



**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ  
ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ  
ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ  
ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΟΖΑΝΗΣ**

Ταχ. Δ/ση: Αρχαιολογικό Μουσείο Αιανής  
50150 – Αιανή

Πληροφορίες: Ε. Κουτσίδου

Τηλέφωνο: 24610-98800

E-mail: [efakoz@culture.gr](mailto:efakoz@culture.gr)

Site: [www.mouseioaianis.gr](http://www.mouseioaianis.gr)

Σύμβαση για την παροχή υπηρεσιών για την ανάπτυξη εκπαιδευτικής εφαρμογής ψηφιακού περιπάτου με τη χρήση τεχνολογιών βασισμένων σε κάμερες 360° και τις εργασίες ψηφιακής αποτύπωσης των απαραίτητων πληροφοριών για τον ψηφιακό περίπατο, για τις ανάγκες εκτέλεσης του Υποέργου 1 «Τα Χρώματα της Σιάτιστας» της Ομώνυμης Πράξης που έχει ενταχθεί στο Ε.Π. «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση 2014-2020», με κωδικό ΟΠΣ 5074493, με κωδ. αριθ. 2021ΣΕ31410009 της ΣΑΕ314/1 του Π.Δ.Ε.

Στη Αιανή Κοζάνης σήμερα, 10 Αυγούστου 2023, ημέρα Πέμπτη μεταξύ:

ΑΦΕΝΟΣ της Εφορεία Αρχαιοτήτων Κοζάνης που εδρεύει στην Αιανή, επί της οδού Αρχαιολογικό Μουσείο Αιανής Τ.Κ. 50150 με Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) 090283815 Δ.Ο.Υ : Δ ΑΘΗΝΩΝ νομίμως εκπροσωπούμενη από την Προϊσταμένη της Εφορείας Αρχαιοτήτων Κοζάνης, κα. Αρετή Χονδρογιάννη – Μετόκη δυνάμει του (στο εξής η «Αναθέτουσα Αρχή»)

Και

ΑΦΕΤΕΡΟΥ του ΙΩΑΝΝΗ Ν. ΨΑΘΑ Διεύθυνση: ΦΡΑΓΚΙΝΗ 7 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ , Α.Φ.Μ.:113859853, Δ.Ο.Υ: Α΄ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ , ΤΗΛ:2310243417 νομίμως εκπροσωπούμενη από εφεξής καλούμενος «Ανάδοχος».

Συμφωνήθηκαν και έγιναν αμοιβαίως αποδεκτά τα ακόλουθα:

Η Εφορεία Αρχαιοτήτων Κοζάνης αναθέτει στον συμβαλλόμενο Ανάδοχο, για την παροχή υπηρεσιών για την ανάπτυξη εκπαιδευτικής εφαρμογής ψηφιακού περιπάτου με τη χρήση τεχνολογιών βασισμένων σε κάμερες 360° και τις εργασίες ψηφιακής αποτύπωσης των απαραίτητων πληροφοριών για τον ψηφιακό περίπατο, στο πλαίσιο εκτέλεσης του Υποέργου 1 «Τα Χρώματα της Σιάτιστας» της Ομώνυμης Πράξης που έχει ενταχθεί στο Ε.Π. «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση 2014-2020», κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα:



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,  
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



(α) Το υπ' αρ. πρωτ. 363245/28-07-2023 αίτημα του επιβλέποντα και της από 28-07-2023 συνημμένης του τεχνικής περιγραφής για την παροχή υπηρεσιών για την ανάπτυξη εκπαιδευτικής εφαρμογής ψηφιακού περιπάτου με τη χρήση τεχνολογιών βασισμένων σε κάμερες 360° και τις εργασίες ψηφιακής αποτύπωσης των απαραίτητων πληροφοριών για τον ψηφιακό περίπατο,, στο πλαίσιο εκτέλεσης του Υποέργου 1 «Τα Χρώματα της Σιάτιστας» της Ομώνυμης Πράξης που έχει ενταχθεί στο Ε.Π. «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση 2014-2020».

