



ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΠΡΟΠΟΝΤΙΔΑΣ

Αριθμ. πρωτ. 12953

Παρελήφθη την 10/5/2013

Ο ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ

Ο Γ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Προς : Δήμο Ν. Προποντίδας
Μεγάλου Αλεξάνδρου 26
Ν. Μουδανιά
Τηλ.: 23733 – 50200
fax: 23730 – 65792
Υπόψη κου Ι. Ελευθερούδη

Α.Π. 4365

Θεσ/νίκη, 10 / 05 / 2013

ΕΡΓΟ : «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ ΣΥΛΛΟΓΗΣ, ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ Τ.Κ. Ν. ΠΛΑΓΙΩΝ»

ΘΕΜΑ : Αίτηση χορήγησης διευκρινίσεων

Αναφερόμενοι στο έργο του θέματος, στον διαγωνισμό για το οποίο προτιθέμεθα να λάβουμε μέρος, θα θέλαμε να μας διευκρινίσετε τα παρακάτω:

1. Στο τεύχος Δ 5.2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΡΓΩΝ Η/Μ, ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΓΙΑΓΡΑΦΗ Η27, παρατίθενται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που πρέπει να έχουν οι ομαλοί εκκινητές κινητήρων. Έπειτα από έλεγχο αυτών, διαπιστώθηκε ότι αφορούν σε περιπτώσεις όπου η ονομαστική ισχύς του ρυθμιζόμενου κινητήρα είναι μεγαλύτερη ή ίση των 15 kW. Η εφαρμογή των εν λόγω εκκινητών σε κινητήρες μικρότερους των 15 kW, δεν συνίσταται καθώς δεν μπορούν να εξασφαλίσουν την θερμική προστασία των κινητήρων, που απαιτείται από την προδιαγραφή.
Για τους ανωτέρω λόγους, παρακαλούμε να μας διευκρινίσετε εάν, σε περίπτωση κινητήρων με ονομαστική ισχύ μικρότερη από 15 kW, είναι αποδεκτοί ομαλοί εκκινητές, με διαφοροποιήσεις από τις ανωτέρω απαιτήσεις, αλλά κατάλληλοι για την συγκεκριμένη εφαρμογή.
2. Στο τεύχος Δ 5.2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΡΓΩΝ Η/Μ, ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΓΙΑΓΡΑΦΗ Η9.2, σελ. 111-113 παρατίθενται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που πρέπει να έχουν τα αναλογικά σταθμήμετρα λυμάτων και οι αισθητήρες μέτρησης πίεσης κενού. Από έλεγχο των υλικών διαφόρων κατασκευαστών προέκυψε ότι δεν πληρείται ταυτόχρονα το σύνολο των προδιαγραφών από ένα υλικό, π.χ. όσον αφορά χρόνους απόκρισης, εύρος τάσης τροφοδοσίας, κ.λ.π.
Παρακαλούμε να μας διευκρινίσετε εάν γίνονται δεκτοί και αισθητήρες με μικροδιαφοροποιήσεις ως προς τις προδιαγραφές του έργου.
3. Στο τεύχος Δ 5.2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΡΓΩΝ Η/Μ, ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΓΙΑΓΡΑΦΗ Η24, σελ. 197-198 παρατίθενται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που πρέπει να έχουν οι απαγωγοί κρουστικών υπερτάσεων πρωτεύουσας προστασίας. Έπειτα από έρευνα που πραγματοποιήσαμε στην αγορά διαπιστώθηκε ότι τα εν λόγω τεχνικά χαρακτηριστικά αφορούν απαγωγούς κρουστικών υπερτάσεων συγκεκριμένης εταιρείας, οι οποίοι δεν βρίσκονται πλέον στη γραμμή παραγωγής της, ενώ τα αντίστοιχα υλικά άλλων εταιρειών





δεν ικανοποιούν ταυτόχρονα το σύνολο όλων των προδιαγραφόμενων τεχνικών χαρακτηριστικών του έργου.

Παρακαλούμε να μας διευκρινίσετε εάν θα γίνουν αποδεκτοί απαγωγοί με μικρές διαφοροποιήσεις σε σχέση με τα απαιτούμενα στο ανωτέρω σημείο των τευχών δημοπράτησης.

4. Στο Τεύχος Δ 5.2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΡΓΩΝ Η/Μ, ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΓΙΑΓΡΑΦΗ Η11, σελ. 141-142 αναφέρεται για το βιοφίλτρο ότι: «.....Το υλικό που έρχονται σε επαφή με το υλικό πλήρωσης θα είναι ενδεικτικά GRP, PE και ανοξείδωτος χάλυβας.....Το συγκρότημα θα είναι καθ' ολοκληρίαν εγκιβωτισμένο σε πολύ σταθερό διπλού τοιχώματος κέλυφος (εξωτερικό τοίχωμα από χάλυβα επειδή δεν έρχεται σε επαφή με το υλικό πλήρωσης, εσωτερικό τοίχωμα από τουλάχιστον 4 mm HDPE).....». Επειδή τα ανωτέρω δύο σημεία είναι αντικρουόμενα ως προς το υλικό κατασκευής των υλικών που έρχονται σε επαφή με το υλικό πλήρωσης, παρακαλούμε διευκρινίστε ποια υλικά γίνονται αποδεκτά για τα τμήματα του βιοφίλτρου που είναι σε επαφή με το υλικό πλήρωσης.
5. Στο Τεύχος Δ 5.2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΡΓΩΝ Η/Μ, ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΓΙΑΓΡΑΦΗ Η11, σελ. 142 και 144 αναφέρεται ότι: «.....Το συγκρότημα θα είναι καθ' ολοκληρίαν εγκιβωτισμένο σε πολύ σταθερό διπλού τοιχώματος κέλυφος (εξωτερικό τοίχωμα από χάλυβα..... Το εξωτερικό τοίχωμα που δεν έρχεται σε επαφή με το υλικό πλήρωσης και εξυπηρετεί μόνον τη στατικότητα της κατασκευής θα είναι χαλύβδινο.....». Παρακαλούμε διευκρινίστε εάν είναι αποδεκτό η στατικότητα της κατασκευής να εξασφαλίζεται εναλλακτικά μέσω κατακόρυφων χαλύβδινων δοκών ενίσχυσης σε επιλεγμένα από τον κατασκευαστή σημεία της κατασκευής.

Παρακαλούμε για τις άμεσες κατά το δυνατόν απαντήσεις σας προκειμένου να προχωρήσουμε απρόσκοπτα στη σύνταξη της τεχνικής προσφοράς.

Για την εταιρεία

Χατζηηλιού Μιλτιάδης
Δ/νων Σύμβουλος