



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 9 – ΖΩΓΡΑΦΟΥ ΤΗΛ. 2107723358

### ΤΕΥΧΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

Τίτλος Διαγωνισμού	
Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής των ανελκυστήρων του ΕΜΠ με ανταλλακτικά και αναλώσιμα	
Αναθέτουσα Αρχή	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Προϋπολογισμός	619.155,56 € συμπ. ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 499.319,00 €, ΦΠΑ: 119.836,56 €)
Διαδικασία Ανάθεσης	Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός άνω των ορίων με Ανοικτή Διαδικασία (άρθρο 27 ν. 4412/2016)
Κριτήριο Ανάθεσης	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (βάσει τιμής)
Ημ/νια Διενέργειας	09/02/2022
Χρηματοδότηση	Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (2021NA34600379, π. κ. ΣΑΕ 2020ΣΕ54600034)
CPV	50750000-7 Υπηρεσίες συντήρησης ανελκυστήρων 34913000-0 Διάφορα ανταλλακτικά
Αριθμός Πρωτοκόλλου Διαγωνισμού	61181/28-12-2021

## Περιεχόμενα

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ</b> .....	<b>2</b>
<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....	<b>3</b>
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....	3
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ .....	3
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	3
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	4
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....	6
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....	6
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	6
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b> .....	<b>7</b>
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	7
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	9
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	22
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	22
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> .....	<b>28</b>
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....	29
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	30
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ .....	31
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....	34
<b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....	<b>35</b>
4.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	35
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....	35
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	35
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	36
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	36
4.6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	36
<b>5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....	<b>38</b>
5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	38
5.2 ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....	38
5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	39
5.4 ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ .....	40
<b>6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ</b> .....	<b>41</b>
6.1 ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	41
6.2 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	41
6.3 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	41
6.4 ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....	42
6.5 ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ .....	42
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ</b> .....	<b>43</b>
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	43
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ .....	91
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	104
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΔΗΛΩΣΗ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ.....	112
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ .....	114
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΕΕΕΣ .....	115

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090001435
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.ntua.gr
Πόλη	Ζωγράφου
Ταχυδρομική διεύθυνση	Ηρώων Πολυτεχνείου 9
Ταχυδρομικός Κωδικός	15780
Αρμόδιος για πληροφορίες	Ελένη Μπατζιά
Τηλέφωνο	+ 30 210 772 3358
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	hbatzia@central.ntua.gr
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL303

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Μη Κεντρική Αναθέτουσα Αρχή (ΜΚΑΑ) κατά την έννοια των διατάξεων του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016 και ανήκει στον Υποτομέα της Κεντρικής Κυβέρνησης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 14 του ν. 4270/2014.

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Ανώτατη Εκπαίδευση.

#### Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- 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](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από τον ιστότοπο της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου στη διεύθυνση <http://doy.ntua.gr>.

### 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

#### Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/2016.

#### Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τις πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (2021NA34600379, π. κ. ΣΑΕ 2020ΣΕ54600034).

### 1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η επιλογή αναδόχου για την παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής με ανταλλακτικά και αναλώσιμα των ανελκυστήρων του ΕΜΠ στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου και το Συγκρότημα Πατησίων για χρονικό διάστημα είκοσι τεσσάρων (24) μηνών από την υπογραφή του συμφωνητικού.

Οι υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 50750000-7 Υπηρεσίες συντήρησης ανελκυστήρων, 34913000-0 Διάφορα ανταλλακτικά.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 619.155,56 € συμπ. ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 499.319,00 €, ΦΠΑ: 119.836,56 €).

Η προς ανάθεση σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε τμήματα για τεχνικούς λόγους καθόσον αφορά την ενιαία λειτουργία των σχετικών αλληλοεξαρτώμενων εγκαταστάσεων.

**Προσφορές μπορούν να υποβάλλονται και γίνονται δεκτές μόνο για το σύνολο των παρεχόμενων υπηρεσιών. Προσφορές που υποβάλλονται για μέρος της προκηρυχθείσας ποσότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή του συμφωνητικού. Ο Ανάδοχος υποχρεούται εντός διαστήματος τριών (3) μηνών από την υπογραφή του συμφωνητικού να προβεί στην εγκατάσταση των δύο (2) αναβατορίων του Πίνακα Β του Παρατήματος Ι.

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

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

**Η συμμετοχή στο διαγωνισμό αποτελεί ΤΕΚΜΗΡΙΟ ότι ο προσφέρων έχει επισκεφτεί τον τόπο του έργου και τις εγκαταστάσεις, έχει πλήρη γνώση του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης και αποδέχεται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της σύμβασης, μη δυνάμενος να αποζημιωθεί ιδιαιτέρως εξ αιτίας αυτού του λόγου.**

#### **1.4 Θεσμικό πλαίσιο**

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

- του ν. 4485/2017 (Α' 114) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- 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. 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 π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 76928/9.7.2021 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας με θέμα «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» (Β' 3075)
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (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 επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»

- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «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».
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α' 167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- 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. 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 π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- 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) ΟJ L 119,
- 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»,
- 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.
- την διαπιστωτική πράξη της Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων περί εκλογής Πρύτανη και τριών Αντιπρυτάνεων του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου με θητεία από 23-10-2019 έως 31-8-2023 (αρ. πρωτ. 164073/Ζ1/21-10-2019, ΦΕΚ 878/ΥΟΔΔ/22-10-2019),
- Την υπ' αριθ. 347/2019 Πράξη Πρύτανη περί καθορισμού του τομέα ευθύνης και των επιμέρους αρμοδιοτήτων των τριών Αντιπρυτάνεων του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (Β' 4482/09.12.2019),
- Την υπ' αρ. 2761/21.1.2020 απόφαση της Συγκλήτου του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (υπ' αρ. 12η/20.12.2019 συνεδρίαση) με θέμα «Εκχώρηση αρμοδιοτήτων της Συγκλήτου στο Πρυτανικό Συμβούλιο του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου» (Β' 414/12.02.2020) και την συμπληρωματική απόφαση αυτής (Β' 614/17.02.2021),
- το με Αρ. Πρωτ. 36463/10-09-2021 Πρωτογενές Αίτημα της Γενικής Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών (ΑΔΑΜ: 21REQ009186290),

- Το με Αρ. Πρωτ. 36513/10-09-2021 έγγραφο προς το Τμήμα Προϋπολογισμού της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών (ΑΔΑΜ: 21REQ009188105). την με Αρ. Πρωτ. 38846/16-09-2020 Απόφαση του Αντιπρύτανη Οικονομικών, Προγραμματισμού και Ανάπτυξης του ΕΜΠ περί «συγκρότησης Επιτροπής διενέργειας διαγωνισμών και διαπραγμάτευσης με οικονομικούς φορείς για την ανάθεση συμβάσεων παροχής υπηρεσιών για τις ανάγκες του Ιδρύματος» (ΑΔΑ ΨΛ9846ΨΖΣ4-ΣΜΧ),
- την από 15/09/2021 Απόφαση της 10ης/2021 Συνεδρίασης του Συγκλήτου (Θέμα 6) περί έγκρισης Τεχνικών Προδιαγραφών, Διενέργειας Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού Άνω των Ορίων με ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/2016 και των Όρων Διακήρυξης για «Υπηρεσίες Συντήρησης και επισκευής με ανταλλακτικά και αναλώσιμα των ανελκυστήρων του ΕΜΠ» (ΑΔΑ: ΨΝ9646ΨΖΣ4-ΨΞΦ).

## 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **Πέμπτη 03 Φεβρουαρίου 2022 και ώρα 18:00.**

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](http://www.promitheus.gov.gr)).

Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την **Τετάρτη 09 Φεβρουαρίου 2022 και ώρα 11:00 π.μ.**

## 1.6 Δημοσιότητα

### A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 28/12/2021 13:05 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

### B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **151664** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

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

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): <http://doy.ntua.gr> στο πεδίο «Διαγωνισμοί» στις 04 Ιανουαρίου 2022.

## 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 χαρακτηριστεί 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:

1. η Προκήρυξη της Σύμβασης όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (2021/S 255-675041)
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)
3. η παρούσα Διακήρυξη και τα παραρτήματά της
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. η τεχνική και οικονομική προσφορά του αναδόχου

#### 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](http://www.promitheus.gov.gr)).

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο οκτώ (8) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές. Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται 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 σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

#### 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη 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 κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης 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 της εγγύησης καλής εκτέλεσης, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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

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

#### 2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

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



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

## **2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής**

### **2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής**

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) 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.

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

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

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

### **2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής**

**2.2.2.1.** Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες) **εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσού εννέα χιλιάδων εννιακοσίων ογδόντα έξι ευρώ και τριάντα οκτώ λεπτών (9.986,38 €)**.

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 **την 01/09/2022**, 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 στις

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

### 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση 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 διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών 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 5<sup>ης</sup> 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 (διασυνωριακή 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 συνδεδεμένα 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 15<sup>ης</sup> 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 (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

#### **2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:**

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

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

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης 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 Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.**

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

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

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

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

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

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

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

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

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

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

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.**

**2.2.3.5.** Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

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

**2.2.3.7.** Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, 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 ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα

τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτώματων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

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

**2.2.3.9.** 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 της σύμβασης.

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 του 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 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 θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία.

### **2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

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

**1)** μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τις χρήσεις των ετών (2018, 2019 και 2020) τουλάχιστον ίσο με το 100% του προϋπολογισμού της παρούσας χωρίς ΦΠΑ.

Σε περίπτωση που ο προσφέρων δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο μέσος γενικός κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι τουλάχιστον ίσος με το 100% του προϋπολογισμού.

**και**

**2) πιστοληπτική ικανότητα από αναγνωρισμένο πιστωτικό ίδρυμα τουλάχιστον 250.000,00 €.**

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:

**1)** κατά τη διάρκεια των **τριών (3) τελευταίων, πριν το έτος διενέργειας του διαγωνισμού, ετών (2018, 2019 και 2020) να έχουν επιτυχώς εκτελέσει και ολοκληρώσει τουλάχιστον δύο (2) συμβάσεις** παροχής υπηρεσιών συντήρησης ανελκυστήρων με δημόσιο ή ιδιωτικό φορέα, ύψους αθροιστικά μεγαλύτερου ή ίσου από το 100% του προϋπολογισμού της παρούσας (χωρίς ΦΠΑ), εκάστη (σύμβαση) εκ των οποίων να αφορά τη συντήρηση τουλάχιστον πενήντα (50) ανελκυστήρων,

**καθώς και**

**2)** να διαθέτουν κατ' ελάχιστο δύο (2) κινητά συνεργεία που θα καλύπτουν τις απαιτήσεις της Νομοθεσίας. Ειδικότερα, το κάθε συνεργείο πρέπει να αποτελείται από **τουλάχιστον έναν (1) ηλεκτροτεχνίτη με Δ' ειδικότητα και έναν (1) βοηθό ηλεκτροτεχνίτη με Δ' ειδικότητα ή δύο (2) ηλεκτροτεχνίτες με Δ' ειδικότητα**, που έχουν επαγγελματικά προσόντα και άδειες όπως περιγράφονται στην Κοινή Υπουργική Απόφαση Φ.Α./9.2/ΟΙΚ. 28425 (ΦΕΚ 2604 Β/22.12.2008).

**καθώς και**

**3)** να διαθέτουν τον απαιτούμενο τεχνικό εξοπλισμό ως ακολούθως:

- α) Μια τράπεζα εργασίας με δύο τουλάχιστον μέγγκενες και ένα τρυπάνι.
- β) Πλήρη σειρά εργαλείων για τις εντός του εργαστηρίου εργασίες επισκευής εξαρτημάτων και στοιχείων της εγκατάστασης του ανελκυστήρα.
- γ) Όργανα μέτρησης τάσης, αντίστασης και έντασης.
- δ) Συσκευή ανάρτησης θαλαμίσκου με συναφείς σφιγκτήρες.

Κάθε κινητό συνεργείο συντήρησης πρέπει να διαθέτει κατ'ελάχιστον τα παρακάτω εργαλεία και παρελκόμενα υλικά συντήρησης:

- α) Εργαλειοφόρο
- β) Μία σειρά κλειδιών (6-7 έως 24-26)
- γ) Κλαδ. Σπαστό 22-24
- δ) Σφυρί - πένσα – κατσαβίδα
- ε) Φακό
- στ) Κουδούνι δοκιμαστικό
- ζ) Πινακίδες με την ένδειξη «ο ανελκυστήρας δεν λειτουργεί λόγω βλάβης» «ο ανελκυστήρας δεν λειτουργεί λόγω συντήρησης».
- η) Λάδι, γράσο, στουπί, λαστιχάκια θυρών, λαστιχάκια για δικτάτορες και ρεγουλατόρους, κλέμες.
- θ) Μικροϋλικά κοινά όπως ασφάλειες, λαμπτήρες, κοχλίες κλπ καθώς και οτιδήποτε άλλο απαιτείται για συχνές βλάβες.
- ι) Ένα πολύμετρο (Α.Β.Ω.)
- ια) Αμπερόμετρο πένσα
- ιβ) Χειροκίνητο παλάγκο
- ιγ) Εξωλκέα
- ιδ) Μέγκερ

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

**2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με:

1) το πρότυπο **ISO 9001:2015** ή ισοδύναμό του,

**και**

2) το πρότυπο για την συντήρηση ανελκυστήρων και κυλιόμενων κλιμάκων EN13015 ή ισοδύναμό του,

**και**

3) το πρότυπο για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία ISO 45001 ή ισοδύναμό του,

**και**

4) το πρότυπο για την περιβαλλοντική διαχείριση ISO 14001, ή ισοδύναμό του.

## **2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία**

### **2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων**

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

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

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

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

## **2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής**

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου

2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (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 επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

### 2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα ..., το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.

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

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

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

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

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 παραγράφου 2.2.3 της



παρούσης και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι, κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην 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.

### 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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

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

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

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

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις

παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

**α)** για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

**ii)** Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

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

**γ)** για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

**iii)** Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

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

**δ)** Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού

**ε)** για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

**B.2.** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού (ή

εμπορικού) μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού 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 αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

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

**α) Αντίγραφο ή απόσπασμα των ισολογισμών** της επιχείρησης για τις τρεις προηγούμενες του έτους διαγωνισμού οικονομικές χρήσεις (2018, 2019 και 2020) – **εφόσον υποχρεούται στην έκδοση ισολογισμού – ή Υπεύθυνη δήλωση** περί του συνολικού ύψους του κύκλου εργασιών της επιχείρησης για τις τρεις προηγούμενες του έτους διαγωνισμού οικονομικές χρήσεις (2018, 2019 και 2020) – **εφόσον δεν υποχρεούται στην έκδοση ισολογισμού.**

Σε περίπτωση οικονομικού φορέα που δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων, προσκομίζονται τα ανωτέρω στοιχεία για τις χρήσεις που δραστηριοποιείται ο εν λόγω φορέας, συναρτήσει της ημερομηνίας σύστασής του ή έναρξης των δραστηριοτήτων του

**και**

**β) Βεβαιώσεις** αναγνωρισμένου πιστωτικού ιδρύματος, με τις οποίες να αποδεικνύεται ότι ο προσφέρων διαθέτει, τόσο κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς του όσο και κατά τον χρόνο υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, την απαιτούμενη από την παρ. 2.2.5 πιστοληπτική ικανότητα [οι βεβαιώσεις μπορούν να φέρουν ημερομηνία έκδοσης εντός τριάντα (30) ημερών: (i) προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, όσον αφορά την απόδειξη πλήρωσης του κριτηρίου κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, και (ii) προ του χρόνου υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, όσον αφορά την απόδειξη πλήρωσης του κριτηρίου κατά τον χρόνο υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης] σημειώνεται πως αρκεί η υποβολή μίας βεβαίωσης που να έχει εκδοθεί εντός τριάντα (30) ημερών προ του χρόνου υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, αν δια της βεβαίωσης αυτής αποδεικνύεται η πλήρωση του σχετικού κριτηρίου και κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς],

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 και είναι στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής να κρίνει αν τα υποβαλλόμενα στοιχεία αποδεικνύουν την επάρκειά του.

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

α) **Κατάλογο** των κυριότερων συμβάσεων που εκτελέστηκαν επιτυχώς την τελευταία, πριν το έτος του διαγωνισμού, τριετία (2018, 2019 και 2020), με αναφορά στο αντίστοιχο ποσό της σύμβασης, την ημερομηνία έναρξης και ολοκλήρωσής της καθώς και τον δημόσιο ή ιδιωτικό παραλήπτη, συνοδευόμενο από πιστοποιητικά ορθής εκτέλεσης και ολοκλήρωσης τους. Προς τούτο κατατίθενται - εάν μεν ο αποδέκτης είναι δημόσια αρχή – πιστοποιητικά (βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης, πρωτόκολλα παραλαβής κ.λπ.) που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή, εάν δε ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας,

τα αντίστοιχα παραστατικά (τιμολόγια, δελτία παροχής υπηρεσιών, δελτία αποστολής, κ.λπ.), εκτός και εφόσον δεν προβλέπεται η έκδοση παραστατικών, υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 του διαγωνιζόμενου.

Συγκεκριμένα, ο ανωτέρω κατάλογος θα πρέπει να περιέχει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα:

A/A	ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΑΠΟ – ΕΩΣ)	ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΑΞΙΑ (ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ ΕΝΩΣΗ, ΝΑ ΔΗΛΩΘΕΙ Η ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΑΞΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΕΝΩΣΗ)	ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ (ΤΥΠΟΣ & ΗΜ/ΝΙΑ)

β) **Κατάλογο** με το ελάχιστο απαιτούμενο κατά την παρ. 2.2.6 της παρούσας τεχνικό προσωπικό που θα αποτελεί τα απαιτούμενα δύο (2) κινητά συνεργεία, στον οποίο θα αναφέρεται υποχρεωτικώς η ειδικότητα ενός εκάστου προσώπου και ο οποίος θα συνοδεύεται υποχρεωτικώς από τις απαιτούμενες άδειες ενός εκάστου προσώπου σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (ΚΥΑ Φ.Α./9.2/ΟΙΚ. 28425 (ΦΕΚ 2604 Β/22.12.2008) και την παρ. 2.2.6 της παρούσας.

Σε περίπτωση που το εν λόγω τεχνικό προσωπικό είναι υπάλληλοι του προσφέροντος (με σχέση εξαρτημένης εργασίας), προσκομίζεται επιπροσθέτως αντίγραφο της υποβαλλόμενης κατάστασης προσωπικού του προσφέροντος στην Επιθεώρηση Εργασίας. Σε περίπτωση που το εν λόγω τεχνικό προσωπικό είναι εξωτερικοί συνεργάτες στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται ο προσφέρων, τότε θα πρέπει να υποβληθεί δήλωση ή συμφωνητικό συνεργασίας του εξωτερικού συνεργάτη, στην οποία ο τελευταίος θα δηλώνει ότι έχει λάβει γνώση του συνόλου των όρων της παρούσας διακήρυξης και ότι δεσμεύεται να συνεργαστεί με τον υποψήφιο ανάδοχο καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης (βλ. και περ. Β.9 της παρούσας παραγράφου). Υπενθυμίζεται ότι, σε περίπτωση που ο εν λόγω είναι εξωτερικός συνεργάτης στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται ο προσφέρων, συνυποβάλλεται χωριστό ΕΕΕΣ δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον εν λόγω εξωτερικό συνεργάτη, σύμφωνα με το άρθρο 2.2.9.1 της παρούσας.

γ) Κατάλογο με τον εξοπλισμό του οικονομικού φορέα, ο οποίος πρέπει να καλύπτει στο σύνολό τους τις απαιτήσεις της παρ. 2.2.6 της παρούσας..

**Β.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης, πρότυπα για την συντήρηση ανελκυστήρων και κυλιόμενων κλιμάκων, πρότυπα για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν πιστοποιητικά που εκδίδονται από επίσημα γραφεία ποιοτικού ελέγχου, ή αρμόδιες Υπηρεσίες, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, που να βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του οικονομικού φορέα συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας, τα οποία βασίζονται στα πρότυπα ISO 9001:2015, EN13015, ISO 45001, ISO 14001, ή αντίστοιχα ισοδύναμα.

**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, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

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

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

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης

οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

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

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

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

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

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

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

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

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

**B.9.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. 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 ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με την 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.

**B.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.

**B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:**

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

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

---

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

---

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

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

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

### 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν. 4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης

και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)», εφεξής «Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα 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.** Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

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

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

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

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

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

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

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

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

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.

Σημειώνεται ότι, 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 φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

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

### 2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

#### 2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποιινή αποκλεισμού τα ακόλουθα στοιχεία:

α) το **Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)**, όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου,

β) την **Εγγύηση συμμετοχής**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

γ) την **Υπεύθυνη δήλωση** του Ν.1599/1986, στην οποία θα αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού και στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει ότι σε περίπτωση ανάληψης της σύμβασης θα προσκομίσει, κατά τα αναλυτικώς προβλεπόμενα στο άρθρο 8 του Παραρτήματος Ι της παρούσας, Ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης έναντι τρίτων για το σύνολο των δραστηριοτήτων (κάλυψη ευθύνης του αναδόχου αλλά και προστηθέντων), το οποίο και δεσμεύεται να διατηρήσει σε ισχύ καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης ή τυχόν παράτασης αυτής.

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

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

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

#### 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 “Τεχνικές Προδιαγραφές”, όπως αναφέρονται στα Παραρτήματα, 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 στο ως άνω Παράρτημα. Επίσης, περιλαμβάνει συμπληρωμένο και κατάλληλα υπογεγραμμένο από τον προσφέροντα τον πίνακα του Παραρτήματος II της παρούσας καθώς και τα σχετικά έγγραφα που τεκμηριώνουν τις απαντήσεις του προσφέροντα και αναφέρονται στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΑΠΑΝΤΗΣΗΣ». Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το ΤΜΗΜΑ της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα III της διακήρυξης.

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ.

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

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

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή 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 κεφάλαιο «Πίνακας Προϋπολογισμού» του Παραρτήματος I της παρούσας διακήρυξης.

#### **2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **εκατόν ογδόντα (180) ημερών** από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που 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 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), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 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 τις υπηρεσίες, 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 παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

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. επ., 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», την Τετάρτη 09 Φεβρουαρίου 2022 και ώρα 11:00 π.μ.**

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

##### 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' 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 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.

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

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

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω

προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

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

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

### **3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης**

**3.3.1.** Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής 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», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά 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 των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,
- γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και
- δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

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

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

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία**

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

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

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

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

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

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

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

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

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

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

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

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

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



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

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

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

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

Με την απόφαση της ΑΕΠΠ 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 Α.Ε.Π.Π. 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 προβάλλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

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

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

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως अपαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης 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 άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

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

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

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

### **3.5 Ματαίωση Διαδικασίας**

---

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

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

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

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

### 4.1 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 και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η (βλ. την παράγραφο 2.1.5. της παρούσας), και, επιπλέον, τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός. 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 επιστρέφεται στο σύνολό της μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

### 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 θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄.

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

**4.3.2.** Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

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

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

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

#### 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, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

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 4.6, 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

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

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

- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.
- δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,
- ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.
- στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. 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 πραγματοποιείται με τμηματικές πληρωμές ανά μήνα, με βάση τιμολόγια που εκείνος θα εκδώσει για το εκτελεσθέν εντός του αντίστοιχου χρονικού διαστήματος και παραληφθέν συμβατικό αντικείμενο, τα οποία θα υποβάλλονται στη Διεύθυνση Συντήρησης των Εγκαταστάσεων της Γενικής Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του ΕΜΠ προς έλεγχο και έγκριση. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων 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 των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

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.

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

δ) Κάθε άλλη νόμιμη κράτηση που έχει προκύψει την περίοδο πληρωμής.

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

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

### 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:

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

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

γ) εφόσον δεν 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 .....της παρούσας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη 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 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.

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 της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

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, 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.

δ) Σε περίπτωση που, παρά την ισχύουσα νομοθεσία, ο ανάδοχος χρησιμοποιήσει προσωπικό που δεν έχει νόμιμη άδεια εργασίας και πέραν από οποιονδήποτε πρόστιμο ή άλλες κυρώσεις τυχόν του επιβληθούν από ασφαλιστικούς ή άλλους οργανισμούς, επιβάλλεται ποινική ρήτρα 100,00 € για κάθε ημέρα και για κάθε εργαζόμενο.

ε) Για κάθε ώρα καθυστέρησης στη μετάβαση του συνεργείου συντήρησης στην εγκατάσταση που υπέστη βλάβη, πέραν του προβλεπόμενου χρόνου, επιβάλλεται ποινική ρήτρα 50,00 €.

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 την διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων**

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου - 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 του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται

οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

## **5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών**

---

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



## 6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

---

### 6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

---

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Διεύθυνση Συντήρησης των Εγκαταστάσεων της Γενικής Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του ΕΜΠ, η οποία και θα εισηγείται, κατά περίπτωση, στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων 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.

Η αρμόδια υπηρεσία με απόφασή της θα ορίσει 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, 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.

### 6.2 Διάρκεια σύμβασης

---

**6.2.1.** Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού. Ο Ανάδοχος υποχρεούται εντός διαστήματος τριών (3) μηνών από την υπογραφή του συμφωνητικού να προβεί στην εγκατάσταση των δύο (2) αναβατορίων του Πίνακα Β του Παρατήματος Ι.

**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 παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

**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 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 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 οριζόμενων 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 αποφαινόμενου 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. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων 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.

**Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ**

**ΑΝΔΡΕΑΣ Γ. ΜΠΟΥΝΤΟΥΒΗΣ**

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ  
ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

▪ Κοινοποίηση: Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών/Τμήμα Προμηθειών

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

## ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

## ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η επιλογή αναδόχου για την παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής με ανταλλακτικά και αναλώσιμα των ανελκυστήρων του ΕΜΠ στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου και το Συγκρότημα Πατησίων, και ειδικότερα:

- α) Η συντήρηση και η επισκευή με ανταλλακτικά & αναλώσιμα των ανελκυστήρων του Ιδρύματος που αναγράφονται στον Πίνακα Α για χρονικό διάστημα δύο (2) ετών.
- β) Η εγκατάσταση δύο (2) αναβατορίων, όπως αναγράφονται στον Πίνακα Β, εντός χρονικού διαστήματος τριών (3) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού.
- γ) Η αποκατάσταση των παρατηρήσεων που θα καταγράψει αναγνωρισμένος φορέας ελέγχου και πιστοποίησης ανελκυστήρων, στους ανελκυστήρες του Ιδρύματος που αναγράφονται στον Πίνακα Α.

Πίνακας Α. Ανελκυστήρες που ήδη λειτουργούν και συντηρούνται.

