

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ



ΔΗΜΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ

ΕΔΕΣΣΑ 7 Μαΐου 2012

Αριθ. Πρωτ 13734

Ταχ. Δ/ση: Πλ Αιγών 1
Τ.Κ. 58200 ΕΔΕΣΣΑ
Πληροφορίες: Σ. Σούγγαρης
Τηλέφωνο: 2381350721
FAX: 2381024444

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΘΕΜΑ: Προμήθεια Αρδευτικών Υλικών (Σωλήνες PVC , Ειδικά χυτοσιδηρά τεμάχια , Βάνες χυτές , Βάνες ορειχάλκινες κ.τ.λ.)

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

- 1.1 Του Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας», άρθρο 209.
- 1.2 Του Ν. 2286/1995 (Φ.Ε.Κ. 19/Α/1995)
- 1.3 Της 11389/93 Απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.) Φ.Ε.Κ. 185/Β/1993
- 1.4 Του Π.Δ. 370/95 (Φ.Ε.Κ. 199) «Προσαρμογή της ελληνικής Νομοθεσίας περί προμηθειών του Δημοσίου προς το Κοινοτικό Δίκαιο.....»
- 1.5 Του Ν. 2198/94 (Φ.Ε.Κ. 43), άρθρο 24, σχετικά με την Παρακράτηση φόρου εισοδήματος κ.λ.π.

2. Την 33/2012 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής για την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών και τον καταρτισμό των όρων διακήρυξης του διαγωνισμού.

Προκηρύσσει

Ανοικτό δημόσιο διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή σύμφωνα με το άρθρο 19 παρ. β της αριθ. 11389/93 Υπ. Απόφασης (ΦΕΚ Β'185/23-3-93) "Περί Ενιαίου Κανονισμού Προμηθειών Ο.Τ.Α. " Προμήθεια Αρδευτικών Υλικών (Σωλήνες PVC , Ειδικά χυτοσιδηρά τεμάχια , Βάνες χυτές , Βάνες ορειχάλκινες κ.τ.λ.)

σύμφωνα με τους παρακάτω όρους:

Άρθρο 1ο

Χρόνος και τόπος διεξαγωγής του διαγωνισμού

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στο Δημαρχείο της Έδεσσας στις **05/06/2012** ημέρα **Τρίτη** και 10,00π.μ. έως 11,00π.μ. ώρα λήξης κατάθεσης των προσφορών, ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής διεξαγωγής διαγωνισμών. Οι προσφορές των ενδιαφερομένων θα παραληφθούν από την αρμόδια Επιτροπή του Διαγωνισμού, ο πρόεδρος της οποίας θα κηρύξει την έναρξη παραλαβής 1/2 ώρα πριν από την τακτή ώρα λήξης που αναφέρεται παραπάνω. Η παραλαβή θα συνεχιστεί και μετά την ώρα λήξης αν η

παράδοση προσφορών, που έχει έγκαιρα αρχίσει, συνεχίζεται χωρίς διακοπή, λόγω του πλήθους των ενδιαφερομένων. Η λήξη της παραλαβής κηρύσσεται επίσης από τον πρόεδρο της Επιτροπής, με προειδοποίηση λίγων λεπτών της ώρας, μετά δε την κήρυξη της λήξης δεν γίνεται δεκτή άλλη προσφορά.

Άρθρο 2ο

Δαπάνη

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη για την προμήθεια είναι εκατόν δεκαεπτά χιλιάδες οκτακόσια τριάντα εννιά ευρώ και ενενήντα εννέα λεπτά **χωρίς ΦΠΑ (117.839,99)** και υπάρχει στο προϋπολογισμό του Δήμου Έδεσσας, για το έτος 2012, πίστωση **240.000,00 € με Κ.Α. 25/7135.003**

Άρθρο 3ο

Ημερομηνία παραλαβής προσφορών

Οι προσφορές με όλα τα απαραίτητα στοιχεία θα σταλούν ή θα κατατεθούν στο φορέα μέχρι την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της αποσφράγισης των προσφορών στη Διεύθυνση: **ΔΗΜΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ, Πλ. Αιγών 1, Έδεσσα, ΤΚ 58200**, ή θα κατατεθούν αυτοπροσώπως ή μέσω νομίμως εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών.

Άρθρο 4ο

Γλώσσα

Επίσημη γλώσσα της διαδικασίας είναι η Ελληνική και κάθε έγγραφο της Αναθέτουσας Αρχής είναι συντεταγμένο στην Ελληνική γλώσσα.

Όλα τα δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά που αφορούν αλλοδαπές Επιχειρήσεις και που θα κατατεθούν από τους διαγωνιζόμενους στην παρούσα διαδικασία, επί ποινή αποκλεισμού, θα είναι νόμιμα επικυρωμένα, είτε από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας της διαγωνιζόμενης, είτε με την επίθεση της σφραγίδας "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61 (που κυρώθηκε με το Ν. 1497/84), ώστε να πιστοποιείται η γνησιότητα τους. Η μετάφραση των εν λόγω εγγράφων μπορεί να γίνει είτε από τη μεταφραστική υπηρεσία του ΥΠ.ΕΞ., είτε από το αρμόδιο προξενείο είτε από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

Επικρατούσα διατύπωση είναι πάντοτε η Ελληνική. Οι τυχόν ενστάσεις θα υποβάλλονται στην Ελληνική γλώσσα.

Οι έγγραφες και προφορικές συνεννοήσεις μεταξύ της Υπηρεσίας (σε όλες τις βαθμίδες της), και του Αναδόχου θα γίνονται υποχρεωτικά στην Ελληνική γλώσσα. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διευκολύνει την επικοινωνία των αλλοδαπών υπαλλήλων του με την Υπηρεσία, με τον ορισμό και την παρουσία διερμηνέων.

Ξενόγλωσσα έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα και μεταφρασμένα επίσημα εκτός από τα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια.

Άρθρο 5ο

Προέλευση

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές προσφορές που αφορούν τα υπό προμήθεια είδη, εγχώριας ή αλλοδαπής παραγωγής και προελεύσεως. Γίνονται δεκτές εταιρείες εμπορικές ή κατασκευαστικές (των υπό προμήθεια ειδών), ελληνικές ή χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Για λόγους ομοιομορφίας θα προτιμηθούν οι προσφορές που περιλαμβάνουν όλα τα υπό προμήθεια είδη.

Κατά τα άλλα ισχύουν οι διατάξεις που αναφέρονται στο άρθρο 18 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 6ο

Χρόνος και τόπος παράδοσης – Τρόπος πληρωμής

Τα υπό προμήθεια είδη θα παραδοθούν σε αποθήκη του Δήμου, σε χρόνο ο οποίος, επί ποινή αποκλεισμού, δεν μπορεί να είναι **μεγαλύτερος των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών** από την υπογραφή της σύμβασης.

Η πληρωμή της αξίας των υλικών στον προμηθευτή θα γίνει με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την παραλαβή των υλικών από την αρμόδια Επιτροπή του Δήμου Έδεσσας.

Τα δικαιολογητικά που θα ζητηθούν από τον ανάδοχο κατά την εξόφληση του Τιμολογίου είναι :

- Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής.
 - Τιμολόγιο του προμηθευτή.
 - Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή.
 - Φορολογική ενημερότητα του προμηθευτή για είσπραξη χρημάτων.
 - Ασφαλιστική ενημερότητα του προμηθευτή.
- Οι κρατήσεις που απαιτούνται κατά νόμο είναι :

- Φόρος εισοδήματος 4%.
- Κράτηση υπέρ ΤΑΔΚΥ 2%.

Το έργο χρηματοδοτείται από ίδιους πόρους του Δήμου Έδεσσας.

Άρθρο 7ο

Δικαίωμα συμμετοχής

Στο διαγωνισμό δικαιούνται να συμμετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, αυτοτελώς ή σε κοινοπραξία που θα συσταθεί ή έχει συσταθεί, εφόσον τα ίδια ή τα μέλη τους (επί κοινοπραξιών):

1. προέρχονται από χώρες - μέλη της Ε.Ε. ή του Ε.Ο.Χ., και είναι εγγεγραμμένα στα Επαγγελματικά ή Εμπορικά Μητρώα του κράτους.
2. προέρχονται από κράτη που έχουν κυρώσει την συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις του Παγκοσμίου Οργανισμού Εμπορίου ή κράτη που έχουν συνάψει Ευρωπαϊκές Συμφωνίες ή Συμφωνίες Σύνδεσης με την Ε.Ε. και είναι εγγεγραμμένα σε Επαγγελματικά ή Εμπορικά Μητρώα του αντίστοιχου κράτους ή σύμφωνα με τα οριζόμενα στην προηγούμενη παράγραφο.

Κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο δικαιούται να συμμετέχει σε ένα και μόνο διαγωνιζόμενο σχήμα είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος κοινοπραξίας. Σε αντίθετη περίπτωση θα αποκλείονται από τη διαδικασία όλοι οι Διαγωνιζόμενοι, στη σύνθεση των οποίων συμμετέχει το πρόσωπο.

Άρθρο 8ο

Προσωπική κατάσταση των διαγωνιζομένων

Κάθε διαγωνιζόμενος αποκλείεται από τη διαδικασία, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπο του (αν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (αν πρόκειται περί κοινοπραξίας) ένας από τους λόγους των παρακάτω περιπτώσεων με αριθμούς 8.1 έως 8.6, 8.8 και 8.9.

