



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΝΟΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ**

ΕΔΡΑ: Άντερσεν 6 και Μωραΐτη 90, 115 25 Αθήνα

Αθήνα: 17.1.2020

ΠΡΩΤ 844

Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο

ΘΕΜΑ: Διευκρινήσεις και συμπληρωματικά στοιχεία για τον διαγωνισμό «Αναβάθμιση και Λειτουργία του ΕΜΑ Άνω Λιοσίων και μετατροπή αυτού σε "Πράσινο Εργοστάσιο"»

Σε εφαρμογή του άρθρου 2.1.3 της διακήρυξης του διαγωνισμού «Αναβάθμιση και Λειτουργία του ΕΜΑ Άνω Λιοσίων και μετατροπή αυτού σε "Πράσινο Εργοστάσιο"» υποβλήθηκαν στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ αιτήματα διευκρινίσεων - ερωτήματα από ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς. Αναλυτικά επισημαίνονται τα ακόλουθα:

1. **Ερώτημα:** Η εγγραφή στο οικείο εμπορικό και βιομηχανικό επιμελητήριο του κάθε μέλους για το ειδικό επάγγελμα της διαχείρισης απορριμμάτων, είναι όρος απαραίτητος για κάθε ένα από τα μέλη της Ένωσης Εταιρειών ή αρκεί μόνο ένα μέλος της να πληροί το ανωτέρω χαρακτηριστικό ώστε να γίνει δεκτή η συμμετοχή της Ένωσης στην επόμενη φάση του διαγωνισμού?

Απάντηση: ο όρος 2.2.4 της διακήρυξης περί κριτηρίου επιλογής ως προς την καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θεσπίζεται για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στη διαδικασία, αδιακρίτως αν μετέχει σε ένωση με έτερους οικονομικούς φορείς ή μη (βλ. ΑΕΠΠ 373/2018, 608/2018).

2. **Ερώτημα:** Στη σελ. 40 της Διακήρυξης αναφέρεται: «Στόχος του διαγωνισμού είναι η μετατροπή του ΕΜΑ σε «Πράσινο Εργοστάσιο» ώστε σταδιακά, και χωρίς να διακοπεί η ομαλή λειτουργία του (γεγονός που θα δημιουργούσε σοβαρά προβλήματα στην νυχτερινή αποκομιδή των αποβλήτων του λεκανοπεδίου και δη του Δήμου της Αθήνας), να μπορεί να δέχεται και επεξεργάζεται κατά μέγιστο 300.000 τη/έτος σύμμεικτα-υπολειμματικά σύμμεικτα και προδιαλεγμένα βιοαπόβλητα. Ως «Πράσινο Εργοστάσιο νοείται το εργοστάσιο που επεξεργάζεται αστικά απόβλητα όπως αυτά ορίζονται στην Οδηγία 851/2018/ΕΚ. Με τον όρο μετατροπή νοείται η προσθήκη εξοπλισμού (προμήθεια, εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία) και η βελτίωση υφιστάμενου εξοπλισμού και υφιστάμενων υποδομών.»

Επίσης στο Κεφ. 3 σελ. 43 ορίζεται: «Η μονάδα Μηχανικής διαλογής με την Υποδοχή πρέπει να μπορεί να δεχθεί και να επεξεργαστεί το νέο είδος υλικών. Επίσης επιθυμητό είναι να βελτιστοποιηθούν με την προσθήκη του κατάλληλου εξοπλισμού και την ελαχιστοποίηση ανθρώπινης εργασίας, τα ποσοστά παραγόμενων υλικών (αύξηση ανακυκλωσίμων & SRF, μείωση υπολείμματος). Επίσης απαιτείται η αποτελεσματική αντιμετώπιση υφιστάμενων δυσλειτουργιών που έχουν σχέση με τη ροή και τη διακίνηση των υλικών και με την ευχέρεια ανακύκλωσής τους. Για το λόγο αυτό και προκειμένου να υποβληθούν ακριβείς και λεπτομερείς λύσεις, απαιτείται επίσκεψη αυτοψίας των διαγωνιζόμενων έτσι ώστε να αποκτήσουν σαφή εικόνα του ΕΜΑ και να εντοπιστούν δυσλειτουργίες. Τα σύμμεικτα- υπολειμματικά σύμμεικτα και κΒΑ πρέπει να είναι ανεξάρτητα και να μη αναμιγνύονται μέχρι το διαχωρισμό των βιοδιασπάσιμων κλασμάτων που θα οδεύσουν προς κομποστοποίηση. Τα βιοδιασπάσιμα κλάσματα επίσης πρέπει να μην αναμιγνύονται μεταξύ τους. Απαιτείται να αναβαθμιστούν και οι μονάδες περιβαλλοντικής προστασίας (απόσπηση, αποκονίωση) οι οποίες θα πρέπει να είναι κατάλληλες για την κάλυψη των μονάδων της ΜΜΔ όπως διαμορφωθούν μετά τις μετατροπές.»

