



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ

Χίος, 19/11/2021

Αρ. Πρωτ. : 5852

Ταχ. Δ/ση : Πολυτεχνείου 1
Ταχ. Κώδικας : 82 100 – Χίος
FAX. : 2271350519
Πληροφορίες : Παπασπανούδης Παναγ.
Τηλέφωνο : 2271350519 & 2271350520

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ, ΟΘΟΝΕΣ, ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ
ΡΕΥΜΑΤΟΣ (U.P.S.), ΜΝΗΜΕΣ & ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ) για τις ανάγκες των υπηρεσιών της
Περιφερειακής Ενότητας Χίου»

Σας γνωρίζουμε ότι η Περιφερειακή Ενότητα Χίου πρόκειται να προμηθευτεί **Ηλεκτρονικό εξοπλισμό (Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές, Οθόνες, Εκτυπωτές, Συστήματα Αδιάλειπτης Τροφοδοσίας Ρεύματος (U.P.S.), Μνήμες & Λογισμικό)**, μέχρι του ποσού των **28.000,00€** (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.), για τις ανάγκες των υπηρεσιών της περιφερειακής ενότητας Χίου, με τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές στο συνημμένο έντυπο (Παράρτημα Α'), σύμφωνα με τον συνημμένο πίνακα και συγκεκριμένα :

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΕΜΑΧΙΩΝ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ	30
2	ΟΘΟΝΕΣ 21,5''	27
3	ΟΘΟΝΕΣ 27''	3
4	ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ LASER A4	10
5	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ (U.P.S.)	30
6	ΜΝΗΜΕΣ	3
7	ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ (Αυτοματισμού Γραφείου Microsoft Office Std 2019 OLP NL Gov)	4

Παρακαλούμε εάν ενδιαφέρεστε να καταθέσετε την προσφορά σας με τα πλήρη στοιχεία των προαναφερόμενων προϊόντων (μάρκα), συμπληρώσετε το συνημμένο έντυπο με την Οικονομική Προσφορά (Παράρτημα Β') που σας επισυνάπτουμε και να την προσκομίσετε στην Υπηρεσία μας μαζί με το έντυπο των Τεχνικών Προδιαγραφών (Παράρτημα Α') υπογεγραμμένο και σφραγισμένο, σε κλειστό φάκελο, **μέχρι την Δευτέρα 29 Νοεμβρίου 2021 και ώρα 14:00**, στο Τμήμα Προμηθειών & Περιουσίας της Π.Ε. Χίου, (Πολυτεχνείου 1, Χίος),

ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ που θα κατατεθούν μετά την καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής δεν θα γίνονται δεκτές.

Οι προσφορές που θα κατατεθούν πρέπει να βρίσκονται συσκευασμένες σε ένα ενιαίο κλειστό φάκελο, στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

- Η λέξη «ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» με κεφαλαία γράμματα.
- Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό (**Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου, Περιφερειακή Ενότητα Χίου, Γενική Δ/ση Εσωτερικής Λειτουργίας, Διεύθυνση Διοικητικού - Οικονομικού, Τμήμα Προμηθειών & Περιουσίας, Πολυτεχνείου 1, Τ.Κ. 82100, Χίος**).
- Ο πλήρης τίτλος της Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
- Ο αριθμός πρωτοκόλλου της Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
- Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.
- Τα στοιχεία του αποστολέα (Επωνυμία και διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, φαξ και τυχόν διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου).

21PROC009573517-2021-11-10
Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 28.000,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 17%.

Η δαπάνη της προμήθειας για Ηλεκτρονικό εξοπλισμό (Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές, Οθόνες, Εκτυπωτές, Συστήματα Αδιάλειπτης Τροφοδοσίας Ρεύματος (U.P.S.), Μνήμες & Λογισμικό), για τις ανάγκες της Π.Ε. Χίου της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της ΠΕ Χίου έτους 2021, Φορέα 2072 του ΚΑΕ 1723.0001. Για τις ανάγκες της εν λόγω προμήθειας εκδόθηκε η με αρ. πρωτ. 72482/2899/19-11-2021 (ΑΔΑ:6ΘΔΑ7ΛΩ-7ΥΟ) Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης της Δ/σης Οικονομικού – Δημοσ/κου Ελέγχου της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου, αριθ. - ημερ. εγγραφής 46-22/10/2021, και καταχωρήθηκε με α/α 3 στο Μητρώο Δεσμεύσεων της Υπηρεσίας.

