

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Αντικείμενο του παρόντος τιμολογίου είναι ο καθορισμός τιμών μονάδος των εργασιών, που είναι απαραίτητες για την έντεχνη ολοκλήρωση της σύμβασης, όπως προδιαγράφεται στα λοιπά τεύχη.

1.1 Οι τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες πλήρως περαιωμένων υπηρεσιών όπως περιγράφονται αναλυτικά παρακάτω.

Καμιά αξίωση ή αμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί, που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού, εκτός αν άλλως ορίζεται στα άρθρα του παρόντος.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, στις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά περιλαμβάνονται, όπως θα ισχύσουν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, τα κάτωθι :

1.1.1 Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, υπερεργασιών, ασφαλίσεων (στο Ι.Κ.Α., σε ασφαλιστικές εταιρείες, ή σε άλλους ημεδαπούς ή/και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κλπ.), δώρων εορτών, επιδόματος αδείας οικογενειακού, θέσεως, ανθυγιεινού, εξαιρέσιμων, νυκτερινών κλπ. του κάθε είδους προσωπικού (επιστημονικού διευθύνοντος την εκτέλεση της σύμβασης, τεχνικού ειδικευμένου ή όχι, προσωπικού των γραφείων, των εργοταξίων, των μηχανημάτων, των συνεργείων κλπ.) ημεδαπού ή αλλοδαπού που εργάζεται στον τόπο του έργου ή αλλού (εντός και εκτός της Ελλάδος) για την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

Οι δαπάνες για την ασφάλιση όλου του απασχολούμενου στο έργο προσωπικού σύμφωνα με τις διατάξεις περί Ι.Κ.Α, ανεξάρτητα αν η εν λόγω υπηρεσία εκτείνεται εντός ή εκτός της ασφαλιστικής περιοχής Ι.Κ.Α και τις δαπάνες ασφάλισης στο Ι.Κ.Α ή το Τ.Σ.Α κλπ όλου του εργατοτεχνικού και λοιπού προσωπικού που απασχολείται στα εργοτάξια και τους λοιπούς χώρους εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης, ανεξάρτητα αν δεν υπάγεται όλη η παρεχόμενη υπηρεσία στις περί Ι.Κ.Α διατάξεις.

1.1.2 Οι δαπάνες για κάθε είδους ασφαλίσεις εργαζόμενου προσωπικού, μεταφορών, μεταφορικών μέσων, μηχανημάτων, εγκαταστάσεων κλπ. για την περίπτωση πρόκλησης ατυχήματος κατά την εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και όλες οι άλλες ασφαλίσεις, που αναφέρονται ιδιαίτερα στους όρους δημοπράτησης του έργου.

1.1.3 Οι δαπάνες αντιμετώπισης των δυσκολιών λόγω της ταυτόχρονης κυκλοφορίας της οδού, λήψης πρόσθετων προστατευτικών μέτρων, οι δαπάνες για τα μέτρα προστασίας όλων των όμορων κατασκευών προς τους χώρους εκτέλεσης της σύμβασης και πρόληψης ατυχημάτων εργαζομένων ή τρίτων, πρόληψης πρόκλησης βλαβών σε κινητά ή ακίνητα πράγματα τρίτων, σε ρέματα-ποτάμια κλπ.

1.1.4 Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας κάθε είδους μηχανήματος ή άλλου εξοπλισμού που απαιτούνται για την εκτέλεση της σύμβασης, μέσα στις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η μεταφορά, η συναρμολόγηση, η αποθήκευση, η φύλαξη και η ασφάλισή τους, η επιβάρυνση λόγω απόσβεσης, η επισκευή, η συντήρηση, η άμεση αποκατάσταση (όπου επιβάλλεται η χρήση τους για τη διατήρηση του χρονοδιαγράμματος), οι ημεραργίες για οποιαδήποτε αιτία, η κάθε είδους σταλία τους ανεξαρτήτως αιτίας, η απομάκρυνσή τους 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 εργασιών, όσο και για τυχόν άλλα, που θα βρίσκονται στον τόπο εκτέλεσης της σύμβασης έτοιμα για λειτουργία (έστω και αν δε χρησιμοποιούνται) για την αντικατάσταση άλλων μηχανημάτων σε περίπτωση βλάβης ή για οποιαδήποτε άλλη αιτία.

1.1.5 Οι δαπάνες από επιβεβλημένες καθυστερήσεις, μειωμένες αποδόσεις και μετακινήσεις μηχανημάτων και προσωπικού, που είναι πιθανόν να προκύψουν από τυχόν εμπόδια στο χώρο του, από πιθανές παρεμβάσεις, που θα προβάλλουν οι αρμόδιοι για αυτά τα εμπόδια φορείς, από την ανάγκη εκτέλεσης της σύμβασης κατά φάσεις λόγω των παραπάνω εμποδίων.

1.1.6 Οι δαπάνες πρόληψης και αποκατάστασης κάθε είδους ζημιάς και αποζημίωσης κάθε είδους βλάβης ή μη συνήθους φθοράς που θα προκληθούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης (περιλαμβανομένης της μεταφοράς υλικών) και θα οφείλονται σε αμέλεια, απρονοησία, μη τήρηση των συμβατικών όρων, των υποδείξεων της Υπηρεσίας, των νομικών διατάξεων και γενικότερα σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.

1.1.7 Οι κάθε είδους δαπάνες για την αποθήκευση, φύλαξη, συντήρηση, επισκευή και λειτουργία των μηχανημάτων, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης περιλαμβανομένων όλων των απαιτούμενων προς τούτο υλικών -αναλώσιμων και μη -καυσίμων, λιπαντικών, των προβλεπόμενων στοιχείων εξοπλισμού, ανταλλακτικών κλπ.

1.1.8 Οι δαπάνες που απαιτούνται για την προμήθεια και τη χρήση των τηλεπικοινωνιακών μέσων από τον ανάδοχο όπως προβλέπεται από τους όρους δημοπράτησης, τα οποία θα πρέπει να χρησιμοποιούν υποχρεωτικά τα μέλη του αναδόχου και της Υπηρεσίας που θα απασχολούνται από τον Ανάδοχο για την εκτέλεση της σύμβασης και την Υπηρεσία αντίστοιχα.

1.2 Στις τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου δεν περιλαμβάνονται το κονδύλιο για ΦΠΑ (24%).

1.3 Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α) των λογαριασμών του αναδόχου επιβαρύνει τον Κύριο του Έργου.

ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΑΡΘΡΟ 1.1 ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΛΕΠΙΔΑ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑ

Υποχρεωτικά εξοπλισμός: Αυτά που αναφέρονται στην τεχνική προδιαγραφή.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η πλήρης αποζημίωση για τα παρακάτω: Τις εργασίες (απασχόληση του μηχανήματος και του χειριστού του) για εκτέλεση αποχιονισμού, αλατοδιανομής ή και των τεσσάρων ταυτόχρονα, εντός της χειμερινής περιόδου επιφυλακής, στα οδικό δίκτυο αρμοδιότητας Δ.Τ.Ε.Π.Ε. Καβάλας αλλά και στη νήσο Θάσο, σύμφωνα με την συγγραφή υποχρεώσεων και την τεχνική περιγραφή και θα συγκεκριμενοποιούνται κατά περίπτωση από την Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών ΠΕ Καβάλας ανάλογα με τις υφιστάμενες ανάγκες, οποιαδήποτε ώρα και μέρα, αργίες, εξαιρέσιμες κ.λ.π. Ο ανάδοχος υποχρεούται να μεριμνά για την αντικατάσταση του χειριστή σε τακτούς χρόνους, σύμφωνα με τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η αδιάκοπη απασχόληση του μηχανήματος, εξαιρουμένων μόνο των ολιγόλεπτων διακοπών, για τον εφοδιασμό με καύσιμα, την αλλαγή ή την συμπλήρωση λιπαντικών και την φόρτωση αλατιού.

Ως χρόνος απασχόλησης του μηχανήματος και του χειριστή, για εκτέλεση εργασιών, ορίζεται αυτός που αρχίζει με την παρουσία των χειριστών μετά από εντολή της Υπηρεσίας και περατώνεται αυτός ο χρόνος με την αποχώρηση αυτών μετά από την άρση της εντολής της Υπηρεσίας.

