



Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης –
Αποχέτευσης Πάτρας



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ταμείο Συνοχής

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

για το έργο:

Επέκταση Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Λυμάτων (Ε.Ε.Λ.) Πάτρας

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΕ ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ

ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ 2 ΠΑΡ. 2.3 ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα :ΥΠΟΔΟΜΕΣ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ
ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020, ΠΡΑΞΗ:
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΛΥΜΑΤΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΠΑΤΡΕΩΝ, ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥ:
2017ΕΠ00110000



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΠΑΤΡΑΣ

**Μελέτη Αποχέτευσης Λυμάτων Γ Προτεραιότητας
και Επέκτασης ΕΕΛ Πάτρας**

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

για το έργο:

Επέκταση Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Λυμάτων

**ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΕ ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ
του άρθρου 2 ΠΑΡ. 2.3 ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ**

ΣΥΜΠΡΑΤΤΟΝΤΑ ΓΡΑΦΕΙΑ

**«Sigma μελετών Α.Ε.» - «HYDROMENT ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Ε.» - «PROTON
ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Ε.Π.Ε.»**

Κορίνθου 293, Πάτρα, Τ.Κ. 262 21, Τηλ: 2610-222616,

Fax: 2610- 225259, e-mail : info@sigmaeng.gr

Γενικά για το παρόν τεύχος:

Με το τεύχος αυτό παρέχονται διευκρινίσεις επί των τευχών δημοπράτησης του έργου, μετά από την υποβολή γραπτών ερωτημάτων από τους ενδιαφερόμενους, κατά τη διαδικασία του άρθρου 2 παρ. 2.3 της διακήρυξης, στο πλαίσιο ηλεκτρονικού μειοδοτικού διεθνή Διαγωνισμού για το έργο «ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (ΕΕΛ) ΠΑΤΡΑΣ», μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, με αριθμό συστήματος ΕΣΗΔΗΣ 88865.

Διευκρινίζουμε ότι όπως προκύπτει από τους όρους της Διακήρυξης αλλά και από την ισχύουσα Νομοθεσία, το Τεύχος αυτό αποτελεί αναπόσπαστο μέρος των Τευχών Δημοπράτησης.

Για να είναι περισσότερο σαφείς οι διευκρινίσεις της υπηρεσίας, παραθέτουμε αρχικά τα ερωτήματα των ενδιαφερομένων οικονομικών φορέων και στη συνέχεια παραθέτουμε τις απαντήσεις στα ερωτήματα αυτά με αριθμητική αντιστοιχία.

Από τους διαγωνιζόμενους έχουν τεθεί τα κάτωθι ερωτήματα:

1) Στο Παράρτημα Ι2 της Διακήρυξης αναγράφεται «Ο διαγωνιζόμενος στην ενότητα αυτή θα πρέπει να παρουσιάσει αναλυτικά το σύστημα, το οποίο θα εφαρμόσει, για την διασφάλιση της ποιοτικής κατασκευής και λειτουργίας της ΕΕΛ.» Επειδή η διασφάλιση της ποιότητας εξασφαλίζεται από τα συστήματα διασφάλισης της ποιότητας των διαγωνιζόμενων εταιρειών σας παρακαλούμε να μας διευκρινίσετε αν η παραπάνω απαίτηση της Διακήρυξης καλύπτεται από τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας των διαγωνιζόμενων (ISO).

2) Δεδομένου ότι για τη σύνταξη της «Τεχνικής Προσφοράς – Μελέτης» του έργου απαιτείται η συνεργασία με μελετητές/γραφεία μελετών πέντε διαφορετικών κατηγοριών και λόγω του ότι η εν λόγω μελέτη θα περιλαμβάνει μεγάλο αριθμό σχεδίων και τευχών, σας παρακαλούμε να μας διευκρινίσετε αν υπάρχει η δυνατότητα ορισμού κοινού εκπροσώπου των μελετητών /γραφείων μελετών, ο οποίος θα υπογράψει για λογαριασμό όλων την Οριστική Μελέτη.

3) Στο Τεύχος 5. Κανονισμός Μελετών Έργου (ΚΜΕ) ζητείται, μεταξύ άλλων, «Η οριστική μελέτη του έργου, στο τέλος κάθε τεύχους να συνοδεύεται από πίνακα προμετρήσεων των βασικών εργασιών και υλικών που ενσωματώνονται στο έργο και αποτελούν αντικείμενο της παρούσας εργολαβίας»

Δεδομένου ότι υπάρχουν Τεύχη για τα οποία δεν είναι εφικτή η σύνταξη πίνακα προμετρήσεων εργασιών και υλικών (π.χ. Τεύχος 2. Σχέδια – Διαγράμματα), παρακαλούμε να επιβεβαιωθεί ότι δεν απαιτούνται προμετρήσεις σε Τεύχη που από τη φύση τους αυτό δεν έχει νόημα.

4) Παρακαλούμε να διευκρινιστεί εάν ο Πίνακας Συμμόρφωσης συμπληρώνεται από την Υπηρεσία ή απαιτείται να συμπληρωθεί από τους διαγωνιζόμενους. Σε περίπτωση που απαιτείται η συμπλήρωσή του από τους διαγωνιζόμενους, παρακαλούμε να αναρτηθεί ο Πίνακας Συμμόρφωσης σε επεξεργάσιμη μορφή.

5) Παρακαλούμε να διευκρινιστεί εάν οι υποβαλλόμενες μελέτες, στα πλαίσια της διαγωνιστικής διαδικασίας, είναι αποδεκτό να υπογραφούν μόνο από τον κοινό εκπρόσωπο των μελετητών.

6) Στο Τεύχος 5. Κανονισμός Μελετών Έργου (ΚΜΕ) επισημαίνεται ότι «δεν είναι αναγκαία, ούτε επιθυμητή η παράθεση λεπτομερών φυλλαδίων και λοιπών στοιχείων για τον δευτερεύοντα εξοπλισμό»

Στο Τεύχος 4.3. Τεχνικές Προδιαγραφές Ηλεκτρολογικών Εργασιών και όσον αφορά στο Σύστημα Ελέγχου παρατίθενται, μεταξύ άλλων, προδιαγραφές για δευτερεύοντα εξοπλισμό του συστήματος όπως π.χ. ο Server, οι Η/Υ, οι εκτυπωτές, τα UPS, το switch οπτικής ίνας του συστήματος, που εύλογα θα ενσωματωθεί στο έργο προκειμένου να ολοκληρωθεί και να λειτουργήσει το κυρίως Σύστημα Ελέγχου και αυτοματισμού της εγκατάστασης (PLC, SCADA)

Δεδομένου ότι σημειώνονται πλέον οξύμωρες απαιτήσεις, ήτοι:

Για την «καρδιά» του συστήματος βιολογικής επεξεργασίας (βιοφορείς δεξαμενών MBBR) ΔΕΝ απαιτείται καν Πιστοποίηση των προμηθευτών κατά ISO 9001 με την αιτιολογία ότι «πρόκειται για νέα τεχνολογία και οι προμηθευτές δεν διαθέτουν πιστοποίηση» (Τ.Σ.Υ., §3.2, σελ 56), για τον (πλέον) δευτερεύοντα εξοπλισμό του συστήματος ελέγχου (Κεντρικός υπολογιστής- Θέσεις εργασίας – Περιφερειακά), τα τεχνικά χαρακτηριστικά του οποίου συνεχώς μεταβάλλονται λόγω ανάπτυξης της σχετικής τεχνολογίας (περιφερειακοί Η/Υ και οθόνες αυτών), ζητούνται «γραπτές εγγυήσεις των κατασκευαστών» π.χ. ακόμη και για «τη διαύγεια (Zero Bright Pixel) των οθονών των (προσφερόμενων) Η/Υ» (Τεύχος 4.3, §8.2.4, σελ 88-95)

Παρακαλούμε να επιβεβαιωθεί ότι και για τον δευτερεύοντα εξοπλισμό του συστήματος ελέγχου δεν είναι αναγκαία, ούτε επιθυμητή στην παρούσα φάση υποβολής των τεχνικών προσφορών η παράθεση λεπτομερών φυλλαδίων και λοιπών στοιχείων, όπως δεν είναι π.χ. ο εξοπλισμός ηλεκτρικών πινάκων, ο εξοπλισμός φωτισμού, ο εξοπλισμός κτιριακών έργων (κλιματισμός, θέρμανση, συστήματα εξαερισμού κλπ), οι συσκευές δικτύων (δικλείδες, αντεπίστροφα, εξαρμωτικά, εξαεριστικά κλπ

7) Σε συνέχεια του ανωτέρω εδαφίου (6), παρακαλούμε να επιβεβαιωθεί ότι και οι διαφόρων ειδών σωληνώσεις συμπεριλαμβάνονται στις συσκευές δικτύων (δικλείδες, αντεπίστροφα, εξαρμωτικά, εξαεριστικά κλπ) για τις οποίες, βάση του ΚΜΕ, δεν είναι αναγκαία, ούτε επιθυμητή η παράθεση λεπτομερών φυλλαδίων και λοιπών στοιχείων

8) Σύμφωνα με το άρθρο 22.Γ.της διακήρυξης αναφορικά με την Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια : «Οι οικονομικοί φορείς - μεμονωμένοι υποψήφιοι ή ενώσεις αυτών - πρέπει να διαθέτουν κατ' ελάχιστον: 1. Για την κατηγορία των ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στις παρ. 6.β), γ) του άρθρου 100 του ν. 3669/2008 και παρ. 2.δ)ι. του άρθρου 99 του ν. 3669/2008 όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 4 του άρθρου 107 του ν. 4199/2013. 2. Για την κατηγορία των ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στις παρ. 8.β), γ), δ) του άρθρου 100 του ν. 3669/2008 και παρ. 2.δ)ii. του άρθρου 99 του ν. 3669/2008 όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 4 του άρθρου 107 του ν. 4199/2013. 3. Για την κατηγορία των ΕΡΓΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ, ΥΓΡΩΝ, ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ, τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στις παρ. 6.β), γ) του άρθρου 100 του ν. 3669/2008 και παρ. 2.δ)ι. του άρθρου 99 του ν. 3669/2008 όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 4 του άρθρου 107 του ν. 4199/2013. Για τις ενώσεις οικονομικών φορέων επισημαίνεται ότι ένας τουλάχιστον εκ των συμμετεχόντων στην

ένωση, πρέπει να διαθέτει κατ' ελάχιστον για την κατηγορία των ΕΡΓΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ, ΥΓΡΩΝ, ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ, τις προϋποθέσεις της ανωτέρω παραγράφου 3.»

Οι ως άνω απαιτήσεις όπως προκύπτει από τις προαναφερόμενες διατάξεις αφορούν στην εγγραφή οικονομικού φορέα στο ΜΕΕΠ στην 3η τάξη για την κατηγορία των ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, στην 4η τάξη για την κατηγορία των ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, στην 3η τάξη για την κατηγορία των ΕΡΓΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ, ΥΓΡΩΝ, ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Σύμφωνα με το άρθρο 23.5 της διακήρυξης: «Η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια των οικονομικών φορέων αποδεικνύεται: (α) για τις εγγεγραμμένες εργοληπτικές επιχειρήσεις στο Μ.Ε.ΕΠ: είτε από τη βεβαίωση εγγραφής στο Μ.Ε.Ε.Π, η οποία αποτελεί τεκμήριο των πληροφοριών που περιέχει είτε, στην περίπτωση που οι απαιτήσεις του άρθρου 22.Γ δεν καλύπτονται από τη βεβαίωση εγγραφής, με την υποβολή ενός ή περισσότερων από τα αποδεικτικά μέσα που προβλέπονται στο Μέρος Ι του Παραρτήματος XII (Αποδεικτικά μέσα για τα κριτήρια επιλογής) του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Σε κάθε περίπτωση, η βεβαίωση εγγραφής μπορεί να υποβάλλεται για την απόδειξη μόνο ορισμένων απαιτήσεων οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας του άρθρου 22.Γ, ενώ για την απόδειξη των λοιπών απαιτήσεων μπορούν να προσκομίζονται ένα ή περισσότερα από τα αποδεικτικά μέσα που προβλέπονται στο Μέρος Ι του Παραρτήματος XII του ν. 4412/2016, ανάλογα με την τιθέμενη στο άρθρο 22.Γ απαίτηση.»

Παρακαλούμε όπως επιβεβαιώσετε ότι η βεβαίωση εγγραφής στο ΜΕΕΠ στην 4η τάξη και άνω για έργα Η/Μ, στην 3η τάξη και άνω για ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΈΡΓΑ και στην 3η τάξη και άνω για ΕΡΓΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΥΓΡΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ επαρκεί για την απόδειξη της Οικονομικής και Χρηματοοικονομικής Επάρκειας του άρθρου 22.Γ σημείο α και δεν απαιτείται η υποβολή άλλου στοιχείου ή εγγράφου.

Παρακαλούμε όπως επιβεβαιώσετε επίσης ότι αν ισχύουν τα αναφερόμενα αρκεί η αναγραφή στο ΕΕΕΣ της βεβαίωσης εγγραφής στο ΜΕΕΠ στις προαναφερθείσες κατηγορίες και τάξεις και δεν απαιτείται η αναγραφή οικονομικών στοιχείων στο ΕΕΕΣ.