α/α	ΟΝΟΜΑ	κωδικός κτηρίου	ΚΤΗΡΙΟ ή ΣΧΟΛΗ	ΤΥΠΟΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΣΕΩΝ	ΩΦΕΛΙΜΟ ΦΟΡΤΙΟ (Kg)	ΘΕΣΗ ΜΗΧΑΝ/ΣΙΟΥ	ΘΥΡΕΣ
1	ΠΓΚ-1	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΓΚΙΝΗ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	375	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
2	ΜΗΧ-1 (δεξ)	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΜΠΟΥΜΠΟΥΛΙΝΑΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	6	300	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
3	ΜΗΧ-3 (αρ)	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΜΠΟΥΜΠΟΥΛΙΝΑΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	6	600	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
4	ΣΥΝΤ-1	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	6	300	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
5	ΧΗΜ-1	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΤΟΣΙΤΣΑ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	6	300	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
6	ΕΣΤ-1	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	600	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
7	Ν°1 (δεξ)	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΑΒΕΡΩΦ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	2	630	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
8	Ν°2 (αρ)	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΑΒΕΡΩΦ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	2	630	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
9	Δ-1	1	ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	375	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
10	Δ-2	1	ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	600	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
11	Δ-3	1	ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	600	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
12	Δ-4	1	ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	3	750	ΑΝΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
13	ΒΛ-1	3Α	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	7	600	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
14	ΒΛ-2	3Α	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	600	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
15	ΒΛ-3	3Α	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	300	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
16	ΒΛ-4	3Α	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	7	150	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
17	ΒΛ-5	3Α	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	7	150	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
18	Θ-1	3Β	ΘΩΜΑΙΔΕΙΟ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	2500	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
19	Ε-1	1Α	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	750	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
20	Ε-2	1Α	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	750	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
21	Φ-1	4	ΦΥΣΙΚΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	375	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
22	Φ-2	4	ΦΥΣΙΚΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	5	1050	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
23	ΓΕ-Α1	5	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	750	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
24	ΓΕ-Α2	5	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	750	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
25	ΓΕ-Β1	5	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	3	750	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
26	ΓΕ-Β2	5	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	3	750	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
27	ΓΕ-Ε1	5	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	750	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
29	ΓΕ-Ε2	5	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	750	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
29	Σ-1	5Α	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε ΔΙΔΑΚΤΗΡΙΑ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	600	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
30	Σ-2	5Α	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε ΔΙΔΑΚΤΗΡΙΑ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	600	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
31	ΤΟΠ-1	11Α	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	5	450	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ

## 22PROC009892792 2022-01-04

32	ΤΟΠ-2	11Α	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	5	375	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
33	ΤΟΠ-3	11Γ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	525	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
34	ΤΟΠ-4	11Γ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	525	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
35	ΤΟΠ-5	11Β	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΕΗ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	600	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
36	ΤΟΠ-6	11Β	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΕΗ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	600	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
37	Π-1	12Ια	ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	600	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
38	Π-2	12Κ	ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΜΕΤ. ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	600	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
39	Π-3	12Μ	ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΗΣ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	600	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
40	Π-4	12Λ	ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	2	600	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
41	Π-5	12Ιγ	ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΔΙΔΑΚΤΗΡΙΑ (ΑΜΦΙΘ.)	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	2	600	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
42	ΑΝΤ-1	12Ε	ΑΝΤΟΧΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	525	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
43	ΑΝΤ-2	12Ε	ΑΝΤΟΧΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	900	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
44	ΑΝΤ-3	12Ζα	ΑΝΤΟΧΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	600	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
45	ΑΝΤ-4	12Γα	ΑΝΤΟΧΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	900	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
46	ΑΝΤ-5	12Γα	ΑΝΤΟΧΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	675	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
47	ΥΔΡ-1	12Β	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	525	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
48	ΛΙΜ-1	12Αα	ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	525	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
49	ΜΕΤ-1	10	ΜΕΤΑΛΛΕΙΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	300	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
50	ΜΕΤ-2	10	ΜΕΤΑΛΛΕΙΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	450	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
51	ΜΕΤ-3	10	ΜΕΤΑΛΛΕΙΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	600	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
52	ΜΟΥΣ-1	10Α	ΜΕΤΑΛΛΕΙΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΜΟΥΣΕΙΟ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	2	600	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
53	ΗΛ-1	9	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	375	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
54	ΗΛ-2	9	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	375	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
55	ΗΛ-3	9	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	525	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
56	ΗΛ-4	9	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	300	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
57	ΗΛ-5	9	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	600	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
58	Ν°1	9Α	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	750	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
59	Ν°2 (δεξ)	9Β	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	750	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
60	Ν°3 (αρ)	9Β	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	750	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
61	Γ-1 (δεξ)	9Α	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	675	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
62	Γ-2 (αρ)	9Α	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	675	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
63	Ν°1 (αρ)	6	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	450	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
64	Ν°2 (δεξ)	6	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	450	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
65	Γ-1	7Γ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	600	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
66	Γ-2	7Γ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	375	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
67	Δ-1	7Δ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	600	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
68	Ε-1	7Ε	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	600	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ

69	E-2	7E	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	5	300	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
70	Z-1	7Z	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	450	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
71	K-1	7K	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	675	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
72	M-1	7M	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	450	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
73	N-1	7N	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	450	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
74	Ξ-1	7Ξ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	4	600	ΙΣΟΓΕΙΟ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
75	O-1	7O	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	600	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
76	N-1	7Π	ΝΑΥΠΗΓΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛ. ΜΗΧ.	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	5	600	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
77	X-A1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	525	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
78	X-A2	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	5	600	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
79	X-B2	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	3	225	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
80	X-Γ1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	5	450	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
81	X-Γ2	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	5	600	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
82	X-Δ1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	225	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
83	X-E1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	5	450	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
84	X-E2	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	5	600	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
85	X-Z1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	3	225	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
86	X-H2	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	6	600	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
87	X-Θ1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	5	450	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
88	X-M1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	450	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
89	X-M2	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	4	675	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
90	X-N1	8Α	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	3	750	ΚΑΤΩ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ

**Πίνακας Β. Αναβατόρια που θα εγκατασταθούν και θα συντηρούνται.**

α/α	Άρθρο Τιμολογίου	Θέση (όνομα)	κωδικός κτηρίου	ΚΤΗΡΙΟ	ΤΥΠΟΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΣΕΩΝ	ΩΦΕΛΙΜΟ ΦΟΡΤΙΟ (Kg)	Θέση Μηχαν/σίου	ΘΥΡΕΣ
1	90	Θ-2	3B	ΘΩΜΑΙΔΕΙΟ	ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟ	2	1200	ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ
2	189	A-1	2Z	ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ	ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟ	2	100	ΑΝΩ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΕΣ

- 1.2 Στη συνέχεια όπου αναφέρεται ο όρος «Υπηρεσία» εννοείται η **Διεύθυνση Συντήρησης των Εγκαταστάσεων** της Γενικής Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.
- 1.3 Η μορφή και η έκταση των προβλεπόμενων προς ανάθεση υπηρεσιών συντήρησης, επισκευής και εγκατάστασης, περιλαμβάνονται στην παρούσα Τεχνική Περιγραφή και στο Τιμολόγιο Μελέτης.
- 1.4 Λόγω των διαφόρων μορφών των, ως τεχνική περιγραφή της εκάστοτε υπηρεσίας, **θεωρείται η περιγραφή του αντίστοιχου ή αντίστοιχων άρθρων του Παραρτήματος (Τιμολογίου Μελέτης)**. Επιπλέον οδηγίες θα δοθούν επί τόπου, από την Υπηρεσία.
- 1.5 Η Υπηρεσία θα φροντίσει να δώσει τα απαραίτητα στοιχεία (υποχρεώσεις εργοδότη), που ορίζονται στο Νόμο π.χ. βεβαιώσεις αντοχής των φρεατίων των ανελκυστήρων, σχέδια, κλπ.

## 2. Χρονοδιάγραμμα

- 2.1 Η χρονική διάρκεια της Σύμβασης είναι είκοσι τέσσερις (24) μήνες. Με την υπογραφή της σύμβασης, αρχίζει και η συνολική προθεσμία εκτέλεσης των εργασιών - υπηρεσιών.

- 2.2 Συγχρόνως (με την υπογραφή της σύμβασης) ο Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην Υπηρεσία χρονοδιάγραμμα για την εγκατάσταση των αναβατορίων του Πίνακα Β και θα δηλώσει το προσωπικό που θα τους εγκαταστήσει.
- Η εγκατάσταση των αναβατορίων του Πίνακα Β **δεν θα γίνει από τα συνεργεία συντήρησης** των ανελκυστήρων του Πίνακα Α.
- Το κάθε αναβατόριο του Πίνακα Β, θα συντηρείται από το Ανάδοχο καθ' όλο το διάστημα που θα διαρκεί η σύμβαση χωρίς ιδιαίτερη αμοιβή (συμπεριλαμβάνεται στο κόστος εγκατάστασης).
- 2.3 Επίσης ο Ανάδοχος, αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης, υποχρεούται να προβεί σε λεπτομερή έλεγχο όλων των ανελκυστήρων και εντός εικοσιπέντε (25) ημερών να παραδώσει στην Υπηρεσία λεπτομερή έκθεση με τυχόν προβλήματα λειτουργίας κάθε ανελκυστήρα του Πίνακα Α και χρονοδιάγραμμα διάρκειας μικρότερης των τεσσάρων (4) μηνών, εντός του οποίου θα προβεί στις απαραίτητες ενέργειες που πρέπει να γίνουν για την αποκατάστασή τους, σύμφωνα με τη Νομοθεσία.
- 2.4 Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσαρμόζει ημερολογιακά το χρονοδιάγραμμα συντήρησης, που να ανταποκρίνεται στις υποχρεώσεις που αναλαμβάνει με την παρούσα Τεχνική Περιγραφή και με την Συγγραφή Υποχρεώσεων.
- 2.5 Εφίσταται η προσοχή του Αναδόχου στην ανάγκη να τηρηθούν οι προθεσμίες με απόλυτη ακρίβεια. Σε περίπτωση που για την τήρηση των προθεσμιών αυτών απαιτηθεί πρόσθετο προσωπικό ή εργασία, με ή χωρίς υπερωριακή απασχόληση, ή και εργασία σε ημέρες εορτών ή αργίας, αυτά θα πρέπει να παρέχονται από τον Πάροχο χωρίς καμία απαίτηση οποιασδήποτε αποζημίωσης ή πρόσθετης αμοιβής εκ μέρους του εργοδότη. Οι κάθε είδους άδειες για υπερωριακή ή και νυκτερινή κλπ απασχόληση προσωπικού θα εκδοθούν με μέριμνα και έξοδα του Παρόχου. Η Υπηρεσία, εάν χρειασθεί, θα συνηγορήσει στις αρμόδιες κρατικές υπηρεσίες για τη χορήγηση τέτοιων αδειών.

### 3. Υποχρεώσεις Αναδόχου για τη Συντήρηση

- 3.1 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει στην δεκαπενθήμερη, όπως ο νόμος ορίζει, τακτική συντήρηση των ανελκυστήρων του Ε.Μ.Π., αποκλειστικά και μόνο με συντηρητές κατόχους της προβλεπόμενης αδειας, σύμφωνα με τη Νομοθεσία. Για το λόγο αυτό θα τηρούνται βιβλία παρακολούθησης στα οποία θα καταγράφεται η κατάσταση όλων των ανελκυστήρων (εντός ή εκτός λειτουργίας) ως και τυχόν παρατηρήσεις για βλάβες. Επίσης υποχρεούται να παρακολουθεί καθημερινώς τη λειτουργία όλων των ανελκυστήρων, να τους συντηρεί, να γνωρίζει επακριβώς την κατάστασή τους και να ενημερώνει την Υπηρεσία.
- 3.2. Για την εκπλήρωση της παροχής υπηρεσιών ο Ανάδοχος πρέπει να συμμορφώνεται με την ισχύουσα νομοθεσία και πρότυπα περί εγκατάστασης, λειτουργίας, συντήρησης και ασφάλειας ανελκυστήρων (όπως κάθε φορά ισχύουν) και ιδιαίτερα με τα:
- Κοινή Υπουργική Απόφαση 39507/167/Φ.9.2 (ΦΕΚ 1047 Β/13.4.2016), με την οποία προσαρμόσθηκε η Ελληνική Νομοθεσία στην Οδηγία 2014/33/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26<sup>ης</sup> Φεβρουαρίου 2014, σχετικά με τους ανελκυστήρες και τα κατασκευαστικά στοιχεία ασφάλειας για ανελκυστήρες,
  - Κοινή Υπουργική Απόφαση Φ.Α./9.2/ΟΙΚ. 28425 (ΦΕΚ 2604 Β/22.12.2008) των Υπουργών Οικονομίας και Οικονομικών- Ανάπτυξης- Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, με θέμα «Συμπλήρωση διατάξεων σχετικά με την εγκατάσταση, λειτουργία, συντήρησης και ασφάλεια ανελκυστήρων»
    - τα πρότυπα EN 81-20:2014, EN 81-50:2014.
    - το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384 2η έκδοση/4-3-04 Αποφ-Φ7.5/1816/88 ΦΕΚ-470/Β/04,
    - το Π.Δ. 57/2010 (ΦΕΚ 97/Α/25.6.2010),
    - τον κτιριοδομικό κανονισμό: Ν.1577/85(ΦΕΚ210Α') Γοκ'85, 2831/2000(ΦΕΚ140Α') τροποποίηση Γοκ'85, Ν.4067/94-2012 Νέος Οικοδομικός Κανονισμός,
    - το άρθρο 4 του Π.Δ. 78/2006 (ΦΕΚ 80 Α/13.4.2006),

- την ισχύουσα νομοθεσία περί επαγγελματικών δικαιωμάτων εγκατάστασης, συντήρησης, εκπόνησης και υπογραφής μελέτης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων.

Επίσης πρέπει να εφαρμόζει τους κανόνες της τεχνικής και τις υποδείξεις των κατασκευαστών για τα εξαρτήματα και των διατάξεων των ανελκυστήρων.

- 3.3 Σε περίπτωση απαραίτητης επισκευής για τη καλή λειτουργία οποιουδήποτε ανελκυστήρα, ο συντηρητής υποχρεούται να το αναφέρει γραπτώς αυθημερόν στην Υπηρεσία με ηλεκτρονικό μήνυμα (email).

Μόλις λάβει την σχετική έγκριση, ο συντηρητής θα προβαίνει αμέσως και χωρίς χρονοτριβή στην εκτέλεση της εργασίας.

- 3.4 Ως συντήρηση νοείται κάθε εργασία που είναι απαραίτητη για την **ασφαλή, σωστή, κανονική και απρόσκοπτη** λειτουργία των ανελκυστήρων.

Ως βλάβες θεωρούνται όλες οι περιπτώσεις μη κανονικής λειτουργίας, πέραν της συντήρησης, όπως εργασίες που απαιτούν χρήση νέων υλικών, βλάβες λόγω φθοράς των μηχανημάτων ή από κακή χρήση αυτών.

- 3.5 Πριν από την επισκευή κάθε ανελκυστήρα, καθώς και μετά από κάθε 15νθήμερη συντήρηση, ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος με δικές του δαπάνες να προβαίνει στις εξής εργασίες:

- α) Να αφαιρεί και να απομακρύνει από τους γύρω χώρους και από τους ανελκυστήρες οποιαδήποτε προσωρινή εγκατάσταση απαιτήθηκε.
- β) Να απομακρύνει τα απορρίμματα, εργαλεία, ικριώματα, μηχανήματα, πλεονάζοντα υλικά χρήσιμα ή άχρηστα, προσωρινές εγκαταστάσεις μηχανημάτων κλπ
- γ) Να καθαρίζει τα φρεάτια, μηχανοστάσια, θαλάμους, μηχανήματα και όλες τις εγκαταστάσεις των ανελκυστήρων.
- δ) Γενικώς να μεριμνά για οτιδήποτε άλλο απαιτείται για την εύρυθμη λειτουργία κατά τους όρους της Συμβάσεως ή για οτιδήποτε προδιαγράφεται στην Συγγραφή Υποχρεώσεων.
- ε) Να αναρτήσει στο πλάι του κάθε ανελκυστήρα καρτέλα στην οποία θα αναγράφεται η ημερομηνία και η ώρα της συντήρησης.

- 3.6 Κάθε μέρα που θα εκτελείται η τακτική ανά 15νθήμερο συντήρηση, το προσωπικό και των δύο (2) συνεργείων του Αναδόχου, θα παρουσιάζεται στην Υπηρεσία και θα υπογράφει στο ειδικό προς τούτο βιβλίο παρακολούθησης.

- 3.7 Ο Πάροχος και το απασχολούμενο προσωπικό, υπόκεινται στους κανόνες ασφαλείας του Ε.Μ.Π. Για την είσοδο, παραμονή και εργασία του προσωπικού με ή χωρίς αυτοκίνητο θα εκδίδεται άδεια από την Υπηρεσία. Για το λόγο αυτό ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος πριν την έναρξη των εργασιών να φροντίσει για την άδεια εισόδου.

- 3.8 στην τακτική συντήρηση περιλαμβάνονται:

- Εξέταση των τοιχωμάτων, της οροφής και του πυθμένα του φρέατος.
- Έλεγχος-επιθεώρηση ισοζυγισμού των ευθυντηρίων ράβδων (οδηγών).
- Έλεγχος του εύκαμπτου καλωδίου και του κυτίου συνδέσεων αυτού.
- Επιθεώρηση και καθαρισμός των διακοπών ασφαλείας και περιμανδαλώσεων εντός του φρέατος.
- Επιθεώρηση συσκευής αρπάγης και έλεγχος της καλής λειτουργίας του αντίστοιχου διακόπτη.
- Έλεγχος λειτουργίας διακοπών τέρματος διαδρομής και κινητού δαπέδου θαλαμίσκου.
- Έλεγχος των σημείων πρόσδεσης των συρματόσχοινων με τον θαλαμίσκο και το αντίβαρο.
- Έλεγχος της καλής κατάστασης των συρματόσχοινων σε όλο το μήκος αυτών έναντι μηχανικής καταπονήσεως ή άλλης φθοράς. Αν φθαρεί ένα τότε γίνεται αλλαγή του. Αν σπάσουν κλώνοι τότε γίνεται αλλαγή όλων. Για την πρόληψη της φθοράς πρέπει η τάνυση τους να είναι ίδια και να ελέγχεται με δυναμόμετρο ανά τρίμηνο.
- Έλεγχος για ολίσθηση των συρματόσχοινων επί της τροχαλίας τριβής και του ρυθμιστή ταχύτητας.
- Λίπανση όλων των κινητών εξαρτημάτων του ανελκυστήρα.

- Έλεγχος της καλής λειτουργίας του κώδωνα κινδύνου και του φωτισμού ασφαλείας εντός του θαλάμου.
- Έλεγχος της καλής κατάστασης των φερμουίτ της πέδης και των πέδων των ευθυντηρίων ράβδων.
- Έλεγχος της στάθμης ελαίου στο κιβώτιο του ατέρμονα και στο κιβώτιο αυτόματου διακόπτη. Συμπλήρωση ελαίου εφόσον χρειάζεται.
- Έλεγχος και ωμομέτρηση όλων των κυκλωμάτων της ηλεκτρικής εγκατάστασης για εξακρίβωση τυχόν διαρροής ή βλάβης.
- Έλεγχος καλής λειτουργίας ηλεκτρονόμου, παρουσία τάσεως έναντι γης σε μεταλλικά μέρη (ρελέ διαφυγής).
- Έλεγχος για την καλή λειτουργία και την καλή εν γένει κατάσταση της κομβιοδόχης του θαλαμίσκου και εξωτερικά σε κάθε στάση.
- Έλεγχος των υδραυλικών συστημάτων (αντλία, σωληνώσεις, υδραυλικά πιστόνια κλπ) των υδραυλικών ανελκυστήρων.
- Έλεγχος εν γένει της ηλεκτρικής εγκατάστασης και των κατασκευαστικών στοιχείων ασφαλείας του ανελκυστήρα.
- Έλεγχος εν γένει των ηλεκτρονικών διατάξεων και κυκλωμάτων (για τους ανελκυστήρες που διαθέτουν ηλεκτρονική πλακέτα λειτουργίας). Ο συντηρητής θα πρέπει να διαθέτει προσωπικό με αποδεδειγμένη εμπειρία για τον αντίστοιχο τύπο των ηλεκτρονικών συστημάτων του κάθε ανελκυστήρα, προκειμένου να αποφευχθούν βλάβες από άστοχες ενέργειες.
- Γενικός καθαρισμός του χώρου του μηχανοστασίου, φρέατος κλπ, και απομάκρυνση τυχόν άχρηστων ή άσχετων με τη λειτουργία του ανελκυστήρα υλικών.
- Με την τοποθέτηση κάθε νέου ηλεκτρολογικού-ηλεκτρονικού πίνακα ανελκυστήρα ο προμηθευτής/εγκαταστάτης του, υποχρεούται να παραδώσει στην υπηρεσία τα ηλεκτρολογικά σχέδια και το λογισμικό λειτουργίας του ηλ. πίνακα και των επιμέρους καρτών που εγκαθιστά.
- Επίσης ο προμηθευτής/εγκαταστάτης υποχρεούται να παρέχει 15ετή εγγύηση καλής λειτουργίας όλων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών εξαρτημάτων του ηλεκτρονικού-ηλεκτρικού πίνακα και των επιμέρους καρτών που εγκαθιστά, με δέσμευση δωρεάν αποκατάστασης των βλαβών για το ίδιο χρονικό διάστημα, αποκλειόμενης της τυχόν δικαιολογίας περί καταστροφής από διαφορά τάσης (ηλ. ρεύματος).
- Να ελέγχει τη κανονική λειτουργία των διακοπών τέρματος διαδρομής και κινητού δαπέδου, θαλάμου και ψευδοδαπέδου όπου υπάρχουν.
- Να εξετάζονται τα σημεία πρόσδεσης των συρματοσχοίων επί του θαλάμου και του αντιβάρου.
- Να ελέγχει τις επαφές και τη λειτουργία των ηλεκτρονόμων ορόφων, καθώς και των ηλεκτρονόμων ανόδου – καθόδου.
- Να ελέγχει την κατάσταση των ασφαλειών του ηλεκτρικού πίνακα των ανελκυστήρων.
- Να ελέγχει το φωτισμό του θαλάμου, του μηχανοστασίου, του φρέατος και του τροχαλιοστασίου, όπου υπάρχει.
- Να ελέγχει την σωστή λειτουργία του ζυγού υπέρβαρου και του σήματος που δίνει.
- Να ελέγχει την σωστή σήμανση εντός και εκτός του θαλάμου και να την αποκαθιστά (όπως επίσης και τις οδηγίες χρήσης προς τους χρήστες).
- Να αποκαθιστά τον σωστό φωτισμό στους θαλάμους, στο μηχανοστάσιο, στο φρέατο και το τροχαλιοστάσιο αντικαθιστώντας τους καμένους λαμπτήρες.
- Γενικά να εξετάζεται ότι άλλο θα μπορούσε να επηρεάσει την καλή απρόσκοπτη λειτουργία του ανελκυστήρα.

#### 4. Υποχρεώσεις Συντηρητή

- 4.1 Σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη και τις διατάξεις Νομοθεσίας, τόσο για την ασφαλή και απρόσκοπτη λειτουργία των ανελκυστήρων όσο και για την ποιότητα και αντοχή των υλικών, μόνος υπεύθυνος είναι ο



Ανάδοχος συντηρητής. Ο κάθε είδους έλεγχος που θα ασκείται από την Υπηρεσία δεν μειώνει σε καμιά περίπτωση τις ευθύνες του Παρόχου.

- 4.2 Επίσης ο Ανάδοχος είναι εξ ολοκλήρου ο μόνος υπεύθυνος για την επιλογή των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν, για τη χρησιμοποίησή τους και για την όλη εκτέλεση της εργασίας συντήρησης όλων των ανελκυστήρων του ΕΜΠ, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, των αντίστοιχων Προτύπων Τεχνικών Προδιαγραφών και των λοιπών συμβατικών τευχών.
- 4.3 Για κάθε υποχρέωση συντηρητή, ευθύνεται τόσο το φυσικό πρόσωπο που εκτελεί τη συντήρηση όσο και το νομικό πρόσωπο με το οποίο συνδέεται το φυσικό πρόσωπο δια σχέσεως εξαρτημένης εργασίας.
- 4.4 Για την εξασφάλιση σωστής και υπεύθυνης εκτέλεσης των εργασιών συντήρησης ανελκυστήρα, πρέπει ο υπεύθυνος του συνεργείου συντήρησης να παρίσταται και να ενημερώνει το βιβλίο παρακολούθησης σε όλες τις περιπτώσεις αποκατάστασης σοβαρών βλαβών και αντικατάστασης ή αλλαγής εξαρτημάτων και στοιχείων του ανελκυστήρα.
- 4.5 Ο υπεύθυνος συνεργείου συντήρησης ανελκυστήρα πρέπει να διατηρεί τα παρακάτω:
  - α) Βιβλίο παρακολούθησης των ανελκυστήρων σύμφωνα με την ΚΥΑ αρ. οικ. Φ.Α./9.2/ΟΙΚ. 28425/1245 (ΦΕΚ 2604 Β/22.12.2008), όπως διορθώθηκε με το ΦΕΚ 424/Β/2009, θεωρημένο από την αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου Αθηναίων στο οποίο να αναγράφονται τα στοιχεία κάθε ανελκυστήρα του οποίου αναλαμβάνεται ή διακόπτεται η συντήρηση.
  - β) Μόνιμη έδρα με αυτόματο τηλεφωνητή για αναγγελία βλαβών ολόκληρο το 24ωρο. Η αποκατάσταση των βλαβών θα γίνεται εντός του ωραρίου εργασίας του συνεργείου. Η μόνιμη έδρα είναι ίδια για όλα τα κινητά συνεργεία.
  - γ) Κατάλληλο εξοπλισμό από όργανα και εργαλεία που απαιτούνται για την εκτέλεση των συντηρήσεων και ελέγχων.

## 5. Σήμανση κατά τη Συντήρηση των ανελκυστήρων

- 5.1 Στους ανελκυστήρες που συντηρούνται ή παρουσίασαν βλάβη, ο Ανάδοχος συντηρητής είναι υποχρεωμένος να προβαίνει στην τοποθέτηση των απαιτούμενων, ανάλογα με τη περίπτωση (βλάβης, επισκευής ή συντήρησης κλπ), σημάτων και πινακίδων γενικώς ασφαλείας, καθώς και να φροντίζει για τη συντήρησή τους. Οι πινακίδες θα έχουν ενδείξεις: «Ο ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΕΧΕΙ ΒΛΑΒΗ», «Ο ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΕΙΝΑΙ ΥΠΟ ΕΠΙΣΚΕΥΗ», «Ο ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΕΙΝΑΙ ΥΠΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ» και κατά τα λοιπά όπως ορίζουν οι κανονισμοί και η νομοθεσία.
- 5.2 Όλα τα παραπάνω μέτρα θα λαμβάνονται με ευθύνη και με δαπάνες του Παρόχου.

## 6. Εργαλεία και μικροϋλικά

- 6.1 Ο συντηρητής οφείλει να διαθέτει τα απαραίτητα εργαλεία και μικροϋλικά για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης και ελέγχου, όπως αυτά αναφέρονται στη νομοθεσία.

Ο απεγκλωβισμός ατόμων, η επαναφορά των αυτομάτων διακοπών ηλεκτρικού ρεύματος, ως και των διακοπών τερμάτων διαδρομής των ανελκυστήρων, θα γίνεται κατά τη διάρκεια του 8ώρου (από 8:00 έως 16:00) από τον Πάροχο.

Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση εργαλείων και οργάνων της Υπηρεσίας, από τον Πάροχο, για τη κάλυψη των παραπάνω αναγκών και αποκατάσταση βλαβών.

## 7. Δαπάνη μικροϋλικών

Η αξία των διαφόρων απαιτούμενων μικροϋλικών για τη απρόσκοπτη λειτουργία των ανελκυστήρων, όπως ασφάλειες, λυχνίες, συμπλήρωση ελαίου, γράσο, στουπί, σάρωθρα, κοχλίες κλπ, βαρύνουν τον Πάροχο.

## 8. Ασφαλιστική Κάλυψη

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίζει και να διατηρεί καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης με τις τυχόν παρατάσεις της, ασφάλεια αστικής ευθύνης και φθοράς περιουσίας, η οποία θα καλύπτει πιθανές ή ενδεχόμενες οφειλές, για προστασία του έναντι όλων των διεκδικήσεων που ενδέχεται να προκύψουν συνεπεία των εργασιών του ή των εργασιών των υπεργολάβων του.

Τα όρια ευθύνης και κάλυψης θα είναι τα ακόλουθα :

α) Σωματική βλάβη (κατ' άτομο)	100.000 €
β) Θάνατος (κατ' άτομο)	240.000 €
γ) Φθορά περιουσίας	300.000 €
δ) Ομαδικό ατύχημα	450.000 €
ε) Ανώτατο όριο ευθύνης ασφαλ. Εταιρείας	1.000.000 €

#### **ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Χρηματοδότηση: Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ: 619.155,56 € συμπ. ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 499.319,00 €, ΦΠΑ: 119.836,56 €).

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

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει).

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.

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

Τυχόν κρατήσεις που υποβληθούν με νεότερες διατάξεις.

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

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

Πέραν του συμβατικού τιμήματος, ο ανάδοχος δε θα έχει καμία απαίτηση κατά του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου για δαπάνες, τις οποίες πραγματοποίησε κατά την εκτέλεση της Σύμβασης ή εξ αφορμής αυτής.

Ο ανάδοχος θα αναλάβει την εκτέλεση της σύμβασης θεωρώντας το συμβατικό τίμημα επαρκές, νόμιμο και εύλογο για την εκτέλεση του αντικειμένου της Σύμβασης μετά από συνολική έρευνα που θα έχει πραγματοποιήσει πριν την κατάθεση της προσφοράς του.

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Περιγραφή	Άρθρο Τιμολογίου	Μ.Μ.	Ποσότητα	τιμή μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Υπηρεσίες αντικατάστασης Inverter μηχανικού ανελκυστήρα έως 5,5 kW (*)	1	τεμ.	1	895,00	895,00
2	Υπηρεσίες αντικατάστασης Inverter μηχανικού ανελκυστήρα έως 7,5 kW (*)	2	τεμ.	2	1.076,00	2.152,00
3	Υπηρεσίες αντικατάστασης Inverter μηχανικού ανελκυστήρα έως 11 kW (*)	3	τεμ.	3	1.293,00	3.879,00
4	Υπηρεσίες αντικατάστασης Inverter μηχανικού ανελκυστήρα έως 16 kW (*)	4	τεμ.	1	1.784,00	1.784,00
5	Υπηρεσίες αντικατάστασης διακλαδωτήρα σύνδεσης καλωδίων άνω μέρος θαλάμου έως 48 κλεμών (*)	5	τεμ.	5	247,00	1.235,00
6	Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης ασφάλειας έως 25 A (*)	6	τεμ.	3	6,00	18,00
7	Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης ασφάλειας έως 42 A (*)	7	τεμ.	3	8,00	24,00
8	Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης ασφάλειας έως 63 A (*)	8	τεμ.	3	12,00	36,00
9	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ορόφου ή φωτισμού (*)	9	τεμ.	2	37,00	74,00
10	Υπηρεσίες αντικατάστασης βάσης ρελέ τύπου λυχνίας (*)	10	τεμ.	2	6,00	12,00
11	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ διαφυγής ανελκυστήρα (*)	11	τεμ.	6	50,00	300,00
12	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 4kW τύπου siemens (*)	12	τεμ.	2	60,00	120,00
13	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 7,5 kW τύπου siemens (*)	13	τεμ.	2	70,00	140,00
14	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 15 kW τύπου siemens (*)	14	τεμ.	2	80,00	160,00
15	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 18,5 kW τύπου siemens (*)	15	τεμ.	2	90,00	180,00
16	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 22 kW τύπου siemens (*)	16	τεμ.	1	100,00	100,00
17	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 40 kW τύπου siemens (*)	17	τεμ.	1	110,00	110,00
18	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 44 kW τύπου siemens (*)	18	τεμ.	1	120,00	120,00
19	Υπηρεσίες ηλεκτρικής εγκατάστασης φρέατος ανελκυστήρα έως 8 στάσεων, γενική αντικατάσταση καλωδίων (*)	19	τεμ.	5	850,00	4.250,00
20	Υπηρεσίες αντικατάστασης επιτηρητή φάσεων (*)	20	τεμ.	2	58,00	116,00
21	Υπηρεσίες αντικατάστασης ηλεκτρονικού θερμικού.	21	τεμ.	2	97,00	194,00
22	Υπηρεσίες αντικατάστασης ηλεκτρονικού πίνακα ελέγχου της κίνησης υδραυλικού ανελκυστήρα (*)	22	τεμ.	16	1.845,00	29.520,00
23	Υπηρεσίες αντικατάστασης ηλεκτρονικού πίνακα ελέγχου μηχανικού ανελκυστήρα και Inverter (*)	23	τεμ.	15	2.830,00	42.450,00
24	Υπηρεσίες αντικατάστασης UPS έως 2000VA στον πίνακα μηχανικού ανελκυστήρα για αυτόματο απεγκλωβισμό (*)	24	τεμ.	1	486,00	486,00
25	Υπηρεσίες προσθήκης διάταξης απεγκλωβισμού ηλεκτρομηχανικών ανελκυστήρων έως 15kW (*)	25	τεμ.	2	2.187,00	4.374,00
26	Υπηρεσίες αντικατάστασης τροφοδοτικού CPU 32 I/O (*)	26	τεμ.	1	90,00	90,00
27	Υπηρεσίες αντικατάστασης ανορθωτή 110V 2,5-4A (*)	27	τεμ.	5	5,90	29,50
28	Υπηρεσίες αντικατάστασης Μ/Σ έως 50VA (*)	28	τεμ.	1	77,00	77,00
29	Υπηρεσίες αντικατάστασης Μ/Σ έως 250VA (*)	29	τεμ.	1	106,00	106,00

30	Υπηρεσίες αντικατάστασης Μ/Σ έως 500VA (*)	30	τεμ.	1	158,00	158,00
31	Υπηρεσίες αντικατάστασης λαμπτήρων spot ηλεκτρονικές 220V/ 7 WATT (*)	31	τεμ.	50	14,00	700,00
32	Υπηρεσίες αντικατάστασης λαμπτήρων φωτισμού με βύσματος E27 ή B22 μέχρι 230V 60 WATT (*)	32	τεμ.	50	13,00	650,00
33	Υπηρεσίες αντικατάστασης ή τοποθέτησης νέου φωτιστικού σημείου ασφαλείας με μπαταρία. (*)	33	τεμ.	20	87,00	1.740,00
34	Υπηρεσίες αντικατάστασης ή τοποθέτησης φωτιστικού σώματος τύπου πάγκου led 230V έως 1,20 m (*)	34	τεμ.	10	76,00	760,00
35	Υπηρεσίες αντικατάστασης λαμπτήρων spot ωδίνης 12V / 35-50W (*)	35	τεμ.	50	7,60	380,00
36	Υπηρεσίες αντικατάστασης βάσης λαμπτήρα spot ωδίνης νίκελ. (*)	36	τεμ.	30	14,60	438,00
37	Υπηρεσίες αντικατάστασης πλαφονιέρας για φωσ ασφαλείας (*)	37	τεμ.	20	45,00	900,00
38	Υπηρεσίες αντικατάστασης ή εγκατάστασης νέου ρελέ διαρροής καστανίας τύπου siemens (*)	38	τεμ.	5	93,00	465,00
39	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλωδίου εύκαμπτου 5x0,75 mm (*)	39	m	150	6,80	1.020,00
40	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλωδίου εύκαμπτου πλακέ 24 αγωγών. (*)	40	m	150	8,60	1.290,00
41	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλώδιο NY 2x1mm (*)	41	m	500	2,90	1.450,00
42	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλωδίου NY 5x10mm (*)	42	m	150	4,80	720,00
43	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλωδίου NY 3x1,5mm (*)	43	m	160	3,90	624,00
44	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλωδίου NYM πλακέ 2x1,5mm (*)	44	m	187	6,80	1.271,60
45	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλωδίου essential - 6U/UTP (*)	45	m	20	0,47	9,40
46	Υπηρεσίες αντικατάστασης ή τοποθέτησης καναλιού 60x40 mm (*)	46	m	180	14,70	2.646,00
47	Υπηρεσίες αντικατάστασης ελαστικού σωλήνα εύκαμπτου διαμέτρου έως 22 mm (*)	47	m	140	14,60	2.044,00
48	Υπηρεσίες αντικατάστασης μπαταρίας 12V, 2,3Ah (*)	48	τεμ.	50	26,00	1.300,00
49	Υπηρεσίες αντικατάστασης κεντρικής κάρτας ανελκυστήρα (*)	49	τεμ.	2	625,00	1.250,00
50	Υπηρεσίες αντικατάστασης ψευδοροφής θαλάμου inox, κλπ, έως 110x140 cm, 8 ατόμων (*)	50	τεμ.	1	310,00	310,00
51	Υπηρεσίες αντικατάστασης υαλοπινάκων οροφής με πολυκαρβονικά φύλλα πάχους 2,2 mm (*)	51	m <sup>2</sup>	4	48,00	192,00
52	Υπηρεσίες αντικατάστασης υαλοπινάκων οπλισμένων πάχους 5 mm (*)	52	m <sup>2</sup>	1	36,00	36,00
53	Υπηρεσίες αντικατάστασης καθρέπτη πάχους 5 mm ευρωπαϊκού (*)	53	m <sup>2</sup>	6	75,00	450,00
54	Υπηρεσίες αντικατάστασης κουπαστής inox στρογγυλής διατομής με στηριγματα μέχρι 1 m (*)	54	τεμ.	5	172,00	860,00
55	Υπηρεσίες αντικατάστασης δαπέδου θαλάμου ανελκυστήρα έως 8 άτομα (ξύλο και ελαστική επένδυση) (*)	55	τεμ.	3	300,00	900,00
56	Υπηρεσίες αντικατάστασης ελαστικού δαπέδου θαλάμου έως 8 άτομα	56	τεμ.	4	215,00	860,00
57	Υπηρεσίες ανακατασκευής της επένδυσης τοιχώματος θαλάμου με inox ή φορμάκια έως 4 ατόμων (*)	57	τεμ.	1	1.525,00	1.525,00
58	Υπηρεσίες ανακατασκευής της επένδυσης τοιχώματος θαλάμου με inox ή φορμάκια έως 8 ατόμων (*)	58	τεμ.	1	1.650,00	1.650,00
59	Υπηρεσίες αντικατάστασης ψευδοδαπέδου θαλάμου προς τα αντίβαρα (*)	59	τεμ.	4	125,00	500,00
60	Υπηρεσίες τοποθέτησης ποδιάς προστασίας στην κάτω απόληξη θαλάμου έως 70cm (*)	60	τεμ.	4	70,00	280,00

61	Υπηρεσίες πλήρους αντικατάστασης θαλάμου με καθρέφτη με επένδυση φορμάικα ή inox έως 5 ατόμων (*)	61	τεμ.	2	2.700,00	5.400,00
62	Υπηρεσίες πλήρους αντικατάστασης θαλάμου με καθρέφτη με επένδυση φορμάικα ή inox έως 8 ατόμων (*)	62	τεμ.	2	3.250,00	6.500,00
63	Υπηρεσίες αντικατάστασης κομβιοδόχου ορόφου με βέλη (*)	63	τεμ.	30	62,00	1.860,00
64	Υπηρεσίες τοποθέτησης συσκευής διάταξης κλήσης για εξωτερική βοήθεια (*)	64	τεμ.	10	358,00	3.580,00
65	Υπηρεσίες αντικατάστασης κομβιοδόχου θαλάμου με κατάλληλη προσαρμογή για ΑμΕΑ	65	τεμ.	2	336,00	672,00
66	Υπηρεσίες αντικατάστασης κομβιοδόχου ορόφου με βέλη και οροφούνδειξη με κατάλληλη προσαρμογή για ΑμΕΑ (*)	66	τεμ.	5	94,00	470,00
67	Υπηρεσίες αντικατάστασης οροφοδείκτη ορόφου για κάθε ανελκυστήρα (*)	67	τεμ.	10	73,00	730,00
68	Υπηρεσίες αντικατάστασης διακόπτη ON – OFF (*)	68	τεμ.	4	10,00	40,00
69	Υπηρεσίες αντικατάστασης διακόπτη ορόφων για κάθε ανελκυστήρα (*)	69	τεμ.	15	51,00	765,00
70	Υπηρεσίες αντικατάστασης υπέρβαρου (ηχητική και φωτεινή ένδειξη) για υδραυλικό ανελκυστήρα (*)	70	τεμ.	2	114,00	228,00
71	Υπηρεσίες εγκατάστασης υπέρβαρου (ηλεκτρονικό με ηχητική και φωτεινή ένδειξη) για μηχανικό ανελκυστήρα (*)	71	τεμ.	10	280,00	2.800,00
72	Υπηρεσίες εγκατάστασης κάγκελου προστασίας οροφής θαλάμου (*)	72	m <sup>2</sup>	2	100,00	200,00
73	Υπηρεσίες εγκατάστασης συστήματος αναγγελίας ορόφων (*)	73	τεμ.	1	129,00	129,00
74	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης κομβιοδόχου συντήρησης ΕΛΟΤ (*)	74	τεμ.	12	112,00	1.344,00
75	Υπηρεσίες αντικατάστασης κομβιοδόχου ασφαλείας μανιτάρι stop EN 8120 (*)	75	τεμ.	20	43,00	860,00
76	Υπηρεσίες αντικατάστασης κώδωνα κινδύνου (*)	76	τεμ.	20	27,00	540,00
77	Υπηρεσίες αντικατάστασης τόξου διακόπτη θαλάμου (*)	77	τεμ.	10	56,00	560,00
78	Υπηρεσίες αντικατάστασης αισθητήριου μαγνητικού ή φωτοηλεκτρονικού (*)	78	τεμ.	40	78,00	3.120,00
79	Υπηρεσίες αντικατάστασης κομβιοδόχου panel από inox έως 16 σημείων ή 6 στάσεων (*)	79	τεμ.	2	257,00	514,00
80	Υπηρεσίες αντικατάστασης ηλεκτρονικού μπουτόν κλήσης θαλάμου-ορόφου (*)	80	τεμ.	10	13,00	130,00
81	Υπηρεσίες αντικατάστασης ωθητήρα πόρτας (δικτάτορας) (*)	81	τεμ.	60	16,00	960,00
82	Υπηρεσίες αντικατάστασης αλυσίδας επαναφοράς ημιαυτόματης θύρας (*)	82	τεμ.	15	12,00	180,00
83	Υπηρεσίες αντικατάστασης απλής χειροκίνητης θύρας (βαμμένη) (*)	83	τεμ.	6	334,00	2.004,00
84	Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης θύρας θαλάμου πλήρους (φύλλα και μηχανισμός) με επένδυση inox (*)	84	τεμ.	2	1.640,00	3.280,00
85	Πλήρης αντικατάσταση αυτόματης θύρας ορόφου inox (μηχανισμός κλειδώματος και φύλλα) (*)	85	τεμ.	1	830,00	830,00
86	Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης θύρας θαλάμου τύπου bus με επένδυση inox (*)	86	τεμ.	4	780,00	3.120,00
87	Υπηρεσίες αντικατάστασης φύλλου αυτόματης θύρας θαλάμου - ορόφου inox (*)	87	τεμ.	4	210,00	840,00
88	Υπηρεσίες αντικατάστασης κλειδαριάς θύρας ανελκυστήρα με προμανδάλωση νέου τύπου ΕΛΟΤ (*)	88	τεμ.	30	74,00	2.220,00
89	Υπηρεσίες αντικατάστασης ελατήριου ημιαυτόματης	89	τεμ.	40	10,00	400,00

	θύρας (*).					
90	Υπηρεσίες αντικατάστασης χούφτας ημιαυτόματης θύρας (*)	90	τεμ.	2	14,00	28,00
91	Υπηρεσίες αντικατάστασης επαφών θυρών παλαιού τύπου με δίχαλο (*)	91	τεμ.	18	13,00	234,00
92	Υπηρεσίες αντικατάστασης ζεύγους επαφών θύρας (*)	92	ζεύγ.	26	24,00	624,00
93	Υπηρεσίες αντικατάστασης κινητήρα τριφασικού αυτόματης θύρας (*)	93	τεμ.	2	370,00	740,00
94	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης συστήματος αυτόματου απεγκλωβισμού αυτομάτων θυρών μηχανικού ανελκυστήρα (*)	94	τεμ.	1	470,00	470,00
95	Υπηρεσίες αντικατάστασης ηλεκτρονικού ρυθμιστή στροφών αυτόματης πόρτας (door box) (*)	95	τεμ.	2	560,00	1.120,00
96	Υπηρεσίες αντικατάστασης ολισθητήρων sill αυτόματης θύρας (*)	96	τεμ.	20	17,00	340,00
97	Υπηρεσίες αντικατάστασης των παπουτσιών κύλισης sill αυτόματης θύρας (*)	97	τεμ.	20	17,00	340,00
98	Υπηρεσίες αντικατάστασης οπτικού ελέγχου κίνησης αυτόματης θύρας METRON (*)	98	τεμ.	4	78,00	312,00
99	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης χτένιου μέτρησης οπτικών αυτόματης θύρας METRON (*)	99	τεμ.	2	62,00	124,00
100	Υπηρεσίες αντικατάστασης ηλεκτρομαγνήτη απομανδάλωσης ημιαυτόματης θύρας (*)	100	τεμ.	15	143,00	2.145,00
101	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αντηρίδας ποδιάς για οποιοδήποτε ανελκυστήρα (*)	101	τεμ.	4	33,00	132,00
102	Υπηρεσίες αντικατάστασης σασί θαλάμου ανελκυστήρα 3-6 ατόμων με θέση για αρπάγες διπλής ενέργειας ανόδου -καθόδου (*)	102	τεμ.	1	2.820,00	2.820,00
103	Υπηρεσίες αντικατάστασης σασί θαλάμου ανελκυστήρα 7-12 ατόμων με θέση για αρπάγες διπλής ενέργειας ανόδου -καθόδου.	103	τεμ.	1	2.960,00	2.960,00
104	Υπηρεσίες αντικατάστασης σασί θαλάμου υδραυλικού ανελκυστήρα με αρπάγες ακαριαίας πέδησης στην κάθοδο μέχρι 8 ατόμων (*)	104	τεμ	5	2.150,00	10.750,00
105	Υπηρεσίες αντικατάστασης γλιστρών ειδικής κατασκευής από τεφλόν (*)	105	τεμ.	34	80,00	2.720,00
106	Υπηρεσίες αντικατάστασης γλιστρών κοινών (*)	106	τεμ.	44	70,00	3.080,00
107	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης ελατηρίων ισοτάνισης θαλάμου ή αντίβαρου (*)	107	τεμ.	20	47,00	940,00
108	Υπηρεσίες αντικατάστασης μοχλού φρένου σε κάθε κινητήριο μηχανισμό (*)	108	τεμ.	1	203,00	203,00
109	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης πηνίου ισχύος φρένων (μανδάλωσης) (*)	109	τεμ.	2	139,00	278,00
110	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρόδας πλαισίου ανάρτησης (*)	110	τεμ.	80	78,00	6.240,00
111	Υπηρεσίες αντικατάστασης συρματόσχοινου αρπαγής διαμέτρου 6 mm (*)	111	m	300	3,00	900,00
112	Υπηρεσίες αντικατάστασης συρματόσχοινων θαλάμου-αντίβαρου Φ10-Φ12 (*)	112	m	4000	4,80	19.200,00
113	Υπηρεσίες μείωσης μήκους συρματόσχοινων (*)	113	τεμ	2	337,00	674,00
114	Υπηρεσίες αντικατάστασης κώνων συρματόσχοινων (*)	114	τεμ	20	19,00	380,00
115	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης σφικτηρακιων συρματόσχοινων έως Φ12 (*)	115	τεμ	100	3,00	300,00
116	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης συστήματος μη εκτροπής συρματόσχοινων των τροχαλιών, τριβής και παρέκλισης, σε κάθε τροχαλία (*)	116	τεμ	12	56,00	672,00

## 22PROC009892792 2022-01-04

117	Υπηρεσίες αντικατάστασης τροχαλίας παρέκκλισης έως Φ450mm με 5 συρματόσχοινα (*)	117	τεμ	2	330,00	660,00
118	Υπηρεσίες αντικατάστασης τροχαλίας τριβής έως Φ450mm με 5 συρματόσχοινα (*)	118	τεμ	1	420,00	420,00
119	Υπηρεσίες αντικατάστασης τροχαλίας τριβής έως Φ520mm με 5 συρματόσχοινα (*)	119	τεμ	1	500,00	500,00
120	Υπηρεσίες αντικατάστασης τροχαλίας τριβής έως Φ700mm με 5 συρματόσχοινα (*)	120	τεμ	1	570,00	570,00
121	Υπηρεσίες ανακατασκευής τροχαλίας τριβής ή παρέκκλισης (*)	121	τεμ	1	223,00	223,00
122	Υπηρεσίες αντικατάστασης εδράνων σε οποιαδήποτε τροχαλία παρέκκλισης (*)	122	τεμ	1	100,00	100,00
123	Υπηρεσίες γενικής επισκευής μηχανής (*)	123	τεμ	1	1.720,00	1.720,00
124	Υπηρεσίες αντικατάστασης εδράνων οποιουδήποτε ηλεκτροκινητήρα (*)	124	ζευγ	1	470,00	470,00
125	Υπηρεσίες αντικατάστασης περιέλιξης κινητήρα 6-12HP 2 ταχυτήτων (*)	125	τεμ.	1	516,00	516,00
126	Υπηρεσίες αντικατάστασης περιέλιξης κινητήρα 12-18HP 2 ταχυτήτων (*)	126	τεμ.	1	687,00	687,00
127	Υπηρεσίες αντικατάστασης ανεμιστήρα ηλεκτροκινητήρα (*)	127	τεμ.	1	167,00	167,00
128	Υπηρεσίες αντικατάστασης συστήματος διόρθωσης με ανοιχτές πόρτες εντός ζώνης (*)	128	τεμ.	6	275,00	1.650,00
129	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης χειραντλίας υδραυλικού ανελκυστήρα (*)	129	τεμ.	2	167,00	334,00
130	Υπηρεσίες αντικατάστασης αντίστασης στην αντλία υδραυλικού ανελκυστήρα (*)	130	τεμ.	4	105,00	420,00
131	Υπηρεσίες αντικατάστασης μηχανής 2 ταχυτήτων ή VVVF 5 ατόμων 0,8m/s (*)	131	τεμ.	3	2.690,00	8.070,00
132	Υπηρεσίες αντικατάστασης μηχανής 2 ταχυτήτων ή VVVF 8 ατόμων 0,8m/s (*)	132	τεμ.	6	3.010,00	18.060,00
133	Υπηρεσίες αντικατάστασης μηχανής 2 ταχυτήτων ή VVVF 10 ατόμων 0,8m/s (*)	133	τεμ.	1	3.940,00	3.940,00
134	Υπηρεσίες αντικατάστασης πηνίου βαλβίδας (*)	134	τεμ.	4	124,00	496,00
135	Υπηρεσίες αντικατάστασης τσιμούχας εμβόλου (*)	135	τεμ.	6	112,00	672,00
136	Υπηρεσίες αντικατάστασης σετ o-ring μπλοκ βαλβίδων (*)	136	τεμ	6	75,00	450,00
137	Υπηρεσίες αντικατάστασης περιέλιξης κινητήρα 18 -25 HP 2 ταχυτήτων (*)	137	τεμ.	4	813,00	3.252,00
138	Υπηρεσίες αντικατάστασης φερμουίτ φρένων (*)	138	ζευγ.	6	128,00	768,00
139	Υπηρεσίες αντικατάστασης ελαστικών στοιχείων (κόμπλερ) (σετ 4 τεμ.) (*)	139	σετ	2	178,00	356,00
140	Υπηρεσίες αντικατάστασης κοντάκτ με αυτοσυγκράτηση για ρυθμιστή ταχύτητας, για αρπάγη, και τέρματος (*)	140	τεμ.	10	24,00	240,00
141	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης οδηγών αντίβαρου 50x50x6 (*)	141	m	30	76,00	2.280,00
142	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης πλαισίου αντίβαρων ενισχυμένο έως 6-10 ατόμων (*)	142	τεμ.	4	385,00	1.540,00
143	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης συστήματος δοκιμής αρπάγης (*)	143	τεμ.	6	57,00	342,00
144	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης συστήματος δομικής αρπάγης -κώνος ανάστροφης κίνησης (*)	144	τεμ.	4	296,00	1.184,00
145	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης ενδεικτικής πινακίδας ορόφου, θαλάμου (*)	145	τεμ.	200	1,80	360,00
146	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης ενδεικτικής πινακίδας πομπέ από σμάλτο (*)	146	τεμ	100	3,00	300,00
147	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης κομβιοδόχου φρεατίου ΕΛΟΤ (*)	147	τεμ.	6	85,00	510,00

