

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 01/2024

Παροχή υπηρεσιών Τεχνικής και Συμβουλευτικής Υποστήριξης των Υποέργων 1 έως 5 («Μελέτη και κατασκευή αναβατορίου από την Πλατεία Ευρώπης προς το Δικταίον Άντρον», «Διαμόρφωση πλατείας Ευρώπης και αποκατάσταση μονοπατιών πρόσβασης προς το Δικταίον Άντρον», «Εργασίες στερέωσης βραχωδών πρανών Δικταίου Άντρον», «Εργασίες διαμόρφωσης διαδρομής εντός Δικταίου Άντρον», «Ηλεκτρομηχανολογική εγκατάσταση και φωτισμός-ανάδειξη Δικταίου Άντρον») για την ωρίμανση, δημοπράτηση, την παρακολούθηση, και τον έλεγχο των ανωτέρων Υποέργων σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου «Βελτίωση προσβασιμότητας και αναβάθμιση υποδομών του Δικταίου Άντρον».

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 499.856,00 € πλέον Φ.Π.Α. 119.965.44 € (619.821,44 € συμπ. Φ.Π.Α.)

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**1.1. Εισαγωγή**

Με την παρούσα τεχνική έκθεση περιγράφεται η παροχή υπηρεσιών Τεχνικής και Συμβουλευτικής Υποστήριξης προς τους Φορείς Υλοποίησης:

των Υποέργων 1 έως 5 («Μελέτη και κατασκευή αναβατορίου από την Πλατεία Ευρώπης προς το Δικταίον Άντρον», «Διαμόρφωση πλατείας Ευρώπης και αποκατάσταση μονοπατιών πρόσβασης προς το Δικταίον Άντρον», «Εργασίες στερέωσης βραχωδών πρανών Δικταίου Άντρον», «Εργασίες διαμόρφωσης διαδρομής εντός Δικταίου Άντρον», «Ηλεκτρομηχανολογική εγκατάσταση και φωτισμός-ανάδειξη Δικταίου Άντρον») για την ωρίμανση, δημοπράτηση, την παρακολούθηση, και τον έλεγχο των ανωτέρων Υποέργων σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου «Βελτίωση προσβασιμότητας και αναβάθμιση υποδομών του Δικταίου Άντρον».

Η Υπηρεσία θα παρασχεθεί σύμφωνα με:

1. Τον Ν. 3463/2006 (Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων) και ιδιαίτερα των άρθρων 103 και 209, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του ν. 3536/2007.
2. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ.Α' / 7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
3. Τον Ν. 4674/2020 «Στρατηγική αναπτυξιακή προοπτική των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης, ρύθμιση ζητημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις», που διέπει τους Αναπτυξιακούς Οργανισμούς.
4. Τον Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών & Υπηρεσιών» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Τις σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες αποφάσεις, καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Διάταγμα, Απόφαση κ.λπ.) που διέπει την εκτέλεση της εργασίας, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Η χρηματοδότηση της εργασίας θα γίνει από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. ΑΔΑ ΨΘΞΧ7ΛΚ-Φ06 Προγραμματική Σύμβαση.

1.2. Σκοπιμότητα

Στα βορειοδυτικά πρηνή του οροπεδίου Λασιθίου, στις βόρειες πλευρές της οροσειράς της Δίκτης και στη νοτιοανατολική πλαγιά του βουνού Σαρακηνός, σε υψόμετρο 1.025 μ., βρίσκεται το σπήλαιο του Ψυχρού, ένα από τα εντυπωσιακότερα και επιβλητικότερα της Κρήτης. Είναι γνωστό και ως Δικταίον Άντρον, καθώς έχει ταυτιστεί με το σπήλαιο στο οποίο σύμφωνα με την αρχαία παράδοση, κατέφυγε η Ρέα για να γεννήσει τον Δία.

Το σπήλαιο αναπτύσσεται σε επιφάνεια 2.200 τ.μ., περίπου, ενώ οι διαστάσεις του είναι 85μ. μήκος σε ευθεία γραμμή και 37μ. πλάτος. Αποτελείται από δύο διαμερίσματα, εκ των οποίων το προς βορράν (Πάνω Σπήλαιο) είναι επίπεδο, θυμίζει βραχοσκεπή και δεν έχει σταλακτίτες ενώ το προς νότον (Κάτω Σπήλαιο) είναι βαραθρώδες, προσιτό μέσω ολισθηρούς καταβάσεως. Διαιρείται σε πέντε επιμέρους διαμερίσματα και διαθέτει πλούσιο λιθωματικό διάκοσμο (σταλαγματικούς κίονες, κλιμακωτούς εξώστες κλπ). Σήμερα σε αυτό οδηγούν δύο ανηφορικά λιθόστρωτα μονοπάτια, που ξεκινούν από τον χώρο στάθμευσης επί της πλατείας Ευρώπης και περνούν μέσα από δασώδη έκταση που διαμορφώνει μια πράσινη νησίδα μέσα στο άγριο βραχώδες τοπίο.

Το Δικταίο Άντρο είναι κηρυγμένος αρχαιολογικός χώρος με την υπ. αριθμ. ΥΠΠΕ/ΑΡΧ/Α/Φ31/24456/1834 π.ε./5-5-1976 (ΦΕΚ 699/Β/26-5-1976) Υπουργική Απόφαση με μια ζώνη προστασίας τριακοσίων μέτρων από την είσοδό του. Επιπλέον, με την ΥΠΠΕ/ΑΡΧ/Α1/Φ24/83609/2737/28-12-1981 (ΦΕΚ 50/Β/10-2-1982) Υπουργική Απόφαση το οροπέδιο Λασιθίου, του Δικταίου Άντρου συμπεριλαμβανομένου, έχει κηρυχθεί ως τοπίο ιδιαίτερου φυσικού κάλλους.

Η αξία και τα χαρακτηριστικά του μνημείου, ήτοι η αρχαιολογική και ιστορική αξία, η επιστημονική πληροφορία και η γνώση που άπτεται του αντικειμένου της γεωλογίας, ο μοναδικά πλούσιος σπηλαιοδιάκοσμος, αλλά κυρίως το ανυπέβλητο πνευματικό μέγεθος που απορρέει από τη σύνδεση του σπηλαίου με τη λατρεία του Δία, προσελκύνουν όπως στην αρχαιότητα, τους προσκυνητές/επισκέπτες που συρρέουν ακόμα και από μακρινούς τόπους. Παρά την απομακρυσμένη θέση, την επίπονη ανάβαση, τις αναχρονιστικές αισθητικά και λειτουργικά υποδομές, ο χώρος υποδέχεται ετησίως χιλιάδες επισκέπτες. Οι εγκαταστάσεις που εξυπηρετούν την επίσκεψη, όπως και η διαμόρφωση των οδύσεων που υλοποιήθηκαν στο παρελθόν, είναι σήμερα σοβαρά υποβαθμισμένες από την εντατική χρήση και τη δράση των συνθηκών περιβάλλοντος επί μακρόν. Επιπλέον, οι σύγχρονες συνθήκες και οι ανάγκες της επίσκεψης θέτουν υψηλότερες απαιτήσεις σε τεχνικό, λειτουργικό και αισθητικό επίπεδο, αντάξιες της ιστορικότητας, της αξίας και της σημασίας του μνημείου.

