



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΧΩΡ/ΚΗΣ & ΠΕΡ/ΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ

Ταχ. Δ/ση : Τενέδου 58
Τ.Κ. : 654 04 ΚΑΒΑΛΑ
Πληροφορίες : Λαμπρινή Θεολόγου
Τηλέφωνο : 2313-309 815
Φαξ : 2510-837 173
e-mail : ltheologou@damt.gov.gr

ΚΑΤΑΧΩΡΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Καβάλα, 18 Οκτωβρίου 2019
Αριθμ. Πρωτ.:οικ. 20114

ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Έχοντας υπόψη τη με αριθμ.πρωτ.οικ.13666/19-07-2019, η οποία καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 19REQ005307744 2019-07-19 και ΑΔΑ: Ω07ΦΟΡ1Υ-Γ4Α, Απόφαση της Διεύθυνσης Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης της Γενικής Διεύθυνσης Χωρ/κης & Περ/κης Πολιτικής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης, περί έγκρισης Πρωτογενούς αιτήματος για δαπάνες προμήθειας υλικών, συντήρησης και επισκευής των υδρολογικών σταθμών της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων με τίτλο «**Αμοιβές παρατηρητών υδρολογικών σταθμών – Δαπάνες υδρομετρήσεων**» στα πλαίσια υλοποίησης του έργου 2017ΣΕ57500004 της ΣΑΕ 575.

Κ α λ ο ύ μ ε

Κάθε ενδιαφερόμενο φυσικό ή νομικό πρόσωπο που πληροί τις απαιτήσεις της παρούσας πρόσκλησης να καταθέσει προσφορά για ένα ή για όλα τα τμήματα αυτής λαμβάνοντας υπόψη τα παρακάτω:

Α. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Η προμήθεια των ειδών αφορά στην υλοποίηση του έργου με ενάρθρο 2017ΣΕ57500004 της ΣΑΕ 575 με τίτλο «**Αμοιβές παρατηρητών υδρολογικών σταθμών – Δαπάνες υδρομετρήσεων**» της Διεύθυνσης Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης της Γενικής Διεύθυνσης Χωρ/κης & Περ/κης Πολιτικής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης (εφεξής Α.Δ.Μ.-Θ.) και διακρίνεται στα εξής δυο (2) τμήματα:

- i. Έξι (6) ηλεκτρονικοί υπολογιστές CPV: 30237300-2 που θα περιλαμβάνουν μονάδα, οθόνη πληκτρολόγιο, ποντίκι και ότι προβλέπεται σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές που αναγράφονται παρακάτω στον επισυναπτόμενο Πίνακα I και η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη τους ανέρχεται στο ποσό των πέντε χιλιάδων διακοσίων σαράντα ενός ευρώ και ενενήντα τεσσάρων λεπτών (5.241,94 €) μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και
- ii. Είδη γραφείου CPV:30192000-1 όπως αυτά περιγράφονται στον Πίνακα II της παρούσας και έχουν συνολική προϋπολογισθείσα αξία χιλίων εξακοσίων ενενήντα τριών ευρώ και ενός λεπτού (1.693,01 €) μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%.

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η χαμηλότερη τιμή μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% για το σύνολο των ειδών κάθε τμήματος δηλ. Α) των έξι (6) ηλεκτρονικών υπολογιστών CPV: 30237300-2 και Β) των ειδών γραφείου CPV:30192000-1.

Β. ΔΙΚΑΙΩΜΑ - ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα που ασκούν νόμιμα την εμπορία ή την διακίνηση των υπό προμήθεια ειδών.

Οι προσφορές υποβάλλονται για ένα ή και για τα δυο τμήματα το αργότερο μέχρι και την **24-10-2019** ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **14:00** σε **ΚΛΕΙΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ** που εξωτερικά θα φέρει τα στοιχεία του προσφέροντος και απαραίτητως τις εξής ενδείξεις: «**Προσφορά για την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και ειδών γραφείου**» για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «**Αμοιβές παρατηρητών υδρολογικών σταθμών – Δαπάνες υδρομετρήσεων**».

Οι προσφορές θα πρέπει να σταλούν στην εξής διεύθυνση: Διεύθυνση Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης, **1^{ος} όροφος, Τενέδου 58, Τ.Κ. 654 04, Καβάλα**. Υπόψιν της κας Θεολόγου Λαμπρινής,

Τυχόν προσφορές που θα κατατεθούν μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, θα είναι εκπρόθεσμες και θα επιστραφούν.

- Πληροφορίες δίδονται στα γραφεία της Διεύθυνσης Υδάτων, στον 1^ο όροφο στο τηλέφωνο: **2313 - 309 815**, κα Θεολόγου Λαμπρινή, e-mail: ltheologou@damt.gov.gr.
- Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται Δημόσια, από την τριμελή Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Έργου η οποία έχει οριστεί σύμφωνα με την αριθμ.πρωτ.οικ. 18626/30-09-2019, ΑΔΑ: 6ΣΗΞΟΡ1Υ-0ΗΘ, Απόφαση του Συντονιστή της Α.Δ.Μ.-Θ. στις **25-10-2019** ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **10:00** π.μ. στα γραφεία της Δ/σης Υδάτων Α.Μ.-Θ. της Γενικής Διεύθυνσης Χωρ/κης & Περ/κης Πολιτικής της Α.Δ.Μ.-Θ.

Γ. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ – ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι προσφέροντες θα πρέπει να καταθέσουν μία και μοναδική προσφορά σε ενιαίο φάκελο στον οποίο θα εμπεριέχονται τα εξής:

1. Υπεύθυνη Δήλωση του προσφέροντος στην οποία να δηλώνει ότι:

- i. Αποδέχεται τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και η προσφορά του συντάχθηκε σύμφωνα με αυτούς.
- ii. Έχει την τεχνική ικανότητα να ικανοποιήσει τις απαιτήσεις που περιγράφονται στην ενότητα **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** και τα προσφερόμενα προϊόντα ικανοποιούν τις παρατιθέμενες στην παρούσα πρόσκληση λειτουργικές απαιτήσεις.
- iii. Εάν υποβάλλεται προσφορά για το τμήμα **Α** απαιτείται και η υπεύθυνη δήλωση που αναφέρεται στο **σημείο 3** του **Πίνακα Ι** των τεχνικών προδιαγραφών.

Τα παραπάνω μπορούν να δηλώνονται σε μία ή περισσότερες υπεύθυνες δηλώσεις οι οποίες θα φέρουν μεταγενέστερη ημερομηνία υπογραφής από την ημερομηνία έκδοσης της παρούσας.

2. Πρόσφατη βεβαίωση επιμελητηρίου ή πιστοποιητικό της ΑΑΔΕ για το αντικείμενο δραστηριοτήτων του προσφέροντος οικονομικού φορέα.**3. Οικονομική προσφορά:**

Η Οικονομική προσφορά θα συμπληρωθεί υποχρεωτικά επί ποινή απόρριψης με βάση τα πρότυπα του **Πίνακα ΙΙ** ανάλογα του τμήματος στο οποίο αφορά. Επίσης θα φέρει σφραγίδα και υπογραφή.

- Η προσφερόμενη τιμή δίδεται υποχρεωτικά σε ευρώ (€) και πρέπει να προκύπτει με σαφήνεια, η οποία πρέπει να είναι διαμορφωμένη σύμφωνα με όσα ζητούνται.
- Η οικονομική προσφορά πρέπει να περιλαμβάνει το σύνολο των κρατήσεων υπέρ τρίτων, ως και κάθε άλλης επιβάρυνσης, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα. Για τη σύγκριση των προσφορών θα ληφθεί υπόψιν το κριτήριο κατακύρωσης.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ (€) ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ (€) προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή.

4. Για την νόμιμη σύσταση-εκπροσώπηση θα υποβληθούν επίσης:

- **Για τις εταιρείες που έχουν σχετική υποχρέωση:** γενικό πιστοποιητικό και πιστοποιητικό εκπροσώπησης από το ΓΕΜΗ τα οποία πρέπει να έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους.
- **Για τις λοιπές περιπτώσεις οικονομικών φορέων:** Τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους. Η υπεύθυνη δήλωση θα έχει μεταγενέστερη ημερομηνία υπογραφής από την ημερομηνία έκδοσης της παρούσας.

5. Οι προσφέροντες για το τμήμα Α ή και για τα δυο τμήματα δηλαδή όχι οι προσφέροντες μόνο των ειδών του τμήματος Β θα υποβάλλουν επιπροσθέτως:

- i. Τα δικαιολογητικά για την απόδειξη του ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 και της παρ. 2 εδάφια α και β του άρθρου 73 του Ν. 4412/16 ήτοι:
- Α) φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα (κύριας και επικουρικής ασφάλισης) καθώς και**
Β) απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης εντός του τελευταίου τριμήνου από την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς.

Η υποχρέωση αφορά:

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και Ι.Κ.Ε. ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στους διαχειριστές (όλους τους διαχειριστές).

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Ως νόμιμος εκπρόσωπος νοείται το πρόσωπο που προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Το απόσπασμα ποινικού μητρώου μπορεί να αντικαθίσταται από Υπεύθυνη δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου η οποία θα έχει ημερομηνία έκδοσης μεταγενέστερη της ημερομηνίας έκδοσης της παρούσας.

Δ. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αρμόδια για την αποσφράγιση και αξιολόγηση των προσφορών μέσω δημόσιας διαδικασίας, θα είναι η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης των Προσφορών. Η διαδικασία έχει δυο (2) στάδια και περιγράφεται στη συνέχεια:

- ❖ Στο **πρώτο στάδιο** ελέγχεται η πληρότητα και η αρτιότητα των εμπρόθεσμων προσφορών. Ιδίως για την **προμήθεια των ειδών του Τμήματος Α** κάθε προσφορά ελέγχεται ως προς την ικανοποίηση των λειτουργικών απαιτήσεων που ορίζονται στην παρούσα. Οι αποδεκτές προσφορές προωθούνται για αξιολόγηση στο επόμενο στάδιο
- ❖ Στο **δεύτερο στάδιο**, ολοκληρώνεται η διαδικασία αξιολόγησης με το άνοιγμα των οικονομικών προσφορών και τη σύγκρισή τους με βάση το κριτήριο ανάθεσης.
- ❖ **Τέλος** η Επιτροπή συντάσσει το σχετικό **Πρακτικό** το οποίο εγκρίνεται δια της έκδοσης απόφασης ανάθεσης.

Σημ.: ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΕΙΝΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΑΣΑΦΕΙΣ, Ή ΥΠΕΡΒΑΙΝΟΥΝ ΤΗΝ ΠΡΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΑΞΙΑ ΚΡΙΝΟΝΤΑΙ ΩΣ ΑΠΑΡΑΔΕΚΤΕΣ.

Ε. ΧΡΟΝΟΣ-ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ- ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΕΙΔΩΝ

Ο/οι Προμηθευτής/ες υποχρεούται/νται να προμηθεύσει/ουν με τα είδη την Υπηρεσία από την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης ανάθεσης και ανάρτησής της στο ΚΗΜΔΗΣ εντός δέκα (10) ημερών και να τα παραδώσει/ουν στα γραφεία της Υπηρεσίας, ανεξαρτήτως του εάν αυτά βρίσκονται σε όροφο, κατόπιν συνεννόησης με τους αρμοδίους,

Σε περίπτωση ελαττώματος κάποιου είδους ο ανάδοχος θα πρέπει να φροντίσει για την αντικατάστασή του.

Κατά την μεταφορά και παράδοση όλων των ειδών θα πρέπει να ληφθεί μέριμνα ώστε να μην προκληθούν φθορές. Σε περίπτωση που προκληθούν, ο ανάδοχος προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τις αποκαταστήσει.

Το μεταφορικό κόστος θα επιβαρύνει εξ ολοκλήρου τον Ανάδοχο.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι τυχόν εγγυήσεις τους θα είναι απόλυτες σύμφωνες με τα προβλεπόμενα στον **Πίνακα Ι**.

ΣΤ. ΠΑΡΑΛΑΒΗ -ΧΡΟΝΟΣ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΕΙΔΩΝ

Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των προϊόντων θα γίνει από την **Επιτροπή Παραλαβής Υλικών και Υπηρεσιών** η οποία έχει οριστεί σύμφωνα με την αριθμ.πρωτ.οικ. 13263/15-07-2019, ΑΔΑ: Ω3ΞΡΟΡ1Υ-Ε3Β, Απόφαση του Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης.

Ζ. ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή των ειδών στον Προμηθευτή θα γίνεται στο 100% της αξίας τους, εφ' άπαξ παραδιδόμενων, μετά την οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή τους από την Επιτροπή Παραλαβής, που θα εκτελεί τη συγκεκριμένη προμήθεια με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Απαιτούμενα δικαιολογητικά για την πληρωμή του Προμηθευτή είναι:

- α) Τιμολόγιο Πώλησης (το οποίο θα κατατίθεται στην Υπηρεσία με μέριμνα του Προμηθευτή)

- β) Αποδεικτικό φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, και,
 γ) Πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής .

Στο καθαρό ποσό της αξίας των ειδών γίνεται παρακράτηση φόρου εισοδήματος 4%, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν. 4172/13 (ΦΕΚ Α' 167/23-07-2013), και βαρύνει τον Προμηθευτή. Σημειώνεται ότι η ανωτέρω παρακράτηση αφορά προκαταβολή φόρου εισοδήματος και συμψηφίζεται κατά την ετήσια φορολογική δήλωση του Προμηθευτή.

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ Νομικών Προσώπων ή άλλων Οργανισμών, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα πρόσκληση. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει σύμφωνα με το άρθρο 44 του Ν.4605/19).

β) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016) .

**Με εντολή Συντονιστή
 Αποκεντρωμένης Διοίκησης
 Μακεδονίας – Θράκης
 Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
 Δ/ΝΣΗΣ ΥΔΑΤΩΝ
 ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ Ν. ΚΑΜΠΑΣ
 ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

- Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης των Προσφορών
- Επιτροπή Παραλαβής Υλικών και Υπηρεσιών

ΠΙΝΑΚΑΣ Ι
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
	ΓΕΝΙΚΑ			
1	Τύπου Tower ήMini Tower	ΝΑΙ		
2	Κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
3	Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή στην οποία θα αναφέρεται ρητά ότι είναι καινούργιο, όχι ανακατασκευασμένο, σύγχρονης τεχνολογίας (μοντέλο τελευταίας τριετίας) και ότι η κατασκευή και συναρμολόγηση των τμημάτων του Η/Υ έχει γίνει σε εργοστάσιο επώνυμου κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001	ΝΑΙ		
4	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR	ΝΑΙ		
	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ			
5	Ταχύτητα επεξεργαστή	≥ 2,7GHz		
6	Υποστήριξη στιγμιαίας αύξησης της ταχύτητας του επεξεργαστή	Τουλάχιστον στα 3,9 GHz		
7	Αριθμός πυρήνων	≥ 6cores		
8	Συνολική Cache	≥ 8 MB		
	ΜΝΗΜΗ			
9	Μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 8 GB		
10	Μέγιστη επεκτάσιμη κεντρική μνήμη	≥ 32 GB		
11	Τύπος μνήμης DDR4 συχνότητας	≥ 2600 MHz		
12	DIMM slots	≥ 2		
	ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΣΚΩΝ			
13	Πλήθος προσφερόμενων σκληρών δίσκων	≥ 2		
14	Χωρητικότητα πρωτεύοντος δίσκου	≥ 120 GB		
15	Τεχνολογία δίσκου SSD	ΝΑΙ		
16	Χωρητικότητα δευτερεύοντος δίσκου	≥ 1 TB		
17	Τεχνολογία δίσκου SATA III	ΝΑΙ		
18	Ταχύτητα δίσκου	≥ 7200 rpm		
19	Μέγιστος αριθμός υποστηριζόμενων σκληρών δίσκων	≥ 2		
20	ΜΟΝΑΔΑ DVD+/-RW	ΝΑΙ		
	I/O PORTS			
21	On-board Θύρεςδικτύου Ethernet ταχύτητας 10/100/1000	≥ 1		
22	Audio-In , Audio-Out , Microphone	ΝΑΙ		
23	I/O ΘΕΣΕΙΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ: PCIExpress x 16	≥ 1		
24	Θύρες USB 2.0 ή 3.0 ποσότητα (τουλάχιστον 2 μπροστά)	≥ 6		
	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ			
25	Ισχύς	≤240 Watt		
26	Ενσωματωμένο κύκλωμα ήχου	ΝΑΙ		
	ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ			
27	Ενσωματωμένη	ΝΑΙ		
28	Έξοδοι σήματος : VGA, HDMI	ΝΑΙ		
29	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ USB ΕΛΛΗΝΙΚΟ-ΑΓΓΛΙΚΟ	ΝΑΙ		
30	ΠΟΝΤΙΚΙ USB ΟΠΤΙΚΟ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΥΛΙΣΗΣ	ΝΑΙ		

31	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	ΝΑΙ		
32	ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ	ΝΑΙ		
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ			
33	Windows 10 Pro 64bit GR ή αντίστοιχο	ΝΑΙ		
34	Εγγύηση ON-Site με αποκατάσταση εντός δύο εργάσιμων ημερών από τον κατασκευαστή			
35	Αντικατάσταση προβληματικού εξοπλισμού με άλλον καινούργιο αντίστοιχων τεχνικών προδιαγραφών σε περίπτωση αδυναμίας αποκατάστασης επιβεβαιωμένης βλάβης εντός 7 εργάσιμων ημερών για το χρονικό διάστημα που διαρκεί η εγγύηση	ΝΑΙ		

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΘΟΝΗΣ ΜΕ ΔΙΑΓΩΝΙΟ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 23,5"				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
	Οθόνη			
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή στην οποία θα αναφέρεται ρητά ότι είναι καινούργιο, όχι ανακατασκευασμένο, σύγχρονης τεχνολογίας (μοντέλο τελευταίας τριετίας) και ότι η κατασκευή έχει γίνει σε εργοστάσιο επώνυμου κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO9001	ΝΑΙ		
3	Τεχνολογία	LED ή IPS		
4	Διαγώνιος	≥23"		
5	Ανάλυση	≥1920 x 1080		
6	Αναλογία διαστάσεων	16:9		
7	Βήμα κουκίδας	≤0,3 mm		
8	Φωτεινότητα	≥250 cd/m ²		
9	Χρόνος Απόκρισης	≤8ms		
10	Αντίθεση	1000:1		
11	Ρυθμός ανανέωσης	≥60Hz		
12	Γωνία θέασης 170/160 ή καλύτερη	ΝΑΙ		
13	Είσοδος σήματος: VGA, HDMI	ΝΑΙ		
14	Λειτουργία Εξοικονόμησης Ενέργειας	ΝΑΙ		
15	Αξεσουάρ σύνδεσης με την κάρτα γραφικών του Η/Υ για έξοδο σήματος	ΝΑΙ		
16	Καλώδιο τροφοδοσίας	ΝΑΙ		
17	Ενσωματωμένα Ηχεία στην οθόνη	ΝΑΙ		
18	Πρότυπα συμμόρφωσης - Πιστοποίηση: CE, TCO	ΝΑΙ		
19	Εγγύηση On site	≥ 2 έτη		

Σημ.: ΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΘΑ ΒΑΡΥΝΕΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΙ

Α. ΠΡΟΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ

	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
Τιμή Οικονομικής Προσφοράς ANEY Φ.Π.Α. σε Ευρώ (€) για το σύνολο των έξι (6) ηλεκτρονικών υπολογιστών ή/και για το σύνολο των ειδών γραφικής		
Φ.Π.Α.24% σε Ευρώ (€)		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ Φ.Π.Α. 24% σε Ευρώ (€)		

Καβάλα. / / 2019	Ο Προσφέρων
Έλαβα γνώση των όρων προμήθειας και τους αποδέχομαι	
	(Υπογραφή – Σφραγίδα)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΙ

Β. ΠΡΟΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΡΑΦΕΙΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΓΡΑΦΕΙΟΥ				
Α/Α	ΕΙΔΟΣ (ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΕΥΡΩ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ (€)
1	ΣΥΡΑΠΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΜΙΚΡΑ 64'	10		
2	ΦΑΚΕΛΟΣ ΜΕ ΚΟΥΜΠΙ Α4 (ΚΙΤΡΙΝΟ 10 – ΚΟΚΚΙΝΟ 10 – ΜΠΛΕ 10)	30		
3	ΝΤΟΣΙΕ ΜΕ ΕΛΑΣΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ	100		
4	ΝΤΟΣΙΕ Α4 ΜΕ ΖΕΛΑΤΙΝΕΣ 30 ΦΥΛΛΑ	5		
5	ΤΑΙΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΣΤΕΝΗ	1		
6	ΤΑΙΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΦΑΡΔΙΑ	1		
7	ΤΑΙΝΙΑ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ 5 ΜΕΤΡΑ	2		
8	ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ 10 ΘΕΜΑΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ	10		
9	ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ 5 ΘΕΜΑΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ	20		
10	ΦΑΚΕΛΟΙ ΜΕ ΦΥΣΑΛΙΔΕΣ ΜΕΣΑΙΟ ΜΕΓΕΘΟΣ	5		
11	ΦΑΚΕΛΟΙ ΜΕ ΦΥΣΑΛΙΔΕΣ ΜΕΓΕΘΟΣ Α4	5		
12	ΝΤΟΣΙΕ ΜΕ ΠΙΑΣΤΡΑ	3		
13	ΣΥΡΑΠΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΝΟ 64	70		
14	ΣΥΡΑΠΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΝΟ 24/6	1		
15	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΡΟΖ	20		
16	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟ	20		
17	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΙΤΡΙΝΟ	20		
18	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΠΛΕ	20		
19	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	20		
20	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΧΟΝΤΡΟΥΣ ΓΙΑ ΓΡΑΦΗ ΦΑΚΕΛΛΩΝ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΑΥΡΟ	30		
21	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΧΟΝΤΡΟΥΣ ΓΙΑ ΓΡΑΦΗ ΦΑΚΕΛΛΩΝ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΠΛΕ	20		
22	ΣΤΥΛΟ ΜΠΛΕ FABER CASTELL	40		
23	ΣΤΥΛΟ ΜΠΛΕ ΛΕΠΤΟ STABILO	20		
24	ΣΤΥΛΟ ΚΟΚΚΙΝΟ FABER CASTELL	20		
25	ΜΟΛΥΒΙΑ ΞΥΛΙΝΟ ΜΑΥΡΟ	20		
26	BLANKO ΜΕ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ	10		
27	BLANCO ΣΤΥΛΟ	5		
28	POST IT ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ ΜΕ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΚΙΤΡΙΝΟ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ 100 Φ	8		

29	ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ ΑΣΠΡΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ ΓΙΑ ΚΟΥΤΑΚΙ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ	10		
30	ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΑΡΙΟ ΜΠΛΟΚ Α4 ΜΕ ΚΟΛΛΑ ΣΤΟ ΠΑΝΩ ΜΕΡΟΣ	1		
31	ΚΟΛΛΑ ΥΗΘ STICK	5		
32	ΚΟΛΛΑ ΥΓΡΑ ΥΗΘ	2		
33	ΜΕΛΑΝΙ ΜΠΛΕ	1		
34	ΤΑΜΠΟΝ ΣΦΡΑΓΙΔΩΝ	1		
35	ΖΗΛΟΤΕΪΠ	2		
36	ΛΑΣΤΙΧΑ ΜΕΣΑΙΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΙΛΟΥ ΠΛΑΚΕ 2 ΜΕΓ	2 ΣΑΚΟΥΛ		
37	ΔΙΑΦΑΝΕΙΕΣ Α4 (ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΜΕ ΤΡΙΠΕΣ)	5.000		
38	ΝΤΟΣΙΕ ΣΚΑΓ ΧΟΝΤΡΟ ΜΑΥΡΑ 8/32	1 ΚΥΒΩΤΙΟ		
39	ΣΥΡΑΠΤΙΚΟ ΠΟΛΥ ΜΕΓΑΛΟ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ	1		
40	ΣΥΡΑΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ 24/6	1		
41	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΕΤΙΚΕΤΑΣ 10Χ15	2 ΚΟΥΤΙΑ		
42	ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΣ ΜΕ ΑΥΤΙΑ Α4	1500		
43	ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ ΜΕ ΑΥΤΙΑ Α4	1000		
44	ΦΑΚΕΛΟΣ ΡΟΖ ΜΕ ΑΥΤΙΑ Α4	500		
45	ΦΑΚΕΛΟΣ ΚΙΤΡΙΑ ΜΕ ΑΥΤΙΑ Α4	1500		
46	ΦΑΚΕΛΟΣ ΜΠΛΕ ΜΕ ΑΥΤΙΑ Α4	100		
47	ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ Α4	100		
48	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ 60Χ90	1		
49	ΦΑΚΕΛΟΥΣ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑΣ ΜΙΚΡΟΥΣ (41Χ10 ΧΩΡΙΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟ)	2.000		
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24% σε Ευρώ (€)				
Φ.Π.Α. 24% σε Ευρώ (€)				
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α. 24% σε Ευρώ (€)				

Συνολικά με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως):

.....

Καβάλα. / / 2019	Ο Προσφέρων
Έλαβα γνώση των όρων προμήθειας και τους αποδέχομαι	(Υπογραφή – Σφραγίδα)