



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΩΙΚΗΣ ΝΗΣΟΥ ΚΑΣΟΥ**

Η.Ν. Κάσος, 26/03/2024

Ταχ.Δ/ση : Κάσος 858 00
Τηλέφωνο : 22450-41277
Email : dimkasos@otenet.gr

ΘΕΜΑ: Έγκριση τεχνικών προδιαγραφών μελέτης «Προμήθεια οικοδομικών υλικών»

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΑΡΧΟΥ
ΗΡΩΙΚΗΣ ΝΗΣΟΥ ΚΑΣΟΥ
(Αρ. Απόφ. 236/2024)**

Έχοντας λάβει υπόψη:

1. Την υπ' αριθμ. 13/2024 απόφαση Δημάρχου για ορισμό Αντιδημάρχων και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων
2. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016
3. Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν.3852/2010
4. Τις διατάξεις της παρ.9 του άρθρου 209 του Ν.3463/06
5. Την υπ' αριθμ. 1038/11-03-2024 μελέτη «**Προμήθεια οικοδομικών υλικών**» και τις Τεχνικές Προδιαγραφές αυτής.
6. Την ανάγκη του Δήμου για τη σχετική προμήθεια .

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Εγκρίνουμε τις τεχνικές προδιαγραφές της υπ' αριθμ. 1038/11-03-2024 μελέτης «**Προμήθεια οικοδομικών υλικών**» όπως αυτές συντάχθηκαν και αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας.

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΑΡΧΟΥ Η.Ν. ΚΑΣΟΥ
Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ**

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΦΡΑΓΚΟΥΛΗΣ

Παράρτημα

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΩΙΚΗΣ ΝΗΣΟΥ ΚΑΣΟΥ**

Η. Ν. Κάσος, 11/03/2024

Αρ. μελέτης : 20

Αρ.Πρωτ: 1038

Ταχ.Δ/ση : Κάσος 858 00
Τηλέφωνο : 22450-41277
Email : dimkasos@otenet.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οικοδομικών υλικών

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Εισαγωγή:

Ο Δήμος Ηρωικής Νήσου Κάσου χρειάζεται να προβεί άμεσα στην προμήθεια διαφόρων οικοδομικών υλικών, τα οποία θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες συντήρησης του οδικού δικτύου. Σκοπός είναι η εξασφάλιση της εύρυθμης λειτουργίας των υποδομών, παρέχοντας ασφάλεια και άνεση στους πολίτες, καθώς θα διασφαλίζεται τόσο η αισθητική όσο και η ασφαλής κυκλοφορία των πολιτών του Δήμου μας. Τα προς προμήθεια υλικά θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας και να ανταποκρίνονται πλήρως στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης. Όλα τα είδη θα φέρουν τη σήμανση CE, θα πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των ισχυουσών Εθνικών Προδιαγραφών (ή των αντιστοίχων Ευρωπαϊκών) και θα έχουν άριστη συμπεριφορά για την χρήση που προορίζονται. Σε περίπτωση ελαττωματικού προϊόντος, ο προμηθευτής θα είναι υποχρεωμένος, μετά από σχετική ειδοποίηση του Δήμου, να προβεί άμεσα στην αντικατάστασή του, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση του Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου.

Ενδεικτικός προϋπολογισμός :

Ο προϋπολογισμός της παρούσας προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **2.418,80 €** μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24%. Σύνολο Δαπάνης **2.999,31 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24%.

Ύπαρξη πιστώσεων :

Για την πραγματοποίηση της παρούσας προμήθειας υπάρχει επαρκής, διαθέσιμη πίστωση στον προϋπολογισμό του Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου Οικονομικού έτους 2024 και συγκεκριμένα στον Κ.Α.

- **30.6662.0003**

CPV:

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Ένωσης περί κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) οι παρεχόμενες προμήθειες ταξινομούνται με κωδικούς:

- **44111000-1**

Φορέας χρηματοδότησης :

Η δαπάνη για την εκτέλεση της ανωτέρω προμήθειας θα καλυφθεί από ιδίους πόρους του Δήμου.

Τρόπος ανάθεσης της προμήθειας:

Απευθείας ανάθεση με απόφαση Δημάρχου, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν.4412/2016 και τις διατάξεις της παραγράφου 9 του άρθρου 209 του Ν.3463/06, όπως αυτή προστέθηκε με τις διατάξεις της παραγράφου 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/08 και τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν.4412/16.

Συμβατικά Στοιχεία:

Στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν και θα αποτελέσουν αναπόσπαστο κομμάτι αυτής, κατά σειρά ισχύος, είναι:

- Η παρούσα μελέτη
- Η προσφορά του μειοδότη

Έγκριση Αποτελέσματος :

Διανομή μέσω 'ΤΡΙΔΑ' με UID: 6602b184b82f33e97681a70f στις 26/03/24 13:35

Για την έγκριση του αποτελέσματος αποφασίζει ο Δήμαρχος, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 9 του άρθρου 209 του Ν.3463/06, όπως αυτή προστέθηκε με τις διατάξεις της παραγράφου 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/08 και τις διατάξεις του Ν.4412/16.

Χρόνος Εκτέλεσης της προμήθειας – Τρόπος πληρωμής:

Η εκτέλεση της, αναφερόμενης στην παρούσα εισήγηση, προμήθειας θα γίνει σε χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης και θα επιβλέπεται από την κατά νόμο αρμόδια επιτροπή. Η πληρωμή της αξίας των παρεχόμενων ειδών θα πραγματοποιείται με την πάροδο μετά την έκδοση από τον ανάδοχο των νόμιμων φορολογικών στοιχείων και την έκδοση χρηματικών ενταλμάτων από το λογιστήριο του Δήμου και σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου Ζ του άρθρου 1 του Ν. 4152/13 (ΦΕΚ – 107 Α/9-5-2013): «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και του άρθρου 3 της Οδηγία 2011/7/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές.

Επίλυση διαφορών:

Οι τυχόν διαφορές που προκύπτουν κατά την εκτέλεση της προμήθειας, θα επιλύονται στα αρμόδια ελληνικά δικαστήρια.

Θεσμικό Πλαίσιο που διέπει την παρεχόμενη προμήθεια:

1. Οι διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Οι διατάξεις του ν.4412/16 και ειδικότερα του άρθρου 118.
3. Τις διατάξεις των παρ. 4 και 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
4. Τις διατάξεις του Ν. 4555/18
5. Οι διατάξεις του Π.Δ. 80/16
6. Η παράγραφος Ζ του άρθρου 1 του Ν. 4152/13 (ΦΕΚ – 107 Α/9-5-2013): «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και του άρθρου 3 της Οδηγία 2011/7/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές
7. Το Ν.3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α/13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικήτων οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Οι τεχνικές προδιαγραφές και ο ενδεικτικός προϋπολογισμός των υπό προμήθεια οικοδομικών υλικών, αποτυπώνονται παρακάτω :

1.Ψυχρό επισκευαστικό ασφαλτόμιγμα

Έτοιμο ασφαλτόμιγμα από ειδικής σύνθεσης συνδετικό υλικό. Εφαρμόζεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και δεν χρειάζεται 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. Διατίθεται σε σάκους των 25kg.

2.Επισκευαστικό τσιμέντο

Επισκευαστικό ρητινούχο ινοπλισμένο τσιμεντοκονίαμα για σκυρόδεμα. Πάχος έως 60mm/στρώση με αντισταθμιζόμενη συρρίκνωση για την αποτροπή δημιουργίας ρωγμών. Ενός συστατικού ινοπλισμένο, ταχείας πήξης, σταθερού όγκου, υψηλής θixοτροπίας, τροποποιημένο με πολυμερή ενισχυτικά για επισκευές υψηλών απαιτήσεων. Ικανοποιεί τις απαιτήσεις του ευρωπαϊκού πρότυπου EN 1504-3 τάξη R4. Σε συσκευασία των 25kg.

3.Ασβέστης

Ο ασβέστης θα πρέπει να έχει περιεκτικότητα οξειδίου του ασβεστίου μαζί με οξείδιο του μαγνησίου μεγαλύτερη του 95%. Ο πολτός που προέρχεται από το σβήσιμο του ασβέστη δεν πρέπει να περιέχει θρόμβους ή στερεές ουσίες και να αποτελείται κατά το μεγαλύτερο ποσοστό από κολλοειδούς μορφής ασβέστη. Περιεκτικότητα σε νερό $\leq 70\%$ και $\geq 45\%$. Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση πολλού ασβέστη που έχει μετατραπεί σε ανθρακικό ασβέστιο. Σε συσκευασία των 18kg.

Όλα τα υλικά θα είναι σε συσκευασίες (παλέτες), που κατά την παράδοση θα είναι κλειστές, σφραγισμένες και σε άριστη κατάσταση και σημασμένες με ετικέτες, στις οποίες θα αναγράφεται ο παραγωγός, ο τύπος, τα πρότυπα παραγωγής και ελέγχου, καθώς και η τάξη ποιότητας και διαλογής (κατά περίπτωση).

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Είδος	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική τιμή μονάδας σε €	Δαπάνη σε €
1	Ψυχρό επισκευαστικό ασφαλτόμιγμα	Σακί (25Kg)	70	18,50	1.295,00
2	Επισκευαστικό τσιμέντο	Σακί (25Kg)	66	16,10	1.062,60
3	Ασβέστης	Σακί (18Kg)	18	3,40	61,20
Σύνολο χωρίς ΦΠΑ					2.418,80
ΦΠΑ (24%)					580,51
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					2.999,31

Στις τιμές συμπεριλαμβάνονται και τα έξοδα μεταφοράς.

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
Τεχνικών Υπηρεσιών - Περιβάλλοντος και
Καθαριότητας Δήμου Η.Ν. Κάσου

Γαβρίδης Δημήτριος
Μηχανολόγος Μηχανικός

Κρικλάνη Μαρία
Μηχανικός Δομικών Έργων