώμα) : 3 ναυαγοσώστες θεωρείται ότι εργάζεται 4 ημέρες την εβδομάδα, εργάσιμες.

Κ	Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ
3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3

**ΙΟΥΛΙΟΣ:** (4 εβδομάδα και 3 ημέρες). Η 1η ομάδα θα εργαστεί  $4*5+3=23$  ημέρες: 4 αργίες και 19 εργάσιμες. Η 2η ομάδα θα εργαστεί  $4*4=16$  ημέρες όλες εργάσιμες.

	1η ομάδα	2η ομάδα
Αριθμός εργαζομένων	6	3
ημέρες	19 εργάσιμες	4 αργίες
Ακαθάριστες αποδοχές σε €	$6*19*40,8=4.569,12$	$6*4*70,16=1.683,84$
Σύνολο ακαθαρίστων αποδοχών σε €	6252,96	1923,84
Εισφορές εργοδότη ανά ομάδα εργαζομένων	$6.252,96*22,54%=1.409,42$	$1.923,84*22,54%=433,63$
Συνολο ανά ομάδα εργαζομένων σε €	7.662,38	2.357,47
Συνολο δαπανης μισθοδοσίας ΙΟΥΛΙΟΥ σε €	10.019,85	

**ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ:** (4 εβδομάδα και 3 ημέρες). Η 1η ομάδα θα εργαστεί  $4*5+3=23$  ημέρες: 5 αργία και 18 εργάσιμες. Η 2η ομάδα θα εργαστεί  $4*4=16$  ημέρες όλες εργάσιμες.

	1η ομάδα	2η ομάδα
Αριθμός εργαζομένων	6	3
ημέρες	18 εργάσιμες	5 αργίες
Ακαθάριστες αποδοχές σε €	$6*18*40,8=4328,64$	$6*5*70,16=2104,8$
Σύνολο ακαθαρίστων αποδοχών σε €	6433,44	1923,84

Εισφορές εργοδότη ανά ομάδα εργαζομένων	$6433,44 * 22,54\% = 1450,10$	$1923,84 * 22,54\% = 433,63$
Συνολο ανά ομάδα εργαζομένων σε €	7883,54	2357,47
Συνολο δαπανης μισθοδοσίας ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ σε €	10.241,01	

**ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ:** (4 εβδομάδα και 2 ημέρες). Η 1η ομάδα θα εργαστεί  $4*5+2=22$  ημέρες: 4 αργίες και 18 εργάσιμες. Η 2η ομάδα θα εργαστεί  $4*4=16$  ημέρες όλες εργάσιμες.

	<b>1η ομάδα</b>		<b>2η ομάδα</b>
Αριθμός εργαζομένων	6		3
ημέρες	18 εργάσιμες	4 αργίες	16 εργάσιμες
Ακαθάριστες αποδοχές σε €	$6 * 18 * 40,8 = 4328,64$	$6 * 4 * 70,16 = 1683,84$	$3 * 16 * 40,8 = 1923,84$
Σύνολο ακαθάριστων αποδοχών σε €	6012,48		1923,84
Εισφορές εργοδότη ανά ομάδα εργαζομένων	$6012,48 * 22,54\% = 1355,21$		$1923,84 * 22,54\% = 433,63$
Συνολο ανά ομάδα εργαζομένων σε €	7367,69		2357,47
Συνολο δαπανης μισθοδοσίας ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ σε €	9725,16		

### ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟΥΣ 3 ΜΗΝΕΣ

	1η ομάδα: 6 εργαζόμενοι	2η ομάδα: 3 εργαζόμενοι
Σύνολο μισθοδοσίας ανα ομάδα	22.913,61	7.072,41
σύνολο επιδομάτων αδειας ανά ομάδα	920,96	294,68
σύνολο δώρου Χριστουγέννων ανά ομάδα	2.455,90	785,82
συνολο ανά ομάδα	26.290,47	8.152,91
Γενικο συνολο δαπάνης εργαζομένων	<b>34.443,38</b>	

### ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ

Οι 3 απασχολούμενοι χειριστές διαιρούνται στις εξής ομάδες:

1η ομάδα (με μπλε χρώμα): 2 ναυαγοσώστες θεωρείται ότι εργάζεται 5 ημέρες την εβδομάδα, εργάσιμες και αργίες και

2η ομάδα ( με κόκκινο χρώμα ) : 1 χειριστής θεωρείται ότι εργάζεται 4 ημέρες την εβδομάδα, εργάσιμες.

Κ Δ Τ Τ Π Π Σ

1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1

**ΙΟΥΛΙΟΣ:** (4 εβδομάδα και 3 ημέρες). Η 1η ομάδα θα εργαστεί  $4*5+3=23$  ημέρες: 4 αργίες και 19 εργάσιμες. Η 2η ομάδα θα εργαστεί  $4*4=16$  ημέρες όλες εργάσιμες.

	1η ομάδα		2η ομάδα
Αριθμός εργαζομένων	2		1
ημέρες	19 εργάσιμες	4 αργίες	16 εργάσιμες
Ακαθάριστες αποδοχές σε €	2*19*40,8=1523,04	2*4*70,16=561,28	1*16*40,8=641,28
Σύνολο ακαθάριστων αποδοχών σε €	2084,32		641,28
Εισφορές εργοδότη ανά ομάδα εργαζομένων	2084,32*22,54%=469,81		641,28*22,54%=144,55
Συνολο ανά ομάδα εργαζομένων σε €	2554,12		785,82
Συνολο δαπανης μισθοδοσίας ΙΟΥΛΙΟΥ σε €	3339,94		

**ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ:** (4 εβδομάδα και 3 ημέρες). Η 1η ομάδα θα εργαστεί 4\*5+3=23 ημέρες; 5 αργία και 18 εργάσιμες. Η 2η ομάδα θα εργαστεί 4\*4=16 ημέρες όλες εργάσιμες.

	1η ομάδα		2η ομάδα
Αριθμός εργαζομένων	2		1
ημέρες	18 εργάσιμες	5 αργίες	16 εργάσιμες
Ακαθάριστες αποδοχές σε €	2*18*40,8=1442,88	2*5*70,16=701,6	1*16*40,8=641,28
Σύνολο ακαθάριστων αποδοχών σε €	2144,48		641,28
Εισφορές εργοδότη ανά ομάδα εργαζομένων	2144,48*22,54%=483,36		641,28*22,54%=144,54
Συνολο ανά ομάδα εργαζομένων σε €	2627,85		785,82
Συνολο δαπανης μισθοδοσίας ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ σε €	3.413,67		

**ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ:** (4 εβδομάδα και 2 ημέρες). Η 1η ομάδα θα εργαστεί 4\*5+2=22 ημέρες; 4 αργίες και 18 εργάσιμες. Η 2η ομάδα θα εργαστεί 4\*4=16 ημέρες όλες εργάσιμες.