(β) Την υπ' αρ. πρωτ 363481/28-07-2023 (ΑΔΑ: ΡΞΖ046ΝΚΟΤ-4ΘΑ) έγκριση του ανωτέρω αιτήματος και της από 28/07/2023 συνημμένης του τεχνικής περιγραφής παροχής υπηρεσιών για την ανάπτυξη εκπαιδευτικής εφαρμογής ψηφιακού περιπάτου με τη χρήση τεχνολογιών βασισμένων σε κάμερες 360° και τις εργασίες ψηφιακής αποτύπωσης των απαραίτητων πληροφοριών για τον ψηφιακό περίπατο,

(γ) την υπ' αρ. πρωτ. 374870/03-08-2023 προσφορά Αναδόχου

(δ) την υπ' αρ.383334/09-08-2023 (ΑΔΑ:643846ΝΚΟΤ-ΤΟΖ) (ΑΔΑΜ 23ΑWRD013237223) απόφαση έγκρισης δαπάνης και απευθείας ανάθεσης για την ανάπτυξη εκπαιδευτικής εφαρμογής ψηφιακού περιπάτου με τη χρήση τεχνολογιών βασισμένων σε κάμερες 360° και τις εργασίες ψηφιακής αποτύπωσης των απαραίτητων πληροφοριών για τον ψηφιακό περίπατο για τις ανάγκες εκτέλεσης του Υποέργου 1 «Τα Χρώματα της Σιάτιστας» της Ομώνυμης Πράξης που έχει ενταχθεί στο Ε.Π. «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση 2014-2020», με κωδικό ΟΠΣ 5074493, με κωδ. αριθ. 2021ΣΕ31410009 της ΣΑΕ314/1 του Π.Δ.Ε.

(ε) στην κείμενη νομοθεσία και

(στ) το γεγονός ότι ο Ανάδοχος δηλώνει ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα την εκτέλεση της ως άνω προμήθειας , με τους εξής όρους και συμφωνίες:

#### **ΑΡΘΡΟ 1: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Στο πλαίσιο εκτέλεσης του Υποέργου 1 «Τα Χρώματα της Σιάτιστας» της Ομώνυμης Πράξης που έχει ενταχθεί στο Ε.Π. «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση 2014-2020», με κωδικό ΟΠΣ 5074493, με κωδ. αριθ. 2021ΣΕ31410009 της ΣΑΕ3141 του Π.Δ.Ε., για κρίνονται αναγκαίες οι υπηρεσίες ανάπτυξης εκπαιδευτικής εφαρμογής ψηφιακού περιπάτου με τη χρήση τεχνολογιών βασισμένων σε κάμερες 360° και οι εργασίες ψηφιακής αποτύπωσης των απαραίτητων πληροφοριών για τον ψηφιακό περίπατο (CPV: 72212520-0 “Υπηρεσίες ανάπτυξης λογισμικού πολυμέσων”), (CPV: 79999100-4 “Υπηρεσίες σάρωσης”).

Η ανωτέρω δαπάνη αναλύεται στον παρακάτω πίνακα βάση της από 28-07-2023 εγκεκριμένης τεχνικής περιγραφής.

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>
<b>1</b>	Ανάπτυξη εκπαιδευτικής εφαρμογής ψηφιακής περιήγησης με τη χρήση τεχνολογιών βασισμένων σε κάμερες 360°	<b>1</b>
<b>2</b>	Εργασίες ψηφιακής αποτύπωσης των απαραίτητων πληροφοριών για τον ψηφιακό περίπατο	<b>1</b>

