



ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΑΦΕΥΣΕΩΣ & ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.

Δ/ση Οικονομικών
Τμήμα Προμηθειών, Δ.Υ.
& Αποθηκών
Πληρ. Σπ. Πετρόπουλος
Τηλ. 2310 966972
Fax 2310 969430 promithiesfax@evath.gr
E mail promithies@evath.gr

Θεσσαλονίκη 25/2/2021
Αρ. πρωτ. 2755

Προς
Κάθε ενδιαφερόμενο

**Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος
για την προμήθεια 275.000kg διαλύματος υποχλωριώδους νατρίου, για την ΜΚΑ
ΒΙ.ΠΕ.Θ. (CPV 24312220-2)**

Η Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης Α.Ε. προκειμένου να αναθέσει με τη διαδικασία πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος την προμήθεια, τμηματικής μεταφοράς και παράδοσης στη ΜΚΑ της ΒΙΠΕΘ διαλύματος υποχλωριώδους νατρίου, περιεκτικότητας τουλάχιστον 12% κ.β. σε ενεργό χλώριο, ποσότητας 275.000Kg (CPV 24312220-2),

Προσκαλεί

Κάθε ενδιαφερόμενο να καταθέσει προσφορά σε σφραγισμένο φάκελο, σύμφωνα με τα παρακάτω οριζόμενα, **μέχρι την Τετάρτη 10 Μαρτίου 2021** και ώρα 13.00, στη διεύθυνση:

Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε.

Τμήμα Προμηθειών, Δ.Υ. & Αποθηκών

Τσιμισκή 98, 8ος όροφος, ΤΚ 54622, Θεσσαλονίκη

Εκτιμώμενος συνολικός προϋπολογισμός 52.250,00€, πλέον ΦΠΑ

Άρθρο 1: Δομή προσφορών – Γενικοί κανόνες

Ο φάκελος προσφοράς οφείλει να είναι σφραγισμένος και αποτελείται από τρεις αυτοτελείς, σφραγισμένους υποφακέλους: α) το φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής, β) το φάκελο της τεχνικής προσφοράς και γ) το φάκελο της οικονομικής προσφοράς. Όλοι οι φάκελοι θα αναγράφουν τον αριθμό πρωτοκόλλου της παρούσας πρόσκλησης (2755/25-2-2021).

Άρθρο 2: Περιγραφή αντικειμένου διαγωνισμού

Προμήθεια, τμηματική μεταφορά και παράδοση διαλύματος 275.000kg υποχλωριώδους νατρίου, περιεκτικότητας τουλάχιστον 12,5%κ.β. επιτόπου στις εγκαταστάσεις της Μονάδας Κατεργασίας Αποβλήτων (ΜΚΑ) της ΒΙΠΕΘ, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές – απαιτήσεις που ακολουθούν.

Άρθρο 3 : Τεχνική Περιγραφή -Τεχνικές προδιαγραφές

Με την αναβάθμιση της Μονάδας Κατεργασίας Αποβλήτων (ΜΚΑ) της ΒΙΠΕΘ, προστέθηκε στη διεργασία στάδιο απολύμανσης των επεξεργασμένων αποβλήτων με προσθήκη διαλύματος υποχλωριώδους νατρίου. Η προσθήκη του είναι απαραίτητη για την επίτευξη των ορίων εκροής που θέτει η ΑΕΠΟ της ΒΙΠΕΘ ως προς το μικροβιολογικό φορτίο των επεξεργασμένων αποβλήτων.

Επιπλέον σε εφαρμογή των οδηγιών στις εγκύκλιου του Υπουργείου Υγείας (Αρ. Πρωτ. Δ1(δ) Γ.Π. 21912/17-04-20) αυξήθηκε η δοσολογία του διαλύματος χλωρίου προκειμένου να επιτευχθεί το ελάχιστο όριο των 0,5 mg/L υπολειμματικού χλωρίου στην έξοδο στις ΜΚΑ και ταυτόχρονα να διατηρηθεί το μέγιστο όριο που απαιτείται από τα όρια εκροής που θέτει η ΑΕΠΟ της ΒΙΠΕΘ.