Αντιστοίχως στο Κεφ. 4 της Διακήρυξης σελ. 44 αναφέρεται: «Η μονάδα Κομποστοποίησης πρέπει να μπορεί να δέχεται και να επεξεργάζεται το οργανικό κλάσμα των ΑΣΑ και των κΒΑ χωρίς να αναμιγνύονται αυτά μεταξύ τους. Επίσης τα στραγγίδια του βιοδιασπάσιμου κλάσματος από ΑΣΑ δεν θα πρέπει να ανακυκλοφορούν στο βιοδιασπάσιμο κλάσμα των κΒΑ. Εφόσον τεκμηριωθεί από τον διαγωνιζόμενο,

επιτρέπεται να γίνει και όποια επισκευή - τροποποίηση- αντικατάσταση υφιστάμενου εξοπλισμού έτσι ώστε αυτός να δύναται να ανταπεξέλθει αξιόπιστα στις νέες συνθήκες λειτουργίας. Η μονάδα Ραφιναρίας θα πρέπει επίσης να επεξεργαστεί τα δύο διαφορετικά ρεύματα χωρίς να επιτρέπεται η ανάμιξη τους. Το κόμποστ από προδιαλεγμένα οργανικά θα διατίθεται ως εδαφοβελτιωτικό, για το λόγο αυτό απαιτείται να πληροί προδιαγραφές ecolabel. Απαιτείται να αναβαθμιστούν και οι μονάδες περιβαλλοντικής προστασίας (απόσπηση, αποκονίωση) οι οποίες θα πρέπει να είναι κατάλληλες για την κάλυψη των μονάδων της κομποστοποίησης και εξευγενισμού κόμποστ όπως αυτές διαμορφωθούν μετά τις μετατροπές.»

Και τέλος στο Κεφ. 5 στη σελ. 44 ορίζεται: «Εκτός από την προμήθεια και εγκατάσταση του νέου εξοπλισμού όπως αυτές περιγράφονται στις προηγούμενες παραγράφους, μπορούν να υποδειχθούν από το διαγωνιζόμενο και άλλες τροποποιήσεις και εργασίες, σε γραμμές και υφιστάμενο εξοπλισμό, που συμβάλουν στο σκοπό του έργου.»

Αντιστοίχως και στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης και ειδικότερα στο Κεφάλαιο 2 αναφέρονται τα ακόλουθα:

- Σημείο b: «Κατά τον διαγωνισμό, ο διαγωνιζόμενος υποβάλλει λεπτομερή μελέτη για τις μετατροπές που εκτιμά ότι επιβάλλονται για το ΕΜΑ, ώστε αυτό να ανταποκρίνεται στο νέο του ρόλο.»
- Σημείο c: «Ο διαγωνιζόμενος υποβάλλει λεπτομερείς μελέτες στο στάδιο Ι της Β Φάσης του διαγωνισμού, όπως θα απαιτείται από τα τεύχη της Β φάσης, αφού η πρόταση του υποψηφίου αφορά λειτουργούσα εγκατάσταση και θα πρέπει η προτεινόμενη λύση να είναι σε θέση να συναρμοστεί πλήρως με την λειτουργούσα εγκατάσταση και θα πρέπει να είναι ακριβής και λεπτομερής χωρίς προσεγγιστικά στοιχεία. Ως λεπτομερής μελέτη ορίζεται η αναλυτική τεχνική περιγραφή, οι επαρκείς υπολογισμοί τεκμηρίωσης των λύσεων καθώς και τα αναλυτικά σχέδια, αρχεία 3D των νέων εγκαταστάσεων και 2D των γενικών διατάξεων, βάσει των οποίων θα προκύπτει η εφαρμοσιμότητα και η ορθή προσαρμογή στο χώρο του απεικονιζόμενου στα σχέδια εξοπλισμού. Επίσης θα υποβάλλει χρονοδιάγραμμα υλοποίησης εργασιών, πρόγραμμα λειτουργίας και συντήρησης του εργοστασίου καθώς και επιμέρους εξοπλισμού, όπου και όπως απαιτηθεί ή κρίνει ο ίδιος απαραίτητο.»
- Σημείο d: «Η ΜΠΕ για την έγκριση της σχετικής ΑΕΠΟ, που θα προβλέπει τις εργασίες των ανωτέρω παραγράφων θα πρέπει να υποβληθεί στον ΕΔΣΝΑ εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης.»
- Σημείο f: «Ο ανάδοχος θα υποβάλλει σε τρεις (3) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης την μελέτη εφαρμογής για την μετατροπή ΕΜΑ. Μετά την έγκρισή τους ο ανάδοχος υποχρεούται εντός ενός μηνός να εκκινήσει την υλοποίησή τους.»
- Σημείο g: «Πέραν των ανωτέρω μελετών θα υποβληθούν και λεπτομερείς μελέτες επισκευών και συντήρησης λειτουργίας υφισταμένων και νέων εγκαταστάσεων, μηχανημάτων και δικτύων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις των τευχών δημοπράτησης και την τεχνική προσφορά του διαγωνιζόμενου.»

Με δεδομένο ότι από τους ως άνω όρους της Διακήρυξης κατανοούμε ότι πέραν από τις εργασίες εγκατάστασης του νέου εξοπλισμού ο ανάδοχος θα πρέπει να εκτελέσει και άλλες εργασίες, τροποποιήσεις και προσθήκες σε όλη την έκταση του εργοστασίου, δηλαδή στις μονάδες Υποδοχής, Μηχανικής Διαλογής, Κομποστοποίησης, Ραφιναρίας και απόσπησης - αποκονίωσης, ως εκ τούτου παρακαλούμε όπως αποσαφηνιστεί η έκταση των απαιτούμενων εργασιών που ζητούνται κατά τα ανωτέρω και δοθούν σαφείς τεχνικές προδιαγραφές για την εκτέλεση αυτών.

Απάντηση: Οι ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές για την υλοποίηση του αντικείμενου της σύμβασης παρατίθενται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι : ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

– ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ. Όπως αναφέρεται στην Εισαγωγή του Παραρτήματος Ι (Σελ.41) «Τονίζεται ότι τα στοιχεία που παρουσιάζονται στη παρούσα τεχνική περιγραφή καθώς και οι διαδικασίες του διαγωνισμού θα εξειδικευθούν και θα αναλυθούν λεπτομερώς στην Πρόσκληση και τα Τεύχη της Β Φάσης του παρόντος διαγωνισμού». Η έκταση των απαιτούμενων εργασιών που ζητούνται με βάση τα έγγραφα διαγωνισμού αποτελεί αντικείμενο της τεχνικής προσφοράς των υποψηφίων οι οποίες θα υποβληθούν στο Β στάδιο του διαγωνισμού και θα πρέπει να ικανοποιούν τις απαιτήσεις του παραρτήματος Ι "συνοπτική τεχνική περιγραφή ελάχιστες απαιτήσεις" της παρούσας και ειδικότερα του κεφαλαίου 1 "κρίσιμα μεγέθη -φυσικό αντικείμενο" και του κεφαλαίου 3 "περιγραφή τροποποιήσεων στη μονάδα μηχανικού διαχωρισμού".

Δεδομένου ότι οι βέλτιστες τεχνικές λύσεις για την επίτευξη των απαιτήσεων αυτόν δεν είναι μονοσήμαντες επιλέχθηκε η δημοπράτηση του έργου με την διαδικασία της διαπραγμάτευσης ώστε οι υποψήφιοι να υποβάλουν τις τεχνικές προτάσεις τους και αναλόγως να κληθεί και να επιλεγεί η βέλτιστη τεχνική λύση. Όσον αφορά τις τεχνικές προδιαγραφές θα δοθούν περισσότερες αναλυτικές απαντήσεις στους επιλεγέντες κατά το Β στάδιο του διαγωνισμού.

3. Ερώτημα : Στο κεφάλαιο 3 του Παραρτήματος 1 της Διακήρυξης αναφέρεται: «Επίσης απαιτείται η αποτελεσματική αντιμετώπιση υφιστάμενων δυσλειτουργιών που έχουν σχέση με τη ροή και τη διακίνηση των υλικών και με την ευχέρεια ανακύκλωσής τους. Για το λόγο αυτό και προκειμένου να υποβληθούν ακριβείς και λεπτομερείς λύσεις, απαιτείται επίσκεψη αυτοψίας των διαγωνιζομένων έτσι ώστε να αποκτήσουν σαφή εικόνα του EMA και να εντοπιστούν δυσλειτουργίες.». Από το παραπάνω κατανοούμε πως η Αναθέτουσα Αρχή έχει υπόψη της συγκεκριμένες υφιστάμενες δυσλειτουργίες του εργοστασίου EMA, τις οποίες παρακαλούμε όπως μας απαριθμήσετε για ορθότερη ενημέρωσή των υποψηφίων. Παρακαλούμε σημειώστε πως οι δυσλειτουργίες ενός εργοστασίου του μεγέθους του EMA δε δύναται να αξιολογηθούν και να καταγραφούν από μία επίσκεψη αυτοψίας των Διαγωνιζομένων, ως εκ τούτου κρίνεται σκόπιμο να δοθούν από την Αναθέτουσα Αρχή.

Απάντηση: Σύμφωνα με το άρθρο 2.1.2 της διακήρυξης προς διευκόλυνση των υποψηφίων, στην πλατφόρμα του διαγωνισμού ΚΕΦΑΛΙΔΑ/Σημειώσεις και συνημμένα έχει αναρτηθεί συμπληρωματικό υλικό (τεχνικά στοιχεία της εγκατάστασης) σε link (Αρχείο συμπληρωματικό σε link (1.5GB) το οποίο μπορεί ο κάθε ενδιαφερόμενος εφόσον συνδεθεί στο σύστημα και επιλέξει τον συγκεκριμένο διαγωνισμό, να το μεταφορτώσει (download) ακολουθώντας το συγκεκριμένο link.

Έως την ημερομηνία υποβολής των αιτήσεων συμμετοχής αλλά και εν συνεχεία έως την καταληκτική ημερομηνία υποβολή των προσφορών (ως προς τους προεπιλεγέντες), όλα τα διαθέσιμα τεχνικά στοιχεία θα είναι προσβάσιμα σε όλους τους ενδιαφερόμενους, τα οποία βρίσκονται στην βιβλιοθήκη του ΕΔΣΝΑ (στο EMA) σε έντυπη μορφή, και τα οποία λόγω του όγκου δεν είναι δυνατόν να μετασχηματιστούν σε ηλεκτρονική μορφή. Η πρόσβαση στα αρχεία θα γίνεται κατόπιν αιτήματος προς τη Διεύθυνση Ανακύκλωσης και κατόπιν συνεννόησης με την Υπηρεσία. Η λήψη αντιγράφων θα γίνεται με έξοδα των ενδιαφερομένων, χωρίς να είναι επιτρεπτή η απομάκρυνση των στοιχείων από το EMA.

Περαιτέρω, όπως αναφέρεται στην Εισαγωγή του Παραρτήματος Ι (Σελ.41) «Τονίζεται ότι τα στοιχεία που παρουσιάζονται στη παρούσα τεχνική περιγραφή καθώς και οι διαδικασίες του διαγωνισμού θα εξειδικευθούν και θα αναλυθούν λεπτομερώς στην Πρόσκληση και τα Τεύχη της Β Φάσης του παρόντος διαγωνισμού». Συγκεκριμένες υφιστάμενες δυσλειτουργίες του EMA που έχουν σχέση με τη ροή και τη διακίνηση των υλικών και με την ευχέρεια ανακύκλωσής τους και έχουν εντοπιστεί από την Αναθέτουσα Αρχή θα αναφέρονται στα Τεύχη της Β Φάσης.

Σας ενημερώνουμε ότι ο όρος "δυσλειτουργίες" αναφέρεται στα συνήθη λειτουργικά προβλήματα που παρουσιάζονται σε παρόμοιου είδους μονάδες επεξεργασίας αστικών στερεών αποβλήτων, όπως ενδεικτικά συχνές εμπλοκές υλικών σε ταινίες – κόσκινα και λοιπό εξοπλισμό, μερική έμφραξη οπών κοσκίνων από λεπτόκοκκα ή μακρόινα υλικά, εκπομπές σκόνης ή / και οσμών σε διάφορα σημεία της εγκατάστασης, τα οποία οι υποψήφιοι βάσει της εμπειρίας τους θα πρέπει να εντοπίσουν και υποδείξουν κατάλληλα στην τεχνική τους προσφορά προτείνοντας τα απαραίτητα βελτιωτικά μέτρα.

Σε κάθε περίπτωση έκαστος διαγωνιζόμενος δύναται στην τεχνική του προσφορά να προτείνει λύσεις στις εν λόγω δυσλειτουργίες ή σε επιπλέον υφιστάμενες που πιθανώς εντοπίσει στην προβλεπόμενη επίσκεψη αυτοψίας που θα λάβει χώρα κατά το χρόνο προετοιμασίας των προσφορών.