Όλοι οι όροι του υποδείγματος προσφοράς και όλα τα ελάχιστα χαρακτηριστικά που ζητούνται, είναι υποχρεωτικά και η μη πλήρωσή τους συνεπάγεται απόρριψη της προσφοράς.

Ο φάκελος προσφοράς θα πρέπει υποχρεωτικά να περιλαμβάνει συμπληρωμένο τον Πίνακα Τεχνικών Προδιαγραφών καθώς και τον πίνακα Συμμόρφωσης του Παραρτήματος Α' της παρούσας πρόσκλησης, καθώς και τον Πίνακα Οικονομικής Προσφοράς του Παραρτήματος Β'. Τα ανωτέρω δικαιολογητικά πρέπει να φέρουν πρωτότυπη υπογραφή και σφραγίδα του συμμετέχοντα και η μη προσκόμισή τους συνεπάγεται απόρριψη της προσφοράς.

Η προσφορά θα συνοδεύεται από τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή που θα τεκμηριώνουν την συμμόρφωση με τις ελάχιστες προδιαγραφές. Όλοι οι όροι του υποδείγματος προσφοράς και όλα τα ελάχιστα χαρακτηριστικά που ζητούνται, είναι υποχρεωτικά και η μη πλήρωσή τους συνεπάγεται απόρριψη της προσφοράς.

Η προσφορά θα περιέχει τιμή χωρίς ΦΠΑ και συνολική τιμή με ΦΠΑ, για το σύνολο της προμηθευόμενης ποσότητας. Μειοδότης θα αναδειχθεί ο προσφέρων την χαμηλότερη τιμή (χωρίς Φ.Π.Α.), σε ολόκληρη την προσφορά, εφόσον πληρούνται οι ελάχιστες προδιαγραφές. Προσφορές που δεν θα έχουν τιμές για όλα τα είδη δεν θα γίνονται δεκτές.

Προσφορές που δεν καλύπτουν το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Επισημαίνεται ότι η παρούσα διαδικασία αποτελεί έρευνα αγοράς με σκοπό την επίτευξη της οικονομικότερης προσφοράς, βάση τιμής.

Ο εξοπλισμός θα παραδοθεί, θα εγκατασταθεί και θα τεθεί σε πλήρη λειτουργία στον χώρο που θα υποδειχθεί από το Τμήμα Πληροφορικής της Περιφερειακής Ενότητας Χίου. Μετά την εγκατάσταση θα πραγματοποιηθούν δοκιμές πλήρωσης των προδιαγραφών.

Επιστούμε την προσοχή στους προμηθευτές που θα εκδηλώσουν ενδιαφέρον ότι τα προσφερόμενα μηχανήματα θα πρέπει να παραδοθούν στην Περιφερειακή Ενότητα Χίου άμεσα, μετά την κατακύρωση του διαγωνισμού και την έγγραφη ειδοποίηση του αναδόχου.

Η παραλαβή των υλικών γίνεται **στο σύνολό τους ή τμηματικά**, ανάλογα με τις ανάγκες των υπηρεσιών, από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών δύναται να διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Ο Μειοδότης αφού ενημερωθεί εγγράφως από το Τμήμα Προμηθειών & Περιουσίας της ΠΕ Χίου, θα πρέπει πριν την απευθείας ανάθεση, να προσκομίσει στο Τμήμα Προμηθειών & Περιουσίας τα παρακάτω δικαιολογητικά:

- ασφαλιστική ενημερότητα
- φορολογική ενημερότητα
- πρόσφατο απόσπασμα ποινικού μητρώου.
- Τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης (εφόσον πρόκειται για εταιρεία), δηλαδή νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και τελευταίας τροποποίησης από τα οποία προκύπτει η τρέχουσα σύνθεση του Δ.Σ για τις Α.Ε. ή οι διαχειριστές για τις Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε., Ο.Ε. ή Ε.Ε. και η νόμιμη εκπροσώπηση της εταιρείας.

Η παρούσα θα αναρτηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ), στο Επιμελητήριο Χίου και στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου <http://www.pv.aigaίου.gov.gr> στους Διαγωνισμούς.

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ :

- Τεχνικές Προδιαγραφές (Παράρτημα Α')
- Πίνακας Συμμόρφωσης (Παράρτημα Α')
- Οικονομική Προσφορά (Παράρτημα Β')

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
της Διεύθυνσης Διοικητικού - Οικονομικού

Δημοσθένης Βούκουνας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ & ΘΘΟΝΕΣ)
ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΧΙΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**

ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ	
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ	
ΑΦΜ – ΔΟΥ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ., ΠΟΛΗ ΕΔΡΑΣ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ., ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΧΙΟΥ	
ΤΗΛΕΦΩΝΑ / ΦΑΞ / E-MAIL	

Υπεύθυνος Επικοινωνίας	
-------------------------------	--

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ/...../.....

A1. ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Γενικά Χαρακτηριστικά:			
1.1.	Αριθμός Τεμαχίων	30		
1.2.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το Μοντέλο.	NAI		
1.3.	Τύπος κουτιού	Desktop PC		
1.4.	Μέγεθος κουτιού \geq Micro Tower	NAI		
2.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά			
2.1	Σχετικά με τον επεξεργαστή ζητούνται τα παρακάτω			
2.2.	Τύπος επεξεργαστή Intel Core \geq i3 - 10100 ή ισοδύναμος – (σύμφωνα με τη Βαθμολογία επεξεργαστή κατά το μετροπρόγραμμα PassMark - CPU Mark)	NAI		
2.3.	Συχνότητα λειτουργίας	\geq 3.6 GHz base frequency		
2.4.	Αριθμός πυρήνων / Cpu	\geq 4		
2.5.	Να αναφερθούν αναλυτικά οι θύρες διασύνδεσης (π.χ.Usb, παράλληλες κ.τ.λ) με ελάχιστες απαιτήσεις: 8 USB ports (εκ των οποίων τουλάχιστον 6 USB \geq 3.0)	NAI		
2.6.	Κεντρική μνήμη RAM	1* 8 Gb		
2.7.	Τύπος μνήμης	DDR4		
2.8.	Ταχύτητα μνήμης	2666 Mhz		
2.9.	Μέγεθος Υποστηριζόμενης μνήμης	\geq 16 GB		
2.10.	Χωρητικότητα σκληρού δίσκου SSD	\geq 256 GB		
2.11.	Κάρτα γραφικών: Intel UHD Graphics 630	NAI		
2.12.	Έξοδος κάρτας γραφικών VGA και HDMI	NAI		
2.13.	Κύκλωμα Ήχου	NAI		
2.14.	1 x σύνθετη υποδοχή ακουστικών/μικροφώνου	NAI		
2.15.	Υποδοχές : 1 PCIe1, 1PCIex16, 2 M.2 (1υποδοχή M.2 για WLAN και 1 υποδοχή M.2 2242/2280 για αποθήκευση)	NAI		
2.16.	10/100/1000 Mbps Ethernet	NAI		
2.17.	DVD+/-RW	NAI		
2.18.	Πληκτρολόγιο συμβατό με πρότυπο ΕΛΟΤ-928, με μόνιμη αποτύπωση Ελληνικών και Λατινικών χαρακτήρων (\geq 101 πλήκτρων) <u>ίδιου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα</u>	NAI		
2.19.	Οπτικό ποντίκι USB <u>ίδιου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα.</u>	NAI		
2.20.	mouse pad	NAI		

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
3.	Λειτουργικό Σύστημα και άλλο Λογισμικό:			
3.1.	Λειτουργικό σύστημα : εγκατεστημένα τα Microsoft Windows 10 Professional 64bit Ελληνικά. Να συνοδεύεται από την επίσημη άδεια χρήσης του λειτουργικού	ΝΑΙ		
4.	Άλλα Χαρακτηριστικά Συστήματος			
4.1.	Πιστοποίηση CE.	ΝΑΙ		
4.2.	Όλοι οι προσφερόμενοι Σταθμοί εργασίας θα πρέπει να έχουν το ίδιο επακριβώς configuration.	ΝΑΙ		
5.	Γενικές απαιτήσεις εξοπλισμού:			
5.1.	Ο εξοπλισμός θα συνοδεύεται από τα τεχνικά εγχειρίδια σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή.	ΝΑΙ		
6.	Εγγύηση:	ΝΑΙ		
6.1.	Χρονικό διάστημα προσφερόμενης εγγύησης από την οριστική παραλαβή, σε έτη.	≥ 5		
6.2.	Θα διασφαλίζει την καλή λειτουργία του Εξοπλισμού και του Λογισμικού Συστήματος.	ΝΑΙ		
6.3.	Θα καλύπτει την αποκατάσταση βλαβών και ανωμαλιών λειτουργίας του εξοπλισμού (συμπεριλαμβανόμενου εργασιών & ανταλλακτικών).	ΝΑΙ		
6.4.	Η αποκατάσταση των βλαβών θα γίνεται στον τόπο που είναι εγκατεστημένος ο εξοπλισμός ON SITE. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, μετά από έγκριση του Φορέα, η επισκευή θα μπορεί να γίνει σε χώρους του Αναδόχου.	ΝΑΙ		

