

ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

**ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**

**“E-HORECA WANET (Efficient Hotel Restaurant & Catering Waste
Network” του προγράμματος Διασυνοριακής συνεργασίας
Interreg II IPA “Ελλάδα- Αλβανία 2014-2020”**

The PROGRAMME is co-funded by the European Union and by National Funds of Greece & Albania
under the IPA Cross-Border PROGRAMME "Greece - Albania 2007-2013"





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: Μ5/2019

Τίτλος: «Προμήθεια ηλεκτρονικού Εξοπλισμού προγράμματος E-HORECA WANET, πρόγραμμα Εδαφικής Συνεργασίας ΕΛΛΑΔΑ-ΑΛΒΑΝΙΑ 2014-2020»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Αντικείμενο της παρούσας είναι η προμήθεια υπολογιστών και tablets που θα χρησιμοποιηθούν από την υπηρεσία Καθαριότητας στο πλαίσιο του έργου E-HORECA WANET. Σύμφωνα με Α.Π. 6496/12-2-2019 έγγραφο της 'υπηρεσίας Καθαριότητας' καταγράφεται η ανάγκη προμήθειας των παρακάτω υλικών:

- Τυπικοί Η/Υ (2 τεμάχια)
- Φορητοί Υπολογιστές Laptop (2 τεμάχια)
- Tablet (6 τεμάχια)

Ο προϋπολογισμός μελέτης ανέρχεται στο ποσό **πέντε χιλιάδες πενήντα Ευρώ (4.300,00€)** συμπεριλαμβανομένου και του ΦΠΑ 24% και βαρύνει τον **Κ.Α. 62.7341.011** «Προμήθεια ηλεκτρονικού Εξοπλισμού προγράμματος E-HORECA WANET, πρόγρ. Εδαφ. Συνεργ. ΕΛΛΑΔΑ-ΑΛΒΑΝΙΑ 2014-2020» του Δημοτικού προϋπολογισμού του έτους 2019.

Η χρηματοδότηση προέρχεται από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, ΠΔΕ 2018, ΣΑΕΠ – 5226 για το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Interreg – IPA CBC Greece - Albania.

Η προθεσμία παράδοσης των ειδών ορίζεται σε τρεις (3) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τυπικός Η/Υ

Α/Α	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
1	Τύπος	VERTICAL TOWER ή MIDI TOWER
2	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής .
3	Όλα τα μέρη του υλικού των σταθμών εργασίας να είναι εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή.	Ναι

