



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Σπάρτη 05 /06/2019

Αριθμ.Πρ.οικ.155761/22429

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΛΑΚΩΝΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ.Δ/νση : ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ
2ο χλμ. Ε.Ο. Σπάρτης-Γυθείου

Ταχ.Κώδ. : 231 00 Σπάρτη

Πληροφ. : Κουλούρη Ελένη
Τηλέφωνο : 2731363186
E-mail : e.koulouri@lakonia.gr

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΣΤΟ www.ppel.gov.gr

Η Περιφερειακή Ενότητα Λακωνίας προτίθεται να προχωρήσει στην συλλογή οικονομικών προσφορών για την προμήθεια δώδεκα (12) Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, δώδεκα (12) οθονών, τεσσάρων (4) δικτυακών εκτυπωτών laser A4, ενός σαρωτή διπλής όψης, ενός (1) μονόχρωμου πολυμηχανήματος και δώδεκα (12) αδειών χρήσης λογισμικού αυτοματισμού (OFFICE 2016 GR) για τις ανάγκες των υπηρεσιών της Π.Ε. Λακωνίας, σύμφωνα με τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές:

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΕΜΑΧΙΑ ΔΕΚΑ (10)		
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
Επεξεργαστής:	Intel I5	
Συχνότητα Επεξεργαστή	≥ 3 GHz	
Μνήμη RAM	≥ 8GB DDR4	
Δυνατότητα επέκτασης μνήμης	επεκτάσιμη έως τουλάχιστον 16GB. Θα υπάρχουν τουλάχιστον δύο θέσεις μνήμης (memory slots) συνολικά στην μητρική	
Σκληρός Δίσκος	≥ 1TB SATA III 7200 RPM	
Τροφοδοτικό	ΙΣΧΥΣ > 500W	
DVD Recorder	8 x DVD +/- RW (Dual Layer)	
Κάρτα Γραφικών	Ενσωματωμένη	
Ενσύρματο δίκτυο	Ενσωματωμένη κάρτα δικτύου Ethernet LAN 10/100/1000	
Ασύρματο δίκτυο:	Wi-Fi 802.11a/b/g/n	
Θύρες	Τουλάχιστον 8xUSB2 & 2xUSB3	
Λειτουργικό σύστημα	Windows 10 Professional 64bit GR, προεγκατεστημένα ελληνικά. Ο ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει το CD	

	εγκατάστασης και το απαραίτητο αυτοκόλλητο γνησιότητας (COA) του λειτουργικού	
Γλώσσα	Ελληνικά	
Πληκτρολόγιο	Ενσύρματο USB ελληνικά- αγγλικά	
Ποντίκι	Ενσύρματο USB οπτικό	
Εγγύηση καλής λειτουργίας του Η/Υ	2 χρόνια	

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΕΜΑΧΙΑ ΔΥΟ (2)		
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
Επεξεργαστής:	Intel Core i5-8400	
Συχνότητα Επεξεργαστή	≥ 2.5 GHz	
Μνήμη RAM	≥ 16GB DDR4	
Δυνατότητα επέκτασης μνήμης	επεκτάσιμη έως τουλάχιστον 16GB. Θα υπάρχουν τουλάχιστον δύο θέσεις μνήμης (memory slots) συνολικά στην μητρική	
Σκληρός Δίσκος (1^{ος})	≥ 128GB SSD	
Σκληρός Δίσκος (2^{ος})	≥ 1TB SATA III 7200 RPM	
DVD Recorder	DVD R/RW DL SuperMulti	
Κάρτα Γραφικών	NVIDIA GeForce GTX 1060	
Μνήμη γραφικών	≥ 3 GB	
Ενσύρματο δίκτυο	Ενσωματωμένη κάρτα δικτύου Ethernet LAN 10/100/1000	
Ασύρματο δίκτυο:	Wi-Fi 802.11a/b/g/n	
Θύρες	Τουλάχιστον 8xUSB2 & 2xUSB3	
ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	ΙΣΧΥΣ ≥ 500W	
Λειτουργικό σύστημα	Windows 10 Professional 64bit GR, προεγκατεστημένα ελληνικά. Ο ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει το CD εγκατάστασης και το απαραίτητο αυτοκόλλητο γνησιότητας (COA) του λειτουργικού	
Γλώσσα	Ελληνικά	
Πληκτρολόγιο	Ενσύρματο USB ελληνικά- αγγλικά	
Ποντίκι	Ενσύρματο USB οπτικό	
Εγγύηση καλής λειτουργίας του Η/Υ	Τουλάχιστον 2 χρόνια	

