



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ,
ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (Β5)

ΕΡΓΟ:
**ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΟΝΩΣΗΣ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΑΚΟ
ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΤΗΣ ΕΠΑ.Σ. ΛΑΜΙΑΣ**

ΘΕΣΗ:
**ΣΤΥΛΙΔΟΣ 93
ΛΑΜΙΑ**

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:
ΟΑΕΔ

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1.1. Αντικείμενο του παρόντος Τιμολογίου είναι ο καθορισμός των τιμών μονάδος των εργασιών, που είναι απαραίτητες για την πλήρη και έντεχνη ολοκλήρωση του παραπάνω έργου, όπως προδιαγράφεται στα λοιπά συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας που ορίζονται στη Διακήρυξη Δημοπρασίας.

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, των τευχών και σχεδίων της μελέτης και των υπολοίπων 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 διευκρίνηση του όρου “κάθε δαπάνη”) οι παραπάνω 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 κλπ. [πλην φόρου Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.)].

Ρητά καθορίζεται ότι στη 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 Τελωνειακό Δασμολόγιο εισαγωγής και με τις διατάξεις του Ν. 3215/55 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 δικαίωμα να ζητήσουν χορήγηση τέτοιας ατέλειας ή απαλλαγής έμμεσα ή άμεσα. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τα τέλη διοδίων των κάθε είδους μεταφορικών μέσων. Επίσης δεν απαλλάσσεται από τον ειδικό φόρο του άρθρου 17 του Ν.Δ.3092/54 πάνω στα εισαγόμενα από το εξωτερικό κάθε είδους υλικά, εφόδια κ.λπ. έστω κι αν τυχόν αναφέρεται αντίθετη γενική διατύπωση στη Σ.Α.Ε. του Υπουργείου Εθνικής Οικονομίας, καθώς και από τους φόρους κ.λπ., που αναφέρονται αναλυτικότερα στα Ν.Δ.3092/54 πάνω στα εισαγόμενα από το εξωτερικό κάθε είδους υλικά, εφόδια κλπ. Έστω κι αν τυχόν αναφέρεται αντίθετη γενική διατύπωση στη Σ.Α.Ε. του Υπουργείου Εθνικής Οικονομίας, καθώς και από τους φόρους κ.λπ., που αναφέρονται αναλυτικότερα στα Ν.Δ. 4486/66 (ΦΕΚ 131Α') περί τροποποίησης των φορολογικών διατάξεων. Επίσης ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τους δασμούς και κάθε άλλο φόρο, τέλος ή δικαίωμα υπέρ του Δημοσίου, για καύσιμα και λιπαντικά, σύμφωνα με τον Ν.2366/53 (ΦΕΚ 83Α'/10-4-53), τον Ν.1081/71 (ΦΕΚ 273Α'/27-12-91) και τον Ν. 893/79 (ΦΕΚ 86Α'/28-4-79).

1.3.2. Οι δαπάνες προμήθειας και μεταφοράς στους τόπους ενσωμάτωσης ή και αποθήκευσης φύλαξης, επεξεργασίας και προσέγγισης όλων ανεξάρτητα των υλικών, κυρίως και βοηθητικών ενσωματωμένων και μη, 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 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 εταιρείες, άλλους ημεδαπούς ή/και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κλπ. κατά περίπτωση, όπως απαιτείται) κλπ. δώρων εορτών, επιδόματος αδείας, κλπ. κάθε είδους επιστημονικού και διευθύνοντος του έργου προσωπικού, του ειδικευόμενου ή όχι προσωπικού των γραφείων, εργοταξίων, μηχανημάτων, συνεργείων κλπ. ημεδαπού ή αλλοδαπού εργαζομένου στον τόπο του έργου ή άλλου (εντός και εκτός της Ελλάδος).

1.3.4. Οι δαπάνες για την κινητοποίηση του Αναδόχου της εξεύρεσης (ενοικίαση ή αγορά), κατασκευή οργάνωση, διαρρύθμιση κλπ. των εργοταξιακών χώρων, τις εγκαταστάσεις σε αυτούς, τις παροχές νερού, ηλεκτρικού ρεύματος, τηλεφώνου και λοιπών ευκολιών, τις σχετικές συνδέσεις την εγκατάσταση γραφείων αναδόχου, σύμφωνα με τα συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας.

1.3.5. Οι δαπάνες λειτουργίας όλων των εργοταξιακών εγκαταστάσεων και ευκολιών, καθώς και οι δαπάνες απομάκρυνσης των εγκαταστάσεων αυτών μετά την περαίωση του έργου και η αποκατάσταση του χώρου σε βαθμό αποδεκτό από την Υπηρεσία.

1.3.6. Οι κάθε είδους δαπάνες για την εγκατάσταση εργοταξιακού εργαστηρίου όταν τούτο προβλέπεται κατά την εκτέλεση ελέγχων και δοκιμών, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στα συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας.

1.3.7. Οι δαπάνες πλήρους κατασκευής εγκατάστασης (-ων) προκατασκευασμένων στοιχείων, που κατασκευάζονται στο εργοτάξιο ή αλλού, περιλαμβανομένων και των δαπανών εξασφάλισης του αναγκαίου χώρου, κατασκευής κτιριακών και λοιπών έργων εξοπλισμού, υλικών, μηχανημάτων εργασίας, βοηθητικών έργων, λειτουργίας των εγκαταστάσεων κλπ, όπως επίσης περιλαμβανομένων και των δαπανών φορτοεκφορτώσεων και μεταφορών των προκατασκευασμένων στοιχείων μέχρι τη θέση της τελικής ενσωμάτωσή τους στο έργο, περιλαμβανομένων επίσης των δαπανών απομάκρυνσης των εγκαταστάσεων μετά το πέρας των εργασιών και αποκατάστασης του χώρου σε βαθμό αποδεκτό από την Υπηρεσία (για την περίπτωση που οι εγκαταστάσεις αυτές έχουν γίνει σε χώρο ιδιοκτησίας του Δημοσίου ή σε

χώρους για τους οποίους έχει τυχόν δοθεί προσωρινή άδεια εγκατάστασης και λειτουργίας για την κατασκευή των έργων της παρούσας σύμβασης).

1.3.8. Οι δαπάνες για κάθε είδους ασφαλίσεις (εργασιακή, μεταφορών, μηχανημάτων, προσωπικού εγκαταστάσεων κλπ) καθώς και όλες οι άλλες ασφαλίσεις που αναφέρονται ιδιαίτερα στα συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας.

1.3.9. Οι δαπάνες ασφάλειας του εργοταξίου και πρόληψης ατυχημάτων εργαζομένων ή τρίτων, ή δαπανών πρόληψης βλαβών σε πράγματα (κινητά ή ακίνητα) τρίτων.

1.3.10. Οι δαπάνες του ποιοτικού ελέγχου όπως αυτός προσδιορίζεται σε άλλα τεύχη δημοπράτησης. Επισημαίνεται ότι στις δαπάνες του ποιοτικού ελέγχου, χωρίς ιδιαίτερη αμοιβή του Αναδόχου, περιλαμβάνονται και τα κάθε είδους “δοκιμαστικά τμήματα” (μετρήσεις, δοκιμές, αξία υλικών, χρήση μηχανημάτων, απόδοση εργασίας κλπ).

1.3.11. 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 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 κλπ.

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 στα συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας, 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 για την εκτέλεση κάποιων εργασιών.

1.3.12. Οι δαπάνες παραγωγής, φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς στη θέση ενσωμάτωσης, με ή χωρίς τις προσωρινές αποθέσεις και πλάγιες μεταφορές κάθε είδους υλικών λατομείων, ορυχείων κλπ, μαζί με την εργασία εμπλουτισμού που τυχόν θα απαιτηθεί για την πλήρη παραγωγή των υλικών, ώστε να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές υλικών και κατασκευών, λαμβανομένων υπόψη των οποιωνδήποτε περιβαλλοντικών περιορισμών που θα ισχύουν.