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
4	Πιστοποιήσεις CE MARK, EPEAT, ENERGYSTAR του προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας		
5	Τύπου	Αρχιτεκτονικής 64bit και λιθογραφίας < 50 nm
6	Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥2,4GHz
Μνήμη (Main Memory)		
7	Τεχνολογία μνήμης	DDR3 ή ισοδύναμο ή ανώτερο
8	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥8 GB
9	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥16GB
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων		
10	Αριθμός Δίσκων	≥1
11	Τύπος σκληρού δίσκου SATA (η νεότερου)	Ναι
12	Χωρητικότητα	≥1 TB
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος		
13	Θύρα Ethernet Τύπου 10/100/1000	Ναι
14	Θύρες USB	≥ 4 (2 εκ των οποίων να βρίσκονται στο μπροστινό τμήμα)
Οθόνη		
15	Διαγώνιος	≥ 27"
16	Τύπου	TFT-LCD
17	Λόγος διαστάσεων	16:9
18	Βέλτιστη ανάλυση	≥1920 x 1080
19	Χρόνος απόκρισης	≤ 7 ms
20	Φωτεινότητα	≥ 300 cd/m ²
21	Γωνία προβολής	≥ 170 (H) / 160 (V)
Κάρτα Γραφικών		
22	Κάρτα γραφικών	Ναι - Να αναφερθεί αν είναι ενσωματωμένη στη μητρική ή με εξωτερική
Κάρτα Ήχου		
23	Περιγραφή κάρτας ήχου	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο
Άλλα – παρελκόμενα		
24	Πληκτρολόγιο (keyboard)	Συνδεσιμότητα USB, Γλώσσα πληκτρολογίου : Ελληνικά
25	Ποντίκι (mouse)	Τύπος Οπτικό, Συνδεσιμότητα USB, Αριθμός Κουμπιών 2+ροδέλα
Λειτουργικό Σύστημα		
26	Microsoft Windows 10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64bit.	Ναι
27	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
28	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Προσωπικούς Υπολογιστές.	Ναι
29	Παροχή τουλάχιστον ενός CD για κάθε προσφερόμενο λογισμικό (OS, drivers κ.λπ.).	Ναι
Συνοδευτικά Λογισμικά		
30	Ενιαία σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου. Ανοιχτού Λογισμικού. Πλήρως εξελληνισμένο γραφικό περιβάλλον εργασίας.	Ναι – Να αναφερθεί το όνομα της προσφερόμενης σουίτας.
31	Για όλους τους Προσωπικούς Υπολογιστές θα προσφερθεί εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου PDF.	Ναι
32	Λογισμικό Antivirus – άδειας GOV χρήσης 2 έτη.	Ναι – Να αναφερθεί το λογισμικό Antivirus
Λοιπά - Διάφορα		
33	Το σύστημα θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο και ποντίκι	Ναι
34	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι
35	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι
36	Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία στο προβλεπόμενο σημείο	Ναι
37	Υποστήριξη της παραμετροποίησης (configuration – set up) στο σημείο λειτουργίας	Ναι
Εγγύηση		
38	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 3 έτη
39	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή	≥ 2 έτη

Φορητός Υπολογιστής (Laptop)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής.
2	Πιστοποιήσεις προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας		
3	Τύπου	Αρχιτεκτονικής 64bit και λιθογραφίας < 20nm
4	Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥2,4 GHz
5	Αριθμός Πυρήνων	≥2
Οθόνη		
6	Διαγώνιος	≥15,6’’
7	Μέγιστη Ανάλυση	≥1366x768
Μνήμη (Main Memory)		
8	Τεχνολογία μνήμης	DDR3 ή ισοδύναμο ή ανώτερο

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
9	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥8 GB
10	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥16 GB
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων		
11	Αριθμός Δίσκων	≥1
12	Συνολική χωρητικότητα σκληρών δίσκων.	≥ 1 TB
13	Τύπος	SSD ή SATA ή ισοδύναμο ή ανώτερο
Μέσα Ανάγνωσης		
14	Μονάδες Οπτικών Δίσκων DVD+/-RW	1
15	Card Reader	1
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος		
16	Θύρα Ethernet Τύπου 10/100/1000	Ναι
17	Θύρες USB	≥ 3 (Μία τουλάχιστον USB 3.0)
18	Bluetooth Έκδοση 4.0	Ναι ή ισοδύναμο ή ανώτερο
19	wifi	Ναι
Κάρτα Γραφικών		
20	Κάρτα γραφικών	Ναι - Να αναφερθεί
Λειτουργικό Σύστημα		
21	Microsoft Windows 10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64bit.	Ναι
22	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι
23	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Φορητούς Υπολογιστές.	Ναι
Συνοδευτικά Λογισμικά		
24	Ενιαία σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου. Ανοιχτού Λογισμικού. Πλήρως εξελληνισμένο γραφικό περιβάλλον εργασίας.	Ναι – Να αναφερθεί το όνομα της προσφερόμενης σουίτας.
25	Εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου PDF.	Ναι
26	Λογισμικό Antivirus – άδειας GOVχρήσης 2 έτη.	Ναι – Να αναφερθεί το λογισμικό Antivirus
Λοιπά - Διάφορα		
27	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι
28	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι
29	Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία στο προβλεπόμενο σημείο	Ναι
30	Υποστήριξη της παραμετροποίησης (configuration – set up) στο σημείο λειτουργίας	Ναι
Εγγύηση		
31	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 2 έτη
32	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή	≥ 2 έτη

Συσκευή Tablet

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής.
2	Πιστοποιήσεις προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν
3	Γλώσσα	Αγγλικά /Ελληνικά
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας		
4	Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥1,3 GHz
5	Αριθμός Πυρήνων	≥2
Οθόνη		
6	Διαγώνιος TFT	≥8''
7	Ανάλυσης	≥ 1280 x 800 pixels.
Μνήμη		
8	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης RAM (GB)	≥2 GB
9	Μνήμη αποθήκευσης	≥ 16 GB ROM
Camera		
10	8.0 MP (πίσω με autofocus και flash),	≥8 Mp
11	Εμπρός όψη	≥ 5Mp
Μέσα Ανάγνωσης / Εισόδοι Εξόδοι		
12	Συσκευή Εισόδου	Touchscreen Αγγλικά /Ελληνικά
13	Micro USB 2.0	Ναι
14	Θύρα μικροφώνου	3.5 mm audio jack
15	Θύρα ακουστικών	3.5 mm audio jack
16	Ενσωματωμένο ηχείο και μικρόφωνο	Ναι
17	GPS	Ναι
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος		
18	Ασύρματο δίκτυο : WiFi 802.11 b/g/n	Ναι
19	Ασύρματη επικοινωνία: Bluetooth	Ναι
Μπαταρία		
20	5000 mAh	Ναι
Λειτουργικό Σύστημα		
21	Android ή αντίστοιχο ή νεότερο.	Ναι
Συνοδευτικά Λογισμικά		
22	Browser, Office suite, Security.	Ναι
Λοιπά - Διάφορα		
23	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός • Τροφοδοτικό • καλώδιο USB • rugged case • καλώδιο τροφοδοσίας από όχημα • Εγκατεστημένη μεμβράνη προστασίας της οθόνης του Tablet • Εγκατεστημένη θήκη προστασίας του Tablet (rugged case)	Ναι

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
24	Υπαρξη εγχειριδίων για το σύστημα	Ναι
Εγγύηση		
25	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή	≥ 2 έτη

Κέρκυρα 14 -11-2019

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Για το Τμήμα Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών

Θεοφάνης Παγκράτης
ΠΕ Πληροφορικής

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Για την αρμόδια Δνση Επιχειρησιακού Έργου (διαχείρισης του Έργου)

Αναστασία Ραρή
Αναπλ. Διευθύντρια



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

Τίτλος: «Προμήθεια ηλεκτρονικού Εξοπλισμού προγράμματος E-HORECA WANET, πρόγραμμα Εδαφικής Συνεργασίας ΕΛΛΑΔΑ-ΑΛΒΑΝΙΑ 2014-2020»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η προμήθεια του εξοπλισμού και του λογισμικού προϋπολογίζεται σε **πέντε χιλιάδες πενήντα Ευρώ (4.300,00€)** συμπεριλαμβανομένου και του ΦΠΑ 24%, όπως αναλυτικά περιγράφεται σε επόμενη ενότητα και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 62.7341.011** «Προμήθεια ηλεκτρονικού Εξοπλισμού προγράμματος E-HORECA WANET, πρόγρ. Εδαφ. Συνεργ. ΕΛΛΑΔΑ-ΑΛΒΑΝΙΑ 2014-2020» του Δημοτικού προϋπολογισμού του έτους 2019.

Κ.Α.	Τίτλος	Πίστωση 2019	Χρηματοδότηση
62.7341.011	Προμήθεια ηλεκτρονικού Εξοπλισμού προγράμματος E-HORECA WANET, πρόγρ. Εδαφ. Συνεργ. ΕΛΛΑΔΑ-ΑΛΒΑΝΙΑ 2014-2020	4.300,00 €	Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, ΠΔΕ 2018, ΣΑΕΠ – 5226 για το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Interreg – IPA CBC Greece - Albania

Ο Προϋπολογισμός ανά είδος αναλύεται ως εξής:

ΕΙΔΟΣ	CPV	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΔΑΠΑΝΗ (€)	ΦΠΑ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ (€)
Τυπικοί Η/Υ	30213000-5	604,84 €	2	1.209,68 €	290,32 €	1.500,00 €
Φορητοί Υπολογιστές (Laptop)	30213100-6	645,16 €	2	1.290,32 €	309,68 €	1.600,00 €
Tablet	30213200-7	161,29 €	6	967,74 €	232,26 €	1.200,00 €
		Σύνολο:	10	3.467,74 €	832,26 €	4.300,00 €

Κέρκυρα 14 -11-2019

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Για το Τμήμα Τεχνολογιών
Πληροφορικής & Επικοινωνιών

Θεοφάνης Παγκράτης
ΠΕ Πληροφορικής

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Για την αρμόδια Δνση Επιχειρησιακού
Έργου (διαχείρισης του Έργου)

Αναστασία Παρή
Αναπλ. Διευθύντρια



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ**

Τίτλος: «Προμήθεια ηλεκτρονικού Εξοπλισμού προγράμματος E-HORECA WANET, πρόγραμμα
Εδαφικής Συνεργασίας ΕΛΛΑΔΑ-ΑΛΒΑΝΙΑ 2014-2020»

Προϋπολογισμός δαπάνης: 4.300,00€ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. (24%)

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Α' ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

α) Οι τιμές του τιμολογίου αφορούν κάθε μονάδα είδους (τεμάχιο), το οποίο πληροί τις προδιαγραφές της μελέτης.

β) Σε κάθε τιμή θα περιλαμβάνεται η προμήθεια, η μεταφορά και η παράδοση των ειδών στις αποθήκες του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων, οι νόμιμες κρατήσεις και πάσα αιτούμενη δαπάνη μη ρητώς αναφερόμενη πλην όμως αναγκαία για την πλήρη έντεχνο και συμφώνως προς τους όρους εκτέλεσης της προμήθειας.

γ) Δεν συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α.

Β' ΤΙΜΕΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Για την προμήθεια των ζητούμενων ειδών, κατά τις προδιαγραφές της μελέτης, οι τιμές μονάδας είναι οι παρακάτω:

A.T. 1

Τυπικοί Η/Υ

Τιμή ανά Τεμάχιο : 604,84 € - ΕΞΑΚΟΣΙΑΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. 2

Φορητοί Υπολογιστές (Laptop)

Τιμή ανά Τεμάχιο : 645,16 € - ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. 3

Tablet

Τιμή ανά Τεμάχιο : 161,29 € - ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Κέρκυρα 14 -11-2019

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Για το Τμήμα Τεχνολογιών
Πληροφορικής & Επικοινωνιών

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Για την αρμόδια Δνση Επιχειρησιακού
Έργου (διαχείρισης του Έργου)

Θεοφάνης Παγκράτης
ΠΕ Πληροφορικής

Αναστασία Ραρή
Αναπλ. Διευθύντρια



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ**

Τίτλος: «Προμήθεια ηλεκτρονικού Εξοπλισμού προγράμματος E-HORECA WANET, πρόγραμμα
Εδαφικής Συνεργασίας ΕΛΛΑΔΑ-ΑΛΒΑΝΙΑ 2014-2020»

Προϋπολογισμός δαπάνης: 4.300,00€ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. (24%)

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Αντικείμενο της παρούσης είναι η προμήθεια υπολογιστών και tablets που θα χρησιμοποιηθούν από την υπηρεσία στο πλαίσιο του έργου E-HORECA WANET.

- **Τυπικοί Η/Υ (2 τεμάχια)**
- **Φορητοί Υπολογιστές Laptop (2 τεμάχια)**
- **Tablet (6 τεμάχια)**

Κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής για όσες προσφορές ικανοποιούν τις απαιτήσεις της μελέτης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147/08.08.2016 τεύχος Α') Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).

ΑΡΘΡΟ 2^ο : ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η διενέργεια και η εκτέλεση της προμήθειας διέπονται από τις διατάξεις:

- Του Ν.3463/ΦΕΚ 114 Α'/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
- Του Ν.3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- Του Ν.3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις»
- Του Ν.4071/12 (ΦΕΚ 85/11.04.2012 τεύχος Α'): Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ.
- Του Ν.4013/2011 (ΦΕΚ 204 Α'/15-9-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων»
- Του Π.Δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- Του Ν.4152/13, ΦΕΚ-107 Α'/9-5-13 Άρθρο 1 παρ. Ζ – ΙΣΧΥΣ ΑΠΟ 16-3-2013 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»
- Του Άρθρου 4 της Πράξης Νομοθ. Περιεχομένου (ΦΕΚ 240/12.12.2012 τεύχος Α') «Ρύθμιση ζητημάτων κατεπείγοντος χαρακτήρα του υπουργείου Εσωτερικών- Προμήθειες ΟΤΑ α' και β' βαθμού».
- Του Ν.4257/14 (ΦΕΚ 93 Α'/14-04-2014) «Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών», άρθρα 63 & 66
- Του Ν.4250/2014 (ΦΕΚ 74 Α'/26-3-2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση Διατάξεων του π. δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις»
- Του Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147/08-08-2016 τεύχος Α) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).

• Του Ν. 4555/18 (ΦΕΚ 133Α/19-7-2018) Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης – Εμβάθυνση της Δημοκρατίας – Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των ΟΤΑ (Πρόγραμμα ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι)

• Του Ν.4605 / 2019 (Φ.Ε.Κ. 52/τ.Α'/01-04-2019) «Εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας με την Οδηγία (ΕΕ) 2016/943 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2016 σχετικά με την προστασία της τεχνογνωσίας και των επιχειρηματικών πληροφοριών που δεν έχουν αποκαλυφθεί (εμπορικό απόρρητο) από την παράνομη απόκτηση, χρήση και αποκάλυψή τους (ΕΕL 157 της 15.6.2016) –Μέτρα για την επιτάχυνση του έργου του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης και άλλες διατάξεις»,

όπως ισχύουν σήμερα, καθώς και όλες τις συναφείς ερμηνευτικές εγκυκλίους, καθώς και :

• Την υπ' αριθμόν πρωτοκόλλου 84263/03-08-2018 (ΑΔΑ: ΩΠΔΨ465ΧΙ8-Ξ69) Απόφαση του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης – Διεύθυνση Δημοσίων Επενδύσεων – Τμήμα Κατάρτισης ετησίων προγραμμάτων, για την έγκριση ένταξης έργων στο ΠΔΕ 2018, στη ΣΑΕΠ – 5226 στην οποία περιλαμβάνεται και το έργο: «Ε HORECA WANET, ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ GR-AL 2014-20», και Κ.Ε. 2018ΕΠ52260014, προϋπολογισμού 249.000,00€.

• Την με Αριθμ. Απόφασης: 26 - 772 /27-11-2018 (ΑΔΑ: 60ΒΝΩΕΑ-3ΑΟ) απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου Κέρκυρας για «Αποδοχή χρηματοδότησης της πράξης «Efficient Hotel Restaurant & Catering Waste Network» με ακρωνύμιο «Ε-HORECA WANET» από το πρόγραμμα διασυνοριακής συνεργασίας INTERREG IPA II «Ελλάδα – Αλβανία» (INTERREG IPA II GREECE – ALBANIA) 2014 – 2020»

• Την υπ. αρ. πρωτ. 3369/1454/14-02-2019 (ΑΔΑ: ΨΚ1Ζ7ΛΕ-Λ3Ι) Απόφαση Περιφερειάρχη Ιονίων Νήσων περί «Έγκριση διάθεσης πίστωσης και ορισμός υπολόγου διαχειριστή Έργου ΣΑΕΠ 5226 «Ε HORECA WANET, ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ GR-AL 2014-20» Ι.Ε. 2018ΕΠ52260014».

ΑΡΘΡΟ 3^ο : ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ ΤΕΥΧΩΝ

Τα τεύχη της μελέτης αλληλοσυμπληρώνονται, εν περιπτώσει δε ασυμφωνίας μεταξύ των περιεχομένων εις αυτά όρων, η σειρά ισχύος των τευχών καθορίζεται ως κάτωθι:

- α. Συγγραφή Υποχρεώσεων
- β. Τιμολόγιο Μελέτης
- γ. Προϋπολογισμός Μελέτης
- δ. Τεχνική Έκθεση
- ε. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

ΑΡΘΡΟ 4^ο : ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

4.1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

- α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

4.2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

4.3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

ΑΡΘΡΟ 5° : ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Ο ανάδοχος της παρούσας διαδικασίας σύμβασης απαιτείται να ασκεί 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 προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν 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 Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο (ισχύει κατά περίπτωση για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα Οικονομικούς Φορείς).

ΑΡΘΡΟ 6°: ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Εγγύηση συμμετοχής δεν απαιτείται. (περ. α παρ. 1 άρθρου 72 ν. 4412/2016).

ΑΡΘΡΟ 7° : ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εγγύηση καλής εκτέλεσης δεν απαιτείται.

ΑΡΘΡΟ 8° : ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

8.1. Η προθεσμία παράδοσης των ειδών ορίζεται σε **τρεις (3) μήνες** από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

8.2. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

8.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

ΑΡΘΡΟ 9° : ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα χαρακτηριστικά των προς προμήθεια ειδών θα είναι επί ποινή αποκλεισμού σύμφωνα ή ποιοτικά ανώτερα με τις προδιαγραφές που αναφέρονται στο τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών της μελέτης .

ΑΡΘΡΟ 10° : ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ – ΑΠΟΡΡΙΨΗ ή ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/ 2016 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών

διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16.

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 11° : ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί στο 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που έχει καταλογιστεί ρήτρα εις βάρος του αναδόχου εξαιτίας συμβατικής παράλειψης, αυτή θα αφαιρείται από το ποσό της οικείας πιστοποίησης και η διαφορά θα αποτελεί το τελικά πιστοποιούμενο προς πληρωμή ποσό.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 12° : ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ

12.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

α) το υλικό δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

12.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση

των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

ΑΡΘΡΟ 13^ο: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της σύμβασης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία, την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

Σε περίπτωση που δεν επιτευχθεί φιλική επίλυση της διαφοράς μέσα σε εύλογο χρονικό διάστημα από την εμφάνισή της, τα μέρη υπόκεινται για την επίλυσή της στην αρμοδιότητα των Δικαστηρίων που εδρεύουν στην Κέρκυρα.

Κέρκυρα 14 -11-2019

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Για το Τμήμα Τεχνολογιών
Πληροφορικής & Επικοινωνιών

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Για την αρμόδια Δνση Επιχειρησιακού
Έργου (διαχείρισης του Έργου)

Θεοφάνης Παγκράτης
ΠΕ Πληροφορικής

Αναστασία Ραρή
Αναπλ. Διευθύντρια



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Τυπικός Η/Υ

A/ Α	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση προσφέροντος
Γενικά			
1	Τύπος	VERTICAL TOWER ή MIDI TOWER	
2	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής .	
3	Όλα τα μέρη του υλικού των σταθμών εργασίας να είναι εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή.	Ναι	
4	Πιστοποιήσεις CE MARK, EPEAT, ENERGYSTAR του προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν	
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας			
5	Τύπου	Αρχιτεκτονικής 64bit και λιθογραφίας < 50 nm	
6	Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥2,4GHz	
Μνήμη (Main Memory)			
7	Τεχνολογία μνήμης	DDR3 ή ισοδύναμο ή ανώτερο	
8	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥8 GB	
9	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥16GB	
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων			
10	Αριθμός Δίσκων	≥1	
11	Τύπος σκληρού Δίσκου SATA (η νεότερου)	Ναι	
12	Χωρητικότητα	≥1 TB	
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος			
13	Θύρα Ethernet Τύπου 10/100/1000	Ναι	
14	Θύρες USB	≥ 4 (2 εκ των οποίων να βρίσκονται στο μπροστινό τμήμα)	
Οθόνη			
15	Διαγώνιος	≥ 27"	
16	Τύπου	TFT-LCD	
17	Λόγος διαστάσεων	16:9	
18	Βέλτιστη ανάλυση	≥1920 x 1080	

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση προσφέροντος
19	Χρόνος απόκρισης	$\leq 7 \text{ ms}$	
20	Φωτεινότητα	$\geq 300 \text{ cd/m}^2$	
21	Γωνία προβολής	$\geq 170 \text{ (H)} / 160 \text{ (V)}$	
Κάρτα Γραφικών			
22	Κάρτα γραφικών	Ναι - Να αναφερθεί αν είναι ενσωματωμένη στη μητρική ή με εξωτερική	
Κάρτα Ήχου			
23	Περιγραφή κάρτας ήχου	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	
Άλλα – παρελκόμενα			
24	Πληκτρολόγιο (keyboard)	Συνδεσιμότητα USB, Γλώσσα πληκτρολογίου : Ελληνικά	
25	Ποντίκι (mouse)	Τύπος Οπτικό, Συνδεσιμότητα USB, Αριθμός Κουμπιών2+ροδέλα	
Λειτουργικό Σύστημα			
26	Microsoft Windows 10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64bit.	Ναι	
27	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι	
28	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Προσωπικούς Υπολογιστές.	Ναι	
29	Παροχή τουλάχιστον ενός CD για κάθε προσφερόμενο λογισμικό (OS, driversκ.λπ.).	Ναι	
Συνοδευτικά Λογισμικά			
30	Ενιαία σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου. Ανοιχτού Λογισμικού. Πλήρως εξελληνισμένο γραφικό περιβάλλον εργασίας.	Ναι – Να αναφερθεί το όνομα της προσφερόμενης σουίτας.	
31	Για όλους τους Προσωπικούς Υπολογιστές θα προσφερθεί εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου PDF.	Ναι	
32	Λογισμικό Antivirus – άδειας GOVχρήσης 2 έτη.	Ναι – Να αναφερθεί το λογισμικό Antivirus	
Λοιπά - Διάφορα			
33	Το σύστημα θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο και ποντίκι	Ναι	
34	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως	Ναι	

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση προσφέροντος
	καλώδια κ.λπ.		
35	Υπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι	
36	Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία στο προβλεπόμενο σημείο	Ναι	
37	Υποστήριξη της παραμετροποίησης (configuration – set up) στο σημείο λειτουργίας	Ναι	
Εγγύηση			
38	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 3 έτη	
39	Χρόνος Εγγύησης (έτη)με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή	≥ 2 έτη	

Φορητός Υπολογιστής (Laptop)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση προσφέροντος
Γενικά			
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής.	
2	Πιστοποιήσεις προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν	
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας			
3	Τύπου	Αρχιτεκτονικής 64bit και λιθογραφίας < 20nm	
4	Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥2,4 GHz	
5	Αριθμός Πυρήνων	≥2	
Οθόνη			
6	Διαγώνιος	≥15,6’’	
7	Μέγιστη Ανάλυση	≥1366x768	
Μνήμη (Main Memory)			
8	Τεχνολογία μνήμης	DDR3 ή ισοδύναμο ή ανώτερο	
9	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥8 GB	
10	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥16 GB	
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων			
11	Αριθμός Δίσκων	≥1	
12	Συνολική χωρητικότητα σκληρών δίσκων.	≥ 1 TB	
13	Τύπος	SSD ή SATA ή ισοδύναμο ή ανώτερο	
Μέσα Ανάγνωσης			
14	Μονάδες Οπτικών Δίσκων DVD+/-RW	1	

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση προσφέροντος
15	Card Reader	1	
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος			
16	Θύρα Ethernet Τύπου 10/100/1000	Ναι	
17	Θύρες USB	≥ 3 (Μία τουλάχιστον USB 3.0)	
18	Bluetooth Έκδοση 4.0	Ναι ή ισοδύναμο ή ανώτερο	
19	wifi	Ναι	
Κάρτα Γραφικών			
20	Κάρτα γραφικών	Ναι - Να αναφερθεί	
Λειτουργικό Σύστημα			
21	Microsoft Windows 10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64bit.	Ναι	
22	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι	
23	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Φορητούς Υπολογιστές.	Ναι	
Συνοδευτικά Λογισμικά			
24	Ενιαία σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου. Ανοιχτού Λογισμικού. Πλήρως εξελληνισμένο γραφικό περιβάλλον εργασίας.	Ναι – Να αναφερθεί το όνομα της προσφερόμενης σουίτας.	
25	Εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου PDF.	Ναι	
26	Λογισμικό Antivirus – άδειας GOVχρήσης 2 έτη.	Ναι – Να αναφερθεί το λογισμικό Antivirus	
Λοιπά - Διάφορα			
27	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι	
28	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι	
29	Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία στο προβλεπόμενο σημείο	Ναι	
30	Υποστήριξη της παραμετροποίησης (configuration – set up) στο σημείο λειτουργίας	Ναι	
Εγγύηση			
31	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 2 έτη	
32	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή	≥ 2 έτη	

Συσκευή Tablet

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση προσφέροντος
Γενικά			
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής.	
2	Πιστοποιήσεις προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν	
3	Γλώσσα	Αγγλικά /Ελληνικά	
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας			
4	Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥1,3 GHz	
5	Αριθμός Πυρήνων	≥2	
Οθόνη			
6	Διαγώνιος TFT	≥8"	
7	Ανάλυση	≥ 1280 x 800 pixels.	
Μνήμη			
8	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης RAM (GB)	≥2 GB	
9	Μνήμη αποθήκευσης	≥ 16 GB ROM	
Camera			
10	8.0 MP (πίσω με autofocus και flash),	≥8 Mp	
11	Εμπρός όψη	≥ 5Mp	
Μέσα Ανάγνωσης / Εισόδοι Εξόδοι			
12	Συσκευή Εισόδου	Touchscreen Αγγλικά /Ελληνικά	
13	Micro USB 2.0	Ναι	
14	Θύρα μικροφώνου	3.5 mm audio jack	
15	Θύρα ακουστικών	3.5 mm audio jack	
16	Ενσωματωμένο ηχείο και μικρόφωνο	Ναι	
17	GPS	Ναι	
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος			
18	Ασύρματο δίκτυο : WiFi 802.11 b/g/n	Ναι	
19	Ασύρματη επικοινωνία: Bluetooth	Ναι	
Μπαταρία			
20	5000 mAh	Ναι	
Λειτουργικό Σύστημα			
21	Android ή αντίστοιχο ή νεότερο.	Ναι	
Συνοδευτικά Λογισμικά			
22	Browser, Office suite, Security.	Ναι	
Λοιπά - Διάφορα			
23	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός • Τροφοδοτικό • καλώδιο USB • rugged case • καλώδιο τροφοδοσίας από όχημα • Εγκατεστημένη μεμβράνη	Ναι	

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση προσφέροντος
	προστασίας της οθόνης του Tablet • Εγκατεστημένη θήκη προστασίας του Tablet (ragged case)		
24	Ύπαρξη εγχειριδίων για το σύστημα	Ναι	
Εγγύηση			
25	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή	≥ 2 έτη	

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

«Προμήθεια ηλεκτρονικού Εξοπλισμού προγράμματος E-HORECA WANET, πρόγραμμα Εδαφικής Συνεργασίας ΕΛΛΑΔΑ-ΑΛΒΑΝΙΑ 2014-2020»

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Άρθρο Τιμολογίου	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ(€)	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ(€)	ΦΠΑ 24% (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	Τυπικοί Η/Υ	Τεμάχιο	3				
2	Φορητοί Υπολογιστές (Laptop)	Τεμάχιο	2				
3	Tablet	Τεμάχιο	6				
				ΣΥΝΟΛΑ			

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