148	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης πεδιλοφορέων μεταλλικών (*)	148	τεμ.	4	167,00	668,00
149	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αρπάγων σασί έως 0,63 m/s ακαριαίας πέδησης μονής κατεύθυνσης (*)	149	ζευγ	4	568,00	2.272,00
150	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αρπάγων σασί έως 0,80m/s προοδευτικής πέδησης διπλής κατεύθυνσης (*)	150	ζευγ	4	896,00	3.584,00
151	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αρπάγων σασί έως 1,0m/s προοδευτικής πέδησης διπλής κατεύθυνσης (*)	151	ζευγ	1	1.123,00	1.123,00
152	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αρπάγων σασί έως 1,2m/s προοδευτικής πέδησης διπλής κατεύθυνσης (*)	152	ζευγ	1	1.578,00	1.578,00
153	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αντικραδασμικού λάστιχου (*)	153	τεμ.	5	18,50	92,50
154	Υπηρεσίες συμπλήρωσης στηριγμάτων των ευθυντηρίων οδηγών θαλάμου ή αντίβαρων (*)	154	τεμ.	34	64,00	2.176,00
155	Υπηρεσίες αντικατάστασης κάτω μέρους ρυθμιστή ταχύτητας NT διπλής ενέργειας 95/16EK (*)	155	τεμ.	2	193,00	386,00
156	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρυθμιστή ταχύτητας πάνω και κάτω μέρος NT διπλής ενέργειας 95/16EK (*)	156	τεμ.	2	475,00	950,00
157	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης ελαστικών επικαθίσεων (*)	157	τεμ.	20	107,00	2.140,00
158	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης οδηγών θαλάμου (*)	158	τεμ.	40	172,00	6.880,00
159	Υπηρεσίες προσθήκης βαλβίδας A3 σε υδραυλικό μπλοκ (*)	159	τεμ.	4	956,00	3.824,00
160	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης μαρκούτσι πίεσεως, ελαστικός σωλήνας 1''1/4 R2 (*)	160	m	100	42,00	4.200,00
161	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης μαρκούτσι πίεσεως, ελαστικός σωλήνας 1''1/2 R2 (*)	161	m	100	51,00	5.100,00
162	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης μαρκούτσι πίεσεως, ελαστικός σωλήνας 2'' R2 (*)	162	m	20	60,00	1.200,00
163	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης μαστού σύνδεσης ελαστικών σωλήνων πίεσεως μέχρι 2'' (*)	163	τεμ.	5	45,00	225,00
164	Υπηρεσίες εγκατάστασης πρεσοστάτη υψηλής πίεσης (υπέρβαρο) (*)	164	τεμ.	30	59,00	1.770,00
165	Υπηρεσίες αντικατάστασης μονάδας ισχύος υδραυλικού ανελκυστήρα μέχρι 16HP (*)	165	τεμ.	1	2.680,00	2.680,00
166	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης μονάδας ισχύος υδραυλικού ανελκυστήρα πάνω από 16HP (*)	166	τεμ.	1	3.120,00	3.120,00
167	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης μανόμετρο έλεγχου πίεσης (*)	167	τεμ.	10	106,00	1.060,00
168	Υπηρεσίες αντικατάστασης Βαλβίδας θραύσης (*)	168	τεμ.	5	875,00	4.375,00
169	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης φισάκι υπερχειλίσσης εμβόλου (*)	169	τεμ.	10	28,00	280,00
170	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης λάστιχου υπερχειλίσσης	170	m	50	1,00	50,00
171	Υπηρεσίες αντικατάστασης υδραυλικού λαδιού (με δοχεία 20lt)	171	τεμ. 20 lt	300	45,00	13.500,00
172	Υπηρεσίες αντικατάστασης λαδιών μηχανής ηλεκτροκίνητου ανελκυστήρα (με δοχείο 4 lt)	172	τεμ. 4 lt	20	72,00	1.440,00
173	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αντίβαρου μεταλλικού ή χυτοσιδηρού (*)	173	kg	1999	4,00	7.996,00
174	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης καλύμματος προστασίας στην τροχαλία εμβόλου (*)	174	τεμ.	10	57,00	570,00



175	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης κοιλοδοκού επικαθήσεων 100x100x3 (*)	175	τεμ.	10	53,00	530,00
176	Υπηρεσίες εγκατάστασης γαλβανιζέ λαμαρίνας προστασίας μηχανής (*)	176	τεμ.	6	77,00	462,00
177	Υπηρεσίες εγκατάστασης γαλβανιζέ λαμαρίνας προστασίας συρματόσχοινων πυθμένα μορφής Z (*)	177	τεμ.	6	75,00	450,00
178	Υπηρεσίες εγκατάστασης γαλβανιζέ λαμαρίνας γαλβανιζέ μορφής Z ή Π προστασίας τροχαλιών τροχαλιοστασίου (*)	178	τεμ.	6	48,00	288,00
179	Υπηρεσίες εγκατάστασης γαλβανιζέ λαμαρίνας προστασίας τροχαλιών πυθμένα (*)	179	τεμ.	6	179,00	1.074,00
180	Υπηρεσίες αντικατάστασης βάσης μηχανής (*)	180	τεμ.	10	337,00	3.370,00
181	Υπηρεσίες εγκατάστασης λαμαρίνας προστασίας αντίβαρων (*)	181	τεμ.	10	83,00	830,00
182	Υπηρεσίες εγκατάστασης σκάλας αλουμινίου (εξωτερική, ύψους 6m, κάθετη), με προστασία πτώσης από ειδικά διαμορφωμένες και βαμμένες λάμες 5 mm (*)	182	τεμ.	1	412,00	412,00
183	Υπηρεσίες εγκατάστασης σιδηροκατασκευής πυθμένα με κοιλοδοκούς αντιστήριξης, στατικής επάρκειας τουλάχιστον 300 kg (*)	183	τεμ.	8	375,00	3.000,00
184	Υπηρεσίες εγκατάστασης πτυσσόμενης αλουμινένιας σκάλας πυθμένα ύψους μέχρι 110 cm (*)	184	τεμ.	15	90,00	1.350,00
185	Υπηρεσίες σύνταξης και υποβολής τεχνικού φακέλου	185	τεμ.	4	245,00	980,00
186	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης ηλεκτρολογικού επίτοιχου πίνακα εγκατάστασης ανελκυστήρα (*)	186	τεμ.	5	310,00	1.550,00
187	Υπηρεσίες εγκατάστασης μεταλλικού κουβούκλιου στο τροχαλιοστάσιο μηχανικού ανελκυστήρα (*)	187	τεμ.	6	1.370,00	8.220,00
188	Υπηρεσίες αδιατάρακτης κοπής σκυροδέματος οροφής φρεατίου	188	τεμ.	6	650,00	3.900,00
189	Υπηρεσίες εγκατάστασης και συντήρησης αυτοφερόμενου A-1 αναβατορίου τροφίμων στο κτήριο 2Z (Εστιατόριο) (*)	189	τεμ.	1	5.750,00	5.750,00
190	Υπηρεσίες εγκατάστασης και συντήρησης Θ-2 αναβατορίου 1200kg στο κτήριο 3B (Θωμαίδειο) (*)	190	τεμ.	1	27.900,00	27.900,00
191	Υπηρεσίες μηνιαίας συντήρησης ανελκυστήρα 5 στάσεων και άνω, 2 φορές το μήνα	191	τεμ.	528	48,00	25.344,00
192	Υπηρεσίες μηνιαίας συντήρησης ανελκυστήρα 4 στάσεων, 2 φορές το μήνα	192	τεμ.	840	44,00	36.960,00
193	Υπηρεσίες μηνιαίας συντήρησης ανελκυστήρα έως και 3 στάσεων, 2 φορές το μήνα	193	τεμ.	720	39,00	28.080,00
194	Υπηρεσίες μηνιαίας συντήρησης αναβατορίου, 1 φορά το μήνα	194	τεμ.	40	24,00	960,00

**Άθροισμα 499.319,00**

ΦΠΑ 119.836,56

**Σύνολο 619.155,56**

Περιλαμβάνεται και η προμήθεια των απαραίτητων για την άρτια παροχή των υπηρεσιών υλικών, μικροϋλικών (\*) και εξαρτημάτων.

Στις τιμές του Προϋπολογισμού Μελέτης περιλαμβάνονται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά και τα παρακάτω:

#### 1.1.1

για επί τόπου και έτοιμων προς χρήση, όλων των απαιτούμενων υλικών, ενσωματωμένων ή όχι, κύριων και βοηθητικών, αλλά οπωσδήποτε απαραίτητων για την πλήρη εκτέλεση και

έντεχνη εμφάνιση των εργασιών, σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της τεχνικής, έστω κι αν δεν καθορίζονται ρητά στο Τιμολόγιο .

δαπάνη φθοράς των υλικών και της απομειώσεώς τους, καθώς και οι δαπάνες χαράξεων και κάθε είδους μετρήσεων, καταμετρήσεων, επιμετρήσεων, πιστοποιήσεων, εντολών πληρωμής στα απαιτούμενα αντίτυπα.

## 1.1.2

Οι δαπάνες προμήθειας και μεταφοράς στον τόπο χρήσης, αποθήκευσης, φύλαξης, επεξεργασίας και προσέγγισης όλων ανεξαιρέτα των υλικών που είναι αναγκαία για τις εργασίες, με όλες τις απαιτούμενες φορτοεκφορτώσεις και τις κάθε είδους μετακινήσεις, μέχρι την πλήρη ενσωμάτωσή τους, εκτός αν περιγράφεται διαφορετικά στα άρθρα του Τιμολογίου.

## 1.1.3

Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, ασφάλισης (στον ασφαλιστικό φορέα, ασφαλιστικές εταιρίες, άλλους ημεδαπούς και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς Οργανισμούς κατά περίπτωση όπως απαιτείται κλπ), δώρων εορτών, επιδόματος αδείας κλπ, του κάθε είδους επιστημονικού προσωπικού, του εξειδικευμένου ή όχι προσωπικού των γραφείων, μηχανημάτων, συνεργείων κλπ ημεδαπού ή αλλοδαπού εργαζομένου στον τόπο του έργου ή αλλού (εντός και εκτός της Ελλάδος).

## 1.1.4

Οι δαπάνες για κάθε είδους ασφαλίσεις (υπηρεσιών, μεταφορών, μηχανημάτων κλπ).

## 1.1.5

Οι δαπάνες πάσης φύσεως ελέγχου ποιότητας υλικών και κατασκευών, οικοδομικών, ηλεκτρομηχανολογικών κλπ

## 1.1.6

Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας των μηχανημάτων που απαιτούνται για τα έργα, μέσα στις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η αποθήκευση, η φύλαξη και η ασφάλιση αυτών, η επιβάρυνση για λόγους απόσβεσης, η επισκευή και συντήρηση, οι για οποιαδήποτε αιτία ημεραργίες, η παραλαβή, μεταφορά επί τόπου και επιστροφή αυτών, οι άγονες μετακινήσεις τους, τα απαιτούμενα καύσιμα, λιπαντικά κλπ.

## 1.1.7

Οι δαπάνες προεργασίας επιφανειών για τις οποιοσδήποτε εργασίες επ' αυτών (παλαιών ή νέων επιφανειών) όπως π.χ. πικούνισμα, χάνδρωμα, κλπ καθώς και οι αποκαταστάσεις των κτιριακών στοιχείων, μετά την εκτέλεση των εργασιών .

## 1.1.8

Η δαπάνη για τη μόρφωση ή διάνοιξη αυλάκων, οπών ή φωλεών διόδου ή εντοιχισμού σωληνώσεων ή αγωγών ή εξαρτημάτων κάθε είδους εγκαταστάσεων σε κάθε είδους κατασκευή, καθώς και η δαπάνη για την αποκατάσταση των επεμβάσεων αυτών στην πρότερη κατάσταση.

## 1.1.9

Οι δαπάνες των ειδικών μελετών εφαρμογής που προβλέπονται από την Τεχνική Περιγραφή και που θα ζητηθούν από την Υπηρεσία.

## 1.1.10

Οι δαπάνες αποκατάστασης κτηρίων και οι δαπάνες των εν γένει μέτρων για την ασφάλεια και την προστασία, σύμφωνα με τους ισχύοντες Κανονισμούς και τα λοιπά τεύχη δημοπράτησης.

## 1.1.11

Οι δαπάνες για τις κάθε είδους αντλήσεις και την αντιμετώπιση των επιφανειακών, υπόγειων και πηγαίων νερών.

## 1.1.12

Οι δαπάνες έκδοσης αδειών κάθε είδους εργασιών από τις αρμόδιες Αρχές και τους Οργανισμούς ή και τις Εταιρίες Κοινής Ωφελείας (ΟΚΩ).

## 1.1.13

Οι δαπάνες τοποθετήσεως των προστατευτικών κατασκευών και οι δαπάνες αποκομιδής τους.

## 1.1.14

Οι δαπάνες αποξηλώσεων, καθαιρέσεων, συνδέσεων με υπάρχουσες εγκαταστάσεις, επανεγκαταστάσεων, αποκαταστάσεων εγκαταστάσεων κτηρίου και υποδομών, είτε ρητώς αναφέρονται στα άρθρα του Τιμολογίου είτε όχι, δηλαδή επισημαίνεται ότι στις τιμές του Τιμολογίου περιλαμβάνονται όλες οι απαραίτητες εργασίες για την αντικατάσταση και τμημάτων ή του συνόλου των υπαρχουσών εγκαταστάσεων (αποξήλωση, απομάκρυνση αχρήστων προϊόντων από το χώρο του ΕΜΠ, εγκατάσταση, σύνδεση με δίκτυα, κλπ), είτε αυτό ρητώς αναφέρεται στα άρθρα του Τιμολογίου, είτε όχι, χωρίς δικαίωμα αμφισβήτησης του Παρόχου.

## 1.1.15

Οι δαπάνες ικριωμάτων, εκτός εάν ρητά αναφέρεται στα άρθρα του παρόντος Τιμολογίου ότι δεν περιλαμβάνονται.

## 1.1.16

Γενικά στα άρθρα του Τιμολογίου περιέχεται κάθε δαπάνη για την ολοκληρωμένη εκτέλεση της εργασίας, παραδοτέα άρτια και σε πλήρη λειτουργία και μετά τις απαραίτητες δοκιμές.

2.2 Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται όλα τα γενικά και επισφαλή έξοδα του Παρόχου και του κάθε είδους προσωπικού του, δηλαδή:

2.2.1 Αποζημιώσεις, έξοδα κινήσεως, υδρεύσεως, θερμάνσεως, φωτισμού, ιατρικής περιθάλψεως, ενοικίων, έξοδα για τη δημοσίευση περιλήψεως της Διακήρυξης και για τη σύναψη της συμβάσεως της παροχής υπηρεσιών.

2.2.2 Έξοδα για φόρους, τέλη, δασμούς ειδικούς φόρους και εισφορές υπέρ του δημοσίου και υπέρ τρίτων και για οποιεσδήποτε άλλες επιβαρύνσεις, έξοδα εγγυήσεων και τόκων, έξοδα κινήσεως κεφαλαίων.

2.2.3 Οι δαπάνες για τις κάθε είδους δοκιμές των εγκαταστάσεων.

2.2.4 Έξοδα συνεχούς καθαρισμού του εργοταξίου, έξοδα τοποθετήσεως, διαλύσεως και αποκομιδής των προστατευτικών κατασκευών και των περιφραγμάτων, έξοδα απομακρύνσεως οποιωνδήποτε άχρηστων ή ακατάλληλων υλικών ή υλικών κατεδαφίσεων κλπ. έξοδα εγκαταστάσεως γραφείου εργοταξίου, σημάτων για την αποφυγή ατυχημάτων και πινακίδων ασφαλείας ή ενδεικτικών.

2.2.5 Έξοδα ασφαλίσεως ή αποζημιώσεως ατυχημάτων του Παρόχου, του προσωπικού του ή τρίτων, έξοδα προμήθειας, προσκομίσεως, φθοράς και αποκομίσεως εργαλείων και μηχανημάτων.

2.2.6 Οι προσφερθείσες από τον Πάροχο τιμές (εφαρμογής) για την εκτέλεση των εργασιών όπως αυτές καθορίζονται στην Τεχνική Περιγραφή και Τιμολόγιο Μελέτης, παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες και είναι ανεπηρεάστες από οποιαδήποτε αύξηση ποσοτήτων εργασιών αναγκαίων για την ολοκλήρωσή των.

2.2.7 Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) δεν περιλαμβάνεται στις τιμές του Προϋπολογισμού Μελέτης και θα καταβληθεί από τον εργοδότη στον Πάροχο σύμφωνα με το Νόμο.

**I. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ**

1. Οι τιμές μονάδας του παρόντος τιμολογίου περιέχουν τόσο την αξία των απαιτούμενων υλικών (όπως αυτά καθορίζονται κατά είδος, διαστάσεις, ποσότητα και ποιότητα) όσο και την αξία της απαιτούμενης εργασίας για την πλήρη και έντεχνη κατασκευή, σύμφωνα με τους όρους των συμβατικών τευχών (έχουν επισυναφθεί ως παραρτήματα στη διακήρυξη). Καμία αξίωση ή αμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού και την δυνατότητα, ή μη, χρησιμοποίησης μηχανικών μέσων.
2. Οι τιμές μονάδας περιλαμβάνουν κάθε δαπάνη απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών έστω κι αν αυτή δεν κατονομάζεται ρητά.

**II. ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ****A.T. 1 Άρθρο 1°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **Inverter μηχανικού ανελκυστήρα** έως 5,5 kW μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 895,00 €

**A.T. 2 Άρθρο 2°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **Inverter μηχανικού ανελκυστήρα** έως 7,5 kW μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 1.076,00 €

**A.T. 3 Άρθρο 3°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **Inverter μηχανικού ανελκυστήρα** έως 11 kW μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 1.293,00 €

**A.T. 4 Άρθρο 4°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **Inverter μηχανικού ανελκυστήρα** έως 16 kW μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 1.784,00 €

**A.T. 5 Άρθρο 5°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **διακλαδωτήρα σύνδεσης καλωδίων άνω μέρος θαλάμου έως 48 κλεμών**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 247,00 €

**A.T. 6 Άρθρο 6°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης ασφάλειας έως 25 A, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 6,00 €

**A.T. 7 Άρθρο 7°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης ασφάλειας έως 42 A, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 8,00 €

**A.T. 8 Άρθρο 8°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης ασφάλειας έως 63 A, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 12,00 €

**A.T. 9 Άρθρο 9°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **οποιοδήποτε απλού ρελέ**, (όχι ισχύος) στο πίνακα ελέγχου, οποιουδήποτε ανελκυστήρα, του αυτού τύπου με το παλαιό ήτοι υλικά και μικροϋλικά και εργασία αντικατάστασης και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 37,00 €

**A.T. 10 Άρθρο 10°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **βάσης ρελέ τύπου λυχνίας**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 6,00 €

**A.T. 11 Άρθρο 11°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ηλεκτρονόμου διαφυγής (ρελέ)**, οποιουδήποτε ανελκυστήρα τύπου κασάνιας μετά των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, και της εργασίας τοποθέτησης και σύνδεσης και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 50,00 €

**A.T. 12 Άρθρο 12°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ρελέ ισχύος έως 4 kW** τύπου Siemens, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 60,00 €

**A.T. 13 Άρθρο 13°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ρελέ ισχύος έως 7,5 kW** τύπου Siemens, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 70,00 €

**A.T. 14 Άρθρο 14°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ρελέ ισχύος έως 15 kW** τύπου Siemens, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 80,00 €

**A.T. 15 Άρθρο 15°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ρελέ ισχύος έως 18,5 kW** τύπου Siemens, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 90,00 €

**A.T. 16 Άρθρο 16°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ρελέ ισχύος έως 22 kW** τύπου Siemens, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 100,00 €

**A.T. 17 Άρθρο 17°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ρελέ ισχύος έως 40 kW** τύπου Siemens, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 110,00 €

**A.T. 18 Άρθρο 18°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ρελέ ισχύος έως 44 kW** τύπου Siemens, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 120,00 €

**A.T. 19 Άρθρο 19°**

**Ηλεκτρική εγκατάσταση φρέατος ανελκυστήρα έως 6 στάσεων, γενική αντικατάσταση καλωδίων**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 850,00 €

**A.T. 20 Άρθρο 20°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **επιτηρητή τάσης** στον πίνακα ελέγχου, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 58,00 €

**A.T. 21 Άρθρο 21°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ηλεκτρονικού θερμικού**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 97,00 €

**A.T. 22 Άρθρο 22°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ηλεκτρονικού πίνακα ελέγχου της κίνησης** στους υδραυλικούς ανελκυστήρες Ν°1 & Ν°2 κτηρίου Αβέρωφ, Ε1 & Ε2 κτηρίου 1Α, Κ-1 κτηρίου 7Κ, Μ-1 κτηρίου 7Μ, Ξ-1 κτηρίου 7Ξ, ΗΛ-2 κτηρίου 9, Ν°2 & Ν°3 κτηρίου 9Β, ΜΕΤ-3 κτηρίου 10, ΜΟΥΣ-1 κτηρίου 10Α, ΤΟΠ5 & ΤΟΠ6 κτηρίου 11Β, ΑΝΤ-3 κτηρίου 12Ζα, και Π-1 κτηρίου 12Ια, με συγκράτηση των κλήσεων κατά την άνοδο και κάθοδο (col-sel) με χρήση ηλεκτρονικών ολοκληρωμένων κυκλωμάτων και στοιχείων και όχι επαφών ηλεκτρονόμων, με ενσωματωμένο τον οροφδιαλογέα. Εγκατάσταση μέχρι 8 στάσεων, κινητήρας 2 ταχυτήτων μέχρι 15 HP, με κομβιοδόχες με ενδείξεις θέσεως και πορείας. Τα υλικά και η λειτουργία του πίνακα θα πληρούν τις απαιτήσεις των ΥΒΕΤ/ΕΛΟΤ/СEN TC 10.

Στην τιμή δεν περιλαμβάνεται η προμήθεια και τοποθέτηση οποιουδήποτε αισθητηρίου ή οργάνου εκτός πίνακα (στο φρεάτιο, στα πλατύσκαλα, στον κινητήριο μηχανισμό) όπως μαγνητικών οπτικών θερμικών αισθητηρίων ή κομβίων εντολών ή διακοπών ελέγχου των λειτουργιών που από την φύση τους πρέπει να είναι τοποθετημένα εκτός του ερμαρίου του πίνακα. Στις εργασίες περιλαμβάνεται η τοποθέτηση, σύνδεση, κλπ και η παράδοση σε πλήρη λειτουργία

Τιμή ανά τεμάχιο 1.845,00 €

**A.T. 23 Άρθρο 23°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ηλεκτρονικού πίνακα ελέγχου και Inverter** στους μηχανικούς ανελκυστήρες Δ-1 κτηρίου 1, ΒΛ-4 & ΒΛ-5 κτηρίου 3Α, ΓΕ Α-1, ΓΕ Α-2, ΓΕ Β-1, ΓΕ Β2 & ΓΕ Ε-2 κτηρίου 5, Ν°1 & Ν°2 κτηρίου 6, Ν-1 κτηρίου 7Π, Χ-Γ2, Χ-Δ1 & Χ-Ε2 κτηρίου 8, και ΥΔΡ-1 κτηρίου 12Β, με συγκράτηση των κλήσεων κατά την άνοδο και κάθοδο (col-sel) με χρήση ηλεκτρονικών ολοκληρωμένων κυκλωμάτων και στοιχείων και όχι επαφών ηλεκτρονόμων, με ενσωματωμένο τον οροφδιαλογέα. Εγκατάσταση μέχρι 8 στάσεων, κινητήρας 2 ταχυτήτων μέχρι 15 HP, με κομβιοδόχες με ενδείξεις θέσεως και πορείας. Τα υλικά και η λειτουργία του πίνακα θα πληρούν τις απαιτήσεις των ΥΒΕΤ/ΕΛΟΤ/СEN TC 10.

Στην τιμή δεν περιλαμβάνεται η προμήθεια και τοποθέτηση οποιουδήποτε αισθητηρίου ή οργάνου εκτός πίνακα (στο φρεάτιο, στα πλατύσκαλα, στον κινητήριο μηχανισμό) όπως μαγνητικών οπτικών θερμικών

αισθητηρίων ή κομβίων εντολών ή διακοπών ελέγχου των λειτουργιών που από την φύση τους πρέπει να είναι τοποθετημένα εκτός του ερμαρίου του πίνακα. Στις εργασίες περιλαμβάνεται η τοποθέτηση, σύνδεση, κλπ και η παράδοση σε πλήρη λειτουργία

Τιμή ανά τεμάχιο 2.830,00 €

**A.T. 24 Άρθρο 24°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **UPS έως 2000VA στον πίνακα μηχανικού ανελκυστήρα για αυτόματο απεγκλωβισμό**, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών με εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 486,00 €

**A.T. 25 Άρθρο 25°**

**Προσθήκη διάταξης αυτόματου απεγκλωβισμού ηλεκτρομηχανικών ανελκυστήρων έως 15 kW**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 2.187,00 €

**A.T. 26 Άρθρο 26°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **τροφοδοτικού cru 32i/o**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 90,00 €

**A.T. 27 Άρθρο 27°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ανορθωτή, 110V και 2,5 έως 4A** οποιουδήποτε ανελκυστήρα μετά των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, και της εργασίας τοποθέτησης και σύνδεσης και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 5,90 €

**A.T. 28 Άρθρο 28°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **μετασηματιστή έως 50VA**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 77,00 €

**A.T. 29 Άρθρο 29°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **μετασηματιστή έως 250VA**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 106,00 €



**A.T. 30 Άρθρο 30°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **μετασχηματιστή έως 500VA**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 158,00 €

**A.T. 31 Άρθρο 31°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **λαμπτήρων spot ηλεκτρονικές 220V/7W**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 14,00 €

**A.T. 32 Άρθρο 32°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **λαμπτήρων φωτισμού με ντουί E27 ή B22 μέχρι 230V 60Watt**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 13,00 €

**A.T. 33 Άρθρο 33°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης ή προσθήκης **νέου φωτιστικού σημείου ασφαλείας με μπαταρία**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 87,00 €

**A.T. 34 Άρθρο 34°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης ή προσθήκης **φωτιστικού σώματος τύπου πάγκου led 230V έως 1,20 m**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 76,00 €

**A.T. 35 Άρθρο 35°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **λαμπτήρων spot ιωδίνης 12V/35-50W**, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 7,60 €

**A.T. 36 Άρθρο 36°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **βάσης λαμπτήρα spot ιωδίνης νίκελ**, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 14,60 €

**A.T. 37 Άρθρο 37°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **πλαφονιέρας** για φωτισμό ασφαλείας πλήρως τοποθετημένη, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 45,00 €

**A.T. 38 Άρθρο 38°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης ή εγκατάστασης **νέου ρελέ διαρροής καστανίας** τύπου Siemens, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 93,00 €

**A.T. 39 Άρθρο 39°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **καλωδίου εύκαμπτου 5x0,75 mm**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m) 6,80 €

**A.T. 40 Άρθρο 40°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **καλωδίου εύκαμπτου πλακέ 24 αγωγών**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m) 8,60 €

**A.T. 41 Άρθρο 41°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **καλωδίου NYΥ πλακέ 2x1 mm**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m) 2,90 €

**A.T. 42 Άρθρο 42°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **καλωδίου NYΥ 5X10 mm**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m) 4,80 €

**A.T. 43 Άρθρο 43°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **καλωδίου NYΥ 3X1,5 mm** για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

3,90 €

**A.T. 44 Άρθρο 44°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **καλωδίου NYG 2X1,5 mm** για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

6,80 €

**A.T. 45 Άρθρο 45°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **καλωδίου essential – 6U / UTP** για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

0,47 €

**A.T. 46 Άρθρο 46°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης ή εγκατάστασης **νέου καναλιού 60x40 mm**, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

14,70 €

**A.T. 47 Άρθρο 47°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ελαστικού σωλήνα εύκαμπτου διαμέτρου έως 22mm**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

14,60 €

**A.T. 48 Άρθρο 48°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **μπαταρίας 12V, 2,3Ah**, και τοποθέτηση, με τις απαιτούμενες δοκιμές προς λειτουργία μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και της εργασίας τοποθέτησης για πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

26,00 €

**A.T. 49 Άρθρο 49°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **κάρτας κεντρικής ανελκυστήρα**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

625,00 €

**A.T. 50 Άρθρο 50°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ψευδοροφής θαλάμου inox**, κλπ έως **110x140 cm**, **8 ατόμων** για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 310,00 €

**A.T. 51 Άρθρο 51°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **υαλοπινάκων οροφής, με πολυκαρβονικά φύλλα** πάχους **2,2 mm**. Τοποθετούνται κομμένα στις διαστάσεις των εξ αλουμινίου φατνωμάτων, πλήρως τοποθετημένα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ

Τιμή ανά m<sup>2</sup> 48,00 €

**A.T. 52 Άρθρο 52°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **υαλοπινάκων οπλισμένων πάχους 5 mm**, εμβαδού έως **0,35 m<sup>2</sup>**, πλήρως τοποθετημένοι με συνδέσμους και στόκο επί μεταλλικού σκελετού.

Τιμή ανά m<sup>2</sup> 36,00 €

**A.T. 53 Άρθρο 53°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **καθρέπτη πάχους 5mm ευρωπαϊκού τύπου**, πλήρως τοποθετημένος, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ

Τιμή ανά m<sup>2</sup> 75,00 €

**A.T. 54 Άρθρο 54°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **κουπαστής inox στρογγυλής διατομής, μήκους μέχρι 1 m, με στηρίγματα**, πλήρως τοποθετημένη, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ

Τιμή ανά Τεμάχιο 172,00 €

**A.T. 55 Άρθρο 55°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **δαπέδου θαλάμου ανελκυστήρα έως 8 άτομα** (ξύλο και ελαστική επένδυση), πλήρως τοποθετημένο, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ

Τιμή ανά Τεμάχιο 300,00 €

**A.T. 56 Άρθρο 56°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ελαστικού δαπέδου θαλάμου έως 8 άτομα**, πλήρως τοποθετημένο, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ

Τιμή ανά Τεμάχιο 215,00 €

**A.T. 57 Άρθρο 57°**

**Ανακατασκευή της επένδυσης τοιχώματος θαλάμου με inox, ή φορμάικα έως 4 ατόμων**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, από μοριοσανίδα πάχους 8 mm επενδυμένη με inox ή φορμάικα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 1.525,00 €

**A.T. 58 Άρθρο 58°**

**Ανακατασκευή της επένδυσης τοιχώματος θαλάμου με inox, ή φορμάικα έως 8 ατόμων**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, από μοριοσανίδα πάχους 8 mm επενδυμένη με inox ή φορμάικα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 1.650,00 €

**A.T. 59 Άρθρο 59°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ψευδοδαπέδου θαλάμου προς τα αντίβαρα (αεροπλανάκι)**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 125,00 €

**A.T. 60 Άρθρο 60°**

**Ποδιά προστασίας στην κάτω απόληξη θαλάμου έως 70 cm**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 70,00 €

**A.T. 61 Άρθρο 61°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **θαλάμου με επένδυση φορμάικα ή inox έως 5 ατόμων**, για τους ανελκυστήρες ΗΛ-1 και ΗΛ-3 κτηρίου 9, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 2.700,00 €

**A.T. 62 Άρθρο 62°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **θαλάμου με επένδυση φορμάικα ή inox έως 8 ατόμων**, για τους ανελκυστήρες Χ-Ε1 κτηρίου 8 και ΗΛ-6 κτηρίου 9, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 3.250,00 €

**A.T. 63 Άρθρο 63°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **κομβιοδόχου ορόφου με βέλη**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

62,00 €

**A.T. 64 Άρθρο 64°**

Προμήθεια και τοποθέτηση **συσκευής διάταξης κλήσης για εξωτερική βοήθεια**, με φωνητική επικοινωνία, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

358,00 €

**A.T. 65 Άρθρο 65°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **κομβιοδόχου θαλάμου με κατάλληλη προσαρμογή για άτομα με ειδικές ανάγκες**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

336,00 €

**A.T. 66 Άρθρο 66°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **κομβιοδόχου ορόφου με βέλη και οροφoένδειξη, για άτομα με ειδικές ανάγκες**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

94,00 €

**A.T. 67 Άρθρο 67°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **οροφoδείκτη ορόφου**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

73,00 €

**A.T. 68 Άρθρο 68°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **διακόπτη ON - OFF κομβιοδόχου**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

10,00 €

**A.T. 69 Άρθρο 69°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **διακόπτη ορόφων**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

51,00 €

**A.T. 70 Άρθρο 70°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **υπέρβαρου (ηχητική και φωτεινή ένδειξη)**, για υδραυλικό ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 114,00 €

**A.T. 71 Άρθρο 71°**

**Νέο ηλεκτρονικό υπέρβαρο (ηχητική και φωτεινή ένδειξη)**, για μηχανικό ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 280,00 €

**A.T. 72 Άρθρο 72°**

Τοποθέτηση ή αντικατάσταση **κάγκελων προστασίας οροφής θαλάμου** μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά m<sup>2</sup> 100,00 €

**A.T. 73 Άρθρο 73°**

**Εγκατάσταση ή αντικατάσταση συστήματος αναγγελίας ορόφων**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών, μικροϋλικών, με εργασία τοποθέτησης κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία

Τιμή ανά τεμάχιο 129,00 €

**A.T. 74 Άρθρο 74**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **κομβιοδόχου συντήρησης ΕΛΟΤ**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 112,00 €

**A.T. 75 Άρθρο 75°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **κομβιοδόχου ασφαλείας μανιτάρι – stop EN 8120**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 43,00 €

**A.T. 76 Άρθρο 76°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **κουδουνιού κινδύνου**, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 27,00 €

**A.T. 77 Άρθρο 77°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **τόξου διακόπτη ή τέρματος διαδρομής**, πλήρως τοποθετημένο, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 56,00 €

**A.T. 78 Άρθρο 78°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **αισθητηρίου μαγνητικού ή φωτοηλεκτρονικού**, πλήρως τοποθετημένο, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 78,00 €

**A.T. 79 Άρθρο 79°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **κομβιοδόχου panel από inox έως 16 σημείων ή 6 στάσεων**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 257,00 €

**A.T. 80 Άρθρο 80°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **μπουτόν**, με ενδεικτική λυχνία ή χωρίς, όμοιου τύπου με το παλαιό, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 13,00 €

**A.T. 81 Άρθρο 81°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ωθητήρα θύρας**, οποιουδήποτε ανελκυστήρα (δικτάτορας) αρίστης ποιότητας μετά των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών και της εργασίας και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 16,00 €

**A.T. 82 Άρθρο 82°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **αλυσίδας επαναφοράς ημιαυτόματης θύρας** για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 12,00 €

**A.T. 83 Άρθρο 83°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **απλής χειροκίνητης θύρας βαμμένης** (σε χρώμα κατόπιν υποδείξεως) διαστάσεων μέχρι 95x210 cm, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.



Τιμή ανά τεμάχιο

334,00 €

**A.T. 84 Άρθρο 84°**

Πλήρης αντικατάσταση **αυτόματης θύρας θαλάμου (φύλλα και μηχανισμός) με επένδυση inox**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

1.640,00 €

**A.T. 85 Άρθρο 85°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης πλήρους **θύρας αυτόματης ορόφου inox (φύλλα και μηχανισμός κλειδώματος)**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

830,00 €

**A.T. 86 Άρθρο 86°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **αυτόματης θύρας θαλάμου τύπου bus με επένδυση inox** για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

780,00 €

**A.T. 87 Άρθρο 87°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **φύλλου αυτόματης θύρας θαλάμου – ορόφου inox** για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

210,00 €

**A.T. 88 Άρθρο 88°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **παλιάς κλειδαριάς** θύρας με καινούρια νέου τύπου ΕΛΟΤ, οποιουδήποτε ανελκυστήρα με προμανδάλωση, μετά των πάσης φύσεως τροποποίησης των θυρών σε νέα κέντρα, καθώς και των υλικών, μικροϋλικών της εργασίας τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

74,00 €

**A.T. 89 Άρθρο 89°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ελατηρίου επαναφοράς φύλλου ημιαυτόματης θύρας**, πλήρως τοποθετημένο, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

10,00 €

**A.T. 90 Άρθρο 90°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **χούφτας φύλλου ημιαυτόματης θύρας**, πλήρως τοποθετημένο, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 14,00 €

**A.T. 91 Άρθρο 91°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **επαφών θυρών παλαιού τύπου με δίχαλο**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 13,00 €

**A.T. 92 Άρθρο 92°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ζεύγους επαφών θύρας**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά ζεύγος 24,00 €

**A.T. 93 Άρθρο 93°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **τριφασικού κινητήρα αυτόματης θύρας**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 370,00 €

**A.T. 94 Άρθρο 94°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **συστήματος αυτόματου απεγκλωβισμού αυτόματων θυρών μηχανικού ανελκυστήρα**, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 470,00 €

**A.T. 95 Άρθρο 95°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ηλεκτρονικού ρυθμιστή στροφών αυτόματης θύρας (door box)**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 560,00 €

**A.T. 96 Άρθρο 96°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ολισθητήρων sill αυτόματης θύρας**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 17,00 €

**A.T. 97 Άρθρο 97°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **παπουτσιών κύλισης sill αυτόματης θύρας**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 17,00 €

**A.T. 98 Άρθρο 98°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **οπτικού ελέγχου κίνησης αυτόματης θύρας Metron** για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 78,00 €

**A.T. 99 Άρθρο 99°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **χτενιού μέτρησης οπτικών αυτόματης θύρας Metron** για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 62,00 €

**A.T. 100 Άρθρο 100°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ηλεκτρομαγνήτη απομανδάλωσης ημιαυτόματης θύρας**, ολόκληρη η συσκευή (βάση με τόξο και πηνίο). Συσκευή βαρέως τύπου. Προμήθεια υλικού και εργασία τοποθέτησης για πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 143,00 €

**A.T. 101 Άρθρο 101°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **αντηρίδας ποδιάς για οποιονδήποτε ανελκυστήρα** μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 33,00 €

**A.T. 102 Άρθρο 102°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **σασί θαλάμου 3-6 ατόμων με θέση για αρπάγες διπλής ενέργειας ανόδου – καθόδου**, για τον ανελκυστήρα MET-1 κτηρίου 10, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 2.820,00 €

**A.T. 103 Άρθρο 103°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **σασί θαλάμου 7-12 ατόμων με θέση για αρπάγες διπλής ενέργειας ανόδου – καθόδου**, για τον ανελκυστήρα Δ-1 κτηρίου 7Δ, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

2.960,00 €

**A.T. 104 Άρθρο 104°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **σασί θαλάμου υδραυλικού ανελκυστήρα μέχρι 8 ατόμων με αρπάγες ακαριαίας πέδησης μόνο στην κάθοδο**, στους ανελκυστήρες ΗΛ-1, ΗΛ-2, ΗΛ-3, ΗΛ-4 και ΗΛ-5 του κτηρίου 9, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

2.150,00 €

**A.T. 105 Άρθρο 105°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **γλιστρών ειδικής κατασκευής από τεφλόν**, πλήρως τοποθετημένες, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

80,00 €

**A.T. 106 Άρθρο 106°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **κοινών γλιστρών**, πλήρως τοποθετημένες, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

70,00 €

**A.T. 107 Άρθρο 107°**

Προμήθεια ή αντικατάσταση **ελατηρίων ισοτάνισης θαλάμου ή αντίβαρου**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

47,00 €

**A.T. 108 Άρθρο 108°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **μοχλού φρένου σε κάθε κινητήριο μηχανισμό**, πλήρως τοποθετημένος, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

203,00 €

**A.T. 109 Άρθρο 109°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **πηνίου ισχύος φρένων**, οποιουδήποτε ανελκυστήρα μετά των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, αρίστης ποιότητας και της εργασίας αποξήλωσης, τοποθέτησης και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

139,00 €

**A.T. 110 Άρθρο 110°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ρόδας πλαισίου ανάρτησης**, πλήρως τοποθετημένη, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

78,00 €

**A.T. 111 Άρθρο 111°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **συρματόσχοινου αρπάγης**, διαμέτρου 6 mm, 6×19 μετά καννάβινης ψυχής, 160 kg/mm<sup>2</sup>, ήτοι υλικά και μικροϋλικά και εργασία αντικατάστασης τεντώματος, δοκιμών και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

3,00 €

**A.T. 112 Άρθρο 112°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **συρματόσχοινων θαλάμου-αντίβαρου** στους ανελκυστήρες ΓΕ Α-1 ΓΕ Α-2, ΓΕ Β-1, ΓΕ Β2, ΓΕ Ε-1 και ΓΕ Ε-2 κτηρίου 5, ΥΔΡ-1 κτηρίου 12Β, ΤΟΠ-2 κτηρίου 11Α, Ν-1 κτηρίου 7Π, Χ-Α2, Χ-Β2, Χ-Γ1, Χ-Γ2, Χ-Δ1, Χ-Ε1, Χ-Ε2, Χ-Θ1, Χ-Η2 και Χ-Μ2 κτηρίου 8, τύπου 8×19 (1-9-9), 152 συρματίδια και καννάβινης ψυχής, διαμέτρου 1 ΓΕ Ε-20 έως 12 mm, κατασκευής DIN 657, με συρματίδια κατά DIN 2078, μετά των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, καθώς και εργασία προσκόμισης, αντικατάστασης και τεντώματος έτοιμο προς λειτουργία με τις απαιτούμενες δοκιμές και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

4,80 €

**A.T. 113 Άρθρο 113°**

**Μείωση μήκους συρματόσχοινων**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

337,00 €

**A.T. 114 Άρθρο 114°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **κώνων συρματόσχοινων έως Φ12**, πλήρως τοποθετημένοι, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

19,00 €

**A.T. 115 Άρθρο 115°**

**Σφικτηράκια συρματόσχοινων έως Φ12**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών κλπ και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

3,00 €

**A.T. 116 Άρθρο 116°**

Τοποθέτηση **συστήματος μη εκτροπής συρματόσχοινων των τροχαλιών, τριβής και παρέκκλισης, σε κάθε τροχαλία**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

56,00€

**A.T. 117 Άρθρο 117°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **τροχαλίας παρέκκλισης έως Φ450mm x 5 συρματόσχοινα**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

330,00 €

**A.T. 118 Άρθρο 118°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **τροχαλίας τριβής έως Φ450mm x 5 συρματόσχοινα**, στον ανελκυστήρα Δ-1 κτηρίου, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και της εργασίας αποξήλωσης της παλαιάς, της μετακίνησης της μηχανής, της στερέωσης του θαλάμου και του αντίβαρου με βαρούλκα και την αποσύνδεση και επανατοποθέτηση του φρένου, όπως και κάθε εργασία μη ρητά αναφερόμενη αλλά απαραίτητη για τη τοποθέτηση της τροχαλίας ώστε ο ανελκυστήρας να λειτουργεί κανονικά.

Τιμή ανά τεμάχιο

420,00 €

**A.T. 119 Άρθρο 119°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **τροχαλίας τριβής έως Φ520mm x 5 συρματόσχοινα**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και της εργασίας αποξήλωσης της παλαιάς, της μετακίνησης της μηχανής, της στερέωσης του θαλάμου και του αντίβαρου με βαρούλκα και την αποσύνδεση και επανατοποθέτηση του φρένου, όπως και κάθε εργασία μη ρητά αναφερόμενη αλλά απαραίτητη για τη τοποθέτηση της τροχαλίας ώστε ο ανελκυστήρας να λειτουργεί κανονικά.

Τιμή ανά τεμάχιο

500,00 €

**A.T. 120 Άρθρο 120°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **τροχαλίας τριβής έως Φ700mm x 5 συρματόσχοινα**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και της εργασίας αποξήλωσης της παλαιάς, της μετακίνησης της μηχανής, της στερέωσης του θαλάμου και του αντίβαρου με βαρούλκα και την αποσύνδεση και επανατοποθέτηση του φρένου, όπως και κάθε εργασία μη ρητά αναφερόμενη αλλά απαραίτητη για τη τοποθέτηση της τροχαλίας ώστε ο ανελκυστήρας να λειτουργεί κανονικά.

Τιμή ανά τεμάχιο

570,00 €

**A.T. 121 Άρθρο 121°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **τροχαλίας τριβής ή παρέκκλισης**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

223,00 €

**A.T. 122 Άρθρο 122°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **εδράνων σε οποιαδήποτε τροχαλία παρέκκλισης**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

100,00 €

**A.T. 123 Άρθρο 123°**

Γενική επισκευή μηχανής ανελκυστήρα, «βαρούλκου», που συνίσταται στην πλήρη αποσυναρμολόγηση του βαρούλκου, την αντικατάσταση του ατέρμονα κοχλία με νέο, ρεκτιφιαρισμένο, του οδοντωτού τροχού, κορώνα, από φωσφορούχο ορείχαλκο RG7, των εδράνων κυλίσεως τύπου SKF ή FAG και των εδράνων ολισθήσεως (δακτυλίδια) από ορείχαλκο RG7. Επίσης τον καθαρισμό του κιβωτίου, την αντικατάσταση των στεγανοποιητικών παρεμβυσμάτων (τσιμούχες - φλάντζες - ερμητικά), το πλύσιμο με ψιλό λάδι της συναρμολογημένης μηχανής, την δοκιμή λειτουργίας και την εγγύηση καλής λειτουργίας του επισκευασμένου βαρούλκου για **δύο (2) χρόνια**, ήτοι προμήθεια κάθε υλικού ως περιγράφεται ανωτέρω, αποζημίωση μηχανουργείων - μεταφορέων, εργατικά κλπ για πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

1.720,00 €

**A.T. 124 Άρθρο 124°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **των δύο εδράνων (κουζινέτα) του ηλεκτροκινητήρα (ζεύγος)**, ρουλεμάν και δακτυλίδι, ή της τροχαλίας παρέκκλισης, ήτοι αποξήλωση του ηλεκτροκινητήρα ή της τροχαλίας από τη βάση του και το βαρούλκο και μεταφορά στο ηλεκτροτεχνουργείο ή το μηχανουργείο, αποσυναρμολόγηση των στοιχείων του, (στάτης - ρότορας - έδρανα), καθαρισμός όλων των στοιχείων και των τυλιγμάτων, βερνίκωμα των τυλιγμάτων, τοποθέτηση νέων εδράνων (τύπου SKF ή FAG) επανασυναρμολόγηση, μεταφορά και εγκατάσταση στη θέση του, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά ζεύγος

470,00 €

**A.T. 125 Άρθρο 125°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **περιέλιξης κινητήρα 6-12hp 2 ταχυτήτων** για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

516,00 €

**A.T. 126 Άρθρο 126°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **περιέλιξης κινητήρα 12-18 hp 2 ταχυτήτων**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

687,00 €

**A.T. 127 Άρθρο 127°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ανεμιστήρα στον ηλεκτροκινητήρα της μηχανής**, προμήθεια του ανεμιστήρα και μικροϋλικών, τοποθέτηση, σύνδεση με την καλωδίωση και θέση σε λειτουργία. Στην τιμή περιλαμβάνεται η σωλήνωση και καλωδίωση των συνδέσεων από τον πίνακα και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

167,00 €

**A.T. 128 Άρθρο 128°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **συστήματος διόρθωσης με ανοιχτές θύρες εντός ζώνης**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 275,00 €

**A.T. 129 Άρθρο 129°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **χειραντλίας υδραυλικού ανελκυστήρα**, για οποιονδήποτε υδραυλικό ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 167,00 €

**A.T. 130 Άρθρο 130°**

**Αντίσταση αντλίας υδραυλικού ανελκυστήρα**, για οποιονδήποτε υδραυλικό ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 105,00 €

**A.T. 131 Άρθρο 131°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **μηχανής με καινούργια** στους ανελκυστήρες ΤΟΠ-2 κτηρίου 11Α, ΒΛ-4 και ΒΛ-5 κτηρίου 3Α, ικανότητας 5 ατόμων με κινητήρα 2 ταχυτήτων ή VVVF, για ταχύτητα θαλάμου 0,8 m/sec με υλικά, μικροϋλικά και εργασία για πλήρη τοποθέτηση, κίνηση, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 2.690,00 €

**A.T. 132 Άρθρο 132°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **μηχανής με καινούργια**, στους ανελκυστήρες Δ-2 κτηρίου 1, ΤΟΠ-1 κτηρίου 11Α, ΥΔΡ-1 κτηρίου 12Β, Ν° 1 και Ν° 2 κτηρίου 6, και Ν-1 κτηρίου 7Π, ικανότητας 8 ατόμων με κινητήρα 2 ταχυτήτων ή VVVF, για ταχύτητα θαλάμου 0,8 m/sec, με υλικά, μικροϋλικά και εργασία για πλήρη τοποθέτηση, κίνηση, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 3.010,00 €

**A.T. 133 Άρθρο 133°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **μηχανής με καινούργια**, στον ανελκυστήρα Φ2 κτηρίου 4, ικανότητας 10 ατόμων με κινητήρα 2 ταχυτήτων ή VVVF, για ταχύτητα θαλάμου 0,8 m/sec, με υλικά, μικροϋλικά και εργασία για πλήρη τοποθέτηση, κίνηση, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 3.940,00 €

**A.T. 134 Άρθρο 134°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **πηνίου βαλβίδας** για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 124,00 €



**A.T. 135 Άρθρο 135°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **τσιμούχας εμβόλου**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 112,00 €

**A.T. 136 Άρθρο 136°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **o-ring μπλοκ βαλβίδων**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 75,00 €

**A.T. 137 Άρθρο 137°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **περιέλιξης κινητήρα 18-25 hp 2 ταχυτήτων**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 813,00 €

**A.T. 138 Άρθρο 138°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **φερμουίτ φρένου**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά ζεύγος 128,00 €

**A.T. 139 Άρθρο 139°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **ελαστικών στοιχείων (κόμπλερ) (σετ 4 τεμαχίων)**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά σετ 178,00 €

**A.T. 140 Άρθρο 140°**

Αντικατάσταση **κοντάκτ με αυτοσυγκράτηση για ρυθμιστή ταχύτητας, αρπάγης, και τέρματος**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 24,00 €

**A.T. 141 Άρθρο 141°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **οδηγών αντίβαρων 50x50x6**, πλήρως τοποθετημένων για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m) 76,00 €

**A.T. 142 Άρθρο 142°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **πλασίου αντίβαρων ενισχυμένο έως 6-10 ατόμων**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 385,00 €

**A.T. 143 Άρθρο 143°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **συστήματος δοκιμής αρπάγης**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 57,00 €

**A.T. 144 Άρθρο 144°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **συστήματος δοκιμής αρπάγης – κώνος ανάστροφης κίνησης** για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 296,00 €

**A.T. 145 Άρθρο 145°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **ενδεικτικής πινακίδας (ταμπέλα) ορόφου θαλάμου**, πλήρως τοποθετημένη για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 1,80 €

**A.T. 146 Άρθρο 146°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **ενδεικτικής αυτοκόλλητης πινακίδας (ταμπέλα)** καλής ποιότητας, πομπέ, πάχους 2 έως 3 mm από σμάλτο πλήρως τοποθετημένη για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης.

Τιμή ανά τεμάχιο 3,00 €

**A.T. 147 Άρθρο 147°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **κομβιοδόχου φρεατίου ΕΛΟΤ**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 85,00 €

**A.T. 148 Άρθρο 148°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **πεδιλοφορέων μεταλλικών**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

167,00 €

**A.T. 149 Άρθρο 149°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση ζεύγους αρπάγων σασί, έως 0,63m/sec ακαριαίας πέδησης μονής κατεύθυνσης για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά ζεύγος

568,00 €

**A.T. 150 Άρθρο 150°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση ζεύγους αρπάγων σασί, έως 0,80 m/sec προοδευτικής πέδησης διπλής κατεύθυνσης για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά ζεύγος

896,00 €

**A.T. 151 Άρθρο 151°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση ζεύγους αρπάγων σασί, έως 1,0 m/sec προοδευτικής πέδησης διπλής κατεύθυνσης για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά ζεύγος

1.123,00 €

**A.T. 152 Άρθρο 152°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση ζεύγους αρπάγων σασί, έως 1,2 m/sec προοδευτικής πέδησης διπλής κατεύθυνσης για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά ζεύγος

1.578,00 €

**A.T. 153 Άρθρο 153°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση αντικραδασμικού λάστιχου 100×100×50 mm πλήρως τοποθετημένο, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ. και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

18,50 €

**A.T. 154 Άρθρο 154°**

Συμπλήρωση των στηριγμάτων των ευθυντηρίων οδηγών θαλάμου ή αντίβαρων όπου αυτά είναι αραιά και προκαλούν τραντάγματα στην κίνηση του θαλάμου. Υλικά γωνιακά στηρίγματα φρέατος και οδηγού με τα μεταλλικά βύσματα στερέωσης στο φρεάτιο, τις κλέμες στερέωσης των οδηγών, το άνοιγμα των οπών στο φρεάτιο, ηλεκτροσυγκολλημένα στερεά μεταξύ των με τις τυχόν απαιτούμενες προσθήκες για πλήρη στερέωση των οδηγών με έλεγχο της απόστασης από τους λαμπάδες των θυρών.

Τιμή ανά τεμάχιο

64,00 €

**A.T. 155 Άρθρο 155°**

Αντικατάσταση κάτω μέρους ρυθμιστή ταχύτητας νέου τύπου διπλής ενέργειας (πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ.81.1 και 95/16ΕΚ), για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 193,00 €

**A.T. 156 Άρθρο 156°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση ρυθμιστή ταχύτητας πάνω και κάτω μέρος νέου τύπου διπλής ενέργειας (σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ.81.1 και 95/16ΕΚ), για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 475,00

**A.T. 157 Άρθρο 157°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση ελαστικών επικαθίσεων, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 107,00 €

**A.T. 158 Άρθρο 158°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση οδηγών θαλάμου, πλήρως τοποθετημένων στο ανελκυστήρα ANT-1 κτηρίου 12Ε και σε οποιονδήποτε άλλον ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 172,00 €

**A.T. 159 Άρθρο 159°**

Προσθήκη βαλβίδας Α3 σε υδραυλικό μπλοκ για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 956,00 €

**A.T. 160 Άρθρο 160°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση μαρκούτσιου πίεσεως, ελαστικός σωλήνας 1''1/4 R2, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m) 42,00 €

**A.T. 161 Άρθρο 161°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση μαρκούτσιου πίεσεως, ελαστικός σωλήνας 1''1/2 R2, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m) 51,00 €

**A.T. 162 Άρθρο 162°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **μαρκούτσιου πίεσεως, ελαστικός σωλήνας 2'' R2**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m) 60,00 €

**A.T. 163 Άρθρο 163°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **μαστού σύνδεσης ελαστικών σωλήνων πίεσεως μέχρι 2''**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 45,00 €

**A.T. 164 Άρθρο 164°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **πρεσοστάτη** υψηλής πίεσης (**υπέρβαρο**) στη μονάδα ισχύος υδραυλικού ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρύθμιση ώστε να ενεργοποιείται στο 110 % του ονομαστικού φορτίου, και παράδοση σε πλήρη λειτουργία

Τιμή ανά τεμάχιο 59,00 €

**A.T. 165 Άρθρο 165°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **μονάδας ισχύος υδραυλικού ανελκυστήρα μέχρι 16HP**, για ταχύτητα θαλάμου 0,63m/sec, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 2.680,00 €

**A.T. 166 Άρθρο 166°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **μονάδας ισχύος υδραυλικού ανελκυστήρα πάνω από 16HP**, για ταχύτητα θαλάμου 0,63m/sec, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 3.120,00 €

**A.T. 167 Άρθρο 167°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **μανόμετρου ελέγχου πίεσης**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο 106,00 €

**A.T. 168 Άρθρο 168°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **βαλβίδας θραύσης**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

875,00 €

**A.T. 169 Άρθρο 169°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **φισάκιου υπερχειλίσης εμβόλου**, για οποιονδήποτε υδραυλικό ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

28,00 €

**A.T. 170 Άρθρο 170°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **λάστιχου υπερχειλίσης εμβόλου**, για οποιονδήποτε υδραυλικό ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

1,00 €

**A.T. 171 Άρθρο 171°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **υδραυλικού λαδιού** με δοχεία 20 lt υδραυλικού λαδιού στους ανελκυστήρες E-1 & E-2 κτηρίου 7E, K-1 κτηρίου 7K, M-1 κτηρίου 7M, N-1 κτηρίου 7N, Ξ-1 κτηρίου 7Ξ, ΗΛ-1, ΗΛ-2, ΗΛ-4 & ΗΛ-5 κτηρίου 9, ΜΕΤ-1, ΜΕΤ-2 & ΜΕΤ-3 κτηρίου 10, ΜΟΥΣ-1 κτηρίου 10Α, και ΛΙΜ-1 κτηρίου 12Αα και οποιονδήποτε ανελκυστήρα, με ανακύκλωση των παλαιών λαδιών, μετά των πάσης φύσεως υλικών, μικροϋλικών, εργασία αντικατάστασης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (δηλαδή δοχείο 20 lt)

45,00 €

**A.T. 172 Άρθρο 172°**

Υπηρεσίες αντικατάστασης **λαδιών μηχανής** με **δοχεία 4 lt**, στους ανελκυστήρες Δ-1 & Δ-3 κτηρίου 1, ΓΕ Α-1, ΓΕ Α-2, ΓΕ Β-1, ΓΕ Β-2, ΓΕ Ε-1 & ΓΕ Ε-2 κτηρίου 5 και οποιονδήποτε ηλεκτρομηχανικό ανελκυστήρα, με ανακύκλωση των παλαιών λαδιών, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο (δηλαδή δοχείο 4 lt)

72,00 €

**A.T. 173 Άρθρο 173°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **αντίβαρου (χυτοσιδηρό ή μεταλλικό)** πλήρως τοποθετημένο, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά χιλιόγραμμα (kg)

4,00 €

**A.T. 174 Άρθρο 174°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **καλύμματος προστασίας στην τροχαλία εμβόλου** πλήρως τοποθετημένο, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

57,00 €

**A.T. 175 Άρθρο 175°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **κοιλοδοκού επικαθήσεων 100x100x3 τοποθετημένη**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

53,00 €

**A.T. 176 Άρθρο 176°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **γαλβανιζέ λαμαρίνας προστασίας μηχανής τοποθετημένη**, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

77,00 €

**A.T. 177 Άρθρο 177°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **γαλβανιζέ λαμαρίνα προστασίας συρματόσχοινων πυθμένα μορφής “Ζ”** πλήρως τοποθετημένη, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

75,00 €

**A.T. 178 Άρθρο 178°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **γαλβανιζέ λαμαρίνας μορφής “Ζ” ή “Π” προστασίας τροχαλιών τροχαλιοστασίου** πλήρως τοποθετημένη, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

48,00 €

**A.T. 179 Άρθρο 179°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **γαλβανιζέ λαμαρίνας προστασίας τροχαλιών πυθμένα** πλήρως τοποθετημένη, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

179,00 €

**A.T. 180 Άρθρο 180°**

Αντικατάσταση **βάσης μηχανής** πλήρως τοποθετημένη, για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

337,00 €

**A.T. 181 Άρθρο 181°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **γαλβανιζέ λαμαρίνας προστασίας αντίβαρων**, πλήρως τοποθετημένη για οποιονδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

83,00 €

**A.T. 182 Άρθρο 182°**

Εγκατάσταση **εξωτερικής σκάλας αλουμινίου, ύψους 6 m, κάθετη, με προστασία πτώσης από ειδικά διαμορφωμένες και βαμμένες λάμες 5χιλ**, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

412,00 €

**A.T. 183 Άρθρο 183°**

Εγκατάσταση ή αντικατάσταση **σιδηροκατασκευής πυθμένα με κοιλοδοκούς αντιστήριξης, στατικής επάρκειας τουλάχιστον 300kg πλήρως τοποθετημένη** για οποιονδήποτε πυθμένα ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

375,00 €

**A.T. 184 Άρθρο 184°**

Εγκατάσταση **πτυσσόμενης σκάλας αλουμινίου αναρρίχησης στην κάτω απόληξη φρέατος ύψους μέχρι 120 cm με κοντάκτ** για οποιονδήποτε πυθμένα ανελκυστήρα, **πλήρως τοποθετημένη** μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

90,00 €

**A.T. 185 Άρθρο 185°**

**Σύνταξη τεχνικού φακέλου**, που περιλαμβάνει: μηχανολογικό σχέδιο της εγκατάστασης, ηλεκτρολογικό σχέδιο του πίνακα, μελέτη (υπολογισμούς) και τα έγγραφα των κατασκευαστικών στοιχείων του ανελκυστήρα (βεβαιώσεις πιστοποιητικά) κλπ.

Τιμή ανά τεμάχιο

245,00 €

**A.T. 186 Άρθρο 186°**

Εγκατάσταση **επιτοίχιου ηλεκτρολογικού πίνακα 1 ή 2 σειρών με τριφασική και μονοφασικές διατάξεις, παροχής κινητήρα και φωτισμού ανελκυστήρα, (γενικοί διακόπτες κίνησης και φωτισμού, ασφάλειες και ενδεικτικές λυχνίες) πλήρως τοποθετημένος** για οποιανδήποτε εγκατάσταση ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Τιμή ανά τεμάχιο

310,00 €

**A.T. 187 Άρθρο 187°**

Εγκατάσταση **στεγανού μεταλλικού κουβούκλιου (επέκταση καθ' ύψος 1,3 m) με επένδυση από panel με θύρα γαλβανιζέ 80x200 cm και κλειδαριά** στους ανελκυστήρες X-A1&2, X-B2, X-Γ1&2, X-Δ1, X-E1&2, X-Θ1 κτηρίου 8 και N-1 κτηρίου 7Π. Πλήρως τοποθετημένο για οποιανδήποτε ανελκυστήρα, μετά των πάσης φύσεως υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, κλπ και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.



Τιμή ανά τεμάχιο

1.370,00 €

**A.T. 188 Άρθρο 188°**

**Αδιατάρακτη κοπή σκυροδέματος οροφής φρεατίου** στους ανελκυστήρες Χ-Α1&2, Χ-Β2, Χ-Γ1&2, Χ-Δ1, Χ-Ε1&2, Χ-Θ1 κτηρίου 8 και Ν-1 κτηρίου 7Π. Απομάκρυνση των μπάζων που προέκυψαν από την κοπή της απόληξης του φρεατίου.

Τιμή ανά τεμάχιο

650,00 €

**A.T. 189 Άρθρο 189°**

**Εγκατάσταση αυτοφερόμενου\_ηλεκτρομηχανικού αναβατορίου** Α-1 μικρών φορτίων (τροφίμων), στο κτήριο ΖΖ (Εστιατόριο) με διαστάσεις φρέατος 1000 mm x 1150 mm (εσωτερικές), διαστάσεις θαλάμου 680 mm x 900 mm x 800 mm, ωφέλιμου φορτίου 100 kg, αριθμός στάσεων 2, είσοδοι θαλάμου – φρέατος 1 – 2, ταχύτητα 0,45m/sec, μήκος καθαρής διαδρομής 3,4 μέτρα, θάλαμος από ανοξείδωτο χάλυβα, κομβία κλήσεως και αποστολής, θύρες φρέατος από ανοξείδωτο χάλυβα τύπου gilotina ανοιγόμενες (χειροκίνητη λειτουργία), οδηγοί χαλύβδινοι διατομής Τ. Το αναβατόριο θα παραδοθεί σε πλήρη λειτουργική κατάσταση εγκατεστημένο, με διετή εγγύηση ομαλής λειτουργίας των μηχανισμών του, τεχνικό φάκελο και πιστοποιητικό εγκατάστασης από τον διαπιστευμένο φορέα ελέγχου και θα συντηρείται δωρεάν καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Τιμή ανά τεμάχιο

5.750,00 €

**A.T. 190 Άρθρο 190°**

**Αποξήλωση παλαιού και εγκατάσταση νέου υδραυλικού ανυψωτικού μηχανήματος (αναβατόριο)** Θ-2 στο κτήριο 3Β (Θωμαΐδειο), με βαλβίδα θραύσης, ανυψωτικής ικανότητας 1200kg, αριθμού στάσεων 2, αριθμού εισόδων 2, διαδρομής 3670mm, διαστάσεων φρεατίου 1750mm πλάτος x 1460mm βάθος, ταχύτητας θαλάμου 0,15m/s, πλατφόρμας με στηθαία αριστερά – δεξιά ύψους 2010mm x πλάτους 1400mm, αποκλειστικής χρήσης μεταφοράς φορτίων χωρίς συνοδεία ατόμων, με κατασκευή κλειστού μεταλλικού φρεατίου ικανής στατικής επάρκειας, επενδυμένου με panel πολυουρεθάνης 25mm, οροφής panel ρωμαϊκού τύπου 50mm και στεγάστρου πάνελ στην άνω στάθμη. Το αναβατόριο θα παραδοθεί σε πλήρη λειτουργική κατάσταση εγκατεστημένο, με διετή εγγύηση ομαλής λειτουργίας των μηχανισμών του, τεχνικό φάκελο, στατική μελέτη και πιστοποιητικό εγκατάστασης από τον διαπιστευμένο φορέα ελέγχου και θα συντηρείται δωρεάν καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Τιμή ανά τεμάχιο

27.900,00 €

**A.T. 191 Άρθρο 191°**

**Μηνιαία συντήρηση ενός ανελκυστήρα κτηρίου, πέντε (5) ή περισσότερων στάσεων**, εκτελούμενη σε δύο (2) δεκαπενθήμερες επισκέψεις, σύμφωνα με το πρόγραμμα της παραγράφου 16 της Συγγραφής Υποχρεώσεων με όλα τα αναφερόμενα μικροϋλικά καθώς και τις εργασίες για την σωστή και απρόσκοπτη λειτουργία του.

Τιμή ανά τεμάχιο

48,00 €

**A.T. 192 Άρθρο 192°**

**Μηνιαία συντήρηση ενός ανελκυστήρα κτηρίου, τεσσάρων (4) στάσεων**, εκτελούμενη σε δύο (2) δεκαπενθήμερες επισκέψεις, σύμφωνα με το πρόγραμμα της παραγράφου 16 της Συγγραφής Υποχρεώσεων με όλα τα αναφερόμενα μικροϋλικά καθώς και τις εργασίες για την σωστή και απρόσκοπτη λειτουργία του.

Τιμή ανά τεμάχιο

44,00 €

**A.T. 193****Άρθρο 193°**

**Μηνιαία συντήρηση ενός ανελκυστήρα κτηρίου έως και τριών (3) στάσεων**, εκτελούμενη σε δύο (2) δεκαπενθήμερες επισκέψεις, σύμφωνα με το πρόγραμμα της παραγράφου 16 της Συγγραφής Υποχρεώσεων με όλα τα αναφερόμενα μικροϋλικά καθώς και τις εργασίες για την σωστή και απρόσκοπτη λειτουργία του.

Τιμή ανά τεμάχιο

39,00 €

**A.T. 194****Άρθρο 194°**

**Μηνιαία συντήρηση ενός αναβατορίου**, εκτελούμενη σε 1 επίσκεψη, σύμφωνα με το πρόγραμμα της παραγράφου 16 της Συγγραφής Υποχρεώσεων με όλα τα αναφερόμενα μικροϋλικά καθώς και τις εργασίες για την σωστή και απρόσκοπτη λειτουργία του.

Τιμή ανά τεμάχιο

24,00 €

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ –ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΑΠΑΝΤΗΣΗΣ																																																																														
1.	<b>ΔΕΚΑΠΕΝΘΗΜΕΡΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>																																																																																	
1.1	<p>Το δεκαπενθήμερο πρόγραμμα της προληπτικής συντήρησης και των δύο (2) συνεργειών, που οφείλει να εφαρμόσει ο Ανάδοχος, λαμβάνοντας υπόψη τα κτήρια και τις τεχνικές προδιαγραφές, είναι:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Συνεργείο</th> <th>Εργάσιμη μέρα 15μερου</th> <th>α/α σειράς</th> <th>ΟΝΟΜΑ</th> <th>κωδικός κτηρίου</th> <th>ΚΤΗΡΙΟ ή ΣΧΟΛΗ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1<sup>ο</sup></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>ΠΓΚ-1</td> <td>ΠΑΤΗΣΙΩΝ</td> <td>ΓΚΙΝΗ</td> </tr> <tr> <td>1<sup>ο</sup></td> <td>1</td> <td>2</td> <td>ΜΗΧ-1 (δεξ)</td> <td>ΠΑΤΗΣΙΩΝ</td> <td>ΜΠΟΥΜΠΟΥΛΙΝΑΣ</td> </tr> <tr> <td>1<sup>ο</sup></td> <td>1</td> <td>3</td> <td>ΜΗΧ-3 (αρ)</td> <td>ΠΑΤΗΣΙΩΝ</td> <td>ΜΠΟΥΜΠΟΥΛΙΝΑΣ</td> </tr> <tr> <td>1<sup>ο</sup></td> <td>1</td> <td>4</td> <td>ΣΥΝΤ-1</td> <td>ΠΑΤΗΣΙΩΝ</td> <td>ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ</td> </tr> <tr> <td>1<sup>ο</sup></td> <td>2</td> <td>1</td> <td>ΧΗΜ-1</td> <td>ΠΑΤΗΣΙΩΝ</td> <td>ΤΟΣΙΤΣΑ</td> </tr> <tr> <td>1<sup>ο</sup></td> <td>2</td> <td>2</td> <td>ΕΣΤ-1</td> <td>ΠΑΤΗΣΙΩΝ</td> <td>ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ</td> </tr> <tr> <td>1<sup>ο</sup></td> <td>2</td> <td>3</td> <td>Ν<sup>ο</sup>1 (δεξ)</td> <td>ΠΑΤΗΣΙΩΝ</td> <td>ΑΒΕΡΩΦ</td> </tr> <tr> <td>1<sup>ο</sup></td> <td>2</td> <td>4</td> <td>Ν<sup>ο</sup>2 (αρ)</td> <td>ΠΑΤΗΣΙΩΝ</td> <td>ΑΒΕΡΩΦ</td> </tr> <tr> <td>1<sup>ο</sup></td> <td>3</td> <td>1</td> <td>Ν<sup>ο</sup>1</td> <td>9Α</td> <td>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ</td> </tr> <tr> <td>1<sup>ο</sup></td> <td>3</td> <td>2</td> <td>Ν<sup>ο</sup>2 (δεξ)</td> <td>9Β</td> <td>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ</td> </tr> <tr> <td>1<sup>ο</sup></td> <td>3</td> <td>3</td> <td>Ν<sup>ο</sup>3 (αρ)</td> <td>9Β</td> <td>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ</td> </tr> <tr> <td>1<sup>ο</sup></td> <td>3</td> <td>4</td> <td>Γ-1 (δεξ)</td> <td>9Α</td> <td>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ</td> </tr> </tbody> </table>	Συνεργείο	Εργάσιμη μέρα 15μερου	α/α σειράς	ΟΝΟΜΑ	κωδικός κτηρίου	ΚΤΗΡΙΟ ή ΣΧΟΛΗ	1 <sup>ο</sup>	1	1	ΠΓΚ-1	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΓΚΙΝΗ	1 <sup>ο</sup>	1	2	ΜΗΧ-1 (δεξ)	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΜΠΟΥΜΠΟΥΛΙΝΑΣ	1 <sup>ο</sup>	1	3	ΜΗΧ-3 (αρ)	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΜΠΟΥΜΠΟΥΛΙΝΑΣ	1 <sup>ο</sup>	1	4	ΣΥΝΤ-1	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1 <sup>ο</sup>	2	1	ΧΗΜ-1	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΤΟΣΙΤΣΑ	1 <sup>ο</sup>	2	2	ΕΣΤ-1	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ	1 <sup>ο</sup>	2	3	Ν <sup>ο</sup> 1 (δεξ)	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΑΒΕΡΩΦ	1 <sup>ο</sup>	2	4	Ν <sup>ο</sup> 2 (αρ)	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΑΒΕΡΩΦ	1 <sup>ο</sup>	3	1	Ν <sup>ο</sup> 1	9Α	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ	1 <sup>ο</sup>	3	2	Ν <sup>ο</sup> 2 (δεξ)	9Β	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ	1 <sup>ο</sup>	3	3	Ν <sup>ο</sup> 3 (αρ)	9Β	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ	1 <sup>ο</sup>	3	4	Γ-1 (δεξ)	9Α	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ	<b>ΝΑΙ</b>		
Συνεργείο	Εργάσιμη μέρα 15μερου	α/α σειράς	ΟΝΟΜΑ	κωδικός κτηρίου	ΚΤΗΡΙΟ ή ΣΧΟΛΗ																																																																													
1 <sup>ο</sup>	1	1	ΠΓΚ-1	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΓΚΙΝΗ																																																																													
1 <sup>ο</sup>	1	2	ΜΗΧ-1 (δεξ)	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΜΠΟΥΜΠΟΥΛΙΝΑΣ																																																																													
1 <sup>ο</sup>	1	3	ΜΗΧ-3 (αρ)	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΜΠΟΥΜΠΟΥΛΙΝΑΣ																																																																													
1 <sup>ο</sup>	1	4	ΣΥΝΤ-1	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ																																																																													
1 <sup>ο</sup>	2	1	ΧΗΜ-1	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΤΟΣΙΤΣΑ																																																																													
1 <sup>ο</sup>	2	2	ΕΣΤ-1	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ																																																																													
1 <sup>ο</sup>	2	3	Ν <sup>ο</sup> 1 (δεξ)	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΑΒΕΡΩΦ																																																																													
1 <sup>ο</sup>	2	4	Ν <sup>ο</sup> 2 (αρ)	ΠΑΤΗΣΙΩΝ	ΑΒΕΡΩΦ																																																																													
1 <sup>ο</sup>	3	1	Ν <sup>ο</sup> 1	9Α	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ																																																																													
1 <sup>ο</sup>	3	2	Ν <sup>ο</sup> 2 (δεξ)	9Β	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ																																																																													
1 <sup>ο</sup>	3	3	Ν <sup>ο</sup> 3 (αρ)	9Β	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ																																																																													
1 <sup>ο</sup>	3	4	Γ-1 (δεξ)	9Α	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ																																																																													

					ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ			
1°	3	5	Γ-2 (αρ)	9Α	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ. ΝΕΑ ΚΤΗΡΙΑ			
1°	4	1	Γ-1	7Γ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
1°	4	2	Γ-2	7Γ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
1°	4	3	Δ-1	7Δ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
1°	4	4	Ε-1	7Ε	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
1°	5	1	Ε-2	7Ε	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
1°	5	2	Ζ-1	7Ζ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
1°	5	3	Κ-1	7Κ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
1°	5	4	Μ-1	7Μ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
1°	5	5	Ν-1	7Ν	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
1°	6	1	Ξ-1	7Ξ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
1°	6	2	Ο-1	7Ο	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
1°	6	3	Ν°1 (αρ)	6	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ			
1°	6	4	Ν°2 (δεξ)	6	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ			
1°	6	5	ΒΛ4 ή ΒΛ5	3Α	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ			
1°	7	1	ΒΛ-1	3Α	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ			
1°	7	2	ΒΛ-2	3Α	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ			
1°	7	3	ΒΛ3	3Α	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ			
1°	7	4	Θ-1	3Β	ΘΩΜΑΙΔΕΙΟ			
1°	7	5	Θ-2 ή Α-1	3Β ή 2Ζ	ΘΩΜΑΙΔΕΙΟ ή ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ			

1°	8	1	Δ-1	1	ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
1°	8	2	Δ-2	1	ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
1°	8	3	Δ-3	1	ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
1°	8	4	Δ-4	1	ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
1°	9	1	Ε-1	1Α	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
1°	9	2	Ε-2	1Α	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
1°	9	3	Φ-1	4	ΦΥΣΙΚΗΣ
1°	9	4	Φ-2	4	ΦΥΣΙΚΗΣ
1°	10	1	ΓΕ-Α1	5	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.
1°	10	2	ΓΕ-Α2	5	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.
1°	10	3	ΓΕ-Β1	5	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.
1°	10	4	ΓΕ-Β2	5	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.
1°	10	5	ΓΕ-Ε1	5	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.
1°	10	6	ΓΕ-Ε2	5	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.
1°	11				
2°	1	1	ΗΛ-1	9	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
2°	1	2	ΗΛ-2	9	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
2°	1	3	ΗΛ-3	9	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
2°	1	4	ΗΛ-4	9	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
2°	1	5	ΗΛ-5	9	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
2°	2	1	ΜΕΤ-1	10	ΜΕΤΑΛΛΕΙΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
2°	2	2	ΜΕΤ-2	10	ΜΕΤΑΛΛΕΙΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
2°	2	3	ΜΕΤ-3	10	ΜΕΤΑΛΛΕΙΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
2°	2	4	ΜΟΥΣ-1	10Α	ΜΕΤΑΛΛΕΙΟΛΟΓΩΝ

					ΜΗΧ. ΜΟΥΣΕΙΟ			
2°	3	1	X-A1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	3	2	X-A2	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	3	3	X-B2	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	3	4	X-Γ1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	4	5	X-Γ2	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	4	1	X-Δ1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	4	2	X-E1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	4	3	X-E2	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	4	4	X-Z1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	5	1	X-H2	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	5	2	X-Θ1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	5	3	X-M1	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	5	4	X-M2	8	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	6	1	X-N1	8Α	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	6	2	N-1	7Π	ΝΑΥΠΗΓΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛ. ΜΗΧ.			
2°	6	3	Σ-1	5Α	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε. ΔΙΔΑΚΤΗΡΙΑ			
2°	6	4	Σ-2	5Α	Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.			

					ΔΙΔΑΚΤΗΡΙΑ			
2°	7	1	ΤΟΠ-1	11Α	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	7	2	ΤΟΠ-2	11Α	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	7	3	ΤΟΠ-3	11Γ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	7	4	ΤΟΠ-4	11Γ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
2°	8	1	ΤΟΠ-5	11Β	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΕΗ			
2°	8	2	ΤΟΠ-6	11Β	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΕΗ			
2°	8	3	Π-1	12Ια	ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ			
2°	8	4	Π-5	12Ιγ	ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΔΙΔΑΚΤΗΡΙΑ (ΑΜΦΙΘ.)			
2°	8	5	Π-2	12Κ	ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΜΕΤ. ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ			
2°	9	1	Π-3	12Μ	ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΗΣ			
2°	9	2	Π-4	12Λ	ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ			
2°	9	3	ΛΙΜ-1	12Αα	ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ			
2°	9	4	ΥΔΡ-1	12Β	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ			
2°	10	1	ΑΝΤ-1	12Ε	ΑΝΤΟΧΗΣ ΥΛΙΚΩΝ			
2°	10	2	ΑΝΤ-2	12Ε	ΑΝΤΟΧΗΣ ΥΛΙΚΩΝ			
2°	10	3	ΑΝΤ-3	12Ζα	ΑΝΤΟΧΗΣ ΥΛΙΚΩΝ			
2°	10	4	ΑΝΤ-4	12Γα	ΑΝΤΟΧΗΣ ΥΛΙΚΩΝ			
2°	10	5	ΑΝΤ-5	12Γα	ΑΝΤΟΧΗΣ ΥΛΙΚΩΝ			
2°	11							

1.2	<p>Το επόμενο δεκαπενθήμερο τα συνεργεία εναλλάσσονται. Το αυτό ισχύει για κάθε δεκαπενθήμερο, δηλαδή κάθε μήνα πρέπει το κάθε ένα συνεργείο (1ο και 2ο) να έχει πραγματοποιήσει τη συντήρηση όλων των ανελκυστήρων του Ιδρύματος.</p> <p>Η ενδεκάτη (11η) εργάσιμη ημέρα, η οποία φαίνεται ότι δεν έχει συμπληρωθεί στο πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης, πρόκειται να καλύπτει τυχόν επίσημες αργίες που εμφανίζονται ημερολογιακά.</p>	<b>ΝΑΙ</b>		
1.3	<p>Με την εγκατάστασή του, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει στην Υπηρεσία προσαρμοσμένο ημερολογιακά το πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης και των δύο (2) συνεργείων, για το πρώτο δεκαπενθήμερο.</p> <p>Ενώ την προτελευταία εργάσιμη ημέρα κάθε δεκαπενθήμερου ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει στην Υπηρεσία προσαρμοσμένο ημερολογιακά το πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης του επόμενου δεκαπενθήμερου και των δύο (2) συνεργείων.</p>	<b>ΝΑΙ</b>		
1.4	Το κάθε συνεργείο συντήρησης του Παρόχου οφείλει να διαθέτει τα απαραίτητα εργαλεία και μικροϋλικά για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης και ελέγχου.	<b>ΝΑΙ</b>		
1.5	Τα διάφορα μικροϋλικά (λάδια, λαστιχάκια, βίδες, κοχλίες, κλπ), που τυχόν θα χρειασθούν στα πλαίσια της προγραμματισμένης προληπτικής συντήρησης των μηχανημάτων, θα διατίθενται από το συνεργείο συντήρησης του Αναδόχου χωρίς καμία ιδιαίτερη επιβάρυνση από τον εργοδότη.	<b>ΝΑΙ</b>		
1.6	Στο τέλος κάθε μήνα ο Ανάδοχος παραδίδει στην Υπηρεσία κατάσταση στην οποία θα καταγράφει λεπτομερώς την κατάσταση και την πορεία λειτουργίας των ανελκυστήρων, τους λόγους που προέκυψαν προβλήματα καθώς και προτάσεις για καλύτερη λειτουργία και ελαχιστοποίηση των προβλημάτων.	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>2.</b>	<b>ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ &amp; ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ</b>			
2.1	Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει επί τόπου, δύο (2) κινητά συνεργεία σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, για τις εργασίες των άρθρων του Τιμολογίου μελέτης, άλλως υφίσταται τις ποινικές ρήτρες που ορίζονται στο εδάφιο 4.3 της παρούσας. Το κάθε συνεργείο θα εργάζεται όλες τις εργάσιμες ημέρες κατά το πρωινό ωράριο εργασίας (8:00 – 16:00) στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου και όποτε χρειαστεί θα μεταβαίνει στο Συγκρότημα κτηρίων επί της οδού Πατησίων αρ 42.	<b>ΝΑΙ</b>		
2.2	<p>Ο μέγιστος χρόνος μετάβασης και εμφάνισης του συνεργείου συντήρησης ή επισκευής στην εγκατάσταση που υπέστη βλάβη ή απαιτεί συντήρηση ορίζεται ως εξής:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Τρεις (3) ώρες, αν η βλάβη παρουσιαστεί στο χρονικό διάστημα: 8:00 - 16:00,</li> <li>• στις 08:00 της επόμενης ημέρας, αν η βλάβη παρουσιαστεί μετά τις 16:00, εκτός αν</li> </ul>	<b>ΝΑΙ</b>		



	έχει άλλη εντολή από τον υπεύθυνο υπάλληλο της Υπηρεσίας, οπότε ισχύει ο προαναφερόμενος μέγιστος χρόνος μετάβασης των τριών (3) ωρών από την ειδοποίηση του συνεργείου.			
2.3	Ο χρόνος αποκατάστασης βλαβών με χρήση υλικών που υπάρχουν στο εμπόριο είναι η επόμενη ημέρα της βλάβης.  Για αντικαταστάσεις υλικών που απαιτούνται ειδικές κατασκευές βιοτεχνών (πχ μηχανουργία, περιελίξεις) ο χρόνος αποκατάστασης είναι η επόμενη της περάτωσης των εργασιών των μηχανουργών.	<b>ΝΑΙ</b>		
2.4	Μετά από κάθε επισκευή τα αφαιρούμενα υλικά θα προσκομίζονται από τον Ανάδοχο στην Υπηρεσία (σε χώρο που θα υποδείξει).	<b>ΝΑΙ</b>		
2.5	Η βεβαίωση χρόνου ειδοποίησης εξασφαλίζεται μέσω αποστολής σχετικού ηλεκτρονι-κού μηνύματος (email). Ο Πάροχος οφείλει να συμμορφώνεται με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας όσον αφορά τις διάφορες εργασίες.	<b>ΝΑΙ</b>		
2.6	Εκπρόσωπος του Παρόχου θα είναι Διπλωματούχος Μηχανικός, ή Πτυχιούχος Μηχανικός ΤΕ.	<b>ΝΑΙ</b>		
2.7	Ο Πάροχος υποχρεούται να επιδείξει στο τεχνικό προσωπικό της Υπηρεσίας και στους φύλακες ή επόπτες των κτηρίων, τον τρόπο απεγκλωβισμού σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>3.</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ</b>			
3.1	Οι εργασίες συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών στους ανελκυστήρες θα εκτελεσθούν αποκλειστικά και μόνο από τα (2) κινητά συνεργεία συντήρησης, τα οποία έχουν την απαιτούμενη άδεια, και διαθέτουν τα κατάλληλα όργανα, μέσα και προσωπικό.	<b>ΝΑΙ</b>		
3.2	Ο Ανάδοχος οφείλει να τηρούνται όλα τα στοιχεία που απαιτούνται από το Νόμο και να εφαρμόζονται σε όλη τη διάρκεια των εργασιών τα μέτρα ασφαλείας που επιβάλλονται σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης Νομοθεσίας «περί ασφαλείας των εν τοις οικοδομικές και ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες ασχολουμένων μισθωτών».	<b>ΝΑΙ</b>		
3.3	Ο υπεύθυνος συνεργείου συντήρησης ανελκυστήρα πρέπει να τηρεί τα παρακάτω:  α) Βιβλίο - μητρώο των ανελκυστήρων σελιδοποιημένο και θεωρημένο από την αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου Αθηναίων, στο οποίο αναγράφονται τα στοιχεία κάθε ανελκυστήρα, του	<b>ΝΑΙ</b>		

	<p>οποίου αναλαμβάνεται η συντήρηση στο οποίο θα αναγράφεται η κατάσταση των ανελκυστήρων (εντός ή εκτός λειτουργίας) και τυχόν παρατηρήσεις για βλάβες.</p> <p>β) Βιβλίο - ημερολόγιο καταχώρησης των συντηρήσεων σελιδοποιημένο και θεωρημένο ως ανωτέρω, στο οποίο καταχωρούνται οι πραγματοποιούμενες κάθε μέρα συντηρήσεις.</p> <p>γ) Μόνιμη έδρα με αυτόματο τηλεφωνητή για αναγγελία βλαβών ολόκληρο το 24ωρο.</p> <p>δ) Τα απαραίτητα μηχανήματα, εργαλεία και μικροϋλικά για ελέγχους, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.</p>			
3.4	<p>Στις υποχρεώσεις του Αναδόχου περιλαμβάνονται:</p> <p>α) Η προσκόμιση βιβλιαρίων συντήρησης, θεωρημένων αρμοδίως, τα οποία θα ενημερώνονται υποχρεωτικά για όλες τις σημαντικές ενέργειες επί των ανελκυστήρων (έλεγχοι, συντήρηση και μεταβολές στη συντήρηση, μετατροπές, ατυχήματα, υποδείξεις της συντηρήτριας εταιρείας προς το ΕΜΠ και κάθε άλλη σχετική λεπτομέρεια για την παρακολούθηση του ιστορικού των ανελκυστήρων).</p> <p>β) Τα βιβλιάρια αυτά θα τηρούνται με επιμέλεια στα γραφεία της Υπηρεσίας και στη θέση τους εντός των μηχανοστασίων θα υπάρχει καρτέλα ελέγχου, όπως προβλέπεται από τη σχετική νομοθεσία, την οποία ο υπεύθυνος συντηρητής θα ενημερώνει σε όλες τις περιπτώσεις αποκατάστασης σοβαρών βλαβών, αντικατάστασης και αλλαγής εξαρτημάτων και στοιχείων του ανελκυστήρα.</p> <p>γ) Τοποθέτηση σε εμφανές σημείο του θαλάμου και της εισόδου του ανελκυστήρα, πινακίδας που να αναγράφει τον αριθμό αδείας συνεργείου συντήρησης, τη διεύθυνση και τον αρ. τηλεφώνου του.</p> <p>δ) Η διατήρηση κατάλληλης υποδομής, ώστε να παίρνει τα μηνύματα των καλούντων σε περιπτώσεις βλαβών των ανελκυστήρων.</p>	NAI		
3.5	<p>Η συμπλήρωση των βιβλίων επιθεώρησης και η ανά δεκαπενθήμερο παρουσία εξειδικευμένου προσωπικού για την τακτική συντήρηση, αποτελεί τεκμήριο για την πιστοποίηση της μηνιαίας συντήρησης των ανελκυστήρων.</p>	NAI		
3.6	<p>Όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα προεγκριθούν από την Υπηρεσία, μετά την υποβολή των σχετικών προδιαγραφών τους από τον Ανάδοχο.</p>	NAI		
3.7	<p>Σε περίπτωση που κάποιοι ανελκυστήρες παρουσιάζουν βλάβες πολύ συχνά, σε σημείο ώστε να παρακωλύεται η κανονική λειτουργία του Ιδρύματος, ύστερα από έγγραφη εντολή της Υπηρεσίας,</p>	NAI		

	ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει ειδικό τεχνίτη, κάτοχο της αντίστοιχης άδειας που θα προβαίνει καθημερινά τις πρώτες πρωινές ώρες (7:00-8:45) σε επιθεώρηση λειτουργίας των ανελκυστήρων που παρουσιάζουν αυξημένη συχνότητα βλαβών.			
<b>4.</b>	<b>ΜΗΤΡΩΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ</b>			
4.1	Ο Ανάδοχος οφείλει, αμέσως μετά την αποπεράτωση και προτού να γίνει η παραλαβή, να συντάξει χωρίς ιδιαίτερη αμοιβή και να υποβάλλει στην Υπηρεσία μητρώο συντήρησης των μηχανημάτων και κατά τη διάρκεια των εργασιών να καταγράφεται και εκείνος ο εξοπλισμός που δεν έχει καταχωρηθεί έως σήμερα.	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>5.</b>	<b>ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΥΛΙΚΩΝ</b>			
5.1	<p>Όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι της καλύτερης ποιότητας που θα υπάρχει στην αγορά, χωρίς βλάβες ή ελαττώματα.</p> <p>i. Όπου γίνεται αντικατάσταση υλικού με νέο, εφόσον η ισχύουσα νομοθεσία απαιτεί να είναι εγκεκριμένου τύπου, το νέο υλικό θα πρέπει να έχει λάβει πιστοποιητικό του απαιτούμενου τύπου.</p> <p>Όλα τα νέα υλικά που τοποθετούνται θα πρέπει να διατίθενται ελεύθερα στο εμπόριο. Για κάθε υλικό θα υποβάλλεται και έγγραφο με την ακριβή διεύθυνση του παραγωγού και του προμηθευτή του καθώς και η εμπορική ονομασία και ο κωδικός αριθμός αυτού.</p> <p>ii. Εφόσον υλικά κατασκευάζονται από τον ίδιο τον Ανάδοχο, θα υποβάλλεται και υπεύθυνη δήλωση περί αναλήψεως της ευθύνης προμήθειας στο ΕΜΠ ή από προμηθευτή συμβεβλημένο με το ΕΜΠ, για μια πενταετία, ανταλλακτικών. Με την δήλωση θα αναγράφεται και η τιμή του υλικού η οποία θα προσαρμόζεται στον χρόνο ανάλογα με την αύξηση του τιμαρίθμου.</p>	<b>ΝΑΙ</b>		
5.2	<p>Τα ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν, πρέπει να ικανοποιούν τις παρακάτω προδιαγραφές, με ευθύνη του Παρόχου:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>θα καλύπτουν όλες τις προδιαγραφές που επιβάλλονται από την ισχύουσα σχετική νομοθεσία,</li> <li>θα έχουν τα ίδια τεχνικά χαρακτηριστικά και συνθήκες λειτουργίας με τα αρχικά εξαρτήματα και όπως προβλέπεται από τη μελέτη του ανελκυστήρα ή τον αντίστοιχο περιοδικό έλεγχο του φορέα πιστοποίησης,</li> <li>θα φέρουν την προβλεπόμενη σήμανση και θα συνοδεύονται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά για ενημέρωση του φακέλου του ανελκυστήρα,</li> </ul>	<b>ΝΑΙ</b>		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, όπου αυτά υπάρχουν και να φέρουν υποχρεωτικά σήμανση CE, ο δε κατασκευαστικός οίκος να φέρει ανάλογη πιστοποίηση ποιότητας κατά ISO.</li> </ul>			
5.3	Ο Ανάδοχος υποχρεούται, χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση, να υποβάλλει δείγματα όλων των υλικών προς έγκριση από την Υπηρεσία. Τα δείγματα αυτά θα υποβάλλονται έγκαιρα, ώστε να δίδεται επαρκής χρόνος για την έγκριση των και να μην προκαλείται καθυστέρηση στην πρόοδο των εργασιών, λόγω απορρίψεως των δειγμάτων που υποβλήθηκαν. Για κάθε αντικείμενο θα υποβάλλονται τουλάχιστον δύο δείγματα. Τα υλικά αυτά δεν θα ενσωματωθούν στο έργο, εάν δεν έχουν την έγγραφη έγκριση της Υπηρεσίας, χωρίς η έγκριση αυτή να απαλλάσσει τον Πάροχο από τις ευθύνες του.	<b>ΝΑΙ</b>		
5.4	Όπου στο Τιμολόγιο, τις Περιγραφές αναφέρεται συγκεκριμένος τύπος υλικού, εξυπακούεται ότι με τον τρόπο αυτό ορίζονται επακριβώς οι προδιαγραφές του υλικού που θα τοποθετηθεί από τον Ανάδοχο, ο οποίος μπορεί να προτείνει στην Υπηρεσία υλικό παρόμοιου τύπου, με τις ίδιες προδιαγραφές ποιότητας και εμφανίσεως. Η Υπηρεσία κατά την απόλυτη κρίση της θα εγκρίνει ή θα απορρίψει το προτεινόμενο υλικό. Σε περίπτωση απορρίψεως θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ο αναφερόμενος τύπος υλικού.	<b>ΝΑΙ</b>		
5.5	Με την τοποθέτηση κάθε νέου ηλεκτρολογικού-ηλεκτρονικού πίνακα ανελκυστήρα ο Ανάδοχος, υποχρεούται να παραδώσει στην Υπηρεσία τα ηλεκτρολογικά σχέδια και το λογισμικό λειτουργίας του ηλεκτρολογικού-ηλεκτρονικού πίνακα και των επιμέρους καρτών που εγκαθιστά	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>6.</b>	<b>ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΥΛΙΚΩΝ – ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</b>			
6.1	Ο Ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος για την αποθήκευση και φύλαξη όλων των υλικών που θα ενσωματωθούν, κατά τρόπον ώστε να αποφεύγεται η κλοπή, η θραύση, η ζημιά, η καταστροφή του υλικού ή η διείδυση σε αυτό ακαθαρσίας ή ξένων υλών. Αυτήν την ευθύνη την έχει τόσο κατά τις ώρες της εργασίας, όσον και κατά τις λοιπές ώρες, μηδέ των αργιών εξαιρουμένων. Την ίδια ακριβώς ευθύνη έχει και για τις ολοκληρωμένες εργασίες, μέχρι αυτές να παραδοθούν προς χρήση. Κανένα υλικό που έχει υποστεί ζημιά, θραύση ή καταστροφή δεν θα ενσωματώνεται, ενώ οι ακαθαρσίες και οι ξένες ύλες θα αφαιρούνται από όλα τα υλικά προτού ταύτα ενσωματωθούν.	<b>ΝΑΙ</b>		
6.2	Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προστατεύει με δικά του έξοδα από φθορά ή κλοπή τα μηχανήματα, εργαλεία, υλικά κλπ που προορίζονται για χρήση ή ενσωμάτωση.	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>7.</b>	<b>ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΟΠΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>			
7.1	Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος πριν από την παράδοση για χρήση κάθε εργασίας, καθώς και	<b>ΝΑΙ</b>		

	μετά την αποπεράτωση να αφαιρέσει και να απομακρύνει με δαπάνες του, από τους χώρους εργασίας, όλα τα απορρίμματα, εργαλεία, χρήσιμα ή άχρηστα πλεονάζοντα υλικά, που θα του υποδείξει η Υπηρεσία σαν άχρηστο ή επιζήμιο για την μετέπειτα λειτουργία των εγκαταστάσεων, να παραδώσει τελείως καθαρούς τους χώρους.			
7.2	Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καθαιρέσει και να αποκομίσει κάθε προστατευ-τική κατασκευή που απαιτήθηκε για την εκτέλεση των εργασιών ή για αποφυγή κάθε είδους ζημιών, φθορών, ατυχημάτων κλπ. σε ιδιοκτησίες, κοινωφελείς εγκαταστάσεις και κάθε είδους έργα, έχει δε εκλείψει κατά την κρίση της Υπηρεσίας ο λόγος κατασκευής της, και να απομακρύνει τα περιφράγματα των εργοταξίων. Αν μέσα σε δέκα (10) μέρες από την έγγραφη υπόμνηση της Υπηρεσίας ο Ανάδοχος δεν αρχίσει και μέσα σε εύλογη προθεσμία δεν περατώσει όλες αυτές τις εργασίες, αυτές θα εκτελούνται σε βάρος του και για λογαριασμό του και η σχετική δαπάνη θα αφαιρείται από την πρώτη πληρωμή	<b>ΝΑΙ</b>		
7.3	Εάν κατά τη διάρκεια των εργασιών, προκύπτουν άχρηστα αντικείμενα προς απομάκρυνση από το χώρο του ΕΜΠ, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος και μέχρι της οριστικής τους αποκομιδής, να εγκαθιστά ειδικό κάδο (container) σε χώρο που θα του υποδείξει η Υπηρεσία.	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>8.</b>	<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΚΤΕΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ Η ΑΠΟ ΑΛΛΟΥΣ ΠΑΡΟΧΟΥΣ</b>			
8.1	Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να μη παρεμποδίζει την εκτέλεση εργασιών από άλλους εργολάβους, που χρησιμοποιούνται από το ΕΜΠ σε εργασίες που δεν περιλαμβάνονται στη σύμβαση του Αναδόχου. Αντίθετα υποχρεούται να διευκολύνει την εκτέλεση των εργασιών τους με τα μέσα που χρησιμοποιεί. Επίσης ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ρυθμίζει τη σειρά εκτέλεσης των εργασιών του με τέτοιο τρόπο, ώστε να μη παρεμβάλλει κανένα εμπόδιο στις εργασίες που εκτελούνται από το ΕΜΠ ή από άλλους εργολάβους.	<b>ΝΑΙ</b>		
8.2	Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος (με βάση τις οδηγίες της Υπηρεσίας) στα κάθε είδους τμήματα των κτηρίων να εκτελεί, να μορφώνει ή να διανοίγει τις απαιτούμενες οπές διόδου ή τις φωλιές ή τις αύλακες εντοιχισμού των σωλήνων ή των εξαρτημάτων των κάθε είδους ηλεκτρομηχανολογικών εργασιών του κτηρίου.	<b>ΝΑΙ</b>		
8.3	Τις παραπάνω εργασίες ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τις εκτελέσει χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση διότι οι σχετικές δαπάνες περιλαμβάνονται στις συμβατικές τιμές των αντίστοιχων εργασιών.	ΝΑΙ		
8.4	Οπωσδήποτε απαγορεύεται στον Ανάδοχο να μορφώνει οπές ή φωλιές στα τμήματα του κτηρίου που είναι κατασκευασμένα από οπλισμένο σκυρόδεμα χωρίς να έχει έγγραφη έγκριση από την	ΝΑΙ		

	Υπηρεσία.			
<b>9.</b>	<b>ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΑ ΠΡΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>			
9.1	Ο Ανάδοχος θα προβεί στην εγκατάσταση των αναβατορίων του Πίνακα Β εντός διαστήματος τριών (3) μηνών από την υπογραφή του συμφωνητικού και θα δηλώσει το προσωπικό που θα τους εγκαταστήσει.	ΝΑΙ		

*[Ψηφιακή Υπογραφή νομίμου εκπροσώπου προσφέροντος]*

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

- Η εμφάνιση τιμής / τιμών στην «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς
- Επίσης η «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» πρέπει να περιέχει:
  - στοιχεία τεκμηρίωσης [π.χ. εγχειρίδια/τεχνικά φυλλάδια/prospectus χωρίς εμφάνιση τιμών, υπεύθυνες δηλώσεις (όπου απαιτείται η υποβολή τους) κ.λπ.]
  - οποιοδήποτε επιπλέον στοιχείο τεκμηριώνει πληρέστερα την Προσφορά και απαντά στις επιμέρους απαιτήσεις που τίθενται στην παρούσα Διακήρυξη
- Στη Στήλη «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ», περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις, προδιαγραφές ή χαρακτηριστικά για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.
- Αν στη στήλη «ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ» τότε η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον προσφέροντα, θεωρούμενη ως απαραίτητος όρος σύμφωνα με την παρούσα Διακήρυξη. Προσφορές που δεν καλύπτουν πλήρως απαραίτητους όρους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του προσφέροντος που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ. Απλή κατάφαση δεν συνιστά τεκμηρίωση της σχετικής απάντησης ούτε απόδειξη συμμόρφωσης με τις αντίστοιχες απαιτήσεις.
- Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΑΠΑΝΤΗΣΗΣ» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή σε Παράρτημα της Τεχνικής Προσφοράς, η οποία θα περιλαμβάνει ενιαία υπεύθυνη δήλωση όπου θα αναφέρονται λεπτομερώς και αναλυτικώς ΟΛΕΣ οι απαιτήσεις του πίνακα που δεσμεύεται να καλύψει ο προσφέρων.
- Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική η απάντηση σε όλες τις τεχνικές προδιαγραφές και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΑΠΟ: [Στοιχεία οικονομικού φορέα]

ΠΡΟΣ: ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Με την παρούσα υποβάλλω προσφορά για τον με Αρ. Πρωτ. 61181/28-12-2021 Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους γενικούς και ειδικούς όρους και προϋποθέσεις που περιλαμβάνονται στην Διακήρυξη. Η οικονομική μου προσφορά έχει ως εξής:

α/α	Περιγραφή	Άρθρο Τιμολογίου	Μ.Μ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Συνολική προσφερόμενη τιμή χωρίς ΦΠΑ
1	Υπηρεσίες αντικατάστασης Inverter μηχανικού ανελκυστήρα έως 5,5 kW (*)	1	τεμ.	1	895,00		
2	Υπηρεσίες αντικατάστασης Inverter μηχανικού ανελκυστήρα έως 7,5 kW (*)	2	τεμ.	2	1.076,00		
3	Υπηρεσίες αντικατάστασης Inverter μηχανικού ανελκυστήρα έως 11 kW (*)	3	τεμ.	3	1.293,00		
4	Υπηρεσίες αντικατάστασης Inverter μηχανικού ανελκυστήρα έως 16 kW (*)	4	τεμ.	1	1.784,00		
5	Υπηρεσίες αντικατάστασης διακλαδωτήρα σύνδεσης καλωδίων άνω μέρος θαλάμου έως 48 κλεμών (*)	5	τεμ.	5	247,00		
6	Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης ασφάλειας έως 25 A (*)	6	τεμ.	3	6,00		
7	Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης ασφάλειας έως 42 A (*)	7	τεμ.	3	8,00		
8	Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης ασφάλειας έως 63 A (*)	8	τεμ.	3	12,00		
9	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ορόφου ή φωτισμού (*)	9	τεμ.	2	37,00		
10	Υπηρεσίες αντικατάστασης βάσης ρελέ τύπου λυχνίας (*)	10	τεμ.	2	6,00		
11	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ διαφυγής ανελκυστήρα (*)	11	τεμ.	6	50,00		
12	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 4kW τύπου siemens (*)	12	τεμ.	2	60,00		
13	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 7,5 kW τύπου siemens (*)	13	τεμ.	2	70,00		
14	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 15 kW τύπου siemens (*)	14	τεμ.	2	80,00		
15	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 18,5 kW τύπου siemens (*)	15	τεμ.	2	90,00		
16	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 22 kW τύπου siemens (*)	16	τεμ.	1	100,00		



17	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 40 kW τύπου siemens (*)	17	τεμ.	1	110,00		
18	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρελέ ισχύος έως 44 kW τύπου siemens (*)	18	τεμ.	1	120,00		
19	Υπηρεσίες ηλεκτρικής εγκατάστασης φρέατος ανελκυστήρα έως 8 στάσεων, γενική αντικατάσταση καλωδίων (*)	19	τεμ.	5	850,00		
20	Υπηρεσίες αντικατάστασης επιτηρητή φάσεων (*)	20	τεμ.	2	58,00		
21	Υπηρεσίες αντικατάστασης ηλεκτρονικού θερμικού.	21	τεμ.	2	97,00		
22	Υπηρεσίες αντικατάστασης ηλεκτρονικού πίνακα ελέγχου της κίνησης υδραυλικού ανελκυστήρα (*)	22	τεμ.	16	1.845,00		
23	Υπηρεσίες αντικατάστασης ηλεκτρονικού πίνακα ελέγχου μηχανικού ανελκυστήρα και Inverter (*)	23	τεμ.	15	2.830,00		
24	Υπηρεσίες αντικατάστασης UPS έως 2000VA στον πίνακα μηχανικού ανελκυστήρα για αυτόματο απεγκλωβισμό (*)	24	τεμ.	1	486,00		
25	Υπηρεσίες προσθήκης διάταξης απεγκλωβισμού ηλεκτρομηχανικών ανελκυστήρων έως 15kW (*)	25	τεμ.	2	2.187,00		
26	Υπηρεσίες αντικατάστασης τροφοδοτικού CPU 32 I/O (*)	26	τεμ.	1	90,00		
27	Υπηρεσίες αντικατάστασης ανορθωτή 110V 2,5-4A (*)	27	τεμ.	5	5,90		
28	Υπηρεσίες αντικατάστασης Μ/Σ έως 50VA (*)	28	τεμ.	1	77,00		
29	Υπηρεσίες αντικατάστασης Μ/Σ έως 250VA (*)	29	τεμ.	1	106,00		
30	Υπηρεσίες αντικατάστασης Μ/Σ έως 500VA (*)	30	τεμ.	1	158,00		
31	Υπηρεσίες αντικατάστασης λαμπτήρων spot ηλεκτρονικές 220V/ 7 WATT (*)	31	τεμ.	50	14,00		
32	Υπηρεσίες αντικατάστασης λαμπτήρων φωτισμού με ντουι E27 ή B22 μέχρι 230V 60 WATT (*)	32	τεμ.	50	13,00		
33	Υπηρεσίες αντικατάστασης ή τοποθέτησης νέου φωτιστικού σημείου ασφαλείας με μπαταρία. (*)	33	τεμ.	20	87,00		
34	Υπηρεσίες αντικατάστασης ή τοποθέτησης φωτιστικού σώματος τύπου πάγκου led 230V έως 1,20 m (*)	34	τεμ.	10	76,00		
35	Υπηρεσίες αντικατάστασης λαμπτήρων spot ιωδίνης 12V / 35-50W (*)	35	τεμ.	50	7,60		
36	Υπηρεσίες αντικατάστασης βάσης λαμπτήρα spot ιωδίνης νίκελ. (*)	36	τεμ.	30	14,60		
37	Υπηρεσίες αντικατάστασης πλαφονιέρας για φωσ ασφαλείας (*)	37	τεμ.	20	45,00		
38	Υπηρεσίες αντικατάστασης ή εγκατάστασης νέου ρελέ διαρροής καστανίας τύπου siemens (*)	38	τεμ.	5	93,00		
39	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλωδίου εύκαμπτου 5x0,75 mm (*)	39	m	150	6,80		
40	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλωδίου εύκαμπτου πλακέ 24 αγωγών. (*)	40	m	150	8,60		
41	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλώδιο NYΥ 2x1mm (*)	41	m	500	2,90		
42	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλωδίου NYΥ 5x10mm (*)	42	m	150	4,80		
43	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλωδίου NYΥ 3x1,5mm (*)	43	m	160	3,90		
44	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλωδίου NYM πλακέ 2x1,5mm (*)	44	m	187	6,80		
45	Υπηρεσίες αντικατάστασης καλωδίου essential - 6U/UTP (*)	45	m	20	0,47		
46	Υπηρεσίες αντικατάστασης ή τοποθέτησης	46	m	180	14,70		

	καναλιού 60x40 mm (*)					
47	Υπηρεσίες αντικατάστασης ελαστικού σωλήνα εύκαμπτου διαμέτρου έως 22 mm (*)	47	m	140	14,60	
48	Υπηρεσίες αντικατάστασης μπαταρίας 12V, 2,3Ah (*)	48	τεμ.	50	26,00	
49	Υπηρεσίες αντικατάστασης κεντρικής κάρτας ανελκυστήρα (*)	49	τεμ.	2	625,00	
50	Υπηρεσίες αντικατάστασης ψευδοροφής θαλάμου inox, κλπ, έως 110x140 cm, 8 ατόμων (*)	50	τεμ.	1	310,00	
51	Υπηρεσίες αντικατάστασης υαλοπινάκων οροφής με πολυκαρβονικά φύλλα πάχους 2,2 mm (*)	51	m <sup>2</sup>	4	48,00	
52	Υπηρεσίες αντικατάστασης υαλοπινάκων οπλισμένων πάχους 5 mm (*)	52	m <sup>2</sup>	1	36,00	
53	Υπηρεσίες αντικατάστασης καθρέφτη πάχους 5 mm ευρωπαϊκού (*)	53	m <sup>2</sup>	6	75,00	
54	Υπηρεσίες αντικατάστασης κουπαστής inox στρογγυλής διατομής με στηριγματα μέχρι 1 m (*)	54	τεμ.	5	172,00	
55	Υπηρεσίες αντικατάστασης δαπέδου θαλάμου ανελκυστήρα έως 8 άτομα (ξύλο και ελαστική επένδυση) (*)	55	τεμ.	3	300,00	
56	Υπηρεσίες αντικατάστασης ελαστικού δαπέδου θαλάμου έως 8 άτομα	56	τεμ.	4	215,00	
57	Υπηρεσίες ανακατασκευής της επένδυσης τοιχώματος θαλάμου με inox ή φορμάικα έως 4 ατόμων (*)	57	τεμ.	1	1.525,00	
58	Υπηρεσίες ανακατασκευής της επένδυσης τοιχώματος θαλάμου με inox ή φορμάικα έως 8 ατόμων (*)	58	τεμ.	1	1.650,00	
59	Υπηρεσίες αντικατάστασης ψευδοδαπέδου θαλάμου προς τα αντίβαρα (*)	59	τεμ.	4	125,00	
60	Υπηρεσίες τοποθέτησης ποδιάς προστασίας στην κάτω απόληξη θαλάμου έως 70cm (*)	60	τεμ.	4	70,00	
61	Υπηρεσίες πλήρους αντικατάστασης θαλάμου με καθρέφτη με επένδυση φορμάικα ή inox έως 5 ατόμων (*)	61	τεμ.	2	2.700,00	
62	Υπηρεσίες πλήρους αντικατάστασης θαλάμου με καθρέφτη με επένδυση φορμάικα ή inox έως 8 ατόμων (*)	62	τεμ.	2	3.250,00	
63	Υπηρεσίες αντικατάστασης κομβιοδόχου ορόφου με βέλη (*)	63	τεμ.	30	62,00	
64	Υπηρεσίες τοποθέτησης συσκευής διάταξης κλήσης για εξωτερική βοήθεια (*)	64	τεμ.	10	358,00	
65	Υπηρεσίες αντικατάστασης κομβιοδόχου θαλάμου με κατάλληλη προσαρμογή για ΑμΕΑ	65	τεμ.	2	336,00	
66	Υπηρεσίες αντικατάστασης κομβιοδόχου ορόφου με βέλη και οροφθένδειξη με κατάλληλη προσαρμογή για ΑμΕΑ (*)	66	τεμ.	5	94,00	
67	Υπηρεσίες αντικατάστασης οροφδοείκτη ορόφου για κάθε ανελκυστήρα (*)	67	τεμ.	10	73,00	
68	Υπηρεσίες αντικατάστασης διακόπτη ON – OFF (*)	68	τεμ.	4	10,00	
69	Υπηρεσίες αντικατάστασης διακόπτη ορόφων για κάθε ανελκυστήρα (*)	69	τεμ.	15	51,00	
70	Υπηρεσίες αντικατάστασης υπέρβαρου (ηχητική και φωτεινή ένδειξη) για υδραυλικό ανελκυστήρα (*)	70	τεμ.	2	114,00	
71	Υπηρεσίες εγκατάστασης υπέρβαρου (ηλεκτρονικό με ηχητική και φωτεινή ένδειξη) για μηχανικό ανελκυστήρα (*)	71	τεμ.	10	280,00	

72	Υπηρεσίες εγκατάστασης κάγκελου προστασίας οροφής θαλάμου (*)	72	m <sup>2</sup>	2	100,00		
73	Υπηρεσίες εγκατάστασης συστήματος αναγγελίας ορόφων (*)	73	τεμ.	1	129,00		
74	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης κομβιοδόχου συντήρησης ΕΛΟΤ (*)	74	τεμ.	12	112,00		
75	Υπηρεσίες αντικατάστασης κομβιοδόχου ασφαλείας μανιτάρι stop EN 8120 (*)	75	τεμ.	20	43,00		
76	Υπηρεσίες αντικατάστασης κώδωνα κινδύνου (*)	76	τεμ.	20	27,00		
77	Υπηρεσίες αντικατάστασης τόξου διακόπτη θαλάμου (*)	77	τεμ.	10	56,00		
78	Υπηρεσίες αντικατάστασης αισθητήριου μαγνητικού ή φωτοηλεκτρονικού (*)	78	τεμ.	40	78,00		
79	Υπηρεσίες αντικατάστασης κομβιοδόχου panel από inox έως 16 σημείων ή 6 στάσεων (*)	79	τεμ.	2	257,00		
80	Υπηρεσίες αντικατάστασης ηλεκτρονικού μπουτόν κλήσης θαλάμου-ορόφου (*)	80	τεμ.	10	13,00		
81	Υπηρεσίες αντικατάστασης ωθητήρα πόρτας (δικτάτορας) (*)	81	τεμ.	60	16,00		
82	Υπηρεσίες αντικατάστασης αλυσίδας επαναφοράς ημιαυτόματης θύρας (*)	82	τεμ.	15	12,00		
83	Υπηρεσίες αντικατάστασης απλής χειροκίνητης θύρας (βαμμένη) (*)	83	τεμ.	6	334,00		
84	Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης θύρας θαλάμου πλήρους (φύλλα και μηχανισμός) με επένδυση inox (*)	84	τεμ.	2	1.640,00		
85	Πλήρης αντικατάσταση αυτόματης θύρας ορόφου inox (μηχανισμός κλειδώματος και φύλλα) (*)	85	τεμ.	1	830,00		
86	Υπηρεσίες αντικατάστασης αυτόματης θύρας θαλάμου τύπου bus με επένδυση inox (*)	86	τεμ.	4	780,00		
87	Υπηρεσίες αντικατάστασης φύλλου αυτόματης θύρας θαλάμου - ορόφου inox (*)	87	τεμ.	4	210,00		
88	Υπηρεσίες αντικατάστασης κλειδαριάς θύρας ανελκυστήρα με προμανδάλωση νέου τύπου ΕΛΟΤ (*)	88	τεμ.	30	74,00		
89	Υπηρεσίες αντικατάστασης ελατήριου ημιαυτόματης θύρας (*).	89	τεμ.	40	10,00		
90	Υπηρεσίες αντικατάστασης χούφτας ημιαυτόματης θύρας (*)	90	τεμ.	2	14,00		
91	Υπηρεσίες αντικατάστασης επαφών θυρών παλαιού τύπου με δίχαλο (*)	91	τεμ.	18	13,00		
92	Υπηρεσίες αντικατάστασης ζεύγους επαφών θύρας (*)	92	ζεύγ.	26	24,00		
93	Υπηρεσίες αντικατάστασης κινητήρα τριφασικού αυτόματης θύρας (*)	93	τεμ.	2	370,00		
94	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης συστήματος αυτόματου απεγκλωβισμού αυτομάτων θυρών μηχανικού ανελκυστήρα (*)	94	τεμ.	1	470,00		
95	Υπηρεσίες αντικατάστασης ηλεκτρονικού ρυθμιστή στροφών αυτόματης πόρτας (door box) (*)	95	τεμ.	2	560,00		
96	Υπηρεσίες αντικατάστασης ολισθητήρων sill αυτόματης θύρας (*)	96	τεμ.	20	17,00		
97	Υπηρεσίες αντικατάστασης των παπουτσιών κύλισης sill αυτόματης θύρας (*)	97	τεμ.	20	17,00		
98	Υπηρεσίες αντικατάστασης οπτικού ελέγχου κίνησης αυτόματης θύρας METRON (*)	98	τεμ.	4	78,00		
99	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης χτένιου μέτρησης οπτικών αυτόματης θύρας METRON (*)	99	τεμ.	2	62,00		

100	Υπηρεσίες αντικατάστασης ηλεκτρομαγνήτη απομανδάλωσης ημιαυτόματης θύρας (*)	100	τεμ.	15	143,00		
101	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αντηρίδας ποδιάς για οποιοδήποτε ανελκυστήρα (*)	101	τεμ.	4	33,00		
102	Υπηρεσίες αντικατάστασης σασί θαλάμου ανελκυστήρα 3-6 ατόμων με θέση για αρπάγες διπλής ενέργειας ανόδου -καθόδου (*)	102	τεμ.	1	2.820,00		
103	Υπηρεσίες αντικατάστασης σασί θαλάμου ανελκυστήρα 7-12 ατόμων με θέση για αρπάγες διπλής ενέργειας ανόδου -καθόδου.	103	τεμ.	1	2.960,00		
104	Υπηρεσίες αντικατάστασης σασί θαλάμου υδραυλικού ανελκυστήρα με αρπάγες ακαριαίας πέδησης στην κάθοδο μεχρι 8 ατόμων (*)	104	τεμ	5	2.150,00		
105	Υπηρεσίες αντικατάστασης γλιστρών ειδικής κατασκευής από τεφλόν (*)	105	τεμ.	34	80,00		
106	Υπηρεσίες αντικατάστασης γλιστρών κοινών (*)	106	τεμ.	44	70,00		
107	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης ελατηρίων ισotάνισης θαλάμου ή αντίβαρου (*)	107	τεμ.	20	47,00		
108	Υπηρεσίες αντικατάστασης μοχλού φρένου σε κάθε κινητήριο μηχανισμό (*)	108	τεμ.	1	203,00		
109	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης πηνίου ισχύος φρένων (μανδάλωσης) (*)	109	τεμ.	2	139,00		
110	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρόδας πλαισίου ανάρτησης (*)	110	τεμ.	80	78,00		
111	Υπηρεσίες αντικατάστασης συρματόσχοινου αρπαγής διαμέτρου 6 mm (*)	111	m	300	3,00		
112	Υπηρεσίες αντικατάστασης συρματόσχοινων θαλάμου-αντίβαρου Φ10-Φ12 (*)	112	m	4000	4,80		
113	Υπηρεσίες μείωσης μήκους συρματόσχοινων (*)	113	τεμ	2	337,00		
114	Υπηρεσίες αντικατάστασης κώνων συρματόσχοινων (*)	114	τεμ	20	19,00		
115	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης σφικτηρακιων συρματόσχοινων έως Φ12 (*)	115	τεμ	100	3,00		
116	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης συστήματος μη εκτροπής συρματόσχοινων των τροχαλιών, τριβής και παρέκκλισης, σε κάθε τροχαλία (*)	116	τεμ	12	56,00		
117	Υπηρεσίες αντικατάστασης τροχαλίας παρέκκλισης έως Φ450mm με 5 συρματόσχοινα (*)	117	τεμ	2	330,00		
118	Υπηρεσίες αντικατάστασης τροχαλίας τριβής έως Φ450mm με 5 συρματόσχοινα (*)	118	τεμ	1	420,00		
119	Υπηρεσίες αντικατάστασης τροχαλίας τριβής έως Φ520mm με 5 συρματόσχοινα (*)	119	τεμ	1	500,00		
120	Υπηρεσίες αντικατάστασης τροχαλίας τριβής έως Φ700mm με 5 συρματόσχοινα (*)	120	τεμ	1	570,00		
121	Υπηρεσίες ανακατασκευής τροχαλίας τριβής ή παρέκκλισης (*)	121	τεμ	1	223,00		
122	Υπηρεσίες αντικατάστασης εδράνων σε οποιαδήποτε τροχαλία παρέκκλισης (*)	122	τεμ	1	100,00		
123	Υπηρεσίες γενικής επισκευής μηχανής (*)	123	τεμ	1	1.720,00		
124	Υπηρεσίες αντικατάστασης εδράνων οποιουδήποτε ηλεκτροκινητήρα (*)	124	ζευγ	1	470,00		
125	Υπηρεσίες αντικατάστασης περιέλιξης κινητήρα 6-12HP 2 ταχυτήτων (*)	125	τεμ.	1	516,00		
126	Υπηρεσίες αντικατάστασης περιέλιξης κινητήρα 12-18HP 2 ταχυτήτων (*)	126	τεμ.	1	687,00		
127	Υπηρεσίες αντικατάστασης ανεμοστήρα ηλεκτροκινητήρα (*)	127	τεμ.	1	167,00		

128	Υπηρεσίες αντικατάστασης συστήματος διόρθωσης με ανοιχτές πόρτες εντός ζώνης (*)	128	τεμ.	6	275,00		
129	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης χειραντλίας υδραυλικού ανελκυστήρα (*)	129	τεμ.	2	167,00		
130	Υπηρεσίες αντικατάστασης αντίστασης στην αντλία υδραυλικού ανελκυστήρα (*)	130	τεμ.	4	105,00		
131	Υπηρεσίες αντικατάστασης μηχανής 2 ταχυτήτων ή VVVF 5 ατόμων 0,8m/s (*)	131	τεμ.	3	2.690,00		
132	Υπηρεσίες αντικατάστασης μηχανής 2 ταχυτήτων ή VVVF 8 ατόμων 0,8m/s (*)	132	τεμ.	6	3.010,00		
133	Υπηρεσίες αντικατάστασης μηχανής 2 ταχυτήτων ή VVVF 10 ατόμων 0,8m/s (*)	133	τεμ.	1	3.940,00		
134	Υπηρεσίες αντικατάστασης πηνίου βαλβίδας (*)	134	τεμ.	4	124,00		
135	Υπηρεσίες αντικατάστασης τσιμούχας εμβόλου (*)	135	τεμ.	6	112,00		
136	Υπηρεσίες αντικατάστασης σετ o-ring μπλοκ βαλβίδων (*)	136	τεμ	6	75,00		
137	Υπηρεσίες αντικατάστασης περιέλιξης κινητήρα 18-25 HP 2 ταχυτήτων (*)	137	τεμ.	4	813,00		
138	Υπηρεσίες αντικατάστασης φερμουίτ φρένων (*)	138	ζευγ.	6	128,00		
139	Υπηρεσίες αντικατάστασης ελαστικών στοιχείων (κόμπλερ) (σετ 4 τεμ.) (*)	139	σετ	2	178,00		
140	Υπηρεσίες αντικατάστασης κοντάκτ με αυτοσυγκράτηση για ρυθμιστή ταχύτητας, για αρπάγη, και τέρματος (*)	140	τεμ.	10	24,00		
141	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης οδηγών αντίβαρου 50x50x6 (*)	141	m	30	76,00		
142	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης πλαισίου αντίβαρων ενισχυμένο έως 6-10 ατόμων (*)	142	τεμ.	4	385,00		
143	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης συστήματος δοκιμής αρπάγης (*)	143	τεμ.	6	57,00		
144	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης συστήματος δομικής αρπάγης -κώνος ανάστροφης κίνησης (*)	144	τεμ.	4	296,00		
145	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης ενδεικτικής πινακίδας ορόφου, θαλάμου (*)	145	τεμ.	200	1,80		
146	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης ενδεικτικής πινακίδας πομπέ από σμάλτο (*)	146	τεμ	100	3,00		
147	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης κομβιοδόχου φρεατίου ΕΛΟΤ (*)	147	τεμ.	6	85,00		
148	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης πεδιλοφορέων μεταλλικών (*)	148	τεμ.	4	167,00		
149	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αρπάγων σασί έως 0,63 m/s ακαριαίας πέδησης μονής κατεύθυνσης (*)	149	ζευγ	4	568,00		
150	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αρπάγων σασί έως 0,80m/s προοδευτικής πέδησης διπλής κατεύθυνσης (*)	150	ζευγ	4	896,00		
151	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αρπάγων σασί έως 1,0m/s προοδευτικής πέδησης διπλής κατεύθυνσης (*)	151	ζευγ	1	1.123,00		
152	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αρπάγων σασί έως 1,2m/s προοδευτικής πέδησης διπλής κατεύθυνσης (*)	152	ζευγ	1	1.578,00		
153	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αντικραδασμικού λάστιχου (*)	153	τεμ.	5	18,50		

154	Υπηρεσίες συμπλήρωσης στηριγμάτων των ευθυντηρίων οδηγών θαλάμου ή αντίβαρων (*)	154	τεμ.	34	64,00		
155	Υπηρεσίες αντικατάστασης κάτω μέρους ρυθμιστή ταχύτητας NT διπλής ενέργειας 95/16EK (*)	155	τεμ.	2	193,00		
156	Υπηρεσίες αντικατάστασης ρυθμιστή ταχύτητας πάνω και κάτω μέρος NT διπλής ενέργειας 95/16EK (*)	156	τεμ.	2	475,00		
157	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης ελαστικών επικαθίσεων (*)	157	τεμ.	20	107,00		
158	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης οδηγών θαλάμου (*)	158	τεμ.	40	172,00		
159	Υπηρεσίες προσθήκης βαλβίδας A3 σε υδραυλικό μπλοκ (*)	159	τεμ.	4	956,00		
160	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης μαρκούτσι πίεσεως, ελαστικός σωλήνας 1''1/4 R2 (*)	160	m	100	42,00		
161	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης μαρκούτσι πίεσεως, ελαστικός σωλήνας 1''1/2 R2 (*)	161	m	100	51,00		
162	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης μαρκούτσι πίεσεως, ελαστικός σωλήνας 2'' R2 (*)	162	m	20	60,00		
163	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης μαστού σύνδεσης ελαστικών σωλήνων πίεσεως μέχρι 2'' (*)	163	τεμ.	5	45,00		
164	Υπηρεσίες εγκατάστασης πρεσοστάτη υψηλής πίεσης (υπέρβαρο) (*)	164	τεμ.	30	59,00		
165	Υπηρεσίες αντικατάστασης μονάδας ισχύος υδραυλικού ανελκυστήρα μέχρι 16HP (*)	165	τεμ.	1	2.680,00		
166	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης μονάδας ισχύος υδραυλικού ανελκυστήρα πάνω από 16HP (*)	166	τεμ.	1	3.120,00		
167	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης μανόμετρο έλεγχου πίεσης (*)	167	τεμ.	10	106,00		
168	Υπηρεσίες αντικατάστασης Βαλβίδας θραύσης (*)	168	τεμ.	5	875,00		
169	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης φισάκι υπερχειλίσης εμβόλου (*)	169	τεμ.	10	28,00		
170	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης λάστιχου υπερχειλίσης	170	m	50	1,00		
171	Υπηρεσίες αντικατάστασης υδραυλικού λαδιού (με δοχεία 20lt)	171	τεμ. 20 lt	300	45,00		
172	Υπηρεσίες αντικατάστασης λαδιών μηχανής ηλεκτροκίνητου ανελκυστήρα (με δοχείο 4 lt)	172	τεμ. 4 lt	20	72,00		
173	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης αντίβαρου μεταλλικού ή χυτοσιδηρού (*)	173	kg	1999	4,00		
174	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης καλύμματος προστασίας στην τροχαλία εμβόλου (*)	174	τεμ.	10	57,00		
175	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης κοιλοδοκού επικαθίσεων 100x100x3 (*)	175	τεμ.	10	53,00		
176	Υπηρεσίες εγκατάστασης γαλβανιζέ λαμαρίνας προστασίας μηχανής (*)	176	τεμ.	6	77,00		
177	Υπηρεσίες εγκατάστασης γαλβανιζέ λαμαρίνας προστασίας συρματόσχοινων πυθμένα μορφής Z (*)	177	τεμ.	6	75,00		
178	Υπηρεσίες εγκατάστασης γαλβανιζέ λαμαρίνας γαλβανιζέ μορφής Z ή Π προστασίας τροχαλιών τροχαλιοστασίου (*)	178	τεμ.	6	48,00		
179	Υπηρεσίες εγκατάστασης γαλβανιζέ λαμαρίνας προστασίας τροχαλιών πυθμένα (*)	179	τεμ.	6	179,00		
180	Υπηρεσίες αντικατάστασης βάσης μηχανής (*)	180	τεμ.	10	337,00		

181	Υπηρεσίες εγκατάστασης λαμαρίνας προστασίας αντίβαρων (*)	181	τεμ.	10	83,00		
182	Υπηρεσίες εγκατάστασης σκάλας αλουμινίου (εξωτερική , ύψους 6m, κάθετη), με προστασία πτώσης από ειδικά διαμορφωμένες και βαμμένες λάμες 5 mm (*)	182	τεμ.	1	412,00		
183	Υπηρεσίες εγκατάστασης σιδηροκατασκευής πυθμένα με κοιλοδοκούς αντιστήριξης, στατικής επάρκειας τουλάχιστον 300 kg (*)	183	τεμ.	8	375,00		
184	Υπηρεσίες εγκατάστασης πτυσσόμενης αλουμινένιας σκάλας πυθμένα ύψους μέχρι 110 cm (*)	184	τεμ.	15	90,00		
185	Υπηρεσίες σύνταξης και υποβολής τεχνικού φακέλου	185	τεμ.	4	245,00		
186	Υπηρεσίες εγκατάστασης ή αντικατάστασης ηλεκτρολογικού επίτοιχου πίνακα εγκατάστασης ανελκυστήρα (*)	186	τεμ	5	310,00		
187	Υπηρεσίες εγκατάστασης μεταλλικού κουβούκλιου στο τροχαλιοστάσιο μηχανικού ανελκυστήρα (*)	187	τεμ.	6	1.370,00		
188	Υπηρεσίες αδιατάρακτης κοπής σκυροδέματος οροφής φρεατίου	188	τεμ.	6	650,00		
189	Υπηρεσίες εγκατάστασης και συντήρησης αυτοφερόμενου A-1 αναβατορίου τροφίμων στο κτήριο 2Ζ (Εστιατόριο) (*)	189	τεμ.	1	5.750,00		
190	Υπηρεσίες εγκατάστασης και συντήρησης Θ-2 αναβατορίου 1200kg στο κτήριο 3Β (Θωμαΐδείο) (*)	190	τεμ.	1	27.900,00		
191	Υπηρεσίες μηνιαίας συντήρησης ανελκυστήρα 5 στάσεων και άνω, 2 φορές το μήνα	191	τεμ.	528	48,00		
192	Υπηρεσίες μηνιαίας συντήρησης ανελκυστήρα 4 στάσεων, 2 φορές το μήνα	192	τεμ.	840	44,00		
193	Υπηρεσίες μηνιαίας συντήρησης ανελκυστήρα έως και 3 στάσεων, 2 φορές το μήνα	193	τεμ.	720	39,00		
194	Υπηρεσίες μηνιαίας συντήρησης αναβατορίου, 1 φορά το μήνα	194	τεμ.	40	24,00		

Άθροισμα

ΦΠΑ

Σύνολο

(\*) Περιλαμβάνεται η προμήθεια του υλικού.

**[Ψηφιακή Υπογραφή νομίμου εκπροσώπου προσφέροντος]**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΔΗΛΩΣΗ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ****ΠΗΤΡΑ 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/χρησιμοποίησαμε ή θα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.

5) δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,

6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκόμενου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης,



θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,

7) ότι θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,

8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

9) [Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου]

Ο υπεργολάβος ..... έλαβα γνώση της παρούσας ρήτρας ακεραιότητας και ευθύνομαι/ευθυνόμαστε για την τήρηση και από αυτόν απασών των υποχρεώσεων που περιλαμβάνονται σε αυτή.

Υπογραφή/Σφραγίδα

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 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 προστεθέντες 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 απορρήτου 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.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΕΕΕΣ

---

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ, το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της Διακήρυξης.

**Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)****Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα****Στοιχεία της δημοσίευσης**

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

**Προσωρινός αριθμός**

προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός

[], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:

0000/S 000000

2021/S 255-675041

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

**Δημοσίευση σε εθνικό**

επίπεδο: (π.χ. [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)

[ΑΔΑΜ Προκήρυξης

στο ΚΗΜΔΗΣ])

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

Επίσημη ονομασία:	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:	090001435
Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):	<a href="http://www.ntua.gr">www.ntua.gr</a>
Πόλη:	Ζωγράφου
Οδός και αριθμός:	Ηρώων Πολυτεχνείου 9
Ταχ. κωδ.:	15780
Αρμόδιος επικοινωνίας:	Ελένη Μπατζιά
Τηλέφωνο:	+ 30 210 772 3358
φαξ:	
Ηλ. ταχ/μείο:	<a href="mailto:hbatzia@central.ntua.gr">hbatzia@central.ntua.gr</a>
Χώρα:	GR

### Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

#### Τίτλος:

Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής των ανελκυστήρων του ΕΜΠ με ανταλλακτικά και αναλώσιμα

#### Σύντομη περιγραφή:

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η επιλογή αναδόχου για την παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής με ανταλλακτικά και αναλώσιμα των ανελκυστήρων του ΕΜΠ στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου και το Συγκρότημα Πατησίων, και ειδικότερα: α) Η συντήρηση και η επισκευή με ανταλλακτικά & αναλώσιμα των ανελκυστήρων του Ιδρύματος που αναγράφονται στον Πίνακα Α της Διακήρυξης για χρονικό διάστημα δύο (2) ετών. β) Η εγκατάσταση δύο (2) αναβατορίων, όπως αναγράφονται στον Πίνακα Β της Διακήρυξης, εντός χρονικού διαστήματος τριών (3) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού. γ) Η αποκατάσταση των παρατηρήσεων που θα καταγράψει αναγνωρισμένος φορέας ελέγχου και πιστοποίησης ανελκυστήρων, στους ανελκυστήρες του Ιδρύματος που αναγράφονται στον Πίνακα Α της Διακήρυξης.

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

61181/28-12-2021

### Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

#### A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:  
 Οδός και αριθμός:  
 Ταχ. κωδ.:  
 Πόλη:  
 Χώρα:  
 Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:  
 Ηλ. ταχ/μείο:  
 Τηλέφωνο:  
 φαξ:  
 Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει  
 Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

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

Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

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

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

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

%

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

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

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

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

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

-

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

-

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

-

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

Ναι / Όχι

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

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς**

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

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

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

-

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

-

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ**

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

-

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

Όνομα:  
Επώνυμο:  
Ημερομηνία γέννησης:  
Τόπος γέννησης:  
Οδός και αριθμός:  
Ταχ. κωδ.:  
Πόλη:  
Χώρα:  
Τηλέφωνο:  
Ηλ. ταχ/μείο:  
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

**Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων**

**Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων**

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

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-



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

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικός CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

### Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

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

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

-

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

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

#### Διαφθορά

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

-

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

Ναι / Όχι

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

### Απάτη

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-  
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-  
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

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

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

..

**Λόγος(-οι)**

-

**Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

-

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

-

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

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**

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

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

..

**Λόγος(-οι)**

-

**Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

-

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

-

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

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

### **Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**

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

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

..

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**B: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης**

**Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:**

**Καταβολή φόρων**

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

**Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:**

Ναι / Όχι

**Διευκρινίστε:**

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;  
Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;  
Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:  
Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

### Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα**

**Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα**

**Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου**

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι



-  
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-  
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

**Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου**

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου**

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

22PROC009892792 2022-01-04  
Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:  
Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

### Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

### Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

#### Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

#### Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος**

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

-

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

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης**  
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης**

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις**

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών**

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-



**A: Καταλληλότητα**

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

**Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο**

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο**

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παρoσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουνε προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

#### Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης/γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

##### Αριθμός ετών

-

##### Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

##### Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

##### Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

##### Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

#### Σύσταση οικονομικού φορέα

Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (ολικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:

##### Προσδιορίστε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

##### Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

##### Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

##### Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

#### Άλλες οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις

Όσον αφορά τις λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις, εάν υπάρχουν, οι οποίες ενδέχεται να έχουν προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη /γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

### Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Για τις συμβάσεις υπηρεσιών: παροχή υπηρεσιών είδους που έχει προσδιοριστεί

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

Περιγραφή

-

Ποσό

Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης

.. - ..

Αποδέκτες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τεχνικό προσωπικό ή τεχνικές υπηρεσίες για τον έλεγχο της ποιότητας

Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας. Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στων οποίων τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ.

**Παρακαλώ περιγράψτε**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικός εξοπλισμός**

Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:

**Παρακαλώ περιγράψτε**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Ποσοστό υπεργολαβίας**

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας το ακόλουθο μέρος (δηλαδή ποσοστό) της σύμβασης. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω μέρους, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

**Προσδιορίστε**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

-  
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-  
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

**Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα τη διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.  
Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-  
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-  
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

**Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή