

- ΠΡΟΣ** : Όλες τις Εταιρείες που πήραν τεύχη για την Ανοικτή διαδικασία του θέματος (Ως Πίνακας Αποδεκτών)
- ΘΕΜΑ** : Διευκρινίσεις επί των τευχών της Ανοικτής Διαδικασίας για την επιλογή Αναδόχου του έργου με τίτλο: «Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων και Υποθαλάσσιος Αγωγός Διάθεσης Πηγαδίων Καρπάθου (Ν5600)» Κωδ. Αναφοράς 5156
- ΣΧΕΤΙΚΑ** : Το υπ' αριθμ. Α353140/30.04.2013 έγγραφο υποβολής ερωτήσεων

**E1 :** Στο άρθρο 22.Α.1 της Διακήρυξης σχετικά με τα μελετητικά προσόντα αναγράφεται: «Για Μελετητές - Γραφεία Μελετών εγγεγραμμένα στο ελληνικό Μητρώο Μελετητών ή Μητρώο Γραφείων, να διαθέτουν κατ' ελάχιστον : Πτυχία Β' Τάξης (δυναμικό δύο μονάδων) στην κατηγορία ....κ.λ.π.»  
Να διευκρινιστεί κατά πόσο η έκφραση «να διαθέτουν κατ' ελάχιστον» αναφέρεται στο πλήθος των ζητούμενων πτυχίων ή στην τάξη αυτών. Δηλαδή αν γίνονται δεκτά μελετητικά πτυχία τάξης ανώτερης της Β'.

**A1 :** *Η έκφραση αναφέρεται στην τάξη των μελετητικών πτυχίων.*

---

**E2 :** Στο Τεύχος του Κανονισμού Μελετών στο κεφάλαιο Α (Περιεχόμενα Τεχνικής Προσφοράς), για το Κεφάλαιο 6 του Τόμου 1 (Έργα Πολιτικού Μηχανικού) αναγράφεται: «Στο Κεφάλαιο αυτό θα γίνει η διαστασιολόγηση της θεμελίωσης, του φέροντος οργανισμού, καθώς ... των δομικών κατασκευών της ΕΕΛ». Στο ίδιο κεφάλαιο, στη συνέχεια, αναγράφεται: «Στο παρόν στάδιο της μελέτης προσφοράς δεν απαιτείται η υποβολή σχεδίων ξυλοτύπων και τευχών στατικών υπολογισμών».  
Να διευκρινιστεί αν τελικώς ισχύει η απαίτηση να γίνει διαστασιολόγηση του φέροντος οργανισμού των δομικών κατασκευών της ΕΕΛ.

**A2 :** *Απαιτείται να γίνει διαστασιολόγηση της θεμελίωσης, του φέροντος οργανισμού κλπ. Δεν απαιτείται η υποβολή σχεδίων ξυλοτύπων και τευχών στατικών υπολογισμών.*

---

**E3 :** Να διευκρινιστεί εάν τα έργα παράκαμψης πριν την ΕΕΛ, δηλαδή από Α/Σ Κ6 προς το φρεάτιο φόρτισης του υποθαλάσσιου αγωγού (βλ. Κεφ. Β παρ.1 Τεχνικής Περιγραφής) περιλαμβάνονται στην παρούσα εργολαβία.

**A3 :** *Ο αγωγός παράκαμψης από Α/Σ Κ6 έως το φρεάτιο φόρτισης δεν είναι αντικείμενο της παρούσας εργολαβίας.*

---

**E4 :** Στην παρ. 8 του κεφ. Β της Τεχνικής Περιγραφής «Δεξαμενή Βιομηχανικού νερού φρεάτιο εξόδου» αναφέρεται ότι τα λύματα μετά τη δεξαμενή βιομηχανικού νερού υπερχειλίζουν στο φρεάτιο εξόδου – Α/Σ εκρών μέσω υπερχειλιστή λεπτής στέψης και υποβρύχιων οπών. Αντίθετα, στην παρ. 2.7 του κεφ. Γ της Τεχνικής Περιγραφής αναφέρεται ότι τα λύματα από τη δεξαμενή Βιομηχανικού νερού υπερχειλίζουν στο φρεάτιο εκροής μέσω υπερχειλιστή λεπτής στέψης. Να διευκρινιστεί τι ακριβώς ισχύει.

6<sup>ο</sup> χλμ. Θεσσαλονίκης Θέρμης  
Τ.Θ. 60030, 570 01 Θεσσαλονίκη  
Τηλ. Κέντρο : 2310 470200  
Fax : 2310 470297

**ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΕΩΝ & ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ**  
Δ/νση / Τμήμα: Συμβάσεων / Μελετών Υπηρεσιών  
Αρμόδιος : Π. Μεντζή

Αρ. Πρωτ.: A353468

Κωδ. Εγγρ.: P90/N5600/5156/501/ΜΘ/18938/χθ

**A4:** Ισχύουν αυτά που εμφανίζονται στα σχέδια:  
α. ΚΑ 10 (Δεξαμενή βιομηχανικού νερού), φάκελος N56\_9  
β. Y223.12.19.2 (Ροϊκό και λειτουργικό διάγραμμα, φύλλο II), φάκελος N56\_3α και  
γ. Y223.12.10 (Δεξαμενή βιομηχανικού νερού), φάκελος N56\_3α  
Και οι δύο φάκελοι διατίθενται για πληροφόρηση των ενδιαφερόμενων στα γραφεία της ΕΟΑΕ.

**E5:** Στην παρ. 2.7 του κεφ. Γ της Τεχνικής Περιγραφής αναφέρεται ότι δεν απαιτείται δεξαμενή αναρρύθμισης, αλλά μόνο φρεάτιο φόρτισης. Δεν είναι κατανοητή αυτή η απαίτηση, δεδομένου ότι τα φρεάτια φόρτισης λειτουργούν με διακύμανση στάθμης Α.Σ.Υ. (Ανώτατη στάθμη υγρών) και ΚΣΥ (Κατώτατη στάθμη υγρών) σύμφωνα με τον υδραυλικό σχεδιασμό του υποθαλάσσιου αγωγού. Το γεγονός αυτό επιβάλλει την ύπαρξη ωφέλιμου όγκου (δηλαδή όγκου αναρρύθμισης). Αυτό γίνεται ακόμη περισσότερο επιτακτικό, δεδομένου ότι στο ίδιο φρεάτιο (φόρτισης) θα καταλήγουν και λύματα από την παράκαμψη του Α/Σ Κ6 χωρίς μεσολάβηση άντλησης. Παρακαλούμε να διευκρινιστεί αν τελικώς ισχύει η μη απαίτηση δεξαμενής αναρρύθμισης.

**A5:** Ισχύουν τα αναγραφόμενα στην παρ. 2.7 του κεφ. Γ της τεχνικής περιγραφής, όπως αυτά, εκεί αιτιολογούνται.

**E6:** Να διευκρινιστεί εάν απαιτείται η κατασκευή ανεξάρτητου δικτύου πυρόσβεσης ή εάν οι πυροσβεστικοί κρουνοί μπορεί να τροφοδοτούνται από το δίκτυο βιομηχανικού νερού.

**A6:** Ισχύουν τα αναγραφόμενα στην ενότητα "Δίκτυο πυρόσβεσης- ενεργητική πυροπροστασία" της τεχνικής περιγραφής. Η όποια λύση θα προταθεί, θα πρέπει να ακολουθεί τις σχετικές διατάξεις της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.

**E7:** ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΕΛ

**A7:** Το τοπογραφικό διάγραμμα της ΕΕΛ διατίθεται σε ηλεκτρονική μορφή.



Μαρία Θάνου  
Διευθύντρια Συμβάσεων

Εσωτερική Διανομή

1. Τομέας Έργων και Ανάπτυξης
2. Δ/νση Έργων Ν. Αιγαίου