



Κοινοφελής Επιχείρηση Δήμου Λεβαδέων

Καραγιαννοπούλου 1  
Γραφείο: Αριστοφάνους  
Λιβαδειά, ΤΚ 32131  
Τηλ./Φαξ : 22610 88683

Λιβαδειά, 17/09/2020

Αρ. Πρωτ.: 1285

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΙ (6) ΣΤΑΘΕΡΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ  
ΤΩΝ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΤΗΣ Κ.Ε.ΔΗ.Λ.  
συνολικού ποσού 3.248,80€ (συμπ/νου του Φ.Π.Α.)**

Η Κοινοφελής Επιχείρηση του Δήμου Λεβαδέων προβαίνει σε πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την προμήθεια **έξι (6) σταθερών υπολογιστών (τύπου desktop) για τον εξοπλισμό των γραφείων διοίκησης της Κ.Ε.ΔΗ.Λ., στο πλαίσιο συμμόρφωσης με το Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων (GDPR) για το Πρόγραμμα Μίσθωσης Διαμερισμάτων σε αιτούντες άσυλο στη Λιβαδειά (ΕΣΤΙΑ II)** (πρ/σμου 3.248,80€ με ΦΠΑ).

Προσκαλεί φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων, να υποβάλλουν σφραγισμένη ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ έως την Τετάρτη 23 Σεπτεμβρίου και ώρα 13.00 στα γραφεία της Κ.Ε.ΔΗ.Λ. επί της οδού Αριστοφάνους (Πάροδος Πλαταιών).

Η προμήθεια θα εκτελεστεί με την διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και με κριτήριο επιλογής την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερης).

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ

Η προσφορά υποβάλλεται σε καλά σφραγισμένο φάκελο (κυρίως φάκελος). Μέσα στον κυρίως φάκελο (ως απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016 σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ.2 και 3 του άρθρου 80 του Ν.4412/2016 και σύμφωνα με το άρθρο 43 του Ν. 4605/2019 τ. Α' ΦΕΚ 52/01.04.2019 – Τροποποίηση των διατάξεων του Ν. 4412/16), θα υπάρχουν: ΦΑΚΕΛΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ Α1.

**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Α1. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (Ξεχωριστός φάκελος όπου θα αναγράφεται εξωτερικά ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ) Αναλυτικά: 1. Πρόσφατο πιστοποιητικό από την αρμόδια αρχή από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς: τις α) φορολογικές, β) ασφαλιστικές υποχρεώσεις (ΙΚΑ – ΕΦΚΑ - ΠΡΩΗΝ ΤΕΒΕ) για συμμετοχή σε διαγωνισμό. 2. Πρόσφατη εκτύπωση μέσω TAXISNET, ενεργούς δραστηριότητας επιτηδεύματος 3. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 του ενδιαφερόμενου στην οποία θα δηλώνει ότι: ο ΚΑΔ που

αναγράφεται στο TAXISNET αντιστοιχεί στην εν λόγω υπηρεσία. 4. Τα απαραίτητα νομιμοποιητικά έγγραφα (καταστατικό, ΦΕΚ, κλπ), όταν πρόκειται για νομικά πρόσωπα, ώστε να προκύπτει ο διαχειριστής του νομικού προσώπου, τα μέλη κλπ. 5. Υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα σε αντικατάσταση: α) του Ποινικού μητρώου & β) του ΟΠΣ-ΣΕΠΕ, που να δηλώνει ότι : α) δεν έχει καταδικαστεί σε αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας κατά την ημέρα του διαγωνισμού. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, αβ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, που αναφέρονται στο Καταστατικό και β) δεν έχουν επιβληθεί πράξεις προστίμου σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών, πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

A2. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 του ενδιαφερόμενου στην οποία θα δηλώνει ότι: οι τεχνικές προδιαγραφές πληρούν τους όρους της μελέτης. Β. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ (Ξεχωριστός φάκελος όπου θα αναγράφεται ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ) Υποφάκελος καλά σφραγισμένος με την οικονομική προσφορά, η οποία δεν πρέπει να έχει ξύσματα, σβησίματα, προσθήκες, σημειώσεις και διορθώσεις, όπως αναλυτικά αναφέρεται στην μελέτη.

Εφόσον τα παραπάνω δικαιολογητικά δεν είναι πλήρη, η προσφορά **θεωρείται ελλιπής** και δεν λαμβάνεται υπόψη. Τα δικαιολογητικά εκδίδονται, κατά κανόνα, μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης, ώστε να διασφαλίζεται το επίκαιρο των καταστάσεων που βεβαιώνουν. Κατά παρέκκλιση του ανωτέρω κανόνα, πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί προ της κοινοποίησης της πρόσκλησης, μπορούν να υποβληθούν, στην περίπτωση που εξακολουθούν να ισχύουν κατά τον χρόνο υποβολής τους.

**Επισυνάπτεται:** Επισυνάπτεται: Η υπ' αριθμ. **1250/10.09.20** Τεχνική Μελέτη του Τμήματος Παροχών και Προμηθειών της Κ.Ε.ΔΗ.Λ.

Πληροφορίες στο τηλέφωνο: **22610 88683** ή στο email: [info-estia@kedhl.gr](mailto:info-estia@kedhl.gr) (κ.κ. Πασβαντίδης Χαράλαμπος και Ζούβελου Ελένη), τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

**Ο Πρόεδρος της Κ.Ε.ΔΗ.Λ.**

**Τσεσμετζής Εμμανουήλ**



**ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΙ (6) ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ  
ΤΥΠΟΥ DESKTOP, ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ  
ΕΣΤΙΑ II – ΜΙΣΘΩΣΗ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΣΤΟΥΣ ΑΙΤΟΥΝΤΕΣ ΑΣΥΛΟ ΣΤΗ  
ΛΙΒΑΔΕΙΑ**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΖΟΜΕΝΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ: 3.248,80€**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1. Τεχνική Έκθεση
2. Ενδεικτικός προϋπολογισμός
3. Τιμολόγιο Προσφοράς
4. Συγγραφή υποχρεώσεων

**ΑΡ. ΠΡΩΤ. 1250/10.09.2020**

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Το αντικείμενο της παρούσας τεχνικής έκθεσης είναι η προμήθεια έξι (6) ηλεκτρονικών υπολογιστών τύπου desktop, για τις ανάγκες των γραφείων διοίκησης, στο πλαίσιο του Προγράμματος ΕΣΤΙΑ II: Μίσθωση διαμερισμάτων σε αιτούντες άσυλο στη Λιβαδειά, που υλοποιεί η Κοινοφελής Επιχείρηση του Δήμου Λεβαδέων, βάσει της αριθμ. GRC01/2020/0000000223 Συμφωνίας με την Ύπατη Αρμοστεία του ΟΗΕ για τους Πρόσφυγες.

### **1. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ**

Σκοπός της παρούσας τεχνικής έκθεσης είναι η προμήθεια έξι (6) ηλεκτρονικών υπολογιστών τύπου desktop, για τις ανάγκες των γραφείων διοίκησης της Κ.Ε.ΔΗ.Λ. Η προμήθεια των έξι (6) desktops προκύπτει στο πλαίσιο συμμόρφωσης της συνολικής λειτουργίας της ΚΕΔΗΛ προς το γενικό κανονισμό προστασίας προσωπικών δεδομένων (GDPR). Επιπλέον, λόγω εκσυγχρονισμού κι αναβάθμισης λειτουργικού συστήματος κι εφαρμογών που χρησιμοποιούνται στην καθημερινή ροή των εργασιών, καθίσταται αναγκαία η προμήθεια νέων, σύγχρονων υπολογιστικών μονάδων με επικαιροποιημένα χαρακτηριστικά, που να εξυπηρετούν με ταχύτητα κι αρτιότητα τις αυξημένες σε υπολογιστική ισχύ ανάγκες.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης για την εν λόγω προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των 3.248,80 € (συμπ/νου του Φ.Π.Α 24%).

Η δαπάνη θα βαρύνει τον Κ.Α. 15/7134.010 του προϋπολογισμού της Κ.Ε.ΔΗ.Λ. για το Πρόγραμμα ΕΣΤΙΑ II οικ. έτους 2020.

## **2. ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ**

Τα απαιτούμενα τεχνολογικά χαρακτηριστικά των έξι (6) είναι τα ακόλουθα:

### **A) Μονάδα:**

**Είδος:** Ηλεκτρονικός Υπολογιστής

**Τύπος:** Desktop

**Επεξεργαστής:** Core i3 9<sup>th</sup> Generation τουλάχιστον ή αντίστοιχη τεχνολογία,

**Ταχύτητα ρολογιού:** 3GHz τουλάχιστον

**Κεντρική μνήμη RAM:** 8 Gb DDR4 τουλάχιστον

**Σκληρός δίσκος::** τύπου Solid State Drive (SSD) SATA 3, χωρητικότητας 240Gb τουλάχιστον.

**Λειτουργικό σύστημα:** Windows 10 pro 64-bit Greek

**Μητρική κάρτα:** τύπου socket 1151

**Πληκτρολόγιο, ποντίκι::** Ενσύρματο USB

**Θύρες επέκτασης:** 1 x PCI Express 3.0 x 16 slot (PCIe1: x16 mode), 2 x PCI Express 2.0 x 1 slots

**Εξωτερικές συνδέσεις:** 1 x PS/2 Mouse/Keyboard Port, 1 x D-Sub port, 1 x DVI-D Port, 1 x HDMI Port, 4 x USB 2.0 Ports (Supports ESD Protection), 2 x USB 3.1 Gen1 Ports (Supports ESD protection), 1 x RJ-45 LAN Port with LED, HD Audio Jacks: Line-in/Front Speaker/Microphone.

**Κάρτα δικτύου:** : 10/100/1000 Mb/s

**Κάρτα γραφικών:** PCI Express x 16 2.0-Μνήμη 1 GB GDDR3, Ταχύτητα Επεξεργαστή (base clock) 954 MHz, ταχύτητα μνήμης 1600 MHz, Μέγιστη ανάλυση 4096 x 2160 pixels, Memory bus 64 bit, συνδεσιμότητα HDMI, VGA (D-Sub), DVI-D.

**DVD:** DVD εγγραφής

**Κάρτα ήχου:** 7.1 CH HD Audio

Στοιχεία ποιότητας Ηλεκτρονικού Υπολογιστή				
1.	Εγγύηση καλής λειτουργίας. Η εγγύηση θα καλύπτει το Mouse όσο και το πληκτρολόγιο αλλά και την επανεγκατάσταση του λειτουργικού συστήματος σε περίπτωση που αυτό καταστραφεί σαν συνέπεια βλάβης ή καταστροφής του υλικού.	3 έτη (τουλάχιστον)		
2.	Πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή ή άλλα πιστοποιητικά ποιότητας του μηχανήματος	ΝΑΙ		
3.	Δυνατότητα συμβολαίου συντήρησης μετά την λήξη της εγγύησης.	ΝΑΙ		
4.	Εγκατάσταση, σε θέση λειτουργίας, ρυθμίσεις κλπ.	ΝΑΙ		
5.	Εγχειρίδια χρήσης, αυθεντικά CDs για το λογισμικό, οδηγούς για ολόκληρο το υλικό, κλπ	ΝΑΙ		

**B. Οθόνη Τύπος 1:**

**Είδος:** Οθόνη υγρών κρυστάλλων

**Μέγεθος:** διαγώνιος 21,5" τουλάχιστον

**Wide:** 16:9

**Ανάλυση:** 1920 x 1080 τουλάχιστον

**Γωνία προβολής:** 110/75

**Αριθμός χρωμάτων οθόνης:** 16,7 εκατομμύρια

**Χρόνος απόκρισης:** 5 ms

**Φωτεινότητα:** 200 cd/m<sup>2</sup>

**Λόγος αντίθεσης (τυπικός):** 1000:1 τουλάχιστον

**Plug and Play:** ΝΑΙ

**Energy saving:** ΝΑΙ

**Auto Resolution:** ΝΑΙ

**Συνδεσιμότητα:** D-Sub

Στοιχεία ποιότητας Οθόνης Υγρών Κρυστάλλων				
1.	Εγγύηση καλής λειτουργίας	2 έτη (τουλάχιστον)		
2.	TCO 03	ΝΑΙ		
3.	Energy Star	ΝΑΙ		
4.	ISO, CE	ΝΑΙ		
5.	Εγκατάσταση, σε θέση λειτουργίας, ρυθμίσεις κλπ.	ΝΑΙ		
6.	Εγχειρίδιο χρήσης, αυθεντικά CDs για το λογισμικό και τους οδηγούς, κλπ	ΝΑΙ		

**Οθόνη Τύπος 2:**

**Είδος:** Οθόνη υγρών κρυστάλλων

**Μέγεθος:** διαγώνιος 23,8" τουλάχιστον

**Wide:** 16:9

**Ανάλυση:** 1920 x 1080 τουλάχιστον

**Γωνία προβολής:** 170/170

**Αριθμός χρωμάτων οθόνης:** 16,7 εκατομμύρια

**Χρόνος απόκρισης:** 8 ms

**Φωτεινότητα:** 250 cd/m<sup>2</sup>

**Λόγος αντίθεσης (τυπικός):** 1000:1 τουλάχιστον

**Plug and Play:** ΝΑΙ

**Energy saving:** ΝΑΙ

**Auto Resolution:** ΝΑΙ

**Συνδεσιμότητα:** VGA (Analog), DVI-D (Digital, HDCP)

Στοιχεία ποιότητας Οθόνης Υγρών Κρυστάλλων				
1.	Εγγύηση καλής λειτουργίας	2 έτη (τουλάχιστον)		
2.	TCO 03	ΝΑΙ		
3.	Energy Star	ΝΑΙ		
4.	ISO, CE	ΝΑΙ		
5.	Εγκατάσταση, σε θέση λειτουργίας, ρυθμίσεις κλπ.	ΝΑΙ		
6.	Εγχειρίδιο χρήσης, αυθεντικά CDs για το λογισμικό και τους οδηγούς, κλπ	ΝΑΙ		

**Υποχρεώσεις προμηθευτή σε σχέση με το Λογισμικό (Software)**

Πίνακας υπηρεσιών που προσφέρονται χωρίς επιπλέον επιβάρυνση στο πλαίσιο των εγγυήσεων

Α/Α	Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Παραπομπή
1.	Οφείλει να παρέχει τηλεφωνική τεχνική υποστήριξη κατά την διάρκεια της εγγύησης. Σε περίπτωση που αποκαλυφθεί ότι κάποια από τις προδιαγεγραμμένες λειτουργίες του λογισμικού, δεν λειτουργούν με τον πρόπονα τρόπο τότε ο προμηθευτής οφείλει να επισκευάσει αυτές χωρίς χρέωση και να τις εγκαταστήσει εκ νέου. Σε περίπτωση που παρουσιαστούν δυσλειτουργίες στο λειτουργικό σύστημα του υπολογιστή ή σε κάποια εφαρμογή κατά την διάρκεια της εγγύησης, τότε ο προμηθευτής οφείλει, χωρίς καμία χρέωση, να επαναφέρει το λογισμικό στην αρχική του κατάσταση, χωρίς φυσικά να υπάρξει απώλεια δεδομένων. Σε περίπτωση που, κατά το χρόνο εγγύησης λειτουργίας του συστήματος, παρουσιαστούν δυσλειτουργίες των οποίων η αιτία δεν μπορεί εύκολα να προσδιοριστεί, τότε ο προμηθευτής οφείλει να στείλει επιτόπου εξειδικευμένο προσωπικό και να επιλύσει όσα τυχόν προβλήματα υπάρχουν.	ΝΑΙ		



**Πίνακας ΥΠ-Υ**  
**Υποχρεώσεις προμηθευτή σε σχέση με το Υλικό (Hardware)**  
 Πίνακας υπηρεσιών που προσφέρονται χωρίς επιπλέον επιβάρυνση στο πλαίσιο των εγγυήσεων

A/A	Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Παραπομπή
1.	Εγκατάσταση και σε θέση λειτουργίας κάθε υπολογιστή, οθόνης, φορητού ηλεκτρονικού υπολογιστή, εκτυπωτή, πολυμηχανήματος, κάμερας, τηλεφωνικής συσκευής και <b>Switch</b> και του βασικού λογισμικού.	NAI		
2.	Κάθε βλάβη ηλεκτρονικού υπολογιστή ή σκληρού δίσκου ή πληκτρολογίου ή ποντικιού ή οθόνης που πρόκειται να προκύψει στο χρονικό διάστημα στο οποίο θα καλύπτεται με εγγύηση, οφείλει να επισκευάζεται χωρίς κανένα κόστος και μέσα σε 2 εργάσιμες μέρες από την ημερομηνία που ανακοινώθηκε στον προμηθευτή.	NAI		
3.	Σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η επισκευή κάποιας βλάβης στο παραπάνω χρονικό διάστημα, ο προμηθευτής οφείλει να υποκαταστήσει το εν λόγω υλικό (hardware) αντίστοιχα με άλλο παρεμφερές για όσο χρονικό διάστημα απαιτείται προκειμένου να συνεχιστεί η απρόσκοπτη λειτουργία.	NAI		
4.	Σε περίπτωση που κάποια βλάβη στο υλικό του υπολογιστή ή του φορητού ηλεκτρονικού υπολογιστή προκαλέσει απορρύθμιση στο λειτουργικό σύστημα ή ακόμα και καταστροφή της εγκατάστασης, ο προμηθευτής οφείλει να αποκαταστήσει το σύστημα στην αρχική του κατάσταση χωρίς χρέωση. Παράδειγμα αποτελεί η καταστροφή του σκληρού δίσκου υπολογιστή, η οποία απαιτεί την επανεγκατάσταση και όλου του λογισμικού που ήταν εγκατεστημένο σε αυτόν κατά την ημέρα της παραλαβής του.	NAI	NAI	
5.	Σε περίπτωση που η βλάβη δεν είναι δυνατόν να αποκατασταθεί επιτόπου και το υλικό (hardware) πρέπει να μεταφερθεί, τότε τα έξοδα μεταφοράς βαρύνουν τον προμηθευτή.	NAI	NAI	

**Πίνακας ΥΠ-Α**  
**Ανταπόκριση του προμηθευτή.**  
 Πίνακας υπηρεσιών που προσφέρονται χωρίς επιπλέον επιβάρυνση στο πλαίσιο των εγγυήσεων

Α/Α	Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Παραπομπή
1	<p>Ο προμηθευτής υποχρεούται να καταγράψει με κάθε λεπτομέρεια όλες τις εργασίες που έκανε προκειμένου να εγκαταστήσει κάθε υπολογιστή, οθόνης, φορητού ηλεκτρονικού υπολογιστή, εκτυπωτή και του βασικού λογισμικού και να τις παραδώσει κατά την παραλαβή. Οι εργασίες αυτές πρέπει να αφορούν τόσο τα υλικά όσο και το λογισμικό και να έχουν μορφή οδηγιών με επικεφαλίδα εγχειρίδιο τεκμηρίωσης που θα απευθύνεται προς κάποιον ο οποίος θα ξεκινούσε από την αρχή να εγκαταστήσει ολόκληρο το υπολογιστικό σύστημα.</p> <p>Το εγχειρίδιο αυτό, που θα παραδοθεί τόσο σε φυσική μορφή (τεύχος) όσο και σε ηλεκτρονική μορφή, θα περιλαμβάνει αναλυτικές οδηγίες για την εγκατάσταση του υλικού και του λογισμικού. Ακόμα το εγχειρίδιο αυτό θα περιλαμβάνει οδηγίες εγκατάστασης όλου του λογισμικού. Σε ειδικό για το σκοπό παράρτημα θα παραδοθούν όλοι οι λογαριασμοί (username &amp; password) όλων των συστημάτων, καθώς και γραπτές οδηγίες για την αλλαγή τους. Σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να γίνει προσωρινή παραλαβή του εξοπλισμού, αν το τεύχος αυτό δεν είναι έτοιμο προς παράδοση.</p> <p>Κατά την διάρκεια του χρόνου εγγύησης και μετά ενδεχόμενου συμβολαίου συντήρησης αποτελεί υποχρέωση του προμηθευτή να ενημερώνει το εγχειρίδιο αυτό όταν τροποποιείται κάποια παράμετρος ή προστίθεται κάτι επιπλέον στο σύστημα είτε hardware είτε software.</p>	ΝΑΙ	ΝΑΙ	
2	Εγκατάσταση και σε θέση λειτουργίας κάθε υπολογιστή & οθόνης.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	

ΛΙΒΑΔΕΙΑ, 10/09/2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΠΑΣΒΑΝΤΙΔΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΑΡΟΧΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΖΟΥΒΕΛΟΥ ΕΛΕΝΗ  
ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Περιγραφή	Τιμή Μελέτης χωρίς Φ.Π.Α	Ποσότητα	Σύνολο(€)
1.	Μονάδα τύπου Desktop	350,00€	6	2.100,00 €
2	Οθόνη τύπου 1	80,00€	4	320,00€
3	Οθόνη τύπου 2	100,00€	2	200,00€
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				2.620,00€
<b>ΦΠΑ 24%</b>				628,80€
<b>ΣΥΝΟΛΟ με ΦΠΑ 24%</b>				3.248,80€

ΛΙΒΑΔΕΙΑ, 10/09/2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΠΑΣΒΑΝΤΙΔΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΑΡΟΧΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΖΟΥΒΕΛΟΥ ΕΛΕΝΗ  
ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

### ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

A/A	Περιγραφή	Τιμή Μελέτης/τμχ. χωρίς Φ.Π.Α	Τιμή προσφοράς/τμχ χωρίς ΦΠΑ	Τεμάχια	Συνολική Τιμή προσφοράς (€)
1.	Μονάδα τύπου Desktop	350,00€		6	
2	Οθόνη τύπου 1	80,00€		4	
3	Οθόνη τύπου 2	100,00€		2	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>					
<b>ΦΠΑ 24%</b>					
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ με ΦΠΑ 24%</b>					

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ  
(ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΣΦΡΑΓΙΔΑ)

ΛΙΒΑΔΕΙΑ / / 2020

## Συγγραφή Υποχρεώσεων

### **Άρθρο 1°: Αντικείμενο της εργασίας**

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην προμήθεια έξι (6) ηλεκτρονικών υπολογιστών τύπου desktop, για τις ανάγκες των γραφείων διοίκησης της Κ.Ε.ΔΗ.Λ, προϋπολογισμού 3.248,80€, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

### **Άρθρο 2° : Ισχύουσες Διατάξεις**

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας διέπονται από τις διατάξεις :  
α) Του Ν 4412/2016

### **Άρθρο 3°: Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Η Τεχνική Έκθεση
2. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός και το τιμολόγιο προσφοράς
3. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων

### **Άρθρο 4° : Τεχνικές Προδιαγραφές**

Ως αναλύονται στο κεφάλαιο Αναλυτική Περιγραφή Τεχνικής Έκθεσης.

### **Άρθρο 5° : Προϋπολογισμός**

Ο προϋπολογισμός της εργασίας ανέρχεται σε τρεις χιλιάδες διακόσια σαράντα οκτώ ευρώ και ογδόντα λεπτά (3.248,80€) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% . Η δαπάνη θα βαρύνει τον Κ.Α. 15/7134.010 του προϋπολογισμού της Κ.Ε.ΔΗ.Λ. για το Πρόγραμμα ΕΣΤΙΑ ΙΙ οικ. έτους 2020.

### **Άρθρο 6° . Παραλαβή της προμήθειας.**

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών, θα γίνει από την Επιτροπή Παραλαβής της Κ.Ε.ΔΗ.Λ., σύμφωνα με το άρθρο 221 του Ν 4412/2016 στα γραφεία της Κ.Ε.ΔΗ.Λ, σύμφωνα με τις σχετικές υποδείξεις του τμήματος παροχών και προμηθειών.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΠΑΣΒΑΝΤΙΔΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΑΡΟΧΩΝ&ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΖΟΥΒΕΛΟΥ ΕΛΕΝΗ  
ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