



## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Αρ. Πρωτ.: PRC- 16-096

**Από** : Τμήμα Προμηθειών  
From : Αρμόδιος κ. Κ. Καραθάνος  
**Ημερομηνία:** 29 / 12 / 2016  
Date  
**Αρ. Fax** : 210-6792.141  
Fax No. **Αρ. Τηλ.:** 210-6792.057  
Tel. No.

**Θέμα** : Πρόσκληση υποβολής σφραγισμένης προσφοράς στο πλαίσιο έρευνας αγοράς για την πραγματοποίηση αρχιτεκτονικών εργασιών στο κτίριο γραφείων της ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε. επί της οδού Γεδεών  
**Subject**

**Σχετικά** : 1. MR - 1000014954  
Ref. 2. Εσωτερικό Υπηρεσιακό Σημείωμα OS-16/030 - 14.09.2016  
3. Εσωτερικό Υπηρεσιακό Σημείωμα ADM-16 / 441 - 25.10.2016

**Κοινοποίηση** : Α. Δουσιμανόπουλο, Χ. Ρίζο, Μ. Μπακογιάννη, Δ. Αλιφραγκή, DCC cc.

**Αριθμός σελίδων συμπεριλαμβανομένης και αυτής:** 4 + 3  
Number of pages including this cover page

Η ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε. (Α.Μ.) διενεργεί έρευνα αγοράς και προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους, φυσικά ή /και νομικά πρόσωπα, οι οποίοι πληρούν τους όρους της παρούσας πρόσκλησης να υποβάλλουν σφραγισμένη προσφορά για την εκτέλεση αρχιτεκτονικών εργασιών στο κτίριο γραφείων της Α.Μ. επί της οδού Γεδεών 2 & Λεωφ. Μεσογείων, σύμφωνα προς τους όρους, τις τεχνικές περιγραφές και προδιαγραφές που αναφέρονται στην παρούσα Πρόσκληση και στα παραρτήματα αυτής.

### ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

Η παρούσα πρόσκληση αναρτάται στο διαδικτυακό χώρο, πρόγραμμα «ΔΙΑΥΓΕΙΑ», στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.) και στην ιστοσελίδα της Α.Μ. ([www.ametro.gr](http://www.ametro.gr)).

### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

#### 1. Διαδικασία - Κριτήριο ανάθεσης

Η έρευνα αγοράς θα διενεργηθεί μεταξύ των υποψηφίων εταιρειών που θα υποβάλουν σχετική προσφορά σύμφωνα προς τους όρους και τις προβλέψεις της παρούσας πρόσκλησης.

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι αποκλειστικά η χαμηλότερη τιμή προσφοράς εφόσον βέβαια πληρούνται κι όλοι οι όροι που αναφέρονται στην παρούσα πρόσκληση.

Μετά το τέλος της διαδικασίας για την ανάδειξη του μειοδότη από την Επιτροπή Αξιολόγησης Σφραγισμένων Προσφορών, η κατακύρωση του αποτελέσματος θα γίνει από την Α.Μ., με σχετική απόφαση.

Η Α.Μ. διατηρεί το δικαίωμα αναβολής, ακύρωσης ή ματαίωσης της έρευνας αγοράς αν αυτό κριθεί αναγκαίο, χωρίς καμία περαιτέρω υποχρέωση προς τους συμμετέχοντες.

#### 2. Προθεσμία υποβολής των προσφορών - Διευκρινίσεις - Εναλλακτικές προσφορές

**Η προθεσμία υποβολής των προσφορών λήγει την: Πέμπτη 12 / 01 / 2017 και ώρα 16:00.**

Εκπρόθεσμη υποβολή προσφορών έχει ως συνέπεια τον αποκλεισμό του συμμετέχοντος..

Οι προσφορές υποβάλλονται με οποιονδήποτε τρόπο κρίνουν πρόσφορο οι συμμετέχοντες, αρκεί να περιέλθουν **στο πρωτόκολλο** της Α.Μ., το αργότερο μέχρι την ημερομηνία και ώρα (προθεσμία) που αναφέρεται παραπάνω. Την αποκλειστική ευθύνη για οποιαδήποτε καθυστέρηση και για την έγκαιρη άφιξη των προσφορών φέρουν αποκλειστικά οι συμμετέχοντες.

Οποιοσδήποτε διευκρινίσεις ή / και τροποποιήσεις απαιτηθούν σχετικές με την παρούσα πρόσκληση και την έρευνα αγοράς θα αναρτώνται στην ιστοσελίδα της Α.Μ. ([www.ametro.gr](http://www.ametro.gr)), το αργότερο 6 ημέρες πριν την προθεσμία υποβολής προσφορών. Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να

ενημερώνονται μέσω της ιστοσελίδας με δική τους ευθύνη, χωρίς καμία προηγούμενη σχετική ενημέρωσή τους από την Α.Μ.

Οι συμμετέχοντες οφείλουν να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο της ζητούμενης προμήθειας, συνεπώς επί μέρους προσφορές δεν γίνονται αποδεκτές.

Δεν επιτρέπονται αλλαγές στις προσφορές ή υποβολή αντιπροσφορών μετά την αποσφράγιση τους. Εάν κριθεί ότι απαιτούνται διευκρινίσεις, που δεν δημιουργούν όμως προϋπόθεση αντιπροσφοράς, η Α.Μ. δύναται να τις ζητήσει.

Προσφορές που ενδεχομένως έχουν καθ' οιοδήποτε τρόπο υποβληθεί παλαιότερα δεν θα ληφθούν υπόψη.

### 3. Τόπος και Τρόπος Υποβολής Προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται στο Πρωτόκολλο της Α.Μ. στην Ταχυδρομική Διεύθυνση: Μεσογείων 191-193, Ν Ψυχικό, Τ.Κ. 115 25, από τις 8:00 έως τις 16:00.

Οι προσφορές επί ποινή αποκλεισμού θα είναι σε σφραγισμένο φάκελο ο οποίος θα φέρει υποχρεωτικά την συνημμένη ετικέτα

<b>ΕΝΣΦΡΑΓΙΣΤΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ</b>	
<b>Από :</b>	
<b>Προς :</b>	<b>ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε.</b> Λεωφ. Μεσογείων 191 -193, Τ.Κ.: 115 25, Αθήνα ΤΜΗΜΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ (DCC)
<b>Υπόψη :</b>	Προέδρου επιτροπής προμηθειών
<b>Ένδειξη :</b>	<b>Αρχιτεκτονικές εργασίες στο κτίριο γραφείων της ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε. επί της οδού Γεδεών</b> <b>(MR - 1000014954)</b>
<b>ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΟΙΧΘΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ</b>	

### 4. Περιεχόμενο του φακέλου προσφοράς

Στο Φάκελο Προσφοράς οι συμμετέχοντες οφείλουν να περιλάβουν, επί ποινή **αποκλεισμού**, τα παρακάτω:

α) Υπεύθυνη δήλωση ότι ο συμμετέχων δεν διώκεται ή έχει καταδικασθεί για τα αδικήματα που αναφέρονται στο Νόμο 4412/2016 και αφορούν κάθε είδους διαγωνιστική διαδικασία. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ψευδής δήλωση ο μέν συμμετέχων θα **αποκλείεται** της διαδικασίας, ο δε ανάδοχος θα κηρύσσεται έκπτωτος.

β) Το συνημμένο έντυπο οικονομικής προσφοράς (βλ. συνημμένο Β) με συμπληρωμένο τον Πίνακα Οικονομικής Προσφοράς και υπογεγραμμένο από το νόμιμο εκπρόσωπο του συμμετέχοντος. Οι συμμετέχοντες οφείλουν να συμπληρώσουν τον εν λόγω Πίνακα Οικονομικής Προσφοράς αφού μελετήσουν τους όρους και τις σχετικές τεχνικές περιγραφές και προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στην παρούσα Πρόσκληση.

Το προσφερόμενο τίμημα θα αφορά στην εκτέλεση του αντικείμενου της ανάθεσης πλήρως ολοκληρωμένου και θα περιλαμβάνει την αξία όλων των απαιτούμενων υλικών καθώς και το κόστος των σχετικών εργασιών της αρχιτεκτονικής παρέμβασης.

Σε αυτό περιλαμβάνονται επίσης το κέρδος του προσφέροντα, η αμοιβή του καθώς και αυτή των συνεργατών του και τα οποιαδήποτε γενικά ή ειδικά έξοδά του που απαιτούνται για την εκτέλεση της ανάθεσης. Επίσης συμπεριλαμβάνονται οι αμοιβές και οι ασφαλιστικές εισφορές όλων των προσώπων που θα απασχολήσει, οι σχετικές δαπάνες μετακίνησης των, οι πάσης φύσεως φορολογικές και άλλες επιβαρύνσεις υπέρ του δημοσίου ή οποιουδήποτε τρίτου και εν γένει κάθε δαπάνη αναγκαία ή απλώς χρήσιμη για την πραγματοποίηση των εργασιών.

Η Α.Μ. βαρύνεται μόνον με τον εκάστοτε αναλογούντα Φ.Π.Α.

Οι συμμετέχοντες με την κατάθεση της προσφοράς τους δηλώνουν ότι έχουν λάβει λεπτομερή γνώση των χώρων στους οποίους θα γίνουν οι εργασίες καθώς και των συνθηκών που επικρατούν σε αυτούς πέραν της περιγραφής και των τεχνικών λεπτομερειών που αναφέρονται στην παρούσα Πρόσκληση. **Προς τούτο κρίνεται απαραίτητη η επιτόπου επίσκεψη στους χώρους των εργασιών** κατόπιν σχετικής συνεννόησης.

Για τυχόν επιπλέον πληροφορίες ή/και διευκρινήσεις σχετικά με το αντικείμενο της Πρόσκλησης, και τον προγραμματισμό της επίσκεψής σας στους εν θέματι χώρους, παρακαλούμε όπως επικοινωνείτε με τους αρμόδιους της Α.Μ. κ. Γ. Αλεξάτο (τηλ.: 210-210-6792.392, κιν.: 6977-278216) ή κ. Κ. Βούζα (τηλ. 210-6792.132, κιν.: 6974-267627).

#### **5. Προϋπολογισμός έργου**

Ο συνολικός εκτιμώμενος προϋπολογισμός, ανέρχεται σε **πέντε χιλιάδες πεντακόσια ΕΥΡΩ (5.500,00 €)** χωρίς Φ.Π.Α.

Ο προϋπολογισμός αυτός αποτελεί ανώτατο όριο των οικονομικών προσφορών. Οι προσφορές δεν πρέπει να υπερβαίνουν, επί **ποινή αποκλεισμού**, το ανωτέρω προϋπολογισθέν ποσό.

#### **6. Διάρκεια & τόπος εργασιών.**

Όλα τα υλικά θα παραδοθούν και οι εργασίες θα λάβουν χώρα στο εσωτερικό του κτιρίου γραφείων της Α.Μ. που βρίσκεται επί των οδών Λεωφ. Μεσογείων & Γεδεών 2 (περιοχή Ελληνορώσων) και στους ορόφους 1<sup>ο</sup>, 2<sup>ο</sup> & 3<sup>ο</sup> αυτού.

Οι εργασίες θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί στο συντομότερο δυνατόν χρόνο από την ημερομηνία έναρξης αυτών και θα πραγματοποιηθούν σε ημέρες κι ώρες με στόχο τη μικρότερη δυνατή όχληση των παρακείμενων χώρων εργασίας και οπωσδήποτε κατόπιν πρότερης συνεννόησης με την επίβλεψη του έργου. Σε κάθε περίπτωση, οι συμμετέχοντες οφείλουν να αναφέρουν τον εκτιμώμενο χρόνο ολοκλήρωσης του έργου στην προσφορά τους.

#### **7. Υπογραφή της Σύμβασης**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών και την ανάδειξη του μειοδότη, η Α.Μ. καλεί τον υποψήφιο ανάδοχο εγγράφως για την υπογραφή της Σύμβασης στα γραφεία της εντός το αργότερο επτά (7) ημερολογιακών ημερών. Αν η προθεσμία αυτή περάσει άπρακτη με υπαιτιότητα του ανακηρυχθέντος Αναδόχου, ο οποίος παρά το γεγονός ότι θα έχει κληθεί, δεν προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης ή δεν συμμορφωθεί με τις υποχρεώσεις του παρόντος, κηρύσσεται έκπτωτος. Στην περίπτωση αυτή και μετά από απόφαση της Α.Μ. Ανάδοχος δύναται να ανακηρυχθεί ο υποψήφιος του οποίου η προσφορά έπετα στην κατάταξη που έχει συντάξει η Επιτροπή Αξιολόγησης Σφραγισμένων Προσφορών. Αν και ο δεύτερος υποψήφιος δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης ή δεν συμμορφωθεί με τις υποχρεώσεις του παρόντος κηρύσσεται κι αυτός έκπτωτος από τη σύμβαση κι η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Ο Ανάδοχος κατά την υπογραφή της Σύμβασης οφείλει να καταθέσει:

##### **α) Ασφαλιστική Ενημερότητα**

Επικαιροποιημένο και σε ισχύ αποδεικτικό από το Ι.Κ.Α. ή τον αρμόδιο ασφαλιστικό φορέα, για την απόδειξη εκπλήρωσης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία.

##### **β) Φορολογική Ενημερότητα**

Επικαιροποιημένο και σε ισχύ αποδεικτικό, από την αρμόδια Δ.Ο.Υ., για την απόδειξη εκπλήρωσης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην πληρωμή των φόρων και τελών σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία.

#### **8. Τρόπος πληρωμής - Κρατήσεις**

Ο Ανάδοχος θα αποζημιώνεται βάσει των τιμών της οικονομικής του προσφοράς.

Σας γνωρίζουμε ότι, σύμφωνα με την εσωτερική διαδικασία της Εταιρείας, για όλες τις αγορές αγαθών ή υπηρεσιών ή εξόφληση τιμολογίων θα γίνεται με πίστωση του τραπεζικού λογαριασμού του αναδόχου ή με δīgγραμμη επιταγή στις 15 - 20 του επόμενου μήνα, από την ημερομηνία παραλαβής από εμάς του τιμολογίου σας και υπό την προϋπόθεση ότι έχει προηγηθεί η οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής.

Για πληροφορίες σχετικά με την εξόφληση του τιμολογίου παρακαλούμε επικοινωνήστε με την κα. Π. Κατράλου (τηλ. 210-6792.180).

Επίσης για συμβάσεις άνω των 1.500,00 €, για την εξόφληση των τιμολογίων σας απαιτείται η προσκόμιση **φορολογικής ενημερότητας** της εταιρείας σας και για συμβάσεις άνω των 2.500,00 €, απαιτείται η προσκόμιση **ασφαλιστικής ενημερότητας** της εταιρείας σας.

*Επισημαίνεται ότι, σύμφωνα με Ν. 4412/16 (άρθρ.375, παρ.7) όπως αυτό κάθε φορά ισχύει, θα επιβάλλεται **κράτηση ύψους 0,06%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της σύμβασης, για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της **Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.)**. Η παραπάνω κράτηση υπάγεται σε χαρτόσημο 3% και Ο.Γ.Α. χαρτοσήμου, που υπολογίζεται σε ποσοστό 20% επί του χαρτοσήμου, για τα οποία επιβαρύνεται ο Ανάδοχος. Η εν λόγω παρακράτηση θα κατατίθεται σε ειδικό τραπεζικό λογαριασμό της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.*

### **9. Επίλυση διαφορών**

Η Σύμβαση που θα καταρτιστεί, θα διέπεται από τους όρους των τευχών της και την Ελληνική Νομοθεσία και δη τον Ελληνικό Αστικό Κώδικα

Για την επίλυση κάθε διαφοράς ή διαφωνίας που προκύπτει από το Διαγωνισμό και τη Σύμβαση, αρμόδια είναι αποκλειστικά τα Ελληνικά Δικαστήρια και δη των Αθηνών.

### **ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ & ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

1. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να έχει ασφαλίσει στο Ι.Κ.Α. κατά οποιουδήποτε ατυχήματος όλο το απασχολούμενο στο εργοτάξιο εργατοτεχνικό προσωπικό αυτού και εφόσον τούτο δεν υπάγεται δια των εκ του νόμου επιβαλλόμενων εισφορών στο Ι.Κ.Α., θα ασφαλίσει τούτο σε ασφαλιστικές εταιρείες ή οργανισμούς και επέχει ακέραια και εξ ολοκλήρου την ευθύνη για κάθε συνέπεια από τυχόν παραλήψεις αυτού έναντι της παραπάνω υποχρέωσης του αυτής.
  2. Το τεχνικό προσωπικό του Αναδόχου (τεχνίτες, εργοδηγοί) που θα συμμετέχει στις εργασίες πρέπει να είναι εκπαιδευμένο και να έχει όλες τις επαγγελματικές άδειες που απαιτούνται από τη Νομοθεσία.
  3. Ο Ανάδοχος σε περίπτωση που παρουσιαστούν ελαττώματα ή κακοτεχνίες στο αντικείμενο της σύμβασης τότε θα ενημερωθεί αμέσως και οφείλει πριν την παραλαβή του έργου, να προβεί σε άμεση αποκατάσταση των ελαττωμάτων ή/και κακοτεχνιών με δικά του μέσα, χωρίς πρόσθετη αποζημίωση
- *Με τη συμμετοχή τους οι προσφέροντες δηλώνουν ρητά ότι αποδέχονται τους Όρους της παρούσας Πρόσκλησης Υποβολής Προσφορών και των συνημμένων σε αυτή εγγράφων. Προσφορές που δεν πληρούν τους παραπάνω όρους δεν θα αξιολογηθούν.*

Με εκτίμηση

Κωνσταντίνος Καραθάνος  
Προϊστάμενος Τμήματος Προμηθειών

Συνημμένο: α) Τεχνική περιγραφή και προδιαγραφές αρχιτεκτονικών εργασιών  
β) Έντυπο οικονομικής προσφοράς

**ΣΥΝΗΜΜΕΝΟ Α**

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

### 1. Γενικά

Η εταιρεία ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε. (Α.Μ.) στεγάζεται εν μέρει σε κτίριο επί των οδών Μεσογείων και Γεδεών. Πρόσφατα στο εν λόγω κτίριο εγκαταστάθηκε μια εξωτερική μεταλλική κλίμακα για λόγους εξασφάλισης της πυροπροστασίας-εκκένωσης σε περίπτωση φωτιάς ή ανάγκης. Για την ορθή και ασφαλή λειτουργική σύνδεση της κλίμακας με το κτίριο απαιτούνται ορισμένες αρχιτεκτονικές εργασίες στο εσωτερικό του κτιρίου, στους ορόφους 1, 2 και 3.

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλλουν οικονομικές προσφορές για την εκτέλεση αυτών των εργασιών που περιγράφονται παρακάτω.

### 2. Περιγραφή Εργασιών και Προδιαγραφές

Σε κάθε έναν από τους ορόφους 1, 2 και 3 του κτιρίου στη δυτική πλευρά του και πλησίον της βόρειας γωνίας, στην περιοχή των πλατύσκαλων της μεταλλικής κλίμακας κινδύνου, υπάρχουν κουφώματα αλουμινίου διαστάσεων 2.30 μ. (πλάτος) x 2.08 μ. (ύψος) με 2 συρόμενα επάλληλα φύλα και σταθερό άνω τμήμα το οποίο εκτείνεται μέχρι την πλάκα οροφής. Τα κουφώματα αυτά και στους τρεις ορόφους στη βάση τους στηρίζονται επί ανεστραμμένης δοκού οπλισμένου σκυροδέματος ύψους 41 - 46 cm, με συνέπεια να μην υπάρχει συνέχεια μεταξύ του εξωτερικού πλατύσκαλου της μεταλλικής κλίμακας και των δαπέδων των τριών ορόφων.

Για την ασφαλή σύνδεση της κλίμακας με τους ορόφους απαιτείται να γίνουν οι ακόλουθες εργασίες με τις αντίστοιχες περιγραφόμενες απαιτήσεις :

- α. Αποξήλωση και αποκομιδή των υφιστάμενων προφίλ - αλουμινίου και υαλοπινάκων των συρόμενων και σταθερών κουφωμάτων στους 3 ορόφους
- β. Αποξήλωση και αποκομιδή υφιστάμενου μεταλλικού χειρολισθήρα.
- γ. Κατασκευή και τοποθέτηση νέων κουφωμάτων αλουμινίου-υαλοπινάκων ύψους περίπου 2,08 μ. σε κάθε όροφο (1, 2 & 3), τα οποία θα αποτελούνται από :

- Ένα σταθερό τμήμα αριστερά πλάτους 0,65 μ. (όπως φαίνεται από το εσωτερικό του κτιρίου) που θα διαιρείται σε δύο υαλοπίνακες καθ' ύψος, με το διαχωριστικό προφίλ σε ύψος περίπου 1.3 μ., δηλ. το άνω σταθερό τμήμα να είναι ύψους περίπου 0.8 μ
- Ένα σταθερό τμήμα δεξιά πλάτους 0,8 μ., στο άνω τμήμα του οποίου θα υπάρχει ανοιγόμενο παράθυρο ύψους περίπου 0.8 μ. ενώ στο κάτω τμήμα του θα υπάρχει σταθερός υαλοπίνακας. Στο παράθυρο θα ενσωματωθεί και μηχανισμός για να το κρατά σε ανοικτή θέση.
- Μεσαία θύρα πλάτους περίπου 0,85 μ. ανοιγόμενη δεξιά προς τα έξω με μπάρα πανικού.

Οι αρμοί μεταξύ των προφίλ αλουμινίου και της τοιχοποιίας θα σφραγισθούν με αρμοκάλυπτρα αλουμινίου και με λευκή σιλικόνη (εσωτερικά και εξωτερικά). Ο τύπος των προφίλ αλουμινίου που θα χρησιμοποιηθεί θα είναι κατ' ελάχιστο 50 mm με διπλούς υαλοπίνακες πάχους 4 mm και 5 mm, το δε κενό μεταξύ τους θα είναι κατ' ελάχιστο 10 mm. Η επεξεργασία και ο τύπος των υαλοπινάκων θα είναι κατάλληλα ώστε να μην είναι δυνατή η ορατότητα από έξω. Το προφίλ του αλουμινίου θα έχει θερμοδιακοπή με πάχος πολυαμιδίου (ή ισοδύναμου) 14 mm.

Η μπάρα πανικού θα είναι μεταλλική και για την πρόσβαση από έξω προς τα μέσα θα τοποθετηθεί χειρολαβή με κλειδί (masterkey) που θα εξυπηρετεί τις θύρες και των τριών ορόφων. Στις θύρες θα τοποθετηθεί και μηχανισμός επαναφοράς.

Το χρώμα του αλουμινίου θα είναι επιλογής της Α.Μ.

- δ. Προσθήκη - επέκταση τμήματος μεταλλικού κιγκλιδώματος μήκους περίπου 30 cm και ύψους 1,10 μ., μεταξύ του υφιστάμενου κιγκλιδώματος της μεταλλικής κλίμακας και των νέων κουφωμάτων στην βορινή πλευρά των τριών πλατύσκαλων. Το πρόσθετο αυτό τμήμα θα διαμορφωθεί με τρόπο αντίστοιχο των υφιστάμενων κιγκλιδωμάτων της κλίμακας και θα βαφεί με μία στρώση αντισκωρικού χρώματος και δύο χέρια χρώματος ίδιου με αυτό της υφιστάμενης κλίμακας.

- ε. Για την κάλυψη της υψομετρικής διαφοράς μεταξύ των εξωτερικών πλατύσκαλων της κλίμακας και των εσωτερικών δαπέδων απαιτείται σε κάθε όροφο (1, 2 και 3) η διαμόρφωση νέας μεταλλικής κλίμακας τριών βαθμίδων με αντίστοιχο χειρολισθήρα στην δεξιά πλευρά τους (κατά την άνοδο). Η κλίμακα αυτή θα έχει πλάτος 1,00 μ. και θα αποτελείται από τρία ρίχτια της τάξεως των 15 cm προκειμένου να γεφυρωθεί η υψομετρική διαφορά δαπέδου / δοκού (διαφοροποιούνται από 41 - 46 cm στους 3 ορόφους) και 3 πατήματα εκ των οποίων τα δυο πρώτα θα είναι μήκους 28 cm και το τρίτο περίπου μήκους 50 cm (σε συνέχεια της υφιστάμενης 10 cm μαρμαροποδιάς, ώστε το συνολικό μήκος πατήματος να είναι τουλάχιστον 60 cm).

Ο μεταλλικός φορέας των κλιμάκων πρέπει να παραλαμβάνει κατ' ελάχιστον κινητό φορτίο 5,00 kN/m<sup>2</sup>. Η διαμόρφωσή του, η οποία θα προταθεί από τον ανάδοχο και θα εγκριθεί από την Α.Μ., θα γίνει από μεταλλικές ράβδους κλειστής (κοιλοδοκοί), ή ανοικτής διατομής (U, H) μικρών διαστάσεων ελάχιστου πάχους 4 mm. Οι ηλεκτροσυγκολλήσεις των μεταλλικών στοιχείων του φορέα των κλιμάκων θα εκτελείται από εξειδικευμένο προσωπικό με κατάλληλα ηλεκτρόδια. Όλες οι ραφές θα είναι συνεχείς, χωρίς διακοπές (υδατοσεγανές). Τα άκρα των κλειστών (ορθογωνικών) μεταλλικών διατομών θα σφραγίζονται με μεταλλική πλάκα μέσω συνεχούς ηλεκτροσυγκόλλησης για την αποτροπή εισόδου υγρασίας στο εσωτερικό τους.

Η στήριξη των μεταλλικών φορέων θα γίνεται στο δάπεδο ή/και στην οριζόντια ανεστραμμένη δοκό, μέσω μεταλλικών ελασμάτων (μεταλλικών πλακών), και κατάλληλων γαλβανισμένων χημικών ή εκτονούμενων αγκυριών M10 8.8.

Τα πατήματα και το κεφαλόσκαλο των κλιμάκων θα διαμορφωθούν κατ' αναλογία εκείνων της υφιστάμενης κλίμακας από μπακλαβαδωτή λαμαρίνα πάχους 4 mm.

Όλες οι ακμές και γωνίες των σκαλοπατιών θα λειανθούν/αμβλυνθούν. Όλα τα μεταλλικά στοιχεία (κιγκλιδώματα, φορείς και πατήματα κλιμάκων) θα βαφούν με μία στρώση αντισκωρικού χρώματος και δύο χέρια τελικού χρώματος ίδιου με αυτό της υφιστάμενης κλίμακας. Η ποιότητα του χάλυβα των μεταλλικών στοιχείων θα είναι τουλάχιστον S235.

Κατά την κατασκευή της μεταλλικής κλίμακας σε κάθε όροφο θα ληφθούν από τον Ανάδοχο οι ακριβείς διαστάσεις για την ακριβή γεφύρωση του ύψους και το ασφαλές άνοιγμα των υπολειπόμενων ντουλαπιών παρακείμενου επίπλου νεροχύτη [βλ. (ζ) παρακάτω].

- ζ. Τροποποίηση στα έπιπλα παρακείμενου νεροχύτη στους ορόφους 2 και 3 με εγκατάσταση νέου οριζόντιου πάγκου μήκους περίπου 2 μ., με αντιμετάθεση προς τα αριστερά του υφιστάμενου νεροχύτη περιλαμβανομένης και επέκτασης των υδραυλικών (παροχή ύδατος και αποχέτευση του νεροχύτη) λόγω της αλλαγής θέσης του και μόνιμο κλείσιμο 2 ντουλαπιών αυτού.
- η. Οι παραπάνω εργασίες θα πρέπει να γίνουν με προσοχή, ώστε να μην επηρεασθούν παρακείμενα επιτόχια καλώδια που οδεύουν σε πλαστικούς οδηγούς.
- θ. Ο νέος πάγκος στα έπιπλα νεροχύτη θα είναι από MDF πάχους 3 cm, λευκού χρώματος.
- ι. Για την κατασκευή των παραπάνω εργασιών απαιτείται αποτύπωση των δομικών στοιχείων / τοιχοποιιών του κτιρίου σε κάτοψη για κάθε έναν από τους 3 ορόφους στην εγγύς περιοχή του νέου υαλοστασίου που να δείχνει και τα πλατύσκαλα της εξωτερικής κλίμακας και στην συνέχεια η εκπόνηση αντίστοιχων σχεδίων (όψη και τομή του υαλοστασίου, της μεταλλικής κλίμακας και της προσθήκης κιγκλιδώματος σε κάθε όροφο) σε κλίμακα 1:50, καθώς και υποβολή δείγματος υαλοπίνακα – αλουμινίου τουλάχιστον 30 x 30 cm.

## ΣΥΝΗΜΜΕΝΟ Β

### ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η προσφορά αφορά στην εκτέλεση αρχιτεκτονικών εργασιών σε εσωτερικούς χώρους των ορόφων 1, 2 & 3 του κτιρίου γραφείων της Α.Μ. επί της οδού Γεδεών 2 & Λεωφ. Μεσογείων, σύμφωνα προς τους όρους, τις τεχνικές περιγραφές και προδιαγραφές που αναφέρονται στην παρούσα Πρόσκληση και στα συνημμένα αυτής.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ &amp; ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ (€ χωρίς Φ.Π.Α.)</b>
Εκτέλεση αρχιτεκτονικών εργασιών σε εσωτερικούς χώρους των ορόφων 1, 2 & 3 του κτιρίου γραφείων της Α.Μ. επί των οδών Λεωφ. Μεσογείων & Γεδεών 2	

*Υπογραφή Νομίμου Εκπροσώπου:* .....

*Όνοματεπώνυμο Υπογράφοντος:* .....

*Ιδιότητα Υπογράφοντος:* .....

*Ημερομηνία:* .....

*Σφραγίδα :*