



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : ΣΥΝΤΑΚΑΣ Κώστας
ΤΗΛ. : 2410 – 258460, 2413-500278
FAX : 2410 - 251339
e-mail : hm@larissa-dimos.gr

ΘΕΜΑ :
«Εργασίες επισκευής ανελκυστήρων
Δημοτικών κτιρίων»

I. ΜΕΛΕΤΗ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα μελέτη έχει ως αντικείμενο την εκτέλεση των εργασιών επισκευής – αναβάθμισης ανελκυστήρων των Δημοτικών κτιρίων (ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ, ΚΤΙΡΙΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ και ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΜΥΛΟΥ ΠΑΠΑ) προς συμμόρφωση με την ισχύουσα νομοθεσία, κατόπιν υποδείξεων των αρμόδιων φορέων καθώς και την εκτέλεση εργασιών τακτικής συντήρησης του ανελκυστήρα του ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟΥ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ.

Θα περιλαμβάνει όλες τις απαιτούμενες εργασίες, σύμφωνα με την έκθεση τεχνικού ελέγχου, την ισχύουσα νομοθεσία και τους Ελληνικούς Κανονισμούς, για την ασφαλή, ομαλή και απρόσκοπτη λειτουργία τους.

Βάσει της νομοθεσίας (ΚΥΑ 2604/Β/2008), όλοι οι εγκατεστημένοι ανελκυστήρες πρέπει να είναι πιστοποιημένοι.

Σύμφωνα με την προαναφερόμενη ΚΥΑ, στους ανελκυστήρες που είναι εγκατεστημένοι σε δημόσιους χώρους και εξυπηρετούν το ευρύ κοινό είναι απαραίτητος ο περιοδικός (ετήσιος) έλεγχος από αρμόδιο φορέα πιστοποίησης, για την έκδοση αντίστοιχου Πιστοποιητικού Περιοδικού Ελέγχου της εγκατάστασης του ανελκυστήρα και εν συνεχεία η καταχώρηση αυτού στα οικεία μητρώα ή την ανανέωση αυτής.

Στα πλαίσια των με αρ. πρωτ. 98996/29-08-2013 σύμβασης μεταξύ του Δήμου Λαρισαίων και της TUV HELLAS A.E., πραγματοποιήθηκαν επιθεωρήσεις των ανελκυστήρων ΚΤΙΡΙΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ και ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΜΥΛΟΥ ΠΑΠΑ (αριθμός εκθέσεων 76.0682-01/05-09-2014 και 76.0683-01/06-09-2014).

Σύμφωνα με τις από 16-01-2014 με αριθμούς εκθέσεων PrB7393.0 & PrB7397.0 της QMSCERT ΕΠΕ πραγματοποιήθηκε επιθεώρηση των δύο ανελκυστήρων του κτιρίου ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟΥ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ.

Οι εκθέσεις έλεγχου αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης.

Κατά την επιθεώρηση διαπιστώθηκαν ελλείψεις οι οποίες αναφέρονται στις συνημμένες εκθέσεις ελέγχου.

Η δαπάνη για τις εργασίες επισκευής – αναβάθμισης (παροχή υπηρεσίας), προβλέπεται να χρηματοδοτηθεί από τις Δημοτικές πιστώσεις οικονομικού έτους 2014 θα βαρύνει

α) Κ.Α. **30.6262.44005** “ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ”, πηγή χρηματοδότησης ΣΑΤΑ με ποσό **11.875,60 €** και

β) Κ.Α. **15.6262.05002** “ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ-ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΣΤΟ ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ”, πηγή χρηματοδότησης ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ, με ποσό **8.690,00 €**

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με το σύστημα “πρόχειρος διαγωνισμός”, σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 28/1980.

Η προϋπολογισθείσα ενδεικτική δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **20.565,60 €** συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α 23% .

2. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ

2.1 Οι εργασίες επισκευής – αναβάθμισης - συμμόρφωσης πρέπει να πραγματοποιηθούν στους κάτωθι ανελκυστήρες :

Κτίριο		Ανελκυστήρας				
Περιγραφή	Διεύθυνση	No	Είδος	Στάσεις	Φορτίο	
					άτομα	Κιλά
ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	ΡΟΥΣΒΕΛΤ-59	1 (αριστερά)	Ηλεκτροκίνητος προσώπων	5 (αρ. άδειας λειτουργίας Φ.1446/763)	5	375
ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	ΡΟΥΣΒΕΛΤ-59	2 (δεξιά)	Ηλεκτροκίνητος προσώπων	5 (αρ. άδειας λειτουργίας Φ.1445/764)	5	375
ΚΕΝΤΡΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	ΧΑΤΖΗΜΙΧΑΛΗ,63	1	Υδραυλικός προσώπων	3	8	600
ΜΥΛΟΣ ΤΟΥ ΠΑΠΑ	Γεωργιάδου, αρ.56	1	Υδραυλικός προσώπων	6	6	450

Σημείωση : Έχοντας υπ' όψη την έλλειψη πίστωσης, κατά το τρέχον χρονικό διάστημα θα εκτελεσθούν οι εργασίες επισκευής – αναβάθμισης - συμμόρφωσης των ως κάτωθι ανελκυστήρων :

Περιγραφή	Διεύθυνση	No	Είδος	Συντήρηση
ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	ΡΟΥΣΒΕΛΤ-59	1 (αριστερά)	Ηλεκτροκίνητος προσώπων	ΝΑΙ
ΚΕΝΤΡΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	ΧΑΤΖΗΜΙΧΑΛΗ,63	1	Υδραυλικός προσώπων	ΟΧΙ
ΜΥΛΟΣ ΤΟΥ ΠΑΠΑ	Γεωργιάδου, αρ.56	1	Υδραυλικός προσώπων	ΟΧΙ

2.2 Στον «αριστερό» ανελκυστήρα του ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟΥ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ εκτός από τ' αναφερόμενα στην έκθεση επιθεώρησης θα πραγματοποιηθούν οι παρακάτω εργασίες

- α) εγκατάσταση νέου πίνακα κινήσεων inverter για κινητήρα 11Kw με διάταξη απεγκλωβισμού για την πρόσβαση ατόμων με ιδιαίτερες ικανότητες (AMEA)
- α1) αντικατάσταση ημιαυτόματων θύρες φρεατίου διαστάσεων 750mm με ημιαυτόματες θύρες διαστάσεων 800mm

3. ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

3.1 Ο κάθε διαγωνιζόμενος έχει δικαίωμα να υποβάλει προσφορά για το σύνολο της ποσότητας των εργασιών ή και λιγότερο, ενώ για τις εργασίες που αφορούν τον ανελκυστήρα του κτιρίου ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟΥ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ θα γίνουν δεκτές μόνο οι προσφορές που αφορούν τόσο την επισκευή-αναβάθμιση όσο και στην δίμηνη συντήρηση και τεχνική υποστήριξη του ανελκυστήρα.

Η κατακύρωση θα γίνει με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή.

4. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

4.1 Ο εξοπλισμός και η εργασία θα είναι απόλυτα σύμφωνη με τους παρακάτω Κανονισμούς :

ΕΛΟΤ EN 81.2, ΦΕΚ 664/Β/9.09.1988, Β.Δ. 37/68, ΕΛΟΤ HD 384, ΚΥΑ 2604/Β/2008, όπως αυτοί αλληλοσυμπληρώνονται μεταξύ τους και ισχύουν κάθε φορά.

4.2 για την επισκευή-αναβάθμιση των 3 ανελκυστήρων των Δημοτικών κτιρίων :

α) Σύμφωνα με την από 16-01-2014 με αριθμό έκθεσης PrB7393.0 της QMSCERT ΕΠΕ που αφορά το “ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ”.