A2. ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΟΘΟΝΕΣ 21,5"

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Γενικά Χαρακτηριστικά:			
1.1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.	ΝΑΙ		
1.2.	Αριθμός τεμαχίων.	27		
2.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά			
2.1.	Επίπεδη οθόνη	ΝΑΙ		
2.2.	Διαγώνιος ≥ 21,5"	ΝΑΙ		
2.3.	Ανάλυση ≥ 1920x1080	ΝΑΙ		
2.4.	Φωτεινότητα ≥ 250cd	ΝΑΙ		
2.5.	Αντίθεση ≥ 1,000:1	ΝΑΙ		
2.6.	Χρόνος απόκρισης ≤ 5ms	ΝΑΙ		
2.7.	Ρυθμός ανανέωσης	≥ 60 Hz		
2.8.	Συνδεσιμότητα VGA (D-Sub) και HDMI	ΝΑΙ		
2.9.	Ενσωματωμένα ηχεία	ΝΑΙ		
3.	Γενικές απαιτήσεις			
3.1.	Ο εξοπλισμός θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα καλώδια σύνδεσης	ΝΑΙ		
4.	Εγγύηση:			
4.1.	Χρονικό διάστημα προσφερόμενης εγγύησης από την οριστική παραλαβή .	≥ 3		
4.2.	Θα διασφαλίζει την καλή λειτουργία του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
4.3.	Θα καλύπτει την αποκατάσταση βλαβών και ανωμαλιών λειτουργίας (συμπεριλαμβανόμενου εργασιών & ανταλλακτικών).	ΝΑΙ		

A3. ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΟΘΟΝΕΣ 27"

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Γενικά Χαρακτηριστικά:			
1.1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.	ΝΑΙ		
1.2.	Αριθμός τεμαχίων.	3		

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά			
2.1.	Επίπεδη οθόνη	ΝΑΙ		
2.2.	Διαγώνιος $\geq 27''$	ΝΑΙ		
2.3.	Ανάλυση $\geq 1920 \times 1080$	ΝΑΙ		
2.4.	Φωτεινότητα $\geq 250\text{cd}$	ΝΑΙ		
2.5.	Αντίθεση $\geq 1000:1$	ΝΑΙ		
2.6.	Χρόνος απόκρισης $\leq 5\text{ms}$	ΝΑΙ		
2.7.	Ρυθμός ανανέωσης	$\geq 60\text{ Hz}$		
2.8.	Συνδεσιμότητα VGA (D-Sub) και HDMI	ΝΑΙ		
2.9.	Ενσωματωμένα ηχεία	ΝΑΙ		
3.	Γενικές απαιτήσεις			
3.1.	Ο εξοπλισμός θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα καλώδια σύνδεσης	ΝΑΙ		
4.	Εγγύηση:			
4.1	Χρονικό διάστημα προσφερόμενης εγγύησης από την οριστική παραλαβή .	≥ 3		
4.2	Θα διασφαλίζει την καλή λειτουργία του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
4.3	Θα καλύπτει την αποκατάσταση βλαβών και ανωμαλιών λειτουργίας (συμπεριλαμβανόμενου εργασιών & ανταλλακτικών).	ΝΑΙ		

A4. ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Γενικά Χαρακτηριστικά			
1.1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
1.2.	Αριθμός τεμαχίων	10		
2.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά			
2.1.	Τύπος	Laser		
2.2.	Χρώμα Εκτύπωσης	Μαύρο		
2.3.	Αναλώσιμο	Toner		
2.4.	Μνήμη Εκτυπωτή	32 MB		
2.5.	Μέγεθος Χαρτιού	A4, A5, A6, Executive, Letter		
2.6.	Συνδεσιμότητα	USB		
2.7.	Ταχύτητα μονόχρωμης εκτύπωσης	$\geq 30\text{ ppm}$		
2.8.	Duplex Print	Αυτόματο		
3.	Αναλώσιμα			
3.1.	Ο κάθε εκτυπωτής να συνοδεύεται από αναλώσιμα (toners & drums) της κατασκευάστριας εταιρείας (αυθεντικά), ώστε να καλύπτεται η εκτύπωση τουλάχιστον 7.000 σελίδων, μαζί με τα αρχικά εγκατεστημένα αναλώσιμα.	ΝΑΙ		
3.2.	Να αναφερθεί η διάρκεια σε σελίδες του εργοστασιακά εγκατεστημένου toner βάση ISO/IEC 19752	ΝΑΙ		
3.3.	Να αναφερθεί η διάρκεια σε σελίδες του εργοστασιακά εγκατεστημένου DRUM βάση ISO/IEC 19752	ΝΑΙ		
3.4.	Να αναφερθεί η διάρκεια σε σελίδες του προσφερόμενου μαύρου toner βάση ISO/IEC19752.	ΝΑΙ		
3.5.	Να αναφερθεί η διάρκεια σε σελίδες του προσφερόμενου DRUM βάση ISO/IEC19752.	ΝΑΙ		
3.6.	Να αναφερθεί ο κωδικός του προσφερόμενου μαύρου toner, πέραν του εργοστασιακά εγκατεστημένου.	ΝΑΙ		

3.7.	Να αναφερθεί ο κωδικός του προσφερόμενου Drum, πέραν του εργοστασιακά εγκατεστημένου	ΝΑΙ		
3.8.	Να αναφερθεί ο αριθμός των προσφερόμενων toner (τεμάχια)	ΝΑΙ		
3.9.	Να αναφερθεί ο αριθμός των προσφερόμενων DRUM (τεμάχια)	ΝΑΙ		
3.	Γενικές απαιτήσεις			
3.1.	Ο εξοπλισμός θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα καλώδια σύνδεσης	ΝΑΙ		
4.	Εγγύηση:			
4.1	Χρονικό διάστημα προσφερόμενης εγγύησης από την οριστική παραλαβή .	≥ 1		
4.2	Θα διασφαλίζει την καλή λειτουργία του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
4.3	Θα καλύπτει την αποκατάσταση βλαβών και ανωμαλιών λειτουργίας (συμπεριλαμβανόμενου εργασιών & ανταλλακτικών).	ΝΑΙ		

A5. ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ (UPS)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Σύστημα αδιάλειπτης παροχής τροφοδοσίας (UPS)			
1.1.	Αριθμός Τεμαχίων.	30		
1.2.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.	ΝΑΙ		
1.3.	Τύπος UPS Line Interactive	ΝΑΙ		
1.4.	Συνδεσιμότητα USB	ΝΑΙ		
1.5.	Ισχύς ≥ 650VA	ΝΑΙ		
1.6.	Έξοδοι σούκο ≥ 2	ΝΑΙ		
1.7.	Χρονικό διάστημα προσφερόμενης εγγύησης από την οριστική παραλαβή, σε έτη.	≥ 1		

A6. ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΜΝΗΜΕΣ RAM

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Μνήμες Ram	ΝΑΙ		
1.1.	Αριθμός Τεμαχίων	3		
1.2.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	8 Gb DDR4 2666Mhz		
1.3.	Χρονικό διάστημα προσφερόμενης εγγύησης από την οριστική παραλαβή, σε έτη.	≥ 1		

A7. ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Λογισμικό			
1.1.	Λογισμικό Αυτοματισμού Γραφείου Microsoft Office Std 2019 OLP NL Gov που θα περιλαμβάνει Επεξεργασία κειμένου - Word, Λογιστικά φύλλα – Excel, Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο – Outlook, Παρουσιάσεις – Powerpoint. Θα πρέπει να έχει Ελληνικό περιβάλλον εργασίας και Ελληνικό Ορθογράφο. Να προσφερθεί σε μορφή συνολικής άδειας και να συνοδεύεται από την επίσημη άδεια χρήσης του λογισμικού (OLP NL Gov)	ΝΑΙ (4 άδειες)		

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό πρέπει να συμπληρώσουν τα υποδείγματα των παραπάνω Πινάκων στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α «ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ»** και να τους συμπεριλάβουν στον φάκελο της Τεχνικής προσφοράς τους.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΝΑΚΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή **στην τεκμηρίωση** των απαιτούμενων τεχνικών προδιαγραφών των προσφερόμενων ειδών. Όποιες απαιτήσεις δεν προκύπτουν με σαφήνεια από τα prospectus να τεκμηριώνονται με βεβαιώσεις των κατασκευαστών.

Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να συμπληρώσουν τα υποδείγματα των παραπάνω **«ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ»** και να τους συμπεριλάβουν στον φάκελο της προσφοράς τους.

<p>Στη Στήλη «ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ», περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.</p>
<p>Αν στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ» ή ένας αριθμός (που σημαίνει υποχρεωτικό αριθμητικό μέγεθος της προδιαγραφής και απαιτεί συμμόρφωση) τότε η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον υποψήφιο Ανάδοχο, θεωρούμενη ως απαραίτητος όρος σύμφωνα με την παρούσα πρόσκληση</p>
<p>Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του Αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την Προσφορά ή ένα αριθμητικό μέγεθος που δηλώνει την ποσότητα του αντίστοιχου χαρακτηριστικού στην Προσφορά. Σημειώνεται ότι, αν στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» το πεδίο είναι κενό, η αντίστοιχη απάντηση είναι προαιρετική.</p>
<p>Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή σε ενότητα της Τεχνικής Προσφοράς η οποία θα περιλαμβάνει αριθμημένα Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών, ή αναλυτικές τεχνικές περιγραφές των υπηρεσιών, του εξοπλισμού ή του τρόπου διασύνδεσης και λειτουργίας ή αναφορές εγκατάστασης και υποστήριξης ή υπεύθυνες δηλώσεις κλπ., που κατά την κρίση του υποψηφίου Αναδόχου τεκμηριώνουν τα στοιχεία των Πινάκων Τεχνικών Προδιαγραφών.</p>
<p>Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4, κ.λπ.). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο, θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία ή υπερκάλυψη και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του Πίνακα Συμμόρφωσης στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (π.χ. Προδ. Α1.18).</p>

1. Ο εξοπλισμός θα είναι καινούριος με όλα τα απαιτούμενα υλικά (μηχανικά μέρη, καλώδια, λογισμικό κλπ) για θέση σε πλήρη λειτουργία και θα παραδοθεί, θα εγκατασταθεί και θα τεθεί σε πλήρη λειτουργία από τον ανάδοχο, στον χώρο που θα υποδειχθεί από το Τμήμα Πληροφορικής της ΠΕ Χίου.
2. Για το προμηθευόμενο είδος παρέχεται **εγγύηση καλής λειτουργίας** σύμφωνα με την αναγραφόμενη **Απάντηση προμηθευτή** στον **Πίνακα Προδιαγραφών**.
3. Για όλο το διάστημα της εγγύησης καλής λειτουργίας ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρέχει **χωρίς επιπλέον κόστος υπηρεσίες αποκατάστασης δυσλειτουργιών και βλαβών** που ενδεχομένως παρουσιαστούν στην λειτουργία του μηχανήματος.
4. Να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στην τεκμηρίωση των απαιτούμενων τεχνικών προδιαγραφών των προσφερόμενων ειδών. Όποιες απαιτήσεις δεν προκύπτουν με σαφήνεια από τα prospectus να τεκμηριώνονται με βεβαιώσεις των κατασκευαστών. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό πρέπει να συμπληρώσουν τα υποδείγματα των παραπάνω «ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ» και να τους συμπεριλάβουν στον φάκελο της Τεχνικής προσφοράς τους. Σημειώνεται ότι, αν στη στήλη ΑΠΑΙΤΗΣΗ το πεδίο είναι κενό, η αντίστοιχη απάντηση είναι προαιρετική.
5. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος με την εγκατάσταση του εξοπλισμού στον χώρο που θα υποδειχθεί, να γίνει δοκιμαστική χρήση καλής λειτουργίας παρουσία υπαλλήλου του Τμήματος Πληροφορικής της αναθέτουσας αρχής.

Γ: ΤΙΜΕΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Συγκριτική τιμή: Είναι η τιμή **Χωρίς ΦΠΑ** που αναγράφει ο προμηθευτής στην **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ** για την προμήθεια και εγκατάσταση και την πλήρωση των όρων της πρόσκλησης,

Ανάδοχος ανακηρύσσεται εκείνος που προσφέρει τη χαμηλότερη συγκριτική τιμή (Μειοδότης), στο σύνολο της προμήθειας, εφόσον πληρούνται όλοι οι όροι της παρούσας πρόσκλησης και όλες οι ελάχιστες προδιαγραφές. Τυχόν διαφοροποίηση ή παρερμηνεία στην προσφορά με τα ζητούμενα από την πρόσκληση δίνει το δικαίωμα στην Αναθέτουσα Αρχή να απορρίψει το εκάστοτε προϊόν και να προχωρήσει στην αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή.

Απαραίτητη προϋπόθεση είναι η κατάθεση προσφοράς για όλα τα ζητούμενα είδη.

Σε περίπτωση που οι προσφορές όλων των ενδιαφερομένων δεν καλύπτουν όλα τα είδη της συγκεκριμένης έρευνας αγοράς, αλλά μέρος αυτής, η υπηρεσία θα έχει ως Συγκριτική τιμή την χαμηλότερη τιμή ανά προσφερόμενο είδος και θα μπορεί να προμηθευτεί το κάθε είδος από αυτόν που έδωσε την Χαμηλότερη τιμή σε αυτό.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ/...../.....

Ο Προμηθευτής
(Σφραγίδα, Υπογραφή)

Δ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΕΠΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ (Ναι ή Όχι)	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1. Ο υποψήφιος έλαβε γνώση των όρων και υποχρεώσεων της αριθμ. πρωτ..... Πρόσκλησης και δεσμεύεται ότι τους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.	ΝΑΙ		
2. Οι προσφέροντες θα πρέπει να δηλώσουν τη συμμόρφωση τους προς τις Απαιτήσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών στο σύνολο τους χωρίς καμία μεταβολή και οι οποίες θα συμπεριληφθούν ως όροι της σύμβασης που θα υπογραφεί.	ΝΑΙ		
3. Τα υπό προμήθεια είδη πρέπει να είναι άριστης ποιότητας. Οι πρώτες ύλες και οι ουσίες, που έχουν χρησιμοποιηθεί για την κατασκευή τους, θα πρέπει να συμφωνούν απόλυτα με τις απαιτήσεις της ενωσιακής και εθνικής νομοθεσίας.	ΝΑΙ		
4.Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να αντικαταστήσει τα είδη που τυχόν βρεθούν με ελαττωματική κατασκευή κατά την παραλαβή ή στο στάδιο της χρησιμοποίησης.	ΝΑΙ		

Ημερομηνία – Υπογραφή - Σφραγίδα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ, ΟΘΟΝΕΣ, ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ (U.P.S.), ΜΝΗΜΕΣ & ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ) ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΧΙΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ	
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ	
ΑΦΜ – ΔΟΥ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ., ΠΟΛΗ ΕΔΡΑΣ	
ΤΗΛΕΦΩΝΑ / ΦΑΞ / E-MAIL	
Υπεύθυνος Επικοινωνίας	

α/α	ΕΙΔΟΣ	Περιγραφή Είδους/ Μοντέλο	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος Χωρίς ΦΠΑ	Συνολική Αξία Ανά είδος, Χωρίς ΦΠΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ		30		
2	ΟΘΟΝΕΣ 21,5''		27		
3	ΟΘΟΝΕΣ 27''		3		
4	ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ LASER A4		10		
5	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ (U.P.S.)		30		
6	ΜΝΗΜΕΣ		3		
7	ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ (Αυτοματισμού Γραφείου Microsoft Office Std 2019 OLP NL Gov)		4		

(ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΤΙΜΗ) - Συνολική αξία χωρίς ΦΠΑ:

ΦΠΑ%, Ποσό :

Σύνολο Με ΦΠΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ/...../.....

**Ο Προμηθευτής
(Σφραγίδα, Υπογραφή)**