



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΠΕΙΡΑΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ: Η/Μ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ταχ. Διεύθυνση : Αγ. Πολυτεχνείου και Γ. Καραϊσκάκη τ.κ.18648

FAX:213.200.40.35-23

Πληροφορίες: Γκαμίλης Νικόλαος

Τηλέφωνο :213.200.40.08-15

ΑΡ.ΜΕΛ : 16 / 2015

ΘΕΜΑ: Προμήθεια μεμβρανών ασφαλείας υαλοπινάκων για το Δημαρχιακό Μέγαρο
(Ελ. Βενιζέλου 200 και Μ.Ασίας)

ΜΕΛΕΤΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια (συμπεριλαμβάνεται και η τοποθέτηση) μεμβρανών ασφαλείας υαλοπινάκων για το Δημαρχιακό Μέγαρο που βρίσκεται στην Ελ.Βενιζέλου 200 και Μ.Ασίας.

Η ενδεικτική δαπάνη προμήθειας υπολογίζεται στο ποσό των 7.998,74€ με το ΦΠΑ και βαρύνει τις πιστώσεις εξόδων Κ.Α.:10/7135.0009 του προϋπολογισμού έτους 2015 αντίστοιχα.

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

α) Του Ενιαίου κανονισμού προμηθειών ΟΤΑ (ΦΕΚ 185 ΤΒ'93) Απόφαση 11389/93 που κυρώθηκε με το Ν. 2286/1995 (ΦΕΚ Α' 19) «Προμήθειες του δημοσίου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».

β) Την υπ' αριθ. 27319/18-7-2002 Απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης – Ανάπτυξης (ΦΕΚ Β' 945) «Εφαρμογή των διατάξεων της παρ. 3 του άρθρου 13 του Ν. 2503/97».

γ) Το άρθρο 209 του Ν.3463/2006 (Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα) και

δ) Τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.4281/2014.

Κερατσίνι 31/8/2015

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ

ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ Ι.

ΑΝΑΠΛΙΩΤΗΣ Ι..

ΑΣΛΑΝΟΓΛΟΥ Π.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΠΕΙΡΑΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ: Η/Μ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ταχ. Διεύθυνση : Αγ. Πολυτεχνείου και Γ. Καραϊσκάκη τ.κ.18648

FAX:213.200.40.35-23

Πληροφορίες: Γκαμίλης Νικόλαος

Τηλέφωνο :213.200.40.08-15

ΑΡ.ΜΕΛ : 16 / 2015

ΘΕΜΑ: Προμήθεια μεμβρανών ασφαλείας υαλοπινάκων για το Δημαρχιακό Μέγαρο.
(Ελ. Βενιζέλου 200 και Μ.Ασίας)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια μεμβρανών ασφαλείας υαλοπινάκων (αντιβανδαλιστικές-αντιτρομακτατικές) για το σύστημα παθητικής ασφάλειας του Δημαρχείου Κερατσινίου – Δραπετσώνας.

Δεδομένου ότι έχουν σημειωθεί εκτεταμένοι βανδαλισμοί τα τελευταία χρόνια στο Δημαρχείο Κερατσινίου –Δραπετσώνας (Ελ.Βενιζέλου 200) είναι αναγκαίο να ληφθούν μέτρα για την προστασία του συγκεκριμένου κτιρίου δεδομένου ότι στις 18/9/2015 συμπληρώνονται δύο χρόνια από την δολοφονία του Παύλου Φύσσα.

Κατά συνέπεια κρίνεται επείγουσα η προμήθεια αντιβανδαλιστικών – αντιτρομοκρατικών μεμβρανών για το σύστημα παθητικής ασφάλειας του Δημαρχείου Κερατσινίου-Δραπετσώνας, προκειμένου να έχει ολοκληρωθεί την συγκεκριμένη ημερομηνία τόσο η προμήθεια όσο και η τοποθέτησή τους.

Οι βασικές ιδιότητες των μεμβρανών πρέπει να είναι οι εξής:

Αύξηση ανθεκτικότητας υαλοπινάκων.

Συγκράτηση ραγισμένων – σπασμένων κομματιών υαλοπίνακα.

Αποτροπή κατάρρευσης και εκτόξευσης κομματιών υαλοπίνακα.

Ισχυρή πυροπροστασία, και αποτροπή επέκτασης και μετάδοσης πυρκαϊάς.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά που πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον είναι τα ακόλουθα:

1. Μηχανικά χαρακτηριστικά:

Πάχος 8mil (197microns)

Αντοχή κρούσης 4280 Kg/m

Αντοχή τάνυσης 28000 PSI

Επιμήκυνση σε εφελκυσμό 125%

2. Οπτικά και Αντηλιακά χαρακτηριστικά:
- Διερχόμενη οπτική ακτινοβολία 87%
 - Ανακλώμενη οπτική ακτινοβολία 9%
 - Δεσμευόμενη υπεριώδης ακτινοβολία 99%
 - Ανακλώμενη ηλιακή ενέργεια 8%
 - Διερχόμενη ηλιακή ενέργεια 77%
 - Απορροφόμενη ηλιακή ενέργεια 11%
 - Συντελεστής σκίασης 0,92
 - Συνολικά απορριπτόμενη ηλιακή ενέργεια 17%

Η παράδοση όλων των μεμβρανών θα γίνει με την τοποθέτησή τους. Στα σημεία των εξωτερικών θυρών του Δημαρχείου, η τοποθέτηση των μεμβρανών θα είναι αμφίπλευρη. Ο ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει εγγυήσεις που αφορούν στην κολλητική ικανότητα καθώς και στη διαρκή αποτελεσματικότητα του υλικού, βάσει των Προδιαγραφών του.

Η διάρκειά τους πρέπει να είναι τουλάχιστον 5 χρόνια.

Κερατσίνι 31/08/2015

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ

ΓΚΑΜΙΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΑΝΑΠΛΙΩΤΗΣ Ι..

ΑΣΛΑΝΟΓΛΟΥ Π..



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΠΕΙΡΑΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ - ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ: Η/Μ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ταχ. Διεύθυνση : Αγ. Πολυτεχνείου και Γ.

Καραϊσκάκη τ.κ.18648

FAX:213.200.40.35-23

Πληροφορίες: Γκαμίλης Νικόλαος

Τηλέφωνο :213.200.40.08-15

ΑΡ.ΜΕΛ : 16 / 2015

ΘΕΜΑ: Προμήθεια μεμβρανών ασφαλείας υαλοπινάκων για το Δημαρχιακό Μέγαρο
(Ελ. Βενιζέλου 200 και Μ.Ασίας)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝ. ΜΕΤΡΑ	ΤΙΜΗ/ΜΕΤΡΟ	ΤΕΛ.ΤΙΜΗ
1.	Αντιβανδαλιστική μεμβράνη	144	45,16	6.503,04
	ΣΥΝΟΛΟ			6.503,04
	Φ.Π.Α 23/%			1.495,70
	ΣΥΝΟΛΟ			7.998,74

Οι τιμές αυτές διαμορφώθηκαν μετά από έρευνα της αγοράς σε αντίστοιχα είδη.

Στις τιμές δεν περιλαμβάνεται ο ΦΠΑ.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο
ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
Η/Μ

ΓΚΑΜΙΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΑΝΑΠΛΩΤΗΣ
ΙΩΑΝΝΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ

ΑΣΛΑΝΟΓΛΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΠΕΙΡΑΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ: Η/Μ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
Ταχ. Διεύθυνση : Αγ. Πολυτεχνείου & Γ. Καραϊσκάκη
FAΧ: 213. 200.40.35-23
Πληροφορίες: Γκαμίλης Νικόλαος
Τηλέφωνο : 213.200.40.15-08
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 16 / 2015

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Αντικείμενο της προμήθειας

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια (συμπεριλαμβάνεται και η τοποθέτηση) μεμβρανών ασφαλείας υαλοπινάκων για το Δημαρχιακό Μέγαρο του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας που βρίσκεται στην Ελ. Βενιζέλου 200 και Μ.Ασίας.

ΑΡΘΡΟ 2ο

Εκτέλεση της προμήθειας.

Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

α) του Ενιαίου κανονισμού προμηθειών ΟΤΑ (ΦΕΚ 185 ΤΒ'/93) Απόφαση 11389/93 που κυρώθηκε με το Ν. 2286/1995 (ΦΕΚ Α' 19) «Προμήθειες του δημοσίου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».

β) Την υπ' αριθ. 27319/18-7-2002 Απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης – Ανάπτυξης (ΦΕΚ Β' 945) «Εφαρμογή των διατάξεων της παρ. 3 του άρθρου 13 του Ν. 2503/97».

γ) Το άρθρο 209 του Ν.3463/2006 (Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα) και

δ) Τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.4281/2014.

ΑΡΘΡΟ 3ο

Αξιολόγηση προσφορών- Παράδοση προμήθειας

Οι υποψήφιοι προμηθευτές θα πρέπει να προσκομίσουν προσφορά για το σύνολο των ειδών που περιγράφονται στη μελέτη. Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών. Ανάδοχος για κάθε

είδος θα αναδεικνύεται ο προσφέρων την χαμηλότερη τιμή στο σύνολο της προμήθειας .

Είναι δυνατόν να απαιτηθούν λιγότερα μέτρα αντιβανδαλιστικών μεμβρανών για το Δημαρχείο, και ο Δήμος δεν είναι υποχρεωμένος να εξαντλήσει την προμήθεια.

Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι δέκα μέρες από την υπογραφή της. Τόπος παράδοσης θα είναι το Δημαρχιακό Μέγαρο του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας που βρίσκεται στην οδό Ελ.Βενιζέλου 200 ΚΑΙ Μ.Ασίας. Με την υπογραφή της σύμβασης ο μειοδότης προσκομίζει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης προμήθειας που το ποσό της ορίζεται σε 2% της συμβατικής αξίας χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

ΑΡΘΡΟ 4^ο

Προθεσμία - Ποινικές ρήτρες

Η προθεσμία εκτέλεσης της προμήθειας αρχίζει από την υπογραφή του συμφωνητικού.

Σε περίπτωση καθυστέρησης παράδοσης της προμήθειας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 1% επί της αξίας της προμήθειας για κάθε ημέρα καθυστέρησης και ότι ορίζει ο ΕΚΠΟΤΑ. Η παραλαβή της προμήθειας θα γίνεται από την επιτροπή παραλαβής προμηθειών.

ΑΡΘΡΟ 5^ο

Πληρωμές - Κρατήσεις

Η αξία των ειδών της προμήθειας θα πληρωθεί μετά από την παραλαβή της προμήθειας και με την προσκόμιση τιμολογίου. Ο προμηθευτής υποχρεούται σε κάθε νόμιμη κράτηση που προβλέπει η ισχύουσα Νομοθεσία. Ο Δήμος επιβαρύνεται με το ΦΠΑ που θα αποδίδεται στον προμηθευτή με την πιστοποίηση του κάθε τιμολογίου.

ΑΡΘΡΟ 6^ο

Ποιότητα προϊόντων

Η ποιότητα των ειδών θα είναι άριστη η δε υπηρεσία κρατά το δικαίωμα να ακυρώσει την προμήθεια εάν τα υλικά δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που πρέπει. Η τιμή της προσφοράς θα είναι σταθερή, και αμετάβλητη σε όλη τη διάρκεια της προμήθειας και για κανένα λόγο και σε καμία περίπτωση δεν αναθεωρείται.

ΑΡΘΡΟ 7^ο

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά είναι:

- Τεχνική έκθεση.
- Τεχνικές προδιαγραφές.
- Ενδεικτικός προϋπολογισμός.
- Συγγραφή υποχρεώσεων.
- Έντυπο Προσφοράς

ΑΡΘΡΟ 8^ο

Δικαιολογητικά συμμετοχής

Δικαιολογητικά , πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου με πιστοποίηση της εγγραφής για το συγκεκριμένο επάγγελμα ή βεβαίωση της άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή που να έχει εκδοθεί το πολύ έξι μήνες από την ημερομηνία του διαγωνισμού και υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 ότι:

1. Δεν εμπίπτουν στους περιορισμούς του άρθρου 4, παρ 3 Ν. 2286/95 δηλαδή δεν τους έχει επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από τις διαδικασίες προμήθειας του Δημοσίου ή των ΟΤΑ και ότι ασκούν νόμιμα την επιχειρηματική τους δραστηριότητα και
2. Ότι έλαβαν γνώση των όρων της προμήθειας, τους οποίους αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα, όπως και των διατάξεων που διέπουν τις προμήθειες των ΟΤΑ.

Η υπεύθυνη δήλωση θα πρέπει να έχει το γνήσιο της υπογραφής. Τόπος παράδοσης ορίζεται αυτός που θα υποδείξει η υπηρεσία.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΓΚΑΜΙΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΑΝΑΠΛΙΩΤΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΑΣΛΑΝΟΓΛΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΠΕΙΡΑΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ - ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ: Η/Μ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Ταχ. Διεύθυνση : Αγ. Πολυτεχνείου και Γ. Καραϊσκάκη τ.κ.18648
FAX:213.200.40.35-23
Πληροφορίες: Γκαμίλης Νικόλαος
Τηλέφωνο :213.200.40.08-15
ΑΡ.ΜΕΛ : 16 / 2015

ΘΕΜΑ: Προμήθεια μεμβρανών ασφαλείας υαλοπινάκων για το Δημαρχιακό Μέγαρο.
(Ελ. Βενιζέλου 200 και Μ.Ασίας)

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝ. ΜΕΤΡΑ	ΤΙΜΗ/ΜΕΤΡΟ	ΤΕΛ.ΤΙΜΗ
1.	Αντιβανδαλιστική μεμβράνη	144		
	ΣΥΝΟΛΟ			
	Φ.Π.Α 23/%			
	ΣΥΝΟΛΟ			

Οι τιμές αυτές διαμορφώθηκαν μετά από έρευνα της αγοράς σε αντίστοιχα είδη.
Στις τιμές δεν περιλαμβάνεται ο ΦΠΑ.

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