## **ΑΡΘΡΟ 2: ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει την εν λόγω δαπάνη κατά τρόπο άρτιο και είναι υπεύθυνος για την ολοκλήρωσή της σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης.
2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμπράττει με την Αναθέτουσα Αρχή κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και για την επίλυση των τυχόν προβλημάτων που δημιουργούνται κατά την εκτέλεση της.
3. Ο Ανάδοχος εγγυάται προς την Αναθέτουσα Αρχή ότι οι η παρούσα σύμβαση θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της από 28-07-2023 εγκεκριμένης τεχνικής περιγραφής και τους τεχνικούς κανόνες και τα διεθνώς αναγνωρισμένα πρότυπα που ισχύουν, θα πληροί όλες τις ιδιότητες και τα χαρακτηριστικά που προβλέπονται και ότι θα ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές, λειτουργίες, όπως περιγράφονται σε αυτήν και στην προσφορά που έχει κατάθεσει.
4. Κατά την υλοποίηση της παρούσας σύμβασης να ληφθούν υπόψη από τον ανάδοχο οι οδηγίες της ΓΨΔΑΔ σύμφωνα με τις οποίες θα πραγματοποιηθεί η συνολική διαδικασία υλοποίησης του έργου που έχουν δοθεί στο φορέα από το Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης δυνάμει της Α.Π. 33343 εξ 2021/22-9-2021 (ΑΔΑ: ΩΦ2Ο46ΜΤΛΠ-244) Απόφασης του Υπουργού Επικρατείας, περί προέγκρισης τεχνικού Δελτίου Προτεινόμενης Πράξης της Εφορείας Αρχαιοτήτων Κοζάνης με τίτλο “ Τα Χρώματα της Σιάτιστας
5. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εν λόγω υπηρεσίες.
6. Ο Ανάδοχος οφείλει να συμμορφώνεται ως προς τις συστάσεις του επιβλέποντα και των αρμοδίων οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής
7. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας.
8. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα διενέργειας ελέγχου των ανωτέρω υπηρεσιών.
9. Σε περίπτωση που αυτή δεν συμμορφώνεται με τις απαιτούμενες προδιαγραφές θα αντικαθίστανται με ευθύνη και δαπάνη του Αναδόχου βάση του άρθρου 220 του νόμου του 4412/2016 όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει
10. Ο Ανάδοχος οφείλει να τηρεί τις υποχρεώσεις του περιβαλλοντικού, κοινωνικού, ασφαλιστικού και Εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο τής ένωσης , το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ειδικές διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Προσαρτήματος Α του ν.4412/2016
11. Η Αναθέτουσα Αρχή απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση από τυχόν ατύχημα ή από κάθε άλλη αιτία κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.
12. Όλες οι δαπάνες που συνεπάγονται τα παραπάνω βαρύνουν τον Ανάδοχο.

## **ΑΡΘΡΟ 3: ΤΙΜΗΜΑ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

1. Το τίμημα της δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των δώδεκα χιλιάδων τετρακοσίων ευρώ (12.400,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24% (καθαρή αξία: 10.000,00€ ΦΠΑ 24% :2.400,00 € ) και είναι σύμφωνο με την οικονομική προσφορά του Αναδόχου, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας σύμβασης.



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα**  
**Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,**  
**Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Αναλυτικότερα :

α) για την ανάπτυξη εκπαιδευτικής εφαρμογής ψηφιακού περιπάτου με τη χρήση τεχνολογιών βασισμένων σε κάμερες 360° το τίμημα ανέρχεται στο ποσό των πέντε χιλιάδων εξακοσίων τεσσάρων ευρώ και ογδόντα τεσσάρων λεπτών (5.604,84 €) καθαρή αξία χωρίς Φ.ΠΑ 24% και έξι χιλιάδων εννιακοσίων πενήντα ευρώ (6.950,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% (CPV: 72212520-0 “Υπηρεσίες ανάπτυξης λογισμικού πολυμέσων”)

β) για τις εργασίες ψηφιακής αποτύπωσης των απαραίτητων πληροφοριών για τον ψηφιακό περίπατο το τίμημα ανέρχεται στο ποσό των τεσσάρων χιλιάδων τριακοσίων ενενήντα πέντε ευρώ και δεκαέξι λεπτών (4.395,16 €) καθαρή αξία χωρίς Φ.Π.Α. 24% και πέντε χιλιάδων τετρακοσίων πενήντα ευρώ (5.450,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%. (CPV: 79999100-4 “Υπηρεσίες σάρωσης”.)

Η πληρωμή του Αναδόχου θα γίνει εφάπαξ με την ολοκλήρωση των υπηρεσιών , μετά την οριστική παραλαβή τούς.

Τα αναγκαία δικαιολογητικά πληρωμής για την ενταλματοποίηση και την εξόφληση είναι:

- α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής υπηρεσιών
- β) Τιμολόγιο του αναδόχου.
- γ) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας
- δ) Καθώς και όποιο άλλο δικαιολογητικό τυχόν ζητηθεί από τον Ανάδοχο.

Στην πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού.

Ιδίως ο Ανάδοχος βαρύνεται με την 0,1% κράτηση υπέρ ΕΑΔΗΣΥ (Ν. 4912/2022). Οι κρατήσεις υπέρ ΕΑΔΗΣΥ υπόκεινται σε τέλος χαρτοσήμου 3% πλέον 20% εισφορές υπέρ ΟΓΑ επί του τέλους χαρτοσήμου.

Η αμοιβή του Αναδόχου υπόκειται στις ανωτέρω κρατήσεις

Το συνολικό ποσό της σύμβασης θα καλυφθεί από τις πιστώσεις του Υποέργου 1 «Τα Χρώματα της Σιάτιστας» της Ομώνυμης Πράξης που έχει ενταχθεί στο Ε.Π. «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση 2014-2020», με κωδικό ΟΠΣ 5074493, με κωδ. αριθ. 2021ΣΕ31410009 της ΣΑΕ3141 του Π.Δ.Ε.

#### **ΑΡΘΡΟ 4: ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ**

1. Οι υπηρεσίες θα ολοκληρωθούν σε μία (1) παράδοση
2. Η Αναθέτουσα Αρχή εκπροσωπούμενη από τον επιβλέποντα και τα αρμόδια όργανα της, θα ελέγξει την παράδοση του Αναδόχου ως προς την ποιότητα των υπηρεσιών καθώς και την ποσότητά τους
3. Ο Ανάδοχος οφείλει να συμμορφώνεται ως προς τις συστάσεις του επιβλέποντα του Υποέργου και των αρμοδίων οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής.



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα**  
**Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,**  
**Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



4. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη αμοιβή στο προσωπικό του αναδόχου ή τρίτων
5. Η ανωτέρω υπηρεσίες θα ολοκληρωθούν το αργότερο μέχρι 30-09-2023
6. Η παρούσα σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί μόνο εγγράφως.
7. Εκχώρηση (μερική ή ολική), σύσταση ενέχυρου ή μεταβίβαση της σύμβασης οποιουδήποτε δικαιώματος ή υποχρέωσης που απορρέουν από αυτή απαγορεύεται χωρίς προηγούμενη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής.
8. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

#### **ΑΡΘΡΟ 5: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ**

Η παρούσα Σύμβαση διέπεται αποκλειστικά από το Ελληνικό Δίκαιο. Αποκλειστική αρμοδιότητα για την επίλυση οποιασδήποτε διαφοράς μεταξύ των μερών που απορρέει από την παρούσα έχουν τα Δικαστήρια της έδρας της Αναθέτουσας Αρχής.

Σε πιστοποίηση των ανωτέρω, η παρούσα σύμβαση, αφού αναγνώσθηκε, υπογράφεται νομίμως από τα συμβαλλόμενα μέρη σε τρία (3) όμοια πρωτότυπα ως κατωτέρω.

Από τα παραπάνω τρία (3) πρωτότυπα τα δύο (2) παραμένουν στην Αναθέτουσα Αρχή και ένα (1) λαμβάνει ο Ανάδοχος.

#### **ΤΑ ΜΕΡΗ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ**

**Η Προϊσταμένη της Εφορεία**

**Αρετή Χονδρογιάννη –Μετόκη**

**του κλάδου ΠΕ Αρχαιολόγων**

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**

**ΙΩΑΝΝΗΣ Ν. ΨΑΘΑΣ**