



**ΔΗΜΟΣ
ΧΑΝΙΩΝ**
MUNICIPALITY OF
CHANIA · CRETE

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ, ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληροφ.: Μαμά Σοφία
Κυδωνίας 29, Χανιά Κρήτης, 73135
τηλ.: 28213 41 757 εσωτ.1 Fax: 2821341750
g-promitheies@chania.gr , www.chania.gr

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

ΠΡΟΣ

ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΚΤΟΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΧΑΝΙΩΝ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΧΑΝΙΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις σχετικές διατάξεις των άρθρων 148 έως 154 του Ν.4601/2019 (Φ.Ε.Κ 44/09.03.2019 τεύχος Α'): Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις, όπως ισχύουν
2. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.4555/2018 (ΦΕΚ 133/Α/19-06-2018) Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»]
3. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ 147/08.08.2016 τεύχος Α') "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα
4. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α') "Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης" όπως ισχύει σήμερα
5. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3463/2006 (Φ.Ε.Κ 114/08.06.2006 τεύχος Α') "Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων" όπως ισχύει σήμερα
6. Την υπ' αριθμ. 52445 ΕΞ 2023 (ΦΕΚ 2385/12-04-2023 τεύχος Β') Κοινή Απόφαση των Υπουργών Οικονομικών-Ανάπτυξης και Επενδύσεων -Υποδομών και Μεταφορών-Επικρατείας για «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»
7. Την υπ' αριθμ. 63446/2021 (ΦΕΚ 2338/02-06-2021 τεύχος Β') Κοινή Απόφαση των Υπουργών Οικονομικών-Ανάπτυξης και Επενδύσεων-Επικρατείας για «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»
8. Την υπ' αριθμ. 98979 ΕΞ 2021 (ΦΕΚ 3766/13-08-2021 τεύχος Β') Κοινή Απόφαση των Υπουργών Οικονομικών-Ανάπτυξης και Επενδύσεων-Επικρατείας-Υποδομών και Μεταφορών-Εθνικής Άμυνας-Εσωτερικών για «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019 (Α' 44)»
9. Το υπ' αριθμ. 53534/18-09-2024 πρωτογενές αίτημα (ΑΔΑΜ 24REQ015440770 2024-09-18) της Δ/σης Προγραμματισμού Οργάνωσης και Πληροφορικής, Τμήμα Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών
10. Το υπ' αριθμ. 54294/20-09-2024 τεκμηριωμένο αίτημα της Δ/σης Προγραμματισμού Οργάνωσης και Πληροφορικής, Τμήμα Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών, συνοδευόμενο από τεχνική

έκθεση-ενδεικτικό προϋπολογισμό

11. Τον προϋπολογισμό του Δήμου Χανίων για το οικονομικό έτος 2024 που προβλέπει πίστωση 10.000,00€ στον κωδικό δαπανών Κ.Α. 02.10.7134.004 για «Προμήθεια Η/Υ – περιφερειακών συσκευών Η/Υ δημοτικών υπηρεσιών εκτός Δ.Ε. Χανίων»
12. Την Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης 1027 (Α.Π 54650/23-09-2024_ΑΔΑΜ: 24REQ015468742, ΑΔΑ: ΡΥΞΛΩΗ5-ΒΨΩ) που εγκρίνει τη δαπάνη, δεσμεύει και διαθέτει πίστωση ύψους 10.000,00€ για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος του παραπάνω Κ.Α
13. Την υπ' αριθμ. 3/02-01-2024 (ΑΔΑ: 6ΣΒ1ΩΗ5-0ΑΙ) Απόφαση Δημάρχου Χανίων περί ορισμού Αντιδημάρχων και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων
14. Τις ανάγκες του Δήμου Χανίων που επιβάλλουν την ανωτέρω δαπάνη.

ΣΑΣ ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

να υποβάλετε προσφορά για την **προμήθεια Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών για τις ανάγκες των Δημοτικών Υπηρεσιών εκτός Δημοτικής Ενότητας Χανίων**, σύμφωνα με τους όρους που περιγράφονται στην παρούσα πρόσκληση και τις προδιαγραφές που εμπεριέχονται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ – Τεχνική έκθεση, τεχνικές προδιαγραφές - φύλλα συμμόρφωσης και ενδεικτικός Προϋπολογισμός**, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας πρόσκλησης.

