



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ
(Ο.Λ.Θ. Α.Ε.)
Αρ. Μ.Α.Ε.: 42807/06/Β/99/30
ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

ΟΡΟΙ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Ο Οργανισμός Λιμένος Θεσσαλονίκης Α.Ε (ΟΛΘ ΑΕ) διενεργεί έρευνα αγοράς για την ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια χρωμάτων για την κάλυψη των αναγκών της Ο.Λ.Θ.α.ε, σύμφωνα με τους Γενικούς και Τεχνικούς όρους που ακολουθούν και με κριτήριο ανάθεσης τη χαμηλότερη οικονομική προσφορά

Η προϋπολογιζόμενη δαπάνη ανέρχεται ενδεικτικά στο ποσό των **20.000 €** πλέον ΦΠΑ για 12μήνες.

ΜΕΡΟΣ Α ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1.ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Είναι η προμήθεια χρωμάτων, όπως αναγράφονται στο Β ΜΕΡΟΣ των Όρων, για την κάλυψη των αναγκών της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

2.ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται για χρονικό διάστημα 12 μηνών, με έναρξη την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης.

3. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

3.1. Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, κοινοπραξίες ή ενώσεις προμηθευτών, που ασχολούνται επαγγελματικά με την προμήθεια των αιτούμενων υλικών.

3.2. Οικονομικός Φορέας μέλος σε Σύμπραξη Επιχειρήσεων/ Προσώπων δε μπορεί να είναι ταυτόχρονα και μέλος σε άλλη Σύμπραξη ούτε να συμμετέχει μόνος του στον ίδιο Διαγωνισμό.

Σε περίπτωση μη τήρησης του ανώτερου όρου, οι εν λόγω διαγωνιζόμενοι θα αποκλείονται από την περαιτέρω διαδικασία.

4.ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι συμμετέχοντες πρέπει να υποβάλουν στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε., την προσφορά τους,

- **Προσωπικώς ή με εκπρόσωπο τους :**

Στο ΤΜΗΜΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ (τηλ. 2310593121) της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., τις εργάσιμες ημέρες μέχρι την 12.00' ώρα (με αριθμό πρωτοκόλλου παραλαβής) της **1/11/2012**

Ταχυδρομικώς με συστημένη επιστολή στην παρακάτω διεύθυνση :

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ ΤΚ 541 10 Θεσσαλονίκη.

Στην περίπτωση αυτή η προσφορά πρέπει να παραδοθεί στην Γραμματεία της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., το αργότερο μέχρι την **12^η** ώρα της **1/11/2012**.

Οι προσφορές θα υποβληθούν σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο, πάνω στον οποίο θα αναγράφονται τα ακόλουθα στοιχεία :

- * Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ

- * Ο τίτλος της ανάθεσης

- * Η ημερομηνία διενέργειας της ανάθεσης -

- * Τα στοιχεία του αποστολέα (Πλήρης επωνυμία υποψηφίου, διεύθυνση, αριθμός τηλεφώνου, fax)

- *Ο Αποδέκτης: Οργανισμός Λιμένος Θεσσαλονίκης Α.Ε. –Δ/ση Οικονομικού, Τμήμα Προμηθειών.

Προσφορές που θα υποβάλλονται στην Υπηρεσία εκπρόθεσμα επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγισθούν από την Επιτροπή του διαγωνισμού.

Καθυστερήσεις που θα οφείλονται σε οποιαδήποτε αιτία (Ταχυδρομεία, διανομείς, μέσα συγκοινωνίας κ.λ.π.) και που θα είχαν ως αποτέλεσμα τη μη εμπρόθεσμη κατάθεση του φακέλου προσφοράς στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε., χαρακτηρίζονται απαράδεκτες και βαρύνουν οπωσδήποτε τους ενδιαφερόμενους, των οποίων οι προσφορές **ΔΕΝ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΔΕΚΤΕΣ** από την Επιτροπή του Διαγωνισμού.

5.ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Το άνοιγμα των προσφορών θα διεξαχθεί **την 12.30 ώρα της 1/11/2012**, από την Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού στο Κτίριο Τεχνικών Υπηρεσιών της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., Πύλη 11, Διεύθυνση Οικονομικού, 2^{ος} όροφος.

6.ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΑΚΕΛΟΥ

Στον φάκελο της προσφοράς πρέπει να περιληφθούν επί ποινή απαραδέκτου:

- **Υπεύθυνη Δήλωση** ότι ο προσφέρων έλαβε γνώση των όρων της ανάθεσης και ότι τους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις που υποβάλλονται σύμφωνα με την παρούσα, εφόσον συντάσσονται από Έλληνες πολίτες στην Ελλάδα, έχουν τον τύπο που προβλέπεται στο άρθρο 8 παρ. 2 του Ν. 1599/1986 (ΦΕΚ Α'75), όπως ισχύει και απαιτείται να φέρουν θεώρηση γνησίου υπογραφής όπως ο νόμος ορίζει.

Δηλώσεις που συντάσσονται στην αλλοδαπή είναι έγκυρες ως προς τον τύπο, εφόσον ανταποκρίνονται στον τύπο που προβλέπει το δίκαιο της χώρας σύνταξής τους.

- **Εγγύηση συμμετοχής** στον διαγωνισμό.

- Η εγγύηση αυτή εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% (πέντε τις εκατό) επί της συνολικής προϋπολογισθείσης δαπάνης με ΦΠΑ(.€ 1230) Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που προβλέπεται στη διακήρυξη

Η εγγύηση συμμετοχής που αφορά τον ανάδοχο, στον οποίο κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της ανάθεσης, επιστρέφεται μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης. Οι εγγυήσεις συμμετοχής των λοιπών συμμετεχόντων επιστρέφονται μετά την ημερομηνία της οριστικής κατακύρωσης ή ματαίωσης της ανάθεσης.

- Αντί της εγγυητικής επιστολής μπορεί να κατατεθεί ως εγγύηση στο Ταμείο της ΟΛΘ ΑΕ αντίστοιχο χρηματικό ποσό. Αντίγραφο του γραμματίου είσπραξης θα πρέπει να εμπεριέχεται στον φάκελο δικαιολογητικών

- **Τεχνική προσφορά** Η Τεχνική προσφορά θα είναι σύμφωνη και θα περιλαμβάνει υποχρεωτικά τους όρους που αναλυτικά περιγράφονται στο Β ΜΕΡΟΣ της παρούσης.

- **Οικονομική προσφορά**

Η οικονομική προσφορά θα υποβληθεί σύμφωνα με το συνημμένο Έντυπο Προσφοράς, θα υπογράφεται από τον προσφέροντα και θα φέρει τη σφραγίδα της επιχείρησης και πρέπει να περιλαμβάνει:

- Τις τιμές ανά μονάδα (ανάλογα με το είδος) και συνολικά για κάθε ποσότητα υλικού που περιγράφεται στο Β ΜΕΡΟΣ της παρούσης. Είναι υποχρεωτική η υποβολή προσφορών για όλα τα είδη και για όλες τις αιτούμενες ποσότητες. Προσφορά που περιλαμβάνει τιμές για λιγότερα από όλα τα υλικά ή τις ποσότητες, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- Τον χρόνο ισχύος της προσφοράς
- Οποιαδήποτε κατά την κρίση των διαγωνιζομένων επιπλέον αναγκαία στοιχεία

Η Ο.Λ.Θ. Α.Ε διατηρεί το δικαίωμα πριν, κατά, ή μετά την ανάθεση της προμήθειας να αυξομειώσει τις ποσότητες οποιουδήποτε υλικού ή υλικών, με την προϋπόθεση ότι η διαφοροποίηση του συνολικού συμβατικού τιμήματος δεν υπερβαίνει το 30% στην αύξηση ή στην μείωση , χωρίς να έχει ο Πωλητής το δικαίωμα να αυξήσει τις τιμές μονάδας ή να ζητήσει άλλες παροχές.

ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι υποβαλλόμενες προσφορές πρέπει να ισχύουν τουλάχιστον για ενενήντα (90) ημέρες από την καταλυτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς. Προσφορές που ισχύουν για μικρότερο

χρονικό διάστημα, δεν θα λαμβάνονται υπόψη και θα **ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ** από την Επιτροπή του διαγωνισμού ως απαράδεκτες.

8.ΑΝΤΙΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

Αντιπροσφορές δεν γίνονται αποδεκτές

9.ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή με τη χαμηλότερη οικονομική προσφορά εκ των προμηθευτών των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της παρούσης.

Μετά την κατακύρωση του αποτελέσματος της έρευνας, καλείται ο προμηθευτής, με έγγραφο της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., να προσέλθει για την υπογραφή της **σύμβασης** μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών.

- Ακόμη με την υπογραφή της σύμβασης ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης και των όρων της Σύμβασης, το ύψος της οποίας ορίζεται σε ποσοστό 10% επί του συμβαλλόμενου τιμήματος, χωρίς τον ΦΠΑ. και θα ισχύει μέχρι επιστροφής της στο Πιστωτικό Ίδρυμα που την εξέδωσε. Η εγγυητική επιστολή επιστρέφεται μετά την οριστική λήξη της σύμβασης και ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων από τους συμβαλλόμενους. Εάν εκκρεμούν ορισμένες παραδόσεις ή άλλες υποχρεώσεις του αναδόχου που άρχισαν μέσα στο συμβατικό χρόνο και δεν έληξαν κατά την εκπνοή του, τότε η Εγγυητική επιστολή επιστρέφεται μετά και την τακτοποίηση των υποχρεώσεων αυτών του αναδόχου.

Αντί της εγγυητικής επιστολής μπορεί να κατατεθεί ως εγγύηση στο Ταμείο της ΟΛΘ ΑΕ αντίστοιχο χρηματικό ποσό

- Σε περίπτωση που ο Προσφέρων, στον οποίο ανακοινώθηκε η κατακύρωση, δεν προσέλθει εμπρόθεσμα για την υπογραφή της συμβάσεως ή δεν προσκομίσει την εγγύηση καλής εκτέλεσης εντός της αρχικά ταχθείσας προθεσμίας ή της τυχόν παρατάσεώς της, η Εταιρία ανακαλεί την κατακύρωση και ο Προσφέρων κηρύσσεται έκπτωτος.

Ακολούθως η Εταιρία, εφόσον το κρίνει σκόπιμο, μπορεί να κατακυρώνει προσωρινά τη σύμβαση στον Προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως χαμηλότερη προσφορά, και επαναλαμβάνει τη διαδικασία ανακοίνωσης της κατακύρωσης. Εάν και ο επόμενος Προσφέρων δεν προσκομίσει εμπρόθεσμα κατά τα ανωτέρω τα δικαιολογητικά ή / και την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, η Εταιρία μπορεί να ανακαλέσει και πάλι την προσωρινή κατακύρωση και να επαναλάβει την ίδια διαδικασία με τον επόμενο ή τους επόμενους, διαδοχικά, προσφέροντες.

Αν κανένας από τους προμηθευτές δεν προσκομίζει, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις των ανωτέρω διατάξεων, ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται από αυτές, ο διαγωνισμός ματαιώνεται.

Εάν η κατακύρωση γίνεται σε αλλοδαπό προμηθευτή η ανακοίνωση απευθύνεται στον εκπρόσωπό του στην Ελλάδα, εάν υπάρχει, σε αντίθετη περίπτωση αποστέλλεται σχετικό τηλεγράφημα ή τηλετύπημα στον αλλοδαπό προμηθευτή. Στην περίπτωση που η πληρωμή στον προμηθευτή προβλέπεται να γίνει με άνοιγμα πίστωσης, η εγγύηση καλής εκτέλεσης μπορεί να κατατεθεί στον ανταποκριτή της Τράπεζας της Ελλάδος στο εξωτερικό, ενώ η εγγύηση συμμετοχής παραμένει σε ισχύ και αποδεσμεύεται μετά την κατάθεση και αποδοχή της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

- Σε περίπτωση που ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ δεν ανταποκριθεί στις συμβατικές του υποχρεώσεις, δεν αποδεχθεί την κατακύρωση ή καθυστερήσει στην υπογραφή της Σύμβασης, κηρύσσεται έκπτωτος, ύστερα από γνωμοδότηση της υπηρεσίας και υφίσταται τις νόμιμες συνέπειες.

10. ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται από την Κεντρική Αποθήκη της Ο.Λ.Θ.α.ε. και τον εξουσιοδοτημένο χρήστη που αιτήθηκε τη συγκεκριμένη κάθε φορά προμήθεια με την υπογραφή των σχετικών παραστατικών.

11. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αναλαμβάνει την υποχρέωση να διορθώνει ή να αντικαθιστά κάθε ελαττωματικό υλικό ή υλικό από το οποίο λείπουν οι συνομολογηθείσες ιδιότητες, καθώς και τα συμφωνηθέντα τεχνικά χαρακτηριστικά. Επίσης, υποχρεούται να αποκαθιστά κάθε περαιτέρω ζημία της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. που προκλήθηκε από ελάττωμα ή έλλειψη των συνομολογηθεισών προδιαγραφών.

12. ΤΟΠΟΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ-ΡΗΤΡΕΣ

Ο τόπος παράδοσης θα είναι η κεντρική αποθήκη της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. (εντός λιμένος). Ο χρόνος παράδοσης των υλικών θα προσδιορίζεται κάθε φορά στην έγγραφη παραγγελία. Σε περίπτωση που δεν προσδιορίζεται ο χρόνος παράδοσης, τα υλικά θα παραδίδονται στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε. από τον ΑΝΑΔΟΧΟ εντός 3 ημερών από την ημερομηνία της έγγραφης παραγγελίας. Στις περιπτώσεις επειγουσών αναγκών η εν λόγω παραγγελία θα παραδίνεται στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε. εντός 24 ωρών από την αποστολή του αιτήματος στον ανάδοχο. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ φέρει τον κίνδυνο τυχαίας καταστροφής ή χειροτέρευσης των αντικειμένων έως την παράδοση αυτών στην έδρα της ΕΤΑΙΡΙΑΣ και την παραλαβή τους από την τελευταία.

Σε περίπτωση καθυστέρησης της παραδόσεως θα εφαρμόζεται ποινική ρήτρα ίση με 5% επί της συνολικής αξίας της παραγγελίας, για κάθε ημερολογιακή ημέρα καθυστέρησης και μέχρι το ανώτατο 50% επί της συνολικής αξίας της παραγγελίας. Σε περίπτωση που καθυστέρηση παραδόσεως επαναλαμβάνεται κατά εύλογο αριθμό περιπτώσεων, τότε η ΕΤΑΙΡΙΑ θα διατηρεί το δικαίωμα της καταγγελίας της παρούσης σε βάρος του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ-ΑΝΑΔΟΧΟΥ, επιφυλασσόμενη παντός νομίμου δικαιώματός της.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Ο Ανάδοχος οφείλει να διαθέτει όλες τις ποσότητες των υλικών που περιγράφονται στην εν λόγω ανάθεση, τις οποίες μπορεί η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. είτε να ζητήσει όλες μαζί να παραδοθούν στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε., είτε τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην εν λόγω παράγραφο.

13. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή του ΑΝΑΔΟΧΟΥ γίνεται έναντι έκδοσης τιμολογίου. Η τιμολόγηση θα πραγματοποιείται στο τέλος κάθε μήνα και θα περιλαμβάνει όλα τα Δελτία Αποστολής κάθε μήνα με βάση τις τιμές της προσφοράς του αναδόχου. Η πληρωμή του τιμολογίου θα γίνεται από την Ο.Λ.Θ. Α.Ε. μέσα στον επόμενο της τιμολόγησης μήνα.

14. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η υπόψη προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τους όρους της παρούσης. Περιπτώσεις που δε ρυθμίζονται από τους παραπάνω αναγραφόμενους όρους, θα διέπονται από τις διατάξεις του Κανονισμού Σύναψης και Εκτέλεσης Συμβάσεων Προμηθειών, Υπηρεσιών, Έργων, Παραχωρήσεων και Εκποιήσεων της εταιρίας Ο.Λ.Θ. Α.Ε. (ΦΕΚ τ. Β 1941/14/12/2010).

Η ΟΛΘ ΑΕ διατηρεί το δικαίωμα να αναβάλει ή να ματαιώσει την διαδικασία της ανάθεσης, καθώς και να τροποποιήσει το χρονοδιάγραμμα της ολοκλήρωσης της διαδικασίας οποτεδήποτε, ή να επαναλάβει αυτήν, κατά την απόλυτη διακριτική της ευχέρεια, χωρίς να φέρει οποιαδήποτε ευθύνη έναντι των συμμετεχόντων σ' αυτήν. Η συμμετοχή στην παραπάνω διαδικασία γίνεται με ευθύνη του Υποψηφίου, ο οποίος δεν αντλεί λόγω αυτής δικαίωμα αποζημίωσης ή άλλο, πέραν αυτών που ορίζονται στην παρούσα. Η συμμετοχή του Υποψηφίου στη διαδικασία του διαγωνισμού συνεπάγεται την πλήρη αποδοχή εκ μέρους του των όρων διεξαγωγής της.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ & ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ Ο.Λ.Θ. Α.Ε



ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΑΓΓΕΛΟΥΔΗΣ

B ΜΕΡΟΣ- ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΟΜΑΔΑ ΧΡΩΜΑΤΑ				
1	ΑΣΤΑΡΙ PRIMER ΓΙΑ ΠΛΩΤΑ ΜΕΣΑ:	ΛΙΤ	25,00	
2	ΑΣΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΓΚΡΙ CRAFT (2,5 ΛΙΤ)	ΛΙΤ	100,00	
3	ΒΕΛΑΤΟΥΡΑ ΛΕΥΚΗ (5,00 ΛΙΤ)	ΛΙΤ	15,00	
4	ΒΕΡΝΙΚΙΑ ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑΣ Α-Β ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ	ΛΙΤ	10,00	
5	ΒΕΡΝΙΚΙΑ ΤΕΛΙΚΑ Α-Β ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ	ΛΙΤ	10,00	
6	ΓΥΦΟΣ ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΑΣ (ΣΑΚΟΙ 25 ΧΛΓ)	ΤΕΜ	1,00	
7	ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΥΑΛΟΧΑΝΔΡΑ (ΥΑΛΟΣΦΑΙΡΙΔΙΑ)	ΧΛΓ	250,00	
8	ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΛΕΥΚΟ η ΜΑΥΡΟ η ΚΙΤΡΙΝΟ	ΧΛΓ	5000,00	
9	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ THINNER ΕΡΟΧΥ	ΛΙΤ	60,00	
10	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ NITRO	ΛΙΤ	100,00	
11	ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑ SMALTOLUX ΛΕΥΚΟ (0,75 ΛΙΤ)	ΛΙΤ	50,00	
12	ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑ ΛΕΥΚΟ	ΛΙΤ	50,00	
13	ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΟ	ΛΙΤ	30,00	
14	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΒΑΣΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΒΙΒΕΧΡΩΜ (0,75 ΛΙΤ)	ΛΙΤ	50,00	
15	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΒΙΒΕΧΡΩΜ (10,00 ΛΙΤ)	ΛΙΤ	700,00	
16	ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΣ ΣΚΟΝΗ (ΣΑΚΟΙ 20 ΧΛΓ)	ΤΕΜ	5,00	
17	ΤΣΙΜΕΝΤΟΧΡΩΜΑ ΛΕΥΚΟ (10 ΛΙΤ) ERLAC	ΛΙΤ	200,00	
18	ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ (10 ΛΙΤ)	ΛΙΤ	500,00	

Υλικά εμπορίου σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές. Τα υλικά θα συνοδεύονται από πιστοποιητικά ποιότητας τουλάχιστον CE.

Διαγραμμίσεις με γυάλινα σφαιρίδια

Γυάλινα σφαιρίδια (χάντρες) σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα EN 1423, EN 1423/1, EN 1424 και σύμφωνα με τα συστήματα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και ISO 14001.

Όλοι οι τύποι γυάλινων αντανakλαστικών σφαιριδίων πρέπει να συνοδεύονται με πιστοποιητικό Συμμόρφωσης - Έγκρισης κατά CE και Δήλωση Συμμόρφωσης κατά CE (σύμφωνα με το Π.Δ. 334 – ΔΕΚ 176/25-10-1994 και ΕΛΟΤ-EN 1423/A1).

Οι τύποι των γυάλινων αντανakλαστικών σφαιριδίων είναι οι παρακάτω:

- Γυάλινα σφαιρίδια (επίπασης ή προανάμιξης) για όλους τους τύπους χρωμάτων και λοιπών υλικών διαγράμμισης οδών (Type I και Type II – αντανakλαση και υπό βροχή) και σε διαφορετικές κοκομετρικές διαβαθμίσεις για να καλύπτουν όλα τα πάχη υμένος με ή χωρίς αντιολισθηρό αδρανές. Το αδρανές είναι υλικό για αύξηση της αντιολισθηρότητας της διαγράμμισης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1436).
- Τα τελευταίας τεχνολογίας ειδικού τύπου (Type III) σφαιρίδια Hi_Index με πολύ μεγάλες αποδόσεις τόσο στην φωτεινότητα όσο και στην αντανakλαστικότητα ιδιαίτερα κατά την νύχτα και σε δύσκολες ή ακραίες καιρικές συνθήκες (π.χ. 750mcd/m² lx από περίπου 100mcd/m² lx που είναι η σύνθησης).

Χρώμα διαγράμμισης (Λευκό ή μαύρο ή κίτρινο)

Τα χρώματα πρέπει να είναι από υλικό υψηλής αντοχής και αντανακλαστικότητας, ελάχιστου χρόνου εγγύησης 30 μηνών σύμφωνα και με τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα EN 1423 – EN 1424 – EN 1436 και η χρήση και εφαρμογή τους να είναι εγκεκριμένη από κρατικό εργαστήριο Δημοσίων Έργων χωρών μελών της Ε.Ε. (π.χ. LCPC Γαλλίας, BAST Γερμανίας, ΚΕΔΕ του πρώην ΥΠΕΧΩΔΕ, κλπ.). Τα χρώματα διαγράμμισης θα είναι σύμφωνα με τις ιδιαίτερες απαιτήσεις κάθε εφαρμογής (είδος οδοστρώματος, πάχος υμένα, διάρκεια ζωής, κλπ.) και σε διάφορες αποχρώσεις.

Ακρυλικό χρώμα: Είναι υγρό υλικό διαγράμμισης ενός συστατικού. Για να αποκτήσει το χρώμα την απαιτούμενη ορατότητα για την ασφαλή οδήγηση τις νυχτερινές ώρες, είναι προτιμότερο να συνδυαστεί με αντανακλαστικά γυάλινα σφαιρίδια. Τα γυάλινα αντανακλαστικά σφαιρίδια παραδίδονται ξεχωριστά από το χρώμα σε σάκκους των 25κιλών.

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ ΧΡΩΜΑΤΑ					
	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ ΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ ΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	ΑΣΤΑΡΙ PRIMER ΓΙΑ ΠΛΩΤΑ ΜΕΣΑ:	ΛΙΤ	25,00		
2	ΑΣΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΓΚΡΙ CRAFT (2,5 ΛΙΤ)	ΛΙΤ	100,00		
3	ΒΕΛΑΤΟΥΡΑ ΛΕΥΚΗ (5,00 ΛΙΤ)	ΛΙΤ	15,00		
4	ΒΕΡΝΙΚΙΑ ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑΣ Α-Β ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ	ΛΙΤ	10,00		
5	ΒΕΡΝΙΚΙΑ ΤΕΛΙΚΑ Α-Β ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ	ΛΙΤ	10,00		
6	ΓΥΦΟΣ ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΑΣ (ΣΑΚΟΙ 25 ΧΛΓ)	ΤΕΜ	1,00		
7	ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΥΑΛΟΧΑΝΔΡΑ (ΥΑΛΟΣΦΑΙΡΙΔΙΑ)	ΧΛΓ	250,00		
8	ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΛΕΥΚΟ η ΜΑΥΡΟ η ΚΙΤΡΙΝΟ	ΧΛΓ	5000,00		
9	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ THINNER ΕΡΟΧΥ	ΛΙΤ	60,00		
10	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ NITRO	ΛΙΤ	100,00		
11	ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑ SMALTOLUX ΛΕΥΚΟ (0,75 ΛΙΤ)	ΛΙΤ	50,00		
12	ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑ ΛΕΥΚΟ	ΛΙΤ	50,00		
13	ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΟ	ΛΙΤ	30,00		
14	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΒΑΣΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΒΙΒΕΧΡΩΜ (0,75 ΛΙΤ)	ΛΙΤ	50,00		
15	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΒΙΒΕΧΡΩΜ (10,00 ΛΙΤ)	ΛΙΤ	700,00		
16	ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΣ ΣΚΟΝΗ (ΣΑΚΟΙ 20 ΧΛΓ)	ΤΕΜ	5,00		
17	ΤΣΙΜΕΝΤΟΧΡΩΜΑ ΛΕΥΚΟ (10 ΛΙΤ) ERLAC	ΛΙΤ	200,00		
18	ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ (10 ΛΙΤ)	ΛΙΤ	500,00		
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....				