



ΙΟΝΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΕΡΓΟ: Αποτελεσματικό Δίκτυο Διαχείρισης Αποβλήτων Εστιατορίων & Catering Ξενοδοχείων-Efficient Hotel Restaurant & Catering Waste Network- E-HORECAWANET

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ (Interreg IPA II Cross-border cooperation programme Greece- Albania 2014-2020)

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: ΜΑΡΚΟΣ ΑΥΛΩΝΙΤΗΣ

MISCODE: 5033249

ΠΡΟΣ: Κάθε Ενδιαφερόμενο

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση υποβολής προσφορών για την προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού του έργου E-HORECA WANET

Αναθέτουσα Αρχή	Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Ιονίου Πανεπιστημίου
Προϋπολογισμός	4.596,77€ (χωρίς ΦΠΑ) 5.700,00 € (με ΦΠΑ 24%)
Διαδικασία Ανάθεσης	Απευθείας Ανάθεση
Κριτήριο Ανάθεσης	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής
Κωδικοί CPV των υπό προμήθεια ειδών	30200000-1, Εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών και προμήθειες



“This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania”



E-HORECA WANET

Καταληκτική Ημερομηνία υποβολής προσφορών	06/11/2019
Κωδικός Έργου ΕΛΚΕ Ι.Π.	80350
Κωδικός ΟΠΣ	5033249
Χρηματοδότηση	ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ (ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ) ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ
Στοιχεία Επικοινωνίας	Μάρκος Αυλωνίτης (avlon@ionio.gr) 26610 87752



“This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania”



1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η παρούσα πρόσκληση υποβολής προσφορών με κριτήριο ανάθεσης την Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής μόνο, αφορά την **Προμήθεια και εγκατάσταση Εξοπλισμού του έργου E-HORECA WANET**, προϋπολογισμού **τεσσάρων χιλιάδων πεντακοσίων ενενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα επτά λεπτών [4.596,77 €]** πλέον ΦΠΑ 24%, ύψους **χιλίων εκατόν τριών ευρώ και είκοσιτριών λεπτών [1.103,23€]** ήτοι συνολικό ποσό συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α **πέντε χιλιάδων επτακοσίων ευρώ [5.700,00€]**.

Η πρόσκληση διενεργείται στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου **E- HORECA WANET**, με κωδικό ΟΠΣ **5033249** (κωδικός έργου ΕΛΚΕ Ι.Π.: 80350) και επιστημονικό υπεύθυνο τον κ. Μάρκο Αυλωνίτη, Αναπληρωτή Καθηγητή του Τμήματος Πληροφορικής του Ιονίου Πανεπιστημίου, **το οποίο υλοποιείται στο πλαίσιο του Προγράμματος Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας Ελλάδα - Αλβανία 2014-2020 (Interreg IPA II Cross- border cooperation programme Greece-Albania 2014-2020)**, το οποίο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους.

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι απαιτήσεις των ειδών του εν λόγω εξοπλισμού περιγράφονται αναλυτικά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' της παρούσης.

Ανάδοχος αναδεικνύεται ο οικονομικός φορέας που προσφέρει τη χαμηλότερη συνολική τιμή.

2. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο συνολικός προϋπολογισμός της παρούσας πρόσκλησης ανέρχεται στο ποσό των **τεσσάρων χιλιάδων πεντακοσίων ενενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα επτά λεπτών [4.596,77 €]** πλέον ΦΠΑ 24%, ύψους **χιλίων εκατόν τριών ευρώ και είκοσιτριών λεπτών [1.103,23€]** ήτοι συνολικό ποσό συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α **πέντε χιλιάδων επτακοσίων ευρώ [5.700,00€]**.

3. ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι οικονομικοί φορείς (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά, οι ενώσεις αυτών των προσώπων), καλούνται να υποβάλουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά.

Οι προσφορές υποβάλλονται μέχρι και την 06/11/2019.

