



Παλλήνη,

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Διεύθυνση: 17ο χλμ. Λ. Μαραθώνος

Τ.Κ.: 153 51

Πληροφορίες: Π. Λινάρδος

Τηλ: 213 2005166

E-mail: plinardos@patt.gov.gr

ΠΡΟΣ:

ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

Θέμα: «Πρόσκληση υποβολής οικονομικής προσφοράς».

Σας γνωρίζουμε ότι η Περιφέρεια Αττικής - Περιφερειακή Ενότητα Ανατολικής Αττικής, κατόπιν της υπ' αριθμ. 1008/2020 Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής (ΑΔΑ: ΨΟ617Λ7-Ω9Β) και της υπ' αριθμ. πρωτ. 401347/16-06-2020 Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: ΩΤ297Λ7-Χ46, ΑΔΑΜ: 20REQ006910755), θα προβεί στην προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού, σύμφωνα με Τεχνικές Προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Πρόσκλησης, συνολικού προϋπολογισμού **13.580,00€ πλέον Φ.Π.Α, (16.839,20€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.)** για την κάλυψη αναγκών των υπηρεσιών της Π.Ε.Α.Α. και του 2ου ΚΕΣΥ Ανατολικής Αττικής, ο οποίος θα καλύψει τις ανάγκες που δημιουργήθηκαν εξαιτίας των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού COVID – 19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του.

Προσφορές γίνονται δεκτές για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών, σύμφωνα με Τεχνικές Προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Πρόσκλησης .

Η διαδικασία της ανάθεσης θα πραγματοποιηθεί με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, για όλα τα υπό προμήθεια είδη, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

Προσφορά που η τιμή της υπερβαίνει την συνολική προϋπολογισθείσα αξία αποκλείεται.

Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα πραγματοποιηθεί με έξοδα του προμηθευτή σε χώρο και σημείο που θα υποδειχθεί γραπτώς ή προφορικά από το Τμήμα Προμηθειών και η παραλαβή του θα γίνει από την Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής συμβάσεων προμηθειών και παροχής υπηρεσιών της Π.Ε.Α.Α. με σύνταξη σχετικού πρωτοκόλλου.

Η εξόφληση του τιμολογίου θα γίνει σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στο Ν.4270/2014 «*Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας*

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5ef469e5ffcfb0dfd29ffcf4 στις 25/06/20 14:18

2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, σε συνδυασμό με το Ν. 4446/2016 «Πτωχευτικός Κώδικας, Διοικητική Δικαιοσύνη, Τέλη-Παράβολα, Οικειοθελής αποκάλυψη φορολογητέας ύλης παρελθόντων ετών, Ηλεκτρονικές συναλλαγές, Τροποποιήσεις του Ν. 4270/2014 και λοιπές διατάξεις» (ΦΕΚ 240/Α/22-12-2016).

Οι νόμιμες κρατήσεις βαρύνουν τον ανάδοχο, ο δε Φ.Π.Α. βαρύνει την Περιφέρεια Αττικής και θα αποδίδεται από τον ανάδοχο.

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού της Περιφέρειας Αττικής – Περιφερειακής Ενότητας Ανατολικής Αττικής για το οικονομικό έτος 2020, Ε.Φ. 05072, ΚΑΕ 1723 «Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών, προγραμμάτων και λοιπών υλικών».

Ως εκ τούτου, εάν επιθυμείτε, μπορείτε να υποβάλετε στη Διεύθυνσή μας (17^ο χλμ. Λ. Μαραθώνος, Τ.Κ. 15351, Παλλήνη, Τμήμα Γραμματειακής Υποστήριξης Δ/σης Οικονομικών Π.Ε.Α.Α.) οικονομική προσφορά για την προμήθεια των ανωτέρω ειδών για την κάλυψη ανάγκων των υπηρεσιών της Π.Ε.Α.Α. και του 2ου ΚΕΣΥ Ανατολικής Αττικής, σύμφωνα με το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσας, σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη **«Οικονομική Προσφορά για την προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού για την κάλυψη αναγκών των υπηρεσιών της Π.Ε.Α.Α. και του 2ου ΚΕΣΥ Ανατολικής Αττικής, ο οποίος θα καλύψει τις ανάγκες που δημιουργήθηκαν εξαιτίας των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού COVID – 19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του»**, έως τις **2 Ιουλίου 2020, ημέρα Πέμπτη και ώρα 14:30.**

Η αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών θα γίνει την Παρασκευή 3 Ιουλίου 2020 και ώρα 09:00π.μ από το αρμόδιο Τμήμα, (Τμήμα Προμηθειών, Διεύθυνση Οικονομικών Π.Ε.Α.Α., 1^{ος} ορ., 17^ο χλμ. Λεωφόρου Μαραθώνος, Παλλήνη).

Επισημαίνεται ότι, απαραίτητη είναι η προσκόμιση των ακόλουθων δικαιολογητικών (εις διπλούν), εντός του ανωτέρου φακέλου, ήτοι:

1. Δικαιολογητικά μέσω των οποίων αποδεικνύεται η νόμιμη σύσταση της εταιρείας/ατομικής επιχείρησης και τα πρόσωπα που νόμιμα τη δεσμεύουν. Συγκεκριμένα, για την απόδειξη της **νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι **νομικό πρόσωπο** προσκομίζει : **πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης**, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί **έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του** ή τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), **συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.**

Βεβαίωση έναρξης επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία και τις μεταβολές του προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα, εφόσον πρόκειται για **φυσικό πρόσωπο.**

Για την απόδειξη της **νόμιμης σύστασης** και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (π.χ. γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), **αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.** Άλλως, τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα

ΦΕΚ, κ.λπ. ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), **συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.**

2. **α) Πιστοποιητικό** αρμόδιας αρχή του οικείου κράτους – μέλους ή χώρας από το οποίο να προκύπτει ότι, είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) *(ασφαλιστική ενημερότητα)*.

β) Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχή του οικείου κράτους – μέλους ή χώρας από το οποίο να προκύπτει ότι, είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του *(φορολογική ενημερότητα)*.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά γίνονται αποδεκτά εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους.

3. **Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986**, του οικονομικού φορέα στην οποία θα δηλώνει ότι δεν υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για κάποιον από τους λόγους που αναφέρονται στο άρθρο 73 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016), όπως ισχύει.

Η υποχρέωση προσκόμισης της ανωτέρω Υπεύθυνης Δήλωσης αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά ιδίως:

α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.), τους διαχειριστές,

β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,

γ) σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, τους νόμιμους εκπροσώπους.

4. **Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986** του προσφέροντος οικονομικού φορέα, στην οποία θα δηλώνει ότι:

- i. έλαβε γνώση των όρων και των ειδικών απαιτήσεων του Παραρτήματος Ι της παρούσας Πρόσκλησης, τους οποίους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα,
- ii. τα υπό προμήθεια είδη συμφωνούν πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι της Πρόσκλησης.

Σε περίπτωση που από τα αναγραφόμενα στα ανωτέρω δικαιολογητικά προκύπτει λόγος αποκλεισμού σας από την εν λόγω προμήθεια η Περιφέρεια Αττικής δε θα έχει καμία υποχρέωση έναντί σας.

Τυχόν διευκρινίσεις σχετικά με τους όρους της Πρόσκλησης παρέχονται από τον αρμόδιο υπάλληλο Π. Λινάρδο, τηλ. επικοινωνίας: 213-2005166. Ως προς τις τεχνικές προδιαγραφές του υπό προμήθεια είδους, διευκρινίσεις παρέχονται από την κα Α. Μπίζα, τηλ. επικοινωνίας: 213-2005126, Προϊσταμένη του Τμήματος Πληροφορικής της Περιφερειακής Ενότητας Ανατολικής Αττικής (Π.Ε.Α.Α.).

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ ΑΡΓΥΡΟΠΟΥΛΟΥ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α) ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ 2^{ου} ΚΕΣΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

1) Πίνακας Τεχνικών προδιαγραφών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών (CPV 30213000-5 Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές)

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια επτά ηλεκτρονικών υπολογιστών εκτιμάται στις 1.040,00€ άνευ Φ.Π.Α. ανά τεμάχιο.

