

Γραφείο: Μ.Προμηθειών Ε.Ε. Α.Π.Θ.
Πληροφορίες: Βενέτη Εύη
Τηλ.: 2310-996754
Φαξ: 2310-200392
e-mail: Procur@rc.auth.gr
Αρ. Φακέλου: 87018-87019-87020

Θεσσαλονίκη, 05/07/2011
Αρ.Πρωτ.: 44284/2011

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



Δράση: Ενίσχυση της ελληνομάθειας

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΗΣ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 44284/2011 ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης στο πλαίσιο του έργου «Εκπαίδευση Αλλοδαπών και Παλιννοστούντων Μαθητών», το οποίο συγχρηματοδοτείται από Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και εθνικούς πόρους, με Επιστημονικά Υπεύθυνη την Καθηγήτρια του τμήματος Φιλολογίας Α.Π.Θ. Άννα Αναστασιάδη-Συμεωνίδη, προκηρύσσει για την κάλυψη των αναγκών του προαναφερθέντος έργου, Τακτικό Διαγωνισμό με ανοικτές διαδικασίες και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, με σκοπό την: **«Προμήθεια Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού»**

Η προϋπολογιζόμενη συνολική δαπάνη του παρόντος διαγωνισμού ανέρχεται στο ποσό των εκατόν δώδεκα χιλιάδων επτακοσίων πενήντα Ευρώ (112750,00€) συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ 23% (91.666,67 € Ευρώ πλέον ΦΠΑ). Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά, Ενώσεις Προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά, καθώς και Συνεταιρισμοί. Η αίτηση συμμετοχής θα συνοδεύεται υποχρεωτικά με τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στη Διακήρυξη. Οι ενδιαφερόμενοι υποχρεούνται να καταθέσουν εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο Διαγωνισμό για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α. Από τον ανάδοχο στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση θα προσκομιστεί υποχρεωτικά εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης και θα αντιστοιχεί σε ποσοστό 10% της συνολικής συμβατικής αξίας αφαιρουμένου του αναλογούντος Φ.Π.Α.

Δεν επιτρέπεται η μερική προσφορά.

Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών.

Χρόνος Υλοποίησης των Υπηρεσιών: 10 ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί ενώπιον της ορισθείσας για τη διεξαγωγή του αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού στην Πανεπιστημιούπολη Θεσσαλονίκης, στο Γραφείο 310, Παλαιό Κτίριο της Φιλοσοφικής του ΑΠΘ, στις 06/10/2011, ημέρα Πέμπτη και ώρα 13:00.

Δικαίωμα παράστασης κατά την αποσφράγιση των προσφορών έχουν οι προσφέροντες ή οι νόμιμοι εκπρόσωποί τους. Το πλήρες τεύχος της διακήρυξης, στο οποίο συμπεριλαμβάνεται παράρτημα των τεχνικών προδιαγραφών, παρέχεται δωρεάν όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από 09:00 έως και 14:00 (Υπεύθυνος για τη διανομή της διακήρυξης καθώς και για συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις είναι ο κ. Θεοδόσης Σαπουνίδης, ΑΠΘ, Τμήμα Φιλολογίας και Παιδαγωγικής, Πανεπιστημιούπολη, τηλ. 2310 997412, ηλεκτρονική διεύθυνση teo@edlit.auth.gr), μέχρι και 2 ημέρες πριν από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προσφορών. Στον ίδιο τόπο και τις ίδιες ώρες παρέχονται συμπληρωματικές πληροφορίες και υποβάλλονται οι προσφορές συνταγμένες ή μεταφρασμένες στην Ελληνική, οι οποίες θα ισχύουν για εκατόν είκοσι τουλάχιστον ημέρες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού. Οι προσφορές γίνονται αποδεκτές, εφόσον κατατεθούν στον ως άνω τόπο μέχρι και μία ώρα πριν από την έναρξη της διαδικασίας διενέργειας του διαγωνισμού, ενώ, σε περίπτωση που αποσταλούν ταχυδρομικά, εφόσον παραληφθούν με απόδειξη μέχρι και την προηγούμενη της διενέργειας του διαγωνισμού ημέρα.

Η παρούσα απεστάλη στο Εθνικό Τυπογραφείο και στον Ελληνικό Τύπο προς δημοσίευση στις 05/09/2011 και στις 02 & 05/09/2011 αντίστοιχα.

Η Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Καθηγήτρια Σοφία Α. Κουϊδου-Ανδρέου

Αντιπρόεδρος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΕΡΓΟ
«ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΛΛΟΔΑΠΩΝ ΚΑΙ ΠΑΛΙΝΝΟΣΤΟΥΝΤΩΝ ΜΑΘΗΤΩΝ»

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
«ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ»

 **ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**
ΑΛΛΟΔΑΠΩΝ & ΠΑΛΙΝΝΟΣΤΟΥΝΤΩΝ **ΜΑΘΗΤΩΝ**

Δράση: Ενίσχυση της ελληνομάθειας



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ



Θεσσαλονίκη, 25/8/ 2011

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Αντικείμενο: Εξοπλισμός Η/Υ και
περιφερειακών

Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή
Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό
Ταμείο) και εθνικοί πόροι

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΧΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
«ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΛΛΟΔΑΠΩΝ ΚΑΙ ΠΑΛΙΝΝΟΣΤΟΥΝΤΩΝ ΜΑΘΗΤΩΝ»
Αρ. πρωτ. 44284/2011**

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ –
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

δημόσιο ανοιχτό διαγωνισμό με τον σκοπό της επιλογής αναδόχου για το έργο
«ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΛΛΟΔΑΠΩΝ ΚΑΙ ΠΑΛΙΝΝΟΣΤΟΥΝΤΩΝ ΜΑΘΗΤΩΝ»,
προϋπολογισμού 91.666,67 (χωρίς ΦΠΑ),
που θα διεξαχθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στα παρόντα τεύχη δημοπράτησης
και καλεί κάθε ενδιαφερόμενο να υποβάλει σχετική προσφορά.

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Μέρος Α': Γενικά

Άρθρο 1: Στοιχεία Διαγωνισμού – Αναθέτουσα Αρχή – Ορισμοί – Δημοσίευση

Άρθρο 2: Αντικείμενο του Διαγωνισμού

Άρθρο 3: Εφαρμοστέα Νομοθεσία – Τεύχη Διαγωνισμού – Συμβατικά Τεύχη

Άρθρο 4: Παραλαβή Τευχών Διαγωνισμού – Παροχή Συμπληρωματικών

Πληροφοριών/ Διευκρινίσεων

Άρθρο 5: Γλώσσα Διαδικασίας

Άρθρο 6: Τεκμήριο από τη συμμετοχή στον Διαγωνισμό

Μέρος Β': Προσόντα συμμετοχής στο Διαγωνισμό

Άρθρο 7: Δικαιούμενοι συμμετοχής στο Διαγωνισμό

Άρθρο 8: Προσωπική κατάσταση διαγωνιζομένων

Άρθρο 9: Ειδική τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Μέρος Γ': Αντικείμενο του Διαγωνισμού

Άρθρο 10: Αντικείμενο του Διαγωνισμού

Άρθρο 11: Προϋπολογισμός του έργου

Άρθρο 12: Συμβατική Διάρκεια – Αμοιβή Αναδόχου – Τρόπος Πληρωμής

Μέρος Δ': Περιεχόμενο Προσφοράς – Διαγωνιστική Διαδικασία

Άρθρο 13: Τόπος, Τρόπος και Χρόνος υποβολής της Προσφοράς

Άρθρο 14: Περιεχόμενο Φακέλου Προσφοράς

Άρθρο 15: Κριτήριο κατακύρωσης

Άρθρο 16: Διαγωνιστική Διαδικασία

Άρθρο 17: Κατακύρωση του Διαγωνισμού

Άρθρο 18: Σύναψη και υπογραφή της Σύμβασης

Άρθρο 19: Ματαίωση

Μέρος Ε': Ενστάσεις

Άρθρο 20: Ενστάσεις

Μέρος ΣΤ': Εξέλιξη Συμβατικής Σχέσης

Άρθρο 21: Τροποποίηση των όρων της Σύμβασης

Άρθρο 22: Λόγοι Ανωτέρας Βίας – Αναστολή της Σύμβασης

Άρθρο 23: Εμπιστευτικότητα

Άρθρο 24: Εκχώρηση της Σύμβασης- Υποκατάσταση Αναδόχου

Άρθρο 25: Κυριότητα του Έργου

Άρθρο 26: Παρακολούθηση – Παραλαβή Έργου

Άρθρο 27: Έκπτωση Αναδόχου

Μέρος Ζ': Παραρτήματα

- A.** Γενική /Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- B.** Σχέδιο Σύμβασης
- Γ.** Υπόδειγμα Γενικής Υπεύθυνης Δήλωσης
- Δ.** Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής στον Διαγωνισμό
- Ε.** Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης

ΜΕΡΟΣ Α': Γενικά

Άρθρο 1

Στοιχεία Διαγωνισμού – Αναθέτουσα Αρχή – Ορισμοί – Δημοσίευση

1.1. Στοιχεία Διαγωνισμού – Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής:

Αναθέτουσα Αρχή:	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης/ Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Τίτλος του Έργου:	Εκπαίδευση Αλλοδαπών και Παλιννοστούντων Μαθητών
Ονοματολογία Δραστηριότητας:	Προμήθεια Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού
Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ:	91.666,67 €
Προϋπολογισμός με ΦΠΑ:	112.750€
Χρηματοδότηση του έργου:	Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και εθνικοί πόροι
Ημερομηνία διενέργειας Διαγωνισμού:	06/10/2011
Ωρα διενέργειας Διαγωνισμού:	13:00
Τόπος διενέργειας Διαγωνισμού:	Γραφείο 310, Παλαιό Κτίριο της Φιλοσοφικής του ΑΠΘ
Κριτήριο κατακύρωσης:	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά

1.2. Έδρα/ Στοιχεία Επικοινωνίας της Αναθέτουσας Αρχής:

Υπεύθυνος Επικοινωνίας:	Εύη Βενέτη
Διεύθυνση:	Επιτροπή Ερευνών ΑΠΘ, Πανεπιστημιούπολη
Τηλέφωνα επικοινωνίας:	2310 996754
Τηλέφωνο fax:	2310 200392
Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου:	procur@rc.auth.gr

1.3. Ορισμοί:

Στην παρούσα προκήρυξη, καθώς και στα λοιπά τεύχη δημοπράτησης του παρόντος διαγωνισμού οι παρακάτω όροι θα χρησιμοποιούνται με το κάτωθι περιεχόμενο:

Ενδιαφερόμενος: οποιοσδήποτε φορέας ο οποίος προτίθεται να λάβει μέρος στην παρούσα διαγωνιστική διαδικασία,

Διαγωνιζόμενος: ο φορέας ο οποίος έχει υποβάλει φάκελο συμμετοχής,

Τεύχη: τα τεύχη δημοπράτησης που αναφέρονται στο άρθρο 3 της παρούσας Προκήρυξης,

Επιτροπή: η Επιτροπή παραλαβής των προσφορών και διενέργειας του Διαγωνισμού, η οποία θα ορισθεί βάσει των οικείων διατάξεων.

Προσωρινός ανάδοχος: ο διαγωνιζόμενος η προσφορά του οποίου έχει κριθεί ως η πλέον κατάλληλη και εκκρεμεί ο έλεγχος των δικαιολογητικών του άρθρου 17.3. της παρούσας προκήρυξης.

Οριστικός ανάδοχος: ο διαγωνιζόμενος στον οποίο κατακυρώνεται οριστικά το αποτέλεσμα του διαγωνισμού.

Σύμβαση: το συμβατικό κείμενο που θα υπογραφεί μεταξύ της αναθέτουσας αρχής και του οριστικού αναδόχου, μετά την οριστική κατακύρωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού σε αυτόν.

Συμβατική αμοιβή: η οικονομική προσφορά του οριστικού αναδόχου, χωρίς ΦΠΑ.

1.4. Δημοσιότητα – Δαπάνες Δημοσίευσης:

Τα έξοδα δημοσίευσεως της παρούσας στον ελληνικό τύπο βαρύνουν τον Ανάδοχο

1.4.1. Ημερομηνία δημοσίευσης στο Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων του Φύλλου Εφημερίδας της Κυβερνήσεως: 02/09/2011

- 1.4.3.** Ημερομηνία δημοσίευσης σε ημερήσια οικονομική εφημερίδα, ευρείας κυκλοφορίας, δηλαδή στο Κέρδος: 02/09/2011
- 1.4.4.** Ημερομηνία δημοσίευσης σε δεύτερη ημερήσια οικονομική εφημερίδα, ευρείας κυκλοφορίας, δηλαδή στην Ναυτεμπορική: 02/09/2011
- 1.4.5.** Ημερομηνία δημοσίευσης σε τοπική εφημερίδα, δηλαδή στην Θεσσαλονίκη: 05/09/2011

Άρθρο 2

Αντικείμενο του Διαγωνισμού

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η προμήθεια των παρακάτω ηλεκτρονικών συστημάτων για το έργο «Εκπαίδευση Αλλοδαπών και Παλιννοστούντων Μαθητών»:

A/A ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ	
1.1	Η/Υ Α(όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	10
1.2	Η/Υ Β (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	8
1.3	Η/Υ Γ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
1.4	Η/Υ Δ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
2	ΦΟΡΗΤΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ	
2.1	Laptop Α (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	25
2.3	Laptop Β (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	5
2.4	Laptop Γ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
2.5	Laptop Δ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	2
3	ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ	
3.1	Εκτυπωτές Laser Black & White Double Side A (όπως περιγράφονται στις	3

	προδιαγραφές)	
3.2	Εκτυπωτές Laser Black & White Double Side B (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
3.3	Εκτυπωτής Laser Colour (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	
4.1	Πολυμηχάνηματα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	54
5	ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ/ PROJECTORS	
5.1	Προβολείς Projectors (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	13
6	SCANNERS	
6.1	Scanners (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	12
7	ΨΗΦΙΑΚΟΙ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
7.1	Ψηφιακοί Αποκωδικοποιητές Δεδομένων (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	6
8	ΠΥΚΝΩΤΙΚΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΑ	
8.1	Πυκνωτικά Μικρόφωνα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	9
9	ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ	
9.1	Φωτογραφικές Μηχανές (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	50
10	DIGITAL ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΕΣ	

10.1	Digital Βιντεοκάμερες Α (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	8
10.2	Digital Βιντεοκάμερες Β (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
11	DIGITAL ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΑ	
11.1	Digital Κασετόφωνα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	12
12	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	
12.1	Ακουστικά (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	29
13	WEB CAM	
13.1	Web Cam (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
14	FAX	
14.1	Fax (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	6
15	ΤΗΛΕΦΩΝΑ	
15.1	Τηλέφωνα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
16	ΤΡΙΠΟΔΕΣ	
16.1	Τρίποδες μεγάλοι (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
16.2	Τρίποδες μικροί (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	6
17	USB FLASH	
17.1	Usb Flash (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	50

18	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΙ ΔΙΣΚΟΙ	
18.1	Εξωτερικοί Δίσκοι (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	2
19	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΑ ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ	
19.1	Φωτοαντιγραφικό - εκτυπωτής ασπρόμαυρος A4-A3 (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
19.2	Φωτοαντιγραφικό εκτυπωτής ασπρόμαυρος A4 (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
19.3	Έγχρωμος Εκτυπωτής A4 Δικτυού με Duplex (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
19.4	Εκτυπωτής Inject (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
20	ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΣΥΣΤΟΙΧΙΕΣ	
20.1	Εξωτερική Σύστοιχία για back-up NAS 4TB (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
20.2	Εξωτερική Σύστοιχία για back-up 1TB (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
21	ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	
21.1	Καταστροφέας Εγγράφων (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
22	SWITCHES 16 PORTS	
22.1	Switches 16 ports (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
23	UPS 1000VA	

23.1	Ups 1000VA (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
24	SERVER	
24.1	Server (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
25	ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ	
25.1	Πολύμπριζο ασφαλείας για rack (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
26	ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΤΗΣ (ROUTER)	
26.1	Δρομολογητής (router)	1

Άρθρο 3

Εφαρμοστέα Νομοθεσία – Τεύχη Διαγωνισμού – Συμβατικά Τεύχη

3.1. Εφαρμοστέα Νομοθεσία:

Για την ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι κατωτέρω διατάξεις, όπως ισχύουν κατά τον χρόνο δημοσίευσης της παρούσας προκήρυξης.

3.1.1. Η με αριθμό Ε/2007/5634/16.11.2007 Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων για την έγκριση του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» (Κωδικός ΕΠ 6, CCI: 2007GR05UP0002) της προγραμματικής περιόδου 2007-2013 του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων.

3.1.2. Ο Ν. 2286/1995 (ΦΕΚ Α' 19/1995) «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».

3.1.3. Το ΠΔ 118/2007 (ΦΕΚ Α' 150/2007) «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου»

3.1.4. Η ΚΥΑ 679/1996 ΦΕΚ 826 Β (22.08.1996) όπως αυτή κυρώθηκε με το Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ Α 156/3.9.2009)

- 3.1.5.** Κάθε άλλη διάταξη της ευρωπαϊκής ή εθνικής νομοθεσίας, κατά το μέρος που αφορά τον παρόντα Διαγωνισμό.

3.2. Τεύχη Διαγωνισμού – Συμβατικά Τεύχη:

Τα τεύχη του Διαγωνισμού, τα οποία, μετά την υπογραφή της σύμβασης, καθίστανται συμβατικά τεύχη, είναι, κατά σειρά ισχύος, τα ακόλουθα:

- 3.2.1.** Το συνημμένο στην παρούσα προκήρυξη σχέδιο Σύμβασης.
- 3.2.2.** Η παρούσα Προκήρυξη.
- 3.2.3.** Το Τεύχος Γενικής/Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας προκήρυξης.
- 3.2.4.** Το Τεύχος Τεχνικής Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας προκήρυξης.
- 3.2.5.** Η οικονομική προσφορά του αναδόχου.
- 3.2.6.** Η τεχνική προσφορά του αναδόχου.
- 3.2.7.** Το συμβατικό κείμενο που θα υπογραφεί.

Άρθρο 4

Παραλαβή Τευχών Διαγωνισμού – Παροχή Συμπληρωματικών Πληροφοριών/ Διευκρινίσεων

4.1. Παραλαβή τευχών Διαγωνισμού:

- 4.1.1.** Η παρούσα προκήρυξη και τα τεύχη που τη συνοδεύουν διατίθενται από τον Θεοδόση Σαπουνίδη, ΑΠΘ, Τμήμα Φιλολογίας και Παιδαγωγικής, Πανεπιστημιούπολη κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από 09:00 έως και 14:00. Τηλέφωνο επικοινωνίας 2310 997412 και ηλεκτρονική διεύθυνση teo@edlit.auth.gr
- 4.1.2.** Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ζητούν να παραλαμβάνουν τα τεύχη, μέχρι και 2 ημέρες πριν από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προσφορών, δηλαδή, μέχρι τις 04/10/2011. Τα εν λόγω τεύχη παραδίδονται ή αποστέλλονται σε αυτούς μέσα σε έξι (6) εργάσιμες ημέρες από τη λήψη της σχετικής αίτησης. Σε περίπτωση επείγοντος, η προθεσμία αυτή μπορεί να συντμηθεί σε τέσσερις (4) ημέρες.

- 4.1.3. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν και ταχυδρομικώς τα τεύχη του διαγωνισμού, κατόπιν συνεννόησης με την αναθέτουσα αρχή, σχετικά με τον τρόπο καταβολής της δαπάνης αναπαραγωγής και αποστολής. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή παραδίδει τα τεύχη του Διαγωνισμού στην ταχυδρομική υπηρεσία της επιλογής του ενδιαφερομένου, χωρίς να φέρει ευθύνη για την έγκαιρη άφιξή τους.
- 4.1.4. Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί κατάλογο με τα πλήρη στοιχεία επωνυμίας και επικοινωνίας του ενδιαφερόμενου που παρέλαβε τα τεύχη. Στον κατάλογο αυτό σημειώνεται και η σχετική ημερομηνία παραλαβής.

4.2. Παροχή Συμπληρωματικών Πληροφοριών/ Διευκρινίσεων:

- 4.2.1. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ζητούν συμπληρωματικές πληροφορίες/ διευκρινίσεις, αναφορικά με τα τεύχη του διαγωνισμού, μέχρι και οκτώ (8) ημέρες πριν από την εκπνοή της προθεσμίας άσκησης της ένστασης του άρθρου 20 της παρούσας προκήρυξης. Οι εν λόγω πληροφορίες/ διευκρινίσεις παρέχονται εγγράφως το αργότερο τρεις (3) ημέρες πριν την εκπνοή της ως άνω προθεσμίας. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ζητούν τις ως άνω συμπληρωματικές πληροφορίες/ διευκρινίσεις ακόμα και μετά την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας. Στην περίπτωση αυτή, οι εν λόγω πληροφορίες/ διευκρινίσεις παρέχονται εγγράφως το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών, χωρίς ο συγκεκριμένος ενδιαφερόμενος να έχει δικαίωμα ένστασης δυνάμει του άρθρου 20 της παρούσας προκήρυξης.
- 4.2.2. Οι γραπτές απαντήσεις της αναθέτουσας αρχής του παρόντος άρθρου, κοινοποιούνται εντός των προθεσμιών που ορίζονται στο παρόν άρθρο σε όλους τους ενδιαφερομένους που παρέλαβαν τεύχη του διαγωνισμού.
- 4.2.3. Από την παραλαβή των τευχών του Διαγωνισμού και από την παροχή, κατά τα οριζόμενα στο παρόν άρθρο, των τυχόν συμπληρωματικών πληροφοριών/ διευκρινίσεων συνάγεται, κατά αμάχητο τεκμήριο, ότι ο ενδιαφερόμενος έχει λάβει γνώση των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών και της φύσης του έργου.

Άρθρο 5

Γλώσσα Διαδικασίας

- 5.1. Επίσημη γλώσσα της διαδικασίας είναι η ελληνική γλώσσα. Κάθε έγγραφο ή απόφαση τα οποία θα εκδίδονται από την αναθέτουσα αρχή θα συντάσσεται στην ελληνική γλώσσα.
- 5.2. Κάθε συνεννόηση μεταξύ της αναθέτουσας αρχής και των ενδιαφερομένων, των διαγωνιζομένων και του προσωρινού ή οριστικού αναδόχου, καθώς και κάθε ένσταση ή υπόμνημα των εν λόγω προσώπων που απευθύνονται στην αναθέτουσα αρχή θα υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.
- 5.3. Οι ενδιαφερόμενοι, οι διαγωνιζόμενοι και ο προσωρινός ή οριστικός ανάδοχος είναι υποχρεωμένοι να διευκολύνουν την επικοινωνία των τυχόν αλλοδαπών υπαλλήλων τους με την αναθέτουσα αρχή, με τον ορισμό και την παρουσία κατάλληλων διερμηνέων.

Άρθρο 6

Τεκμήριο από τη συμμετοχή στο Διαγωνισμό

- 6.1. Η συμμετοχή στη διαδικασία του διαγωνισμού συνιστά αμάχητο τεκμήριο ότι ο διαγωνιζόμενος, αλλά και κάθε μέλος του -σε περίπτωση διαγωνιζόμενης σύμπραξης, κοινοπραξίας ή ένωσης- έχει λάβει πλήρη γνώση **α)** της παρούσας προκήρυξης και των τευχών που τη συνοδεύουν, **β)** της εφαρμοστέας νομοθεσίας, η οποία αναγράφεται στο άρθρο 3.1 της παρούσας προκήρυξης.
- 6.2. Η συμμετοχή στο διαγωνισμό συνιστά, επίσης, αμάχητο τεκμήριο ότι ο διαγωνιζόμενος έχει αποδεχθεί ανεπιφύλακτα τη νομιμότητα των όρων όλων των τευχών.

ΜΕΡΟΣ Β': ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ

Άρθρο 7

Δικαιούμενοι συμμετοχής στο Διαγωνισμό

- 7.1.** Στο διαγωνισμό δικαιούνται να συμμετάσχουν τα κατωτέρω φυσικά ή νομικά πρόσωπα, αυτοτελώς ή σε σύμπραξη ή σε κοινοπραξία ή σε ένωση η οποία έχει συσταθεί ή πρόκειται να συσταθεί σε περίπτωση ανάθεσης του έργου του παρόντος διαγωνισμού σε αυτήν:
- 7.1.2** Φυσικά ή νομικά πρόσωπα της ημεδαπής ή της αλλοδαπής εγκατεστημένα στα κράτη – μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή στα κράτη – μέλη της Συμφωνίας για τον Ευρωπαϊκό Οικονομικό Χώρο ή στα κράτη – μέλη που έχουν υπογράψει την Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων (GPA) του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε από την Ελλάδα με το Ν. 2513/97 (ΦΕΚ Α' 139/1997).
- 7.1.3.** Κοινοπραξίες – Συμπράξεις - Ενώσεις μέλη των οποίων είναι τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα του παρόντος άρθρου.
- 7.2.** Οι Κοινοπραξίες – Συμπράξεις – Ενώσεις του παρόντος άρθρου δεν υποχρεούνται να περιβληθούν με ιδιαίτερη νομική μορφή, προκειμένου να υποβάλουν προσφορά. Τα μέλη αυτών των Κοινοπραξιών – Συμπράξεων – Ενώσεων ευθύνονται, το καθένα, έναντι της αναθέτουσας αρχής, αλληλεγγύως και εις ολόκληρον για την εκτέλεση του έργου. Σε περίπτωση κατά την οποία, εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας, μέλος των Κοινοπραξιών – Συμπράξεων – Ενώσεων δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, κατά το χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς, με την ίδια τιμή. Εάν η παραπάνω ανικανότητα προκύψει, κατά το χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς, με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους. Τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης και στις δύο παραπάνω περιπτώσεις μπορούν να προτείνουν αντικαταστάτη ο οποίος πρέπει να πληροί τους όρους των τευχών. Η αντικατάσταση αξιολογείται, με την υποβολή σχετικών δικαιολογητικών, από την Επιτροπή και εγκρίνεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

- 7.3.** Τα παραπάνω ημεδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα πρέπει να είναι εγγεγραμμένα στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου, ενώ, τα παραπάνω αλλοδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα πρέπει να είναι εγγεγραμμένα στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου του κράτους εγκατάστασής τους ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις.
- 7.5.** Κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο μπορεί να συμμετάσχει σε ένα μόνο διαγωνιζόμενο σχήμα, είτε αυτοτελώς, είτε ως μέλος Σύμπραξης, Κοινοπραξίας ή Ένωσης. Σε αντίθετη περίπτωση, αποκλείονται από το διαγωνισμό, τόσο το φυσικό ή νομικό πρόσωπο, όσο και όλα τα διαγωνιζόμενα σχήματα στα οποία συμμετέχει το ίδιο φυσικό ή νομικό πρόσωπο.
- 7.6.** Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να έχουν ειδική τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, σχετική με το αντικείμενο του διαγωνισμού, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 9 της παρούσας προκήρυξης.

Άρθρο 8

Προσωπική κατάσταση διαγωνιζομένων

- 8.1.** Κάθε διαγωνιζόμενος αποκλείεται από το Διαγωνισμό, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα τουλάχιστον από τα μέλη του (αν πρόκειται για σύμπραξη, κοινοπραξία ή ένωση φυσικών ή νομικών προσώπων) μία τουλάχιστον από τις παρακάτω ιδιότητες:
- 8.1.1.** εάν έχει καταδικασθεί ο ίδιος ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, ο ποινικά υπεύθυνος με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του ΠΔ 60/2007, ήτοι:
- 8.1.1.1.** για το αδίκημα της συμμετοχής σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2, παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου,
 - 8.1.1.2.** για το αδίκημα της δωροδοκίας, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 και στο άρθρο 3, παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου,
 - 8.1.1.3.** για το αδίκημα της απάτης, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

- 8.1.1.4.** για το αδίκημα της νομιμοποίησης εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10ης Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση από παράνομες δραστηριότητες.
- 8.1.2.** Εάν έχει καταδικασθεί ο ίδιος ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, ο ποινικά υπεύθυνος με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας.
- 8.1.3.** Εάν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, σύμφωνα με το δίκαιο του κράτους εγκατάστασής του, για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.
- 8.1.4.** Εάν νομικό πρόσωπο τελεί σε κοινή εκκαθάριση του ΚΝ. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του Ν. 1892/1990 (Α`101), όπως εκάστοτε ισχύει, ή, για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα, σε άλλες, ανάλογες, καταστάσεις και, επίσης, εάν τελεί υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή, για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα, υπό άλλες, ανάλογες, καταστάσεις.
- 8.1.5.** Εάν έχει επιβληθεί εις βάρος του η ποινή του αποκλεισμού από διαγωνισμούς. Εάν η ποινή του αποκλεισμού επιβλήθηκε για ορισμένο χρόνο, το στοιχείο τούτο λαμβάνεται υπόψη μόνο για το χρονικό αυτό διάστημα.
- 8.1.6.** Εάν δεν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής), σύμφωνα με τις διατάξεις τόσο της χώρας εγκατάστασής του, όσο και του ελληνικού δικαίου.
- 8.1.7.** Εάν δεν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην πληρωμή των φόρων και τελών, σύμφωνα με τις διατάξεις τόσο της χώρας εγκατάστασής του, όσο και του ελληνικού δικαίου.

Άρθρο 9

Ειδική Τεχνική, Επαγγελματική και Χρηματοπιστωτική Ικανότητα

- 9.1.** Κάθε διαγωνιζόμενος που πληροί τις προϋποθέσεις του άρθρου 8 της παρούσας προκήρυξης, οφείλει να διαθέτει, επιπλέον, και ειδική τεχνική, επαγγελματική και χρηματοπιστωτική ικανότητα, κατά τα διαλαμβανόμενα στο παρόν άρθρο. Η ειδική τεχνική, επαγγελματική και χρηματοπιστωτική ικανότητα αποδεικνύεται:
- 9.1.1.** Πιστοποιητικό ISO 9001:2000,
 - 9.1.2.** Οι προσφερόμενοι Η/Υ να καλύπτονται από τον κατασκευαστή με πιστοποιητικό CE για ολόκληρο το μηχάνημα.
 - 9.1.3.** Εγγυητική καλής λειτουργίας των μηχανημάτων, για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% της συνολικής συμβατικής αξίας με ΦΠΑ διάρκειας όσο και η εγγύηση των μηχανημάτων
- 9.2.** Εάν ο διαγωνιζόμενος είναι Σύμπραξη, Κοινοπραξία ή Ένωση φυσικών ή νομικών προσώπων, η ειδική τεχνική, επαγγελματική και χρηματοπιστωτική ικανότητα η οποία απαιτείται, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, μπορεί να προκύπτει και αθροιστικά από όλα τα μέλη της Σύμπραξης, Κοινοπραξίας ή Ένωσης.
- 9.3.** Οι διαγωνιζόμενοι, για να αποκτήσουν ή να ενισχύσουν την τεχνική και επαγγελματική τους ικανότητα, μπορούν να στηρίζονται στις δυνατότητες άλλων φυσικών ή νομικών προσώπων, που δεν μετέχουν στο διαγωνισμό, αλλά έχουν δεσμευθεί ότι θα τις θέσουν στη διάθεση των διαγωνιζομένων για την εκτέλεση της Σύμβασης, χωρίς να χρειάζεται να διατηρούν με αυτούς σχέση συγκεκριμένης νομικής μορφής. **Η δέσμευση αυτή αποδεικνύεται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του τρίτου, εάν πρόκειται για νομικό πρόσωπο, ή σχετική υπεύθυνη δήλωση, εάν πρόκειται για φυσικό πρόσωπο. Το εν λόγω τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις του άρθρου 8 της παρούσας προκήρυξης.**

ΜΕΡΟΣ Γ': ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Άρθρο 10 Αντικείμενο του έργου

10.1. Γενική περιγραφή του αντικειμένου του έργου:

Α/Α ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ	
1.1	Η/Υ Α(όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	10
1.2	Η/Υ Β (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	8
1.3	Η/Υ Γ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
1.4	Η/Υ Δ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
2	ΦΟΡΗΤΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ	
2.1	Laptop Α (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	25
2.3	Laptop Β (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	5
2.4	Laptop Γ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
2.5	Laptop Δ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	2
3	ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ	
3.1	Εκτυπωτές Laser Black & White Double Side Α (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
3.2	Εκτυπωτές Laser Black & White Double Side Β (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
3.3	Εκτυπωτής Laser Colour (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1

4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	
4.1	Πολυμηχάνηματα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	54
5	ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ/ PROJECTORS	
5.1	Προβολείς Projectors (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	13
6	SCANNERS	
6.1	Scanners (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	12
7	ΨΗΦΙΑΚΟΙ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
7.1	Ψηφιακοί Αποκωδικοποιητές Δεδομένων (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	6
8	ΠΥΚΝΩΤΙΚΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΑ	
8.1	Πυκνωτικά Μικρόφωνα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	9
9	ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ	
9.1	Φωτογραφικές Μηχανές (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	50
10	DIGITAL ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΕΣ	
10.1	Digital Βιντεοκάμερες Α (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	8
10.2	Digital Βιντεοκάμερες Β (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
11	DIGITAL ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΑ	
11.1	Digital Κασετόφωνα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	12

12	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	
12.1	Ακουστικά (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	29
13	WEB CAM	
13.1	Web Cam (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
14	FAX	
14.1	Fax (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	6
15	ΤΗΛΕΦΩΝΑ	
15.1	Τηλέφωνα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
16	ΤΡΙΠΟΔΕΣ	
16.1	Τρίποδες μεγάλοι (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
16.2	Τρίποδες μικροί (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	6
17	USB FLASH	
17.1	Usb Flash (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	50
18	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΙ ΔΙΣΚΟΙ	
18.1	Εξωτερικοί Δίσκοι (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	2
19	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΑ ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ	

19.1	Φωτοαντιγραφικό - εκτυπωτής ασπρόμαυρος A4-A3 (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
19.2	Φωτοαντιγραφικό εκτυπωτής ασπρόμαυρος A4 (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
19.3	Έγχρωμος Εκτυπωτής A4 Δικτυού με Duplex (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
19.4	Εκτυπωτής Inject (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
20	ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΣΥΣΤΟΙΧΙΕΣ	
20.1	Εξωτερική Συστοιχία για back-up NAS 4TB (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
20.2	Εξωτερική Συστοιχία για back-up 1TB (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
21	ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	
21.1	Καταστροφέας Εγγράφων (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
22	SWITCHES 16 PORTS	
22.1	Switches 16 ports (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
23	UPS 1000VA	
23.1	Ups 1000VA (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
24	SERVER	
24.1	Server (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1

25	ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ	
25.1	Πολύμπριζο ασφαλείας για rack (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
26	ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΤΗΣ (ROUTER)	
26.1	Δρομολογητής (router) (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1

10.2. Ειδικότερη περιγραφή του αντικειμένου του έργου:

Όπως περιγράφεται στο ξεχωριστό Τεύχος Τεχνικής Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας προκήρυξης.

Άρθρο 11 Προϋπολογισμός του έργου

11.1. Ο συνολικός προϋπολογισμός του διαγωνισμού ανέρχεται στο ποσό των 91.666,67 €, χωρίς ΦΠΑ και στο ποσό των 112.750 €, με ΦΠΑ.

Άρθρο 12 Συμβατική Διάρκεια – Αμοιβή Αναδόχου – Τρόπος Πληρωμής

12.1. Συμβατική Διάρκεια:

Η διάρκεια της Σύμβασης είναι 160 ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της.

12.2. Αμοιβή Αναδόχου:

12.2.1. Η οικονομική προσφορά του οριστικού αναδόχου αποτελεί τη συμβατική του αμοιβή και δεν περιλαμβάνει το ΦΠΑ.

12.2.2. Η αμοιβή του οριστικού αναδόχου δεν αναθεωρείται καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης.

12.2.3. Ο οριστικός ανάδοχος δεσμεύεται για το αμετάβλητο της οικονομικής προσφοράς του για οποιοδήποτε λόγο, εκτός από αυτούς που συνιστούν λόγους ανωτέρας βίας και αναφέρονται

στο άρθρο 22 της παρούσας προκήρυξης. Επίσης, δεσμεύεται και για την ακρίβεια των υπολογισμών, με βάση τους οποίους θα διαμορφώσει την οικονομική προσφορά του.

- 12.2.4.** Όλα τα χρηματικά ποσά και οι πληρωμές που θα διενεργούνται από την αναθέτουσα αρχή θα εκφράζονται σε ευρώ, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

12.3. Τρόπος Πληρωμής:

- 12.3.1** Η πληρωμή του οριστικού αναδόχου, σύμφωνα με την οικονομική προσφορά του, θα γίνεται με βάση τους ακόλουθους κανόνες:

12.3.1.1 Δεν καταβάλλεται οποιαδήποτε προκαταβολή ποσοστού της συμβατικής αμοιβής του οριστικού αναδόχου.

12.3.1.2 Η πληρωμή της αμοιβής του αναδόχου θα γίνει σε πέντε μηνιαίες ισόποσες δόσεις, με καταβολή της πρώτης δόσης με την παράδοση των αγαθών και σε κάθε περίπτωση εφόσον έχει προηγηθεί επαρκώς η καταβολή της χρηματοδότησης από το φορέα χρηματοδότησης προς την αναθέτουσα αρχή.

12.3.2 Η συμβατική αμοιβή καταβάλλεται σε ευρώ. Τραπεζικά τέλη ή άλλες επιβαρύνσεις, επιβαρύνουν τον οριστικό ανάδοχο.

12.3.3 Σε περίπτωση Σύμπραξης ή Κοινοπραξίας ή Ένωσης φυσικών ή νομικών προσώπων, οι πληρωμές θα καταβληθούν αναλογικά σε κάθε συμμετέχοντα στην εν λόγω Σύμπραξη, Κοινοπραξία ή Ένωση, σύμφωνα με την οικονομική προσφορά του.

12.3.4 Τα προβλεπόμενα από τις φορολογικές διατάξεις παραστατικά θα εκδίδονται στο όνομα της αναθέτουσας αρχής, μετά την εκτέλεση και παράδοση του έργου, κατά τα οριζόμενα στο παρόν άρθρο.

12.3.5. Η αναθέτουσα αρχή θα εξοφλεί το αντίτιμο των παραστατικών της προηγούμενης παραγράφου, κατά τα οριζόμενα στο παρόν άρθρο, εντός 20 ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους, μαζί με όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά, εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις που ορίζονται στο παρόν άρθρο. Κατά την εξόφληση αυτή θα παρακρατείται φόρος εισοδήματος, εφόσον αυτό προβλέπεται από τις οικείες φορολογικές διατάξεις.

12.3.6. Σε περίπτωση συγχρηματοδοτούμενου έργου, προϋπόθεση για την εκτέλεση των ως άνω πληρωμών αποτελεί η επαρκής χρηματοδότηση της αναθέτουσας αρχής, πριν από την οποία η

αναθέτουσα αρχή δεν θεωρείται υπερήμερη ως προς την εξόφληση των ως άνω παραστατικών.

ΜΕΡΟΣ Δ': ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – ΔΙΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ **ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ**

Άρθρο 13

Τόπος, Τρόπος και Χρόνος υποβολής της Προσφοράς

- 13.1.** Οι ενδιαφερόμενοι καταθέτουν τους φακέλους των προσφορών τους ενώπιον της Επιτροπής, στην έδρα της αναθέτουσας αρχής, στις 06/10/2011, ημέρα Πέμπτη και ώρα από τις 10:00 έως τις 12:00.
- 13.2.** Εναλλακτικά, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστέλλουν με οιοδήποτε μέσο το φάκελο των προσφορών τους προς την αναθέτουσα αρχή. Στην περίπτωση αυτή, η προσφορά που αποστέλλεται γίνεται δεκτή μόνο εάν περιέλθει αποδεδειγμένα στην αναθέτουσα αρχή την προηγούμενη ημέρα της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού, δηλαδή μέχρι και την 05/10/2011, ημέρα Τετάρτη. Ημερομηνία δε υποβολής της προσφοράς θεωρείται η ημερομηνία υποβολής της στο μέσο που θα την αποστείλει στην αναθέτουσα αρχή.
- 13.3.** Οι προσφορές που αποστέλλονται, κατά τη διαδικασία της προηγούμενης παραγράφου, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή, πριν από την λήξη της προθεσμίας της πρώτης παραγράφου του παρόντος άρθρου, προκειμένου να αποσφραγιστούν με τις υπόλοιπες προσφορές.
- 13.4.** Προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην αναθέτουσα αρχή, κατά παράβαση των οριζόμενων στις προηγούμενες παραγράφους του παρόντος άρθρου ή/ και εκπρόθεσμα, απορρίπτονται ως απαράδεκτες και επιστρέφονται, χωρίς να αποσφραγιστούν.

Άρθρο 14

Περιεχόμενο Φακέλου Προσφοράς

- 14.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται, σε ένα πρωτότυπο και ένα αντίγραφο, μέσα σε σφραγισμένο φάκελο. Σε περίπτωση κατά την οποία το πρωτότυπο διαφέρει από το αντίγραφο της προσφοράς, υπερισχύει το πρωτότυπο.
- 14.2.** Σε εξωτερική όψη του φακέλου κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

14.2.1. Η λέξη «Προσφορά».

14.2.2. Ο πλήρης τίτλος της αναθέτουσας αρχής,

14.2.3. Ο αριθμός και τα λοιπά στοιχεία της παρούσας προκήρυξης.

14.2.4. Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

14.2.5. Τα στοιχεία του αποστολέα/ διαγωνιζόμενου, με ορισμό υπευθύνου επικοινωνίας και ταχυδρομικής, καθώς και ηλεκτρονικής διεύθυνσης.

14.3. Ο κύριος φάκελος προσφοράς επιβάλλεται να περιλαμβάνει τρεις διακριτούς, σφραγισμένους φακέλους, ήτοι:

14.3.1. σφραγισμένο φάκελο των τυπικών δικαιολογητικών,

14.3.2. σφραγισμένο φάκελο της τεχνικής προσφοράς και

14.3.3. σφραγισμένο φάκελο της οικονομικής προσφοράς.

14.4. Οι επιμέρους ως άνω φάκελοι φέρουν, πέραν από τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου, κατά τα οριζόμενα στην δεύτερη παράγραφο του παρόντος άρθρου, την ένδειξη «Τυπικά Δικαιολογητικά», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά», αντίστοιχα.

14.5. Το ειδικότερο περιεχόμενο των τριών επιμέρους φακέλων είναι το ακόλουθο:

14.5.1. Φάκελος Τυπικών Δικαιολογητικών:

Ο επιμέρους φάκελος των τυπικών δικαιολογητικών επιβάλλεται να περιέχει τα παρακάτω έγγραφα και δικαιολογητικά:

14.5.1.1. Αίτηση συμμετοχής στο διαγωνισμό (με τη μορφή επιστολής) προς την αναθέτουσα αρχή, στην οποία θα πρέπει να αναφέρονται τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα τα οποία υποβάλλουν την προσφορά ή η Σύμπραξη, η Κοινοπραξία ή η Ένωση η οποία υποβάλλει την προσφορά, καθώς και τα μέλη αυτής της Σύμπραξης, της Κοινοπραξίας ή της Ένωσης. Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από Σύμπραξη, Κοινοπραξία ή Ένωση θα δηλώνονται, επίσης, τα ποσοστά συμμετοχής και το είδος των υπηρεσιών ή το μέρος αυτών που αντιστοιχεί σε κάθε μέλος, καθώς και ο κοινός νόμιμος εκπρόσωπος της Σύμπραξης, της Κοινοπραξίας ή της Ένωσης. Επίσης, στην αίτηση συμμετοχής πρέπει να αναγράφεται η χρονική ισχύς της προσφοράς και η χώρα καταγωγής του

τελικού προϊόντος που προσφέρουν. Η αίτηση συμμετοχής θα υπογράφεται:

- 14.5.1.1.1.** για φυσικά πρόσωπα, είτε από το ίδιο το φυσικό πρόσωπο, είτε, εάν αυτό συμμετέχει στο διαγωνισμό μέσω αντιπροσώπου, από τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο αυτού. Η αίτηση συμμετοχής πρέπει να φέρει θεώρηση του γνησίου της υπογραφής από διοικητική αρχή, ανεξαρτήτως από το ποιος την υπογράφει. Σε περίπτωση δε υπογραφής της αίτησης συμμετοχής από εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο του διαγωνιζόμενου, απαιτείται και η υποβολή ειδικής εξουσιοδότησης η οποία θα φέρει θεώρηση του γνησίου της υπογραφής από διοικητική αρχή.
- 14.5.1.1.2.** για νομικά πρόσωπα, από τον νόμιμο εκπρόσωπο του νομικού προσώπου που υποβάλλει την προσφορά. Για τη νομιμοποίησή του, απαιτείται η υποβολή με την προσφορά: α) του καταστατικού του νομικού προσώπου, οι τροποποιήσεις αυτού και η τυχόν τελευταία κωδικοποίησή του, βεβαίωση της αρμόδιας αρχής αναφορικά με το ότι δεν έχει τροποποιηθεί περαιτέρω το εν λόγω καταστατικό και βεβαίωση μη λύσης του νομικού προσώπου και β) της σχετικής απόφασης/ πρακτικού του αρμοδίου, κατά το καταστατικό, οργάνου του νομικού προσώπου με την οποία αποφασίζεται η συμμετοχή του νομικού προσώπου στον διαγωνισμό και εξουσιοδοτείται ο νόμιμος εκπρόσωπός του να προβεί προς τούτο σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες.
- 14.5.1.1.3.** για Κοινοπραξίες, από τον κοινό εκπρόσωπο της Κοινοπραξίας, σύμφωνα με το κοινοπρακτικό καταστατικό. Για την νομιμοποίηση του ως άνω κοινού εκπροσώπου απαιτείται η υποβολή με την προσφορά του κοινοπρακτικού καταστατικού. Εάν η Κοινοπραξία δεν έχει ακόμα συσταθεί, στην περίπτωση αυτή, για την νομιμοποίηση του ως άνω εκπροσώπου απαιτείται η υποβολή με την προσφορά των σχετικών εξουσιοδοτήσεων των

μελών της Κοινοπραξίας, οι οποίες θα φέρουν θεώρηση του γνησίου της υπογραφής από διοικητική αρχή. Για την υπογραφή των εν λόγω εξουσιοδοτήσεων εφαρμόζονται, αναλόγως, οι παράγραφοι 14.5.1.1.1. και 14.5.1.1.2. του παρόντος άρθρου, με την υποβολή των δικαιολογητικών που προβλέπονται σε αυτές.

- 14.5.1.1.4.** σε περίπτωση Σύμπραξης ή Ένωσης φυσικών ή νομικών προσώπων, η αίτηση συμμετοχής υπογράφεται από κάθε μέλος της Σύμπραξης ή Ένωσης, εφαρμοζόμενες, αναλόγως, οι παράγραφοι 14.5.1.1.1. και 14.5.1.1.2. του παρόντος άρθρου, με την υποβολή των δικαιολογητικών που προβλέπονται σε αυτές, ή από κοινό εκπρόσωπο, εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη, η οποία συνυποβάλλεται με την προσφορά.
- 14.5.1.2.** Εγγυητική επιστολή συμμετοχής διαγωνιζομένου στο διαγωνισμό, ποσού 5.637,5 €, το οποίο αντιστοιχεί στο 5% επί του συνολικού προϋπολογισμού του έργου, με ΦΠΑ, σύμφωνα με το υπόδειγμα το οποίο προσαρτάται στην παρούσα προκήρυξη. Οποιαδήποτε απόκλιση της υποβαλλόμενης εγγυητικής επιστολής συμμετοχής διαγωνιζομένου από το εν λόγω υπόδειγμα (π.χ. αφαίρεση ή προσθήκη λέξεων ή προτάσεων) συνιστά λόγο αποκλεισμού της προσφοράς. Η εν λόγω εγγυητική επιστολή επιστρέφεται στους διαγωνιζόμενους οι προσφορές των οποίων απορρίφθηκαν, εφόσον δεν έχει ασκηθεί ένδικο βοήθημα ή έχει παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ένδικων βοηθημάτων ή έχει κατατεθεί παραίτηση από τυχόν ασκηθέντα. Στους λοιπούς διαγωνιζόμενους επιστρέφεται, σύμφωνα με το άρθρο 18.8 της παρούσας προκήρυξης.
- 14.5.1.3.** Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986, όπως ισχύει, η οποία θα φέρει θεώρηση γνησίου της υπογραφής από διοικητική αρχή. Η υπεύθυνη δήλωση γίνεται από τα πρόσωπα που υπογράφουν την αίτηση συμμετοχής, δυνάμει του άρθρου 14.5.1.1 και στην οποία:

- α) θα πρέπει να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού και ο αριθμός, καθώς και τα στοιχεία της παρούσας προκήρυξης,
- β) θα δηλώνεται ότι, μέχρι και την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς τους:

- 14.5.1.3.1.** Δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του ΠΔ 60/2007, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητα και για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας. Σε περίπτωση νομικού προσώπου πρέπει να δηλώνεται ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα ανωτέρω αδικήματα οι διαχειριστές τους, στις περιπτώσεις των εταιριών περιορισμένης ευθύνης και των προσωπικών εταιριών (ομόρρυθμης και ετερόρρυθμης εταιρίας) ή ο πρόεδρός τους, καθώς και ο διευθύνων σύμβουλος τους, στις περιπτώσεις των ανώνυμων εταιριών.
- 14.5.1.3.2.** Δεν τελούν σε πτώχευση και ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.
- 14.5.1.3.3.** Είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.
- 14.5.1.3.4.** Είναι εγγεγραμμένοι στο συγκεκριμένο οικείο Επιμελητήριο. Κατά τη δήλωση αυτή θα πρέπει να αναφέρεται η ακριβής επωνυμία του συγκεκριμένου οικείου Επιμελητηρίου στο οποίο είναι εγγεγραμμένοι.
- 14.5.1.3.5.** Σε περίπτωση νομικών προσώπων, ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του ΚΝ. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του Ν. 1892/1990, όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής

εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).

14.5.1.3.6. Δεν έχουν διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα.

γ) θα αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών που απαιτούνται κατά το στάδιο της κατακύρωσης, σύμφωνα με το άρθρο 17 της παρούσας προκήρυξης,

δ) θα δηλώνεται ότι η προσφορά συνετάγη, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης, των οποίων έλαβε γνώση και τους οποίους αποδέχεται ανεπιφύλακτα και τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά του είναι ακριβή και

ε) θα δηλώνεται ότι παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του που θα απορρέει από οποιαδήποτε απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ιδίως λόγω αναβολής, ματαίωσης ή ακύρωσης του διαγωνισμού.

14.5.1.4. Τα παραστατικά εκπροσώπησης, εφόσον οι διαγωνιζόμενοι συμμετέχουν στο διαγωνισμό, μέσω αντιπροσώπου τους.

14.5.1.5. Σε περίπτωση κατά την οποία διαγωνιζόμενος στηρίζεται στις δυνατότητες άλλου τρίτου οικονομικού φορέα, προκειμένου να αποκτήσει ή να ενισχύσει την τεχνική ικανότητά του, κατά το άρθρο 9.3. της παρούσας προκήρυξης, θα πρέπει να υποβάλλονται, επίσης, α) απόφαση του αρμοδίου οργάνου του τρίτου οικονομικού φορέα, σε περίπτωση νομικού προσώπου ή υπεύθυνη δήλωση, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, κατά την έννοια του άρθρου 9.3. της παρούσας προκήρυξης, περί ανάληψης δέσμευσης και β) υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου και του νομίμου εκπροσώπου του τρίτου οικονομικού φορέα, σε περίπτωση νομικού προσώπου ή και του ίδιου του τρίτου οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου με την οποία θα δηλώνεται ότι το εν λόγω τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο πληροί τις προϋποθέσεις του άρθρου 8 της παρούσας προκήρυξης. Η εν λόγω υπεύθυνη δήλωση θα φέρει θεώρηση γνησίου της υπογραφής από διοικητική αρχή.

14.5.2. Φάκελος Τεχνικής Προσφοράς:

14.5.2.1. Ο επιμέρους φάκελος της τεχνικής προσφοράς περιέχει δύο τμήματα ως εξής:

14.5.2.1.1. Το πρώτο τμήμα του φακέλου τεχνικής προσφοράς πρέπει να περιέχει τα παρακάτω έγγραφα και δικαιολογητικά:

14.5.2.1.1.1. στοιχεία του διαγωνιζόμενου (επωνυμία, διεύθυνση, τηλέφωνο, όνομα του αρμοδίου εκπροσώπου για την προσφορά),

14.5.2.1.1.2. ιστορικό και κύρια βήματα ανάπτυξης του διαγωνιζόμενου,

14.5.2.1.1.3. περιγραφή της επιχειρηματικής δομής του διαγωνιζόμενου (νομική μορφή, οργανόγραμμα, απασχολούμενο προσωπικό, εύρος δραστηριοτήτων, τεχνική υποδομή),

14.5.2.1.1.4. περιγραφή του συνόλου των δραστηριοτήτων του διαγωνιζόμενου: αντικείμενο, προϊόντα, υπηρεσίες, βασικό πελατολόγιο,

14.5.2.1.1.8. Υπεύθυνη δήλωση, σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, η οποία θα φέρει θεώρηση του γνησίου της υπογραφής από διοικητική αρχή, στην οποία θα δηλώνονται τυχόν νομικοί περιορισμοί λειτουργίας της δραστηριότητάς του καθώς και εάν του έχει επιβληθεί η ποινή του αποκλεισμού από διαγωνισμούς,

14.5.2.1.1.9. Πιστοποιητικό ISO 9001:2000.

Δεν επιτρέπεται η μερική προσφορά.

Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών.

14.5.2.1.2. Το δεύτερο τμήμα του φακέλου τεχνικής προσφοράς πρέπει να περιέχει τα παρακάτω έγγραφα και δικαιολογητικά:

14.5.2.1.2.1. Οι προσφερόμενοι Η/Υ να καλύπτονται από τον κατασκευαστή με πιστοποιητικό CE για ολόκληρο το μηχάνημα.

14.5.2.1.2.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας των μηχανημάτων, τουλάχιστον 2 ετών από την παράδοση τους

- 14.5.2.2.** Τα σχετικά στοιχεία θα πρέπει να είναι όσον το δυνατόν πιο αναλυτικά και εμπεριστατωμένα, ώστε, αφενός, να δίνουν σαφή εικόνα της τεχνικής ικανότητας, της εμπειρίας και της χρηματοπιστωτικής ικανότητας του διαγωνιζόμενου και, αφετέρου, να περιγράφεται σαφώς η εν στενή εννοία τεχνική προσφορά του διαγωνιζόμενου.
- 14.5.2.3.** Σε περίπτωση Συμπράξεων- Κοινοπραξιών- Ενώσεων φυσικών ή νομικών προσώπων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, τα ανωτέρω στοιχεία επιβάλλεται να παρέχονται για κάθε μέλος της Σύμπραξης-Κοινοπραξίας- Ένωσης, ανάλογα με το τμήμα του έργου στο οποίο θα συμμετάσχει το κάθε μέλος.
- 14.5.2.4.** Σε περίπτωση κατά την οποία τα δικαιολογητικά τεχνικής ικανότητας της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται χωριστά και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «Παράρτημα Προσφοράς» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

14.5.3 Φάκελος της Οικονομικής Προσφοράς:

Στον επιμέρους φάκελο της οικονομικής προσφοράς περιλαμβάνονται τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς του διαγωνιζόμενου. Τα οικονομικά αυτά στοιχεία θα πρέπει να περιλαμβάνουν τη συνολική προτεινόμενη τιμή, χωρίς ΦΠΑ.

14.6. Γενικές Διατάξεις:

- 14.6.1.** Οι σελίδες όλων των εγγράφων που βρίσκονται εντός των τριών επιμέρους φακέλων πρέπει να φέρουν συνεχόμενη αρίθμηση, ανά επιμέρους φάκελο.
- 14.6.2.** Όλα τα ανωτέρω πιστοποιητικά ή έγγραφα πρέπει να υποβάλλονται σε πρωτότυπα ή σε επικυρωμένα αντίγραφα.

- 14.6.3.** Σε περίπτωση κατά την οποία στη χώρα εγκατάστασης του διαγωνιζόμενου ή μέλους αυτού δεν εκδίδονται τα παραπάνω πιστοποιητικά ή έγγραφα, ή δεν καλύπτουν όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, αυτά πρέπει να αντικατασταθούν από ένορκη βεβαίωση ή δήλωση του ενδιαφερομένου, η οποία γίνεται ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου ή οποιασδήποτε άλλης αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασης. Σε χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση ή δήλωση, αυτή αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού.
- 14.6.4.** Όλα τα δημόσια έγγραφα που αφορούν αλλοδαπό οικονομικό φορέα και που θα κατατεθούν από τους διαγωνιζόμενους στην παρούσα διαδικασία, θα είναι νόμιμα επικυρωμένα, είτε από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του διαγωνιζόμενου, είτε με την επίθεση της σφραγίδας «Apostile» σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05.10.1961 -που κυρώθηκε με το Ν. 1497/84-, ώστε να πιστοποιείται η γνησιότητά τους. Η επίσημη μετάφραση των εν λόγω εγγράφων στην ελληνική γλώσσα μπορεί να γίνει είτε από τη μεταφραστική υπηρεσία του Υπουργείου Εξωτερικών, είτε από το αρμόδιο προξενείο, είτε από δικηγόρο κατά την έννοια του άρθρου 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων, είτε από ορκωτό μεταφραστή της χώρας προέλευσης, αν υφίσταται στη χώρα αυτή τέτοια υπηρεσία.
- 14.6.5.** Ξενόγλωσσα έγγραφα πρέπει να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα, η οποία μπορεί να γίνει είτε από τη μεταφραστική υπηρεσία του Υπουργείου Εξωτερικών, είτε από το αρμόδιο προξενείο, είτε από δικηγόρο κατά την έννοια του άρθρου 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων, είτε από ορκωτό μεταφραστή της χώρας προέλευσης, αν υφίσταται στη χώρα αυτή τέτοια υπηρεσία.
- 14.6.6.** Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους για 160 ημέρες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την παρούσα προκήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- 14.6.7.** Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα 60 ημερών. Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανωτάτου ορίου χρόνου

παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα του διαγωνισμού ματαιώνονται, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα ότι η συνέχιση του Διαγωνισμού εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό μπορούν να επιλέξουν, είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί, πριν την πάροδο του ανωτέρω ανωτάτου ορίου, είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους.

- 14.6.8.** Μετά την κατάθεση της προσφοράς και μόνο επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών, οι διαγωνιζόμενοι παρέχουν διευκρινίσεις μόνο όταν αυτές ζητούνται από την Επιτροπή. Οι διευκρινίσεις παρέχονται εντός της προθεσμίας η οποία αναγράφεται στην έγγραφη ειδοποίηση του διαγωνιζομένου και είναι ίδια για όλους τους διαγωνιζόμενους.
- 14.6.9.** Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής.
- 14.6.10.** Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε προσθήκη ή διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον διαγωνιζόμενο. Ο Πρόεδρος δε και τα μέλη της Επιτροπής, κατά το σχετικό έλεγχο, μονογράφει την τυχόν διόρθωση ή προσθήκη. Η προσφορά απορρίπτεται, όταν υπάρχουν σ' αυτή διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση της Επιτροπής.
- 14.6.11.** Η τήρηση όλων των ανωτέρω διατάξεων του παρόντος άρθρου τίθεται επί ποινή αποκλεισμού. Ιδίως, απορρίπτονται ως απαράδεκτες προσφορές που παρουσιάζουν οποιαδήποτε απόκλιση από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας προκήρυξης και των λοιπών τευχών.

Άρθρο 15

Κριτήριο Κατακύρωσης

- 15.1.** Η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται, κατά τη διαδικασία που ορίζεται στο άρθρο 16 της παρούσας προκήρυξης, στον διαγωνιζόμενο που έχει προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, κατά τα οριζόμενα αμέσως κατωτέρω, εκ των διαγωνιζομένων των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ότι πληρούν τους όρους της παρούσας προκήρυξης.
- 15.2.** Για την εξεύρεση της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, λαμβάνονται υπόψη τα παρακάτω στοιχεία:
1. Η τιμή
 2. Η συμφωνία του προσφερόμενου εξοπλισμού με τις τεχνικές προδιαγραφές, όπως αυτές καθορίζονται στο Τεύχος Τεχνικής Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας προκήρυξης.
 3. Η παρεχόμενη εγγύηση καλής λειτουργίας ή διατήρησης
 4. Η ποιότητα της εξυπηρέτησης (service) μετά την πώληση και της τεχνικής βοήθειας
- 15.3.** Τα προαναφερόμενα στοιχεία αξιολόγησης, πλην της προσφερόμενης τιμής, κατατάσσονται στις ακόλουθες ομάδες, με τον αντίστοιχο συντελεστή βαρύτητας:

ΟΜΑΔΑ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΜΑΔΑΣ	ΣΥΝΤ/ΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
1	ΟΜΑΔΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΠΟΔΟΣΗΣ	
	Συμφωνία προσφερόμενου εξοπλισμού με τις τεχνικές προδιαγραφές της προκήρυξης	70%
2	ΟΜΑΔΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΚΑΛΥΨΗΣ	
	Εγγύηση καλής λειτουργίας	15%
	Ποιότητα εξυπηρέτησης Service	15%
ΣΥΝΟΛΟ		100%

- 15.4.** Η βαθμολογία κάθε επιμέρους στοιχείου είναι 100 βαθμοί, όταν καλύπτονται επακριβώς όλοι οι απαραίτατοι όροι της παρούσας προκήρυξης και 110, όταν η προσφορά υπερκαλύπτει τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας προκήρυξης. Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε στοιχείου των ομάδων είναι το γινόμενο του επί μέρους συντελεστή βαρύτητας του στοιχείου επί τη βαθμολογία του και η συνολική βαθμολογία της κάθε προσφοράς είναι το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των στοιχείων και των δύο ομάδων.
- 15.5.** Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά θεωρείται εκείνη που έχει τον μικρότερο λόγο, στρογγυλοποιημένο στο τέταρτο δεκαδικό ψηφίο, που προκύπτει από τον ακόλουθο μαθηματικό τύπο:

$$\Lambda(\chi) = O(\chi) / T(\chi)$$

[όπου Λ θεωρείται ο λόγος κάθε προσφοράς, όπου O η προτεινόμενη τιμή κάθε προσφοράς, όπου T η συνολική, κατά τα ανωτέρω βαθμολογία κάθε προσφοράς και όπου χ η αξιολογούμενη προσφορά]

Άρθρο 16

Διαγωνιστική Διαδικασία

16.1. Παραλαβή – Αποσφράγιση Φακέλου Προσφοράς:

- 16.1.1.** Η Επιτροπή συνέρχεται σε δημόσια συνεδρίαση στις 06/10/2011 (13:00) και παραλαμβάνει όλους τους φακέλους προσφορών οι οποίοι έχουν υποβληθεί ενώπιόν της μέχρι μία ώρα πριν την έναρξη της συνεδρίασής της ή έχουν αποσταλεί στην αναθέτουσα αρχή, κατά το άρθρο 13.2. της παρούσας προκήρυξης. Προσφορές που υποβάλλονται με οιονδήποτε άλλο τρόπο ή εκπρόθεσμα δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται στον διαγωνιζόμενο, ως απαράδεκτες, μετά την οριστικοποίηση, με οιονδήποτε τρόπο, της απόφασης της αναθέτουσας αρχής που προβλέπεται στο άρθρο 16.2.3. της παρούσας προκήρυξης.
- 16.1.2.** Μετά την λήξη του ανωτέρω χρονικού διαστήματος, η Επιτροπή, αυθημερόν, προβαίνει στην αποσφράγιση όλων των φακέλων των προσφορών που υποβλήθηκαν παραδεκτώς, ακολουθώντας την παρακάτω διαδικασία:

16.1.2.1. Ο Πρόεδρος και τα μέλη της Επιτροπής μονογράφουν εξωτερικά όλους τους φακέλους προσφορών, οι οποίοι φέρουν τις, σύμφωνα με την παρούσα Προκήρυξη, απαραίτητες ενδείξεις.

16.1.2.2. Στη συνέχεια, για κάθε φάκελο προσφοράς ακολουθείται η κάτωθι διαδικασία, σύμφωνα με τη χρονολογική σειρά με την οποία υποβλήθηκαν οι προσφορές:

16.1.2.2.1. Αποσφραγίζεται ο κύριος φάκελος της προσφοράς και οι φάκελοι των τυπικών δικαιολογητικών και της τεχνικής προσφοράς. Μονογράφονται δε από τον Πρόεδρο και τα μέλη της Επιτροπής οι σελίδες των εγγράφων των ως άνω φακέλων. Κατά τη διαδικασία αυτή ελέγχεται εάν υπάρχει η συνεχόμενη αρίθμηση των σελίδων του φακέλου των τυπικών δικαιολογητικών και η συνεχόμενη αρίθμηση του φακέλου τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο 14.6.1. της παρούσας προκήρυξης. Εάν δεν υφίσταται τέτοια συνεχόμενη αρίθμηση, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

16.1.2.2.2. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται. Η Επιτροπή τους μονογράφει εξωτερικά και, με ευθύνη του Προέδρου της, φυλάσσονται μέχρι να αποσφραγισθούν, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 16.3. της παρούσας προκήρυξης.

16.1.3. Όλοι όσοι υπέβαλαν φάκελο προσφοράς δικαιούνται να παρευρίσκονται κατά την ανωτέρω συνεδρίαση της Επιτροπής και να λαμβάνουν γνώση των στοιχείων όλων των διαγωνιζομένων που ελέγχονται στο παρόν στάδιο.

16.2. Αξιολόγηση Φακέλων των τυπικών δικαιολογητικών και της τεχνικής προσφοράς:

16.2.1. Η Επιτροπή, κατά την παραπάνω συνεδρίασή της ή σε άλλη, κατά τον χρόνο που θα έχει ορίσει κατά τη λήξη της προηγούμενης συνεδρίασής της, ελέγχει, ανά διαγωνιζόμενο και σύμφωνα με τη χρονολογική σειρά με την οποία υποβλήθηκαν οι προσφορές, εάν τα τυπικά δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά που υποβλήθηκαν πληρούν τους όρους της παρούσας

προκήρυξης βαθμολογεί την τεχνική προσφορά. Κατά την άσκηση των ανωτέρω, η Επιτροπή μπορεί να ασκήσει κάθε αρμοδιότητα που της παρέχεται από τις οικείες διατάξεις ή την παρούσα προκήρυξη (βλ., ιδίως, τη διαδικασία του άρθρου 14.6.8. της παρούσας). Η ολοκλήρωση των ανωτέρω ενεργειών μπορεί να γίνει σε μία συνεδρίαση της Επιτροπής ή, εφόσον ο όγκος των προσφορών που υποβλήθηκαν δεν το επιτρέπει, σε πολλές συνεδριάσεις της Επιτροπής. Σε περίπτωση πολλών συνεδριάσεων, η Επιτροπή κατά τη λήξη κάθε συνεδρίασης ορίζει τον χρόνο της επόμενης συνεδρίασής της.

16.2.2. Μετά την ολοκλήρωση των ως άνω ενεργειών, η Επιτροπή συντάσσει ενιαίο πρακτικό στο οποίο, τουλάχιστον:

- 16.2.2.1.** αναφέρει τις συγκεκριμένες ενέργειες και τα αποτελέσματα του σταδίου της παραλαβής των προσφορών και της αποσφράγισης των φακέλων,
- 16.2.2.2.** αναφέρει τις συγκεκριμένες ενέργειες και τα αποτελέσματα του σταδίου αξιολόγησης των φακέλων των τυπικών δικαιολογητικών και των δικαιολογητικών τεχνικής ικανότητας,
- 16.2.2.3.** αναφέρει τους διαγωνιζόμενους οι προσφορές των οποίων προτείνεται να απορριφθούν για οιονδήποτε λόγο, παραθέτοντας σχετική πλήρη αιτιολογία,
- 16.2.2.4.** αναφέρει τους διαγωνιζόμενους οι προσφορές των οποίων προτείνεται να γίνουν αποδεκτές παραθέτοντας σχετική αναλυτική αιτιολογία, όπου απαιτείται,

16.2.3. Μετά την ολοκλήρωση της παραπάνω διαδικασίας, η Επιτροπή παραδίδει το ως άνω πρακτικό, το οποίο συντάξε, κατά τα ανωτέρω, όλους τους φακέλους των προσφορών και τυχόν ενστάσεις/ υπομνήματα που έχουν υποβληθεί στην αναθέτουσα αρχή, η οποία είτε επικυρώνει το εν λόγω πρακτικό, εφόσον συμφωνεί, είτε αποφασίζει διαφορετικά, παραθέτοντας ειδική και πλήρη αιτιολογία, ιδίως αναφορικά με την απόκλιση της από το πρακτικό της Επιτροπής.

16.2.4. Το σώμα της απόφασης της αναθέτουσας αρχής της προηγούμενης παραγράφου του παρόντος άρθρου αποστέλλεται, με κάθε πρόσφορο τρόπο, σε όλους όσους υπέβαλαν προσφορά στο διαγωνισμό, ακόμα, δηλαδή, και σε αυτούς που υπέβαλαν

προσφορά με μη προβλεπόμενο από την παρούσα προκήρυξη τρόπο ή εκπρόθεσμα. Μαζί με την εν λόγω απόφαση αποστέλλεται και το σώμα του σχετικού πρακτικού της Επιτροπής.

16.3. Αποσφράγιση και Αξιολόγηση των φακέλων των οικονομικών προσφορών:

- 16.3.1.** Μετά την οριστικοποίηση με οιονδήποτε τρόπο της απόφασης της αναθέτουσας αρχής που προβλέπεται στο άρθρο 16.2.3. της παρούσας προκήρυξης, ενημερώνεται σχετικά η Επιτροπή, η οποία ορίζει τον χρόνο αποσφράγισης και αξιολόγησης των φακέλων των οικονομικών προσφορών των διαγωνιζομένων οι προσφορές των οποίων δεν απερρίφθησαν με την ως άνω απόφαση της αναθέτουσας αρχής.
- 16.3.2.** Οι διαγωνιζόμενοι της προηγούμενης παραγράφου του παρόντος άρθρου ενημερώνονται σχετικά με το χρόνο αποσφράγισης και αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους, με κάθε πρόσφορο τρόπο. Δικαιούνται δε μόνο αυτοί να παρευρίσκονται κατά τη σχετική συνεδρίαση ή, σε περίπτωση πολλών, τις σχετικές συνεδριάσεις της Επιτροπής.
- 16.3.3.** Κατά την εν λόγω συνεδρίαση της Επιτροπής, ο Πρόεδρος της ξεχωρίζει τους φακέλους οικονομικής προσφοράς των διαγωνιζομένων των οποίων οι προσφορές απερρίφθησαν με την ως άνω απόφαση της αναθέτουσας αρχής και, αφού επιβεβαιώσει ότι είναι σφραγισμένοι, φροντίζει για την επιστροφή τους στους αποκλεισθέντες διαγωνιζόμενους. Στη συνέχεια η Επιτροπή αποσφραγίζει, ανά διαγωνιζόμενο, τους φακέλους των οικονομικών προσφορών. Μονογράφονται δε από τον Πρόεδρο και τα μέλη της Επιτροπής οι σελίδες των εγγράφων των ως άνω φακέλων. Κατά τη διαδικασία αυτή ελέγχεται εάν υπάρχει η συνεχόμενη αρίθμηση των σελίδων του φακέλου της οικονομικής προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο 14.6.1 της παρούσας προκήρυξης. Εάν δεν υφίσταται τέτοια συνεχόμενη αρίθμηση, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Στη συνέχεια, η Επιτροπή αξιολογεί, ανά διαγωνιζόμενο, τις οικονομικές προσφορές. Κατά την άσκηση των ανωτέρω, η Επιτροπή μπορεί να ασκήσει κάθε αρμοδιότητα που της παρέχεται από τις οικείες διατάξεις ή την παρούσα προκήρυξη (βλ., ιδίως, τη διαδικασία του άρθρου 14.6.8. της παρούσας). Η ολοκλήρωση των ανωτέρω

ενεργειών μπορεί να γίνει σε μία συνεδρίαση της Επιτροπής ή, εφόσον ο όγκος των προσφορών που υποβλήθηκαν δεν το επιτρέπει, σε πολλές συνεδριάσεις της Επιτροπής. Σε περίπτωση πολλών συνεδριάσεων, η Επιτροπή κατά τη λήξη κάθε συνεδρίασης ορίζει τον χρόνο της επόμενης συνεδρίασής της.

16.3.4. Μετά την ολοκλήρωση των ως άνω ενεργειών, η Επιτροπή συντάσσει ενιαίο πρακτικό στο οποίο, τουλάχιστον:

16.3.4.1. αναφέρει τις συγκεκριμένες ενέργειες και τα αποτελέσματα του σταδίου αποσφράγισης και αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών,

16.3.4.2. αναφέρει τους διαγωνιζόμενους οι προσφορές των οποίων προτείνεται να απορριφθούν για οιονδήποτε λόγο, παραθέτοντας σχετική πλήρη αιτιολογία,

16.3.4.3. αναφέρει τους διαγωνιζόμενους οι προσφορές των οποίων προτείνεται να γίνουν αποδεκτές παραθέτοντας σχετική αναλυτική αιτιολογία, όπου απαιτείται,

16.3.4.3. υπολογίζει το αποτέλεσμα του μαθηματικού τύπου για κάθε προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 15 της παρούσας προκήρυξης, και καταρτίζει κατάλογο των προσφορών των διαγωνιζομένων με αύξουσα σειρά του αποτελέσματος του ως άνω μαθηματικού τύπου, δηλαδή από το μικρότερο στο μεγαλύτερο αποτέλεσμα,

16.3.4.4. προτείνει τον διαγωνιζόμενο στον οποίο θα πρέπει να κατακυρωθεί το αποτέλεσμα του διαγωνισμού.

16.3.5. Μετά την ολοκλήρωση της παραπάνω διαδικασίας, η Επιτροπή παραδίδει το ως άνω πρακτικό, το οποίο συνέταξε, κατά τα ανωτέρω, όλους τους φακέλους των προσφορών και τυχόν ενστάσεις/ υπομνήματα που έχουν υποβληθεί στην αναθέτουσα αρχή, η οποία είτε επικυρώνει το εν λόγω πρακτικό, εφόσον συμφωνεί, και κατακυρώνει το αποτέλεσμα του διαγωνισμού στον διαγωνιζόμενο που πρότεινε η Επιτροπή, τον οποίο ορίζει ως προσωρινό ανάδοχο, είτε αποφασίζει διαφορετικά, παραθέτοντας ειδική και πλήρη αιτιολογία, ιδίως αναφορικά με την απόκλιση της από το πρακτικό της Επιτροπής.

Άρθρο 17

Κατακύρωση

- 17.1.** Το σώμα της απόφασης της αναθέτουσας αρχής του άρθρου 16.3.5. της παρούσας προκήρυξης αποστέλλεται, με κάθε πρόσφορο τρόπο, προς όλους τους διαγωνιζόμενους του σταδίου αποσφράγισης και αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών, πλην του προσωρινού αναδόχου, ως προς τον οποίο τηρείται η διαδικασία των επόμενων παραγράφων του παρόντος άρθρου. Μαζί με την εν λόγω απόφαση αποστέλλεται και το σώμα του σχετικού πρακτικού της Επιτροπής.
- 17.2.** Μετά την έκδοση της απόφασης της αναθέτουσας αρχής του άρθρου 16.3.5. της παρούσας προκήρυξης, ο προσωρινός ανάδοχος καλείται με σχετική έγγραφη κοινοποίηση, με αποδεικτικό, να προσκομίσει εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών τα επιμέρους δικαιολογητικά και έγγραφα της επόμενης παραγράφου του παρόντος άρθρου. Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται στην Επιτροπή, προκειμένου να ελεγχθούν, σύμφωνα με την παρ. 17.4. του παρόντος άρθρου.
- 17.3.** Επιπλέον, προσκομίζει:

17.3.1. εάν είναι Έλληνας πολίτης:

- 17.3.1.1.** απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης εντός του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του ΠΔ 60/2007, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, εφόσον αυτό ορίζεται στη διακήρυξη ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας,
- 17.3.1.2.** πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελεί σε πτώχευση και, επίσης, ότι δεν τελεί σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης. Σε περίπτωση εγκατάστασής του στην αλλοδαπή, το εν λόγω

δικαιολογητικό εκδίδεται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένος, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό,

- 17.3.1.3.** πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του. Σε περίπτωση εγκατάστασής του στην αλλοδαπή, το εν λόγω δικαιολογητικό εκδίδεται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένος, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό,
- 17.3.1.4.** πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή του σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά του, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένος μέχρι την επίδοση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

17.3.2. εάν είναι αλλοδαπός:

- 17.3.2.1.** απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής του, έκδοσης εντός του τελευταίου τριμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της παραγράφου 17.3.1.1. του παρόντος άρθρου,
- 17.3.2.2.** πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής του, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελεί σε κάποια από τις καταστάσεις της παραγράφου 17.3.1.2. του παρόντος άρθρου ή υπό άλλη ανάλογη κατάσταση ή διαδικασία και ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις της παραγράφου 17.3.1.3. του παρόντος άρθρου,
- 17.3.2.3.** πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασής του, από το οποίο να προκύπτει ότι ήταν εγγεγραμμένος στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή

σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένος μέχρι την επίδοση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

17.3.3. εάν είναι νομικό πρόσωπο ημεδαπό ή αλλοδαπό:

- 17.3.3.1.** τα παραπάνω δικαιολογητικά των παραγράφων 17.3.1. και 17.3.2. του παρόντος, αντίστοιχα εάν είναι ημεδαπό ή αλλοδαπό νομικό πρόσωπο,
- 17.3.3.2.** πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης εντός του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελεί υπό κοινή εκκαθάριση του ΚΝ. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του Ν. 1892/1990, όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελεί υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα). Επί ημεδαπών ανωνύμων εταιριών τα προαναφερόμενα πιστοποιητικά της εκκαθάρισης εκδίδονται, όσον αφορά στην κοινή εκκαθάριση από την αρμόδια Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης, στο μητρώο Ανωνύμων Εταιριών της οποίας είναι εγγεγραμμένος ο προσωρινός ανάδοχος, σύμφωνα με τις οικείες διατάξεις του ΚΝ. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, και, όσον αφορά στην ειδική εκκαθάριση του Ν. 1892/1990, όπως εκάστοτε ισχύει, από το αρμόδιο Εφετείο της έδρας της ανωνύμου εταιρίας που τελεί υπό ειδική εκκαθάριση. Επί ημεδαπών εταιριών περιορισμένης ευθύνης και προσωπικών εταιριών (ομόρρυθμη και ετερόρρυθμη εταιρία) το πιστοποιητικό της εκκαθάρισης, εκδίδεται από το αρμόδιο τμήμα του Πρωτοδικείου της έδρας του προσωρινού αναδόχου,
- 17.3.3.3.** ειδικότερα, τα ανωτέρω νομικά πρόσωπα πρέπει να προσκομίζουν για τους διαχειριστές, στις περιπτώσεις των εταιριών περιορισμένης ευθύνης και των προσωπικών εταιριών (ομόρρυθμη και ετερόρρυθμη εταιρία) και για τον πρόεδρο και διευθύνοντα σύμβουλο για τις ανώνυμες

εταιρίες, απόσπασμα ποινικού μητρώου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης, από το οποίο να προκύπτει ότι τα ανωτέρω πρόσωπα δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παραγράφου 17.3.1.1. του παρόντος άρθρου.

17.3.4. εάν είναι συνεταιρισμός:

17.3.4.1. απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης εντός του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης από το οποίο να προκύπτει ότι ο πρόεδρος του Διοικητικού του Συμβουλίου δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παραγράφου 17.3.1.1. του παρόντος άρθρου,

17.3.4.1. Τα δικαιολογητικά των παραγράφων 17.3.1.2. και 17.3.1.3. του παρόντος άρθρου, εφόσον πρόκειται για ημεδαπούς συνεταιρισμούς, και της παραγράφου 17.3.2.2. του παρόντος άρθρου, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπούς συνεταιρισμούς, καθώς και της παραγράφου 17.3.3.2. του παρόντος άρθρου,

17.3.4.1. βεβαίωση αρμόδιας αρχής ότι ο συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

17.3.5. Εάν είναι Ένωση φυσικών ή νομικών προσώπων που υπέβαλαν κοινή προσφορά, τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε συμμετέχοντα στην Ένωση.

17.3.6. εάν σε κάποια Χώρα βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή της ότι δεν εκδίδονται τα παραπάνω έγγραφα ή πιστοποιητικά, ή δεν καλύπτουν όλες τις ως άνω αναφερόμενες περιπτώσεις του παρόντος άρθρου, δύναται αυτά να αντικατασταθούν από

υπεύθυνη δήλωση του υπόχρεου προς υποβολή του δικαιολογητικού που γίνεται ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου της χώρας εγκατάστασης. Στην ως άνω υπεύθυνη δήλωση θα δηλώνεται ότι στην συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο συγκεκριμένο πρόσωπο οι ανωτέρω νομικές καταστάσεις».

17.3.7. Η παράγραφος 14.6. της παρούσας προκήρυξης εφαρμόζεται αναλογικά και στο στάδιο υποβολής και αξιολόγησης των ανωτέρω δικαιολογητικών.

17.4. Η Επιτροπή, εντός πέντε (5) εργασίμων ημερών από την παραλαβή του φακέλου των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου, προβαίνει στην αποσφράγιση του φακέλου αυτού. Μονογράφονται δε από τον Πρόεδρο και τα μέλη της Επιτροπής οι σελίδες των εγγράφων του ως άνω φακέλου. Κατά τη διαδικασία αυτή ελέγχεται εάν υπάρχει η συνεχόμενη αρίθμηση των σελίδων του φακέλου αυτού, σύμφωνα με τα άρθρα 17.3.7. και 14.6.1. της παρούσας προκήρυξης. Εάν δεν υφίσταται τέτοια συνεχόμενη αρίθμηση, ο φάκελος των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου θεωρείται απαράδεκτος. Στη συνέχεια, η Επιτροπή ελέγχει αν ο φάκελος δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου πληροί τους όρους της παρούσας προκήρυξης. Η ολοκλήρωση των ανωτέρω ενεργειών γίνεται υποχρεωτικά σε μία συνεδρίαση της Επιτροπής.

17.5. Όσοι συμμετείχαν στο στάδιο αποσφράγισης και αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών έχουν δικαίωμα να παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης του φακέλου των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου και να λαμβάνουν γνώση των δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

17.6. Μετά την ολοκλήρωση των ως άνω ενεργειών, η Επιτροπή συντάσσει πρακτικό στο οποίο, τουλάχιστον:

17.6.1. αναφέρει τις συγκεκριμένες ενέργειες και τα αποτελέσματα του σταδίου αξιολόγησης του φακέλου δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου και

17.6.2. προτείνει την αποδοχή ή μη του εν λόγω φακέλου παραθέτοντας πλήρη αιτιολογία.

17.7. Μετά την ολοκλήρωση της παραπάνω διαδικασίας, η Επιτροπή παραδίδει το ως άνω πρακτικό, το οποίο συνέταξε, κατά τα ανωτέρω,

τον φάκελο δικαιολογητικών του προσωρινού ανάδοχου και τις τυχόν ενστάσεις/ υπομνήματα που έχουν υποβληθεί στην αναθέτουσα αρχή, η οποία είτε επικυρώνει το εν λόγω πρακτικό, εφόσον συμφωνεί, είτε αποφασίζει διαφορετικά, παραθέτοντας ειδική και πλήρη αιτιολογία, ιδίως αναφορικά με την απόκλισή της από το πρακτικό της Επιτροπής. Εάν όσοι συμμετείχαν στο στάδιο αποσφράγισης και αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών το ζητήσουν, η αναθέτουσα αρχή είναι υποχρεωμένη να τους κοινοποιήσει την ως άνω απόφασή της και να χορηγήσει φωτοαντίγραφα των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου, πριν την κοινοποίηση της εν λόγω απόφασης στον προσωρινό ανάδοχο.

17.8. Γενικές Διατάξεις:

17.8.1. Εάν ο προσωρινός ανάδοχος δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στο παρόν άρθρο, η κατακύρωση γίνεται στον διαγωνιζόμενο με την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, εφαρμοζόμενων, κατά τα λοιπά, την ανωτέρω διαδικασία περί προσωρινού αναδόχου. Σε περίπτωση που και αυτός δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται, κατά τα ανωτέρω, η κατακύρωση γίνεται στον διαγωνιζόμενο με την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά και ούτω καθ' εξής. Αν κανένας από τους διαγωνιζόμενους δεν προσκομίσει, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις των ανωτέρω διατάξεων, ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται, ο διαγωνισμός ματαιώνεται.

Άρθρο 18

Σύναψη και υπογραφή της Σύμβασης

18.1. Εφόσον δεν προβλέπεται διαφορετικά σε ειδικότερες διατάξεις ή δεν έχει εκδοθεί σχετική δικαστική απόφαση περί αναστολής εκτέλεσης των πράξεων της αναθέτουσας αρχής, η αναθέτουσα

αρχή κοινοποιεί την απόφασή της που εκδόθηκε δυνάμει του άρθρου 17.7. της παρούσας προκήρυξης, μαζί με σχετική ανακοίνωση προς τον προσωρινό ανάδοχο, η οποία θα περιλαμβάνει, τουλάχιστον:

- 18.1.1.** τα παραδοτέα, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης και των λοιπών τευχών,
- 18.1.2.** την ποσότητα ή τον ακριβή αριθμό των παραδοτέων, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης και των λοιπών τευχών,
- 18.1.3.** τη συμβατική αμοιβή, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης και των λοιπών τευχών,
- 18.1.4.** τον φορέα για τον οποίο προορίζονται τα παραδοτέα, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης και των λοιπών τευχών,
- 18.1.5.** τη συμφωνία της κατακύρωσης, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης και του σχεδίου σύμβασης που προσαρτάται στην παρούσα
- 18.1.6.** την προθεσμία εντός της οποίας πρέπει να υπογραφεί το κείμενο της Σύμβασης, η οποία είναι δέκα (10) ημέρες μετά την κοινοποίηση της ως άνω ανακοίνωσης.

- 18.2.** Με την κοινοποίηση της ως άνω ανακοίνωσης η Σύμβαση θεωρείται ως συναφθείσα. Το δε έγγραφο της σύμβασης που θα υπογραφεί έχει αποδεικτικό και μόνο χαρακτήρα.
- 18.3.** Εάν ο προσωρινός ανάδοχος είναι αλλοδαπός, η ανακοίνωση απευθύνεται στον εκπρόσωπο του στην Ελλάδα, εάν τέτοιος έχει οριστεί. Σε αντίθετη περίπτωση αποστέλλεται σχετικό μήνυμα τηλεομοιοτυπίας ή συστημένη επιστολή στον αλλοδαπό προσωρινό ανάδοχο.
- 18.4.** Η σύναψη της Σύμβασης μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του προσωρινού αναδόχου, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος δεν εκφράσει γραπτά τη σχετική αναιτιολόγητη αντίρρησή του, εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση προς αυτόν της ως άνω ανακοίνωσης. Στην περίπτωση αυτή, η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα, εφόσον παρέλθει άπρακτη η ανωτέρω προθεσμία.
- 18.5.** Μετά την κοινοποίηση της ως άνω ανακοίνωσης και με την επιφύλαξη των οριζόμενων στην προηγούμενη παράγραφο του παρόντος άρθρου, ο προσωρινός ανάδοχος έχει υποχρέωση να

προσέλθει, εντός δέκα (10) ημερών, στην έδρα της αναθέτουσας αρχής, προκειμένου να υπογράψει το κείμενο της Σύμβασης. Για την υπογραφή της Σύμβασης, από πλευράς αναδόχου, εφαρμόζονται αναλογικά όσα προβλέπονται για την υπογραφή της αίτησης συμμετοχής στο διαγωνισμό, στο άρθρο 14.5.1.1. της παρούσας προκήρυξης. Από πλευράς αναθέτουσας αρχής, η Σύμβαση θα υπογραφεί από εκπρόσωπό της, δηλαδή ...(ιδιότητα εκπροσώπου)....

- 18.6. Η αναθέτουσα αρχή συμπληρώνει το προσαρτημένο στην παρούσα προκήρυξη σχέδιο σύμβασης με τα στοιχεία της προσφοράς του αναδόχου. Δεν επιτρέπεται οποιαδήποτε διαπραγμάτευση για το περιεχόμενο του τελικού κειμένου της Σύμβασης, ούτε καθ' οιονδήποτε τρόπο τροποποίηση ή συμπλήρωση της προσφοράς του αναδόχου.
- 18.7. Για την υπογραφή του κειμένου της Σύμβασης, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, προς αντικατάσταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής διαγωνιζομένου. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης εκδίδεται για ποσό το οποίο αντιστοιχεί στο 10% επί της συνολικής συμβατικής τιμής, σύμφωνα με το υπόδειγμα το οποίο προσαρτάται στην παρούσα προκήρυξη. Δεν επιτρέπεται οποιαδήποτε απόκλιση της υποβαλλόμενης εγγυητικής επιστολής από το ως άνω υπόδειγμα (π.χ αφαίρεση ή προσθήκη λέξεων ή προτάσεων).
- 18.8. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής διαγωνιζομένου του αναδόχου επιστρέφεται στον ανάδοχο εντός πέντε (5) ημερών από την κατάθεση της ως άνω εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης και από την υπογραφή της Σύμβασης. Οι εγγυητικές επιστολές συμμετοχής διαγωνιζομένου των λοιπών διαγωνιζομένων επιστρέφονται εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία οριστικής ανακοίνωσης της κατακύρωσης.
- 18.9. Εάν ο προσωρινός ανάδοχος δεν προσέλθει, κατά τα ανωτέρω, να υπογράψει το κείμενο της Σύμβασης κηρύσσεται έκπτωτος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις οικείες διατάξεις.

Άρθρο 19

Ματαίωση

- 19.1.** Η αναθέτουσα αρχή δικαιούται, με αιτιολογημένη απόφασή της, να ανακαλέσει την παρούσα προκήρυξη και να ματαιώσει το αποτέλεσμα του διαγωνισμού πριν ή μετά την κατακύρωσή του.

ΜΕΡΟΣ Ε΄: ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

Άρθρο 20

Ενστάσεις – Προσφυγές

- 20.1.** Κατά της παρούσας προκήρυξης του διαγωνισμού, της συμμετοχής διαγωνιζόμενου σε αυτόν και της διενέργειας του έως και την κατακυρωτική απόφαση, καθώς και της κατακυρωτικής απόφασης επιτρέπεται να ασκηθεί ένσταση για λόγους νομιμότητας και ουσίας (ενδικοφανής προσφυγή).
- 20.2.** Με την ένσταση που ασκείται κατά της κατακυρωτικής απόφασης επιτρέπεται και η προβολή λόγων που αφορούν την πληρότητα και την νομιμότητα των δικαιολογητικών τα οποία προσκομίζει ο προσωρινός ανάδοχος.
- 20.3.** Οι ανωτέρω ενστάσεις υποβάλλονται εγγράφως στην Επιτροπή, ως εξής:
- 20.3.1.** Κατά της παρούσας προκήρυξης του διαγωνισμού μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της παρούσας προκήρυξης, μέχρι την ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Για τον καθορισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών. Επί της ένστασης αυτής γνωμοδοτεί η Επιτροπή και η αναθέτουσα αρχή εκδίδει την σχετική απόφασή της το αργότερο πέντε (5) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών.
- 20.3.2.** Κατά των πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής που αφορούν την συμμετοχή οποιουδήποτε διαγωνιζόμενου ή την διενέργεια του διαγωνισμού ως προς τη διαδικασία παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά τη διάρκεια διεξαγωγής του ιδίου του διαγωνισμού και εντός της επόμενης εργάσιμης ημέρας από αυτήν κατά την οποία ο ενιστάμενος έλαβε γνώση του σχετικού φακέλου. Η ένσταση αυτή δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού, αλλά εξετάζεται κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού από την Επιτροπή και η αναθέτουσα αρχή εκδίδει τη σχετική απόφασή της, μετά από γνώμη της Επιτροπής. Η ένσταση κατά της συμμετοχής διαγωνιζόμενου κοινοποιείται υποχρεωτικά σε

αυτόν κατά του οποίου στρέφεται, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της.

- 20.3.3.** Κατά της διενέργειας του διαγωνισμού έως και την κατακυρωτική απόφαση, μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργασίμων ημερών, αφότου ο διαγωνιζόμενος έλαβε γνώση της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής. Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της, σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται. Η ένσταση εξετάζεται από την Επιτροπή και η αναθέτουσα αρχή εκδίδει την σχετική απόφασή της, το αργότερο σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από την λήξη της ως άνω προθεσμίας υποβολής ενστάσεων.
- 20.3.4.** Κατά της κατακυρωτικής απόφασης, αναφορικά με τη νομιμότητα και πληρότητα των δικαιολογητικών που υπέβαλε ο προσωρινός ανάδοχος, μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργασίμων ημερών, αφότου ο διαγωνιζόμενος έλαβε γνώση της ανωτέρω κατακυρωτικής απόφασης και των ως άνω δικαιολογητικών. Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της, στον προσωρινό ανάδοχο κατά του οποίου στρέφεται. Η ένσταση εξετάζεται από την Επιτροπή και η αναθέτουσα αρχή εκδίδει την σχετική απόφασή της το αργότερο σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από την λήξη της ως άνω προθεσμίας υποβολής ενστάσεων.
- 20.4.** Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουδήποτε άλλους λόγους, εκτός από τους προαναφερόμενους, δεν γίνονται δεκτές.
- 20.5.** Το σώμα της σχετικής απόφασης επί της ένστασης κοινοποιείται στους ενιστάμενους, χωρίς υπαίτια καθυστέρηση της αναθέτουσας αρχής. Μαζί με την εν λόγω απόφαση κοινοποιείται και το σχετικό πρακτικό της Επιτροπής.
- 20.6.** Για το παραδεκτό της άσκησης των ενστάσεων που προβλέπονται στις προηγούμενες παραγράφους του παρόντος άρθρου προσκομίζεται παράβολο κατάθεσης υπέρ του Δημοσίου ποσού 1.000 €, δεδομένου ότι το 0,10% επί του προϋπολογισμού του έργου, δηλαδή 112,75 €, είναι κατώτερο του εν λόγω ποσού.

ΜΕΡΟΣ ΣΤ': Εξέλιξη Συμβατικής Σχέσης

Άρθρο 21

Τροποποίηση των όρων της σύμβασης

- 21.1.** Η τροποποίηση συμβατικού όρου επιτρέπεται, κατόπιν έγγραφης συμφωνίας των συμβαλλόμενων μερών, μόνο όταν είτε η δυνατότητα και το περιεχόμενο της τροποποίησης του συγκεκριμένου όρου προβλέπεται ρητά στο σχέδιο της Σύμβασης ή στα λοιπά τεύχη είτε αφορά επουσιώδη όρο και δικαιολογείται αντικειμενικά, ενόψει συγκεκριμένων περιπτώσεων. Η απόφαση της αναθέτουσας αρχής με την οποία συναινεί στην τροποποίηση δύναται να προσβληθεί από οποιονδήποτε έχει έννομο συμφέρον.
- 21.2.** Δεν επιτρέπεται τροποποίηση συμβατικού όρου η οποία αλλοιώνει το συμβατικό αντικείμενο κατά τρόπο που δεν προβλέπεται στα τεύχη δημοπράτησης.

Άρθρο 22

Λόγοι ανωτέρας βίας – Αναστολή της Σύμβασης

- 22.1.** Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας, όπως ορίζονται στη νομοθεσία, υπό την προϋπόθεση ότι η επικαλούμενη ανωτέρα βία αποδεικνύεται προσηκόντως.
- 22.2.** Ο ανάδοχος, επικαλούμενος αδυναμία εκπλήρωσης υποχρεώσεων του η οποία οφείλεται σε γεγονός που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της προηγούμενης παραγράφου του παρόντος άρθρου, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την αναθέτουσα αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά που δικαιολογούν την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου του παρόντος άρθρου, εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών, από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η αναθέτουσα αρχή υποχρεούται να απαντήσει, σχετικά, εντός είκοσι (20) ημερών, από την λήψη του σχετικού αιτήματος του αναδόχου, διαφορετικά, με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας, τεκμαίρεται η αποδοχή των ισχυρισμών του αναδόχου.
- 22.3.** Η αναθέτουσα αρχή δικαιούται να αναστείλει μονομερώς την εκπλήρωση μέρους ή του συνόλου της σύμβασης, μετά από

προηγούμενη έγγραφη γνωστοποίηση προς τον ανάδοχο. Στην γνωστοποίηση αυτή προσδιορίζονται οι λόγοι οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την αναστολή, η ημερομηνία έναρξης της διακοπής, καθώς και η πιθανολογούμενη διάρκειά της.

- 22.4.** Από την ημερομηνία έκδοσης της γνωστοποίησης αναστέλλονται οι συμβατικές υποχρεώσεις του αναδόχου, πλην των υποχρεώσεων εμπιστευτικότητας και εχεμύθειας, οφείλει, όμως, να λάβει όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα για την προστασία των συμφερόντων της αναθέτουσας αρχής και την ομαλή εκτέλεση της σύμβασης, μετά την άρση των λόγων που επέβαλαν την αναστολή της.
- 22.5.** Μετά την άρση των λόγων που επέβαλαν την αναστολή της σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να ειδοποιήσει αμελλητί τον ανάδοχο εγγράφως. Η σύμβαση, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά στην γνωστοποίηση του άρθρου 22.3. της παρούσας προκήρυξης, ενεργοποιείται αυτοδικαίως, μετά την κοινοποίηση στον ανάδοχο της ειδοποίησης του προηγούμενου εδαφίου της παρούσας παραγράφου.
- 22.6.** Το χρονικό διάστημα της αναστολής δεν υπολογίζεται στο χρόνο της σύμβασης. Μετά την ειδοποίηση του αναδόχου κατά τις διατάξεις του παρόντος από την αναθέτουσα αρχή ή αν ορίζεται διαφορετικά στην γνωστοποίηση του άρθρου 22.3. της παρούσας προκήρυξης, η σύμβαση συνεχίζεται για χρόνο τουλάχιστον ίσο με εκείνον που υπολειπόταν κατά το χρόνο επέλευσης της αναστολής και έως τη συμπλήρωση της χρονικής διάρκειας της σύμβασης.

Άρθρο 23

Εμπιστευτικότητα

- 23.1.** Χωρίς την προηγούμενη γραπτή άδεια της αναθέτουσας αρχής, ο ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την υλοποίηση του Έργου, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη σύμβαση. Υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, οι υπεργολάβοι του και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, η αναθέτουσα αρχή δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας της, την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

- 23.2.** Ο ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το Έργο χωρίς την προηγούμενη έγγραφη άδεια της αναθέτουσας αρχής, εξαιρουμένης της αναφοράς της υλοποίησης του Έργου στην εμπειρία του, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην αναθέτουσα αρχή. Δεν δεσμεύει δε την αναθέτουσα αρχή, με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της άδεια.
- 23.3.** Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της, η Επιτροπή και όλα τα εξουσιοδοτημένα απ' αυτήν ή την αναθέτουσα αρχή πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανένα, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς, κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της εκτέλεσης του Έργου και αφορούν τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα ή μεθόδους κατασκευής ή λειτουργίας του Έργου ή του αναδόχου.
- 23.4.** Η παράβαση ενός εκ των όρων του παρόντος άρθρου από τον ανάδοχο παρέχει την διακριτική ευχέρεια στην αναθέτουσα αρχή να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο και να του επιβάλλει τις νόμιμες κυρώσεις.

Άρθρο 24

Εκχώρηση της Σύμβασης- Υποκατάσταση Αναδόχου

- 24.1.** Ο ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής. Δικαιούται, όμως, να χρησιμοποιεί προστεθέντες και βοηθούς εκπλήρωσης για τις πράξεις και παραλείψεις των οποίων ευθύνεται έναντι τρίτων και έναντι της αναθέτουσας αρχής, κατά τον νόμο. Ο ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς την έγγραφη άδεια της αναθέτουσας αρχής, το δικαίωμα είσπραξης της συμβατικής του αμοιβής.
- 24.2.** Η παράβαση ενός εκ των όρων του παρόντος άρθρου από τον ανάδοχο παρέχει την διακριτική ευχέρεια στην αναθέτουσα αρχή να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο και να του επιβάλλει τις νόμιμες κυρώσεις.

Άρθρο 25

Κυριότητα του Έργου

- 25.1.** Το πλήρες και αποκλειστικό περιουσιακό δικαίωμα επί του Έργου μεταβιβάζεται, επ' αόριστον, στην αναθέτουσα αρχή για πλήρη και απόλυτη χρήση και εκμετάλλευση απ' αυτήν, από τη γέννησή του.

- 25.2. Ο ανάδοχος, σε κάθε περίπτωση, έχει το δικαίωμα να χρησιμοποιήσει, χωρίς περιορισμό, την τεχνογνωσία (know-how) που θα αποκτήσει, κατά την εκτέλεση του Έργου, σε παρόμοια έργα που τυχόν θα αναλάβει για λογαριασμό οιοδήποτε τρίτου.
- 25.3. Όλο το έγγραφο υλικό που αποκτάται, συγκεντρώνεται ή καταρτίζεται από τον ανάδοχο κατά την εκτέλεση της σύμβασης, είναι εμπιστευτικό και ανήκει στην ιδιοκτησία της αναθέτουσας αρχής. Ο ανάδοχος, μόλις ολοκληρώσει την εκτέλεση της σύμβασης, παραδίδει όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία στην αναθέτουσα αρχή. Ο Ανάδοχος μπορεί να κρατά αντίγραφα αυτών των εγγράφων και στοιχείων, αλλά δεν επιτρέπεται να τα χρησιμοποιεί για σκοπούς άλλους από τους σκοπούς της παρούσας σύμβασης, χωρίς την προηγούμενη γραπτή άδεια της αναθέτουσας αρχής.
- 25.4. Εάν τρίτοι αποδεικνύουν δικαιώματα επί των υπηρεσιών που παρέχει ο ανάδοχος, με αποτέλεσμα η αναθέτουσα αρχή να εμποδίζεται στη χρήση τους, ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί με δικές του δαπάνες σε κάθε πρόσφορη ενέργεια για την παροχή ποσοτικά και ποιοτικά ίσων υπηρεσιών επί των οποίων τρίτοι δεν θα έχουν τέτοια δικαιώματα.
- 25.5. Σε περίπτωση άσκησης αγωγής ή, εν γένει, ενδίκου βοηθήματος κατά της αναθέτουσας αρχής από τρίτο για οποιοδήποτε θέμα σχετικά με δικαιώματα επί των παραδοτέων, η αναθέτουσα αρχή οφείλει να ειδοποιήσει αμέσως και γραπτά με όλες τις απαραίτητες πληροφορίες τον ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να αμυνθεί, δικαστικά και εξωδικαστικά, για λογαριασμό της αναθέτουσας αρχής, έναντι του τρίτου. Σε κάθε περίπτωση, ο ανάδοχος, αφενός, βαρύνεται με όλα τα έξοδα τα οποία θα κληθεί να καταβάλει η αναθέτουσα αρχή εξ αυτού του λόγου, συμπεριλαμβανομένης και κάθε δικαστικής δαπάνης ή αμοιβής δικηγόρων και, αφετέρου, υποχρεούται να αποζημιώσει την αναθέτουσα αρχή για κάθε θετική ή αποθετική ζημία που θα υποστεί από ενδεχόμενη αποδοχή της παραπάνω αγωγής ή, εν γένει, του ενδίκου βοηθήματος.

Άρθρο 26

Παρακολούθηση – Παραλαβή Έργου

- 26.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η παραλαβή του έργου θα γίνει, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στις οικείες διατάξεις.
- 26.2. Μετά την με οιοδήποτε τρόπο οριστική παραλαβή του έργου και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων των συμβαλλομένων μερών, η

αναθέτουσα αρχή θα επιστρέψει στον ανάδοχο την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της Σύμβασης.

Άρθρο 27

Έκπτωση του Αναδόχου

- 27.1.** Η αναθέτουσα αρχή υποχρεούται να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο για τους λόγους και σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στις οικείες διατάξεις.

Η Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Καθηγήτρια Σοφία Α. Κουϊδου-Ανδρέου

Αντιπρύτανης

ΜΕΡΟΣ Ζ': ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

- A. Γενική /Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων**
- B. Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων**
- Γ. Σχέδιο Σύμβασης**
- Δ. Υπόδειγμα Γενικής Υπεύθυνης Δήλωσης**
- Ε. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής στον Διαγωνισμό**
- ΣΤ. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης**

Τεύχος Γενικής Συγγραφής Υποχρεώσεων

1. Αντικείμενο του Έργου

Αντικείμενο του έργου είναι η επιλογή αναδόχου για την προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Σκοπός είναι η κάλυψη των αναγκών της αυτεπιστασίας του ΑΠΘ σε ηλεκτρονικό εξοπλισμό για την υλοποίηση με χαμηλότερο κόστος και υψηλότερη τεχνολογική επάρκεια του έργου που έχει αναλάβει με τίτλο «Εκπαίδευση Αλλοδαπών και Παλιννοστούντων Μαθητών».

2. Γενική Περιγραφή του Έργου

Ο ανάδοχος πρέπει να προσφέρει τα κάτωθι αναφερόμενα με βάση τις ελάχιστες απαιτούμενες προδιαγραφές.

A/A ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ	
1.1	H/Y A (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	10
1.2	H/Y B (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	8
1.3	H/Y Γ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
1.4	H/Y Δ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
2	ΦΟΡΗΤΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ	
2.1	Laptop A (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	25
2.3	Laptop B (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	5
2.4	Laptop Γ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
2.5	τύπου MAC	2
3	ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ	
3.1	Εκτυπωτές Laser Black & White Double Side A (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
3.2	Εκτυπωτές Laser Black & White Double Side B (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
3.3	Εκτυπωτής Laser Colour (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1

4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	
4.1	Πολυμηχάνηματα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	54
5	ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ/ PROJECTORS	
5.1	Προβολείς Projectors (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	13
6	SCANNERS	
6.1	Scanners (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	12
7	ΨΗΦΙΑΚΟΙ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
7.1	Ψηφιακοί Αποκωδικοποιητές Δεδομένων (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	6
8	ΠΥΚΝΩΤΙΚΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΑ	
8.1	Πυκνωτικά Μικρόφωνα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	9
9	ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ	
9.1	Φωτογραφικές Μηχανές (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	50
10	DIGITAL ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΕΣ	
10.1	Digital Βιντεοκάμερες Α (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	8
10.2	Digital Βιντεοκάμερες Β (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
11	DIGITAL ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΑ	
11.1	Digital Κασετόφωνα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	12
12	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	
12.1	Ακουστικά (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	29
13	WEB CAM	
13.1	Web Cam (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3
14	FAX	
14.1	Fax (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	6
15	ΤΗΛΕΦΩΝΑ	
15.1	Τηλέφωνα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3

16	ΤΡΙΠΟΔΕΣ	
16.1	Τρίποδες μεγάλοι (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
16.2	Τρίποδες μικροί (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	6
17	USB FLASH	
17.1	Usb Flash (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	50
18	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΙ ΔΙΣΚΟΙ	
18.1	Εξωτερικοί Δίσκοι (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	2
19	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΑ ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ	
19.1	Φωτοαντιγραφικό - εκτυπωτής ασπρόμαυρος A4-A3 (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
19.2	Φωτοαντιγραφικό εκτυπωτής ασπρόμαυρος A4 (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
19.3	Έγχρωμος Εκτυπωτής A4 Δικτύου με Duplex (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
19.4	Εκτυπωτής Inject (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
20	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ BACK UP	
20.1	Εξωτερική Συστοιχία για back-up NAS 4TB (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
20.2	Εξωτερική Συστοιχία για back-up 1TB (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
21	ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	
21.1	Καταστροφέας Εγγράφων (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
22	SWITCHES 16 PORTS	
22.1	Switches 16 ports (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
23	UPS 1000VA	
23.1	Ups 1000VA (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
24	SERVER	
24.1	Server (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
25	ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ	
25.1	Πολύμπριζο ασφαλείας για rack (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1
26	ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΤΗΣ (ROUTER)	

26.1	Δρομολογητής (router)	1
------	-----------------------	---

Οι ελάχιστες τεχνικές απαιτήσεις του ανωτέρου αναφερόμενου ηλεκτρονικού εξοπλισμού περιγράφονται στο Τεύχος Τεχνικής Συγγραφής Υποχρεώσεων.

3. Ειδικές υποχρεώσεις που αφορούν το σύνολο του ηλεκτρονικού εξοπλισμού

- Θα γίνονται δεκτές προσφορές μόνο για το σύνολο του έργου και όχι τμηματικά.
- Οι προσφερόμενοι η/υ να είναι προϊόντα διεθνούς κατασκευαστικού οίκου και να καλύπτονται από τον κατασκευαστή με πιστοποιητικό CE για ολόκληρο το μηχάνημα.
- Οι εγγυήσεις να προσφέρονται από την κατασκευάστρια εταιρία και όχι από τον προμηθευτή.

4. Περιεχόμενο Τεχνικής Προσφοράς

Στο περιεχόμενο της τεχνικής προσφοράς, επί ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει να παρουσιαστούν οι τεχνικές προδιαγραφές των προσφερόμενων προϊόντων και με τον παρακάτω τρόπο: απαντώντας στην 4^η στήλη με τίτλο «Απάντηση» του πίνακα των απαιτήσεων ακριβώς όπως δίδεται στο Τεύχος Τεχνικής Συγγραφής Υποχρεώσεων.

5. Περιεχόμενο Οικονομικής Προσφοράς

Η οικονομική προσφορά πρέπει να περιέχει ανάλυση κόστους ανά προϊόν. Συγκεκριμένα ο Ανάδοχος θα πρέπει να υποβάλει συμπληρωμένο τον ακόλουθο πίνακα:

Πίνακας Οικονομικής Προσφοράς

Α/Α ΕΙΔ ΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΚΟΣΤΟ Σ ΜΟΝΑΔ ΟΣ	ΣΥΝΟ ΛΟ
1.1	H/Y Α (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	10		
1.2	H/Y Β (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	8		
1.3	H/Y Γ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
1.4	H/Y Δ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
2.1	Laptop Α (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	25		
2.2	Laptop Β (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	5		
2.3	Laptop Γ (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3		

2.4	τύπου MAC (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	2		
3.1	Εκτυπωτές Laser Black & White Double Side A (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3		
3.2	Εκτυπωτές Laser Black & White Double Side B (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3		
3.3	Εκτυπωτής Laser Colour (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
4.1	Πολυμηχάνημα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	54		
5.1	Προβολείς Projectors (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	13		
6.1	Scanners (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	12		
7.1	Ψηφιακοί Αποδωδικοποιητές Δεδομένων (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	6		
8.1	Πυκνωτικά Μικρόφωνα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	9		
9.1	Φωτογραφικές Μηχανές (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	50		
10.1	Digital Βιντεοκάμερες Α (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	8		
10.2	Digital Βιντεοκάμερες Β (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
11.1	Digital Κασετόφωνα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	12		
12.1	Ακουστικά (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	29		
13.1	Web Cam (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3		
14.1	Fax (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	6		
15.1	Τηλέφωνα (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	3		
16.1	Τρίποδες μεγάλοι (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
16.2	Τρίποδες μικροί (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	6		
17.1	Usb Flash (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	50		
18.1	Εξωτερικοί Δίσκοι (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	2		
19.1	Φωτοαντιγραφικό - εκτυπωτής ασπρόμαυρος Α4-Α3 (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
19.2	Φωτοαντιγραφικό εκτυπωτής ασπρόμαυρος Α4 (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
19.3	Έγχρωμος Εκτυπωτής Α4 Δικτυού με Duplex (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
19.4	Εκτυπωτής Inject (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
20.1	Εξωτερική Συστοιχία για back-up NAS 4TB (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
20.2	Εξωτερική Συστοιχία για back-up 1TB (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
21.1	Καταστροφείας Εγγράφων (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
22.1	Switches 16 ports (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
23.1	Ups 1000VA (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
24.1	Server (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		

25.1	Πολύμπριζο ασφαλείας για rack (όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
26.1	Δρομολογητής (router)(όπως περιγράφονται στις προδιαγραφές)	1		
ΣΥΝΟΛΟ				

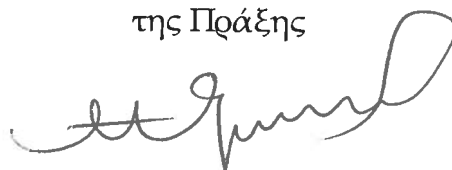
6. Παράδοση Προϊόντων

Το σύνολο των ζητούμενων προϊόντων θα παραδοθούν στην πόλη της Θεσσαλονίκης εκτός από τα παρακάτω:

- 5 laptop, 2 Η/Υ, 1 Πολυμηχάνημα, 3 Προβολείς/Projectors, 4 scanner, 4 εκτυπωτές και 1 βιντεοκάμερα θα παραδοθούν στην Αθήνα.
- 2 laptop, 1 προβολέας/Projector, 1 scanner και 1 εκτυπωτής θα παραδοθούν στο Ρέθυμνο και
- 1 laptop θα παραδοθεί στη Ρόδο.

Τα έξοδα αποστολής βαρύνουν τον ανάδοχο.

Η επιστημονική υπεύθυνη
της Πράξης



Άννα Αναστασιάδη-
Συμεωνίδη
Καθηγήτρια Α.Π.Θ.

Τεύχος Τεχνικής Συγγραφής Υποχρεώσεων

LAPTOP A (25)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
1.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
1.1.1.	Αριθμός Τεμαχίων.	25	
1.1.2.	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
1.1.3.	Ο προσφερόμενος σταθμός εργασίας πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση μέσα στους τελευταίους 6 μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς, να κυκλοφορεί στη διεθνή αγορά, και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης /απόσυρσης του)	NAI	
1.1.4.	Διαγνωστικά προγράμματα, Πιστοποίηση χρήστη μέσω password σε επίπεδο BIOS	NAI	
2.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά		
2.1.	Επεξεργαστής:		
2.1.1.	Επεξεργαστής δύο πυρήνων	NAI	
2.1.2.	Ταχύτητα επεξεργαστή & προσωρινή μνήμη	≥ 2.1GHz & 3MB	
2.2.	Κεντρική Μνήμη:		
2.2.1.	Τύπος DDR-3 1333MHz ή Καλύτερο	NAI	
2.2.2.	Μέγεθος (GB)	≥ 2	
2.3.	ΘΥΡΕΣ I/O:		
2.3.1.	USB 2.0	≥ 3	
2.3.2.	VGA	≥ 1	
2.3.3.	Network (RJ-45)	≥ 1	
2.3.4.	Memory Card Slot	≥ 1	
2.3.5.	Express card slot	≥ 1	
2.4.	Οθόνη, κάρτα γραφικών και σύστημα ήχου		
2.4.1.	15.6-inch, TFT, (HD), LED backlight, glossy, 1366 x 768 pixel	NAI	
2.4.2.	Contrast 500:1	NAI	
2.4.3.	Να διαθέτει σύστημα μικροφώνων	NAI	
2.4.4.	Να διαθέτει ηχεία	NAI	
2.5.	Μονάδα Σκληρού Δίσκου		
2.5.1.	Πλήθος Μονάδων	1	
2.5.2.	Τύπος controller : SATA II ή νεότερος	NAI	
2.5.3.	Χωρητικότητα (GB)	≥ 500	

2.5.4.	Ταχύτητα περιστροφής	≥ 5,4Krpm	
2.6.	DVD±RW Drive:		
2.6.1.	Εσωτερικό	NAI	
2.6.2.	Πλήθος μονάδων	1	
2.7.	Διασυνδεσιμότητα		
2.7.1.	WiFi σύνδεση με συμβατότητα σε 802.11a/b/g/n	NAI	
2.7.2.	Bluetooth	NAI	
2.7.3.	Σύνδεση 10/100/1000BaseT	NAI	
2.8.	Λοιπά χαρακτηριστικά		
2.8.1.	Βάρος συστήματος	≤ 2,5 Kgr	
2.8.2.	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ Windows 7	NAI	
2.8.3.	Τσάντα μεταφοράς	NAI	
2.8.4.	Επέκταση εγγύησης τουλάχιστον 3 χρόνια	NAI	
2.9.	Πιστοποιήσεις		
2.9.1.	Το σύστημα να διαθέτει τα παρακάτω περιβαλλοντικά πιστοποιητικά • Energy Star 5.0 • RoHS (Restriction of hazardous substances) • WEEE (Waste electrical and electronical equipment) • Microsoft Operating Systems (HCT / HCL entry / WHQL) • WiFi certified • EPEAT® in progress	NAI	
2.9.2.	Να παρασχεθούν οι πιστοποιήσεις CE, ECO και όλα τα τμήματα να είναι του ίδιου κατασκευαστή.	NAI	
2.9.3.	Για τα μηχανήματα απαιτείται η προσκόμιση του τεύχους των τεχνικών προδιαγραφών της κατασκευάστριας εταιρίας.	NAI	

LAPTOP B (5)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
3.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
3.1.1.	Αριθμός Τεμαχίων.	5	
3.1.2.	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
3.1.3.	Ο προσφερόμενος σταθμός εργασίας πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση μέσα στους τελευταίους 6 μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς, να κυκλοφορεί στη διεθνή αγορά, και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης /απόσυρσης του)	NAI	
3.1.4.	Διαγνωστικά προγράμματα, Πιστοποίηση χρήστη μέσω password σε επίπεδο BIOS	NAI	

4.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά		
4.1.	Επεξεργαστής:		
4.1.1.	Επεξεργαστής δύο πυρήνων	NAI	
4.1.2.	Ταχύτητα επεξεργαστή & προσωρινή μνήμη	≥ 2.1GHz & 3MB	
4.2.	Κεντρική Μνήμη:		
4.2.1.	Τύπος DDR-3 1333MHz	NAI	
4.2.2.	Μέγεθος (GB)	≥ 4	
4.3.	ΘΥΡΕΣ I/O:		
4.3.1.	USB 2.0	≥ 3	
4.3.2.	USB 3.0	NAI	
4.3.3.	VGA	NAI	
4.3.4.	DisplayPort	NAI	
4.3.5.	Network (RJ-45)	NAI	
4.3.6.	PC Card slots (Type I/II)	NAI	
4.3.7.	Memory Card Slot	NAI	
4.3.8.	Express card slot	NAI	
4.3.9.	SmartCard slot	NAI	
4.3.10.	eSATA port	NAI	
4.4.	Οθόνη, κάρτα γραφικών και σύστημα ήχου		
4.4.1.	HD+ (1920x1200), 15,6”.	NAI	
4.4.2.	Να διαθέτει σύστημα μικροφώνων	NAI	
4.4.3.	Να διαθέτει web camera 1,3Mp	NAI	
4.4.4.	Να διαθέτει ηχεία	NAI	
4.5.	Μονάδα Σκληρού Δίσκου		
4.5.1.	Πλήθος Μονάδων	1	
4.5.2.	Τύπος controller : SATA II ή νεότερος στα 7200rpm	NAI	
4.5.3.	Χωρητικότητα (GB)	≥ 500	
4.5.4.	Ταχύτητα περιστροφής	≥ 7,2Krpm	
4.6.	DVD±RW Drive:		
4.6.1.	Εσωτερικό	NAI	
4.6.2.	Πλήθος μονάδων	1	
4.7.	Διασυνδεσιμότητα		
4.7.1.	Να παρέχεται η δυνατότητα σύνδεση σε UMTS δίκτυο	NAI	
4.7.2.	WiFi σύνδεση με συμβατότητα σε 802.11a/b/g/n	NAI	
4.7.3.	Bluetooth	NAI	
4.7.4.	Σύνδεση 10/100/1000BaseT	NAI	
4.8.	Ασφάλεια		
4.8.1.	Να διαθέτει fingerprint sensor και να συνοδεύεται από το λογισμικό του	NAI	
4.8.2.	Να διαθέτει TPM	NAI	
4.9.	Λοιπά χαρακτηριστικά		
4.9.1.	Μπαταρία 6cell διάρκειας 6200mAh	NAI	
4.9.2.	Anytime USB Charge to charge phones/media devices even when the system is turned off	NAI	

4.9.3.	Βάρος συστήματος	≤ 2,5 Kgr	
4.9.4.	Modular bay	NAI	
4.9.5.	Intel® vPro™ technology	NAI	
4.9.6.	Τα συστήματα να συνοδεύονται από λογισμικό κεντρικής διαχείρισης	NAI	
4.9.7.	Λειτουργικό Windows	NAI	
4.9.8.	Τσάντα μεταφοράς	NAI	
4.9.9.	Επέκταση εγγύησης τουλάχιστον 3 χρόνια	NAI	
4.10.	Πιστοποιήσεις		
4.10.1.	Το σύστημα να διαθέτει τα παρακάτω περιβαλλοντικά πιστοποιητικά • Energy Star 5.0 • RoHS (Restriction of hazardous substances) • WEEE (Waste electrical and electronical equipment) • Microsoft Operating Systems (HCT / HCL entry / WHQL) • WiFi certified • EPEAT® in progress	NAI	
4.10.2.	Να παρασχεθούν οι πιστοποιήσεις CE, ECO και όλα τα τμήματα να είναι του ίδιου κατασκευαστή.	NAI	
4.10.3.	Για τα μηχανήματα απαιτείται η προσκόμιση του τεύχους των τεχνικών προδιαγραφών της κατασκευάστριας εταιρίας.	NAI	

LAPTOP Γ (3)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
5.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
5.1.1.	Αριθμός Τεμαχίων.	3	
5.1.2.	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
5.1.3.	Ο προσφερόμενος σταθμός εργασίας πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση μέσα στους τελευταίους 6 μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς, να κυκλοφορεί στη διεθνή αγορά, και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης /απόσυρσης του)	NAI	
5.1.4.	Διαγνωστικά προγράμματα, Πιστοποίηση χρήστη μέσω password σε επίπεδο BIOS	NAI	
5.1.5.	Να προσφέρεται εγγύηση για 3 (τρία) έτη με κωδικό κατασκευαστή	NAI	
6.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά		
6.1.	Επεξεργαστής:		
6.1.1.	Επεξεργαστής τεσσάρων πυρήνων	NAI	

6.1.2.	Δυνατότητα hyper-threading	NAI	
6.1.3.	Κατανάλωση	≤ 35W	
6.1.4.	Απόδοση βάση Sysmark2007	≥ 216	
6.1.5.	Απόδοση βάση MobileMark2007 Productivity	≥ 350	
6.1.6.	Απόδοση βάση Passmark CPU Mark	≥ 3440	
6.2.	Κεντρική Μνήμη:		
6.2.1.	Τύπος DDR-3 1333MHz	NAI	
6.2.2.	Μέγεθος (GB)	≥ 4	
6.2.3.	Μέγιστη μνήμη που υποστηρίζεται στο motherboard (GB)	≥ 16	
6.3.	ΘΥΡΕΣ I/O:		
6.3.1.	USB 2.0	≥ 3	
6.3.2.	USB 3.0	NAI	
6.3.3.	VGA	NAI	
6.3.4.	DisplayPort	NAI	
6.3.5.	Network (RJ-45)	NAI	
6.3.6.	PC Card slots (Type I/II)	NAI	
6.3.7.	Memory Card Slot	NAI	
6.3.8.	Express card slot	NAI	
6.3.9.	SmartCard slot	NAI	
6.3.10.	eSATA port	NAI	
6.4.	Οθόνη, κάρτα γραφικών και σύστημα ήχου		
6.4.1.	HD+ (1600x900), Anti-glare, με προστατευτικό κάλυμμα μαγνησίου, 15,6”.	NAI	
6.4.2.	Κάρτα γραφικών nVidia Quadro 1000M, 2GB	NAI	
6.4.3.	Να διαθέτει σύστημα μικροφώνων	NAI	
6.4.4.	Να διαθέτει web camera 2Mp	NAI	
6.4.5.	Να διαθέτει ηχεία	NAI	
6.5.	Μονάδα Σκληρού Δίσκου		
6.5.1.	Πλήθος Μονάδων	1	
6.5.2.	Τύπος controller : SATA II ή νεότερος στα 7200rpm	NAI	
6.5.3.	Χωρητικότητα (GB)	≥ 500	
6.6.	Μονάδα Σκληρού Δίσκου		
6.6.1.	Πλήθος Μονάδων	1	
6.6.2.	Τύπος controller : SSD	NAI	
6.6.3.	Χωρητικότητα (GB)	≥ 128	
6.7.	DVD±RW Drive:		
6.7.1.	Εσωτερικό	NAI	
6.8.	Διασυνδεσιμότητα		
6.8.1.	WiFi σύνδεση με συμβατότητα σε 802.11a/b/g/n	NAI	
6.8.2.	Bluetooth	NAI	
6.8.3.	Σύνδεση 10/100/1000BaseT	NAI	
6.9.	Ασφάλεια		
6.9.1.	Να διαθέτει fingerprint sensor και να συνοδεύεται από το λογισμικό του	NAI	

6.9.2.	Να διαθέτει TPM	NAI	
6.10.	Λοιπά χαρακτηριστικά		
6.10.1.	Μπαταρία 8cell διάρκειας 5800mAh	NAI	
6.10.2.	Διάρκεια λειτουργίας του συστήματος	$\geq 5,5 \text{ h}$	
6.10.3.	Βάρος συστήματος	$\leq 2,8 \text{ Kgr}$	
6.10.4.	Τεχνολογία iAMT της Intel	NAI	
6.10.5.	Συμβατότητα με vPro	NAI	
6.10.6.	Τα συστήματα να συνοδεύονται από λογισμικό κεντρικής διαχείρισης	NAI	
6.10.7.	Τσάντα μεταφοράς	NAI	
6.10.8.	Επέκταση εγγύησης τουλάχιστον 3 χρόνια	NAI	
6.11.	Πιστοποιήσεις		
6.11.1.	Το σύστημα να διαθέτει τα παρακάτω περιβαλλοντικά πιστοποιητικά • Energy Star 5.0 • RoHS (Restriction of hazardous substances) • WEEE (Waste electrical and electronical equipment)	NAI	
6.11.2.	Να παρασχεθούν οι πιστοποιήσεις CE, ECO και όλα τα τμήματα να είναι του ίδιου κατασκευαστή.	NAI	
6.11.3.	Για τα μηχανήματα απαιτείται η προσκόμιση του τεύχους των τεχνικών προδιαγραφών της κατασκευάστριας εταιρίας.	NAI	

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ Α (10)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
7.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
7.1.1.	Αριθμός Τεμαχίων.	10	
7.1.2.	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
7.1.3.	Να υπάρχει δυνατότητα ενεργοποίησης / απενεργοποίησης των περιφερειακών από το BIOS	NAI	
7.1.4.	Διαγνωστικά προγράμματα, Πιστοποίηση χρήστη μέσω password σε επίπεδο BIOS	NAI	
7.1.5.	Αναβάθμιση BIOS με Flash	NAI	
7.1.6.	Να προσφέρεται εγγύηση για 3 (τρία) έτη με κωδικό κατασκευαστή	NAI	
7.1.7.	Τύπος MicroTower	NAI	
8.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά		
8.1.	Motherboard		
8.1.1.	Chipset : Περιγραφή / Τεχνικά Χαρακτηριστικά.	NAI	
8.2.	Επεξεργαστής:		

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
8.2.1.	Επεξεργαστής δύο πυρήνων	NAI	
8.2.2.	Ταχύτητα επεξεργαστή	$\geq 3,10\text{MHz}$	
8.2.3.	Μέγεθος cache	3MB	
8.3.	Κεντρική Μνήμη:		
8.3.1.	Τύπος DDR-3 1333MHz	NAI	
8.3.2.	Μέγεθος (GB)	≥ 2	
8.3.3.	Μέγιστη μνήμη που υποστηρίζεται στο motherboard (GB)	≥ 16	
8.3.4.	Ελεύθερες Θέσεις Μνήμης	≥ 2	
8.4.	ΘΥΡΕΣ I/O:		
8.4.1.	USB 2.0 (Ελεύθερες)	≥ 14	
8.4.2.	Σειριακή	NAI	
9.	Πλαίσιο / Drives		
9.1.	Τροφοδοτικό		
9.1.1.	Ισχύς (W)	$\leq 290\text{W}$	
9.1.2.	Μέγιστη απόδοση τροφοδοτικού	$\geq 92\%$	
9.2.	Μονάδα Σκληρού Δίσκου		
9.2.1.	Πλήθος Μονάδων	1	
9.2.2.	Τύπος controller : SATA III ή νεότερος στα 7200rpm	NAI	
9.2.3.	Χωρητικότητα (GB)	≥ 500	
9.2.4.	Θέσεις Επιπλέον Εσωτερικών δίσκων	NAI	
9.3.	DVD±RW Drive:		
9.3.1.	Εσωτερικό	NAI	
9.3.2.	Πλήθος μονάδων	1	
9.4.	Card Reader		
9.4.1.	Το σύστημα να έχει multi card reader	NAI	
10.	Κάρτες Επέκτασης		
10.1.	Ενσωματωμένη Κάρτα Οθόνης		
10.1.1.	Κατασκευαστής / Μοντέλο	NAI	
10.1.2.	Μέγιστη Ανάλυση	$\geq 2560 \times 1600$	
10.1.3.	Μνήμη κάρτας (MB)	$\geq 1500\text{MB}$	
10.1.4.	Κάρτα Δικτύου Ethernet 10/100/1000 ή ανώτερη	NAI	
10.2.	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ:		
10.2.1.	Τύπος QWERTY με μόνιμη αποτύπωση των ελληνικών και λατινικών χαρακτήρων σε κάθε πλήκτρο	NAI	
10.2.2.	Αριθμός πλήκτρων	≥ 104	
10.2.3.	USB ή PS/2 Type	NAI	
10.3.	MOUSE:		
10.3.1.	Οπτικό 2 πλήκτρων με τροχό κύλισης	NAI	
10.3.2.	USB ή PS/2 Type	NAI	
10.3.3.	Επέκταση εγγύησης τουλάχιστον 3 χρόνια	NAI	
11.	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ		
11.1.1.	Το σύστημα να διαθέτει τα παρακάτω περιβαλλοντικά πιστοποιητικά	NAI	

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
	• Energy Star 5.0 • Blue Angel • Nordic Swan • EPEAT ® Silver • RoHS (Restriction of hazardous substances) • WEEE (Waste electrical and electronical equipment)		
11.1.2.	Να παρασχεθούν οι πιστοποιήσεις CE, ECO και όλα τα τμήματα να είναι του ίδιου κατασκευαστή.	ΝΑΙ	
11.1.3.	Να παρασχεθούν μετρήσεις κατανάλωσης με τον προσφερόμενο ή ανώτερο επεξεργαστή.	ΝΑΙ	
11.1.4.	Το σύστημα στην προσφερόμενη ή ανώτερη σύνθεση δεν θα πρέπει να ξεπερνά της παρακάτω τιμές κατανάλωσης: • Μέγιστη κατανάλωση: $\leq 85W$ • Κατανάλωση σε idle mode: $\leq 23W$ • Κατανάλωση σε standby mode: $\leq 1,5W$	ΝΑΙ	
11.1.5.	Οι εκπομπές θορύβου να είναι βάση ISO9296. Να δοθούν οι τιμές θορύβου του συστήματος με ένα μέσω επεξεργαστή και ειδικότερα: • Idle mode $\leq 20 \text{ dB}$ • High load $\leq 21 \text{ dB}$	ΝΑΙ	
12.	ΟΘΟΝΗ		
12.1.1.	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ LED 19"	ΝΑΙ	
12.1.2.	Contrast	$\geq 2,000,000:1$	
12.1.3.	ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ (ΟΧΙ ΠΡΟΣΘΕΤΑ) ΗΧΕΙΑ	ΝΑΙ	
12.1.4.	Viewing angle (h/v) 170°/170°	ΝΑΙ	
12.1.5.	Resolution (native) 1280 x 1024 pixel	ΝΑΙ	
12.1.6.	Για τα μηχανήματα απαιτείται η προσκόμιση του τεύχους των τεχνικών προδιαγραφών της κατασκευάστριας εταιρίας.	ΝΑΙ	

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ Β (8)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
13.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
13.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	8	
13.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	ΝΑΙ	

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
13.1.3	Ο προσφερόμενος σταθμός εργασίας πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση μέσα στους τελευταίους 6 μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς, να κυκλοφορεί στη διεθνή αγορά, και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης /απόσυρσης του)	NAI	
13.1.4	Να υπάρχει δυνατότητα ενεργοποίησης / απενεργοποίησης των περιφερειακών από το BIOS	NAI	
13.1.5	Διαγνωστικά προγράμματα, Πιστοποίηση χρήστη μέσω password σε επίπεδο BIOS	NAI	
13.1.6	Αναβάθμιση BIOS με Flash	NAI	
13.1.7	Να προσφέρεται εγγύηση για 3 (τρία) έτη με κωδικό κατασκευαστή	NAI	
13.1.8	Τύπος Tower	NAI	
14.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά		
14.1.	Motherboard		
14.1.1	Chipset : Περιγραφή / Τεχνικά Χαρακτηριστικά.	NAI	
14.2.	Επεξεργαστής:		
14.2.1	Επεξεργαστής τεσσάρων πυρήνων	NAI	
14.2.2	Να υποστηρίζεται hyper threading	NAI	
14.2.3	Απόδοση βάση Passmark CPU Mark	≥ 8900	
14.3.	Κεντρική Μνήμη:		
14.3.1	Τύπος DDR-3 1333MHz	NAI	
14.3.2	Μέγεθος (GB)	≥ 8	
14.3.3	Μέγιστη μνήμη που υποστηρίζεται στο motherboard (GB)	≥ 32	
14.3.4	Ελεύθερες Θέσεις Μνήμης	≥ 2	
14.4.	ΘΥΡΕΣ I/O:		
14.4.1	USB 2.0 (Ελεύθερες)	≥ 14	
14.4.2	USB 3.0	NAI	
14.4.3	Σειριακή	1	
15.	Πλαίσιο / Drives		
15.1.	Τροφοδοτικό		
15.1.1	Ισχύς (W)	≤ 290W	
15.1.2	Μέγιστη απόδοση τροφοδοτικού	≥ 90%	
15.2.	Μονάδα Δίσκου SSD		
15.2.1	Πλήθος Μονάδων	1	
15.2.2	Τύπος controller : SSD	NAI	
15.2.3	Χωρητικότητα (GB)	≥ 128GB	
15.3.	Μονάδα Σκληρού Δίσκου		
15.3.1	Πλήθος Μονάδων	1	
15.3.2	Τύπος controller : SATA III στα 7200rpm	NAI	
15.3.3	Χωρητικότητα (GB)	≥ 1000	
15.3.4	Θέσεις Επιπλέον Εσωτερικών δίσκων	≥ 1	
15.4.	DVD±RW Drive:		

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
15.4.1	Εσωτερικό	NAI	
15.4.2	Πλήθος μονάδων	1	
15.5.	Ενσωματωμένη Κάρτα Οθόνης	1	
15.5.1	Κατασκευαστής / Μοντέλο	NAI	
15.5.2	Μέγιστη Ανάλυση	$\geq 2560 \times 1600$	
15.5.3	Μνήμη κάρτας (MB)	$\geq 1500\text{MB}$	
15.5.4	Κάρτα Δικτύου Ethernet 10/100/1000 ή ανώτερη	NAI	
15.5.5	Κάρτα οθόνης PCI-e, 1GB τουλάχιστον memory 128 bit/rate ή ταχύτερη	NAI	
15.6.	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ:		
15.6.1	Τύπος QWERTY με μόνιμη αποτύπωση των ελληνικών και λατινικών χαρακτήρων σε κάθε πλήκτρο	NAI	
15.6.2	Αριθμός πλήκτρων	≥ 104	
15.6.3	USB ή PS/2 Type	NAI	
15.7.	MOUSE:		
15.7.1	Οπτικό 2 πλήκτρων με τροχό κύλισης	NAI	
15.7.2	USB ή PS/2 Type	NAI	
16.	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ		
16.1.1	Το σύστημα να διαθέτει τα παρακάτω περιβαλλοντικά πιστοποιητικά • Energy Star 5.0 • Blue Angel • Nordic Swan • EPEAT ® Silver • RoHS (Restriction of hazardous substances) • WEEE (Waste electrical and electronical equipment)	NAI	
16.1.2	Να παρασχεθούν οι πιστοποιήσεις CE, ECO και όλα τα τμήματα να είναι του ίδιου κατασκευαστή.	NAI	
16.1.3	Να παρασχεθούν μετρήσεις κατανάλωσης με τον προσφερόμενο ή ανώτερο επεξεργαστή.	NAI	
16.1.4	Το σύστημα στην προσφερόμενη ή ανώτερη σύνθεση δεν θα πρέπει να ξεπερνά της παρακάτω τιμές κατανάλωσης: • Μέγιστη κατανάλωση: $\leq 85\text{W}$ • Κατανάλωση σε idle mode: $\leq 23\text{W}$ • Κατανάλωση σε standby mode: $\leq 1,5\text{W}$	NAI	
16.1.5	Οι εκπομπές θορύβου να είναι βάση ISO9296. Να δοθούν οι τιμές θορύβου του συστήματος με ένα μέσω επεξεργαστή και ειδικότερα: • Idle mode $\leq 20\text{ dB}$ • High load $\leq 21\text{ dB}$	NAI	

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
16.1.6	Για τα μηχανήματα απαιτείται η προσκόμιση του τεύχους των τεχνικών προδιαγραφών της κατασκευάστριας εταιρίας.	ΝΑΙ	

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ Γ (1)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
17.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
17.1.1.	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
17.1.2.	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
17.1.3.	Να υπάρχει δυνατότητα ενεργοποίησης / απενεργοποίησης των περιφερειακών από το BIOS	NAI	
17.1.4.	Διαγνωστικά προγράμματα, Πιστοποίηση χρήστη μέσω password σε επίπεδο BIOS	NAI	
17.1.5.	Αναβάθμιση BIOS με Flash	NAI	
17.1.6.	Να προσφέρεται εγγύηση για 3 (τρία) έτη με κωδικό κατασκευαστή	NAI	
17.1.7.	Τύπος MicroTower	NAI	
18.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά		
18.1.	Motherboard		
18.1.1.	Chipset : Περιγραφή / Τεχνικά Χαρακτηριστικά.	NAI	
18.2.	Επεξεργαστής:		
18.2.1.	Επεξεργαστής δύο πυρήνων	NAI	
18.2.2.	Ταχύτητα επεξεργαστή	≥ 3,10MHz	
18.2.3.	Μέγεθος cache	3MB	
18.3.	Κεντρική Μνήμη:		
18.3.1.	Τύπος DDR-3 1333MHz	NAI	
18.3.2.	Μέγεθος (GB)	≥ 2	
18.3.3.	Μέγιστη μνήμη που υποστηρίζεται στο motherboard (GB)	≥ 16	
18.3.4.	Ελεύθερες Θέσεις Μνήμης	≥ 2	
18.4.	ΘΥΡΕΣ I/O:		
18.4.1.	USB 2.0 (Ελεύθερες)	≥ 14	
18.4.2.	Σειριακή	1	
19.	Πλαίσιο / Drives		
19.1.	Τροφοδοτικό		
19.1.1.	Ισχύς (W)	≤ 290W	
19.1.2.	Μέγιστη απόδοση τροφοδοτικού	≥ 92%	
19.2.	Μονάδα Σκληρού Δίσκου		
19.2.1.	Πλήθος Μονάδων	1	
19.2.2.	Τύπος controller : SATA II ή νεότερος στα 7200rpm	NAI	
19.2.3.	Χωρητικότητα (GB)	≥ 500	
19.2.4.	Θέσεις Επιπλέον Εσωτερικών δίσκων	≥ 1	
19.3.	DVD±RW Drive:		
19.3.1.	Εσωτερικό	NAI	
19.3.2.	Πλήθος μονάδων	1	
19.4.	Card Reader		
19.4.1.	Το σύστημα να έχει multi card reader	NAI	

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
20.	Κάρτες Επέκτασης		
20.1.	Ενσωματωμένη Κάρτα Οθόνης		
20.1.1.	Κατασκευαστής / Μοντέλο	NAI	
20.1.2.	Μέγιστη Ανάλυση	≥ 2560 x 1600	
20.1.3.	Μνήμη κάρτας (MB)	≥ 1500MB	
20.1.4.	Κάρτα Δικτύου Ethernet 10/100/1000 ή ανώτερη	2	
20.2.	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ:		
20.2.1.	Τύπος QWERTY με μόνιμη αποτύπωση των ελληνικών και λατινικών χαρακτήρων σε κάθε πλήκτρο	NAI	
20.2.2.	Αριθμός πλήκτρων	≥ 104	
20.2.3.	USB ή PS/2 Type	NAI	
20.3.	MOUSE:		
20.3.1.	Οπτικό 2 πλήκτρων με τροχό κύλισης	NAI	
20.3.2.	USB ή PS/2 Type	NAI	
20.3.3.	Επέκταση εγγύησης τουλάχιστον 3 χρόνια	NAI	
21.	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ		
21.1.1.	Το σύστημα να διαθέτει τα παρακάτω περιβαλλοντικά πιστοποιητικά • Energy Star 5.0 • Blue Angel • Nordic Swan • EPEAT ® Silver • RoHS (Restriction of hazardous substances) • WEEE (Waste electrical and electronical equipment)	NAI	
21.1.2.	Να παρασχεθούν οι πιστοποιήσεις CE, ECO και όλα τα τμήματα να είναι του ίδιου κατασκευαστή.	NAI	
21.1.3.	Να παρασχεθούν μετρήσεις κατανάλωσης με τον προσφερόμενο ή ανώτερο επεξεργαστή.	NAI	
21.1.4.	Το σύστημα στην προσφερόμενη ή ανώτερη σύνθεση δεν θα πρέπει να ξεπερνά της παρακάτω τιμές κατανάλωσης: • Μέγιστη κατανάλωση: ≤ 85W • Κατανάλωση σε idle mode: ≤ 23W • Κατανάλωση σε standby mode: ≤ 1,5W	NAI	
21.1.5.	Οι εκπομπές θορύβου να είναι βάση ISO9296. Να δοθούν οι τιμές θορύβου του συστήματος με ένα μέσω επεξεργαστή και ειδικότερα: • Idle mode ≤ 20 dB • High load ≤ 21 dB	NAI	
21.1.6.	Για τα μηχανήματα απαιτείται η προσκόμιση του τεύχους των τεχνικών προδιαγραφών της κατασκευάστριας εταιρίας.	NAI	
22.	ΟΘΟΝΗ		

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
22.1.1.	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ LED 19"	ΝΑΙ	
22.1.2.	Contrast	$\geq 2,000,000:1$	
22.1.3.	ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ (ΟΧΙ ΠΡΟΣΘΕΤΑ) ΗΧΕΙΑ	ΝΑΙ	
22.1.4.	Viewing angle (h/v) 170°/170°	ΝΑΙ	
22.1.5.	Resolution (native) 1280 x 1024 pixel	ΝΑΙ	

H/Y – ALL IN ONE Δ (1)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
23.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
23.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
23.1.2	Επεξεργαστής: 1 x Intel Core 2 Duo T6600 / 2.2 GHz (Dual-Core) ή νεότερος	ΝΑΙ	
23.1.3	Μνήμη cache:	≥ 2 MB L2 Cache	
23.1.4	Cache ανά επεξεργαστή:	≥ 2 MB	
23.1.5	Μνήμη RAM:	≥ 4 GB (installed) / 4 GB (max) - DDR2 SDRAM - 800 MHz	
23.1.6	Ελεγκτής μονάδας αποθήκευσης: Serial ATA (Serial ATA-300) ή νεότερο	ΝΑΙ	
23.1.7	Σκληρός δίσκος:	≥ 1 x 500 GB - βασικός τύπος - Serial ATA-300) ή νεότερο	
23.1.8	Οπτική μονάδα: BD-ROM	ΝΑΙ	
23.1.9	Μονάδα ανάγνωσης καρτών μνήμης: 5 σε 1	ΝΑΙ	
23.1.10	Οθόνη: LCD display -	$\geq 21.6"$ - TFT active matrix	
23.1.11	Ενσωματωμένος ελεγκτής γραφικών: ATI Mobility Radeon HD 4570	ΝΑΙ	
23.1.12	Video Memory:	≥ 256 MB	
23.1.13	Εξοδος ήχου: Κάρτα ήχου	ΝΑΙ	
23.1.14	Δίκτυο: Κάρτα δικτύου - Ethernet, Fast Ethernet,	ΝΑΙ	

	Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (draft)		
23.1.1	Πληκτρολόγιο USB ή PS/2 Type	NAI	
23.1.1	Mouse Οπτικό 2 πλήκτρων με τροχό κύλισης USB ή PS/2	NAI	
23.1.1	Παρεχόμενο ΛΣ: Microsoft Windows 7 Home Premium ή καλύτερο	NAI	
23.1.1	Εγγύηση: 3 years	NAI	

ΦΟΡΗΤΟ (2)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
24.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
24.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	2	
24.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
24.1.3	Μέγεθος Οθόνης	>= 13.3"	
24.1.4	Ανάλυση Οθόνης	>= 1280 x 768	
24.1.5	Τύπος Οθόνης LED-Backlit Glossy Display	NAI	
24.1.6	Επεξεργαστής Επιδόσεων τύπου i7 ή νεότερος	NAI	
24.1.7	Συχνότητα Επεξεργαστή	>= 2.70 Ghz	
24.1.8	Cache Επεξεργαστή	>= 4 MB	
24.1.9	Μέγεθος Μνήμης	>= 4096 MB	
24.1.1	Μέγιστη Επέκταση Μνήμης	>= 8192 MB	
24.1.1	Τύπος Μνήμης	DDR3	
24.1.1	Συχνότητα Μνήμης	>=1333 Mhz	
24.1.1	Αριθμός Σκληρών Δίσκων	>= 1	
24.1.1	Τύπος Σκληρών Δίσκων SATA	NAI	
24.1.1	Συνολική Χωρητικότητα	>=500 GB	
24.1.1	Chipset Κάρτας Γραφικών INTEL HD GRAPHICS 3000 ή νεότερο	NAI	
24.1.1	Οπτικό Μέσο Superdrive	NAI	
24.1.1	Λειτουργικό Σύστημα Mac OS Snow Leopard & GR Update	NAI	

24.1.1	Γλώσσα Λειτουργικού Greek And English	NAI	
24.1.2	Ηχεία Stereo Speakers	NAI	
24.1.2	Εισόδος : Mic In	NAI	
24.1.2	Εξόδος : Headphone	NAI	
24.1.2	Εισόδος :SPD I/F	NAI	
24.1.2	Τύπος Μπαταρίας Li-Ion	NAI	
24.1.2	Αυτονομία Μπαταρίας	>= 7 ώρες	
24.1.2	Ethernet Gigabit Ethernet	NAI	
24.1.2	Ασύρματη Δικτύωση	NAI	
24.1.2	Τύπος Ασύρματης Δικτύωσης 802.11n	NAI	
24.1.2	Bluetooth	NAI	
24.1.3	Webcam	NAI	
24.1.3	Αριθμός Εισόδων USB 2.0	>=2	
24.1.3	Αριθμός Εισόδων: FireWire	>=1	

ΨΗΦΙΑΚΟΙ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (6)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
25.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
25.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	6	
25.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
25.1.3	Solid State Recorder	NAI	
25.1.4	ΔNumber of channels	.>=2 (stereo), >=1 (mono)	
25.1.5	Usable media SD, SDHC memory cards	NAI	
25.1.6	Recording and media methods mp3, MPEG1 Layer III compression	NAI	
25.1.7	Recording MP3 bitrate 320 / 256 / 192 / 128 / 64 kbps	NAI	
25.1.8	PCM 16 & 24 bit linear PCM	NAI	
25.1.9	Power Consumption		
25.1.1	Recording/Playback	<= 4.0 W	
25.1.1	Standby (battery driven)	<= 2.2mW	
25.1.1	Headphone Output power 16 mW/32 ohms	NAI	
25.1.1	Speaker Output power	>= 450 mW	
25.1.1	Phantom power	+48V, 5mA	
25.1.1	Audio Sampling Frequency		
25.1.1	Analog	>= 48, 44.1, 96 kHz	
25.1.1	Digital	>= 48, 44.1,	

		96kHz	
25.1.1	Frequency response (PCM 44.1kHz) 20,000 Hz	NAI	
25.1.1	Signal-to-Noise Ratio IEC-A Weighted		
25.1.2	LINE 85dB	NAI	
25.1.2	MIC 65dB	NAI	
25.1.2	Total Harmonic Distortion at 0 VU (PCM)		
25.1.2	LINE	<= 0.02%	
25.1.2	MIC	<= 0.08%	
25.1.2	Dynamic Range	>= 85 dB	
25.1.2	Inputs / Outputs		
25.1.2	MIC IN L/R		
25.1.2	Type XLR (1:GND, 2:HOT, 3:COLD)	NAI	
25.1.2	Input Sensitivity	>= 1.2mVrms/6.5 kohms	
25.1.2	LINE IN L/R	NAI	
25.1.3	Type RCA jack	NAI	
25.1.3	Input Sensitivity	>= 2.0Vrms/20 kohms	
25.1.3	LINE OUT L/R		
25.1.3	Type RCA jack		
25.1.3	Standard Level 2.0Vrms max./2 kohms	NAI	
25.1.3	MEMORY 4GB SD	NAI	
25.1.3	Dimensions :		
25.1.3	Width	>= 93mm	
25.1.3	Height	>= 165mm	
25.1.3	Depth	>= 36mm	
25.1.4	Weight	>= 410g	

Πυκνωτικό Μικρόφωνο (9)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
26.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
26.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	9	
26.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
26.1.3	Συμβατό με παραπάνω ψηφιακό ακωδικοποιητή δεδομένων	NAI	
26.1.4	Καλώδια Σύνδεσης με ακωδικοποιητή	NAI	
26.1.5	Τύπος κάψας : ημί - καρδιοειδής	NAI	
26.1.6	Απόκριση συχνότητας : 20...20 000 Hz	NAI	

26.1.7	Ευαισθησία σε ελεύθερο πεδίο, χωρίς φορτίο :	$\geq (1\text{kHz}) 0,5$ mV/Pa	
26.1.8	Μέγιστη Στάθμη Έντασης (ενεργό) :	≥ 154 dB / SPL	
26.1.9	Phantom powering : 48 V / 1,1 mA	NAI	
26.1.1	Αντίσταση :	< 100 Ohm	
26.1.1	Τερματισμένη αντίσταση :	1000 Ohm	
26.1.1	Διαστάσεις :	$\geq 126,5 \times 105$ $\times 26,5$ mm	
26.1.1	Βάρος : ca. 550 g	NAI	

ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ LASER BLACK & WHITE DOUBLE SIDE A (3)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
27.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
27.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	3	
27.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
27.1.3	Τεχνολογία Εκτύπωσης Laser	NAI	
27.1.4	Είδος Εκτύπωσης Ασπρόμαυρη Εκτύπωση	NAI	
27.1.5	Ανάλυση Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης	$\geq 1200 \times$ 1200 Dpi	
27.1.6	Ταχύτητα Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης	≥ 33 Σελ/Λεπτό	
27.1.7	Να διαθέτει toner με τουλάχιστον 6500 σελίδες	NAI	
27.1.8	Μέγιστο Μέγεθος Εκτύπωσης	A4	
27.1.9	Μέγιστο Βάρος Χαρτιού	≥ 163 Gsm	
27.1.1	Μέγιστη Μηνιαία χρήση	≥ 50.000 Σελ/Μήνα	
27.1.1	Εκτύπωση Διπλής Όψης	NAI	
27.1.1	Μνήμη Εκτυπωτή	≥ 64 MB	
27.1.1	Μέγιστη Επέκταση Μνήμης	≥ 320 MB	
27.1.1	Επέκταση εγγύησης τουλάχιστον 3 χρόνια	NAI	

ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ LASER BLACK & WHITE DOUBLE SIDE B (3)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
28.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
28.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	3	
28.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
28.1.3	Τεχνολογία Εκτύπωσης Laser	NAI	

28.1.4	Είδος Εκτύπωσης Ασπρόμαυρη Εκτύπωση	NAI	
28.1.5	Ανάλυση Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης	>= 1200 X 1200 Dpi	
28.1.6	Ταχύτητα Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης	>= 33 Σελ/Λεπτό	
28.1.7	Να διαθέτει toner με τουλάχιστον 6500 σελίδες	NAI	
28.1.8	Μέγιστο Μέγεθος Εκτύπωσης	A4	
28.1.9	Μέγιστο Βάρος Χαρτιού	>= 163 Gsm	
28.1.1	Μέγιστη Μηνιαία χρήση	>= 50.000 Σελ/Μήνα	
28.1.1	Εκτύπωση Διπλής Όψης	NAI	
28.1.1	Μνήμη Εκτυπωτή	>= 128MB	
28.1.1	Μέγιστη Επέκταση Μνήμης	>= 320MB	
28.1.1	Σύνδεση USB	NAI	
28.1.1	Σύνδεση Ethernet	NAI	
28.1.1	Επέκταση εγγύησης τουλάχιστον 3 χρόνια	NAI	

ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER COLOUR (1)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
29.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
29.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
29.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
29.1.3	Δοχεία Μελανιών	>= 4	
29.1.4	Ταχύτητα Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης	>= 20 Σελ/Λεπτό	
29.1.5	Ταχύτητα Έγχρωμης Εκτύπωσης (A4)	>= 20 Σελ/Λεπτό	
29.1.6	Ελάχιστο Μέγεθος Εκτύπωσης A6	NAI	
29.1.7	Μέγιστο Μέγεθος Εκτύπωσης	>= A4	
29.1.8	Μέγιστο Βάρος Χαρτιού	>= 163 Gsm	
29.1.9	Τροφοδοσία Χαρτιού Feeder	>= 50 Pages	
29.1.1	Τροφοδοσία Χαρτιού Tray	>= 250 Σελίδες	
29.1.1	Μέγιστη Μηνιαία χρήση	>= 40.000 Σελ/Μήνα	
29.1.1	Μνήμη Εκτυπωτή	>= 128MB	
29.1.1	Μέγιστη Επέκταση Μνήμης	>= 384MB	

29.1.1	Σύνδεση USB	NAI	
29.1.1	Σύνδεση Ethernet	NAI	
29.1.1	Επέκταση εγγύησης	NAI	

ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ / PROJECTOR (13)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
30.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
30.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	13	
30.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
30.1.3	Ανάλυση:	>= XGA (1024x768)	
30.1.4	Φωτεινότητα:	>= 3.200 (ANSI)	
30.1.5	Λόγος Αντίθεσης:	>= 2.100:1	
30.1.6	Εικόνα Προβολής: Throw Ratio 1.92/2.14	NAI	
30.1.7	Λάμπα:	>= Life Economic 3.500 hrs	
30.1.8	Ρύθμιση Αναλογίας Εικόνας: Fill, 4:3,16:9, Letter Box, Native	NAI	
30.1.9	Ήχος:	NAI	
30.1.1	Βάρος (Kg):	> =1.9	
30.1.1	Τσάντα μεταφοράς:	NAI	
30.1.1	Επέκταση εγγύησης τουλάχιστον 3 χρόνια	NAI	
30.1.1	Για το σύνολο των προβολικών που θα προσφερθούν, απαιτούνται επιπλέον λάμπες αντικατάστασης, όμοιες με αυτές που προσφέρει ο κατασκευαστής στους παραπάνω προβολείς:	>= 5	

SCANNER (12)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
31.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
31.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	12	
31.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
31.1.3	RESOLUTION	>= 4800X4800	
31.1.4	One-touch buttons automatically create an image	NAI	

	file, PDF file, a colour copy2, or an email attachment in one easy step.		
31.1.5	Dedicated PDF button makes the creation of multiple page PDF files simple.	NAI	
31.1.6	Scan multiple photos at once using Multi-Scan mode.	NAI	
31.1.7	Single-pass multi-scan automatically aligns, scans and names each image as a separate file	NAI	
31.1.8	Vertical scanning with included clip-on stand	NAI	
31.1.9	Single USB lead transfers data and power	NAI	

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (50)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
32.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
32.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	50	
32.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
32.1.3	ΑΝΑΛΥΣΗ	>= 10,1 Megapixel	
32.1.4	ΦΑΚΟΣ ευρυγώνιο φακό	NAI	
32.1.5	οπτικό zoom	>= 4x	
32.1.6	κάρτα μνήμης SD	>= 2GB	
32.1.7	Θήκη universal	NAI	

Digital ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΕΣ Α (8)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
33.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
33.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	8	
33.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
33.1.3	Οθόνη	>= LCD 3" (7,5cm)	
33.1.4	Επιπλέον μνήμη	>= 8GB SD	
33.1.5	Φακός με οπτικό ζουμ	>= 60x/επέκταση ζουμ 70x	
33.1.6	Ηλεκτρονική σταθεροποίηση	NAI	

33.1.7	Αισθητήρας	>= CCD 800k	
33.1.8	Ανίχνευση προσώπου	>= 8 πρόσωπα σε μια σκηνή	
33.1.9	Φωτισμός LED	NAI	
33.1.10	διπλή δυνατότητα εγγραφής: με εσωτερική μνήμη flash	>= 4GB	
33.1.11	Σύνδεση και φόρτιση με ενσωματωμένο καλώδιο USB	NAI	

Digital BINTEOKAMEPA B (1)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
34.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
34.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
34.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
34.1.3	Ανάλυση:	>= 1920 x 1080 (Full HD)	
34.1.4	Αποθηκευτικό Μέσο::	>= 32GB internal flash drive	
34.1.5	Σύστημα Κάμερας HD 8MP ή νεότερο	NAI	
34.1.6	LCD οθόνη αφής	>= 8,8 εκ. (3,5")	
34.1.7	Διπλή Μνήμη Flash	>= 32GB	
34.1.8	Μετάθεση Εγγραφής και μετατροπή από HD σε SD	NAI	
34.1.9	Επιλογέας χειροκίνητου ελέγχου	NAI	
34.1.10	Υποδοχή τηλεχειρισμού	NAI	
34.1.11	Δυναμικό Σύστημα Οπτικής Σταθεροποίησης Εικόνας (OIS)	NAI	
34.1.12	Λειτουργία Προ-Εγγραφής,	NAI	
34.1.13	Άμεση Αυτόματη Εστίαση (AF) x.v.Color, Κατάσταση Κινηματογραφικής Ταινίας 25p	NAI	
34.1.14	HDMI (Μίνι Υποδοχή HDMI™: v1.3, υποστήριξη CEC)	NAI	

ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ (54)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
35.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
35.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	54	
35.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
35.1.3	COLOR Laser	NAI	
35.1.4	Fax:	NAI	
35.1.5	Ανάλυση εκτύπωσης	>= 600 X 600 DPI	
35.1.6	Ταχύτητα εκτύπωσης ασπρόμαυρη	>= 12PPM	
35.1.7	Ταχύτητα εκτύπωσης έγχρωμη	>= 8PPM	
35.1.8	Ανάλυση σάρωσης	>= 19200 DPI	
35.1.9	Βάθος χρώματος	>= 30BIT	
35.1.1	Σύνδεση HI-SPEED USB 2.0, ETHERNET	NAI	
35.1.1	Μνήμη	>= 160MB	
35.1.1	Μηνιαίος κύκλος λειτουργίας	>= 30.000 PAGES	
35.1.1	Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF)	NAI	
35.1.1	Τροφοδοσία χαρτιού 150 & 35ADF ή μεγαλύτερο	NAI	
35.1.1	Έγχρωμη εκτύπωση	NAI	
35.1.1	ΕΓΧΡΩΜΗ οθόνη αφής	NAI	
35.1.1	Θύρα Δικτύου	NAI	

Digital Κασετόφωνα (12)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
36.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
36.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	12	
36.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
36.1.3	Φορμά Αναπαραγωγής PCM (WAV) / MP3 / WMA	NAI	
36.1.4	Αποθηκευτικό Μέσο		
36.1.5	Εσωτερική / αποσπώμενη μνήμη Εσωτερική + Αποσπώμενη	NAI	
36.1.6	microSD / microSDHC κάρτα	NAI	
36.1.7	Εσωτερική μνήμη	>= 4 GB	
36.1.8	Λειτουργία USB		
36.1.9	Ταχύτητα USB Θύρα USB 2,0 ή USB 3,0 υψηλής ταχύτητας	USB 2,0	
36.1.1	Κλάση USB Audio	NAI	
36.1.1	USB κατηγορία αποθήκευσης	NAI	
36.1.1	USB HID	NAI	
36.1.1	Οθόνη	NAI	
36.1.1	Φωτισμός Οθόνης Ναι	NAI	
36.1.1	Μέγεθος Οθόνης	>= 27,6 x 23,9 χιλ. 1.36 "	
36.1.1	Τύπος Οθόνης Πλήρης οθόνη Dot Matrix ή καλύτερη	NAI	
36.1.1	Ρύθμιση αντίθεσης	NAI	
36.1.1	Είσοδοι		
36.1.1	SD / SDHC πρόσοψη	NAI	
36.1.2	Ευαισθησία Μικροφώνου Υψηλή / Μεσαία / Χαμηλή	NAI	
36.1.2	PC διασύνδεση USB κατηγορία αποθήκευσης	NAI	
36.1.2	Είσοδος Μικροφώνου Βύσμα διαμέτρου 3,5 χιλ., αντίσταση 2kΩ ή μεγαλύτερη	NAI	
36.1.2	Μικρόφωνα Ενσωματωμένα στέρεο μικρόφωνα	NAI	

36.1.2	Εξοδοι		
36.1.2	Διάμετρος Μεγαφώνου Ενσωματωμένο στρογγυλό δυναμικό ηχείο διαμέτρου 18 χιλ ή μεγαλύτερο	NAI	
36.1.2	Μεγ. Έξοδος εργασίας 250 mW ή περισσότερα (8 Ω ηχείο)\	NAI	
36.1.2	Έξοδος Ακουστικών Βύσμα διαμέτρου 3,5 χιλιοστών, αντίσταση 8Ω ή μεγαλύτερη	NAI	
36.1.2	Κλείδωμα μεμονωμένων αρχείων	NAI	
36.1.2	Επαναφόρτιση Συσκευής μέσω USB	NAI	

ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ (29)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
37.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
37.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	12	
37.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
37.1.3	Transducer Principle Dynamic, Closed-Aire	NAI	
37.1.4	Frequency Response	>= 18 – 18,000 Hz	
37.1.5	Characteristic Spl 115 dB	NAI	
37.1.6	Ear Coupling Semi-circumaural, leatherette	NAI	
37.1.7	Distortion < 0.5 %	NAI	
37.1.8	Connector 3.5 mm mini-stereo with 1/4” adapter	NAI	

web cam (3)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
38.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
38.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	3	
38.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
38.1.3	Sensor:	>= HD 720p (1280 x 720) image sensor	
38.1.4	Video resolution:	>= HD 720p (1280 x 720)	

		pixels)	
38.1.5	Picture resolution	≥ 5.7 megapixels	
38.1.6	Frame rate:	$\geq 30\text{fps @ HD } \geq 720\text{p}$ quality	
38.1.7	Integrated microphone with noise-cancellation	NAI	
38.1.8	Plug & chat with Windows, Mac OSX10.5 and Linux 2.6	NAI	
38.1.9	Snapshot / Live!	NAI	
38.1.10	Multi-attach base	NAI	
38.1.11	Cable length:	$\geq 1\text{m}$	
38.1.12	USB 2.0 Hi-Speed ή USB 3.0	NAI	

FAX (6)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
39.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
39.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	6	
39.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
39.1.3	Τεχνολογία εκτύπωσης Laser	NAI	
39.1.4	Ταχ.Μεταφ.Δεδομενων	≥ 14400 bps	
39.1.5	Ενσωμ. Ακουστικό	NAI	
39.1.6	Tray capacity	≥ 250 ΣΕΛ	
39.1.7	Automatic doc feeder	NAI	
39.1.8	Page memory	≥ 200 ΣΕΛ	
39.1.9	Μέγιστοι αποδέκτες	≥ 20	
39.1.10	Speed dialing	≥ 250	

Τηλέφωνα (3)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
40.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
40.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	3	
40.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
40.1.3	Δυνατότητα επανάκλησης (Redial) του τελευταίου κληθέντος αριθμού	≥ 32 ψηφία	

40.1.4	Ηλεκτρονική ρύθμιση έντασης ακουστικού	ΝΑΙ	
40.1.5	Επιλογέας έντασης κουδουνισμού (τουλάχιστον 3 επίπεδα):	ΝΑΙ	
40.1.6	Τρόπος κλήσης: Τονική επιλογή	ΝΑΙ	

Τρίποδας μεγάλος (1)

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
41.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
41.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
41.1.2	Περιλαμβάνει λειτουργία κλειδώματος της κεφαλής, για εύκολη επέκταση και απόσπαση	ΝΑΙ	
41.1.3	Περιλαμβάνει θήκη μεταφοράς	ΝΑΙ	
41.1.4	Μέγεθος κατά προσέγγιση (mm):	μέγιστη προέκταση ≥ 1.000 mm, Μέγεθος διπλωμένο: ≤ 355 mm	
41.1.5	Βάρος	≤ 660 g .	

Τρίποδας μικρός (6)

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
42.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
42.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	6	
42.1.2	Περιλαμβάνει λειτουργία κλειδώματος της κεφαλής, για εύκολη επέκταση και απόσπαση	ΝΑΙ	
42.1.3	Περιλαμβάνει θήκη μεταφοράς	ΝΑΙ	
42.1.4	Μέγεθος κατά προσέγγιση (mm):	μέγιστη προέκταση ≥ 400 mm , Μέγεθος διπλωμένο: ≤ 150 mm	
42.1.5	Βάρος κατά προσέγγιση:	≤ 300 g	

Usb Flash (50)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
43.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
43.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	50	
43.1.2	8GB USB 2.0 η' USB 3.0	ΝΑΙ	
43.1.3	Με εκτυπωμένο λογότυπο 2 χρωμάτων στη μία όψη	ΝΑΙ	

Εξωτερικοί Σκληροί Δίσκοι (2)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
44.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
44.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	2	
44.1.2	Χωρητικότητα:	>= 1 TB	
44.1.3	Μέγεθος: 3.5 inches	ΝΑΙ	
44.1.4	Σύνδεση: USB 3.0	ΝΑΙ	

Φωτοαντιγραφικό - εκτυπωτής ασπρόμαυρος A4-A3 (1)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
45.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
45.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
45.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	ΝΑΙ	
45.1.3	Με σύνδεση: COPY-PRINT-SCAN – DUPLEX PRINTING STANDARD	ΝΑΙ	
45.1.4	Να Διαθέτει ταχύτητα >=25 αντίγραφα το λεπτό σε A4 & >=12 αντίγραφα το λεπτό σε A3	ΝΑΙ	
45.1.5	Να Διαθέτει Χρόνο προθέρμανσης	< 25 δευτερόλεπτα	
45.1.6	Να Διαθέτει ΜΝΗΜΗ.	>= 512MB	
45.1.7	Να Διαθέτει Στάνταρντ δικτυακό εκτυπωτή 10/100 - δικτυακό scanner με λειτουργία scan to pc σε αρχείο PDF	ΝΑΙ	
45.1.8	Να Διαθέτει Σύστημα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης για εξοικονόμηση κόστους.	ΝΑΙ	

45.1.9	Να Διαθέτει Αυτόματο τροφοδότη-αναστροφέα ≥50 ΣΕΛ α4/α3	NAI	
45.1.1	Να Διαθέτει	≥ 600X60 dpi τεχνολογίας laser	
45.1.1	Να Διαθέτει 1 δίσκο τροφοδοσίας A3/A4 500 σελίδων τουλάχιστον	NAI	
45.1.1	Να Διαθέτει 1 δίσκο παράκαμψης A3/A4 (By Pass) 100 σελίδων τουλάχιστον	NAI	
45.1.1	Να Διαθέτει τύμπανο (drum) ή εκτυπωτική μονάδα (cartridge, CRU) για παραγωγή	≥ 300.000 σελίδες	
45.1.1	Να Διαθέτει εγγύηση καλής λειτουργίας για 2 χρόνια standard.	NAI	
45.1.1	Να διαθέτει τροχήλατη βάση για αποθήκευση χαρτιού	NAI	

Φωτοαντιγραφικό εκτυπωτής ασπρόμαυρος A4 (1)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
46.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
46.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
46.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
46.1.3	Με σύνδεση: COPY-PRINT-SCAN – DUPLEX PRINTING STANDARD	NAI	
46.1.4	Να Διαθέτει ταχύτητα	≥28 αντίγραφα το λεπτό σε A4	
46.1.5	Να Διαθέτει Χρόνο προθέρμανσης	< 18 δευτερόλεπτα	
46.1.6	Να Διαθέτει ΜΝΗΜΗ.	≥ 256MB	
46.1.7	Να Διαθέτει Στάνταρντ δικτυακό εκτυπωτή 10/100 - δικτυακό scanner με λειτουργία scan to pc σε αρχείο PDF .	NAI	
46.1.8	Να Διαθέτει Σύστημα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης για εξοικονόμηση κόστους..	NAI	
46.1.9	Να Διαθέτει Αυτόματο τροφοδότη-αναστροφέα	NAI	

	>=50 ΣΕΛ Α4		
46.1.1	Να Διαθέτει	1.200X1.200 dpi τεχνολογίας laser	
46.1.1	Να Διαθέτει 1 δίσκο τροφοδοσίας Α4	>= 250 σελίδων	
46.1.1	Να Διαθέτει 1 δίσκο παράκαμψης Α4 (By Pass)	>=50 σελίδων	
46.1.1	Να Διαθέτει τύμπανο (drum) ή εκτυπωτική μονάδα (cartridge, CRU) για παραγωγή	>= 100.000 σελίδες	
46.1.1	Να Διαθέτει εγγύηση καλής λειτουργίας για 2 χρόνια standard	ΝΑΙ	

ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ Α4 Δικτυού με Duplex (1)

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
47.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
47.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
47.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	ΝΑΙ	
47.1.3	Να Διαθέτει ταχύτητα	>=26 εκτυπώσεις Color/BW το λεπτό σε Α4	
47.1.4	Να Διαθέτει Χρόνο προθέρμανσης	< 30 δευτερόλεπτα	
47.1.5	Να Διαθέτει Στάνταρντ κάρτα δικτύου 10/100 + USB 2.0 ή USB 3.0	ΝΑΙ	
47.1.6	Να Διαθέτει Στάνταρντ εξωτερική θύρα USB για απευθείας εκτύπωση από USB sticks..	ΝΑΙ	
47.1.7	Να Διαθέτει Σύστημα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης για εξοικονόμηση κόστους.	ΝΑΙ	
47.1.8	Να Διαθέτει >= 600X600 dpi τεχνολογίας laser και μέσω MultiBit-Technology να φτάνει η ανάλυση >= 9600X 600 dpi	ΝΑΙ	
47.1.9	Να Διαθέτει 1 δίσκο τροφοδοσίας Α4	>= 500 σελίδων	
47.1.1	Να Διαθέτει 1 δίσκο παράκαμψης Α4 (By Pass)	>= 50 σελίδων.	
47.1.1	Να Διαθέτει τύμπανο (drum) ή εκτυπωτική μονάδα	>= 200.000 σελίδες	

	(cartridge, CRU)		
47.1.1	Να Διαθέτει εγγύηση καλής λειτουργίας για 2 χρόνια standard.	ΝΑΙ	

Εκτυπωτής INKJET (1)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
48.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
48.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
48.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	ΝΑΙ	
48.1.3	Ανάλυση	≥ 9600 (horizontal)*1 $\times \geq 2400$ (vertical) dpi	
48.1.4	TRAY CD/DVD	ΝΑΙ	
48.1.5	5 SINGLES INK	ΝΑΙ	

Εξωτερική Συστοιχία για back-up NAS 4TB (1)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
49.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
49.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
49.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	ΝΑΙ	
49.1.3	Χωρητικότητα	≥ 4 TB	
49.1.4	Εξωτερική τροφοδοσία	ΝΑΙ	
49.1.5	Σύνδεση Ethernet & USB	ΝΑΙ	
49.1.6	Raid 0,1,5 Τουλάχιστον	ΝΑΙ	

Εξωτερική Συστοιχία για back-up 1TB (1)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
50.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
50.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
50.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	ΝΑΙ	
50.1.3	Μέγεθος	$\geq 3.5''$	
50.1.4	Χωρητικότητα	≥ 1 TB	
50.1.5	Εξωτερική τροφοδοσία	ΝΑΙ	
50.1.6	Σύνδεση Ethernet	ΝΑΙ	

Καταστροφέα εγγράφων (1)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
51.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
51.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
51.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
51.1.3	Αυτόματη λειτουργία έναρξης/ διακοπής και λειτουργία επιστροφής	NAI	
51.1.4	Καταστροφή CD/DVD.	NAI	
51.1.5	Καταστροφή πιστωτικών καρτών	NAI	
51.1.6	Strip cut	$\leq 7\text{mm}$	
51.1.7	Κοπή 3-5 φυλλων 80gsm τουλάχιστον	NAI	
51.1.8	Ταχύτητα κοπής:	$\geq 5\text{m} / \text{λεπτό}$	
51.1.9	Κάδος	$\geq 13\text{lt}$	
51.1.10	Άνοιγμα	$\geq 220\text{mm}$	
51.1.11	Επίπεδο ασφαλείας	≥ 1	
51.1.12	Διακόπτης Reverse...	NAI	

Switches 16 ports

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
52.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
52.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
52.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
52.1.3	Ports ≥ 16 10/100Base-TX autosensing	NAI	
52.1.4	Rackable Ναι	NAI	

Ups 1000VA

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
53.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
53.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
53.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
53.1.3	Line interactive	NAI	
53.1.4	Ισχύος εξόδου	$\geq 1000\text{VA}$	

Πολύπριζο ασφαλείας για rack (1)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
54.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
54.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
54.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
54.1.3	Ύψος 1U	NAI	
54.1.4	Ικανό για τοποθέτηση σε rack (rack mounted) πλάτους 45cm (19") με όλα τα παρελκόμενα (βίδες, ροδέλες, παξιμάδια ασφαλείας, κλπ)	NAI	
55.	>= 8 θέσεων σε πλάγια διάταξη, για τοποθέτηση διπολικών φιν ή σούκο-καλώδιο 2M (3x1.5 mm²) με μηχανισμό περιστροφής (επιθυμητό)	NAI	
55.1.	Τάση λειτουργίας 230 VAC	NAI	
55.1.1	Μέγιστο φορτίο	>= 16A / (3680W)	
55.1.2	Φωτεινός διακόπτης ON/OFF με διαφανές προστατευτικό αποσπώμενο κάλυμμα	NAI	
55.2.	Προστατευτικοί αντιηλεκτροπληξιακοί μηχανισμοί στις υποδοχές των πριζών	NAI	
55.2.1	Αντιπαρασιτικό φίλτρο EMI-RFI για αφαίρεση θορύβων συχνοτήτων από 100kHz - 2MHz	NAI	
55.2.2	Ηλεκτρονική διάταξη προστασίας υπερτάσεων (αιχμές τάσης, στατικά φορτία, υπερφορτώσεις ηλ. δικτύου, κλπ)	NAI	
55.3.	Ασφάλεια προστασίας από υπερεντάσεις	NAI	
55.3.1	Ενδεικτικό LED λειτουργίας ηλεκτρονικών κυκλωμάτων προστασίας υπέρτασης/υπερέντασης	NAI	
55.3.2	Σύμφωνα με τις διεθνείς προδιαγραφές DIN VDE 0620-1/04.05, EN 61643-11:2002, Rohs Compliant σύμφωνα με την οδηγία 2002/95/EEC, πιστοποιήσεις ISO περί διασφάλισης ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης, σήμα πιστότητας CE από TUV GS:	NAI	

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ SERVER (2)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
55.3.3	Τύπος Server: Rack optimized	≤ 1U rack-space	
55.3.4	Έτος έναρξης παραγωγής μοντέλου (αναφέρετε)	NAI	
55.3.5	Επεξεργαστής	>= Intel Xeon X3430	

		2.4GHz 8MB L3	
55.3.6	Μέγιστη Υποστηριζόμενη Μνήμη (RAM)	≥ 32 GB ECC 1333MHz (DDR-3)	
55.3.7	Προσφερόμενη Μνήμη (RAM)	> 8 GB ECC DDR3 1333MHz	
55.3.8	Υποστήριξη προστασίας μνήμης ECC	NAI	
55.3.9	Τροφοδοτικό (Power Supply)	>= 350W	
55.3.1	Επίπεδο θορύβου του συστήματος βάση ISO 9296	<= 27,6 dB(A) (idle) <= 27,6 dB(A) (operating)	
55.3.1	Θύρες Επέκτασης τύπου PCI (Expansion Slots)	≥ 3 PCIe slots	
55.3.1	Θέσεις Σκληρών Δίσκων (hot-swap SAS)	≥ 4	
55.3.1	Ελεγκτής RAID SAS 6Gbps	NAI	
55.3.1	Επίπεδο RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60	NAI	
55.3.1	Πλήθος σκληρών δίσκων	2	
55.3.1	Τύπος σκληρών δίσκων: Hot-plug	NAI	
55.3.1	Χωρητικότητα σκληρών δίσκων	≥ 140 GB SAS	
55.3.1	Ταχύτης περιστροφής	≥ 10Krpm	
55.3.1	DVD/DVD+RW	≥ 8x	
55.3.2	USB θύρες	≥ 8 συνολικά ≥ 2 στη μπροστινή όψη	
55.3.2	Κάρτα δικτύου με δυνατότητα TCP offloading	dual 10/100/1000 Ethernet	
55.3.2	Να διαθέτει τεχνολογία πρόγνωσης βλαβών που να καλύπτει κατ'ελάχιστον τα παρακάτω μέρη: • επεξεργαστές, • μνήμη • τροφοδοτικά (Power Supply) • voltage regulator modules (VRMs) • fans	NAI	
55.3.2	Σχεδιασμός για πρόσβαση στα κύρια μέρη του συστήματος χωρίς εργαλεία (Toolless chassis /cover / slides)	NAI	
55.3.2	Δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης.	NAI	
55.3.2	Το σύστημα να καλύπτεται από 3-ετή εγγύηση	NAI	

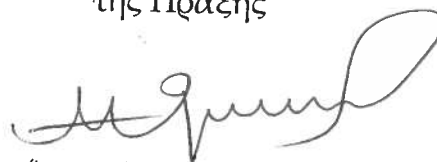
ΑΡΟΜΟΛΟΓΗΤΗΣ (ROUTER) (1)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
56.	Γενικά Χαρακτηριστικά:		
56.1.1	Αριθμός Τεμαχίων.	1	
56.1.2	Κατασκευαστής και Μοντέλο.	NAI	
56.1.3	Bundled with IPS and ProtectLink Web - IPS - Web filtering - Web threat protection	NAI	
56.1.4	Firewall		
57.	Stateful packet inspection throughput 200 Mbps	NAI	
57.1.	Firewall plus email and web security throughput	>= 200 Mbps	
57.1.1	Maximum Connections	>= 15,000	
57.1.2	Maximum Rules	>= 100	
57.2.	Schedules	NAI	
57.2.1	Denial of Service Attack Protection	NAI	
57.2.2	VPN		
57.3.	IPSec VPN Throughput (DES/3DES/AES)	>= 65 Mbps	
57.3.1	IPSec VPN Site-to-Site and Remote Access Tunnels	>= 50	
57.3.2	SSL VPN tunnels	>= 2 seats included (upgradable to 25 maximum)	
57.3.3	Encryption DES/3DES/AES (128,192,256 bit)	NAI	
57.3.4	Authentication MD5, SHA-1, SHA2 (256,384,512 bit)	NAI	
57.3.5	IPSec Dead peer detection	NAI	
57.4.	IPsec Network Address Translation (NAT) traversal	NAI	
57.4.1	IPSec NetBIOS broadcast over VPN	NAI	
57.4.2	VPN Pass-Through IPSec/PPTP/L2TP	NAI	
57.4.3	SSL VPN Port Forwarding	NAI	

57.4.4	SSL VPN Split Tunneling Support	NAI	
57.5.	SSL VPN Certificates	NAI	
57.5.1	SSL 2-Factor Authentication	NAI	
57.5.2	Security Services		
57.5.3	Intrusion Prevention Services (IPS)	NAI	
57.5.4	Peer-to-peer and instant messaging blocking	NAI	
57.6.	Web filtering	NAI	
57.6.1	Web threat protection	NAI	
57.6.2	Antispam	NAI	
57.7.	Antiphishing	NAI	
57.7.1	Antivirus	NAI	
57.7.2	Antispyware	NAI	
57.7.3	Email Quarantine	NAI	
57.8.	Administration		
57.8.1	User database	>= 100	
57.8.2	Authentication Local, RADIUS, Active Directory, LDAP	NAI	
57.8.3	Diagnostics Ping, DNS Lookup, Packet Capture	NAI	
57.8.4	Discovery Protocols Cisco Discovery Protocol, Bonjour	NAI	
57.9.	Logging and Monitoring Local log, Syslog	NAI	
57.9.1	Status Reporting Device Status, Resource Utilization, Interface and Port Statistics	NAI	
57.9.2	Networking		
57.9.3	IP Address Assignment Static, (DHCP, PPPoE, L2TP and PPTP client), Internal DHCP server, DHCP relay	NAI	
57.9.4	NAT Modes 1:1, PAT, NAT Hairpinning	NAI	
57.9.5	DHCP Internal Server, Relay	NAI	
57.9.6	Routing Static, Routing Information Protocol (RIP) v1, v2	NAI	
57.9.7	DMZ	NAI	
57.9.8	Integrated and automated failover and failback	NAI	

57.9.9	Dynamic DNS (DDNS)	NAI	
57.9.1	VoIP Support SIP, H.323, compatible with most VoIP gateway and communication devices.	NAI	
57.9.1	Hardware Specifications		
57.9.1	LAN Ports (10/100/1000) 4	NAI	
57.9.1	WAN Ports (10/100/1000) 1	NAI	
57.9.1	Optional LAN, WAN, or DMZ port (10/100/1000) 1	NAI	

Η επιστημονική υπεύθυνη
της Πράξης



Άννα Αναστασιάδη-
Συμεωνίδη
Καθηγήτρια Α.Π.Θ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΕΡΓΟ
«ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΛΛΟΔΑΠΩΝ ΚΑΙ ΠΑΛΙΝΝΟΣΤΟΥΝΤΩΝ
ΜΑΘΗΤΩΝ»

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
«ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ»

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Θεσσαλονίκη, 2011

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

**Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης/
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**

ΣΥΜΒΑΣΗ

μεταξύ του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης/ Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας, ως Αναθέτουσας Αρχής του διαγωνισμού 44284/2011 με τον σκοπό της επιλογής αναδόχου για το έργο «Προμήθεια Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού» και του αναδόχου του έργου αυτού

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

- Άρθρο 1:** Προοίμιο
Άρθρο 2: Εφαρμοστέα Νομοθεσία
Άρθρο 3: Γλώσσα της Σύμβασης
Άρθρο 4: Στοιχεία Επικοινωνίας
Άρθρο 5: Αντικείμενο της Σύμβασης
Άρθρο 6: Προθεσμία Εκτέλεσης του Έργου
Άρθρο 7: Μετάθεση Προθεσμίας Εκτέλεσης
Άρθρο 8: Λόγοι Ανωτέρας Βίας- Αναστολή της Σύμβασης
Άρθρο 9: Καθυστερήσεις Εκτέλεσης
Άρθρο 10: Παράδοση του Έργου
Άρθρο 11: Παρακολούθηση και Παραλαβή του Έργου
Άρθρο 12: Αμοιβή Αναδόχου- Τρόπος Πληρωμής
Άρθρο 13: Υποχρεώσεις της Αναθέτουσας Αρχής
Άρθρο 14: Υποχρεώσεις του Αναδόχου
Άρθρο 15: Καταγγελία της Σύμβασης
Άρθρο 16: Έκπτωση του Αναδόχου
Άρθρο 17: Τροποποίηση - Λύση της Σύμβασης
Άρθρο 18: Επίλυση Διαφορών

Στην ..., σήμερα, την ..., ημέρα ..., μεταξύ,
αφενός:

του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης/ Ειδικού Λογαριασμού
Κονδυλίων Έρευνας, το οποίο εδρεύει στην Πανεπιστημιούπολη ΑΠΘ,
εκπροσωπείται νόμιμα από την Πρόεδρο της Επιτροπής Ερευνών,
καθηγήτρια Κουίδου-Ανδρέου Σοφία, αντιπρύτανη, και στο εξής θα
αναφέρεται στην παρούσα σύμβαση ως «**η αναθέτουσα αρχή**» και,
αφετέρου,

της εταιρείας με την επωνυμία, που εδρεύει..... ... που
εκπροσωπείται νόμιμα στην παρούσα και στο εξής θα αναφέρεται στην
παρούσα σύμβαση ως «**ο ανάδοχος**» , συνομολογήθηκαν, έγιναν
αμοιβαία δεκτά και συμφωνήθηκαν τα ακόλουθα:

Άρθρο 1

Προοίμιο

Σε συνέχεια του δημόσιου ανοικτού διαγωνισμού ο οποίος προκηρύχθηκε
από την αναθέτουσα αρχή με την με αρ. πρωτ. 44284/2011 προκήρυξη (στο
εξής: «**η προκήρυξη**») και ο οποίος κατακυρώθηκε στον ανάδοχο με την
με αρ. πρωτ. ... σχετική απόφαση κατακύρωσης, ο ανάδοχος αναλαμβάνει
την υλοποίηση του έργου με τίτλο «Προμήθεια Ηλεκτρονικού
Εξοπλισμού», σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της παρούσας
σύμβασης, καθώς και των τευχών δημοπράτησης.

Άρθρο 2

Εφαρμοστέα Νομοθεσία

2.1. Εφαρμοστέα Νομοθεσία:

Για την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις οι οποίες
ορίζονται στην προκήρυξη του διαγωνισμού.

2.2. Συμβατικά Τεύχη

Τα συμβατικά τεύχη, είναι, κατά σειρά ισχύος, τα ακόλουθα:

- 2.2.1.** Το κείμενο της παρούσας Σύμβασης.
- 2.2.2.** Η προκήρυξη του διαγωνισμού.
- 2.2.3.** Το Τεύχος Γενικής/ Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων της
παρούσας προκήρυξης
- 2.2.4.** Το Τεύχος Τεχνικής Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας
προκήρυξης

2.2.5. Η προσφορά του αναδόχου.

Άρθρο 3 Γλώσσα της Σύμβασης

Επίσημη γλώσσα της σύμβασης είναι η ελληνική γλώσσα. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται όσα προβλέπονται σχετικά στην προκήρυξη.

Άρθρο 4 Στοιχεία Επικοινωνίας

- 4.1.** Κάθε επικοινωνία μεταξύ της αναθέτουσας αρχής και του αναδόχου πραγματοποιείται εγγράφως ταχυδρομικά, τηλεγραφικά, τηλετυπικά ή τηλεομοιοτυπικά.
- 4.2.** Τα στοιχεία επικοινωνίας των συμβαλλομένων είναι τα ακόλουθα:

Για την αναθέτουσα αρχή:

Επωνυμία Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης/ Ειδικός Λογαριασμός
Κονδυλίων Έρευνας
Ταχ.Δ/ση Επιτροπή Ερευνών ΑΠΘ, Πανεπιστημιούπολη
Ταχ.κωδ 54636 – ΠΟΛΗ Θεσσαλονίκη
Τηλ 2310996754 fax 2310200392

Για τον ανάδοχο:

Επωνυμία.
Ταχ. Δ/ση.
Ταχ. κωδ. – ΠΟΛΗ
Τηλ. fax

Άρθρο 5 Αντικείμενο της Σύμβασης

- 5.1.** Αντικείμενο της σύμβασης είναι η εκτέλεση του έργου «Προμήθεια Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού».
- 5.2.** Ειδικότερα, ο ανάδοχος οφείλει να παραδώσει, κατά το χρόνο που ορίζεται στην παρούσα σύμβαση και, εν γένει, σύμφωνα με τους όρους αυτής, τα ζητούμενα αγαθά.

Άρθρο 6

Προθεσμία Εκτέλεσης του Έργου

- 6.1.** Η σύμβαση συμφωνείται ως ορισμένης διάρκειας. Λύεται δε αυτοδικαίως και χωρίς άλλη διατύπωση στις ..., οπότε και ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει αμελλητί τα παραδοτέα του άρθρου 5, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας σύμβασης και με την επιφύλαξη των επόμενων άρθρων.
- 6.2.** Η διάρκεια της σύμβασης παρατείνεται για ... (...) ημέρες, ύστερα από αιτιολογημένη πρόταση οποιουδήποτε των συμβαλλομένων και για λόγους που ανάγονται στην αποσαφήνιση δυσχερών ζητημάτων. Ο δε ανάδοχος υποχρεούται στην παροχή των υπηρεσιών του κατά το επιπλέον διάστημα χωρίς επιπλέον αμοιβή ή οποιαδήποτε άλλη αποζημίωση.

Άρθρο 7

Μετάθεση Προθεσμίας Εκτέλεσης

- 7.1.** Η αναθέτουσα αρχή μπορεί μονομερώς να μεταθέτει την προθεσμία εκτέλεσης του Έργου, εφόσον κρίνει ότι αυτό επιβάλλεται, για συνολικό χρονικό διάστημα ... (...) ημερών. Στην περίπτωση αυτή, η Επιτροπή ενημερώνει εγκαίρως τον ανάδοχο για την αναθεώρηση του προγράμματος εκτέλεσης της σύμβασης, ως προς τη συγκεκριμένη δραστηριότητα.
- 7.2.** Ο ανάδοχος δικαιούται να ζητήσει μετάθεση της προθεσμίας εκτέλεσης του Έργου, στην περίπτωση που η εκτέλεση της σύμβασης ή επιμέρους δραστηριοτήτων της καθυστερεί ή πρόκειται να καθυστερήσει για λόγους που δεν ανάγονται στη σφαίρα επιρροής του.
- 7.3.** Ο ανάδοχος, εντός ... (...) ημερών αφότου έλαβε γνώση γεγονότος που ενδέχεται να προκαλέσει τη μετάθεση της προηγούμενης παραγράφου, υποβάλλει στην Επιτροπή και κοινοποιεί στην αναθέτουσα αρχή αίτημα μετάθεσης της προθεσμίας εκτέλεσης παρέχοντας πλήρη και λεπτομερή στοιχεία του αιτήματός του, ώστε να καταστεί αμέσως δυνατή η εξέτασή του. Η αναθέτουσα αρχή αποφασίζει επί του αιτήματος αυτού, μετά από σχετική εισήγηση της Επιτροπής, χωρίς να δεσμεύεται από το περιεχόμενο του αιτήματος. Η εν λόγω απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να ενεργεί είτε για το μέλλον είτε και αναδρομικά.

- 7.4. Οι, κατά τα ανωτέρω, μεταθέσεις της προθεσμίας ή των προθεσμιών εκτέλεσης δεν συνεπάγονται κυρώσεις.

ΑΡΘΡΟ 8

Λόγοι Ανωτέρας Βίας – Αναστολή της Σύμβασης

- 8.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεών τους στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας, υπό την προϋπόθεση ότι η επικαλούμενη ανωτέρα βία αποδεικνύεται προσηκόντως.
- 8.2. Ο ανάδοχος, επικαλούμενος αδυναμία εκπλήρωσης υποχρεώσεών του η οποία οφείλεται σε γεγονός που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της προηγούμενης παραγράφου του παρόντος άρθρου, οφείλει να γνωστοποιήσει και να επικαλεσθεί προς την αναθέτουσα αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά που δικαιολογούν την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου του παρόντος άρθρου, εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών, από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η αναθέτουσα αρχή υποχρεούται να απαντήσει σχετικά, εντός είκοσι (20) ημερών από την λήψη του σχετικού αιτήματος του αναδόχου, διαφορετικά, με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας τεκμαίρεται η αποδοχή των ισχυρισμών του αναδόχου.
- 8.3. Η αναθέτουσα αρχή δικαιούται να αναστείλει μονομερώς την εκπλήρωση μέρους ή του συνόλου της σύμβασης μετά από προηγούμενη έγγραφη γνωστοποίηση προς τον ανάδοχο. Στην γνωστοποίηση αυτή προσδιορίζονται οι λόγοι οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την αναστολή, η ημερομηνία έναρξης της διακοπής καθώς και η πιθανολογούμενη διάρκειά της.
- 8.4. Από την ημερομηνία έκδοσης της γνωστοποίησης αναστέλλονται οι συμβατικές υποχρεώσεις του αναδόχου, πλην των υποχρεώσεων εμπιστευτικότητας και εχεμύθειας, οφείλει, όμως, να λάβει όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα για την προστασία των συμφερόντων της αναθέτουσας αρχής και την ομαλή εκτέλεση της σύμβασης, μετά την άρση των λόγων που επέβαλαν την αναστολή της.
- 8.5. Μετά την άρση των λόγων που επέβαλαν την αναστολή της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή υποχρεούται να ειδοποιήσει αμελλητί τον ανάδοχο εγγράφως. Η σύμβαση, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά στην γνωστοποίηση της παραγράφου 8.3. του παρόντος άρθρου, ενεργοποιείται αυτοδικαίως μετά την κοινοποίηση στον ανάδοχο της ειδοποίησης του προηγούμενου εδαφίου της παρούσας παραγράφου.

- 8.6. Το χρονικό διάστημα της αναστολής δεν υπολογίζεται στον χρόνο της σύμβασης. Μετά την ειδοποίηση του αναδόχου κατά τις διατάξεις του παρόντος από την αναθέτουσα αρχή, η σύμβαση συνεχίζεται για χρόνο τουλάχιστον ίσο με εκείνον που υπολειπόταν κατά το χρόνο επέλευσης της αναστολής και έως τη συμπλήρωση της χρονικής διάρκειας της σύμβασης.

Άρθρο 9

Καθυστερήσεις Εκτέλεσης

Εάν ο ανάδοχος δεν υλοποιήσει το σύνολο ή μέρος του Έργου εντός της προθεσμίας ή των προθεσμιών που ορίζονται στη σύμβαση, όπως τυχόν έχουν μετατεθεί σύμφωνα με το άρθρο 8 της παρούσας σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δικαιούται, χωρίς όχληση και ανεξάρτητα από άλλες αρμοδιότητες που της παρέχει η σύμβαση, η προκήρυξη ή ο νόμος, να απαιτήσει την επιβολή προστίμου, όπως ορίζεται στο άρθρο 32 του ΠΔ 118/2007.

Άρθρο 10

Παράδοση του Έργου

- 10.1. Ο ανάδοχος παραδίδει τα οριζόμενα στο άρθρο 5 της παρούσας σύμβασης παραδοτέα δια συνεργατών, στελεχών, προστηθέντων και βοηθών εκπλήρωσης στα γραφεία της αναθέτουσας αρχής, όποτε και όπως απαιτείται, σύμφωνα με την παρούσα σύμβαση.
- 10.2. Η παράδοση θα γίνει εντός 10ημέρου από την υπογραφή της σύμβασης.

Άρθρο 11

Παρακολούθηση και Παραλαβή του Έργου

- 11.1. Την ευθύνη για την παρακολούθηση της ορθής εκτέλεσης της σύμβασης από τον ανάδοχο έχει η Επιτροπή, η οποία συστήθηκε με την με αρ. πρωτ. 44280/2011 απόφαση του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης/ Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας
- 11.2. Η Επιτροπή παρακολουθεί την ορθή εκτέλεση της σύμβασης καθ' όλη τη διάρκειά της.
- 11.3. Αρμόδιοι συνεργάτες, στελέχη και κάθε προστηθείς ή βοηθός εκπλήρωσης του αναδόχου υποχρεούνται να προσέρχονται σε συσκέψεις κατά τη διάρκεια της σύμβασης, κατόπιν σχετικής πρόσκλησης της Επιτροπής και όποτε κρίνεται απαραίτητο,

προκειμένου να συζητούνται προβλήματα ή γενικώς θέματα που ανακύπτουν κατά τη διάρκεια υλοποίησης της σύμβασης και να δίδονται οδηγίες, κατευθύνσεις και διευκρινίσεις εκατέρωθεν.

- 11.4.** Κατά τη λήξη της σύμβασης και μετά την υποβολή και έγκριση των παραδοτέων του άρθρου 5, η Επιτροπή εκδίδει Πρωτόκολλο Ολοκλήρωσης και Οριστικής Παραλαβής τους, που το διαβιβάζει αρμοδίως, για την προώθηση της πληρωμής του αναδόχου, κατά τα στο επόμενο άρθρο οριζόμενα. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι οικείες διατάξεις της προκήρυξης και του νόμου περί παραλαβής.

Άρθρο 12

Αμοιβή Αναδόχου– Τρόπος Πληρωμής

- 12.1.** Η αμοιβή του αναδόχου για το σύνολο των παρεχόμενων υπηρεσιών και προϊόντων ορίζεται σε (...) €, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ ποσού ... (...) €, και τυχόν αναλογούντος φόρου και κάθε υπέρ τρίτου κράτηση.
- 12.2.** Η πληρωμή θα γίνει σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στην προκήρυξη στο άρθρο 12.3 .

Άρθρο 13

Υποχρεώσεις της Αναθέτουσα Αρχής

Η αναθέτουσα αρχή υπέχει τις ακόλουθες επιπλέον υποχρεώσεις:

- 13.1.** Η Επιτροπή οφείλει να παραδίδει στον ανάδοχο, ατελώς, κάθε έγγραφο, σχέδιο, μελέτη, προδιαγραφή και γενικότερα κάθε στοιχείο που έχει στην κατοχή της και δικαιούται να γνωστοποιήσει, σχετικό με την εκτέλεση του Έργου, χωρίς να απαιτείται προηγούμενο αίτημα του αναδόχου. Επιπλέον, η Επιτροπή οφείλει να παρέχει στον ανάδοχο τις βασικές κατευθύνσεις και διευκρινίσεις που είναι απαραίτητες για την εκτέλεση του Έργου.
- 13.2.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να επιστρέψει όλα τα στοιχεία της προηγούμενης παραγράφου με την οριστική παραλαβή του Έργου ή με την καθ' οιονδήποτε τρόπο λύση της σύμβασης.
- 13.3.** Ο ανάδοχος δικαιούται να ζητήσει τη συνδρομή της αναθέτουσας αρχής, προκειμένου να διευκολυνθεί στην επικοινωνία του με τυχόν εμπλεκόμενες αρμόδιες αρχές ή άλλα πρόσωπα, εφόσον θεωρεί ότι η επικοινωνία αυτή απαιτείται για να τον υποβοηθήσει στην εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεών του.
- 13.4.** Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της, η Επιτροπή και όλα τα εξουσιοδοτημένα απ' αυτήν ή την αναθέτουσα αρχή πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανένα, παρά μόνο στα πρόσωπα

που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς, κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της εκτέλεσης της σύμβασης και αφορούν τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα ή μεθόδους κατασκευής ή λειτουργίας του Έργου ή του αναδόχου.

Άρθρο 14

Υποχρεώσεις του Αναδόχου

Ο ανάδοχος υπέχει επιπλέον τις ακόλουθες υποχρεώσεις:

14.1. Ο ανάδοχος οφείλει να εκτελεί τις απορρέουσες από τη σύμβαση υποχρεώσεις του με τη δέουσα προσοχή και επιμέλεια και σύμφωνα με τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών καθώς και τη σχετική προσφορά του.

14.2. Τα παραδοτέα που προβλέπεται να παρασχεθούν στο πλαίσιο της σύμβασης πρέπει να συμφωνούν, από κάθε άποψη, με τα οριζόμενα, στην παρούσα σύμβαση, στην προκήρυξη και στα υπόλοιπα συμβατικά τεύχη.

14.3. Υποχρεώσεις Εμπιστευτικότητας:

14.3.1. Χωρίς την προηγούμενη γραπτή άδεια της αναθέτουσας αρχής, ο ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη σύμβαση. Υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, οι υπεργολάβοι του και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, η αναθέτουσα αρχή δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας της, την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών από τον ανάδοχο σε τρίτους και την παράλειψή της στο μέλλον.

14.3.2. Ο ανάδοχος δεν δύναται να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην αναθέτουσα αρχή. Δεν δεσμεύει δε την αναθέτουσα αρχή, με κανένα τρόπο, χωρίς προηγούμενη γραπτή άδειά της.

14.4. Κίνδυνος ζημίας ή απώλειας:

14.4.1. Ο ανάδοχος φέρει τον κίνδυνο για κάθε ζημία ή απώλεια των προϊόντων που θα παραδοθούν στην αναθέτουσα αρχή σε εκτέλεση της σύμβασης, μέχρι την ημερομηνία οριστικής παραλαβής τους, υποχρεούμενος σε περίπτωση ζημίας, φθοράς ή απώλειας σε πλήρη αποκατάσταση ή

αντικατάστασή τους. Μετά την οριστική παραλαβή ο κίνδυνος μεταβιβάζεται στην αναθέτουσα αρχή.

14.4.2. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία της αναθέτουσας αρχής, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προκληθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης της σύμβασης από τον ανάδοχο, εφόσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού ή σε ελάττωμα του εξοπλισμού.

14.4.3 Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να αποζημιώσει πλήρως για κάθε ζημία την αναθέτουσα αρχή που προκύπτει από απαίτηση τρίτων σε σχέση με την εκτέλεση του Έργου, η οποία απορρέει από τη χρήση διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας, αδειών, σχεδίων, υποδειγμάτων και εργοστασιακών ή εμπορικών σημάτων εκ μέρους του, η οποία αναφέρεται στη Σύμβαση ή στην Προσφορά. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να αποζημιώσει πλήρως την αναθέτουσα αρχή για κάθε ζημία που ενδεχομένως προξενηθεί σε αυτήν από υπαιτιότητα του αναδόχου ή των προσώπων που συνεργάζονται με αυτόν για την υλοποίηση του Έργου. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να συνδράμει με δαπάνες του καθώς και με κάθε άλλο πρόσφορο τρόπο, όπως η παροχή αποδεικτικών στοιχείων, την αναθέτουσα αρχή, αναλαμβάνοντας το κόστος κάθε αντιδικίας, εξώδικης ή δικαστικής, με τρίτους, που συνδέεται με την εκ μέρους του αδυναμία ή πλημμελή εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεών του.

14.5. Εκχώρηση της Σύμβασης:

14.5.1. Ο ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής. Δικαιούται, όμως, να χρησιμοποιεί προσηθθέντες, υπεργολάβους και βοηθούς εκπλήρωσης για τις πράξεις και παραλείψεις των οποίων ευθύνεται έναντι τρίτων και έναντι της αναθέτουσας αρχής, κατά τον νόμο. Τα πρόσωπα αυτά ουδεμία συμβατική σχέση αποκτούν με την αναθέτουσα αρχή.

14.5.2. Ο ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς την έγγραφη άδεια της αναθέτουσας αρχής, το δικαίωμα είσπραξης της συμβατικής του αμοιβής.

14.6. Υπεργολαβία:

14.6.1. Ο ανάδοχος, για την υλοποίηση του Έργου, θα χρησιμοποιήσει τους υπεργολάβους που αναφέρονται στην προσφορά του.

14.6.2. Οι υπεργολάβοι δεν αποκτούν ουδεμία συμβατική σχέση με την αναθέτουσα αρχή.

14.6.3. Ο ανάδοχος ευθύνεται για τις πράξεις και παραλείψεις των υπεργολάβων του, των εκπροσώπων ή των υπαλλήλων τους, όπως ακριβώς και για τις πράξεις και παραλείψεις του ιδίου, των εκπροσώπων ή των υπαλλήλων του.

14.6.4. Ο ανάδοχος δικαιούται να αντικαταστήσει υπεργολάβο σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του με αυτόν ή να χρησιμοποιήσει και άλλον υπεργολάβο, μόνο εφόσον ο νέος υπεργολάβος ανταποκρίνεται στα αντίστοιχα κριτήρια επιλογής που ίσχυσαν για την ανάθεση της Σύμβασης και εγκριθεί από την αναθέτουσα αρχή. Για το σκοπό αυτό ο ανάδοχος ενημερώνει προηγουμένως την αναθέτουσα αρχή κοινοποιώντας την ταυτότητα του νέου υπεργολάβου και το αντικείμενο που θα εκτελέσει, μαζί με την απαιτούμενη τεκμηρίωση για την απόδειξη συνδρομής στο πρόσωπό του των κριτηρίων που ίσχυσαν για την ανάθεση της Σύμβασης.

14.6.5. Η αναθέτουσα αρχή δικαιούται να ζητήσει από τον ανάδοχο την αντικατάσταση υπεργολάβου και κάθε άλλου προσώπου εμπλεκόμενου στην εκτέλεση του Έργου που, κατά την βάσιμη και αιτιολογημένη κρίση της, δεν ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του Έργου, ο δε ανάδοχος υποχρεούται στην περίπτωση αυτή να ανταποκριθεί στην απαίτηση της αναθέτουσας αρχής, σε εύλογο χρονικό διάστημα που θα συμφωνηθεί από κοινού ότι απαιτείται για την εξεύρεση αντικαταστάτη.

14.6.6. Εάν ο ανάδοχος συνάψει σύμβαση υπεργολαβίας χωρίς έγκριση, η αναθέτουσα αρχή δικαιούται, χωρίς προηγούμενη όχληση, να επιβάλει αυτοδικαίως τις κυρώσεις για αθέτηση της Σύμβασης.

14.7. Κυριότητα των παραδοτέων:

14.7.1. Το πλήρες και αποκλειστικό περιουσιακό δικαίωμα επί των παραδοτέων μεταβιβάζεται, επ' αόριστον, στην αναθέτουσα αρχή για πλήρη και απόλυτη χρήση και εκμετάλλευση απ' αυτήν, από τη γέννησή του.

14.7.2. Ο ανάδοχος, σε κάθε περίπτωση, έχει το δικαίωμα να χρησιμοποιήσει, χωρίς περιορισμό, την τεχνογνωσία (know-how) που θα αποκτήσει κατά την εκτέλεση της σύμβασης σε παρόμοια έργα που τυχόν θα αναλάβει για λογαριασμό οποιδήποτε τρίτου.

14.7.3. Όλο το έγγραφο υλικό που αποκτάται, συγκεντρώνεται ή καταρτίζεται από τον ανάδοχο κατά την εκτέλεση της σύμβασης, είναι εμπιστευτικό και ανήκει στην ιδιοκτησία της αναθέτουσας αρχής. Ο ανάδοχος, μόλις ολοκληρώσει την εκτέλεση της σύμβασης, παραδίδει όλα τα έγγραφα και τα

στοιχεία στην αναθέτουσα αρχή. Ο ανάδοχος μπορεί να κρατά αντίγραφα αυτών των εγγράφων και στοιχείων, αλλά δεν επιτρέπεται να τα χρησιμοποιεί για σκοπούς άλλους από τους σκοπούς της παρούσας σύμβασης, χωρίς την προηγούμενη γραπτή άδεια της αναθέτουσας αρχής.

14.7.4. Εάν τρίτοι αποδεικνύουν δικαιώματα επί των υπηρεσιών που παρέχει ο ανάδοχος, με αποτέλεσμα η αναθέτουσα αρχή να εμποδίζεται στη χρήση τους, ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί με δικές του δαπάνες σε κάθε πρόσφορη ενέργεια για την παροχή ποσοτικά και ποιοτικά ίσων υπηρεσιών επί των οποίων τρίτοι δεν θα έχουν τέτοια δικαιώματα.

14.7.5. Σε περίπτωση άσκησης αγωγής ή, εν γένει, ενδίκου βοηθήματος κατά της αναθέτουσας αρχής από τρίτο για οποιοδήποτε θέμα σχετικά με δικαιώματα επί των παραδοτέων, η αναθέτουσα αρχή οφείλει να ειδοποιήσει αμέσως και γραπτά με όλες τις απαραίτητες πληροφορίες τον ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να αμυνθεί, δικαστικά και εξωδικαστικά, για λογαριασμό της αναθέτουσας αρχής, έναντι του τρίτου. Σε κάθε περίπτωση, ο ανάδοχος, αφενός, βαρύνεται με όλα τα έξοδα τα οποία θα κληθεί να καταβάλει η αναθέτουσα αρχή εξ αυτού του λόγου, συμπεριλαμβανομένης και κάθε δικαστικής δαπάνης ή αμοιβής δικηγόρων και, αφετέρου, υποχρεούται να αποζημιώσει την αναθέτουσα αρχή για κάθε θετική ή αποθετική ζημία που θα υποστεί από ενδεχόμενη αποδοχή της παραπάνω αγωγής ή, εν γένει, του ενδίκου βοηθήματος.

Άρθρο 15

Καταγγελία της Σύμβασης

15.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καταγγείλει τη σύμβαση απροθέσμως και αζημίως για σπουδαίο λόγο, ο οποίος δύναται να αφορά τον ανάδοχο, την αναθέτουσα αρχή ή και κάθε σχετική περίπτωση, εξαιτίας της οποίας δεν δύναται να αξιωθεί κατά την καλή πίστη η συνέχιση της λειτουργίας της σύμβασης μέχρι το πέρας της διάρκειάς της.

15.2. Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την περιέλευση στον ανάδοχο της εκ μέρους της αναθέτουσας αρχής έγγραφης δήλωσης καταγγελίας. Η περιέλευση της δήλωσης στον ανάδοχο αποδεικνύεται με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο.

- 15.3.** Με την καταγγελία λύεται η παρούσα σύμβαση, εφαρμοζόμενου κατά τα λοιπά του άρθρου 17 αυτής.

Άρθρο 16

Έκπτωση του Αναδόχου

- 16.1.** Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο, σύμφωνα με τη διαδικασία που ορίζεται στην προκήρυξη και στον νόμο, εάν ο ανάδοχος δεν εκπληρώνει ή εκπληρώνει πλημμελώς τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή παραβιάζει οποιονδήποτε από τους όρους της σύμβασης και των λοιπών συμβατικών τευχών.
- 16.2.** Πριν από την κήρυξη του αναδόχου έκπτωτου, η αναθέτουσα αρχή μπορεί, κατά την απόλυτη διακριτική ευχέρειά της, να τάξει συγκεκριμένη προθεσμία συμμόρφωσής του προς τις συμβατικές υποχρεώσεις του.
- 16.3.** Με την απόφαση κήρυξης του αναδόχου έκπτωτου λύεται η παρούσα σύμβαση, εφαρμοζόμενου κατά τα λοιπά του άρθρου 17 αυτής.
- 16.4.** Η μη άσκηση από την αναθέτουσα αρχή οποιασδήποτε αρμοδιότητάς της δεν μπορεί, σε καμία περίπτωση, να θεωρηθεί ότι αποτελεί είτε σχετική παραίτηση της αναθέτουσας αρχής, είτε σχετική σιωπηρή άσκηση της εν λόγω αρμοδιότητας.

Άρθρο 17

Τροποποίηση - Λύση της Σύμβασης

- 17.1.** Η τροποποίηση συμβατικού όρου επιτρέπεται, κατόπιν έγγραφης συμφωνίας των συμβαλλόμενων μερών, μόνο όταν είτε η δυνατότητα και το περιεχόμενο της τροποποίησης του συγκεκριμένου όρου προβλέπεται ρητά στο σχέδιο της Σύμβασης ή στα λοιπά τεύχη είτε αφορά επουσιώδη όρο και δικαιολογείται αντικειμενικά, ενόψει συγκεκριμένων περιπτώσεων. Η απόφαση της αναθέτουσας αρχής με την οποία συναινεί στην τροποποίηση δύναται να προσβληθεί από οποιονδήποτε έχει έννομο συμφέρον.

Δεν επιτρέπεται τροποποίηση συμβατικού όρου η οποία αλλοιώνει το συμβατικό αντικείμενο κατά τρόπο που δεν προβλέπεται στα τεύχη δημοπράτησης.

Σε κάθε περίπτωση θα εξασφαλίζεται η υλοποίηση του έργου όπως αυτό προδιαγράφηκε.

- 17.2.** Η σύμβαση λύεται αυτοδικαίως και πριν την πάροδο της χρονικής της διάρκειας, σε περίπτωση κατά την οποία ο ανάδοχος τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η άδεια

λειτουργίας του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος του, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων.

Μετά την με οιονδήποτε τρόπο λύση της σύμβασης, ο ανάδοχος υποχρεούται μετά από σχετική δήλωση της αναθέτουσας αρχής:

17.2.1. Να αποσχει από τη διενέργεια οποιασδήποτε εργασίας, έργου, παροχής υπηρεσιών ή εκτέλεσης υποχρεώσεώς του που πηγάζει από τη σύμβαση, πλην εκείνων που επιβάλλονται για την διασφάλιση προϊόντων, εργασιών και εγκαταστάσεων.

17.2.2. Να παραδώσει, σε χρόνο που θα προσδιορίσει η αναθέτουσα αρχή, όποιο έργο ή εργασία (ολοκληρωμένο ή μη) έχει εκπονήσει ή έχει στην κατοχή του καθώς και τα πάσης φύσεως υποστηρικτικά έγγραφα και μέσα (μαγνητικά ή μη).

17.2.3. Να παραδώσει στην αναθέτουσα αρχή κάθε εξοπλισμό, υλικά ή άλλα αγαθά που αφορούν άμεσα ή έμμεσα την εκτέλεση της σύμβασης και ευρίσκονται στην κατοχή του.

17.3. Το συντομότερο δυνατό μετά τη λύση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή, μετά από γνώμη της Επιτροπής, βεβαιώνει την αξία του ήδη εκτελεσθέντος κατά τον χρόνο λύσης της σύμβασης μέρους αυτής καθώς και κάθε οφειλή έναντι του αναδόχου κατά την ημερομηνία λύση της σύμβασης.

17.4. Η καταβολή προς τον ανάδοχο οποιουδήποτε ποσού αναστέλλεται μέχρις εκκαθάρισεως των μεταξύ των συμβαλλομένων μερών υποχρεώσεων και γίνεται, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στην προκήρυξη στο άρθρο

17.5. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να συμψηφίζει σχετικά οποιαδήποτε απαίτησής της έναντι του αναδόχου.

Άρθρο 18

Επίλυση Διαφορών

Οι συμβαλλόμενοι υποχρεούνται να προβούν σε απόπειρα φιλικού διακανονισμού οποιασδήποτε διαφοράς τυχόν προκύψει από την παρούσα σύμβαση. Η ανωτέρω πρόβλεψη δεν καθιερώνει ρήτρα διαιτησίας. Επί διαφωνίας η διαφορά θα λύεται αποκλειστικά από τα Ελληνικά Δικαστήρια και, συγκεκριμένα, τα αρμόδια δικαστήρια, σύμφωνα με την κείμενη ελληνική νομοθεσία. Εφαρμοστέο δίκαιο είναι πάντοτε το ελληνικό.

Σημειώνεται ότι για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης ο ανάδοχος κατέθεσε την με αρ. ... εγγυητική επιστολή της Τράπεζας ..., ποσού ... (...) € και ημερομηνία λήξης την ..., σύμφωνα με το άρθρο ... της

προκήρυξης. Η εν λόγω εγγυητική επιστολή θα επιστραφεί στον ανάδοχο μετά την οριστική παραλαβή και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων των συμβαλλομένων

Η παρούσα σύμβαση διαβάστηκε, βεβαιώθηκε και υπογράφηκε νόμιμα από τους συμβαλλόμενους σε ... (...) πρωτότυπα. Από αυτά, τα ... (...) κατατέθηκαν στην αναθέτουσα αρχή και ένα (1) έλαβε ο ανάδοχος.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Δ. Υπόδειγμα Γενικής Υπεύθυνης Δήλωσης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

Στην Προκήρυξη του διαγωνισμού

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

Προς την ...(αναθέτουσα αρχή)..., του διαγωνισμού που προκηρύχθηκε με την με αρ. πρωτ. προκήρυξη

Ο υπογράφων την παρούσα υπεύθυνη δήλωση

.....¹, κάτοικος....., κάτοχος του Δελτίου Αστυνομικής Ταυτότητας με τον αριθμό....., που εκδόθηκε από, στις, υποψήφιος² στο διαγωνισμό ή νόμιμος εκπρόσωπος³ της εταιρείας ή του νομικού προσώπου με την επωνυμία⁴, ως συμμετέχων⁵ στον ως άνω διαγωνισμό, δηλώνω, έχοντας πλήρη γνώση των συνεπειών της δήλωσής μου αυτής, όπως οι συνέπειες αυτές ορίζονται στις γενικές περί υπευθύνων δηλώσεων διατάξεις, αλλά και στην παρ. ... της ως άνω προκήρυξης, ότι, μέχρι και την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς μου:

Α. Δεν έχω ή δεν έχουν τα πρόσωπα που διοικούν την εταιρία ή το νομικό πρόσωπο που εκπροσωπώ⁶, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. ... της Προκήρυξης, καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση ελληνικού ή αλλοδαπού δικαστηρίου για:

1. Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, κατά το άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

¹ τίθεται το ονοματεπώνυμο και πατρώνυμο του δηλούντος

² σε περίπτωση ατομικής επιχείρησης

³ εξουσιοδοτημένος από τα διοικούντα όργανα του νομικού προσώπου, σε περίπτωση που συμμετέχει στο διαγωνισμό εταιρία, είτε ως μεμονωμένος υποψήφιος είτε ως μέλος σύμπραξης ή κοινοπραξίας

⁴ διαγράφονται ανάλογα οι φράσεις που δεν χρειάζονται

⁵ σε περίπτωση που στο διαγωνισμό συμμετέχει εταιρία, κοινοπραξία ή ένωση, η λέξη «συμμετέχων» αντικαθίσταται με τη λέξη «συμμετέχουσα»

⁶ Διαγράφεται η φράση που δεν αρμόζει στην περίπτωση

2. Δωροδοκία, κατά το άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997(21) και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου.
3. Απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης για την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.
4. Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, κατά το άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.
5. Υπεξαίρεση, απάτη, πλαστογραφία, εκβίαση, ψευδορκία, δωροδοκία και δόλια χρεοκοπία, με τελεσίδικη απόφαση, σύμφωνα με την νομοθεσία του κράτους εγκατάστασής μου, (ή εγκατάστασης του νομικού προσώπου που εκπροσωπώ).
6. Το αδίκημα ... του Αγορανομικού Κώδικα⁷.

Β. Δεν τελώ (ή δεν τελεί η εταιρία την οποία εκπροσωπώ)⁸ υπό πτώχευση, εκκαθάριση⁹, ή αναγκαστική διαχείριση και δεν τελώ σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.

Γ. Δεν έχω ή δεν έχουν τα πρόσωπα που διοικούν την εταιρία και το νομικό πρόσωπο που εκπροσωπώ διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα.

Δ. Έχω (ή έχει η εταιρία την οποία εκπροσωπώ) εκπληρώσει τις υποχρεώσεις μου όσον αφορά καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, σύμφωνα με τις νομοθετικές διατάξεις της Ελλάδας.

Ε. Έχω (ή έχει η εταιρία την οποία εκπροσωπώ) εκπληρώσει τις υποχρεώσεις μου όσον αφορά την πληρωμή των φόρων και τελών, που οφείλω σύμφωνα με το ισχύον στην Ελλάδα νομοθετικό πλαίσιο.

Στ. Είμαι εγγεγραμμένος (ή η εταιρεία την οποία εκπροσωπώ) στο ...^{10,11}

⁷ Οι λέξεις «για το αδίκημα ... του Αγορανομικού Κώδικα» διαγράφονται, εφόσον δεν έχει προβλεφθεί τέτοιος λόγος αποκλεισμού.

⁸ Διαγράφονται στις περιπτώσεις Β, Γ, Δ, Ε οι φράσεις που δεν αρμόζουν στην περίπτωση

⁹ Η λέξη εκκαθάριση διαγράφεται όταν ο διαγωνιζόμενος είναι φυσικό πρόσωπο.

Ζ. Το νομικό πρόσωπο το οποίο εκπροσωπώ δεν τελεί υπό κοινή εκκαθάριση του ΚΝ. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του Ν. 1892/1990, όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, δεν τελεί υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).¹²

Η. Η προσφορά μου (ή της εταιρίας την οποία εκπροσωπώ) συνετάγη, σύμφωνα με τους όρους της προαναφερθείσας προκήρυξης, των οποίων έλαβα(ε) γνώση και τους οποίους αποδέχομαι(εται) ανεπιφύλακτα. Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά αυτή είναι ακριβή.

Θ. Παραιτούμαι (ή η εταιρία η οποία εκπροσωπώ παραιτείται) από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής μου (της) που θα απορρέει από οποιαδήποτε απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ιδίως λόγω αναβολής, ματαίωσης ή ακύρωσης του ως άνω διαγωνισμού.

Ι. Αναλαμβάνω την υποχρέωση για έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών που απαιτούνται κατά το στάδιο της κατακύρωσης, σύμφωνα με το άρθρο 19 παρ. 2 της παρούσας Προκήρυξης.

Κ. Όλες οι ανωτέρω δηλώσεις μου είναι αληθείς. Γνωρίζω και αποδέχομαι ότι η αλήθεια των δηλώσεών μου θα ελεγχθεί σε περίπτωση που αναδειχθώ ανάδοχος της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 19 της παρούσας Προκήρυξης και ότι θα αποκλεισθώ του διαγωνισμού, εφόσον κάποια από τις δηλώσεις μου αποδειχθεί αναληθής.

(Τόπος – Ημερομηνία)

.....

Ο δηλών

.....

¹⁰ Θα πρέπει να αναφέρεται η ακριβής επωνυμία του συγκεκριμένου οικείου Επιμελητηρίου

¹¹ Ολόκληρο το εδάφιο υπό Στ' αντικαθίσταται, σε περίπτωση άσκησης από τον διαγωνιζόμενο γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος ως εξής: «Ασκώ το γεωργικό/ κτηνοτροφικό επάγγελμα: ...»

¹² Η δήλωση αυτή γίνεται μόνο από νομικά πρόσωπα.

Ε. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής στον Διαγωνισμό

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

Στην Προκήρυξη του διαγωνισμού

ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ¹³

Εκδότης: _____

Ημερομηνία Έκδοσης: _____

Προς ... (Αναθέτουσα Αρχή)

Εγγύηση μας υπ' αριθμόν _____ για ευρώ _____

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα προς εσάς, δια της παρούσης επιστολής, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι της ενστάσεως διαιρέσεως και διζήσεως, μέχρι του ποσού των ευρώ (.....€) υπέρ της εταιρίας με την επωνυμία, που εδρεύει (ή σε περίπτωση Κοινοπραξίας, Σύμπραξης ή Ένωσης, υπέρ των εταιριών (1)_____, (2) _____, κ.λπ. ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης προσφερόντων), δια την συμμετοχή της εις τον από εσάς διενεργούμενο Διαγωνισμό με αρ. Διακήρυξης της _____, ο οποίος θα διεξαχθεί την, δια την: (τίτλος έργου).

Η παρούσα εγγύηση ισχύει μέχρι τις ...¹⁴ και καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρίας, καθ' όλο το χρόνο ισχύος της.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης αυτής θα παραταθεί, εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

¹³ Στο Π.Δ. 28/1980 ορίζεται ότι η εγγυητική επιστολή συμμετοχής μπορεί να ισχύει, εάν προβλέπεται στο κείμενο αυτής, και ως εγγύηση καλής εκτέλεσης. Στην περίπτωση αυτή η εγγυητική επιστολή τιτλοφορείται «ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ»

¹⁴ Σύμφωνα τόσο με τον ΚΠΔ, όσο και με τον ΕΚΠΟΤΑ, η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως η τελευταία ορίζεται στην Προκήρυξη

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης σε τρεις (3) ημέρες¹⁵ από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

¹⁵ Οι ημέρες πρέπει πάντοτε να είναι ημερολογιακές και όχι εργάσιμες.

ΣΤ. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

Στην Προκήρυξη του διαγωνισμού

.....
ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ¹⁶

Εκδότης: _____

Ημερομηνία Έκδοσης: _____

Προς ... (Αναθέτουσα Αρχή)

Εγγύηση μας υπ' αριθμόν _____ για ευρώ _____

Πληροφορηθήκαμε ότι η Εταιρία με την επωνυμία (ή Σύμπραξη, Κοινοπραξία ή Ένωση), η οποία εδρεύει (Νομός, Δήμος, οδός, αριθμός, Τ.Κ.) πρόκειται, ως ανάδοχος του έργου, να συνάψει μαζί σας, ως αναθέτουσα αρχή του ως άνω Διαγωνισμού, τη με αριθμό σύμβαση εκτέλεσης του ως άνω έργου, συνολικής αξίας ευρώ και ότι, σύμφωνα με σχετικό όρο στην ως άνω σύμβαση, η Εταιρία με την επωνυμία (ή Σύμπραξη, Κοινοπραξία ή Ένωση), υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης, ποσού, το οποίο αντιστοιχεί σε ποσοστό.....% της συμβατικής αξίας (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ).

Ενόψει των ανωτέρω, έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα προς εσάς, δια της παρούσης επιστολής, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι της ενστάσεως διαιρέσεως και διζήσεως, μέχρι του ποσού των ευρώ (.....€), υπέρ της εταιρίας με την επωνυμία (ή της Κοινοπραξίας ή της Σύμπραξης ή, σε περίπτωση Ένωσης προσφερόντων, υπέρ των εταιριών 1) _____, 2) _____ κ.λπ. ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ως άνω Ένωσης προσφερόντων) για την καλή εκτέλεση εκ μέρους της

¹⁶ Στο Π.Δ. 28/1980 ορίζεται ότι η εγγυητική επιστολή συμμετοχής μπορεί να ισχύει, εάν προβλέπεται στο κείμενο αυτής, και ως εγγύηση καλής εκτέλεσης, συνεπώς, τα κείμενα των δύο επιστολών μπορούν να ενωθούν σε ένα.

εταιρίας με την επωνυμία (ή της Κοινοπραξίας ή της Σύμπραξης ή της Ένωσης) της ως άνω σύμβασης.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης, μέσα σε τρεις (3) ημέρες¹⁷, μετά από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα ισχύει μέχρι τις¹⁸ (ημερομηνία) και καλύπτει μόνο τις από την ανωτέρω σύμβαση απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρίας, καθ' όλο το χρόνο ισχύος της.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης αυτής θα παραταθεί, εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

¹⁷ Οι ημέρες πρέπει πάντοτε να είναι ημερολογιακές και όχι εργάσιμες.

¹⁸ Τόσο στον ΚΠΔ, όσο και στον ΕΚΠΟΤΑ, ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά πλέον δύο (2) μήνες. Όμως, στον ΚΠΔ ορίζεται ότι στην Προκήρυξη μπορεί να προβλέπεται και μεγαλύτερος χρόνος ισχύος. Αντιθέτως, σε περίπτωση εφαρμογής του ΕΚΠΟΤΑ στην Προκήρυξη δεν μπορεί να προβλέπεται διαφορετικός χρόνος ισχύος της εγγύησης.