



ΕΤΑΙΡΙΑ ΥΔΡΕΥΣΕΩΣ & ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.

Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, Δ.Υ.
& ΑΠΟΘΗΚΩΝ
Πληρ. Σπ. Πετρόπουλος
Τηλ. 2310 966972,968,928
Fax 2310 283117
E mail promithies@eyath.gr

Θεσσαλονίκη 7/1/2015
Αρ. πρωτ. 216

ΠΡΟΣ
Κάθε ενδιαφερόμενο

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Για την προμήθεια υλικών για την κατασκευή δικτύου τροφοδοσίας ιλύος στην Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων Θεσσαλονίκης

Η Εταιρία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης Α.Ε. προκειμένου να αναθέσει με τη διαδικασία πρόσκλησης ενδιαφέροντος την προμήθεια υλικών για την κατασκευή δικτύου τροφοδοσίας ιλύος στην Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων Θεσσαλονίκης, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές που ακολουθούν

Προσκαλεί

Κάθε ενδιαφερόμενο να καταθέσει προσφορά σε σφραγισμένο φάκελο, μέχρι την **Τρίτη 20/1/2015 και 14.00** στη διεύθυνση:

Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε.

Τμήμα Προμηθειών, Δ.Υ. & Αποθηκών

Τσιμισκή 98, 8ος όροφος, ΤΚ 54622, Θεσσαλονίκη

Η εταιρία στην οποία θα ανατεθεί η προμήθεια, θα πρέπει να καταθέσει προσφορά για τα παρακάτω υλικά με τις ακόλουθες προδιαγραφές:

Λίστα απαιτούμενων Υλικών-Προδιαγραφές για την κατασκευή δικτύου τροφοδοσίας ιλύος

A/α	Περιγραφή	M/μ	Ποσότητα
Υπέργειο δίκτυο σωληνώσεων			
1	Ανοξείδωτη σωλήνα (AISI304) με ευθεία ραφή (άνευ σπειρώματος), διαμέτρου DN200, πάχους 4 χιλιοστών και μήκος σωλήνα 6μετρα	m	18
2	Ανοξείδωτες ,κολλητές καμπύλες, AISI304, 90 μοιρών (R=1.5D) , διαμέτρου DN200, πάχους 3,76 χιλιοστών	τεμ	3

3	Ανοξείδωτη παραλληλόγραμμη κοιλοδοκός διαστάσεων 120x80mm, πάχους 3mm	m	18
4	Ανοξείδωτες φλάντζες τόννου, AISI304, διαμέτρου DN200, PN 10, 8 οπών (DIN 2576)	τεμ	8
5	Ανοξείδωτα στηρίγματα διαμέτρου DN200, τύπου ωμέγα	τεμ	4
6	Βάνα μαχαιρωτή χειροκίνητη (knife gate valve), διαμέτρου DN200, PN 10, με χυτοσιδηρό σώμα (body)βαμμένο με εποξειδική βαφή & με ανοξείδωτο σύρτη (gate). Θα διαθέτει χειροτροχό	τεμ	1
7	Βάνα ανοξείδωτη " ball valve" διαμέτρου DN50 AISI304, PN 10	τεμ	1
Υπόγειο δίκτυο σωληνώσεων			
1	Σωλήνας πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας 3ης γενιάς (HDPE. PE 100, PN10) διαμέτρου Φ200 και μήκος σωλήνα 12μετρα	m	168
2	Ηλεκτρομούφες πολυαιθυλενίου διαμέτρου Φ200, PN 10,	τεμ	14
3	Ηλεκτρογωνίες 90°, πολυαιθυλενίου διαμέτρου Φ200, PN 10,	τεμ	1
4	Ηλεκτρογωνίες 45°, πολυαιθυλενίου διαμέτρου Φ200, PN 10,	τεμ	4
5	Λαιμός πολυαιθυλενίου με μεταλλική φλάντζα PN10, διαμέτρου DN200	τεμ	2

ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΥΛΙΚΩΝ

Όλα τα υλικά θα προέρχονται από εργοστάσια κατασκευής που εφαρμόζουν Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας κατά EN ISO 9001.

Στις προσφορές θα αναφέρονται, σαφώς τα τεχνικά χαρακτηριστικά των υλικών και των εξαρτημάτων τους (ενδεικτικά ο τύπος, η κατασκευάστρια εταιρεία, οι διαστάσεις, πάχος κ.λ.π) ενώ με την παράδοση των υλικών επί τόπου του έργου θα προσκομιστούν τα τεχνικά φυλλάδια των κατασκευαστών των υλικών.

Όλα τα εξαρτήματα – ειδικά τεμάχια θα είναι ιδίων ιδιοτήτων με τους σωλήνες.

Όλα τα υλικά θα φέρουν σήμανση CE της Ευρωπαϊκής ένωσης.

Με την παράδοση των υλικών θα δοθεί η εγγύηση υλικών από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή για δύο (2) έτη σύμφωνα με την κείμενη Ευρωπαϊκή Οδηγία και την Ελληνική Νομοθεσία.

Επιπρόσθετα όλα τα υλικά, θα πρέπει να έχουν επαρκή προστασία κατά της διάβρωσης και των τυχαίων ζημιών, που μπορεί να προκύψουν κατά την μεταφορά, την αποθήκευση του και θα παραδοθούν σε άριστη κατάσταση. Τα υλικά, που μπορεί να υποστούν φθορά ή ζημιές λόγω σκόνης, θα είναι τελείως κλειστού τύπου με προστατευτικό περιβλήμα.

Ο χρόνος παράδοσης θα ορίζεται σαφώς στην προσφορά και στην τιμή θα συμπεριλαμβάνονται οι δαπάνες μεταφοράς έως την ασφαλή, τυπική, τελική παράδοση στην ΕΕΛΘ. (Βιολογικός Σταθμός Σίνδου – Θεσσαλονίκης).

Ειδικότερα

A) Οι ανοξείδωτοι σωλήνες (AISI304) θα σημαίνονται με τα παρακάτω κατ ελάχιστον στοιχεία που θα αναγράφονται ανεξίτηλα σε κάθε τεμάχιο : Εξωτερική διάμετρος σε χιλιοστά, Τύπος σωλήνα, Υλικό κατασκευής ονομαστική πίεση λειτουργίας, Εμπορική επωνυμία κατασκευαστή.

B) Οι σωλήνες πολυαιθυλενίου *υψηλής πυκνότητας 3^{ης} γενιάς (PE 100 ,HDPE, PN 10)* θα πληρούν τις απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών προτύπων (EN), θα είναι χρώματος μαύρου & θα διατίθενται σε ευθεία μήκη των 12 μέτρων

Επίσης θα φέρουν σήμανση, χρώματος λευκού με τα παρακάτω κατ ελάχιστον στοιχεία όπως: ΣΩΛΗΝΑΣ HDPE, εξωτερική διάμετρος x πάχος τοιχώματος ονομαστική πίεση, όνομα κατασκευαστή, εφαρμοζόμενα πρότυπα για την παραγωγή και δοκιμασία των σωλήνων στο εργοστάσιο των σωλήνων, χρόνος παραγωγής, κατάταξη πρώτης ύλης.

Τα εξαρτήματα, που θα χρησιμοποιηθούν, θα είναι από πολυαιθυλένιο (PE) χρώματος μαύρου, και κατάλληλα για ηλεκτροσυγκόλληση με τον σωλήνα.

Οι διαστάσεις, το πάχος τοιχώματος και οι ανοχές των εξαρτημάτων θα είναι τέτοιες, ώστε να εξασφαλίζεται η συνεργασιμότητα με τους σωλήνες, η καλή ποιότητα της συγκόλλησης, καθώς και η τήρηση αντοχής μετά την συγκόλληση.

Οι σωλήνες θα έχουν παραχθεί το πολύ ένα εξάμηνο πριν την προσκόμιση τους στο έργο προς τοποθέτηση.

Είναι δυνατή η κατάθεση προσφοράς για το σύνολο του εξοπλισμού ή εναλλακτικά για το σύνολο του εξοπλισμού που αφορά το «Υπέργειο δίκτυο σωληνώσεων» ή για το σύνολο του εξοπλισμού που αφορά το «Υπόγειο δίκτυο σωληνώσεων»

Στην πρώτη περίπτωση, της κατάθεσης προσφοράς για το σύνολο του εξοπλισμού, η τιμή προσφοράς θα δίδεται διακριτά για τις δύο διαφορετικές ομάδες υλικών και συνολικά.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Οι προσφορές θα εξεταστούν από την αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης και θα επιλεγεί ο προμηθευτής (εσ) με τη χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή, από εκείνους των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές με βάση τις συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές.
- Η προσφερόμενη τιμή των υλικών θα δοθεί ανά μονάδα και συνολικά.
- Το ποσοστό του αναλογούντος ΦΠΑ, θα αναφέρεται χωριστά. Σε διαφορετική περίπτωση θεωρείται ότι έχει συνυπολογισθεί στην τιμή της προσφοράς.
- Οι προσφορές θα ισχύουν για 60 ημέρες.
- Η εξόφληση των τιμολογίων θα γίνει σε 45 με 60 ημέρες από την παραλαβή αυτών από το Τμήμα Προμηθειών - Δ.Υ. & Αποθηκών, και την υπογραφή των σχετικών πρωτοκόλλων από την επιτροπή παραλαβής.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της Σύμβασης που θα συναφθεί, σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς τον ΦΠΑ.

Για οποιαδήποτε πληροφορία μπορείτε να απευθύνεστε στην κα Εριφύλη Καλαφάτη στα τηλ. 2310 966881/2310 789897.

**Η Προϊσταμένη του Τμήματος
Προμηθειών, Δ.Υ. & Αποθηκών**

Ελένη Παχατουρίδου