Οθόνη Υπολογιστή Τεμάχια 12		
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
Τύπος οθόνης	LED monitor	
Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο οθόνης	ΝΑΙ	
Διάσταση οθόνης	Τουλάχιστον 22"	
Ανάλυση οθόνης	Τουλάχιστον 1920X1080	
Χρόνος Απόκρισης	5ms ή μικρότερος.	
Σύνδεση οθόνης με ΗΥ	VGA (analogue), DVI-D	
Ηχεία	Ναι	
Εγγύηση	Τουλάχιστον 3 χρόνια	

ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER		
Τεμάχια 4		
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
Εγγύηση	τουλάχιστον 1 Έτος	
Τεχνολογία Εκτύπωσης	Laser	
Τύπος Εκτύπωσης	Μονόχρωμη	
Ταχύτητα 1ης Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης	τουλάχιστον 5,7 δευτερόλεπτα	
Ταχύτητα Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης	τουλάχιστον 38 σελίδες/ λεπτό	
Ανάλυση Εκτύπωσης	1,200 χ 1,200dpi	
Εκτύπωση Διπλής Όψης	Αυτόματη	
Μηνιαίος Κύκλος Εργασιών	80.000 σελίδες	
Τροφοδοσία Χαρτιού	Δίσκος τροφοδότησης 100 φύλλων διαφορετικών μεγεθών, Δίσκος εισόδου 250 φύλλων	
Μέγιστο Μέγεθος Χαρτιού	A4	
LCD Οθόνη	Ναι	
Ενσωματωμένη Μνήμη	τουλάχιστον 256MB	
Σύνδεση USB	Ναι	
WiFi	Όχι	
Ethernet	Ενσωματωμένο 10/100/1000 Base-TX Ethernet	
Card Reader	Όχι	
Παράλληλη Θύρα	Όχι	
Συμβατά Λειτουργικά Συστήματα	Λειτουργικά συστήματα Windows συμβατά με το παρεχόμενο πρόγραμμα οδήγησης: Όλες οι εκδόσεις Windows 10 (32 & 64 bit), όλες οι εκδόσεις Windows 8/8.1 (32 & 64 bit) , όλες οι εκδόσεις Windows 7 (32 & 64 bit), όλες οι εκδόσεις Windows Vista (32 bit) (Home Basic, Premium, Professional, κ.λπ.)	
Πρόσθετα Χαρακτηριστικά	Οθόνη γραφικών με οθόνη LCD 2 γραμμών	

Σαρωτής διπλή όψης		
Τεμάχιο 1		
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
Τύπος σαρωτή	Επίπεδη επιφάνεια, ADF Έγχρωμη σάρωση: Ναι	
Ταχύτητα σάρωσης	Έως 25 σελ./50 εικόνες ανά λεπτό	
Ανάλυση Σαρωτή	Έως 600 dpi (έγχρωμη και ασπρόμαυρη, ADF) Έως 1.200 dpi (έγχρωμη και ασπρόμαυρη, επίπεδη επιφάνεια)	
Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη	Βασική, 50 φύλλων	

εγγράφων		
Ανάλυση Χρώματος	24 bit εξωτερικά/48 bit εσωτερικά	
ADF σάρωσης διπλής όψης	Ναι	
Μέγεθος μέσων (ADF)	A4, A5, A6, B5	
Βασική συνδεσιμότητα	Hi-Speed USB 2.0 και USB 3.0	
Πίνακας ελέγχου	Οθόνη LCD 2 γραμμών	
Συμβατά Λειτουργικά συστήματα	Windows 10 (32 bit/64 bit), Windows 8.1 (32 bit/64 bit), Windows 8 (32 bit/64 bit), Windows 7 (32 bit/64 bit)	
Εγγύηση	Τουλάχιστον 1 χρόνο	

ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ		
ΤΕΜΑΧΙΑ 1		
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
Τύπος συσκευής	ΜΟΝΟΧΡΩΜΟ LASER ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	
Γενικά Χαρακτηριστικά		
Οθόνη LCD	2 σειρών	
Επεξεργαστής	600 MHz	
Μνήμη	128 MB	
Σύνδεση Hi-Speed USB 2.0	ΝΑΙ	
Μέγιστος μηνιαίος κύκλος εργασιών:	Μέχρι 12 000 σελίδες	
Εγγύηση	Τουλάχιστον 2 χρόνια	
Εκτύπωση		
Ταχύτητα εκτύπωσης	Έως και 26 σελίδες A4	
Χρόνος εκτύπωσης πρώτης σελίδας	Λιγότερο από 8,5 δευτερόλεπτα (από κατάσταση ετοιμότητας)	
Ανάλυση	4800 X 600 dpi	
Εκτύπωση διπλής όψης	Χειροκίνητα	
Συμβατό λειτουργικό σύστημα	Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2000 / 2008R2 / 2008 / 2003	
Αντιγραφή		
Ταχύτητα εκτύπωσης	Έως και 26 σελίδες A4	
Χρόνος αντιγραφής πρώτης σελίδας	Λιγότερο από 15 δευτερόλεπτα (αυτόματη τροφοδότηση) / Λιγότερο από 14 δευτερόλεπτα (επιφάνεια αντιγραφής)	
Πολλαπλά αντίγραφα	1 - 99 σελίδες	
Σάρωση		
Συμβατότητα με Πρότυπο TWAIN /	Ναι	

Πρότυπο WIA		
Ανάλυση σάρωσης (οπτική)	Μέχρι 1200 x 1200 dpi	
Διαχείριση χαρτιού		
Κασέτα τροφοδοσίας	Τουλάχιστον 250 φύλλων	
Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF)	Τουλάχιστον 40 φύλλων	
Μεγέθη μέσων εκτύπωσης	A4 / A5 / A6 / Letter / Legal	

ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ		
ΤΕΜΑΧΙΑ 12		
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
OFFICE 2010 GR ή νεώτερο που θα παραδοθεί εγκατεστημένο σε κάθε Η/Υ (μέσω παραχώρησης πολλαπλών αδειών χρήσης - volume licensing)	ΝΑΙ	

Κατόπιν των ανωτέρω παρακαλούμε όπως μας αποστείλετε, εφ' όσον ενδιαφέρεστε, οικονομικές προσφορές σε σφραγισμένο φάκελο μέχρι την Παρασκευή 14/06/2019 και ώρα 14:00 μμ στο Πρωτόκολλο της Διεύθυνσης Διοικητικού Οικονομικού. Το κριτήριο ανάθεσης είναι η χαμηλότερη τιμή για το σύνολο του ηλεκτρονικού εξοπλισμού συνολικού προϋπολογισμού μέχρι **18.000€ (συμπ. Φ.Π.Α)**, εφ' όσον πληρούν τις ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές.

Η παράδοση των ανωτέρω υλικών θα γίνει με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή στον Διοικητήριο της Π.Ε Λακωνίας στην αρμόδια επιτροπή.

Σε εφαρμογή του αρ.105 Ν.4412/16, δύναται να γίνει κατακύρωση μεγαλύτερης ποσότητας, κατά ποσοστό που δεν μπορεί να υπερβαίνει το 30%-και εντός του ορίου του προϋπολογισμού.

Η Αν. Προϊσταμένη της Δ/σης
Διοικητικού-Οικονομικού

Παναγιώτα Δογαντζή