



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΖΑΓΟΡΑΣ-ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Ταχ. Δ/ση : Ζαγορά Ν. Μαγνησίας
Ταχ. Κώδ.: 37001
Πληρ.: Κοπατσάρης Δήμος
Ψαροπούλου Ζηνοβία
Τηλ.: 24263 - 50105
24263 - 50115
email : kopatsarisd.dim.z.m@gmail.com

Ζαγορά, 10.07.2023

Αρ. Πρωτ.: 6704

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:

«Πρόληψη κ αντιμετώπιση ζημιών κ καταστροφών που προκλήθηκαν από θεομηνίες –
Χωματουργικές εργασίες αποκατάστασης του αγροτικού οδικού δικτύου Δ. Ζαγοράς Μουρεσίου»

Χρηματοδότηση:

για το οικ. έτος 2023, Κ.Α. 30-7311.99, ποσό δαπάνης 15.000,00€ από ΥΠΕΣ 43542/24.06.2022
και
για το οικ. έτος 2024, Κ.Α. 30-7311.99 ποσό δαπάνης 89.811,00 € από Τακτικά Έσοδα

Προϋπολογισμός : 104.811,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

**Ψαροπούλου Ζηνοβία
ΠΕ Διοικητικού**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Κοπατσάρης Δήμος
ΠΕ Μηχ/κος**



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο Δήμος Ζαγοράς Μουρεσίου λόγω της γεωγραφικής του θέσης, αντιμετωπίζει δυσμενείς καιρικές συνθήκες λόγω, έντονες βροχοπτώσεις που προκαλούν κατολισθήσεις και εκτεταμένα πλημμυρικά φαινόμενα.

Το υπάρχον δυναμικό σε μηχανήματα έργου του Δήμου, δεν επαρκεί για άμεση και ταυτόχρονη αντιμετώπιση των πλημμυρικών φαινομένων, όλων των κατοικουμένων περιοχών του ευρύτερου Καλλικρατικού Δήμου. Επιτακτική ανάγκη είναι όμως η άμεση και ταυτόχρονη αποκατάσταση του αγροτικού δικτύου προκειμένου να επιτευχθεί ασφαλή πρόσβαση προς τις καλλιεργούμενες εκτάσεις.

Θα απαιτηθούν τα κάτωθι μηχανήματα:

α/α	ΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
1	Τ.Κ. ΠΟΥΡΙΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1
2	Δ.Κ. ΖΑΓΟΡΑΣ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1
3	Τ.Κ. ΜΑΚΡΥΡΑΧΗΣ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1
4	Δ.Ε. ΖΑΓΟΡΑΣ	Λαστιχοφόρος Φορτωτής από 100-200HP	1
5	Τ.Κ. ΑΝΗΛΙΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1
6	Τ.Κ. ΚΙΣΣΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1
7	Τ.Κ. ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1
8	Τ.Κ. ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1
9	Τ.Κ. ΤΣΑΓΚΑΡΑΔΑΣ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1

10	Δ.Ε. ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ	Λαστιχοφόρος Φορτωτής από 100-200HP	1
11	Τ.Κ ΞΟΥΡΙΧΤΙΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1
12	Δ.Ε. ΖΑΓΟΡΑΣ Δ.Ε. ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ	Φορτηγό ανατρεπόμενο από 10tn και άνω	1
13	Δ.Ε. ΖΑΓΟΡΑΣ Δ.Ε. ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ	Φορτηγό ανατρεπόμενο από 4tn και άνω	1

Σε περίπτωση αυξημένης ανάγκης θα μπορεί ένα όχημα να μεταφερθεί σε άλλη θέση/Τοπική Κοινότητα, μετά από υπόδειξη της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία δύναται να είναι και προφορική. Τα οχήματα θα πρέπει να βρίσκονται στη θέση εργασίας εντός μισής ώρας, από την προφορική εντολή του αρμόδιου Αντιδημάρχου.

Θα υποβληθεί Υπεύθυνη Δήλωση από κάθε Οικονομικό Φορέα που να πιστοποιεί την δυνατότητα άμεσης ανταπόκρισης στις εργασίες αποκατάστασης, σε περίπτωση ανάγκης

Επίσης, αν ένας οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλλει προσφορά για περισσότερες από μια γραμμές, αλλά δεν διαθέτει τα απαιτούμενα μηχανήματα, θα μπορεί να εκμισθώσει τα μηχανήματα αυτά για αυτές τις εργασίες. Στην περίπτωση αυτή **θα υποβάλλει για κάθε μηχάνημα ιδιωτικό συμφωνητικό που να αποδεικνύει την ανωτέρω μίσθωση ή υπεύθυνη δήλωση** στην οποία θα αναφέρεται ότι «Θα έχω στην διάθεσή μου καθ'όλη την διάρκεια της σύμβασης τα/το μηχανήματα έργου με αριθμό κυκλοφορίας XXX, τα οποία πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις του Διαγωνισμού».

Επίσης, ο οικονομικός φορέας θα υποβάλλει **υπεύθυνη δήλωση** περί δυνατότητας ταυτόχρονης χρήσης όλων των μηχανημάτων για τα οποία έχει δώσει προσφορά, σε περίπτωση που οι συνθήκες το απαιτούν.

Επισημαίνουμε, ότι η εκμίσθωση μηχανήματος και μόνο δεν αποτελεί υπεργολαβία, ούτε θεωρείται στήριξη σε ικανότητα τρίτων.

