



Θεσσαλονίκη 9/4/2019
Αρ. πρωτ.: 8240

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, Δ.Υ.
& ΑΠΟΘΗΚΩΝ**

Πληρ.: Χ. Τσελεγκαρίδου

Τηλ.: 2310-966928

Fax: 2310-969430

Email: promithies@eyath.gr

ΠΡΟΣ

Κάθε ενδιαφερόμενο

Θέμα: «Διευκρινήσεις που αφορούν στη Διακήρυξη Νο 2Α/2019 για τη Λειτουργία της Εγκατάστασης Επεξεργασίας Νερού Θεσσαλονίκης (ΕΕΝΘ)»

Σχετικό: Το με αρ. πρωτ. ΕΥΑΘ ΑΕ 7850/4-4-2019 αίτημα διευκρινίσεων

Σε απάντηση του ως άνω σχετικού εγγράφου και στο πλαίσιο του διαγωνισμού Νο 2Α/2019, παρέχονται οι ακόλουθες διευκρινήσεις:

❖ Ερώτηση 1

Εάν στον παρόντα Διαγωνισμό με βάση τη Συμφωνία Πλαίσιο, παρ. 1.3.8 ΝΟΜΙΚΗ ΔΕΣΜΕΥΣΗ, η Νομική Δέσμευση δημιουργείται με τους οικονομικούς φορείς με τους οποίους πραγματοποιήθηκε σύναψη της Συμφωνίας Πλαίσιο, μόνο μετά την κατακύρωση και σύναψη Εκτελεστικής Σύμβασης, σύμφωνα με την παρ. 5.6 της Διακήρυξης και ότι βάσει των παραπάνω, αποκλειστικά υπεύθυνος κάθε Αυτοτελούς Εκτελεστικής Σύμβασης από την σύναψή της και μέχρι την Οριστική Παραλαβή της είναι ο Ανάδοχος της.

Απάντηση:

Βάσει του άρθρου 1.3.8 της Διακήρυξης, ο Αναθέτων Φορέας δεν δεσμεύεται να προχωρήσει στη σύναψη των εκτελεστικών συμβάσεων. Αν, ωστόσο, η εκτελεστική σύμβαση συναφθεί, οι όροι και οι προϋποθέσεις της προσδιορίζονται δεσμευτικά και καταρχήν από τη συναφθείσα συμφωνία πλαίσιο. Ο οικονομικός φορέας παραμένει αντισυμβαλλόμενος του Αναθέτοντος Φορέα στη συμφωνία πλαίσιο χωρίς να διαθέτει δικαίωμα αποζημίωσης ή άλλης αμοιβής για εκτελεστική σύμβαση που δεν συνάφθηκε. Στο πλαίσιο έκαστης εκτελεστικής σύμβασης, εφόσον τούτη συναφθεί κατά τη διακριτική ευχέρεια του Αναθέτοντος Φορέα, αντισυμβαλλόμενος του τελευταίου είναι ο ανάδοχος της συγκεκριμένης εκτελεστικής σύμβασης που θα αναδειχθεί βάσει του άρθρου 5 της Διακήρυξης.

❖ Ερώτηση 2

Ότι η Οριστική Παραλαβή κάθε Αυτοτελούς Εκτελεστικής Σύμβασης, διενεργείται εντός διαστήματος 30 ημερών από τη λήξη της, σύμφωνα με το Άρθρο 24 ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ, εδ. 1.

Απάντηση:

Σύμφωνα με το Άρθρο 24, ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ, Παράρτημα ΙΙ, παράγραφος 1, «Μετά τη λήξη της σύμβασης και εντός διαστήματος τριάντα (30) ημερών, θα διενεργηθούν από τον Π.Υ. και τη Διεύθυνση Εγκαταστάσεων και Δικτύων Ύδρευσης της ΕΥΑΘ ΑΕ (μέσω της Ε.Ε.Π.) έλεγχοι και δοκιμές οριστικής παραλαβής των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού και θα συνταχθεί και υπογραφεί το σχετικό πρωτόκολλο» και συνεπώς διευκρινίζεται ότι το χρονικό διάστημα 30 ημερών αφορά τους ελέγχους και δοκιμές οριστικής παραλαβής των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού.

❖ Ερώτηση 3

Ότι το εδάφιο 5 του ίδιου άρθρου, έχει το ακόλουθο νόημα:

«Κατά το διάστημα των 3 μηνών από τη λήξη της σύμβασης ~~έως την οριστική παραλαβή~~ ο Π. Υ. υποχρεούται να συνεργάζεται αρμονικά με την ΕΕΠ και με τον επόμενο Π.Υ., » ...παρέχοντας τις διαθέσιμες πληροφορίες και διευκρινίσεις «... αν απαιτηθεί, και να μην παρακωλύει την απρόσκοπτη συνεχή λειτουργία και συντήρηση των εγκαταστάσεων... »

και το εδάφιο 7, ως ακολούθως:

«Σημειώνεται ότι σε περίπτωση παράτασης – αύξησης αντικειμένου... » Εκτελεστικής Σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

«... η Οριστική Παραλαβή» της «και η επιστροφή των εγγυητικών επιστολών καλής εκτέλεσης γίνεται με την ολοκλήρωση της σύμβασης αυτής (αρχικής, παρατάσεων και συμπληρωματικών της συμβάσεων).»

Απάντηση:

Σύμφωνα με το άρθρο 24, ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ, Παράρτημα ΙΙ, παράγραφος 5 της Διακήρυξης, ο Πάροχος Υπηρεσιών υποχρεούται να συνεργάζεται αρμονικά με την ΕΕΠ και τον επόμενο Πάροχο Υπηρεσιών, αν χρειαστεί, για χρονικό διάστημα που εκκινεί από τη λήξη της σύμβασης έως την οριστική παραλαβή. Η συνεργασία συνίσταται στην παροχή όλων των διαθέσιμων πληροφοριών και διευκρινίσεων.

Το πεδίο εφαρμογής της παραγράφου 7 του άρθρου 24 του Παραρτήματος ΙΙ της Διακήρυξης προφανώς είναι έκαστη εκτελεστική σύμβαση, ενώ η παράταση-αύξηση του αντικειμένου έκαστης εκτελεστικής σύμβασης διενεργείται βάσει των προβλέψεων της Διακήρυξης και του νόμου, στις οποίες περιλαμβάνεται το άρθρο 5 του Παραρτήματος ΙΙ.

❖ Ερώτηση 4

Ότι πρόθεσή σας είναι η ανάθεση Εκτελεστικών Συμβάσεων της μέγιστης διάρκειας των 18 μηνών, προκειμένου να υπάρχει επαρκής χρόνος για την ολοκλήρωση αυτοτελών τμημάτων εργασιών που περιλαμβάνονται στις υποχρεώσεις του Π.Υ., όπως ενδεικτικά τα αιτούμενα με ειδική διευκρίνιση (βλ. κατωτέρω) που αφορούν στο άρθρο 2, σημεία 8 και 15 και στο άρθρο 6 παρ. 63 και 64.

Απάντηση:

Σύμφωνα με το Άρθρο 6, ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ, 6.2 Διάρκεια των εκτελεστικών συμβάσεων, 6.2.1. της Διακήρυξης «(...) η διάρκεια της κάθε εκτελεστικής σύμβασης δεν μπορεί να είναι μικρότερη των οκτώ (8) και μεγαλύτερη των δέκα οκτώ (18) μηνών.».

Ο προσδιορισμός του ακριβούς διάρκειας της σύμβασης θα γίνει, εντός των ορίων που διαγράφει η Διακήρυξη, με γνώμονα το δημόσιο συμφέρον και το συμφέρον της σύμβασης.

❖ Ερώτηση 5

Το ύψος της δαπάνης Δημοσιεύσεων της Διακήρυξης που βαρύνουν τον Ανάδοχο της πρώτης Εκτελεστικής Σύμβασης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι, ΜΕΡΟΣ Β ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ, σελ. 49).

Απάντηση:

Το ύψος της δαπάνης Δημοσιεύσεων της Διακήρυξης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι, ΜΕΡΟΣ Β-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ, παράγραφος Κρατήσεις-Δικαιώματα Τρίτων-Επιβαρύνσεις), που βαρύνουν τον Ανάδοχο της πρώτης Εκτελεστικής Σύμβασης σύμφωνα με τη Διεύθυνση Οικονομικών ανέρχεται στο ποσό των δύο χιλιάδων διακοσίων (2.200,00) ευρώ πλέον ΦΠΑ.

❖ Ερώτηση 6

Ότι, σε περίπτωση βλάβης εξοπλισμού λόγω φυσιολογικής φθοράς, παλαιότητας ή ανωτέρας βίας (και όχι λόγω κακής ή λανθασμένης συντήρησης εκ μέρους του Π.Υ.) που δεν κρίνονται τεχνικά επισκευάσιμες ή οικονομικά σκόπιμες, βάσει των στοιχείων της καλής πρακτικής των μηχανικών, η δαπάνη προμήθειας του εξοπλισμού βαρύνει την ΕΥΑΘ και οι εργασίες αντικατάστασής του, τον Π.Υ., ακόμα και στην περίπτωση που αυτές δεν αναφέρονται ρητώς, στο τέλος του ίδιου άρθρου 2 του Παραρτήματος ΙΙ, στο εδάφιο με αριθμό 1

«Οι δαπάνες που ακολουθούν βαρύνουν την ΕΥΑΘ ΑΕ.:

- Προμήθειες ηλεκτρομηχανολογικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού ως αυτοτελείς ολοκληρωμένες μονάδες, πχ. ρυθμιστική βάννα εισόδου, οζονιστήρας, φυσητήρας έκπλυσης, αεροσυμπιεστής οζονιστήρα, κεντρική κλιματιστική μονάδα (αντλία θερμότητας). ...»

Απάντηση:

Διευκρινίζεται ότι στις προμήθειες ηλεκτρομηχανολογικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού ως αυτοτελείς μονάδες που βαρύνουν την ΕΥΑΘ ΑΕ. μπορεί να αφορούν και άλλες μονάδες εξοπλισμού και σε κάθε περίπτωση θα αποτελέσει αντικείμενο έγκρισης της αρμόδιας ΕΕΠΠ.

❖ Ερώτηση 7

Επί του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΙΙ, Άρθρο 6, παρ. 40 ότι, η ευθύνη των εργασιών διασύνδεσης της Φάσης Α2, με την εν λειτουργία Εγκατάσταση της Φάσης Α1, ανήκει στον Ανάδοχο της Φάσης Α2. Ο Π.Υ. (Α1 Φάση) θα παρέχει όλη την πληροφόρηση και θα συνεργαστεί, ώστε κατά τις διενεργούμενες εργασίες διασύνδεσης, να διασφαλιστεί κατά το δυνατόν αποτελεσματικότερα η λειτουργία της ΕΕΝΘ και η αδιάλειπτη παροχή νερού προς την πόλη.

Επίσης ότι κατά τη Δοκιμαστική & Αποδοτική Λειτουργία Φάσης Α2 ο Ανάδοχος θα συνεργάζεται με τον Π.Υ. (Α1 Φάση) προκειμένου να διασφαλιστεί η αδιάλειπτη λειτουργία της ΕΕΝΘ και η παροχή νερού στην πόλη

«...Σε οποιαδήποτε περίπτωση διαφωνίας μεταξύ των Αναδόχων της Α1 και Α2 φάσης, αρμόδιο όργανο επίλυσης των διαφορών και τελικής απόφασης θα είναι η Διευθύνουσα Υπηρεσία της Ε. Υ.Α.Θ. Α.Ε. που θα οριστεί για την κατασκευή της Α2 φάσης.» **σε συνεργασία με την ΕΕΠΠ.**

Απάντηση:

Όπως προκύπτει από τη γραμματική ερμηνεία της παρ. 40 του άρθρου 6 του Παραρτήματος ΙΙ της Διακήρυξης, την ευθύνη των εργασιών διασύνδεσης της Φάσης Α2 φέρει ο ανάδοχος της Φάσης Α2. Κατά τα λοιπά, στη συγκεκριμένη πρόβλεψη της Διακήρυξης ρυθμίζονται εξαντλητικά και με σαφήνεια οι υποχρεώσεις του Παρόχου Υπηρεσίας.

Όπως, επίσης, προκύπτει από την ίδια διάταξη της Διακήρυξης, αρμόδια για την επίλυση της οποίας διαφοράς προκύπτει και φορέας αποφασιστικής αρμοδιότητας είναι η ΕΥΑΘ ΑΕ, όργανο της οποίας είναι, ούτως ή άλλως, η ΕΕΠΠ.

❖ Ερώτηση 8

Επί του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΙΙ, Άρθρο 9 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ, ότι η σειρά των εδαφίων του άρθρου έχει ως εξής: 1, 2, 4, 5, 3, 7, 6 λαμβάνοντας υπόψη ότι ο Π.Υ. δεν διαθέτει ανάλογης ειδικότητας προσωπικό, εξουσιοδοτημένο για την εκτέλεση δειγματοληψιών.

Απάντηση:

Διευκρινίζεται ότι τα εδάφια 1 έως 7 καθορίζουν τον τρόπο Λειτουργίας του Εργαστηρίου και δεν υφίσταται καμία σειρά προτεραιότητας.

Όσον αφορά την παράγραφο 5 διευκρινίζεται ότι δεν απαιτείται κατάλληλη ειδικότητα προσωπικού για την εκτέλεση δειγματοληψιών. Σε ειδικές περιπτώσεις αν απαιτηθεί, μετά από την ανάλογη εκπαίδευση επί της διαδικασίας δειγματοληψίας από το προσωπικό του Εργαστηρίου της ΕΥΑΘ ΑΕ, δύναται το προσωπικό του Π.Υ. να υλοποιεί δειγματοληψίες από όλα τα σημεία της ΕΕΝΘ.

❖ Ερώτηση 9

Να διευκρινίσετε και να τροποποιήσετε μειώνοντας, τα τελείως πέραν του «εύλογου» υψηλότατα ποσά των κυρώσεων-περικοπών του Άρθρου 13:

ΧΡΗΜΑΤΙΚΕΣ ΚΥΡΩΣΕΙΣ - ΠΕΡΙΚΟΠΕΣ ΜΗΝΙΑΙΟΥ ΤΙΜΗΜΑΤΟΣ του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ II, ήτοι 11.500€, 7.500€, 770€, 580€, 300€, 200€, 100€ και 50€ ανά ημέρα καθώς και την αυθαίρετη περικοπή του 1,5€/1.000m³ τα οποία αντιστοιχούν σε ποσά που είτε υπερβαίνουν την ημερήσια Δαπάνη της Σύμβασης, είτε δεν έχουν καμία σχέση με την ημερήσια δαπάνη κάθε επί μέρους εργασίας.

Ότι σε κάθε περίπτωση προ της επιβολής οποιασδήποτε περικοπής, ο Π.Υ. οφείλει να λαμβάνει προειδοποίηση από την ΕΕΠΠ, με την οποία θα τάσσεται επακριβώς και η εύλογη προθεσμία για τη συμμόρφωσή του.

Απάντηση:

Διά της παροχής διευκρινίσεων από τον Αναθέτοντα Φορέα δεν είναι εφικτή η τροποποίηση όρων της σύμβασης.

Κατά τα λοιπά, διευκρινίζεται ότι κόστος περικοπών για την υπέρβαση ποιοτικών παραμέτρων, τη διακοπή λειτουργίας της ΕΕΝΘ, τη διακοπή λειτουργίας της μονάδας αναγέννησης άνθρακα, τη μη μεταφορά και εναπόθεση ιλύος σε προσωρινό εγκεκριμένο χώρο εναπόθεσης, τη μη παροχή ζητούμενων πληροφοριών ή και αρχείων, αποτελούν ποσοστά επί του μηνιαίου τιμήματος, ανά ημέρα υπέρβασης, διακοπής, παράβασης και έγγραφης κλήσης παροχής στοιχείων και η μη προσθήκη χημικών κατά 1,5€/1.000m³ νερού επεξεργασίας ισχύει ανά ημέρα ανά χημικό επεξεργασίας.

Σε κάθε περίπτωση προ της επιβολής οποιασδήποτε περικοπής, ο Π.Υ. θα λαμβάνει ειδοποίηση από την ΕΕΠΠ.

❖ Ερώτηση 10

Επί του Άρθρου 15: ΥΛΙΚΑ - ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ - ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ παρ. 3 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ II, ότι όλα τα χημικά και τα υλικά επεξεργασίας, προμήθειας του Π.Υ., είτε θα φέρουν τα κατάλληλα διεθνώς αναγνωρισμένα πιστοποιητικά ποιότητας, είτε θα αποδεικνύεται η συμμόρφωσή τους με αναλύσεις σε αναγνωρισμένα εργαστήρια.

Απάντηση

Σύμφωνα με το Άρθρο 15, ΥΛΙΚΑ - ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ - ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ παρ. 3 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ II, «Όλα τα χημικά επεξεργασίας θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τα αντίστοιχα Πρότυπα καταλληλότητας του ΕΛΟΤ για επεξεργασία πόσιμου νερού (Διοξειδίο του Άνθρακα/EN 936, θειικό οξύ/EN 899, θειικό αργίλιο/EN 878, ασβέστης/EN 12518/2001, Η₂O₂/EN 902/2000, πολυηλεκτρολύτης κροκίδωσης Ανιον./LT 25/ EN 1407, κοκκώδης ενεργός άνθρακας/EN 12915.2) με πιστοποιητικά-αναλύσεις από τον αντίστοιχο προμηθευτή. Σε κάθε περίπτωση ο Π.Υ. είναι υπεύθυνος και πρέπει να προβαίνει με δικό του κόστος σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες (π.χ. αναλύσεις σε εξωτερικά εργαστήρια), ώστε να διασφαλίζει και να αποδεικνύει ότι τα χημικά που χρησιμοποιεί είναι κατάλληλα για πόσιμο νερό, βάσει των προτύπων ΕΛΟΤ και εντός των προδιαγραφών που περιγράφονται στη μελέτη εφαρμογής» και δεν απαιτούνται επιπλέον αναλύσεις σε εξωτερικά εργαστήρια από τον Π.Υ. σε περίπτωση που είναι διαθέσιμα τα παραπάνω πιστοποιητικά-αναλύσεις από τον αντίστοιχο προμηθευτή.

❖ Ερώτηση 11

Επί του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΙΙ, Άρθρο 20 ΔΙΑΚΟΠΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΔΙΑΛΥΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΠΑΡΟΧΟΥ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΛΟΓΩ ΔΙΑΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, παρ. 2.

Ότι σε περίπτωση εργασιακών προβλημάτων του Π.Υ. με το προσωπικό του ή γενικότερων κινητοποιήσεων προσωπικού του Π.Υ. στην ΕΕΝΘ, την ευθύνη έχει αποκλειστικά ο Π.Υ., μόνο στην περίπτωση κατά την οποία οι κινητοποιήσεις και τα προβλήματα, οφείλονται αποκλειστικά σε ενέργειες ή παραλείψεις του ίδιου και ότι στην περίπτωση, αυτή υπάρχει η δυνατότητα απομείωσης του τιμήματος μέχρι την πραγματική δαπάνη.

Απάντηση:

Με το ερώτημα 11 δεν ζητείται διευκρίνιση. Σε κάθε περίπτωση, η διατύπωση του άρθρου 20 παρ. 2 είναι σαφής.

❖ Ερώτηση 12

Τέλος λαμβάνοντας υπόψη τις άνω (α, β και γ) σχετικές διευκρινίσεις, καθώς και αυτές που αφορούν στον πρόσφατο Διαγωνισμό που διενεργήθηκε σύμφωνα με τη **Διακήρυξη 9/2019** και στην οποία οι όροι του Παραρτήματος ΙΙ, ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ, άρθρα 1 έως και 12, **παραμένουν πανομοιότυποι με την παρούσα Διακήρυξη 2Α/2019.**

Και παρά την αυτοτέλεια κάθε διαγωνιστικής διαδικασίας, παρακαλούμε, ενόψει του ότι πρόκειται για την λειτουργία της ίδιας εγκατάστασης και για την ίδια Α. Αρχή, να διευκρινίσετε περαιτέρω ότι ισχύουν εκ των ανωτέρω οι ακόλουθες:

❖ Ερώτηση 12 α.

(α) σχετ. επιστολή σας, Διευκρίνιση Νο 2 (αφορά στο άρθρο 2 της Διακήρυξης παράγραφος 2.2.6-Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα) «...για την απόδειξη της συμμόρφωσης του οικονομικού φορέα με το άρθρο 2.2.6.β' της Διακήρυξης αρκεί η προσκόμιση των πιστοποιητικών που ζητούνται με το άρθρο 2.2.9.2.Β.5 της Διακήρυξης (ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο)».

Απάντηση:

Όπως αναφέρεται στο άρθρο 2.2.6.β' της Διακήρυξης «Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: (...) β) Να διαθέτουν πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα».

Επίσης σύμφωνα με το άρθρο 2.2.7 της Διακήρυξης «Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να διαθέτουν κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς, και κατά το χρόνο

σύμβασης σύμβασης, πιστοποιητικό ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο για τη δραστηριότητα της εγκατάστασης επεξεργασίας νερού και των ετήσιων εργασιών επιθεώρησης έως και την έκδοση πιστοποιητικού ισχύος για όλη τη διάρκεια της σύμβασης».

Τέλος σύμφωνα με το άρθρο 2.2.9.2.B.5 της Διακήρυξης «Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας της παραγράφου 2.2.7 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα πιστοποιητικά ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο για τη δραστηριότητα της εγκατάστασης επεξεργασίας νερού και των ετήσιων εργασιών επιθεώρησης, όταν ζητηθούν από τον Αναθέτοντα Φορέα.» και το άρθρο 2.2.9.2.B.4 της Διακήρυξης αναφέρεται στον τρόπο απόδειξης της εμπειρίας όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 2.2.6.α' της Διακήρυξης.

Από τον συνδυασμό των προειρημένων διατάξεων προκύπτει ότι για την απόδειξη της συμμόρφωσης του οικονομικού φορέα με το άρθρο 2.2.6.β' της Διακήρυξης αρκεί η προσκόμιση των πιστοποιητικών που ζητούνται με το άρθρο 2.2.9.2.B.5 της Διακήρυξης (ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο).

❖ Ερώτηση 12 b.

(α) σχετ. επιστολή σας και (δ) σχετ. mail Διευκρίνιση Νο 3 (αφορά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II - Τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης, Άρθρο 2, παράγραφος 2, σημείο 3) «Ο Π.Υ. είναι υποχρεωμένος, σύμφωνα και με την δοθείσα διευκρίνιση στην Ερώτηση 3 της ΕΥΑΘ Α.Π. 7048/26-3-2019 να καλύψει τις δαπάνες για επεκτάσεις δικτύων μέχρι 1.000 μέτρα συνολικά για εγκατάσταση καινούργιων on-line οργάνων μέτρησης στην ΕΕΝΘ, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο σημείο 3 της διακήρυξης.

Ο Π.Υ. δε φέρει οποιαδήποτε περαιτέρω υποχρέωση πέρα από την αναφερόμενη στο εδάφιο 3 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II-Άρθρο 2 της διακήρυξης, τοποθέτηση ζεολίθου στη κλίνη/αντικατάσταση της άμμου και την παρακολούθηση, καταγραφή, αναφορά των μετρήσεων των υφισταμένων οργάνων μέτρησης, ενώ για την όποια αξιολόγηση της απόδοσης, πρόταση και εφαρμογή τυχόν διορθωτικών ενεργειών, εγκατάσταση νέων on-line οργάνων και οτιδήποτε άλλο απαιτηθεί κατά την πιλοτική εφαρμογή της χρήσης ζεολίθου σε μία κλίνη διύλισης, η πλήρης ευθύνη ανήκει στην ΕΕΠΠ/ΕΥΑΘ»

Απάντηση:

Διευκρινίζεται ότι οι εργασίες/υλικά λειτουργίας και συντήρησης, αντικατάστασης, καθώς και οι «τυχόν απαιτούμενες επεκτάσεις δικτύων (υδραυλικών, ηλεκτρολογικών, αυτοματισμού)», δεν αφορούν αποκλειστικά τον υφιστάμενο εγκατεστημένο εξοπλισμό και τυχόν αντικατάστασή του. Αφορούν και κάθε νέο εξοπλισμό που θα απαιτηθεί να τοποθετηθεί στην εγκατάσταση. Για τον όρο «κάλυψη δαπανών για τυχόν απαιτούμενες επεκτάσεις δικτύων» διευκρινίζεται ότι αφορά επεκτάσεις δικτύων μέχρι 1000 μέτρα συνολικά για εγκατάσταση καινούριων on-line οργάνων μέτρησης. Κατά τα υπόλοιπα ισχύουν ό,τι αναφέρεται αναλυτικά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II-Τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης, Άρθρο 2, παράγραφος 2, σημείο 3 της διακήρυξης.

Επίσης διευκρινίζεται ότι ο Π.Υ. δε φέρει οποιαδήποτε περαιτέρω υποχρέωση πέρα από την αναφερόμενη στο εδάφιο 3 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II - Άρθρο 2 της διακήρυξης, τοποθέτηση ζεολίθου στη κλίνη/αντικατάσταση της άμμου και την παρακολούθηση, καταγραφή, αναφορά των μετρήσεων των υφισταμένων οργάνων μέτρησης, ενώ για την όποια αξιολόγηση της απόδοσης, πρόταση και εφαρμογή τυχόν διορθωτικών ενεργειών, εγκατάσταση νέων on-line οργάνων και οτιδήποτε άλλο απαιτηθεί κατά

την πιλοτική εφαρμογή της χρήσης ζεολίθου σε μία κλίνη διύλισης, η πλήρης ευθύνη ανήκει στην ΕΕΠΠ/ΕΥΑΘ»

❖ **Ερώτηση 12 c.**

(α) σχετ. επιστολή σας Διευκρίνιση Νο 4 (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ-Τεχνικές προδιαγραφές Διακήρυξης Άρθρο 2, παράγραφος 2, σημείο 23)

«Διευκρινίζεται ότι η παράβαση μη χρησιμοποίησης των απαιτούμενων μέτρων ΜΑΠ από το προσωπικό του Π Υ θα επιμετρείται ως 50 ευρώ ανά άτομο ανά παράβαση **ημερησίως** και θα τεκμηριώνεται οπτικά από τα μέλη της ΕΕΠΠ και τα αναπληρωματικά της μέλη» και επιπλέον σύμφωνα με τη διευκρίνιση Νο 13 στη (β) σχετ. «...θα επιβάλλεται σ' αυτόν κατόπιν έγγραφης προειδοποίησης από την ΕΕΠΠ.

Απάντηση:

Διευκρινίζεται ότι η παράβαση μη χρησιμοποίησης των απαιτούμενων μέτρων ΜΑΠ από το προσωπικό του Π.Υ. θα επιμετρείται ως 50 ευρώ ανά άτομο ανά παράβαση **ημερησίως** και θα τεκμηριώνεται οπτικά από τα μέλη της ΕΕΠΠ, τα αναπληρωματικά της μέλη **και θα επιβάλλεται μετά από ειδοποίηση (έγγραφη ή ηλεκτρονική).**

❖ **Ερώτηση 12 d.**

(α) σχετ. επιστολή σας Διευκρίνιση Νο 8 (αφορά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ-Τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης, Άρθρο 6, σημείο 64) «Διευκρινίζεται ότι με τον όρο «επικαιροποιημένα προγράμματα» εννοούμε τα πλήρως λειτουργικά προγράμματα που τρέχουν στα PLC της Εγκατάστασης τη χρονική στιγμή που υπογράφεται η σύμβαση **συνοδευτικά με όλα τα επεξηγηματικά τους σχόλια.**» Παρακαλούμε να διευκρινίσετε επίσης, σε συνδυασμό με τα αναφερόμενα στο άρθρο 2, σημεία 8 και 15, καθώς και στο άρθρο 6, σημείο 63 της διακήρυξης ότι στα πλαίσια της πρώτης Εκτελεστικής Σύμβασης, θα συνταχθεί αναλυτικό χρονοδιάγραμμα και περιγραφή όλων των παραπάνω ενεργειών/εργασιών με την πρόβλεψη εφαρμογής τους, κατά διακριτά τμηματικά αντικείμενα, από όλους τους Παρόχους, κατά τη διάρκεια όλων των Εκτελεστικών Συμβάσεων. Καθώς η αμοιβή της εργασίας περιλαμβάνεται ανηγμένη στο πάγιο μηνιαίο τίμημα και θα εισπραχθεί από τους εκάστοτε Π.Υ. ανεξαρτήτως της συμμετοχής/συνεισφοράς τους στην ολοκλήρωση των εργασιών, σημειώνουμε ότι σε περίπτωση που στο χρονοδιάγραμμα συμφωνηθεί μικρότερος χρόνος εκτέλεσης από τον συνολικό της Συμφωνίας-Πλαίσιο, τότε θα πρέπει να υπάρξει και αντίστοιχη ειδική πρόβλεψη για την αμοιβή του/των Παρόχων, οι οποίοι θα εκτελέσουν και θα ολοκληρώσουν τα αντικείμενα αυτά, έναντι των Παρόχων των λοιπών ακολούθων Συμβάσεων.

Επίσης, πρέπει να διευκρινιστεί ότι στόχος των παραπάνω ενεργειών/εργασιών είναι η δυνατότητα ασφαλούς παρακολούθησης της «Αυτοματοποιημένης» Λειτουργίας της ΕΕΝΘ και της βάσης δεδομένων από το προσωπικό της ΕΕΠ/ΕΥΑΘ και η παροχή των διαθέσιμων πληροφοριών, ανεξάρτητα από την προβλεπόμενη, κατά την επέκταση της ΕΕΝΘ - Φάση Α2, ενοποίηση του Συστήματος Αυτομάτου Ελέγχου της ΕΕΝΘ, Φάση Α1 και Φάση Α2.

Απάντηση:

Σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ-Τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης, Άρθρο 6, αναφορικά με τις Γενικές Υποχρεώσεις Π.Υ. παράγραφος 63 και 64 συγκεκριμένα

63. Ο Π.Υ. υποχρεούται να υποβάλλει εντός διμήνου από την υπογραφή της σύμβασης επικαιροποιημένα σχέδια των ηλεκτρολογικών και ηλεκτρονικών (PLCs) πινάκων όλης της εγκατάστασης (μονογραμμικά και πολυγραμμικά (και βοηθητικού κυκλώματος)).
64. Ο Π.Υ. υποχρεούται να υποβάλλει εντός 15 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης επικαιροποιημένα τα προγράμματα που είναι εγκατεστημένα (φορτωμένα) και τρέχουν στους Τοπικούς Σταθμούς Ελέγχου (PLCs) σε ηλεκτρονική μορφή (αρχεία Unity Pro ή PL7).

Διευκρινίζεται ότι με τον όρο «επικαιροποιημένα προγράμματα» νοούνται τα πλήρως λειτουργικά προγράμματα που τρέχουν στους ηλεκτρολογικούς και ηλεκτρονικούς (PLCs) πίνακες της Εγκατάστασης τη χρονική στιγμή που υπογράφεται η σύμβαση συνοδευτικά με όλα τα επεξηγηματικά τους σχόλια.

❖ Ερώτηση 12 ε.

(α) σχετ. επιστολή σας Διευκρίνιση Νο 9 (αφορά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ-Τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης, Άρθρο 6, σημείο 25) να διευκρινίσετε ότι ισχύει και για την παρούσα σύμβαση η σχετική απάντησή σας.

Απάντηση:

Διευκρινίζεται ότι το χρονικό διάστημα που νοείται ως «άμεση ενημέρωση» της ΕΕΠΠ σε περίπτωση βλάβης, εννοείται η **ταυτόχρονη προφορική ενημέρωση**, εντός του ωραρίου για όλες τις βλάβες, του Υπεύθυνου Συντήρησης και είτε μελών της ΕΕΠΠ είτε των αναπληρωματικών της μελών, ενώ **σε κρίσιμα θέματα λειτουργίας της ΕΕΝΘ** και εκτός του ωραρίου. Αναφορικά με τη γραπτή αναφορά βλάβης (πληροφορίες για το είδος της βλάβης, ενέργειες αποκατάστασης κτλ) θα συντάσσεται σε εύλογο χρονικό διάστημα, το οποίο δεν θα ξεπερνά τις δύο ημέρες μετά την αποκατάσταση της βλάβης.

Προϋπόθεση για την αποκατάσταση της βλάβης είναι η ενημέρωση της ΕΕΠΠ και η ΕΕΠΠ θα είναι παρούσα στην αποκατάσταση της βλάβης όταν το κρίνει η ίδια. Η σύνταξη της αναφοράς που αναφέρεται στο σημείο 25 είναι το «ημερολόγιο λειτουργίας» που αναφέρεται στο σημείο 49 του άρθρου 6 της Διακήρυξης.

❖ Ερώτηση 12 f.

Ότι το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ-Τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης, Άρθρο 6, σημείο 14) αφορά στον Π.Υ. κάθε Αυτοτελούς Εκτελεστικής Σύμβασης

Απάντηση:

Διευκρινίζεται ότι το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ-Τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης, Άρθρο 6, σημείο 14) αφορά στον Π.Υ. κάθε Αυτοτελούς Εκτελεστικής Σύμβασης.

Επίσης διευκρινίζεται ότι ισχύουν οι ακόλουθοι όροι οι οποίοι απορρέουν από τη Διακήρυξη:

1. Για τη διαδικασία της εκπαίδευσης

- Με την υπογραφή της σύμβασης, η ΕΕΠ θα παραδώσει στον Π.Υ., λίστα με το προσωπικό (ειδικότητες, πιστοποιημένο επίπεδο εκπαίδευσης, κ.λ.π.), το οποίο ο Π.Υ. υποχρεούται να εκπαιδεύσει. Στο πλαίσιο σύνταξης του προγράμματος τα δύο μέρη, ΕΥΑΘ και Π.Υ. θα συμφωνήσουν το χρονικό διάστημα που θα απαιτηθεί για την ολοκλήρωση του κύκλου εκπαίδευσης ανά ειδικότητα και φυσικό μέρος του έργου, λαμβάνοντας υπόψη την εμπειρία τους από την προηγηθείσα εκπαίδευση και τα προβλεπόμενα από τα ισχύοντα διεθνή πρότυπα εκπαίδευσης για παρόμοια έργα. Σε περίπτωση διαφωνίας, το TEEN της ΕΥΑΘ ΑΕ θα έχει τον αποκλειστικό λόγο για το χώρο εκπαίδευσης, τον τρόπο, τη χρονική διάρκεια και τα άτομα του Π.Υ. που θα κάνουν την εκπαίδευση.
- Το προσωπικό της ΕΥΑΘ, έχει τη δυνατότητα να παρακολουθεί συνεχώς όλες τις ενέργειες/ εργασίες που πραγματοποιούνται καθημερινά από το προσωπικό του Παρόχου Υπηρεσιών (βάρδιες, τμήμα συντήρησης, τμήμα λειτουργίας-SCADA), λαμβάνοντας υπόψη ότι αποτελεί προτεραιότητα η εξασφάλιση της ομαλής και αδιάλειπτης λειτουργίας της εγκατάστασης.
- Το εκπαιδευόμενο προσωπικό της ΕΥΑΘ, και προκειμένου να υλοποιηθεί αποτελεσματικά ο σκοπός της εκπαίδευσής του από τον Π.Υ., δηλαδή η κατάρτισή του για το σύνολο των λειτουργιών της ΕΕΝΘ διαθέτει οπωσδήποτε τη γενική και θεωρητική ενημέρωση (που παρέχεται με ευθύνη της ΕΕΠΠ), ενώ παράλληλα με την παρακολούθηση της καθημερινής λειτουργίας της ΕΕΝΘ, απαιτείται να μελετά και να ενημερώνεται, για το σύνολο των στοιχείων που περιλαμβάνονται στο Μητρώο της ΕΕΝΘ, ήτοι την οριστική μελέτη, τα σχέδια ως κατασκευάσθη, τα εγχειρίδια των κατασκευαστών στα οποία αναφέρονται τα αναλυτικά χαρακτηριστικά του εξοπλισμού, καθώς και το αρχείο των Εκθέσεων Λειτουργίας και Συντήρησης που αποτελούν το αναλυτικό ιστορικό των ενεργειών και ρυθμίσεων της λειτουργίας και συντήρησης της εγκατάστασης. Με το τρόπο αυτό διευκολύνεται και επιταχύνεται και η επιτυχής ολοκλήρωση της εκπαίδευσης.
- Το προσωπικό του Π.Υ. υποχρεούται να απαντά σε όλες τις ερωτήσεις και απορίες των εκπαιδευόμενων της ΕΥΑΘ που έχουν τυχόν ανακύψει κατά τη διάρκεια της εκπαίδευσης. Οι ερωτήσεις και απορίες θα απαντώνται από τους αντίστοιχους Υπευθύνους του Π.Υ., οι οποίοι θα φέρουν και την κύρια ευθύνη της εκπαίδευσης, στο αντίστοιχο αντικείμενο και ειδικότητα του εκάστοτε εκπαιδευόμενου.
- Με την ολοκλήρωση της εβδομαδιαίας εκπαίδευσης (επίλυση όλων των αποριών και εκπαίδευση στην εκάστοτε θέση εργασίας ή φυσικό αντικείμενο), θα συμπληρώνεται και θα συνυπογράφεται από τον εκπαιδευόμενο, τους Υπευθύνους για την εκπαίδευση από την πλευρά του Π.Υ., καθώς και από τα μέλη της ΕΕΠΠ, κοινό έντυπο στο οποίο θα περιγράφεται αναλυτικά το περιεχόμενο της εκπαίδευσης και θα δηλώνεται ο βαθμός επάρκειάς της από την πλευρά του εκπαιδευόμενου.
- Σε περίπτωση δήλωσης από την πλευρά του εκπαιδευόμενου μη επαρκούς εκπαίδευσης, θα καταγράφονται αναλυτικά στο συγκεκριμένο έντυπο οι ελλείψεις της εκπαίδευσης, καθώς και οι απορίες και ερωτήσεις που δεν έχουν απαντηθεί.

- Στην περίπτωση που δηλωθεί στο έντυπο από τον εκπαιδευόμενο ότι δεν του έχουν απαντηθεί ικανοποιητικά συγκεκριμένα ερωτήματα, τότε θα ορίζεται άμεσα νέα συνάντηση στην οποία θα επαναλαμβάνεται η εκπαίδευση, κατά την οποία μπορεί να πραγματοποιηθεί και αλλαγή του εκπαιδευτή από την ομάδα των Υπευθύνων. Σημειώνεται ότι κατά τη διάρκεια των εκπαιδεύσεων μπορεί να παρευρίσκεται και η ΕΕΠΠ.
- Εάν ο εκπαιδευόμενος δηλώσει στο κοινό έντυπο εκπαίδευσης που θα συνογραφεί εκ νέου, ότι δεν έχουν απαντηθεί συγκεκριμένες ερωτήσεις και απορίες (τις οποίες παραθέτει στο έντυπο) και η ΕΕΠΠ κρίνει ότι αφορούν στο αντικείμενο της εκπαίδευσής του και είναι ανεπαρκείς, τότε θα αποστείλει έγγραφη ενημέρωση στον Π.Υ. με αναλυτική περιγραφή των ελλείψεων της εκπαίδευσης του εκάστοτε εκπαιδευόμενου. Στο έγγραφο θα τάσσεται εύλογη διορία στον Π.Υ., όχι μικρότερη της εβδομάδας, για την επανάληψη της εκπαίδευσης και τυχόν επιπρόσθετων διορθωτικών ενεργειών.
- Εάν ακόμα και μετά την υλοποίηση του τρίτου κύκλου εκπαίδευσης, κριθεί από την ΕΕΠΠ ότι παραμένουν αναπάντητες ερωτήσεις και απορίες από την πλευρά του εκπαιδευόμενου, που αφορούν στο αντικείμενο της εκπαίδευσής του από τον Π.Υ. ή δεν υλοποιηθεί εντός της διορίας από την έγγραφη ενημέρωση της ΕΕΠΠ ο τρίτος κύκλος εκπαίδευσης, θα επιβάλλεται στον Π.Υ. η προβλεπόμενη περικοπή των 200 ευρώ ανά περιστατικό μη εκπαίδευσης.
- Με ευθύνη της ΕΕΠΠ, θα τηρούνται όλα τα μέτρα ασφαλείας από το εκπαιδευόμενο προσωπικό της ΕΥΑΘ, καθ όλη την διάρκεια της παρακολούθησης και εκπαίδευσής του, σε οποιασδήποτε θέσης εργασίας. Στην ευθύνη της ΕΕΠΠ είναι και η χρήση των απαιτούμενων ΜΑΠ από τους εκπαιδευόμενους, κατά τη διάρκεια της εκπαίδευσης.
- Δεδομένης της διάρκειας των διαδοχικών εκτελεστικών συμβάσεων είναι να ορισθεί μέγιστος συνολικός χρόνος εκπαίδευσης, ο οποίος αποτελεί ουσιαστικό και κρίσιμο στοιχείο του χρονοδιαγράμματος τόσο για την αποτελεσματικότητα, όσο και για την αξιολόγηση της εκπαίδευσης (και των εκπαιδευόμενων).



2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ SCADA

- Η ΕΕΠΠ δύναται να αιτηθεί εγγράφως, να υλοποιηθεί από τον Π.Υ., η διασύνδεση ηλεκτρονικού υπολογιστή της με το SCADA της ΕΕΝΘ, υπό την προϋπόθεση ότι θα αναλάβει ταυτόχρονα με δήλωσή της, την πλήρη ευθύνη πιθανής αστοχίας του υφιστάμενου συστήματος SCADA, με όλες τις συνέπειες που θα επιφέρει στην λειτουργία της ΕΕΝΘ κατά τη χρονική στιγμή της διασύνδεσης.
- Η ΕΕΠΠ, θα επιλέξει και θα προτείνει με δική της ευθύνη τον τρόπο διασύνδεσης που επιθυμεί, δίνοντας παράλληλα αναλυτικές οδηγίες εκτέλεσης των εργασιών τις οποίες θα καθοδηγεί και θα επιβλέπει.

Ο Διευθυντής Οικονομικών

Δημήτρης Αλεξανδρής