

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 86/2025**

**ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ : ΣΑΤΑ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 5.997,65 €
ΚΑ 30-6279.001**

**Εργασία με τίτλο
«Δαπάνες διάθεσης περίσσειας εκσκαφών και αποβλήτων
κατασκευής ή κατεδάφισης»**

ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ

Εργασία με τίτλο :«Δαπάνες διάθεσης περίσσειας
εκσκαφών και αποβλήτων κατασκευής ή
κατεδάφισης»

Προϋπολογισμού 5.997,65€

Τεχνική περιγραφή

Με την μελέτη αυτή πρόκειται ο Δήμος να προκαλέσει δαπάνες για διάθεση περίσσειας εκσκαφών και αποβλήτων κατασκευής ή κατεδάφισης. Πιο συγκεκριμένα σύμφωνα με το Ν 4819/2021 και με την Κοινή Υπουργική Απόφαση αριθμ. 36259/1757/Ε103/2010 ΦΕΚ 1312/Β/24-8-2010 ορίζονται Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ).

Ο Δήμος και συγκεκριμένα η Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών καθημερινά εκτελεί οικοδομικές εργασίες με το εργατοτεχνικό προσωπικό που διαθέτει. Θα πρέπει να υπάρχει πρόληψη και μέριμνα κατά τη δημιουργία αποβλήτων από οικοδομικές εργασίες, επισκευές, έργα τεχνικών υποδομών, εκσκαφές, φυσικές και πάσης φύσεως καταστροφές να τα μεταφέρει με δικά του μέσα και τα εναποθέτει σε αδειοδοτημένο χώρο για την επαναχρησιμοποίηση, την ανακύκλωση καθώς και άλλες μορφές αξιοποίησης τους, ώστε να μειώνεται η ποσότητα και η επικινδυνότητα των προς διάθεση αποβλήτων.

Η διαχείριση των αποβλήτων αποσκοπεί στην προστασία του περιβάλλοντος και της ανθρώπινης υγείας, στην πρόληψη της παραγωγής αποβλήτων, τη μείωση των αρνητικών συνεπειών της παραγωγής και της διαχείρισης αποβλήτων καθώς και την αύξηση της ανακύκλωσης.

Η ανεξέλεγκτη απόρριψη των αποβλήτων στο περιβάλλον ενέχει κινδύνους όπως πυρκαγιές και πλημμύρες, ενώ ταυτόχρονα υποβαθμίζει το φυσικό περιβάλλον. Δεν είναι λίγες οι φορές που τα μπάζα περιέχουν επικίνδυνες ουσίες για τη φύση και τον άνθρωπο, δημιουργώντας πραγματικούς οικολογικούς κινδύνους.

Βασικός στόχος είναι η πρόληψη και η μέριμνα για τη σωστή μεταφορά και εναπόθεσή τους σε αδειοδοτημένο χώρο. Αυτό αποσκοπεί στην επαναχρησιμοποίηση των προϊόντων, την ανακύκλωση και άλλες μορφές αξιοποίησής τους, ώστε να μειωθεί σημαντικά η ποσότητα και η επικινδυνότητα των αποβλήτων.

Η ανεξέλεγκτη απόρριψη έχει πολλές αρνητικές συνέπειες και επιπτώσεις όπως :

- **Πυρκαγιές και πλημμύρες:** Τα συσσωρευμένα μπάζα μπορούν να δημιουργήσουν εστίες πυρκαγιών ή να εμποδίσουν τη ροή των υδάτων.
- **Υποβάθμιση του φυσικού περιβάλλοντος:** Η παράνομη απόρριψη καταστρέφει το τοπίο και τη βιοποικιλότητα και μειώνει την αισθητική αξία των περιοχών.
- **Οικολογικοί κίνδυνοι από επικίνδυνες ουσίες:** Συχνά, τα μπάζα περιέχουν υλικά όπως αμιάντο, βαρέα μέταλλα ή χημικές ουσίες, οι οποίες είναι ιδιαίτερα τοξικές για το έδαφος, το νερό και τον άνθρωπο. Αυτές μπορούν να διεισδύσουν στο έδαφος και τον υδροφόρο ορίζοντα, μολύνοντας το νερό και το χώμα, με άμεσες αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία των ανθρώπων και των οικοσυστημάτων.

Με αυτή τη σύμβαση, ο Δήμος Χίου διασφαλίζει ότι τα παραγόμενα ΑΕΚΚ, θα οδηγηθούν σε αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις, όπου θα υποστούν επεξεργασία (θραύση, διαχωρισμός, κοσκίνισμα) με σκοπό την επαναχρησιμοποίηση ή την ανακύκλωση τους, μειώνοντας έτσι την ανάγκη για ανεξέλεγκτη απόρριψη και προάγοντας την κυκλική οικονομία.