Τα προς προμήθεια είδη ταξινομούνται στα εξής CPV (κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις):

30231300-0 - Οθόνες απεικόνισης

30213000-5 - Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές

30232110-8 - Εκτυπωτές λέιζερ

30216110-0 – Σαρωτές για χρήση στον τομέα της πληροφορικής

32324000-0 - Τηλεοπτικοί δέκτες

Για την κάλυψη των αναγκών των Δημοτικών Υπηρεσιών εκτός Δημοτικής Ενότητας Χανίων κρίνεται αναγκαία η προμήθεια των παρακάτω περιφερειακών συσκευών:

	Είδος	Ποσότητα
1	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής με λειτουργικό σύστημα	9
2	Οθόνη επίπεδη 27"	9
3	Πολυμηχανήμα Laser A4	2
4	Σαρωτής A4	2
5	Τηλεόραση	1
	Προϋπολογισμός (με Φ.Π.Α.24%)	10.000,00 €

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται 8.064,52€ επιπλέον Φ.Π.Α.(24%) 1.935,48€, δηλαδή σύνολο 10.000,00€.

Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) αρκεί να καλύπτει τις τεχνικές προδιαγραφές.

Οι υποψήφιοι προμηθευτές πρέπει να καταθέσουν προσφορά, με ποινή αποκλεισμού, για όλα τα είδη και τις ποσότητες.

Ο/Η ανάδοχος υποχρεούται, για την πληρωμή του/της, να υποβάλλει ηλεκτρονικό τιμολόγιο σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148 έως 154 του ν.4601/2019 (ΦΕΚ 44/2019 τεύχος Α'), της ΚΥΑ 98979 ΕΞ 2021/10.08.2021 (ΦΕΚ 3766/2021 τεύχος Β'), της ΚΥΑ 63446/31.05.2021 (ΦΕΚ 2338/2021 τεύχος Β') και της ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023/2023 (ΦΕΚ 2385/2023 τεύχος Β').

Η υποβολή της προσφοράς θα γίνει στο Πρωτόκολλο του Δήμου Χανίων, Κυδωνίας 29, Τ.Κ.73135, **ΕΩΣ ΤΗ Πέμπτη 03-10-2024** σε σφραγισμένο φάκελο προς τη Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ όπου θα αναγράφεται:

**Προσφορά για «Προμήθεια Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών για τις ανάγκες των Δημοτικών Υπηρεσιών εκτός Δημοτικής Ενότητας Χανίων»
Υπόψη κας Μαμά Σοφίας**

Η ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς αποδεικνύεται μόνο από το πρωτόκολλο εισερχομένων του Δήμου Χανίων. Η προσφορά θα πρέπει να έχει πρωτοκολληθεί στο Δήμο Χανίων πριν ή κατά την καταληκτική προαναφερόμενη ημερομηνία.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η προσφορά θα πρέπει να είναι γραμμένη στην ελληνική γλώσσα και να κατατεθεί σε σφραγισμένο φάκελο, όπως αναφέρθηκε άνωθεν, ο οποίος θα εμπεριέχει τρεις υπο-φάκελους: 1) υπο-φάκελο για «Α. Δικαιολογητικά Συμμετοχής», 2) υπο-φάκελο για «Β. Τεχνική Προσφορά» και 3) υπο-φάκελο για «Γ. Οικονομική Προσφορά». Ο κάθε ένας από τους προαναφερθέντες υπο-φάκελους θα αναγράφει με κεφαλαία γράμματα τον τίτλο του υπο-φάκελου, της υπηρεσίας τον αριθμό πρωτοκόλλου της πρόσκλησης και τα στοιχεία του αποστολέα.

Ο καθένας υπο-φάκελος θα περιέχει τα εξής:

«Α. Δικαιολογητικά Συμμετοχής»

1. Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 παρ. 4 του Ν. 1599/1986 (ΦΕΚ Α/75), όπως εκάστοτε ισχύει, από τον/τους υπόχρεο/ους* στην οποία θα αναφέρεται ότι «ως της εταιρείας δεν υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση εις βάρος μου για τους λόγους αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016 και συνεπώς δε συνδράμουν λόγοι αποκλεισμού (άρθρο 80 παρ.2 Ν.4412/2016)»

ή

Απόσπασμα ποινικού μητρώου* που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή του.

* Η υποχρέωση αφορά: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου και γ) στις περιπτώσεις συνεταιρισμών, όλα τα μέλη του Δ.Σ.

2. Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ.
3. Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ (κύριας και επικουρικής).
Επισημαίνεται ότι στις ατομικές επιχειρήσεις πρέπει να προσκομίζεται και ασφαλιστική ενημερότητα για το προσωπικό που απασχολείται καθώς και προσωπική ασφαλιστική ενημερότητα του εργοδότη.
4. Εφόσον πρόκειται για νομικό πρόσωπο αναλυτικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης από

Γ.Ε.ΜΗ που να έχει εκδοθεί έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

«Β. Τεχνική Προσφορά»

Θα περιέχει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από τα τεύχη του Παραρτήματος «Τεχνική έκθεση, τεχνικές προδιαγραφές - φύλλα συμμόρφωσης και ενδεικτικός Προϋπολογισμός» περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών.

Αν τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατό, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται χωριστά και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με τις ίδιες ενδείξεις.

«Γ. Οικονομική Προσφορά»

Ο προσφέρων θα πρέπει να υποβάλλει την οικονομική του προσφορά σύμφωνα με το έντυπο του Παραρτήματος: ΤΕΥΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., η δαπάνη για την παράδοση των προς προμήθεια προϊόντων στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Ως απαράδεκτη απορρίπτεται προσφορά στην οποία: α) δίνεται τιμή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται από την αναθέτουσα αρχή στην παρ. 7 της παρούσης.

Με την υποβολή της προσφοράς τεκμαίρεται ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι απολύτως ενήμερος από κάθε πλευρά των συνθηκών εκτέλεσης της προμήθειας κλπ. και ότι έχει μελετήσει όλα τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην παρούσα Πρόσκληση.

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΧΑΝΙΩΝ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΑΛΟΓΛΟΥ

Συνημμένα:

- Τεχνική Έκθεση, Τεχνικές Προδιαγραφές, Ενδεικτικός Προϋπολογισμός - Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς (σελ.12)

Εσωτερική Διανομή:

1. Γραφείο Δημάρχου Χανίων
2. Δ/νση Προγραμματισμού Οργάνωσης και Πληροφορικής

24PROC015485264 2024-09-25

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ Η/Υ ΚΑΙ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΚΤΟΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ
ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΧΑΝΙΩΝ

Προϋπολογισμός: 10.000,00 € (με ΦΠΑ)

Κωδ. Προϋπολογισμού: 02.10.7134.004



**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ Η/Υ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ
ΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΚΤΟΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ
ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΧΑΝΙΩΝ**

Χανιά, Σεπτέμβριος 2024

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ Η/Υ ΚΑΙ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΚΤΟΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΧΑΝΙΩΝ
Προϋπολογισμός: 10.000,00 € (με ΦΠΑ)
Κωδ. Προϋπολογισμού: 02.10.7134.004

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Αυτή η έκθεση συντάχθηκε για την:

- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ Η/Υ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ**

λαμβάνοντας υπόψη τα:

Υπ' αριθμ. 51920/12-09-2024 και 50137/04-09-2024 έγγραφα της Δ/νσης Πολεοδομίας

Υπ' αριθμ. 2486/22-01-2024 έγγραφο της Τοπικής Κοινότητας Μουζουρά

Υπ' αριθμ. 4316/28-01-2024 έγγραφο της Τοπικής Κοινότητας Σταλού

Υπ' αριθμ. 9779/20-02-2024 έγγραφο της Τοπικής Κοινότητας Στερνών

σχετικά με τις ανάγκες των Δημοτικών Υπηρεσιών εκτός Δημοτικής Ενότητας Χανίων και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/08-08-2016 (Φ.Ε.Κ. Α-147) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).

Η δαπάνη έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των **10.000,00 €** (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%) και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του οικονομικού έτους **2024** και συγκεκριμένα των **Κ.Α. 02.10.7134.004**.

Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με κριτήριο κατακύρωσης τη **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάση τιμής (χαμηλότερη τιμή)** κατ' εφαρμογή των διατάξεων που διέπουν την σχετική προμήθεια.

Ο εξοπλισμός πρόκειται να καλύψει ανάγκες που αναλύονται στους παρακάτω πίνακες και να βαρύνει τους αντίστοιχους Κ.Α.

	Είδος	Ποσότητα	Κ.Α.
1	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής με λειτουργικό σύστημα	9	02.10.7134.004 Η/Υ και περιφερειακά Δημοτικών Υπηρεσιών εκτός Δημοτικής Ενότητας Χανίων CPV 30231300-0 30213000-5 30232110-8 30216110-0 32324000-0
2	Οθόνη επίπεδη 27"	9	
3	Πολυμηχάνημα Laser A4	2	
4	Σαρωτής A4	2	
5	Τηλεόραση	1	

<p>Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε Χανιά Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ</p> <p>ΣΕΒΑΣΤΗ ΠΟΛΥΧΡΟΝΑΚΗ ΠΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ</p>	<p>Χανιά Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ</p> <p>ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΦΡΑΓΚΙΑΔΑΚΗΣ ΠΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ</p>
---	--

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
 ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
 ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
 ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ Η/Υ ΚΑΙ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ
 ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΚΤΟΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΧΑΝΙΩΝ
 Προϋπολογισμός: 10.000,00 € (με ΦΠΑ)
 Κωδ. Προϋπολογισμού: 02.10.7134.004

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΟΡΦΩΣΗΣ

1. ΗΥ με λειτουργικό σύστημα

Χαρακτηριστικό	Ελάχιστες Προδιαγραφές	Συμμόρφωση Προτεινόμενης Προσφοράς	Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης
Αριθμός Μονάδων	9		
Κατασκευαστής	Να αναφερθεί		
Μοντέλο	Να αναφερθεί (κωδικός προϊόντος)		
Ποιότητα Κατασκευής / ISO Κατασκευαστή	ISO 9001/2015		
Επεξεργαστής (CPU)	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και ο κωδικός προϊόντος		
	Πυρήνες	≥ 4	
	Βασική συχνότητα εκτέλεσης	≥ 3.5 GHz	
	Max Turbo συχνότητα εκτέλεσης	≥ 4,7 GHz	
	Κρυφή μνήμη	≥ 12 MB	
	Απόδοση	≥ 15.000 Multithread Rating σύμφωνα με τις μετρήσεις απόδοσης του εργαλείου CPU Passmark http://www.cpubenchmark.net Η απόδοση CPU PassMark του επεξεργαστή θα εξεταστεί κατά τη διαδικασία αξιολόγησης, ελέγχοντας αν αυτή υπερκαλύπτει το ζητούμενο όριο.	
Μνήμη	Χωρητικότητα	≥ 8 GBs (1x8 UDIMM)	
	Μέγιστη υποστηριζόμενη μνήμη	≥ 64GBs	
	Συχνότητα	≥ 4400 MHz	
	Τύπος	DDR5	
	Αριθμός UDIMM slots	≥ 2 slots	
Σκληρός Δίσκος	Χωρητικότητα	≥ 512 GB	
	Τύπος	SSD	

		εσωτερικός			
	Διάσταση	M.2			
	Πρωτόκολλο επικοινωνίας	PCIe NVMe			
Κάρτα γραφικών	Μοντέλο	Να αναφερθεί			
	Υποστήριξη ανάλυσης οθόνης	≥ 1920 x 1200			
	Τύπος	Ενσωματωμένη στη μητρική κάρτα			
	Θύρες Επικοινωνίας	DisplayPort	Ν α ι		
		HDMI	Ν α ι		
	Υποστήριξη πολλαπλών οθονών	Ναι			
Κάρτα ήχου	Μοντέλο	Να αναφερθεί			
	Τύπος:	Ενσωματωμένη στη μητρική κάρτα			
Κάρτα δικτύου	Μοντέλο	Να αναφερθεί			
	Τύπος	Ενσωματωμένη στη μητρική			
	Ταχύτητα	Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000 Mbps			
	Αριθμός Θυρών	1			
Ασύρματη Κάρτα δικτύου	Μοντέλο	Να αναφερθεί			
	Τύπος	Ενσωματωμένη στη μητρική κάρτα			
	Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	Ναι			
	Bluetooth 5.3	Ναι			
Εσωτερικά Slots Επέκτασης	M.2	≥2			
	SATA	≥2			
	PCIe x16 slot	≥1			
	PCIe x1 slot	≥1			
	Άλλοι τύποι	Να αναφερθούν	-		
Θύρες	USB 3.2 Gen 1	≥ 2			
	RJ-45 Ethernet port 10/100/1000 Mbps	≥ 1			
	Universal Audio Jack	≥ 1			
	Line-out Port	≥ 1			
	HDMI 1.4b	≥ 1			
	DisplayPort 1.4	≥ 1			
Πληκτρολόγιο	Ελληνικό (QWERTY), 102 πλήκτρων, με σύνδεση USB, του ιδίου κατασκευαστή με το σύστημα				
Ποντίκι	Οπτικό, με σύνδεση USB, 3 πλήκτρων, του ιδίου κατασκευαστή με το σύστημα				
Τροφοδοσία	Ισχύς Τροφοδοτικού	≤200 W			
Συμβατότητα με διεθνή πρότυπα καλής λειτουργίας	CE	Ναι			
	Φιλικότητα προς το περιβάλλον	EPEAT Registered			
	Energy Star	ΝΑΙ			

	Συμβατότητα με τον κανονισμό ελέγχου επικίνδυνων ουσιών	EU RoHS ή άλλο		
Πιστοποιημένη Υποστήριξη Λειτουργικών Συστημάτων	Πιστοποιημένη υποστήριξη των παρακάτω λειτουργικών συστημάτων: α) Ubuntu 22.04 LTS ή νεότερο, β) MS Windows 10 και 11			
Εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα από τον κατασκευαστή	MS Windows 11 Pro, Greek			
Οδηγοί – Λογισμικό διαχείρισης	Οδηγοί και λογισμικό διαχείρισης του παραπάνω υλικού για τα λειτουργικά συστήματα Ubuntu 22.04 LTS και MS Windows 11 σε ηλεκτρονική μορφή			
	Δυνατότητα κλειδώματος BIOS μέσω κωδικού πρόσβασης	Ναι		
	Δυνατότητα κλειδώματος USB μέσω BIOS	Ναι		
Εγγύηση καλής λειτουργίας	Τουλάχιστον τρία (3) έτη εγγύηση στο παραπάνω υλικό από την κατασκευάστρια εταιρία με γραπτή δήλωσή της.			
Ανταλλακτικά	Υποστήριξη σε ανταλλακτικά για τρία (3) τουλάχιστον έτη από την κατασκευάστρια εταιρεία με γραπτή δήλωσή της.			
Τεχνική Υποστήριξη 24x7x365 από τον κατασκευαστή για θέματα υλικού	Υποστήριξη για τουλάχιστον τρία (3) έτη σε βάση 24x7x365 (συμπεριλαμβανομένων των αργιών) για τον παραπάνω εξοπλισμό, με αποστολή πιστοποιημένου από την κατασκευάστρια εταιρία μηχανικού την επόμενη εργάσιμη ημέρα (Next Business Day OnSite Service), στο χώρο του Δήμου Χανίων. Να προσκομιστεί σχετική δήλωση της κατασκευάστριας εταιρίας. Να αναφερθεί ο κωδικός προϊόντος εάν υπάρχει.			
Βλαβηλοηπτικό κέντρο	Παροχή οργανωμένου βλαβηλοηπτικού κέντρου από την κατασκευάστρια εταιρεία, με χρήση ελληνικής γλώσσας (μητρική), που θα παρέχει κατά ελάχιστο: α) τηλεφωνική υποστήριξη σε 24ωρη βάση, 7 ημέρες της εβδομάδας. β) ηλεκτρονική υποστήριξη σε 24ωρη βάση, 7 ημέρες της εβδομάδας. Να αναφερθούν τα στοιχεία επικοινωνίας του κέντρου (τηλέφωνα επικοινωνίας, emails), οι ώρες λειτουργίας του και να περιγραφεί αναλυτικά η διαδικασία υποστήριξης. Τα παραπάνω να τεκμηριωθούν με			

	γραφική δήλωσή της κατασκευάστριας εταιρείας.		
Παράδοση - Εγκατάσταση	Ο προμηθευτής οφείλει να παραδώσει το παρεχόμενο προϊόν, σε χώρο του Δήμου Χανίων που θα του υποδειχθεί κατά την παραλαβή.		
Χρόνος Παράδοσης	≤ 60 ημέρες		

2. Οθόνη επίπεδη 27"

Χαρακτηριστικό	Ελάχιστες Προδιαγραφές	Συμμόρφωση Προτεινόμενης Προσφοράς	Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης
Αριθμός Μονάδων	9		
Να αναφερθεί ο κατασκευαστής	NAI		
Να αναφερθεί το μοντέλο	NAI		
ISO Κατασκευαστή / Υλικού	ISO 9001/2015		
Του ίδιου οίκου με τα υπολογιστικά συστήματα	NAI		
Τύπος οθόνης	Ευρεία επίπεδη οθόνη, LED, IPS αντιθαμβωτική		
Μέγεθος προβολής	≥ 27 inches		
Λόγος διαστάσεων	Ευρεία οθόνη (16:9)		
Βέλτιστη ανάλυση λειτουργίας	(2560 x 1440) at 100Hz		
Λόγος αντίθεσης (τυπικός)	≥ 1500:1		
Φωτεινότητα	≥ 350 cd/m ²		
Χρόνος απόκρισης	≤ 4ms		
Μέγιστη Γωνία θέασης	≥ 178° κατακόρυφη / 178° οριζόντια		
Pixel pitch	≤ 0,2331 mm x 0,2331 mm		
Βάθος χρώματος	≥ 16,7 εκατομμύρια χρώματα		
Συνδεσιμότητα	HDMI (version 1.4)	≥ 1	
	DisplayPort (version 1.2)	≥ 1	
Ενσωματωμένα ηχεία	NAI		
Βάση Οθόνης	Βάση ρυθμιζόμενου ύψους 130 mm, κλίσης και περιστροφής συμβατή με VESA		
Βάρος (με τη βάση)	≤ 8 κιλά		
Μονάδα Τροφοδοσίας	Κατανάλωση ενέργειας (τυπική)	≤ 25W	
	Μονάδα τροφοδοσίας	Ενσωματωμένη	
Δυνατότητα κλειδώματος ασφαλείας	NAI		
Συμβατότητα με διεθνή πρότυπα καλής λειτουργίας	Energy Star	NAI	
	Συμβατότητα με τον κανονισμό ελέγχου επικίνδυνων ουσιών	RoHS ή άλλο	
	Φιλικότητα προς το περιβάλλον	EPEAT registered	
Καλώδια	Να περιλαμβάνονται τα απαραίτητα καλώδια σύνδεσης σε τροφοδοσία και καλώδια σύνδεσης με υπολογιστή τύπου HDMI.		
Εγγύηση καλής λειτουργίας	Τουλάχιστον τρία (3) έτη εγγύηση στο παραπάνω υλικό από την		

	κατασκευάστρια εταιρεία με γραπτή δήλωση.		
Ανταλλακτικά	Υποστήριξη σε ανταλλακτικά για τρία (3) τουλάχιστον έτη από την κατασκευάστρια εταιρεία με γραπτή δήλωση.		
Παράδοση - Εγκατάσταση	Ο προμηθευτής οφείλει να παραδώσει το παρεχόμενο προϊόν, σε χώρο του Δήμου Χανίων που θα του υποδειχθεί κατά την παραλαβή.		
Χρόνος Παράδοσης	≤ 60 ημέρες		

3. Πολυμηχανήματα Inkjet A4

Χαρακτηριστικό	Ελάχιστες Προδιαγραφές	Συμμόρφωση Προτεινόμενης Προσφοράς	Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης
Αριθμός Μονάδων	2		
Να αναφερθεί ο κατασκευαστής	NAI		
Να αναφερθεί το μοντέλο	NAI		
Ποιότητα Κατασκευής	ISO 9001/2015		
Τεχνολογία εκτύπωσης	Laser		
Λειτουργίες	Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση, φαξ		
Ταχύτητα εκτύπωσης	≥ 40 σελ./λεπτό		
Εκτύπωση πρώτης σελίδας σε κατάσταση ετοιμότητας εκτυπωτή	≤ 6.3 δευτερόλεπτα		
Ποιότητα εκτύπωσης	≥ 600 x 600 dpi		
Μέγιστος κύκλος λειτουργίας (μηνιαίος)	≥ 80.000 σελίδες		
Συνιστώμενος μέγιστος μηνιαίος όγκος χαρτιού	≥ 4.000 σελίδες		
Μνήμη	≥ 512 MB		
Είσοδος χαρτιού	≥ 250 φύλλα		
Δίσκος τροφοδότησης φύλλων διαφορετικών μεγεθών	≥ 100 φύλλων		
Αυτόματος τροφοδότης (ADF)	NAI		
Μέγεθος αυτόματου τροφοδότη	≥ 50 φύλλων		
Έξοδος χαρτιού	≥ 150 φύλλων		
Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψεως	NAI		
Υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων	A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio		
Υποστηριζόμενοι τύποι μέσων	Χαρτί (απλό, προ-εκτυπωμένο, έγχρωμο, φωτογραφικό, ανακυκλωμένο, σκληρό), Ετικέτες, Φάκελοι		
Λειτουργία σάρωσης	Τύπος σάρωσης	ADF και Flatbed	
	Έγχρωμη σάρωση	NAI	
	Μορφή αρχείων σάρωσης	PDF, JPEG, TIFF	
	Ταχύτητα σάρωσης (A4)	≥ 29ppm/46ipm (ασπρόμαυρες) ≥ 20ppm/34ipm (έγχρωμες)	
	ADF σάρωση διπλής όψης με ένα πέρασμα χαρτιού	NAI	
	Σάρωση σε email	NAI	

	Σάρωση σε δικτυακό φάκελο	ΝΑΙ		
	Σάρωση σε USB	ΝΑΙ		
	Σάρωση σε Η/Υ με κατάλληλο λογισμικό	ΝΑΙ		
	Αυτόματος τροφοδότης σάρωσης	≥ 50 φύλλων		
Λειτουργία αντιγραφής	Ταχύτητα αντιγραφής	≥ 38 σελ./λεπτό Α4 (ασπρόμαυρη ή έγχρωμη)		
	Αυτόματη αντιγραφή διπλής όψης	ΝΑΙ		
	Δυνατότητα σμίκρυνσης/μεγέθυνσης	25% έως 400%		
	Μέγιστος αριθμός αντιγράφων	≥ 9999		
Πίνακας ελέγχου	Οθόνη αφής			
Υποστήριξη λειτουργικών συστημάτων	Τουλάχιστον Microsoft Windows 10 και 11, Mac OS			
Οδηγοί – Λογισμικό διαχείρισης	Οδηγοί και λογισμικό διαχείρισης για τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα καθώς και εγχειρίδιο χρήσης και λειτουργίας της συσκευής σε ηλεκτρονική μορφή.			
Εγγύηση	≥ 3 έτη			
Παράδοση	Ο προμηθευτής οφείλει να παραδώσει το παρεχόμενο προϊόν, σε χώρο του Δήμου Χανίων που θα του υποδειχθεί κατά την παραλαβή.			
Χρόνος Παράδοσης	≤ 60 ημέρες			

4. Σαρωτής Α4

Χαρακτηριστικό	Ελάχιστες Προδιαγραφές	Συμμόρφωση Προτεινόμενης Προσφοράς	Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης
Αριθμός Μονάδων	2		
Να αναφερθεί ο κατασκευαστής	ΝΑΙ		
Να αναφερθεί το μοντέλο	ΝΑΙ		
Ποιότητα Κατασκευής	ISO 9001/2015		
Τύπος σαρωτή	Τροφοδότηση μεμονωμένων φύλλων		
Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη εγγράφων	≥ 50 φύλλα		
Μέγεθος σάρωσης Αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF)	Μέγιστη 216 x 3.100 mm; Ελάχιστες 50,8 x 50,8 mm		
Ταχύτητα σάρωσης	≥ 40 σελίδες		
Ανάλυση σάρωσης	≥ 600 x 600 dpi		
Ημερήσιος κύκλος λειτουργίας	≥ 4.000 σελίδες		
Μνήμη	≥ 256 MB		
Μορφή αρχείου σάρωσης	PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, Word, Excel, PowerPoint, Text (. txt)		
Έγχρωμη σάρωση	ΝΑΙ		
Σάρωση διπλής όψης με ένα πέρασμα	ΝΑΙ		

