



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΝΗΣΟΥ ΧΙΟΥ

Υπηρεσίες έκτακτης συντήρησης δικτύων
αποχέτευσης Δ.Ε. Καρδαμύλων 25-26

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:	2289 28/04/2025
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.:	20,000.00 €
ΚΩΔΙΚΟΙ CPV	90640000-5
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ CPV	Υπηρεσίες καθαρισμού και εκκένωσης φρεατίων υπονόμων
Ο Συντάξας	Υπεύθυνος στοιχείων προϋπολογισμού - προδιαγραφών
Μαυριάνος Ηλ. Κωσταντής	Μαυριάνος Ηλ. Κωσταντής

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΣΥΝΟΛΟ. ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α
Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.01	Απόφραξη Δικτύου Αποχέτευσης	Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.01 έως Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.16	40	m	200.00 €	8,000.00 €
Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.02	Εκκένωση - Άντληση Βόθρου ή Εγκατάστασης	Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.01 έως Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.16	40	m	200.00 €	8,000.00 €
Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.03	Επιβαρύνσεις Εργασιών	Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.01 έως Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.16	80	m	50.00 €	4,000.00 €
				ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	20,000.00 €	
				Φ.Π.Α. 17%	3,400.00 €	
				ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α.	23,400.00 €	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
Γ.Α.Δ.01	Ο υποψήφιος προμηθευτής έχει λάβει γνώση όλων των όρων της πρόσκλησης τους οποίους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα. Η δήλωση συμμόρφωσης αυτή δεν απαλλάσσει τον προμηθευτή από την προσκόμιση δικαιολογητικών και τεχνικής προσφοράς.
Γ.Α.Δ.02	Ο υποψήφιος προμηθευτής συμφωνεί όλες οι κρατήσεις υπερ. τρίτων θα παρακρατούνται από την πληρωμή του πρώτου χρηματικού εντάλματος τους αναδόχου.
Γ.Α.Δ.03	<p>Ο υποψήφιος προμηθευτής συμφωνεί ότι:</p> <p>Η Δ.Ε.Υ.Α. Χίου έχει το δικαίωμα να ζητήσει από τον προμηθευτή υλικά/υπηρεσίες με τις ίδιες προδιαγραφές και με την ίδια τιμή όπως αναγράφονται στην παρούσα σύμβαση χωρίς να επηρεάζονται η συμβατική αξία και οι ποσότητες υλικών/υπηρεσιών της παρούσης για την εκτέλεση έργων αυτεπιστασίας εφόσον στην απόφαση εκτέλεσης του έργου του διοικητικού συμβουλίου αναφέρεται ξεκάθαρα η προμήθεια των απαραίτητων υλικών/υπηρεσιών από τη Δ.Ε.Υ.Α. Χίου και κατ' επέκταση από τους προμηθευτές αυτής.</p> <p>Η Δ.Ε.Υ.Α. ΧΙΟΥ δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των υπό προμήθεια υλικών ή υπηρεσιών που αναγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Οι αναγραφόμενες ποσότητες είναι οι εκτιμώμενες ως απαραίτητες ποσότητες και είναι ενδεικτικές, όχι δεσμευτικές.</p> <p>Δηλαδή, καθώς οι παραγγελίες θα γίνονται ανάλογα με τις εκάστοτε ανάγκες της ΔΕΥΑΧ, είναι πολύ πιθανό να μην χρειαστεί να παραδοθούν στο σύνολό τους οι εκτιμώμενες ως μέγιστες ποσότητες και σε άλλες περιπτώσεις μπορούν αυτές να ξεπεραστούν μέχρι και την ανάλωση του οικονομικού αντικειμένου της συμβάσης.</p> <p>Η Δ.Ε.Υ.Α. ΧΙΟΥ έχει το δικαίωμα να μην απορροφήσει το σύνολο του οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης, χωρίς κανένας είδους αποζημίωση προς τους προμηθευτές.</p>
Γ.Α.Δ.04	Ο υποψήφιος προμηθευτής συμφωνεί ότι στην περίπτωση που του ζητηθεί. Για την εκτέλεση των εργασιών ο ανάδοχος οφείλει να στέλνει διμελές συνεργείο στο τμήμα αποχέτευσης της ΔΕΥΑΧ. Το συνεργείο αυτό θα παρουσιάζεται κάθε πρωί στις εγκαταστάσεις του βιολογικού καθαρισμού τις εργάσιμες ημέρες της εβδομάδας για όλο το χρονικό διάστημα της σύμβασης και θα ακολουθεί τις οδηγίες και τις κατευθύνσεις του τμήματος, εκτελώντας τις εντολές που θα του δίδονται. Το προσωπικό αυτό θα είναι υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση του τμήματος αποχέτευσης και δεν θα μπορεί ο ανάδοχος να τους απομακρύνει από την εκτελουμένη εντολή για την εκτέλεση κάποιας άλλης εργασίας. Εάν διαπιστωθεί ότι το εν λόγω προσωπικό παρέχει πλημμελώς τις υπηρεσίες του, τότε θα ζητείται η αντικατάσταση του. Ο ανάδοχος και το προσωπικό του μπορεί να χρειαστεί να εκτελέσει τις εργασίες πρωινά ή απογευματινά ή και βραδινά καθώς επίσης θα τίθεται σε επιφυλακή σε έκτακτα επικίνδυνα καιρικά φαινόμενα, τις αργίες και τα σαββατοκύριακα. Το συγκεκριμένο προσωπικό και ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες μπορεί να λαμβάνει και να χρησιμοποιεί, μεταφορικά μέσα, ρουχισμό εργασίας και εξοπλισμό της ΔΕΥΑΧ. Το προσωπικό του αναδόχου θα είναι υπεύθυνο να εφαρμόζει όλους τους κανόνες ασφάλειας και υγιεινής. Η ΔΕΥΑΧ δεν φέρει καμία ευθύνη σε περίπτωση ατυχήματος κατά την εκτέλεση των εντολών αυτής και δεν συσχετίζεται με το εν λόγω προσωπικό του αναδόχου με κανένα τρόπο.

Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.01

Περιλαμβάνονται:

Μια απόφραξη του αποχέτευτικού δικτύου περιλαμβάνει:
οΤην μεταφορά του αποφρακτικού στο σημείο του προβλήματος
οΤην αποκατάσταση λειτουργίας του δικτύου σε
οΣε χρονικό διάστημα έως και τριών ωρών
οΣε έως και τρία φρεάτια του δικτύου αποχέτευσης
οΣε απόσταση έως και 100m αγωγού του δικτύου αποχέτευσης

Κατά τις εργασίες που θα εκτελούνται ο ανάδοχος θα πρέπει να φροντίζει τις κυκλοφοριακές ρυθμίσεις, να εφαρμόζονται όλοι οι προβλεπόμενοι κανόνες ασφάλειας, να προσπαθεί να μην μεταφέρει την αιτία της έμφραξης από φρεάτιο σε φρεάτιο αλλά να φροντίζει να την σταματάει με τοποθέτηση βέργας συγκράτησης φερτών μέσα στον αγωγό που επιτρέπει την απορροή των υδάτων αλλά συγκρατεί τα φερτά, να καθαρίζει τα εμπλεκόμενα φρεάτια από οποιαδήποτε φερτά υλικά, τα οποία είτε βρίσκονται εντός του φρεατίου λόγω της έμφραξης είτε βρίσκονται από πριν εκεί. Για την τεκμηρίωση των παραπάνω ο ανάδοχος θα πρέπει να βγάζει φωτογραφίες στις οποίες θα φαίνονται τα φρεάτια (αριθμημένα με σπρέι) καθώς και η οδός. Κατά την ολοκλήρωση των εργασιών σε περίπτωση που ο δρόμος στον οποίο πραγματοποιήθηκαν οι εργασίες έχει λερωθεί από ακαθαρσίες η οποία δημιουργεί προβλήματα στην περιοχή.

Ο ανάδοχος θα λαμβάνει εντολή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σε διεύθυνση που θα δηλώσει στη σύμβαση. Το χρονικό περιθώριο για την εκτέλεση των εργασιών αυτών από τη στιγμή που θα λάβει την εντολή είναι 6 ώρες, πέραν αυτών καθίσταται υπεύθυνος για οποιεσδήποτε ζημιές προκληθούν εξαιτίας της έμφραξης. Στην εντολή που θα λαμβάνει θα περιλαμβάνονται όλες οι απαραίτητες πληροφορίες και στοιχεία επικοινωνίας για τον εύκολο εντοπισμό του σημείου του προβλήματος. Πριν από την έναρξη και κατά την ολοκλήρωση των εργασιών απόφραξης θα αποστέλλεται μήνυμα στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο έναρξης και λήξης εργασιών καθώς επίσης και όλες οι σχετικές φωτογραφίες ή και βίντεο.

Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.02	<p>Εκκενωση - Αντληση Βοθρου</p> <p>Περιλαμβάνονται:</p> <p>Μια Εκκένωση - Άντληση Βόθρου περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none"> οΤην μεταφορά του Βοθροφόρου στο σημείο του προβλήματος οΤην εκκενωση - αντληση των βοθρολυματων απο φρεατιο δικτυου ή βοθρο οΓια ποσοτητα εως και 5m3 βοθρολυματων οΓια την εκκενωση ενος βοθρου ή μια εγκαταστασης <p>Κατά τις εργασίες που θα εκτελούνται ο ανάδοχος θα πρέπει να φροντίζει τις κυκλοφοριακές ρυθμίσεις, να εφαρμόζονται όλοι οι προβλεπόμενοι κανόνες ασφάλειας. Κατά την ολοκλήρωση των εργασιών σε περίπτωση που ο δρόμος στον οποίο πραγματοποιήθηκαν οι εργασίες έχει λερωθεί από ακαθαρσίες η στιδήποτε άλλο θα πρέπει να ξεπλένεται με άφθονο νερό και απολυμαντικό, προκειμένου να μην υπάρχει κίνδυνος για την υγειά των πολίτων και των κάτοικων της περιοχής.</p> <p>Ο ανάδοχος θα λαμβάνει εντολή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σε διεύθυνση που θα δηλώσει στη σύμβαση. Το χρονικό περιθώριο για την εκτέλεση των εργασιών αυτών από τη στιγμή που θα λάβει την εντολή είναι 6 ώρες, πέραν αυτών καθίσταται υπεύθυνος για οποιεσδήποτε ζημιές προκληθουν. Στην εντολή που θα λαμβάνει θα περιλαμβάνονται όλες οι απαραίτητες πληροφορίες και στοιχεία επικοινωνίας για τον εύκολο εντοπισμό του σημείου. Πριν από την έναρξη και κατά την ολοκλήρωση των εργασιών θα αποστέλλεται μήνυμα στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο έναρξης και λήξης εργασιών καθώς επίσης και όλες οι σχετικές φωτογραφίες ή και βίντεο.</p>
Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.03	<p>Επιβαρύνσεις εργασιών</p> <p>Περιλαμβάνονται:</p> <p>Στην περίπτωση όπου κατά τις εργασίες Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.01 & Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.02 δεν είναι η εφικτή η εκτελση των εργασιων στα πλαίσια που περιγράφονται στο Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.01 & Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.02. Τότε έως και την αποπεράτωση τους θα χρεώνονται με επιβαρύνσεις εργασιών οι οποίες θα αναλύονται και θα τιμολογούνται κατόπιν επιμέτρησης με μία από τις παρακάτω επιλογές:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Επιπλέον μια ώρα απόφραξης ή •Επιπλέον ένα φρεάτιο του δικτύου αποχέτευσης ή •Επιπλέον 50m του αγωγού δικτύου αποχέτευσης. •Μεταφορά και τροφοδοσία 3m3 καθαρού νερού για εργασίες καθαρισμού και πλύσεις. <p>Ο λόγος ύπαρξης των παραπάνω επιλογών είναι διότι κατά περίπτωση μπορεί να υπάρχουν και οι 4 παραπάνω επιλογές ή μόνο μία εξ αυτών, π.χ. πολλές φορές στα χωριά δεν υπάρχουν φρεάτια, θα χρεώνεται με μία από τις άλλες επιλογές.</p> <p>Κατά την χρέωση επιβαρύνσεων απόφραξης (1 έως 3) μπορεί να γίνεται χρήση μίας εκ των τριών επίλογων μέτρησης, όχι συνδυαστικά.</p> <p>Για την απόδειξη των παραπάνω θα λαμβάνεται υπόψη οι χρόνοι των ηλεκτρονικών ταχυδρομείων (mail), οι φωτογραφίες και τα βίντεο καθώς και τα μέτρα μήκους δικτύου και οποιοδήποτε άλλο σχετικό αποδεικτικό.</p>

Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.04	<p>Καθαρισμός αγωγών</p> <p>Ο ανάδοχος οφείλει να πραγματοποιεί καθαρισμό των αγωγών και των αντίστοιχων φρεατίων επίσκεψης. Ο καθαρισμός θα γίνεται με ειδικό αποφρακτικό μηχάνημα που λειτουργεί με αντλία υψηλής πίεσης παροχής νερού μέσω ελαστικού αγωγού με ειδικά ακροφύσια ή με περιστροφικό μηχάνημα με ειδικές κεφαλές απόξεσης. Τα φερτά υλικά και λίπη που θα προκύψουν από τους καθαρισμούς θα αναρροφηθούν από το αποφρακτικό όχημα υψηλής πίεσης - αναρρόφησης ή και χειρωνακτικά. Σε καμία περίπτωση μετά τον καθαρισμό, δεν θα υπάρχουμενη μπολείωση από στερεοποιημένα λίπη και λοιπές ακαθαρσίες.</p>
Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.05	<p>Ασφάλεια εργαζομένων</p> <p>Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί τις εργασίες με ασφαλή τρόπο και σύμφωνα με τους Νόμους, Διατάγματα, Αστυνομικές και λοιπές διατάξεις και οδηγίες της Υπηρεσίας που αφορούν την υγειεινή και την ασφάλεια των εργαζομένων. Ο Ανάδοχος πρέπει να χορηγεί στο εργατικό προσωπικό τα απαιτούμενα κατά περίπτωση εργασίας ατομικά και ομαδικά εφόδια προστασίας και εργαλεία για ασφαλή εργασία. Αναφέρονται ενδεικτικά κράνη, γυαλιά προστασίας, ζώνες ασφαλείας, ποδιές γάντια μάσκες κλπ. Κατά την εκτέλεση νυκτερινής εργασίας ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τον απαιτούμενο φωτισμό για την ασφάλεια του προσωπικού και κάθε τρίτου. Οι χώροι εργασίας θα αερίζονται συνεχώς με ειδική τουρμπίνα αερισμού. Η τροφοδοσία του αέρα θα γίνει για τουλάχιστον μία ημέρα και για όσο χρόνο απαιτηθεί πριν την έναρξη των εργασιών καθαρισμού. Επίσης οι χώροι θα είναι σε συνεχή παρακολούθηση από ειδικό μετρητή αερίων για τυχόν επικίνδυνα αέρια που ενδεχομένως απεγκλωβιστούν κατά τον καθαρισμό ή έλλειψη οδυγόνου. Σε περίπτωση συναγερμού τα συνεργεία θα εξέρχονται από το αντλιοστάσιο και θα επανεισέρχονται αφού οι μετρήσεις είναι αρνητικές σε αέρια.</p>
Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.06	<p>Ρύθμιση της κυκλοφορίας</p> <p>Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν κατά τέτοιο τρόπο ώστε να προκληθεί η ελάχιστη δυνατή όχληση στη κυκλοφορία οχημάτων και πεζών κατά την εκτέλεση των εργασιών. Ποινικές ρήτρες επιβάλλονται στον Ανάδοχο για υπαίτια εκ μέρους του υπέρβαση της συνολικής προθεσμίας ή των αποκλειστικών προθεσμιών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρου 49 του Ν.3669/2008.</p>
Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.07	<p>Προστασία του περιβάλλοντος</p> <p>Ο ανάδοχος οφείλει να προφυλάσσει και προστατεύει την υπάρχουσα βλάστηση, όπως δένδρα και θάμνους γύρω από το χώρο εκτέλεσης των εργασιών. Θα είναι δε υπεύθυνος για κάθε ζημιά που θα προκαλέσει σε τρίτους λόγω αυθαιρέτου κοπής ή βλάβης δένδρων ή θάμνων, αποθέσεως υλικών, λόγω κακού χειρισμού των μηχανημάτων ή καταπατήσεως περιοχών από μηχανικά μέσα. Σε περίπτωση που εργασίες της εργολαβίας εκτελεστούν πλησίον υπαρχόντων έργων, ο Ανάδοχος των εργασιών της παρούσης εργολαβίας θα ευθύνεται στο ακέραιο για τυχόν καταστροφές ή ζημιές που θα επιφέρει στα έργα αυτά. Σε κάθε περίπτωση, κατά την εκτέλεση των εργασιών και την παραγωγή - μεταφορά υλικών ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή ατίγνωστη.</p>
Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.08	<p>Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για οποιοδήποτε ατύχημα συμβεί κατά την εκτέλεση των εργασιών και οφείλει να λαμβάνει όλα τα ενδεικνυόμενα κυκλοφοριακά μέτρα, μέτρα σήμανσης, μέτρα πυροπροστασίας, μέτρα ασφαλείας για την προστασία του προσωπικού, των μηχανημάτων, των διερχόμενων οχημάτων, των πεζών, των εγκαταστάσεων κ. λ. π.</p>
Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.09	<p>Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος αν το προσωπικό, καθώς και τα οχήματα - μηχανήματα και λοιπά μέσα τα οποία θα χρησιμοποιεί για την εκτέλεση των εργασιών, πληρούν τα προβλεπόμενα από την κείμενη νομοθεσία, καθώς και αν εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα από την νομοθεσία μέτρα προστασίας, σήμανσης, πυροπροστασίας, κυκλοφορίας και ασφαλείας.</p>
Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.10	<p>Ο Ανάδοχος έχει την ευθύνη του συνεργείου που αναλαμβάνει την εργασία και ευθύνεται έναντι της ΔΕΑΥΧ για την εν γένει καλή και σωστή εκτέλεση της εργασίας.</p>
Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.11	<p>Ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη για την σωστή και πλήρη εκπαίδευση του διατεθειμένου προσωπικού του σχετικά με τα καθήκοντα και τις ορθές πρακτικές κατά την εκτέλεση της εργασίας, τον χειρισμό μηχανημάτων, εργαλείων, τη σωστή χρήση των σχετικών μέτρων προστασίας.</p>

Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.12	Σε περίπτωση που κατά την διαδικασία της εκτέλεσης των εργασιών προκύψει λειτουργικό πρόβλημα ή κάποια ζημιά, ο ανάδοχος ενημερώνει άμεσα την υπηρεσία τηλεφωνικά αλλά και εγγράφως προκειμένου η ίδια να αξιολογήσει τις απαιτούμενες ενέργειες για την αποκατάσταση της λειτουργίας.
Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.13	Ο Ανάδοχος φέρει αποκλειστικά την ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία επισυμβεί εντός των δεξαμενών των αντλιοστασίων λυμάτων, ενώ επίσης φέρει αποκλειστικά την ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία προξενήσει σε τρίτους από υπαιτιότητά του εξαιτίας πλημμελούς εργασίας. Είναι δε υποχρεωμένος να αποκαθιστά άμεσα οποιαδήποτε ζημιές που προκαλούνται εξαιτίας πλημμελούς εργασιών, σε αντίθετη δε περίπτωση, η Δ.Ε.Υ.Α.Χ. θα αποκαθιστά αυτές για λογαριασμό και εις βάρος του Αναδόχου.
Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.14	Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της Σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημιάς που προκληθεί στη ΔΕΥΑΧ ή σε τρίτους από την μη τήρηση της νομοθεσίας αυτής, υποχρεούται μόνο ο Ανάδοχος προς την αποκατάστασή της.
Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.15	Η ΔΕΥΑΧ απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση από τυχόν ατύχημα ή από κάθε άλλη αιτία κατά την εκτέλεση των εργασιών. Η ΔΕΥΑΧ δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη αμοιβή στο προσωπικό του Αναδόχου ή τρίτων. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση ασφάλισης και αποζημίωσης για ατυχήματα από υπαιτιότητά του που θα προκληθούν στο προσωπικό του, στον κύριο των εγκαταστάσεων ή σε τρίτους που εμπλέκονται ή μη στην παροχή υπηρεσιών.
Π.Υ.Ε.Σ.Δ.Α.ΧΙΟ.16	Τα καλύμματα ή οι σχάρες των φρεατίων, μετά το ανοιγμα τους, θα πρέπει να επανατοποθετούνται σταθερά και να μη χτυπάνε, στην περίπτωση που πριν το άνοιγμα διαπιστωθεί ότι για λόγους μείωσης ηχορύπανσης έχουν τοποθετηθεί, σε διαφορά σημεία μεταξύ καλύμματος και πλαισίου αυτού, ελαστικά κομμάτια μεμβράνης, ασφαλτόπανο, πανιά κλπ., τότε κατά το κλείσιμο του φρεατίου αυτά θα πρέπει να επανατοποθετούνται στην ίδια θέση και να διασφαλίζεται η προ ανοίγματος λειτουργική κατάσταση του φρεατίου. Στην περίπτωση που αυτό δεν συμβεί και ενημερωθεί το Τ.Α. για ηχορύπανση, ενημερώνει τον ανάδοχο και αυτός οφείλει αυθημερόν για την αποκατάσταση του προβλήματος. Σε διαφορετική περίπτωση η εργασία θα εκτελείται από τα συνέργεια του Τ.Α. με αντίστοιχη χρέωση εργασιών στον εργολάβο.