Η ΕΥΑΘ ΑΕ θα προβαίνει στην προμήθεια ποσοτήτων του διαλύματος, παράλληλα με τον ανάδοχο λειτουργίας της ΜΚΑ. Η συμβατική υποχρέωση του Π/Υ, στα πλαίσια της Σ194/2020 ανέρχεται μέχρι του ποσού των 22.000,00 € πλέον Φ.Π.Α. στη διάρκεια κάθε 4μήνου της σύμβασης. Η ποσότητα ωστόσο που αντιστοιχεί σε αυτό το ποσό εξαντλείται στους δύο πρώτους μήνες. Μετά την εξάντληση της ποσότητας που αντιστοιχεί στο ποσό αυτό, βάσει των όρων του Παραρτήματος Α – Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης (42/2019) που συνοδεύει τη σύμβαση, η δαπάνη προμήθειας του διαλύματος (μέχρι το πέρας του 4μήνου) βαρύνει την ΕΥΑΘ ΑΕ. Επομένως θα ζητείται από τον προμηθευτή μετά το πέρας του κάθε διμήνου που προμηθεύει ο ανάδοχος λειτουργίας της ΜΚΑ την εγκατάσταση με υποχλωριώδες νάτριο να παραδίδει την απαραίτητη ποσότητα υποχλωριώδους νατρίου που θα του ζητηθεί. Γενικότερα ωστόσο μπορεί να υπάρξει διακύμανση της ποσότητας που θα ζητείται από τον προμηθευτή δεδομένης της φύσης των βιομηχανικών αποβλήτων, των εποχιακών διακυμάνσεων και γενικότερα του τρόπου λειτουργίας της ΒΙΠΕΘ.

Το διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου θα είναι περιεκτικότητας κατ' ελάχιστον 12,5% σε ενεργό χλώριο κατά την παραλαβή, κατάλληλο για τη συγκεκριμένη χρήση της απολύμανσης αποβλήτων.

Γενικότερα οι προδιαγραφές του θα είναι ως εξής:

- Χημική Ονομασία: Υποχλωριώδες Νάτριο (Sodium Hypochlorite) (NaOCl)
- Χημικός Τύπος: (NaOCl)
- Μοριακό Βάρος: 74,44g/mol
- CAS no 7681-52-9

- Οπτικώς καθαρό από διάφορα ιζήματα και αιωρούμενα σωματίδια
- Χρώματος κιτρινωπού, με οσμή ερεθιστική χλωρίου, σχετική πυκνότητα 1,13- 1,28g/cm³ σε θερμοκρασία 20°C, να μπορεί να αναμιγνύεται σε νερό σε οποιαδήποτε αναλογία.
- Αλκαλικό διάλυμα με τιμή pH μεγαλύτερη από 11 σε θερμοκρασία 20°C.
- Περιεκτικότητας πάνω από 12,5% κ.β. σε ενεργό χλώριο, η οποία θα παραμένει στα επίπεδα τουλάχιστο 12,5%κ.β. και μετά την αποθήκευση του διαλύματος στις δεξαμενές αποθήκευσης της ΜΚΑ για 5 ημέρες τουλάχιστον.
- Χρόνος μεταξύ παραγωγής του διαλύματος και παραλαβής του από την Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. μικρότερος των 15 ημερολογιακών ημερών.

Το προσφερόμενο υποχλωριώδες νάτριο (NaOCl) θα πρέπει να είναι αναγνωρισμένης εταιρείας παραγωγής και θα συνοδεύεται από:

- 1) ISO 9001: 2015 ή νεότερο ή άλλο ισοδύναμο του παραγωγού του προϊόντος και
- 2) Πιστοποιητικό ή βεβαίωση του παραγωγού περί καταλληλότητας του προϊόντος για τη ζητούμενη χρήση.