Στις περιπτώσεις με αριθμούς 8.7 και 8.10 ο διαγωνιζόμενος μπορεί να αποκλεισθεί κατόπιν ειδικά αιτιολογημένης κρίσεως, αφού εξετασθούν τα πραγματικά περιστατικά και χαρακτηριστικά κάθε περίπτωσης και ληφθούν υπόψη τα στοιχεία και οι εξηγήσεις που θα έχει υποβάλει ο διαγωνιζόμενος με το φάκελο συμμετοχής του. Αν ασκήσει ένσταση κατά του αποκλεισμού μπορεί ο διαγωνιζόμενος να υποβάλει πρόσθετα στοιχεία και εξηγήσεις.

1. Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, κατά το άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

2. Δωροδοκία, κατά το άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26^{ης} Μαΐου 1997(21) και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου.
3. Απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης για την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.
4. Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, κατά το άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.
5. Καταδίκη, με τελεσίδικη απόφαση, σύμφωνα με την νομοθεσία του κράτους εγκατάστασης, για ένα από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, απάτης, πλαστογραφίας, ψευδορκίας, δωροδοκίας και δόλιας χρεοκοπίας.
6. Πτώχευση, εκκαθάριση, ή αναγκαστική διαχείριση.
7. Αποδεδειγμένη διάπραξη σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος.
8. Μη εκπλήρωση των υποχρεώσεων του σχετικά με την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, σύμφωνα με τις νομοθετικές διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή με τις νομοθετικές διατάξεις της χώρας της αναθέτουσας Αρχής.
9. Μη εκπλήρωση των υποχρεώσεων του σχετικά την πληρωμή των φόρων και τελών σύμφωνα με τις νομοθετικές διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή με τις νομοθετικές διατάξεις της χώρας της αναθέτουσας Αρχής.
10. Υποβολή ψευδούς δήλωσης κατά την παροχή των παραπάνω πληροφοριών ή μη παροχή αυτών των πληροφοριών.

Στις περιπτώσεις 8.1 έως 8.5, 8.7 και 8.10 αποκλεισμός του διαγωνιζόμενου νομικού προσώπου ή και της σύμπραξης ή κοινοπραξίας στην οποία αυτό συμμετέχει επέρχεται αν στο αδίκημα ή παράπτωμα έχει υποπέσει μέλος της διοίκησης του.

Άρθρο 9ο

Δικαιολογητικά συμμετοχής

Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να υποβάλλουν την προσφορά τους που θα περιλαμβάνει με ποιινή

αποκλεισμού, τα εξής δικαιολογητικά:

1. Αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος - υποβολής προσφοράς στο διαγωνισμό, υπογεγραμμένη (κατά περίπτωση) από τον διαγωνιζόμενο φυσικό πρόσωπο, ή τον νόμιμο εκπρόσωπο του διαγωνιζόμενου νομικού προσώπου, ή τους νόμιμους εκπροσώπους όλων των κοινοπρακτούντων ή τον από κοινού ορισθέντα με ιδιωτικό έγγραφο κοινό εκπρόσωπο. Η αίτηση συνοδεύεται με κατάλογο συνημμένων.

2. Πρακτικό απόφασης του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρίας, σε περίπτωση Α.Ε., ή απόφαση των διαχειριστών σε περίπτωση Ε.Π.Ε. ή Ο.Ε. ή Ε.Ε. με την οποία:

α) Εγκρίνεται η συμμετοχή τους στο διαγωνισμό αυτοτελώς ή σε κοινοπραξία.

β) Ορίζεται ο νόμιμος εκπρόσωπος με εξουσία να υπογράψει δεσμευτικά για τον συμμετέχοντα όλα τα έγγραφα του διαγωνισμού και την οικονομική προσφορά.

Οι άνω (α & β) απαιτήσεις δεν τίθενται, αν η εξουσία του υπογράφοντος προς εκπροσώπηση βασίζεται στο καταστατικό ή άλλη πράξη που έχει δημοσιευτεί κατά τις κείμενες διατάξεις (ΦΕΚ κλπ.) και έχει υποβληθεί με το φάκελο συμμετοχής. Σε κάθε περίπτωση ισχύουν οι περί αντιπροσώπευσης και πληρεξουσιότητας διατάξεις των άρθρων 211 επ. του αστικού κώδικα.

Οι διαγωνιζόμενοι φυσικά πρόσωπα (είτε μετέχουν μεμονωμένα είτε ως μέλη κοινοπραξιών) δεν προσκομίζουν τέτοιο πρακτικό.

Επί διαγωνιζόμενου αλλοδαπού νομικού προσώπου προσκομίζεται απόφαση του κατά το νόμο ή το καταστατικό του διοικούντος αυτό οργάνου, περί συμμετοχής στο διαγωνισμό και διορισμού του νομίμου εκπροσώπου του.

3. Σε περίπτωση Κοινοπραξίας, κοινή συμβολαιογραφική δήλωση των προσώπων που την απαρτίζουν περί:

α.) συμφωνία των προσώπων αυτών με σκοπό την εκτέλεση της σύμβασης.

β.) αποδοχής της από κοινού εκτέλεσης της σύμβασης και της αλληλέγγυας ευθύνης εις ολόκληρο.

γ.) ότι σε περίπτωση που τους ανατεθεί η σύμβαση και πριν την υπογραφή της θα συστήσουν κοινοπραξία και τα ποσοστά συμμετοχής τους στην κοινοπραξία αυτή.

Σημειώνεται ότι οι Κοινοπραξίες αποτελούν κατά τις διατάξεις του ελληνικού δικαίου ιδιαίτερα (σε σχέση με τα μέλη τους) φορολογικά υποκείμενα, υπαγόμενες στις διατάξεις του Κώδικα Φορολογικών Στοιχείων και της Φορολογίας Εισοδήματος Ν.Π.

4. Οι διαγωνιζόμενοι - νομικά πρόσωπα του άρθρου 7 προσκομίζουν το Καταστατικό ίδρυσης, ΦΕΚ

(σε περίπτωση ελληνικής Α.Ε. ή Ε.Π.Ε.) ή τα αντίστοιχα (κατά το δίκαιο του Κράτους προέλευσης)

έγγραφα.

5. Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμα τους, που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού.

6. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό που είναι το 5% επί της συνολικής ενδεικτικά προϋπολογισθείσης από την υπηρεσία δαπάνης με το ΦΠΑ δηλαδή **7.248,00 €**, η οποία συνίσταται είτε σε εγγυητικές επιστολές τραπεζών και ιδρυμάτων που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, του Ε.Ο.Χ., ή του Π.Ο.Ε., είτε σε σύσταση παρακαταθήκης αντίστοιχου ποσού ή χρεογράφων αντίστοιχης αξίας στο Τ.Π.Δ.

Οι εγγυητικές επιστολές συμμετοχής πρέπει **να έχουν διάρκεια ισχύος τουλάχιστον εκατόν είκοσι (120) ημερών** από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφορών. Εάν η εγγυητική επιστολή εκδοθεί από μη ελληνική Τράπεζα τότε μπορεί να είναι συντεταγμένη σε μία από τις επίσημες γλώσσες της Ευρωπαϊκής Κοινότητας, αλλά θα συνοδεύεται απαραίτητα από επίσημη επικυρωμένη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα, η οποία υπερισχύει της ξενόγλωσσης διατύπωσης.

Οι εγγυητικές επιστολές συμμετοχής των διαγωνιζομένων (πλην του Αναδόχου) θα επιστραφούν αμέσως μετά την υπογραφή του συμφωνητικού. Σε περίπτωση αποκλεισμού διαγωνιζόμενου σε ενδιάμεσο στάδιο, η εγγυητική επιστολή επιστρέφεται μετά από αίτηση του, εφόσον παραιτηθεί από το δικαίωμα άσκησης ένστασης ή η απόφαση του αποκλεισμού του δεν υπόκειται πλέον σε διοικητικές προσφυγές. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του επιλεγέντος Αναδόχου θα επιστραφεί με την υπογραφή του ιδιωτικού συμφωνητικού.

Οι εγγυητικές επιστολές θα επιστραφούν άμεσα σε όλους τους διαγωνιζόμενους σε περίπτωση ακύρωσης της διαδικασίας και υπό την προϋπόθεση ότι δεν θα ασκηθούν

προσφυγές ή αιτήσεις ασφαλιστικών μέτρων κατά της σχετικής απόφασης. Σε κάθε περίπτωση δεν έχει ισχύ και επιστρέφεται κάθε εγγυητική επιστολή της οποίας παρήλθε η διάρκεια ισχύος, εφόσον δεν παρατάθηκε ή ανανεώθηκε η ισχύς της από τον εγγυητή και το διαγωνιζόμενο.

Γενικά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ.

7. Οι μεμονωμένοι διαγωνιζόμενοι (φυσικά ή νομικά πρόσωπα) υποβάλουν στο φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής Υπεύθυνη Δήλωση, συνταγμένη σύμφωνα με το προσάρτημα Ι της παρούσας, ότι δεν συντρέχει στο πρόσωπό τους λόγος αποκλεισμού εκ των αναφερομένων στο άρθρο 8 της παρούσας.

Οι διαγωνιζόμενες συμπράξεις και κοινοπραξίες υποβάλλουν ιδιαίτερη Υπεύθυνη Δήλωση για καθένα από τα μέλη τους, υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του μέλους, ότι δεν συντρέχει στο πρόσωπο του μέλους κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού.

Από την υποβληθείσα δήλωση πρέπει να συνάγεται σαφώς ότι δεν υφίσταται λόγος αποκλεισμού στο πρόσωπο του διαγωνιζομένου, αλλιώς αποκλείεται.

Επίσης, οι συμμετέχοντες πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να καταθέσουν με τα δικαιολογητικά της προσφοράς τους και τις παρακάτω δηλώσεις :

8. Δήλωση του διαγωνιζόμενου ότι έχει λάβει γνώση των όρων της διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών και τους αποδέχεται χωρία καμία επιφύλαξη.

9. Δήλωση ότι έλαβε γνώση των τοπικών συνθηκών και αναλαμβάνει να παραδώσει σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας τα υπό προμήθεια είδη στις θέσεις που υποδεικνύονται από την αναλυτική μελέτη και τα σχέδια της Υπηρεσίας..

10. Δήλωση για την συμμόρφωση ή απόκλιση των προσφερόμενων ειδών με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

11. Δήλωση ότι θα αναλάβει την διεκπεραίωση κάθε εργασίας στο Τελωνείο και κάθε άλλη αρμόδια αρχή για παράδοση των υπό προμήθεια ειδών πλήρως ελεύθερων.

12. Δήλωση για την προσφερόμενη εγγύηση καλής λειτουργίας, που με ποινή αποκλεισμού δεν μπορεί να είναι μικρότερη από **ένα (1) έτος** για τα υπό προμήθεια είδη.

13. Δήλωση για τον χρόνο παράδοσης και εγκατάστασης που με ποινή αποκλεισμού δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος από **90 ημερολογιακές ημέρες**.

14. Δήλωση του προμηθευτή για το χρόνο που δεσμεύεται και αναλαμβάνει την προμήθεια ανταλλακτικών των εξαρτημάτων δικτύου, ο οποίος δεν μπορεί να είναι μικρότερος των δέκα (10) ετών.

15. Ο προσφέρων πρέπει να δηλώνει το εργοστάσιο το οποίο θα κατασκευάσει τα υπο προμήθεια είδη , τον τόπο εγκατάστασής του και το έτος παραγωγής.

Ισχύουν γενικά οι διατάξεις που αναφέρονται στο άρθρο 18 του ΕΚΠΟΤΑ για τα εργοστάσια κατασκευής των υπο προμήθεια ειδών. Δεν απαιτούνται υπεύθυνες δηλώσεις για τα εργοστάσια κατασκευής των ορειχάλκινων βανών, με την προϋπόθεση αυτές να είναι εγνωσμένων εργοστασίων και πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης.

16. Εφ' όσον οι προσφέροντες δεν θα κατασκευάσουν τους σωλήνες, τα χυτά, τα εξαρτήματα δικτύου και τις χυτές βάνες σε δικό τους εργοστάσιο πρέπει να επισυνάψουν υπεύθυνη δήλωση του εκπροσώπου του εργοστασίου (ή του επίσημου αντιπροσώπου του στη χώρα μας) στο οποίο θα κατασκευαστούν (για την περίπτωση που μέρος του υπό προμήθεια υλικού θα κατασκευαστεί από τον διαγωνιζόμενο η παραπάνω δήλωση αφορά το υπόλοιπο), στην οποία θα δηλώνει ότι:

α) αποδέχεται την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας σε περίπτωση κατακύρωσης της προμήθειας στον διαγωνιζόμενο, μέσα στον αναφερόμενο στην προσφορά χρόνο παράδοσης.

β) θα καλύψει το Δήμο με ανταλλακτικά τουλάχιστον επί 10 έτη, ακόμη και απευθείας αν αυτό κριθεί σκόπιμο από το Δήμο.

γ) θα καλύψει το Δήμο με την προσφερόμενη εγγύηση ακόμη και απευθείας αν αυτό απαιτηθεί από το Δήμο.

Η δήλωση αυτή με ποινή αποκλεισμού θα γίνει σε πρωτότυπο έγγραφο (αποκλειόμενων fax ή φωτοαντιγράφων), στην Ελληνική ή Αγγλική Γλώσσα.

Άρθρο 10ο

Τρόπος κατάθεσης προσφορών

1. Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στον διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν έγγραφες προσφορές μέσα στην προθεσμία που ορίζεται από την σχετική έγγραφη ειδοποίηση.

2. Οι προσφορές παραλαμβάνονται από την Επιτροπή που διενεργεί τον διαγωνισμό.

3. Οι προσφορές μπορεί επίσης να αποστέλλονται στην υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο και παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέρχονται στην υπηρεσία μέχρι την προηγούμενη του διαγωνισμού.

4. Στις περιπτώσεις που οι υποβαλλόμενες ή οι ταχυδρομικά αποστέλλόμενες προσφορές δεν πληρούν τα οριζόμενα από τις διατάξεις των προηγούμενων παραγράφων του παρόντος άρθρου δεν λαμβάνονται υπόψη.

5. Προσφορές που περιέρχονται στην υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο πριν την διενέργεια του διαγωνισμού, δεν αποσφραγίζονται αλλά παραδίδονται στα αρμόδια όργανα που παραλαμβάνουν τις προσφορές προ της εκπνοής της προθεσμίας που καθορίζεται από την διακήρυξη, προκειμένου να αποσφραγισθούν μαζί με τις άλλες που κατατέθηκαν με την προαναφερόμενη διαδικασία. Επίσης επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν οι προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο εκπρόθεσμα.

6. Στον φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς :

α. Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ με κεφαλαία γράμματα,

β. ο τίτλος της Αναθέτουσας Αρχής : «Δήμος Έδεσσας»,

γ. ο τίτλος της Σύμβασης: «Προμήθεια Αρδευτικών Υλικών (Σωλήνες PVC , Ειδικά χυτοσιδηρά τεμάχια , Βάνες χυτές , Βάνες ορειχάλκινες κ.τ.λ.) »

δ. η επωνυμία - ταχυδρομική διεύθυνση - τηλέφωνο - fax του διαγωνιζόμενου και σε περίπτωση σύμπραξης ή Κοινοπραξίας, τα στοιχεία όλων των μελών της.

Άρθρο 11ο

Προσφορές

Κάθε διαγωνιζόμενος πρέπει να καταθέσει προσφορά για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών.

Οι προσφορές υποβάλλονται σε δύο αντίγραφα μέσα σε κλειστό φάκελο, ο οποίος θα φέρει τις ενδείξεις που αναφέρονται στο άρθρο 10 της παρούσης. Προσφορές που υποβάλλονται ανοικτές, δεν γίνονται αποδεκτές. Μέσα στο φάκελο προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα:

1. Στον κυρίως φάκελο προσφοράς τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά, η εγγύηση συμμετοχής και τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς. Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό καλά σφραγισμένο φάκελο επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη "ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ".

2. Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς θα φέρει και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

3. Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και

ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη "ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ" και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

4. Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, η δε επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού παραλαμβάνει και αποσφραγίζει τις προσφορές και κατά τον έλεγχο καθαρογράφει την τυχόν διόρθωση και μονογράφει και σφραγίζει αυτή. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σ' αυτή διορθώσεις οι οποίες την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.

5. Ο προσφέρων θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της διακήρυξης, εκτός εάν κατά περίπτωση στην προσφορά του ρητά αναφέρει τα σημεία εκείνα τα οποία τυχόν δεν αποδέχεται. Στην περίπτωση αυτή πρέπει ο προσφέρων να αναφέρει στην προσφορά του τους όρους της προσφοράς που είναι διαφορετικοί από τους όρους της διακήρυξης, προκειμένου να αξιολογηθούν. Μετά την κατάθεση της προσφοράς δεν γίνεται αποδεκτή αλλά απορρίπτεται ως απαράδεκτη κάθε διευκρίνιση, τροποποίηση ή απόκρουση όρου της διακήρυξης ή της προσφοράς. Διευκρινίσεις δίνονται από τον προσφεύγοντα μόνο όταν ζητούνται από την επιτροπή διαγωνισμού, είτε ενώπιον της είτε ύστερα από έγγραφο της υπηρεσίας. Από τις διευκρινίσεις που δίνονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.

Άρθρο 12ο

Χρόνος ισχύος των προσφορών

1. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για δύο (2) μήνες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού, καθώς και για τον χρόνο που αποδέχθηκαν να παρατείνουν την προσφορά τους.
2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
3. Η ισχύς την προσφοράς μπορεί να παρατείνεται, εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία, πριν από την λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από την διακήρυξη. Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανωτάτου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, ματαιώνονται τα αποτελέσματα του διαγωνισμού με την επιφύλαξη των διατάξεων των άρθρων 20 παρ.5 και 23 παρ. 2. του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 13ο

Αντιπροσφορές-Εναλλακτικές προσφορές

Στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτές αντιπροσφορές και σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται, ως απαράδεκτες.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Άρθρο 14ο

Δείγμα

Προκειμένου να διαπιστωθούν και να αξιολογηθούν πληρέστερα όλα τα λειτουργικά και τεχνικά στοιχεία των προσφερομένων ειδών καθώς και η συμμόρφωση τους προς τις τεχνικές προδιαγραφές, πρέπει εντός 5 ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή τους οι διαγωνιζόμενοι να προσκομίσουν ή να επιδείξουν δείγματα απολύτως όμοια με τα προσφερόμενα.

Άρθρο 15ο

Προσφερόμενη τιμή

1. Με την προσφορά η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται ανά μονάδα, όπως καθορίζεται στην διακήρυξη. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από το Φ.Π.Α., για παράδοση και εγκατάσταση των υλικών όπως προβλέπεται στη διακήρυξη.

2. Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε ευρώ.

3. Με ποινή αποκλεισμού στην οικονομική προσφορά θα αναφέρεται η τιμή χωρίς ΦΠΑ σε ευρώ αριθμητικώς και ολογράφως ανά μονάδα μέτρησης, καθώς και αριθμητικώς η προσφερόμενη τιμή για το σύνολο της προμήθειας συμπεριλαμβανόμενου του ΦΠΑ.

Άρθρο 16ο

Διαδικασία παραλαβής και αξιολόγησης προσφορών

Η έναρξη της δημόσιας συνεδρίασης κηρύσσεται, από τον Πρόεδρο της Επιτροπής, την ώρα λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών του άρθρου 3 της παρούσας, οπότε η Επιτροπή παραλαμβάνει τους φακέλους συμμετοχής που υποβλήθηκαν ή απεστάλησαν στο Πρωτόκολλο. Σε περίπτωση αθρόας προσέλευσης διαγωνιζομένων κατά την ώρα λήξης της προθεσμίας, με ευθύνη της Επιτροπής, θα παραλαμβάνονται οι φάκελοι συμμετοχής όλων των ενδιαφερομένων που προσήλθαν εγκαίρως, δηλαδή πριν την ώρα λήξης της προθεσμίας. Οι διαγωνιζόμενοι που υποβάλλουν εκπρόθεσμα το φάκελο συμμετοχής, αποκλείονται του διαγωνισμού, με σχετική αναφορά στο Πρακτικό Ι της Επιτροπής.

Η αποσφράγιση γίνεται με την παρακάτω διαδικασία που αφορά διαγωνισμό που γίνεται με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή : Αποσφραγίζεται μόνο ο κυρίως φάκελος, μονογράφονται δε και σφραγίζονται από το παραπάνω όργανο όλα τα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά κατά φύλλο. Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζεται αλλά μονογράφεται και σφραγίζεται από το παραπάνω όργανο μέχρι να κριθεί η προσφορά εάν είναι σύμφωνη με τις απαιτήσεις της διακήρυξης. Η Επιτροπή για κάθε διαγωνιζόμενο ελέγχει :

- I. το δικαίωμα συμμετοχής του στη διαδικασία σύμφωνα με το άρθρο 7.
- II. την εκπλήρωση των προϋποθέσεων συμμετοχής του άρθρου 8.
- III. την πληρότητα του φακέλου "Δικαιολογητικών Συμμετοχής" κατά το άρθρο 9.
- IV. την συμφωνία της τεχνικής του προσφοράς με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της διακήρυξης.

Σε περίπτωση διακοπής της συνεδρίασης, η διαδικασία ελέγχου συνεχίζεται σε συνεδριάσεις τις αμέσως επόμενες ημέρες.

Η Επιτροπή έχει την ευχέρεια, κατά την κρίση της και τηρώντας την αρχή της ίσης μεταχείρισης, να καλέσει με κάθε πρόσφορο μέσο τους διαγωνιζόμενους να "αποσαφηνίσουν" ή να "συμπληρώσουν" τα υποβληθέντα στοιχεία των δικαιολογητικών συμμετοχής τους μέσα σε συγκεκριμένη προθεσμία. Ως "αποσαφήνιση" εννοείται η χορήγηση διευκρινίσεων για το περιεχόμενο εγγράφων που ήδη υποβλήθηκαν. Ως "συμπλήρωση" υποβληθέντων στοιχείων νοείται και η προσκόμιση νέων στοιχείων, εφόσον αποδεικνύουν σε συνδυασμό με ήδη υποβληθέντα στοιχεία την ικανοποίηση κάποιας από τις προϋποθέσεις της παρούσας.

Συμπληρώσεις ή διευκρινίσεις των στοιχείων και εγγράφων του φακέλου της τεχνικής προσφοράς δεν επιτρέπονται. Η Επιτροπή πάντως δικαιούται να αναζητήσει πληροφορίες για τεχνικά στοιχεία που δηλώνονται με την τεχνική προσφορά των διαγωνιζομένων, προκειμένου να επαληθεύσει τα δηλούμενα στοιχεία, τηρώντας την αρχή της ίσης μεταχείρισης έναντι αυτών.

Επιπροσθέτως, η Επιτροπή έχει δικαίωμα, αν το κρίνει σκόπιμο, να κάνει χρήση του άρθρου 14 και να ζητήσει δείγμα των προσφερόμενων ειδών από τους προμηθευτές.

Μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών όλων των διαγωνιζομένων, η Επιτροπή συντάσσει το σχετικό Πρακτικό Ι: "Έλεγχος Δικαιολογητικών Συμμετοχής & Τεχνικών Προσφορών Διαγωνιζομένων", όπου καταχωρούνται, σύμφωνα με την αρίθμηση των φακέλων, η επωνυμία του διαγωνιζόμενου, το πιστοποιητικό εγγραφής σε επαγγελματικά μητρώα, καθώς και τα λοιπά στοιχεία που απαιτεί

η Διακήρυξη, όπως η εγγυητική επιστολή συμμετοχής κ.λ.π. Το Πρακτικό Ι ολοκληρώνεται με αιτιολογημένη κρίση της Επιτροπής περί του αποκλεισμού των διαγωνιζομένων που δεν πληρούν τις αναγκαίες προϋποθέσεις έγκυρης συμμετοχής στο διαγωνισμό.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής ανακοινώνει το Πρακτικό Ι στον πίνακα ανακοινώσεων της υπηρεσίας που διεξάγει το διαγωνισμό και στέλνει σχετική γραπτή ανακοίνωση προς τους διαγωνιζόμενους. Στην ανακοίνωση καθορίζεται η μέρα λήξης της προθεσμίας υποβολής ενστάσεων και το όργανο ή Υπηρεσία ενώπιον του οποίου υποβάλλονται και απευθύνονται. Αντίγραφο του Πρακτικού χορηγείται αυθημερόν στους διαγωνιζόμενους, στα γραφεία της Υπηρεσίας.

Εφόσον ασκηθεί εμπρόθεσμα και γίνει δεκτή ένσταση κατά του Πρακτικού Ι, η Προϊσταμένη Αρχή διαμορφώνει ανάλογα το σχετικό Πρακτικό.

Εν συνεχεία, η Επιτροπή καλεί εγγράφως σε δημόσια συνεδρίαση τους διαγωνιζόμενους, που οι προσφορές τους κρίθηκαν παραδεκτές για το άνοιγμα των οικονομικών προσφορών τους. Η διεξαγωγή της δημόσιας συνεδρίασης ορίζεται τουλάχιστον δύο ημέρες μετά την έγγραφη πρόσκληση. Η προθεσμία αρχίζει από την επόμενη της κοινοποίησης. Κατά την μέρα και ώρα της συνεδρίασης η Επιτροπή αποσφραγίζει τις Οικονομικές Προσφορές, τις ανακοινώνει στους συμμετέχοντες, τις μονογράφει και καταχωρεί το περιεχόμενο τους στο σχετικό Πρακτικό ΙΙ : "Πρακτικό εισήγησης για ανάθεση".

Μετά την ολοκλήρωση του, το σχετικό Πρακτικό ΙΙ τοιχοκολλείται, με μέριμνα του Προέδρου της Επιτροπής, στον Πίνακα Ανακοινώσεων της Υπηρεσίας που διεξάγει το διαγωνισμό. Σχετική ανακοίνωση, στην οποία καθορίζεται η ημέρα λήξης της προθεσμίας υποβολής ενστάσεων αποστέλλεται στους διαγωνιζόμενους που δεν αποκλείστηκαν σε προηγούμενα στάδια. Αντίγραφο του πρακτικού χορηγείται αυθημερόν στους διαγωνιζόμενους, στα γραφεία της Υπηρεσίας.

Η Επιτροπή γνωμοδοτεί επί των ενστάσεων που τυχόν υποβλήθηκαν κατά του Πρακτικού ΙΙ και εισηγείται στην Προϊσταμένη Αρχή την ανάθεση της σύμβασης στον διαγωνιζόμενο που υπέβαλε αποδεκτή προσφορά με την πλέον χαμηλότερη τιμή, σύμφωνα με το άρθρο 17 της παρούσας.

Οι κοινοποιήσεις των εγγράφων της υπηρεσίας που αφορούν το διαγωνισμό, όπως ιδίως οι ανακοινώσεις για την τοιχοκόλληση των πρακτικών και για τη διεξαγωγή των δημοσίων συνεδριάσεων και οι αποφάσεις της Προϊσταμένης Αρχής επί των ενστάσεων και της έγκρισης του αποτελέσματος του διαγωνισμού, γίνονται με fax.

Άρθρο 17ο

Αξιολόγηση προσφορών

Η αξιολόγηση των προσφορών γίνεται σύμφωνα με το Άρθρο 20, παραγ.1, περίπτωση α. του ΕΚΠΟΤΑ.

Η κατακύρωση τελικά γίνεται στον προμηθευτή του οποίου η προσφορά είναι αποδεκτή με βάση τους καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και τη διακήρυξη ουσιαδεις όρους, που προσφέρει τη χαμηλότερη τιμή. Ισότιμες θεωρούνται οι προσφορές που περιέχουν την αυτή ακριβώς τιμή και είναι σύμφωνες με τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

Προσφορές που κατά τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους διαφέρουν ουσιαδώς ή υστερούν σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται.

Άρθρο 18ο

Ενστάσεις προ της υπογραφής της σύμβασης

Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού ή της νομιμότητας διενέργειας του, ή της συμμετοχής προμηθευτή σ' αυτόν έως και την κατακυρωτική απόφαση, επιτρέπεται ένσταση.

1. Οι ενστάσεις απευθύνονται στον Πρόεδρο της Επιτροπής και υποβάλλονται εγγράφως στην Υπηρεσία Πρωτοκόλλου του Δήμου Έδεσσας, ως εξής:

α. Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, στην αρμόδια για την διενέργεια του διαγωνισμού υπηρεσία, μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από την δημοσίευση της διακήρυξης μέχρι την ημερομηνία υποβολής των προσφορών, σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ άρθρο 15 παρ. 1α.

β. Κατά της νομιμότητας της διενέργειας του διαγωνισμού ή της συμμετοχής σ' αυτόν, μόνο από προμηθευτή που συμμετέχει στον διαγωνισμό ή αποκλείσθηκε από αυτόν σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας του και για λόγους που ανακύπτουν κατά το αντίστοιχο στάδιο, στην αρμόδια για την διενέργεια διαγωνισμού επιτροπή, εντός 5 ημερών από την ημέρα που έλαβε γνώση του σχετικού πρακτικού του αντίστοιχου σταδίου ο διαγωνιζόμενος.

Η ένσταση αυτή δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού από την Επιτροπή Διαγωνισμού. Η Επιτροπή υποβάλλει την ένσταση με αιτιολογημένη γνωμοδότησή της στην Οικονομική Επιτροπή που αποφαίνεται τελικά.

Δικαίωμα υποβολής ενστάσεων κατά των πρακτικών της Επιτροπής έχουν μόνο οι διαγωνιζόμενοι που συμμετέχουν στο αντίστοιχο στάδιο του διαγωνισμού.

2. Οι ανωτέρω αποφάσεις της οικονομικής επιτροπής καθώς και οι αποφάσεις γενικά που αφορούν την κατακύρωση του διαγωνισμού ελέγχονται για τη νομιμότητα τους και είναι δυνατή η διοικητική προσβολή τους σύμφωνα με τις διατάξεις του ΔΚΚ όπως αυτός ισχύει κάθε φορά.

Οι προσφυγές κατά αποφάσεων αναθετουσών αρχών ενώπιον δικαστικών αρχών, για διαφορές που αναφύονται κατά τη διαδικασία που προηγείται της σύναψης συμβάσεων υπηρεσιών, διέπονται από τις διατάξεις του Ν.3886/2010 (Φ.Ε.Κ. 173/Α').

3. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οιοσδήποτε άλλους από τους προαναφερόμενους λόγους, προ της υπογραφής της σύμβασης δεν γίνονται δεκτές.

Άρθρο 19ο

Δασμοί

Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να έχουν υπ' όψιν τους ότι ο Δήμος απαλλάσσεται της καταβολής δασμών κατά τον εκτελωνισμό των υλικών που εισάγονται από άλλες χώρες.

Άρθρο 20ο

Σύναψη και υπογραφή της σύμβασης

Η Σύμβαση συνάπτεται με την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης στον επιλεγέντα Ανάδοχο με αποδεικτικό.

Η σύναψη της σύμβασης μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος των προσφορών, εφόσον ο Ανάδοχος δεν εκφράζει γραπτά την αντίρρηση του.

Με την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης, ο Ανάδοχος καλείται να προσέλθει για την υπογραφή του ιδιωτικού συμφωνητικού σε συγκεκριμένη ημερομηνία και τόπο. Το ιδιωτικό συμφωνητικό μπορεί να υπογραφεί και νωρίτερα αν συμφωνούν οι δύο πλευρές. Αν δεν προσέλθει έγκαιρα ή δεν προσκομίσει την εγγύηση καλής εκτέλεσης με υπαιτιότητά του, κηρύσσεται έκπτωτος και καταπίπτει η εγγύηση συμμετοχής υπέρ του Εργοδότη, ο οποίος μπορεί να αναθέσει τη σύμβαση στους αμέσως επόμενους κατά σειρά κατάταξης, σύμφωνα με το σχετικό Πρακτικό της Επιτροπής.

Για την υπογραφή του ιδιωτικού συμφωνητικού, ο Ανάδοχος πρέπει να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης καθώς και τα λοιπά απαιτούμενα δικαιολογητικά, σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στη Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων.

Το ποσό της εγγύησης καλής εκτέλεσης ορίζεται σε **10%** επί της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς το ΦΠΑ.

Άρθρο 21ο

Το αντικείμενο της σύμβασης θα διατηρηθεί αναλλοίωτο κατά όλη τη διάρκεια εκτέλεσής της.

Άρθρο 22ο

Νομοθετικό πλαίσιο - Δημοσίευση

Ο διαγωνισμός διέπεται από τις διατάξεις :

1. Του Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας».
2. Του Ν. 2286/1995 (Φ.Ε.Κ. 19/Α/1995).
3. Της 11389/93 Απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.) Φ.Ε.Κ. 185/Β/1993.
4. Του Ν. 2198/94 (Φ.Ε.Κ. 43), άρθρο 24, σχετικά με την Παρακράτηση φόρου εισοδήματος κ.λ.π.
5. Του Π.Δ. 60/2007 (Φ.Ε.Κ. 64) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ...»
6. Του Ν.3886/2010 (Φ.Ε.Κ. 173/Α') «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων –Εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21-6-1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25-2-1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και το Συμβούλιο της 11-12-2007 (L 335)».
7. Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων, Οδηγιών και Προεδρικών Διαταγμάτων εκδοθείσες λοιπές (πλην των ήδη αναφερομένων) κανονιστικές διατάξεις, καθώς και άλλες διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας σύμβασης και γενικότερα κάθε διάταξη (νόμου, π.δ. απόφασης κλπ.) που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Η περίληψη της διακήρυξης που έχει συνταχθεί με το υπόδειγμα προκήρυξης διαγωνισμού που υπάρχει στον ΕΚΠΟΤΑ δημοσιεύεται στον οικονομικό ή ημερήσιο τύπο (δύο οικονομικές εφημερίδες, σε μία ημερήσια εφημερίδα και μία εβδομαδιαία εφημερίδα έδρας του Νομού) και στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του ΕΚΠΟΤΑ και του Νόμου 3548/07. Τα έξοδα δημοσίευσης βαρύνουν τον ανάδοχο.

Άρθρο 23ο

Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού και Αξιολόγησης των προσφορών της συγκεκριμένης προμήθειας, ορίζεται η Επιτροπή του αρ. 46 του ΕΚΠΟΤΑ που συγκροτήθηκε με την υπ' αριθμ. 33/2012 απόφαση της οικονομικής επιτροπής.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥ

Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν

Άρθρο 1ο

Αντικείμενο της προμήθειας είναι η προμήθεια Αρδευτικών Υλικών (Σωλήνες PVC , Ειδικά χυτοσιδηρά τεμάχια , Δικλείδες συρτού , Βάνες ορειχάλκινες κ.τ.λ.) για τη συντήρηση και επέκταση του αρδευτικού δικτύου του Δήμου Έδεσσας.

Άρθρο 2ο

Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας διέπονται από :

1. Το Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας».
2. Το Ν. 2286/1995 (Φ.Ε.Κ. 19/Α/1995)
3. Την 11389/93 Απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.) Φ.Ε.Κ. 185/Β/1993.
4. Το Ν. 2198/94 (Φ.Ε.Κ. 43), άρθρο 24, σχετικά με την Παρακράτηση φόρου εισοδήματος κ.λ.π.
5. Το Π.Δ. 60/2007 (Φ.Ε.Κ. 64) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ...»
6. Το Ν.3886/2010 (Φ.Ε.Κ. 173/Α') «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων –Εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21-6-1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25-2-1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και το Συμβούλιο της 11-12-2007 (L 335)».
7. Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων, Οδηγιών και Προεδρικών Διαταγμάτων εκδοθείσες λοιπές (πλην των ήδη αναφερομένων) κανονιστικές διατάξεις, καθώς και άλλες διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας σύμβασης και γενικότερα κάθε διάταξη (νόμου, π.δ. απόφασης κλπ.) που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Άρθρο 3ο

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με ανοικτό διαγωνισμό με τους όρους που καθορίζει η Οικονομική Επιτροπή σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 4 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 4ο

Ανακοίνωση αποτελέσματος

Ο ανάδοχος της προμήθειας αυτής, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος και μετά την ανακοίνωση του αποτελέσματος σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ άρθρο 24 υποχρεούται να προσέλθει στο Δήμο σε χρόνο όχι μικρότερο των 10 δέκα ημερών αλλά ούτε μεγαλύτερο των 15 δεκαπέντε ημερών από την παραλαβή του εγγράφου της ανακοινώσεως του αποτελέσματος, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Άρθρο 5ο

Σύμβαση

Η σύμβαση συντάσσεται από τον αρμόδιο υπάλληλο και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία που αναφέρονται στο άρθρο 25 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 6ο

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση της προμήθειας υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης το ύψος της οποίας είναι 10% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς των Φ.Π.Α .

Οι εγγυήσεις ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλονται πρέπει να αναφέρουν και τα οριζόμενα στο άρθρο 26 του ΕΚΠΟΤΑ παρ. 2.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την προσωρινή παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή.

Άρθρο 7ο

Χρόνος εγγυήσεως

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης αντικαθίσταται με εγγύηση καλής λειτουργίας, ύψους 2% της συμβατικής αξίας χωρίς το ΦΠΑ. Παρέχεται δε με εγγυητική επιστολή όπως ορίζεται από το άρθρο 26 της Υπ. Απ.11389/93. Η εγγύηση καλής λειτουργίας επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την λήξη του χρόνου εγγύησης και την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού.

Ο χρόνος εγγύησης καθορίζεται από τον προσφέροντα και δεν μπορεί να είναι μικρότερος από ένα (1) χρόνο για όλα τα υπό προμήθεια είδη.

Άρθρο 8ο

Ποινικές ρήτρες-έκπτωση αναδόχου

Σε περίπτωση αδικαιολόγητης υπέρβασης της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας θα επιβληθούν κυρώσεις και πρόστιμο, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 27 και 33 του ΕΚΠΟΤΑ, που υπολογίζεται ως εξής :

α. Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει τις 8 ημέρες από το μέγιστο προβλεπόμενο (άρθρο 27 του ΕΚΠΟΤΑ), 2,5% επί της συμβατικής αξίας (χωρίς το ΦΠΑ) της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

β. Για καθυστέρηση που υπερβαίνει τις 8 ημέρες και ως 20 ημέρες από το μέγιστο προβλεπόμενο, 5% επί της συμβατικής αξίας (χωρίς το ΦΠΑ) της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

γ. Ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος σε περίπτωση που λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης και δεν υποβληθεί έγκαιρα αίτημα παράτασής του, ή λήξει ο παραταθείς κατά τα ανωτέρω χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό.

Γενικά ισχύουν τα αναφερόμενα στα άρθρα 27 και 33 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 9ο

Πλημμελής κατασκευή

Εάν κατά την παραλαβή και την λειτουργία των υλικών δεν πληρούν τους όρους της σύμβασης, ή εμφανίζουν ελαττώματα ή κακοτεχνίες τότε εφαρμόζονται οι διατάξεις που αναφέρονται στο άρθρο 33 και 35 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 10ο

Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Ο ΦΠΑ βαραίνει τον Δήμο Έδεσσας.

Άρθρο 11ο

Παραλαβή Υλικών-Πληρωμή

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει από επιτροπή παραλαβής που θα συγκροτείται κάθε φορά με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής σύμφωνα με το άρθρο 28 του ΕΚΠΟΤΑ. Η παραλαβή πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στη σύμβαση και στα άρθρα 28,29 και το άρθρο 36 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 12ο

Συμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές-Τεχνικά στοιχεία προσφοράς.

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, προσπέκτους και ότι ίναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών.

Τα προσφερόμενα υλικά πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές σε βασικά χαρακτηριστικά απορρίπτονται. Επίσης απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνική προσφορά.

Έδεσσα 24/04/2012

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ουζούνης Νικόλαος
Γεωπόνος

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την Προμήθεια Αρδευτικών Υλικών (Σωλήνες PVC , Ειδικά χυτοσιδηρά τεμάχια , Βάνες χυτές , Βάνες ορειχάλκινες κ.τ.λ.)

Τα προς προμήθεια αρδευτικά υλικά θα καλύψουν τις ανάγκες της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου Έδεσσας για συντηρήσεις και επεκτάσεις αρδευτικών δικτύων.

Η δαπάνη για την προμήθεια προϋπολογίζεται στο ποσό των **117.839,99** ευρώ συν Φ.Π.Α. 23%, δηλαδή συνολικά στο ποσό των **144.943,19** ευρώ και υπάρχει στο προϋπολογισμό του Δήμου Έδεσσας, για το έτος **2012**, πίστωση **240.000,00** €. με Κ.Α. 35/7135.003

Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας θα πραγματοποιηθεί μετά από ανοικτό διαγωνισμό και με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή προσφοράς.

Έδεσσα 24/4/2012

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΟΥΖΟΥΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣ ΗΣ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ. ΑΡΙΘΜΗ ΤΙΚΩΣ (€)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Σωλήνας PVC Φ90, 10Atm (περιλαμβάνονται ελαστικοί δακτύλιοι)	m	8.412			
2	Σωλήνας PVC Φ110, 10Atm (περιλαμβάνονται ελαστικοί δακτύλιοι)	m	2.172			
3	Σωλήνας PVC Φ160, 6Atm (περιλαμβάνονται ελαστικοί δακτύλιοι)	m	804			
4	Σωλήνας PVC Φ200, 6Atm (περιλαμβάνονται ελαστικοί δακτύλιοι)	m	1.500			
5	Ειδικά τεμάχια (ζιμπώ, καμπύλες, ταφ, συστολές, ακραία, πώματα) από ελατό χυτοσίδηρο	kgf	8.500			
6	Δικλείδα συρταρωτή ελαστικής έμφραξης DN 100 16 atm	τεμ.	2			
7	Δικλείδα συρταρωτή ελαστικής έμφραξης DN 125 16 atm	τεμ.	7			
8	Δικλείδα συρταρωτή ελαστικής έμφραξης DN 150 16 atm	τεμ.	7			
9	Δικλείδα συρταρωτή ελαστικής έμφραξης DN 200 16 atm	τεμ.	4			
10	Δικλείδα συρταρωτή ελαστικής έμφραξης DN 250 16 atm	τεμ.	2			
11	Μειωτής πίεσης τύπου pr-v DN250 (χάλυβας-χυτοσίδηρος)	τεμ.	1			

12	Μειωτής πίεσης τύπου pr-v DN200 (χάλυβας-χυτοσίδηρος)	τεμ.	1			
13	Αντιπληγματική βαλβίδα DN 100	τεμ.	2			
14	Βάνα ορειχάλκινη 3"	τεμ.	150			
15	Βάνα ορειχάλκινη 4"	τεμ.	27			
					ΣΥΝΟΛΟ (€)	
					Φ.Π.Α. 23%	
					ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΝΟΛΟ(€)	

Έδεσσα/...../2012

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ Ι
Στην Προκήρυξη του διαγωνισμού
«Προμήθεια Αρδευτικών Υλικών (Σωλήνες PVC , Ειδικά χυτοσιδηρά τεμάχια ,
Βάνες χυτές , Βάνες ορειχάλκινες κ.τ.λ.)»

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

άρθρου 8 της Προκήρυξης

Προς την **Επιτροπή Διαγωνισμού** της ως άνω προμήθειας

Ο υπογράφων την παρούσα υπεύθυνη δήλωση

....., κάτοικος....., κάτοχος του Δελτίου Αστυνομικής

Ταυτότητας με τον αριθμό....., που εκδόθηκε από

στις

υποψήφιος στο διαγωνισμό ή νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας ή του νομικού προσώπου με την επωνυμία

.....

δηλώνω έχοντας πλήρη γνώση των συνεπειών της δήλωσής μου αυτής, όπως οι συνέπειες αυτές ορίζονται στις γενικές περί υπευθύνων δηλώσεων διατάξεις, αλλά και στο ν. 3316/05, τα ακόλουθα:

A. Δεν έχω ή δεν έχουν τα πρόσωπα που διοικούν την εταιρεία ή το νομικό πρόσωπο που εκπροσωπώ, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 8 της Προκήρυξης, καταδικαστεί με απόφαση ελληνικού ή αλλοδαπού δικαστηρίου για:

1. Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, κατά το άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
2. Δωροδοκία, κατά το άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997(21) και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου.
3. Απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης για την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.
4. Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, κατά το άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.
5. Υπεξαίρεση, απάτη, πλαστογραφία, ψευδορκία, δωροδοκία και δόλια χρεοκοπία, με τελεσίδικη απόφαση, σύμφωνα με την νομοθεσία του κράτους εγκατάστασής μου, (ή εγκατάστασης του νομικού προσώπου που εκπροσωπώ).

B. Δεν τελώ (ή δεν τελεί η εταιρεία την οποία εκπροσωπώ) υπό πτώχευση, εκκαθάριση, ή αναγκαστική διαχείριση.

Γ. Δεν έχω (ή δεν έχει η εταιρεία την οποία εκπροσωπώ) διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, που να έχει διαπιστωθεί και τιμωρηθεί πειθαρχικά με οποιοδήποτε τρόπο, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 8.7 της Προκήρυξης.

Δ. Έχω (ή έχει η εταιρεία την οποία εκπροσωπώ) εκπληρώσει τις υποχρεώσεις μου όσον αφορά καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, σύμφωνα με τις νομοθετικές διατάξεις της Ελλάδας.

Ε. Έχω (ή έχει η εταιρεία την οποία εκπροσωπώ) εκπληρώσει τις υποχρεώσεις μου όσον αφορά την πληρωμή των φόρων και τελών, που οφείλω σύμφωνα με το ισχύον στην Ελλάδα νομοθετικό πλαίσιο.