Ανίχνευση πολλαπλής τροφοδοσίας	ΝΑΙ		
Συνδεσιμότητα	USB 3.0		
Πίνακας ελέγχου	Κουμπί σάρωσης, κουμπί λειτουργίας με ένδειξη λειτουργίας LED και ένδειξη σφάλματος LED		
Οδηγοί – Λογισμικό διαχείρισης	Οδηγοί και λογισμικό διαχείρισης για τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα καθώς και εγχειρίδιο χρήσης και λειτουργίας της συσκευής σε ηλεκτρονική μορφή.		
Εγγύηση	≥ 1 έτος		
Παράδοση	Ο προμηθευτής οφείλει να παραδώσει το παρεχόμενο προϊόν, σε χώρο του Δήμου Χανίων που θα του υποδειχθεί κατά την παραλαβή.		
Χρόνος Παράδοσης	≤ 60 ημέρες		

5. Τηλεόραση

Χαρακτηριστικό	Ελάχιστες Προδιαγραφές	Συμμόρφωση Προτεινόμενης Προσφοράς	Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης
Αριθμός Μονάδων	1		
Να αναφερθεί ο κατασκευαστής	ΝΑΙ		
Να αναφερθεί το μοντέλο	ΝΑΙ		
Διαγώνιος	≥ 43"		
Τύπος	Smart TV		
Αναλυση	4K (3840 x 2160)		
Λόγος διαστάσεων	16:9		
Ηχεία	20W		
Ψηφιακή Μετάδοση	DVB-T2CS2		
Αναλογικός δέκτης	Ναι		
Συνδεσιμότητα	HDMI	≥ 3x	
	USB	≥ 2x	
	Ethernet	Ναι	
	Wi-Fi	Ναι	
	Bluetooth	Ναι	
	CI+	Ναι	
	Ψηφιακή Έξοδος Ήχου	Ναι	
Λειτουργία Multi-View	Ναι		
Υποστήριξη κάμερας mobile	Ναι		
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Τουλάχιστον F		
Εγγύηση	≥ 2 έτη		
Παράδοση	Ο προμηθευτής οφείλει να παραδώσει το παρεχόμενο προϊόν, σε χώρο του Δήμου Χανίων που θα του υποδειχθεί κατά την παραλαβή.		
Χρόνος Παράδοσης	≤ 60 ημέρες		

Οι ανωτέρω πίνακες συμμόρφωσης πρέπει να υποβάλλονται συμπληρωμένοι από τους υποψήφιους αναδόχους για τα Τμήματα που καταθέτουν προσφορά.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι πρέπει να καταθέσουν προσφορά για όλα τα είδη της Τεχνικής Έκθεσης.

<p>Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε</p> <p>Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ</p> <p>ΣΕΒΑΣΤΗ ΠΟΛΥΧΡΟΝΑΚΗ ΠΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ</p>	<p>Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ</p> <p>ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΦΡΑΓΚΙΑΔΑΚΗΣ ΠΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ</p>
---	--

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ Η/Υ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΚΤΟΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΧΑΝΙΩΝ**

	Είδος	Ποσότητα
1	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής με λειτουργικό σύστημα	9
2	Οθόνη επίπεδη 27"	9
3	Πολυμηχάνημα Laser A4	2
4	Σαρωτής A4	2
5	Τηλεόραση	1

Συνολικός Προϋπολογισμός προμήθειας 10.000,00€ (με ΦΠΑ 24%)

- Οι υποψήφιοι προμηθευτές πρέπει να καταθέσουν προσφορά για όλα τα είδη της Τεχνικής Έκθεσης.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΕΒΑΣΤΗ ΠΟΛΥΧΡΟΝΑΚΗ ΠΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΦΡΑΓΚΙΑΔΑΚΗΣ ΠΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
--	---

ΤΕΥΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ Η/Υ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΔΕ ΧΑΝΙΩΝ**

	Είδος	Ποσότητα
1	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής με λειτουργικό σύστημα	9
2	Οθόνη επίπεδη 27"	9
3	Πολυμηχάνημα Laser A4	2
4	Σαρωτής A4	2
5	Τηλεόραση	1
	Σύνολο	
	ΦΠΑ	
	Σύνολο (με ΦΠΑ)	

Υπογραφή – Σφραγίδα**Ημερομηνία /..... /.....**