Σε αυτό τον χρόνο απασχόλησης περιλαμβάνονται η εκτέλεση των εργασιών αποχιονισμού, αλατοδιανομής ή και των δύο ταυτόχρονα.

Δεν περιλαμβάνεται η αποζημίωση επιφυλακής. Σε περίπτωση μη απασχόλησης του μηχανήματος έργου δικαιούται αποζημίωση με το άρθρο της επιφυλακής του εκχιονιστικού μηχανήματος. Οι εντολές, για το ξεκίνημα και το πέρας της εργασίας, θα δίνονται μόνο από την Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών Π.Ε. Καβάλας.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνονται και όλες οι δαπάνες κάθε είδους ακόμα και αν δεν αναφέρονται ρητώς, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη και έντεχνη εργασία σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και των λοιπών όρων της μελέτης.

(Τιμή για 1 ώρα εργασίας αποχιονιστικού μηχανήματος πλήρως εφοδιασμένου και εξοπλισμένου, περιλαμβανομένων όλων των δαπανών κάθε είδους, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία)

Εκχιονιστικό Μηχάνημα με Λεπίδα Αποχιονισμού και Αλατοδιανομέα

ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΕΥΡΩ
(Αριθμητικά) : 120,00

ΑΡΘΡΟ 1.2 Μίσθωση Αποχιονιστικού μηχανήματος με αλατοδιανομέα και λεπίδα αποχιονισμού για μία (1) ημερολογιακή ημέρα επιφυλακής

Υποχρεωτικά εξοπλισμός: Αυτά που αναφέρονται στην τεχνική προδιαγραφή.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η παραμονή του μηχανήματος, πλήρως εφοδιασμένου και εξοπλισμένου και παντελώς έτοιμου για εργασία, σε θέση επιφυλακής σε οποιοδήποτε σημείο της ΠΕ Καβάλας και της νήσου Θάσου υποδειχθεί από την Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Καβάλας για το χρονικό διάστημα της χειμερινής περιόδου **15.11.2024 – 31.03.2025** (με δυνατότητα αλλαγής των ημερομηνιών ανάλογα τις καιρικές συνθήκες), αλλά και της χειμερινής περιόδου από **15.11.2025 έως 31.12.2025** με

διερεύνηση της δυνατότητας παράτασης έως και την **31.3.2026** αλλά και την χειμερινή περίοδο από **15.11.2026** έως και την **31.3.2027**.

Κατά τη συγκεκριμένη εργασία δεν απαιτείται η παρουσία στον τόπο επιφυλακής του χειριστού του μηχανήματος, αλλά απαιτείται η άμεση (εντός μίας (1) ώρας) ανταπόκριση και παρουσία του για ανάληψη εργασίας μόλις αυτό ζητηθεί από την Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Καβάλας. Στη τιμή έχουν συμπεριληφθεί οι δαπάνες που απαιτούνται για την αποθήκευση του μηχανήματος, τη φύλαξή του και την περιοδική, κατά τακτά χρονικά διαστήματα, προσέλευση του χειριστή του ή άλλου αρμοδίου τεχνικού, για έλεγχο του μηχανήματος, προκειμένου να διασφαλίζεται η επιθυμητή κατάσταση πλήρους ετοιμότητας καθώς και όλες οι δαπάνες κάθε είδους που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία, σύμφωνα με τους όρους της δημοπράτησης.

Απαγορεύεται η απουσία του μηχανήματος που τίθεται σε κατάσταση επιφυλακής. Η απουσία του μηχανήματος, πέραν των ποινικών ρητρών, δίδει το δικαίωμα στην αρμόδια υπηρεσία να εφαρμόσει τις σχετικές διατάξεις για την έκπτωση του αναδόχου.

Σε περίπτωση που το μηχάνημα εκτελέσει εργασίες αποχιονισμού ή αλατοδιανομής αποζημιώνεται σύμφωνα με το άρθρο 1 του παρόντος τιμολογίου και το αντίστοιχο χρονικό διάστημα εργασιών αφαιρείται από την κατάσταση επιφυλακής.

