



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ**

**Αυτοτελές Τμήμα
Συλλογικών Οργάνων**

Ταχ. Δ/ση : Πλατεία Ελευθερίας

Ταχ. Κώδικας : 712 01

Πληροφορίες : Γιατρομανωλάκη
Ευαγγελία

Τηλέφωνα : 2813400235

e-mail : tyso@crete.gov.gr

Ηράκλειο, 13 Οκτωβρίου 2022

Αρ. πρωτ.: 314376

ΠΡΟΣ: - Δ/ση Ανάπτυξης Π.Ε. Λασιθίου
- Συντονίστρια Αποκεντρωμένης
Διοίκησης Κρήτης

ΚΟΙΝ: - Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Λασιθίου
- Δ/ση Σχεδιασμού & Περιφερειακού
Προγράμματος Ανάπτυξης Π.Κ.

ΘΕΜΑ: Διαβίβαση της αριθ. **1445/2022** απόφασης Οικονομικής Επιτροπής.

Σας διαβιβάζουμε συνημμένα, για τις δικές σας ενέργειες, αντίγραφο της αριθμ. **1445/2022** απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής (**πρακτικό Ν° 27/12-10-2022**), που αφορά στην Έγκριση **σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κρήτης και του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)** για την υλοποίηση μέτρων του Σχεδίου Δράσης της Νήσου Χρυσή

Η Προϊσταμένη του Τμήματος

Νίκη Βαρδιάμπαση

Εσωτερική Διανομή:

- Γραφείο Περιφερειάρχη
- Εκτελεστικό Γραμματέα Π.Κ.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ:
ΑΔΑ:**

**Απόσπασμα Πρακτικού Ν°27/12-10-2022
Αριθμός Απόφασης: 1445/2022**

Στο Ηράκλειο σήμερα **Τετάρτη 12 Οκτωβρίου 2022 και ώρα 11:00** συνήλθε σε **δια ζώσης** συνεδρίαση η **Οικονομική Επιτροπή** (Περιφερειακό Κατάστημα, Πλατεία Ελευθερίας 01), ύστερα από την με αριθ. πρωτ.: **306638/07-10-2022** Πρόσκληση του Προέδρου της.

Στη συνεδρίαση στην οποία κλήθηκαν νόμιμα τα τακτικά και τα αναπληρωματικά μέλη, συμμετείχαν:

| | | | |
|----------|---------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| 1 | Λιονή Μαρία | Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Ρεθύμνου | Αντιπρόεδρος επιτροπής |
| 2 | Ανδρουλάκης Ιωάννης | Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Λασιθίου | τακτικό μέλος |
| 3 | Παρασύρης Ιωάννης | Περιφερειακός Σύμβουλος | τακτικό μέλος |
| 4 | Καμπουράκης Λάμπρος | » » | τακτικό μέλος |
| 5 | Σκουλάς Νικόλαος | » » | τακτικό μέλος |
| 6 | Κοπάσης Ελευθέριος | » » | τακτικό μέλος |
| 7 | Χρονάκης Νικόλαος | » » | τακτικό μέλος |
| 8 | Μανουσάκης Νικόλαος | » » | τακτικό μέλος |

Από τη συνεδρίαση **απουσίαζαν** ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Αρναουτάκης Σταύρος Περιφερειάρχης Κρήτης, καθώς και οι κ.κ. Κώτσογλου Κυριάκος και Χουδετσανάκη-Γιακουμάκη Ειρήνη τακτικά μέλη της Επιτροπής.

Στη **συνεδρίαση παραβρέθηκαν ακόμα οι κ.κ.** Δοξάκη Ελένη προϊσταμένη Γενικής Δ/σης Υποδομών Π.Κ., Επιτροπάκης Σπυρίδωνας προϊστάμενος Γενικής Δ/σης Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας Π.Κ., Λουμπούνης Εμμανουήλ προϊστάμενος Δ/σης Δημόσιας Υγείας Π.Κ., Αλεξάκης Νικόλαος προϊστάμενος Δ/σης Τουρισμού Π.Κ., Σουλτάτου Ιωάννα προϊσταμένη Δ/σης Οικονομικού Π.Κ., Γιαμπαζολιά Μαρία προϊσταμένη τμήματος Οργάνωσης και Διοικητικής Υποστήριξης Δ/σης Αγροτικής Ανάπτυξης Π.Κ., Χαρίτος Χαράλαμπος προϊστάμενος τμήματος Κοινωνικών Υπηρεσιών Δ/σης Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας Π.Ε. Ηρακλείου, Μαργέτα Σγουρω προϊσταμένη τμήματος Δομών Περιβάλλοντος Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Κ., Κανδηλογιαννάκη Μαρία προϊσταμένη τμήματος Υδροοικονομίας Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού Π.Κ., Χριστινάκη Ελένη προϊσταμένη τμήματος Προσόδων και Περιουσίας Δ/σης Οικονομικού Π.Κ., Σηφομιχελάκης Εμμανουήλ υπάλληλος Δ/σης Πολιτισμού και Αθλητισμού Π.Κ. και για την τήρηση των πρακτικών οι Βαρδιάμπαση Νίκη και Μιχελινάκη Άννα υπάλληλοι του Αυτοτελούς Τμήματος Συλλογικών Οργάνων.

Η προεδρεύουσα Αντιπρόεδρος της Επιτροπής ύστερα από τη διαπίστωση

απαρτίας, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης με τα παρακάτω θέματα ημερήσιας διάταξης:

ΘΕΜΑ 59^ο: Έγκριση **σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κρήτης και του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)** για την υλοποίηση μέτρων του Σχεδίου Δράσης της Νήσου Χρυσή

Η Οικονομική Επιτροπή έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) του Ν. 2690/1999: «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις»,

β) του Ν. 3852/2010: «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»,

γ) του άρθρου 11 του Ν. 4013/2011(ΦΕΚ 204/τ.Α/2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)»,

δ) του Ν. 4270/14 (ΦΕΚ 143 Α/28-06-2014): Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις,

ε) του Π.Δ.80/2016 (ΦΕΚ 145/τ.Α/5-2016) «Ανάληψη Υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,

στ) του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147^Α) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4782/9.3.2021 (ΦΕΚ 36 τ.Α),

όπως ισχύουν.

2. Το Π.Δ. 149/2010: «Οργανισμός της Περιφέρειας Κρήτης»(ΦΕΚ 242/27-12-2010, τεύχος Α'), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την αριθμ. **1218/ΦΕΚ 762 τ. Β' / 26-02-2021** Απόφαση Συντονίστριας Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης

3. Τη με αριθμ. 02/09-01-2022 σε ορθή επανάληψη απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Κρήτης, που αφορά στην εκλογή μελών της Οικονομικής Επιτροπής για την δεύτερη περιφερειακή περίοδο έως 31-12-2023.

4. Τη με αριθμ. πρωτ.: 16623/21-01-2022 απόφαση του Περιφερειάρχη Κρήτης που αφορά στον Ορισμό ως μελών της Οικονομικής Επιτροπής της κας Λιονή Μαρίας Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Ρεθύμνου (λήξη θητείας 31-12-2022), σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1 του 175 του Ν. 3852/2010 όπως ισχύει.

5. Τη με αριθμ. πρωτ.: 174175/15-06-2022 απόφαση του Περιφερειάρχη Κρήτης που αφορά στην τροποποίηση της με αριθμ. πρωτ **16623/21-01-2022** απόφαση του Περιφερειάρχη Κρήτης που αφορά στον ορισμό ως μέλους της Οικονομικής Επιτροπής τον κ. Ανδρουλάκη Ιωάννη Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Λασιθίου. (λήξη θητείας 15-06-2023).

6. Τη με αριθμ. 1/2022 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής, που αφορά στην εκλογή Αντιπροέδρου της ΟΕ.

7. Το με αρ. πρωτ. 307213/07-10-2022 έγγραφο της **Διεύθυνσης Ανάπτυξης Π.Ε. Λασιθίου**, στο οποίο αναφέρονται τα παρακάτω:

«Έχοντας υπόψη την κείμενη Νομοθεσία και ειδικότερα τις παρακάτω διατάξεις όπως αυτές ισχύουν κάθε φορά:

1. Το Ν. 4555/2018 Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ»], (ΦΕΚ 133/Α'/19.07.2018).

2. Το άρθρο 179 του ν. 4555/2018 «Προγραμματικές Συμβάσεις Τροποποίηση του άρθρου 100 του ν. 3852/2010».

3. Το Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07.06.2010) και ειδικότερα το άρθρο 100 αυτού, ως ισχύει.
4. Το Π.Δ. 149/2010 «Οργανισμός της Περιφέρειας Κρήτης» (ΦΕΚ 242/Α/27-12-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Τη με αρ.πρωτ. 1218/16.02.2021 (ΦΕΚ 762/Β΄/26-02-2021) Απόφαση Συντονίστριας Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης με θέμα «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού της Περιφέρειας Κρήτης».
6. Το Ν. 4071/2012 «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την Αποκεντρωμένη Διοίκηση» (ΦΕΚ 85/Α΄/11.4.2012), ως ισχύει.
7. Το Π.Δ. 164/2003 (ΦΕΚ 131/3.6.2003) «Οργάνωση και λειτουργία του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ) και ένταξη του Ανεξάρτητου Ερευνητικού Ινστιτούτου Θαλάσσιας Βιολογίας Κρήτης (ΙΘΑΒΙΚ) και των Ινστιτούτων του Εθνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών.
8. Την Υπουργική Απόφαση 490/1995 (ΦΕΚ220/Β/1995) "Κανονισμός Λειτουργίας Εθνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών"
9. Την υπ' αριθμ.οικ. ΥΠΕΝ/ΔΔΦΠΒ/79116/2511/25-8-2021 (ΦΕΚ 617/Δ΄/17-9-2021) Κοινή Υπουργική Απόφαση «Καθορισμός όρων και περιορισμών για την προστασία, διατήρηση και διαχείριση της φύσης, της χερσαίας και θαλάσσιας περιοχής της Νήσου Χρυσή και έγκριση Σχεδίου Δράσης» και ειδικότερα τη παρ. 2 του άρθρου 10 αυτής περί της δυνατότητας κατάρτισης προγραμματικών συμβάσεων για την υλοποίηση των μέτρων του Σχεδίου Δράσης.
10. Τις διατάξεις της νομοθεσίας περί κατασκευής δημοσίων έργων – προμηθειών – υπηρεσιών και ειδικότερα του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
11. Την Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου με αριθμό 22/2020 (Απόσπασμα Πρακτικού Νο4/27-2-2020), Θέμα 1Ο : «Έγκριση Σχεδίου Δράσης Περιφέρειας Κρήτης και των Περιφερειακών Ενοτήτων 2020».
12. Την υπ' αριθμ. 31/2001 (Πρακτικό Νο 9/22-4-2021) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου περί έγκρισης του Επιχειρησιακού Σχεδίου και του Καθορισμού των Δεικτών Παρακολούθησης και Αξιολόγησης του Επιχειρησιακού Προγράμματος (έως 2023) της Περιφέρειας Κρήτης.
13. Την υπ' αριθμ. 314/2022 (Πρακτικό Νο 07/1-4-2022) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, που αφορά στην επικαιροποίηση-1^η Τροποποίηση του Τεχνικού Προγράμματος 2022 Περιφέρειας Κρήτης/Περιφερειακής Ενότητας Λασιθίου.
14. Την υπ' αριθμ. 33/2022 (Πρακτικό Νο10/18-4-2022) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, που αφορά στην επικαιροποίηση-1^η Τροποποίηση Ετήσιου Προγράμματος Δράσης της Περιφέρειας Κρήτης/Περιφερειακής Ενότητας Λασιθίου 2022.
15. Το με Αρ. Πρωτ. 287367/21-09-22 έγγραφο - πρόταση του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών για την υλοποίηση του παρόντος ερευνητικού έργου προς τον Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Λασιθίου.
16. Το με αρ. πρωτ. 141654/18-5-2022 αίτημα του διατάκτη περί διάθεσης πίστωσης και έκδοσης ανάληψης υποχρέωσης προς τη Διεύθυνση Οικονομικού / Τμήμα Προϋπολογισμού & Δημοσιονομικών αναφορών της Περιφέρειας Κρήτης.
17. Τη με αριθ. 658/2022 (Πρακτικό Νο 13/24-5-2022) [ΑΔΑ:ΨΔΕΣ7ΛΚ-ΗΦΗ] Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κρήτης που αφορά στην έγκριση διάθεσης πίστωσης για την σύναψη προγραμματικών συμβάσεων-δράσεων για την υλοποίηση των μέτρων του Σχεδίου Δράσης της Νήσου Χρυσής.