ΣΤ. Όλες οι ανωτέρω δηλώσεις μου είναι αληθείς. Γνωρίζω και αποδέχομαι ότι η αλήθεια των δηλώσεών μου θα ελεγχθεί σε περίπτωση που αναδειχτώ ανάδοχος της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 15 παρ. 1 του ν. 3316/05 και ότι θα αποκλεισθώ του διαγωνισμού, εφόσον κάποια από τις δηλώσεις μου αποδειχθεί αναληθής.

(Τόπος – Ημερομηνία)

.....

Ο δηλών

.....

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΓΕΝΙΚΑ

Οι ακόλουθες τεχνικές προδιαγραφές αφορούν στην προμήθεια σωλήνων άρδευσης από PVC , ειδικά τεμάχια από ελατό χυτοσίδηρο (ταφ, συστολές, τάπες), μειωτές πίεσης, αντιπληγματική βαλβίδα, χυτοσιδηρές και ορειχάλκινες βάνες

Τα υπό προμήθεια υλικά θα είναι κατασκευασμένα υπό γνωστούς και εύφημους οίκους, τελευταίας τεχνολογίας και προδιαγραφών συμφώνων με τα πρότυπα των οργανισμών τυποποίησης **EN ISO 9001:2008** που έχουν τεθεί για τέτοιου είδους υλικά και εξαρτήματα.

Επίσης θα πρέπει να ικανοποιούν όλες τις σχετικές απαιτήσεις των οδηγιών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (EC). Τα υλικά κατά την παράδοσή τους θα συνοδεύεται υποχρεωτικά και με τις σχετικές εγκρίσεις.

Τα τεχνικά στοιχεία που ζητούνται και περιγράφονται στο παρόν τεύχος τεχνικών προδιαγραφών αποτελούν ουσιώδη τεχνικά χαρακτηριστικά των υπό προμήθεια υλικών και η έλλειψή τους αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς, εκτός εάν αναγράφεται ρητώς ότι τα συγκεκριμένα τεχνικά στοιχεία αποτελούν προαιρετική προτίμηση ή επιθυμία.

Σωλήνες PVC

Χαρακτηριστικά

Σύμφωνα με την Γερμανική προδιαγραφή DIN 8062 το ελληνικό πρότυπο ΕΛΟΤ 474 και την Ευρωπαϊκή Προδιαγραφή EN 1452 προβλέπονται σωλήνες που αντιστοιχούν σε καθορισμένες πιέσεις λειτουργίας για καθαρό νερό 20°C και για επιτρεπόμενη τάση εσωτερικής υδραυλικής πίεσεως 100 kgf/cm

- Πυκνότητα: 1,38 - 1,40 gr/cm³
- Γραμμικός συντελεστής διαστολής: 0,08 mm/m°C
- Ειδική θερμότητα: 0,24 kcal/kg°C
- Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας: 0,14 kcal/mh°C
- Σημείο Vicat: > 78°C
- Απορροφητικότητα σε νερό: < 4 mg/cm²
- Επιφανειακή ηλεκτρική αντίσταση: > 10¹² Ω
- Μέτρο ελαστικότητας: 30.000 kgf/cm² (3.000 N/mm)
- Αντοχή σε κάμψη: 850 kgf/cm(85 N/mm)
- Αντοχή σε θλίψη: 800 kgf/cm(80 N/mm)
- Αντοχή σε εφελκυσμό: _ 450 kgf/cm(45 N/mm)

Χρώμα: Σκούρο γκρι, σύμφωνα με RAL 7011.

Μήκος σωλήνα: 6 μέτρα.

Σύνδεση: Μούφα με ελαστικό δακτύλιο στεγανότητας. Στη προμήθεια των σωλήνων **περιλαμβάνονται και οι αντίστοιχοι ελαστικοί δακτύλιοι στεγανότητας.**

Εφαρμογές: Χρησιμοποιούνται σε υπόγεια δίκτυα μεταφοράς πόσιμου νερού, άρδευσης, καθώς επίσης και σε δίκτυα υπό πίεση.

Ειδικά τεμάχια από ελατό χυτοσίδηρο.

Γενικά

Η παρούσα Τεχνική Προδιαγραφή αφορά τα ειδικά τεμάχια ταφ, καμπύλες, μούφες , ζιμπώ, ακραία, συστολές κ .α. που αναφέρονται στον προϋπολογισμό και σύμφωνα με τα πρότυπα πιστοποίησης που έχουν τεθεί για τέτοιου είδους υλικά και εξαρτήματα.

Ποιότητα χυτοσιδήρου

Ο χυτοσίδηρος θα είναι άριστης ποιότητας. Η τομή της θραύσης του θα είναι χρώματος μαύρου. Η χύτευσή του θα έχει γίνει με επιμέλεια και δε θα παρουσιάζει ρωγμές, σπηλαιώσεις, φυσαλίδες ή άλλα ελαττώματα. Θα πρέπει να είναι ταυτόχρονα μαλακός και ανθεκτικός, να είναι εύκολα κατεργάσιμος με λίμα ή κόππη και να τρυπιέται εύκολα

Τα χυτοσιδηρά ειδικά τεμάχια, που χρησιμοποιούνται στα φρέατα συσκευών και στις θέσεις αλλαγής διεύθυνσης των ωθητικών αγωγών, θα είναι φλαντζωτά και θα αποτελούνται από το τμήμα σωλήνας+φλάντζα, ελαστικά παρεμβύσματα από PERBUNAN ή άλλο καλύτερο υλικό, τα περαστά μπουλόνια και τα αντίστοιχα περικόχλια. Η εσωτερική διάμετρος του εσωτερικού τμήματος θα είναι περίπου ίση με την ονομαστική διάμετρο.

Οι φλάντζες θα είναι κατά DIN 2501 ή ISO 7005 αντίστοιχης πίεσης.

Το μήκος των μπουλονιών θα είναι τέτοιο ώστε για τις συσκευές φλαντζωτού τύπου το μήκος θα είναι τέτοιο ώστε να καλύπτει το πάχος των δύο φλαντζών (σωλήνα - σώματος βάννας) το πάχος των εξωτερικών ροδελών περικοχλίων και επιπλέον μήκος για την προσθήκη ενός ακόμα περικοχλίου από κάθε πλευρά.

Κάθε μπουλόνι θα φέρει τα αντίστοιχα περικόχλια (τέσσερα για την σύνδεση των κόντρα φλαντζών και ένα για την σύσφιξη του ελαστικού) και δύο ροδέλες.

Δικλείδες τύπου σύρτη ελαστικής έμφραξης.

Οι δικλείδες τύπου σύρτη ελαστικής έμφραξης θα είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με το πρότυπο ISO 7259-88 τύπος A με ελαστική έμφραξη - DIN 3352/4 A - BS 5163 τύπος A.

Ονομαστική πίεση κατ' ελάχιστον PN 16 bar, σύμφωνα με την μελέτη του έργου.

Τα σώματα και καλύμματα των δικλείδων μετά τη χύτευση πρέπει να παρουσιάζουν λεία επιφάνεια χωρίς λέπια, εξογκώματα, κοιλότητες και οποιαδήποτε άλλα ελαττώματα, ή αστοχίες χυτηρίου. Απαγορεύεται πλήρωση των παραπάνω κοιλοτήτων με ξένη ύλη.

Δεν θα γίνει εξωτερική επάλειψη των δικλείδων αν δεν προηγηθεί καθαρισμός και απαλλαγή από σκουριά. Τα σώματα των δικλείδων μετά από αμμοβολή κατά SAE2, θα επιστρωθούν εσωτερικά και εξωτερικά με υπόστρωμα (PRIMER) ψευδαργύρου πάχους 50 μ.

Κατόπιν θα βαφούν εξωτερικώς με 2 στρώσεις αντιδιαβρωτικού χρώματος υψηλής αντοχής για υπόγεια χρήση π.χ. εποξειδική βαφή, πολυουρεθάνη, ασφαλτικό, RILSAN NYLON 11 ή ισοδύναμο υλικό με συνολικό πάχος όλων των στρώσεων τουλάχιστον 200 μ. Εσωτερικώς το συνολικό πάχος βαφής ως άνω θα είναι τουλάχιστον 200 μ.

Η σύνδεση σώματος και καλύμματος θα γίνεται με κοχλίες από ανοξείδωτο χάλυβα ή χρωμιούχο ανοξείδωτο χάλυβα περιεκτικότητας σε χρώμιο 11,5%.

Οι κοχλίες, περικόχλια και ροδέλες που θα χρησιμοποιηθούν σε οποιοδήποτε μέρος της βάννας θα είναι κατασκευασμένα από τα παραπάνω υλικά.

Μεταξύ των φλαντζών σώματος και καλύμματος θα υπάρχει ελαστικό παρέμβυσμα τουλάχιστον από NITRILE RUBBER GRADE T κατά BS 2494 ή ισοδύναμο υλικό.

Το βάκτρο θα είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα ή χρωμιούχο ανοξείδωτο χάλυβα περιεκτικότητας σε χρώμιο 11,5%.

Οι δικλείδες θα είναι μη ανυψούμενου βάκτρου και η δικλείδα θα κλείνει όταν το βάκτρο περιστρέφεται δεξιόστροφα.

Η στεγανοποίηση του βάκτρου θα επιτυγχάνεται με δακτύλιους O-RINGS υψηλής αντοχής σε διάβρωση και κατάλληλους για στεγανότητα σε θερμοκρασίες μέχρι 60 βαθμών Κελσίου ή άλλο ισοδύναμο τρόπο στεγανοποίησης που θα εγκριθεί από τη Υπηρεσία, με την προϋπόθεση ότι δεν θα απαιτείται σύσφιξη για την επίτευξη στεγάνωσης.

Η κατασκευή του βάκτρου θα εξασφαλίζει:

- α. Απόλυτα λεία επιφάνεια επαφής βάκτρου και διάταξης στεγάνωσης.
- β. Αντικατάσταση βάκτρου και διάταξη στεγάνωσης χωρίς να απαιτείται αποσυναρμολόγηση του κυρίως καλύμματος (καμπάνα) από το σώμα της βάννας.

Το περικόχλιο του βάκτρου θα είναι κατασκευασμένο από κράμα χαλκού υψηλής αντοχής (π.χ. φωσφορούχο ορείχαλκο) ή ανοξείδωτο χάλυβα. Θα πρέπει να υπάρχει διάταξη στερέωσης του περικοχλίου στο σύρτη, ώστε μετά την αφαίρεση του βάκτρου να παραμένει στη θέση του και τα διάκενα μεταξύ σύρτου και περικοχλίου να είναι τα ελάχιστα δυνατά.

Ο σύρτης θα είναι κατασκευασμένος από χυτοσίδηρο τουλάχιστον GG 25, κατά DIN 1691-85 ή GRADE 250 κατά ISO 185-88 για PN 10 bar ενώ για PN 16 bar και μεγαλύτερο θα είναι κατασκευασμένος από χυτοσίδηρο καλύτερης ποιότητας (για παράδειγμα χυτοσίδηρος σφαιροειδούς γραφίτου τουλάχιστον GGG 40 κατά DIN 1693 ή 400-15 κατά ISO 1083-87), θα είναι αδιαίρετος και θα είναι επικαλυμμένος με συνθετικό ελαστικό υψηλής αντοχής, τουλάχιστον NITRILE RUBBER

GRADE T κατά BS 2494 ή ισοδύναμο, κατάλληλο για λύματα, ώστε να επιτυγχάνεται ελαστική έμφραξη. Θα πρέπει να προσκομισθεί πιστοποιητικό καταλληλότητας για χρήση σε λύματα του υλικού επικάλυψης του σύρτη από ανεγνωρισμένο ινστιτούτο.

Η κίνηση του σύρτου μπορεί να γίνεται μέσα σε πλευρικούς οδηγούς στο σώμα της βάννας ή μέσω άλλης διάταξης κατά την κρίση του κατασκευαστή.

Το μήκος των δικλείδων θα είναι σύμφωνο με το πρότυπο ISO 5752, σειρά 14 (μικρό μήκος, 0,4 DN + 150).

Το σώμα των δικλείδων θα έχει και στα δύο άκρα φλάντζες διαστάσεων σύμφωνα με το πρότυπο ISO 7005 ή πρότυπο DIN 2501.

Το σώμα της δικλείδας θα έχει υποχρεωτικά ενδείξεις σύμφωνα με το πρότυπο ISO 5209 για την ονομαστική διάμετρο DN και πίεση PN, διεύθυνση κλεισίματος, ένδειξη για το υλικό του σώματος και το σήμα ή επωνυμία του κατασκευαστού.

Οι δικλείδες θα είναι εφοδιασμένες με χειροτροχό.

Οι δικλείδες όταν είναι ανοικτές θα πρέπει να ελευθερώνουν πλήρως διατομή που αντιστοιχεί στην ονομαστική τους διάμετρο και να έχουν εσωτερικά κατάλληλη διαμόρφωση, απηλλαγμένη εγκοπών, κτλ. στο κάτω μέρος ώστε να αποτρέπεται ενδεχόμενη επικάλυψη φερτών (π.χ. χαλίκι) που θα καθιστά προβληματική τη στεγανότητα κατά το κλείσιμο της βάννας.

Οι δικλείδες θα είναι κατάλληλης κατασκευής ώστε σε περίπτωση ενδεχόμενης επισκευής, το κυρίως μέρος της δεν θα αποσυνδέεται από τη σωλήνωση και θα επιτρέπεται η αντικατάσταση του άνω τμήματος, σύρτη, βάκτρου κτλ.

Κάθε βάννα θα δοκιμαστεί σε υδραυλική πίεση σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 5208/1982. Η πίεση δοκιμής του σώματος της βάννας θα είναι 1,5 φορά μεγαλύτερη της μέγιστης επιτρεπόμενης πίεσεως λειτουργίας κατά ISO 7259/1988 για όλα τα μεγέθη.

Οι βάννες θα δοκιμαστούν σύμφωνα με το πρότυπο ISO 5208/1982 παραγρ. 4.3 για έλεγχο στεγανότητας (SEAL TEST), σε πίεση 1,1 φορές την μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση λειτουργίας. Κατά την διάρκεια του χρόνου δοκιμής δεν θα πρέπει να εμφανιστεί καμία ορατή διαρροή (RATE 3).

Η δοκιμή θα γίνει κατά τις δύο φορές λειτουργίας.

Οι δικλείδες θα είναι εφοδιασμένες με πιστοποιητικό ποιότητας κατά ISO 9001.

Μειωτής πίεσης τύπου DN 250 (χάλυβας – χυτοσίδηρος)

Με προδιαγραφές CE και σύμφωνα με τα πρότυπα πιστοποίησης που έχουν τεθεί για τέτοιου είδους υλικά και εξαρτήματα.

Μειωτής πίεσης τύπου DN 200 (χάλυβας – χυτοσίδηρος)

Με προδιαγραφές CE και σύμφωνα με τα πρότυπα πιστοποίησης που έχουν τεθεί για τέτοιου είδους υλικά και εξαρτήματα.

Αντιπληγματική βαλβίδα DN 100

Με προδιαγραφές CE και σύμφωνα με τα πρότυπα πιστοποίησης που έχουν τεθεί για τέτοιου είδους υλικά και εξαρτήματα.

Βάνα ορειχάλκινη 3" και 4" συρταρωτή

Με προδιαγραφές CE και σύμφωνα με τα πρότυπα πιστοποίησης που έχουν τεθεί για τέτοιου είδους υλικά και εξαρτήματα.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 24-04-2012

ΕΔΕΣΣΑ 24-04-2012

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Υ.Δ.Ε..

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΝΔΡΕΑΔΟΥ ΠΑΡΘΕΝΑ
ΑΓΡΟΝ. ΤΟΠ. ΜΗΧΙΚΟΣ

ΟΥΖΟΥΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ**

**ΕΡΓΟ : Προμήθεια Αρδευτικών Υλικών
(Σωλήνες PVC , Ειδικά χυτοσιδηρά τεμάχια , Βάνες χυ-
τές , Βάνες ορειχάλκινες κ.α.)**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Σωλήνας PVC Φ90, 10Atm (περιλαμβάνονται ελαστικοί δακτύλιοι)	m	8.412	3,83	32.201,14
2	Σωλήνας PVC Φ110, 10Atm (περιλαμβάνονται ελαστικοί δακτύλιοι)	m	2.172	5,69	12.354,34
3	Σωλήνας PVC Φ160, 6Atm (περιλαμβάνονται ελαστικοί δακτύλιοι)	m	804	7,35	5.909,40
4	Σωλήνας PVC Φ200, 6Atm (περιλαμβάνονται ελαστικοί δακτύλιοι)	m	1.500	11,48	17.217,00
5	Ειδικά τεμάχια (ζιμπώ, καμπύλες, ταφ, συστολές, ακραία, πώματα) από ελατό χυτοσίδηρο	kgf	8.500	2,80	23.800,00
6	Δικλείδα συρταρωτή ελαστικής έμφραξης DN 100 16 atm	τεμ.	2	196,00	392,00
7	Δικλείδα συρταρωτή ελαστικής έμφραξης DN 125 16 atm	τεμ.	7	293,60	2.055,20
8	Δικλείδα συρταρωτή ελαστικής έμφραξης DN 150 16 atm	τεμ.	7	350,82	2.455,71
9	Δικλείδα συρταρωτή ελαστικής έμφραξης DN 200 16 atm	τεμ.	4	486,54	1.946,14
10	Δικλείδα συρταρωτή ελαστικής έμφραξης DN 250 16 atm	τεμ.	2	801,66	1.603,31
11	Μειωτής πίεσης τύπου pr-v DN250 (χάλυβας-χυτοσίδηρος)	τεμ.	1	5.880,00	5.880,00
12	Μειωτής πίεσης τύπου pr-v DN200 (χάλυβας-χυτοσίδηρος)	τεμ.	1	2.696,00	2.696,00
13	Αντιπληγματική βαλβίδα DN 100	τεμ.	2	1.360,00	2.720,00
14	Βάνα ορειχάλκινη 3"	τεμ.	150	35,065	5.259,75
15	Βάνα ορειχάλκινη 4"	τεμ.	27	50	1.350,00
			ΣΥΝΟΛΟ		117.839,99
			ΣΥΝΟΛΟ		117.839,99
			ΦΠΑ 23%		27.103,20
			ΣΥΝΟΛΟ		144.943,19

Έδεσσα 24-04-2012
 Θεωρήθηκε
 Η Προϊστάμενη Δ/ΝΣΗΣ Τ.Υ.Δ.Ε

Ανδρεάδου Παρθένα
 Αγρ. Τοπ. Μηχανικός

Έδεσσα 24-04-2012
 Ο Συντάξας

Ουζούνης Νικόλαος
 Γεωπόνος