

Η παρούσα προκήρυξη στην ιστοσελίδα του TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:90081-2020:TEXT:EL:HTML>

**Ελλάδα-Μυτιλήνη: Υπηρεσίες ανάπτυξης λογισμικού
2020/S 038-090081**

Προκήρυξη σύμβασης

Υπηρεσίες

Νομική βάση:

Οδηγία 2014/24/ΕΕ

Τμήμα I: Αναθέτουσα αρχή

I.1) Επωνυμία και διευθύνσεις

Επίσημη επωνυμία: Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου

Ταχ. διεύθυνση: 8ης Νοεμβρίου 17

Πόλη: Μυτιλήνη

Κωδικός NUTS: EL411

Ταχ. κωδικός: 811 00

Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ

Αρμόδιος για πληροφορίες: Νικόλαος Ζούρος

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: lesvospf@otenet.gr

Τηλέφωνο: +30 2251047033

Φαξ: +30 2253054334

Διεύθυνση(-εις) στο διαδίκτυο:

Γενική διεύθυνση: www.lesvosmuseum.gr

I.2) Πληροφορίες σχετικά με τις από κοινού προμήθειες

I.3) Επικοινωνία

Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για απεριόριστη, πλήρη, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στη

διεύθυνση: www.lesvosmuseum.gr

Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από η προαναφερθείσα διεύθυνση

Οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση:

www.promitheus.gov.gr/

I.4) Είδος της αναθέτουσας αρχής

Άλλο είδος: Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου

I.5) Κύρια δραστηριότητα

Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία

Τμήμα II: Αντικείμενο

II.1) Εύρος της σύμβασης

II.1.1) Τίτλος:

Δημιουργία - λειτουργία «Ψηφιακών εφαρμογών προβολής των γεωμνημείων του Γεωπάρκου Λέσβου - Παγκόσμιου Γεωπάρκου UNESCO».

II.1.2) Κωδικός κύριου λεξιλογίου CPV

72262000

II.1.3) Είδος σύμβασης

Υπηρεσίες

II.1.4) Σύντομη περιγραφή:

Η πρόταση αφορά στη ψηφιακή ανάδειξη των γεωλογικών μνημείων και γεωτόπων του Γεωπάρκου Λέσβου, το οποίο είναι με την παροχή ολοκληρωμένων υπηρεσιών πληροφόρησης προς τους πολίτες, το εγχώριο και διεθνές κοινό σε ένα πλαίσιο, το οποίο θα εξασφαλίζει την επιστημονική αρτιότητα, την ποιότητα και τη δίγλωσση παρουσία του περιεχομένου.

Η πράξη θα συμβάλλει στην προβολή των μοναδικών γεωτόπων και γεωλογικών μνημείων της Λέσβου, μέσα από μια σειρά ψηφιακών διαδραστικών εφαρμογών, οι οποίες θα καταστήσουν την επίσκεψη στους χώρους του Γεωπάρκου της Λέσβου μια ανεπανάληπτη εμπειρία.

Το προτεινόμενο έργο διαμορφώνεται με βάση τους άξονες, που:

α) δίνουν προτεραιότητα στους πολίτες και το διεθνές κοινό, το οποίο θα μπορεί να λάβει ολοκληρωμένες υπηρεσίες ενημέρωσης, για τα γεωλογικά μνημεία της Λέσβου·

β) δίνουν έμφαση στους νέους και τους μαθητές, τους οποίους καλούν να γνωρίσουν τα ιδιαίτερα γεωλογικά φαινόμενα, που συντελέστηκαν ανά τους αιώνες στη Λέσβο και οδήγησαν στη δημιουργία των ση.

II.1.5) Εκτιμώμενη συνολική αξία

Αξία χωρίς ΦΠΑ: 243 500.00 EUR

II.1.6) Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα: όχι

II.2) Περιγραφή

II.2.1) Τίτλος:

II.2.2) Επιπλέον κωδικός(-οί) CPV

30200000

II.2.3) Τόπος εκτέλεσης

Κωδικός NUTS: EL411

Κύριος τόπος ή τοποθεσία εκτέλεσης:

Το νησί της Λέσβου.