Το διάλυμα θα μεταφέρεται από τον προμηθευτή και θα μεταγγίζεται, σε ειδικές για το σκοπό αυτό δεξαμενές, επιτόπου στη ΜΚΑ. Υπάρχουν δύο δεξαμενές χωρητικότητας 15 m³ και 8 m³. Η μετάγγιση του διαλύματος NaOCl στις δεξαμενές, θα γίνεται με ευθύνη του προμηθευτή και με επίβλεψη του προσωπικού του αναδόχου λειτουργίας της ΜΚΑ είτε προσωπικού της ΕΥΑΘ ΑΕ. Ο ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος για ζημιές από διαρροή λόγω κακής φόρτωσης. Γενικότερα στην περίπτωση, τυχόν, πρόκλησης οποιαδήποτε φθοράς- ζημιάς ο Ανάδοχος θα φέρει την απόλυτη και αποκλειστική ευθύνη για την πλήρη αποκατάστασή της.

Τα δικαιολογητικά που θα συνοδεύουν κάθε παραδιδόμενη στην Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. παρτίδα θα είναι:

- Δελτίο αποστολής
- Τιμολόγιο πώλησης
- Πιστοποιητικό παραγωγής κάθε παρτίδας από το οποίο θα προκύπτει ότι το παραδιδόμενο διάλυμα έχει παραχθεί σε ημερομηνία πιο πρόσφατη των δεκαπέντε ημερών από την ημερομηνία παράδοσης
- Πιστοποιητικό ανάλυσης φυσικοχημικών παραμέτρων του προμηθευτή, που θα περιλαμβάνει απαραίτητα μέτρηση της περιεκτικότητας ενεργού χλωρίου, ειδικό βάρος κλπ

Όλα τα παραπάνω είναι δεσμευτικά για όλη την παραδιδόμενη ποσότητα.

Σημειώνεται ότι οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές διέπονται τουλάχιστον από τα έγγραφα που αναφέρονται παραπάνω. Η μη αναφορά κάποιου ισχύοντος εγγράφου (νόμου, Τεχνικού Προτύπου, Ευρωπαϊκής Οδηγίας ή άλλης Κανονιστικής Διάταξης) δεν απαλλάσσει τον προμηθευτή από την υποχρέωση γνώσης και εφαρμογής του.

Άρθρο 4: Γενικές Υποχρεώσεις του Αναδόχου

1. Η συμμετοχή στο διαγωνισμό με την υποβολή της προσφοράς αποτελεί τεκμήριο ότι ο ανάδοχος ενημερώθηκε για τις γενικές και ειδικές τοπικές συνθήκες. Σε περίπτωση παράλειψης ενημέρωσης του, δεν απαλλάσσεται από την ευθύνη διεκπεραίωσης των εργασιών σύμφωνα με τις συμβατικές υποχρεώσεις του.
2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται στην λήψη και τήρηση όλων των μέτρων υγιεινής και ασφαλείας, χορήγησης και χρήσης Μέσων Ατομικής Προστασίας (Μ.Α.Π), σύμφωνα με τις ισχύουσες νομικές διατάξεις καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας και παραμένει αποκλειστικά υπεύθυνος για την εφαρμογή τους σύμφωνα με τη σχετική νομοθεσία.
3. Το διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου θα παραδίδεται τμηματικά από τον προμηθευτή με δικό του μεταφορικό μέσο στις εγκαταστάσεις της ΜΚΑ, όπου θα γίνεται η απολύμανση των αποβλήτων. Η παράδοση θα γίνεται μετά από ειδοποίηση του προμηθευτή από την ΕΥΑΘ Α.Ε., **εντός τριών ημερών** και έως τις 14:30 καθημερινές. Σε έκτακτες κατεπείγουσες περιπτώσεις μπορεί να ζητηθεί η παράδοσή του απόγευμα καθημερινής ή και Σάββατο έως 14.30. Η παραγγελία θα δίνεται στον προμηθευτή με Fax ή με e mail σε συγκεκριμένο άτομο που θα ορίσει ως υπεύθυνο ο προμηθευτής. Ο προμηθευτής μετά τη λήψη του αιτήματος παραγγελίας θα ειδοποιεί εγκαίρως με e mail την ΕΥΑΘ ΑΕ για την ακριβή ημερομηνία και ώρα παράδοσης του υλικού.
4. Κάθε παρτίδα θα παραδίδεται με πιστοποιητικό παραγωγής της, δελτίο αποστολής (με αναγραφή της ποσότητας του διαλύματος), ζυγολόγιο και μέτρηση περιεκτικότητας ενεργού χλωρίου.
5. Ο προμηθευτής θα πρέπει να πληροί όλους τους προβλεπόμενους κανονισμούς και οδηγίες (εθνικές και ευρωπαϊκές) όσον αφορά τη σήμανση ασφαλείας και επικινδυνότητας του προϊόντος, τη διακίνηση-μεταφορά αυτού και την ορθή πρακτική αποθήκευσης .
6. Η ΕΥΑΘ ΑΕ έχει το δικαίωμα λήψης δείγματος από το παραλαμβανόμενο διάλυμα, περιοδικά, για εξέταση της περιεκτικότητας σε ενεργό χλώριο ή άλλων παραμέτρων. Η δειγματοληψία θα γίνεται κατά πρότίμηση παρουσία εκπροσώπου του αναδόχου.
7. Στις δαπάνες του αναδόχου περιλαμβάνονται κάθε φύσεως δαπάνες προμήθειας του διαλύματος, απαιτούμενου προσωπικού, φορτοεκφορτώσεων και μεταφορών με κάθε μέσο από τον τόπο παραγωγής στον τόπο παράδοσης, ζύγισης, ασφάλισης οχημάτων, έξοδα απόσβεσης, αποθήκευσης, φύλαξης κλπ. Επίσης κάθε δαπάνη μη κατονομαζόμενη αλλά απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της προμήθειας.