Οι προσφορές μπορούν να κατατεθούν:

1. **Ταχυδρομικώς**, στη Γραμματεία Τμήματος Πληροφορικής (Τμήμα Πληροφορικής Ι.Π., Πλατεία Τσιριγώτη 7, Τ.Κ. 49100, Κέρκυρα, Υπόψιν κ. Μάρκου Αυλωνίτη)
2. **Ηλεκτρονικώς** με email στη διεύθυνση avlon@ionio.gr

Στην πρώτη περίπτωση οι οικονομικοί φορείς καλούνται να υποβάλουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα παρακάτω:



"This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania"



E-HORECA WANET

Προμήθεια εξοπλισμού για την υλοποίηση του έργου E-HORECA WANET

Στοιχεία Αποστολέα (υποψήφιου Αναδόχου):

Όνοματεπώνυμο φυσικού προσώπου ή Επωνυμία νομικού προσώπου, Ταχυδρομική διεύθυνση, Τηλέφωνο, Αριθμός τηλεομοιοτυπίας και διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου

Διεύθυνση υποβολής και στοιχεία της προμήθειας

ΠΡΟΣ
Τμήμα Πληροφορικής Ι.Π., Πλατεία Τσιριγώτη 7, Τ.Κ. 49100, Κέρκυρα,
(Υπ' όψιν κ. Μάρκου Αυλωνίτη)

Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού του έργου **E-HORECA WANET**

ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ΜΗΝ αποσφραγισθεί από την Γραμματεία ή το Πρωτόκολλο.

Στη δεύτερη περίπτωση η ημερομηνία προσφοράς αποδεικνύεται από την ημερομηνία αποστολής του e-mail. Οι προσφορές οι οποίες στέλνονται μέσω e-mail θα πρέπει να φέρουν υπογραφή και σφραγίδα του νόμιμου εκπροσώπου της εταιρείας.

3.1 Περιεχόμενο φακέλου προσφοράς

Ο φάκελος της προσφοράς θα περιλαμβάνει:

- α) Ένα (1) αντίγραφο του συμπληρωμένου από τον συμμετέχοντα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Α' της παρούσας, με όλες τις σελίδες του αριθμημένες και υπογεγραμμένες από το νόμιμο εκπρόσωπο και με σφραγίδα του προσφέροντος στην τελευταία σελίδα.
- β) την ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο και με σφραγίδα του προσφέροντος.

Εναλλακτικές προσφορές δεν θα γίνονται δεκτές. Επίσης, δεν γίνονται δεκτές προσφορές που ξεπερνούν τον προϋπολογισμό, καθώς και όσες παρελήφθησαν εκπρόθεσμα.

Οι προσφορές δεν πρέπει να φέρουν παρατυπίες και διορθώσεις (σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες, κλπ.). Αν υπάρχει διόρθωση, προσθήκη κ.λπ. θα πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και να έχει μονογραφεί από τον προσφέροντα.

Οι προσφέροντες δεν δικαιούνται ουδεμία αποζημίωση για δαπάνες σχετικές με τη συμμετοχή τους.

Οι προσφέροντες θεωρείται ότι αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της πρόσκλησης και δεν δύνανται, με την προσφορά τους ή με οποιονδήποτε άλλο τρόπο να αποκρούσουν ευθέως ή εμμέσως τους όρους αυτούς.



“This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania”



Μετά από αίτημα του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Ιονίου Πανεπιστημίου τα στοιχεία των προσφορών είναι δυνατόν να τύχουν περαιτέρω διαπραγμάτευσης και διευκρινίσεων.

5. ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες στην πρόσκληση για ενενήντα (90) ημέρες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Προσφορές που αναφέρουν μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η ανακοίνωση επιλογής αναδόχου μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της προσφοράς, δεσμεύει όμως τον υποψήφιο ανάδοχο μόνο εφόσον αυτός την αποδεχθεί. Σε περίπτωση άρνησης του επιλεχθέντος, η ανάθεση γίνεται στον δεύτερο κατά σειρά επιλογής.

6. ΕΓΓΥΗΣΗ

Ο ανάδοχος οφείλει να δώσει εγγύηση τουλάχιστον ενός (1) έτους από την ημερομηνία παραλαβής των υπό προμήθεια επιγραφών για την ανθεκτικότητα της κατασκευής τους. Σε περίπτωση αντικατάστασης ο χρόνος απόκρισης είναι το μέγιστο 7 ημέρες από την ειδοποίηση του αναδόχου.

7. ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Στις προσφερόμενες τιμές (χωρίς ΦΠΑ) θα περιλαμβάνονται:

- Η αξία των προσφερόμενων ειδών σε ΕΥΡΩ.
- Όλες οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και δασμοί, τέλη καθώς και λοιπές δημοσιονομικές επιβαρύνσεις ή άλλες αμοιβές και επιβαρύνσεις (π.χ. κόστος μεταφοράς).
- Εάν μετά την ημερομηνία της πρόσκλησης επιβληθούν φόροι, τέλη και κρατήσεις ή καταργηθούν υφιστάμενοι, το ποσό πληρώνεται ή εκπίπτει αντιστοίχως από τους λογαριασμούς του αναδόχου.

8. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Ιονίου Πανεπιστημίου διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, οι δε ανάδοχοι υποχρεούνται να τα παρέχουν.
- Οι τιμές των προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς.
- Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας ισχύος της προσφοράς, οι υποψήφιοι ανάδοχοι δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή, να υποβάλλουν νέους πίνακες τιμών ή να τους τροποποιήσουν.
- Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής τιμών απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να είναι καινούρια και αμεταχείριστα.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την εκτέλεση της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος



“This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania”



9. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ - ΑΝΑΘΕΣΗ

Το κριτήριο ανάθεσης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή)**. Σε περίπτωση ύπαρξης περισσότερων της μίας αποδεκτών ισότιμων προσφορών, η ανάθεση γίνεται με κλήρωση μεταξύ των υποψήφιων αναδόχων που μειοδότησαν.

Επιπλέον η Αναθέτουσα Αρχή, διατηρεί το δικαίωμα για ματαίωση της διαδικασίας και την επανάληψή της με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών. Οι συμμετέχοντες δεν έχουν καμιά οικονομική απαίτηση σε τέτοια περίπτωση.

Ο ανάδοχος που θα επιλεγεί, θα κληθεί να υποβάλει τα απαιτούμενα δικαιολογητικά στον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου, ύστερα από **Πρόσκληση Υποβολής Δικαιολογητικών** που θα του σταλεί μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά είναι τα εξής:

- **Απόσπασμα ποινικού μητρώου**
- **Φορολογική ενημερότητα**
- **Ασφαλιστική Ενημερότητα**
- **Υπεύθυνη Δήλωση του Νόμιμου Εκπροσώπου** ότι:
 - α) έχουν προσκομιστεί τα ποινικά μητρώα όλων των υπόχρεων σύμφωνα με το Νόμο και τη μορφή της εταιρίας.
 - β) έχουν προσκομιστεί η ασφαλιστική ενημερότητα (εργοδοτών και εργαζομένων) κύριας και επικουρικής ασφάλισης, για όλα τα πρόσωπα που απαιτούνται, σύμφωνα με τη μορφή της εταιρίας.
- **Έγγραφο από τα οποία να συνάγεται η μορφή του οικονομικού φορέα (Α.Ε., Ο.Ε., Ε.Π.Ε., κ.λπ.) και ποιος είναι ο νόμιμος εκπρόσωπός του.**

10. ΠΑΡΑΔΟΣΗ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Μετά ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής αναδόχου και αξιολόγησης των απαιτούμενων δικαιολογητικών, ο ανάδοχος θα προμηθεύσει τον εξοπλισμό που αναφέρεται στους πίνακες του Παραρτήματος Α'. Η παράδοση, η εγκατάσταση και κάθε άλλη λεπτομέρεια θα γίνεται κατόπιν συνεννόησης του αναδόχου με τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου ή εκπρόσωπο της Αναθέτουσας Αρχής. Τα είδη θα συνοδεύονται από τα σχετικά παραστατικά (π.χ. δελτίο αποστολής).

Η παραλαβή θα γίνεται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής του έργου και εφόσον τα είδη είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της προσφοράς και της πρόσκλησης. Η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής θα συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής, συνοδευόμενο από τα αντίστοιχα παραστατικά.