II.2.4) Περιγραφή της σύμβασης:

Στόχος της προτεινόμενης πράξης είναι η εξειδικευμένη, θεματικά / τεχνολογικά / επικοινωνιακά, υποστήριξη προβολής και προώθησης των γεωμνημείων του Γεωπάρκου Λέσβου, το οποίο έχει αναγνωρισθεί ως Παγκόσμιο Γεωπάρκο UNESCO. Η αξιοποίηση της διεθνούς αυτής αναγνώρισης μπορεί να συμβάλλει στην καθιέρωση της Λέσβου ως ποιοτικού πολιτιστικού και τουριστικού προορισμού, για την κάλυψη σύγχρονων και ειδικών τουριστικών απαιτήσεων μεγάλων τμημάτων της διεθνούς τουριστικής αγοράς, με οργανωμένες και πολυεπίπεδες «πληροφορίες».

Ο προσδιορισμός της ψηφιακής αυτής υποδομής, ως «στρατηγικό εργαλείο» αποσκοπεί στην υπογράμμιση του ρόλου που επιδιώκεται να έχει κατά τη λειτουργία του, ως βασικός «τουριστικός - αναπτυξιακός εμψυχωτής», ικανός να συνδέσει τόσο όλες τις τοπικές παραμέτρους και συντελεστές όσο κι όλα αυτά μαζί με τις Διεθνείς αγορές καταναλωτών κι επισκεπτών, συντελώντας καθοριστικά στην οργάνωση της τοπικής προσφοράς και τη δημιουργία ζήτησης από τις παγκόσμιες αγορές, για το νησί της Λέσβου.

Τα πακέτα εργασίας του έργου είναι τα ακόλουθα:

— πακέτο εργασίας 5: Εφαρμογή για κινητές συσκευές (Android, iOS) ψηφιακής περιήγησης - διαδρομών στις περιοχές UNESCO,

— πακέτο εργασίας 5α: Υποεφαρμογή - Πληροφορίες σε πραγματικό χρόνο,

— πακέτο εργασίας 6: Διαδραστικό παιχνίδι επιβράβευσης με τίτλο: «Ανακαλύψτε την περιοχή UNESCO»,

- πακέτο εργασίας 7: Εφαρμογή πληροφοριακού ψηφιακού διαδραστικού χάρτη σε οθόνη αφής και στο διαδίκτυο, για την ανάδειξη της παγκόσμιας αξίας, της οικουμενικότητας και μοναδικότητας του Γεωπάρκου Λέσβου, στο πλαίσιο τού παγκόσμιου δικτύου Γεωπάρκων UNESCO, και η συσχέτιση και συγκριτική τού Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου με άλλες αντίστοιχες περιοχές απολιθωμένων δασών σε όλο τον κόσμο,
- πακέτο εργασίας 8: Ψηφιακή σήμανση με beacons και QR codes,
- πακέτο εργασίας 9: Τρισδιάστατη εφαρμογή παρουσίασης της γεωλογικής ιστορίας του νησιού και προβολή με μάσκες εικονικής πραγματικότητας (VR oculus),
- πακέτο εργασίας 10: Δημιουργία 4 digital promo video,
- πακέτο εργασίας 11: Δημιουργία εφαρμογής e-book με θεματική: «Λέσβος Παγκόσμιο Γεωπάρκο Ουνέσκο»· μεταφράσεις σε 8 γλώσσες,
- πακέτο εργασίας 12: Εφαρμογή επαυξημένου χάρτη διάστασης A0 σημείων ενδιαφέροντος του Γεωπάρκου, που θα εγκατασταθεί στο κέντρο πληροφόρησης,
- πακέτο εργασίας 13: Εκπαίδευση - πιλοτική λειτουργία εφαρμογών και δικτύου beacons,
- πακέτο εργασίας 15: Προμήθεια εξοπλισμού.

II.2.5) **Κριτήρια ανάθεσης**

Τα κριτήρια που αναφέρονται κατωτέρω

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Εφαρμογή για κινητές συσκευές (Android, iOS) ψηφιακής περιήγησης - διαδρομών στις περιοχές UNESCO / Στάθμιση: 13

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Υποεφαρμογή - πληροφορίες σε πραγματικό χρόνο / Στάθμιση: 9

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Διαδραστικό παιχνίδι επιβράβευσης με τίτλο: «Ανακαλύψτε την περιοχή UNESCO» / Στάθμιση: 10

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Εφαρμογή πληροφοριακού ψηφιακού διαδραστικού χάρτη σε οθόνη αφής και στο διαδίκτυο, για την ανάδειξη της παγκόσμιας αξίας, της οικουμενικότητας και μοναδικότητας του Γεωπάρκου Λέσβου, στο πλαίσιο τού Π / Στάθμιση: 10

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Ψηφιακή σήμανση με beacons και QR codes / Στάθμιση: 5

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Τρισδιάστατη εφαρμογή παρουσίασης της γεωλογικής ιστορίας του νησιού και προβολή με μάσκες εικονικής πραγματικότητας (VR oculus) / Στάθμιση: 9

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Δημιουργία 4 digital promo video / Στάθμιση: 7

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Δημιουργία εφαρμογής e-book με θεματική: «Λέσβος Παγκόσμιο Γεωπάρκο Ουνέσκο»· μεταφράσεις σε 8 γλώσσες / Στάθμιση: 5

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Εφαρμογή επαυξημένου χάρτη A0 σημείων ενδιαφέροντος του Γεωπάρκου, που θα εγκατασταθεί στο κέντρο πληροφόρησης / Στάθμιση: 3

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Εκπαίδευση - πιλοτική λειτουργία εφαρμογών και δικτύου beacons / Στάθμιση: 2

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Προμήθεια εξοπλισμού / Στάθμιση: 2

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Οργάνωση υλοποίησης έργου (φάσεις, παραδοτέα, χρονοδιάγραμμα) / Στάθμιση: 13

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Μεθοδολογία διοίκησης και υλοποίησης έργου / Στάθμιση: 12

Τιμή - Στάθμιση: 15

II.2.6) **Εκτιμώμενη αξία**

Αξία χωρίς ΦΠΑ: 243 500.00 EUR

II.2.7) **Διάρκεια σύμβασης, συμφωνίας-πλαίσιο ή δυναμικού συστήματος αγορών**

Διάρκεια σε μήνες: 12

Η παρούσα σύμβαση υπόκειται σε παράταση: ναι

Περιγραφή παρατάσεων:

Έως το 50 % του συμβατικού χρόνου, σύμφωνα με τον Νόμο 4412/2016.

- II.2.10) **Πληροφορίες σχετικά με εναλλακτικές προσφορές**
Θα γίνουν δεκτές εναλλακτικές προσφορές: όχι
- II.2.11) **Πληροφορίες σχετικά με δικαιώματα προαίρεσης**
Δικαιώματα προαίρεσης: όχι
- II.2.12) **Πληροφορίες σχετικά με ηλεκτρονικούς καταλόγους**
- II.2.13) **Πληροφορίες σχετικά με τα Ταμεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης**
Η σύμβαση σχετίζεται με έργο ή/και πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από τα Ταμεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης:
ναι
Ταυτότητα του έργου:
Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους μέσω τουΠΔΕ
- II.2.14) **Συμπληρωματικές πληροφορίες**

Τμήμα III: Νομικές, οικονομικές, χρηματοοικονομικές και τεχνικές πληροφορίες

- III.1) **Προϋποθέσεις συμμετοχής**
- III.1.1) **Άδεια άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας, συμπεριλαμβανομένων των απαιτήσεων για την εγγραφή σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο**
Κατάλογος και σύντομη περιγραφή των όρων:
Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα, συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.
Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα, που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α΄ του Ν. 4412/2016.
Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος - μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη Σ.Δ.Σ. ή σε τρίτες χώρες που δεν emπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση, σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.
Οι εγκατεστημένοι στην ΕΛΛΑΔΑ οικονομικοί φορείς, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.
- III.1.2) **Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**
Κριτήρια επιλογής όπως ορίζονται στα έγγραφα της σύμβασης
- III.1.3) **Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**
Κριτήρια επιλογής όπως ορίζονται στα έγγραφα της σύμβασης
- III.1.5) **Πληροφορίες για ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα συμβάσεις**
- III.2) **Όροι που αφορούν τη σύμβαση**
- III.2.1) **Πληροφορίες σχετικά με συγκεκριμένη επαγγελματική κατηγορία**
- III.2.2) **Όροι εκτέλεσης της σύμβασης:**
- III.2.3) **Πληροφορίες σχετικά με το προσωπικό που αναλαμβάνει την εκτέλεση της σύμβασης**

Τμήμα IV: Διαδικασία

- IV.1) **Περιγραφή**
- IV.1.1) **Είδος διαδικασίας**

Ανοικτή διαδικασία

- IV.1.3) **Πληροφορίες σχετικά με συμφωνία-πλαίσιο ή δυναμικό σύστημα αγορών**
- IV.1.4) **Πληροφορίες σχετικά με τη μείωση του αριθμού των λύσεων ή των προσφορών κατά τη διάρκεια της διαπραγμάτευσης ή του διαλόγου**
- IV.1.6) **Πληροφορίες σχετικά με τον ηλεκτρονικό πλειστηριασμό**
- IV.1.8) **Πληροφορίες για τη Συμφωνία περί Δημοσίων Προμηθειών (GPA)**
Η σύμβαση καλύπτεται από τη Συμφωνία περί Δημοσίων Προμηθειών: ναι
- IV.2) **Διοικητικές πληροφορίες**
- IV.2.1) **Προηγούμενη δημοσίευση σχετικά με την εν λόγω διαδικασία**
- IV.2.2) **Προθεσμία παραλαβής των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής**
Ημερομηνία: 26/03/2020
Τοπική ώρα: 14:30
- IV.2.3) **Εκτιμώμενη ημερομηνία αποστολής των προσκλήσεων υποβολής προσφορών ή συμμετοχής στους επιλεγέντες υποψηφίους**
- IV.2.4) **Γλώσσες στις οποίες μπορούν να υποβληθούν οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής:**
Ελληνικά
- IV.2.6) **Ελάχιστη απαιτούμενη χρονική διάρκεια ισχύος της προσφοράς**
Διάρκεια σε μήνες: 10 (από την αναφερόμενη ημερομηνία παραλαβής των προσφορών)
- IV.2.7) **Όροι για την αποσφράγιση των προσφορών**
Ημερομηνία: 31/03/2020
Τοπική ώρα: 11:30
Τόπος:
Μυτιλήνη.

Τμήμα VI: Πρόσθετες πληροφορίες

- VI.1) **Πληροφορίες σχετικά με επαναλαμβανόμενες συμβάσεις**
Πρόκειται για επαναλαμβανομένη δημόσια σύμβαση: όχι
- VI.2) **Πληροφορίες σχετικά με τις ηλεκτρονικές ροές εργασίας**
Θα γίνονται ηλεκτρονικές πληρωμές
- VI.3) **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**
- VI.4) **Διαδικασίες προσφυγής**
- VI.4.1) **Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες προσφυγής**
Επίσημη επωνυμία: Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.)
Ταχ. διεύθυνση: Λεωφόρος Θηβών 196 - 198, Άγ. Ιωάννης Ρέντης, κτίριο Κεράνης
Πόλη: Αθήνα
Ταχ. κωδικός: 182 33
Χώρα: Ελλάδα
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: aepp@aepp-procurement.gr
Τηλέφωνο: +30 2132141216
Φαξ: +30 2132141229
Διεύθυνση στο διαδίκτυο: <http://www.aepp-procurement.gr>
- VI.4.2) **Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες διαμεσολάβησης**
- VI.4.3) **Υποβολή προσφυγών**

Ακριβείς πληροφορίες σχετικά με την (τις) προθεσμία(-ες) για την υποβολή προσφυγών:
Υποβάλλονται ηλεκτρονικά, μέσω του συστήματος Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών.

VI.4.4) **Υπηρεσία από την οποία παρέχονται πληροφορίες για την υποβολή προσφυγών**

Επίσημη επωνυμία: Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.)

Ταχ. διεύθυνση: Λεωφόρος Θηβών 196 - 198, Άγ. Ιωάννης Ρέντης, κτίριο Κεράνης

Πόλη: Αθήνα

Ταχ. κωδικός: 182 33

Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: aepp@aepp-procurement.gr

Τηλέφωνο: +30 2132141216

Φαξ: +30 2132141229

Διεύθυνση στο διαδίκτυο: <http://www.aepp-procurement.gr>

VI.5) **Ημερομηνία αποστολής της παρούσας προκήρυξης:**

19/02/2020