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Η/Υ
	Γενικά Χαρακτηριστικά:
1.1	Αριθμός τεμαχίων = 7
1.2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο
1.3	Οι προσφερόμενοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση μέσα στους τελευταίους δώδεκα μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικαταστάσεως / αποσύρσεως τους στην εθνική ή διεθνή αγορά.
1.4	Δυνατότητα ενεργοποίησης / απενεργοποίησης περιφερειακών συσκευών από το BIOS.
1.5	Να αναφερθούν άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας του συστήματος.
1.6	Ο Ανάδοχος, σε κάθε περίπτωση, εγγυάται την ομαλή εκκίνηση του προσωπικού υπολογιστή με όλα τα προσφερόμενα περιφερειακά συνδεδεμένα σε αυτόν και σε πλήρη λειτουργία.
1.7	Οι προσφερόμενοι προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές θα είναι του ίδιου τύπου και θα διαθέτουν επιμέρους συστατικά ίδιου τύπου και τοποθετημένα εσωτερικά στις ίδιες θέσεις (ίδιο configuration για όλους).
1.8	Ο Ανάδοχος θα προσφέρει τους σταθμούς εργασίας με προεγκατεστημένο και ενεργοποιημένο το λειτουργικό σύστημα, καθώς και το προσφερόμενο λογισμικό.
1.9	Εγγύηση κατασκευαστή ≥ 3 έτη
	Επεξεργαστής:
1.10	Αριθμός Πυρήνων ≥ 4
1.11	Συχνότητα λειτουργίας (Base) (σε GHz) ≥ 3
1.12	Συχνότητα λειτουργίας (Max) (σε GHz) ≥ 4
1.13	Μέγεθος της Μνήμης cache (σε Mb) ≥ 6
	Μητρική Κάρτα (Motherboard):
1.14	Να αναφερθεί το μοντέλο της μητρικής κάρτας και το μοντέλο chipset που θα την ενσωματώνει
1.15	Να αναφερθεί η συχνότητα λειτουργίας του Chipset

1.16	Θύρες USB εκ των οποίων 2 τουλάχιστον USB 3.0 και στην πρόσοψη
1.17	Έξοδοι ήχου ≥ 1
1.18	Θύρες ακουστικών, μικροφώνου
	Κεντρική Μνήμη:
1.19	Ζητούμενο μέγεθος μνήμης (σε Gb) ≥ 8
1.20	Τύπος της μνήμης – DDR4 ή ανώτερο και συμβατό με τον επεξεργαστή
	Μονάδα Σκληρού Δίσκου (H/D):
1.21	Χωρητικότητα (σε GB) ≥ 240
1.22	Ταχύτητα ανάγνωσης $\geq 500\text{MB/sec}$, εγγραφής $\geq 400\text{MB/sec}$
1.23	Σκληρός δίσκος SSD ή PCIeNVMeM.2
	Κάρτα γραφικών:
1.24	Να αναφερθούν το μοντέλο και τα χαρακτηριστικά της. Να συνδέεται με την προσφερόμενη οθόνη και να προσφερθεί και το απαιτούμενο καλώδιο
	Κάρτα Ήχου:
1.25	Κάρτα ήχου High Definition ενσωματωμένη στη μητρική πλακέτα (On Board) ή πρόσθετη.
	Δικτυακές Συνδέσεις:
1.26	Κάρτα δικτύου Ethernet 10/100/1000 με υποστήριξη Wake On LAN (WOL) και με κατάλληλη τεχνολογία διαχείρισης της κάρτας δικτύου
	Μονάδα Ανάγνωσης Οπτικών Δίσκων:
1.27	DVD+/-RW 8X
	Περιφερειακές συσκευές:
1.28	Πληκτρολόγιο τύπου QWERTY με μόνιμη αποτύπωση Ελληνικών και Λατινικών χαρακτήρων σε κάθε πλήκτρο
1.29	Ποντίκι, Optical mouse με τροχό (wheel), ασύρματο ή ενσύρματο (usb)
1.30	Web camera με ενσωματωμένο μικρόφωνο, ανάλυση video 1920x1080 (interpolated)/ 720p 30fps (real native) και συνδεσιμότητα usb
	Λειτουργικό Σύστημα και άλλο Λογισμικό:
1.32	Εγκατεστημένο Λειτουργικό Σύστημα Microsoft Windows 10 Professional 64 bit Ελληνική έκδοση ή νεότερο διαθέσιμο το οποίο να συνοδεύεται από την επίσημη άδεια χρήσης (ετικέτα γνήσιου λογισμικού της Microsoft ή πιστοποιητικό αυθεντικότητας)
1.32	Εγκατεστημένο Λογισμικό περιηγητή ιστού (Web browser) Mozilla Firefox και Google Chrome της πιο πρόσφατης έκδοσης.
1.33	Microsoft Office 2019, εγκατεστημένο και να συνοδεύεται από την επίσημη άδεια χρήσης.
	Άλλα Χαρακτηριστικά Συστήματος:
1.33	Τροφοδοτικό ικανό να υποστηρίξει την αναφερόμενη σύνθεση με απόδοση (Efficiency 90%)

