



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**  
**ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**  
**Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ-ΔΗΜΟΣ/ΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**  
**ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Ταχ. Δ/νση : Πανεπιστημίου 254  
26110, Πάτρα

Πληροφορίες : Μ. Διαμαντοπούλου

Τηλέφωνο : 2613-613411

Fax : 2613-613333

**ΘΕΜΑ:** «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ενός επιτραπέζιου υπολογιστή, ενός φορητού υπολογιστή, ενός tablet και ενός βιντεοπροβολέα) για τις ανάγκες του έργου «P.A.T.H. – Promoting Area Attractiveness through Hiking and Introducing a different Touristic Topic Approach - Ενίσχυση της ελκυστικότητας της διασυνοριακής περιοχής μέσω της προώθησης του πεζοπορικού – εναλλακτικού τουρισμού και της εισαγωγής μιας νέας τουριστικής προσέγγισης» του διακρατικού προγράμματος Interreg Ελλάδα-Ιταλία IV», συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 3.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής»

**Η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 3 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ.87/τ.Α/7.6.2010) «*Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης*» με το οποίο συστήθηκαν και συγκροτήθηκαν οι Περιφέρειες ως ΝΠΔΔ - ΟΤΑ Β'.
2. Το υπ' αριθμ. ΦΕΚ 4309/τ.Β'/30.12.2016 με θέμα «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
3. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/τ.Β/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

# 19PROC006098070 2019-12-24

4. Τις διατάξεις του άρθρου 116 του Ν.4555/2018 «Πρόγραμμα Κλεισθένης»
5. Τις διατάξεις του άρθρου 1 «Σκοπός» του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ.143Α') «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
6. Τις διατάξεις του Ν.3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/τ.Α/13-07-2010), περί ενίσχυσης της διαφάνειας, με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικουμένων οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.
7. Το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/τ.Α/5-8-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» και την υπ' αριθμό 2/100018/0026/30-12-2016 εγκύκλιο του Γ.Λ.Κ. περί «κοινοποίησης διατάξεων σχετικά με την ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες και παροχής οδηγιών».
8. Την υπ αριθμ 313/2019 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Πατρών, περί επικύρωσης των αποτελεσμάτων των περιφερειακών εκλογών της 26ης Μαΐου 2019 και 2ας Ιουνίου 2019 και το από 29/08/2019 πρακτικό ορκωμοσίας της νέας περιφερειακής αρχής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
9. Την υπ' αριθ. 2/42053/0094/2002 απόφαση Υπ. Οικονομίας, με την οποία αναπροσαρμόστηκε το χρηματικό ποσό του άρθρου 41 του Ν.Δ. 496/74 για την σύναψη σύμβασης, σε δύο χιλιάδες πεντακόσια (2.500) ευρώ.
10. Την υπ' αριθ. 228/2018 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας με την οποία εγκρίνει τον προϋπολογισμό της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας έτους 2019. Όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Η απόφαση αφού ελέγχθηκε ως προς την νομιμότητά της, βρέθηκε νόμιμη, με την υπ' αριθμό 2659331/28-12-2018 απόφαση του συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου.
11. Την υπ. αριθ. 94/18-6-2018 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας με θέμα: «Συμπλήρωση της υπ' αριθ.173/2017 απόφασης Περιφερειακού Συμβουλίου, όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την 29/2018 απόφαση του ιδίου οργάνου, σχετικά με την έγκριση του Ετήσιου Προγράμματος Προμηθειών της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας 2018»
12. Την αριθμ. 2754/2019 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ:6ΓΛΞ7Λ6-Σ9Ε)

## ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

Τα φυσικά πρόσωπα ή νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά, τις ενώσεις φυσικών ή και νομικών προσώπων, τους συνεταιρισμούς που επιθυμούν και δραστηριοποιούνται στο αντικείμενο της παρούσης, να υποβάλλουν έγγραφες σφραγισμένες προσφορές για τη προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ενός επιτραπέζιου υπολογιστή, ενός φορητού υπολογιστή, ενός tablet και ενός βιντεοπροβολέα) για τις ανάγκες του έργου «P.A.T.H. – Promoting Area Attractiveness through Hiking and Introducing a different Touristic Topic Approach - Ενίσχυση της ελκυστικότητας της διασυνοριακής περιοχής μέσω της προώθησης του πεζοπορικού – εναλλακτικού τουρισμού και της εισαγωγής μιας νέας τουριστικής προσέγγισης» του διακρατικού προγράμματος Interreg Ελλάδα-Ιταλία IV», συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 3.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής.

Η παρούσα Πρόσκληση υπόκειται στους παρακάτω όρους και προϋποθέσεις :

## **1.ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Αντικείμενο της παρούσας είναι η προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ενός επιτραπέζιου υπολογιστή, ενός φορητού υπολογιστή, ενός tablet και ενός βιντεοπροβολέα) για τις ανάγκες του έργου «P.A.T.H. – Promoting Area Attractiveness through Hiking and Introducing a different Touristic Topic Approach - Ενίσχυση της ελκυστικότητας της διασυνοριακής περιοχής μέσω της προώθησης του πεζοπορικού – εναλλακτικού τουρισμού και της εισαγωγής μιας νέας τουριστικής προσέγγισης» του διακρατικού προγράμματος Interreg Ελλάδα-Ιταλία IV», συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 3.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής

Οι τεχνικές προδιαγραφές του προαναφερόμενου εξοπλισμού περιγράφονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α της παρούσας πρόσκλησης το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

## **2. ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές τοποθετούνται μέσα σε ένα ενιαίο σφραγισμένο φάκελο δακτυλογραφημένες και υποχρεωτικά στην Ελληνική γλώσσα.

Ο ενιαίος σφραγισμένος φάκελος με τα πλήρη στοιχεία του προσφέροντα θα περιέχει **δύο επί μέρους, ανεξάρτητους, σφραγισμένους φακέλους**, δηλαδή:

1) «**Φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά**», ο οποίος περιέχει τα δικαιολογητικά συμμετοχής και την Τεχνική προσφορά, όπως προσδιορίζονται στην παρούσα πρόσκληση.

2) «**Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς**», ο οποίος περιέχει τα στοιχεία της Οικονομικής Προσφοράς του υποψηφίου Αναδόχου.

Ο παραπάνω ενιαίος φάκελος καθώς και οι δύο επί μέρους φάκελοι θα φέρουν τις ενδείξεις:

α) «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ενός επιτραπέζιου υπολογιστή, ενός φορητού υπολογιστή, ενός tablet και ενός βιντεοπροβολέα) για τις ανάγκες του έργου «P.A.T.H. – Promoting Area Attractiveness through Hiking and Introducing a different Touristic Topic Approach - Ενίσχυση της ελκυστικότητας της διασυνοριακής περιοχής μέσω της προώθησης του πεζοπορικού – εναλλακτικού τουρισμού και της εισαγωγής μιας νέας τουριστικής προσέγγισης» του διακρατικού προγράμματος Interreg Ελλάδα-Ιταλία IV», συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 3.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής»

β) «ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ»

### **3. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Οι συμμετέχοντες υποχρεούνται να υποβάλλουν, μαζί με τη προσφορά τους:

1. **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία θα αναγράφονται τα στοιχεία της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος στην οποία συμμετέχουν, χωρίς θεώρηση του γνησίου υπογραφής, η οποία θα φέρει ως ημερομηνία, την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς **και να δηλώνεται:**

α) Ο νόμιμος εκπρόσωπό τους

β) Ότι αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.

γ) Ότι δεν έχουν κώλυμα αποκλεισμού από τη συμμετοχή τους σε διαδικασία σύναψης σύμβασης σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 και 74 του Ν.4412/2016.

