

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Ε Σ Π Ρ Ο Δ Ι Α Γ Ρ Α Φ Ε Σ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Αντικείμενο Προμήθειας

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται η προμήθεια "**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΔΡΟΜΩΝ Τ.Κ. ΚΑΛΕΣΩΝ**", για την κάλυψη αναγκών **του Δήμου Μαλεβιζίου**.

ΑΡΘΡΟ 2ο

Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με :

1. Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016.
2. Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007
3. Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 3ο

Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές

Η μελέτη αυτή αφορά στην προμήθεια των παρακάτω ασφαλικών υλικών , με τις εξής προδιαγραφές:

Α) Ασφαλτόμιγμα (Ασφαλικό Σκυρόδεμα)

Το ασφαλικό σκυρόδεμα (ασφαλτόμιγμα) είναι μίγμα ασφάλτου και αδρανών συνεχούς κοκκομετρικής διαβάθμισης. Το ασφαλικό σκυρόδεμα χαρακτηρίζεται εν συντομία από τα γράμματα ΑΣ και έναν αριθμό που δηλώνει το κόσκινο διέλευσης των αδρανών. Π.χ. το προς προμήθεια ασφαλτόμιγμα ΑΣ 12,5 δηλώνει ασφαλικό σκυρόδεμα με αδρανή συγκρατούμενα έως και 10% κατά βάρος από κόσκινο βροχίδας 12,5 mm.

Το συνδετικό υλικό του ασφαλικού σκυροδέματος θα είναι κοινή άσφαλτος οδοστρώσας τύπου 35/50, 50/70 ή 70/100, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του πρότυπου EN 12591:1999 <<Ασφαλτικά και συνδετικά ασφαλικών -Προδιαγραφές για ασφάλτους οδοστρώσας>>, ως ισχύουν.

Το ασφαλτόμιγμα θα παρασκευάζεται εν θερμώ, σε μόνιμη εγκατάσταση με θραυστά αδρανή υλικά λατομείου σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη σύνθεσης για τύπου ΑΣ 12,5 και σύμφωνα με την Ελληνική Τεχνική Προδιαγραφή ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04:2009 (ΕΤΕΠ 05-03-11-04) που αφορά "Ασφαλτικές Στρώσεις κλειστού Τύπου" και συγκεκριμένα σύμφωνα με τα αναφερόμενα για την παραγωγή ασφαλτικού σκυροδέματος. Επίσης οι μέθοδοι δοκιμής του θερμού ασφαλτομίγματος θα είναι σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Πρότυπο EN 12697 "Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής θερμού ασφαλτομίγματος".

Σύμφωνα με τα ανωτέρω οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό (είτε είναι οι ίδιοι παραγωγοί, είτε όχι) υποχρεούνται επί ποινή ακυρότητας και απαράδεκτου της συμμετοχής τους να καταθέσουν τα παρακάτω έγγραφα:

1. Πιστοποιητικό συμμετοχής της εταιρείας παραγωγής του προϊόντος σε σύστημα διαχείρισης ποιότητας κατά ISO 9001:2008
2. Την εγκεκριμένη ΜΕΛΕΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΑΣ12,5

Β) Ασφαλικό γαλάκτωμα (συγκολλητικό υγρό) ΚΕ-1

Το ασφαλικό γαλάκτωμα είναι διασπορά (dispersion) μικρών σταγονιδίων ασφάλτου μέσα σε νερό. Το προς προμήθεια κατιονικό (όξινο) γαλάκτωμα θα είναι ασφαλικό γαλάκτωμα ΚΕ-1 σε κιλά για χρήση αποκατάσταση και επισκευή οδοστρωμάτων και θα είναι σύμφωνο με τις Πρότυπες Τεχνικές Προδιαγραφές

Ποιοτικά χαρακτηριστικά : Το ασφαλικό γαλάκτωμα πρέπει να είναι ομοιογενές. Δεν πρέπει να εμφανίζει σημεία διαχωρισμού της ασφάλτου μετά από τέλεια ανάμειξη επί χρονικό διάστημα τριάντα ημερών μετά την παράδοση υπό την προϋπόθεση ότι αυτό συντηρήθηκε σε θερμοκρασία ανωτέρα της πήξεως του ύδατος.

Τα ειδικά χαρακτηριστικά και οι ποιοτικοί όροι του γαλακτώματος ΚΕ-1 θα πρέπει να είναι σύμφωνα με αυτά που αναφέρονται στον πίνακα 1 της ΠΤΠ Α 203

Σύμφωνα με τα ανωτέρω οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό (είτε είναι οι ίδιοι παραγωγοί, είτε όχι) υποχρεούνται επί ποινή ακυρότητας και απαράδεκτου της συμμετοχής τους να καταθέσουν τα παρακάτω έγγραφα:

1. Πιστοποιητικό συμμετοχής της εταιρείας παραγωγής του προϊόντος σε σύστημα διαχείρισης ποιότητας κατά ISO 9001:2008
2. Αποτελέσματα εργαστηριακού ελέγχου από κρατικό εργαστήριο δημοσίων έργων ή πιστοποιημένο ιδιωτικό εργαστήριο εκδόσεως εντός δυο (2) ετών

πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού που θα αναφέρει τα χαρακτηριστικά του γαλακτώματος

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
ΓΑΖΙ 24/07/2017
Ο Προϊστάμενος Δ/ΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΓΑΖΙ 24/07/2017
Οι Συντάξαντες

Δασκαλάκη Καλλιόπη

ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΕΙΡΗΝΗ