



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
Ταχ. Δνση: Μ. Παρλαμά 2 και Λ. 62 Μαρτύρων
417
713 04 Ηράκλειο
Τηλ. 2810529248, ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ: --245 Fax:
2810529289
Πληροφορίες: Κων/νος Πετράκης
Email: k.petrakis@apdkritis.gov.gr

ΕΡΓΟ:

ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΗ ΚΤΙΡΙΟΥ ΠΑΛΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΗΣ ΤΗΣ
ΑΠΔ ΚΡΗΤΗΣ ΣΕ ΟΙΚΟΠΕΔΟ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ
ΕΛΕΥΘΕΡΝΗΣ ΚΑΙ ΣΥΒΡΙΤΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ
ΚΑΜΙΝΙΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ, ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ
ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗ ΦΥΛΛΩΝ ΑΜΙΑΝΤΟΣΑΝΙΔΩΝ, ΚΑΙ
ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ
ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΗΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:

ΑΠΔ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ: ΑΠΟΦ.Α.Π.3461/29-08-2017 (ΑΔΑ ΩΣ7ΣΟΡ1Θ-
Τ1Γ)
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 143.000,00€

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

1 ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- 1.1 Αντικείμενο του παρόντος Τιμολογίου είναι ο καθορισμός των τιμών μονάδος με τις οποίες θα εκτελεσθεί το έργο.
- 1.2 Στις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, που αναφέρονται σε μονάδες περαιωμένης εργασίας και που ισχύουν ενιαία για όλες τις εργασίες που θα εκτελεσθούν στην περιοχή του υπόψη έργου, ανεξάρτητα από την θέση αυτών περιλαμβάνονται:
- 1.2.1 Όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών του έργου που αναφέρεται στην επικεφαλίδα, σύμφωνα με τους όρους του παρόντος, και των τευχών Δημοπράτησης του έργου.
- 1.2.2 "Κάθε δαπάνη" γενικά, έστω και αν δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της μονάδας κάθε εργασίας. Καμία αξίωση ή διαμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού, όπως και την δυνατότητα χρησιμοποίησης ή όχι μηχανικών μέσων ή εκρηκτικών υλών.
- 1.3 Σύμφωνα με τα παραπάνω, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, μνημονεύονται (για απλή διευκρίνιση του όρου "κάθε δαπάνη") οι παρακάτω δαπάνες που περιλαμβάνονται στο περιεχόμενο των τιμών του παρόντος Τιμολογίου.
- 1.3.1 Οι δαπάνες των κάθε είδους επιβαρύνσεων στα υλικά από φόρους, δασμούς, ειδικούς φόρους κ.λπ. [πλην Φόρου Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.)]
- Ρητά καθορίζεται ότι σε κάθε τιμή μονάδας περιλαμβάνονται οι δασμοί και λοιποί φόροι, κρατήσεις, τέλη εισφοράς και δικαιώματα για προμήθειες εξοπλισμού και εφοδίων γενικά του έργου. Κατά συνέπεια και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 26 του Κώδικα Νόμων για Τελωνιακό Δασμολόγιο εισαγωγής και με τις διατάξεις του νόμου 3215/1955 δεν παρέχεται ουσιαστικά στην Υπηρεσία, που θα εποπτεύσει την εκτέλεση του έργου, ή σε άλλη Υπηρεσία, η δυνατότητα να εγκρίνει χορήγηση οποιασδήποτε βεβαίωσης για την παροχή οποιασδήποτε ατέλειας ή απαλλαγής από τους δασμούς και τους υπόλοιπους φόρους, εισφορές και δικαιώματα στα υλικά και είδη εξοπλισμού του έργου, ούτε στους ενδιαφερόμενους δικαιώμα να ζητήσουν χορήγηση τέτοιας ατέλειας ή απαλλαγής έμμεσα ή άμεσα. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τα τέλη διοδίων των κάθε είδους μεταφορικών μέσων.**
- 1.3.2 Οι δαπάνες προμήθειας και μεταφοράς στους τόπους ενσωμάτωσης ή και αποθήκευσης φύλαξης, επεξεργασίας και προσέγγισης όλων ανεξάρτητα των υλικών, κυρίων και βοηθητικών ενσωματωμένων και μή, που είναι αναγκαία για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών με όλες τις απαιτούμενες φορτοεκφορτώσεις, χαμένους χρόνους μεταφορικών μέσων και τις κάθε είδους μετακινήσεις μέχρι και την πλήρη ενσωμάτωση (ή/και χρήση τους) ή/και μεταφοράς, σύμφωνα με τα παραπάνω, των περισσευμάτων ή/και άχρηστων υλικών στους κατάλληλους χώρους απόρριψης, λαμβανομένων υπόψη των οποιωνδήποτε περιβαλλοντικών περιορισμών που θα ισχύουν.
- 1.3.3 Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, ασφαλίσεις (στο Ι.Κ.Α., ασφαλιστικές εταιρίες, άλλους ημεδαπούς ή/και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κ.λπ. κατά περίπτωση, όπως απαιτείται) κ.λ.π. δώρων εορτών, επιδόματος αδείας κ.λπ. κάθε είδους επιστημονικού και διευθύνοντος του έργου προσωπικού, του ειδικευμένου ή όχι προσωπικού των γραφείων, εργοταξίων, μηχανημάτων, συνεργείων κ.λπ. ημεδαπού ή αλλοδαπού εργαζομένου στον τόπο του έργου ή άλλου (εντός και εκτός της Ελλάδος).
- 1.3.4 Οι δαπάνες για κάθε είδους ασφαλίσεις (εργασιακή, μεταφορών, μηχανημάτων, προσωπικού εγκαταστάσεων κ.λπ.) καθώς και όλες οι άλλες ασφαλίσεις που αναφέρονται ιδιαίτερα στους Όρους Δημοπράτησης έργου.
- 1.3.5 Οι δαπάνες ασφάλειας του εργοταξίου και πρόληψης ατυχημάτων εργαζομένων ή τρίτων, ή δαπανών πρόληψης βλαβών σε πράγματα (κινητά ή ακίνητα) τρίτων.
- 1.3.6 Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας των μηχανημάτων και λοιπού εξοπλισμού, που απαιτούνται για την εκτέλεση του έργου, μέσα στις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η μεταφορά, η συναρμολόγηση, η αποθήκευση, η φύλαξη και η ασφάλιση αυτών, η επιβάρυνση λόγω απόσβεσης, η επισκευή, η συντήρηση, η άμεση αποκατάσταση (όπου επιβάλλεται η χρήση τους για την διατήρηση του χρονοδιαγράμματος), οι ημεραργίες για οποιαδήποτε αιτία, η απομάκρυνση αυτών μαζί με την τυχόν απαιτούμενη διάλυση μετά το τέλος των εργασιών, οι

άγονες μετακινήσεις, τα απαιτούμενα καύσιμα, λιπαντικά, ανταλλακτικά κ.λπ.

Τα παραπάνω ισχύουν τόσο για τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση των έργων, όσο και για τυχόν άλλα που θα ευρίσκονται επί τόπου των έργων έτοιμα για λειτουργία (έστω και αν δεν χρησιμοποιούνται) για την αντικατάσταση άλλων μηχανημάτων σε περίπτωση βλάβης ή για οποιαδήποτε άλλη αιτία, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη στους Όρους Δημοπράτησης, η οποία προκύπτει κατά ρητό τρόπον, ή προκύπτει κατά έμμεσο τρόπον, προκειμένου να εξασφαλισθούν απαιτήσεις περί την εκτέλεση εργασιών που συνεπάγονται την ύπαρξη εφεδρικών μηχανημάτων, ή ακόμη και στην περίπτωση που ο Ανάδοχος θεωρήσει αναγκαία την ύπαρξη εφεδρικών μηχανημάτων για την εκτέλεση κάποιων εργασιών.

1.3.7 Οι δαπάνες καθυστέρησης, μειωμένης απόδοσης, μετακινήσεων μηχανημάτων και προσωπικού για την εκτέλεση των έργων με μεθοδολογία χαμηλής παραγωγικότητας, λόγω των συναντωμένων εμποδίων στο χώρο του έργου, όπως αρχαιολογικών ευρημάτων, δικτύων Ο.Κ.Ω. κ.λπ. και των παρεμβάσεων που θα προβάλλουν οι αρμόδιοι για αυτά τα εμπόδια φορείς (ΥΠ.ΠΟ., ΔΕΗ, ΟΤΕ, ΕΥΔΑΠ και λοιποί οργανισμοί κοινής ωφέλειας), όπως επίσης και η κατασκευή των έργων κατά φάσεις από τη συνάντηση των παραπάνω εμποδίων, καθώς και λόγω των δυσχερειών που θα προκύψουν από την υπάρχουσα κυκλοφορία (πεζών, οχημάτων και λοιπών μέσων μετακίνησης του κοινού γενικά).

1.3.8 Οι δαπάνες πρόσθετων εργασιών και λήψης συμπληρωματικών μέτρων ασφάλειας για τη μη παρακώλυση της ομαλής κυκλοφορίας πεζών, οχημάτων και λοιπών μέσων διακίνησης του κοινού γενικά στην περιοχή των έργων και στις γειτνιάζοντες και επηρεαζόμενες περιοχές απ' αυτά.

1.3.9 Οι δαπάνες για την πρόληψη αλλά και την αποκατάσταση ζημιών σε έργα και εγκαταστάσεις που οφείλονται σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.

1.3.10 Οι δαπάνες εξασφάλισης αναγκαίων χώρων για την εναπόθεση των εργαλείων, μηχανημάτων κ.λπ.

1.3.11 Οι δαπάνες έκδοσης αδειών, κάθε είδους εργασιών από τις αρμόδιες Δημόσιες Επιχειρήσεις ή και τους Οργανισμούς Κοινής Ωφέλειας (Δ.Ε.Κ.Ο. ή Ο.Κ.Ω.) εκτός αν περιγράφεται διαφορετικά στα άρθρα του Τιμολογίου.

1.3.12 Οι δαπάνες για την απομάκρυνση και απόρριψη των περισσευμάτων προϊόντων εκσκαφής σε χώρο εγκεκριμένο από την Υπηρεσία

1.3.13 Οι δαπάνες για τη συγκέντρωση των απορριμάτων πάσης φύσεως που προκύπτουν κατά την εκτέλεση των εργασιών και τη μεταφορά τους προς οριστική απόθεση.

1.3.14 Γενικά όλες οι υπόλοιπες ειδικές δαπάνες που βαρύνουν τον Ανάδοχο όπως αυτές αναφέρονται στους υπόλοιπους Όρους Δημοπράτησης του έργου.

1.4 Στις τιμές μονάδας του Τιμολογίου δεν συμπεριλαμβάνεται το ποσοστό για Γενικά Έξοδα (Γ.Ε.) για πάσης φύσης βάρη ή υποχρεώσεις του Αναδόχου, όπως και για Όφελος αυτού (Ο.Ε.) δηλαδή για τις δαπάνες επιστάσις, δαπάνες σήμανσης εργοταξίων και για τις κάθε είδους κρατήσεις, φόρους, δασμούς, ασφαλιστρα, τέλη, συμβολαίων, συμφωνητικών, αποδείξεων, πιστοποιήσεων πληρωμών, κ.λ.π. για τόκους και κεφαλαίων κίνησης, για δαπάνες εγγυητικών επιστολών και λοιπών εγγυήσεων, για δαπάνες ασφαλειών, τις κάθε είδους μετακινήσεις του εργατοτεχνικού και λοιπού προσωπικού, για πρόσθετες δαπάνες λόγω δυσχερειών και εμποδίων κάθε είδους, για τα διοικητικά έξοδα, τη λειτουργία γραφείων κ.λ.π. και γενικά τα επισφαλή έξοδα, από δυσχέρειες κάθε είδους που έχουν ή δεν έχουν προβλεφθεί, που όπως αναφέρεται στην αρχή της παραγράφου αυτής, συμπεριλαμβάνονται στο ποσοστό των Γενικών Εξόδων του Αναδόχου.

Το ποσοστό αυτό, ενιαίο για όλες τις εργασίες και σε οποιαδήποτε θέση των έργων, καθορίζεται σε δέκα οκτώ στα εκατό (18%) ως προς τις τιμές του Τιμολογίου

1.5 Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί των Τιμολογίων του Αναδόχου επιβαρύνει τον Κύριο του Έργου.

2 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ

2.1 ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ

Λόγω της φύσεως του έργου, η επιμέτρηση των εργασιών θα βεβαιωθεί μόνο μετά την πλήρη απομάκρυνση των προϊόντων κατεδάφισης από τις θέσεις που αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή σε αδειοδοτημένους χώρους ΑΕΚΚ Ελλάδος ή Εξωτερικού.

Η τελική διαπίστωση για τη σύνταξη της επιμέτρησης του έργου (που θα αποτελεί και την τελική επιμέτρηση αυτού) θα γίνει παρουσία στελεχών της Διοικήσεως του Έργου.

Η Υπηρεσία δικαιούται να ελέγξει το σύνολο ή μέρος του Έργου, κατά την κρίση της, προκειμένου να επιβεβαιώσει την ορθότητα των επιμετρητικών στοιχείων που υποβάλει ο Ανάδοχος. Ο Ανάδοχος υποχρεούται με δική του δαπάνη να διαθέσει τον απαιτούμενο εξοπλισμό και προσωπικό για την υποστήριξη της Υπηρεσίας στην διεξαγωγή του εν λόγω ελέγχου.

2.2 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Φόρτωση – Μεταφορά προϊόντων κατεδάφισης

Φόρτωση και μεταφορά των προϊόντων κατεδάφισης σε αδειοδοτημένο χώρο ΑΕΚΚ, ήτοι **πλήρης εργασία** που ενδεικτικά περιλαμβάνει:

1. Την αποσυναρμολόγηση φύλλων αμιαντοσιμέντου, συσκευασία, φόρτωση σε εμπορευματοκιβώτια (containers) και μεταφορά προς υγειονομική ταφή σε ειδικές εγκαταστάσεις υποδοχής που βρίσκονται κυρίως στο εξωτερικό της Χώρας.
2. Την κατεδάφιση κτιριακών δομών αποθήκης, φόρτωση και μεταφορά των προϊόντων κατεδάφισης σε αδειοδοτημένους χώρους ΑΕΚΚ ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία (για τα μέλη από χάλυβα του Φ.Ο.).

3. ΤΙΜΕΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ)

ΑΤ 1. – 22.52 Σχ.

Καθαίρεση στέγης αμιαντοσιμέντου μετά της αποζημίωσης του φορέα (Ελλάδος ή Εξωτερικού) υποδοχής προς υγειονομική ταφή

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-2275

Στην τιμή του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η αποξήλωση της στέγης που περιέχει αμιάντο με προσοχή ως προς την διαφυγή ινών αμιάντου, σε οποιαδήποτε θέση και με οποιονδήποτε τρόπο, εργαλεία ή μηχανικά μέσα, και η τοποθέτηση τους σε ενδεδειγμένες από το Νόμο συσκευασίες, λαμβάνοντας υπ όψιν όλα τα ενδεδειγμένα από την Νομοθεσία μέτρα προστασίας και τα περιγραφόμενα στην Ειδική Τεχνική Περιγραφή, από εταιρεία που διαθέτει άδεια Αφαίρεσης Κατεδάφισης στοιχείων αμιάντου και σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στο παράρτημα της Ειδικής Τεχνικής Περιγραφής.

Η σήμανση και απομάκρυνση των προϊόντων αποξηλώσεως περιλαμβάνεται στο άρθρο **ΑΤ3** του παρόντος τιμολογίου.

Η μέθοδος αφαίρεσης των στοιχείων αμιάντου θα καθορίζεται από το σχέδιο εκτέλεσης εργασιών σε συνεργασία με την επίβλεψη του έργου.

Στην τιμή περιλαμβάνεται η κατασκευή ικριωμάτων οποιουδήποτε ύψους από το δάπεδο εργασίας ή χρήση οποιουδήποτε ανυψωτικού μέσου.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) πραγματικής επιφανείας.

Μονάδα μέτρησης : m²

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): σαράντα επτά ευρώ (Αριθμητικώς): 47,00 €

ΑΤ 2.-ΑΜ.1

Διασυνοριακή μεταφορά προϊόντων αμιάντου (Αναθεωρείται με το άρθρο ΑΤΟΕ 2180)

Για την εκτέλεση της εργασίας ισχύουν όλα τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 21017/84/30-06-2009 (ΦΕΚ/Β/1287) και όλα όσα ορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία για την διασυνοριακή μεταφορά.

Στην τιμή του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η σήμανση των συσκευασιών των υλικών αμιάντου σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στην Ειδική Τεχνική Περιγραφή, η μεταφορά, προσωρινή αποθήκευση και τελική διάθεση αυτών.

Η απομάκρυνση των αποβλήτων αμιάντου από τους χώρους εργασίας με προορισμό την εγκατάσταση τελικής διάθεσης ή αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις προσωρινής αποθήκευσης επικινδύνων αποβλήτων, πρέπει να γίνεται το συντομότερο δυνατόν, (άμεσα).

Η μεταφορά των αποβλήτων αμιάντου, σε πρώτη φάση οδική, μέχρι τις αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις προσωρινής αποθήκευσης επικινδύνων αποβλήτων, και σε δεύτερη φάση οδική και θαλάσσια μέχρι την εγκεκριμένη (διακρατική συμφωνία) εγκατάσταση τελικής τους διάθεσης, περιλαμβάνει και όλες τις απαραίτητες ενέργειες, όπως σύνταξη τεχνικών εκθέσεων, κατάθεση και έκδοση όλων κατά την ισχύουσα Νομοθεσία απαραίτητων και προβλεπόμενων από την νομοθεσία εγγράφων, δελτία κρατικής και διασυνοριακής μεταφοράς αμιάντου, αδειών και εγκρίσεων για την διαχείριση και την διασυνοριακή μεταφορά του φορτίου των αποβλήτων, έλεγχο της υπάρχουσας συσκευασίας, σήμανσης, πιστοποίησης εμπορευματοκιβωτίων και γενικότερα τήρηση των διεθνών προδιαγραφών μεταφοράς επικινδύνων υλικών, όπως αυτές ορίζονται από την Νομοθεσία, χορήγηση Επίσημου Πιστοποιητικού Διάθεσης των αποβλήτων, τόσο από την εγκατάσταση προσωρινής αποθήκευσης, όσο και από την εγκατάσταση τελικής διάθεσης, ασφάλιση από την έναρξη των εργασιών και για όλο το στάδιο μεταφοράς των υλικών αμιάντου, μέχρι τον χώρο τελικής διάθεσης για περιπτώσεις ατυχημάτων και ρύπανσης του περιβάλλοντος.

Κοινοποίηση όλων των παραπάνω στην Υπηρεσία επίβλεψης του έργου και όπου αλλού απαιτείται, από την ισχύουσα Νομοθεσία.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην υπηρεσία όλα τα αποδεικτικά ζυγολόγια, τα δελτία φορτωτικών αποστολών και κάθε άλλο στοιχείο που θα ζητηθεί, ώστε να γίνεται με τον καλύτερο τρόπο η διαπίστωση του πραγματικού βάρους των μεταφερομένων επικινδύνων αποβλήτων.

Τιμή ανά κιλό (Kgr)

ΕΥΡΩ: ΔΥΟ (2,00 €)

ΑΤ 3. – ΑΜ.2

Απορρύπανση χώρου εργασιών
(χωρίς αναθεώρηση)

Για την εκτέλεση της εργασίας ισχύουν όλα τα οριζόμενα στην απόφαση 21017/84/30-06-2009 και όλα όσα ορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία για την διενέργεια μετρήσεων.

Στο παρόν άρθρο περιλαμβάνεται η τιμή της συνολικής δαπάνης όλων των μετρήσεων που θα γίνουν σε κάθε χώρο, που θα γίνουν εργασίες αποξηλώσεως στοιχείων αμιάντου και μετά από ολοκλήρωση τους από διαπιστευμένο από το ΕΣΥΔ κατά το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 17025, Εξειδικευμένο Εργαστήριο μετρήσεων, όπως ορίζει η Νομοθεσία και η Ειδική Τεχνική Περιγραφή.

Οι τελικές αυτές μετρήσεις πρέπει να αποδεικνύουν ότι οι τιμές διάχυσης ινών αμιάντου, είναι κάτω από το όριο που ορίζει η Νομοθεσία και ο χώρος είναι καθαρός από αμιάντο.

Στην τιμή του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται και η έκδοση πιστοποιητικού καθαρότητας από διάχυση ινών αμιάντου του χώρου του κτιρίου που αποξηλώθηκαν τα στοιχεία αμιάντου, από το διαπιστευμένο από το

ΕΣΥΔ κατά το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 17025, εγκεκριμένο Εργαστήριο, και παράδοση αυτού για οποιαδήποτε χρήση.

Μονάδα μέτρησης : τεμάχιο.

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): χίλια πεντακόσια (Αριθμητικώς): 1.500,00€

ΑΤ 4. – 22.55

Καθαίρεση μεταλλικού φέροντος οργανισμού στέγης

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-6102

Καθαίρεση μεταλλικού φέροντος οργανισμού στέγης (τεγίδες, επιτεγίδες, ζευκτά κάθε τύπου), σε οποιαδήποτε ύψος από το δάπεδο εργασίας, με μηχανικές ή θερμικές μεθόδους. Συμπεριλαμβάνονται τα απαιτούμενα ικριώματα και η συσσώρευση των προϊόντων προς φόρτωση ή αποθήκευση.

Τιμή ανά χιλιόγραμμο (kg) βάσει ζυγολογίου ή αναλυτικών υπολογισμών.

0.50 ΕΥΡΩ (πενήντα λεπτά του ευρώ)

ΑΤ 5. – 22.72

Αποξήλωση ξυλίνου φέροντος οργανισμού πατωμάτων

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-2275

Αποξήλωση ξυλίνου φέροντος οργανισμού πατωμάτων και λοιπών οριζόντιων επιφανειών, μετά των ενδιάμεσων ξυλινών μελών κάθε τύπου, σε οποιαδήποτε θέση, με προσοχή, για την επαναχρησιμοποίηση των υλικών, με την μεταφορά στις θέσεις φόρτωσης ή αποθήκευσης εντός του εργοταξίου.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m^3) αποξηλωνόμενης κατασκευής

53,00 ΕΥΡΩ(πενήντα τρία ευρώ)

ΑΤ 6. – 22.45

Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-2275

Αποξήλωση ξυλινών ή σιδηρών θυρών και παραθύρων. Περιλαμβάνεται η αφαίρεση των φύλλων και πρεβαζιών, η απελευθέρωση του τετραξύλου ή του πλαισίου από τα σιδηρά στηρίγματα (τζινέπια) με προσοχή για την επαναχρησιμοποίησή του, και η μεταφορά προς φόρτωση ή αποθήκευση.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m^2) ακροτάτου περιγράμματος τετραξύλου ή πλαισίου

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m^2) αποξηλωνόμενης κατασκευής

19,90 ΕΥΡΩ(δεκαεννέα ευρώ και ενενήντα λεπτά)

ΑΤ 7. – 22.56

Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-6102

Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών πάσης φύσεως (πλήν σκελετών στεγών) σε οποιαδήποτε ύψος από το δάπεδο εργασίας, με μηχανικές ή θερμικές μεθόδους. Συμπεριλαμβάνονται τα απαιτούμενα ικριώματα και η συσσώρευση των προϊόντων προς φόρτωση ή αποθήκευση.

Τιμή ανά χιλιόγραμμο (kg) βάσει ζυγολογίου ή αναλυτικών υπολογισμών.

0,40 ΕΥΡΩ(σαράντα λεπτά του ευρώ)

ΑΤ 8. – 22.04

Καθαιρέσεις πλινθοδομών

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-2222

Καθαίρεση πλινθοδομών κάθε είδους. Συμπεριλαμβάνονται τα πάσης φύσεως απαιτούμενα ικριώματα και προσωρινές αντιστηρίξεις και η συσσώρευση των προϊόντων στις θέσεις φόρτωσης.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m^3) πραγματικού όγκου προ της καθαιρέσεως.
33,20 ΕΥΡΩ(τριάντα τρία ευρώ και είκοσι λεπτά)

ΑΤ 9. – 10.07.01

Μεταφορές με αυτοκίνητο

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-1136

Μεταφορά με αυτοκίνητο οποιουδήποτε υλικού, ανά χιλιόμετρο αποστάσεως, δια μέσου οδών καλής βατότητας επιτρέπουσας ταχύτητας άνω των 40 km/h

Τιμή ανά τοννοχιλιόμετρο (ton.km)
0,40 ΕΥΡΩ(σαράντα λεπτά του ευρώ)

ΑΤ 10. – Α.Μ.3

Καθαρισμός- φόρτωση και μεταφορά των υλικών που υπάρχουν εντός του κτιρίου (αρχείο Υπηρεσιών, παλαιά Μηχανήματα κ.α.) σε χώρο ΑΕΚΚ ή σε όποια θέση καθορίσει η Υπηρεσία εντός της ΠΕ Ηρακλείου και καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου.

Εργασίες κατά τα λοιπά και σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή του Έργου.

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-2180

Μονάδα μέτρησης : τεμάχιο.

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): επτά χιλιάδες (Αριθμητικώς): 7.000,00€

ΑΤ 11. – 20.01.01

Εκθάμνωση εδάφους ή εκρίζωση δενδρυλλίων

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-2101

Εκθάμνωση εδάφους ή εκρίζωση δενδρυλλίων περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m, με την αποκόμιση και συσσώρευση των προϊόντων στις θέσεις φόρτωσης.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο καθαριζόμενης επιφάνειας (m^2)
ΕΥΡΩ (Ολογράφως): τέσσερα ευρώ και πενήντα λεπτά (Αριθμητικώς): 4,50 €

ΑΤ 12. – 32.01.03

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού -- Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15

Παραγωγή ή προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του έργου σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας ή ποιότητας, σύμφωνα με τις διατάξεις του Κανονισμού Τεχνολογίας Σκυροδέματος

(ΚΤΣ), με την διάστρωση με χρήση αντλίας σκυροδέματος ή πυργογερανού και την συμπύκνωση αυτού επί των καλουπιών ή/και λοιπών επιφανειών υποδοχής σκυροδέματος, σύμφωνα με την μελέτη του έργου, χωρίς την δαπάνη κατασκευής των καλουπιών.

Στην τιμή περιλαμβάνονται:

- α. Η προμήθεια, η μεταφορά από οποιαδήποτε απόσταση στη θέση εκτέλεσης του έργου, του σκυροδέματος εφόσον πρόκειται για εργοστασιακό σκυρόδεμα ή η προμήθεια, φορτοεκφόρτωση όλων των απαιτούμενων υλικών (αδρανών, τσιμέντων, νερού) για την παρασκευή του σκυροδέματος, εφόσον το σκυρόδεμα παρασκευάζεται στο εργοτάξιο (εργοταξιακό σκυρόδεμα), οι σταλίες των αυτοκινήτων μεταφοράς αδρανών υλικών και σκυροδέματος, η παρασκευή το μίγματος και η μεταφορά του σκυροδέματος στο εργοτάξιο προς διάστρωση.

Επισημαίνεται ότι στην τιμή ανά κατηγορία σκυροδέματος συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη της εκάστοτε απαιτούμενης ποσότητας τσιμέντου για την επίτευξη των προβλεπομένων χαρακτηριστικών (αντοχής, εργασίμου κλπ) υπό την εφαρμοζόμενη κοκκομετρική διαβάθμιση των αδρανών κατά περίπτωση. Σε ουδεμία περίπτωση επιμετράται ιδιαίτερα η ενσωματούμενη ποσότητα τσιμέντου στο σκυρόδεμα.

Η απαιτούμενη κοκκομετρική διαβάθμιση των αδρανών και η περιεκτικότητα σε τσιμέντο για την επίτευξη της ζητούμενης χαρακτηριστικής αντοχής του σκυροδέματος καθορίζεται εργαστηριακά με δαπάνη του Αναδόχου.

- β. Τα πάσης φύσεως πρόσθετα (πλήν ρευστοποιητικών και επιβραδυντικών πηξέως) που προβλέπονται από την εγκεκριμένη, κατά περίπτωση, μελέτη συνθέσεως, επιμετρώνται και πληρώνονται ιδιαίτέρως.
- γ. Η δαπάνη χρήσεως δονητών μάζας ή/και επιφανείας και η διαμόρφωση της άνω στάθμης των σκυροδοτούμενων στοιχείων (τελικής ή προσωρινής), σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην μελέτη του έργου αναφορικά με την ποιότητα και τις ανοχές του τελειώματος.
- δ. Συμπεριλαμβάνεται επίσης ανηγμένη η δαπάνη σταλίας των οχημάτων μεταφοράς του σκυροδέματος (βαρέλας), η δαπάνη μετάβασης επί τόπου, στησίματος και επιστροφής της πρέσσας σκυροδέματος και η περισυλλογή, φόρτωση και απομάκρυνση τυχόν υπερχειλίσεων σκυροδέματος από την θέση σκυροδέτησης.
- ε. Δεν συμπεριλαμβάνεται η πρόσθετη επεξεργασία διαμόρφωσης δαπέδων ειδικών απαιτήσεων (λ.χ. βιομηχανικό δάπεδο).

Οι τιμές έχουν εφαρμογή σε πάσης φύσεως κατασκευές από σκυρόδεμα, εκτός από κελύφη, αψίδες και τρούλους.

Επιμέτρηση ανά κυβικό μέτρο κατασκευασθέντος στοιχείου από σκυρόδεμα, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες από την μελέτη διαστάσεις.

Κωδικός Αναθεώρησης

ΟΙΚ-3213

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³).

99,30 ΕΥΡΩ(ενενήντα εννέα ευρώ και τριάντα λεπτά)

ΑΤ 13. – 38.20.03

Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος-
Δομικά πλέγματα B500C (S500s)

Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, σύμφωνα με τις διατάξεις των προτύπων ΕΛΟΤ 1422-2 / 1423-3 : 2006 και του Κανονισμού Τεχνολογίας Χαλύβων Σκυροδέματος, κάθε διαμέτρου, έτοιμοι επί οποιωνδήποτε τμημάτων έργου.

Τιμή ανά χιλιόγραμμο (kg)

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-3873

Τιμή ανά χιλιόγραμμο (kg) βάσει ζυγολογίου ή αναλυτικών υπολογισμών.

1,10 ΕΥΡΩ(ένα ευρώ και δέκα λεπτά)

ΑΤ 14. – ΑΜ.4

Αποξήλωση ηλεκτρικού υποπίνακα και κατασκευή νέα παροχής ισχυρών ρευμάτων προς τροφοδοσία παρακείμενου κτιρίου γραφείων

Στην τιμή περιλαμβάνονται:

- Η αποξήλωση του ηλεκτρικού υποπίνακα που βρίσκεται εντός του προς κατεδάφιση κτιρίου (κεντρικού) και εναέριου δικτύου που υφίσταται από το διώροφο κτίριο Υπηρεσιών (νοτικό) μέχρι το υπό κατεδάφιση κτίριο. Από τον εν λόγω υποπίνακα ρευματοδοτείται το βορινό ισόγειο κτίριο Υπηρεσιών.
- Εργασίες κατασκευής (κολώνα μετρητή, μετρητής, δίκτυο ισχυρών ρευμάτων από το μετρητή μέχρι το κτίριο) και απαιτούμενων μελετών (μονογραμμικό διάγραμμα πίνακα) για τη ρευματοδότηση του βορινού κτιρίου Υπηρεσιών, δια της εγκατάστασης νέας παροχής από τη ΔΕΗ.

Μονάδα μέτρησης : τεμάχιο.

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): πέντε χιλιάδες εννιακόσια πενήντα δύο ευρώ (Αριθμητικώς): 5.952,00 €

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ 18-09-2017

Κων/νος Α. Πετράκης
Πολιτικός Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ 18-09-2017

Ο Προϊστάμενος
του Τμήματος Τεχνικής Υποστήριξης
ΔΤΕ Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης

Συσκάκης Ιωάννης
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ Με την αριθμό πρωτ.οικ. 1759/18-09-2017 Απόφαση της ΔΤΕ/ΑΠΔ Κρήτης (ΑΔΑ: 6ΞΥ9ΟΡ1Θ-8ΝΥ)