Άρθρο 5: Περιεχόμενο φακέλου δικαιολογητικών συμμετοχής

Α. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό υποβάλλουν:

- **Πιστοποιητικό** με το οποίο αποδεικνύεται η εγγραφή τους σε επαγγελματικό, ή εμπορικό μητρώο σχετικό με την άσκηση της δραστηριότητας, που απαιτείται για την εκτέλεση του

φυσικού αντικειμένου της παρούσας, το οποίο θα βρίσκεται σε ισχύ κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

• **Υπεύθυνη Δήλωση Ν.1599/1986** στην οποία ο προσφέρων δηλώνει ότι:

α) Έχει εκπληρώσει τις φορολογικές και ασφαλιστικές του υποχρεώσεις

β) Δεν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση.

γ) Δεν έχει καταδικαστεί με τελεσίδικη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα των περιπτώσεων α έως στ της παραγράφου 1 του άρθρου 73 Ν.4412/2016.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού έχει τη δυνατότητα πριν την υπογραφή της Σύμβασης, να ζητήσει από τον προσωρινό ανάδοχο την προσκόμιση των δικαιολογητικών τα οποία αναφέρονται στην ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση.

Β. Υπεύθυνη Δήλωση Ν.1599/1986 στην οποία ο προσφέρων δηλώνει ότι η προσφορά του ισχύει για 90 ημέρες.

Γ. Εγγύηση συμμετοχής ύψους 2% επί του προϋπολογισμού, Το ποσό της εγγύησης συμμετοχής ανέρχεται στα δύο χιλιάδες, δέκα ευρώ (2.010,00€).

Η εγγύηση θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

α) την ημερομηνία έκδοσης

β) τον εκδότη

γ) τον αναθέτοντα φορέα προς τον οποίο απευθύνονται

δ) τον αριθμό της εγγύησης

ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση

στ) την πλήρη επωνυμία, τον ΑΦΜ και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση

ζ) τους όρους ότι: (i) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και (ii) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου

η) τα στοιχεία της σχετικής πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος (αρ. πρωτ. και τίτλος) και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης (τρεις μήνες από την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών)

ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται.

Άρθρο 6: Περιεχόμενο φακέλου τεχνικής προσφοράς

Ο φάκελος τεχνικής προσφοράς θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα με ποινή αποκλεισμού:

1. Υπεύθυνη Δήλωση Ν.1599/1986 στην οποία ο προσφέρων δηλώνει ότι το προσφερόμενο διάλυμα απολύμανσης πληροί α) τις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές σχετικές με την καταλληλότητά του για τη συγκεκριμένη χρήση και β) προέρχεται από προμηθευτές -παραγωγούς οι οποίοι είναι πιστοποιημένοι σύμφωνα με το ISO 9001:2008 ή νεότερο ή άλλο ισοδύναμο. Θα δηλώνει επίσης ότι εφόσον οριστεί ως ανάδοχος δεν θα παρεκκλίνει για κανένα λόγο από τα στοιχεία που υπέβαλε και δεν θα προβεί στην παράδοση προϊόντος άλλων χαρακτηριστικών.
Στην περίπτωση που ο προσφέρων δεν είναι ο ίδιος παρασκευαστής του προσφερόμενου υλικού θα δηλώνεται το εργοστάσιο στο οποίο παρασκευάζεται το υλικό και ο τόπος εγκατάστασής του. Θα συμπεριληφθεί και δήλωση της παρασκευάστριας εταιρείας ότι είναι προμηθεύτρια του συμμετέχοντος στο διαγωνισμό για το συγκεκριμένο προϊόν.
2. Υπεύθυνη δήλωση Ν.1599/1986 για το χρόνο και τόπο παράδοσης (συμμόρφωση ως προς τα οριζόμενα στις παρούσες προδιαγραφές -απαιτήσεις).
3. Υπεύθυνη Δήλωση Ν1599/1986 ότι ο προσφέρων θα τηρεί όλα τα απαραίτητα μέτρα Ασφάλειας και Υγείας.

Άρθρο 7: Δικαιολογητικά κατακύρωσης Ειδικών Όρων

Θα κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού :

1. Λεπτομερές τεχνικό φυλλάδιο του προσφερόμενου υλικού, Φύλλο δεδομένων ασφαλείας Υλικού (MSDS) της εταιρίας παραγωγής σύμφωνα με την οδηγία 91/55/EEC.
2. Πιστοποιητικό συμμόρφωσης συστήματος διαχείρισης ποιότητας ΕΛΟΤ EN ISO 9001: 2008 ή νεότερο ή άλλο ισοδύναμο, της εταιρείας παραγωγής, καθώς και της συμμετέχουσας εταιρίας (σε περίπτωση που αυτή είναι διαφορετική).

Άρθρο 8: Τρόπος πληρωμής αναδόχου – Δικαιολογητικά πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται κάθε μήνα, αναλόγως της παραδοθείσας ποσότητας της τμηματικής παραλαβής.

Για την πληρωμή του αναδόχου απαιτείται:

- α) πρωτόκολλο παραλαβής
- β) τιμολόγιο του αναδόχου
- δ) φορολογική ενημερότητα
- ε) ασφαλιστική ενημερότητα

Η εξόφληση των τιμολογίων θα γίνεται σε 45-60 ημέρες από την παραλαβή αυτών από το Τμήμα Προμηθειών ΔΥ & Αποθηκών και την υπογραφή των σχετικών πρωτοκόλλων από την Επιτροπή Παραλαβής.

Τον ανάδοχο βαρύνει κράτηση ποσοστού 0,07%, επί του συμβατικού ποσού υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ καθώς και κράτηση ποσοστού 0,06% επί του συμβατικού ποσού υπέρ ΑΕΠΠ.

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεσμεύονται από τις διατάξεις του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων (GDPR).

Άρθρο 9: Χρονική διάρκεια της σύμβασης

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης καθορίζεται μέχρι την 31^η Αυγούστου 2021 ή μέχρι την εξάντληση της συμβατικής ποσότητας. Η σύμβαση δύναται να παραταθεί εφόσον μέχρι την 31^η Αυγούστου δεν έχει εξαντληθεί η συμβατική ποσότητα και μέχρι εξάντλησής της μόνο εφόσον ζητηθεί από την ΕΥΑΘ ΑΕ.

Πληροφορίες

Οι ενδιαφερόμενοι για περισσότερες πληροφορίες μπορούν να απευθύνονται στην κα Ματθίλδη Παπαγεωργίου, ή στο Τμήμα Προμηθειών, Διαχείρισης Υλικού & Αποθηκών της ΕΥΑΘ ΑΕ κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες: τηλ 2310 966972, 2310 969482/483 Fax 2310 969430 promithiesfax@eyath.gr

Εσωτερική διανομή:

1. Χρονολογικό αρχείο
2. Δ/ση Οικονομικών

Ο Διευθυντής Οικονομικών

Δημήτρης Αλεξανδρής