Τέλος διευκρινίζεται ότι η αναφερόμενη επίσκεψη αυτοψίας δεν έχει χρονικό περιορισμό και κάθε υποψήφιος μπορεί να επισκεφθεί την μονάδα για όσο χρονικό διάστημα επιθυμεί κατά τη Β' Φάση της διαγωνιστικής διαδικασίας, πάντοτε κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία, ώστε να αποκτήσει δική του εικόνα για την κατάσταση της μονάδας και να προτείνει τα βελτιωτικά μέτρα που κρίνει ότι απαιτούνται. Εξειδίκευση των όρων βάσει των οποίων θα διενεργηθούν οι επισκέψεις θα προσδιοριστούν στο τεύχος της Β' Φάσης.

4. Ερώτημα : Παρακαλούμε όπως εμπλουτίσετε τα Συμπληρωματικά Στοιχεία της διακήρυξης με τα

ακόλουθα στοιχεία για καλύτερη κατανόηση των διεργασιών που συντελούνται και του τρόπου λειτουργίας της εγκατάστασης:

- a. Διάγραμμα Ροής των υφιστάμενων εγκαταστάσεων του ΕΜΑΚ
- b. Ισοζύγιο μάζας των υφιστάμενων εγκαταστάσεων του ΕΜΑΚ, χρησιμοποιώντας τυπική σύσταση εισόδου
- c. Περιγραφή εγκαταστάσεων απόσπησης - αποκονίωσης
- d. Λίστα θέσεων προσωπικού ανά βάρδια και αντικείμενο εργασίας
- e. Εγχειρίδιο - Κανονισμός λειτουργίας της εγκατάστασης.

Απάντηση : Η αναθέτουσα αρχή αποβλέποντας στη διευκόλυνση των ενδιαφερομένων να προετοιμάζονται για τη Β΄ Φάση της διαγωνιστικής διαδικασίας, έχει ήδη παράσχει κατά το παρόν στάδιο Α΄ φάσης διαγωνιστικής διαδικασίας, πληροφορίες που ζητούνται και σχετίζονται με τη σύνταξη των προσφορών και συγκεκριμένα τα στοιχεία:

- a. Διάγραμμα Ροής των υφιστάμενων εγκαταστάσεων του ΕΜΑΚ (περιλαμβάνεται στο Φάκελο ΑΕΠΟ 2016).
- b. Ισοζύγιο μάζας των υφιστάμενων εγκαταστάσεων του ΕΜΑΚ, χρησιμοποιώντας τυπική σύσταση εισόδου (περιλαμβάνεται πίνακας ισοζυγίου μάζας στις μηνιαίες εκθέσεις λειτουργίας)
- c. Περιγραφή εγκαταστάσεων απόσπησης – αποκονίωσης (περιλαμβάνεται στο Φάκελο ΑΕΠΟ 2016).

Στην πρόσκληση για την υποβολή των προσφορών, θα περιληφθούν όλα τα αναγκαία στοιχεία που διαθέτει η Αναθέτουσα Αρχή και που θα διευκολύνουν τους προεπιλεγέντες να συντάξουν την προσφορά τους.

Άλλωστε, όπως επισημάναμε προηγουμένως, όλα τα διαθέσιμα τεχνικά στοιχεία είναι προσβάσιμα σε όλους τους ενδιαφερόμενους, τα οποία βρίσκονται στην βιβλιοθήκη του ΕΔΣΝΑ (στο ΕΜΑ) σε έντυπη μορφή, και τα οποία λόγω του όγκου δεν είναι δυνατόν να μετασχηματιστούν σε ηλεκτρονική μορφή.

5. Ερώτημα : Επίσης επί των Κριτηρίων του άρθρου 2.3.2 της Διακήρυξης παρακαλούμε για τα εξής:

Ερώτημα 5.1. α) Κριτήριο Κ2: Παρακαλούμε εξειδικεύστε ποια μεγέθη και ποιες παράμετροι θα ληφθούν υπόψη στη συγκριτική αξιολόγηση της εφαρμοσιμότητας και της λειτουργικότητας μεταξύ των λύσεων των διαγωνιζομένων.

Απάντηση: Τα μεγέθη και οι παράμετροι που θα ληφθούν υπόψη για την αξιολόγηση του Κριτηρίου 2 αναφέρονται στην παράγραφο 2 του άρθρου 2.3 της Διακήρυξης. Θα αξιολογηθεί η πληρότητα- επάρκεια του περιεχομένου των προσφερόμενων παραδοτέων που αφορούν στο σχεδιασμό των παρεμβάσεων και της διασύνδεσης νέου εξοπλισμού με τον υφιστάμενο. Συγκεκριμένα θα αξιολογηθεί η ορθότητα των απαραίτητων υπολογισμών, η ακρίβεια του σχεδιασμού των παρεμβάσεων και της διασύνδεσης νέου εξοπλισμού με τον υφιστάμενο, η εφαρμοσιμότητα και η λειτουργικότητα της προτεινόμενης λύσης.

