

ΠΡΟΣ**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:** 15/02/2021**ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ****ΑΡ. ΠΡΩΤΟΚ.:** 460/830/8ΚΜ
612/971

ΘΕΜΑ : Πρόσκληση υποβολής προσφορών (2021-2) για την απευθείας ανάθεση προμήθειας ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών για τις ανάγκες των τμημάτων της ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. - Αναπτυξιακή Α.Ε. Ο.Τ.Α.

Η Αναπτυξιακή Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε. – Ανώνυμη Εταιρεία ΟΤΑ στο πλαίσιο της λειτουργίας της προτίθεται να προβεί σε απευθείας ανάθεση προμήθειας ηλεκτρονικών υπολογιστών αφενός για την αποδοτικότερη λειτουργία της Εταιρείας, καθώς απαιτείται ο εκσυγχρονισμός του υπολογιστικού εξοπλισμού της προκειμένου να μπορεί να ανταπεξέλθει στις ιδιαίτερες ανάγκες και τις απαιτήσεις των συμβατοποιημένων Δράσεων της και αφετέρου για τις ανάγκες εργασίας εξ αποστάσεως και τηλεδιάσκεψης του προσωπικού της και έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/08/08/2016) “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών”, όπως ισχύει, και ιδίως τα άρθρα 116 και 118,
2. Το Ν.3463/2006 (ΦΕΚ Α 114/8.6.2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
3. Το Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/07/06/2010) «Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»,
4. Το «Καταστατικό της Αναπτυξιακής Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε. – Ανώνυμης Εταιρείας Ο.Τ.Α.», ΦΕΚ 1414/26-02-2007 όπως ισχύει,
5. Την υπ’ αρ. 31/2019 (07-10-2019) Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου (Α.Δ.Σ.) της Αναπτυξιακής Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε. «Έγκριση προσαρμογής του Κανονισμού Εσωτερικής Λειτουργίας (Γενικός Κανονισμός) καθώς και των επιμέρους Κανονισμών, Συστημάτων και Εγχειριδίων (Κανονισμός Προσωπικού, Κανονισμός Ανάθεσης μελετών, έργων, προμηθειών και υπηρεσιών, Σ.Δ.Π. κατά EN ISO 9001:2015 και Εγχειρίδιο Διαχείρισης Έργων δημόσιου χαρακτήρα) της Εταιρείας,
6. την υπ’ αρ. 04/2021 (08-01-2021) απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου (Δ.Σ.) της Αναπτυξιακής Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε. «Συγκρότηση Επιτροπής Διενέργειας

Διαγωνισμών και Αξιολόγησης Προσφορών Προμηθειών και Παροχής Γενικών Υπηρεσιών έτους 2021»,

7. Την ανάγκη της εταιρείας για την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών για τις ανάγκες των τμημάτων της ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. - Αναπτυξιακή Α.Ε. Ο.Τ.Α., όπως αποτυπώνεται στο πρωτογενές αίτημα με υπ' αριθμ. Πρωτ. 325/612/671, 830/8ΚΜ-04/02/2021 (ΑΔΑΜ: 21REQ008100856 2021-02-05),
8. Την Τεχνική περιγραφή – Τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια ειδών (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ),
9. Την έγκριση του πρωτογενούς αιτήματος από τη Γενική Διευθύντρια της ΑΝΚΟ με υπ' αριθμ. Πρωτ. 330/830/8ΚΜ -612/671 (ΑΔΑΜ: 21REQ008102205 2021-02-05),
10. Το γεγονός ότι το ποσό της παρούσας δαπάνης είναι εντός του προϋπολογισμού της ΑΝΚΟ για το 2021,

προσκαλεί

τους οικονομικούς φορείς που ενδιαφέρονται να υποβάλλουν προσφορές **έως τη Δευτέρα 22/02/2021 και ώρα 13:00**, στα γραφεία της Εταιρείας (Φον Καραγιάννη 1-3, Τ.Κ. 501 31 Κοζάνη).

Προσφορές που κατατίθενται μετά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται.

Συνοπτικά στοιχεία της υπό ανάθεση προμήθειας

Αναθέτουσα αρχή:	Αναπτυξιακή Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε. - Αναπτυξιακή Α.Ε. Ο.Τ.Α.
Προμήθεια:	Προμήθεια, μεταφορά προσωπικών υπολογιστών τύπου Α και Β και καμερών ιστού
Διαδικασία ανάθεσης:	Απευθείας ανάθεση προμήθειας
CPV	30213000-5, 30237240-3
Κριτήριο ανάθεσης:	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής για το σύνολο των ειδών
Συνολικός προϋπολογισμός δαπάνης:	Δεκαεννέα χιλιάδες πεντακόσια εξήντα ευρώ (19.560,00 €) άνευ Φ.Π.Α., ήτοι είκοσι τέσσερις χιλιάδες διακόσια πενήντα τέσσερα ευρώ και σαράντα λεπτά (24.254,40€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%
Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών:	Δευτέρα 22/02/2021 και ώρα 13:00 στα γραφεία της «Αναπτυξιακής Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε.», Φον Καραγιάννη 1-3, Τ.Κ. 501 31, Κοζάνη (Γραφείο Γραμματείας Πρωτοκόλλου)

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Η προμήθεια εντάσσεται στο πλαίσιο της λειτουργίας της Αναπτυξιακής Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε. - Αναπτυξιακή Α.Ε. Ο.Τ.Α. που προτίθεται να προβεί σε απευθείας ανάθεση προμήθειας ηλεκτρονικών υπολογιστών και καμερών ιστού. Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 30213100-5 «**Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές**» και 30237240-3 «Κάμερες ιστού». Η σύντομη περιγραφή και η ποσότητα των ηλεκτρονικών υπολογιστών που θα προμηθεύσει ο Ανάδοχος την Αναθέτουσα Αρχή αποτυπώνονται στον ακόλουθο «Πίνακα Δαπάνης» και αναλυτικά στην Τεχνική περιγραφή – Τεχνικές προδιαγραφές που αποτελεί αναπόσπαστο της παρούσας, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ.

A/A	Περιγραφή	CPV	Ποσό -τητα	Μονάδα μέτρησης	Τιμή Μονάδος (€)	Συνολικό κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Συντε- λεστής ΦΠΑ	Συνολικό Κόστος (€)
1	Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Α (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα)	30213000-5	9	τεμ.	770,00	6.930,00	24%	8.593,20
2	Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Β (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα)	30213000-5	17	τεμ.	690,00	11.730,00	24%	14.545,20
3	Κάμερες ιστού	30237240-3	30	τεμ.	30,00	900,00	24%	1.116,00
Σύνολο δαπάνης						19.560,00		24.254,40

Επισημαίνεται ότι:

- α. Όλα τα προς προμήθεια είδη θα πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχειρίστη, σε άριστη κατάσταση και όχι ανακατασκευασμένα (refurbished).

- β. Η προσφορά του Αναδόχου θα πρέπει να καλύπτει το σύνολο των ειδών και των προδιαγραφών, όπως ακριβώς περιγράφονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ. Προσφορά για μέρος του αντικειμένου της παρούσας, καθώς και εναλλακτικές προσφορές δε γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως μη κανονικές.

2. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Δικαίωμα υποβολής προσφοράς έχουν ειδικότερα :

Α) Φυσικά ή νομικά πρόσωπα Β) Ενώσεις φυσικών ή νομικών προσώπων που υποβάλλουν κοινή προσφορά Γ) Συνεταιρισμοί Δ) Κοινοπραξίες παρόχων υπηρεσιών /προμηθειών, που δραστηριοποιούνται με αντικείμενο συναφές με αυτό της παρούσας πρόσκλησης και δικαιούνται να συμμετέχουν σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων.

Οι προσφέροντες μπορούν να έχουν την εγκατάσταση - έδρα τους : Α) σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης Β) σε κράτος - μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) Γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων καθώς και σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ευρωπαϊκή Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων. Στη διαδικασία δεν γίνονται δεκτοί όσοι αποκλείστηκαν τελεσίδικα από διαγωνισμό Δημόσιας Υπηρεσίας, ΝΠΔΔ ή ΝΠΙΔ και έχουν κηρυχτεί έκπτωτοι γιατί δεν εκπλήρωσαν τις συμβατικές τους υποχρεώσεις.

Οι Ενώσεις / Κοινοπραξίες δεν απαιτείται να έχουν συγκεκριμένη νομική μορφή κατά την υποβολή της προσφοράς. Σε περίπτωση που Ένωση / Κοινοπραξία επιλεγεί είναι δυνατόν να υποχρεωθεί να περιβληθεί συγκεκριμένη νομική μορφή, εάν της ανατεθεί η σύμβαση, στο μέτρο που η περιβολή αυτής της νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ορθή εκτέλεση της σύμβασης. Στην προσφορά της Ένωσης/Κοινοπραξίας θα πρέπει να αναγράφεται απαραίτητως το ποσοστό συμμετοχής κάθε μέλους. Επίσης πρέπει να υποβάλλεται με την προσφορά και το ισχύον συμφωνητικό σύστασης.

Κάθε συμμετέχων μεμονωμένα ή ως μέλος Ένωσης/Κοινοπραξίας, πρέπει:

- Να μην τελεί σε πτώχευση και σε διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση.
- Να είναι φορολογικά ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του και ασφαλιστικά ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής).

- Να μην έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για: α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, κατά το άρθρο 2 παρ.1 της κοινής δράσης της αριθμ. 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, β) δωροδοκία, κατά το άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 1ης Μαΐου 1997 (21) και στο άρθρο 3 παρ.1 της κοινής δράσης αριθμ. 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου, γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης για την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, δ) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, κατά το άρθρο 1 της αριθμ. 91/308/ΕΟΚ οδηγίας του Συμβουλίου, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, ε) υπεξαίρεση (375 Π.Κ), στ) απάτη (386-388 Π.Κ.), ζ) εκβίαση (385 Π.Κ.), η) πλαστογραφία (216-218 Π.Κ.), θ) ψευδορκία (224 Π.Κ.), ι) δωροδοκία (235-237 Π.Κ.), ια) δόλια χρεοκοπία (398 Π.Κ.). Σε περίπτωση που συμμετέχων έχει εταιρική μορφή, οι πιο πάνω προϋποθέσεις πρέπει να συντρέχουν στο πρόσωπο των διαχειριστών σε περίπτωση ομόρρυθμων (ΟΕ), ετερόρρυθμων (ΕΕ) και εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (ΕΠΕ) και για τον πρόεδρο, τον διευθύνοντα σύμβουλο ή και τους τυχόν άλλους νομίμους εκπροσώπους της, σε περίπτωση ανώνυμης εταιρείας (ΑΕ)
- Σε περίπτωση που ο συμμετέχων έχει εταιρική μορφή, η εταιρία πρέπει επιπλέον να μην τελεί σε αναγκαστική διαχείριση, κοινή ή ειδική εκκαθάριση, διαδικασία εξυγίανσης ή άλλη ανάλογη κατάσταση που δημιουργεί αμφιβολίες, ως προς τη φερεγγυότητα και την οικονομική ευρωστία της, καθώς επίσης να μην τελεί σε διαδικασία κήρυξης της σε μία από τις προαναφερόμενες καταστάσεις.
- Να μην έχει αποκλεισθεί από τη συμμετοχή σε δημόσιους διαγωνισμούς. Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση υποβολής κοινής προσφοράς, από Ένωση/Κοινοπραξία, οι παραπάνω λόγοι αποκλεισμού ισχύουν για καθέναν από τους συμμετέχοντες ξεχωριστά στην κοινή προσφορά. Εάν συντρέχει λόγος αποκλεισμού έστω και για έναν συμμετέχοντα σε κοινή προσφορά, η υποβληθείσα κοινή προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η συνδρομή των παραπάνω προϋποθέσεων αποδεικνύεται από πιστοποιητικά που εκδίδονται από αρμόδιες δικαστικές ή διοικητικές αρχές.

3. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι φάκελοι των υποψηφίων θα είναι στην ελληνική γλώσσα. Καταληκτική ημερομηνία και τόπος υποβολής: Δευτέρα 22/02/2021 και ώρα 13:00, στα γραφεία της «Αναπτυξιακής Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε.», Φον Καραγιάννη 1-3, Τ.Κ. 501 31, Κοζάνη.

Η προσφορά θα πρέπει είτε να κατατίθεται στα γραφεία της Αναθέτουσας Αρχής, είτε να αποστέλλεται στην Αναθέτουσα Αρχή στην παραπάνω διεύθυνση, με οποιονδήποτε τρόπο (ταχυδρομικώς, μέσω εταιρείας courier, κλπ) όπου θα παραλαμβάνεται με απόδειξη.

Σε κάθε περίπτωση απαραίτητη προϋπόθεση είναι να περιέρχεται η προσφορά στην Αναθέτουσα Αρχή μέχρι την ανωτέρω καταληκτική ημερομηνία και ώρα προθεσμίας υποβολής προσφορών, η οποία προκύπτει από το πρωτόκολλο που τηρείται από αυτήν. Η Αναθέτουσα Αρχή δε φέρει καμία ευθύνη για τυχόν καθυστέρηση από οποιαδήποτε αιτία στην άφιξη της προσφοράς. Προσφορά που υποβάλλεται μετά την καθορισμένη ημερομηνία και ώρα είναι μη κανονική και επιστρέφεται στον υποψήφιο χωρίς να έχει αποσφραγισθεί.

Ο φάκελος κάθε προσφοράς θα συνοδεύεται από ειδική επιστολή (διαβιβαστικό), η οποία θα βρίσκεται έξω από τον κυρίως φάκελο της προσφοράς και στην οποία θα πρέπει να αναγράφονται:

- ο οικονομικός φορέας που υποβάλλει την προσφορά
- τα στοιχεία του προσφέροντος (επωνυμία, νομική μορφή, διεύθυνση, τηλέφωνο, e-mail, ονοματεπώνυμο του αρμοδίου προσώπου για την προσφορά)
- η χρονική ισχύς της προσφοράς

Οι προσφορές θα κατατεθούν σε σφραγισμένο φάκελο με την παρακάτω ένδειξη:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

**ΠΡΟΣ ΤΗΝ «Αναπτυξιακή Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε.», Φον Καραγιάννη 1-3, Τ.Κ. 501
31, Κοζάνη» τηλ.: 2461024022, FAX: 2461038628, email : anko@anko.gr**

Προσφορά για την Πρόσκληση υποβολής προσφορών (2021-2)

**Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών: Δευτέρα 22/02/2021 και
ώρα 13:00**

«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή την γραμματεία»

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να προσκομίσουν επί ποινή αποκλεισμού, σε σφραγισμένο φάκελο, τα εξής:

- A) Υπεύθυνη δήλωση** του Ν. 1599/86 ότι στο πρόσωπο του προσφέροντος δεν συντρέχει κανένα νομικό ή πραγματικό κώλυμα για τη σύναψη της σύμβασης και την καλή εκτέλεσή της, καθώς και ότι προσφέρων δεν έχει αποκλειστεί από διαγωνισμούς του Δημοσίου και ΝΠΔΔ (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α).
- B) Υπεύθυνη Δήλωση** του Ν. 1599/86 (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α) του νομίμου εκπροσώπου, ότι :
- δεν βρίσκονται σε πτώχευση, εκκαθάριση, παύση δραστηριοτήτων, αναγκαστική διαχείριση ή πτωχευτικό συμβιβασμό ή άλλη διαδικασία αφερεγγυότητας ή οποιαδήποτε διαδικασία προπτωχευτικής εξυγίανσης ή σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση που προκύπτει από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη από τις εθνικές, νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις.
 - δεν έχει κινηθεί εναντίον τους διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση, εκκαθάριση, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού, ή άλλης διαδικασίας αφερεγγυότητας ή οποιασδήποτε διαδικασίας προπτωχευτικής εξυγίανσης ή οποιαδήποτε άλλη ανάλογη διαδικασία προβλεπόμενη από τις εθνικές, νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις.
 - δεν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα που μπορεί να διαπιστωθεί με οποιοδήποτε μέσο από τις αναθέτουσες αρχές για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε δημόσιους διαγωνισμούς.

- έχουν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις τους, όσον αφορά στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής).
- έχουν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις τους τις σχετικές με την πληρωμή φόρων και τελών, σύμφωνα με την ελληνική νομοθεσία.
- Δεν βρίσκονται σε κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων του άρθρου 24 του Ν. 4412/2016 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο αυτό
- Δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις των όρθρων 73 & 74 του Ν. 4412/2016.

Γ) Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α) του νομίμου εκπροσώπου, ότι :

- Έλαβαν πλήρη γνώση και αποδέχονται τα κριτήρια της παρούσας πρόσκλησης.
- Πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής και αποδέχομαι ανεπιφύλακτα την τεχνική περιγραφή-τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτά καθορίζονται στην παρούσα ανάθεση.
- Όλα τα υποβαλλόμενα στοιχεία και πληροφορίες που υποβάλει με την προσφορά του είναι ακριβή, η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης και καλύπτει το αντικείμενο της σύμβασης.
- Όταν και εφόσον ζητηθεί και χωρίς καθυστέρηση, θα προσκομίσουν κάθε δικαιολογητικό ή έγγραφο που αποδεικνύει τις πληροφορίες και δηλώσεις που περιλαμβάνονται στις υπεύθυνες δηλώσεις.
- Παραίτεται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης σχετικό με οποιαδήποτε απόφαση της ANKO σχετικά με το διαγωνισμό, ιδίως σε περίπτωση αναβολής ή ακύρωσης αυτού.

Δ) Παραστατικό εκπροσώπησης, αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν με αντιπρόσωπό τους.

Ε) Τεχνική προσφορά σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β)

Ζ) Οικονομική προσφορά σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ)

Η προσφορά θα ισχύει για δύο (2) τουλάχιστον μήνες από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Στις προσφορές που θα κατατεθούν θα πρέπει να αναγράφεται ο χρόνος ισχύος των προσφορών.

Επισημαίνεται ότι:

- i) Η συνολική οικονομική προσφορά του υποψηφίου δε θα πρέπει να υπερβαίνει τον συνολικό προϋπολογισμό της παρούσας Πρόσκλησης.
- ii) Η οικονομική προσφορά του υποψηφίου παρέχεται με τη συμπλήρωση του Πίνακα Οικονομικής Προσφοράς του Παραρτήματος της παρούσας και αφορά το σύνολο της προμήθειας. Αποκλείεται αναθεώρηση της τιμής προσφοράς
- iii) Σε περίπτωση υποβολής ασυνήθιστα χαμηλής προσφοράς, ο προσφέρων οφείλει να παράσχει γραπτώς στην Επιτροπή Αξιολόγησης τις διευκρινίσεις που θα ζητηθούν από αυτή, για να εκτιμηθεί η σοβαρότητα και η αξιοπιστία της προσφοράς. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, οι δε ανάδοχοι υποχρεούνται να τα παρέχουν
- iv) Προσφορά αόριστη, ανεπίδεκτη εκτίμησης ή με αίρεση ή μη σύμφωνη με ουσιώδεις όρους της παρούσας πρόσκλησης ή ελλιπής όταν αυτή έχει ξύσματα, διαγραφές ή προσθήκες, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- v) Προσφορές με εναλλακτικές λύσεις δεν γίνονται δεκτές. Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς με εναλλακτικές λύσεις, η συγκεκριμένη προσφορά απορρίπτεται στο σύνολό της.
- vi) Στις τιμές της οικονομικής προσφοράς του υποψηφίου περιλαμβάνονται όλες οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, όπως και όλες οι εισφορές κ.λπ. που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία.
- vii) Όλες οι τιμές θα δίνονται σε ευρώ, επιτρέπονται δε μέχρι δύο δεκαδικά ψηφία στις αναγραφόμενες τιμές του έντυπου οικονομικής προσφοράς.
- viii) Απορρίπτεται προσφορά που:
 - α. δε δίνεται τιμή σε ευρώ ή που καθορίζεται σχέση ευρώ προς ξένο νόμισμα, Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής της τιμής ή που δίνει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
 - β. δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016.

4. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι υποβληθείσες προσφορές θα αποσφραγιστούν και θα αξιολογηθούν από την αρμόδια Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης. Όσοι από τους υποψηφίους αναδόχους δεν καλύπτουν τα προαπαιτούμενα της πρόσκλησης, θα απορρίπτονται. Αντίστοιχα για εκείνους τους υποψηφίους που καλύπτουν πλήρως τις απαιτήσεις της πρόσκλησης, η Επιτροπή θα κατατάξει τις προσφορές με αύξουσα σειρά της συνολικής τιμής της οικονομικής προσφοράς μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.. Με βάση την τελική κατάταξη των προσφορών, ως ανάδοχος αναδεικνύεται ο προσφέρων την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Ο ανάδοχος καλείται, μετά την ημερομηνία κοινοποίησης του αποτελέσματος, να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Η ANKO διατηρεί το δικαίωμα να μην προχωρήσει σε συμβατοποίηση της εν λόγω προμήθειας σε περίπτωση που προκύψει οποιοδήποτε κώλυμα, δε δεσμεύεται για την τελική ανάθεση της σύμβασης και δικαιούται να την αναθέσει ή όχι, να ακυρώσει σε οποιοδήποτε στάδιο την διαδικασία σύναψης σύμβασης, να ματαιώσει, να αναβάλει ή να επαναλάβει τη διαδικασία χωρίς καμία υποχρέωση για καταβολή αποζημίωσης εξ αυτού του λόγου στους υποψηφίους.

