ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
* * *
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Τμήμα Προμηθειών
Πλατεία Αγ. Τίτου, τέρμα οδού Αγ. Μάρκου, 731 32 Χανιά

Χανιά 8-2-12

Αρ. Πρωτ.: ...1632

Γενικές Πληροφορίες: ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Τηλέφωνα: 2821 0 37016 * Fax: 28210-37075

Email: prom@mail.tuc.gr
Συντάκτης τεχνικών προδιαγραφών: κ. Λ. Σπάρταλης
Τηλέφωνο: 28210-37373

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

Πρόχειρου Ανοικτού Διαγωνισμού για την συντήρηση και πιστοποίηση όλων των ανελκυστήρων της Πολυτεχνειούπολης (27 τεμ.), για το έτος 2012, καθώς και την επισκευή του ανελκυστήρα Νο 8 του κτιρίου Επιστημών του Πολυτεχνείου Κρήτης.

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. Των 1268/82, Ν. 545/77, 641/77, 1351/83, 1400/83, 1404/83 και της λοιπής Νομοθεσίας που ισχύει για το Πολυτεχνείο Κρήτης.
2. Τις διατάξεις του Ν.Δ. 496/74 όπως ισχύει σήμερα και του Ν. 1797/88.
3. Του Π.Δ. 118/2007 και των Ν. 2083/92 & 2286/95 και τις λοιπές ισχύουσες διατάξεις «περί προμηθειών κ.λ.π.».
4. Την από 20-12-2011 απόφαση του Πρυτανικού Συμβουλίου του Πολυτεχνείου Κρήτης (πρακτικά της 364^{ης} συνεδρίασης).

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ

Πρόχειρο Ανοικτό Διαγωνισμό για την συντήρηση και πιστοποίηση όλων των ανελκυστήρων της Πολυτεχνειούπολης (27 τεμ.), για το έτος 2012, καθώς και την επισκευή του ανελκυστήρα Νο 8 του κτιρίου Επιστημών του Πολυτεχνείου Κρήτης.

Ο Διαγωνισμός θα γίνει στα γραφεία του Πολυτεχνείου Κρήτης στα Χανιά **Πλατεία Αγ. Τίτου, τέρμα οδού Αγίου Μάρκου – κτίριο Παλαιών Φυλακών** στις ..24-2-12..... ημέρα ..Παρασκευή.. και ώρα 08:30 π.μ.

ΕΙΔΟΣ – ΠΟΣΟΤΗΤΑ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα είδη, οι ποσότητές τους και τα τεχνικά τους χαρακτηριστικά αναφέρονται αναλυτικά στον πίνακα τεχνικών προδιαγραφών που αποτελείται από .Τριάντα τέσσερα... (34.) φύλλα, γραμμένα στη μία όψη, που επισυνάπτονται στο τέλος της παρούσας διακήρυξης και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης είναι μέχρι είκοσι τρεις χιλιάδες πεντακόσια σαράντα ΕΥΡΩ (€ 23.540,00), στο οποίο ποσό συμπεριλαμβάνεται και ο Φ.Π.Α. 23%.

ΧΡΟΝΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
Η συντήρηση θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης, από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και μέχρι το τέλος του έτους 2012.

ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ
Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν ή να αποστείλουν με οποιοδήποτε τρόπο αλλά με δική τους αποκλειστικά ευθύνη για την εμπρόθεσμη κατάθεση ενώπιον της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού μέχρι τις 24-2-12 και την ώρα έναρξης του Διαγωνισμού (τέλος προθεσμίας) στα γραφεία του Πολυτεχνείου Κρήτης στα Χανιά (Οικονομική Υπηρεσία, **Πλατεία Αγ. Τίτου, τέρμα οδού Αγ. Μάρκου**)

1. Προσφορά σε δύο αντίγραφα που να ισχύει για 120 τουλάχιστον ημέρες από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού που να αναφέρει αναλυτικά την αξία των υπό προμήθεια ειδών.
2. Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό, κατά το άρθρο 25 του Π.Δ. 118/2007 (Η Εγγυητική Συμμετοχής εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης με ΦΠΑ. Η εγγύηση αυτή πρέπει να ισχύει για τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά την λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη).
3. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 ότι έλαβε γνώση των όρων της διακήρυξης και αποδέχεται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της.

Ο προσφέρων θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους του όρους της διακήρυξης.

ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
Η Επιτροπή δεν δεσμεύεται και δεν υποχρεούται να προμηθευτεί τη φθηνότερη προσφορά. Λαμβάνεται υπόψη η ποιότητα, ο χρόνος παράδοσης και τα τυχόν άλλα πλεονεκτήματα, σε συσχετισμό με τις ανάγκες του Ιδρύματος.

Η κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού θα γίνει από το Πολυτεχνείο Κρήτης το οποίο διατηρεί το δικαίωμα να εγκρίνει ή να απορρίψει το αποτέλεσμα ή να ματαιώσει ή να επαναλάβει το Διαγωνισμό σταθμίζοντας τα συμφέροντα και τις ανάγκες του Πολυτεχνείου χωρίς να έχουν δικαίωμα αποζημίωσης όσοι πήραν μέρος σ' αυτόν.

Ο ανάδοχος στον οποίο θα κατακυρωθεί ο διαγωνισμός είναι υποχρεωμένος μέσα σε (10) ημέρες από την ημέρα που θα πάρει την σχετική πρόσκληση να παρουσιαστεί στα γραφεία του Πολυτεχνείου για την υπογραφή της σύμβασης αλλιώς μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος.

Όταν με υπαιτιότητα του Πολυτεχνείου ο ανάδοχος δεν δύναται να ολοκληρώσει την υπόψη προμήθεια εντός της προβλεπόμενης προθεσμίας, ο χρόνος παράδοσης παρατείνεται ανάλογα.
Η κατακύρωση θα γίνει σε έναν και μόνο μειοδότη.

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ:
1. Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, της συμμετοχής προμηθευτή σε αυτόν και της διενέργειάς του, έως και την κατακυρωτική απόφαση, επιτρέπεται ένσταση για λόγους νομιμότητας και ουσίας (ενδικοφανής προσφυγή).
Με την ένσταση που ασκείται κατά της κατακυρωτικής απόφασης επιτρέπεται και η προβολή λόγων που αφορούν την πληρότητα και νομιμότητα των δικαιολογητικών, τα οποία προσκομίζει ο προσφέρων προς τον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση δυνάμει των άρθρων 6, 8 και 8 α του Π.Δ. 118/2007.
2. Οι ανωτέρω ενστάσεις υποβάλλονται εγγράφως ως εξής:
α) Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού:
(1) Στον ανοικτό διαγωνισμό, μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης μέχρι την ημερομηνία λήξεως της προθεσμίας υποβολής των προσφορών. Για τον καθορισμό της

προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών.
Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο και το αποφασίζον όργανο εκδίδει την σχετική απόφασή του το αργότερο πέντε (5) εργάσιμες ημέρες πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού.
β) Κατά των πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής που αφορούν την συμμετοχή οποιουδήποτε προμηθευτή στον διαγωνισμό ή την διενέργεια του διαγωνισμού ως προς τη διαδικασία παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά τη διάρκεια διεξαγωγής του ιδίου του διαγωνισμού και εντός της επόμενης εργάσιμης ημέρας από αυτήν κατά την οποία ο ενιστάμενος έλαβε γνώση του σχετικού φακέλου.
Η ένσταση αυτή δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού, αλλά εξετάζεται κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού από το αρμόδιο συλλογικό όργανο και εκδίδεται η σχετική απόφαση μετά από γνωμοδότηση αυτού.
Η ένσταση κατά της συμμετοχής προμηθευτή στο διαγωνισμό κοινοποιείται υποχρεωτικά σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται, εντός δύο (2) ημερών από της υποβολής της.
γ) Κατά της διενέργειας του διαγωνισμού έως και την κατακυρωτική απόφαση, μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργασίμων ημερών, αφότου ο ενδιαφερόμενος προμηθευτής έλαβε γνώση της σχετικής πράξεως ή παραλείψεως της αναθέτουσας αρχής.
Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της, σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο και το αποφασίζον όργανο εκδίδει την σχετική απόφασή του το αργότερο σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από την λήξη της προθεσμίας υποβολής ενστάσεων.
δ) Εκτός των ανωτέρω περιπτώσεων, κατά της κατακυρωτικής απόφασης, **όσον αφορά τη νομιμότητα και πληρότητα των δικαιολογητικών** των άρθρων 6, 8 και 8 α του παρόντος π.δ./τος, μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργασίμων ημερών, αφότου ο ενδιαφερόμενος προμηθευτής έλαβε γνώση της ανωτέρω κατακυρωτικής απόφασης και των ως άνω δικαιολογητικών.
Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της στον μειοδότη κατά του οποίου στρέφεται. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο και το αποφασίζον όργανο εκδίδει την σχετική απόφασή του το αργότερο σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από την λήξη της ανωτέρω τριημέρου προθεσμίας.
3. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουσδήποτε άλλους λόγους, εκτός από τους προαναφερόμενους, δεν γίνονται δεκτές.
4. Η σχετική απόφαση επί της ενστάσεως κοινοποιείται στους ενιστάμενους χωρίς υπαίτια καθυστέρηση της Υπηρεσίας. Οι ενιστάμενοι λαμβάνουν πλήρη γνώση της σχετικής απόφασης, μετά την κοινοποίηση του σώματός της σε αυτούς, από την αναθέτουσα αρχή, με φροντίδα τους.
5. Ο προμηθευτής μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις δυνάμει των άρθρων 18, 20, 26, 32, 33, 34 και 39 του παρόντος π.δ./τος να υποβάλει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών, από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης από την αναθέτουσα αρχή.
Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιος Υπουργός ή το αρμόδιο για την διοίκηση του φορέα όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.
Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.
6. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης σύμφωνα με τις παραγράφους 1 και 2, προσκομίζεται παράβολο κατάθεσης υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το 0,10 επί τοις εκατό (0,10%) επί της προϋπολογισμένης αξίας του υπό προμήθεια είδους, το ύψος του οποίου δεν μπορεί να είναι μικρότερο των χιλίων (1.000) και μεγαλύτερο των πέντε χιλιάδων (5.000) ευρώ. Το παράβολο αποτελεί δημόσιο έσοδο και καταχωρείται στον κωδικό αριθμό εισόδου (Κ.Α.Ε.) 3741 («παράβολα από κάθε αιτία»). Με κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομίας και Οικονομικών και Ανάπτυξης μπορεί να αναπροσαρμόζονται το ποσοστό του παράβολου και το ύψος των ανωτέρω ποσών. [Η παρ. 6 προστέθηκε με το άρθρο 35 του ν. 3377/2005 (Α' 202)].

ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ – ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ

Τον ανάδοχο βαρύνουν:
α) Κράτηση 3,1% υπέρ του Μ.Τ.Π.Υ. και λοιπών ταμείων.
β) Τα μεταφορικά κ.λπ. έξοδα μέχρι τον τόπο και χώρο της τοποθέτησης, που θα υποδειχθεί από το Πολυτεχνείο Κρήτης.

Επίσης με την παρ. 7 του άρθρου 5 του Ν. 2187/94 (ΦΕΚ 16^{α}/8-2-94) και παράγραφος 4 άρθρο 24 Ν. 2198/94, στον ανάδοχο γίνεται παρακράτηση φόρου 4% επί της καθαρής αξίας των υπό προμήθεια ειδών και 8% επί της καθαρής αξίας της εργασίας.

Το Πολυτεχνείο Κρήτης βαρύνει ο ΦΠΑ 23% (εντός του πλαισίου του προϋπολογισμού των € 23.540,00). **Τα έξοδα δημοσίευσης στον Τύπο της Περίληψης της Διακήρυξης βαρύνουν τον προμηθευτή που θα ανακηρυχθεί ανάδοχος, από τον οποίο θα τα εισπράξει το Πολυτεχνείο Κρήτης.**

ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή της αξίας των ειδών και της συντήρησης στον ανάδοχο θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή και διαπίστωση των εργασιών απ' την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής με χρηματικό ένταλμα του Πολυτεχνείου που θα εκδοθεί με βάση το τιμολόγιο του αναδόχου και θα θεωρηθεί από την αρμόδια υπηρεσία του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Το κείμενο της διακήρυξης είναι ισχυρότερο από κάθε άλλο κείμενο σχετικά με το διαγωνισμό, εκτός από προφανή σφάλματα ή παραδρομές.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007 και των Ν. 2083/92, 2286/95, οι οποίες και εφαρμόζονται για θέματα που δε ρυθμίζονται με την παρούσα διακήρυξη.

Ο ανάδοχος αναφορικά με τη σύμβαση υπάγεται στην αρμοδιότητα των δικαστηρίων Χανίων.

Προ της υπογραφής της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, 10% της καθαρής αξίας της ανωτέρω προμήθειας που του ανατέθηκε (χωρίς το ΦΠΑ) σε ΕΥΡΩ η διάρκεια της οποίας θα λήγει δύο (2) μήνες μετά τον προβλεπόμενο από την Σύμβαση χρόνο, φόρτωσης-παράδοσης και η οποία θα παραμείνει μέχρι την πλήρη εκτέλεση της σύμβασης ως εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

Η παρούσα διακήρυξη να επικολληθεί στον πίνακα των ανακοινώσεων της εισόδου του Πολυτεχνείου Κρήτης και να δημοσιευθεί περίληψη σε μία τουλάχιστον καθημερινή εφημερίδα των Χανίων και δύο τουλάχιστον οικονομικές εφημερίδες της Αθήνας.

Η παρούσα να αποσταλεί στα αρμόδια Επιμελητήρια, τους σχετικούς συνδέσμους κ.λ.π.

Η παρούσα διακήρυξη παραδίδεται στους ενδιαφερόμενους μέχρι και την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού, χωρίς οικονομική επιβάρυνση.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται για περισσότερες πληροφορίες κάθε μέρα τις ώρες εργασίας Δημοσίων Υπηρεσιών στα γραφεία του Πολυτεχνείου Κρήτης στα Χανιά, Οικονομική Υπηρεσία, **Πλατεία Αγ. Τίτου, τέρμα οδού Αγ. Μάρκου** (Τμήμα Προμηθειών) τηλ. 2821 0, 37016 & 37067 .

Ο ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ

ΚΑΘΗΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ ΣΑΡΙΔΑΚΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ

Συνημμένες στην από 1632/8-2-12... Διακήρυξη

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

- Δικαίωμα συντήρησης των 27 ανελκυστήρων των κτηρίων της Πολυτεχνειούπολης έχουν τα συνεργεία συντήρησης που διαθέτουν την απαιτούμενη άδεια από την Διεύθυνση Ανάπτυξης της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης και είναι καταχωρημένα στο μητρώο συντήρησης που τηρεί η Διεύθυνση αυτή.
- Το συνεργείο συντήρησης θα αποτελείται τουλάχιστον από ένα ηλεκτροτεχνίτη Δ ειδικότητας και ένα βοηθό ηλεκτροτεχνίτη Δ ειδικότητας ή ηλεκτροτεχνίτη Δ ειδικότητας.
Σε κάθε περίπτωση θα εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα από τα άρθρα 4,5,6,7και 8 της ΚΥΑ Φ.Α/9.2/28425 (ΦΕΚ Β2604/22-12-2008).
- Οι προβλεπόμενοι έλεγχοι και συντηρήσεις θα γίνονται δύο φορές το μήνα για κάθε ανελκυστήρα και έκτακτα όποτε παρίσταται ανάγκη.
- Οι εργασίες συντήρησης θα αναγράφονται στο βιβλιάριο συντήρησης που θα είναι θεωρημένο από την αρμόδια Υπηρεσία της Ν.Α. αντίγραφο του οποίου θα τηρείται από τον ιδιοκτήτη.
- Τα αναλώσιμα υλικά θα αντικαθίστανται μετά από έγκριση από την Τεχνική Υπηρεσία και με χρέωση του Πολυτεχνείου Κρήτης. (εξαιρούνται τα ανταλλακτικά που θα απαιτηθούν για την επισκευή του ανελκυστήρα Νο 8 τα οποία βαρύνουν τον ανάδοχο).
- Σε οποιαδήποτε περίπτωση βλάβης ή δυσλειτουργίας του ανελκυστήρα ο ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση επέμβαση.
- Ο ανάδοχος συντήρησης υποχρεούται να έχει ασφαλίσει το προσωπικό που εργάζεται στη συντήρηση των ανελκυστήρων στα υπό του νόμου προβλεπόμενα ταμεία.
- Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την επιλογή του αναγνωρισμένου/κοινοποιημένου στο ΕΣΥΔ φορέα ελέγχου για την αξιολόγηση συμμόρφωσης – πιστότητας των ανελκυστήρων κατά την έννοια της υπ΄ αριθμόν Φ.9.2/οικ.32803/1308 (ΦΕΚ 815/Β/1997) κοινής υπουργικής απόφασης. Η πιστοποίηση θα γίνει για ένα έτος σύμφωνα με το ΦΕΚ 2604/Β/2008 αρθ.10.
- Το κόστος πιστοποίησης για κάθε έτος και για όλους τους ανελκυστήρες, βαρύνει αποκλειστικά τον ανάδοχο.
- Το κόστος επισκευής (εργασία και υλικά) του ανελκυστήρα Νο 8 <u>θα περιλαμβάνεται</u> στην τιμή που θα προσφέρει ο κάθε διαγωνιζόμενος. Η επισκευή αυτή αφορά:

Α) στην αντικατάσταση της κεντρικής πλακέτας του πίνακα του ανελκυστήρα
Β) στον έλεγχο των λαδιών του.
Γ) στην τοποθέτηση νέου μηχανισμού για το άνοιγμα-κλείσιμο θύρας.
Δ) στην πιθανή αντικατάσταση κάποιων relay του ηλεκτρολογικού πίνακα.

-Οι διαγωνιζόμενοι μπορούν να επισκεφτούν τους προς συντήρηση ανελκυστήρες καθώς και τον Ν° 8 που θα επισκευαστεί στο κτήριο Επιστημών, μετά από συνεννόηση με το Τμήμα Συντήρησης, στο τηλέφωνο 28210 37373, κ. Λ. Σπάρταλης.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Στο κτίριο υπάρχουν συνολικά 9 ανελκυστήρες. Οι 7 είναι ο ανελκυστήρας μεταφοράς προσώπων και οι 2 μεταφοράς φορτίων.

Οι ανελκυστήρες προσώπων είναι των 12 ατόμων και των φορτίων ικανότητας ανύψωσης 1100 kg.

Οι ανελκυστήρες είναι σύμφωνοι με το Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ 81.2 και την απόφαση Φ.9.2/οιο 32803/1308/97 «κατασκευή και λειτουργία ανελκυστήρων» ΦΕΚ 815Β της 11.9.97.

Οι ανελκυστήρες φέρουν σήμανση CE συνοδευόμενοι από δήλωση ποιότητας CE.

Οι πόρτες των θαλαμίσκων γενικά είναι αυτόματες, συρόμενες τηλεσκοπικές, 2φυλλες, ή 3φυλλες

Ο χειρισμός των θαλαμίσκων τους είναι Selective – Collective και για τους διπλανούς DUBLEX.

Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, οι ανελκυστήρες κατεβαίνουν στην προηγούμενη ή στην πρώτη επόμενη στάση και θα ακινητοποιούνται αυτόματα.

Οι ανελκυστήρες είναι ταχύτητας 0,63 m/sec, ελεγχόμενη μέσω inverter τοπικού, ώστε να έχουμε ομαλή εκκίνηση και σταμάτημα των θαλαμίσκων.

Υπάρχει σύνδεση και σηματοδοσία με το BMS, όλοι δε οι θαλαμίσκοι θα έχουν εσωτερικό τηλέφωνο.

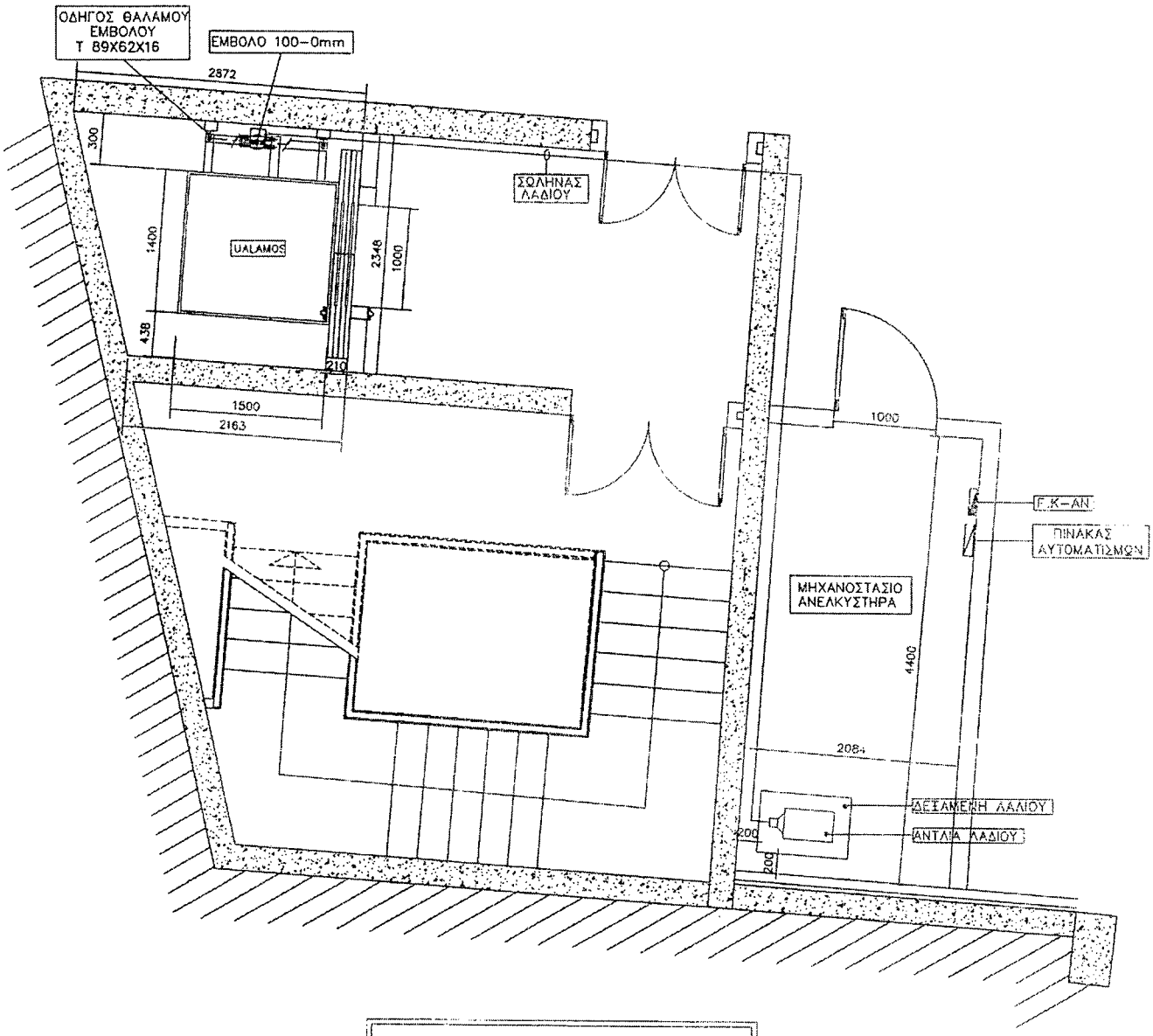
Τα αναλυτικά χαρακτηριστικά των ανελκυστήρων φαίνονται στα επισυναπτόμενα σχέδια.

ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ

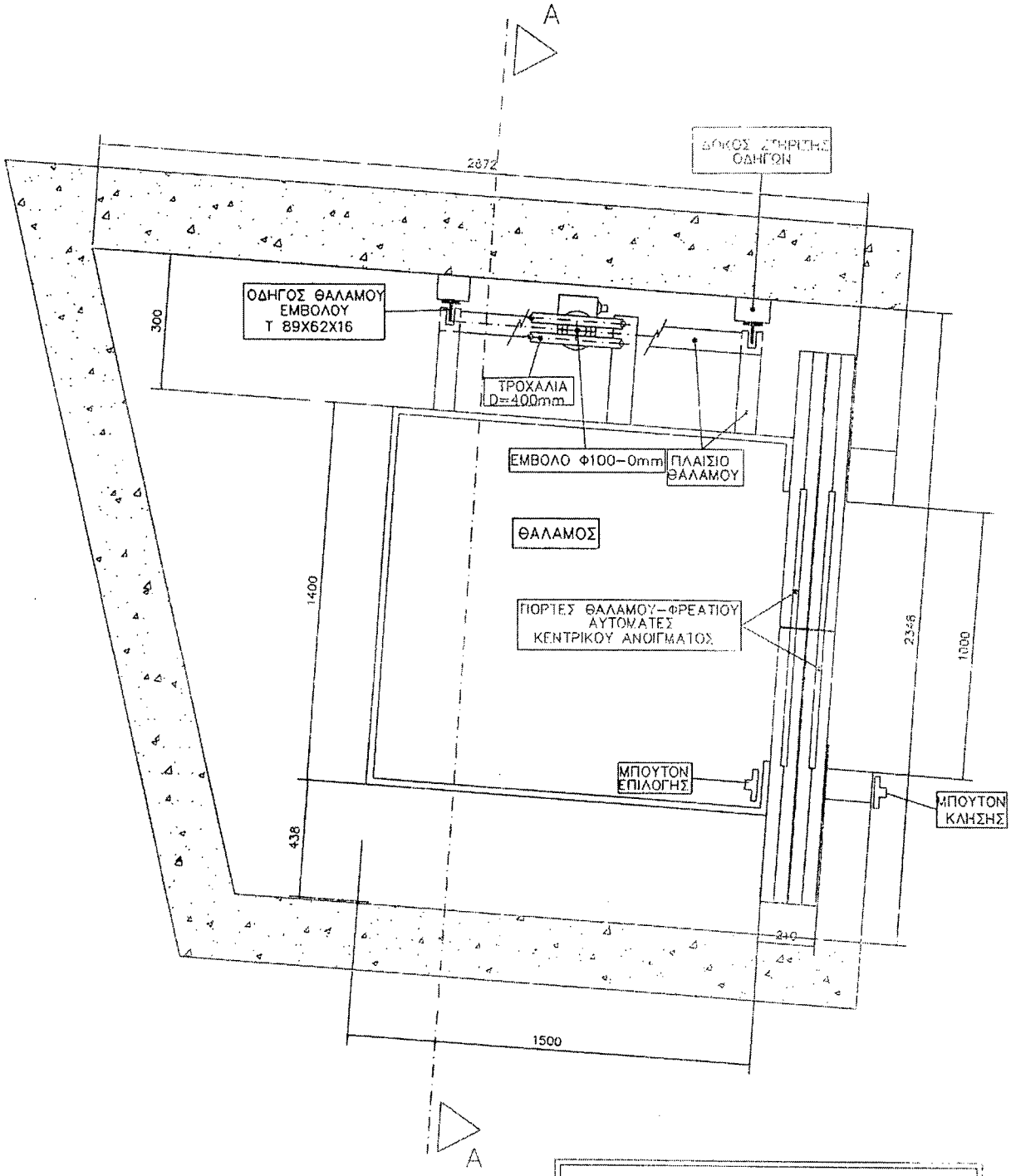
(ΑΝ.1 & ΑΝ.8)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

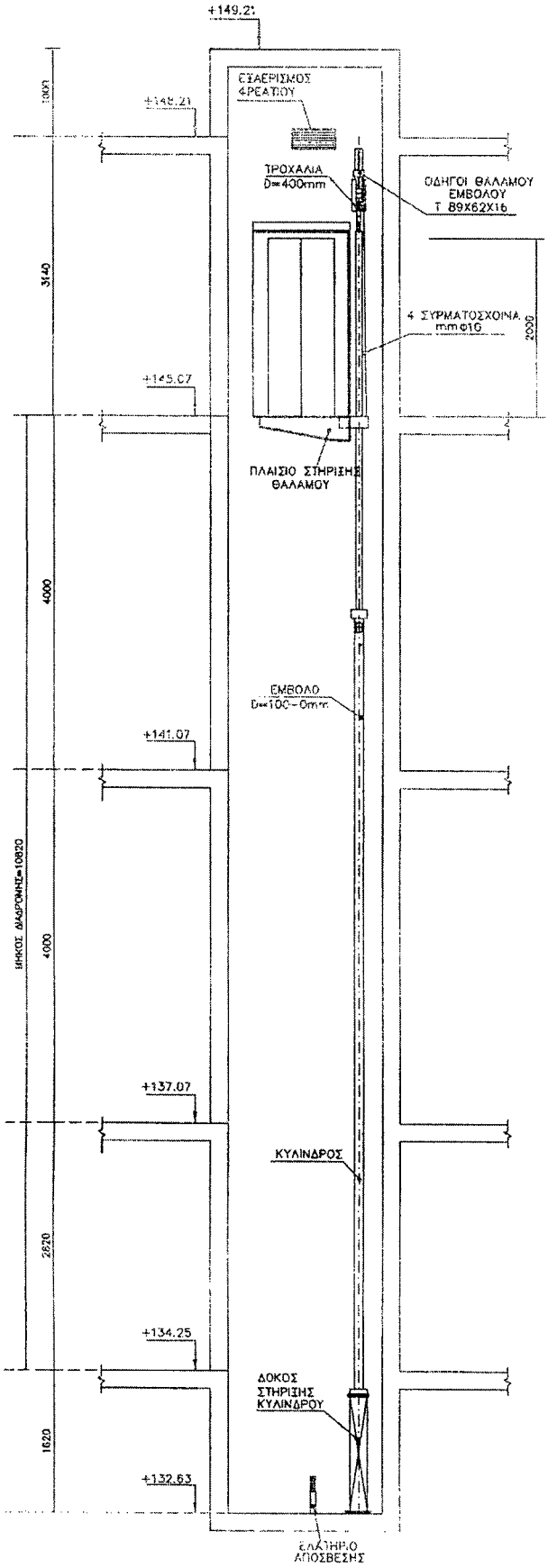
	ΜΟΝΑΔΑ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΤΟΜΩΝ		12
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΑΛΑΜΟΥ	mm	1500x1400
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΣΕΩΝ		4
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ	m	10.82
ΩΦ. ΒΑΡΟΣ	kg	900
ΒΑΡΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ	kg	70
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΘΑΛ.	m/s	0.63
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΜΒΟΛΟΥ	mm	100-0
ΠΑΡΟΧΗ ΑΝΤΛΙΑΣ	lit/min	150
ΙΣΧΥΣ	HP	16.09
ΤΡΟΧΑΛΙΑ	mm	400
ΟΔΗΓΟΙ	mm	T 89X62X16
ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ		4X10mm
ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΘΑΛΑΜΟΥ		2:1 EMMESH
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΥΡΩΝ	MM	1000X2000
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ		SIMPLEX COLECTIVE SELECTIVE



ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ-ΘΑΛΑΜΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟΥ
ΑΝ.1 – ΑΝ.8



ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ-ΘΑΛΑΜΟΥ
ΑΝ.1 - ΑΝ.8



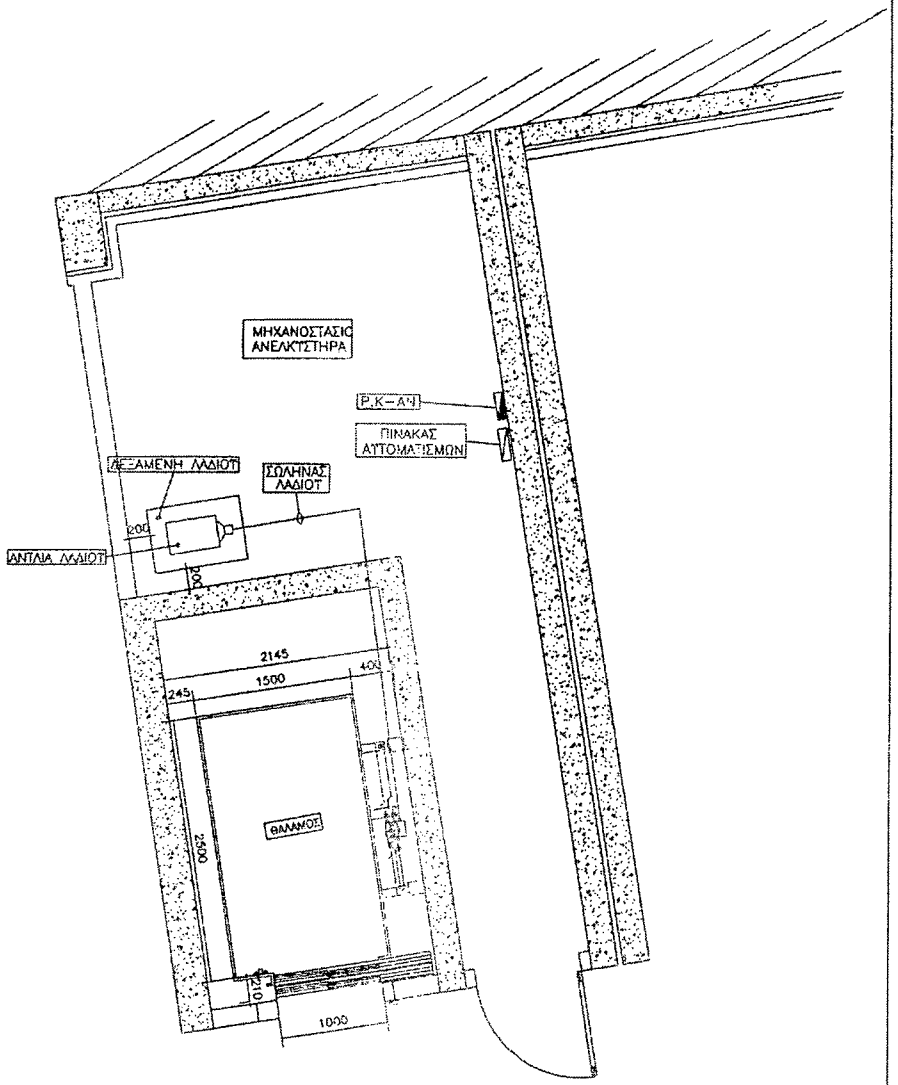
ΤΟΜΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ Α–Α
ΑΝ.1 – ΑΝ.8

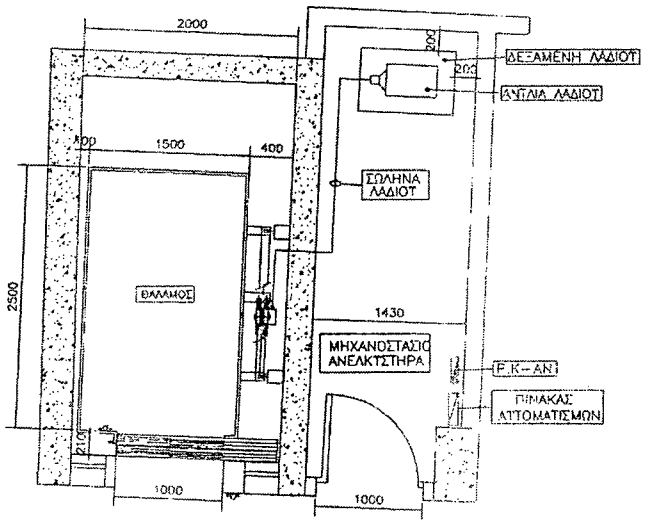
ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ

(ΑΝ.2 & ΑΝ.7)

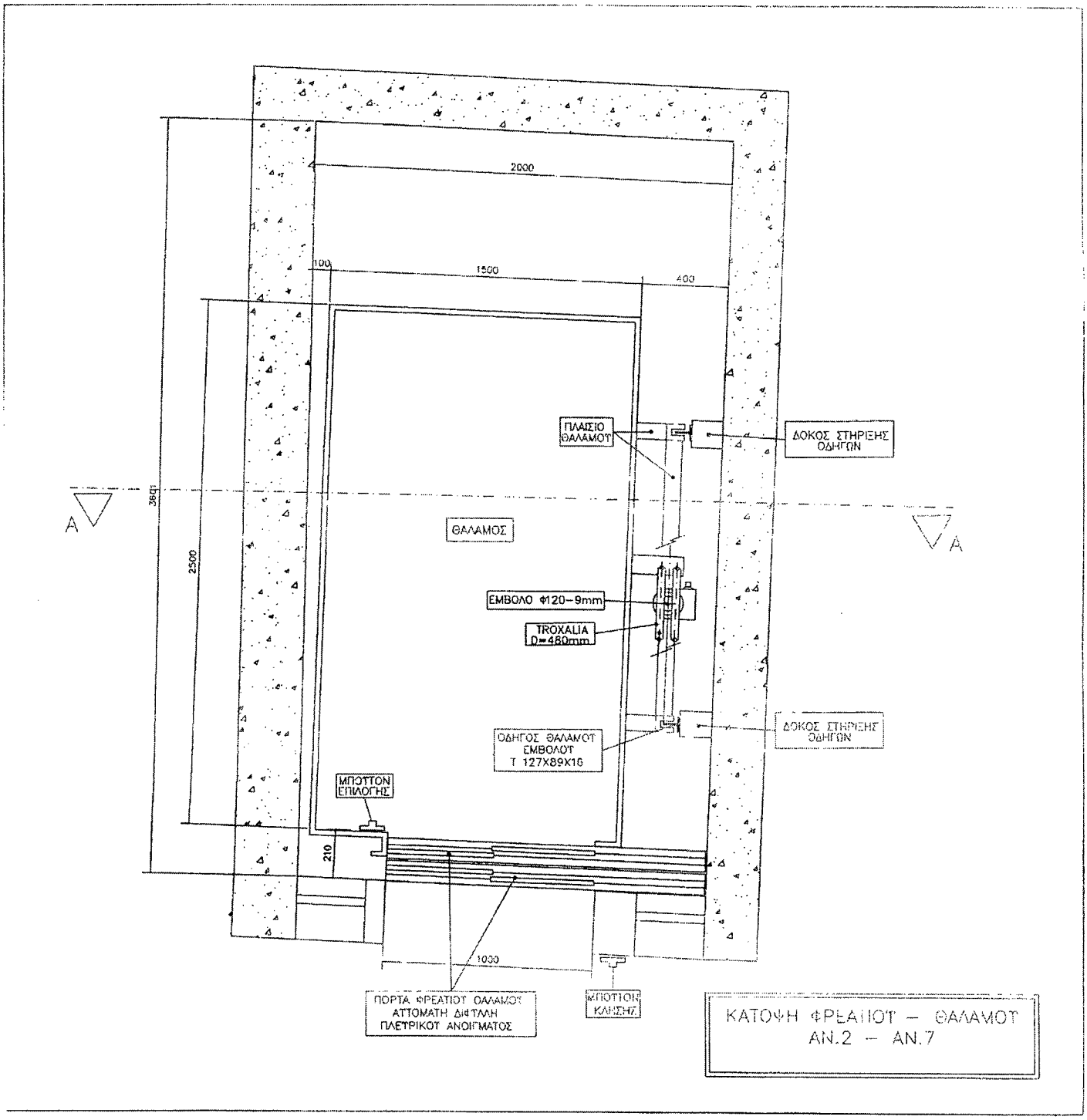
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΦΟΡΤΙΩΝ

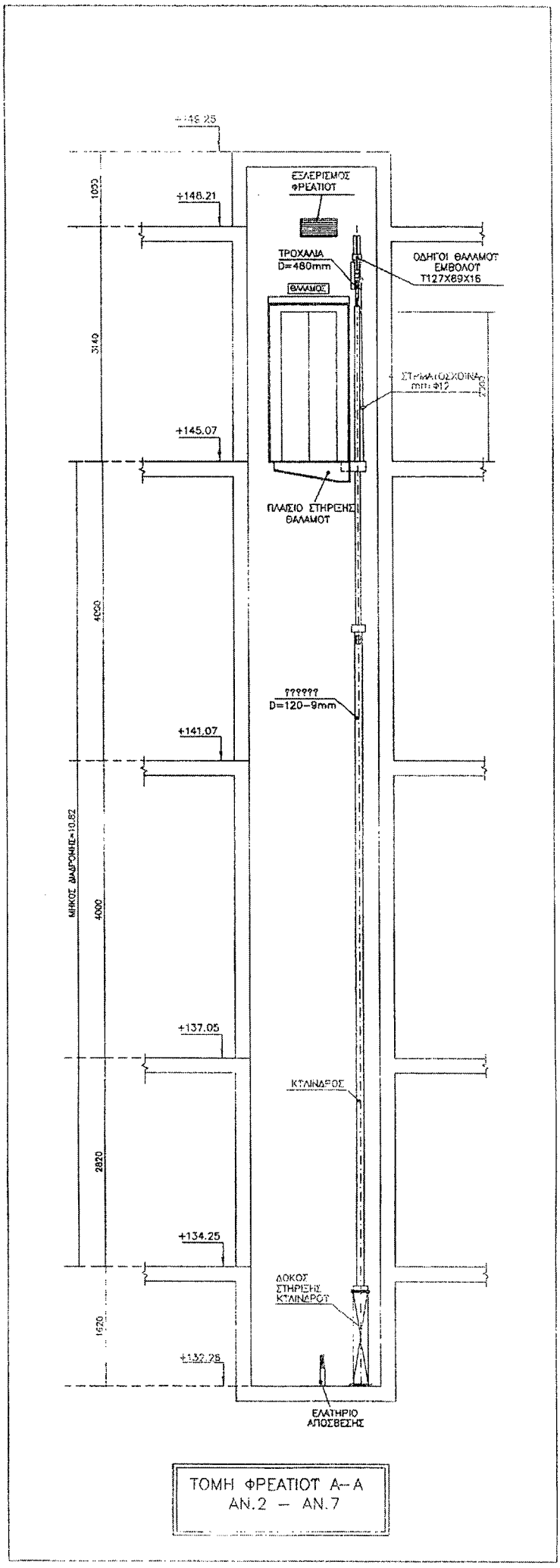
	ΜΟΝΑΔΑ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΑΛΑΜΟΥ	mm	2500X1500
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΣΕΩΝ		4
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ	m	10.82
ΩΦ. ΒΑΡΟΣ	kg	1125
ΒΑΡΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ	kg	865
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΘΑΛΑΜΟΥ	m/s	0.63
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΜΒΟΛΟΥ	mm	120-9
ΠΑΡΟΧΗ ΑΝΤΛΙΑΣ	lit/min	250
ΙΣΧΥΣ	HP	21.45
ΤΡΟΧΑΛΙΑ	mm	480
ΟΔΗΓΟΙ	mm	T 127X89X16
ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ		4X12mm
ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΘΑΛΑΜΟΥ		2:1 ΕΜΜΕΣΗ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΥΡΩΝ	MM	1000X2000
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ		SIMPLEX COLECTIVE SELECTIVE





ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ– ΘΑΛΑΜΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟΥ
ΑΝ.2 – ΑΝ.7


2000
100
1500
400
3600
2500
A
A
ΠΛΑΙΣΙΟ ΘΑΛΑΜΟΥ
ΔΟΚΟΣ ΣΤΗΡΙΕΗΣ ΟΔΗΓΩΝ
ΘΑΛΑΜΟΣ
ΕΜΒΟΛΟ Φ120-9mm
TROXALIA D=480mm
ΔΟΚΟΣ ΣΤΗΡΙΕΗΣ ΟΔΗΓΩΝ
ΟΔΗΓΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ T 127X89X16
ΜΠΟΤΤΟΝ ΕΠΙΛΟΓΗΣ
210
1000
ΠΟΡΤΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΔΙΦΥΛΗ ΠΛΕΥΡΙΚΟΥ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ
ΜΠΟΤΟΝΙ ΚΛΗΣΗΣ
ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ – ΘΑΛΑΜΟΥ
ΑΝ.2 – ΑΝ.7



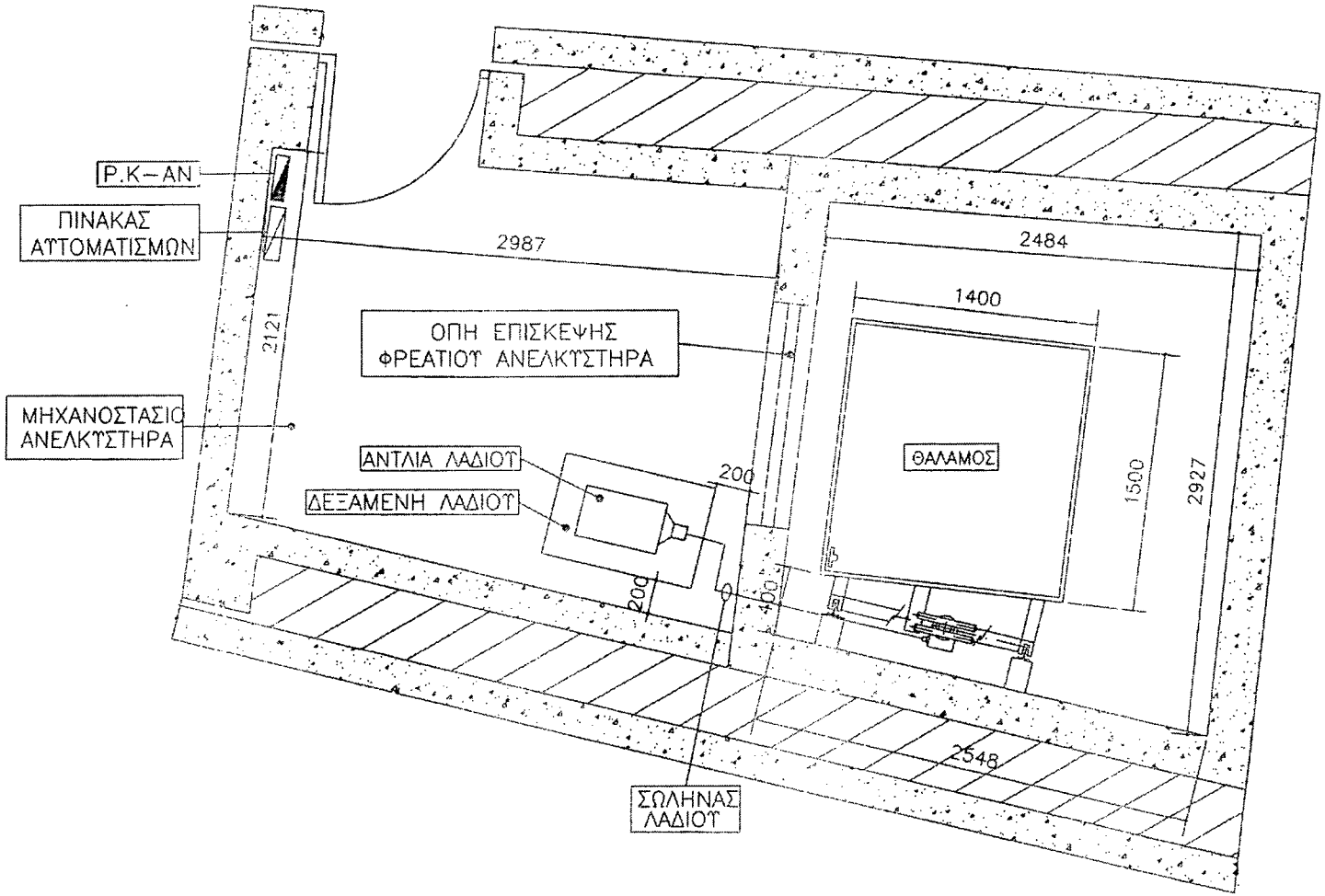
ΤΟΜΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ A--A
AN.2 – AN.7

ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ

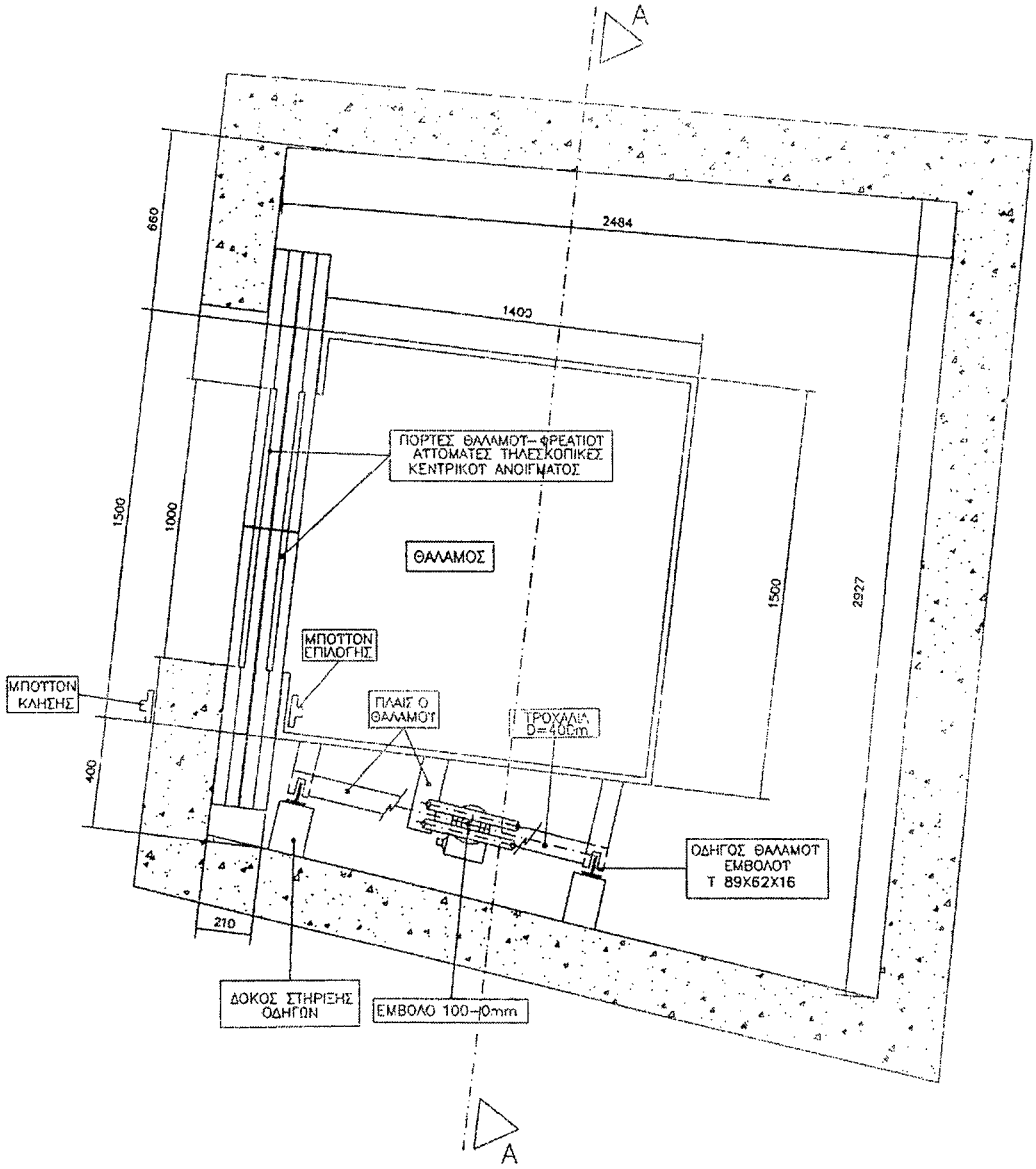
(ΑΝ.3 & ΑΝ.6)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

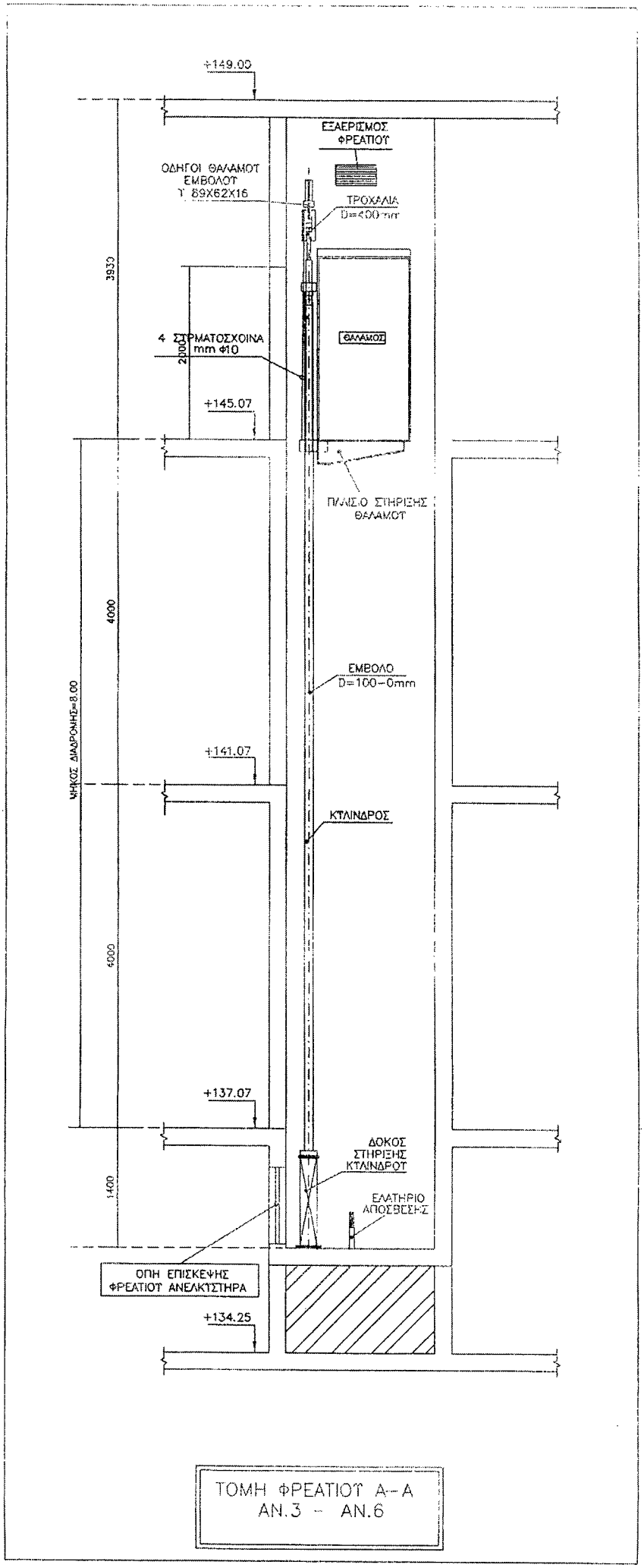
	ΜΟΝΑΔΑ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΤΟΜΩΝ		12
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΑΛΑΜΟΥ	mm	1500X1400
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΣΕΩΝ		3
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ	m	8.00
ΩΦ. ΒΑΡΟΣ	kg	900
ΒΑΡΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ	kg	700
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΘΑΛ	m/s	0.63
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΜΒΟΛΟΥ	mm	100-0
ΠΑΡΟΧΗ ΑΝΤΛΙΑΣ	lit/min	150
ΙΣΧΥΣ	HP	16.09
ΤΡΟΧΑΛΙΑ	mm	400
ΟΔΗΓΟΙ	mm	T 89X62X16
ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ		4X10mm
ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΘΑΛΑΜΟΥ		2:1 EMMESH
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΥΡΩΝ	MM	1000X2000
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ		SIMPLEX COLECTIVE SELECTIVE



ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ–ΘΑΛΑΜΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟΥ
ΑΝ.3 – ΑΝ.6



ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ
ΑΝ.3 – ΑΝ.6



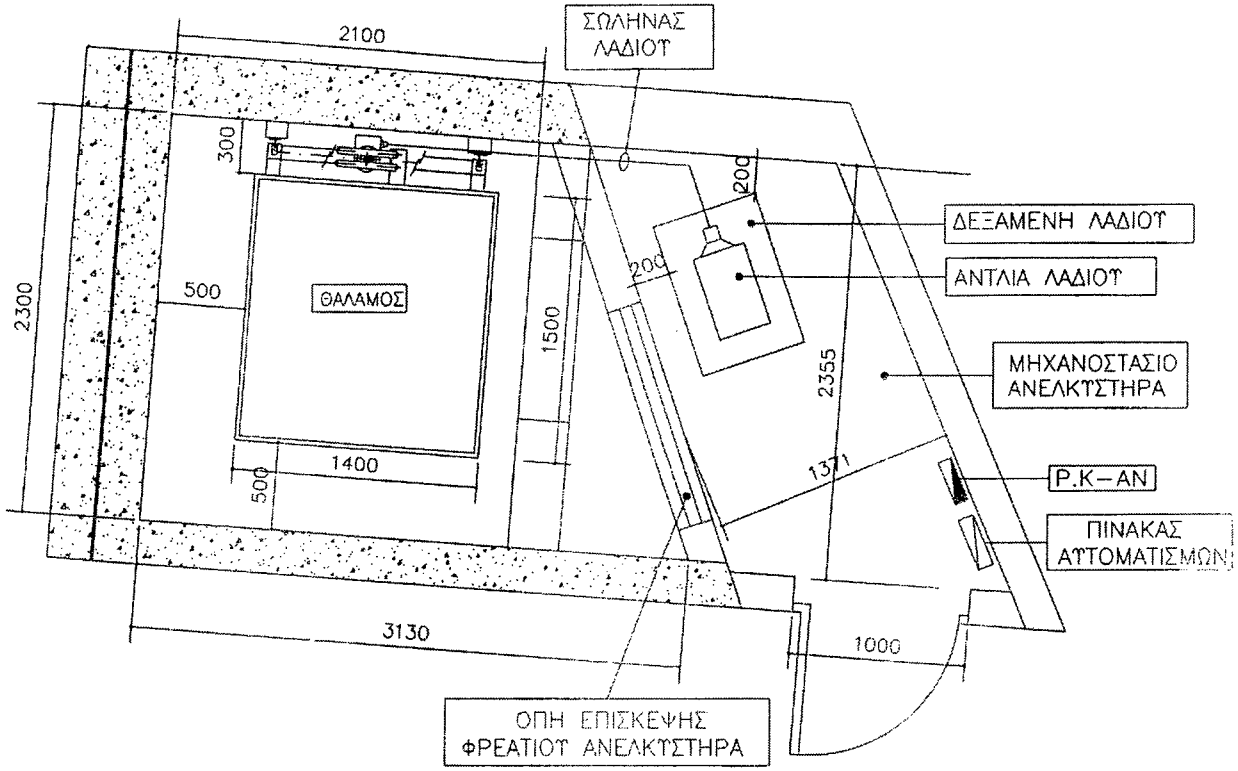
ΤΟΜΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ Α-Α
ΑΝ.3 - ΑΝ.6

ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ

(ΑΝ.4 & ΑΝ.5)

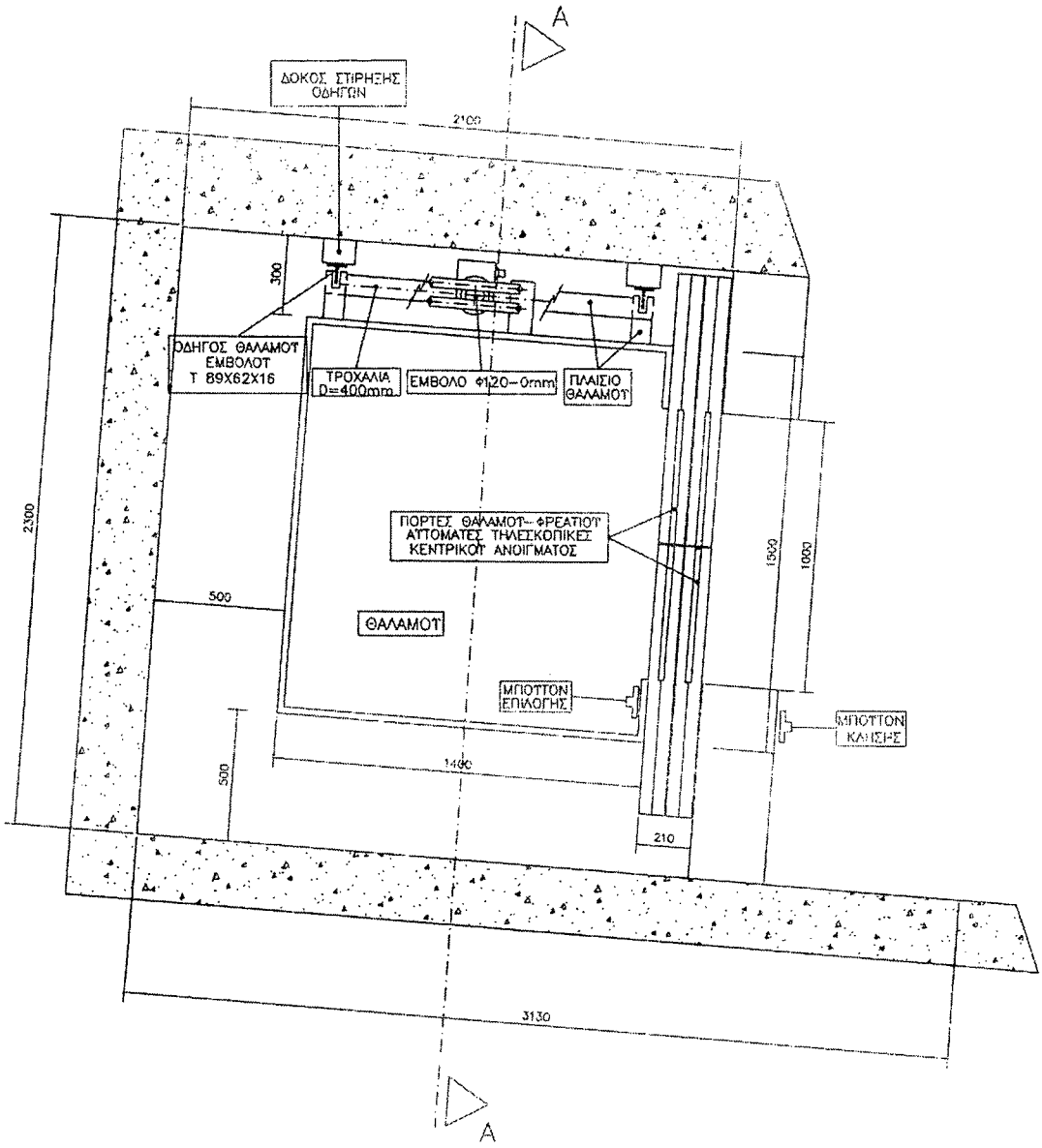
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

	ΜΟΝΑΔΑ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΤΟΜΩΝ		12
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΑΛΑΜΟΥ	mm	1400X1500
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΣΕΩΝ		5
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ	m	15
ΩΦ. ΒΑΡΟΣ	kg	900
ΒΑΡΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ	kg	700
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΘΑΛ.	m/s	0.63
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΜΒΟΛΟΥ	mm	120
ΠΑΡΟΧΗ ΑΝΤΛΙΑΣ	lit/min	250
ΙΣΧΥΣ	HP	21,50
ΤΡΟΧΑΛΙΑ	mm	400
ΟΔΗΓΟΙ	mm	T 89X62X16
ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ		4X10mm
ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΘΑΛΑΜΟΥ		2:1 ΕΜΜΕΣΗ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΥΡΩΝ	MM	1000X2000
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ		SIMPLEX COLECTIVE SELECTIVE

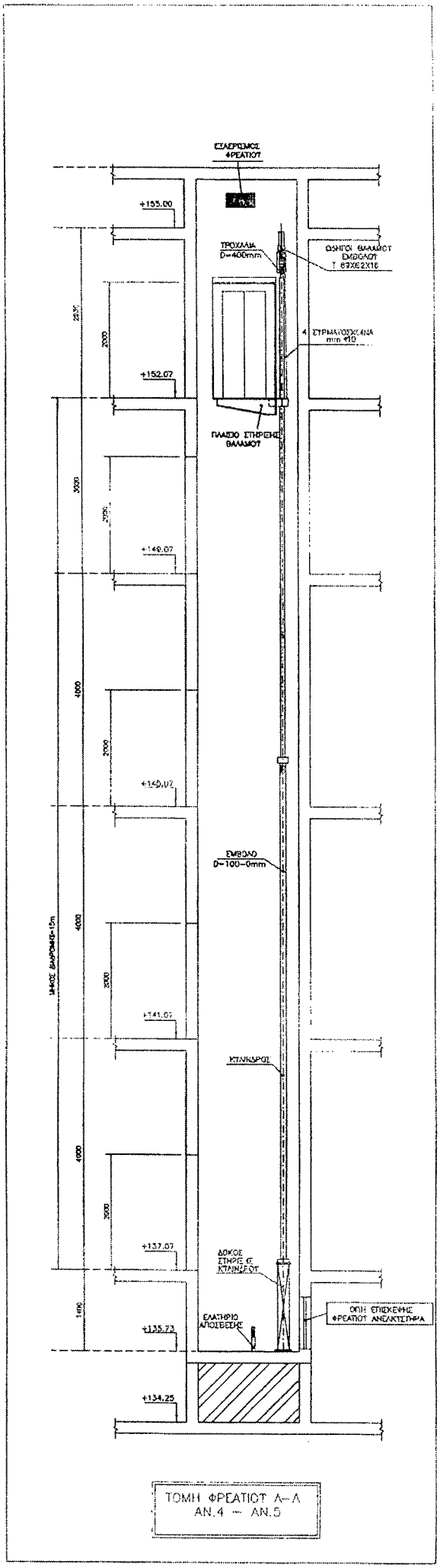


ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ – ΘΑΛΑΜΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟΥ
ΑΝ.4 ΑΝ.5

21



ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ – ΘΑΛΑΜΟΥ
ΑΝ.4 – ΑΝ.5

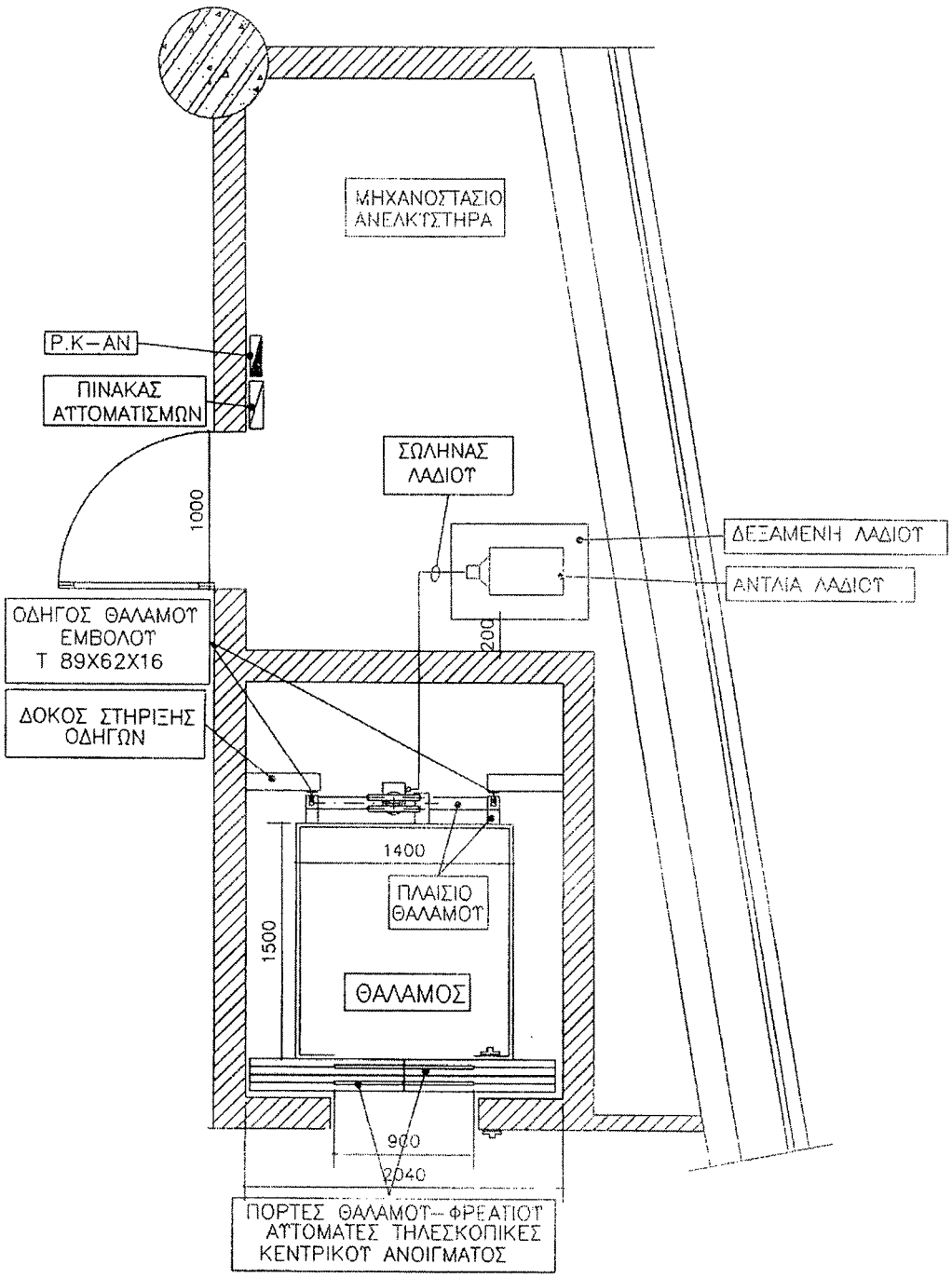

ΕΣΑΡΤΩΜΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ
+155.00
ΤΡΟΧΑΛΙΑ D=400mm
ΩΣΗΓΟΙ ΘΑΛΑΜΙΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ
4 ΣΤΡΜΑΤΟΣΚΚΙΝΑ mm Φ10
+152.07
ΠΛΑΣΙΟ ΣΤΗΡΕΗΣ ΘΑΛΑΜΟΥ
+149.07
+146.02
ΕΜΒΟΛΟ D=100-0mm
+141.07
ΚΤΙΝΩΝΡΟΣ
+137.07
ΔΟΚΟΣ ΣΤΗΡΕΞΗΣ ΚΤΙΝΙΖΕΟΥ
ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ
ΟΠΗ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΑΝΕΛΚΤΣΤΗΡΙΑ
+135.73
+134.25
ΤΟΜΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ Α-Α
ΑΝ.4 – ΑΝ.5

ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ

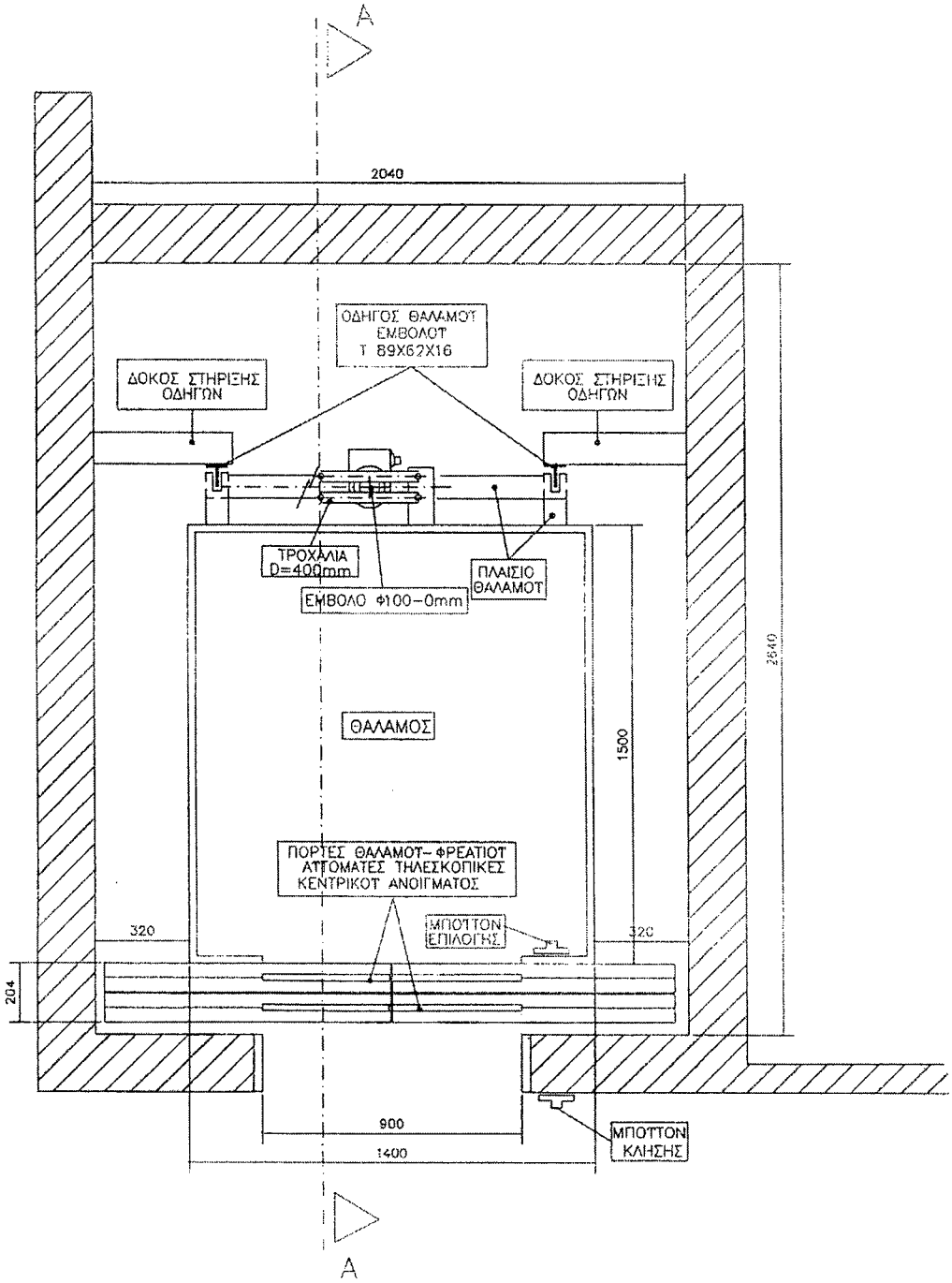
(ΠΑΡΚΙΝΓΚ ΑΝ.9)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

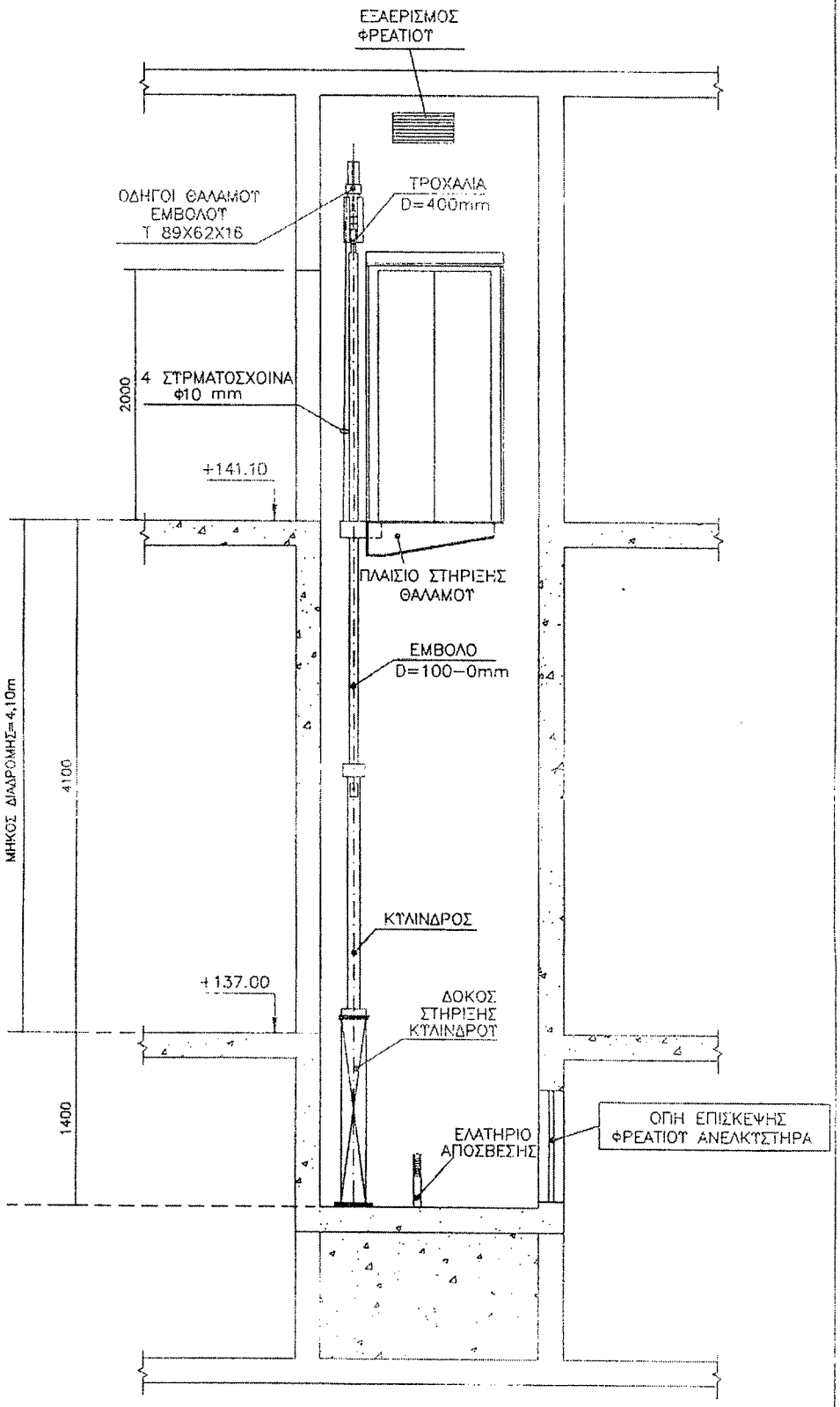
	ΜΟΝΑΔΑ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΤΟΜΩΝ		12
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΑΛΑΜΟΥ	mm	1400X1500
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΣΕΩΝ		2
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ	m	4,10
ΩΦ. ΒΑΡΟΣ	kg	900
ΒΑΡΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ	kg	700
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΘΑΛ.	m/s	0.63
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΜΒΟΛΟΥ	mm	100–0
ΠΑΡΟΧΗ ΑΝΤΛΙΑΣ	lit/min	150
ΙΣΧΥΣ	HP	16.09
ΤΡΟΧΑΛΙΑ	mm	400
ΟΔΗΓΟΙ	mm	T 89X62X16
ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ		4X10mm
ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΘΑΛΑΜΟΥ		2:1 EMMESH
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΘΥΡΩΝ	MM	1000X2000
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ		SIMPLEX COLECTIVE SELECTIVE



ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ – ΘΑΛΑΜΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟΥ ΑΝ.9



ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ – ΘΑΛΑΜΟΥ
ΑΝ.9



ΤΟΜΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ Α-Α
ΑΝ.9

No 1 (Ε4 ΑΡΧΕ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN T 350 – 16KW	Αριθ. / Ετος εγκ/σης : 71 / 1991
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 100X6X3400 - Φ 450 X3	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 675 Kg / 9
Ανάρτηση / Συρμ/να : ΗΑΙ 2/1 - 6 Φ 10mm	Στατική πίεση : 21 bar
Οδηγοί : 2T 90X 75X 16 mm	Βαλβίδα Θραύσης: KL 10 1 ½''
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.74 m/sec	Τύπος Αρπάγης: Ακαριαίας πέδησης τύπου κυλίνδρου
Κατ/στής Πίνακα : STA - GE HELLAS	Προσκρουστήρες :
Θύρα θαλαμίσκου : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ Aljo 2Φ	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ Aljo 2Φ
Μήκος ανύψωσης : 5.96 m	Όροφοι / Στάσεις : Υπ, Ις, 1 / 3

No 2 (Ε5 ΑΡΧΕ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN T 350 – 16KW	Αριθ. / Ετος εγκ/σης : 71 / 1991
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 100X6X3350 - Φ 450 X3	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 675 Kg / 9
Ανάρτηση / Συρμ/να : ΗΑΙ 2/1 - 6 Φ 10mm	Στατική πίεση : 21 bar
Οδηγοί : 2T 90X 75X 16 mm	Βαλβίδα Θραύσης: KL 10 1 ½''
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.74 m/sec	Τύπος Αρπάγης: Ακαριαίας πέδησης τύπου κυλίνδρου
Κατ/στής Πίνακα : STA - GE HELLAS	Προσκρουστήρες : 1 ELASTOGRAN
Θύρα θαλαμίσκου : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ Aljo 2Φ	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ Aljo 2Φ
Μήκος ανύψωσης : 5.78 m	Όροφοι / Στάσεις : Υπ, Ις, 1 / 3

No 3 (ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN T 350 – 16KW	Αριθ. / Ετος εγκ/σης : 73 / 1992
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 110X6X2250 - Φ 450 X3	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 750 Kg / 10
Ανάρτηση / Συρμ/να : ΗΑΙ 2/1 - 6 Φ 10mm	Στατική πίεση : 23 bar
Οδηγοί : 2T 90X 65X 14 mm	Βαλβίδα Θραύσης: KL 10 1 ½''
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.61 m/sec	Τύπος Αρπάγης: Ακαριαίας πέδησης τύπου κυλίνδρου
Κατ/στής Πίνακα : STA - GE HELLAS	Προσκρουστήρες :
Θύρα θαλαμίσκου :	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : Ημιαυτόματες / ΤΗΜΚΑ
Μήκος ανύψωσης : 3,75 m	Όροφοι / Στάσεις : Υπ, Ις / 2

No 4 (ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN T 350 – 16KW	Αριθ. / Ετος εγκ/σης : 43 / 1993
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 100X8,5X6700 - Φ 450 X3	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 675 Kg / 9
Ανάρτηση / Συρμ/να : HAI 2/1 - 6 Φ 10mm	Στατική πίεση : 18 bar
Οδηγοί : 2T 90X 65X 14 mm	Βαλβίδα Θραύσης: KL 10 1 ½''
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.74 m/sec	Τύπος Αρπάγης: Ακαριαίας πέδησης τύπου κυλίνδρου
Κατ/στής Πίνακα : STA - GE HELLAS	Προσκρουστήρες :
Θύρα θαλαμίσκου : Αυτόματη aljo 2Φ	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : Αυτόματη aljo 2Φ
Μήκος ανύψωσης : 12,80 m	Όροφοι / Στάσεις : Υπ, Ις ,1, 2, 3 / 5

No 5 (Α ΜΗΧΟΠ - Α ΚΤΗΡΙΟ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: G.M.V. Revo – 12.5 KW	Αριθ. / Ετος εγκ/σης : 44 / 1993
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 100X6X4150 - Φ 520 X3	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 675 Kg / 9
Ανάρτηση / Συρμ/να : HAI 2/1 - 6 Φ 11mm	Στατική πίεση : 18 bar
Οδηγοί : 2T 90X 75X 16 mm	Βαλβίδα Θραύσης:
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.72 m/sec	Τύπος Αρπάγης:
Κατ/στής Πίνακα : Zerco Lift	Προσκρουστήρες :
Θύρα θαλαμίσκου : Αυτόματες Prisma	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : Αυτόματες Prisma
Μήκος ανύψωσης : 7,51 m	Όροφοι / Στάσεις : Ις ,1, 2 / 3

No 6 (Α ΜΗΧΟΠ - Β ΚΤΗΡΙΟ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: G.M.V. Revo – 9,7 KW	Αριθ. / Ετος εγκ/σης : 76 / 1993
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 90X5X2100	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 675 Kg / 9
Ανάρτηση / Συρμ/να : HAS 1/1	Στατική πίεση : 19 bar
Οδηγοί : 2T 90X 75X 16 mm	Βαλβίδα Θραύσης:
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.43 m/sec	Τύπος Αρπάγης:
Κατ/στής Πίνακα : Zerco Lift	Προσκρουστήρες :
Θύρα θαλαμίσκου : Αυτόματες Prisma	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : Αυτόματες Prisma
Μήκος ανύψωσης : 3,80 m	Όροφοι / Στάσεις : Ις ,1 / 2

No 7 (Β ΜΗΧΟΠ – ΔΥΤΙΚΟ ΚΤΗΡΙΟ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN T400 – 16 KW	Αριθ. / Ετος εγκ/σης : 77 / 1995
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 110X7,5X7650 - Φ 450 X3	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 750 Kg / 10
Ανάρτηση / Συρμ/να : ΗΑΙ 2/1 - 6 Φ 10mm	Στατική πίεση : 23 bar
Οδηγοί : 2T 90X 75X 16 mm	Βαλβίδα Θραύσης: R 10 1 ½''
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.73 m/sec	Τύπος Αρπάγης: Ακαριαίας πέδησης
Κατ/στής Πίνακα : MAC HELLAS	Προσκρουστήρες :
Θύρα θαλαμίσκου :	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : Ημιαυτόματες
Μήκος ανύψωσης : 14,50 m	Όροφοι / Στάσεις : Υπ, Ις ,1, 2, 3 / 5

No 8 (Β ΜΗΧΟΠ – ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΚΤΗΡΙΟ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN T350 – 16 KW	Αριθ. / Ετος εγκ/σης : 78 / 1995
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 110X5X6100 - Φ 400 X3	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 750 Kg / 10
Ανάρτηση / Συρμ/να : ΗΑΙ 2/1 - 4 Φ 10mm	Στατική πίεση : 23 bar
Οδηγοί : 2T 90X 65X 14 mm	Βαλβίδα Θραύσης: R 10 1 ½''
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.73 m/sec	Τύπος Αρπάγης: Ακαριαίας πέδησης
Κατ/στής Πίνακα : MAC HELLAS	Προσκρουστήρες : 1 ELASTOGRAN
Θύρα θαλαμίσκου : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ KLEFFER	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ KLEFFER
Μήκος ανύψωσης : 11,40 m	Όροφοι / Στάσεις : Ις ,1, 2, 3 / 4

No 9 (Β ΜΗΧΟΠ – ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΤΗΡΙΟ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN T400 – 16 KW	Αριθ. / Ετος εγκ/σης : 79/ 1995
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 110X7,5X7650 - Φ 450 X3	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 750 Kg / 10
Ανάρτηση / Συρμ/να : ΗΑΙ 2/1 - 6 Φ 10mm	Στατική πίεση : 23 bar
Οδηγοί : 2T 90X 75X 16 mm	Βαλβίδα Θραύσης: R 10 1 ½''
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.73 m/sec	Τύπος Αρπάγης: Ακαριαίας πέδησης
Κατ/στής Πίνακα : MAC HELLAS	Προσκρουστήρες : 1 ELASTOGRAN
Θύρα θαλαμίσκου :	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
Μήκος ανύψωσης : 11,40 m	Όροφοι / Στάσεις : Υπ, Ις ,1, 2, 3 / 5

No 10 (ΦΟΙΤ. ΕΣΤΙΑ – ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΚΤΗΡΙΟ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: G.M.V. – 12 KW	Αριθ. / Ετος εγκ/σης : 80/ 1993
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 100X6X6800 - Φ 400 X3	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 600 Kg / 8
Ανάρτηση / Συρμ/να : HAI 2/1 - 4 Φ 10mm	Στατική πίεση : 19 bar
Οδηγοί : 2T 79X 79X 8 mm	Βαλβίδα Θραύσης:
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.74 m/sec	Τύπος Αρπάγης:
Κατ/στής Πίνακα : MAC HELLAS	Προσκρουστήρες :
Θύρα θαλαμίσκου : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ prisma	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ prisma
Μήκος ανύψωσης : 12,80 m	Όροφοι / Στάσεις : Υπ2, Υπ1, Ις ,1, 2 / 5

No 11 (ΦΟΙΤ. ΕΣΤΙΑ – ΒΟΡΕΙΟ ΚΤΗΡΙΟ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: G.M.V. – 12 KW	Αριθ. / Ετος εγκ/σης : 81/ 1993
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 100X6X5450 - Φ 400 X3	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 600 Kg / 8
Ανάρτηση / Συρμ/να : HAI 2/1 - 4 Φ 10mm	Στατική πίεση : 19 bar
Οδηγοί : 2T 79X 79X 8 mm	Βαλβίδα Θραύσης:
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.73 m/sec	Τύπος Αρπάγης:
Κατ/στής Πίνακα : STA GE HELLAS	Προσκρουστήρες :
Θύρα θαλαμίσκου : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ prisma	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ prisma
Μήκος ανύψωσης : 10,15 m	Όροφοι / Στάσεις : Υπ1, Ις ,1, 2 / 4

No 12 (Α ΜΗΠΕΡ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN (53396)	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 900 Kg / 12
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 80X5X4500	Στατική πίεση : 38 bar
Ανάρτηση / Συρμ/να : HAS : 1/1	Βαλβίδα Θραύσης: KL 10 1 ¼''
Οδηγοί : 125 X 82 X 16 mm	Περιορ/ρας Ταχύτητας: ----------
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.63 m/sec	Τύπος Αρπάγης: .....
Κατ/στής Πίνακα : STA GE HELLAS	Προσκρουστήρες : T 1002 K (1)
Θύρα θαλαμίσκου : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ FERMATOR	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ FERMATOR
Μήκος ανύψωσης : 4.10 m	Όροφοι / Στάσεις : 2 (Ις. 1)

No 13 (A ΜΗΠΕΡ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN (53397)	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 900 Kg / 12
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 80X5X4500	Στατική πίεση : 38 bar
Ανάρτηση / Συρμ/να : HAS : 1/1	Βαλβίδα Θραύσης: KL 10 1 ¼''
Οδηγοί : T 125 X 82 X 16 mm	Περιορ/ρας Ταχύτητας: ----------
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.63 m/sec	Τύπος Αρπάγης: .....
Κατ/στής Πίνακα : STA GE HELLAS	Προσκρουστήρες : T 1002 K (1)
Θύρα θαλαμίσκου : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ FERMATOR	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ FERMATOR
Μήκος ανύψωσης : 4.10 m	Όροφοι / Στάσεις : 2 (Ις, 1)

No 14 (B ΜΗΠΕΡ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN (53398)	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 900 Kg / 12
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 80X5X4500	Στατική πίεση : 38 bar
Ανάρτηση / Συρμ/να : HAS : 1/1	Βαλβίδα Θραύσης: KL 10 1 ¼''
Οδηγοί : 125 X 82 X 16 mm	Περιορ/ρας Ταχύτητας: ----------
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.63 m/sec	Τύπος Αρπάγης: .....
Κατ/στής Πίνακα : STA GE HELLAS	Προσκρουστήρες : T 1002 K (1)
Θύρα θαλαμίσκου : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ FERMATOR	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ FERMATOR
Μήκος ανύψωσης : 4.10 m	Όροφοι / Στάσεις : 2 (Ις, 1)

No 15 (B ΜΗΠΕΡ)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN (53398)	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 900 Kg / 12
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 80X5X4500	Στατική πίεση : 38 bar
Ανάρτηση / Συρμ/να : HAS : 1/1	Βαλβίδα Θραύσης: KL 10 1 ¼''
Οδηγοί : 125 X 82 X 16 mm	Περιορ/ρας Ταχύτητας: ----------
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.63 m/sec	Τύπος Αρπάγης: .....
Κατ/στής Πίνακα : STA GE HELLAS	Προσκρουστήρες : T 1002 K (1)
Θύρα θαλαμίσκου : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ FERMATOR	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ FERMATOR
Μήκος ανύψωσης : 4.10 m	Όροφοι / Στάσεις : 2 (Ις, 1)

No 16 (ΚΤΗΡΙΟ Δ2)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN T 250	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 675 Kg / 8
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 70X5X4500 Φ400 mm	Στατική πίεση : 28 bar
Ανάρτηση / Συρμ/να : HAS : 1/1	Βαλβίδα Θραύσης: KL 10 1 ¼''
Οδηγοί : 2T 89 X 62 X 16 mm	Περιορ/ρας Ταχύτητας: ----------
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.65 m/sec	Τύπος Αρπάγης: Ακαραίας Πέδησης
Κατ/στής Πίνακα : STA GE HELLAS	Προσκρουστήρες : ACLA 411
Θύρα θαλαμίσκου : ΑΥΤΟΜΑΤΗ	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
Μήκος ανύψωσης : 3.65 m	Όροφοι / Στάσεις : 1/2 (Ις, 1) Μηχανοστάσιο: κάτω

No 17 (ΚΤΗΡΙΟ Δ1)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός (85200)	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN T 150	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 375 Kg / 5
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 80X5X2220 Φ400 mm	Στατική πίεση : 26 bar
Ανάρτηση / Συρμ/να : HAS : 2:1 HAI 6 Φ10 mm	Βαλβίδα Θραύσης: KL 10 1 ¼''
Οδηγοί : 2T 89 X 62 X 16 mm	Περιορ/ρας Ταχύτητας: ----------
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.40 m/sec	Τύπος Αρπάγης: Ακαραίας Πέδησης
Κατ/στής Πίνακα : STA GE HELLAS	Προσκρουστήρες : ACLA 411
Θύρα θαλαμίσκου : BUS FLAT KLEFER/FERM	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ/ΤΗΜΚΑ
Μήκος ανύψωσης : 4.00 m	Όροφοι / Στάσεις : 0/2 Υπ, Ις Μηχανοστάσιο: κάτω

No 18 (ΚΤΗΡΙΟ Δ1)

Ανελκυστήρας : Προσωπων Υδραυλικός (85564)	Πρότυπο Ελέγχου : EN 81. 2 Εκδοση : 1998
Κατ/στής Μηχανής: KLEEMANN T 250	Ονομαστικό φορτίο / Άτομα : 600 Kg / 8
Εμβολο/Τροχαλίες : Φ 100X5X6100 Φ400 mm	Στατική πίεση : 26 bar
Ανάρτηση / Συρμ/να : HAS : 2:1 HAI 6 Φ10 mm	Βαλβίδα Θραύσης: KL 10 1 ¼''
Οδηγοί : 2T 89 X 62 X 16 mm	Περιορ/ρας Ταχύτητας: ----------
Ταχύτητα Λειτουργίας : 0.64 m/sec	Τύπος Αρπάγης: Ακαραίας Πέδησης
Κατ/στής Πίνακα : STA GE HELLAS	Προσκρουστήρες : ACLA 411
Θύρα θαλαμίσκου : ΑΥΤΟΜΑΤΗ	Θύρες φρέατος / Κλειδαριές : ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ
Μήκος ανύψωσης : 11.38 m	Όροφοι / Στάσεις : 2/4 Υπ, Ις, 1,2) Μηχανοστάσιο: κάτω

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΠΡΥΤΑΝΕΙΑ

Σ Υ Μ Β Α Σ Η

Στα Χανιά σήμερα ..... μεταξύ των:

1. **Καθηγητή Ιωάννη Σαριδάκη**, Αντιπρύτανη Οικονομικού Προγραμματισμού & Ανάπτυξης του Πολυτεχνείου Κρήτης, σύμφωνα με την Φ.120.61/156/Β2/147869/30-11-10 Πράξη του Υπουργού Παιδείας Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων που δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 388/2-12-2010 Τεύχος Υ.Ο.Δ.Δ., νομίμου εκπροσώπου του Πολυτεχνείου Κρήτης, σύμφωνα με το Νόμο 2188/1994, και
2. ....., νόμιμου εκπροσώπου της εταιρείας ..... συμφωνήθηκαν και έγιναν αποδεκτά τα παρακάτω:

Στις ..... διενεργήθηκε στα Χανιά Κρήτης Πρόχειρος Ανοικτός Διαγωνισμός για την προμήθεια ....., για τις ανάγκες του Εργαστηρίου ..... του Τμήματος .....του Πολυτεχνείου Κρήτης.

Το Πρυτανικό Συμβούλιο του Πολυτεχνείου Κρήτης, στην ..... συνεδρίασή του μετά από εισήγηση της αρμόδιας Επιτροπής διενέργειας του διαγωνισμού, κατακύρωσε στη δεύτερη των συμβαλλομένων, τον παραπάνω διαγωνισμό για την προμήθεια των εξής:

... ...

ως αναλυτικά αναφέρεται στην συνημμένη προσφορά.

Ο πρώτος των συμβαλλομένων που στο εξής θα καλείται «Ο Εργοδότης» με την ιδιότητα που παρίσταται και ενεργεί εδώ σε εκτέλεση της παραπάνω απόφασης του Πρυτανικού Συμβουλίου του Πολυτεχνείου Κρήτης, αναθέτει στη δεύτερη των συμβαλλομένων που στο εξής θα καλείται «Η Ανάδοχος» την προμήθεια των παραπάνω αναφερόμενων ειδών σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές της διακήρυξης και της προσφοράς της αναδόχου, που αποτελούν αναπόσπαστα μέρη της παρούσας στην συνολική τιμή των .....ΕΥΡΩ (€ .....) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

1. Τα είδη θα είναι καινούρια, σε άριστη κατάσταση και θα πληρούν τις προδιαγραφές της από ..... Νο ..... διακήρυξης και της προσφοράς της Αναδόχου.
2. Τα είδη θα παραδοθούν και θα εγκατασταθούν στο Εργαστήριο ..... Του Τμήματος .....του Ιδρύματος στα Χανιά, εντός .....(.....) ..... ημερών από την υπογραφή της παρούσας σύμβασης.
3. Η πληρωμή στην Ανάδοχο της αξίας των παραπάνω θα γίνει μετά την παραλαβή των ειδών από την αρμόδια Επιτροπή της Υπηρεσίας και την πιστοποίηση ότι η προμήθεια στο σύνολό της είναι σύμφωνη με τους όρους της παρούσας και των αναπόσπαστων μερών της (διακήρυξη – προδιαγραφές – προσφορά) με τακτικό χρηματικό ένταλμα που θα εκδοθεί με βάση το τιμολόγιο της Αναδόχου και θα θεωρηθεί από την αρμόδια υπηρεσία του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

4 Την Ανάδοχο βαρύνει, εκτός από τα έξοδα μεταφοράς στον τόπο παράδοσης, κράτηση 3,1% υπέρ του ΜΤΠΥ και λοιπών Ταμείων. Επίσης, με την παρ. 7 του άρθρου 5 του Ν.2187/94 (ΦΕΚ 16Α/8-2-94) στην Ανάδοχο γίνεται παρακράτηση φόρου 4% επί της καθαρής αξίας του [illegible] κτιριακής δόσης [illegible]

Το Πολυτεχνείο Κρήτης βαρύνει ο ΦΠΑ.

5. Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης, η Ανάδοχος κατέθεσε εγγυητική επιστολή ..... που θα επιστραφεί μετά την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας και των αναπόσπαστων μερών της.
6. Η ευθύνη της Αναδόχου δεν περιορίζεται μόνο στο ποσό της εγγύησης, αλλά επεκτείνεται μέχρι την πλήρη και ολοσχερή ικανοποίηση του εργοδότη, σε περίπτωση που η παραπάνω προμήθεια δεν είναι σύμφωνη με τους όρους της παρούσας και των αναπόσπαστων μερών της.
7. Για κάθε διαφορά που θα προκύψει μεταξύ των συμβαλλομένων σχετικά με την παρούσα, αρμόδια είναι τα Δικαστήρια των Χανίων.
8. Για όσα δεν προβλέπονται με την παρούσα σύμβαση, εφαρμόζονται ανάλογα οι σχετικές διατάξεις του Α.Κ. και της λοιπής νομοθεσίας που ισχύει.

Η παρούσα συντάχθηκε σε δύο (2) αντίτυπα και έλαβε κάθε συμβαλλόμενος από ένα.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο Εργοδότης	**Η Ανάδοχος**
Καθηγ. Ιωάννης Σαριδάκης **Αντιπρύτανης Οικονομικού Προγραμματισμού & Ανάπτυξης**	..... (ολογράφως)