β) Σύμφωνα με την από 05-09-2014 με αριθμό έκθεσης 76.0682-01 της TUV HELLAS Α.Ε. που αφορά το “ΚΕΝΤΡΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ”.

γ) Σύμφωνα με την από 06-09-2014 με αριθμό έκθεσης 76.0683-01 της TUV HELLAS Α.Ε. που αφορά το “ΜΟΥΣΕΙΟ ΜΥΛΟΥ ΠΑΠΑ”.

οι οποίες αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα του παρόντος

α) Αριστερός Ανελκυστήρας Νο.1 ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ

(αρ. άδειας λειτουργίας Φ.1446/763)

Πρέπει να επισκευασθεί-αναβαθμισθεί σύμφωνα με την έκθεση επιθεώρησης της QMSCERT ΕΠΕ, συμπεριλαμβανομένων επιπροσθέτως των σημείων 1 έως και 20 που αναφέρονται στην έκθεση, και των ακολούθων:

α1) εγκατάσταση συστήματος inverter 11Kw με διάταξη απεγκλωβισμού για την εξοικονόμηση ενέργειας, την σημαντική μείωση της καταπόνησης του ανελκυστήρα και την ομαλή κίνησή του.

α2) για την πρόσβαση ατόμων με ιδιαίτερες ικανότητες (ΑΜΕΑ) αντικατάσταση ημιαυτόματων θύρες φρεατίου διαστάσεων 750mm με ημιαυτόματες θύρες διαστάσεων 800mm

β) Ανελκυστήρας ΚΕΝΤΡΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

Πρέπει να επισκευασθεί-αναβαθμισθεί σύμφωνα με την έκθεση επιθεώρησης της TUV Hellas.

γ) Ανελκυστήρας ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΜΥΛΟΥ ΠΑΠΑ

Πρέπει να επισκευασθεί σύμφωνα με την έκθεση επιθεώρησης της TUV Hellas.

4.3 για την συντήρηση του ανελκυστήρα κτιρίου ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟΥ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ:

Ο συντηρητής οφείλει σε όλη την διάρκεια της σύμβασης που θα υπογραφεί να διενεργεί, χωρίς καμία ειδοποίηση ή υπενθύμιση από τον Δήμο Λαρισαίων ή τους υπεύθυνους των παραπάνω αναφερόμενων κτιρίων, λεπτομερή έλεγχο και επιθεώρηση όλων των σημείων των ανελκυστήρων και ιδιαίτερα των διατάξεων ασφαλείας του καθενός.

Δύο φορές το μήνα (σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία), υποχρεώνεται να διενεργεί επιθεώρηση, ρύθμιση, καθαρισμό και λίπανση των μηχανημάτων και εξαρτημάτων του ανελκυστήρα.

Ο συντηρητής οφείλει να ειδοποιεί έγκαιρα το Δήμο Λαρισαίων για τυχόν ανταλλακτικά ή μέρη του ανελκυστήρα που χρειάζονται αντικατάσταση λόγω φθοράς ή βλάβης. Σε κάθε περίπτωση όμως, όλες οι φθορές που οφείλονται σε κακή συντήρηση ή αμέλεια του συντηρητή θα αποκαθίστανται αναποφάσιστα από τον ίδιο συμπεριλαμβανομένης και της τυχόν δαπάνης ανταλλακτικών ή εξαρτημάτων που τυχόν θα απαιτηθούν και η οποία θα τον βαρύνει αποκλειστικά.

Την όλη ευθύνη για την συμφωνία με τους ισχύοντες κανονισμούς καλής λειτουργίας των ανελκυστήρων φέρει ο συντηρητής σύμφωνα με Κ.Υ.Α. Αριθμ. Οικ. Φ.Α/9.2/ΟΙΚ. 28425 (Φ.Ε.Κ. 2604 Β' 22-12-2008).

Σε κάθε περίπτωση διακοπής της λειτουργίας ανελκυστήρα ή σε κάθε περίπτωση εν γένει ανωμαλίας της λειτουργίας του, ο συντηρητής οφείλει κατόπιν τηλεφωνικής ειδοποίησης από το Δήμο Λαρισαίων, να προσέλθει άμεσα και χωρίς χρονοτριβές για την αποκατάσταση της ομαλής λειτουργίας.

Στην περίπτωση που ο συντηρητής δεν προβαίνει στην συντήρηση και επιθεώρηση του ανελκυστήρα σύμφωνα με τους όρους της περιγραφής αυτής και μέσα στα οριζόμενα χρονικά όρια, ο Δήμος Λαρισαίων διατηρεί το δικαίωμα να τον κηρύξει έκπτωτο.

Σε κάθε τακτική ή έκτακτη συντήρηση ή επισκευή του ανελκυστήρα, ο συντηρητής θα ειδοποιεί τους υπεύθυνους της Υπηρεσίας, πριν από την έναρξη των εργασιών για την παρακολούθηση των από τεχνικό υπάλληλο που θα ορίζεται κατά περίπτωση.

Ο συντηρητής θα τηρεί με δική του ευθύνη το ειδικό βιβλίο του ανελκυστήρα όπου θα σημειώνονται από τον συντηρητή οι εκτελεσθείσες εργασίες κάθε μορφής, καθώς και όλες οι επιθεωρήσεις ή τυχόν διακοπές λειτουργίες και θα προσυπογράφονται από τους υπεύθυνους τεχνικούς του Δήμου. Στο βιβλίο αυτό θα σημειώνονται επί πλέον από τον συντηρητή, προειδοποιητικά και έγκαιρα οι τυχόν απαραίτητες επισκευές που οφείλονται σε φθορά χρήσης. Το βιβλίο αυτό του ανελκυστήρα θα προσκομίζει ο συντηρητής για έλεγχο στο τέλος κάθε μηνός στον υπεύθυνο υπάλληλο του Δήμου.

Ο συντηρητής σε περίπτωση ατυχήματος που θα προξενηθεί με οποιοδήποτε τρόπο κατά την λειτουργία των ανελκυστήρων και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ίδιου είτε του προσωπικού του είτε οποιουδήποτε τρίτου, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά και υποχρεώνεται να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη σωματική ή άλλη που θα προξενηθεί από ατύχημα.

Ακόμη ο συντηρητής σε περίπτωση που του ανακοινωθεί από τον Δήμο Λαρισαίων αγωγή αποζημίωσης, που έχει ανακοινωθεί σε βάρος του Δήμου για τυχόν ατύχημα που θα προκληθεί σύμφωνα με τα παραπάνω αναφερόμενα, υποχρεούται να παρέμβει κατά την δίκη και θα αναλάβει αυτός τον δικαστικό αγώνα θέτοντας τον Δήμο Λαρισαίων εκτός δίκης και αναλαμβάνοντας αυτός ταυτόχρονα και την όλη δικαστική δαπάνη.

Για τους παραπάνω λόγους ο συντηρητής υποχρεώνεται, με την έναρξη της συντήρησης να ασφαλίσει, για όλη την χρονική διάρκεια ισχύος της σύμβασης συντήρησης που θα υπογραφεί, τον ανελκυστήρες που συντηρεί για αστική ευθύνη έναντι μεμονωμένου ή ομαδικού ατυχήματος και για ανώτατα όρια ευθύνης σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από τις ισχύουσες διατάξεις του Νόμου, ήτοι α) Σωματική βλάβη για ομαδικό ατύχημα, συμπεριλαμβανομένης της ηθικής βλάβης και της ψυχικής οδύνης β) Σωματική βλάβη για μεμονωμένο ατύχημα, συμπεριλαμβανομένης της ηθικής βλάβης και της ψυχικής οδύνης και γ) Υλικές ζημιές.

Ακόμη οφείλει να έχει ασφαλίσει όλο το απασχολούμενο με την παραπάνω συντήρηση από αυτόν τεχνικό προσωπικό.

Η αποκατάσταση φθορών ή βλαβών εξαρτημάτων ή μηχανισμών του ανελκυστήρα εντός του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας αυτών, θεωρείται συντήρηση και η δαπάνη βαρύνει τον συντηρητή.

Ο συντηρητής έχει την υποχρέωση με δικά του έξοδα να συνδράμει στην διαδικασία για την έκδοση πιστοποιητικών (ετήσια πιστοποίηση σύμφωνα με την ΚΥΑ 92/29362/1957/8-12-05 και την ισχύουσα νομοθεσία, διαδικασίες ελέγχου ή επανελέγχου από εταιρεία πιστοποίησης σύμφωνα με το πρότυπο EN 81-1/2, επιθεώρηση, σύνταξη έκθεσης και έκδοση πιστοποιητικού ελέγχου εγκατάστασης, πριν την λήξη του υπάρχοντος και καταχώρησης στα οικεία μητρώα). Το κόστος για την έκδοση των νέων πιστοποιητικών ελέγχου εγκατάστασης θα βαρύνει τον Δήμο Λαρισαίων. Ο συντηρητής έχει την ευθύνη της αποκατάστασης των ελλείψεων με βάση τις παρατηρήσεις που εκάστοτε αναφέρονται στις Εκθέσεις Ελέγχου Εγκατάστασης των Ανελκυστήρων.

4.4. Λεπτομέρειες Προσφοράς

Στις τιμές προσφοράς περιλαμβάνεται:

Η προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών και εξαρτημάτων για τις εργασίες που καθορίζονται παραπάνω.

Η δαπάνη των εργατικών (εισφορές ΙΚΑ κ.α. ταμείων συμπεριλαμβανομένων)

Το κόστος μεταφοράς των υλικών και εξαρτημάτων.

Το κόστος αποξήλωσης των παλαιών υλικών και εξαρτημάτων.

Η συγκέντρωση και μεταφορά των αποξηλωθέντων υλικών και εξαρτημάτων σε χώρο εντός του κτιρίου που θα υποδείξει η υπηρεσία.

Τυχόν οικοδομικές εργασίες που θα προκύψουν, π.χ. αποκατάσταση μερμετιών.

Το κόστος του τελικού ελέγχου και τυχόν επανελέγχων από τον φορέα ελέγχου που πραγματοποίησε τον αρχικό έλεγχο, σύνταξη τεχνικού φακέλου, όπου απαιτείται και καταχώρηση του στα οικεία μητρώα..

4.5. Λοιπά Στοιχεία και Υποχρεώσεις

Τα προσφερόμενα υλικά, εξαρτήματα, και συστήματα θα είναι καινούρια και αμεταχειρίστη και θα έχουν πιστοποίηση CE.

Τα προσφερόμενα εξαρτήματα και συστήματα (σύστημα inverter, ηλεκτρικός πίνακας και ηλεκτρονικά μέρη, διατάξεις θερμικής προστασίας θα είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με αυτόν του ανελκυστήρα.

Όλες οι εργασίες πρέπει να γίνουν από κατάλληλα αδειοδοτημένους τεχνίτες σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, τηρώντας απολύτως τους σχετικούς κανονισμούς της κείμενης νομοθεσίας και των προτύπων του ΕΛΟΤ.

Ο ανάδοχος θα έχει την πλήρη ευθύνη για την ασφάλεια του προσωπικού του κατά τις εργασίες επισκευής-αναβάθμισης των ανελκυστήρων, καθώς και για την ασφάλιση των υπό επισκευή ανελκυστήρων για τη προστασία του κοινού.