δ) Ότι η προσφορά τους είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Α τις οποίες αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα

ζ) Ότι η προσφορά τους ισχύει για 120 ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών

- 2. Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του οικείου κράτους-μέλους ή χώρας, το οποίο να είναι σε ισχύ<sup>1</sup>**, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.
- 3. Πιστοποιητικό/Βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου, το οποίο να είναι σε ισχύ<sup>2</sup>**, του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης. **Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο** ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού . Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

<sup>1</sup> (Η ισχύς του αποδεικτικού ενημερότητας ορίζεται **σε δύο (2) μήνες**, στην περίπτωση που δεν υφίστανται βεβαιωμένες οφειλές, ανεξαρτήτως της πράξης ή συναλλαγής για την οποία ζητείται.

Ο χρόνος ισχύος του αποδεικτικού ορίζεται **σε ένα (1) μήνα**, σε περίπτωση ύπαρξης μη ληξιπρόθεσμων οφειλών, οφειλών που τελούν σε αναστολή ή έχουν υπαχθεί σε πρόγραμμα ρύθμισης τμηματικής καταβολής)

<sup>2</sup> (Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου ή ισοδύναμης επαγγελματικής οργάνωσης, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, **κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού**, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι **μέχρι την ημερομηνία κοινοποίησης** της έγγραφης πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών κατακύρωσης)

**4. Τα νομιμοποιητικά έγγραφα (κατά περίπτωση) του εκπροσώπου του κάθε συμμετέχοντα,** όπως το Φ.Ε.Κ. ίδρυσης και οι τροποποιήσεις του ή κωδικοποιημένο καταστατικό (για διαγωνιζόμενους με μορφή Α.Ε. και Ε.Π.Ε.), αντίγραφο ή απόσπασμα του καταστατικού και των εγγράφων τροποποιήσεών του (για διαγωνιζόμενους με μορφή Ο.Ε. και Ε.Ε.), Έναρξη Επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία και τις μεταβολές του (για τα φυσικά πρόσωπα). Στοιχεία και έγγραφα από τα οποία πρέπει να προκύπτουν ο Πρόεδρος και ο Διευθύνων Σύμβουλος Α.Ε., τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου (Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες προσφερόντων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, μαζί με την προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε προσφέροντα που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία).

#### **4. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις τεχνικές προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με το **Παράρτημα Α** της παρούσας πρόσκλησης.

#### **5. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Η Οικονομική προσφορά των υποψηφίων θα περιλαμβάνει τα ποσά σε ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και θα πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Β.

Σε περίπτωση που η προσφερόμενη τιμή με ΦΠΑ υπερβαίνει τον προϋπολογισμό η προσφορά του συμμετέχοντα θα απορρίπτεται.

#### **6. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Με το άνοιγμα του κυρίως φακέλου της προσφοράς, θα ανοιχθεί αρχικά ο υποφάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική προσφορά » ο οποίος θα αξιολογηθεί σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (όπως αναφέρεται στα σχετικά της παρούσας). Όσες προσφορές θα αξιολογηθούν θετικά ως προς τα Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική προσφορά θα συνεχίσουν με άνοιγμα των «Οικονομικών προσφορών».

**Ανάδοχος θα αναδειχθεί αυτός ο οποίος θα προσφέρει την χαμηλότερη τιμή για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών.**

**Σημειώνεται ότι:**

Η προσφορά και κάθε δήλωση του προσφέροντα που τυχόν απαιτείται, **υπογράφεται από τον ίδιο ή από τον νόμιμο εκπρόσωπό του**. Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την εφαρμογή του παρόντος άρθρου, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

**7. ΠΛΗΡΩΜΗ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει από την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας από συγκεκριμένους ΚΑΕ στους οποίους έχει πραγματοποιηθεί δέσμευση και έγκριση δαπάνης μετά την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών /δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά τον χρόνο πληρωμής και τη σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.