«Τυχόν απαίτηση περί ιδιόκτητου εξοπλισμού περιορίζει αδικαιολόγητα τον ανταγωνισμό. Αναλυτικότερα, η μίσθωση πράγματος συνιστά κατά τον Αστικό Κώδικα και τις πάγιες αρχές του δικαίου νόμιμη και επαρκή αιτία κατοχής του πράγματος και συνεπώς, τα μέσα και πράγματα που ο προσφέρων και μετέπειτα ανάδοχος, ήδη κατά τον χρόνο της υποβολής της προσφοράς του, μισθώνει από τρίτους (εκμισθωτές) συνιστούν αντικείμενα αυτής καθουατής της δικής του κατοχής και συνεπώς πράγματα τα οποία ο ίδιος μόνος του δύναται να διαθέσει και να χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση της

σύμβασης και επομένως, θεωρούνται ίδια μέσα του ίδιου του προσφέροντος/αναδόχου για τους σκοπούς της διαδικασίας ανάθεσης και εκτέλεσης της δημόσιας σύμβασης, χωρίς ο εκμισθωτής να καθίσταται ο ίδιος «δανείζων εμπειρία/προσόν/ικανότητα» (ΑΕΠΠ 237/2018).

«Επιπλέον, η απαίτηση για αποκλειστικά ιδιόκτητο εξοπλισμό θα παραβίαζε και την αρχή της αναλογικότητας καθώς η επίτευξη του επιδιωκόμενου σκοπού μπορεί να επέλθει εξίσου και με μισθωμένο εξοπλισμό». (ΑΕΠΠ 1664/2021)

Η εργασία αποσκοπεί στην άμεση και επιμελή αποκατάσταση πρόσβασης όπου απαιτείται ή όπου θα δημιουργηθεί ανάγκη επέμβασης, σε συνεργασία του εκάστοτε αναδόχου με τις υπηρεσίες του Δήμου.

Η αποκατάσταση του αγροτικού δικτύου από τον ανάδοχο, θα γίνεται άμεσα. Σε διάστημα 30 λεπτών από ειδοποίησής του θα μεταβαίνει στην περιοχή ή την τοπική κοινότητα για την άμεση έναρξη των εργασιών.

Η αναθέτουσα αρχή με τον αρμόδιο Αντιδήμαρχο θα έχουν την ευθύνη της κλήσης των μηχανημάτων που απαιτούνται κάθε φορά, χωρίς να υπάρχει η υποχρέωση χρήσης όλων των μηχανημάτων.

Η αποκατάσταση θα επικεντρώνεται αρχικά στους βασικούς οδικούς άξονες του αγροτικού δικτύου και εφόσον διασφαλισθεί η απρόσκοπτη κυκλοφορία των οχημάτων επί αυτών, στη συνέχεια θα συνεχίζει σε δευτερεύοντες δρόμους που οδηγούν σε μεμονωμένες οικίες.

Οι ώρες που αναγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό αποτελούν εκτίμηση και δεν είναι δεσμευτικές για το Δήμο. Μοναδική δέσμευση αποτελεί η προσφορά του κάθε αναδόχου για την ωριαία αποζημίωση του. Ο κάθε ανάδοχος θα απασχοληθεί για όσο διάστημα χρειαστεί, σύμφωνα με τις οδηγίες της αρμόδιας υπηρεσίας.

Ο κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να υποβάλει οικονομική προσφορά για το σύνολο των μηχανημάτων ή μεμονωμένα για ένα ή περισσότερα μηχανήματα όπως περιγράφεται στον πίνακα προϋπολογισμού.

Όλα τα μηχανήματα πρέπει να διαθέτουν νόμιμη άδεια και ασφαλιστήριο συμβόλαιο (ειδικότερα να περιλαμβάνει κάλυψη για σωματικές βλάβες προς τρίτους και υλικές ζημιές προς τρίτους).

Οι ανάδοχοι υποχρεούνται να συντηρούν τους αγροτικούς δρόμους που οδηγούν σε καλλιεργούμενες εκτάσεις, σε κτηνοτροφικές μονάδες για να έχουν πρόσβαση οι κτηνοτρόφοι και οδούς που οδηγούν σε μεμονωμένες οικίες.

Οι εργασίες αποκατάστασης του αγροτικού δικτύου αφορούν την χρονική περίοδο από την υπογραφή της σύμβασης έως **31.12.2024**.

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ

Ο χειρισμός των χωματουργικών μηχανημάτων, θα γίνεται από χειριστές - οδηγούς που έχουν το δικαίωμα χρήσης τους (δηλαδή η άδεια χειριστή τους θα καλύπτει τις προδιαγραφές του μηχανήματος που θα χειρίζονται).

ΑΜΟΙΒΗ

Η ωριαία αμοιβή για κάθε τύπο μηχανήματος που θα υποβάλει ο κάθε υποψήφιος ανάδοχος, δεν θα ξεπερνά την αμοιβή που ορίζεται στην μελέτη. Στην αμοιβή περιλαμβάνεται κάθε δαπάνη και ουδεμία άλλη οικονομική αξίωση δεν μπορεί να απαιτηθεί.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ψαροπούλου Ζηνοβία
ΠΕ Διοικητικού

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Κοπατσάρης Δήμος
ΠΕ Μηχ/κος



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΖΑΓΟΡΑΣ-ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Ζαγορά, 10.07.2023

Αρ. Πρωτ.: 6704

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

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. Δεν περιλαμβάνονται γενικά έξοδα, ούτε αποζημίωση επιφυλακής.

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, εξαιρεσίμων, 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.

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.

1.1.4 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.

1.1.5 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.

1.1.6 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.

1.1.7 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 1ο : ΔΑΣΤΙΧΟΦΟΡΟΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ

Υποχρεωτικά Παρελκόμενα Μηχανήματος

Αυτά που αναφέρονται στην τεχνική προδιαγραφή.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η πλήρης αποζημίωση για τα παρακάτω: Την εργασία (απασχόληση του μηχανήματος και του χειριστού του) για εκτέλεση αποχιονισμού στα Δημοτικά οδικά δίκτυα του Δήμου και στις Τοπικές Κοινότητες σύμφωνα με την συγγραφή υποχρεώσεων και την τεχνική περιγραφή και θα συγκεκριμενοποιούνται κατά περίπτωση από τον αρμόδιο .

ανάλογα με τις υφιστάμενες ανάγκες, οποιαδήποτε ώρα και μέρα, αργίες, εξαιρέσιμες κ.λ.π., του Αναδόχου υποχρεωμένου 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 κ.λ.π. 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.

Δεν περιλαμβάνονται γενικά έξοδα, ούτε αποζημίωση επιφυλακής. Σε περίπτωση μη απασχόλησης του μηχανήματος έργου δεν δικαιούται καμία αποζημίωση. Οι εντολές της Υπηρεσίας για τις ώρες έναρξης και λήξης των εργασιών θα δίνονται μόνο από τον αρμόδιο Αντιδήμαρχο Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Ζαγοράς - Μουρσειού.

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 δημοπράτησης.

(Τιμή για 1 ώρα εργασίας εκσκαφέα - φορτωτή, περιλαμβανομένων όλων των δαπανών κάθε είδους, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης)

1.1.Φορτωτής Λαστιχοφόρος μέχρι 99 HP

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΕΞΗΝΤΑ ΕΥΡΩ

(Αριθμητικώς):60,00€

1.2.Φορτωτής Λαστιχοφόρος από 100-200 HP

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΥΡΩ

(Αριθμητικώς):70,00€

ΑΡΘΡΟ 2ο : Φορτηγό ανατρεπόμενο

Υποχρεωτικά Παρελκόμενα Μηχανήματος

Αυτά που αναφέρονται στην τεχνική προδιαγραφή.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η πλήρης αποζημίωση για τα παρακάτω: Την εργασία (απασχόληση του μηχανήματος και του χειριστού του), φόρτωση και εκτέλεση ρίψης αλατιού, στα Δημοτικά οδικά δίκτυα του Δήμου και στις Τοπικές Κοινότητες σύμφωνα με την συγγραφή υποχρεώσεων και την τεχνική περιγραφή που θα συγκεκριμενοποιούνται κατά περίπτωση από τον αρμόδιο Αντιδήμαρχο 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 κ.λ.π. 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,

Δεν περιλαμβάνονται γενικά έξοδα, ούτε αποζημίωση επιφυλακής. Σε περίπτωση μη απασχόλησης του μηχανήματος έργου δεν δικαιούται καμία αποζημίωση. Οι εντολές της Υπηρεσίας για τις ώρες

έναρξης και λήξης των εργασιών θα δίνονται μόνο από τον αρμόδιο Αντιδήμαρχο Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Ζαγοράς - Μουρεσίου.

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 δημοπράτησης.

(Τιμή για 1 ώρα εργασίας, περιλαμβανομένων όλων των δαπανών κάθε είδους, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης)

α) Φορτηγό ανατρεπόμενο από 4tn έως 10tn

(Ολογράφως): Σαράντα πέντε ευρώ

(Αριθμητικώς): 45,00€

β) Φορτηγό ανατρεπόμενο από 10tn και άνω

(Ολογράφως): Εξήντα ευρώ

(Αριθμητικώς): 60,00€

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ψαροπούλου Ζηνοβία
ΠΕ Διοικητικού

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Κοπατσάρης Δήμος
ΠΕ Μηχ/κος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΖΑΓΟΡΑΣ-ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Ζαγόρα, 10.07.2023

Αρ. Πρωτ.: 6704

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΘΕΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Αριθμός ΜΕ)	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (ΩΡΕΣ)	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΩΡΑ (€)	ΣΥΝΟΛΟ
1	Τ.Κ. ΠΟΥΡΙΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1.1	1	100	50,00	5.000,00
2	Δ.Κ. ΖΑΓΟΡΑΣ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1.1	1	150	50,00	7.500,00
3	Τ.Κ. ΜΑΚΡΥΡΑΧΗΣ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1.1	1	100	50,00	5.000,00
4	Τ.Κ. ΑΝΗΛΙΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1.1	1	100	50,00	5.000,00
5	Τ.Κ. ΚΙΣΣΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1.1	1	90	50,00	4.500,00
6	Τ.Κ. ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1.1	1	90	50,00	4.500,00
7	Τ.Κ. ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1.1	1	120	50,00	6.000,00
8	Τ.Κ. ΤΣΑΓΚΑΡΑΔΑΣ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1.1	1	150	50,00	7.500,00
9	Τ.Κ. ΞΟΥΡΙΧΤΙΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	1.1	1	80	50,00	4.000,00
10	Δ.Ε. ΖΑΓΟΡΑΣ	Λαστιχοφόρος φορτωτής από 100-200 HP	1.2	1	70	70,00	15.400,00
11	Δ.Ε. ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ	Λαστιχοφόρος φορτωτής από 100-200 HP	1.2	1	70	70,00	15.400,00
12	Δ.Ε. ΖΑΓΟΡΑΣ Δ.Ε. ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ	Φορτηγό ανατρεπόμενο από 10tn και άνω	2	1	60	60,00	2.700,00
13	Δ.Ε. ΖΑΓΟΡΑΣ Δ.Ε. ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ	Φορτηγό ανατρεπόμενο από 4tn έως 10tn	2	1	45	45,00	2.025,00
						ΑΘΡΟΙΣΜΑ	84.525,00€
						ΦΠΑ 24%	20.286,00€
						ΣΥΝΟΛΟ	104.811,00€

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ψαροπούλου Ζηνοβία
ΠΕ Διοικητικού

[11]

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Κοπατσάρης Δήμος
ΠΕ Μηχ/κος



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΖΑΓΟΡΑΣ-ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Ζαγορά, 10.07.2023

Αρ. Πρωτ.: 6704

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΓΕΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**

Απαραίτητος εξοπλισμός:

Όλα τα μηχανήματα που αναφέρονται στον παραπάνω πίνακα θα πρέπει να έχουν όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό που απαιτείται για την νόμιμη κυκλοφορία και λειτουργία τους, τρίγωνο, κουβούκλιο χειριστού, περιστρεφόμενους φάρους κινδύνου, καλής κατάστασης μπαταρίες εκκίνησης, καλής κατάστασης ελαστικά, προβολείς εργασίας (εμπρός - πίσω), αντιολισθητικές αλυσίδες για όλους τους τροχούς και συρματόσχοινα ρυμούλκησης

Η ισχύς των μηχανημάτων θα είναι σύμφωνα με τον συνημμένο πίνακα μηχανημάτων.

Στην περίπτωση που κάποιος υποψήφιος ανάδοχος καταθέσει προσφορά με μηχανήματα μεγαλύτερης ισχύος ή ικανότητας από αυτή που προβλέπεται στην παρούσα μελέτη, γίνεται δεκτή η προσφορά του αρκεί να πληρούνται οι λοιπές προδιαγραφές και η τιμή της ωριαίας αποζημίωσης να είναι μικρότερη ή ίση με αυτή της παρούσας μελέτης.

Τα Μηχανήματα Έργου θα πρέπει είναι χαρακτηρισμένα ως «Φορτωτής» ή «Φορτηγό» στην άδεια Μηχανήματος Έργου με ιπποδύναμη του κινητήρα του μηχανήματος σύμφωνα με αυτή που ζητάμε. Θα υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση καλής συντήρησης, ασφαλιστική κάλυψη, πληρωμένα τέλη κυκλοφορίας και θα πληροί όλες τις νόμιμες προδιαγραφές για τα συστήματα ασφαλείας, σήμανσης και στάθμης θορύβου.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

**Ψαροπούλου Ζηνοβία
ΠΕ Διοικητικού**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Κοπατσάρης Δήμος
ΠΕ Μηχ/κος**



ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (Ε.Σ.Υ.)

Αντικείμενο της παρούσας Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.) είναι η διατύπωση των γενικών και ειδικών όρων, σύμφωνα με τους οποίους πρόκειται να πραγματοποιηθεί η εργασία της επικεφαλίδας, σε συνδυασμό με τους υπόλοιπους όρους

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Στην ωριαία τιμή μισθώματος του μηχανήματος θα περιλαμβάνονται και θα βαρύνουν τον ιδιοκτήτη κάθε δαπάνη κίνησης και καλής λειτουργίας του, συμπεριλαμβανομένων των δαπανών συντήρησης, επισκευής, προμήθειας ανταλλακτικών, καυσίμων, καθώς και κάθε σχετικό έξοδο του μηχανήματος και του χειριστού.
- Εάν το μηχάνημα ακινητοποιηθεί λόγω βλάβης ο ανάδοχος υποχρεούται στην αυθημερόν αποκατάστασή της και στην περίπτωση που δεν υπάρχει η δυνατότητα αυτή πρέπει να αντικαταστήσει το χαλασμένο μηχάνημα με άλλο που να λειτουργεί με τους ίδιους όρους.
- Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να προσφέρει **άμεσα σε διάστημα 30 λεπτών** κατόπιν ειδοποίησής του τις υπηρεσίες του στη περιοχή/χωριό που επιβάλλουν οι ανάγκες του αποχιονισμού και εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία.
- Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να έχει το μηχάνημα με το χειριστή ή οδηγό όλη τη διάρκεια της σύμβασης του σε θέση επιφυλακής με τα απαιτούμενα καύσιμα, λιπαντικά κλπ και σε άριστη κατάσταση λειτουργίας.
- Κατά την διάρκεια των εργασιών αποχιονισμού, οι χειριστές των προσφερόμενων μηχανημάτων ή οχημάτων θα πρέπει να έχουν κινητό τηλέφωνο το οποίο θα είναι σε λειτουργία σε 24ωρη βάση, ώστε οι επικοινωνίες με το κέντρο συντονισμού για τον αποχιονισμό του Δήμου να είναι άμεσες.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται πριν την έναρξη εργασιών και αμέσως μετά το πέρας αυτών να ενημερώνει το αρμόδιο όργανο του Δήμου .

- Αν κατά την διάρκεια των εργασιών διαπιστωθεί από την υπηρεσία ότι δεν τηρούνται οι όροι της σύμβασης (π.χ. τεχνικά χαρακτηριστικά μηχανήματος, τυπικά προσόντα χειριστή), ο Δήμος θα λύσει άμεσα τη σύμβαση.
- Ο Δήμος δεν έχει καμία ευθύνη για κάθε ατύχημα κατά την εκτέλεση της εργασίας η ζημιά του μηχανήματος η αυτοκινήτου στον ιδιόκτητη η σε τρίτους.

Όλα τα μηχανήματα πρέπει να διαθέτουν νόμιμη άδεια και ασφαλιστήριο συμβόλαιο (ειδικότερα να περιλαμβάνει κάλυψη για σωματικές βλάβες προς τρίτους και υλικές ζημιές προς τρίτους και επιπλέον πρόσθετη κάλυψη ως εργαλείου μηχανήματος.

ΑΡΘΡΟ 1°: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Αντικείμενο της εργασίας είναι η **εκτέλεση χωματουργικών εργασιών** εντός των ορίων του αγροτικού δικτύου του Δήμου Ζαγοράς - Μουρεσίου. Η χρονική διάρκεια της εργασίας θα αρχίσει από την υπογραφή της σύμβασης έως την **31/12/2024**. Η συγκεκριμένη εργασία φέρει αριθμό αναφοράς, σύμφωνα με την ταξινόμηση CPV : **90600000-3 Υπηρεσίες καθαριότητας και εξυγίανσης σε αστικές ή αγροτικές περιοχές.**

ΑΡΘΡΟ 2°: ΕΛΕΓΧΟΣ & ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΑΔΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

- Ισχύουν τα ακόλουθα για την κατάθεση των αδειών των μηχανημάτων:
- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει στην Υπηρεσία όλες τις άδειες κυκλοφορίας των μηχανημάτων, που θα χρησιμοποιηθούν στην παραπάνω εργασία και λοιπά δικαιολογητικά που αναφέρονται στην τεχνική έκθεση.
- Επιτρέπεται και επιβάλλεται η άμεση αντικατάσταση μηχανήματος του έργου εξαιτίας βλάβης ή άλλου κωλύματος και η προσκόμιση της άδειας του νέου.

ΑΡΘΡΟ 3°: ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ

Η συνολική προθεσμία εκτέλεσης της εργασίας, θα διαρκέσει έως την **31.12.2024**. Σε κάθε περίπτωση παύει να ισχύει με την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 4°: ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΩΝ - ΑΥΞΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ- ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ - ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ

Η δαπάνη για την παραπάνω εργασία θα γίνει από επιχορήγηση από το ΥΠΕΣ σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. 43542/24.06.2022 (ΑΔΑ: Ψ69Μ46ΜΤΛ6-Η4Φ) Απόφαση του αναπλ. Υπ.

Εσωτερικών.

Η σύμβαση της υπηρεσίας μπορεί να τροποποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 132 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 5°: ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται μετά το τέλος της καλής εκτέλεσης των εργασιών αποχιονισμού τμηματικά ή τελικά μετά την προσκόμιση του τιμολογίου και την υπογραφή του σχετικού πρωτοκόλλου από την επιτροπή παραλαβής της υπηρεσίας. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει το κατά νόμο προβλεπόμενο πρωτότυπο παραστατικό, στο οποίο θα γράφονται ακριβώς οι ποσότητες των εργασιών που εκτελέστηκαν.

Η πιστοποίηση των εργασιών ενεργείται από την Υπηρεσία .

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει κατ' αντιπαράσταση με τον Επόπτη Υπηρεσίας, ή τους βοηθούς του, στην καταγραφή του χρόνου της ημερήσιας εργασίας σε **Δελτία Εργασιών** όπου θα καταγράφεται μεταξύ άλλων η ημερομηνία, οι ακριβείς ώρες εργασίας, η τοποθεσία, το είδος των εργασιών, και ενδεχομένως οι σχετικές παρατηρήσεις. Το δελτίο εργασιών θα τηρείται εις διπλούν και θα υπογράφεται από τον Επόπτη Υπηρεσίας, ή από τους βοηθούς του.

ΑΡΘΡΟ 6°: ΒΛΑΒΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ - ΑΔΥΝΑΜΙΑ ΕΚΠΛΗΡΩΣΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ-ΦΟΡΤΩΤΕΣ & ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ

Εάν λόγω βλάβης ή συντηρήσεως και μόνον απουσιάσει μηχάνημα, οφείλει ο Ανάδοχος να διαθέτει άλλο μηχάνημα ώστε να αντικαταστήσει άμεσα αυτό με άλλο αντίστοιχο μηχάνημα.

Κατά την διάρκεια των χωματουργικών εργασιών και στη περίπτωση ακινητοποίησης οποιουδήποτε μηχανήματος λόγω βλάβης, δεν θα καταβάλλεται αποζημίωση και ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει τη βλάβη άμεσα (σε εύλογο μικρό χρονικό διάστημα) διαφορετικά να αντικαταστήσει αυτό με άλλο αντίστοιχο μηχάνημα σε πλήρη λειτουργία (ανάλογες προδιαγραφές).

ΑΡΘΡΟ 7°: ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος για τις χωματουργικές εργασίες υποχρεούται να ακολουθεί τις οδηγίες της Υπηρεσίας για την κίνηση των μηχανημάτων του.

Ο Ανάδοχος για τις χωματουργικές εργασίες υποχρεούται να ορίσει **έναν συντονιστή**, προς τον οποίο θα απευθύνονται όλες οι σχετικές, με την εργασία εντολές της Υπηρεσίας. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να **κοινοποιήσει πλήρη στοιχεία** του συντονιστή και του βοηθού του στην Υπηρεσία (αριθμούς σταθερού, κινητού τηλεφώνου και τηλεομοιοτύπου εφόσον υπάρχει).

Τα μηχανήματα που θα μισθωθούν θα επιχειρήσουν στις περιοχές που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία όταν απαιτηθεί μέσα στο διάστημα της μίσθωσης και εφ' όσον απαιτείται περιλαμβανομένων και των Κυριακών, αργιών, ημιαργιών κ.λ.π.

Οι χειριστές των μηχανημάτων, θα πρέπει να βρίσκονται στο σημείο που θα υποδειχθεί τοαργότερο μέσα σε 30 λεπτά από την σχετική εντολή της Υπηρεσίας.

Κατά τη διάρκεια των εργασιών, οι χειριστές των μηχανημάτων θα πρέπει να κατέχουν κινητό τηλέφωνα σε 24ωρη λειτουργία, οι αριθμοί των οποίων θα γνωστοποιηθούν στην Υπηρεσία, έγκαιρα, με μέριμνα του Αναδόχου. Οι χειριστές υποχρεούνται να απαντούν στις κλήσεις της Υπηρεσίας και να συνεργάζονται με τους αρμοδίους αντιδημάρχους.

Επιπροσθέτως, οι χειριστές των οχημάτων θα πρέπει να έχουν στην κατοχή τους σχετική εγκεκριμένη άδεια χειριστού.

Αδυναμία Αναδόχου να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του:

Το αντικείμενο της σύμβασης θα υπολογίζεται και θα τιμολογείται κατά περίπτωση είτε α) σε ημερήσια αποζημίωση μίσθωσης χωματουργικού μηχανήματος (ημερομίσθιο) και θα αφορά την απασχόληση του μισθωμένου μηχανήματος για πλήρες οκτάωρο ημερήσιας εργασίας, είτε β) σε ωρομίσθιο για απασχόληση του μισθωμένου μηχανήματος σε συνέχεια των οκτώ ωρών εντός της ίδιας ημέρας, και με τις αντίστοιχες τιμές όπως αυτές προσφέρθηκαν από τον ανάδοχο στην προσφορά του.

Ο χρόνος της ημερήσιας εργασίας θα είναι η καθαρή απασχόληση του μισθωμένου μηχανήματος στο Δήμο Ζαγοράς Μουρεσίου, χωρίς να υπολογίζεται ο χρόνος μετάβασης στην αρχική θέση εργασίας που ορίστηκε από την Αναθέτουσα Αρχή καθώς και ο χρόνος επιστροφής στην έδρα του αναδόχου.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος κληθεί για εργασία με περισσότερα του ενός μηχανήματα έργων / φορτηγά, οφείλει να προσκομίσει το καθένα από αυτά επανδρωμένο με τον κατάλληλο χειριστή — οδηγό.

Ο Ανάδοχος οφείλει να καλύπτει όλα τα έξοδα λειτουργίας και συντήρησης του μηχανήματός του, όπως: αποζημίωση χειριστών — οδηγών, καύσιμα, λιπαντικά, υλικά και εργασίες συντήρησης, τις απαραίτητες ασφαλιστικές εισφορές κ.λ.π. καθώς και κάθε άλλη δαπάνη που απαιτείται για την λειτουργία και χρήση του μηχανήματος.

Ο Ανάδοχος οφείλει να παρακολουθεί τις εργασίες αυτοπροσώπως, ή μέσω του/των πληρεξουσίου/-ων που έχει ορίσει, ευρισκόμενος καθημερινά επί τόπου του έργου. Ο ανάδοχος ή ο/οι πληρεξούσιος/-οι αντιπρόσωπός/-οί του πρέπει να είναι αποδεκτός/-οί από την Επιβλέπουσα Υπηρεσία, πρέπει να είναι κάτοχος/-οι της απαιτούμενης κατά περίπτωση για το μηχανήμα άδειας,

αποδεδειγμένης πείρας στον χειρισμό χωματουργικών μηχανημάτων μεγέθους και τύπου όπως αυτά της παρούσης παροχής υπηρεσιών.

Η Επιβλέπουσα Υπηρεσία έχει δικαίωμα να διατάξει την αντικατάσταση ή άμεση αποπομπή των απειθών, ανίκανων ή μη τίμιων χειριστών - οδηγών, ή οποιουδήποτε άλλου από το προσωπικό του Αναδόχου. Για τις από δόλο ή αμέλεια πράξεις τους κατά την εκτέλεση του εργασιών, την πλήρη ευθύνη φέρει ο Ανάδοχος.

Επιτρέπεται η εκτέλεση νυκτερινής ή υπερωριακής εργασίας και εργασία τις Κυριακές και αργίες, όταν οι ανάγκες το απαιτήσουν, σύμφωνα με όσα σχετικά ορίζονται από τους νόμους του Κράτους, χωρίς ο Ανάδοχος να δικαιούται οποιαδήποτε πρόσθετη αποζημίωση, πέρα από αυτά που προβλέπονται στην Σύμβαση.

Κατά την εκτέλεση της πιο πάνω εργασίας ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τους σχετικούς νόμους και κανονισμούς.

ΑΡΘΡΟ 8°: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΚΤΕΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ Η ΑΛΛΟΥΣ **ΑΝΑΔΟΧΟΥΣ**

Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την τήρηση κάθε αστυνομικής διάταξης ή άλλης διάταξης που αφορά την εκτέλεση παρόμοιας φύσης εργασιών και οφείλει να συμμορφώνεται με κάθε διάταξη του εργατικού νόμου.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να μην παρεμποδίζει την εκτέλεση των εργασιών από την Υπηρεσία ή από άλλους εργολήπτες που χρησιμοποιούνται από τον κύριο του έργου σε εργασίες που δεν περιλαμβάνονται στη σύμβασή τους. Αντίθετα να τους διευκολύνει με τα μέσα που αυτός χρησιμοποιεί ρυθμίζοντας έτσι τη σειρά εκτελέσεως των εργασιών, ώστε να - μην παρεμβάλει κανένα εμπόδιο στις εργασίες που εκτελούνται από την Υπηρεσία ή άλλους Αναδόχους.

Υποχρεούται όπως καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης να επιτρέπει και να διευκολύνει την εκτέλεση από την Υπηρεσία ή με άλλη Εργολαβία οποιονδήποτε εργασιών μη περιλαμβανομένων στη προκειμένη σύμβαση.

Στην περίπτωση που Ανάδοχος κληθεί να παράσχει προς χρήση μηχανήμα συγκεκριμένης κατηγορίας έργου και δεν παρουσιάσει σύμφωνα με τα ανωτέρω, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να κινήσει διαδικασία έκπτωσής του, ή επιβολής ρήτρας σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 9°: ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ

Κατά την διάρκεια των εργασιών καθώς και μετά την αποπεράτωση του εργασιών πριν από την

παραλαβή, ο ανάδοχος υποχρεούται να απομακρύνει από το χώρο των εργασιών κάθε φύσης άχρηστα υλικά που προέρχονται από εργασίες που εκτελέστηκαν από αυτόν και να προβεί στο πλήρη καθαρισμό του χώρου των εργασιών χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση του.

ΑΡΘΡΟ 10°: ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΔΟΥ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ, Ο.Κ.Ω. κ.λ.π.

Γενικά κατά την εκτέλεση των εργασιών πρέπει να ληφθούν από τον Ανάδοχο όλα τα αναγκαία μέτρα με δικές του δαπάνες για την αποφυγή οποιωνδήποτε ζημιών στα στοιχεία της οδού όπως τάπητας κυκλοφορίας, αρμοί γεφυρών-αρμοκάλυπτρα, πινακίδες, στηθαία ασφαλείας, μάτια γάτας, εγκαταστάσεις ΟΚΩ και στις παρακείμενες ιδιωτικές κατασκευές κλπ., για τα οποία ο Ανάδοχος θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος.

Γενικά οποιαδήποτε ζημιά η οποία οφείλεται σε αμέλεια του Αναδόχου ή στον τρόπο με τον οποίο εκτελεί αυτός τις εργασίες ή σε αμέλεια του εργατοτεχνικού του προσωπικού, βαρύνει αποκλειστικά τον Ανάδοχο ο οποίος είναι υποχρεωμένος να καταβάλλει ολόκληρη την δαπάνη επανορθώσεως της ζημιάς.

ΑΡΘΡΟ 11°: ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ - ΣΗΜΑΝΣΗ

Ο Ανάδοχος είναι ο μόνος και αποκλειστικός υπεύθυνος για οποιοδήποτε τροχαίο ατύχημα ή ζημιά συμβεί, οφειλόμενο σε αμέλεια ή μη λήψη των αναγκαίων μέτρων ασφαλείας από τον ίδιο είτε από τους εργαζομένους που απασχολεί στην παραπάνω εργασία. Ακόμη ο Ανάδοχος υποχρεούται να λάβει όλα τα μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη ατυχημάτων και την παροχή πρώτων βοηθειών για το εργατοϋπαλληλικό του προσωπικό. Σε κάθε περίπτωση τροχαίου ή άλλου ατυχήματος ή ζημιάς στον τόπο εκτέλεσης του έργου ο Ανάδοχος έχει αποκλειστικά όλες τις αστικές και ποινικές ευθύνες.

Οποιαδήποτε ζημιά στα μηχανήματα, που προέρχονται από οποιαδήποτε αιτία ή δολιοφθορά κατά τη διάρκεια των εργασιών, ή της στάθμευσης του μηχανήματος στον χώρο του έργου, βαρύνει τον Ανάδοχο, ο οποίος είναι υποχρεωμένος να την αποκαταστήσει με δική του οικονομική επιβάρυνση.

Οποιασδήποτε φύσεως ατυχήματα στο προσωπικό του ή σε τρίτους, καθώς και ζημιές σε περιουσίες τρίτων που αποδεδειγμένα οφείλονται σε αμέλεια ή και υπαιτιότητα του ιδίου, ή του προσωπικού του, βαρύνουν αποκλειστικά και μόνον τον Ανάδοχο.

Ο Ανάδοχος οφείλει να λαμβάνει κατά την εκτέλεση των εργασιών όλα τα απαιτούμενα μέτρα ασφαλείας, που επιβάλλονται από τα Π.Δ. 447/75 (ΦΕΚ 142^Α/17-7-75), Π.Δ. 778/80 (ΦΕΚ 193 Α/26-8-80) και Π.Δ. 1073/81 (ΦΕΚ 260Α/16-9-81) και κάθε άλλο Νομοθέτημα σχετικό με την Ασφάλεια και Υγιεινή των εργαζομένων. Επίσης υποχρεούται να εφαρμόσει τα τυχόν προτεινόμενα

από την Επιβλέπουσα της παροχής υπηρεσιών Υπηρεσία, ή από τον Τεχνικό Ασφαλείας, πρόσθετα μέτρα ασφαλείας.

ΑΡΘΡΟ 12º: ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Με την υποβολή της προσφοράς του, προϋποτίθεται ότι ο διαγωνιζόμενος έχει λάβει γνώση των δυσχερειών στην περιοχή που θα γίνει ο αποχιονισμός και είναι απόλυτα ενήμερος των συνθηκών εκτέλεσης αυτού από κάθε πλευρά, όπως και των ενδεχομένων δυσχερειών και καθυστερήσεων, από οποιοδήποτε λόγο και ότι έχει λάβει υπόψη του, ότι δεν θα του αναγνωριστεί καμία απαίτηση σχετική με αποζημίωση, κατά οποιοδήποτε τρόπο, λόγω των συνθηκών, των καθυστερήσεων, των δυσχερειών κάθε είδους και τέλος ότι έχει μελετήσει, με το σκοπό να συμμορφωθεί, τα συμβατικά στοιχεία που συνιστούν, μαζί με αυτή την Ε.Σ.Υ., την βάση της προσφοράς του και σύμφωνα τα οποία θα εκτελέσει τις εργασίες.

Όπως έχει τονισθεί και σε άλλες θέσεις, ο Ανάδοχος είναι ποινικά και αστικά υπεύθυνος για οποιοδήποτε ατύχημα ήθελε συμβεί στο προσωπικό του, ή σε οποιοδήποτε τρίτο, από οποιαδήποτε αιτία που έχει σχέση με την εργασία.

Θεωρείται δεδομένο ότι οι διαγωνιζόμενοι έλαβαν πλήρη γνώση των όρων της παρούσας και των ειδικών συνθηκών του έργου. Σε καμία περίπτωση ο ανάδοχος δεν θα μπορεί υποστηρίζεται στην άγνοια των συνθηκών και αναγκών για περιπτώσεις προβλημάτων η αδυναμίας εκτέλεσης εργασιών που προβλέπονται στην παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων.

Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία της αρμόδιας Υπηρεσίας του Δήμου προς τις εντολές και οδηγίες της οποίας οφείλει απόλυτη συμμόρφωση και ευρίσκεται σε συνεχή επαφή για να πιστοποιείται και η εκτέλεση της εργασίας του.

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά τις ημέρες διενέργειας της διαδικασίας.

Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμισθο προσωπικό για την εκτέλεση των εργασιών αμείβεται και ασφαρίζεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο. Σημειώνεται ρητά ότι απαγορεύεται η απασχόληση ανασφάλιστου προσωπικού.

Οι οδηγοί θα έχουν οπωσδήποτε την ανάλογη επαγγελματική άδεια οδήγησης.

Τα μηχανήματα θα είναι εφοδιασμένα με τις ειδικές προβλεπόμενες άδειες και θα είναι κατάλληλα για την εκτέλεση της εργασίας σύμφωνα με τα προβλεπόμενα με τον ισχύοντα ΚΟΚ. Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία της αρμόδιας Υπηρεσίας του Δήμου ως προς τις εντολές και οδηγίες της οποίας οφείλει να συμμορφώνεται

- Ο ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις περί τάξεως και ασφάλειας επί ατυχημάτων

αστυνομικές διατάξεις και έχει την αποκλειστική ευθύνη για οποιοδήποτε ατύχημα ή βλάβη, που θα συμβεί στον ίδιο, στο προσωπικό του ή τρίτους από ενέργειες που έχουν άμεση ή έμμεση σχέση με την εκτέλεση της εργασίας.

Στις δαπάνες του αναδόχου περιλαμβάνονται:

- Οι δαπάνες συμμετοχής των δημοσιεύσεων και κάθε σχετική δαπάνη για την σύναψη της σύμβασης.
- Οι μισθοί και κάθε είδους αποζημιώσεις, ασφαλίσεις και έξοδα κίνησης του προσωπικού του αναδόχου.
- Οι δαπάνες ιατρικής περίθαλψης του προσωπικού του αναδόχου καθώς επίσης και οι δαπάνες για την κανονική λειτουργία του εξοπλισμού (καύσιμα κ.λ.π.).
- Έξοδα ασφάλισης ή αποζημίωσης ατυχημάτων του προσωπικού του αναδόχου. Ο ανάδοχος ευθύνεται απεριόριστα για τις ζημιές προς τρίτους τις οποίες θα προξενήσει κατά τις εργασίες του με την υπαιτιότητα του.

Για την διαμόρφωση της οικονομικής προσφοράς, οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να λάβουν υπ' όψη ότι ο ανάδοχος με δική του ευθύνη και μέριμνα αναλαμβάνει το κόστος και τα έξοδα που αφορούν :

- την διάθεση του απαιτούμενου εξοπλισμού.
- το τακτικό service και συντήρηση του απασχολούμενου εξοπλισμού για την διασφάλιση της άψογης λειτουργίας του,
- την αμοιβή του άμεσα απασχολούμενου προσωπικού (μισθοδοσία και εργοδοτικές εισφορές των οδηγών, χειριστών και βοηθητικού προσωπικού) και λοιπά συναφή έξοδα με την απασχόληση του.
- τα άμεσα έξοδα λειτουργίας και κίνησης του εξοπλισμού (καύσιμα, λιπαντικά, λάστιχα, συντήρηση, κλπ).
- την ασφαλιστική κάλυψη του απασχολούμενου εξοπλισμού καθώς και διάφορα συναφή τέλη και φόροι οχημάτων (ΚΤΕΟ, ΚΕΚ, τέλη κυκλοφορίας, τέλη χρήσης κλπ).
- Να προσκομίσει την σύμβαση εργασίας για τους χειριστές και τους οδηγούς που θα χρησιμοποιήσει.
- Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να προσφέρει άμεσα τις υπηρεσίες του στη περιοχή/χωριό που επιβάλλουν οι ανάγκες των χωματουργικών εργασιών και εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία.

Η επίλυση διαφορών μεταξύ Εργοδότη και Αναδόχου ρυθμίζεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.

4412/2016 όπως ισχύουν σήμερα, περί Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Μελετών, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ψαροπούλου Ζηνοβία
ΠΕ Διοικητικού

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Κοπατσάρης Δήμος
ΠΕ Μηχ/κος