4.6 Χρόνος Παράδοσης

Οι ανελκυστήρες θα παραδοθούν σε πλήρη λειτουργία :

- α) Αριστερός Ανελκυστήρας Νο.1 ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ εντός 45 ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.
- β) Ανελκυστήρας ΚΕΝΤΡΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ εντός 30 ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.
- γ) Ανελκυστήρας ΜΟΥΣΣΕΙΟΥ ΜΥΛΟΥ ΠΑΠΑ εντός 15 ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

4.7 Εγγύηση Καλής Λειτουργίας

Η εγγύηση καλής λειτουργίας αφορά μόνο τα υλικά, εξαρτήματα και συστήματα που θα τοποθετηθούν κατά το παρόν έργο και ορίζεται κατ' ελάχιστο σε 5 έτη, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος του έργου είναι ανάδοχος και της ετήσιας συντήρησης των ανελκυστήρων μετά το πρώτο έτος.

Ο ανάδοχος οφείλει να τα επισκευάζει ή αντικαθιστά δωρεάν εντός 5 εργάσιμων ημερών κατά μέγιστο, ανεξαρτήτως αν η βλάβη οφείλεται σε φανερό ή μη ελαττωμά τους.

Η εγγύηση αρχίζει από την ημερομηνία πλήρους παραλαβής του έργου.

Η εγγύηση είναι ανεξάρτητη από το αν ο ανάδοχος έχει αναλάβει ή όχι τη συντήρηση των ανελκυστήρων.

4.8 Παραλαβή εργασιών

Οι ανελκυστήρες θα παραδοθούν απολύτως ολοκληρωμένοι (χωρίς εκκρεμότητες), σε άριστη κατάσταση και πλήρη λειτουργία και αφού πρώτα ο ανάδοχος πραγματοποιήσει μακροσκοπικό και λειτουργικό έλεγχο παρουσία της επιτροπής παραλαβής του έργου και του συντηρητή των ανελκυστήρων εφόσον υπάρχει ο τελευταίος.

Η παραλαβή των εργασιών και συνεπώς η πληρωμή του αναδόχου θα λάβει χώρα μόνο μετά την επιτυχή έκδοση των τελικών πιστοποιητικών (χωρίς παρατηρήσεις) από τον φορέα ελέγχου που πραγματοποίησε τον αρχικό έλεγχο.

4.9 Συμμετοχή στο διαγωνισμό.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν, με δική τους ευθύνη και αφού έρθουν σε συνεννόηση με τη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, να επισκεφθούν και ελέγξουν τους εν λόγω ανελκυστήρες με ίδια μέσα, προσωπικό, και δαπάνη, προκειμένου οι προσφορές που θα υποβάλλουν να είναι πλήρεις και ορθές.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό είναι υποχρεωμένοι να συντάξουν τις προσφορές τους ακολουθώντας πιστά τους παραπάνω όρους και προδιαγραφές.

II) ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

1. Στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται :

- ο Εργασίες επισκευής
- ο Εργασίες τακτικής συντήρησης
- ο Απαιτούμενα υλικά
- ο Οι νόμιμες κρατήσεις
- ο Πιστοποίηση και καταχώρηση στα οικεία μητρώα

Ο Φ.Π.Α. 23% βαρύνει τον Δήμο Λαρισαίων.

α/α	Περιγραφή	Μον. μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μον. (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΕΙΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	Τεμ	1	12.000	12.000,00
2	ΚΕΝΤΡΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	Τεμ	1	3.200,00	3.200,00

3	ΜΥΛΟΣ ΤΟΥ ΠΑΠΑ	Τεμ	1	1.520,00	1.520,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ €(B)					16.720,00
ΦΠΑ 23% €					3.845,60
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ €					20.565,60

- Οι αναφερόμενες τιμές διαμορφώθηκαν μετά από έρευνα που έκανε το τμήμα στις τρέχουσες τιμές της αγοράς σε αντίστοιχο είδος εργασιών.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Δημήτρης ΧΑΤΖΙΚΟΣ

Κώστας ΣΥΝΤΑΚΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ, Λάρισα 22-04-2014

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ευαγγελία ΓΙΟΒΡΗ