



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΞΑΝΘΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Ταχ. Διεύθυνση :
Διοικητήριο, 67 100 Ξάνθη
Πληροφορίες : Δ. Τσαμουρλιάδης- Π. Δουμπά,
Τηλέφωνο : +30 25413 50394-203
Τηλεομοιοτύπο : +30 25413 50156
Η-Ταχυδρομείο : d.tsamourliadis@xanthi.gr

Προς:
1. Κομνηνός & ΣΙΑ
4ης Οκτωβρίου 10 Ξάνθη,
2541020900
sales@ekomninos.gr
2. Στεργιόπουλος Γεώργιος
Μεσολογγίου 16, Ξάνθη
2541023200
info@compulaw.gr
3. TechPlace
Μ. Καραολή 68, Ξάνθη
2541107066,
info@techplace.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

για την «Προμήθεια Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού Πληροφορικής» για τις ανάγκες των υπηρεσιών της ΠΕ Ξάνθης ΠΑΜ-Θ, συνολικού προϋπολογισμού 28.520,00€ CPV (30213300- 8) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Η ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

- Το Ν.4412/16 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- Το Ν. 4270/2014 (Α' 143) «*Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις*»,
- Το Ν.4250/2014 (ΦΕΚ 74/26-3-2014, Τεύχος Α') «Διοικητικές Απλουστεύσεις άρθρο 1-3»
- Το Ν. 4129/2013 (Α' 52) «*Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο*»
- Το Ν.2672/1998 (Α' 290) άρθρο 14 «Διακίνηση εγγράφων με ηλεκτρονικά μέσα (τηλεομοιοτυπία – ηλεκτρονικό ταχυδρομείο)».
- Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/7-6-2010, Τεύχος Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- Το Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α/2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο – Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις».
- Το Ν.4013/2011 «Ενιαία Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων»
- Το Ν.4024/2011 αρθρ. 26 «συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»
- Το «άρθρο 4» του Π.Δ. 118 (Α'150) .
Το Π.Δ. 166/2003 (ΦΕΚ 138/Α/2003) «Προσαρμογής της Ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2000/35 της 29-06-2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».

- Το Π.Δ. 144/2010 (ΦΕΚ 237/Α/2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης».
- Το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ Α145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- Την με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- Την με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- Την αριθμ. 14900 (Β' 466/8.2.2021) Απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων και του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Έγκριση Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις».
- Των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- Την ύπαρξη ανάλογης πίστωσης στον Προϋπολογισμό της Π.Ε Ξάνθης, σύμφωνα με την αρ.πρωτ. οικ. 140310/2532/09-06-2022 ΑΔΑ: ΩΣ7Μ7ΛΒ-146, ΑΔΑΜ 22REQ010720292 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης.
- Την ανάγκη προμήθειας εξοπλισμού πληροφορικής προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες των υπηρεσιών της ΠΕ Ξάνθης και σύμφωνα με τα έγγραφα των υπηρεσιών της Π.Ε Ξάνθης και αριθμ. πρωτ: 136670/732/16-05-2022 , 152849/806/26-05-2022 έγγραφα του Τμήματος Πληροφορικής ΠΕ Ξάνθης στο οποίο περιλαμβάνονται οι τεχνικές προδιαγραφές.

ΚΑΛΕΙ ΤΟΥΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥΣ

Να υποβάλλουν σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής για την **«Προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού πληροφορικής»** για τις ανάγκες των υπηρεσιών της ΠΕ Ξάνθης ΠΑΜ-Θ , **με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης** όπως αναφέρεται στο Παράρτημα Ι της παρούσης που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της, συνολικού προϋπολογισμού έως **28.520,00€** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

1.ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ – ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ -ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**1.1 ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ**

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ – ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΞΑΝΘΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΥ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ	Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ / ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΑΧ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟΥ, 67132, ΞΑΝΘΗ
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	30213300-8
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	28.520,00 ΕΥΡΩ
ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ	ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ 4% ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΑΞΙΑΣ ΕΚΤΟΣ ΦΠΑ

1.2 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

Η πρόσκληση θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας ΑΜΘ και στο ΚΗΜΔΗΣ.

www.pamth.gov.gr,

1.3 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Το αντικείμενο της σύμβασης είναι η «Προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού πληροφορικής για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών της ΠΕ Ξάνθης – ΠΑΜΘ» αφορά στην προμήθεια ειδών των παρακάτω:

Ομάδα 1 Πίνακας 1, **60 Οθόνες**, στις ποσότητες που αναφέρονται σε αυτόν και στην αναλυτική προϋπολογισθείσα δαπάνη για κάθε είδος (ΠΙΝΑΚΑΣ 1- Οθόνες).

Ομάδα 2 Πίνακας 2α, **70 Σκληροί Δίσκοι SSD**, στις ποσότητες που αναφέρονται σε αυτόν και στην αναλυτική προϋπολογισθείσα δαπάνη για κάθε είδος (ΠΙΝΑΚΑΣ 2α- Σκληροί Δίσκοι).

Ομάδα 2 Πίνακας 2β, **2 Εξωτερικοί Σκληροί Δίσκοι**, στις ποσότητες που αναφέρονται σε αυτόν και στην αναλυτική προϋπολογισθείσα δαπάνη για κάθε είδος (ΠΙΝΑΚΑΣ 2β- Εξωτερικοί Δίσκοι).

Ομάδα 3 Πίνακας 3, **115 Μνήμες RAM**, στις ποσότητες που αναφέρονται σε αυτόν και στην αναλυτική προϋπολογισθείσα δαπάνη για κάθε είδος (ΠΙΝΑΚΑΣ 3- Μνήμες RAM).

Ομάδα 4 Πίνακας 4, **1 HDD Docking & Clone Station**, στις ποσότητες που αναφέρονται σε αυτόν και στην αναλυτική προϋπολογισθείσα δαπάνη για κάθε είδος (ΠΙΝΑΚΑΣ 5- Docking & Clone Station).

Ομάδα 5 Πίνακας 5, **1 Ηλεκτρονικός Υπολογιστής και μία (1) οθόνη**, στις ποσότητες που αναφέρονται σε αυτόν και στην αναλυτική προϋπολογισθείσα δαπάνη για κάθε είδος (ΠΙΝΑΚΑΣ 5- Ηλεκτρονικός Υπολογιστής, Οθόνη).

Τα κατασκευαστικά – ποιοτικά χαρακτηριστικά των υπό προμήθεια ειδών, καθώς και οι λοιπές γενικές απαιτήσεις, περιλαμβάνονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

1.4 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να καταθέσουν γραπτή σφραγισμένη προσφορά μέχρι και την 29/06/2022 ημέρα Τετάρτη και ώρα 14:00. Οι οικονομικοί φορείς μπορεί να υποβάλλουν προσφορά είτε για μία ομάδα μεμονωμένα (μόνο την 1^η ή την 2^η ή την 3^η κ.ο.κ.), είτε για το σύνολο των ομάδων του Παραρτήματος, **πάντως τουλάχιστον μία ολόκληρη ομάδα του Παραρτήματος Ι).**

Οι προσφέροντες πρέπει να λάβουν υπόψη τα ανωτέρω, ώστε κατά την υποβολή των προσφορών τους για τα επιμέρους είδη, οι συνολικές αξίες να μην υπερβαίνουν τον αντίστοιχο προϋπολογισμό της Ομάδας .

Οι προσφορές κατατίθενται αυτοπροσώπως ή από νόμιμο εκπρόσωπο ή από εξουσιοδοτούμενο πρόσωπο, σε σφραγισμένο φάκελο και στην Ελληνική Γλώσσα στον 2^ο όροφο ,γραφείο 228 Δ/ση Διοικητικού – Οικονομικού Π.Ε. Ξάνθης . Οι προσφορές μπορεί και να αποσταλούν (ταχυδρομικά στην ταχυδρομική διεύθυνση Πλατεία Διοικητηρίου, Τ.Κ. 67132 Ξάνθη) με κατάθεση στη Διεύθυνση Διοικητικού-Οικονομικού της ΠΕ Ξάνθης. Προσφορές που κατατίθενται εκπρόθεσμα δεν γίνονται δεκτές.

Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση και στα τηλέφωνα 2541350394-203.

1.5 ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

Η πληρωμή της δαπάνης θα γίνει από πίστωση του προϋπολογισμού της Π.Α.Μ.Θ. έτους 2022 Κ.Α.Ε. 2072.1723.0001.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**2.1 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ****2.1.1 ΔΙΚΑΙΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρόν.

2.1.2. ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

2.1.3 ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος – μέλος εγκατάστασής τους.

2.2 ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών του Ομάδων 1, 2, έως 5. **Η οικονομική προσφορά θα δοθεί ανά ομάδα ειδών. Τα οικονομικά στοιχεία πρέπει να συμπληρωθούν, ανάλογα με την ομάδα που αφορούν, όπως παρουσιάζονται στο παράρτημα ΙΙΙ της πρόσκλησης.**

2.3 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**2.3.1 ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές θα πρέπει να αφορούν το σύνολο των ομάδων .

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής .

2.3.2 ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

2.3.2.1. Οι προσφορές κατατίθενται έως και τις **29/06/2022 ημέρα Τετάρτη και ώρα 14:00.** αυτοπροσώπως ή από νόμιμο εκπρόσωπο ή από εξουσιοδοτούμενο πρόσωπο, σε σφραγισμένο φάκελο και στην Ελληνική Γλώσσα στον 2^ο όροφο, γραφείο 228 Δ/νση Διοικητικού – Οικονομικού Π.Ε. Ξάνθης . Οι προσφορές μπορεί και να αποσταλούν (ταχυδρομικά στην ταχυδρομική διεύθυνση Πλατεία Διοικητηρίου, Τ.Κ. 67132 Ξάνθη) με κατάθεση στη Διεύθυνση Διοικητικού-Οικονομικού της ΠΕ Ξάνθης. Προσφορές που κατατίθενται εκπρόθεσμα δεν γίνονται δεκτές.

2.3.2.2. Οι προσφορές υποβάλλονται, υπό τη μορφή ενός ενιαίου και σφραγισμένου φακέλου, ο οποίος φέρει τις ενδείξεις: **1. ΠΡΟΣΦΟΡΑ. 2. Πλήρη στοιχεία αποστολέα. 3. Αριθμό πρωτοκόλλου και τίτλο της πρόσκλησης. 4. Πλήρης τίτλος της Υπηρεσίας που διενεργεί την ανάθεση. 5. Καταληκτική ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.**(Παρατίθεται παράδειγμα:)

1.ΠΡΟΣΦΟΡΑ

2. ΤΟΥ

[αναγράφονται τα στοιχεία του προσφέροντος, δηλαδή : επωνυμία του φυσικού, νομικού προσώπου και σε περίπτωση ένωσης τις επωνυμίες των οικονομικών φορέων που την αποτελούν, καθώς και τα απαραίτητα στοιχεία επικοινωνίας (ταχ. διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, fax, e-mail)]

3. ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ:

για την «Προμήθεια Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού Πληροφορικής» για τις ανάγκες των υπηρεσιών της ΠΕ Ξάνθης ΠΑΜ-Θ, συνολικού προϋπολογισμού 28.520,00€
CPV (30213300- 8) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

4. Περιφερειακή Ενότητα Ξάνθης ΠΑΜ-Θ
Δ/ση Διοικητικού-Οικονομικού/Τμήμα Προμηθειών
Διοικητήριο Ξάνθης 67132 Ξάνθη

5. Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών: 29/06/2022 ημέρα Τετάρτη και ώρα 14:00.

2.3.3. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

Μέσα στο φάκελο της προσφοράς (ένας φάκελος) τοποθετούνται:

α) Τα Δικαιολογητικά Συμμετοχής

β) Τεχνική Προσφορά στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με την παρούσα.

γ) Η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα σύμφωνα με την παρούσα.

Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές.

2.3.3.1. Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν:

Α) Αίτηση συμμετοχής στο διαγωνισμό με μορφή επιστολής προς την Π.Ε. Ξάνθης, στην οποία πρέπει να αναφέρονται: 1) στο περιεχόμενο του κυρίως φακέλου 2) στο ότι η προσφορά τους ισχύει και τους δεσμεύει για 120 ημερολογιακές ημέρες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας κατάθεσης των προσφορών του διαγωνισμού 3) στο ότι έλαβαν γνώση και αποδέχονται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και πληρούν όλα τα κριτήρια συμμετοχής.

Β) Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα

Γ) Υπεύθυνη δήλωση ότι δεν βρίσκεται σε καμία από τις καταστάσεις του άρθρου

Δ) Εγγραφή στο οικείο επιμελητήριο

Ε) Απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο

2.3.3.2. Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει:

Περιλαμβάνει τα τεχνικά χαρακτηριστικά στοιχεία της προσφοράς που καλύπτουν τις τεχνικές απαιτήσεις σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος II .

Αναλυτικά:

1.Πίνακα Συμμόρφωσης της αντίστοιχης ΟΜΑΔΑΣ (Παράρτημα II)

Υποβάλλεται το έντυπο του πίνακα συμμόρφωσης (περιλαμβάνεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II της παρούσας Πρόσκλησης), συμπληρωμένο, υπογεγραμμένο και σφραγισμένο από τον **νόμιμο/ -ους εκπρόσωπο/ -ους του οικονομικού φορέα**. Ο πίνακας συμμόρφωσης σε περίπτωση ένωσης είτε από όλους τους φορείς που την αποτελούν είτε από τον κοινό εκπρόσωπό τους.

2.Έγγραφο βεβαίωση της επίσημης αντιπροσωπείας για πλήρη εγγύηση για όλα τα τμήματα την προσφερόμενη υποστήριξη και εγγύηση.

3. Εγχειρίδια λειτουργίας και τεχνικά χαρακτηριστικά- πιστοποιήσεις .

2.3.4. Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης [τιμή], σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα ΙΙΙ της πρόσκλησης:

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την προμήθεια στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή.

3. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ -ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών από την αρμόδια υπηρεσία ήτοι Τμήμα Προμηθειών Δ/νση Διοικητικού -Οικονομικού ΠΕ Ξάνθης, με έγγραφη ειδοποίηση ο προσωρινός ανάδοχος θα κληθεί να προσκομίσει τα κατά περίπτωση δικαιολογητικά σύμφωνα με τα άρθρα 79 και κατά περίπτωση του άρθρου 80 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει, σε σφραγισμένο φάκελο, εντός δέκα (10) ημερών. Συγκεκριμένα τα δικαιολογητικά που πρέπει να προσκομίσουν είναι:

1. **Απόσπασμα του ποινικού μητρώου** με ημερομηνία έκδοσης έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), η υποχρέωση αυτή αφορά κατ' ελάχιστον τους διαχειριστές. Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

2. **Υπεύθυνη δήλωση** του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

(Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου και η ανάθεση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή

ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού ή η πλήρωση της απαίτησης του κριτηρίου ποιοτικής επιλογής.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά, η διαδικασία ματαιώνεται.)

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών επικυρώνονται με την απόφαση ανάθεσης.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση ανάθεσης, στον προσωρινό ανάδοχο και σε όλους τους συμμετέχοντες.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης ανάθεσης-κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον η απόφαση ανάθεσης αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ και κοινοποιηθεί σε όλους τους συμμετέχοντες.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού θέτοντας του προθεσμία που δεν μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης ανάθεσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού.

Πριν την υπογραφή της σύμβασης, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, που να καλύπτει το 4% επί της αξίας της σύμβασης (χωρίς ΦΠΑ και προαίρεση), σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ.4 του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η διάρκεια ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της προς υπογραφή σύμβασης πρέπει να είναι μεγαλύτερη κατά τουλάχιστον δύο (2) μήνες από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

3.1. ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφίλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό τους (ή στην περίπτωση που οι υπηρεσίες είναι διαιρετές και η παράδοση γίνεται τμηματικά : αποδεδεσμεύονται τμηματικά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους του τμήματος των υπηρεσιών που παραλήφθηκε οριστικά) μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής

παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας πρόσκλησης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3.ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.3.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.1.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

5.ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

5.1.1. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., την παροχή της υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνετε με τις ακόλουθες κρατήσεις:

- α) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)
- β) Κράτηση 0,07% επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, για τις λειτουργικές ανάγκες της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 Ν.4412.2016)

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 2% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος.

6. ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παραλαβή των παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής της αναθέτουσας αρχής.

Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι τα παραδοτέα 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 παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων 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 αποφαινόμενου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν την τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων .

6.1. ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παραδοτέων με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ /ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.- ΟΜΑΔΑ 1

<u>1. Οθόνες 24"</u>		
	Προδιαγραφή	Απαίτηση
1.	Μέγεθος Οθόνης	24"
2.	Τύπος	LED IPS Anti-Glare
3.	Απεικόνιση	16:9
4.	Είσοδος σήματος	VGA (D-Sub), HDMI, DisplayPort
5.	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080
6.	Χρόνος απόκρισης	≤ 5 ms
7	Δυναμική αντίθεση	≥1000:1
8.	Φίλτρο Blue Light	ΝΑΙ

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1: Ποσότητα : Οθόνες (60 τμχ) - Ενδεικτική Τιμή: 12.000,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.- ΟΜΑΔΑ 2α

2α. SSD Σκληροί Δίσκοι		
	Προδιαγραφή	Απαίτηση
1.	Τύπος	Solid State (SSD)
2.	Μέγεθος Σκληρού	2,5"
3.	Χωρητικότητα	≥ 512 GB
4.	Σύνδεση	SATA III 6Gb/s
5.	Συμβατότητα με SATA II 3Gb/s	ΝΑΙ
6.	Ταχύτητα Ανάγνωσης	έως και 520MB τουλάχιστο
7.	Ταχύτητα Εγγραφής	έως και 430MB τουλάχιστο

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.- ΟΜΑΔΑ 2β

2β. Εξωτερικοί Σκληροί Δίσκοι		
	Προδιαγραφή	Απαίτηση
1.	Τύπος	HDD
2.	Μέγεθος Σκληρού	3.5"
3.	Χωρητικότητα	≥ 8 TB
4.	Σύνδεση	USB 3.0/συμβατότητα με USB 2.0
5.	Συμβατότητα	Windows
6.	Τροφοδοσία με Πρίζα	ΝΑΙ

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2α: Ποσότητα : Μνήμες SSD (70 τμχ) - Ενδεικτική Τιμή: 3.850,00

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2β: Ποσότητα : Εξωτερικοί Σκληροί Δίσκοι (2 τμχ) - Ενδεικτική Τιμή: 270,00

Συνολικός προϋπολογισμός πίνακα 2 (ομάδες α&β) : 4.130,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.- ΟΜΑΔΑ 3

3. Μνήμες		
	Προδιαγραφή	Απαίτηση
1.	Τύπος	DDR4
2.	Μέγεθος	8GB
3.	Ταχύτητα	2666 MHz
4.	Τάση	1.2V

Σημείωση: Οι μνήμες θα πρέπει να είναι συμβατές με τα μοντέλα της εταιρίας DELL, OPTIPLEX 3060, OPTIPLEX 3070 και HP, ProDesk 600 G6

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 3: Ποσότητα : Μνήμες (115 τμχ) - Ενδεικτική Τιμή: 4.600,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.- ΟΜΑΔΑ 4

4. Docking Station		
	Προδιαγραφή	Απαίτηση
1.	Τύπος σύνδεσης	USB-C
2.	Θύρες USB	USB 2.0, USB 3.0, USB-C
3.	Συνδέσεις με Οθόνη	DisplayPort, VGA, HDMI
4.	Υποστήριξη PowerDelivery (PD)	NAI
5.	Υποστήριξη 4K	NAI
6.	Gigabit Ethernet	NAI
7.	Παράλληλη χρήση οθονών	NAI
8.	Audio I/O	NAI
9.	Card Reader	NAI

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 4: Ποσότητα : Docking Station (1 τμχ) - Ενδεικτική Τιμή: 150,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.- ΟΜΑΔΑ 5

5. Ηλεκτρονικός Υπολογιστής		
	Προδιαγραφή	Απαίτηση
1.	Τύπος κουτιού	Mini Tower
2.	Το προτεινόμενο σύστημα είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 18 μήνες. Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του υπολογιστή προέρχονται από την ίδια κατασκευάστρια εταιρία που αναγράφεται εμφανώς πάνω σε αυτά και στα κιβώτια όπου είναι συσκευασμένα. Η κατασκευή και η συναρμολόγηση έχει γίνει σε εργοστάσιο επώνυμου κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001 ή ισοδύναμο.	NAI
3.	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ	
	Intel Core i9-12900KF ή καλύτερος	NAI
	Αριθμός πυρήνων επεξεργαστή	≥ 16
	Συχνότητα λειτουργίας	≥ 3.9 - 5.2 GHz
	Cache Επεξεργαστή	≥ 30 MB
4.	ΜΝΗΜΗ	
	Μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 64 GB
	Μέγιστο μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 128 GB
	Τύπος μνήμης DDR5 συχνότητας	≥ 4400 MHz
	DIMM slots	≥ 4
5.	ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΣΚΩΝ	
	Πλήθος προσφερόμενων σκληρών δίσκων	≥ 2
	ΔΙΣΚΟΣ 1	
	Χωρητικότητα δίσκου	≥ 2 TB
	Τεχνολογία δίσκου M.2 SSD	NAI
	ΔΙΣΚΟΣ 2	
	Χωρητικότητα δίσκου	≥ 2 TB
	Τεχνολογία δίσκου HDD	NAI
	Ταχύτητα περιστροφής	7200 rpm
6.	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	
	Ισχύς	≥ 750 W
7.	ΗΧΟΣ	
	Ενσωματωμένο κύκλωμα ήχου	NAI

5. Ηλεκτρονικός Υπολογιστής		
	Προδιαγραφή	Απαίτηση
8.	ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ	
	Ενσωματωμένη (Μοιραζόμενη Μνήμη)	OXI
	Μέγεθος Μνήμης	≥ 24 GB
	Έξοδος σήματος HDMI	NAI
	Έξοδος σήματος Display Port 1.4	NAI
9.	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ USB του ίδιου κατασκευαστή	NAI
10.	ΠΟΝΤΙΚΙ USB ΟΠΤΙΚΟ του ίδιου κατασκευαστή	NAI
11.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	NAI
12.	ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ	NAI
13.	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ MS Windows 11 Pro 64bit GR	NAI
14.	Εγγύηση για τον προσφερόμενο εξοπλισμό από τον κατασκευαστή με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα On-Site. Να υπάρχει δήλωση του κατασκευαστή για την προσφερόμενη υποστήριξη & εγγύηση.	≥ 5 Χρόνια

Οθόνη	
Προδιαγραφή	Απαίτηση
Μέγεθος Οθόνης	49"
Panel	IPS
Curved	NAI
UltraWide	NAI
Απεικόνιση	32:9
Είσοδος σήματος	HDMI
Μέγιστη ανάλυση	5120 x 1440
Χρόνος απόκρισης	≤ 8 ms
Δυναμική αντίθεση	≥1000:1
Φίλτρο Blue Light	NAI

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 5: Ηλεκτρονικός υπολογιστής (1 τμχ) - Ενδεικτική Τιμή: 6.200,00

Οθόνη (1 τμχ) - Ενδεικτική Τιμή: 1.450,00

Συνολικός προϋπολογισμός : 7.650,00

Σημείωση: Οι ανωτέρω τιμές ελήφθησαν από το εμπόριο και στις τιμές αυτές περιλαμβάνονται κάθε είδους κρατήσεις που βαρύνουν τον ανάδοχο.

Ο Αντιπεριφερειάρχης ΠΕ Ξάνθης

Κωνσταντίνος Κουρτίδης

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ ΗΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 1

Πρέπει να πληρούνται ταυτόχρονα όλες οι απαιτήσεις συμμόρφωσης.

- *Ελάχιστα πράσινα κριτήρια σύμφωνα με την αριθμ. 14900 (Β' 466/8.2.2021) απόφαση «Έγκριση Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις».

Τα πράσινα κριτήρια που ακολουθούν βασίζονται στα στοιχειώδη πράσινα κριτήρια που προτείνει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή για την κατηγορία αυτή σύμφωνα με την ενημέρωση της ιστοσελίδας της στις 30-07-2020.

Ελάχιστα πράσινα κριτήρια

ΚΡΙΤΗΡΙΑ/ ΟΡΟΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΕΞΑΚΡΙΒΩΣΗ
Ελάχιστες ενεργειακές επιδόσεις για υπολογιστές: Οι επιδόσεις ενεργειακών επιδόσεων των υπολογιστών πληρούν τις απαιτήσεις ενεργειακών επιδόσεων της τελευταίας έκδοσης του προτύπου Energy Star (http://www.eu-energystar.org/specifications.htm)	Ο συμμετέχων παρέχει εκθέσεις δοκιμών οι οποίες έχουν διενεργηθεί σύμφωνα με τις μεθόδους δοκιμών που ορίζονται στην τελευταία έκδοση του προτύπου Energy Star. Οι εκθέσεις αυτές παρέχονται με την ανάθεση της σύμβασης ή νωρίτερα εφόσον ζητηθούν. Μοντέλα τα οποία έχουν επιλεγεί για το Energy Star και έχουν καταχωριστεί στη βάση δεδομένων του προγράμματος θεωρείται ότι συμμορφώνονται. Οι καταχωρίσεις του Energy Star σύμφωνα με την τελευταία έκδοση στις ΗΠΑ είναι επίσης αποδεκτές, υπό την προϋπόθεση ότι έχουν διενεργηθεί δοκιμές σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές απαιτήσεις ισχύος εισόδου. Προϊόντα τα οποία φέρουν το οικολογικό σήμα της ΕΕ για προσωπικούς υπολογιστές, φορητούς υπολογιστές και υπολογιστές-ταμπλέτες ή άλλο σχετικό οικολογικό σήμα τύπου I το οποίο πληροί τις προβλεπόμενες απαιτήσεις θεωρείται ότι συμμορφώνονται.
Ελάχιστες ενεργειακές επιδόσεις για οθόνες: Οι επιδόσεις ενεργειακών επιδόσεων των υπολογιστών πληρούν τις απαιτήσεις ενεργειακών επιδόσεων της τελευταίας έκδοσης του προτύπου Energy Star (http://www.eu-energystar.org/specifications.htm)	Ο συμμετέχων παρέχει εκθέσεις δοκιμών οι οποίες έχουν διενεργηθεί σύμφωνα με τις μεθόδους δοκιμών που ορίζονται στην τελευταία έκδοση του προτύπου Energy Star. Μοντέλα τα οποία έχουν επιλεγεί για το Energy Star και έχουν καταχωριστεί στη βάση δεδομένων του προγράμματος θεωρείται ότι συμμορφώνονται. Οι καταχωρίσεις του Energy Star στις ΗΠΑ είναι επίσης αποδεκτές, υπό την προϋπόθεση ότι έχουν διενεργηθεί δοκιμές σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές απαιτήσεις ισχύος εισόδου. Προϊόντα που διαθέτουν σχετικό οικολογικό σήμα τύπου 1 και πληρούν τις προβλεπόμενες απαιτήσεις θεωρείται ότι συμμορφώνονται.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 2**ΠΙΝΑΚΑΣ 1.- ΟΜΑΔΑ 1**

<u>1. Οθόνες 24"</u>			Συμμόρφωση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
	Προδιαγραφή	Απαίτηση	
1.	Μέγεθος Οθόνης	24"	
2.	Τύπος	LED IPS Anti-Glare	
3.	Απεικόνιση	16:9	
4.	Είσοδος σήματος	VGA (D-Sub), HDMI, DisplayPort	
5.	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080	
6.	Χρόνος απόκρισης	≤ 5 ms	
7	Δυναμική αντίθεση	≥1000:1	
8.	Φίλτρο Blue Light	ΝΑΙ	

**Υπογραφή/Σφραγίδα
Προσφέροντα**

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.- ΟΜΑΔΑ 2α

<u>2α. SSD Σκληροί Δίσκοι</u>			Συμμόρφωση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
	Προδιαγραφή	Απαίτηση	
1.	Τύπος	Solid State (SSD)	
2.	Μέγεθος Σκληρού	2,5"	
3.	Χωρητικότητα	≥ 512 GB	
4.	Σύνδεση	SATA III 6Gb/s	
5.	Συμβατότητα με SATA II 3Gb/s	ΝΑΙ	
6.	Ταχύτητα Ανάγνωσης	έως και 520MB τουλάχιστο	
7.	Ταχύτητα Εγγραφής	έως και 430MB τουλάχιστο	

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.- ΟΜΑΔΑ 2β

<u>2β. Εξωτερικοί Σκληροί Δίσκοι</u>			Συμμόρφωση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
	Προδιαγραφή	Απαίτηση	
1.	Τύπος	HDD	
2.	Μέγεθος Σκληρού	3.5"	
3.	Χωρητικότητα	≥ 8 TB	
4.	Σύνδεση	USB 3.0/συμβατότητα με USB 2.0	
5.	Συμβατότητα	Windows	
6.	Τροφοδοσία με Πρίζα	ΝΑΙ	

Υπογραφή/Σφραγίδα
Προσφέροντα

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.- ΟΜΑΔΑ 3

3. Μνήμες			Συμμόρφωση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
	Προδιαγραφή	Απαίτηση	
1.	Τύπος	DDR4	
2.	Μέγεθος	8GB	
3.	Ταχύτητα	2666 MHz	
4.	Τάση	1.2V	

Σημείωση: Οι μνήμες θα πρέπει να είναι συμβατές με τα μοντέλα της εταιρίας DELL, OPTIPLEX 3060, OPTIPLEX 3070 και HP, ProDesk 600 G6

**Υπογραφή/Σφραγίδα
Προσφέροντα**

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.- ΟΜΑΔΑ 4

4. Docking Station			Συμμόρφωση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
	Προδιαγραφή	Απαίτηση	
1.	Τύπος σύνδεσης	USB-C	
2.	Θύρες USB	USB 2.0, USB 3.0, USB-C	
3.	Συνδέσεις με Οθόνη	DisplayPort, VGA, HDMI	
4.	Υποστήριξη PowerDelivery (PD)	NAI	
5.	Υποστήριξη 4K	NAI	
6.	Gigabit Ethernet	NAI	
7.	Παράλληλη χρήση οθονών	NAI	
8.	Audio I/O	NAI	
9.	Card Reader	NAI	

**Υπογραφή/Σφραγίδα
Προσφέροντα**

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.- ΟΜΑΔΑ 5

Ηλεκτρονικός Υπολογιστής			Συμμόρφωση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
	Προδιαγραφή	Απαίτηση	
1.	Τύπος κουτιού	Mini Tower	
2.	Το προτεινόμενο σύστημα είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 18 μήνες. Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του υπολογιστή προέρχονται από την ίδια κατασκευάστρια εταιρία που αναγράφεται εμφανώς πάνω σε αυτά και στα κιβώτια όπου είναι συσκευασμένα. Η κατασκευή και η συναρμολόγηση έχει γίνει σε εργοστάσιο επώνυμου κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001 ή ισοδύναμο.	NAI	
3.	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ		
	Intel Core i9-12900KF ή καλύτερος	NAI	
	Αριθμός πυρήνων επεξεργαστή	≥ 16	
	Συχνότητα λειτουργίας	≥ 3.9 - 5.2 GHz	
	Cache Επεξεργαστή	≥ 30 MB	
4.	ΜΝΗΜΗ		
	Μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 64 GB	
	Μέγιστο μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 128 GB	
	Τύπος μνήμης DDR5 συχνότητας	≥ 4400 MHz	
	DIMM slots	≥ 4	
5.	ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΣΚΩΝ		
	Πλήθος προσφερόμενων σκληρών δίσκων	≥ 2	
	ΔΙΣΚΟΣ 1		
	Χωρητικότητα δίσκου	≥ 2 TB	
	Τεχνολογία δίσκου M.2 SSD	NAI	
	ΔΙΣΚΟΣ 2		
	Χωρητικότητα δίσκου	≥ 2 TB	
	Τεχνολογία δίσκου HDD	NAI	
	Ταχύτητα περιστροφής	7200 rpm	
6.	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ		
	Ισχύς	≥ 750 W	
7.	ΗΧΟΣ		
	Ενσωματωμένο κύκλωμα ήχου	NAI	

Ηλεκτρονικός Υπολογιστής			Συμμόρφωση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
	Προδιαγραφή	Απαίτηση	
8.	ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ		
	Ενσωματωμένη (Μοιραζόμενη Μνήμη)	ΟΧΙ	
	Μέγεθος Μνήμης	≥ 24 GB	
	Έξοδος σήματος HDMI	ΝΑΙ	
	Έξοδος σήματος Display Port 1.4	ΝΑΙ	
9.	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ USB του ίδιου κατασκευαστή	ΝΑΙ	
10.	ΠΟΝΤΙΚΙ USB ΟΠΤΙΚΟ του ίδιου κατασκευαστή	ΝΑΙ	
11.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	ΝΑΙ	
12.	ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ	ΝΑΙ	
13.	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ MS Windows 11 Pro 64bit GR	ΝΑΙ	
14.	Εγγύηση για τον προσφερόμενο εξοπλισμό από τον κατασκευαστή με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα On-Site. Να υπάρχει δήλωση του κατασκευαστή για την προσφερόμενη υποστήριξη & εγγύηση.	≥ 5 Χρόνια	

Οθόνη		
Προδιαγραφή	Απαίτηση	Συμμόρφωση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
Μέγεθος Οθόνης	49"	
Panel	IPS	
Curved	ΝΑΙ	
UltraWide	ΝΑΙ	
Απεικόνιση	32:9	
Είσοδος σήματος	HDMI	
Μέγιστη ανάλυση	5120 x 1440	
Χρόνος απόκρισης	≤ 8 ms	
Δυναμική αντίθεση	≥1000:1	
Φίλτρο Blue Light	ΝΑΙ	

Υπογραφή/Σφραγίδα
Προσφέροντα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑ 1

A/A	Προϊόν	Τεμάχια	Τιμή συνολικής ποσότητας χωρίς Φ.Π.Α
1	<u>Οθόνες 24"</u>	60	
Σύνολο χωρίς ΦΠΑ			
Ολογράφως:			
Σύνολο με ΦΠΑ			
Ολογράφως:			

Υπογραφή και σφραγίδα προσφέροντα :.....

Ημερομηνία:.....

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑ 2

A/A	Προϊόν	Τεμάχια	Τιμή συνολικής ποσότητας χωρίς Φ.Π.Α
1	<u>SSD Σκληροί Δίσκοι</u>	70	
2	<u>Εξωτερικοί Σκληροί Δίσκοι</u>	2	
Σύνολο χωρίς ΦΠΑ			
Ολογράφως:			
Σύνολο με ΦΠΑ			
Ολογράφως:			

Υπογραφή και σφραγίδα προσφέροντα :.....

Ημερομηνία:.....

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑ 3

A/A	Προϊόν	Τεμάχια	Τιμή συνολικής ποσότητας χωρίς Φ.Π.Α
1	ΜΗΜΕΣ RAM (DDR4)	115	
Σύνολο χωρίς ΦΠΑ			
Ολογράφως:			
Σύνολο με ΦΠΑ			
Ολογράφως:			

Υπογραφή και σφραγίδα προσφέροντα :.....

Ημερομηνία:.....

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑ 4

A/A	Προϊόν	Τεμάχια	Τιμή συνολικής ποσότητας χωρίς Φ.Π.Α
1	<u>Docking Station</u>	1	
Σύνολο χωρίς ΦΠΑ			
Ολογράφως:			
Σύνολο με ΦΠΑ			
Ολογράφως:			

Υπογραφή και σφραγίδα προσφέροντα :.....

Ημερομηνία:.....

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑ 5

A/A	Προϊόν	Τεμάχια		Τιμή συνολικής ποσότητας χωρίς Φ.Π.Α
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	1		
2	ΟΘΟΝΗ	1		
Σύνολο χωρίς ΦΠΑ				
Ολογράφως:				
Σύνολο με ΦΠΑ				
Ολογράφως:				

Υπογραφή και σφραγίδα προσφέροντα :.....

Ημερομηνία:.....