



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ταχ. Διεύθυνση: Λιοσίων 22

ΤΑΧ. Κώδικας: 104 38 - Αθήνα

Πληροφορίες: Κωνσταντίνος Καλουτάς

☎ : 210.5278030

@ : k.kaloutas@athens.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

«Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού πληροφορικής (Η/Υ , Οθονών και φορητών υπολογιστών) για τις ανάγκες του Δήμου Αθηναίων για τηλεργασία ως μέσο για την αντιμετώπιση της διάδοσης και της εξάπλωσης του COVID-19 ».

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: #149.916,00 €# με ΦΠΑ 24%
Κ.Α 7134.022 Φ.10

Αθήνα 08/04/2020

ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

" Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού πληροφορικής (Η/Υ , Οθονών και φορητών υπολογιστών προς κάλυψη εκτάκτων αναγκών σε θέσεις εργασίας προσωπικού με αντικείμενο στην αντιμετώπιση του κορωνοϊού COVID-19"

CPV:

- 30213300-8 Επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές
- 30231310-3 Επίπεδες οθόνες
- 30213100-6 Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές
- 30237100-0 Μέρη υπολογιστών

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική Έκθεση
2. Συγγραφή Υποχρεώσεων
3. Τεχνική Περιγραφή - Προδιαγραφές
4. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
5. Έντυπο Συμμόρφωσης
6. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ταχ. Διεύθυνση: Λιοσίων 22
ΤΑΧ. Κώδικας: 104 38 - Αθήνα
Πληροφορίες: Κωνσταντίνος Καλουτάς
☎ : 210.5278030
@ : k.kaloutas@athens.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

«Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού πληροφορικής (Η/Υ , Οθονών και φορητών υπολογιστών) για τις ανάγκες του Δήμου Αθηναίων για τηλεργασία ως μέσο για την αντιμετώπιση της διάδοσης και της εξάπλωσης του COVID-19 ».

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: #149.916,00 €# με ΦΠΑ 24%
Κ.Α 7134.022 Φ.10

Αθήνα 08/04/2020

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Έχοντας υπόψη :

1. Το ν.4682/2020: «Κύρωση: α) της από 25.2.2020 Π.Ν.Π. «Κατεπείγοντα μέτρα αποφυγής και περιορισμού της διάδοσης κορωνοϊού» (Α΄ 42), β) της από 11.3.2020 Π.Ν.Π. «Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού COVID-19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του» (Α΄ 55) και γ) της από 14.3.2020 Π.Ν.Π. «Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης της ανάγκης περιορισμού της διασποράς του κορωνοϊού COVID-19» (Α΄ 64) και άλλες διατάξεις».
2. και ειδικότερα το άρθρο 27 (ΠΝΠ 14/14-3-2020-ΦΕΚ 64 Α/14-3-2020): “Εφόσον εξακολουθεί να υφίσταται άμεσος κίνδυνος εμφάνισης και διασποράς του κορωνοϊού COVID-19, η έλλειψη του οποίου βεβαιώνεται με απόφαση του Υπουργού Υγείας, και πάντως για χρονικό διάστημα που δεν μπορεί να υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες από την έναρξη ισχύος της παρούσας, οποιαδήποτε αναθέτουσα αρχή(π.χ Δήμος, Ν.Π.Δ.Δ, Ν.Π.Ι.Δ , Πανεπιστήμια κ.λ.π) δύναται, κατά παρέκκλιση κάθε σχετικής διάταξης της κείμενης εθνικής νομοθεσίας περί δημοσίων συμβάσεων, να προβαίνει στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης για την προμήθεια των απαραίτητων υλικών, υπηρεσιών, λογισμικού και εξοπλισμού πληροφορικής (π.χ φορητών υπολογιστών) για την επίτευξη της εξ αποστάσεως παροχής εργασίας με τη χρήση ηλεκτρονικών μέσων των υπαλλήλων της και την πραγματοποίηση τηλεδιασκέψεων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 6 του άρθρου 5 της από 11.3.2020 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου”.
3. λόγω του ότι εξακολουθεί να υφίσταται άμεσος κίνδυνος διασποράς του κορωνοϊού COVID-19

ο Δήμος Αθηναίων, κατά παρέκκλιση κάθε σχετικής διάταξης της κείμενης εθνικής νομοθεσίας περί δημοσίων συμβάσεων, προβαίνει στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, για την προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού πληροφορικής (Η/Υ, Οθονών και Φορητών υπολογιστών) για τις ανάγκες του Δήμου Αθηναίων για τηλεργασία ως μέσο για την αντιμετώπιση της διάδοσης και της εξάπλωσης του COVID 19 , ενδεικτικού προϋπολογισμού δαπάνης 149.916,00 € (συμπ ΦΠΑ 24%).

Η ως άνω δαπάνη θα καλυφθεί από τα προβλεπόμενα έξοδα του Κ.Α. 7134.022 Φ10 για το έτος 2020.

Στην Τεχνική Προσφορά θα υπάρχουν τα πλήρη στοιχεία του προσφερόμενου υλικού, όπου απαραίτητα θα αναφέρονται τα κύρια χαρακτηριστικά του.

Ο ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΛΟΥΤΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΑΠΑΖΟΓΛΟΥ



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
Ταχ. Διεύθυνση: Λιοσίων 22
Ταχ. Κώδικας: 104 38 - Αθήνα
Πληροφορίες: Κωνσταντίνος Καλουτάς
☎ : 210.5278030
@ : k.kaloutas@athens.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

«Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού πληροφορικής (Η/Υ , Οθονών και φορητών υπολογιστών) για τις ανάγκες του Δήμου Αθηναίων για τηλεργασία ως μέσο για την αντιμετώπιση της διάδοσης και της εξάπλωσης του COVID-19 ».

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: #149.916,00 €# με ΦΠΑ 24%
Κ.Α 7134.022 Φ.10

Αθήνα 08/04/2020

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο Αντικείμενο

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού πληροφορικής (Η/Υ , Οθονών και φορητών υπολογιστών) για τις ανάγκες του Δήμου Αθηναίων για τηλεργασία ως μέσο για την αντιμετώπιση της διάδοσης και της εξάπλωσης του COVID προϋπολογισμού 149.916,00 € με ΦΠΑ 24% .

Άρθρο 2ο Είδος Διαδικασίας – Κριτήριο Ανάθεσης

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με το άρθρο εικοστό έβδομο του ν.4682/2020 σε συνδυασμό με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας (4412/2016) χωρίς την χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)

Άρθρο 3ο Εγγυήσεις

3.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης (άρθρο 72 παρ. 1β του ν. 4412/2016) το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της συμβατικής αξίας της προμήθειας χωρίς το ΦΠΑ και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της Σύμβασης. Ο χρόνος ισχύος της θα είναι μεγαλύτερος κατά δύο (2) μήνες από το συμβατικό χρόνο εκτέλεσης της προμήθειας της σύμβασης, ήτοι τριών (3)

μηνών. Σε ό,τι αφορά τους όρους των ανωτέρω εγγυήσεων ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 .

3.2 Εγγύηση καλής λειτουργίας προμήθειας

Πέραν της απαιτούμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης, ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας για την εγγυημένη καλή λειτουργία των Επιτραπέζιων Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και οθονών, των φορητών υπολογιστών και των μερών υπολογιστών διάρκειας τριών (3) ετών τουλάχιστον , θα καταθέσει εγγύηση καλής λειτουργίας το ύψος της οποίας καθορίζεται στο ποσό των τριών χιλιάδων ευρώ (3.000,00 €) και η οποία κατατίθεται ταυτόχρονα με την παράδοση του συνόλου της προμήθειας.

Ο χρόνος ισχύος της θα είναι μεγαλύτερος κατά δύο (2) μήνες από το συμβατικό χρόνο εγγυημένης λειτουργίας προμήθειας.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο Ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία των Επιτραπέζιων Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και οφείλει να προβαίνει στην αποκατάσταση των ελαττωμάτων που τυχόν ανακύψουν ή των ζημιών που τυχόν προκληθούν από δυσλειτουργία αυτών.

Η προαναφερθείσα αποκατάσταση θα πραγματοποιείται on site .

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής , προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην Σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά.

Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του Αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, η επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της Σύμβασης την έκπτωση του Αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του Αναδόχου στις απαιτήσεις της Σύμβασης.

Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 72. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο

Άρθρο 4ο Τόπος και Χρόνος παράδοσης

Η παράδοση των ειδών του εξοπλισμού θα γίνει από τον Ανάδοχο, επί τόπου, στην Διεύθυνση Στρατηγικού Σχεδιασμού, Ανθεκτικότητας και Τεκμηρίωσης , στο Τμήμα Τεχνολογίας Πληροφορικής και Επικοινωνιών, επί της οδού Λιοσίων 22, 1ος όροφος, κατόπιν επικοινωνίας με την αρμόδια Υπηρεσία και με την Επιτροπή Παραλαβής του αντικειμένου της Σύμβασης.

Η συνολική χρονική διάρκεια της Σύμβασης των επιτραπέζιων ηλεκτρονικών υπολογιστών ,οθονών, των φορητών υπολογιστών και των μερών υπολογιστών ορίζεται σε 3 έτη τουλάχιστον από την ημερομηνία του χρόνου έναρξης της σύμβασης.

Χρόνος έναρξης ισχύος εκτέλεσης της Σύμβασης ορίζεται η ημερομηνία ανάρτησης του υπογεγραμμένου από τα συμβαλλόμενα μέρη, συμφωνητικού στο ΚΗΜΔΗΣ (άρθρο 38, παρ.7 του Ν.4412/2016).

Η χρονική διάρκεια υλοποίησης της προμήθειας και παράδοσης των αγαθών ορίζεται σε **ένα (1) μήνα** από την ημερομηνία του χρόνου έναρξης .

Άρθρο 5ο Παραλαβή Υλικών – Πληρωμή

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται από Επιτροπή Παραλαβής που συγκροτείται κάθε φορά με Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής σύμφωνα με το άρθρο 221 παρ. 11 του Ν. 4412/2016. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος με μακροσκοπική εξέταση και δειγματοληπτικά με πρακτική δοκιμασία και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής, σύμφωνα με το άρθρο 208 παρ.2 του Ν.4412/2016 και εν συνεχεία η Επιτροπή Παραλαβής συντάσσει πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης υλικών σύμφωνα με το άρθρο 208 παρ.3 του Ν.4412/2016.

Ο προμηθευτής των Επιτραπέζιων Ηλεκτρονικών Υπολογιστών υποχρεούται να παραδώσει τον εξοπλισμό με εγκατεστημένα προγράμματα (π.χ. Εφαρμογές Δήμου Αθηναίων, αρχική σελίδα Δ.Α. κ.λπ.) που θα του υποδείξει και θα του διαθέσει η Διεύθυνση Στρατηγικού Σχεδιασμού, Ανθεκτικότητας και Τεκμηρίωσης .

Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 200 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 6ο Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης Σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με 1) το Σύστημα διαχείρισης ποιότητας κατά EN ISO 9001 ή ισοδύναμο και 2) το Σύστημα διαχείρισης ασφάλειας των πληροφοριών κατά EN ISO 27001 ή ισοδύναμο, που έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένους από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης (ΕΣΥΔ) ή άλλο αντίστοιχο φορέα, Οργανισμούς.

Ο ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΛΟΥΤΑΣ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΑΠΑΖΟΓΛΟΥ



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΤΑΧ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΛΙΟΣΙΩΝ 22
ΤΑΧ. ΚΩΔΙΚΑΣ: 104 38 - ΑΘΗΝΑ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΛΟΥΤΑΣ
☎ : 210.5278030
@ : k.kaloutas@athens.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

«Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού πληροφορικής (Η/Υ , Οθονών και φορητών υπολογιστών) για τις ανάγκες του Δήμου Αθηναίων για τηλεργασία ως μέσο για την αντιμετώπιση της διάδοσης και της εξάπλωσης του COVID-19 ».

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: #149.916,00 €# με ΦΠΑ 24%
Κ.Α 7134.022 Φ.10

Αθήνα 08/04/2020

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α/Α	Περιγραφή	Απαιτηση
Αρθρο 1	Επιτραπέζιοι Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές	
Α/Α	Περιγραφή	Απαιτηση
1.1	Αριθμός προσφερόμενων προσωπικών υπολογιστών	50
1.2	Οι προσφερόμενοι προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση μέσα στους τελευταίους δέκα οκτώ (18) μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασής / αποσύρσέως τους στην εθνική η διεθνή αγορά.	Nai
1.3	Κουτί κεντρικής μονάδας	SFF
1.4	Μονάδα τροφοδοσίας ≤ 360W	Nai
1.5	Τοποθέτηση οριζόντια & κάθετα	Nai
1.6	Υποστήριξη επεξεργαστή τεχνολογίας 64bit με τουλάχιστον 6 cores , 6 threads , Cache 9 MB .	Nai
1.7	Να αναφερθεί ο τύπος και η αρχιτεκτονική της CPU	Nai
1.8	Συχνότητα Επεξεργαστή (GHz) (Max Turbo Frequency)	≥ 4,10

1.9	Δίαυλοι USB2.0 / USB3.0	≥ 4 USB2.0 + ≥ 2 USB3.0
1.10	Δίαυλοι SATAIII	Nai
1.11	10/100/1000 Ethernet LAN	Nai
1.12	DMI, VGA	Nai
1.13	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB) (1 dimm)	≥ 8
1.14	Τύπος Σκληρού Δίσκου	SSD
1.15	Συνολική Χωρητικότητα Σκληρού Δίσκου.	≥ 256 GB
1.16	Κάρτα ήχου ενσωματωμένη στην μητρική πλακέτα.	Nai
1.17	Κάρτα Γραφικών ενσωματωμένη στην CPU	Nai
1.18	DVD+/-RW	NAI
1.19	Πληκτρολόγιο (τουλάχιστο 102 πλήκτρων) συμβατό με το πρότυπο ΕΛΟΤ-928, με μόνιμη αποτύπωση ελληνικών και λατινικών χαρακτήρων σε κάθε πλήκτρο.	Nai
1.20	Ποντίκι οπτικό με τροχό κύλισης	Nai
1.21	Άλλα χαρακτηριστικά	
1.22	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).	Nai
1.23	Να αναφερθεί ο λοιπός εξοπλισμός που προσφέρεται (καλώδια, κλπ.). Τεχνικά εγχειρίδια για το προσφερόμενο σύστημα	Nai
1.24	Να αναφερθεί η ημερομηνία έκδοσης του συστήματος	Nai
1.25	Λειτουργικό Σύστημα και άλλο λογισμικό	Άδειες Χρήσης
1.26	Microsoft Windows 10 Pro 64 BIT (Greek) προεγκατεστημένο	Nai
1.27	Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα πρέπει να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον για τρία (3) έτη τουλάχιστον μετά την οριστική παραλαβή του, με υποστήριξη on-site την επόμενη εργάσιμη ημέρα.	Nai
1.28	Ο προμηθευτής των Επιτραπέζιων Ηλεκτρονικών Υπολογιστών υποχρεούται να παραδώσει τον εξοπλισμό με εγκατεστημένα προγράμματα (π.χ. Εφαρμογές Δήμου Αθηναίων , αρχική σελίδα Δ.Α. κ.λπ.) που θα του υποδείξει και θα του διαθέσει η Διεύθυνση Στρατηγικού Σχεδιασμού, Ανθεκτικότητας και Τεκμηρίωσης	Nai

Αρθρο 2		Επίπεδες Οθόνες
A/A	Περιγραφή	Απαίτηση
2.1	Αριθμός προσφερόμενων οθονών	50
2.2	Τύπος TFT έγχρωμη, επίπεδη τεχνολογίας IPS- LED	ΝΑΙ
2.3	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.	ΝΑΙ
2.4	Διαγώνια διάσταση (inches)	≥ 23,8
2.5	Να αναφερθεί η μέγιστη υποστηριζόμενη ανάλυση	≥ 1920 X 1080
2.6	Χρόνο απόκρισης	≤ 6 ms
2.7	Φωτεινότητα	≥ 250 cd/m2
2.8	Γωνία θέασης της οθόνης (οριζόντια-κάθετα) .	≥ 170 / 170
2.9	Διασύνδεση μέσω α) D-sub και β) HDMI / να συνοδεύεται από καλώδιο σύνδεσης	ΝΑΙ / ΝΑΙ
2.10	Χρώμα πλαισίου	Μαύρο
2.11	Εγγύηση από τον κατασκευαστή. Να αποδεικνύεται από κωδικό εγγύησης και επίσημη δήλωση του κατασκευαστή.	3 έτη

Αρθρο 3		Φορητός Ηλεκτρονικός Υπολογιστής
A/A	Περιγραφή	Απαίτηση
3.1	Αριθμός προσφερόμενων φορητών υπολογιστών	105

3.2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής, το Μοντέλο του προσφερόμενου συστήματος. Οι προσφερόμενοι φορητοί υπολογιστές πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση μέσα στους τελευταίους δεκαοχτώ (18) μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικαταστάσεως / αποσύρσεως τους στην εθνική ή διεθνή αγορά.	ΝΑΙ
3.3	Υποστήριξη επεξεργαστή τεχνολογίας 64bit –	ΝΑΙ
3.4	Συχνότητα Επεξεργαστή (Max Turbo Frequency)	≥ 4.20 GHz
3.5	CORES/THREADS	≥ 4 / ≥ 8
3.6	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης RAM	≥ 8 GB DDR4
3.7	Cache Επεξεργαστή /	≥ 6 MB
3.8	Τύπος Σκληρών Δίσκων	SSD
3.9	Συνολική Χωρητικότητα Σκληρών Δίσκων	≥ 256 GB
3.10	Μέγεθος Οθόνης	≥ 15.6
3.11	Τύπος Οθόνης	Οθόνη Full HD (1920x1080)
3.12	Μνήμη Κάρτας Γραφικών	ON-BOARD
3.13	Webcam	Κάμερα web
3.14	Ηχεία	Στερεοφωνικά Ηχεία
3.15	Ενσύρματο δίκτυο	10/100/ 1000 ETHERNET
3.16	Ασύρματο δίκτυο	802.11 AC
3.17	Ασύρματη επικοινωνία	BLUETOOTH
3.18	Θύρα USB 3.0	≥ 2
3.19	Θύρα USB 2.0.	≥ 1
3.20	Θύρα HDMI	≥ 1
3.21	Μπαταρία – Παρεχόμενη Ισχύς	ΛΙΘΙΟΥ ≥ 3 CELLS
3.22	Λογισμικό και Λειτουργικό Σύστημα Microsoft Windows 10 Pro 64 BIT (Greek) προεγκατεστημένο	ΝΑΙ

3.23	Να συνοδεύεται από τσάντα μεταφοράς	ΝΑΙ
3.24	Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα πρέπει να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον για τρία (3) έτη τουλάχιστον με υποστήριξη on-site την επόμενη εργάσιμη ημέρα απευθείας από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ

Άρθρο 4		
Μέρη υπολογιστών (Εσωτερικοί Δίσκοι SSD)		
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
4.1	Αριθμός Μονάδων	50
4.2	Χωρητικότητα (σε GB)	≥ 480 GB
4.3	Ταχύτητα Ανάγνωσης	≥ 500 MB/Sec
4.4	Ταχύτητα Εγγραφής	≥ 450 MB / sec
4.5	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	SATA III

Ο ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΛΟΥΤΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΑΠΑΖΟΓΛΟΥ



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ**

ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΤΑΧ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΛΙΟΣΙΩΝ 22

ΤΑΧ. ΚΩΔΙΚΑΣ: 104 38 - ΑΘΗΝΑ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΛΟΥΤΑΣ

☎ : 210.5278030

@ : k.kaloutas@athens.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

«Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού πληροφορικής (Η/Υ , Οθονών και φορητών υπολογιστών) για τις ανάγκες του Δήμου Αθηναίων για τηλεργασία ως μέσο για την αντιμετώπιση της διάδοσης και της εξάπλωσης του COVID-19 ».

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: #149.916,00 €# με ΦΠΑ 24%
Κ.Α 7134.022 Φ.10

Αθήνα 08/04/2020

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Άρθρα	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Επιτραπέζιοι Ηλεκτρονικοί υπολογιστές	30213300-8	50	600,00 €	30.000,00 €
2	Επίπεδες οθόνες	30231310-3	50	110,00 €	5.500,00 €
3	Φορητοί επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές	30213100-6	105	780,00 €	81.900,00 €
4	Μέρη υπολογιστών (Εσωτ Δίσκοι SSD)	30237100-0	50	70,00 €	3.500,00
				ΣΥΝΟΛΟ	120.900,00 €
				ΦΠΑ 24%	29.016,00 €
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	149.916,00 €

Ο ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΛΟΥΤΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΑΠΑΖΟΓΛΟΥ



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΤΑΧ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΛΙΟΣΙΩΝ 22
ΤΑΧ. ΚΩΔΙΚΑΣ: 104 38 - ΑΘΗΝΑ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΛΟΥΤΑΣ
☎ : 210.5278030
@ : k.kaloutas@athens.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

«Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού πληροφορικής (Η/Υ , Οθονών και φορητών υπολογιστών) για τις ανάγκες του Δήμου Αθηναίων για τηλεργασία ως μέσο για την αντιμετώπιση της διάδοσης και της εξάπλωσης του COVID-19 ».

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: #149.916,00 €# με ΦΠΑ 24%
Κ.Α 7134.022 Φ.10

Αθήνα 08/04/2020

ΕΝΤΥΠΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Άρθρο 1				
ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Αριθμός προσφερόμενων προσωπικών υπολογιστών	50		
1.2	Οι προσφερόμενοι προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση μέσα στους τελευταίους δέκα οκτώ (18) μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικαταστάσεως / αποσύρσεως τους στην εθνική ή διεθνή αγορά.	Nai		
1.3	Κουτί κεντρικής μονάδας	SFF		
1.4	Μονάδα τροφοδοσίας ≤ 360W	Nai		
1.5	Τοποθέτηση οριζόντια & κάθετα	Nai		
1.6	Υποστήριξη επεξεργαστή τεχνολογίας 64bit με τουλάχιστον 6 cores , 6 threads , Cache 9 MB .	Nai		

1.7	Να αναφερθεί ο τύπος και η αρχιτεκτονική της CPU	Nai		
1.8	Συχνότητα Επεξεργαστή (GHz) (Max Turbo Frequency)	≥ 4,10		
1.9	Δίαυλοι USB2.0 / USB3.0	≥ 4 USB2.0 + ≥ 2 USB3.0		
1.10	Δίαυλοι SATAIII	Nai		
1.11	10/100/1000 Ethernet LAN	Nai		
1.12	DMI, VGA	Nai		
1.13	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB) (1 dimm)	≥ 8		
1.14	Τύπος Σκληρού Δίσκου	SSD		
1.15	Συνολική Χωρητικότητα Σκληρού Δίσκου.	≥ 256 GB		
1.16	Κάρτα ήχου ενσωματωμένη στην μητρική πλακέτα.	Nai		
1.17	Κάρτα Γραφικών ενσωματωμένη στην CPU	Nai		
1.18	DVD+/-RW	NAI		
1.19	Πληκτρολόγιο (τουλάχιστο 102 πλήκτρων) συμβατό με το πρότυπο ΕΛΟΤ-928, με μόνιμη αποτύπωση ελληνικών και λατινικών χαρακτήρων σε κάθε πλήκτρο.	Nai		
1.20	Ποντίκι οπτικό με τροχό κύλισης	Nai		
1.21	Άλλα χαρακτηριστικά			
1.22	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).	Nai		
1.23	Να αναφερθεί ο λοιπός εξοπλισμός που προσφέρεται (καλώδια, κλπ.). Τεχνικά εγχειρίδια για το προσφερόμενο σύστημα	Nai		
1.24	Να αναφερθεί η ημερομηνία έκδοσης του συστήματος	Nai		
1.25	Λειτουργικό Σύστημα και άλλο Λογισμικό	Άδειες Χρήσης		
1.26	Microsoft Windows 10 Pro 64 BIT (Greek) προεγκατεστημένο	Nai		

1.27	Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα πρέπει να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον για τρία (3) έτη μετά την οριστική παραλαβή του, με υποστήριξη on-site την επόμενη εργάσιμη ημέρα.	Ναι		
1.28	Ο προμηθευτής των Επιτραπέζιων Ηλεκτρονικών Υπολογιστών υποχρεούται να παραδώσει τον εξοπλισμό με εγκατεστημένα προγράμματα (π.χ. Εφαρμογές Δήμου Αθηναίων , αρχική σελίδα Δ.Α. κ.λπ.) που θα του υποδείξει και θα του διαθέσει η Διεύθυνση Στρατηγικού Σχεδιασμού, Ανθεκτικότητας και Τεκμηρίωσης	Ναι		

Άρθρο 2		Επίπεδες Οθόνες		
Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2.1	Αριθμός προσφερόμενων οθονών	50		
2.2	Τύπος TFT έγχρωμη, επίπεδη τεχνολογίας IPS- LED	ΝΑΙ		
2.3	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.	ΝΑΙ		
2.4	Διαγώνια διάσταση (inches)	≥ 23,8		
2.5	Να αναφερθεί η μέγιστη υποστηριζόμενη ανάλυση	≥ 1920 X 1080		
2.6	Χρόνο απόκρισης	≤ 6 ms		
2.7	Φωτεινότητα	≥ 250 cd/m2		
2.8	Γωνία θέασης της οθόνης (οριζόντια-κάθετα) .	≥ 170 / 170		
2.9	Διασύνδεση μέσω α) D-sub και β) HDMI / να συνοδεύεται από καλώδιο σύνδεσης	ΝΑΙ / ΝΑΙ		
2.10	Χρώμα πλαισίου	Μαύρο		
2.11	Εγγύηση από τον κατασκευαστή. Να αποδεικνύεται από κωδικό εγγύησης και επίσημη δήλωση του κατασκευαστή.	3 έτη		

Φορητοί επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές

Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
3.1	Αριθμός προσφερόμενων φορητών υπολογιστών	105		
3.2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής, το Μοντέλο του προσφερόμενου συστήματος. Οι προσφερόμενοι φορητοί υπολογιστές πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση μέσα στους τελευταίους δεκαοχτώ (18) μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασως / αποσύρσεως τους στην εθνική η διεθνή αγορά.	ΝΑΙ		
3.3	Υποστήριξη επεξεργαστή τεχνολογίας 64bit –	ΝΑΙ		
3.4	Συχνότητα Επεξεργαστή (Max Turbo Frequency)	≥ 4.20 GHz		
3.5	CORES/THREADS	- ≥ 4 / ≥ 8		
3.6	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης RAM	≥ 8 GB DDR4		
3.7	Cache Επεξεργαστή /	≥ 6 MB		
3.8	Τύπος Σκληρών Δίσκων	SSD		
3.9	Συνολική Χωρητικότητα Σκληρών Δίσκων	≥ 256 GB		
3.10	Μέγεθος Οθόνης	≥ 15.6		
3.11	Τύπος Οθόνης	Οθόνη Full HD (1920x1080)		
3.12	Μνήμη Κάρτας Γραφικών	ON-BOARD		
3.13	Webcam	Κάμερα web		
3.14	Ηχεία	Στερεοφωνικά Ηχεία		
3.15	Ενσύρματο δίκτυο	10/100/ 1000 ETHERNET		
3.16	Ασύρματο δίκτυο	802.11 AC		
3.17	Ασύρματη επικοινωνία	BLUETOOTH		
3.18	Θύρα USB 3.0	≥ 2		

3.19	Θύρα USB 2.0.	1	≥		
3.20	Θύρα HDMI	≥ 1			
3.21	Μπαταρία – Παρεχόμενη Ισχύς	ΛΙΘΙΟΥ ≥ 3 CELLS			
3.22	Λογισμικό και Λειτουργικό Σύστημα Microsoft Windows 10 Pro 64 BIT (Greek) προεγκατεστημένο	ΝΑΙ			
3.23	Να συνοδεύεται από τσάντα μεταφοράς	ΝΑΙ			
3.24	Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα πρέπει να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον για τρία (3) έτη με υποστήριξη on-site την επόμενη εργάσιμη ημέρα απευθείας από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ			

Αρθρο 4	Μέρη υπολογιστών (Εσωτερικοί Δίσκοι SSD)			
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4.1	Αριθμός Μονάδων	50		
4.2	Χωρητικότητα (σε GB)	≥ 480 GB		
4.3	Ταχύτητα Ανάγνωσης	≥ 500 MB/Sec		
4.4	Ταχύτητα Εγγραφής	≥ 450 MB / sec		
4.5	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	SATA III		

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ταχ. Διεύθυνση: Λιοσίων 22

Ταχ. Κώδικας: 104 38 - Αθήνα

Πληροφορίες: Κωνσταντίνος Καλουτάς

☎ : 210.5278030

@ : k.kaloutas@athens.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

«Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού πληροφορικής (Η/Υ , Οθονών και φορητών υπολογιστών) για τις ανάγκες του Δήμου Αθηναίων για τηλεργασία ως μέσο για την αντιμετώπιση της διάδοσης και της εξάπλωσης του COVID».

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: #149.916,00 €# με ΦΠΑ 24%
Κ.Α 7134.022 Φ.10

Αθήνα 08/04/2020

ΕΝΤΥΠΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ο υπογραφόμενος..... με έδρα
..... Δ/ση

Τηλ., email αφού έλαβα πλήρη γνώση των όρων της Διακήρυξης και των σχετικών εγγράφων αυτής τους οποίους αποδέχομαι ανεπιφύλακτα, που αφορούν στη διαδικασία σύναψης σύμβασης για την «Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού πληροφορικής (Η/Υ , Οθονών και φορητών υπολογιστών) για τις ανάγκες του Δήμου Αθηναίων για τηλεργασία ως μέσο για την αντιμετώπιση της διάδοσης και της εξάπλωσης του COVID » από το Δήμο Αθηναίων, προσφέρω τις παρακάτω τιμές:

Άρθρα	ΕΙΔΟΣ / CPV	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Επιτραπέζιοι Ηλεκτρονικοί υπολογιστές - 30213300-8	50		
2	Επίπεδες οθόνες - 30231310-3	50		
3	Φορητοί επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές -30213100-6	105		
4	Μέρη υπολογιστών (Εσωτ Δίσκοι SSD) - 30237100-0	50		
			ΣΥΝΟΛΟ	
			ΦΠΑ 24%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Αθήνα ,.../.../2020

Για τον οικονομικό φορέα

Υπογραφή & Σφραγίδα