	1η ομάδα		2η ομάδα
Αριθμός εργαζομένων	2		1
ημέρες	18 εργάσιμες	4 αργίες	16 εργάσιμες
Ακαθάριστες αποδοχές σε €	2*18*40,8=1442,88	2*4*70,16=561,28	1*16*40,8=641,28
Σύνολο ακαθάριστων αποδοχών σε €	2004,16		641,28
Εισφορές εργοδότη ανά ομάδα	2004,16*22,54%=451,73		641,28*22,54%=144,54

εργαζομένων		
Σύνολο ανά ομάδα εργαζομένων σε €	2455,89	785,83
Σύνολο δαπάνης μισθοδοσίας ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ σε €	3.241,72	

### ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟΥΣ 3 ΜΗΝΕΣ

	1η ομάδα: 2 εργαζόμενοι	2η ομάδα: 1 εργαζόμενος
Σύνολο μισθοδοσίας ανά ομάδα	7637,86	2357,47
Σύνολο επιδομάτων αδείας ανά ομάδα	306,98	98,23
Σύνολο δώρου Χριστουγέννων ανά ομάδα	818,62	261,94
Σύνολο ανά ομάδα	8763,46	2717,64
Γενικό σύνολο δαπάνης εργαζομένων	11.481,10	
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>34.443,38+11.481,10=45.924,48€</b>	

### 2.ΔΑΠΑΝΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ

#### 1)Ατομικός εξοπλισμός ναυαγοσώστη ανά βάθρο:

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Τεμ.
1	Αδιάβροχος φακός	1
2	Κιάλια μεγέθυνσης τουλάχιστον 7*50 mm	1
3	Ναυαγοσωστικό σωσίβιο, σύμφωνα με το Παράρτημα «Α»	1
4	Σανίδα διάσωσης, τουλάχιστον 2,20 μέτρων, από συνθετικό ή ημισυνθετικό υλικό ή πνευστή, αβύθιστη, σύμφωνα με το Παράρτημα «Β»	1
5	Σωστικός σωλήνας, σύμφωνα με το Παράρτημα «Γ»	1
6	Φορητό φαρμακείο, με το περιεχόμενο του Παραρτήματος «Ι» και φορητό, αυτόματο εξωτερικό απινιδωτή με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια, ενηλίκων και βρεφών.	1
7	Πτυσσόμενο φορείο και σανίδα ακινητοποίησης επιπλέουσα, με ιμάντες πρόσδεσης και σύστημα ακινητοποιητή κεφαλής συμβατό με τη σανίδα ακινητοποίησης	1
8	Δύο (02) σημαντήρες, χρώματος πορτοκαλί, με σχοινί μήκους τουλάχιστον πενήντα (50) μέτρων και διαμέτρου τουλάχιστον 10mm	2
9	Ένδυμα κολύμβησης χρώματος πορτοκαλί, στο οποίο αναγράφεται η ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ-LIFE GUARD	1
10	Καπέλο, στην εμπρόσθια όψη του οποίου αναγράφεται η ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ και, κάτωθεν αυτής, η ένδειξη LIFE GUARD	1
11	Γυαλιά ηλίου	1
12	Πινακίδα, χρώματος πορτοκαλί, διαστάσεων 80X100 εκ., με την ένδειξη ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ και κάτωθεν αυτής την ένδειξη FIRST AID, μπλε απόχρωσης.	1
13	Ισοθερμικές κουβέρτες	1
14	Καταδυτικό μαχαίρι	1
15	Μάσκα βυθού	1
16	Βατραχοπέδιλα	1
17	Σημαία Ναυαγοσώστη, χρώματος πορτοκαλί, διαστάσεων 80X100εκ., με την ένδειξη ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗΣ και, κάτωθεν αυτής, την ένδειξη LIFE GUARD, μπλε απόχρωσης	1
18	Σημαία χρώματος ερυθρού, ίσων διαστάσεων με την προηγούμενη, με την ένδειξη ΧΩΡΙΣ ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΗ και, κάτωθεν αυτής, την ένδειξη NO LIFE GUARD, λευκής απόχρωσης	1
19	Κινητό τηλέφωνο για κάθε βάθρο, με διαφορετικό αριθμό κλήσης έκαστο, ο αριθμός κλήσης του οποίου δημοσιοποιείται, με μέριμνα των, κατά	1



	περίπτωση, υπόχρεων, με κάθε πρόσφορο μέσο, αναγράφεται σε περιοπτη θέση στο βάθρο (παρατηρητήριο) και αναφέρεται εγγράφως στην τοπική Λιμενική Αρχή	
20	Φορητή μεγαφωνική συσκευή (τηλεβόας).	<b>1</b>
21	Κοινή σφυρίχτρα	<b>1</b>
22	Πράσινη σημαία (Κολυμπάτε ελεύθερα) 80x100εκ.	<b>1</b>
23	Κίτρινη σημαία (Κολυμπάτε με προσοχή) 80x100εκ	<b>1</b>
24	Κόκκινη Σημαία (Απαγορεύεται η είσοδος στο νερό) 80x100εκ	<b>1</b>
25	Φορητή συσκευή VHF marine	<b>1</b>
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	<b>1</b>

Προϋπολογιζόμενη δαπάνη: 1.000,00€ χωρίς Φ.Π.Α.\*4=**4.000,00€**

## 2) Δαπάνη σκαφών

**α) κόστος σκάφους- θαλάσσιου μοτοποδηλάτου μήκους τουλάχιστον 2,75μ. με μηχανή 80 ίππων με τον εξοπλισμό του**

Κόστος κατανάλωσης καυσίμου/ημέρα	6,28€	2 μίλια ημερησίως κατά μέσο όρο χ 2 lt ανά μίλι)((1,37 κόστος καυσίμου+0,2€ κόστος λιπαντικού)=6,28
Κόστος συντήρησης, απόσβεσης, λειτουργικά κ.λπ./ημέρα	15€	
ημέρες	92	
Σύνολο τριμήνου	<b>1.957,76€</b> χωρίς Φ.Π.Α.	

**β) κόστος σκάφους 3,30μ. με μηχανή 6 ίππων με τον εξοπλισμό του**

Κόστος κατανάλωσης καυσίμου/ημέρα	6,91€	2 μίλια ημερησίως κατά μέσο όρο * 2,2 lt ανά μίλι)*((1,37 κόστος καυσίμου+0,2€ κόστος λιπαντικού)=6,91€
Κόστος συντήρησης, απόσβεσης, λειτουργικά κ.λπ./ημέρα	20,00€	
ημέρες	92	
Σύνολο τρίμηνο/σκάφος	2.475,72€ χωρίς Φ.Π.Α.	
Συνολο τριμήνου 4 σκαφών	<b>9.902,88€</b>	

**γ) κόστος επαγγελματικού μηχανοκίνητου πνευστού μικρού ταχύπλου μήκους τουλάχιστον 5 μέτρων τουλάχιστον 100 ίππων με τον εξοπλισμό του**

Κόστος κατανάλωσης καυσίμου/ημέρα	37,68€	10 μίλια ημερησίως κατά μέσο όρο *2,4 lt ανά μίλι)*((1,37 κόστος καυσίμου+0,2€ κόστος λιπαντικού)=37,68
Κόστος συντήρησης, απόσβεσης, λειτουργικά κ.λπ./ημέρα	25€	
ημέρες	92	
Σύνολο τριμήνου	<b>5.766,56€</b> χωρίς Φ.Π.Α.	

**ΣΥΝΟΛΟ: 1.957,76€+9.902,88€+5.766,56€=17.627,20€**

### 3) Δαπάνη κατασκευής και τοποθέτησης πύργων, οριοθέτησης παραλιών

Αριθμός θέσεων πύργων	4
Κόστος κατασκευής νέου, συντήρησης και τοποθέτησης-απεγκατάστασης/πύργο	1.000,00€
Κόστος οριοθέτησης παραλιών-τοποθέτησης σημαντήρων σχήματος σφαιρικού/παραλία	200,00€
Κόστος οριοθέτησης διαύλου -τοποθέτησης σημαντήρων /παραλία	150,00€
Κόστος τοποθέτησης-απεγκατάστασης ενημερωτικών πινακίδων και κώνων/πύργο	150,00€
ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΒΑΘΡΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	1500,00€
ΣΥΝΟΛΟ 4 ΒΑΘΡΩΝ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	<b>6.000,00€</b>

#### ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Λευκάδα, 28-6-2021  
Ο Μελετητής

#### ΕΛΕΓΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Λευκάδα, 28-06-2021  
Ο Προϊστάμενος Τμήμ. Έργων & Μελετών

#### ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΚΛΑΒΕΝΙΤΗΣ

Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

#### ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΒΡΑΧΝΟΥΛΑΣ

Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

## **ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **Άρθρο 1<sup>ο</sup> : Αντικείμενο της Υπηρεσίας**

(CPV) : 75252000-7 «Υπηρεσίες διάσωσης»

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αναφέρεται στην παροχή υπηρεσιών με τίτλο «ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΑΚΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΛΕΥΚΑΔΑΣ», έχει ως αντικείμενο τη ναυαγοσωστική κάλυψη των χαρακτηρισμένων με απόφαση της Λιμενικής Αρχής ως “πολυσύχναστων” παραλιών του Δήμου, κατά τους μήνες Ιούλιο, Αύγουστο και Σεπτέμβριο του έτους 2021, σύμφωνα με τα άρθρα 7, 9, 10, 17, 18 του Π.Δ. 71/2020 (ΦΕΚ 166/Α’), το άρθρο 16 του Ν. 4676/2020 (ΦΕΚ 67/Α’) και το άρθρο 47 του Ν. 4688/2020 (ΦΕΚ 101/Α’).

Ο Δήμος Λευκάδας θα αναθέσει κατόπιν διενέργειας ανοιχτού διαγωνισμού, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής, την παροχή των προαναφερόμενων υπηρεσιών, σε ανάδοχο που είναι νομίμως λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, η οποία διαθέτει τα απαραίτητα για την καλή εκτέλεση, προσωπικό, εξοπλισμό και τεχνογνωσία.

Σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 7 του ανωτέρω Π.Δ. ορίζεται πως, «*Εφόσον η ναυαγοσωστική κάλυψη λουτρικής εγκατάστασης ανατίθεται, από τους υπόχρεους της παραγράφου 1, σε νομίμως λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος, για την τήρηση των υποχρεώσεων των περιπτώσεων (α), (β), (γ), (δ) και (ε) της παραγράφου 1, υπεύθυνη είναι αποκλειστικά η σχολή αυτή*». Επίσης, σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 17 του ίδιου Π.Δ. αναφέρεται ότι, «*Σε περίπτωση παράβασης της διάταξης της παραγράφου 3 του άρθρου 7 του παρόντος που αφορά στην υποχρέωση της περίπτωσης δ) της παραγράφου 1 του ίδιου άρθρου, οι σχολές ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης στις οποίες έχει ανατεθεί η ναυαγοσωστική κάλυψη λουτρικής εγκατάστασης, εντός της περιοχής δικαιοδοσίας του ιδίου Δήμου, ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρο για την καταβολή του προστίμου*».

Κατά συνέπεια, ο ανάδοχος (νομίμως λειτουργούσα σχολή ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης) είναι αποκλειστικά υπεύθυνος και υπόλογος έναντι αρμόδιων αρχών και υπηρεσιών, για την τήρηση των υποχρεώσεων, που απορρέουν από τις ισχύουσες νομικές διατάξεις και διέπουν την παροχή υπηρεσιών ναυαγοσωστικής κάλυψης. Η ύπαρξη και καταλληλότητα του απαιτούμενου εξοπλισμού, καθώς και η ύπαρξη, καταλληλότητα και καθήκοντα του προβλεπόμενου προσωπικού, αποτελούν αρμοδιότητα, μέριμνα και ευθύνη του αναδόχου, ο οποίος και βαρύνεται με τις όποιες συνέπειες ή κυρώσεις προκύψουν έναντι οποιουδήποτε ελέγχου υπάρξει από αρμόδιο φορέα ή αρχή.

Κατά την παράγραφο 1, άρθρου 7 του Π.Δ. 71/2020, το άρθρο 16 του Ν. 4676/2020 και το άρθρο 47 του Ν. 4688/2020, ο ανάδοχος υποχρεούται όπως:

- Κατά τους μήνες Ιούλιο, Αύγουστο και Σεπτέμβριο και από ώρας 10.00' - 18.00', προσλαμβάνει και διαθέτει ικανό αριθμό ναυαγοσωστών για πλήρωση - στελέχωση:
- Δύο (2) θέσεων - βάθρων στην πολυσύχναστη παραλία «Κάθισμα»
- Μίας (1) θέσης - βάθρου στην πολυσύχναστη παραλία «Άγιος Ιωάννης»
- Μίας (1) θέσης - βάθρου στην πολυσύχναστη παραλία Αγ Νικήτας

Κάθε ναυαγοσώστης ελέγχει έκταση ακτής σε ακτίνα διακοσίων (200) μέτρων εκατέρωθεν του βάθρου.

1. Κατασκευάζει βάθρο (παρατηρητήριο) για κάθε ναυαγοσώστη, στις ανωτέρω θέσεις, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 9 του Π.Δ 71/2020:

Η κατασκευή του βάθρου ναυαγοσώστη δεν είναι μόνιμη, γίνεται από κατάλληλα υλικά, κατά τρόπο, ώστε να αντέχει σε οποιοσδήποτε καιρικές συνθήκες και φέρει κλίμακα ανόδου, κάθισμα, ιστό σημαίας (που υπερβαίνει τα δυο μέτρα από την κορυφή του σκεπάστρου) και ξύλινο σκέπαστρο προφύλαξης από τον ήλιο. Το βάθρο είναι τουλάχιστον τέσσερα (04) τετραγωνικά μέτρα και το ύψος του υπερβαίνει τα τρία (03) μέτρα από την επιφάνεια της θάλασσας.

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.

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

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

2. Εφοδιάζει κάθε ναυαγοσώστη με τον ακόλουθο εξοπλισμό:

- Μηχανοκίνητο επαγγελματικό μικρό σκάφος, ολικού μήκους τουλάχιστον 3,30 μέτρων, ιπποδύναμης τουλάχιστον των 6 HP, εγγεγραμμένο σε Βιβλίο Εγγραφής Μικρών Σκαφών, χρώματος εξωτερικά πορτοκαλί, με τα προβλεπόμενα για την κατηγορία του εφόδια. Στο μέσο των πλευρών του μικρού σκάφους, δεξιά και αριστερά, είναι γραμμένη η ένδειξη ΣΩΣΤΙΚΟ ΣΚΑΦΟΣ και, κάτωθεν αυτής, η ένδειξη RESCUE BOAT, μπλε απόχρωσης. Η έλικα του μικρού σκάφους είναι προφυλαγμένη με πλέγμα για την αποτροπή ατυχήματος.
- 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» (Ο εφοδιασμός με σωστικό σωλήνα είναι προαιρετικός).
- 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.
- Πράσινη 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.

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

αναγράφονται, στην ελληνική και αγγλική γλώσσα, η σημασία των σημαιών και ενδείξεων, το ωράριο υπηρεσίας του ναυαγοσώστη, οι τυχόν υπάρχοντες περιορισμοί ή απαγορεύσεις, οι αριθμοί τηλεφώνων των τοπικών κέντρων παροχής πρώτων βοηθειών και της Λιμενικής Αρχής και ο Ευρωπαϊκός Αριθμός έκτακτης Ανάγκης (112).

**5.**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 δίαυλο, πλάτους τουλάχιστον πέντε (05) μέτρων από τον οποίο επιτρέπεται η εκκίνηση και η επιστροφή, από και προς την ακτή, του ατομικού σκάφους και του σκάφους της παραγράφου **6α**. Τα όρια του δίαυλου σημαίνονται με την τοποθέτηση κατάλληλων, ευδιάκριτων, πλωτών σημαντήρων, χρώματος κίτρινου, κωνικού σχήματος δεξιά και κυλινδρικού σχήματος αριστερά, για τον εισερχόμενο στο δίαυλο από την ανοικτή θάλασσα, οι οποίοι τοποθετούνται σε απόσταση τριών (3) μέτρων ο ένας από τον άλλον.

**6.**Διαθέτει επιπλέον, πέραν των παραπάνω υποχρεώσεων:

α) ένα (1) 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 Ανάδοχο 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.

β) ένα (1) 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

- Ένας (1) χειριστής επαγγελματικού ατομικού σκάφους, θαλάσσιου μοτοποδηλάτου
- Ένας (1) ναυαγοσώστης.

### **Άρθρο 2° : Χρόνος - διάρκεια εκτέλεσης της υπηρεσίας**

1. Ως χρόνος - διάρκεια συμβατικής παροχής των υπηρεσιών του αναδόχου ορίζονται οι τρεις (3) μήνες, Ιούλιος, Αύγουστος και Σεπτέμβριος, καθημερινά επτά (7) ημέρες την εβδομάδα, εργάσιμες ή μη, μη εξαιρουμένων των αργιών και από ώρα 10.00' - 18.00'.
2. Ως έναρξη παροχής υπηρεσιών ναυαγοσωστικής κάλυψης ορίζεται η 1η Ιουλίου. Σε κάθε περίπτωση, δικαιολογείται έναρξη πέραν της ημερομηνίας αυτής, όταν η έναρξη αυτή δεν υπερβαίνει το χρονικό όριο των πέντε (5) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
3. Όταν για οποιοδήποτε λόγο καθυστερήσει η έναρξη παροχής υπηρεσιών ναυαγοσωστικής κάλυψης, ο ανάδοχος παρέχει τις υπηρεσίες του και θα πληρωθεί για το χρονικό διάστημα από την έναρξη αυτή έως και τις 30 Σεπτεμβρίου. Το ποσό πληρωμής θα είναι ανάλογο και αντιστοιχεί στην εν λόγω περίοδο, βάσει του προϋπολογισμού της μελέτης.

### **Άρθρο 3° : Υποχρεώσεις Αναδόχου**

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει:

- το κόστος και τα έξοδα που αφορούν στη διάθεση του συνόλου του απαιτούμενου εξοπλισμού σύμφωνα με την παράγραφο 1γ του αρ.7 του Π.Δ.71/2020 και της τοποθέτησης των σημαντήρων για οριοθέτηση της περιοχής όπου θα παρέχεται η ναυαγοσώστική κάλυψη,
  - τα έξοδα μεταφοράς του απαιτούμενου εξοπλισμού και της τοποθέτησης σημαντήρων για οριοθέτηση της περιοχής όπου θα παρέχεται η ναυαγοσωστική κάλυψη
  - τον καθαρισμό και το τακτικό service του απαιτούμενου εξοπλισμού και η συντήρηση για τη διασφάλιση της άψογης λειτουργίας του
  - την ασφαλιστική κάλυψη του απαιτούμενου εξοπλισμού καθώς και διάφορα συναφή τέλη και φόροι
  - την αμοιβή (μισθοδοσία και εργοδοτικές εισφορές) του απασχολούμενου προσωπικού που θα καλύψουν τα τέσσερα (4) ναυαγοσωστικά βάρθρα (πύργους) και λοιπά συναφή έξοδα με την απασχόλησή του
- Την κατασκευή, εγκατάσταση και απεγκατάσταση και των τεσσάρων (4) συνολικά ναυαγοσωστικών βάρθρων (πύργων)

-την οργάνωση-επιστάσια, συντήρηση του ναυαγοσωστικού εξοπλισμού και εν γένει την ομαλή λειτουργία της ναυαγοσωστικής κάλυψης, την ενημέρωση του Δήμου για τυχόν προβλήματα σχετικά με τον εξοπλισμό για τις ανωτέρω πολυσύχναστε ακτές μέχρι τη λήξη της σύμβασης.

-είναι υπεύθυνος για τα αναλώσιμα, το μηχανικό και λοιπό εξοπλισμό που απαιτούνται για την εκτέλεση των εργασιών, καθώς και το αναγκαίο ειδικευμένο, έμπειρο και ικανό προσωπικό για να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις της παροχής υπηρεσιών της ναυαγοσωστικής κάλυψης των ακτών της Λευκάδας.

-υποχρεούται να συμμορφώνεται με τους ισχύοντες κανόνες υγιεινής, ασφάλειας εργαζομένων και προστασίας περιβάλλοντος (περιβαλλοντικοί όροι).

### **Υποχρεώσεις ναυαγοσώστη (άρθρο 10 Π.Δ. 71/2020)**

1.Ο ναυαγοσώστης βρίσκεται σε ετοιμότητα, με ένδυμα κολύμβησης, καθ' όλη τη διάρκεια της υπηρεσίας του και μπορεί να περιπολεί με σωστική λέμβο, κωπηλατώντας κοντά στο χώρο των λουομένων ή να κάθεται επί του υπάρχοντος βάρου ναυαγοσώστη ή να περιπολεί πεζός επί της ακτογραμμής, στο χώρο ευθύνης του.

2. Ο ναυαγοσώστης, κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας του, παρακολουθεί τους λουόμενους, είναι σε άμεση ετοιμότητα παροχής βοήθειας και δεν εκτελεί άλλη, παράλληλη εργασία ΑΠΟ 10:00:00 ΈΩΣ 18:00:00 και για επτά (7) ημέρες της εβδομάδας. Επίσης, φυλάσσει πάντοτε επί του βάρου την κάρτα που προβλέπεται από τις διατάξεις της υποπερίπτωσης 26) της περίπτωσης γ) της παραγράφου 1 του άρθρου 7.

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

4. Η τοποθέτηση και η απομάκρυνση των κώνων της παρ. 2 του άρθρου 9 γίνεται με μέριμνα του ναυαγοσώστη, ακριβώς πριν την έναρξη και μετά το πέρας των ωρών της παραγράφου 1. α) του άρθρου 7 του Π.Δ.71/2020

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

6.Ο ναυαγοσώστης έχει την ικανότητα διάσωσης θύματος και ειδικά σε περίπτωση ΑΜΕΑ σύμφωνα με τις διατάξεις του αρθρ. 5 παρ.2.β.12 του Π.Δ.71/2020.

7.Ο χειριστής του σκάφους και ένας ναυαγοσώστης επιβαίνουν στο ναυαγοσωστικό σκάφος, όντες σε ετοιμότητα καθημερινά για παροή άμεσης βοήθειας στις υφιστάμενες λουτρικές εγκαταστάσεις.

### **Άρθρο 3° : Προσωπικό εκτέλεσης της υπηρεσίας**

Το προσωπικό που θα διαθέσει ο ανάδοχος για την εκτέλεση της υπηρεσίας οφείλει να:



1. Καλύπτει τον απαιτούμενο αριθμό εργαζομένων, σύμφωνα με τη νομοθεσία και το 1<sup>ο</sup> άρθρο της παρούσας.
2. Διαθέτει όλα τα νόμιμα παραστατικά και τις απαιτούμενες άδειες σε ισχύ από τις αρμόδιες Λιμενικές Αρχές, που πιστοποιούν την ειδικευση, την εμπειρία και την ικανότητά του, ώστε να ανταποκρίνεται στις προβλεπόμενες απαιτήσεις.
3. Διοικείται, εποπτεύεται και ελέγχεται από τον ανάδοχο για την τήρηση των υποχρεώσεών του, που ειδικότερα για τους ναυαγοσώστες προβλέπονται στο άρθρο 10 και στις παραγράφους 3, 4 του άρθρου 9 του Π.Δ. 31/2018, οι οποίες είναι οι εξής:
  - Ο ναυαγοσώστης βρίσκεται σε ετοιμότητα, με ένδυμα κολύμβησης, καθ' όλη τη διάρκεια της υπηρεσίας του και μπορεί να περιπολεί με σωστική λέμβο, κωπηλατώντας κοντά στο χώρο των λουομένων, ή να κάθεται επί του υπάρχοντος βάρους ναυαγοσώστη ή να περιπολεί πεζός επί της ακτογραμμής, στο χώρο ευθύνης του.
  - Ο ναυαγοσώστης κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας του παρακολουθεί τους λουόμενους, είναι σε άμεση ετοιμότητα παροχής βοήθειας και δεν εκτελεί άλλη παράλληλη εργασία.
  - Κατά το χρόνο υπηρεσίας του ναυαγοσώστη, αναρτάται, σε περίοπτη θέση του βάρους, η πινακίδα με την ένδειξη των πρώτων βοηθειών και επαίρεται στον ιστό η σημαία ναυαγοσώστη.
  - Εφόσον, για οποιονδήποτε λόγο, απουσιάζει ο ναυαγοσώστης από τη λουτρική εγκατάσταση, αφαιρείται η πινακίδα με την ένδειξη των πρώτων βοηθειών και επαίρεται επί του ιστού η σημαία που δεικνύει την απουσία ναυαγοσώστη.
4. Αντικαθίσταται από τον ανάδοχο άμεσα, σε περίπτωση κωλύματος, ασθένειας ή διαπιστωμένης ανεπάρκειας. Η αντικατάσταση συντελείται δίχως διακοπή των παρεχόμενων υπηρεσιών, κατά το χρόνο - διάρκεια υπηρεσίας .
5. Αμείβεται, ασφαρίζεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ενώ και οι δύο υποχρεούνται στη συμμόρφωση με τους ισχύοντες κανόνες υγιεινής - ασφάλειας και προστασίας του περιβάλλοντος.
6. Συνεργάζεται και συμμορφώνεται επίσης, στις υποδείξεις - παρατηρήσεις των αρμόδιων αρχών και υπηρεσιών.

#### **Άρθρο 4<sup>ο</sup> : Εξοπλισμός εκτέλεσης της υπηρεσίας**

Ο εξοπλισμός που θα διαθέσει ο ανάδοχος για την εκτέλεση της υπηρεσίας οφείλει να:

1. Καλύπτει τον απαιτούμενο σε είδος και αριθμό εξοπλισμό, σύμφωνα με τη νομοθεσία και το 1<sup>ο</sup> άρθρο της παρούσας.
2. Διαθέτει όλα τα νόμιμα παραστατικά - δικαιολογητικά σε ισχύ, που πιστοποιούν την καταλληλότητα, την καλή και εγγυημένη λειτουργία του, ώστε να ανταποκρίνεται στις προβλεπόμενες απαιτήσεις.
3. Διατηρείται, ελέγχεται και συντηρείται, τόσο από το προσωπικό όσο και από τον ανάδοχο, ώστε να διασφαλίζεται αδιάλειπτα η επάρκεια, η καθαριότητα, η άριστη κατάσταση και λειτουργία του.
4. Αντικαθίσταται από τον ανάδοχο άμεσα, σε περίπτωση διαπίστωσης απώλειας, φθοράς ή καταστροφής, καθώς και δυσλειτουργίας ή βλάβης των τεχνικών - μηχανικών ειδών και εξάντλησης

των αναλώσιμων ειδών. Η αντικατάσταση συντελείται δίχως διακοπή των παρεχόμενων υπηρεσιών, κατά το χρόνο - διάρκεια υπηρεσίας του 2<sup>ου</sup> άρθρου της παρούσας.

5. Επιδεικνύεται πρόθυμα από το προσωπικό σε περίπτωση ελέγχου αρμόδιων αρχών και υπηρεσιών.
6. Μην φέρει οποιαδήποτε διαφήμιση πλην των λογότυπων του και του Δήμου Λευκάδας.

#### **Άρθρο 5<sup>ο</sup> : Δαπάνη της υπηρεσίας**

Η συνολική δαπάνη της υπηρεσίας ανέρχεται στο ποσό των **94.889,40 €**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. για χρονική διάρκεια τριών (3) μηνών από 01 Ιουλίου έως και 30 Σεπτεμβρίου.

Κατά το 2<sup>ο</sup> άρθρο της παρούσας, σε περίπτωση καθυστέρησης της έναρξης παροχής υπηρεσιών ναυαγοσωστικής κάλυψης, ο ανάδοχος παρέχει τις υπηρεσίες του και πληρώνεται για χρονικό διάστημα από την έναρξη αυτή έως και τις 30 Σεπτεμβρίου. Το ποσό πληρωμής είναι ανάλογο και αντιστοιχεί στην εν λόγω περίοδο, βάσει του προϋπολογισμού της μελέτης.

#### **Άρθρο 6<sup>ο</sup> : Όροι και προϋποθέσεις εκτέλεσης της υπηρεσίας**

1. Είναι δεδομένο πως οι διαγωνιζόμενοι έχουν πλήρη γνώση της μελέτης, των όρων της παρούσας συγγραφής υποχρεώσεων, όπως και των ειδικών συνθηκών της παρεχόμενης υπηρεσίας. Σε καμία περίπτωση ο ανάδοχος δεν μπορεί να επικαλεστεί άγνοια συνθηκών και αναγκών των παραλιών του Δήμου, για τυχόν προβλήματα ή αδυναμία εκτέλεσης εργασιών που προβλέπονται σε συγγραφή και μελέτη.
2. Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία των αρμόδιων αρχών και υπηρεσιών. Προς τούτο συνεργάζεται μαζί τους και συμμορφώνεται σε ενδεχόμενες εντολές και οδηγίες τους.
3. Ο ανάδοχος υποχρεούται στην τήρηση όλων των ισχυουσών νομικών διατάξεων, που τον αφορούν λόγω της παρεχόμενης από τον ίδιο υπηρεσίας.
4. Ο ανάδοχος δεν μπορεί να υποκατασταθεί στην σύμβαση ή για κάποιο μέρος αυτής, από άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο χωρίς έγγραφη συγκατάθεση του Δήμου και κατόπιν απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου.
5. Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση και ευθύνη, να λαμβάνει όλα τα προβλεπόμενα μέτρα ασφάλειας για το προσωπικό του κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας, αλλά και για την πρόληψη ατυχημάτων ή ζημιών σε οποιαδήποτε πρόσωπα ή πράγματα. Για ατυχήματα ή ζημιές που τυχόν συμβούν στο προσωπικό του αναδόχου ή σε οποιονδήποτε τρίτο, ο Δήμος δεν φέρει 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 7<sup>ο</sup> : Οικονομική προσφορά**

Η οικονομική προσφορά (προσφερόμενη τιμή) δίδεται σε ευρώ (€) και αφορά το σύνολο της παρεχόμενης υπηρεσίας. Για την διαμόρφωση της οικονομικής προσφοράς, οι διαγωνιζόμενοι λαμβάνουν υπόψη ότι ο ανάδοχος επιβαρύνεται με τα έξοδα δημοσίευσης, τους ισχύοντες κατά την

ημέρα του διαγωνισμού φόρους, τέλη και κρατήσεις, καθώς και το όποιο κόστος και έξοδα προκύπτουν σε εφαρμογή της παρούσας συγγραφής υποχρεώσεων και μελέτης.

### **Άρθρο 8° : Τεχνική προσφορά**

Ο ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «Τεχνική προσφορά» περιέχει επί ποινή αποκλεισμού (εξαιρουμένων αποκλεισμού των στοιχείων εμπειρίας) τα εξής:

1. Άδεια Λειτουργίας της Σχολής Ναυαγοσωστικής Εκπαίδευσης από Λιμενική Αρχή σε ισχύ.

2. Υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου που δεσμεύεται:

- Ότι έλαβε πλήρη γνώση των επιτόπιων συνθηκών που αφορούν στην εκτέλεση της υπηρεσίας.
- Ότι έχει εκτιμήσει όλα τα ιδιαίτερα τυχόν προβλήματα της υπηρεσίας, και ότι αναλαμβάνει ανεπιφύλακτα την εκτέλεσή της, σύμφωνα με όλους τους όρους της διακήρυξης και των συμβατικών τευχών της μελέτης και σύμφωνα με την οικονομική προσφορά που υποβάλλει, αποδεχόμενος και συμμορφούμενος πλήρως και ανεπιφύλακτα στο περιεχόμενο των όρων αυτών.
- Ότι θα διαθέσει το απαιτούμενο προσωπικό και εξοπλισμό, όπως προβλέπεται απαρέγκλιτα στο Π.Δ. 31/2018 και στα άρθρα της παρούσας συγγραφής, για την εκτέλεση της υπηρεσίας.
- Ότι εφόσον κριθεί ανάδοχος, θα προσκομίσει στοιχεία, όπως τιμολόγια αγοράς ή μισθωτήρια συμβόλαια, που αποδεικνύουν την κατοχή από τον ίδιο του απαιτούμενου εξοπλισμού, διαφορετικά αναλαμβάνει την υποχρέωση παρουσίασης του εξοπλισμού αυτού, δύο (2) ημέρες πριν την έναρξη των υπηρεσιών.
- Ότι κατά την παράγραφο 3, άρθρου 7 και το άρθρο 17 του Π.Δ. 31/2018, ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος και υπόλογος για την τήρηση υποχρεώσεων και κανονισμών, που απορρέουν από τις ισχύουσες νομικές διατάξεις και διέπουν την παροχή υπηρεσιών ναυαγοσωστικής κάλυψης. Σε περίπτωση διαπίστωσης παραβάσεων από οποιαδήποτε αρμόδια αρχή, που οφείλεται σε παράβλεψη - υπαιτιότητα του αναδόχου, ο ίδιος βαρύνεται με τις όποιες συνέπειες ή κυρώσεις προκύψουν και υποχρεούται στην καταβολή σχετικών προστίμων.
- Ότι ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση και ευθύνη, να λαμβάνει όλα τα προβλεπόμενα μέτρα ασφάλειας και υγείας για το προσωπικό του κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας, αλλά και για την πρόληψη ατυχημάτων ή ζημιών σε οποιαδήποτε πρόσωπα ή πράγματα. Για ατυχήματα ή ζημιές που τυχόν συμβούν στο προσωπικό του αναδόχου ή σε οποιονδήποτε τρίτο, ο Δήμος δεν φέρει 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.

3. Στοιχεία προσωπικού:

- Κατάλογο ονομάτων προσωπικού που θα απασχοληθούν στη ναυαγοσωστική κάλυψη των πολυσύχναστων παραλιών του Δήμου Λευκάδας, οι οποίοι διαθέτουν όλα τα νόμιμα παραστατικά - άδειες για την άσκηση της υπηρεσίας τους.
- Νόμιμα παραστατικά - άδειες προσωπικού σε ισχύ από τις αρμόδιες Λιμενικές Αρχές, που πιστοποιούν την ειδίκευση τους.

- Στοιχεία εμπειρίας προσωπικού (επιθυμητά χωρίς ποινή αποκλεισμού), κάθε πρόσφορο μέσο - στοιχείο απασχόλησης στην εκτέλεση αντίστοιχων δραστηριοτήτων (συμβάσεις, μισθολογικές καταστάσεις κ.ά.), που αποδεικνύει την εν λόγω εμπειρία.

#### 4. Στοιχεία εξοπλισμού:

- Στοιχεία κατοχής εξοπλισμού, όταν και αν ο διαγωνιζόμενος προκύψει μειοδότης θα προσκομίσει τιμολόγια αγοράς ή μισθωτήρια συμβόλαια, που αποδεικνύουν την κατοχή από τον ίδιο του απαιτούμενου εξοπλισμού. Διαφορετικά υποχρεούται να παρουσιάσει τον εξοπλισμό αυτό, δύο (2) ημέρες πριν την έναρξη των υπηρεσιών. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου, κηρύσσεται έκπτωτος με όλες τις συνέπειες που ορίζουν οι σχετικές διατάξεις.

#### 5. Στοιχεία εμπειρίας διαγωνιζόμενου (επιθυμητά χωρίς ποινή αποκλεισμού):

Συμβάσεις ή πιστοποιητικά καλής εκτέλεσης ή σχετικές βεβαιώσεις από τους Ο.Τ.Α. και Ν.Π.Δ.Δ., που αφορούν παροχή προηγούμενων εργασιών από τον διαγωνιζόμενο, όμοιων προς την προσφερόμενη, ώστε να αποδεικνύεται η επαγγελματική του εμπειρία.

### **Άρθρο 9ο : Εγγυήσεις και κριτηρια**

Ο διαγωνιζόμενος στον οποίο θα κατακυρωθεί η παροχή της υπηρεσίας για τη «Ναυαγοσωστική κάλυψη ακτών Δήμου Λευκάδας» υποχρεούται να προσκομίσει πριν την υπογραφή της σύμβασης, την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης υπέρ του Δήμου Λευκάδας, ποσοστού 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής σε ποσοστό 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

### **Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα ή εμπορικά μητρώα που

τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη του εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

### **Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς

α) κατά τη διάρκεια τουλάχιστον των τελευταίων τριών , να έχουν εκτελέσει συναφείς συμβάσεις παροχής υπηρεσιών του συγκεκριμένου τύπου (ναυαγοσωστικής κάλυψης), (επιθυμητά χωρίς ποινή αποκλεισμού):

β) να διαθέτουν τον απαραίτητο εξοπλισμό όπως αυτός αναφέρεται αναλυτικά στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης

δ) να διαθέτουν ειδικά εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο προσωπικό (με την απαιτούμενη άδεια) όπως αναφέρεται στη μελέτη.

### **Στήριξη στην ικανότητα τρίτων**

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ΄ του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

#### **Χρόνος ισχύος των προσφορών**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα έξι (6) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού

#### **Παρακολούθηση της σύμβασης**

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών –Τμήμα Έργων και Μελετών η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο την Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λευκάδας για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/

#### **Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης**

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

#### **Άρθρο 10ο : Τρόπος πληρωμής - Κρατήσεις**

1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον ακόλουθο τρόπο. Η αποζημίωση για τις παρεχόμενες υπηρεσίες θα καταβάλλεται με χρηματικό ένταλμα σε τρεις δόσεις:
  - η 1<sup>η</sup> δόση που θα αφορά σε υπηρεσίες του Ιουλίου, έως 31 Αυγούστου,
  - η 2<sup>η</sup> δόση που θα αφορά σε υπηρεσίες του Αυγούστου, έως τις 30 Σεπτεμβρίου και τέλος,
  - η 3<sup>η</sup> δόση που θα αφορά σε υπηρεσίες του Σεπτεμβρίου έως 31 Οκτωβρίου, ύστερα από σύνταξη βεβαίωσης καλής εκτέλεσης της αρμόδιας επιτροπής του Δήμου.
2. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παραγράφου 5, άρθρου 200 του Ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.
3. Κατά το 2<sup>ο</sup> άρθρο της παρούσας, σε περίπτωση καθυστέρησης της έναρξης παροχής υπηρεσιών ναυαγοσωστικής κάλυψης, ο ανάδοχος παρέχει τις υπηρεσίες του και πληρώνεται για χρονικό διάστημα από την έναρξη αυτή έως και τις 30 Σεπτεμβρίου. Το ποσό πληρωμής είναι ανάλογο και αντιστοιχεί στην εν λόγω περίοδο, βάσει του προϋπολογισμού της μελέτης.

#### **Άρθρο 11ο : Ρήτρες**

1. Ο ανάδοχος υποχρεούται στην έναρξη της εκτέλεσης της υπηρεσίας με το απαιτούμενο προσωπικό και εξοπλισμό, κατά την ακριβή ημερομηνία και εντός της προθεσμίας που ορίζεται στο 2<sup>ο</sup> άρθρο της παρούσας. Σε αντίθετη περίπτωση επιβάλλεται ποινική ρήτρα 4.000,00 €, για κάθε ημέρα καθυστέρησης και για είκοσι συνολικά ημερολογιακές ημέρες. Μετά την διαπίστωση

παρέλευσης άπρακτου του διαστήματος αυτού, ο ανάδοχος καθίσταται έκπτωτος και εφαρμόζονται οι ανάλογες κυρώσεις, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

2. Σε περίπτωση πλημμελούς εκτέλεσης του συμβατικού αντικειμένου, ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα της περικοπής του αναλογούντος τιμήματος για τις σχετικές εργασίες και εφ' όσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις υποδείξεις των αρμόδιων αρχών ή υπηρεσιών.
3. Σε περίπτωση που ο ανάδοχος εκτελεί την υπηρεσία πλημμελώς ή παραβιάσει επανειλημμένα τις συμβατικές του υποχρεώσεις, κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα και κατ' αναλογία με τις κείμενες διατάξεις.

### **Άρθρο 12° : Ισχύουσες διατάξεις**

Η εκτέλεση της υπηρεσίας διέπεται από τις παρακάτω διατάξεις:

- Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α΄) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α΄) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και Εποπτείας - Δημόσιο Λογιστικό», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α΄) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις».
- Παρ. 4, άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων & Κοινοτήτων», όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
- Παρ. 9, άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων & Κοινοτήτων», όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008.
- Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133/Α΄), «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Πρόγραμμα "ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι΄")
- Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/Α΄) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
- Π.Δ. 71/2020 (ΦΕΚ 166/Α΄) «Σχολές ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης, χορήγηση άδειας ναυαγοσώστη, υποχρεωτική πρόσληψη ναυαγοσώστη σε οργανωμένες ή μη παραλίες».
- Άρθρο 16 του Ν. 4676/2020 (ΦΕΚ 67/Α΄), «Εκσυγχρονισμός θεσμικού πλαισίου για τις θαλάσσιες ενδομεταφορές και λοιπές διατάξεις».
- Άρθρο 47 του Ν. 4688/2020 (ΦΕΚ 101/Α΄), «Ειδικές μορφές τουρισμού, διατάξεις για την τουριστική ανάπτυξη και άλλες διατάξεις».

### **Άρθρο 13° : Συμβατικά στοιχεία**

Συμβατικά στοιχεία της υπηρεσίας κατά σειρά ισχύος είναι:

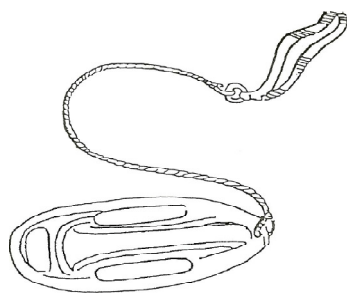
1. Η Διακήρυξη του διαγωνισμού
2. Ο Προϋπολογισμός
3. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων

#### 4. Η Τεχνική Έκθεση

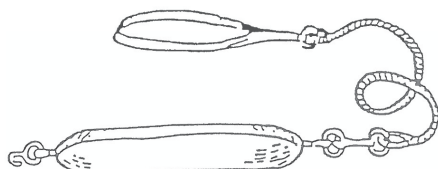
##### **Άρθρο 14° : Παραρτήματα**

Προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος του παρόντος τα Παραρτήματα του άρθρου 18 του Π.Δ. 71/2020 (ΦΕΚ 166/Α΄):

##### 1. Παράρτημα «Δ»: Τύπος ναυαγοσωστικού σωσιβίου (RESCUE CAN).



##### 2. Παράρτημα «Ε»: Τύπος σωστικού σωλήνα (RESCUE TUBE).



##### 3. Παράρτημα «ΣΤ»: Τύπος σωστικής σανίδας (RESCUE BOARD).



##### 4. Παραρτήματα Γ και Ι: Περιεχόμενο φορητού φαρμακείου ναυαγοσώστη σύμφωνα με το Π.Δ.71/2020.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ»  
Φαρμακευτικό - υγειονομικό υλικό και όργανα σχολών ναυαγοσωστικής εκπαίδευσης

<b>Α. ΦΑΡΜΑΚΑ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ)</b>
-------------------	----------------------------------



Καρδιο-κυκλοφορικά αναλγητικά (αδρεναλίνη- ατροπίνη)	5 + 5amp.
Φυσιολογικός ορός 0.9% NaCl σε φιαλίδια των 10ml για οφθαλμική έκπλυση.	10
Φυσιολογικός ορός 0.9% NaCl σε συσκευασία lt	2
Ορός D/W 5% 1 lt	2
Ενέσιμη Υδροκορτιζόνη 200mg	1
Αναλγητικά - αντιπυρετικά	3
Ισχυρά αναλγητικά μη οπιούχα	2
Σπασμολυτικά	1
Αντιεμετικά και κατά του ιλίγγου	3
Οξυγονούχο ύδωρ (200 cc)	1
Ιώδιο (100 cc)	1
Betadine (100 cc)	1
Οινόπνευμα (200 cc)	1
Αλοιφή Αργυρούχου σουλφαδιαζίνης, ή άλλο σκεύασμα υδρογέλης κατά εγκαυμάτων.	2
Τοπικό αναισθητικό ξυλοκαΐνη 2% (gel και διάλυμα)	1+1
<b>B. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ</b>	
Σύριγγες, με βελόνη, αποστειρωμένες, σε μονή συσκευασία, 5ml+10ml	10+10
Αυτοκόλλητος ελαστικός επίδεσμος	2
Φουσκωτοί νάρθηκες (χέρι - πόδι)	2
Γάζες αποστειρωμένες 10cm χ 10cm - 12PLY / 36cm χ 40cm, σε ξεχωριστή συσκευασία η	5
Αυθενικός κηδεμόνας σκληρός, ρυθμιζόμενος σε μέγεθος, πολλαπλών χρήσεων ενηλίκων και παιδών	1
Βαμβάκι	2
Γάντια latex ή βινυλίου νιτριλίου (όχι μαύρου χρώματος)	10 ζεύγη
Ελαστικός επίδεσμος κοινός πλάτους 5 cm και 10cm	2
Επίδεσμοι κοινοί	10
Λευκοπλάστης υφασμάτινος 3cm	2
Gauze αποστειρωμένο τούλι εμβαπτισμένο σε λιπαρή ουσία, νερό και φυτικά έλαια για έγκαυμα	5
Ψαλίδι κοινό	1
Φλεβοκαθετήρες (20G και 22G)	2+2
Επίδεσμος Αιμοστατικός Reliance με Επίθεμα	4
Ρινική κάνουλα χορήγησης οξυγόνου	2
Λαρυγγική μάσκα Μέγεθος 3,4,5	1+1+1
Αυτοκόλλητα Ράμματα Επιδερμικά 3mm χ 75mm σε Αποστειρωμένη Συσκευασία	20

<b>Γ. ΟΡΓΑΝΑ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ)</b>
Μανόμετρο αρτηριακής πίεσης	1
Θερμόμετρο κοινό	2
Θερμόμετρο υποθερμίας	1
Αεραγωγός τύπου Guedel	1
Συσκευή ανάνηψης διά χειρός (AMPU)	1
Συσκευή οξυγονοθεραπείας τουλάχιστον 2 Κ λίτρα με μειωτήρα πίεσης	1
Συσκευή ανάνηψης στόμα με στόμα τύπου Brook	5

Στηθοσκόπιο	1
Παλμικό οξύμετρο με εύρος μέτρησης κατ' ελάχιστον από 70% έως 99% SatO2	1
Συσκευή ορού	1
Συσκευή μέτρησης σακχάρου με ταινίες μέτρησης και σκαρφιστήρες	1

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «1»**  
**Περιεχόμενο Φορητού Φαρμακείου ναυαγοσώστη**

<b>A. ΦΑΡΜΑΚΑ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ)</b>
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>B. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ</b>	
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 Ίσχαμης 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 βινυλίου νιτριλίου (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 pocket mask	1

Ψαλίδι υφασμάτων, τύπου Lister	1
Στοματοφαρυγγικοί αγωγοί τύπου Guedel, διαφόρων μεγεθών	Σετ 6 τεμαχίων διαφορετικού
Αερονάρθηκες άνω και κάτω άκρων	1 τεμάχιο για
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	
<b>Γ. ΟΡΓΑΝΑ</b>	
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% εως 99% SatO2	1
Συσκευή μέτρησης σακχάρου με ταινίες μέτρησης και σκαρφιστήρες	1

#### **ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Λευκάδα, 28-06-2021  
Ο Μελετητής

#### **ΕΛΕΓΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Λευκάδα, 28-06-25021  
Ο Προϊστάμενος Τμήμ. Έργων & Μελετών

#### **ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΚΛΑΒΕΝΙΤΗΣ**

Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

#### **ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΒΡΑΧΝΟΥΛΑΣ**

Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.