

19SYMV005273637 2019-07-15

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΣΑΜΑΡΙΑΣ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΣΦΑΚΙΩΝ

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:

**«Έρευνα και ανάπτυξη δικτύων επίσκεψης και ανάδειξης του
πολιτισμικού τοπίου στον Δήμο Σφακίων»**

Στην Αθήνα σήμερα, την 4η του μηνός Ιουλίου του έτους 2019, οι παρακάτω φορείς καλούμενοι στο εξής "Συμβαλλόμενοι" :

1. Το **Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού**, που εδρεύει στην Αθήνα, οδός Μπουμπουλίνας 20, νόμιμα εκπροσωπούμενο από την Γενική Γραμματέα, Δρα Μαρία Ανδρεαδάκη - Βλαζάκη, κάτοικο Αθηνών,
2. **Η Περιφέρεια Κρήτης** που εδρεύει στο Ηράκλειο Κρήτης, νόμιμα εκπροσωπούμενη από τον Περιφερειάρχη Κρήτης κ. Σταύρο Αρναουτάκη,
3. Ο **ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΣΑΜΑΡΙΑΣ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ** που εδρεύει στα Χανιά Κρήτης, νόμιμα εκπροσωπούμενος από τον κ. Πέτρο Λυμπεράκη, Πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου,
4. Ο **Δήμος Σφακίων**, που εδρεύει στη Χώρα Σφακίων, Νομού Χανίων, νόμιμα εκπροσωπούμενος από τον Δήμαρχο κ. Ιωάννη Ζερβό και θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας ως **«Κύριος του Έργου»**

5. Το **Πολυτεχνείο** Κρήτης, που εδρεύει στα Χανιά, νόμιμα εκπροσωπούμενο από τον Πρύτανη, καθηγητή κ. Ευάγγελο Διαμαντόπουλο και θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας ως **«Φορέας Υλοποίησης»**

Συνομολογούν και συναποδέχονται τα ακόλουθα:

Μεταξύ των Συμβαλλομένων υπογράφεται η παρούσα Προγραμματική Σύμβαση Πολιτισμικής Ανάπτυξης, με την οποία καθορίζεται ένα πλαίσιο συμφωνίας και προσδιορίζονται οι τρόποι και οι διατάξεις υλοποίησής της σύμφωνα με:

1. τον Ν. 3028/2002 (ΦΕΚ 153/Α/28.6.2002) «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς», όπως ισχύει,
2. το Π.Δ. 4/2018 «Οργανισμός Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού» (ΦΕΚ 7/τ.Α'/22-1-2018),
3. το Π.Δ. 70/2015 (ΦΕΚ 114/Α/22-9-2015) «Ανασύσταση των Υπουργείων Πολιτισμού και Αθλητισμού, ...[...] Ανάπτυξης και Τουρισμού»,
4. το Π.Δ. 88/2018 (ΦΕΚ 160/Α'/29.08.2018) «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών»,
5. την υπ' αριθμ. ΥΠ.ΠΟ.Α./ΓΔΔΥΗΔ/ΔΔΑΑΔ/ΤΔΑΔΤΠ/Α1/272598/33659/30330/23405/6-10-2015 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Πολιτισμού και Αθλητισμού (ΦΕΚ 706/ΥΟΔΔ/06-10-2015), με την οποία διορίζεται από 23-9-2015, η Μαρία Ανδρεαδάκη – Βλαζάκη στη θέση του Γενικού Γραμματέα του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού,
6. την υπ' αρ. ΥΠΠΟΑ/ΑΤΝΕΚΕ/155934/482/05-04-2018 (ΦΕΚ 1298/Β/12-04-2018) Απόφαση της Υπουργού και του Υφυπουργού Πολιτισμού και Αθλητισμού "Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «Με εντολή Υπουργού» ή/και «Με εντολή Υφυπουργού» κατά περίπτωση στο Γενικό Γραμματέα του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού (Τομέας Πολιτισμού), Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων, Τμημάτων, Αυτοτελών Τμημάτων και Αυτοτελούς Γραφείου της Κεντρικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού",
7. την υπ' αρ. ΥΠΠΟΑ/ΑΤΝΕΚΕ/115620/350/15.03.2018 (ΦΕΚ 1255/τ.Β'/05-04-2018) Απόφαση της Υπουργού και Πολιτισμού και Αθλητισμού "Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων του Υπουργού Πολιτισμού και Αθλητισμού στις Περιφερειακές και Ειδικές Περιφερειακές Υπηρεσίες και στα Δημόσια Μουσεία αρμοδιότητας της Γενικής Διεύθυνσης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς και στις Περιφερειακές Υπηρεσίες αρμοδιότητας της Γενικής Διεύθυνσης Αναστήλωσης, Μουσείων και Τεχνικών Έργων του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού", όπως αυτή συμπληρώθηκε και ισχύει με την Υ.Α. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΔΥΗΔ/ΔΔΥΟΝΕ/ΤΝΕ/295789/3260/37/5/14.11.2014 (ΦΕΚ 3114/Β/20-11-2014),
8. το άρθρο 81 του Ν. 1958/91 (ΦΕΚ 122/Α/5.8.91) «Τρόπος εκτέλεσης αρχαιολογικών εν γένει έργων»,
9. το Π.Δ. 24/2019 «Μελέτη και εκτέλεση αρχαιολογικών έργων» (ΦΕΚ 39/Α/4-3-2019),
10. τον 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 Ι»] (ΦΕΚ 133/19.07.2018) και ειδικότερα το άρθρο 179 αυτού,
11. τον Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» και ειδικότερα το άρθρο 100 αυτού, όπως ισχύει,
12. το Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», ως ισχύει,
13. το Π.Δ. 149/2010 (ΦΕΚ 242/Α/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κρήτης»,
14. τις διατάξεις του Ν. 3812/2009 (ΦΕΚ 234/Α/28-12-2009) «Αναμόρφωση συστήματος προσλήψεων στο δημόσιο τομέα»,
15. τις διατάξεις του άρθρου 12 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (ηροσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
16. Τον Ν. 4519/2018 (ΦΕΚ 25/Α/20-2-2018) **«Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και άλλες διατάξεις»**,
17. τον Ν. 545/1977 (ΦΕΚ 46/Α/17-2-1977) «Περί ιδρύσεως Τεχνολογικού Πανεπιστημίου υπό την επωνυμία Πολυτεχνείο Κρήτης και άλλων τινών διατάξεων»,

18. Το Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α 114/4-8-2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
19. Τις διατάξεις του άρθρου 24 του ν. 4386/2016 (ΦΕΚ Α 83/11-5-2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
20. το Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195/Α/6-9-2011) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως ισχύει,
21. τις διατάξεις του Ν. 3882/2010 «Εθνική Υποδομή Γεωχωρικών Πληροφοριών – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2007/2/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 14ης Μαρτίου 2007 και άλλες διατάξεις. Τροποποίηση του ν. 1647/1986 «Οργανισμός Κτηματολογίου και Χαρτογραφήσεων Ελλάδας (ΟΚΧΕ) και άλλες σχετικές διατάξεις» (ΦΕΚ 141/Α'),
22. την Υπουργική Απόφαση 21220/10-8-1967 (ΦΕΚ 527/τ.Β'/24-8-1967), με την οποία κηρύχθηκε ως διατηρητέο μνημείο «η εκβολή της φάραγγος Σαμαριάς και δη εις απόστασιν 500μ. από της θαλάσσης, ένθα τα λείψανα της αρχαίας Τάρρας και νυν η Κοινότης Αγ. Ρουμέλης Σφακίων»,
23. την Υπουργική Απόφαση Α/Φ.31/36852/2942/12-10-1973 «Περί χαρακτηρισμού περιοχών Νομών Χανίων και Ρεθύμνης ως αρχαιολογικών χώρων, ιστορικών τόπων και τόπων ιδιαίτερου φυσικού κάλλους», (ΦΕΚ 1242/Β/16-10-1973),
24. την Υπουργική Απόφαση υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/ΑΡΧ/Α1/Φ25/26735/1146 (ΦΕΚ 555/Β/18-7-1994), με την οποία θεσμοθετήθηκαν Ζώνες Προστασίας (Α1 και Α2) του Αρχαιολογικού Χώρου της Αγίας Ρουμέλης, όπως διορθώθηκε με το ΦΕΚ 723/Β/26-9-1994
25. την Υπουργική Απόφαση υπ' αριθμ. 21220/10-3-1967 (ΦΕΚ 527/Β/24-8-1967), με την οποία κηρύχθηκαν «τα ερείπια της αρχαίας πόλεως Φοίνιξ επί της χερσονήσου και του παρακείμενου αυτής προς Δ. κολπίσκου στην κοινότητα Λουτρού Σφακίων»,
26. την Υπουργική Απόφαση υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/ΑΡΧ/Α1/Φ43/13068/744/5-6-1997 (ΦΕΚ 514/Β/23-6-1997), με την οποία κηρύχθηκε η ευρύτερη θαλάσσια περιοχή του όρμου του Λουτρού Σφακίων, περιοχή που ταυτίζεται με την αρχαία πόλη του Φοίνικα.
27. την Υπουργική Απόφαση υπ' αριθμ. 21220/10-8-1967 ΦΕΚ 527/Β/24-8-1967 με την οποία κηρύχθηκαν ως αρχαιολογικός χώρος τα ερείπια της αρχαίας πόλεως Ανωπόλεως επί του λόφου νότια της κοινότητας Ανώπολης Σφακίων,
28. την με αριθ. πρωτ. **291865/27.11.2018 (ΑΔΑ: 7Χ187ΛΚ-ΗΕΦ)** απόφαση του Περιφερειάρχη Κρήτης που αφορά στην έγκριση διάθεσης πίστωσης για τη δημιουργία νέου υποέργου με τίτλο «Έρευνα και ανάπτυξη δικτύων επίσκεψης και ανάδειξης του πολιτισμικού τοπίου στον Δήμο Σφακίων», ποσού 86.800,00 €, σε βάρος των πιστώσεων του ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ - **Κ.Α. 2017ΕΠ5-200004** της ΣΑΕΠ 502 της Περιφέρειας Κρήτης.
29. την με αριθ. πρωτ. **1738/25-4-2019 (ΑΔΑ: ΨΠΣΨΩΗ4-ΧΛ8, ΑΔΑΜ: 19REQ004873671)** απόφαση ανάληψης δαπάνης του Δημάρχου Σφακίων.
30. το απόσπασμα πρακτικού της με αριθ. **497/ 10 Μαΐου 2019 (Θέμα 11ο)** συνεδρίασης της Συγκλήτου του Πολυτεχνείου Κρήτης για την έγκριση σύναψης της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης,
31. την με αριθ. **56/πρακ.07/8-5-2019 (ΑΔΑ: ΩΚ3ΛΩΗ4-ΕΕΞ)** απόφαση σε Ορθή Επανάληψη του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Σφακίων, για την έγκριση σύναψης της παρούσας προγραμματικής σύμβασης πολιτισμικής ανάπτυξης.
32. την με αριθ. **23/πρακτ.Νο3/11-6-2019 (ΑΔΑ: ΩΙΤΦ7ΛΚ-ΤΕ1)** απόφαση της Επιτροπής Προγραμματισμού της Περιφέρειας Κρήτης για την έγκριση σύναψης της παρούσας προγραμματικής σύμβασης πολιτισμικής ανάπτυξης.
33. την με αριθ. **406/28-6-2019** απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς-Δυτικής Κρήτης για την έγκριση σύναψης της παρούσας προγραμματικής σύμβασης πολιτισμικής ανάπτυξης.
34. Βεβαίωση Δήμου αναφορικά με την παρ. 5 του άρθρου 12 ν. 4412/2016.
35. Το γεγονός ότι δεν προκύπτει από την παρούσα Π.Σ. δαπάνη σε βάρος των πιστώσεων του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού.

Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στην παρούσα και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α.) και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την εκτέλεση του έργου της παρούσας Σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

ΑΡΘΡΟ 1

Νομική Βάση και Περιεχόμενα της Σύμβασης

1.1. Η παρούσα σύμβαση είναι προγραμματική και στηρίζεται στις διατάξεις του άρθρου 100 του Ν.3852/10, ως ισχύει, ενώ επίσης πληρούνται σωρευτικώς οι προϋποθέσεις των παρ. 4 και 5 του άρθρου 12 του Ν. 4412/2016, λαμβανομένου υπ' όψιν ότι **α)** η παρούσα εγκαθιδρύει συνεργασία μεταξύ των συμβαλλομένων φορέων, η οποία αποσκοπεί να διασφαλίσει ότι οι δημόσιες υπηρεσίες που οφείλουν να εκτελούν οι εν λόγω αρχές παρέχονται για την επίτευξη των κοινών τους στόχων, **β)** η υλοποίηση της συνεργασίας αυτής εξυπηρετεί αποκλειστικά σκοπούς δημοσίου συμφέροντος και γ) οι συμμετέχοντες φορείς εκτελούν στην ελεύθερη αγορά λιγότερο από το 20% των δραστηριοτήτων που αφορά η συνεργασία. Για το λόγο αυτό, η σύναψη της παρούσης εξαιρείται των διατάξεων του Ν. 4412/16.

1.2. Η σύμβαση αυτή περιέχει δεκατρία (13) άρθρα που αναφέρονται αντίστοιχα στα εξής :

1. Νομική βάση και περιεχόμενα της σύμβασης
2. Προοίμιο - Σκοπός της σύμβασης
3. Αντικείμενο της σύμβασης - Παραδοτέα
4. Ισχύς και διάρκεια της σύμβασης
5. Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της σύμβασης
6. Πόροι – προϋπολογισμός – τρόπος χρηματοδότησης
7. Φορέας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης
8. Επιστημονικά υπεύθυνος του έργου
9. Δικαιώματα και υποχρεώσεις των συμβαλλομένων
10. Όργανο Παρακολούθησης της Σύμβασης
11. Αντισυμβατική συμπεριφορά - Ποινικές ρήτρες
12. Τροποποιήσεις της σύμβασης
13. Πνευματικά δικαιώματα - Τελικές διατάξεις

ΑΡΘΡΟ 2

Προοίμιο - Σκοπός της σύμβασης

Το **Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού** είναι ο αρμόδιος φορέας για την διατήρηση, προστασία και τη φύλαξη των αρχαιοτήτων, την επιστημονική έρευνα, την αποκάλυψη, τη διατήρηση, τη συντήρηση, την ανάδειξη των αρχαιοτήτων, τη μελέτη, τον προγραμματισμό, τη διαχείριση και την εκτέλεση οιοδήποτε αρχαιολογικού έργου, την επιστημονική μελέτη και δημοσίευση των αρχαιοτήτων, τη διαχείριση των μνημείων των αρχαιολογικών χώρων, των Μουσείων και των Συλλογών που ανήκουν στο κράτος, καθώς και για την εν γένει μέριμνα εφαρμογής της ισχύουσας νομοθεσίας περί προστασίας των αρχαιοτήτων.

Η **Περιφέρεια Κρήτης – Περιφερειακή Ενότητα Χανίων**, σχεδιάζει, προγραμματίζει και υλοποιεί πολιτικές σε περιφερειακό επίπεδο στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της και σε συνεργασία με άλλους φορείς, σύμφωνα με τις αρχές της αειφόρου ανάπτυξης και προστασίας της πολιτιστικής κληρονομιάς, καθώς και της κοινωνικής συνοχής της χώρας, λαμβάνοντας υπόψη και τις εθνικές και ευρωπαϊκές πολιτικές. Για το σκοπό αυτό, ενέκρινε με σχετική της απόφαση τη χρηματοδότηση του παρόντος ερευνητικού προγράμματος.

Ο **Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς – Δυτικής Κρήτης**, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων του, μεταξύ άλλων, γνωμοδοτεί για έργα και δραστηριότητες στην περιοχή ευθύνης του, διεξάγει έρευνα, εκπονεί μελέτες και έργα απαραίτητα για την προστασία, αποκατάσταση και ανάδειξη των προστατευτών αντικειμένων, υποστηρίζει την

ανάπτυξη οικοτουριστικών προγραμμάτων, ασχολείται με δράσεις περιβαλλοντικής ενημέρωσης και διαβουλεύεται με την τοπική κοινωνία και όλους τους εμπλεκόμενους φορείς, με στόχο την ολοκληρωμένη διαχείριση και βιώσιμη ανάπτυξη.

Ο **Δήμος Σφακίων**, στο πλαίσιο του αναπτυξιακού του ρόλου και της άσκησης των αρμοδιοτήτων του και λαμβάνοντας υπόψη την ανάγκη για προστασία του φυσικού περιβάλλοντος και της πολιτιστικής κληρονομιάς, προωθεί την εκπόνηση τοπικών προγραμμάτων για την προστασία και αναβάθμιση του φυσικού, αρχιτεκτονικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος, στο πλαίσιο των εθνικών και ευρωπαϊκών πολιτικών.

Στην παρούσα φάση, ο Δήμος Σφακίων προγραμματίζει την υλοποίηση ερευνητικού προγράμματος με τίτλο: **«Έρευνα και ανάπτυξη δικτύων επίσκεψης και ανάδειξης του πολιτισμικού τοπίου στον Δήμο Σφακίων»**. Ωστόσο, δεν διαθέτει το απαραίτητο τεχνικό - επιστημονικό προσωπικό με ειδική τεχνογνωσία - εμπειρία για την υλοποίηση του υπόψη «ειδικού ερευνητικού έργου», ενώ επίσης δεν διαθέτει τους απαιτούμενους οικονομικούς πόρους για την υλοποίηση αυτού.

Το **Πολυτεχνείο Κρήτης** και ειδικά η Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών και η Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων, διαθέτει το απαραίτητο επιστημονικό προσωπικό με την απαιτούμενη εμπειρία και τεχνογνωσία για την υλοποίηση του έργου, το οποίο εμπίπτει στους ερευνητικούς του στόχους.

Σε συνέχεια των ανωτέρω, άπαντες οι ανωτέρω συμφωνούν να συνεργαστούν μεταξύ τους με τη σύναψη της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης Πολιτισμικής Ανάπτυξης, για την εκπόνηση του ερευνητικού προγράμματος με τίτλο: **«Έρευνα και ανάπτυξη δικτύων επίσκεψης και ανάδειξης του πολιτισμικού τοπίου στον Δήμο Σφακίων»**, που θα αναφέρεται στο εξής χάριν συντομίας ως το **«Έργο»**.

Στην παρούσα συνεργασία οι παραπάνω συμβάλλουν στην προώθηση προτάσεων και στην συνέχεια σε ενέργειες στην υλοποίηση των σχετικών έργων που θα προκύψουν, για την στερέωση και ασφαλή λειτουργία του παραθαλάσσιου τμήματος του μονοπατιού Ε4, από την περιοχή «Μασχάλη» δυτικά της Αγίας Ρουμέλης έως την Χώρα Σφακίων και των σχετιζόμενων με αυτό μονοπατιών, προς τον οθωμανικό κουλέ Αγίας Ρουμέλης, από τον ναό του Αγίου Παύλου έως τον «καλό Πόρο» στον οικισμό Άγιο Ιωάννη, τέλος από το Λουτρό στην Ανώπολη. Επί αυτών των διαδρομών συναντώνται μνημεία του πολιτισμού, τα οποία παράλληλα μελετώνται, προκειμένου να αποδοθεί ένα ολοκληρωμένο δίκτυο επίσκεψης στον νότο του Δήμου Σφακίων, σε συνδυασμό με την λειτουργία μικρών κέντρων πληροφόρησης στην οικία Μπικουβαράκη στο Ασκύφου, στο Πρώτο Σχολείο Γεωργίου Ξενουδάκη στην Ίμπρο και στον οικο Σημένη στην Ανώπολη.

Σκοπός του Έργου είναι η διατύπωση προτάσεων για τη βελτίωση των προσφερόμενων διαδρομών στα μνημεία της φύσης και του πολιτισμού, κατά μήκος και στα παρακλάδια του μονοπατιού Ε4 που από τα δυτικά όρια του Δήμου Σφακίων, προερχόμενο από Σούγια, καταλήγει στην Χώρα Σφακίων, με ενδιάμεσους σταθμούς στους οικισμούς Αγία Ρουμέλη και Λουτρό.

Ως βελτίωση εννοείται: **1. η συντήρηση και η ανάδειξη** των κατά μήκος του μονοπατιού μνημείων, όπως αναφέρονται αναλυτικότερα στη συνέχεια, **2. η στερέωση** δύσκολων περασμάτων και η στήριξη – πλαισίωση με έργα και κατασκευές για ασφαλέστερη πρόσβαση, **3. η διαμόρφωση χώρων** στάσης – θέασης σε συνδυασμό με τις θέσεις των μνημείων, **4. η σήμανση** και πληροφόρηση για την διαδρομή για τυχόν κινδύνους, **4. η επέκταση** με τα παρακλάδια του μονοπατιού έως τους οικισμούς Άη Γιάννη και Ανώπολη και η ανάδειξη μνημείων της τοπικής ιστορίας.

Στη συνέχεια ενδιαφέρει η παραγωγή σειράς προτάσεων για την αποκατάσταση των πρανών και των μνημείων, συναφείς με την περιβαλλοντική διάσταση της ευρύτερης περιοχής και την ιστορικότητα αντίστοιχα, ώστε ως αξίες να συντρέχουν σε ενιαία εικόνα και λογική, αποδίδοντας συνάφεια στο σύνολο του πολιτισμικού τοπίου των Σφακίων. Στα παραπάνω θα στηριχθεί η τελική μελέτη αποκατάστασης των μονοπατιών και των μνημείων και διαμόρφωσης του εκάστοτε περιβάλλοντα χώρου, η οποία θα εκπονηθεί σε συνεργασία με την Υπηρεσία Νεώτερων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Κρήτης (**Υ.Ν.Μ.Τ.Ε..Κ.**) και την **Εφ.Α.Χανίων** του ΥΠ.ΠΟ.Α.

Ο ερευνητικός χαρακτήρας που έχει το έργο έγκειται:

Α. Στην υπερεθνική αξία των χώρων μελέτης, ως χώροι εξαιρετικού φυσικού κάλλους, και στον μνημειακό χαρακτήρα των οικισμών και των μεμονωμένων κτηρίων που συμπληρώνουν και επικαιροποιούν στον χρόνο το πολιτισμικό τοπίο, στην διαχείριση του οποίου εμπλέκονται διαφορετικές επιστημονικές ειδικότητες και απαιτούν ερευνητική αντιμετώπιση με αυστηρή μεθοδολογία, από την έρευνα πεδίου - εργαστηρίου, μέχρι το επίπεδο της σχεδιαστικής απεικόνισης και του ελέγχου υλοποίησης των προτεινόμενων επιλύσεων.

Β. Στο επείγον της εξασφάλισης συνέχειας και ασφάλειας στην κίνηση των επισκεπτών σε όλο το μήκος των μονοπατιών, σε μια πολυπλοκότητα διαστρωματώσεων από πλακώδεις ασβεστολίθους και κορρήματα.

Γ. Στην ανάγκη εναρμόνισης του έργου με τη διεθνή πρακτική σε όλα τα στάδια, από τη διερεύνηση και ερμηνεία των στοιχείων, ως τις προτάσεις αποκατάστασης των χώρων και χρήσης των δύο οθωμανικών οχυρών σε Αγία Ρουμέλη και Λουτρό και των νεώτερων κτισμάτων, οικία Μπικουβαράκη στο Ασκύφου, Πρώτο Σχολείο Γεωργίου Ξενουδάκη στην Ίμρο και οικίας Σεημένη στην Ανώπολη.

Δ. Στην δυνατότητα έρευνας ιστορικών αρχείων στην Κρήτη, στη Βενετία, στην Κωνσταντινούπολη και αλλού, για τον εντοπισμό πρόσθετου αρχειακού υλικού που θα βοηθήσει στην επιστημονική τεκμηρίωση, σε συνδυασμό με την γεωτεχνική, χημική και δομοστατική έρευνα σε ιστορικά μνημεία, αρχαιολογικούς χώρους και διαδρομές.

Ε. Στην απαιτούμενη από τη φύση του έργου διασύνδεση των επιστημονικών δεδομένων, αναδύεται το έντονο ερευνητικό ενδιαφέρον μιας τόσο περίπλοκα ενδιαφέρουσας κατάστασης. Υπάρχει ανάγκη να καθοριστεί η βέλτιστη γεωμετρική απεικόνιση της περιοχής, η γεωλογική αναγνώριση μέσω της ειδικής χαρτογράφησης, τέλος η σύνδεση αυτών με την ιστορική τεκμηρίωση και την λεπτομερή αρχιτεκτονική αποτύπωση των μνημειακών κατασκευών.

Από την απεικόνιση και αναλυτική διασύνδεση των παραπάνω, αναμένεται ότι θα προκύψουν σημαντικά αποτελέσματα που επιδέχονται πολλαπλών επιλύσεων από τις οποίες θα μελετηθεί ο βέλτιστος συνδυασμός μεταξύ γεωτεχνίας, σχεδιασμού του τοπίου, διαμόρφωσης των χώρων αρχαιολογικού ενδιαφέροντος και σύνδεσης αυτών κάτω από το εννοιολογικό εργαλείο του πολιτισμικού τοπίου και του εναλλακτικού τουρισμού. Στο σύνολό του το εγχείρημα είναι πρωτοπόρο διότι συνδέονται για πρώτη φορά, μια μεγάλη εδαφική ενότητα ύψιστης περιβαλλοντικής αξίας, με πολλά διαφορετικού βεληνεκούς μνημεία και ιστορικούς οικισμούς, σε για μια στρατηγική απόδοσης πλήρους δομής επίσκεψης σε δύσβατες περιοχές, εκεί όπου φύση – ιστορία και υλικός πολιτισμός θα επεξηγούνται επί της διαδρομής. Ως αποτέλεσμα, το μονοπάτι και τα επί αυτού μνημεία, αλλά και άλλα κτήρια σημαντικού εκτοπίσματος στην τοπική ιστορία των Σφακίων, αποκαθίστανται και μέσω της νέας τους λειτουργικότητας συντονίζουν και κατευθύνουν τις ροές των επισκεπτών, και προσανατολίζουν την αειφόρο ανάπτυξη του τόπου.

ΣΤ. Μια τέτοια διευρυμένη ομάδα έρευνας θα οδηγείται ανάμεσα στις φάσεις εξέλιξης των εργασιών της, στην επανατοποθέτηση ως προς την μέθοδο, στα ενδιαμέσα επιμέρους παραδοτέα, σε μια συνεχώς αλληλοτροφοδοτούμενη έρευνα μεταξύ των επιστημονικών πεδίων, που σκοπό θα έχει την βέλτιστη και πρωτότυπη πρόταση.

Η ομάδα έχει ως κοινό σημείο επαφής και ανάπτυξης των δραστηριοτήτων της, την μελέτη αποκαταστάσεων μνημειακών κατασκευών, όπως αναπτύσσεται στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών της Σχολής Αρχιτεκτόνων του Πολυτεχνείου Κρήτης, με τίτλο: **Ολοκληρωμένη προστασία ιστορικού δομημένου περιβάλλοντος με προηγμένες τεχνολογίες και υλικά.** Η συνεργασία με την ομάδα του Εργαστηρίου Εφαρμοσμένης Γεωφυσικής της Σχολής Μηχανικών Ορυκτών Πόρων, όπως και η συνεργείες με τον **Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς – Δυτικής Κρήτης**, αποτελεί σημαντική πρόκληση στην επιτακτική ανάγκη διεπιστημονικής προσέγγισης του ζητήματος της συντήρησης και ανάδειξης αρχαιολογικών χώρων και μνημείων σε αποκλεισμένες και δυσπρόσιτες περιοχές, με απώτερο στόχο ενέργειες αποκατάστασης, συντήρησης και ανάδειξης των, παράλληλα με την οργάνωση του φυσιολατρικού τουριστικού προϊόντος.

Ζ. Στην επιθυμητή συνέργεια της πανεπιστημιακής κοινότητας με την τοπική κοινωνία και στήριξη της δεύτερης σε έργα ανάπτυξης της υπαίθρου.

Σημειώνεται, ότι έχουν ληφθεί υπ' όψιν οι διατάξεις του άρθρου 12 παρ. 4 και 5 του ν. 4412/2016, λαμβανομένου υπ' όψιν ότι η παρούσα εγκαθιδρύει συνεργασία μεταξύ των συμβαλλομένων φορέων, η οποία αποσκοπεί να διασφαλίσει ότι οι δημόσιες υπηρεσίες που οφείλουν να εκτελούν οι εν λόγω αρχές παρέχονται για την επίτευξη των κοινών τους στόχων, β) η υλοποίηση της συνεργασίας αυτής εξυπηρετεί αποκλειστικά σκοπούς δημοσίου συμφέροντος και γ) οι συμμετέχοντες φορείς εκτελούν στην ελεύθερη αγορά λιγότερο από το 20% των δραστηριοτήτων που αφορά η συνεργασία. Για το λόγο αυτό η σύναψη της παρούσης δεν εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής των διατάξεων του Ν. 4412/16.

ΑΡΘΡΟ 3 Αντικείμενο της Σύμβασης

Αντικείμενο της Σύμβασης είναι η εκπόνηση ερευνητικού προγράμματος υπό τον τίτλο: **«Έρευνα και ανάπτυξη δικτύων επίσκεψης και ανάδειξης του πολιτισμικού τοπίου στον Δήμο Σφακίων»**. Το ερευνητικό πρόγραμμα θα εκπονηθεί από το Πολυτεχνείο Κρήτης σε συνεργασία με τον Δήμο Σφακίων και με την εποπτεία του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού διά της Εφ.Α.Χανίων και της Υ.Ν.Μ.Τ.Ε.Κρήτης, της Περιφέρειας Κρήτης και του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς – Δυτικής Κρήτης.

Πέραν των προτάσεων που θα προκύψουν για την στερέωση – σηματοδότηση του μονοπατιού Ε4 και στα παρακλάδια προς τον οθωμανικό κουλέ Αγίας Ρουμέλης, επίσης από τον ναό του Αγίου Παύλου έως τον «καλό Πόρο» στον οικισμό Άγιο Ιωάννη, τέλος από το Λουτρό στην Ανώπολη, η ιστορική – γεωμετρική και αρχιτεκτονική τεκμηρίωση και οι απορρέουσες αυτής προτάσεις, θα αφορούν στα μνημεία:

1. Οθωμανικός κουλέ Αγίας Ρουμέλης,
2. Βυζαντινός ναός της Παναγίας Αγίας Ρουμέλης επί θεμελίων αρχαίου ναού,
3. Βυζαντινός ναός Αγίου Παύλου στην ομώνυμη παραλία ανατολικά οικ. Αγίας Ρουμέλης,
4. Οθωμανικός κουλέ Λουτρού,
5. Οχυρός περίβολος στο λιμάνι Λουτρού,
6. Οθωμανικός κουλέ Ανώπολης,
7. Οικία Σξημένη στην Ανώπολη,
8. Οικία Μπικουβαράκη στο Ασκήφου,
9. Πρώτο Σχολείο Γεωργίου Ξενουδάκη στην Ίμπρο.

Ειδικότερα θα υλοποιηθούν οι κάτωθι εργασίες:

Τεκμηρίωση της μελέτης & Προτάσεις συντήρησης – αποκατάστασης – ανάδειξης, που περιλαμβάνουν:

- Αρχαιολογική και βιβλιογραφική έρευνα για την ιστορική τεκμηρίωση των περιοχών και των επί αυτών μνημείων στην Κρήτη και στη Βενετία, σε συνεργασία με τον Δήμο Σφακίων, με την εποπτεία της Υπηρεσίας Νεώτερων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Κρήτης (Υ.Ν.Μ.Τ.Ε.Κ.) και της Εφ.Α. Χανίων.
- Τοπογραφική και σύνθετη γεωδαιτική - εικονοληπτική αποτύπωση (τεχνική έκθεση, οριζοντιογραφικά διαγράμματα ευρύτερης περιοχής των επιμέρους μνημείων, ψηφιακό μοντέλο εδάφους, πίνακας των προσδιορισμένων συντεταγμένων των φωτοσταθερών, ψηφιακό μοντέλο επιφάνειας και δίκτυο οριζοντιογραφικού και υψομετρικού ελέγχου), σε συνεργασία με τον Δήμο Σφακίων.
- Γεωλογική αναγνώριση, γεωλογική χαρτογράφηση, (τεχνική έκθεση και διάγνωση).
- Γεωτεχνική διερεύνηση της περιοχής, λήψη δειγμάτων και πραγματοποίηση εργαστηριακών δοκιμών για την εκτίμηση των γεωτεχνικών παραμέτρων των σχηματισμών που εμφανίζονται στην περιοχή έρευνας.

- Χημικές αναλύσεις δομικών υλικών των μνημείων - προτάσεις κονιαμάτων για την αποκατάσταση (τεχνική έκθεση, διαγράμματα, στοιχεία εργαστηριακών ελέγχων), σε συνεργασία με το Δήμο Σφακίων.
- Έρευνα για την στατική επάρκεια και επιλογή επεμβάσεων στερέωσης (τεχνική έκθεση, μοντελοποίηση στοιχείων, διάγνωση και πρόταση αποκατάστασης) υποστηριζόμενη από σύνθετη γεωδαιτική - εικονοληπτική αποτύπωση, σε συνεργασία με το Δήμο Σφακίων. Εκτίμηση της ευστάθειας των πρηνών σε επικίνδυνες θέσεις της διαδρομής, και προτάσεις για παθητικά και ενεργητικά μέτρα αντιστήριξης.
- Αρχιτεκτονική αποτύπωση και τεκμηρίωση, καταγραφή και διερεύνηση φθορών, συνολική πρόταση αποκατάστασης των εκάστοτε κτηρίων ή ερειπίων, σε συνδυασμό με εναλλακτικές χρήσεις των χώρων, όπως με τον σχεδιασμό συμπληρωματικών κατασκευών μικρής κλίμακας, σε συνεργασία με το Δήμο Σφακίων, με την εποπτεία της Υπηρεσίας Νεώτερων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Κρήτης (Υ.Ν.Μ.Τ.Ε.Κ.) και της Εφ.Α. Χανίων.

Ειδικότερα πρόκειται για διατύπωση προτάσεων σχετικά με τη:

Α. ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ - ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΜΟΝΟΠΑΤΙΟΥ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΣΗ ΜΑΣΧΑΛΗ ΔΥΤΙΚΑ ΟΙΚΙΣΜΟΥ **ΑΓΙΑ ΡΟΥΜΕΛΗ ΕΩΣ- **ΛΟΥΤΡΟ** ΚΑΙ ΕΩΣ **ΧΩΡΑ ΣΦΑΚΙΩΝ** ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΦΘΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ – ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΘΕΣΕΩΝ ΘΕΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ:**
ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ – οικισμός ΑΗ ΓΙΑΝΝΗΣ και ΛΟΥΤΡΟ - οικισμός ΑΝΩΠΟΛΗ

Β. ΣΤΕΡΕΩΣΗ – ΑΝΑΔΕΙΞΗ ιστορικών κτηρίων ως σημείων αναφοράς στο τοπίο και στις διαδρομές:

- B1. κουλές Αγίας Ρουμέλης – B2. ναός της Παναγίας Αγίας Ρουμέλης
B3. ναός Αγίου Παύλου – B4. κουλές Λουτρού –
B5. Οχυρός περίβολος στο λιμάνι Λουτρού – B6. κουλές Ανώπολης

Γ. ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ υποδομών υποδοχής /ενημέρωσης επισκεπτών:

- Γ1. Οικία Μπικουβαράκη στο Ασκύφου
Γ2. Πρώτο σχολείο Ίμπρου (δωρεά Γεωργίου Ξενουδάκη)
Γ3. Οικία Σεημένη στην Ανώπολη

- Προτάσεις χρήσεων συμβατών με την θέση, την ιστορικότητα και τις προοπτικές ανάπτυξης του εκάστοτε χώρου και προτάσεις κατάλληλου φωτισμού, για ανάδειξη και τυχόν χρήση για τους τρεις οθωμανικούς κουλέδες, την οικία Μπικουβαράκη στο Ασκύφου, το Πρώτο Σχολείο Γεωργίου Ξενουδάκη στην Ίμπρο και την οικία Σεημένη στην Ανώπολη.
- Σύνταξη – οργάνωση εποπτικού υλικού σχετικού με το σύνολο της διαδρομής με την συμμετοχή της Εφορείας Αρχαιοτήτων Χανίων.

Σε κάθε περίπτωση, η μελέτη & οι προτάσεις για την αποκατάσταση των μονοπατιών, των πρηνών και των μνημείων, οφείλουν: α) να είναι εφαρμόσιμες κατά το ισχύον νομικό πλαίσιο, να μην προσκρούουν σε νομικές διατάξεις, ούτε και να απαιτούν ειδικές νομοθετικές ρυθμίσεις, β) να ανταποκρίνονται στο πλαίσιο των απαιτήσεων που θέτουν οι αρμόδιες υπηρεσίες – αδειοδοτούσες αρχές, ώστε να είναι εξασφαλισμένη η σύμφωνη γνώμη αυτών, εφόσον κριθεί ως προ-απαιτήση για την υλοποίησή τους και γ) να έχουν τη σύμφωνη γνώμη της Υ.Ν.Μ.Τ.Ε.Κ. και της Εφορείας Αρχαιοτήτων Χανίων. Για τα τμήματα της διαδρομής που εντάσσονται στις Ζώνες Προστασίας Α1 και Α2 της Αγίας Ρουμέλης και της περιοχής του Λουτρού θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι πριν από οποιαδήποτε παρέμβαση απαιτείται να προηγηθεί ανασκαφική έρευνα από την Εφ.Α. Χανίων. Για όλες τις επιμέρους εργασίες που προβλέπονται στην παρούσα προγραμματική σύμβαση (λ.χ. δειγματοληψίες κτλ), πρέπει να υποβάλλονται σχετικά αιτήματα στην Υ.Ν.Μ.Τ.Ε.Κ. και στην ΕΦ.Α. Χανίων για την κατά νόμο εξέταση και αδειοδότησή τους.

Όλα τα παραδοτέα του ερευνητικού προγράμματος θα παραδοθούν στον Δήμο Σφακίων σε πέντε (5) αντίγραφα σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή, στην ελληνική γλώσσα, εκ των

οποίων δύο (2) θα αποδοθούν στο ΥΠΠΟΑ/ Υ.Ν.Μ.Τ.Ε..Κ. και ΥΠΠΟΑ / Εφ.Α. Χανίων, τέλος ένα (1) στην Περιφέρεια Κρήτης / Περιφερειακή Ενότητα Χανίων.

Παραδοτέα: Τα παραδοτέα της άνω εργασίας και έρευνας περιλαμβάνουν σε έντυπη και ψηφιακή μορφή:

Α. Τοπογραφική αποτύπωση.

- Για την αποτύπωση των φυσικών πρανών, βραχώδους παραλίας και λόφων, αλλά και των επί αυτών μνημείων, τρισδιάστατη αναπαράσταση της γήινης επιφάνειας της περιοχής μελέτης με χρησιμοποίηση της τεχνικής της φωτογραμμετρίας με λήψη τόσο επίγειων όσο και εναέριων λήψεων.
- Τεχνική έκθεση
- Ορθοφωτοχάρτης της περιοχής μελέτης σε κλίμακα 1:500
- Ψηφιακό μοντέλο εδάφους των επιμέρους περιοχών μελέτης με ισοϋψείς καμπύλες, με ισοδιάσταση των καμπυλών που θα είναι στο 1μ.
- Δίκτυο οριζοντιογραφικού και υψομετρικού ελέγχου
- Πίνακας των προσδιορισμένων συντεταγμένων των φωτοσταθερών

Β. Γεωλογική αναγνώριση της περιοχής.

- Τεχνική έκθεση και διαγράμματα.

Γ. Γεωτεχνική έρευνα.

- Εκτίμηση ευστάθειας πρανών (συμπεριφορά σε σεισμό και βραχοπτώσεις)
- Τεχνική έκθεση ενίσχυσης – συγκράτησης – αντιστήριξης σε δεδομένα σημεία.

Δ. Χημικές αναλύσεις δομικών υλικών των μνημείων

- Τεχνική έκθεση - Διαγράμματα και στοιχεία εργαστηριακών ελέγχων.
- Πρόταση νέων συμβατών κονιαμάτων στερέωσης.

Ε. Έρευνα για την Στατική επάρκεια και επιλύσεις. Τεχνική έκθεση

- Τεχνική έκθεση
- Μοντελοποίηση στοιχείων
- Διάγνωση και πρόταση αποκατάστασης μεμονωμένων ιστορικών κτηρίων και μνημείων

Στ. Αρχιτεκτονική τεκμηρίωση

- Τεχνική έκθεση - ιστορική τεκμηρίωση
- Αρχιτεκτονική αποτύπωση ιστορικών κτηρίων - κλίμακα 1/50
- Προτάσεις διαμόρφωσης του εκάστοτε περιβάλλοντος χώρου, κλίμακας 1/200 – 1/50
- Αρχιτεκτονική εναρμόνιση στερεωτικών έργων, σε κλίμακα 1/200 - 1/50
- Τεχνική περιγραφή έργων σχετικών με: **1.**τη συντήρηση και ανάδειξη των κατά μήκος του μονοπατιού μνημείων, **2.** τη στερέωση δύσκολων περασμάτων και η στήριξη – πλαισίωση με έργα και κατασκευές για ασφαλέστερη πρόσβαση, **3.**τη διαμόρφωση χώρων στάσης – θέασης σε συνδυασμό με τις θέσεις των μνημείων, **4.** τη σήμανση και πληροφόρηση κατά μήκος του μονοπατιού.
- Προτάσεις για την δημιουργία εποπτικού υλικού για το δίκτυο των μνημείων της φύσης και του πολιτισμού στον νότο του Δήμου Σφακίων.

Ζ. Ηλεκτρομηχανολογικές επιλύσεις φωτισμού ανάδειξης των μνημείων

- Κατευθύνσεις - Τεχνική έκθεση.

Οι ερευνητικές ομάδες θα παραδώσουν τα παρακάτω αναφερόμενα στον παρακάτω πίνακα, σε συνδυασμό με την μεταξύ των ομάδων οργάνωση των συνεργασιών:

Ε Ρ Γ Α Σ Ι Ε Σ Α' φάση	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ				
	Αρχιτεκτόνων & Τοπογράφων	Γεωλόγων Γεωτεχνικών	Χημικών	Δομοστατικών	
	A.1 Βιβλιογραφία Αρχεακό υλικό Ιστορική τεκμηρίωση Αναλυτική μεθοδολογία				60 ημέρες
	A.2.1 Σχεδιαστική αποτύπωση, τοπογραφική αποτύπωση και αποτύπωση ιστορικών κτηρίων	Γεωλογική χαρτογράφηση Τεχνική έκθεση	Χημικές αναλύσεις δομικών υλικών ιστορικών κτηρίων.	Τρισδιάστατη μοντελοποίηση φορέων.	60 ημέρες
	A.2.2 Προτάσεις διαχείρισης και νέων Χρήσεων κτηρίων Προτάσεις για συμπληρωματικές δομές	Τεχνική έκθεση. Διάγνωση.	Διαγράμματα και στοιχεία ελέγχων. Έκθεση συμπερασμάτων.	Στατική- δυναμική ανάλυση φορέων Διάγνωση και πρόταση αποκατάστασης.	60 ημέρες

Ε Ρ Γ Α Σ Ι Ε Σ Β' φάση	B.1 Σύνταξη πρότασης αποκατάστασης	B.1 Απόδοση υλικού	B1.Απόδοση υλικού	B.1Απόδοση υλικού	90 ημέρες
	B.2 Συνεργασίες/σχεδιασμοί με Δ.Σφακίων - Υ.Ν.Μ.Τ.Ε..Κ. και της Εφορείας Αρχαιοτήτων Χανίων				90 ημέρες

ΑΡΘΡΟ 4

Ισχύς και διάρκεια της Σύμβασης

Η διάρκεια της παρούσας προγραμματικής σύμβασης είναι είκοσι μήνες (**20 μήνες**). Ως χρόνος έναρξης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής της παρούσας.

Η ισχύς της παρούσας σύμβασης –και ακολούθως κάθε υποχρέωση των συμβαλλομένων μερών– λήγει με τη συμπλήρωση των είκοσι (20) μηνών, οπότε και θα πρέπει να έχει υλοποιηθεί το συμβατικό αντικείμενο και η οριστική παραλαβή του με τη σύνταξη σχετικού πρωτοκόλλου, καθώς και η συνολική εκταμίευση των πιστώσεων του άρθρου 6 της παρούσας σύμβασης.

Η σύμβαση ορίζει δύο περιόδους εκπόνησης των ερευνών – προτάσεων, ανάλογες με την συμπληρωματικότητα των ζητούμενων:

A. Αποτυπώσεις – αναλύσεις υλικών - διερεύνηση γεωλογικού υπόβαθρου – διερεύνηση φθορών των ιστορικών κτηρίων και μνημείων– προτάσεις για παθητικά και ενεργητικά μέτρα αντιστήριξης σε συνδυασμό με τις διαμορφώσεις του περιβάλλοντος χώρου: **έξι (6) μήνες.**

B. Επιμέρους επεξεργασία για προτάσεις αποκατάστασης και διαμόρφωσης θέσεων και μνημείων με τον άμεσα περιβάλλοντα χώρο – φωτισμού, για την ανάδειξη: **έξι (6) μήνες.**

Κατά το ενδιάμεσο διάστημα οκτώ (8) μηνών που παρεμβάλλεται μεταξύ των δύο φάσεων του έργου, τα αποτελέσματα της Α' φάσης θα προωθηθούν από την Εφ.Α. Χανίων,

την Υ.Ν.Μ.Τ.Ε.Κ. και τον Δήμο Σφακίων στα αρμόδια συμβούλια του ΥΠ.ΠΟ.Α. για την κατά νόμο γνωμοδότηση και την έκδοση των σχετικών εγκριτικών αποφάσεων.

Η διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παραταθεί κατά ένα (1) έτος, με κοινή έγγραφη συμφωνία των συμβαλλομένων μερών, για λόγους που αφορούν αποκλειστικά την ολοκλήρωση του αντικειμένου της σύμβασης, κατόπιν αιτιολογημένης εισήγησης της Επιτροπής Παρακολούθησης και σχετικής απόφασης των αρμοδίων οργάνων των συμβαλλομένων μερών όπου προβλέπεται.

ΑΡΘΡΟ 5

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της Σύμβασης

Το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης του αντικειμένου της Προγραμματικής Σύμβασης έχει συνολική διάρκεια είκοσι μήνες (**20 μήνες**), που αναλύεται στο χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του Έργου (εκπόνηση ερευνητικού προγράμματος), που υπολογίζεται σε δώδεκα (12) μήνες, προσαυξημένο κατά οχτώ (8) μήνες, για το απαιτούμενο χρονικό διάστημα που παρεμβάλλεται μεταξύ των δύο φάσεων του Έργου για τους ελέγχους και τις εγκρίσεις των αρμοδίων – εμπλεκόμενων υπηρεσιών.

Το έργο θα συνταχθεί σε δύο φάσεις με τακτικές ενημερώσεις προς την Επιτροπή Παρακολούθησης, όπως θα οριστεί στην εναρκτήρια συνεδρίασή της. Μεταξύ της Α' και της Β' φάσης θα υποβληθούν προς έγκριση οι μελέτες που θα έχουν εκπονηθεί κατά την Α' φάση. Μετά τη λήψη των σχετικών εγκρίσεων, θα υλοποιηθεί η Β' φάση αναλόγως.

Η σειρά και η μεταξύ των επιστημονικών ομάδων συνεργασία παρουσιάζεται συνοπτικά στο διάγραμμα:

ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ				
	Αρχιτεκτόνων & Τοπογράφων	Γεωλόγων	Χημικών	Δομο-στατικών	
Α' φάση 6 μήνες					
Ιστορική τεκμηρίωση					60 ημέρες
Αποτυπώσεις στο πεδίο					
Εργαστηριακοί έλεγχοι					60 ημέρες
Σύνθεση αποτελεσμάτων					
Συμπεράσματα/ προτάσεις					60 ημέρες
Β' φάση 6 μήνες					
Σύνταξη πρότασης αποκατάστασης					90 ημέρες
Συνεργασίες/σχεδιασμοί με Δ.Σφακίων - ΕΦ.Α.Χ. και Υ.Ν.Μ.Τ.Ε.Κρήτης Παράδοση – δημοσιοποίηση					90 ημέρες

ΑΡΘΡΟ 6

Πόροι – Προϋπολογισμός – Τρόπος χρηματοδότησης

6.1. Το Πρόγραμμα θα χρηματοδοτηθεί από την Περιφέρεια Κρήτης με το ποσό των **86.800** ευρώ € (70.000 + φ.π.α. 24%) από το Εθνικό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (εθνικό σκέλος) και συγκεκριμένα από τις πιστώσεις του έργου με τίτλο «ΑΝΑΔΕΙΞΗ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΒΕΛΕΤΙΩΣΗ –ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ» με Κ.Α. 2017ΕΠ50200004 της ΣΑΕΠ 502 της Περιφέρειας Κρήτης, σύμφωνα με την υπ' αριθ. πρωτ. **291865/ 27.11.2018 (ΑΔΑ: 7Χ187ΛΚ-ΗΕΦ)** απόφαση του Περιφερειάρχη Κρήτης, με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση πίστωσης με τίτλο: «Έρευνα και ανάπτυξη δικτύων επίσκεψης και ανάδειξης του πολιτισμικού τοπίου στον Δήμο Σφακίων».

Η διαχείριση των πιστώσεων θα γίνεται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Οι πληρωμές του Έργου θα γίνονται τμηματικά από το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Κρήτης προς το Πολυτεχνείο Κρήτης (ΕΛΚΕ) διά του Δήμου Σφακίων, με βάση τους πιστοποιημένους λογαριασμούς και τα νόμιμα παραστατικά στοιχεία, σύμφωνα με τις διαδικασίες πληρωμών που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία.

6.2 Ο προϋπολογισμός αυτός καλύπτει δαπάνες όπως αμοιβές προσωπικού, εξοπλισμό, μετακινήσεις, αναλώσιμα, λοιπά έξοδα και όποια άλλη δαπάνη θεωρήσει αιτιολογημένα νόμιμη και αναγκαία ο επιστημονικός υπεύθυνος για την υλοποίηση του προγράμματος.

6.3. Ο δεύτερος συμβαλλόμενος, η Περιφέρεια Κρήτης δεν μπορεί να αναλάβει συμβατικές δεσμεύσεις έναντι τρίτων που υπερβαίνουν το παραπάνω ποσό των **86.800** ευρώ

6.4. Η χρηματοδότηση θα καταβάλλεται τμηματικά στο Πολυτεχνείο Κρήτης (ΕΛΚΕ) ανάλογα με την πρόοδο υλοποίησης του προγράμματος, σύμφωνα με την εξέλιξη των διερευνήσεων, ως ακολούθως:

ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ				Ροές πληρωμών
Α' φάση	Αρχιτεκτόνων & Τοπογράφων	Γεωλόγων	Χημικών	Δομοστατικών	
A.1 παραδοτέο 2 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης Ιστορική τεκμηρίωση Ακριβής καθορισμός περιοχών έρευνας – συσχετισμοί/ συνάφεια με αρχαιολογικές ζώνες και οικισμούς	60 ημέρες				16.800,00 €
A.2.1 – A.2.2 παραδοτέα 4 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης Εργασία πεδίου - αποτυπώσεις μνημείων Εργαστηριακοί έλεγχοι – επεξεργασία μετρήσεων Σύνθεση αποτελεσμάτων Συμπεράσματα/προτάσεις	120 ημέρες				30.000,00 €
Β' φάση					
B.1 παραδοτέο Σύνταξη πρότασης Αποκατάστασης των επιλεγμένων μνημείων	90 ημέρες				20.000,00 €

B.2. παραδοτέο Συνεργασίες/σχεδιασμοί με Δ.Σφακίων – Εφ.Α.Χανίων και Υ.Ν.Μ.Τ.Ε.Κρήτης	90 ημέρες	20.000,00 €
--	-----------	-------------

- α) Με την έγκριση και παραλαβή του παραδοτέου της Α.1 φάσης του έργου, θα καταβληθεί το ποσό των 16.800,00 €
- β) Με την έγκριση και παραλαβή των παραδοτέων της Α.2.1 και Α.2.2 φάσης του έργου, θα καταβληθεί το ποσό των 30.000,00 €.
- γ) Με την έγκριση και παραλαβή των παραδοτέων της Β' φάσης του έργου, Β.1. παραδοτέο θα καταβληθεί το ποσό των 20.000,00 €.
- Δ) Με την έγκριση και παραλαβή των παραδοτέων της Β' φάσης του έργου, Β.2. παραδοτέο θα καταβληθεί το ποσό των 20.000,00 €.

6.5 Για τη διενέργεια όλων των πληρωμών θα προσκομίζονται από το Πολυτεχνείο Κρήτης (ΕΛΚΕ) στον Δήμο Σφακίων τα νόμιμα παραστατικά στοιχεία, ενώ για κάθε πληρωμή θα απαιτείται η έκδοση πρακτικού της επιτροπής του άρθρου 10 της παρούσας (κατόπιν εισήγησης του Επιστημονικώς Υπευθύνου του Έργου) που θα πιστοποιεί ότι η εκτέλεση της σύμβασης και τα παραδοτέα ανταποκρίνονται πλήρως στις τεθείσες προδιαγραφές, απαιτήσεις και το χρονοδιάγραμμα του άρθρου 5 της παρούσας προγραμματικής σύμβασης.

6.6 Τα παραπάνω χρηματικά ποσά θα καταβάλλονται σε τραπεζικό λογαριασμό που τηρεί ο Ε.Λ.Κ.Ε. ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ, ο οποίος θα εισηγείται και θα διαχειριστεί κατά την ΚΑ 679/22.8.96 (ΦΕΚ Β 826/10.9.96) Κοινή Υπουργική Απόφαση των Υπουργών Οικονομίας και Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων το κονδύλιο της χρηματοδότησης του Πολυτεχνείου Κρήτης.

6.7 Το πλήρες αρχείο των πρωτότυπων εγγράφων του Έργου (διακηρύξεις, συμβάσεις, τιμολόγια, εντάλματα πληρωμής, πρωτόκολλα παραλαβής) θα φυλάσσεται στο φάκελο του Έργου που τηρείται από το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Κρήτης και τον Δήμο Σφακίων.

ΑΡΘΡΟ 7

Φορέας υλοποίησης του αντικειμένου της Σύμβασης

Φορέας υλοποίησης και εκτέλεσης του αντικειμένου της προγραμματικής σύμβασης ορίζεται το Πολυτεχνείο Κρήτης, σε συνεργασία με τον Δήμο Σφακίων και υπό την εποπτεία της Περιφέρειας Κρήτης και του ΥΠ.ΠΟ.Α./Υ.Ν.Μ.Τ.Ε. Κρήτης και της ΕΦ.Α Χανίων.

ΑΡΘΡΟ 8

Επιστημονικά υπεύθυνος του έργου

Επιστημονικά Υπεύθυνος του έργου εκ μέρους του Πολυτεχνείου Κρήτης ορίζεται ο κ. Νικόλαος Σκουτέλης - Αναπληρωτής καθηγητής Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, ο οποίος φέρει την ευθύνη για την ποιοτική και ποσοτική εκτέλεση του έργου που ανέλαβε το Πολυτεχνείο Κρήτης, ο οποίος οφείλει να συντονίζει την έρευνα, να επιλέξει και να συντονίζει στην συγκρότηση ενιαίας πρότασης από τους επιμέρους ερευνητές ως προς τις επιλύσεις στον φέροντος οργανισμού, αλλά και στις προτάσεις διαχείρισης - σχεδιασμών των χώρων σε συνεργασία με τον Δήμο Σφακίων.

Σε περίπτωση προσωρινής απουσίας ή κωλύματος, ο Επιστημονικά Υπεύθυνος αναπληρώνεται από τον επίκουρο καθηγητή κ. Κλήμη Ασλανίδη, μέλος της Σχολής Αρχιτεκτόνων στο Πολυτεχνείο Κρήτης.

Τα μέλη Δ.Ε.Π. του Πολυτεχνείου τα οποία πλαισιώνουν το παρόν έργο είναι:

- A.** Μαρία Σταυρουλάκη - Επίκουρη καθηγήτρια Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
 Νόνη Μαραβελάκη – Αναπληρώτρια καθηγήτρια Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
 Κλήμης Ασλανίδης - Επίκουρος καθηγητής Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
 Μανώλης Μανούτσογλου - καθηγητής ΜΗΧΟΠ
 Γιώργος Εξαδάκτυλος - καθηγητής ΜΗΧΟΠ
 και ο Ανδρέας Γεωργόπουλος – καθηγητής Σχολής Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών ΕΜΠ

- B.** Προπτυχιακοί και μεταπτυχιακοί φοιτητές του Πολυτεχνείου Κρήτης στις επιμέρους ομάδες με την εξής διάρθρωση:

	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ				
Μέλη Δ.Ε.Π.	Αρχιτεκτόνων & Τοπογράφων Νικόλαος Σκουτέλης Κλήμης Ασλανίδης Ανδρέας Γεωργόπουλος	Γεωλόγων Μαν.Μανούτσογλου Γεωτεχνικών Γιώργος Εξαδάκτυλος	Χημικών Νόνη Μαραβελάκη	Δομοστατικών Μαρία Σταυρουλάκη	Σύνολο 8
Υποψήφιοι διδάκτορες			2	1	Σύνολο 17
Μεταπτυχιακοί Φοιτητές	2	2		2	
Προπτυχιακοί Φοιτητές	6	2			

Οι παραπάνω ομάδες θα εργαστούν στις επιτόπιες και στις εργαστηριακές διερευνήσεις όσο και στους εργαστηριακούς ελέγχους, συντονιζόμενες από τον επιστημονικά υπεύθυνο.

ΑΡΘΡΟ 9

Δικαιώματα και υποχρεώσεις των συμβαλλομένων

9.1 Το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού, διά της Εφορείας Αρχαιοτήτων Χανίων, και Υ.Ν.Μ.Τ.Ε.Κρήτης αναλαμβάνει:

- Να εποπτεύει την υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης.
- Να παρέχει την υποστήριξη του κατά την υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης ώστε να διασφαλίζεται η τήρηση των διατάξεων του Ν. 3028/2002 και της εν γένει νομοθεσίας.
- Να παρέχει στους άλλους συμβαλλόμενους τις αναγκαίες πληροφορίες και μελέτες που έχει στη διάθεσή του.
- Να συνεργάζεται σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης με τους άλλους συμβαλλόμενους στην υλοποίηση των προβλεπόμενων εργασιών και να παρέχει κάθε αναγκαία βοήθεια στο πλαίσιο του ρόλου και των δυνατοτήτων του για την ολοκλήρωση των προβλεπόμενων στη σύμβαση αυτή.
- Να συνεργαστεί διά της Εφ.Α. Χανίων με το Πολυτεχνείο Κρήτης στη σύνταξη και οργάνωση του εποπτικού υλικού του σχετικού με το σύνολο της διαδρομής.
- Να συμμετέχει με δύο (2) εκπροσώπους του, έναν (1) από την Υ.Ν.Μ.Τ.Ε. Κρήτης και έναν (1) από την Εφ.Α.Χανίων, στην Επιτροπή Παρακολούθησης της σύμβασης του άρθρου 10 της παρούσης.

9.2 Η Περιφέρεια Κρήτης αναλαμβάνει:

- α. Να συμμετέχει στην Επιτροπή του άρθρου 10 της παρούσας σύμβασης.
- β. Να συνεργάζεται σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης με τους άλλους συμβαλλόμενους στην υλοποίηση των προβλεπόμενων εργασιών και να παρέχει κάθε αναγκαία βοήθεια στο πλαίσιο του ρόλου και των δυνατοτήτων της για την ολοκλήρωση των προβλεπόμενων στη σύμβαση αυτή.
- γ. Να καταβάλλει διά του Δήμου Σφακίων προς το Πολυτεχνείο Κρήτης (ΕΛΚΕ) το ποσό των 86.800,00 €, συμπεριλαμβανομένου στο ποσό αυτό και του αναλογούντος Φ.Π.Α. ποσοστού 24%, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6 της παρούσας προγραμματικής σύμβασης. Τα στοιχεία του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πολυτεχνείου Κρήτης προς τον οποίο θα εκδίδονται τα νόμιμα παραστατικά πληρωμής είναι τα παρακάτω:
Ειδικός Λογαριασμός Πολυτεχνείου Κρήτης
Έδρα: ΧΑΝΙΑ
Διεύθυνση: ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ - ΚΤΗΡΙΟ Ε4 – ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙΑΝΑ Τ.Κ.73100.
Α.Φ.Μ.: 090087411 - Δ.Ο.Υ. ΧΑΝΙΩΝ

9.3 Ο Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς – Δυτικής Κρήτης αναλαμβάνει:

- α. Να συμμετέχει στην Επιτροπή του άρθρου 10 της παρούσας σύμβασης.
- β. Να παρακολουθεί την υλοποίηση του Έργου και να συνδράμει στις επί τόπου μετρήσεις των ερευνητών του Πολυτεχνείου.
- γ. Να συνεργάζεται σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης με τους άλλους συμβαλλόμενους στην υλοποίηση των προβλεπόμενων εργασιών και να παρέχει κάθε αναγκαία βοήθεια στο πλαίσιο του ρόλου και των δυνατοτήτων του για την ολοκλήρωση των προβλεπόμενων στη σύμβαση αυτή.

9.4 Ο Δήμος Σφακίων αναλαμβάνει:

- α. Να συμμετέχει στην Επιτροπή του άρθρου 10 της παρούσας σύμβασης.
- β. Να παρακολουθεί την υλοποίηση του Έργου και να συνδράμει στις επί τόπου μετρήσεις των ερευνητών του Πολυτεχνείου.
- γ. Να συνεργάζεται σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης με τους άλλους συμβαλλόμενους στην υλοποίηση των προβλεπόμενων εργασιών και να παρέχει κάθε αναγκαία βοήθεια στο πλαίσιο του ρόλου και των δυνατοτήτων του για την ολοκλήρωση των προβλεπόμενων στη σύμβαση αυτή.
- δ. Να αποστέλλει τα απαιτούμενα, κατά την κείμενη νομοθεσία, παραστατικά στην Περιφέρεια Κρήτης, Δ/ση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, για την κατανομή της πίστωσης σύμφωνα με το άρθρο 6 της Προγραμματικής Σύμβασης, καθώς και στο Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης με τα πρωτότυπα παραστατικά.

9.5 Το Πολυτεχνείο Κρήτης, που ορίζεται ως φορέας εκτέλεσης του αντικείμενου της σύμβασης, αναλαμβάνει:

- α. Την υποχρέωση να υλοποιήσει το αντικείμενο της σύμβασης, όπως αυτό περιγράφεται στην παρούσα.
- β. Να διαθέτει για το σκοπό αυτό το αναγκαίο προσωπικό και να συνεργάζεται με ειδικευμένους επιστήμονες, προκειμένου να διασφαλισθεί η αρτιότητα στην υλοποίηση του αντικείμενου της σύμβασης.
- γ. Να ορίσει ένα (1) εκπρόσωπό του για τη συμμετοχή του στην Επιτροπή παρακολούθησης της σύμβασης του άρθρου 10 της παρούσης.
- δ. Την ενημέρωση των μελών της Επιτροπής Παρακολούθησης του άρθρου 10 της παρούσης σε όλες τις φάσεις υλοποίησης της Σύμβασης.
- ε. Την διοικητική και οικονομική μέριμνα με σκοπό την ορθή εξέλιξη και υλοποίηση των στόχων της παρούσης προγραμματικής σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 10

Όργανο Παρακολούθησης της Σύμβασης

Για την παρακολούθηση υλοποίησης της σύμβασης αυτής συστήνεται όργανο με την ονομασία «Επιτροπή Παρακολούθησης».

Η Επιτροπή είναι εξαμελής και αποτελείται από εκπροσώπους όλων των συμβαλλομένων (με τους νόμιμους αναπληρωτές τους), ως ακολούθως:

- α) Έναν (1) εκπρόσωπο του ΥΠ.ΠΟ.Α./ Υ.Ν.Μ.Τ.Ε. Κρήτης, που ορίζεται ο κ. **Δημήτριος Στεφανής**, Αναπληρωτής Προϊστάμενος της Υ.Ν.Μ.Τ.Ε. Κρήτης, με αναπληρώτρια την κ. **Κυριακή Βακάλογλου**, αρχιτέκτονα μηχανικό της ίδιας υπηρεσίας.
- β) Έναν (1) εκπρόσωπο του ΥΠ.ΠΟ.Α./Εφ.Α.Χανίων, που ορίζεται η Δρ. κ. **Αικατερίνη Τζανακάκη** αρχαιολόγος, με αναπληρώτρια την κ. **Αναστασία Αποστολάκη** αρχαιολόγο.
- γ) Έναν (1) εκπρόσωπο της Περιφέρειας Κρήτης, που ορίζεται ο εντεταλμένος Περιφερειακός Σύμβουλος Ανάπτυξης κ. **Δημήτριος Μιχελογιάννης**, ως **Πρόεδρος** της Επιτροπής, με αναπληρώτρια την κ. **Ζαχαρένια Πρωτοπαπαδάκη - Μπελιβάνη** Περιφερειακή Σύμβουλο.
- δ) Έναν (1) εκπρόσωπο του Δήμου Σφακιών, που ορίζεται μετά από κλήρωση ο κ. **Γεώργιος Πρωτοπαπαδάκης** δημοτικός σύμβουλος, με αναπληρωτή του τον κ. **Γεώργιο Καρκάνη** δημοτικό σύμβουλο.
- ε) Έναν (1) εκπρόσωπο του ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΣΑΜΑΡΙΑΣ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ, που ορίζεται στην υπ' αριθμ. 406/28-6-2019 Απόφαση του ΔΣ του Φορέα και είναι ο κ. **Δημήτριος Κοντάκος** Δασολόγος, με αναπληρώτρια την κ. **Ελπίδα Περούλακη** Μηχανικό Περιβάλλοντος.
- στ) Έναν (1) εκπρόσωπο του Πολυτεχνείου Κρήτης, που ορίζεται η Επίκουρη Καθηγήτρια της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών κ. **Δέσποινα Διμέλλη** με αναπληρωτή τον Αναπληρωτή Καθηγητή της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών κ. **Αλέξιο Τζομπανάκη**.
Χρέη γραμματέα θα εκτελεί το μέλος της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης που θα εκλεγεί στην πρώτη της συνεδρίαση.

Ο καθένας από τους συμβαλλομένους διατηρεί το δικαίωμα να αντικαταστήσει οποτεδήποτε τον εκπρόσωπό του στην Επιτροπή με σχετική απόφασή του.

Η θητεία των μελών της Επιτροπής θα διαρκέσει όσο χρόνο και η παρούσα Σύμβαση. Η συγκρότηση και η σύγκληση της Επιτροπής θα γίνεται με πρόσκληση του Προέδρου της.

Έργο της Επιτροπής Παρακολούθησης είναι η παρακολούθηση της εφαρμογής της Σύμβασης, η εποπτεία της εκτέλεσης των προβλεπόμενων έργων, η λήψη αποφάσεων για κάθε ζήτημα που τυχόν δεν ρυθμίζεται με τη Σύμβαση, η εν γένει επίλυση των όποιων προβλημάτων παρουσιάζονται, η έγκριση ειδικότερων ρυθμίσεων στο πλαίσιο της παρούσας Σύμβασης και η υποβολή προτάσεων προς τους συμβαλλόμενους για τυχόν παράταση της Προγραμματικής Σύμβασης.

Έργο της Επιτροπής Παρακολούθησης είναι επίσης η πιστοποίηση της προόδου υλοποίησης του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της Σύμβασης όπως ειδικότερα ορίζεται στο άρθρο 6.5 της παρούσας.

Η Επιτροπή συνεδριάζει σε τακτικές συνεδριάσεις και όποτε το απαιτούν οι όροι της παρούσας ή κρίνει ο Πρόεδρος της Επιτροπής. Η Επιτροπή αποφασίζει κατά πλειοψηφία και σε περίπτωση ισοψηφίας η ψήφος του Προέδρου λογίζεται διπλή.

Η Επιτροπή δύναται να πλαισιώνεται από εξειδικευμένο προσωπικό ή ειδικούς επιστήμονες, με γνώση του αντικειμένου της Σύμβασης, όταν και εφόσον ζητηθεί από αυτή, για να εκφράζουν άποψη πάνω σε ειδικά επιστημονικά θέματα, χωρίς δικαίωμα ψήφου.

Τα μέλη της Επιτροπής δεν αμείβονται για το παραπάνω έργο τους.

Η Επιτροπή συνεδριάζει στα Χανιά, στα γραφεία της Εφ. Αρχαιοτήτων Χανίων.

Η Επιτροπή βρίσκεται σε απαρτία όταν είναι παρόντα όλα τα μέλη της. Οι αποφάσεις της πρέπει να είναι αιτιολογημένες και λαμβάνονται με απόλυτη πλειοψηφία των μελών της.

Οι λοιπές λεπτομέρειες για τη λειτουργία της Επιτροπής Παρακολούθησης καθορίζονται με αποφάσεις της.

ΑΡΘΡΟ 11

Αντισυμβατική συμπεριφορά - Ποινικές ρήτρες

11.1 Η παράβαση οποιουδήποτε από τους όρους αυτής της σύμβασης από οποιοδήποτε από τα συμβαλλόμενα μέρη, παρέχει στο άλλο το δικαίωμα να αξιώσει αποκατάσταση των αντισυμβατικών ενεργειών σε εύλογο χρόνο. Σε περίπτωση αρνήσεως ή αδυναμίας ή αμέλειας προς αποκατάσταση από την πλευρά του ενός μέρους έχει ο αντισυμβαλλόμενος το δικαίωμα να καταγγείλει τη σύμβαση σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

11.2 Τυχόν διαφωνίες ή διαφορές μεταξύ των συμβαλλομένων για την ερμηνεία και την εφαρμογή των όρων της παρούσας θα υπάγονται στην αρμοδιότητα των Δικαστηρίων των Χανίων.

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

11.3.2 Για κάθε ημερολογιακό μήνα υπέρβασης της συνολικής προθεσμίας πέρατος των εργασιών εκ μέρους του Πολυτεχνείου Κρήτης, όπως ορίζεται στο άρθρο 5 της παρούσας Σύμβασης από υπαιτιότητά του, το Πολυτεχνείο Κρήτης έχει την υποχρέωση να καταβάλει στον δεύτερο συμβαλλόμενο (Περιφέρεια Κρήτης) Ποινική Ρήτρα ίση με **32 ευρώ**/ ημέρα καθυστέρησης.

Το σύνολο της παραπάνω Ποινικής Ρήτρας για καθυστερήσεις δεν μπορεί να υπερβεί το 10% του Συμβατικού Τιμήματος.

ΑΡΘΡΟ 12

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Με κοινή έγγραφη συμφωνία των συμβαλλομένων μερών μετά από αιτιολογημένη εισήγηση της Επιτροπής Παρακολούθησης, η παρούσα Προγραμματική Σύμβαση μπορεί να τροποποιείται ή να συμπληρώνεται ως προς το χρονοδιάγραμμα και λοιπούς όρους της Σύμβασης με εξαίρεση το φυσικό και οικονομικό αντικείμενο τη παρούσας ή και να παρατείνεται όπως ορίζεται στο άρθρο 4 της παρούσας.

Στην τροποποιητική Σύμβαση μπορούν να συμμετάσχουν ως συμβαλλόμενοι, και άλλοι φορείς του Δημοσίου τομέα που αναφέρονται στις διατάξεις των άρθρων 225 του ισχύοντος Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα και 12 του Ν. 3513/2006 και του άρθρου 100 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α'/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», εφόσον αυτό κρίνεται απαραίτητο για την ολοκλήρωση του αντικειμένου.

ΑΡΘΡΟ 13

Πνευματικά δικαιώματα - Τελικές διατάξεις

13.1. Τα πνευματικά δικαιώματα επί των παραγόμενων αποτελεσμάτων του παρόντος προγράμματος ανήκουν, σε κάθε περίπτωση, αποκλειστικά στο Πολυτεχνείο Κρήτης και τα φυσικά πρόσωπα της ερευνητικής ομάδας που συνέβαλαν στην δημιουργία τους, με εξαίρεση των πνευματικών δικαιωμάτων επί των μελετών κλπ στοιχείων που ανήκουν στο ΥΠΠΟΑ και έχουν παρασχεθεί για την υποστήριξη της υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας. Το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού, η Περιφέρεια Κρήτης και ο Δήμος Σφακίων έχουν ωστόσο το αποκλειστικό δικαίωμα εκμετάλλευσης και χρήσης των αποτελεσμάτων και

παραδοτέων του έργου και είναι υποχρεωμένος να αναφέρει το όνομα του Πολυτεχνείου Κρήτης και του επιστημονικά υπευθύνου του έργου ως πνευματικού δημιουργού σε οποιαδήποτε δημοσιοποίηση – ανακοίνωση αυτών, τηρουμένων των διατάξεων του αρ. 46 του ν. 3028/2002.

13.2. Η μη άσκηση των δικαιωμάτων ή η παράλειψη εκτέλεσης υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος, η ανοχή καταστάσεων αντιθέτων προς τις διατάξεις της προγραμματικής συμβάσεως ή η καθυστέρηση στη λήψη μέτρων που προβλέπει η σύμβαση αυτή από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος, δεν μπορεί να θεωρηθεί ως παραίτηση των συμβαλλομένων μερών από δικαιώματα ή απαλλαγή από υποχρεώσεις τους ή αναγνώριση δικαιωμάτων στα συμβαλλόμενα μέρη που δεν αναγνωρίζονται από την προγραμματική αυτή Σύμβαση.

Αυτά συμφώνησαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν τα συμβαλλόμενα μέρη, σε απόδειξη των οποίων συντάχθηκε η παρούσα και υπογράφεται σε επτά (7) πρωτότυπα, έλαβαν δε από δύο (2) οι πρώτοι δύο συμβαλλόμενοι και από ένα (1) έκαστος των λοιπών συμβαλλομένων.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

**1. Για το Υπουργείο Πολιτισμού
και Αθλητισμού**

Η Γενική Γραμματέας

(υπογραφή & σφραγίδα)

Δρ. Μαρία Ανδρεαδάκη Βλαζάκη

2. Για την Περιφέρεια Κρήτης

Ο Περιφερειάρχης

(υπογραφή & σφραγίδα)

Σταύρος Αρναουτάκης

**3. Για τον Φορέα Διαχείρισης
Ε.Δ. Σαμαριάς – Δυτικής Κρήτης**

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.

(υπογραφή & σφραγίδα)

Δρ. Πέτρος Λυμπεράκης

4. Για τον Δήμο Σφακίων

Ο Δήμαρχος

(υπογραφή & σφραγίδα)

Ιωάννης Ζερβός

5. Για το ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Ο Πρύτανης

(υπογραφή & σφραγίδα)

καθ. Ευάγγελος Διαμαντόπουλος

**Ο Επιστημονικά Υπεύθυνος του
Ερευνητικού Προγράμματος**

Νικόλαος Σκουτέλης
Αναπλ. Καθηγητής της Σχολής
Αρχιτεκτόνων Μηχανικών