Σκοπός του εν λόγω κριτηρίου είναι να αξιολογηθεί η εφαρμοσιμότητα και η λειτουργικότητα της προτεινόμενης λύσης με στόχο την υλοποίηση της ανατιθέμενης σύμβασης, ήτοι την μετατροπή του ΕΜΑ σε «Πράσινο Εργοστάσιο» σύμφωνα με τις απαιτήσεις των τευχών δημοπράτησης.

Ερώτημα 5.2: β) Κριτήριο Κ3: α) Δεδομένων και των ερωτημάτων μας παραπάνω για περαιτέρω ανάπτυξη από πλευράς σας των εργασιών αναβάθμισης που ζητούνται, παρακαλούμε όπως διευκρινίσετε σε ποια σημεία θα δώσετε προτεραιότητα ή/και αυξημένη σημασία ώστε να αξιολογηθεί ευμενέστερα η πρόταση ενός υποψηφίου αναφορικά με τις προτάσεις επίλυσης προβλημάτων και απαιτήσεων αναβάθμισης.

Επίσης παρακαλούμε διευκρινίστε ποιες παράμετροι θα αξιολογηθούν από πλευράς σας για την ελαχιστοποίηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των προσφερόμενων λύσεων, δεδομένου ότι η Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για τις εργασίες αναβάθμισης θα εκδοθεί από τον Ανάδοχο, άρα μετά την αξιολόγηση του παρόντος κριτηρίου.

Απάντηση : Το κριτήριο Κ3 αφορά στη βελτίωση της λειτουργίας του ΕΜΑ, μέσω της επίλυσης των προβλημάτων η οποία θα επιτευχθεί βάσει της προτεινόμενης λύσης. Ως βάση αξιολόγησης κάθε προτεινόμενης λύσης είναι οι απαιτήσεις των τευχών δημοπράτησης. Περαιτέρω διευκρινίζεται ότι οι προτεινόμενες λύσεις θα αξιολογηθούν ως ενιαίο σύνολο σε σχέση με την επίλυση προβλημάτων και την αναβάθμιση της μονάδας ώστε να επιτυγχάνονται συνολικά τα ελάχιστα μεγέθη που αναφέρονται στο

παράρτημα 1 κεφάλαιο 1,3 με ταυτόχρονη ελαχιστοποίηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Επίσης διευκρινίζεται ότι η ισχύουσα περιβαλλοντική νομοθεσία και η εν ισχύ ΑΕΠΟ και τα όρια που θέτει για τα διάφορα είδη εκπομπών (όπως Στερεά υγρά αέρια απόβλητα θόρυβος κλπ) θα ληφθούν υπόψη για την αξιολόγηση των προτάσεων που θα κατατεθούν. Η δε απαίτηση για επικαιροποίηση της μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων σχετίζεται με την ανάγκη επικαιροποίησης των περιβαλλοντικών όρων βάση της συγκεκριμένης τεχνικής λύσης αναβάθμιση της μονάδας που θα προταθεί και υιοθετηθεί χωρίς αυτό να αποτελεί αδυναμία αξιολόγησης των προτάσεων που θα κατατεθούν.

Ερώτημα 5.3: γ) Κριτήριο K4: Παρακαλούμε εξειδικεύστε περαιτέρω το κριτήριο K4, ώστε να διευκρινιστεί σε τι διαφέρει από το κριτήριο K2, δεδομένου ότι τα αξιολογούμενα στοιχεία των δύο κριτηρίων που αναφέρονται στη Διακήρυξη είναι παρόμοια.

Απάντηση : Το κριτήριο K2 αναφέρεται κυρίως στην αξιολόγηση των προτεινόμενων παρεμβάσεων και τις διασύνδεσης του νέου εξοπλισμού με τον υφιστάμενο. Συγκεκριμένα, η μετατροπή ενός εργοστασίου επεξεργασίας συμμείκτων σε μια εγκατάσταση η οποία σταδιακά θα επεξεργάζεται μεγάλες ποσότητες προδιαλεγμένου οργανικού (Πράσινο Εργοστάσιο) αποτελεί το κεντρικό σημείο των μετατροπών και απαιτεί σχεδιασμό που θα διαχωρίζει πλήρως την λειτουργία των σταδίων επεξεργασίας που υφίσταται το προδιαλεγμένο σε σχέση με τα υφιστάμενα στάδια επεξεργασίας (επεξεργασία συμμείκτων). Η μετατροπή αυτή (όπως ορίζεται στα ΤΔ), η οποία αποτελεί ιδιαίτερα κρίσιμο παράγοντα για την επιτυχή υλοποίηση της ανατιθέμενης σύμβασης, αξιολογείται με το κριτήριο K2.

Το κριτήριο K4 αφορά γενικότερα το σύνολο των προτάσεων βελτίωσης της παραγωγικής διαδικασίας. Πέραν του κριτηρίου K2, το κριτήριο K4 αφορά τις μετατροπές και βελτιώσεις στην λειτουργία των επιμέρους μονάδων (Υποδοχή, Μηχανική Διαλογή, κτίρια συγκροτήματος κλπ) όπως αυτές αναφέρονται στα τεύχη δημοπράτησης.

Ερώτημα 5.4: δ) Κριτήριο K6: Για λόγους ισονομίας των διαγωνιζομένων παρακαλούμε όπως θέσετε εν είδη προδιαγραφών τις ελάχιστες απαιτήσεις των παραμέτρων που αξιολογείτε στο εν λόγω κριτήριο, και συγκεκριμένα τα απαιτούμενα παραδοτέα κατά τη λειτουργία, τους απαιτούμενους κρίσιμους παράγοντες επιτυχίας της λειτουργίας του εργοστασίου, καθώς και το απαιτούμενο μοντέλο οργάνωσης της παροχής των υπηρεσιών.

Απάντηση : Για τα απαιτούμενα παραδοτέα γίνεται αναφορά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ– ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ και θα εξειδικευτούν περαιτέρω στα Τεύχη της Β' φάσης. Οι απαιτούμενοι κρίσιμοι παράγοντες επιτυχίας της λειτουργίας του EMA θα αποτελέσουν αντικείμενο αξιολόγησης της προσφοράς των προεπιλεγέντων με βάση τις προδιαγραφόμενες στα τεύχη δημοπράτησης απαιτήσεις και την εμπειρία κάθε διαγωνιζόμενου.

Το μοντέλο οργάνωσης της παροχής των υπηρεσιών έγκειται στη κρίση και την εμπειρία κάθε διαγωνιζόμενου και θα πρέπει να είναι προσαρμοσμένο στην προτεινόμενη λύση του, σύμφωνα με την οποία θα αποδεικνύει και θα τεκμηριώνει την επίτευξη των στόχων των τευχών δημοπράτησης και την αποτελεσματικότητα της οργάνωσης των παρεχόμενων υπηρεσιών.

Ερώτημα 5.5: ε) Κριτήριο K7: Παρακαλούμε διευκρινίστε με ποιο κριτήριο θα γίνει η συγκριτική αξιολόγηση στο ζήτημα της ορθότητας αντίληψης της συντήρησης, δεδομένου ότι το πρόγραμμα συντήρησης των μηχανημάτων του EMA που θα κληθούν να εφαρμόσουν είναι ήδη καθορισμένο και το παρέχεται στα Συμπληρωματικά Στοιχεία της Διακήρυξης.

Απάντηση : Στο κριτήριο K7, θα αξιολογηθεί η ορθότητα αντίληψης των απαιτήσεων συντήρησης, η πληρότητα- επάρκεια του περιεχομένου των προσφερόμενων παραδοτέων που αφορούν στο πρόγραμμα της συντήρησης του εργοστασίου με την υλοποίηση της προτεινόμενης λύσης .

Προφανώς το πρόγραμμα συντήρησης που θα υποβάλει κάθε διαγωνιζόμενος και θα αξιολογηθεί αφορά την συντήρηση του συνόλου του εξοπλισμού μετά την μετατροπή του EMA σε πράσινο εργοστάσιο. Το πρόγραμμα συντήρησης που περιέχεται τα συμπληρωματικά στοιχεία αφορά την παρούσα κατάσταση του EMA πριν την μετατροπή του.

Ερώτημα 5.6 Τέλος παρακαλούμε, όπως επανεξετάσετε την κλίμακα τεχνικής βαθμολόγησης στο αρχικό εύρος που ορίζει ο Ν. 4412/2016 (παρ. 13 του άρθρου 86), ήτοι 100 έως 120, δεδομένου ότι το υψηλό ποσοστό βαρύτητας της τεχνικής προσφοράς (70%) σε συνδυασμό με το μέγιστο όριο της τεχνικής βαθμολόγησης του 150 που έχετε θέσει, είναι ικανά να απαλείψουν ακόμα και προσφερόμενη έκπτωση της τάξης του 100% (αν ο υποψήφιος βαθμολογηθεί τεχνικά με τη βάση, δηλαδή με 100).

Απάντηση: Το ερώτημα συνιστά αίτημα τροποποίησης της σύμβασης το οποίο στην παρούσα φάση δεν μπορεί να αξιολογηθεί. Επισημαίνεται ότι το κριτήριο ανάθεσης λόγω της ειδικής φύσης του δημοπρατούμενου αντικειμένου και δεδομένου ότι η τεχνική προσφορά αποτελεί ιδιαίτερα κρίσιμο παράγοντα στην επίτευξη των επιθυμητών στόχων όπως αυτοί αναλυτικά παρατίθενται στη Διακήρυξη και τα Παραρτήματα αυτής, το περιθώριο διακύμανσης ορίζεται από 100 έως 150 βαθμούς (σύμφωνα με τις προβλέψεις του νόμου), δίδοντας έμφαση στα ποιοτικά χαρακτηριστικά έναντι της τιμής, σύμφωνα και με τους σκοπούς της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ.

6. **Ερώτημα :** Παρακαλούμε ενημερώστε μας αν ο φορέας σας έχει εκπονήσει σχετική προμελέτη για την αναβάθμιση / τροποποίηση του ΕΜΑ σε Πράσινο Εργοστάσιο, και αν ναι παρακαλούμε όπως την εντάξετε στα τεύχη του Διαγωνισμού.

7. **Απάντηση:** Για την ανάθεση της Σύμβασης επελέγη η Ανταγωνιστική Διαδικασία με Διαπραγμάτευση του άρθρου 29 του ν. 4412/2016 (Α' 147), δεδομένου ότι η σύμβαση αφορά αγαθά και υπηρεσίες, που πληρούν τα κριτήρια όπως αναλυτικά παρατίθενται στο άρθρο 1.3 της Διακήρυξης προκειμένου μέσω της εν λόγω διαγωνιστικής διαδικασίας να προκύψει η άριστη λύση για την αναθέτουσα αρχή.

8. **Ερώτημα :** Παρακαλούμε διευκρινίστε αν υπάρχει υφιστάμενο σχέδιο 3D της εγκατάστασης, ώστε να μπορέσουν οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς να το τροποποιήσουν στην επόμενη φάση του έργου (βάσει των αναφερόμενων στο κεφ. 2 του παραρτήματος 1) ή αποτελεί μέρους του αντικείμενου του έργου η τρισδιάστατη αποτύπωση των εγκαταστάσεων.

Απάντηση: Δεν υφίσταται 3D σχέδιο. Οι υποχρεώσεις αποτύπωσης 3D σχεδίων εκ μέρους των προσφερόντων αναφέρονται ρητώς στο Παράρτημα 1 Κεφ. 2 και αφορούν τις νέες εγκαταστάσεις.

Κλείνοντας, ως προς το αίτημα παράτασης της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των αιτήσεων συμμετοχής αυτό δεν μπορεί να γίνει αποδεκτό δοθέντος ότι: α) ο διαγωνισμός είναι εξαιρετικά επείγων ενόψει της λήξης της υφιστάμενης σύμβασης και μετά τη ματαίωση των διαγωνιστικών διαδικασιών που προηγήθηκαν, β) υπό τα δεδομένα αυτά ο χρόνος που έχει χορηγηθεί είναι ήδη επαρκής για την υποβολή αίτησης συμμετοχής, γ) δεν απαιτείται ιδιαίτερη μελέτη για την υποβολή αίτησης συμμετοχής, αφού οι προσφορές θα υποβληθούν κατά τη β' φάση της διαγωνιστικής διαδικασίας, δ) εφόσον στο αίτημα δηλώνεται ότι η εταιρεία πληροί τις προϋποθέσεις συμμετοχής το αίτημα παράτασης της προθεσμίας υποβολής αιτήσεων συμμετοχής είναι άνευ αντικειμένου, ε) έχουν τηρηθεί όλες οι διατυπώσεις δημοσιότητας (Εφημερίδα Εκδόσεων της Ε.Ε. και ΚΗΜΔΗΣ), στ) δεν συντρέχουν οι νόμιμες προϋποθέσεις παράτασης (άρθρο 47 παρ. 3 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ), καθώς δεν προβλέπεται στο παρόν στάδιο υποβολής προσφορών, τα έγγραφα της σύμβασης δεν υφίστανται αλλαγές και δεν ζητήθηκαν διευκρινιστικές πληροφορίες που να δικαιολογούν κάτι τέτοιο, δοθέντος ότι το ερώτημα 1 σχετίζεται με σαφή όρο της διακήρυξης και τα λοιπά ερωτήματα σχετίζονται με τη Β' Φάση της διαγωνιστικής διαδικασίας.

Ο Πρόεδρος του ΕