

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
1^η Υ.Πε ΑΤΤΙΚΗΣ
Γ.Ν.Α. «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»
Διεύθυνση Διοικητικής Υπηρεσίας
Υποδιεύθυνση Οικονομικού
Τμήμα Προμηθειών
Πληροφορίες: Εμμ. Ζωγραφάκης
Τηλέφωνο: 213 - 2032607
Fax: 213 - 2033668, 210 - 7789345
E-mail: e.zografakis@gna-gennimatas.gr

Αθήνα, 26/3/2019
Αρ. πρωτ.: 9543

Προς: Οικονομικούς Φορείς

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΤΟΥ ΥΠ' ΑΡ.27/2019 ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ CPV: 50750000-7, «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ» ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 73.800,00€ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 24%), ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΟΥ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ.

Είδος διαγωνισμού	Συνοπτικός Διαγωνισμός
Κριτήριο Κατακύρωσης	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά που προσδιορίζεται αποκλειστικά βάσει της τιμής (Χαμηλότερη Τιμή)
Χρόνος διενέργειας διαγωνισμού	Ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών και διενέργειας. Διαγωνισμού: 9/04/2019 ώρα 14:00 πμ.
Ημερομηνία δημοσίευσης στις ιστοσελίδες ΚΗΜΔΗΣ -ΔΙΑΥΓΕΙΑ	27/3/2019
Τόπος Διενέργειας	ΓΝΑ «Γ. Γεννηματάς» Ταχυδρομική Διεύθυνση: Μεσογείων 154, Αθήνα Τ.Κ. 11527
Περιγραφή Κατηγορίας	«ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ» , με CPV (50750000-7).
Προϋπολογισθείσα Δαπάνη	59.516,13€ (πλέον του ΦΠΑ) ήτοι 73.800,00 (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

Σημείωση: Σε περίπτωση που δεν καταστεί δυνατή η σύγκληση της επιτροπής διενέργειας, κατά την ορισθείσα ημέρα διενέργειας, οι συμμετέχοντες θα ειδοποιηθούν εγγράφως για το χρόνο και το τόπο αποσφράγισης των προσφορών.

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/8-8-2016 τ.Α΄) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», και ειδικότερα του άρθρου 117 «Συνοπτικός διαγωνισμός».
2. Τις διατάξεις της υποπαρ.Ζ5 του Ν.4152/2013 «περί συναλλαγών μεταξύ επιχειρήσεων και δημοσίων αρχών».
3. Τις διατάξεις του άρθρου 13 του Ν.3918/11 «Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις».
4. Τις διατάξεις του Ν.3329/05 (ΦΕΚ 81/τ.Α΄/04.04.2005) «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις».
5. Την υπ' αριθμ. 11/13-3-2019 (ΘΕΜΑ 16°) Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου η οποία έχει αναρτηθεί στον ιστότοπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ με ΑΔΑ:ΨΗΣΓ4690ΩΝ-ΛΦΟ, η τροποποίηση του σχετικού Πίνακα Προγραμματισμού (που αφορά στις συμβάσεις αρμοδιότητας του Νοσοκομείου, ως αναθέτουσας αρχής για το έτος 2018), στον οποίο έχει ενταχθεί το CPV 50750000-7 «Υπηρεσίες συντήρησης ανελκυστήρων» (ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ)
6. Την υπ' αριθμ. 12/21-03-2019 (ΘΕΜΑ 1°) Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου η οποία έχει αναρτηθεί στον ιστότοπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ με ΑΔΑ:65Β84690ΩΝ-2ΞΙ με την οποία εγκρίθηκε η σκοπιμότητα διενέργειας διαγωνισμού για την ετήσια συντήρηση των ανελκυστήρων του Νοσοκομείου και Υποδομών Ψυχικής Υγείας της αρμοδιότητας του.
7. Το υπ' αριθμ. 79 άρθρο παρ.4 ν.4412/2016(Α147) «Τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης»

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ

Συνοπτικό διαγωνισμό με κατάθεση γραπτών και σφραγισμένων προσφορών, για την ανάδειξη οικονομικού φορέα παροχής υπηρεσιών «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ**», συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης 73.800,00€ συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ, ήτοι 59.516,13€ πλέον ΦΠΑ, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά που προσδιορίζεται αποκλειστικά βάσει της τιμής (**Χαμηλότερη Τιμή**), και την αποκατάσταση των παρατηρήσεων του φορέα πιστοποίησης όπως αναφέρονται στο άρθρο 6 της παρούσας.

Η υποβολή των προσφορών θα γίνεται στο Πρωτόκολλο του Νοσοκομείου. Προσφορές που κατατίθενται στην Υπηρεσία εκπρόθεσμα, θα επιστρέφονται δίχως να αποσφραγισθούν.

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, ματαίωσης της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 106 του Ν. 4412/16.

ΑΡΘΡΟ 1

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ-ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Είδος σύμφωνα με το Κωδικολόγιο CPV			Ποσότη.	Αξία χωρίς Φ.Π.Α.	Αξία με Φ.Π.Α.	Κριτ. Αξιολ.
Κωδικός CPV	Περιγραφή CPV	Μ.Μ.				
50750000-7	Υπηρεσίες συντήρησης ανελκυστήρων	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	59.516,13	73.800,00	πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά που προσδιορίζεται αποκλειστικά βάσει της τιμής (Χαμηλότερη Τιμή)

ΑΡΘΡΟ 2

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ-ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις / κοινοπραξίες αυτών ή συνεταιρισμοί που πληρούν τους όρους της Διακήρυξης.

1. Σύμφωνα με τον ν.4412 άρθρο 102, η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε υποψήφιοι ανάδοχοι υποχρεούνται να παρέχουν αυτά εντός προθεσμίας επτά (7) εργασίμων ημερών από την ημέρα που αυτά θα ζητηθούν. Η ευθύνη όμως για την ακρίβεια των αναφερομένων βαρύνει αποκλειστικά τον ανάδοχο.

2. Αν στην προσφορά ή στην αίτηση συμμετοχής υπάρχει οποιαδήποτε προσθήκη ή διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον συντάκτη, το

δε αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών και αιτήσεων συμμετοχής, κατά τον έλεγχο, μονογράφει δε και σφραγίζει την τυχόν διόρθωση ή προσθήκη.

3. Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο (κύριο) φάκελο με δυο αντίτυπα, στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

- α. Η λέξη «προσφορά» με κεφαλαία γράμματα.
- Β. Η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής.
- Γ. Ο αριθμός της διακήρυξης και ο τίτλος αυτής.
- Δ. Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- Ε. Τα στοιχεία του αποστολέα (οικονομικού φορέα).

4. Εντός του ανωτέρω φακέλου θα περιλαμβάνονται τρεις (3) ξεχωριστοί σφραγισμένοι (υπο)φάκελοι, με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά», αντίστοιχα. Το περιεχόμενο των φακέλων θα είναι σύμφωνα με τα οριζόμενα: στο άρθρο 93 «περιεχόμενο φακέλου Δικαιολογητικών συμμετοχής», άρθρο 94 «περιεχόμενο φακέλου Τεχνικής προσφοράς», και άρθρο 95 «τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών», του Ν.4412/2016.

5. Η αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικών και οικονομικών προσφορών θα πραγματοποιηθεί σε μια ή δυο συνεδριάσεις, κατά την κρίση της επιτροπής.

Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με μία απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 4 του άρθρου 100 του Ν.4412/2016. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/2016.

6. Οι προσφορές και το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης θα υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο από τον οικονομικό φορέα ή σε περίπτωση νομικών προσώπων από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών.

7. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα υποβάλλουν προσφορά για την υπηρεσία που περιλαμβάνεται στη διακήρυξη. Η τιμή της προσφοράς για την προς παρεχόμενη υπηρεσία θα εκφράζεται σε ευρώ (€). Στην προσφερόμενη τιμή θα περιλαμβάνεται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση εκτός ΦΠΑ. Από την οικονομική προσφορά πρέπει να προκύπτει σαφώς η τιμή μονάδας για την προς παρεχόμενη υπηρεσία Υπηρεσία που αξιολογήθηκε κατά την Τεχνική Προσφορά και δεν αναφέρεται στην Οικονομική Προσφορά ή αναφέρεται χωρίς τιμή, θεωρείται ότι προσφέρεται με μηδενική αξία. Προσφορές στις οποίες δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή ή που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η αξιολόγηση των προσφερόμενων τιμών θα γίνει σε σύγκριση με το παρατηρητήριο τιμών της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας(εφόσον υπάρχει), και της τελευταίας (χαμηλότερης) τιμής παροχής της εν λόγω υπηρεσίας στο Νοσοκομείο.

8. Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει εντός προθεσμίας, που καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης και δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δέκα (10) ούτε μεγαλύτερη των είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις

του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών του άρθρου 80, όπως καθορίζονται ειδικότερα στα έγγραφα της σύμβασης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των άρθρων 75 έως 78, του Ν.4412/2016. Τα δικαιολογητικά υποβάλλονται στην αναθέτουσα αρχή σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται στο αρμόδιο όργανο αξιολόγησης.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την ως άνω προθεσμία, εφόσον αιτιολογείται αυτό επαρκώς και κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

9. Κατά τη διενέργεια του διαγωνισμού δικαιούνται να παρίστανται οι προσφέροντες στο διαγωνισμό ή οι νόμιμοι εκπρόσωποι αυτών, που απαραίτητα θα πρέπει να έχουν νόμιμο παραστατικό εκπροσώπησης.

10. Οι τιμές είναι δεσμευτικές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

11. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής δεν απαιτείται κατά το άρθρο 72 του ν.4412. Με την υπογραφή της σύμβασης, ο προμηθευτής υποχρεούται στην έκδοση εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης, ίση με το 5% της συμβατικής αξίας, χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

12. Για κάθε θέμα που δεν αναφέρεται ρητώς στη διακήρυξη, ισχύει η κείμενη Νομοθεσία.

13. Σε περίπτωση ύπαρξης ισότιμων /ισοδύναμων προσφορών, ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 90 παρ 1 Ν.4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 3 **ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ - ΠΛΗΡΩΜΗ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

1. Η εξόφληση τίτλων πληρωμής ή η είσπραξη απαιτήσεων από το Δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ (Τιμολόγια ,δελτία αποστολής ,αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, πρωτόκολλα οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής κ.λ.π) καθορίζονται από το άρθρο 200,Ν.4412/2016 και την ισχύουσα νομοθεσία όπως αυτή ισχύει.
2. Η υποβολή του τιμολογίου δεν μπορεί να γίνει πριν την ημερομηνία εκάστης παραλαβής προμηθευτέου υλικού, και την έκδοση του αντίστοιχου πρωτοκόλλου.
3. Τον ανάδοχο βαρύνουν οι κρατήσεις

α) Κράτηση 0,06% 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 (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει).

Β) Χαρτόσημο 3% επί της κράτησης της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. και ΟΓΑ 20% επί της κράτησης του χαρτοσήμου.

Γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της συνολικής αξίας κάθε αρχικής, τροποποιητικής ή συμπληρωματικής σύμβασης, προ φόρων και κρατήσεων, υπέρ

της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΦΕΚ Β 969/22-3-2017).
Δ) Χαρτόσημο 3% επί της κράτησης της Α.Ε.Π.Π. και ΟΓΑ 20% επί της κράτησης του χαρτοσήμου.
Ε) Κράτηση 2% υπέρ Ψυχικής Υγείας (ΦΕΚ 545 Β' /24.3.2009).
8% φόρος εισοδήματος, σύμφωνα με το Ν.2198/94 επί της καθαρής αξίας (προ ΦΠΑ) και μετά την αφαίρεση των παραπάνω κρατήσεων Θα χορηγείται βεβαίωση για την παρακράτηση του φόρου εισοδήματος.
Επίσης, ο ανάδοχος επιβαρύνεται με μεταφορικά, ζυγιστικά, εκφορτωτικά και λοιπά έξοδα μέχρι την ολοκλήρωση του συνόλου των υπηρεσιών και με όλες τις νόμιμες κρατήσεις ή εισφορές
Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Νοσοκομείο.

Όλες οι κρατήσεις υπολογίζονται επί της καθαρής αξίας, χωρίς ΦΠΑ.

ΑΡΘΡΟ 4

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η Διακήρυξη του διαγωνισμού έχει αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ) στον ιστότοπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ, και στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου (www.gna-gennimatas.gr).

ΑΡΘΡΟ 5

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες όπως ορίζει ο Ν.4412/2016(άρθρο 97,παρ.4),για χρονικό διάστημα δώδεκα (12) μηνών, προθεσμία που αρχίζει από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.
2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
3. Η ισχύς της προσφοράς δύναται να παραταθεί όπως ορίζει ο Ν.4412/2016(άρθρο 97,παρ.4).
4. Ανακοίνωση επιλογής αναδόχου μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της προσφοράς, δεσμεύει όμως το διαγωνιζόμενο ,μόνο εφόσον αυτός το αποδεχθεί.

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**

Ο συντηρητής υποχρεούται να προβαίνει σε συντήρηση των 21 ανελκυστήρων(19 του Νοσοκομείου, Μεσογείων 154 , 1 του Ξενώνα Βραχείας Παραμονής Ενηλίκων, επί της οδού Θεμιστοκλέους 41 Χολαργός,1 του Ξενώνα Εφήβων Αγγέλια, επί της οδού Νικ. Πλαστήρα 6 Νέα Μάκρη), ανά 15νθήμερον (κάθε 1^η και 15^η του μήνα) απαραίτητα κατά τις πρωινές ώρες παρουσία της αρμόδιας επιτροπής.

Η συντήρηση θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες από τη Νομοθεσία διατάξεις. Ιδιαίτερα οι εργασίες συντήρησης που θα πραγματοποιούν θα είναι οι προβλεπόμενες από το Νόμο όπως αναλυτικά περιγράφονται στο Άρθρο 20 του Β.Δ.890 19/31 Δεκ.68 (ΦΕΚ.311/α/31.12.68) και στην ΚΥΑ 18173/88 και ΕΛΟΤ 81.1. και 81.2. και ΚΥΑ Αριθ.Οικ. Φ9.2/29362/1957,Αριθμ.οικ.Φ.Α./9.2/ΟΙΚ. 28425(Αρ. φύλλου 2604/22-12-2008)

2. Ο συντηρητής, μετά την ανάληψη της συντήρησης υποχρεούται εντός τριών μηνών να προβεί σε αποκατάσταση των παρατηρήσεων του φορέα πιστοποίησης και να εκδώσει το πιστοποιητικό του φορέα πιστοποίησης , το οποίο να βεβαιώνει την καλή και ασφαλή λειτουργία των ανελκυστήρων. Ο χρόνος αποκατάστασης μπορεί να παραταθεί για έναν ακόμα μήνα, εφόσον προκύψουν εμπόδια για τις εργασίες, χωρίς την ευθύνη του συντηρητή. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να υπάρχει έγκαιρη ενημέρωση από τον συντηρητή και σύμφωνη γνώμη του Νοσοκομείου. Οι παρατηρήσεις του φορέα πιστοποίησης αναφέρονται στις συνημμένες καταστάσεις του φορέα(11 ανελκυστήρες). Οι εργασίες και τα ανταλλακτικά καθώς και οποιαδήποτε δαπάνη για έκδοση πιστοποιητικού ασφαλούς λειτουργίας των ανελκυστήρων(π.χ. σύσταση φάκελου) θα υπολογιστούν από τον συμμετέχοντα. Για το σκοπό αυτό οι συμμετέχοντες θα πρέπει να ελέγξουν την υπάρχουσα κατάσταση των ανελκυστήρων πριν την κατάθεση της προσφοράς τους. Δεν θα υπάρχει ταυτόχρονα σταμάτημα δυο ανελκυστήρων σε κάθε κτίριο, καθώς και ακινητοποίηση των ανελκυστήρων πάνω από τρεις συνεχόμενες μέρες . Τις μέρες γενικής εφημερίας δεν θα ακινητοποιείται κανένας ανελκυστήρας για εργασίες αποκατάστασης των παρατηρήσεων του φορέα. Σε κάθε περίπτωση για την ακινητοποίηση του ανελκυστήρα θα υπάρχει σύμφωνη γνώμη του Νοσοκομείου. Σε έκτακτη περίπτωση το Νοσοκομείο έχει το δικαίωμα να υποχρεώσει το συντηρητή, χωρίς επιπλέον χρέωση να διαθέσει άνθρωπο, που θα παραβρίσκεται στο Νοσοκομείο σε μέρες γενικής εφημερίας(καθ'όλη τη διάρκεια της εφημερίας),ώστε να αποκαθιστά οποιαδήποτε βλάβη σε ανελκυστήρες που δεν βρίσκονται σε διαδικασία αποκατάστασης, καθώς και για να θέσει σε λειτουργία τον ανελκυστήρα που βρίσκεται σε διαδικασία αποκατάστασης για έκτακτη μεταφορά.

Ο συντηρητής θα διαθέσει για τις ανάγκες του Νοσοκομείου έναν υπάλληλο (με τον αντίστοιχο αντικαταστάτη του) ο οποίος θα βρίσκεται στο Νοσοκομείο συνέχεια από τις 8π.μ. έως 16.00π.μ. σε εργάσιμες μέρες(εκτός Σαββατοκύριακου και αργιών), ώστε να προβαίνει άμεσα για απεγκλωβισμό ατόμων από τον ανελκυστήρα και για την αποκατάσταση μικρών βλαβών. Οι υπάλληλοι αυτοί θα έχουν τις κατά νόμο απαραίτητες άδειες(να υποβληθούν τα σχετικά έγγραφα).

Οι παραπάνω υπάλληλοι θα πρέπει να έχουν αντίστοιχη προϋπηρεσία σε αντίστοιχη θέση (συντήρηση και επισκευή ανελκυστήρων από δημόσια-ιδιωτικά νοσηλευτικά ιδρύματα άνω των 15 ανελκυστήρων) τουλάχιστο 2 χρόνια την τελευταία πενταετία η οποία θα αποδεικνύεται με υπεύθυνη δήλωση του ιδίου, του εργοδότη του, αλλά και με επιστολή του ιδρύματος που παρευρισκόταν.

Προκειμένου να είναι δυνατή η άμεση αποκατάσταση των βλαβών ο συντηρητής θα δημιουργήσει μικρή αποθήκη με ανταλλακτικά που συνήθως χρειάζονται για επισκευές, στον χώρο που θα υποδειχθεί από την υπηρεσία.

3. Τις υπόλοιπες μέρες και ώρες ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να προσέρχεται στο Νοσοκομείο σε περίπτωση βλάβης ανελκυστήρα σε διάστημα μικρότερο της μιας ώρας για την αποκατάστασή της.

Είναι δε υπεύθυνος για την απρόσκοπτη και ασφαλή λειτουργία των ανελκυστήρων.

Σε περίπτωση ακινησίας ανελκυστήρα υποχρεούται σε καταβολή ποινικής ρήτρας υπέρ του Νοσοκομείου οριζόμενη στο ποσό των 150,00 € ανά ώρα για κάθε ανελκυστήρα στην περίπτωση την οποία ο ανελκυστήρας παραμένει ακίνητος λόγω βλάβης πέραν των 2 ωρών.

Εξαιρούνται οι περιπτώσεις προγραμματισμένης περιοδικής συντήρησης, αντικατάστασης και ρύθμισης ως και τυχόν βλάβης του κινητήριου μηχανισμού, καθώς και αποκατάστασης βλάβης, η οποία δεν είναι δυνατόν να αποκατασταθεί εντός 2 ωρών(στη περίπτωση αυτή η αδυναμία αυτή θα βεβαιώνεται από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου). Στις αμέσως προηγούμενες περιπτώσεις ο συντηρητής υποχρεούται να δηλώσει στο Νοσοκομείο εγγράφως και εγκαίρως τον προγραμματισμό και την προβλεπόμενη διάρκεια της αντίστοιχης εργασίας. Για τις περιπτώσεις αντικατάστασης και ρύθμισης ως και τυχόν βλάβης του κινητήριου μηχανισμού καθώς και αποκατάστασης βλαβών, οι οποίες δεν μπορούν να αποκατασταθούν άμεσα ο ανελκυστήρας μπορεί να παραμένει ακίνητος το πολύ 10εργάσιμες ημέρες(μη συμπεριλαμβανομένου του μήνα Αυγούστου) πέραν των οποίων θα ισχύει η αναφερόμενη προηγουμένως ρήτρα.

4. Ο συντηρητής θα έχει πλήρως την αστική και ποινική ευθύνη της λειτουργίας των ανελκυστήρων σε περίπτωση ατυχήματος.

Το προσωπικό που θα χρησιμοποιεί για τη συντήρηση θα πρέπει να είναι ασφαλισμένο με πλήρη απασχόληση, να διαθέτει τις απαραίτητες άδειες, να είναι μέλος των συνεργείων συντήρησης που είναι κατατεθειμένα στην αρμόδια Νομαρχία-υπηρεσία και η κατάσταση προσωπικού που αποδεικνύονται τα

παραπάνω (κατάσταση προσωπικού από επιθεώρηση εργασίας κλπ.), θα πρέπει να προσκομισθεί στο Νοσοκομείο κατά τη διενέργεια του διαγωνισμού.

5. Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να διαθέτει τουλάχιστο τρία συνεργεία σε αριθμό και άδειες. Ο υπάλληλος, ο οποίος θα βρίσκεται στο Νοσοκομείο από τις 8π.μ. έως 16μ.μ. θα πρέπει να είναι τρίτο μέλος του συνεργείου συντήρησης. Επίσης θα πρέπει να προσκομίσει βεβαιώσεις ασφαλιστικών εισφορών για το προσωπικό που χρησιμοποιεί.
6. Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να έχουν ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα σε ισχύ κατά τη διενέργεια του διαγωνισμού
7. Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να παραδώσουν μία τουλάχιστο πρόσφατη επιστολή καλής εκτέλεσης συντήρησης και επισκευής ανελκυστήρων από δημόσια-ιδιωτικά νοσηλευτικά ιδρύματα άνω των 15 ανελκυστήρων (το πολύ δυο έτη από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού) σχετικά με το προσωπικό που απασχολούσαν στο ίδρυμα καθώς επίσης και πρόσφατη επιστολή στην οποία θα βεβαιώνεται από την τεχνική υπηρεσία του ιδρύματος πως δεν υπάρχει οποιαδήποτε διένεξη μεταξύ εταιρείας και του συγκεκριμένου ιδρύματος.
8. Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να καταθέσουν βεβαίωση της τεχνικής υπηρεσίας του νοσοκομείου στην οποία θα αναφέρουν ότι έλαβαν γνώση της κατάστασης των εγκαταστάσεων όλων των ανελκυστήρων του ιδρύματος πριν την κατάθεση της προσφοράς τους.
9. Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να καταθέσουν υπεύθυνη δήλωση ότι αναλαμβάνουν την υποχρέωση για την ταχεία προσέλευση στο νοσοκομείο για την επισκευή κάθε εμφανιζόμενης βλάβης και την αποκατάσταση της κανονικής λειτουργίας των ανελκυστήρων μέσα στον καθοριζόμενο χρόνο ανεξαρτήτως εργάσιμης ή μη ημέρας και επί 24ώρου βάσεως για όλες τις ημέρες του χρόνου, χωρίς καμία χρέωση.
10. Υπεύθυνη δήλωση ή δικαιολογητικά με τα οποία θα αποδεικνύουν την τεχνική τους επάρκεια, τη γνώση ή την εξειδίκευση τους στον τύπο/ κατασκευή των ανελκυστήρων του νοσοκομείου καθώς επίσης και τη δυνατότητα προμήθειας των αναγκαίων ανταλλακτικών όπως και τη διατήρηση τυχόν stock ασφαλείας.
11. Υπεύθυνη δήλωση ότι αναλαμβάνουν όλες τις εγγυήσεις από τους προηγούμενους συντηρητές σύμφωνα με τα τιμολογημένα είδη τα οποία έχουν τοποθετηθεί από τον προηγούμενο συντηρητή κατά το τελευταίο έτος χωρίς ουδεμία αμφισβήτηση και χωρίς οποιαδήποτε ευθύνη από πλευράς του νοσοκομείου.
12. Εν ισχύ Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001:2015

13. Εν ισχύ Πιστοποιητικό Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001
14. Ο εργολάβος - συντηρητής θα πρέπει να είναι οπωσδήποτε Διπλωματούχος Μηχανολόγος - Ηλεκτρολόγος (ή Τεχνική Εταιρεία) εγγεγραμμένος στα μητρώα Υ Β Ε. Τ σαν συντηρητής - εγκαταστάτης ανελκυστήρων.
Τα παραπάνω θα αποδεικνύονται με την προσκόμιση αντίστοιχων βεβαιώσεων(πρωτότυπων ή επικυρωμένων αντιγράφων).
Η ανάληψη της συντήρησης θα πρέπει να γίνει με έγγραφες - βεβαιώσεις από το Υ. Β. Ε. Τ. ή τον αντίστοιχο Δήμο (πρωτότυπων ή επικυρωμένων αντιγράφων) και να προσκομιστούν τα αντίστοιχα αποδεικτικά(αρ.πρωτ. των αιτήσεων).
15. Επίσης, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίσει βιβλία συντήρησης - επιθεώρησης των ανελκυστήρων θεωρημένα από το Υ. Β. Ε. Τ. -Δήμο, στα οποία θα τηρείται χωριστή μερίδα παρακολουθήσεως ενός εκάστου των εις το Νοσοκομείο εγκατεστημένων ανελκυστήρων και τα οποία θα ενημερώνονται υποχρεωτικά σε κάθε επίσκεψη του εργολάβου για τη συντήρηση και επισκευές. Εναλλακτικά μπορούν να αναγράφονται στα δελτία Τεχνικής Εξυπηρέτησης.
Τα βιβλία αυτά θα τηρούνται απαραίτητως εντός του χώρου του Νοσοκομείου και συγκεκριμένα στα Γραφεία της Διεύθυνσης Τεχνικής Υπηρεσίας θα είναι διαθέσιμα ανά πάσα στιγμή για έλεγχο από τους αρμόδιους τεχνικούς της Διεύθυνσης ή και μελών της Διοίκησης του Νοσοκομείου.
16. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος με δαπάνες του να προβαίνει (από διπλωματούχο Μηχανολόγο-Ηλεκτρολόγο Μηχανικό) σε επιθεώρηση των ανελκυστήρων , όταν αυτό θα ζητηθεί από την Τεχνική Υπηρεσία(όχι πέραν των 2 φορές το χρόνο) , και την τεχνική του έκθεση θα την υποβάλλει στη Διεύθυνση της Τ.Υ. του Νοσοκομείου.
17. Τα ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιούνται για την επισκευή βλαβών και τυχών απαραίτητων ανακατασκευών θα είναι ευρύτερης χρήσης στην αγορά. Η χρήση ανταλλακτικών μονοπωλιακής προέλευσης θα γίνεται μόνο όταν αυτό δεν μπορεί να αποφευχθεί(συμβατότητα με την εγκατάσταση).Στην περίπτωση χρήσης ανταλλακτικών μονοπωλιακής προέλευσης θα πρέπει να αναφέρονται από τον ανάδοχο συντηρητή το όνομα και η διεύθυνση των κατασκευαστών των, ή των προμηθευτών των. Σε καμία όμως περίπτωση ο συντηρητής δεν μπορεί να επικαλεστεί την αδυναμία εξεύρεσης των ανταλλακτικών.
Αν τα ανταλλακτικά διατίθενται αποκλειστικά από τον συντηρητή, ο οποίος και μόνος τα κατέχει σ αυτή τη μορφή, θα αναφέρονται:
- α. Η ονομασία των ανταλλακτικών και η κωδική ονομασία αυτού.
 - β. Η Τεχνική Περιγραφή, σχέδια, εγχειρίδια οδηγιών κ.λ.π. του ανταλλακτικού και επίσης όποιο εργαλείο απαιτείται για την συντήρηση ή επισκευή του.

γ. Υπεύθυνη δήλωση ,ότι θα τα διαθέτει στο Νοσοκομείο για την διάρκεια τουλάχιστον 10 ετών από την ημερομηνία τοποθέτησης των, ακόμη και στην περίοδο που δεν θα είναι συντηρητής του Νοσοκομείου.

18. Οι συμμετέχοντες θα δώσουν τιμές για συντήρηση των ανελκυστήρων ανά μήνα και ανελκυστήρα αναλυτικά.

Στην τιμή αυτή θα περιλαμβάνονται:

- Οι εργασίες τακτικής συντήρησης, ρυθμίσεις καθώς και εργασίες αποκατάστασης βλαβών, όποτε αυτές ήθελε παρουσιαστούν.
- Κόστος υπαλλήλου.
- Οποιαδήποτε δαπάνη η οποία είναι απαραίτητη για την εκτέλεση των υποχρεώσεων του αναδόχου, που προκύπτουν από την αναφερόμενη Τεχνική περιγραφή , χωρίς το κόστος των ανταλλακτικών και επισκευών στοιχείων (π.χ. περιελίξεις κινητήρων. επισκευές στοιχείων μειωτήρα, κόντεμα συρματόσκοινων κ.λ.π.)
- Η δαπάνη για την αποκατάσταση των παρατηρήσεων του φορέα πιστοποίησης, περιλαμβανομένων και των δαπανών που δεν αποτελούν το αντικείμενο του συντηρητή ανελκυστήρα (πλην της αμφίδρομης επικοινωνίας).
- Αμοιβή του φορέα πιστοποίησης, καθώς και οποιαδήποτε δαπάνη για έκδοση πιστοποιητικού ασφαλούς λειτουργίας των ανελκυστήρων καθώς και σύσταση φακέλου όπου δεν υπάρχει. Η υποχρέωση για τον έλεγχο της πληρότητας του φακέλου βαρύνει τον συντηρητή.

- 19.Επίσης οι συμμετέχοντες θα καταθέσουν οπωσδήποτε τιμοκατάλογο ανταλλακτικών (επισυνάπτεται) που θα περιλαμβάνει τιμές ανταλλακτικών αναλυτικά και επισκευών στοιχείων εγκατάστασης (π.χ.περιελίξεις κ.λ.π.)

Οι τιμές των ανταλλακτικών που θα υποβληθούν στον διαγωνισμό θα είναι

δεσμευτικές για τον συντηρητή για όσο διάστημα διαρκεί η σύμβαση.

Στις τιμές των ανταλλακτικών περιλαμβάνεται και η εργασία επισκευής.

Για όλα τα ανταλλακτικά θα ισχύει εγγύηση τουλάχιστον 1 έτους

20. Η επιλογή του Αναδόχου (Μειοδότη) θα γίνει σύμφωνα με τα παρακάτω:

- Οι συμμετέχοντες θα δώσουν τιμές για τη συντήρηση των ανελκυστήρων αναλυτικά αλλά και συνολικά για ένα έτος η οποία θα αποτελεί το άθροισμα (ποσόν Α).
- Επίσης θα δώσουν τιμές για ανταλλακτικά με τη συμπλήρωση του συνημμένου καταλόγου. Τα εν λόγω ανταλλακτικά έχουν χωρισθεί σε κατηγορίες. Το άθροισμα της κάθε κατηγορίας δίδει τα επί μέρους αθροίσματα Σ1, Σ2, Σ3, Σ4,Σ5,Σ6, και Σ7. Η κάθε κατηγορία έχει ένα συντελεστή βαρύτητας (αναφέρεται) ο οποίος είναι συνάρτηση της συχνότητας αντικατάστασης των ανταλλακτικών. Το άθροισμα των επί μέρους αθροισμάτων με τους συντελεστές (Σ1,Σ2Σ7) δίδεται το άθροισμα Σ.

Δαπάνη αναγκαία για την αποκατάσταση των παρατηρήσεων του φορέα πιστοποίησης καθώς και την αμοιβή του φορέα πιστοποίησης, όπως αυτές περιγράφονται στο άρθρο 18 (ποσόν Β)

Ανάδοχος επιλέγεται εκείνος ο οποίος είναι μειοδότης στο ολικό άθροισμα που προκύπτει από τη συνολική τιμή συντήρησης στο έτος Α, δαπάνη αναγκαία για την αποκατάσταση των παρατηρήσεων του φορέα πιστοποίησης καθώς και την αμοιβή του φορέα πιστοποίησης (ποσόν Β) και το άθροισμα Σ. Ήτοι $M = A + B + \Sigma$.

Όπου Α :Το ποσό για συντήρηση ετησίως, Β: δαπάνη αναγκαία για την αποκατάσταση των παρατηρήσεων του φορέα πιστοποίησης καθώς και την αμοιβή του φορέα πιστοποίησης και $\Sigma = 2.5\Sigma 1 + 1.0\Sigma 2 + 0.2\Sigma 3 + 0.14\Sigma 4 + 0.1\Sigma 5 + 0.06\Sigma 6 + 0.05\Sigma 7$ (Με 2.5, 1.0, 0.2, 0.14, 0.1, 0.06, 0.05, οι συντελεστές βαρύτητας των κατηγοριών Σ1,Σ2,Σ3,Σ4,Σ5,Σ6,Σ7).

Ο συμμετέχων θα υποβάλλει στο φάκελο της τεχνικής προσφοράς το αντίγραφο της οικονομικής προσφοράς χωρίς τιμές.

Για τα ανταλλακτικά όλων των κατηγοριών έχει το δικαίωμα η υπηρεσία να ζητήσει οποιαδήποτε στιγμή κατά την κρίση της την αντικατάσταση οποιουδήποτε ανταλλακτικού αν η ίδια το θεωρήσει αναγκαίο (π.χ. περιέλιξη κινητήρα, προμήθεια ή αντικατάσταση πλακέτας για ανταλλακτικό ή για αντικατάσταση, προμήθεια ηλεκτρονόμενων ή άλλων ανταλλακτικών).

Σε καμία περίπτωση δε μπορεί ο συντηρητής να ισχυριστεί πως κάποιο από τα ανταλλακτικά των παραπάνω κατηγοριών δε μπορεί να χρησιμοποιηθεί και θα πρέπει να χρησιμοποιήσει κάτι αντίστοιχο το οποίο δεν υπάρχει στην κατάσταση εκτός και αν το κρίνει απαραίτητο η τεχνική υπηρεσία.

Στην περίπτωση που η υπηρεσία κρίνει πως κάποιο ανταλλακτικό που αντικαταστάθηκε μπορούσε να χρησιμοποιηθεί ανταλλακτικό των κατηγοριών 1 έως 7 έχει το δικαίωμα να εγκρίνει την τιμολόγηση με βάση το αντίστοιχο εξάρτημα των παραπάνω κατηγοριών.

Στην περίπτωση κατά την οποία η επιτροπή κρίνει πως κάποια από τα ανταλλακτικά που έχουν χρησιμοποιηθεί στην κατηγορία Νο 8 είναι ίδια με αυτά των υπολοίπων κατηγοριών αλλά χρησιμοποιήθηκαν στην κατηγορία Νο 8 για να μην επιβαρύνουν το σύνολο Σ1 έως Σ7 τότε η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη, όπως επίσης και στην περίπτωση κατά την οποία δεν έχει δοθεί τιμή για κάποιο από τα ανταλλακτικά των κατηγοριών 1 έως 7.

- 21.Το Νοσοκομείο θα καταβάλλει μηνιαίως στον ανάδοχο το ανωτέρω ποσό της συντήρησης. Επίσης θα καταβάλλει την δαπάνη για την πιστοποίηση κάθε ανελκυστήρα. Οποιοδήποτε άλλο ποσό αξίας νέου ανταλλακτικού ή επισκευής (μηχανουργικής κατεργασίας, περιέλιξη, κ.λ.π.) θα καταβάλλεται κατόπιν προέγκρισης από τις αρμόδιες υπηρεσίες και δεν θα είναι διαφορετικό από τα ποσά που αναφέρονται στον κατάλογο ανταλλακτικών.

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει οπωσδήποτε να λάβουν γνώση της κατάστασης των εγκαταστάσεων πριν την κατάθεση της προσφοράς.

Εάν διαπιστωθεί, από την επίσκεψη των εγκαταστάσεων, ότι θα πρέπει να περιγραφούν και άλλα ανταλλακτικά που δεν περιγράφονται στις συνημμένες καταστάσεις, αυτά θα αναφερθούν(κατηγορία N8) και τιμολογηθούν ξεχωριστά από τις αναφερόμενες κατηγορίες.

Οι τιμολογήσεις των ανταλλακτικών αυτών δεν θα ληφθούν υπ' όψιν στην επιλογή του μειοδότη, θα είναι όμως δεσμευτικές για τον ανάδοχο καθ' όλο το διάστημα που ισχύει η σύμβαση.

22.Τέλος οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό θα πρέπει να προσκομίσουν οπωσδήποτε τουλάχιστον μια βεβαίωση(πρωτότυπη ή επικυρωμένη φωτοαντίγραφα) καλής εκτέλεσης για συντήρηση των ανελκυστήρων από Δημόσια Νοσηλευτικά Ιδρύματα την τελευταία τριετία.

23. Οι συντηρητές-εταιρείες και μέλη αυτών, οι οποίοι αποδεδειγμένα κατά το παρελθόν είχαν μη ικανοποιητική συνεργασία με το Νοσοκομείο μας, θα απορρίπτονται.

Όλες οι ανωτέρω υποχρεώσεις, συνολικά και επί μέρους, θεωρούνται απαραίτητες για τη συμμετοχή και την ανάληψη συντήρησης με ποιινή αποκλεισμού.

Επίσης κατά την ανάληψη της συντήρησης εάν ο ανάδοχος δεν έχει συμμορφωθεί με τις προαναφερόμενες υποχρεώσεις εντός 45 ημερών, συνολικά και επί μέρους, το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα έκπτωσης αυτού από κάθε δικαίωμα που απορρέει από την σύμβαση.

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΒΛΑΔΙΜΗΡΟΣ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ, Προϊστάμενος ΒΙΤ, ΠΕ Μηχανικών.

ΧΡΗΣΤΟΣ ΓΚΟΥΤΖΗΣ, ΤΕ Μηχανικών, Ηλεκτρολόγος

ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΚΡΙΚΟΥ,ΔΕ Διοικητικών Γραμματέων.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ – 1 –

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ : 2.5

A/ A	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣ ΗΣ	ΑΞΙΑ ΕΥΡΩ.
1.	ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ ΩΣ Φ11 8x19	ΜΕΤΡΟ	
2.	ΚΩΝΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
3.	ΕΠΑΦΗ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
4.	ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1ΤΑΧ. ΩΣ 10HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
5.	ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1ΤΑΧ. ΩΣ 20HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
6.	ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 2ΤΑΧ. ΩΣ 10HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
7.	ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 2ΤΑΧ. ΩΣ 20HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
8.	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΩΣ 40Α	ΤΕΜΑΧΙΟ	
9.	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΩΣ 80Α	ΤΕΜΑΧΙΟ	
10.	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΩΣ 100Α	ΤΕΜΑΧΙΟ	
11.	Μ/Σ ΠΟΛΛΩΝ ΕΞΟΔΩΝ ΜΟΝΟΦΑΣ. 300KVA	ΤΕΜΑΧΙΟ	
12.	Μ/Σ ΠΟΛΛΩΝ ΕΞΟΔΩΝ ΤΡΙΦΑΣ. 300KVA	ΤΕΜΑΧΙΟ	
13.	Μ/Σ ΠΟΛΛΩΝ ΕΞΟΔΩΝ ΤΡΙΦΑΣ. 1000 KVA	ΤΕΜΑΧΙΟ	
14.	Μ/Σ ΠΟΛΛΩΝ ΕΞΟΔΩΝ ΜΟΝΟΦΑΣ. 600KVA	ΤΕΜΑΧΙΟ	
15.	Μ/Σ ΠΟΛΛΩΝ ΕΞΟΔΩΝ ΤΡΙΦΑΣ. 600KVA	ΤΕΜΑΧΙΟ	
16.	ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΠΗΝΙΟΥ ΦΡΕΝΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΩΣ 10HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
17.	ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΠΗΝΙΟΥ ΦΡΕΝΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΩΣ 20HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
18.	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΙ AC ή DC 2 ή 3 ΕΠΑΦΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
19.	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
20.	ΧΡΟΝΙΚΟ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
21.	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΓΗΣ ΜΕ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
22.	ΩΘΗΤΗΡΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
23.	ΛΑΣΤΙΧΟ ΩΘΗΤΗΡΑ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
24.	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΠΛΗ – ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΜΕ ΟΜΟΙΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	

25.	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΠΛΗ – ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΜΕ ΑΛΛΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
26.	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΠΛΗ– ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΜΕ ΤΥΠΟΥ ΕΛΟΤ (ΜΕ ΠΡΟΜΑΝΔΑΛΩΣΗ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	
27.	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΤΥΠΟΥ ΕΛΟΤ (ΜΕ ΠΡΟΜΑΝΔΑΛΩΣΗ) – ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΜΕ ΟΜΟΙΑ Ή ΑΛΛΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΤΥΠΟΥ ΕΛΟΤ (ΜΕ ΠΡΟΜΑΝΔΑΛΩΣΗ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	
28.	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΙΠΛΗ – ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΜΕ ΟΜΟΙΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
29.	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΙΠΛΗ – ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΜΕ ΑΛΛΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
30.	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΙΠΛΗ – ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΜΕ ΤΥΠΟΥ ΕΛΟΤ (ΜΕ ΠΡΟΜΑΝΔΑΛΩΣΗ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	
31.	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΙΠΛΗ ΤΥΠΟΥ ΕΛΟΤ (ΜΕ ΠΡΟΜΑΝΔΑΛΩΣΗ) – ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΜΕ ΟΜΟΙΑ Ή ΑΛΛΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΤΥΠΟΥ ΕΛΟΤ (ΜΕ ΠΡΟΜΑΝΔΑΛΩΣΗ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	
32.	ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ 1 ΔΕΣΜΗΣ ΣΕΤ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
33.	ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ 2 ΔΕΣΜΩΝ ΣΕΤ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
34.	ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ 3 ΔΕΣΜΩΝ ΣΕΤ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
35.	UPS ΑΠΕΓΚΛΩΒΙΣΜΟΥ ΕΩΣ 2000VA	ΤΕΜΑΧΙΟ	
36.	UPS ΑΠΕΓΚΛΩΒΙΣΜΟΥ ΕΩΣ 3000VA	ΤΕΜΑΧΙΟ	
37.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΟΔΑΣ ΑΝΩ-ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΥΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΜΕ ΡΟΥΛΕΜΑΝ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
38.	ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ ΘΑΛΑΜΟΥ-ΦΡΕΑΤΟΣ 42/220V	ΤΕΜΑΧΙΟ	
39.	ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΜΕ STARTER 60 εκ.	ΤΕΜΑΧΙΟ	
40.	ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΜΕ STARTER 120 εκ.	ΤΕΜΑΧΙΟ	
41.	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ LED ΕΩΣ 40W		
42.	ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΠΕΔΗΣΗΣ 5,5 kW	ΤΕΜΑΧΙΟ	
43.	ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΠΕΔΗΣΗΣ 7,5 kW	ΤΕΜΑΧΙΟ	
44.	ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΠΕΔΗΣΗΣ 11 kW	ΤΕΜΑΧΙΟ	
45.	ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΠΕΔΗΣΗΣ 15 kW	ΤΕΜΑΧΙΟ	
46.	ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΠΕΔΗΣΗΣ 22 kW	ΤΕΜΑΧΙΟ	
47.	ΦΙΛΤΡΟ ΕΙΣΟΔΟΥ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΣΤΡΟΦΩΝ 30ΕΩΣ 100Α	ΤΕΜΑΧΙΟ	

48.	Inverter ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
49.	ΦΕΡΜΟΥΙΤ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΩΣ 10HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
50.	ΦΕΡΜΟΥΙΤ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΩΣ 20HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
51.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 12x1 ΠΛΑΚΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ	ΜΕΤΡΟ	
52.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 24x1 ΠΛΑΚΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ	ΜΕΤΡΟ	
53.	ΜΠΡΕΛΟΚ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΚΛΗΣΕΩΝ RFID	ΜΕΤΡΟ	
54.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 7x1mm ² ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ ή ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ	ΜΕΤΡΟ	
55.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3x2.5mm ² ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ ή ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ	ΜΕΤΡΟ	
56.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3x4mm ² ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ ή ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ	ΜΕΤΡΟ	
57.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3x6mm ² ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ ή ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ	ΜΕΤΡΟ	
58.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3x10mm ² ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ ή ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ	ΜΕΤΡΟ	
59.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3x16mm ² ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ ή ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ	ΜΕΤΡΟ	
60.	ΣΩΛΗΝΑΣ HELIFLEX Φ12	ΜΕΤΡΟ	
61.	ΚΑΛΩΔΙΟ 10 mm ² ΜΕ ΜΠΛΕΝΤΑΖ	ΜΕΤΡΟ	
62.	ΣΩΛΗΝΑΣ HELIFLEX Φ16	ΜΕΤΡΟ	
63.	ΣΩΛΗΝΑΣ HELIFLEX Φ20	ΜΕΤΡΟ	
64.	ΚΑΝΑΛΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ή ΠΛΑΣΤΙΚΟ 40x100	ΜΕΤΡΟ	
65.	ΚΟΥΤΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ 100x100	ΤΕΜΑΧΙΟ	
66.	ΚΟΥΤΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ 100x150	ΤΕΜΑΧΙΟ	
ΣΥΝΟΛΟ:Σ1 =			

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ : 1.0

A/ A	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣ ΗΣ	ΑΞΙΑ ΕΥΡΩ.
1.	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 10 HP ΜΕ ΘΕΡΜΙΚΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
2.	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 20 HP ΜΕ ΘΕΡΜΙΚΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
3.	ΘΕΡΜΙΚΟ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
4.	ΑΝΟΡΘΩΤΗΣ ΩΣ 5 ^A	ΤΕΜΑΧΙΟ	
5.	ΑΝΟΡΘΩΤΗΣ ΩΣ 10A	ΤΕΜΑΧΙΟ	
6.	ΠΥΚΝΩΤΗΣ ΩΣ 1000 μ f	ΤΕΜΑΧΙΟ	
7.	ΔΙΟΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
8.	ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΤΑΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
9.	ΜΠΡΑΤΣΟ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
10.	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΚΟΥΔΟΥΝΙΟΥ-ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΩΣ 2,3 ΑΗ		
11.	ΑΠΕΓΚΛΩΒΙΣΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡ. ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΕΩΣ 15KW	ΤΕΜΑΧΙΟ	
12.	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ VVVF	ΤΕΜΑΧΙΟ	
13.	CONTROL SIMPLEX (FULL collective selective) 2ΤΑΧ. – 6ΣΤΑΣ. 10HP ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
14.	CONTROL SIMPLEX (FULL collective selective) 2ΤΑΧ. – 6ΣΤΑΣ. 20HP ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
15.	CONTROL SIMPLEX (FULL collective selective) 2ΤΑΧ. – 12ΣΤΑΣ. 10HP ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
16.	CONTROL SIMPLEX (FULL collective selective) 2ΤΑΧ. – 12ΣΤΑΣ. 20HP ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
17.	CONTROL SIMPLEX (FULL collective selective) ΥΔΡ. ΕΩΣ 8 ΣΤΑΣ. ΕΩΣ 15HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
18.	CONTROL SIMPLEX ΥΔΡ. (FULL collective selective)	ΤΕΜΑΧΙΟ	

	ΕΩΣ 8ΣΤΑΣ. ΕΩΣ 25HP		
19.	CONTROL SIMPLEX ΥΔΡ. (FULL collective selective) ΕΩΣ 8ΣΤΑΣ. ΕΩΣ 25HP ΜΕ SOFT STARTER	TEMAXIO	
20.	ΠΛΑΚΕΤΑ SIMPLEX ΓΙΑ VVVF ΕΩΣ 8 ΣΤΑΣΕΙΣ - ΤΥΠΟΣ 1	TEMAXIO	
21.	ΠΛΑΚΕΤΑ SIMPLEX ΓΙΑ VVVF ΕΩΣ 8 ΣΤΑΣΕΙΣ - ΤΥΠΟΣ 2	TEMAXIO	
22.	ΠΛΑΚΕΤΑ SIMPLEX ΓΙΑ VVVF-ΕΩΣ 8 ΣΤΑΣΕΙΣ - ΤΥΠΟΣ 3	TEMAXIO	
23.	ΠΛΑΚΕΤΑ SIMPLEX ΓΙΑ V/F 2ΤΑΧ ΕΩΣ 8 ΣΤΑΣΕΙΣ - ΤΥΠΟΣ 4	TEMAXIO	
24.	ΠΛΑΚΕΤΑ SIMPLEX ΓΙΑ V/F -2ΤΑΧ-ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΕΩΣ 8 ΣΤΑΣΕΙΣ - ΤΥΠΟΣ 5	TEMAXIO	
25.	ΠΛΑΚΕΤΑ SIMPLEX ΓΙΑ V/F - 2ΤΑΧ ΕΩΣ 8 ΣΤΑΣΕΙΣ - ΤΥΠΟΣ 6	TEMAXIO	
26.	ΠΛΑΚΕΤΑ SIMPLEX ΓΙΑ VVVF -2ΤΑΧ-ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΕΩΣ 8 ΣΤΑΣΕΙΣ UNIVERSAL	TEMAXIO	
27.	ΠΛΑΚΕΤΑ ΑΠΕΓΚΛΩΒΙΣΜΟΥ UNIVERSAL	TEMAXIO	
28.	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ	TEMAXIO	
29.	ΠΟΜΟΛΟ ΘΥΡΑΣ	TEMAXIO	
30.	INVERTER DRIVE V/F ΕΩΣ 5,5 kW (ΓΙΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ	TEMAXIO	
31.	INVERTER DRIVE V/F ΕΩΣ 7,5 kW (ΓΙΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ)	TEMAXIO	
32.	INVERTER DRIVE V/F ΕΩΣ 11 KW (ΓΙΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ)	TEMAXIO	
33.	INVERTER DRIVE V/F ΕΩΣ 15 KW (ΓΙΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ)	TEMAXIO	
34.	INVERTER DRIVE V/F ΕΩΣ 18,5 KW(ΓΙΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ)	TEMAXIO	
35.	INVERTER DRIVE V/F ΕΩΣ 22 KW(ΓΙΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ)	TEMAXIO	
36.	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ	TEMAXIO	
		ΣΥΝΟΛΟ:Σ2 =	

ΤΥΠΟΣ 1: ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ Νο 3

ΤΥΠΟΣ 2: ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ Νο: 4,9,16

ΤΥΠΟΣ 3: ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ Νο: 5

ΤΥΠΟΣ 4: ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ Νο: 6,15

ΤΥΠΟΣ 5: ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ Νο: 7,8,10,11,ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΤΥΠΟΣ 6: ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ Νο: 12,13,14

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ : 0.2

A/ A	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣ ΗΣ	ΑΞΙΑ ΕΥΡΩ.
1.	ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΑΝΟΔΟΥ-ΚΑΘΟΔΟΥ ΑΝΩ ΚΑΙ ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
2.	ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΑΝΟΔΟΥ-ΚΑΘΟΔΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΩ ΜΕΡΟΥΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
3.	ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΑΝΟΔΟΥ-ΚΑΘΟΔΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΥΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
4.	ΛΑΣΤΙΧΑ ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
5.	ΟΛΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΑΣΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
6.	ΟΛΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΑΣΙ ΑΠΛΟΣ PVC	ΤΕΜΑΧΙΟ	
7.	ΟΛΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΑΣΙ ΑΠΛΟΣ ertalon		
8.	ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑΤΑ – ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΑ ΟΛΙΣΘΗΤΗΡΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
9.	ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
10.	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
11.	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
12.	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ ΑΠΛΗ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΥ ΤΑΣΗΣ		
13.	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ	ΛΙΤΡΟ	
14.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΖΥΓΙΣΕΩΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
15.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΖΥΓΙΣΕΩΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ-ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
16.	ΕΠΙΚΡΟΥΣΤΗΡΕΣ ΘΑΛΑΜΟΥ ΕΛΑΣΤΙΚΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
17.	ΕΠΙΚΡΟΥΣΤΗΡΕΣ ΑΝΤΙΒΑΡΩΝ ΕΛΑΣΤΙΚΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
ΣΥΝΟΛΟ:Σ3 =			

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ : 0.14

A/ A	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣ ΗΣ	ΑΞΙΑ ΕΥΡΩ.
1.	ΒΟΗΘΗΤΙΚΕΣ ΠΛΑΚΕΤΕΣ ΠΙΝΑΚΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
2.	ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΔΕΣΜΩΝ(ΦΩΤΟΚΟΥΡΤΙΝΑ) ΣΕΤ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
3.	ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΘΥΡΑΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
4.	ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
5.	ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ ΣΕ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ (ΣΕΤ ΚΟΜΠΛΕ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	
6.	ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΚΛΕΙΔΙΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
7.	ΣΦΙΚΤΗΡΑΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
8.	ΣΕΤ ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΑΣΙ ΚΟΜΠΛΕ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
9.	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΟΡΟΦΗΣ	Μ ²	
10.	ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ 1 ΣΗΜΕΙΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
11.	ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ 2 ΣΗΜΕΙΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
12.	ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ 5 ΣΗΜΕΙΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
13.	ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗ ΘΑΛΑΜΟΥ ΕΩΣ 10 ΣΗΜΕΙΑ (ΠΑΝΕΛ1.80m ΥΨΟΣ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	
14.	ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗ ΘΑΛΑΜΟΥ ΕΩΣ 15 ΣΗΜΕΙΑ (ΠΑΝΕΛ>1.80m ΥΨΟΣ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	
15.	ΟΘΟΝΗ ΥΓΡΩΝ ΚΡΥΣΤΑΛΛΩΝ LCD	ΤΕΜΑΧΙΟ	
16.	ΠΛΑΚΕΤΑ ΠΟΡΤΑΣ ΘΑΛΑΜΟΥ ΤΥΠΟΥ BUS	ΤΕΜΑΧΙΟ	
17.	ΡΑΟΥΛΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
18.	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
		ΣΥΝΟΛΟ:Σ4 =	

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ : 0.1

A/ A	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣ ΗΣ	ΑΞΙΑ ΕΥΡΩ.
1.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΦΛΑΤΖΩΤΗ ΩΣ Φ500/4 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
2.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΦΛΑΤΖΩΤΗ ΩΣ Φ500/6 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
3.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΦΛΑΤΖΩΤΗ ΩΣ Φ500/8 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
4.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΦΛΑΤΖΩΤΗ ΩΣ Φ700/6 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
5.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΩΣ Φ500/4 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
6.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΩΣ Φ500/6 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
7.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΩΣ Φ700/6 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
8.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΩΣ Φ700/8 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
9.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΠΑΡΕΚΚΛΙΣΕΩΣ ΩΣ Φ500/4 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
10.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΠΑΡΕΚΚΛΙΣΕΩΣ ΩΣ Φ500/6 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
11.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΠΑΡΕΚΚΛΙΣΕΩΣ ΩΣ Φ500/8 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
12.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΠΑΡΕΚΚΛΙΣΕΩΣ ΩΣ Φ700/4 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
13.	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΠΑΡΕΚΚΛΙΣΕΩΣ ΩΣ Φ700/6 ΣΥΡΜ. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥ ΑΞΟΝΑ Φ40 ΕΩΣ Φ60	ΤΕΜΑΧΙΟ	
14.	ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ή ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 10HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
15.	ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ή ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 20HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	

16.	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΗΧΑΝΗΣ ή ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 10HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
17.	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΗΧΑΝΗΣ ή ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 20HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
18.	ΡΟΥΛΕΜΑΝ & ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ή ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 10HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
19.	ΡΟΥΛΕΜΑΝ & ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ή ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 20HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
20.	ΠΑΤΩΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΛΗΡΕΣ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ	M ²	
21.	ΠΑΤΩΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΛΗΡΕΣ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ-ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	M ²	
22.	ΠΑΤΩΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟ	M ²	
23.	ΠΑΤΩΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ	M ²	
24.	ΚΟΜΒΙΟ ΑΠΛΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
25.	DISPLAY ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
26.	ΚΟΜΒΙΟ ΑΦΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
27.	ΚΟΜΒΙΟ ΑΝΤΙΒΑΝΔΑΛΙΣΤΙΚΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
28.	DISPLAY & ΤΟΞΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
29.	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
ΣΥΝΟΛΟ:Σ5 =			

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ : 0.06

A/ A	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣ ΗΣ	ΑΞΙΑ ΕΥΡΩ.
1.	ΚΟΡΩΝΑ ΠΗΝΙΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΜΗΧ. ΩΣ 10HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
2.	ΚΟΡΩΝΑ ΠΗΝΙΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΜΗΧ. ΩΣ 14HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
3.	ΚΟΡΩΝΑ ΠΗΝΙΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΜΗΧ. ΩΣ 20HP	ΤΕΜΑΧΙΟ	
4.	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΘΑΛΑΜΟΥ ΜΕ ΦΥΛΛΑ SIMEX	M ²	
5.	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΘΑΛΑΜΟΥ ΜΕ ΦΥΛΛΑ INOX	M ²	
6.	ΕΠΙΚΡΟΥΣΤΗΡΕΣ ΘΑΛΑΜΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
7.	ΕΠΙΚΡΟΥΣΤΗΡΕΣ ΑΝΤΙΒΑΡΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	
8.	ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-INOX	M ²	
9.	ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΦΥΛΛΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ INOX	ΤΕΜΑΧΙΟ	
ΣΥΝΟΛΟ:Σ6 =			



ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ : 0.05

A/ A	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣ ΗΣ	ΑΞΙΑ ΕΥΡΩ.
1.	ΜΗΧΑΝΗ ΕΩΣ 11HP ΜΙΑΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ - VVVF	TEMAXIO	
2.	ΜΗΧΑΝΗ ΕΩΣ 11HP ΔΥΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	TEMAXIO	
3.	ΜΗΧΑΝΗ ΕΩΣ 15HP ΜΙΑΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ - VVVF	TEMAXIO	
4.	ΜΗΧΑΝΗ ΕΩΣ 15HP ΔΥΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	TEMAXIO	
5.	ΜΗΧΑΝΗ ΕΩΣ 20HP ΜΙΑΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ - VVVF	TEMAXIO	
6.	ΜΗΧΑΝΗ ΕΩΣ 20HP ΔΥΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	TEMAXIO	
7.	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΩ Ή ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΥΣ ΣΑΣΙ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗΣ ΑΡΠΑΓΗΣ ΑΝΟΔΟΥ ΚΑΘΟΔΟΥ ΚΑΙ ΓΛΥΣΤΡΕΣ ΚΟΜΠΛΕ ΓΙΑ ΟΔΗΓΟ ΑΠΟ 9mm ΕΩΣ 16 mm	TEMAXIO	
8.	CONTROL SIMPLEX (FULL collective selective) ME INVERTER. ΕΩΣ 12 ΣΤΑΣ. ΕΩΣ 5,5 kW	TEMAXIO	
9.	CONTROL SIMPLEX (FULL collective selective) ME INVERTER. ΕΩΣ 12 ΣΤΑΣ. ΕΩΣ 7,5 kW	TEMAXIO	
10.	CONTROL SIMPLEX (FULL collective selective) ME INVERTER. ΕΩΣ 12 ΣΤΑΣ. ΕΩΣ 11 KW	TEMAXIO	
11.	CONTROL SIMPLEX (FULL collective selective) ME INVERTER. ΕΩΣ 12 ΣΤΑΣ. ΕΩΣ 15 KW	TEMAXIO	
12.	CONTROL SIMPLEX (FULL collective selective) ME INVERTER. ΕΩΣ 12 ΣΤΑΣ. ΕΩΣ 18,5 KW	TEMAXIO	
13.	CONTROL SIMPLEX (FULL collective selective) ME INVERTER. ΕΩΣ 12 ΣΤΑΣ. ΕΩΣ 22 KW	TEMAXIO	
ΣΥΝΟΛΟ: Σ7 =			

ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

**ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΕΣ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ**

A/ A	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣ ΗΣ	ΑΞΙΑ ΕΥΡΩ.
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			
21.			
22.			
23.			
24.			
25.			
26.			
27.			
28.			
29.			
30.			
31.			
32.			
33.			
34.			
35.			
36.			
37.			
38.			
39.			
40.			
41.			
42.			
43.			
44.			
45.			

(Συμπληρώνεται από τον συμμετέχοντα)



ΕΚΘΕΣΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
SURVEY REPORT OF LIFTING APPLIANCE

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΥΠΟΥ: ΑΑ ☐ Α ☒ Β ☐ ΕΚΤΑΚΤΟΥ (Μετατροπής-Επισκευής) ☐

Αριθ. Έκθεσης / Ημερίδα έκδοσης: Report No: Date of issuance:	Ημερίδα ελέγχου: 07/08/2016 Inspection Date
21617/15 07/08/2015	Τόπος ελέγχου: Α. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 184 Inspection Place ΑΘΗΝΑ ΑΝΕΛΥΡΑΣ Νο 22 (ΚΤΙΡΙΟ 6, ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ)

Κάτοχος-Ομιλή:	Περιγραφή & Τύπος Ανυψωτικού Description & Type of Lifting appliance:
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟ ΥΔΡ/250/2ΣΤ
Κατασκευαστής-Manufacturer	Πιστοποίηση/Βεβαίωση Ανυψωτική Ικανότητα-Load capacity
MEZ	250 KG
Αρ. Φακέλου-Σχεδίων / Nr of tech. Fto Drawings	Έτος κατασκευής-Year of build/Αριθμός σειράς-Serial No
-	1 / S/N 9971965-0230-0001
Άλλες λεπτομέρειες-Other details	
Φορέας προηγούμενου ελέγχου: ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ (Αριθμός - ημερομηνία - φορέας) Certificate of last inspection type (Nr. - date - Inspection body) Νομοθεσία-Προδιαγραφές ελέγχου: Υ.Α. 16085/593/ΦΕΚ 1186/Β/03 Legislation - Inspection regulations	

Ok	Not Ok	N/A	REMARKS
----	--------	-----	---------

1. ΓΕΝΙΚΑ/GENERAL

1. Εντύπα που επιβεβαιώθηκαν
Documentation presented at inspection
- 1.1 Τεχνικός Φάκελος - Σχέδια
Lifting Appliances Inspection book
- 1.2 Πιστοποιητικά (Δήλωση CE, Εξορήματα, Υλικό)
Certificates
- 1.3 Εγχειρίδιο Λειτουργίας
Operational Manual
- 1.4 Βιβλίο Συντήρησης & επιθεωρήσεων
Maintenance & Inspection book

		X	
		X	
X			
X			

2. Σήμανση-Marking

- 2.1 Πινακίδιο στοιχείων Ανυψωτικού
Name-plate
- 2.2 Ενδειξη ανυψωτικής ικανότητας
Indication of load capacity
- 2.3 Προειδοποιητικές σημάνσεις - μέτρα
Warning indications

X			
X			250 KG
X			

Ok	Not Ok	N/A	REMARKS
----	-----------	-----	---------

3. Δομικά στοιχεία & μηχανολ. Εξοπλισμός
(Structural components and mechanical equipment)
(Οπτικός έλεγχος καλής κατάστασης, μετρησιτών,
και ύπαρξης σχετικών υπολογισμών ή
δικαιολογητικών)

3.1 Βάση, κορμός και βραχίοντες ανυψωτικού
Lifting Apparatus-Crane-base structure

3.1.1 Δομικά στοιχεία
Structural members

3.1.2 Συγκολλήσεις
Welds

3.1.3 Σύνδεσμοι
Connections

3.1.4 Μέσα ανύψωσης
(Σαμάνια, Έμβολα, Αλυσίδες)
Lifting devices

3.1.5 Αποσβεστήρες -Τέρματα διαδρομής
Buffers -End stops

3.2 Διαδρομή κίνησης του Ανυψωτικού
Crane runway structure

3.2.1 Δομικά στοιχεία
Structural members

3.2.2 Σύνδεσμοι - Συγκολλήσεις
Connections - Welds

3.2.3 Κινητήριος μηχανισμός - φρένα
Movement mechanism - brakes

3.2.4 Τροχιές, Οδηγοί, Ράουλα - τροχοί
κίνησης
Tracks, Rolls

3.2.5 Οριοθέτες, Αποσβεστήρες
Runway stops, Buffers

3.2.6 Συστήματα ασφάλισης
Locking devices

3.3 Φορείο-Ανυψωτικός μηχανισμός
Trolley structure - Lifting mechanism

3.3.1 Δομικά στοιχεία
Structural members

3.3.2 Βαρέα - Τροχαλίες - Ράουλα
(Drum, Sheaves, Pulleys)

3.3.3 Φρένα (Κατάσταση, Λειτουργικός Έλεγχος)
Brakes (condition, functional test)

3.3.4 Σύνδεσμοι, Συγκολλήσεις
Connections - Welds

3.4 Διαδρομή Φορείου
Trolley tracks

3.4.1 Σιδηροτροχιές, Ράουλα-τροχοί κίνησης
Rails

3.4.2 Αποσβεστήρες -Τέρματα διαδρομής
Buffers -End stops

3.4.3 Σύνδεσμοι - Συγκολλήσεις
Connections - Welds

X			
X			
X			
X			ΕΜΒΟΛΟ Φ48 mm ΑΛΥΣΙΔΕΣ 2TMX 3/4 "
X			

		X	
		X	
		X	
		X	
		X	
		X	

X			
X			
		X	
X			

X			ΟΔΗΓΟΙ 1140X30 mm
X			
X			



	Ok	Not Ok	N/A	REMARKS
3.4.4 Κινητήριος μηχανισμός φρένα Movement mechanism - brakes	X			
3.4.6 Συστήματα ασφάλισης Locking devices			X	
3.5 Μέσα πρόσβασης Means of access				
3.5.1 Εσκάλες Ladders			X	
3.5.2 Διάδρομοι Walkways			X	
3.6.3 Άλλα μέσα- Πλατφόρμες Εργασιών Other means Other elements	X			ΘΑΛΑΜΟΣ 0,70X1,85 m
3.6.1 Τροχοί πορείας Travel wheels	X			
3.6.2 Μέσα ευστάθειας- αναβολείς πτώσης Stability - falling protection			X	
3.6.3 Αξόνες Συνδεσμολογία αξόνων Couplings			X	
3.6.4 Τύμπανα περιελίξεως Drums			X	
3.6.6 Τροχαλίες Sheaves	X			
3.6.6 Οδοντωτοί τροχοί Gear wheels			X	
3.6.7 Κοχλίες, περικόχλια, σφήνες Screws, nuts, wedges	X			
3.6.8 Υδραυλικά και πνευματικά συστήματα Hydraulic and pneumatic components		X		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ 1
3.6.9 Συστήματα προειδοποίησης, οριακού περιερισμού, Προστασία υπερφόρτισης, Βαλβίδα Ασφάλειας Mechanical warning devices, limit stop devices Overload protection			X	
3.6.10 Προφυλακτήρες και συστήματα προστασίας Protection systems	X			ΠΟΡΤΕΣ ΟΡΟΦΩΝ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΚΑΙ ΕΠΑΦΗ
3.7 Συστήματα λίπανσης Lubrication systems	X			
3.8 Αποστάσεις ασφαλείας, Προφυλακτήρες Clearances	X			
3.9 Εδράση-Αγκυρώσεις Foundations-Anchors	X			
4. Ηλεκτρολογικός εξοπλισμός, Χειριστήρια Electrical equipment, Operation devices	X			ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΚΑΙΝΗ-ΑΠΟΣΤΟΛΗ
4.1 Διακόπτες και ενεργοποιητές Switches and actuating devices	X			
4.2 Γραμμές τροφοδοσίας, γειώσεις, μονώσεις Supply lines	X			
4.3 Πίνακες Καταναλωτές ισχύος Board, Current consumers	X			



4.4 Συστήματα, Διακόπτες ασφαλείας Protection systems, Safety switches

4.5 Θάλαμοι χειρισμού Operation devices

4.6 Φωτισμός Lighting

4.7 Γείωση Earthing

5. Εξοπλισμός χειρισμού φορτίου Handling accessories

5.1 Συρματόσχοινα Wire ropes

5.2 Άλλα εξαρτήματα ανάρτησης φορτίου Other load hanging devices

5.3 Αγκιστρά, αρπάγες κλπ Load hooks, grabs and other

6. Προστασία οδηγού Operator's protections

6.1 Προστασία καμπίνας οδηγού Operator's protective hood

6.2 Θέση οδηγού Operator's seat

6.3 Χειριστήρια Operation devices

OK	Not OK	N/A	REMARKS
	X		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ 2
X			
X			
X			

		X	
		X	
		X	

		X	
		X	
X			ΚΛΗΣΗ-ΑΠΟΣΤΟΛΗ

II. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΑ ADDITIONAL REQUIREMENTS FOR MOBILE CRANES

1. Μέσα ευστάθειας, αναβολείς πτώσης Stability, Felling protection

2. Στοιχεία οχήματος, Σήμανση, Προειδοποιητικά Vehicle data, Marking, Warnings

3. Σύστημα ελέγχου ανύψωσης από τον Θάλαμο. Control System in the cabin

4. Σκελετός οχήματος, Τροχοί Chassis, Wheels

5. Προστασία καμπίνας οδηγού Driver's cabin protection

		X	
		X	
		X	
		X	
		X	

III. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΕΡΟΝΟΦΟΡΑ ADDITIONAL REQUIREMENTS FOR FORK LIFTS

1. Όχημα, Πλαίσιο ανύψωσης Vehicle, Lifting frame

1.1 Στοιχεία οχήματος, Σήμανση, Ιστός Vehicle Data, Marking, Mast

1.2 Ράουλα κύλησης Support roller

		X	
		X	

1.3 Εξάρση ραβδίων κύλησης
Roller sootling

1.4 Ράουλα αλυσίδων
Chain rollers

1.5 Αλυσίδα
Load chain

1.6 Φρένα οχήματος
Vehicle Brakes

2. Σύστημα φορτίου
Load carrying devices

2.1 Φορέας περονών, Πιρόνες
Fork carrier, Forks

2.2 Έλεγχος υπερφόρτισης, Επιπλέον συσκευές
Overload protection, Additional devices

3. Προστασία Οδηγού
Driver protection

3.1 Προστατευτικό δικτύωμα
ή κουβούκλιο θέσης οδηγού
Protective hood or grid for driver's seat

3.2 Θέση οδηγού
Driver's seat

3.3 Προστασία πυρκαϊάς, στατικού ηλεκτρισμού
Fire and antistatic protection

3.4 Αντιεκρηκτική προστασία
Antilexplosive protection

OK	Not Ok	N/A	REMARKS
		X	
		X	
		X	
		X	

		X	
		X	

		X	
		X	
		X	
		X	

ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΩΝ ΠΟΥ ΕΜΠΙΠΤΟΥΝ ΣΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ
ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΗΣ:

1. Σύστημα διεύθυνσης
Driving system

2. Σύστημα ανάρτησης
Suspension system

3. Σύστημα πέδησης
Brake system

4. Τροχοί, ελαστικά, κρηύστρες-κλίμα
Wheels, crawling

5. Φώτα
Lighting

		X	
		X	
		X	
		X	
		X	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/REMARKS

1. Να εγκατασταθεί βαλβίδα ανιεπιστροφής στη σύνδεση του ελαστικού σωλήνα λαδιού με το έμβολο.
2. Να αποκατασταθεί η καλή λειτουργία των διατάξεων στάσης εκτάκτου ανάγκης στα χειριστήρια των ορόφων.
3. Προτείνεται να εγκατασταθεί τερματικός διακόπτης διαδρομής στην άνω απόληξη του φρεατίου.
4. Προτείνεται να εγκατασταθεί ελαστικό στοιχείο στον πυθμένα του φρεατίου.
5. Προτείνεται να εγκατασταθεί στη μονάδα ισχύος του μηχανήματος βάνα απομόνωσης του ελαίου.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ/CONCLUSIONS

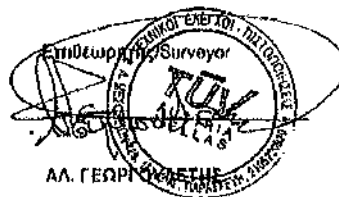
Δεν προτείνεται η πιστοποίηση του ανυψωτικού μηχανήματος.

Τόπος/Place

Ημερομηνία/Date

ΑΘΗΝΑ

07/08/2016





Κινητοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός κοινοποίησης 0906

**ΕΚΘΕΣΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ**

σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Κ.Υ.Α. οικ. Φ.Α/9.2/ΟΙΚ. 28428/2008 (ΦΕΚ 2804Β/2008)

Επιθεωρητής: ΑΛ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΕΤΗΣ

Α/Α ΦΑΚΕΛΟΥ ΤΥΝ ΑΥΣΤΡΙΑ ΕΛΛΑΣ: 30360 / 16

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Α/Α Έκθεσης Ελέγχου: 30360 / 16	Ημερομηνία Ελέγχου: 30/09/2016
Ιδιοκτήτης / Διαχειριστής: ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΤΙΡΙΟΥ (Γ.Ν.Α. «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»)	Τόπος Εγκατάστασης: Ν. ΠΛΑΣΤΗΡΑΣ, ΝΕΑ ΜΑΚΡΗ
Υπεύθυνος Εγκατάστασης:	Τεχνικό Έργο/το Εγκατάστασης:
Συντηρητής: ΠΙΟΜΩΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Έτος αρχικής εγκατάστασης: 2006
Αριθμός Φακέλου Καταχώρησης Ανελκυστήρα:	Πρότυπο Ελέγχου: EN 81.2 / 1998

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Είδος Ανελκυστήρα: Υδραυλικός Πρόσωπων	Όψιμο Βαλόνι: T 89X62X16 mm
Ονομαστικό φορτίο / Άξονα: 526 Kg / 7	Κινητήριος Μηχανισμός: MORIS ση: 95769, 11,8 KW
Στάσεις / Όροφοι: 3 / 3	Θάλαμος Βαλόνι: Τύπου BUS
Διάδρομος: 7,00	Βασικά Εξαρτήματα Ασφαλείας
Θέση Μηχανοστασίου: Ισόγειο	Κλειδαριές θυρών φρέιζας: ΓΚΕΑ ΖΗΤΑ / type ΕΘ-2
Τρόπος ανόδου / Ύψος: 2,1 / 4 x 210 mm	Σύσκευή Αρπάξης: ΚΑΡΔΑΡΑΣ / type CAVRAI-2
Υαλότητα Λειτουργίας: 0,63 m/s	Προσπερυστήρες Βαλόνι: MORIS / type 21002
Ηλεκτρικός Πίνακας Ελέγχου: FANIS	Βελβέτα Θρόνου: MORIS / type 0393P 1" 1/4
Εμβόλι - Τροχαλία: Ø100 mm - Ø 400 mm	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ

1. Θα πρέπει να διασφαλιστεί από τη διαχείριση του κτιρίου η διαθεσιμότητα της διάταξης αμφίδρομης επικοινωνίας με υπηρεσία διάσωσης εγκλωβισμένου ατόμου καθ' όλη τη διάρκεια λειτουργίας του κτιρίου (σημα αίσθη εντός του θαλάμου - άμεση επέμβαση εξειδικευμένου ατόμου).

Γ. ΦΡΕΣΤΙΟ

2. Το φρέστιο πρέπει να φωτίζεται επαρκώς για εργασίες ελέγχου, συντήρησης και επισκευών, από τεχνητή εγκατάσταση φωτισμού. Να αποκατασταθεί η υπάρχουσα εγκατάσταση.

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ

Για την πληρότητα του τεχνικού φακέλου να προσκομισθεί:

- Πιστοποιητικό προηγούμενου ελέγχου από φορέα
- Σε περίπτωση που μέτοχο έγγραφο δεν υφίσταται, να προσκομισθούν:
 - Αντίγραφο της προέγκρισης εγκατάστασης του ανελκυστήρα ή οικοδομική άδεια.
 - Μηχανολογικό σχέδιο της εγκατάστασης
 - Τεχνική μελέτη της εγκατάστασης.
 - Ηλεκτρικό σχεδιάγραμμα του κυκλώματος ισχύος και των κυκλωμάτων ασφάλειας του ανελκυστήρα.

rep_3036015

-25-

TUV
AUSTRIA
HELLAS

κοινοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός κοινοποίησης 0906

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ:

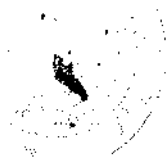
Οι ανωτέρω παρατηρήσεις / ελλείψεις πρέπει να αποκατασταθούν.
Πριν την επαναληπτική θέση σε λειτουργία του ανελκυστήρα πρέπει να γίνει επανέλεγχος.

Αθήνα, 02/10/2015



ref_3036015

26



ΕΚΘΕΣΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
SURVEY REPORT OF LIFTING APPLIANCE

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΥΠΟΥ: AA ☒ A ☐ B ☐ ΕΚΤΑΚΤΟΥ (Μετατροπής-Επισκευής) ☐

Αριθ. Έκθεσης / Ημ/νία Έκδοσης: Report No: Date of issuance:	Ημ/νία ελέγχου: 02/08/2015 Inspection Date
2159B/15 02/08/2015	Τόπος ελέγχου: Α. ΜΕΣΟΓΕΙΟΝ 154 Inspection Place: ΑΘΗΝΑ ΑΝΕΛΠΑΣ Νο 19 (ΚΤΙΡΙΟ 8, ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ)

Κάτοχος-Owner	Περιγραφή & Τύπος Ανυψωτικού Description & Type of Lifting appliance
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»	ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΦΟΡΤΙΩΝ ΜΗΧ/100/4ΣΤ
Κατασκευαστής-Manufacturer	Πιστοποιητική Ανυψωτική Ικανότητα-Load capacity
BONFIGLIOLI	100 KG
Αρ. Φακέλου Σχεδίων / Nr of tech. File-Drawings	Έτος κατασκευής-Year of build/Αριθμός σειράς-Series No
Π.Ο. - 101	2012 / S/N G2401270043
Άλλες λεπτομέρειες-Other details	
Φορέας προηγούμενου ελέγχου: (Αριθμός - ημερομηνία - φορέας) Certificate of last inspection type (Nr. - date - Inspector/body) Νομοθεσία-Προδιαγραφές ελέγχου: Υ.Α. 16085/683/Φ.Ε.Κ 1186/9/03 Legislation - Inspection regulations	
ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ	

OK	Not OK	N/A	REMARKS
----	--------	-----	---------

1. ΓΕΝΙΚΑ/GENERAL
 1. Εντύπω που επιθεωρήθηκαν
Documentation presented at inspection
 - 1.1 Τεχνικός Φάκελος - Σχέδια
Lifting Appliances Inspection book
 - 1.2 Πιστοποιητικά (Δήλωση CE, Εξαρτήματα, Υλικά)
Certificates
 - 1.3 Εγχειρίδιο Λειτουργίας
Operational Manual
 - 1.4 Βιβλίο Συντήρησης & επιθεωρήσεων
Maintenance & Inspection book
2. Σήμανση-Marking
 - 2.1 Πινάκιδιο στοιχείων Ανυψωτικού
Name-plate
 - 2.2 Ενδειξη ανυψωτικής ικανότητας
Indication of load capacity
 - 2.3 Προειδοποιητικές σημάνσεις - μέτρα
Warning indications

	X		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ 1
	X		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ 1
X			
X			
X			
X			
X			
X			100 KG
X			

OK	Not Ok	N/A	REMARKS
----	-----------	-----	---------

3. Δομικά στοιχεία & μηχανολ. Εξοπλισμός
(Structural components and mechanical equipment)
(Οπτικός έλεγχος καλής κατάστασης, μετατροπών,
και ύπαρξης σχετικών υπολογισμών ή
δικαιολογητικών)

3.1 Βάση, κορμός και βραχίονες ανυψωτικού
Lifting Appliance-Crane-basic structure

3.1.1 Δομικά στοιχεία
Structural members

3.1.2 Συγκολλήσεις
Welds

3.1.3 Σύνδεσμοι
Connections

3.1.4 Μέσα ανύψωσης
(Συρμίνες, Ξυβέλας, Αλυσίδες)
Lifting devices

3.1.5 Αποσβεστήρες -Τέρματα διαδρομής
Buffers -End stops

3.2 Διαδρομή κίνησης του Ανυψωτικού
Crane runway structure

3.2.1 Δομικά στοιχεία
Structural members

3.2.2 Σύνδεσμοι - Συγκολλήσεις
Connections - Welds

3.2.3 Κινητήριος μηχανισμός - φρένα
Movement mechanism - brakes

3.2.4 Τροχίες, Οδηγοί, Ράουλα - τροχοί
κίνησης
Tracks, Rails

3.2.5 Οριοθέτες, Αποσβεστήρες
Runway stops, Buffers

3.2.6 Συστήματα ασφάλισης
Locking devices

3.3 Φορτίο-Ανυψωτικός μηχανισμός
Trolley structure - Lifting mechanism

3.3.1 Δομικά στοιχεία
Structural members

3.3.2 Βαρούλκο-Τροχαλίες- Ράουλα
(Drum, Sheaves, Pulleys)

3.3.3 Φρένα (Κατάσταση, λειτουργικός έλεγχος)
Brakes (condition, functional test)

3.3.4 Σύνδεσμοι, Συγκολλήσεις
Connections, Welds

3.4 Διαδρομή Φορείου
Trolley tracks

3.4.1 Σιδηροτροχίες, Ράουλα-τροχοί κίνησης
Rails

3.4.2 Αποσβεστήρες -Τέρματα διαδρομής
Buffers -End stops

3.4.3 Σύνδεσμοι - Συγκολλήσεις
Connections - Welds

X			
X			
X			
X			ΣΥΡΜΙΝΑ 2 Χ Φ8,5 mm
X			

		X	
		X	
		X	
		X	
		X	
		X	

X			
X			ΤΥΜΒΗΣ Φ260 mm ΠΑΡΕΛΚΛΙΣΗΣ Φ260 mm
		X	
X			

X			Π145X45X9 mm (GAA) Π40X30 mm (ANT)
X			
X			

- 3.4.4 Κινητήριος μηχανισμός φρένα
Movement mechanism - brakes
- 3.4.5 Συστήματα ασφάλισης
Locking devices
- 3.5 Μέσα πρόσβασης
Means of access
- 3.5.1 Σκάλες
Ladders
- 3.5.2 Διάδρομοι
Walkways
- 3.5.3 Άλλα μέσα- Πλατφόρμες Εργασιών
Other means
- 3.6 Άλλα στοιχεία
Other elements
- 3.6.1 Τροχοί πορείας
Travel wheels
- 3.6.2 Μέσα ευστάθειας- αναβολείς πτώσης
Stability - falling protection
- 3.6.3 Αξόνες, Συνδεσμολογία αξόνων
Couplings
- 3.6.4 Τύμπανα περιελξεως
Drums
- 3.6.5 Τροχαλίες
Sheaves
- 3.6.6 Οδοντωτοί τροχοί
Gear wheels
- 3.6.7 Κοχλίες, περικόχλια, σφήνες
Screws, nuts, wedges
- 3.6.8 Υδραυλικά και πνευματικά συστήματα
Hydraulic and pneumatic components
- 3.6.9 Συστήματα προειδοποίησης, οριακού
τερματισμού, Προστασία υπερφόρτισης,
Βαλβίδες Ασφάλειας
Mechanical warning devices, limit stop devices
Overload protection
- 3.6.10 Προφυλακτήρες και συστήματα προστασίας
Protection systems
- 3.7 Συστήματα λίπανσης
Lubrication systems
- 3.8 Αποστάσεις ασφαλείας, Προφυλακτήρες
Clearances
- 3.9 Εδράση-Αγκυρώσεις
Foundations-Anchors
4. Ηλεκτρολογικός εξοπλισμός, Χειριστήρια
Electrical equipment, Operation devices
- 4.1 Διακόπτες και ενεργοποιητές
Switches and actuating devices
- 4.2 Γραμμές τροφοδοσίας, γειώσεις, μονώσεις
Supply lines
- 4.3 Πίνακες, Καταναλωτές ισχύος
Board, Current consumers

Ok	Not Ok	N/A	REMARKS
X			
		X	

	X		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ 2
	X		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ 2
X			ΘΑΛΑΜΟΣ 0,80X0,95 m

X			
		X	
		X	
		X	
X			
		X	
X			
		X	
		X	
X			ΠΟΡΤΕΣ ΟΡΟΦΩΝ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΔ
X			
X			
X			

X			ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΡΤΑ ΘΑΛΑΜΟΥ
X			
X			

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ
ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ



4.4 Συστήματα, Διακόπτες ασφαλείας
Protection systems, Safety switches

4.5 Θάλαμοι χειρισμού
Operation devices

4.6 Φωτισμός
Lighting

4.7 Γείωση
Earthing

5. Εξοπλισμός χειρισμού φορτίου
Handling accessories

5.1 Συρματόσχοινα
Wire ropes

5.2 Άλλα εξαρτήματα ανάρτησης φορτίου
Other load hanging devices

5.3 Αγκίστρια, αρπάγες κλπ
Load hooks, grabs and other

6. Προστασία οδηγού
Operator's protections

6.1 Προστασία καμπίνας οδηγού
Operator's protective hood

6.2 Θέση οδηγού
Operator's seat

6.3 Χειριστήρια
Operation devices

Ok	Not Ok	N/A	REMARKS
X			ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΤΑΣΗΣ ΙΕ ΟΠ'ΟΦΗ ΚΑΙ ΠΥΘΜΕΝΑ
X			
X			
X			

		X	
		X	
		X	

		X	
		X	
	X		ΣΤΑΣΕΙΣ (-1,0,1,2) ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ 3

II. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΑ ADDITIONAL REQUIREMENTS FOR MOBILE CRANES

1. Μέσα ευστάθειάς, αναβολείς πτώσης
Stability, Falling protection

2. Στοιχεία οχήματος, Σήμανση, Προειδοποιητικά,
Vehicle data, Marking, Warnings

3. Σύστημα ελέγχου ανώψωσης από τον θάλαμο.
Control System in the cabin

4. Σκελετός οχήματος, Τροχοί
Chassis, Wheels

5. Προστασία καμπίνας οδηγού
Driver's cabin protection

		X	
		X	
		X	
		X	
		X	

III. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΕΡΟΝΟΦΟΡΑ ADDITIONAL REQUIREMENTS FOR FORK LIFTS

1. Οχήμα, Πλαίσιο ανύψωσης
Vehicle, Lifting frame

1.1 Στοιχεία οχήματος, Σήμανση, Ισχύς
Vehicle Data, Marking, Power

1.2 Ρόουλα κώλησης
Support roller

		X	
		X	

1.3 Εδραση ραούλων κύλησης
Roller seating

1.4 Ράουλα αλυσίδων
Chain rollers

1.5 Αλυσίδα
Load chain

1.6 Φρένα οχήματος
Vehicle Brakes

2. Σύστημα φορτίου
Load carrying devices

2.1 Φορέας περονών, Περόνες
Fork carrier, Forks

2.2 Έλεγχος υπερφόρτισης, Επιπλέον συσκευές.
Overload protection, Additional devices

3. Προστασία Οδηγού
Driver protection

3.1 Προστατευτικό δικτύωμα
ή κουβούκλιο θέσης οδηγού
Protective hood or grid for driver's seat

3.2 Θέση οδηγού
Driver's seat

3.3 Προστασία πυρκαϊάς, στατικού ηλεκτρισμού
Fire and antistatic protection

3.4 Αντιεκρηκτική προστασία
Antiexplosive protection

OK	Not Ok	N/A	REMARKS
		X	
		X	
		X	
		X	

		X	
		X	

		X	
		X	
		X	
		X	

ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΩΝ ΠΟΥ ΕΜΠΛΗΤΟΥΝ ΣΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ
ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΗΣ:

1. Σύστημα διεύθυνσης
Driving system

2. Σύστημα ανάρτησης
Suspension system

3. Σύστημα πέδησης
Brake system

4. Τροχοί, ελαστικά, ερπύστριες-κλπ
Wheels, crawling

5. Φώτα
Lighting

		X	
		X	
		X	
		X	
		X	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/REMARKS

1. Να προσκομισθεί η δήλωση πιστότητας του μηχανήματος και να ελεγχθεί ο τεχνικός φάκελος του έργου.
2. Ο κινητήριος μηχανισμός και ο πίνακας ελέγχου του μηχανήματος βρίσκονται στην άνω απόληξη φρεατίου. Η πρόσβαση σε αυτόν μέσω της υπάρχουσας θύρας κρίνεται εξαιρετικά δύσκολη. Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες.
3. Να εγκατασταθεί διάταξη σιάσης εκτάκτου ανάγκης στα χειριστήρια των οράφων.
4. Προτείνεται να εγκατασταθεί τερματικός διακόπτης διαδρομής στην άνω απόληξη του φρεατίου.
5. Προτείνεται να εγκατασταθεί ελαστικό στοιχείο στον πυθμένα του φρεατίου.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ/CONCLUSIONS

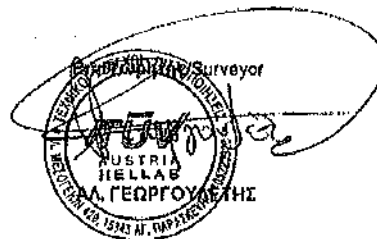
Δεν προτείνεται η πιστοποίηση του ανυψωτικού μηχανήματος.

Τόπος/Place

Ημερομηνία/Date

ΑΘΗΝΑ

02/09/2015





AUSTRIA
HELLAS

κοινοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός κοινοποίησης 0906

ΕΚΘΕΣΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ
σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Κ.Υ.Α. υπ. Φ.Α/9.2/ΟΙΚ. 28426/2008 (ΦΕΚ 2604Β/2008)

Επιθεωρητής: ΑΛ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΕΤΗΣ

Α/Α ΦΑΚΕΛΟΥ ΤΥΝ ΑΥΣΤΡΙΑ ΕΛΛΑΣ: 30276/16

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Α/Α Έκθεσης Ελέγχου: 30276/16	Ημερομηνία Ελέγχου: 02/09/2015
Ιδιοκτήτης / Διαχειριστής: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»	Τόπος Εγκατάστασης: Α. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 154 ΑΘΗΝΑ ΑΝΕΛΥΡΑΣ Νο 18 (ΚΤΙΡΙΟ Β, ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ)
Υπεύθυνος Εγκατάστασης:	Τεχνικό Γραφείο Εγκατάστασης:
Συντηρητής: ΠΟΜΩΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Έτος αρχικής εγκατάστασης:
Αριθμός Φακέλου Καταχώρησης Ανελκυστήρα:	Πρότυπα Ελέγχου: EN 81.1 / 1998

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Είδος Ανελκυστήρα: Ηλεκτροκίνητος φορτίων με συνοδεία ατόμων	Οδηγοί θαλάμου: T89X62X16 αντιβάρου: T50X60X6
Ονομαστικό φορτίο / Άξονα: 1600 Kg	Κινητήριος Μηχανισμός: LIFTEQUIP - THYSSEN ση: 23087 - 10,7 KW
Στάσεις / Όροφοι: 4 / 3	Θύρες θαλάμου: Αυτόματες Τηλεσκοπικές
Διαδρομή: 9,85 m	Βασικά Εξαρτήματα Ασφαλείας
Όληση Μηχανοστασίου: -	Κλειδαριές θυρών φρέατος: THYSSEN / type M2TS12
Τρόπος ανάρτησης / Τύπος: 2:1 / B X Ø10 mm	Ευαετική Αρτηδής: THYSSEN / type 6071.2
Ταχύτητα Λειτουργίας: 1,00 m/s	Προσκραυστήρες θαλάμου: ACLA / type 300423
Ηλεκτρικός Πίνακας Ελέγχου: DAHL ELEKTRONIC	αντιβάρου: ACLA / type 300423
Τροχήλιες: Τριβής Ø 450 mm Παρέκκλισης Ø 450 mm	Περιοράς Ταχύτητας: THYSSEN / type 6023

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ

ΘΑΛΑΜΟΣ

1. Να αποκατασταθεί η καλή λειτουργία του κομβίου που αναστέλλει το κλείσιμο των αυτόματων θυρών του θαλάμου.
2. Θα πρέπει να διασφαλίζεται από τη διαχείριση του κτιρίου η διαθεσιμότητα της διάταξης αμφίδρομης επικοινωνίας με υπηρεσία διάσωσης εγκλωβισμένου ατόμου καθ' όλη τη διάρκεια λειτουργίας του κτιρίου (σήμα alarm εντός του θαλάμου - άμεση επέμβαση εξειδικευμένου ατόμου).

ΦΡΕΑΤΙΟ

3. Να εγκατασταθεί στη οροφή του θαλάμου κουπαστή με κατάλληλο ύψος, στην πλευρά που η απόσταση του θαλάμου από τον τοίχο του φρεατίου υπερβαίνει τα 30 cm, για την προστασία του προσωπικού συντήρησης από τον κίνδυνο πτώσης και να γίνουν οι απαραίτητες σημάνσεις.

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ

Για την πληρότητα του τεχνικού φακέλου να προσκομισθεί:

rep_30276/15

-33-



κοινοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός κοινοποίησης 0906

- Αντίγραφο πιστοποιητικού προηγούμενου ελέγχου.
- Σε περίπτωση που τέτοιο έγγραφο δεν υφίσταται, να προσκομισθούν :
 - Αντίγραφο άδειας οικοδομής
 - Μηχανολογικό σχέδιο της εγκατάστασης
 - Τεχνική μελέτη της εγκατάστασης
 - Ηλεκτρικό σχεδιάγραμμα του κυκλώματος ισχύος και των κυκλωμάτων ασφαλείας του ανελκυστήρα

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ:

Οι ανωτέρω παρατηρήσεις / ελλείψεις πρέπει να αποκατασταθούν.

Πριν την επαναληπτική θέση σε λειτουργία του ανελκυστήρα πρέπει να γίνει επανέλεγχος.

Αθήνα, 10/09/2015





καινοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός καινοποίησης 0906

**ΕΚΘΕΣΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ**

σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Κ.Υ.Α. οικ. Φ.Α/9.2/ΟΙΚ. 28426/2008 (ΦΕΚ 2604B/2008)

Επιθεωρητής: ΑΛ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΕΤΗΣ

Α/Α ΦΑΚΕΛΟΥ ΤΥΝ AUSTRIA ΕΛΛΑΣ: 30286/15

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Α/Α Έκθεσης Ελέγχου: 30286/15	Ημερομηνία Ελέγχου: 07/09/2015
Ιδιοκτήτης / Διαχειριστής: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»	Τόπος Εγκατάστασης: Λ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 154 ΑΘΗΝΑ ΑΝΕΛΥΡΑΙ Νο 20 (ΚΤΙΡΙΟ 6, ΔΙΟΙΚΗΣΗ)
Υπεύθυνος Εγκατάστασης:	Τεχνικό Γραφείο Εγκατάστασης:
Συντηρητής: ΠΟΜΩΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Έτος αρχικής εγκατάστασης :
Αριθμός Φακέλου Καταχώρησης Ανελκυστήρα :	Πρότυπο Ελέγχου: EN 81.2 / έκδοση 1987

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Είδος Ανελκυστήρα : Υδραυλικός Προσώπων	Οδηγεί θαλάμου: T96X75X16
Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 600 Kg / 8	Κινητήριος Μηχανισμός : OTIS HEIC α/α : E1KE0598 - 11 KW
Στάσεις / Όροφοι: 3 / 3	Θύρες θαλάμου : Τύπου Bus
Διαδρομή: 6,45 m	Βασικά Εξαρτήματα Ασφαλείας
Θύση Μηχανοστασίου: Ισόγειο	Κλειδαριές θυρών φρέιζας : THMKA / type TB.70
Τρόπος ανόδου / Συρμίνες: 2:1 / 4 X Ø11 mm	Συσκευή Αρπάγης : KLEEMANN
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0,63 m/s	Προσκειραυτήρες : ELASTOGRAN / type 1002
Ηλεκτρικός Πίνακας Ελέγχου: OTIS MCS 120	Βαλβίδα Θραύσης : KLEEMANN / type KL10 1" 1/4
Έμβολο - Τροχαλίκι : Ø 100 X 5 - Ø 480 mm	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ

ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟ

1. Να τοποθετηθεί πύρρα μηχανοστασίου η οποία να μην ανοίγει προς το εσωτερικό του χώρου και να είναι κατασκευασμένη από άφλεκτα υλικά.
2. Να αποκατασταθεί η καλή λειτουργία της χειρονιλίας στο μπλόκ των βαλβίδων της μονάδας ισχύος.

ΘΑΛΑΜΟΣ

3. Να τοποθετηθεί διάταξη κλήσης έκτακτης ανάγκης (με ευθύνη του υπεύθυνου ιδιοκτήτη / διαχειριστή) ώστε να υπάρχει αμφίδρομη επικοινωνία με υπηρεσία άμεσης βοήθειας και να αναρτηθούν οδηγίες χρήσης, αν δεν είναι αυτονόητες.
4. Να αποκατασταθεί η λειτουργία της διάταξης που ελέγχει την υπερφόρτιση του θαλάμου.

ΦΡΕΑΤΙΟ

5. Στο φρεάτιο του ανελκυστήρα πρέπει να υπάρχει επαρκής εξασρισμός (άνοιγμα εξασρισμού με ελάχιστη διατομή ίση με το 1% της οριζόντιας διατομής του φρεατίου) και να προστατεύεται κατάλληλα (π.χ. με περσίδα).

rep_30286/15



κοινοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός κοινοποίησης 0906

6. Πρέπει οι διαρροές και η συσσώρευση λαδιού στον κύλινδρο να συλλέγονται. Να συνδεθεί στο εμβόλο το σωληνάκι επιστροφής λαδιού και να καταλήγει σε δοχείο περισυλλογής.
7. Η σχέση μεταξύ της αρχικής διαμέτρου της τροχαλίας και της ονομαστικής διαμέτρου των συρματόσχοινων ανάρτησης, πρέπει να είναι τουλάχιστον 40, ανεξάρτητα από τον αριθμό των κλώνων. Να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα.
8. Κατά τον έλεγχο του συστήματος αρπάγης, η συσκευή δεν κατέστη ικανή να σταματήσει το θάλαμο και να τον συγκρατήσει σταματημένο στους οδηγούς. Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες.

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ

Για την πληρότητα του τεχνικού φακέλου να προσκομισθεί :

- Αντίγραφο της άδειας λειτουργίας του ανελκυστήρα.
- Σε περίπτωση που τέτοια άδεια δεν υφίσταται, να προσκομισθούν :
- Αντίγραφο άδειας οικοδομής
- Μηχανολογικό σχέδιο της εγκατάστασης
- Τεχνική μελέτη της εγκατάστασης
- Ηλεκτρικό σχεδιάγραμμα του κυκλώματος ισχύος και των κυκλωμάτων ασφαλείας του ανελκυστήρα

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ:

Οι ανωτέρω παρατηρήσεις / ελλείψεις πρέπει να αποκατασταθούν.

Πριν την επαναληπτική θέση σε λειτουργία του ανελκυστήρα πρέπει να γίνει επανέλεγχος.

Αθήνα, 10/09/2015



rep_30286/15

-36-



κοινοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός κοινοποίησης 0906

ΕΚΘΕΣΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ
σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Κ.Υ.Α. οικ. Φ.Α/9.2/ΟΙΚ. 28425/2008 (Φ.Ε.Κ 26048/2008)

Επιθεωρητής: ΑΛ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΕΤΗΣ

Α/Α ΦΑΚΕΛΟΥ ΤΥΝ ΑUSTRIA ΕΛΛΑΣ: 30285/15

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Α/Α Έκθεσης Ελέγχου: 30285/15	Ημερομηνία Ελέγχου: 07/09/2015
Ιδιοκτήτης / Διαχειριστής: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»	Τόπος Εγκατάστασης: Α. ΜΕΙΣΟΓΕΙΩΝ 154 ΑΘΗΝΑ ΑΝΕΛΥΡΑΣ Νο 14 (ΚΤΙΡΙΟ 2, ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ)
Υπεύθυνος Εγκατάστασης:	Τεχνικό Γραφείο Εγκατάστασης:
Συντηρητής: ΓΙΟΜΩΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Είδος αρχικής εγκατάστασης:
Αριθμός Φακέλου Καταχώρησης Ανελκυστήρα:	Πρότυπα Ελέγχου: EN 81.1 / 1985

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Είδος Ανελκυστήρα: Ηλεκτροκίνητος φορτίων με συνοδεία ατόμων	Οδηγός θαλάμου: T80X80X8 ανιβόρου: Συρματοδηγοί
Ονομαστικό φορτίο / Άτομα: 600 Kg	Κινητήριος Μηχανισμός: WERTHEIM s/n: 73120528 - ;
Στάσεις / Όροφοι: 6 / 5	Ούρες θαλάμου: Τύπου Bus
Λισδρομή: 18,15 m	Βασικά Εξαρτήματα Ασφαλείας
Όδη Μηχανοστασίου: Πάνω:	Κλειδαριές θυρών φρέατος: ΜΑΤΘΑΙΟΥ
Τρόπος ανάρτησης / Συρμα: 1:1 / 4 X Ø11 mm	Συσκευή Αρπάγης: Ακαριαίας πέδησης
Ταχύτητα Αιπουργίας: 0,50 m/s	Προσκραυστήρας θαλάμου: MORIS / type 21002 ανιβόρου: -
Ηλεκτρικός Πίνακας Ελέγχου: IMC VVVF	Πλεονέκτημα Ταχύτητας: OTIS / type 20602
Τροχαλίες: Τριβής Ø 480 mm Παρέκκλιση Ø 400 mm	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ

ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟ

- Κατά τον έλεγχο παρατηρήθηκε ότι όταν ο γενικός διακόπτης του πίνακα κίνησης του ανελκυστήρα είναι σε θέση διακοπής, η κεντρική πιλακέτα του πίνακα χειρισμού τροφοδοτείται με ρεύμα. Να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα...
- Πρέπει στο μηχανοστάσιο να είναι εγκατεστημένος τουλάχιστον ένας ρευματοδότης.
- Κατά τον έλεγχο διαπιστώθηκε ότι το πινακίδάκι του κινητήριου μηχανισμού έχει καταστραφεί. Να γίνει εκτίμηση της ιπποδύναμης του κινητήριου μηχανισμού του ανελκυστήρα.

ΘΑΛΑΜΟΣ

- Να εγκατασταθεί στον θάλαμο του ανελκυστήρα φωτιστικό ασφαλείας, με παροχή ενέργειας ανεξάρτητη από την παροχή του ανελκυστήρα, που θα ενεργοποιείται, όπως και το κομβίο αναγγελίας κινδύνου, σε περίπτωση διακοπής της παροχής ενέργειας.
- Να τοποθετηθεί διάταξη κλήσης έκτακτης ανάγκης (με ευθύνη του υπεύθυνου ιδιοκτήτη / διαχειριστή) ώστε να υπάρχει αμφίδρομη επικοινωνία με υπηρεσία άμεσης βοήθειας και να αναρτηθούν οδηγίες χρήσης, αν δεν είναι αυτονόητες.

rep 30285/15

37

TUV

AUSTRIA
HELLAS

κοινοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός κοινοποίησης 0306

Να τοποθετηθεί η προβλεπόμενη ποδιά προστασίας κάτω από το κατώφλι εισόδου στο θάλαμο.

ΦΡΕΑΤΙΟ

7. Η διαδρομή των ανιβάρων πρέπει να προστατεύεται με κατάλληλη περιφράξη, ύψους από τον πυθμένα τουλάχιστον μέχρι τα 2 μέτρα. Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες.
8. Κατά τον έλεγχο παρατηρήθηκε σημαντική φθορά των συρματόσχοινων ανάρτησης θαλάμου (κομμένα συρματίδια). Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες.
9. Να εγκατασταθεί το πέδιλο οδήγησης του ανιβάρου επί των οδηγών του στο σημείο που απουσιάζει, ώστε να αποτραπεί το ενδεχόμενο εκτροπής από την τροχιά του.
10. Να εγκατασταθεί στην κάτω απόληξη του φρεατίου η ηλεκτρική διάταξη ασφαλείας (κοντάκι), που επιτηρεί την τάνυση του συρματόσχοινου του περιοριστήρα ταχύτητας.
11. Να εγκατασταθούν στην κάτω απόληξη του φρεατίου προσκρουστήρες για ανιβάρο, κατάλληλοι για το ωφέλιμο φορτίο και την ταχύτητα του ανελκυστήρα.
12. Να εγκατασταθεί σύστημα προστασίας κατά της υπερτάχυνσης του θαλάμου στην άνοδο.

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ

Για την πληρότητα του τεχνικού φακέλου να προσκομισθεί :

- Αντίγραφο της άδειας λειτουργίας του ανελκυστήρα.

Σε περίπτωση που τέτοια άδεια δεν υφίσταται, να προσκομισθούν :

- Αντίγραφο άδειας οικοδομής
- Μηχανολογικό σχέδιο της εγκατάστασης
- Τεχνική μελέτη της εγκατάστασης
- Ηλεκτρικό σχέδιόγραμμα του κυκλώματος ισχύος και των κυκλωμάτων ασφαλείας του ανελκυστήρα

Επισημαίνεται ότι ανεξάρτητα από την ημερομηνία εγκατάστασης του ανελκυστήρα, τα κατασκευαστικά στοιχεία ασφαλείας (κλειδαριές, αποσβεστήρες, περιοριστήρες ταχύτητας και αρπάγες) που αντικαθιστούν ήδη υπάρχοντα θα πρέπει να φέρουν τη σήμανση CE, η οποία σημαίνει τη συμμόρφωσή τους με τους νέους κανονισμούς.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ:

Οι ανωτέρω παρατηρήσεις / ελλείψεις πρέπει να αποκατασταθούν.

Πριν την επαναληπτική θέση σε λειτουργία του ανελκυστήρα πρέπει να γίνει επανέλεγχος.

Αθήνα, 10/09/2015



TUVAUSTRIA
HELLAS

κοινοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός κοινοποίησης 0906

**ΕΚΘΕΣΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ**

σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Κ.Υ.Λ. οικ. Φ.Α.Β. 2/ΟΙΚ. 28425/2008 (ΦΕΚ 2604Β/2008)

Επιθεωρητής: ΑΛ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΕΤΗΣ

Α/Α ΦΑΚΕΛΟΥ ΤΥΝ AUSTRIA ΕΛΛΑΣ: 30291/15

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Α/Α Έκθεσης Ελέγχου: 30291/15	Ημερομηνία Ελέγχου: 09/09/2015
Ιδιοκτήτης / Διαχειριστής: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»	Τόπος Εγκατάστασης: Λ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 154 ΑΘΗΝΑ ΑΝΕΛ/ΡΑΣ Νο 13 (ΚΤΙΡΙΟ 2, ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ)
Υπεύθυνος Εγκατάστασης:	Τεχνικό Γραφείο Εγκατάστασης:
Συντηρητής: ΠΟΜΩΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Έτος αρχικής εγκατάστασης:
Αριθμός Φακέλου Καταχώρησης Ανελκυστήρα:	Πρότυπο Ελέγχου: EN 81.1 / 1985

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Είδος Ανελκυστήρα: Ηλεκτροκίνητος φορτίων με συνοδεία ατόμων	Οδηγός θαλάμου: T80X80X9 αντιβόρου: T40X40X6
Ονομαστικό φορτίο / Άτομα: 700 Kg	Κινητήριος Μηχανισμός: VOLKER sh: 199 - 18,6 PS
Ετάσεις / Όροφοι: 5 / 5	Θάλαμος θαλάμου: Τύπου Bus
Διαδρομή: 18,15 m	Βασικά Εξαρτήματα Ασφαλείας
Όση Μηχανοστάσιου: Δύο	Κλειδαριές θυρών φρέιζας: THMKA / type TB.78
Τρόπος ανώρτησης / Ύψος: 2:1 / 5 X Ø10 mm	Συσκευή Αρρίστης: Ακαριαίας πέδησης
Ταχύτητα Ανεύρωσης: 0,75 m/s	Προσκραυητήρες θαλάμου: MORIS / type 21002 αντιβόρου: *
Ηλεκτρικός Πίνακας Ελέγχου: IMC VVV	Περ-ορ/ος Ταχύτητας: PFB / type L-120
Τροχαλίες: Τριβής Ø 450 mm Παρέκκλισης Ø 400 mm	

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ
ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟ**

1. Πρέπει στο μηχανοστάσιο να είναι εγκατεστημένος τουλάχιστον ένας ρευματοδότης.
2. Πρέπει να είναι δυνατό να ελέγχεται από το μηχανοστάσιο, εάν ο θάλαμος βρίσκεται στη ζώνη απορρόγησης, με τρόπο που είναι ανεξάρτητος από την παροχή ενέργειας.
3. Να εγκατασταθεί ηλεκτρική διάταξη στο σημείο πρόσδεσης των συρματοσχοίνων, η οποία θα διακόπτει το κύκλωμα χειρισμού σε περίπτωση θραύσης ή χαλάρωσης τους.

ΘΑΛΑΜΟΣ

4. Να αποκατασταθεί η καλή λειτουργία της πόρτας του θαλάμου.
5. Να εγκατασταθεί στον θάλαμο του ανελκυστήρα φωτιστικό ασφαλείας, με παροχή ενέργειας ανεξάρτητη από την παροχή του ανελκυστήρα, που θα ενεργοποιείται, όπως και το κομβίο αναγγελίας κινδύνου, σε περίπτωση διακοπής της παροχής ενέργειας.
6. Να τοποθετηθεί διάταξη κλήσης έκτακτης ανάγκης (με ευθύνη του υπεύθυνου ιδιοκτήτη / διαχειριστή) ώστε να υπάρχει αμφίδρομη επικοινωνία με υπηρεσία άμεσης βοήθειας και να αναρτηθούν οδηγίες χρήσης, αν δεν είναι αυτονόητες.

rep_30291/15

7. Να τοποθετηθεί η προβλεπόμενη ποδιά προστασίας κάτω από το κατώφλι εισόδου στο θάλαμο.

ΦΡΕΑΤΙΟ

8. Το φρεάτιο πρέπει να φωτίζεται επαρκώς για εργασίες ελέγχου, συντήρησης και επισκευών, από τεχνητή εγκατάσταση φωτισμού. Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες.
9. Να εγκατασταθούν στην τροχαλία του αντιβάρου προστατευτικά έναντι εκτροπής των συρματοσχοινίων, τραυματισμού και εισχώρησης ξένων αντικειμένων.
10. Να εγκατασταθεί σύστημα προστασίας κατά της υπερτάχυνσης του θαλάμου στην άνοδο.
11. Να αποκατασταθεί το σύστημα μηχανικής εξακρίβωσης της κλειστής θέσης της θύρας (προμανδύλωση) στις κλειδαριές των θυρών του φρεατίου που δεν λειτουργεί.
12. Κάθε θύρα φρεάτος πρέπει να μπορεί να απασφαλίζεται από έξω με τη βοήθεια ενός κλειδιού, το οποίο θα ταιριάζει στην τριγωνική υποδοχή, σύμφωνα με το πρότυπο.
13. Να εγκατασταθούν στην κάτω απόληξη του φρεατίου προσκρουστήρες για το αντίβαρο, κατάλληλοι για το ωφέλιμο φορτίο και την ταχύτητα του ανελκυστήρα.
14. Να εγκατασταθεί στη τροχαλία τάνυσης στην κάτω απόληξη του φρεατίου ηλεκτρική διάταξη ασφαλείας (κοντάκτ) για την επιτήρηση της τάνυσης του συρματοσχοινίου του περιοριστήρα ταχύτητας.
15. Στον πυθμένα του φρεατίου πρέπει να υπάρχουν μόνιμα εγκατεστημένα διάταξη στάσης και ρευματοδότης.

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ

Για την πληρότητα του τεχνικού φακέλου να προσκομισθεί:

- Αντίγραφο της άδειας λειτουργίας του ανελκυστήρα.
- Σε περίπτωση που τέτοια άδεια δεν υφίσταται, να προσκομισθούν:
 - Αντίγραφο άδειας οικοδομής
 - Μηχανολογικό σχέδιο της εγκατάστασης
 - Τεχνική μελέτη της εγκατάστασης
 - Ηλεκτρικό σχεδιάγραμμα του κυκλώματος ισχύος και των κυκλωμάτων ασφαλείας του ανελκυστήρα

Επισημαίνεται ότι ανεξάρτητα από την ημερομηνία εγκατάστασης του ανελκυστήρα, τα κατασκευαστικά στοιχεία ασφαλείας (κλειδαριές, αποσβεστήρες, περιοριστήρες ταχύτητας και αρπάγες) που αντικαθιστούν ήδη υπάρχοντα θα πρέπει να φέρουν τη σήμανση CE, η οποία σημαίνει τη συμμόρφωσή τους με τους νέους κανονισμούς.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ:

Οι ανωτέρω παρατηρήσεις / ελλείψεις πρέπει να αποκατασταθούν.

Πριν την επαναληπτική θέση σε λειτουργία του ανελκυστήρα πρέπει να γίνει επανέλεγχος.

Αθήνα, 10/09/2015





κοινοποιημένος φορέας ελέγχου ανέλκυστῆρων, αριθμός κοινοποίησης 0906

ΕΚΘΕΣΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ
σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Κ.Υ.Α. οικ. Φ.Α/Β.2/ΟΙΚ. 28425/2008 (ΦΕΚ 2804Β/2008)

Επιθεωρητής: ΑΛ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΕΤΗΣ

Α/Α ΦΑΚΕΛΟΥ ΤΥΝ ΑΥΣΤΡΙΑ ΕΛΛΑΣ: 30290/15

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Α/Α Έκθεσης Ελέγχου: 30290/15	Ημερομηνία Ελέγχου: 09/09/2015
Ιδιοκτήτης / Διαχειριστής: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»	Τόπος Εγκατάστασης: Α. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 154 ΑΘΗΝΑ ΑΝΕΛ/ΡΑΣ Νο 12 (ΚΤΙΡΙΟ 2, ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ)
Υπεύθυνος Εγκατάστασης:	Τεχνικό Γραφείο Εγκατάστασης:
Συντηρητής: ΠΟΜΩΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Είος αρχικής εγκατάστασης:
Αριθμός Φακέλου Καταχώρησης Ανελκυστήρα:	Πρότυπο Ελέγχου: EN 81.1 / 1985

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Είδος Ανελκυστήρα: Ηλεκτροκίνητος φορτίων με συνοδεία ατόμων	Οδηγοί Θαλάμου: T80X80X9 ανηθάρου: T40X40X5
Ονομαστικό φορτίο / Άξωμα: 700 Kg	Κινητήριος Μηχανισμός: VOLKER s/n: 198 - 18,5 PS
Στάσεις / Όροφοι: 6 / 5	Θύρες Θαλάμου: Τύπου Bus
Λιθοδρομική: 18,15 m	Βασικά Εξαρτήματα Ασφαλείας
Όση Μηχανοστάσιου: Δώμα	Κλιμακωτές Ουρών φρένο: Χωρίς προμοντάλωση
Τρόπος ανόδου / Συρμα: 2:1 / 5 X Ø10 mm	Συσκευή Αρπάγης: Ακαριαίας πέδησης
Ταχύτητα Λειτουργίας: 0,75 m/s	Προσκραυατήριος Θαλάμου: - ανηθάρου: -
Ηλεκτρικός Πίνακας Ελέγχου: IMC VVVF	Περιοριστής Ταχύτητας: Τύπου εκκρεμούς
Τροχαλίκι: Τριβής Ø 450 mm Παρέκκλιση Ø 400 mm	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ
ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟ

1. Πρέπει στο μηχανοστάσιο να είναι εγκατεστημένος τουλάχιστον ένας ρευματοδότης.
2. Πρέπει να είναι δυνατό να ελέγχεται από το μηχανοστάσιο, εάν ο θάλαμος βρίσκεται στη ζώνη απομονδάλωσης, με τρόπο που είναι ανεξάρτητος από την παροχή ενέργειας.
3. Να αντικατασταθεί ο περιοριστήρας ταχύτητας, λόγω φθοράς και παλαιότητας, με νέο κατάλληλο για την ταχύτητα λειτουργίας του ανελκυστήρα. Μετά την αντικατάστασή του, να καθαριστεί και εάν απαιτείται να ρυθμιστεί η συσκευή της αρπάγης, καθώς και η αντίστοιχη ηλεκτρική επαφή, έτσι ώστε να ενεργοποιείται από τον καινούργιο περιοριστήρα ταχύτητας.

ΘΑΛΑΜΟΣ

4. Να αποκατασταθεί η καλή λειτουργία της πόρτας του θαλάμου.
5. Να εγκατασταθεί στον θάλαμο του ανελκυστήρα φωτιστικό ασφαλείας, με παροχή ενέργειας ανεξάρτητη από την παροχή του ανελκυστήρα, που θα ενεργοποιείται, όπως και το κομβίο αναγγελίας κινδύνου, σε περίπτωση διακοπής της παροχής ενέργειας.

rep_30290/15

-41-

TÜVAUSTRIA
HELLAS

κοινοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός κοινοποίησης 0906

Να τοποθετηθεί διάταξη κλήσης έκτακτης ανάγκης (με ευθύνη του υπεύθυνου ιδιοκτήτη / διαχειριστή) ώστε να υπάρχει αμφίδρομη επικοινωνία με υπηρεσία άμεσης βοήθειας και να ανυψωθούν οδηγίες χρήσης, αν δεν είναι αυτονόητες.

7. Να τοποθετηθεί η προβλεπόμενη ποδιά προστασίας κάτω από το κατώφλι εισόδου στο θάλαμο.

ΦΡΕΑΤΙΟ

8. Το φρεάτιο πρέπει να φωτίζεται επαρκώς για εργασίες ελέγχου, συντήρησης και επισκευών, από τεχνητή εγκατάσταση φωτισμού. Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες.
9. Η διαδρομή των ανιβάρων πρέπει να προστατεύεται με κατάλληλη περίφραξη, ύψους από τον πυθμένα τουλάχιστον μέχρι τα 2 μέτρα. Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες.
10. Να εγκατασταθούν στις τροχαλίες παρέκκλισης του φρεατίου προστατευτικά έναντι εκτροπής των συρματοσχολίων, τραυματισμού και εισχώρησης ξένων αντικειμένων.
11. Να εγκατασταθούν τα πέδιλα οδήγησης του ανιβάρου επί των οδηγών του στα σημεία που απουσιάζουν, ώστε να αποτραπεί το ενδεχόμενο εκτροπής από την τροχιά του.
12. Να εγκατασταθεί σύστημα προστασίας κατά της υπερτάχυνσης του θαλάμου στην άνοδο.
13. Οι κλειδαριές των θυρών του φρεατίου πρέπει να αντικατασταθούν με διατάξεις μονόδωλης εφοδιασμένες με σύστημα μηχανικής εξακρίβωσης της κλειστής θέσης της θύρας (προμοντάλωση) και έλεγχο με επαφές.
14. Κάθε θύρα φρεάτος πρέπει να μπορεί να απασφαλίζεται από έξω με τη βοήθεια ενός κλειδιού, το οποίο θα τοιριάζει στην τριγωνική υποδοχή, σύμφωνα με το πρότυπο.
15. Να εγκατασταθούν στην κάτω απόληξη του φρεατίου προσκρουστήρες για το θάλαμο και το αντίβαρο, κατάλληλοι για το υπέρlimo φορτίο και την ταχύτητα του ανελκυστήρα.
16. Να εγκατασταθεί στη τροχαλία τόνωσης στην κάτω απόληξη του φρεατίου ηλεκτρική διάταξη ασφαλείας (κοντάκτ) για την επιτήρηση της τόνωσης του συρματοσχοίνου του περιοριστήρα ταχύτητας.
17. Να αποκατασταθεί η καλή λειτουργία της διάταξης στάσης στον πυθμένα του φρεατίου.

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ

Για την πληρότητα του τεχνικού φακέλου να προσκομισθεί:

- Αντίγραφο της άδειας λειτουργίας του ανελκυστήρα.

Σε περίπτωση που τέτοια άδεια δεν υφίσταται, να προσκομισθούν:

- Αντίγραφο άδειας οικοδομής
- Μηχανολογικό σχέδιο της εγκατάστασης
- Τεχνική μελέτη της εγκατάστασης
- Ηλεκτρικό σχεδιάγραμμα του κυκλώματος ισχύος και των κυκλωμάτων ασφαλείας του ανελκυστήρα

Επισημαίνεται ότι ανεξάρτητα από την ημερομηνία εγκατάστασης του ανελκυστήρα, τα κατασκευαστικά στοιχεία ασφαλείας (κλειδαριές, απασβεστήρες, περιοριστήρες ταχύτητας και αρπάγες) που αντικαθιστούν ήδη υπάρχοντα θα πρέπει να φέρουν τη σήμανση CE, η οποία σημαίνει τη συμμόρφωσή τους με τους νέους κανονισμούς.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ:

Οι ανωτέρω παρατηρήσεις / ελλείψεις πρέπει να αποκατασταθούν.

Πριν την επαναληπτική θέση σε λειτουργία του ανελκυστήρα πρέπει να γίνει επανέλεγχος.

Αθήνα, 10/09/2015



rep_30290/15

-42-



Κοινοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός κοινοποίησης 0906

ΕΚΘΕΣΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ
σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Κ.Υ.Α. οικ. Φ.Α/9.2/ΟΙΚ. 28425/2008 (ΦΕΚ 2804/Β/2008)

Επιθεωρητής: ΑΛ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΕΤΗΣ

Α/Α ΦΑΚΕΛΟΥ ΤΥΝ AUSTRIA ΕΛΛΑΣ: 30281/15

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Α/Α Έκθεσης Ελέγχου: 30281/15	Ημερομηνία Ελέγχου: 03/09/2015
Ιδιοκτήτης / Διαχειριστής: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»	Τόπος Εγκατάστασης: Λ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 154 ΑΘΗΝΑ ΑΝΕΛΥΡΑΣ Νο 8 (ΚΤΙΡΙΟ 1, ΚΟΦΚΑ)
Υπεύθυνος Εγκατάστασης:	Τεχνικό Γραφείο Εγκατάστασης:
Συντηρητής: ΠΟΜΩΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Είς αρχική εγκατάσταση:
Αριθμός Φακέλου Κατοχύρωσης Ανελκυστήρα:	Πρότυπα Ελέγχου: EN 81.1 / 1985

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Είδος Ανελκυστήρα: Ηλεκτροκίνητος φορτίων με συνοδεία ατόμων	Οδηγοί θαλάμου: T80X80X9 αντιβάρου: T40X40X5
Ονομαστικό φορτίο / Άτομα: 600 Kg	Κινητήριος Μηχανισμός: FAER s/n: 97008 - 16 HP
Ετάσεις / Ορόφοι: 5 / 4	Θύρες θαλάμου: Τύπου Bus
Διαδρομή: 13,20 m	Βασικά Εξαρτήματα Ασφαλείας
Θέση Μηχανοστάσιου: Δώμα	Κλειδαριές θυρών φρεατίου: ΤΗΜΚΑ / type TB.78
Τρόπος ανάρτησης / Συρμας: 1:1 / 5 X Ø10 mm	Συστημ. Αρπάγης: Ακαριαίας πρέδησης
Ταχύτητα λειτουργίας: 0,70 m/s	Προσκραυστήρες θαλάμου: MORIS / type 21002 αντιβάρου: ELMAN / type 1016
Ηλεκτρικός Πίνακας Ελέγχου: OTIS MCS 220	Περιεργός Ταχύτητας: PFB / type LK-250
Τροχαλίες: Τριβής Ø 800 mm Παρέκκλισης Ø 400 mm	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ
ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟ

1. Πρέπει να είναι δυνατό να ελέγχεται από το μηχανοστάσιο, εάν ο θάλαμος βρίσκεται στη ζώνη απομαρνδάλωσης, με τρόπο που είναι ανεξάρτητος από την παροχή ενέργειας.

ΘΑΛΑΜΟΣ

2. Να εγκατασταθεί στον θάλαμο του ανελκυστήρα φωτιστικό ασφαλείας, με παροχή ενέργειας ανεξάρτητη από την παροχή του ανελκυστήρα, που θα ενεργοποιείται, όπως και το κομβίο αναγγελίας κινδύνου, σε περίπτωση διακοπής της παροχής ενέργειας.

3. Να τοποθετηθεί διάταξη κλήσης έκτακτης ανάγκης (με ευθύνη του υπεύθυνου ιδιοκτήτη / διαχειριστή) ώστε να υπάρχει αμφίδρομη επικοινωνία με υπηρεσία άμεσης βοήθειας και να αναρτηθούν οδηγίες χρήσης, αν δεν είναι αυτονόητες.

4. Να τοποθετηθεί η προβλεπόμενη ποδιά προστασίας κάτω από το κατώφλι εισόδου στο θάλαμο.

ΦΡΕΑΤΙΟ

5. Το φρεάτιο πρέπει να φωτίζεται επαρκώς για εργασίες ελέγχου, συντήρησης και επισκευών, από τεχνητή εγκατάσταση φωτισμού. Να αποκατασταθεί η υπάρχουσα εγκατάσταση.

rep_30281/15

-43-

6. Η διαδρομή των αντιβάρων πρέπει να προστατεύεται με κατάλληλη περίφραξη, ύψους από τον πυθμένα τουλάχιστον μέχρι τα 2 μέτρα. Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες.
7. Να εγκατασταθεί στην κάτω απόληξη του φρεατίου η ηλεκτρική διάταξη ασφαλείας (κοντάκι), που επιτηρεί την τάνυση του συρματοσχοινίου του περιοριστή ταχύτητας.
8. Να αποκατασταθεί η καλή λειτουργία του διακόπτη τέρματος διαδρομής ασφαλείας στην άνω και κάτω απόληξη του φρεατίου.
9. Να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα έτσι ώστε, η άνω υπερδιαδρομή του θαλάμου να ικανοποιεί την ελάχιστη απαιτούμενη από το πρότυπο ελέγχου απόσταση (κόντυμα συρματοσχοινίων).
10. Να εγκατασταθεί σύστημα προστασίας κατά της υπερτάχυνσης του θαλάμου στην άνοδο.

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ

Για την πληρότητα του τεχνικού φακέλου να προσκομισθεί :

- Αντίγραφο της άδειας λειτουργίας του ανελκυστήρα,
- Σε περίπτωση που τέτοια άδεια δεν υφίσταται, να προσκομισθούν :
 - Αντίγραφο άδειας οικοδομής
 - Μηχανολογικό σχέδιο της εγκατάστασης
 - Τεχνική μελέτη της εγκατάστασης
 - Ηλεκτρικό σχεδιάγραμμα του κυκλώματος ισχύος και των κυκλωμάτων ασφαλείας του ανελκυστήρα

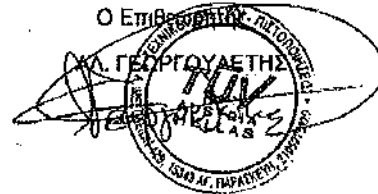
Επισημαίνεται ότι ανεξάρτητα από την ημερομηνία εγκατάστασης του ανελκυστήρα, τα κατασκευαστικά στοιχεία ασφαλείας (κλειδαριές, αποσβεστήρες, περιοριστήρες ταχύτητας και αρπάγες) που αντικαθιστούν ήδη υπάρχοντα θα πρέπει να φέρουν τη σήμανση CE, η οποία σημαίνει τη συμμόρφωσή τους με τους νέους κανονισμούς.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ:

Οι ανωτέρω παρατηρήσεις / ελλείψεις πρέπει να αποκατασταθούν.

Πριν την επαναληπτική θέση σε λειτουργία του ανελκυστήρα πρέπει να γίνει επανέλεγχος.

Αθήνα, 10/09/2015





κοινοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός κοινοποίησης 0806

ΕΚΘΕΣΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ
σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Κ.Υ.Α. οικ. Φ.Α.9.2/ΟΙΚ. 28425/2008 (ΦΕΚ 2604Β/2008)

Επιθεωρητής: ΑΛ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΕΤΗΣ

Α/Α ΦΑΚΕΛΟΥ ΤΩΝ AUSTRIA ΕΛΛΑΣ: 30280/15

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Α/Α Έκθεσης Ελέγχου: 30280/15	Ημερομηνία Ελέγχου: 03/09/2015
Ιδιοκτήτης / Διαχειριστής: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»	Τόπος Εγκατάστασης: Λ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 154 ΑΘΗΝΑ ΑΝΕΛΡΑΣ Νο 7 (ΚΤΙΡΙΟ 1, ΚΟΦΚΑ)
Υπεύθυνος Εγκατάστασης:	Τεχνικά / ραφείο Εγκατάστασης:
Συνιηρητής: ΠΟΜΟΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Έτος αρχικής εγκατάστασης:
Αριθμός Φακέλου Καταχώρησης Ανελκυστήρα:	Πρότυπα Ελέγχου: EN 81.1 / 1985

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Είδος Ανελκυστήρα: Ηλεκτροκίνητος φορτίων με συνοδεία ατόμων	Οδηγία θαλάμου: T80X80X9 αντιβάρου: T40X40X5
Ονομαστικό φορτίο / Άτομα: 500 Kg	Κινητήριος Μηχανισμός: FAER s/n: 21537 - 8 HP
Στάσεις / Όροφοι: 5 / 4	Θύρες θαλάμου: -
Διαδρομή: 13,20 m	Βασικά Εξαρτήματα Ασφαλείας
Θύση Μηχανοστασίου: Δώμα	Κλειδαριές θυρών φρέιζας: ΤΗΜΚΑ
Τρόπος ανόδου / Συρμήνα: 1:1 / 5 X Ø10 mm	Συσκευή Αρπάγας: DYNATECH / type PR-2500 UD
Ταχύτητα Λειτουργίας: 0,50 m/s	Πρόσκρευση θαλάμου: ELMAN / type 1016
Ηλεκτρικός Πίνακας Ελέγχου: OTIS MCS 220	αντιβάρου: ELMAN / type 1016
Τροχαλίες: Τριβής Ø 450 mm	Περιοράς Ταχύτητας: DYNATECH / type LBD-200
Παρέκκλισης Ø 400 mm	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ

ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟ

1. Πρέπει να είναι δυνατό να ελέγχεται από το μηχανοστάσιο, εάν ο θάλαμος βρίσκεται στη ζώνη απομονδάλωσης, με τρόπο που είναι ανεξάρτητος από την παροχή ενέργειας.

ΘΑΛΑΜΟΣ

2. Να τοποθετηθεί πόρτα στην είσοδο του θαλάμου, σύμφωνα με τις προδιαγραφές ελέγχου της εγκατάστασης.
3. Να εγκατασταθεί στον θάλαμο του ανελκυστήρα φωτιστικό ασφαλείας, με παροχή ενέργειας ανεξάρτητη από την παροχή του ανελκυστήρα, που θα ενεργοποιείται, όπως και το κομβίο αναγγελίας κινδύνου, σε περίπτωση διακοπής της παροχής ενέργειας.
4. Θα πρέπει να διασφαλίζεται από τη διαχείριση του κτιρίου η διαθεσιμότητα της διάταξης αμφίδρομης επικοινωνίας με υπηρεσία διάσωσης εγκλωβισμένου ατόμου καθ' όλη τη διάρκεια λειτουργίας του κτιρίου (σήμα alarm εντός του θαλάμου - άμεση επέμβαση εξειδικευμένου ατόμου).
5. Να τοποθετηθεί η προβλεπόμενη ποδιά προστασίας κάτω από το κατώφλι εισόδου στο θάλαμο.

rep_30280/15

-45-

ΦΡΕΑΤΙΟ

6. Το φρεάτιο πρέπει να φωτίζεται επαρκώς για εργασίες ελέγχου, συντήρησης και επισκευών, από τεχνητή εγκατάσταση φωτισμού. Να αποκατασταθεί η υπάρχουσα εγκατάσταση.
7. Η διαδρομή των αντιβάρων πρέπει να προστατεύεται με κατάλληλη περίφραξη, ύψους από τον πυθμένα τουλάχιστον μέχρι τα 2 μέτρα. Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες.
8. Να αποκατασταθεί η καλή λειτουργία της ηλεκτρικής διάταξης ασφαλείας (κοντάκι) στην κάτω απόληξη του φρεατίου, που επηρεάζει την τάνυση του συρματόσχοινου του περιοριστή ταχύτητας.
9. Να αποκατασταθεί η καλή λειτουργία της διάταξης στάσης στον πυθμένα του φρεατίου.
10. Να αποκατασταθεί η καλή λειτουργία του διακόπτη τέρματος διαδρομής ασφαλείας στην άνω και κάτω απόληξη του φρεατίου.
11. Να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα έτσι ώστε, η άνω υπερδιαδρομή του θαλάμου να ικανοποιεί την ελάχιστη απαιτούμενη από το πρότυπο ελέγχου απόσταση (κόντυμα συρματόσχοινων).
12. Ο ισοζυγισμός της εγκατάστασης δεν είναι ο απαιτούμενος, 50% του ωφέλιμου φορτίου, από το πρότυπο ελέγχου. Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες.

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ

Για την πληρότητα του τεχνικού φακέλου να προσκομισθεί :

- Αντίγραφο της άδειας λειτουργίας του ανελκυστήρα.

Σε περίπτωση που τέτοια άδεια δεν υφίσταται, να προσκομισθούν :

- Αντίγραφο άδειας οικοδομής
- Μηχανολογικό σχέδιο της εγκατάστασης
- Τεχνική μελέτη της εγκατάστασης
- Ηλεκτρικό σχεδιάγραμμα του κυκλώματος ισχύος και των κυκλωμάτων ασφαλείας του ανελκυστήρα

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ:

Οι ανωτέρω παρατηρήσεις / ελλείψεις πρέπει να αποκατασταθούν.

Πριν την επαναληπτική θέση σε λειτουργία του ανελκυστήρα πρέπει να γίνει επανέλεγχος.

Αθήνα: 10/09/2015





κοινοποιημένος φορέας ελέγχου ανελκυστήρων, αριθμός κοινοποίησης 0906

**ΕΚΘΕΣΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ**
σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Κ.Υ.Α. οικ. Φ.Α/9.2/ΟΙΚ. 28425/2008 (ΦΕΚ 2604Β/2008)

Επιθεωρητής: ΑΛ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΕΤΗΣ

Α/Α ΦΑΚΕΛΟΥ ΤΥΠ ΑΥΣΤΡΙΑ ΕΛΛΑΣ: 30277/15

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Α/Α Έκθεσης Ελέγχου: 30277/15	Ημερομηνία Ελέγχου: 03/09/2015
Ιδιοκτήτης / Διαχειριστής: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»	Τόπος Εγκατάστασης: Α. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 154 ΑΘΗΝΑ ΑΝΕΛΥΡΑΣ Νο 5 (ΚΤΙΡΙΟ 1, ΚΟΦΚΑ)
Υπεύθυνος Εγκαταστάτης:	Τεχνικό Γραφείο Εγκατάστασης:
Συντηρητής: ΠΟΜΩΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Έτος αρχικής εγκατάστασης:
Αριθμός Φακέλου Καταχώρησης Ανελκυστήρα:	Πρότυπο Ελέγχου: EN 81.1 / 1985

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Είδος Ανελκυστήρα: Ηλεκτροκίνητος φορτωτής με συνοδευτικό απόμωνο	Οδηγός θαλάμου: T80X80X9 αντιβάρου: T40X40X5
Όνομαστικό φορτίο / Άνωτα: 750 Kg	Κινητήριος Μηχανισμός: NUOVA MGT s/n: 7221 - 13 KW
Ετάσεις / Ορόφοι: 7 / 6	Θύρες θαλάμου: -
Διαδρομή: 19,80 m	Βασικά Εξαρτήματα Ασφαλείας
Θύση Μηχανοστάσιου: Δώμα	Κλιμακίτις θυρών φόρτας: Χωρίς προμεινδάλωση
Τρόπος ανάρτησης / Συρμίνια: 1:1 / 6 X Ø10 mm	Σταθευή Αρπάγης: Ακαριαίας πέδησης
Ταχύτητα Αποσυρτής: 0,58 m/s	Προσκεινήσιμος θαλάμου: Ελαστικού τύπου αντιβάρου: -
Ηλεκτρικός Πίνακας Ελέγχου: SEMITRON	Περιορισμός Ταχύτητας: PFB / type LK-250
Τροχήλες: Τριβής Ø 550 mm Παρέκκλισης Ø 400 mm	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ

ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟ

1. Το μηχανοστάσιο πρέπει να εξαρξζεται κατάλληλα. Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες.
2. Πρέπει στο μηχανοστάσιο να είναι εγκατεστημένος τουλάχιστον ένας ρευματοδότης.
3. Να αναρτηθούν σε ευκρινές σημείο στο μηχανοστάσιο, σαφείς οδηγίες για πιθανό χειρισμό έκτακτης ανάγκης. Οι διευθύνσεις προς τα άνω και κάτω του θαλάμου πρέπει να είναι σημειωμένες με ευκρίνεια και ορατές από τη θέση από την οποία είναι δυνατή η δια χειρός κίνηση του θαλάμου.

ΘΑΛΑΜΟΣ

4. Να τοποθετηθούν πόρτες στις εισόδους του θαλάμου, σύμφωνα με τις προδιαγραφές ελέγχου της εγκατάστασης.
5. Να εγκατασταθεί στον θάλαμο του ανελκυστήρα φωτιστικό ασφαλείας, με παροχή ενέργειας ανεξάρτητη από την παροχή του ανελκυστήρα, που θα ενεργοποιείται, όπως και το κομβίο ανανέλλας κινδύνου, σε περίπτωση διακοπής της παροχής ενέργειας.

rep_30277/15

-47-

6. Να τοποθετηθεί διάταξη κλήσης έκτακτης ανάγκης (με ευθύνη του υπευθύνου ιδιοκτήτη / διαχειριστή) ώστε να υπάρχει αμφίδρομη επικοινωνία με υπηρεσία άμεσης βοήθειας και να αναρτηθούν οδηγίες χρήσης, αν δεν είναι αυτονόητες.
7. Να τοποθετηθεί η προβλεπόμενη ποδιά προστασίας κάτω από το κατώφλι εισόδου στο θάλαμο.

ΦΡΕΑΤΙΟ

8. Το φρεάτιο πρέπει να φωτίζεται επαρκώς για εργασίες ελέγχου, συντήρησης και επισκευών, από τεχνητή εγκατάσταση φωτισμού. Να αποκατασταθεί η υπάρχουσα εγκατάσταση.
9. Να εγκατασταθεί σύστημα προστασίας κατά της υπερτάχυνσης του θαλάμου στην άνοδο.
10. Οι κλειδαριές των θυρών του φρεατίου πρέπει να αντικατασταθούν με διατάξεις μανδάλωσης εφοδιασμένες με σύστημα μηχανικής εξακρίβωσης της κλειστής θέσης της θύρας (προμανδάλωση) και έλεγχο με επαφές.
11. Να εγκατασταθούν στην κάτω απόληξη του φρεατίου προσκρουστήρες για το αντίβαρο, κατάλληλοι για το ωφέλιμο φορτίο και την ταχύτητα του ανελκυστήρα και να αντικατασταθούν οι υπάρχοντες του θαλάμου, λόγω αμφιβόλου καταλληλότητας.

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ

Για την πληρότητα του τεχνικού φακέλου να προσκομισθεί :

- Αντίγραφο της άδειας λειτουργίας του ανελκυστήρα.

Σε περίπτωση που τέτοια άδεια δεν υφίσταται, να προσκομισθούν :

- Αντίγραφο άδειας οικοδομής
- Μηχανολογικό σχέδιο της εγκατάστασης
- Τεχνική μελέτη της εγκατάστασης
- Ηλεκτρικό σχεδιάγραμμα του κυκλώματος ισχύος και των κυκλωμάτων ασφαλείας του ανελκυστήρα

Επισημαίνεται ότι ανεξάρτητα από την ημερομηνία εγκατάστασης του ανελκυστήρα, τα κατασκευαστικά στοιχεία ασφαλείας (κλειδαριές, αποσβεστήρες, περιοριστήρες ταχύτητας και αρπάγες) που αντικαθιστούν ήδη υπάρχοντα θα πρέπει να φέρουν τη σήμανση CE, η οποία σημαίνει τη συμμόρφωσή τους με τους νέους κανονισμούς.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ:

Οι ανωτέρω παρατηρήσεις / ελλείψεις πρέπει να αποκατασταθούν.

Πριν την επαναληπτική θέση σε λειτουργία του ανελκυστήρα πρέπει να γίνει επανέλεγχος.

Αθήνα, 10/09/2015



ΆΡΘΡΟ 7

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Σύμφωνα με τον Ν.4412 άρθρο 103, ο «προσωρινός ανάδοχος» υποχρεούται να υποβάλει, εντός προθεσμίας (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του Άρθρου 1 του Ν.4250/20174 τα κάτωθι δικαιολογητικά κατακύρωσης :

Α) ΦΕΚ σύστασης και ΦΕΚ συγκρότησης της εταιρείας

Β) Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα, ισχύουσες κατά την ημέρα αποσφράγισης των προσφορών, τόσο για τη κύρια ασφάλιση, όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Γ) Βεβαίωση της αρμόδιας κατά περίπτωση διοικητικής ή δικαστικής αρχής, από την οποία να προκύπτουν οι τυχόν μεταβολές, που έχουν επέλθει στο νομικό πρόσωπο και τα όργανα διοίκησης αυτού.

Δ) Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου, έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για:

1) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης -πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24^{ης} Οκτωβρίου 2008, για τη καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος.

2) δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των Κρατών - μελών της Ένωσης και στη παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για τη καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα, καθώς και όπως ορίζεται στη κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα

3) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, όπως κυρώθηκε με το Ν.2803/2000

4) Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης -πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13^{ης} Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής

5) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Συμβουλίου της 26^{ης} Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το Ν. 3691/2008

6) Παιδική Εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Συμβουλίας της 5^{ης} Απριλίου 2011, για τη 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, η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το Ν. 4198/2013.

Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Υπόχρεοι στην προσκόμιση ποινικού μητρώου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής είναι:

- φυσικά πρόσωπα
- ομόρρυθμοι εταίροι και διαχειριστές Ο.Ε. και Ε.Ε.
- διαχειριστές Ε.Π.Ε.
- Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος για Α.Ε.
- Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου του Συνεταιρισμού

Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.

Ε) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου πριν από την κοινοποίηση της έγγραφης ειδοποίησης από την Αναθέτουσα, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Προμηθευτής :

- ✓ δεν τελεί σε κατάσταση πτώχευσης
- ✓ δεν τελεί σε διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση

ΣΤ) Βεβαίωση εγγραφής στο αντίστοιχο επαγγελματικό επιμελητήριο.

Ζ) Όταν οι προσφέροντες δεν θα κατασκευάσουν οι ίδιοι το τελικό προϊόν σε δική τους επιχειρηματική μονάδα, δήλωση που θα δηλώνουν την επιχειρηματική μονάδα στην οποία θα κατασκευαστεί το προσφερόμενο προϊόν και τον τόπο εγκατάστασής της.

Η) Πιστοποιητικά σήμανσης CE (οδηγία 93/42/ΕΟΚ), ώστε να ικανοποιούνται οι αντίστοιχες απαιτήσεις των σχετικών οδηγιών της Ε.Ε.

Θ) Νόμιμη εξουσιοδότηση για την υποβολή της προσφοράς ή της αίτησης συμμετοχής, εφόσον υποβάλλεται από τρίτο.

Τα ανωτέρω δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται εμπρόθεσμα στο αρμόδιο όργανο αξιολόγησης.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρξουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από τη κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης

ειδοποίησης σε αυτόν. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την ως άνω προθεσμία, εφόσον αιτιολογείται αυτό επαρκώς και κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) ημέρες.

Αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν είναι ψευδή ή ανακριβή, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και, με την επιφύλαξη του άρθρου 104 του Ν. 4412/16, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του (εάν προβλέπεται από τη σχετική διακήρυξη) και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει των ειδικότερων κριτηρίων ανάθεσης που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δικαιολογητικά, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για τη κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως έκπτωτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας, είτε για τη κατακύρωση της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 8

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

1. Επισημαίνεται ότι η υπεύθυνη δήλωση ΤΕΥΔ θα συντάσσεται ανάλογα με τη νομική μορφή των συμμετεχουσών επιχειρήσεων, από έκαστο αρμόδιο πρόσωπο ή εκπρόσωπο εξουσιοδοτημένο κατάλληλα για την πράξη αυτή (με προσκόμιση αντίστοιχης εξουσιοδότησης), σύμφωνα με τις παραγράφους 1(α) και 1(ββ) του άρθρου 73 του Ν.4412/2016.

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)

- Ονομασία: [ΓΝΑ.ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ]
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [99221992]
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: [Μεσογείων 154, Αθήνα Τ.Κ. 11527]
- Αρμόδιος για πληροφορίες: [ΖΩΓΡΑΦΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ]
- Τηλέφωνο: [2132033933]
- Ηλ. Ταχυδρομείο: [e.zografakis@gna-gennimatas.gr]
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): [http://www.gna-gennimatas.gr]

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): [ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ»,]
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: (.....)
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [υπηρεσίες]
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [.....]
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [27/2019]

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ⁱⁱ :	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. Ταχυδρομείο:	[.....]
Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....]
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ;	
<u>Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:</u> ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ^{iv} ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης; Εάν ναι , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	[] Ναι [] Όχι [.....] [.....] [....]
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	[] Ναι [] Όχι [] Άνευ αντικειμένου
Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση	

συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. Α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο^v: δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής; Εάν όχι: <u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</u> ε) 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; Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	α) [.....] β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....] γ) [.....] δ) ☐ Ναι ☐ Όχι ε) ☐ Ναι ☐ Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]
Τρόπος συμμετοχής:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους^{vi};	☐ Ναι ☐ Όχι
Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.	
Εάν ναι: α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...): β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς	Α) [.....] β) [.....]

φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης: γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.	γ) [.....]
Τμήματα	Απάντηση:
Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.	[]

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
Ονοματεπώνυμο	[.....]
συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. Ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ^{vii}

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	☐ Ναι ☐ Όχι

Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις **ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα** από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{viii}

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

1. συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**^{ix}.
2. **δωροδοκία**^{x,xi}.
3. **απάτη**^{xii}.
4. **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**^{xiii}.
5. **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**^{xiv}.
6. **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**^{xv}.

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου ^{xvi} το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;	☐ Ναι ☐ Όχι <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xvii}
Εάν ναι , αναφέρετε ^{xviii} : α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []· γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:	α) Ημερομηνία:[], σημείο(-α): [], λόγος(-οι):[] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [] <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται</i>

	ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....] ^{xix}
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση») ^{xx} ;	☐ Ναι ☐ Όχι
Εάν ναι , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν ^{xxi} :	[.....]

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

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:	
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ^{xxii} , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	☐ Ναι ☐ Όχι	
	ΦΟΡΟΙ	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ
Εάν όχι αναφέρετε: α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται: β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό; γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;	α)[.....]. β)[.....]	α)[.....]. β)[.....]
1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης; - Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική; - Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης - Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:	γ.1) ☐ Ναι ☐ Όχι - ☐ Ναι ☐ Όχι - [.....]. - [.....].	γ.1) ☐ Ναι ☐ Όχι - ☐ Ναι ☐ Όχι - [.....]. - [.....].
2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε: δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ; ^{xxiii}	γ.2)[.....]. δ) ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	γ.2)[.....]. δ) ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]
Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): ^{xxiv} [.....][.....][.....]	

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

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του , αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου ^{xxv} ;	☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι , ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις ^{xxvi} : α) πτώχευση, ή β) διαδικασία εξυγίανσης, ή γ) ειδική εκκαθάριση, ή δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου Εάν ναι: - Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: - Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις ^{xxvii} Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	☐ Ναι ☐ Όχι -[.....] -[.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας	☐ Ναι ☐ Όχι

σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα^{xxviii}; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	[.....] Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....] Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων^{xxix}, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]
Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης^{xxx}; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]
Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια^{xxxi} 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; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]

πληροφορίες:	Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι: α) δεν 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) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα δ) δεν 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 ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;	☐ Ναι ☐ Όχι

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα α ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	Απάντηση
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	☐ Ναι ☐ Όχι

Α: 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 διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

Καταλληλότητα	Απάντηση
12) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής ^{xxxii} ; Του: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[...] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
2) Για συμβάσεις υπηρεσιών: Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: [...] ☐ Ναι ☐ Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν οριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη .

Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	Απάντηση:								
1β) Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxiii}, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς^{xxxiv}:	Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): [.....] <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%; text-align: left; padding: 2px;">Περιγραφή</th> <th style="width: 25%; text-align: left; padding: 2px;">ποσά</th> <th style="width: 25%; text-align: left; padding: 2px;">ημερομηνίες</th> <th style="width: 25%; text-align: left; padding: 2px;">παραλήπτες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες^{xxxv}, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας: Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:	[.....] [.....]								
3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:	[.....]								
4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού και ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]								
5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα παρασχεθούν ή, κατ' εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό: Ο οικονομικός φορέας θα επιτρέπει τη διενέργεια ελέγχων^{xxxvi} όσον αφορά το	[] Ναι [] Όχι								

παραγωγικό δυναμικό ή τις τεχνικές ικανότητες του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα μέσα μελέτης και έρευνας που αυτός διαθέτει καθώς και τα μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας;	
6) Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων διατίθενται από: α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης) β) τα διευθυντικά στελέχη του:	α)[.....] β) [.....]
7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]
8) Το μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής:	Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]
9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]
10) Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας^{xxxvii} το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης:	[.....]
11) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών : Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας. Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας. <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται</i>	☐ Ναι ☐ Όχι ☐ Ναι ☐ Όχι

ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
12) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη; Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

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 διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	Απάντηση:
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; Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	☐ Ναι ☐ Όχι [.....] [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
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; Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	☐ Ναι ☐ Όχι [.....] [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει προσδιορίσει αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν στον διάλογο. Οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες μπορούν να συνοδεύονται από απαιτήσεις όσον αφορά τα πιστοποιητικά (ή το είδος τους) ή τις μορφές αποδεικτικών εγγράφων, εφόσον συντρέχει περίπτωση, που θα πρέπει να προσκομιστούν, ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον:

Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Περιορισμός του αριθμού	Απάντηση:
Πληροί τα αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων με τον ακόλουθο τρόπο: Εφόσον ζητούνται ορισμένα πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων, αναφέρετε για καθένα από αυτά αν ο οικονομικός φορέας διαθέτει τα απαιτούμενα έγγραφα: Εάν ορισμένα από τα εν λόγω πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών στοιχείων διατίθενται ηλεκτρονικά^{xxviii}, αναφέρετε για το καθένα:	[....] ☐ Ναι ☐ Όχι^{xxix} (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]^{xl}

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV 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^{xli}, 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^{xlii}.

Β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)]. Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Η ΠΡΟΪΣΤ. ΤΜΗΜ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ Ι. ΚΕΚΚΕΡΗΣ

i Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

ii Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

iii Βλέπε *σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36)*. Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.

Πολύ μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.

Μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.

Μεσαίες επιχειρήσεις: επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.

^{iv} Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.

^v Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

^{vi} Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

^{vii} Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 “Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ’ του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α’ ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.”

^{viii} Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

^{ix} Όπως 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).

^x Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”.

^{xi} Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ’ αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

^{xii} Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) “Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.

^{xiii} Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

^{xiv} Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του

χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15) που ενσωματώθηκε με το ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) "Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις".

^{xv} Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α) "Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις".

^{xvi} Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)

^{xvii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xviii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xix} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xx} Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

^{xxi} Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

^{xxii} Στην περίπτωση που 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 (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

^{xxiii} Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

^{xxiv} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xxv} Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

^{xxvi} . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxvii} Άρθρο 73 παρ. 5.

^{xxviii} Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

^{xxix} Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

^{xxx} Πρβλ άρθρο 48.

^{xxxi} Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxxii} Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

^{xxxiii} Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

^{xxxiv} Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

^{xxxv} Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στον οποίον τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.

^{xxxvi} Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.

^{xxxvii} Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας **έχει** αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας **και** στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

^{xxxviii} Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση.

^{xxxix} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xl} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xli} Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

^{xlii} 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. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.