



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΟΔΟΠΟΙΑΣ – ΑΠΟΧ/ΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ  
Α265 ΚΑΙ ΨΥΧΡΑΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΦΘΟΡΕΣ  
ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΔΗΜ.  
ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ  
ΕΤΟΥΣ 2013

## ΕΙΔΙΚΗ - ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### ΑΡΘΡΟ 1ο

#### Αντικείμενο εργολαβίας

- A. Με την παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων προβλέπεται η προμήθεια ασφαλτομίγματος Α265 οδοστρωσίας και ασφαλικής επάλειψης (ψυχράς) για την εκτέλεση επισκευών που είναι απαραίτητες για τη συντήρηση των φθορών οδοστρωμάτων όλων των Δημοτικών Κοινοτήτων του Δήμου Πειραιά και που θα εκτελεστούν από το υπάρχον εργατοτεχνικό προσωπικό των Συνεργείων του Τμήματος Οδοποιίας του Δήμου μας.
- B. Τα είδη, οι ποιότητες και οι ποσότητες των προς προμήθεια υλικών περιλαμβάνονται στον προϋπολογισμό της υπηρεσίας.

### ΑΡΘΡΟ 2ο

#### Ισχύουσες διατάξεις

Για την ανωτέρω προμήθεια των υλικών της παρούσας μελέτης ισχύουν

- α. Οι διατάξεις 11389/93 απόφασης Υπουργού Εσωτερικών άρθρα 23 και 46 «περί ΕΚΠΟΤΑ»

### ΑΡΘΡΟ 3ο

Για την προμήθεια αυτή ισχύουν τα παρακάτω συμβατικά στοιχεία παρατιθέμενα κατά σειρά προτεραιότητας - ισχύος σε περίπτωση τυχόν ασυμφωνίας μεταξύ των αντιστοιχών όρων.

- α. Τιμολόγιο της μελέτης.  
β. Η παρούσα ειδική συγγραφή υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.)  
γ. Η τεχνική έκθεση της μελέτης.  
δ. Ο αναλυτικός πρ/σμός της υπηρεσίας.  
ε. Προμέτρηση της μελέτης.

### Αρθρο 4ο

#### Ποινική ρήτρα-προθεσμίες

α. Γενική προθεσμία αποπεράτωσης του αντικειμενικού της προμήθειας ορίζεται το διάστημα δώδεκα (12) Μηνών ανεξάρτητα καιρικών συνθηκών κ.τ.λ. αρχόμενης από της ημερομηνίας υπογραφής του συμφωνητικού.

Η προμήθεια των υλικών θα γίνεται με έγγραφη παραγγελία παρουσιαζομένων και αναλόγως των αναγκών.

Για κάθε μέρα και μέχρι δέκα πέντε (15) ημερών υπέρβασης της τμηματικής προμήθειας σύμφωνα με την έγγραφη παραγγελία της υπηρεσίας εξ υπαιτιότητας του προμηθευτού, αυτός θα καταβάλλει αποζημίωση στον δήμο λόγω ποινικής ρήτρας ΕΚΑΤΟ (100) ημερησίως η οποία διπλασιάζεται για κάθε επιπλέον των 15 ημερών καθυστέρηση μετά την παρέλευση των οποίων οι προμηθευτές κηρύσσονται έκπτωτοι με όλες τις εις βάρος τους επιπτώσεις και συνέπειες.

γ. Οι λόγω υπερβάσεις προθεσμιών ποινικές ρήτρες θα κρατούνται από το εκάστοτε οριζόμενο χρηματικό ποσό του προμηθευτού.

#### Άρθρο 5ο

##### Κρατήσεις

- α. Ο προμηθευτής υπόκειται σε κρατήσεις 2 % υπέρ Τ.Α.Δ.Κ.Υ.
- β. 4 % προκαταβολή φόρου εισοδήματος.
- γ. Ο Φ.Π.Α. θα βαρύνει τον Δήμο.

#### Άρθρο 6ο

##### Χρόνος προσκομίσεως υλικού κατά τμηματικές παραγγελίας.

Ο χρόνος προσκομίσεως υλικών μετά την δια υπηρεσιακού σημειώματος παραγγελίας ορίζεται σε δύο (2) ημέρες.

#### Άρθρο 7<sup>ο</sup>

##### Πληρωμαί ανάδοχου

Οι πληρωμές του ανάδοχου θα γίνονται τμηματικά και με την προσκόμιση των αντιστοίχων τιμολογίων των υλικών που έχουν προσκομισθεί.

#### Άρθρο 8ο

##### Ατυχήματα -Ζημιές-Ασφάλιστρα και αποζημιώσεις-Ποιότης Υλικών-Δικαιολογητικά

α) Σε καμία περίπτωση δεν δύναται να επιβαρυνθεί ο Δήμος με αποζημίωση για ζημιές η ατυχήματα που προκαλούνται από το προσωπικό του προμηθευτού και των μεταφορικών μέσων που χρησιμοποιεί ο προμηθευτής για την παράδοση των υλικών στις αποθήκες του ή στο εργοτάξιο του Δήμου, του προμηθευτού εξ ολοκλήρου υπεύθυνου αστικής και ποινικής ευθύνης για τα ανωτέρω ατυχήματα και φθορές.

β). Ο προμηθευτής υποχρεούται όπου απαιτείται από την υπηρεσία να τοποθετηθεί εγκαίρως και εις κατάλληλες θέσεις (στις θέσεις εναποθέσεως των υλικών) ικανό αριθμό εμποδίων.

γ). Επίσης κατά τις νυχτερινές ώρες και όπου η φύση της προμήθειας το επιβάλλει ο προμηθευτής θα τοποθετεί φανό με ερυθρό φως για την πρόληψη ατυχημάτων πεζών και τροχοφόρων από τα εναποθετημένα υλικά μη αποζημιούμενος ιδιαίτερας για την πρόσθετη αυτή δαπάνη.

δ). Σε περίπτωση εκτελέσεως προμηθειών επί κυκλοφορουμένων οδών θα λαμβάνονται από τον προμηθευτή όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα άνευ ιδιαίτερας αποζημιώσεως, ώστε να εξασφαλίζεται η ασφαλής και άνευ διακοπής κυκλοφορίας πεζών και τροχοφόρων.

ε) Ο προμηθευτής υποχρεούται να ασφαλίζει στο Ι.Κ.Α. το προσωπικό που θα χρησιμοποιεί για την εκτέλεση των παραγγελιών της προμήθειας των υλικών

στ) Οι δαπάνες για την καταβολή των ασφαλίσεων του προσωπικού που θα χρησιμοποιεί και για τις πληρωμές των πάσης φύσεως εκτάκτων χρηματικών παροχών (δώρα ή εκτάκτων ενισχύσεων αυτών), βαρύνουν αποκλειστικώς και μόνον τον προμηθευτή.

ζ) Η ποιότητα των προσκομιζόμενων υλικών θα είναι άριστη και ο Δήμος σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές δύναται να εξετάζει την ποιότητα και καταλληλότητα των προμηθευόμενων υλικών με αίτηση του στο κεντρικό Εργαστήριο του Υ.Π.Ε.ΧΩ.ΔΕ ή σε ανάλογο δημόσιο εργαστήριο. Τα υλικά πρέπει να είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με το ISO 9001 ή παρόμοιο πιστοποιητικό αναλόγου διεθνούς οργανισμού πιστοποίησης ποιότητας.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι η ποιότητα δεν είναι καλή θα γίνεται χρηματική περικοπή από τον προμηθευτή μετά από την σύνταξη σχετικού πρακτικού από την Επιτροπή Παραλαβής προμηθειών του Δήμου μας.

η) Επίσης οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να προσκομίσουν και πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου όπου να φαίνεται η εγγραφή και το ειδικό επάγγελμά τους, καθώς και πιστοποιητικό φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

Πειραιάς / /2013

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΝΟΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΟΔΟΠΟΙΑΣ-ΑΠΟΧ/ΣΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ  
Δ/ΝΣΗ ΟΔΟΠΟΙΑΣ-ΑΠΟΧ/ΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ  
Α265 ΚΑΙ ΨΥΧΡΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΦΘΟΡΕΣ  
ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ  
ΔΗΜ.ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ  
ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΤΟΥΣ 2013

## Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

-----

Η μελέτη αυτή συντάχθηκε για την προμήθεια ασφαλτομίγματος Α265 οδοστρωσίας και ασφαλτικής επάλειψης (ΨΥΧΡΑΣ) σύμφωνα με τις υφιστάμενες ανάγκες, οι οποίες καθορίζονται από την επιβλέπουσα υπηρεσία.

Τα υλικά που πρόκειται να προμηθευτούν θα χρησιμοποιηθούν για την κάλυψη λακκουβών και την επίστρωση ασφαλτικού υλικού σε σημεία όπου υπάρχουν μικροφθορές επί των οδοστρωμάτων του Δήμου μας και θα γίνουν από το εργατοτεχνικό προσωπικό του τμήματος Συνεργείων και υπό την επίβλεψη της υπηρεσίας μας.

Κατά τη σύνταξη της μελέτης κατεβλήθη προσπάθεια, ώστε η δαπάνη να ανταποκρίνεται όσο το δυνατόν στις ανάγκες των συντηρήσεων αυτών.

Η συνολική δαπάνη των απαιτούμενων υλικών ανέρχεται στο ποσόν των 59.300 Ευρώ και κατόπιν επιβολής Φ.Π.Α.23% η συνολική απαιτούμενη δαπάνη ανέρχεται στο ποσόν των 72.939 Ευρώ.

Η εν λόγω προμήθεια περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του 2013 με Κ.Α. 30.6662.77.

Πειραιάς / /2013

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΙ/ΝΟΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΟΔΟΠΟΙΑΣ-ΑΠΟΧ/ΣΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ Κ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΙΣ/ΝΗ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Δ/ΝΤΗΣ

Μ.ΚΑΡΡΑ

ΑΝΤ .ΜΗΛΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ  
Δ/ΝΣΗ ΟΔΟΠΟΙΑΣ-ΑΠΟΧ/ΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ Α265  
ΚΑΙ ΨΥΧΡΑΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΦΘΟΡΕΣ  
ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ  
ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ  
ΤΟΥ Δ. ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΤΟΥΣ 2013

## ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

-----

- 1) Οι τιμές αυτού του τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες πλήρους προμηθείας υλικών που αναφέρονται στην μελέτη και πρόκειται να χρησιμοποιηθούν για τη συντήρηση κοινοχρήστων χώρων του Δήμου Πειραιά ανεξάρτητα από τη θέση και την έκταση τους. Σε αυτές περιλαμβάνονται όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για την προμήθεια των υλικών.
- 2) Πιο ειδικά στις τιμές αυτού του τιμολογίου περιλαμβάνονται:
  - α) Προμήθεια και μεταφορά στις Αποθήκες των συνεργείων .
  - β) Στις τιμές του τιμολογίου δεν περιλαμβάνεται η επιβάρυνση λόγω Φ.Π.Α η οποία βαρύνει τον Δήμο.

Οι τιμές ελήφθησαν από το εμπόριο αποκλειστικά.

- 1) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ Α-265 ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ  
( ΤΙΜΗ ΕΜΠΟΡΙΟΥ)  
Για την πλήρη προμήθεια ασφαλτομίγματος Α-265  
Τιμή ενός τόνου 85 ΕΥΡΩ
- 2) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΣΦΑΛΤΟΥ ΨΥΧΡΑΣ (ΤΙΜΗ ΕΜΠΟΡΙΟΥ)  
Για την πλήρη προμήθεια ψυχράς ασφάλτου  
Τιμή ενός κιλού 2,10 ΕΥΡΩ

ΠΕΙΡΑΙΑΣ / /2013 Ο  
ΣΥΝΤΑΞΑΣ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΟΔΟΠ.-ΑΠΟΧ.  
ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ Κ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΪΣ/ΝΗ  
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Δ/ΝΤΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΟΔΟΠΟΙΑΣ-ΑΠΟΧ/ΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ  
Α265 ΚΑΙ ΨΥΧΡΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΦΘΟΡΕΣ  
ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ  
ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ .  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΤΟΥΣ 2013.

Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

Α.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.ΤΙΜ	Μ.ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤ.
1	ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑ Α265 ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ	1	ΤΟΝΟΙ	500
2	ΑΣΦΑΛΤΟΣ ΨΥΧΡΑ	2	ΚΙΛΑ	8000

Πειραιάς / /2013

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪ/ΝΟΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΟΔΟΠΟΪΑΣ-ΑΠΟΧ/ΣΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ Κ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΪΣ/ΝΗ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Δ/ΝΤΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΟΔΟΠΟΙΑΣ-ΑΠΟΧ/ΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ  
Α265 ΚΑΙ ΨΥΧΡΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΦΘΟΡΕΣ  
ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ  
ΔΗΜ.ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ  
ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΤΟΥΣ 2013

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α.Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α. ΤΙΜ	Μ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Τ. ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑ Α265 ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ	1	ΤΟΝΟΙ	500	85 €	42.500 €
2	ΑΣΦΑΛΤΟΣ ΨΥΧΡΑ	2	ΚΙΛΑ	8000	2,10 €	16.800 €
						59.300 €
					+ ΦΠΑ 23%	13.639 €
					ΣΥΝΟΛΟ:	72.939 €

Πειραιάς 6 / 2 /2013

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΟΔΟΠΟΙΑΣ-ΑΠΟΧ/ΣΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ Κ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΙΣ/ΝΗ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Δ/ΝΤΗΣ