

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΓΙΑ ΤΟ

ΔΗΜΟ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

*Τεύχη ενδεικτικού προϋπολογισμού
& τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια
Μηχανογραφικού Εξοπλισμού
για το ΔΗΜΟ ΛΕΒΑΔΕΩΝ (Α' Βρεφονηπιακός Σταθμός)*

Οκτώβριος 2020

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 5/2020 (12-10-2020)

ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 20314 / 12-10-2020

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1	390,00	390,00
2	Οθόνη	1	90,00	90,00
Σύνολο				480,00
Φ.Π.Α. 24%				<u>115,20</u>
Σύνολο με ΦΠΑ {σε € (ευρώ)}				595,20

ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1		
2	Οθόνη	1		
Σύνολο				
Φ.Π.Α. 24%				<u></u>
Σύνολο με ΦΠΑ {σε € (ευρώ)}				

ΛΙΒΑΔΕΙΑ 12-10-2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΦΥΡΗΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Η/Υ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 5/2020 (12-10-2020)

ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 20314 / 12-10-2020

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

—

ΠΙΝΑΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Προδιαγραφές Ηλεκτρονικού Υπολογιστή

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Παραπομπή
Ηλεκτρονικός Υπολογιστής				
1.	Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής	ΝΑΙ		
2.	Επεξεργαστής: Core i3 (ή αντίστοιχη τεχνολογία) , Τουλάχιστον	ΝΑΙ		
3.	Ταχύτητα Ρολογιού: 3 GHz, Τουλάχιστον	ΝΑΙ		
4.	Κεντρική Μνήμη RAM: 4 GB, Τουλάχιστον	ΝΑΙ		
5.	Σκληρός Δίσκος: 500 GB, Τουλάχιστον	ΝΑΙ		
6.	Λειτουργικό Σύστημα Windows (Windows 10 – Ελληνικά)	ΝΑΙ		
7.	Μητρική Κάρτα	ΝΑΙ		
8.	Πληκτρολόγιο	ΝΑΙ		
9.	Ποντίκι, οπτικό	ΝΑΙ		
10.	Κάρτα Δικτύου	ΝΑΙ		
11.	Κάρτα Γραφικών	ΝΑΙ		
12.	DVD Εγγραφής	ΝΑΙ		
13.	Κάρτα Ήχου	ΝΑΙ		
14.	Σύστημα Ηχείων	ΝΑΙ		
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.	2 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		

Προδιαγραφές Οθόνης

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Παραπομπή
Οθόνη Υγρών Κρυστάλλων				
1.	Να αναφερθεί ο τύπος, η τεχνολογία και ο κατασκευαστής της οθόνης	ΝΑΙ		
2.	Διαγώνιος: 19" , Τουλάχιστον	ΝΑΙ		
3.	Wide (16:9)	ΝΑΙ		
4.	Ανάλυση: 1600 x 900, Τουλάχιστον	ΝΑΙ		
5.	Χρόνος απόκρισης: 5ms	ΝΑΙ		
6.	Φωτεινότητα: 200 cd/m ²	ΝΑΙ		
7.	Λόγος αντίθεσης: 5.000.000:1	ΝΑΙ		
8.	Plug and Play	ΝΑΙ		
9.	Smart Energy saving	ΝΑΙ		
10.	Auto Resolution	ΝΑΙ		
Στοιχεία ποιότητας Οθόνης Υγρών Κρυστάλλων				
1.	Εγγύηση καλής λειτουργίας	1 έτος (τουλάχιστον)		
2.	Windows (win10)	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		

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.	Όλα τα υλικά πρέπει να είναι Καινούρια και να συνοδεύονται από Πιστοποιητικά Ποιότητας.	NAI		
2.	Εγκατάσταση και σε θέση λειτουργίας του υπολογιστή, της οθόνης και του βασικού λογισμικού.	NAI		
3.	Κάθε βλάβη του υπολογιστή ή της 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		
4.	Σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η επισκευή κάποιας βλάβης στο παραπάνω χρονικό διάστημα, ο προμηθευτής οφείλει να υποκαταστήσει το εν λόγω υλικό αντίστοιχα με άλλο παρεμφερές για όσο χρονικό διάστημα απαιτείται προκειμένου να συνεχιστεί η απρόσκοπτη λειτουργία.	NAI		
5.	Σε περίπτωση που κάποια βλάβη στο υλικό του υπολογιστικού συστήματος, 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		
6.	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		

Πίνακας ΥΠ-Α

Υποχρεώσεις προμηθευτή σε σχέση με το Λογισμικό (Software)

Πίνακας υπηρεσιών που προσφέρονται χωρίς επιπλέον επιβάρυνση στο πλαίσιο των εγγυήσεων

A/A	Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Παραπομπή
1.	Οφείλει να παρέχει τηλεφωνική τεχνική υποστήριξη κατά την διάρκεια της εγγύησης. Σε περίπτωση που παρουσιαστούν δυσλειτουργίες στο λειτουργικό σύστημα του υπολογιστή 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.	NAI		

Πίνακας ΥΠ-Α

Ανταπόκριση του προμηθευτή.

Πίνακας υπηρεσιών που προσφέρονται χωρίς επιπλέον επιβάρυνση στο πλαίσιο των εγγυήσεων

A/A	Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Παραπομπή
1.	Ο προμηθευτής υποχρεούται να καταγράψει με κάθε λεπτομέρεια όλες τις εργασίες που έκανε προκειμένου να εγκαταστήσει τον υπολογιστή, την οθόνη και το βασικό λογισμικό, 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. 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 . 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.	ΝΑΙ		
2.	Εγκατάσταση και σε θέση λειτουργίας του υπολογιστή, της οθόνης, και του βασικού λογισμικού.	ΝΑΙ		

ΛΙΒΑΔΕΙΑ 12-10-2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΦΥΡΗΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Η/Υ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