



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ

Δ/ΝΣΗ : ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝ. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ  
& ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 24/20-04-2021

Κ.Α.: 10.7134.007

15.7134.006

20.7134.006

30.7134.006

35.7134.004

60.7135.001

CPV: 30000000-9

CPV: 30232110-8

CPV: 30213000-5

Προμήθεια Η/Υ, εκτυπωτών κλπ συναφών μηχανημάτων  
για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου

### ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

#### Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ

διακηρύσσει ότι εκτίθεται σε **συνοπτικό διαγωνισμό** με σφραγισμένες προσφορές η δημόσια σύμβαση προμήθειας αγαθών με τίτλο « **Προμήθεια Η/Υ, εκτυπωτών κλπ συναφών μηχανημάτων για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου**» με προϋπολογισμού **74.400,00 € με τον Φ.Π.Α. 24%**, με κριτήριο κατακύρωσης της σύμβασης την **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά/μόνο βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή)** για το σύνολο των ζητούμενων ειδών του ενδεικτικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 88 και 117 του Ν. 4412/2016.

**Η ελάχιστη προθεσμία διεξαγωγής του διαγωνισμού είναι δέκα (10) ημέρες** από την ημερομηνία δημοσίευσης της προκήρυξης σύμβασης στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ., σύμφωνα με τα άρθρα 66, 117, 120 και 121 (παρ. 1γ) του Ν. 4412/2016 και τα άρθρα 43 & 19 Ν4605/2019. Παράλληλα θα παρέχεται ελεύθερη, άμεση και πλήρης πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης στην ιστοσελίδα του Δήμου Αιγάλεω <http://www.aigaleo.gr>

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την **24/05/2021 ημέρα Δευτέρα** ενώπιον της Επιτροπής διαγωνισμού στο δημοτικό κατάστημα με καταληκτική ώρα υποβολής των προσφορών την **11.00πμ.**

Η εν λόγω δημόσια σύμβαση προμήθειας αγαθών θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους. Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να καταθέσουν προσφορά για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών.

#### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ :

ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ

Διεύθυνση: Ιερά Οδός 364 & Κάλβου Τ.Κ. 12241

Τηλέφωνα : Κέντρο 213-2044800,

Τμήμα Προμηθειών : 213-2044878, Fax Προμηθειών : 213-2044880, e-mail : [promithies@egaleo.gr](mailto:promithies@egaleo.gr)

Η εν λόγω δημόσια σύμβαση Προμήθειας με **Κ.Α. 10.7134.007, 15.7134.006, 20.7134.006, 30.7134.006, 35.7134.004**, θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους και ο **Κ.Α. 60.7135.001**, χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους στο πλαίσιο του Περιφερειακού Επιχειρησιακού Προγράμματος «**Αττική 2014-2020**» στο πλαίσιο υλοποίησης της συγχρηματοδοτούμενης Πράξης με τίτλο «**Κέντρο Κοινότητας Δήμου Αιγάλεω**» με κωδικό **ΟΠΣ 5001850**» και αποτελείται από τα υλικά όπως φαίνονται στην (Τεχνική έκθεση -Ενδεικτικός προϋπολογισμός) **συνολικού προϋπολογισμού δαπάνης: 74.400,00€** (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24%):

**Απαραίτητα και επί ποινή αποκλεισμού, κάθε προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει και να καλύπτει όλα τα ζητούμενα είδη που περιγράφονται στην παρούσα Διακήρυξη και τα παραρτήματα αυτής τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της.**

## **Άρθρο 1**

### **Ισχύουσες διατάξεις**

Η προετοιμασία, ανάθεση, σύναψη και εκτέλεση της εν λόγω δημόσιας σύμβασης προμήθειας αγαθών διέπεται από τις διατάξεις:

- Του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- Του Ν. 3852/2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- Του Ν.4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης»
- Του Ν. 4605/2019 «Τροποποιήσεις του Ν.4412/16»

## **Άρθρο 2**

### **Χρόνος και τόπος διεξαγωγής του διαγωνισμού**

1. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την **24/05/2021 ημέρα Δευτέρα και ώρα 11:00 πμ** ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού στο δημοτικό κατάστημα.
2. Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να καταθέσουν γραπτή σφραγισμένη προσφορά στο Πρωτόκολλο του Δήμου μέχρι και την παραπάνω ημέρα και ώρα.

3. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν θα γίνεται αποδεκτή καμία προσφορά.

### **Άρθρο 3**

#### **Τρόπος λήψης των εγγράφων του διαγωνισμού και πληροφοριών ή διευκρινίσεων επί όρων διακήρυξης**

1. Οι οικονομικοί φορείς που επιθυμούν να συμμετέχουν στο συνοπτικό διαγωνισμό μπορούν να λάβουν γνώση του πλήρους τεύχους της διακήρυξης σε ηλεκτρονική μορφή, από την ιστοσελίδα του Δήμου Αιγάλεω στον δικτυακό τόπο: <http://www.aigaleo.gr>

2. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν ακόμα να ενημερώνονται για τον παρόντα διαγωνισμό επικοινωνώντας με το Τμήμα Προμηθειών του Δήμου (Κα Βάζου Σπυριδούλα, 213.2044.878, για τους όρους του διαγωνισμού) κατά τις εργάσιμες μέρες και ώρες, ή με το Τμήμα Τεχν. Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Δήμου (Κο Καστρίσιο Ιωάννη, 213.20.44.919, για τα τεχνικά στοιχεία της προμήθειας κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 8:00-1.30μμ., μετά τη δημοσίευση της διακήρυξης.

### **Άρθρο 4**

#### **Γλώσσα σύνταξης των προσφορών**

1. Τα απαιτούμενα, σύμφωνα με το επόμενο άρθρο της παρούσας διακήρυξης, δικαιολογητικά για τη συμμετοχή στη συνοπτική διαδικασία, οι τεχνικές και οικονομικές προσφορές συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα.

2. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το Ν. 1497/1984.

3. Μέρος των τεχνικών στοιχείων των προσφορών (π.χ. φυλλάδια με πλήρη τεχνικά στοιχεία των προσφερόμενων), μπορεί να υποβληθεί σε πρωτότυπη μορφή σε ξένη γλώσσα, αλλά να συνοδεύεται οπωσδήποτε από μετάφραση στην ελληνική γλώσσα.

### **Άρθρο 5**

#### **Δικαιολογητικά συμμετοχής**

Ο φάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

α) Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (**Τ.Ε.Υ.Δ.**) του άρθρου 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Β/3698/16-11-2016), ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, επιβεβαιώνοντας ότι ο προσφέρων πληροί την προϋπόθεση ότι δεν συντρέχει στο πρόσωπό του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού που αναφέρονται στο άρθρο 13 του παρόντος,

**Ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α. του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από τους προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλει όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

## **Άρθρο 6**

### **Εγγυήσεις**

#### **1. Εγγύηση συμμετοχής**

Σύμφωνα με τις διατάξεις της περίπτωσης α' της παρ. 1 του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016, η εγγύηση συμμετοχής σε συνοπτικό διαγωνισμό **δεν απαιτείται**.

#### **2. Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

- α) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης ορίζεται σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α. και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.
- β) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.
- γ) Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική παραλαβή των παραδοθέντων ειδών και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.
- δ) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της Συμφωνίας περί Δημοσίων Συμβάσεων, η οποία κυρώθηκε με το Ν. 2513/1997 και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχεται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.
- ε) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:
- α) την ημερομηνία έκδοσης,
  - β) τον εκδότη,
  - γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,
  - δ) τον αριθμό της εγγύησης,
  - ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
  - στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,
  - ζ) τους όρους ότι:

- η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και

- ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού,

θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,

ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση του Δήμου και

ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης, ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει, πρέπει απαραίτητα να αναφέρουν ότι αναφέρουν και οι εγγυήσεις συμμετοχής (αν αυτές απαιτούνται), με τις εξής διαφοροποιήσεις:

1. Δεν απαιτείται αναφορά στον αριθμό πρωτοκόλλου της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.
2. Θα αναφέρουν τα υπό προμήθεια είδη ή/και τις προς παροχή υπηρεσίες.
3. Όσον αφορά το χρόνο ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης, αυτός θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο Δήμος υποχρεούται στην παραλαβή, κατά δύο (2) μήνες.

στ) Οι υπηρεσίες του δήμου επικοινωνούν με τους φορείς που έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστωθεί η εγκυρότητά τους.

## **Άρθρο 7**

### **Τρόπος υποβολής και σύνταξης προσφορών**

1. Οι προσφορές των οικονομικών φορέων υποβάλλονται εγγράφως. Η υποβολή μόνο μίας προσφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για τη συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης.

2. Όσοι επιθυμούν να συμμετάσχουν στον συνοπτικό διαγωνισμό, απαιτείται να καταρτίσουν και να υποβάλουν εγγράφως προσφορά με τα απαραίτητα δικαιολογητικά και ότι άλλο απαιτείται από την παρούσα διακήρυξη, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα, στην ελληνική γλώσσα, σε ENAN κύριο, σφραγισμένο φάκελο.

3. Στον σφραγισμένο φάκελο εξωτερικά θα αναγράφεται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα:

α) Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

β) Ο πλήρης τίτλος του Δήμου.

γ) Ο πλήρης τίτλος και ο αριθμός της διακήρυξης.

δ) Η ημερομηνία διενέργειας του συνοπτικού διαγωνισμού.

ε) Τα στοιχεία του προσφέροντος οικονομικού φορέα, δηλαδή η επωνυμία, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου, τηλεομοιοτυπίας (fax) και η ηλεκτρονική του διεύθυνση (email).

Σε περίπτωση Ένωσης οικονομικών φορέων πρέπει να αναγράφονται τα πλήρη στοιχεία όλων των μελών της, καθώς και τα στοιχεία του εκπροσώπου τους.

4. Τα περιεχόμενα του ανωτέρω φακέλου ορίζονται ως εξής:

α) Ένας (1) σφραγισμένος (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»

β) Ένας (1) σφραγισμένος (υπο)φάκελος με την ένδειξη – «Τεχνική Προσφορά»

γ) Ένας (1) σφραγισμένος (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά».

5. Στον (υπο)φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» περιλαμβάνονται, επί ποινή αποκλεισμού, τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά συμμετοχής, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και συγκεκριμένα τα στοιχεία που ζητούνται σύμφωνα με το άρθρο 5 της παρούσας διακήρυξης.

6. Στον (υπο)φάκελο «Τεχνική Προσφορά» περιλαμβάνονται, επί ποινή αποκλεισμού, τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά τα οποία περιγράφουν πλήρως τα υπό προμήθεια είδη ή/και τις προσφερόμενες υπηρεσίες αν και όπου αυτές απαιτούνται.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, τα τεχνικά στοιχεία πρέπει να υποβάλλονται ξεχωριστά για κάθε μέλος της.

Στα περιεχόμενα της τεχνικής προσφοράς δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να εμφανίζονται οικονομικά στοιχεία. Ενδεχόμενη εμφάνιση οικονομικών στοιχείων αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

Σε κάθε περίπτωση, τα περιεχόμενα του φακέλου Τεχνικής Προσφοράς, θα πρέπει τουλάχιστον να καλύπτουν ή να υπερκαλύπτουν τα ελάχιστα ζητούμενα από τεχνικής πλευράς δεδομένα που αναγράφονται στο τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών της παρούσας μελέτης. Αναλυτικότερα θα περιλαμβάνει :

1. Υπεύθυνη δήλωση περί αποδοχής των όρων της διακήρυξης και της μελέτης.
2. Υπεύθυνη δήλωση για το χρόνο ισχύος της προσφοράς.
3. Υπεύθυνη Δήλωση Συμμόρφωσης του υποψήφιου αναδόχου με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Μελέτης και συμπληρωμένη την στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ» του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών της παρούσας μελέτης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α')

7. Στον (υπο)φάκελο «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του συμμετέχοντος στο διαγωνισμό, η οποία θα πρέπει να έχει συνταχθεί και να περιέχει τα απαιτούμενα από τη διακήρυξη οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ', με ποινή αποκλεισμού σε αντίθετη περίπτωση. Γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών. Όλες οι τιμές στην προσφορά αναγράφονται αριθμητικώς, και ο συνολικός προϋπολογισμός προσφοράς συμπληρώνεται αριθμητικώς και ολογράφως επί ποινή απαραδέκτου. Αριθμητική μόνο αναγραφή τιμής στην συνολική προσφορά δεν λαμβάνεται υπόψη.

8. Οι τιμές πρέπει να περιλαμβάνουν τις ενδεχόμενες υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, όπως προβλέπεται στη διακήρυξη, εκτός του Φ.Π.Α., ο οποίος θα αναφέρεται χωριστά. Η συνολική τιμή χωρίς Φ.Π.Α. θα ληφθεί υπόψη για τη σύγκριση των προσφορών.

9. Προσφορές που τυχόν έχουν αποσταλεί ή υποβληθεί πριν την καταληκτική ημερομηνία, αποσφραγίζονται όλες μαζί μετά τη λήξη της προθεσμίας υποβολής προσφορών.

10. Μετά την κατάθεση της προσφοράς δεν γίνεται αποδεκτή αλλά απορρίπτεται ως απαράδεκτη τροποποίηση ή απόκρουση όρου της διακήρυξης ή της προσφοράς. Διευκρινίσεις δίνονται από τον

προσφεύγοντα μόνο όταν ζητούνται από την επιτροπή διαγωνισμού και με τον τρόπο που υποδεικνύεται από αυτήν. Από τις διευκρινίσεις που δίνονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν. Ειδικότερα, κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών, η Επιτροπή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες να διευκρινίζουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά της προσφοράς τους (δικαιολογητικά συμμετοχής, τεχνική ή οικονομική προσφορά) που έχουν υποβάλει. Η διευκρίνιση ή η συμπλήρωση αφορά μόνο τις ασάφειες, επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση, ιδίως δε παράλειψη μονογραφών, διακεκομμένη αρίθμηση, ελαττώματα συσκευασίας και σήμανσης του φακέλου και των υποφακέλων των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, λεκτικές και φραστικές αποκλίσεις των εγγράφων της προσφοράς από την ορολογία των εγγράφων της σύμβασης, που δεν επιφέρουν έννομες συνέπειες ως προς το περιεχόμενό τους, ελλείψεις ως προς τα νομιμοποιητικά στοιχεία.

## Άρθρο 8

### Χρόνος ισχύος των προσφορών

1. Οι προσφορές των υποψηφίων στο διαγωνισμό ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους για χρονικό διάστημα τουλάχιστον **ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών**, προθεσμία που αρχίζει από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.
2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
3. Ο προσφέρων δεν έχει δικαίωμα να αποσύρει την προσφορά του ή μέρος της μετά την κατάθεσή της, εφόσον αυτή είναι σε ισχύ. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο προσφέρων χάνει κάθε δικαίωμα για κατακύρωση.
4. Η ισχύς της προσφοράς δύναται να παραταθεί (άρθρο 97, παρ. 4, Ν.4412/2016), εφόσον ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή πριν από τη λήξη της, μέχρι 180 ημέρες.

## Άρθρο 9

### Εναλλακτικές προσφορές

**Δεν γίνονται δεκτές** με ποινή αποκλεισμού εναλλακτικές προσφορές, καθώς και όσες αναφέρονται σε μέρος της προκηρυχθείσας ποσότητας των προς προμήθεια ειδών

## Άρθρο 10

### Ενστάσεις προ της υπογραφής της σύμβασης

1. Ενστάσεις υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού ή της νομιμότητας διενέργειάς του, ως εξής:

α) Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, στο Δήμο Αιγάλεω μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του συνοπτικού διαγωνισμού. Για τον καθορισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσιοποίησης της περίληψης διακήρυξης και της διενέργειας του διαγωνισμού. Αν προκύπτει κλάσμα θεωρείται ολόκληρη ημέρα. Η ένσταση εξετάζεται από την Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Αιγάλεω κατόπιν εισήγησης της αρμόδιας υπηρεσίας. Η απόφαση αναρτάται στο πρόγραμμα «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και οι ενιστάμενοι λαμβάνουν γνώση της σχετικής απόφασης με δική τους φροντίδα.

β) Κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής εντός προθεσμίας πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα. Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία εξετάζεται από την Οικονομική Επιτροπή, μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης.

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από την οικονομική Επιτροπή.

2. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουσδήποτε άλλους από τους προαναφερόμενους λόγους πριν την υπογραφή της σύμβασης δεν γίνονται δεκτές.

3. Οι ενστάσεις κοινοποιούνται επί ποινή αποκλεισμού, από τον ενιστάμενο σε αυτόν κατά του οποίου στρέφονται και το αντίστοιχο αποδεικτικό αποστέλλεται σε φυσική μορφή στο αρμόδιο όργανο του Δήμου Αιγάλεω.

4. Ενστάσεις που δεν υποβάλλονται σύμφωνα με τα παραπάνω θεωρούνται ως μη υποβληθείσες.

## **Άρθρο 11**

### **Προσφερόμενη τιμή**

1. Η οικονομική προσφορά, δηλαδή η προσφερόμενη τιμή δίδεται σε ευρώ και θα αναφέρεται η τιμή χωρίς Φ.Π.Α. αριθμητικά ανά είδος, καθώς και αριθμητικά και ολογράφως για το σύνολο των ειδών.

2. Η τιμή των υπό προμήθεια ειδών δίνεται ανά μονάδα. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη νόμιμη επιβάρυνση, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για παράδοση των υπό προμήθεια ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

3. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής, απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Προσφορά που δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή ή δεν δίδεται ενιαία τιμή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

4. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από προηγούμενη γνωμοδότηση της Επιτροπής διαγωνισμού.

5. Προσφορές που παρουσιάζουν, κατά την κρίση της Επιτροπής διαγωνισμού, ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους της διακήρυξης και τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

## **Άρθρο 12**

### **Αξιολόγηση προσφορών**

1. Η αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών μπορούν να γίνουν σε μία δημόσια συνεδρίαση, κατά την κρίση της Επιτροπής διαγωνισμού.

2. Η Επιτροπή διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ορισμένη ημερομηνία και ώρα. Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια, παρουσία των προσφερόντων ή



των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους, οι οποίοι λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς.

3. Αρχικά αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς, ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής, καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται και σφραγίζονται από την Επιτροπή όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά, ανά φύλλο. Η Επιτροπή καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη της Επιτροπής.

Ακολουθώς, η Επιτροπή προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς και συντάσσει πρακτικό για την απόρριψη των τεχνικών προσφορών που δεν γίνονται αποδεκτές και την αποδοχή ή και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών με βάση το κριτήριο ανάθεσης.

Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, αποσφραγίζονται οι σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών και ακολουθεί σχετική ανακοίνωση τιμών. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές, οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται.

4. Το αποτέλεσμα των ανωτέρω σταδίων, που μπορούν να γίνουν σε μία ή περισσότερες συνεδριάσεις, επικυρώνονται με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες.

5. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 127 του Ν. 4412/2016.

## **Άρθρο 13**

### **Λόγοι αποκλεισμού**

13.1 Κάθε προσφέρων αποκλείεται από την συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (αν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (αν πρόκειται περί ένωσης οικονομικών φορέων ) ένας από τους λόγους των παρακάτω περιπτώσεων:

13.1.1 Υπάρχει εις βάρος του προσφέροντος τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους :

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος(ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτοουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013(Α' 215 ).

Η υποχρέωση αποκλεισμού προσφέροντος εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω προσφέροντος ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), και ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον τους διαχειριστές. Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η εν λόγω υποχρέωση αφορά κατ' ελάχιστον τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

13.1.2 α) Ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία

ή/και

β) η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

13.1.3 Κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος, δεν εφαρμόζονται οι παράγραφοι 13.1.1 και 13.1.2.

13.1.4 Κατ' εξαίρεση, όταν ο αποκλεισμός είναι σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο προσφέρων ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την

εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς του άρθρου 14 της παρούσας, δεν εφαρμόζεται η παράγραφος 13.1.2.

13.1.5 Σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) Ο προσφέρων έχει αθετήσει τις ισχύουσες υποχρεώσεις του που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 και αφορούν υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016,

(β) Ο προσφέρων τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην παραπάνω περίπτωση, υπό την προϋπόθεση ότι η αναθέτουσα αρχή έχει αποδείξει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας (παρ. 5 άρθρου 73 του ν. 4412/2016),

(γ) Υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) Μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) Μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή των προσφερόντων κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) Ο προσφέρων έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιαστών απαιτήσεων στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) Ο προσφέρων έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 79 του ν. 4412/2016,

(η) Ο προσφέρων επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) Ο προσφέρων έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

13.1.6 Η αναθέτουσα αρχή αποκλείει προσφέροντα, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι αυτός βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις περιπτώσεις των προηγούμενων παραγράφων.

13.1.7 Προσφέρων που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 13.1.1 και 13.1.5 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω προσφέρων δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους προσφέροντες αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον προσφέροντα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Προσφέρων που έχει αποκλειστεί, με τελεσίδικη απόφαση, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση στο κράτος - μέλος στο οποίο ισχύει η απόφαση.

13.1.8 Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

13.1.9 Προσφέρων που του έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης.

13.1.10 Οι προσφέροντες που δεν είναι εγγεγραμμένοι στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο που τηρείται στο κράτος εγκατάστασής τους.

## **Άρθρο 14**

### **Δικαιολογητικά κατακύρωσης**

1. Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινό ανάδοχο), να υποβάλει εντός δέκα (10) ημερών, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που όλων των δικαιολογητικών του άρθρου 5 της παρούσας, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2. Τα δικαιολογητικά που πρέπει να προσκομίσει ο προσωρινός ανάδοχος είναι τα ακόλουθα:

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου, έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου, από το οποίο προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.
- Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, στην οποία θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλλει εισφορές τόσο για τα μέλη τους όσο για το απασχολούμενο σε αυτούς προσωπικό.
- Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, εκκαθάριση, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή άλλη ανάλογη κατάσταση και επίσης ότι δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή έκδοσης απόφασης αναγκαστικής εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού συμβιβασμού ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία.
- Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστικές ενημερότητες) τόσο για τους ίδιους τους εργοδότες όσο και για όλο το απασχολούμενο σε αυτούς προσωπικό, από τα οποία να προκύπτουν ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε αυτούς τους οργανισμούς κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Από τα περιεχόμενα των πιστοποιητικών χρειάζεται να προκύπτει σαφώς η διάρκεια ισχύος τους, έτσι ώστε να είναι ξεκάθαρο ότι τα πιστοποιητικά αυτά είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

- Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις (φορολογική ενημερότητα), το οποίο χρειάζεται να είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

3. Σε περίπτωση εγκατάστασής του στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω εδαφίων εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

Τα νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά προσκομίζουν όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά, εκτός του αποσπάσματος ποινικού μητρώου, με την ακόλουθη τροποποίηση:

Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστικές ενημερότητες), από τα οποία να προκύπτουν ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε αυτούς τους οργανισμούς κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Από τα περιεχόμενα των πιστοποιητικών χρειάζεται να προκύπτει σαφώς η διάρκεια ισχύος τους, έτσι ώστε να είναι ξεκάθαρο ότι τα πιστοποιητικά αυτά είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Οι ομόρρυθμες εταιρείες (Ο.Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης τόσο για όλα τα μέλη τους όσο και για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό

Οι ετερόρρυθμες εταιρείες (Ε.Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης μόνο για τα ομόρρυθμα μέλη τους και για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό.

Οι εταιρείες περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης των διαχειριστών τους και για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό.

Οι ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό. Δεν θα προσκομίσουν αντίστοιχα πιστοποιητικά για τα μέλη των Διοικητικών Συμβουλίων τους.

Το απόσπασμα ποινικού μητρώου αφορά στους διαχειριστές για τις εταιρείες περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), τους διαχειριστές και τα ομόρρυθμα μέλη για τις προσωπικές εταιρείες (Ο.Ε και Ε.Ε), στον πρόεδρο και διευθύνοντα σύμβουλο για τις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε) και σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου στους νόμιμους εκπροσώπους του.

4. Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται εμπρόθεσμα στην Επιτροπή διαγωνισμού.

5. Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν ή κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν είναι ψευδή ή ανακριβή ή προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

6. Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή και τη διαβίβαση του φακέλου στην Οικονομική Επιτροπή για τη λήψη απόφασης είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε κατακύρωση της σύμβασης. Το αποτέλεσμα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών, επικυρώνονται με την κατακυρωτική κατακύρωση.

7. Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

8. Προσφορές που παρουσιάζουν, κατά την κρίση της Επιτροπής αξιολόγησης, ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους της διακήρυξης και τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

9. Σε κάθε περίπτωση για την κατακύρωση αποφασίζει η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου και η σχετική απόφαση υποβάλλεται στο Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης για έλεγχο νομιμότητας. Η απόφαση για την κατακύρωση του διαγωνισμού μπορεί να ληφθεί και μετά την πάροδο ισχύος των προσφορών και η σύμβαση να καταρτιστεί έγκυρα, εάν συμφωνεί και ο μειοδότης.

## **Άρθρο 15**

### **Κρίση αποτελέσματος διαγωνισμού**

Η Επιτροπή Αξιολόγησης του αποτελέσματος του διαγωνισμού με γνωμοδότησή της προς την Οικονομική Επιτροπή που αποφασίζει σχετικά, μπορεί να προτείνει:

α) Την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη την ποσότητα ή μέρος αυτής μέχρι και 50% ή για μεγαλύτερη ποσότητα κατά 30% που προσφέρει ο διαγωνιζόμενος.

β) Τη ματαίωση του αποτελέσματος και επανάληψη με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών. Η τελική απόφαση λαμβάνεται από την Οικονομική Επιτροπή, όταν η αρμόδια Επιτροπή γνωμοδοτεί για:

β1) τη ματαίωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού και απευθείας ανάθεση της προμήθειας

β2) τη συνέχιση του διαγωνισμού με την υποβολή νέων προσφορών χωρίς τροποποίηση των όρων

β3) την τελική ματαίωση της προμήθειας και επανάληψη του διαγωνισμού με νέους όρους

γ) Τη διενέργεια κλήρωσης μεταξύ ισότιμων προσφορών.

## **Άρθρο 16**

### **Ανακοίνωση κατακύρωσης και υπογραφή σύμβασης**

1. Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον ο Δήμος Αιγάλεω δεν την κοινοποιήσει σε όλους τους προσφέροντες.

2. Ο Δήμος προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

3. Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά/μόνο βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή). Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

**Άρθρο 17****Χρόνος Παράδοσης - Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης**

Η διάρκεια της σύμβασης θα **είναι δύο (2) μήνες** από την υπογραφή της και την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού.

Η προθεσμία παράδοσης μπορεί να είναι **τμηματική**, σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου και μέσα σε χρονικό διάστημα δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την εκάστοτε παραγγελία στον προμηθευτή.

Τα υπό προμήθεια είδη θα παραδίδονται στο Δημοτικό κατάστημα (Ιερά οδός 364 και Κάλβου) και κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία μας.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί το Δήμο και την Επιτροπή Παραλαβής, για την ημέρα και ώρα που προτίθεται να παραδώσει τα είδη, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα, εκτός και αν η ημέρα και ώρα παράδοσης είναι ορισμένη και τακτή.

Η παραλαβή των προϊόντων, η διαδικασία παραλαβής αυτών και η συγκρότηση της επιτροπής παραλαβής, γίνεται σύμφωνα με όσα καθορίζονται στις διατάξεις των άρθρων 216-221 του Ν. 4412/2016. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση και μπορεί να καλείται να παρευρεθεί και ο ανάδοχος.

Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι τα παραδοτέα είδη δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παραδοτέων ειδών και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των προσφερόμενων ειδών, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της απόφασης του αρμόδιου οργάνου η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παραδοτέων ειδών της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

Το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής εγκρίνεται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου, η οποία κοινοποιείται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του και δεν ληφθεί σχετική απόφαση για την έγκριση ή την απόρριψή του, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδικαία.

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παραδοτέων ειδών, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση του αρμόδιου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των παραδοτέων ειδών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και ο προμηθευτής των ειδών θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται στις προαναφερθείσες ποινικές ρητρες, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα παραδοτέα είδη που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης μπορεί με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου να μετατίθεται, μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης.

Μετάθεση γίνεται σε περίπτωση σοβαρότατων λόγων που συνιστούν αντικειμενική αδυναμία εμπρόθεσμης παράδοσης των συμβατικών ειδών ή σε περιπτώσεις που συντρέχουν λόγοι που συνιστούν ανωτέρα βία. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης - παράδοσης, δεν επιβάλλονται κυρώσεις,

## **Άρθρο 18**

### **Ποινικές ρήτρες**

1. Αν τα είδη παραδοθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που τυχόν χορηγήθηκε, μπορεί να επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου οργάνου.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών - ενδιάμεσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας, επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α. των ειδών που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5%, χωρίς Φ.Π.Α. επί της συμβατικής αξίας των ειδών που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και μπορούν να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου οργάνου, αν τα είδη που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παραδοθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως.

2. Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται και συμψηφίζεται με την αμοιβή του αναδόχου. Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

## **Άρθρο 19**

### **Τρόπος Πληρωμής**

1. Η πληρωμή της αξίας του υπό προμήθεια είδους θα γίνει εφάπαξ και σε Ευρώ.

2. Εφόσον ο ανάδοχος εκτελεί ορθά, σύννομα και σύμφωνα με τη σύμβαση, τις υποχρεώσεις του, εκδίδει τιμολόγιο πώλησης αγαθών, για τα είδη που έχει παραδώσει και παραλάβει η αρμόδια επιτροπή παραλαβής και έχει εκδώσει για το λόγο αυτό το αντίστοιχο πρωτόκολλο παραλαβής

3. Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια δημοτική υπηρεσία.



**Άρθρο 20**

**Κανόνες Δημοσιότητας της Διακήρυξης - Κρατήσεις**

1. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν γνώση της διακήρυξης τις εργάσιμες ημέρες και ώρες στο δημοτικό κατάστημα Αιγάλεω και ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα του Δήμου <http://aigaleo.gr>

2. Η περίληψη της παρούσης θα αναρτηθεί στο πρόγραμμα «Διαύγεια», θα καταχωρηθεί στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. θα τοιχοκολληθεί στον πίνακα ανακοινώσεων του δημαρχιακού καταστήματος και θα δημοσιευθεί στην τοπική εφημερίδα Η ΠΟΛΗ ΜΑΣ.

3. Τον ανάδοχο της προμήθειας αγαθών βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις (υπέρ Δημοσίου, Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.) για τους Ο.Τ.Α. α' βαθμού, εισφορές κλπ., που αναφέρονται στη συγγραφή υποχρεώσεων. Σε περίπτωση άρνησής του παρακρατούνται από τον πρώτο λογαριασμό του.

4. Για ότι δεν προβλέφθηκε ισχύουν οι σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/2016, του Ν. 1069/1980 και του Ν. 3463/2006.

Η παρούσα διακήρυξη εγκρίθηκε με την αριθμ. ....../.....-06-2020 (ΑΔΑ : .....Ω6Ν-.....) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

**Άρθρο 21**

**Διαφορές διακήρυξης - Νόμων**

Όπου η διακήρυξη παρουσιάζει ασάφειες υπερισχύει όσα αναφέρονται στον Ν.4412/16

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΣΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Π.Ε.

Η Δ/ΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΣΤΡΙΣΙΟΣ

ΚΑΟΥΚΗΣ ΑΛΟΥΣΙΟΣ

ΜΑΡΙΑ ΤΖΩΡΤΖΗ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**Αιγάλεω 21/04/2021**

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΚΙΚΑΣ**

(Τ.Ε.Υ.Δ.)

**ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)**

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα<sup>1</sup> και τη διαδικασία ανάθεσης**

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

**Α: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)**

- Ονομασία: ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [6014]
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: ΙΕΡΑ ΟΔΟΣ 364 & ΚΑΛΒΟΥ – 12241 ΑΙΓΑΛΕΩ
- Αρμόδιος για πληροφορίες: ΚΑΣΤΡΙΣΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
- Τηλέφωνο: 2132044919
- Ηλ. ταχυδρομείο: yiannis@egaleo.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): <http://aigaleo.gr>

**Β: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): «**Προμήθεια Η/Υ, εκτυπωτών κλπ συναφών μηχανημάτων για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου**» (CPV: 30000000-9, 30232110-8, 30213000-5)
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : **ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ**
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων :
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [.....]

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

**Μέρος ΙΙ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**  
**Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

<b>Στοιχεία αναγνώρισης:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Πλήρης Επωνυμία:	[ ]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[ ]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι <sup>i</sup> :	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....]
<b>Γενικές πληροφορίες:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση <sup>ii</sup> ;	
<b>Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:</b> ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» <sup>iii</sup> ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης; <b>Εάν ναι</b> , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	[ ] Ναι [ ] Όχι  [.....]  [.....] [.....]
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισodύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	[ ] Ναι [ ] Όχι [ ] Άνευ αντικειμένου
<b>Εάν ναι:</b> Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο <sup>iv</sup> :	α) [.....]  β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....] γ) [.....]  δ) [ ] Ναι [ ] Όχι

<p>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;  <b>Εάν όχι:</b>  <b>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</b>  ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει <b>βεβαίωση</b> πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;  Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):  [.....][.....][.....][.....]</p>
<p><b>Τρόπος συμμετοχής:</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p><b>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</b></p>	
<p><b>Εάν ναι:</b>  α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):  β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:  γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.</p>	<p>α) [.....]  β) [.....]  γ) [.....]</p>
<p><b>Τμήματα</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.</p>	<p>[ ]</p>

**Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα**

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

<b>Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Όνοματεπώνυμο	[.....]
συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

**Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ<sup>vi</sup>**

<b>Στήριξη:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

**Εάν ναι**, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις **ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ, για κάθε ένα** από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

**Μέρος ΙΙΙ: Λόγοι αποκλεισμού****Α: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες<sup>vii</sup>**

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

- συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**<sup>viii</sup>.
- **δωροδοκία**<sup>ix,x</sup>.
- **απάτη**<sup>xi</sup>.
- **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**<sup>xii</sup>.
- **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**<sup>xiii</sup>.
- **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**<sup>xiv</sup>.

<b>Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική <b>απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα</b> ή <b>οποιοδήποτε</b> προσώπου <sup>xv</sup> το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....]/[.....]/[.....]/[.....] <sup>xvi</sup>
<b>Εάν ναι</b> , αναφέρετε <sup>xvii</sup> : α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί [ ]· <b>γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</b>	α) Ημερομηνία:[ ], σημείο(-α): [ ], λόγος(-οι):[ ]  β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [ ] <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....]/[.....]/[.....]/[.....] <sup>xviii</sup>
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση») <sup>xix</sup> ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
<b>Εάν ναι</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν <sup>xx</sup> :	[.....]

<b>Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης</b>																	
<b>Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:</b>	<b>Απάντηση:</b>																
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης <sup>xxi</sup> , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι																
<p>Εάν όχι αναφέρετε:</p> <p>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται;</p> <p>β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;</p> <p>γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;</p> <p>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;</p> <p>- Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;</p> <p>- Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης</p> <p>- Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:</p> <p>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:</p> <p>δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;<sup>xxii</sup></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th><b>ΦΟΡΟΙ</b></th> <th><b>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α)[.....].*</td> <td>α)[.....].*</td> </tr> <tr> <td>β)[.....]</td> <td>β)[.....]</td> </tr> <tr> <td>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι -<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</td> <td>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι -<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</td> </tr> <tr> <td>-[.....].*</td> <td>-[.....].*</td> </tr> <tr> <td>-[.....].*</td> <td>-[.....].*</td> </tr> <tr> <td>γ.2)[.....].*</td> <td>γ.2)[.....].*</td> </tr> <tr> <td>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</td> <td>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</td> </tr> </tbody> </table>	<b>ΦΟΡΟΙ</b>	<b>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</b>	α)[.....].*	α)[.....].*	β)[.....]	β)[.....]	γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι	γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι	-[.....].*	-[.....].*	-[.....].*	-[.....].*	γ.2)[.....].*	γ.2)[.....].*	δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]
	<b>ΦΟΡΟΙ</b>	<b>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</b>															
α)[.....].*	α)[.....].*																
β)[.....]	β)[.....]																
γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι	γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι																
-[.....].*	-[.....].*																
-[.....].*	-[.....].*																
γ.2)[.....].*	γ.2)[.....].*																
δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]																
Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): <sup>xxiii</sup> [.....]/[.....]/[.....]																



**Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα**

<b>Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας έχει, <b>εν γνώσει του</b> , αθετήσει <b>τις υποχρεώσεις του</b> στους τομείς του <b>περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου<sup>xxiv</sup></b> ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  <b>Εάν ναι</b> , ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις <sup>xxv</sup> : α) πτώχευση, ή β) διαδικασία εξυγίανσης, ή γ) ειδική εκκαθάριση, ή δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου Εάν ναι: - Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: - Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις <sup>xxvi</sup> Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  -[.....] -[.....]  (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....]/[.....]/[.....]
Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας <b>σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα<sup>xxvii</sup></b> ; <b>Εάν ναι</b> , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  [.....]  <b>Εάν ναι</b> , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]

<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας <b>συμφωνίες</b> με άλλους οικονομικούς φορείς <b>με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού</b>; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν <b>σύγκρουσης συμφερόντων<sup>xxviii</sup></b>, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν <b>συμβουλές</b> στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο <b>αναμειχθεί στην προετοιμασία</b> της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης<sup>xxix</sup>; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια<sup>xxx</sup> κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι:</p> <p>α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής,</p> <p>β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p> <p>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

<p>αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p>	
---	--

## Δ. ΑΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

<b>Ονομαστικοποίηση μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις Άρθρο 8 παρ. 4 ν. 3310/2005<sup>xxxι</sup> :</b>	<b>Απάντηση:</b>
Συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  <i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</i> <b>Εάν ναι</b> , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]

**Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

**α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής**

**Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:**

<b>Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής</b>	<b>Απάντηση</b>
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

**Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται<sup>xxxii</sup>, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν<sup>xxxiii</sup>.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

- i Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.
- ii Βλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.  
**Πολύ μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία **απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους** και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού **δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ**.
- Μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία **απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους** και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού **δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ**.
- Μεσαίες επιχειρήσεις:** **επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ**.
- iii Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.
- iv Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.
- v Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.
- vi Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 *“Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ’ του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α’ ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.”*
- vii Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, **εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ’ εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.**
- viii Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).
- ix Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφορά”.
- x Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφορά όπως ορίζεται στο **v. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, *«Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφορά και του Πρόσθετου σ’ αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο v. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).*
- xi Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το v. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) *“Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.*
- xii Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.
- xiii Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15) που ενσωματώθηκε με το v. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) *“Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις”.*
- xiv Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το v. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α) *“Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις”.*
- xv Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.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 ( βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73 )
- xvi Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xvii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xviii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xix Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)
- xx Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ’ εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.
- xxi Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).
- xxii Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, **εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ’ εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς**
- xxiii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xxiv Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

- 
- XXV . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)
- XXVI Άρθρο 73 παρ. 5.
- XXVII Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .
- XXVIII Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.
- XXIX Πρβλ άρθρο 48.
- XXX Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)
- XXXI Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ και άρθρο 375 παρ. 10.
- XXXII Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014
- XXXIII Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ

Δ/ΝΣΗ : ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝ. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ  
& ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 24/20-04-2021

Κ.Α.: 10.7134.007

15.7134.006

20.7134.006

30.7134.006

35.7134.004

60.7135.001

CPV: 30000000-9

CPV: 30232110-8

CPV: 30213000-5

Προμήθεια Η/Υ, εκτυπωτών κλπ συναφών μηχανημάτων  
για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ**

### **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

#### **ΑΡΘΡΟ 1° ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

##### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Με την παρούσα προμήθεια με τίτλο " Προμήθεια Η/Υ, εκτυπωτών κλπ συναφών μηχανημάτων για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου", προβλέπεται να γίνει προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού για την ενίσχυση των υπηρεσιών του Δήμου. Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης για την ανωτέρω προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των 74.400,00 € ( με τον Φ.Π.Α 24%).

Ειδικότερα προβλέπεται η προμήθεια : Η/Υ, εκτυπωτών, Σκληρών δίσκων (HDD) κτλ. Τα τεχνικά στοιχεία των παραπάνω φαίνονται στο αντίστοιχο τεύχος των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης.

Το κόστος της προμήθειας, θα βαρύνει τους Κ.Α. 10.7134.007, 15.7134.006, 20.7134.006, 30.7134.006, 35.7134.004 & 60.7135.001 του προϋπολογισμού για το έτος του 2021 και σε περίπτωση που απαιτηθεί στους αντίστοιχους Κ.Α του προϋπολογισμού του έτους 2022.



**ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup> ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός θα πρέπει καλύπτει όλες τις προδιαγραφές, όπως αναλύονται στους παρακάτω πίνακες

**1. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.</b>	<b>Γενικά</b>			
1.1	Είδος προς προμήθεια	Η/Υ με, πληκτρολόγιο, ποντίκι, οθόνη		
1.2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο του προσφερόμενου συστήματος.	ΝΑΙ		
1.2	Το σύνολο της προσφερόμενης σύνθεσης (Η/Υ, πληκτρολόγιο, ποντίκι, οθόνη) να προέρχονται από τον ίδιο διεθνώς αναγνωρισμένο κατασκευαστή.	ΝΑΙ		
1.4	Το σύνολο των εξαρτημάτων που απαρτίζουν τον υπολογιστή να έχουν συναρμολογήσει από τον ίδιο, να φέρουν την έγκριση του και να αναφέρονται στα επίσημα τεχνικά φυλλάδια του συστήματος.	ΝΑΙ		
1.5	Διαστάσεις σε οριζόντια θέση:  Ύψος: ≤ 182.00 mm.  Πλάτος : ≤ 36.00 mm  Βάθος : ≤ 180.00 mm	ΝΑΙ		
1.6	Να υποστηρίζονται κατά την παράδοση είτε να υπάρχει η δυνατότητα προσθήκης από τον κατασκευαστή, των κάτωθι τεχνολογιών ασφαλείας.  SafeBIOS: includes Off-host BIOS Verification, BIOS Resilience, BIOS Recovery, and additional BIOS Controls, SafeID credential protection, Microsoft Windows Bitlocker, Local hard drive data wipe through BIOS (Secure Erase), Intel Secure Boot, Intel Authenticate.	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.7	<p>Να υποστηρίζονται κατά την παράδοση είτε να υπάρχει η δυνατότητα προσθήκης, των κάτωθι δυνατοτήτων.</p> <p>Εργαλείο διαχείρισης (GUI), για τη διαμόρφωση και ανάπτυξη ρυθμίσεων υλικού, σε περιβάλλον πριν από το λειτουργικό σύστημα ή μετά το λειτουργικό σύστημα. Να λειτουργεί απρόσκοπτα με το SCCM και το Airwatch και να μπορεί να ενσωματωθεί αυτόματα σε LANDesk και KACE. Να επιτρέπει να αυτοματοποιήσετε και να διαμορφώσετε από απόσταση, περισσότερες από 150 ρυθμίσεις BIOS.</p> <p>Εργαλείο εργοστασιακά εγκατεστημένο το οποίο επιτρέπει στους χρήστες να διαχειρίζονται, να παρουσιάζουν και να εγκαθιστούν αυτόματα ενημερώσεις του κατασκευαστή στο BIOS, προγράμματα οδήγησης και λογισμικό.</p>	ΝΑΙ		
1.8	<p>Πιστοποιήσεων: CE, ENERGY STAR, EPEAT, CEL, WEEE, Green, EU RoHS.</p> <p>(Εάν η πιστοποίηση αναφέρεται στο επίσημο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή δεν απαιτείτε η κατάθεσή του.)</p>	ΝΑΙ		
1.9	<p>Το προσφερόμενο σύστημα να έχει περάσει MIL-STD 810G tests.</p>	ΝΑΙ		
1.10	<p>Εκπομπή θορύβου σύμφωνα με το ISO 9296 (δοκιμή σύμφωνα με το ISO 7779) σε κατάσταση ηρεμίας (LpAm, decibels)</p>	≤18		
1.11	<p>Εγγύηση για το σύνολο του προσφερόμενου εξοπλισμού απευθείας από τον κατασκευαστή του, χρονικής διάρκειας 3 ετών με επιτόπια (on site) υποστήριξη την επόμενη εργάσιμη ημέρα (NBD).</p> <p>Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού καθώς και από το επίσημο φυλλάδιο της εγγύησης.</p>	ΝΑΙ		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	(Σε περίπτωση απουσίας των ανωτέρω η προσφορά θα αποκλείεται άμεσα ως απαράδεκτη.)			
2.	Κουτί (Case)			
2.1	Τύπου micro, tiny, mini.	ΝΑΙ		
2.2	Τουλάχιστον τις ακόλουθες υποδοχές στην πρόσοψη της θήκης	≥ 2 x USB 3.2 Gen 1		
2.3	Τουλάχιστον τα ακόλουθα Bays	≥ 1 x εσωτερικό 2.5"		
3.	Επεξεργαστής (CPU)			
3.1	Να προσφερθεί με επεξεργαστή 10ης Γενιάς, Intel Core i5-10500T	ΝΑΙ		
3.2	Αριθμός πυρήνων επεξεργαστή	≥ 6		
3.3	Αριθμός νημάτων επεξεργαστή	≥ 12		
3.4	Συχνότητα λειτουργίας επεξεργαστή βασική σε GHz	≥ 2.3		
3.5	Μνήμη Cache επεξεργαστή σε MB	≥ 12		
4.	Μητρική Κάρτα (Motherboard)			
4.1	Intel Chipset B460 ή ισοδύναμο ή ανώτερο, με χρόνο ανακοίνωσης εντός του 2020.	ΝΑΙ		
4.2	Κάρτα δικτύου 10/100/1000Mbps (Gigabit ethernet) και κάρτα ασυρματου δικτυου 802.11ac dual band 1x1 + Bluetooth 4.2 με εσωτερικη κεραια.	ΝΑΙ		
4.3	Τουλάχιστον τις ακόλουθες οπίσθιες υποδοχές.	≥ 2 x USB 3.2 Gen 1 ≥ 2 x USB 2.0 ≥ 1 x RJ-45		
4.4	1 M.2 2230 slot for wireless	≥ 1		
4.5	1 M.2 2230/2280 slot for storage	≥ 1		
4.6	1 SATA slot	≥ 1		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4.7	Υποστήριξη Trusted Platform Module (TPM) 2.0	ΝΑΙ		
4.8	Chassis lock slot	ΝΑΙ		
4.9	Διακόπτης παραβίασης κουτιού.	ΝΑΙ		
4.10	4 Channel High Definition Audio με 24-bit DAC (Digital-to-Analog) and ADC (Analog-to-Digital)	ΝΑΙ		
4.11	Να περιλαμβάνεται ενσωματωμένο ηχείο 2.5W.	ΝΑΙ		
5.	Κύρια Μνήμη (RAM)			
5.1	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB).	≥8		
5.2	Μέγεθος μέγιστης υποστηριζόμενης μνήμης GB	≥ 64		
5.3	Τεχνολογία μνήμης DDR4 2666MHz ή ανώτερη	ΝΑΙ		
6.	Σκληρός Δίσκος			
6.1	Χωρητικότητα (σε GB)	≥256GB		
6.2	Τύπος	M.2 PCIe NVMe		
7.	Κάρτα Γραφικών			
7.1	Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών	ΝΑΙ		
7.2	Έξοδοι γραφικών: 1x DisplayPort και 1xHDMI	ΝΑΙ		
8.	Τροφοδοτικό			
8.1	Ισχύς τροφοδοτικού	≥ 65 W		
9.	Πληκτρολόγιο			
9.1	Ενσύρματο ελληνικό πληκτρολόγιο USB	ΝΑΙ		
10.	Ποντίκι			
10.1	Ποντίκι τύπου USB	ΝΑΙ		
11.	Λογισμικά			
11.1	Προεγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα	Windows 10 Pro ENG/GR		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
11.2	Δυνατότητα προεγκατάστασης από τον κατασκευαστή, λειτουργικού συστήματος Ubuntu 18.04. Να αναφέρετε στα επίσημα τεχνικά φυλλάδια του συστήματος.	ΝΑΙ		
12	Οθόνη			
12.1	Διαστάσεις	≥ 21.5"		
12.2	Τεχνολογίας LED anti-glare	ΝΑΙ		
12.3	Aspect Ratio	16:9		
12.4	Ανάλυση FHD	≥ 1920 x 1080		
12.5	Είσοδοι σήματος	VGA & HDMI		
12.6	Φωτεινότητα	≥ 250 cd/m2		
12.7	Typical Contrast Ratio	≥ 1000:1		
12.8	Response Time	≤ 5ms		
12.9	Color depth	≥ 16.7 million		
12.10	Pixel Pitch	≤ 0.248 mm		
12.11	Viewing Angle	≥ 160 / 170		
12.12	Color Gamut	≥83% (CIE1976) ≥72% (CIE1931)		
12.13	Κατανάλωση σε watt κατά το πρότυπο Energy Star	≤11.30W		
12.14	Tilt	ΝΑΙ		
12.15	Security Lock Slot	ΝΑΙ		
12.16	Να παρέχονται cables	VGA, HDMI, Power		
12.17	Δυνατότητα μελλοντικής προσθήκης ηχείων, προσαρτώμενα στη βάση της οθόνης.	ΝΑΙ		
12.18	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, TCO, FLICKER-FREE	ΝΑΙ		
12.19	Προηγμένη υπηρεσία αντικατάστασης 3 ετών την επόμενη εργάσιμη ημέρα. Η εγγύηση να είναι ίδιου τύπου με την εγγύηση των υπολογιστών. Εγγύηση από τον κατασκευαστή. Να αποδεικνύεται από κωδικό εγγύησης και επίσημη δήλωση του κατασκευαστή.	≥ 3 Χρόνια		

## 2. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Β

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Γενικά			
1.1	Είδος προς προμήθεια	Η/Υ με, πληκτρολόγιο, ποντίκι.		
1.2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο του προσφερόμενου συστήματος.	ΝΑΙ		
1.3	Το σύνολο της προσφερόμενης σύνθεσης (Η/Υ, πληκτρολόγιο, ποντίκι, οθόνη) να προέρχονται από τον ίδιο διεθνώς αναγνωρισμένο κατασκευαστή.	ΝΑΙ		
1.4	Πιστοποιήσεις Η/Υ: CE, ENERGY STAR, EPEAT, RoHS, UL.	ΝΑΙ		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	(Οι ανωτέρω πιστοποιήσεις αφορούν το σύνολο του Η/Υ και όχι μεμονωμένα τα μέρη που τον συνθέτουν)			
1.5	Εγγύηση για το σύνολο του προσφερόμενου εξοπλισμού απευθείας από τον κατασκευαστή του, χρονικής διάρκειας 3 ετών με επιτόπια (on site) επισκευή και απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα (NBD) από την διάγνωση της βλάβης. Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού. (Σε περίπτωση απουσίας της ανωτέρω δήλωσης η προσφορά θα αποκλείεται άμεσα ως απαράδεκτη.)	ΝΑΙ		
2.	Κουτί (Case)			
2.1	Τύπου Desktop	ΝΑΙ		
2.2	Τουλάχιστον τις ακόλουθες υποδοχές στην πρόσψη της θήκης	≥ 2x USB 3.2 Gen 1 ≥2x USB 2.0		
2.3	Τουλάχιστον τα ακόλουθα Bays	≥ 1 x εσωτερικό 3.5" και ≥ 1 x εξωτερικό slim με οπτικό drive		
3.	Επεξεργαστής (CPU)			
3.1	Μικροεπεξεργαστής i7 ή ισοδύναμος ή ανώτερος	ΝΑΙ		
3.2	Αριθμός πυρήνων επεξεργαστή	≥ 8		
3.3	Αριθμός νημάτων επεξεργαστή	≥ 16		
3.4	Συχνότητα λειτουργίας επεξεργαστή (βασική) σε GHz	≥ 2.9		
3.5	Μνήμη Cache επεξεργαστή σε MB	≥ 16		
4.	Μητρική Κάρτα (Motherboard)			
4.1	Chipset Intel B460 ή ισοδύναμο ή ανώτερο με ανακοίνωση εντός του 2020	ΝΑΙ		
4.2	Κάρτα δικτύου 10/100/1000Mbps (Gigabit ethernet)	ΝΑΙ		
4.3	Τουλάχιστον τις ακόλουθες οπίσθιες υποδοχές	2x USB 3.2 Gen 1 ≥2x USB 2.0 ≥ 1 x RJ-45		
4.4	PCIe x16	≥ 1		
4.5	PCIe x1	≥ 2		
4.6	PCI x1	≥ 1		
4.7	M.2	≥ 2		
4.8	Serial ATA (SATA) ports	≥ 3		
4.9	Wireless 802.11ac + Bluetooth	ΝΑΙ		
5.	Κύρια Μνήμη (RAM)			
5.1	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB).	≥ 8		
5.2	Μέγεθος μέγιστης υποστηριζόμενης μνήμης GB	≥ 64		
5.3	Τεχνολογία μνήμης DDR4 2666MHz ή ανώτερη	ΝΑΙ		
5.4	DIMM slots	≥ 2		
6.	Σκληροί Δίσκοι			
6.1	Χωρητικότητα δίσκου (σε GB)	≥512		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
6.2	Τύπος Δίσκου	M.2 PCIe NVMe SSD		
7.	Κάρτα Γραφικών			
7.1	Κάρτα γραφικών 2GB PCIe	ΝΑΙ		
7.2	Έξοδοι γραφικών: Dual Link DVI-D, VGA and HDMI	ΝΑΙ		
8.	Χαρακτηριστικά Ασφαλείας			
8.1	Υποστήριξη Trusted Platform Module TPM 2.0	ΝΑΙ		
8.2	Υποστήριξη Microsoft Windows Bitlocker	ΝΑΙ		
8.3	Δυνατότητα πλήρους διαγραφής των δίσκων μέσω του BIOS.	ΝΑΙ		
8.4	Υποστήριξη Kensington Lock Slot	ΝΑΙ		
8.5	Υποστήριξη Padlock Loop	ΝΑΙ		
9.	Τροφοδοτικό			
9.1	Ισχύς τροφοδοτικού	≥ 260 W		
9.2	Τροφοδοτικό τουλάχιστον EPA Bronze ενεργειακής απόδοσης	ΝΑΙ		
10.	Πληκτρολόγιο			
10.1	Ενσύρματο πληκτρολόγιο USB	ΝΑΙ		
11.	Ποντίκι			
11.1	Ποντίκι τύπου USB	ΝΑΙ		
12.	Λογισμικά			
12.1	Προεγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα	Microsoft Windows 10 Pro 64bit Greek/Eng		
12.2	Δυνατότητα προεγκατάστασης από τον κατασκευαστή, λειτουργικού συστήματος Ubuntu 18.04. Να αναφέρετε στα επίσημα τεχνικά φυλλάδια του συστήματος.	ΝΑΙ		
12.3	Να υποστηρίζετε, εφαρμογή του ίδιου κατασκευαστή με αυτόν του υπολογιστή, η οποία να παρέχει απρόσκοπτη ασύρματη ενσωμάτωση μεταξύ smartphone και υπολογιστών, επιτρέποντας στους χρήστες να πραγματοποιούν κλήσεις, να στέλνουν κείμενα και να λαμβάνουν ειδοποιήσεις στον υπολογιστή.	ΝΑΙ		
13	ΟΘΟΝΗ			
13.1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
13.2	Του ίδιου κατασκευαστή με τον σταθμό εργασίας	ΝΑΙ		
13.3	Διαστάσεις	≥ 23.8"		
13.4	Τεχνολογίας In-Plane Switching type Anti-glare with 3H hardness	ΝΑΙ		
13.5	Aspect Ratio	16:9		
13.6	Ανάλυση FHD	≥ 1920 x 1080		
13.7	Είσοδοι σήματος	VGA & HDMI		
13.8	Φωτεινότητα	≥ 250 cd/m2		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
13.9	Typical Contrast Ratio	≥ 1000:1		
13.10	Dynamic Contrast Ratio	≥ 8 Million:1		
13.11	Response Time	≤ 6 ms		
13.12	Color depth	≥ 16.7 million		
13.13	Pixel Pitch	≤ 0.28 mm		
13.14	Viewing Angle	≥ 178 / 178		
13.15	Tilt	ΝΑΙ		
13.16	Security Lock Slot	ΝΑΙ		
13.17	Να παρέχονται cables	VGA, Power		
13.18	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, TCO	ΝΑΙ		
13.19	Εγγύηση από τον κατασκευαστή. Να αποδεικνύεται από δήλωση του κατασκευαστή.	≥ 3 Χρόνια		

### 3. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Γ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Λειτουργικό σύστημα	Windows 10 pro 64BIT		
4	Τύπος Η/Υ	Φορητός		
5	Επεξεργαστής	≥ I3 – 1115G4		
6	Μνήμη	≥8GB DDR4		
8	Υποδοχές μνήμης	2		
9	Τεχνολογία δίσκου	NVMe M.2		
10	Χωρητικότητα δίσκου	≥ 256GB		
11	Μέγιστη Ταχύτητα Ανάγνωσης	≥ 1500MB/Sec		



A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
12	Μέγιστη Ταχύτητα Εγγραφής	≥ 1300MB/Sec		
13	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	PCI Express		
	<b>Οθόνη</b>			
19	Διαγώνιος Οθόνης	15,6"		
20	Ανάλυση	1920 x 1080		
21	Τύπος Οθόνης	IPS-level		
	<b>Διάφορα</b>			
22	Εγγύηση από τον κατασκευαστή. Να αποδεικνύεται από δήλωση του κατασκευαστή.	≥ 3 Χρόνια		

#### 4. ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ – ΣΑΡΩΤΗΣ (A4)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
	<b>Τύπος συστήματος</b>			
3	Μονόχρωμο πολυμηχάνημα λέιζερ για μεγεθος Χαρτιού A4	ΝΑΙ		
4	Εκτύπωση, αντιγραφή και σάρωση	ΝΑΙ		
5	Ταχύτητα εκτύπωσης	≥38 σελ/λεπτο		
6	Διπλή όψη	ΝΑΙ		
7	Ανάλυση εκτύπωσης	≥ 600 x 600dpi		
8	Ανάλυση σάρωσης	≥ 600 x 600dpi		
9	Αντιγραφή διπλής όψης	ΝΑΙ		
10	Ανάλυση σάρωσης	≥ 600 x 600dpi		
11	Ταχύτητα σάρωσης α/μ	≥ 38 εικ./λεπτό (300x600dpi)		
12	Ταχύτητα σάρωσης έγχρωμη	≥ 13 εικ./λεπτό (300x600dpi)		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<b>Συνδέσεις</b>			
13	Usb	ΝΑΙ		
14	Network	ΝΑΙ		
15	Wifi	ΝΑΙ		
16	Direct Wifi	ΝΑΙ		

### 5. ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ – ΣΑΡΩΤΗΣ (A3)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
	<b>Τύπος συστήματος</b>			
3	Μονόχρωμο πολυμηχάνημα λέιζερ για μεγεθος Χαρτιού A3	ΝΑΙ		
4	Εκτύπωση, αντιγραφή και σάρωση	ΝΑΙ		
5	Ταχύτητα εκτύπωσης	≥12 σελ/λεπτο (A3)		
6	Διπλή όψη	ΝΑΙ		
7	Ανάλυση εκτύπωσης	≥ 600 x 600dpi		
8	Ανάλυση σάρωσης	≥ 600 x 600dpi		
9	Αντιγραφή διπλής όψης	ΝΑΙ		
10	Ανάλυση σάρωσης	≥ 600 x 600dpi		
11	Ταχύτητα σάρωσης α/μ	≥ 25 εικ./λεπτό (600dpi)		
12	Ταχύτητα σάρωσης έγχρωμη	≥ 13 εικ./λεπτό (600dpi)		
	<b>Συνδέσεις</b>			
13	Usb	ΝΑΙ		
14	Network	ΝΑΙ		
15	Wifi	ΝΑΙ		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
16	Direct Wifi	ΝΑΙ		

## 6. Σαρωτής Α0

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
	<b>Τύπος Σαρωτή</b>			
3	Optical Resolution	1200dpi		
4	Extended Resolution	100 to 9600dpi		
5	Max Scan Width	36in (914mm)		
6	Max Media Width	38in (965mm)		
7	Max Media Thickness	0.08in (2mm)		
8	Min Document Size	6.0in (152mm) x 6.0in (152mm)		
9	Accuracy	+/-0.1% +/-1 pixel		
10	Imaging Technology	SingleSensor		
11	Data capture color/grayscale	48-bit / 16-bit		
12	Software output color/grayscale	24-bit / 8-bit		
	Color Space	Raw RGB from scanner.		
13	Scan Speed 1-bit mono (in/sec)  8-bit grayscale  @200dpi	13.00		
14	Scan Speed 24-bit color (in/sec) @200dpi	6.0		
15	Interface	USB 3.0		

**7. Πληκτρολόγιο**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Ελληνο-Λατινικό πληκτρολόγιο	ΝΑΙ		
4	Σύνδεση	USB		
5	Ρυθμιζόμενο ύψος	ΝΑΙ		

**8. Ποντίκι**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Σύνδεση	USB		
4	Τύπος	Optical		
5	Τροχός κύλισης	ΝΑΙ		

**9. Σκληρός δίσκος τύπου A**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Τεχνολογία δίσκου NVMe M.2	ΝΑΙ		
4	Χωρητικότητα δίσκου	≥ 250GB		
5	Μέγιστη Ταχύτητα Ανάγνωσης	≥ 2500MB/Sec		
6	Μέγιστη Ταχύτητα Εγγραφής	≥ 2300MB/Sec		
7	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	PCI Express		

**10. Σκληρός δίσκος τύπου Β**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Τεχνολογία δίσκου NVMe M.2	ΝΑΙ		
4	Χωρητικότητα δίσκου	≥ 1TB		
5	Μέγιστη Ταχύτητα Ανάγνωσης	≥ 3500MB/Sec		
6	Μέγιστη Ταχύτητα Εγγραφής	≥ 3300MB/Sec		
7	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	PCI Express		

**11. Σκληρός δίσκος τύπου Γ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Τεχνολογία δίσκου SATA III SSD	ΝΑΙ		
4	Χωρητικότητα δίσκου	≥ 1TB		
5	Μέγιστη Ταχύτητα Ανάγνωσης	≥ 560 MB/Sec		
6	Μέγιστη Ταχύτητα Εγγραφής	≥ 510 MB/Sec		
7	Στήριγμα για εγκατάσταση σε θύρα 3.5"	ΝΑΙ		

**12. Σκληρός δίσκος τύπου Δ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Τεχνολογία δίσκου SATA III SSD	ΝΑΙ		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4	Χωρητικότητα δίσκου	≥ 250GB		
5	Μέγιστη Ταχύτητα Ανάγνωσης	≥ 560 MB/Sec		
6	Μέγιστη Ταχύτητα Εγγραφής	≥ 510 MB/Sec		
7	Στήριγμα για εγκατάσταση σε θύρα 3.5"	NAI		

### 13. ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	NAI		
3	Τύπος	Headband, On Ear		
4	Συνδεσιμότητα	USB		
5	Μικρόφωνο	NAI		
6	Ευαισθησία	108dB		
7	Συχνότητα ανταπόκρισης	20Hz -20000Hz		

### 14. ΗΧΕΙΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	NAI		
3	Συνολική Ισχύς Ηχείων	2.6W RMS( 2 x 1.8W)		
4	Συχνότητα Ηχείων	50Hz ~ 20Hz		
5	Τροφοδοσία	Καλώδιο Ρεύματος		
6	Είσοδος ακουστικών	NAI		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
7	Σύνδεση	3.5μμ stereo		

**15. WEB CAMERA**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Σύνδεση	USB		
4	Ανάλυση Βίντεο	≥ 1920x1080		
5	Καρέ ανά δευτερόλεπτο	≥ 30 FPS		
6	Μικρόφωνο	ΝΑΙ		

**16. USB MEMORY STICK 128 GB**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Χωρητικότητα	≥ 128GB		
4	Σύνδεση	USB 3		
5	Ταχύτητα ανάγνωσης	≥130 MB/s		

**17. CAMERA ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΕΩΝ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Τύπος Κάμερας	DSLR		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4	Ανάλυση Megapixel	24.1MP		
5	Σταθεροποίηση Εικόνας	ΝΑΙ		
6	Ενσωματωμένο Flash	ΝΑΙ		
7	Viewfinder (Σκόπευτρο)	ΝΑΙ		
8	Μέγεθος Οθόνης	3 "		
9	Οθόνη Αφής	ΝΑΙ		
10	Ανακλινόμενη Οθόνη	ΝΑΙ		
11	Τύπος Αισθητήρα	CMOS		
12	Διαστάσεις Αισθητήρα	22.3 x 14.9		
13	Μέγεθος Αισθητήρα	APS-C		
14	Επιλογές ISO	100 – 25600		
15	Autofocus (AF)	ΝΑΙ		
16	Ανάλυση Εικόνων	6000 x 4000 pixels		
17	Format Εικόνων	JPEG, RAW, RAW + JPEG		
18	Ανάλυση Video	3840 x 2160 pixels		
19	FPS	23.976p/25p		
20	Format Video	MP4		
<b>Συνδεσιμότητα</b>				
21	CLEAN HDMI OUT	ΝΑΙ		
22	USB 2.0	ΝΑΙ		
23	WiFi	ΝΑΙ		
24	PictBridge	ΝΑΙ		
25	AUDIO JACK IN	ΝΑΙ		
26	Τύποι κάρτας μνήμης	SD, SDHC, SDXC (UHS-I compatible)		
<b>ΦΑΚΟΣ</b>				
27	Αποσπώμενος φακός	ΝΑΙ		



Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
28	Μέγεθος εικόνας	APS-C		
29	Εστιακό μήκος	18 – 55 mm		
30	Σταθεροποιητής εικόνας	ΝΑΙ		
31	Ελάχιστο εστιακό μήκος	18mm		
32	Ελάχιστη απόσταση εστίασης (m)	0.25m		
33	Μέγ. εστιακό μήκος	55mm		
	<b>Ασύρματο μικρόφωνο</b>			
34	Τύπος (Τρόπος Λειτουργίας)	Πυκνωτικό (Μικρού Διαφράγματος)		
35	Τύπος (Κατευθυντικότητα)	Omnidirectional		
36	Είδος μικροφώνου	Πέτου		
37	Εύρος συχνοτήτων	50 Hz - 20 kHz		
38	Πομπός και δεκτης με clip	ΝΑΙ		
39	Maximum SPL	100 dB SPL		
40	Ενσωματωμένο μικρόφωνο	Omin mic		
41	είσοδος μικροφώνου	3.5 mm		
42	ρυθμίσεις Gain	ΝΑΙ		
	<b>ΤΡΙΠΟΔΟ</b>			
43	Υλικό	Αλουμινίου		
44	Ελάχιστο Ύψος (cm)	39.9		
45	Μέγιστο Ύψος (cm)	170		
46	Ύψος διπλωμένο (cm)	60		
47	Μέγιστο Βάρος (kg)	4		
	<b>ΛΟΙΠΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>			
48	Δεύτερη Μπαταρία	ΝΑΙ		
49	MICROSD 128GB UHS-I/U3/V30	2		
50	Θήκη Φύλαξης και Προστασίας	ΝΑΙ		

**18. ΜΝΗΜΗ RAM LAPTOP**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Χωρητικότητα	≥16 GB		
4	Τύπος	DDR4		
5	Συχνότητα	≥3200 MHz		
6	Τύπος Υπολογιστή	Laptop		
7	Πλήθος modules	1		
8	CAS Latency	≤20		

**19. UPS**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Ισχύς (VA)	≥2000		
4	Ισχύς (Watt)	≥1800		
5	Φάσεις (IN/OUT)	Μονοφασικό		
6	Σήμα Τάσης Εξόδου	Pure Sinewave		
7	USB	ΝΑΙ		
8	RS232	ΝΑΙ		

**20. ΒΑΣΗ ΦΟΡΗΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Μέγεθος φορητού	17.3"		
4	Ανεμιστήρες	≥2		
5	Σχεδιασμένο με κλίση	ΝΑΙ		

**21. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ CPU**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	CPU	Core i9		
4	Μικροαρχιτεκτονική	Comet Lake		
5	Socket	1200		
6	Συμβατό Chipset	Z490		
7	Πυρήνες	10		
8	Threads	20		
9	Συχνότητα Επεξεργαστή	≥2,8 GHz		
10	Μέγιστη Συχνότητα Επεξεργαστή	≥5,2 GHz		
10	Ενσωματωμένα Γραφικά	Intel UHD Graphics 630		
11	Ψύκτρα	ΝΑΙ		

**22. ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ Η/Υ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
3	Τύπος Motherboard	ATX		
4	Chipset	Z490		
5	Επεξεργαστής	Intel		
6	Socket	1200		
7	Memory Slots	4		
8	Τύπος Μνήμης	DDR4		
9	Μέγεθος Μνήμης	≥128 GB		
10	Ταχύτητα Μνήμης	≥3200		
	<b>Συνδέσεις</b>			
11	SATA III	≥6		
12	PCI - Express x 16	2		
13	PCI Express 1x	1		
14	USB 2.0	2		
15	USB 3.2 Type A	6		
16	M.2 PCIe connector	2		
17	HDMI	1		
18	Θύρες Ηχου	ΝΑΙ		
19	Κανάλια Ηχου	7.1		
20	RJ45 LAN ports	1		
21	Μέγιστη ταχύτητα Δικτύου	10/100/1000		

### 23. ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ Η/Υ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμο κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Ισχύς	≥850watt		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4	Τύπος	ATX, EPS		
5	Modular	Semi Modular		
6	Certification	80 Plus Gold		
7	Διάσταση Ανεμιστήρα	120 mm		
8	Over Power Protection (OPP)	ΝΑΙ		
9	Over Temperature Protection (OTP)	ΝΑΙ		
10	Over Voltage Protection (OVP)	ΝΑΙ		
11	Short Circuit Protection (SCP)	ΝΑΙ		
12	Under Voltage Protection (UVP)	ΝΑΙ		

#### 24. ΜΝΗΜΗ RAM Η/Υ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Χωρητικότητα	16 GB		
4	Τύπος	DDR4		
5	Συχνότητα	3200 MHz		
6	Τύπος Υπολογιστή	Desktop		
7	Πλήθος modules	1		
8	CAS Latency	16		
9	Κάλυμμα ψύκτρης	ΝΑΙ		

#### 25. ΑΣΥΡΜΑΤΑ ΠΟΝΤΙΚΙΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Πλήκτρα	3		
4	Τύπος	Optical		
5	Μέγεθος	Standard		
6	Σχεδιασμός	και για τα δύο χέρια		
7	Ασύρματο	ΝΑΙ		
8	Σύνδεση	USB		

**26. ΟΘΟΝΕΣ Η/Υ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Panel	IPS		
4	HDR	ΝΑΙ		
5	Διαγώνιος	27 "		
6	Ανάλυση	2560x1440		
7	Αντίθεση	1000 :1		
8	Φωτεινότητα	400 cd/m <sup>2</sup>		
9	Χρόνος Απόκρισης (GTG)	1 ms		
10	Ρυθμός Ανανέωσης	165Hz		
11	Aspect ratio	16:9		
12	Δυνατότητα επιτοίχιας τοποθέτησης (Vesa)	ΝΑΙ		
13	Σύνδεσης	HDMI - Display Port		
14	USB hub	ΝΑΙ		
15	FreeSync	ΝΑΙ		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
16	G-Sync	ΝΑΙ		
17	Εργονομία	Pivot,Ρύθμιση ύψους,Tilt,Swivel		
18	Καλώδια	Τροφοδοσία, HDMI, Display Port		

**27. ΚΟΥΤΙ (CASE) Η/Υ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Συμβατές Μητρικές	ATX		
4	Μέγιστο Μήκος Κάρτας Γραφικών	340 mm		
5	Εξωτερικές Θύρες 5.25"	1		
6	Εσωτερικές Θύρες 3.5"	2		
7	Εσωτερικές Θύρες 2.5"	2		
8	USB 3.0	ΝΑΙ		
9	AUDIO PORT	ΝΑΙ		
10	FRONT FAN	ΝΑΙ		
11	REAR FAN	ΝΑΙ		
12	ΦΙΛΤΡΑ ΣΚΟΝΗΣ	ΝΑΙ		

**28. ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Τύπος Ψύκτρας	Ενεργητική		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4	Socket	1200		
5	Μέγεθος	Standard		
6	Στροφές (Full Load)	≥1600 rpm		

## 29. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΥΠΑΓΟΡΕΥΣΗΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Να είναι επώνυμου κατασκευαστή με ISO9001	ΝΑΙ		
3	Εσωτερική Μνήμη	ΝΑΙ		
4	Χωρητικότητα	≥4GB		
5	Οθόνη LCD επάνω στη μονάδα	ΝΑΙ		
6	Clear Voice	ΝΑΙ		
7	Ώρα εγγραφής	ΝΑΙ		
8	Ημερομηνία εγγραφής	ΝΑΙ		
9	Προσθήκη εγγραφής	ΝΑΙ		

Ο παραπάνω εξοπλισμός θα είναι τελευταίας τεχνολογίας, καινούργιος και θα φέρει την γραπτή εγγύηση του προμηθευτή για τουλάχιστον 24 μήνες.

Τα υπό προμήθεια είδη 21. επεξεργαστής, 22. μητρική κάρτα, 23. τροφοδοτικό, 24. μνήμη ram, 27. κουτί Η/Υ και 28. σύστημα ψύξης επεξεργαστή να είναι συμβατά μεταξύ τους

Οι Η/Υ θα είναι εγκατεστημένοι στις θέσεις εργασίας του Δήμου και καλωδιακά συνδεδεμένοι με τα περιφερειακά (οθόνες, πληκτρολόγια, ποντίκια, εκτυπωτές, σαρωτές κλπ.) που θα υποδειχθούν από τις υπηρεσίες του Δήμου, θα πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση του συνοδευτικού λογισμικού και των κατάλληλων οδηγών για τη βέλτιστη συνεργασία των περιφερειακών αυτών με το λειτουργικό σύστημα του υπό παράδοση Η/Υ.

Σε περίπτωση βλάβης, ο Ανάδοχος θα αποκαταστήσει άμεσα αυτήν, η αν απαιτηθεί χρόνος μεγαλύτερος των 5 ημερών, θα προσκομίσει στην Υπηρεσία, μηχάνημα αντίστοιχων χαρακτηριστικών, ως την αποκατάσταση της βλάβης.

Ο χρόνος παράδοσης του υπό προμήθεια εξοπλισμού θα είναι ο συντομότερος δυνατός και δε θα μπορεί να υπερβεί τον 1 μήνα, από την υπογραφή της σύμβασης.



*Η πληρωμή του προμηθευτή, θα γίνει μετά την παράδοση του εξοπλισμού στο Δήμο και την έκδοση των σχετικών τιμολογίων.*

*Η προμήθεια θα ανατεθεί σε αυτόν τον οικονομικό φορέα, που θα προσκομίσει την οικονομικότερη συνολική προσφορά.*

*Η προσφορά θα συμπληρωθεί σε έντυπο που θα χορηγηθεί στους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς, από την υπηρεσία, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο έντυπο οικονομικής προσφοράς.*

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΣΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Π.Ε.

Η Δ/ΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΣΤΡΙΣΙΟΣ

ΚΑΟΥΚΗΣ ΑΛΟΥΣΙΟΣ

ΜΑΡΙΑ ΤΖΩΡΤΖΗ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β': ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ  
 Δ/ΝΣΗ : ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
 ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝ. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ  
 & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ  
 ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 24/20-04-2021  
 Κ.Α.: 10.7134.007  
 15.7134.006  
 20.7134.006  
 30.7134.006  
 35.7134.004  
 60.7135.001  
 CPV: 30000000-9  
 CPV: 30232110-8  
 CPV: 30213000-5

Προμήθεια Η/Υ, εκτυπωτών κλπ συναφών μηχανημάτων  
 για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου

**ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ – ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147Α 8-8-16), του άρθρου 209 του Ν.3463/2006(Δ.Κ.Κ) και του άρθρου 20 παρ. 13 του Ν.3731/2008, όπως ισχύουν σήμερα.

Το πόσο της προμήθειας προϋπολογίσθηκε στο πόσο των 74.400,00 € με ΦΠΑ 24% και θα γίνει σε βάρος των Κ.Α. 10.7134.007 (23.200,00€), 15.7134.006 (10.300,00€), 20.7134.006 (9.500,00€), 30.7134.006 (9.400,00€), 35.7134.004 (9.000,00€), 60.7135.001 (13.000,00€), του προϋπολογισμού του Δήμου για το 2021, και αναλύεται ως εξής:

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ Κ.Α. ΤΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ**

**για την " Προμήθεια Η/Υ, εκτυπωτών κλπ συναφών μηχανημάτων για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου "**

ΚΑ 10.7134.007				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	10	625,00	6.250,00
2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Β	4	920,00	3.680,00
3	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Γ	1	680,00	680,00
4	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α4	4	390,00	1.560,00
5	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α3	1	740,00	740,00
6	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Α	6	65,00	390,00
7	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Β	4	160,00	640,00
8	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Γ	4	98,00	392,00

ΚΑ 10.7134.007				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
9	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Δ	10	46,00	460,00
10	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	7	20,00	140,00
11	WEB CAMERA	7	48,00	336,00
12	USB STICK 128 GB	1	15,00	15,00
13	CAMERA ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΕΩΝ	1	1.200,00	1.200,00
14	ΜΝΗΜΗ RAM LAPTOP	2	110,00	220,00
15	UPS	1	350,00	350,00
16	ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ Η/Υ	1	170,00	170,00
17	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ Η/Υ	2	120,00	240,00
18	ΜΝΗΜΗ RAM Η/Υ	2	90,00	180,00
19	ΟΘΟΝΕΣ Η/Υ	3	350,00	1.050,00
	ΣΥΝΟΛΟ			18.693,00
	ΦΠΑ 24%			4.486,32
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			23.179,32
	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ			20,68
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			23.200,00

ΚΑ 15.7134.006				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	6	625,00	3.750,00
2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Β	1	920,00	920,00
3	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Γ	1	680,00	680,00
4	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α4	2	390,00	780,00
5	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	1	10,00	10,00
6	ΠΟΝΤΙΚΙ	1	10,00	10,00
7	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Β	2	160,00	320,00
8	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Γ	4	98,00	392,00
9	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Δ	5	46,00	230,00
10	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	2	20,00	40,00
11	WEB CAMERA	2	48,00	96,00
12	USB STICK 128 GB	1	15,00	15,00
13	ΜΝΗΜΗ RAM LAPTOP	2	110,00	220,00
14	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ CPU	1	360,00	360,00
15	ΜΝΗΜΗ RAM Η/Υ	4	90,00	360,00
16	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΠΟΝΤΙΚΙ	2	20,00	40,00
	ΣΥΝΟΛΟ			8.223,00
	ΦΠΑ 24%			1.973,52
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			10.196,52

ΚΑ 15.7134.006				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ			3,48
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			10.200,00

ΚΑ 20.7134.006				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	5	625,00	3.125,00
2	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α4	2	390,00	780,00
3	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α3	1	740,00	740,00
4	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Α	5	65,00	325,00
5	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Γ	2	98,00	196,00
6	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Δ	5	46,00	230,00
7	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	4	20,00	80,00
8	ΗΧΕΙΑ	5	17,00	85,00
9	WEB CAMERA	6	48,00	288,00
10	ΒΑΣΗ ΦΟΡΗΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	5	30,00	150,00
11	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ CPU	1	360,00	360,00
12	ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ Η/Υ	1	170,00	170,00
13	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ Η/Υ	1	120,00	120,00
14	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΠΟΝΤΙΚΙ	2	20,00	40,00
15	ΟΘΟΝΕΣ Η/Υ	2	350,00	700,00
16	ΚΟΥΤΙ (CASE) Η/Υ	2	70,00	140,00
17	ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	2	60,00	120,00
	ΣΥΝΟΛΟ			7.649,00
	ΦΠΑ 24%			1.835,76
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			9.484,76
	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ			15,24
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			9.500,00

ΚΑ 30.7134.006				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	5	625,00	3.125,00
2	ΣΑΡΩΤΗΣ Α0	1	4.200,00	4.200,00
3	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Α	5	65,00	325,00
	ΣΥΝΟΛΟ			7.650,00
	ΦΠΑ 24%			1.836,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			9.486,00
	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ			14,00

ΚΑ 30.7134.006				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			9.500,00

ΚΑ 35.7134.004				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	5	625,00	3.125,00
2	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α4	2	390,00	780,00
3	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α3	1	740,00	740,00
4	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	19	10,00	190,00
5	ΠΟΝΤΙΚΙ	19	10,00	190,00
6	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Α	4	65,00	260,00
7	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Δ	2	46,00	92,00
8	USB STICK 128 GB	8	15,00	120,00
9	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ CPU	2	360,00	720,00
10	ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ Η/Υ	2	170,00	340,00
11	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ Η/Υ	2	120,00	240,00
12	ΜΝΗΜΗ RAM Η/Υ	2	90,00	180,00
13	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΠΟΝΤΙΚΙ	1	20,00	20,00
14	ΚΟΥΤΙ (CASE) Η/Υ	2	70,00	140,00
15	ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	2	60,00	120,00
	ΣΥΝΟΛΟ			7.257,00
	ΦΠΑ 24%			1.741,68
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			8.998,68
	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ			1,32
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			9.000,00

ΚΑ 60.7135.001				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	14	625,00	8.750,00
2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Γ	2	680,00	1.360,00
3	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	2	20,00	40,00
4	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΥΠΑΓΟΡΕΥΣΗΣ	6	55,00	330,00
	ΣΥΝΟΛΟ			10.480,00
	ΦΠΑ 24%			2.515,20
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			12.995,20
	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ			4,80
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			13.000,00

ΣΥΓΓΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΛΩΝ ΤΩΝ Κ.Α.				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	45	625,00	28.125,00
2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Β	5	920,00	4.600,00
3	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Γ	4	680,00	2.720,00
4	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α4	10	390,00	3.900,00
5	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α3	3	740,00	2.220,00
6	ΣΑΡΩΤΗΣ Α0	1	4.200,00	4.200,00
7	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	20	10,00	200,00
8	ΠΟΝΤΙΚΙ	20	10,00	200,00
9	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Α	20	65,00	1.300,00
10	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Β	6	160,00	960,00
11	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Γ	10	98,00	980,00
12	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Δ	22	46,00	1.012,00
13	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	15	20,00	300,00
14	ΗΧΕΙΑ	5	17,00	85,00
15	WEB CAMERA	15	48,00	720,00
16	USB STICK 128 GB	10	15,00	150,00
17	CAMERA ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΕΩΝ	1	1.200,00	1.200,00
18	ΜΝΗΜΗ RAM LAPTOP	4	110,00	440,00
19	UPS	1	350,00	350,00
20	ΒΑΣΗ ΦΟΡΗΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	5	30,00	150,00
21	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ CPU	4	360,00	1.440,00
22	ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ Η/Υ	4	170,00	680,00
23	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ Η/Υ	5	120,00	600,00
24	ΜΝΗΜΗ RAM Η/Υ	8	90,00	720,00
25	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΠΟΝΤΙΚΙ	5	20,00	100,00
26	ΟΘΟΝΕΣ Η/Υ	5	350,00	1.750,00
27	ΚΟΥΤΙ (CASE) Η/Υ	4	70,00	280,00
28	ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	4	60,00	240,00
29	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΥΠΑΓΟΡΕΥΣΗΣ	6	55,00	330,00
	ΣΥΝΟΛΟ			59.952,00
	ΦΠΑ 24%			14.388,48
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			74.340,48
	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ			59,52
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			74.400,00

**Οι προαναφερόμενες ποσότητες των παραπάνω πινάκων για την προμήθεια είναι ενδεικτικές και μπορούν να αλλάξουν ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες της υπηρεσίας κατά την διάρκεια**

της σύμβασης χωρίς όμως υπέρβαση του συνολικού ποσού της συμβατικής δαπάνης της προμήθειας.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Π.Ε.

Η Δ/ΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΣΤΡΙΣΙΟΣ

ΚΑΟΥΚΗΣ ΑΛΟΥΣΙΟΣ

ΜΑΡΙΑ ΤΖΩΡΤΖΗ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ'**

Προμήθεια Η/Υ, εκτυπωτών κλπ συναφών μηχανημάτων  
για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ

Δ/ΝΣΗ : ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝ. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

& ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 24/20-04-2021

Κ.Α.: 10.7134.007

15.7134.006

20.7134.006

30.7134.006

35.7134.004

CPV: 30000000-9

CPV: 30232110-8

CPV: 30213000-5

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Του/της .....

.....

.....

Α.Φ.Μ.....Δ.Ο.Υ. ...., έδρα .....

οδός ....., αριθμός ....., τηλέφωνο ....., φαξ .....

email: .....

ΚΑ 10.7134.007				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	10	625,00	6.250,00
2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Β	4	920,00	3.680,00
3	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Γ	1	680,00	680,00
4	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α4	4	390,00	1.560,00
5	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α3	1	740,00	740,00
6	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Α	6	65,00	390,00



ΚΑ 10.7134.007				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
7	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Β	4		
83	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Γ	4		
9	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Δ	10		
10	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	7		
11	WEB CAMERA	7		
12	USB STICK 128 GB	1		
13	CAMERA ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΕΩΝ	1		
14	ΜΝΗΜΗ RAM LAPTOP	2		
15	UPS	1		
16	ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ Η/Υ	1		
17	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ Η/Υ	2		
18	ΜΝΗΜΗ RAM Η/Υ	2		
19	ΟΘΟΝΕΣ Η/Υ	3		
	ΣΥΝΟΛΟ			
	ΦΠΑ 24%			
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			
ΠΟΣΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:				

ΚΑ 15.7134.006				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	6		
2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Β	1		
3	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Γ	1		
4	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α4	2		
5	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	1		
6	ΠΟΝΤΙΚΙ	1		
7	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Β	2		
8	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Γ	4		
9	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Δ	5		
10	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	2		
11	WEB CAMERA	2		
12	USB STICK 128 GB	1		
13	ΜΝΗΜΗ RAM LAPTOP	2		
14	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ CPU	1		
15	ΜΝΗΜΗ RAM Η/Υ	4		
16	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΠΟΝΤΙΚΙ	2		
	ΣΥΝΟΛΟ			

ΚΑ 15.7134.006				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
	ΦΠΑ 24%			
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			
ΠΟΣΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:				

ΚΑ 20.7134.006				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	5		
2	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α4	2		
3	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α3	1		
4	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Α	5		
5	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Γ	2		
6	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Δ	5		
7	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	4		
8	ΗΧΕΙΑ	5		
9	WEB CAMERA	6		
10	ΒΑΣΗ ΦΟΡΗΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	5		
11	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ CPU	1		
12	ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ Η/Υ	1		
13	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ Η/Υ	1		
14	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΠΟΝΤΙΚΙ	2		
15	ΟΘΟΝΕΣ Η/Υ	2		
16	ΚΟΥΤΙ (CASE) Η/Υ	2		
17	ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	2		
	ΣΥΝΟΛΟ			
	ΦΠΑ 24%			
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			
ΠΟΣΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:				

ΚΑ 30.7134.006				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	5		
2	ΣΑΡΩΤΗΣ Α0	1		
3	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Α	5		

ΚΑ 30.7134.006				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
	ΣΥΝΟΛΟ			
	ΦΠΑ 24%			
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			
ΠΟΣΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:				

ΚΑ 35.7134.004				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	5		
2	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α4	2		
3	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α3	1		
4	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	19		
5	ΠΟΝΤΙΚΙ	19		
6	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Α	4		
7	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Δ	2		
8	USB STICK 128 GB	8		
9	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ CPU	2		
10	ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ Η/Υ	2		
11	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ Η/Υ	2		
12	ΜΝΗΜΗ RAM Η/Υ	2		
13	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΠΟΝΤΙΚΙ	1		
14	ΚΟΥΤΙ (CASE) Η/Υ	2		
15	ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	2		
	ΣΥΝΟΛΟ			
	ΦΠΑ 24%			
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			
ΠΟΣΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:				

ΚΑ 60.7135.001				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	14		
2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Γ	2		
3	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	2		
4	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΥΠΑΓΟΡΕΥΣΗΣ	6		

ΚΑ 60.7135.001				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
	ΣΥΝΟΛΟ			
	ΦΠΑ 24%			
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			
ΠΟΣΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:				

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΛΩΝ ΤΩΝ Κ.Α.				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Α	45		
2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Β	5		
3	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Γ	4		
4	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α4	10		
5	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ & ΣΑΡΩΤΗΣ Α3	3		
6	ΣΑΡΩΤΗΣ Α0	1		
7	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	20		
8	ΠΟΝΤΙΚΙ	20		
9	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Α	20		
10	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Β	6		
11	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Γ	10		
12	ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΤΥΠΟΥ Δ	22		
13	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	15		
14	ΗΧΕΙΑ	5		
15	WEB CAMERA	15		
16	USB STICK 128 GB	10		
17	CAMERA ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΕΩΝ	1		
18	ΜΝΗΜΗ RAM LAPTOP	4		
19	UPS	1		
20	ΒΑΣΗ ΦΟΡΗΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	5		
21	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ CPU	4		
22	ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ Η/Υ	4		
23	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ Η/Υ	5		
24	ΜΝΗΜΗ RAM Η/Υ	8		
25	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΠΟΝΤΙΚΙ	5		
26	ΟΘΟΝΕΣ Η/Υ	5		
27	ΚΟΥΤΙ (CASE) Η/Υ	4		
28	ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	4		
29	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΥΠΑΓΟΡΕΥΣΗΣ	6		

<b>ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΛΩΝ ΤΩΝ Κ.Α.</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤ</b>	<b>ΤΙΜΗ</b>	<b>ΑΞΙΑ</b>
	ΣΥΝΟΛΟ			
	ΦΠΑ 24%			
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			
ΠΟΣΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:				

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Π.Ε.

Η Δ/ΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΣΤΡΙΣΙΟΣ

ΚΑΟΥΚΗΣ ΑΛΟΥΣΙΟΣ

ΜΑΡΙΑ ΤΖΩΡΤΖΗ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