1.3.13. Οι δαπάνες καθυστερήσεων, μειωμένης απόδοσης, μετακινήσεων μηχανημάτων και προσωπικού για την εκτέλεση των έργων με μεθοδολογία χαμηλής παραγωγικότητας, λόγω των συναντώμενων εμποδίων στο χώρο του έργου, όπως αρχαιολογικών ευρημάτων, δικτύων Ο.Κ.Ω. κλπ 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 τη υπάρχουσα κυκλοφορία (πεζών, οχημάτων και λοιπών μέσων μετακίνησης του κοινού γενικά).

1.3.14. 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.

1.3.15. Οι κάθε είδους δαπάνες μελετών, τοπογραφήσεων πασσαλώσεων, αναπασσαλώσεων εγκατάστασης χωροσταθμικών ασφαλειών (REPERs), που απαιτούνται για την έντεχνη εκτέλεση

των εργασιών και δεν αμείβονται ιδιαίτερα (σύμφωνα με τα λοιπά συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας).

1.3.16. Οι δαπάνες λήψης στοιχείων κάθε είδους για τις ανάγκες του έργου, όπως υπαρχόντων τεχνικών έργων και λοιπών εγκαταστάσεων που θα συναντηθούν στο χώρο του έργου, η λήψη επιμετρητικών στοιχείων από κοινού με τον Επιβλέποντα Μηχανικό και η σύνταξη (από τον Ανάδοχο) των επιμετρητικών σχεδίων και των επιμετρήσεων που θα τα υποβάλλει για αρμόδιο έλεγχο. Επίσης η επαλήθευση των στοιχείων εδάφους με επί τόπου μετρήσεις και η παράδοση των στοιχείων του εδάφους με επί τόπου μετρήσεις και η παράδοση των στοιχείων του εδάφους σε δισκέτα Η/Υ, σε ψηφιακή μορφή.

1.3.17. Η δαπάνη σύνταξης των πινάκων αναπτυγμάτων οπλισμού και των καταλόγων οπλισμού οι οποίοι θα πρέπει να υποβάλλονται έγκαιρα για έλεγχο στην Υπηρεσία, η δαπάνη προσαρμογής των στοιχείων της μελέτης στις επί τόπου συνθήκες (προσαρμογή λεπτομερειών) και η δαπάνη σύνταξης κατασκευαστικών σχεδίων με την ένδειξη “όπως κατασκευάσθηκε”.

1.3.18. Οι δαπάνες σύνταξης σχεδίων κλπ των εντοπιζομένων με τις διερευνητικές τομές ή κατά την εκτέλεση εργασιών δικτύων Ο.Κ.Ω., ή άλλων έργων και εμποδίων, καθώς και οι δαπάνες έκδοσης των σχετικών αδειών και οι εργασίες που αφορούν τους Οργανισμούς Κοινής Ωφελείας ή άλλους συναρμόδιους φορείς, εκτός αν αναφέρονται διαφορετικά στα άρθρα του παρόντος Τιμολογίου.

1.3.19. Οι δαπάνες των κάθε είδους αντλήσεων μέχρι ύψους 30 cm, για την αντιμετώπιση όλων των επιφανειακών, υπογείων και πηγαίων νερών, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά στα άρθρα του παρόντος Τιμολογίου.

1.3.20. Η τοποθέτηση ενημερωτικών πινακίδων με τα βασικά στοιχεία του έργου, σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας, καθώς και η εκτύπωση πληροφοριακού υλικού, για το κοινό, με ενημερωτικά στοιχεία ως προς το έργο.

1.3.21. Οι δαπάνες διατήρησης, κατά την περίοδο της κατασκευής, του χώρου του έργου καθαρού και απαλλαγμένου από ξένα προς το έργο αντικείμενα, προϊόντα εκσκαφών κλπ, και η απόδοση, μετά το τέλος των εργασιών, του χώρου καθαρού και ελεύθερου από οποιεσδήποτε κατασκευές και εμπόδια.

1.3.22. Οι δαπάνες για δικαιώματα χρησιμοποίησης κατοχυρωμένων μεθόδων, ευρεσιτεχνικών εφευρέσεων κλπ με οποιονδήποτε τρόπο, για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών.

1.3.23. Οι δαπάνες για την δημιουργία πρόσβασης και κάθε είδους προσπελάσεων στα διάφορα τμήματα του έργου, για την κατασκευή των δαπέδων εργασίας και γενικά για κάθε βοηθητική κατασκευή που θα απαιτηθεί σε οποιοδήποτε στάδιο εργασιών, περιλαμβανομένων και των δαπανών για την αποξήλωση και απομάκρυνσή τους.

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

1.3.25. Οι δαπάνες διάθεσης γραφείων και λοιπών ευκολιών στην Υπηρεσία, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στα συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας.

1.3.26. Οι δαπάνες εξασφάλισης αναγκαίων χώρων για την εναπόθεση των εργαλείων, μηχανημάτων κλπ.

1.3.27. 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 παρόντος Τιμολογίου ή στα λοιπά συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας.

1.3.28. Οι δαπάνες έντεχνης διάνοιξης τομών ή οπών στα τοιχώματα υφιστάμενων αγωγών, φρεατίων αγωγών, τεχνικών έργων κλπ, για τη σύνδεση αγωγών, που συμβάλλουν σ' αυτά (εκτός αν περιγράφεται διαφορετικά στα άρθρα του παρόντος Τιμολογίου στα λοιπά συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας).

1.3.29. Οι δαπάνες λήψης μέτρων για την προστασία του περιβάλλοντος από την εγκατάσταση του Αναδόχου στο έργο μέχρι και την παραλαβή του έργου, τα οποία προβλέπονται στις σχετικές μελέτες, στους περιβαλλοντικούς όρους και ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται στα λοιπά συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας.

1.3.30. Γενικά όλες οι υπόλοιπες ειδικές δαπάνες που βαρύνουν τον Ανάδοχο, όπως αυτές αναφέρονται στα λοιπά συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας.

1.4 Στις τιμές μονάδας του παρόντος 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, ασφάλιστρα, τέλη συμβολαίων, συμφωνητικών, αποδείξεων, πιστοποιήσεων πληρωμών κλπ, 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 κλπ, και γενικά τα επισφαλή έξοδα από δυσχέρειες κάθε είδους, για τα διοικητικά έξοδα, τη λειτουργία γραφείων κλπ, και γενικά τα επισφαλή έξοδα από δυσχέρειες κάθε είδους που έχουν ή δεν έχουν προβλεφθεί, που όμως αναφέρεται στην αρχή της παραγράφου αυτής, συμπεριλαμβανομένου στο ποσοστό των Γενικών Εξόδων του Αναδόχου.

Το ποσοστό αυτό, ενιαίο για όλες τις εργασίες και σε οποιοδήποτε θέση των έργων, καθορίζεται ως προς τις τιμές του Τιμολογίου- στα λοιπά συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας.

1.5 Ο φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί των εξοφλητικών τιμολογίων του Αναδόχου επιβαρύνει τον Κύριο του Έργου.

1.6 Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ της ολόγραφης και της αντίστοιχης αριθμητικής τιμής μονάδας του παρόντος Τιμολογίου υπερισχύει η ολόγραφη.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΡΟΠΟΥ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ

Ισχύουν οι αντίστοιχοι όροι που περιέχονται στο Περιγραφικό Τιμολόγιο Οικοδομικών Εργασιών (ΠΤΟΕ) που έχει εγκριθεί με την με αριθμ. Δ17α/09/136/ΦΝ437/23.12.04 απόφαση του Υπουργού ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. (ΦΕΚ Β'1939/29.12.04).

3. ΤΙΜΕΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ)

(χωρίς εργολαβικό όφελος και ΦΠΑ)

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1- ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ

ΑΡΘΡΟ 1

N.22.60 Αποξήλωση ασφαλτόπανου και λοιπών λεπτών επιστρώσεων

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 2236

Αποξήλωση ασφαλτόπανου και λοιπών λεπτών επιστρώσεων (μοκέτες κλπ), σε οποιοδήποτε ύψος, με πλήρη απόξεση/ αφαίρεση της στρώσης συγκολλητικού υλικού με φλόγιστρο διαλύτες ή αποξεστικά εργαλεία δηλ.: αποξήλωση, μεταφορά δια χειρός- επί των δωμάτων- των προϊόντων αποξήλωσης και απόθεσής τους σε θέσεις προς απόρριψη στο επίπεδο, απόρριψη, μεταφορά και κατά τα λοιπά σύμφωνα με τα αναφερόμενα στη Τεχνική Περιγραφή του παρόντος.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) πλήρως αποπερατωθείσας εργασίας.

ΕΥΡΩ

Ολογράφως: Δύο ευρώ & είκοσι λεπτά

Αριθμητικά: 2,20 €

ΑΡΘΡΟ 2

N.22.52 Αποξήλωση τεμαχίων γαλβανισμένης λαμαρίνας μετά προσοχής και επανατοποθέτηση.

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 2275

Αποξήλωση μετά προσοχής μεταλλικών φύλλων επιστέγασης από λαμαρίνα, επίπεδη ή αυλακωτή, απλή ή με μόνωση, με τις αντίστοιχες τεγίδες, σε οποιαδήποτε στάθμη από το έδαφος, με την καταβίβαση, την συσσώρευση και την επανατοποθέτησή τους στο έργο.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

Ολογράφως: Εννέα ευρώ και πενήντα λεπτά

Αριθμητικά: 9,50 €

ΑΡΘΡΟ 3
N.10.02.01

Μεταφορά και απόρριψη προϊόντων αποξήλωσης μέχρι τον κάδο.

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-1103

Μεταφορά και απόρριψη προϊόντων αποξήλωσης μέχρι τον κάδο.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

Ολογράφως: Μηδέν ευρώ και είκοσι πέντε λεπτά

Αριθμητικά: 0,25 €

ΑΡΘΡΟ 4
N.10.01.05

Κάδος απομάκρυνσης - απόρριψης προϊόντων καθαιρέσεων και ακρήστων και μεταφορά τους με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας σε χώρους που επιτρέπεται από τις αρχές.

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 1101

Χρήση κάδων για την απόρριψη των προϊόντων καθαιρέσεων και λοιπών ακρήστων προϊόντων του έργου. Συμπεριλαμβάνεται το κόστος ενοικίασης των κάδων για τη μεταφορά των υλικών καθαιρέσεων άνευ της τιμής της μεταφοράς των υλικών που συσσωρεύονται στους κάδους, η μεταφορά τους επί τόπου του έργου, η τοποθέτησή τους σε προβλεπόμενο χώρο, η αποκόμιση σε τακτά διαστήματα για απόρριψη και η απομάκρυνσή τους μετά το τέλος των εργασιών.

Τιμή ανά κάδο (τεμ.)

ΕΥΡΩ :

Ολογράφως: Εκατόν εξήντα ευρώ και μηδέν λεπτά

Αριθμητικά: 160,00 €

ΑΡΘΡΟ 5
N.79.09

Μόνωση με διπλό ασφαλόπανο ενδεικτικού τύπου ΕΣΧΑ ή αναλόγου τοποθετημένα "σταυρωτά", κάτω στρώση 4 χλστ απλό και πάνω στρώση 5 χλστ με ψηφίδα ή φύλλο αλουμινίου.

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 7912

Επίστρωση με διπλό ασφαλόπανο των 4 και 5 χλστ αντίστοιχα, ενδεικτικού τύπου ΕΣΧΑ, σταυρωτά τοποθετημένα, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 08-05-01-02 "Στεγανοποίηση κατασκευών από σκυρόδεμα με ασφατικές μεμβράνες".

Περιλαμβάνεται η χρήση παντός είδους συγκολλητικών, ασφαλτόκολλας κλπ και οι επικαλύψεις των λωρίδων τουλάχιστον 10-15 cm στις συνδέσεις.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο πλήρους κατασκευής (m²).

ΕΥΡΩ

Ολογράφως : Είκοσι ένα ευρώ και πενήντα λεπτά

Αριθμητικά : 21,50 €

ΑΡΘΡΟ 6

73.47 Περιθώρια δώματος (λούκια)

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 7347

Περιθώρια δώματος (λούκια) αναπτύγματος έως 0,30 m, μέσου πάχους 3,5 cm, αποτελούμενα από πρώτη στρώση πεταχτού τσιμεντοκινιάματος των 450 kg τσιμέντου και δεύτερη στρώση από τραβηκτό τσιμεντοκονίαμα των 600 kg, με αυξημένο πάχος στα σημεία συμβολής του δώματος και του στηθαίου.

Περιλαμβάνεται η εργασία μορφώσεως και συναρμογής με την επίστρωση του δώματος, η διαμόρφωση καμπύλου τμήματος με ακτίνα 4 έως 5 cm, με κατάλληλο καλούπι (απαγορεύεται η διαμόρφωση με τα χέρια ή με ύφασμα), τα υλικά και μικροϋλικά και η εργασία πλήρους κατασκευής

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

ΕΥΡΩ

Ολογράφως: Εννέα ευρώ και μηδέν λεπτά

Αριθμητικά: 9,00 €

ΑΡΘΡΟ 7

ΥΔΡ. 14.07 Εξαεριστικά στοιχεία μεμβράνης

Κωδικός Αναθεώρησης ΥΔΡ 6361

Προμήθεια και τοποθέτηση με θερμική συγκόλληση εξαεριστικού στοιχείου στεγανοποιητικής μεμβράνης, πλήρους με τον σωλήνα και την μεμβράνη επαφής με την επένδυση, σύμφωνα με τα σχέδια λεπτομερειών της μελέτης και την ΕΤΕΠ 08-05-03-06 "Εξαεριστικά στοιχεία μεμβρανών επένδυσης λιμνοδεξαμενών και ΧΥΤΑ" .

ΕΥΡΩ

Ολογράφως: Σαράντα ένα ευρώ και είκοσι λεπτά

Αριθμητικώς: 41,20 €

ΑΡΘΡΟ 8

N.65.43 Λάμες από ανοδιωμένο αλουμίνιο

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 6543

Λάμες από ανοδιωμένο αλουμίνιο, διατομής 30x2 mm, τοποθετούμενες για την στήριξη της μόνωσης του δώματος προσεκτικά τοποθετημένες και στερεωμένες με ειδικούς ήλους.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m)

ΕΥΡΩ

Ολογράφως: Τρία ευρώ και πενήντα λεπτά

Αριθμητικά: 3,50 €

ΑΡΘΡΟ 9

35.02 Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων.

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 3504

Κατασκευή στρώσεων μεταβλητού πάχους από κυψελωτό κονιόδεμα βάρους 400 και 600 kg/m³, με 250 kg τσιμέντου ανά m³, στις προβλεπόμενες από την μελέτη θέσεις για την μόνωση δωματίων και την δημιουργία των απαιτούμενων ρύσεων. Συμπεριλαμβάνεται η προμήθεια των υλικών επί τόπου του έργου, η ανάμιξη (χειρονακτικά ή με αναμικτήρα σκυροδέματος), ο καθαρισμός της επιφανείας διάστρωσης (πλάκα από σκυρόδεμα), η διάστρωση σε πρώτη φάση στρώσης από κυψελωτό κονιόδεμα των 400 kg/m³ (σε πάχος ίσο προς τα 2/3 του συνολικού προβλεπόμενου) και η διάστρωση, μετά την παρέλευση του προβλεπόμενου από την μελέτη χρόνου, του υπολοίπου πάχους με κυψελωτό κονιόδεμα των 600 kg/m³.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³).

ΕΥΡΩ

Ολογράφως : Εκατόν δέκα ευρώ και μηδέν λεπτά

Αριθμητικά: 110,00 €

ΑΡΘΡΟ 10

23.03 Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 2303

Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά συμβατικού τύπου, με δάπεδο εργασίας από μαδέρια, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 01-03-00-00 "Ικριώματα".

Στην τιμή μονάδας συμπεριλαμβάνεται το ενοίκιο των μεταλλικών πλαισίων και στηριγμάτων, η μεταφορά των πάσης φύσεως υλικών επί τόπου του έργου, η εργασία συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης των ικριωμάτων και η φθορά της ξυλείας και των μεταλλικών μερών.

Τα ικριώματα θα είναι επαρκώς στερεωμένα επί της επιφανείας του κτιρίου, δε θα παρουσιάζουν κινητικότητα και μεγάλα βέλη κάμψης και θα φέρουν κιγκλιδώματα ασφαλείας και κλίμακες ανόδου.

Το παρόν άρθρο έχει εφαρμογή μόνον στις περιπτώσεις που προβλέπεται από την μελέτη του έργου η κατασκευή ιδιαιτέρων ικριωμάτων (πέραν αυτών που θεωρούνται ανηγμένα στις επί μέρους τιμές μονάδος των εργασιών) ή κατόπιν ειδικής εγκρίσεως της Υπηρεσίας.

Ως επιφάνεια προς επιμέτρηση λαμβάνεται η επιφάνεια του κτιρίου επί της οποίας εκτελούνται οι εργασίες, προσαυξανόμενη κατά τις παράπλευρες προεξοχές του ικριώματος, εφ' όσον έχουν βάθος μεγαλύτερο από 0,20 m. Δεν περιλαμβάνονται ενδεχόμενες κορωνίδες, κορνίζες κλπ,

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

Ολογράφως: Πέντε ευρώ και εξήντα λεπτά

Αριθμητικά: 5,60 €

ΑΡΘΡΟ 11

23.14 Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 2314.1

Επένδυση πρόσοψης ικριωμάτων με λινάτσες ή συνθετικά υφαντά φύλλα, προσδεμένα με σύρμα ή συνδετήρες στα οριζόντια και κατακόρυφα στοιχεία του ικριώματος. Η επικάλυψη θα είναι πλήρης και τα φύλλα επικάλυψης επαρκώς τανυσμένα.

Επισημαίνεται ότι η επένδυση των εξωτερικών ικριωμάτων είναι υποχρεωτική για όλες τις κατασκευές εντός κατοικημένων περιοχών.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²).

ΕΥΡΩ

Ολογράφως: Μηδέν ευρώ και εξήντα πέντε λεπτά

Αριθμητικά: 0,65 €

Η αποζημίωση, σύμφωνα με τις διατάξεις (υπ' αριθμ. 11 Εγκύκλιο/19-6-2017 Α.Π ΔΝΣγ/οικ 44038/ΦΝ466) της διαχείρισης των αποβλήτων των εκσκαφών, κατεδαφίσεων, καθαιρέσεων κ.λ.π. που θα προκύψουν από την εκτέλεση των εργασιών για την ολοκλήρωση του έργου και της απόθεσής τους σε αδειοδοτημένη μονάδα διαχείρισης ΑΕΚΚ, με την οποία θα συμβληθεί ο Ανάδοχος του έργου, θα καλυφθεί από την προβλεπόμενη δαπάνη **των απολογιστικών εργασιών** του έργου.

Η τιμολόγηση της εργασίας θα περιλαμβάνει τον διαχωρισμό των υλικών, το κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους των αποβλήτων στη μονάδα επεξεργασίας ΑΕΚΚ. Η συλλογή, φορτοεκφόρτωση και μεταφορά των προς διαχείριση αποβλήτων περιλαμβάνεται στα αντίστοιχα άρθρα του παρόντος Τιμολογίου.

ΑΘΗΝΑ, ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2021

	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ	Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜ. ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	Ο ΑΝ.ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Ν. ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΥ ΠΟΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.	Π. ΑΝΤΩΝΑΚΟΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	Β. ΚΑΡΒΟΥΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
	Ο ΑΝ.ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜ. Η/Μ ΕΡΓΩΝ	
	Β. ΜΠΟΥΡΧΑΣ ΗΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	

Εγκρίθηκε με την με αριθ. 1904/039/29-03-2022 απόφαση του Δ.Σ. του ΟΑΕΔ