Το Έργο, με γενικό τίτλο «Βελτίωση προσβασιμότητας και αναβάθμιση υποδομών του Δικταίου Άντρου» και συνολικό προϋπολογισμό 15.968.714.72 ευρώ έχει ενταχθεί στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, με τη με Α. Π.: 54917 ΕΞ 2023/06-04-2023 απόφαση της Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού Ταμείου Ανάκαμψης και κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5201966.

Εν όψει αναφέρονται τα κύρια προβλήματα του χώρου:

- Η έλλειψη μηχανικού μέσου υποστήριξης της επίσκεψης (αναβατορίου) από τον χώρο συγκέντρωσης του κοινού (πλατεία Ευρώπης) έως τη στάθμη του σπηλαίου δημιουργεί συνθήκες αποκλεισμού τουλάχιστον για τα εμποδιζόμενα άτομα
- Η κατάσταση του οδοστρώματος των επιφανειών βάδισης, των μονοπατιών από την πλατεία Ευρώπης προς το σπήλαιο είναι κατά τόπους προβληματική (θραύσεις, μετακινήσεις, απουσία πλακών, διάβρωση του οδοστρώματος, κλπ)
- Η πλατεία Ευρώπης, ένας νευραλγικός χώρος συγκέντρωσης, εκτόνωσης και αναψυχής, είναι απολύτως δυσλειτουργικός, κορεσμένος και αισθητικά υποβαθμισμένος (πολυμορφία κτισμάτων, ανεπαρκής χώρος στάθμευσης)
- Θα πρέπει να ενισχυθεί η ασφάλεια της επίσκεψης έναντι ασταθειών και δυνητικών καταπτώσεων, βραχιδών τεμαχών από τις παρειές και το θόλο του σπηλαίου
- Οι διαδρομές εντός του σπηλαίου χαρακτηρίζονται από τη φθορά του υλικού, καταπόνηση των βαθμίδων, ολισθηρότητα κατά τόπους, ακανονιστία ως προς τη γεωμετρία τους, έλλειψη σημείων στάσης θέασης του μνημείου, αισθητική δυσλειτουργία επιμέρους στοιχείων (κιγκλιδωμάτων)
- Ο φωτισμός δεν υπηρετεί πλέον την ανάδειξη και την προβολή χώρων και σπηλαιοθεμάτων, καθώς και την ανάδειξη του φυσικού κάλλους του μνημείου. Επιπλέον, κρίνεται αναγκαίος και ο κατάλληλος φωτισμός βάδισης/ασφάλειας των επισκεπτών.

Στόχος του έργου είναι η επίλυση των τεχνικών, λειτουργικών και αισθητικών ζητημάτων που προαναφέρθηκαν ώστε με τη βελτίωση των συνθηκών επίσκεψης, να αναδειχθεί και να προβληθεί η αξία του μνημείου με την πρόσληψη γνώσης και εμπειριών από το κοινό χωρίς αποκλεισμούς.

Το έργο περιλαμβάνει τα παρακάτω 10 Υποέργα:

- Υποέργο 1: Μελέτη και κατασκευή αναβατορίου από την Πλατεία Ευρώπης προς το Δικταίον Άντρον
- Υποέργο 2: Διαμόρφωση Πλατείας Ευρώπης και αποκατάσταση μονοπατιών πρόσβασης προς το Δικταίον Άντρον
- Υποέργο 3: Εργασίες στερέωσης βραχιδών πρανών Δικταίου Άντρον
- Υποέργο 4: Εργασίες διαμόρφωσης διαδρομής εντός Δικταίου Άντρον
- Υποέργο 5: Ηλεκτρομηχανολογική εγκατάσταση και φωτισμός-ανάδειξη Δικταίου Άντρον
- Υποέργο 6: Καθαρισμός – απομάκρυνση επιλιθικής χλωρίδας ασβεστολιθικών πετρωμάτων Δικταίου Άντρον
- Υποέργο 7: Αρχαιολογική εποπτεία εργασιών, επιστημονική τεκμηρίωση, συγγραφή και επιμέλεια κειμένων, φωτογράφιση και κινηματογράφιση Δικταίου Άντρον
- Υποέργο 8: Τεχνική και Συμβουλευτική Υποστήριξη
- Υποέργο 9: Δαπάνες ΟΚΩ
- Υποέργο 10: Επίβλεψη αρχαιολογικών εργασιών

Σύμφωνα με τις σχετικές αποφάσεις τροποποίησης της από 16-5-2023 Προγραμματικής Σύμβασης Πολιτισμικής Ανάπτυξης μεταξύ Υπουργείου Πολιτισμού, Περιφέρειας Κρήτης, Δήμου Οροπεδίου Λασιθίου

και της «ΔΑΙΔΑΛΟΣ Α.Ε.- ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ» για την υλοποίηση του έργου «SUB. 1.2.9 ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΤΟΥ ΔΙΚΤΑΙΟΥ ΑΝΤΡΟΥ» (6Κ2Μ7ΛΚ-737), φορέας Υλοποίησης του Υποέργου 8 ορίζεται η ΔΑΙΔΑΛΟΣ Α.Ε. ώστε να υποστηρίζει τους Φορείς Υλοποίησης των Υποέργων 1, 2, 3, 4, και 5.

Στο πλαίσιο ανταπόκρισης της ΔΑΙΔΑΛΟΣ Α.Ε.- ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων που αναλαμβάνει σύμφωνα με τον καταστατικό αναπτυξιακό του ρόλο και τις προκύπτουσες ανάγκες, προτίθεται να προχωρήσει στην ανάθεση παροχής εξωτερικών γενικών υπηρεσιών σύμφωνα με το άρθρο 27 του ν. 4412/2016.

Η παρούσα υπηρεσία, πρόκειται για γενική υπηρεσία συμβουλευτικού χαρακτήρα κατά άρθρο 2 παρ. 1, περ. 9 β του Ν. 4412/2016, καθώς έχει ως αντικείμενο τον συνολικό προγραμματισμό, οργάνωση και παρακολούθηση των σχετικών Υποέργων για την αποτελεσματική υλοποίησή τους, την υποστήριξη της υλοποίησης τους με τη μεταφορά της απαραίτητης σχετικής τεχνογνωσίας, καθώς και την παροχή εξωγενών υπηρεσιών (outsourcing) υλοποίησης των ανωτέρω δράσεων.

Αντιθέτως, δεν πρόκειται για παροχή μελέτης ή παροχή τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών, καθώς δεν έχει ως αντικείμενο την εκπόνηση μελετών και την παροχή τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά την έννοια των στοιχείων α' και β' , αντίστοιχα, της περίπτωσης 6 της παραγράφου 3 και δεν εμπίπτουν στις κατηγορίες όπως αυτές ορίζονται στο Παράρτημα Ι του Προσαρτήματος Γ' του Ν. 4412/2016.