Αυτή η μελέτη και η επικείμενη σύμβαση αποτελούν ένα σαφές δείγμα της δέσμευσης του Δήμου Χίου, για ένα πιο καθαρό και βιώσιμο περιβάλλον, εναρμονιζόμενος πλήρως με τους σύγχρονους περιβαλλοντικούς όρους.

Η μεταφορά των ΑΕΚΚ θα γίνεται στο αδειοδοτημένο χώρο από μεταφορικά μέσα που διαθέτει ο Δήμος και από τα συνεργεία της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών. Στην συνέχεια αφού γίνει η ζύγιση των προϊόντων, ο υπάλληλος θα παραδίδει σύμφωνα με τις οδηγίες του αναδόχου. Τα προϊόντα ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα περιλαμβάνει καθημερινά, ακόμα και σε ελάχιστες ποσότητες.

Κατά την παράδοση των προϊόντων θα πρέπει να γίνεται λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας προς αποφυγή προβλημάτων και κυρίως προς αποφυγή ατυχημάτων. Ο ανάδοχος οφείλει να λαμβάνει σε κάθε περίπτωση τα αναγκαία μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη οποιουδήποτε ατυχήματος ή ζημιάς.

Ο προϋπολογισμός της εργασίας ανέρχεται στο ποσό των 5.997,65€ συμπ. ΦΠΑ και θα καλυφθεί από πιστώσεις ΣΑΤΑ 2025 από τον ΚΑ 30-6279.001 με τίτλο «Δαπάνες διάθεσης περίσσειας εκσκαφών και αποβλήτων κατασκευής ή κατεδάφισης». Θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν4412/2016 και Ν4782/2021.

Η συντάξασα

Καλλιτόνη Γεωργία

Χίος 24-7-2025

Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Χίου

Δρ Κωνσταντίνος Μπουλάς

Μηχανικός Οικονομίας και Διοίκησης με βαθμό Α'

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ.Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Σύνολο
1	Απόβλητα κατεδάφισης -αποκατάστασης - επισκευής με προσμίξεις	τον	380,00	13,49	5.126,20
<u>Οι τιμές μονάδος προέκυψαν από επίσημους φορείς διαχείρισης οι οποίοι συντάττουν συμβάσεις για τα έργα που εκτελούνται στο Δήμο Χίου</u>				Σύνολο	5.126,20
				Φ.Π.Α. 17%	871,45
				Σύνολο δαπάνης	5.997,65

Η συντάξασα


Καλλίτση Γεωργία

ΧΙΟΣ 24-7-2025

Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης

Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Χίου



Δρ Κωνσταντίνος Μπουλάς

Μηχανικός Οικονομίας και Διοίκησης με βαθμό Α'

ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ 86/2025

Εργασία : :«Δαπάνες διάθεσης περίσσειας εκσκαφών και αποβλήτων κατασκευής ή κατεδάφισης»

Προϋπολογισμός: 5.997,65€

ΚΑ 30-6279.001

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Άρθρο 1

Απόβλητα κατεδάφισης -αποκατάστασης -επισκευής με προσμίξεις

Απόβλητα κατεδάφισης -αποκατάστασης -επισκευής με προσμίξεις στη τιμή περιλαμβάνεται μείγμα από σκυρόδεμα, τούβλα, κεραμικά, με μικρές προσμίξεις άλλων δομικών υλικών, όπως γυαλί, πλαστικό, ξύλο, χώμα, μονωτικά, γύψος, μέταλλα, πέτρες αμμοχάλικα, πλάκες πεζοδρομίου, κράσπεδα κ.α), απόβλητα εκσκαφών (μπάζα, λίθοι, αμμοχάλικα) κ.α

Τιμή (1) ενός τόνου παραδοτέο στην αδειοδοτημένο χώρο 13,49 ευρώ

Η συντάξασα

Καλλιόπη Γεωργία

ΧΙΟΣ 24-7-2025

Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Χίου

Δρ Κωνσταντίνος Μπουλάς
Μηχανικός Οικονομίας και Διοίκησης με
βαθμό Α'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΑΡ.ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ: 86/2025

Εργασία με τίτλο: «Δαπάνες διάθεσης περίσσειας
εκσκαφών και αποβλήτων κατασκευής ή κατεδάφισης»

Προϋπολογισμού 5.997,65 € Πιστώσεις ΣΑΤΑ

ΚΑ 30-6279.001

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	M.M	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Σύνολο
1	Απόβλητα κατεδάφισης -αποκατάστασης - επισκευής με προσμίξεις	τον	380,00		
<u>Οι τιμές μονάδος προέκυψαν από επίσημους φορείς διαχείρισης οι οποίοι συντάττουν συμβάσεις για τα έργα που εκτελούνται στο Δήμο Χίου</u>				Σύνολο	
				Φ.Π.Α. 17%	
				Σύνολο δαπάνης	

ΧΙΟΣ.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