



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ



Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ α.α: 15/2020

ΜΕΛΕΤΗ:

**"Προμήθεια ειδικού ασφαλτομίγματος
επούλωσης λάκκων σε σάκκους (2020)"**

Κ.Α. 30.7131.10 CPV: 44113620-/

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 24.800,00€

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
- ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ
- ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ
- ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
- ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
- ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "Προμήθεια ειδικού
ασφαλτομίγματος επούλωσης λάκκων σε
σάκκους (2020) "

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 24.800,00€
Κ.Α. : 30.7131.10

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Καλαμάτας προκειμένου να προμηθευτεί ειδικό ασφαλτόμιγμα επούλωσης λάκκων σε σάκους των 25kg για την κάλυψη αναγκών συντήρησης του οδικού δικτύου, συντάσσει την παρούσα οικονομική μελέτη προϋπολογισμού 24.800,00€ με ΦΠΑ.

Σκοπός της προαναφερόμενης μελέτης είναι η επούλωση των λάκκων που δημιουργούνται στους ασφαλτοτάπητες κατά την διάρκεια του έτους για την οριζική διέλευση των τροχοφόρων.

Οι τιμές των προσφορών θα αναφέρονται στις τιμές μονάδος του υποδείγματος προϋπολογισμού προσφοράς εκτός Φ.Π.Α.

Οι δαπάνες των προς προμήθεια υλικών θα βαρύνουν τον Κ.Α. 30.7131.10 του Τεχνικού Προγράμματος 2020, με συνολική διατεθειμένη πίστωση 24.800,00€ από ΣΑΤΑ.

Το προς προμήθεια υλικό είναι το Ειδικό Ψυχρό Ασφαλτόμιγμα.

Οι τεχνικές προδιαγραφές που αφορούν την προαναγραφόμενη προμήθεια περιγράφονται ως κάτωθι :

Το έτοιμο ψυχρό ασφαλτόμιγμα, συσκευάζεται σε σάκους ή κουβάδες των 25 κιλών, με διάρκεια αποθήκευσης τουλάχιστον δύο (2) έτη, χωρίς περιορισμούς ως προς το χώρο αποθήκευσης (στεγασμένος, κλειστός κλπ.), Εφαρμόζεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος, χωρίς να είναι απαραίτητη η χρήση συγκολλητικής στην επιφάνεια εφαρμογής καθώς και η ανάμιξη του υλικού. Είναι έτοιμο και ακίνδυνο στην χρήση του και δεν απαιτείται καμία προετοιμασία της επιφάνειας που θα εφαρμοστεί. Δεν υπάρχει απώλεια υλικού, εφαρμόζεται χωρίς ειδικό εξοπλισμό ή ειδικευμένο προσωπικό και η απόδοση στην κυκλοφορία της επισκευασμένης επιφάνειας, είναι άμεση. Δεν επηρεάζεται από ακραίες θερμοκρασίες, χιόνι, παγετό ή βροχή. Επίσης, παραμένει ελαστικό για μακρύ χρονικό διάστημα μετά την χρήση του χωρίς να δημιουργεί κανένα πρόβλημα στην κυκλοφορία. Δεν παρουσιάζει ρωγμές λόγω θερμοκρασιακών συστολών-διαστολών, δεν αποκολλάται από το οδόστρωμα και δεν παρασύρεται από τα ελαστικά των αυτοκινήτων. Το υλικό είναι απρόσβλητο από αραιά διαλύματα οξέων και βάσεων και δεν επηρεάζεται από άλατα του υπεδάφους. Το έτοιμο προς χρήση ασφαλτικό μίγμα ψυχρής εφαρμογής (ασφαλτικό σκυρόδεμα σε θερμοκρασία περιβάλλοντος), χρησιμοποιείται για τη γρήγορη και μόνιμη αποκατάσταση μικρών φθορών του οδοστρώματος από άσφαλτο ή

