



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ
(Δ.Ε.Υ.Α.Χ.)

Ημερομηνία : 01/06/2020

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΤΜΗΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ

ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΟΥ

Πληρ.: Χ.Κοτσιφάκη

Τηλ. 28210-45268, 45288

FAX 28210-40714

E-mail :xristina@deyach.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ ΚΑΥΣΤΙΚΗΣ ΣΟΔΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΕΛ ΧΑΝΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

A1. Διάλυμα καυστικής σόδας 50% κ.β. CPV 24311521-5

A.1.1.Τεχνικά χαρακτηριστικά :

Υδατικό διάλυμα περιεκτικότητας σε καυστικό νάτριο (NaOH) 50% κ.β.

Ελάχιστη περιεκτικότητα σε NaOH κατά την παραλαβή 48% κβ

Υγρό άχρωμο, άοσμο, διαυγές, με πυκνότητα 1,5 g/ml στους 20°C, απόλυτα διαλυτό στο νερό .

Προσμίξεις : NaCl < 500 mg/kg , Na₂CO₃ < 0.3 % , Fe εκφρασμένο ως Fe₂O₃< 10 mg/kg

Το προϊόν θα παράγεται με την μέθοδο της ηλεκτρόλυσης μεμβράνης και η μέθοδος παραγωγής θα αναφέρεται στο τεχνικό φυλλάδιο της εταιρίας παραγωγής ή σε ξεχωριστή δήλωση της εταιρίας .

Στο τεχνικό φυλλάδιο να αναφέρεται η θερμοκρασία κρυσταλλοποίησης του προσφερόμενου προϊόντος

A.1.2. Ποσότητες και κατανομή : Η συνολική ενδεικτική ποσότητα που θα παραδοθεί θα είναι 50 τόνοι διαλύματος και για χρονικό διάστημα 12 μηνών στην Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων Χανίων. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρεται ότι θα παραδίδονται κάθε 1,5-2,5 μήνες (με μεγαλύτερη συχνότητα στο διάστημα Μαΐου – Σεπτεμβρίου) και σε ποσότητες των 8 τόνων περίπου. Οι παραδόσεις ξεκινούν με την υπογραφή της σύμβασης

A.1.3. Συσσκευασία : Το προϊόν θα παραδίνεται χύμα με βυτιοφόρο. Εναλλακτικά μπορεί να παραδίνεται σε δεξαμενές του 1m³ που θα μεταγγίζονται στις δεξαμενές της ΔΕΥΑΧ με ευθύνη και δαπάνες του προμηθευτή. Τα δοχεία μεταφοράς (δεξαμενές) δεν χρεώνονται αλλά επιστρέφονται στον προμηθευτή, με ευθύνη της Προμηθευτικής εταιρείας και της συνεργαζόμενης με αυτήν μεταφορικής εταιρείας.

A.2. Η χρήση του χημικού είναι στην υγρή πλυντηρίδα της μονάδας απόσπησης της ΕΕΛ Χανίων που λειτουργεί με πόσιμο, αποσκληρωμένο νερό του δικτύου ύδρευσης

A.3. Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται από τεχνικό φυλλάδιο της εταιρίας παραγωγής στην ελληνική ή στην αγγλική γλώσσα, με όλες τις πληροφορίες για τα τεχνικά χαρακτηριστικά και την χρήση του προϊόντος. Κατ' ελάχιστον το τεχνικό φυλλάδιο θα περιέχει τις πληροφορίες για την συμμόρφωση του προϊόντος με τα αναφερόμενα στην παρ. Α.1.1 του παρόντος. Το τεχνικό φυλλάδιο θα πρέπει να έχει ημερομηνία έκδοσης των τελευταίων 12 μηνών από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού ή σε περίπτωση που κάτι τέτοιο δεν είναι εφικτό, να βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα της εταιρίας παραγωγής

A.4. Τόσο ο προσφέρων όσο και ο παραγωγός του προϊόντος θα πρέπει να διαθέτουν ISO 9001 σε ισχύ

A.5. Η τεχνική προσφορά θα συνοδεύεται από το φύλλο ασφαλείας του προσφερόμενων προϊόντος (MSDS) έκδοσης του παραγωγού του προϊόντος.

A.6. Το προϊόν θα είναι εγγυημένο ως προς την ποιότητά του για χρονικό διάστημα ενός έτους εφόσον η αποθήκευσή του γίνει με τον τρόπο που θα υποδεικνύει ο προσφέρων στον φάκελο της τεχνικής προσφοράς. Πρέπει στην τεχνική προσφορά να **περιέχεται δήλωση του προμηθευτή** για τον χρόνο εγγύησης και τις συνθήκες αποθήκευσης υπό τις οποίες παρέχεται αυτή.

Οι Διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να δηλώσουν στην τεχνική τους προσφορά την χώρα καταγωγής του τελικού προϊόντος που προσφέρουν.

Πιο αναλυτικά:

α. Στην περίπτωση που ο **προσφέρων κατασκευάζει ο ίδιος το τελικό προϊόν**, πρέπει να δηλώνει στην προσφορά του, την επιχειρηματική μονάδα στην οποία θα κατασκευάσει το προσφερόμενο προϊόν, καθώς και τον τόπο εγκατάστασης της. **Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχει η ανωτέρω δήλωση, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**

β. Στην περίπτωση που ο **προσφέρων δεν κατασκευάζει ο ίδιος το τελικό προϊόν**, σε δική τους επιχειρηματική μονάδα, να επισυνάψουν υπεύθυνη δήλωση τους προς την Αναθέτουσα Αρχή, που θα δηλώνουν την επιχειρηματική μονάδα, στην οποία θα κατασκευαστεί το προσφερόμενο προϊόν και τον τόπο εγκατάστασης της καθώς επίσης ότι η Επιχείρηση αυτή έχει κάνει αποδεκτή έναντί τους, την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας σε περίπτωση κατακύρωσης. **Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχει η ανωτέρω δήλωση θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η ΠΡ/ΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΕΛ & ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΩΝ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΣΤΕΡΓΙΑΝΝΗΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΚΟΤΣΙΦΑΚΗ

ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