Μίσθωση Εκχιονιστικού Μηχανήματος με Λεπίδα Αποχιονισμού και Αλατοδιανομέα

(Τιμή για 1 ημέρα επιφυλακής ενός εκχιονιστικού μηχανήματος πλήρως εφοδιασμένου και εξοπλισμένου, σε συγκεκριμένη θέση επιφυλακής έτοιμου να αναλάβει εργασία εντός μίας ώρας από την στιγμή που ειδοποιηθεί ο χειριστής του από την Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Καβάλας, περιλαμβανομένων όλων των δαπανών, κάθε είδους, που απαιτούνται σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης)

ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΥΡΩ
(Αριθμητικά) : 70,00

ΑΡΘΡΟ 1.3 "Μίσθωση εκσκαφέα φορτωτή τύπου JCB μέχρι 150 HP για μία (1) ημερολογιακή ημέρα επιφυλακής και εργασία φόρτωσης αλατιού μέχρι περαίωσης της σύμβασης

Υποχρεωτικά εξοπλισμός: Αυτά που αναφέρονται στην τεχνική προδιαγραφή.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η παραμονή του μηχανήματος, πλήρως εφοδιασμένου και εξοπλισμένου και παντελώς έτοιμου για εργασία, σε θέση επιφυλακής σε οποιοδήποτε σημείο της ΠΕ Καβάλας και της νήσου Θάσου υποδειχθεί από την Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Καβάλας για το χρονικό διάστημα της χειμερινής περιόδου 15.11.2024 – 31.03.2025 (με δυνατότητα αλλαγής των ημερομηνιών ανάλογα τις καιρικές συνθήκες) αλλά και της χειμερινής περιόδου από 15.11.2025 έως 31.12.2025 με διερεύνηση της δυνατότητας παράτασης έως και την 31.3.2026 αλλά και την χειμερινή περίοδο από 15.11.2026 έως και την 31.3.2027..

Κατά τη συγκεκριμένη εργασία δεν απαιτείται η παρουσία στον τόπο επιφυλακής του χειριστού του μηχανήματος, αλλά απαιτείται η άμεση (εντός μίας (1) ώρας) ανταπόκριση και παρουσία του για ανάληψη εργασίας μόλις αυτό ζητηθεί από την Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Καβάλας. Στη τιμή έχουν συμπεριληφθεί οι δαπάνες που απαιτούνται για την αποθήκευση του μηχανήματος, τη φύλαξή του και την περιοδική, κατά τακτά χρονικά διαστήματα, προσέλευση του χειριστή του ή άλλου αρμοδίου τεχνικού, για έλεγχο του μηχανήματος, προκειμένου να διασφαλίζεται η επιθυμητή κατάσταση πλήρους ετοιμότητας καθώς και όλες οι δαπάνες κάθε είδους που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία, σύμφωνα με τους όρους της δημοπράτησης.

Απαγορεύεται η απουσία του μηχανήματος που τίθεται σε κατάσταση επιφυλακής. Η απουσία του μηχανήματος, πέραν των ποινικών ρητρών, δίδει το δικαίωμα στην αρμόδια υπηρεσία να εφαρμόσει τις σχετικές διατάξεις για την έκπτωση του αναδόχου. Σε περίπτωση που το μηχάνημα εκτελέσει εργασίες αποζημιώνεται σύμφωνα με το άρθρο 2.1 του παρόντος τιμολογίου και το αντίστοιχο χρονικό διάστημα εργασιών αφαιρείται από την κατάσταση επιφυλακής.

Μίσθωση ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΦΟΡΤΩΤΗ τύπου JCB

(Τιμή για 1 ημέρα επιφυλακής ενός ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΦΟΡΤΩΤΗ πλήρως εφοδιασμένου και εξοπλισμένου, σε συγκεκριμένη θέση επιφυλακής έτοιμου να αναλάβει εργασία εντός μίας ώρας από την στιγμή που ειδοποιηθεί ο χειριστής του από την Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Καβάλας, περιλαμβανομένων όλων των δαπανών, κάθε είδους, που απαιτούνται σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης)

ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : σαράντα ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά) : 40,00

ΑΡΘΡΟ 1.4 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΑΛΑΤΟΣ

Για την προμήθεια άλατος που θα χρησιμοποιηθεί κατά τη χειμερινή συντήρηση, την μεταφορά και την αποθήκευση του σε υπαίθριους ή στεγασμένους αποθηκευτικούς χώρους (**πιθανές θέσεις: στο εργοτάξιο της Δ.Τ.Ε. στο Κοκκινόχωμα Καβάλας, στην Λεκάνη στα ορεινά του Ν. Καβάλας και στη Χρυσούπολη**), σύμφωνα με τα τεύχη δημοπράτησης του έργου.

Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη:

- προμήθειας άλατος απαλλαγμένου από προσμίξεις,
- μεταφοράς του άλατος με κατάλληλα καλυμμένα φορτηγά, έτσι ώστε να μην ρυπαίνεται και απορροφά υγρασία, από τον τόπο του προμηθευτή στον χώρο αποθήκευσης,
- απόθεσης σε κωνικούς σωρούς στον χώρο αποθήκευσης με ανατροπή και χρήση φορτωτή
- εργασίας όλου του απαιτούμενου προσωπικού,
- σταλίες των φορτηγών και του φορτωτή
- εργασίας του προσωπικού χειρισμού του μηχανήματος
- χρήσης του μηχανήματος με τα αναλώσιμά του
- πλήρωσης (εργασίας και μηχανημάτων) των οχημάτων με αλάτι
- σταλίας των οχημάτων και του φορτωτή.

καθώς και κάθε άλλη δαπάνη έστω κι αν αυτή δεν αναγράφεται αλλά απαιτείται για την εκτέλεση της εργασίας.

(Τιμή ανά τόνο άλατος)

ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά) : 65,00

ΑΡΘΡΟ 1.5 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΑΛΑΤΟΣ

Για την προμήθεια άλατος που θα χρησιμοποιηθεί κατά τη χειμερινή συντήρηση, την μεταφορά και την αποθήκευση του σε υπαίθριους ή στεγασμένους αποθηκευτικούς χώρους **στο νησί της Θάσου (πιθανές θέσεις: στον φυλαγμένο χώρο της ΔΕΥΑ Θάσου στον Λιμένα Θάσου, σε διαμορφωμένο χώρο στα Λιμενάρια Θάσου)**, σύμφωνα με τα τεύχη δημοπράτησης του έργου.

Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη:

- προμήθειας άλατος απαλλαγμένου από προσμίξεις,
- μεταφοράς του άλατος με κατάλληλα καλυμμένα φορτηγά, έτσι ώστε να μην ρυπαίνεται και απορροφά υγρασία, από τον τόπο του προμηθευτή στον χώρο αποθήκευσης,
- απόθεσης σε κωνικούς σωρούς στον χώρο αποθήκευσης με ανατροπή και χρήση φορτωτή
- εργασίας όλου του απαιτούμενου προσωπικού,
- σταλίες των φορτηγών και του φορτωτή
- εργασίας του προσωπικού χειρισμού του μηχανήματος
- χρήσης του μηχανήματος με τα αναλώσιμά του
- πλήρωσης (εργασίας και μηχανημάτων) των οχημάτων με αλάτι
- σταλίας των οχημάτων και του φορτωτή.

καθώς και κάθε άλλη δαπάνη έστω κι αν αυτή δεν αναγράφεται αλλά απαιτείται για την εκτέλεση της εργασίας.

(Τιμή ανά τόνο άλατος)

ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά) : 75,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Καβάλα, 16/01/2024



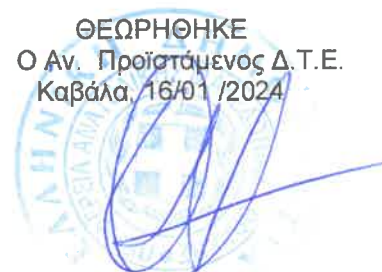
Γεώργιος Νάστος
Πολυεξόμος Μηχανικός

Ο αν. Προϊστάμενος Τμήματος
Συγκοινωνιακών Έργων
Καβάλα, 16/01/2024



Γεώργιος Κυπραίος
Τοπογράφος Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αν. Προϊστάμενος Δ.Τ.Ε.
Καβάλα, 16/01/2024



Κουνάκος Κων/νος
Μηχ/γος Μηχ/κός Τ.Ε.