σκυρόδεμα (τοπικές επισκευές οδοστρωμάτων), όπως λακκούβες, τομές κ.λ.π. Το χρώμα του είναι μαύρο. Η κατανάλωση του είναι περίπου 21 kg/m²/cm πάχος στρώσης. Ειδικότερα:

1. Το προϊόν πρέπει να είναι συσκευασμένο και να παραδίδεται σε εύχρηστη συσκευασία (πλαστικά δοχεία από PP με χειρολαβή ή πλαστικοί σάκοι από HDPE, των 25 κιλών), σε ξύλινες παλέτες με φιλμ περιτύλιξης παλετών. Η διάρκεια αποθήκευσης του προϊόντος πρέπει να είναι τουλάχιστον δύο (2) έτη, χωρίς περιορισμούς ως προς το χώρο αποθήκευσης (στεγασμένος, κλειστός κ.τ.λ.) με τη σχετική εγγύηση του προμηθευτή.

2. Θα πρέπει να υπάρχει δυνατότητα επανάχρησης του υπολειπόμενου υλικού μετά το άνοιγμα της συσκευασίας, σε διάστημα τουλάχιστον μίας εβδομάδας μετά. Είναι σημαντικό να μην «σφίγγει» το υλικό μετά το άνοιγμα της συσκευασίας. Το προϊόν θα πρέπει να μπορεί να εφαρμόζεται άμεσα αφού ανοιχθεί η συσκευασία του, χωρίς να χρειάζεται ανάδευση ή ανάμειξη με άλλη συγκολλητική ουσία.

3. Η εφαρμογή του υλικού δεν θα απαιτεί επαλείψεις (συγκολλητικές, προεπαλείψεις), ενώ το υλικό πρέπει να διαθέτει πολύ καλή πρόσφυση με το υπόστρωμα και να συνεργάζεται άψογα με παλαιά ή νέα άσφαλτο, ακόμα και με τσιμέντο. Η εφαρμογή του πρέπει να είναι γρήγορη και εύκολη, χωρίς την απαιτητική ειδικού εξοπλισμού (μηχανημάτων) ή ειδικευμένου προσωπικού και η αποκατασταθείσα φθορά του ασφαλτοτάπητα (λακκούβα, τομή κ.λ.π.) να αποδίδεται άμεσα στην κυκλοφορία, χωρίς το υλικό να αποκολλάται από τα ελαστικά των διερχόμενων τροχοφόρων. Πρέπει να είναι «παντός καιρού», να εφαρμόζεται δηλαδή με ευκολία και αποτελεσματικότητα, κάτω από οποιοσδήποτε συνθήκες (βροχόπτωση, λιμνάζοντα νερά, χαμηλές ή υψηλές θερμοκρασίες).

4. Είναι σημαντικό να μην χρειάζεται να αφαιρεθεί η υγρασία από την λακκούβα (δηλαδή να μπορεί να εφαρμοστεί το υλικό ακόμα και αν η λακκούβα έχει νερό). Πρέπει να είναι ανθεκτικό στο χρόνο και τις καιρικές επιδράσεις (ακραίες θερμοκρασίες, χιόνι, παγετός, βροχή ή καύσωνας), με ελαστικότητα που θα διαρκεί για μεγάλο χρονικό διάστημα μετά την εφαρμογή του, έτσι ώστε μετά την επισκευή του οδοστρώματος να μην παρουσιάζει ρωγμές λόγω θερμοκρασιακών συστολών – διαστολών και να μην αποκολλάται από τα ελαστικά των οχημάτων ή τους πεζούς.

5. Πρέπει να χαρακτηρίζεται από μεγάλη ευκαμψία, χωρίς την εμφάνιση ρωγμών. Εν γένει συνιστάται η προσοχή στους προμηθευτές που θα συμμετέχουν στον διαγωνισμό, ώστε κατά την εφαρμογή του προϊόντος να επιτυγχάνεται η βασική του ιδιότητα, δηλαδή, η ευπλασιότητα του προϊόντος, αλλά και η μόνιμη αποκατάσταση λάρκων και φθορών των οδοστρωμάτων, που μπορεί να λάβει χώρα ανά πασα ώρα της ημέρας και ανεξαρτήτως εποχής και καιρικών συνθηκών (εφ' όσον τηρηθούν οι οδηγίες χρήσης που αναγράφονται - απεικονίζονται στην συσκευασία του προϊόντος ή στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας αυτού).

6. Τα βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος θα πρέπει να προσδιορίζονται ως παρακάτω:

A. αυτό θα είναι από λεπτόκοκκο αδρανές (με βάση το πρότυπο ASTM C 136 – 05 και σε άνοιγμα κόσκινου 4.75mm θα πρέπει να διέρχεται τουλάχιστον το 60% των αδρανών),

B. η άσφαλτος που θα χρησιμοποιηθεί να είναι τύπου 50/70 για να επέρχεται σχετικά γρήγορα η σκλήρυνση του ασφαλτοσκυροδέματος μετά την εφαρμογή του (προσδιορισμός βαθμού διεύθυνσης ασφάλτου από 50 έως 69 mm) και η συνδετικότητα του όλου σκυροδέματος να είναι

ικανοποιητική.

Γ.Το ποσοστό ασφάλτου πρέπει να είναι τουλάχιστον 4,5% κατά βάρος αδρανών, έτσι ώστε η συνδετικότητα του μίγματος να είναι ικανοποιητική.

Δ.Το προϊόν θα πρέπει να είναι ακίνδυνο στη χρήση του για την ανθρώπινη υγεία και να μην είναι τοξικό, σύμφωνα με τη νομοθεσία περί επικινδύνων ουσιών και παρασκευασμάτων.

Ε.Το προϊόν θα πρέπει να είναι απρόσβλητο από αραιά διαλύματα οξέων και βάσεων και δεν θα πρέπει να επηρεάζεται από άλατα του υπεδάφους.

* Λόγω εμπειρικής παρατήρησης από προηγούμενα έτη και συμπληρωματικά των ανωτέρω τεχνικών χαρακτηριστικών, θα πρέπει ο κάθε σάκος των 25kg να έχει πάνω του αναγραφόμενη τη φέρμα του προμηθευτή με τα βασικά χαρακτηριστικά και ιδιότητες του ασφαλτομίγματος. Η συσκευασία του σάκου δεν επιτρέπεται να έχει τρύπες ή «σκασίματα» που μειώνουν το χρόνο αποθήκευσης του υλικού. Επίσης κατά την ριπή του το ασφαλτόμιγμα, δεν θα πρέπει να «κολλά» στα εσωτερικά τοιχώματα της συσκευασίας του σάκου αλλά να ξεκολλά (να «γλιστρά») διότι αλλιώς υπάρχει μεγάλη απώλεια υλικού. Τέλος το υλικό που τοποθετείται στο λάκκο δεν θα πρέπει να «τρίβει» ούτε να διαλύεται κατά τη χρήση του σε κυκλοφορία. Σε περίπτωση που παρατηρηθεί κάποιο από τα παραπάνω, το υλικό θα κρίνεται ακατάλληλο και η παραγγελία θα επιστρέφεται ή δεν θα πληρώνεται.

Τα υλικά των προμηθειών θα παραγγέλνονται στον προμηθευτή κατόπιν συνεννοήσεως με τον επιβλέποντα μηχανικό, ο οποίος ορίζεται με απόφαση Δ/ντή των τεχνικών υπηρεσιών του Δήμου Καλαμάτας.

Καλαμάτα 18/3/2020

Ο συντάξας

Βασίλειος Χρονόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός

Καλαμάτα 19/3/2020

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος
του τμήματος Μελετών

Παναγιώτης Δ. Νασόπουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Καλαμάτα 19/3/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η αναπληρώτρια Διευθύντρια
Τεχνικών Υπηρεσιών

Χριστίνα Λυκουργιά
Υπογράφος Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "Προμήθεια ειδικού ασφαλτομίγματος
επούλωσης λάκκων σε σάκκους (2020)"

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 24.800,00€
Κ.Α. : 30.7131.10

Τιμολόγιο Μελέτης

Α.Τ. 1 : Προμήθεια ειδικού, ψυχρού ασφαλτομίγματος

Προμήθεια ασφαλτικού μίγματος ψυχρής εφαρμογής για τοπικές επισκευές σε ασφάλτινες επιφάνειες σε σάκους των 25κιλών. Το ποσοστό της ασφάλτου κατά βάρος αδρανών να είναι τουλάχιστον 4,5% και σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτές περιγράφονται στην τεχνική έκθεση. Για την καλύτερη αποθήκευση των υλικών, η παραγγελία της προμήθειας θα γίνεται τμηματικά σε έξι δόσεις (ανά 1 000 τεμ τις πέντε πρώτες φορές και 714 τεμάχια την τελευταία). Στην τιμή περιλαμβάνεται η φόρτωση, η μεταφορά και η εκφόρτωση (απόθεση με κλαρκ) των παλετών στο χώρο των συνεργείων του δήμου.

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): Τρία και πενήντα
(Αριθμητικώς) 3,50

Καλαμάτα 18/3 - 2020

Ο συντάξας

Βασίλειος Χρονόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός

Καλαμάτα 19/3 - 2020

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος
του τμήματος Μελετών

Παναγιώτης Δ. Νασόπουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Καλαμάτα 19/3 - 2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η αναπληρώτρια Διευθύντρια
Τεχνικών Υπηρεσιών

Χριστίνα Λυκούργια
Τοπογράφος Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "Προμήθεια ειδικού
ασφατομίγματος επούλωσης λάκκων σε
σάκκου (2020)"

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 24.800,00€

Κ.Α. : 30.7131.10

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

| Κ.Α. | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | Μ.Μ. | ΠΟΣΟΤΗΤΑ |
|------|---|------|----------|
| 1412 | Προμήθεια ειδικού ψυχρού ασφατομίγματος | τεμ. | 5.714,00 |

Καλαμάτα 18/3 - 2020

Καλαμάτα 19/31 - 2020

Καλαμάτα 19/31 - 2020

Ο συντάξας

Βασίλειος Χρονόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΙ ΧΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος
του τμήματος Μελετών

Παναγιώτης Δ. Νασόπουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η αναπληρώτρια Διευθύντρια
Τεχνικών Υπηρεσιών

Χριστίνα Λυκουργιά
Τοπογράφος Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "Προμήθεια ειδικού
ασφαλτομίγματος επούλωσης λάκκων σε
σάκκου (2020)"

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 24.800,00€

Κ.Α. : 30.7131.10

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

| Κ.Α. | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | Μ.Μ. | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | Τ.Μ. | ΑΞΙΑ |
|----------------------|--|------|----------|------|------------------|
| 1412 | Προμήθεια ειδικού ψυχρού ασφαλτομίγματος | τεμ. | 5.714,00 | 3,50 | 19.999,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | | 19.999,00 |
| Στρογγυλοποίηση | | | | | 1,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | | 20.000,00 |
| Φ.Π.Α. 24% | | | | | 4.800,00 |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | | 24.800,00 |

Καλαμάτα 18/3 - 2020

Καλαμάτα 19/3 - 2020

Καλαμάτα 19/3 - 2020

Ο συντάξας

Βασίλειος Χρονόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος
του τμήματος Μελετών

Παναγιώτης Δ. Νασόπουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η αναπληρώτρια Διευθύντρια
Τεχνικών Υπηρεσιών

Χριστίνα Λυκουργιά
Τοπογράφος Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "Προμήθεια ειδικού
ασφαλτομίγματος επούλωσης λάκκων σε
σάκκους (2020)"

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 24.800,00€

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια ειδικού ασφαλτομίγματος επούλωσης λάκκων σε σάκκους.

Τα παραπάνω είδη θα παραδοθούν στις αποθήκες των συνεργείων του Δήμου Καλαμάτας.

Οι προσφορές, που θα υποβληθούν μπορούν να καλύψουν το σύνολο της προμήθειας ή να δοθούν ξεχωριστά για κάθε είδος υλικού.

Η προμήθεια θα γίνει κατά είδος με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά. Μειοδότης θα αναδειχθεί ο προμηθευτής που προσφέρει τη χαμηλότερη τιμή ανά είδος εφόσον η προσφορά του κρίνεται αποδεκτή.

Ο Δήμος Καλαμάτας μπορεί να προμηθευτεί το σύνολο της ποσότητας της προμήθειας ή μέρος αυτής ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου.

ΑΡΘΡΟ 2ο

ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Το ν.4412/2016 (ΦΕΚ-147Α/8-8-16) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», το ν.4441/2016 (ΦΕΚ-22/Α/6-12-16) «Απλοποίηση διαδικασιών σύστασης επιχειρήσεων, άρση κανονιστικών εμποδίων στον ανταγωνισμό και λοιπές διατάξεις», το ν.4491/2017 (ΦΕΚ-152Α/13-10-17) «Νομική αναγνώριση της ταυτότητας φύλου -Εθνικός Μηχανισμός Εκπόνησης, Παρακολούθησης και Αξιολόγησης των Σχεδίων Δράσης για τα Δικαιώματα του Παιδιού και άλλες διατάξεις», το ν.4497/2017 (ΦΕΚ-171Α/13-11-17) "Άσκηση υπαίθριων εμπορικών δραστηριοτήτων, εκσυγχρονισμός της επιμελητηριακής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις", το ν 4605/2019 (ΦΕΚ-52Α/01-04-19) " Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία (ΕΕ) 2016/943 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2016 σχετικά με την προστασία της τεχνογνωσίας και των επιχειρηματικών πληροφοριών που δεν έχουν αποκαλυφθεί (εμπορικό απόρρητο) από την παράνομη απόκτηση, χρήση και αποκάλυψή τους (EEL 157 της 15.6.2016) - Μέτρα για την επιτάχυνση του έργου του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης και άλλες διατάξεις.", την παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν.3463/2006 (ΦΕΚ-114Α/8-6-06) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», το ν.3448/2006 (ΦΕΚ Α57/15-3-2006) «Για την περαιτέρω χρήση πληροφοριών του δημόσιου τομέα και τη ρύθμιση θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης», το ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87Α/7-6-10) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», το ν.4555/2018 (ΦΕΚ133 Α'/19-7-18) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] -και άλλες διατάξεις», το ν. 3548/07 (ΦΕΚ 68 Α/20-3-2007) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις», όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

ΑΡΘΡΟ 3ο

Η ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ

Στο τεύχος δημοπράτησης σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των όρων η ισχύς είναι η παρακάτω:

1. Η συγγραφή υποχρεώσεων
2. Η Τεχνική περιγραφή - Οι τεχνικές προδιαγραφές
3. Η προσφορά του μειοδότη
4. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός

ΑΡΘΡΟ 4ο

ΣΥΜΒΑΣΗ

Ο ανάδοχος της προμήθειας υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ανακοίνωση του αποτελέσματος για την υπογραφή της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 105 του Ν4412/2016.

Η σύμβαση ισχύει για ένα (1) χρόνο από την υπογραφή της ή έως εξαντληθούν οι ποσότητες των προς προμήθεια υλικών.

ΑΡΘΡΟ 5ο

ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ - ΕΚΠΙΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Εφ' όσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας μπορεί να επιβληθεί σε βάρος του αναδόχου της προμήθειας ποινική ρήτρα σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Άρθρο 6ο

ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΛΙΚΩΝ

Αν η προμήθεια δεν πληροί τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζονται ελαττώματα ή κακοτεχνίες ο ανάδοχος υποχρεούται να τα αντικαταστήσει ή να τα βελτιώσει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Για την διαπίστωση των παραπάνω η Υπηρεσία δύναται να προβεί σε έλεγχο της ποιότητας με δαπάνη και ευθύνη του προμηθευτή.

Άρθρο 7ο

ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ

Ο προμηθευτής δεσμεύεται για την έγκαιρη παράδοση των υλικών η οποία δεν μπορεί να υπερβαίνει τις πέντε (5) ημέρες από την ημέρα παραγγελίας αυτών.

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται είτε στις αποθήκες του Δήμου, είτε επί τόπου του Έργου, από τα εντεταλμένα όργανα αυτού η οποία θα γίνεται μμηματικά ή συνολικά ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου, έως το χρόνο λήξης της ισχύος του συμφωνητικού.

Τα υλικά θα παραλαμβάνονται από υπαλλήλους της Υπηρεσίας, υπογράφοντας στα δελτία αποστολής (δελτία αποστολής χωρίς υπογραφή δε θα γίνονται δεκτά).

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίζει ζυγολόγια, κατά την παράδοση, όταν η Υπηρεσία το ζητήσει προκειμένου να γίνεται ο έλεγχος στην ποσότητα των.

Η προσωρινή παραλαβή των υπό προμήθεια, θα γίνει από την επιτροπή παραλαβής του Δήμου, κατά την παραλαβή είναι παρών ο ανάδοχος ή αντιπρόσωπος του. Η παραλαβή πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη των παραλαμβανόμενων υλικών και την αντικατάστασή τους από τον ανάδοχο. Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της από την ίδια οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να ενεργήσει την τακτοποίηση αυτών σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και

κατά τον προσφορότερο τρόπο για τα συμφέροντα και τις ανάγκες του Δήμου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Ν4412/2016.

Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου.

Ο Δήμος μπορεί να μην ζητήσει την προμήθεια όλης της ποσότητας που αναφέρεται στον προϋπολογισμό μελέτης χωρίς καμία επιπλέον αποζημίωση του αναδόχου. Επίσης ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μπορεί να αυξομειώνει τις ποσότητες μεταξύ των ειδών της εφόσον δεν μεταβάλλεται το συνολικό ποσό της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 8ο

ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Εφ' όσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας μπορεί να επιβληθεί σε βάρος του αναδόχου της προμήθειας ποινική ρήτρα σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 9ο

ΦΟΡΟΙ - ΤΕΛΗ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ


Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις, που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

Καλαμάτα 18 - 3 - 2020

Καλαμάτα 19/31 - 2020

Καλαμάτα 19/31 - 2020

Ο συντάξας


Βασίλειος Χρονόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

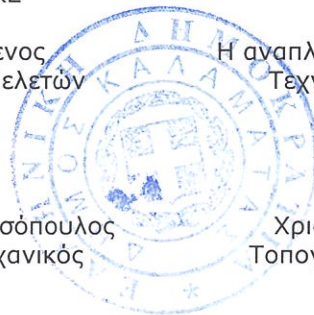
Ο Προϊστάμενος
του τμήματος Μελετών

Παναγιώτης Δ. Νασόπουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η αναπληρώτρια Διευθύντρια
Τεχνικών Υπηρεσιών

Χριστίνα Λυκουργιά
Τοπογράφος Μηχανικός





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "Προμήθεια ειδικού
ασφαλτομίγματος επούλωσης λάκκων σε
σάκκους (2020) "

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 24.800,00€

Κ.Α. : 30.7131.10

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

| Κ.Α. | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | Μ.Μ. | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | Τ.Μ. | ΑΞΙΑ |
|------|---|------|----------|------|------|
| 1412 | Προμήθεια ειδικού ψυχρού ασφαλτομίγματος | τεμ. | 5.714,00 | | |

Καλαμάτα-..... - 2020

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