



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΡΟΔΟΥ  
ΔΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
ΤΗΛ.: 2241035445 ΦΑΞ:2241039780  
Πληροφορίες: Ελένη Μαράκα  
Δ/ΝΣΗ: ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 3-5  
Τ.Κ. 85100 ΡΟΔΟΣ

Ρόδος

Αριθμ. Πρωτοκ:

Προς: ΛΑΟΥΔΙΚΟΣ

Χ.ΑΣΤΡΑΚΗ Ι. Ο.Ε.

ΜΙΧΑΗΛ ΠΕΤΡΙΔΗ 51

Τ.Κ. 85100 ΡΟΔΟΣ

ΤΗΛ. 6972895642

EMAIL:

[ceo@laoudikosgroup.gr](mailto:ceo@laoudikosgroup.gr)

ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ /2020

Θέμα : ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

(με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης του Δημάρχου)

Ο Αντιδήμαρχος Ρόδου έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (Νόμος Καλλικράτη).
2. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

Δήμος Ρόδου  
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Κατ'εξουσιοδότηση Υπηρεσιών  
Υπάλληλος στο Τμήμα Προμηθειών  
ΕΣΤΕ ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ  
ΛΥΡΙΣΤΗ ΜΑΡΙΑ

3. Το άρθρο 209 του Ν. 3463/2006.
4. Το Π.Δ.80/2016 και Ν.4555/2018.
5. Τις διατάξεις του άρθρου 6 παρ. 14 του Ν. 4071/2012.
6. Τις σχετικές Πράξεις του Τμήματος VII του Ελεγκτικού Συνεδρίου 231/2017, 269/2017, 311/2017 και 313/2017.
7. Την ανάγκη που προέκυψε για την προμήθεια Ασφαλτικών Δ.Ε. Πεταλούδων (θερμή ασφαλτος) του Δήμου Ρόδου.
8. Το γεγονός ότι η συγκεκριμένη υπό διενέργεια δαπάνη έχει αναληφθεί νόμιμα στον κωδικό προϋπολογισμού 30-6662.0003.0009 ποσού 19.767,58 ευρώ.
9. Την απόφαση Δημάρχου 2093/28-09-2020 για την εκχώρηση των αρμοδιοτήτων.
10. Το πρωτογενές αίτημα του ΚΗΔΜΗΣ 20REQ007185468 2020-08-14.
11. Το εγκεκριμένο αίτημα του ΚΗΔΜΗΣ 20REQ007479744 2020-10-15.
12. Το προϋπολογισμό του Δήμου Ρόδου για το έτος 2020 του οποίου υπάρχει εγγεγραμμένη πίστωση στον Κ.Α 30-6662.0003.0009 ποσού 23.000,00 ευρώ.

### Αποφασίζει

- Α. Τη διεξαγωγή της διαδικασίας της απευθείας ανάθεσης του Δημάρχου (άρθρου 118 του Ν. 4412/16) «για την προμήθεια Ασφαλτικών Δ.Ε. Πεταλούδων (θερμή ασφαλτος)» του Δήμου Ρόδου .
- Β. Την έγκριση των κάτωθι τεχνικών προδιαγραφών
- Γ. Ανακοινώνει τη διενέργεια Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με κατάθεση έγγραφων προσφορών και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάση τιμής (χαμηλότερη τιμή), για την προμήθεια ως κάτωθι:

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΘΕΡΜΟ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑ

Το θερμό ασφαλτόμιγμα θα καλύψει τις υφιστάμενες ανάγκες στην έδρα της Δ.Ε. Πεταλούδων για την αποκατάσταση φορών των οδοστρωμάτων. Θα παρασκευάζεται εν θερμώ σε μόνιμη εγκατάσταση με θραυστά αδρανή υλικά λατομείου, προερχόμενα από παντελώς υγιείς καθαρούς λίθους λατομείου και θα πληροί τις απαιτήσεις της ΤΠ 1501-05-03-11-04:2019 'Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου' .

#### 1. Εκτέλεση Εργασιών

##### 1.1. Παραγωγή ασφαλτομίγματος

Παράγεται στις ίδιες εγκαταστάσεις με τα συνήθη ασφαλτομίγματα σύμφωνα με την ΤΠ 1501-05-03-11-04:2019.

Επισημαίνεται η ανάγκη τήρησης των θερμοκρασιών και κυρίως κατά την ανάμιξη λόγω του κινδύνου αλλοίωσης της ασφάλτου. Κατά τη μεταφορά του ασφαλτομίγματος πρέπει να λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα για την ελαχιστοποίηση των θερμικών απωλειών, ώστε κατά τη διάστρωση να τηρούνται οι ελάχιστες θερμοκρασίες, που αναφέρονται παρακάτω. Για το λόγο αυτό, συνιστάται να επιβάλλεται η κάλυψη των φορτηγών μεταφοράς ασφαλτομίγματος.

##### 1.2. Συγκολλητική επάλειψη

Λόγω του μικρού πάχους των αντιολισθηρών ταπήτων, απαιτείται συγκολλητική επάλειψη με μικρή ποσότητα ασφαλτικού γαλακτώματος (να παραμένουν τελικά τουλάχιστον 300 g/m<sup>2</sup> ασφαλτικού συνδετικού), για την αποφυγή δημιουργίας επιφανείας ολίσθησης του τάπητα πάνω στην επιφάνεια έδρασης.

Για την επιτυχή μίας ομοιογενούς επάλειψης πάνω σε όλη την επιφάνεια, η διάχυση πρέπει να πραγματοποιείται με διανομέα

ασφάλτου και με αραιωμένο ασφαλτικό γαλάκτωμα με περιεκτικότητα 30% σε άσφαλτο.

(Γαλάκτωμα με περιεκτικότητα σε άσφαλτο π.χ. 60% αραιώνεται προσεκτικά με προσθήκη υδατικής βάσης 100% - ζητούνται οδηγίες από το εργοστάσιο παραγωγής του γαλακτώματος - για λήψη γαλακτώματος που να δίδει υπόλειμμα ασφαλτικού 30%).

### 1.3. Έλεγχοι υλικών κατασκευής

Ισχύουν οι γενικές αρχές που εφαρμόζονται για τα συνήθη ασφαλτομίγματα (ΤΠ 1501-05-03-11-04:2019).

Ιδιαίτερη προσοχή εφίσταται στην ποιότητα των χονδρόκοκκων αδρανών, από τα οποία κυρίως εξαρτώνται τα επιφανειακά χαρακτηριστικά της αντιολισθηρής στρώσης.

α. Το συνδετικό υλικό του ασφαλτικού σκυροδέματος για όλες τις στρώσεις,

είναι κοινή άσφαλτος οδοστρωσίας τύπου 20/30, 30/45, 35/50, 50/70 ή

70/100, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Προτύπου ΕΛΟΤ EN 12591 Πίνακες 1 και Α.1), σύμφωνα με την παράγραφο 4.1 της ΤΠ 1501-05-03-11-04:2019 .

β. Αδρανή υλικά

Εκτός από τις προδιαγραφές και τις δοκιμές που αναφέρονται στην ΤΠ 1501-05-03- 11-04:2019, κατά τη διάρκεια της κατασκευής θα εκτελούνται και οι έλεγχοι που αναφέρονται στον Πίνακα 9.

γ. Ασφαλτόμιγμα

Εκτός από τις προδιαγραφές και τις δοκιμές που αναφέρονται στην ΤΠ 1501-05-03- 11-04:2019, κατά τη διάρκεια της κατασκευής θα εκτελούνται και οι έλεγχοι που αναφέρονται στον Πίνακα 9, καθώς και οι έλεγχοι,

- βαθμός συμπίκνωσης (άρθρο 6.3 παρ. γ)
- και επιφανειακή μακροτραχύτητα -αδρότητα επιφανείας (surface macrotexture) (άρθρο 6.3, παρ.δ).

Η ποιότητα του προσκομιζόμενου υλικού θα πρέπει να άριστη σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές και ο Δήμος δύναται να εξετάσει την ποιότητα και καταλληλότητα του προμηθευόμενου υλικού με αίτηση σε διαπιστευμένο κρατικό ή ιδιωτικό εργαστήριο. Το προμηθευόμενο ασφαλτόμιγμα θα πρέπει να διαθέτει CE και να είναι πιστοποιημένο σύμφωνα με το ISO 9001 ή παρόμοιο πιστοποιητικό ανάλογου διεθνούς οργανισμού πιστοποίησης ποιότητας. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι η ποιότητα δεν είναι καλή θα γίνεται χρηματική περικοπή από τον προμηθευτή μετά από σύνταξη σχετικού πρακτικού από την Επιτροπή Παραλαβής προμηθειών του Δήμου Ρόδου.

## **B2. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ**

Για την πλήρη κατασκευή ασφαλτικής συγκολλητικής επάλειψης επί ασφαλτικής στρώσης ή επί σκυροδέματος (π.χ. προστασίας μεμβρανών στεγανοποίησης τεχνικών στέψης), η ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη θα είναι κατάλληλη για το ανωτέρω θερμό ασφαλτόμιγμα.

Διευκρινίζεται ότι λόγω του μικρού πάχους των αντιολισθηρών ταπήτων, απαιτείται συγκολλητική επάλειψη με μικρή ποσότητα ασφαλτικού γαλακτώματος (να παραμένουν τελικά τουλάχιστον 300 g/m<sup>2</sup> ασφαλτικού συνδετικού), για την αποφυγή δημιουργίας επιφανείας ολίσθησης του τάπητα πάνω στην επιφάνεια έδρασης.

Για να επιτύχει μία ομοιογενής επάλειψη πάνω σε όλη την επιφάνεια, η διάχυση πρέπει να πραγματοποιείται με διανομέα ασφάλτου και με αραιωμένο ασφαλτικό γαλάκτωμα με περιεκτικότητα 30% σε άσφαλτο. (Γαλάκτωμα με περιεκτικότητα σε άσφαλτο π.χ. 60% αραιώνεται προσεκτικά με προσθήκη υδατικής βάσης 100% - ζητούνται οδηγίες από το εργοστάσιο παραγωγής του γαλακτώματος – για λήψη γαλακτώματος που να δίδει υπόλειμμα ασφαλτικού 30%).

## **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

<b>α/α</b>	<b>ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ</b>	<b>Μονάδα Μέτρησης</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Κόστος ανά μονάδα</b>	<b>Συνολικό Κόστος</b>
------------	-------------------------	----------------------------	-----------------	----------------------------------	----------------------------

				(€)	
1	Θερμό ασφαλτόμιγμα	tn	190	81,89	15.559,10
2	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη σε δοχείο	Kg	850	0,45	382,50
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>15.941,60</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>3.825,98</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>19.767,58</b>

### ΓΕΝΙΚΑ

Τα υλικά θα παραδίδονται από τον ανάδοχο τμηματικά και σε ποσότητες ανάλογα με τις τρέχουσες ανάγκες της Δ.Ε. Πεταλούδων στις ακριβείς θέσεις που θα υποδεικνύονται εκ των προτέρων από την Υπηρεσία, (στα υλικά με την μεταφορά).

Σε περίπτωση οιαδήποτε προβλήματος κατά την εφαρμογή των υλικών σύμφωνα με την παραπάνω περιγραφή, αυτά θα ελεγχθούν σε κρατικό εργαστήριο με έξοδα του προμηθευτή. Σε περίπτωση ελαττωματικού προϊόντος, η επίδικη ποσότητα προϊόντος θα αντικαθίσταται άμεσα από τον ανάδοχο με δικά του έξοδα και αχρεωστήτως για τον κύριο του έργου, ο οποίος διατηρεί τη διακριτική ευχέρεια να κηρύξει έκπτωτο το ανάδοχο με όλες τις νομικές συνέπειες αυτής της πράξης.

Όλα τα παραπάνω υλικά θα διαθέτουν σήμανση συμμόρφωσης CE σύμφωνα με την 6690 απόφαση (ΦΕΚ 19/τ.Β'/15-6-2012).

Η παράδοση των ειδών θα γίνεται στις Υπηρεσίες του Δήμου και τα έξοδα

αποστολής τους βαρύνουν τον προμηθευτή.

Ο προμηθευτής υπόκεινται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις πλην του Φ.Π.Α.

που θα βαρύνει το Δήμο.

- ❖ Η διαδικασία που θα ακολουθηθεί για την προμήθεια, είναι αυτή της **Απευθείας Ανάθεσης του Δημάρχου**, μετά από έρευνα αγοράς και κατάθεση έγγραφων προσφορών από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές που διαθέτουν όλα τα ανωτέρω.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την επιλογή προμηθευτή είναι η προμήθεια να καλύπτει τις τεχνικές προδιαγραφές που έχουν τεθεί στην παρούσα.

- ❖ Οι υποψήφιοι θα καταθέσουν **Υπεύθυνη Δήλωση** στην οποία θα αναφέρονται: α) ότι συμφωνούν με όλους τους όρους της Πρόσκλησης και β) ότι δεν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού στο πρόσωπο τους της παραγράφου 1<sup>α</sup> έως 1στ του Άρθρου 73 του Νόμου 4412/2016.
- ❖ Επιπλέον, για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό απαιτείται η προσκόμιση **φορολογικής ενημερότητας και ασφαλιστικής ενημερότητας**.
- ❖ Το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας αφορά όλα τα ταμεία στα οποία καταβάλλονται εισφορές από τον εργοδότη για όλους τους απασχολούμενους με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στην επιχείρηση του συμμετέχοντος. Επίσης θα προσκομίζουν ασφαλιστική ενημερότητα οι εργοδότες στα αντίστοιχα ταμεία που ασφαλιζονται εφόσον είναι ατομικές οι εταιρείες ή έχουν σχέση εργασίας με την εταιρεία.
- ❖ Από το μειοδότη **δεν απαιτείται εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης** επί του συμβατικού ποσού άνευ Φ.Π.Α.
- ❖ Οι συμμετέχοντες πρέπει να δώσουν προσφορά αποκλειστικά για όλα τα μέρη της προμήθειας της πρόσκλησης.
- ❖ Η σύμβαση θα έχει διάρκεια μέχρι 31/12/2020.

Η διενέργεια της διαδικασίας της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος από το αρμόδιο όργανο θα διεξαχθεί την **Τρίτη 27 Οκτωβρίου 2020 και ώρα 11π.μ.**

Οι προσφορές θα κατατίθενται στο κεντρικό πρωτόκολλο του Δήμου Ρόδου στην οδό **Πλατεία Ελευθερίας αριθ. αριθ. 1** μέχρι και την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της διενέργειας της διαδικασίας δηλαδή την **Δευτέρα 26 Οκτωβρίου 2020 μέχρι τις 2:00 μ.μ.** Στην

προκείμενη εκδήλωση ενδιαφέροντος ισχύουν και εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν.4412/2016.

Ο φάκελος συμμετοχής θα πρέπει να αναγράφει στο εξωτερικό του αναλυτικά τα στοιχεία του συμμετέχοντος (ονομασία, διεύθυνση, τηλέφωνα, Α.Φ.Μ. φαξ email.κ.λ.π.) και επίσης θα αναγράφει «ΠΡΟΣ ΔΗΜΟ ΡΟΔΟΥ, ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ καθώς και αναλυτικά τη διαδικασία (προμήθεια) στην οποία λαμβάνει μέρος.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα όλα τα είδη της Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος και τις προδιαγραφές τους, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο Τμήμα Προμηθειών του Δήμου Ρόδου, Καποδιστρίου 3-5, 85100, στο τηλέφωνο: 22410-35445 και φαξ: 22410-39780, στην κα. Μαράκα Ελένη.

Η παρούσα να αναρτηθεί στον πίνακα ανακοινώσεων του Δήμου μας από σήμερα έως και την ημέρα της διαδικασίας.

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΤΗΛΕΜΑΧΟΣ ΚΑΜΠΟΥΡΗΣ

#### ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1. Αντιδήμαρχο Οικονομικών Υπηρεσιών
2. Δ/νση Οικονομικών
3. Τμήμα Προμηθειών του Δήμου Ρόδου
4. Δημοτική Ενότητα Πεταλούδων Τμήμα Συντήρησης και Καθημερινότητας.
5. Επιμελητήριο Δ/σου.
6. Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών για άμεση ανάρτηση στον πίνακα ανακοινώσεων από τη λήψη του παρόντος με απόδειξη.

Δήμος Ρόδου  
 ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
 Υπάλληλος στο Τμήμα Προμηθειών  
 ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ  
 ΛΥΡΙΣΤΗ ΜΑΡΙΑ



7. Επιτροπή αξιολόγησης προσφορών, τακτικά μέλη: 1)Σκουμιός Κωνσταντίνος, 2)Βαλσαμίδης Ελευθέριος, 3)Παναγιός Μιχαήλ.