Μετά την αξιολόγηση και κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού Αναδόχου, ο προσωρινός Ανάδοχος οφείλει εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, να προσκομίσει σε σφραγισμένο φάκελο τα κάτωθι δικαιολογητικά κατακύρωσης σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 2 και 3 του Ν. 4412/2016 προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016:

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή Υπεύθυνη Δήλωση (κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 43 παρ. 7αγ Ν. 4605/2019). Η 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.
- Φορολογική ενημερότητα (για κάθε νόμιμη χρήση εκτός εισπραξης)
- Ασφαλιστική ενημερότητα
- Αντίγραφο καταστατικού της εταιρίας (για νομικά πρόσωπα)
- Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου

Ο φάκελος θα αποσφραγιστεί από την Επιτροπή Διενέργειας Αξιολόγησης, η οποία κατόπιν ελέγχου των δικαιολογητικών θα συντάξει το σχετικό πρακτικό για την ανάδειξη του Αναδόχου. Σε περίπτωση κωλύματος υποβολής της αίτησης έκδοσης των απαιτούμενων δικαιολογητικών ή αδυναμίας έκδοσης αυτών, λόγω αναστολής λειτουργίας των αντίστοιχων αρμόδιων υπηρεσιών ή μερικής αναστολής λειτουργίας αυτών, στο πλαίσιο των μέτρων αντιμετώπισης της διασποράς του κορωνοϊού COVID-19 ή για άλλο σοβαρό λόγο, παρακαλούμε να συμπληρώσετε Υπεύθυνη Δήλωση (κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 161 του Ν. 4763/2020 (ΦΕΚ Α' 254/21.12.2020) με το οποίο παρατάθηκε η ισχύς του άρθρου 41 της από 13.4.2020 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (Α' 84), μέχρι 31-3-2021, προκειμένου να εκδοθεί η απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης και να συναφθεί η σύμβαση.

Ο Ανάδοχος, μετά την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης σε αυτόν, οφείλει εντός προθεσμίας δέκα (10) εργάσιμων ημερών να προβεί σε υπογραφή της Σύμβασης. Το κείμενο της σύμβασης έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου, στο οποίο στηρίζεται όπως προσφορά, απόφαση ανάθεσης, εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

Την παρακολούθηση της σύμβασης και την παραλαβή του αντικειμένου της παρούσας διενεργεί η αρμόδια Επιτροπή, η οποία εκδίδει πρακτικό που επιβεβαιώνει την εμπρόθεσμη και προσήκουσα εκτέλεση των υποχρεώσεων του αναδόχου. Σε περίπτωση ανώτερης βίας, η απόδειξη της βαρύνει εξ ολοκλήρου τον ανάδοχο. Αν αυτός δεν γνωστοποιήσει εγγράφως στην υπηρεσία τα περιστατικά που αποδεικνύουν την ανωτέρα βία σε ένα 20ήμερο από τότε που συνέβησαν αυτά και λόγω των οποίων ακολούθησε η αδυναμία του για ολική ή μερική εκτέλεση της σύμβασης που ανέλαβε, δεν έχει δικαίωμα να επικαλεστεί την ανωτέρα βία και τα δικαιώματα που προκύπτουν από αυτή. Ανωτέρα βία δεν θεωρείται η απεργία ή η στάση εργασίας ή η τυχόν επίσχεση εργασίας του προσωπικού για οποιοδήποτε λόγο. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου.

5. ΠΛΗΡΩΜΗ ΤΗΣ ΥΠΟ ΑΝΑΘΕΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο Ανάδοχος θα λάβει το 100% του συνολικού συμβατικού τιμήματος μετά την οριστική παραλαβή από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της προμήθειας. Στο συμβατικό τίμημα

περιλαμβάνονται η αμοιβή του Αναδόχου και όλες ανεξαιρέτως οι δαπάνες για την εκτέλεση της παρούσας χωρίς καμία επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής, έστω και από επιγενόμενη αιτία. Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και πάσης φύσεως φορολογικών και άλλων επιβαρύνσεων υπέρ του Δημοσίου ή οποιουδήποτε τρίτου, καθώς και κρατήσεις υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών

Τόπος παράδοσης είναι τα Γραφεία της ANKO Φον Καραγιάννη 1-3 , Κοζάνη, ενώ ο χρόνος παράδοσης δεν θα μπορεί να υπερβαίνει τις 60 ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Τα είδη θα συνοδεύονται από τα σχετικά παραστατικά (π.χ. δελτίο αποστολής), στα οποία υποχρεωτικά θα αναγράφεται ο αριθμός πρωτοκόλλου της Σύμβασης. Η παραλαβή θα γίνεται από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής της ANKO και εφόσον τα είδη είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της σύμβασης, θα εκδίδεται το σχετικό πρακτικό.

Η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής διαβιβάζει το πρωτόκολλο παραλαβής στην αρμόδια οικονομική υπηρεσία της ANKO.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα πραγματοποιηθεί με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Για την πληρωμή από το Τμήμα Διοίκησης και Οικονομικών της ANKO απαιτούνται :

1. Τιμολόγια
2. Αποδεικτικό φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.
3. Βεβαίωσης της εκτέλεσης και παραλαβής της αρμόδιας επιτροπής παρακολούθησης και παραλαβής της ANKO.

Επισημαίνεται ότι η υποβολή του τιμολογίου δεν μπορεί να γίνει προ της ημερομηνίας εκδόσεως του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής της αρμόδιας Επιτροπής, σε διαφορετική περίπτωση η προθεσμία αποπληρωμής του τιμολογίου αρχίζει από την κοινοποίηση του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής.

Ο ανάδοχος απαγορεύεται να υποκατασταθεί από άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο κατά την εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεών του, καθώς επίσης απαγορεύεται η εκχώρηση συμβατικών δικαιωμάτων του.

6. ΚΗΡΥΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΩΣ ΕΚΠΤΩΤΟΥ – ΛΥΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου στην περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμηθειών :

αα. Αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και

ββ. Αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση προμήθειας, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου αυτού και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του. Η τασσόμενη προθεσμία πρέπει να είναι εύλογη και ανάλογη της διάρκειας της σύμβασης και πάντως όχι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία, που τέθηκε με την ειδική όχληση, παρήλθε χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη άροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στην απόφαση προσδιορίζονται οι λόγοι της μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς την ειδική όχληση και αιτιολογείται η έκπτωση με αναφορά στους λόγους που οδήγησαν σε αυτή.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος, όταν: α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε, β) συντρέχουν λόγοι ανώτερης βίας. Η ΑΝΚΟ διατηρεί το δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης υπό τους όρους του παρόντος.

Πληροφορίες:

Πληροφορίες και διευκρινίσεις σχετικά με την παρούσα πρόσκληση θα παρέχονται από τον κ. Τσιούκρα Παναγιώτη στο τηλέφωνο 2461024022 και στο email : ptsioukras@anko.gr

Για την ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.

Ελένη Τσέλιου

Γενική Δ/ντρια

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄



ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ
(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8,] παρ. 4 Ν. 1599/1986).

ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ :	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΝΚΟ Α.Ε.				
Ο – Η Όνομα:			Επώνυμο:		
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:					
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:					
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :					
Τόπος Γέννησης:					
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:			Τηλ:		
Τόπος Κατοικίας:		Οδός:		Αριθ:	ΤΚ:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):			Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (E-mail):		

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις⁽³⁾, που προβλέπονται από της διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ανεπιφύλακτα ότι:

- δεν συντρέχει από μέρους μου κανένα νομικό ή πραγματικό κώλυμα για τη σύναψη της σύμβασης και την καλή εκτέλεσή της,
- δεν έχω αποκλειστεί από διαγωνισμούς του Δημοσίου και ΝΠΔΔ.

Ημερομηνία:/...../2021
Ο – Η Δηλών

(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.



ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ
(άρθρο 8 Ν. 1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8,] παρ. 4 Ν. 1599/1986).

ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ :	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΝΚΟ Α.Ε.				
Ο – Η Όνομα:			Επώνυμο:		
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:					
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:					
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :					
Τόπος Γέννησης:					
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:			Τηλ:		
Τόπος Κατοικίας:		Οδός:		Αριθ:	ΤΚ:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):			Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (E-mail):		

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις⁽³⁾, που προβλέπονται από της διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ανεπιφύλακτα ότι:

- δεν βρίσκομαι σε πτώχευση, εκκαθάριση, παύση δραστηριοτήτων, αναγκαστική διαχείριση ή πτωχευτικό συμβιβασμό ή άλλη διαδικασία αφερεγγυότητας ή οποιαδήποτε διαδικασία προπτωχευτικής εξυγίανσης ή σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση που προκύπτει από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη από τις εθνικές, νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις.
- δεν έχει κινηθεί εναντίον μου διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση, εκκαθάριση, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού, ή άλλης διαδικασίας αφερεγγυότητας ή οποιασδήποτε διαδικασίας προπτωχευτικής εξυγίανσης ή οποιαδήποτε άλλη ανάλογη διαδικασία προβλεπόμενη από τις εθνικές, νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις.
- δεν έχω διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα που μπορεί να διαπιστωθεί με οποιοδήποτε μέσο από τις αναθέτουσες αρχές για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε δημόσιους διαγωνισμούς.
- έχω εκπληρώσει τις υποχρεώσεις τους, όσον αφορά στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής).
- έχω εκπληρώσει τις υποχρεώσεις τους τις σχετικές με την πληρωμή φόρων και τελών, σύμφωνα με την ελληνική νομοθεσία
- δεν βρίσκομαι σε κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων του άρθρου 24 του Ν. 4412/2016 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο αυτό
- δεν βρίσκομαι σε μία από τις καταστάσεις των όρθρων 73 & 74 του Ν. 4412/2016.

Ημερομηνία:/...../2021
Ο – Η Δηλών
(Υπογραφή)

Φον Καραγιάννη 1-3, 50100 Κοζάνη

☎ +30-24610-24022 FAX: +30-24610-38628 e-mail: anko@anko.gr • www.anko.gr

[ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ Η.Υ.-1.doc] - Σελ. 16/40





- (1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.
- (2) Αναγράφεται ολογράφως.
- (3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.
- (4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.



ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8,] παρ. 4 Ν. 1599/1986).

ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ :	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΝΚΟ Α.Ε.						
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός :			Αριθ:	TK:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (E-mail):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις ⁽³⁾, που προβλέπονται από της διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ανεπιφύλακτα ότι:

- Έλαβαν πλήρη γνώση και αποδέχονται τα κριτήρια της παρούσας πρόσκλησης.
- Πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής και αποδέχομαι ανεπιφύλακτα την τεχνική περιγραφή-τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτά καθορίζονται στην παρούσα ανάθεση.
- Όλα τα υποβαλλόμενα στοιχεία και πληροφορίες που υποβάλει με την προσφορά του είναι ακριβή, η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης και καλύπτει το αντικείμενο της σύμβασης.
- Όταν και εφόσον ζητηθεί και χωρίς καθυστέρηση, θα προσκομίσουν κάθε δικαιολογητικό ή έγγραφο που αποδεικνύει τις πληροφορίες και δηλώσεις που περιλαμβάνονται στις υπεύθυνες δηλώσεις.
- Παραίτεται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης σχετικό με οποιαδήποτε απόφαση της ΑΝΚΟ σχετικά με το διαγωνισμό, ιδίως σε περίπτωση αναβολής ή ακύρωσης αυτού.

Ημερομηνία:/...../2021
Ο – Η Δηλών

(Υπογραφή)

Φον Καραγιάννη 1-3, 50100 Κοζάνη

☎ +30-24610-24022 FAX: +30-24610-38628 e-mail: anko@anko.gr • www.anko.gr

[ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ Η.Υ-1.doc] - Σελ. 18/40





- (1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.
- (2) Αναγράφεται ολογράφως.
- (3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.
- (4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

1. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Α (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: 9

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή / Παρατηρήσεις
1.1	Κεντρική μονάδα προσωπικού Η/Υ	Η κεντρική μονάδα προσωπικού Η/Υ θα προέρχεται υποχρεωτικά από επώνυμο διεθνή κατασκευαστικό οίκο ηλεκτρονικών υπολογιστών, πιστοποιημένο κατά ISO 9001 και ISO 14001 δραστηριοποιούμενο στην παγκόσμια αγορά.		
1.2	Η κεντρική μονάδα θα φέρει από το εργοστάσιο του κατασκευαστή το δικό της αριθμό παραγωγής (model/part number), που θα πιστοποιείται με βάση τα διεθνή πρότυπα (ISO/IEC) ότι συμμορφώνεται ως προς τα επιτρεπτά από την Ευρωπαϊκή Ένωση όρια ηλεκτρομαγνητικών εκπομπών τύπου EMC Class B, καθώς και τα στάνταρντς EPEAT Gold, Energy Star, EU RoHS, ενώ θα φέρει και σήμανση CE.	ΝΑΙ		
1.3	Τα επιμέρους υποσυστήματα της κεντρικής μονάδας θα πρέπει να πιστοποιούνται από τον κατασκευαστή και θα φέρουν το δικό τους αριθμό εξαρτήματος/ανταλλακτικού (part/spare number)	ΝΑΙ		

Φον Καραγιάννη 1-3, 50100 Κοζάνη

☎ +30-24610-24022 FAX: +30-24610-38628 e-mail: anko@anko.gr • www.anko.gr


1. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Α (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: 9

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή / Παρατηρήσεις
1.4	Τύπος κεντρικής μονάδας	SFF		
1.5	Επεξεργαστής	Intel core i5 τουλάχιστον 10 th generation		
1.6	Χρονισμός επεξεργαστή	τουλάχιστον 3,1GHz		
1.7	Πυρήνες (cores)	τουλάχιστον 6 cores		
1.8	Τύπος κεντρικής μνήμης (RAM)	DDR4 2666 MHz non ECC		
1.9	Μέγεθος εγκατεστημένης κεντρικής μνήμης (RAM)	τουλάχιστον 16 GB		
1.10	Δυνατότητα επέκτασης κεντρικής μνήμης (RAM)	τουλάχιστον 32 GB		
1.11	Σκληρός δίσκος	SSD (SATA, M.2, PCIe)		
1.12	Χωρητικότητα σκληρού δίσκου	τουλάχιστον 256 GB		
1.13	Ένα (1) SATA DVD+/-RW	NAI		
1.14	Ελεύθερες υποδοχές επέκτασης για εσωτερικές κάρτες PCI Express x16	τουλάχιστον 1		
1.15	Gigabit Ethernet port RJ-45	NAI		
1.16	Θύρες USB 2.0 (μπροστά & πίσω)	τουλάχιστον 2		
1.17	Θύρες USB Type-A (μπροστά & πίσω)	τουλάχιστον 2		
1.18	Θύρες εισόδου και εξόδου ήχου	NAI		
1.19	Κάρτα γραφικών ενσωματωμένη	Intel , AMD		
1.20	Κάρτα γραφικών έξοδοι	DP / HDMI 1.4		

1. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Α (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: 9

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή / Παρατηρήσεις
1.21	Οθόνη της ίδιας επωνυμίας	Διαγώνιος τουλάχιστον 27" Τεχνολογία LED Widescreen 16:9 Ανάλυση 1920x1080 Είσοδοι DP ή HDMI 1.4 IPS Γωνία θέασης 178° κατακόρυφη / 178° οριζόντια Ρύθμιση κλίσης Ενσωματωμένα ηχεία ή ηχεία τύπου μπάρας συμβατό με την προσφερόμενη οθόνη Κανονισμοί / πρότυπα : TCO, RoHS Εγγύηση τουλάχιστον 3 έτη • Διαγώνιος τουλάχιστον 27" • Τεχνολογία LED Widescreen 16:9 • Ανάλυση 1920x1080 • Είσοδοι DP ή HDMI 1.4 • IPS • Γωνία θέασης 178° κατακόρυφη / 178° οριζόντια • Ρύθμιση κλίσης • Ενσωματωμένα ηχεία ή ηχεία τύπου μπάρας συμβατό με την προσφερόμενη οθόνη • Κανονισμοί / πρότυπα : TCO, RoHS • Εγγύηση τουλάχιστον 3 έτη		

1. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Α (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: 9

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή / Παρατηρήσεις
1.22	Πληκτρολόγιο και ποντίκι	Πληκτρολόγιο και ποντίκι USB με καλώδιο της ίδιας επωνυμίας		
1.23	Προεγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα	Microsoft Windows 10 Pro 64bit Greek		
1.24	Στο προσφερόμενο σύστημα δεν πρέπει να γίνουν οποιεσδήποτε παρεμβάσεις – αλλαγές εκτός από αυτές που ρητά επιτρέπονται από τον κατασκευαστή του και μόνο εάν αυτές σκοπό έχουν να ικανοποιήσουν τις ανάγκες του Πελάτη με βάση τις προδιαγραφές που αυτός ορίζει.	ΝΑΙ		
1.25	Εγγύηση	τουλάχιστον Τρία (3) έτη		
1.26	Περιβαλλοντικά πρότυπα τουλάχιστον: - ENERGY STAR - EPEAT - TCO	ΝΑΙ		

2. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Β (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: **17**

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή / Παρατηρήσεις
2.1	Κεντρική μονάδα προσωπικού Η/Υ	Η κεντρική μονάδα προσωπικού Η/Υ θα προέρχεται υποχρεωτικά από επώνυμο διεθνή κατασκευαστικό οίκο ηλεκτρονικών υπολογιστών, πιστοποιημένο κατά ISO 9001 και ISO 14001, δραστηριοποιούμενο στην παγκόσμια αγορά.		
2.2	Η κεντρική μονάδα θα φέρει από το εργοστάσιο του κατασκευαστή το δικό της αριθμό παραγωγής (model/part number), που θα πιστοποιείται με βάση τα διεθνή πρότυπα (ISO/IEC) ότι συμμορφώνεται ως προς τα επιτρεπτά από την Ευρωπαϊκή Ένωση όρια ηλεκτρομαγνητικών εκπομπών τύπου EMC Class B, καθώς και τα στάνταρς EPEAT Gold, Energy Star, EU RoHS, ενώ θα φέρει και σήμανση CE.	ΝΑΙ		
2.3	Τα επιμέρους υποσυστήματα της κεντρικής μονάδας θα πρέπει να πιστοποιούνται από τον κατασκευαστή και θα φέρουν το δικό τους αριθμό εξαρτήματος/ανταλλακτικού (part/spare number)	ΝΑΙ		
2.4	Τύπου κεντρικής μονάδας	SFF		

2. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Β (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: **17**

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή / Παρατηρήσεις
2.5	Επεξεργαστής	Intel core i3 τουλάχιστον 10 th generation		
2.6	Χρονισμός επεξεργαστή	τουλάχιστον 3,6GHz		
2.7	Πυρίνες (cores)	τουλάχιστον 4 core		
2.8	Τύπος κεντρικής μνήμης (RAM)	DDR4 2666 MHz non ECC		
2.9	Μέγεθος εγκατεστημένης κεντρικής μνήμης (RAM)	τουλάχιστον 16 GB		
2.10	Δυνατότητα επέκτασης κεντρικής μνήμης (RAM)	τουλάχιστον 32 GB		
2.11	Σκληρός δίσκος	SSD SATA, M.2, PCIe		
2.12	Χωρητικότητα σκληρού δίσκου	τουλάχιστον 256 GB		
2.13	Ένα (1) SATA DVD+/-RW	NAI		
2.14	Ελεύθερες υποδοχές επέκτασης για εσωτερικές κάρτες PCI Express x16	τουλάχιστον 1		
2.15	Gigabit Ethernet port RJ-45	NAI		
2.16	Θύρες USB 2.0 (μπροστά & πίσω)	τουλάχιστον 2		
2.17	Θύρες USB 3.1 Type-A (μπροστά & πίσω)	τουλάχιστον 2		
2.18	Θύρες εισόδου και εξόδου ήχου	NAI		
2.19	Κάρτα γραφικών ενσωματωμένη	Intel , AMD		
2.20	Κάρτα γραφικών εξοδοι	DP / HDMI 1.4		

2. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Β (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: **17**

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή / Παρατηρήσεις
2.21	Οθόνη της ίδιας επωνυμίας	• Διαγώνιος τουλάχιστον 23,8" • Τεχνολογία LED Widescreen 16:9 • Ανάλυση 1920x1080 • Είσοδοι DP ή HDMI 1.4 • IPS • Γωνία θέασης 178° κατακόρυφη / 178° οριζόντια • Ρύθμιση κλίσης • Ενσωματωμένα ηχεία ή ηχεία τύπου μπάρας συμβατό με την προσφερόμενη οθόνη • Κανονισμοί / πρότυπα : TCO, RoHS • Εγγύηση τουλάχιστον 3 έτη		
2.22	Πληκτρολόγιο και ποντίκι	Πληκτρολόγιο και ποντίκι USB με καλώδιο της ίδιας επωνυμίας		
2.23	Προεγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα	Microsoft Windows 10 Pro 64bit Greek		
2.24	Στο προσφερόμενο σύστημα δεν πρέπει να γίνουν οποιεσδήποτε παρεμβάσεις – αλλαγές εκτός από αυτές που ρητά επιτρέπονται από τον κατασκευαστή του και μόνο εάν αυτές σκοπό έχουν να ικανοποιήσουν τις ανάγκες του Πελάτη με βάση τις προδιαγραφές που αυτός ορίζει.	ΝΑΙ		
2.25	Εγγύηση	τουλάχιστον Τρία (3) έτη		

2. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Β (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: **17**

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή / Παρατηρήσεις
2.26	Περιβαλλοντικά πρότυπα τουλάχιστον: - ENERGY STAR - EPEAT13 - TCO	ΝΑΙ		

3. Κάμερες ιστού (Web Camera) CPV 30237240-3

Αριθμός συστημάτων: **30**

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή / Παρατηρήσεις
3.1	Ανάλυση βίντεο	τουλάχιστον HD 720p 30 FPS		
3.2	Φακός	τουλάχιστον 2MP		
3.3	Ενσωματωμένο μικρόφωνο με λειτουργία μείωσης θορύβου	ΝΑΙ		
3.4	Κλιπ/βάση προσάρτησης και τοποθέτησης για οθόνη LCD ή φορητό υπολογιστή με δυνατότητα περιστροφής 360°	ΝΑΙ		
3.5	Σύνδεση	USB 2.0 Plug & Play		
3.6	Συμβατότητα εφαρμογών	Skype, Teams , Messenger κλπ		
3.7	Αυτόματη ισορρόπηση λευκού & διόρθωση χρωμάτων	ΝΑΙ		
3.8	Συμβατό λειτουργικό σύστημα	Windows 7, 8.1, 10 (32bit/64bit), Mac OS X		
3.9	Πιστοποίηση	CE, FCC, RoHS		
3.10	Εγγύηση	τουλάχιστον 2 έτη		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ'

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:.....(με ΦΠΑ)

Ε Ν Τ Υ Π Ο Ο Ι Κ Ο Ν Ο Μ Ι Κ Η Σ Π Ρ Ο Σ Φ Ο Ρ Α Σ

Του/της.....

..... με

έδρα..... οδό.....

αριθμό.....Τηλ:.....Fax:.....E- mail..... Α.Φ.Μ

.....ΔΟΥ

ΠΡΟΣ «Αναπτυξιακή Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε.», Φον Καραγιάννη 1-3, Τ.Κ. 501 31, Κοζάνη» τηλ.: 2461024022, FAX: 2461038628, email : anko@anko.gr. Αφού μελετήσαμε: 1.Τους όρους της πρόσκλησης που αναφέρονται ανωτέρω. 2.Τους όρους συμμετοχής της υπόψη ανάθεσης προμήθειας προσφέρω το παρακάτω ποσό, όπως αυτό αναλύεται στον πίνακα που ακολουθεί.

A/A	Περιγραφή ειδών	CPV	Ποσό- τητα	Μονάδα μέτρησης	Τιμή Μονάδος (€)	Προϋπ/σμός (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Συντε- λεστής ΦΠΑ	Συνολικός Προϋπ/σμός (€)
1	Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Α (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα)	30213000-5	9					
2	Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Β (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα)	30213000-5	17					
3	Κάμερες ιστού	30237240-3	30					
Σύνολο δαπάνης								

Α Π Ο Δ Ε Χ Ο Μ Α Σ Τ Ε τους παραπάνω όρους ανεπιφύλακτα, υποβάλουμε την προσφορά αυτή και δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε την Παροχή προμήθειας που αναφέρεται, με συνολική προσφορά (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%)

(ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ).....

.....

(ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ).....

Η προσφορά ισχύει για δύο (2) μήνες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

.../.../2021

Υπογραφή και σφραγίδα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ	34
2. ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	34

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Με την παρούσα τεχνική περιγραφή – προδιαγραφές, η ANKO σχεδιάζει να προβεί στην προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών που θα χρησιμοποιηθούν από τις Υπηρεσίες της Εταιρείας, για την κάλυψη των αναγκών τους.

Η προαναφερόμενη προμήθεια κρίνεται απαραίτητη για την αποδοτικότερη λειτουργία της Εταιρείας, καθώς απαιτείται ο εκσυγχρονισμός του υπολογιστικού εξοπλισμού της, προκειμένου να μπορεί να ανταπεξέλθει στις ιδιαίτερες ανάγκες και τις απαιτήσεις των συμβατοποιημένων Δράσεων.

2. ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Αντικείμενο της ανάθεσης είναι η Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

A/A	Περιγραφή ειδών	CPV	Ποσότητα	Μονάδα μέτρησης
1	Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Α (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα)	30213000-5	9	τεμ.
2	Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Β (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα)	30213000-5	17	τεμ.
3	Κάμερες ιστού	30237240-3	30	τεμ.

Τα προσφερόμενα προϊόντα θα είναι καινούργια, όπως περιγράφονται ανά είδος στους πίνακες που ακολουθούν.

Τα τεχνικά στοιχεία που περιγράφονται αποτελούν τις ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές που πρέπει να πληρούν τα προσφερόμενα προϊόντα. Ως εκ τούτου οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές πρέπει να προσφέρουν προϊόντα που θα διαθέτουν ισότιμα ή ανώτερα τεχνικά χαρακτηριστικά.

1. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Α (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: 9

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση
1.1	Κεντρική μονάδα προσωπικού Η/Υ	Η κεντρική μονάδα προσωπικού Η/Υ θα προέρχεται υποχρεωτικά από επώνυμο διεθνή κατασκευαστικό οίκο ηλεκτρονικών υπολογιστών, πιστοποιημένο κατά ISO 9001 και ISO 14001 δραστηριοποιούμενο στην παγκόσμια αγορά.
1.2	Η κεντρική μονάδα θα φέρει από το εργοστάσιο του κατασκευαστή το δικό της αριθμό παραγωγής (model/part number), που θα πιστοποιείται με βάση τα διεθνή πρότυπα (ISO/IEC) ότι συμμορφώνεται ως προς τα επιτρεπτά από την Ευρωπαϊκή Ένωση όρια ηλεκτρομαγνητικών εκπομπών τύπου EMC Class B, καθώς και τα στάνταρντς EPEAT Gold, Energy Star, EU RoHS, ενώ θα φέρει και σήμανση CE.	NAI
1.3	Τα επιμέρους υποσυστήματα της κεντρικής μονάδας θα πρέπει να πιστοποιούνται από τον κατασκευαστή και θα φέρουν το δικό τους αριθμό εξαρτήματος/ανταλλακτικού (part/spare number)	NAI
1.4	Τύπος κεντρικής μονάδας	SFF
1.5	Επεξεργαστής	Intel core i5 τουλάχιστον 10 th generation
1.6	Χρονισμός επεξεργαστή	τουλάχιστον 3,1GHz
1.7	Πυρήνες (cores)	τουλάχιστον 6 cores
1.8	Τύπος κεντρικής μνήμης (RAM)	DDR4 2666 MHz non ECC
1.9	Μέγεθος εγκατεστημένης κεντρικής μνήμης (RAM)	τουλάχιστον 16 GB
1.10	Δυνατότητα επέκτασης κεντρικής μνήμης (RAM)	τουλάχιστον 32 GB
1.11	Σκληρός δίσκος	SSD (SATA, M.2, PCIe)
1.12	Χωρητικότητα σκληρού δίσκου	τουλάχιστον 256 GB

1. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Α (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: 9

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση
1.13	Ένα (1) SATA DVD+/-RW	ΝΑΙ
1.14	Ελεύθερες υποδοχές επέκτασης για εσωτερικές κάρτες PCI Express x16	τουλάχιστον 1
1.15	Gigabit Ethernet port RJ-45	ΝΑΙ
1.16	Θύρες USB 2.0 (μπροστά & πίσω)	τουλάχιστον 2
1.17	Θύρες USB Type-A (μπροστά & πίσω)	τουλάχιστον 2
1.18	Θύρες εισόδου και εξόδου ήχου	ΝΑΙ
1.19	Κάρτα γραφικών ενσωματωμένη	Intel , AMD
1.20	Κάρτα γραφικών έξοδοι	DP / HDMI 1.4
1.21	Οθόνη της ίδιας επωνυμίας	• Διαγώνιος τουλάχιστον 27" • Τεχνολογία LED Widescreen 16:9 • Ανάλυση 1920x1080 • Είσοδοι DP ή HDMI 1.4 • IPS • Γωνία θέασης 178° κατακόρυφη / 178° οριζόντια • Ρύθμιση κλίσης • Ενσωματωμένα ηχεία ή ηχεία τύπου μπάρας συμβατό με την προσφερόμενη οθόνη • Κανονισμοί / πρότυπα : TCO, RoHS • Εγγύηση τουλάχιστον 3 έτη
1.22	Πληκτρολόγιο και ποντίκι	Πληκτρολόγιο και ποντίκι USB με καλώδιο της ίδιας επωνυμίας
1.23	Προεγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα	Microsoft Windows 10 Pro 64bit Greek

1. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Α (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: 9

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση
1.24	Στο προσφερόμενο σύστημα δεν πρέπει να γίνουν οποιεσδήποτε παρεμβάσεις – αλλαγές εκτός από αυτές που ρητά επιτρέπονται από τον κατασκευαστή του και μόνο εάν αυτές σκοπό έχουν να ικανοποιήσουν τις ανάγκες του Πελάτη με βάση τις προδιαγραφές που αυτός ορίζει.	ΝΑΙ
1.25	Εγγύηση	τουλάχιστον Τρία (3) έτη
1.26	Περιβαλλοντικά πρότυπα τουλάχιστον: - ENERGY STAR - EPEAT - TCO	ΝΑΙ

2. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Β (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: **17**

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Απαίτηση
2.1	Κεντρική μονάδα προσωπικού Η/Υ	Η κεντρική μονάδα προσωπικού Η/Υ θα προέρχεται υποχρεωτικά από επώνυμο διεθνή κατασκευαστικό οίκο ηλεκτρονικών υπολογιστών, πιστοποιημένο κατά ISO 9001 και ISO 14001, δραστηριοποιούμενο στην παγκόσμια αγορά.
2.2	Η κεντρική μονάδα θα φέρει από το εργοστάσιο του κατασκευαστή το δικό της αριθμό παραγωγής (model/part number), που θα πιστοποιείται με βάση τα διεθνή πρότυπα (ISO/IEC) ότι συμμορφώνεται ως προς τα επιτρεπτά από την Ευρωπαϊκή Ένωση όρια ηλεκτρομαγνητικών εκπομπών τύπου EMC Class B, καθώς και τα στάνταρντς EPEAT Gold, Energy Star, EU RoHS, ενώ θα φέρει και σήμανση CE.	NAI
2.3	Τα επιμέρους υποσυστήματα της κεντρικής μονάδας θα πρέπει να πιστοποιούνται από τον κατασκευαστή και θα φέρουν το δικό τους αριθμό εξαρτήματος/ανταλλακτικού (part/spare number)	NAI
2.4	Τύπου κεντρικής μονάδας	SFF
2.5	Επεξεργαστής	Intel core i3 τουλάχιστον 10 th generation
2.6	Χρονισμός επεξεργαστή	τουλάχιστον 3,6GHz
2.7	Πυρίνες (cores)	τουλάχιστον 4 core
2.8	Τύπος κεντρικής μνήμης (RAM)	DDR4 2666 MHz non ECC
2.9	Μέγεθος εγκατεστημένης κεντρικής μνήμης (RAM)	τουλάχιστον 16 GB
2.10	Δυνατότητα επέκτασης κεντρικής μνήμης (RAM)	τουλάχιστον 32 GB
2.11	Σκληρός δίσκος	SSD SATA, M.2, PCIe
2.12	Χωρητικότητα σκληρού δίσκου	τουλάχιστον 256 GB
2.13	Ένα (1) SATA DVD+/-RW	NAI
2.14	Ελεύθερες υποδοχές επέκτασης για εσωτερικές κάρτες PCI Express x16	τουλάχιστον 1
2.15	Gigabit Ethernet port RJ-45	NAI

2. Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τύπου Β (με οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι και λειτουργικό σύστημα) CPV 30213000-5

Αριθμός συστημάτων: **17**

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Απαίτηση
2.16	Θύρες USB 2.0 (μπροστά & πίσω)	τουλάχιστον 2
2.17	Θύρες USB 3.1 Type-A (μπροστά & πίσω)	τουλάχιστον 2
2.18	Θύρες εισόδου και εξόδου ήχου	NAI
2.19	Κάρτα γραφικών ενσωματωμένη	Intel , AMD
2.20	Κάρτα γραφικών έξοδοι	DP / HDMI 1.4
2.21	Οθόνη της ίδιας επωνυμίας	• Διαγώνιος τουλάχιστον 23,8" • Τεχνολογία LED Widescreen 16:9 • Ανάλυση 1920x1080 • Είσοδοι DP ή HDMI 1.4 • IPS • Γωνία θέασης 178° κατακόρυφη / 178° οριζόντια • Ρύθμιση κλίσης • Ενσωματωμένα ηχεία ή ηχεία τύπου μπάρας συμβατό με την προσφερόμενη οθόνη • Κανονισμοί / πρότυπα : TCO, RoHS • Εγγύηση τουλάχιστον 3 έτη
2.22	Πληκτρολόγιο και ποντίκι	Πληκτρολόγιο και ποντίκι USB με καλώδιο της ίδιας επωνυμίας
2.23	Προεγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα	Microsoft Windows 10 Pro 64bit Greek
2.24	Στο προσφερόμενο σύστημα δεν πρέπει να γίνουν οποιεσδήποτε παρεμβάσεις – αλλαγές εκτός από αυτές που ρητά επιτρέπονται από τον κατασκευαστή του και μόνο εάν αυτές σκοπό έχουν να ικανοποιήσουν τις ανάγκες του Πελάτη με βάση τις προδιαγραφές που αυτός ορίζει.	NAI
2.25	Εγγύηση	τουλάχιστον Τρία (3) έτη
2.26	Περιβαλλοντικά πρότυπα τουλάχιστον: - ENERGY STAR - EPEAT13 - TCO	NAI

3. Κάμερες ιστού (Web Camera) CPV 30237240-3Αριθμός συστημάτων: **30**

(Το κάθε σύστημα πρέπει να τηρεί τις παρακάτω προδιαγραφές:)

A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση
3.1	Ανάλυση βίντεο	τουλάχιστον HD 720p 30 FPS
3.2	Φακός	τουλάχιστον 2MP
3.3	Ενσωματωμένο μικρόφωνο με λειτουργία μείωσης θορύβου	NAI
3.4	Κλιπ/βάση προσάρτησης και τοποθέτησης για οθόνη LCD ή φορητό υπολογιστή με δυνατότητα περιστροφής 360°	NAI
3.5	Σύνδεση	USB 2.0 Plug & Play
3.6	Συμβατότητα εφαρμογών	Skype, Teams , Messenger κλπ
3.7	Αυτόματη ισορρόπηση λευκού & διόρθωση χρωμάτων	NAI
3.8	Συμβατό λειτουργικό σύστημα	Windows 7, 8.1, 10 (32bit/64bit), Mac OS X
3.9	Πιστοποίηση	CE, FCC, RoHS
3.10	Εγγύηση	τουλάχιστον 2 έτη