



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ-ΔΗΜΟΣ/ΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Πάτρα, 31-8-2018
Αρ. Πρωτ.: 265005/12209

Ταχ. Δ/νση : Πανεπιστημίου 254
26110, Πάτρα

ΠΡΟΣ: Κάθε Ενδιαφερόμενο

Πληροφορίες : Μ. Διαμαντοπούλου
Τηλέφωνο : 2613-613411
Fax : 2613-613333

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες των ευρωπαϊκών έργων α) «CI-NOVATEC», συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 9.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, β) «HERIT DATA» συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 4.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τη τιμής ανά ομάδα».

Η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 3 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ.87/τ.Α/7.6.2010) «*Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης*» με το οποίο συστήθηκαν και συγκροτήθηκαν οι Περιφέρειες ως ΝΠΔΔ - ΟΤΑ Β'.
2. Το υπ' αριθμ. ΦΕΚ 4309/τ.Β'/30.12.2016 με θέμα «*Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας*», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
3. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/τ.Β/8-8-2016) «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Τις διατάξεις του άρθρου 1 «*Σκοπός*» του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ.143Α') «*Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις*», σύμφωνα με το οποίο σκοπός του παρόντος

18PROC003630568 2018-09-03

νόμου είναι η ενσωμάτωση στην ελληνική έννομη τάξη της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ του Συμβουλίου της 8ης Νοεμβρίου 2011 σχετικά με τις απαιτήσεις για τα δημοσιονομικά πλαίσια των κρατών – μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ L 306/41), καθώς και η συστηματική ένταξη σε ενιαίο κείμενο και, κατά περίπτωση, η επικαιροποίηση των ισχυουσών αρχών δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας και των διατάξεων του δημόσιου λογιστικού.

5. Τις διατάξεις του Ν. 3310/2005 (Φ.Ε.Κ. 30/Α'/14-02-2005) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων, κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν. 3414/2005 (Φ.Ε.Κ. 279/Α'/10-11-2005) και όπως ισχύει.
6. Τις διατάξεις του Ν.3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/τ.Α/13-07-2010), περί ενίσχυσης της διαφάνειας, με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικουμένων οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.
7. Το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/τ.Α/5-8-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» και την υπ' αριθμό 2/100018/0026/30-12-2016 εγκύκλιο του Γ.Λ.Κ. περί «κοινοποίησης διατάξεων σχετικά με την ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες και παροχής οδηγιών».
8. Την υπ αριθμ 400/2014 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Πατρών, περί επικύρωσης των αποτελεσμάτων των περιφερειακών εκλογών της 18ης και 25ης Μάιου 2014 και το από 25/08/2014 πρακτικό ορκωμοσίας της νέας περιφερειακής αρχής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
9. Τις υπ' αριθμ. 55961/643/01-03-2017 (Φ.Ε.Κ. 111/τ. Υ.Ο.Δ.Δ./9.3.2017) και 69923/876/14.3.2017 (ΦΕΚ 1018-Β/24.3.2017) αποφάσεις του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Ορισμού Αντιπεριφερειάρχων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» και «Μεταβίβασης αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες που ορίστηκαν από τον Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας και σε περιφερειακούς συμβούλους Δυτικής Ελλάδας» αντίστοιχα.
10. Την υπ' αριθμ. 6302/60/9-12017 (ΦΕΚ 211/τ.Β/30.1.2017) απόφαση του Περιφερειάρχη, περί μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στους άμεσα εκλεγμένους Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

11. Την υπ' αριθ. 2/42053/0094/2002 απόφαση Υπ. Οικονομίας, με την οποία αναπροσαρμόστηκε το χρηματικό ποσό του άρθρου 41 του Ν.Δ. 496/74 για την σύναψη σύμβασης, σε δύο χιλιάδες πεντακόσια (2.500) ευρώ.
12. Την υπ' αριθ.34/12-3-2015 Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας με θέμα: «Έγκριση μεταβίβασης αρμοδιότητας στην Οικονομική Επιτροπή για την κατακύρωση του αποτελέσματος μετά από διαδικασία προμήθειας υλικών και υπηρεσιών, α) με απευθείας ανάθεση κατόπιν συλλογής προσφορών, β) με πρόσκληση ενδιαφέροντος», η οποία κρίθηκε νόμιμη με την υπ' αριθμό πρωτ. 33168/3741/19-3-2015 (ΑΔΑ 7Β8ΨΟΡ1Φ-ΘΝ5) απόφαση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου
13. Τις διατάξεις της παραγράφου (γ) του άρθρου 176 του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/τΑ'/2010), το οποίο τροποποιήθηκε με το άρθρο 5 του Ν.4071/2012 «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ» (ΦΕΚ 58/τΑ'/2012) σύμφωνα με το οποίο η Οικονομική Επιτροπή είναι αρμόδια «για την έγκριση των δαπανών και τη διάθεση πιστώσεων του Προϋπολογισμού, εκτός από εκείνες που σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις αποφασίζει ο Περιφερειακό Συμβούλιο».
14. Την υπ' αριθμ. 173/2017 (ΑΔΑ:69ΒΖ7Λ6-ZEN) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας με την οποία εγκρίθηκε το ετήσιο πρόγραμμα προμηθειών της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας έτους 2018, όπως συμπληρώθηκε και ισχύει.
15. Με την υπ' αριθ. 184/2017 (19η Συνεδρίαση στις 14.11.2017) απόφαση του το Περιφερειακό Συμβούλιο Δυτικής Ελλάδας «Εγκρίνει τον προϋπολογισμό της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας έτους 2018» όπως αναλυτικά αναφέρεται στην υπ. αριθ. 1348/2017 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής. Η απόφαση αφού ελέγχθηκε ως προς την νομιμότητά της, βρέθηκε νόμιμη, με την υπ' αριθμό 293717/29.11.2017 απόφαση του συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου. Με την απόφαση 27/2018 (4η Συνεδρίαση στις 2.3.2018), όπως τροποποιήθηκε με την απόφαση 35/2018 (5η Συνεδρίαση στις 19.3.2018), το Περιφερειακό Συμβούλιο Δυτικής Ελλάδας «ενέκρινε την Α' τροποποίηση του Προϋπολογισμού έτους 2018 της Περιφέρειας». Η απόφαση αφού ελέγχθηκε βρέθηκε νόμιμη με την υπ' αριθ. 59110/26.3.2018 απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου. Με την απόφαση 37/2018 (6η Συνεδρίαση στις 3.4.2018), το Περιφερειακό Συμβούλιο Δυτικής Ελλάδας «ενέκρινε την Β' τροποποίηση του Προϋπολογισμού έτους 2018 της Περιφέρειας ». Η

18PROC003630568 2018-09-03

- απόφαση αφού ελέγχθηκε βρέθηκε νόμιμη με την υπ' αριθ. 70256/16.4.2018 (ΑΔΑ:ΨΗΠΞΟΡ1Φ-Ρ7Α) απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου. Με την απόφαση 56/2018 (7η Συνεδρίαση στις 25.4.2018), το Περιφερειακό Συμβούλιο Δυτικής Ελλάδας «ενέκρινε την Γ' τροποποίηση του Προϋπολογισμού έτους 2018 της Περιφέρειας».
16. Την υπ. αριθ. 94/18-6-2018 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας με θέμα: «Συμπλήρωση της υπ' αριθ.173/2017 απόφασης Περιφερειακού Συμβουλίου, όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την 29/2018 απόφαση του ίδιου οργάνου, σχετικά με την έγκριση του Ετήσιου Προγράμματος Προμηθειών της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας 2018»
17. Την υπ. αριθμ. 1744/2018 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με θέμα: «Έγκριση διενέργειας διαγωνισμού για τη προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες των ευρωπαϊκών έργων α) «CI-NOVATEC», συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 9.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και β) «HERIT DATA» συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 4.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ με απευθείας ανάθεση μετά από δημοσίευση πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και επιλογή της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς βάσει της τιμής ανά ομάδα και έγκριση του επισυναπτόμενου σχεδίου Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος».
18. Η δαπάνη θα βαρύνει τον Προϋπολογισμό της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας έτους 2018 και ειδικότερα τους ΚΑΕ 01.071.9919.01.1283 και 01.071.9919.01.1294 β Για το σκοπό αυτό έχουν εκδοθεί οι υπ' αριθμ. 2363/2018 και 2592/2018 Αποφάσεις Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: Ψ1Τ77Λ6-ΕΑ5 και 7ΘΔΒ7Λ6-ΙΤ5).

ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

Τα φυσικά πρόσωπα ή νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά, τις ενώσεις φυσικών ή και νομικών προσώπων, τους συνεταιρισμούς που επιθυμούν και δραστηριοποιούνται στο αντικείμενο της παρούσης, να υποβάλλουν έγγραφες σφραγισμένες προσφορές για τη προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες των ευρωπαϊκών έργων α) «CI-NOVATEC», συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 9.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (ΟΜΑΔΑ Α), β) «HERIT DATA» συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 4.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (ΟΜΑΔΑ Β) και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τη τιμής ανά ομάδα

Η παρούσα Πρόσκληση υπόκειται στους παρακάτω όρους και προϋποθέσεις :

1.ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Αντικείμενο της παρούσας προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες των ευρωπαϊκών έργων α) «CI-NOVATEC», συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 9.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (ΟΜΑΔΑ Α), β) «HERIT DATA» συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 4.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (ΟΜΑΔΑ Β) και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τη τιμής ανά ομάδα.

Οι ομάδες Α και Β καθώς και τα είδη που περιέχονται σε αυτές αναφέρονται αναλυτικά στο Παράρτημα Α της παρούσας πρόσκλησης.

Σημειώνεται ότι οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να υποβάλλουν προσφορά για μία ή/και για το σύνολο των ομάδων, όπως αυτές παρουσιάζονται αναλυτικά στο Παράρτημα Α της παρούσας πρόσκλησης.

Για κάθε ομάδα, ανάδοχος θα αναδειχθεί αυτός ο οποίος θα προσφέρει την χαμηλότερη τιμή για το σύνολο των ειδών της ομάδας.

Οι τεχνικές προδιαγραφές της κάθε ομάδας περιγράφονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β της παρούσας πρόσκλησης το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

2. ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές τοποθετούνται μέσα σε ένα ενιαίο σφραγισμένο φάκελο δακτυλογραφημένες και υποχρεωτικά στην Ελληνική γλώσσα.

Ο ενιαίος σφραγισμένος φάκελος με τα πλήρη στοιχεία του προσφέροντα θα περιέχει **δύο επί μέρους, ανεξάρτητους, σφραγισμένους φακέλους**, δηλαδή:

- 1) «**Φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά**», ο οποίος περιέχει τα δικαιολογητικά συμμετοχής και την Τεχνική προσφορά, όπως προσδιορίζονται στην παρούσα πρόσκληση.
- 2) «**Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς**», ο οποίος περιέχει τα στοιχεία της Οικονομικής Προσφοράς του υποψηφίου Αναδόχου.

Ο παραπάνω ενιαίος φάκελος καθώς και οι δύο επί μέρους φάκελοι θα φέρουν τις ενδείξεις:

- α) «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ για την προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες των ευρωπαϊκών έργων α) «CI-NOVATEC», συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 9.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (ΟΜΑΔΑ Α), β) «HERIT DATA» συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 4.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (ΟΜΑΔΑ Β) και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τη τιμής ανά ομάδα»
- β) «ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ»

3. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Οι συμμετέχοντες υποχρεούνται να υποβάλλουν, μαζί με τη προσφορά τους **υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία θα αναγράφονται τα στοιχεία της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος στην οποία συμμετέχουν , χωρίς θεώρηση του γνησίου υπογραφής, η οποία θα φέρει ως ημερομηνία, την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς **και να δηλώνεται ότι:**

- α) Είναι μέλη του οικείου επιμελητηρίου
- β) Αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.
- γ) Δεν έχουν κώλυμα αποκλεισμού από τη συμμετοχή τους σε διαδικασία σύναψης σύμβασης σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 και 74 του Ν.4412/2016.
- δ) Η προσφορά τους είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Β τις οποίες αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα
- ε) Αναλαμβάνουν την υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης του άρθρου 6 της παρούσας Πρόσκλησης.
- ζ) Να δηλώνουν το νόμιμο εκπρόσωπό τους
- η) Οι προσφορές ισχύουν για 120 ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών

3.2 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις τεχνικές προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με το **Παράρτημα Β**.

4.ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η Οικονομική προσφορά των υποψηφίων θα περιλαμβάνει τα ποσά σε ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και θα πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Γ.

Σε περίπτωση που η προσφερόμενη τιμή με ΦΠΑ της ομάδας υπερβαίνει τον προϋπολογισμό αυτής η προσφορά του συμμετέχοντα θα απορρίπτεται.

5. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Με το άνοιγμα του κυρίως φακέλου της προσφοράς, θα ανοιχθεί αρχικά ο υποφάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική προσφορά » ο οποίος θα αξιολογηθεί σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (όπως αναφέρεται στα σχετικά της παρούσας). Όσες προσφορές θα αξιολογηθούν θετικά ως προς τα Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική προσφορά θα συνεχίσουν με άνοιγμα των «Οικονομικών προσφορών».

Για κάθε ομάδα ανάδοχος θα αναδειχθεί αυτός ο οποίος θα προσφέρει την χαμηλότερη τιμή για το σύνολο των ειδών της ομάδας.

Σημειώνεται ότι:

Η προσφορά και κάθε δήλωση του προσφέροντα που τυχόν απαιτείται, **υπογράφεται από τον ίδιο ή από τον νόμιμο εκπρόσωπό του.** Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την εφαρμογή του παρόντος άρθρου, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

6.ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, ο μειοδότης στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, θα πρέπει να υποβάλλει εντός δέκα ημερών (10), μετά από σχετική ειδοποίηση, τα παρακάτω δικαιολογητικά :

1. **Απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου**, ή ελλείπει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας που είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, **το οποίο να είναι σε ισχύ**¹ από το οποίο να προκύπτει ότι δεν υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα της παρ. 1 του αρθ. 73 του Ν. 4412/2016 ήτοι: συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων.

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του 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 ΙΚΕ ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στους διαχειριστές.
- Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου
- Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

Σε περίπτωση που το απόσπασμα ποινικού μητρώου φέρει καταδικαστικές αποφάσεις, οι συμμετέχοντες θα πρέπει να επισυνάπτουν τις αναφερόμενες σε αυτό καταδικαστικές αποφάσεις

2. **Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του οικείου κράτους-μέλους ή χώρας, το οποίο να είναι σε ισχύ**², από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.

¹ (Θεωρούνται έγκυρα εφόσον φέρουν ημερομηνία έκδοσης **εντός των έξι μηνών** που προηγούνται της ημερομηνίας λήξης της παραλαβής των δικαιολογητικών κατακύρωσης)

² (Η ισχύς του αποδεικτικού ενημερότητας ορίζεται **σε δύο (2) μήνες**, στην περίπτωση που δεν υφίστανται βεβαιωμένες οφειλές, ανεξαρτήτως της πράξης ή συναλλαγής για την οποία ζητείται. Ο χρόνος ισχύος του αποδεικτικού ορίζεται **σε ένα (1) μήνα**, σε περίπτωση ύπαρξης μη ληξιπρόθεσμων οφειλών, οφειλών που τελούν σε αναστολή ή έχουν υπαχθεί σε πρόγραμμα ρύθμισης τμηματικής καταβολής)

3. Πιστοποιητικό/Βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου, το οποίο να είναι σε ισχύ³, του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης. **Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο** ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού . Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

4. Τα νομιμοποιητικά έγγραφα (κατά περίπτωση) του εκπροσώπου του κάθε συμμετέχοντα, όπως το Φ.Ε.Κ. ίδρυσης και οι τροποποιήσεις του ή κωδικοποιημένο καταστατικό (για διαγωνιζόμενους με μορφή Α.Ε. και Ε.Π.Ε.), αντίγραφο ή απόσπασμα του καταστατικού και των εγγράφων τροποποιήσεών του (για διαγωνιζόμενους με μορφή Ο.Ε. και Ε.Ε.), Έναρξη Επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία και τις μεταβολές του (για τα φυσικά πρόσωπα). Στοιχεία και έγγραφα από τα οποία πρέπει να προκύπτουν ο Πρόεδρος και ο Διευθύνων Σύμβουλος Α.Ε., τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει

³ (Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου ή ισοδύναμης επαγγελματικής οργάνωσης, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, **κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού**, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι **μέχρι την ημερομηνία κοινοποίησης** της έγγραφης πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών κατακύρωσης)

ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου (Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες προσφερόντων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, μαζί με την προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε προσφέροντα που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία).

7. ΠΛΗΡΩΜΗ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει από την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας από συγκεκριμένους ΚΑΕ στους οποίους έχει πραγματοποιηθεί δέσμευση και έγκριση δαπάνης μετά την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών /δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά τον χρόνο πληρωμής και τη σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.

-Οι κρατήσεις επί της συνολικής συμβατικής αξίας βαρύνουν τον ανάδοχο, ήτοι:

- Παρακράτηση φόρου ποσοστού 4% επί της πώλησης αγαθών ή 8% επί παροχής υπηρεσιών, σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 2αα,2ββ του άρθρου 64 του Ν4172/2013(ΦΕΚ 167Α') επί του καθαρού ποσού της αξίας του τιμολογίου
- Παρακράτηση 0,06% επί της αξίας της αρχικής και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (εκτός Φ.Π.Α.), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 375 παράγραφος 7 του Ν.4412/16, για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων. Χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ σε ποσοστό 20% επί αυτού επί της παρακράτησης υπέρ της αρχής των συμβάσεων, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 3 του άρθρου 12 του Κώδικα Χαρτοσήμου.
- Παρακράτηση 0,06% επί της αξίας της αρχικής και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (εκτός Φ.Π.Α.), σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 3 του άρθρου 350 του Ν.4412/16, για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών. Χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ σε ποσοστό 20% επί αυτού επί της παρακράτησης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών. Το ποσό αυτό αποτελεί έσοδο του Δημοσίου και του ΟΓΑ αντίστοιχα και αποδίδεται κατά τις κείμενες διατάξεις.

-Όλες οι κρατήσεις υπέρ του Δημοσίου και τρίτων είναι σε βάρος των προμηθευτών.

Σε περίπτωση τροποποίησης των διατάξεων της κείμενης νομοθεσίας περί νομίμων

κρατήσεων ή/και φόρου εισοδήματος ή οποιαδήποτε άλλη τροποποίηση/συμπλήρωση τυχόν διατάξεων, οι όροι της Πρόσκλησης, καθώς και της σύμβασης, συμμορφώνονται με τις νέες διατάξεις.

8. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται συνολικά σε 13.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (24%).

Για την ομάδα (ηλεκτρονικός εξοπλισμός έργου « CI-NOVATEC») η συνολική δαπάνη είναι μέχρι του ποσού των 9.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και βαρύνει τον ΚΑΕ 01.071.9919.01.1283. Για το σκοπό αυτό έχει εκδοθεί η αριθμ. 2363/2018 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: Ψ1Τ77Λ6-ΕΑ5)

Για την ομάδα Β (ηλεκτρονικός εξοπλισμός έργου «HERIT DATA») η συνολική δαπάνη είναι μέχρι του ποσού των 4.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και βαρύνει τον 01.071.9919.01.1294. Για το σκοπό αυτό έχει εκδοθεί η αριθμ. 2592/2018 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: 7ΘΔΒ7Λ6-ΙΤ5).

9. ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να καταθέσουν την προσφορά τους ή να την αποστείλουν ταχυδρομικά σε σφραγισμένο φάκελο μέχρι την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, ήτοι **την 12/09/2018 ημέρα Τετάρτη και ώρα 14:00 μ.μ.** στα γραφεία του Τμήματος Προμηθειών, Πανεπιστημίου 254 (κτήριο Β΄) στην Πάτρα.

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει την **13/09/2018 ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00 μ.μ.** στα γραφεία του Τμήματος Προμηθειών, Πανεπιστημίου 254 (κτήριο Β΄) στην Πάτρα.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία & ώρα, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν.

Οι προσφορές δεσμεύουν τους υποψηφίους για 120 ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

10.ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο χρόνος εκτέλεσης της σύμβασης αρχίζει από την υπογραφή της και διαρκεί μέχρι και την οριστική παραλαβή του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής και σε κάθε περίπτωση μέχρι 31-12-2018.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα προβλεπόμενα στα άρθρα 221, 217 του ν.4412/2016.

11.ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας.

12.ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Μετά την ολοκλήρωση της προβλεπόμενης εκ του Ν. 4412/2016 διαδικασίας και την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης **εντός δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα προβλεπόμενα στο άρθρο 105 του ν.4412/2016.

*Η Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στο πρόγραμμα **ΔΙΑΥΓΕΙΑ**, στο **Κ.Η.Μ.Δ.Η.Σ** και στον **ιστότοπο** της Π.Δ.Ε στη διεύθυνση: www.pde.gov.gr.*

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λαμβάνουν πληροφορίες για τον διαγωνισμό από την αρμόδια υπάλληλο του Τμήματος Προμηθειών κ. Μ. Διαμαντοπούλου , τηλ. 2613 – 613411

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΠΡΑΜΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

1. ΟΜΑΔΑ Α:

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ «CI-ΝΟΒΑΤΕΣ»

ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕΧΡΙ ΤΟΥ ΠΟΣΟΥ ΤΩΝ 9.000€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ

<u>A/A</u>	<u>ΕΙΔΟΣ</u>	<u>ΤΕΜΑΧΙΑ</u>
1	ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ (SERVER)	1
2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Β (ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΣ)	3
3	ΟΘΟΝΗ	3
4	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Γ (LAPTOP)	2
5	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Β (TABLET)	2

2. ΟΜΑΔΑ Β:

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ «HERIT DATA»

ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕΧΡΙ ΤΟΥ ΠΟΣΟΥ ΤΩΝ 4.000€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ

<u>A/A</u>	<u>ΕΙΔΟΣ</u>	<u>ΤΕΜΑΧΙΑ</u>
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Α (ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΣ)	2
2	ΟΘΟΝΗ	2
3	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Β (TABLET)	1
4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	1
5	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ	1
6	ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ Η/Υ	1

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1.ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΜΑΔΑΣ Α:
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ «CI-ΝΟΒΑΤΕΣ»

1. ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ (SERVER)

		Ποσότητα	Χαρακτηριστικά
1.	Επεξεργαστής	1	<ul style="list-style-type: none"> Μέγιστη Συχνότητα Λειτουργίας: >= 3.0 GHz Βασική Συχνότητα Λειτουργίας : >= 2.1Ghz >= 8 πυρήνες, >= 16 νήματα, >= 20MB cache Λιθογραφία <= 14nm TDP <= 85W
2.	Μνήμη RAM		<ul style="list-style-type: none"> 16 GB DDR4 @ 2400MHz (σε αρθρώματα >= 8GB) Unbuffered Advanced ECC
3.	Εσωτερικές μονάδες αποθήκευσης	2	<ul style="list-style-type: none"> SSD >= 120GB
		1	<ul style="list-style-type: none"> DVD RW SATA slimline
4.	Ελεγκτής RAID		<ul style="list-style-type: none"> 1 GB RAM RAID 0, 1, 5, 10 υποστήριξη SATA
5.	Μορφή		<ul style="list-style-type: none"> Rack based <= 2U 2 (δύο) hot plug τροφοδοτικά
6.	Εξωτερικές θύρες	1 1	<ul style="list-style-type: none"> Θύρα απομακρυσμένης διαχείρισης (over ethernet) VGA
		2 2	<ul style="list-style-type: none"> 10/100/1000 Mbit/s θύρες ethernet (χωρίς να συμπεριλαμβάνεται η θύρα απομακρυσμένης διαχείρισης) PCI Express
		1 1 4	<ul style="list-style-type: none"> USB (2.0/3.x) στην πρόσοψη USB 3.x USB (2.0/3.x) συνολικά
7.	Προεγκατεστημένο Λειτουργικό		<ul style="list-style-type: none"> Χωρίς Λειτουργικό
8.	Συμβατά Λ.Σ.		<ul style="list-style-type: none"> Windows Server 2016 Red Hat Enterprise Linux 7 VMWare vSphere 6.5

9.	Εγκατάσταση		<ul style="list-style-type: none"> • Διαμόρφωση σε ένα λογικό δίσκο RAID 1 . • Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία στο υποδεικνυόμενο ικρίωμα. • Έλεγχος καλής λειτουργίας. • Ο ανάδοχος παρέχει όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό για την λειτουργία του εξυπηρετητή (για την τοποθέτηση στο ικρίωμα, καλώδια, κλπ)
10.	Εγγύηση – Τεχνική υποστήριξη		<ul style="list-style-type: none"> • >= 5 (πέντε) χρόνια για το σύνολο του εξυπηρετητή • On Site – Επόμενη εργάσιμη ημέρα • 5 ημέρες / 9 ώρες ανά ημέρα (συνήθεις ώρες δημοσίων υπηρεσιών Ελλάδας) • Εγγύηση κατασκευαστή και όχι επέκταση εγγύησης αναδόχου
11.	Απομακρυσμένη διαχείριση		<ul style="list-style-type: none"> • Θύρα διαχείρισης χωριστή από τις υπόλοιπες κάρτες δικτύου • SNMP traps • SNMP v2/v3 με δυνατότητα παρακολούθησης : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Αισθητήρων θερμοκρασίας ◦ Ταχύτητας ανεμιστήρων ◦ Κατάστασης λογικών και φυσικών δίσκων ◦ Κατάστασης τροφοδοτικών και στιγμιαίας παροχής ισχύος ◦ Συνολικής κατάστασης συστήματος • web γραφικό περιβάλλον διαχείρισης • Δυνατότητα απομακρυσμένης επανεκκίνησης του ίδιου του υποσυστήματος απομακρυσμένης διαχείρισης • Κατάλληλη αδειοδότηση της απομακρυσμένης διαχείρισης ώστε να παρέχεται απομακρυσμένη κονσόλα (οθόνη, πληκτρολόγιο, ποντίκι)

2. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Α (ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΣ)

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις	Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
ΓΕΝΙΚΑ	
Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ
Η κατασκευή και η συναρμολόγηση του	ΝΑΙ

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις		Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
συστήματος έχει γίνει σε εργοστάσιο κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001		
Πιστοποιήσεις και συμμόρφωση με πρότυπα: CE, ENERGY STAR 6.0, WEEE, RoHS	NAI	
Chipset Intel H310 ή ανώτερο	NAI	
Security: TPM 2.0, Setup/BIOS Password, Chassis lock ready και Intrusion Switch για ενημέρωση σε περίπτωση ανοίγματος του περιβλήματος	NAI	
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΕΣ		
Intel i3 8 th generation ή νεότερης	NAI	
Αριθμός πυρήνων	≥ 4	
Συχνότητα λειτουργίας	≥ 3.6 GHz	
Cache	≥ 6 MB	
ΜΝΗΜΗ		
Μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 8 GB	
Μέγιστο μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 32 GB	
Τύπος μνήμης DDR4 συχνότητας	≥ 2400 MHz	
Total DIMM slots	≥ 2	
Κατά την παράδοση ένα slot να είναι ελεύθερο	NAI	
ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΣΚΩΝ		
Πλήθος προσφερόμενων σκληρών δίσκων	≥ 1	
Χωρητικότητα δίσκου	≥ 256GB	
Τεχνολογία δίσκου SSD	NAI	
Να διαθέτει εσωτερικό DVD+/-RW	NAI	
I/O PORTS ON-BOARD		
Θύρες δικτύου Ethernet ταχύτητας 10/100/1000	≥ 1	
Audio-In , Audio-Out	NAI	
PCI Express 3.0 x16	≥ 1	
PCI Express x1	≥ 1	
Θύρες USB 2.0 ποσότητα	≥ 4	
Θύρες USB 3.0 ποσότητα	≥ 4	
ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ		
Ισχύς	≤ 300 Watt	
Efficiency	≥ 85%	
Active PFC	NAI	
ΗΧΟΣ		
Ενσωματωμένο κύκλωμα ήχου	NAI	
Εσωτερικό ηχείο	NAI	
ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ		
Ενσωματωμένη	NAI	

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις		Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
Έξοδοι σήματος on-board ή παρεχόμενες με εσωτερική κάρτα επέκτασης που θα πρέπει απαραίτητα να χρησιμοποιεί το graphics chipset του επεξεργαστή	1x VGA και (1x DVI-D ή 1x Display Port)	
Πληκτρολόγιο USB ή PS/2 Ελληνικό του ιδίου κατασκευαστή	NAI	
Ποντίκι USB Οπτικό του ιδίου κατασκευαστή	NAI	
Καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος	NAI	
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ		
Προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα μαζί με το recovery DVD	MS Windows 10 Pro GR 64bit	
Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα	MS Windows 10 ή/και Linux	
Να υπάρχει ιστοσελίδα του κατασκευαστή με drivers συσκευών για τα MS Windows λειτουργικά	NAI	
Να υπάρχει εργαλείο του κατασκευαστή για προληπτική παρακολούθηση, αυτοματοποιημένο εντοπισμό προβλημάτων, ειδοποιήσεις και δημιουργία συμβάντων που αφορούν το σύστημα	NAI	
ΕΓΓΥΗΣΗ		
Ανταπόκριση για το hardware on-site next business day από τον κατασκευαστή, συμπεριλαμβανομένων ανταλλακτικών και εργασίας	NAI	
Χρονική διάρκεια της παραπάνω εγγύησης – τεχνικής υποστήριξης από τον κατασκευαστή	≥ 5 έτη	
Η παραπάνω εγγύηση – τεχνική υποστήριξη να πιστοποιείται εγγράφως με παραπομπή σε επίσημη δήλωση του κατασκευαστή του υλικού. Η επιστολή - δήλωση αυτή θα κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς.	NAI	

3. ΟΘΟΝΗ

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις		Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
Περιγραφή	Ελάχιστη Απαίτηση	

		ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
• Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI	
• Του ίδιου κατασκευαστή με τον σταθμό εργασίας	NAI	
• Διάσταση διαγωνίου	≥ 23"	
• Τεχνολογίας In-Plane Switching (IPS) / Anti-Glare	NAI	
• Τεχνολογίας LED Anti-Glare	NAI	
• Aspect Ratio	16:9	
• Ανάλυση	≥ 1920 x 1080	
• Είσοδοι σήματος VGA και Display Port και (DVI-D ή HDMI)	NAI	
• Φωτεινότητα	≥ 250 cd/m2	
• Contrast Ratio	≥ 1000:1	
• Response Time	≤ 7 ms	
• Color depth	≥ 16.7 million	
• Pixel Pitch	≤ 0.28 mm	
• Viewing Angle	≥ 178° / 178°	
• Tilt	NAI	
• Security Lock Slot	NAI	
• Power consumption (typical)	≤ 30 Watt	
• Πιστοποιήσεις ENERGY STAR, EPEAT, TCO, ISO 9241-307 (Pixel fault class I)	NAI	
• Να παρέχεται καλώδιο ρεύματος	NAI	
• Να συνδέεται με τον Η/Υ απευθείας μέσω DVI-D ή Display Port χωρίς χρήση adapter και να παρέχεται το σχετικό καλώδιο	NAI	
• Να διαθέτει ενσωματωμένα ηχεία ή εναλλακτικά αποσπώμενα της ίδιας κατασκευάστριας με δυνατότητα στερέωσης επί της οθόνης κατόπιν ειδικής βάσης της ίδιας της κατασκευάστριας εταιρείας	NAI	
• Εγγύηση από τον κατασκευαστή	≥ 3 Χρόνια	

4. ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Γ (LAPTOP)

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις	Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο κλπ)
<ul style="list-style-type: none"> • Επεξεργαστής: επιδόσεων τουλάχιστον επιπέδου Intel Core i5 έβδομης (7ης) γενιάς (Kaby Lake) ή αντιστοιχού άλλου κατασκευαστή • Οθόνη: 15.6" Full HD (1920x1080) 	

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις	Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο κλπ)
<ul style="list-style-type: none"> • Μνήμη: 8GB DDR4 • SSD: >= 250GB SATA • Κάρτα Γραφικών: επιδόσεων τουλάχιστον της ενσωματωμένης Intel HD Graphics 620 • Ενσύρματο Δίκτυο: LAN 10/100/1000 RJ45 • Ασύρματο Δίκτυο: 802.11 b/g/n/ac • Ασύρματη Επικοινωνία: Bluetooth 4.0 ή μεταγενέστερο • Θύρες Επικοινωνίας: >= 3 τρεις θύρες USB (εκ των οποίων οι δύο τουλάχιστον USB 3.0) • Πρόσθετα Χαρακτηριστικά: έξοδος HDMI • Κάμερα: ανάλυσης τουλάχιστον HD (0.9 MP) • Ήχος: Ενσωματωμένη κάρτα ήχου, θύρα για ακουστικά • Ηχεία: Στερεοφωνικά ηχεία • Πληκτρολόγιο: Πλήρους Μεγέθους Ελληνο-αγγλικό Πληκτρολόγιο • Συσκευή Εισόδου: Πληκτρολόγιο, Επιφάνεια Αφής (Touchpad) • Card Reader: Αναγνώστης SD καρτών (SD, SDXC, SDHC) • Μπαταρία: 4 ή 6 Κελιών Λιθίου ιόντων (Li-Ion) • Χρώμα: Γκρί ή Μαύρο • Βάρος: <= 2.3 κιλά • Αξεσουάρ: Τσάντα μεταφοράς • Λειτουργικό Σύστημα: Windows 10 x64 PRO Ελληνικά • Εγγύηση: 2 Χρόνια 	

5. ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Β (TABLET)

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές – Απαιτήσεις	Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο, κλπ)
<ul style="list-style-type: none"> • Επεξεργαστής: Octa Core, συχνότητας 2.0 GHz ή ταχύτερος • Οθόνη: 10.1", ανάλυση τουλάχιστον 1920 x 1200 • Μνήμη: >= 64GB, >= 4GB RAM • Ασύρματο Δίκτυο: 802.11 a/b/g/n/ac • Ασύρματη Επικοινωνία: Bluetooth 4.2 ή μεταγενέστερο • GPS • Θύρες Επικοινωνίας: microUSB v2.0 ή USB-C • Κάμερα: ανάλυσης οπίσθιας κάμερας >= 8 MP • Ήχος: Ενσωματωμένη κάρτα ήχου, ενσωματωμένα ηχεία, θύρα για ακουστικά • Συσκευή Εισόδου: Επιφάνεια Αφής (Touchpad) • Card slot: microSD, up to 128 GB • Μπαταρία: Κελιών Λιθίου ιόντων (Li-Ion) ≥ 7000 mAh • Άλλα Χαρακτηριστικά: GPS με A-GPS, FM Radio • Βάρος: <= 500 Γραμμάρια • Λειτουργικό Σύστημα: Android OS, v7.0 ή μεταγενέστερο • Εγγύηση: >= 2 έτη 	

**2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΜΑΔΑΣ Β:
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ «HERIT DATA»**

1. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Α (ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΣ)

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις		Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
ΓΕΝΙΚΑ		
Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI	
Η κατασκευή και η συναρμολόγηση του συστήματος έχει γίνει σε εργοστάσιο κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001	NAI	
Πιστοποιήσεις και συμμόρφωση με πρότυπα: CE, ENERGY STAR 6.0, WEEE, RoHS	NAI	
Chipset Intel H310 ή ανώτερο	NAI	
Security: TPM 2.0, Setup/BIOS Password, Chassis lock ready και Intrusion Switch για ενημέρωση σε περίπτωση ανοίγματος του περιβλήματος	NAI	
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΕΣ		
Intel i3 8 th generation ή νεότερης	NAI	
Αριθμός πυρήνων	≥ 4	
Συχνότητα λειτουργίας	≥ 3.6 GHz	
Cache	≥ 6 MB	
ΜΝΗΜΗ		
Μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 8 GB	
Μέγιστο μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 32 GB	
Τύπος μνήμης DDR4 συχνότητας	≥ 2400 MHz	
Total DIMM slots	≥ 2	
Κατά την παράδοση ένα slot να είναι ελεύθερο	NAI	
ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΣΚΩΝ		
Πλήθος προσφερόμενων σκληρών δίσκων	≥ 1	
Χωρητικότητα δίσκου	≥ 256GB	
Τεχνολογία δίσκου SSD	NAI	
Να διαθέτει εσωτερικό DVD+/-RW	NAI	
I/O PORTS ON-BOARD		
Θύρες δικτύου Ethernet ταχύτητας 10/100/1000	≥ 1	
Audio-In , Audio-Out	NAI	
PCI Express 3.0 x16	≥ 1	
PCI Express x1	≥ 1	
Θύρες USB 2.0 ποσότητα	≥ 4	
Θύρες USB 3.0 ποσότητα	≥ 4	
ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ		

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις		Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
Ισχύς	≤ 300 Watt	
Efficiency	≥ 85%	
Active PFC	NAI	
ΗΧΟΣ		
Ενσωματωμένο κύκλωμα ήχου	NAI	
Εσωτερικό ηχείο	NAI	
ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ		
Ενσωματωμένη	NAI	
Έξοδοι σήματος on-board ή παρεχόμενες με εσωτερική κάρτα επέκτασης που θα πρέπει απαραίτητα να χρησιμοποιεί το graphics chipset του επεξεργαστή	1x VGA και (1x DVI-D ή 1x Display Port)	
Πληκτρολόγιο USB ή PS/2 Ελληνικό του ιδίου κατασκευαστή	NAI	
Ποντίκι USB Οπτικό του ιδίου κατασκευαστή	NAI	
Καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος	NAI	
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ		
Προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα μαζί με το recovery DVD	MS Windows 10 Pro GR 64bit	
Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα	MS Windows 10 ή/και Linux	
Να υπάρχει ιστοσελίδα του κατασκευαστή με drivers συσκευών για τα MS Windows λειτουργικά	NAI	
Να υπάρχει εργαλείο του κατασκευαστή για προληπτική παρακολούθηση, αυτοματοποιημένο εντοπισμό προβλημάτων, ειδοποιήσεις και δημιουργία συμβάντων που αφορούν το σύστημα	NAI	
ΕΓΓΥΗΣΗ		
Ανταπόκριση για το hardware on-site next business day από τον κατασκευαστή, συμπεριλαμβανομένων ανταλλακτικών και εργασίας	NAI	
Χρονική διάρκεια της παραπάνω εγγύησης – τεχνικής υποστήριξης από τον κατασκευαστή	≥ 5 έτη	
Η παραπάνω εγγύηση – τεχνική υποστήριξη να πιστοποιείται εγγράφως με παραπομπή σε επίσημη δήλωση του κατασκευαστή του υλικού. Η επιστολή - δήλωση αυτή θα κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού στον Φάκελο της	NAI	

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις	Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
Τεχνικής Προσφοράς.	

2.000NH

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις		Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
Περιγραφή	Ελάχιστη Απαίτηση	
• Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI	
• Του ίδιου κατασκευαστή με τον σταθμό εργασίας	NAI	
• Διάσταση διαγωνίου	≥ 23"	
• Τεχνολογίας In-Plane Switching (IPS) / Anti-Glare	NAI	
• Τεχνολογίας LED Anti-Glare	NAI	
• Aspect Ratio	16:9	
• Ανάλυση	≥ 1920 x 1080	
• Είσοδοι σήματος VGA και Display Port και (DVI-D ή HDMI)	NAI	
• Φωτεινότητα	≥ 250 cd/m2	
• Contrast Ratio	≥ 1000:1	
• Response Time	≤ 7 ms	
• Color depth	≥ 16.7 million	
• Pixel Pitch	≤ 0.28 mm	
• Viewing Angle	≥ 178° / 178°	
• Tilt	NAI	
• Security Lock Slot	NAI	
• Power consumption (typical)	≤ 30 Watt	
• Πιστοποιήσεις ENERGY STAR, EPEAT, TCO, ISO 9241-307 (Pixel fault class I)	NAI	
• Να παρέχεται καλώδιο ρεύματος	NAI	
• Να συνδέεται με τον Η/Υ απευθείας μέσω DVI-D ή Display Port χωρίς χρήση adapter και να παρέχεται το σχετικό καλώδιο	NAI	
• Να διαθέτει ενσωματωμένα ηχεία ή εναλλακτικά αποσπώμενα της ίδιας κατασκευάστριας με δυνατότητα στερέωσης επί της οθόνης κατόπιν	NAI	

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις		Απάντηση
ειδικής βάσης της ίδιας της κατασκευάστριας εταιρείας		
• Εγγύηση από τον κατασκευαστή	≥ 3 Χρόνια	

3. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Β (TABLET)

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις	Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
<ul style="list-style-type: none"> • Επεξεργαστής: Octa Core, συχνότητας 2.0 GHz ή ταχύτερος • Οθόνη: 10.1", ανάλυση τουλάχιστον 1920 x 1200 • Μνήμη: >= 64GB, >= 4GB RAM • Ασύρματο Δίκτυο: 802.11 a/b/g/n/ac • Ασύρματη Επικοινωνία: Bluetooth 4.2 ή μεταγενέστερο • Θύρες Επικοινωνίας: microUSB v2.0 ή USB-C • Κάμερα: ανάλυσης οπίσθιας κάμερας >= 8 MP • Ήχος: Ενσωματωμένη κάρτα ήχου, ενσωματωμένα ηχεία, θύρα για ακουστικά • Συσκευή Εισόδου: Επιφάνεια Αφής (Touchpad) • Card slot: microSD, up to 128 GB • Μπαταρία: Κελιών Λιθίου ιόντων (Li-Ion) ≥ 7000 mAh • Άλλα Χαρακτηριστικά: GPS με A-GPS, FM Radio • Βάρος: <= 500 Γραμμάρια • Λειτουργικό Σύστημα: Android OS, v7.0 ή μεταγενέστερο • Εγγύηση: >= 2 έτη 	

4. ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές – Απαιτήσεις		Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
Περιγραφή	Ελάχιστη Απαίτηση	
Μονόχρωμη εκτύπωση A4	NAI	
Ανάλυση εκτύπωσης	1200x2400 dpi	
Ταχύτητα εκτύπωσης	≥ 34 σελίδες / λεπτό	
Μέγιστος μηνιαίος όγκος εκτύπωσης	≥ 30.000 σελίδες	
Μέγιστο βάρος χαρτιού εκτύπωσης	≥ 250 g/m ²	
Ελάχιστη χωρητικότητα εγκατεστημένων τροφοδοτών φύλλων χαρτιού	≥ 300 φύλλα	
Δυνατότητα χειρισμού φύλλων χαρτιού διαφορετικών μεγεθών	NAI	
Εγκατεστημένη κασέτα τροφοδοσίας φύλλων χαρτιού A4 με χωρητικότητα 250	NAI	

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές – Απαιτήσεις		Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
Περιγραφή	Ελάχιστη Απαίτηση	
φύλλα τουλάχιστον		
Δυνατότητα εγκατάστασης δεύτερης κασέτας τροφοδοσίας φύλλων χαρτιού A4	NAI	
Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης	NAI	
Γλώσσες περιγραφής σελίδας PCL5c/5e, PCL6, PostScript 3	NAI	
Λειτουργίες σάρωσης σε: <ul style="list-style-type: none"> – E-mail – FTP – Μορφή αρχείου δικτύου – Microsoft SharePoint – Συσκευή μνήμης USB – Κάρτα μνήμης 	NAI NAI NAI NAI NAI NAI	
Ανάλυση σάρωσης	1200x2400 dpi	
Automatic Document Feeder	NAI	
Σάρωση διπλής όψης	NAI	
Λειτουργίες αντιγραφής (Copy)	NAI	
Λειτουργίες Fax	NAI	
Διασύνδεση USB	NAI	
Διασύνδεση Gigabit Ethernet	NAI	
Διασύνδεση Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n	NAI	
Δυνατότητα Mobile Printing	NAI	
Απευθείας εκτύπωση από USB	NAI	
Δυνατότητα εξασφάλισης εμπιστευτικών εκτυπώσεων με ασφάλεια κωδικού PIN	NAI	
Πιστοποίηση Energy Star	NAI	
Κατανάλωση ενέργειας (Printing)	≤ 30W	
Εγγύηση από τον κατασκευαστή	≥ 3 έτη	

5. ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις		Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
Περιγραφή	Ελάχιστη Απαίτηση	
Μέγεθος χαρτιού	A4	
Τύπος εκτύπωσης	Έγχρωμη	
Εκτύπωση διπλής όψης	Αυτόματη	
Ταχύτητα εκτύπωσης (έγχρωμη/ασπρόμαυρη A4)	>=20 σελίδες/λεπτό	
Χρόνος μέχρι την πρώτη σελίδα	<= 18 δευτερόλεπτα	

(ασπρόμαυρη)		
Ανάλυση εκτύπωσης	ως 600 x 600 dpi	
Μέγιστος προτεινόμενος μηνιαίος κύκλος εργασιών A4 >= 5.000 σελίδες ή Μέγιστος μηνιαίος κύκλος εργασιών 60.000 σελίδες	NAI	
Συνδέσεις	USB 2.0, LAN Ethernet 10/100	
Τροφοδοσία χαρτιού	δίσκος με χωρητικότητα >= 150	
Δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης μέσω web	NAI	
Συμβατά λειτουργικά συστήματα: Windows 7 (x32, x64), Windows 10 (x64), Windows Server 2003 (x32, x64), Windows Server 2012 R2 (x64), Linux	NAI	
Πιστοποίηση Energy Star	NAI	
Συνοδεύεται από καλώδιο τροφοδοσίας και σύνδεσης data USB 2.0 2,5m και UTP Cat-5e 2m	NAI	
Αναφέρονται τα αναλώσιμα που απαιτεί (π.χ. toner, τύμπανο κτλ) και ο χρόνος ζωής τους (σε σελίδες)	NAI	
Συνοδεύεται από αναλώσιμα για εκτύπωση τουλάχιστον 3.000 σελίδων (ασπρόμαυρων και έγχρωμων)	NAI	
Προγράμματα οδήγησης, λογισμικό εκτυπωτή και εγχειρίδιο χρήσης σε CDROM	NAI	
Εγγύηση καλής λειτουργίας	>= ένα (1) έτος on site	

6. ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ Η/Υ

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις	Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
<ul style="list-style-type: none"> • Μονάδα επέκτασης (expansion unit) κατάλληλη για το Synology NAS 1515+ • >=5 φατνία υποδοχής σκληρών δίσκων SATA III • Η διαχείριση της μονάδας επέκτασης θα γίνεται μέσω του γραφικού περιβάλλοντος (Web GUI) του Synology NAS 1515+ που ήδη διαθέτουμε. • Η μονάδα επέκτασης θα περιέχει 3 (τρεις) σκληρούς δίσκους με τα εξής χαρακτηριστικά: 	

Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαιτήσεις	Απάντηση (Τύπος – Μοντέλο – Αναφορά στο φυλλάδιο του είδους ή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή, κλπ)
<ul style="list-style-type: none"> • Χωρητικότητα: 4TB • Λειτουργία 24x7 σε NAS 1 ως 8 φατνίων • Cache: >=64 MB • Πρωτόκολλο Σύνδεσης: SATA-3 6.0Gb/s • Εγγύηση τρία (3) χρόνια • Ο δίσκος πρέπει να ανήκει στις λίστες συμβατότητας του NAS 	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

1.ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑ Α:

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ «CI-ΝΟΒΑΤΕC»

ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕΧΡΙ ΤΟΥ ΠΟΣΟΥ ΤΩΝ 9.000€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ
1	ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ (SERVER)	1
2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Β (ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΣ)	3
3	ΟΘΟΝΗ	3
4	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Γ (LAPTOP)	2
5	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Β (TABLET)	2
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (σε ευρώ)		
ΠΟΣΟ ΦΠΑ (σε ευρώ)		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (σε ευρώ)		

Ημερομηνία

Υπογραφή και σφραγίδα του
Νόμιμου εκπροσώπου

18PROC003630568 2018-09-03

2. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑ Β:**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ «HERIT DATA»****ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕΧΡΙ ΤΟΥ ΠΟΣΟΥ ΤΩΝ 4.000€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ**

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Α (ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΣ)	2
2	ΟΘΟΝΗ	2
3	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΤΥΠΟΥ Β (TABLET)	1
4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	1
5	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ	1
6	ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ Η/Υ	1
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (σε ευρώ)		
ΠΟΣΟ ΦΠΑ (σε ευρώ)		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (σε ευρώ)		

Ημερομηνία

Υπογραφή και σφραγίδα του
Νόμιμου εκπροσώπου