-Οι κρατήσεις επί της συνολικής συμβατικής αξίας βαρύνουν τον ανάδοχο, ήτοι:

- Παρακράτηση φόρου ποσοστού 4% επί της πώλησης αγαθών ή 8% επί παροχής υπηρεσιών, σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 2αα,2ββ του άρθρου 64 του Ν4172/2013(ΦΕΚ 167Α') επί του καθαρού ποσού της αξίας του τιμολογίου
- Παρακράτηση 0,07% επί της αξίας της αρχικής και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (εκτός Φ.Π.Α.), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 44 του Ν.4605/2019, για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων. Χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ σε ποσοστό 20% επί αυτού επί της παρακράτησης υπέρ της αρχής των συμβάσεων, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 3 του άρθρου 12 του Κώδικα Χαρτοσήμου.
- Παρακράτηση 0,06% επί της αξίας της αρχικής και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (εκτός Φ.Π.Α.), σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 3 του άρθρου 350 του Ν.4412/16, για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών. Χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ σε ποσοστό 20% επί αυτού επί

# 19PROC006098070 2019-12-24

της παρακράτησης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών. Το ποσό αυτό αποτελεί έσοδο του Δημοσίου και του ΟΓΑ αντίστοιχα και αποδίδεται κατά τις κείμενες διατάξεις.

-Όλες οι κρατήσεις υπέρ του Δημοσίου και τρίτων είναι σε βάρος των προμηθευτών.

Σε περίπτωση τροποποίησης των διατάξεων της κείμενης νομοθεσίας περί νομίμων κρατήσεων ή/και φόρου εισοδήματος ή οποιαδήποτε άλλη τροποποίηση/συμπλήρωση τυχόν διατάξεων, οι όροι της Πρόσκλησης, καθώς και της σύμβασης, συμμορφώνονται με τις νέες διατάξεις.

## **8. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των τριών χιλιάδων ευρώ (3.000,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Η δαπάνη θα βαρύνει τον Προϋπολογισμό της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας έτους 2019 και ειδικότερα τον ΚΑΕ 01.071.9919.01.1288 Για το σκοπό αυτό έχει εκδοθεί η υπ' αριθμ. 2754/2019 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ:6ΓΛΞ7Λ6-Σ9Ε)

## **9. ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να καταθέσουν την προσφορά τους ή να την αποστείλουν ταχυδρομικά σε σφραγισμένο φάκελο μέχρι την **07/01/2020 ημέρα Τρίτη και ώρα 12:00 π.μ.** στα γραφεία του Τμήματος Προμηθειών, Πανεπιστημίου 254 (κτήριο Β') στην Πάτρα.

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει την **08/01/2020 ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00 π.μ.** στα γραφεία του Τμήματος Προμηθειών, Πανεπιστημίου 254 (κτήριο Β') στην Πάτρα.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία & ώρα, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν.

Οι προσφορές δεσμεύουν τους υποψηφίους για 120 ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.



**10.ΠΑΡΑΔΟΣΗ-ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Ο προαναφερόμενος εξοπλισμός πρέπει να παραδοθεί εντός ενός (1) μήνα από την κοινοποίηση στον ανάδοχο της απόφασης ανάθεσης.

Η παραλαβή του εξοπλισμού για γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.

*Η Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στο **Κ.Η.Μ.Δ.Η.Σ** και στον **ιστότοπο** της Π.Δ.Ε στη διεύθυνση: [www.pde.gov.gr](http://www.pde.gov.gr).*

*Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λαμβάνουν πληροφορίες για τον διαγωνισμό από την αρμόδια υπάλληλο του Τμήματος Προμηθειών κ. Μ. Διαμαντοπούλου (τηλ. 2613 – 613411)*

**Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

**ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ ΦΑΡΜΑΚΗΣ**

## ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Α

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις	
<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>	
Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI
Η κατασκευή και η συναρμολόγηση του συστήματος έχει γίνει σε εργοστάσιο κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001	NAI
Πιστοποιήσεις και συμμόρφωση με πρότυπα: CE, ENERGY STAR 6.0, WEEE, RoHS	NAI
Chipset Intel H310 ή ανώτερο	NAI
Security: TPM 2.0, Setup/BIOS Password, Chassis lock ready και Intrusion Switch για ενημέρωση σε περίπτωση ανοίγματος του περιβλήματος	NAI
<b>ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΕΣ</b>	
Intel i3 8 <sup>th</sup> generation ή νεότερης	NAI
Αριθμός πυρήνων	≥ 4
Συχνότητα λειτουργίας	≥ 3.6 GHz
Cache	≥ 6 MB
<b>ΜΝΗΜΗ</b>	
Μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 8 GB
Μέγιστο μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 32 GB
Τύπος μνήμης DDR4 συχνότητας	≥ 2400 MHz
Total DIMM slots	≥ 2
Κατά την παράδοση ένα slot να είναι ελεύθερο	NAI
<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΣΚΩΝ</b>	
Πλήθος προσφερόμενων σκληρών δίσκων	≥ 1
Χωρητικότητα δίσκου	≥ 256GB
Τεχνολογία δίσκου SSD	NAI
Να διαθέτει εσωτερικό DVD+/-RW	NAI
<b>I/O PORTS ON-BOARD</b>	
Θύρες δικτύου Ethernet ταχύτητας 10/100/1000	≥ 1
Audio-In , Audio-Out	NAI
PCI Express 3.0 x16	≥ 1
PCI Express x1	≥ 1
Θύρες USB 2.0 ποσότητα	≥ 4
Θύρες USB 3.0 ποσότητα	≥ 4
<b>ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ</b>	
Ισχύς	≤ 300 Watt
Efficiency	≥ 85%
Active PFC	NAI
<b>ΗΧΟΣ</b>	
Ενσωματωμένο κύκλωμα ήχου	NAI
Εσωτερικό ηχείο	NAI
<b>ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ</b>	
Ενσωματωμένη	NAI
Έξοδοι σήματος on-board ή παρεχόμενες με εσωτερική κάρτα	1x VGA και (1x DVI-D ή 1x

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις	
επέκτασης που θα πρέπει απαραίτητα να χρησιμοποιεί το graphics chipset του επεξεργαστή	Display Port)
Πληκτρολόγιο USB ή PS/2 Ελληνικό του ίδιου κατασκευαστή	NAI
Ποντίκι USB Οπτικό του ίδιου κατασκευαστή	NAI
Καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος	NAI
<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ</b>	
Προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα μαζί με το recovery DVD	MS Windows 10 Pro GR 64bit
Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα	MS Windows 10 ή/και Linux
Να υπάρχει ιστοσελίδα του κατασκευαστή με drivers συσκευών για τα MS Windows λειτουργικά	NAI
Να υπάρχει εργαλείο του κατασκευαστή για προληπτική παρακολούθηση, αυτοματοποιημένο εντοπισμό προβλημάτων, ειδοποιήσεις και δημιουργία συμβάντων που αφορούν το σύστημα	NAI
<b>ΕΓΓΥΗΣΗ</b>	
Ανταπόκριση για το hardware on-site next business day από τον κατασκευαστή, συμπεριλαμβανομένων ανταλλακτικών και εργασίας	NAI
Χρονική διάρκεια της παραπάνω εγγύησης – τεχνικής υποστήριξης από τον κατασκευαστή	≥ 5 έτη

**ΟΘΟΝΗ ΤΥΠΟΥ Α**

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις	
Περιγραφή	Ελάχιστη Απαίτηση
• Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI
• Του ίδιου κατασκευαστή με τον σταθμό εργασίας	NAI
• Διάσταση διαγωνίου	≥ 23"
• Τεχνολογίας In-Plane Switching (IPS) / Anti-Glare	NAI
• Τεχνολογίας LED Anti-Glare	NAI
• Aspect Ratio	16:9
• Ανάλυση	≥ 1920 x 1080
• Είσοδοι σήματος VGA και Display Port και (DVI-D ή HDMI)	NAI
• Φωτεινότητα	≥ 250 cd/m2
• Contrast Ratio	≥ 1000:1
• Response Time	≤ 7 ms
• Color depth	≥ 16.7 million
• Pixel Pitch	≤ 0.28 mm
• Viewing Angle	≥ 178° / 178°
• Tilt	NAI
• Security Lock Slot	NAI
• Power consumption (typical)	≤ 30 Watt
• Πιστοποιήσεις ENERGY STAR, EPEAT, TCO, ISO 9241-307 (Pixel fault class I)	NAI
• Να παρέχεται καλώδιο ρεύματος	NAI

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις	
• Να συνδέεται με τον Η/Υ απευθείας μέσω DVI-D ή Display Port χωρίς χρήση adapter και να παρέχεται το σχετικό καλώδιο	NAI
• Να διαθέτει ενσωματωμένα ηχεία ή εναλλακτικά αποσπώμενα της ίδιας κατασκευάστριας με δυνατότητα στερέωσης επί της οθόνης κατόπιν ειδικής βάσης της ίδιας της κατασκευάστριας εταιρείας	NAI
• Εγγύηση από τον κατασκευαστή	≥ 3 Χρόνια

**Ενδεικτική τιμή για 1 Υπολογιστή τύπου Α + 1 Οθόνη = 1000€**

#### ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Β - Φορητός

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επεξεργαστής: επιδόσεων τουλάχιστον επιπέδου Intel Core i5 8ης γενιάς ή αντίστοιχου άλλου κατασκευαστή</li> <li>• Οθόνη: 15.6" Full HD (1920x1080)</li> <li>• Μνήμη: &gt;= 8GB DDR4</li> <li>• SSD: &gt;= 250GB SATA</li> <li>• Κάρτα Γραφικών: εξωτερική κάρτα γραφικών επιδόσεων τουλάχιστον NVIDIA GeForce 940MX ή αντίστοιχου άλλου κατασκευαστή</li> <li>• Ενσύρματο Δίκτυο: LAN 10/100/1000 RJ45</li> <li>• Ασύρματο Δίκτυο: 802.11 b/g/n/ac</li> <li>• Ασύρματη Επικοινωνία: Bluetooth 4.1 ή μεταγενέστερο</li> <li>• Θύρες Επικοινωνίας: &gt;= 4 θύρες USB 3.1 Gen 1 (Τουλάχιστον 1 Type A με PowerShare και 1 Type C με δυνατότητα DP/Power Delivery)</li> <li>• Πρόσθετα Χαρακτηριστικά: έξοδος HDMI</li> <li>• Κάμερα: ανάλυσης τουλάχιστον HD 720p</li> <li>• Ήχος: Ενσωματωμένη κάρτα ήχου, θύρα για ακουστικά</li> <li>• Ηχεία: Στερεοφωνικά ηχεία</li> <li>• Πληκτρολόγιο: Πλήρους Μεγέθους Ελληνο-αγγλικό Πληκτρολόγιο</li> <li>• Συσκευή Εισόδου: Πληκτρολόγιο, Επιφάνεια Αφής (Touchpad)</li> <li>• Card Reader: Αναγνώστης SD καρτών (SD, SDXC, SDHC)</li> <li>• Μπαταρία: &gt;= 4 Κελιών Λιθίου ιόντων (Li-Ion) ή &gt;= 3 Κελιών Πολυμερών Λιθίου (Lithium – Polymer) με αναφορά κατασκευαστή για διάρκεια μπαταρίας έως 9 Ώρες για εργασίες γραφείου και web browsing</li> <li>• Χρώμα: Μαύρο ή Γκρι</li> <li>• Βάρος: &lt;= 2 κιλά</li> <li>• Αξεσουάρ: Τσάντα μεταφοράς</li> <li>• Λειτουργικό Σύστημα: Windows 10 x64 PRO Ελληνικά</li> <li>• Εγγύηση: &gt;= 2 έτη</li> </ul>

**Ενδεικτική τιμή για 1 Φορητό υπολογιστή = 1000€**

#### ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Γ - Tablet

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επεξεργαστής: Octa Core, συχνότητας 2.0 GHz ή ταχύτερος</li> <li>• Οθόνη: 10.1", ανάλυση τουλάχιστον 1920 x 1200</li> <li>• Μνήμη: &gt;= 64GB, &gt;= 4GB RAM</li> </ul>

**Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις**

- Ασύρματο Δίκτυο: 802.11 a/b/g/n/ac
- Ασύρματη Επικοινωνία: Bluetooth 4.2 ή μεταγενέστερο
- Θύρες Επικοινωνίας: microUSB v2.0 ή USB-C
- Κάμερα: ανάλυσης οπίσθιας κάμερας  $\geq 8$  MP
- Ήχος: Ενσωματωμένη κάρτα ήχου, ενσωματωμένα ηχεία, θύρα για ακουστικά
- Συσκευή Εισόδου: Επιφάνεια Αφής (Touchpad)
- Card slot: microSD, up to 128 GB
- Μπαταρία: Κελιών Λιθίου ιόντων (Li-Ion)  $\geq 7000$  mAh
- Άλλα Χαρακτηριστικά: GPS με A-GPS, FM Radio
- Βάρος:  $\leq 500$  Γραμμάρια
- Λειτουργικό Σύστημα: Android OS, v7.0 ή μεταγενέστερο
- Εγγύηση:  $\geq 2$  έτη

**Ενδεικτική τιμή για 1 Tablet = 300€**

**ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕΑΣ****Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές – Απαιτήσεις**

Περιγραφή	Ελάχιστη Απαίτηση
Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI
Τεχνολογία Προβολής	LCD ή DLP
Μέγεθος προβολής σε ίντσες (Projection size)	έως 300"
Πραγματική ανάλυση εικόνας (native resolution)	$\geq 1920 \times 1200$
Λόγος διαστάσεων (aspect ratio)	16:10
Φωτεινότητα	$\geq 3800$ Ansi Lumens
Αντίθεση	$\geq 15000:1$
Διόρθωση κατακόρυφης & οριζόντιας τραπεζοειδούς παραμόρφωσης	Auto vertical: $\pm 30^\circ$ , Manual horizontal $\pm 30^\circ$
Υποστήριξη μεγέθυνσης (ψηφιακό zoom)	$\geq 1,6$
Ισχύς Λάμπας	200 – 300 W
Διάρκεια Ζωής Λάμπας (στο υψηλότερο mode λειτουργίας του προβολέα)	$\geq 6000$ Ώρες
Συνδεσιμότητα: Composite Video, VGA, USB, HDMI, MHL	NAI
Ενσωματωμένο Wifi	NAI
Επίπεδο Θορύβου	$\leq 40$ dB
Βάρος	$\leq 4$ κιλά
Να διαθέτει ενσωματωμένα ηχεία	NAI
Εγγύηση από τον κατασκευαστή	$\geq 2$ έτη

**Ενδεικτική τιμή για 1 Βιντεοπροβολέα = 700€**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β**

<u>A/A</u>	<u>ΕΙΔΟΣ</u>	<u>ΤΕΜΑΧΙΑ</u>	<u>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟ ΜΕΝΟΥ ΦΠΑ</u>	<u>ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ</u>
1	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής τύπου A + Οθόνη τύπου A	1	1.000,00 €	
2	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής τύπου B	1	1.000,00 €	
3	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής τύπου Γ	1	300,00 €	
4	Βιντεοπροβολέας	1	700,00 €	
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (σε ευρώ)</b>				
<b>ΠΟΣΟ ΦΠΑ (σε ευρώ)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (σε ευρώ)</b>				

Ημερομηνία

Υπογραφή και σφραγίδα του  
Νόμιμου εκπροσώπου