ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Πολιτισμού

ΕΘΝΙΚΗ ΠΙΝΑΚΟΘΗΚΗ
ΜΟΥΣΕΙΟ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΣΟΥΤΣΟΥ

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ
Με Ανοικτή Διαδικασία μέσω ΕΣΗΔΗΣ
ΓΙΑ
«Παροχή υπηρεσιών προληπτικής συντήρηση και τεχνικής υποστήριξης των Η/Μ εγκαταστάσεων της ΕΠΜΑΣ»
Με εκτιμώμενη αξία 395.000,00 Ευρώ πλέον ΦΠΑ

Συνοπτικά στοιχεία	
Αριθμός πρωτοκόλλου:	**1969/02-04-2026**
Συστημικός Αριθμός ΕΣΗΔΗΣ:	**437022**
Αναθέτουσα Αρχή:	ΕΘΝΙΚΗ ΠΙΝΑΚΟΘΗΚΗ ΜΟΥΣΕΙΟ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΣΟΥΤΣΟΥ (ΕΠΜΑΣ)
Κωδικός NUTS:	Έδρα: EL303
Είδος Διαγωνισμού:	Ανοικτός Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός άνω των ορίων, του άρθρου 27 και 36 του ν. 4412/2016.
Αντικείμενο Διαγωνισμού	Παροχή υπηρεσιών προληπτικής συντήρηση και τεχνικής υποστήριξης των Η/Μ εγκαταστάσεων της ΕΠΜΑΣ
Κωδικός CPV:	50710000-5 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης Η/Μ εγκαταστάσεων κτιρίου, 50730000-1 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ψυκτικών συγκροτημάτων, 71356000-8 Τεχνικές υπηρεσίες. 50700000-2 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης εγκαταστάσεων κτιρίου
Διάρκεια σύμβασης	ένα (1) έτος με δικαίωμα προαίρεσης για ένα (1) επιπλέον έτος
Εκτιμώμενη αξία	Εκτιμώμενη αξία αρχικής ετήσιας σύμβασης: 395.000,00 € πλέον ΦΠΑ 489.800,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ Εκτιμώμενη αξία δικαιώματος προαίρεσης για ένα επιπλέον έτος: 395.000 πλέον ΦΠΑ Συνολική εκτιμώμενη αξία, συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος προαίρεσης: 790.000,00 € πλέον ΦΠΑ
Χρηματοδότηση:	Τακτικός προϋπολογισμός ΕΠΜΑΣ
Κριτήριο ανάθεσης:	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την τιμή
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών:	**04/05/2026, ημέρα Δευτέρα και ώρα 15:00**
Ημερομηνία αποσφράγισης προσφορών:	**05/05/2026, ημέρα Τρίτη και ώρα 11:00**
Χρόνος ισχύος προσφορών:	έξι (6) μήνες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, ήτοι στις **05/11/2026**
Ισχύς Εγγύησης συμμετοχής:	30 ημέρες από τη λήξη ισχύος της προσφοράς, ήτοι στις **05/12/2026**
Ημερομηνία αποστολής στην ΥΕΕΕ	**01/04/2026**
Ημερομηνία και αριθμός δημοσίευσης Προκήρυξης στην ΥΕΕΕ	**02/04/2026, 230378-2026**
Ημερομηνία καταχώρισης Διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ και στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ:	**02/04/2026**
Ημερομηνία αποστολής περίληψης Διακήρυξης στον ημερήσιο Ελληνικό Τύπο:	**02/04/2026**
Ημερομηνία ανάρτησης στο ιστότοπο της ΕΠΜΑΣ:	**02/04/2026**
Πληροφορίες:	Τμήμα Λογιστηρίου – ΕΠΜΑΣ logistirio@nationalgallery.gr

	τηλ: +30 2144086235, 2144086201
Διεύθυνση αποστολής εγγράφων:	Εθνική Πινακοθήκη-Μουσείο Αλέξανδρου Σούτσου (ΕΜΑΣ) Μιχαλακοπούλου 1, ΤΚ 11634, Αθήνα Υπόψη Αικ. Αρβανιτάκη Τηλ. 2144086235

Περιεχόμενα

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 7

1.1 Στοιχεια Αναθετουσας Αρχης 7
1.2 Στοιχεια Διαδικασιας - Χρηματοδοτηση 7
1.3 Συνοπτικη Περιγραφη φυσικου και οικονομικου αντικειμενου της συμβασης 8
1.4 Θεσμικο πλαισιο 9
1.5 Προθεσμια παραλαβης προσφορων και διενεργεια διαγωνισμου 11
1.6 Δημοσιοτητα 11
1.7 Αρχες εφαρμοζομενες στη διαδικασια συναψης 12

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 13

2.1 Γενικες Πληροφοριες 13
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης 13
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης 13
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων 13
2.1.4 Γλώσσα 14
2.1.5 Εγγυήσεις 14
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων 15
2.2 Δικαιωμα Συμμετοχης - Κριτηρια Ποιοτικης Επιλογης 15
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής 15
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής 16
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού 17
Κριτήρια Επιλογής 21
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας 21
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια 22
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα 22
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείριση 23
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία 24
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής 25
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών 25
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα 27
2.3 Κριτηρια Αναθεσης 34
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης 34
2.4 Καταρτιση - Περιεχομενο Προσφορων 34
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών 34
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών 34
2.4.3. Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» 37
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών 40
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών 41
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών 41

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ 43

3.1 Αποσφραγιση και αξιολογηση προσφορων 43
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών 43
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών 43
3.2 Προσκληση υποβολης δικαιολογητικων προσωρινου αναδοχου - Δικαιολογητικα προσωρινου αναδοχου 44
3.3 Κατακυρωση - συναψη συμβασης 46
3.4 Προδικαστικες Προσφυγες - Προσωρινη Δικαστικη Προστασια 47
3.5 Ματαιωση Διαδικασιας 50

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 52

4.1 Εγγυησεις 52
4.1.1. Εγγύηση καλής εκτέλεσης 52
4.2 Συμβατικο πλαισιο – Εφαρμοστεα νομοθεσια 52
4.3 Όροι εκτελεσης της συμβασης 52
4.5 Τροποποιηση συμβασης κατα τη διαρκεια της 54
4.6 Δικαιωμα μονομερους λυσης της συμβασης 54

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 55

5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ 55
5.2 ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ 56
5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ 57
5.4 ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ 57

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ 58

6.1 ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 58
6.2 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 58
6.3 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 58
6.4 ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 59
6.5 ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ 60

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ 61

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 61
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ —ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ 69
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ 69
ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1 : Η/Μ εγκαταστάσεις 69
2.1 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ 85
2.2. ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ 86
Πίνακας Β.1: Χρονοχρέωση για διορθωτική συντήρηση & τεχνική υποστήριξη 87
2.3. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ BMS και ΚΝΧ 88
2.4. ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ 88
2.5. ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΒΑΡΔΙΑΣ 89
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ 89
ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ 90
4.1 ΠΑΓΟΛΕΚΑΝΕΣ 90
4.2 ΥΔΡΟΨΥΚΤΑ ΨΥΚΤΙΚΑ ΣΥΚΓΡΟΤΗΜΑΤΑ 90
4.3 ΠΛΑΚΟΕΙΔΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ 91
4.4 ΠΥΡΓΟΙ ΨΥΞΗΣ 91
4.5 ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ 91
4.5.1 Κιβώτια αναμίξεως 92
4.6 FAN COIL -KM 92
4.7 ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΑΕΡΟΣ, ΣΤΟΜΙΑ, DAMPERS, κ.λ.π 93
4.8 ΔΙΚΤΥΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ 93
4.9 ΔΙΚΤΥΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ 93
4.10 SPLIT UNITS 93
4.11 CLOSE CONTROL 94
4.12 ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ 94
4.13 ΛΕΒΗΤΕΣ 94
4.13.1 Καυστήρες 95
4.14 BOILER 95
4.15 ΑΝΤΛΙΕΣ ΟΜΒΡΙΩΝ / ΛΥΜΜΑΤΩΝ / ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ 95
4.16 ΜΟΝΑΔΑ ΟΥΔΕΤΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ 95
4.17 ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ / ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ 96
4.18 ΔΙΚΤΥΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΘΕΡΜΟΥ-ΨΥΧΡΟΥ ΝΕΡΟΥ 96
4.18.1 Εξαρτήματα μετρήσεως και ελέγχου (μανόμετρα, θερμόμετρα, μετρητές) 96
4.18.2 Δοχεία διαστολής 97
4.19 ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ 97
4.20 ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ 97
4.21 ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ 97
4.22 ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΓΛΥΚΟΛΗΣ 97
4.23 ΑΠΑΕΡΩΤΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΕΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ 97
4.24 ΑΠΟΣΚΛΥΡΗΝΤΗΣ ΝΕΡΟΥ 97
4.25 ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΗΜΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΨΥΚΤΩΝ 98
4.26 ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ 98
4.27 ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ WATER MIST 99
4.28 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ 99
4.29 ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ ΕΚΤΑΚΤΟΥ ΑΝΑΓΚΗΣ 99

4.30 ΠΕΔΙΑ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ... 102
4.31 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ -U.P.S. ... 103
4.32 ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ (KNX) ... 103
4.33 ΗΛΕΚΤΡΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ - ΜΕΓΑΦΩΝΑ ... 104
4.34 ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΩΝ ... 104
4.35 ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ (BMS) ... 104
4.35.2 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΥΛΙΚΑ (ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ, ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ, ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ) ... 104
4.35.3 ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ - ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ... 105
4.36 ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ... 105
4.37 ΓΕΝΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΕΩΣ ... 105
4.37.1 ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ... 105
4.38 ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΓΕΙΩΣΗΣ ... 106
4.39 ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ... 106
4.40 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ (ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ) ... 106
Φωτεινές πινακίδες ... *107*
Συντήρηση Μηχανήματος Καθαρισμού Όψεων (BMU) (4 τμχ) ... *107*
Ετήσια Συντηρήση Πυροσβεστικού Εξοπλισμού ... *107*
Αναγόμωση ... *108*
Συντήρηση Φ/Β συστήματος που είναι εγκατεστημένο στην οροφή της εγκατάστασης. ... *108*
Σταθερά σακόφιλτρα ... *109*
2.2 ΔΑΠΕΔΑ – ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ... 109
2.2.2 ΞΥΛΙΝΑ ΔΑΠΕΔΑ ΡΑΜΠΑΣ 1Υ ... 109
2.2.3 ΜΑΡΜΑΡΙΝΑ ΔΑΠΕΔΑ 1Υ ... 109
2.2.4 ΔΑΠΕΔΑ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ 1Υ ... 109
2.3 ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ... 110
2.4 ΔΩΜΑΤΑ- ΣΤΕΓΑΝΟΛΕΚΑΝΗ ... 110
2.4.2 ΓΥΑΛΙΝΑ ΔΩΜΑΤΑ ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΑΡΜΩΝ 1Υ ... 110
2.5.2 ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ... 110
2.5.3 ΠΥΡΑΝΤΟΧΑ ΡΟΛΑ – ΠΥΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ... 111
ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ... 112
ΑΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΕΥΘΥΝΕΣ ... 113
ΑΣΦΑΛΙΣΤΗΡΙΟ ΣΥΜΒΟΛΑΙΟ ... 114
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IIα – Τεχνικά Χαρακτηριστικά Η/Μ Εγκαταστάσεων ... *115*
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IIβ – Εγχειρίδια Επιθεώρησης και Συντήρησης ... *115*
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III — ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ... 116
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV– ΕΕΕΣ ... 126
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ... 127

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΕΘΝΙΚΗ ΠΙΝΑΚΟΘΗΚΗ ΜΟΥΣΕΙΟ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΣΟΥΤΣΟΥ (ΕΠΜΑΣ)
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ)	090061954
Κωδικός Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης	1022.E00356.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Μιχαλακοπούλου 1
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	11634
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL303
Τηλέφωνο	+30 2144086201
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	logistirio@nationalgallery.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Κατερίνα Αρβανιτάκη
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.nationalgallery.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ΝΠΔΔ και ανήκει στον Δημόσιο Τομέα (πλην Γενικής Κυβέρνησης) κατά τις υποδιαιρέσεις του άρθρου 14 του ν. 4270/14.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι Μουσείο.

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το Ελληνικό δίκαιο: Ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

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 Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., καθώς και στην διεύθυνση της Αναθέτουσας Αρχής www.nationalgallery.gr στη στήλη: *Ανακοινώσεις (*https://www.nationalgallery.gr/anakoinwseis/) - *Κατηγορία Διαγωνισμοί.*

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) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από το Τμήμα Λογιστηρίου ΕΠΜΑΣ στο τηλ. +30 2144086201, και στο email: logistirio@nationalgallery.gr.

δ) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας - Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία των άρθρων 27 και 36 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Εθνική Πινακοθήκη - Μουσείο Αλέξανδρου Σούτσου.

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με ΑΛΕ 2.4.2.03.01 σχετική πίστωση του τακτικού Προϋπολογισμού της ΕΠΜΑΣ, έτους 2026, 2027 και 2028, με την Απόφαση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης με αρ. πρωτ. 1793/26.03.2026 και ΑΔΑ: Ψ68Τ469ΗΓ9-81Τ.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή Παροχή υπηρεσιών προληπτικής συντήρηση και τεχνικής υποστήριξης των Η/Μ εγκαταστάσεων της ΕΠΜΑΣ για ένα (1) έτος με δυνατότητα ανανέωσης για ένα (1) επιπλέον έτος και ειδικότερα η ετήσια προληπτική συντήρηση και παροχή υπηρεσιών διαχείρισης λειτουργίας και τεχνικής υποστήριξης των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων των κεντρικών κτιριακών εγκαταστάσεων της ΕΠΜΑΣ στην Αθήνα.
Αναλυτικότερα οι υπηρεσίες θα περιλαμβάνουν τα εξής:

1. Δωδεκάμηνη παροχή υπηρεσιών λειτουργίας, διαχείρισης και τεχνικής υποστήριξης των Η/Μ εγκαταστάσεων, με την παρουσία καταρτισμένου προσωπικού για την επίτευξη της ορθής λειτουργίας τους.
2. Δωδεκάμηνη προληπτική συντήρηση των Η/Μ Εγκαταστάσεων (σε υλικά, λογισμικό) όπως αυτές περιγράφονται στον πίνακα Α.1 της Συγγραφής Υποχρεώσεων του Διαγωνισμού.
3. Παρακολούθηση του συστήματος BMS και KNX και του συστήματος των φωτοβολταϊκών από εξιδεικευμένο προσωπικό σε 24ωρη βάση όλες τις ημέρες του έτους και για όλες τις αργίες καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης.
4. Έλεγχο και αναβάθμιση του λογισμικό /firmware, όταν κρίνεται απαραίτητο για την καλή λειτουργία των Η/Μ εγκαταστάσεων, καθώς και του συστήματος των φωτοβολταϊκών.
5. Διορθωτική συντήρηση των Η/Μ εγκαταστάσεων περιλαμβανομένων ανελκυστήρων και BMU και τεχνική υποστήριξη της λειτουργίας τους, με χρονοχρέωση για τις ώρες και ειδικότητες που εξειδικεύονται στη Συγγραφή Υποχρεώσεων του Διαγωνισμού.
6. Η παροχή υπηρεσιών τεχνικού βάρδιας των Η/Μ Εγκαταστάσεων της Εθνικής Πινακοθήκης κατά την διάρκεια λειτουργίας της (24 ώρες x 7ημέρες x 52 εβδομάδες) με χρονοχρέωση για τις ώρες και τις ειδικότητες όπως αυτές περιγράφονται στον πίνακα Γ.1. του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσας
7. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνάπτει συμβάσεις υποστήριξης με τις εταιρείες προμήθειας του βασικού εξοπλισμού BMS, KNX, UPS, close control, λεβήτων, γεννητριών, κλιματισμού, ανελκυστήρων και BMU σύμφωνα με το μητρώο του έργου και θα πρέπει εντός ενός (1) μηνός το αργότερο από την υπογραφή της Σύμβασης, να καταθέσει την Εθνική Πινακοθήκη τις σχετικές συμβάσεις.
8. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να κοινοποιεί στην ΕΠΜΑΣ αυθημερόν τις τεχνικές εκθέσεις των βλαβών και τις τεχνικές εκθέσεις των παραπάνω εταιριών προμήθειας και να τηρεί ημερολόγιο επεμβάσεων, συντηρήσεων και αγοράς προμηθειών κοινοποιημένο προς την ΕΠΜΑΣ.
9. Ο Ανάδοχος υποχρεούται στην προληπτική συντήρηση οικοδομικών

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV):

50710000-5 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης Η/Μ εγκαταστάσεων κτιρίου, 327.000,00
50730000-1 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ψυκτικών συγκροτημάτων, 35.000,00 €
71356000-8 Τεχνικές υπηρεσίες, 25.200,00 €
50700000-2 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης εγκαταστάσεων κτιρίου, 7.800,00 €

Η παρούσα σύμβαση δεν δύναται να υποδιαιρεθεί σε τμήματα λόγω του ενιαίου αντικειμένου.

Η εκτιμώμενη αξία της αρχικής σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **Τριακοσίων Ενενήντα Πέντε Χιλιάδων Ευρώ (395.000,00 €)** μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 489.800,00 €).

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί δικαίωμα προαίρεσης Τριακοσίων Ενενήντα Πέντε Χιλιάδων Ευρώ (395.000,00 €) πλέον ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ 489.800,00 €). Η αναθέτουσα αρχή δύναται να ενεργοποιήσει το δικαίωμα προαίρεσης και για μικρότερη αξία ανάλογα με τις ανάγκες της.

Η συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης για ένα (1) έτος με δυνατότητα ανανέωσης της σύμβασης για ένα (1) επιπλέον έτος ανέρχεται στο ποσό των Επτακοσίων Ενενήντα Χιλιάδων Ευρώ (790.000,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ: 979.600,00 €).

Η διάρκεια της αρχικής σύμβασης ορίζεται σε **ένα (1) έτος.**

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα προαίρεσης για ένα (1) επιπλέον έτος με έγγραφη ειδοποίηση της προς τον ανάδοχο ένα μήνα πριν την λήξη της διάρκειας της σύμβασης.

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει τη σύμβαση κατά την διάρκεια της σύμφωνα με τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ Ι και ΙΙ της παρούσας διακήρυξης.

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των υπηρεσιών.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς**, με βάση την τιμή.**

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:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- 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,
- του ν. 4310/2014 (ΦΕΚ 258 Α'/8-12-2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- των άρθρων 238 έως 258 του ν. 4957/2022(ΦΕΚ Α΄141/21.07.2022) Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις»,
- 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 ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «*Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και* Κεντρικού *Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων…*»,
- του ν. 4912/2022 (α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) *«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. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «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»,

- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις
- του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- 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 ενώπιων της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών».
- της με αρ. 76928/09.07.2021 (Β'3075/13.07.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικράτειας «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)»
- της αριθμ. 64233/2021 (Β΄2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης 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 επιμέρ*ους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)*», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- της υπ΄ αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α΄44),
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β΄5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. της υπ΄ αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
- του ν. 4914/2022 (Α'61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- 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,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, 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) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119

- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016, για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 3/16
- 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,
- της από 2/23.01.2026 Απόφασης του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΠΜΑΣ, σύμφωνα με την οποία εγκρίθηκαν τα τεύχη δημοπράτησης και αποφασίστηκε η προκήρυξη του εν λόγω έργου
- της **Απόφασης ανάληψης υποχρέωσης:** Απόφαση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης αρ. πρωτ 1793/26.03.2026 με ΑΔΑ: Ψ68Τ469ΗΓ9-81Τ.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **04/05/2026, ημέρα Δευτέρα και ώρα 15:00.**

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) https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal, στις **05/05/2026, ημέρα Τρίτη και ώρα 11:00.**

1.6 Δημοσιότητα

Α. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις **01/04/2026** στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και δημοσιεύθηκε στις 02/04/2026, αρ δημοσίευσης **230378-2026.**

Β. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

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: 437022** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, URL πρόσβασης:
https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/resources/search/**437022**

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016: Εφημερίδα «Ναυτεμπορική», ημ. αποστολής 02/04/2026.

Η παρούσα Διακήρυξη 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): https://www.nationalgallery.gr/anakoinwseis/?news_cat=diagonismoi-nea-kai-anakoinoseis&news_year= στις 02/04/2026.

Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης για την παρούσα διαδικασία στον τοπικό τύπο καταβάλλονται από την ΕΠΜΑΣ εντός των προθεσμιών του άρθρου 69 Ζ του ν. 4270/2014 (Α' 143). Σε περίπτωση ανακήρυξης

αναδόχου, οι ως άνω δαπάνες παρακρατούνται από την ΕΠΜΑΣ και αφαιρούνται από το τίμημα που οφείλει στον ανάδοχο από τη σύμβαση.

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

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 χαρακτηρισθεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- η από 01/04/2026 Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στις 02/04/2026, αριθμός δημοσίευσης **230378-2026.**
- η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα:
    - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης,
    - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ - Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων – Τεχνική Περιγραφή
    - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υποδείγματα,
    - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV - ΕΕΕΣ– Οδηγίες συμπλήρωσης ΕΕΕΣ,
    - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

  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

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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

Οι οικονομικοί φορείς αναλαμβάνουν την υποχρέωση να τηρήσουν εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσουν σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τις πληροφορίες που θα χαρακτηρίσει εμπιστευτικές. Οι οικονομικοί φορείς διασφαλίζουν την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό τους, και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιούν κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης.

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 που ζητήθηκαν 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.

Η αναθέτουσα αρχή, με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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 και στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης 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 στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων, γίνεται δεκτή η υποβολή ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή

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 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 διακήρυξης και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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

Σχετικά υποδείγματα δίδονται στο Παράρτημα ΙΙΙ - υποδείγματα 1, και 2.

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 και την παρ 4.3 της παρούσας.

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

Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 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.

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. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

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 παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή ποσού **Επτά Χιλιάδων Ενιακοσίων Ευρώ (7.900,00 €).**

Δίδεται υπόδειγμα εγγύησης συμμετοχής στο Υπόδειγμα 1 στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ.

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι **05/12/2026,** άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, 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.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παράγραφοι 2.2.9 και 3.2), δ) ή 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 οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

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 παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 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 λειτουργών), 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-πλαισίου 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-πλαίσιο 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).

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 (ΙΚΕ) 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 στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α’ και β’ της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

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

2.2.3.3.

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

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων, ιδίως εάν σε βάρος του έχουν επιβληθεί, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής της προσφοράς, τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση με αριθ. 80016/31.08.2022 (Β’ 4629/2022) , ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά, από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους ή δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος

Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν στην αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους, καθώς και αα) εάν έχει κηρυχθεί έκπτωτος, κατ` εφαρμογή της παραγράφου 7 του άρθρου 68 του ν. 3863/2010 μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής της προσφοράς ή ββ) εάν έχει επιβληθεί εις βάρος του η κύρωση της προσωρινής διακοπής της λειτουργίας συγκεκριμένης παραγωγικής διαδικασίας ή τμήματος ή τμημάτων ή του συνόλου της επιχείρησης ή εκμετάλλευσης κατ΄ εφαρμογή της παρ. 1Β του άρθρου 24 του ν. 3996/2011 (Α` 170) μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής της προσφοράς[1]]

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή 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 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 3Γ 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.

---

[1] Βλ. περ. γ΄ της παρ. 2 του άρθρου 68 του ν. 3863/2010, όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 39 παρ. Β του ν.4488/2017, σε συνδυασμό με την παρ. 5 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016: Η αθέτηση της υποχρέωσης της παραγράφου 2 του άρθρου 18 συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ΄ της παραγράφου 4 του άρθρου 73, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις. Ειδικά, κατά τη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης παροχής υπηρεσιών καθαρισμού ή/και φύλαξης, ως σοβαρά επαγγελματικά παραπτώματα νοούνται ιδίως τα προβλεπόμενα στο δεύτερο εδάφιο της περίπτωσης γ΄ της παρ. 2 του άρθρου 68 του ν. 3863/2010 (Α΄ 115).

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.

2.2.3.3.Β.

Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε:

α) Ρώσο υπήκοο ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει την έδρα του στη Ρωσία

β) νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· ή

γ) φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 % της αξίας της σύμβασης, των υπεργολάβων, προμηθευτών ή οντοτήτων (τρίτων) στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις.»[2]

2.2.3.4. 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

2.2.3.5. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.3.Α 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.

Η εξέταση των, κατά τα ανωτέρω, προσκομισθέντων από τον οικονομικό φορέα στοιχείων, για τη διαπίστωση της επάρκειας η μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

2.2.3.6. Η απόφαση για τη 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, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β΄5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με θέμα: *«Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ.9 του άρθρου 73 του ν.4412/2016».*

Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη

[2] Πρβλ. άρθρο 5 παρ. ια του Κανονισμού Κυρώσεων (ΕΕ) 833/2014

φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασης της αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία αποστέλλονται, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika@eaadhsy.gr

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφα, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.

Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί **μετά** την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.

Στην περίπτωση που, κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπο του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. β' αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε, κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναθέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή.
Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

2.2.3.7. 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.

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο των προς παροχή υπηρεσιών.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη τού εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία.

Σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας οικονομικών φορέων, οι ως άνω απαιτήσεις θα πρέπει να καλύπτονται από όλα τα μέλη της ένωσης.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται, επί ποινή αποκλεισμού από το διαγωνισμό, να διαθέτουν οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και πιστοληπτική ικανότητα.

Ελάχιστες απαιτήσεις:

Α. να διαθέτουν, επί ποινή αποκλεισμού από το διαγωνισμό, **μέσο γενικό ετήσιο** κύκλο εργασιών για τις τρεις (3) τελευταίες διαθέσιμες οικονομικές χρήσεις (2022, 2023, 2024), κατ' ελάχιστον ίσο με το 200% του συνολικού προϋπολογισμού χωρίς ΦΠΑ.

Β. να διαθέτουν, επί ποινή αποκλεισμού από το διαγωνισμό, **μέσο ειδικό ετήσιο** κύκλο εργασιών αναφορικά με εκτέλεση υπηρεσιών παρόμοιων με τις υπηρεσίες της παρούσας διακήρυξης, δηλαδή στον τομέα συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων, για τις τρεις (3) τελευταίες διαθέσιμες οικονομικές χρήσεις (2022, 2023, 2024) κατ' ελάχιστον ίσο με το 100% του συνολικού προϋπολογισμού χωρίς ΦΠΑ.

Γ. να διαθέτουν πιστοληπτική ικανότητα για χρηματοδότηση (εκτός ορίου εγγυητικών επιστολών), η οποία ανέρχεται τουλάχιστον σε ποσό ίσο με το 100% της προϋπολογισμένης δαπάνης μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

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, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται, με ποινή αποκλεισμού από το διαγωνισμό, να διαθέτουν κατάλληλη εμπειρία και καταρτισμένο προσωπικό.

Ελάχιστες απαιτήσεις:

1. **Κατάλληλη εμπειρία:** κατά τη διάρκεια των τριών (3) τελευταίων ετών (πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών του διαγωνισμού) να έχουν ολοκληρώσει ή να έχουν συμμετάσχει ως μέλος ένωσης με ποσοστό τουλάχιστον 50%, στην ολοκλήρωση τριών (3) τουλάχιστον αντίστοιχων με το προκηρυσσόμενο αντικείμενο συμβάσεων (δηλαδή συντήρηση ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων), σε κτίρια συνάθροισης κοινού, στην Ελλάδα ή σε άλλη χώρα της Ε.Ε.
   Ως αντίστοιχη σύμβαση ορίζεται μια σύμβαση τουλάχιστον ετήσιας διάρκειας, συνολικής συμβατικής αξίας τουλάχιστον 300.000,00 € χωρίς ΦΠΑ, που να αφορά σε όμοιο ή ισοδύναμο από πλευράς απαιτήσεων υλοποίησης φυσικό αντικείμενο, δηλαδή στη συντήρηση ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτηρίου ή συγκροτήματος κτηρίων συνάθροισης κοινού συνολικής επιφάνειας άνω των 20.000 τ.μ. με εγκατεστημένη ηλεκτρική ισχύ τουλάχιστον 2 000 kVA.
2. Μια εξ' αυτών των συμβάσεων τουλάχιστον ετήσιας διάρκειας, συνολικής συμβατικής αξίας τουλάχιστον 300.000,00€ χωρίς ΦΠΑ πρέπει να αφορά σε κτίριο ή συγκρότημα κτιρίων

εκθεσιακών χώρων που στο φυσικό αντικείμενο της σύμβασης να περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστον:

- Συντήρηση Υποσταθμών Μέσης Τάσης
- Συντήρηση Συστημάτων Close Control Units
- Συντήρηση Συστημάτων BMS με τουλάχιστον 15 σταθμούς αυτοματισμού Συντήρηση Λεβήτων Θερμικής Ισχύος Τουλάχιστον 2.500.000 Kcal/h
- Συντήρηση συστημάτων ψύξης με Παγολεκάνες
- Συντήρηση Ανελκυστήρων Προσώπων (κατ' ελάχιστον 8 ανελκυστήρες).

3. **Καταρτισμένο Προσωπικό:**

να διαθέτουν προσωπικό με τις κάτωθι σχετικές άδειες ασκήσεως επαγγέλματος:

1. Αδειούχο Μηχανολόγο Μηχανικό ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό ΠΕ, με 5ετή προϋπηρεσία, υπεύθυνο του προσωπικού λειτουργίας και συντήρησης (8ωρο / καθημερινές και on call τα Σαββατοκύριακα και τις αργίες)
2. Αδειούχο Υδραυλικό ΔΕ με 5ετή προϋπηρεσία. (ώρες λειτουργίας της Εθνικής Πινακοθήκης: Δευτ-Πέμ-Παρ-Σάβ-Κυρ 10:00 έως 18:00 ,Τρίτη κλειστά, Τετ 10:00 έως 21:00 ή όπως τροποποιηθεί)
3. Αδειούχο Ηλεκτρολόγο ΔΕ με 5ετή προϋπηρεσία. (ώρες λειτουργίας της Εθνικής Πινακοθήκης: Δευτ-Πέμ-Παρ-Σάβ-Κυρ 10:00 έως 18:00 ,Τρίτη κλειστά, Τετ 10:00 έως 21:00 ή όπως τροποποιηθεί)
4. Τεχνικό βάρδιας (Τεχνίτης Ηλεκτρολόγος ή υδραυλικός ή βοηθός ηλεκτρολόγου ή τεχνίτες γενικά) με 5ετή προϋπηρεσία (ώρες μη λειτουργίας της Εθνικής Πινακοθήκης: Δευτ-Πέμ- Παρ-Σάβ-Κυρ 18:00 έως 10:00 ,Τρίτη 24ωρο,Τετ 21:00 έως 10:00 ή όπως τροποποιηθεί).

Σε περίπτωση που οι διαγωνιζόμενοι προήλθαν από συγχώνευση, εξαγορά κλπ., μπορούν να υποβάλουν τα αντίστοιχα στοιχεία του προηγούμενου νομικού σχήματος από το οποίο προήλθαν.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η παραπάνω ελάχιστη απαίτηση αρκεί να καλύπτεται από ένα μόνο μέλος της ένωσης.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείριση

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με τα πρότυπα διαχείρισης ποιότητας και να διαθέτουν πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων.

Ειδικότερα, απαιτείται η συμμόρφωση με τα διεθνή πρότυπα κατά

1. EN ISO 9001:2015 - Συστήματος Διασφάλισης Ποιότητας
2. ISO 45001:2018 - Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία
3. EN ISO 14001:2015 - Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης
4. EN ISO 50001:2018 - Σύστημα Διαχείρισης Ενέργειας
5. ISO 27001:2013 - Σύστημα Διαχείρισης της Ασφάλειας των πληροφοριών
6. ISO 37001:2017 - Σύστημα Διαχείρισης κατά της Δωροδοκίας
7. EN ISO 22301:2019 - Σύστημα Διαχείρισης Επιχειρησιακής Συνέχειας
8. ISO 41001:2018 - Σύστημα Διαχείρισης Εγκαταστάσεων
9. κατά OSHAS 18001:2007, για την εφαρμογή Συστήματος Διαχείρισης της Ασφάλειας & Υγείας στην εργασία.

στη συντήρηση και λειτουργία Η/Μ Εγκαταστάσεων, βάσει ισχυόντων διεθνών, ευρωπαϊκών ή εθνικών προτύπων (π.χ. ISO ή ΕΛΟΤ).

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη

σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008[3]. 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. 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), 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.**

Ειδικά, όσον αφορά τα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ΄ του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016 ή με τη σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνον εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες. Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου και δεν αποτελούν ίδιους πόρους του προσφέροντος, κατά την παρ. 2.2.6.[Ι].γ της παρούσας, αποτελούν τρίτους, στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο οικονομικός φορέας και απαιτείται η υποβολή διακριτών ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα.

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

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

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.. 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 μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

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.

[3] Ως προς το ζήτημα της εφαρμογής του Καν. 765/2008 και των απαιτήσεων διαπίστευσης, αναμένεται η έκδοση απόφασης της Ολομέλειας του ΣτΕ, μετά από παραπομπή σε αυτήν, με την απόφαση ΣτΕ Δ' Τμ. 1939/2022.

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.

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον τους ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή εφόσον έτερος οικονομικός φορέας που συμμετέχει στην διαγωνιστική διαδικασία με άσκηση προσφυγής αμφισβητήσει ότι ίσχυαν κατά το χρόνο υπογραφής του Ε.Ε.Ε.Σ.[4].

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφό 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 (παράγραφοι 2.2.5 και 2.2.6).

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 μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, 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 <u>ως δικαιολογητικό συμμετοχής,</u> 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 IV, 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 IV της παρούσης και λειτουργεί μόνο ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη.

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

[4] Βλ. Απόφαση ΣτΕ Ολ 2325/2023 «*κάθε επιμελής οικονομικός φορέας, γνωρίζοντας εκ των προτέρων ότι δυνάμει του νόμου και της διακήρυξης η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από τους διαγωνιζόμενους, ανά πάση στιγμή κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, την υποβολή δικαιολογητικών, οφείλει να μεριμνά για την έκδοσή τους όταν υποβάλλει την προσφορά του, ιδίως μάλιστα αν πρόκειται για δικαιολογητικά για τα οποία υπάρχει δυσχέρεια έκδοσής τους από τις αρμόδιες αρχές σε μεταγενέστερο χρόνο*».

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 απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

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 2.2.3.3.Α 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. 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.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.3.Α, εκτός από την περ. β’ αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

Επισημαίνεται, τέλος, ότι η δήλωση του οικονομικού φορέα περί μη ρωσικής εμπλοκής, περιλαμβάνεται σε υπεύθυνη δήλωση ή, εναλλακτικά, στη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλεται μαζί με το ΕΕΕΣ. Το περιεχόμενο της δήλωσης προβλέπεται στο Υπόδειγμα 5 του Παραρτήματος ΙΙΙ της παρούσας.

Σημείωση 1: στο μέρος ΙΙ του ΕΕΕΣ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, η ερώτηση «Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής]» **δεν αφορά την εγγραφή στο οικείο επιμελητήριο.** Στην Ελλάδα δεν υφίστανται επί του παρόντος εθνικός επίσημος κατάλογος του αρ 83 του ν 4412/2016, ως προς τις διαδικασίες συμβάσεων προμηθειών, γενικών υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. 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 υποβάλlουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας. Τα αποδεικτικά μέσα τεκμαίρεται ότι ισχύουν κατά τον χρόνο υπογραφής του Ευρωπαϊκού Ενιαίοι Εγγράφου σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.) του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 εκτός αν η Αναθέτουσα Αρχή αυτεπαγγέλτως ή έτερος οικονομικός φορέας που συμμετέχει στην διαγωνιστική διαδικασία με άσκησή προσφυγής αποδείξει ότι τα αναφερόμενα δεν ίσχυαν κατά τον χρόνο υπογραφής του Ε.Ε.Ε.Σ. Επομένως οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει μεριμνούν να διαθέτουν δικαιολογητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς.

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.

Β. 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.

Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι.
Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.2 της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου.

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφα 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 2.2.3.3.Α, 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 2.2.3.3.Α. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

α) για την παράγραφο 2.2.3.1

i. 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.

ii. Επιπλέον, για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/ οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024, υποβάλλεται ένορκη βεβαίωση (σύνταξης έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της) του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου/ οντότητας, στην οποία δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134- 135 του ν. 5090/ 2024.

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' **αποδεικτικό φορολογικής 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'

ii α - **πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας** εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

Ii β-Υπεύθυνη Δήλωση περί **ασφαλιστικών φορέων στους οποίους ο προσφέρων οφείλει να καταβάλει εισφορές,**

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. **Υπόδειγμα κειμένου δίδεται στο Παράρτημα ΙΙΙ, υπόδειγμα 5.**

γ) για την παράγραφο 2.2.3.3.Α περίπτωση β΄ πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο 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. Ειδικά για τη διαδικασία εξυγίανσης προσκομίζεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι τηρούνται οι όροι της συμφωνίας 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 (πχ Γενικό πιστοποιητικό).

iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο **taxisnet**, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.
Για τα σωματεία το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, ενώ 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.Α, **υπεύθυνη δήλωση** του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού. **Υπόδειγμα κειμένου δίδεται στο Παράρτημα ΙΙΙ, υπόδειγμα 5.**

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. **Υπόδειγμα κειμένου δίδεται στο Παράρτημα ΙΙΙ, υπόδειγμα 5.**

στ) για την παράγραφο 2.2.3.3.Β, υποβάλλεται από τον προσφέροντα, υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής που περιγράφονται στην εν λόγω παράγραφο *(υπόδειγμα του περιεχομένου της υπεύθυνης δήλωσης περιλαμβάνεται στο* **Παράρτημα ΙΙΙ, υπόδειγμα 5** *της παρούσας Διακήρυξης*). Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016.

Τα αποδεικτικά της παραγράφου Β1 δεν απαιτείται να υποβληθούν στο φάκελο της προσφοράς, με την επιφύλαξη της παραγράφου 2.4.3. Τα απαιτούμενα στοιχεία δηλώνονται στο ΕΕΕΣ κατά την υποβολή της προσφοράς. Η υποβολή των εν λόγω αποδεικτικών απαιτείται μόνο από τον προσωρινό ανάδοχο κατά την υποβολή του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης».

Σημειώνεται ότι τα ΦΕΚ και τα ψηφιακά υπογεγραμμένα αρχεία υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά (πχ πιστοποιητικά ΓΕΜΗ, Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας κτλ, εφόσον φέρουν ψηφιακή υπογραφή ή σφραγίδα του εκδότη τους).

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης της παραγράφου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) **οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν, επί ποινή απόρριψης της προσφοράς**, **πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή**

εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης (**έκδοσης έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του).**

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.ΜΗ.
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.
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 οικείο επαγγελματικό μητρώο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.ΜΗ.
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.
Τα αποδεικτικά της παραγράφου Β.2. δεν απαιτείται να υποβληθούν στο φάκελο της προσφοράς, με την επιφύλαξη της παραγράφου 2.4.3 Τα απαιτούμενα στοιχεία <u>δηλώνονται στο ΕΕΕΣ κατά την υποβολή</u> της προσφοράς. Η υποβολή των εν λόγω αποδεικτικών απαιτείται μόνο από τον προσωρινό ανάδοχο κατά την υποβολή του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης».

Β.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 **οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν**

1. ισολογισμούς ή **αποσπάσματα ισολογισμών** (όπως προβλέπεται στο άρθρο 149 του Ν. 4548/2018, ως ισχύει για τις ανώνυμες εταιρείες και στο άρθρο 8 του Ν. 3190/1995 για τις Ε.Π.Ε.) για τις τρεις (3) τελευταίες διαθέσιμες οικονομικές χρήσεις πριν την καταληκτική ημερομηνία του διαγωνισμού (2022, 2023, 2024), καθώς και **καταστάσεις αποτελεσμάτων χρήσης**, εφόσον ο προσφέρων υποχρεούται στην κατάρτιση και δημοσίευσή τους, από τα οποία να προκύπτει ότι
   i. ο **μέσος γενικός** ετήσιος κύκλος εργασιών της τριετίας είναι κατ' ελάχιστον ίσος με το 200% του συνολικού προϋπολογισμού της προκηρυσσόμενης, χωρίς ΦΠΑ, ήτοι 790.000,00 Ευρώ**,**
   ii. ο **μέσος ειδικός** ετήσιος κύκλος εργασιών της τριετίας είναι κατ' ελάχιστον ίσος με το 100% του συνολικού προϋπολογισμού χωρίς ΦΠΑ, ήτοι 395.000,00 €.
2. τραπεζική βεβαίωση πιστοληπτικής ικανότητας

   Σε περίπτωση νεοσύστατου νομικού προσώπου, το οποίο συμμετέχει ως μέλος σε ένωση ή κοινοπραξία, είναι υποχρεωτική η κατάθεση προσωρινών ισολογισμών ή οποιουδήποτε άλλου αποδεικτικού εγγράφου για τη χρηματοοικονομική κατάσταση του συμμετέχοντος.

Σε περίπτωση συμμετέχοντος που δεν έχει κατά νόμο υποχρέωση δημοσίευσης ισολογισμών, είναι υποχρεωτική η κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης περί του συνολικού ύψους του κύκλου εργασιών των ζητούμενων διαχειριστικών χρήσεων.

Σε περίπτωση νεοσύστατου νομικού προσώπου, το οποίο συμμετέχει ως μέλος σε ένωση ή κοινοπραξία, είναι υποχρεωτική η κατάθεση προσωρινών ισολογισμών ή οποιουδήποτε άλλου αποδεικτικού εγγράφου για τη χρηματοοικονομική κατάσταση του συμμετέχοντος.

Σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας που υποβάλλουν κοινή προσφορά, τα ανωτέρω δικαιολογητικά προσκομίζονται για κάθε μέλος της ένωσης ή κοινοπραξίας.

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο, πχ υπεύθυνη δήλωση περί του συνολικού ύψους του ειδικού κύκλου εργασιών των ζητούμενων διαχειριστικών χρήσεων.

Τα αποδεικτικά της παραγράφου Β.3. δεν απαιτείται να υποβληθούν στο φάκελο της προσφοράς, με την επιφύλαξη της παραγράφου 2.4.3 Τα απαιτούμενα στοιχεία δηλώνονται στο ΕΕΕΣ κατά την υποβολή της προσφοράς. Η υποβολή των εν λόγω αποδεικτικών απαιτείται μόνο από τον προσωρινό ανάδοχο κατά την υποβολή του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης».

Β.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 **όλοι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν, εντός του ηλεκτρονικού φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά**»:

1. **Κατάλογο υλοποιημένων συναφών έργων της τελευταίας τριετίας** (πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών του διαγωνισμού) με συνοπτική περιγραφή κατ' ελάχιστον τριών (3) συναφών συμβάσεων Συντήρησης Η/Μ Εγκαταστάσεων που πραγματοποιήθηκαν κατά την τελευταία τριετία (2020,2021,2022), με ένδειξη
   i. του αποδέκτη του έργου
   ii. Του όνοματος και τηλεφώνου του προσώπου επικοινωνίας του αποδέκτη
   iii. της αξιας του έργου
   iv. του είδους και του μεγέθους των εγκαταστάσεων
   v. της διάρκειας των συμβάσεων (αρχική και τυχόν οριστική συμβατική διάρκεια)
   vi. της ιδιότητας του υποψηφίου σε αυτά (π.χ. ανάδοχος / μέλος ένωσης / υπεργολάβος κ.λ.π.)
   vii. του αριθμού του χρησιμοποιηθέντος προσωπικού στα πλαίσια της εκτέλεσης της σύμβασης σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παραγράφου 2.2.6. και το υπόδειγμα 3 του Παραρτήματος ΙΙΙ.

   Η Αναθέτουσα Αρχή επιφυλάσσεται να ζητήσει διευκρινίσεις επαλήθευσης των στοιχείων που θα υποβληθούν.
2. Υπεύθυνη Δήλωση του οικονομικού φορέα στην οποία θα δηλώνει τα στοιχεία του προσωπικού με τα οποία θα συνεργαστεί για την εκτέλεση της υπηρεσίας και τα οποία πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις της παρ. 2.2.6 σημείο 3.
3. Υπεύθυνες Δηλώσεις του προσωπικού στις οποίες θα δηλώνεται ότι αποδέχονται τη συνεργασία με τον οικονομικό φορέα για την εκτέλεση της υπηρεσίας.

Β.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας της παραγράφου 2.2.7, **οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν πιστοποιητικό** συμμόρφωσης με τα διεθνή πρότυπα

1. Πιστοποιητικό EN ISO 9001:2015 - Συστήματος Διασφάλισης Ποιότητας ή νεότερο/ισοδύναμο,
2. Πιστοποιητικό ISO 45001:2018 - Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία ή νεότερο/ισοδύναμο,
3. Πιστοποιητικό EN ISO 14001:2015 - Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ή νεότερο/ ισοδύναμο,
4. Πιστοποιητικό EN ISO 50001:2018 - Σύστημα Διαχείρισης Ενέργειας ή νεότερο/ ισοδύναμο,
5. Πιστοποιητικό ISO 27001:2013 - Σύστημα Διαχείρισης της Ασφάλειας των πληροφοριών ή νεότερο/ ισοδύναμο,
6. Πιστοποιητικό ISO 37001:2017 Σύστημα Διαχείρισης κατά της Δωροδοκίας ή νεότερο/ ισοδύναμο,
7. Πιστοποιητικό EN ISO 22301:2019 - Σύστημα Διαχείρισης Επιχειρησιακής Συνέχειας ή νεότερο/ ισοδύναμο,
8. Πιστοποιητικό ISO 41001:2018 - Σύστημα Διαχείρισης Εγκαταστάσεων ή νεότερο/ ισοδύναμο,
9. Πιστοποιητικό κατά OSHAS 18001:2007, για την εφαρμογή Συστήματος Διαχείρισης της Ασφάλειας & Υγείας στην εργασία. ή νεότερο/ ισοδύναμο.

Τα πιστοποιητικά απαιτείται να έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων και είναι σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής των προσφορών.

Τα αποδεικτικά της παραγράφου Β.5. δεν απαιτείται να υποβληθούν στο φάκελο της προσφοράς, με την επιφύλαξη της παραγράφου 2.4.3 Τα απαιτούμενα στοιχεία δηλώνονται στο ΕΕΕΣ κατά την υποβολή της προσφοράς. Η υποβολή των εν λόγω αποδεικτικών απαιτείται μόνο από τον προσωρινό ανάδοχο κατά την υποβολή του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης».

Β.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, να 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 αρμόδιου 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 εταιρεία 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.

Τα αποδεικτικά της παραγράφου Β.6. δεν απαιτείται να υποβληθούν στο φάκελο της προσφοράς με την επιφύλαξη της παραγράφου 2.4.3 Τα απαιτούμενα στοιχεία δηλώνονται στο ΕΕΕΣ κατά την υποβολή της προσφοράς. Η υποβολή των εν λόγω αποδεικτικών απαιτείται μόνο από τον προσωρινό ανάδοχο κατά την υποβολή του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης».

Β.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.

Σημείωση 1: στο μέρος ΙΙ του ΕΕΕΣ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, η ερώτηση «**Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής]**» δεν αφορά την εγγραφή στο οικείο επιμελητήριο. **Στην Ελλάδα δεν υφίστανται επί του παρόντος εθνικός επίσημος κατάλογος του αρ 83 του ν 4412/2016, ως προς τις διαδικασίες συμβάσεων προμηθειών, γενικών υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών.**

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.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με τη σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

Β.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, 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 υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

Β.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 της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά **βάσει της τιμής**.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στα Παράρτηματα Ι, ΙΙ και ΙΙΙ της Διακήρυξης για το σύνολο του περιγραφόμενου αντικειμένου.

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 απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) που μπορεί να διευκρινίζεται στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης. Για την υπογραφή της προδικαστικής προσφυγής από τον εκπρόσωπο / συντονιστή της ένωσης απαιτείται ρητή εξουσιοδότηση. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται καταρχήν στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) που μπορεί να διευκρινίζεται στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύνανται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης και η εξουσιοδότηση χορηγείται με πρόσφορο έγγραφο παροχής πληρεξουσιότητας, (ιδιωτικό συμφωνητικό σύστασης ένωσης οικονομικών φορέων/ ορισμού κοινού εκπροσώπου τους, ή αντίστοιχα πρακτικά των διοικητικών συμβουλίων των μελών της ένωσης), το οποίο (έγγραφο) πρέπει να υποβάλλεται με την προσφορά.

Ο, σύμφωνα με τα παραπάνω, ορισμός εκπροσώπου της ένωσης οικονομικών φορέων έναντι της αναθέτουσας αρχής, καλύπτει και τη δυνατότητα αυτού να υπογράφει την προδικαστική προσφυγή του άρθρου 3.4 της παρούσας, εκπροσωπώντας όλα τα μέλη της ένωσης.

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.

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 (παράγραφος 1.5), στην Ελληνική Γλώσσα (παράγραφος 2.1.4), σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο 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 εμπίστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στον 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 ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα 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 τα ακόλουθα 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» στον οποίο περιλαμβάνεται το 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.

Α. Τεχνική και οικονομική προσφορά συστήματος

Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη 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 προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

Β. Επίσης, οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν και υποβάλλουν **Έντυπο Αναλυτικής Τεχνικής Προσφοράς,** σύμφωνα με το κεφάλαιο «Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές» του Παραρτήματος Ι και το Παράρτημα ΙΙ, ψηφιακά υπογεγραμμένη.

Γ. Επιπλέον, οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν και υποβάλλουν **Έντυπο Αναλυτικής Οικονομικής Προσφοράς**, σύμφωνα με το υπόδειγμα 4 του Παραρτήματος ΙΙΙ.
2.4.2.5. Όλα τα στοιχεία και δικαιολογητικά που απαιτούνται για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία **υποβάλλονται** από αυτόν **ηλεκτρονικά.**

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, 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**.**

Στοιχεία/Δικαιολογητικά που υποβάλλονται και σε έντυπη μορφή:

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 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 το 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», το σχετικό αποδεικτικό στοιχείο 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

2.4.3.1. Α. Δικαιολογητικά συμμετοχής που υποβάλλονται ηλεκτρονικά:

Όλα τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία **υποβάλλονται ηλεκτρονικά** και περιλαμβάνουν, **επί ποινή αποκλεισμού από το διαγωνισμό**:

1. το **Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.),** όπως προβλέπεται στην 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.

   Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής (βλέπε Παράρτημα IV).

   Η συμπλήρωσή του 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 εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται σύμφωνα με τις οδηγίες τις αναρτημένες στη Διαδικτυακή Πύλη *(https://espd.eprocurement.gov.gr/)* του ΟΠΣ και στο Παράρτημα IV.

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

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.

Το ΕΕΕΣ, και η τυχόν σχετική συνοδευτική διευκρινιστική δήλωση, φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές.

Σημείωση 1: στο μέρος ΙΙ του ΕΕΕΣ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, η ερώτηση «Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής]» **δεν αφορά την εγγραφή στο οικείο επιμελητήριο.** Στην Ελλάδα δεν υφίστανται επί του παρόντος εθνικός επίσημος κατάλογος του αρ 83 του ν 4412/2016, ως προς τις διαδικασίες συμβάσεων προμηθειών, γενικών υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών.

Οδηγίες συμπλήρωσης και σημείωση δίδεται στο Παράρτημα IV-ΕΕΕΣ

2. **Υπεύθυνη δήλωση** του ν.1599/1986 από τον Οικονομικό Φορέα ή τα μέλη της ένωσης περί μη ρωσικής εμπλοκής, σύμφωνα με την Παράγραφος 2.2.3.3.Β. και το υπόδειγμα 5 του Παραρτήματος ΙΙΙ της παρούσας
3. **εγγύηση συμμετοχής**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 και το Παράρτημα ΙΙΙ-Υπόδειγμα 1 της παρούσας διακήρυξης, στο οποίο παρατίθεται Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής.
4. **Κατάλογο υλοποιημένων συναφών έργων,** με συνοπτική περιγραφή των τριών (3) κυριοτέρων αντίστοιχων συμβάσεων παροχής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.6 σημείο 1 και 2.2.9.2.Β.4 σημείο 1 και το Υπόδειγμα 3 του Παραρτήματος ΙΙΙ.
5. **Υπεύθυνη Δήλωση** του οικονομικού φορέα στην οποία θα δηλώνει τα στοιχεία του προσωπικού, σύμφωνα με την παράγραφό 2.2.6 και 2.2.9.2 Β4 σημείο 2,
6. **Υπεύθυνες Δηλώσεις του προσωπικού** στις οποίες θα δηλώνεται ότι αποδέχονται τη συνεργασία, σύμφωνα με την παράγραφό 2.2.6 και 2.2.9.2 Β4 σημείο 3,
7. **Υπεύθυνη δήλωση** περί ακρίβειας και αλήθειας των στοιχείων των εγγράφων που υποβάλλονται σε απλή φωτοτυπία (υπόδειγμα κειμένου δίδεται στο υπόδειγμα 5 του παραρτήματος ΙΙΙ της παρούσας).
8. **Υπεύθυνη δήλωση** περί ενημέρωσης της ΑΑ σε περίπτωση επέλευσης μεταβολών σύμφωνα με το κείμενο στο υπόδειγμα 5 του παραρτήματος ΙΙΙ.
9. Οποιοδήποτε επιπλέον στοιχείο τεκμηριώνει πληρέστερα την Προσφορά για το Έργο του υποψήφιου Αναδόχου και απαντά στις επιμέρους απαιτήσεις που τίθενται στην παρούσα Διακήρυξη.

Σημειώνεται ότι οι οικονομικοί φορείς πρέπει να μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά ασφαλιστικής και φορολογικής ενημερότητας **τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς** προκειμένου, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι, να τα υποβάλουν, μαζί με τα λοιπά δικαιολογητικά κατακύρωσης.

Τα ιδιωτικά έγγραφα γίνονται σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας

Τα ξενόγλωσσα έγγραφα προσκομίζονται με επικυρωμένη μετάφραση στην ελληνική.

Σημειώνεται ότι <u>υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά και δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή</u> τα στοιχεία που εμπίπτουν στην περίπτωση Α της παραγράφου 2.4.2.5.

Σημειώνεται ότι <u>υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά και δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή</u> τα στοιχεία που εμπίπτουν στην περίπτωση Α της παραγράφου 2.4.2.5 και ιδίως

i) Δημόσια έγγραφα σε απλό ευανάγνωστο αντίγραφο
ii) τα στοιχεία που φέρουν την ψηφιακή υπογραφή του συντάκτη τους.
iii) ιδιωτικά έγγραφα, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης.

2.4.3.1 Β. Δικαιολογητικά συμμετοχής που υποβάλλονται <u>και σε έντυπη μορφή</u>:

Στοιχεία/Δικαιολογητικά που υποβάλλονται και σε έντυπη μορφή:

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, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας, ήτοι:

- Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής (πρωτότυπο).
  Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση **δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοση**ς (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.).
- Τα στοιχεία και δικαιολογητικά συμμετοχής τα οποία εμπίπτουν στην περίπτωση Β της παραγράφου 2.4.2.5.

Σημειώνεται ότι <u>υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά και δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή</u> τα στοιχεία που εμπίπτουν στην περίπτωση Α της παραγράφου 2.4.2.5 και ιδίως

i) Δημόσια έγγραφα σε απλό ευανάγνωστο αντίγραφο
ii) τα στοιχεία που φέρουν την ψηφιακή υπογραφή του συντάκτη τους.
iii) ιδιωτικά έγγραφα, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης.
Τονίζεται ότι, εφόσον υποβληθεί ηλεκτρονικά ΥΔ περί ακρίβειας και αλήθειας των στοιχείων των ιδιωτικών εγγράφων που υποβάλλονται ηλεκτρονικά (σε απλή φωτοτυπία), δεν απαιτείται η προσκόμιση δικαιολογητικών σε έγχαρτη μορφή, με εξαίρεση την εγγυητική συμμετοχής (εφόσον αυτή δεν είναι ηλεκτρονικής έκδοσης).

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 με το κεφάλαιο "Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές" του Παραρτήματος Ι και το Παράρτημα ΙΙ της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στα ως άνω Παραρτήματα.

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

Α. Η **Τεχνική Προσφορά του Συστήματος** <u>συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος</u>, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.4 της παρούσας.

Β. Επίσης, οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν και υποβάλλουν **Έντυπο Αναλυτικής Τεχνικής Προσφοράς** σύμφωνα με το κεφάλαιο «Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές» του Παραρτήματος Ι και το Παράρτημα ΙΙ της Διακήρυξης, ψηφιακά υπογεγραμμένο.

Στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται ηλεκτρονικά:

Όλα στοιχεία και δικαιολογητικά της Τεχνικής προσφοράς **υποβάλλονται ηλεκτρονικά**.

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει τα κάτωθι στοιχεία, **επί ποινή αποκλεισμού από το διαγωνισμό**:

1. Το προαναφερθέν ηλεκτρονικό αρχείο - **Τεχνική Προσφορά Συστήματος**- που παράγεται μετά τη συμπλήρωση της ηλεκτρονικής φόρμας, (απαίτηση συμμόρφωσης με τους όρους της Διακήρυξης), ψηφιακά υπογεγραμμένο.
2. **Έντυπο Αναλυτικής Τεχνικής Προσφοράς**, σύμφωνα με τις απαιτήσεις των Παραρτημάτων Ι και ΙΙτης Διακήρυξης, ψηφιακά υπογεγραμμένο, το οποίο θα περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία που δίδουν γενικές πληροφορίες για τα χαρακτηριστικά, τη δομή, την τεχνική υποδομή, το απασχολούμενο προσωπικό-ομάδα εργασίας και τη μέθοδο εξασφάλισης της συνεχούς διατήρησης του απαιτούμενου επιπέδου υπηρεσιών καθώς και κάθε επιπλέον στοιχείο που αποδεικνύει την κάλυψη τεχνικών προδιαγραφών και θεμελιώνει τις ελάχιστες απαιτούμενες τεχνικές και επαγγελματικές ικανότητες.
3. Οποιοδήποτε επιπλέον στοιχείο τεκμηριώνει πληρέστερα την Προσφορά για το Έργο του υποψήφιου Αναδόχου και απαντά στις επιμέρους απαιτήσεις που τίθενται στην παρούσα Διακήρυξη.

Στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται και σε έντυπη μορφή:

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται στην αναθέτουσα αρχή τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που οι Οικονομικοί φορείς οφείλουν να προσκομίσουν σε έντυπη μορφή, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Σημειώνεται ότι υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά και δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή:

- τα 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
- Τα στοιχεία της περίπτωσης Α της παραγράφου 2.4.2.5.

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στα Παραρτήματα Ι και ΙΙ της διακήρυξης και περιλαμβάνει, επί ποινή αποκλεισμού από το διαγωνισμό:

Α. την **Οικονομική Προσφορά του συστήματος** η οποία συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2. της παρούσας. Τα ποσά θα εκφράζονται με δύο δεκαδικά ψηφία.

Η τιμή των προς ανάθεση υπηρεσιών δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Η οικονομική προσφορά θα πρέπει να αντιστοιχεί στο σύνολο των υπηρεσιών, όπως αυτά ορίζονται στην παρούσα Διακήρυξη. Είδη/Υπηρεσίες που προσφέρονται δωρεάν, θα αναγράφονται στην Οικονομική Προσφορά με την ένδειξη "ΧΩΡΙΣ ΚΟΣΤΟΣ" στη στήλη τιμών. Στις τιμές θα περιλαμβάνεται και κάθε άλλο κόστος που είναι δυνατό να τις επιβαρύνει. Οι τιμές θα δίνονται χωρίς ΦΠΑ.

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

Σημειώνεται ότι στην οικονομική προσφορά του συστήματος λαμβάνεται υπόψη μόνο η καθαρή αξία

Β. <u>έγγραφο Αναλυτικής Οικονομικής Προσφοράς, σύμφωνα με το υπόδειγμα 4 του παραρτήματος ΙΙΙ της παρούσας,</u> <u>ψηφιακά υπογεγραμμένο</u>.

Ο προσφέρων θα πρέπει **επί ποινή <u>απόρριψης της προσφοράς</u>** να επισυνάψει στον φάκελο «Οικονομική Προσφορά» ψηφιακά υπογεγραμμένα σε μορφή pdf το σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, «Αναλυτική οικονομική προσφορά» του υποδείγματος 4 του Παραρτήματος ΙΙΙ της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται, με την επιφύλαξη της παραγράφου 6.5. Οι προσφερόμενες τιμές δύνανται να αναπροσαρμόζονται σύμφωνα με τα αναλυτικώς οριζόμενα στην παράγραφο 6.5 της παρούσας.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή 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 στο ΜΕΡΟΣ Β'-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ του Παραρτήματος Ι της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **έξι (6) μηνών** από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, ήτοι έως τις **05/11/2026.**

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

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, οι προσφορές των οικονομικών φορέων που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, 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 συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

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, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους 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, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4.

(Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 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 παράγραφο 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

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 παράγραφο 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.3.Α 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.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) 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,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης 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,

ιβ) 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 έως 2.2.8 περί κριτηρίων επιλογής,

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.

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 ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού** προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», στις **05/05/2026, ημέρα Τρίτη και ώρα 11:00.**

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο 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΄ αναλογίαν 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 παράγραφο 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, 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.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται

σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών 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.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

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.

Δεν επαν-υποβάλλονται αποδεικτικά τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν κατά την υποβολή της προσφοράς, παρεκτός και χρήζουν επικαιροποίησης.

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.

Σημειώνεται ότι υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά και δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα στοιχεία που εμπίπτουν στην περίπτωση Α της παραγράφου 2.4.2.5 και ιδίως

i) Δημόσια έγγραφα σε απλό ευανάγνωστο αντίγραφο
ii) τα στοιχεία που φέρουν την ψηφιακή υπογραφή του συντάκτη τους.
iii) ιδιωτικά έγγραφα, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης.

Τονίζεται ότι, εφόσον υποβληθεί ηλεκτρονικά ΥΔ περί ακρίβειας και αλήθειας των στοιχείων των ιδιωτικών εγγράφων που υποβάλλονται σε απλή φωτοτυπία, δεν απαιτείται η προσκόμιση δικαιολογητικών σε έγχαρτη μορφή, με εξαίρεση την εγγυητική συμμετοχής (εφόσον αυτή δεν είναι ηλεκτρονικής έκδοσης).

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 προς την αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα 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, όπως προβλέπεται ανωτέρω. 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 περισσοτέρων 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 είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση αυτών μετά τη 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 υποβάλει 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.

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 των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, 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 όλων της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, επιπλέον δε, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετασχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., 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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., εκδοθεί απόφαση επ΄ αυτής, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 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 υποβάλει, 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 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 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 ταχθείσα 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 του 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 του 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 Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά της πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Σε περίπτωση προσβολής 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

(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.

Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και δεκαπέντε (15) ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης διαγωνισμού.

Σε περίπτωση παράλειψης, 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.

Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων, για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες. Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του τρίτου εδαφίου, εκ των υστέρων. Η προδικαστική προσφυγή περιέχει τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά της. Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των είκοσι πέντε (25) σελίδων. Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του 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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Σε περίπτωση απόρριψης της προσφυγής του προσφεύγοντος, το παράβολο αποδίδεται στο Δημόσιο, εφόσον: α) ο προσφεύγων δεν ασκήσει την προβλεπόμενη στο άρθρο 372 αίτηση αναστολής και ακύρωσης ή β) ο προσφεύγων παραιτηθεί από αυτήν ή γ) με την απόφαση του Δικαστηρίου απορριφθεί η αίτηση του προσφεύγοντος ή δ) σε κάθε περίπτωση που δεν διατάσσεται η ΑΕΠΠ να επιστρέψει το παράβολο στον προσφεύγοντα.

Σε περίπτωση που το δικαστήριο ακυρώσει απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ και αναπέμψει την υπόθεση σε αυτήν για νέα κρίση, αν το παράβολο είχε επιστραφεί, κατατίθεται νέο ισόποσο παράβολο εντός τριών (3) ημερών από την κοινοποίηση στον προσφεύγοντα της πράξης περί ορισμού ημέρας εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής και Εισηγητή. Αν το δικαστήριο ακυρώσει απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ χωρίς να αναπέμψει την υπόθεση στην Αρχή για νέα κρίση, αποφαίνεται το ίδιο και για την τύχη του καταβληθέντος για την προδικαστική προσφυγή και μη επιστραφέντος παραβόλου. Στην περίπτωση αυτή, αν το δικαστήριο παραλείψει να περιλάβει στην απόφασή του διάταξη για την τύχη του παραβόλου της προδικαστικής προσφυγής, του οποίου είχε διαταχθεί η κατάπτωση, αυτό επιστρέφεται από την ΕΑΔΗΣΥ, μετά από αίτηση του ενδιαφερομένου.

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 του οικείου Κλιμακίου της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με τα άρθρα 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ. 39/2017 για την κήρυξη ακυρότητας της σύμβασης, εκτός εάν η ΕΑΔΗΣΥ, κατά τη διαδικασία χορήγησης προσωρινών μέτρων, σύμφωνα με το άρθρο 366, αποφανθεί διαφορετικά. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο μέτρων προσωρινής προστασίας σύμφωνα με τα άρθρα 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.
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 του 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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., 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 Απόψεών 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 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής.

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

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. 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.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. 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 την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής σύμφωνα με όσα ορίζονται στην παρ. 1 του άρθρου 367 περί διαδικασίας λήψης απόφασης και συνεπειών των αποφάσεων της ΕΑΔΗΣΥ, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου. Ο Πρόεδρος του αρμοδίου Τμήματος ορίζει με πράξη του τον εισηγητή, καθώς και την ημέρα και την ώρα εκδίκασης της αίτησης. Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την ΕΑΔΗΣΥ, προς την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, για να προσκομίσει τον φάκελο της υπόθεσης και τις απόψεις της, καθώς και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμοδίου Δικαστηρίου ή Τμήματος, έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Σε περίπτωση άσκησης της αίτησης από την αναθέτουσα αρχή, αυτή διαβιβάζει στο αρμόδιο δικαστήριο τον φάκελο, η δε αιτιολογία της προσβαλλόμενης απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επέχει θέση απόψεων αυτής επί των λόγων ακύρωσης, οι οποίες μπορούν να συμπληρωθούν με υπόμνημα. 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 της αναθέτουσας αρχής. 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 της παρ. 1 ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

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/τος 18/1989.
Γ. Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 του ν. 4412/2016 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, αναστέλλονται κατά το διάστημα από τις 5 μέχρι και τις 20 Αυγούστου**.** Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις διαγωνιστικών διαδικασιών για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες συναπτόμενες με έργα, υπηρεσίες ή προμήθειες, τα οποία χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της, εντός των προθεσμιών των άρθρων 365, 366 και 367.

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 αποτέλεσμά 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 του ν 4412/2016, β) εαν 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) εαν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) εαν 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.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις

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, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος αυτής, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης, και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό πρωτοκόλλου της διακήρυξης και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το **υπόδειγμα 2** που περιλαμβάνεται στο **Παράρτημα ΙΙΙ** της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος 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.

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

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα τριών (3) μηνών.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης. Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της εγγυήσεως καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό πλαίσιο – Εφαρμοστέα νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας Διακήρυξης 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 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.

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

4.3.2. 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, στην περίπτωση που ο ανάδοχος είναι ένωση, ισχύουν 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.

ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ – ΕΧΕΜΥΘΕΙΑ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Οι συμβαλλόμενοι αναλαμβάνουν την υποχρέωση να διαφυλάττουν την εμπιστευτικότητα και τον απόρρητο χαρακτήρα δεδομένων, πληροφοριών και κάθε άλλου υλικού που πρόκειται να γνωστοποιηθεί ή να περιέλθει με οποιονδήποτε τρόπο σε γνώση του στο πλαίσιο εκτέλεσης της σύμβασης υπηρεσιών ή επ' ευκαιρία αυτής. Αναλαμβάνουν την υποχρέωση να μην αποκαλύπτουν, κοινοποιούν, διαθέτουν πληροφορίες, εμπιστευτικού χαρακτήρα ή να επιτρέπουν ή να καθιστούν δυνατή την πρόσβαση οποιοδήποτε τρίτου άμεσα ή έμμεσα την κοινοποίηση ή δημοσιοποίηση εμπιστευτικών πληροφοριών σε οποιονδήποτε τρίτο. Η υποχρέωση αυτή ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής διάταξης νόμου που επιτάσσει την αποκάλυψη των εν λόγω πληροφοριών.

4.4 Υπεργολαβία

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

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

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην 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 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 της αναθέτουσας αρχής.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα προαίρεσης για **ένα (1)** επιπλέον έτος με έγγραφη ειδοποίηση της προς τον ανάδοχο ένα μήνα πριν την λήξη της διάρκειας της σύμβασης.

Η τιμή (αξία της σύμβασης) αναπροσαρμόζεται, υπό τους περιορισμούς του άρθρου 132, σύμφωνα με την παράγραφο 6.5 της παρούσας. Η αναπροσαρμογή της τιμής εφαρμόζεται μόνο αν η αναθέτουσα αρχή διαθέτει τις απαραίτητες πιστώσεις για την εφαρμογή της.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.5, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει-ουν στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (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. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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 δραστηριότητας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί τμηματικά, με τον πιο κάτω τρόπο:
Το **100%** της αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών εκάστου μηνός, μετά την σύνταξη πιστοποίησης εργασιών, η οποία θα προωθείται εντός δέκα (10) ημερολογιακών ημερών για πληρωμή και θα εκδίδεται το σχετικό φορολογικό στοιχείο. Η πληρωμή της αξίας του τιμολογίου θα γίνεται εντός τριάντα (30) ημερών από την έκδοσή του. Προϋπόθεση κάθε τμηματικής πληρωμής είναι η παραλαβή αυτών των σταδιακών (τμηματικών) υπηρεσιών από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής και παρακολούθησης.

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

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

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, 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 (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

β) 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. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

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

Στην Αμοιβή, με εξαίρεση τον οικείο Φόρο Προστιθέμενης Αξίας, περιλαμβάνονται όλα τα έξοδα και οι δαπάνες που άμεσα ή έμμεσα πηγάζουν από ή σχετίζονται με τις υπηρεσίες και που απαιτούνται για την προσήκουσα εκτέλεση των υπηρεσιών σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Σύμβασης, όπως ενδεικτικά και όχι αποκλειστικά:

1. Κάθε είδους δαπάνη, πάγια έξοδα, κάθε είδους υποχρεώσεις προς τρίτους στο πλαίσιο εκτέλεσης των υπηρεσιών.
2. Ημερομίσθια, μισθοί, δώρα, ασφαλιστικές εισφορές, προμήθειες, πρόστιμα, ποινές, οφειλές, υπερωρίες, δαπάνες αναπλήρωσης προσωπικού, άδειες, και γενικά οποιεσδήποτε άλλες χρεώσεις.
3. Το εργολαβικό όφελος του Αναδόχου.

5.1.3. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, για να του καταβληθεί το τίμημα, να εκδώσει και να προσκομίσει Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148-154 του ν. 4601/2019 (Α.44) όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν στο πλαίσιο των δημοσίων συμβάσεων, συμπληρώνοντας τα εξής πεδία του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου:

α. πεδίο ΒΤ-46. τον κωδικό ΑΑΗΤ της ΕΠΜΑΣ: 1022.Ε00356.0001,
β. στο πεδίο ΒΤ-11. «Στοιχείο αναφοράς αγαθού»: ΑΔΑ Ανάληψης, κατόπιν επικοινωνίας με την ΕΠΜΑΣ πριν την τιμολόγηση.
γ. στο πεδίο ΒΤ-12. *«Στοιχείο αναφοράς σύμβασης»:* το ΑΔΑΜ της σύμβασης**.**

Σημειώνεται ότι με βάση την ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023 /2023 (2385 Β') περί «Υποχρέωσης υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς» οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων για συμβάσεις που συνάπτονται ή/και εκτελούνται, οι διαδικασίες σύναψης των οποίων εκκινούν μετά την 01/06/2024.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, 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 του ν 4412/2016 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 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 την παράγραφο 6.2 της παρούσας, 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, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών, από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. 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 ανάδοχο 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 καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν 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. 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.
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 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.

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των παραγράφων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου – Κυρώσεις), 6.2. (Διάρκεια σύμβασης), 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον της αναθέτουσας αρχής μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (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 αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ΄ 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 αρμόδιο Διοικητικό Πρωτοδικείο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο αρμόδιο Διοικητικό Πρωτοδικείο 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. Κατά των αποφάσεων των Διοικητικών Πρωτοδικείων που εκδίδονται μπορεί να ασκηθεί αίτηση αναιρέσεως ενώπιον του Συμβουλίου της Επικρατείας, κατά τις ισχύουσες διατάξεις.
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 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από επιτροπή παραλαβής της ΕΠΜΑΣ, η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ήτοι το Διοικητικό Συμβούλιο της ΕΠΜΑΣ, 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.

6.1.2. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

6.1.3. Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

6.2 Διάρκεια σύμβασης

6.2.1. Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται σε **ένα (1) έτος** από την έναρξης ισχύος της συμβάσεως.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί δικαίωμα προαίρεσης για **ένα (1) επιπλέον έτος.**

6.2.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης 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 της διάρκειάς της, 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 5.2.2 της παρούσας.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

6.3.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από την επιτροπή παραλαβής του έργου, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ΄ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στα Παραρτήματα Ι (Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης) και ΙΙ (Συγγραφή Υποχρεώσεων – Τεχνική Περιγραφή) της παρούσας. Η αναθέτουσα Αρχή δύναται να ορίσει υπεύθυνο του έργου για την παρακολούθηση του.

Ο Ανάδοχος ευθύνεται έναντι της ΕΠΜΑΣ για κάθε θετική και αποθετική ζημία που θα υποστεί το τελευταίο και που θα οφείλεται:

- Στην καθ΄ οιονδήποτε τρόπο μη εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση και
- Σε οποιαδήποτε δήλωση, πράξη ή παράλειψη που έχει σχέση με την παρούσα Σύμβαση και οφείλεται σε δόλο ή βαριά αμέλεια του Αναδόχου.

6.3.2 Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: 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 παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

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

6.3.4 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 παρεχόμενων 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 επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων 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 οριζομένων στο άρθρο 220.

6.3.5 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 της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

6.3.6 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 επιτροπή παραλαβής 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 προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων 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 Αναπροσαρμογή τιμής

Δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμής

Για την Εθνική Πινακοθήκη-Μουσείο Αλέξανδρου Σούτσου

Συραγώ Τσιάρα
Γενική Διευθύντρια

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Άρθρο 1

Αντικείμενο της Σύμβασης

1.1 Στο αντικείμενο της παρούσας σύμβασης περιλαμβάνονται:

• Η **δωδεκάμηνη παροχή υπηρεσιών λειτουργίας, διαχείρισης και τεχνικής υποστήριξης** των Η/Μ εγκαταστάσεων περιλαμβανομένων των ανελκυστήρων και των BMU, με την παρουσία καταρτισμένου προσωπικού για την επίτευξη της ορθής λειτουργίας τους.

• Η **δωδεκάμηνη προληπτική συντήρηση** των Η/Μ Εγκαταστάσεων (σε υλικά, λογισμικό) περιλαμβανομένων των ανελκυστήρων και των BMU όπως αυτές περιγράφονται στον πίνακα Α.1 της Συγγραφής Υποχρεώσεων του Διαγωνισμού.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνάπτει συμβάσεις υποστήριξης με τις εταιρείες προμήθειας του βασικού εξοπλισμού κλιματισμού, BMS, KNX, UPS, close control, λεβήτων, γεννητριών, ανελκυστήρων και αναβατορίων BMU (επίσημοι αντιπρόσπωποι).

- Η παρακολούθηση του συστήματος BMS και KNX και του συστήματος των φωτοβολταϊκών από εξιδεικευμένο προσωπικό σε 24ωρη βάση όλες τις ημέρες του έτους και για όλες τις αργίες καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης.

- Ο έλεγχος και η **αναβάθμιση** του λογισμικό /firmware, όταν κρίνεται απαραίτητο για την καλή λειτουργία των Η/Μ εγκαταστάσεων, όπως και ο έλεγχος και η αναβάθμιση του συστήματος παρακολούθησης των φωτοβολταϊκών.

- Η διορθωτική συντήρηση των Η/Μ εγκαταστάσεων και η τεχνική υποστήριξη της λειτουργίας τους, με χρονοχρέωση για τις ώρες και τις ειδικότητες όπως αυτές περιγράφονται στον πίνακα Β.1 της Συγγραφής Υποχρεώσεων του Διαγωνισμού.

- **Η παροχή υπηρεσιών τεχνικού** βάρδιας των Η/Μ Εγκαταστάσεων της Εθνικής Πινακοθήκης κατά την διάρκεια λειτουργίας της (24 ώρες x 7ημέρες x 52 εβδομάδες) με χρονοχρέωση για τις ώρες και τις ειδικότητες όπως αυτές περιγράφονται στον πίνακα Γ.1.

- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να κοινοποιεί στην ΕΠΜΑΣ αυθημερόν τις τεχνικές εκθέσεις των βλαβών και τις τεχνικές εκθέσεις των παραπάνω εταιριών προμήθειας και να τηρεί ημερολόγιο επεμβάσεων, συντηρήσεων και αγοράς προμηθειών κοινοποιημένο προς την ΕΠΜΑΣ.

- Ο Ανάδοχος υποχρεούται στην προληπτική συντήρηση οικοδομικών

1.2 Το πλήρες αντικείμενο της σύμβασης, που αναλαμβάνει να εκτελέσει ο Ανάδοχος αναλύονται στο Τεύχος της Συγγραφής υποχρεώσεων-Τεχνικής Περιγραφής, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας σύμβασης.

Άρθρο 2

Ενδεικτικός προϋπολογισμός

1. **Υπηρεσίες λειτουργίας και διαχείρισης των Η/Μ εγκαταστάσεων CPV 50710000-5**

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΩΡΕΣ/ ΕΒΔΟΜΑΔΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
Αδειούχος Μηχανολόγος Μηχανικός ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ Παρουσία του Αδειούχου Μηχανολόγου Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ΠΕ να είναι 2-3 ώρες καθημερινά για την οργάνωση της συντήρησης καθημερινές και on call τα Σαββατοκύριακα και τις αργίες.	40/52	35.000
Υδραυλικός ΔΕ	33καθημερινές/52 & 16Σ/Κ/52	26.500
Ηλεκτρολόγος ΔΕ	33καθημερινές/52 & 16Σ/Κ/52	26.500
Παρουσία του Τεχνικού βάρδιας (Τεχνίτης Ηλεκτρολόγος ή υδραυλικός ή βοηθός ηλεκτρολόγου ή τεχνίτες γενικά)	85καθημερινές/52 & 32Σ/Κ/52	63.000
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ		**151.000€ πλέον ΦΠΑ**

2. **Παρακολούθηση συστημάτων BMS και KNX CPV 50710000-5**

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΩΡΕΣ/ ΕΒΔΟΜΑΔΕΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
Αδειούχος Μηχανολόγος Μηχανικός ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ	120 καθημερινές/52 & 48Σ/Κ /52	126.000
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ		**126.000€ πλέον ΦΠΑ**

3. **Προληπτική συντήρηση Η/Μ εγκαταστάσεων CPV 50710000-5**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΛΗΘΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΛΗΘΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ	
			ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
1	ΔΙΚΤΥΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ		2	1

2	ΔΙΚΤΥΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ		3	1
3	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ	36	1	1
4	ΛΕΒΗΤΕΣ	3	11	1
5	BOILER	1	-	1
6	ΑΝΤΛΙΕΣ ΟΜΒΡΙΩΝ/ΛΥΜΑΤΩΝ/ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ	20	3	1
7	ΜΟΝΑΔΑ ΟΥΔΕΤΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	1	1	1
8	ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	1	1	1
9	ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ	1	1	1
10	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ	1	11	1
11	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ WATER MIST	1	11	1
12	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ	2	1	1
13	ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ	2	11	1
14	ΠΕΔΙΟ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ	1	1	1
15	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ UPS	1	1	1
16	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	1	1	1
17	ΗΛΕΚΤΡΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ-ΜΕΓΑΦΩΝΑ	1	-	1
18	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΩΝ	1	1	1
19	BMS	1	1	1
20	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ		4	-
21	Γ.Π.Χ.Τ.-ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ		11	1
22	ΓΕΙΩΣΕΙΣ		-	1
23	ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ-ΕΦΕΔΡΙΚΟΣ	617	1	1
24	ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ			1
25	ΦΩΤΕΙΝΕΣ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ	2	2	1
26	ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ ΦΟΡΤΙΩΝ	2	12	1
27	ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ ΑΤΟΜΩΝ	8	24	1
28	ΒΑΓΟΝΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΩΝ	4	3	1
29	ΦΟΡΗΤΟΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ			1
30	ΠΥΡΑΝΤΟΧΑ ΡΟΛΑ ΑΕΡΟΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑ		6	1

31	ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΑΝΘΡΑΚΑ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΧΗΜΙΚΟ	1.144		1
32	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ			1
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ		**50.000€ πλέον ΦΠΑ**		

Σύνολο CPV: 50710000-5 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης Η/Μ εγκαταστάσεων κτιρίου: 327.000 € πλέον ΦΠΑ

4. Προληπτική συντήρηση ψυκτικών συγκροτημάτων CPV 50730000- 1

Α/Α	**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**	**ΠΛΗΘΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**	**ΠΛΗΘΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ**	
			ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	**ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ**
1	ΠΑΓΟΛΕΚΑΝΕΣ	1	3	1
2	ΥΔΡΟΨΥΚΤΑ ΨΥΚΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ	3	1	1
3	ΠΛΑΚΟΕΙΔΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ	1	-	1
4	ΠΥΡΓΟΙ ΨΥΞΗΣ	3	1	1
***5**	ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	14	3	1
6	FAN COIL UNITS-ΚΜ	230	3	1
7	ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΑΕΡΟΣ, ΣΤΟΜΙΑ, DAMPERS, Κ.Λ.Π.		1	1
8	ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ SPLIT UNITS	6	1	1
9	CLOSE CONTROL	1	2	1
10	ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ/ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ	29	2	1
11	ΔΙΚΤΥΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΘΕΡΜΟΥ-ΨΥΧΡΟΥ ΝΕΡΟΥ	1	2	1
12	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	1	1	1
13	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΓΛΥΚΟΛΗΣ	1	1	1

14	ΑΠΑΕΡΩΤΕΣ-ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΕΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	3	4	-
15	ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΗΣ ΝΕΡΟΥ	1	1	1
16	ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΗΜΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΨΥΚΤΩΝ	1	1	1
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ			**35.000€ πλέον ΦΠΑ**	

5. Χρονοχρέωση για διορθωτική συντήρηση & τεχνική υποστήριξη CPV 71356000-8

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	**ΣΥΝΟΝΟ ΩΡΩΝ**	**ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΩΡΑ**	**ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ**
Μηχανολόγος ή ηλεκτρολόγος μηχανικός ΠΕ ή ΤΕ	40	30	1.200
Τεχνίτης Ηλεκτρολόγος ή υδραυλικός , βοηθός ηλεκτρολόγου, τεχνίτες γενικά (στην περίπτωση που θα απαιτηθεί για άμεση ανταπόκριση σε έκτακτη βλάβη και ο τεχνικός Βάρδιας είναι διαφορετικής ειδικότητας)	500	15	7.500
Μηχανικός υποστήριξης συστημάτων	100	40	4.000
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ			**12.700€ πλέον ΦΠΑ**

6. Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Βάρδιας CPV 71356000-8

ΠΙΝΑΚΑΣ Γ.1

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	**ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ**	**ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΩΡΑ**	**ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ**
Ηλεκτρολόγος – Μηχανολόγος ΠΕ-ΤΕ ή ΔΕ τεχνικός με άδεια εγκαταστάτη	500	25	12.500
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ			**12.500€ πλέον ΦΠΑ**

7. Προληπτική συντήρηση Οικοδομικών
CPV 50700000-2 **7.800,00 πλέον ΦΠΑ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΛΗΘΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΛΗΘΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ	
			ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
1	ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΟΡΘΟΜΑΡΜΑΡΩΣΕΙΣ	1	3	1
2	ΞΥΛΙΝΑ ΔΑΠΕΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	1	1	1
3	ΞΥΛΙΝΑ ΔΑΠΕΔΑ ΡΑΜΠΑΣ	1	1	1
4	ΜΑΡΜΑΡΙΝΑ ΔΑΠΕΔΑ	1	1	1
5	ΔΑΠΕΔΑ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ	1	1	1
6	ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	1	1	1
7	ΔΩΜΑΤΑ ΚΤΗΡΙΩΝ	1	6	1
8	ΓΥΑΛΙΝΑ ΔΩΜΑΤΑ ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΑΡΜΩΝ		2	1
9	ΣΤΕΓΑΝΟΛΕΚΑΝΗ – ΜΑΡΤΥΡΕΣ		6	1
10	ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΥΑΛΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ		1	1
11	ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ		12	1
12	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΠΑΡΚΙΝΓΚ	2	3	1
13	ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ		12	1
14	ΠΥΡΑΝΤΟΧΑ ΡΟΛΑ – ΠΥΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ	1	2	1
15	ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ – ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΑΡΜΩΝ		1	1
16	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ	1	12	1
17	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ ΚΤΙΡΙΟΥ		6	1
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ		**7.800,00€ πλέον ΦΠΑ**		

Διάρκεια σύμβασης-Χρόνοι παράδοσης

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται ορίζεται το χρονικό διάστημα του ενός (1) έτους από την έναρξη ισχύος της σύμβασης ανάθεσης των υπηρεσιών

Τόπος υλοποίησης/ παροχής των υπηρεσιών:

Κεντρικό κτήριο Εθνικής Πινακοθήκης Μουσείο Αλεξάνδρου Σούτσου, Μιχαλακοπούλου 1, ΤΚ 11634, Αθήνα.

Παραδοτέα-Διαδικασία Παραλαβής/Παρακολούθησης

Η παραλαβή των προς ανάθεση υπηρεσιών θα γίνει από την επιτροπή παραλαβής.

Τροποποίηση Σύμβασης

Η σύμβαση δύναται να τροποποιηθεί στις περιπτώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 132 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 4.5 της παρούσας, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Χρηματοδότηση:

Φορεας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Εθνική Πινακοθήκη - Μουσείο Αλέξανδρου Σούτσου.

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με ΑΛΕ 2.4.2.03.01 σχετική πίστωση του τακτικού Προϋπολογισμού της ΕΠΜΑΣ, έτους 2026, 2027 και 2028, με την Απόφαση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης με αρ. πρωτ. 1793/26.03.2026 και ΑΔΑ: Ψ68Τ469ΗΓ9-81Τ.

Η εκτιμώμενη αξία της αρχικής σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **Τριακοσίων Ενενήντα Πέντε Χιλιάδων Ευρώ (395.000,00 €)** μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 489.800,00 €).

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί δικαίωμα προαίρεσης Τριακοσίων Ενενήντα Πέντε Χιλιάδων Ευρώ (395.000,00 €) πλέον ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ 489.800,00 €). Η αναθέτουσα αρχή δύναται να ενεργοποιήσει το δικαίωμα προαίρεσης και για μικρότερη αξία ανάλογα με τις ανάγκες της.

Η συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης για ένα (1) έτος με δυνατότητα ανανέωσης της σύμβασης για ένα (1) επιπλέον έτος ανέρχεται στο ποσό των Επτακοσίων Ενενήντα Χιλιάδων Ευρώ (790.000,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ: 979.600,00 € €).

Φ.Π.Α.-Κρατήσεις-δικαιώματα τρίτων-επιβαρύνσεις

Βάση της κείμενης νομοθεσίας:

- η δαπάνη υποχρεούται σε καταβολή ΦΠΑ
- Επιβάλλεται κράτηση 0,1%, 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 (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016)
- Επιβάλλεται 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. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται, επί του καθαρού ποσού, η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ —Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων – Τεχνική Περιγραφή

Άρθρο 1ο

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Η σύμβαση «Προληπτική συντήρηση και τεχνική υποστήριξη Η/Μ εγκαταστάσεων» αφορά στην ετήσια προληπτική συντήρηση και την παροχή υπηρεσιών διαχείρισης λειτουργίας και τεχνικής υποστήριξης των ΗΜ εγκαταστάσεων των κεντρικών κτιριακών εγκαταστάσεων της ΕΠΜΑΣ»

Στο κτίριο της Εθνικής Πινακοθήκης υπάρχουν τα κάτωθι είδη Η/Μ εγκαταστάσεων:

ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1 : Η/Μ εγκαταστάσεις

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΕΤΑΙΡΕΙΑ/ΤΥΠΟΣ	ΠΛΗΘΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
1	ΠΑΓΟΛΕΚΑΝΕΣ	FAFCO/ICEBAT TYPE UW2.10/6.5/20	1	3M,1Y
2	ΥΔΡΟΨΥΚΤΑ ΨΥΚΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ	TRANE/RTHD 400 High Efficiency & RTWD 110 High Efficiency	3	6M,1Y
3	ΠΛΑΚΟΕΙΔΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ	CIAT ITALIA SRS./CIPRIANI HEAT EXCHANGERS/PLATES AND GASKETS HEAT EXCHANGERS 10TEE#0400+145A00HNPVOAA11	1	1Y
4	ΠΥΡΓΟΙ ΨΥΞΗΣ	MITA/PME 4803 E CW & MCC M3-09 D SILENT +WA	3	6M,1Y
*5	ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	TRANE/ΩΣ **ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.1***	14	3M,1Y
6	FAN COIL UNITS-ΚΜ	ATISA/CV & HF	230	3M,1Y
7	ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΑΕΡΟΣ, ΣΤΟΜΙΑ, DAMPERS, Κ.Λ.Π.			6M,1Y
8	ΔΙΚΤΥΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ			4M,1Y
9	ΔΙΚΤΥΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ			3M,1Y
10	ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ SPLIT UNITS	LG/(CT12/UU12W) & S18EQ	6	6M,1Y

11	CLOSE CONTROL	UNIFLAIR AM Chilled-Water, Air- Cooled, and Water-Cooled Direct Expansion Air Conditioners SUAV0151A & CAP0251	1	4M,1Y
*12	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ	SYSTEMAIR/ΚΤ/ΩΣ **ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.2***	36	6M,1Y
13	ΛΕΒΗΤΕΣ	Gassero_Alubox 800-1100kw	3	1M,1Y
14	BOILER	REFLEX Γερμανίας 300lt	1	1Y
*15	ΑΝΤΛΙΕΣ ΟΜΒΡΙΩΝ/ ΛΥΜΑΤΩΝ/ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ	GRUNDFOS/ΩΣ **ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.3***	20	3M,1Y
16	ΜΟΝΑΔΑ ΟΥΔΕΤΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	ΤΕΜΑΚ/ δοσομετρικές αντλίες ETATRON DLX, Αντλία ανακυκλοφορίας Lowara 3HM03N, Αντλία εκκένωσης Lowara 5HM02N, Φίλτρο αιωρημάτων AMETEK 10'' 10μm	1	6M,1Y
*17	ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ/ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ	GRUNDFOS/ΩΣ **ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.4***	29	4M,1Y
18	ΔΙΚΤΥΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΘΕΡΜΟΥ-ΨΥΧΡΟΥ ΝΕΡΟΥ			4M,1Y
19	ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	WILO/SiBoost_Smart_Helix_VE	1	6M,1Y
20	ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ	WILO/Comfort-Vario COR MHIE…VR	1	6M,1Y
21	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	REFLEX/Variomat_VS_2_260	1	6M,1Y
22	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΓΛΥΚΟΛΗΣ	REFLEX/Fillcontrol Auto glycol-compatible version	1	6M,1Y
23	ΑΠΑΕΡΩΤΕΣ-ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΕΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	REFLEX/Variomat 600 & 800	3	3M
24	ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΗΣ ΝΕΡΟΥ	WATERA/WS-ECO TWIN	1	6M,1Y

25	ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΗΜΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΨΥΚΤΩΝ	ΤΕΜΑΚ / Δοσομετρική αντικαθαλατωτικού Grundfos DDC 6-10 AR, υδρομετρητής AQUA A-CON/C-1", Δοσομετρική αντιμικροβιακού Seko/TEKNA TCK 603, αγωγιμόμετρο AQUA AE START και ηλεκτροβάνα στρατσώνας SIEMENS δίοδη ηλεκτροβάνα Φ25, Mod.: VAI60.25-22-1" με κινητήρα GLB131.9E	1	6M,1Y
26	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ	Wilo-SiFire_Easy FFS	1	1M,1Y
27	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ WATER MIST	TYCO/AQUAMIST ULF HVU35 με αντλίες Holzhauer Pumpen αποτελούμενο από αντλία Holzhauer Movitec VCF 25/11, jockey Holzhauer τύπος MCV-H 2/24, και controller Holzhauer τύπος H-CO-VE-22-Ü	1	1M,1Y
28	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ	ABB/Dry Type Transformer_GR.09	2	6M,1Y
29	ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ	ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ / ECOGEN D825E	2	1M,1Y
30	ΠΕΔΙΟ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ	SCHNEIDER ELECTRIC/SM6	1	6M,1Y
31	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ UPS	ABB/PowerWave 33 Serie 3	1	6M,1Y
32	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	COVAX (ABB)	1	6M,1Y
33	ΗΛΕΚΤΡΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ-ΜΕΓΑΦΩΝΑ	BOSCH/PRS_2P250_EU, LBB	1	1Y
34	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΩΝ	Purafil / ONGuard 4000 (OG4) Atmospheric Corrosion Monitor	1	6M,1Y
35	BMS	COVAX (HONEYWELL)/ΩΣ **ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.5***	1	6M,1Y
36	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ	DEAL STANDARD ΩΣ **ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.6***		3M
37	Γ.Π.Χ.Τ.-ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	Ι.ΒΟΡΙΛΑΣ (ABB) ΩΣ **ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.7***		1M,1Y
38	ΓΕΙΩΣΕΙΣ	ΕΛΕΜΚΟ		1Y

39	ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑ Σ-ΕΦΕΔΡΙΚΟ Σ	OLYMPIA ELECTRONICS κωδικοί GR-291, GR-291/M, GR- 1310/12L/90, GR-310/12L/90/A, MLD-28D/w		6M,1Y
40	ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ	SMEKA/LUUN/BRIGHT		1Y

ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.1* ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ		
Α/Α	**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**	**ΤΥΠΟΣ**
1	ΚΚΜ-Α1 ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ	CCTB 083
2	ΚΚΜ-Α2 CAFÉ/FOYER/ΑΜΦΙΘ.	CLCF 2.5
3	ΚΚΜ-Α3 ΕΙΣΟΔΟΣ	CLCF 10.5N
4	ΚΚΜ-Β1 ΕΚΘ. Α' ΟΡΟΦΟΥ	CCTB 074
5	ΚΚΜ-Β2 ΕΚΘ. Α' ΟΡΟΦΟΥ	CCTB 105
6	ΚΚΜ-Β3 ΕΚΘ. Β' ΟΡΟΦΟΥ	CCTB 074
7	ΚΚΜ-Β4 ΕΚΘ. Β' ΟΡΟΦΟΥ	CCTB 105
8	ΚΚΜ-Β5 ΕΚΘ. Γ' ΟΡΟΦΟΥ	CCTB 105
9	ΚΚΜ-Β6 ΕΚΘ. Γ' ΟΡΟΦΟΥ	CCTB 083
10	ΚΚΜ-Β8 ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ PLANAR	CCTB 025
11	ΚΚΜ-Γ1 ΑΠΟΘ. ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	CCTB 074
12	ΚΚΜ-Γ2 ΠΕΡΙΟΔ. ΕΚΘΕΣΕΙΣ	CCTB 173
13	ΚΚΜ-Γ3 ΠΕΡΙΟΔ. ΕΚΘΕΣΕΙΣ	CCTB 105
14	ΚΚΜ-Γ4 ΚΩΝΙΚΟ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤ.	CLCF 10

ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.2*ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ					
ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΩΝ Β΄ΚΤΙΡΙΟΥ					
Α/Α	**ΚΩΔΙΚΟΣ**	**ΕΞΥΠΗΡΕΤΟΥΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ**	**ΠΑΡΟΧΗ (Μ3/Η)**	**ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (Pa)**	**ΤΥΠΟΣ**
Φυγοκεντρικός ανεμιστήρας μονής αναρρόφησης, άμεσης κίνησης, τριφασικός κινητήρας εξωτερικού ρότορα, πρόσθια κεκλιμένα πτερύγια, κινητήρας και πτερωτή στην πόρτα επίσκεψης, γαλβανισμένο κέλυφος, in-line με φλάντζες σύνδεσης αεραγωγού, που συνοδεύεται από inverter κατάλληλο για την ισχύ του κινητήρα					
1	ΑΝ.Β-1.01	ΓΡΑΦΕΙΑ Α΄ΥΠΟΓΕΙΟΥ	1535	150	ΚΤ50-25-4
2	ΑΝ.Β-1.02	SERVER Α'ΥΠΟΓΕΙΟΥ	645	150	ΚΤ40-20-4
3	ΑΝ.Β-1.03	ΑΠΟΘΗΚΕΣ Α΄ΥΠΟΓΕΙΟΥ	1200	150	ΚΤ50-25-4

4	ΑΝ.Β-1.04	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ ΝΩΠΟΥ ΑΕΡΑ ΣΤΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ	2700	100	ΚΤ60-30-4
5	ΑΝ.Β-1.05	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΕΡΑ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ	2700	100	ΚΤ60-30-4
6	ΑΝ.Β - ΙΣ.06	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ ΧΩΡΟ ΠΟΛΥΤΙΜΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΥΠΟΓΕΙΟΥ	345	80	ΚΤ40-20-4
7	ΑΝ.Β - ΙΣ.07	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ ΒΙΒΛΙΟΣΤΑΣΙΑ ΙΣΟΓΕΙΟΥ	320	80	ΚΤ40-20-4
8	ΑΝ.Β - ΙΣ.08	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ ΧΩΡΟ ΑΡΧΕΙΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΙΣΟΓΕΙΟΥ	1755	130	ΚΤ60-30-4
9	ΑΝ.Β - ΙΣ.09	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ ΧΩΡΟΥΣ ΣΥΝΤΗΡΗΤΩΝ ΙΣΟΓΕΙΟΥ	1205	130	ΚΤ50-25-4
10	ΑΝ.Β-ΙΣ.10	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ WC ΙΣΟΓΕΙΟΥ	250	100	ΚΤ40-20-4
11	ΑΝ.Β - ΙΣ.11	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ ΧΩΡΟ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ ΙΣΟΓΕΙΟΥ	180	100	ΚΤ40-20-4
12	ΑΝ.Β - Μ.12	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ ΧΩΡΟ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΜΕΣΟΡΟΦΟΥ	1935	130	ΚΤ60-30-4
13	ΑΝ.Β - Μ.13	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ ΧΩΡΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΜΕΣΟΡΟΦΟΥ	1300	150	ΚΤ50-25-4
14	ΑΝ.Β - Μ.14	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ ΧΩΡΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΜΕΣΟΡΟΦΟΥ	1640	150	ΚΤ60-30-4
15	ΑΝ.Β - Μ.15	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ ΧΩΡΟΥΣ WC ΜΕΣΟΡΟΦΟΥ	400	130	ΚΤ40-20-4

16	ΑΝ.Β - Μ.16	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ ΧΩΡΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΜΕΣΟΡΟΦΟΥ	768	100	ΚΤ40-20-4
17	ΑΝ.Β-Γ.17	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ WC Γ' ΟΡΟΦΟΥ	450	100	ΚΤ40-20-4
18	ΑΝ.Β-Γ.18	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΌ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ ΚΑΦΕΤΕΡΙΑΣ Γ ΟΡΟΦΟΥ Β ΚΤΙΡΙΟΥ	3900	100	MUB 042 450 DV SILEO
19	ΑΝ.Β-Γ.19	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΠΡΟΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ ΚΑΦΕΤΕΡΙΑΣ Γ ΟΡΟΦΟΥ Β ΚΤΙΡΙΟΥ	3520	100	MUB 042 400 DV SILEO
ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΩΝ Α΄ΚΤΙΡΙΟΥ					
Α/Α	**ΚΩΔΙΚΟΣ**	**ΕΞΥΠΗΡΕΤΟΥΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ**	**ΠΑΡΟΧΗ (Μ3/Η)**	**ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (Pa)**	**ΤΥΠΟΣ**
20	ΑΝ.Α.Μ.01	ΑΠΑΓΩΓΗ ΑΠΌ WC ΙΣΟΓΕΙΟΥ	950	100	ΚΤ40-20-4
21	ΑΝ.Α.Μ.02	ΑΠΑΓΩΓΗ ΑΠΌ ΠΑΙΔΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	500	100	ΚΤ40-20-4
22	ΑΝ.Α.Μ.03	ΑΠΑΓΩΓΗ ΑΠΌ ΦΟΥΑΓΙΕ ΜΕΣΟΡΟΦΟΥ	1150	100	ΚΤ50-25-4
23	ΑΝ.Α.Μ.04	ΑΠΑΓΩΓΗ ΑΠΌ ΚΥΛΙΚΕΙΟ ΚΑΙ BAR ΚΑΦΕΤΕΡΙΑΣ	2000	160	ΚΤ60-30-4
24	ΑΝ.Α.Μ.05	ΑΠΑΓΩΓΗ ΑΠΌ ΚΑΦΕΤΕΡΙΑ ΦΟΥΑΓΙΕ ΚΑΙ ΔΙΑΔΡΟΜΟ ΜΕΤΑΦΡΑΣΤΩΝ	2350	150	ΚΤ60-30-4
25	ΑΝ.Α.1.06	ΑΠΑΓΩΓΗ ΑΠΌ ΧΩΡΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	12800	390	MUB 062 630 D4 IE2
26	ΑΝ.Α.1.07	ΑΠΑΓΩΓΗ ΑΠΌ ΧΩΡΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	12800	390	MUB 062 630 D4 IE2
ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΩΝ Γ΄ΚΤΙΡΙΟΥ					
Α/Α	**ΚΩΔΙΚΟΣ**	**ΕΞΥΠΗΡΕΤΟΥΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ**	**ΠΑΡΟΧΗ (Μ3/Η)**	**ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (Pa)**	**ΤΥΠΟΣ**
27	ΑΝ.Γ-2.01	WC ΣΠΕΙΡΑΣ Β ΥΠΟΓΕΙΟΥ Γ ΚΤΙΡΙΟΥ	800	130	ΚΤ 40-20-4

28	ΑΝ.Γ-1.02	ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΣ ΣΠΕΙΡΑΣ Α ΥΠΟΓΕΙΟΥ Γ ΚΤΙΡΙΟΥ	800	100	ΚΤ 40-20-4
29	ΑΝ.Γ-3.03	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΌ ΨΥΧΡΟΣΤΑΣΙΟ Γ ΥΠΟΓΕΙΟΥ Γ ΚΤΙΡΙΟΥ	11500	140	MUB 062 630 D4 IE2
30	ΑΝ.Γ-3.04	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΠΡΟΣ ΨΥΧΡΟΣΤΑΣΙΟ Γ ΥΠΟΓΕΙΟΥ Γ ΚΤΙΡΙΟΥ	11500	120	MUB 062 630 D4 IE2
31	ΑΝ.Γ-3.05	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟ ΧΩΡΟ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΣΗΣ Γ ΥΠΟΓΕΙΟΥ Γ ΚΤΙΡΙΟΥ	800	150	ILB6-250 230V 50 VE

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΩΝ PLANAR

Α/Α	**ΚΩΔΙΚΟΣ**	**ΕΞΥΠΗΡΕΤΟΥΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ**	**ΠΑΡΟΧΗ (Μ3/Η)**	**ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (Pa)**	**ΤΥΠΟΣ**
32	ΑΝ.Β.-Γ.20	PLANAR	15000	50	AR 630 DV SILEO
33	ΑΝ.Β.-Γ.21	PLANAR	15000	50	AR 630 DV SILEO
34	ΑΝ.Β.-Γ.22	PLANAR	15000	50	AR 630 DV SILEO
35	ΑΝ.Β.-Γ.23	PLANAR	15000	50	AR 630 DV SILEO
36	ΑΝ.Β.-Γ.24	PLANAR	15000	50	AR 630 DV SILEO
37	ΑΝ.Β.-Γ.25	PLANAR	15000	50	AR 630 DV SILEO
38	ΑΝ.Β.-Γ.26	PLANAR	15000	50	AR 630 DV SILEO

ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.3*ΑΝΤΛΙΕΣ ΟΜΒΡΙΩΝ/ΛΥΜΑΤΩΝ/ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΑΝΤΛΙΑΣ	**ΤΥΠΟΣ GRUNDFOS**	**ΚΤΙΡΙΟ**	**ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΙΝΑΚΑ**	**ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑ**
Α1	MDG.26.3.2	Γ		
Α2	SEG.40.12.2.50B	Γ	CONTROL 2x1.5KWT DOL+2SW	91850227P
Α3	Unilift AP50B.50.11.3.V	Β	CONTROL 2x1.1KWT DOL+2SW	91850226P
Α4	SEG.40.26.2.50B	Γ	CONTROL 2x0.75KWT	91850225P

			DOL+2SW	
A5	SEG.40.26.2.50B	Г	CONTROL 2x1.5KW T DOL+2SW	91850227P
A6	Unilift KP 350 M 1	B	CONTROL 1x0.75KW+BMS	91850181
A7	SEG.50.40.2.50B	Г	CONTROL 2x5.5KW T DOL+2SW	91850231P
A9	SOLOLIFT2 WC-3	B	-	-
A10	Unilift KP 350 M 1	B	CONTROL 1x0.75KW+BMS	91850181
A11	Unilift AP50.50.08.3.V Note	П.Х.	CONTROL 2x1.1KW T DOL+2SW	91850226P
A12	Unilift AP50B.50.08.3.V	B	CONTROL 2x1.1KW T DOL+2SW	91850226P
A13	Unilift KP 350 M 1	B	CONTROL 1x0.75KW+BMS	91850181
A14	Unilift KP 350 M 1	B	CONTROL 1x0.75KW+BMS	91850181
A15	Unilift AP50B.50.08.3.V	B	CONTROL 1x1.1KW T DOL+2SW	91850194
A17	Unilift KP 350 M 1	B	CONTROL 1x0.75KW+BMS	91850181

A18	SEG.40.09.2.50 B	B	CONTROL 2x1.5KW T DOL+2SW	91850227P
A19	Unilift AP50B.50.11.3.V	Π.Χ.	CONTROL 2x1.1KW T DOL+2SW	91850226P
A20	UNILIFT CC9 - M1	Π.Χ.	CONTROL 1x1.1KW+BMS	91850182
A21	UNILIFT CC9 - M1	Π.Χ.	CONTROL 1x1.1KW+BMS	91850182
A13	Unilift AP50B.50.15.3.V	Γ	CONTROL 1x1.5KW T DOL+BMS	91850195

ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.4* ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ/ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ			
Α/Α	**ΟΝΟΜΑΣΙΑ**	**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**	**ΤΥΠΟΣ GROUNDFOS**
1	ΑΨΕ1	ΑΝΤΛΙΑ ΕΞΑΤΜΙΣΤΗ ΨΥΚΤΗ Ψ1	TP 150-200/4 A-F-A-BAQE
2	ΑΨΕ2	ΑΝΤΛΙΑ ΕΞΑΤΜΙΣΤΗ ΨΥΚΤΗ Ψ2	TP 150-200/4 A-F-A-BAQE
3	ΑΨΕ3	ΑΝΤΛΙΑ ΕΞΑΤΜΙΣΤΗ ΨΥΚΤΗ Ψ3	TPE 80-330/2-S A-F-A-BQQE
4	ΑΨΣ1	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗ ΨΥΚΤΗ Ψ1	TP 150-450/4 A-F-A-BAQE
5	ΑΨΣ2	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗ ΨΥΚΤΗ Ψ2	TP 150-450/4 A-F-A-BAQE
6	ΑΨΣ3	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗ ΨΥΚΤΗ Ψ3	TP 80-400/2 A-F-A-BAQE
7	ΑΨΠΓ1	ΑΝΤΛΙΑ ΠΑΓΟΛΕΚΑΝΩΝ	TPE 100-250/2-S A-F-A-BAQE
8	ΑΨΠΓ2	ΑΝΤΛΙΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΠΑΓΟΛΕΚΑΝΩΝ	TP 100-250/2 A-F-A-BQQE
9	ΑΨΑ11	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Α	TP 80-400/2 A-F-A-BAQE
10	ΑΨΑ12	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Α	TP 80-400/2 A-F-A-BAQE

11	ΑΨΑ13	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Α (ΕΦΕΔΡΙΚΗ)	TP 80-400/2 A-F-A-BAQE
12	ΑΨΒ11	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Β	NB 100-200/192 A-F2-A-BAQE
13	ΑΨΒ12	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Β	NB 100-200/192 A-F2-A-BAQE
14	ΑΨΒ13	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Β (ΕΦΕΔΡΙΚΗ)	NB 100-200/192 A-F2-A-BAQE
15	ΑΨΓ11	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Γ	TP 80-330/2 A-F-A-BAQE
16	ΑΨΓ12	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Γ	TP 80-330/2 A-F-A-BAQE
17	ΑΨΓ13	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Γ (ΕΦΕΔΡΙΚΗ)	TP 80-330/2 A-F-A-BAQE
18	ΑΘΛ1	ΑΝΤΛΙΑ ΛΕΒΗΤΑ Λ1	TP 100-110/4 A-F-A-BAQE
19	ΑΘΛ2	ΑΝΤΛΙΑ ΛΕΒΗΤΑ Λ2	TP 100-110/4 A-F-A-BAQE
20	ΑΘΛ3	ΑΝΤΛΙΑ ΛΕΒΗΤΑ Λ3	TP 100-60/4 A-F-A-BUBE
21	ΑΘΑ11	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Α	TP 40-300/2 A-F-A-BAQE
22	ΑΘΑ12	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Α	TP 40-300/2 A-F-A-BAQE
23	ΑΘΑ13	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Α (ΕΦΕΔΡΙΚΗ)	TP 40-300/2 A-F-A-BAQE
24	ΑΘΒ11	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Β	TP 80-330/2 A-F-A-BAQE
25	ΑΘΒ12	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Β	TP 80-330/2 A-F-A-BAQE
26	ΑΘΒ13	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Β (ΕΦΕΔΡΙΚΗ)	TP 80-330/2 A-F-A-BAQE
27	ΑΘΓ11	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Γ	TP 50-430/2 A-F-A-BAQE
28	ΑΘΓ12	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Γ	TP 50-430/2 A-F-A-BAQE
29	ΑΘΓ13	ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ Γ (ΕΦΕΔΡΙΚΗ)	TP 50-430/2 A-F-A-BAQE

ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.5* ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ - BMS		
Α/Α	**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**	**ΤΥΠΟΣ**
1	Κεντρικός Υπολογιστής PC με το απαραίτητο λογισμικό, άδειες χρήσης κλπ.	DELL 3060
		AREXA NX
2	Απομακρυσμένα Κέντρο Ελέγχου (Ελεγκτές)	CLNXEHSERIES26ND
3	Απομακρυσμένα Κέντρο Ελέγχου (Κάρτες Σημάτων Εισόδων/Εξόδων)	CLIOP82x/XS82x
4	Αισθητήριο Μέτρησης Θερμοκρασίας/Σχ.Υγρασίας Περιβάλλοντος	H7508B1060

5	Αισθητήριο Μέτρησης Ποιότητας Αέρα (CO2) Περιβάλλοντος	LA+CO2-V
6	Αισθητήριο Διαφορικής Πίεσης Αέρα	DPA7000+VV
7	Αισθητήριο Μέτρησης Θερμοκρασίας/Σχ.Υγρασίας Αεραγωγού	FTK+270VV
8	Αισθητήριο Μέτρησης Ποιότητας Αέρα (CO2) Χώρου	C7110C1080
9	Διακόπτης Διαφορικής Πίεσης Αέρα 30…50Pa	PS500
10	Διακόπτης Διαφορικής Πίεσης Αέρα 100…1500Pa	PS1500
11	Αισθητήριο Μέτρησης Θερμοκρασίας Χώρου	T7460A1001
12	Χειριστήριο Ρύθμισης Θερμοκρασίας Χώρου	T7460B1009
13	Αισθητήριο Μέτρησης Σχετικής Θερμοκρασίας / Σχ. Υγρασίας Χώρου	T7560C1006
14	Αισθητήριο Μέτρησης Σχετικής Θερμοκρασίας / Σχ. Υγρασίας Χώρου Χωνευτής τοποθέτησης	FT-RDF18+VV
15	Αισθητήριο Μέτρησης Θερμοκρασίας Αεραγωγού	VF20-3B54NW/LF-MF
16	Αισθητήριο Μέτρησης Θερμοκρασίας Εμβαπτιζόμενο	VF20-1B54NW/WB150
17	Αισθητήριο Μέτρησης Αεραγωγού τύπου καλωδίου	PF20-65-2M
18	Αισθητήριο Μέτρησης Πίεσης Νερού 0-16 Bar	DLF16A-G1/4

ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.6* ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ			
Α/Α	**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**	**ΤΥΠΟΣ**	**ΠΟΣΟΤΗΤΑ**
1	Νιπτήρας πορσελάνης επικαθήμενος	CONNECT 55*38 E504701	50
3	Νιπτήρας πορσελάνης ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ	CONNECT Air ark 40*35 E070101	
4	Νιπτήρας πορσελάνης ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ	SIMPICITY 35*26 - E871601	
20	Υποκαθήμενος νιπτήρας Rectangular 50x38cm, με σετ στήριξης	CONNECT E505801	
2	Βαλβίδα νιπτήρα τύπου "σχαράκι", χρωμέ με υπερχείλιση	S8722AA	
5	Λεκάνη W.C αναπήρων, κρεμαστή	MATURA κωδικός P243001	9
6	Κάθισμα λεκάνης απλό	MATURA κωδικός P504201	9
7	Ουρητήριο όρθιο επίτοιχο, μιάς θέσεως	EUROVIT κωδικός K553801	5
8	Σιφώνι ουρητηρίου	K822367	
9	Σετ σύνδεσης παροχής νερού	K710667	
10	Νιπτήρας πορσελάνης, κατάλληλος για αναπήρους	MATURA 65x50cm κωδ	9

		P136301	
11	Σωληνάκι υπερχείλισης νιπτήρα MATURA	D5843AA	
12	ΑΝΑΜΕΙΚΤΙΚΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΝΙΠΤΗΡΟΣ	CERAPLUS MIXER A6145AA	50
13	ΜΕΙΩΤΗΡΑΣ ΡΟΗΣ	F90848AA	50
14	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη κρεμαστή	CONNECT 36,6*54,5 E716601	61
15	Κάθισμα λεκάνης απλό	CONNECT SPACE κωδ E712801	
16	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη κρεμαστή	CONNECT SPACE κωδικός E801801	
17	Κάθισμα λεκάνης απλό	CONNECT SPACE κωδικός E129001	
18	Λεκάνη παραλαβής ύδατος και καθαρισμού κάδων (SINK)	DOURO κωδικός R380601	4
19	Σχάρα για νιπτήρα καθαρισμού DOURO	R6378AA	
21	Εντοιχισμένο φλουσόμετρο σε γυψοσανίδα Schell (ΛΕΚΑΝΕΣ)	κωδικός 030760099	
22	Πλακέτα ανοξείδωτη	κωδικός 02 803 2899	
23	Εντοιχισμένο φλουσόμετρο σε γυψοσανίδα Schell (ΟΥΡΗΤΗΡΙΟ)	κωδικός 030750099	
24	Λεκάνη καταιονητήρα με βαλβίδα Χαλύβδινη εσμαλτωμένη 80 x 80	GEMMA/DOLOMITE 80X80X7	2
25	ΒΑΛΒΙΔΑ ΝΤΟΥΣ Φ90		
26	Εντοιχισμένο φλουσόμετρο σε τοιχο Schell	κωδικός 01 194 00 99	
27	Σετ στήριξης κρεμαστής λεκάνης	J117867 Ideal Standard	

ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ Α.1.7* Γ.Π.Χ.Τ.-ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ			
Α/Α	**ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΙΝΑΚΑ**	**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**	**ΚΤΙΡΙΟ - ΕΠΙΠΕΔΟ**
1	ΓΠΧΤ	Γενικός πίνακας χαμλής τάσης	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
2	ΓΠΦ -ΓΠΧΤ-1	Γενικός πίνακας χαμλής τάσης 1 - Γενικός πίνακας φωτισμού	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
3	ΓΠΚ - ΓΠΧΤ-2	Γενικός πίνακας χαμλής τάσης 2 - Γενικός πίνακας κίνησης	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
4	ΓΠΑ	Γενικός πίνακας Ανάγκης	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
5		Πίνακας παραλληλισμού γεννητριών	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
6	ΓΠΦΑ	Γενικός πίνακας φωτισμού- ρευματοδοτών κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΙΣΟΓΕΙΟ

7	ΠΚΑ +0.01	Πίνακας κίνησης χώρου ελέγχου/βοηθ.χώρων/WC - ισόγειο κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΙΣΟΓΕΙΟ
8	ΠΦΑ +0.01	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών χώρου ελέγχου/βοηθ.χώρων/WC - ισόγειο κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΙΣΟΓΕΙΟ
9	ΠΦΑ +0.02	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών αμφιθεάτρου - ισόγειο κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΙΣΟΓΕΙΟ
10	ΠΦΑ +0.03	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών παιδικού εργαστηρίου - ισόγειο κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΙΣΟΓΕΙΟ
11	ΠΦΑ +0.04	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών καφετέρειας κοινού - ισόγειο κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΙΣΟΓΕΙΟ
12	ΠΦΑ +1.01	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών αμφιθεάτρου - ημιόροφος κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
13	ΠΦΑ +1.02	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών μικρών περιοδοκών εκθέσεων & φουαγιέ αμφιθεάτρου - ημιόροφος κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
14	ΠΦΑ +1.03	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών μηχανοστασίου - ημιόροφος κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
15	ΠΦΑ +2.01	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών κεντρικής εισόδου κοινού - Α΄ όροφος κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - Α΄ ΟΡΟΦΟΣ
16	ΓΠΑΑ	Γενικός πίνακας Ανάγκης κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΙΣΟΓΕΙΟ
17	ΠΑΑ +0.01	Πίνακας UPS χώρου ελέγχου ισογείου κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΙΣΟΓΕΙΟ
18	ΠΑΑ +0.02	Πίνακας UPS ορόφου - ισόγειο κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΙΣΟΓΕΙΟ
19	ΠΑΑ +1.01	Πίνακας UPS αμφιθεάτρου και φουαγιέ - ημιόροφος κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
20	ΠΑΑ +2.01	Πίνακας UPS ορόφου - Α΄ όροφος κτιρίου Α	ΚΤΙΡΙΟΑ - Α΄ ΟΡΟΦΟΣ
21	ΓΠΦΒ	Γενικός πίνακας φωτισμού- ρευματοδοτών κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
22	ΠΦΒ -1.01	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών βοηθητικών χώρων - υπόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
23	ΠΦΒ -1.01α	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών ξυλουργείου μηχανουργείου - υπόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
24	ΠΦΒ -1.02	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών Η/Μ χώρων - υπόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
25	ΠΦΒ +0.01	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών -	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΙΣΟΓΕΙΟ

		ισόγειο κτιρίου Β	
26	ΠΦΒ +0.01α	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών βιβλιοστασίου - ισόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΙΣΟΓΕΙΟ
27	ΠΦΒ +0.02	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών - ισόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΙΣΟΓΕΙΟ
28	ΠΦΒ +0.02α	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών εργαστηρίου ζωγραφικής - ισόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΙΣΟΓΕΙΟ
29	ΠΦΒ +0.02β	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών περιοδικά αποσυναρμολόγηση - ισόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΙΣΟΓΕΙΟ
30	ΠΦΒ +0.02γ	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών εργαστήριο χαρτιού - ισόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΙΣΟΓΕΙΟ
31	ΠΦΒ +1.01	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών χώρου ελέγχου/βοηθ.χώρων/WC - ημιόροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
32	ΠΦΒ +1.01α	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών χώρου βιβλιοθήκης & αναγνωστηρίου- ημιόροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
33	ΠΦΒ +1.01β	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών χώρου διεύθυνσης- ημιόροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
34	ΠΦΒ +1.01γ	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών χώρου διοίκησης & οικονομικών υπηρεσιών- ημιόροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
35	ΠΦΒ +1.01δ	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών χώρων επιμελητών - ημιόροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
36	ΠΦΒ +2.01	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών - Α΄ όροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΟΡΟΦΟΣ
37	ΠΦΒ +2.01α	Πίνακας εκθεσιακού χώρου - Α΄ όροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΟΡΟΦΟΣ
38	ΠΦΒ +2.01β	Πίνακας εκθεσιακού χώρου - Α΄ όροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΟΡΟΦΟΣ
39	ΠΦΒ +3.01	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών - Β΄ όροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Β΄ ΟΡΟΦΟΣ
40	ΠΦΒ +3.01α	Πίνακας εκθεσιακού χώρου - Β΄ όροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Β΄ ΟΡΟΦΟΣ
41	ΠΦΒ +3.01β	Πίνακας εκθεσιακού χώρου - Β΄ όροφος κτιρίου	ΚΤΙΡΙΟ Β - Β΄ ΟΡΟΦΟΣ

		Β	
42	ΠΦΒ +4.01	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών - Γ΄ όροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Γ΄ ΟΡΟΦΟΣ
43	ΠΦΒ +4.01α	Πίνακας εστιατορίου bar - Γ΄ όροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Γ΄ ΟΡΟΦΟΣ
44	ΠΦΒ +4.01β	Πίνακας πωλητηρίου & WC - Γ΄ όροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Γ΄ ΟΡΟΦΟΣ
46	ΠΦΒ +5.01	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών - δώμα κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΔΩΜΑ
47	ΓΠΑΒ	Γενικός πίνακας Ανάγκης κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
48	ΠΑΒ -1.01	Πίνακας UPS βοηθητικών χώρων υπόγειου κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
49	ΠΑΒ -1.02	Πίνακας UPS Η/Μ χώρων- υπόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
50	ΠΑΒ +0.01	Πίνακας UPS ορόφου - ισόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΙΣΟΓΕΙΟ
51	ΠΑΒ +0.02	Πίνακας UPS ορόφου - ισόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΙΣΟΓΕΙΟ
52	ΠΑΒ +1.01	Πίνακας UPS ορόφου - ημιόροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
53	ΠΑΒ +1.01α	Πίνακας UPS χώρου βιβλιοθήκης/αναγνωστηρίου - ημιόροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
54	ΠΑΒ +1.01β	Πίνακας UPS χώρου διοίκησης - ημιόροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
55	ΠΑΒ +1.01γ	Πίνακας UPS χώρου οικονομικών υπηρεσιών - ημιόροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
56	ΠΑΒ +1.01δ	Πίνακας UPS χώρου επιμελητών - ημιόροφος κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - ΗΜΙΟΡΟΦΟΣ
57	ΠΑΒ +2.01	Πίνακας UPS Α΄ορόφου κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΟΡΟΦΟΣ
58	ΠΑΒ +3.01	Πίνακας UPS Β΄ορόφου κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Β΄ ΟΡΟΦΟΣ
59	ΠΑΒ +4.01	Πίνακας UPS Γ΄ορόφου κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Γ΄ ΟΡΟΦΟΣ
60	ΠΚΒ -1.01	Πίνακας λεβητοστασίου - Α΄ υπόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
61	ΠΚΒ -1.02	Πίνακας ΚΚΜ - Α΄ υπόγειο κτιρίου Β	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
62	ΓΠΦΓ	Γενικός πίνακας φωτισμού- ρευματοδοτών κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Β - Α΄ ΥΠΌΓΕΙΟ
63	ΠΦΓ -3.01	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών - Γ΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Γ΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
64	ΠΦΓ -3.02	Πίνακας χώρου Η/Μ - Γ΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Γ΄ ΥΠΟΓΕΙΟ

65	ΠΦΓ -3.03	Πίνακας αποθηκών - Γ΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Γ΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
66	ΠΦΓ -3.04	Πίνακας χώρου Η/Μ - Β΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Β΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
67	ΠΦΓ -2.01	Πίνακας αίθουσας εκθέσεων - Β΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Β΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
68	ΠΦΓ -2.02	Πίνακας χώρου Η/Μ - Β΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Β΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
69	ΠΦΓ -2.03	Πίνακας χώρων WC - Β΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Β΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
70	ΠΦΓ -2.04	Πίνακας χώρου Η/Μ - Β΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Β΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
71	ΠΦΓ -2.05	Πίνακας αίθουσας εκθέσεων - Β΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Β΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
72	ΠΦΓ -2.06	Πίνακας 6 Η/Μ χώρου- Β΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Β΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
73	ΠΦΓ -1.01	Πίνακας διανομής φωτισμού & ρευματοδοτών - Α΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Α΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
74	ΠΝΓ -2.01	Πίνακας διανομής ανελκυστήρων	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Β΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
75	ΓΠΑΓ	Γενικός πίνακας Ανάγκης κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Β΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
76	ΠΑΓ -3.01	Πίνακας UPS ορόφου - Γ΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Γ΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
77	ΠΑΓ -2.01	Πίνακας UPS ορόφου - Β΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Β΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
78	ΠΑΓ -1.01	Πίνακας UPS ορόφου - Α΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Α΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
79	ΠΚΓ -3.04	Πίνακας κίνησης αντλιοστασίου-ψυχροστασίου - Γ΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Γ΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
80	ΠΚΓ -soft stater 3.04	Πίνακας soft starter - Γ΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Γ΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
81	ΠΚΓ -3.05	Πίνακας κίνησης υδροστασίου - Γ΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Γ΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
82	ΠΚΓ -3.06	Πίνακας κίνησης πυροσβεστικού συγκροτήματος - Γ΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΩΡΟΣ
83	ΠΚΓ -3.07	Πίνακας κίνησης πυροσβεστικού συγκροτήματος water mist - Γ΄ υπόγειο κτιρίου Γ	ΚΤΙΡΙΟ Γ - Γ΄ ΥΠΟΓΕΙΟ
84	ΠΦΠΧ +0.01	PILAR φωτισμου 1 - περιβάλλον χώρος	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΩΡΟΣ
85	ΠΦΠΧ +0.02	PILAR φωτισμου 2 - περιβάλλον χώρος	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΩΡΟΣ
86	ΠΦΠΧ +0.03	PILAR φωτισμου 3 - περιβάλλον χώρος	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΩΡΟΣ
87	ΠΚΠΧ +0.01	Πίνακας πύργων ψύξης - περιβάλλον χώρος	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΩΡΟΣ

Το αντικείμενο για τις Η/Μ εγκαταστάσεων γενικώς αφορά:

1. Την παροχή υπηρεσιών λειτουργίας, διαχείρισης και τεχνικής υποστήριξης των Η/Μ εγκαταστάσεων, με την παρουσία καταρτισμένου προσωπικού για την επίτευξη της ορθής λειτουργίας τους.
2. Την προληπτική συντήρηση των Η/Μ Εγκαταστάσεων (σε υλικά, λογισμικό) όπως αυτές περιγράφονται στον πίνακα Α.1 της Συγγραφής Υποχρεώσεων του Διαγωνισμού.
3. Την παρακολούθηση του συστήματος BMS και KNX και του συστήματος των φωτοβολταϊκών από εξειδικευμένο προσωπικό σε 24ωρη βάση όλες τις ημέρες του έτους και για όλες τις αργίες καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης. Την παρακολούθηση του προγράμματος απεικόνισης του συστήματος Πυρανίχνευσης και ενημέρωση της ομάδας Πυρασφάλειας Πινακοθήκης σε περίπτωση συμβάντος.
4. Τον έλεγχο και αναβάθμιση του λογισμικό /firmware, όταν κρίνεται απαραίτητο για την καλή λειτουργία των Η/Μ εγκαταστάσεων, καθώς και του συστήματος των φωτοβολταϊκών.
5. Τη διορθωτική συντήρηση των Η/Μ εγκαταστάσεων περιλαμβανομένων ανελκυστήρων και BMU και τεχνική υποστήριξη της λειτουργίας τους, με χρονοχρέωση για τις ώρες και ειδικότητες που ειδικεύονται στη Συγγραφή Υποχρεώσεων του Διαγωνισμού.
6. Την παροχή υπηρεσιών τεχνικού βάρδιας των Η/Μ Εγκαταστάσεων της Εθνικής Πινακοθήκης κατά την διάρκεια λειτουργίας της (24 ώρες x 7 ημέρες x 52 εβδομάδες) για τη διάρκεια της σύμβασης.
9. Την προληπτική συντήρηση οικοδομικών.

Άρθρο 2ο ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΤΙΜΗΜΑ

2.1 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Ο Ανάδοχος δηλώνει ότι έχει επισκεφθεί το έργο και έχει λάβει γνώση των συνθηκών και της ιδιαιτερότητας του κτιρίου και της λειτουργίας του και θα διαθέσει απασχολούμενο τεχνικό προσωπικό ανάλογων ειδικοτήτων και πλήθους ανά βάρδια, ώστε να καλύπτονται πλήρως οι απαιτήσεις χρήσεως, διορθωτικής συντήρησης και τεχνικής υποστήριξης όπου είναι δυνατό (αντικατάσταση εξαρτημάτων κλιματισμού, ύδρευσης, πυρόσβεσης, φωτισμού), και ασφαλούς και αδιάκοπης λειτουργίας του συγκροτήματος.

Θα διαθέτει κατ' ελάχιστο καταρτισμένο προσωπικό με τις κάτωθι σχετικές άδειες ασκήσεως επαγγέλματος:

1) Αδειούχο Μηχανολόγο Μηχανικό ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό ΠΕ, με 5ετή προϋπηρεσία, υπεύθυνο του προσωπικού λειτουργίας και συντήρησης (8ωρο / καθημερινές και on call τα Σαββατοκύριακα και τις αργίες)
2) Αδειούχο Υδραυλικό ΔΕ με 5ετή προϋπηρεσία. (ώρες λειτουργίας της Εθνικής Πινακοθήκης: Δευτ-Πέμ-Παρ-Σάβ-Κυρ 10:00 έως 18:00 ,Τρίτη κλειστά, Τετ 10:00 έως 21:00 ή όπως τροποποιηθεί)
3) Αδειούχο Ηλεκτρολόγο ΔΕ με 5ετή προϋπηρεσία. (ώρες λειτουργίας της Εθνικής Πινακοθήκης: Δευτ-Πέμ-Παρ-Σάβ-Κυρ 10:00 έως 18:00 ,Τρίτη κλειστά, Τετ 10:00 έως 21:00 ή όπως τροποποιηθεί)
4) Τεχνικό βάρδιας (Τεχνίτης Ηλεκτρολόγος ή υδραυλικός ή βοηθός ηλεκτρολόγου ή τεχνίτες γενικά) με 5ετή προϋπηρεσία (ώρες μη λειτουργίας της Εθνικής Πινακοθήκης: Δευτ-Πέμ- Παρ-Σάβ-Κυρ 18:00 έως 10:00 ,Τρίτη 24ωρο,Τετ 21:00 έως 10:00 ή όπως τροποποιηθεί).

Η Εθνική Πινακοθήκη έχει την υποχρέωση να ενημερώνει τουλάχιστον 15 ημέρες πριν τον ανάδοχο για τυχόν αλλαγές στο ωράριο λειτουργίας.

2.2. ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Το προσφερόμενο τίμημα για την προληπτική συντήρηση των Η/Μ εγκαταστάσεων περιλαμβάνει:

Την ανελλιπώς και σύμφωνα με την ανωτέρω ανά κατηγορία και είδος εξοπλισμού περιοδικότητα, υπό την προϋπόθεση ότι αυτό δεν θέτει σε κίνδυνο την ομαλή λειτουργία των υποδομών, προληπτική συντήρηση.

Η περιοδικότητα των προληπτικών συντηρήσεων ισχύει όπως ορίζεται ανωτέρω. Η έναρξη κάθε περιόδου θα καθορίζεται βάσει των αναγκών της Εθνικής Πινακοθήκης (π.χ. συντήρηση καυστήρων στα τέλη καλοκαιρινής περιόδου, συντήρηση κλιματισμού στα τέλη χειμερινής περιόδου κ.λπ).

Οι Υπηρεσίες Προληπτικής Συντήρησης περιλαμβάνουν όλες τις απαραίτητες ενέργειες για τη διασφάλιση της αποτελεσματικής λειτουργίας του εξοπλισμού και των συστημάτων και για την επιμήκυνση του χρόνου ζωής τους, ενόψει της φθοράς, της παλαιότητας και του συνολικού πραγματικού χρόνου λειτουργίας τους. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελέσει συνολικά όλες τις εργασίες προληπτικής συντήρησης των χώρων και του εξοπλισμού. Με την προληπτική συντήρηση εννοείται η σε τακτά διαστήματα και σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και το συμβατικό πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης, επιθεώρηση, καθαρισμός, λίπανση, ρύθμιση, ευθυγράμμιση και αντικατάσταση ή επισκευή δευτερευόντων εξαρτημάτων, ανταλλακτικών και αναλωσίμων (όπως φίλτρα, ιμάντες, παρεμβύσματα, υγρά κλπ.) για την ελαχιστοποίηση δυσλειτουργιών, βλαβών και πρόωρων φθορών στις ηλεκτρομηχανολογικές και λοιπές εγκαταστάσεις του κτιρίου.

Στο αντικείμενο προληπτικής συντήρησης επίσης συμπεριλαμβάνεται το σύνολο των εργασιών διαγνωστικού ελέγχου εξοπλισμού και μηχανημάτων, για την έγκαιρη διαπίστωση δυσλειτουργιών που θα μπορούσαν να προκαλέσουν καταστροφική βλάβη στο μέλλον, αλλά επιτρέπουν την αποκατάσταση πριν την εκδήλωση της βλάβης ή την ακινητοποίηση ενός μηχανήματος.

Στην προληπτική συντήρηση περιλαμβάνεται και η έγκαιρη ειδοποίηση της Εθνικής Πινακοθήκης για τις απαιτούμενες μεγαλύτερης έκτασης εργασίες ή για την αντικατάσταση φθαρμένων εξαρτημάτων που δεν αποτελούν αντικείμενο της προληπτικής συντήρησης. Επιπροσθέτως, η προληπτική συντήρηση περιλαμβάνει τις ρυθμίσεις των συστημάτων σύμφωνα με τις εκάστοτε ανάγκες των χρηστών που γίνονται κατόπιν απαίτησης της Εθνικής Πινακοθήκης. Στην περίπτωση που οι απαιτήσεις δεν μπορούν να ικανοποιηθούν στα πλαίσια του χρόνου της προληπτικής συντήρησης θα ισχύουν οι τιμές μονάδας του κάτωθι πίνακα Β.1.

Πίνακας Β.1: Χρονοχρέωση για διορθωτική συντήρηση & τεχνική υποστήριξη

Ειδικότητα	**Τιμή ανά ώρα (ευρώ)**
Μηχανολόγος ή ηλεκτρολόγος μηχανικός ΠΕ ή ΤΕ	30
Τεχνίτης Ηλεκτρολόγος ή υδραυλικός, βοηθός ηλεκτρολόγου, τεχνίτες γενικά	15
Μηχανικός υποστήριξης συστημάτων	40

Η προμήθεια, αποθήκευση, διαθεσιμότητα όλων των ανταλλακτικών που θα αφορούν την προληπτική συντήρηση θα είναι ευθύνη της Εθνικής Πινακοθήκης εκτός από τα σταθερά σακόφιλτρα των ΚΚΜ. Οι εργασίες αφαίρεσης και τοποθέτησης σταθερών σακόφιλτρων F9 592x592x292 (215 τεμάχια) και σακόφιλτρων F9 287x592x292 (20 τεμάχια) στις κλιματιστικές μονάδες βαραίνουν τον Ανάδοχο, όπως και η προμήθεια, η μεταφορά στους χώρους της ΕΠΜΑΣ καθώς και η ανακύκλωση – απομάκρυνση των παλαιών.

Η μεταφορά των παραπάνω από τον χώρο αποθήκευσης τους θα βαρύνει τον Ανάδοχο και θα γίνεται σε συνεννόηση με την Εθνική Πινακοθήκη. Αντιθέτως, τα αναλώσιμα της προληπτικής συντήρησης θα βαραίνουν τον Ανάδοχο.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνάπτει συμβάσεις υποστήριξης με τις εταιρείες προμήθειας του βασικού εξοπλισμού κλιματισμού, BMS, KNX, UPS, close control,

γεννητριών, ανελκυστήρων και BMU, με βάση το μητρώο του έργου και θα πρέπει εντός ενός (1) μηνός το αργότερο από την υπογραφή της Σύμβασης, να καταθέσει στην Εθνική Πινακοθήκη τις σχετικές συμβάσεις.

2.3. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ BMS και KNX

Το προσφερόμενο τίμημα περιλαμβάνει την παρακολούθηση των συστημάτων BMS και KNX από Αδειούχο Μηχανολόγο Μηχανικό ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό ΤΕ εξειδικευμένο σε χειρισμό συστημάτων BMS και KNX, ο οποίος θα έχει εκπαιδευτεί κατάλληλα από την κατασκευάστρια εταιρία των συστημάτων.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να παρακολουθεί και να ελέγχει την λειτουργία των Η/Μ εγκαταστάσεων. Να προβαίνει στις οποίες διορθωτικές κινήσεις είναι απαραίτητες καθώς και να προβαίνει σε ενεργοποίηση του προσωπικού επιφυλακής σε καταστάσεις εκτάκτου ανάγκης. Ο χρόνος παρακολούθησης ορίζεται σε 24ωρη βάση όλες τις ημέρες του χρόνου.

2.4. ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Το προσφερόμενο τίμημα για την διορθωτική συντήρηση των Η/Μ εγκαταστάσεων περιλαμβάνει:

Την υποχρέωση του ανάδοχου να παρέχει τεχνική υποστήριξη 24 ώρες x 7 ημέρες x 52 εβδομάδες κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης. Ο ανάδοχος ρητά αποδέχεται ότι σε περίπτωση ύπαρξης βλάβης, οφείλει να παρέχει τεχνική υποστήριξη κατά τις μη εργάσιμες ώρες των εργασίμων ημερών, το Σάββατο, την Κυριακή και τις επίσημες αργίες, εφόσον αυτό είναι απαραίτητο, διαθέτοντας για αυτόν τον σκοπό το ανάλογο προσωπικό σε επιφυλακή (stand by). Ο χρόνος ανταπόκρισης του αναδόχου καθορίζεται στις δυο ώρες, από την στιγμή της ενημέρωσης του (τηλεφωνικής ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) από τον χειριστή του BMS ή τον τεχνικό βάρδιας ή το Προσωπικό φύλαξης της Εθνικής Πινακοθήκης.

Ο ανάδοχος οφείλει να διατηρεί σε 24ώρη βάση σταθμό λήψης τηλεφωνικών σημάτων (help desk) το οποίο να ενεργοποιεί το προσωπικό επιφυλακής του ανάδοχου, μετά από ενημέρωση που θα δέχεται από: α) από τον χειριστή του BMS, β) τον τεχνικό βάρδιας, γ) το προσωπικό φύλαξης της Εθνικής Πινακοθήκης. Οι υπηρεσίες κατασταλτικής ή διορθωτικής Συντήρησης περιλαμβάνουν όλες τις απαραίτητες ενέργειες, όπως ενδεικτικά εξειδικευμένη τεχνική υποστήριξη, ή/και επιτόπια επέμβαση των τεχνικών του αναδόχου, προκειμένου να

αποκατασταθούν βλάβες, δυσλειτουργίες, κακοί χειρισμοί, κλπ. που δεν είναι δυνατό να πραγματοποιηθούν από το προσωπικό λειτουργίας του αναδόχου.

Η χρέωση γίνεται ανά ώρα και ειδικότητα όπως ορίζονται στον ως άνω πίνακα Β.1. Η χρέωση αφορά την εργασία της διορθωτικής συντήρησης και όχι τα ανταλλακτικά. Η προμήθεια, αποθήκευση, διαθεσιμότητα όλων των ανταλλακτικών που θα αφορούν την διορθωτική συντήρηση θα είναι ευθύνη της Εθνικής Πινακοθήκης. Η μεταφορά των παραπάνω από τον χώρο αποθήκευσης τους θα βαρύνει τον ανάδοχο και θα γίνεται σε συνεννόηση με την Εθνική Πινακοθήκη. Αντιθέτως, τα αναλώσιμα της διορθωτικής συντήρησης θα βαραίνουν τον ανάδοχο. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρέχει στην Εθνική Πινακοθήκη όλες τις απαραίτητες πληροφορίες που είναι αναγκαίες για την προμήθεια των προβλεπόμενων ανταλλακτικών: Μάρκα, τύπος, τεχνικά χαρακτηριστικά κλπ.

2.5. ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΒΑΡΔΙΑΣ

Το προσφερόμενο τίμημα για την παροχή υπηρεσιών τεχνικού βάρδιας περιλαμβάνει την υποχρέωση του ανάδοχου να παρέχει τεχνική υποστήριξη 24 ώρες x 7 ημέρες x 52 εβδομάδες με χρονοχρέωση για τις ώρες και τις ειδικότητες όπως αυτές περιγράφονται στον κάτωθι πίνακα Γ.1.

Πίνακας Γ.1: Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Βάρδιας

Ειδικότητα	**Τιμή ανά ώρα (ευρώ)**
Ηλεκτρολόγος – Μηχανολόγος ΠΕ- ΤΕ ή ΔΕ τεχνικός με άδεια εγκαταστάτη	25

ΑΡΘΡΟ 3ο

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι οδηγίες λειτουργίας του εξοπλισμού κάθε Η/Μ Εγκατάστασης αναφέρονται στο **Παράρτημα ΙΙα**. Οποιαδήποτε χαρακτηριστικό απαιτηθεί για την υποβολή της προσφοράς διαπιστώνεται ή επιβεβαιώνεται με αποκλειστική ευθύνη του υποψήφιου αναδόχου και λαμβάνεται υπόψη στο προσφερόμενο τμήμα.

Άρθρο 4ο

ΕΡΓΑΣΊΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΉΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΈΝΗΣ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗΣ

Οι οδηγίες συντήρησης του εξοπλισμού κάθε Η/Μ Εγκατάστασης από τον κατασκευαστή αναφέρονται στο **Παράρτημα ΙΙβ**. Το πρόγραμμα των υπηρεσιών που ακολουθεί είναι ενδεικτικό και αναφέρεται στις ελάχιστες αναγκαίες εργασίες που πρέπει να πραγματοποιηθούν στα πλαίσια του προγράμματος προληπτικής συντήρησης των αντίστοιχων εγκαταστάσεων - μηχανημάτων.

Η επιθεώρηση και ο οπτικός έλεγχος των εγκαταστάσεων δύναται να πραγματοποιείται από το προσωπικό λειτουργίας του αναδόχου.

Η συχνότητα των εργασιών συμβολίζεται ως εξής:

(Μ) : Μηνιαία

(Τ) : Τριμηνιαία

(4

Μ) : Τετραμηνιαία (ΕΞ) : Εξαμηνιαία (ΕΤ) : Ετήσια

4.1 ΠΑΓΟΛΕΚΑΝΕΣ

Έλεγχος και επιθεώρηση της καλής λειτουργίας των παγολεκανών και των επιμέρους εξαρτημάτων του εξοπλισμού, κάθε 3 μήνες έλεγχος οπτικός/συσφίξεις/διαρροές εξωτερικές , κάθε χρόνο έλεγχος οπτικός/συσφίξεις/διαρροές εξωτερικές, έλεγχος διαρροών εσωτερικών με διαθλασίμετρο και αν χρειάζεται βαθμονόμηση στάθμης πάγου σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Κάθε 7 χρόνια χρειάζεται άδειασμα της δεξαμενής και προληπτικά αντικατάσταση κάποιων πλαστικών ενώσεων που γίνεται από εξουσιοδοτημένο συνεργείο.

4.2 ΥΔΡΟΨΥΚΤΑ ΨΥΚΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ

Έλεγχος και επιθεώρηση της καλής λειτουργίας των ψυκτικών συγκροτημάτων και των επιμέρους εξαρτημάτων του εξοπλισμού, κάθε 6 μήνες έλεγχος άξονα κινητήρα και ανεμιστήρα, λίπανση ρουλεμάν άξονα ανεμιστήρα, ρουλεμάν κινητήρα, ρυθμιζόμενη βάση κινητήρα.

Ο ανάδοχος πρέπει να μπορεί να χειριστεί κατάλληλα λειτουργίες στο ανάλογο επίπεδο λογισμικού των συγκροτημάτων καθώς και στο αντίστοιχο Building Management System του κτιρίου.

4.3 ΠΛΑΚΟΕΙΔΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ

Έλεγχος και επιθεώρηση της καλής λειτουργίας του εναλλάκτη και των επιμέρους εξαρτημάτων κάθε 3 μήνες και κάθε χρόνο έλεγχος σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

4.4 ΠΥΡΓΟΙ ΨΥΞΗΣ

Έλεγχος και επιθεώρηση της καλής λειτουργίας των πύργων ψύξης και των επιμέρους εξαρτημάτων του εξοπλισμού, έλεγχος λειτουργίας ανεμιστήρων, σύσφιξη συνδέσεων, καθαρισμός επικαθήσεων, έλεγχος λειτουργίας - καθαρισμός βαλβίδων πλήρωσης και εκκένωσης κάθε χρόνο. Πιο αναλυτικά:

- Γενικός έλεγχος καλής λειτουργίας (Τ)
- Έλεγχος λειτουργίας θερμομέτρων και πιεσομέτρων (ΕΞ)
- Αμπερομέτρηση συμπιεστών (ΕΤ)
- Έλεγχος στάθμης και θερμοκρασίας λαδιού (ΕΤ)
- Έλεγχος και καταγραφή θερμοκρασιών εισόδου - εξόδου (ΕΞ)
- Έλεγχος εξωτερικών φθορών, σκουριάς, καθαρισμός (ΕΞ)
- Καθαρισμός λεκάνης (ΕΤ)
- Έλεγχος απόδοσης ηλεκτροκινητήρα (ΕΤ)
- Έλεγχος – λίπανση εδρανών κινητήρων (ΕΤ)
- Έλεγχος ακροδεκτών ηλεκτροκινητήρων (ΕΤ)
- Καθαρισμός συμπυκνωτή (ΕΞ)
- Έλεγχος στάθμης ψυκτικού μέσου (ΕΞ)
- Έλεγχος και ρύθμιση οργάνων αυτοματισμού (πρεσοστάτες, θερμοστάτες, διακόπτης ροής, εκτονωτική βαλβίδα κλπ.) (ΕΤ)
- Έλεγχος αντικραδασμικών πελμάτων (ΕΤ)

4.5 ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

- Γενικός έλεγχος της λειτουργίας (Τ)
- Έλεγχος κατάστασης των φίλτρων, καθαρισμός (Τ)
- Έλεγχος της στεγανότητας και της θερμομόνωσης και
- ενδεχόμενη αποκατάσταση (Τ)
- Έλεγχος και δοκιμή των εμβόλων των δικλείδων, ιμάντων και τροχαλιών των ηλεκτρικών κινητήρων, των πτερυγίων εξισορρόπησης, έλεγχος και ρύθμιση των άκρων διαδρομής (Τ)
- Έλεγχος της βαφής του εσωτερικού των εγκαταστάσεων και
- ενδεχόμενη αποκατάσταση (ΕΤ)
- Έλεγχος συνδέσεων με αεραγωγούς (ΕΤ)

- Έλεγχος ηλεκτρικών συνδέσεων κινητήρων (Τ)
- Αμπερομέτρηση κινητήρων (ΕΤ)
- Έλεγχος των εξαρτημάτων περιορισμού του θορύβου (ΕΤ)
- Έλεγχος οργάνων (θερμόμετρα, μανόμετρα κλπ.) (Τ)
- Έλεγχος της γενικής κατάστασης του υγραντή, του κρουνού θερμού και ψυχρού νερού και του στροβίλου του ανεμιστήρα (ΕΤ)
- Έλεγχος αυτοματισμών (ΕΤ)
- Για της αποσβεστήρες ήχου έλεγχος σκόνης, κατακαθίσεων, διάβρωσης κλπ. (ΕΤ)
- Γενική επιθεώρηση (ΕΤ)

4.5.1 Κιβώτια αναμίξεως

- Έλεγχος λειτουργίας των μοχλών των δικλείδων (Τ)
- Έλεγχος λειτουργίας των ηλεκτρικών κινητήρων (Τ)
- Λίπανση των ράβδων και των αξόνων (Τ)
- Έλεγχος της συσφίξεως των ασφαλιστικών κοχλίων (Τ)
- Καθαρισμός και απομάκρυνση της σκόνης από το εσωτερικό των θαλάμων (ΕΤ)
- Έλεγχος των συνδέσμων και του κλεισίματος των θυρών (Τ)
- Καθαρισμός πτερυγίων, Dampers, Έλεγχος οδοντωτών τροχών και ταινιών στεγανοποίησης (ΕΤ)

4.6 FAN COIL -KM

- Γενικός έλεγχος της λειτουργίας του συνόλου των μηχανημάτων και αντικατάσταση τυχόν ελαττωματικού υλικού (Τ)
- Καθαρισμός στοιχείων (Τ)
- Καθαρισμός φίλτρων (Τ)
- Έλεγχος και δοκιμές λειτουργίας των δικλείδων, κλαπέτων, σερβοκινητήρων, διόδων και τριόδων βανών, αναμεικτών, σερβομηχανισμών και ρύθμισή τους (Τ)
- Έλεγχος της απομάκρυνσης των συμπυκνωμάτων, των ρακόρ των σωληνώσεων, των συνδέσμων κ.τ.λ. (Τ)
- Έλεγχος ανεμιστήρα, κινητήρα και ταχυτήτων ανεμιστήρα (Τ)
- Έλεγχος θερμοστάτη διακοπτών και ηλεκτρικών

συνδέσεων (Τ)

4.7 ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΑΕΡΟΣ, ΣΤΟΜΙΑ, DAMPERS, κ.λ.π

- Γενικός έλεγχος της γενικής καταστάσεως των δικτύων και αντικατάσταση τυχόν ελαττωματικού υλικού (ΕΞ)
- Έλεγχος της παροχής αέρος, της ώσης και της πίεσης (ΕΞ)
- Έλεγχος της καταστάσεως των διαφόρων μονώσεων (ΕΞ)
- Καθαρισμός των εσχάρων και των στομίων όλης της Εγκαταστάσεως (ΕΞ)
- Έλεγχος της καλής στεγανότητας του δικτύου των αεραγωγών (ΕΞ)
- Έλεγχος εύκαμπτων συνδέσμων (ΕΞ)
- Έλεγχος διαφραγμάτων Πυρασφάλειας (Fire/Smoke Damper) (ΕΞ)

4.8 ΔΙΚΤΥΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

- Γενική επιθεώρηση, έλεγχος διαρροών των εγκαταστάσεων (4Μ)
- Έλεγχος όλων των κρουνών (4Μ)
- Αποκατάσταση των διαφόρων συνδέσμων - απομάκρυνση των εκκαθισμάτων (4Μ)
- Έλεγχος κατάστασης μονώσεων (ΕΤ)
- Έλεγχος στηριγμάτων σωληνώσεων (ΕΤ)

4.9 ΔΙΚΤΥΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

- Έλεγχος των αποχετευτικών αγωγών (Τ)
- Εκπλυση των αεροφραγμάτων των διατάξεων συνδέσεως (Τ)
- Έλεγχος της ικανότητος απομάκρυνσης των κατακόρυφων Φρεατίων (Τ)
- Έλεγχος του κλεισίματος των στομίων επισκέψεως (Τ)
- Εκπλυση των θαμμένων σωλήνων αποχετεύσεως (Τ)
- Καθαρισμός φρεατίων με σχάρες απορροής (Τ)
- Καθαρισμός όλων των καναλιών ομβρίων, (απομάκρυνση επικαθήσεων, έλεγχος στεγανότητας) (Τ)
- Καθαρισμός των απορροών δώματος (Τ)
- Εκκένωση και καθαρισμός των φρεατίων των αντλιών (Τ)

4.10 SPLIT UNITS

- Έλεγχος, επιθεώρηση και συντήρηση των μηχανημάτων (ΕΤ)

- Καθαρισμός φίλτρων και έλεγχος ορθής λειτουργίας (Τ)

4.11 CLOSE CONTROL

- Έλεγχος, επιθεώρηση και συντήρηση των μηχανημάτων (ΕΤ)
- Έλεγχος ορθής λειτουργίας σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή (Μ,4Μ)

4.12 ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ

- Έλεγχος της θερμάνσεως των κινητήρων (ΕΤ)
- Έλεγχος της θερμάνσεως των εδράνων και των τριβέων (ΕΤ)
- Έλεγχος των εκκαθισμάτων του άνθρακος ψύξεως των κινητήρων (ΕΤ)
- Έλεγχος της καταστάσεως και της τάσεως των ιμάντων (ΕΤ)
- Έλεγχος της ευθυγράμμισης των τροχαλιών (ΕΤ)
- Έλεγχος της σύσφιξης των κοχλίων στερέωσης (ΕΤ)
- Έλεγχος του σφηνώματος των τροχαλιών και των στροβίλων (ΕΤ)
- Γενικός έλεγχος της ισορροπίας των στροβίλων (ΕΤ)
- Λίπανση των εδράνων και των τριβέων (ΕΤ)
- Καθαρισμός πτερυγίων ανεμιστήρων (ΕΤ)
- Έλεγχος στεγανότητας και ηλεκτρικών συνδέσεων κινητήρων (ΕΤ)
- Μέτρηση της παροχής αέρος (ΕΤ)
- Μέτρηση της ισχύος που απορροφούν οι κινητήρες (ΕΤ)
- Μέτρηση της ηλεκτρικής μόνωσης των κινητήρων (ΕΤ)
- Σύσφιξη των ακροδεκτών και των συνδέσμων (ΕΤ)
- Γενική επιθεώρηση και αντικατάσταση τυχόν ελαττωματικού υλικού (ΕΞ)

4.13 ΛΕΒΗΤΕΣ

Περιοδική επιθεώρηση και ετήσια συντήρηση των λεβήτων (καθαρισμός του λέβητα, έλεγχος πίεσης λειτουργίας, έλεγχος της ποιότητας και ποσότητας νερού, τεστ καυσαερίων).

Περιοδικός έλεγχος λειτουργίας και συντήρηση καυστήρα (ανάλυση καυσαερίων, αντικατάσταση φίλτρου αερίου, επαλήθευση κατάστασης στοιχείων κεφαλής καύσης, καθαρισμός κεφαλής).

- Έλεγχος πυρίμαχης επένδυσης λέβητα (ΕΤ)
- Έλεγχος βαλβίδων ασφαλείας (Μ)
- Έλεγχος διαρροών σε λέβητα – σωληνώσεις (Μ)
- Έλεγχος στεγανότητας θυρίδας επίσκεψης λέβητα (ΕΤ)
- Έλεγχος θερμοκρασιών νερού εισόδου - εξόδου (Μ)

- Έλεγχος στεγανότητας καπναγωγών και καπνοδόχου (Μ)
- Έλεγχος λειτουργίας ασφαλιστικών δικλείδων (υπερπίεση) (Μ)
- Έλεγχος θερμοκρασίας καυσαερίων, μετρήσεις καυσαερίων (Μ)
- Έλεγχος θερμοστατών (Μ)
- Έλεγχος λειτουργία αυτομάτων πλήρωσης και δοχείων διαστολής (Μ)
- Καθαρισμός και έλεγχος ελατηρίων, αυλών λέβητα (ΕΤ)
- Καθαρισμός του χώρου των λεβητών

4.13.1 Καυστήρες

- Ρύθμιση καυστήρων (ΕΤ)
- Έλεγχος ηλεκτρικών πινάκων και κυκλωμάτων, προγραμματισμού καυστήρα, θερμοστατών (Μ)
- Έλεγχος αυτόματων βαλβίδων καυσίμου σωλήνα αναρρόφησης καυσίμου, φίλτρου καυσίμου, αντλίας καυσίμου κλπ. (ΕΤ)
- Έλεγχος λειτουργίας ανεμιστήρων παροχής αέρα (Μ)
- Καθαρισμός καυστήρα, ανεμιστήρα, διασκορπιστήρα, μπεκ και φίλτρων (ΕΤ)

4.14 BOILER

Έλεγχος και επιθεώρηση της καλής λειτουργίας. (ΕΤ)

4.15 ΑΝΤΛΙΕΣ ΟΜΒΡΙΩΝ / ΛΥΜΜΑΤΩΝ / ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ

- Γενικός έλεγχος λειτουργίας συστημάτων (Τ)
- Έλεγχος επιπλεόντων αντικειμένων και αποτεθειμένων ιζημάτων στον πυθμένα της δεξαμενής (Τ)
- Έλεγχος εσχαρών – φίλτρων και καθαρισμός (Τ)
- Έλεγχος λίπανσης εδράνων και κινητήρων (Τ)
- Έλεγχος θορύβου και ταλαντώσεων, διαρροής λιπαντικού, κακής λιπάνσεως, παρουσίας ρίπων, υγρασίας κλπ αντλιών – κινητήρων (Τ)
- Εναλλαγή αντλιών (Τ)

4.16 ΜΟΝΑΔΑ ΟΥΔΕΤΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Έλεγχος, επιθεώρηση και συντήρηση του συστήματος επεξεργασίας αποβλήτων εργαστηρίων συντήρησης και όλων των επιμέρους εξαρτημάτων του.

- Έλεγχος και καλιμπράρισμα του οργάνου ελέγχου PH (ΕΞ)
- Πλήρωση κάδου αποθήκευσης χημικών εξουδετέρωσης (ΕΞ)

- Έλεγχος των οριών PH και του αυτοματισμού όπλισης των Ηλεκτροβανών (ΕΞ)
- Πλήρης έλεγχος, ρύθμιση ομαλής και σωστής λειτουργίας των δοσιμετρικών αντλιών (ΕΞ)
- Έλεγχος καλής λειτουργίας της αντλίας ανακυκλοφορίας (ΕΞ)

4.17 ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ / ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ

- Γενική επιθεώρηση, θόρυβοι, κραδασμοί (4Μ)
- Έλεγχος της σύνδεσης κινητήρος - αντλίας (4Μ)
- Έλεγχος της κατάστασης του στυπιοθλίπτη και αποκατάστασή του εφόσον παρίσταται ανάγκη (4Μ)
- Έλεγχος της στάθμης του λαδιού των εδράνων και συμπλήρωσή του εφόσον παρίσταται ανάγκη (4Μ)
- Έλεγχος και λίπανση των τριβέων (4Μ)
- Έλεγχος των πιέσεων και έλεγχος της παροχής (4Μ)
- Μέτρηση της απορροφούμενης ενέργειας και της γείωσης (4Μ)
- Ηλεκτρική μόνωση του κινητήρος και της ηλεκτρικής παροχύης (ΕΤ)
- Σύσφιξη ηλεκτρικών ακροδεκτών (4Μ)
- Καθαρισμός της βαφής και αποκατάστασή της εφόσον παρίσταται ανάγκη (ΕΤ)
- Αποκατάσταση των διαφόρων συνδέσμων (4Μ)
- Καθαρισμός αντλιών και αποκατάσταση οξειδώσεων (ΕΤ)

4.18 ΔΙΚΤΥΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΘΕΡΜΟΥ-ΨΥΧΡΟΥ ΝΕΡΟΥ

- Γενική επιθεώρηση, έλεγχος διαρροών των εγκαταστάσεων (4Μ)
- Έλεγχος του συστήματος ρυθμίσεως (θερμοκρασίες, πιέσεις κλπ) (4Μ)
- Έλεγχος όλων των κρουνών (4Μ)
- Αποκατάσταση των διαφόρων συνδέσμων – απομάκρυνση των εκκαθισμάτων (4Μ)
- Έλεγχος της καλής λειτουργίας των βαλβίδων εξαερώσεως και των σημείων εκκένωσης δικτύου (4Μ)
- Έλεγχος μανομέτρων και βυθιζομένων θερμομέτρων (ΕΤ)
- Έλεγχος κατάστασης μονώσεων (ΕΤ)
- Έλεγχος κατάστασης των σημάνσεων δικτύου (ΕΤ)
- Έλεγχος στηριγμάτων σωληνώσεων (ΕΤ)

4.18.1 Εξαρτήματα μετρήσεως και ελέγχου (μανόμετρα, θερμόμετρα, μετρητές)

- Γενική επιθεώρηση - Εξωτερικός καθαρισμός (4Μ)

- Έλεγχος της λειτουργίας (4M)
- Έλεγχος της ακριβείας του εξοπλισμού μετρήσεως (ΕΤ)
- Αποκατάσταση των συνδέσμων και όλων των κρουνών (4M)
- Σύσφιξη των ηλεκτρολογικών συνδέσεων (ΕΤ)

4.18.2 Δοχεία διαστολής

- Έλεγχος πίεσης λειτουργίας (ΕΤ)
- Έλεγχος διάβρωσης και αποκατάσταση με βαφή (ΕΤ)
- Έλεγχος διαρροών (ΕΤ)
- Έλεγχος μανομέτρων (ΕΤ)
- Έλεγχος αυτομάτων πλήρωσης (ΕΤ)

4.19 ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Έλεγχος, επιθεώρηση και συντήρηση του πιεστικού συγκροτήματος ύδρευσης και των επιμέρους εξαρτημάτων του καθώς και ο καθαρισμός του χώρου.

4.20 ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ

Έλεγχος, επιθεώρηση και συντήρηση του πιεστικού συγκροτήματος άρδευσης και των επιμέρους εξαρτημάτων του καθώς και ο καθαρισμός του χώρου.

4.21 ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

Έλεγχος, επιθεώρηση και συντήρηση του συγκροτήματος Variomat και των επιμέρους εξαρτημάτων του.

4.22 ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΓΛΥΚΟΛΗΣ

Έλεγχος, επιθεώρηση και συντήρηση του συστήματος και συμπλήρωση γλυκόλης αν απαιτείται.

4.23 ΑΠΑΕΡΩΤΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΕΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ

Έλεγχος, επιθεώρηση και καθαρισμός αν απαιτείται.

4.24 ΑΠΟΣΚΛΥΡΗΝΤΗΣ ΝΕΡΟΥ

Έλεγχος, επιθεώρηση και συντήρηση του αποσκλυρηντή και των επιμέρους εξαρτημάτων του.

4.25 ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΗΜΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΨΥΚΤΩΝ

Έλεγχος, επιθεώρηση και συντήρηση του συστήματος χημικής επεξεργασίας νερού ψυκτών και των επιμέρους εξαρτημάτων του, ως ακολούθως:

- Πλήρης έλεγχος , service , ρύθμιση ομαλής και σωστής λειτουργίας της δοσομετρικής αντλίας
- Έλεγχος ρυθμού αναρρόφησης χημικών προσθέτων
- Πλήρωση κάδου αποθήκευσης χημικών πρόσθετων
- Έλεγχος και καλιμπράρισμα του οργάνου ελέγχου αγωγιμότητας
- Έλεγχος των ορίων αγωγιμότητας και του αυτοματισμού όπλισης των ηλεκτροβανών
- Έλεγχος καλής λειτουργίας ηλεκτροβανών στρατσωνισμού

4.26 ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ

Έλεγχος, επιθεώρηση και συντήρηση του πυροσβεστικού συγκροτήματος σύμφωνα με το EN12845 και τις οδηγίες του κατασκευαστή. Ενδεικτικά αναφέρονται τα κάτωθι:

- Έλεγχος ηλεκτροκινητήρα
- Λίπανση τριβέων ηλεκτροκινητήρα
- Έλεγχος μόνωσης τυλιγμάτων
- Αμπερομέτρηση ηλεκτροκινητήρων
- Έλεγχος υδραυλικών αποδόσεων
- Έλεγχος υγρών και ακροδεκτών μπαταρίας
- Έλεγχος καλωδιώσεων και συνδέσεων
- Έλεγχος αυτόματου φορτιστή
- Ένδειξη βολτομέτρου D.C. κατά τη φόρτιση
- Έλεγχος ενδεικτικών λυχνιών
- Έλεγχος λειτουργίας αυτοματισμού
- Έλεγχος λειτουργίας οργάνων
- Έλεγχος μίζας
- Δοκιμαστική λειτουργία του συγκροτήματος
- Ρύθμιση πρεσσοστατών, έλεγχος μανομέτρων
- Εξαέρωση αν απαιτείται
- Έλεγχος λειτουργίας αντεπίστροφων
- Γενικός έλεγχος αυτοματισμού
- Έλεγχος συνδέσμων (κόμπλερ) αντλιών
- Έλεγχος στάθμης δεξαμενής
- Έλεγχος διαρροών αντλιών και υδραυλικών συνδέσεων
- Χειροκίνητη λειτουργία βανών για το ''σπάσιμο'' των αλάτων

- Έλεγχος πιεστικού κώδωνα (πίεση αέρος, κατάσταση μεμβράνης, βαλβίδος, κελύφους κτλ.), ρύθμιση της πίεσης αέρος
- Έλεγχος αντικραδασμικών βάσεων
- Καθαρισμός του χώρου

4.27 ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ WATER MIST

Έλεγχος, επιθεώρηση και συντήρηση του πυροσβεστικού συγκροτήματος water mist και των επιμέρους εξαρτημάτων του σύμφωνα με τον NFPA 25 και τις οδηγίες του κατασκευαστή. Ενδεικτικά αναφέρονται: Έλεγχος βαλβίδων, controller, δεξαμενής νερού, πίεσης παροχής νερού, έλεγχος ακροφυσίων, σωληνώσεων και στηριγμάτων, έλεγχος βανών, φίλτρων.

4.28 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ

- Καθαρισμός επιφανειών και εξαρτημάτων (ΕΞ)
- Έλεγχος - σύσφιξη των συνδέσεων στα κυκλώματα ισχύος
- και ελέγχου (ΕΞ)
- Μέτρηση της αντίστασης των τυλιγμάτων (ΕΞ)
- Έλεγχος θερμοστοιχείων (ΕΞ)
- Έλεγχος μονωτήρων (ΕΞ)
- Καθαρισμός του χώρου (ΕΞ)

4.29 ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ ΕΚΤΑΚΤΟΥ ΑΝΑΓΚΗΣ

Δοκιμαστική λειτουργία του Η/Ζ κάθε 2 εβδομάδες, κάθε δώδεκα μήνες ή 500 ώρες λειτουργίας του.

α) Γενική επιθεώρηση

- Οπτικός έλεγχος του κινητήρος και της γεννήτριας (Μ)
- Έλεγχος για την ανίχνευση διαρροών λαδιού, νερού, καυσίμων (Μ)
- Έλεγχος της στάθμης του λαδιού, της στάθμης του νερού του Κινητήρος (Μ)
- Έλεγχος της τάσεως των μπαταριών, της στάθμης του ηλεκτρολύτου και ενδεχόμενη αντικατάσταση (Μ)
- Έλεγχος της στεγανότητας των δεξαμενών και μέτρηση δια χειρός της ποσότητας του υπάρχοντος καυσίμου, έλεγχος του συστήματος μετρήσεως (Μ)

β) Όσον αφορά τον κινητήρα

- Έλεγχος των ακροφυσίων εγχύσεως (ΕΤ)

- Έλεγχος των βοηθητικών εξαρτημάτων και του χειρισμού τους: στάρτερ, ρελαί, ρυθμιστές, διατάξεις ασφαλείας, στροβιλοσυμπιεστές, αντλία εγχύσεως, έλεγχος της καλωδιώσεως (ΕΤ)
- Έλεγχος των εντολών μετάδοσης της κινήσεως (ΕΤ)
- Ρύθμιση των ρυθμιστών πιέσεως (ΕΤ)
- Αλλαγή λαδιών: κινητήρας, αντλία εγχύσεως, ψυγείο,
- Αεροσυμπιεστής (ΕΤ)
- Συμπλήρωση του λαδιού (ΕΤ)
- Καθαρισμός φίλτρων: λαδιού, καυσίμων, αέρος, αντικατάσταση των στοιχείων (ΕΤ)
- Έλεγχος της ζεύξεως και της καλωδιώσεως, εφόσον παρίσταται ανάγκη (ΕΤ)
- Έλεγχος των αντιστάσεων προθερμάνσεως (ΕΤ)
- Γενική λίπανση του μηχανήματος: έδρανα, τριβείς, χειριστήρια και βοηθητικοί κινητήρες (ΕΤ)
- Έλεγχος της λειτουργίας των διατάξεων ασφαλείας του κινητήρος, διακρίβωση και ρύθμιση (ΕΤ)
- Επανασυναρμολόγηση (ΕΤ)
- Έλεγχος της λειτουργίας των αντλιών καυσίμου, του ηλεκτρικού ογκομετρητού της δεξαμενής καυσίμων καθημερινής χρήσεως (ΕΤ)
- Έλεγχος των συστημάτων εκκίνησης (ΕΤ)
- Έλεγχος της διατάξεως ψύξεως (ΕΤ)

γ) Όσον αφορά γεννήτρια εναλλασσόμενου ρεύματος

- Έλεγχος των δακτυλίων, μάκτρων και διόδων (ΕΞ)
- Έλεγχος της μονώσεως (ΕΞ)
- Καθαρισμός των πηνίων και του ανεμιστήρα (όπου η πρόσβαση
- είναι δυνατή) (ΕΞ)
- Σύσφιξη των πινάκων ακροδεκτών (ΕΞ)
- Έλεγχος της καλωδιώσεως (ΕΞ)
- Λίπανση των τριβέων (ΕΞ)
- Έλεγχος των ψυκτρών και των συλλεκτών (ΕΞ)
- Ρύθμιση της τάσεως των ιμάντων της γεννήτριας, της διατάξεως
- φορτίσεως των μπαταριών και του ανεμιστήρα (ΕΞ)
- Λίπανση των τροχαλιών (ΕΞ)
- Έλεγχος της σύσφιξης των καλωδίων στο κιβώτιο των
- Ακροδεκτών της γεννήτριας (ΕΞ)
- Σύσφιξη όλων των ακροδεκτών της εγκαταστάσεως (ΕΞ)

- Οπτική επιθεώρηση όλων των ηλεκτρικών εξαρτημάτων (ΕΞ)
- Λίπανση των δικλείδων (ΕΞ)
- Μέτρηση της αναπτυσσόμενης ισχύος: βόλτ, αμπέρ (Μ)
- Μέτρηση των θερμοκρασιών: νερού, λαδιού, καυσαερίων,
- μέτρηση πιέσεων (Μ)
- Επιθεώρηση της γενικής κατάστασης της μονάδας και
- Καταγραφή των παρατηρήσεων στο δελτίο
- Παρακολουθήσεως της λειτουργίας (Μ)

δ) Όσον αφορά τον ηλεκτρικό πίνακα

- Καθαρισμός και απομάκρυνση της σκόνης (ΕΞ)
- Έλεγχος της καλωδιώσεως, σύσφιξη των ακροδεκτών και των Κοχλιών (ΕΞ)
- Έλεγχος της μονώσεως (ΕΞ)
- Έλεγχος των διακοπτών και των ρελαί και ρύθμισή τους εφ' όσον παρίσταται ανάγκη (ΕΞ)
- Έλεγχος των ασφαλειών των φωτεινών δεικτών, ενδεχόμενη αντικατάσταση των λυχνίων, συμπεριλαμβανομένης και της προμήθειας τους (ΕΞ)
- Δοκιμές λειτουργίας της μεταφοράς ενεργείας και του εξοπλισμού ασφαλείας της μονάδας (ΕΞ)
- Έλεγχος του φορτιστή των μπαταριών, ρύθμιση (ΕΞ)
- Έλεγχος και ρύθμιση των ρελαί, των χρονοδιακοπτών και των ασφαλειών του κυκλώματος προστασίας (ΕΞ)
- Έλεγχος των διακοπτών και των ρελαί και ρύθμισή τους εφ'όσον παρίσταται ανάγκη (Μ)
- Έλεγχος των ασφαλειών των φωτεινών δεικτών (Μ)

ε) Δοκιμές

- Οι δοκιμές θα πραγματοποιούνται κατά τις εργάσιμες ημέρες το δε χρονοδιάγραμμα πραγματοποίησής τους θα καθορίζεται κατόπιν κοινής συμφωνίας των δύο μερών
- Δοκιμές εν κενό (Μ)
- Δοκιμές υπό φορτίο με διακοπή (Μ)
- Δοκιμές του ζεύγους μεμονωμένες, εν κενό και υπό φορτίο (ΕΤ)
- Δοκιμή φόρτισης όλης της εγκαταστάσεως διαρκείας μίας ώρας, με μηχανική και αυτόματη εκκίνηση και δοκιμή ζεύξεως εφ' όσον παρίσταται ανάγκη (ΕΤ)

- Έλεγχος του συστήματος ψύξεως και ρυθμίσεως του κινητήρος (ΕΤ)
- Έλεγχος της λειτουργίας των στροβιλοσυμπιεστών (ΕΤ)
- Έλεγχος της πληρώσεως της δεξαμενής καυσίμων για την ημερήσια λειτουργία (ΕΤ)
- Έλεγχος της τάσεως φορτίσεως των μπαταριών (ΕΤ)
- Έλεγχος των εξαρτημάτων ασφαλείας και του συστήματος διακοπής λειτουργίας του κινητήρος (ΕΤ)
- Έλεγχος και ρύθμιση του κυκλώματος λιπάνσεως (ΕΤ)
- Έλεγχος της στεγανότητας όλης της μονάδας και των
- Βοηθητικών της εξαρτημάτων (ΕΤ)
- Έλεγχος της μεταφοράς των εντολών στους ηλεκτρικούς πίνακες (ΕΤ)
- Προσεκτική παρακολούθηση της λειτουργίας για την επισήμανση υπόπτων θορύβων (ΕΤ)
- Μέτρηση της αναπτυσσομένης ισχύος: βόλτ, αμπέρ, συχνότης (ΕΤ)
- Μέτρηση των θερμοκρασιών: νερού, λαδιού, καυσαερίων και μέτρηση της πιέσεως (ΕΤ)
- Αποκατάσταση των μικροανωμαλιών που διαπιστώθηκαν (ΕΤ)
- Σύνταξη πρακτικού στο οποίο θα καταγράφονται οι παρατηρήσεις καθώς και οι επισκευές που πραγματοποιήθηκαν
- Καταχώρηση των πληροφοριών αυτών στο δελτίο παρακολούθησης της λειτουργίας

4.30 ΠΕΔΙΑ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ

Έλεγχος, επιθεώρηση και συντήρηση του πεδίου μέσης τάσης και όλων των επιμέρους εξαρτημάτων και λογισμικών του.

- Οπτική επιθεώρηση (Μ)
- Καταγραφή ενδείξεων (Μ)
- Έλεγχος φωτισμού του χώρου (Μ)
- Έλεγχος εξαερισμού του χώρου (Μ)
- Γενικός έλεγχος καλής λειτουργίας (ΕΞ)
- Έλεγχος διακοπτών φορτίου και Ισχύος (ΕΞ)
- Καθαρισμός πίνακα και ειδικά των μονωτικών επιφανειών (ΕΤ)
- Έλεγχος κοχλιωτών ενώσεων των μπαρών και μονωτήρων (ΕΤ)
- Καθαρισμός επαφών και απολίπανση με ειδικό υγρό (ΕΤ)
- Λίπανση κινουμένων μερών (ΕΤ)
- Έλεγχος καλωδιώσεων - σημάδια φθοράς (ΕΤ)
- Έλεγχος αερισμού / ψύξης χώρου ΓΠΜΤ (ΕΞ)
- Καθαρισμός του χώρου

4.31 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ -U.P.S.

α) Μπαταρίες

- Οπτικός έλεγχος (ΕΞ)

β) Οπτική μηχανική επιθεώρηση

- Σύσφιξη των περικοχλίων και της συνδεσμολογίας (ΕΞ)
- Μόνωση (ΕΞ)
- Υπερθέρμανση (ΕΞ)
- Φθορά (ΕΞ)

γ) Καθαρισμός και αερισμός

- Έλεγχος και απομάκρυνση της σκόνης στα διάφορα εξαρτήματα (ΕΞ)
- Έλεγχος των φίλτρων αέρος και αντικατάστασή τους (ΕΞ)
- Έλεγχος της στεγανότητας των θυρών (ΕΞ)
- Έλεγχος αεριστήρα (ΕΞ)

δ) Ηλεκτρολογική επιθεώρηση

- Έλεγχος των ασφαλειών (ΕΞ)
- Έλεγχος των βοηθητικών εξαρτημάτων (ΕΞ)
- Έλεγχος των τάσεων τροφοδοσίας και εξόδου, της Συνεχούς τάσεως του χρόνου «Walk - in», των θυρίστορς, των συμπυκνωτών, των οργάνων μετρήσεως, των επαφών και των συναγερμών (ΕΞ)
- Έλεγχος τάσης φόρτισης συσσωρευτών (DC BMS) (ΕΞ)
- Έλεγχος ρεύματος φόρτισης συσσωρευτών (ΕΞ)
- Έλεγχος τάσης εισόδου L1, L2, L3, N (ΕΞ)
- Έλεγχος τάσης εξόδου L1, L2, L3, N (ΕΞ)
- Έλεγχος ρεύματος εισόδου L1, L2, L3, N (ΕΞ)
- Έλεγχος ρεύματος εξόδου L1, L2, L3, N (ΕΞ)
- Έλεγχος μεταγωγής από UPS σε BY PASS και αντίστροφα (ΕΞ)
- Έλεγχος σωστής λειτουργίας διακοπτών (ΕΞ)
- Έλεγχος ηλεκτρονικών κυκλωμάτων και ελέγχου (ΕΞ)
- Έλεγχος των σημείων δοκιμής (Test points) (ΕΞ)
- Έλεγχος λειτουργίας ενδεικτικών λυχνιών και alarm (ΕΞ)
- Δοκιμή διακοπής της τάσης της ΔΕΗ (ΕΞ)

4.32 ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ (KNX)

Γενικός έλεγχος λειτουργίας συστήματος ελέγχου KNX δύο φορές το χρόνο.

- Έλεγχος λειτουργίας των αισθητηρίων και οργάνων αυτοματισμού.

- Έλεγχος προγραμμάτων των ελεγκτών του συστήματος.
- Έλεγχος κεντρικού σταθμού παρακολούθησης (προγράμματα λειτουργίας, γραφικές παραστάσεων και δεδομένα απεικόνισης).
- Συντήρηση βιβλιοθήκης προγραμμάτων (αντίγραφα εφαρμογών και βάσης δεδομένων)

4.33 ΗΛΕΚΤΡΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ - ΜΕΓΑΦΩΝΑ

Γενικός έλεγχος λειτουργίας μεγαφωνικού συστήματος. Καθαριότητα, έλεγχος επαφών πηγής ήχου, καθαρισμός ανοιγμάτων εξαερισμού από σκόνη σε όλες τις μονάδες. Έλεγχος ορθής λειτουργίας του και δοκιμή των αναγγελιών λαμβάνοντας σήμα από την πυρανίχνευση, μία φορά κάθε χρόνο.

4.34 ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΩΝ

Γενικός έλεγχος λειτουργίας συσκευών ανίχνευσης αερίων.

4.35 ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ (BMS)

4.35.1 ΤΟΠΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

- Έλεγχος ηλεκτρικής παροχής (ΕΞ)
- Έλεγχος συνδέσεων κλεμοσειρών και σφίξιμο επαφών (ΕΞ)
- Έλεγχος ασφαλειών (ΕΞ)
- Έλεγχος λειτουργίας βοηθητικών ηλεκτρονόμων και επαφών (ΕΞ)
- Έλεγχος επικοινωνίας (ΕΞ)
- Καθαρισμός πίνακα (ΕΞ)

4.35.2 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΥΛΙΚΑ (ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ, ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ, ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ)

Έλεγχος κατάστασης και λειτουργίας αισθητηρίων

- Αισθητηρίου θερμοκρασίας αεραγωγού (ΕΞ)
- Αισθητηρίου υγρασίας αεραγωγού (ΕΞ)
- Αισθητηρίου ποιότητας αεραγωγού (ΕΞ)
- Διαφορικού πρεσσοστάτη αέρα (ΕΞ)
- Σερβοκινητήρα damper (ΕΞ)
- Κινητήρα βαλβίδων (ΕΞ)
- Αισθητηρίου θερμοκρασίας εμβαπτίσεως (ΕΞ)
- Διακόπτη ροής (ΕΞ)
- Μορφοτροπέα έντασης (ΕΞ)
- Μορφοτροπέα τάσης (ΕΞ)
- Μορφοτροπέα συχνότητας (ΕΞ)

4.35.3 ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ - ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ

- Έλεγχος λειτουργίας σημάτων από και προς τις αντίστοιχες Η/Μ εγκαταστάσεις. (ΕΞ)
- Έλεγχος κεντρικού σταθμού παρακολούθησης (προγράμματα λειτουργίας, γραφικές παραστάσεων και δεδομένα απεικόνισης) (ΕΞ)
- Έλεγχος βλαβών (ΕΞ)
- Έλεγχος προγραμμάτων των ελεγκτών του συστήματος (ΕΞ)
- Έλεγχος καταγραφών συμβάντων (ΕΞ)
- Συντήρηση βιβλιοθήκης προγραμμάτων (αντίγραφα εφαρμογών και βάσης δεδομένων) (ΕΞ)
- Έλεγχος επικοινωνίας (Τ)

4.36 ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ

α) Λεκάνες, νιπτήρες, νεροχύτες, καταιονιστήρες

- Έλεγχος όλων των στερεώσεων και της στεγανότητας (Τ)

β) Καζανάκια

- Έλεγχος των δακτυλίων στεγανότητας του φλοτέρ και της
- Καμπάνας (Τ)
- Έλεγχος της στεγανότητας (Τ)
- Καθαρισμός και απομάκρυνση εκκαθισμάτων (Τ)

4.37 ΓΕΝΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΕΩΣ

- Ξεσκόνισμα του εσωτερικού των Γ.Π.Χ.Τ. (ΕΤ)
- Σύσφιξη όλων των επαφών (ΕΤ)
- Έλεγχος των κιβωτίων ακροδεκτών (ΕΤ)
- Έλεγχος των οργάνων μετρήσεως και διατάξεων ασφαλείας και ενδεχομένως ρύθμισή τους (ΕΤ)
- Λίπανση μεντεσέδων, κλειδαριών και κινουμένων μερών (ΕΤ)

4.37.1 ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

- Οπτικός έλεγχος (Μ)
- Έλεγχος ασφαλειών, ρελαί, αυτομάτων διακοπτών, κιβωτίων ακροδεκτών, θερμομαγνητικών διακοπτών ασφαλείας, άλλων διακοπτών (ΕΤ)

- Λίπανση μεντεσέδων, κλειδαριών και κινουμένων μερών (ΕΤ)
- Καθαρισμός του χώρου.

4.38 ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΓΕΙΩΣΗΣ

- Έλεγχος των βασικών γειώσεων (ΕΤ)
- Έλεγχος της καλής καταστάσεως της γειώσεως στα φρεάτια επισκέψεως, στους χώρους χαμηλής τάσεως και στους πίνακες διανομής (ΕΤ)
- Μέτρηση της αντίστασης της εγκαταστάσεως (ΕΤ)
- Οπτική επιθεώρηση, έλεγχος για φθορές και διαβρώσεις, έλεγχος των συνδέσεων (ΕΤ)

4.39 ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Γενικός έλεγχος λειτουργίας φωτιστικών ασφαλείας (ΕΞ)
- Έλεγχος μπαταριών φωτιστικών ασφαλείας(φόρτιση, λειτουργία) (ΕΤ)
- Καθαρισμός φωτιστικών (κατόπτρων, επαφων, κλπ) (ΕΤ)

4.40 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ (ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ)

α) Περιοδικότητα των ελέγχων

- Στα γραφεία και στους εκθεσιακούς χώρους, εβδομαδιαίος έλεγχος και επισκευή
- Στους λοιπούς χώρους όπως π.χ. στους διαδρόμους, στα φρεάτια επισκέψεως, στα κλιμακοστάσια διαφυγής, στους χώρους αποθήκευσης κτλ., ετήσιος έλεγχος και επισκευή

β) Φύση των παροχών

- Αντικατάσταση των λυχνιών, των λαμπτήρων , των σταθεροποιητών τάσεως, των starter, των τροφοδοτικών με υλικά ποιότητας αντιστοίχου ή ανωτέρας, συμπεριλαμβανομένης της προμήθειας τους
- Επισκευή των φωτιστικών γραφείων, των λαμπτήρων έκτακτης ανάγκης (εκτός των εγκατεστημένων στους ανελκυστήρες), των λαμπτήρων και των προβολέων του εξωτερικού τμήματος του κτιρίου, συμπεριλαμβανομένης της προμήθειας τους.

4.41

Φωτεινές πινακίδες

Στην περίπτωση βλάβης των φωτεινών πινακίδων της ΕΠΜΑΣ θα πρέπει να διορθωθεί μέσα σε 24 ώρες και να αναλάβει ο Ανάδοχος το κόστος προμήθειας ανταλλακτικών και κόστος χρήσης γερανού ή καλαθοφόρου.

4.42

Συντήρηση Μηχανήματος Καθαρισμού Όψεων (BMU) (4 τμχ)

Η προληπτική συντήρηση των μηχανημάτων καθαρισμού όψεων (BMU) θα πρέπει να πραγματοποιείται κατ' ελάχιστο 3 φορές ετησίως και δίνεται να τροποποιηθεί με την αύξηση της χρήσης των μηχανημάτων.

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει και την Πιστοποίηση Μηχανήματος Καθαρισμού Όψεων (BMU)

Βάση ΦΕΚ 1186 τα μηχανήματα αυτά πιστοποιούνται ετησίως. Για αυτόν τον λόγο το πιστοποιητικό που θα εκδοθεί θα έχει ισχύ ένα χρόνο από την ημερομηνίας λήξης του προηγούμενου πιστοποιητικού.

4.43

Ετήσια Συντηρήση Πυροσβεστικού Εξοπλισμού

Η Ετήσια συντήρηση των Πυροσβεστικών μέσων γίνετε σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Υπουργ. Απόφασης 618/43/205 & 17230/671/2005 και το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 9001:2015 ώστε να πληρούν τους όρους καλής λειτουργίας και ασφάλειας .

Η ετήσια συντήρηση πρέπει να συνοδεύεται από Υπεύθυνη Δήλωση της Εταιρείας προς την Πυροσβεστική Υπηρεσία με καταγραφή του συνόλου των Συντηρημένων πυροσβεστήρων ανά τύπο.

α/α	Περιγραφή	Μ.Μ.	Ποσ.
1.	Ετησιος Ελεγχος Πυροσβεστήρα Ξ.Σκόνης 6Kgr	Τεμ.	143
2.	Αναγόμωση Πυροσβεστήρα Ξ.Σκόνης 6Kgr	Τεμ.	0
3.	Υδραυλική Δοκιμή Συγκολ. Φιάλης Πυροσβεστήρα 6 Kgr	Τεμ.	0
4.	Ετησιος Ελεγχος Πυροσβεστήρα CO2 5Kgr	Τεμ.	18
5.	Αναγόμωση Πυροσβεστήρα CO2 5Kgr	Τεμ.	0
6.	Υδραυλική Δοκιμή Seamless Φιάλης Πυροσβεστήρα CO2 5 Kgr.	Τεμ.	0
7.	Ετησιος Ελεγχος Πυροσβεστήρα Αφρού 6Kgr	Τεμ.	10
8.	Αναγόμωση Πυροσβεστήρα Αφρού 6 Kgr	Τεμ.	0
9.	Ετησιος Ελεγχος Αναπνευστική Συσκευής 6.0 lt	Τεμ.	5
10.	Αναγόμωση Αναπνευστική Συσκευής 6.0lt	Τεμ.	5
11.	Πυροσβεστήρας Ξ.Σκόνης 6Kgr ABC E 40% -ANAF Italy	Τεμ.	0
12.	Πυροσβεστήρας CO2 5 Kgr ANAF Italy	Τεμ.	0
13.	Εργασία συλλογής/επανατοποθέτησης Πυροσβεστηρων σε Εγκατασταση	Τεμ.	1

4.44

Αναγόμωση

Αναγόμωση 1.128 φυσιγγίων κλιματιστικών μονάδων με χημικό φίλτρο CP BLENT της εταιρείας Purafil

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει εργασίες αφαίρεσης 1.128 φυσιγγίων και τις εργασίες τοποθέτησης.

4.45

Συντήρηση Φ/Β συστήματος που είναι εγκατεστημένο στην οροφή της εγκατάστασης.

Πραγματοποίηση συντηρήσεων βάση του επισυναπτόμενου πίνακα.

Παρακολούθηση απόδοσης συστήματος από σύστημα τηλεμετρίας.

ΦΥΛΛΟ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ Φ/Β ΠΑΡΚΩΝ				
Α/Α	**ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**	**ΑΝΑ 3 ΜΗΝΕΣ**	**ΑΝΑ 6 ΜΗΝΕΣ**	**ΑΝΑ ΜΗΝ**
1	**Φ/Β ΠΛΑΙΣΙΑ**			
1.0	Καθαρισμός	Μία φορά το χρόνο		
1.1	Οπτικός έλεγχος βρωμιάς		√	
1.2	Οπτικός έλεγχος σπασμένου/ραγισμένου γυαλιού, hotspot, θερμικής καταπόνησης, browning, κ.α.		√	
1.3	Οπτικός έλεγχος οξείδωσης των κυκλωμάτων και των ενώσεων της κατασκευής		√	
1,4	Έλεγχος των ηλεκτρικών χαρακτηριστικών (I-V) αντιπροσωπευτικού δείγματος στοιχειοσειρών			√
2	**ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ**			
2.1	Οπτικός έλεγχος μεταλλικών στηριγμάτων			√
2.2	Οπτικός έλεγχος βάσης πλαισίων			√
3	**ΚΑΛΩΔΙΑ**			
3.1	Οπτικός έλεγχος για ανίχνευση πιθανών κρεμασμάτων/κοιλιών και αποκοπή δεματικών			√
3.2	Οπτικός έλεγχος για ανίχνευση πιθανών κακών, χαλαρών ή βρώμικων συνδέσεων			√
3.3	Οπτικός έλεγχος για ανίχνευση πιθανών φθορών της μόνωσης			√
4	**ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**			
4,1	Έλεγχος στεγανότητας πινάκων/κουτιών διασύνδεσης και επιδιόρθωση βλαβών/αστοχιών			√
4,2	Έλεγχος και περιοδική συντήρηση των αντιστροφέων σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή			√
4,5	Οπτικός έλεγχος μετρητικών οργάνων συστημάτων προστασίας			√
4,6	Οπτικός έλεγχος των επιτηρητών στοιχειοσειρών για αστοχία της στεγανότητας (επιδιόρθωση όπου απαιτείται), κ.α.			√
4,7	Έλεγχος της αντίστασης γείωσης και του συστήματος Αντικεραυνικής προστασίας			√
4.9	ΘΕΡΜΟΓΡΑΦΗΣΕΙΣ	Μία φορά το χρόνο		
5	**ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ**			
5.1	Έλεγχος και περιοδική συντήρηση των μετεωρολογικών μετρητικών οργάνων			√
5.2	Έλεγχος καλωδίων, συνδέσμων και τάσης τροφοδοσίας			√

4.46

Σταθερά σακόφιλτρα

F9 592x592x292 (215 τεμάχια) και

F9 287x592x292 (20 τεμάχια) στις ΚΚΜ

ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΤΗΤΕΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ

2.1 ΤΟΙΧΟΙ – ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΟΡΘΟΜΑΡΜΑΡΩΣΕΙΣ **6Μ,1Υ**

-Έλεγχος επιφανειών εξωτερικών και εσωτερικών ορθομαρμαρώσεων για φθορές ή ρύπους.

-Αξιολόγηση και προγραμματισμός καθαρισμών ή αντικαταστάσεων φθαρμένων μαρμάρων.

2.2 ΔΑΠΕΔΑ – ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ

2.2.1 ΞΥΛΙΝΑ ΔΑΠΕΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ **6Μ,1Υ**

Έλεγχος επιφανειών για φθορές. Αξιολόγηση και εφόσον απαιτείται προγραμματισμός βερνικώματος.

2.2.2 ΞΥΛΙΝΑ ΔΑΠΕΔΑ ΡΑΜΠΑΣ **1Υ**

Έλεγχος επιφανειών για φθορές ή ρύπους. Επάλειψη των επιφανειών με προστατευτικό βερνίκι ανά έτος.

2.2.3 ΜΑΡΜΑΡΙΝΑ ΔΑΠΕΔΑ **1Υ**

Έλεγχος επιφανειών για φθορές ή ρύπους μαρμάρινων δαπέδων εσωτερικά του κτιρίου και του περιβάλλοντος χώρου.

2.2.4 ΔΑΠΕΔΑ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ **1Υ**

Έλεγχος επιφανειών για φθορές ή ρύπους. Τοπική αποκατάσταση.

2.3 ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ **1Υ**

Έλεγχος μεταλλικών στοιχείων για αποχρωματισμούς ή φθορές.

Αξιολόγηση και προγραμματισμός επαναχρωματισμών εφόσον απαιτείται.

2.4 ΔΩΜΑΤΑ- ΣΤΕΓΑΝΟΛΕΚΑΝΗ

2.4.1 ΔΩΜΑΤΑ ΚΤΗΡΙΩΝ

Έλεγχος ετησίως για τυχόν φθορές στα υλικά επικάλυψης. **1Υ**

Έλεγχος και καθαρισμός υδρορροών. **3Μ**

Αξιολόγηση και προγραμματισμός πιθανών επισκευών. **1Υ**

2.4.2 ΓΥΑΛΙΝΑ ΔΩΜΑΤΑ ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΑΡΜΩΝ **1Υ**

Έλεγχος για τυχόν φθορές στα υλικά επικάλυψης των αρμών.

Αξιολόγηση και προγραμματισμός αντικατάστασης σιλικονών εφόσον απαιτείται.

2.4.3 ΣΤΕΓΑΝΟΛΕΚΑΝΗ – ΜΑΡΤΥΡΕΣ **6Μ,1Υ**

2.5 ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ – ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ

2.5.1 ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΥΑΛΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ **6Μ,1Υ**

Έλεγχος για φθορές – ρηγματώσεις στους υαλοπίνακες,

Αξιολόγηση και προγραμματισμός επισκευών – αντικαταστάσεων.

Αντικατάσταση μη λειτουργικών πόμολων, μηχανισμών και κλειδαριών των θυρών ίδιου σχεδιασμού και γενικότερη αποκατάσταση φθορών.

2.5.2 ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ

Έλεγχος λειτουργίας κουφωμάτων. **1Υ**

Αξιολόγηση και προγραμματισμός ρυθμίσεων και επισκευών.

2.5.3 ΠΥΡΑΝΤΟΧΑ ΡΟΛΑ – ΠΥΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ

6Μ, 1Υ

Έλεγχος λειτουργίας. Αξιολόγηση και προγραμματισμός και επισκευών και αντικατάσταση μπαταριών ανά 2 έτη.

2.6 ΑΝΗΡΤΗΜΕΝΗ ΟΨΗ PLANAR

ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ – ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΑΡΜΩΝ **6Μ,1Υ**

Έλεγχος για φθορές – ρηγματώσεις στους υαλοπίνακες ή στα υλικά αρμολόγησης. Αξιολόγηση και προγραμματισμός επισκευών – αντικαταστάσεων.

Οι εργασίες αντικατάστασης και επισκευών των υαλοπινάκων του Plannar καλύπτονται από την εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή.

2.7 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Ήτοι εβδομαδιαίος καθαρισμός και λοιπών αναλώσιμων που απαιτούνται για την λειτουργία του.

2.8 Η ΣΥΝΤΉΡΗΣΗ ΘΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΆΝΕΙ:

α. Έλεγχο και επισκευή επί τόπου (εφόσον είναι δυνατόν) των Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων.

β. Επισκευή οποιουδήποτε ελαττωματικού εξαρτήματος ή μηχανήματος που δεν είναι δυνατόν να επισκευαστεί επί τόπου.

γ. Καθαρισμός ιζημάτων με πιεστικό μηνιαίως.

δ. Ελαφρά συντήρηση σωληνώσεων, στηριγμάτων εντός του Μηχανοστασίου

ε. Γενική ετήσια συντήρηση του Μηχανοστασίου

2.9 ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ:

Δεν περιλαμβάνεται η συντήρηση της Φύτευσης, ο καθαρισμός του εσωτερικού του κτιρίου και των σκληρών επιφανειών του Περιβάλλοντος χώρου, η φύλαξη του Κτιριακού Συγκροτήματος και η παρακολούθηση των συστημάτων ασφαλείας.

ΆΡΘΡΟ 5ο

ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Η συντήρηση των Η/Μ Εγκαταστάσεων θα γίνεται με βάση τους ισχύοντες κανονισμούς, την κείμενη νομοθεσία και τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης από ειδικευμένο προσωπικό.
2. Ο ανάδοχος υποχρεούται να συντηρεί και να εξασφαλίζει την τέλεια και απρόσκοπτη λειτουργία όλων των Η/Μ Εγκαταστάσεων κατά την διάρκεια της σύμβασης.
3. Για την ασφαλή και απρόσκοπτη λειτουργία Η/Μ Εγκαταστάσεων μόνος υπεύθυνος είναι ο ανάδοχος . Ο κάθε είδους έλεγχος που θα ασκείται από την Υπηρεσία δεν απαλλάσσει τον ανάδοχο από αυτή την ευθύνη.
4. Η προληπτική προγραμματισμένη συντήρηση για κάθε μια Η/Μ Εγκατάσταση και ο συστηματικός έλεγχος της καλής κατάστασης και λειτουργίας τους, θα γίνεται όπως προβλέπεται από τον πίνακα Α.1 του παρόντος κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από 09.00 έως 17:00. Οι ημερομηνίες αυτές για κάθε μια Η/Μ Εγκατάσταση θα συμφωνούνται με τον υπεύθυνο διαχείρισης του κτιρίου, ώστε να μην παρεμποδίζεται η λειτουργία του φορέα. Ο συντηρητής οφείλει κατά τις ανωτέρω ημερομηνίες καθώς και όποτε άλλοτε προκύψει, να ειδοποιήσει μία ημέρα πριν από την επικείμενη επιθεώρηση, συντήρηση ή επισκευή την Εθνική Πινακοθήκη και στην συνέχεια να εκτελεί τις σχετικές εργασίες.
5. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει (όσες φορές απαιτηθεί) σε έκτακτη μη προγραμματισμένη συντήρηση των Η/Μ Εγκαταστάσεων και να επιδιορθώνει κάθε βλάβη η φθορά αυτών καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης, καθώς και να προβεί σε ρυθμίσεις του λογισμικού (firmware), με βάση τις χρεώσεις που ορίζει ο Πίνακας Β.1 για την διορθωτική συντήρηση. Στην περίπτωση που προκύψει έκτακτο περιστατικό ή βλάβη που δεν μπορεί να αντιμετωπισθεί από το τεχνικό προσωπικό λειτουργίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να στείλει τεχνικό προσωπικό (όσες φορές απαιτηθεί) για την αντιμετώπιση του προβλήματος κατά τις ώρες 07:30 έως 21:00, σύμφωνα με τους κάτωθι χρόνους απόκρισης:

-Εντός δυο (2) ωρών από την ειδοποίησή του κατά τις εργάσιμες ώρες, για το BMS, τα Πεδία Μέσης Τάσης, τους Μ/Σ Ισχύος, τους ΓΠΧΤ και το Η/Ζ.

-Εντός τεσσάρων (4) ωρών για όλες τις υπόλοιπες Η/Μ Εγκαταστάσεις.

-Εντός τριών (3) ωρών από την ειδοποίησή του κατά τις υπόλοιπες ώρες των εργάσιμων ημερών για το BMS, τα Πεδία Μέσης Τάσης, τους Μ/Σ Ισχύος, τους ΓΠΧΤ, το Η/Ζ.

- Εντός δωδεκάωρου (12) για όλες τις υπόλοιπες Η/Μ Εγκαταστάσεις.

Εντός τριών (3) ωρών από την ειδοποίησή του κατά τις Κυριακές και τις αργίες για το BMS, τα Πεδία Μέσης Τάσης, τους Μ/Σ Ισχύος, τους ΓΠΧΤ, το Η/Ζ.

-Εντός εικοσιτετράωρου (24) για όλες τις υπόλοιπες Η/Μ Εγκαταστάσεις.

Σε περίπτωση καταστάσεων εκτάκτου ανάγκης και φυσικών καταστροφών ο χρόνος απόκρισης ορίζεται σε μία (1) ώρα από την ειδοποίησή του καθ' όλο το εικοσιτετράωρο οποιασδήποτε ημέρας (συμπεριλαμβανομένων Κυριακών και αργιών).

6. Αν ο ανάδοχος κληθεί και δεν εμφανιστεί για την αντιμετώπιση έκτακτου περιστατικού ή βλάβης μέσα στα χρονικά όρια που καθορίζονται στην προηγούμενη παράγραφο, η Εθνική Πινακοθήκη δικαιούται να αναθέσει την εργασία αυτή σε άλλον τεχνίτη που έχει τα νόμιμα προσόντα και να μεριμνήσει για την παρακράτηση από την αμοιβή του αναδόχου, του ποσού της δαπάνης που καταβλήθηκε στον ως άνω τεχνίτη (ο οποίος αντικατέστησε τον ανάδοχο συντηρητή) ενώ η ευθύνη καλής λειτουργίας και έναντι παντός ατυχήματος εξακολουθεί να βαρύνει τον ανάδοχο συντηρητή.

7. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την διεκπεραίωση όλων των διαδικασιών για την νέα ανάθεση- ανάληψη της συντήρησης στις κατά νόμο αρμόδιες Υπηρεσίες, καθώς και το πέρασμα στην κατοχή της όλων των απαραίτητων στοιχείων και εγγράφων από τον προηγούμενο ανάδοχο.

8. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την τοποθέτηση των δύο φραγμάτων υδάτων στη δίφυλλη είσοδο της ράμπας και στην είσοδο της Μιχαλακοπούλου για στεγανοποίηση του κτιρίου από την εισροή υδάτων, όταν προβλέπεται βροχή και κυρίως πριν την πρόβλεψη ακραίων καιρικών φαινομένων (νερό, χιόνι, αέρας) και σε κάθε περίπτωση κάθε φορά που ζητείται από την ΕΠΜΑΣ

9. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την έκδοση ανανεωμένης Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκατάστασης (ΥΔΕ) κάθε χρόνο και κατάθεσης της στο αρμόδιο τμήμα του ΔΕΔΔΗΕ.

Αντίγραφο θα παραδίδεται στην ΕΠΜΑΣ με όλα τα αρχεία καθώς και τα σχέδια ενημερωμένα.

Άρθρο 6ο

ΑΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΕΥΘΥΝΕΣ

Ο φορέας δεν έχει καμία ευθύνη από οποιαδήποτε ζημιά ή ατύχημα προέλθει στα συνεργεία του αναδόχου. Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί πιστά κάθε σχετική ισχύουσα διάταξη και είναι αποκλειστικά υπεύθυνος ποινικά και αστικά για οποιαδήποτε ζημιά ή ατύχημα που τυχόν ήθελε συμβεί από κακή συντήρηση ή λόγω

αμέλειας ή παράλειψης των συνεργείων του. Οι προσφερόμενες τιμές είναι δεσμευτικές για όλη την διάρκεια της σύμβασης.

Άρθρο 7ο

ΑΣΦΑΛΙΣΤΗΡΙΟ ΣΥΜΒΟΛΑΙΟ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει με δαπάνη του σε ασφαλιστική εταιρία με ασφαλιστήριο που θα καλύπτει την ευθύνη για κάθε ζημιά, μεμονωμένο ή ομαδικό ατύχημα, σύμφωνα με την ισχύουσα ασφαλιστική νομοθεσία καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της σύμβασης. Τα ασφαλιστήρια θα παραδοθούν στην Εθνική Πινακοθήκη αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IIα – Τεχνικά Χαρακτηριστικά Η/Μ Εγκαταστάσεων

Επισυνάπτονται ξεχωριστά αρχεία στον ακόλουθο σύνδεσμο

https://1drv.ms/u/s!AgDbw1YQfnuOdJs6a4fsYODs3a8?e=czGhJn

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IIβ – Εγχειρίδια Επιθεώρησης και Συντήρησης

Επισυνάπτονται ξεχωριστά αρχεία στον ακόλουθο σύνδεσμο

https://1drv.ms/u/s!AgDbw1YQfnuOdJs6a4fsYODs3a8?e=czGhJn

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ — Υποδείγματα

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1

ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

……..(Εκδότης)

ΠΡΟΣ

Την Εθνική Πινακοθήκη-Μουσείο Αλέξανδρου Σούτσου

Μιχαλακοπούλου 1

ΤΚ 11634, Αθήνα

…….(ημερομηνία)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΥΠ’ ΑΡΙΘΜΟΝ .... ΓΙΑ ΠΟΣΟ ……..ΕΥΡΩ.

1. Με την επιστολή αυτή σας γνωστοποιούμε ότι εγγυόμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες υπέρ της ..... (πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, διεύθυνση. Σε περίπτωση ένωσης την πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, διεύθυνση κάθε μέλους της Ένωσης) για ποσό ευρώ ..... Στο ως άνω ποσό περιορίζεται η ευθύνη μας, για την συμμετοχή της ..... στον διαγωνισμό της με αρ πρωτ..... (αριθ. πρωτ Διακήρυξης-ημερομηνία και καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών) για την υλοποίηση του έργου **«Παροχή υπηρεσιών προληπτικής συντήρηση και τεχνικής υποστήριξης των Η/Μ εγκαταστάσεων της ΕΠΜΑΣ»** και για κάθε αναβολή αυτού.
2. Παραιτούμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιασδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 – 855, 862 – 864 και 866 – 869 του Αστικού Κώδικα, όπως και από τα δικαιώματα μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.
3. Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε ότι η ..... δεν εκπλήρωσε την υποχρέωσή της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή, μετά από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας, τη ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, χωρίς οποιαδήποτε αντίρρηση, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε.
4. Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της ..... ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.
5. Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας θα παραμείνει σε πλήρη ισχύ μέχρι …… ή μέχρι να επιστραφεί σ’ εμάς η παρούσα εγγυητική επιστολή, μαζί με έγγραφη δήλωσή σας ότι μας απαλλάσσετε από την υπόψη εγγύηση. Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ’ εσάς του ποσού της εγγύησης. Σε περίπτωση κατάπτωση της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.
6. Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο που έχει καθορίσει ο Νόμος για την Τράπεζά μας.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 2

ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

……..(Εκδότης)

ΠΡΟΣ

Την Εθνική Πινακοθήκη-Μουσείο Αλέξανδρου Σούτσου

Μιχαλακοπούλου 1

ΤΚ 11634, Αθήνα

…….(ημερομηνία)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ ..... ΓΙΑ ΠΟΣΟ ……..ΕΥΡΩ.

1. Με την επιστολή αυτή σας γνωστοποιούμε ότι εγγυόμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες υπέρ της ..... πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, διεύθυνση. Σε περίπτωση ένωσης την πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, διεύθυνση κάθε μέλους της Ένωσης) για ποσό ευρώ. ..... Στο ως άνω ποσό περιορίζεται η ευθύνη μας, για την καλή εκτέλεση των όρων της Σύμβασης Υπηρεσιών του διαγωνισμού (αριθ. Πρωτ. Διακήρυξης-ημερομηνία και καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών) μεταξύ του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας και της ....., στο πλαίσιο του έργου **«Παροχή υπηρεσιών προληπτικής συντήρηση και τεχνικής υποστήριξης των Η/Μ εγκαταστάσεων της ΕΠΜΑΣ».**
2. Παραιτούμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιασδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 – 855, 862 – 864 και 866 – 869 του Αστικού Κώδικα, πως και από τα δικαιώματα μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.
3. Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε, ότι η ..... δεν εκπλήρωσε την υποχρέωσή της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή, την ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, μετά από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας, χωρίς οποιαδήποτε αντίρρηση, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε.
4. Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της ..... ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.
5. Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας, θα παραμείνει σε πλήρη ισχύ μέχρι ……. ή μέχρι να επιστραφεί σ' εμάς η παρούσα εγγυητική επιστολή, μαζί με έγγραφη δήλωση σας ότι μας απαλλάσσετε από την υπόψη εγγύηση. Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ' εσάς του ποσού της εγγύησης. Σε περίπτωση κατάπτωση της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.
6. Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο που έχει καθορίσει ο Νόμος για την Τράπεζά μας.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 3

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΩΝ ΥΛΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ της ……(επωνυμία προσφέροντα)…

α/α	Σύντομη περιγραφή	Πελάτης	όνομα - τηλέφωνο επικοινωνίας πελάτη	αξία του έργου	Είδος-μέγεθος εγκαταστάσεων	διάρκεια συμβάσεων	ιδιότητα του υποψηφίου	αριθμό του χρησιμοποιηθέντος προσωπικού	Στοιχείο τεκμηρίωσης
1.									
2.									
3.									

Σημ.: Συμπληρώνεται ο ελάχιστος αριθμός έργων που ζητούνται στην παράγραφο 2.2.6.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 4

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Πίνακας Ανάλυσης Οικονομικής Προσφοράς **για το Διαγωνισμό με Συστ. Αρ. ΕΣΗΔΗΣ: ……** «Παροχή υπηρεσιών προληπτικής συντήρηση και τεχνικής υποστήριξης των Η/Μ εγκαταστάσεων της ΕΠΜΑΣ»			
Στοιχεία προσφέροντα			
Επωνυμία			
Διεύθυνση			
Πόλη		**Τ.Κ.**	
Τηλέφωνο			
Α.Φ.Μ./Δ.Ο.Υ.			
Ηλεκτρονική δ/νση			

1. 50710000-5 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης Η/Μ εγκαταστάσεων κτιρίου,		
2. 50730000-1 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ψυκτικών συγκροτημάτων,		
3. 71356000-8 Τεχνικές υπηρεσίες.		
4. 50700000-2 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης εγκαταστάσεων κτιρίου		
Σύνολο οικονομικής προσφοράς μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ		
Σύνολο οικονομικής προσφοράς συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ		

Σύνολο οικονομικής προσφοράς για ένα (1) έτος
(ολογράφως) …… Ευρώ πλέον ΦΠΑ …….%

Σύνολο οικονομικής προσφοράς για ένα (1) έτος
(ολογράφως) …… Ευρώ συμεριλαμβανομένου ΦΠΑ …….%

Οι τιμές δίδονται σε Ευρώ (με δύο δεκαδικά ψηφία).

Αποδεχόμαστε ότι η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί δικαίωμα προαίρεσης όπως ορίζεται στη Διακήρυξη του διαγωνισμού.

Ο Χρόνος Ισχύος της Προσφοράς είναι (αριθμητικώς και ολογράφως) : …… μήνες

Ημερομηνία **Υπογραφή**

Ο Νόμιμος Εκπρόσωπος

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 5

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΕΝΟΡΚΗΣ ΒΕΒΑΙΩΣΗΣ για την παράγραφο 2.2.3.1, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/ οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας:

Δηλώνω ότι το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπώ νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134- 135 του ν. 5090/ 2024.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ-ΩΝ ΔΗΛΩΣΗΣ-ΔΗΛΩΣΕΩΝ

Δηλώνω υπεύθυνα ότι:

Παράγραφος 2.2.3.2. διακήρυξης:

Δεν έχει κριθεί με δικαστική ή διοικητική απόφαση που έχουν καταστεί τελεσίδικες και με δεσμευτική ισχύ σύμφωνα με τις σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένη η επιχείρηση μας ή την ελληνική νομοθεσία ότι έχω/έχουμε αθετήσει υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης[5,6].

ή

Έχει κριθεί με δικαστική ή διοικητική απόφαση που δεν έχουν καταστεί τελεσίδικες και με δεσμευτική ισχύ σύμφωνα με τις σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένη η επιχείρηση μας ή την ελληνική νομοθεσία, ότι έχω/έχουμε αθετήσει υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης αλλά τα συγκεκριμένα ποσά είναι εξαιρετικά μικρά. *[αναγράφονται τα ποσά]*

ή

Έχει κριθεί με δικαστική ή διοικητική απόφαση που έχουν καταστεί τελεσίδικες και με δεσμευτική ισχύ σύμφωνα με τις σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένη η επιχείρηση μας ή την εθνική νομοθεσία ότι έχω/έχουμε αθετήσει υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης αλλά ενημερώθηκα/ενημερωθήκαμε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχα/είχαμε τη δυνατότητα να εκπληρώσουμε τις υποχρεώσεις μας ή να προβούμε σε δεσμευτικό διακανονισμό πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής/της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. *[αναγράφεται το ποσό και η ημερομηνία ενημέρωσης]*

Παράγραφος 2.2.3.3.Α. περ. α Διακήρυξης

Κατά την εκτέλεση των δημόσιων συμβάσεων δεν έχω/ουμε αθετήσει τις υποχρεώσεις μας που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το ελληνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις καθώς και τις διατάξεις οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016:

Παράγραφος 2.2.3.3.Α. περ. β Διακήρυξης

[5] Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, η παρούσα δήλωση αφορά ως προς εισφορές κοινωνικής ασφάλισης τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

[6] Οι υποχρεώσεις θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Επίσης, όταν οι υποχρεώσεις έχουν εκπληρωθεί με την καταβολή των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε όταν υπάρχει υπαγωγή σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή στο μέτρο που τηρούνται οι όροι του δεσμευτικού διακανονισμού.

Δεν έχω/έχουμε υπαχθεί σε προπτωχευτική ή πτωχευτική διαδικασία

ή

Έχω/έχουμε υπαχθεί σε προπτωχευτική ή πτωχευτική διαδικασία αλλά είμαι/είμαστε σε θέση να εκτελέσω/ουμε τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής λειτουργίας μου/μας *[αναγράφονται τα αποδεικτικά στοιχεία]*

Ιδίως στην περίπτωση εξυγίανσης:

Έχω/ουμε υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης *[αναγράφεται ο αριθμός και η ημερομηνία έκδοσης δικαστικής απόφασης]* και τηρώ/τηρούμε τους όρους αυτής.

Παράγραφος 2.2.3.3. Α. περ. γ Διακήρυξης

Δεν έχω/έχουμε συνάψει συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού.

ή

Τυγχάνει στη περίπτωσή μου/μας εφαρμογής η περίπτωση β. της παρ. 3 του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 (Α΄ 93), και δεν έχω/ουμε υποπέσει σε επανάληψη της παράβασης.

Παράγραφος 2.2.3.3. Α. περ. δ Διακήρυξης

Δεν συντρέχουν στο πρόσωπό μου/μας καταστάσεις σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών), οι οποίες να μου/μας είναι γνωστές μέχρι και την υπογραφή της παρούσας, με :

α) μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής *ή του παρόχου υπηρεσιών διαδικασιών σύναψης συμβάσεων ο οποίος ενεργεί εξ ονόματος της αναθέτουσας αρχής*, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων ή/και

β) μέλη των οργάνων διοίκησης ή άλλων οργάνων της αναθέτουσας αρχής ή/και

γ) τους συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού των προσώπων των περιπτώσεων α΄ και β΄,

τα οποία:

αα) εμπλέκονται στη διεξαγωγή της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, συμπεριλαμβανομένου του σχεδιασμού και της προετοιμασίας της διαδικασίας, καθώς και της κατάρτισης των εγγράφων της σύμβασης ή/και

ββ) μπορούν να επηρεάσουν την έκβασή της

ή

Έχουν υποπέσει στην αντίληψή μου/μας οι εξής καταστάσεις οι οποίες θα μπορούσαν να εκληφθούν ως καταστάσεις σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 *…….[αναγράφονται με ακρίβεια και πληρότητα οι πληροφορίες που αφορούν σε καταστάσεις ενδεχόμενης σύγκρουσης συμφερόντων]*

Παράγραφος 2.2.3.3. Α. περ. ε Διακήρυξης

Δεν έχω/έχουμε παράσχει συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή δεν έχω/έχουμε με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης. Τα ανωτέρω ισχύουν και για τις συνδεδεμένες με εμένα επιχειρήσεις.

ή

Έχω/έχουμε συμμετάσχει στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης των εγγράφων της παρούσας σύμβασης με την εξής ιδιότητα….

[αναγράφονται με ακρίβεια και πληρότητα οι πληροφορίες που αφορούν στον χρόνο και τον τρόπο πρότερης συμμετοχής]

Παράγραφος 2.2.3.3. Α. περ. στ Διακήρυξης

Δεν έχω 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.

Παράγραφος 2.2.3.3. Α. περ. ζ Διακήρυξης

Δεν έχω/έχουμε κριθεί ένοχος/οι 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, και δεν έχω/έχουμε αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές

Παράγραφος 2.2.3.3. Α. περ. η Διακήρυξης

Δεν έχω/έχουμε επιχειρήσει να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσω/ουμε εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχω/ουμε με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν στον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση της παρούσας δημόσιας σύμβασης.

Παράγραφος 2.2.3.3. Α. περ. θ Διακήρυξης

Δεν έχω/έχουμε διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και δεν έχει επιβληθεί σε βάρος μου/μας πειθαρχική ποινή ή άλλους είδους κύρωση στο πλαίσιο του επαγγέλματός μου/μας από αρμόδια εποπτική αρχή/φορέα με πειθαρχικές-κυρωτικές αρμοδιότητες.

Παράγραφος 2.2.3.3.Β. διακήρυξης

Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στον οικονομικό φορέα που εκπροσωπώ και συμμετέχει στη διαδικασία ανάθεσης της παρούσας σύμβασης, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5ια 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 (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσής μας, [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία·

(β) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσής μας, [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] 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 παραγράφου ·

(γ) τόσο ο υπεύθυνα δηλώνων όσο και ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στα σημεία (α) ή (β) παραπάνω,

(δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω σημεία 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.

Παράγραφος 2.2.3.7. διακήρυξης:

Δεν έχει επιβληθεί εις βάρος μου/μας με διοικητική πράξη ή δικαστική απόφαση αποκλεισμός από τη συμμετοχή σε μελλοντικές διαδικασίες σύναψης δημόσιων συμβάσεων καθώς και συμβάσεων παραχώρησης.

ή

Έχει επιβληθεί εις βάρος μου/μας με διοικητική πράξη ή δικαστική απόφαση αποκλεισμός από τη συμμετοχή σε μελλοντικές διαδικασίες σύναψης δημόσιων συμβάσεων καθώς και συμβάσεων παραχώρησης, αλλά η ισχύς της διοικητικής πράξεως έχει ανασταλεί με προσωρινή διαταγή …./με απόφαση επί της αιτήσεως αναστολής. *[αναφέρεται αριθμός και ημερομηνία απόφασης καθώς και πληροφορίες για την κύρια δίκη]*

Κείμενο Υπεύθυνης δήλωσης περί ακρίβειας και αλήθειας των υποβαλλόμενων στοιχείων:

Βεβαιώνουμε την ακρίβεια και αλήθεια των στοιχείων των ιδιωτικών εγγράφων που υποβάλλονται σε απλή φωτοτυπία

Κείμενο Υπεύθυνης δήλωσης περί ενημέρωσης της ΑΑ σε περίπτωση επέλευσης μεταβολών:

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις για τις οποίες υποβάλλεται η παρούσα μέχρι τη σύναψη της σύμβασης, θα ενημερώσω/ουμε αμελλητί σχετικά την αναθέτουσα αρχή.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 6

ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ [επισυνάπτεται στο συμφωνητικό]

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/χρησιμοποιήσαμε 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 αρχής εμπλεκομένου 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

Ο/η ……. (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμία ……και με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: ....., Τ.Κ. ....., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον .....

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV– ΕΕΕΣ

Βρείτε αναρτημένο το αρχείο ΕΕΕΣ (espd-request.pdf) και το αντίστοιχο αρχείο σε μορφή XML (espd-request.xml) προκειμένου να συνταχθεί μέσω της υπηρεσίας https://espd.eprocurement.gov.gr/ η σχετική απάντησή σας.

Κέντρο Εξυπηρέτησης ΕΣΗΔΗΣ:
https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal/kentro_eksipiretisis

Σημείωση: στο μέρος ΙΙ του ΕΕΕΣ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, η ερώτηση «Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής]» **δεν αφορά την εγγραφή στο οικείο επιμελητήριο**. Στην Ελλάδα δεν υφίστανται επί του παρόντος εθνικός επίσημος κατάλογος του αρ 83 του ν 4412/2016, ως προς τις διαδικασίες συμβάσεων προμηθειών, γενικών υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – 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.