1.34	Να αναφερθούν όλες οι πιστοποιήσεις
1.35	Πιστοποίηση CE, EPEAT, EnergyStar, RoHSσε όλη τη σύνθεση και όχι σε κάθε component χωριστά
1.36	Μηχανισμός πρόσβασης/πιστοποίησης χρήστη (userpassword) με κλείδωμα σε επίπεδο BIOS και Λειτουργικού Συστήματος
	Έγχρωμη Οθόνη:
1.37	Τύπος LED
1.38	Διαγώνια διάσταση (inches) $\geq 21,5$ "
1.39	Υποστηριζόμενη Ανάλυση $\geq 1920 \times 1080$
1.40	Χρόνος Απόκρισης ≤ 5 ms
1.41	Οι οθόνες να διαθέτουν είσοδο σήματος συμβατή με τον προσφερόμενο υπολογιστή και το καλώδιο σύνδεσης να περιλαμβάνεται στη συσκευασία ή να προσφερθεί επιπρόσθετα
1.42	Πιστοποίηση CE
1.43	Ηχεία ενσωματωμένα

2) Πίνακας Τεχνικών προδιαγραφών Φωτοτυπικού Μηχανήματος (CPV 30120000-6 Φωτοαντιγραφικές συσκευές και εκτυπωτικά μηχανήματα όφσετ)

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια ενός φωτοτυπικού μηχανήματος (συμπεριλαμβανομένων των 2 επιπλέον toner ανά μηχανήμα) εκτιμάται στις **2.000,00€** άνευ Φ.Π.Α.

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Ψηφιακό φωτοαντιγραφικό μηχάνημα τύπου Laser A3	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
	Λειτουργία Αντιγραφής	
1.1	Ταχύτητα αντιγραφής	≥ 30 σ/λεπτό για A4
1.2	Χρόνος αντιγραφής πρώτης σελίδας	≤ 5.4 sec
1.3	Ανάλυσης αντιγραφής	$\geq 600 \times 600$ dpi
1.4	Κλίμακα σμίκρυνσης - μεγέθυνσης εγγράφου	25% - 400%
1.5	Πολλαπλά αντίγραφα	NAI
1.6	Ηλεκτρονική Σελιδοποίηση	NAI
1.7	Αντίγραφα διπλής όψης	NAI
	Λειτουργία Εκτύπωσης	
1.8	Τεχνολογία εκτύπωσης – Ασπρόμαυρη Laser εκτύπωση	NAI
1.9	Ταχύτητα εκτύπωσης	≥ 30 σ/λεπτό για A4
1.10	Έξοδος πρώτης σελίδας	$\leq 5,4$ sec
1.11	Ανάλυση εκτύπωσης σε μαύρο	$\geq 1200 \times 1200$ dpi
1.12	Μνήμη ενσωματωμένη (σε MB)	≥ 256
1.13	Μέγεθος χαρτιού	A3, A4
1.14	Βάρος χαρτιού	65 - 120 gm
1.15	Ενσωματωμένη εκτύπωση διπλής όψης	NAI
1.16	Τροφοδοσία χαρτιού εισόδου (paperinput)	≥ 1180 σελ.
1.17	Πλήθος σελίδων εξόδου (paperoutput)	≥ 100 σελ.

1.18	Χωρητικότητα Αυτόματου Τροφοδότη (ADF)	≥ 50 σελ.
1.19	Μέγιστος αριθμός σελίδων ανά μήνα (Max. Monthly Duty Cycle)	≥90.000
	Λειτουργία Σάρωσης	
1.20	Επίπεδη σάρωση	NAI
1.21	Αυτόματος τροφοδότης	NAI
1.22	Δυνατότητα σάρωσης διπλής όψης (RADF - reversingDuplex)	NAI
1.23	Προορισμοί σάρωσης - Email - FTP - SMB - σε υπολογιστή συνδεδεμένο με usb ή στο δίκτυο	NAI
	Συνδέσεις - Θύρες	
1.24	Ενσωματωμένη κάρτα Ethernet	NAI
1.25	Σύνδεση USB	NAI
	Γενικά Χαρακτηριστικά	
1.26	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το Μοντέλο	NAI
1.27	Να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο	NAI
1.28	Να προσφερθούν τα αντίστοιχα καλώδια σύνδεσης (USB, UTP)	NAI
1.29	Η εγγύηση που θα προσφερθεί να είναι του κατασκευαστή	NAI
1.30	Διάρκεια εγγύησης	ETH
1.31	Toner ελαχίστης διάρκειας 11,000 σελίδες	NAI
1.32	Drumunit ελαχίστης διάρκειας 130,000 σελίδες	NAI
1.33	Να συνοδεύεται από 2 επιπλέον γνήσια toner για κάθε μηχανήμα	NAI
1.34	Τροχήλατη βάση του ίδιου κατασκευαστή με αποθηκευτικό χώρο	NAI
1.35	Να περιλαμβάνεται η εγκατάσταση ρύθμιση και επίδειξη του μηχανήματος σε χώρο που θα υποδειχθεί ώστε να είναι έτοιμο να χρησιμοποιηθεί από τους τελικούς χρηστές	NAI

3) Πίνακας Τεχνικών προδιαγραφών Πολυμηχανήματος (CPV 30100000-0 Μηχανήματα γραφείου, εξοπλισμός και προμήθειες εκτός από ηλεκτρονικούς υπολογιστές, εκτυπωτές και έπιπλα)

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια ενός πολυμηχανήματος (συμπεριλαμβανομένου του 1 επιπλέον toner ανά μηχανήμα) εκτιμάται σε **550,00€ ανευ Φ.Π.Α.**

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Πολυμηχάνημα τύπου Laser A4	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
	Λειτουργία Εκτύπωσης	
1.1	Τεχνολογία εκτύπωσης – Ασπρόμαυρη Laser εκτύπωση	NAI

1.2	Ταχύτητα εκτύπωσης	≥ 40 σ/λεπτό για A4
1.3	Έξοδος πρώτης σελίδας	≤ 6,5 sec
1.4	Ανάλυση εκτύπωσης σε μαύρο	≥ 1200 x 1200 dpi
1.5	Μνήμη ενσωματωμένη (σε MB)	≥ 1024
1.6	Μέγεθος χαρτιού	A4
1.7	Ενσωματωμένη εκτύπωση διπλής όψης	NAI
1.8	Τροφοδοσία χαρτιού εισόδου (paperinput)	≥ 250 σελ.
1.9	Πλήθος σελίδων εξόδου (paperoutput)	≥ 100 σελ.
1.10	Χωρητικότητα Αυτόματου Τροφοδότη (ADF)	≥ 50 σελ.
1.11	Μέγιστος αριθμός σελίδων ανά μήνα (Max. Monthly Duty Cycle)	≥ 95.000
Λειτουργία Αντιγραφής		
1.12	Ταχύτητα αντιγραφής	≥ 40 σ/λεπτό για A4
1.13	Χρόνος αντιγραφής πρώτης σελίδας	≤ 6,5 sec
1.14	Ανάλυση αντιγραφής	≥ 600 x 600 dpi
1.15	Πολλαπλά αντίγραφα	NAI
1.16	Αντίγραφα διπλής όψης	NAI
1.17	Οθόνη έγχρωμη touchscreen	NAI
Λειτουργία Φαξ		
1.18	ITU-T G3	NAI
1.19	Ταχύτητα Modem 33600 Kbps	NAI
1.20	Λειτουργία ρύθμισης ταχύτητας φαξ με τις κάτωθι επιλογές: 33600, 14400, 9600, 4800 baud	NAI
1.21	Αυτόματη κλήση: Άμεση κλήση: 100 θέσεις τουλάχιστον	NAI
Λειτουργία Σάρωσης		
1.22	Επίπεδη σάρωση	NAI
1.23	Αυτόματος τροφοδότης	NAI
1.24	Δυνατότητα σάρωσης διπλής όψης (RADF - reversingDuplex)	NAI
1.25	Προορισμοί σάρωσης - Email - FTP - SMB - σε υπολογιστή συνδεδεμένο με usb ή στο δίκτυο	NAI
Συνδέσεις - Θύρες		
1.26	Ενσωματωμένη κάρτα Gigabit Ethernet	NAI
1.27	Σύνδεση USB	NAI
Γενικά Χαρακτηριστικά		

1.28	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το Μοντέλο	NAI
1.29	Να είναι καινούργιο και αμεταχειρίστο	NAI
1.30	Να προσφερθούν τα αντίστοιχα καλώδια σύνδεσης (USB, UTP)	NAI
1.31	Η εγγύηση που θα προσφερθεί να είναι του κατασκευαστή	NAI
1.32	Διάρκεια Εγγύησης	ETH
1.33	Drumunit ελάχιστης διάρκειας 50,000 σελίδες	NAI
1.34	Συμβατότητα με λειτουργικά συστήματα: Windows 10/8/7/Vista/XP, Linux, Mac OS X 10.5 και ανώτερες	NAI
1.35	Να συνοδεύεται από ένα επιπλέον γνήσιο toner για κάθε μηχανήμα, ελάχιστης απόδοσης 20.000 σελίδων	NAI
1.36	Να περιλαμβάνεται η εγκατάσταση ρύθμιση και επίδειξη του μηχανήματος σε χώρο που θα υποδειχθεί ώστε να είναι έτοιμο να χρησιμοποιηθεί από τους τελικούς χρηστές	NAI

4) Πίνακας Τεχνικών προδιαγραφών Εξωτερικού Σκληρού Δίσκου (CPV 30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης)

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια ενός **Εξωτερικού Σκληρού Δίσκου** εκτιμάται σε **125,00€ άνευ Φ.Π.Α.**

Προδιαγραφές Εξωτερικού Σκληρού Δίσκου		
1.	Χωρητικότητα	2 TB.
2.	Διεπαφή	USB 3.0
3.	Μέγιστος ρυθμός μεταφοράς δεδομένων:	160 MB/s
4.	Ενσωματωμένο USB Hub	NAI
5.	Απαιτείται προσαρμογέας ρεύματος:	NAI
6.	Εγγύηση	Δύο (2) Έτη

5) Πίνακας Τεχνικών προδιαγραφών Καταστροφέα εγγράφων ((CPV 30100000-0 Μηχανήματα γραφείου, εξοπλισμός και προμήθειες εκτός από ηλεκτρονικούς υπολογιστές, εκτυπωτές και έπιπλα)

Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια ενός **Καταστροφέα εγγράφων** εκτιμάται σε **125,00€ άνευ Φ.Π.Α.**

	Προδιαγραφές Καταστροφέα εγγράφων	
1.	Τύπος Κοπής	CROSS CUT
2.	Χωρητικότητα κάδου	23-30 Lt
3.	Βάρος Συσκευής	9-15 κιλά
4.	OVER HEAD PROTECTOR	NAI
5.	Εγγύηση	Δύο (2) Έτη

6) Κάμερες Υπολογιστή (CPV 30237240-3 Κάμερες Ιστού)

Ο προϋπολογισμός και οι προδιαγραφές για την προμήθεια πέντε **καμερών υπολογιστή** έχουν καταρτιστεί από τη Δ/ση Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών. Ο προϋπολογισμός εκτιμάται σε **100,00€ ανά τεμάχιο άνευ Φ.Π.Α.**

A/A	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
	Γενικά Χαρακτηριστικά
1.	Αριθμός τεμαχίων = 5
2.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το Μοντέλο.
3.	Οι κάμερες θα πρέπει να είναι σύγχρονες με χρόνο ανακοίνωσης μοντέλου μικρότερο από 18 μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης προσφοράς και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης / απόσυρσής τους από τον κατασκευαστή.
4.	Ενσωματωμένο στερεοφωνικό μικρόφωνο: NAI
5.	Ανάλυση video: 1080p
6.	Ανάλυση σταθερής εικόνας ≥ 15Mp
7.	Συμβατότητα με Windows 10, 7
8.	Τύπος εστίασης: αυτόματη εστίαση
9.	Συνδεσιμότητα: USB
10.	Να αναφερθεί η εγγύηση του κατασκευαστή. Οι προσφερόμενες κάμερες θα καλύπτονται από εγγύηση τουλάχιστον 2 ετών.

Ο Συνολικός προϋπολογισμός του εξοπλισμού για τις ανάγκες του 2^{ΟΥ} ΚΕΣΥ Ανατολικής Αττικής εκτιμάται σε **10.580,00€ άνευ Φ.Π.Α. (13.119,20€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.).**

Ο παραπάνω ηλεκτρονικός εξοπλισμός κρίνεται απαραίτητος για την εφαρμογή των κατεπείγοντων μέτρων αντιμετώπισης των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού COVID – 19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του. Πιο συγκεκριμένα, θα χρησιμοποιηθεί για την παροχή εξ αποστάσεως εργασίας των υπαλλήλων της Υπηρεσίας

κατά την άσκηση των καθηκόντων τους με τα σχολεία και τους αντίστοιχους εκπαιδευτικούς/διοικητικούς φορείς.

Επισημαίνεται ότι, σύμφωνα με τις εκτιμήσεις των ειδικών, οι ανάγκες θα συνεχίσουν να υφίστανται και κατά τη διάρκεια του επόμενου σχολικού έτους.

Β) ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ Π.Ε.Α.Α.

1) Κάμερες Υπολογιστή (CPV 30237240-3 Κάμερες Ιστού)

Ο προϋπολογισμός και οι προδιαγραφές για την προμήθεια τριάντα **καμερών υπολογιστή** έχουν καταρτιστεί από τη Δ/νση Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών.

Ο προϋπολογισμός εκτιμάται σε **100,00€ ανά τεμάχιο άνευ Φ.Π.Α.**

A/A	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
Γενικά Χαρακτηριστικά	
1.	Αριθμός τεμαχίων = 30
2.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το Μοντέλο.
3.	Οι κάμερες θα πρέπει να είναι σύγχρονες με χρόνο ανακοίνωσης μοντέλου μικρότερο από 18 μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης προσφοράς και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης / απόσυρσής τους από τον κατασκευαστή.
4.	Ενσωματωμένο στερεοφωνικό μικρόφωνο: NAI
5.	Ανάλυση video: 1080p
6.	Ανάλυση σταθερής εικόνας $\geq 15\text{Mp}$
7.	Συμβατότητα με Windows 10, 7
8.	Τύπος εστίασης: αυτόματη εστίαση
9.	Συνδεσιμότητα: USB
10.	Να αναφερθεί η εγγύηση του κατασκευαστή. Οι προσφερόμενες κάμερες θα καλύπτονται από εγγύηση τουλάχιστον 2 ετών.

Για την ελάχιστη κάλυψη των αναγκών των Υπηρεσιών, στο πλαίσιο πραγματοποίησης διαδικτυακών τηλεδιασκέψεων μέσω της Υπηρεσίας e:Presence.gov.gr.

Ο Συνολικός προϋπολογισμός του εξοπλισμού για τις ανάγκες των υπηρεσιών της Π.Ε.Α.Α εκτιμάται σε **3.000,00€ άνευ Φ.Π.Α. (3.720,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α).**

Επομένως, ο Συνολικός προϋπολογισμός του εξοπλισμού για τις ανάγκες των υπηρεσιών της Π.Ε.Α.Α και του 2^{ΟΥ} ΚΕΣΥ Ανατολικής Αττικής και εκτιμάται σε **13.580,00€ πλέον Φ.Π.Α, (16.839,20€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.).**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

Υπόδειγμα Πίνακα Οικονομικής Προσφοράς

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Η/Υ	ΤΕΜΑΧΙΟ	7		
2	ΨΗΦΙΑΚΟ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΥΠΟΥ LASER A3	ΤΕΜΑΧΙΟ	1		
3	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΥΠΟΥ LASER A4	ΤΕΜΑΧΙΟ	1		
4	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΣΚΛΗΡΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	1		
5	ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΟ	1		
6	ΚΑΜΕΡΕΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	35		
Φ.Π.Α. (24%)					
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α.					
ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ					

Ο Νόμιμος Εκπρόσωπος:.....

Ημερομηνία:.....

(Υπογραφή – Σφραγίδα)