

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΙΜΝΗΣ ΠΛΑΣΤΗΡΑ
ΑΡ.ΜΕΛ. Υ01/2019

**Αποχιονισμός οδών –κοινόχρηστων χώρων
Δήμου Λίμνης Πλαστήρα**

Προυπ **49.600,00 €** (με Φ.Π.Α. 24 %)

ΚΑ:30-6162.65

(CPV:90620000-9 Υπηρεσίες εκχιονισμού)

Μελέτη

**Αποχιονισμός οδών –κοινόχρηστων χώρων
Δήμου Λίμνης Πλαστήρα**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο Δήμος Λίμνης Πλαστήρα λόγω της γεωγραφικής του θέσης, κατά τους χειμερινούς μήνες, αντιμετωπίζει δυσμενείς καιρικές συνθήκες λόγω του ψύχους και των σφοδρών χιονοπτώσεων.

Το υπάρχον δυναμικό σε μηχανήματα έργου του Δήμου , δεν επαρκεί για άμεσο και ταυτόχρονο αποχιονισμό όλων των κατοικουμένων περιοχών του ευρύτερου Καλλικρατικού Δήμου . Επιτακτική ανάγκη είναι όμως ο άμεσος και ταυτόχρονος αποχιονισμός όλων των κατοικούμενων περιοχών του Δήμου.

Επίσης, και πλέον σημαντικό, είναι ο σωστός και έγκαιρος αποχιονισμός για να διασφαλιστεί η απρόσκοπτη καθημερινή λειτουργία όλων των κατοικούμενων περιοχών και η διασφάλιση οδικής επικοινωνίας τους με δημόσιες υπηρεσίες, αγροτικά ιατρεία και εκπαιδευτικά ιδρύματα

Θα απαιτηθούν τα κάτωθι μηχανήματα:

ΜΗΧΑΝΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
Εκσκαφέας φορτωτής έως 100 HP	3
Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	4
Λαστιχοφόρος φορτωτής από 100-150 HP	2
Αλατοδιανομέας	1

συγκεκριμένη παροχή υπηρεσιών αφορά εκχιονισμό δημοτικών δρόμων (CPV:90620000-9 Υπηρεσίες εκχιονισμού).

Η εργασία αποσκοπεί στον άμεσο και επιμελή αποχιονισμό όλων των οδών εντός των κατοικούμενων περιοχών και του δημοτικού δικτύου εκτός ορίων οικισμών σε συνεργασία του εκάστοτε αναδόχου με τις υπηρεσίες του Δήμου.

Ο αποχιονισμός όλων των οδών, - ανεξαρτήτου μήκους και πλάτους - από τον ανάδοχο, θα γίνεται άμεσα. **Σε διάστημα 30λεπτων απο ειδοποίησως του** ι θα μεταβαίνει στην περιοχή ή την τοπική κοινότητα για τον άμεσο αποχιονισμό της/του.

Τα μηχανήματα θα χρησιμοποιηθούν **μόνο σε περίπτωση που παραστεί ανάγκη**, λόγω καιρικών συνθηκών. Οι αρμόδιοι αντιδήμαρχοι θα έχουν την ευθύνη της κλήσης των μηχανημάτων που απαιτούνται κάθε φορά, χωρίς να υπάρχει η υποχρέωση χρήσης όλων των μηχανημάτων.

Ο αποχιονισμός θα επικεντρώνεται αρχικά στις κεντρικές οδούς - οδικές αρτηρίες της κάθε κατοικημένης περιοχής και εφόσον διασφαλισθεί η απρόσκοπτη κυκλοφορία των οχημάτων επί αυτών, στη συνέχεια θα συνεχίζει σε δευτερεύοντες οδούς και στενά, σε

δρόμους που οδηγούν σε μεμονωμένες οικίες καθώς και στους αγροτικούς δρόμους που οδηγούν σε κτηνοτροφικές μονάδες για να έχουν πρόσβαση οι κτηνοτρόφοι.

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 και επιπλέον πρόσθετη κάλυψη ως εργαλείου μηχανήματος έργου για σωματικές βλάβες προς τρίτους και υλικές ζημιές προς τρίτους) .

Οι ανάδοχοι υποχρεούνται:

α) Να καθαρίζουν τους δρόμους εντός των οικισμών από τα χιόνια σε περίοδο χιονοπτώσεων, τους αγροτικούς δρόμους που οδηγούν σε κτηνοτροφικές μονάδες για να έχουν πρόσβαση οι κτηνοτρόφοι και οδούς που οδηγούν σε μεμονωμένες οικίες.

