

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 & 2

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Β. ΑΙΓΑΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΛΕΣΒΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ : ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΕΙΜΑΡΡΩΝ
ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ 2023-2024

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:
2022ΝΠ28800006.44 (Πρώην ΣΑΕΠ 588
με Κωδικό : 2016ΕΠ58800006)

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 300.000,00€ (με ΦΠΑ)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Με την παρούσα εργολαβία πρόκειται να γίνουν εργασίες καθαρισμού χειμάρρων και αποκατάσταση λειτουργίας αντιπλημμυρικών έργων στις περιοχές των Δημοτικών Ενοτήτων του Δήμου Μυτιλήνης και συγκεκριμένα:

- Δημοτική Ενότητα Μυτιλήνης
- Δημοτική Ενότητα Αγιάσου
- Δημοτική Ενότητα Γέρας
- Δημοτική Ενότητα Λουτροπόλεως Θερμής
- Δημοτική Ενότητα Ευεργέτουλα
- Δημοτική Ενότητα Πλωμαρίου

Συγκεκριμένα οι προς εκτέλεση εργασίες είναι οι εξής:

- Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα συνήθους ακρίβειας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)
- Καθαρισμοί Κοιτών Ποταμών ή ρεμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα και βλάστηση, με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών, με μηχανικά μέσα ή και χειρονακτικά.
- Μεταφορά βλάστησης και απορριμμάτων επί αυτοκινήτου.
- Καθαρισμοί Κοιτών Ποταμών ή ρεμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα και βλάστηση, με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση.
- Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3.0μ.
- Κλάδεμα - Κόψιμο - εκρίζωση μεγάλων δέντρων περιμέτρου κορμού μέχρι 0,90m και ύψους 8-12m

Περισσότερες λεπτομέρειες ως προς τη θέση και το είδος των προς εκτέλεση εργασιών θα δίνονται και με σχετικές εντολές της Υπηρεσίας προς τον ανάδοχο κατά την διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών.

Για τις εργασίες που πρόκειται να εκτελεστούν θα γίνεται προσωρινή προμέτρηση από τον ανάδοχο προς αποφυγή υπερβάσεων, οι οποίες θα βαρύνουν αποκλειστικά εκείνον.

Οι τιμές μονάδας του Τιμολογίου της Υπηρεσίας θα ισχύουν ανεξάρτητα από τη θέση εκτέλεσης των Υπηρεσιών εντός της Νήσου Λέσβου και ανεξάρτητα από μικρή ή μεγάλη ποσότητα εκτελούμενων εργασιών.

Οι περιοχές στις οποίες θα εκτελεστούν οι προαναφερθείσες εργασίες θα υποδειχθούν εγγράφως από τις αντίστοιχες Δημοτικές Ενότητες, από αιτήματα δημοτών αλλά και μετά από αυτοψίες που θα διενεργηθούν στους συγκεκριμένους χειμάρρους. Ειδικά σε περιοχές που ανήκουν στο δίκτυο προστατευμένων περιοχών NATURA ή δεν είναι δυνατός ο καθαρισμός με μηχανήματα ο καθαρισμός καθώς και η μεταφορά στο χώρο απόθεσης – απόρριψης θα γίνει δια χειρών. Σε αυτό περιλαμβάνεται ο καθαρισμός από αυτοφυή βλάστηση, η κοπή δέντρων μετά της κοπής των κλαδιών και κορμών σε τεμάχια του ενός μέτρου και της αποκόμισης και συσσώρευσης αυτών σε υποδειχθέντα μέρη.

Όλες οι πιο πάνω εργασίες θα γίνουν μετά από συνεννόηση με την Υπηρεσία όσον αφορά την έκταση και το είδος τους και θα εκτελεστούν με τους παρακάτω όρους:

α) Ο Ανάδοχος θα προβεί στον καθαρισμό των ανωτέρω χειμάρρων με μηχανήματα ή δια χειρών. Η απομάκρυνση των υλικών θα γίνεται με μεταφορικά μέσα του αναδόχου που διαθέτουν τις νόμιμες άδειες κυκλοφορίας, ασφάλειες, κλπ και αν κριθεί κατά περίπτωση μπορεί να απαιτηθεί η μεταφορά με μεταφορικά μέσα της Περιφέρειας. Η εναπόθεση των υλικών θα γίνεται με ευθύνη του αναδόχου σε χώρους που νόμιμα λειτουργούν για το σκοπό αυτόν.

β) Το προσωπικό που θα απασχοληθεί θα είναι ασφαλισμένο ο δε ανάδοχος αναλαμβάνει την ευθύνη για τη λήψη μέτρων ασφαλούς κυκλοφορίας πεζών και οχημάτων αλλά και της ροής του νερού στη περιοχή των εργασιών, ενώ φέρει ακεραία την ευθύνη για την προστασία του προσωπικού που θα απασχολεί.

γ) Ο Ανάδοχος θα λαμβάνει μέριμνα, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, για την αποφυγή περιβαλλοντικών επιπτώσεων και λοιπόν βλαβών των οικοσυστημάτων των ευρύτερων περιοχών, ειδικά εντός προστατευόμενων περιοχών (υγροτόπων, περιοχών Natura κ.λπ.).

δ) Ο Ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος (από αστική και ποινική άποψη) για κάθε βλάβη που θα προκληθεί κατά την εκτέλεση του έργου του σε υπάρχοντα έργα είτε του Δημοσίου ή τρίτων, γι' αυτό και οφείλει να οργανώσει με προσοχή τον τρόπο εκτέλεσης του έργου του, ώστε να αποφευχθεί κάθε βλάβη. Σε περίπτωση που θα επιφέρει βλάβη στα ανωτέρω έργα, Δημόσια ή τρίτων, οφείλει χωρίς αμέλεια να προβεί με δαπάνες του στην αποκατάστασή τους, καθώς και στην καταβολή των αποζημιώσεων που τυχόν θα καθοριστούν για το λόγο αυτό.

ε) Ο ανάδοχος οφείλει και είναι αποκλειστικά υπεύθυνος :

- να ελέγχει τη σωστή λειτουργία και τον χειρισμό των μηχανημάτων (χωματουργικών και διακίνησης υλικών) και του λοιπού εξοπλισμού εργασίας, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία
- Τα μηχανήματα έργων να διαθέτουν τα απαιτούμενα δικαιολογητικά σύμφωνα με τη νομοθεσία (Πινακίδες αριθμού κυκλοφορίας, Άδεια κυκλοφορίας, Αποδεικτικά στοιχεία ασφάλισης, Αποδεικτικά πληρωμής τελών κυκλοφορίας (χρήσης), Άδειες χειριστών μηχανημάτων.

Η ανάγκη διατήρησης της κυκλοφορίας του νερού κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, συνεπάγεται την υποχρέωση του αναδόχου να προγραμματίζει τις επί μέρους εργασίες έτσι ώστε να μη διακόπτει αυτή, καθώς επίσης να τη διατηρεί σε καλή κατάσταση καθ' όλη τη χρονική περίοδο εκτέλεσης των εργασιών. Η σήμανση των εκτελούμενων εργασιών ανήκει στην αποκλειστική ευθύνη του Αναδόχου.

Η πληρωμή θα γίνεται στον ανάδοχο μετά την περαίωση των εργασιών στον αντίστοιχο χειμάρρο, με την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών (επιμετρήσεων, πρωτόκολλα παραλαβής, ενημερότητες, τιμολόγιο, κλπ.).

Ο ανάδοχος **οφείλει**, για τον ορθότερο σχεδιασμό και την εποπτεία των καθαρισμών από την ΔΤΕΠΕ Λέσβου, από την ημερομηνία έκδοσης εκάστης εντολής καθαρισμού να ενημερώνει σε εβδομαδιαία βάση, **αμελλητί, εγγράφως** την Υπηρεσία για την πορεία των εργασιών. Σε αντίθετη περίπτωση καθίσταται υπεύθυνος κωλυσιεργίας εκτέλεσης της αναθέτουσας σε αυτόν Υπηρεσίας.

Η ανάληψη της Υπηρεσίας από τον Ανάδοχο αποτελεί αμάχητο τεκμήριο ότι αυτός γνωρίζει άριστα τις τοπικές συνθήκες όπου θα εκτελεστούν, ότι τις αποδέχεται χωρίς επιφύλαξη και ότι δεν δικαιούται να επικαλεστεί λόγους έλλειψης μηχανημάτων ή εργατών για να δικαιολογήσει τυχόν καθυστερήσεις στην εκτέλεση των εργασιών και ότι αποδέχεται την ισχύ των συμβατικών τιμών ανεξάρτητα από τις τυχόν δυσκολίες και ειδικές συνθήκες που θα παρουσιαστούν κατά την εκτέλεση των εργασιών. Επιπρόσθετα και εάν απαιτηθεί από τις ανάγκες που θα προκύψουν είναι

υποχρεωμένος να διαθέσει έως και τρία συνεργεία τα οποία θα δουλεύουν ταυτοχρόνως και σε διαφορετικές περιοχές.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΛΕΣΒΟΥ			
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 31-05-2023	ΥΠΟΓΡΑΦΗ	ΕΛΕΝΗ ΒΑΛΑΒΑΝΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Γ΄ β
ΘΕΩΡΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 31-05-2023	ΥΠΟΓΡΑΦΗ	ΜΑΡΙΑ ΤΣΑΚΙΡΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α΄ β
ΘΕΩΡΗΣΗ Δ/ΝΤΡΙΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 31-05-2023	ΥΠΟΓΡΑΦΗ	ΜΑΡΙΑ ΤΣΑΚΙΡΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α΄ β
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	Αριθμ. 539 / 06-06-2023 (ΑΔΑ: 9Π9Ψ7ΛΩ-Σ1Η) Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Β. Αιγαίου	