18. Τη με Α/Α 2903/2022 (αρ.πρωτ. 155804/30-5-2022 [ΑΔΑ:ΡΟΩΔ7ΛΚ-Β4Δ], απόφαση ανάληψης υποχρέωσης της ΠΕ Λασιθίου με αριθμό μητρώου ΑΔΑΜ: 22REQ010654349/31-5-2022.

Εισηγούμαστε

Την **έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης** μεταξύ της **Περιφέρειας Κρήτης** και του **Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)** για την υλοποίηση μέτρων του Σχεδίου Δράσης της Νήσου Χρυσή, με προϋπολογισμό **εκατό χιλιάδες εβδομήντα πέντε ευρώ και εβδομήντα πέντε λεπτά (100.075,75 €)** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

Στην υπ' αριθμ. οικ. ΥΠΕΝ/ΔΔΦΠΒ/79116/2511/25-8-2021 (ΦΕΚ 617/Δ/17-9-2021) Κοινή Υπουργική Απόφαση περί καθορισμού των όρων και περιορισμών για την προστασία, διατήρηση και διαχείριση της φύσης, της χερσαίας και θαλάσσιας περιοχής της Νήσου Χρυσή και έγκριση Σχεδίου Δράσης, περιγράφονται όλες οι δράσεις για τη νήσο Χρυσή και το Μικρονήσι.

Ειδικότερα, στο άρθρο 10, που αφορά στο Σχέδιο Δράσης της Νήσου Χρυσή, αναφέρονται τα εξής:

«1. Το Σχέδιο Δράσης περιλαμβάνει διοικητικά και διαχειριστικά μέτρα που διασφαλίζουν την αποτελεσματική προστασία της περιοχής και την αρμονική συνύπαρξη ανθρώπου και φύσης, στο πλαίσιο της βιώσιμης ανάπτυξης. Η εξειδίκευση των αναγκαίων μέτρων και δράσεων, ανά Άξονα Παρέμβασης (ΑΠ), **παρατίθενται στο παράρτημα ΙΙΙ** της παρούσας απόφασης.

2. Για την υλοποίηση των μέτρων του παραρτήματος ΙΙΙ δύνата να καταρτίζονται προγραμματικές συμβάσεις ή/και μνημόνια συνεργασίας μεταξύ των φορέων υλοποίησης των δράσεων του Σχεδίου».

Για την υλοποίηση όλων των μέτρων/δράσεων η Περιφερειακή Ενότητα Λασιθίου, συμπεριέλαβε στο Ετήσιο Πρόγραμμα Δράσης της Περιφέρειας Κρήτης/Περιφερειακής Ενότητας Λασιθίου 2022, το έργο με τίτλο **«Σχέδιο Διαχείρισης Νήσου Χρυσής»**, με προϋπολογισμό 600.000,00 ευρώ και κωδ. **04.09.20.006**, το οποίο θα χρηματοδοτηθεί από τους Κεντρικούς Αυτοτελείς Πόρους (ΚΑΠ) της ΠΚ/ΠΕΛ, με ποσό 220.000 ευρώ για το 2022 και 380.000 ευρώ για το έτος 2023.

Μέχρι σήμερα έχουν συνταχθεί οι παρακάτω προγραμματικές συμβάσεις για την υλοποίηση του Σχεδίου Διαχείρισης της Νήσου Χρυσής

| ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΝΗΣΟΥ ΧΡΥΣΗΣ | | | | |
|---|------------------|--|--------------|---------------|
| Κ.Ε | ΚΩΔ. | ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡ. ΣΥΜΒΑΣΗΣ | ΠΟΣΟ | ΠΛΗΡΩΜΕΣ 2022 |
| 04.09.20.006 | 04.09.20.006.001 | ΣΧΕΔΟ ΔΡΑΣΗΣ ΦΥΛΑΞΗΣ ΝΗΣΟΥ ΧΡΥΣΗΣ κλπ | 50.840,00 € | 0,00 € |
| | 04.09.20.006.002 | ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΣΤΗ ΝΗΣΟ ΧΡΥΣΗ | 98.580,00 € | 0,00 € |
| | 04.09.20.006.003 | ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΝΗΣΟΥ ΧΡΥΣΗΣ | 100.075,75 € | 0,00 € |

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ 249.495,75 €

Αντικείμενο της προγραμματικής σύμβασης, η οποία χρηματοδοτείται από τον κωδ. **04.09.20.006**, είναι η συνεργασία των παραπάνω φορέων για την υλοποίηση των παρακάτω μέτρων/δράσεων του Σχεδίου Δράσης της νήσου Χρυσή που περιγράφονται στην υπ' αριθμ. οικ. ΥΠΕΝ/ΔΔΦΠΒ/79116/2511/25-8-2021 (ΦΕΚ 617/Δ/17-9-2021) Κοινή Υπουργική Απόφαση.

Κύριος του έργου και Φορέας χρηματοδότησης ορίζεται η **Περιφέρεια Κρήτης/Περιφερειακή Ενότητα Λασιθίου (Π.Κ./Π.Ε.Λ.)**
Φορέας Υλοποίησης ορίζεται το **Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)**

Συγκεκριμένα πρόκειται να υλοποιηθούν τα παρακάτω μέτρα/δράσεις από τον Φορέα Υλοποίησης (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.):

| Άξονας Παρέμβασης | Μέτρο/Δράση |
|---|---|
| 1 Διαχείριση Τύπων Οικότοπων | <p>1.2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Χαρτογράφηση και παρακολούθηση θαλάσσιων οικότοπων (ζώνη Ποσειδωνίας) • Συλλογή και ανάλυση δειγμάτων Ποσειδωνίας, μελέτη επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον από ανθρωπογενείς δραστηριότητες • Συλλογή δειγμάτων σκληρού και μαλακού υποστρώματος (συμπεριλαμβανομένων των θανατοκοινωνιών γαστερόποδων στην παράκτια ζώνη της περιοχής μελέτης) • Μελέτη επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον από ανθρωπογενείς δραστηριότητες. Μέτρηση και συλλογή δειγμάτων για ανάλυση φυσικοχημικών παραμέτρων νερού και ιζήματος. Μελέτη παρουσίας ξενικών ειδών <p>1.3 Ειδική Περιβαλλοντική- Διαχειριστική Μελέτη για τη Γ' Ζώνη</p> |

Ο **προϋπολογισμός των Δράσεων [1.2 + 1.3]** ανέρχεται στο ποσό των **100.075,75 €** (εκατό χιλιάδες εβδομήντα πέντε ευρώ και εβδομήντα πέντε λεπτά) **συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. (24%)**.

Ο **συνολικός προϋπολογισμός** για την υλοποίηση του Έργου της παρούσας ΠΣ ανέρχεται στο ποσό των ογδόντα χιλιάδων επτακοσίων έξι ευρώ και είκοσι πέντε λεπτών [80.706,25 €] χωρίς Φ.Π.Α., ήτοι **100.075,75 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%**.

Δικαιώματα και Υποχρεώσεις των συμβαλλόμενων

Οι συμβαλλόμενοι φορείς αναλαμβάνουν τις παρακάτω υποχρεώσεις και δικαιώματα:

Η Περιφέρεια Κρήτης/Περιφερειακή Ενότητα Λασιθίου (Π.Κ./Π.Ε.Λ.) αναλαμβάνει:

- Να διευκολύνει με κάθε τρόπο το επιστημονικό προσωπικό που θα απασχοληθεί για την υλοποίηση του αντικειμένου της παρούσας σύμβασης στη συγκέντρωση των απαραίτητων στοιχείων και πληροφοριών.
- Να παράσχει περιβαλλοντικά και τοπογραφικά δεδομένα και χάρτες που έχει στη διάθεση της και είναι απαραίτητα για τη διεξαγωγή του έργου της προγραμματικής σύμβασης, πριν την έναρξη ισχύος της παρούσας.
- Να ορίσει τον εκπρόσωπό της στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης, σύμφωνα με το Άρθρο 8 αυτής, με τον αναπληρωτή του.
- Να παρέχει έγκαιρα στον Φορέα Υλοποίησης και ειδικότερα στους μελετητές του, την αναγκαία πληροφόρηση για θέματα που τυχόν επηρεάζουν την υλοποίηση του Έργου.
- Να συνεργάζεται με τον Φορέα Υλοποίησης για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του Έργου.
- Να συμβάλει στην τήρηση του χρονοδιαγράμματος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης, σε ό,τι αφορά σε θέματα αρμοδιότητάς της.
- Να χρηματοδοτήσει το Έργο της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

- Να μεριμνήσει για τη συνδιοργάνωση ημερίδας, στην οποία θα παρουσιαστούν τα αποτελέσματα του Έργου της Προγραμματικής Σύμβασης.
- Να καλύπτει από τον προϋπολογισμό της τα αναγκαία για την εκπλήρωση της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης λειτουργικά έξοδα του φορέα της, όπως τα έξοδα των υπαλλήλων και των υπηρεσιών της.

Ο Φορέας Υλοποίησης (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.) αναλαμβάνει:

- Να ενεργεί ως Δικαιούχος για την υλοποίηση του Έργου της Προγραμματικής Σύμβασης.
- Να ορίσει τον εκπρόσωπο του στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης, σύμφωνα με το Άρθρο 8 αυτής, με τον αναπληρωτή του.
- Να απασχολεί και να διαθέτει επιστημονικό προσωπικό με τα απαραίτητα και ανάλογα προσόντα, προκειμένου να διασφαλισθεί η αρτιότητα υλοποίησης του Έργου.
- Την κάλυψη όλων των δαπανών που θα απαιτηθούν για την ολοκλήρωση του ερευνητικού προγράμματος, όπως ενδεικτικά τις δαπάνες διακίνησης, ασφάλισης και φύλαξης των οργάνων μέτρησης / αποτύπωσης και εν γένει τις δαπάνες των εργασιών πεδίου, τις δαπάνες επεξεργασίας μετρήσεων και εν γένει των εργασιών γραφείου, τις δαπάνες αναπαραγωγής των χαρτών και των λοιπών στοιχείων που θα απαιτηθούν.
- Να κοινοποιεί στον Φορέα Χρηματοδότησης (ΠΚ/ΠΕΛ) τις αναφορές προόδου για την εξέλιξη του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου του Έργου.
- Να παρακολουθεί τις χρηματοροές του Έργου.
- Να συμβάλει στην τήρηση του χρονοδιαγράμματος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης, σε ό,τι αφορά σε θέματα αρμοδιότητάς του.
- Να μεριμνεί για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του Έργου, σε συνεργασία με την ΠΚ/ΠΕΛ.
- Να μεριμνήσει για τη διοργάνωση ημερίδας από κοινού με την Περιφερειακή Ενότητα Λασιθίου, στην οποία θα παρουσιαστούν τα αποτελέσματα του ερευνητικού προγράμματος.
- Κατά τη διάρκεια υλοποίησης του Έργου της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης, κάθε Παραδοτέο εκάστου επιμέρους μέτρου/δράσης/υπομέτρου που θα οριστικοποιείται και το οποίο περιέχει δεδομένα με χωρική αναφορά θα πρέπει να παραδίδεται αμελλητί στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης/Δ.νση Πληροφορικής & Επικοινωνιών στη μορφή που περιγράφεται στην Προγραμματική Σύμβαση»

8. Την εισήγηση του κ. **Ανδρουλάκη Ιωάννη**, Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Λασιθίου.