1.3. Αντικείμενο της υπηρεσίας

Το αντικείμενο του έργου είναι η παροχή υπηρεσιών Τεχνικής και Συμβουλευτικής Υποστήριξης προς τους Φορείς Υλοποίησης των Υποέργων 1 έως 5 («Μελέτη και κατασκευή αναβατορίου από την Πλατεία Ευρώπης προς το Δικταίον Άντρον», «Διαμόρφωση πλατείας Ευρώπης και αποκατάσταση μονοπατιών πρόσβασης προς το Δικταίον Άντρον», «Εργασίες στερέωσης βραχωδών πρανών Δικταίου Άντρον», «Εργασίες διαμόρφωσης διαδρομής εντός Δικταίου Άντρον», «Ηλεκτρομηχανολογική εγκατάσταση και φωτισμός-ανάδειξη Δικταίου Άντρον») για την ωρίμανση, δημοπράτηση, την παρακολούθηση, και τον έλεγχο των ανωτέρων Υποέργων σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου «Βελτίωση προσβασιμότητας και αναβάθμιση υποδομών του Δικταίου Άντρον».

Ειδικότερα στο πλαίσιο υλοποίησης του Υποέργου 8 «Τεχνική και Συμβουλευτική Υποστήριξη», ο Ανάδοχος θα παράσχει υπηρεσίες για την:

Α. Υποστήριξη για τον σχεδιασμό, την παρακολούθηση και την δημοπράτηση των Υποέργων 1 και 2 έως την υπογραφή των σχετικών συμβάσεων με τους αναδόχους

Ο Σύμβουλος θα παρέχει τις ακόλουθες υπηρεσίες:

- Συμβουλευτική υποστήριξη και παροχή κατευθύνσεων για εκπόνηση μελετών των Υποέργων 1 και 2 έως το στάδιο οριστικής μελέτης και μελέτης εφαρμογής και για τυχόν επικαιροποίηση αυτών.
- Υποστήριξη στις διαδικασίες έγκρισης των ως μελετών σε κάθε αρμόδιο και εμπλεκόμενο φορέα
- Υποστήριξη στον σχεδιασμό του αντικειμένου και των προδιαγραφών των Υποέργων 1 και 2.
- Συμβουλευτική υποστήριξη στον έλεγχο των τευχών δημοπράτησης των Υποέργων 1 και 2 ως προς την συμβατότητα με το αντικείμενο των εγκεκριμένων μελετών, το θεσμικό πλαίσιο των δημόσιων

συμβάσεων και το κανονιστικό πλαίσιο του ΤΑΑ, καθώς και την προετοιμασία άλλων σχετικών εγγράφων.

- Συμβουλευτική Υποστήριξη για τη Δημοσίευση των Διακηρύξεων και λοιπών Τευχών Δημοπράτησης (Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης, εθνικός τύπος, ΕΣΗΔΗΣ) των Υποέργων 1 και 2.

Β. Υποστήριξη στους Φορείς Υλοποίησης των Υποέργων 1 έως 5 στην παρακολούθηση και έλεγχο του φυσικού αντικειμένου τους έως την ολοκλήρωσή τους, κατά το χρονοδιάγραμμα του έργου.

Ο Σύμβουλος θα παρέχει τις ακόλουθες υπηρεσίες:

- Παρακολούθηση και έλεγχος φυσικού αντικειμένου των Υποέργων 1 έως 5 έως και την ολοκλήρωσή τους σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου.

Γ. Υποστήριξη στο συντονισμό των Υποέργων 1 έως 5 σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου

Ο Σύμβουλος θα παρέχει τις ακόλουθες υπηρεσίες:

- Συνδρομή στον έλεγχο και την επικαιροποίηση, εφόσον απαιτηθεί των αναλυτικών χρονοδιαγραμμάτων των Υποέργων, με ανάδειξη της κρίσιμης διαδρομής για κάθε Υπόεργο.
- Σύνταξη τακτικών και έκτακτων αναφορών προς όλους τους εμπλεκόμενους φορείς.
- Συμμετοχή σε συντονιστικές και ενημερωτικές συναντήσεις.
- Συνεχή επικοινωνία με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς.
- Γενικό συντονισμό, διασφάλιση των αλληλεπιδράσεων και της διεπαφής μεταξύ των εμπλεκόμενων μερών και επίλυσης ενδεχομένων προβλημάτων που ενδέχεται να ανακύψουν στη διάρκεια υλοποίησης των ως άνω Υποέργων.
- Συμβολή στον εντοπισμό κρίσιμων θεμάτων/αποκλίσεων από τον αρχικό προγραμματισμό και προδιαγραφές καθώς και τυχόν κινδύνων ή/και προβλημάτων κατά την υλοποίηση, ενημέρωση του φορέα υλοποίησης και διατύπωση σχετικών εισηγήσεων για την αντιμετώπισή τους.
- Συμβουλευτική υποστήριξη στην σύνταξη και στην τροποποίηση Τεχνικών Δελτίων Έργου για την τροποποίηση των Υποέργων σύμφωνα με το Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου.

Δ. Υποστήριξη στη ψηφιακή διάσταση του έργου

Ο Σύμβουλος θα παρέχει τις ακόλουθες υπηρεσίες:

Υποστήριξη στην εξειδίκευση κατευθύνσεων για την ψηφιακή ανάδειξη του έργου, εκπόνηση οριζόντιας μελέτης που αφορά συγκεκριμένες προτεραιότητες-στόχους, και παρεμβάσεις, διαμόρφωση σχετικών σχεδίων δράσεων

- Διαμόρφωση Στρατηγικής/ Οδικού Χάρτη ως προς την ψηφιακή διάσταση του έργου
 - Διερεύνηση τεχνολογικών εξελίξεων και καλών πρακτικών ψηφιακού μετασχηματισμού συναφούς αντικειμένου με το παρόν έργο
 - Ανάλυση υφιστάμενης κατάστασης, του περιβάλλοντος του έργου και της σκοπιμότητάς του
 - Κατάρτιση Οδικού Χάρτη υλοποίησης παρεμβάσεων ψηφιακού μετασχηματισμού
 - Τεχνικές και λειτουργικές προδιαγραφές των προτεινόμενων παρεμβάσεων ψηφιακού μετασχηματισμού
 - Έρευνα αγοράς/ ενδεικτικός προϋπολογισμός

Ε. Υποστήριξη στην ολοκληρωμένη ανάδειξη των μονοπατιών του Υποέργου 2

Ο Σύμβουλος θα παρέχει τις ακόλουθες υπηρεσίες:

- Ανάλυση ειδικών χαρακτηριστικών των μονοπατιών
- Καθορισμός διακριτού χαρακτήρα σκοπού και χρήσης του μονοπατιού (θεματική διάσταση ανάδειξής του)
- Ανάπτυξη διαδικασιών ολοκληρωμένης αναβάθμισής τους (σήμανση, πρόληψη καταστροφών, συντήρηση, κ.λπ)

ΣΤ. Υποστήριξη στην ενίσχυση της προσλαμβανόμενης τουριστικής ταυτότητας του σπηλαίου Δικταίου Άντρου

Ο Σύμβουλος θα παρέχει τις ακόλουθες υπηρεσίες:

- Αποτύπωση της υφιστάμενης τουριστικής ταυτότητας (έρευνα επισκεπτών)
- Αποτύπωση των χαρακτηριστικών της υφιστάμενης επισκεψιμότητας (δημογραφικά χαρακτηριστικά, προτιμήσεις επισκεπτών, αποτύπωση της διαδικασίας επιλογής επίσκεψης, κτλ.)
- Αποτύπωση βέλτιστων πρακτικών προσέλκυσης επισκεπτών
- Σύνθεση νέας τουριστικής ταυτότητας πόρου
- Στρατηγική προσέλκυσης επισκεπτών
- Οδηγός βημάτων προσέλκυσης επισκεπτών

Ζ. Υποστήριξη σε Δράσεις δημοσιότητας και διάχυσης αποτελεσμάτων του έργου

Ο Σύμβουλος θα παρέχει τις ακόλουθες υπηρεσίες:

- Προσδιορισμός του κοινού χρηστών στο οποίο απευθύνεται και διερεύνηση τρόπων μεμονωμένης ή συνδυαζόμενης προσέγγισής τους (marketing plan).
- Δημιουργία concept και οπτικής ταυτότητας που θα βασίζεται στο μύθο του Δικταίου Άντρου – Μεταφορά σε σύγχρονη εκτέλεση στις αγορές στόχους
- Δημιουργία λογοτύπου και σλόγκαν ως αποτέλεσμα του ανωτέρω concept & οπτικής ταυτότητας της περιοχής
- Σχέδιο προώθησης, προβολής και διάχυσης των ανωτέρω Δράσεων μέσω συγκεκριμένων τουριστικών καναλιών, μέσων κοινωνικής δικτύωσης κλπ
- Παραγωγή άμεσης ή έμμεσης δημοσιότητας σε ΜΜΕ, οδηγούς και άλλες μορφές έντυπης και ηλεκτρονικής ενημέρωσης (δημιουργία video 2 λεπτών & cut versions για μέσα κοινωνικής δικτύωσης, δημιουργία site και social media, καμπάνια στα κοινωνικά δίκτυα και ψηφιακή καμπάνια σε μεγάλα τουριστικά sites/ διεθνή και ελληνικά, αναρτήσεις σε συνεργασία με ΕΟΤ και ΣΕΤΕ κλπ φορείς για στοχευμένες πολλαπλασιαστικές ενέργειες διάχυσης, δημιουργία εντύπου)
- Ειδικό πρόγραμμα προώθησης και ενημέρωσης για το Δικταίο Άντρο σε tour operators
- Τελική εκδήλωση διάχυσης και προβολής

1.5. Παραδοτέα

Τα παραδοτέα της Υπηρεσίας περιλαμβάνουν τα εξής:

1. Για τις Υπηρεσίες Α,Β και Γ:

Συνολικά οκτώ (8) Εκθέσεις Πεπραγμένων (καθεμία από τις οποίες θα περιλαμβάνει ενέργειες των Δράσεων Α, Β και Γ) και μία (1) Τελική Απολογιστική Έκθεση κατά τη λήξη του Έργου. Πιο ειδικά, η 1^η θα είναι μηνιαία και οι λοιπές θα είναι διμηνιαίες.

2. Για την Υπηρεσία Δ:

Παραδοτέο Π9: Στρατηγικός Οδικός Χάρτης Ψηφιακής Διάστασης του έργου

3. Για την Υπηρεσία Ε:

Παραδοτέο Π10: Έκθεση ολοκληρωμένης αναβάθμισης των μονοπατιών του Υποέργου 2

4. Για την Υπηρεσία ΣΤ:

Παραδοτέο Π11: Στρατηγική Ενίσχυσης της προσλαμβανόμενης τουριστικής ταυτότητας του σπηλαίου Δικταίου

5. Για την Υπηρεσία Ζ:

Παραδοτέο Π12: Ολοκληρωμένο Marketing Plan δημοσιότητας και διάχυσης των αποτελεσμάτων του έργου

1.6.Χρονοδιάγραμμα και τρόπος αμοιβής

Το φυσικό αντικείμενο της Υπηρεσίας θα ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) μηνών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης των Παραδοτέων της Υπηρεσίας παρουσιάζεται στον κατωτέρω Πίνακα:

Παραδοτέο	Περιγραφή παραδοτέου	Χρονοδιάγραμμα υποβολής	Ποσοστό Αμοιβή
Π1	Μηνιαία Αναφορά Υπηρεσιών Α, Β, Γ	1	9,45%
Π2	Διμηνιαία Αναφορά Υπηρεσιών Α, Β, Γ	2	9,45%
Π3	Διμηνιαία Αναφορά Υπηρεσιών Α, Β, Γ	4	9,45%
Π4	Διμηνιαία Αναφορά Υπηρεσιών Α, Β, Γ	6	9,45%
Π5	Διμηνιαία Αναφορά Υπηρεσιών Α, Β, Γ	8	9,45%
Π11	Στρατηγική Ενίσχυσης της προσλαμβανόμενης τουριστικής ταυτότητας του σπηλαίου Δικταίου	8	5,84%
Π6	Διμηνιαία Αναφορά Υπηρεσιών Α, Β, Γ	10	9,45%
Π7	Διμηνιαία Αναφορά Υπηρεσιών Α, Β, Γ	12	9,45%

Π9	Στρατηγικός Οδικός Χάρτης Ψηφιακής Διάστασης του έργου	12	5,03%
Π10	Έκθεση ολοκληρωμένης αναβάθμισης μονοπατιών Υποέργου 2	12	3,60%
Π8	Διμηναία Αναφορά Υπηρεσιών Α, Β, Γ	14	9,45%
Π12	Ολοκληρωμένο Marketing Plan δημοσιότητας και διάχυσης των αποτελεσμάτων του έργου	14	9,93%

Το χρονοδιάγραμμα της σύμβασης συμβαδίζει με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης των Υποέργων 1 έως 5 του Έργου.

Οι παρούσες Υπηρεσίες Τεχνικής και Συμβουλευτικής Υποστήριξης καθώς και τα αντίστοιχα παραδοτέα είναι άμεσα συνδεδεμένα με τον ως άνω χρονοπρογραμματισμό της ολοκλήρωσης των Υποέργων 1 έως 5, όπως έχει προσδιοριστεί από τον Φορέα Υλοποίησής τους. Σε περίπτωση καθυστερήσεων στην υλοποίηση του φυσικού αντικείμενου των ως άνω Υποέργων, οι οποίες δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του Συμβούλου Υποστήριξης, αλλά σε αστάθμητους παράγοντες, οι οποίοι δεν δύναται να προβλεφθούν στο πλαίσιο της παρούσας σύμβασης, το χρονοδιάγραμμα του Συμβούλου της παρούσας Σύμβασης δύναται να τροποποιηθεί αναλόγως, με αναπροσαρμογή και του αντίστοιχου οικονομικού αντικείμενου.

1.7. Λοιποί όροι

A. Ο ανάδοχος θα πρέπει:

α) κατά τη διάρκεια των 3 τελευταίων ετών να έχει υλοποιήσει ή να υλοποιεί δύο (2) συμβάσεις με αντικείμενο την υποστήριξη στην υλοποίηση έργων ή/και μελετών που να σχετίζονται με αρχαιολογικές εργασίες, μία εκ των οποίων με προϋπολογισμό τουλάχιστον ίσο με το 50% του προϋπολογισμού της παρούσας.

β) να έχει υλοποιήσει ή να υλοποιεί μία (1) σύμβαση η οποία να αφορά συντονισμό εργασιών έργου που να περιλαμβάνει αποκατάσταση και ανάδειξη αρχαιοτήτων, με προϋπολογισμό τουλάχιστον ίσο με το 50% του προϋπολογισμού της παρούσας.

γ) να έχει υλοποιήσει τουλάχιστον δύο (2) συμβάσεις με αντικείμενο την παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών σε συγχρηματοδοτούμενα έργα.

B. Ο ανάδοχος που θα αναλάβει την εν λόγω υπηρεσία θα πρέπει να συγκροτήσει ομάδα έργου για την ορθή διεκπεραίωση της εργασίας. Η παροχή των υπηρεσιών και των παραδοτέων που προβλέπονται προς την Αναθέτουσα γίνεται από τον ανάδοχο που αναλαμβάνει την εργασία, ο οποίος ευθύνεται έναντι της Αναθέτουσας για την ακρίβεια της υποστήριξης, την τήρηση του χρονοδιαγράμματος και την εν γένει καλή και σωστή εκτέλεση της εργασίας. Τέλος σημειώνεται ότι τουλάχιστον ποσοστό 50% των απαιτούμενων στελεχών της Ομάδας Έργου θα πρέπει να είναι πλήρους και αποκλειστικής απασχόλησης του οικονομικού φορέα ή (σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων) των μελών της ένωσης, προς εξασφάλιση της ικανότητας του φορέα να υλοποιήσει τη σύμβαση. Ως στελέχη πλήρους και αποκλειστικής απασχόλησης

νοούνται τα άτομα με σχέση εξαρτημένης εργασίας, καθώς και τα μέλη ΔΣ, οι διαχειριστές και όσοι εκπροσωπούν νομίμως τον οικονομικό φορέα.

Η ομάδα έργου θα πρέπει να απαρτίζεται τουλάχιστον από:

Υπεύθυνος Έργου: Ένας (1) Διπλωματούχος Μηχανικός, κάτοχος Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών και πιστοποίηση στη διαχείριση έργων, με γενική εμπειρία τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ετών και ειδική εμπειρία στη διαχείριση και συντονισμό συμβάσεων έργων ή/και μελετών που να σχετίζονται με αρχαιολογικές εργασίες η οποία να αποδεικνύεται με τη συμμετοχή σε τουλάχιστον τρία (3) έργα ως υπεύθυνος/συντονιστής, καθώς και σε έργα αναπλάσεων.

Υπεύθυνος Διασφάλισης Ποιότητας: Ένας (1) Διπλωματούχος Μηχανικός, κάτοχος Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, με εμπειρία τουλάχιστον δέκα(10) ετών σε έργα συμβούλου τεχνικής υποστήριξης, καθώς και σε έργα Ανάπτυξης Συστημάτων Διαχείρισης Ποιότητας ή/και Επιβεβαίωσης Διαχειριστικής Επάρκειας Δημοσίων Φορέων. Επιπλέον, θα πρέπει να έχει συμμετάσχει σε τουλάχιστον τρία (3) έργα ως υπεύθυνος ποιότητας έργου.

Μέλη Ομάδας Έργου:

α) Ένας (1) Διπλωματούχος Αρχιτέκτων Μηχανικός, κάτοχος Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών σχετικού με την Αποκατάσταση Μνημείων, με γενική εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) ετών και ειδική εμπειρία σε έργα ή/και μελέτες που να σχετίζονται με αρχαιολογικές εργασίες.

β) Ένας (1) Διπλωματούχος Αρχιτέκτων Μηχανικός, κάτοχος Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών σχετικού με την Προστασία Μνημείων, με γενική εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) ετών και ειδική εμπειρία σε έργα ή/και μελέτες που να σχετίζονται με αρχαιολογικές εργασίες.

γ) Ένας (1) Διπλωματούχος Πολιτικός Μηχανικός, κάτοχος Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών σχετικού με την Διαχείριση Κατασκευαστικών Έργων, με γενική εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) και ειδική εμπειρία σε αρχιτεκτονικές και στατικές μελέτες.

δ) Ένας (1) κάτοχος τίτλου σπουδών Συντηρητή Αρχαιοτήτων & Έργων Τέχνης, εγγεγραμμένος στο Μητρώο Συντηρητών Αρχαιοτήτων & Έργων Τέχνης, με εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) ετών σε έργα συντήρησης αρχαιοτήτων.

ε) Ένας (1) κάτοχος πανεπιστημιακού τίτλου σπουδών Γεωλογίας, με γενική εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) ετών και ειδική εμπειρία τεχνικού συμβούλου σε επίβλεψη έργων και σύνταξη μελετών που σχετίζονται με αρχαιολογικά έργα και στερεώσεις πρνανών σε αρχαιολογικούς χώρους και σπήλαια.

στ) Ένας (1) κάτοχος πανεπιστημιακού τίτλου σπουδών Γεωλογίας, με γενική εμπειρία τουλάχιστον πέντε (5) ετών και ειδική εμπειρία σε κατασκευή ή/και επίβλεψη τεχνικών έργων και σε έργα ή/και μελέτες που να σχετίζονται με αρχαιολογικές εργασίες.

ζ) Ένας (1) Διπλωματούχος Μηχανικός, κάτοχος Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών στον τομέα της Αρχιτεκτονικής, με γενική εμπειρία τουλάχιστον πέντε (5) ετών και ειδική εμπειρία σε έργα υποστήριξης διαγωνιστικών διαδικασιών και ελέγχου πληρότητας των τευχών δημοπράτησης, καθώς και στη διαχείριση,

τον συντονισμό και την υλοποίηση συγχρηματοδοτούμενων έργων, συμπεριλαμβανομένων δράσεων δημοσιότητας και διάχυσης αποτελεσμάτων.

η) Ένας (1) κάτοχος πανεπιστημιακού τίτλου σπουδών Νομικής, κάτοχος Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, με γενική εμπειρία τουλάχιστον πέντε (5) ετών και ειδική εμπειρία σε νομικό έλεγχο τευχών δημοπράτησης και νομικές διαδικασίες συμβάσεων σε Φορείς Δημοσίου.

θ) Ένας (1) κάτοχος πανεπιστημιακού τίτλου σπουδών οικονομικής κατεύθυνσης, κάτοχος Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών με εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) ετών ως υπεύθυνος υλοποίησης ή/και συντονιστής των δράσεων προβολής, προώθησης και διάχυσης αποτελεσμάτων συγχρηματοδοτούμενων έργων και προγραμμάτων σε έργα συμβουλευτικής υποστήριξης φορέων του δημοσίου τομέα, καθώς και σε έργα συμβουλευτικής υποστήριξης φορέων του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα σε θέματα marketing και δράσεων δημοσιότητας.

Εμπειρογνώμονες:

α) Ένας (1) Διπλωματούχος Αρχιτέκτων Μηχανικός, με εμπειρία τουλάχιστον είκοσι (20) ετών σε συντονισμό, επίβλεψη και εκπόνηση έργων και μελετών συντήρησης, αποκατάστασης και ανάδειξης αρχαίων μνημείων, και ειδική εμπειρία σε έργα ή/και μελέτες σε μείζονος σημασίας αρχαιολογικούς χώρους.

β) Ένας (1) Διπλωματούχος Μηχανικός Περιβάλλοντος, κάτοχος μελετητικού πτυχίου, με εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) ετών στην περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και την περιβαλλοντική διαχείριση καθώς και στη διαχείριση και υλοποίηση έργων στον ευρύτερο τομέα του περιβάλλοντος και του στρατηγικού σχεδιασμού.

γ) Ένας (1) Διπλωματούχος Μηχανικός, κάτοχος Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, με γενική εμπειρία τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ετών και ειδική εμπειρία σε υποστήριξη ελέγχου μελετών σε έργα αναπλάσεων.

δ) Ένας (1) Διπλωματούχος Μηχανικός, κάτοχος Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών και πιστοποίηση στην ψηφιακή επιχειρηματική στρατηγική, με γενική εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) ετών και ειδική εμπειρία σε εκπόνηση έργων σχετικά με την Στρατηγική Ψηφιακού Μετασχηματισμού.

Γ. Λαμβάνοντας υπόψη τις απαιτήσεις της σύμβασης καθώς και το ύψος της χρηματοδότησης, ο ανάδοχος θα πρέπει:

α) να διαθέτει:

Εν ισχύ Πιστοποίηση Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας κατά το πρότυπο ISO9001:2015 ή ισοδύναμό του

Εν ισχύ Πιστοποίηση Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά το πρότυπο ISO14001:2015 ή ισοδύναμό του

Εν ισχύ Πιστοποίηση Συστήματος Ενεργειακής Διαχείρισης κατά το πρότυπο ISO 50001:2018 ή ισοδύναμό του

2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**Χρηματοδότηση**

Η χρηματοδότηση της εργασίας θα γίνει από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας.

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης

- Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ: Τετρακόσιες ενενήντα εννιά χιλιάδες οκτακόσια πενήντα έξι ευρώ (499.856,00 €)
- ΦΠΑ 24%: Εκατό δέκα εννιά χιλιάδες εννιακόσια εξήντα πέντε ευρώ και σαράντα τέσσερα λεπτά (119.965,44 €)
- Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: Εξακόσιες δέκα εννιά χιλιάδες οκτακόσια είκοσι ένα ευρώ και σαράντα τέσσερα λεπτά (619.821,44 €)

Α/Α	Είδος Παροχής Εργασίας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
1	Παροχή υπηρεσιών Τεχνικής και Συμβουλευτικής Υποστήριξης των Υποέργων 1 έως 5 («Μελέτη και κατασκευή αναβατορίου από την Πλατεία Ευρώπης προς το Δικταίον Άντρον», «Διαμόρφωση πλατείας Ευρώπης και αποκατάσταση μονοπατιών πρόσβασης προς το Δικταίον Άντρον», «Εργασίες στερέωσης βραχωδών πρανών Δικταίου Άντρου», «Εργασίες διαμόρφωσης διαδρομής εντός Δικταίου Άντρου», «Ηλεκτρομηχανολογική εγκατάσταση και φωτισμός-ανάδειξη Δικταίου Άντρου») για την ωρίμανση, δημοπράτηση, την παρακολούθηση, και τον έλεγχο των ανωτέρων Υποέργων σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου «Βελτίωση προσβασιμότητας και αναβάθμιση υποδομών του Δικταίου Άντρου».	1	499.856,00 €	499.856,00 €
ΣΥΝΟΛΟ:				499.856,00 €
ΦΠΑ (24%):				119.965,44 €
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:				619.821,44 €

Ανάλυση της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης βάσει των προβλεπόμενων Α/Μ απασχόλησης των μελών της ομάδας έργου:

Τεχνική και Συμβουλευτική Υποστήριξη για την υλοποίηση της πράξης «Βελτίωση Προβλεψιμότητας και Αναβάθμιση Υποδομών του Δικταίου Λντρού»	Ανθρωπομήνες ενασχόλησης στο έργο																Κόστος (€)
	Υπεύθυνος ποιότητας	Μέλος 1	Μέλος 2	Μέλος 3	Μέλος 4	Μέλος 5	Μέλος 6	Μέλος 7	Μέλος 8	Μέλος 9	Εμπειρογόμενος 1	Εμπειρογόμενος 2	Εμπειρογόμενος 3	Εμπειρογόμενος 4			
Ενότητα Α: Υποστήριξη για τον σχεδιασμό, την παρακολούθηση και την δημοσίευση των υποέργων 1 και 2 έως την υπογραφή των σχετικών συμβάσεων με τους αναδόχους υλοποίησής τους																	
Συμβουλευτική υποστήριξη και παροχή κατευθύνσεων για τυχόν επικαιροποίηση μελετών των Υποέργων 1 και 2.	0,25	0,15	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00	1,50	0,50	0,75	0,00	110.531,00 €	
Παρακολούθηση όλων των απαιτούμενων προπαρασκευαστικών εργασιών των υποέργων 1 και 2 έως και την υπογραφή των συμβάσεων για την υλοποίησή τους.	0,25	0,15	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00	0,50	0,50	0,75	0,00			
Συμβουλευτική υποστήριξη στον έλεγχο των τευχών δημοσίευσης των Υποέργων 1 και 2 ως προς την συμβατότητα με το αντικείμενο των εγκεκριμένων μελετών, το θεσμικό πλαίσιο των δημόσιων συμβάσεων και το κανονιστικό πλαίσιο του ΤΑΑ.	0,25	0,15	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00	0,75	0,50	0,50	0,00			
Συμβουλευτική Υποστήριξη για τη δημοσίευση των Διακηρύξεων και λοιπών Τευχών Δημοσίευσης (Υψηλής Εκδόσεων της Ένωσης, εθνικός τύπος ΕΣΗΔΗΣ) των Υποέργων 1 και 2	0,25	0,15	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,00	0,10	0,50	0,00	0,00			
Σύνολο Α/Μ Δράσης Α	1,00	0,60	3,00	3,00	3,00	2,75	3,00	3,00	3,00	3,00	0,00	2,85	2,00	2,00	0,00		
Β. Υποστήριξη στους Φορείς Υλοποίησης των Υποέργων 1 – 5 στην παρακολούθηση και έλεγχο του φυσικού αντικείμενου του έως την ολοκλήρωσή τους, κατά το χρονοδιάγραμμα του έργου																	
Παρακολούθηση και έλεγχος φυσικού αντικείμενου των Υποέργων 1 – 5 έως και την υλοποίησή τους σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου	1,50	0,10	4,00	3,50	3,50	4,50	4,00	5,00	2,50	3,00	0,00	1,50	2,50	0,25	0,00	121.250,00 €	
Σύνολο Α/Μ Δράσης Β	1,50	0,10	4,00	3,50	3,50	4,50	4,00	5,00	2,50	3,00	0,00	2,00	2,50	0,25	0,00		
Γ. Υποστήριξη στο συντονισμό των Υποέργων 1 – 5 σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου																	
Συνδρομή στον έλεγχο και την επικαιροποίηση, εφόσον απαιτηθεί των αναλυτικών χρονοδιαγραμμάτων των υποέργων, με ανάθεση της κρίσιμης διαδρομής για κάθε υποέργο.	0,15	0,10	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,15	0,50	0,15	0,00	0,50	0,75	1,00	0,00	146.060,00 €	
Σύνοψη τακτικών και έκτακτων αναφορών.	0,15	0,10	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,15	0,00	0,50	0,75	0,50	0,00		
Συμμετοχή σε συντονιστικές και ενημερωτικές συναντήσεις.	0,15	0,10	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,15	0,00	0,50	0,75	0,50	0,00		
Υποστήριξη στον σχεδιασμό του αντικείμενου και των προδιαγραφών των Υποέργων	0,15	0,10	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,15	0,00	0,50	0,75	0,50	0,00		
Συνεχή επικοινωνία με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς.	0,15	0,10	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,15	0,00	0,50	0,75	0,50	0,00		
Γενικό συντονισμό, διασφάλιση των αλληλεπιδράσεων και της διαπεφής μεταξύ των εμπλεκόμενων μερών και επίλυση ενδεχόμενων προβλημάτων που ενδέχεται να ανακύψουν στα διάφορα υλοποιήσιμα ως άνω Υποέργων	0,15	0,10	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,15	0,00	0,50	0,50	0,25	0,00			
Εντοπισμό κρίσιμων θεμάτων/αποκλίσεων από τον αρχικό προγραμματισμό καθώς και τυχόν κινδύνων ή/και προβλημάτων κατά την υλοποίηση, ενημέρωση του φορέα υλοποίησης και διατύπωση σχετικών εισηγήσεων για την αντιμετώπισή τους.	0,15	0,10	0,25	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,15	0,00	0,50	0,75	0,50	0,00		
Συμβουλευτική υποστήριξη στην σύνταξη και στην τροποποίηση Τεχνικών Δελτίων Έργου για την τροποποίηση των υποέργων σύμφωνα με το Σύστημα Διαχείρισης και Έλεγχου.	0,15	0,05	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,75	0,15	0,00	0,15	0,25	0,15	0,00		
Σύνολο Α/Μ Δράσης Γ	1,20	0,75	3,50	5,25	4,00	3,25	3,50	1,90	4,25	1,20	0,00	3,65	5,25	3,90	0,00		
Δ. Υποστήριξη στην ψηφιακή διάσταση του έργου																	
Διερεύνηση τεχνολογικών εξελίξεων και καλών πρακτικών ψηφιακού μετασχηματισμού	0,25	0,10	0,50	0,25	0,10	0,05	0,05	0,00	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	25.165,00 €	
Οδικός Χάρτης υλοποίησης παρεμβάσεων ψηφιακού μετασχηματισμού	0,25	0,10	0,25	0,25	0,10	0,05	0,05	0,00	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50		
Προδιαγραφές παρεμβάσεων ψηφιακού μετασχηματισμού	0,25	0,10	0,20	0,20	0,10	0,00	0,00	0,00	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	3,50		
Έρευνα αγοράς / Ενδεικτικός Προϋπολογισμός	0,25	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00		
Σύνολο Α/Μ Δράσης Δ	1,00	0,40	0,95	0,70	0,30	0,10	0,10	0,00	0,30	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	14,00		
Ε. Υποστήριξη στην ανάδειξη των μονοπατιών του Υποέργου 2																	
Ανάλυση ειδικών χαρακτηριστικών	0,10	0,10	0,00	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	18.000,00 €	
Καθορισμός διακριτού χαρακτήρα σκοπού και χρήσης των μονοπατιών	0,10	0,10	0,00	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00		
Ενέργειες και διαδικασίες ολοκληρωμένης αναβάθμισής τους	0,10	0,10	0,00	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00		
Σύνολο Α/Μ Δράσης Ε	0,30	0,30	0,00	0,30	0,30	0,30	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00		
ΣΤ. Υποστήριξη στην ενίσχυση της προαμβανόμενης τουριστικής ταυτότητας του σπηλαίου Δικταίου Λντρού																	
Υφιστάμενη τουριστική ταυτότητα (έρευνα επισκεπτών)	0,10	0,10	0,00	0,05	0,05	0,05	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	29.175,00 €	
Χαρακτηριστικά υφιστάμενης επισκεψιμότητας	0,10	0,10	0,00	0,10	0,05	0,05	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00		
Βέλτιστες πρακτικές προσέλευσης επισκεπτών	0,10	0,10	0,00	0,10	0,05	0,05	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00		
Στρατηγική προσέλευσης επισκεπτών	0,10	0,10	0,00	0,10	0,05	0,05	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00		
Οδηγός βημάτων προσέλευσης επισκεπτών	0,10	0,10	0,00	0,10	0,05	0,05	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00		
Σύνολο Α/Μ Δράσης ΣΤ	0,50	0,50	0,00	0,45	0,25	0,25	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	2,50	0,00	2,50	0,00		
Ζ. Υποστήριξη σε δράσεις δημοσιότητας και διάχυσης αποτελεσμάτων του έργου																	
Δημιουργία concept και οπτικής ταυτότητας	0,05	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,50	0,00	2,00	0,25	0,10	0,10	0,00	49.675,00 €	
Δημιουργία λογότυπου και ολόγων	0,05	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	2,00	0,10	0,00	0,00	0,00		
Σχεδία προώθησης, προβολής και διάχυσης των δράσεων	0,05	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,50	0,00	2,00	0,10	0,15	0,10	0,00		
Παραγωγή ή ψηφιακή δημοσιότητας σε ΜΜΕ, οδηγούς και άλλες μορφές έντυπης και ηλεκτρονικής ενημέρωσης	0,05	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00		
Τελική εκδήλωση διάχυσης και προβολής	0,05	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	1,00	0,00	0,50	0,00	0,10	0,10	0,00		
Σύνολο Α/Μ Δράσης Ζ	0,25	0,50	0,30	0,30	0,30	0,30	0,00	0,00	3,50	0,00	8,00	0,45	0,35	0,30	0,00		
Σύνολο Α/Μ Δράσεων	5,75	3,15	11,75	13,50	11,65	11,45	10,60	9,90	14,45	7,50	8,00	12,95	10,10	10,45	14,00		
															Καθαρό ποσό:	499.856,00 €	
															Φ.Π.Α.:	119.965,44 €	
															Σύνολο:	619.821,44 €	

Πίνακας 1: Κόστος ανθρωπομύνα ανά στέλεχος

Υπεύθυνος έργου	Υπεύθυνος ποιότητας	Μέλος 1	Μέλος 2	Μέλος 3	Μέλος 4	Μέλος 5	Μέλος 6	Μέλος 7	Μέλος 8	Μέλος 9	Εμπειρογνώμονας 1	Εμπειρογνώμονας 2	Εμπειρογνώμονας 3	Εμπειρογνώμονας 4
4.000,00 €	3.500,00 €	3.500,00 €	3.500,00 €	3.500,00 €	3.500,00 €	3.500,00 €	3.000,00 €	3.000,00 €	2.800,00 €	3.500,00 €	4.000,00 €	3.500,00 €	4.000,00 €	3.500,00 €

3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο Αντικείμενο Συγγραφής

Με την παρούσα τεχνική έκθεση περιγράφεται η παροχή υπηρεσιών Τεχνικής και Συμβουλευτικής Υποστήριξης προς τους Φορείς Υλοποίησης:

των Υποέργων 1 έως 5 («Μελέτη και κατασκευή αναβατορίου από την Πλατεία Ευρώπης προς το Δικταίον Άντρον», «Διαμόρφωση πλατείας Ευρώπης και αποκατάσταση μονοπατιών πρόσβασης προς το Δικταίον Άντρον», «Εργασίες στερέωσης βραχωδών πρανών Δικταίου Άντρου», «Εργασίες διαμόρφωσης διαδρομής εντός Δικταίου Άντρου», «Ηλεκτρομηχανολογική εγκατάσταση και φωτισμός-ανάδειξη Δικταίου Άντρου») για την ωρίμανση, δημοπράτηση, την παρακολούθηση, και τον έλεγχο των ανωτέρων Υποέργων σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου «Βελτίωση προσβασιμότητας και αναβάθμιση υποδομών του Δικταίου Άντρου».

Άρθρο 2^ο Ισχύουσες Διατάξεις

Η Υπηρεσία θα εκτελεσθεί σύμφωνα:

1. Τον Ν. 3463/2006 (Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων) και ιδιαίτερα των άρθρων 103 και 209, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του ν. 3536/2007.
2. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ.Α' / 7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
3. Τον Ν. 4674/2020 «Στρατηγική αναπτυξιακή προοπτική των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης, ρύθμιση ζητημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις», που διέπει τους Αναπτυξιακούς Οργανισμούς.
4. Τον Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών & Υπηρεσιών» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Τις σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες αποφάσεις, καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Διάταγμα, Απόφαση κ.λπ.) που διέπει την εκτέλεση της εργασίας, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Η χρηματοδότηση της υπηρεσίας θα γίνει από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό εξόδων του οικονομικού έτους 2024 και 2025 της ΔΑΙΔΑΛΟΣ Α.Ε.

Άρθρο 3^ο Συμβατικά Στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- Διακήρυξη
- Οικονομική Προσφορά.
- Προϋπολογισμός.
- Συγγραφή Υποχρεώσεων.
- Τεχνική Έκθεση.

Άρθρο 4^ο Χρόνος Εκτέλεσης της Υπηρεσίας

Ο χρόνος εκτέλεσης της υπηρεσίας ορίζεται σε δεκαπέντε (15) μήνες.

Το χρονοδιάγραμμα της σύμβασης συμβαδίζει με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης των Υποέργων 1 έως 5 του Έργου.

Οι παρούσες Υπηρεσίες Τεχνικής και Συμβουλευτικής Υποστήριξης καθώς και τα αντίστοιχα παραδοτέα είναι άμεσα συνδεδεμένα με τον ως άνω χρονοπρογραμματισμό της ολοκλήρωσης των Υποέργων 1 έως 3, όπως έχει προσδιοριστεί από τον Φορέα Υλοποίησής τους. Σε περίπτωση καθυστερήσεων στην υλοποίηση του φυσικού αντικείμενου των ως άνω Υποέργων, οι οποίες δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του Συμβούλου Υποστήριξης, αλλά σε αστάθμητους παράγοντες, οι οποίοι δεν δύναται να προβλεφθούν στο πλαίσιο της παρούσας σύμβασης, το χρονοδιάγραμμα του Συμβούλου της παρούσας Σύμβασης δύναται να τροποποιηθεί αναλόγως, με αναπροσαρμογή και του αντίστοιχου οικονομικού αντικείμενου.

Άρθρο 5^ο Υποχρεώσεις Εντολοδόχου – Αναδόχου

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνεργαστεί με οποιαδήποτε Υπηρεσία του Φορέα και άλλου αρμοδίου Φορέα ή Αρχής, με τον τρόπο που θα του υποδείξει η αρμόδια Διεύθυνση του Φορέα.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει στο Φορέα αναφορές, πληροφορίες και στοιχεία, σχετικά με το αντικείμενο της Σύμβασης, κατόπιν σχετικού αιτήματος.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει με τον καθ' οιονδήποτε τρόπο λήξης ή λύσης της Σύμβασης στο Φορέα τα αποτελέσματα, πληροφορίες, στοιχεία, κάθε έγγραφο ή αρχείο σχετικό με το αντικείμενο της παρούσας, που θα αποκτηθούν ή θα αναπτυχθούν με δαπάνες του Φορέα. Σε περίπτωση αρχείων σε ηλεκτρονική μορφή, ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνοδεύει την παράδοσή τους με έγγραφη τεκμηρίωση και οδηγίες για τη διαχείριση τους. Όλα τα παραπάνω αποτελούν ιδιοκτησία του Φορέα, ο οποίος μπορεί να τα διαχειρίζεται και να τα εκμεταλλεύεται ελεύθερα.

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να θεωρεί κάθε πληροφορία, που λαμβάνει, ως εμπιστευτική και να μην την χρησιμοποιεί ή αποκαλύπτει σε άλλα πρόσωπα, χωρίς προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του Φορέα.

Άρθρο 6^ο Υποχρεώσεις του Εντολέα – Φορέα

Ο Φορέας είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την υλοποίηση της ανατιθέμενης εργασίας – υπηρεσίας.

Ο Φορέας δεν φέρει καμία ευθύνη για κάθε είδους βλάβη ή ζημία, που μπορεί να επέλθει στον εξοπλισμό του Αναδόχου κατά την εκτέλεση της Σύμβασης.

Άρθρο 7^ο Ανωτέρα Βία

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε

η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο Ανάδοχος ή ο Φορέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του Αναδόχου κ.α. Στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο Ανάδοχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί το Φορέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για το Φορέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

Άρθρο 8^ο Αναθεώρηση Τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

Άρθρο 9^ο Τρόπος Πληρωμής

Σύμφωνα με τα προβλεπόμενα της παρ. 1.6. **Χρονοδιάγραμμα και τρόπος αμοιβής** της παρούσας Τεχνικής Έκθεσης.

Άρθρο 10^ο Φόροι, Τέλη και Κρατήσεις

Ο Ανάδοχος, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Φορέα.

Άρθρο 11^ο Επίλυση Διαφορών

Οι διαφορές που ενδεχόμενα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της Σύμβασης επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ο Πρόεδρος της ΔΙΑΔΑΛΟΣ Α.Ε. Α.Ο.Τ.Α.

Φασουλάκης Κωνσταντίνος