9) Σύμφωνα με το άρθρο 22.Δ.της διακήρυξης αναφορικά με την Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα «Οι οικονομικοί φορείς - μεμονωμένοι υποψήφιοι ή ενώσεις αυτών - πρέπει να διαθέτουν κατ' ελάχιστον: 1. Για την κατηγορία των ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στην παρ. 6.α) του άρθρου 100 του ν. 3669/2008 (όπως ορίζονται στο άρθρο 107 του ν. 3669/2008), όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 8 του άρθρου 107 του ν. 4199/2013. 2. Για την κατηγορία των ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στην παρ. 8.α)ι του άρθρου 100 του ν. 3669/2008 (όπως ορίζονται στο άρθρο 107 του ν. 3669/2008), όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 9 του άρθρου 107 του ν. 4199/2013. 3. Για την κατηγορία των ΕΡΓΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ, ΥΓΡΩΝ, ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ, τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στην παρ. 6.α) του άρθρου 100 του ν.3669/2008 (όπως ορίζονται στο άρθρο 107 του ν. 3669/2008), όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 8 του άρθρου 107 του ν. 4199/2013.»

Σύμφωνα επίσης με το άρθρο 23.6 Δικαιολογητικά Τεχνικής και Επαγγελματικής Ικανότητας του άρθρου 22.Δ: Η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των οικονομικών φορέων αποδεικνύεται: (α) για τις εγγεγραμμένες εργοληπτικές επιχειρήσεις στο Μ.Ε.ΕΠ: είτε από τη βεβαίωση εγγραφής στο ΜΕΕΠ, η οποία αποτελεί τεκμήριο των

πληροφοριών που περιέχει, είτε στην περίπτωση που οι απαιτήσεις του άρθρου 22.Δ δεν καλύπτονται από τη βεβαίωση εγγραφής, με την υποβολή ενός ή περισσότερων από τα αποδεικτικά μέσα που προβλέπονται στο Μέρος II του Παραρτήματος XII (Αποδεικτικά μέσα για τα κριτήρια επιλογής) του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 127 ανάλογα με την τιθέμενη στο άρθρο 22.Δ απαίτηση. Πιό συγκεκριμένα : 1) ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ i) είτε στην 3η τάξη ii) είτε σε άλλη τάξη, εφ' όσον οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο στη βασική και συμπληρωματική στελέχωση του πτυχίου τους, τη στελέχωση του άρθρου 100 του Ν. 3669/08, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, για την 3η τάξη. 2) ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ ΕΡΓΑ i) είτε στην 4η τάξη ii) είτε σε άλλη τάξη, εφ' όσον οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο στη βασική και συμπληρωματική στελέχωση του πτυχίου τους, τη στελέχωση του άρθρου 100 του Ν. 3669/08, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, για την 4η τάξη. 2) ΕΡΓΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ, ΥΓΡΩΝ, ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ i) είτε στην 3η τάξη ii) είτε σε άλλη τάξη, εφ' όσον οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο στη βασική και συμπληρωματική στελέχωση του πτυχίου τους, τη στελέχωση του άρθρου 100 του Ν. 3669/08, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, για την 3η τάξη. Σε κάθε περίπτωση, η βεβαίωση εγγραφής μπορεί να υποβάλλεται για την απόδειξη μόνο ορισμένων απαιτήσεων τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας του άρθρου 22.Δ, ενώ για την απόδειξη των λοιπών απαιτήσεων μπορούν να προσκομίζονται ένα ή περισσότερα από τα αποδεικτικά μέσα που προβλέπονται στο Μέρος II του Παραρτήματος XII του ν. 4412/2016.»

Παρακαλούμε όπως επιβεβαιώσετε ότι η βεβαίωση εγγραφής στο ΜΕΕΠ στην 4η τάξη και άνω για έργα Η/Μ , στην 3η τάξη και άνω για ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΈΡΓΑ και στην 3η τάξη και άνω για ΕΡΓΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΥΓΡΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ επαρκεί για την απόδειξη της Τεχνικής και Επαγγελματικής Ικανότητας του άρθρου 22.Δ σημείο α και δεν απαιτείται η υποβολή άλλου στοιχείου ή εγγράφου.

Παρακαλούμε όπως επιβεβαιώσετε επίσης ότι αν ισχύουν τα αναφερόμενα αρκεί η αναγραφή στο ΕΕΕΣ της βεβαίωσης εγγραφής στο ΜΕΕΠ στις προαναφερθείσες κατηγορίες και τάξεις και δεν απαιτείται η αναγραφή άλλων στοιχείων στο ΕΕΕΣ.

10) Παρακαλούμε, με τις διευκρινίσεις της υπηρεσίας να χορηγούνται και τα αντίστοιχα ερωτήματα των ενδιαφερομένων οικονομικών φορέων.

Κατά αντιστοιχία με τα ερωτήματα, διευκρινίζουμε τα εξής:

1) Σχετικά με την αναφορά του παραρτήματος Ι2 της διακήρυξης ότι «Ο διαγωνιζόμενος στην ενότητα αυτή θα πρέπει να παρουσιάσει αναλυτικά το σύστημα, το οποίο θα εφαρμόσει, για την διασφάλιση της ποιοτικής κατασκευής και λειτουργίας της ΕΕΛ», διευκρινίζουμε ότι γενικώς δεν επαρκεί μία γενική πιστοποίηση συστήματος διασφάλισης ποιότητας των διαγωνιζομένων εταιρειών, αλλά η αναλυτική παρουσίαση του συστήματος που θα εφαρμόσουν ειδικά για την ΕΕΛ. Από την απαίτηση αυτή μπορούν να εξαιρεθούν, οι εταιρείες που διαθέτουν και προσκομίζουν πιστοποίηση συστήματος διασφάλισης ποιότητας (ISO), που αναφέρεται ειδικά για ΕΕΛ.

2) Οι μελέτες που θα υποβληθούν, δύνανται να υπογράφονται από ένα κοινό εκπρόσωπο των επί μέρους μελετητών, νομίμως εξουσιοδοτημένο για το σκοπό αυτό.

Οι εξουσιοδοτήσεις των επί μέρους μελετητών για τον κοινό εκπρόσωπο θα γίνουν με σχετικές δηλώσεις φέρουσες θεώρηση του γνησίου της υπογραφής με βάση το ηλεκτρονικό σύστημα της σχετικής πλατφόρμας που ευρίσκεται στην ιστοσελίδα www.gov.gr άλλως η θεώρηση του γνησίου της υπογραφής θα πρέπει να γίνει με αυτοπρόσωπη παρουσία σε ΚΕΠ ή σε άλλο αρμόδιο Δημόσιο φορέα. Αντίστοιχη δήλωση αποδοχής του ως εκπροσώπου, με παρόμοια προς την ως άνω θεώρηση του γνησίου της υπογραφής του θα υποβάλλει και ο ορισθείς ως νόμιμος εκπρόσωπος την μελετητών.

3) Σχετικά με την αναφορά στο Τεύχος 5. Κανονισμός Μελετών Έργου (ΚΜΕ) ότι «Η οριστική μελέτη του έργου, στο τέλος κάθε τεύχους να συνοδεύεται από πίνακα προμετρήσεων των βασικών εργασιών και υλικών που ενσωματώνονται στο έργο και αποτελούν αντικείμενο της παρούσας εργολαβίας». Είναι αυτονόητο ότι δεν απαιτούνται προμετρήσεις σε Τεύχη που από τη φύση τους αυτό δεν έχει νόημα (π.χ. Τεύχος 2. Σχέδια – Διαγράμματα).

4) Ο Πίνακας Συμμόρφωσης συμπληρώνεται από την Υπηρεσία. Όμως, σε κάθε περίπτωση, οι διαγωνιζόμενοι μπορούν να υποβάλλουν προσάρτημα με σημεία του πίνακα στα οποία είτε να αιτιολογούν τις –κατά τη γνώμη τους- πιθανές ασυμφωνίες είτε να δίδουν έμφαση σε σημεία της συμφωνίας τους τα οποία θεωρούν σημαντικά. Για διευκόλυνση των διαγωνιζομένων, αναρτούμε στην πλατφόρμα του διαγωνισμού, τον Πίνακα Συμμόρφωσης σε επεξεργάσιμη μορφή.

5) Οι υποβαλλόμενες μελέτες, στα πλαίσια της διαγωνιστικής διαδικασίας, είναι αποδεκτό να υπογραφούν μόνο από τον κοινό εκπρόσωπο των μελετητών, νομίμως εξουσιοδοτημένο για το σκοπό αυτό. Κατά τα λοιπά ισχύουν πλήρως οι προϋποθέσεις του παραπάνω σημείου (2) του παρόντος Τεύχους ως προς τη νομιμότητα της εκπροσώπησης από τον κοινό εκπρόσωπο..

6) Σχετικά με τα οριζόμενα στο Τεύχος 5. Κανονισμός Μελετών Έργου (ΚΜΕ) ότι «δεν είναι αναγκαία, ούτε επιθυμητή η παράθεση λεπτομερών φυλλαδίων και λοιπών στοιχείων για τον δευτερεύοντα εξοπλισμό», επιβεβαιώνουμε ότι το ίδιο ισχύει και για τον δευτερεύοντα εξοπλισμό του συστήματος ελέγχου. Επίσης δεν είναι αναγκαία, ούτε επιθυμητή στην παρούσα φάση υποβολής των τεχνικών προσφορών η παράθεση λεπτομερών φυλλαδίων και λοιπών στοιχείων, όπως ο εξοπλισμός ηλεκτρικών πινάκων, ο εξοπλισμός φωτισμού, ο εξοπλισμός κτιριακών έργων (κλιματισμός, θέρμανση, συστήματα εξαερισμού κλπ).

7) Σε συνέχεια του ανωτέρω εδαφίου (6), επιβεβαιώνουμε ότι και οι διαφόρων ειδών σωληνώσεις συμπεριλαμβάνονται στις συσκευές δικτύων (δικλείδες, αντεπίστροφα, εξαρμωτικά, εξαεριστικά κλπ) για τις οποίες, βάση του ΚΜΕ, δεν είναι αναγκαία, ούτε επιθυμητή η παράθεση λεπτομερών φυλλαδίων και λοιπών στοιχείων.

8) Η βεβαίωση εγγραφής στο ΜΕΕΠ στην 4η τάξη και άνω για έργα Η/Μ, στην 3η τάξη και άνω για ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΈΡΓΑ και στην 3η τάξη και άνω για ΕΡΓΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΥΓΡΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ επαρκεί για την απόδειξη της Οικονομικής και Χρηματοοικονομικής Επάρκειας του άρθρου 22.Γ σημείο α της διακήρυξης και δεν απαιτείται η υποβολή άλλου στοιχείου ή εγγράφου. Αρκεί η αναγραφή στο ΕΕΕΣ της βεβαίωσης εγγραφής στο ΜΕΕΠ στις προαναφερθείσες κατηγορίες και τάξεις και δεν απαιτείται η αναγραφή οικονομικών στοιχείων στο ΕΕΕΣ.

9) Η βεβαίωση εγγραφής στο ΜΕΕΠ στην 4η τάξη και άνω για έργα Η/Μ , στην 3η τάξη και άνω για ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΈΡΓΑ και στην 3η τάξη και άνω για ΕΡΓΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΥΓΡΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ επαρκεί για την απόδειξη της Τεχνικής και Επαγγελματικής Ικανότητας του άρθρου 22.Δ σημείο α της διακήρυξης και δεν απαιτείται η υποβολή άλλου στοιχείου ή εγγράφου. Αρκεί η αναγραφή στο ΕΕΕΣ της βεβαίωσης εγγραφής στο ΜΕΕΠ στις προαναφερθείσες κατηγορίες και τάξεις και δεν απαιτείται η αναγραφή άλλων στοιχείων στο ΕΕΕΣ.

10) Για να διευκολυνθούν οι διαγωνιζόμενοι αλλά και για να γίνουν περισσότερο σαφείς οι διευκρινίσεις της υπηρεσίας, παραθέσαμε ήδη και τα αντίστοιχα ερωτήματα των ενδιαφερομένων οικονομικών φορέων, όπως άλλωστε διευκρινίσαμε και στο εισαγωγικό (ΓΕΝΙΚΟ) μέρος του παρόντος Τεύχους.

Πάτρα 23-7-2020

Ο συντονιστής της ομάδας μελέτης

Σπύρος Φράγκος
Δρ. Πολιτικός Μηχανικός

Οι επιβλέποντες μηχανικοί

Δ. Στεργιόπουλος
Ηλεκτ. Μηχανικός

Κ. Τυροπάνη
Χημικός Μηχανικός

Χρ. Λύκουρας
Πολιτικός Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Διευθυντής Αποχέτευσης της ΔΕΥΑΠ

Ο Διευθυντής Περιβάλλοντος

Κωνσταντίνος Παπαγεωργακόπουλος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Λάμπρος Τσάτσος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός