



Υπουργείο Ψηφιακής
Διακυβέρνησης



**Διακήρυξη Ανοικτού Διαγωνισμού άνω των ορίων για
«Προμήθεια υποδομής τηλεφωνίας IP για τους φορείς της ακαδημαϊκής και ερευνητικής
κοινότητας της χώρας»**

**στο πλαίσιο του ΥΕ3 «Εκσυγχρονισμός των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων μέσω
δικτύου»**

**της Πράξης «ΗΦΑΙΣΤΟΣ»: Εκσυγχρονισμός των δικτυακών υποδομών του συνόλου των φορέων
της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας, με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 5010583**

Αναθέτουσα Αρχή: Εθνικό Δίκτυο Υποδομών Τεχνολογίας & Έρευνας Α.Ε. – ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

**Συνολικός Προϋπολογισμός (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ): 5.871.470,62€
[ποσό χωρίς ΦΠΑ € 4.735.056,95 + ΦΠΑ(24%) 1.136.413,67], με δικαίωμα
προαίρεσης έως 30% επί αυτού**

Διάρκεια Υλοποίησης : Οκτώ (8) μήνες

Διάρκεια Εγγύησης : Πέντε (5) έτη

**Διαδικασία Ανάθεσης: Ανοικτός Διαγωνισμός με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από
οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής.**

Αριθμ. Πρωτ: 15012/ΑΣ/11.10.2022

Ημερομηνία παραλαβής των προσφορών: 22/11/2022 και ώρα 12:00

Ημερομηνία διενέργειας διαγωνισμού: 22/11/2022 και ώρα 12:30

Ημερομηνία Ηλεκτρονικής Αποστολής για δημοσίευση στην Επίσημη εφημερίδα Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων		Ημερομηνία δημοσίευσης στον Τύπο	
11/10/2022		14/10/2022	
Καταληκτική Ημερομηνία Ηλεκτρονικής Υποβολής των Προσφορών 22/11/2022	Ημέρα Τρίτη	Ώρα 12:00 μ.μ.	Δικτυακός Τόπος Ηλεκτρονικής Υποβολής Προσφοράς: Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ
Ημερομηνία Ηλεκτρονικής Αποσφράγισης των Προσφορών 22/11/2022	Ημέρα Τρίτη	Ώρα 12:30 μ.μ.	
Προϋπολογισθείσα πίστωση συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.: 5.871.470,62€ Με δικαίωμα προαίρεσης έως 30%	Διάρκεια Υλοποίησης οκτώ (8) μήνες		Παραρτήματα της Διακήρυξης: I-VI
Τόπος διενέργειας του Διαγωνισμού ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ www.promitheus.gov.gr ΤΟΥ Ε.Σ.Η.Δ.Σ.			

Τα προς προμήθεια είδη και οι παρεχόμενες γενικές υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV):

- 32429000-6 Εξοπλισμός δικτύου τηλεφωνίας
- 32541000-7 - Εξοπλισμός τηλεφωνικών κέντρων
- 32543000-1 - Τηλεφωνικά κέντρα
- 32552100-8 – Τηλεφωνικές συσκευές
- 51340000-7 - Υπηρεσίες εγκατάστασης εξοπλισμού ενσύρματης τηλεφωνίας

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικείμενου της Σύμβασης** της παρούσας διακήρυξης.

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο της παρούσης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας-τιμής.

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος.

Ως καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών ορίζεται η: 22/11/2022, ημέρα Τρίτη και ώρα: 12:00 μ.μ.

Ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης των υποφακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» ορίζεται η: 22/11/2022, ημέρα Τρίτη και ώρα: 12:30 μ.μ.

Ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και τα κάτωθι Κεφάλαια και Παραρτήματα του παρόντος τεύχους της διακήρυξης, τα οποία θεωρούνται αναπόσπαστο μέρος της.

Πίνακας Περιεχομένων

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	8
1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής	8
1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση	10
1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της κάθε Σύμβασης	11
1.4 Θεσμικό πλαίσιο	13
1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού	18
1.6 Δημοσιότητα	18
1.7 Αρχές εφαρμόζόμενες στη διαδικασία σύναψης	19
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	20
2.1 Γενικές Πληροφορίες	20
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	20
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης	20
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	20
2.1.4 Γλώσσα	21
2.1.5 Εγγυήσεις	22
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	23
2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής	24
2.2.1 Δικαίωμα Συμμετοχής	24
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	25
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	26
Κριτήρια Επιλογής	34
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	34
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	35
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	35
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	37
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	37
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	39
2.3 Κριτήρια Ανάθεσης	57
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	57
2.3.2 Κατάταξη προσφορών	58
2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών	61
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	61
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	62
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά»	67
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά»/Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικής προσφοράς	73
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	75
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	76
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	79
3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών	79
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	79
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	79

3.2	Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου	83
3.3	Κατακύρωση - Σύναψη Σύμβασης	86
3.4	Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία.....	88
3.5	Ματαίωση Διαδικασίας.....	93
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	95
4.1	Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, καλής λειτουργίας)	95
4.1.1.	Εγγύηση καλής εκτέλεσης :	95
4.2	Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία	97
4.3	Όροι εκτέλεσης της Σύμβασης	97
4.4	Υπεργολαβία	100
4.5	Τροποποίηση Σύμβασης κατά τη διάρκειά της	101
4.6	Δικαίωμα μονομερούς λύσης της Σύμβασης.....	102
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	104
5.1	Τρόπος πληρωμής	104
5.2	Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου – Κυρώσεις – Ποινικές Ρήτρες	105
5.3	Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των Συμβάσεων – Δικαστική Επίλυση Διαφορών	112
6.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	114
6.1	Χρόνος παράδοσης προμήθειας και συνοδευτικών υπηρεσιών	114
6.2	Διάρκεια της σύμβασης.....	116
6.3	Παρακολούθηση και παραλαβή σύμβασης – Χρόνος και τρόπος παράδοσης/παραλαβής Προμήθειας/Παραδοτέων/Συνοδευτικών Υπηρεσιών ...	116
6.4	Απόρριψη εξοπλισμού/υπηρεσιών/παραδοτέων– Αντικατάσταση.....	121
6.5	Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας	123
6.6	Αναπροσαρμογή τιμής	124
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	125
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης.....	126
1	Περιβάλλον της Προμήθειας	126
1.1	Εμπλεκόμενοι στην υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης.....	126
1.1.1	Συνοπτική παρουσίαση Φορέα Λειτουργίας και Υλοποίησης.....	126
1.1.2	Όργανα και Επιτροπές (Διακυβέρνηση της Σύμβασης Προμήθειας)	127
1.2	Υφιστάμενη Κατάσταση	128
1.2.1	Συνοπτική περιγραφή των υπηρεσιών και της λειτουργίας της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. 131	
1.2.2	Οργανωτική Δομή και Στελέχωση της ΕΔΥΤΕ Α.Ε.....	135
1.2.3	Ανάλυση Υποδομών Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών.....	141
2	Αντικείμενο της Σύμβασης.....	147
2.1	Σκοπός και στόχοι σύμβασης.....	147
2.1.1	Περιγραφή των αναγκών της Αναθέτουσας Αρχής	147
2.2	Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές Φορέων με υποδομή τηλεφωνίας IP 148	

2.3	Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP	179
2.3.1	Προμήθεια εξοπλισμού τηλεφωνίας IP φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP	181
2.4	Διαλειτουργικότητα.....	183
2.5	Ανοιχτά Δεδομένα	183
3	Ελάχιστες Προδιαγραφές Υπηρεσιών	184
3.1	Εκπαίδευση	184
3.2	Μελέτη Εφαρμογής	184
3.3	Υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία ...	184
3.4	Υπηρεσία Ελέγχου Αποδοχής.....	184
3.5	Υπηρεσία Εγγύησης Καλής Λειτουργίας –Υποστήριξη.....	185
4	Χρονοδιάγραμμα και Μεθοδολογία Υλοποίησης	186
4.1	Διάρκεια Σύμβασης – Χρονοδιάγραμμα - Φάσεις και Παραδοτέα.....	186
4.1.1	ΦΑΣΗ-1: Απομακρυσμένη εκπαίδευση.....	187
4.1.2	ΦΑΣΗ-2: Μελέτη Εφαρμογής.....	187
4.1.3	ΦΑΣΗ-3: Παράδοση εξοπλισμού.....	187
4.1.4	ΦΑΣΗ-4: Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και θέση σε λειτουργία εξοπλισμού.....	188
4.1.5	ΦΑΣΗ-5: Οριστική παραλαβή Έργου.....	189
4.2	Μεθοδολογία Διοίκησης και Υλοποίησης του Έργου	189
4.3	Μεθοδολογία Διασφάλισης Ποιότητας	190
4.4	Μεθοδολογία Διαχείρισης Κινδύνων.....	190
4.5	Ομάδα έργου.....	191
5	Περιγραφή Οικονομικού Αντικειμένου	192
5.1	Εξοπλισμός Φορέων με υποδομή τηλεφωνίας IP.	192
5.2	Άδειες και κωδικοί υποστήριξης κατασκευαστή για εγγύηση μεγαλύτερη των πέντε (5) ετών.....	223
5.3	Υπηρεσίες φορέων	223
5.4	Συγκεντρωτικός Πίνακας Οικονομικού Αντικειμένου.....	224
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Πίνακες Συμμόρφωσης		226
Πίνακας Συμμόρφωσης 1: Εξοπλισμός (Φορείς με υποδομή τηλεφωνίας IP)		229
Πίνακας Συμμόρφωσης 2: Τηλεφωνικό Κέντρο (Τ/Κ) (Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP)		230
Πίνακας Συμμόρφωσης 3: Τηλεφωνική Συσκευή IP (Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP)		235
Πίνακας Συμμόρφωσης 4: Υπηρεσίες		239
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΕΕΕΣ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή).....		258
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς		259
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Σχέδιο Σύμβασης.....		296
	Άρθρο 1 – Ορολογία.....	302

Άρθρο 2 – Αντικείμενο της παρούσας Σύμβασης	302
Άρθρο 3 – Διάρκεια της Σύμβασης – Χρόνος παράδοσης – Φάσεις Υλοποίησης – Παράδοση και Παραλαβή Προμήθειας/Παραδοτέων/Συνοδευτικών Υπηρεσιών	303
2.2 ΦΑΣΗ-2: Μελέτη Εφαρμογής.....	304
2.3 ΦΑΣΗ-3: Παράδοση εξοπλισμού	305
2.4 ΦΑΣΗ-4: Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και θέση σε λειτουργία εξοπλισμού	305
2.5 ΦΑΣΗ-5: Οριστική παραλαβή Έργου	306
Άρθρο 4 – Χρονοδιάγραμμα	306
Άρθρο 5 – Σύσταση Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής (ΕΠΠ) – Χρόνος και τρόπος παράδοσης/παραλαβής Προμήθειας/Παραδοτέων/ Συνοδευτικών Υπηρεσιών	308
Άρθρο 6 – Έκπτωση – Κυρώσεις - Ποινικές Ρήτρες	315
Άρθρο 7 – Αμοιβή- Εγγυήσεις	321
Άρθρο 8 – Τρόπος Πληρωμής	323
Άρθρο 9 – Λοιπές Υποχρεώσεις Αναδόχου – Υποχρεώσεις Αναθέτουσας Αρχής.....	324
Άρθρο 10 – Αποζημίωση για Ζημίες	327
Άρθρο 11 – Ενημερωτικά Εγχειρίδια και Τεκμηρίωση	328
Άρθρο 12 – Υπεργολαβίες.....	328
Άρθρο 13 – Ανεκχώρητο.....	329
Άρθρο 14 – Εμπιστευτικότητα – Εχεμύθεια	330
Άρθρο 15 – Προστασία Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα	332
Άρθρο 17 – Λόγοι Ανωτέρας Βίας.....	334
Άρθρο 18 – Καταγγελία και Λύση της Σύμβασης.....	335
Άρθρο 19 – Λοιπές Διατάξεις	337
Άρθρο 20 – Εφαρμοστέο Δίκαιο – Δωσιδικία	338
Άρθρο 21 – Θέση της Σύμβασης σε ισχύ	339
Άρθρο 22 – Τροποποίηση όρων της Σύμβασης.....	339
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI’ - ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	345

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Εθνικό Δίκτυο Υποδομών Τεχνολογίας & Έρευνας Α.Ε. – ΕΔΥΤΕ Α.Ε.
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λεωφόρος Κηφισίας 7
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	11523
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL303
Τηλέφωνο	2107471123
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	info@grnet.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Χρυσόστομος Τζιουβάρας
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	http://www.grnet.gr/

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Ανώνυμη Εταιρεία του Δημοσίου, τεχνολογικός φορέας υπό την εποπτεία του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης και συμπεριλαμβάνεται στους φορείς της Γενικής Κυβέρνησης.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. είναι τεχνολογικός φορέας και διέπεται από τις ειδικότερες διατάξεις για τους τεχνολογικούς και ερευνητικούς φορείς του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258), αναλογικά εφαρμοζόμενες, όπως κάθε φορά ισχύουν. Η αγγλική επωνυμία είναι «National Infrastructures for Research and Technology» με διακριτικό τίτλο GRNET. Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. είναι το Εθνικό Δίκτυο για την Έρευνα και την Τεχνολογία (National Research and Education Network - NREN), σύμφωνα με το καταστατικό της όπως ισχύει, τροποποιημένο και κωδικοποιημένο με την απόφαση της από 03/08/2022 Τακτικής Γενικής Συνέλευσης (Πρακτικό 51) και καταχωρήθηκε στο ΓΕΜΗ την 10/08/2022 με Κωδικό Καταχώρισης 3001855,



σύμφωνα με την από 10/08/2022 και με αριθμ. πρωτ. 2680492 Ανακοίνωση Καταχώρισης του ΕΒΕΑ. Με το Άρθρο 1 του Π.Δ. 81/2019 (ΦΕΚ 119/Α/8-7-2019) «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός των αρμοδιοτήτων τους - Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων» μεταφέρθηκε στην εποπτεία του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης και με το Άρθρο 58 του Ν. 4623/2019 (ΦΕΚ 134/Α/9-8-2019) «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών, διατάξεις για την ψηφιακή διακυβέρνηση, συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις και άλλα επείγοντα ζητήματα» μετονομάστηκε σε ΕΔΥΤΕ Α.Ε. Ο σκοπός της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. είναι η παροχή δικτυακών και υπολογιστικών υπηρεσιών σε ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα, σε φορείς της εκπαίδευσης όλων των βαθμίδων και σε φορείς του δημοσίου, ευρύτερου δημόσιου και ιδιωτικού τομέα, η ευρύτερη προώθηση και διάδοση των εφαρμογών των δικτυακών και υπολογιστικών τεχνολογιών καθώς και η προώθηση και υλοποίηση των στόχων του Ψηφιακού Μετασχηματισμού στους ως άνω φορείς. Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. διαχειρίζεται το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας (ΕΔΕΤ). Το ΕΔΕΤ ως δίκτυο κορμού υποστηρίζει την Ελληνική Ακαδημαϊκή & Ερευνητική Κοινότητα από το 1995 σαν έργο της Γενικής Γραμματείας Έρευνας & Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) του Υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων. Το 1998 δημιουργήθηκε η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. ως εταιρεία Τεχνολογικής Ανάπτυξης της ΓΓΕΤ κατά το πρότυπο των αντίστοιχων εταιρειών διαχείρισης των Εθνικών Ερευνητικών Δικτύων (National Research Networks) των χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και πλέον εποπτεύεται από το Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης. Σήμερα διασυνδέει πάνω από 100 ιδρύματα (όλα τα Α.Ε.Ι, τα Ερευνητικά Κέντρα του Υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων και όλα τα ΤΕΙ της χώρας) με περισσότερους από 500.000 χρήστες. Η ανάπτυξη και λειτουργία του ΕΔΕΤ συγχρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση και το Ελληνικό Δημόσιο μέσω της ΓΓΕΤ (Β' και Γ' ΚΠΣ).

Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. εξυπηρετεί σήμερα την ακαδημαϊκή και ερευνητική κοινότητα της χώρας αφενός με τη διασύνδεση των φορέων σε σύγχρονο οπτικό δίκτυο υπερ-



υψηλών ταχυτήτων, αφετέρου με την παροχή προηγμένων υπηρεσιών υπολογιστικού νέφους, που μεταφράζεται σε διάθεση υπολογιστικών, δικτυακών και αποθηκευτικών πόρων στα μέλη της κοινότητας.

Με γνώμονα την ψηφιακή σύγκλιση της Ελλάδας με τις υπόλοιπες χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. εκπροσωπεί τη χώρα στο ευρωπαϊκό δίκτυο για την Έρευνα και την Εκπαίδευση και αποτελεί περιβάλλον ανάπτυξης καινοτομίας και νέων τεχνολογιών.

Παράλληλα, έχει υλοποιήσει και θέσει στη διάθεση της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας οριζόντιες ηλεκτρονικές υπηρεσίες, ενώ υποστηρίζει δράσεις για τη διάχυση των ΤΠΕ στην εκπαίδευση.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- γ) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr
- δ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από: την προαναφερθείσα διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του Άρθρου 27 του Ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση των συμβάσεων

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Ειδική Υπηρεσία Διοίκησης Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» του Ε.Π.



ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ, ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ. Η δαπάνη για την εν λόγω Σύμβαση βαρύνει τον προϋπολογισμό των ετών 2022 και 2023 του φορέα με σχετική πίστωση. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (αριθ. ενάριθ. έργου 2020ΣΕ11910072 και 2017ΣΕ14510032). Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο ΥΕ3 «Εκσυγχρονισμός των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων μέσω δικτύου» της Πράξης «ΗΦΑΙΣΤΟΣ: Εκσυγχρονισμός των δικτυακών υποδομών του συνόλου των φορέων της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 5386/1593/Α2 στις 25.10.2017, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Η σύμβαση συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης).

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της κάθε Σύμβασης

Αντικείμενο του παρόντος διαγωνισμού είναι η προμήθεια εξοπλισμού (υλικού - λογισμικού-αδειών) τηλεφωνίας IP για τους ωφελούμενους φορείς της πράξης ΗΦΑΙΣΤΟΣ. Επιπλέον, ο διαγωνισμός περιλαμβάνει συνοδευτικές υπηρεσίες εκπαίδευσης, μελέτης εφαρμογής, εγκατάστασης, παραμετροποίησης και πολυετούς συντήρησης.

Το αντικείμενο της παρούσας κατατάσσεται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV):

32429000-6	Εξοπλισμός δικτύου τηλεφωνίας
32541000-7	Εξοπλισμός τηλεφωνικών κέντρων
32543000-1	Τηλεφωνικά κέντρα
32552100-8	Τηλεφωνικές συσκευές



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ - ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

51340000-7 Υπηρεσίες εγκατάστασης
εξοπλισμού ενσύρματης
τηλεφωνίας

Η προϋπολογισμός της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και δικαιώματος προαίρεσης) ανέρχεται σε 5.871.470,62 ευρώ. με δικαίωμα προαίρεσης έως 30% του ποσού της σύμβασης. Το δικαίωμα προαίρεσης ανέρχεται έως 1.761.441,19€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Το δικαίωμα προαίρεσης θα αφορά σε προμήθεια εξοπλισμού και υπηρεσιών ίδιων με το υπό προμήθεια αντικείμενο και θα καλύψει πιθανές ανάγκες που θα προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου για αύξηση του αριθμού του τερματικού δικτυακού εξοπλισμού.

Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε περισσότερα τμήματα, αλλά θα ανατεθεί στον οριστικό ανάδοχο εν συνόλω. Η συγκεκριμένη επιλογή της αναθέτουσας αρχής κατά παρέκκλιση από τα οριζόμενα στο άρθρο 59 του Ν. 4412/2016 με τίτλο «Υποδιαίρεση συμβάσεων σε τμήματα» (άρθρο 46 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ), στην προκειμένη περίπτωση οφείλεται σε στάθμιση εκ μέρους της αναθέτουσας αρχής, όλων των επιμέρους ειδικότερων συνθηκών ανάθεσης. Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή έλαβε υπόψη της τα ακόλουθα:

Α) ότι η διάσπαση της ενιαίας ανάθεσης του δημοπρατούμενου αντικειμένου θα καταστήσει την εκτέλεση της σύμβασης υπερβολικά δυσχερή από τεχνικής απόψεως και οικονομικά ασύμφορη για την αναθέτουσα αρχή, ενώ εξάλλου, λόγοι τεχνικής συμβατότητας, προκρίνουν την εκτέλεση της συνολικής σύμβασης από έναν και μόνο ανάδοχο και

Β) ότι η διάσπαση της ενιαίας ανάθεσης του δημοπρατούμενου αντικειμένου θα καταστήσει δυσανάλογα δυσχερείς τις συνθήκες εκτέλεσής της, δεδομένης της ανάγκης περαιτέρω συντονισμού μεταξύ των διαφορετικών αναδόχων, στους οποίους θα έχουν ανατεθεί τα διάφορα τμήματα, από άποψη χρονικής σειράς εκτέλεσης των εργασιών, εγκατάστασης, συμβατότητας, καταλληλότητας, αρτιότητας, κλπ., κατά τρόπο που ο χωρισμός του αντικειμένου της σύμβασης, θα θέσει σε σοβαρό κίνδυνο την έντευξη, εμπρόθεσμη, άρτια και σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης και της τέχνης, εκτέλεση της σύμβασης.

Η διάρκεια υλοποίησης της σύμβασης ορίζεται σε οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης και η διάρκεια εγγύησης ορίζεται σε πέντε (5) έτη από την επιτυχή ολοκλήρωση της ΦΑΣΗΣ-5: Οριστική Παραλαβή του Έργου. Η



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 5.871.470,62€, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, (Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 4.735.056,95€, ΦΠΑ: 1.136.413,67 €), με δικαίωμα προαίρεσης έως 30% επί του πόσου της σύμβασης. Η συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης με την προαίρεση δεν θα ξεπερνά το ποσό των 5.871.470,62€, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, (Συνολική εκτιμώμενη αξία χωρίς ΦΠΑ: 4.735.056,95€, , ΦΠΑ: 1.136.413,67 €). Το δικαίωμα προαίρεσης θα αφορά σε προμήθεια εξοπλισμού και υπηρεσιών ίδιων με των υπό προμήθεια και θα καλύψει πιθανές ανάγκες που θα προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου, για παράδειγμα αύξηση του αριθμού των τηλεφωνικών συσκευών IP ενός από τους ωφελούμενους Φορείς για την αρτιότερη κάλυψη του Φορέα.

Αναλυτική περιγραφή του Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής.

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:

1. Τις διατάξεις:

- Του καταστατικού της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. όπως ισχύει, τροποποιημένο και κωδικοποιημένο με την απόφαση της από 03/08/2022 Τακτικής Γενικής Συνέλευσης (Πρακτικό 51) και καταχωρήθηκε στο ΓΕΜΗ την 10/08/2022 με Κωδικό Καταχώρισης 3001855, σύμφωνα με την από 10/08/2022 και με αριθμ. πρωτ. 2680492 Ανακοίνωση Καταχώρισης του ΕΒΕΑ,



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- του π.δ. 81/2019 (ΦΕΚ 119/Α/8-7-2019) Άρθρο 1 «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός των αρμοδιοτήτων τους - Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων» σύμφωνα με το οποίο μεταφέρθηκε στην εποπτεία του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης,
- του Ν. 4623/2019 (ΦΕΚ 134/Α/9-8-2019) Άρθρο 58 «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών, διατάξεις για την ψηφιακή διακυβέρνηση, συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις και άλλα επείγοντα ζητήματα» σύμφωνα με το οποίο μετονομάστηκε σε ΕΔΥΤΕ Α.Ε., όπως κάθε φορά ισχύει,
- του Ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,
- του Ν. 4314/2014 (Α' 265), "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,
- του Ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- 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,
- 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»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων), όπως κάθε φορά ισχύει,



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- του Ν. 4624/2019 (ΦΕΚ 137/Α/2019) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις», όπως κάθε φορά ισχύει,
- του Ν. 3471/2006 για την «Προστασία προσωπικών δεδομένων & ιδιωτικής ζωής στις ηλεκτρονικές επικοινωνίες», όπως κάθε φορά ισχύει,
- Ν 3917/2011 για την «Διατήρηση δεδομένων ηλεκτρονικών επικοινωνιών/Κάμερες σε δημόσιους χώρους», όπως κάθε φορά ισχύει,
- του Ν. 4577/2018 για την «Ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία της Οδηγίας 2016/1148/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με μέτρα για υψηλό κοινό επίπεδο ασφάλειας συστημάτων δικτύου και πληροφοριών σε ολόκληρη την Ένωση και άλλες διατάξεις», όπως κάθε φορά ισχύει,
- της ΥΑ 1027/Β'/08-10-2019 για «Θέματα εφαρμογής και διαδικασιών του ν. 4577/2018 (Α' 199)», όπως κάθε φορά ισχύει,
- του Ν. 4013/2011 (Α' 204) «*Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...*»,
- του Ν. 4727/2020 (ΦΕΚ 184 Α/23-9-2020) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις», του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150),
- του Ν. 2859/2000 (Α' 248) «*Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας*»,
- του Ν. 2690/1999 (Α' 45) «*Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις*» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του Ν. 2121/1993 (Α' 25) «*Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα*»,
- του π.δ. 28/2015 (Α' 34) «*Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία*»,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «*Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες*»,



- του ν. 3310/2005 (Α' 30) "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων" για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα "Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005", καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»,
- της υπ' αριθμ. 76928 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Κ.Υ.Α.) των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας (ΦΕΚ Β' 3075/13.07.2021) με τίτλο «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).»
- της υπ' αριθμ. 64233 Κοινής Υπουργικής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης (ΦΕΚ Β' 2453/09.06.2021) με τίτλο «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ).»,
- της ΥΑ Αριθμ. 137675/ΕΥΘΥ1016 (ΦΕΚ 5968Β/31.12.2018) «Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 110427/ΕΥΘΥ/1020/20.10.2016 (ΦΕΚ Β' 3521) υπουργικής απόφασης με τίτλο «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.7.2015 (ΦΕΚ Β' 1822) υπουργικής απόφασης "Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014 - 2020 - Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς - Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων"».
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

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.

2. Την από 25/10/2017 (αρ. πρωτ. 5386/1593/A2) απόφαση ένταξης της Πράξης «ΗΦΑΙΣΤΟΣ: Εκσυγχρονισμός των δικτυακών υποδομών του συνόλου των φορέων της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας».
3. Την από 10/6/2019 απόφαση της 490ης Συνεδρίας του ΔΣ της ΕΔΕΤ ΑΕ. (Θέμα 4ο).
4. Την από 10/08/2022 με αρ. πρωτ. 11866, ορθή επανάληψη της απο 31/12/2020 με αρ. πρωτ. 15920, ορθή επανάληψη της με αρ. πρωτ. 4/04.01.2018 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ: ΨΦΨΩ46Ν6Β4-7ΙΑ).
5. Την από 09/06/2022 απόφαση της 640ης Συνεδρίας του ΔΣ της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 2ο): Έγκριση τροποποίησης και επικαιροποίησης του Τεχνικού Δελτίου της Πράξης «ΗΦΑΙΣΤΟΣ: Εκσυγχρονισμός των δικτυακών υποδομών του συνόλου των φορέων της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας» με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 5010583.
6. Την από 23/06/2022 απόφαση της 642ης Συνεδρίας του ΔΣ της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 2ο): Έγκριση σκοπιμότητας διενέργειας Ανοικτού Διαγωνισμού άνω των ορίων για τη σύναψη Σύμβασης με αντικείμενο την «Προμήθεια υποδομής τηλεφωνίας IP για τους φορείς της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας» στο πλαίσιο του ΥΕ3 «Εκσυγχρονισμός των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων μέσω δικτύου» της Πράξης «ΗΦΑΙΣΤΟΣ»: Εκσυγχρονισμός των δικτυακών υποδομών του συνόλου των φορέων της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας, με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 5010583.
7. Την υπ' αριθμ. 1520/15.09.2022 Διατύπωση Θετικής Γνώμης με ΘΕΜΑ: Έγκριση Διακήρυξης για το Υποέργο «Εκσυγχρονισμός των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων μέσω δικτύου» Α/Α 3 της Πράξης 5010583της ΕΙΔΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ "ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ".



ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **22/11/2022 ημέρα Τρίτη και ώρα 12:00.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr), την **22/11/2022, ημέρα Τρίτη και ώρα 12:30.**

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας διακήρυξης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 11/10/2022 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η Προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **174205**, και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ. Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, στις ακόλουθες εφημερίδες:

- ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ
- ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): <http://www.grnet.gr> στην διαδρομή: Κεντρική Σελίδα ► Διαγωνισμοί στις 13/10/2022. Η διακήρυξη και η προκήρυξη



αποστέλλονται στην οικεία Διαχειριστική Αρχή προς δημοσίευση στην ιστοσελίδα της.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον Ανάδοχο.

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 θεσπιστεί 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.

Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια Άρθρου 73, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις.

β) 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.



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- η με αριθμ. πρωτ. 15013/ΑΣ/11.10.2022 προκήρυξη, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης,
- η με αριθμ. πρωτ. 15012/ΑΣ/11.10.2022 παρούσα διακήρυξη με τα Παραρτήματα της που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής,
- το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ],
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά,
- το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της.

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της κάθε σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr).

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (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 διευκρινήσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή 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, πρόσθετες 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 πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό») και στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της διαγωνιστικής διαδικασίας έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.



Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες 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, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη 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 ιδρύματα 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-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το 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, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η περ. α' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμματίο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων



συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

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, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) 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.

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

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

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης της παρούσας διακήρυξης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της Σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, ήτοι ποσού ενενήντα τεσσάρων χιλιάδων εφτακοσίων ενός ευρώ και δεκατεσσάρων λεπτών **(94.701,14€)**.

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

Η εγγύηση συμμετοχής θα 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, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης κάθε σύμβασης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του Ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) 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/κοινοπραξία 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), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),
 β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 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 στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,
 γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον



ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλασιού 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

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-πλασιού 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει 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

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση. Οι υποχρεώσεις των ανωτέρω περ. α' και β' δεν θεωρείται ότι έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό ερώτημα του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ) του άρθρου 2.2.9.1 της παρούσας, με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του. Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις ανωτέρω 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 στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού διακανονισμού.

2.2.3.3. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις: (α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016¹, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία 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 έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής 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

¹ Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2106.

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) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, 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, σύμφωνα με όσα ορίζονται 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 εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών 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 της παραγράφου 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 με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που

ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός. Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας Σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεών του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.4. Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει. Οι υποχρεώσεις της παρούσης αφορούν τις ανώνυμες εταιρείες που υποβάλλουν προσφορά αυτοτελώς ή ως μέλη ένωσης ή που συμμετέχουν στο μετοχικό κεφάλαιο άλλου νομικού προσώπου που υποβάλλει προσφορά ή νομικά πρόσωπα της αλλοδαπής που αντιστοιχούν σε ανώνυμη εταιρεία.

Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής: α) οι εισηγμένες στα χρηματιστήρια κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.) εταιρείες, β) οι εταιρείες, τα δικαιώματα ψήφου των οποίων ελέγχονται από μία ή περισσότερες επιχειρήσεις επενδύσεων (investment firms), εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού (asset/fund managers) ή εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών (private equity firms), υπό την προϋπόθεση ότι οι τελευταίες αυτές εταιρείες ελέγχουν, συνολικά ποσοστό που υπερβαίνει το εβδομήντα πέντε τοις εκατό (75%) των δικαιωμάτων ψήφου και είναι εποπτευόμενες από Επιτροπές Κεφαλαιαγοράς ή άλλες αρμόδιες χρηματοοικονομικές αρχές κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ο.Ο.Σ.Α.



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

2.2.3.5. Ο οικονομικός φορέας 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.

2.2.3.6. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.3, εκτός από την περ. β' αυτής, 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). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες 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. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

2.2.3.7. 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.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

2.2.3.8. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

2.2.3.9. Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι περιορισμοί της παρ. 1 του άρθρου 5α του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022, για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία.

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 σύμβασης.

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 ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που 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 στην οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν/παρέχουν, μέσω γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων (2019, 2020, 2021) μεγαλύτερο από ή ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) **του διαγωνισμού**. Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο μέσος γενικός ετήσιος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από ή ίσος με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) **του διαγωνισμού**.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, κάθε προσφέρων οικονομικός φορέας απαιτείται να διαθέτει οργάνωση, δομή και μέσα, με τα οποία να είναι ικανός, να ανταπεξέλθει πλήρως, άρτια και ολοκληρωμένα, στις απαιτήσεις του υπό ανάθεση Έργου. Συγκεκριμένα:

α) κατά τη διάρκεια των τελευταίων τριών (3) ετών, (τα 3 έτη λήγουν την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού), να έχουν ολοκληρώσει την υλοποίηση όμοιων ή ισοδύναμων έργων, από πλευράς απαιτήσεων υλοποίησης φυσικού αντικείμενου με το προκηρυσσόμενο έργο, σε όρους εφαρμοσμένων τεχνολογιών, μεθοδολογιών και αρχιτεκτονικής υλοποίησης, τεχνολογικής και επιχειρησιακής πολυπλοκότητας, σε όλες τις φάσεις του κύκλου ζωής του και συγκεκριμένα:

- ενός (1) τουλάχιστον έργου τα τελευταία 3 έτη που αφορά στην προμήθεια, εγκατάσταση και παροχή υπηρεσιών υποστήριξης εξοπλισμού τηλεφωνίας IP ο προϋπολογισμός του οποίου υπερβαίνει το **25%** του



προϋπολογισμού του έργου. Για το εν λόγω έργο θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί επιτυχώς η φάση της υλοποίησης. Η περίοδος τεχνικής υποστήριξης μπορεί να είναι σε εξέλιξη.

β) να διαθέτουν ανθρώπινο δυναμικό και πόρους ικανούς και αξιόπιστους για να φέρει σε πέρας επιτυχώς τις απαιτήσεις του έργου, σε όρους απαιτούμενης εξειδίκευσης, επαγγελματικών προσόντων και εμπειρίας. Συγκεκριμένα απαιτείται κατ' ελάχιστον:

- να περιλαμβάνεται στην ομάδα έργου τουλάχιστον ένας (1) διαχειριστής έργου (project manager) με εμπειρία τουλάχιστον δύο (2) ετών σε αντίστοιχη θέση σε έργα προμήθειας, εγκατάστασης και παροχής υπηρεσιών υποστήριξης δικτυακού εξοπλισμού. Το εν λόγω άτομο θα πρέπει να είναι αποκλειστικής απασχόλησης καθ' όλη την διάρκεια του έργου.
- να περιλαμβάνονται στην ομάδα έργου τουλάχιστον τέσσερις (4) μηχανικοί τηλεφωνίας IP με εμπειρία τουλάχιστον τριών (3) ετών έκαστος σε έργα εγκατάστασης, παραμετροποίησης και παροχής υπηρεσιών υποστήριξης τηλεφωνίας IP, και με πιστοποίηση σε τεχνολογίες τηλεφωνίας IP, ενεργή κατά την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού. Ένας εκ των τεσσάρων μηχανικών, θα πρέπει να έχει πιστοποίηση από τον κατασκευαστή του εξοπλισμού τηλεφωνίας IP που θα προσφερθεί στους φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP, και σχετική με τα υπό προμήθεια προϊόντα και τις αντίστοιχες τεχνολογίες. Τα παραπάνω άτομα θα πρέπει να είναι αποκλειστικής απασχόλησης καθ' όλη την διάρκεια του έργου.

Σε περίπτωση συμμετοχής εξωτερικού συνεργάτη στην Ομάδα Έργου στην εμπειρία του οποίου στηρίζεται ο υποψήφιος ανάδοχος, ο εξωτερικός συνεργάτης θα πρέπει να υποβάλει επίσης το ΕΕΕΣ με ποινή αποκλεισμού.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης συμβάσεων οφείλουν να διαθέτουν πιστοποιημένη επαγγελματική μεθοδολογία στον τομέα της υλοποίησης και διαχείρισης έργων και συγκεκριμένα τουλάχιστον ISO 9001 ή ισοδύναμο. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα 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 και των Προτύπων διασφάλισης ποιότητας (της παραγράφου 2.2.7), 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.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

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/κοινοπραξία ή άλλων φορέων.

Η Αναθέτουσα Αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3. Στο πλαίσιο αυτό, σημειώνεται ότι και οι τρίτοι φορείς, στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας παραγράφου, οι οικονομικοί φορείς που υποβάλουν προσφορά στην παρούσα διαγωνιστική διαδικασία, οφείλουν να προσκομίσουν – με ποινή αποκλεισμού – κατά την υποβολή της προσφοράς, 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 ΙΙΙ, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. 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, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου. Σημειώνεται, ότι και οι τρίτοι φορείς, στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας παραγράφου, οι οικονομικοί φορείς που υποβάλουν προσφορά στην παρούσα διαγωνιστική διαδικασία, οφείλουν να προσκομίσουν – με ποινή αποκλεισμού - κατά την υποβολή της προσφοράς το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υπογεγραμμένο ψηφιακά ή ιδιοχειρώς με θεώρηση από ΚΕΠ, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα III, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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 δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.



Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

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 ΙΙΙ, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του



Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 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 ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ 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.



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του. Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης. Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Υπενθυμίζεται ότι, στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.



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), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

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

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται 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 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

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,

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ καθώς και υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές (αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης).

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.3 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) 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.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.7. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5 δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών – εφόσον απαιτούνται λόγω προυπολογισμού της παρούσας σύμφωνα με όσα αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.5 -, που καθορίζονται κατωτέρω, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία ή νομικό πρόσωπο στη μετοχική σύνθεση του οποίου συμμετέχει ανώνυμη εταιρεία ή νομικό πρόσωπο της αλλοδαπής που αντιστοιχεί σε ανώνυμη εταιρεία (πλην των περιπτώσεων που αναφέρθηκαν στην παρ. 2.2.3.5 της παρούσας ανωτέρω).

Συγκεκριμένα, προσκομίζονται:

i) Για την απόδειξη της εξαίρεσης από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών τους κατά την περ. α) της παραγράφου 2.2.3.5 βεβαίωση του αρμοδίου Χρηματιστηρίου.

ii) Όσον αφορά την εξαίρεση της περ. β) της παραγράφου 2.2.3.5, για την απόδειξη του ελέγχου δικαιωμάτων ψήφου υπεύθυνη δήλωση της ελεγχόμενης εταιρείας και, εάν αυτή είναι διαφορετική του προσωρινού αναδόχου, πρόσθετη υπεύθυνη δήλωση του τελευταίου, στις οποίες αναφέρονται οι επιχειρήσεις επενδύσεων, οι εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού ή κεφαλαίων



επιχειρηματικών συμμετοχών, ανά περίπτωση και το συνολικό ποσοστό των δικαιωμάτων ψήφου που ελέγχουν στην ελεγχόμενη από αυτές εταιρεία. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις συνοδεύονται υποχρεωτικά από βεβαίωση ή άλλο έγγραφο από το οποίο προκύπτει ότι οι ελέγχουσες τα δικαιώματα ψήφου εταιρείες είναι εποπτευόμενες κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.3.5.

iii) Δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης μετοχών του προσωρινού αναδόχου:

- Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, που να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

- Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Ειδικότερα:

- Όσον αφορά στις εγκατεστημένες στην Ελλάδα ανώνυμες εταιρείες υποβάλλεται πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

- Όσον αφορά στις αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα που αντιστοιχούν σε ανώνυμες εταιρείες:

A) εφόσον έχουν κατά το δίκαιο της έδρας τους ονομαστικές μετοχές, προσκομίζουν :

i) Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές

ii) Αναλυτική κατάσταση μετόχων, με τον αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

iii) Κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

B) εφόσον δεν έχουν υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών ή δεν προβλέπεται η ονομαστικοποίηση των μετοχών, προσκομίζουν:

i) βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου. Για την περίπτωση μη πρόβλεψης ονομαστικοποίησης προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου

ii) έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση προσώπων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου,

iii) εάν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, προσκομίζεται σχετική κατάσταση προσώπων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν τα πρόσωπα αυτά είναι γνωστά στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που δεν είναι γνωστά τα ως άνω πρόσωπα, η δε αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής. [Εναπόκειται στην αναθέτουσα αρχή να αποδείξει τη δυνατότητα της εταιρείας να υποβάλλει την προαναφερόμενη κατάσταση, διαφορετικά η μη υποβολή της σχετικής κατάστασης δεν επιφέρει έννομες συνέπειες σε βάρος της εταιρείας].

Όλα τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμον αρμόδια αρχή του κράτους της έδρας του υποψηφίου και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Ελλείψεις στα δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών συμπληρώνονται κατά την παράγραφο 3.1.2 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει επίσης, επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς, εάν στη διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρεία από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α` της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005. Προς το σκοπό αυτό οι Α.Α. δύνανται να απαιτούν ο προσωρινός ανάδοχος, πέραν των ως άνω δικαιολογητικών ονομαστικοποίησης, να προσκομίζει κατά το στάδιο κατακύρωσης υπεύθυνη δήλωση ότι δεν είναι εξωχώρια εταιρεία, κατά την ανωτέρω έννοια και δεν εμπίπτει στις διατάξεις της παρ.4 εδαφ. α & β του άρθρου 4 του Ν. 3310/2005, όπως ισχύει.

ζ) Για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα με το εξής περιεχόμενο «Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στον οικονομικό φορέα που εκπροσωπώ, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5α του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/578 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022. Συγκεκριμένα δηλώνω ότι: (α) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία· (β) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας, (γ) ούτε ο υπεύθυνα δηλώνων ούτε ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στο σημείο (α) ή (β) παραπάνω, (δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω στοιχεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπεργολάβων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο οικονομικός φορέας τον οποίον εκπροσωπώ.».



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

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 ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς -προσκομίζουν ισολογισμούς ή αποσπάσματα ισολογισμών των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων



(2019, 2020 και 2021, σύμφωνα με τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο διαγωνιζόμενος, σε περίπτωση που υποχρεούται στην κατάρτιση ισολογισμών, ή σε περίπτωση που δεν υποχρεούται στην κατάρτιση ισολογισμών το έντυπο Ε3 των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων (2019, 2020 και 2021 για το συνολικό ύψος του ετήσιου κύκλου εργασιών ή στην περίπτωση που ο υποψήφιος εδρεύει στο εξωτερικό, τα αντίστοιχα ισχύοντα αποδεικτικά έγγραφα. Σε περίπτωση που πρόκειται για φυσικό πρόσωπο, αντίστοιχες Δηλώσεις Φόρου Εισοδήματος ή Εκκαθαριστικά Σημειώματα ή άλλα κατάλληλα έγγραφα και δικαιολογητικά.

- Εάν ο διαγωνιζόμενος λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων, θα πρέπει να υποβάλει στοιχεία για τις διαχειριστικές χρήσεις που λειτουργεί, από τα οποία να προκύπτει ότι πληρούται η απαίτηση της παρ. 2.2.5.
- Σε περίπτωση ένωσης/κοινοπραξίας οικονομικών φορέων που υποβάλλει κοινή προσφορά, τα ανωτέρω δικαιολογητικά προσκομίζονται για κάθε μέλος της ένωσης ξεχωριστά, αλλά σε κάθε περίπτωση το σχετικό κριτήριο πρέπει να πληρούται από τα μέλη της ένωσης σωρευτικά.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα κάτωθι:

Σχετικά με την απαίτηση της παραγράφου **2.2.6, εδάφιο (α)**:

α.1	Πίνακα των κυριότερων έργων που εκτέλεσε ή στα οποία συμμετείχε ο υποψήφιος ανάδοχος κατά τα έτη που ορίζονται στην παρ. 2.2.6 και είναι συναφή με τον εν λόγω Διαγωνισμό, από πλευράς απαιτήσεων υλοποίησης φυσικού αντικειμένου.								
	Ο Πίνακας έργων πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:								
	A / A	ΠΕΛΑΤ ΗΣ	ΣΥΝΤΟΜ Η ΠΕΡΙΓΡΑ ΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕ ΣΗΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫΠΟ - ΛΟΓΙΣΜ ΟΣ	ΠΑΡΟΥ ΣΑ ΦΑΣΗ	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΝΕΙΣΦΟΡ ΑΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟ ΧΗΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟ	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΕΚΜΗΡΙ ΩΣΗΣ (τύπος & ημ/νία)



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

							(προϋπολογισμός)	
<p>όπου</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. «ΠΑΡΟΥΣΑ ΦΑΣΗ»: ολοκληρωμένο επιτυχώς 2. «ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ»: Η επιτυχής υλοποίηση του έργου αποδεικνύεται από βεβαίωση καλής εκτέλεσης ή ανάλογο πιστοποιητικό Δημόσιας Αρχής, ή πρωτόκολλο παραλαβής Δημόσιας Αρχής. Δήλωση ιδιώτη (σε περίπτωση ιδιώτη πελάτη). Εφόσον δεν είναι δυνατή η προσκόμιση των παραπάνω, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, στην οποία θα αναφέρεται ο λόγος για τον οποίο δεν κατέστη εφικτή η προσκόμιση των παραπάνω δικαιολογητικών και η οποία θα συνοδεύεται από αντίγραφο του τιμολογίου και, εφόσον υφίσταται, της σχετικής σύμβασης. 								

Σχετικά με την απαίτηση της παραγράφου 2.2.6, εδάφιο (β):

β.1	Πίνακας των υπαλλήλων του υποψήφιου αναδόχου που συμμετέχουν στην Ομάδα Έργου, σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:					
	A/A	Εταιρία (σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας)	Ονοματεπώνυμο Μέλους Ομάδας Έργου	Ρόλος στην Ομάδα Έργου - Θέση στο σχήμα υλοποίησης	Ανθρωπομήνες	Ποσοστό συμμετοχής* (%)
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (3.1)						
β.2	Πίνακας των στελεχών των Υπεργολάβων του υποψήφιου αναδόχου που συμμετέχουν στην Ομάδα Έργου, σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:					
	A/A	Επωνυμία Εταιρείας Υπεργολάβου	Ονοματεπώνυμο Μέλους Ομάδας Έργου	Ρόλος στην Ομάδα Έργου – Θέση στο σχήμα υλοποίησης	Ανθρωπομήνες	Ποσοστό συμμετοχής* (%)

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (3.2)					

β.3 Πίνακας των εξωτερικών συνεργατών του υποψήφιου αναδόχου που συμμετέχουν στην Ομάδα Έργου, σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:

A/A	Ονοματεπώνυμο Μέλους Ομάδας Έργου	Ρόλος στην Ομάδα Έργου – Θέση στο σχήμα υλοποίησης	Ανθρωπομήνες	Ποσοστό συμμετοχής* (%)
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (3.3)				

Ο υποψήφιος ανάδοχος, συμπληρωματικά με τον ανωτέρω Πίνακα, θα πρέπει να καταθέσει δηλώσεις συνεργασίας των **εξωτερικών συνεργατών** υπό την μορφή Υπεύθυνης Δήλωσης.

β.4 **Αναλυτικά Βιογραφικά Σημειώματα** καθώς και των εγγράφων των πιστοποιήσεων όλων των μελών της Ομάδας Έργου (υπαλλήλων του υποψήφιου, στελεχών των υπεργολάβων και εξωτερικών συνεργατών) από τα οποία να αποδεικνύεται ευθέως και χωρίς άλλη αναγκαία πληροφορία ή διευκρίνιση, η εξειδίκευση, τα επαγγελματικά προσόντα και η εμπειρία του σχετικά τις απαιτήσεις που αναλαμβάνει όπως προκύπτει από τον ρόλο που προτείνεται να συμμετέχει στην ομάδα Έργου. Σημειώνεται, ότι τα αναλυτικά βιογραφικά σημειώματα προσκομίζονται **ΜΟΝΟ** κατά την υποβολή του φακέλου των «Δικαιολογητικών Κατακύρωσης» από τον Προσωρινό ανάδοχο.

Σχετικά με την απαίτηση της παραγράφου **2.2.7.**:

γ.1	Το αντίστοιχο πιστοποιητικό
-----	-----------------------------

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν ISO 9001 ή ισοδύναμο.

B.6 Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.



Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση- πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, 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 θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

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. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

Β.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.

Β.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. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της σύμβασης. Η σχετική



αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

B.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπερβολών, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπερβολοαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπερβολών ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης του Διαγωνισμού είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής**, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων:

Τα κριτήρια φαίνονται στον ακόλουθο πίνακα.



	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	Συντελεστής βαρύτητας (%)	Αναφορά σε
1	Προδιαγραφές Τεχνικής Λύσης	(30%)	
1.1	Κάλυψη τεχνικών προδιαγραφών Πίνακας Συμμόρφωσης 1: Εξοπλισμός (Φορείς με υποδομή τηλεφωνίας IP)	5%	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Πίνακες Συμμόρφωσης
1.2	Κάλυψη τεχνικών προδιαγραφών Πίνακας Συμμόρφωσης 2: Τηλεφωνικό Κέντρο (Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP)	15%	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Πίνακες Συμμόρφωσης
1.3	Κάλυψη τεχνικών προδιαγραφών Πίνακας Συμμόρφωσης 3: Τηλεφωνική Συσκευή IP (Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP)	10%	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Πίνακες Συμμόρφωσης
2	Προδιαγραφές Υπηρεσιών	(70%)	
2.1	Κάλυψη τεχνικών προδιαγραφών Πίνακας Συμμόρφωσης 4: Υπηρεσίες	70%	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Πίνακες Συμμόρφωσης
ΣΥΝΟΛΟ		100%	

2.3.2 Κατάταξη προσφορών

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 150 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου. Συγκεκριμένα κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται ως εξής:

- Εάν ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι υποχρεωτικοί όροι των τεχνικών προδιαγραφών των αντίστοιχων πινάκων συμμόρφωσης του Παραρτήματος II, με βάση τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς, τότε το συγκεκριμένο κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται με **100** βαθμούς.
- Εάν το κριτήριο αξιολόγησης περιλαμβάνει ποσοτικούς υποχρεωτικούς όρους τεχνικών προδιαγραφών στους αντίστοιχους πίνακες συμμόρφωσης του Παραρτήματος II που πριμοδοτείται η υπερκάλυψή τους (δηλ. όσοι έχουν το σύμβολο \geq ή \leq στην στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ»), καθώς και όρους τεχνικών προδιαγραφών που χαρακτηρίζονται ως «ΕΠΙΘΥΜΗΤΟΙ» στην στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» των αντίστοιχων πινάκων συμμόρφωσης του Παραρτήματος II,



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

τότε το συγκεκριμένο κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται με έως και **150** βαθμούς ως ακολούθως:

2.(Α) Προσαύξηση με πρόσθετη βαθμολογία έως και **40** βαθμούς σε περίπτωση υπερκάλυψης ποσοτικού υποχρεωτικού όρου των τεχνικών προδιαγραφών των αντίστοιχων πινάκων συμμόρφωσης του Παραρτήματος II, με βάση τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τον παρακάτω αλγόριθμο:

- a. Η πρόσθετη βαθμολογία (40) διαιρείται με το πλήθος των ποσοτικών υποχρεωτικών όρων που πριμοδοτείται η υπερκάλυψή τους (δηλ. όσοι έχουν το σύμβολο \geq ή \leq στην στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ») και προκύπτει ο μέγιστος βαθμός (ΒΠΟmax) που μπορεί να λάβει κάθε όρος αυτής της κατηγορίας, με στρογγυλοποίηση προς τα κάτω στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο.
- b. Εάν ένας από τους παραπάνω όρους υπερκαλύπτεται κατά ένα ποσοστό α% τότε το αντίστοιχο κριτήριο αξιολόγησης λαμβάνει επιπλέον $\alpha\% * \text{ΒΠΟmax}$ βαθμούς με στρογγυλοποίηση προς τα κάτω στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο.
- c. Εάν το ποσοστό υπερκάλυψης α% ισούται με 100% ή είναι μεγαλύτερο, τότε το αντίστοιχο κριτήριο αξιολόγησης λαμβάνει σε κάθε περίπτωση επιπλέον $1 * \text{ΒΠΟmax}$ βαθμούς.

2.(Β) Προσαύξηση με πρόσθετη βαθμολογία έως και **10** βαθμούς σε περίπτωση υπερκάλυψης όρων των τεχνικών προδιαγραφών που χαρακτηρίζονται ως «ΕΠΙΘΥΜΗΤΟΙ» στην στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» των αντίστοιχων πινάκων συμμόρφωσης του Παραρτήματος II, σύμφωνα με τον παρακάτω αλγόριθμο:

- a. Η πρόσθετη βαθμολογία (10) διαιρείται με το πλήθος των όρων τεχνικών προδιαγραφών που χαρακτηρίζονται ως «ΕΠΙΘΥΜΗΤΟΙ» και προκύπτει ο βαθμός (ΒΕΟ) που μπορεί να λάβει κάθε όρος αυτής της κατηγορίας, με στρογγυλοποίηση προς τα κάτω στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο.
- b. Το αντίστοιχο κριτήριο αξιολόγησης λαμβάνει επιπλέον βαθμούς ίσους με ΒΕΟ επί το πλήθος των όρων τεχνικών προδιαγραφών που χαρακτηρίζονται ως «ΕΠΙΘΥΜΗΤΟΙ» στους αντίστοιχους πίνακες συμμόρφωσης του Παραρτήματος II και καλύπτονται με βάση τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς.

3. Στις περιπτώσεις που ένα κριτήριο αξιολόγησης περιλαμβάνει αποκλειστικά ποσοτικούς υποχρεωτικούς όρους τεχνικών προδιαγραφών (δηλ. όσοι έχουν το σύμβολο \geq ή \leq στην στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ»), ή αποκλειστικά όρους τεχνικών



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



προδιαγραφών που χαρακτηρίζονται ως «ΕΠΙΘΥΜΗΤΟΙ», τότε το συγκεκριμένο κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται με έως και **150** βαθμούς και η πρόσθετη βαθμολογία που διαμοιράζεται στις παραπάνω προδιαγραφές είναι 50 βαθμοί (και όχι 40 για τις τεχνικές προδιαγραφές με ποσοτικούς υποχρεωτικούς όρους ή 10 για τις τεχνικές προδιαγραφές που χαρακτηρίζονται «ΕΠΙΘΥΜΗΤΕΣ»). Η μέθοδος διαμοιρασμού της πρόσθετης βαθμολογίας των 50 βαθμών γίνεται με τον τρόπο που ορίζεται στις παραπάνω παραγράφους 2.(Α) και 2.(Β).

Σε περίπτωση που μία ή περισσότερες από τις υποχρεωτικές τεχνικές προδιαγραφές των πινάκων συμμόρφωσης του Παραρτήματος ΙΙ δεν καλύπτονται/παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας, με βάση τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς, επιφέρουν την απόρριψη της προσφοράς και αυτή δεν βαθμολογείται.

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου θα προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς θα προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.

Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο :

$$B_i = \sigma_1 \times K_1 + \sigma_2 \times K_2 + \dots + \sigma_n \times K_n$$

Κριτήρια με βαθμολογία μικρότερη από 100 βαθμούς (ήτοι που δεν καλύπτουν/παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας) επιφέρουν την απόρριψη της προσφοράς.

Η κατάταξη των προσφορών για την τελική επιλογή της συμφερότερης Προσφοράς θα γίνει με βάση τον ακόλουθο τύπο :

$$L_i = 80 * (B_i / B_{max}) + 20 * (K_{min}/K_i)$$

όπου:

B_{max} η συνολική βαθμολογία που έλαβε η καλύτερη Τεχνική Προσφορά



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

B_i η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς i

K_{min} το συνολικό κόστος της Προσφοράς με τη μικρότερη τιμή

K_i το συνολικό κόστος της Προσφοράς i

L_i το οποίο στρογγυλοποιείται στα 2 δεκαδικά ψηφία.

Επικρατέστερη είναι η Προσφορά με το μεγαλύτερο L .

Για την κατάταξη των προσφορών θα ληφθούν υπόψη μόνο οι προσφορές που κρίθηκαν παραδεκτές.

Στην περίπτωση ισοδύναμων προφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων η ανάθεση γίνεται στην προσφορά με την μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς. Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι και ΙΙ της διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ως και των ζητούμενων υπηρεσιών.

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/κοινοπραξίας, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω 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 στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από 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 να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους ανά τμήμα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής– Τεχνική Προσφορά», στο σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. 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 μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής:

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο,



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF. Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να ορίζει επίσης ότι ο Οικονομικός Φορέας δύναται να καταχωρίζει ηλεκτρονικά αρχεία άλλων μορφότυπων, εφόσον αυτό απαιτείται ή κρίνεται απαραίτητο για την καλύτερη αποτύπωση, αξιολόγηση ή αξιοποίηση της πληροφορίας που αυτό περιέχει (ενδεικτικά: χρονοπρογραμματισμός έργου σε μορφότυπο MPP/MPX, υπολογιστικά φύλλα σε μορφότυπο XLS/XLSX, βίντεο σε μορφότυπο MPG/AVI/MP4 κ.α.).

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι:

- α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,
 - β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999,
 - γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και
 - δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.
- Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης



εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει.

Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου-ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.



Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα ΙΙΙ αυτής.

Η συμπλήρωση του ΕΕΕΣ δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε τμήμα και συγκεκριμένα των ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ Ι & ΙΙ, 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.

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει τα κάτωθι στοιχεία.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

1	Τεχνική Λύση Προμήθειας	Σύμφωνα με παραγράφους της προκήρυξης:
1.1	Περιγραφή Τεχνικής Λύσης (χαρακτηριστικά προσφερόμενου εξοπλισμού, κλπ)	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης και ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Πίνακες Συμμόρφωσης
2	Προσφερόμενες Υπηρεσίες	
2.1	Ανάλυση των υπηρεσιών που προβλέπονται σύμφωνα με τα Παραρτήματα Ι και ΙΙ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης και ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Πίνακες Συμμόρφωσης
3	Υλοποίηση Έργου (Χρονοδιάγραμμα)	
3.1	<ul style="list-style-type: none"> • Μεθοδολογία Διοίκησης και Υλοποίησης του Έργου • Μεθοδολογία Διασφάλισης Ποιότητας • Μεθοδολογία Διαχείρισης Κινδύνων 	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης και ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Πίνακες Συμμόρφωσης
3.2	Χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης έργου	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης και
4	Πίνακες Συμμόρφωσης	

4.1	Συμπλήρωση των πινάκων συμμόρφωσης ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Πίνακες Συμμόρφωσης . Οι πίνακες είναι διαθέσιμοι από την Αναθέτουσα Αρχή σε ηλεκτρονική μορφή μέσω του ΕΣΗΔΗΣ.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Πίνακες Συμμόρφωσης
5	<p>Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς, χωρίς τιμές</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Η εμφάνιση τιμής/ τιμών στον εν λόγω πίνακα αποτελεί λόγο απόρριψης της Προσφοράς.</u> • Για τις περιπτώσεις που απαιτούνται νέες εκδόσεις λογισμικού και αυτές παρέχονται από τον κατασκευαστή του λογισμικού σαν ξεχωριστό προϊόν/υπηρεσία με αξία, ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται να αναγράφει το εν λόγω προϊόν/υπηρεσία στους Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς (χωρίς τιμές). 	
5.1	Συμπλήρωση των πινάκων οικονομικής προσφοράς σύμφωνα με το βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς . Οι πίνακες είναι διαθέσιμοι από την Αναθέτουσα Αρχή σε ηλεκτρονική μορφή μέσω του ΕΣΗΔΗΣ.	<u>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς</u>

Επίσης ο υποφάκελος «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά**» πρέπει να περιέχει:

- τεκμηριωτικό υλικό για τον εξοπλισμό και το λογισμικό (εγχειρίδια, τεχνικά φυλλάδια, κλπ.)
- οποιοδήποτε επιπλέον στοιχείο τεκμηριώνει πληρέστερα την Προσφορά για την Προμήθεια του υποψήφιου αναδόχου και απαντά στις επιμέρους απαιτήσεις που τίθενται στην παρούσα διακήρυξη.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια (Prospectus) πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων (Prospectus) του κατασκευαστικού οίκου. Τα τεχνικά φυλλάδια δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΛΥΣΕΩΝ / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ / ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Στη Στήλη «ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ», περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.

Αν στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ» ή ένας αριθμός (που σημαίνει υποχρεωτικό αριθμητικό μέγεθος της προδιαγραφής και απαιτεί συμμόρφωση) τότε η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον υποψήφιο ανάδοχο, θεωρούμενη ως απαράβατος όρος σύμφωνα με την παρούσα διακήρυξη. Προσφορές που δεν καλύπτουν πλήρως απαράβατους όρους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Αν η στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί με τη λέξη «Επιθυμητή» τότε αποτελεί προδιαγραφή που υπερκαλύπτει το ελάχιστο απαιτούμενο και Προσφορές που υπερκαλύπτουν τις ελάχιστες προδιαγραφές συνεκτιμούνται, επί τω βελτίω σύμφωνα με τη συναφή ομάδα κριτηρίων στην οποία εντάσσεται.

Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την Προσφορά ή ένα αριθμητικό μέγεθος που δηλώνει την ποσότητα του αντίστοιχου χαρακτηριστικού στην Προσφορά. Απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη πλήρωσης της προδιαγραφής και η αρμόδια Επιτροπή έχει την υποχρέωση ελέγχου και επιβεβαίωσης της πλήρωσης της απαίτησης (ιδιαίτερα αν αυτή αποτελεί ελάχιστη).



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί **με ποινή αποκλεισμού** η σαφής παραπομπή σε Παράρτημα της Τεχνικής Προσφοράς το οποίο θα περιλαμβάνει αριθμημένα Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών, ή αναλυτικές τεχνικές περιγραφές των υπηρεσιών, του εξοπλισμού ή του τρόπου διασύνδεσης και λειτουργίας ή αναφορές μεθοδολογίας εγκατάστασης και υποστήριξης κλπ., που κατά την κρίση του υποψηφίου αναδόχου τεκμηριώνουν τα στοιχεία των Πινάκων Συμμόρφωσης. Στην αρχή του Παραρτήματος καταγράφεται αναλυτικός πίνακας των περιεχόμενων του. Στη περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος τεκμηριώνει τα στοιχεία/απαιτήσεις των Πινάκων Συμμόρφωσης με υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή, η δήλωση αυτή δεν μπορεί να βεβαιώνει ποσοστό μεγαλύτερο του 5% (με στρογγυλοποίηση προς τα πάνω) των γραμμών/απαιτήσεων κάθε Πίνακα Συμμόρφωσης.

Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4, κ.λπ.). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο ή στη σχετική αναφορά, μεθοδολογικό εργαλείο, τεχνική κλπ. θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία ή υπερκάλυψη και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του Πίνακα Συμμόρφωσης στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (π.χ. Προδ. 4.18).

Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική με ποινή αποκλεισμού η απάντηση σε όλα τα σημεία των ΠΙΝΑΚΩΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ, η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται καθώς και η ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ στην Τεχνική Προσφορά.

Η αρμόδια Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης θα αξιολογήσει τα παρεχόμενα από τους υποψήφιους αναδόχους στοιχεία κατά τον έλεγχο των Τεχνικών Προσφορών.

Σε περίπτωση που δεν έχει συμπληρωθεί η στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ», για έστω και έναν από τους όρους στον πίνακα συμμόρφωσης, τότε θεωρείται ότι δεν υπάρχει απάντηση στο σχετικό όρο.



Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, τους υπεργολάβους που προτείνουν καθώς και συγκεκριμένα το ποσοστό της υπεργολαβίας που προτίθενται να αναθέσουν.

Οι Οικονομικοί Φορείς συντάσσουν την τεχνική προσφορά τους και υποβάλλουν ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία της Τεχνικής Προσφοράς σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» της παρούσας (σε συμπιεσμένη μορφή και κατά προτίμηση σε ένα (1) αρχείο pdf).

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά»/Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικής προσφοράς

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV της διακήρυξης. Οι πίνακες οικονομικής προσφοράς είναι διαθέσιμοι από την Αναθέτουσα Αρχή σε ηλεκτρονική μορφή μέσω του ΕΣΗΔΗΣ.

Η οικονομική προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά, επί ποινή αποκλεισμού στον υποφάκελο «Οικονομική Προσφορά» και συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στη συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράξει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Εφόσον η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της (σύμφωνα με τους Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει, ψηφιακά υπογεγραμμένα, τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς).

Οι τιμές δίνονται σε ευρώ. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ - ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Οι υπερ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ. Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό ΦΠΑ επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Σε ιδιαίτερη στήλη των ως άνω τιμών, ο υποψήφιος ανάδοχος θα καθορίζει το ποσό με το οποίο θα επιβαρύνει αθροιστικά τις τιμές αυτές με τον ΦΠΑ. Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος ΦΠΑ αυτός θα διορθώνεται από την αρμόδια Επιτροπή.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος κάνει έκπτωση, οι τιμές που θα αναφέρονται στους Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς για κάθε προσφερόμενο είδος θα είναι οι τελικές τιμές μετά την έκπτωση. Επίσης δεν επιτρέπονται στην Οικονομική Προσφορά συνολικές εκπτώσεις σε επί επιμέρους αθροίσματα ή επί του συνολικού τιμήματος της Προσφοράς.

Από την Οικονομική Προσφορά πρέπει να προκύπτει σαφώς η τιμή μονάδας για κάθε προσφερόμενο είδος, για να μπορεί να προσδιορίζεται το ακριβές κόστος, σε περίπτωση αυξομείωσης φυσικού αντικειμένου.

Προσφερόμενο είδος το οποίο αναφέρεται στην Οικονομική Προσφορά χωρίς τιμή, θεωρείται ότι προσφέρεται με μηδενική αξία.

Η τιμή χωρίς ΦΠΑ θα λαμβάνεται για τη σύγκριση των Προσφορών.

Σε περίπτωση λογιστικής ασυμφωνίας μεταξύ της τιμής μονάδας και της συνολικής τιμής, υπερισχύει η τιμή μονάδας.

Οι τιμές των Προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της Προσφοράς. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας της Προσφοράς, οι υποψήφιοι ανάδοχοι δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή, να υποβάλλουν νέους πίνακες τιμών ή να τους τροποποιήσουν.



Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να τα παρέχουν.

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 του άρθρου 102 του Ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την Αναθέτουσα Αρχή στην παράγραφο 1.3 της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.**

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 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. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

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 παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους.

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 αποκλίνει από अपαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα 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 ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,
- δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά, η/και δεν πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις της παρούσας διακήρυξης,
- 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) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016
- ι) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,
- ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,
- εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας

ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογή,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.



ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

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 Διενέργειας και Αξιολόγησης του 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 Τρίτη **22/11/2022 και ώρα 12:30μ.μ.**
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η Αναθέτουσα Αρχή.

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και στην Αναθέτουσα Αρχή.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των



είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

Ειδικότερα:

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες με επιμέλεια αυτής μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

β) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνονται σύμφωνα με τα σχετικώς προβλεπόμενα στον ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσας. Η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, της βαθμολόγησης των αποδεκτών τεχνικών προσφορών με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης των παραγράφων 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ. Μετά από την έκδοση και κοινοποίηση της ανωτέρω απόφασης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ορισθείσα ημερομηνία και ώρα οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών εκείνων των προσφερόντων που δεν έχουν απορριφθεί σύμφωνα με τα ανωτέρω.

δ) Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν και συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρούνται οι προσφορές κατά σειρά κατάταξης, με βάση τη συνολική βαθμολογία τους, καθώς και η αιτιολογημένη εισήγησή της για την αποδοχή ή απόρριψή τους και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.



Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική. Σε κάθε περίπτωση η κρίση της Α.Α. σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην κατωτέρω ενιαία απόφαση.

Στην περίπτωση ισοδύναμων προφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων, η ανάθεση γίνεται στην προσφορά με τη μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς.

Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων. Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην κατωτέρω απόφαση.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη προσφέροντα, στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την



παρ. 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης προσφορών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα 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.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ'



εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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 (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 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 (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (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 έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί 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 από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1) και τη διαβίβασή του 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 αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα από αυτή που καθορίζεται στην παρούσα σε ποσοστό έως 120% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και έως 80% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.

3.3 Κατακύρωση - Σύναψη Σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής Διαγωνισμού επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, σε συνέχεια της αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά, ιδίως δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

κατακύρωσης, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,

β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται,

και

δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία **δεκαπέντε (15) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Ενιαία Αρχή Δημοσίων



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ) σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης 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. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

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

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ./τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη



«Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»:

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.



β) Διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την ΕΑΔΗΣΥ., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

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 της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.



Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.



ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, καλής λειτουργίας)

4.1.1. Εγγύηση καλής εκτέλεσης :

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016. Για την κάλυψη της απαίτησης αυτής ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει:

Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, ήτοι ποσού 189.402,28€ μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, διάρκειας μεγαλύτερης των οκτώ (8) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού. Σε περίπτωση ενεργοποίησης του δικαιώματος προαίρεσης, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει νέα εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αξίας της προαίρεσης εκτός ΦΠΑ. Το αυτό απαιτείται και σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 132 του Ν. 4412/2016, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας. 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 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 οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε **ποσοστό 4%** επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι τουλάχιστον κατά τρεις (3) μήνες μεγαλύτερος από τη διάρκεια της σύμβασης, η οποία ορίζεται σε οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή της.

4.1.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας

Απαιτείται η προσκόμιση «εγγύησης καλής λειτουργίας» για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας. Το ύψος της «εγγύησης καλής λειτουργίας» ανέρχεται **σε ποσοστό 5% επί της εκτιμώμενης αξίας της Σύμβασης μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης,** ως ακολούθως:

Θα κατατεθεί μία εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας μετά την επιτυχή ολοκλήρωση της Οριστικής Παραλαβής του εξοπλισμού της παρούσας, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Άρθρου 72 παράγραφοι 2, 3 και 4 του Ν.4412/2016 με διάρκεια τουλάχιστον πέντε (5) ετών από την Οριστική Παραλαβή.

Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά από την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.5 της παρούσας .



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης της παρούσας διακήρυξης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, οι όροι της παρούσας διακήρυξης, όπως ισχύει με τα επ' αυτής ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3 Όροι εκτέλεσης της Σύμβασης

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

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους 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 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπíπτουν 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 11 του άρθρου 4β 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 αναθέτουσα 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 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.



4.3.3. Όλα τα αποτελέσματα - μελέτες, στοιχεία και κάθε άλλο έγγραφο ή αρχείο σχετικό με το αντικείμενο της σύμβασης, καθώς και οι βάσεις δεδομένων, όπου επιτρέπεται και δεν αποτελεί απλώς παραχώρηση άδειας χρήσης, ο πηγαίος κώδικας καθώς και όλα τα υπόλοιπα παραδοτέα που θα αποκτηθούν ή θα αναπτυχθούν από τον ανάδοχο με δαπάνες του αντικειμένου της παρούσας, θα αποτελούν αποκλειστική ιδιοκτησία της Αναθέτουσας Αρχής, που μπορεί να τα διαχειρίζεται πλήρως και να τα εκμεταλλεύεται.

Τα αποτελέσματα θα είναι πάντοτε στη διάθεση των νομίμων εκπροσώπων της Αναθέτουσας Αρχή κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, και εάν βρίσκονται στην κατοχή του αναδόχου, θα παραδοθούν στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την καθ' οποιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της σύμβασης. Σε περίπτωση αρχείων με στοιχεία σε ηλεκτρονική μορφή, ο ανάδοχος υποχρεούται να συνοδεύσει την παράδοσή τους με έγγραφη τεκμηρίωση και με οδηγίες για την ανάκτηση / διαχείρισή τους.

Με την οριστική παραλαβή του συνολικού αντικειμένου της παρούσας τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας που θα παραχθούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης και δεν εμπίπτουν στις παραπάνω παραγράφους μεταβιβάζονται από τον ανάδοχο αυτοδίκαια στην Αναθέτουσα Αρχή η οποία θα είναι πλέον η αποκλειστική δικαιούχος και θα φέρει όλες τις εξουσίες που απορρέουν από αυτό, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφερομένων, της εξουσίας οριστικής ή προσωρινής αναπαραγωγής του λογισμικού με κάθε μέσο και μορφή, εν όλω ή εν μέρει, την εξουσία φόρτωσης, εμφάνισης στην οθόνη, εκτέλεσης μεταβίβασης, αντιγραφής, αποθήκευσης αλλά και τροποποίησης χωρίς άδεια του αναδόχου, η οποία σε κάθε περίπτωση παρέχεται ανέκκλητα δια της υπογραφής της σύμβασης.

4.3.4. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος τηρεί υποχρεωτικά τις απαιτήσεις που προκύπτουν από τις διατάξεις του Ν. 4577/2018 για την «Ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία της Οδηγίας 2016/1148/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με μέτρα για υψηλό κοινό



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

επίπεδο ασφάλειας συστημάτων δικτύου και πληροφοριών σε ολόκληρη την Ένωση και άλλες διατάξεις», όπως κάθε φορά ισχύει και της ΥΑ 1027/Β'/08-10-2019 για «Θέματα εφαρμογής και διαδικασιών του ν. 4577/2018 (Α' 199)», όπως κάθε φορά ισχύει.

4.3.5. Σημειώνεται, ότι οι υποχρεώσεις που πηγάζουν από την ενωσιακή και εθνική νομοθεσία για τους παρόχους υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών και για τη διατήρηση των δεδομένων των ηλεκτρονικών επικοινωνιών, βαρύνουν τον εκάστοτε ωφελούμενο φορέα.

4.3.6. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



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. Σε περίπτωση που ο ανάδοχος έχει στηριχθεί στις ικανότητες του υπεργολάβου όσον αφορά στη χρηματοοικονομική επάρκεια-τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, η αντικατάστασή του μπορεί να γίνει μόνο με υπεργολάβο που πληροί τα κριτήρια χρηματοοικονομικής επάρκειας-τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης.

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



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται 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 του αρμοδίου οργάνου, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 11 του Άρθρου 221 του Ν. 4412/2016.

Δικαίωμα προαίρεσης: Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναθέσει μονομερώς, κατ' άρθρο 132 παρ. 1 περ. α' ν. 4412/2016, την παροχή εν όλω ή εν μέρει ίδιου αντικειμένου της αρχικής σύμβασης και με τους ίδιους όρους εκτέλεσης της αρχικής σύμβασης και έως το 30% του ποσού της σύμβασης. Το δικαίωμα δύναται να ασκείται για μέρος ή για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών και υπηρεσιών που περιγράφονται στην παρούσα και συνίσταται σε αύξηση των προσφερόμενων ποσοτήτων, σύμφωνα με όσα θα προβλεφθούν στην απόφαση της αναθέτουσας αρχής περί ενεργοποίησης του δικαιώματος προαίρεσης, και με τις ίδιες τιμές της αρχικής σύμβασης, για παράδειγμα αύξηση του αριθμού των τηλεφωνικών συσκευών IP ενός από τους ωφελούμενους Φορείς για την αρτιότερη κάλυψη του Φορέα. Η ενεργοποίηση του δικαιώματος προαίρεσης εναπόκειται αποκλειστικά στη βούληση της αναθέτουσας αρχής και πραγματοποιείται με μονομερή δήλωση (απόφαση) της αναθέτουσας αρχής που εκδίδεται και κοινοποιείται στον ανάδοχο πριν από τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης. Σε καμία περίπτωση ο παρών όρος δεν θεμελιώνει αξίωση του αναδόχου για ενεργοποίηση του δικαιώματος προαίρεσης.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ - ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με την παράγραφο 5.2 της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της Σύμβασης

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

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του Άρθρου 132 του Ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 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 Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,



ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.6 της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί ως ακολούθως:

- Ποσοστό δέκα τοις εκατό (10%) του συμβατικού τιμήματος μετά την οριστική παραλαβή της Φάσης 2 – Μελέτη εφαρμογής, σύμφωνα με την παράγραφο 4.1 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης της παρούσας.
- Ποσοστό σαράντα τοις εκατό (40%) του συμβατικού τιμήματος μετά την οριστική παραλαβή της Φάσης 3 – Παράδοση Εξοπλισμού, σύμφωνα με την παράγραφο 4.1 Διάρκεια Σύμβασης – Χρονοδιάγραμμα - Φάσεις και Παραδοτέα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης της παρούσας.
- Ποσοστό πενήντα τοις εκατό (50%) του συμβατικού τιμήματος μετά την οριστική παραλαβή της Φάσης 5 – Οριστική παραλαβή έργου, σύμφωνα με την παράγραφο 4.1 Διάρκεια Σύμβασης – Χρονοδιάγραμμα - Φάσεις και Παραδοτέα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης της παρούσας. Η πληρωμή αυτή αντιστοιχεί στην οριστική αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του Άρθρου 200 παρ. 4 του Ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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



α) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, 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 του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

β) Κράτηση 0,10% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ) (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016) .

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου – Κυρώσεις – Ποινικές Ρήτρες

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και στην παρούσα, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου (όσον αφορά τα υλικά της σύμβασης), ή/και εφόσον δεν παράσχει



τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας και στην παρούσα, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ', η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία που θα ταχθεί από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης (η τασσόμενη προθεσμία πρέπει να είναι εύλογη και ανάλογη της διάρκειας της σύμβασης και πάντως όχι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών). Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

β) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου, ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,05

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



δ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

5.2.2. Προμήθεια εξοπλισμού: Η παράδοση και η παραλαβή της προμήθειας του εξοπλισμού θα γίνει σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, όπως αυτό θα αναλύεται στην σύμβαση που θα συναφθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 4. Χρονοδιάγραμμα και Μεθοδολογία Υλοποίησης του παραρτήματος Ι της παρούσης. **Αναλυτικότερα:**

- Αν η προμήθεια (εξοπλισμός) φορτωθεί ή 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 πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών 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 υλικών, 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. Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο



ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

του ποσοστού του τόκου υπερημερίας. Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

- Αν ο εγκατεστημένος εξοπλισμός της Αναθέτουσας Αρχής καταστραφεί εξαιτίας δυσλειτουργίας ή αστοχίας οποιουδήποτε εξοπλισμού της παρούσας, ο Ανάδοχος οφείλει να καταβάλλει αποζημίωση ίση με το 100% της εμπορικής αξίας του κατεστραμμένου εξοπλισμού και μέχρι 100% επί του συμβατικού τιμήματος του έργου.
- Επιπλέον ρήτρες:
 - a. Αν παρέλθει η συμφωνημένη ημερομηνία Παράδοσης Εξοπλισμού (ΦΑΣΗ-3) και οι απαιτούμενες ενέργειες δεν ολοκληρωθούν σύμφωνα με τους συμβατικούς όρους, τότε ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλλει ως ποινική ρήτρα για κάθε ημερολογιακή ημέρα καθυστέρησης ποσοστό 0.2% επί του συμβατικού τιμήματος μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ με ανώτατο όριο 5% επί του συμβατικού τιμήματος μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.
 - b. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα ενός (1) μηνός από την συμφωνηθείσα ημερομηνία Παράδοσης Εξοπλισμού (ΦΑΣΗ-3) και οι ενέργειες δεν ολοκληρωθούν, τότε η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη σύμβαση ή/και να ζητήσει να εκπέσει η εγγυητική επιστολή «Καλής εκτέλεσης» ή/και να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο.
 - c. Αν παρέλθει η συμφωνημένη ημερομηνία Οριστικής Παραλαβής του έργου (ΦΑΣΗ-5) και οι απαιτούμενες ενέργειες δεν ολοκληρωθούν από τον ανάδοχο σύμφωνα με τους συμβατικούς όρους, τότε ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλλει ως ποινική ρήτρα για κάθε ημερολογιακή ημέρα καθυστέρησης ποσοστό 0.2% επί του συμβατικού τιμήματος μη

συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ με ανώτατο όριο 5% επί του συμβατικού τιμήματος μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

- d. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα ενός (1) μηνός από την συμφωνηθείσα ημερομηνία Οριστικής Παραλαβής του έργου (ΦΑΣΗ-5) και αυτές οι ενέργειες δεν ολοκληρωθούν, τότε η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη σύμβαση ή/και να ζητήσει να εκπέσει η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης ή/και να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο.

Τέλος, σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων ή κοινοπραξίας, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωση ή της κοινοπραξίας.

5.2.3 Παροχή Υπηρεσιών/Παράδοση Παραδοτέων/Τεκμηρίωση υπηρεσιών

Η παροχή υπηρεσιών/παράδοση παραδοτέων και τεκμηρίωση υπηρεσιών θα γίνει σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, όπως αυτό θα αναλύεται στην σύμβαση που θα συναφθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 4.1 Διάρκεια Σύμβασης – Χρονοδιάγραμμα – Φάσεις και Παραδοτέα της παρούσας, σύμφωνα με τις ελάχιστες προδιαγραφές ποιότητας υπηρεσιών.

Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ποινικές ρήτρες μπορεί να επιβάλλονται και σε άλλες περιπτώσεις πλημμελούς εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, σύμφωνα με τα κατωτέρα αναφερόμενα.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας, επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,
γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως.

δ) Οι επιπλέον ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

- a. σε περίπτωση βλάβης στον εξοπλισμό, εάν η πλήρης αποκατάσταση καθυστερήσει περισσότερο από την επόμενη εργάσιμη μέρα από τη ημέρα αναγγελίας της βλάβης, εφόσον η γραπτή αναγγελία της βλάβης γίνει σε εργάσιμη ημέρα και έως τις 11:00 πμ, ή από την μεθεπόμενη εργάσιμη ημέρα από τη μέρα αναγγελίας της βλάβης, εφόσον η γραπτή αναγγελία της βλάβης γίνει σε εργάσιμη ημέρα μετά τις 11:00 πμ, τότε ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλλει ως ποινική ρήτρα για κάθε ημέρα καθυστέρησης ποσοστό 5% επί του συμβατικού τιμήματος του σε βλάβη εξοπλισμού, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, με ανώτατο όριο 35% επί του συμβατικού τιμήματος του σε βλάβη εξοπλισμού μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Σε περίπτωση που η βλάβη επηρεάζει το σύνολο των χρηστών του τηλεφωνικού κέντρου, τότε η ρήτρα καθορίζεται σε 5% επί του συμβατικού τιμήματος του συνόλου του υλικού και λογισμικού του τηλεφωνικού κέντρου με ανώτατο όριο 35%.
- b. σε περίπτωση βλαβών στον εξοπλισμό, αν δεν επέλθει πλήρης αποκατάσταση της βλάβης με επισκευή ή αντικατάσταση του προβληματικού τμήματος του εξοπλισμού εντός επτά (7) ημερολογιακών ημερών από τη στιγμή της αναγγελίας της βλάβης (στο χρόνο αποκατάστασης συμπεριλαμβάνεται και ο χρόνος εντοπισμού της βλάβης), τότε η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

καταγγείλει τη σύμβαση ή/και να ζητήσει να εκπέσει η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας ή/και να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο.

5.2.4. Οι ποινικές ρήτρες δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανωτέρα βία ή σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής.

5.2.5. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο αν δεν εκπληρώνει ή εκπληρώνει πλημμελώς τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή παραβιάζει ουσιώδη όρο της σύμβασης που θα υπογραφεί, χωρίς να καταβάλλει οποιαδήποτε αποζημίωση.

5.2.6. Οι χρόνοι υπολογίζονται σε ημερολογιακές ημέρες, τα ποσά όπως προβλέπονται στη σύμβαση (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και οι προθεσμίες χωρίς μεταθέσεις. Όπου προσμετράται προθεσμία σε ημέρες, οι ημέρες αυτές είναι ημερολογιακές.

5.2.7. Οι κυρώσεις και ρήτρες της παρούσας θα περιέχονται στη σύμβαση, θα επιβάλλονται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και θα παρακρατούνται από την επομένη πληρωμή του αναδόχου ή θα καταβάλλονται από τον ίδιο ή θα καταπίπτουν από την αντίστοιχη Εγγυητική Επιστολή που είναι σε ισχύ. Ωστόσο, η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την Αναθέτουσα Αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο Έκπτωτο.

5.2.8. Σε περίπτωση Ένωσης οι ως ανωτέρω ποινικές ρήτρες επιβάλλονται στα μέλη της Ένωσης, τα οποία συμφωνείται να ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρον. Οι ως άνω ποινικές ρήτρες επιβάλλονται σε όλα τα μέλη της Ένωσης.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των Συμβάσεων – Δικαστική Επίλυση Διαφορών

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 υλικών), 6.3. (Απόρριψη



συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4. Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.



6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης προμήθειας και συνοδευτικών υπηρεσιών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει το αντικείμενο της παρούσας σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα που αναφέρεται στην παράγραφο «Χρονοδιάγραμμα και Μεθοδολογία Υλοποίησης» του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της σύμβασης.

Όσον αφορά τα υλικά:

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης των υλικών έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις



περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

Όσον αφορά τις υπηρεσίες:

Ο συμβατικός χρόνος παροχής των υπηρεσιών μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη του αντίστοιχου χρόνου, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.3 της παρούσας.

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 ο εξοπλισμός /υπηρεσίες, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια και την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής (ΕΠΠ), (βλ. επόμενη ενότητα 6.2), για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει την προμήθεια, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

6.1.4. Μετά από κάθε προσκόμιση εξοπλισμού (υλικού/λογισμικού/άδειες) ή παροχή υπηρεσίας σε ωφελούμενους Φορείς, ο Υπεύθυνος Παραλαβής κάθε φορέα υποχρεούται να υποβάλει στην αναθέτουσα αρχή Υπεύθυνη Δήλωση μέσα από το gov.gr, στην οποία θα δηλώνει υπεύθυνα τι ακριβώς παρέδωσε ο Ανάδοχος (ή τις ελλείψεις της παράδοσής του) θα αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης/παροχής, ο εξοπλισμός/η υπηρεσία, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε/παρασχέθηκε. Οι εν λόγω



Υπεύθυνες Δηλώσεις αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής (ΕΠΠ) καθώς και δικαιολογητικά για την πληρωμή του αναδόχου.

Παράρτημα των Υπεύθυνων Δηλώσεων αυτών αποτελούν τα τυχόν υποβληθέντα από τον Ανάδοχο δελτία αποστολής του εξοπλισμού. Ειδικά για την Φάση-5 Οριστική Παραλαβή Έργου, δεν απαιτείται η εν λόγω Υπεύθυνη Δήλωση.

6.2 Διάρκεια της σύμβασης

6.2.1. Η διάρκεια υλοποίησης της παρούσας είναι **οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης**. Η ανάλυση του Έργου ανά **Φάση όσον αφορά το διάστημα υλοποίησης** αποτυπώνεται ακολούθως στην παράγραφο 6.3.5.

Η διάρκεια εγγύησης καλής λειτουργίας και τεχνικής υποστήριξης ορίζεται σε τουλάχιστον πέντε (5) έτη από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής του έργου. Ως ημερομηνία έναρξης της υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας ορίζεται η ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης.

6.3 Παρακολούθηση και παραλαβή σύμβασης – Χρόνος και τρόπος παράδοσης/παραλαβής Προμήθειας/Παραδοτέων/Συνοδευτικών Υπηρεσιών

6.3.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης της παρούσας διακήρυξης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής (ΕΠΠ) της σύμβασης που συγκροτείται, σύμφωνα με το Άρθρο 221 του Ν. 4412/2016, η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, Διοικητικό Συμβούλιο της Αναθέτουσας Αρχής, 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 και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του Άρθρου 132 του Ν. 4412/2016.

6.3.2. Γενικότερα, η παραλαβή του εξοπλισμού, των σχετικών παραδοτέων, συνοδευτικών υπηρεσιών ή/και φάσεων γίνεται από την Επιτροπή



Παρακολούθησης και Παραλαβής (ΕΠΠ) που συγκροτείται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του Άρθρου 221 του Ν.4412/16, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 208 και στο Άρθρο 219 Ν. 4412/2016, και η διαδικασία παραλαβής ορίζεται στην παράγραφο 6.3.5 της παρούσας.

6.3.3. Παραλαβή Προμήθειας (εξοπλισμού): Κατά την διαδικασία παραλαβής του εξοπλισμού διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος από τον Υπεύθυνο Παραλαβής κάθε Φορέα και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Σύμφωνα με το Άρθρο 208 παρ. 3 «Παραλαβή υλικών», αν η σύμβαση προβλέπει μόνο μακροσκοπική εξέταση, συντάσσεται σε συνδυασμό με τα αναφερόμενα στο 6.1.4 της παρούσας, από την ΕΠΠ Πρακτικό οριστικής παραλαβής ή απόρριψης μετά τη διενέργεια της μακροσκοπικού ελέγχου. Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η ΕΠΠ μπορεί:

- α) να παραλάβει τον εξοπλισμό,
- β) να παραλάβει τον εξοπλισμό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
- γ) να απορρίψει τον εξοπλισμό.

Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον ανάδοχο.

Αν η ΕΠΠ παραλάβει τον εξοπλισμό με παρατηρήσεις, αναφέρει στο σχετικό Πρακτικό τις αποκλίσεις που παρουσιάζει αυτό από τους όρους της σύμβασης και διατυπώνει αιτιολογημένα τη γνώμη της για το ζήτημα αν ο εξοπλισμός ή τμήμα αυτού είναι κατάλληλο ή όχι για τη χρήση που προορίζεται. Εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του εξοπλισμού ή τμήματος αυτού δεν επηρεάζουν την καταλληλότητά του και μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή του εξοπλισμού ή τμήμα αυτού, με ή χωρίς έκπτωση επί της συμβατικής τιμής. Σε αντίθετη περίπτωση, εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του εξοπλισμού ή τμήματος αυτού επηρεάζουν την



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

καταλληλότητά του και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, ο εξοπλισμός μπορεί να απορριφθεί.

Εάν ο εξοπλισμός απορρίπτεται από την ΕΠΠ λόγω παρεκκλίσεων που διαπιστώθηκαν κατά τον μακροσκοπικό έλεγχο, η ΕΠΠ δεν προβαίνει στη λήψη και αποστολή δειγμάτων και αντιδειγμάτων για άλλους περαιτέρω ελέγχους.

Τα Πρακτικά που συντάσσονται από την ΕΠΠ κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο.

Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρακτικό παραλαβής ή πρακτικό με παρατηρήσεις, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

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 ΕΠΠ που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω ΕΠΠ προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο και το Άρθρο 208 του Ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά Πρακτικά.

Η εγγυητική επιστολή Καλής Εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών Πρακτικών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 72 Ν. 4412/2016.

6.3.4. Παραλαβή συνοδευτικών Υπηρεσιών/Παραδοτέων/Εγγύησης Καλής Λειτουργίας:

Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος από τον Υπεύθυνο Παραλαβής κάθε Φορέα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση και σε συνδυασμό με τα αναφερόμενα στο 6.1.4 της παρούσας, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της



διαδικασίας, συντάσσεται (σε συνδυασμό με τα αναφερόμενα στο 6.1.4 της παρούσας), Πρακτικό όπου η ΕΠΠ: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις κάτωθι παραγράφους. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

Αν η ΕΠΠ κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η ΕΠΠ υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.



ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη 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 της παραγράφου 6.3.1. Η παραπάνω ΕΠΠ προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική ΕΠΠ, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.3.5. Πιο αναλυτικά, η παραλαβή/παρακολούθηση της σύμβασης περιλαμβάνει τις ακόλουθες φάσεις υλοποίησης/παραλαβής:

Η διάρκεια υλοποίησης της παρούσας είναι οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Η ανάλυση του Έργου ανά **Φάση όσον αφορά το διάστημα υλοποίησης** αποτυπώνεται ακολούθως.

	Τίτλος Φάσης	Παραδοτέο	Μέγιστη Διάρκεια Ολοκλήρωσης παράδοσης παραδοτέων Φάσης	Προϋπόθεση Έναρξης Φάσης	Λήξη (έως)
1	Απομακρυσμένη εκπαίδευση*	Π1. Υπηρεσίες εκπαίδευσης στελεχών Φορέων «1η εκπαιδευτική φάση»	1 μήνας	Υπογραφή σύμβασης	Μήνας 1
2	Μελέτη Εφαρμογής	Π2. Μελέτη/σχεδιασμός εφαρμογής λύσης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων	3 μήνες	Υπογραφή σύμβασης	Μήνας 3
3	Παράδοση εξοπλισμού	Π3. Λίστα εξοπλισμού	4 μήνες	Υπογραφή σύμβασης	Μήνας 4



4	Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και θέση σε λειτουργία εξοπλισμού	Π4. Υπηρεσίες υλοποίησης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων	2 μήνες και 10 ημέρες	Παραλαβή Φάση 3	Μήνας 7 και 10 ημέρες
5	Οριστική παραλαβή Έργου	Π5. Υπεύθυνη Δήλωση Ολοκλήρωσης της σύμβασης	20 ημέρες	Παραλαβή Φάση 4	Μήνας 8
Σύνολο Υλοποίησης					8 Μήνες

*Αφορά μόνο τους Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP.

6.3.6. Αν ο εξοπλισμός παραδοθεί ή/και οι υπηρεσίες παρασχεθούν ή/και τα παραδοτέα παραδοθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του κυρώσεις/ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με τα Άρθρα 207 και 218 του Ν. 4412/2016 αντίστοιχα καθώς και την παράγραφο 5.2.2 και 5.2.3 της παρούσας.

6.4 Απόρριψη εξοπλισμού/υπηρεσιών/παραδοτέων– Αντικατάσταση

6.4.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας του εξοπλισμού, 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 τακτική προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή, σύμφωνα με το Άρθρο 213 Ν. 4412/2016.

6.4.2. 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 προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τον εξοπλισμό/λογισμικό που απορρίφθηκε μέσα

στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.4.3. Η επιστροφή του εξοπλισμού που απορρίφθηκε γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016, μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με τον απορριφθέντα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο ανάδοχος δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις. Με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον ανάδοχο του εξοπλισμού που απορρίφθηκε πριν από την αντικατάστασή του, με την προϋπόθεση ο ανάδοχος να καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

6.4.4. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους του των υπηρεσιών ή/και των παραδοτέων που αποτελούν το αντικείμενο της παρούσας, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το



άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.5 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

6.5.1. Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας (διάρκεια **Εγγύησης Καλής Λειτουργίας**), ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του εξοπλισμού, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο Άρθρο 215 Ν. 4412/2016. 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 αρμόδια ΕΠΠ, 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, η ΕΠΠ εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

6.5.2. Παραλαβή υπηρεσιών εγγυημένης λειτουργίας της προμήθειας:

α) Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας όπως ορίζεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης, η αρμόδια ΕΠΠ συντάσσει σχετικό Πρακτικό 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 κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στην παράγραφο 4.1. της παρούσας και σύμφωνα με όσα



ορίζονται στο Άρθρο 72 Ν. 4412/2016. Το Πρακτικό εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

6.6 Αναπροσαρμογή τιμής

Δεν προβλέπεται για την παρούσα σύμβαση δυνατότητα αναπροσαρμογής τιμής.



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ



ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

1 Περιβάλλον της Προμήθειας

1.1 Εμπλεκόμενοι στην υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης

1.1.1 Συνοπτική παρουσίαση Φορέα Λειτουργίας και Υλοποίησης

Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. είναι τεχνολογικός φορέας και διέπεται από τις ειδικότερες διατάξεις για τους τεχνολογικούς και ερευνητικούς φορείς του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258), αναλογικά εφαρμοζόμενες, όπως κάθε φορά ισχύουν. Η αγγλική επωνυμία είναι «National Infrastructures for Research and Technology .» με διακριτικό τίτλο GRNET. Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. είναι το Εθνικό Δίκτυο για την Έρευνα και την Τεχνολογία (National Research and Education Network - NREN), σύμφωνα με το καταστατικό της όπως ισχύει, τροποποιημένο και κωδικοποιημένο με την απόφαση της από 03/08/2022 Τακτικής Γενικής Συνέλευσης (Πρακτικό 51) και καταχωρήθηκε στο ΓΕΜΗ την 10/08/2022 με Κωδικό Καταχώρισης 3001855, σύμφωνα με την από 10/08/2022 και με αριθμ. πρωτ. 2680492 Ανακοίνωση Καταχώρισης του ΕΒΕΑ Με το Άρθρο 1 του Π.Δ. 81/2019 (ΦΕΚ 119/Α/8-7-2019) «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός των αρμοδιοτήτων τους - Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων» μεταφέρθηκε στην εποπτεία του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης και με το Άρθρο 58 του Ν. 4623/2019 (ΦΕΚ 134/Α/9-8-2019) «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών, διατάξεις για την ψηφιακή διακυβέρνηση, συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις και άλλα επείγοντα ζητήματα» μετονομάστηκε σε ΕΔΥΤΕ Α.Ε. Ο σκοπός της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. είναι η παροχή δικτυακών και υπολογιστικών υπηρεσιών σε ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα, σε Φορείς της εκπαίδευσης όλων των βαθμίδων και σε Φορείς του δημόσιου, ευρύτερου δημόσιου και ιδιωτικού τομέα, η ευρύτερη προώθηση και διάδοση των εφαρμογών των δικτυακών και υπολογιστικών τεχνολογιών καθώς και η προώθηση και υλοποίηση των στόχων του Ψηφιακού Μετασχηματισμού στους



ως άνω Φορείς. Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. διαχειρίζεται το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας (ΕΔΕΤ). Το ΕΔΕΤ υποστηρίζει σαν δίκτυο κορμού την Ελληνική Ακαδημαϊκή & Ερευνητική Κοινότητα από το 1995 σαν έργο της Γενικής Γραμματείας Έρευνας & Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) του Υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων. Το 1998 δημιουργήθηκε η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. ως εταιρεία Τεχνολογικής Ανάπτυξης της ΓΓΕΤ κατά το πρότυπο των αντίστοιχων εταιρειών διαχείρισης των Εθνικών Ερευνητικών Δικτύων (National Research Networks) των χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και πλέον εποπτεύεται από το Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης. Σήμερα διασυνδέει πάνω από 100 ιδρύματα (όλα τα ΑΕΙ, τα Ερευνητικά Κέντρα του Υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων και όλα τα ΤΕΙ της χώρας) με περισσότερους από 500.000 χρήστες. Η ανάπτυξη και λειτουργία του ΕΔΕΤ συγχρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση και το Ελληνικό Δημόσιο μέσω της ΓΓΕΤ (Β', Γ' ΚΠΣ και ΕΣΠΑ).

Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. οφείλει μέρος των δυνατοτήτων και ικανοτήτων της στη συλλογική προσπάθεια και εμπειρία 150 και πλέον επιστημονικών – τεχνικών στελεχών των Ερευνητικών Κέντρων, ΑΕΙ και ΤΕΙ της χώρας. Η κατανομή των ευθυνών ανάπτυξης και διαχείρισης διαχέει την ραγδαία αναπτυσσόμενη τεχνολογία αιχμής στην Ερευνητική – Ακαδημαϊκή Κοινότητα, ενώ το μόνιμο προσωπικό της εταιρείας και η Ομάδα Ειδικών Δικτύου Κορμού (με εκπροσώπους από τον πανεπιστημιακό και ερευνητικό χώρο) διασφαλίζουν τον αναγκαίο συντονισμό για την απρόσκοπτη παροχή προηγμένων δικτυακών υπηρεσιών της σε εξυπηρετούμενους Φορείς της ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

1.1.2 Όργανα και Επιτροπές (Διακυβέρνηση της Σύμβασης Προμήθειας)

Το Διοικητικό Συμβούλιο (ΔΣ) της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. αποφασίζει ως αποφασιστικό όργανο τη διενέργεια ενός διαγωνισμού και συστήνει την εκάστοτε Επιτροπή/ές Διενέργειας/Αξιολόγησης των προσφορών του Διαγωνισμού. Η Επιτροπή/ές Διενέργειας/Αξιολόγησης των προσφορών του Διαγωνισμού εισηγείται μέσω του Προέδρου προς το ΔΣ για κάθε στάδιο του διαγωνισμού και τα πρακτικά της εγκρίνονται με αποφάσεις του ΔΣ Ανάλογα με το διαγωνισμό, μπορεί κατά την



διενέργεια να εμπλακεί και η Επιτροπή Αξιολόγησης Ενστάσεων/Προσφυγών, η οποία εισηγείται στο ΔΣ μέσω του Προέδρου του ΔΣ με πρακτικό της, την απάντηση σε κάθε πιθανή ένσταση/προσφυγή και το ΔΣ αποφασίζει ανάλογα. Η απόφαση επιλογής του αναδόχου θα ληφθεί από το Δ.Σ., κατόπιν προτάσεως της Επιτροπής/ές Διενέργειας/Αξιολόγησης των προσφορών του Διαγωνισμού με αιτιολογημένη γνωμοδότηση. Η διαδικασία διενεργείται μέσω ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις/εγκυκλίους και οδηγίες.

Μετά την κατακύρωση του διαγωνισμού, συστήνονται από το ΔΣ της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. οι Επιτροπές Παραλαβής και Παρακολούθησης (ΕΠΠ) των Συμβάσεων, οι οποίες παρακολουθούν και παραλαμβάνουν όλες τις συμβάσεις που συνάπτονται. Οι ΕΠΠ λειτουργούν σύμφωνα με τα οριζόμενα στις Συμβάσεις και τις αποφάσεις του ΔΣ και συντάσσει τα απαιτούμενα πρακτικά παραλαβής. Σε περίπτωση που η εξέλιξη του φυσικού αντικείμενου δεν ανταποκρίνεται στα οριζόμενα στις Συμβάσεις για λόγους που αφορούν την ΕΔΥΤΕ ΑΕ, τον ανάδοχο ή και κανέναν από τους δύο, η αρμόδια ΕΠΠ της σύμβασης ενημερώνει το ΔΣ, το οποίο αποφασίζει για τις απαιτούμενες ενέργειες, σύμφωνα με τα κάθε φορά οριζόμενα στη σύμβαση. Τα πρακτικά που συντάσσουν οι ως άνω Επιτροπές θα είναι πλήρως και επαρκώς αιτιολογημένα.

1.2 Υφιστάμενη Κατάσταση

Τα τελευταία χρόνια η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. έχει αναπτύξει σημαντικές υποδομές οι οποίες βρίσκονται στη διάθεση της ερευνητικής και ακαδημαϊκής κοινότητας της χώρας για την κάλυψη των εκπαιδευτικών και ερευνητικών αναγκών. Οι υποδομές που ανέπτυξε η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. διασυνδέονται ή αποτελούν τμήμα αντίστοιχων υποδομών σε πανευρωπαϊκό επίπεδο διευκολύνοντας έτσι τις συνέργειες στην εκπαίδευση και την έρευνα και εξασφαλίζοντας για τους ερευνητές και ακαδημαϊκούς χρήστες προϋποθέσεις αριστείας και προσφοράς μέσω της έρευνας και της εκπαίδευσης στην κοινωνία.

Το σημαντικό έργο της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. στην ανάπτυξη υποδομών για την υποστήριξη ερευνητικών δράσεων περιλαμβάνει:



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- Το οπτικό δίκτυο νέας γενιάς,
- Την υποδομή υπηρεσιών υπολογιστικού νέφους (Cloud Computing) μέσω της υλοποίησης πρότυπων κέντρων δεδομένων και υπηρεσιών (η υποδομή αυτή είναι σε φάση ανάπτυξης),
- Την υποδομή υπηρεσιών υπολογιστικού πλέγματος (Grid Computing – HellasGrid).

Η διαχείριση των υποδομών και υπηρεσιών της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. πραγματοποιείται από το Κέντρο Διαχείρισης Δικτύου (NOC - Network Operations Centre) και Υπηρεσιών (SOC - Service Operations Centre). Οι κυριότερες αρμοδιότητες του κέντρου διαχείρισης του δικτύου και υπηρεσιών είναι:

- η διαμόρφωση των παρεχόμενων υπηρεσιών,
- η διαχείριση των υποδομών, δηλ. δικτυακών ή υπολογιστικών,
- η παρακολούθηση της απόδοσης των υπηρεσιών,
- η παρακολούθηση της χρήσης των πόρων των υποδομών,
- η επίλυση των προβλημάτων που παρουσιάζονται στις υπηρεσίες ή στις υποδομές,
- ο ορισμός της πολιτικής χρήσης των υπηρεσιών και των διαδικασιών που τις αφορούν,
- η επίβλεψη των παραμέτρων ασφάλειας για υποδομές και υπηρεσίες και ο χειρισμός των περιστατικών ασφάλειας,
- η παραγωγή τεκμηρίωσης και αναφορών και η ανάπτυξη κατάλληλων εργαλείων διαχείρισης.

Η εξέλιξη της δικτυακής υποδομής της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. με βάση τεχνολογίες αιχμής για την υποστήριξη εξειδικευμένων εφαρμογών και την παροχή υπηρεσιών προς τους χρήστες της ερευνητικής και ακαδημαϊκής κοινότητας, αποτελεί σημαντική παρέμβαση στην αξιοποίηση των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ) την επόμενη περίοδο. Επιπλέον, η εξέλιξη του δικτύου ΕΔΕΤ σε δίκτυο αριστείας για την υποστήριξη εξειδικευμένων εφαρμογών με την αξιοποίηση



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

καινοτόμων τεχνολογιών, η αναβάθμισή του σε υβριδικό δίκτυο και η συνεχής διασύνδεσή του με το πανευρωπαϊκό ερευνητικό και ακαδημαϊκό δίκτυο GÉANT (και μέσω αυτού και με τα άλλα ομότιμα δίκτυα παγκόσμια) απαντούν στην επιτακτική ανάγκη απρόσκοπτης πρόσβασης στους χρήστες της ερευνητικής και ακαδημαϊκής κοινότητας της χώρας σε υπηρεσίες που δεν προσφέρονται από τα εμπορικά δίκτυα σήμερα.

Τα ευρωπαϊκά δίκτυα και το δίκτυο ΕΔΕΤ βρίσκονται σε θέση να υποστηρίξουν απρόσκοπτα την ακαδημαϊκή & ερευνητική κοινότητα διατηρώντας κορυφαίας ποιότητας σταθερή υποδομή και δικτυακές υπηρεσίες. Το δίκτυο ΕΔΕΤ είναι σε θέση να μετασχηματισθεί υποστηρίζοντας και συν-διαμορφώνοντας το «Μελλοντικό Διαδίκτυο» (Future Internet). Όσον αφορά τις εξελίξεις στην πρωτογενή έρευνα των δικτυακών τεχνολογιών, προβλέπεται η διάρθρωση τμήματος του δικτύου ΕΔΕΤ σε «εργοστάσιο δικτύων» το οποίο θα υποστηρίζει τη δυνατότητα δημιουργίας πολύπλοκων δομών αποτελούμενων από κυκλώματα, κόμβους (δρομολόγησης/μεταγωγής) αλλά και υπολογιστικής ισχύος-χώρου αποθήκευσης. Οι δομές αυτές προσαρμοσμένες στην εξυπηρέτηση των ειδικών αναγκών των πολιτών (ακαδημαϊκών χρηστών και ερευνητών) που η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. εξυπηρετεί θα προσφέρουν σε ένα από τα πιο νευραλγικά υποσύνολα της ελληνικής κοινωνίας τα εργαλεία για την πρόοδο και αξιοποίηση των ΤΠΕ σε ανάλογο βαθμό με τις αντίστοιχες κοινότητες διεθνώς, ενώ θα συντελέσουν στη διείσδυση των ΤΠΕ στο ευρύτερο κοινωνικό σύνολο καθώς οι ακαδημαϊκοί χρήστες για την υπόλοιπη ζωή τους θα είναι ενεργοί πολίτες.

Παράλληλα με την προηγμένη αυτή και σε μεγάλο βαθμό πειραματική χρήση μεγάλου μέρους των πόρων του δικτύου, η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. θα συνεχίσει να παρέχει απρόσκοπτα τις ποιοτικές υπηρεσίες πρόσβασης στο Διαδίκτυο σε όλους τους Φορείς της. Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. δραστηριοποιείται σε δράσεις που αφορούν τεχνολογίες υπολογιστικού πλέγματος. Οι τεχνολογίες αυτές δίνουν τη δυνατότητα σε χρήστες να χρησιμοποιήσουν απομακρυσμένους υπολογιστικούς κόμβους (clusters), στους οποίους υποβάλλουν προγράμματα προς εκτέλεση. Το υπολογιστικό



πλέγμα παρέχει στους χρήστες ένα ομογενοποιημένο περιβάλλον στο οποίο θα πρέπει να προσαρμόσουν τα προγράμματά τους ώστε να μπορούν να εκτελεστούν. Ο όρος cloud computing αναφέρεται στη δημιουργία κεντροποιημένων υπολογιστικών περιβαλλόντων, μέσα από τα οποία παρέχονται υπολογιστικές και αποθηκευτικές υπηρεσίες στους χρήστες. Με τις υπηρεσίες αυτές οποιοσδήποτε χρήστης θα μπορεί να χρησιμοποιεί μία ιδεατή μηχανή (virtual machine), την οποία θα μπορεί να προσαρμόζει όπως θέλει, και στην οποία θα μπορεί να τρέχει τις εφαρμογές της επιλογής του. Έτσι στον χρήστη θα «ανήκει» ένα σύνολο υπολογιστών, προσαρμοσμένων ανάλογα με τις ανάγκες του, οι οποίοι δεν θα έχουν φυσική υπόσταση αλλά θα προσφέρονται ως υπηρεσία μέσω της υποδομής της ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

1.2.1 Συνοπτική περιγραφή των υπηρεσιών και της λειτουργίας της ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. έχει ως αντικείμενο τη διαχείριση του Εθνικού Δικτύου Έρευνας & Τεχνολογίας (ΕΔΕΤ) κατά το πρότυπο των αντίστοιχων Ερευνητικών και Εκπαιδευτικών Δικτύων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Δραστηριοποιείται ενεργά, τόσο σε εθνικό όσο και σε διεθνές επίπεδο και αποτελεί περιβάλλον ανάπτυξης καινοτόμων υπηρεσιών, στη διάθεση της Εκπαιδευτικής και Ερευνητικής Κοινότητας της χώρας.

Συνδέει περισσότερους από 100 Φορείς, στους οποίους περιλαμβάνονται όλα τα ΑΕΙ, ΤΕΙ και Ερευνητικά Κέντρα της χώρας, καθώς και το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο, εξυπηρετώντας συνολικά περί τους 500.000 χρήστες. Επιπλέον, προσφέρει τοπική διασύνδεση (peering) μεταξύ των δικτύων των μεγαλύτερων παρόχων υπηρεσιών Διαδικτύου, στον κόμβο Greek Internet Exchange (GR-IX, <http://www.gr-ix.gr/>). Ο κόμβος, ο οποίος μπήκε σε λειτουργία το 2008, παρέχει δυνατότητα διασύνδεσης της τάξης των N x 10 Gbps, δίνοντας έτσι σημαντική ώθηση στη συνολική ποιότητα των υπηρεσιών και των εθνικών δικτυακών υποδομών για τη βέλτιστη εξυπηρέτηση των χρηστών του Διαδικτύου.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Στόχος της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. είναι να συμβάλλει ουσιαστικά στην Ψηφιακή Σύγκλιση της χώρας με την Ε.Ε., αξιοποιώντας τις Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ), και να αποτελέσει το περιβάλλον ανάπτυξης νέων τεχνολογιών και έρευνας για τη μελλοντική γενιά των Ε&Α δικτύων. Με την εισαγωγή πρωτοποριακών υπηρεσιών και εφαρμογών για τον πολίτη (ηλεκτρονική διακυβέρνηση, ηλεκτρονική μάθηση, ηλεκτρονική ενσωμάτωση), θα εισάγει στην καθημερινότητα του Έλληνα από τη νεαρή ηλικία του σχολείου και του πανεπιστημίου νέες εξελιγμένες μεθόδους που θα βελτιώνουν τη ζωή του, θα τον κάνουν αποτελεσματικότερο και ανταγωνιστικότερο σε διεθνές επίπεδο, θα μειώνουν τις φυσικές μετακινήσεις και τέλος, θα τον καθιστούν ισότιμο συμμετοχο στην Ψηφιακή Ελλάδα.

Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. παρέχει ένα σύνολο βασικών και προηγμένων δικτυακών και υπολογιστικών υπηρεσιών στους Φορείς και τους χρήστες της, όπως παρουσιάζονται συνοπτικά στις επόμενες ενότητες.

1.2.1.1 Υπηρεσίες για τους Φορείς της ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. παρέχει στο σύνολο των Φορέων της βασικές και προηγμένες δικτυακές και υπολογιστικές υπηρεσίες που αφορούν τόσο τη διαλειτουργικότητά τους με το ΕΔΕΤ όσο και την αξιοποίηση πόρων και λειτουργικότητας που παρέχει το ΕΔΕΤ για την υποστήριξη εσωτερικών λειτουργιών και υπηρεσιών τους.

Ενδεικτικά:

- Συνδεσιμότητα (IP (v4/v6 δρομολόγηση, L2 και L3 VPN, Ethernet υπηρεσίες, <https://grnet.gr/services-all/>): Διασύνδεση των Φορέων με το ΕΔΕΤ σε επίπεδα 1 έως 3, δρομολόγηση της κίνησης IP (IPv4 και IPv6) εντός ΕΔΕΤ και από/προς εξωτερικά Αυτόνομα Συστήματα (ASs), διαμόρφωση ιδεατών ιδιωτικών συνδέσεων ή δικτύων επιπέδου 2 ή 3.
- Virtual Machines - ViMa (<http://vima.grnet.gr/>): Πρόσβαση σε διαμοιραζόμενους υπολογιστικούς (εικονικούς εξυπηρετητές), αποθηκευτικό χώρο και δικτυακούς πόρους για τη φιλοξενία υπηρεσιών, πειραμάτων ή την ανάπτυξη εφαρμογών.



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- Χρονισμός δικτυακών συσκευών (<https://grnet.gr/services/internet-services/ntp/>): Παροχή πηγής ώρας υψηλής ακρίβειας, προκειμένου για το συγχρονισμό δικτυακών συσκευών με το πρωτόκολλο NTP.
- DNS: Υπηρεσία ονοματολογίας (DNS).
 - Υπηρεσίες Καταλόγου (<http://ds.grnet.gr/>) Υπηρεσίες καταλόγου για την αναζήτηση μελών της ακαδημαϊκής, ερευνητικής και εκπαιδευτικής κοινότητας.
 - Υπηρεσίες Στατιστικών (<http://mon.grnet.gr/>) Υπηρεσίες μέτρησης και παρουσίασης της κίνησης των Φορέων της ΕΔΥΤΕ Α.Ε.
- Υπηρεσίες Ασφάλειας (υπό υλοποίηση): Υπηρεσίες παρακολούθησης ροών για την ανίχνευση ανωμαλιών, εντοπισμού εισβολών σε δικτυακά και υπολογιστικά συστήματα, παγίδευσης επιθέσεων, διαχείρισης και ανάλυσης αρχείων καταγραφής περιστατικών ασφαλείας.

Εκτός από τις υπηρεσίες που παρέχονται αποκλειστικά σε επίπεδο Φορέων, οι Φορείς της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. έχουν πρόσβαση και στις υπηρεσίες που απευθύνονται σε μεμονωμένους χρήστες, όπως αυτές παρουσιάζονται στην επόμενη ενότητα.

1.2.1.2 Υπηρεσίες για τους Χρήστες της ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

Ενδεικτικά αναφέρονται οι παρακάτω υπηρεσίες:

- Okeanos (<http://okeanos.grnet.gr/>): Υπηρεσίες IaaS (Infrastructure as a service) public cloud. Οι χρήστες έχουν πρόσβαση σε εικονικές μηχανές (VMs) μέσω της υπηρεσία Cyclades (<http://cyclades.okeanos.grnet.gr>) με διάφορα λειτουργικά συστήματα (OS images) και δικτυακούς πόρους για την διασύνδεσή τους και την πρόσβαση σε αυτές από το Διαδίκτυο. Επιπλέον έχουν και αποθηκευτικό χώρο online μέσω της υπηρεσίας Πίθος (<http://pithos.okeanos.grnet.gr>), προσβάσιμα από παντού, με αξιοπιστία και ασφάλεια.
- E-presence (<http://epresence.grnet.gr/>) Δίνει τη δυνατότητα στα μέλη της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας να οργανώσουν και να



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

πραγματοποιήσουν διαδικτυακές τηλεδιασκέψεις ειδικών προδιαγραφών (υψηλή ποιότητα και διαδραστικότητα, κωδικοποίηση).

- Διάυλος (<http://diavlos.grnet.gr/>) Πρόσβαση, κυρίως για τους χρήστες της ΕΔΥΤΕ Α.Ε., σε ζωντανές ψηφιακές μεταδόσεις μέσω του Διαδικτύου ομιλιών, σεμιναρίων, καλλιτεχνικών γεγονότων και λοιπών εκδηλώσεων που πραγματοποιούνται ή φιλοξενούνται από σημαντικούς πολιτιστικούς Φορείς – λ.χ. Μέγαρο Μουσικής, Μουσεία, Συνεδριακά Κέντρα, κλπ. – καθώς και από εκπαιδευτικούς και ερευνητικούς Φορείς.
- Εύδοξος (<https://eudoxus.gr/>) - Ηλεκτρονική υπηρεσία ολοκληρωμένης διαχείρισης συγγραμμάτων που υποστηρίζει όλες τις διαδικασίες και ροές εργασίας που εμπλέκονται στη διανομή συγγραμμάτων στους φοιτητές των Α.Ε.Ι.
- Άτλας (<https://atlas.grnet.gr/>) - Σύστημα κεντρικής υποστήριξης της πρακτικής άσκησης φοιτητών των Α.Ε.Ι. που υποστηρίζει τη διαχείριση των διαθέσιμων θέσεων πρακτικής άσκησης και τις διαδικασίες διεξαγωγής της
- Απέλλα (<https://service-apella.grnet.gr/apella/ui/auth/login>) - Ηλεκτρονική υπηρεσία για την ολοκληρωμένη διαχείριση νέων θέσεων διδακτικού προσωπικού των Α.Ε.Ι.
- Ακαδημαϊκή Ταυτότητα (<https://academicid.minedu.gov.gr/>) - Κεντρικές ηλεκτρονικές υπηρεσίες για τη δημιουργία ενιαίας ακαδημαϊκής ταυτότητας σε μορφή έξυπνης κάρτας
- ΕΜΑ (<https://blooddonorregistry.gr/>) - Κεντρικές ηλεκτρονικές υπηρεσίες Διαχείρισης Εθνικού Μητρώου Εθελοντών Αιμοδοτών για την οργάνωση και την κεντροποιημένη διαχείριση του Εθνικού Μητρώου Εθελοντών Αιμοδοτών.
- Πιστοποιητικά (<http://rki.grnet.gr/>): Πρόσβαση σε περιβάλλον έκδοσης Ψηφιακών Πιστοποιητικών X.509, υπογεγραμμένων από έμπιστη Αρχή Πιστοποίησης, για εξυπηρετητές και χρήστες.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- EduROAM (<http://www.eduroam.gr/>): Οι χρήστες που μετακινούνται σε άλλα ιδρύματα (στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό) τα οποία είναι μέλη της συνομοσπονδίας eduROAM, μπορούν να χρησιμοποιήσουν δωρεάν την πρόσβαση στο διαδίκτυο κάνοντας χρήση των κωδικών που τους διαθέτει το ίδρυμα τους.
- Ομοσπονδία Ταυτοποίησης και Εξουσιοδότησης (<http://aai.grnet.gr/>): Οι χρήστες μπορούν να έχουν πρόσβαση σε υπηρεσίες με ασφάλεια και εμπιστευτικότητα των προσωπικών τους δεδομένων χρησιμοποιώντας απλά τον λογαριασμό που διατηρούν στο φορέα όπου ανήκουν. Επιτρέπει σε διαφορετικούς οργανισμούς να συνεργάζονται στην εκχώρηση δικαιωμάτων πρόσβασης για εφαρμογές που έχουν διαίδρυματικό χαρακτήρα.

1.2.2 Οργανωτική Δομή και Στελέχωση της ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

Η Οργανική Δομή αποτελείται από τα Όργανα Διοίκησης της Εταιρείας, τις Υποστηρικτικές Δομές, και τις Διευθύνσεις.

Τα Όργανα Διοίκησης της Εταιρείας, τα οποία καθορίζουν την κατεύθυνση προς την οποία κινείται η Εταιρεία, και λαμβάνουν όλες τις τελικές αποφάσεις είναι:

- Η Γενική Συνέλευση (ΓΣ)
- Η Γνωμοδοτική Επιτροπή (ΓΕ)
- Το Διοικητικό Συμβούλιο (ΔΣ)
- Ο Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου
- Ο Αναπληρωτής Πρόεδρος ΔΣ
- Ο Διευθύνων Σύμβουλος

Η οργανωτική δομή της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. απεικονίζεται στην Εικόνα 1.

Ο Διευθύνων Σύμβουλος είναι το ανώτερο εκτελεστικό όργανο της Εταιρείας. Διευθύνει τις εργασίες της, παρακολουθεί τη λειτουργία της, ενημερώνει το ΔΣ σχετικά, προΐσταται του προσωπικού της, στο πλαίσιο του θεσμικού της πλαισίου και του καταστατικού αυτής, καθώς και των αποφάσεων της Γενικής Συνέλευσης και του Διοικητικού Συμβουλίου της. Για τον Διευθύνοντα Σύμβουλο ισχύει



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

επιπλέον ό,τι αναφέρεται στο καταστατικό της Εταιρείας, όπως αυτό έχει τροποποιηθεί και ισχύει, καθώς και στις σχετικές εξουσιοδοτήσεις.

Οι Διευθύνσεις της Εταιρείας είναι οι ακόλουθες:

- a. Διεύθυνση Διοικητικών Λειτουργιών και Οικονομικής Διαχείρισης
- b. Διεύθυνση Έρευνας και Ανάπτυξης
- c. Διεύθυνση Προηγμένων Υπολογιστικών και Δικτυακών Υποδομών
- d. Διεύθυνση Πληροφοριακών Υπηρεσιών και Διαχείρισης Εθνικών Έργων
- e. Διεύθυνση Ευρωπαϊκών και Διεθνών Έργων Υποδομών
- f. Διεύθυνση Ψηφιακής Διακυβέρνησης

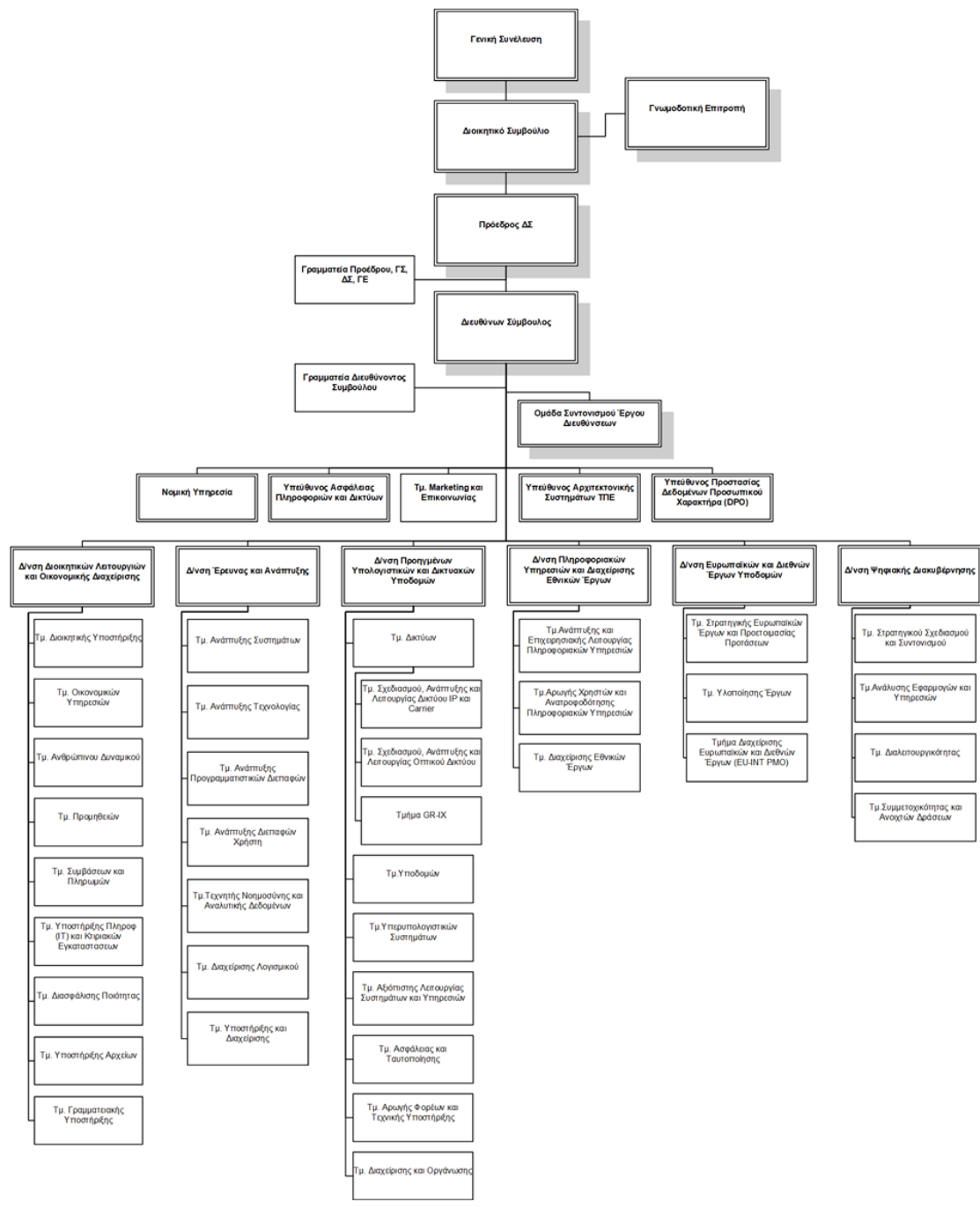
Οι Διευθύνσεις υλοποιούν τις αποφάσεις και τους στόχους της Εταιρείας. Ο Επικεφαλής κάθε Διεύθυνσης είναι υπεύθυνος για τη διαχείριση και επίβλεψη του προσωπικού της Διεύθυνσης. Οι Επικεφαλής κάθε Διεύθυνσης είναι ισότιμοι μεταξύ του, όπως και οι Αναπληρωτές τους μεταξύ τους. Οι Επικεφαλής κάθε Διεύθυνσης αναφέρονται στον Διευθύνοντα Σύμβουλο. Ο κάθε Αναπληρωτής αναφέρεται στον αντίστοιχο Επικεφαλής κάθε Διεύθυνσης.



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Εικόνα 1. Οργανόγραμμα ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

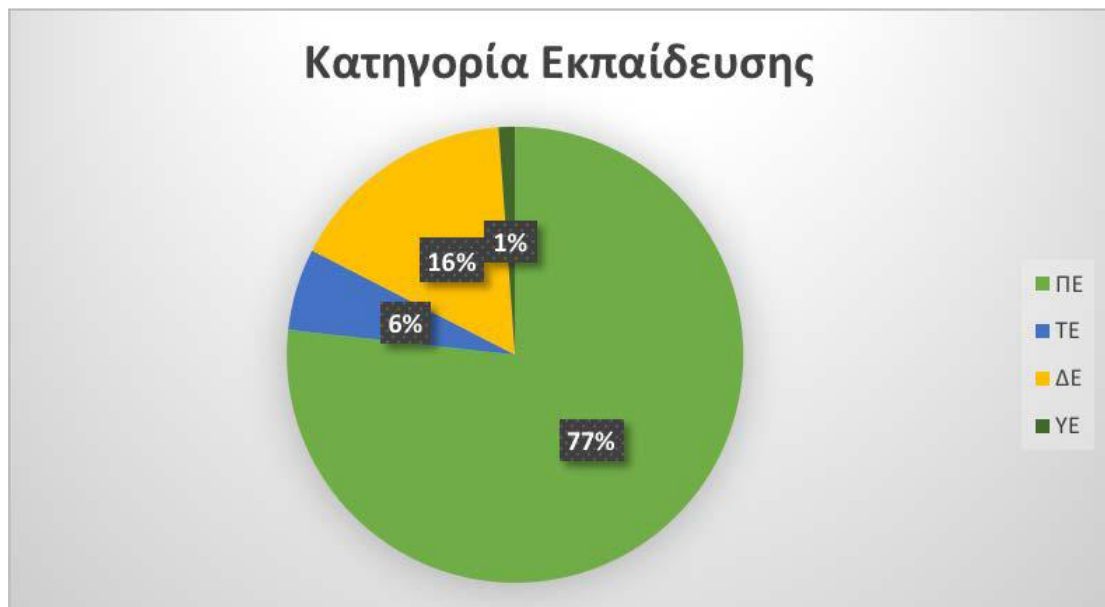
Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. έχει συνολικά 86 μόνιμους εργαζόμενους και συνεργάτες, εκ των οποίων το 33% είναι γυναίκες (βλ. Εικόνα 2).



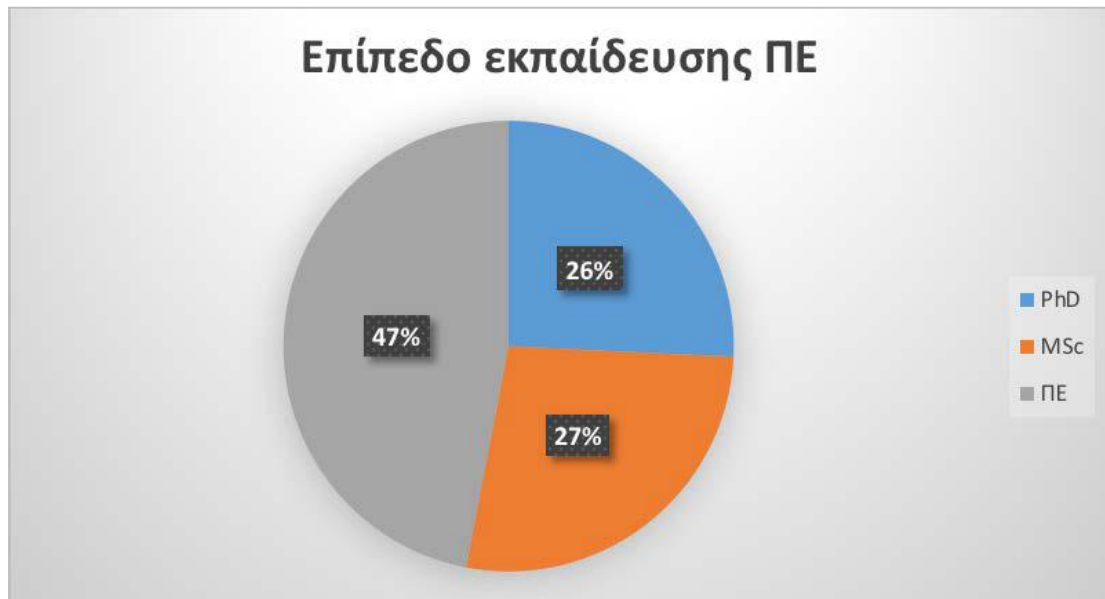


Εικόνα 2. Η αναλογία Γυναικών-Ανδρών του προσωπικού της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. (μόνιμοι εργαζόμενοι και συνεργάτες).

Το 77% του προσωπικού είναι Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (βλ. Εικόνα 3), το 53% εκ των οποίων είναι κάτοχοι Μεταπτυχιακού ή/και Διδακτορικού διπλώματος (βλ. Εικόνα 4)

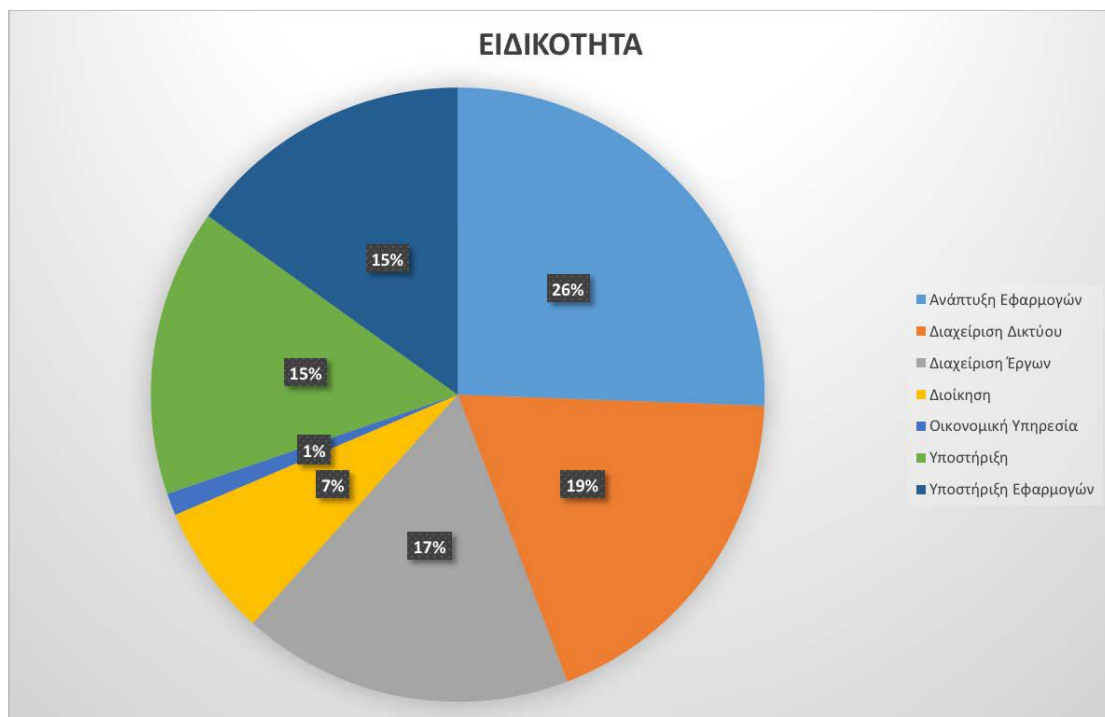


Εικόνα 3: Η κατανομή του προσωπικού της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. βάσει της Κατηγορίας Εκπαίδευσης



Εικόνα 4: Η κατανομή του προσωπικού ΠΕ της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. βάσει του Επιπέδου Εκπαίδευσης

Στην Εικόνα 5 φαίνεται η κατανομή του προσωπικού της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. ανά ειδικότητα.



Εικόνα 5: Η κατανομή του προσωπικού της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. σε ειδικότητες.



Εικόνα 6 φαίνεται η διάκριση του προσωπικού της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. σε κατηγορίες: Διοικητικό/Γραμματειακό, Τεχνικό, Επιστημονικό και Μηχανικοί.



Εικόνα 6: Η διάκριση του προσωπικού της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. σε κατηγορίες.

Οι διαδικασίες της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. για την εκμετάλλευση των δυνατοτήτων των νέων υποδομών και την παροχή των προηγμένων υπολογιστικών και δικτυακών υπηρεσιών διακρίνονται σε τρεις κατηγορίες:

- **Επιχειρησιακές διαδικασίες διαχείρισης/λειτουργίας υποδομών και υπηρεσιών:** Χαρακτηριστικά αναφέρονται οι διαδικασίες/ροές εργασίας

που εμπλέκουν ως ρόλους το κέντρο αρωγής Φορέων και χρηστών (service desk) της ΕΔΥΤΕ Α.Ε., την ομάδα υποστήριξης υπηρεσιών και αρωγής Φορέων πρώτου επιπέδου και το Κέντρο Διαχείρισης Δικτύου (NOC) για τη λήψη, επεξεργασία, διαχείριση αιτημάτων (requests), γεγονότων (events) και περιστατικών (incidents) σχετικά με τις παρεχόμενες από την ΕΔΥΤΕ Α.Ε. υπηρεσίες.

- **Επιχειρηματικές διαδικασίες:** Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. διατηρεί πιστοποίηση ISO 9001 για τη διαχείριση έργων, πόρων, διαγωνισμών και προμηθειών. Ενδεικτικά, ακολουθούνται συγκεκριμένες διαδικασίες για τη διενέργεια ανοιχτών διεθνών διαγωνισμών και προμηθειών.
- **Οριζόντιες/υποστηρικτικές επιχειρησιακές διαδικασίες:** Αναφέρονται χαρακτηριστικά οι διαδικασίες που υπάγονται στην πολιτική ασφάλειας που εφαρμόζει η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. Ενδεικτικά περιλαμβάνουν ροές εργασίας για την απόκτηση φυσικής πρόσβασης σε χώρους και λογικής πρόσβασης σε υπολογιστικούς ή/και δικτυακούς πόρους.

1.2.3 Ανάλυση Υποδομών Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

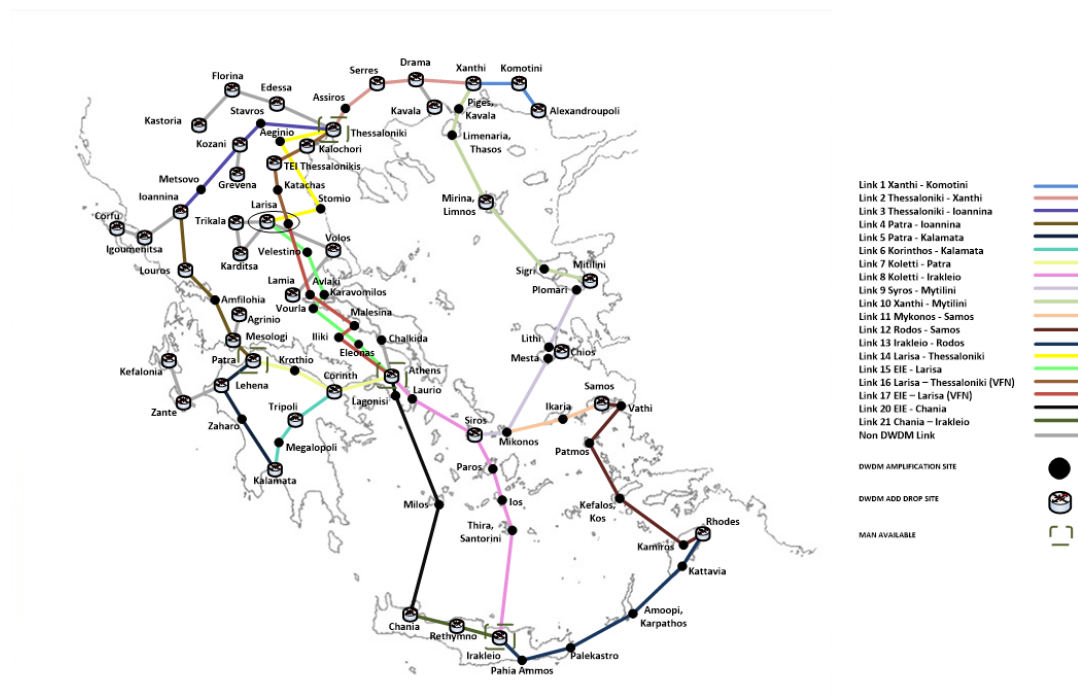
1.2.3.1 Δίκτυο ΕΔΕΤ

Οι Φορείς της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. είναι γεωγραφικά διεσπαρμένοι σε ολόκληρη την Ελληνική επικράτεια. Πολλοί Φορείς διαθέτουν περισσότερα του ενός σημεία παρουσίας, τα οποία σε αρκετές περιπτώσεις βρίσκονται σε διαφορετικές πόλεις ή και γεωγραφικά διαμερίσματα.

Προκειμένου να καλύψει τις ανάγκες διασύνδεσης των Φορέων του, η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. διατηρεί εγκατεστημένους δικτυακούς κόμβους σε ένα μεγάλο αριθμό πόλεων. Μάλιστα, με την πάροδο του χρόνου τα σημεία παρουσίας και οι κόμβοι του δικτύου ΕΔΕΤ αυξάνονται προκειμένου να καλυφθούν ανάγκες όλο και περισσότερων και πιο απομακρυσμένων Φορέων ή τμημάτων τους. Στους δικτυακούς κόμβους του ΕΔΕΤ η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. φιλοξενεί οπτικό, δικτυακό, υπολογιστικό και αποθηκευτικό εξοπλισμό.



Για την εξυπηρέτηση των αναγκών του δικτύου κορμού και του δικτύου πρόσβασης του, η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. έχει αποκτήσει με μακροχρόνια σύμβαση “σκοτεινές” οπτικές ίνες (dark fibre). Στο δίκτυο αυτό υλοποιούνται: (α) συνδέσεις Ευρείας Ζώνης (WAN), (β) μητροπολιτικές (MAN) συνδέσεις, και (γ) συνδέσεις Φορέων. Στην *Εικόνα 7* απεικονίζεται το αποτύπωμα (footprint) των οπτικών ινών του δικτύου ΕΔΕΤ.



Εικόνα 7 Δίκτυο Οπτικών Ινών ΕΔΕΤ (WAN)

Από πλευράς διασύνδεσης, οι ανάγκες των Φορέων της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. εμπίπτουν σε δύο μεγάλες κατηγορίες:

- Συνδεσιμότητα με το δίκτυο IP της ΕΔΥΤΕ Α.Ε., από όπου μπορούν να ανταλλάσσουν κίνηση μεταξύ τους και με το υπόλοιπο (ελληνικό και διεθνές) Διαδίκτυο και να έχουν πρόσβαση στις υπολογιστικές / αποθηκευτικές υπηρεσίες της ΕΔΥΤΕ Α.Ε.
- Δημιουργία Ιδιωτικών Δικτύων (VPNs) μεταξύ:
 - των σημείων παρουσίας ενός Φορέα, για ανταλλαγή της εσωτερικής κίνησης,

- ο μεταξύ δύο ή περισσότερων Φορέων της ΕΔΥΤΕ Α.Ε., στο πλαίσιο κάποιας συνεργασίας, ερευνητικού έργου ή πειράματος,
- ο μεταξύ Φορέων της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. και Φορέων άλλων ευρωπαϊκών ακαδημαϊκών δικτύων, στο πλαίσιο κάποιας συνεργασίας, ερευνητικού έργου ή πειράματος,
- ο μεταξύ ενός Φορέα της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. και των κέντρων δεδομένων & υπηρεσιών (datacenters) της ΕΔΥΤΕ Α.Ε., στο πλαίσιο κάποιας υπηρεσίας της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. (π.χ. για την ένταξη κάποιων εικονικών μηχανών (virtual machines) στο εσωτερικό δίκτυο του Φορέα)

1.2.3.2 Υφιστάμενα Κέντρα Δεδομένων και Υπηρεσιών της ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. διαθέτει κέντρα δεδομένων και υπηρεσιών στα οποία φιλοξενείται η υπολογιστική υποδομή. Αναλυτικότερα υπάρχουν τα εξής κέντρα δεδομένων και υπηρεσιών:

1.2.3.2.1 Κέντρο Δεδομένων & Υπηρεσιών της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. στο κτήριο Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης/Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΔΥΤΕ/ΕΚΤ-ΕΙΕ)

Αποτελεί ένα από τα σημαντικότερα κέντρα δεδομένων της ΕΔΥΤΕ Α.Ε., αφού αποτελεί το κύριο δικτυακό κέντρο δεδομένων στο οποίο καταλήγουν αρκετές οπτικές ίνες Φορέων και κέντρων δεδομένων. Στον ίδιο κόμβο φιλοξενείται και ένας από τους δύο συνοριακούς δρομολογητές του δικτύου GÉANT (αποτελεί τον πάροχο upstream για το δίκτυο ΕΔΕΤ) καθώς και του GR-IX (Ελληνικός Κόμβος Διασύνδεσης Παρόχων). Ο χώρος διαθέτει συνολικά 16 ικρίωματα εξοπλισμού και 1 ικρίωμα με υποδομές δομημένης οπτικής/χάλκινης καλωδίωσης, ενώ μπορεί να υποστηρίξει φορτία συνολικής ισχύος έως 100KW. Τα φορτία υποστηρίζονται από 3 μονάδες κλιματισμού απευθείας εκτόνωσης και 3 μονάδες αδιάλειπτης τροφοδοσίας που λειτουργούν σε παραλληλία. Τέλος, για την αδιάλειπτη λειτουργία του κέντρου δεδομένων έχει εγκατασταθεί ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (H/Z) στον περιβάλλοντα χώρο.

1.2.3.2.2 Κέντρο Δεδομένων & Υπηρεσιών της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. στο κτήριο του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΕΔΥΤΕ/ΥΠΠΕΘ)



ΕΠΛΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Στον κόμβο υπάρχουν τρεις ανεξάρτητοι χώροι, ως εξής:

Χώρος DC1 ο οποίος φιλοξενεί τον οπτικό εξοπλισμό του κέντρου δεδομένων, τον εξοπλισμό carrier για την σύνδεση με το δίκτυο της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. αλλά και τις υπολογιστικές και αποθηκευτικές υποδομές της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. και πιο συγκεκριμένα τις υπηρεσίες Virtual Machines - ViMa (<http://vima.grnet.gr/>) και ~okeanos (<http://okeanos.grnet.gr/>). Το **DC1** αποτελείται από είκοσι οκτώ (28) ικριώματα που φιλοξενούν εξυπηρετητές και αποθηκευτικό εξοπλισμό. Για την εγκατάσταση του εξοπλισμού υπάρχουν εγκατεστημένα ικριώματα τυπικού μεγέθους 19", με ενσωματωμένο σύστημα διανομής τροφοδοσίας. Ο χώρος διαθέτει συνολικά 28 ικριώματα, 12 ικριώματα κλιματισμού τύπου in-row, 2 καμπίνες για εξοπλισμό βιβλιοθήκης ταινιών και 5 ικριώματα με τις υποδομές δομημένης οπτικής/χάλκινης καλωδίωσης και τον οπτικό και δικτυακό εξοπλισμό του κόμβου. Επίσης, τα φορτία υποστηρίζονται από συστήματα αδιάλειπτης τροφοδοσίας οι οποίοι βρίσκονται σε άλλο χώρο, ο οποίος ονομάζεται **UPS-ROOM**. Τέλος, υπάρχουν και οι εγκαταστάσεις των ψυκτών και του ψυχορροστασίου που βρίσκονται στο δώμα του κτηρίου και η εγκατάσταση του ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους (H/Z) που βρίσκεται στον περιβάλλοντα χώρο.

Χώρος DC2 ο οποίος φιλοξενεί το εθνικό υπολογιστικό σύστημα υψηλών επιδόσεων (High Performance Computer – HPC) για την υποστήριξη επιστημονικών εφαρμογών μεγάλης κλίμακας (<http://hpc.grnet.gr/>). Το **DC2** αποτελείται από είκοσι (20) ικριώματα που φιλοξενούν εξυπηρετητές και αποθηκευτικό εξοπλισμό. Για την εγκατάσταση του εξοπλισμού υπάρχουν εγκατεστημένα ικριώματα τυπικού μεγέθους 19", με ενσωματωμένο σύστημα διανομής τροφοδοσίας. Ο χώρος διαθέτει συνολικά 20 ικριώματα, 10 ικριώματα κλιματισμού τύπου in-row και 2 καμπίνες για εξοπλισμό βιβλιοθήκης ταινιών. Τα φορτία του χώρου υποστηρίζονται από συστήματα αδιάλειπτης τροφοδοσίας οι οποίοι βρίσκονται σε άλλο χώρο, ο οποίος ονομάζεται **NEW-UPS-ROOM**. Τέλος, υπάρχουν και οι εγκαταστάσεις των ψυκτών και του ψυχορροστασίου που



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

βρίσκονται στο δώμα του κτηρίου, ενώ δεν υπάρχει υποστήριξη από ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (H/Z).

Χώρος DC3 ο οποίος φιλοξενεί την επέκταση με νέους υπολογιστικούς και αποθηκευτικούς πόρους των υπηρεσιών Virtual Machines - ViMa (<http://vima.grnet.gr/>) και ~okeanos (<http://okeanos.grnet.gr/>). Το **DC3** αποτελείται από είκοσι δύο (22) ικριώματα που φιλοξενούν εξυπηρετητές και αποθηκευτικό εξοπλισμό. Για την εγκατάσταση του εξοπλισμού υπάρχουν εγκατεστημένα ικριώματα τυπικού μεγέθους 19", με ενσωματωμένο σύστημα διανομής τροφοδοσίας. Ο χώρος διαθέτει συνολικά 22 ικριώματα, 14 ικριώματα κλιματισμού τύπου in-row και 2 μονάδες κλιματισμού down-flow για τον έλεγχο της υγρασίας. Τα φορτία υποστηρίζονται από συστήματα αδιάλειπτης τροφοδοσίας οι οποίοι βρίσκονται σε άλλο χώρο, ο οποίος ονομάζεται **NEW-UPS-ROOM**. Τέλος, υπάρχουν και οι εγκαταστάσεις των ψυκτών και του ψυχορροστασίου που βρίσκονται στο δώμα του κτηρίου, ενώ για την υποστήριξη των φορτίων έχει γίνει σύνδεση με το ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (H/Z) που υποστηρίζει το **DC1**.

1.2.3.2.3 Κέντρο Δεδομένων & Υπηρεσιών της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. στον ποταμό Λούρο (ΕΔΥΤΕ/Λούρος)

Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. έχει εγκαταστήσει «πράσινο» κέντρο δεδομένων (green datacenter) στον ποταμό Λούρο στην Ήπειρο, του οποίου η λειτουργία στηρίζεται αποκλειστικά σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Πιο συγκεκριμένα το κέντρο δεδομένων της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. βρίσκεται σε κοντινή απόσταση από το τεχνητό υδροηλεκτρικό φράγμα του σταθμού της ΔΕΗ στην περιοχή της Φιλιππιάδας και χρησιμοποιεί νερό από ποτάμι για τη λειτουργία του συστήματος κλιματισμού και την ψύξη συστημάτων πληροφορικής. Παράλληλα έχουν υλοποιηθεί ειδικές τεχνικές μελέτες λαμβάνοντας υπόψη την πιθανή έλλειψη δυναμικής του υδροφόρου ορίζοντα, κυρίως κατά τους θερινούς μήνες, και έχουν προβλεφθεί γεωτρήσεις άντλησης υπόγειων υδάτων που θα λειτουργούν υποστηρικτικά ώστε να τηρηθεί η απαιτούμενη εφεδρεία. Το κέντρο δεδομένων της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. στον Λούρο μπορεί να υποστηρίξει εξοπλισμό έως 370 KWatt. Φιλοξενεί 14 ικριώματα



στα οποία έχουν εγκατασταθεί 220 διακομιστές τελευταίας γενιάς, βελτιστοποιημένοι για την παροχή εικονικών μηχανών πάνω από υπηρεσίες νέφους. Η υποδομή πληροφορικής ολοκληρώνεται με συστήματα αποθήκευσης δεδομένων συνολικής χωρητικότητας 576 TB και τον απαραίτητο δικτυακό εξοπλισμό. Το κέντρο δεδομένων είναι εξοπλισμένο με όλα τα απαραίτητα συστήματα απομακρυσμένου ελέγχου πρόσβασης, ασφάλειας, πυροπροστασίας και παρακολούθησης της κατάστασης των διάφορων υποσυστημάτων που φιλοξενεί. Ο σχεδιασμός διασφαλίζει την ισορροπία του φυσικού περιβάλλοντος και επιτυγχάνεται δείκτης Ενεργειακής Απόδοσης (Power Usage Effectiveness – PUE) χαμηλότερος του 1,3. Λόγω της απομακρυσμένης εγκατάστασης, το κέντρο έχει σχεδιαστεί ώστε να διαθέτει πλήρη εφεδρική κάλυψη σε όλα τα ενεργά μέρη της υποδομής ισχύος και ψύξης. Η υποδομή παρακολουθείται σε 24ωρη βάση για την άμεση αντιμετώπιση των τυχόν προβλημάτων, σε πραγματικό χρόνο.

1.2.3.2.4 Κέντρο Δεδομένων & Υπηρεσιών της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. για τα δημόσια νοσοκομεία (ΕΔΥΤΕ/Κνωσός)

Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. έχει εγκαταστήσει κέντρο δεδομένων και υπηρεσιών για τα δημόσια νοσοκομεία σε χώρο του Πανεπιστημίου Κρήτης γνωστός και ως «Λευκά Κτήρια Λ. Κνωσού» ο οποίος βρίσκεται στο Ηράκλειο Κρήτης. Το κέντρο δεδομένων έχει σχεδιαστεί ώστε να αξιοποιεί σύγχρονες «πράσινες» λύσεις για την βέλτιστη εκμετάλλευση της καταναλισκόμενης ισχύος, που ισοδυναμεί με την επίτευξη χαμηλής τιμής για τον δείκτη Power Usage Effectiveness (PUE). Επίσης, στο σχεδιασμό έχει ληφθεί υπόψη η βέλτιστη υποστήριξη δυναμικού φορτίου, καθώς η υποδομή φιλοξενίας εξοπλισμού παραμένει αποδοτική ακόμα και σε κατάσταση μερικής πλήρωσης. Αυτό μπορεί να επιτευχθεί με εξοπλισμό που έχει χαρακτηριστικά δυναμικής προσαρμογής όπως Variable Frequency/Speed Drive σε αντλίες, συμπιεστές και ανεμιστήρες. Τέλος, η σχεδιαστική λύση του κέντρου δεδομένων έχει ως στόχο την βελτιστοποίηση της διαθεσιμότητας και της αξιοπιστίας της υποδομής, με εγκατάσταση πλεονάζοντος υλικού και διπλών οδεύσεων, ώστε να αποφεύγονται τα μοναδικά σημεία βλάβης (single-point-of-



failure) και να διευκολύνεται η συντήρηση της υποδομής χωρίς την διακοπή της λειτουργίας του κέντρου δεδομένων. Στο κέντρο δεδομένων έχουν εγκατασταθεί 20 ικρίσματα εξοπλισμού πληροφορικής τυπικού μεγέθους 19'', τα οποία μπορούν υποστηρίξουν έως 14kW μέγιστης ισχύος εξοπλισμού πληροφορικής ανά ικρίωμα και έως 190kW συνολικά. Το φορτία υποστηρίζονται από 2x250kVA UPS (με εφεδρεία 2N) με συσσωρευτές για αυτονομία τουλάχιστον 10 λεπτών σε πλήρες φορτίο. Σε περίπτωση διακοπής ή ασταθούς λειτουργίας της παροχής ρεύματος του κέντρου δεδομένων γίνεται αυτόματη μεταγωγή των φορτίων σε ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (H/Z) ισχύος 1100kVA που υπάρχει σε αναμονή. Τέλος, το κέντρο δεδομένων έχει σχεδιαστεί με δυνατότητα επέκτασης 100% σε χώρο και ισχύ.

2 Αντικείμενο της Σύμβασης

2.1 Σκοπός και στόχοι σύμβασης

2.1.1 Περιγραφή των αναγκών της Αναθέτουσας Αρχής

Με την από 23/06/2022 απόφαση της 642ης Συνεδρίας του ΔΣ της ΕΔΕΤ ΑΕ (Θέμα 2), εγκρίθηκε η διενέργεια Ανοιχτού Διεθνούς Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού για «Προμήθεια υποδομής τηλεφωνίας IP για τους φορείς της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας » στα πλαίσια του ΥΕ3 «Εκσυγχρονισμός των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων μέσω δικτύου» της Πράξης «ΗΦΑΙΣΤΟΣ: Εκσυγχρονισμός των δικτυακών υποδομών του συνόλου των Φορέων της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας» από την ΕΔΥΤΕ ΑΕ.

Αντικείμενο του έργου είναι η είναι η προμήθεια εξοπλισμού (υλικού, λογισμικού και αδειών) τηλεφωνίας IP για τους ωφελούμενους Φορείς της Πράξης ΗΦΑΙΣΤΟΣ. Επιπλέον, ο διαγωνισμός περιλαμβάνει συνοδευτικές υπηρεσίες εκπαίδευσης, μελέτης εφαρμογής, εγκατάστασης, παραμετροποίησης και πολυετούς συντήρησης. Οι απαιτήσεις των Φορέων χωρίζονται σε 2 κατηγορίες ανάλογα με τον αν διαθέτουν ήδη υποδομή τηλεφωνίας IP ή όχι. Στις επόμενες δύο ενότητες



εξειδικεύονται οι απαιτήσεις και οι τεχνικές προδιαγραφές για καθεμιά από τις παραπάνω κατηγορίες Φορέων.

2.2 Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές Φορέων με υποδομή τηλεφωνίας IP

Το αντικείμενο της σύμβασης για τους Φορείς με υποδομή τηλεφωνίας IP περιλαμβάνει:

- Την προμήθεια εξοπλισμού τηλεφωνίας IP των κατασκευαστριών εταιρειών ALCATEL, AVAYA, CISCO, GRANDSTREAM, LG-ERICSSON, MITEL, NEC και SANGOMA, προκειμένου να αναβαθμίσουν τις **υφιστάμενες υποδομές** τηλεφωνίας IP.
- Την παροχή συνοδευτικών υπηρεσιών που περιλαμβάνουν εκπαίδευση, μελέτη εφαρμογής, εγκατάσταση, παραμετροποίηση και πολυετή συντήρηση.

Η διαμόρφωση των χώρων, οι υποδομές δομημένης καλωδίωσης, τοπικού δικτύου, ηλεκτρικής τροφοδοσίας και τυχόν αναβαθμίσεων ή διαμορφώσεων της υφιστάμενης υποδομής που θα απαιτηθούν για την εγκατάσταση και διασύνδεση του προσφερόμενου εξοπλισμού τηλεφωνίας IP, θα είναι αποκλειστική ευθύνη του Φορέα.

Οι φορείς με υποδομή τηλεφωνίας IP που θα ωφεληθούν από το έργο, οι διευθύνσεις παράδοσης του εξοπλισμού και οι απαιτήσεις σε υπηρεσίες εγκατάστασης και παραμετροποίησης αναφέρονται στον **Πίνακα 1**. Οι ακριβείς διευθύνσεις παράδοσης του εξοπλισμού και παροχής του συνόλου των υπηρεσιών της παρούσας, ενδέχεται να επικαιροποιηθούν κατά την υπογραφή της σύμβασης και την μελέτη εφαρμογής.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

A/A	Φορέας	Διεύθυνση Παράδοσης Εξοπλισμού	Κατασκευαστής	Εγκατάσταση εξοπλισμού (εκτός τηλεφώνων συσκευών IP)	Παραμετροποίηση εξοπλισμού (εκτός τηλεφωνικών συσκευών IP)	Πλήθος τηλεφωνικών συσκευών IP που θα εγκατασταθούν	Πλήθος τηλεφωνικών συσκευών IP που θα παραμετροποιηθούν
1	Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	Κρατίνου 9 και Αθηνάς, Πλατεία Κοτζιά ΤΚ 10552, Αθήνα	ALCATEL	Ναι	Ναι	1	20
2	Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	Τέρμα Χατζηκυριάκου Χατζηκυριάκειο ΤΚ 18539, Πειραιάς, Αθήνα	ALCATEL	Ναι	Ναι	10	200
3	Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	Πανεπιστημιούπολη Ιωαννίνων, ΤΘ 1186 ΤΚ 45110, Ιωάννινα	ALCATEL	Ναι	Ναι	0	0
4	Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	Ερυθρού Σταυρού 28 & Καρυωτάκη ΤΚ 22100, Τρίπολη	ALCATEL	Ναι	Ναι	24	465
5	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	Επιστημονικό Τεχνολογικό Πάρκο Κρήτης, Ν. Πλαστήρα 100 (Βασιλικά Βουτών) ΤΚ 70013, Ηράκλειο	AVAYA	Όχι	Όχι	0	0
6	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών (ΕΑΑ)	Λόφος Νυμφών – Θησείο ΤΚ 11810, Αθήνα	AVAYA	Όχι	Όχι	0	0
7	Πανεπιστήμιο Αιγαίου	Λόφος Πανεπιστημιού, Κτίριο Διοίκησης ΤΚ 81100, Μυτιλήνη	CISCO	Όχι	Ναι	0	0
8	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Πανεπιστημιούπολη ΑΠΘ ΤΚ 54124, Θεσσαλονίκη	CISCO	Όχι	Όχι	0	0

9	Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	Βασ. Σοφίας 12 TK 67132, Ξάνθη	CISCO	Όχι	Ναι*	0	0
10	Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	Πάροδος Αριστοτέλους 18, περιοχή Περιβόλα TK 26335, Πάτρα	CISCO	Όχι	Όχι	0	0
11	Ιόνιο Πανεπιστήμιο	Ακαδημίας και Καποδιστρίου 2 TK 49100, Κέρκυρα	CISCO	Ναι	Ναι	0	0
12	Πανεπιστήμιο Πειραιώς	Καραόλη και Δημητρίου 80 TK 18534, Πειραιάς, Αθήνα	CISCO	Όχι	Όχι	10	200
13	Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	Πανεπιστημιούπολη Ιλίσια TK 15771, Αθήνα	CISCO	Όχι	Ναι*	0	0
14	Πανεπιστήμιο Κρήτης	Λεωφόρος Κνωσσοῦ Αμπελόκηποι TK 71409, Ηράκλειο	CISCO	Όχι	Όχι	0	0
15	Πανεπιστήμιο Πατρών	Πανεπιστημιούπολη Πατρών TK 26504, Ρίο, Πάτρα	CISCO	Όχι	Όχι	0	0
16	Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	6ο Χλμ. Χαριλάου-Θέρμης, ΤΘ 60361 TK 57001, Θέρμη Θεσσαλονίκης	CISCO, ALCATEL	Ναι	Ναι	0	0
17	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ)	46,7ο χλμ Αθηνών-Σουνίου, Μαύρο Λιθάρι, ΤΘ 712 TK 19013, Ανάβυσσος Αττικής	GRANDSTRE AM	Όχι	Όχι	0	0
18	Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης	"ΕΗΣ ΕΙΡΗΝΗ", Ηράκλειο Αττικής TK 14121, Αθήνα	GRANDSTRE AM	Όχι	Όχι	0	0

19	Πολυτεχνείο Κρήτης	Πολυτεχνείο Κρήτης, Πολυτεχνειούπολη Ακρωτήρι TK 73100, Χανιά	GRANDSTREAM	Ναι	Ναι	25	500
20	Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΤΕΙ Αθηνών)	Αγίου Σπυρίδωνος 28 (Αιγάλεω) TK 12243, Αθήνα	GRANDSTREAM	Όχι	Όχι	0	0
21	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	Αργοναυτών & Φιλελλήνων TK 38221, Βόλος	LG	Ναι	Ναι	38	750
22	Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ)	Βασ. Κωνσταντίνου 48 TK 11635, Αθήνα	MITEL	Ναι	Ναι	20	400
23	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου TK 15780, Αθήνα	MITEL	Ναι	Ναι	0	0
24	Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	Πατησίων 76 TK 10434, Αθήνα	NEC	Ναι	Ναι	6	120
25	Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	Ελ. Βενιζέλου 70 (Καλλιθέα) TK 17676, Αθήνα	SANGOMA, CISCO	Ναι	Ναι	15	300

Πίνακας 1: Φορείς με υποδομή τηλεφωνίας IP και απαιτήσεις σε υπηρεσίες εγκατάστασης και παραμετροποίησης

*Η αναβάθμιση του λογισμικού του T/K στην τελευταία έκδοση είναι ευθύνη του αναδόχου.

Οι αναλυτικές απαιτήσεις εξοπλισμού ανά Φορέα με υποδομή τηλεφωνίας IP, ορίζονται στον Πίνακα 2. Όπου δεν αναφέρεται ρητά, η υποστήριξη υλικού, λογισμικού και αδειών θα πρέπει να προσφερθεί για διάρκεια πέντε (5) ετών.

Αλλαγές κωδικών προϊόντων είναι αποδεκτές εφ' όσον υπάρξουν αντίστοιχες αντικαταστάσεις από τον κατασκευαστικό οίκο.

Φορέας	Κατασκευαστής	Κωδικός Προϊόντος ή ισοδύναμο	Περιγραφή Προϊόντος	Ποσότητα
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	ALCATEL	3EH03560AA	1 Universal Telephony License for migration of OmniPCX Office to OXO Connect systems. Software Assurance mandatory. Promotion.	96
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	ALCATEL	3EH03584AA	Software license migration from OmniPCX Office to OXO Connect R5 with CPU change	1
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	ALCATEL	3EH04028AA	PowerCPU EE board and Mass Storage daughter board	1
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	ALCATEL	3EH73092AB	Analog Interfaces Board SLI16-2 : 16 analog interfaces	2
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	ALCATEL	3EY98998AA	OXO Connect software assurance for 3 years. Promotion.	96
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	ALCATEL	3EY98998Y2	OXO Connect Software Assurance : 2 years extension	96
Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	ALCATEL	3EH01117AA	Alcatel-Lucent Integration Service for OXO Connect Large, service including the download of the software, soft.licenses, boards and blind slots integration, delivered with the power cord	1

Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	ALCATEL	3EH02163AA	Alcatel-Lucent OXO Connect Large - 150W	1
Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	ALCATEL	3EH03512AA	Software license for enabling one IP Desktop Softphone (requires also an Universal Telephony License)	20
Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	ALCATEL	3EH03520AA	1 additional IP trunk software license	11
Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	ALCATEL	3EH03567AA	1 Universal Telephony License for new OXO Connect systems. Software Assurance mandatory.	150
Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	ALCATEL	3EH03579AA	OXO Connect R5 software Suite for OXO Connect Compact, Small, Medium and Large. Not compatible with Compact C25 and Evolution.	1
Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	ALCATEL	3EH73092AB	Analog Interfaces Board SLI16-2 : 16 analog interfaces	7
Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	ALCATEL	3EH73100AB	VoIP32 daughterboard - 32 VoIP channels	1
Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	ALCATEL	3EH76037AA	Digital Public Access Board - 1 Primary Rate E1 T2 Access	1
Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	ALCATEL	3EY98998AA	OXO Connect software assurance for 3 years. Promotion.	150
Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	ALCATEL	3EY98998Y2	OXO Connect Software Assurance : 2 years extension	150

Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών (ΕΚΚΕ)	ALCATEL	3ML27310AA	ALE-300 Dual Gigabit Ethernet Enterprise DeskPhone with Corded Handset, Dual Stack NOE-SIP, 3.5 inch 320x240 color display, HD Audio, 2 USB-C. Ships without Network cable.	20
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA00832AA	OmniPCX Enterprise basic package common hardware, one rack module 1, CS-3 CPU board, 110/230V, must be used with external battery and rack	1
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA00834AA	Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise IP Media Server, 110/230V one rack 1 module, Com Server processing unit CS-3, with SDRAM and Hard Disk (must be used with external battery and rack)	1
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA00868AA	Alcatel-Lucent IP Media Gateway (GD4/2xMR3 150W), with 110/230VAC power supply (must be used with external battery and rack)	1
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA00869AA	Alcatel-Lucent IP Media Gateway (GD4/3xMR3 150W), with 110/230VAC power supply (must be used with external battery and rack)	2
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA03215AA	Generic power cord	10
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA09092JA	CLIP on Z interface license - 1 user	600

Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA09112KA	Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise Purple R100.0 software license	1
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA09665AA	CSTA 500 bypass software license	3
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA09845JA	Analog Premium license - 1 user	600
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA09846JA	IP Premium license - 1 user	200
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA09911JA	OmniPCX Enterprise High Availability service - Base license	1
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA09912JA	OmniPCX Enterprise High Availability – 1 Business Telephony user license	800
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA23275AB	ARMADA daughter board for 30 additional compression paths	2
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3BA50280AG	OmniPCX Enterprise Purple R100.0 software installation	1
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3EH73092AB	Analog Interfaces Board SLI16-2 : 16 analog interfaces	37
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3EH73092AC	Analog Interfaces Board SLI8-2 : 8 analog interfaces	1
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3EH75001AB	Mounting kit for Rack 3	8
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3EH75007AA	Mounting kit for Rack 1	2
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3EH76034AA	Blind slot stiffner (x1)	28
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3EH76037AA	Digital Public Access Board - 1 Primary Rate E1 T2 Access	2
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3EY10040SA	OmniPCX Enterprise SPS - 5 years	1

Σχολή Ναυτικών Δοκίμων	ALCATEL	3ML37020AB	ALE-300 Dual Gigabit Ethernet Enterprise DeskPhone with Corded Handset, Dual Stack NOE-SIP, 3.5 inch 320x240 color display, HD Audio, 2 USB-C. Ships without Network cable.	200
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA00835AA	Passive Communication Server board equipped with CS-3 CPU Board with SDRAM and hard disk. This item is only accessible when jointly ordered with 3BA09046JA - Software License for Passive Communication Server (PCS)	2
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA00866AA	Rack 3 150W module, with 110/230 VAC power supply (must be used with external battery and rack)	2
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA00867AA	Alcatel-Lucent IP Media Gateway (GD4/MR3 150W), with 110/230VAC power supply (must be used with external battery and rack)	5
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA03215AA	Generic power cord	7

Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA04234FA	IP Centralization or Migration: OXE Service Contract. Includes: 399 IP users, 27 SIP users, 10 attendant console users, 130 Ipdesktop softphone applications. 150 Voice mail users, 5 Call center agent users, Automated Attendant Service, 43 SIP channels trunks	768
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09046JA	Software License for Passive Communication Server (PCS) - from 1 to 15 licenses, price per license	2
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09105KB	Java Runtime Environment support integrated in SPS contract for CCS/OmniPCX Enterprise	1
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09112KA	Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise Purple R100.0 software license	1
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09130KA	Suse Linux Enterprise support integrated into the Solution Premier Service (SPS) contract value for OXE/OMS	4
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09130KD	Suse Linux Enterprise support integrated into the Solution Premier Service (SPS) contract value for OXE/Generic Appliance Server	6
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09200JB	IP Centralization	1
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09511JA	Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise virtualization software license for redundancy	1

Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09558JA	OmniPCX Enterprise Virtualization for tracking	1
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09559AA	SIP network link software license	137
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09611JA	1 port access for OmniPCX Enterprise Media Services (conferencing, voice guide, transcoding)	370
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09760FE	IP/SIP for free program - 1 digital software license removal	810
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09760FF	IP/SIP for free program - 1 analog software license removal	1270
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09812JA	OmniPCX Enterprise Media Services Software license Base - Suse operating system	4
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09830JA	OmniPCX Enterprise Generic Appliance Server - System virtualization server license	3
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09831JA	OmniPCX Enterprise Generic Appliance Server - System virtualization server license for redundancy	3
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09835JA	OmniPCX Enterprise major software upgrade - 1 user	2473
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09841JA	Local Ticket Accounting service software license - 1 user	3635
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09845JA	Analog Premium license - 1 user	56
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09846JA	IP Premium license - 1 user	101
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09850JA	SIP Premium license - 1 user	1383

Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09850JC	Migration software license for SIP Premium - 1 user with set	2080
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09912JA	OmniPCX Enterprise High Availability – 1 Business Telephony user license	3635
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA09956JA	OmniPCX Enterprise virtualization software license	1
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA23275AB	ARMADA daughter board for 30 additional compression paths	3
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3BA27768AB	USB Dongle for virtualized license server software from R2.5	2
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3EH73092AC	Analog Interfaces Board SLI8-2 : 8 analog interfaces	7
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3EH73106AB	Gateway Driver CPU (GD4 board)	2
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3EH75001AB	Mounting kit for Rack 3	7
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3EH76034AA	Blind slot stiffner (x1)	41
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3EH76037AA	Digital Public Access Board - 1 Primary Rate E1 T2 Access	6
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3EY10040SA	OmniPCX Enterprise SPS - 5 years	1
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3MG27006AA	48V Power supply Europe (x4) compatible with wired and wireless devices	2
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3MK27013AA	ALE-2 Dual Port Gigabit Ethernet Basic SIP DeskPhone 2.8 inch 132x64 B/W display with backlight, 2 SIP accounts, 3 Line Keys, 4 soft Keys, HD Audio, RJ9 Headset Port. Ships without Network cable.	3490

Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3MK37001AA	ALE-2/H3P/H3G/H6/Power supply 5V/2A EU Plug (x1)	400
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	3ML27310AA	ALE-300 Dual Gigabit Ethernet Enterprise DeskPhone with Corded Handset, Dual Stack NOE-SIP, 3.5 inch 320x240 color display, HD Audio, 2 USB-C. Ships without Network cable.	10
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	480GB SSD SATA Mix Use 6Gbps 512 2.5" Hot-plug w/3,5"	DELL HDD - 480GB SSD SATA Mixed Use 6Gbps 512e 2.5" in 3.5" HYB CARR for R750XS	4
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	DELL Server PowerEdge R750xs 2U/XS 4310/32GB/480GB SSD Mix Use/DVD-RW/PERC H745/2 PSU/5Y NBD	PE R750xs/Chassis 8 x 3.5" HotPlug, Intel Xeon Silver 4310 2.10 GHz, 12C/24T, 10,4GT/s, 18M Cache, Turbo, 120W, DDR4-2667, 32GB (1x32GB) 3200MT/s RDIMM Dual Rank, 1x 480GB SSD SATA Mix Use 6Gbps 512 2.5" Hot-plug w/3,5", Rails w/ CMA, Riser config 4, Half Length, Low Profile, 1x16 + 1x4 slots, 1CPU, DVD-RW, Intel X710 Quad Port 10GbE SFP+, OCP NIC 3.0, PERC H745 with front load bracket, iDRAC9 Enterprise 15G, Dual Hot-Plug Power Supply 800W Redundant (1+1), 2x Rack Power Cord 2M C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord, Warranty : 5 yr Basic NBD On-Site	2
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	ALCATEL	DELL Windows Server 2019 Standard	DELL Windows Server 2019 Standard	2
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EH02164AA	Alcatel-Lucent OXO Connect Small	2
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EH03520AA	1 additional IP trunk software license	62
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EH03550AA	1 Universal Telephony License additional for existing OXO Connect systems. Software Assurance mandatory.	481

Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EH03579AA	OXO Connect R5 software Suite for OXO Connect Compact, Small, Medium and Large. Not compatible with Compact C25 and Evolution.	2
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EH73092AC	Analog Interfaces Board SLI8-2 : 8 analog interfaces	1
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EH73100AB	VoIP32 daughterboard - 32 VoIP channels	1
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EH73100AC	VoIP64 daughterboard - 64 VoIP channels	1
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EH75007AA	Mounting kit for Rack 1	2
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EH76037AA	Digital Public Access Board - 1 Primary Rate E1 T2 Access	1
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EH76238AC	ISDN mixed board / 4 T0 + 4 UAI + 8 SLI - x	1
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EY98998AA	OXO Connect software assurance for 3 years. Promotion.	481
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EY98998Y1	OXO Connect Software Assurance : 1 year extension	308
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3EY98998Y2	OXO Connect Software Assurance : 2 years extension	393
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	ALCATEL	3ML37020AB	ALE-20 Dual Port Gigabit Ethernet Essential DeskPhone, Dual Stack NOE-SIP, 2.8 inch 132x64 B W display with backlight, HD Audio, 1 USB-A, 1 USB-C. Ships without Network cable.	465
Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ITE)	AVAYA	307350	IPO-SL R10+ AV IP ENDPT 1 LIC	1050

Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	AVAYA	700417231	IP OFFICE IP500 EXTENSION CARD PHONE 8	2
Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	AVAYA	700512394	J159 IP PHONE	50
Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	AVAYA	700513916	J139 IP PHONE	1000
Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών (ΕΑΑ)	AVAYA	383110	IP OFFICE R10+ AVAYA IP ENDPOINT 1 LIC:CU	50
Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών (ΕΑΑ)	AVAYA	700513357	POWER ADAPTER 5V J100/1600 SERIES IP PHONES EUROPEAN LEVEL6	170
Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών (ΕΑΑ)	AVAYA	700513916	J139 IP PHONE	170
Πανεπιστήμιο Αιγαίου	CISCO	A-FLEX-STD-CUBE	CUBE Standard Trunk Session License	210
Πανεπιστήμιο Αιγαίου	CISCO	CAB-ASYNC-8	Async cable	14
Πανεπιστήμιο Αιγαίου	CISCO	CON-PSRT- ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC L	7
Πανεπιστήμιο Αιγαίου	CISCO	CON-PSRT- P7RK96R3	Cisco UC Phone 7861PRTNR SS 8X5XNBD	10
Πανεπιστήμιο Αιγαίου	CISCO	CP-7861-K9=	Cisco UC Phone 7861	10
Πανεπιστήμιο Αιγαίου	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC License	7
Πανεπιστήμιο Αιγαίου	CISCO	NIM-16A=	16 Channel Async serial interface for ISR4000 series router	7
Πανεπιστήμιο Αιγαίου	CISCO	NIM-1MFT-T1/E1	1 port Multiflex Trunk Voice/Clear- channel Data T1/E1 Module	7
Πανεπιστήμιο Αιγαίου	CISCO	PVDM4-32U128	PVDM4 32-channel to 128-channel factory upgrade	2

Πανεπιστήμιο Αιγαίου	CISCO	PVDM4-32U64	PVDM4 32-channel to 64-channel factory upgrade	5
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	150
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	CISCO	A-FLEX-NUPL-P	NU On-Premises Calling Professional	300
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	CISCO	A-FLEX-STD-CUBE	CUBE Standard Trunk Session License	300
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	CISCO	CON-PSRT-ISR4451-X	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4451 UC Bu	2
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	300
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	CISCO	CON-PSRT-P7RK96R3	Cisco UC Phone 7861PRTNR SS 8X5XNBD	150
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	300
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	CISCO	CP-7861-K9=	Cisco UC Phone 7861	150
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	CISCO	ISR4451-X-V/K9	Cisco ISR 4451 UC Bundle, PVDM4-64, UC Lic	2
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	CISCO	NIM-2MFT-T1/E1	2 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	2
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	CISCO	NIM-4MFT-T1/E1	4 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	2
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	CISCO	PVDM4-64U256	PVDM4 64-channel to 256-channel factory upgrade	2

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	2
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	20
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	200
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	80
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	20
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	10
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	3
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	ATA191-K9	2-Port Analog Telephone Adapter	1

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	ATA191-K9	2-Port Analog Telephone Adapter	10
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	BE6/7K-VIRTBASP-7X	Cisco BE Embedded Virt. Basic Plus 7x, BE6K/7K only	1
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	BE6M-M5-K9	Cisco Business Edition 6000M (M5) Appliance, Export Restr SW	1
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CON-PSBU-BE6KVIRX	PSS SWSS UPGRADES Cisco BE Embedded Virt. Basic 7x, BE6K o	1
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CON-PSJ1-BE6MM5K9	UCS SUPP PSS 8X5XNBD Cisco Business Edition 6000M (M5) Appli	1
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CON-PSRT-CP8821K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco Unified Wirele	10
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CON-PSRT-ISR4321V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4321 UC Bundle, PVDM4-32, UC L	1
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC L	2

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CON-PSRT-P7GK93G8	Cisco 7832 IP Conference StationPRTNR SS 8X5XNBD	3
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	200
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	80
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CON-PSRT-P8RK95R1	Cisco IP Phone 8851PRTNR SS 8X5XNBD	20
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CON-PSRT-TAVK99V9	2-Port Analog Telephone AdapterPRTNR SS 8X5XNBD	1
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CON-PSRT-TAVK99V9	2-Port Analog Telephone AdapterPRTNR SS 8X5XNBD	10
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CP-7832-K9=	Cisco 7832 IP Conference Station	3
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	200

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	80
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CP-8821-K9=	Cisco Unified Wireless IP Phone 8821, World Mode Spare only	10
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	CP-8851-K9=	Cisco IP Phone 8851	20
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	ISR4321-V/K9	Cisco ISR 4321 Bundle, w/UC License	1
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC License	2
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	NIM-4BRI-NT/TE	4-port Network Interface Module - BRI (NT and TE)	2
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	NIM-4MFT-T1/E1	4 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	2
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	PVDM4-128	128-channel DSP module	2

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)	CISCO	PVDM4-32	32-channel DSP module	1
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	671
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	12
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	24
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	50
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	476
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	400
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	50
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	A-FLEX-NUPL-P	NU On-Premises Calling Professional	150
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	ATA191-K9	2-Port Analog Telephone Adapter	6
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	BE6/7K-VIRTBASP-7X	Cisco BE Embedded Virt. Basic Plus 7x, BE6K/7K only	1
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	BE7M-M5-K9	Cisco Business Edition 7000M (M5) Appliance, Export Restr SW	1
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	CON-PSBU-BE67KVSP	PSS SWSS UPGRADES Cisco BE Embedded Virt. Basic Plus 7x, B	1

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	CON-PSJ1-BE7MM5K9	UCS SUPP PSS 8X5XNBD Cisco Business Edition 7000M (M5) Appli	1
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	CON-PSRT-ISR4431V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4431 UC Bu	1
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	CON-PSRT-P7MK91M8	Cisco UC Phone 7811PRTNR SS 8X5XNBD	50
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	400
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	CON-PSRT-P8RK95R1	Cisco IP Phone 8851PRTNR SS 8X5XNBD	50
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	CON-PSRT-TAVK99V9	2-Port Analog Telephone AdapterPRTNR SS 8X5XNBD	6
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	CON-PSRT-VG310ICV	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco VG310 - Modular 24 FXS Port Voice	1
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	CP-7811-K9=	Cisco UC Phone 7811	50
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	400
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	CP-8851-K9=	Cisco IP Phone 8851	50
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	ISR4431-V/K9	Cisco ISR 4431 UC Bundle, PVDM4-64, UC License	1
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	NIM-1MFT-T1/E1	1 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	1
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	NIM-2MFT-T1/E1	2 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	1
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	PVDM4-64U128	PVDM4 64-channel to 128-channel factory upgrade	1

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	CISCO	VG310	Modular 24 FXS Port VoIP Gateway with PVDM3-64	1
Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	30
Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	80
Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	60
Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	CISCO	CON-PSRT-P3A050A0	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard HandsetPRTN	30
Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	80
Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	CISCO	CON-PSRT-P8XK96X7	Cisco IP Phone 8861PRTNR SS 8X5XNBD	60
Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	CISCO	CP-3905=	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset	30
Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	80
Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	CISCO	CP-8861-K9=	Cisco IP Phone 8861	60
Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	CISCO	A-FLEX-STD-CUBE	CUBE Standard Trunk Session License	60
Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC L	2
Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC License	2
Ιόνιο Πανεπιστήμιο	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	100
Ιόνιο Πανεπιστήμιο	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC L	1

Ιόνιο Πανεπιστήμιο	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	100
Ιόνιο Πανεπιστήμιο	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	100
Ιόνιο Πανεπιστήμιο	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC License	1
Πανεπιστήμιο Πειραιώς	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	200
Πανεπιστήμιο Πειραιώς	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	200
Πανεπιστήμιο Πειραιώς	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	200
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	375
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	72
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	24
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	48
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	1158
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	248
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	2126

Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	A-FLEX-NUPL-P	NU On-Premises Calling Professional	375
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	A-FLEX-STD-CUBE	CUBE Standard Trunk Session License	300
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	ATA191-K9	2-Port Analog Telephone Adapter	36
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	CON-PSRT-ISR4451-X	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4451 UC Bu	2
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	CON-PSRT-P3A050A0	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard HandsetPRTN	1158
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	2281
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	CON-PSRT-TAVK99V9	2-Port Analog Telephone AdapterPRTNR SS 8X5XNBD	36
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	CON-PSRT-VG310ICV	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco VG310 - Modular 24 FXS Port Voice	1
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	CON-PSRT-VG320ICV	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco VG320 - Modular 48 FXS Port Voice	1
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	CP-3905=	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset	1158

Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	2281
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	ISR4451-X-V/K9	Cisco ISR 4451 UC Bundle, PVDM4-64, UC Lic	2
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	VG310	Modular 24 FXS Port VoIP Gateway with PVDM3-64	1
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	CISCO	VG320	Modular 48 FXS Port VoIP Gateway with PVDM3-128	1
Πανεπιστήμιο Κρήτης	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	300
Πανεπιστήμιο Κρήτης	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	1400
Πανεπιστήμιο Κρήτης	CISCO	A-FLEX-NUPL-P	NU On-Premises Calling Professional	300
Πανεπιστήμιο Κρήτης	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC L	2
Πανεπιστήμιο Κρήτης	CISCO	CON-PSRT-P7NK92N9	Cisco UC Phone 7821PRTNR SS 8X5XNBD	800
Πανεπιστήμιο Κρήτης	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	410
Πανεπιστήμιο Κρήτης	CISCO	CP-7821-K9=	Cisco UC Phone 7821	800
Πανεπιστήμιο Κρήτης	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	410
Πανεπιστήμιο Κρήτης	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC License	2
Πανεπιστήμιο Κρήτης	CISCO	NIM-2MFT-T1/E1	2 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	2
Πανεπιστήμιο Κρήτης	CISCO	PVDM4-128	128-channel DSP module	2
Πανεπιστήμιο Πατρών	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	1000

Πανεπιστήμιο Πατρών	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	1000
Πανεπιστήμιο Πατρών	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	1000
Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ)	GRANDSTREAM	GXP2130	Τηλέφωνο IP	124
Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης	GRANDSTREAM	GXP2130	Τηλέφωνο IP	20
Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης	GRANDSTREAM	GXP2160	Τηλέφωνο IP	5
Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης	GRANDSTREAM	GXP2170	Τηλέφωνο IP	5
Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης	GRANDSTREAM	GXV3370	Τηλέφωνο IP	5
Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης	GRANDSTREAM	GXV3380	Τηλέφωνο IP	5
Πολυτεχνείο Κρήτης	GRANDSTREAM	GRP2614	Τηλέφωνο IP	500
Πολυτεχνείο Κρήτης	GRANDSTREAM	GXW4502	VoIP Gateway	2
Πολυτεχνείο Κρήτης	GRANDSTREAM	UCM6308	IP PBX	2
Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΤΕΙ Αθηνών)	GRANDSTREAM	GXP1628	Τηλέφωνο IP	300

Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΤΕΙ Αθηνών)	GRANDSTREAM	GXP2160	Τηλέφωνο IP	100
Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΤΕΙ Αθηνών)	GRANDSTREAM	GXW4501 (1 PRI span)	Πύλη Φωνής	1
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TKTU9063401	Gigabit IP phone, 6 self label btn (18 btns with 3 pages) with 4 line Grey LCD, POE support, wall mountable w/o bracket	750
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	SWWA0028201	For ASLM/ASLM-MW Board	3
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TSWA9156401	IP-Phone I/F License	750
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TSWA9156401	IP-Phone I/F License (μεταφορα 250 αδειων)	250
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TSWA9160301	CM/UCM-MDTM Gateway License	1
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TSWA9158901	In-warranty License for 5 year - Bug Fix only, Version Upgrade default License	1
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TSWA9159201	UCM 4.0 Version License	1
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TSWA9155701	LIK & UCP PRI 30P Trunk License	1
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TSWA9152801	Server User 4000 User License (Extension/ Trunk)	1
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TSWA9155201	LIK & UCP VoIP 8P License	1
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TSWA9213001	UCM-VPCM Gateway License	1
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TBSN9021902	Multi Digital Trunk Module version 2	1
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TBSU9005102	Media Gateway Cabinet version 2 (Include LANU, LCDU, MGBP)	1
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TBSN9020902	Power Supply Unit for DC in MGC	1

Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TBSN9022201	Embedded Server	1
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	LG	TBSN9020802	Codec, Voice Prompt & Conference Module	1
Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ)	MITEL	80C00001AAA-A	6865i w/o AC adapter	400
Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ)	MITEL	87L00048AAA-A	TA7108 (EU)	1
Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ)	MITEL	ROF1376304/4	MX ONE HW MGU w 4x E1/T1 ISDN	1
Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ)	MITEL	ROF1376307/4	Mitel appliance ASU II	2
Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ)	MITEL	SWA Reenlist	Upgrade lic	1
Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ)	MITEL	SWA Unit	SWA after 1st year (optional)	4
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	MITEL	50008275	HW SSD 250GB incl sledge for ASU	6
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	MITEL	80C00001AAA-A	6865i w/o AC adapter	3000
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	MITEL	87L00048AAA-A	TA7102 (EU)	1
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	MITEL	ROF1376304/4	MX ONE HW MGU w 4x E1/T1 ISDN	1
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	MITEL	ROF1376307/4	ASU-II 16GB	3
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	MITEL	SWA Reenlist	Upgrade lic	1
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	MITEL	SWA Unit	SWA after 1st year (optional)	4
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	960001621000	Mains Cable 2.5m Int Mains lead EU plug 2.5m (straight IEC plug)	4

Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE111892	UNIV 3C SAL Bundled licence comprising a User, Station and VoiceMail	50
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE111893	UNIV 3C TAL Licence for a single Trunk or Tieline channel	120
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE111896	UNIV 3C STL Licence to activate a single Station; i.e. physical standard SIP phone	770
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE111897	UNIV 3C VML Licence to access a single VoiceMail box	50
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE112031	SWA Unit	3158
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE112031	SWA Unit	1846
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE113397	UNIV 3C SMP Licence for a SoftMediaPhone in either the UC Client or Mobile Client	50
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE113425	UNIV 3C TAL(SIP@NET) Licence interconnecting a single Tieline channel of SIP@Net and 3C	120
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE115370	BX800-SBC-150-Lic BX800 software License for initial 150 E-SBC sessions (includes 150 SIP call-signaling sessions and 150 media streams)	2
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE115373	BX800-SBC-50-User-Lic SIP Registrar for 50 Registered users	2
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE118385	ITX-3370-1W(BK)TEL ITX-3370-1W(BK)TEL (GT890)	10

Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE118638	BX800C-SBC-Chassis Base BX800C EBSC with 4 GE and 8 FE interfaces. Supports dual power supply (optional ACDC power adapter must be ordered separately). AC Power cable ordered separately.	2
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE118644	BX800C-PS-ACDC Optional ACDC power adapter for BX800C dual power supply configuration. AC Power cable ordered separately.	2
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE118965	ITK-12D-1P(BK)TEL DT920 12 Button Display	110
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	NEC	BE119540	Terminal GBE User-1 LIC TEL Gigabit Ethernet LIC	110
Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	SANGOMA	ST-PBXACT- 0400DP-3AHR	5 Year Extended Warranty PBXact 400 Dual P/S	1
Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	SANGOMA	ST-PBXT-OPT-ADR- 0400	PBXact 3rd Party Phones PBXact 400	1
Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	SANGOMA	ST-PBXT-OPT-ADR- 0400	PBXact Advanced Recovery for PBXact 400 - 1 Year	5
Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	SANGOMA	ST-PBXT-UCS-0400- 2PS	PBXact UC System 400 Dual P/S (400 users / 150 calls)	1
Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	SANGOMA	ST-PBXT-UCS- 0400DWS	PBXact Appliance Sangoma 400 Warm Spare Dual Power Supply	1
Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	SANGOMA	ST-PHON-S705	Sangoma S705 IP phone w/ POE	300
Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	SANGOMA	ST-VEGA-60GV2- 0004	Sangoma Vega 60G 4 FXO	4
Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	SANGOMA	ST-VEGA-60GV2- 0400	Sangoma Vega 60G 4 FXS	4

Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	SANGOMA	ST-VEGA-60GV2-0404	Sangoma Vega 60 4 FXS + 4 FXO	2
-------------------------	---------	--------------------	-------------------------------	---

Πίνακας 2: Φορείς με υποδομή τηλεφωνίας IP, αναλυτικές απαιτήσεις εξοπλισμού

2.3 Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP

Το αντικείμενο της σύμβασης για τούς Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP περιλαμβάνει:

- Την προμήθεια εξοπλισμού τηλεφωνίας IP σε ωφελούμενους Φορείς της ΕΔΥΤΕ, προκειμένου να δημιουργηθεί νέα υποδομή τηλεφωνίας IP.
- Την παροχή συνοδευτικών υπηρεσιών που περιλαμβάνουν εκπαίδευση, μελέτη εφαρμογής, εγκατάσταση, παραμετροποίηση και πολυετή συντήρηση.

Οι Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP που θα ωφεληθούν από το έργο, καθώς και οι διευθύνσεις παράδοσης και εγκατάστασης του εξοπλισμού, φαίνονται στον

Πίνακας 3.

Οι ακριβείς διευθύνσεις παράδοσης του εξοπλισμού, και παροχής των υπηρεσιών της παρούσας ενδέχεται να επικαιροποιηθούν κατά την υπογραφή της σύμβασης και την μελέτη εφαρμογής.

A/A	ΙΔΡΥΜΑ	Διεύθυνση Παράδοσης Εξοπλισμού	Εγκατάσταση εξοπλισμού (εκτός τηλεφωνικών συσκευών IP)	Παραμετροποίηση εξοπλισμού (εκτός τηλεφωνικών συσκευών IP)	Πλήθος τηλεφωνικών συσκευών IP που θα εγκατασταθούν	Πλήθος τηλεφωνικών συσκευών IP που θα παραμετροποιηθούν
1	Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών "Δημόκριτος" (ΕΚΕΦΕ "Δ")	Νεαπόλεως και Πατριάρχη Γρηγορίου Ε (Αγ. Παρασκευή) ΤΚ 15310, Αθήνα	Ναι	Ναι	48	950



2	Ελληνικό Μεσογειακό Πανεπιστήμιο	Εσταυρωμένος, Ηράκλειο 714 10	Ναι	Ναι	30	600
3	ΝΟΗΣΙΣ Κέντρο Διάδοσης Επιστημών & Μουσείο Τεχνολογίας	6ο χλμ. Οδού Θεσσαλονίκης – Θέρμης ΤΚ 57001, Θέρμη Θεσσαλονίκης	Ναι	Ναι	3	60
4	Ανώτατη Εκκλησιαστική Ακαδημία Θεσσαλονίκης	Ν. Πλαστήρα 65 ΤΚ 54250, Θεσσαλονίκη	Ναι	Ναι	5	100
5	Πάντειο Πανεπιστήμιο Κοινωνικών & Πολιτικών Επιστημών	Λεωφόρος Συγγρού 136 ΤΚ 17671, Αθήνα	Ναι	Ναι	28	550

Πίνακας 3: Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP και απαιτήσεις σε υπηρεσίες εγκατάστασης και παραμετροποίησης

Οι αναλυτικές ποσοτικές απαιτήσεις ανά Φορέα και τηλεφωνικό κέντρο Τ/Κ φαίνονται στον Πίνακα 4.

Α/Α	Φορέας	Κατηγορία Τ/Κ	Προσφερόμενες Τηλεφωνικές Συσκευές IP	Υποστηριζόμενες Διεπαφές				
				FXS	FXO	BRI	PRI /E1	Κανάλια SIP
T/K1	Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών "Δημόκριτος" (ΕΚΕΦΕ "Δ")	B'	950	32*	0	0	2 (60 κανάλια)	0
T/K2	Ελληνικό Μεσογειακό Πανεπιστήμιο	B'	600	10	0	0	0	30
T/K3	ΝΟΗΣΙΣ Κέντρο Διάδοσης Επιστημών & Μουσείο Τεχνολογίας	A'	60	6	0	4(8 κανάλια)	0	0
T/K4	Ανώτατη Εκκλησιαστική Ακαδημία Θεσσαλονίκης	A'	100	0	0	0	1(30 κανάλια)	
T/K5	Πάντειο Πανεπιστήμιο Κοινωνικών & Πολιτικών Επιστημών	B'	550	61**	0	0	0	60

Πίνακας 4: Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP. Αναλυτικές απαιτήσεις Εξοπλισμού

*Οι 32 διεπαφές FXS κατανέμονται σε 3 σημεία ως εξής: 30 + 1 + 1

**Οι 61 διεπαφές FXS κατανέμονται σε 3 σημεία ως εξής: 28 + 10 + 23

Κάθε υποψήφιος θα πρέπει επί ποινής αποκλεισμού να προσφέρει τις ποσότητες και τα χαρακτηριστικά που προσδιορίζονται στον Πίνακα 4.

Η διαμόρφωση των χώρων, οι υποδομές δομημένης καλωδίωσης, τοπικού δικτύου, και ηλεκτρικής τροφοδοσίας που θα απαιτηθούν για την εγκατάσταση και διασύνδεση του εξοπλισμού τηλεφωνίας IP, θα είναι αποκλειστική ευθύνη του Φορέα.

2.3.1 Προμήθεια εξοπλισμού τηλεφωνίας IP φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP

Η προμήθεια εξοπλισμού τηλεφωνίας IP σε Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP, αφορά στην προμήθεια, εγκατάσταση, παραμετροποίηση και θέση σε λειτουργία τηλεφωνικών κέντρων IP και τηλεφωνικών συσκευών IP.

Στη συνέχεια περιγράφονται τα είδη που περιλαμβάνει η προμήθεια. Πέραν των αναφερομένων ειδών ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσφέρει οποιοδήποτε επιπλέον υλικό και υπηρεσία απαιτηθεί για την ολοκλήρωση της εγκατάστασης κάθε Φορέα όπως αυτή θα έχει προσδιοριστεί στην μελέτη εφαρμογής πλην των υλικών και υποδομών που ρητά αναφέρονται ότι παρασχεθούν από τον Φορέα στην παρούσα διακήρυξη.

2.3.1.1 Προμήθεια Τηλεφωνικού Κέντρου (Τ/Κ)

Για κάθε Φορέα προβλέπεται η προμήθεια τηλεφωνικού κέντρου τύπου appliance ή εικονικής μηχανής (VM). Στην περίπτωση που το Τ/Κ προσφερθεί στην μορφή VM θα πρέπει να προσφερθεί και ο κατάλληλος φυσικός εξυπηρετητής και το απαιτούμενο λογισμικό για την εγκατάσταση του VM, ο οποίος θα πρέπει να έχει την πιστοποίηση του κατασκευαστή του Τ/Κ για την προσφερόμενη χωρητικότητα.

Όλα τα προσφερόμενα μοντέλα θα είναι συμβατά με τις απαιτήσεις του Πίνακα Συμμόρφωσης 2.

Διακρίνουμε δύο (2) κατηγορίες Τ/Κ:

- Κατηγορία Α' : Τ/Κ με δυνατότητα υποστήριξης τουλάχιστον 300 χρηστών χωρίς αλλαγή στον εξοπλισμό του Τ/Κ.
- Κατηγορία Β' : Τ/Κ με δυνατότητα υποστήριξης τουλάχιστον 1200 χρηστών χωρίς αλλαγή στον εξοπλισμό του Τ/Κ.

Σε κάθε Φορέα θα προσφερθεί το ίδιο μοντέλο Τ/Κ ανά κατηγορία, που θα διαφέρει ως προς το υποστηριζόμενο πλήθος χρηστών, το προσφερόμενο πλήθος τηλεφωνικών συσκευών και το πλήθος διεπαφών FXS, FXO, BRI, PRI και καναλιών SIP σύμφωνα με τον Πίνακα 4. Σημειώνεται ότι οι ζητούμενες διεπαφές FXS, FXO, BRI, PRI και κανάλια SIP όπως ορίζονται στον Πίνακα 4 μπορούν να δοθούν είτε με την μορφή καρτών του Τ/Κ είτε με την μορφή εξωτερικής συσκευής (π.χ. πύλη φωνής) η οποία θα αποτελεί μέρος της λύσης του Τ/Κ.



2.3.1.2 Προμήθεια τηλεφωνικών συσκευών IP

Για κάθε Φορέα προβλέπεται η προμήθεια τηλεφωνικών συσκευών IP σύμφωνα με τον Πίνακα 4. Προβλέπεται μία (1) κατηγορία τηλεφωνικής συσκευής IP για όλες τις κατηγορίες τηλεφωνικών κέντρων. Οι προδιαγραφές της τηλεφωνικής συσκευής IP ορίζονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 3.

2.4 Διαλειτουργικότητα

Η πλήρης διαλειτουργικότητα των υπό προμήθεια υποδομών εξασφαλίζεται με την προμήθεια εξοπλισμού (και λογισμικού) που ακολουθεί τα διεθνή πρότυπα (standards) κάτι που αποτελεί πάγια πρακτική των προμηθειών που υλοποιεί η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. Οι προδιαγραφές διαλειτουργικότητας έχουν ενσωματωθεί στις συνολικές λειτουργικές προδιαγραφές που περιγράφονται αναλυτικά στο Παράρτημα II.

2.5 Ανοιχτά Δεδομένα

Το παρόν έργο δεν περιλαμβάνει τη διαχείριση δεδομένων και κατά συνέπεια δεν προβλέπονται ειδικοί περιορισμοί.

Η υλοποίηση των υποδομών του έργου πρέπει να ακολουθεί τις σύγχρονες τάσεις για ανοικτή αρχιτεκτονική (open architecture) και ανοικτά συστήματα (open systems). Ο όρος «ανοικτό» υποδηλώνει κατά βάση την ανεξαρτησία από συγκεκριμένο προμηθευτή και την υποχρεωτική χρήση προτύπων (standards), τα οποία διασφαλίζουν:

- την αρμονική συνεργασία και λειτουργία μεταξύ συστημάτων και λειτουργικών εφαρμογών διαφορετικών προμηθευτών,
- τη δυνατότητα αύξησης του μεγέθους των συστημάτων χωρίς αλλαγές στη δομή και στη φιλοσοφία.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, και όσον αφορά την ανάπτυξη των υποδομών του παρόντος ο/οι ανάδοχος/οι θα πρέπει να κάνουν χρήση διεθνών και εμπορικών



αποδεκτών προτύπων, σύμφωνα με όσα προδιαγράφονται και υποχρεωτικώς ζητούνται στα πλαίσια και των Πινάκων Συμμόρφωσης του Παραρτήματος II.

3 Ελάχιστες Προδιαγραφές Υπηρεσιών

3.1 Εκπαίδευση

Ο Ανάδοχος οφείλει να παρέχει υπηρεσία εκπαίδευσης σύμφωνα με όσα ορίζονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4.

3.2 Μελέτη Εφαρμογής

Ο Ανάδοχος οφείλει να παρέχει δωρεάν υπηρεσία Μελέτης Εφαρμογής σύμφωνα με όσα ορίζονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4.

3.3 Υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία

Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελέσει υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία σε όλους τους Φορείς σύμφωνα με όσα ορίζονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4.

Ειδικότερα για το σύνολο του εξοπλισμού **εκτός** των τηλεφωνικών συσκευών IP οι υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία θα παρέχονται δωρεάν. Οι υπηρεσίες εγκατάστασης και παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία των τηλεφωνικών συσκευών IP θα παρέχονται με κόστος σύμφωνα με το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς.

3.4 Υπηρεσία Ελέγχου Αποδοχής

Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελέσει δωρεάν υπηρεσία ελέγχου αποδοχής σύμφωνα με όσα ορίζονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να περιλάβει στην προσφορά του σχέδιο δοκιμών αποδοχής συμβατό με την διεθνή πρακτική και τις τυποποιημένες διαδικασίες που ακολουθεί και σύμφωνα με όσα ορίζονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4. Οι έλεγχοι θα διενεργηθούν για όλους τους φορείς από τον ανάδοχο σε συνεργασία με το αρμόδιο προσωπικό του φορέα.

3.5 Υπηρεσία Εγγύησης Καλής Λειτουργίας –Υποστήριξη

Ο Ανάδοχος οφείλει να παρέχει δωρεάν υπηρεσία εγγύησης καλής λειτουργίας και τεχνικής υποστήριξης που θα αφορά την ορθή λειτουργία του προσφερόμενου εξοπλισμού. Οι αναλυτικές απαιτήσεις για την υπηρεσία εγγύησης καλής λειτουργίας και τεχνικής υποστήριξης, ορίζονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4.



ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

4 Χρονοδιάγραμμα και Μεθοδολογία Υλοποίησης

4.1 Διάρκεια Σύμβασης – Χρονοδιάγραμμα - Φάσεις και Παραδοτέα

Η διάρκεια της παρούσας είναι οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Η ανάλυση του Έργου ανά Φάση όσον αφορά το διάστημα υλοποίησης αποτυπώνεται ακολούθως.

	Τίτλος Φάσης	Παραδοτέο	Μέγιστη Διάρκεια Ολοκλήρωσης παράδοσης παραδοτέων Φάσης	Προϋπόθεση Έναρξης Φάσης	Λήξη (έως)
1	Απομακρυσμένη εκπαίδευση*	Π1. Υπηρεσίες εκπαίδευσης στελεχών Φορέων «1η εκπαιδευτική φάση»	1 μήνας	Υπογραφή σύμβασης	Μήνας 1
2	Μελέτη Εφαρμογής	Π2. Μελέτη/σχεδιασμός εφαρμογής λύσης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων	3 μήνες	Υπογραφή σύμβασης	Μήνας 3
3	Παράδοση εξοπλισμού	Π3. Λίστα εξοπλισμού	4 μήνες	Υπογραφή σύμβασης	Μήνας 4
4	Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και θέση σε λειτουργία εξοπλισμού	Π4. Υπηρεσίες υλοποίησης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων	2 μήνες και 10 ημέρες	Παραλαβή Φάση 3	Μήνας 7 και 10 ημέρες
5	Οριστική παραλαβή Έργου	Π5. Υπεύθυνη Δήλωση Ολοκλήρωσης της σύμβασης	20 ημέρες	Παραλαβή Φάση 4	Μήνας 8
	Σύνολο Υλοποίησης				8 Μήνες

*Αφορά μόνο τους Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP.

4.1.1 ΦΑΣΗ-1: Απομακρυσμένη εκπαίδευση

Η ΦΑΣΗ–1 θα ξεκινήσει με την υπογραφή της Σύμβασης και η παράδοση του παραδοτέου θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα ενός (1) μηνός, εντός του οποίου θα πρέπει να ολοκληρωθεί η 1^η εκπαιδευτική φάση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4 - υποπίνακας «Εκπαίδευση». Για την επιτυχή ολοκλήρωση της φάσης απαιτείται η οριστική παραλαβή του παραδοτέου που φαίνεται στον ακόλουθο πίνακα της εν λόγω φάσης:

Τίτλος Παραδοτέου	Περιγραφή Παραδοτέου
Π1. Υπηρεσίες εκπαίδευσης στελεχών φορέων 1 ^{ης} φάσης	Υπηρεσίες εκπαίδευσης 1 ^{ης} φάσης, παρουσιολόγια εκπαίδευσης, υλικό εκπαίδευσης.

4.1.2 ΦΑΣΗ-2: Μελέτη Εφαρμογής

Η ΦΑΣΗ–2 θα ξεκινήσει με την υπογραφή της σύμβασης και η παράδοση του παραδοτέου θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα τριών (3) μηνών. Για την επιτυχή ολοκλήρωση της φάσης απαιτείται η οριστική παραλαβή του παραδοτέου που φαίνεται στον ακόλουθο πίνακα και της εν λόγω φάσης:

Τίτλος Παραδοτέου	Περιγραφή Παραδοτέου
Π2. Μελέτη/σχεδιασμός εφαρμογής λύσης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων	Παραδοτέο που περιλαμβάνει για κάθε Φορέα όσα αναφέρονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4 υποπίνακας «Μελέτη εφαρμογής».

4.1.3 ΦΑΣΗ-3: Παράδοση εξοπλισμού

Η ΦΑΣΗ–3 θα ξεκινήσει με την υπογραφή της σύμβασης και εντός τεσσάρων (4) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί η παράδοση του εξοπλισμού και του παραδοτέου Π3. Η Ποσοτική Παραλαβή του εξοπλισμού, θα γίνει κατά την παράδοση του εξοπλισμού στους χώρους που φαίνονται στους Πίνακας 1 και Πίνακας 3 και όπως θα επικαιροποιηθούν κατά την υπογραφή της σύμβασης και την μελέτη εφαρμογής, και αφορά στην επιβεβαίωση της συμφωνίας σε επίπεδο κωδικού είδους του παραδιδόμενου

εξοπλισμού, με την λίστα του εξοπλισμού που θα περιλαμβάνεται στη σύμβαση του έργου. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των κωδικών των παραδιδόμενων ειδών με τα αναγραφόμενα στη σύμβαση, ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραλάβει ως επιστρεφόμενα τα είδη αυτά και να παραδώσει τα συμφωνημένα κατά την σύμβαση είδη. Διευκρινίζεται ότι ως ασυμφωνία κωδικών δεν λογίζεται η διαφορετική τυπική περιγραφή του προβλεπόμενου εξοπλισμού σε παραστατικά (δελτία αποστολής) προμηθευτών του αναδόχου, εφόσον επιβεβαιώνεται ότι παραδίδεται πράγματι ο συμβατικά προβλεπόμενος εξοπλισμός.

Για την επιτυχή ολοκλήρωση της φάσης απαιτείται η οριστική παραλαβή του παραδοτέου που φαίνεται στον ακόλουθο πίνακα και της εν λόγω φάσης:

Τίτλος Παραδοτέου	Περιγραφή Παραδοτέου
Π3. Λίστα εξοπλισμού	Λίστα του εξοπλισμού που παραδόθηκε. Δελτία Αποστολής εξοπλισμού υπογεγραμμένα από τους φορείς.

4.1.4 ΦΑΣΗ-4: Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και θέση σε λειτουργία εξοπλισμού

Η ΦΑΣΗ-4 θα ξεκινήσει με την παραλαβή του εξοπλισμού σύμφωνα με την Φάση-3 και θα ολοκληρωθεί εντός 2 μηνών και 10 ημερών με την παράδοση του παραδοτέου Π4 και αφού γίνουν τα ακόλουθα:

- ολοκλήρωση των εργασιών που αναλύονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4 (υποπίνακες, «Υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία» και «Υπηρεσία ελέγχου αποδοχής»),
- η ολοκλήρωση της 2^{ης} φάσης της υπηρεσίας εκπαίδευσης (εκπαίδευση στην πράξη),
- συμπλήρωση δέκα (10) ημερών συνεχούς και απρόσκοπτης λειτουργίας του προσφερόμενου εξοπλισμού,

Για την επιτυχή ολοκλήρωση της φάσης απαιτείται η οριστική παραλαβή του παραδοτέου Π4. Υπηρεσίες υλοποίησης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων

ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ / ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΦΑΣΗΣ:

Τίτλος Παραδοτέου	Περιγραφή Παραδοτέου
-------------------	----------------------



Π4. Υπηρεσίες υλοποίησης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων	Παραδοτέο που περιλαμβάνει για κάθε Φορέα όσα αναφέρονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4 υποπίνακες, «Υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία» και «Υπηρεσία Ελέγχου Αποδοχής» .
--	--

4.1.5 ΦΑΣΗ-5: Οριστική παραλαβή Έργου

Η ΦΑΣΗ-5 θα ξεκινήσει με την παραλαβή της Φάσης 4 και θα ολοκληρωθεί εντός 20 ημερών.

Για την επιτυχή ολοκλήρωση της φάσης απαιτείται η οριστική παραλαβή του παραδοτέου που φαίνεται στον ακόλουθο πίνακα και της εν λόγω φάσης:

ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ / ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΦΑΣΗΣ:

Τίτλος Παραδοτέου	Περιγραφή Παραδοτέου
Π5.Υπεύθυνη Δήλωση Ολοκλήρωσης της σύμβασης	Υπεύθυνη Δήλωση Ολοκλήρωσης του Αναδόχου για κάθε φορέα .

Με την επιτυχή ολοκλήρωση της ΦΑΣΗΣ – 5 συντάσσεται πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής και ολοκληρώνεται η οριστική παραλαβή του αντικειμένου του έργου που αφορά μέχρι και αυτή τη φάση.

4.2 Μεθοδολογία Διοίκησης και Υλοποίησης του Έργου

Ο υποψήφιος ανάδοχος λαμβάνοντας υπόψη όλες τις απαιτήσεις του έργου θα πρέπει να προτείνει φιλοσοφία, μεθοδολογία διοίκησης και υλοποίησης της προμήθειας κι εγκατάστασης του εξοπλισμού, καθώς και μεθοδολογία παροχής των απαιτούμενων υπηρεσιών για την επιτυχή ολοκλήρωση του έργου.

Ο υποψήφιος ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμπεριλάβει στην προσφορά του λεπτομερές χρονοδιάγραμμα υλοποίησης με τις κύριες φάσεις υλοποίησης, περιγραφές εργασιών και παραδοτέων, αναλυτικές χρονικές περιόδους υλοποίησης, ανθρώπινους πόρους (ρόλοι/ομάδες έργου) και αρμοδιότητες, καθώς και τα κύρια ορόσημα του Έργου. Μέσω του λεπτομερούς χρονοδιαγράμματος υλοποίησης του Έργου, ο ανάδοχος θα τεκμηριώσει τη δυνατότητα ολοκλήρωσης του έργου στο ζητούμενο χρονικό διάστημα.

Κατά τη διάρκεια υλοποίησης του Έργου, ο ανάδοχος θα υποβάλλει Αναφορές Προόδου (progress reports) σχετικά με τις δράσεις του και τις διαδικασίες εκτέλεσης του Έργου, έτσι ώστε να διασφαλίζεται:

- η τήρηση του χρονοδιαγράμματος του Έργου
- η ορθή, και συμβατή με τις προδιαγραφές, εκτέλεση των υποχρεώσεων του αναδόχου.

Οι τακτικές συναντήσεις του αναδόχου με την ΕΠΠ για την πρόοδο του Έργου θα διεξάγονται σε μηνιαία βάση.

Εκτός από τις τακτικές συναντήσεις, κάθε ΕΠΠ μπορεί να συγκαλέσει έκτακτες συναντήσεις εάν κριθεί απαραίτητο.

Ο ανάδοχος θα τηρεί τα πρακτικά των συναντήσεων που διεξάγονται για την πρόοδο του Έργου και θα τα αποστέλλει στην ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

Εφόσον ο υποψήφιος ανάδοχος εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας, θα πρέπει να συμπεριλάβει στην προσφορά του την εν λόγω διαδικασία με τα έντυπά της, ή σε περίπτωση χρήσης λογισμικού, να γίνει σχετική αναφορά.

4.3 Μεθοδολογία Διασφάλισης Ποιότητας

Η παρακολούθηση της κάθε σύμβασης από την Αναθέτουσα Αρχή θα γίνει σύμφωνα με τη διαδικασία παρακολούθησης και παραλαβής, όπως αυτή περιγράφεται στο Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας ISO 9001:2015 για τη Διαχείριση των Έργων της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. Σε κάθε περίπτωση, ο Υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να πληροί όλες τις απαιτούμενες προϋποθέσεις για την επιτυχή ολοκλήρωση κάθε φάσης του έργου και να παραδίδει τα απαιτούμενα παραδοτέα σύμφωνα με το καθορισμένο χρονοδιάγραμμα του έργου. Η Αναθέτουσα Αρχή θα πρέπει να ενημερώνεται σε τακτά χρονικά διαστήματα από τον υπεύθυνο διασφάλισης της ποιότητας υλοποίησης για την πορεία υλοποίησης του έργου.

4.4 Μεθοδολογία Διαχείρισης Κινδύνων

Η μεθοδολογία υλοποίησης του έργου θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη της πιθανούς κινδύνους για αποκλίσεις από το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του έργου. Παράμετροι που μπορούν να προκαλέσουν καθυστερημένη παράδοση του εξοπλισμού, δυσλειτουργίες του εξοπλισμού, καθώς και προβλήματα εντοπισμού και διόρθωσης σφαλμάτων λογισμικού (bugs) θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη κατά την προετοιμασία των προσφορών των υποψηφίων αναδόχων.



Εξυπακούεται ότι η αναφορά σε τέτοιους κινδύνους ή προϋποθέσεις δεν τα καθιστά μέρος της σύμβασης και δεν αλλάζει τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των μερών, όπως αυτές απορρέουν από τη διακήρυξη.

4.5 Ομάδα έργου

Ο υποψήφιος ανάδοχος κάθε τμήματος, θα πρέπει να διαθέτει το κατάλληλο σε αριθμό και ικανότητες προσωπικό για την ανάληψη της προμήθειας σύμφωνα με τα όσα αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.

Ο υποψήφιος ανάδοχος κάθε τμήματος υποχρεούται να υποβάλλει στην Προσφορά το προτεινόμενο Σχήμα Διοίκησης Έργου, την ομάδα έργου που θα διαθέσει για τη διοίκηση και την υλοποίηση του Έργου.

Τυχόν αλλαγή του προσωπικού θα τελεί υπό την έγκριση της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. μετά από σχετικό τεκμηριωμένο αίτημα του αναδόχου και τη σχετική εισήγηση προς το αρμόδιο όργανο λήψης αποφάσεων της ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. θα έχει την κύρια ευθύνη επίβλεψης και ελέγχου της πορείας ανάπτυξης και υλοποίησης του Έργου, ενώ την κύρια ευθύνη υλοποίησης του Έργου θα την έχει ο ανάδοχος. Στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου, ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να συνεργαστεί με τα κατά περίπτωση αρμόδια όργανα και στελέχη της ΕΔΥΤΕ Α.Ε που έχουν την αρμοδιότητα της παρακολούθησης της υλοποίησης του Έργου και της οριστικής παραλαβής του.



5 Περιγραφή Οικονομικού Αντικειμένου

Παρατίθενται κατωτέρω πίνακες ανάλυσης του οικονομικού αντικειμένου (εκτιμώμενης αξίας) της παρούσας. Επισημαίνεται δε ότι οι διαλαμβανόμενες στους κατωτέρω πίνακες επιμέρους τιμές είναι ενδεικτικές και δεν δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς. Υπό την έννοια αυτή, για το παραδεκτό των προσφορών, αρκεί αυτές να μην υπερβαίνουν τον συνολικό προϋπολογισμό της παρούσας.

5.1 Εξοπλισμός Φορέων με υποδομή τηλεφωνίας IP.

	Κατασκευαστής	Κωδικός Προϊόντος	Περιγραφή Προϊόντος	Ποσότητα	Αξία χωρίς ΦΠΑ		ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία με ΦΠΑ (€)
					Τιμή μονάδας	Σύνολο		
1.1	ALCATEL	3EH03560AA	1 Universal Telephony License for migration of OmniPCX Office to OXO Connect systems, Software Assurance mandatory, Promotion,	96,00	5,72	549,12	131,79	680,91
1.2	ALCATEL	3EH03584AA	Software license migration from OmniPCX Office to OXO Connect R5 with CPU change	1,00	57,75	57,75	13,86	71,61
1.3	ALCATEL	3EH04028AA	PowerCPU EE board and Mass Storage daughter board	1,00	376,74	376,74	90,42	467,16
1.4	ALCATEL	3EH73092AB	Analog Interfaces Board SLI16-2 : 16 analog interfaces	2,00	584,02	1.168,03	280,33	1.448,36

1.5	ALCATEL	3EY98998AA	OXO Connect software assurance for 3 years, Promotion,	96,00	5,35	513,36	123,21	636,57
1.6	ALCATEL	3EY98998Y2	OXO Connect Software Assurance : 2 years extension	96,00	5,35	513,36	123,21	636,57
1.7	ALCATEL	3EH01117AA	Alcatel-Lucent Integration Service for OXO Connect Large. service including the download of the software. soft,licenses. boards and blind slots integration. delivered with the power cord	1,00	146,63	146,63	35,19	181,82
1.8	ALCATEL	3EH02163AA	Alcatel-Lucent OXO Connect Large - 150W	1,00	392,78	392,78	94,27	487,05
1.9	ALCATEL	3EH03512AA	Software license for enabling one IP Desktop Softphone (requires also an Universal Telephony License)	20,00	30,38	607,60	145,82	753,42
1.10	ALCATEL	3EH03520AA	1 additional IP trunk software license	11,00	18,60	204,60	49,10	253,70
1.11	ALCATEL	3EH03567AA	1 Universal Telephony License for new OXO Connect systems, SoftwareAssurance mandatory,	150,00	4,96	744,00	178,56	922,56

1.12	ALCATEL	3EH03579AA	OXO Connect R5 software Suite for OXO Connect Compact. Small. Medium and Large, Not compatible with Compact C25 and Evolution,	1,00	71,30	71,30	17,11	88,41
1.13	ALCATEL	3EH73092AB	Analog Interfaces Board SLI16-2 : 16 analog interfaces	7,00	584,02	4.088,11	981,15	5.069,26
1.14	ALCATEL	3EH73100AB	VoIP32 daughterboard - 32 VoIP channels	1,00	253,92	253,92	60,94	314,86
1.15	ALCATEL	3EH76037AA	Digital Public Access Board - 1 Primary Rate E1 T2 Access	1,00	507,84	507,84	121,88	629,72
1.16	ALCATEL	3EY98998AA	OXO Connect software assurance for 3 years, Promotion,	150,00	5,35	802,13	192,51	994,64
1.17	ALCATEL	3EY98998Y2	OXO Connect Software Assurance : 2 years extension	150,00	5,35	802,13	192,51	994,64
1.18	ALCATEL	3ML27310AA	ALE-300 Dual Gigabit Ethernet Enterprise DeskPhone with Corded Handset. Dual Stack NOE-SIP. 3,5 inch 320x240 color display. HD Audio. 2 USB-C, Ships without Network cable,	20,00	186,71	3.734,28	896,23	4.630,51

1.19	ALCATEL	3BA00832AA	OmniPCX Enterprise basic package common hardware. one rack module 1. CS-3 CPU board. 110/230V. must be used with external battery and rack	1,00	1.229,93	1.229,93	295,18	1.525,11
1.20	ALCATEL	3BA00834AA	Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise IP Media Server. 110/230V one rack 1 module. Com Server processing unit CS-3. with SDRAM and Hard Disk (must be used with external battery and rack)	1,00	2.278,40	2.278,40	546,82	2.825,22
1.21	ALCATEL	3BA00868AA	Alcatel-Lucent IP Media Gateway (GD4/2xMR3 150W). with 110/230VAC power supply (must be used with external battery and rack)	1,00	1.780,20	1.780,20	427,25	2.207,45
1.22	ALCATEL	3BA00869AA	Alcatel-Lucent IP Media Gateway (GD4/3xMR3 150W). with 110/230VAC power supply (must be used with external battery and rack)	2,00	2.359,80	4.719,60	1.132,70	5.852,30
1.23	ALCATEL	3BA03215AA	Generic power cord	10,00	10,86	108,56	26,05	134,61
1.24	ALCATEL	3BA09092JA	CLIP on Z interface license - 1 user	600,00	8,34	5.002,50	1.200,60	6.203,10

1.25	ALCATEL	3BA09112KA	Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise Purple R100,0 software license	1,00	0,02	0,02	0,01	0,03
1.26	ALCATEL	3BA09665AA	CSTA 500 bypass software license	3,00	0,02	0,07	0,02	0,09
1.27	ALCATEL	3BA09845JA	Analog Premium license - 1 user	600,00	18,85	11.310,00	2.714,40	14.024,40
1.28	ALCATEL	3BA09846JA	IP Premium license - 1 user	200,00	37,70	7.540,00	1.809,60	9.349,60
1.29	ALCATEL	3BA09911JA	OmniPCX Enterprise High Availability service - Base license	1,00	232,00	232,00	55,68	287,68
1.30	ALCATEL	3BA09912JA	OmniPCX Enterprise High Availability – 1 Business Telephony user license	800,00	0,29	232,00	55,68	287,68
1.31	ALCATEL	3BA23275AB	ARMADA daughter board for 30 additional compression pathes	2,00	1.434,91	2.869,83	688,76	3.558,58
1.32	ALCATEL	3BA50280AG	OmniPCX Enterprise Purple R100,0 software installation	1,00	0,02	0,02	0,01	0,03
1.33	ALCATEL	3EH73092AB	Analog Interfaces Board SLI16-2 : 16 analog interfaces	37,00	565,77	20.933,32	5.024,00	25.957,32
1.34	ALCATEL	3EH73092AC	Analog Interfaces Board SLI8-2 : 8 analog interfaces	1,00	293,13	293,13	70,35	363,48
1.35	ALCATEL	3EH75001AB	Mounting kit for Rack 3	8,00	46,82	374,53	89,89	464,42
1.36	ALCATEL	3EH75007AA	Mounting kit for Rack 1	2,00	46,82	93,63	22,47	116,10
1.37	ALCATEL	3EH76034AA	Blind slot stiffner (x1)	28,00	9,34	261,46	62,75	324,22

1.38	ALCATEL	3EH76037AA	Digital Public Access Board - 1 Primary Rate E1 T2 Access	2,00	491,97	983,94	236,15	1.220,09
1.39	ALCATEL	3EY10040SA	OmniPCX Enterprise SPS - 5 years	1,00	15.735,28	15.735,28	3.776,47	19.511,75
1.40	ALCATEL	3ML37020AB	ALE-300 Dual Gigabit Ethernet Enterprise DeskPhone with Corded Handset. Dual Stack NOE-SIP. 3,5 inch 320x240 color display. HD Audio. 2 USB-C, Ships without Network cable,	200,00	186,71	37.342,80	8.962,27	46.305,07
1.41	ALCATEL	3BA00835AA	Passive Communication Server board equipped with CS-3 CPU Board with SDRAM and hard disk, This item is only accessible when jointly ordered with 3BA09046JA - Software License for Passive Communication Server (PCS)	2,00	502,27	1.004,54	241,09	1.245,64
1.42	ALCATEL	3BA00866AA	Rack 3 150W module. with 110/230 VAC power supply (must be used with external battery and rack)	2,00	653,34	1.306,68	313,60	1.620,28

1.43	ALCATEL	3BA00867AA	Alcatel-Lucent IP Media Gateway (GD4/MR3 150W). with 110/230VAC power supply (must be used with external battery and rack)	5,00	723,03	3.615,14	867,63	4.482,77
1.44	ALCATEL	3BA03215AA	Generic power cord	7,00	8,57	60,02	14,40	74,43
1.45	ALCATEL	3BA04234FA	IP Centralization or Migration: OXE Service Contract, Includes: 399 IP users. 27 SIP users. 10 attendant console users.130 Ipdesktop softphone applications, 150 Voice mail users. 5 Call center agent users. Automated Attendnat Service. 43 SIP channels trunks	768,00	0,02	11,70	2,81	14,50
1.46	ALCATEL	3BA09046JA	Software License for Passive Communication Server (PCS) - from 1 to 15 licenses. price per license	2,00	378,40	756,80	181,63	938,43
1.47	ALCATEL	3BA09105KB	Java Runtime Environment support integrated in SPS contract for CCS/OmniPCX Enterprise	1,00	0,02	0,02	0,00	0,02
1.48	ALCATEL	3BA09112KA	Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise Purple R100,0 software license	1,00	0,01	0,01	0,00	0,02

1.49	ALCATEL	3BA09130KA	Suse Linux Enterprise support integrated into the Solution Premier Service (SPS) contract value for OXE/OMS	4,00	0,07	0,28	0,07	0,35
1.50	ALCATEL	3BA09130KD	Suse Linux Enterprise support integrated into the Solution Premier Service (SPS) contract value for OXE/Generic Appliance Server	6,00	0,07	0,42	0,10	0,52
1.51	ALCATEL	3BA09200JB	IP Centralization	1,00	0,02	0,02	0,00	0,02
1.52	ALCATEL	3BA09511JA	Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise virtualization software license for redundancy	1,00	0,02	0,02	0,00	0,02
1.53	ALCATEL	3BA09558JA	OmniPCX Enterprise Virtualization for tracking	1,00	0,02	0,02	0,00	0,02
1.54	ALCATEL	3BA09559AA	SIP network link software license	137,00	18,92	2.592,04	622,09	3.214,13
1.55	ALCATEL	3BA09611JA	1 port access for OmniPCX Enterprise Media Services (conferencing. voice guide. transcoding)	370,00	14,96	5.534,90	1.328,38	6.863,28
1.56	ALCATEL	3BA09760FE	IP/SIP for free program - 1 digital software license removal	810,00	0,01	10,73	2,57	13,30
1.57	ALCATEL	3BA09760FF	IP/SIP for free program - 1 analog software license removal	1.270,00	0,01	16,82	4,04	20,86

1.58	ALCATEL	3BA09812JA	OmniPCX Enterprise Media Services Software license Base - Suse operating system	4,00	86,72	346,88	83,25	430,13
1.59	ALCATEL	3BA09830JA	OmniPCX Enterprise Generic Appliance Server - System virtualization server license	3,00	0,02	0,05	0,01	0,06
1.60	ALCATEL	3BA09831JA	OmniPCX Enterprise Generic Appliance Server - System virtualization server license for redundancy	3,00	0,02	0,05	0,01	0,06
1.61	ALCATEL	3BA09835JA	OmniPCX Enterprise major software upgrade - 1 user	2.473,00	3,92	9.685,36	2.324,49	12.009,84
1.62	ALCATEL	3BA09841JA	Local Ticket Accounting service software license - 1 user	3.635,00	1,08	3.940,34	945,68	4.886,02
1.63	ALCATEL	3BA09845JA	Analog Premium license - 1 user	56,00	12,30	688,69	165,29	853,97
1.64	ALCATEL	3BA09846JA	IP Premium license - 1 user	101,00	24,60	2.484,20	596,21	3.080,40
1.65	ALCATEL	3BA09850JA	SIP Premium license - 1 user	1.383,00	24,60	34.016,27	8.163,90	42.180,17
1.66	ALCATEL	3BA09850JC	Migration software license for SIP Premium - 1 user with set	2.080,00	0,01	27,55	6,61	34,16
1.67	ALCATEL	3BA09912JA	OmniPCX Enterprise High Availability – 1 Business Telephony user license	3.635,00	0,19	687,74	165,06	852,80

1.68	ALCATEL	3BA09956JA	OmniPCX Enterprise virtualization software license	1,00	0,01	0,01	0,00	0,02
1.69	ALCATEL	3BA23275AB	ARMADA daughter board for 30 additional compression pathes	3,00	939,17	2.817,52	676,20	3.493,72
1.70	ALCATEL	3BA27768AB	USB Dongle for virtualized license server software from R2,5	2,00	109,71	219,43	52,66	272,09
1.71	ALCATEL	3EH73092AC	Analog Interfaces Board SLI8-2 : 8 analog interfaces	7,00	191,80	1.342,61	322,23	1.664,84
1.72	ALCATEL	3EH73106AB	Gateway Driver CPU (GD4 board)	2,00	606,67	1.213,34	291,20	1.504,54
1.73	ALCATEL	3EH75001AB	Mounting kit for Rack 3	7,00	36,98	258,84	62,12	320,96
1.74	ALCATEL	3EH76034AA	Blind slot stiffner (x1)	41,00	7,50	307,61	73,83	381,43
1.75	ALCATEL	3EH76037AA	Digital Public Access Board - 1 Primary Rate E1 T2 Access	6,00	322,00	1.932,01	463,68	2.395,70
1.76	ALCATEL	3EY10040SA	OmniPCX Enterprise SPS - 5 years	1,00	86.391,67	86.391,67	20.734,00	107.125,68
1.77	ALCATEL	3MG27006AA	48V Power supply Europe (x4) compatible with wired and wireless devices	2,00	48,87	97,74	23,46	121,20

1.78	ALCATEL	3MK27013AA	ALE-2 Dual Port Gigabit Ethernet Basic SIP DeskPhone 2,8 inch 132x64 B/W display with backlight. 2 SIP accounts. 3 Line Keys. 4 soft Keys. HD Audio. RJ9 Headset Port, Ships without Network cable,	3.490,00	61,31	213.954,87	51.349,17	265.304,04
1.79	ALCATEL	3MK37001AA	ALE-2/H3P/H3G/H6/Power supply 5V/2A EU Plug (x1)	400,00	11,36	4.544,89	1.090,77	5.635,67
1.80	ALCATEL	3ML27310AA	ALE-300 Dual Gigabit Ethernet Enterprise DeskPhone with Corded Handset. Dual Stack NOE-SIP. 3,5 inch 320x240 color display. HD Audio. 2 USB-C, Ships without Network cable,	10,00	185,95	1.859,50	446,28	2.305,78
1.81	ALCATEL	480GB SSD SATA Mix Use 6Gbps 512 2,5" Hot-plug w/3.5"	DELL HDD - 480GB SSD SATA Mixed Use 6Gbps 512e 2,5" in 3,5" HYB CARR for R750XS	4,00	379,89	1.519,58	364,70	1.884,28

1.82	ALCATEL	DELL Server PowerEdge R750xs 2U/XS 4310/32GB/480GB SSD Mix Use/DVD-RW/PERC H745/2 PSU/5Y NBD	PE R750xs/Chassis 8 x 3,5" HotPlug. Intel Xeon Silver 4310 2,10 GHz. 12C/24T. 10.4GT/s. 18M Cache. Turbo. 120W. DDR4-2667. 32GB (1x32GB) 3200MT/s RDIMM Dual Rank. 1x 480GB SSD SATA Mix Use 6Gbps 512 2,5" Hot-plug w/3.5". Rails w/ CMA. Riser config 4. Half Length. Low Profile. 1x16 + 1x4 slots. 1CPU. DVD-RW. Intel X710 Quad Port 10GbE SFP+. OCP NIC 3,0. PERC H745 with front load bracket. iDRAC9 Enterprise 15G. Dual Hot-Plug Power Supply 800W Redundant (1+1). 2x Rack Power Cord 2M C13 to C14. PDU Style. 10 AMP. 6,5 Feet (2m). Power Cord. Warranty : 5 yr Basic NBD On-Site	2,00	3.627,53	7.255,05	1.741,21	8.996,27
1.83	ALCATEL	DELL Windows Server 2019 Standard	DELL Windows Server 2019 Standard	2,00	961,94	1.923,87	461,73	2.385,60
1.84	ALCATEL	3EH02164AA	Alcatel-Lucent OXO Connect Small	2,00	238,54	477,09	114,50	591,59
1.85	ALCATEL	3EH03520AA	1 additional IP trunk software license	62,00	18,40	1.140,80	273,79	1.414,59
1.86	ALCATEL	3EH03550AA	1 Universal Telephony License additional for existing OXO Connect systems, Software Assurance mandatory,	481,00	13,80	6.637,80	1.593,07	8.230,87

1.87	ALCATEL	3EH03579AA	OXO Connect R5 software Suite for OXO Connect Compact. Small. Medium and Large, Not compatible with Compact C25 and Evolution,	2,00	70,54	141,08	33,86	174,94
1.88	ALCATEL	3EH73092AC	Analog Interfaces Board SLI8-2 : 8 analog interfaces	1,00	305,61	305,61	73,35	378,96
1.89	ALCATEL	3EH73100AB	VoIP32 daughterboard - 32 VoIP channels	1,00	256,54	256,54	61,57	318,11
1.90	ALCATEL	3EH73100AC	VoIP64 daughterboard - 64 VoIP channels	1,00	427,57	427,57	102,62	530,19
1.91	ALCATEL	3EH75007AA	Mounting kit for Rack 1	2,00	41,26	82,52	19,81	102,33
1.92	ALCATEL	3EH76037AA	Digital Public Access Board - 1 Primary Rate E1 T2 Access	1,00	513,07	513,07	123,14	636,21
1.93	ALCATEL	3EH76238AC	ISDN mixed board / 4 TO + 4 UAI + 8 SLI - x	1,00	393,36	393,36	94,41	487,76
1.94	ALCATEL	3EY98998AA	OXO Connect software assurance for 3 years, Promotion,	481,00	4,63	2.227,03	534,49	2.761,52
1.95	ALCATEL	3EY98998Y1	OXO Connect Software Assurance : 1 year extension	308,00	3,33	1.026,87	246,45	1.273,32
1.96	ALCATEL	3EY98998Y2	OXO Connect Software Assurance : 2 years extension	393,00	5,32	2.092,53	502,21	2.594,74

1.97	ALCATEL	3ML37020AB	ALE-20 Dual Port Gigabit Ethernet Essential DeskPhone. Dual Stack NOE-SIP. 2,8 inch 132x64 B W display with backlight. HD Audio. 1 USB-A. 1 USB-C, Ships without Network cable,	465,00	137,01	63.710,12	15.290,43	79.000,54
1.98	AVAYA	307.350,00	IPO-SL R10+ AV IP ENDPT 1 LIC	1.050,00	50,00	52.500,00	12.600,00	65.100,00
1.99	AVAYA	700.417.231,00	IP OFFICE IP500 EXTENSION CARD PHONE 8	2,00	505,56	1.011,11	242,67	1.253,78
1.100	AVAYA	700.512.394,00	J159 IP PHONE	50,00	220,95	11.047,45	2.651,39	13.698,84
1.101	AVAYA	700.513.916,00	J139 IP PHONE	1.000,00	117,13	117.129,63	28.111,11	145.240,74
1.102	AVAYA	383.110,00	IP OFFICE R10+ AVAYA IP ENDPOINT 1 LIC:CU	50,00	34,72	1.736,11	416,67	2.152,78
1.103	AVAYA	700.513.357,00	POWER ADAPTER 5V J100/1600 SERIES IP PHONES EUROPEAN LEVEL6	170,00	7,78	1.322,22	317,33	1.639,56
1.104	AVAYA	700.513.916,00	J139 IP PHONE	170,00	117,13	19.912,04	4.778,89	24.690,93
1.105	CISCO	A-FLEX-STD-CUBE	CUBE Standard Trunk Session License	210,00	56,00	11.760,00	2.822,40	14.582,40
1.106	CISCO	CAB-ASYNC-8	Async cable	14,00	81,71	1.143,99	274,56	1.418,55
1.107	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle. PVD4-32. UC L	7,00	979,41	6.855,85	1.645,40	8.501,26
1.108	CISCO	CON-PSRT-P7RK96R3	Cisco UC Phone 7861PRTNR SS 8X5XNBD	10,00	13,56	135,65	32,56	168,20

1.109	CISCO	CP-7861-K9=	Cisco UC Phone 7861	10,00	177,37	1.773,68	425,68	2.199,37
1.110	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle. PVDM4-32. UC License	7,00	2.884,02	20.188,12	4.845,15	25.033,26
1.111	CISCO	NIM-16A=	16 Channel Async serial interface for ISR4000 series router	7,00	1.326,65	9.286,54	2.228,77	11.515,31
1.112	CISCO	NIM-1MFT-T1/E1	1 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	7,00	687,36	4.811,50	1.154,76	5.966,26
1.113	CISCO	PVDM4-32U128	PVDM4 32-channel to 128-channel factory upgrade	2,00	2.307,21	4.614,43	1.107,46	5.721,89
1.114	CISCO	PVDM4-32U64	PVDM4 32-channel to 64-channel factory upgrade	5,00	769,07	3.845,36	922,89	4.768,24
1.115	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	150,00	112,15	16.822,92	4.037,50	20.860,42
1.116	CISCO	A-FLEX-NUPL-P	NU On-Premises Calling Professional	300,00	165,28	49.583,33	11.900,00	61.483,33
1.117	CISCO	A-FLEX-STD-CUBE	CUBE Standard Trunk Session License	300,00	56,00	16.800,00	4.032,00	20.832,00
1.118	CISCO	CON-PSRT-ISR4451-X	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4451 UC Bu	2,00	4.757,67	9.515,33	2.283,68	11.799,01
1.119	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	300,00	13,56	4.069,44	976,67	5.046,11
1.120	CISCO	CON-PSRT-P7RK96R3	Cisco UC Phone 7861PRTNR SS 8X5XNBD	150,00	13,56	2.034,72	488,33	2.523,06
1.121	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	300,00	165,67	49.702,33	11.928,56	61.630,89
1.122	CISCO	CP-7861-K9=	Cisco UC Phone 7861	150,00	177,37	26.605,25	6.385,26	32.990,51

1.123	CISCO	ISR4451-X-V/K9	Cisco ISR 4451 UC Bundle. PVD4-64. UC Lic	2,00	11.654,05	23.308,09	5.593,94	28.902,04
1.124	CISCO	NIM-2MFT-T1/E1	2 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	2,00	1.009,40	2.018,81	484,51	2.503,32
1.125	CISCO	NIM-4MFT-T1/E1	4 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	2,00	2.018,81	4.037,62	969,03	5.006,65
1.126	CISCO	PVDM4-64U256	PVDM4 64-channel to 256-channel factory upgrade	2,00	3.211,74	6.423,49	1.541,64	7.965,12
1.127	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	2,00	59,03	118,06	28,33	146,39
1.128	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	20,00	59,03	1.180,56	283,33	1.463,89
1.129	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	200,00	112,15	22.430,56	5.383,33	27.813,89
1.130	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	80,00	112,15	8.972,22	2.153,33	11.125,56
1.131	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	20,00	112,15	2.243,06	538,33	2.781,39
1.132	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	10,00	112,15	1.121,53	269,17	1.390,69
1.133	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	3,00	112,15	336,46	80,75	417,21
1.134	CISCO	ATA191-K9	2-Port Analog Telephone Adapter	1,00	150,25	150,25	36,06	186,31
1.135	CISCO	ATA191-K9	2-Port Analog Telephone Adapter	10,00	137,18	1.371,84	329,24	1.701,09
1.136	CISCO	BE6/7K-VIRTBASP-7X	Cisco BE Embedded Virt, Basic Plus 7x. BE6K/7K only	1,00	1.143,85	1.143,85	274,52	1.418,37
1.137	CISCO	BE6M-M5-K9	Cisco Business Edition 6000M (M5) Appliance. Export Restr SW	1,00	5.005,32	5.005,32	1.201,28	6.206,60

1.138	CISCO	CON-PSBU-BE6KVIRX	PSS SWSS UPGRADES Cisco BE Embedded Virt, Basic 7x. BE6K o	1,00	225,56	225,56	54,13	279,69
1.139	CISCO	CON-PSJ1-BE6MM5K9	UCS SUPP PSS 8X5XNBD Cisco Business Edition 6000M (M5) Appli	1,00	819,41	819,41	196,66	1.016,07
1.140	CISCO	CON-PSRT-CP8821K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco Unified Wirele	10,00	101,13	1.011,34	242,72	1.254,06
1.141	CISCO	CON-PSRT-ISR4321V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4321 UC Bundle. PVD4-32. UC L	1,00	696,23	696,23	167,10	863,33
1.142	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle. PVD4-32. UC L	2,00	934,89	1.869,78	448,75	2.318,52
1.143	CISCO	CON-PSRT-P7GK93G8	Cisco 7832 IP Conference StationPRTNR SS 8X5XNBD	3,00	118,87	356,60	85,58	442,18
1.144	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	200,00	13,56	2.712,96	651,11	3.364,07
1.145	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	80,00	13,56	1.085,19	260,44	1.345,63
1.146	CISCO	CON-PSRT-P8RK95R1	Cisco IP Phone 8851PRTNR SS 8X5XNBD	20,00	27,11	542,13	130,11	672,24
1.147	CISCO	CON-PSRT-TAVK99V9	2-Port Analog Telephone AdapterPRTNR SS 8X5XNBD	1,00	22,99	22,99	5,52	28,51
1.148	CISCO	CON-PSRT-TAVK99V9	2-Port Analog Telephone AdapterPRTNR SS 8X5XNBD	10,00	22,99	229,93	55,18	285,11

1.149	CISCO	CP-7832-K9=	Cisco 7832 IP Conference Station	3,00	448,10	1.344,30	322,63	1.666,94
1.150	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	200,00	165,67	33.134,89	7.952,37	41.087,26
1.151	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	80,00	165,67	13.253,96	3.180,95	16.434,90
1.152	CISCO	CP-8821-K9=	Cisco Unified Wireless IP Phone 8821. World Mode Spare only	10,00	487,28	4.872,78	1.169,47	6.042,24
1.153	CISCO	CP-8851-K9=	Cisco IP Phone 8851	20,00	276,77	5.535,44	1.328,51	6.863,95
1.154	CISCO	ISR4321-V/K9	Cisco ISR 4321 Bundle. w/UC License	1,00	1.651,76	1.651,76	396,42	2.048,18
1.155	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle. PVDM4-32. UC License	2,00	2.752,93	5.505,85	1.321,40	6.827,25
1.156	CISCO	NIM-4BRI-NT/TE	4-port Network Interface Module - BRI (NT and TE)	2,00	1.413,17	2.826,34	678,32	3.504,66
1.157	CISCO	NIM-4MFT-T1/E1	4 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	2,00	2.018,81	4.037,62	969,03	5.006,65
1.158	CISCO	PVDM4-128	128-channel DSP module	2,00	3.587,98	7.175,96	1.722,23	8.898,19
1.159	CISCO	PVDM4-32	32-channel DSP module	1,00	897,00	897,00	215,28	1.112,27
1.160	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	671,00	59,03	39.607,64	9.505,83	49.113,47
1.161	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	12,00	59,03	708,33	170,00	878,33
1.162	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	24,00	59,03	1.416,67	340,00	1.756,67
1.163	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	50,00	59,03	2.951,39	708,33	3.659,72
1.164	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	476,00	112,15	53.384,72	12.812,33	66.197,06

1.165	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	400,00	112,15	44.861,11	10.766,67	55.627,78
1.166	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	50,00	112,15	5.607,64	1.345,83	6.953,47
1.167	CISCO	A-FLEX-NUPL-P	NU On-Premises Calling Professional	150,00	165,28	24.791,67	5.950,00	30.741,67
1.168	CISCO	ATA191-K9	2-Port Analog Telephone Adapter	6,00	143,72	862,30	206,95	1.069,25
1.169	CISCO	BE6/7K-VIRTBASP-7X	Cisco BE Embedded Virt, Basic Plus 7x. BE6K/7K only	1,00	1.198,32	1.198,32	287,60	1.485,91
1.170	CISCO	BE7M-M5-K9	Cisco Business Edition 7000M (M5) Appliance. Export Restr SW	1,00	13.109,16	13.109,16	3.146,20	16.255,36
1.171	CISCO	CON-PSBU-BE67KVSP	PSS SWSS UPGRADES Cisco BE Embedded Virt, Basic Plus 7x. B	1,00	788,33	788,33	189,20	977,53
1.172	CISCO	CON-PSJ1-BE7MM5K9	UCS SUPP PSS 8X5XNBD Cisco Business Edition 7000M (M5) Appli	1,00	1.097,63	1.097,63	263,43	1.361,06
1.173	CISCO	CON-PSRT-ISR4431V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4431 UC Bu	1,00	3.043,74	3.043,74	730,50	3.774,24
1.174	CISCO	CON-PSRT-P7MK91M8	Cisco UC Phone 7811PRTNR SS 8X5XNBD	50,00	13,56	678,24	162,78	841,02
1.175	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	400,00	13,56	5.425,93	1.302,22	6.728,15
1.176	CISCO	CON-PSRT-P8RK95R1	Cisco IP Phone 8851PRTNR SS 8X5XNBD	50,00	27,11	1.355,32	325,28	1.680,60
1.177	CISCO	CON-PSRT-TAVK99V9	2-Port Analog Telephone AdapterPRTNR SS 8X5XNBD	6,00	24,09	144,53	34,69	179,21

1.178	CISCO	CON-PSRT-VG310ICV	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco VG310 - Modular 24 FXS Port Voice	1,00	868,16	868,16	208,36	1.076,52
1.179	CISCO	CP-7811-K9=	Cisco UC Phone 7811	50,00	89,66	4.482,92	1.075,90	5.558,82
1.180	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	400,00	165,67	66.269,78	15.904,75	82.174,52
1.181	CISCO	CP-8851-K9=	Cisco IP Phone 8851	50,00	276,77	13.838,61	3.321,27	17.159,88
1.182	CISCO	ISR4431-V/K9	Cisco ISR 4431 UC Bundle. PVD4-64. UC License	1,00	8.603,98	8.603,98	2.064,96	10.668,94
1.183	CISCO	NIM-1MFT-T1/E1	1 port Multiflex Trunk Voice/Clear- channel Data T1/E1 Module	1,00	687,36	687,36	164,97	852,32
1.184	CISCO	NIM-2MFT-T1/E1	2 port Multiflex Trunk Voice/Clear- channel Data T1/E1 Module	1,00	1.057,47	1.057,47	253,79	1.311,26
1.185	CISCO	PVD4-64U128	PVD4 64-channel to 128-channel factory upgrade	1,00	1.538,14	1.538,14	369,15	1.907,30
1.186	CISCO	VG310	Modular 24 FXS Port VoIP Gateway with PVD4-64	1,00	2.855,18	2.855,18	685,24	3.540,42
1.187	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	30,00	59,03	1.770,83	425,00	2.195,83
1.188	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	80,00	112,15	8.972,22	2.153,33	11.125,56
1.189	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	60,00	112,15	6.729,17	1.615,00	8.344,17
1.190	CISCO	CON-PSRT-P3A050A0	Cisco Unified SIP Phone 3905. Charcoal. Standard HandsetPRTN	30,00	13,56	406,94	97,67	504,61
1.191	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	80,00	13,56	1.085,19	260,44	1.345,63

1.192	CISCO	CON-PSRT-P8XK96X7	Cisco IP Phone 8861PRTNR SS 8X5XNBD	60,00	32,31	1.938,89	465,33	2.404,22
1.193	CISCO	CP-3905=	Cisco Unified SIP Phone 3905. Charcoal. Standard Handset	30,00	44,83	1.344,93	322,78	1.667,72
1.194	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	80,00	165,67	13.253,96	3.180,95	16.434,90
1.195	CISCO	CP-8861-K9=	Cisco IP Phone 8861	60,00	321,60	19.296,20	4.631,09	23.927,29
1.196	CISCO	A-FLEX-STD-CUBE	CUBE Standard Trunk Session License	60,00	56,00	3.360,00	806,40	4.166,40
1.197	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle. PVD4-32. UC L	2,00	979,41	1.958,81	470,12	2.428,93
1.198	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle. PVD4-32. UC License	2,00	3.015,11	6.030,22	1.447,25	7.477,47
1.199	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	100,00	112,15	11.215,28	2.691,67	13.906,94
1.200	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle. PVD4-32. UC L	1,00	1.023,93	1.023,93	245,74	1.269,67
1.201	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	100,00	13,56	1.356,48	325,56	1.682,04
1.202	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	100,00	165,67	16.567,44	3.976,19	20.543,63
1.203	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle. PVD4-32. UC License	1,00	3.015,11	3.015,11	723,63	3.738,73
1.204	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	200,00	112,15	22.430,56	5.383,33	27.813,89
1.205	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	200,00	13,56	2.712,96	651,11	3.364,07

1.206	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	200,00	165,67	33.134,89	7.952,37	41.087,26
1.207	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	375,00	59,03	22.135,42	5.312,50	27.447,92
1.208	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	72,00	59,03	4.250,00	1.020,00	5.270,00
1.209	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	24,00	59,03	1.416,67	340,00	1.756,67
1.210	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	48,00	59,03	2.833,33	680,00	3.513,33
1.211	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	1.158,00	59,03	68.354,17	16.405,00	84.759,17
1.212	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	248,00	112,15	27.813,89	6.675,33	34.489,22
1.213	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	2.126,00	112,15	238.436,81	57.224,83	295.661,64
1.214	CISCO	A-FLEX-NUPL-P	NU On-Premises Calling Professional	375,00	165,28	61.979,17	14.875,00	76.854,17
1.215	CISCO	A-FLEX-STD-CUBE	CUBE Standard Trunk Session License	300,00	56,00	16.800,00	4.032,00	20.832,00
1.216	CISCO	ATA191-K9	2-Port Analog Telephone Adapter	36,00	137,18	4.938,64	1.185,27	6.123,91
1.217	CISCO	CON-PSRT-ISR4451-X	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4451 UC Bu	2,00	5.210,78	10.421,56	2.501,17	12.922,73
1.218	CISCO	CON-PSRT-P3A050A0	Cisco Unified SIP Phone 3905. Charcoal. Standard HandsetPRTN	1.158,00	13,56	15.708,06	3.769,93	19.477,99
1.219	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	2.281,00	13,56	30.941,34	7.425,92	38.367,26
1.220	CISCO	CON-PSRT-TAVK99V9	2-Port Analog Telephone AdapterPRTNR SS 8X5XNBD	36,00	22,99	827,75	198,66	1.026,41

1.221	CISCO	CON-PSRT-VG310ICV	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco VG310 - Modular 24 FXS Port Voice	1,00	828,70	828,70	198,89	1.027,59
1.222	CISCO	CON-PSRT-VG320ICV	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco VG320 - Modular 48 FXS Port Voice	1,00	1.659,61	1.659,61	398,31	2.057,91
1.223	CISCO	CP-3905=	Cisco Unified SIP Phone 3905. Charcoal. Standard Handset	1.158, 00	44,83	51.914,43	12.459,46	64.373,89
1.224	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	2.281, 00	165,67	377.903,41	90.696,82	468.600,23
1.225	CISCO	ISR4451-X-V/K9	Cisco ISR 4451 UC Bundle. PVD4-64. UC Lic	2,00	12.763,96	25.527,91	6.126,70	31.654,61
1.226	CISCO	VG310	Modular 24 FXS Port VoIP Gateway with PVD4-64	1,00	2.725,40	2.725,40	654,09	3.379,49
1.227	CISCO	VG320	Modular 48 FXS Port VoIP Gateway with PVD4-128	1,00	5.450,79	5.450,79	1.308,19	6.758,98
1.228	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	300,00	59,03	17.708,33	4.250,00	21.958,33
1.229	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	1.400, 00	112,15	157.013,89	37.683,33	194.697,22
1.230	CISCO	A-FLEX-NUPL-P	NU On-Premises Calling Professional	300,00	165,28	49.583,33	11.900,00	61.483,33
1.231	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle. PVD4-32. UC L	2,00	934,89	1.869,78	448,75	2.318,52
1.232	CISCO	CON-PSRT-P7NK92N9	Cisco UC Phone 7821PRTNR SS 8X5XNBD	800,00	13,56	10.851,85	2.604,44	13.456,30
1.233	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	410,00	13,56	5.561,57	1.334,78	6.896,35

1.234	CISCO	CP-7821-K9=	Cisco UC Phone 7821	800,00	116,95	93.557,33	22.453,76	116.011,09
1.235	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	410,00	165,67	67.926,52	16.302,37	84.228,89
1.236	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle. PVD4-32. UC License	2,00	2.752,93	5.505,85	1.321,40	6.827,25
1.237	CISCO	NIM-2MFT-T1/E1	2 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	2,00	1.009,40	2.018,81	484,51	2.503,32
1.238	CISCO	PVD4-128	128-channel DSP module	2,00	3.587,98	7.175,96	1.722,23	8.898,19
1.239	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	1.000,00	112,15	112.152,78	26.916,67	139.069,44
1.240	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	1.000,00	13,56	13.564,81	3.255,56	16.820,37
1.241	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	1.000,00	165,67	165.674,44	39.761,87	205.436,31
1.242	GRANDSTREAM	GXP2130	Τηλέφωνο IP	124,00	95,50	11.841,69	2.842,01	14.683,70
1.243	GRANDSTREAM	GXP2130	Τηλέφωνο IP	20,00	95,50	1.909,95	458,39	2.368,34
1.244	GRANDSTREAM	GXP2160	Τηλέφωνο IP	5,00	129,41	647,06	155,30	802,36
1.245	GRANDSTREAM	GXP2170	Τηλέφωνο IP	5,00	129,41	647,06	155,30	802,36
1.246	GRANDSTREAM	GXV3370	Τηλέφωνο IP	5,00	290,06	1.450,31	348,08	1.798,39
1.247	GRANDSTREAM	GXV3380	Τηλέφωνο IP	5,00	416,80	2.083,99	500,16	2.584,14
1.248	GRANDSTREAM	GRP2614	Τηλέφωνο IP	500,00	146,37	73.185,00	17.564,40	90.749,40
1.249	GRANDSTREAM	GXW4502	VoIP Gateway	2,00	1.014,65	2.029,29	487,03	2.516,32
1.250	GRANDSTREAM	UCM6308	IP PBX	2,00	1.284,44	2.568,87	616,53	3.185,40

1.251	GRANDSTRE AM	GXP1628	Τηλέφωνο IP	300,00	66,05	19.813,50	4.755,24	24.568,74
1.252	GRANDSTRE AM	GXP2160	Τηλέφωνο IP	100,00	129,41	12.941,25	3.105,90	16.047,15
1.253	GRANDSTRE AM	GXW4501 (1 PRI span)	Πύλη Φωνής	1,00	572,99	572,99	137,52	710,50
1.254	LG	TKTU9063401	Gigabit IP phone. 6 self label btn (18 btns with 3 pages) with 4 line Grey LCD. POE support. wall mountable w/o bracket	750,00	153,96	115.467,19	27.712,13	143.179,31
1.255	LG	SWWA002820 1	For ASLM/ASLM-MW Board	3,00	186,63	559,90	134,38	694,28
1.256	LG	TSWA9156401	IP-Phone I/F License	750,00	56,90	42.674,25	10.241,82	52.916,07
1.257	LG	TSWA9156401	IP-Phone I/F License (μεταφορα 250 αδειων)	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.258	LG	TSWA9160301	CM/UCM-MDTM Gateway License	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.259	LG	TSWA9158901	In-warranty License for 5 year - Bug Fix only. Version Upgrade default License	1,00	11.316,57	11.316,57	2.715,98	14.032,54
1.260	LG	TSWA9159201	UCM 4,0 Version License	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.261	LG	TSWA9155701	LIK & UCP PRI 30P Trunk License	1,00	886,40	886,40	212,74	1.099,13
1.262	LG	TSWA9152801	Server User 4000 User License (Extension/ Trunk)	1,00	5.555,46	5.555,46	1.333,31	6.888,76
1.263	LG	TSWA9155201	LIK & UCP VoIP 8P License	1,00	192,25	192,25	46,14	238,39
1.264	LG	TSWA9213001	UCM-VPCM Gateway License	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.265	LG	TBSN9021902	Multi Digital Trunk Module version 2	1,00	927,47	927,47	222,59	1.150,06

1.266	LG	TBSU9005102	Media Gateway Cabinet version 2 (Include LANU. LCDU. MGBP)	1,00	2.409,12	2.409,12	578,19	2.987,31
1.267	LG	TBSN9020902	Power Supply Unit for DC in MGC	1,00	370,40	370,40	88,90	459,30
1.268	LG	TBSN9022201	Embedded Server	1,00	3.333,70	3.333,70	800,09	4.133,78
1.269	LG	TBSN9020802	Codec. Voice Prompt & Conference Module	1,00	2.779,52	2.779,52	667,09	3.446,61
1.270	MITEL	80C00001AAA-A	6865i w/o AC adapter	400,00	110,40	44.160,00	10.598,40	54.758,40
1.271	MITEL	87L00048AAA-A	TA7108 (EU)	1,00	380,19	380,19	91,25	471,44
1.272	MITEL	ROF1376304/4	MX ONE HW MGU w 4x E1/T1 ISDN	1,00	665,85	665,85	159,80	825,65
1.273	MITEL	ROF1376307/4	Mitel appliance ASU II	2,00	1.099,69	2.199,38	527,85	2.727,23
1.274	MITEL	SWA Reenlist	Upgrade lic	1,00	3.545,40	3.545,40	850,90	4.396,29
1.275	MITEL	SWA Unit	SWA after 1st year (optional)	4,00	4.140,00	16.560,00	3.974,40	20.534,40
1.276	MITEL	50.008.275,00	HW SSD 250GB incl sledge for ASU	6,00	182,85	1.097,10	263,30	1.360,40
1.277	MITEL	80C00001AAA-A	6865i w/o AC adapter	3.000,00	110,40	331.200,00	79.488,00	410.688,00
1.278	MITEL	87L00048AAA-A	TA7102 (EU)	1,00	126,96	126,96	30,47	157,43
1.279	MITEL	ROF1376304/4	MX ONE HW MGU w 4x E1/T1 ISDN	1,00	665,85	665,85	159,80	825,65
1.280	MITEL	ROF1376307/4	ASU-II 16GB	3,00	1.759,50	5.278,50	1.266,84	6.545,34
1.281	MITEL	SWA Reenlist	Upgrade lic	1,00	35.453,96	35.453,96	8.508,95	43.962,92
1.282	MITEL	SWA Unit	SWA after 1st year (optional)	4,00	18.400,00	73.600,00	17.664,00	91.264,00
1.283	NEC	960001621000	Mains Cable 2,5m Int Mains lead EU plug 2,5m (straight IEC plug)	4,00	3,82	15,29	3,67	18,96
1.284	NEC	BE111892	UNIV 3C SAL	50,00	55,02	2.751,13	660,27	3.411,40

			Bundled licence comprising a User. Station and VoiceMail					
1.285	NEC	BE111893	UNIV 3C TAL Licence for a single Trunk or Tieline channel	120,00	20,48	2.457,95	589,91	3.047,85
1.286	NEC	BE111896	UNIV 3C STL Licence to activate a single Station; i.e, physical standard SIP phone	770,00	18,07	13.916,31	3.339,91	17.256,22
1.287	NEC	BE111897	UNIV 3C VML Licence to access a single VoiceMail box	50,00	18,07	903,66	216,88	1.120,53
1.288	NEC	BE112031	SWA Unit	3.158,00	4,05	12.781,80	3.067,63	15.849,44
1.289	NEC	BE112031	SWA Unit	1.846,00	4,05	7.471,57	1.793,18	9.264,74
1.290	NEC	BE113397	UNIV 3C SMP Licence for a SoftMediaPhone in either the UC Client or Mobile Client	50,00	11,25	562,28	134,95	697,22
1.291	NEC	BE113425	UNIV 3C TAL(SIP@NET) Licence interconnecting a single Tieline channel of SIP@Net and 3C	120,00	0,40	48,20	11,57	59,76
1.292	NEC	BE115370	BX800-SBC-150-Lic	2,00	4.472,50	8.944,99	2.146,80	11.091,79

			BX800 software License for initial 150 E-SBC sessions (includes 150 SIP call-signaling sessions and 150 media streams)					
1.293	NEC	BE115373	BX800-SBC-50-User-Lic SIP Registrar for 50 Registered users	2,00	62,12	124,24	29,82	154,05
1.294	NEC	BE118385	ITX-3370-1W(BK)TEL ITX-3370-1W(BK)TEL (GT890)	10,00	252,78	2.527,84	606,68	3.134,52
1.295	NEC	BE118638	BX800C-SBC-Chassis Base BX800C EBSC with 4 GE and 8 FE interfaces, Supports dual power supply (optional ACDC power adapter must be ordered separately), AC Power cable ordered separately,	2,00	1.020,90	2.041,80	490,03	2.531,83
1.296	NEC	BE118644	BX800C-PS-ACDC Optional ACDC power adapter for BX800C dual power supply configuration, AC Power cable ordered separately,	2,00	173,12	346,23	83,10	429,33
1.297	NEC	BE118965	ITK-12D-1P(BK)TEL DT920 12 Button Display	110,00	79,11	8.702,27	2.088,54	10.790,81

1.298	NEC	BE119540	Terminal GBE User-1 LIC TEL Gigabit Ethernet LIC	110,00	14,06	1.546,26	371,10	1.917,36
1.299	SANGOMA	ST-PBXACT- 0400DP-3AHR	5 Year Extended Warranty PBXact 400 Dual P/S	1,00	716,83	716,83	172,04	888,87
1.300	SANGOMA	ST-PBXT-OPT- ADR-0400	PBXact 3rd Party Phones PBXact 400	1,00	381,23	381,23	91,49	472,72
1.301	SANGOMA	ST-PBXT-OPT- ADR-0400	PBXact Advanced Recovery for PBXact 400 - 1 Year	5,00	439,88	2.199,38	527,85	2.727,23
1.302	SANGOMA	ST-PBXT-UCS- 0400-2PS	PBXact UC System 400 Dual P/S (400 users / 150 calls)	1,00	2.834,75	2.834,75	680,34	3.515,09
1.303	SANGOMA	ST-PBXT-UCS- 0400DWS	PBXact Appliance Sangoma 400 Warm Spare Dual Power Supply	1,00	2.150,50	2.150,50	516,12	2.666,62
1.304	SANGOMA	ST-PHON-S705	Sangoma S705 IP phone w/ POE	300,00	156,40	46.920,00	11.260,80	58.180,80
1.305	SANGOMA	ST-VEGA- 60GV2-0004	Sangoma Vega 60G 4 FXO	4,00	391,00	1.564,00	375,36	1.939,36
1.306	SANGOMA	ST-VEGA- 60GV2-0400	Sangoma Vega 60G 4 FXS	4,00	351,90	1.407,60	337,82	1.745,42
1.307	SANGOMA	ST-VEGA- 60GV2-0404	Sangoma Vega 60 4 FXS + 4 FXO	2,00	684,25	1.368,50	328,44	1.696,94

1. Εξοπλισμός Φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP.

Α/Α Τ/Κ	Τύπος εξοπλισμού	Κωδικός Προϊόντος	Περιγραφή Προϊόντος	Ποσότητα	Αξία χωρίς ΦΠΑ		ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία με ΦΠΑ (€)
					Τιμή μονάδας	Σύνολο		

T/K1	Τηλ, Κέντρο	Τηλεφωνικό κέντρο 1200 χρηστών	1,00	38.705,55	38.705,55	9.289,33	47994,88
	Τηλεφωνική συσκευή IP	Τηλεφωνική συσκευή IP	950,00	119,60	113.620,00	27.268,80	140888,8
	Λοιπός εξοπλισμός	Διασύνδεση παρόχου ISDN - E1 (PRI)	2,00	500,00	1.000,00	240,00	1240
	Λοιπός εξοπλισμός	Αναλογικές Γραμμές FXS	32,00	49,00	1.568,00	376,32	1944,32
T/K2	Τηλ, Κέντρο	Τηλεφωνικό κέντρο 1200 χρηστών	1,00	29.594,10	29.594,10	7.102,58	36696,68
	Τηλεφωνική συσκευή IP	Τηλεφωνική συσκευή IP	600,00	119,60	71.760,00	17.222,40	88982,4
	Λοιπός εξοπλισμός	Κανάλια SIP	30,00	18,00	540,00	129,60	669,6
	Λοιπός εξοπλισμός	Αναλογικές Γραμμές FXS	10,00	56,00	560,00	134,40	694,4
T/K3	Τηλ, Κέντρο	Τηλεφωνικό κέντρο 300 χρηστών	1,00	3.272,90	3.272,90	785,50	4058,396
	Τηλεφωνική συσκευή IP	Τηλεφωνική συσκευή IP	60,00	119,60	7.176,00	1.722,24	8898,24

	Λοιπός εξοπλισμός		Κανάλια BRI	8,00	56,00	448,00	107,52	555,52
	Λοιπός εξοπλισμός		Αναλογικές Γραμμές FXS	6,00	49,00	294,00	70,56	364,56
T/K4	Τηλ, Κέντρο		Τηλεφωνικό κέντρο 300 χρηστών	1,00	3.985,70	3.985,70	956,57	4942,268
	Τηλεφωνική συσκευή IP		Τηλεφωνική συσκευή IP	100,00	119,60	11.960,00	2.870,40	14830,4
	Λοιπός εξοπλισμός		Διασύνδεση παρόχου ISDN - E1 (PRI)	1,00	500,00	500,00	120,00	620
T/K4	Τηλ, Κέντρο		Τηλεφωνικό κέντρο 1200 χρηστών	1,00	25.662,25	25.662,25	6.158,94	31821,19
	Τηλεφωνική συσκευή IP		Τηλεφωνική συσκευή IP	550,00	119,60	65.780,00	15.787,20	81567,2
	Λοιπός εξοπλισμός		Κανάλια SIP	60,00	18,00	1.080,00	259,20	1339,2
	Λοιπός εξοπλισμός		Αναλογικές Γραμμές FXS	61,00	49,00	2.989,00	717,36	3706,36

5.2 Άδειες και κωδικοί υποστήριξης κατασκευαστή για εγγύηση μεγαλύτερη των πέντε (5) ετών.

Α/Α	Περιγραφή	Τύπος	Ποσότητα	Αξία χωρίς ΦΠΑ		ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία με ΦΠΑ (€)
				Τιμή μονάδας	Σύνολο		
3.1	Κωδικοί προϊόντων κατασκευαστή (άδειες κωδικοί υποστηρίξης) για εγγύηση πέραν των πέντε (5) ετών			0,00	0,00	0,00	0,00

5.3 Υπηρεσίες φορέων

Α/Α	Περιγραφή	Τύπος	Ποσότητα	Αξία χωρίς ΦΠΑ		ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία με ΦΠΑ (€)
				Τιμή μονάδας	Σύνολο		
4.1	Εκπαίδευση	Αποκοπή	1,00	20.123,00	20.123,00	4.829,52	24.952,52
4.2	Μελέτη Εφαρμογής	Αποκοπή	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.3	Υπηρεσίες εγκατάστασης. παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία εξοπλισμού (εκτός τηλεφωνικών συσκευών IP)	Αποκοπή	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.4	Υπηρεσίες εγκατάστασης τηλεφωνικών συσκευών IP	Τεμάχια	263,00	15,00	3.945,00	946,80	4.891,80

4.5	Υπηρεσίες παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία τηλεφωνικών συσκευών IP	Τεμάχια	5.215,00	3,50	18.252,50	4.380,60	22.633,10
4.6	Υπηρεσία ελέγχου αποδοχής	Αποκοπή	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.7	Υπηρεσία εγγύησης καλής λειτουργίας και υποστήριξης	Αποκοπή	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00

5.4 Συγκεντρωτικός Πίνακας Οικονομικού Αντικειμένου

A/A	Περιγραφή	Συνολική αξία χωρίς ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία με ΦΠΑ (€)
5.1	Εξοπλισμός Φορέων με υποδομή τηλεφωνίας IP	4.312.240,95	1.034.937,83	5.347.178,77
5.2	Εξοπλισμός Φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP	380.495,50	91.318,92	471.814,42
5.3	Άδειες και κωδικοί υποστήριξης κατασκευαστή για εγγύηση μεγαλύτερη των πέντε (5) ετών	0,00	0,00	0,00
5.4	Υπηρεσίες Φορέων	42.320,50	10.156,92	52.477,42
	Γενικό Σύνολο	4.735.056,95	1.136.413,67	5.871.470,61



ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Πίνακες Συμμόρφωσης

Ο υποψήφιος ανάδοχος συμπληρώνει τους παρακάτω πίνακες συμμόρφωσης, με την απόλυτη ευθύνη της ακρίβειας των δεδομένων.

Σημειώνεται πως, εκτός και εάν αναφέρεται ρητώς διαφορετικά, οι προδιαγραφές και οι απαιτήσεις των πινάκων συμμόρφωσης αφορούν το σύνολο του προσφερόμενου εξοπλισμού όπως αυτός διαμορφώνεται βάσει του υλικού, του λογισμικού και των αδειών χρήσης που προσφέρονται από τον υποψήφιο ανάδοχο, και όχι από τις δυνατότητες αυτού (μετά από αναβάθμιση υλικού, λογισμικού ή αδειών χρήσης που δεν προσφέρονται).

Για το σύνολο του εξοπλισμού θα πρέπει να τηρούνται τα ακόλουθα:

- ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ & ΠΡΟΤΥΠΑ: Να πληρούν τους κανονισμούς και τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής ένωσης σχετικά με την ποιότητα κατασκευής, τις ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές, την ασφάλεια και μη χρήση επικίνδυνων ουσιών (CE Mark, ROHS, κ.λπ.).
- ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 210-240V AC, 50Hz.
- ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: Από +10οC έως +35οC, τουλάχιστον, όπου δεν αναφέρεται ρητά.
- ΠΛΗΡΟΤΗΤΑ/ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΙΔΗ: Η προσφορά να είναι πλήρης και να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα για την πλήρη λειτουργία του προσφερόμενου εξοπλισμού όπως ζητείται από τις προδιαγραφές. Να προσφερθούν προαιρετικά, τυχόν επιπλέον δυνατότητες καθώς και παρελκόμενα που δεν συμπεριλαμβάνονται στη βασική συγκρότηση και προτείνονται από τον κατασκευαστή.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΠΙΝΑΚΩΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Στη Στήλη «ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ», περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.

Στην εν λόγω στήλη όπου αναφέρεται ο όρος «**Δυνατότητα υποστήριξης**» σημαίνει ότι η απαίτηση θα πρέπει να υποστηρίζεται με την χρήση εξοπλισμού ο οποίος δεν απαιτείται να προσφερθεί στα πλαίσια τού έργου, ενώ όπου αναφέρεται ο όρος «**υποστήριξη**» σημαίνει ότι η απαίτηση θα πρέπει να υποστηρίζεται με την χρήση εξοπλισμού ο οποίος απαιτείται να προσφερθεί στα πλαίσια τού έργου.

Αν στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ» ή ένας αριθμός (που σημαίνει υποχρεωτικό αριθμητικό μέγεθος της προδιαγραφής και απαιτεί συμμόρφωση) τότε η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον υποψήφιο ανάδοχο, θεωρούμενη ως απαραίτητος όρος σύμφωνα με την παρούσα διακήρυξη. Προσφορές που δεν καλύπτουν πλήρως απαραίτητους όρους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Αν η στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί με τη λέξη «Επιθυμητή» τότε αποτελεί προδιαγραφή που υπερκαλύπτει το ελάχιστο απαιτούμενο και προσφορές που υπερκαλύπτουν τις ελάχιστες προδιαγραφές συνεκτιμούνται, επί τω βελτίω σύμφωνα με τη συναφή ομάδα κριτηρίων στην οποία εντάσσεται.

Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την Προσφορά ή ένα αριθμητικό μέγεθος που δηλώνει την ποσότητα του αντίστοιχου χαρακτηριστικού στην προσφορά. Απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη πλήρωσης της προδιαγραφής και η αρμόδια Επιτροπή έχει την υποχρέωση ελέγχου και επιβεβαίωσης της πλήρωσης της απαίτησης (ιδιαίτερα αν αυτή αποτελεί ελάχιστη).

Σε περίπτωση που δεν έχει συμπληρωθεί η στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ», για έστω και έναν από τους όρους στον πίνακα συμμόρφωσης, τότε θεωρείται ότι δεν υπάρχει απάντηση στο σχετικό όρο.

Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί **με ποινή αποκλεισμού** η σαφής παραπομπή σε Παράρτημα της Τεχνικής Προσφοράς το οποίο θα περιλαμβάνει αριθμημένα Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών, ή αναλυτικές τεχνικές περιγραφές των υπηρεσιών, του εξοπλισμού ή του τρόπου διασύνδεσης και λειτουργίας ή

αναφορές μεθοδολογίας εγκατάστασης και υποστήριξης κλπ., που κατά την κρίση του υποψηφίου αναδόχου τεκμηριώνουν τα στοιχεία των Πινάκων Συμμόρφωσης. Στην αρχή του Παραρτήματος καταγράφεται αναλυτικός πίνακας των περιεχόμενων του. Στη περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος τεκμηριώνει τα στοιχεία/απαιτήσεις των Πινάκων Συμμόρφωσης με υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή, η δήλωση αυτή δεν μπορεί να βεβαιώνει ποσοστό μεγαλύτερο του 5% (με στρογγυλοποίηση προς τα πάνω) των γραμμών/απαιτήσεων κάθε Πίνακα Συμμόρφωσης.

Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4, κ.λπ.). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο ή στη σχετική αναφορά, μεθοδολογικό εργαλείο, τεχνική κλπ. θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία ή υπερκάλυψη και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του Πίνακα Συμμόρφωσης στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (π.χ. Προδ. 4.18).

Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική με ποινή αποκλεισμού η απάντηση σε όλα τα σημεία των ΠΙΝΑΚΩΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται.



ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Πίνακας Συμμόρφωσης 1: Εξοπλισμός (Φορείς με υποδομή τηλεφωνίας IP)

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπή
	Γενικά χαρακτηριστικά			
1.	Να προσφερθεί ο εξοπλισμός του Πίνακας 2 ή ισοδύναμος.	ΝΑΙ		

Πίνακας Συμμόρφωσης 2: Τηλεφωνικό Κέντρο (Τ/Κ) (Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας ΙΡ)

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντησ η Προμηθε υτή	Παραπομπή
1.	Πλήθος Τ/Κ: όπως ορίζεται στον Πίνακας 4.	ΝΑΙ		
2.	Το προσφερόμενο Τ/Κ και οι προσφερόμενες τηλεφωνικές συσκευές (Πίνακας Συμμόρφωσης 3) να είναι του ιδίου κατασκευαστή.	ΝΑΙ		
3.	Η σύνθεση του κάθε προσφερόμενου Τ/Κ ανά Φορέα θα πρέπει να καλύπτει τις απαιτήσεις του Πίνακας 4. Ο υποψήφιος θ πρέπει να συμπληρώσει τον Πίνακας 4.	ΝΑΙ		
4.	Διάρκεια (έτη) προσφερόμενων αδειών για την κάλυψη της προδιαγραφής 3.	>=5		
5.	<p>Να μην υπάρχει ανακοίνωση από την κατασκευάστρια εταιρία για προγραμματισμένη λήξη παραγωγής / πώλησης των προσφερόμενων μοντέλων κατά την ημερομηνία κατάθεσης των προσφορών του διαγωνισμού.</p> <p>Σημειώνεται ότι η προδιαγραφή εξαιρείται από τον περιορισμό που ορίζει ότι «Στη περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος τεκμηριώνει τα στοιχεία/απαιτήσεις των Πινάκων Συμμόρφωσης με υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή, η δήλωση αυτή δεν μπορεί να βεβαιώνει ποσοστό μεγαλύτερο του 5% (με στρογγυλοποίηση προς τα πάνω) των γραμμών/απαιτήσεων κάθε Πίνακα Συμμόρφωσης.»</p>	ΝΑΙ		

Α/Α	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντησ η Προμηθε υτή	Παραπομπή
6.	<p>Οι προσφερόμενες συσκευές είναι καινούργιες, αμεταχειριστές, στην εργοστασιακή τους συσκευασία και να συνοδεύονται από τα κατάλληλα έντυπα του κατασκευαστή.</p> <p>Σημειώνεται ότι η προδιαγραφή εξαιρείται από τον περιορισμό που ορίζει ότι «Στη περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος τεκμηριώνει τα στοιχεία/απαιτήσεις των Πινάκων Συμμόρφωσης με υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή, η δήλωση αυτή δεν μπορεί να βεβαιώνει ποσοστό μεγαλύτερο του 5% (με στρογγυλοποίηση προς τα πάνω) των γραμμών/απαιτήσεων κάθε Πίνακα Συμμόρφωσης.»</p>	ΝΑΙ		
7.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής, η ονομασία προϊόντος και η έκδοση λογισμικού του Τ/Κ.	ΝΑΙ		
8.	Να προσφερθεί η τελευταία έκδοση του λογισμικού του Τ/Κ.	ΝΑΙ		
9.	Να αναφερθεί ο τύπος Τ/Κ (Appliance, Virtualized).	ΝΑΙ		
10.	Σε περίπτωση προσφερόμενου Τ/Κ τύπου virtualized (εικονική μηχανή) να προσφερθεί το απαιτούμενο υλικό και λογισμικό για την εγκατάσταση του λογισμικού Τ/Κ, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή για την χωρητικότητα του προσφερόμενου Τ/Κ.	ΝΑΙ		
11.	Υποστηριζόμενοι χρήστες για την κατηγορία τηλεφωνικού κέντρου Α'.	>=300,		
12.	Υποστηριζόμενοι χρήστες για την κατηγορία τηλεφωνικού κέντρου Β'.	>=1200		

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντησ η Προμηθε υτή	Παραπομπή
13.	Υποστήριξη αναλογικών γραμμών (FXS) με προσθήκη κατάλληλου υλικού.	ΝΑΙ		
14.	Υποστήριξη αναλογικών/ψηφιακών γραμμών (FXO/BRI/PRI) με προσθήκη κατάλληλου υλικού για διασύνδεση με τον τηλεπικοινωνιακό πάροχο.	ΝΑΙ		
15.	Τα προσφερόμενα Τ/Κ κατηγορίας άνω των 300 χρηστών (κατηγορία Α΄) να έχουν την <u>δυνατότητα υποστήριξης</u> εφεδρείας σε επίπεδο Τ/Κ, για αυτόματη ανάληψη της λειτουργικότητας από την εφεδρική συσκευή σε περίπτωση βλάβης της πρωτεύουσας συσκευής.	Επιθυμητό		
16.	Τα προσφερόμενα Τ/Κ κατηγορίας άνω των 1200 χρηστών (κατηγορία Β΄) να έχουν την <u>δυνατότητα υποστήριξης</u> εφεδρείας σε επίπεδο Τ/Κ, για αυτόματη ανάληψη της λειτουργικότητας από την εφεδρική συσκευή σε περίπτωση βλάβης της πρωτεύουσας συσκευής.	ΝΑΙ		
17.	Τα προσφερόμενα Τ/Κ κατηγορίας άνω των 300 χρηστών (κατηγορία Α΄) να έχουν την <u>δυνατότητα υποστήριξης</u> τοπικής επιβίωσης (local survivability).	Επιθυμητό		
18.	Τα προσφερόμενα Τ/Κ κατηγορίας άνω των 1200 χρηστών (κατηγορία Β΄) να έχουν την <u>δυνατότητα υποστήριξης</u> τοπικής επιβίωσης (local survivability).	ΝΑΙ		
19.	Υποστήριξη πρωτοκόλλου Standard SIP (RFC 3261) σε τηλέφωνα IP και Trunks.	ΝΑΙ		
20.	Υποστήριξη ένταξης στο σύστημα SIP συσκευών τρίτου κατασκευαστή.	ΝΑΙ		
21.	Εισαγωγή και λειτουργία τηλεφωνικών συσκευών στο Τ/Κ χωρίς την ανάγκη για	ΝΑΙ		

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντησ η Προμηθε υτή	Παραπομπή
	χειροκίνητη παρέμβαση στην ίδια την συσκευή.			
22.	Υποστήριξη γραφικού περιβάλλοντος προγραμματισμού T/K για τον διαχειριστή.	ΝΑΙ		
23.	Διαχείριση των αναλογικών γραμμών μέσω του γραφικού περιβάλλοντος προγραμματισμού T/K.	Επιθυμητό		
24.	Υποστήριξη γραφικού περιβάλλοντος για βασική διαχείριση της τηλεφωνικής συσκευής από τον χρήστη (π.χ. προώθηση κλήσεων).	Επιθυμητό		
25.	Υποστήριξη μαζικών αλλαγών στις ρυθμίσεις των τηλεφωνικών συσκευών του T/K (π.χ. αλλαγή δικαιωμάτων κλήσης σε μεγάλο αριθμό εσωτερικών τηλεφώνων).	ΝΑΙ		
26.	Διαθέσιμο API για ρύθμιση και παρακολούθηση των IP τηλεφωνικών συσκευών.	Επιθυμητό		
27.	Υποστήριξη ολοκλήρωσης με εξωτερικό LDAP server για αναζήτηση επαφών (directory lookup).	Επιθυμητό		
28.	Υποστήριξη Signaling encryption (TLS).	ΝΑΙ		
29.	Υποστήριξη Media encryption SRTP.	ΝΑΙ		
30.	Υποστήριξη μεταφοράς κλήσης (call transfer).	ΝΑΙ		
31.	Υποστήριξη προώθησης κλήσης (call forward).	ΝΑΙ		
32.	Υποστήριξη συνδιάσκεψης (call conferencing).	ΝΑΙ		
33.	Υποστήριξη ανάληψης κλήσης (call pickup).	ΝΑΙ		
34.	Υποστήριξη κράτησης/συνέχισης κλήσης (call hold/unhold).	ΝΑΙ		

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντησ η Προμηθε υτή	Παραπομπή
35.	Υποστήριξη στάθμευσης κλήσης (call park).	ΝΑΙ		
36.	Υπηρεσία οπισθόκλησης (callback).	ΝΑΙ		
37.	Υποστήριξη αυτόματης επιλογής εναλλακτικής δρομολόγησης κλήσεων.	ΝΑΙ		
38.	Δυνατότητα εξαγωγής CDR.	Επιθυμητό		

Πίνακας Συμμόρφωσης 3: Τηλεφωνική Συσκευή IP (Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP)

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπή
1.	Πλήθος τηλεφωνικών συσκευών IP: όπως ορίζεται στον Πίνακας 4.	ΝΑΙ		
2.	Οι προσφερόμενες τηλεφωνικές συσκευές και το προσφερόμενο T/K (Πίνακας Συμμόρφωσης 2), να είναι του ιδίου κατασκευαστή.	ΝΑΙ		
3.	<p>Να μην υπάρχει ανακοίνωση από την κατασκευάστρια εταιρία για προγραμματισμένη λήξη παραγωγής / πώλησης των προσφερόμενων μοντέλων κατά την ημερομηνία κατάθεσης των προσφορών του διαγωνισμού.</p> <p>Σημειώνεται ότι η προδιαγραφή εξαιρείται από τον περιορισμό που ορίζει ότι «Στη περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος τεκμηριώνει τα στοιχεία/απαιτήσεις των Πινάκων Συμμόρφωσης με υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή, η δήλωση αυτή δεν μπορεί να βεβαιώνει ποσοστό μεγαλύτερο του 5% (με στρογγυλοποίηση προς τα πάνω) των γραμμών/απαιτήσεων κάθε Πίνακα Συμμόρφωσης.»</p>	ΝΑΙ		
4.	<p>Οι προσφερόμενες συσκευές είναι καινούργιες, αμεταχειριστές, στην εργοστασιακή τους συσκευασία και να συνοδεύονται από τα κατάλληλα έντυπα του κατασκευαστή.</p> <p>Σημειώνεται ότι η προδιαγραφή εξαιρείται από τον περιορισμό που ορίζει ότι «Στη περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος τεκμηριώνει τα στοιχεία/απαιτήσεις των Πινάκων</p>	ΝΑΙ		

	Συμμόρφωσης με υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή, η δήλωση αυτή δεν μπορεί να βεβαιώνει ποσοστό μεγαλύτερο του 5% (με στρογγυλοποίηση προς τα πάνω) των γραμμών/απαιτήσεων κάθε Πίνακα Συμμόρφωσης.»			
5.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής, η ονομασία προϊόντος.	ΝΑΙ		
6.	Ελάχιστο μέγεθος οθόνης (inches).	≥ 2.5"		
7.	Ρύθμιση έντασης ήχου.	ΝΑΙ		
8.	Δυνατότητα φωτισμού οθόνης.	ΝΑΙ		
9.	Αριθμός υποστηριζόμενων γραμμών.	≥ 2		
10.	Προγραμματιζόμενα πλήκτρα.	≥ 4		
11.	Υποστήριξη μεταφοράς κλήσης (call transfer).	ΝΑΙ		
12.	Υποστήριξη προώθησης κλήσης (call forward).	ΝΑΙ		
13.	Υποστήριξη συνδιάσκεψης (call conferencing).	ΝΑΙ		
14.	Υποστήριξη ανάληψης κλήσης (call pickup).	ΝΑΙ		
15.	Υποστήριξη κράτησης/συνέχισης κλήσης (call hold/unhold).	ΝΑΙ		
16.	Υποστήριξη στάθμευσης κλήσης (call park).	ΝΑΙ		
17.	Υπηρεσία οπισθόκλησης (callback).	ΝΑΙ		
18.	Υποστήριξη ανοιχτής συνομιλίας.	ΝΑΙ		
19.	Υποστήριξη πρόσβασης στον τηλεφωνικό κατάλογο.	ΝΑΙ		
20.	Υποστήριξη σίγασης (mute).	ΝΑΙ		
21.	Υποστήριξη πολλαπλών ήχων κλήσης (ringtones).	ΝΑΙ		
22.	Υποστήριξη τοπικής τροφοδοσίας.	ΝΑΙ		

23.	Δύο (2) θύρες Ethernet 100Base-T/1000Base-TX (η μία θύρα θα χρησιμοποιείται για τη διασύνδεση με υπολογιστή).	NAI		
24.	Υποστήριξη τροφοδοσίας με Power over Ethernet βάσει του IEEE 802.3af.	NAI		
25.	Κατηγορία PoE Class 3 (κατανάλωση ενέργειας).	NAI		
26.	Κατηγορία PoE Class 1 ή 2 (κατανάλωση ενέργειας).	Επιθυμητό		
27.	Ξεχωριστή υποδοχή ακουστικών.	NAI		
28.	Υποστήριξη ανοιχτής συνομιλίας full duplex.	NAI		
29.	Υποστήριξη αυτόματης δικτυακής παραμετροποίησης μέσω DHCP.	NAI		
30.	Υποστήριξη στατικών IP ρυθμίσεων.	NAI		
31.	Υποστήριξη αναγνώρισης κλήσης.	NAI		
32.	Κατάλογοι εισερχομένων, εξερχομένων και αναπάντητων κλήσεων.	NAI		
33.	Υποστήριξη αναβάθμισης του λογισμικού της συσκευής κεντρικά μέσω του T/K.	NAI		
34.	Υποστήριξη των codec G.722, G.711, G.729.	NAI		
35.	Υποστήριξη πρωτοκόλλων 802.1q, 802.1p.	NAI		
36.	Υποστήριξη Signaling encryption (TLS).	NAI		
37.	Υποστήριξη Media encryption SRTP.	NAI		
38.	Πιστοποίηση συσκευής με χρήση Certificates.	Επιθυμητό		
39.	Υποστήριξη 802.1x authentication.	NAI		
40.	Κατάλογος προσωπικών επαφών.	NAI		
41.	Κατάλογος χρηστών συστήματος.	NAI		
42.	Προγραμματιζόμενες ταχείες κλήσεις	NAI		

43.	Υποστήριξη ελληνικού menu.	Επιθυμητό		
44.	Να αναφερθούν οι προδιαγραφές ασφάλειας και ηλεκτρομαγνητικής εκπομπής οι οποίες να συμφωνούν με διεθνή πρότυπα.	ΝΑΙ		

Πίνακας Συμμόρφωσης 4: Υπηρεσίες

A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπή
	Εκπαίδευση			
1.	Πλήθος ομάδων εκπαιδευομένων 1ης εκπαιδευτικής φάσης : 2 (Η εκπαίδευση 1 ^{ης} φάσης αφορά μόνο τους φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP)	ΝΑΙ		
2.	Καθαρή διάρκεια εκπαίδευσης 1ης εκπαιδευτικής φάσης της κάθε ομάδας εκπαιδευομένων: 25 ώρες.	ΝΑΙ		
3.	Διενέργεια της εκπαίδευσης κάθε ομάδας εκπαιδευομένων μέσα σε 5 εργάσιμες ημέρες και μέσα στο χρονικό διάστημα 9:00-16:30.	ΝΑΙ		
4.	Απαιτούμενος χρόνος ολοκλήρωσης της 1ης εκπαιδευτικής φάσης από την υπογραφή της σύμβασης: 1 μήνας.	ΝΑΙ		
5.	Η εκπαίδευση της 1 ^{ης} φάσης θα πραγματοποιείται εξ αποστάσεως. Ο Ανάδοχος μπορεί να επιλέξει τη χρήση πλατφόρμας τηλεδιάσκεψης που θα παρέχει η Αναθέτουσα Αρχή ή άλλης πλατφόρμας της επιλογής του.	ΝΑΙ. Να αναφερθεί η πλατφόρμα τηλεδιάσκεψης		
6.	Όλες οι σύνοδοι εκπαίδευσης της 1ης φάσης θα βιντεοσκοπούνται και θα είναι διαθέσιμες στους εκπαιδευόμενους για παρακολούθηση σε δεύτερο χρόνο.	ΝΑΙ		
7.	Η εκπαιδευτική ύλη της 1 ^{ης} φάσης θα πρέπει να καλύψει κατ' ελάχιστο: α) Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του υπό προμήθεια εξοπλισμού.	ΝΑΙ. Στην προσφορά θα περιλαμβάνεται προτεινό		

	<p>β) Θέματα λειτουργίας και παραμετροποίησης του υπό προμήθεια εξοπλισμού T/K, όπως:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Χειρισμός της παραμετροποίησης: αλλαγές, αποθήκευση, επαναφορά προηγούμενης έκδοσης (roll-back), λήψη αντιγράφου ασφαλείας σε εξωτερικό server. • Παραμετροποίηση των χαρακτηριστικών / λειτουργιών που περιγράφονται στους πίνακες τεχνικών χαρακτηριστικών της διακήρυξης, συμπεριλαμβανομένων των ακολούθων: <ul style="list-style-type: none"> - Ορισμός – Διαμόρφωση αριθμοδοτικού πλάνου - Διαμόρφωση βασικών κατηγοριών κλήσεων (categories) - Εισαγωγή/Διαγραφή εσωτερικών τηλεφώνων - Παραμετροποίηση των γραμμών (ψηφιακών/αναλογικών/IP Trunks) διασύνδεσης με τον Τηλεπικοινωνιακό Πάροχο - Διασύνδεση με VoiceMail, CallCenter - Δημιουργία Group hunting, Call Pickup κτλ - Εξαγωγή cdr's για στατιστική/οικονομική επεξεργασία αυτών • Διαδικασίες αντιμετώπισης προβλημάτων (troubleshooting) λειτουργιών της υποδομής Τηλεφωνίας. • Αναλυτική παρουσίαση τρόπου υλοποίησης ασφάλειας του Τηλεφωνικού Δικτύου (Κέντρου και συσκευών) 	<p>μενο πρόγραμμα εκπαίδευσης με αναλυτική ή αναφορά των αντικειμένων εκπαίδευσης</p>		
--	---	---	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Διαδικασία αφαίρεσης, προσθήκης διαχειριστών και ορισμού των δυνατοτήτων τους πρόσβασης και παραμετροποίησης του T/K. <p>γ) Θέματα παραμετροποίησης, παρακολούθησης και διαχείρισης των τηλεφώνων IP όπως:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Προσθήκη, αφαίρεση και παραμετροποίηση των τηλεφώνων μέσω του εργαλείου διαχείρισης του T/K • Μαζική αναβάθμιση του λογισμικού των τηλεφωνικών συσκευών. • Την παρακολούθηση ομαλής λειτουργίας των Τηλεφωνικών Συσκευών. • Επίλυση προβλημάτων εγγραφής και λειτουργίας τηλεφωνικών συσκευών. 			
8.	<p>Η εκπαίδευση της 1^{ης} φάσης θα πρέπει να λάβει χώρα στα ελληνικά αλλά οι τεχνικοί όροι (πρωτόκολλα, συντομογραφίες, κλπ) που χρησιμοποιούνται κατά την διάρκεια της εκπαίδευσης θα πρέπει να είναι στα αγγλικά.</p>	ΝΑΙ		
9.	<p>Η εκπαίδευση της 1^{ης} φάσης θα πρέπει να πραγματοποιηθεί από εκπαιδευτές οι οποίοι θα είναι:</p> <ul style="list-style-type: none"> • είτε πιστοποιημένοι ως εκπαιδευτές από τον κατασκευαστή του προσφερόμενου εξοπλισμού τηλεφωνίας IP των φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP • είτε πιστοποιημένοι μηχανικοί με πιστοποίηση σχετική με τα υπό προμήθεια προϊόντα και τις αντίστοιχες τεχνολογίες από τον 	ΝΑΙ		

	<p>κατασκευαστή του εξοπλισμού τηλεφωνίας IP των φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP .</p> <p>Βιογραφικά σημειώματα των πιστοποιημένων εκπαιδευτών που θα αναλάβουν την εκπαίδευση περιλαμβάνονται στην προσφορά.</p>			
10.	<p>Το εκπαιδευτικό υλικό της 1^{ης} φάσης που θα χρησιμοποιηθεί (παρουσιάσεις και σημειώσεις) θα πρέπει να παραδοθεί σε ηλεκτρονική μορφή στην αναθέτουσα αρχή πριν την έναρξη των εκπαιδεύσεων, προκειμένου να ελεγχθεί ως προς την ποιότητα και την πληρότητά του και κατόπιν να διατεθεί στους εκπαιδευόμενους.</p>	ΝΑΙ		
11.	<p>Το εκπαιδευτικό υλικό της 1^{ης} φάσης θα πρέπει να είναι στα ελληνικά ή στα αγγλικά με τους τεχνικούς όρους (πρωτόκολλα, συντομογραφίες, κλπ) που χρησιμοποιούνται να είναι στα αγγλικά.</p> <p>Επιπλέον του εκπαιδευτικού υλικού ο Ανάδοχος θα παραδώσει το εγχειρίδιο του Τ/Κ, το οποίο θα μπορεί να συμβουλευτεί ο Τεχνικός Υπεύθυνος του Φορέα για την αντιμετώπιση προβλημάτων ή την αξιοποίησης νέων χαρακτηριστικών του προσφερόμενου εξοπλισμού.</p>	ΝΑΙ		
12.	<p>Ο Ανάδοχος οφείλει να εκπαιδεύσει στην πράξη (εκπαίδευση 2^{ης} Φάσης) τα στελέχη των Φορέων κατά τη διάρκεια της παραμετροποίησης του εξοπλισμού, επεξηγώντας αναλυτικά την παραμετροποίηση και τις σχετικές διαχειριστικές ενέργειες που θα γίνονται στον εξοπλισμό και να παραδώσει εγχειρίδιο του Τ/Κ, το οποίο θα μπορεί να συμβουλευτεί ο</p>	ΝΑΙ		

	<p>Τεχνικός Υπεύθυνος του Φορέα για την αντιμετώπιση προβλημάτων ή την αξιοποίηση νέων χαρακτηριστικών του προσφερόμενου Εξοπλισμού.</p> <p>Σημειώνεται ότι η απαίτηση αυτή αφορά μόνο τους Φορείς που έχουν ζητήσει να γίνει η παραμετροποίηση από τον Ανάδοχο και μόνο εφόσον οι Φορείς αυτοί επιθυμούν να συμμετέχουν στην εκπαίδευση, παρακολουθώντας τις εργασίες παραμετροποίησης.</p>			
13.	<p>Η εκπαίδευση 2^{ης} φάσης θα πραγματοποιηθεί, από εξειδικευμένους μηχανικούς του Αναδόχου που θα έχουν αναλάβει την παραμετροποίηση του εξοπλισμού</p>	ΝΑΙ		
14.	<p>Παρεχόμενη διάρκεια εκπαίδευσης 2^η φάσης στην πράξη ανά κατηγορία εξοπλισμού:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τηλέφωνα IP: 4 ώρες • Τηλεφωνικό Κέντρο: 16 ώρες • Πύλη Φωνής : 8 ώρες. 	ΝΑΙ		
Μελέτη Εφαρμογής				
15.	<p>Ο Ανάδοχος μετά την έναρξη του έργου θα εκπονήσει μελέτη εφαρμογής στην οποία θα καταγράφονται αναλυτικά όλα τα στοιχεία που θα απαιτηθούν προκυμμένους να ολοκληρωθούν επιτυχώς οι υπηρεσίες εγκατάστασης και παραμετροποίησης.</p>	ΝΑΙ		
16.	<p>Ανάλογα με το αντικείμενο του έργου του Φορέα, όπως περιγράφεται στην Παράγραφο 2 «Αντικείμενο της Σύμβασης», ο Ανάδοχος θα περιλάβει</p>	ΝΑΙ		

	<p>στην Μελέτη Εφαρμογής μέρος ή το σύνολο των ακόλουθων στοιχείων:</p> <p>α) Την επικαιροποίηση των σημείων παράδοσης και εγκατάστασης του εξοπλισμού όπως αυτά αναφέρονται στους Πίνακας 1 και Πίνακας 3.</p> <p>β) Τις προαπαιτούμενες υποδομές που θα διατεθούν από πλευράς Φορέα καθώς και τις ρυθμίσεις και διαμορφώσεις των υποδομών αυτών προκειμένου να γίνει με επιτυχία και ασφάλεια η εγκατάσταση του εξοπλισμού.</p> <p>Οι υποδομές αυτές είναι:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Δομημένη καλωδίωση 2) Ενεργός εξοπλισμός τοπικού δικτύου 3) Εξοπλισμός τηλεπικοινωνιακού παρόχου 4) Ηλεκτρική τροφοδοσία <p>Για τον σκοπό αυτό ο Ανάδοχος θα προβεί, σε συνεργασία με τον Φορέα, σε ενδεικτική επισκόπηση των χώρων εγκατάστασης.</p> <p>γ) Το σύνολο των στοιχείων που απαιτούνται ώστε να παραμετροποιηθεί ο νέος εξοπλισμός ή/και λογισμικό ώστε να καλύπτεται κατ' ελάχιστο η τρέχουσα λειτουργικότητα του Φορέα (πριν την εγκατάσταση του νέου εξοπλισμού)</p> <p>Ενδεικτικά τέτοια στοιχεία είναι:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Αναλυτική αποτύπωση της διαμόρφωσης υφιστάμενου T/K και τηλεφωνικών ευκολιών. 			
--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Αναλυτική αποτύπωση της διαμόρφωσης τηλεφωνικών συσκευών IP ανά κατηγορία χρήστη ○ Υφιστάμενο και νέο πλάνο αριθμοδότησης ○ Κατηγορίες χρηστών και λειτουργικές απαιτήσεις ανά κατηγορία χρήστη ○ Ομάδες χρηστών με βάση τη δυνατότητα αρπαγής κλήσης (pickup groups) ○ Μενού επιλογών (IVR menus) και ειδικές ροές εσωτερικών κλήσεων (call flows/hunt groups) ○ Αναλυτική αποτύπωση της διαμόρφωσης της πύλης φωνής. <p>δ) Οποιαδήποτε κωλύματα θεωρεί ο Ανάδοχος ότι υπάρχουν στην υλοποίηση του έργου, π.χ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ανάγκη υλικού ή λογισμικού που πρέπει να διατεθεί από τους επωφελούμενους φορείς για να τεθεί ο εξοπλισμός σε παραγωγή. • απαιτούμενες προπαρασκευαστικές ενέργειες που πρέπει να γίνουν από τους επωφελούμενους φορείς για να τεθεί ο εξοπλισμός σε παραγωγή. <p>ε) Αποτύπωση και διαμόρφωση νέας υποδομής τηλεφωνίας</p> <ul style="list-style-type: none"> • Αποτύπωση αρχιτεκτονικής νέας υποδομής τηλεφωνίας IP • Αποτύπωση διαμόρφωσης νέου εξοπλισμού τηλεφωνίας IP • Βασικές λειτουργικότητες του νέου T/K αναφορικά με 			
--	--	--	--	--

	<p>δυνατότητα πραγματοποίησης εσωτερικών / εξωτερικών κλήσεων, ευκολιών, λειτουργιών call pickup, επικαιροποίηση μενού επιλογών.</p> <ul style="list-style-type: none"> Αποτύπωση διαμόρφωσης εξοπλισμού σχετικά με τη διασύνδεση με τον τηλεπικοινωνιακό πάροχο. <p>στ) Πλάνο μετάβασης από την υφιστάμενη υποδομή τηλεφωνίας στην νέα υποδομή, με τρόπο ώστε η μετάβαση να γίνει με τον ελάχιστο χρόνο διακοπής λειτουργίας δικτύου τηλεφωνίας (minimum downtime) που θα αντιληφθούν οι χρήστες</p> <p>Ενδεικτικά πρέπει να παρουσιαστούν:</p> <ul style="list-style-type: none"> Παρουσίαση πλάνου μετάπτωσης στον νέο εξοπλισμό διασύνδεσης με τον τηλεπικοινωνιακό πάροχο και εκτίμηση χρόνου διακοπής λειτουργίας του δικτύου τηλεφωνίας. Παρουσίαση πλάνου επαναφοράς στον παλιό εξοπλισμό σε περίπτωση αποτυχίας της μετάπτωσης. <p>ζ) Στη μελέτη εφαρμογής θα επικαιροποιηθεί το σχέδιο δοκιμών αποδοχής του Αναδόχου όπως αυτό έχει κατατεθεί στην προσφορά του, και θα αποτυπωθούν αναλυτικά όλες οι δοκιμές καλής λειτουργίας και διαλειτουργικότητας που πρέπει να</p>			
--	--	--	--	--

	γίνουν για την Ποιοτική Παραλαβή τού έργου. η) Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα εργασιών εγκατάστασης και παραμετροποίησης			
17.	Για τους σκοπούς της αποτύπωσης της υφιστάμενης κατάστασης και των αναγκών εργασιών βάσει των αναγκών των φορέων, στο πλαίσιο της μελέτης εφαρμογής, καθώς και σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση απαιτείται επικοινωνία του Αναδόχου με τους επωφελούμενους φορείς, η επικοινωνία αυτή θα γίνεται μόνο με εξουσιοδοτημένα για αυτό τον σκοπό στελέχη των επωφελούμενων φορέων που θα υποδειχθούν στον Ανάδοχο από την Αναθέτουσα Αρχή.	ΝΑΙ		
18.	Ο Ανάδοχος οφείλει να συντάξει και να παραδώσει σε ηλεκτρονική μορφή στην αναθέτουσα αρχή αναλυτική μελέτη εφαρμογής με όλα τα στοιχεία που έχει καταγράψει ανά φορέα, βάσει των ανωτέρω.	ΝΑΙ		
	Υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία			
	Υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία εξοπλισμού (εκτός τηλεφωνικών συσκευών IP)			
19.	Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελέσει εργασίες εγκατάστασης για όσους επωφελούμενους Φορείς ζήτησαν φυσική εγκατάσταση του εξοπλισμού από τον Ανάδοχο σύμφωνα με τους Πίνακας 1 και Πίνακας 3, για το σύνολο του προσφερόμενου	ΝΑΙ		

	εξοπλισμού που προβλέπεται ανά φορέα και βάσει των απαιτήσεων και των οδηγιών των φορέων αυτών και της μελέτης εφαρμογής.			
20.	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα παρέχει όλα τα απαιτούμενα καλώδια (π.χ. καλώδια χαλκού και οπτικών ινών, καλώδια τροφοδοσίας κλπ.) για την διασύνδεση του προσφερόμενου εξοπλισμού στο δίκτυο του φορέα.	ΝΑΙ		
21.	Οι υποδομές εγκατάστασης του εξοπλισμού, όπως ικρίωματα, δομημένη καλωδίωση, υποδομές τοπικού δικτύου (μεταγωγείς PoE) και ηλεκτρική τροφοδοσία θα παρασχεθούν από τον Φορέα. Ακολούθως, ο Φορέας είναι υπεύθυνος να εκτελέσει εργασίες μετεγκατάστασης, αποσύνδεσης ή μετακίνησης εξοπλισμού στην υφιστάμενη υποδομή του, εφόσον απαιτηθούν. Ο Φορέας είναι υποχρεωμένος να φροντίσει να εκτελέσει έγκαιρα και βάσει του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης του Αναδόχου τις όποιες παρεμβάσεις απαιτούνται στις παραπάνω υποδομές του προκειμένου ο ανάδοχος να μπορέσει να πραγματοποιήσει έγκαιρα και με ασφάλεια τις εργασίες εγκατάστασης.	ΝΑΙ		
22.	Η παραμετροποίηση συσκευών ασφαλείας (π.χ. firewalls), δικτυακών συσκευών (π.χ. μεταγωγών και δρομολογητών), υπηρεσιών DHCP και DNS καθώς και έκδοση πιστοποιητικών (αν απαιτούνται) για τη λειτουργία της υποδομής τηλεφωνίας είναι υποχρέωση του Φορέα.	ΝΑΙ		

23.	Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελέσει εργασίες παραμετροποίησης για όσους επωφελούμενους Φορείς ζήτησαν παραμετροποίηση του εξοπλισμού από τον Ανάδοχο, για το σύνολο του προσφερόμενου εξοπλισμού που προβλέπεται ανά φορέα σύμφωνα με τους Πίνακας 1 και Πίνακας 3, και βάσει των απαιτήσεων και των οδηγιών των φορέων αυτών και της μελέτης εφαρμογής.	ΝΑΙ		
24.	Κατά τη φάση της εγκατάστασης και παραμετροποίησης του λογισμικού σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Φορέα και τη μελέτη εφαρμογής, ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσφέρει λύσεις σε τυχόν προβλήματα του προσφερόμενου λογισμικού και να προβεί σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες που απαιτούνται για την πλήρη αποκατάστασή του (π.χ. εγκαθιστώντας νέα έκδοση λογισμικού).	ΝΑΙ		
25.	Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει τις κατάλληλες εκδόσεις λογισμικού σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Φορέα και τη μελέτη εφαρμογής για να εξασφαλίσει στον φορέα την καλύτερη ποιότητα λειτουργίας του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
26.	Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίσει ότι τουλάχιστον οι υφιστάμενες υπηρεσίες τηλεφωνίας του φορέα θα συνεχίσουν να λειτουργούν μετά την ολοκλήρωση των εργασιών παραμετροποίησης του εξοπλισμού	ΝΑΙ		
27.	Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει εξ αποστάσεως τεχνική υποστήριξη στους Φορείς που δεν ζήτησαν παραμετροποίηση του εξοπλισμού από τον Ανάδοχο, επιλύοντας απορίες	ΝΑΙ		

	<p>και προβλήματα που ανακύπτουν κατά την παραμετροποίηση του εξοπλισμού από τους φορείς.</p> <p>Οι τεχνικοί του Αναδόχου θα πρέπει να δίνουν ουσιαστική λύση στα θέματα που τίθενται από τους φορείς μέσα σε 10 εργάσιμες ώρες. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει υποχρεωτικά να ζητηθεί η συνδρομή του κέντρου τεχνικής στήριξης της κατασκευάστριας εταιρείας, με τη δημιουργία "case" από τον Ανάδοχο και φέρνοντας σε απευθείας επικοινωνία τον επωφελούμενο φορέα με τους μηχανικούς του κέντρου τεχνικής στήριξης της κατασκευάστριας εταιρείας, εάν αυτό ζητηθεί ρητά από τον επωφελούμενο Φορέα.</p> <p>Ο Ανάδοχος θα πρέπει να έχει ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή και τους επωφελούμενους φορείς για τα στοιχεία επικοινωνίας (e-mail και τηλέφωνο) της ομάδας τεχνικών που θα εξυπηρετεί τα αιτήματα υποστήριξης των φορέων κατά την παραμετροποίηση του εξοπλισμού και πριν την παραλαβή του έργου.</p>			
28.	Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει τον εξοπλισμό σε κάθε φορέα πλήρως λειτουργικό και έτοιμο προς χρήση.	ΝΑΙ		
	Υπηρεσίες εγκατάστασης, τηλεφωνικών συσκευών IP			
29.	Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελέσει εργασίες εγκατάστασης τηλεφωνικών συσκευών IP για πλήθος που ορίζεται στους Πίνακας 1 και Πίνακας 3.	ΝΑΙ		
30.	Ανάδοχος θα πρέπει να εγκαταστήσει τις τηλεφωνικές συσκευές IP σε θέσεις εργασίας που θα υποδειχθούν από τον φορέα, και να τις διασυνδέσει στο τοπικό δίκτυο του φορέα.	ΝΑΙ		

31.	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα παρέχει όλα τα απαιτούμενα καλώδια (π.χ. καλώδια χαλκού, καλώδια τροφοδοσίας κλπ.) για την διασύνδεση των τηλεφωνικών συσκευών IP στο δίκτυο του φορέα.	ΝΑΙ		
32.	Οι υποδομές εγκατάστασης των τηλεφωνικών συσκευών IP όπως δομημένη καλωδίωση, υποδομές τοπικού δικτύου (μεταγωγείς PoE) και ηλεκτρική τροφοδοσία θα παρασχεθούν από τον Φορέα. Ακολούθως, ο Φορέας είναι υπεύθυνος να εκτελέσει εργασίες μετεγκατάστασης, αποσύνδεσης ή μετακίνησης εξοπλισμού στην υφιστάμενη υποδομή του, εφόσον απαιτηθούν.	ΝΑΙ		
33.	Ο Φορέας είναι υποχρεωμένος να φροντίσει να εκτελέσει έγκαιρα και βάσει του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης του Αναδόχου τις όποιες παρεμβάσεις απαιτούνται στις παραπάνω υποδομές του προκειμένου ο ανάδοχος να μπορέσει να πραγματοποιήσει έγκαιρα και με ασφάλεια τις εργασίες εγκατάστασης.	ΝΑΙ		
	Υπηρεσίες παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία τηλεφωνικών συσκευών IP			
34.	Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελέσει εργασίες παραμετροποίησης τηλεφωνικών συσκευών IP για πλήθος συσκευών που ορίζεται στους Πίνακες 1 και Πίνακας 3, ώστε αυτές να είναι έτοιμες για διασύνδεση στο τοπικό δίκτυο του φορέα βάσει των απαιτήσεων και των οδηγιών των φορέων αυτών και της μελέτης εφαρμογής.	ΝΑΙ		
35.	Η παραμετροποίηση συσκευών ασφαλείας (π.χ. firewalls), δικτυακών συσκευών (π.χ. μεταγωγών και	ΝΑΙ		

	δρομολογητών), υπηρεσιών DHCP και DNS καθώς και έκδοση πιστοποιητικών (αν απαιτούνται) για τη λειτουργία των τηλεφωνικών συσκευών IP είναι υποχρέωση του Φορέα.			
36.	Κατά τη φάση της παραμετροποίησης των τηλεφωνικών συσκευών IP σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Φορέα και τη μελέτη εφαρμογής, ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσφέρει λύσεις σε τυχόν προβλήματα του προσφερόμενου λογισμικού των τηλεφωνικών συσκευών IP και να προβεί σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες που απαιτούνται για την πλήρη αποκατάστασή του (π.χ. εγκαθιστώντας νέας έκδοσης λογισμικού).	ΝΑΙ		
37.	Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει τις κατάλληλες εκδόσεις λογισμικού σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Φορέα και τη μελέτη εφαρμογής για να εξασφαλίσει στον φορέα την καλύτερη ποιότητα λειτουργίας των τηλεφωνικών συσκευών IP.	ΝΑΙ		
38.	Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίσει ότι τουλάχιστον οι υφιστάμενες υπηρεσίες τηλεφωνίας του φορέα θα συνεχίσουν να λειτουργούν μετά την ολοκλήρωση των εργασιών παραμετροποίησης των τηλεφωνικών συσκευών IP.	ΝΑΙ		
39.	Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει εξ αποστάσεως τεχνική υποστήριξη στους Φορείς που δεν ζήτησαν παραμετροποίηση των τηλεφωνικών συσκευών IP από τον Ανάδοχο, επιλύοντας απορίες και προβλήματα που ανακύπτουν κατά την παραμετροποίηση του εξοπλισμού από τους φορείς.	ΝΑΙ		

	<p>Οι τεχνικοί του Αναδόχου θα πρέπει να δίνουν ουσιαστική λύση στα θέματα που τίθενται από τους φορείς μέσα σε 10 εργάσιμες ώρες. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει υποχρεωτικά να ζητηθεί η συνδρομή του κέντρου τεχνικής στήριξης της κατασκευάστριας εταιρείας, με τη δημιουργία "case" από τον Ανάδοχο και φέρνοντας σε απευθείας επικοινωνία τον επωφελούμενο φορέα με τους μηχανικούς του κέντρου τεχνικής στήριξης της κατασκευάστριας εταιρείας, εάν αυτό ζητηθεί ρητά από τον επωφελούμενο Φορέα.</p> <p>Ο Ανάδοχος θα πρέπει να έχει ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή και τους επωφελούμενους φορείς για τα στοιχεία επικοινωνίας (e-mail και τηλέφωνο) της ομάδας τεχνικών που θα εξυπηρετεί τα αιτήματα υποστήριξης των φορέων κατά την παραμετροποίηση του εξοπλισμού και πριν την παραλαβή του έργου.</p>			
40.	Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει τον εξοπλισμό τηλεφωνικών συσκευών IP σε κάθε φορέα πλήρως λειτουργικό και έτοιμο προς χρήση.	ΝΑΙ		
Υπηρεσία Ελέγχου Αποδοχής				
41.	<p>Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να περιλάβει στην προσφορά του σχέδιο δοκιμών αποδοχής συμβατό με την διεθνή πρακτική και τις τυποποιημένες διαδικασίες που ακολουθεί λαμβάνοντας υπόψη ότι θα πρέπει να ελαχιστοποιείται ο χρόνος διακοπής του δικτύου παραγωγής (downtime). Στο σχέδιο δοκιμών θα περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστο οι ακόλουθοι έλεγχοι:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Εσωτερικές κλήσεις 	ΝΑΙ		

	<ul style="list-style-type: none"> • Εισερχόμενες κλήσεις από το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο • Εξερχόμενες κλήσεις προς το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο (σταθερά, κινητά, διεθνή, ειδικοί αριθμοί, όπως π.χ. 5-ψήφια) • Δικαιώματα κλήσης χρηστών • Λειτουργικότητα μενού επιλογών (IVR menus) και ειδικές ροές εσωτερικών κλήσεων (call flows/hunt groups κλπ) • Λειτουργικότητα αρπαγής κλήσης (pickup groups) • Κλήσεις συνδιάσκεψης <p>Οι παραπάνω έλεγχοι θα διενεργηθούν για όλους τους φορείς από τον ανάδοχο σε συνεργασία με το αρμόδιο προσωπικό του φορέα.</p>			
	Υπηρεσία εγγύησης καλής λειτουργίας και υποστήριξης			
42.	<p>Διάρκεια δωρεάν εγγύησης καλής λειτουργίας για το <u>σύνολο</u> του υπό προμήθεια εξοπλισμού (φορέων με υποδομή τηλεφωνίας IP και φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP) από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής του έργου (ΦΑΣΗ-5).</p> <p>Σε περίπτωση που ένας υποψήφιος ανάδοχος προσφέρει εγγύηση μεγαλύτερη των πέντε (5) ετών για το <u>σύνολο</u> του εξοπλισμού, τότε θα πρέπει να περιλάβει τους απαιτούμενους (εφ' όσον υπάρχουν) κωδικούς προϊόντων κατασκευαστή (άδειες, κωδικοί υποστήριξης) χωρίς επιπλέον κόστος.</p>	≥ 5 έτη		
43.	Όλα τα ανταλλακτικά και υλικά να είναι πάντοτε της πρωτότυπης	ΝΑΙ		

	κατασκευάστριας εταιρίας, καινούργια, αμεταχειρίστα, να συνοδεύονται από όλα τα πρωτότυπα τεχνικά εγχειρίδια και αντίστοιχα οπτικά μέσα, και όμοια με τα αρχικά. Σημειώνεται ότι η αντικατάσταση του προβληματικού εξοπλισμού πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.			
44.	Τα έξοδα μεταφοράς των προς αντικατάσταση υλικών από και προς τους χώρους των επωφελούμενων Φορέων βαρύνουν τον ανάδοχο.	ΝΑΙ		
45.	Στο χρονικό διάστημα κατά το οποίο ο υπό προμήθεια εξοπλισμός βρίσκεται σε καθεστώς εγγύησης, σε κάθε περίπτωση βλάβης, τεχνικός του επωφελούμενου Φορέα θα ενημερώνει εγγράφως με e-mail το γραφείο τεχνικής υποστήριξης (helpdesk) του Αναδόχου.	ΝΑΙ		
46.	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει οργανωμένο helpdesk με ON-CALL μηχανικό για την εξυπηρέτηση των αιτημάτων του παρόντος έργου, για όλο το διάστημα εγγύησης καλής λειτουργίας και υποστήριξης και κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.	ΝΑΙ. Να δοθούν τα στοιχεία επικοινωνίας		
47.	Ο ειδικευμένος τεχνικός του Αναδόχου, που θα αναλάβει τη βλάβη, οφείλει να αναγνωρίσει τη βλάβη και να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες ώστε ο εξοπλισμός να επανέλθει σε κατάσταση καλής λειτουργίας. Ο επωφελούμενος Φορέας θα παρέχει τις απαραίτητες διευκολύνσεις, αν αυτό ζητηθεί, ώστε η αναγνώριση του προβλήματος να γίνει και εξ αποστάσεως από τον ειδικευμένο τεχνικό του αναδόχου, αν ο εξοπλισμός είναι σε κατάσταση να δεχθεί απομακρυσμένες συνδέσεις. Η αναγνώριση του προβλήματος δεν	ΝΑΙ		

	μπορεί να διαρκέσει περισσότερο από 4 εργάσιμες ώρες από τη γραπτή αναγγελία της βλάβης.			
48.	Εφόσον η γραπτή αναγγελία της βλάβης γίνει σε εργάσιμη ημέρα και έως τις 11:00 πμ, ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να παραδώσει και να εγκαταστήσει την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τη γραπτή αναγγελία της βλάβης, τον εξοπλισμό που έρχεται σε αντικατάσταση του προβληματικού εξοπλισμού, στο χώρο του επωφελούμενου φορέα που ανήγγειλε τη βλάβη και κατόπιν να παραλάβει τα προβληματικά μέρη μετά την αντικατάστασή τους. Σε κάθε άλλη περίπτωση, ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να παραδώσει και να εγκαταστήσει τη μεθεπόμενη εργάσιμη ημέρα τον εξοπλισμό που έρχεται σε αντικατάσταση του προβληματικού εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
49.	Εκτός από την αντικατάσταση προβληματικού εξοπλισμού για την αντιμετώπιση προβλημάτων, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την τεχνική υποστήριξη των ωφελούμενων Φορέων σε οποιαδήποτε θέματα άπτονται της λειτουργίας του εξοπλισμού για το χρονικό διάστημα που ο εξοπλισμός βρίσκεται σε πλήρη εγγύηση. Η υποστήριξη περιλαμβάνει θέματα που αφορούν σε προβλήματα λειτουργίας της υπηρεσίας τηλεφωνίας, ρυθμίσεις (configuration) ή νέες εκδόσεις (upgrades) των λογισμικών διαχείρισης και του λογισμικού του υπό προμήθεια εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
50.	Τα αιτήματα των επωφελούμενων φορέων για τεχνική υποστήριξη θα πρέπει να εξυπηρετούνται, είτε από τους ειδικευμένους τεχνικούς του	ΝΑΙ		

	<p>αναδόχου, είτε από την ίδια την κατασκευάστρια εταιρεία, με τυποποιημένο μηχανισμό εξυπηρέτησης helpdesk.</p> <p>Ο ανάδοχος στην προσφορά του θα πρέπει να τεκμηριώσει αναλυτικά τον τρόπο λειτουργίας του helpdesk.</p>			
51.	<p>Τα αιτήματα των επωφελούμενων φορέων για τεχνική υποστήριξη που θα εξυπηρετούνται από τους ειδικευμένους τεχνικούς του αναδόχου, θα πρέπει να διεκπεραιώνονται μέσα σε 10 εργάσιμες ώρες δίνοντας ουσιαστική λύση στο πρόβλημα.</p>	ΝΑΙ		
52.	<p>Σε περίπτωση που δεν έχει δοθεί ουσιαστική λύση στο πρόβλημα εντός 6 εργάσιμων ημερών από τη δημιουργία case στο κέντρο τεχνικής υποστήριξης της κατασκευάστριας εταιρείας, το case θα πρέπει να κλιμακωθεί (escalate) σε ομάδα πιο εξειδικευμένων τεχνικών της κατασκευάστριας εταιρείας.</p>	ΝΑΙ		
53.	<p>Στα πλαίσια της τεχνικής υποστήριξης ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να βελτιστοποιεί (tuning) τον υπό συντήρηση εξοπλισμό εφόσον απαιτείται</p>	ΝΑΙ		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)



ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)

Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα

Στοιχεία της δημοσίευσης

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ /ΤΕΥΔ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός

προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός

[], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:

0000/S 0000000

0000/S 000-0000000

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό

επίπεδο: (π.χ. www.promitheus.gov.gr

στο ΚΗΜΔΗΣ)

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Επίσημη ονομασία:

Εθνικό Δίκτυο Υποδομών Τεχνολογίας και Έρευνας Α.Ε.-
ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει: 094536469

**Δικτυακός τόπος (εφόσον
υπάρχει):**

<http://www.grnet.gr/>

Πόλη:

ΑΘΗΝΑ

Οδός και αριθμός:

Λεωφόρος Κηφισίας 7

Ταχ. κωδ.:

11523

Αρμόδιος επικοινωνίας:

Χρυσόστομος Τζιουβάρας

Τηλέφωνο:

2107474274

φαξ:

2107474274

Ηλ. ταχ/μείο:

info@grnet.gr

Χώρα:

GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**Τίτλος:**

«Προμήθεια υποδομής τηλεφωνίας IP για τους φορείς
της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας»

Σύντομη περιγραφή:

Αντικείμενο του παρόντος διαγωνισμού είναι η προμήθεια εξοπλισμού (υλικού - λογισμικού-αδειών) τηλεφωνίας IP για τους ωφελούμενους φορείς της πράξης ΗΦΑΙΣΤΟΣ. Επιπλέον, ο διαγωνισμός περιλαμβάνει συνοδευτικές υπηρεσίες εκπαίδευσης, μελέτης εφαρμογής, εγκατάστασης, παραμετροποίησης και πολυετούς συντήρησης.

**Αριθμός αναφοράς αρχείου
που αποδίδεται στον φάκελο
από την αναθέτουσα αρχή ή
τον αναθέτοντα φορέα (εάν
υπάρχει):**

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;

Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμηθείας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;

%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

-

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

-

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

-

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;
Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

-

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

-

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

-

B: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες
Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

B: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας 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;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας 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;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) 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, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, 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 ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία του κράτους μέλους της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντος φορέα

Αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού

Ισχύουν οι αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού που ορίζονται στη σχετική προκήρυξη /γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

A: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης/γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

Αριθμός ετών

-

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Για τις συμβάσεις προμηθειών: παραδόσεις είδους που έχει προσδιοριστεί

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

Περιγραφή

-

Ποσό

Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης

.. - ..

Αποδέκτες

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων

Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων κατέχονται από:

α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης) β) τα διευθυντικά στελέχη του:

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ποσοστό υπεργολαβίας

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας το ακόλουθο μέρος (δηλαδή ποσοστό) της σύμβασης. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω μέρους, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

Προσδιορίστε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα τη διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.
Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα A, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς του Διαγωνισμού φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP:

2. Εξοπλισμός Φορέων με υποδομή τηλεφωνίας IP

Η υποστήριξη υλικού, λογισμικού και αδειών, όπου δεν αναφέρεται ρητά, να προσφερθεί για διάρκεια πέντε (5) ετών.

Αλλαγές κωδικών προϊόντων είναι αποδεκτές εφ' όσον υπάρχουν αντίστοιχες αντικαταστάσεις από τον κατασκευαστικό οίκο.

Α/Α	Κατασκευαστής	Κωδικός Προϊόντος	Περιγραφή Προϊόντος	Ποσότητα	Αξία χωρίς ΦΠΑ		ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία με ΦΠΑ (€)
					Τιμή μονάδας	Σύνολο		
1.1	ALCATEL	3EH03560 AA	1 Universal Telephony License for migration of OmniPCX Office to OXO Connect systems. Software Assurance mandatory. Promotion.	96				
1.2	ALCATEL	3EH03584 AA	Software license migration from OmniPCX Office to OXO Connect R5 with CPU change	1				
1.3	ALCATEL	3EH04028 AA	PowerCPU EE board and Mass Storage daughter board	1				
1.4	ALCATEL	3EH73092 AB	Analog Interfaces Board SLI16-2 : 16 analog interfaces	2				

1.5	ALCATEL	3EY98998 AA	OXO Connect software assurance for 3 years. Promotion.	96				
1.6	ALCATEL	3EY98998 Y2	OXO Connect Software Assurance : 2 years extension	96				
1.7	ALCATEL	3EH01117 AA	Alcatel-Lucent Integration Service for OXO Connect Large, service including the download of the software, soft.licenses, boards and blind slots integration, delivered with the power cord	1				
1.8	ALCATEL	3EH02163 AA	Alcatel-Lucent OXO Connect Large - 150W	1				
1.9	ALCATEL	3EH03512 AA	Software license for enabling one IP Desktop Softphone (requires also an Universal Telephony License)	20				
1.10	ALCATEL	3EH03520 AA	1 additional IP trunk software license	11				
1.11	ALCATEL	3EH03567 AA	1 Universal Telephony License for new OXO Connect systems. SoftwareAssurance mandatory.	150				

1.12	ALCATEL	3EH03579 AA	OXO Connect R5 software Suite for OXO Connect Compact, Small, Medium and Large. Not compatible with Compact C25 and Evolution.	1				
1.13	ALCATEL	3EH73092 AB	Analog Interfaces Board SLI16-2 : 16 analog interfaces	7				
1.14	ALCATEL	3EH73100 AB	VoIP32 daughterboard - 32 VoIP channels	1				
1.15	ALCATEL	3EH76037 AA	Digital Public Access Board - 1 Primary Rate E1 T2 Access	1				
1.16	ALCATEL	3EY98998 AA	OXO Connect software assurance for 3 years. Promotion.	150				
1.17	ALCATEL	3EY98998 Y2	OXO Connect Software Assurance : 2 years extension	150				
1.18	ALCATEL	3ML27310 AA	ALE-300 Dual Gigabit Ethernet Enterprise DeskPhone with Corded Handset, Dual Stack NOE-SIP, 3.5 inch 320x240 color display, HD Audio, 2 USB-C. Ships without Network cable.	20				
1.19	ALCATEL	3BA00832 AA	OmniPCX Enterprise basic package common hardware, one rack module 1, CS-3 CPU board, 110/230V, must be used with external battery and rack	1				

1.20	ALCATEL	3BA00834 AA	Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise IP Media Server, 110/230V one rack 1 module, Com Server processing unit CS-3, with SDRAM and Hard Disk (must be used with external battery and rack)	1				
1.21	ALCATEL	3BA00868 AA	Alcatel-Lucent IP Media Gateway (GD4/2xMR3 150W), with 110/230VAC power supply (must be used with external battery and rack)	1				
1.22	ALCATEL	3BA00869 AA	Alcatel-Lucent IP Media Gateway (GD4/3xMR3 150W), with 110/230VAC power supply (must be used with external battery and rack)	2				
1.23	ALCATEL	3BA03215 AA	Generic power cord	10				
1.24	ALCATEL	3BA09092 JA	CLIP on Z interface license - 1 user	600				
1.25	ALCATEL	3BA09112 KA	Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise Purple R100.0 software license	1				
1.26	ALCATEL	3BA09665 AA	CSTA 500 bypass software license	3				
1.27	ALCATEL	3BA09845 JA	Analog Premium license - 1 user	600				
1.28	ALCATEL	3BA09846 JA	IP Premium license - 1 user	200				

1.29	ALCATEL	3BA09911 JA	OmniPCX Enterprise High Availability service - Base license	1				
1.30	ALCATEL	3BA09912 JA	OmniPCX Enterprise High Availability – 1 Business Telephony user license	800				
1.31	ALCATEL	3BA23275 AB	ARMADA daughter board for 30 additional compression pathes	2				
1.32	ALCATEL	3BA50280 AG	OmniPCX Enterprise Purple R100.0 software installation	1				
1.33	ALCATEL	3EH73092 AB	Analog Interfaces Board SLI16-2 : 16 analog interfaces	37				
1.34	ALCATEL	3EH73092 AC	Analog Interfaces Board SLI8-2 : 8 analog interfaces	1				
1.35	ALCATEL	3EH75001 AB	Mounting kit for Rack 3	8				
1.36	ALCATEL	3EH75007 AA	Mounting kit for Rack 1	2				
1.37	ALCATEL	3EH76034 AA	Blind slot stiffner (x1)	28				
1.38	ALCATEL	3EH76037 AA	Digital Public Access Board - 1 Primary Rate E1 T2 Access	2				
1.39	ALCATEL	3EY10040 SA	OmniPCX Enterprise SPS - 5 years	1				
1.40	ALCATEL	3ML37020 AB	ALE-300 Dual Gigabit Ethernet Enterprise DeskPhone with Corded Handset, Dual Stack NOE-SIP, 3.5 inch 320x240 color display, HD Audio, 2 USB-C.	200				

			Ships without Network cable.					
1.41	ALCATEL	3BA00835 AA	Passive Communication Server board equipped with CS-3 CPU Board with SDRAM and hard disk. This item is only accessible when jointly ordered with 3BA09046JA - Software License for Passive Communication Server (PCS)	2				
1.42	ALCATEL	3BA00866 AA	Rack 3 150W module, with 110/230 VAC power supply (must be used with external battery and rack)	2				
1.43	ALCATEL	3BA00867 AA	Alcatel-Lucent IP Media Gateway (GD4/MR3 150W), with 110/230VAC power supply (must be used with external battery and rack)	5				
1.44	ALCATEL	3BA03215 AA	Generic power cord	7				

1.45	ALCATEL	3BA04234 FA	IP Centralization or Migration: OXE Service Contract. Includes: 399 IP users, 27 SIP users, 10 attendant console users, 130 Ipdesktop softphone applications. 150 Voice mail users, 5 Call center agent users, Automated Attendant Service, 43 SIP channels trunks	768				
1.46	ALCATEL	3BA09046 JA	Software License for Passive Communication Server (PCS) - from 1 to 15 licenses, price per license	2				
1.47	ALCATEL	3BA09105 KB	Java Runtime Environment support integrated in SPS contract for CCS/OmniPCX Enterprise	1				
1.48	ALCATEL	3BA09112 KA	Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise Purple R100.0 software license	1				
1.49	ALCATEL	3BA09130 KA	Suse Linux Enterprise support integrated into the Solution Premier Service (SPS) contract value for OXE/OMS	4				

1.50	ALCATEL	3BA09130 KD	Suse Linux Enterprise support integrated into the Solution Premier Service (SPS) contract value for OXE/Generic Appliance Server	6				
1.51	ALCATEL	3BA09200 JB	IP Centralization	1				
1.52	ALCATEL	3BA09511 JA	Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise virtualization software license for redundancy	1				
1.53	ALCATEL	3BA09558 JA	OmniPCX Enterprise Virtualization for tracking	1				
1.54	ALCATEL	3BA09559 AA	SIP network link software license	137				
1.55	ALCATEL	3BA09611 JA	1 port access for OmniPCX Enterprise Media Services (conferencing, voice guide, transcoding)	370				
1.56	ALCATEL	3BA09760 FE	IP/SIP for free program - 1 digital software license removal	810				
1.57	ALCATEL	3BA09760 FF	IP/SIP for free program - 1 analog software license removal	1270				
1.58	ALCATEL	3BA09812 JA	OmniPCX Enterprise Media Services Software license Base - Suse operating system	4				
1.59	ALCATEL	3BA09830 JA	OmniPCX Enterprise Generic Appliance Server - System	3				

			virtualization server license					
1.60	ALCATEL	3BA09831 JA	OmniPCX Enterprise Generic Appliance Server - System virtualization server license for redundancy	3				
1.61	ALCATEL	3BA09835 JA	OmniPCX Enterprise major software upgrade - 1 user	2473				
1.62	ALCATEL	3BA09841 JA	Local Ticket Accounting service software license - 1 user	3635				
1.63	ALCATEL	3BA09845 JA	Analog Premium license - 1 user	56				
1.64	ALCATEL	3BA09846 JA	IP Premium license - 1 user	101				
1.65	ALCATEL	3BA09850 JA	SIP Premium license - 1 user	1383				
1.66	ALCATEL	3BA09850 JC	Migration software license for SIP Premium - 1 user with set	2080				
1.67	ALCATEL	3BA09912 JA	OmniPCX Enterprise High Availability – 1 Business Telephony user license	3635				
1.68	ALCATEL	3BA09956 JA	OmniPCX Enterprise virtualization software license	1				
1.69	ALCATEL	3BA23275 AB	ARMADA daughter board for 30 additional compression pathes	3				
1.70	ALCATEL	3BA27768 AB	USB Dongle for virtualized license server software from R2.5	2				

1.71	ALCATEL	3EH73092 AC	Analog Interfaces Board SLI8-2 : 8 analog interfaces	7				
1.72	ALCATEL	3EH73106 AB	Gateway Driver CPU (GD4 board)	2				
1.73	ALCATEL	3EH75001 AB	Mounting kit for Rack 3	7				
1.74	ALCATEL	3EH76034 AA	Blind slot stiffner (x1)	41				
1.75	ALCATEL	3EH76037 AA	Digital Public Access Board - 1 Primary Rate E1 T2 Access	6				
1.76	ALCATEL	3EY10040 SA	OmniPCX Enterprise SPS - 5 years	1				
1.77	ALCATEL	3MG2700 6AA	48V Power supply Europe (x4) compatible with wired and wireless devices	2				
1.78	ALCATEL	3MK27013 AA	ALE-2 Dual Port Gigabit Ethernet Basic SIP DeskPhone 2.8 inch 132x64 B/W display with backlight, 2 SIP accounts, 3 Line Keys, 4 soft Keys, HD Audio, RJ9 Headset Port. Ships without Network cable.	3490				
1.79	ALCATEL	3MK37001 AA	ALE- 2/H3P/H3G/H6/Po wer supply 5V/2A EU Plug (x1)	400				

1.80	ALCATEL	3ML27310 AA	ALE-300 Dual Gigabit Ethernet Enterprise DeskPhone with Corded Handset, Dual Stack NOE-SIP, 3.5 inch 320x240 color display, HD Audio, 2 USB-C. Ships without Network cable.	10				
1.81	ALCATEL	480GB SSD SATA Mix Use 6Gbps 512 2.5" Hot- plug w/3,5"	DELL HDD - 480GB SSD SATA Mixed Use 6Gbps 512e 2.5" in 3.5" HYB CARR for R750XS	4				
1.82	ALCATEL	DELL Server PowerEdge R750xs 2U/XS 4310/32G B/480GB SSD Mix Use/DVD- RW/PERC H745/2 PSU/5Y NBD	PE R750xs/Chassis 8 x 3.5" HotPlug, Intel Xeon Silver 4310 2.10 GHz, 12C/24T, 10,4GT/s, 18M Cache, Turbo, 120W, DDR4-2667, 32GB (1x32GB) 3200MT/s RDIMM Dual Rank, 1x 480GB SSD SATA Mix Use 6Gbps 512 2.5" Hot-plug w/3,5", Rails w/ CMA, Riser config 4, Half Length, Low Profile, 1x16 + 1x4 slots, 1CPU, DVD- RW, Intel X710 Quad Port 10GbE SFP+, OCP NIC 3.0, PERC H745 with front load bracket, iDRAC9 Enterprise 15G, Dual Hot-Plug	2				

			Power Supply 800W Redundant (1+1), 2x Rack Power Cord 2M C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord, Warranty : 5 yr Basic NBD On-Site					
1.83	ALCATEL	DELL Windows Server 2019 Standard	DELL Windows Server 2019 Standard	2				
1.84	ALCATEL	3EH02164 AA	Alcatel-Lucent OXO Connect Small	2				
1.85	ALCATEL	3EH03520 AA	1 additional IP trunk software license	62				
1.86	ALCATEL	3EH03550 AA	1 Universal Telephony License additional for existing OXO Connect systems. Software Assurance mandatory.	481				

1.87	ALCATEL	3EH03579 AA	OXO Connect R5 software Suite for OXO Connect Compact, Small, Medium and Large. Not compatible with Compact C25 and Evolution.	2				
1.88	ALCATEL	3EH73092 AC	Analog Interfaces Board SLI8-2 : 8 analog interfaces	1				
1.89	ALCATEL	3EH73100 AB	VoIP32 daughterboard - 32 VoIP channels	1				
1.90	ALCATEL	3EH73100 AC	VoIP64 daughterboard - 64 VoIP channels	1				
1.91	ALCATEL	3EH75007 AA	Mounting kit for Rack 1	2				
1.92	ALCATEL	3EH76037 AA	Digital Public Access Board - 1 Primary Rate E1 T2 Access	1				
1.93	ALCATEL	3EH76238 AC	ISDN mixed board / 4 T0 + 4 UAI + 8 SLI - x	1				
1.94	ALCATEL	3EY98998 AA	OXO Connect software assurance for 3 years. Promotion.	481				
1.95	ALCATEL	3EY98998 Y1	OXO Connect Software Assurance : 1 year extension	308				
1.96	ALCATEL	3EY98998 Y2	OXO Connect Software Assurance : 2 years extension	393				

1.97	ALCATEL	3ML37020 AB	ALE-20 Dual Port Gigabit Ethernet Essential DeskPhone, Dual Stack NOE-SIP, 2.8 inch 132x64 B W display with backlight, HD Audio, 1 USB-A, 1 USB-C. Ships without Network cable.	465				
1.98	AVAYA	307350	IPO-SL R10+ AV IP ENDPT 1 LIC	1050				
1.99	AVAYA	70041723 1	IP OFFICE IP500 EXTENSION CARD PHONE 8	2				
1.100	AVAYA	70051239 4	J159 IP PHONE	50				
1.101	AVAYA	70051391 6	J139 IP PHONE	1000				
1.102	AVAYA	383110	IP OFFICE R10+ AVAYA IP ENDPOINT 1 LIC:CU	50				
1.103	AVAYA	70051335 7	POWER ADAPTER 5V J100/1600 SERIES IP PHONES EUROPEAN LEVEL6	170				
1.104	AVAYA	70051391 6	J139 IP PHONE	170				
1.105	CISCO	A-FLEX- STD-CUBE	CUBE Standard Trunk Session License	210				
1.106	CISCO	CAB- ASYNC-8	Async cable	14				
1.107	CISCO	CON- PSRT- ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVD4-32, UC L	7				

1.108	CISCO	CON-PSRT-P7RK96R3	Cisco UC Phone 7861PRTNR SS 8X5XNBD	10				
1.109	CISCO	CP-7861-K9=	Cisco UC Phone 7861	10				
1.110	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC License	7				
1.111	CISCO	NIM-16A=	16 Channel Async serial interface for ISR4000 series router	7				
1.112	CISCO	NIM-1MFT-T1/E1	1 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	7				
1.113	CISCO	PVDM4-32U128	PVDM4 32-channel to 128-channel factory upgrade	2				
1.114	CISCO	PVDM4-32U64	PVDM4 32-channel to 64-channel factory upgrade	5				
1.115	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	150				
1.116	CISCO	A-FLEX-NUPL-P	NU On-Premises Calling Professional	300				
1.117	CISCO	A-FLEX-STD-CUBE	CUBE Standard Trunk Session License	300				
1.118	CISCO	CON-PSRT-ISR4451-X	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4451 UC Bu	2				
1.119	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	300				
1.120	CISCO	CON-PSRT-P7RK96R3	Cisco UC Phone 7861PRTNR SS 8X5XNBD	150				

1.121	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	300				
1.122	CISCO	CP-7861-K9=	Cisco UC Phone 7861	150				
1.123	CISCO	ISR4451-X-V/K9	Cisco ISR 4451 UC Bundle, PVDM4-64, UC Lic	2				
1.124	CISCO	NIM-2MFT-T1/E1	2 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	2				
1.125	CISCO	NIM-4MFT-T1/E1	4 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	2				
1.126	CISCO	PVDM4-64U256	PVDM4 64-channel to 256-channel factory upgrade	2				
1.127	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	2				
1.128	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	20				
1.129	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	200				
1.130	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	80				

1.131	CISCO	A-FLEX- NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	20				
1.132	CISCO	A-FLEX- NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	10				
1.133	CISCO	A-FLEX- NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	3				
1.134	CISCO	ATA191- K9	2-Port Analog Telephone Adapter	1				
1.135	CISCO	ATA191- K9	2-Port Analog Telephone Adapter	10				
1.136	CISCO	BE6/7K- VIRTBASP- 7X	Cisco BE Embedded Virt. Basic Plus 7x, BE6K/7K only	1				
1.137	CISCO	BE6M-M5- K9	Cisco Business Edition 6000M (M5) Appliance, Export Restr SW	1				
1.138	CISCO	CON- PSBU- BE6KVIRX	PSS SWSS UPGRADES Cisco BE Embedded Virt. Basic 7x, BE6K o	1				

1.139	CISCO	CON-PSJ1-BE6MM5K9	UCS SUPP PSS 8X5XNBD Cisco Business Edition 6000M (M5) Appli	1				
1.140	CISCO	CON-PSRT-CP8821K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco Unified Wirele	10				
1.141	CISCO	CON-PSRT-ISR4321V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4321 UC Bundle, PVDM4-32, UC L	1				
1.142	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC L	2				
1.143	CISCO	CON-PSRT-P7GK93G8	Cisco 7832 IP Conference StationPRTNR SS 8X5XNBD	3				
1.144	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	200				
1.145	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	80				
1.146	CISCO	CON-PSRT-P8RK95R1	Cisco IP Phone 8851PRTNR SS 8X5XNBD	20				

1.147	CISCO	CON-PSRT-TAVK99V9	2-Port Analog Telephone AdapterPRTNR SS 8X5XNBD	1				
1.148	CISCO	CON-PSRT-TAVK99V9	2-Port Analog Telephone AdapterPRTNR SS 8X5XNBD	10				
1.149	CISCO	CP-7832-K9=	Cisco 7832 IP Conference Station	3				
1.150	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	200				
1.151	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	80				
1.152	CISCO	CP-8821-K9=	Cisco Unified Wireless IP Phone 8821, World Mode Spare only	10				
1.153	CISCO	CP-8851-K9=	Cisco IP Phone 8851	20				
1.154	CISCO	ISR4321-V/K9	Cisco ISR 4321 Bundle, w/UC License	1				

1.155	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC License	2				
1.156	CISCO	NIM-4BRI-NT/TE	4-port Network Interface Module - BRI (NT and TE)	2				
1.157	CISCO	NIM-4MFT-T1/E1	4 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	2				
1.158	CISCO	PVDM4-128	128-channel DSP module	2				
1.159	CISCO	PVDM4-32	32-channel DSP module	1				
1.160	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	671				
1.161	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	12				
1.162	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	24				
1.163	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	50				
1.164	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	476				

1.165	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	400				
1.166	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	50				
1.167	CISCO	A-FLEX-NUPL-P	NU On-Premises Calling Professional	150				
1.168	CISCO	ATA191-K9	2-Port Analog Telephone Adapter	6				
1.169	CISCO	BE6/7K-VIRTBASP-7X	Cisco BE Embedded Virt. Basic Plus 7x, BE6K/7K only	1				
1.170	CISCO	BE7M-M5-K9	Cisco Business Edition 7000M (M5) Appliance, Export Restr SW	1				
1.171	CISCO	CON-PSBU-BE67KVSP	PSS SWSS UPGRADES Cisco BE Embedded Virt. Basic Plus 7x, B	1				
1.172	CISCO	CON-PSJ1-BE7MM5K9	UCS SUPP PSS 8X5XNBD Cisco Business Edition 7000M (M5) Appli	1				
1.173	CISCO	CON-PSRT-ISR4431V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4431 UC Bu	1				
1.174	CISCO	CON-PSRT-P7MK91M8	Cisco UC Phone 7811PRTNR SS 8X5XNBD	50				
1.175	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	400				
1.176	CISCO	CON-PSRT-P8RK95R1	Cisco IP Phone 8851PRTNR SS 8X5XNBD	50				

1.177	CISCO	CON-PSRT-TAVK99V9	2-Port Analog Telephone Adapter PRTNR SS 8X5XNBD	6				
1.178	CISCO	CON-PSRT-VG310ICV	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco VG310 - Modular 24 FXS Port Voice	1				
1.179	CISCO	CP-7811-K9=	Cisco UC Phone 7811	50				
1.180	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	400				
1.181	CISCO	CP-8851-K9=	Cisco IP Phone 8851	50				
1.182	CISCO	ISR4431-V/K9	Cisco ISR 4431 UC Bundle, PVDM4-64, UC License	1				
1.183	CISCO	NIM-1MFT-T1/E1	1 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	1				
1.184	CISCO	NIM-2MFT-T1/E1	2 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	1				
1.185	CISCO	PVDM4-64U128	PVDM4 64-channel to 128-channel factory upgrade	1				
1.186	CISCO	VG310	Modular 24 FXS Port VoIP Gateway with PVDM3-64	1				
1.187	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	30				
1.188	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	80				

1.189	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	60				
1.190	CISCO	CON-PSRT-P3A050A0	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard HandsetPRTN	30				
1.191	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	80				
1.192	CISCO	CON-PSRT-P8XK96X7	Cisco IP Phone 8861PRTNR SS 8X5XNBD	60				
1.193	CISCO	CP-3905=	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset	30				
1.194	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	80				
1.195	CISCO	CP-8861-K9=	Cisco IP Phone 8861	60				
1.196	CISCO	A-FLEX-STD-CUBE	CUBE Standard Trunk Session License	60				
1.197	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC L	2				
1.198	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC License	2				
1.199	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	100				
1.200	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC L	1				
1.201	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	100				

1.202	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	100				
1.203	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC License	1				
1.204	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	200				
1.205	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	200				
1.206	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	200				
1.207	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	375				
1.208	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	72				
1.209	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	24				
1.210	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	48				
1.211	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	1158				
1.212	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	248				
1.213	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	2126				

1.214	CISCO	A-FLEX-NUPL-P	NU On-Premises Calling Professional	375				
1.215	CISCO	A-FLEX-STD-CUBE	CUBE Standard Trunk Session License	300				
1.216	CISCO	ATA191-K9	2-Port Analog Telephone Adapter	36				
1.217	CISCO	CON-PSRT-ISR4451-X	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4451 UC Bu	2				
1.218	CISCO	CON-PSRT-P3A050A0	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard HandsetPRTN	1158				
1.219	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	2281				
1.220	CISCO	CON-PSRT-TAVK99V9	2-Port Analog Telephone AdapterPRTNR SS 8X5XNBD	36				
1.221	CISCO	CON-PSRT-VG310ICV	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco VG310 - Modular 24 FXS Port Voice	1				
1.222	CISCO	CON-PSRT-VG320ICV	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco VG320 - Modular 48 FXS Port Voice	1				
1.223	CISCO	CP-3905=	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset	1158				

1.224	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	2281				
1.225	CISCO	ISR4451-X-V/K9	Cisco ISR 4451 UC Bundle, PVDM4-64, UC Lic	2				
1.226	CISCO	VG310	Modular 24 FXS Port VoIP Gateway with PVDM3-64	1				
1.227	CISCO	VG320	Modular 48 FXS Port VoIP Gateway with PVDM3-128	1				
1.228	CISCO	A-FLEX-NUPL-A	NU On-Premises Calling Access	300				
1.229	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	1400				
1.230	CISCO	A-FLEX-NUPL-P	NU On-Premises Calling Professional	300				
1.231	CISCO	CON-PSRT-ISR4331V	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC L	2				
1.232	CISCO	CON-PSRT-P7NK92N9	Cisco UC Phone 7821PRTNR SS 8X5XNBD	800				
1.233	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	410				
1.234	CISCO	CP-7821-K9=	Cisco UC Phone 7821	800				
1.235	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	410				
1.236	CISCO	ISR4331-V/K9	Cisco ISR 4331 UC Bundle, PVDM4-32, UC License	2				
1.237	CISCO	NIM-2MFT-T1/E1	2 port Multiflex Trunk Voice/Clear-	2				

			channel Data T1/E1 Module					
1.238	CISCO	PVDM4-128	128-channel DSP module	2				
1.239	CISCO	A-FLEX-NUPL-E	NU On-Premises Calling Enhanced	1000				
1.240	CISCO	CON-PSRT-P7PK94P1	Cisco UC Phone 7841PRTNR SS 8X5XNBD	1000				
1.241	CISCO	CP-7841-K9=	Cisco UC Phone 7841	1000				
1.242	GRANDSTRE AM	GXP2130	Τηλέφωνο IP	124				
1.243	GRANDSTRE AM	GXP2130	Τηλέφωνο IP	20				
1.244	GRANDSTRE AM	GXP2160	Τηλέφωνο IP	5				
1.245	GRANDSTRE AM	GXP2170	Τηλέφωνο IP	5				
1.246	GRANDSTRE AM	GXV3370	Τηλέφωνο IP	5				
1.247	GRANDSTRE AM	GXV3380	Τηλέφωνο IP	5				

1.248	GRANDSTRE AM	GRP2614	Τηλέφωνο IP	500				
1.249	GRANDSTRE AM	GXW4502	VoIP Gateway	2				
1.250	GRANDSTRE AM	UCM6308	IP PBX	2				
1.251	GRANDSTRE AM	GXP1628	Τηλέφωνο IP	300				
1.252	GRANDSTRE AM	GXP2160	Τηλέφωνο IP	100				
1.253	GRANDSTRE AM	GXW4501 (1 PRI span)	Πύλη Φωνής	1				
1.254	LG	TKTU90634 01	Gigabit IP phone, 6 self label btn (18 btns with 3 pages) with 4 line Grey LCD, POE support, wall mountable w/o bracket	750				
1.255	LG	SWWA002 8201	For ASLM/ASLM- MW Board	3				
1.256	LG	TSWA9156 401	IP-Phone I/F License	750				
1.257	LG	TSWA9156 401	IP-Phone I/F License (μεταφορα 250 αδειων)	250				
1.258	LG	TSWA9160 301	CM/UCM-MDTM Gateway License	1				
1.259	LG	TSWA9158 901	In-warranty License for 5 year - Bug Fix only, Version Upgrade default License	1				
1.260	LG	TSWA9159 201	UCM 4.0 Version License	1				
1.261	LG	TSWA9155 701	LIK & UCP PRI 30P Trunk License	1				

1.262	LG	TSWA9152 801	Server User 4000 User License (Extension/ Trunk)	1				
1.263	LG	TSWA9155 201	LIK & UCP VoIP 8P License	1				
1.264	LG	TSWA9213 001	UCM-VPCM Gateway License	1				
1.265	LG	TBSN90219 02	Multi Digital Trunk Module version 2	1				
1.266	LG	TBSU90051 02	Media Gateway Cabinet version 2 (Include LANU, LCDU, MGBP)	1				
1.267	LG	TBSN90209 02	Power Supply Unit for DC in MGC	1				
1.268	LG	TBSN90222 01	Embedded Server	1				
1.269	LG	TBSN90208 02	Codec, Voice Prompt & Conference Module	1				
1.270	MITEL	80C00001 AAA-A	6865i w/o AC adapter	400				
1.271	MITEL	87L00048 AAA-A	TA7108 (EU)	1				
1.272	MITEL	ROF13763 04/4	MX ONE HW MGU w 4x E1/T1 ISDN	1				
1.273	MITEL	ROF13763 07/4	Mitel appliance ASU II	2				
1.274	MITEL	SWA Reenlist	Upgrade lic	1				
1.275	MITEL	SWA Unit	SWA after 1st year (optional)	4				
1.276	MITEL	50008275	HW SSD 250GB incl sledge for ASU	6				
1.277	MITEL	80C00001 AAA-A	6865i w/o AC adapter	3000				
1.278	MITEL	87L00048 AAA-A	TA7102 (EU)	1				

1.279	MITEL	ROF13763 04/4	MX ONE HW MGU w 4x E1/T1 ISDN	1				
1.280	MITEL	ROF13763 07/4	ASU-II 16GB	3				
1.281	MITEL	SWA Reenlist	Upgrade lic	1				
1.282	MITEL	SWA Unit	SWA after 1st year (optional)	4				
1.283	NEC	96000162 1000	Mains Cable 2.5m Int Mains lead EU plug 2.5m (straight IEC plug)	4				
1.284	NEC	BE111892	UNIV 3C SAL Bundled licence comprising a User, Station and VoiceMail	50				
1.285	NEC	BE111893	UNIV 3C TAL Licence for a single Trunk or Tieline channel	120				
1.286	NEC	BE111896	UNIV 3C STL Licence to activate a single Station; i.e. physical standard SIP phone	770				
1.287	NEC	BE111897	UNIV 3C VML Licence to access a single VoiceMail box	50				
1.288	NEC	BE112031	SWA Unit	3158				
1.289	NEC	BE112031	SWA Unit	1846				

1.290	NEC	BE113397	UNIV 3C SMP Licence for a SoftMediaPhone in either the UC Client or Mobile Client	50				
1.291	NEC	BE113425	UNIV 3C TAL(SIP@NET) Licence interconnecting a single Tieline channel of SIP@Net and 3C	120				
1.292	NEC	BE115370	BX800-SBC-150-Lic BX800 software License for initial 150 E-SBC sessions (includes 150 SIP call-signaling sessions and 150 media streams)	2				
1.293	NEC	BE115373	BX800-SBC-50-User- Lic SIP Registrar for 50 Registered users	2				
1.294	NEC	BE118385	ITX-3370- 1W(BK)TEL ITX-3370- 1W(BK)TEL (GT890)	10				
1.295	NEC	BE118638	BX800C-SBC-Chassis Base BX800C EBSC with 4 GE and 8 FE interfaces. Supports dual power supply (optional ACDC power adapter must be ordered separately). AC Power cable ordered separately.	2				

1.296	NEC	BE118644	BX800C-PS-ACDC Optional ACDC power adapter for BX800C dual power supply configuration. AC Power cable ordered separately.	2				
1.297	NEC	BE118965	ITK-12D-1P(BK)TEL DT920 12 Button Display	110				
1.298	NEC	BE119540	Terminal GBE User- 1 LIC TEL Gigabit Ethernet LIC	110				
1.299	SANGOMA	ST- PBXACT- 0400DP- 3AHR	5 Year Extended Warranty PBXact 400 Dual P/S	1				
1.300	SANGOMA	ST-PBXT- OPT-ADR- 0400	PBXact 3rd Party Phones PBXact 400	1				
1.301	SANGOMA	ST-PBXT- OPT-ADR- 0400	PBXact Advanced Recovery for PBXact 400 - 1 Year	5				
1.302	SANGOMA	ST-PBXT- UCS-0400- 2PS	PBXact UC System 400 Dual P/S (400 users / 150 calls)	1				
1.303	SANGOMA	ST-PBXT- UCS- 0400DWS	PBXact Appliance Sangoma 400 Warm Spare Dual Power Supply	1				
1.304	SANGOMA	ST-PHON- S705	Sangoma S705 IP phone w/ POE	300				
1.305	SANGOMA	ST-VEGA- 60GV2- 0004	Sangoma Vega 60G 4 FXO	4				
1.306	SANGOMA	ST-VEGA- 60GV2- 0400	Sangoma Vega 60G 4 FXS	4				

1.307	SANGOMA	ST-VEGA- 60GV2- 0404	Sangoma Vega 60 4 FXS + 4 FXO	2				
-------	---------	----------------------------	----------------------------------	---	--	--	--	--

Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς του Διαγωνισμού φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP :

3. Εξοπλισμός Φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP

Α/Α Τ/Κ	Τύπος εξοπλισμού*	Κωδικός Προϊόντ ος	Περιγραφή Προϊόντος	Ποσ ότητ α	Αξία χωρίς ΦΠΑ		ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία με ΦΠΑ (€)
					Τιμή μονάδ ας	Σύνολ ο		
Τ/Κ1	Τηλ. Κέντρο **							
	Τηλεφωνική συσκευή IP***							
	Λοιπός εξοπλισμός****							
Τ/Κ2	Τηλ. Κέντρο							
	Τηλεφωνική συσκευή IP							
	Λοιπός εξοπλισμός							
Τ/Κ3	Τηλ. Κέντρο							
	Τηλεφωνική συσκευή IP							
	Λοιπός εξοπλισμός							
Τ/Κ4	Τηλ. Κέντρο							
	Τηλεφωνική συσκευή IP							
	Λοιπός εξοπλισμός							
Τ/Κ5	Τηλ. Κέντρο							
	Τηλεφωνική συσκευή IP							
	Λοιπός εξοπλισμός							

*Ανά κατηγορία «τύπος εξοπλισμού» θα συμπληρωθούν όσες γραμμές απαιτούνται.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

**** Τηλ. Κέντρο :** Θα συμπληρωθούν οι κωδικοί προϊόντων που στοιχειοθετούν την σύνθεση του προσφερόμενου Τηλεφωνικού Κέντρου (Τ/Κ) του Φορέα, με βάση τις απαιτήσεις του πίνακα συμμόρφωσης 2 και του Πίνακας 4.

*****Τηλέφωνο IP** Θα συμπληρωθούν οι κωδικοί προϊόντων που στοιχειοθετούν την σύνθεση της προσφερόμενης τηλεφωνικής συσκευής βάσει των απαιτήσεων του πίνακα συμμόρφωσης 3 και του Πίνακας 4

******Λοιπός Εξοπλισμός :** Θα συμπληρωθούν οι κωδικοί προϊόντων που θα απαιτηθούν για την ολοκλήρωση της λύσης (πχ. πύλη φωνής, συσκευές ΑΤΑ) ανά φορέα, βάσει του Πίνακας 4

4. Άδειες και κωδικοί υποστήριξης κατασκευαστή για εγγύηση μεγαλύτερη των πέντε (5) ετών.

Σε περίπτωση που ένας υποψήφιος ανάδοχος προσφέρει εγγύηση μεγαλύτερη των πέντε (5) ετών για το σύνολο του εξοπλισμού τότε θα πρέπει να περιλάβει τους απαιτούμενους (εφ' όσον υπάρχουν) κωδικούς προϊόντων κατασκευαστή (άδειες, κωδικοί υποστήριξης) χωρίς επιπλέον κόστος.

Α/Α	Περιγραφή	Τύπος	Ποσότητα	Αξία χωρίς ΦΠΑ		ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία με ΦΠΑ (€)
				Τιμή μονάδας	Σύνολο		
3.1	Κωδικοί προϊόντων κατασκευαστή (άδειες, κωδικοί υποστήριξης) για εγγύηση πέραν των πέντε (5) ετών			0	0	0	0

5. Υπηρεσίες φορέων

Α/Α	Περιγραφή	Τύπος	Ποσότητα	Αξία χωρίς ΦΠΑ		ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία με ΦΠΑ (€)
				Τιμή μονάδας	Σύνολο		
4.1	Εκπαίδευση	Αποκοπή	1				
4.2	Μελέτη Εφαρμογής	Αποκοπή	1	0	0	0	0

4.3	Υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία εξοπλισμού (εκτός τηλεφωνικών συσκευών IP)	Αποκοπή	1	0	0	0	0
4.4	Υπηρεσίες εγκατάστασης τηλεφωνικών συσκευών IP	Τεμάχια	263				
4.5	Υπηρεσίες παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία τηλεφωνικών συσκευών IP	Τεμάχια	5215				
4.6	Υπηρεσία ελέγχου αποδοχής	Αποκοπή	1	0	0	0	0
4.7	Υπηρεσία εγγύησης καλής λειτουργίας και υποστήριξης	Αποκοπή	1	0	0	0	0

6. Συγκεντρωτικός Πίνακας Οικονομικής Προσφοράς

A/A	Περιγραφή	Συνολική αξία χωρίς ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία με ΦΠΑ (€)
5.1	Εξοπλισμός Φορέων με υποδομή τηλεφωνίας IP			
5.2	Εξοπλισμός Φορέων χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP			
5.3	Άδειες και κωδικοί υποστήριξης κατασκευαστή για εγγύηση μεγαλύτερη των πέντε (5) ετών	0	0	0

5.4	Υπηρεσίες Φορέων			
	Γενικό Σύνολο			

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Σχέδιο Σύμβασης



Υπουργείο Ψηφιακής
Διακυβέρνησης



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Σύμβαση για την «Προμήθεια υποδομής τηλεφωνίας IP για τους φορείς της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας»
στο πλαίσιο του ΥΕ3 «Εκσυγχρονισμός των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων μέσω δικτύου»
της Πράξης «ΗΦΑΙΣΤΟΣ»: Εκσυγχρονισμός των δικτυακών υποδομών του συνόλου των φορέων της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας, με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 5010583

Αναθέτουσα Αρχή : ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ ΑΕ – ΕΔΥΤΕ ΑΕ

Ανάδοχος : ++++++

Διάρκεια Υλοποίησης
αντικειμένου Σύμβασης : Οκτώ (8) μήνες

Διάρκεια εγγύησης καλής
λειτουργίας και τεχνικής
υποστήριξης : Πέντε (5) έτη από την οριστική παραλαβή

Προϋπολογισμός Προμήθειας : **5.871.470,62€ [ποσό χωρίς ΦΠΑ € 4.735.056,95+ΦΠΑ(24%) 1.136.413,67]], με δικαίωμα προαίρεσης έως 30% επί αυτού**

Ταξινόμηση κατά CPV :

- 32429000-6 Εξοπλισμός δικτύου τηλεφωνίας
- 32541000-7 - Εξοπλισμός τηλεφωνικών κέντρων
- 32543000-1 - Τηλεφωνικά κέντρα
- 32552100-8 – Τηλεφωνικές συσκευές
- 51340000-7 - Υπηρεσίες εγκατάστασης εξοπλισμού ενσύρματης τηλεφωνίας

Αριθμός Πρωτοκόλλου : ++++++



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΣΥΜΒΑΣΗ ΜΕ ΑΡ. ΠΡΩΤ.

με αντικείμενο την

«Προμήθεια υποδομής τηλεφωνίας IP για τους φορείς της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας»

στο πλαίσιο του ΥΕ3 «Εκσυγχρονισμός των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων μέσω δικτύου»

της Πράξης «ΗΦΑΙΣΤΟΣ»: Εκσυγχρονισμός των δικτυακών υποδομών του συνόλου των φορέων της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας, με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 5010583

Στην Αθήνα σήμερα την του έτους 2022, οι πιο κάτω συμβαλλόμενοι:

Αφενός

Η Ανώνυμη Εταιρεία του Ελληνικού Δημοσίου «ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ ΑΕ», με το δ.τ. «ΕΔΥΤΕ ΑΕ», που εδρεύει στην Αθήνα, Λεωφ. Κηφισίας 7, Αμπελόκηποι, με ΑΦΜ 094536469, ΔΟΥ ΦΑΕ Αθηνών και εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ. Αριστείδη Σωτηρόπουλο, Διευθύνοντα Σύμβουλο αυτής, σύμφωνα με την από 28/08/2019 απόφαση της 494ης Συνεδρίας του ΔΣ της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. (Θέμα 3) που ανακοινώθηκε από το Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) με την από 11/09/2019 και με αρ. πρωτ. 1678396 ανακοίνωσή του και η οποία αποκαλείται στο εξής **«Αναθέτουσα Αρχή»**

και Αφετέρου

Η.... που εδρεύει στο....., οδός, Τ.Κ., έχει αριθμό φορολογικού μητρώου, υπάγεται στη....., και εκπροσωπείται νόμιμα απόσύμφωνα με το από....., η οποία αποκαλείται στο εξής **«Ανάδοχος»**,

λαμβάνοντας υπόψη:

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

1. Τις διατάξεις:

- Του καταστατικού της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. όπως ισχύει, τροποποιημένο και κωδικοποιημένο με την απόφαση της από 03/08/2022 Τακτικής Γενικής Συνέλευσης (Πρακτικό 51) και καταχωρήθηκε στο ΓΕΜΗ την 10/08/2022 με Κωδικό Καταχώρισης 3001855, σύμφωνα



με την από 10/08/2022 και με αριθμ. πρωτ. 2680492 Ανακοίνωση Καταχώρισης του ΕΒΕΑ.

- του π.δ. 81/2019 (ΦΕΚ 119/Α/8-7-2019) Άρθρο 1 «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός των αρμοδιοτήτων τους - Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων» σύμφωνα με το οποίο μεταφέρθηκε στην εποπτεία του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης,
- του Ν. 4623/2019 (ΦΕΚ 134/Α/9-8-2019) Άρθρο 58 «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών, διατάξεις για την ψηφιακή διακυβέρνηση, συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις και άλλα επείγοντα ζητήματα» σύμφωνα με το οποίο μετονομάστηκε σε ΕΔΥΤΕ ΑΕ, όπως κάθε φορά ισχύει,
- του Ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,
- του Ν. 4314/2014 (Α' 265), "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,
- του Ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- 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,
- 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»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



- την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων), όπως κάθε φορά ισχύει,
- του Ν. 4624/2019 (ΦΕΚ 137/Α/2019) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις», όπως κάθε φορά ισχύει,
 - Ν 3917/2011 για την «Διατήρηση δεδομένων ηλεκτρονικών επικοινωνιών/Κάμερες σε δημόσιους χώρους», όπως κάθε φορά ισχύει,
 - του Ν. 4577/2018 για την «Ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία της Οδηγίας 2016/1148/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με μέτρα για υψηλό κοινό επίπεδο ασφάλειας συστημάτων δικτύου και πληροφοριών σε ολόκληρη την Ένωση και άλλες διατάξεις», όπως κάθε φορά ισχύει,
 - της ΥΑ 1027/Β'/08-10-2019 για «Θέματα εφαρμογής και διαδικασιών του ν. 4577/2018 (Α' 199)», όπως κάθε φορά ισχύει,
 - του Ν. 4013/2011 (Α' 204) «*Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...*»,
 - του Ν. 4727/20 (ΦΕΚ 184 Α/23-9-2020) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις»,
 - του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150),
 - του Ν. 2690/1999 (Α' 45) «*Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις*» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
 - του Ν. 2121/1993 (Α' 25) «*Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα*»,
 - του π.δ 28/2015 (Α' 34) «*Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία*»,
 - του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «*Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες*»,



- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον της Α.Ε.Π.Π.,
- της υπ' αριθμ. 76928 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Κ.Υ.Α.) των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας (ΦΕΚ Β' 3075/13.07.2021) με τίτλο «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)».
- της υπ' αριθμ. 64233 Κ.Υ.Α. των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας (ΦΕΚ Β' 2453/09.06.2021) με τίτλο «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».
- της ΥΑ Αριθμ. 137675/ΕΥΘΥ1016 (ΦΕΚ 5968Β/31.12.2018) «Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 110427/ΕΥΘΥ/1020/20.10.2016 (ΦΕΚ Β' 3521) υπουργικής απόφασης με τίτλο «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.7.2015 (ΦΕΚ Β' 1822) υπουργικής απόφασης “Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014 - 2020 - Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς - Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων”»,
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) “Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων” για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα» , της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα “Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005”, καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»,



- 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.
- Του Ν.4172/2013 (ΦΕΚ 167 Α/23-7-2013): Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις.
 2. Την από 25/10/2017 (αρ. πρωτ. 5386/1593/Α2) απόφαση ένταξης της Πράξης «ΗΦΑΙΣΤΟΣ: Εκσυγχρονισμός των δικτυακών υποδομών του συνόλου των φορέων της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας».
 3. Την από 10/6/2019 απόφαση της 490ης Συνεδρίας του ΔΣ της ΕΔΕΤ ΑΕ. (Θέμα 4ο).
 4. Την από 09/06/2022 απόφαση της 640ης Συνεδρίας του ΔΣ της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 2ο): Έγκριση τροποποίησης και επικαιροποίησης του Τεχνικού Δελτίου της Πράξης «ΗΦΑΙΣΤΟΣ: Εκσυγχρονισμός των δικτυακών υποδομών του συνόλου των φορέων της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας» με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 5010583.
 5. Την από 23/06/2022 απόφαση της 642ης Συνεδρίας του ΔΣ της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 2ο): Έγκριση σκοπιμότητας διενέργειας Ανοιχτού Διαγωνισμού άνω των ορίων για την «Προμήθεια υποδομής τηλεφωνίας IP για τους φορείς της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας» στο πλαίσιο του ΥΕ3 «Εκσυγχρονισμός των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων μέσω δικτύου» της Πράξης «ΗΦΑΙΣΤΟΣ»: Εκσυγχρονισμός των δικτυακών υποδομών του συνόλου των φορέων της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας, με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 5010583
 6. Την από ΧΧ.ΧΧ.ΧΧΧΧ με αρ. πρωτ. Χ απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ: ΧΧΧΧΧΧ-ΧΧΧ).
 7. Το υπ' αρ. πρωτ. ΧΧΧΧ/ΑΣ/ΧΧ-ΧΧ-2022 τεύχος Διακήρυξης Ανοιχτού Διαγωνισμού.
 8. Την υπ' αρ. πρωτ. προσφορά του Αναδόχου για τον διαγωνισμό αυτό.
 9. Την υπ' αριθμ. σύμφωνη γνώμη της ΕΥΔ ΕΠ «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» για την Οριστική Κατακύρωση του Διαγωνισμού.
 10. Την από απόφαση της ης Συνεδρίας του ΔΣ της ΕΔΥΤΕ ΑΕ (Θέμα ...) με αντικείμενο την Οριστική Κατακύρωση του Διαγωνισμού.



συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

Άρθρο 1 – Ορολογία

Οι ακόλουθοι όροι θα έχουν, πλην της περιπτώσεως που τα συμφραζόμενα δηλώνουν διαφορετικά, τις έννοιες που τους αποδίδονται στη συνέχεια:

Αναθέτουσα Αρχή

Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε. που εδρεύει στην Αθήνα, Λεωφόρος Κηφισίας 7, η οποία με την υπ' αριθμ. απόφασή της προκηρύσσει το διαγωνισμό αυτό.

Αρμόδιος Αναθέτουσας Αρχής

Ο κ. Χρυσόστομος Τζιουβάρας, που παρέχει σχετικές πληροφορίες με την πορεία υλοποίησης της παρούσας (τηλ: 2107475684, e-mail: tziou@grnet.gr και στην διεύθυνση διαδικτύου: [URL:www.grnet.gr](http://www.grnet.gr)).

Διακήρυξη

Η υπ. αριθμ. πρωτ. Διακήρυξη και τα Παραρτήματα αυτής, που αποτελούν ένα ενιαίο τμήμα.

Κατακύρωση

Η απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με την οποία εγκρίθηκε η τελική επιλογή του Αναδόχου για την υλοποίηση του αντικειμένου της παρούσας.

Σύμβαση

Η έγγραφη συμφωνία μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου για την υλοποίηση της του αντικειμένου της παρούσας, η οποία αναρτάται ηλεκτρονικά στον διαδικτυακό τόπο του ΕΣΗΔΗΣ (www.promitheus.gov.gr).

Συμβατικό Τίμημα

Η τιμή προσφοράς στην οποία κατακυρώθηκε η υλοποίηση της παρούσας Σύμβασης.

Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής (ΕΠΠ)

Ομάδα προσώπων, ορισμένη από την Αναθέτουσα Αρχή, η οποία έχει την ευθύνη για την παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης από τον Ανάδοχο και την παραλαβή του αντικειμένου της παρούσας.

Άρθρο 2 – Αντικείμενο της παρούσας Σύμβασης

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η προμήθεια εξοπλισμού (υλικού, λογισμικού και αδειών) τηλεφωνίας IP για τους ωφελούμενους Φορείς της Πράξης ΗΦΑΙΣΤΟΣ. Επιπλέον,



περιλαμβάνει συνοδευτικές υπηρεσίες εκπαίδευσης, μελέτης εφαρμογής, εγκατάστασης, παραμετροποίησης και πολυετούς συντήρησης.

Το αντικείμενο της παρούσας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και των Παραρτημάτων της, που προσαρτώνται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστα μέρη αυτής.

Το αντικείμενο της παρούσας κατατάσσεται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) :

- 32429000-6 Εξοπλισμός δικτύου τηλεφωνίας
- 32541000-7 - Εξοπλισμός τηλεφωνικών κέντρων
- 32543000-1 - Τηλεφωνικά κέντρα
- 32552100-8 – Τηλεφωνικές συσκευές
- 51340000-7 - Υπηρεσίες εγκατάστασης εξοπλισμού ενσύρματης τηλεφωνίας

Άρθρο 3 – Διάρκεια της Σύμβασης – Χρόνος παράδοσης – Φάσεις Υλοποίησης – Παράδοση και Παραλαβή Προμήθειας/Παραδοτέων/Συνοδευτικών Υπηρεσιών

1. Η διάρκεια υλοποίησης της παρούσας Σύμβασης ορίζεται σε οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή της. Η διάρκεια εγγύησης καλής λειτουργίας και τεχνικής υποστήριξης ορίζεται σε τουλάχιστον πέντε (5) έτη από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής του έργου. Ως ημερομηνία έναρξης της υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας ορίζεται η ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης.
2. Ειδικότερα το αντικείμενο της παρούσας περιλαμβάνει τις ακόλουθες φάσεις υλοποίησης συνοπτικά:

	Τίτλος Φάσης	Παραδοτέο	Μέγιστη Διάρκεια Ολοκλήρωσης παράδοσης παραδοτέων Φάσης	Προϋπόθεση Έναρξης Φάσης	Λήξη (έως)
1	Απομακρυσμένη εκπαίδευση*	Π1. Υπηρεσίες εκπαίδευσης στελεχών Φορέων «1η εκπαιδευτική φάση»	1 μήνας	Υπογραφή σύμβασης	Μήνας 1

2	Μελέτη Εφαρμογής	Π2. Μελέτη/σχεδιασμός εφαρμογής λύσης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων	3 μήνες	Υπογραφή σύμβασης	Μήνας 3
3	Παράδοση εξοπλισμού	Π3. Λίστα εξοπλισμού	4 μήνες	Υπογραφή σύμβασης	Μήνας 4
4	Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και θέση σε λειτουργία εξοπλισμού	Π4. Υπηρεσίες υλοποίησης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων	2 μήνες και 10 ημέρες	Παραλαβή Φάση 3	Μήνας 7 και 10 ημέρες
5	Οριστική παραλαβή Έργου	Π5. Υπεύθυνη Δήλωση Ολοκλήρωσης της σύμβασης	20 ημέρες	Παραλαβή Φάση 4	Μήνας 8
Σύνολο Υλοποίησης					8 Μήνες

*Αφορά μόνο τους Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP.

2.1 ΦΑΣΗ-1: Απομακρυσμένη εκπαίδευση

Η ΦΑΣΗ-1 θα ξεκινήσει με την υπογραφή της Σύμβασης και η παράδοση του παραδοτέου θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα ενός (1) μηνός, εντός του οποίου θα πρέπει να ολοκληρωθεί η 1η εκπαιδευτική φάση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4 - υποπίνακας «Εκπαίδευση». Για την επιτυχή ολοκλήρωση της φάσης απαιτείται η οριστική παραλαβή του παραδοτέου που φαίνεται στον ακόλουθο πίνακα της εν λόγω φάσης:

Τίτλος Παραδοτέου	Περιγραφή Παραδοτέου
Π1. Υπηρεσίες εκπαίδευσης στελεχών φορέων 1 ^{ης} φάσης	Υπηρεσίες εκπαίδευσης 1 ^{ης} φάσης, παρουσιολόγια εκπαίδευσης, υλικό εκπαίδευσης.

2.2 ΦΑΣΗ-2: Μελέτη Εφαρμογής

Η ΦΑΣΗ-2 θα ξεκινήσει με την υπογραφή της σύμβασης και η παράδοση του παραδοτέου θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα τριών (3) μηνών. Για την επιτυχή ολοκλήρωση της φάσης



απαιτείται η οριστική παραλαβή του παραδοτέου που φαίνεται στον ακόλουθο πίνακα και της εν λόγω φάσης:

Τίτλος Παραδοτέου	Περιγραφή Παραδοτέου
Π2. Μελέτη/σχεδιασμός εφαρμογής λύσης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων	Παραδοτέο που περιλαμβάνει για κάθε Φορέα όσα αναφέρονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4 υποπίνακας «Μελέτη εφαρμογής».

2.3 ΦΑΣΗ-3: Παράδοση εξοπλισμού

Η ΦΑΣΗ-3 θα ξεκινήσει με την υπογραφή της σύμβασης και εντός τεσσάρων (4) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί η παράδοση του εξοπλισμού και του παραδοτέου Π3. Η Ποσοτική Παραλαβή του εξοπλισμού, θα γίνει κατά την παράδοση του εξοπλισμού στους χώρους που φαίνονται στους Πίνακας 1 και Πίνακας 3 και όπως θα επικαιροποιηθούν κατά την υπογραφή της σύμβασης και την μελέτη εφαρμογής, και αφορά στην επιβεβαίωση της συμφωνίας σε επίπεδο κωδικού είδους του παραδιδόμενου εξοπλισμού, με την λίστα του εξοπλισμού που θα περιλαμβάνεται στη σύμβαση του έργου. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των κωδικών των παραδιδόμενων ειδών με τα αναγραφόμενα στη σύμβαση, ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραλάβει ως επιστρεφόμενα τα είδη αυτά και να παραδώσει τα συμφωνημένα κατά την σύμβαση είδη. Διευκρινίζεται ότι ως ασυμφωνία κωδικών δεν λογίζεται η διαφορετική τυπική περιγραφή του προβλεπόμενου εξοπλισμού σε παραστατικά (δελτία αποστολής) προμηθευτών του αναδόχου, εφόσον επιβεβαιώνεται ότι παραδίδεται πράγματι ο συμβατικά προβλεπόμενος εξοπλισμός.

Για την επιτυχή ολοκλήρωση της φάσης απαιτείται η οριστική παραλαβή του παραδοτέου που φαίνεται στον ακόλουθο πίνακα και της εν λόγω φάσης:

Τίτλος Παραδοτέου	Περιγραφή Παραδοτέου
Π3. Λίστα εξοπλισμού	Λίστα του εξοπλισμού που παραδόθηκε. Δελτία Αποστολής εξοπλισμού υπογεγραμμένα από τους φορείς.

2.4 ΦΑΣΗ-4: Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και θέση σε λειτουργία εξοπλισμού

Η ΦΑΣΗ-4 θα ξεκινήσει με την παραλαβή του εξοπλισμού σύμφωνα με την Φάση-3 και θα ολοκληρωθεί εντός 2 μηνών και 10 ημερών αφού γίνουν τα ακόλουθα:



- ολοκλήρωση των εργασιών που αναλύονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4 (υποπίνακες, «Υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία» και «Υπηρεσία ελέγχου αποδοχής»),
- η ολοκλήρωση της 2^{ης} φάσης της υπηρεσίας εκπαίδευσης (εκπαίδευση στην πράξη),
- συμπλήρωση δέκα (10) ημερών συνεχούς και απρόσκοπτης λειτουργίας του προσφερόμενου εξοπλισμού,

Για την επιτυχή ολοκλήρωση της φάσης απαιτείται η οριστική παραλαβή του παραδοτέου Π4. Υπηρεσίες υλοποίησης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων

ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ / ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΦΑΣΗΣ:

Τίτλος Παραδοτέου	Περιγραφή Παραδοτέου
Π4. Υπηρεσίες υλοποίησης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων	Παραδοτέο που περιλαμβάνει για κάθε Φορέα όσα αναφέρονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης 4 υποπίνακες, «Υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης και θέσης σε λειτουργία» και «Υπηρεσία Ελέγχου Αποδοχής» .

2.5 ΦΑΣΗ-5: Οριστική παραλαβή Έργου

Η ΦΑΣΗ-5 θα ξεκινήσει με την παραλαβή της Φάσης 4 και θα ολοκληρωθεί εντός 20 ημερών.

Για την επιτυχή ολοκλήρωση της φάσης απαιτείται η οριστική παραλαβή του παραδοτέου που φαίνεται στον ακόλουθο πίνακα και της εν λόγω φάσης:

ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ / ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΦΑΣΗΣ:

Τίτλος Παραδοτέου	Περιγραφή Παραδοτέου
Π5.Υπεύθυνη Δήλωση Ολοκλήρωσης της σύμβασης	Υπεύθυνη Δήλωση Ολοκλήρωσης του Αναδόχου για κάθε φορέα .

Με την επιτυχή ολοκλήρωση της ΦΑΣΗΣ – 5 συντάσσεται πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής και ολοκληρώνεται η οριστική παραλαβή του αντικειμένου του έργου που αφορά μέχρι και αυτή τη φάση.

Άρθρο 4 – Χρονοδιάγραμμα

1. Η παράδοση της Προμήθειας του εξοπλισμού με τις συνοδευτικές της υπηρεσίες θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τα όσα αναφέρονται στους όρους και στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ της παρούσας, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.
2. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη

του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης των υλικών έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 6 της παρούσας.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτερως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

3. Ο συμβατικός χρόνος παροχής των υπηρεσιών μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη του αντίστοιχου χρόνου, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 6 της παρούσας.
4. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί ο εξοπλισμός, ο Ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

5. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια και την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής (ΕΠΠ), για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τον εξοπλισμό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.
6. Μετά από κάθε προσκόμιση εξοπλισμού ή παροχή υπηρεσίας σε ωφελούμενους Φορείς, ο Υπεύθυνος Παραλαβής κάθε φορέα υποχρεούται να υποβάλει στην αναθέτουσα αρχή Υπεύθυνη Δήλωση μέσα από το gov.gr, στην οποία θα δηλώνει υπεύθυνα τι ακριβώς παρέδωσε ο Ανάδοχος (ή τις ελλείψεις της παράδοσής του) θα αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης/παροχής, ο εξοπλισμός/η υπηρεσία, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε/παρασχέθηκε. Οι εν λόγω Υπεύθυνες Δηλώσεις αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής (ΕΠΠ) καθώς και συνοδευτικά δικαιολογητικά για την πληρωμή του αναδόχου. Τα τυχόν υποβληθέντα από τον Ανάδοχο δελτία αποστολής του εξοπλισμού, θα αποτελούν παράρτημα των Υπεύθυνων Δηλώσεων. Ειδικά για την Φάση-5 Οριστική Παραλαβή Έργου, δεν απαιτείται η εν λόγω Υπεύθυνη Δήλωση.

Άρθρο 5 – Σύσταση Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής (ΕΠΠ) – Χρόνος και τρόπος παράδοσης/παραλαβής Προμήθειας/Παραδοτέων/ Συνοδευτικών Υπηρεσιών

1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής (ΕΠΠ) της Σύμβασης που συγκροτείται, σύμφωνα με το Άρθρο 221 του Ν. 4412/2016, η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, Διοικητικό Συμβούλιο της Αναθέτουσας Αρχής, 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 και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της Σύμβασης, υπό τους όρους του Άρθρου 132 του Ν. 4412/2016.
2. Γενικότερα, η παράδοση/παραλαβή του εξοπλισμού, των σχετικών παραδοτέων, συνοδευτικών υπηρεσιών ή/και φάσεων γίνεται από την Επιτροπή Παρακολούθησης



και Παραλαβής (ΕΠΠ) που συγκροτείται σύμφωνα με το Άρθρο 221 του Ν.4412/16, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 208 και στο Άρθρο 219 Ν. 4412/2016, και η διαδικασία παραλαβής ορίζεται στις επόμενες παραγράφους της παρούσας.

3. Παραλαβή Προμήθειας (εξοπλισμού):

Η παράδοση και η παραλαβή της προμήθειας του εξοπλισμού θα γίνει σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης. Κατά την διαδικασία παραλαβής του εξοπλισμού διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος από τον Υπεύθυνο Παραλαβής κάθε Φορέα και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Σύμφωνα με το Άρθρο 208 παρ. 3 «Παραλαβή υλικών», αν η σύμβαση προβλέπει μόνο μακροσκοπική εξέταση, συντάσσεται σε συνδυασμό με τα αναφερόμενα στο 6.1.4 της παρούσας, από την ΕΠΠ Πρακτικό οριστικής παραλαβής ή απόρριψης μετά τη διενέργεια της μακροσκοπικού ελέγχου. Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η ΕΠΠ μπορεί:

- α) να παραλάβει τον εξοπλισμό,
- β) να παραλάβει τον εξοπλισμό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
- γ) να απορρίψει τον εξοπλισμό.

Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον ανάδοχο.

Αν η ΕΠΠ παραλάβει τον εξοπλισμό με παρατηρήσεις, αναφέρει στο σχετικό Πρακτικό τις αποκλίσεις που παρουσιάζει αυτό από τους όρους της σύμβασης και διατυπώνει αιτιολογημένα τη γνώμη της για το ζήτημα αν ο εξοπλισμός ή τμήμα αυτού είναι κατάλληλο ή όχι για τη χρήση που προορίζεται. Εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του εξοπλισμού ή τμήματος αυτού δεν επηρεάζουν την καταλληλότητά του και μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή του εξοπλισμού ή τμήμα αυτού, με ή χωρίς έκπτωση επί της συμβατικής τιμής. Σε αντίθετη περίπτωση, εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του εξοπλισμού ή τμήματος αυτού επηρεάζουν την καταλληλότητά του και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, ο εξοπλισμός μπορεί να απορριφθεί.

Εάν ο εξοπλισμός απορρίπτεται από την ΕΠΠ λόγω παρεκκλίσεων που διαπιστώθηκαν κατά τον μακροσκοπικό έλεγχο, η ΕΠΠ δεν προβαίνει στη λήψη και αποστολή δειγμάτων και αντιδειγμάτων για άλλους περαιτέρω ελέγχους. Τα Πρακτικά που συντάσσονται από την ΕΠΠ κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο.

Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρακτικό παραλαβής ή πρακτικό με παρατηρήσεις, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί **αυτοδίκαια**, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει την προμήθεια 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 αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της ΕΠΠ που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω ΕΠΠ προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο και το Άρθρο 208 του Ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά Πρακτικά.

Η εγγυητική επιστολή Καλής Εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών Πρακτικών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 72 Ν. 4412/2016.

4. Παραλαβή συνοδευτικών Υπηρεσιών/Παραδοτέων/Εγγύησης Καλής Λειτουργίας:

Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος από τον Υπεύθυνο Παραλαβής κάθε Φορέα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση και σε συνδυασμό με τα αναφερόμενα στο 4.6 της παρούσας, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, συντάσσεται (σε συνδυασμό με τα αναφερόμενα στο 4.6 της παρούσας), Πρακτικό όπου η ΕΠΠ:

α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου,

β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις κάτωθι παραγράφους . Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

Αν η ΕΠΠ κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η ΕΠΠ υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 5.1. Η παραπάνω ΕΠΠ προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα.



Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη Σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών Πρακτικών. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική ΕΠΠ, δεν λαμβάνεται υπόψη.

5. Πιο αναλυτικά, η παραλαβή/παρακολούθηση της σύμβασης περιλαμβάνει τις ακόλουθες φάσεις υλοποίησης/παραλαβής:

Η διάρκεια υλοποίησης της παρούσας είναι **οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή της παρούσας**. Η ανάλυση του Έργου ανά Φάση όσον αφορά το διάστημα υλοποίησης αποτυπώνεται ακολούθως.

	Τίτλος Φάσης	Παραδοτέο	Μέγιστη Διάρκεια Ολοκλήρωσης παράδοσης παραδοτέων Φάσης	Προϋπόθεση Έναρξης Φάσης	Λήξη (έως)
1	Απομακρυσμένη εκπαίδευση*	Π1. Υπηρεσίες εκπαίδευσης στελεχών Φορέων «1η εκπαιδευτική φάση»	1 μήνας	Υπογραφή σύμβασης	Μήνας 1
2	Μελέτη Εφαρμογής	Π2. Μελέτη/σχεδιασμός εφαρμογής λύσης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων	3 μήνες	Υπογραφή σύμβασης	Μήνας 3
3	Παράδοση εξοπλισμού	Π3. Λίστα εξοπλισμού	4 μήνες	Υπογραφή σύμβασης	Μήνας 4
4	Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και θέση σε λειτουργία εξοπλισμού	Π4. Υπηρεσίες υλοποίησης εκσυγχρονισμού των υπηρεσιών επικοινωνίας των ιδρυμάτων	2 μήνες και 10 ημέρες	Παραλαβή Φάση 3	Μήνας 7 και 10 ημέρες
5	Οριστική παραλαβή Έργου	Π5. Υπεύθυνη Δήλωση Ολοκλήρωσης της σύμβασης	20 ημέρες	Παραλαβή Φάση 4	Μήνας 8
	Σύνολο Υλοποίησης				8 Μήνες

*Αφορά μόνο τους Φορείς χωρίς υποδομή τηλεφωνίας IP.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ - ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

6. Αν ο εξοπλισμός παραδοθεί ή/και οι υπηρεσίες παρασχεθούν ή/και τα παραδοτέα παραδοθούν από υπαιτιότητα του Αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της Σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του κυρώσεις/ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με τα Άρθρα 207 και 218 του Ν. 4412/2016 αντίστοιχα καθώς και σύμφωνα με το Άρθρο 6 της παρούσας.

7. Απόρριψη εξοπλισμού/υπηρεσιών/παραδοτέων– Αντικατάσταση:

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας του εξοπλισμού, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλο, που να είναι σύμφωνος με τους όρους της Σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή, σύμφωνα με το Άρθρο 213 Ν. 4412/2016.

Αν η αντικατάσταση του εξοπλισμού 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 προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο Ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τον εξοπλισμό που απορρίφθηκε μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Η επιστροφή του εξοπλισμού που απορρίφθηκε γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με τον απορριφθέντα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας του συγκεκριμένου τμήματος του εξοπλισμού. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο Ανάδοχος δεν παρέλαβε το απορριφθέν τμήμα του εξοπλισμού, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση αυτού, κατά τις ισχύουσες διατάξεις. Με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον Ανάδοχο του εξοπλισμού που απορρίφθηκε πριν από την αντικατάστασή του, με



την προϋπόθεση ο Ανάδοχος να καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία του τμήματος που απορρίφθηκε.

8. Απόρριψη υπηρεσιών/παραδοτέων – Αντικατάσταση: Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης της υπηρεσίας ή μέρους των υπηρεσιών ή/και των παραδοτέων που αποτελούν το αντικείμενο της παρούσας, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται η αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της Σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή, σύμφωνα με το Άρθρο 220 Ν. 4412/2016.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της Σύμβασης, ο δε Ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το Άρθρο 218 Ν. 4412/2016 και το άρθρο 6 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

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

9. Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας: Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας (διάρκεια **Εγγύησης Καλής Λειτουργίας**), ο Ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του εξοπλισμού, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο Άρθρο 215 Ν. 4412/2016. 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 αρμόδια ΕΠΠ, 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, η ΕΠΠ εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της Σύμβασης την έκπτωση του Αναδόχου.

10. Παραλαβή υπηρεσιών εγγυημένης λειτουργίας της προμήθειας: Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας, όπως ορίζεται



στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι, η αρμόδια ΕΠΠ συντάσσει σχετικό Πρακτικό 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 που προβλέπεται στο άρθρο 7 της παρούσας και σύμφωνα με όσα ορίζονται στο Άρθρο 72 Ν. 4412/2016. Το Πρακτικό εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Άρθρο 6 – Έκπτωση – Κυρώσεις - Ποινικές Ρήτρες

1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

- α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,
- β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,
- γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και στην παρούσα, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου (όσον αφορά τα υλικά της σύμβασης), ή/και εφόσον εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας και στην παρούσα, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ', η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία που θα ταχθεί από την κοινοποίηση της ανωτέρω



όχλησης (η τασσόμενη προθεσμία πρέπει να είναι εύλογη και ανάλογη της διάρκειας της σύμβασης και πάντως όχι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών). Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

β) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.



ΤΚΕ = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου, ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,03

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

δ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

2. Προμήθεια εξοπλισμού: Η παράδοση και η παραλαβή της προμήθειας του εξοπλισμού θα γίνει σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, σύμφωνα με την παράγραφο Διάρκεια Σύμβασης – Χρονοδιάγραμμα - Φάσεις και Παραδοτέα της παρούσης.

Αναλυτικότερα:

- Αν η Προμήθεια (εξοπλισμός) φορτωθεί ή 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 πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας του τμήματος του εξοπλισμού που παραδόθηκε εκπρόθεσμα. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών 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 υλικών, 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. Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας. Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

3. Αν ο εγκατεστημένος εξοπλισμός της Αναθέτουσας Αρχής καταστραφεί εξαιτίας δυσλειτουργίας ή αστοχίας οποιουδήποτε εξοπλισμού της παρούσας, ο Ανάδοχος οφείλει να καταβάλλει αποζημίωση ίση με το 100% της εμπορικής αξίας του κατεστραμμένου εξοπλισμού και μέχρι 100% επί του συμβατικού τιμήματος του έργου.

4. Επιπλέον ρήτρες:

- α) Αν παρέλθει η συμφωνημένη ημερομηνία Παράδοσης Εξοπλισμού (ΦΑΣΗ-3) και οι απαιτούμενες ενέργειες δεν ολοκληρωθούν σύμφωνα με τους συμβατικούς όρους, τότε ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλλει ως ποινική ρήτρα για κάθε ημερολογιακή ημέρα καθυστέρησης ποσοστό 0.2% επί του συμβατικού τιμήματος μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ με ανώτατο όριο 5% επί του συμβατικού τιμήματος μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.
- β) Αν παρέλθει χρονικό διάστημα ενός (1) μηνός από την συμφωνηθείσα ημερομηνία Παράδοσης Εξοπλισμού (ΦΑΣΗ-3) και οι ενέργειες δεν ολοκληρωθούν, τότε η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη σύμβαση ή/και να ζητήσει να εκπέσει η εγγυητική επιστολή «Καλής εκτέλεσης» ή/και να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο.
- γ) Αν παρέλθει η συμφωνημένη ημερομηνία Οριστικής Παραλαβής του έργου (ΦΑΣΗ-5) και οι απαιτούμενες ενέργειες δεν ολοκληρωθούν από τον ανάδοχο σύμφωνα με τους συμβατικούς όρους, τότε ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλλει ως ποινική ρήτρα για κάθε ημερολογιακή ημέρα καθυστέρησης ποσοστό 0.2% επί του συμβατικού τιμήματος μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ με ανώτατο όριο 5% επί του συμβατικού τιμήματος μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.



- δ) Αν παρέλθει χρονικό διάστημα ενός (1) μηνός από την συμφωνηθείσα ημερομηνία Οριστικής Παραλαβής του έργου (ΦΑΣΗ-5) και αυτές οι ενέργειες δεν ολοκληρωθούν, τότε η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη σύμβαση ή/και να ζητήσει να εκπέσει η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης ή/και να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο.

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

3. Παροχή Υπηρεσιών/Παράδοση Παραδοτέων/Τεκμηρίωση υπηρεσιών.

Η παροχή υπηρεσιών/παράδοση παραδοτέων και τεκμηρίωση υπηρεσιών θα γίνει σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, όπως αυτό θα αναλύεται στην Σύμβαση που θα συναφθεί, σύμφωνα με την παράγραφο Διάρκεια Σύμβασης – Χρονοδιάγραμμα - Φάσεις και Παραδοτέα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης, σύμφωνα με τις ελάχιστες προδιαγραφές ποιότητας υπηρεσιών.

Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ποινικές ρήτρες μπορεί να επιβάλλονται και σε άλλες περιπτώσεις πλημμελούς εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, σύμφωνα με τα κατωτέρω αναφερόμενα.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

- α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας, επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,
- β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,
- γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύναται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως.

- δ) Οι επιπλέον ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:
- α. σε περίπτωση βλάβης στον εξοπλισμό, εάν η πλήρης αποκατάσταση καθυστερήσει περισσότερο από την επόμενη εργάσιμη μέρα από τη ημέρα αναγγελίας της βλάβης, εφόσον η γραπτή αναγγελία της βλάβης γίνει σε εργάσιμη ημέρα και έως τις 11:00 πμ, ή από την μεθεπόμενη εργάσιμη ημέρα από τη μέρα αναγγελίας της βλάβης, εφόσον η γραπτή αναγγελία της βλάβης γίνει σε εργάσιμη ημέρα μετά τις 11:00 πμ, τότε ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλλει ως ποινική ρήτρα για κάθε ημέρα καθυστέρησης ποσοστό 5% επί του συμβατικού τιμήματος του σε βλάβη εξοπλισμού, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, με ανώτατο όριο 35% επί του συμβατικού τιμήματος του σε βλάβη εξοπλισμού μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Σε περίπτωση που η βλάβη επηρεάζει το σύνολο των χρηστών του τηλεφωνικού κέντρου, τότε η ρήτρα καθορίζεται σε 5% επί του συμβατικού τιμήματος του συνόλου του υλικού και λογισμικού του τηλεφωνικού κέντρου με ανώτατο όριο 35%.
 - β. σε περίπτωση βλαβών στον εξοπλισμό, αν δεν επέλθει πλήρης αποκατάσταση της βλάβης με επισκευή ή αντικατάσταση του προβληματικού τμήματος του εξοπλισμού εντός επτά (7) ημερολογιακών ημερών από τη στιγμή της αναγγελίας της βλάβης (στο χρόνο αποκατάστασης συμπεριλαμβάνεται και ο χρόνος εντοπισμού της βλάβης), τότε η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη σύμβαση ή/και να ζητήσει να εκπέσει η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας ή/και να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο.

4. Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό. Ωστόσο, η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την Αναθέτουσα Αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο Έκπτωτο.

5. Οι χρόνοι –εν γένει- υπολογίζονται σε ημερολογιακές ημέρες, τα ποσά όπως προβλέπονται στην παρούσα (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και οι προθεσμίες χωρίς



μεταθέσεις. Όπου προσμετράται προθεσμία σε ημέρες, οι ημέρες αυτές είναι ημερολογιακές.

6. Οι ποινικές ρήτρες δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανωτέρα βία ή σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής.

7. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο αν δεν εκπληρώνει ή εκπληρώνει πλημμελώς τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή παραβιάζει ουσιώδη όρο της σύμβασης που θα υπογραφεί, χωρίς να καταβάλλει οποιαδήποτε αποζημίωση.

8. Οι κυρώσεις και οι ρήτρες των παραδόσεων του αντικειμένου της παρούσας θα περιέχονται στη σύμβαση, θα επιβάλλονται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και θα παρακρατούνται από την επομένη πληρωμή του αναδόχου ή θα καταβάλλονται από τον ίδιο ή θα καταπίπτουν από την αντίστοιχη Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης.

8. Σε περίπτωση Ένωσης οι ως ανωτέρω ποινικές ρήτρες επιβάλλονται στα μέλη της Ένωσης, τα οποία συμφωνείται να ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρον. Οι ως άνω ποινικές ρήτρες επιβάλλονται σε όλα τα μέλη της Ένωσης.

Άρθρο 7 – Αμοιβή- Εγγυήσεις

1. Η αμοιβή που θα καταβληθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στον Ανάδοχο ανέρχεται στο συνολικό ποσό των ΕΥΡΩ: **XXXXXXX**. [...+ ΦΠΑ 24%)] Επιπλέον, υφίσταται δικαίωμα προαίρεσης έως ευρώ, έως 30% επί του πόσου της σύμβασης. Το δικαίωμα προαίρεσης θα αφορά σε προμήθεια εξοπλισμού και υπηρεσιών ίδιων με το υπό προμήθεια αντικείμενο και θα καλύψει πιθανές ανάγκες που θα προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την εκτέλεση της Σύμβασης θεωρώντας το συμβατικό αντάλλαγμα επαρκές, νόμιμο και εύλογο για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας με τα επ' αυτής Παραρτήματα, μετά από συνολική έρευνα που πραγματοποίησε πριν την κατάθεση της προσφοράς του. Στο τίμημα περιλαμβάνονται όλες οι ενδεχόμενες αμοιβές τρίτων καθώς και οι δαπάνες του Αναδόχου για την εκτέλεση της Προμήθειας, χωρίς καμία περαιτέρω επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής. Το εν λόγω τίμημα, εκτός εάν ορίζεται ρητά το αντίθετο στην παρούσα, περιλαμβάνει επίσης όλες τις δαπάνες του Αναδόχου, οποιασδήποτε φύσης και είδους, οποτεδήποτε και για οποιαδήποτε αιτία απαιτηθούν, συμπεριλαμβανομένων και των εξόδων συσκευασίας, ναύλων, ασφαλιστρών, δασμών,



εξόδων εκτελωνισμού, φυλάκτρων, μεταφορικών, φόρων, και κέρδους του Αναδόχου, ρητά συμφωνημένου ότι η ανωτέρω απαρίθμηση είναι ενδεικτική. Η Αναλυτική κατάσταση κόστους έχει ως αναφέρεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε' της παρούσας, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

2. Για την υπογραφή της Σύμβασης απαιτείται η παροχή **Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης**, σύμφωνα με το Άρθρο 72 παρ. 1 (β) του Ν. 4412/2016. Για την κάλυψη της απαίτησης αυτής ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει: **Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης** σε ποσοστό **4%** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (προυπολογισμός), ήτοι ποσού μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, **διάρκειας μεγαλύτερης των οκτώ (8) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή της παρούσας.**
3. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της διακήρυξης και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.
4. Η Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της Σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής. Η Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της Σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.
5. Σε περίπτωση τροποποίησης της Σύμβασης, 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 4% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.
6. Η Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την Οριστική Ποσοτική και Ποιοτική Παραλαβή. Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.
7. **Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει Εγγύηση Καλής Λειτουργίας σε ποσοστό 5% επί της εκτιμώμενης αξίας της Σύμβασης, μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης, ως ακολούθως:**



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ - ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Θα κατατεθεί μία εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας μετά την επιτυχή ολοκλήρωση της Οριστικής Παραλαβής του αντικειμένου της παρούσας, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Άρθρου 72 παράγραφοι 2, 3 και 4 του Ν.4412/2016 με διάρκεια τουλάχιστον πέντε (5) ετών από την Οριστική Παραλαβή.

8. Η Εγγύηση Καλής Λειτουργίας επιστρέφεται μετά τη λήξη της εκάστοτε περιόδου Εγγύησης, όπως αυτή περιγράφεται ανωτέρω και μετά από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

Άρθρο 8 – Τρόπος Πληρωμής

1. Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί ως ακολούθως :

- Ποσοστό δέκα τοις εκατό (10%) του συμβατικού τιμήματος μετά την οριστική παραλαβή της Φάσης 2 – Μελέτη εφαρμογής, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1 Διάρκεια Σύμβασης – Χρονοδιάγραμμα - Φάσεις και Παραδοτέα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης της παρούσας.
- Ποσοστό σαράντα τοις εκατό (40%) του συμβατικού τιμήματος μετά την οριστική παραλαβή της Φάσης 3 – Παράδοση Εξοπλισμού, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1 Διάρκεια Σύμβασης – Χρονοδιάγραμμα - Φάσεις και Παραδοτέα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης της παρούσας.
- Ποσοστό πενήντα τοις εκατό (50%) του συμβατικού τιμήματος μετά την οριστική παραλαβή της Φάσης 5 – Οριστική παραλαβή έργου, σύμφωνα με την παράγραφο παράγραφο 5.1 Διάρκεια Σύμβασης – Χρονοδιάγραμμα - Φάσεις και Παραδοτέα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης της παρούσας. Η πληρωμή αυτή αντιστοιχεί στην οριστική αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του Άρθρου 200 παρ. 4 του Ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την



παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, 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 του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

β) Κράτηση 0,10% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ) (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016) .

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού της προμήθειας υλικών και 8% επί του καθαρού ποσού παροχής υπηρεσιών, εφόσον ισχύει.

Άρθρο 9 – Λοιπές Υποχρεώσεις Αναδόχου – Υποχρεώσεις Αναθέτουσας Αρχής

1. Κατά την εκτέλεση της παρούσας, όπως ισχύει με τα επ' αυτής ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ ο Ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί 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. Επιπλέον, κατά την εκτέλεση της παρούσας ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις διατάξεις της νομοθεσίας περί υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους 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. Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια Άρθρου 73 Ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις.



2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να φέρει σε πέρας την ανατεθείσα προμήθεια, όπως αυτή περιγράφεται στα Άρθρα της Σύμβασης, στα Παραρτήματα που προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστα μέρη της παρούσας και ακολουθώντας το χρονοδιάγραμμα που περιλαμβάνεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' της παρούσας.
3. Ο Ανάδοχος θα εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα και συστάσεις, την επιστημονική δεοντολογία με κάθε επιμέλεια και επαγγελματική δεξιότητα και με εκείνο το υψηλό βαθμό ικανότητας και επαγγελματικής κρίσης που αρμόζει σε φορείς αναγνωρισμένους για την επιστημονική και τεχνική κατάρτιση τους.
4. Η Σύμβαση οφείλει να εκτελεστεί σύμφωνα με το ισχύον θεσμικό πλαίσιο και τις αρχές της καλής πίστης και των χρηστών συναλλαγών.
5. Ο Ανάδοχος κατά την υπογραφή της παρούσας τεκμαίρεται ότι έχει πλήρη γνώση του συνόλου των συνθηκών εκτέλεσης του αντικειμένου της παρούσας και των αντιστοίχων κινδύνων. Ο Ανάδοχος φέρει την ευθύνη καλής και άρτιας εκτέλεσης του συνόλου της παροχής της Προμήθειας που αναλαμβάνει. Αναλαμβάνει επίσης την εκτέλεση της σύμβασης θεωρώντας το συμβατικό αντάλλαγμα επαρκές, νόμιμο και αληθινό για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας μετά από συνολική έρευνα (τεχνικο-οικονομική) που πραγματοποίησε πριν την κατάθεση της προσφοράς του.
6. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση του αντικειμένου της Σύμβασης.
7. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρίσταται σε υπηρεσιακές συνεδριάσεις που αφορούν στη Σύμβαση (τακτικές και έκτακτες), παρουσιάζοντας τα απαραίτητα στοιχεία για την αποτελεσματική λήψη αποφάσεων.
8. Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας σε σχέση με οποιαδήποτε εργασία εκτελείται από μέλη της Ομάδας Έργου, που θα ασχοληθούν ή θα παράσχουν οποιοσδήποτε υπηρεσίες σε σχέση με την παρούσα Σύμβαση. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.
9. Ο Ανάδοχος εγγυάται για τη διάθεση του αναφερομένου στην Προσφορά του, επιστημονικού και λοιπού προσωπικού, καθώς επίσης και συνεργατών, που θα διαθέτουν την απαιτούμενη εμπειρία, τεχνογνωσία και ικανότητα, ώστε να ανταποκριθούν πλήρως στις



απαιτήσεις της Σύμβασης, υπόσχεται δε και βεβαιώνει ότι θα επιδεικνύουν πνεύμα συνεργασίας κατά τις επαφές τους με τις αρμόδιες υπηρεσίες και τα στελέχη της Αναθέτουσας Αρχής ή των εκάστοτε υποδεικνυομένων από αυτήν προσώπων. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει την αντικατάσταση μέλους της Ομάδας Έργου του Αναδόχου, οπότε ο Ανάδοχος οφείλει να προβεί σε αντικατάσταση με άλλο πρόσωπο, αντίστοιχης εμπειρίας και προσόντων. Αντικατάσταση μέλους της Ομάδας Έργου του Αναδόχου, κατόπιν αιτήματός του, κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης του Έργου, δύναται να γίνει μόνο μετά από έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής και μόνο με άλλο πρόσωπο αντιστοίχων προσόντων ή εμπειρίας. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιήσει την Αναθέτουσα Αρχή εγγράφως δεκαπέντε (15) ημέρες πριν από την αντικατάσταση.

10. 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 Αναθέτουσας Αρχής.

11. Απαγορεύεται στον Ανάδοχο η οποιαδήποτε προωθητική ενέργεια, διαφήμιση, ή άλλου τύπου παρεμφερής δραστηριότητα η οποία θα συνδεθεί με τις υπηρεσίες της παρούσας χωρίς την έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής.

12. Κατά την εκτέλεση της παρούσας, ο Ανάδοχος τηρεί υποχρεωτικά τις απαιτήσεις που προκύπτουν από τις διατάξεις του Ν. 4577/2018 για την «Ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία της Οδηγίας 2016/1148/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με μέτρα για υψηλό κοινό επίπεδο ασφάλειας συστημάτων δικτύου και πληροφοριών σε ολόκληρη την Ένωση και άλλες διατάξεις», όπως κάθε φορά ισχύει και της ΥΑ 1027/Β'/08-10-2019 για «Θέματα εφαρμογής και διαδικασιών του ν. 4577/2018 (Α' 199)», όπως κάθε φορά ισχύει.

13. Σημειώνεται ότι οι υποχρεώσεις που πηγάζουν από την ενωσιακή και εθνική νομοθεσία για τους παρόχους υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών και για τη διατήρηση των δεδομένων των ηλεκτρονικών επικοινωνιών βαρύνουν τον εκάστοτε ωφελούμενο φορέα.

14. 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 4β 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 αναθέτουσα 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 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

15. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης .

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

Άρθρο 10 – Αποζημίωση για Ζημίες

1. Ο Ανάδοχος σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της παρούσας Σύμβασης με τα επ' αυτής ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ ή της Διακήρυξης ή της προσφοράς του, έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή ή το Ελληνικό Δημόσιο, για κάθε θετική και αποθετική ζημία που προκάλεσε με αυτήν τη παράβαση εξ οιασδήποτε αιτίας και αν προέρχεται.

2. Η Αναθέτουσα Αρχή απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση από τυχόν ατύχημα ή από κάθε άλλη αιτία κατά την εκτέλεση της Σύμβασης. Η Αναθέτουσα Αρχή επίσης δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη αμοιβή στο προσωπικό του Αναδόχου ή τρίτων.



3. Ο Ανάδοχος αποζημιώνει την Αναθέτουσα Αρχή σε περίπτωση οποιασδήποτε αγωγής, απαίτησης ή διαδικασίας κατά της Αναθέτουσας Αρχής εκ μέρους τρίτων για κάθε είδους ζημίες που προκλήθηκαν από οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη του αναδόχου κατά την εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης. Εάν η ως άνω απαίτηση του τρίτου εγερθεί κατά της Αναθέτουσας Αρχής πριν τη λήξη της Σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να παρακρατήσει από την αμοιβή του Αναδόχου το ύψος της απαίτησης του τρίτου μέχρι την τελεσίδικη δικαστική κρίση.

Άρθρο 11 – Ενημερωτικά Εγχειρίδια και Τεκμηρίωση

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει όλα τα απαραίτητα για τη λειτουργία του εξοπλισμού τεχνικά φυλλάδια, ενημερωτικά εγχειρίδια και άλλο υλικό τεκμηρίωσης σε ηλεκτρονική και έντυπη μορφή καθώς και διαγράμματα των συνδέσεων για την περίπτωση μετεγκατάστασής του.

Άρθρο 12 – Υπεργολαβίες

1. Ο Ανάδοχος εγγυάται για τη διάθεση των συνεργατών, που διαθέτουν την απαιτούμενη εμπειρία, τεχνογνωσία και ικανότητα, ώστε να ανταποκριθούν πλήρως στις απαιτήσεις της Σύμβασης.

2. Απαγορεύεται ρητά στον Ανάδοχο να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος ή το σύνολο εκτέλεσης του αντικειμένου της παρούσας υπεργολαβικά σε τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, το οποίο δεν είχε συμπεριλάβει στην προσφορά του. 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.

3. Κατά την υπογραφή της παρούσας 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. Σε περίπτωση που ο ανάδοχος έχει στηριχθεί στις ικανότητες του υπεργολάβου όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επάρκεια-τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης, αντικαθίσταται από νέο υπεργολάβο με ικανότητες που καλύπτουν τουλάχιστον τις απαιτήσεις της διακήρυξης ως προς τη χρηματοοικονομική επάρκεια-τεχνική και επαγγελματική ικανότητα. Ο Ανάδοχος υποβάλλει προς έγκριση στην Αναθέτουσα Αρχή τα έγγραφα που πιστοποιούν τις ικανότητες του νέου υπεργολάβου και η αρμόδια Επιτροπή με πρακτικό της αποφασίζει την αποδοχή ή μη του νέου υπεργολάβου.

4. 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.

Άρθρο 13 – Ανεκχώρητο

1. Απαγορεύεται η εκχώρηση της Σύμβασης και όλα τα δικαιώματα και υποχρεώσεις που πηγάζουν από αυτήν και από τα απ' αυτής ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ σε οποιοδήποτε τρίτο, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία δίδεται, κατά την απόλυτη κρίση της, σε όλως εξαιρετικές περιπτώσεις. Σε περίπτωση αποδοχής της εκχώρησης από την Αναθέτουσα Αρχή, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει στην Αναθέτουσα Αρχή τα σχετικά συμφωνητικά. Σε καμία δε ανάλογη περίπτωση ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω εκχώρησης, ούτε η Αναθέτουσα Αρχή συνδέεται συμβατικά με τα τρίτα αυτά πρόσωπα. Εάν το συμβατικό τίμημα εκχωρηθεί εν όλω ή εν μέρει σε Τράπεζα ή εάν εκχωρηθούν σε Τράπεζα οικονομικά στοιχεία της παρούσας, δηλαδή οι Επιχειρηματικές Απαιτήσεις με την μορφή factoring, κατά τα ως άνω, σε περίπτωση που, για λόγους που άπτονται στις συμβατικές σχέσεις μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, δεν προκύψει εν όλω ή εν μέρει υπέρ της Τράπεζας το εκχωρούμενο τίμημα (ενδεικτικά αναφέρονται έκπτωση Αναδόχου, απομείωση συμβατικού τιμήματος,



αναστολή εκτέλεσης της σύμβασης, διακοπή σύμβασης, καταλογισμός ρητρών, συμβιβασμός κλπ.) η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει καμία ευθύνη έναντι της εκδοχέως Τράπεζας.

2. Η εκχώρηση-μεταβίβαση της Σύμβασης δύναται να συντελεσθεί αποκλειστικά και μόνο για ιδιαιτέρως σοβαρό λόγο και χρήζει πλήρους αιτιολόγησης τόσο ως προς το αίτημα του Αναδόχου όσο και ως προς την εγκριτική απόφαση/συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής.

3. Ο σοβαρός λόγος δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να προσβάλλει τα δικαιώματα των υποψήφιων αναδόχων που μετείχαν στην διαδικασία και θα είχαν δικαίωμα στην ανάθεση της Σύμβασης μετά από τυχόν έκπτωση του Αναδόχου.

4. Σημειώνεται ότι πρέπει να υφίσταται νόμιμη αιτία που επιβάλλει την υποκατάσταση του αναδόχου από συγκεκριμένο τρίτο και ότι η πλήρωση των κριτηρίων επιλογής που ίσχυαν για την ανάθεση της Σύμβασης στο πρόσωπο εκείνου που υποκαθιστά δεν αρκεί δεδομένου ότι οι προϋποθέσεις αυτές πληρούνται και από τον δεύτερο στη σειρά κατάταξης υποψήφιο ανάδοχο.

Άρθρο 14 – Εμπιστευτικότητα – Εχεμύθεια

Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής και για διάρκεια τουλάχιστον δύο (2) ετών, ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικές και να μη γνωστοποιήσει σε οποιονδήποτε τρίτο, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του.

Επίσης θα αναλάβει την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσει μέρος ή το σύνολο του αντικειμένου της Σύμβασης που θα εκτελέσει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής.

Ειδικότερα:

- 1.** Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διασφαλίσει ασφαλές πληροφορικό περιβάλλον ώστε ουδείς τρίτος προς την Αναθέτουσα Αρχή– υπερκείμενος ή υποκείμενος αυτής - να μπορεί να έχει πρόσβαση στο δίκτυο πληροφοριών του χωρίς την προηγούμενη δική της έγκριση.
- 2.** Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί εχεμύθεια ως προς τις εμπιστευτικές πληροφορίες και τα στοιχεία που σχετίζονται με τις δραστηριότητες της Αναθέτουσα Αρχή. Ως εμπιστευτικές πληροφορίες και στοιχεία νοούνται όσα δεν είναι γνωστά στους τρίτους, ακόμα και αν δεν έχουν χαρακτηριστεί από την Αναθέτουσα Αρχή ως εμπιστευτικά. Η τήρηση εμπιστευτικών



πληροφοριών από τον Ανάδοχο διέπεται από τις κείμενες διατάξεις και το νομοθετικό πλαίσιο και πρέπει να είναι εφάμιλλη της εμπιστευτικότητας που τηρεί ο Ανάδοχος για τον δικό του Οργανισμό και για τις δικές τους πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα.

3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποφεύγει οποιαδήποτε εμπλοκή των συμφερόντων του με τα συμφέροντα της Αναθέτουσας Αρχής, να παραδώσει με τη λήξη της Σύμβασης όλα τα στοιχεία, έγγραφα κλπ. που έχει στην κατοχή του και αφορούν στην Αναθέτουσα Αρχή, να τηρεί μια πλήρη σειρά των αρχείων και εγγράφων και του λοιπού υλικού που αφορά στην υλοποίηση και διοίκηση του Έργου καθώς και στις υπηρεσίες που θα παρέχονται στο πλαίσιο του Έργου από αυτόν. Τα αρχεία αυτά πρέπει να είναι εύκολα διαχωρίσιμα από άλλα αρχεία του Αναδόχου που δεν αφορούν το Έργο.

4. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προστατεύει το απόρρητο και τα αρχεία που αφορούν σε προσωπικά δεδομένα ατόμων και που τυχόν έχει στην κατοχή του για την υλοποίηση και παραγωγική λειτουργία του Έργου, ακόμη και μετά τη λήξη του Έργου, να επιτρέπει στην Αναθέτουσα Αρχή και στα άτομα που ορίζονται από την Αναθέτουσα Αρχή να διενεργούν, κατόπιν έγγραφης αιτήσεως, ελέγχους των τηρούμενων αρχείων προκειμένου να αξιολογηθεί η δυνατότητα υλοποίησης και ολοκλήρωσης του Έργου με βάση τα αναφερόμενα στη Σύμβαση.

5. Ο Ανάδοχος οφείλει να λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα προκειμένου να διασφαλίσει ότι και οι υπάλληλοι/συνεργάτες/υπεργολάβοι του γνωρίζουν και συμμορφώνονται με τις παραπάνω υποχρεώσεις. Τα συμβαλλόμενα μέρη συμφωνούν ότι σε περίπτωση υπαιτιότητας του Αναδόχου στην μη τήρηση των παραπάνω υποχρεώσεων εχεμύθειας, ο Ανάδοχος θα καταβάλλει στην Αναθέτουσα Αρχή ποινική ρήτρα ίση με το ποσό της αμοιβής του από τη Σύμβαση. Επίσης, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να απαιτήσει από τον Ανάδοχο την αποκατάσταση κάθε τυχόν περαιτέρω ζημίας.

6. Η Αναθέτουσα Αρχή δεσμεύεται να τηρεί εμπιστευτικά για δύο (2) έτη τα στοιχεία που τίθενται στη διάθεσή της από τον Ανάδοχο εάν αφορούν σε τεχνικά στοιχεία ή πληροφορίες και τεχνογνωσία ή δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας εφόσον αυτά φέρουν την ένδειξη «εμπιστευτικό έγγραφο». Σε καμία περίπτωση η εμπιστευτικότητα δεν δεσμεύει την Αναθέτουσα Αρχή προς τις αρχές του Ελληνικού Κράτους και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

7. Η εμπιστευτικότητα αίρεται αυτοδικαίως σε περίπτωση εκκρεμούς δίκης, ένστασης, διαιτησίας, στο απολύτως αναγκαίο μέτρο και αποκλειστικά για χρήση της από τα μέρη, τους δικαστικούς παραστάτες καθώς και τους δικαστές της διαιτησίας.



Άρθρο 15 – Προστασία Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα

1. Οι πληροφορίες της Αναθέτουσας Αρχής οι οποίες θα τύχουν οποιασδήποτε μορφής επεξεργασία από τον Ανάδοχο, τους εργαζόμενους, τους συνεργάτες αυτού και τους τυχόν υπεργολάβους (οποιαδήποτε σχέση έχουν με τον Ανάδοχο) ενδέχεται να περιέχουν και δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα, όπως ορίζονται στον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων (Άρθρα 4, 9, 10 ΓΚΠΔ).

2. Η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα πραγματοποιείται αποκλειστικά για τον σκοπό που αφορά το αντικείμενο του έργου ή/και των υπηρεσιών που αναλαμβάνει να παράσχει ο Ανάδοχος στην Αναθέτουσα Αρχή, δυνάμει της παρούσας Σύμβασης και μόνο στην έκταση που επιβάλλει ο σκοπός της επεξεργασίας σύμφωνα το αντικείμενο του έργου ή των υπηρεσιών που έχει αναλάβει να παρέχει.

3. Η επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα θα εκτελείται σύμφωνα με τους όρους και συμφωνίες της παρούσας Σύμβασης και τις Οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής. Η Ανάδοχος δεσμεύεται ως προς την εφαρμογή και συμμόρφωση προς την ισχύουσα νομοθεσία για την προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (ιδίως Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων – 2016/679/ΕΕ, όπως κάθε φορά ισχύει, Ν. 4624/2019 (ΦΕΚ 137/Α/2019) όπως κάθε φορά ισχύει), όπως ερμηνεύεται ιδίως από τις Αποφάσεις ή Γνωμοδοτήσεις της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα - ΑΠΔΠΧ) και του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Προστασίας Δεδομένων.

4. Τα αρχεία που δημιουργούνται με την συλλογή, επεξεργασία και αποθήκευση των πληροφοριών που ενδέχεται να περιέχουν και προσωπικά δεδομένα, και γενικότερα όλων των ανάλογων μορφών αρχείων και πληροφοριών της Αναθέτουσας Αρχής, από τον Ανάδοχο, ανήκουν κατ' αποκλειστικότητα στην Αναθέτουσα Αρχή.

5. Ο Ανάδοχος βεβαιώνει και εγγυάται στην Αναθέτουσα Αρχή ότι θα λαμβάνει όλα τα απαραίτητα οργανωτικά και τεχνικά μέτρα για την ασφάλεια των πληροφοριών που ενδέχεται να περιέχουν και προσωπικά δεδομένα, και γενικότερα όλων των ανάλογων μορφών αρχείων και πληροφοριών της Αναθέτουσας Αρχής, καθώς και για την προστασία τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση και κάθε άλλη μορφή αθέμιτης επεξεργασίας, στο πλαίσιο των καθηκόντων του που πηγάζουν από την παρούσα Σύμβαση.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

6. Ο Ανάδοχος δεσμεύεται δυνάμει της παρούσας Σύμβασης να μην αποκαλύπτει, κοινοποιεί, διαθέτει πληροφορίες, εμπιστευτικού χαρακτήρα ή να επιτρέπει ή να καθιστά δυνατή την πρόσβαση οποιοδήποτε τρίτου άμεσα ή έμμεσα την κοινοποίηση ή δημοσιοποίηση εμπιστευτικών πληροφοριών σε οποιονδήποτε τρίτο.

7. Οι υποχρεώσεις της παραγράφου αυτής βαρύνουν τον Ανάδοχο και τυχόν ανάθεσης εκτέλεσης τμήματος ή του συνόλου της παρούσας Σύμβασης σε υπεργολάβο τρίτο, όπως αναλυτικά ρυθμίζεται αυτό στην παράγραφο 12 της παρούσας.

8. Ο νόμιμος εκπρόσωπος του Αναδόχου δεσμεύεται ότι θα υπογράψει Συμφωνητικό Επεξεργασίας Δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (Data Processing Agreement - DPA) το οποίο θα αποτελεί ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ' της παρούσας.

Άρθρο 16 – Πνευματικά Δικαιώματα – Κυριότητα

1. Όλα τα αποτελέσματα - μελέτες, στοιχεία και κάθε άλλο έγγραφο ή αρχείο σχετικό με το αντικείμενο της παρούσας, καθώς και οι βάσεις δεδομένων, όπου επιτρέπεται και δεν αποτελεί απλώς παραχώρηση άδειας χρήσης, ο πηγαίος κώδικας καθώς και όλα τα υπόλοιπα παραδοτέα που θα αποκτηθούν ή θα αναπτυχθούν από τον Ανάδοχο με δαπάνες της παρούσας, θα αποτελούν αποκλειστική ιδιοκτησία της Αναθέτουσας Αρχής, που μπορεί να τα διαχειρίζεται πλήρως και να τα εκμεταλλεύεται (όχι εμπορικά), εκτός και αν ήδη προϋπάρχουν σχετικά πνευματικά δικαιώματα.

2. Σε κάθε περίπτωση το σύνολο του λογισμικού και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν είτε για την εγκατάσταση, είτε για την υποστήριξη λειτουργίας της λύσης, πρέπει να παραδοθεί στην Αναθέτουσα Αρχή με κατάλληλη άδεια χρήσης που θα επιτρέπει την απεριόριστη και στο διηνεκές χρήση του από την Αναθέτουσα Αρχή. Η άδεια χρήσης δεν μπορεί να περιορίζεται στα συστήματα της παρούσας εγκατάστασης, αλλά να επιτρέπει την χρήση κατά το δοκούν για την επέκταση ή αναπαραγωγή της λύσης σε όσα συστήματα επιθυμεί η Αναθέτουσα Αρχή εντός των υπολογιστικών κέντρων που διατηρεί υπό την εποπτεία της.

3. Τα αποτελέσματα θα είναι πάντοτε στη διάθεση των νομίμων εκπροσώπων της Αναθέτουσας Αρχή κατά τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, και εάν βρίσκονται στην κατοχή του Αναδόχου, θα παραδοθούν στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την καθ' οποιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της Σύμβασης. Σε περίπτωση αρχείων με στοιχεία σε ηλεκτρονική μορφή, ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνοδεύσει την παράδοσή τους με έγγραφη τεκμηρίωση και με



οδηγίες για την ανάκτηση / διαχείρισή τους.

4. Με την οριστική παραλαβή των Παραδοτέων της παρούσας τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας που θα παραχθούν κατά την εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης και δεν εμπίπτουν στις παραπάνω παραγράφους μεταβιβάζονται από τον Ανάδοχο αυτοδίκαια στην Αναθέτουσα Αρχή η οποία θα είναι πλέον η αποκλειστική δικαιούχος επί του Εξοπλισμού και θα φέρει όλες τις εξουσίες που απορρέουν από αυτό, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφερομένων της εξουσίας οριστικής ή προσωρινής αναπαραγωγής του λογισμικού με κάθε μέσο και μορφή, εν όλω ή εν μέρει, την εξουσία φόρτωσης, εμφάνισης στην οθόνη, εκτέλεσης μεταβίβασης, αντιγραφής, αποθήκευσης αλλά και τροποποίησης χωρίς άδεια του Αναδόχου, η οποία σε κάθε περίπτωση παρέχεται ανέκκλητα δια της υπογραφής της Σύμβαση.

Άρθρο 17 – Λόγοι Ανωτέρας Βίας

- 1.** Λόγοι ανωτέρας βίας υπάρχουν όταν η ενέργεια ενός εκ των δύο συμβαλλομένων, παρακωλύεται από τυχαίο και απρόβλεπτο γεγονός το οποίο δεν ήταν δυνατό να αποτραπεί ακόμη και με μέτρα άκρας επιμέλειας και σύνεσης.
- 2.** Συμφωνείται ότι εάν στην παρούσα σύμβαση και στα παραρτήματά της έχουν συνομολογηθεί προθεσμίες, μέσα στις οποίες ο ένας εκ των συμβαλλομένων είναι υποχρεωμένος να κάνει μια ενέργεια ή να εκτελέσει κάποιο έργο, σε περίπτωση ανωτέρας βίας η λήξη των προθεσμιών αυτών αναστέλλεται, για ίσο χρονικό διάστημα προς το διάστημα που διήρκεσε αποδεδειγμένα το γεγονός που συνιστά ανωτέρα βία.
- 3.** Εφόσον το συμβαλλόμενο μέρος κάνει την ενέργεια ή εκτελέσει το έργο μέσα στην συμφωνηθείσα προθεσμία, συν το χρόνο που διήρκεσε το γεγονός που συνιστά την ανωτέρα βία, καμία απολύτως συνέπεια, οποιασδήποτε μορφής, δεν θα επέρχεται σε βάρος του από την αιτία αυτή, εκτός εάν άλλως έχει, τυχόν συμφωνηθεί ειδικά στην παρούσα Σύμβαση.
- 4.** Επίσης, συμφωνείται ότι σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε από τους όρους της παρούσας Σύμβαση από τα συμβαλλόμενα μέρη, εάν η παράβαση αυτών από το ένα μέρος οφείλεται αποκλειστικά σε ανωτέρα βία, καμία απολύτως συνέπεια, εκ των οριζομένων στην παρούσα σύμβαση, δεν θα επέρχεται σε βάρος της, εάν το συμβαλλόμενο μέρος εκπληρώσει το συγκεκριμένο όρο της Σύμβαση μόλις εκλείψει το γεγονός που συνιστούσε την περίπτωση της ανωτέρας βίας και παρέλθει και ο χρόνος που διήρκεσε αυτή, εκτός εάν άλλως έχει, τυχόν, συμφωνηθεί ειδικά στην παρούσα Σύμβαση.



5. Τέλος, συμφωνείται ότι για να είναι νόμιμη η επίκληση, από οποιουδήποτε από τους συμβαλλόμενους, της ύπαρξης ανωτέρας βίας υπέρ αυτού, πρέπει ο επικαλούμενος αυτήν α) μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημέρα που θα λάβει χώρα το συγκεκριμένο γεγονός, που κατά την άποψή του συνιστά περίπτωση ανωτέρας βίας, να το γνωστοποιήσει με έγγραφό του στον αντισυμβαλλόμενο και β) μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την ημέρα που θα εκλείψει το γεγονός αυτό, να το γνωστοποιήσει πάλι, με έγγραφό του, στον αντισυμβαλλόμενο, αναφέροντας συγχρόνως σ' αυτό το συνολικό χρόνο που διήρκεσε, το γεγονός που συνιστούσε την περίπτωση ανωτέρας βίας. Εάν ο αντισυμβαλλόμενος, ενεργώντας εύλογα και καλόπιστα, δεν αρνηθεί μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες, από την επόμενη των προαναφερόμενων προς αυτόν γνωστοποιήσεων, με έγγραφό του, το αληθές και νόμιμο του ισχυρισμού του εκ των συμβαλλομένων επικαλεσθέντος την συνδρομή ανωτέρας βίας, θεωρείται ότι αποδέχεται και συνομολογεί αυτόν. Εάν όμως αρνηθεί, με έγγραφό του, το αληθές και νόμιμο αυτού, το θέμα παραπέμπεται και επιλύεται οριστικά από τα αρμόδια Δικαστήρια της Αθήνας σύμφωνα με το Άρθρο 20 της παρούσας Σύμβαση.

Άρθρο 18 – Καταγγελία και Λύση της Σύμβασης

1. Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη Σύμβαση μεταξύ άλλων και για οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

A. Ο Ανάδοχος δεν υλοποιεί το αντικείμενο της παρούσας με τον τρόπο που ορίζεται στη Σύμβαση ή/και παραβιάζει οποιονδήποτε όρο της παρούσας, όπως ισχύει με τα επ' αυτής Παραρτήματα.

B. Ο Ανάδοχος εκχωρεί τη Σύμβαση ή αναθέτει εργασίες υπεργολαβικά χωρίς την άδεια της Αναθέτουσας Αρχής.

Γ. Ο Ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι Ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην



περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

Δ. Εκδίδεται τελεσίδικη απόφαση κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματός του.

Ε. Ο Ανάδοχος καταδικασθεί αμετάκλητα για ένα από τους αναφερόμενους λόγους του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

ΣΤ. 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.

Ζ. Ο Ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της Σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ε της παρούσας και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της Σύμβασης.

Η. Ο Ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της Διακήρυξης της παρούσας.

Θ. Η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕ.

Ι. Ο Ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.6. της Διακήρυξης της παρούσας.

2. Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να κηρύξει τον Ανάδοχο έκπτωτο, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

3. Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την περιέλευση στον Ανάδοχο της εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής καταγγελίας. Κατ' εξαίρεση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται, κατ' ενάσκηση της διακριτικής της ευχέρειας, για όσες από τις περιπτώσεις καταγγελίας είναι αυτό δυνατό, να τάξει εύλογη (κατ' αυτήν) προθεσμία θεραπείας της παραβάσεως, οπότε τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται αυτόματα με την πάροδο της ταχθείσας προθεσμίας, εκτός εάν η Αναθέτουσα Αρχή γνωστοποιήσει εγγράφως προς τον Ανάδοχο ότι θεωρεί την παράβαση θεραπευθείσα.

4. Με την μετά από καταγγελία της Αναθέτουσας Αρχής λύση της Σύμβασης, ο Ανάδοχος



υποχρεούται μετά από αίτηση της Αναθέτουσας Αρχής:

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

B. Να παραδώσει, σε χρόνο που θα προσδιορίσει η Αναθέτουσα Αρχή, όποιο έργο, εργασία ή προϊόν (ολοκληρωμένο ή μη) έχει εκπονήσει ή έχει στην κατοχή του καθώς και τα πάσης φύσεως υποστηρικτικά έγγραφα και μέσα (ψηφιακά ή μη) και να μεριμνήσει όπως οι συνεργάτες του πράξουν το ίδιο.

Γ. Να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε εξοπλισμό, υλικά ή άλλα αγαθά που αφορούν άμεσα ή έμμεσα το αντικείμενο που περιγράφεται στην παρούσα και ευρίσκονται στην κατοχή του, εγγυώμενος ότι οι συνεργάτες του θα πράξουν το ίδιο.

5. Το συντομότερο δυνατό μετά την καταγγελία της Σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή βεβαιώνει την αξία του παρασχεθέντος μέρους του εξοπλισμού καθώς και κάθε οφειλή έναντι του Αναδόχου κατά την ημερομηνία καταγγελίας.

6. Η Αναθέτουσα Αρχή αναστέλλει, στις ως άνω περιπτώσεις που δικαιολογούν την καταγγελία της Σύμβαση, την καταβολή οποιουδήποτε ποσού πληρωτέου σύμφωνα με την Σύμβαση προς τον Ανάδοχο μέχρις εκκαθάρισεως των μεταξύ τους υποχρεώσεων και οι εγγυητικές επιστολές καταπίπτουν.

7. Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει πρόσθετα από τον Ανάδοχο αποζημίωση για κάθε ζημία που υπέστη για το τμήμα του έργου που δεν μπορεί, λόγω πλημμελούς εκτελέσεως της Σύμβασης, να χρησιμοποιηθεί για τον προοριζόμενο σκοπό.

8. Κήρυξη Αναδόχου ως Έκπτωτου: Για την διαδικασία και τις συνέπειες της έκπτωσης, για το παρόν και τα υπόλοιπα άρθρα της παρούσας που την αναφέρουν, εφαρμόζονται αναλογικά οι σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α 147/8.8.2016).

Άρθρο 19 – Λοιπές Διατάξεις

1. Ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη συμμόρφωσης με τις νομικές υποχρεώσεις τις οποίες υπέχει, ιδίως όσες απορρέουν από το εργατικό δίκαιο, το φορολογικό δίκαιο και την κοινωνική νομοθεσία.

2. Όλοι οι όροι της παρούσας είναι ουσιώδεις, τυχόν ακυρότητα ή ακυρωσία ενός εξ αυτών δεν επιφέρει την ακυρότητα του συνόλου το οποίο ισχύει ως έχει.

3. Κανένα σημείο της παρούσας Σύμβασης δεν πρέπει να ερμηνεύεται με τέτοιο τρόπο ώστε



να παρέχει δικαιώματα ή ωφέλειες σε φυσικό ή νομικό πρόσωπο που δεν είναι μέρος στην παρούσα Σύμβαση, εκτός εάν έχει ρητά προβλεφθεί διαφορετικά.

4. Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

5. Σε περίπτωση ασάφειας ή διαφορετικής ρύθμισης μεταξύ των συμβατικών τευχών, η σειρά προτεραιότητας και ισχύος είναι η ακόλουθη:

- Η παρούσα σύμβαση με τα επισυναπτόμενα σε αυτήν ΠΑΡΑΡΗΜΑΤΑ XXXXXXXX' τα οποία αποτελούν ενιαίο και αναπόσπαστο μέρος της,
- Η υπ' αριθμ. Διακήρυξη που αποτελεί το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ' της παρούσας,
- Η με αριθμ. πρωτ. προσφορά του Αναδόχου που αποτελεί το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ' της παρούσας.

6. Για τα θέματα που καθορίζονται στην παρούσα, κανένα συναφές κείμενο ή έγγραφο ή στοιχείο προϋπάρχον αυτής δεν έχει οποιαδήποτε ισχύ ή μπορεί να ληφθεί υπ' όψιν για την ερμηνεία των όρων της παρούσας, εκτός αν ρητώς καθορίζεται διαφορετικά στη παρούσα σύμβαση.

7. Αντίκλητος του Αναδόχου, στον οποίο μπορούν να γίνονται όλες οι κοινοποιήσεις από την Αναθέτουσα Αρχή προς τον Ανάδοχο ορίζεται με την παρούσα ο κ., κάτοικος, οδός, τηλ., e-mail: Η κοινοποίηση εγγράφων από την Αναθέτουσα Αρχή στον Ανάδοχο θα γίνεται ταχυδρομικά στη διεύθυνση αυτή.

Άρθρο 20 – Εφαρμοστέο Δίκαιο – Δωσιδικία

1. Η παρούσα Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Για κάθε διαφορά που τυχόν προκύψει κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, θα καταβάλλεται κάθε δυνατή προσπάθεια από τους συμβαλλόμενους για φιλική διευθέτησή της με βάση τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών. Σε περίπτωση που δεν επιτευχθεί η φιλική διευθέτηση της διαφοράς, τότε η δικαστική επίλυση οποιασδήποτε διαφοράς τυχόν προκύψει σχετικά με την παρούσα Σύμβαση, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας της Αθήνας, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του Ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο



Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο Άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

2. Όλοι οι όροι της παρούσας Σύμβασης είναι δεσμευτικοί, ισχύουν υπέρ και κατά των συμβαλλομένων και των αντιστοίχων ειδικών και καθολικών διαδόχων αυτών. Τα συμβαλλόμενα μέρη συμφωνούν και αποδέχονται ότι κάθε ένας και όλοι οι όροι της παρούσας είναι βασικοί και ουσιώδεις. Συνεπώς αποδέχονται και διαβεβαιώνουν ότι καθένας θα εκπληρώσει καλόπιστα όλες τις υποχρεώσεις του σύμφωνα με την παρούσα σύμβαση.

3. Με εξαίρεση τα προβλεπόμενα στην παρούσα δικαιώματα που πρέπει να ασκούνται εντός ορισμένης προθεσμίας, ενδεχόμενη μη ενάσκηση δικαιώματος από οποιοδήποτε μέρος ή παράλειψη να απαιτήσει την εκπλήρωση κάποιου από τους όρους της παρούσας Σύμβαση δεν συνεπάγεται παραίτηση από το δικαίωμα ούτε εμποδίζει την ακόλουθη εκτέλεση του όρου αυτού.

4. Σε κάθε περίπτωση διακοπής της εκτέλεσης της παρούσας Σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί τα αποκλειστικά δικαιώματα αξιοποίησης των μέχρι τότε παραχθέντων αποτελεσμάτων .

5. Οποιαδήποτε κοινοποίηση ή ειδοποίηση ή γνωστοποίηση που είναι απαραίτητη δυνάμει των όρων της παρούσας θα απευθύνεται στη διεύθυνση που έκαστος των συμβαλλόμενων μερών δήλωσε στην αρχή της Σύμβασης ή σε κάθε περίπτωση στην έδρα του.

Άρθρο 21 – Θέση της Σύμβασης σε ισχύ

Η παρούσα Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της από τα συμβαλλόμενα μέρη.

Άρθρο 22 – Τροποποίηση όρων της Σύμβασης

1. Η Σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης Σύμβαση, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του Άρθρου 132 του Ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

2. Τροποποιήσεις ή αλλαγές της Σύμβαση επιτρέπονται και πραγματοποιούνται με έγγραφη συμφωνία των συμβαλλόμενων μερών, η οποία θα αποτελεί παράρτημα της αρχικής Σύμβαση. Καμία τροποποίηση, διαγραφή, προσθήκη, ακύρωση, παραίτηση ή άλλη μεταβολή όρου ή διατάξεως της παρούσας Σύμβαση δεν θα είναι ισχυρή, εκτός εάν έχει



διατυπωθεί εγγράφως και φέρει τις υπογραφές των εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων των συμβαλλόμενων μερών.

3. Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6 της διακήρυξης, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετείχε στην διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης) . Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

Σε πίστωση των ανωτέρω, συντάχθηκε το παρόν Σύμβαση και υπογράφεται ψηφιακά από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΤΑ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ

Για την Αναθέτουσα Αρχή

Για τον Ανάδοχο



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ

Δηλώνω/ούμε ότι δεσμευόμαστε ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησα/ενεργήσαμε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσω/ουμε να ενεργώ/ούμε κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Ειδικότερα ότι:

- 1) δεν διέθετα/διαθέταμε εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη μου/μας μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής μου/μας στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.
- 2) δεν πραγματοποίησα/ήσαμε ενέργειες νόθευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.
- 3) δεν διενήργησα/διενεργήσαμε ούτε θα διενεργήσω/ήσουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης.
- 4) δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε θα προσφέρω/ουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποίησαμε ή θα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.
- 5) δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,
- 6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

αρχής εμπλεκόμενου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,

7) ότι θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,

8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

9) [\[Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου\]](#)

Ο υπεργολάβος έλαβα γνώση της παρούσας ρήτρας ακεραιότητας και ευθύνομαι/ευθυνόμαστε για την τήρηση και από αυτόν απασών των υποχρεώσεων που περιλαμβάνονται σε αυτή.

Υπογραφή/Σφραγίδα



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ο/η (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμίακαι με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ:, Τ.Κ., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ/ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Η αναλυτική κατάσταση κόστους ανά είδος/υπηρεσία της παρούσας παρουσιάζεται στους παρακάτω πίνακες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ-ΦΑΣΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ' – Η ΑΠΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε' - Η ΑΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ' – Συμφωνητικό Επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (Data Processing Agreement-DPA)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI' - ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.



V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης