



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τμήμα Προμηθειών

Ταχ. Δ/ση: Δήμητρος & Χατζηδάκη 41

Πληροφορίες: Στ. Κοσκινίδη

Τηλ. 2105537 246

Fax: 2105537 268

Email:prom2@elefsina.gr

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

### ΠΡΟΣ ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

Η παρούσα πρόσκληση συντάχθηκε προκειμένου να προμηθευτεί ο Δήμος Ελευσίνας δυο (2) ηλεκτρονικές πινακίδες μεταβλητού περιεχομένου, κατάλληλες για την ενημέρωση των δημοτών στην Δ.Ε. ΜΑΓΟΥΛΑΣ που θα εγκατασταθούν σε διάφορα σημεία της Δ.Ε. ΜΑΓΟΥΛΑΣ και θα παραδοθούν από τον ανάδοχο σε πλήρη λειτουργία.

Για την παροχή ρεύματος είναι υπεύθυνος ο Δήμος ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ να φέρει την παροχή στην βάση της πινακίδας.

Μέσω των ηλεκτρονικών πινακίδων θα μπορεί ο Δήμος να προσφέρει ενημέρωση και πληροφόρηση στους πολίτες προβαίνοντας σε ανακοινώσεις για διάφορα θέματα που αφορούν τους Δημότες, καθώς και να τονώσει την τοπική αγορά προβάλλοντας τις επιχειρήσεις.

Παρακαλούμε εφόσον σας ενδιαφέρει, να μας αποστείλετε σχετική προσφορά η οποία θα υπογράφεται και σφραγίζεται από την εταιρεία σας και θα αποστέλλεται σε κλειστό φάκελο με διαβιβαστικό, όπου θα αναγράφονται στο εξωτερικό μέρος του φακέλου τα στοιχεία του αποστολέα απαραιτήτως αλλά και τα εξής :

Προς

Δήμο Ελευσίνας

Δήμητρος & Χατζηδάκη 41

ΤΚ 19200 Ελευσίνα

Τμήμα Προμηθειών

Υποβολή προσφοράς με θέμα την « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ - ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΚΟΙΝΟΥ Δ.Ε. ΜΑΓΟΥΛΑΣ »

Προθεσμίας υποβολής Προσφοράς ορίζεται η **6<sup>η</sup> /12 / 2018**, σύμφωνα με τα όσα αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή που ακολουθεί .

#### Α. Περιγραφή- ενδεικτικός προϋπολογισμός:

ΕΙΔΟΣ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
Προμήθεια & Εγκατάσταση ηλεκτρονικών πινακίδων μεταβλητού περιεχομένου σε πλήρη λειτουργία	44112000-8	2	5.000,00 €	10.000,00 €
	ΑΞΙΑ ΕΙΔΩΝ			10.000,00 €
	ΦΠΑ 24%			2.400,00 €

	ΣΥΝΟΛΟ	12.400,00 €
--	--------	-------------

Τέλος, θα θέλαμε να σας γνωρίσουμε ότι, κατά την κρίση της υπηρεσίας μας, λόγω της φύσης των υπηρεσιών, για την σύνταξη της μελέτης :

απαιτούνται τεχνικές γνώσεις ή τεχνική εμπειρία

X

ΔΕΝ απαιτούνται τεχνικές γνώσεις ή τεχνική εμπειρία

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Ο Αναπληρωτής Δ/ντης Τ.Υ.Δ.Ε.**

**Ιωάννης Βραχάλης**  
**Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ**

**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΕΛΕΥΣΙΝΑ:30/11/2018**

**ΑΡ.ΜΕΛ.: 10/2018**

**Κ.Α. : 10.7135.0017**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 12.400,00 €**

**CPV: 44112000-8**

**ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΠΙΝΑΚΙΔΙΩΝ.- ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ  
ΚΟΙΝΟΥ Δ.Ε. ΜΑΓΟΥΛΑΣ.**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:**

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
4. ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε προκειμένου να προμηθευτεί ο Δήμος Ελευσίνας δυο (2) ηλεκτρονικές πινακίδες μεταβλητού περιεχομένου, κατάλληλες για την ενημέρωση των δημοτών στην Δ.Ε. ΜΑΓΟΥΛΑΣ που θα εγκατασταθούν σε διάφορα σημεία της Δ.Ε. ΜΑΓΟΥΛΑΣ και θα παραδοθούν από τον ανάδοχο σε πλήρη λειτουργία.

Για την παροχή ρεύματος είναι υπεύθυνος ο Δήμος **ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ** να φέρει την παροχή στην βάση της πινακίδας.

Μέσω των ηλεκτρονικών πινακίδων θα μπορεί ο Δήμος να προσφέρει ενημέρωση και πληροφόρηση στους πολίτες προβαίνοντας σε ανακοινώσεις για διάφορα θέματα που αφορούν τους Δημότες, καθώς και να τονώσει την τοπική αγορά προβάλλοντας τις επιχειρήσεις.

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές οι οποίες αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

Η δαπάνη για την προμήθεια προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των **12.400,00 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και θα καλυφθεί από τα τακτικά έσοδα του Δήμου με χρέωση του **Κ.Α. : 10.7135.0017**

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η προμήθεια αφορά δυο (02) **ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΤΩΝ ΔΗΜΟΤΩΝ στην Δ.Ε. ΜΑΓΟΥΛΑΣ** οι οποίες θα παραδοθούν σε πλήρη λειτουργία από τον ανάδοχο προμηθευτή σε θέσεις που θα του υποδειχθούν από τον Δήμο Ελευσίνας.

- Η κάθε πινακίδα θα πρέπει να είναι σύνθετη και να αποτελείται από στατικό μέρος, από ηλεκτρονικό τμήμα προβολής μεταβλητών μηνυμάτων τεχνολογίας led και από ιστό στήριξης.
- Το πλαίσιο της κάθε πινακίδας θα πρέπει να είναι από ανοδιωμένο αλουμίνιο κατάλληλου πάχους, και να υπάρχει προστασία από σκουριά και άλατα. Το πλαίσιο αυτό θα πρέπει να παρέχει την απαιτούμενη προστασία και μηχανική αντοχή για την στήριξη του και να είναι σχεδιασμένο με βάση το πρότυπο EN:12966
- Το πλαίσιο της πινακίδας θα πρέπει να είναι βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή. Η τελική εμφάνιση της πινακίδας δεν θα πρέπει να παρουσιάζει ασυνέχειες και ελαττώματα που θα είναι εις βάρος της λειτουργικότητας ή της γενικής εικόνας της κατασκευής της.
- Στην επάνω πλευρά του πλαισίου της πινακίδας θα πρέπει να φέρει μεταλλικό έλασμα, κατά προτίμηση τζοειδές, διαστάσεων 215x25cm +/- 2% στο οποίο θα απεικονίζεται σταθερά το λογότυπο του Δήμου.
- Στην κάτω πλευρά θα πρέπει να υπάρχει στατικό μέρος, κατά προτίμηση τζοειδές, διαστάσεων 215x25cm +/- 2% που θα φέρει διάφορες πληροφορίες.
- Το κέλυφος του συστήματος θα πρέπει να είναι ανθεκτικό παρέχοντας προστασία στα εσωτερικά συστήματα από κραδασμούς, υγρασία, βροχή, χιόνι, ηλιακή ακτινοβολία, σκόνη, βρομιά, και οξείδωση, προστασίας τουλάχιστον IP54.
- Η πινακίδα θα πρέπει να έχει ηλεκτρονικό μέρος μεταβλητών μηνυμάτων τεχνολογίας led.
- Η ενεργή επιφάνεια θα πρέπει να αποτελείται από φάτο-διόδους LED υπερύψηλης φωτεινότητας με προστασία UV.
- Ο χρόνος λειτουργικής ζωής LED θα πρέπει να είναι τουλάχιστον μεγαλύτερος ή ίσος  $\geq 100.000$  ώρες
- Η χρωματική διαβάθμιση των led (Gray Scales) θα πρέπει να είναι τουλάχιστον μεγαλύτερη ή ίση με  $\geq 256$ .
- Το ηλεκτρονικό μέρος θα πρέπει να είναι τύπου Full Matrix (ενιαίο).
- Το ηλεκτρονικό μέρος θα πρέπει να έχει διάσταση τουλάχιστον 204x76cm +/- 2%
- Το ηλεκτρονικό μέρος θα πρέπει να έχει ανάλυση τουλάχιστον 128 x 48 pixels.
- Το κάθε pixel θα πρέπει να αποτελείται από ένα τουλάχιστον LED. Η τυχόν βλάβη σε ένα pixel δεν θα πρέπει να επηρεάζει τα άλλα pixels ή τμήματα του πίνακα.
- Το κάθε pixel θα πρέπει να έχει στατική οδήγηση.
- Η απόσταση από pixel σε pixel θα πρέπει να είναι ίση ή μικρότερη από 16 mm.
- Η χρωματική απόχρωση του κάθε led θα πρέπει να είναι κίτρινου χρώματος (χρώμα ήλεκτρον) με ονομαστικό μήκος κύματος 590nm ή κόκκινου χρώματος με ονομαστικό μήκος κύματος 624nm ή πράσινου χρώματος με ονομαστικό μήκος κύματος 525nm.
- Η φωτεινότητα θα πρέπει να είναι τουλάχιστον  $6250 \text{ Cd} / \text{m}^2 - 1600 \text{ mcd/Pixel}$  και με γωνία  $70^\circ$  μοίρες τουλάχιστον (oval-led).
- Θα πρέπει να μπορεί να παρουσιάσει, κείμενο αποτελούμενο τουλάχιστον από 8 γραμμές με 21 χαρακτήρες ανά γραμμή σε μήτρα χαρακτήρων 5x5 .
- Θα πρέπει να υποστηρίζει χαρακτήρες με ύψος ανά χαρακτήρα από 8 εκ. έως 51,2 εκ. και να υποστηρίζονται πολλαπλοί τύποι Ελληνικών και Αγγλικών γραμματοσειρών.
- Θα πρέπει να είναι σε θέση να παρουσιάζει στατικά μηνύματα, μηνύματα αναλαμπής ή μηνύματα πολλαπλών εικόνων (AVI και BMP Up to 4Gb).
- Θα πρέπει να είναι σε θέση να επιδειξει ένα μήνυμα που αποτελείται από οποιοδήποτε συνδυασμό αλφαριθμητικών γραμματοσειρών, σημείων στίξης και γραφικών πλήρους οθόνης.

- Η πρόσβαση στην οθόνη και στα άλλα εσωτερικά τμήματα του ηλεκτρονικού μέρους πινακίδας θα πρέπει να γίνεται μέσω του εμπρόσθιου τμήματος της πινακίδας.
- Κάθε pixel θα πρέπει να έχει σκιάδιο για την καλύτερη αναγνωσιμότητα του πίνακα (Polycarbonate Frame / module LEDs open to air).
- **Οι εξωτερικές διαστάσεις της πινακίδας θα πρέπει να είναι τουλάχιστον Μήκος 215 εκ. x Ύψος 136 εκ. x Βάθος 17 εκ. +/- 2%.**
- Η κατανάλωση θα πρέπει να είναι μικρότερη ή ίση με  $\leq 260W$
- Η τάση λειτουργίας θα πρέπει να είναι  $220VAC \pm 10\% 50 Hz$
- Η απόσταση ανάγνωσης θα πρέπει να είναι έως 200μ ανάλογα με την γραμματοσειρά που θα χρησιμοποιηθεί.
- Η γωνία αναγνωσιμότητας θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη ή ίση με  $\geq 120^\circ$
- Η θερμοκρασία λειτουργίας του ηλεκτρονικού μέρους της πινακίδας, θα πρέπει να κυμαίνεται από  $-20^\circ C$  έως  $+70^\circ C$  (Ατμοσφαιρική)
- Η υγρασία λειτουργίας του ηλεκτρονικού μέρους της πινακίδας, θα πρέπει να κυμαίνεται από 0% έως 95% Μη συγκεντρωμένη
- Μέσα στο κέλυφος του ηλεκτρονικού μέρους της πινακίδας, θα πρέπει να υπάρχει τουλάχιστον ένας αισθητήρας θερμοκρασίας , που θα αναλαμβάνει να ενεργοποιεί τους ανεμιστήρες εξαερισμού.
- Η πινακίδα θα πρέπει να διαθέτει διάγνωση βλαβών σε επίπεδο pixel
- Ο κεντρικός ελεγκτής της πινακίδας δεν θα πρέπει να έχει κινούμενα μέρη ή μαγνητικά μέσα (σκλήρος δίσκος)
- Ο κεντρικός επεξεργαστής της πινακίδας θα πρέπει να διαθέτει αισθητήριο φωτός για να μετράει τον εξωτερικό φωτισμό σε 16 τουλάχιστον επίπεδα.
- Ο κεντρικός ελεγκτής της πινακίδας θα πρέπει να προσαρμόζεται αυτόματα για να αντισταθμίζει όλες τις περιβαλλοντικές συνθήκες φωτισμού, συμπεριλαμβανομένου του άμεσου ηλιακού φωτός και του σκοταδιού την ένταση της οθόνης των μηνυμάτων
- Ο κεντρικός ελεγκτής της πινακίδας θα πρέπει να έχει ενσωματωμένες τις ακόλουθες διεπαφές για την επικοινωνία των πινακίδων RS232 – RS485 , USB, Ethernet 10/100/1000 , WiFi, 2 Sim GSM-GPRS με GSM Modem.
- Ο κεντρικός ελεγκτής της πινακίδας θα πρέπει να έχει ενσωματωμένη έξοδο για ηχητικές αναγγελίες των μηνυμάτων που εμφανίζονται με ηχητική ένταση τουλάχιστον 12W
- Ο κεντρικός ελεγκτής της πινακίδας θα πρέπει να έχει ενσωματωμένο On Board Noise Level microphone
- Ο κεντρικός ελεγκτής της πινακίδας θα πρέπει να μπορεί να οδηγεί τουλάχιστον 10 ανεξάρτητες γραμμές πλακετών (Module) και 16 πλακέτες (Module) ανά γραμμή.
- Ο κεντρικός ελεγκτής της πινακίδας θα πρέπει να μπορεί να αποθηκεύει και να αναπαράγει εικόνες και βίντεο τουλάχιστον 4Gb
- Ο κεντρικός ελεγκτής της πινακίδας θα πρέπει να έχει τουλάχιστον δύο (2) εισόδους αισθητήρων θερμοκρασίας για μέτρηση εσωτερικής και εξωτερικής θερμοκρασίας.
- Η πινακίδα θα πρέπει να διαθέτει περιβαλλοντικό controller καθώς και εξωτερικό Watchdog Timer
- Ο κεντρικός ελεγκτής της πινακίδας θα πρέπει να είναι σε θέση να πραγματοποιεί τουλάχιστον σε 3 επίπεδα ελέγχους λειτουργικής κατάστασης και να αναφέρονται τα αποτελέσματα στο χειριστή μέσω πρωτοκόλλου
- Ο κεντρικός ελεγκτής της πινακίδας θα πρέπει να είναι σε θέση να πραγματοποιεί ελέγχους ορθότητας μηνυμάτων
- Η όλη διαχείριση του συστήματος θα πρέπει να γίνεται:
  - Ασύρματα από :
    - Web Based εφαρμογή όπου θα παραχωρηθεί η δυνατότητα της πλήρους διαχείρισης του κάθε πίνακα, στους διαχειριστές που θα ορίσει ο Δήμος, οι οποίοι θα έχουν διαβαθμισμένη πρόσβαση
  - Ενσύρματα από :
    - Λογισμικό που θα εγκατασταθεί σε υπάρχων Η/Υ του Δήμου, από το οποίο θα δίνεται η δυνατότητα πλήρους διαχείρισης του κάθε πίνακα,
    - RS232 ή USB σε τοπικό επίπεδο.
    - Ethernet
- Η περιγραφή της Web Based εφαρμογής ή του λογισμικού θα πρέπει να παρουσιαστεί μαζί με την προσφορά και κατά την εγκατάστασή του θα πρέπει να συνοδεύεται και με τις κατάλληλες οδηγίες χρήσεως.
- Το χρονικό διάστημα δωρεάν παροχής ανταλλακτικών για τα ηλεκτρονικά μέρη θα πρέπει να είναι δυο έτη. Το χρονικό διάστημα δωρεάν υπηρεσιών συντήρησης και απομακρυσμένης λειτουργίας (τηλεπικοινωνιακά κόστη) θα πρέπει να είναι δυο έτη.
- Το χρονικό διάστημα εγγύησης καλής λειτουργίας των ηλεκτρονικών πινακίδων θα πρέπει να είναι δυο έτη.
- Η κάθε πινακίδα θα πρέπει να συνοδεύεται από κατάλληλη βάση στήριξης διατομής τουλάχιστον Φ10 εκατοστών, ύψους τουλάχιστον 3,80 μέτρων και αγκύρια πάκτωσης.

- Ο προμηθευτής θα πρέπει να διαθέτει αναγνωρισμένο σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 14001 καθώς και σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 27001 στον σχεδιασμό, παραγωγή, εγκατάσταση, τεχνική υποστήριξη ηλεκτρονικών πινακίδων ενημέρωσης και συστημάτων ενεργειακής αυτονομίας, επί ποινή αποκλεισμού.
- Οι πινακίδες θα πρέπει να συνοδεύονται από CE, επί ποινή αποκλεισμού.
- Ο προμηθευτής θα πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να προσκομίσει την άδεια λειτουργίας του εργαστηρίου ή εργοστασίου παραγωγής των προσφερόμενων ηλεκτρονικών πινακίδων.
- Η ηλεκτρολογική διασύνδεση του κάθε πίνακα θα γίνει από τον ανάδοχο προμηθευτή μέσω της ασφαλισμένης παροχής που θα μεριμνήσει ο Δήμος να υπάρχει στο σημείο τοποθέτησης.

#### **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (σε ευρώ)**

ΕΙΔΟΣ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
Προμήθεια & Εγκατάσταση ηλεκτρονικών πινακίδων μεταβλητού περιεχομένου σε πλήρη Λειτουργία	44112000-8	2	5.000,00 €	10.000,00 €
	ΑΞΙΑ ΕΙΔΩΝ			10.000,00 €
	ΦΠΑ 24%			2.400,00 €
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			<b>12.400,00 €</b>

#### **ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

##### **ΑΡΘΡΟ 1**

##### **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ**

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε προκειμένου να προμηθευτεί ο Δήμος Ελευσίνας δυο (2) ηλεκτρονικές πινακίδες μεταβλητού περιεχομένου, κατάλληλες για την ενημέρωση των δημοτών στην Δ.Ε. ΜΑΓΟΥΛΑΣ που θα εγκατασταθούν σε διάφορα σημεία της Δ.Ε. ΜΑΓΟΥΛΑΣ και θα παραδοθούν από τον ανάδοχο σε πλήρη λειτουργία.

##### **ΑΡΘΡΟ 2**

##### **ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- α) του άρθρου 58 του Ν.3852/2010
- β) τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν.4412/2016
- γ) την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν.3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν.3536/2007.

##### **ΑΡΘΡΟ 3**

##### **ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

- α) Το τιμολόγιο προσφοράς του αναδόχου
- β) Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης
- γ) Η γενική συγγραφή υποχρεώσεων
- δ) Η τεχνική περιγραφή ( Τεχνικές προδιαγραφές των υλικών)

**ΑΡΘΡΟ 4**  
**ΣΥΜΒΑΣΗ**

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένος να έρθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο όχι μικρότερο των πέντε (5) ημερών ούτε μεγαλύτερο των δέκα (10) ημερών για την υπογραφή της συμβάσεως. **Η διάρκεια της σύμβασης καθορίζεται σε έξι (6) μήνες.**

**ΑΡΘΡΟ 5**  
**ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις οδηγίες και υπό την καθοδήγηση της Δ/νουσας Υπηρεσίας. Στις τιμές του προϋπολογισμού περιλαμβάνονται όλα τα υλικά που απαιτούνται για την πλήρη εκτέλεση του αντικειμένου. Η προμήθεια λόγω του ύψους του προϋπολογισμού μπορεί να εκτελεστεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με το άρθρο 86 παρ. 2 του Ν.4412/16.

Κριτήριο ανάθεσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει της χαμηλότερης τιμής (παρ. 1, άρθρο 90 του Ν.4412/16).

**ΑΡΘΡΟ 6**  
**ΦΟΡΟΙ –ΤΕΛΗ –ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Ο ανάδοχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της ανάθεσης της εργασίας.

**ΑΡΘΡΟ 7**  
**ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παραλαβή των υπό προμήθεια υλικών θα γίνει από επιτροπή παραλαβής κατά την παράδοση και κατόπιν υπόδειξης της Υπηρεσίας για τον τόπο και το χρόνο.

Τα έξοδα μεταφοράς των προς προμήθεια ειδών βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο αν/της ΠΡ/ΝΟΣ ΚΥΚ/ΚΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο αν/της Δ/ΝΤΗΣ ΤΥΔΕ

ΜΠΙΣΜΠΙΡΟΥΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΒΡΑΧΑΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

**Απαιτούμενα Δικαιολογητικά :**

**Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, παρακαλούμε, μαζί με την προσφορά σας, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:**

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

β. Φορολογική ενημερότητα

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016) για όλα τα ταμεία που δικαιούστε.

δ. το καταστατικό αν πρόκειται για εταιρεία (ή ΓΕΜΗ έκδοσης τελευταίου τριμήνου κατά περίπτωση όπου θα φαίνονται με ευκρίνεια τα μέλη του ΔΣ μίας εταιρείας)

ε. έναρξη σε Δ.Ο.Υ.

Τα παραπάνω δικαιολογητικά πρέπει να κατατεθούν κατά την ημέρα υποβολή προσφοράς ή το αργότερο έως την ημέρα ανάθεσης δημάρχου .

Η Προϊσταμένη του Τμήματος Προμηθειών

Κοσκινίδη Στυλιανή