Η παραλαβή των ειδών διενεργούνται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο ν. 4412/2016. Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά για τους λόγους που ορίζονται στο άρθρο 91 του Ν. 4412/2016



"This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania"



E-HORECA WANET

Προμήθεια εξοπλισμού για την υλοποίηση του έργου E-HORECA WANET

11. ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή της αξίας των παρεχόμενων ειδών θα γίνει σε Ευρώ, βάσει του τιμολογίου του αναδόχου, μετά την οριστική παραλαβή των ειδών από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, η οποία θα έχει συντάξει το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει από την αρμόδια οικονομική υπηρεσία με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Από την πληρωμή παρακρατούνται οι ισχύουσες κάθε φορά νόμιμες κρατήσεις. Ειδικότερα:

- Ο προβλεπόμενος από το Ν. 4172/2013 αρ. 64 παρ.2 φόρος εισοδήματος, όπως ισχύει, ο οποίος υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ.
- Η προβλεπόμενη κράτηση στις συμβάσεις που υπάγονται στο Ν.4013/2011, άρθρο 4, παρ.3 για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και το αναλογούν χαρτόσημο, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης.
- Η προβλεπόμενη κράτηση από την ΚΥΑ 1191/27.03.2017, κατ' εφαρμογήν της παραγρ. 3 του άρθρ. 350 του Ν. 4412/2016, υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών και το αναλογούν χαρτόσημο, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις περί Κρατικών Προμηθειών.

Με εκτίμηση,

Μάρκος Αυλωνίτης
Αναπληρωτής Καθηγητής
Επιστημονικός Υπεύθυνος



“This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania”



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Όπου γίνεται αναφορά σε εμπορικά σήματα ή συγκεκριμένους εμπορικούς τύπους μπορεί να δοθεί προσφορά και για ισοδύναμο ή αντίστοιχό τους.

Το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών αποτελείται από τρία τμήματα. Γίνονται δεκτές προσφορές για ένα, δύο ή και για τα τρία τμήματα. Κρίνονται ως απαράδεκτες και απορρίπτονται προσφορές που περιέχουν μέρος των ειδών των τμημάτων και όχι το σύνολο των ειδών κάθε τμήματος.

ΤΜΗΜΑ Α

ΤΜΗΜΑ Α. Φορητοί υπολογιστές					
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			ΠΡΟΣΦΟΡΑ	
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
(α)	(β)	(γ)	(δ)	(ε)	(στ)
1.1	Φορητός υπολογιστής	1			
	Οθόνη				
	Μέγεθος οθόνης		>=15.6"		
	Ανάλυση οθόνης		>=1920 x 1080 pixels		
	Λειτουργικό σύστημα				
	Τύπος Λειτουργικού συστήματος		Windows 10 Home 64bit		
	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο και ενεργοποιημένο στα υπό προμήθεια laptop		NAI		
	Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας				
	Συχνότητα επεξεργαστή		>=2.7 GHz		
	Πυρήνες επεξεργαστή		>=4		
	Γενιά επεξεργαστή		>=7ης		
	Μνήμηcache		>=6 MB		
	Μνήμη RAM				
	Μέγεθος Μνήμης		>=16GB		
	Τύπος Μνήμης		DDR3 ή καλύτερη		
	Σκληρός Δίσκος				
	Τύπος		SATA		
	Χωρητικότητα		>=1 TB		
	Κάρτα Γραφικών				
	Τύπος		Αυτόνομη		
	Μνήμη κάρτας γραφικών		>=4GB DDR5		
	Δίκτυα και Συνδεσιμότητα				



"This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania"



E-HORECA WANET

Προμήθεια εξοπλισμού για την υλοποίηση του έργου E-HORECA WANET

	HDMI		NAI		
	USB 3.0		NAI		
	Bluetooth 4.2		NAI		
	WiFi		NAI		
	Μπαταρία				
	Τύπος		Li-Ion		
	Αριθμός κυψελών		>=4		
	Πολυμέσα				
	WebCam		NAI (Widescreen HD)		
	Ανάλυση		>=720p		
	CardSlot				
	SD		NAI		
	SD HighCapacity (SDHC)		NAI		
	SD ExtendedCapacity (SDXC)		NAI		
	Εγγύηση Laptop				
	Χρόνος Εγγύησης από τον κατασκευαστή (έτη) από την επόμενη εργάσιμη ημέρα		≥2		
	Ο προμηθευτής να είναι εξουσιοδοτημένος από τον κατασκευαστή να παρέχει υπηρεσίες υποστήριξης		NAI		
1.2	Φορητοί υπολογιστές	2			
	Οθόνη				
	Μέγεθος οθόνης		>=15"		
	Ανάλυση οθόνης		>=1920X1080 pixels		
	Λειτουργικό σύστημα				
	Τύπος Λειτουργικού συστήματος		Windows 10		
	<u>Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο και ενεργοποιημένο στα υπο προμήθεια laptop</u>		<u>NAI</u>		
	<u>Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας</u>				
	Συχνότητα επεξεργαστή		>=2.4 GHz		
	Πυρήνες επεξεργαστή		>=4		
	Μνήμη cache		>=6 MB		
	Passmark επεξεργαστή		>=7664		
	Μνήμη RAM				
	Μέγεθος Μνήμης		>=8 GB		



"This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania"



E-HORECA WANET

Προμήθεια εξοπλισμού για την υλοποίηση του έργου E-HORECA WANET

	Τύπος Μνήμης		DDR3 ή καλύτερη		
	Σκληρός Δίσκος				
	Τύπος		HDD		
	Χωρητικότητα		>=1 TB		
	Κάρτα Γραφικών				
	Τύπος		Onboard		
	Passmark κάρτας γραφικών		>=921		
	Δίκτυα και Συνδεσιμότητα				
	HDMI		<u>NAI</u>		
	USB2.0		<u>NAI</u>		
	USB3.0		<u>NAI</u>		
	Bluetooth		<u>NAI</u>		
	WiFi		<u>NAI</u>		
	Μπαταρία				
	Τύπος		Li-Ion		
	Αριθμός κυψελών		>=3		
	Πολυμέσα				
	WebCam		<u>NAI</u>		
	CardReader		<u>NAI</u>		
	<u>Εγγύηση Laptop</u>				
	<u>Χρόνος Εγγύησης από τον κατασκευαστή (έτη) από την επόμενη εργάσιμη ημέρα</u>		<u>≥2</u>		
	<u>Ο προμηθευτής να είναι εξουσιοδοτημένος από τον κατασκευαστή να παρέχει υπηρεσίες υποστήριξης</u>		<u>NAI</u>		



“This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania”



E-HORECA WANET

Προμήθεια εξοπλισμού για την υλοποίηση του έργου E-HORECA WANET

ΤΜΗΜΑ Β

ΤΜΗΜΑ Β. Πολυμηχάνημα					
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			ΠΡΟΣΦΟΡΑ	
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
(α)	(β)	(γ)	(δ)	(ε)	(στ)
2.1	Πολυμηχάνημα	1			
	Τύπος		Inkjet		
	Χρώμα		Έγχρωμο		
	Αναλώσιμο		Μελάνης		
	Αριθμός Αναλώσιμων		>=4		
	Μέγεθος Χαρτιού		A4, A5, A6, B4, B5, C6, Letter		
	Οθόνη		<u>ΝΑΙ</u>		
	Συμβατότητα		Windows		
	Δυνατότητες				
	Fax		<u>ΝΑΙ</u>		
	Copier		<u>ΝΑΙ</u>		
	MobilePrintingCapability		<u>ΝΑΙ</u>		
	Εκτυπωτής				
	Ταχύτητα μονόχρωμης εκτύπωσης		15 ppm		
	Ταχύτητα έγχρωμης εκτύπωσης		8 ppm		
	Εκτύπωση διπλής όψης		<u>ΝΑΙ</u>		
	Μέγιστη Ανάλυση		>=4800x1200 DPI		
	Σαρωτής / Scanner				
	Μέγιστη Ανάλυση		>=2400x1200 DPI		
	Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF)		<u>ΝΑΙ</u>		
	Ποσότητα Φύλλων ADF		30 φύλλα		
	Συνδεσιμότητα				
	Ethernet		<u>ΝΑΙ</u>		
	USB		<u>ΝΑΙ</u>		
	WiFi		<u>ΝΑΙ</u>		
	Εγγύηση				
	<u>Χρόνος Εγγύησης από τον κατασκευαστή (έτη) από την επόμενη εργάσιμη ημέρα</u>		≥1		
	<u>Ο προμηθευτής να είναι εξουσιοδοτημένος από τον κατασκευαστή να παρέχει υπηρεσίες υποστήριξης</u>		<u>ΝΑΙ</u>		



“This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania”



ΤΜΗΜΑ Γ

ΤΜΗΜΑ Γ. Εργοστασιακά Tablet					
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			ΠΡΟΣΦΟΡΑ	
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
(α)	(β)	(γ)	(δ)	(ε)	(στ)
3.1	Εργοστασιακά Tablet	2			
	Τύπος				
	Rugged tablet		ΝΑΙ		
	Ανθεκτικό σε κραδασμούς		ΝΑΙ		
	Αδιάβροχο		ΝΑΙ		
	Οθόνη				
	Μέγεθος οθόνης		>=8"		
	Ανάλυση οθόνης		>=1280X800 pixels		
	Δυνατότητες		Αφής IPS		
	Λειτουργικό σύστημα				
	Τύπος Λειτουργικού συστήματος		Εναλλακτικά Android 7.0 ή νεότερο / Windows 10 ή νεότερο		
	Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας				
	Συχνότητα επεξεργαστή		>=1.3 GHz		
	Πυρήνες επεξεργαστή		>=4		
	Μνήμη RAM				
	Μέγεθος Μνήμης		>=2GB		
	Εσωτερική μνήμη				
	Χωρητικότητα		>=32 GB		
	Κάμερα				
	Ανάλυση κυρίως κάμερας		>= 5 Megapixel		
	Ανάλυση δευτερεύουσας κάμερας		>= 2 Megapixel		
	Δίκτυα και συνδεσιμότητα				
	4G		<u>ΝΑΙ</u>		
	Wifi		<u>ΝΑΙ</u>		
	HDMI		<u>ΝΑΙ</u>		
	USB		<u>ΝΑΙ</u>		
	Bluetooth		<u>ΝΑΙ</u>		



"This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania"



E-HORECA WANET

Προμήθεια εξοπλισμού για την υλοποίηση του έργου E-HORECA WANET

	CardReader		<u>NAI</u>		
	Υποστηριζόμενες κάρτες μνήμης		microSD,microSDH C,microSDXC		
	Υποδοχή κάρτας SIM		<u>NAI</u>		
	Μπαταρία				
	Τύπος		LithiumIon		
	Χωρητικότητα		>=6000mAh		
	Αισθητήρες				
	Accelerometer		<u>NAI</u>		
	GPS		<u>NAI</u>		
	Εγγύηση				
	<u>Χρόνος Εγγύησης από τον κατασκευαστή (έτη) από την επόμενη εργάσιμη ημέρα</u>		<u>≥2</u>		
	<u>Ο προμηθευτής να είναι εξουσιοδοτημένος από τον κατασκευαστή να παρέχει υπηρεσίες υποστήριξης</u>		<u>NAI</u>		
	Βάση στήριξης αυτοκινήτου για tablet				
	Στήριξη Βάσης		με Βεντούζα		
	Τρόπος ΣτήριξηςΣυσκευής		με Ρυθμιζόμενο Βραχίονα		
	Υποστηριζόμενο μέγεθος οθόνης		7" έως 10.2"		
	Δυνατότητα περιστροφής 360°		<u>NAI</u>		
	Φορτιστής Αναπτήρα Αυτοκινήτου				
	Έντασης Ρεύματος Φορτιστή		4,2 A		
	Θύρες				
	Type-C		<u>NAI</u>		
	USB		<u>NAI</u>		



"This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania"



Οι προσφερόμενες τιμές ανά είδος δεν πρέπει να υπερβαίνουν τις αναφερόμενες στον Πίνακα

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)
1	Φορητός υπολογιστής Τύπου 1	1	1.600,00 €	1.600,00 €
2	Φορητός υπολογιστής Τύπου 2	2	800,00 €	1.600,00 €
3	Πολυμηχάνημα	1	500,00 €	500,00 €
4	Εργοστασιακά Tablet	2	1.000,00 €	2.000,00 €



“This project is funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania”

