



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**  
**ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ**

05 ΙΟΥΛΙΟΥ 2023

Αρ. Πρωτ: 257

**Θέμα: Έγκριση της εργασίας «Καθαρισμός προϊόντων καθαιρέσεων και αμιαντούχων υλικών από το εσωτερικό της στέγης σχολείων του Δήμου»**

**Α Π Ο Φ Α Σ Η 257 / 2023**  
**ΤΟΥ ΔΗΜΑΡΧΟΥ ΑΓΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

- 1) Τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν.3463/06 (Δ.Κ.Κ).
- 2) Τις διατάξεις της παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008.
- 3) Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και ιδιαιτέρως των άρθρων 116, 118 και 120.
- 4) Τις διατάξεις του Ν.4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α/09-03-2021)
- 5) Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν.3852/2010 (Α'87), όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 203 του Ν.4555/2018 (Α'133)
- 6) Την υπ' αριθμ. 17/2023 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Αγίας (ΑΔΑ:Ψ9ΖΧΩ6Ι-ΧΒΩ) περί «Ψήφισης Προϋπολογισμού, Ολοκληρωμένου Πλαισίου Δράσης και Ετήσιου Τεχνικού Προγράμματος Έργων, οικονομικού έτους 2023, η οποία επικυρώθηκε με την υπ' αριθμ. 18290/09-03-2023 απόφαση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας» (ΑΔΑ:9Υ76ΟΡ10-ΘΘΑ).
- 7) Την αναγκαιότητα παροχής της εργασίας «Καθαρισμός προϊόντων καθαιρέσεων και αμιαντούχων υλικών από το εσωτερικό της στέγης σχολείων του Δήμου»
- 8) Το υπ' αριθμ.7592/30-06-2023 (ΑΔΑΜ:23REQ012987931 2023-06-30) πρωτογενές αίτημα του Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών
- 9) Τις εξασφαλισμένες πιστώσεις του προϋπολογισμού τρέχοντος έτους του Δήμου στον ΚΑ: 15-6261.01.
- 10) α) Την υπ' αριθ. 7644/30-06-2023 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ: ΨΘ8Υ6Ι-ΕΕΤ) και β) τη βεβαίωση του Προϊσταμένου της Οικονομικής Υπηρεσίας, επί της ανωτέρω απόφασης (ή πρότασης) ανάληψης υποχρέωσης, για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού, τη συνδρομή των προϋποθέσεων της παρ 1<sup>α</sup> του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016 και τη δέσμευση στα οικείο Μητρώο Δεσμεύσεων της αντίστοιχης πίστωσης με α/α 611. (ΑΔΑΜ:23REQ012988048 2023-06-30)
- 11) Την υπ' αριθμ.πρωτ. 7658/30-06-2023 (ΑΔΑΜ: 23PROC012989149 2023-06-30) πρόσκληση για υποβολή προσφοράς για την εκτέλεση της υπηρεσίας.

12) Τα στοιχεία του φακέλου προσφοράς της υπόψη Επιχείρησης και ιδιαίτερα την οικονομική προσφορά της, που αναλύεται ως εξής:

| Περιγραφή εργασίας                                                                                     | Μονάδα Μέτρησης | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας | ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|--------------|--------------------------------|
| Καθαρισμός προϊόντων καθαιρέσεων και αμιαντούχων υλικών από το εσωτερικό της στέγης σχολείων του Δήμου | κιλά            | 14,285   | 2,10         | 2,10 (ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ) |
| Άθροισμα                                                                                               |                 |          |              | €29.998,50                     |
| Φ.Π.Α. 24,00 %                                                                                         |                 |          |              | €7.199,64                      |
| Γενικό Σύνολο                                                                                          |                 |          |              | €37.198,14                     |

#### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**Α.** Εγκρίνουμε τη διενέργεια της εργασίας με τίτλο «Καθαρισμός προϊόντων καθαιρέσεων και αμιαντούχων υλικών από το εσωτερικό της στέγης σχολείων του Δήμου», εκτιμώμενης αξίας είκοσι εννέα χιλιάδων εννιακοσίων ενενήντα οκτώ ευρώ και πενήντα λεπτών (29.998,50€), χωρίς Φ.Π.Α., με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

**Β.** Εγκρίνουμε την τεχνική περιγραφή και τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της εργασίας με τίτλο «Καθαρισμός προϊόντων καθαιρέσεων και αμιαντούχων υλικών από το εσωτερικό της στέγης σχολείων του Δήμου» ως κάτωθι:

#### Τεχνική Περιγραφή Εργασίας

Στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου: «Επεμβάσεις Εξοικονόμησης Ενέργειας και Εφαρμογής Τεχνολογιών ΑΠΕ στο Γυμνάσιο της Αγίας» και κατά την έναρξη των εργασιών θερμικής απομόνωσης των οροφών των δύο κτιρίων, βρέθησαν κάτω από τις κεραμοσκεπές υλικά αμιαντοτσιμέντου καθώς και λοιπά προϊόντα κατεδαφίσεων (μπάζα).

Αντικείμενο του Έργου αποτελεί η συλλογή και η συσκευασία των εν λόγω υλικών αμιαντοτσιμέντου (ελενίτ) καθώς και των προϊόντων κατεδαφίσεων τα οποία έχουν ρυπανθεί από αυτά, η απομάκρυνσή τους προς νόμιμη διαχείριση, καθώς και η Πιστοποίηση Καθαρότητας των δύο χώρων.

Η συνολική επιφάνεια της κάθε στέγης, συμπεριλαμβανομένων των κλίσεων, υπολογίζεται σε περίπου 800,00 τ.μ. (771 τ.μ. ως κάτοψη).

Δεν είναι δυνατόν να υπολογισθεί με ακρίβεια η προς διαχείριση ποσότητα επικινδύνων αποβλήτων, καθώς δεν γνωρίζουμε αν το σύνολο των αμιαντούχων υλικών που αποξηλώθηκαν στο παρελθόν βρίσκονται επί των στεγών.

Στις εργασίες περιλαμβάνονται:

- Η τοποθέτηση ικριωμάτων (ενός πύργου με κλίμακα σε κάθε κτίριο) για την ασφαλή πρόσβαση προσωπικού επί της κάθε στέγης.

- Η δημιουργία ανοίγματος κατάλληλου μεγέθους (κατ' ελάχιστον 3,00x4,00 μ.), σε κάθε κεραμοσκεπή. Μέριμνα θα πρέπει να ληφθεί ώστε να μην καταστραφούν τα κεραμίδια που θα αφαιρεθούν (για να επαναχρησιμοποιηθούν) και να γίνει η μικρότερη δυνατή βλάβη στις στέγες.
- Η συλλογή των αποβλήτων, η συσκευασία σε κατάλληλους σάκους και η καταβίβασή τους με χρήση κατάλληλου μηχανήματος έργου (γερανός).
- Ο τελικός καθαρισμός των χώρων (2 οροφές επιφανείας 770 τ.μ. περίπου εκάστη).
- Οπτικός έλεγχος και μετρήσεις συγκέντρωσης ινών αμιάντου στο αέρα μετά το πέρας του καθαρισμού και η υποβολή των σχετικών αποτελεσμάτων συνοδευόμενα από Τεχνική Έκθεση Διαπιστευμένου Εργαστηρίου, για την καθαρότητα των χώρων.
- Η διαχείριση (μεταφορά, διάθεση) των αποβλήτων που θα προκύψουν, καθώς και η έκδοση Πιστοποιητικού Διάθεσης.

Οι παραπάνω εργασίες θα πραγματοποιηθούν με την συλλογή, μεταφορά και απόρριψη των υλικών σε κατάλληλα σημεία με ευθύνη του αναδόχου.

#### **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

| Περιγραφή εργασίας                                                                                     | Μονάδα Μέτρησης | Ποσότητα       | Τιμή Μονάδας      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|
| Καθαρισμός προϊόντων καθαιρέσεων και αμιαντούχων υλικών από το εσωτερικό της στέγης σχολείων του Δήμου | κιλά            | 14,285         | 2,10              |
| <b>Αθροισμα</b>                                                                                        |                 |                | <b>€29.998,50</b> |
| <b>Φ.Π.Α.</b>                                                                                          |                 | <b>24,00 %</b> | <b>€7.199,64</b>  |
| <b>Γενικό</b>                                                                                          |                 |                |                   |
| <b>Σύνολο</b>                                                                                          |                 |                | <b>€37.198,14</b> |

**Γ.** Αναθέτουμε την παροχή της εργασίας «**Καθαρισμός προϊόντων καθαιρέσεων και αμιαντούχων υλικών από το εσωτερικό της στέγης σχολείων του Δήμου**», όπως ειδικότερα περιγράφεται στην τεχνική περιγραφή, στην **ENVIROCHEM ΕΛΛΑΣ ΑΕ**, που εδρεύει στην Ακτή Μουτσοπούλου 58, ΤΚ18536 στον Πειραιά, με ΑΦΜ:094264693, ΔΟΥ: ΦΑΕ Πειραιά, Τηλ. 2104280701, έναντι του ποσού των **είκοσι εννέα χιλιάδων εννιακοσίων ενενήντα οκτώ ευρώ και πενήντα λεπτών (29.998,50€)** χωρίς Φ.Π.Α..

**Δ.** Η δαπάνη που προκαλείται από τη συγκεκριμένη ανάθεση θα καλυφθεί από Συντήρηση & Επισκευή σχολείων έτους 2022, Έργα και επενδυτικές 2022 και Έργα και επενδυτικές 2023. Στον προϋπολογισμό εξόδων του τρέχοντος έτους έχει εγγραφεί η σχετική πίστωση, η οποία θα βαρύνει τον Κ.Α. 15-6261.01 και έχει εκδοθεί η σχετική απόφαση ανάληψης υποχρέωσης.

**Ε.** Ο χρόνος παράδοσης της υπηρεσίας ορίζεται σε δεκαπέντε (15) εργάσιμες μέρες από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

**ΣΤ.** Η πληρωμή του συμβατικού ποσού θα γίνει με την έκδοση εντάλματος πληρωμής, μετά την υποβολή από τον ανάδοχο ισόποσου εξοφλητικού τιμολογίου.

**Ζ.** Στη σύμβαση που θα συναφθεί θα αναφερθούν ειδικότεροι όροι για την ορθή, απρόσκοπτη και σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές παροχή των προς ανάθεση εργασιών.

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**Αντώνης Ν. Γκουντάρας**