9. **Τις απόψεις της προεδρεύουσας Αντιπροέδρου και των μελών της Επιτροπής.**

Ύστερα από διαλογική συζήτηση,

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

A. Εγκρίνει τη **σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης** μεταξύ της **Περιφέρειας Κρήτης** και του **Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)** για την υλοποίηση μέτρων του Σχεδίου Δράσης της Νήσου Χρυσή, με προϋπολογισμό **εκατό χιλιάδες εβδομήντα πέντε ευρώ και εβδομήντα πέντε λεπτά (100.075,75 €)** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, ως παρακάτω:

«Στο Ηράκλειο, σήμερα την/...../2022, μεταξύ των παρακάτω συμβαλλομένων :

1. Της **Περιφέρειας Κρήτης**, που εδρεύει στο Ηράκλειο Κρήτης Πλατεία Ελευθερίας (ΑΦΜ **997579388**, Δ.Ο.Υ. Ηρακλείου), η οποία **εκπροσωπείται** νόμιμα από τον Περιφερειάρχη κ. **Σταύρο Αρναουτάκη του Φωκίωνα**, και ο οποίος θα αποκαλείται εφεξής στην παρούσα χάριν συντομίας, «**Κύριος του Έργου**» και «**Φορέας Χρηματοδότησης**»,

2. Του **ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΛΚΕΘΕ)**, που εδρεύει στην Ανάβυσσο Αττικής (**ΑΦΜ 999355106**, Δ.Ο.Υ. Κορωπίου), όπως εκπροσωπείται νόμιμα από τον **Δρ. Μαγουλά Αντώνιο**, Πρόεδρο του ΔΣ και Διευθυντή του **ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΛΚΕΘΕ)** και θα αποκαλείται εφεξής στην παρούσα «**Φορέας Υλοποίησης**»

Έχοντας υπόψη την κείμενη νομοθεσία, και ειδικότερα τις παρακάτω διατάξεις όπως αυτές ισχύουν κάθε φορά καθώς και τις αποφάσεις των αρμόδιων συλλογικών οργάνων:

1. Το Ν. 4555/2018 Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ»], (ΦΕΚ 133/Α'/19.07.2018).

2. Το άρθρο 179 του ν. 4555/2018 «Προγραμματικές Συμβάσεις Τροποποίηση του άρθρου 100 του ν. 3852/2010».

3. Το Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07.06.2010) και ειδικότερα το άρθρο 100 αυτού, ως ισχύει.

4. Το Π.Δ. 149/2010 «Οργανισμός της Περιφέρειας Κρήτης» (ΦΕΚ 242/Α/27-12-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. Τη με αρ.πρωτ. 1218/16.02.2021 (ΦΕΚ 762/Β'/26-02-2021) Απόφαση Συντονίστριας Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης με θέμα «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού της Περιφέρειας Κρήτης».

6. Το Ν. 4071/2012 «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την Αποκεντρωμένη Διοίκηση» (ΦΕΚ 85/Α'/11.4.2012), ως ισχύει.

7. Το Π.Δ. 164/2003 (ΦΕΚ 131/3.6.2003) «Οργάνωση και λειτουργία του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ) και ένταξη του Ανεξάρτητου Ερευνητικού Ινστιτούτου Θαλάσσιας Βιολογίας Κρήτης (ΙΘΑΒΙΚ) και των Ινστιτούτων του Εθνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών».

8. Την Υπουργική Απόφαση 490/1995 (ΦΕΚ220/Β/1995) "Κανονισμός Λειτουργίας Εθνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών"

9. Την υπ' αριθμ.οικ. ΥΠΕΝ/ΔΔΦΠΒ/79116/2511/25-8-2021 (ΦΕΚ 617/Δ'/17-9-2021) Κοινή Υπουργική Απόφαση «Καθορισμός όρων και περιορισμών για την προστασία, διατήρηση και διαχείριση της φύσης, της χερσαίας και θαλάσσιας περιοχής της Νήσου Χρυσή και έγκριση Σχεδίου Δράσης» και ειδικότερα τη παρ. 2 του άρθρου 10 αυτής περί της δυνατότητας κατάρτισης προγραμματικών συμβάσεων για την υλοποίηση των μέτρων του Σχεδίου Δράσης.

10. Τις διατάξεις της νομοθεσίας περί κατασκευής δημοσίων έργων – προμηθειών – υπηρεσιών και ειδικότερα του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

11. Την Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου με αριθμό 22/2020 (Απόσπασμα Πρακτικού Νο4/27-2-2020), Θέμα 1Ο : «Έγκριση Σχεδίου Δράσης Περιφέρειας Κρήτης και των Περιφερειακών Ενοτήτων 2020».

12. Την υπ' αριθμ. 31/2001 (Πρακτικό Νο 9/22-4-2021) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου περί έγκρισης του Επιχειρησιακού Σχεδίου και του Καθορισμού των Δεικτών Παρακολούθησης και Αξιολόγησης του Επιχειρησιακού Προγράμματος (έως 2023) της Περιφέρειας Κρήτης.

13. Την υπ' αριθμ. 314/2022 (Πρακτικό Νο 07/1-4-2022) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, που αφορά στην Επικαιροποίηση-1^η Τροποποίηση του Τεχνικού Προγράμματος 2022 Περιφέρειας Κρήτης/Περιφερειακής Ενότητας Λασιθίου.
14. Την υπ' αριθμ. 33/2022 (Πρακτικό Νο10/18-4-2022) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, που αφορά στην Επικαιροποίηση-1^η Τροποποίηση Ετήσιου Προγράμματος Δράσης της Περιφέρειας Κρήτης/Περιφερειακής Ενότητας Λασιθίου 2022.
15. Το Αρ. Πρωτ. 287367/21-09-22 έγγραφο - πρόταση του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών για την υλοποίηση του παρόντος ερευνητικού έργου προς τον Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Λασιθίου.
16. Το με αρ. πρωτ. 141654/18-5-2022 αίτημα του διατάκτη περί διάθεσης πίστωσης και έκδοσης ανάληψης υποχρέωσης προς τη Διεύθυνση Οικονομικού / Τμήμα Προϋπολογισμού & Δημοσιονομικών αναφορών της Περιφέρειας Κρήτης.
17. Τη με αριθ. 658/2022 (Πρακτικό Νο 13/24-5-2022) [ΑΔΑ:ΨΔΕΣ7ΛΚ-ΗΦΗ] Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κρήτης που αφορά στην έγκριση διάθεσης πίστωσης για την σύναψη προγραμματικών συμβάσεων-δράσεων για την υλοποίηση των μέτρων του Σχεδίου Δράσης της Νήσου Χρυσής.
18. Τη με Α/Α 2903/2022 (αρ.πρωτ. 155804/30-5-2022 [ΑΔΑ:ΡΟΩΔ7ΛΚ-Β4Δ], απόφαση ανάληψης υποχρέωσης της ΠΕ Λασιθίου με αριθμό μητρώου ΑΔΑΜ: 22REQ010654349/31-5-2022.
19. Την υπ' αριθμ..... /.....-....-2022 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών, για την έγκριση σύναψης της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης και για τον ορισμό εκπροσώπου με τον αναπληρωτή του στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης
20. Την υπ' αρ. Βεβαίωση της Δ/σης Οικονομικού Περιφέρειας Κρήτης, ότι οι δραστηριότητες που εκτελεί στην ελεύθερη αγορά δεν υπερβαίνουν το 20% των δραστηριοτήτων που αφορά η συνεργασία, σύμφωνα με την παρ. 4 (γ) του άρθρου 12 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α), όπως ισχύει.
21. Την υπ' αρ. Βεβαίωση της ΠΜΟΔΥ του ΕΛΚΕΘΕ, ότι οι δραστηριότητες που εκτελεί στην ελεύθερη αγορά δεν υπερβαίνουν το 20% των δραστηριοτήτων που αφορά η συνεργασία, σύμφωνα με την παρ. 4 (γ) του άρθρου 12 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147^Α), όπως ισχύει.
- συμφωνούνται και γίνονται αμοιβαίως αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΑΡΘΡΟ 1 ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Η παρούσα Προγραμματική Σύμβαση περιέχει τα εξής άρθρα:

1. Περιεχόμενα
2. Προοίμιο
3. Σκοπός και Περιεχόμενο του Έργου
4. Αντικείμενο της Προγραμματικής Σύμβασης
5. Υποχρεώσεις και Δικαιώματα των Συμβαλλομένων
6. Ποσά και Πόροι Χρηματοδότησης
7. Διάρκεια
8. Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης
9. Ρήτρες
10. Ειδικοί Όροι
11. Τελικές Διατάξεις

ΑΡΘΡΟ 2 ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Η Περιφέρεια Κρήτης/Περιφερειακή Ενότητα Λασιθίου σχεδιάζει, προγραμματίζει και υλοποιεί πολιτικές σε περιφερειακό επίπεδο και σε συνεργασία με άλλους φορείς, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της αλλά και του ευρύτερου αναπτυξιακού της ρόλου καθώς και της διαρκούς προσπάθειάς της για την ισόρροπη ανάπτυξη με υψηλή προτεραιότητα την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, των ευαίσθητων τύπων οικοσυστημάτων των προστατευόμενων περιοχών αρμοδιότητάς της, έχοντας ως βασικό στόχο τη διαμόρφωση των απαραίτητων συνθηκών για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας της Κρήτης. Για το σκοπό αυτό ενέκρινε τη χρηματοδότηση και προτίθεται να συμβάλει στην υλοποίηση του Έργου με τίτλο «**Σχέδιο Διαχείρισης της Νήσου Χρυσή**» το οποίο έχει εντάξει στο Σχέδιο Δράσης έτους 2022, με τη σύναψη της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

Το Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.) έχει στόχο να φέρει εις πέρας επιστημονικές και τεχνολογικές έρευνες και πειραματική ανάπτυξη, διάδοση και εφαρμογή των παραγόμενων αποτελεσμάτων, ειδικότερα στα πεδία της μελέτης και της προστασίας της υδρόσφαιρας, τους οργανισμούς της, την αλληλεπίδρασή της με την ατμόσφαιρα, τις ακτές και το βυθό της θάλασσας, τις φυσικές, χημικές, βιολογικές και γεωλογικές συνθήκες που επικρατούν και ρυθμίζουν τα προαναφερθέντα συστήματα. Σε μία εποχή στην οποία οι ανθρωπογενείς δραστηριότητες επιφέρουν σημαντικές επιπτώσεις στο κλίμα και στα οικοσυστήματα, ενώ παράλληλα οδηγούν σε υποβάθμιση των ευαίσθητων υδάτινων οικοσυστημάτων και της βιοποικιλότητας των προστατευόμενων περιοχών της χώρας, υλοποιεί δράσεις που περιλαμβάνουν την περιβαλλοντική παρακολούθηση και αποτίμηση της κατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και την αποφυγή δυσμενών επιδράσεων σε αυτά, τον περιορισμό του ανθρωπίνου αποτυπώματος στην παράκτια και θαλάσσια ζώνη, τη συνεισφορά στην κοινωνική ευαισθητοποίηση και στην ανάπτυξη βέλτιστων πρακτικών μέσω της έρευνας. Επιπλέον, το ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε. με την παρουσία των Ινστιτούτων του στην Κρήτη και έχοντας σταθερή παρουσία στη μελέτη των θαλάσσιων οικοσυστημάτων του νησιού, με βαθιά κατανόηση των ανθρωπογενών και περιβαλλοντικών αλληλεπιδράσεων, είναι ο πλέον κατάλληλος φορέας για τη διενέργεια του Έργου που αφορά η παρούσα.

Το Έργο της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης αποτελεί ερευνητικό Έργο στο πλαίσιο του οποίου θα υλοποιηθούν δράσεις που θα παρέχουν νέα γνώση στα στοιχεία που αφορούν το θαλάσσιο περιβάλλον γύρω από τη Νήσο Χρυσή.

Συγκεκριμένα, στο πλαίσιο ωρίμανσης της Ειδικής Περιβαλλοντικής-Διαχειριστικής Μελέτης (ΕΠΜ) για την Περιοχή Κοινοτικής Σημασίας (Ειδική Ζώνη Διατήρησης σύμφωνα με το Ν3937/2011) NISOS CHRYSI GR4320003, για τη θαλάσσια περιοχή της Ειδικής Ζώνης Διατήρησης Νήσου Χρυσής και Νησίδας Μικρονήσι απαιτούνται δύο Δράσεις:

- Χαρτογράφηση των θαλάσσιων οικοτόπων (συμπεριλαμβανομένων των λιβαδιών Ποσειδωνίας) και
- Συλλογή και ανάλυση δειγμάτων Ποσειδωνίας, σκληρού και μαλακού υποστρώματος.

Για το λόγο αυτό, θα πραγματοποιηθούν:

Α. Μελέτη των αβιοτικών (π.χ. θερμοκρασία, αλατότητα, pH, δυναμικό οξειδοαναγωγής, θρεπτικά άλατα, χλωροπλαστικές χρωστικές, οργανικός άνθρακας) και βιοτικών (π.χ. βενθικές βιοκοινωνίες σκληρού και μαλακού υποστρώματος) παραμέτρων του θαλάσσιου περιβάλλοντος του νησιού, καταγράφοντας και αποτυπώνοντας τους θαλάσσιους οικοτόπους του νησιού με

επιτόπια έρευνα, συλλογή δειγμάτων και μετέπειτα επεξεργασία και ανάλυση των δεδομένων που θα συγκεντρωθούν.

Β. Ειδικότερα, χαρτογράφηση θαλάσσιων εκτάσεων με χαρακτηριστικό φανερόγαμο την *Posidonia oceanica* (προστατευόμενος τύπος οικοτόπου 1120 σύμφωνα με την οδηγία 92/43/ΕΕ).

Γ. Παραγωγή νέων δεδομένων σχετικών με το θαλάσσιο περιβάλλον (π.χ. θανατοκοινωνίες μαλακίων στην παράκτια ζώνη, παρουσία ξενικών ειδών).

Δ. Καταγραφή των προβλημάτων που υπάρχουν λόγω φυσικών ή ανθρωπογενών αιτιών και που σχετίζονται με το θαλάσσιο περιβάλλον (π.χ. αγκυροβόλια, συλλογή μαλακίων της παράκτιας ζώνης).

Ε. Πρόταση μέτρων διαχείρισης σχετικά με τα αγκυροβόλια, οικοτουριστικές δραστηριότητες, αλιευτικό τουρισμό και περιβαλλοντική εκπαίδευση.

Όλα τα ως άνω περιγραφόμενα θα αποτελέσουν το αντικείμενο του Ερευνητικού Έργου του Άρθρου 4 της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κρήτης/Περιφερειακής Ενότητας Λασιθίου (ΠΚ/ΠΕΛ) και του Φορέα Υλοποίησης, ήτοι του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών.

ΑΡΘΡΟ 3

ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Η παρούσα Προγραμματική Σύμβαση αποτελεί μία συντονισμένη δράση των ως άνω αναφερόμενων φορέων ώστε να συμβάλλουν γενικότερα στην ανάδειξη των πολλαπλών δυνατοτήτων της Κρήτης για ισόρροπη, ήπια, βιώσιμη και αειφόρο ανάπτυξη στις συγκεκριμένες προστατευόμενες περιοχές του Δήμου Ιεράπετρας, Περιφερειακής Ενότητας Λασιθίου της Περιφέρειας Κρήτης, ήτοι στις νησίδες Χρυσή και Μικρονήσι. Η εκτέλεση των επιμέρους δράσεων της παρούσας Σύμβασης, μέσω της εκπόνησης των απαιτούμενων μελετών από τους φορείς υλοποίησης, θα :

i) αποτελέσει μέρος του διαχειριστικού σχεδίου στα πλαίσια του Σχεδίου Δράσης της ΚΥΑ (ΦΕΚ 617/Δ'/2021) για τη νήσο Χρυσή και το Μικρονήσι και

ii) συμβάλει στην αποτελεσματική προστασία και διαχείριση των παράκτιων και θαλάσσιων οικοσυστημάτων γύρω από τη νήσο Χρυσή.

Οι δράσεις για τη νήσο Χρυσή και το Μικρονήσι περιγράφονται στην υπ' αριθμ. οικ. ΥΠΕΝ/ΔΔΦΠΒ/79116/2511/25-8-2021 (ΦΕΚ 617/Δ/17-9-2021) Κοινή Υπουργική Απόφαση περί καθορισμού των όρων και περιορισμών για την προστασία, διατήρηση και διαχείριση της φύσης, της χερσαίας και θαλάσσιας περιοχής της Νήσου Χρυσή και έγκριση Σχεδίου Δράσης.

Ειδικότερα στο άρθρο 10 που αφορά στο Σχέδιο Δράσης της Νήσου Χρυσή, αναφέρονται τα παρακάτω:

«1. Το Σχέδιο Δράσης περιλαμβάνει διοικητικά και διαχειριστικά μέτρα που διασφαλίζουν την αποτελεσματική προστασία της περιοχής και την αρμονική συνύπαρξη ανθρώπου και φύσης, στο πλαίσιο της βιώσιμης ανάπτυξης. Η εξειδίκευση των αναγκαίων μέτρων και δράσεων, ανά Άξονα Παρέμβασης (ΑΠ), παρατίθενται στο Παράρτημα ΙΙΙ της παρούσας απόφασης.

2. Για την υλοποίηση των μέτρων του παραρτήματος ΙΙΙ δύναται να καταρτίζονται προγραμματικές συμβάσεις ή/και μνημόνια συνεργασίας μεταξύ των φορέων υλοποίησης των δράσεων του Σχεδίου.».

Από τις δράσεις που περιλαμβάνονται στο ως άνω αναφερόμενο Παράρτημα ΙΙΙ, όπως έχουν εξειδικευθεί στα Πρακτικά της 2^{ης} Συνεδρίασης της Επιτροπής Εφαρμογής και Παρακολούθησης Σχεδίου Δράσης Νήσου Χρυσή (Ε.Πα.Σ.Δ.Χ.) (Ηράκλειο, 21/12/2021), και οι οποίες στο εξής, χάριν συντομίας, θα αναφέρονται ως "το Έργο", θα υλοποιηθούν από το Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών οι εξής:

| Άξονας Παρέμβασης | Μέτρο/Δράση |
|------------------------------------|---|
| 1 Διαχείριση Τύπων Οικοτόπων | <p>1.2.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Χαρτογράφηση και παρακολούθηση θαλάσσιων οικοτόπων (ζώνη Ποσειδωνίας) - Συλλογή και ανάλυση δειγμάτων Ποσειδωνίας, μελέτη επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον από ανθρωπογενείς δραστηριότητες - Συλλογή δειγμάτων σκληρού και μαλακού υποστρώματος (συμπεριλαμβανομένων των θανατοκοινωνιών γαστερόποδων στην παράκτια ζώνη της περιοχής μελέτης) - Μελέτη επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον από ανθρωπογενείς δραστηριότητες. Μέτρηση και συλλογή δειγμάτων για ανάλυση φυσικοχημικών παραμέτρων νερού και ιζήματος. Μελέτη παρουσίας ξενικών ειδών <p>1.3 Ειδική Περιβαλλοντική-Διαχειριστική Μελέτη για τη Γ' Ζώνη</p> |

Αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης αποτελεί το **Παράρτημα Ι: Ενδεικτικά Χρονοδιαγράμματα Υπομέτρων/Δράσεων.**

ΑΡΘΡΟ 4

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της Προγραμματικής Σύμβασης αποτελεί η υλοποίηση των παρακάτω υπομέτρων / δράσεων του Σχεδίου Δράσης της νήσου Χρυσή.

| Άξονας Παρέμβασης | Μέτρο/Δράση |
|------------------------------------|---|
| 1 Διαχείριση Τύπων Οικοτόπων | <p>1.2.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Χαρτογράφηση και παρακολούθηση θαλάσσιων οικοτόπων (ζώνη Ποσειδωνίας) - Συλλογή και ανάλυση δειγμάτων Ποσειδωνίας, μελέτη επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον από ανθρωπογενείς δραστηριότητες - Συλλογή δειγμάτων σκληρού και μαλακού υποστρώματος (συμπεριλαμβανομένων των θανατοκοινωνιών γαστερόποδων στην παράκτια ζώνη της περιοχής μελέτης) - Μελέτη επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον από ανθρωπογενείς δραστηριότητες. Μέτρηση και συλλογή δειγμάτων για ανάλυση φυσικοχημικών παραμέτρων νερού και ιζήματος. Μελέτη παρουσίας ξενικών ειδών <p>1.3 Ειδική Περιβαλλοντική-Διαχειριστική Μελέτη για τη Γ' Ζώνη</p> |

I. Περιγραφή του μέτρου και των επιμέρους δράσεων

1.2 «Μελέτη θαλάσσιων οικοτόπων» (Χαρτογράφηση και παρακολούθηση θαλάσσιων οικοτόπων -ζώνη Ποσειδωνίας)

i. Μεθοδολογία

Στο πλαίσιο του έργου θα πραγματοποιηθεί μια δειγματοληπτική αποστολή διάρκειας επτά (7) ημερών (Απρίλιος-Ιούνιος 2023) για την καταγραφή της θαλάσσιας βιοποικιλότητας με συλλογή δειγμάτων και άλλων δειγματοληπτικών μεθόδων (π.χ. drone, ROV, visual census) με καταδύσεις και ενδεχομένως μια επίσκεψη επισκόπησης την περίοδο του Ιουλίου για καταγραφή και αποτύπωση των ανθρωπογενών πιέσεων στα θαλάσσια οικοσυστήματα.

Με βάση την υπάρχουσα Ειδική Περιβαλλοντική Μελέτη, η Ζώνη Διαχείρισης Φυσικών Πόρων – Γ περιλαμβάνει την Ειδική Ζώνη Διατήρησης, δηλαδή τη θαλάσσια ζώνη περιμετρικά των νησίδων Χρυσή και Μικρονήσι ως την ισοβαθή των 20 μέτρων (ενδεικτικό όριο θαλάσσιας ζώνης) και αυτή η έκταση θεωρείται ως περιοχή μελέτης.

1. Θα γίνει χρήση ερευνητικού σκάφους του ΕΛΚΕΘΕ (7 ημέρες εργασιών πεδίου) ώστε να χαρτογραφηθεί η κατανομή των θαλάσσιων οικοτόπων στα μεγαλύτερα βάθη της περιοχής μελέτης (10-20 μέτρα) και να αποτυπωθούν ειδικότερα τα λιβάδια της Ποσειδωνίας με ηχοβολιστικά του σκάφους. Δειγματοληπτικά θα διερευνηθούν επιπλέον υποθαλάσσιες περιοχές βαθύτερα των 20 μέτρων (μέχρι και το βάθος των 50 μέτρων) για τυχόν εύρεση ζωνών ειδικής και αυξημένης προστασίας.

Οι περιοχές με βάθος λιγότερο των 10m θα διερευνηθούν με συνδυασμό χρήσης δορυφορικών φωτογραφιών, τηλεκατευθυνόμενων υποβρύχιων οχημάτων (π.χ. drone, ROV) και καταδύσεων (π.χ. συλλογή δειγμάτων με sediment corers). Επίσης, θα εφαρμοστεί το πρωτόκολλο καταγραφής μακροβενθικής βιοποικιλότητας στις περιοχές με σκληρό υπόστρωμα (Οικότοπος 1170) με οπτική απογραφή και φωτογραφικά πλαίσια μέχρι το βάθος των 20 μ.

Στα μέρη / οικοτόπους που θα εξεταστούν με επιτόπιες αυτοψίες (κατάδυση) θα εφαρμοστεί το πρωτόκολλο καταγραφής ξενικών ειδών με έμφαση στα ξενικά είδη που ανταγωνίζονται αυτόχθονους πληθυσμούς. Η καταγραφή θα γίνει σε προκαθορισμένες διαδρομές και με χρονική καταγραφή.

2. Ειδικότερα, θα γίνει αξιολόγηση της οικολογικής κατάστασης των θαλάσσιων λιβαδιών (*Posidonia oceanica*) σε παραλίες του νησιού όπου παρατηρείται έντονη αγκυροβολία και σε περιοχές αναφοράς. Θα μετρηθούν δομικές και φυσιολογικές παράμετροι και θα υπολογιστούν σχετικοί δείκτες οικολογικής ποιότητας. Επίσης, θα αναδημιουργηθεί το ιστορικό αύξησης. Τα θαλάσσια φανερόγαμα είναι ριζωματούδη φυτά που αναπτύσσονται με επανάληψη ενός περιορισμένου συνόλου μονάδων. Το ιστορικό αύξησής τους μπορεί να ανακατασκευαστεί από τα ξεχωριστά σημάδια που αφήνουν τα φύλλα και τα λουλούδια στο μακρόβιο ρίζωμα, επιτρέποντας έτσι την ανίχνευση και τον προσδιορισμό της προγενέστερης αύξησης.

Επιπλέον, θα εκτιμηθεί η αποθήκευση και ιζηματοπόθεση του μπλε άνθρακα των λιβαδιών *P. oceanica* συλλέγοντας πυρήνες ιζήματος (1 m βάθος ιζήματος). Τα ιζήματα θα αναλυθούν για οργανικό άνθρακα ώστε να γίνει η εκτίμηση των αποθηκών. Θα μετρηθεί η κατακόρυφη κατανομή των ^{210}Pb στους πυρήνες για να υπολογιστεί ο ρυθμός ιζηματοπόθεσης άνθρακα.

3. Η πανίδα των θανατοκοινωνιών των μαλακίων στην παράκτια ζώνη της περιοχής μελέτης έχει μελετηθεί ικανοποιητικά σύμφωνα με την υπάρχουσα ΕΠΜ. Παρόλα αυτά, συλλογή νέων δειγμάτων (π.χ. χρήση πλαισίων) θανατοκοινωνιών μαλακίων από την παραλία θα πραγματοποιηθεί για επικαιροποίηση των δεδομένων.

Επίσης, η χαρτογράφηση της υποθαλάσσιας περιοχής πιθανότατα να αποκαλύψει περιοχές που αποτελούν πεδία αναπαραγωγής και στρατολόγησης της παραπάνω πανίδας. Στις περιοχές αυτές θα συλλεχθούν επιπλέον δείγματα μαλακού υποστρώματος (π.χ. sediment corers). Πέρα από την απλή καταγραφή ειδών και αφθονίας ανά είδος, εξίσου σημαντική πληροφορία είναι και η καταγραφή των μεγεθών (π.χ. μέγιστο μήκος κελύφους) που θα βρεθούν στα δείγματα των θανατοκοινωνιών. Η κατανομή του μεγέθους μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να δώσει πληροφορίες σχετικές με τη βιωσιμότητα, θνησιμότητα, ρυθμό ανάπτυξης σε επίπεδο πληθυσμού. Επιπρόσθετα, μπορεί να γίνει επιλεκτικά σκανάρισμα (π.χ. χρήση microCT) κύριων ειδών γαστεροπόδων ώστε να διαπιστωθούν διαφοροποιήσεις στο βαθμό φθοράς του κελύφους τους.

4. Θα πραγματοποιηθεί η διερεύνηση για βυθισμένα σπήλαια (οικότοπος 8330) σε επιλεγμένες περιοχές υποψήφιας παρουσίας. Εφόσον βρεθούν, θα γίνει εφαρμογή πρωτοκόλλου εκτίμησης οικολογικής κατάστασης.

5. Στην παρούσα φάση μπορούν να εκτιμηθούν οι επιπτώσεις της αγκυροβολίας των σκαφών αναψυχής και των τουριστικών και αναλόγως των ευρημάτων να προταθεί εγκατάσταση μόνιμων αγκυροβολίων.

ii. Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Δράσης 1.2: 6 μήνες (Απρίλιος 2023 – Σεπτέμβριος 2023)

Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα της εν θέματι Δράσης παρατίθεται στο **Άρθρο 7** της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

iii. Παραδοτέα Δράσης 1.2.:

1. **Παραδοτέο 1.2.1** Χάρτης θαλάσσιων οικοτόπων (Ποσειδωνίας, σκληρού και μαλακού υποστρώματος) (Σεπτέμβριος 2023)

2. **Παραδοτέο 1.2.2** Λίστα δειγμάτων Ποσειδωνίας (Ιούνιος 2023)

3. **Παραδοτέο 1.2.3** Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων Ποσειδωνίας, Τελική έκθεση (Σεπτέμβριος 2023)

4. **Παραδοτέο 1.2.4** Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων, Τελική έκθεση (Σεπτέμβριος 2023)

5. **Παραδοτέο 1.2.5** Λίστα δειγμάτων σκληρού υποστρώματος (Ιούνιος 2023)

6. **Παραδοτέο 1.2.6** Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων σκληρού υποστρώματος, Τελική έκθεση (Σεπτέμβριος 2023)

7. **Παραδοτέο 1.2.7** Λίστα δειγμάτων μαλακού υποστρώματος (συμπεριλαμβανομένων δειγμάτων θανατοκοινωνιών γαστεροπόδων στην παράκτια ζώνη της περιοχής μελέτης) (Ιούνιος 2023)

8. **Παραδοτέο 1.2.8** Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων μαλακού υποστρώματος (συμπεριλαμβανομένων δειγμάτων θανατοκοινωνιών γαστεροπόδων στην παράκτια ζώνη της περιοχής μελέτης), Τελική έκθεση (Σεπτέμβριος 2023)

Το **κόστος** των ως άνω αναφερόμενων Παραδοτέων της Δράσης 1.2 παρατίθεται αναλυτικά στο **Άρθρο 6** της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

1.3 «Ειδική Περιβαλλοντική – Διαχειριστική Μελέτη»

i. Μεθοδολογία

Μετά την ανάλυση και μελέτη όλων των περιβαλλοντικών δεδομένων, θα συνταχθεί Τελική Έκθεση με προτάσεις διαχειριστικών μέτρων σχετικά με αγκυροβόλια, οικότουρισμό, αλιευτικό τουρισμό και περιβαλλοντική εκπαίδευση. Θα εκτιμηθούν οι επιπτώσεις της αγκυροβολίας των σκαφών αναψυχής και των τουριστικών και αναλόγως των ευρημάτων να προταθεί εγκατάσταση μόνιμων αγκυροβολίων.

ii. Ενδεικτικό Χρονοδιάγραμμα Δράσης 1.3: 6 μήνες (Απρίλιος 2023 – Σεπτέμβριος 2023)

Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα της εν θέματι Δράσης παρατίθεται στο **Άρθρο 7** της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

iii. Παραδοτέα Δράσης 1.3.:

Παραδοτέο 1.3.1 Ειδική Περιβαλλοντική-Διαχειριστική Μελέτη για τη Γ' Ζώνη (Σεπτέμβριος 2023)

Το κόστος του ως άνω αναφερόμενου Παραδοτέου της Δράσης 1.3 παρατίθεται αναλυτικά στο **Άρθρο 6** της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

II. Δημοσιότητα:

Η ΠΚ/ΠΕΛ και το **Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ)**, σε συνεργασία με τον/τους μελετητή/ές, οφείλουν να διοργανώσουν ημερίδα στην οποία θα παρουσιαστούν η μεθοδολογία που ακολουθήθηκε καθώς και τα αποτελέσματα/ συμπεράσματα των σχετικών μελετών που εκπονήθηκαν στο πλαίσιο εκτέλεσης της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

III. Λοιποί Όροι:

1. Σημειώνεται επίσης ότι για την υλοποίηση των ως άνω αναφερόμενων δράσεων απαιτείται η υποδειγματική συνεργασία του/των μελετητή/ών του Έργου του **Φορέα Υλοποίησης** με την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης του άρθρου 8 της παρούσας, με την Επιτροπή Εφαρμογής και Παρακολούθησης του Σχεδίου Δράσης της νήσου Χρυσή αλλά και με λοιπούς συνεμπλεκόμενους φορείς.

2. Όλα τα παραδοτέα των ως άνω δράσεων θα παραδοθούν σε τέσσερα (4) έντυπα αντίγραφα και σε ηλεκτρονική μορφή στην Περιφέρεια Κρήτης/ΠΕΛ καθώς και στην Επιτροπή Εφαρμογής και Παρακολούθησης του Σχεδίου Δράσης της νήσου Χρυσή. Επίσης, στα παραδοτέα θα συμπεριλαμβάνεται και ημερολόγιο των δράσεων δημοσιότητας με τις αντίστοιχες παρουσιάσεις.

Το αντικείμενο της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις της Προγραμματικής Σύμβασης και των διατάξεων της κείμενης Ενωσιακής και Εθνικής Νομοθεσίας.

ΑΡΘΡΟ 5**ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ**

Οι συμβαλλόμενοι φορείς αναλαμβάνουν τις παρακάτω υποχρεώσεις και δικαιώματα:

5.1. Η Π.Κ/Π.Ε.Λ αναλαμβάνει:

- Να διευκολύνει με κάθε τρόπο το επιστημονικό προσωπικό που θα απασχοληθεί για την υλοποίηση του αντικείμενου της παρούσας σύμβασης στη συγκέντρωση των απαραίτητων στοιχείων και πληροφοριών.
- Να παράσχει περιβαλλοντικά και τοπογραφικά δεδομένα και χάρτες που έχει στην διάθεση της και είναι απαραίτητα για τη διεξαγωγή του έργου της προγραμματικής σύμβασης, πριν την έναρξη ισχύος της παρούσας.
- Να ορίσει τον εκπρόσωπό της στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης σύμφωνα με το Άρθρο 8 της παρούσας, με τον αναπληρωτή του.
- Να παρέχει έγκαιρα στον Φορέα Υλοποίησης και ειδικότερα στους μελετητές του, την αναγκαία πληροφόρηση για θέματα που τυχόν επηρεάζουν την υλοποίηση του Έργου.
- Να συνεργάζεται με τον Φορέα Υλοποίησης για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του Έργου.
- Να συμβάλει στην τήρηση του χρονοδιαγράμματος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης, σε ό,τι αφορά σε θέματα αρμοδιότητάς της.
- Να χρηματοδοτήσει το Έργο της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.
- Να μεριμνήσει για τη συνδιοργάνωση ημερίδας, στην οποία θα παρουσιαστούν τα αποτελέσματα του Έργου της Προγραμματικής Σύμβασης.
- Να καλύπτει από τον προϋπολογισμό της τα αναγκαία για την εκπλήρωση της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης λειτουργικά έξοδα του φορέα της, όπως τα έξοδα των υπαλλήλων και των υπηρεσιών της.

5.2. Ο Φορέας Υλοποίησης αναλαμβάνει :

- Να ενεργεί ως Δικαιούχος για την υλοποίηση του Έργου της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.
 - Να ορίσει τον εκπρόσωπο του στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης σύμφωνα με το Άρθρο 8 της παρούσας, με τον αναπληρωτή του.
 - Να απασχολεί και να διαθέτει επιστημονικό προσωπικό με τα απαραίτητα και ανάλογα προσόντα, προκειμένου να διασφαλισθεί η αρτιότητα υλοποίησης του Έργου.
 - Την κάλυψη όλων των δαπανών που θα απαιτηθούν για την ολοκλήρωση του ερευνητικού προγράμματος, όπως ενδεικτικά τις δαπάνες διακίνησης, ασφάλισης και φύλαξης των οργάνων μέτρησης / αποτύπωσης και εν γένει τις δαπάνες των εργασιών πεδίου, τις δαπάνες επεξεργασίας μετρήσεων και εν γένει των εργασιών γραφείου, τις δαπάνες αναπαραγωγής των χαρτών και των λοιπών στοιχείων που θα απαιτηθούν.
 - Να κοινοποιεί στον Φορέα Χρηματοδότησης (ΠΚ/ΠΕΛ) τις αναφορές προόδου για την εξέλιξη του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου του Έργου.
 - Να παρακολουθεί τις χρηματοροές του Έργου.
 - Να συμβάλει στην τήρηση του χρονοδιαγράμματος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης, σε ό,τι αφορά σε θέματα αρμοδιότητάς του.
 - Να μεριμνεί για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του Έργου, σε συνεργασία με την ΠΚ/ΠΕΛ.
 - Να μεριμνήσει για τη διοργάνωση ημερίδας από κοινού με την Περιφερειακή Ενότητα Λασιθίου, στην οποία θα παρουσιαστούν τα αποτελέσματα του ερευνητικού προγράμματος.
 - Κατά τη διάρκεια υλοποίησης του Έργου της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης, κάθε Παραδοτέο εκάστου επιμέρους μέτρου/δράσης/υπομέτρου που θα οριστικοποιείται και το οποίο περιέχει δεδομένα με χωρική αναφορά θα πρέπει να παραδίδεται αμελλητί στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης/Δ.νση Πληροφορικής & Επικοινωνιών στις ακόλουθες μορφές:
 - τα επίπεδα των χαρτών (layers) να παραδοθούν σε διανυσματική (vector) μορφή, γεωαναφερμένα σε συντεταγμένες ΕΓΣΑ 87 και μορφότυπο .shp ή CAD
 - χαρτοσυνθέσεις να παραδοθούν σε μορφή ArcMap (.mxd) ή ArcGISPro (.project) ή CAD αρχεία με διακριτά Layer
 - άλλα στοιχεία σε πίνακες Excel ή αρχεία CSV τα οποία θα περιέχουν συντεταγμένες σε ΕΓΣΑ 87 για την εισαγωγή τους σε χάρτες ώστε να μπορούν άμεσα να δημιουργηθούν οι αντίστοιχοι χάρτες και υπηρεσίες (services) στη Γεωπύλη και να εισαχθούν στα αντίστοιχα σύνολα ανοιχτών δεδομένων (open data), που θα δημιουργηθούν, στον Κατάλογο Ανοιχτών Δεδομένων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης.
 Επίσης, όλοι οι κατάλογοι δεδομένων (π.χ. βιοποικιλότητα, δεδομένα από το Σταθμό Κλιματικής Αλλαγής κ.ά.) πρέπει να εξάγονται σε αρχείο με μορφότυπο .csv, ώστε να είναι δυνατή η εισαγωγή τους στο datastore του Καταλόγου Ανοιχτών Δεδομένων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης και να είναι δυνατή η αυτόματη εξαγωγή και διάθεσή τους με API (εφαρμογή διαλειτουργικότητας) προς τρίτους.
- Είναι σημαντικό όλα τα δεδομένα των λοιπών μελετών που θα πραγματοποιήσει ο Φορέας να παραδοθούν σε .csv αρχεία (πίνακες) και όλα τα χαρτογραφικά, σχεδιαστικά, τοπογραφικά κ.λπ. να παραδοθούν σε διανυσματική (vector) μορφή. Τέλος, για κάθε αρχείο, που θα παραδοθεί, θα πρέπει να υπάρχει σαφής περιγραφή τόσο του αρχείου όσο και των δεδομένων, που περιέχει με βάση τη συμμόρφωση δεδομένων (DCAT – W3C).

Με την παραλαβή των παραπάνω δεδομένων, αυτά θα επεξεργαστούν και θα εισαχθούν στην Γεωπύλη της ΑΔΚ και θα δημιουργηθούν υπηρεσίες (Services) καθώς και εφαρμογές μέσα από τις οποίες η ΑΔΚ:

- προβάλλει στην πύλη της ΑΔΚ τα αποτελέσματα του Σχεδίου Δράσης της νήσου Χρυσή Δ. Ιεράπετρας, Λασιθίου
- αναρτήσει τα αποτελέσματα του Σχεδίου Δράσης στα Ανοικτά δεδομένα (open data) της ΑΔΚ
- αναρτήσει τα αποτελέσματα του Σχεδίου Δράσης στην Γεωπύλη της ΑΔΚ.

Για την απρόσκοπτη υλοποίηση του αντικείμενου της παρούσας σύμβασης, ο Φορέας Υλοποίησης - διαχειριστικά επαρκής δικαιούχος - έχει καταγράψει όλες τις απαραίτητες ενέργειες για υλοποίηση του Έργου της Προγραμματικής Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 6

ΠΟΣΑ ΚΑΙ ΠΟΡΟΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Ο **συνολικός προϋπολογισμός** της εκτέλεσης των προβλεπόμενων από το άρθρο 3 της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης Δράσεων ανέρχεται στο συνολικό ποσό των **εκατό χιλιάδων εβδομήντα πέντε ευρώ και εβδομήντα πέντε λεπτά (100.075,75 €)** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

Ακολούθως παρατίθενται αναλυτικά τα Παραδοτέα και το κόστος ανά παραδοτέο, ως εξής:

- ❖ **Παραδοτέο 1.2.1** Χάρτης θαλάσσιων οικοτόπων (Ποσειδωνίας, σκληρού και μαλακού υποστρώματος) **22.333,00 € χωρίς Φ.Π.Α.**
- ❖ **Παραδοτέο 1.2.2** Λίστα δειγμάτων Ποσειδωνίας **6.037,50 € χωρίς Φ.Π.Α.**
- ❖ **Παραδοτέο 1.2.3** Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων Ποσειδωνίας, Τελική έκθεση **9.075,00 € χωρίς Φ.Π.Α.**
- ❖ **Παραδοτέο 1.2.4** Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων, Τελική έκθεση **495,00 € χωρίς Φ.Π.Α.**
- ❖ **Παραδοτέο 1.2.5** Λίστα δειγμάτων σκληρού υποστρώματος **8.625,00 € χωρίς Φ.Π.Α.**
- ❖ **Παραδοτέο 1.2.6** Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων σκληρού υποστρώματος, Τελική έκθεση **5.500,00 € Φ.Π.Α.**
- ❖ **Παραδοτέο 1.2.7** Λίστα δειγμάτων μαλακού υποστρώματος (συμπεριλαμβανομένων δειγμάτων θανατοκοινωνιών γαστεροπόδων στην παράκτια ζώνη της περιοχής μελέτης) **5.899,50 € χωρίς Φ.Π.Α.**
- ❖ **Παραδοτέο 1.2.8** Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων μαλακού υποστρώματος (συμπεριλαμβανομένων δειγμάτων θανατοκοινωνιών γαστεροπόδων στην παράκτια ζώνη της περιοχής μελέτης), Τελική έκθεση **6.600,00 € χωρίς Φ.Π.Α.**
- ❖ **Παραδοτέο 1.3.1** Ειδική Περιβαλλοντική-Διαχειριστική Μελέτη για τη Γ' Ζώνη **16.141,25 € χωρίς Φ.Π.Α.**

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ: 80.706,25 € χωρίς Φ.Π.Α. ήτοι 100.075,75 € με Φ.Π.Α.

Η πληρωμή θα γίνει από την Περιφέρεια Κρήτης/ΠΕΛ προς τον Φορέα Υλοποίησης δύο (2) δόσεις:

1. Η **πρώτη** δόση συνολικού ποσού **40.000 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., θα καταβληθεί με τη παράδοση και μετά την παραλαβή των **πρώτων Παραδοτέων [Παραδοτέα 1.2.2, 1.2.5 και 1.2.7]**, όπως αναφέρεται στο άρθρο 4 της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

2. Η **δεύτερη** δόση συνολικού ποσού **60.075,75 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., θα καταβληθεί με τη παράδοση και μετά την παραλαβή των **τελικών Παραδοτέων [Παραδοτέα 1.2.1, 1.2.3, 1.2.4, 1.2.6, 1.2.8 και 1.3.1]**, όπως αναφέρεται στο άρθρο 4 της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης

Για τη διενέργεια των πληρωμών, θα προσκομίζονται τα νόμιμα παραστατικά στοιχεία, ενώ για κάθε πληρωμή θα απαιτείται η έκδοση Πρακτικού Παραλαβής της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης του Άρθρου 8 της παρούσας Σύμβασης, ότι η εκτέλεση της σύμβασης και τα παραδοτέα ανταποκρίνονται πλήρως στις τεθείσες προδιαγραφές, απαιτήσεις και το χρονοδιάγραμμα του Άρθρου 7 της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

Το Έργο έχει ενταχθεί στο Σχέδιο Δράσης 2022 της Περιφέρειας Κρήτης /Π.Ε Λασιθίου και θα χρηματοδοτηθεί από τους Κεντρικούς Αυτοτελείς Πόρους (ΚΑΠ) της Περιφέρειας Κρήτης/ΠΕ Λασιθίου και συγκεκριμένα από το γενικό έργο με κωδ. 04.09.20.006 και με τίτλο «Σχέδιο Διαχείρισης Νήσου Χρυσής» και με προϋπολογισμό 600.000,00 ευρώ.

Μέχρι σήμερα έχουν συνταχθεί οι παρακάτω προγραμματικές συμβάσεις για την υλοποίηση του Σχεδίου Διαχείρισης της Νήσου Χρυσής

| ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΝΗΣΟΥ ΧΡΥΣΗΣ | | | | |
|---|------------------|--|---------------------|---------------|
| Κ.Ε | ΚΩΔ. | ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡ. ΣΥΜΒΑΣΗΣ | ΠΟΣΟ | ΠΛΗΡΩΜΕΣ 2022 |
| 04.09.20.006 | 04.09.20.006.001 | ΣΧΕΔΟ ΔΡΑΣΗΣ ΦΥΛΑΞΗΣ ΝΗΣΟΥ ΧΡΥΣΗΣ ΚΛΤ | 50.840,00 € | 0,00 € |
| | 04.09.20.006.002 | ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΣΤΗ ΝΗΣΟ ΧΡΥΣΗΣ | 98.580,00 € | 0,00 € |
| | 04.09.20.006.003 | ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΝΗΣΟΥ ΧΡΥΣΗΣ | 100.075,75 € | 0,00 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ | | | 249.495,75 € | |

Η Περιφέρεια Κρήτης/ΠΕΛ δεν μπορεί να αναλάβει συμβατικές δεσμεύσεις που υπερβαίνουν το παραπάνω ποσό και δεν έχει ουδεμία υποχρέωση πέραν του ανωτέρω εγκεκριμένου ποσού.

Η διαχείριση των πιστώσεων θα γίνεται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Η καταβολή της δαπάνης προς τους Φορείς Υλοποίησης «Α» και «Β» θα γίνεται τμηματικά, σύμφωνα με τα παραδοτέα των μελετών και με τις διαδικασίες πληρωμών που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία.

Οι φορείς υλοποίησης «Α» και «Β» της παρούσας δεν μπορούν να αναλάβουν συμβατικές δεσμεύσεις έναντι τρίτων, που υπερβαίνουν τα ως άνω αναφερόμενα ποσά, χωρίς προηγούμενη έγγραφη έγκριση από την Π.Κ/ΠΕΛ, η οποία δεν έχει ουδεμία οικονομική υποχρέωση πέραν του ανωτέρω εγκεκριμένου ποσού.

ΑΡΘΡΟ 7

ΔΙΑΡΚΕΙΑ-ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της έως **16-9-2023**, ημερομηνία λήξεως της ισχύος του Σχεδίου Δράσης της νήσου Χρυσή, με δυνατότητα παράτασης ενός επιπλέον έτους, βάσει του άρθρου 12 της αριθμ. οίκ. ΥΠΕΝ/ΔΔΦΠΒ/79116/2511/25-08-2021 ΚΥΑ

[ΦΕΚ 617/Δ΄/17.9.2021], μη συμπεριλαμβανομένων των απαιτούμενων ενδιάμεσων χρόνων εγκρίσεων και πληρωμών.

Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του φυσικού αντικείμενου της παρούσας Σύμβασης, ήτοι των επιμέρους μέτρων/δράσεων που θα υλοποιήσει ο **Φορέας Υλοποίησης**, αναλύεται ως εξής:

| ΜΕΤΡΑ/ΔΡΑΣΕΙΣ | | |
|---------------|--|--|
| α/α | Περιγραφή | ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ |
| 1.2. | Χαρτογράφηση και παρακολούθηση θαλάσσιων οικότοπων (ζώνη Ποσειδωνίας, σκληρό και μαλακό υποστρώμα) | Μέχρι 15.09.2023 Μια δειγματοληπτική αποστολή: Απρίλιος-Ιούνιος 2023, Παραδοτέο 1.2.1 Χάρτης θαλάσσιων οικότοπων (Ποσειδωνίας, σκληρού και μαλακού υποστρώματος) |
| | Συλλογή δειγμάτων Ποσειδωνίας | Μέχρι 30.06.2023 Μια δειγματοληπτική αποστολή: Απρίλιος-Ιούνιος 2023, Παραδοτέο 1.2.2 Λίστα δειγμάτων Ποσειδωνίας |
| | Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων Ποσειδωνίας | Μέχρι 15.09.2023, Παραδοτέο 1.2.3 Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων Ποσειδωνίας, Τελική έκθεση |
| | Μέτρηση και συλλογή δειγμάτων νερού και ιζήματος για ανάλυση φυσικοχημικών παραμέτρων (π.χ. θερμοκρασία, αλατότητα, pH, θρεπτικά άλατα, Eh, χλωροφύλλη α, φαιοχρωστικές, οργανικός άνθρακας) | Μέχρι 15.09.2023, Παραδοτέο 1.2.4 Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων, Τελική έκθεση |
| | Συλλογή δειγμάτων σκληρού υποστρώματος. Μελέτη παρουσίας ξενικών ειδών. | Μέχρι 30.06.2023 Μια δειγματοληπτική αποστολή: Απρίλιος-Ιούνιος 2023, Παραδοτέο 1.2.5 Λίστα δειγμάτων σκληρού υποστρώματος |
| | Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων σκληρού υποστρώματος. | Μέχρι 15.09.2023, Παραδοτέο 1.2.6 Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων σκληρού υποστρώματος, Τελική έκθεση |
| | Συλλογή δειγμάτων μαλακού υποστρώματος (συμπεριλαμβανομένων των θανατοκοινωνιών γαστεροπόδων στην παράκτια ζώνη της περιοχής μελέτης). | Μέχρι 30.06.2023 Μια δειγματοληπτική αποστολή: Απρίλιος-Ιούνιος 2023, Παραδοτέο 1.2.7 Λίστα δειγμάτων μαλακού υποστρώματος (συμπεριλαμβανομένων δειγμάτων θανατοκοινωνιών γαστεροπόδων στην παράκτια ζώνη της περιοχής μελέτης) |
| | Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων μαλακού υποστρώματος (συμπεριλαμβανομένων των θανατοκοινωνιών γαστεροπόδων στην παράκτια ζώνη της περιοχής μελέτης). Μελέτη παρουσίας ξενικών ειδών. | Μέχρι 15.09.2023, Παραδοτέο 1.2.8 Επεξεργασία και ανάλυση δειγμάτων μαλακού υποστρώματος (συμπεριλαμβανομένων δειγμάτων θανατοκοινωνιών γαστεροπόδων στην παράκτια ζώνη της περιοχής μελέτης), Τελική έκθεση |
| 1.3. | Ειδική Περιβαλλοντική - Διαχειριστική Μελέτη για τη Γ' Ζώνη | Μέχρι 15.09.2023, Παραδοτέο 1.3.1 Τελική έκθεση με προτάσεις διαχειριστικών μέτρων με βάση την ανάλυση όλων των περιβαλλοντικών δεδομένων και σχετικά με αγκυροβόλια, οικο-τουρισμό, αλιευτικό τουρισμό, περιβαλλοντική εκπαίδευση |

Ειδικό Όροι:

- Ο Φορέας Υλοποίησης της παρούσας σύμβασης υποχρεούται να ολοκληρώσει το φυσικό αντικείμενο όπως περιγράφεται στο Άρθρο 3 της

παρούσας και να τηρήσει τα χρονοδιαγράμματα των επιμέρους δράσεων όπως αυτά αναλυτικά παρουσιάζονται στο **Παράρτημα Ι** της παρούσας, υπό την προϋπόθεση ότι η Περιφέρεια Κρήτης/ΠΕΛ θα ανταποκρίνεται έγκαιρα στις υποχρεώσεις του περιγράφονται στο Άρθρο 4 της παρούσης.

- Εφόσον απαιτηθεί τροποποίηση του ως άνω χρονοδιαγράμματος των επιμέρους μέτρων/δράσεων, χωρίς να απαιτείται παράταση της διάρκειας της σύμβασης, δύναται αυτό να τροποποιηθεί μόνο με τη σύμφωνη γνώμη της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.
- Αν η τροποποίηση αυτή οφείλεται σε υπαιτιότητα της ΠΚ/ΠΕΛ , π.χ. εγκρίσεις άλλων υπηρεσιών, τότε η Π.Κ/ΠΕΛ δεν δύναται να αξιώσει ποινικές ρήτρες από τον Φορέα Υλοποίησης.

ΑΡΘΡΟ 8

ΚΟΙΝΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Για την παρακολούθηση εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 2α του άρθρου 100 του ν.3852/2010, συστήνεται όργανο παρακολούθησης με την επωνυμία «Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης» (ΚΕΠ), με έδρα τον Άγιο Νικόλαο.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης είναι τριμελής και αποτελείται από:

- έναν (1) εκπρόσωπο της Περιφέρειας Κρήτης/ΠΕΛ, με τον αναπληρωτή του, ως πρόεδρο
- έναν (1) εκπρόσωπο του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.), με τον αναπληρωτή του, ως μέλος.
- έναν (1) εκπρόσωπο της Επιτροπής Εφαρμογής και Παρακολούθησης του Σχεδίου Δράσης νήσου Χρυσή, με τον αναπληρωτή του ως μέλος.

Η συγκρότηση της παραπάνω Επιτροπής θα γίνει με απόφαση του Περιφερειάρχη Κρήτης, αφού οι συμβαλλόμενοι φορείς ορίσουν τα μέλη.

Τα μέλη της Επιτροπής ορίζονται με αποφάσεις των αρμοδίων οργάνων του κάθε φορέα και ανακοινώνονται προς τους άλλους φορείς με αντίστοιχο επίσημο έγγραφο του νόμιμου εκπροσώπου του φορέα.

Αντικείμενο της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης είναι ο συντονισμός και η παρακολούθηση/επιοπτεία όλων των ενεργειών/δράσεων που απαιτούνται για την εκτέλεση της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης καθώς και η λήψη αποφάσεων για κάθε ζήτημα που τυχόν δεν ρυθμίζεται με τη Σύμβαση αυτή. Ειδικότερα, έργο της ΚΕΠ είναι η τήρηση των όρων της Προγραμματικής Σύμβασης, η διαπίστωση της ολοκλήρωσης των εκατέρωθεν υποχρεώσεων, η εισήγηση προς τα αρμόδια όργανα των συμβαλλομένων μερών κάθε αναγκαίου μέτρου και ενέργειας για την υποβοήθηση της υλοποίησης του αντικειμένου αυτή, και η επίλυση κάθε διαφοράς/διαφωνίας μεταξύ των συμβαλλομένων μερών που προκύπτει σχετικά με την ερμηνεία των όρων της παρούσας σύμβασης και τον τρόπο εφαρμογής της. Επίσης η ρύθμιση λεπτομερειών και διαδικαστικών θεμάτων αναγκαίων για την εφαρμογή των όρων της παρούσας καθώς και η πιστοποίηση γεγονότων και καταστάσεων που αποτελούν αφετηρίες δικαιωμάτων και υποχρεώσεων των συμβαλλομένων.

Η ΚΕΠ εισηγείται για τυχόν τροποποιήσεις του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης των αντικειμένων της παρούσας Σύμβασης, ανάλογα με την πορεία υλοποίησης.

Ο Πρόεδρος έχει την ευθύνη σύγκλησης των συνεδριάσεων της Επιτροπής Παρακολούθησης καθώς και της υλοποίησης των αποφάσεων αυτής.

Στην πρόσκληση της συνεδρίασης, γράφονται τα θέματα της ημερήσιας διάταξης και ειδοποιούνται τα μέλη έγκαιρα με τον προσφορότερο τρόπο. Συγχρόνως, μαζί με την πρόσκληση αποστέλλεται κάθε αναγκαίο πληροφοριακό υλικό για ενημέρωση των μελών.

Σε περίπτωση κωλύματος τακτικού μέλους της Επιτροπής να συμμετάσχει, ειδοποιεί με ευθύνη του τον νόμιμο αναπληρωτή του.

Η ΚΕΠ, στο διάστημα υλοποίησης του αντικειμένου της Σύμβασης θα συνεδριάζει για την παρακολούθηση της πορείας υλοποίησης και παραλαβή του φυσικού αντικειμένου του έργου: i) τακτικά όποτε το απαιτούν οι όροι της παρούσας ή κρίνει ο Πρόεδρος της Επιτροπής και ii) έκτακτα όταν ζητηθεί εγγράφως από οποιοδήποτε μέλος αυτής.

Τα συμβαλλόμενα μέρη διατηρούν το δικαίωμα αλλαγής του εκπροσώπου τους στην Επιτροπή. Στη περίπτωση αυτή οφείλουν έγκαιρα να γνωστοποιήσουν την αλλαγή αυτή εγγράφως στα λοιπά συμβαλλόμενα μέρη.

Η ΚΕΠ βρίσκεται σε απαρτία όταν είναι παρόντα όλα τα μέλη της και θα συνεδριάζει, κάθε φορά, σε τόπο που θα κρίνεται πιο πρόσφορος από τον Πρόεδρο. Η συνεδρίαση της ΚΕΠ δύναται να διεξάγεται και μέσω τηλεδιάσκεψης ή και δια περιφοράς ως προς ορισμένα ή προς όλα τα μέλη μετά από σχετική ενημέρωση.

Χρέη γραμματέα εκτελεί μέλος της «ΚΕΠ», το οποίο θα εκλεγεί και θα οριστεί στην πρώτη της συνεδρίαση.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης είναι δυνατό να πλαισιώνεται και από ειδικό προσωπικό που έχει γνώση του αντικειμένου της σύμβασης, όταν και εφόσον ζητηθεί από κάποιο από τα μέλη της. Το ειδικό αυτό προσωπικό δύναται να αποτελεί την «Τεχνική Επιτροπή», η οποία, μετά από αίτημα της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης, γνωμοδοτεί και εκφέρει άποψη επί των ειδικών επιστημονικών θεμάτων που σχετίζονται με την υλοποίηση του Έργου, αλλά δεν έχει δικαίωμα ψήφου. Οι σχετικές γνωμοδοτήσεις, εισηγήσεις ή απόψεις της Τεχνικής Επιτροπής δεν είναι δεσμευτικές για την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης.

Κάθε μέλος της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης μπορεί, κατά την κρίση του, να καλεί στις συνεδριάσεις υπηρεσιακά στελέχη του φορέα από τον οποίο έχει ορισθεί και τα οποία είναι εμπλεκόμενα στην υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης.

Οι αποφάσεις της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης πρέπει να είναι αιτιολογημένες, λαμβάνονται δε κατά πλειοψηφία των παρόντων μελών και δεσμεύουν όλους τους συμβαλλόμενους φορείς.

Τα πρακτικά της ΚΕΠ κοινοποιούνται σε όλα τα μέλη αφού υπογραφούν.

Οι λοιπές λεπτομέρειες που ενδεχομένως απαιτηθούν για τη λειτουργία της «ΚΕΠ», θα καθορισθούν με αποφάσεις της.

Τα μέλη της ΚΕΠ δεν αμείβονται πρόσθετα για παραπάνω έργο τους.

ΑΡΘΡΟ 9 ΡΗΤΡΕΣ

Οι συμβαλλόμενοι θα προσπαθήσουν να ρυθμίζουν συναινετικά κάθε διαφορά ή διαφωνία που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά τη διάρκεια της ισχύος της Προγραμματικής Σύμβασης που θα υπογραφεί.

Η παράβαση οποιουδήποτε από τους όρους αυτής της σύμβασης, που θεωρούνται όλοι ουσιώδεις, από οποιοδήποτε από τα συμβαλλόμενα μέρη, παρέχει στον άλλο το δικαίωμα να αξιώσει αποκατάσταση των αντισυμβατικών ενεργειών σε εύλογο χρόνο. Σε περίπτωση αρνήσεως ή αδυναμίας ή αμέλειας προς αποκατάσταση από της πλευράς του ενός μέρους έχει ο αντισυμβαλλόμενος το δικαίωμα να καταγγείλει τη σύμβαση σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, αξιώνοντας κάθε θετική ή αποθετική ζημιά.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του Άρθρου 8 της Π.Σ, η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης δικαιούται να επιλαμβάνεται των διαφορών/διαφωνιών που θα ανακύπτουν μεταξύ των συμβαλλομένων πλευρών και να προσπαθεί να βρίσκει

τις πλέον ενδεδειγμένες λύσεις. Σε περίπτωση που δεν καταστεί δυνατή η εξομάλυνση της διαφοράς/διαφωνία τότε θα λύεται από τα αρμόδια ελληνικά δικαστήρια, εφαρμοστέο δε, δίκαιο είναι το Ελληνικό και Κοινοτικό.

Δεν αποκλείεται, ωστόσο, για ορισμένες περιπτώσεις εφόσον συμφωνούν όλα τα μέλη, να προσφύγουν σε διαιτησία σύμφωνα πάντα με την ελληνική νομοθεσία και με όσα μεταξύ τους συμφωνήσουν. Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία, η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ανήκει στα δικαστήρια κατά τα οριζόμενα στην προηγούμενη παράγραφο.

Ρητά συμφωνείται ότι σε περίπτωση παράβασης των όρων της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης από οποιονδήποτε των συμβαλλόμενων μερών, αυτό θα οφείλει να καταβάλει στο άλλο μέρος τις κάτωθι ποινικές ρήτρες, οι οποίες συμφωνούνται ως εύλογες και δίκαιες:

- Για κάθε ημερολογιακό μήνα υπέρβασης της συνολικής προθεσμίας πέρατος των εργασιών εκ μέρους του Φορέα Υλοποίησης έχει την υποχρέωση να καταβάλουν στην Π.Κ/ΠΕΛ ποινική ρήτρα ίση με είκοσι ευρώ (20€).
- Για κάθε ημερολογιακό μήνα υπέρβασης της προθεσμίας καταβολής του συμβατικού τιμήματος εκ μέρους της Περιφέρειας Κρήτης/Περιφερειακής Ενότητας Λασιθίου έχει την υποχρέωση να καταβάλει στον αντισυμβαλλόμενο Φορέα Υλοποίησης ποινική ρήτρα ίση με με είκοσι ευρώ (20€).
- Το σύνολο των παραπάνω Ποινικών Ρητρών για καθυστερήσεις δεν μπορεί να υπερβεί το 10% του συμβατικού τιμήματος.

ΑΡΘΡΟ 10 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

10.1. Υποκατάσταση. Απαγορεύεται ρητώς στον Φορέα Υλοποίησης της παρούσας, η υποκατάστασή τους από τρίτο για την υλοποίηση του Έργου. Αν χωρίσει υποκατάσταση, τότε ο ως άνω αναφερόμενος Φορέας Υλοποίησης ευθύνεται για κάθε πταίσμα του τρίτου, ενώ συγχρόνως λύνεται η παρούσα από υπαιτιότητα του εν λόγω Φορέα Υλοποίησης.

10.2. Πνευματικά δικαιώματα. Όλα τα έγγραφα (σχέδια, μελέτες, στοιχεία κ.ο.κ.) που θα συνταχθούν από τον Φορέα Υλοποίησης, στο πλαίσιο εκτέλεσης της παρούσας Σύμβασης και τυχόν επιμέρους συμβάσεων που θα υπογραφούν στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου, θα ανήκουν στην ιδιοκτησία του Κυρίου του Έργου, ο οποίος έχει το δικαίωμα να τα επαναχρησιμοποιήσει ελεύθερα, θα είναι πάντοτε στη διάθεση των νομίμων εκπροσώπων του κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και θα παραδοθούν στον Κύριο του Έργου κατά το χρόνο παράδοσης του Έργου ή αλλιώς κατά την καθ' οιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της Σύμβασης. Τα σχετικά πνευματικά και συγγενικά δικαιώματα ρητώς εκχωρούνται στον Κύριο του Έργου χωρίς καταβολή πρόσθετης αμοιβής.

Ο Φορέας Υλοποίησης δύναται να προβεί σε επιστημονικές δημοσιεύσεις για τα αποτελέσματα του Έργου, με τον όρο ότι θα αναφέρεται πάντα πως το Έργο χρηματοδοτήθηκε από την Περιφέρεια Κρήτης/Περιφερειακή Ενότητα Λασιθίου.

10.3. Εμπιστευτικότητα. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της παρούσας σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, τα συμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσουν σε τρίτους, συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του ετέρου συμβαλλόμενου μέρους, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την υλοποίηση του Έργου και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του, με εξαίρεση των εγγράφων που αναρτώνται στη «Διαύγεια».

10.4. Η ΠΚ/ΠΕΛ και ο Φορέας Υλοποίησης αναλαμβάνουν την υποχρέωση να διαφυλάττουν την εμπιστευτικότητα και τον απόρρητο χαρακτήρα δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, πληροφοριών και κάθε άλλου υλικού που πρόκειται να

γνωστοποιηθεί ή να περιέλθει με οποιονδήποτε τρόπο σε γνώση τους στο πλαίσιο εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης ή επ' ευκαιρία αυτής. Αναλαμβάνουν την υποχρέωση να μην αποκαλύπτουν, κοινοποιούν, διαθέτουν πληροφορίες, εμπιστευτικού χαρακτήρα ή να επιτρέπουν ή να καθιστούν δυνατή την πρόσβαση οποιουδήποτε τρίτου άμεσα ή έμμεσα την κοινοποίηση ή δημοσιοποίηση εμπιστευτικών πληροφοριών σε οποιονδήποτε τρίτο. Η υποχρέωση αυτή ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής διάταξης νόμου που επιτάσσει την αποκάλυψη των εν λόγω πληροφοριών.

10.5. Ο Φορέας Υλοποίησης δηλώνει ότι διατηρεί αρχείο συλλογής και επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για όλους τους αντισυμβαλλομένους του και για τις ανάγκες υλοποίησης της σύμβασής τους και την εκάστοτε εν ισχύ 'Πολιτική Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων' σε συμφωνία με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (ΕΕ/2016/679) και την Ελληνική Νομοθεσία, και η ΠΚ δηλώνει και αναγνωρίζει με το παρόν ότι έχει διαβάσει, κατανοήσει και ανεπιφύλακτα αποδεχθεί τους παρόντες όρους και Πολιτικής Προστασίας Δεδομένων και συναινεί στα ανωτέρω.

ΑΡΘΡΟ 11

ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

- Οποιαδήποτε τροποποίηση, εκτός της παράτασης, της παρούσας προγραμματικής σύμβασης γίνεται μόνο εγγράφως με κοινή συμφωνία των συμβαλλομένων μερών, και ειδικότερα μετά από σχετική εισήγηση (περί της σύμφωνης γνώμης) της Κοινής Επιτροπής του άρθρου 8 της παρούσας και έγκριση των αρμοδίων οργάνων των συμβαλλομένων μερών.
- Η μη άσκηση δικαιωμάτων ή η παράλειψη υποχρεώσεων από οποιονδήποτε συμβαλλόμενο μέρος ή η ανοχή καταστάσεων αντίθετων προς την Προγραμματική Σύμβαση, καθώς και η καθυστέρηση στη λήψη μέτρων, που προβλέπει η σύμβαση αυτή από οποιονδήποτε συμβαλλόμενο μέρος, δεν μπορεί να θεωρηθεί ως παραίτηση των συμβαλλομένων μερών από δικαίωμα ή απαλλαγή από υποχρεώσεις τους ή αναγνώριση δικαιωμάτων στα συμβαλλόμενα μέρη, που δεν αναγνωρίζονται από αυτή την Προγραμματική Σύμβαση.
- Κάθε διαφορά ή διαφωνία μεταξύ των συμβαλλομένων μερών που αφορά στην εκτέλεση και ερμηνεία των όρων της παρούσας Σύμβασης και που δεν θα επιλύεται από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της παρούσας σύμβασης, δύναται να επιλύεται από τα αρμόδια δικαστήρια της ελληνικής επικράτειας».

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

[αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Σύμβασης]

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΥΠΟΜΕΤΡΩΝ/ΔΡΑΣΕΩΝ

| ΔΡΑΣΗ | 2023 | | | | | | | | | | | |
|-------|------|----|-----|----|---|----|-----|------|----|---|----|-----|
| | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII |
| 1.2 | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 | | | | | | | | | | | | |

- B.** Ο ορισμός εκπροσώπων της Περιφέρειας Κρήτης με τους αναπληρωτές τους στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης θα οριστεί με απόφαση Περιφερειάρχη, σύμφωνα με το άρθρο 8 του σχεδίου της Προγραμματικής Σύμβασης, σύμφωνα και με όσα αναφέρονται και στο σκεπτικό της παρούσας απόφασης.

Αφού συντάχθηκε το παρόν υπογράφεται ως παρακάτω:
 Ηράκλειο, **12-10-2022**

**Η Προεδρεύουσα Αντιπρόεδρος
 της Οικονομικής Επιτροπής**

Τα μέλη

**Λιονή Μαρία
 Αντιπεριφερειάρχης
 Π.Ε. Ρεθύμνου**