



**ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 18/2018

**Ανοικτός Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός άνω των ορίων
με σκοπό την ανάδειξη Αναδόχου ή Αναδόχων
για την Προμήθεια:
«Τηλεπικοινωνιακού υλικού (δικτύου υπολογιστών και
τηλεφωνικού δικτύου) του Εθνικού και Καποδιστριακού
Πανεπιστημίου Αθηνών»**

**Εκτιμώμενης αξίας: 164.516,13 Ευρώ
(πλέον ΦΠΑ 24%)**

Περιεχόμενα

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
ΕΙΔΟΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ:.....	4
ΚΥΡΙΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....	4
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:.....	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	5
ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	5
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	7
1.5. ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	9
1.6. ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	10
1.7. ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	10
2.1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	12
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	16
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	22
2.3. ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	31
2.4. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ – ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	31
2.4.2. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	32
2.4.3. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»	34
2.4.4 ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» / ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	34
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	35
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	36
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	37
3.2. ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ – ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	38
3.3. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	40
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	41
3.5. ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	42
4.1.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	43
4.1.2 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ.....	43
4.2. ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	44
4.3. ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	44
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	46
4.5. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΤΗΣ	47
4.6. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	47
5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	48
5.2. ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	49
5.3. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	50
6.1 ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΕΙΔΩΝ	51
6.2 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΙΔΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΕΙΔΩΝ	51
6.3 ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	54
6.4 ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ	54
6.5. ΡΗΤΡΑ ΕΧΕΜΥΘΕΙΑΣ – ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ν. 2472/1997.....	54
6.6. ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ.....	55
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	57
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	60
1.1 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....	60
1.2 ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ι.....	60
1.2.1 Υφιστάμενη Κατάσταση Δικτύου Δεδομένων.....	60
1.2.2 Αντικείμενο Προμήθειας.....	60

1.3 ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2	61
1.3.1 Υφιστάμενη Κατάσταση Δικτύου Φωνής.....	61
1.3.2 Αντικείμενο Προμήθειας.....	63
1.3.2.1 Τηλεφωνικές Συσκευές IP τύπου Α	64
1.3.2.2 Τηλεφωνικές Συσκευές IP τύπου Β	64
1.3.2.3 Τηλεφωνικοί Προσαρμογείς Δικτύου για την υποστήριξη αναλογικών συσκευών ή συσκευών fax.....	64
1.3.2.4 Λογισμικό Ενοποιημένων Υπηρεσιών και Συνεργατικότητας για το τερματικό του χρήστη	64
1.3.2.5 Άδειες Καναλιών SIP και Τροφοδοτικό για την Πύλη Φωνής.....	64
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	88
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	89
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	90
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI: ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	94
Σ Υ Μ Β Α Σ Η.....	95
ΆΡΘΡΟ 1: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΙΣΧΥΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	95
ΆΡΘΡΟ 2: ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ	96
ΆΡΘΡΟ 3: ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	97
ΆΡΘΡΟ 4: ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	97
ΆΡΘΡΟ 5: ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	98
ΆΡΘΡΟ 6: ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	99
ΆΡΘΡΟ 7: ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	99
ΆΡΘΡΟ 8: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	100
ΆΡΘΡΟ 9: ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	102
ΆΡΘΡΟ 10: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	102
ΆΡΘΡΟ 11: ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΕΙΔΩΝ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΙΔΩΝ – ΧΡΟΝΟΣ & ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΕΙΔΩΝ – ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	103
ΆΡΘΡΟ 12: ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ	106
ΆΡΘΡΟ 13: ΡΗΤΡΑ ΕΧΕΜΥΘΕΙΑΣ – ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ν. 2472/1997.....	106
ΆΡΘΡΟ 14 ΔΙΕΠΟΝΤΑ ΈΓΓΡΑΦΑ.....	107
ΆΡΘΡΟ 15: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ	107
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII: ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΝΤΥΠΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (Ε.Ε.Ε.Σ.)	109

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**1.1. Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

Επωνυμία	Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Ταχυδρομική διεύθυνση	Δ/νση Οικονομικών Υπηρεσιών ΕΚΠΑ Τμήμα Προμηθειών και Δημοσίων Επενδύσεων Χρήστου Λαδά 6, 3 ^{ος} Όροφος
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κώδικας	105 61
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL303
Τηλέφωνο	210 3689071, 210 3689019
Φαξ	210-368 9166
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο	procurements@uoa.gr
Αρμόδιοι για πληροφορίες	Ε. Δαγαρτζίκια – Φ.Μαργαρίτης
Γενική διεύθυνση στο διαδίκτυο	www.uoa.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής:

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, το οποίο αποτελεί Κεντρική Κυβερνητική Αρχή (ΚΚΑ), είναι εποπτευόμενος φορέας Ν.Π.Δ.Δ. του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση.

Κύρια δραστηριότητα Αναθέτουσας Αρχής

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Εκπαίδευση.

Στοιχεία Επικοινωνίας:

α. Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στη διεύθυνση (URL) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

6. Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr.

γ. Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες στην ηλεκτρονική διεύθυνση: https://www.uoa.gr/anakoinoseis/kai/ekdiloseis/prokiryxeis/prokiryxeis_diagonismon_tmi_matos_promitheion/

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας – Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει σήμερα και σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας Διακήρυξης και τα επισυναπτόμενα σε αυτήν Παραρτήματα, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο τακτικός προϋπολογισμός του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Η δαπάνη για την προκηρυσσόμενη με την παρούσα σύμβαση προμήθεια βαρύνει την με Κ.Α.: 00.1779 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2018 του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Για τη δέσμευση του συνολικού ποσού έχουν ληφθεί οι σχετικές αποφάσεις της Αναδέτουσας Αρχής:

Η υπ. αριθ. πρωτ. 2018013474 με ΑΔΑ: Ω8ΜΧ46ΨΖ2Ν-ΑΩΛ και ΑΔΑΜ: 18REQ003492167 Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης για το οικονομικό έτος 2018 (Κ.Α.Ε.00.1779), όπως καταχωρήθηκε με α/α 363 στο βιβλίο εγκρίσεων και εντολής πληρωμής της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

1.3.1. Φυσικό Αντικείμενο

Αντικείμενο του διαγωνισμού αποτελεί η Προμήθεια Τηλεπικοινωνιακού Υλικού για τις ανάγκες του Παν/μιου Αθηνών. Η προμήθεια αποτελείται από δύο διακριτά τμήματα.

ΤΜΗΜΑ Ι: «ΔΙΚΤΥΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ»

Προμήθεια οκτώ (8) νέων μεταγωγών για την αντικατάσταση αντίστοιχων πεπαλαιωμένων που καλύπτουν τις ανάγκες του δικτύου της Ιατρικής Σχολής. Αναλυτικά ο απαιτούμενος εξοπλισμός περιγράφεται στους σχετικούς πίνακες συμμόρφωσης.

Ο προϋπολογισμός του Τμήματος Ι ανέρχεται σε 105.000,00 Ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

ΤΜΗΜΑ 2: ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ

Προμήθεια δύο (2) τηλεφωνικών κέντρων για την αντικατάσταση των κέντρων NEC SOPHO iS 3000 που είναι εγκατεστημένα στα κτίρια του Τμήματος Φυσικής και του Τμήματος Μαθηματικών του ΕΚΠΑ. Αναλυτικά οι προδιαγραφές για τα παραπάνω δίνονται στους σχετικούς πίνακες συμμόρφωσης.

Ο προϋπολογισμός του Τμήματος 2 ανέρχεται σε **99.000,00 Ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%**.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους εξής κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων Συμβάσεων (CPV): 48219300-9, 32420000-3, 32541000-7

1.3.2. Εκτιμώμενη αξία της σύμβασης

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται σε ευρώ (€): **εκατόν εξήντα τέσσερις χιλιάδες πεντακόσια δεκαέξι ευρώ και δεκατρία λεπτά (164.516,13 €) πλέον ΦΠΑ 24% ήτοι διακόσιες τέσσερις χιλιάδες (204.000 €), συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.**

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Διακήρυξης.

Προσφορές υποβάλλονται για ένα ή περισσότερα ή για το σύνολο των τμημάτων.

Η εκτιμώμενη αξία για κάθε Τμήμα ανέρχεται στα αναγραφόμενα αντιστοίχως στον κατωτέρω συγκεντρωτικό πίνακα ποσά ως εξής:

ΤΜΗΜΑΤΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (24%) Ευρώ (€)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (24%) Ευρώ (€)
ΤΜΗΜΑ 1	84.677,42	105.000,00
ΤΜΗΜΑ 2	79.838,71	99.000,00

1.3.3. Διάρκεια σύμβασης

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται έως την **31-12-2018** αρχομένης από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης με τον Ανάδοχο/τους Αναδόχους.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς με βάση μόνο την τιμή ανά Τμήμα.

1.4. Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

α. Τις διατάξεις:

1. Του ν. 4412/2016 (Α' 147) “*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*», όπως ισχύει σήμερα με τις σχετικές τροποποιήσεις αυτού.
2. Του ν. 4485/2017 για την “*Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις*” (Φ.Ε.Κ. Α' 114/04-08-2017),
3. Του ν. 4009/2011 για τη «*Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων*» (Φ.Ε.Κ. Α' 195/06-09-2011), όπως ισχύει σήμερα.
4. Τις διατάξεις του ν. 4076/2012 «*Ρυθμίσεις θεμάτων Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων*» (Φ.Ε.Κ. 159/10-08-2012).
5. Του ν. 4270/2014 (Α' 143) «*Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις*».
6. Του ν. 4250/2014 (Α' 74) «*Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις*» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1.
7. Της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «*Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές*».
8. Του ν. 4013/2011 (Α' 204) «*Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...*».
9. Του ν. 3861/2010 (Α' 112) «*Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις*”.
10. Του ν. 2859/2000 (Α' 248) «*Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας*».
11. Του ν. 2690/1999 (Α' 45) “*Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις*” και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15.
12. Του ν. 2121/1993 (Α' 25) “*Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα*”.
13. Το ν. 2198/1994 (ΦΕΚ Α' 43/22-3-1994), άρθρο 24 (παρακράτηση φόρου στο εισόδημα από εμπορικές επιχειρήσεις).
14. Του ν. 4325/2015 (ΦΕΚ 47/Α/11.05.2015) «*Εκδημοκρατισμός της Δημόσιας Διοίκησης – Καταπολέμηση Γραφειοκρατίας και Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση. Αποκατάσταση αδικιών και άλλες διατάξεις*».
15. Του π.δ. 25/2014 (ΦΕΚ 44/Α/25.02.2014) «*Ηλεκτρονικό Αρχείο και Ψηφιοποίηση Εγγράφων*».

16. Του π.δ. 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία".
17. Του π.δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες".
18. Του ν.δ. 496/1974 " Περὶ λογιστικού των Ν.Π.Δ.Δ." (Α' 204) ιδίως δε το άρθρο 7 παρ.2
19. Του π.δ. 38/2017 (ΦΕΚ 63) «Κανονισμός Λειτουργίας της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών».
20. Του π.δ. 39/2017 (ΦΕΚ 64) «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών».

6. Τις αποφάσεις:

21. Την υπ' αριθ. Π108437/2565/ΔΟΣ/15-11-2005 απόφαση του Υφυπουργού Οικονομίας και Οικονομικών «Καθορισμός Χωρών στις οποίες λειτουργούν εξωχώριες εταιρείες» (Φ.Ε.Κ. Β' 1590/16-11-2005).
22. Την ΥΑΠ/Φ40.4/1/989/2012 (ΦΕΚ Β' 1301/12.04.2012) «Κύρωση Πλαισίου Παροχής Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης».
23. Την εγκύκλιο Π1/542/2014 (ΑΔΑ: ΒΙΚΤΦ-ΠΨ5) εγκύκλιο με θέμα «Ενημέρωση για το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».
24. Της με αρ. 56902/215 (ΦΕΚ 1924/Β/2-6-2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)».
25. Της με αρ. 57654 (ΦΕΚ 1781/Β/23.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα «Ρύθμιση ειδικότερων δεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης».
26. Την υπ' αριθμ. Π1/4232/22-9-2007 Απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης.

γ. Τα έγγραφα:

1. Το με αριθμ. πρωτ. **2018012364/13-07-2018** και με **ΑΔΑΜ: 18REQ003424507/13-7-18** υποβληθέν πρωτογενές αίτημα.
2. Την με αριθμ. πρωτ. **2018013164/24-07-18** και με **ΑΔΑ: ΨΣΤΖ46ΨΖ2Ν-7ΗΞ** Απόφαση της Πανεπιστημιακής Συγκλήτου (συνεδρία της 19^{ης}-7-2018, ακαδημαϊκού έτους 2017-18) για την έγκριση της δαπάνης.
3. Τη με αριθμ. πρωτ. **2018013474/27-07-18** και με **ΑΔΑΜ:18REQ003492167** και **ΑΔΑ:Ω8ΜΧ46ΨΖ2Ν-ΑΩΛ** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης οικονομικού έτους 2018 (ΚΑΕ 00.1779) με αριθμό εγγραφής: 363
4. Τη με αριθμ. πρωτ. **2018014424/08-08-18** και με **ΑΔΑ: 6ΤΩΖ46ΨΖ2Ν-ΤΛΙ** Απόφαση της Πανεπιστημιακής Συγκλήτου (22^η συνεδρία ακαδημαϊκού έτους 2017-18) της 2-8-2018 με την οποία εγκρίνεται η διενέργεια του διαγωνισμού και οι Τεχνικές Προδιαγραφές και των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων, εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων, που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της

παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου, που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

1.5. Προδεσμία Παραλαβής Προσφορών και Διενέργεια Διαγωνισμού

1. Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης <https://www.promitheus.gov.gr> του Συστήματος, ύστερα από κανονική προδεσμία τριάντα πέντε (35) ημερών, από την ημερομηνία αποστολής της Διακήρυξης αυτής στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στο Κεντρικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.Δ.Η.Σ.), που τηρείται στη διαδικτυακή πύλη <https://www.promitheus.gov.gr> και στον ιστοχώρο του Προγράμματος Διαύγεια (<https://diavgeia.gov.gr>).

2. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης <https://www.promitheus.gov.gr> του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ., μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα, που ορίζει η παρούσα Διακήρυξη, στην ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στα άρθρα 37 «Πολιτική ασφαλείας Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.» του ν. 4412/16, την Υπουργική Απόφαση με αριθμ. 56902/215 (ΦΕΚ 1924/Β/2-6-2017), του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), τις διατάξεις της ΥΑΠ/Φ.40.4/163/2013 (Β' 401) και τα καθοριζόμενα στην παρούσα Διακήρυξη.

3. Ως καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών στη Διαδικτυακή πύλη του <https://www.promitheus.gov.gr> του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ., ορίζεται η **19/10/2018** ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **13:30 μ.μ.** Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Προσφορές που θα κατατεθούν μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα με επιστολή, εκτός του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ., θα θεωρούνται μη κανονικές.

4. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος, βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις της ΥΑΠ/Φ.40.4/163/2013(Β' 401), και το άρθρο 9 της με αρ.56902/215 (ΦΕΚ 1924/Β/2-6-2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.).

5. Τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή, θα κατατίθενται εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την υποβολή της ηλεκτρονικής προσφοράς, στην Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών, Τμήμα Προμηθειών, οδός Χρήστου Λαδά 6, Τ.Κ. 10561, Αθήνα, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 9:00 – 15:00 (πληροφορίες: κα. Ε. Δαγαρτζίκι, τηλ. 210 3689071 και κ. Φ. Μαργαρίτης τηλ. 3689019).

6. Η αποσφράγιση των προσφορών, θα γίνει ηλεκτρονικά, τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, ήτοι στις

25/10/2018 ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:00 π.μ., από το αρμόδιο, πιστοποιημένο στο σύστημα, συλλογικό όργανο (Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του διαγωνισμού).

7. Η ηλεκτρονική διαδικασία αποσφράγισης και αξιολόγησης των προσφορών περιγράφεται στην παράγραφο 3.1 (3.1.1 και 3.1.2) της παρούσας.

8. Για την συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (προσφέροντες) απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη Αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής, όπως ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Ο κατάλογος των Αρχών που παρέχουν ψηφιακή υπογραφή και έχουν την έδρα τους στην Ελλάδα, αναφέρεται στην ιστοσελίδα της Αρχής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (www.eett.gr).

9. Κανένας υποψήφιος δεν μπορεί, σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεσθεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής, σχετικά με τους όρους της Διακήρυξης.

1.6. Δημοσιότητα

1.6.1. Η Προκήρυξη της παρούσας Διακήρυξης:

α. Έχει σταλεί για δημοσίευση στην Υπηρεσία Επίσημων Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης την **14/9/2018** όπως ρητώς ορίζεται στο άρθρο 65, παρ.1 του ν. 4412/16.

β. Έχει αναρτηθεί στον ισότοπο του προγράμματος «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» (<https://www.diavgeia.gov.gr>), την **14/09/2018**.

γ. Έχει καταχωρηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) (<https://www.promitheus.gov.gr>), την **14/9/2018**.

1.6.2. Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε:

α. Στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) (<https://www.promitheus.gov.gr>), την **14/9/2018**.

β. Στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. (<https://www.promitheus.gov.gr>).

γ. Στην ιστοσελίδα του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ), στη διεύθυνση: <https://www.uoa.gr>, στη διαδρομή: <https://www.uoa.gr/anakoinoseis/kai/ekdiloseis/prokiryxeis/prokiryxeis/diagonismon/timitos/promitheion/>.

1.7. Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν δεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του

Προσαρτήματος Α, του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες, που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους, όπως προβλέπεται στο άρθρο 18, παρ. 2 του ν. 4412/2016,

6) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ'όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1. Γενικές Πληροφορίες

2.1.1. Έγγραφα της σύμβασης – Σειρά ισχύος αυτών

1. Η παρούσα Διακήρυξη με τα παραρτήματά της που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:

- i. Παράρτημα I: Αναλυτική περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου
- ii. Παράρτημα II: Τεχνικές Προδιαγραφές - Πίνακας Συμμόρφωσης
- iii. Παράρτημα III: Υποδείγματα Τεχνικής Προσφοράς
- iv. Παράρτημα IV: Υποδείγματα Οικονομικής Προσφοράς
- v. Παράρτημα V: Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών
- vi. Παράρτημα VI: Σχέδιο Σύμβασης
- vii. Παράρτημα VII: Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης

2. Οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.

3. Τα έγγραφα της σύμβασης με βάση τα οποία θα γίνει η ανάθεση ή/και εκτέλεση της σύμβασης, σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, έχουν την κάτωθι σειρά ισχύος:

- 1. Η Σύμβαση,
- 2. Η Διακήρυξη με τα Παραρτήματά της,
- 3. Τυχόν συμπληρωματικές πληροφορίες, που τυχόν παρέχονται, στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά,
- 4. Η προσφορά του/των Αναδόχου/ων.

2.1.2. Επικοινωνία – Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης <https://www.promitheus.gov.gr> του ως άνω συστήματος.

Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην ακόλουθη διεύθυνση (URL): https://www.uoa.gr/anakoinoiseis_kai_ekdiloseis/prokiryxeis/prokiryxeis_diagonismon_tmi_matos_promitheion/.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

1. Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο οκτώ (8) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης <https://www.promitheus.gov.gr>. Αιτήματα

παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή, από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια, που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα, το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο, είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται και δεν απαντώνται από την Αναδέτουσα Αρχή.

2. Σε περίπτωση που ζητηθούν από τους συμμετέχοντες συμπληρωματικές πληροφορίες, σχετικές με τα έγγραφα του διαγωνισμού, αυτές παρέχονται ηλεκτρονικά σε αυτούς μέσω της εφαρμογής, που παρέχεται από το δικτυακό τόπο του διαγωνισμού στη Διακικτυακή πύλη: www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., το αργότερο εντός έξι (6) ημερών πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 67, παρ. 2 του ν. 4412/2016.

3. Η Αναδέτουσα Αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσδετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσδετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

4. Η Αναδέτουσα Αρχή **θα απαντήσει συγκεντρωτικά** στα ερωτήματα των προσφερόντων, που θα υποβληθούν ηλεκτρονικά στο σύστημα Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. και θα φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Μετά την υποβολή και αποσφράγιση των προσφορών διευκρινήσεις, τροποποιήσεις ή αποκρούσεις όρων της διακήρυξης ή των προσφορών δεν γίνονται δεκτές. Κανένας υποψήφιος δεν μπορεί σε οιαδήποτε περίπτωση να επικαλεσθεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Αναδέτουσας Αρχής για οποιοδήποτε ζήτημα.

2.1.4. Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική. *Κάθε μορφής επικοινωνία με την Αναθέτουσα Αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.*

2.1.5. Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη-μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το ΕΤΑΑ-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα. Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την Αναθέτουσα Αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Επισυνάπτονται στο Παράρτημα IV της παρούσας Υποδείγματα εγγυητικών επιστολών που εκδίδονται από Πιστωτικά Ιδρύματα ή από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.

Σημείωση:

Σύμφωνα με τη διευκρίνιση (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975) επί της Κατευθυντήριας Οδηγίας 12 της ΕΑΑΔΗΣΥ, «...τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ. της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 (Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων). Ως προς το ειδικότερο ζήτημα της μη αναφοράς στο Γραμμάτιο των όρων ότι «η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης διζήσεως», επισημαίνεται ότι, σύμφωνα με τη Γνωμοδότηση 34/1992 του ΝΣΚ, στις εγγυοδοτικές παρακαταθήκες εκ της φύσεως δεν μπορεί να τεθεί τέτοιος όρος. Σχετικά πρότυπα/υποδείγματα δελτίων σύστασης χρηματικών εγγυοδοτικών παρακαταθηκών υπάρχουν στον ιστότοπο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων».

Η Αναδέτουσα Αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής – Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα Συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

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

3. Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά επί ποινή αποκλεισμού, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά, είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από κοινό εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

4. Κάθε διαγωνιζόμενος, φυσικό ή νομικό πρόσωπο, δεν μπορεί να μετέχει με περισσότερες από μία προσφορές, είτε αυτοτελώς είτε ως μέλος ένωσης, σύμπραξης ή κοινοπραξίας, είτε με οποιαδήποτε είδους συνεργασία. Παράβαση της υποχρέωσης αυτής επιφέρει την απόρριψη όλων ανεξαιρέτως των σχετικών προσφορών.

2.2.2. Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες) εγγυητική επιστολή συμμετοχής που ανέρχεται σε ποσοστό 2% επί της προεκτιμώμενης αξίας εκάστου Τμήματος της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, που εκδίδεται υπέρ του προσφέροντος. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής περιλαμβάνει όλα τα αναγκαία στοιχεία, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72, του ν. 4412/2016, υπόδειγμα της οποίας προσαρτάται στο Παράρτημα V.

Συγκεκριμένα παρατίθεται πίνακας με την εκτιμώμενη αξία σε ποσοστό 2% των Τμημάτων εκτός Φ.Π.Α. (σε Ευρώ) για τον υπολογισμό των ποσών των εγγυητικών επιστολών συμμετοχής για κάθε Τμήμα.

ΤΜΗΜΑΤΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (24%) Ευρώ (€)	ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ ΠΟΣΟΣΤΟ (2%) ΤΗΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ Ευρώ (€)
ΤΜΗΜΑ 1	84.677,42	1.693,55
ΤΜΗΜΑ 2	79.838,71	1.596,77

Ειδικότερα η εγγυητική επιστολή υποβάλλεται από τον προσφέροντα ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου (*.pdf και προσκομίζεται από αυτόν στο Τμήμα Προμηθειών της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) **εντός τριών (3) εργάσιμων** ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή της προσφοράς. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση υποβολής σε έντυπη μορφή της εγγυητικής επιστολής δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του ΤΜΕΔΕ), οι οποίες φέρουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή.

Δεδομένου ότι σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα Τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας (εκτός ΦΠΑ), του/των προσφερόμενου/ων Τμήματος/Τμημάτων, κατά το άρθρο 72, παρ. 1^α του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για **τριάντα (30) ημέρες** μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς της παραγράφου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016, με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016, ως ισχύει.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 ως 2.2.8 της παρούσας, δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα, στα έγγραφα της σύμβασης, δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

2.2.3 Λόγοι Αποκλεισμού

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

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

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

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

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

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

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

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

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου, αφορά:

αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,

ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευδύνοντα σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,

γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Εάν η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, ορίζεται ότι στις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.1, η περίοδος αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση στις περιπτώσεις από το α) έως το στ).

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

β) όταν η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αδετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

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

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

ή/και

γ) Όταν η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν

αδροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

2.2.3.3. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, προσφέρων οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αδετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

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

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

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

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

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας,

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

(θ) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβολία την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα

συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (η) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.

2.2.3.4. Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις

2.2.3.5. Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 1, 2γ και 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 δηλ. αντιστοίχως των παραγράφων 2.2.3.1., 2.2.3.2.γ και 2.2.3.3 της παρούσας, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση).

Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για τυχόν ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, με τελεσίδικη απόφαση, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης, δεν μπορεί να κάνει χρήση της δυνατότητας που παρέχεται βάσει της παρούσας παραγράφου κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση στο κράτος-μέλος στο οποίο ισχύει η απόφαση.

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

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α', του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση, σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν:

Μέσο (γενικό) ετήσιο κύκλο εργασιών την τελευταία τριετία τουλάχιστον ίσο, με το διπλάσιο (200%) του προϋπολογισμού του συνόλου της υπό ανάθεση Προμήθειας για την οποία υποβάλλουν προσφορά.

Με τον όρο «μέσο γενικό» κύκλο εργασιών εννοείται ο μέσος γενικός κύκλος εργασιών για όλες τις δραστηριότητες του οικονομικού φορέα.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

Κατά τη διάρκεια της τελευταίας 3ετίας να έχουν εκτελέσει συμβάσεις προμηθειών δικτυακού εξοπλισμού, ύψους τουλάχιστον ίσο με τον προϋπολογισμό του συνόλου της υπό ανάθεση Προμήθειας για την οποία υποβάλλουν προσφορά.

Ως αποδεικτικά μέσα για την τεχνική και επαγγελματική επάρκεια, οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να προσκομίσουν τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, όπως αναλυτικά περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας Διακήρυξης.

2.2.7. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν Πιστοποιητικά, που εκδίδονται από επίσημα γραφεία ποιοτικού ελέγχου ή αρμόδιες Υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, που να βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του προμηθευτή προτύπων διασφάλισης

ποιότητας, σχετικών με την προμήθεια/συντήρηση υπολογιστικών συστημάτων ή/και δικτυακού εξοπλισμού κατά τα προβλεπόμενα του αρθ. 82, του ν. 4412/2016, όπως αναλυτικά περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας Διακήρυξης.

2.2.8. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5.) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6.), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη Διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

Σημειώνεται ότι σε περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες τρίτων, υποβάλλεται ξεχωριστό ΕΕΕΣ υπογεγραμμένο από τον νομιμο εκπρόσωπο του φορέα.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα διαλαμβανόμενα στο άρθρο 78 του ν. 4412/16.

2.2.9 Κανόνες Απόδειξης Ποιοτικής Επιλογής

2.2.9.1. Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα VI, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύδυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα μέρη:

- Μέρος Ι:** Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την Αναθέτουσας Αρχή
- Μέρος ΙΙ:** Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα
- Μέρος ΙΙΙ:** Κριτήρια αποκλεισμού
- Μέρος ΙV:** Κριτήρια επιλογής
- Μέρος V:** Τελικές Δηλώσεις

Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και παρέχεται αποκλειστικά σε ηλεκτρονική μορφή, στην ηλεκτρονική διεύθυνση:

http://www.eprocurement.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/ees_odigies.pdf,

αναρτώνται οδηγίες για την ηλεκτρονική συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και συμβουλές σχετικά με τη χρήση της υπηρεσίας ΕΕΕΣ.

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3. της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

2.2.9.2. Αποδεικτικά Μέσα

Α. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105, παρ. 3, περ. Γ, του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3. της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση των παραγράφων 2.2.4. – 2.2.8.

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2. και 2.2.3.3.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η Αναθέτουσα Αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση

σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ).

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η Αναθέτουσα Αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαδέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

B.1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

Επισημαίνεται ότι σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειωτέον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκυρωμένων αντιγράφων.

2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν δίδονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισημείωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν. 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους.

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική Αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού

φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

6) για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.3 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια Αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας. Επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του προσωρινού αναδόχου αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές. Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 του ν. 4412/2016 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του υποσυστήματος.

Ειδικότερα για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.3, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.3.

Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

γ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

δ) Για την παράγραφο 2.2.3.7 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

B.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) Σε περίπτωση νομικών προσώπων με τη μορφή Ανωνύμου Εταιρείας (Α.Ε.) ή Εταιρείας Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.): δημοσιευμένους Ισολογισμούς ή αποσπάσματα δημοσιευμένων ισολογισμών των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται, εφόσον είναι μικρότερος, σε περίπτωση που υποχρεούνται στην έκδοση Ισολογισμών ή υπεύθυνη δήλωση περί του συνολικού ύψους του ετήσιου κύκλου εργασιών των τριών (3) προηγούμενων ετών, σε περίπτωση που δεν υποχρεούνται στην έκδοση Ισολογισμών.

Στην περίπτωση κατά την οποία ο ισολογισμός του 2017 δεν έχει δημοσιευθεί, οι Προσφέροντες υποβάλουν, ισοζυγίου μηνός Δεκεμβρίου 2017. Το ισοζύγιο αυτό πρέπει να συνοδεύεται από κατάσταση υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο στην οποία θα εμφανίζεται ο Συνολικός Κύκλος Εργασιών για τη χρήση 2017 και από ποιους

λογαριασμούς του ισοζυγίου αποτελείται αυτός (Πρέπει από τα προσκομιζόμενα να προκύπτει με σαφήνεια η κάλυψη των ελαχίστων απαιτήσεων).

6) Εάν ο προσφέρων δεν είναι Ανώνυμη Εταιρεία, υποχρεούται να προσκομίσει αντίγραφα, των φορολογικών δηλώσεων ή των εκκαθαριστικών σημειωμάτων ή των εντύπων Ε3 και Ε5 (Έντυπο Ν) εκτυπωμένο από το Taxisnet για το χρονικό διάστημα που αντιστοιχεί στις τρεις (3) χρήσεις ή για όσο διάστημα ασκεί την επιχειρησιακή του δράση εφόσον αυτό είναι μικρότερο.

γ) Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο κρίνει η Αναθέτουσα Αρχή, βάσει του άρθρου 80 παρ.4 εδ. 6 ν.4412/2016.

Β.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

Κατάλογο των κυριότερων προμηθειών που πραγματοποιήθηκαν την τελευταία τριετία, κατά μέγιστο όριο, με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη. Οι παραδόσεις αποδεικνύονται, εάν ο αποδέκτης είναι δημόσια αρχή με πιστοποιητικά (βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης) τα οποία έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή. Εάν ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας με τα αντίστοιχα παραστατικά ή εφόσον δεν προβλέπεται η έκδοσή τους ή τέτοια δεν υπάρχουν, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του φορέα και εάν τούτο δεν είναι δυνατό, υπεύθυνη δήλωση του παρόχου. Ο Πίνακας προμήθειας πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:

A/A	ΑΠΟΔΕΚΤΗΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΗΜ/ΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΚΑΙ ΛΗΞΗΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

Β.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 82 ν. 4412/2016:

- **Πιστοποιητικό εν ισχύ** σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο **ISO 9001**, εκδιδόμενο από ανεξάρτητο οργανισμό και πιστοποιημένο από διαπιστευμένο οργανισμό ή ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη – μέλη ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, που να πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

Β.6. Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε. κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την

ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η δητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

Συγκεκριμένα:

Για Ημεδαπά νομικά πρόσωπα με τη μορφή Ανωνύμου Εταιρείας (Α.Ε.) ή Εταιρείας Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.):

- Πρακτικό απόφασης Δ.Σ. περί εγκρίσεως συμμετοχής στο διαγωνισμό και εξουσιοδότηση σε συγκεκριμένο πρόσωπο να καταθέσει την προσφορά.
- Απόφαση του αρμοδίου για τη διοίκηση νομικού προσώπου, συλλογικού οργάνου σχετικά με την παροχή ειδικής εξουσιοδότησης προς υπογραφή της κατακυρωθείσας υπηρεσίας και επιπλέον της γενικής εκπροσώπησης του εν λόγω νομικού προσώπου.

Ειδικότερα:

▪ **Σε περίπτωση Α.Ε.**

- i) Το κωδικοποιημένο καταστατικό της εταιρείας, όπως ισχύει, σε ακριβές αντίγραφο από το Γ.Ε.Μ.Η.,
- ii) Το ΦΕΚ συστάσεως της εταιρείας,
- iii) Το ΦΕΚ της ισχύουσας εκπροσώπησης της εταιρείας, ή, σε περίπτωση που αυτό δεν έχει εκδοθεί, ακριβές αντίγραφο του πρακτικού του Δ.Σ. για την ισχύουσα εκπροσώπηση της εταιρείας, αντίγραφο της αίτησης υποβολής αυτού στο αρμόδιο Γ.Ε.Μ.Η., με το σχετικό αριθμό πρωτοκόλλου για την καταχώρηση αυτού στο Γ.Ε.Μ.Η. και αντίγραφο του αποδεικτικού ΤΑΠΕΤ για τη δημοσίευσή του στο ΦΕΚ ή την εντολή προς δημοσίευση του αρμοδίου Γ.Ε.Μ.Η. ή ακριβές αντίγραφο της σχετικής ανακοίνωσης του αρμοδίου Γ.Ε.Μ.Η., iv) Πιστοποιητικό από το αρμόδιο Γ.Ε.Μ.Η., όπου θα εμφανίζονται όλες οι καταστατικές τροποποιήσεις.

• **Σε περίπτωση Ε.Π.Ε.**

- i) Το ΦΕΚ σύστασης της εταιρείας,
- ii) Το καταστατικό της εταιρείας, όπως ισχύει, με όλες τις τυχόν τροποποιήσεις του, καθώς και τα σχετικά ΦΕΚ,
- iii) Πλήρη σειρά των εγγράφων που τυχόν απαιτούνται, σύμφωνα με το καταστατικό της εταιρείας, για τον ορισμό διαχειριστή και εκπροσώπου αυτής, καθώς και τα σχετικά ΦΕΚ,
- iv) Πιστοποιητικό από το αρμόδιο Γ.Ε.Μ.Η., όπου θα εμφανίζονται όλες οι καταστατικές τροποποιήσεις.

• **Σε περίπτωση Ι.Κ.Ε.**

- i) Ιδιωτικό ή συμβολαιογραφικό έγγραφο σύστασης της εταιρείας (καταστατικό), όπως ισχύει σε ακριβές αντίγραφο από το Γ.Ε.Μ.Η.,
- ii) Πλήρη σειρά εγγράφων από όπου θα προκύπτει η ισχύουσα εκπροσώπηση της εταιρείας σε ακριβή αντίγραφα από Γ.Ε.Μ.Η.,
- iii) Πιστοποιητικό από το αρμόδιο Γ.Ε.Μ.Η., όπου θα εμφανίζονται όλες οι καταστατικές τροποποιήσεις.

• **Σε περίπτωση Προσωπικών Εταιρειών Ο.Ε. και Ε.Ε.**

- i) Το καταστατικό της εταιρείας, όπως ισχύει, με όλες τις τυχόν τροποποιήσεις του, σε αντίγραφα δεωρημένα από Αρμόδια Αρχή (δικαστικής ή διοικητικής),
- ii) Πλήρη σειρά των εγγράφων που τυχόν απαιτούνται, σύμφωνα με το καταστατικό της εταιρείας, για τον ορισμό διαχειριστή και εκπροσώπου αυτής,
- iii) Πιστοποιητικό από Αρμόδια Αρχή (δικαστικής ή διοικητικής) όπου θα εμφανίζονται όλες οι καταστατικές τροποποιήσεις.

- Εάν ο προσφέρων είναι φυσικό πρόσωπο, καταθέτει έναρξη Επιτηδεύματος και τις μεταβολές του από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία.

- **Σε περίπτωση Αλλοδαπών Εταιρειών**

Σε περίπτωση αλλοδαπών εταιρειών, και εφόσον στην οικεία χώρα δεν υπάρχει αντίστοιχη υποχρέωση δημοσίευσης στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως των σχετικών στοιχείων των εταιρειών, είναι δυνατόν τα ανωτέρω νομιμοποιητικά έγγραφα να αντικατασταθούν από επίσημες βεβαιώσεις του Αρμοδίου Εμπορικού Επιμελητηρίου για την ισχύουσα εκπροσώπηση της εταιρείας και από ένορκη βεβαίωση των εκπροσώπων του υποψηφίου ενώπιον συμβολαιογράφου, δικαστικής ή διοικητικής Αρχής ή, σε περίπτωση που δεν προβλέπεται από το δίκαιο της οικείας χώρας ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση των ως άνω εκπροσώπων, φέρουσα βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από συμβολαιογράφο, δικαστική ή διοικητική Αρχή. Τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην Ελληνική Γλώσσα.

- **Σε περίπτωση Ενώσεων / Κοινοπραξιών**

Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά προσκομίζονται, για τον κάθε υποψήφιο, που συμμετέχει σε ένωση ή κοινοπραξία, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια Αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

B.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό, όπως ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ προσφέροντος και τρίτου, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, ή από οποιοδήποτε κατάλληλο μέσο, όπως προβλέπεται στα άρθρα 78 παρ. 1 / 80 παρ. 1 ν. 4412/2016.

2.3. Κριτήριο Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο Ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι **η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά** βάσει μόνο τιμής ανά Τμήμα.

2.4. Κατάρτιση – Περιεχόμενο προσφορών

2.4.1. Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα II, και III της Διακήρυξης, για ένα (1) ή περισσότερα Τμήματα ή για το σύνολο των Τμημάτων.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

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

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευδύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση κατακύρωσης ή ανάθεσης του έργου, η ευθύνη εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης. Σε περίπτωση που εξ αιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας μέλος της ένωσης δε μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της ένωσης κατά τον 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 τον χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της ολοκλήρωσης αυτής με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους. Τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης και στις δύο περιπτώσεις μπορούν να προτείνουν αντικατάσταση. Η αντικατάσταση πρέπει να εγκριθεί με απόφαση του αρμόδιου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

2.4.2. Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης <http://www.promitheus.gov.gr> του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την **καταληκτική** ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα Διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν. 4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η Αναθέτουσα Αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη **«Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά»** στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη **«Οικονομική Προσφορά»** στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

2.4.2.5. Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην Αναδέτουσα Αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος φάκελος θα φέρει την ένδειξη:

Προς τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού

Προσφορά

του

για την Διακήρυξη : «.....»

με Αναδέτουσα Αρχή

και ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών.....

τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Η Αναδέτουσα Αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ως ημερομηνία κατάθεσης λογίζεται η ημερομηνία αποστολής που αποδεικνύεται από τη σφραγίδα του ταχυδρομείου.

Σε περίπτωση Ένωσης/Κοινοπραξίας θα πρέπει να αναγράφονται τα στοιχεία όλων των μελών της ένωσης.

2.4.3. Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5^{ης} Ιανουαρίου 2016 εντύπου (Παραρτήματος VI της παρούσας Διακήρυξης) και παρέχεται αποκλειστικά σε ηλεκτρονική μορφή, στην ηλεκτρονική διεύθυνση:

http://www.eprocurement.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/eees_odigies.pdf,

όπου αναρτώνται οδηγίες για την ηλεκτρονική συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και συμβουλές σχετικά με τη χρήση της υπηρεσίας eΕΕΕΣ.

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.), οι οποίες φέρουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΕΕΕΣ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

2.4.3.2 Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την Αναθέτουσα Αρχή με το κεφάλαιο “Τεχνικές Προδιαγραφές- Πίνακας Συμμόρφωσης” του Παραρτήματος II της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπερβολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπερβολάβους που προτείνουν.

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται **επί ποινή αποκλεισμού** με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης και σύμφωνα με το Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς (Παράρτημα IV της παρούσας).

A. Τιμές

- Η τιμή δίνεται σε **ευρώ (€)**.

- Μειοδότης θα αναδειχθεί ο υποψήφιος με την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής ανά Τμήμα.
- Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την προμήθεια στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.
- Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.
- Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.
- Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.
- **Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές** στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την Αναθέτουσα Αρχή στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **εκατόν ογδόντα (180)** ημερών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η Αναθέτουσα Αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η Αναθέτουσα Αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών) , 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.3 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ – ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και Αξιολόγηση Προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την **25/10/2018** και ώρα **10:00 π.μ.**
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η Αναθέτουσα Αρχή

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 3.1.2 της παρούσας, κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς, που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα:

α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», μόνο στην Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπο)φακέλου των οικονομικών προσφορών.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών.

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην Αναδέτουσα Αρχή προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η Αναδέτουσα Αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. *[Επισημαίνεται ότι η εκτίμηση και τα σχετικά αιτήματα προς τους προσφέροντες για την παροχή εξηγήσεων σχετικά με το αν μία προσφορά φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή εναπόκεινται στην κρίση είτε της Επιτροπής Διαγωνισμού, κατά την αξιολόγηση των υποβληθεισών προσφορών, είτε του αποφαινομένου οργάνου της αναδέτουσας αρχής, κατά τη διαδικασία έγκρισης του πρακτικού της Επιτροπής Διαγωνισμού. Σε κάθε περίπτωση η κρίση της αναδέτουσας αρχής σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην ως κατωτέρω απόφαση]*

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η Αναδέτουσα Αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές. *[Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω ενιαία απόφαση].*

Στη συνέχεια εκδίδεται από την Αναδέτουσα Αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

3.2. Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου – Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναδέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει

εντός προθεσμίας, **είκοσι (20) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό Ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

Αν μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης, μέσω του Συστήματος, ειδοποίησής του. Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

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

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με

το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης, είναι ψευδή ή ανακριδή, ή

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

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της Αναθέτουσας Αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης, ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού, την Επιτροπή του Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

Επισημαίνεται, ότι η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό και ως εξής: Ποσοστό 15% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ποσοστό 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου ως ανωτέρω ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προσωρινό ανάδοχο.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

3.3. Κατακύρωση - Σύναψη Σύμβασης

Η Αναθέτουσα Αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που έχει υποβάλει αποδεκτή προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 100, του ν. 4412/2016, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η εν λόγω απόφαση αναφέρει την προθεσμία για την αναστολή της σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με την επόμενη παράγραφο 3.4.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα κάτωθι:

- α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στην παράγραφο 3.4 της παρούσας βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,
- β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά της παραγράφου 2.2.9.2. και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής και ενδίκων μέσων κατά της απόφασης κατακύρωσης έπειτα από σχετική πρόσκληση.

Η Αναθέτουσα Αρχή προσκαλεί τον Ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δεν μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες, από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία,

γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της Αναθέτουσας Αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της Αναθέτουσας Αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξη της Αναθέτουσας Αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά - σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 362 ν. 4412/2016 και το άρθρο 19 της ΥΑ αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» - μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016, στο άρθρο 19 παρ. 1.1 και στο άρθρο 7 της με αριθμ. 56902/215 Υ.Α. Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η Αναθέτουσα Αρχή ΕΚΠΑ ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 364 του ν. 4412/2016. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την

πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν. 4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της Αναθέτουσας Αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής.

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.

Η άσκηση της ως άνω προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων των αναδεδουσών αρχών.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.

3.5. Ματαίωση Διαδικασίας

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

Σε περίπτωση ματαίωσης του Διαγωνισμού, οι καθοιωνδήποτε τρόπο συμμετέχοντες και οι προσωρινοί Ανάδοχοι δεν θα έχουν δικαίωμα αποζημίωσης για οποιοδήποτε λόγο.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

- Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.
- Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα V της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.
- Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της Αναθέτουσας Αρχής έναντι του αναδόχου.
- Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.
- Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.
- Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόδεσμη παράδοση, η επιστροφή της ως άνω εγγύησης γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροδέσμου.

4.1.2 Εγγύηση καλής λειτουργίας

Πριν από την έναρξη του εγγυημένου χρόνου καλής λειτουργίας των ειδών (και πριν από την επιστροφή της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης), ο προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής λειτουργίας αυτών υπό μορφή εγγυητικής επιστολής. Η εν λόγω εγγύηση αφορά στην αποκατάσταση των ελαττωμάτων, που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας, εφόσον από τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται η προσκόμιση τέτοιας εγγύησης.

Ο προμηθευτής εγγυάται την καλή λειτουργία του εξοπλισμού μετά την οριστική παραλαβή όλου του αντικειμένου της παρούσας, σύμφωνα με όσα αναλυτικά περιγράφονται στο Παράρτημα II - Τεχνικές Προδιαγραφές (Πίνακας Συμμόρφωσης).

Η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας θα έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Θα έχει χρονική ισχύ ίση με το χρονικό διάστημα της παρεχόμενης εγγύησης πλέον τρεις (3) μήνες. Σε περίπτωση παράτασης του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας, για λόγο προβλεπόμενο από το νόμο ή τη σύμβαση, ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής παρατείνεται ανάλογα.
- Το ποσό της εγγυητικής θα ανέρχεται σε δύο (2) % επί της καθαρής αξίας του συμβατικού αντικειμένου το οποίο καλύπτεται από την παρεχόμενη εγγύηση.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευδύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλην τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας θα επιστραφεί στον αντισυμβαλλόμενο προμηθευτή μετά τη λήξη της και μετά από σχετικό αίτημά του και αφού έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του, όπως αυτές θα απορρέουν από την υπογραφείσα σύμβαση.

4.2. Συμβατικό Πλαίσιο – Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, οι όροι της παρούσας Διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3. Όροι εκτέλεσης της σύμβασης – Υποχρεώσεις Αναδόχου

4.3.1. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν δεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς

διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.3.2. Υποχρεώσεις Αναδόχου

1. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να υλοποιήσει και να παραδώσει την προμήθεια, της σύμβασης κατά τα οριζόμενα στην παρούσα διακήρυξη, σύμφωνα με τα έγγραφα της σύμβασης και τον Νόμο, διαφορετικά καλείται να αποζημιώσει κατά νόμο την Αναδέτουσα Αρχή.
2. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναδέτουσα Αρχή και την αρμόδια Επιτροπή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη της οποιοσδήποτε παρατηρήσεις τους σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.
3. Η Αναδέτουσα Αρχή μπορεί να επιβάλει κυρώσεις σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρ. 5.2 της Διακήρυξης.
4. Ο Ανάδοχος οφείλει να ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναδέτουσας Αρχής.
5. Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρήσει ή μεταβιβάσει τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο.
6. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρο υπεύθυνα έναντι της Αναδέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορρεουσών από τη Διακήρυξη υποχρεώσεών τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύναται να προβληθούν έναντι της Αναδέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση του Έργου.
7. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης οποιαδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να φέρουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.

4.3.3. Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και ΙΙ του άρθρου 46 ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την Αναδέτουσα Αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης

εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αδετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5. Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. 6 της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί μονομερώς από την Αναδέτουσα Αρχή σε περίπτωση μη ολοκλήρωσης της συμφωνηθείσας παραδοτέας προμήθειας, για λόγους οφειλόμενους σε υπαιτιότητα του Αναδόχου ή του ΕΚΠΑ, για λόγους που συνιστούν αντικειμενική αδυναμία εμπρόθεσμης παράδοσης ή για λόγους ανωτέρας βίας.

Μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης της προμήθειας, αυτή δεν παραλαμβάνεται από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής μέχρι την έκδοση της απόφασης, σχετικά με την αιτηθείσα παράταση.

4.6. Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.6.1. Η Αναδέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4, του άρθρου 132, του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,
- β) ο Ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον Ανάδοχο, λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ε.Ε., στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος Πληρωμής

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

Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον ακόλουθο τρόπο:

1. Με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας του κάθε τιμολογίου, μετά την οριστική παραλαβή των ειδών.
2. Η πληρωμή του Αναδόχου, με την απαραίτητη προϋπόθεση παραλαβής της προμήθειας από την αρμόδια επιτροπή του ΕΚΠΑ, θα γίνει από το Ταμείο του Πανεπιστημίου μετά την έκδοση χρηματικού εντάλματος και εφόσον προσκομισθούν από τον Ανάδοχο ταυτόχρονα:
 - I. Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής από την κατά νόμο συγκροτηθησομένη επιτροπή παραλαβής, με το οποίο θα βεβαιώνεται η καλή εκτέλεση της προμήθειας, με επιφύλαξη παντός νομίμου δικαιώματος.
 - II. Τιμολόγιο–Δελτίο Αποστολής εις τριπλούν.
 - III. Πιστοποιητικά φορολογικής ενημερότητας και ασφαλιστικής ενημερότητας σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.
3. Κατά την πληρωμή του τιμολογίου, θα παρακρατείται ο προβλεπόμενος από το άρθρο 24 του Ν. 2198/94 φόρος εισοδήματος καθώς και όλες οι νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κάθε φορά Νόμους και σχετικές Εγκυκλίους του Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών.
4. Απαιτήσεις του Αναδόχου για οιαδήποτε πληρωμή δεν θα γίνονται δεκτές άνευ της εκ μέρους του καταθέσεως των αντίστοιχων παραστατικών στοιχείων και εγγράφων (τιμολόγια, αποδείξεις, πιστοποιητικά κ.λπ.) που αφορούν στην εξόφληση των φόρων, ασφαλιστικών εισφορών και λοιπών δαπανών που τον βαρύνουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες νομοδεδιμένες και κανονιστικές Διατάξεις.
5. Για όλες τις πληρωμές θα εκδίδονται τα απαραίτητα νόμιμα παραστατικά/δικαιολογητικά.
6. Μετά την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών, που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και την βεβαίωση της αρμόδιας Επιτροπής Παραλαβής για την καλή εκτέλεση της σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίζει κατά την πληρωμή και κάθε άλλο δικαιολογητικό, που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, η δε πληρωμή αυτού θα γίνεται σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν γενικώς τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν.4412/2016, καθώς και στην οικεία απόφαση του Υπ. Οικονομικών

ΦΕΚ 431/Β/7.5.98.

5.1.2 Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται:

α) με παρακράτηση φόρου εισοδήματος 4% για την προμήθεια αγαθών (Άρθρο 55 παρ. 1 εδ. στ Ν. 2238/1994 ΦΕΚ/Α/151/1994, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα),

β) με κράτηση ύψους 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 4 του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ/Α/204/15.09.2011), όπως ισχύει, υπέρ της **Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων**. Επιπλέον, υπάγεται με τέλος χαρτοσήμου 3 % επί της κράτησης 0,06 %. (Δ ΤΕΦ Α' 1087988 ΕΞ 2013/30-5-2013 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας του Υπουργείου Οικονομικών) και ΟΓΑ χαρτοσήμου, που υπολογίζεται με ποσοστό 20% επί του χαρτοσήμου,

γ) με κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την Αναδέτουσα Αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

δ) με κράτηση ύψους 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, της αρχικής, καθώς και κάθε τροποποιητικής ή συμπληρωματικής σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 350 παρ.3 του ν. 4412/2016 και την ΥΑ 31619 ΦΕΚ Β'969/22.03.2017 για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της **Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών**.

Σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 3 του άρθρου 13 του Κώδικα Τελών Χαρτοσήμου οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3 % σύμφωνα με το υπ' αριθμ. Δ ΤΕΦ Α' 1087988 ΕΞ 2013/30-5-2013 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας του Υπουργείου Οικονομικών, και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20 %,

ε) με κάθε άλλη νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών η οποία κατά νόμο βαρύνει την Ανάδοχο.

Επισημαίνεται ότι:

α) Τυχόν αύξηση του Φ.Π.Α. ή αύξηση ή επιβολή κρατήσεων βαρύνει τον ανάδοχο, ενώ τυχόν μείωση αυτών λειτουργεί σε όφελος της Αναδέτουσας Αρχής, μειούμενου αναλόγως του συμβατικού τιμήματος.

β) Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

5.2. Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναδέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά είδη ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον

συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

- α) το είδος δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
- β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αδρυστικά, οι παρακάτω κυρώσεις: **ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.**

5.2.2. Αν το είδος φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση - παράδοση ή αντικατάσταση των ειδών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως, σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.3. Διοικητικές Προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης ειδών), 6.3. (Απόρριψη συμβατικών ειδών - αντικατάσταση), μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινομένο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στην περίπτωση β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 οργάνου.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης ειδών

6.1.1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο, που ορίζεται στις τεχνικές προδιαγραφές και ειδικότερα: Η παράδοση των ειδών θα γίνεται τμηματικά σε χώρους του Πανεπιστημίου που θα υποδεικνύονται κάθε φορά από αυτό ανάλογα με τις διαμορφούμενες ανάγκες του ΕΚΠΑ με φροντίδα, ευθύνη και δαπάνη του αναδόχου σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Η παραγγελία της εν λόγω προμήθειας θα δίνεται από την αρμόδια Υπηρεσία του Πανεπιστημίου εγγράφως. Στην παραπάνω παραγγελία θα καθορίζεται το είδος, η ποσότητα και ο χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών, καθώς και η Σχολή, το Τμήμα ή και η Διοικητική Μονάδα του Πανεπιστημίου, όπου θα παραδοθούν τα υπό προμήθεια είδη.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των ειδών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

6.1.2. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το είδος, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί εγγράφως την Υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αρμόδια Υπηρεσία του Πανεπιστημίου και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το είδος, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση είδους στην αρμόδια Υπηρεσία του Πανεπιστημίου, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην Υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της υπηρεσίας, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, τα είδη που προμήθευσε, η ποσότητα και ο ΑΔΑΜ της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή ειδών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής ειδών

6.2.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η παραλαβή της προμήθειας διενεργείται από την Επιτροπή Παραλαβής, η οποία συγκροτείται με απόφαση της

Αναδέτουσας Αρχής, σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β, του άρθρου 221, του ν. 4412/2016 (σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και το Παράρτημα V της παρούσας - σχέδιο σύμβασης).

Η Επιτροπή Παραλαβής εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων ή σε περίπτωση παραλαβής της προμήθειας με έκπτωση σύμφωνα με το άρθρο 219, του ν. 4412/2016. Κατά την διαδικασία παραλαβής των ειδών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η Παραλαβή των ειδών θα γίνεται σε δύο στάδια,

- ✓ Προσωρινή Παραλαβή, η οποία αφορά στην παράδοση των ειδών στους χώρους του Πανεπιστημίου,
- ✓ Οριστική παραλαβή.

Ο προμηθευτής φέρει τον κίνδυνο μέχρι την οριστική παράδοση, εγκατάσταση και αποδοχή των υπό προμήθεια ειδών, εκτός αν η φθορά ή καταστροφή προέλθει αποδεδειγμένα από υπαιτιότητα των εκπροσώπων ή υπαλλήλων του Πανεπιστημίου.

Ο έλεγχος που θα διενεργήσει η Επιτροπή Παραλαβής δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο από τις ευθύνες του για παραλείψεις ή αντιστοίχως πραγματικά ελαττώματα στα υπό προμήθεια είδη. Ο Προμηθευτής είναι υπεύθυνος για την αρτιότητα των υπό προμήθεια ειδών που θα παραδώσει. Κάθε παράλειψη ή ελάττωμα στα προσφερόμενα είδη, αίρεται με αντικατάσταση του ελαττωματικού είδους, χωρίς να αποκλείεται και αξίωση του Αγοραστή για αποζημίωση, εφαρμοζόμενων, εν πάση περιπτώσει, των διατάξεων του Αστικού Κώδικα για την πώληση. Στην περίπτωση που ο Προμηθευτής δεν συμμορφωθεί στις σχετικές υποδείξεις της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής, καθώς και σε περίπτωση παραβίασης οποιουδήποτε όρου της παρούσας σύμβασης, όπου όλοι θεωρούνται ουσιούδεις, δικαιούται η Αναδέτουσα Αρχή να κηρύξει τον Ανάδοχο ως έκπτωτο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό-οριστικό-παραλαβής του είδους με παρατηρήσεις-απόρριψης των ειδών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από την επιτροπή παραλαβής κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Είδη που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από

αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν. 4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των ελέγχων που διενεργήθηκαν από την επιτροπή παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ'έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ'έφεση εξέτασης.

6.2.2. Η παραλαβή των ειδών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία παραγγελίας, από την αρμόδια Υπηρεσία της Αναδέουσας Αρχής.

Τα προσφερόμενα είδη, θα παραδίδονται από τον ανάδοχο συσκευασμένα σε χαρτοκιβώτια ή άλλα είδη συσκευασίας κατάλληλα για τη μεταφορά.

Στην εξωτερική συσκευασία θα αναγράφονται με ανεξίτηλο και εμφανή τρόπο οι παρακάτω ενδείξεις:

- Η ονομασία του περιεχομένου
- Ο αριθμός των περιεχομένων κάθε συσκευασίας
- Τα στοιχεία του αναδόχου

Αν η παραλαβή των ειδών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέσθηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα είδη αποδεικτικό προσκόμισης τούτων.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

6.3 Απόρριψη συμβατικών ειδών – Αντικατάσταση

6.3.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των ειδών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.3.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

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

6.3.3. Η επιστροφή των ειδών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

6.4 Ανωτέρα Βία

α) Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευδύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

β) Η απόδειξη της ανωτέρας βίας βαρύνει αυτόν που την επικαλείται.

γ) Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:

- γενική ή μερική απεργία που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του Αναδόχου
- πλημμύρα
- σεισμός
- πόλεμος
- εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών
- εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγών

δ) Ο Ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά, που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Αφού εξεταστεί το αίτημα του αναδόχου από τα αρμόδια όργανα του ΕΚΠΑ, η Αναθέτουσα Αρχή θα κοινοποιήσει στον ανάδοχο τη σχετική απόφαση.

6.5. Ρήτρα Εχεμύθειας – Εμπιστευτικότητας – Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων Ν. 2472/1997

1. Καθ'όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του Ελληνικού και

διεδνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση της, κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών της.

2. Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το αντικείμενο της παρούσας, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις της απέναντι στην Αναθέτουσα Αρχή και δε δεσμεύει την Αναθέτουσα Αρχή με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

3. Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της, η Αναθέτουσα Αρχή και όλα τα εξουσιοδοτημένα απ'αυτήν πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανέναν, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ'αυτούς κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας και αφορούν σε τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα του Αναδόχου ή μεθόδους υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας.

4. Ο Ανάδοχος και το προσωπικό του, έχουν υποχρέωση εχεμύθειας αναφορικά με κάθε πληροφορία που περιήλθε σ'αυτούς, στο πλαίσιο υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας («Εμπιστευτική Πληροφορία») και δεσμεύεται να μην αποκαλύψει ή χρησιμοποιήσει οποιαδήποτε Εμπιστευτική Πληροφορία.

5. Ο Ανάδοχος και το προσωπικό του, οφείλουν να απέχουν, από κάθε χρήση, μερική ή ολική, είτε για λογαριασμό τους, είτε για λογαριασμό τρίτων, των στοιχείων και γενικά των προσωπικών δεδομένων των υπαλλήλων και των εξυπηρετούμενων της Αναθέτουσας Αρχής που τα αποκτούν με οποιοδήποτε τρόπο, κατά την υλοποίησης της παρούσας προμήθειας (Ν. 2472/97 περί προστασίας του ατόμου από την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα).

6. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ενημερώνει το προσωπικό του για το περιεχόμενο της υποχρέωσης εχεμύθειας, όπως αυτή προβλέπεται στην παρούσα Διακήρυξη και να ενημερώνει αμέσως την Αναθέτουσα Αρχή, για κάθε απώλεια ή μη εξουσιοδοτημένη αποκάλυψη ή και χρήση στοιχείων που θα υποπέσει στην αντίληψή του.

6.6. Εφαρμοστέο Δίκαιο

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

Ο Ανάδοχος και η Αναθέτουσα Αρχή, θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις, κατά τη διάρκεια της ισχύος της Σύμβασης που θα υπογραφεί.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα ελληνικά δικαστήρια και συγκεκριμένα τα δικαστήρια Αθηνών, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό.

Ο Αναπληρωτής Πρύτανη Οικονομικών Υποθέσεων
του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών

Καθηγ. Νικ. Μυλωνάς

Ακριβές αντίγραφο εκ του πρωτοτύπου

Η κατ' αναπλήρωση Προϊσταμένη της
Διεύθυνσης των Οικονομικών Υπηρεσιών

Δέσποινα Βαρβέρη

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

ΜΕΡΟΣ Α – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της Σύμβασης αποτελεί η Προμήθεια Τηλεπικοινωνιακού Υλικού για τις ανάγκες του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών το οποίο διαιρείται σε 2 διακριτά Τμήματα:

ΤΜΗΜΑ Ι: «Δίκτυο Υπολογιστών»

ΤΜΗΜΑ 2: «Τηλεφωνικό Δίκτυο»

Οι υποψήφιοι Ανάδοχοι υποβάλλουν προσφορά για ένα ή περισσότερα ή για το σύνολο των Τμημάτων.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους εξής κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων Συμβάσεων (CPV): 48219300-9, 32420000-3, 32541000-7

Παρατίθεται αναλυτική τεχνική περιγραφή (προδιαγραφές) και πίνακας συμμόρφωσης στο Παράρτημα ΙΙ.

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια έως την **31.12.2018** αρχόμενης από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης με τον Ανάδοχο.

Ο κάθε Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υπό προμήθεια είδη σε χώρο του Πανεπιστημίου και σε χρόνο που θα οριστεί, μετά από έγγραφη συνεννόηση με την αρμόδια επιτροπή παραλαβής του ΕΚΠΑ.

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η παραλαβή της προμήθειας διενεργείται από την Επιτροπή Παραλαβής η οποία συγκροτείται με απόφαση της Αναδέουσας Αρχής σύμφωνα με το άρθρο 221 του ν. 4412/2016.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό-οριστικό-παραλαβής του είδους με παρατηρήσεις-απόρριψης των ειδών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Διακήρυξης.

ΜΕΡΟΣ Β – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο τακτικός προϋπολογισμός του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Η δαπάνη για την προκηρυσσόμενη με την παρούσα σύμβαση προμήθεια βαρύνει την με Κ.Α.: 00.1779 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2018 του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται σε ευρώ (€): **εκατόν εξήντα τέσσερις χιλιάδες πεντακόσια δεκαέξι ευρώ και δεκατρία λεπτά (164.516,13 €) πλέον ΦΠΑ 24%** ήτοι διακόσιες τέσσερις χιλιάδες (204.000 €), **συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%**.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της **πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς με βάση μόνο την τιμή ανά Τμήμα ως εξής:**

ΤΜΗΜΑ 1: «Δίκτυο Υπολογιστών» εκτιμώμενης αξίας Εκατόν έντε χιλιάδων ευρώ (105.000 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

ΤΜΗΜΑ 2: «Τηλεφωνικό Δίκτυο», εκτιμώμενης αξίας Ενενήντα εννέα χιλιάδων ευρώ (99.000 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

Η οικονομική προσφορά για το σύνολο των ειδών, αναρτάται ως συνημμένο αρχείο στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», σε μορφή *.pdf και υπογεγραμμένο ψηφιακά.

Η Αναδέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε υποψήφιοι υποχρεούνται να παρέχουν αυτά. Η ευθύνη όμως για την ακρίβεια των αναφερομένων βαρύνει αποκλειστικά τον υποψήφιο Ανάδοχο.

Ο κάθε υποψήφιος Ανάδοχος **θα πρέπει να συμπληρώσει, επί ποινή αποκλεισμού, τον Πίνακα Ανάλυσης Οικονομικής Προσφοράς του παρόντος Παραρτήματος.**

Οι τιμές των προσφερομένων ειδών, θα πρέπει να αναγράφονται αριθμητικώς και ολογράφως.

Οι συνολικές τιμές θα πρέπει να δοθούν αθροισμένες, ώστε να είναι δυνατή η σύγκριση τιμών. Το άθροισμα θα πρέπει να γράφεται και ολογράφως στο περιθώριο του πίνακα.

Το Φ.Π.Α. θα αναφέρεται μόνο μία φορά στο τέλος της οικονομικής προσφοράς και σε ξεχωριστή γραμμή.

Επιπλέον, οι προμηθευτές υποχρεούνται να ακολουθήσουν τους ίδιους κωδικούς και τις περιγραφές προϊόντων της προσφορά τους, στη σύμβαση, στη διακίνηση και στην τιμολόγηση.

Παράρτημα II: Τεχνικές Προδιαγραφές – Πίνακες Συμμόρφωσης

1.Τεχνικές Προδιαγραφές

1.1 Συνοπτική Περιγραφή Προμήθειας

Αντικείμενο του διαγωνισμού αποτελεί η προμήθεια τηλεπικοινωνιακού εξοπλισμού/λογισμικού για τις ανάγκες του Παν/μιου Αθηνών. Πιο συγκεκριμένα ο διαγωνισμός αποτελείται από δύο διακριτά τμήματα. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορές για ένα ή περισσότερα τμήματα.

Το **Τμήμα 1** αφορά στην προμήθεια 8 νέων μεταγωγών για την αντικατάσταση αντίστοιχων πεπαλαιωμένων για τις ανάγκες του δικτύου της Ιατρικής Σχολής. Αναλυτικά ο απαιτούμενος εξοπλισμός/λογισμικό περιγράφεται στην επόμενη ενότητα και στους σχετικούς πίνακες συμμόρφωσης. Ο προϋπολογισμός του τμήματος 1 ανέρχεται σε **105.000,00 Ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%**.

Το **Τμήμα 2** αφορά στην αντικατάσταση δύο (2) τηλεφωνικών κέντρων NEC SOPHO iS 3000 που είναι εγκατεστημένα στα κτίρια του Τμήματος Φυσικής και του Μαθηματικού Τμήματος της Πανεπιστημιούπολης Ιλυσίων με τη μετάβαση των χρηστών τους στο υφιστάμενο σύστημα τηλεφωνίας IP του Παν/μιου. Διευκρινίζεται ότι τα τηλεφωνικά κέντρα είναι διασυνδεδεμένα μεταξύ τους καθώς εντάσσονται στο ευρύτερο δίκτυο φωνής του Ε.Κ.Π.Α.

Αναλυτικά οι προδιαγραφές για τα παραπάνω δίνονται σε επόμενη ενότητα και στους σχετικούς πίνακες συμμόρφωσης. Ο προϋπολογισμός του τμήματος 2 ανέρχεται σε **99.000,00 Ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%..**

1.2 Αναλυτική Τεχνική Περιγραφή Τμήματος 1

1.2.1 Υφιστάμενη Κατάσταση Δικτύου Δεδομένων

Το Δίκτυο Δεδομένων του Πανεπιστημίου Αθηνών (Ε.Κ.Π.Α.) αποτελείται από **τρεις κύριους κόμβους στις περιοχές των Ιλυσίων, του Κέντρου της Αθήνας και του Γουδή αλλά και αρκετούς περιφερειακούς κόμβους** που εξυπηρετούνται με διάφορες τεχνολογίες διασύνδεσης (dark fiber, laser links, adsl, vdsl καθώς και WiFi).

Το ενσύρματο δίκτυο δεδομένων υλοποιείται με 152 μεταγωγείς (switches) της εταιρίας **CISCO** που δημιουργούν ένα σύνολο πορτών δικτύου που ανέρχεται σε 12.000.

1.2.2 Αντικείμενο Προμήθειας

Για την αντικατάσταση οκτώ υπαρχόντων μεταγωγών Cisco Catalyst στην Ιατρική Σχολή απαιτούνται οι παρακάτω αρθρωτοί μεταγωγείς:

Μεταγωγός Τοποθεσία	Ποσότητα	Συνολικός αριθμός Καρτών 48 θυρών
Ιατρική Σχολή – Γουδή	8	27
Σύνολο Καρτών 48 ports		27

Στον παραπάνω πίνακα περιλαμβάνεται το πλήθος των απαιτούμενων μεταγωγών καθώς και ο αναγκαίος αριθμός καρτών για την εξυπηρέτηση χρηστών.

Τα switches θα πρέπει να είναι **πλήρως διαχειρίσιμα** από το Σύστημα Διαχείρισης Δικτύου που διαθέτει το Κ.ΛΕΙ.ΔΙ (Cisco Prime Infrastructure).

Τα switches θα πρέπει να ακολουθούν τις νέες τάσεις της τεχνολογίας όπου το υλικό (hardware) καθοδηγείται από το λογισμικό (software) προγραμματίζοντας μέσω κεντρικού λογισμικού αλλαγές/προσθήκες σε αυτό. Αναλυτικά τα απαιτούμενα χαρακτηριστικά περιγράφονται στο σχετικό πίνακα συμμόρφωσης.

1.3 Αναλυτική Τεχνική Περιγραφή Τμήματος 2

1.3.1 Υφιστάμενη Κατάσταση Δικτύου Φωνής

Το Δίκτυο Φωνής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (Ε.Κ.Π.Α) αποτελείται από τρεις κύριους κόμβους στις περιοχές των Ιλίσίων, του Κέντρου της Αθήνας και του Γουδή, εξυπηρετεί περίπου 5.000 χρήστες και υλοποιείται κυρίως με 21 τηλεφωνικά κέντρα iS3030/3050/3070 της εταιρίας NEC και ένα σύστημα τηλεφωνίας IP της κατασκευάστριας εταιρείας CISCO. Παράλληλα, οι χρήστες των απομακρυσμένων κτιρίων διασυνδέονται με τη χρήση 3 περιφερειακών μονάδων της εταιρίας NEC, μίας απομακρυσμένης μονάδας αναλογικών πορτών φωνής της εταιρείας Intracom Telecom και 10 προσαρμογέων 24 αναλογικών πορτών φωνής (FXS gateways) της εταιρείας AudioCodes. Διευκρινίζεται ότι η διασύνδεση των προσαρμογέων αναλογικών πορτών φωνής με τα τηλεφωνικά κέντρα πραγματοποιείται μέσω ενός εξυπηρετητή φωνής (ανοιχτού λογισμικού) και μίας επιπλέον κάρτας φωνής (πύλη φωνής) της εταιρείας NEC.

Πιο συγκεκριμένα, η διασύνδεση των τριών περιοχών (Ιλίσια, Κέντρο της Αθήνας, Γουδή) επιτυγχάνεται με ζεύξεις οπτικών ινών σημείου-προς-σημείο. Η εσωτερική τηλεφωνική επικοινωνία μεταξύ των τριών περιοχών καθώς και με τη ΣΕΦΑΑ στην περιοχή της Δάφνης επιτυγχάνεται μέσω τεσσάρων πυλών φωνής (voice gateways). Επίσης, δύο επιπλέον πύλες φωνής (voice gateway) χρησιμοποιούνται για τη διασύνδεση του τηλεφωνικού κέντρου επί της οδού Θεμιστοκλέους 6 με το τηλεφωνικό κέντρο επί της οδού Ναυαρίνου 13Α.

Δύο επιπρόσδετες πύλες φωνής χρησιμοποιούνται και για τη διασύνδεση του Αττικού Νοσοκομείου (κτίριο ΑΚΙΣΑ) με το τηλεφωνικό κέντρο της Ιατρικής Σχολής.

Επιπλέον, σημειώνεται ότι οι τρεις περιοχές έχουν διασυνδεθεί και με το Αρεταίειο Νοσοκομείο με τη χρήση ενός δακτυλίου οπτικών ινών με ταχύτητα 10Gbps. Η εσωτερική τηλεφωνική επικοινωνία επιτυγχάνεται με μία επιπλέον πύλη φωνής (voice gateway).

Διευκρινίζεται ότι η επικοινωνία σε όλο το δίκτυο του Πανεπιστημίου Αθηνών υλοποιείται με τετραπήφια εσωτερικά νούμερα ενώ υλοποιούνται ένα σύνολο τηλεφωνικών υπηρεσιών. Επιπλέον, το δίκτυο φωνής χρησιμοποιεί κοινή καλωδιακή υποδομή με το δίκτυο δεδομένων ενώ συνδέεται με το δημόσιο δίκτυο του ΟΤΕ με 11 PRI (330 κανάλια), οι οποίες κατανέμονται ως εξής: 5 PRI στην Πανεπιστημιούπολη Ιλισίων, 4 PRI στο Κέντρο της Αθήνας και 2 PRI στην περιοχή του Γουδή.

Επισημαίνεται ότι το Δίκτυο Φωνής στην περιοχή των Ιλισίων αποτελείται από ένα σύστημα τηλεφωνίας IP της κατασκευάστριας εταιρείας CISCO και τα ακόλουθα 6 τηλεφωνικά κέντρα iS 3000:

- Σύστημα τηλεφωνίας IP (Τμήμα Πληροφορικής, Κέντρο Λειτουργίας και Διαχείρισης Δικτύου, Πύλη)
- 2xiS3030 (Θεολογική Σχολή, Τεχνική Υπηρεσία)
- 2xiS3050 (Μαθηματικό Τμήμα, Φυσικό Τμήμα)
- 2xiS3070 (Σχολή Θετικών Επιστημών, Φιλοσοφική Σχολή)

Η διασύνδεση μεταξύ του συστήματος τηλεφωνίας IP και του δικτύου παραδοσιακής τηλεφωνίας εξυπηρετείται από μία πύλη φωνής της κατασκευάστριας εταιρείας CISCO. Η διασύνδεση μεταξύ των T/K υλοποιείται με οπτικές ίνες εκτός απ' αυτή μεταξύ του Φυσικού Τμήματος και της Σχολής Θετικών Επιστημών η οποία είναι χάλκινη.

Οι PRI, οι οποίες συνδέουν το δίκτυο της Πανεπιστημιούπολης Ιλισίων με το δημόσιο δίκτυο, είναι οι ακόλουθες:

- Πύλη (1 PRI)
- Σχολή Θετικών Επιστημών (2 PRI)
- Φιλοσοφική Σχολή (2 PRI)

Το Δίκτυο Φωνής στην περιοχή του Κέντρου της Αθήνας αποτελείται από τα ακόλουθα 11 τηλεφωνικά κέντρα iS3000:

- 9xiS3030 (Νομική Σχολή, Πανεπιστημίου 30, Ιπποκράτους 20, Ιπποκράτους 15, Ακαδημίας 45, Θεμιστοκλέους 6, Σοφοκλέους 1, Σταδίου 5, Ευριπίδου 14)
- 2xiS3050 (Ναυαρίνου 13Α, Χρήστου Λαδά 6)

Ορισμένες διασυνδέσεις μεταξύ των T/K υλοποιούνται με αναλογικές μισθωμένες γραμμές, ενώ άλλες με οπτικές ίνες ή ασύρματες ζεύξεις.

Οι PRI, οι οποίες συνδέουν το δίκτυο του Κέντρου της Αθήνας με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο, είναι οι ακόλουθες:

- Ναυαρίνου 13Α (1 PRI)
- Χρήστου Λαδά 6 (2 PRI)
- Πανεπιστημίου 30 (1 PRI)

Το Δίκτυο Φωνής στην περιοχή του Κέντρου της Αθήνας αποτελείται από ένα βασικό τρίγωνο διασύνδεσης μεταξύ των τηλεφωνικών κέντρων της Ναυαρίνου 13Α, της

Χρήστου Λαδά 6 και της Πανεπιστημίου 30. Τα τηλεφωνικά κέντρα της Σοφοκλέους 1, της Σταδίου 5 και της Ευριπίδου 14 διασυνδέονται με το τηλεφωνικό κέντρο της Χρήστου Λαδά 6. Επιπλέον, τα κτίρια της Θόλου 5, Αιόλου 42, Σκουφά 45, Καπλανών 6, Παπαρηγοπούλου 1 καθώς και το Μαράσλειο Διδασκαλείο διασυνδέονται με το τηλεφωνικό κέντρο της Χρήστου Λαδά 6 μέσω προσαρμογέων αναλογικών πορτών φωνής (FXS gateways). Τα τηλεφωνικά κέντρα της Ιπποκράτους 20, της Ιπποκράτους 15, της Ακαδημίας 45, της Νομικής Σχολής και της Θεμιστοκλέους 6, διασυνδέονται με το τηλεφωνικό κέντρο της Ναυαρίνου 13Α. Επιπροσθέτως, τα κτίρια της Σκουφά 48 και Δαμάρεως 68 διασυνδέονται με το τηλεφωνικό κέντρο της Ναυαρίνου 13Α μέσω προσαρμογέων αναλογικών πορτών φωνής (FXS gateways) ενώ το κτίριο της Ακαδημίας 52 και Ασκληπιού εξυπηρετείται από μία απομακρυσμένη μονάδα αναλογικών πορτών φωνής.

Το Δίκτυο Φωνής στην περιοχή του Γουδή αποτελείται από ένα κεντρικό τηλεφωνικό κέντρο iS3070 στην Ιατρική Σχολή, ένα τηλεφωνικό κέντρο iS3030 στην Οδοντιατρική Σχολή και τρεις απομακρυσμένες περιφερειακές μονάδες. Το κεντρικό τηλεφωνικό κέντρο της Ιατρικής Σχολής διασυνδέεται με τις τρεις απομακρυσμένες περιφερειακές μονάδες, με το τηλεφωνικό κέντρο της Οδοντιατρικής Σχολής καθώς και με το τηλεφωνικό κέντρο του Αττικού Νοσοκομείου (κτίριο ΑΚΙΣΑ) με οπτικές ίνες. Στο κεντρικό τηλεφωνικό κέντρο υπάρχουν και οι 2 PRI για τη διασύνδεση του δικτύου στην περιοχή του Γουδή με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο.

Στη ΣΕΦΑΑ έχει εγκατασταθεί ένα τηλεφωνικό κέντρο iS3030 το οποίο διασυνδέεται με το τηλεφωνικό κέντρο της Φιλοσοφικής με οπτική ίνα. Η πρόσβαση των χρηστών του συγκεκριμένου τηλεφωνικού κέντρου προς το δημόσιο δίκτυο επιτυγχάνεται μέσω των 2 PRI που υπάρχουν στο τηλεφωνικό κέντρο της Φιλοσοφικής. Τα κτίρια της Εθνικής Αντιστάσεως 54 και Αλκμήνης 9 εξυπηρετούνται μέσω προσαρμογέων αναλογικών πορτών φωνής (FXS gateways).

Παράλληλα, η τηλεφωνική επικοινωνία χωρίς χρέωση με τους χρήστες των Ακαδημαϊκών Ιδρυμάτων της χώρας που έχουν ενταχθεί στην υπηρεσία Voice over IP (VoIP) του Ακαδημαϊκού Διαδικτύου (GUnet) υλοποιείται μέσω ενός δρομολογητή σε λειτουργία gatekeeper καθώς και μίας πύλης φωνής (voice gateway).

Τέλος, διευκρινίζεται ότι η παροχή υπηρεσιών φωνής στο δίκτυο παραδοσιακής τηλεφωνίας στο Ε.Κ.Π.Α, όπως ενεργοποίηση προσωπικού τηλεφωνητή, υπηρεσία ενοποιημένων μηνυμάτων και υπηρεσία φωνητικών ανακοινώσεων εξυπηρετείται από δύο κεντρικά συστήματα καταγραφής μηνυμάτων, ένα στην περιοχή των Ιλισίων και ένα στο Κέντρο της Αθήνας. Παράλληλα, το δίκτυο τηλεφωνίας IP του Ε.Κ.Π.Α. διαθέτει ένα σύστημα φωνητικού ταχυδρομείου και ενοποιημένων μηνυμάτων, ένα σύστημα Ηλεκτρονικής Παρουσίας και Άμεσου Μηνύματος και ένα σύστημα εξυπηρέτησης πελατών (Call Center) και IVR της κατασκευάστριας εταιρείας CISCO το οποίο εξυπηρετεί τους χρήστες της υποδομής τηλεφωνίας IP.

1.3.2 Αντικείμενο Προμήθειας

Σκοπός της προμήθειας είναι η μετάβαση των χρηστών δύο (2) τηλεφωνικών κέντρων NEC SOPHO iS 3000 στο υφιστάμενο σύστημα τηλεφωνίας IP της κατασκευάστριας εταιρείας CISCO, δεδομένου ότι οι καμπίνες τους καθώς και οι κάρτες PSU-ML έχουν σταματήσει να πωλούνται και να υποστηρίζονται από την κατασκευάστρια εταιρεία NEC.

Τα Τ/Κ είναι εγκατεστημένα στα κτίρια του Τμήματος Φυσικής και του Μαθηματικού Τμήματος της Πανεπιστημιούπολης Ιλισίων.

Ο προς προμήθεια εξοπλισμός αναλύεται στη συνέχεια.

1.3.2.1 Τηλεφωνικές Συσκευές IP τύπου A

Με σκοπό να εξυπηρετηθούν οι χρήστες του Τμήματος Φυσικής και του Μαθηματικού Τμήματος για τη μετάβαση τους στο σύστημα τηλεφωνίας IP θα απαιτηθεί η προμήθεια τηλεφωνικών συσκευών IP τύπου A. Οι τηλεφωνικές συσκευές IP τύπου A θα πρέπει να υλοποιούν τις λειτουργίες και τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται στο σχετικό πίνακα συμμόρφωσης.

1.3.2.2 Τηλεφωνικές Συσκευές IP τύπου B

Επιπλέον θα απαιτηθεί η προμήθεια τηλεφωνικών συσκευών IP τύπου B με σκοπό να εξυπηρετηθούν οι κοινόχρηστοι χώροι των κτιρίων του Τμήματος Φυσικής και του Μαθηματικού Τμήματος. Οι τηλεφωνικές συσκευές IP τύπου B θα πρέπει να υλοποιούν τις λειτουργίες και τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται στο σχετικό πίνακα συμμόρφωσης.

1.3.2.3 Τηλεφωνικοί Προσαρμογείς Δικτύου για την υποστήριξη αναλογικών συσκευών ή συσκευών fax

Παράλληλα θα απαιτηθεί η προμήθεια μερικών τηλεφωνικών προσαρμογών δικτύου για την υποστήριξη αναλογικών συσκευών ή συσκευών fax δύο πορτών με σκοπό να εξυπηρετηθούν τα fax, τα modem ελέγχου, οι συναγερμοί, οι ανελκυστήρες, οι μετρητές ηλεκτρικής ενέργειας κ.τ.λ των κτιρίων του Τμήματος Φυσικής και του Μαθηματικού Τμήματος. Οι τηλεφωνικοί προσαρμογείς δικτύου για την υποστήριξη αναλογικών συσκευών ή συσκευών fax δύο πορτών θα πρέπει να υλοποιούν τις λειτουργίες και τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται στο σχετικό πίνακα συμμόρφωσης.

1.3.2.4 Λογισμικό Ενοποιημένων Υπηρεσιών και Συνεργατικότητας για το τερματικό του χρήστη

Για την παροχή της υπηρεσίας ενοποίησης και διασύνδεσης με το σύστημα ηλεκτρονικής παρουσίας και άμεσου μηνύματος στους χρήστες των 2 τμημάτων απαιτείται λογισμικό που εγκαθίσταται στον ηλεκτρονικό υπολογιστή, στο smartphone ή στο tablet του χρήστη του συστήματος τηλεφωνίας IP και πρέπει να υλοποιεί τις λειτουργίες και τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται στο σχετικό πίνακα συμμόρφωσης.

1.3.2.5 Άδειες Καναλιών SIP και Τροφοδοτικό για την Πύλη Φωνής

Επίσης θα απαιτηθούν επιπλέον άδειες καναλιών SIP για την εξυπηρέτηση των χρηστών των 2 τμημάτων μέσω της υφιστάμενης πύλης με SIP ζεύξεις όπως περιγράφονται στο σχετικό πίνακα συμμόρφωσης.

Τέλος για λόγους βελτίωσης της εφεδρείας στην παροχή ηλεκτρικού ρεύματος στην υφιστάμενη πύλη φωνής που διασυνδέει το σύστημα τηλεφωνίας IP με την υποδομή παραδοσιακής τηλεφωνίας καθώς και με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο θα απαιτηθεί ένα επιπλέον τροφοδοτικό.

Πίνακες Συμμόρφωσης

(Σε ορισμένα σημεία στις τεχνικές προδιαγραφές που ακολουθούν και όπου δεν είναι εφικτή η πλήρης τεχνική περιγραφή των ζητούμενων λειτουργικών χαρακτηριστικών αναφέρονται ενδεικτικά συγκεκριμένα προϊόντα ή εμπορικά σήματα. Στις περιπτώσεις αυτές τα ζητούμενα προϊόντα είναι απλώς αντίστοιχα ή ισοδύναμα των ενδεικτικώς αναφερομένων. Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς μπορούν να υποβάλλουν προσφορές για αντίστοιχα προϊόντα τεκμηριώνοντας με τον καλύτερο κατά την κρίση τους τρόπο την αντιστοιχία)

Τμήμα 1

Μεταγωγοί				
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχο/κή Απαίτηση	Απάντη ση προμ/τή	Παρα/μπή
1.	Μεταγωγός			
	ΓΕΝΙΚΑ			
1.1.	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	8		
1.2.	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	NAI		
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
1.3.	Αρθρωτή (Modular) αρχιτεκτονική με δυνατότητα επέκτασης με την προσθήκη καρτών	NAI		
1.4.	Τουλάχιστον επτά (7) υποδοχές επέκτασης εκ των οποίων τουλάχιστον πέντε (5) θα είναι διαθέσιμες για δικτυακές θύρες	NAI		
1.5.	Παρεχόμενες συνολικά κάρτες επέκτασης 48 διεπαφών 10/100/1000BaseT με ικανότητα Universal PoE	≥ 16		
1.6.	Παρεχόμενες συνολικά κάρτες επέκτασης 48 διεπαφών 10/100/1000BaseT με ικανότητα PoE+	≥ 11		
1.7.	Κεντρικός Ελεγκτής με ενσωματωμένα δύο (2) τουλάχιστον θύρες QSFP ταχύτητας 40 Gbps	≥ 1		
1.8.	Αριθμός θυρών 10 Gigabit Ethernet στον ελεγκτή, οι οποίες να μπορούν να υποστηρίξουν τα πρωτόκολλα 10GBASE-SR, 10GBASE-LRM, 10GBASE-LR, 10GBASE-ER, 10GBASE-AOC5M, SFP-H10GB-CU1M SFP-H10GB-CU3M, GLC-T, GLC-TE, GLC-SX-MM, GLC-LH-SM, GLC-SX-MMD, GLC-LH-SMD με απλή αλλαγή μετατροπέα	≥ 8		
1.9.	Παροχή διπλών επεξεργαστών δρομολόγησης ώστε να μην διακόπτεται η λειτουργία του δρομολογητή σε περίπτωση βλάβης οποιουδήποτε εκ			

	Μεταγωγεί			
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμ/τή	Παρα/μπή
	των δύο			
1.10.	Μέγιστο εύρος ζώνης ανά slot	≥ 80 Gbps		
1.11.	Εύρος ζώνης εσωτερικού διαύλου επικοινωνίας	≥ 1.44 Tbps		
1.12.	Ικανότητα Μεταγωγής πακέτων σε rps (ipv4)	≥ 900 Mpps		
1.13.	Ικανότητα Μεταγωγής πακέτων σε rps (ipv6)	≥ 450 Mpps		
1.14.	Υποστήριξη πρωτοκόλλου IEEE 802.3BT σε όλες τις διεπαφές χρήστη	NAI		
1.15.	Αριθμός προσφερόμενων θυρών 100/100/1000 BaseT με υποστήριξη PoE 802.1BT	≥ 240		
1.16.	Αριθμός ipv4 Flows σε Line Rate Flexible NetFlow	≥ 384000		
1.17.	Αριθμός ipv6 Flows σε Line Rate Flexible NetFlow	≥ 192000		
1.18.	Λειτουργικό Σύστημα με δυνατότητα φιλοξενίας container-based εφαρμογών & python scripting	NAI		
1.19.	Δυνατότητα υλοποίησης MACSEC-256 σε hardware	NAI		
1.20.	Υποστήριξη ενσωματωμένου RFID Tag για αποτελεσματικό inventory	NAI		
1.21.	Υποστήριξη ασύρματης διαχείρισης μέσω Bluetooth , χρησιμοποιώντας εξωτερικό bluetooth dongle 3ου κατασκευαστή	NAI		
1.22.	Blue Beacon για εύκολο εντοπισμό κάρτας που να αναβοσβήνει μετά από εντολή του διαχειριστή, ώστε η κάρτα να αναγνωρίζεται από τον τοπικό τεχνικό	NAI		
1.23.	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων MAC διευθύνσεων	≥ 64.000		
1.24.	Να διαθέτει σύγχρονη θύρα για in band διαχείριση (Configuration & Management) ταχύτητας	≥1000 Mbps		

α/α	Μεταγωγί			
	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμ/τή	Παρα/μπή
1.25.	Συνολικός αριθμός IPV4 routes	≥ 112000		
1.26.	Συνολικός αριθμός IPV6 routes	≥ 56000		
1.27.	Multicast Routes	≥ 16000		
1.28.	Υποστήριξη Jumbo Frames 9216 bytes	NAI		
1.29.	Αριθμός υποστηριζόμενων VLANs	≥ 4000		
1.30.	Τροφοδοτικά σε redundancy N+1	NAI		
1.31.	Τροφοδοτικά σε redundancy N+N	NAI		
1.32.	Τροφοδοτικά σε Combined Mode	NAI		
1.33.	Ανεμιστήρες σε redundancy N+1	NAI		
1.34.	Υποστήριξη SNMP, SNMP v2c και SNMP v3	NAI		
1.35.	Υποστήριξη NETCONF RFC 6241 με χρήση μοντέλων YANG για έλεγχο/προγραμματισμό από κεντρικά εργαλεία αυτοματισμού (ελεγκτών SDN)	NAI		
1.36.	Υποστήριξη YANG data modeling, RFC 6020	NAI		
1.37.	Υποστήριξη τηλεμετρίας με βάση το IETF YANG models	NAI		
1.38.	Υποστήριξη NETCONF	NAI		
1.39.	Application Hosting με χρήση Linux Containers τύπου LXC	NAI		
1.40.	Υποστήριξη τοπικής εκτέλεσης εντολών και προγραμμάτων Linux	NAI		
1.41.	Υποστήριξη τοπικής εκτέλεσης Python Scripts	NAI		
1.42.	Εγγενής Υποστήριξη Wireless Controller	NAI		
1.43.	Τηλεμετρία οδηγούμενη από το υλικό (Model-driven telemetry) έτσι ώστε δεδομένα ελέγχου να στέλνονται από το μεταγωγό σε κάποιον αποδέκτη (μέσω συνδρομής σε ένα data set ενός μοντέλου YANG)	NAI		
1.44.	Ταυτόχρονα SPAN sessions	≥ 8		

α/α	Μεταγωγείς			
	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμ/τή	Παρα/μπή
	(bidirectional)			
1.45.	Υποστήριξη του πρωτοκόλλου IEEE 802.1d (Spanning Tree Protocol)	NAI		
1.46.	Υποστήριξη IEEE 802.1d ανά VLAN έτσι ώστε ανά φυσική σύνδεση να μπορούν να συνυπάρχουν πολλαπλά instances του 802.1d αλγορίθμου.	NAI		
1.47.	Υποστήριξη 802.1w, για ταχεία σύγκλιση σε περίπτωση αστοχίας του STP ανεξάρτητα με την παραμετροποίηση των timers.	NAI		
1.48.	Υποστήριξη 802.1s, ώστε να μπορεί να επιτευχθεί L2 load balancing με τη χρήση διαφορετικού STP για κάθε VLAN	NAI		
1.49.	Υποστήριξη VTP v3 ή ισοδύναμου και πλήρη συμβατότητα διαχείρισης VLANs από το κεντρικό μεταγωγέα Cisco 6500-SUP720 VSS του ΕΚΠΑ	NAI		
1.50.	Πρόσβαση με χρήση συνθηματικών (passwords)	NAI		
1.51.	Υποστήριξη IEEE 802.1x	NAI		
1.52.	Υποστήριξη ρύθμισης των θυρών ώστε να επιτρέπουν πρόσβαση μόνο σε συγκεκριμένους σταθμούς εργασίας ανάλογα με την MAC address που έχουν	NAI		
1.53.	Υποστήριξη εκλογής ρίζας από το spanning-tree πρωτόκολλο μεταξύ δεδομένων ελεγχόμενων συσκευών	NAI		
1.54.	Δυνατότητα προστασίας από επιθέσεις IP Spoofing και στο MAC address table.	NAI		
1.55.	Υποστήριξη δυναμικού ARP inspection	NAI		
1.56.	Υποστήριξη φιλτραρίσματος της unicast κίνησης σε επίπεδο MAC διεύθυνσης.	NAI		
1.57.	Υποστήριξη επικοινωνίας με RADIUS ή/και TACACS+ για πιστοποίηση	NAI		

Μεταγωγοί				
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμ/τή	Παρα/μπή
	χρηστών			
1.58.	Υποστήριξη ενσωματωμένου SSH Client και λειτουργίας SSH Server	NAI		
1.59.	Υποστήριξη 802.1p Class of Service (CoS) prioritization και IP DSCP (Differentiated Service Code Point).	NAI		
1.60.	Υποστήριξη Strict Priority Queuing	NAI		
1.61.	Υποστήριξη για μέχρι οκτώ ουρές προτεραιοτήτων ανά θύρα	NAI		
1.62.	Υποστήριξη διαμόρφωσης προτεραιοτήτων ανά θύρα	NAI		
1.63.	Υποστήριξη κατηγοριοποίησης (classification) και σήμανσης (marking) των πακέτων, βάση DSCP & IP ToS field στην κίνηση κάθε θύρας	NAI		
1.64.	Υποστήριξη κατηγοριοποίησης (classification) και σήμανσης (marking) των πακέτων με βάση χαρακτηριστικά του πακέτου στα επίπεδα 3 ή 4.	NAI		
1.65.	Υποστήριξη εφαρμογής πολιτικής προτεραιοτήτων με βάση χαρακτηριστικά του πακέτου στα επίπεδα 3 ή 4.	NAI		
1.66.	RMON (alarms & events)	NAI		
1.67.	Υποστήριξη πρωτοκόλλου Secure Shell SSH	NAI		
1.68.	Υποστήριξη αναπαραγωγής της κίνησης που στέλνεται ή λαμβάνεται από μία ή περισσότερες θύρες ή VLANs, σε μία θύρα στον μεταγωγέα (SPAN/Monitoring port).	NAI		
1.69.	Υποστήριξη Network Time Protocol (NTP)	NAI		
1.70.	Πλήρη συμβατότητα σε επίπεδο παρακολούθησης, διαχείρισης και αναβαθμίσεων με το υφιστάμενο σύστημα διαχείρισης Cisco Prime Infrastructure του Παν/μιου. Να προσφερθούν οι κατάλληλες άδειες για	NAI		

	Μεταγωγός			
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμ/τή	Παρα/μπή
	τους υπό προμήθεια μεταγωγείς.			
1.71.	Υποστήριξη εν λειτουργία αντικατάστασης δικτυακών καρτών	NAI		
1.72.	Υποστήριξη IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet) για εξοικονόμηση ενέργειας	NAI		
1.73.	Τροφοδοτικά ≥ 3200 Watt AC	≥ 10		
1.74.	Υποστήριξη VRRP	NAI		
1.75.	IEC 60950	NAI		
1.76.	FCC 15 Class A	NAI		
1.77.	VCCI Class A	NAI		
1.78.	CISPR22	NAI		
	ΚΑΛΩΔΙΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ			
1.79.	Patch cord διασύνδεσης UTP Cat 5e RJ45, ποσότητα	2.000		
1.80.	Να αναφερθεί κατασκευαστής	NAI		
1.81.	Χρώμα	Κόκκινο		
1.82.	Μήκος	3m		
1.83.	Επένδυση (sheath)	LS0H		
1.84.	Core Conductor	Solid Copper Wire		
1.85.	AWG	≥ 26		
1.86.	Insulation	HDPE		
1.87.	Snagless latch	NAI		
1.88.	Πρότυπα			
1.89.	Καλώδιο			
1.90.	- ISO 11801:2002 (inc. Amend. A1 & A2) - ANSI/TIA/EIA 568-C.2 - IEC 61156-6	NAI		
1.91.	Επένδυση Καλωδίου			
1.92.	IEC 60332-1	NAI		
1.93.	Πιστοποιημένο από τον κατασκευαστή του	NAI		

	Εγγύηση –Συντήρηση- Χρονοδιάγραμμα			
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ / ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜ/ΤΗ	ΠΑΡΑ/ΜΠΗ
2.	Εγγύηση–Συντήρηση Χρονοδιάγραμμα			
	ΕΓΓΥΗΣΗ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ			
2.1.	Εγγύηση (σε μήνες) καλής λειτουργίας των παραπάνω μεταγωγών μετά την Οριστική Παραλαβή και χωρίς κανένα επιπλέον κόστος. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει τη δυνατότητά του για την παροχή αυτής της εγγύησης.	≥ 36		
2.2.	Επιδιόρθωση / Αντικατάσταση οποιουδήποτε υλικού παρουσιάσει προβλήματα λειτουργίας για όλη την περίοδο της εγγύησης.	ΝΑΙ		
2.3.	Αποκατάσταση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας που οφείλεται σε σφάλματα Λογισμικού για όλη την περίοδο της εγγύησης.	ΝΑΙ		
2.4.	Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρέχει καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης όλες τις νέες εκδόσεις (updates) ή και συνολικά ανανεωμένες εκδόσεις (upgrades) του λογισμικού των δικτυακών συσκευών.	ΝΑΙ		
	ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ			
2.5.	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβοληπτικού κέντρου	ΝΑΙ		
2.6.	Διάθεση ON-CALL μηχανικού, για όλο το διάστημα συντήρησης και κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες	ΝΑΙ		

Εγγύηση –Συντήρηση- Χρονοδιάγραμμα				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ / ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜ/ΤΗ	ΠΑΡΑ/ΜΠΗ
2.7.	Η ανταπόκριση του προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης θα πρέπει να είναι: • τέσσερις (4) ώρες από τη στιγμή της αναγγελίας της βλάβης εφόσον η ειδοποίηση έγινε από Δευτέρα μέχρι Παρασκευή και στο διάστημα από 08:00 μέχρι 13:00 • το πρωί 08:00 η ώρα, της επομένης εργάσιμης ημέρας εφόσον η ειδοποίηση έγινε εκτός των πιο πάνω ημερών και ωρών Σε κάθε περίπτωση μετά την πάροδο 48 ωρών από την αναγγελία της βλάβης και εφόσον δεν έχει αποκατασταθεί η λειτουργία της μονάδας, ο προμηθευτής θα πρέπει να την αντικαταστήσει με όμοια μονάδα που λειτουργεί κανονικά και να εγκαταστήσει το αντίστοιχο λογισμικό. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει αναλυτικά το σχήμα υποστήριξης που προτείνει καθώς και τον τρόπο λειτουργίας αυτού.	ΝΑΙ		
2.8.	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
2.9.	Παροχή τεχνικής υποστήριξης καθ' όλη την διάρκεια της περιόδου εγγύησης για επίλυση τυχόν προβλημάτων μέσω τηλεφώνου, fax, καθώς και Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου (Email).	ΝΑΙ		
	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗ			
2.10.	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να παραμετροποιήσει τους οκτώ μεταγωγείς οι οποίοι θα παραδοθούν πλήρως λειτουργικοί και έτοιμοι προς χρήση.	ΝΑΙ		

	Εγγύηση –Συντήρηση- Χρονοδιάγραμμα			
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ / ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜ/ΤΗ	ΠΑΡΑ/ΜΠΗ
	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ			
2.11.	Χρόνος παράδοσης εξοπλισμού από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης (μήνες)	≤ 2		

Τμήμα 2

Τηλεφωνικές Συσκευές IP Τύπου Α				
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμ/τ ή	Παρα/μπή
3.	Τηλεφωνικές Συσκευές IP			
	ΓΕΝΙΚΑ			
3.1.	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	288		
3.2.	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	NAI		
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
3.3.	Κεντρική διαχείριση, αναβάθμιση λογισμικού συσκευής και αυτόματη ρύθμιση παραμέτρων από το υφιστάμενο σύστημα τηλεφωνίας IP της κατασκευάστριας εταιρείας CISCO	NAI		
3.4.	Υποστήριξη ελληνική και αγγλικής γλώσσας στο μενού λειτουργιών του τηλεφώνου, κατ' επιλογή του χρήστη	NAI		
3.5.	Υποστήριξη εφαρμογών XML	NAI		
3.6.	Υποστήριξη SIP	NAI		
3.7.	Τροφοδοτικά	288		
3.8.	Υποστήριξη τοπικής τροφοδοσίας και τροφοδοσίας μέσα από το δίκτυο βάσει του IEEE 803af Power over Ethernet	NAI		
3.9.	Υποστήριξη στατικών IP ρυθμίσεων	NAI		
3.10.	Υποστήριξη αυτόματη δικτυακής παραμετροποίησης μέσω DHCP	NAI		
3.11.	Να υποστηρίζονται τα πρωτόκολλα 801q, 801p και Type of Service (ToS) Marking	NAI		
3.12.	Υποστήριξη μεταφοράς κλήσης (Call Transfer)	NAI		
3.13.	Υποστήριξη συνδιάσκεψης	NAI		
3.14.	Υποστήριξη κράτησης/συνέχισης κλήσης	NAI		
3.15.	Υποστήριξη προώδησης κλήσης χωρίς συνθήκες	NAI		

Τηλεφωνικές Συσκευές IP Τύπου Α				
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντη ση προμ/τ ή	Παρα/μπή
3.16.	Υποστήριξη προώθησης κλήσης υπό συνθήκες μη απάντησης και απασχολημένου	NAI		
3.17.	Κατάλογος εισερχομένων, εξερχομένων και αναπάντητων κλήσεων	NAI		
3.18.	Εμφάνιση ημερομηνίας και ώρας, όνομα καλούντος, αριθμό καλούντος	NAI		
3.19.	Προγραμματιζόμενα πλήκτρα λειτουργιών	≥ 4		
3.20.	Υποστήριξη Music on Hold (MoH)	NAI		
3.21.	Υποστήριξη αναμονής κλήσης	NAI		
3.22.	Υποστήριξη πολλαπλών ήχων κλήσης	NAI		
3.23.	Υποστήριξη σίγασης (mute)	NAI		
3.24.	Υποστήριξη στάθμευσης κλήσης (Call Park)	NAI		
3.25.	Υποστήριξη Call-Back	NAI		
3.26.	Υποστήριξη Call Pickup	NAI		
3.27.	Κατάλογος προσωπικών επαφών	NAI		
3.28.	Κατάλογος συστήματος	NAI		
3.29.	Προγραμματιζόμενες ταχείες κλήσεις	NAI		
3.30.	Ρύθμιση έντασης ήχου	NAI		
3.31.	Υποστήριξη ηλεκτρονικού ελέγχου του κλειστρου της συσκευής (electronic hookswitch control)	NAI		
3.32.	Ανοιχτή συνομιλίας full duplex	NAI		
3.33.	Προγραμματιζόμενα πλήκτρα γραμμής	≥ 2		
3.34.	Πλήκτρο άμεσης πρόσβασης μηνυμάτων	NAI		
3.35.	Δύο (2) θύρες Ethernet 10/100/1000 BaseTx Η μία θύρα θα χρησιμοποιείται για τη διασύνδεση με Ηλεκτρονικό Υπολογιστή	NAI		
3.36.	Δυνατότητα απενεργοποίησης της 2ης	NAI		

	Τηλεφωνικές Συσκευές IP Τύπου Α			
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντη ση προμ/τ ή	Παρα/μπή
	θύρας Ethernet			
3.37.	Ρυθμιζόμενο στήριγμα βάσης	NAI		
3.38.	Ξεχωριστή υποδοχή ακουστικών	NAI		
3.39.	Μέγεθος/ανάλυση οδόντης (pixels)	$\geq 224 \times 96$		
3.40.	Υποστήριξη των codec G711, G722 και G729a	NAI		
3.41.	Πιστοποίηση συσκευής με χρήση X.509v3 Certificates	NAI		
3.42.	Υποστήριξη Signalling encryption (TLS)	NAI		
3.43.	Υποστήριξη Media encryption SRTP	NAI		

Τηλεφωνικές Συσκευές IP Τύπου Β				
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντη ση προμ/τ ή	Παρα/μμή
4.	Τηλεφωνικές Συσκευές IP			
	ΓΕΝΙΚΑ			
4.1.	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	191		
4.2.	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	NAI		
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
4.3.	Κεντρική διαχείριση, αναβάθμιση λογισμικού συσκευής και αυτόματη ρύθμιση παραμέτρων από το σύστημα τηλεφωνίας IP της κατασκευάστριας εταιρείας CISCO	NAI		
4.4.	Υποστήριξη ελληνικής και αγγλικής γλώσσας στο μενού λειτουργιών του τηλεφώνου, κατ' επιλογή του χρήστη	NAI		
4.5.	Υποστήριξη SIP	NAI		
4.6.	Υποστήριξη τοπικής τροφοδοσίας και τροφοδοσίας μέσα από το δίκτυο βάσει του IEEE 803af Power over Ethernet	NAI		
4.7.	Τροφοδοτικά	191		
4.8.	Δυνατότητα στατικών IP ρυθμίσεων	NAI		
4.9.	Υποστήριξη αυτόματη δικτυακής παραμετροποίησης μέσω DHCP	NAI		
4.10.	Να υποστηρίζονται τα πρωτόκολλα 801q, 801p και Type of Service (ToS) Marking	NAI		
4.11.	Υποστήριξη μεταφοράς κλήσης (Call Transfer)	NAI		
4.12.	Δυνατότητα συνδιάσκεψης	NAI		
4.13.	Υποστήριξη κράτησης/συνέχισης κλήσης	NAI		
4.14.	Δυνατότητα προώθησης κλήσης χωρίς συνθήκες	NAI		
4.15.	Δυνατότητα προώθησης κλήσης υπό συνθήκες μη απάντησης και απασχολημένου	NAI		

	Τηλεφωνικές Συσκευές IP Τύπου B			
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντη ση προμ/τ ή	Παρα/μπή
4.16.	Κατάλογος εισερχομένων, εξερχομένων και αναπάντητων κλήσεων	NAI		
4.17.	Εμφάνιση ημερομηνίας και ώρας, όνομα καλούντος, αριθμό καλούντος	NAI		
4.18.	Υποστήριξη Music on Hold (MoH)	NAI		
4.19.	Υποστήριξη αναμονής κλήσης	NAI		
4.20.	Δυνατότητα σίγασης (mute)	NAI		
4.21.	Δυνατότητα στάθμευσης κλήσης (Call Park)	NAI		
4.22.	Δυνατότητα Call Pickup	NAI		
4.23.	Ρύθμιση έντασης ήχου	NAI		
4.24.	Ανοιχτή συνομιλία full duplex	NAI		
4.25.	Δύο (2) θύρες Fast Ethernet 10/100 BaseTx Η μία θύρα θα χρησιμοποιείται για τη διασύνδεση με Ηλεκτρονικό Υπολογιστή	NAI		
4.26.	Full-Duplex μεγάφωνο	NAI		
4.27.	Ελάχιστο μέγεθος ανάλυσης οθόνης (pixels)	120x30		
4.28.	Υποστήριξη των codec G711 και G729a	NAI		

	Τηλεφωνικός Προσαρμογέας Δικτύου για την υποστήριξη αναλογικών συσκευών ή συσκευών fax			
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντη ση προμ/τ ή	Παρα/μπή
5.	Τηλεφωνικός Προσαρμογέας Δικτύου για την υποστήριξη αναλογικών συσκευών ή συσκευών fax			
	ΓΕΝΙΚΑ			
5.1.	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	17		
5.2.	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	NAI		
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
5.3.	Να είναι συμβατό με το σύστημα τηλεφωνίας IP της κατασκευάστριας εταιρείας CISCO	NAI		
5.4.	Θύρα Fast Ethernet 10/100 BaseT	1		
5.5.	Θύρες υποστήριξης αναλογικών τονικών (touch-tone) τηλεφωνικών συσκευών	2		
5.6.	Δυνατότητα στατικών ρυθμίσεων IP	NAI		
5.7.	Υποστήριξη αυτόματη δικτυακής παραμετροποίησης μέσω DHCP	NAI		
5.8.	Κεντρική διαχείριση και αυτόματη ρύθμιση παραμέτρων της συσκευής μέσω του εξυπηρετητή επεξεργασίας κλήσεων	NAI		
5.9.	Υποστήριξη αναβαθμίσεων μέσω του εξυπηρετητή επεξεργασίας κλήσεων	NAI		
5.10.	Υποστήριξη διαμόρφωσης μέσω TFTP server	NAI		
5.11.	Υποστήριξη SIP	NAI		
5.12.	Υποστήριξη Comfort noise generation (CNG)	NAI		
5.13.	Υποστήριξη Voice Activity Detection (VAD)	NAI		
5.14.	Υποστήριξη λειτουργίας ακύρωσης ηχούς (echo-cancellation)	NAI		

	Τηλεφωνικός Προσαρμογέας Δικτύου για την υποστήριξη αναλογικών συσκευών ή συσκευών fax			
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμ/τ ή	Παρα/μπή
5.15.	Υποστήριξη των voice codecs G.729 & G.711	NAI		
5.16.	Υποστήριξη RFC 1350, 2833 & 2131			
5.17.	Υποστήριξη ακύρωσης ηχούς (line-echo cancellation) σε κάθε θύρα	NAI		
5.18.	Υποστήριξη T.38 Fax Relay	NAI		
5.19.	Υποστήριξη Media encryption SRTP	NAI		
5.20.	Υποστήριξη Signalling encryption (TLS)	NAI		
5.21.	Η συσκευή να συνοδεύεται από εξωτερικό τοπικό Τροφοδοτικό 220V	NAI		
5.22.	Η συσκευή να συνοδεύεται με τις άδειες χρήσης 2 αναλογικών θυρών για λειτουργία με τον κεντρικό εξυπηρετητή κλήσεων	NAI		

Λογισμικό Ενοποιημένων Υπηρεσιών και Συνεργατικότητας για τα τερματικά των χρηστών				
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμ/τ ή	Παρα/μπή
6.	Λογισμικό Ενοποιημένων Υπηρεσιών και Συνεργατικότητας για τα τερματικά των χρηστών			
	ΓΕΝΙΚΑ			
6.1.	Να αναφερθεί κατασκευαστής, ονομασία προϊόντος και έκδοση	ΝΑΙ		
6.2.	Ποσότητα	90		
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
6.3.	Κεντρική διαχείριση και αυτόματη ρύθμιση παραμέτρων μέσω του υφιστάμενου συστήματος τηλεφωνίας IP της κατασκευάστριας εταιρείας CISCO	ΝΑΙ		
6.4.	Υποστήριξη SIP	ΝΑΙ		
6.5.	Υποστήριξη BFCP	ΝΑΙ		
6.6.	Υποστήριξη των voice codecs G.729 & G.711	ΝΑΙ		
6.7.	Υποστήριξη H.264	ΝΑΙ		
6.8.	Υποστήριξη τουλάχιστον HD 720p video για συσκευές που υποστηρίζουν HD video			
6.9.	Υπηρεσία ανταλλαγής γραπτών μηνυμάτων μεταξύ χρηστών	ΝΑΙ		
6.10.	Υποστήριξη διαμοιρασμού οδόνης	ΝΑΙ		
6.11.	Υπηρεσία αποστολής αρχείων (file sharing) μεταξύ χρηστών	ΝΑΙ		
6.12.	Δυνατότητα ενοποίησης με περιβάλλον Microsoft Office			
6.13.	Υπηρεσία διασύνδεσης/ ενοποίησης με το Σύστημα Ηλεκτρονικής Παρουσίας και Άμεσου Μηνύματος	ΝΑΙ		
6.14.	Δυνατότητα διασύνδεσης/ ενοποίησης με Σύστημα Webconferencing	ΝΑΙ		

Λογισμικό Ενοποιημένων Υπηρεσιών και Συνεργατικότητας για τα τεμαχικά των χρηστών				
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμ/τ ή	Παρα/μπή
6.15.	Υπηρεσία διασύνδεσης/ ενοποίησης με το Σύστημα Φωνητικού Ταχυδρομείου και Ενοποιημένων Μηνυμάτων	NAI		
6.16.	Κατάλογος εισερχομένων, εξερχομένων και αναπάντητων κλήσεων	NAI		
6.17.	Υποστήριξη ελέγχου της τηλεφωνικής συσκευής IP μέσω CTI , ώστε να προσφέρετε δυνατότητα click to IM, Click to call, και screen pop-up για τις εισερχόμενες κλήσεις	NAI		
6.18.	Υποστήριξη κλήσεων φωνής	NAI		
6.19.	Υποστήριξη κλήσεων Video	NAI		
6.20.	Υποστήριξη λειτουργικών συστημάτων Windows 7,8 και 10	NAI		
6.21.	Υποστήριξη λειτουργικών συστημάτων MAC OSX	NAI		
6.22.	Υποστήριξη λειτουργικών συστημάτων Apple iOS (ipad, iphone)	NAI		
6.23.	Υποστήριξη λειτουργικών συστημάτων Android	NAI		
6.24.	Οι παραπάνω άδειες θα πρέπει να υποστηρίζουν ταυτόχρονη λειτουργία σε PC/MAC, smartphone και tablet	NAI		

Τροφοδοτικό και Άδειες Καναλιών SIP Πύλης Φωνής				
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμ/τ ή	Παρα/μπή
7.	Τροφοδοτικό και Άδειες Καναλιών SIP			
	Τροφοδοτικό			
7.1.	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	I		
7.2.	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	NAI		
7.3.	Τροφοδοσία : 220-240VAC	NAI		
7.4.	Συμβατό με την υφιστάμενη πύλη φωνής του Ε.Κ.Π.Α. (CISCO ISR 4331)	NAI		
	Άδειες Καναλιών SIP			
7.5.	Υποστήριξη Session Border Controller (SBC) με ελάχιστο ταυτόχρονο αριθμό κλήσεων	≥25		
7.6.	Συμβατές με την υφιστάμενη πύλη φωνής του Ε.Κ.Π.Α. (CISCO ISR 4331)	NAI		

Εγγύηση – Συντήρηση- Χρονοδιάγραμμα				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ / ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜ/ΤΗ	ΠΑΡΑ/ΜΠΗ
8.	Εγγύηση–Συντήρηση Χρονοδιάγραμμα			
	ΕΓΓΥΗΣΗ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ			
8.1.	Εγγύηση (σε μήνες) καλής λειτουργίας του λογισμικού Ενοποιημένων Υπηρεσιών και Συνεργατικότητας για τα τερματικά των χρηστών και του λογισμικού των τηλεφωνικών συσκευών IP για τη συνεργασία με το σύστημα τηλεφωνίας IP της κατασκευάστριας εταιρείας CISCO καθώς και του τροφοδοτικού της Πύλης Φωνής, μετά την Οριστική Παραλαβή και χωρίς κανένα επιπλέον κόστος. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει τη δυνατότητά του για την παροχή αυτής της εγγύησης.	≥ 24		
8.2.	Εγγύηση (σε μήνες) καλής λειτουργίας των τηλεφωνικών συσκευών IP τύπου A και B και των τηλεφωνικών προσαρμογέων δικτύου για την υποστήριξη αναλογικών συσκευών ή συσκευών fax μετά την Οριστική Παραλαβή και χωρίς κανένα επιπλέον κόστος. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει τη δυνατότητά του για την παροχή αυτής της εγγύησης.	≥ 12		
8.3.	Επιδιόρθωση / Αντικατάσταση οποιουδήποτε υλικού παρουσιάσει προβλήματα λειτουργίας για όλη την περίοδο της εγγύησης.	ΝΑΙ		
8.4.	Αποκατάσταση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας που οφείλεται σε σφάλματα Λογισμικού για όλη την περίοδο της εγγύησης.	ΝΑΙ		

Εγγύηση –Συντήρηση- Χρονοδιάγραμμα				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ / ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜ/ΤΗ	ΠΑΡΑ/ΜΠΗ
8.5.	Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρέχει καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης όλες τις νέες εκδόσεις (updates) ή και συνολικά ανανεωμένες εκδόσεις (upgrades) του του λογισμικού για το δίκτυο φωνής.	ΝΑΙ		
	ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ			
8.6.	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβοληπτικού κέντρου	ΝΑΙ		
8.7.	Διάθεση ON-CALL μηχανικού, για όλο το διάστημα συντήρησης και κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες	ΝΑΙ		
8.8.	Η ανταπόκριση του προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης θα πρέπει να είναι: • τέσσερις (4) ώρες από τη στιγμή της αναγγελίας της βλάβης εφόσον η ειδοποίηση έγινε από Δευτέρα μέχρι Παρασκευή και στο διάστημα από 08:00 μέχρι 13:00 • το πρωί 08:00 η ώρα, της επομένης εργάσιμης ημέρας εφόσον η ειδοποίηση έγινε εκτός των πιο πάνω ημερών και ωρών Σε κάθε περίπτωση μετά την πάροδο 48 ωρών από την αναγγελία της βλάβης και εφόσον δεν έχει αποκατασταθεί η λειτουργία της μονάδας, ο προμηθευτής θα πρέπει να την αντικαταστήσει με όμοια μονάδα που λειτουργεί κανονικά και να εγκαταστήσει το αντίστοιχο λογισμικό. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει αναλυτικά το σχήμα υποστήριξης που προτείνει καθώς και τον τρόπο λειτουργίας αυτού.	ΝΑΙ		

Εγγύηση –Συντήρηση- Χρονοδιάγραμμα				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ / ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜ/ΤΗ	ΠΑΡΑ/ΜΠΗ
8.9.	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
8.10.	Παροχή τεχνικής υποστήριξης καθ' όλη την διάρκεια της περιόδου εγγύησης για επίλυση τυχόν προβλημάτων μέσω τηλεφώνου, fax, καθώς και Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου (Email).	ΝΑΙ		
	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗ			
8.11.	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να παραμετροποιήσει τον εξοπλισμό τηλεφωνίας ο οποίος θα παραδοθεί πλήρως λειτουργικός και έτοιμος προς χρήση.	ΝΑΙ		
	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ			
8.12.	Χρόνος παράδοσης εξοπλισμού από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης (μήνες)	≤ 2		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ - Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς

Πίνακας Ανάλυσης Τεχνικής Προσφοράς

A/A	Προϊόν	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ

Αθήνα, __/__/----

Για το Διαγωνιζόμενο

(Όνομ/μο - Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV - Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Πίνακας Ανάλυσης Οικονομικής Προσφοράς

A/A	ΠΡΟΪΟΝ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
	Συνολικό κόστος					
	ΦΠΑ					
	Σύνολο Αριθμητικώς					
	Σύνολο Ολογράφως					

Αθήνα, __/__/_____

Για το Διαγωνιζόμενο

(Ονομ/μο - Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών**Ια. ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος).....

Ημερομηνία έκδοσης:

Προς: **ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**

Χρήστου Λαδά 6, Τ.Κ. 105 61 Αθήνα

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ΑΦΜ: (διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση) ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)
.....

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)
.....

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)
.....

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για τη συμμετοχή του/της/τους σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη της Αναδέτουσας Αρχής, για την ανάδειξη αναδόχου, για την ανάθεση της σύμβασης:

«Προμήθεια τηλεπικοινωνιακού υλικού (δικτύου υπολογιστών και τηλεφωνικού δικτύου) του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών», για το/α είδη/τα με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών την

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στην ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (υπέρ ου η εγγύηση) καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως σχετικά αναφέρεται στη Διακήρυξη) ή

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική

υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

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

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο 2.2.2.1 και 2.4.5 της Διακήρυξης, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

16. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / Ημερομηνία έκδοσης

Προς: **ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**
Χρήστου Λαδά 6, Τ.Κ. 105 61 Αθήνα

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ΑΦΜ: (διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση) ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

(συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας) ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των .. / της υπ αριθ σύμβασης που αφορά: **«Προμήθεια τηλεπικοινωνιακού υλικού (δικτύου υπολογιστών και τηλεφωνικού δικτύου) του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών»**, σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη της Αναθέτουσας Αρχής.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης) ή μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

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

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

Ιγ. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Εκδότης:_____

Ημερομηνία Έκδοσης:_____

Προς: **ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ****Χρήστου Λαδά 6, Τ.Κ. 105 61 Αθήνα****Εγγύηση μας υπ' αριθμόν _____ για ευρώ _____**

Πληροφορηθήκαμε ότι η Εταιρεία ή η Ένωση Εταιριών _____, οδός _____, αριθμός _____, σαν Ανάδοχος πρόκειται να συνάψει μαζί σας, την υπ' αρ.σύμβαση, που θα καλύπτει την ανάθεση _____, συνολικής αξίας _____ και ότι σύμφωνα με σχετικό όρο στη σύμβαση αυτή η Εταιρεία ή Ένωση υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής λειτουργίας, ποσού ίσου προς 2% της συμβατικής αξίας της προυπολογισμένης αξίας της υπηρεσίας δηλαδή Ποσού _____

Μετά τα παραπάνω, η Τράπεζα _____ παρέχει την απαιτούμενη εγγύηση υπέρ της Εταιρείας (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιριών 1) _____, 2) _____ ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης προμηθευτών) και εγγυάται προς εσάς με την παρούσα, ανεκκλήτως και ανεπιφυλάκτως, παραιτούμενη του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, να καταβάλει σε σας, μέσα σε τρεις (3) ημέρες, ανεξάρτητα από τυχόν αμφισβητήσεις, αντιρρήσεις ή ενστάσεις της εταιρείας και χωρίς έρευνα του βάσιμου ή μη της απαίτησής σας, με απλή δήλωσή σας ότι η εταιρεία παρέβη ή παρέλειψε να εκπληρώσει οποιοδήποτε όρο της σύμβασης, κάθε ποσό που θα ορίζετε στη δήλωσή σας και που δεν θα ξεπερνά το οριζόμενο στη εγγύηση αυτή.

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι την _____

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)

Σ Υ Μ Β Α Σ Η

ΜΕΤΑΞΥ
ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ
(ΕΚΠΑ)

ΚΑΙ

ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ «.....»

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ (ΔΙΚΤΥΟΥ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ) ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Ποσό€
Πλέον ΦΠΑ

Σ Υ Μ Β Α Σ Η

Στην Αθήνα σήμερα την/...../2018, μεταξύ:

Αφενός, του **Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών**, εφεξής καλούμενη «**ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ**», που εδρεύει στην Αθήνα, Πανεπιστημίου 30, Τ.Κ. 106 79 Αθήνα, με **ΑΦΜ 090010689** και **Δ.Ο.Υ. Δ' Αθηνών** και νόμιμα εκπροσωπείται για την υπογραφή της παρούσας, από την υπογραφή της παρούσας από τον Αναπλ. Πρύτανη Οικονομικών Υποθέσεων, Καθηγητή κ. Νικόλαο Μυλωνά, σύμφωνα με την από 20.04.2015 πράξη Πρύτανη (180^η/2014-2015), η οποία εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. ΣΙ 748/27.02.2015 (ΑΔΑ: ΩΘ4746ΨΖ2Ν-Σ0Ν) απόφαση του Συμβουλίου του Ιδρύματος και κυρώθηκε με τη δημοσίευσή της στο ΦΕΚ Β' 314/06.03.2015,

Αφετέρου, της εταιρείας με την επωνυμία «.....», εφεξής καλούμενη «**ΑΝΑΔΟΧΟΣ**», που εδρεύει στην οδό, στην, με ΑΦΜ, Δ.Ο.Υ. και εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ....., δυνάμει, συνομολογήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

Έχοντας υπόψη:

1.
2.
3.

Άρθρο 1: Αντικείμενο - Ισχύς της Σύμβασης

Αντικείμενο της παρούσας αποτελεί η ανάθεση από μέρους του Αναδόχου της προμήθειας: «**Τηλεπικοινωνιακού υλικού (δικτύου υπολογιστών και τηλεφωνικού δικτύου)**» της Αναθέτουσας Αρχής, για διάστημα από την ημερομηνία υπογραφής της συμβάσεως, σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές που αναφέρονται στην αριθ. πρωτ. **Διακήρυξη του Ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων**, η οποία επισυνάπτεται στην παρούσα σύμβαση και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της (Παράρτημα 1), της με αριθμ. πρωτ. προσφοράς του Αναδόχου (Παράρτημα 2), η οποία επισυνάπτεται στην παρούσα σύμβαση και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της, αντί συνολικού τιμήματος ευρώ (.....€), πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ.

Συγκεκριμένα:...

Το αντικείμενο θα υλοποιηθεί με βάση τους όρους της παρούσας σύμβασης, καθώς και των Παραρτημάτων της, τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας, καθώς και τις οδηγίες, εντολές και υποδείξεις της Αναθέτουσας Αρχής.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους εξής κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων Συμβάσεων (CPV): 48219300-9, 32420000-3, 32541000-7

Η παρούσα σύμβαση τίθεται σε ισχύ από 201... .

Άρθρο 2: Εγγυήσεις

2.1 Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης

Για την εκτέλεση των όρων της σύμβασης αυτής ο Ανάδοχος κατέθεσε στην Αναδέτουσα Αρχή την με αριθμ. και ημερομηνία έκδοσης Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης της Τράπεζας, η οποία ισχύει μέχρι την επιστροφή της.

- Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα, στην παράγραφο 2.1.5. της Διακήρυξης, στοιχεία και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα IV της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.
- Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της Αναδέτουσας Αρχής έναντι του αναδόχου.
- Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, της Διακήρυξης η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.
- Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.
- Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της ως άνω εγγύησης γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

2.2 Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας

Πριν από την έναρξη του εγγυημένου χρόνου καλής λειτουργίας των ειδών (και πριν από την επιστροφή της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης), ο προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής λειτουργίας αυτών υπό μορφή εγγυητικής επιστολής. Η εν λόγω εγγύηση αφορά στην αποκατάσταση των ελαττωμάτων, που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας, εφόσον από τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται η προσκόμιση τέτοιας εγγύησης.

Ο προμηθευτής εγγυάται την καλή λειτουργία του εξοπλισμού μετά την οριστική παραλαβή όλου του αντικειμένου της παρούσας, σύμφωνα με όσα αναλυτικά περιγράφονται στο Παράρτημα II - Τεχνικές Προδιαγραφές (Πίνακας Συμμόρφωσης).

Η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας θα έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Θα έχει χρονική ισχύ ίση με το χρονικό διάστημα της παρεχόμενης εγγύησης πλέον τρεις (3) μήνες. Σε περίπτωση παράτασης του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας, για λόγο προβλεπόμενο από το νόμο ή τη σύμβαση, ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής παρατείνεται ανάλογα.

- Το ποσό της εγγυητικής θα ανέρχεται σε δύο (2) % επί της καθαρής αξίας του συμβατικού αντικειμένου το οποίο καλύπτεται από την παρεχόμενη εγγύηση.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαίνεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας θα επιστραφεί στον αντισυμβαλλόμενο προμηθευτή μετά τη λήξη της και μετά από σχετικό αίτημά του και αφού έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του, όπως αυτές θα απορρέουν από την υπογραφείσα σύμβαση.

Άρθρο 3: Συμβατικό Πλαίσιο – Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν.4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, οι όροι της παρούσας Διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Άρθρο 4: Όροι εκτέλεσης της Σύμβασης - Υποχρεώσεις του Αναδόχου

4.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν δεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.2 Υποχρεώσεις Αναδόχου

1. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να υλοποιήσει και να παραδώσει την προμήθεια, της σύμβασης κατά τα οριζόμενα στην παρούσα διακήρυξη, σύμφωνα με τα έγγραφα της σύμβασης και τον Νόμο, διαφορετικά καλείται να αποζημιώσει κατά νόμο την Αναδέτουσα Αρχή.
2. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναδέτουσα Αρχή και την αρμόδια Επιτροπή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη της οποιοσδήποτε παρατηρήσεις τους σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.
3. Η Αναδέτουσα Αρχή μπορεί να επιβάλει κυρώσεις σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρ. 5.2 της Διακήρυξης.
4. Ο Ανάδοχος οφείλει να ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναδέτουσας Αρχής.
5. Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρήσει ή μεταβιβάσει τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο.
6. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρο υπεύθυνα έναντι της Αναδέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορρεουσών από τη Διακήρυξη υποχρεώσεών τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύνανται να προβληθούν έναντι της Αναδέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση του Έργου.
7. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης οποιαδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να φέρουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.

4.3 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 της Διακήρυξης περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 46 ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την Αναδέτουσα Αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 5: Υπεργολαβία

5.1 Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

5.2 Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος Ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην Αναδέτουσα Αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην Αναδέτουσα Αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος Ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναδέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην Αναδέτουσα Αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

5.3 Η Αναδέτουσα Αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της Διακήρυξης, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο Ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αδετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 6: Τροποποίηση Σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί μονομερώς από την Αναδέτουσα Αρχή σε περίπτωση μη ολοκλήρωσης της συμφωνηθείσας παραδοτέας προμήθειας, για λόγους οφειλόμενους σε υπαιτιότητα του Αναδόχου ή του ΕΚΠΑ, για λόγους που συνιστούν αντικειμενική αδυναμία εμπρόθεσμης παράδοσης ή για λόγους ανωτέρας βίας.

Μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης της προμήθειας, αυτή δεν παραλαμβάνεται από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής μέχρι την έκδοση της απόφασης, σχετικά με την αιτηθείσα παράταση.

Άρθρο 7: Δικαίωμα Μονομερούς Λύσης της Σύμβασης

Η Αναδέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4, του άρθρου 132, του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,
- β) ο Ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 της Διακήρυξης και ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον Ανάδοχο, λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ε.Ε., στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

Άρθρο 8: Τρόπος πληρωμής

1. Το συνολικό τίμημα για την υλοποίηση της παρούσας σύμβασης, ανέρχεται στο ποσό των Ευρώ (..... €) πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ, ήτοι εν συνόλω (..... €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.
2. Η σχετική δαπάνη βαρύνει τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Ε.Κ.Π.Α. Οικονομικού Έτους 2018 και συγκεκριμένα τον ΚΑΕ 00.1779 σύμφωνα με την με ΑΔΑ: και ΑΔΑΜ: Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης οικονομικού έτους 2018 (με αριθμό εγγραφής:, στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της Δ.Ο.Υ: Δ'Αθηνών).
3. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον ακόλουθο τρόπο:

1. Με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των ειδών.
2. Η πληρωμή του Αναδόχου, με την απαραίτητη προϋπόθεση παραλαβής της προμήθειας από την αρμόδια επιτροπή του ΕΚΠΑ, θα γίνει από το Ταμείο του Πανεπιστημίου μετά την έκδοση χρηματικού εντάλματος και εφόσον προσκομισθούν από τον Ανάδοχο ταυτόχρονα:
 - I. Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής από την κατά νόμο συγκροτηθησομένη επιτροπή παραλαβής, με το οποίο θα βεβαιώνεται η καλή εκτέλεση της προμήθειας, με επιφύλαξη παντός νομίμου δικαιώματος.
 - II. Τιμολόγιο–Δελτίο Αποστολής εις τριπλούν.
 - III. Πιστοποιητικά φορολογικής ενημερότητας και ασφαλιστικής ενημερότητας σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.
3. Κατά την πληρωμή του τιμολογίου, θα παρακρατείται ο προβλεπόμενος από το άρθρο 24 του Ν. 2198/94 φόρος εισοδήματος καθώς και όλες οι νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κάθε φορά Νόμους και σχετικές Εγκυκλίους του Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών.
4. Απαιτήσεις του Αναδόχου για οιαδήποτε πληρωμή δεν θα γίνονται δεκτές άνευ της εκ μέρους του καταθέσεως των αντίστοιχων παραστατικών στοιχείων και εγγράφων (τιμολόγια, αποδείξεις, πιστοποιητικά κ.λπ.) που αφορούν στην εξόφληση των φόρων, ασφαλιστικών εισφορών και λοιπών δαπανών που τον βαρύνουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες νομοθετικές και κανονιστικές Διατάξεις.

5. Για όλες τις πληρωμές θα εκδίδονται τα απαραίτητα νόμιμα παραστατικά/ δικαιολογητικά.
6. Μετά την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών, που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και την βεβαίωση της αρμόδιας Επιτροπής Παραλαβής για την καλή εκτέλεση της σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίζει κατά την πληρωμή και κάθε άλλο δικαιολογητικό, που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, η δε πληρωμή αυτού θα γίνεται σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν γενικώς τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν.4412/2016, καθώς και στην οικεία απόφαση του Υπ. Οικονομικών ΦΕΚ 431/Β/7.5.98.

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται:

α) με παρακράτηση φόρου εισοδήματος 4% για την προμήθεια αγαθών (Άρθρο 55 παρ. 1 εδ. στ Ν. 2238/1994 ΦΕΚ/Α/151/1994, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα),

β) με κράτηση ύψους 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 4 του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ/Α/204/15.09.2011), όπως ισχύει, υπέρ της **Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων**. Επιπλέον, υπάγεται με τέλος χαρτοσήμου 3 % επί της κράτησης 0,06 %. (Δ ΤΕΦ Α' 1087988 ΕΞ 2013/30-5-2013 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας του Υπουργείου Οικονομικών) και ΟΓΑ χαρτοσήμου, που υπολογίζεται με ποσοστό 20% επί του χαρτοσήμου,

γ) με κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την Αναθέτουσα Αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

δ) με κράτηση ύψους 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, της αρχικής, καθώς και κάθε τροποποιητικής ή συμπληρωματικής σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 350 παρ.3 του ν. 4412/2016 και την ΥΑ 31619 ΦΕΚ Β'969/22.03.2017 για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της **Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών**.

Σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 3 του άρθρου 13 του Κώδικα Τελών Χαρτοσήμου οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3 % σύμφωνα με το υπ' αριθμ. Δ ΤΕΦ Α' 1087988 ΕΞ 2013/30-5-2013 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας του Υπουργείου Οικονομικών, και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20 %,

ε) με κάθε άλλη νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών η οποία κατά νόμο βαρύνει την Ανάδοχο.

Επισημαίνεται ότι:

α) Τυχόν αύξηση του Φ.Π.Α. ή αύξηση ή επιβολή κρατήσεων βαρύνει τον ανάδοχο, ενώ τυχόν μείωση αυτών λειτουργεί σε όφελος της Αναθέτουσας Αρχής, μειούμενου αναλόγως του συμβατικού τιμήματος.

β) Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

στα έγγραφα της σύμβασης.

Άρθρο 9: Κήρυξη Οικονομικού Φορέα Εκπτώτου - Κυρώσεις

9.1 Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναδέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά είδη ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016. Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

- α) το είδος δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
- β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αδροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις: **ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.**

9.2 Αν το είδος φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση-παράδοση ή αντικατάσταση των ειδών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευδύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως, σε όλα τα μέλη της ένωσης.

Άρθρο 10: Διοικητικές Προσφυγές κατά τη διαδικασία Εκτέλεσης της Σύμβασης

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων της Διακήρυξης: 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης ειδών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών ειδών – αντικατάσταση), μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στην περίπτωση β' της παραγράφου ΙΙ του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 οργάνου.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

Άρθρο 11: Χρόνος Παράδοσης Ειδών – Παραλαβή Ειδών – Χρόνος & Τρόπος Παραλαβής Ειδών – Απόρριψη Συμβατικών Ειδών - Αντικατάσταση

11.1 Χρόνος παράδοσης ειδών

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζεται στις τεχνικές προδιαγραφές και ειδικότερα:

Η παράδοση των ειδών θα γίνεται τμηματικά σε χώρους του Πανεπιστημίου που θα υποδεικνύονται κάθε φορά από αυτό ανάλογα με τις διαμορφούμενες ανάγκες του ΕΚΠΑ με φροντίδα, ευθύνη και δαπάνη του αναδόχου σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Η παραγγελία της εν λόγω προμήθειας θα δίνεται από την αρμόδια Υπηρεσία του Πανεπιστημίου εγγράφως. Στην παραπάνω παραγγελία θα καθορίζεται το είδος, η ποσότητα και ο χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών, καθώς και η Σχολή, το Τμήμα ή και η Διοικητική Μονάδα του Πανεπιστημίου, όπου θα παραδοθούν τα υπό προμήθεια είδη.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των ειδών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το είδος, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί εγγράφως την υπηρεσία Υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αρμόδια Υπηρεσία του Πανεπιστημίου και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το είδος, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση είδους στην αρμόδια Υπηρεσία του Πανεπιστημίου, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην Υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της υπηρεσίας, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, τα είδη που προμήθευσε, η ποσότητα και ο ΑΔΑΜ της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

11.2 Παραλαβή ειδών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής ειδών

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η παραλαβή της προμήθειας διενεργείται από την Επιτροπή Παραλαβής, η οποία συγκροτείται με απόφαση της Αναδέτουσας Αρχής σύμφωνα με την παραρ. II εδ. 6, του άρθρου 221, του ν. 4412/2016. (σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και το Παράρτημα V της παρούσας - σχέδιο σύμβασης).

Η Επιτροπή Παραλαβής εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων ή σε περίπτωση παραλαβής της προμήθειας με έκπτωση σύμφωνα με το άρθρο 219, του ν. 4412/2016. Κατά την διαδικασία παραλαβής των ειδών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η Παραλαβή του έργου θα γίνεται σε δύο στάδια,

- ✓ Προσωρινή Παραλαβή, η οποία αφορά στην παράδοση των ειδών στους χώρους του Πανεπιστημίου,
- ✓ Οριστική Παραλαβή.

Ο προμηθευτής φέρει τον κίνδυνο μέχρι την οριστική παράδοση, εγκατάσταση και αποδοχή των υπό προμήθεια ειδών, εκτός αν η φθορά ή καταστροφή προέλθει αποδεδειγμένα από υπαιτιότητα των εκπροσώπων ή υπαλλήλων του Πανεπιστημίου.

Ο έλεγχος που θα διενεργήσει η Επιτροπή Παραλαβής δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο από τις ευθύνες του για παραλείψεις ή αντιστοίχως πραγματικά ελαττώματα στα υπό προμήθεια είδη. Ο Προμηθευτής είναι υπεύθυνος για την αρτιότητα των υπό προμήθεια ειδών που θα παραδώσει. Κάθε παράλειψη ή ελάττωμα στα προσφερόμενα είδη, αίρεται με αντικατάσταση του ελαττωματικού είδους, χωρίς να αποκλείεται και αξίωση του Αγοραστή για αποζημίωση, εφαρμοζόμενων, εν πάση περιπτώσει, των διατάξεων του Αστικού Κώδικα για την πώληση. Στην περίπτωση που ο Προμηθευτής δεν συμμορφωθεί στις σχετικές υποδείξεις της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής, καθώς και σε περίπτωση παραβίασης οποιουδήποτε όρου της παρούσας σύμβασης, όπου όλοι θεωρούνται ουσιώδεις, δικαιούται η Αναδέτουσα Αρχή να κηρύξει τον Ανάδοχο ως έκπτωτο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό-οριστικό-παραλαβής του είδους με παρατηρήσεις-απόρριψης των ειδών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από την επιτροπή παραλαβής κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Είδη που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η επιτροπή παραλαβής, μπορούν να

παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν. 4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των ελέγχων που διενεργήθηκαν από την επιτροπή παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ'έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ'έφεση εξέτασης.

Η παραλαβή των ειδών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία παραγγελίας, από την αρμόδια Υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής.

Τα προσφερόμενα είδη, θα παραδίδονται από τον ανάδοχο συσκευασμένα σε χαρτοκιβώτια ή άλλα είδη συσκευασίας κατάλληλα για τη μεταφορά.

Στην εξωτερική συσκευασία θα αναγράφονται με ανεξίτηλο και εμφανή τρόπο οι παρακάτω ενδείξεις:

- Η ονομασία του περιεχομένου
- Ο αριθμός των περιεχομένων κάθε συσκευασίας
- Τα στοιχεία του αναδόχου

Αν η παραλαβή των ειδών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέσθηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα είδη αποδεικτικό προσκόμισης τούτων.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

11.3 Απόρριψη συμβατικών ειδών – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των ειδών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

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

Η επιστροφή των ειδών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 12: Ανωτέρα Βία

α) Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

β) Η απόδειξη της ανωτέρας βίας βαρύνει αυτόν που την επικαλείται.

γ) Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:

- γενική ή μερική απεργία που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του Αναδόχου
- πλημμύρα
- σεισμός
- πόλεμος
- εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών
- εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγής

δ) Ο Ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά, που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην Αναδέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Αφού εξεταστεί το αίτημα του αναδόχου από τα αρμόδια όργανα του ΕΚΠΑ, η Αναδέτουσα Αρχή θα κοινοποιήσει στον ανάδοχο τη σχετική απόφαση.

Άρθρο 13: Ρήτρα Εχεμύθειας – Εμπιστευτικότητας – Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων ν. 2472/1997

1. Καθ'όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του Ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναδέτουσας Αρχής, οποιαδήποτε

έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση της, κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών της.

2. Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το αντικείμενο της παρούσας, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Αναδέτουσας Αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις της απέναντι στην Αναδέτουσα Αρχή και δε δεσμεύει την Αναδέτουσα Αρχή με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

3. Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της, η Αναδέτουσα Αρχή και όλα τα εξουσιοδοτημένα απ'αυτήν πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανέναν, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ'αυτούς κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας και αφορούν σε τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα του Αναδόχου ή μεθόδους υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας.

4. Ο Ανάδοχος και το προσωπικό του, έχουν υποχρέωση εχεμύθειας αναφορικά με κάθε πληροφορία που περιήλθε σ'αυτούς, στο πλαίσιο υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας («Εμπιστευτική Πληροφορία») και δεσμεύεται να μην αποκαλύψει ή χρησιμοποιήσει οποιαδήποτε Εμπιστευτική Πληροφορία.

5. Ο Ανάδοχος και το προσωπικό του, οφείλουν να απέχουν, από κάθε χρήση, μερική ή ολική, είτε για λογαριασμό τους, είτε για λογαριασμό τρίτων, των στοιχείων και γενικά των προσωπικών δεδομένων των υπαλλήλων και των εξυπηρετούμενων της Αναδέτουσας Αρχής, που τα αποκτούν με οποιοδήποτε τρόπο, κατά την υλοποίησης της παρούσας προμήθειας (Ν. 2472/97 περί προστασίας του ατόμου από την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα).

6. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ενημερώνει το προσωπικό του για το περιεχόμενο της υποχρέωσης εχεμύθειας, όπως αυτή προβλέπεται στην με αριθμ. Διακήρυξη ΑΔΑ-ΑΔΑΜ.. **Ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων** (Παράρτημα 1). και να ενημερώνει αμέσως την Αναδέτουσα Αρχή, για κάθε απώλεια ή μη εξουσιοδοτημένη αποκάλυψη ή και χρήση στοιχείων που θα υποπέσει στην αντίληψή του.

Άρθρο 14 Διέποντα Έγγραφα

Τα έγγραφα που διέπουν την παρούσα σύμβαση, τα οποία υπογράφονται από αμφότερα τα συμβαλλόμενα μέρη, προσαρτώνται στην παρούσα σύμβαση και αποτελούν ένα ενιαίο και αναπόσπαστο σύνολο με τη σύμβαση, οι όροι τους μάλιστα ισχύουν το ίδιο με τους όρους της παρούσας σύμβασης και συμφωνούνται όλοι ουσιώδεις. Είναι δε τα εξής:

1.
2.

Άρθρο 15: Εφαρμοστέο Δίκαιο

Κατά την εκτέλεση εφαρμόζονται οι διατάξεις του νόμου του ν. 4412/2016, οι όροι της σχετικής διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Ο Ανάδοχος και η Αναδέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά τη διάρκεια της ισχύος της Σύμβασης που θα υπογραφεί.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα ελληνικά δικαστήρια και συγκεκριμένα τα δικαστήρια Αθηνών, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό.

Αφού συμφώνησαν αυτά οι συμβαλλόμενοι, συνετάγη το παρόν σε τρία πρωτότυπα και αφού διαβάστηκαν και υπογράφηκαν από τους συμβαλλόμενους, τα δύο κατατέθηκαν στην Αναδέτουσα Αρχή, το άλλο έλαβε ο Ανάδοχος.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για την Αναδέτουσα Αρχή

Για τον Ανάδοχο

Εθνικό και Καποδιστριακό
Πανεπιστήμιο Αθηνών

Ο Αναπλ. Πρύτανης Οικονομικών Υποδέσεων
Καθηγητής Νικ. Μυλωνάς

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII: ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΝΤΥΠΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (Ε.Ε.Ε.Σ.)