

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 6/2023

## **4. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ**

### **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

A) Στις τιμές του παρόντος τιμολογίου που αναφέρονται σε μονάδες περαιωμένης εργασίας και που ισχύουν ενιαίες για όλες τις εργασίες που θα εκτελεστούν στην περιοχή του υπόψη έργου ανεξάρτητα από την θέση και έκταση αυτών περιλαμβάνονται.

1) Όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών του έργου της επικεφαλίδας σύμφωνα με τους όρους του παρόντος και των υπολοίπων τευχών και σχεδίων όπως αυτά αναγράφονται στη διακήρυξη του έργου.

2) Κάθε δαπάνη γενικώς έστω και αν δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη όπως αναφέρεται ανωτέρω εκτέλεση της μονάδος κάθε εργασίας. Καμία αξίωση ή διαμφισβήτηση μπορεί να θεμελιωθεί που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού καθώς και τη δυνατότητα χρησιμοποίησής ή όχι μηχανικών μέσων.

B) Ειδικότερα στις τιμές του τιμολογίου περιλαμβάνονται:

1) Οι δαπάνες προμήθειας και μεταφοράς στον τόπο χρήσεως αποθηκεύσεως φυλάξεως, επεξεργασίας και προσεγγίσεως όλων ανεξαιρέτως των απαιτητών για έργα υλικών ενσωματωμένων και μη κυρίων και βοηθητικών μαζί με απαιτούμενες φορτοεκφορτώσεις και κάθε φύσεως διακινήσεις μέχρι την πλήρη ενσωμάτωσή τους.

2) Οι δαπάνες μισθών ημερομισθίων υπερωριών ασφαλίσεως υπέρ ΙΚΑ κ.λ.π. δώρων εορτών επιδόματος αδείας κ.λ.π. του κάθε φύσεως ειδικευμένου και όχι προσωπικού των Γραφείων εργοταξίων μηχανημάτων, συνεργείων κ.λ.π.

3) Οι δαπάνες λειτουργίας των απαιτούμενων για τα έργα μηχ/των δηλ. μισθώματα ή αποθήκευση ή φύλαξη και ασφάλιση αυτών ή λόγω αποσβέσεως επιβάρυνση, η επισκευή και συντήρηση, οι ημεραργίες από οποιαδήποτε αιτία, η παραλαβή μεταφορά επί τόπου και από οποιαδήποτε αιτία, η παραλαβή μεταφορά επί τόπου και επιστροφή τούτων οι άγονες μετακινήσεις τους, τα απαιτούμενα καύσιμα κ.λ.π.

4) Οι δαπάνες παραγωγής φορτοεκφορτώσεως και μεταφοράς, μέχρι της θέσεως χρησιμοποιήσεως των υλικών (γενικά λατομείων ορυχείων κ.λ.π.)

5) Οι δαπάνες καθυστέρησης λόγω εργοταξιακών γενικά δυσχερειών, οι οποίες προέρχονται από αγωγούς κοινής ωφελείας ή παρεμβάσεως των οργανισμών ή εταιρειών κοινής ωφελείας λόγω των υφισταμένων συνθηκών κυκλοφορίας και εμποδίων ή δυσχερειών που δημιουργούνται απ αυτές καθώς και λόγω της τυχόν μειωμένης αποδόσεως μηχανημάτων και εργατοτεχνιτών.

6) Οι δαπάνες καθυστέρησης λόγω πρόσθετων εργασιών και λόγω μέτρων ασφαλείας για την μη παρεμπόδιση της ομαλής λειτουργίας της κυκλοφορίας πεζών, οχημάτων και άλλων μέσων για την μετακίνηση του κοινού γενικά.

7) Οι δαπάνες που απαιτούνται για την αποκατάσταση της κυκλοφορίας πεζών προσωρινών γεφυρώσεων σκαμμάτων με πλάτος μικρότερου από 4.00μ.

8) Οι δαπάνες ξύλινων ή μεταλλικών περιφραγμάτων κινητών ή όχι, οι δαπάνες μεταφοράς προσεγγίσεως, απομακρύνσεως αυτών καθώς και της καθημερινής καλύψεως σκαμμάτων με σιδηρά φύλλα λαμαρινών (όπου τούτο απαιτείται), για την αποκατάσταση της κυκλοφορίας πεζών και οχημάτων καθώς και ξύλινων κατασκευών αντιστηρίξεως των πρανών των ορυγμάτων για την προστασία της κυκλοφορίας.

9) Οι δαπάνες διανοίξεως τομών ή οπών στα τοιχώματα υφισταμένων φρεατίων αγωγών ή τεχνικών έργων για την δημιουργία συνδέσεως των αγωγών.

10) Οι δαπάνες εργαστηριακών ελέγχων ή δοκιμών όπου αυτές απαιτούνται σύμφωνα με τα σχετικά άρθρα του παρόντος τιμολογίου, της συγγραφής υποχρεώσεων των τεχνικών προδιαγραφών και προηγούμενων της ημερομηνίας της δημοπρασίας εγκ. και διαταγών.

11) Οι κάθε είδους δαπάνες χαράξεως, πασσαλώσεων, χωροσταθμίσεων λήψεως διατομών, εγκαταστάσεως υψομετρικών αφετηριών για την ακριβή εκτέλεση του έργου καταμετρήσεων και επιμετρήσεων γενικά οριζοντιογραφικής απεικονίσεως του έργου

12) Οι δαπάνες ενημερώσεως και εξασφάλισης με σήματα σύμφωνα με τα ισχύοντα και τις υποδείξεις της Υπηρεσίας της κυκλοφορίας και του κοινού από κάθε κίνδυνο με σήμανση ή περίφραξη κάθε επικίνδυνου χώρου του εργοταξίου του αναδόχου, και οι δαπάνες αποκομιδής αυτών όταν πλέον δεν χρειάζονται.

13) Οι δαπάνες λήψεως στοιχείων και συντάξεως, μελετών μικρών τεχνικών έργων κατά τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

14) Οι δαπάνες προεργασίας επιφανειών για κάθε φύσεως ασφαλικές επιστρώσεις πάνω σ'αυτές (παλίες ή νέες επιφάνειες), όπως π.χ. πικούνισμα, σκούπισμα, καθαρισμός, απομάκρυνση και μεταφορά των προϊόντων που παράγονται από τις ανωτέρω εργασίες.

15) Οι δαπάνες εκδόσεως αδειών κατεδαφίσεως, και κοπής δενδρων, εάν απαιτούνται από τις αρμόδιες Υπηρεσίες Δομησης.

16) Οι δαπάνες μεταφοράς, φορτοεκφορτώσεως θερμάνσεως κ.λ.π. της ασφάλτου από τη θέση παραγωγής στη θέση ενσωματώσεως της καθαρής αξίας αυτής.

17) Οι εκσκαφές θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις διαστάσεις που αναφέρονται στα σχέδια ή αυτές που αναφέρονται στα αρμόδια εγκεκριμένα τροποποιητικά σχέδια. Εν πάση περιπτώσει συμβατικές διατομές σκαμμάτων αγωγών καθορίζονται και στα αντίστοιχα σχέδια σωληνωτών ή χυτών αγωγών.

Γ) Στις τιμές μονάδος του τιμολογίου δεν συμπεριλαμβάνονται το ποσοστό για γενικά έξοδα και για κάθε είδους βάρη ή υποχρεώσεις του αναδόχου καθώς και για όφελος αυτού δηλαδή για τις δαπάνες επιστάσις δαπάνες σημάσεως εργοταξίων και για κάθε είδους κρατήσεις, φόρους δασμούς ασφάλιστρα, τόκους των κεφαλαίων τις κάθε είδους μετακινήσεις του εργατοτεχνικού προσωπικού τις πρόσθετες δαπάνες λόγω δυσχερειών και εμποδίων κάθε φύσεως κατά την εκτέλεση κ.λ.π. και γενικά τα επισφαλή έξοδα λόγω κάθε είδους δυσχερειών που έχουν προβλεφθεί ή απροβλέπτων. Το ποσοστό αυτό ενιαίο για όλες γενικά τις εργασίες και σε οποιαδήποτε θέση των έργων καθορίζεται στη διακήρυξη του έργου και επί των τιμών εφαρμογής του παρόντος τιμολογίου καθώς επίσης και επί των ημερησίων δαπανών μηχανημάτων για εκτέλεση δυσχερειών εργασιών απολογιστικά.

Δ) Για τις εργασίες που θα εκτελεστούν κατά τις Κυριακές αργίες γενικά και νυκτερινές ώρες που υπολογίζονται από της 20ης ώρας μέχρι της 6ης ώρας της επομένης για να τηρηθούν οι συμβατικές τμηματικές προθεσμίες ο ανάδοχος θα πληρωθεί με τις συμβατικές τιμές του τιμολογίου. Για τη σύνταξη νέων τιμών μονάδος, ως τιμές ημερομισθίων εργατοτεχνικών, υλικών μισθωμάτων μηχανημάτων κ.λ.π. θα ισχύσουν αυτές που θα καθοριστούν από την αρμόδια ειδική επιτροπή διαπίστωσης διακύμανσης τιμών για το τρίμηνο που θα γίνει η δημοπρασία.

**ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ**

**Γ. ΧΡΙΣΤΟΦΙΛΟΣ ΠΟΛ. ΜΗΧ.**

**Β. ΤΟΥΝΑ Τ. ΠΟΛ. ΜΗΧ.**

**ΕΘΕΩΡΗΘΕΙ**

**5/1/2023**

**Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΥΔΔ-Υ**

**Γ. ΧΡΙΣΤΟΦΙΛΟΣ ΠΟΛ. ΜΗΧ.**