

ΘΕΜΑ: «ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΟΡΕΣΜΕΜΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΣΜΗΣΗΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΩΝ ΚΑΘΙΖΗΣΕΩΝ»

Στις ΕΕΛ Πάτρας στο φρεάτιο μερισμού αερισμού, φρεάτιο μερισμού πρωτοβάθμιων καθιζήσεων αλλά και στις δεξαμενές πρωτοβάθμιων καθιζήσεων είναι τοποθετημένα συστήματα απόσμησης. Τα συστήματα απόσμησης περιέχουν δυο πληρωτικά υλικά.

Τα συστήματα αυτά είναι: τρία (3) συστήματα τύπου DS-500 σε ισάριθμες δεξαμενές πρωτοβάθμιας καθίζησης και δύο (2) συστήματα τύπου DS-100 στο κανάλι μερισμού αερισμού και στο φρεάτιο μερισμού πρωτοβαθμίων.

Για την διαχείριση των κορεσμένων (εξαντλημένων) χημικών φίλτρων των συστημάτων απόσμησης ζητούνται τα εξής:

- Απομάκρυνση φίλτρων από τα συστήματα απόσμησης και συμπλήρωση με νέα φίλτρα τα οποία θα δοθούν από την ΔΕΥΑΠ.Τ ο χημικό μέσο είναι σε μορφή κόκκων 20 κιλών.
- Συσκευασία των φίλτρων σε κατάλληλους περιέκτες πιστοποιημένους κατά UN, σύμφωνα με την κατηγορία του συγκεκριμένου αποβλήτου: **Απορροφητικά υλικά, υλικά που έχουν μολυνθεί από επικίνδυνες ουσίες - ΕΚΑ: 15 02 02***
- Μεταφορά των αποβλήτων με οχήματα πιστοποιημένα κατά ADR κατά ΕΚΑ 15 02 02*
- Τελική διάθεση των αποβλήτων σύμφωνα με το σχετικό κωδικό τους κατά ΕΚΑ 15 02 02*
- Έκδοση σχετικού πιστοποιητικού τελικής διάθεσης.

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ODORCARB ULTRA (Κιλά)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ODORMIX SP (Κιλά)
1	Δεξαμενή Πρωτοβάθμιας Καθίζησης Νο 1	DS 500	266	73
2	Δεξαμενή Πρωτοβάθμιας Καθίζησης Νο 2	DS 500	266	73
3	Δεξαμενή Πρωτοβάθμιας Καθίζησης Νο 3	DS 500	266	73
4	Κανάλι μερισμού αερισμού	DS 100	61	31
5	Φρεάτιο μερισμού πρωτοβαθμίων	DS 100	61	31

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει (σε συνεννόηση με τους αρμόδιους τεχνικούς υπαλλήλους της Εταιρίας) τη αντικατάσταση συλλογή συγκεκριμένων επικίνδυνων στερεών αποβλήτων, τα οποία και θα μεταφέρει εκτός των εγκαταστάσεων της Εταιρίας, σε δικό του (ή συνεργαζόμενο) αδειοδοτημένο χώρο, για κατάλληλη επεξεργασία και διαχείριση. Για το σκοπό αυτό, ο Ανάδοχος θα πρέπει υποχρεωτικά να διαθέτει τις απαιτούμενες άδειες συλλογής και μεταφοράς επικίνδυνων στερεών αποβλήτων, την εμπειρία, τα μέσα, τη γνώση, καθώς και το αναγκαίο και έμπειρο, ειδικευμένο προσωπικό για την εκτέλεση των εργασιών. Επίσης, ο Ανάδοχος θα πρέπει υποχρεωτικά να διαθέτει ο ίδιος κατάλληλη άδεια διαχείρισης επικίνδυνων στερεών αποβλήτων ή να συνεργάζεται με αδειοδοτημένους φορείς διαχείρισης επικίνδυνων στερεών αποβλήτων που αφορούν στη διαδικασία διαχείρισης των αποβλήτων μέχρι την ολοκλήρωση αυτής.

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται υποχρεωτικά μετά από ζύγιση σε πλάστιγγα σε εγκατάσταση ζύγισης απ' όπου θα εκδίδονται τα σχετικά ζυγολόγια.

Η αναγκαία εργασία φόρτωσης των επικίνδυνων στερεών αποβλήτων σε όχημα του Αναδόχου θα εκτελείται αποκλειστικά με ευθύνη, προσωπικό και μέσα (μηχανήματα) του ίδιου του Αναδόχου και χωρίς να παρεμποδίζεται η ομαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων της Εταιρίας
ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ Η διάρκεια του έργου ορίζεται σε ένα (5) ημέρες

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- 1.1. Ο Ανάδοχος θα έχει τη διεύθυνση και επίβλεψη των εργασιών (με επιβλέποντα που θα ορίσει εγγράφως) και υποχρεούται να χρησιμοποιήσει για τα μηχανήματα και τα οχήματά του ικανούς και έμπειρους χειριστές και οδηγούς, που να κατέχουν το νόμιμο δίπλωμα ή άδεια της ειδικότητας στην οποία απασχολούνται και είναι ο μόνος υπεύθυνος για όλα τα εργασιακά θέματα που τυχόν ανακύψουν. Οι παραπάνω αδειούχοι χειριστές και οδηγοί θα ενεργούν κάτω από την άμεση καθοδήγηση του Αναδόχου.
Τον Ανάδοχο βαρύνουν η μέριμνα, οι ευθύνες και οι δαπάνες για τη λήψη των αναγκαίων μέτρων για την ασφάλεια και υγεία των εργαζομένων του και των κατάλληλων μέτρων σε ότι αφορά τα μηχανήματα και οχήματά του, για την ασφάλεια του έργου και των εργαζομένων σε αυτό, καθώς και για την πρόληψη ζημιών στο χώρο εργασίας ή έναντι τρίτων.
Ο Ανάδοχος θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για οποιοδήποτε ατύχημα συμβεί και για οποιαδήποτε ζημιά προκληθεί στην περιουσία της Εταιρίας ή τρίτων από δική του υπαιτιότητα.
Επίσης, θα πρέπει να διαθέσει στο προσωπικό του τα αναγκαία Μέσα Ατομικής Προστασίας (Μ.Α.Π.) (κράνος, γάντια, άρβυλα κλπ.)
- 1.2. Ο Ανάδοχος θα πρέπει **υποχρεωτικά** να διαθέτει τη σχετική **Άδεια Συλλογής και Μεταφοράς Επικίνδυνων Στερεών Αποβλήτων**, στην οποία θα περιλαμβάνονται τα προαναφερθέντα (στην παράγραφο 1) είδη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων και τα οποία προσδιορίζονται από τους αντίστοιχους κωδικούς, σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων (ΕΚΑ - Απόφαση 2001/118/ΕΚ). Επίσης, θα πρέπει **υποχρεωτικά** να διαθέτει και **Άδεια Διαχείρισης** των εν λόγω επικίνδυνων υλικών ή να συνεργάζεται με φορέα που διαθέτει τέτοια άδεια.
- 1.3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει απαραίτητα στην Εταιρία τον αποδέκτη των αποβλήτων και την εργασία διάθεσης ή αξιοποίησης (D ή R) αυτών.
- 1.4. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί τη μεταφορά των παραλαμβανόμενων υλικών με οχήματα που θα τηρούν τους όρους της ως άνω Άδειας Διαχείρισης και θα είναι εφοδιασμένα με τις απαιτούμενες άδειες, οι δε οδηγοί αυτών θα διαθέτουν και αυτοί την απαιτούμενη από το νόμο άδεια.
- 1.5. Ο Ανάδοχος βαρύνεται επίσης με τις δαπάνες και την ευθύνη της σήμανσης και της ασφαλούς φόρτωσης και μεταφοράς των αποβλήτων στις εγκεκριμένες εγκαταστάσεις διάθεσης του συγκεκριμένου επικίνδυνου στερεού αποβλήτου, σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της κείμενης νομοθεσίας και της Άδειας Διαχείρισης.
- 1.6. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει στην Εταιρία τις κατάλληλες συσκευασίες για την αποθήκευση των αποβλήτων.

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται, πριν την υποβολή της σχετικής προσφοράς, επί ποινής αποκλεισμού -να επισκεφθεί τις εγκαταστάσεις της ΕΕΛ Πάτρας και να λάβει γνώση όλων των τεχνικών και λοιπών λεπτομερειών καθώς και των συνθηκών τους χώρους που θα γίνεται η συλλογή

και η φόρτωση των υλικών. Κατόπιν τούτων θα λάβει σχετική βεβαίωση την οποία θα υποβάλει κατά την διαδικασία υποβολής προσφορών στην Υπηρεσία.

Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει, εντός του φακέλου προσφοράς του, υπεύθυνη δήλωση του σχετικά με την πλήρη αποδοχή των όρων της διακήρυξης και ότι έχει επισκεφθεί τον τόπο εργασίας και έλαβε γνώση αυτής και των συνθηκών κάτω από τις οποίες θα διεξαχθεί και παραιτείται από κάθε αντίρρηση ή ένστασή του, κατά της φύσεως της εργασίας ή του τρόπου διεξαγωγής της καθώς και από κάθε άλλη αξίωση για αποζημίωση.

Εντός του φακέλου της προσφοράς, θα τοποθετηθούν τα εξής έγγραφα:

1. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, όπως περιγράφεται ανωτέρω
2. Βεβαίωση της Υπηρεσίας για την επίσκεψη στην ΕΕΛ Πάτρας.
3. Αντίγραφο της Άδειας Σύλλογής και Μεταφοράς Επικίνδυνων Στερεών Αποβλήτων, όπως αυτή περιγράφεται στην παράγραφο
4. Αντίγραφο της Άδειας Διαχείρισης Επικίνδυνων Στερεών Αποβλήτων του ιδίου του Αναδόχου ή άλλου φορέα με τον οποίο ο υποψήφιος συνεργάζεται, όπως αυτή περιγράφεται στην παράγραφο ή βεβαίωση συνεργασίας με φορέα που διαθέτει σχετική Άδεια Διαχείρισης.
5. Προσφερόμενη τιμή για το σύνολο των εργασιών
6. Φορολογική ενημερότητα
7. Ασφαλιστική ενημερότητα
8. Ποινικό Μητρώο

Α. Παπαδόπουλος
Ηλεκτρολόγος ΤΕ

Κων/να. Τυροπάνη
Χημικός Μηχανικός