β) Σε περίπτωση πιο δυσχερών καιρικών συνθηκών (χιονοπτώσεων) σε έναν από τους πιο πάνω αναφερόμενους τομείς με εντολή του αρμόδιου οργάνου ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προβεί στον αποχιονισμό περιοχών που θα του υποδειχθούν.

Σύμφωνα με τα στοιχεία προηγούμενων ετών, πιθανόν να απαιτηθεί αποχιονισμός μέσα στο χρονικό διάστημα 1 /1/2019 - 30 /4 /2019.και 1/11/19- 31/12/2019

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ

Ο χειρισμός των εκχιονιστικών μηχανημάτων (των λαστιχοφόρων φορτωτών εσκαφέων-φορτωτών κλπ, 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.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ

ΑΥΓΕΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΧΗΜ.ΜΗΧ/ΚΟΣ

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 ΗΜ1 : ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΕΩΣ 100 ΗΡ

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

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)

Εκσκαφέας Φορτωτής έως 100 ΗΡ .

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 50,00€

ΑΡΘΡΟ ΗΜ-2 : ΛΑΣΤΙΧΟΦΟΡΟΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΜΕΧΡΙ 99ΗΡ

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

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)

. Φορτωτής Λαστιχοφόρος έως 100 ΗΡ

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 50,00€

ΑΡΘΡΟ ΗΜ-3 : ΛΑΣΤΙΧΟΦΟΡΟΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΑΠΟ 100-150ΗΡ

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

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)

Φορτωτής Λαστιχοφόρος έως ΑΠΟ 100-150 HP

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 70,00€

ΑΡΘΡΟ ΗΜ-4 : ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑΣ

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 προμήθεια αλατιού, φόρτωση και εκτέλεση ρίψης αυτού ,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 Αναδόχος 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

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 αλατοδιανομέα, περιλαμβανομένων όλων των δαπανών κάθε είδους, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης)

ΕΥΡΩ (Ολογράφως):ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΥΡΩ

(Αριθμητικά): 40,00€

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ

ΑΥΓΕΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΧΗΜ.ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΝΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (ΩΡΕΣ)	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΩΡΑ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	1.1	Εκσκαφέας φορτωτής έως 100 HP	HM1	ΩΡΑ	1	80	50,00	4.000,00
	1.2				1	80	50,00	4.000,00
	1.3				1	80	50,00	4.000,00
2.	2.1	Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP	HM2	ΩΡΑ	1	80	50,00	4.000,00
	2.2				1	80	50,00	4.000,00
	2.3				1	80	50,00	4.000,00
	2.4				1	80	50,00	4.000,00
3.	3.1	Λαστιχοφόρος φορτωτής απο 100-150 HP	HM3	ΩΡΑ	1	70	70,00	4.900,00
	3.2				1	70	70,00	4.900,00
4.	4.1	Αλατοδιανομέας με προμήθεια αλατιού	HM4	ΩΡΑ	1	55	40,00	2.200,00
ΣΥΝΟΛΟ =								40.000,00
ΦΠΑ 24 % =								9.600,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ =								49.600,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ

ΑΥΓΕΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΧΗΜ.ΜΗΧ/ΚΟΣ

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 μηχανήμα 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.

1.Εκσκαφέας φορτωτής έως 100 HP

Το μηχανήμα θα πρέπει είναι χαρακτηρισμένο ως Φορτωτής - Εκσκαφέας στην άδεια Μηχανήματος Έργου με ιπποδύναμη του κινητήρα του μηχανήματος έως 120 ίππους (HP).

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου τεχνική έκθεση-περιγραφή από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια. Για την εξόφληση των τελών χρήσης περιόδου 2018 θα πρέπει να υποβληθεί το αντίστοιχο παραστατικό πληρωμής.

2.Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι 99 HP

Το μηχανήμα θα πρέπει είναι χαρακτηρισμένο ως Φορτωτής - Εκσκαφέας στην άδεια Μηχανήματος Έργου με ιπποδύναμη του κινητήρα του μηχανήματος έως 99 ίππους (HP).

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου τεχνική έκθεση-περιγραφή από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια. Για την εξόφληση των τελών χρήσης περιόδου 2018 θα πρέπει να υποβληθεί το αντίστοιχο παραστατικό πληρωμής.

3.Λαστιχοφόρος φορτωτής μέχρι ΑΠΟ 100-150 ΗΡ

Το μηχάνημα θα πρέπει είναι χαρακτηρισμένο ως Φορτωτής - Εκσκαφέας στην άδεια Μηχανήματος Έργου με ιπποδύναμη του κινητήρα του μηχανήματος από 100-150 ίππους (HP).

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου τεχνική έκθεση-περιγραφή από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια. Για την εξόφληση των τελών χρήσης περιόδου 2018 θα πρέπει να υποβληθεί το αντίστοιχο παραστατικό πληρωμής

4.Αλατοδιανομέας

1. Το μηχάνημα να είναι χαρακτηρισμένο ως αποχιονιστικό στην άδεια Μηχανήματος Έργου.
2. Η ιπποδύναμη του κινητήρα του οχήματος να είναι μεγαλύτερη ή ίση με 100 ίππους (HP) και να έχει κίνηση σε όλους τους άξονες 4x4. -Τύπου unimog

3. Να φέρει στο οπίσθιο τμήμα ή επί της καρότσας προσαρμοσμένο αλατοδιανομέα και άνω με δυνατότητα ρύθμισης του πλάτους διασποράς και της ποσότητας του αλατιού.

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου τεχνική έκθεση-περιγραφή από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια. Για την εξόφληση των τελών χρήσης περιόδου 2018 θα πρέπει να υποβληθεί το αντίστοιχο παραστατικό πληρωμής

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ

ΑΥΓΕΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΧΗΜ.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 μηχανήμα ακινητοποιηθεί λόγω βλάβης ο ανάδοχος υποχρεούται στην αυθημερόν αποκατάστασή της και στην περίπτωση που δεν υπάρχει η δυνατότητα αυτή πρέπει να αντικαταστήσει το χαλασμένο μηχανήμα με άλλο που να λειτουργεί με τους ίδιους όρους. Σε αντίθετη περίπτωση η Υπηρεσία θα προβεί στην λύση της Σύμβασης μονομερώς,
- Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να προσφέρει **άμεσα σε διάστημα 30λεπτων** 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 μηχανήμα 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 η 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 αποχιονισμού 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 ανάδοχος του αλατοδιανομέα θα έχει την ευθύνη της προμήθειας σε επαρκή ποσότητα ,φόρτωσης και διασποράς του αλατιού .
- Ο Δήμος δεν έχει καμία ευθύνη για κάθε ατύχημα κατά την εκτέλεση της εργασίας η ζημιά του μηχανήματος η αυτοκινήτου στον ιδιοκτήτη 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 εργασιών Αποχιονισμού** του Οδικού Δικτύου του Δήμου Λίμνης Πλαστήρα . Η χρονική διάρκεια της εργασίας θα αρχίσει από την υπογραφή της σύμβασης με λήξη αποχιονισμού την **31/12/2019**. Η συγκεκριμένη εργασία φέρει αριθμό αναφοράς, σύμφωνα με την ταξινόμηση **CPV : 90620000-9 (=Υπηρεσίες εκχιονισμού)**

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, και 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/ 2019**. Θα έχει προηγηθεί η υπογραφή της σύμβασης, η ημερομηνία της οποίας θα ορισθεί από την Υπηρεσία .

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

Η δαπάνη για την παραπάνω εργασία για τον αποχιονισμό του οδικού δικτύου θα γίνει από ίδιους πόρους του Δήμου .

Η σύμβαση της υπηρεσίας μπορεί να τροποποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 132 του Ν. 4412/2016. Υπάρχει δικαίωμα αύξησης – μείωσης φυσικού – οικονομικού αντικειμένου σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412 1.

Σε περίπτωση που οι οριζόμενες από τον πίνακα εργασιών της Υπηρεσίας εργασίες δεν είναι δυνατό να εκτελεστούν μέσα στα πλαίσια της εγκεκριμένης δαπάνης, ο Ανάδοχος υποχρεούται πριν την εκτέλεση να αναφέρει το γεγονός στην Υπηρεσία για παροχή σχετικών οδηγιών.. Απαγορεύεται η πληρωμή μη δόκιμων εργασιών. Λόγω της ειδικής φύσεως των εργασιών δεν προβλέπεται πληρωμή δαπάνης για αναθεώρηση τιμών.

ΑΡΘΡΟ 5°: ΧΡΟΝΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ & ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Λόγω της ειδικής φύσεως των εργασιών δεν ορίζεται χρόνος εγγύησης.

ΑΡΘΡΟ 6°: 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 :

¹ Και οι εν λόγω παρατάσεις αποτελούν μορφή τροποποίησης της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 132 παρ. 1 του ν. 4412/2016, δεδομένου ότι οδηγούν σε αύξηση της συμβατικής αξίας και απαιτείται να προβλέπονται ρητά

Το κατά νόμο προβλεπόμενο πρωτότυπο παραστατικό, στο οποίο θα γράφονται ακριβώς οι ποσότητες των εργασιών που εκτελέστηκαν.

Η πιστοποίηση των εργασιών αποχιονισμού ενεργείται από την Υπηρεσία .

Για τις ποσότητες εργασιών θα χορηγείται βεβαίωση των αντιδημάρχων της Αντίστοιχης Δημοτικής Ενότητας όπου εκτελέστηκαν οι εργασίες αποχιονισμού.

ΑΡΘΡΟ 7°: ΒΛΑΒΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ - ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ - ΑΔΥΝΑΜΙΑ ΕΚΠΛΗΡΩΣΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ- ΦΟΡΤΩΤΕΣ & ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ

8.1 Βλάβες μηχανημάτων:

- Εάν λόγω βλάβης ή συντηρήσεως και μόνον απουσιάσει μηχανήμα, οφείλει ο Ανάδοχος να αντικαταστήσει άμεσα αυτό με άλλο αντίστοιχο μηχανήμα.
- Κατά την διάρκεια των εργασιών αποχιονισμού και στη περίπτωση ακινητοποίησης οποιουδήποτε απεικονιστικού 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 μηχανήμα σε πλήρη λειτουργία (ανάλογες προδιαγραφές).

ΑΡΘΡΟ 8°: ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

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

Ο Ανάδοχος για τις εργασίες αποχιονισμού 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 το αργότερο μέσα σε 30 λεπτά από την σχετική εντολή της Υπηρεσίας .

Κατά τη διάρκεια των εργασιών, οι χειριστές των μηχανημάτων θα πρέπει να κατέχουν κινητό τηλέφωνο 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

,δίνοντας σε κάθε περίπτωση ακριβείς πληροφορίες για τα προβλήματα που αντιμετωπίζουν και την κατάσταση των οδικών τμημάτων. Αν διαπιστωθεί οποιοδήποτε πρόβλημα συνεργασίας ή παροχή ανακριβών ή ψευδών στοιχείων και πληροφοριών, η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να απαιτήσει την άμεση αντικατάσταση του χειριστή, θέτοντας μέχρι την υλοποίηση της το αντίστοιχο μηχανήμα σε αργία , και κάθε άλλου υπαλλήλου του Αναδόχου απασχολούμενου στην εν λόγω εργασία για σχετικούς με τους προαναφερθέντες λόγους.

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

Αδυναμία Αναδόχου να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του:

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί γενικότερη αδυναμία του Αναδόχου να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, με ευθύνη του σε βαθμό που να δημιουργείται λειτουργικό πρόβλημα στο πρόγραμμα αποχιονισμού, θα εφαρμόζονται σε βάρος του οι σχετικές με την έκπτωση διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 9°: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΚΤΕΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ Η ΑΛΛΟΥΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥΣ

1.1 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.

1.2 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.

1.3 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.

ΑΡΘΡΟ 10°: 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 11°: 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 12°: 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.

ΑΡΘΡΟ 13°: 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.

Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να επισκεφθούν του χώρους που αφορούν το αντικείμενο του έργου για να λάβουν γνώση των επιτόπιων συνθηκών εργασίας.

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 θα πρέπει να διαθέτει τεχνική υποδομή και οργάνωση η οποία θα του εξασφαλίζει συνεχώς την απόλυτη υποστήριξη και απρόσκοπτη λειτουργία του μηχανολογικού εξοπλισμού που θα χρησιμοποιεί.

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 έμισθο προσωπικό για την εκτέλεση των εργασιών αμείβεται και ασφαρίζεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο. Σημειώνεται ρητά ότι απαγορεύεται η απασχόληση ανασφάλιστου προσωπικού. Σε περίπτωση απασχόλησης αλλοδαπών θα πρέπει αυτοί να κατέχουν νόμιμη άδεια εργασίας η οποία θα θεωρείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες.

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 και τις υγειονομικές διατάξεις. 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 του αναδόχου περιλαμβάνονται:

- Οι δαπάνες συμμετοχής των δημοσιεύσεων και κάθε σχετική δαπάνη για την σύναψη της σύμβασης.
- Οι μισθοί και κάθε είδους αποζημιώσεις, ασφαλίσσεις 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 καθώς επίσης και κάθε φύσης αποζημίωση προς τρίτους, κάθε είδους φόροι, τέλη, έξοδα εγγυητικών επιστολών, και λοιπές κάθε φύσης επιβαρύνσεις.

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 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).
- Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να προσφέρει άμεσα τις υπηρεσίες του στη περιοχή/χωριό που επιβάλλουν οι ανάγκες του αποχιονισμού και εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

ΑΥΓΕΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΧΗΜ.ΜΗΧ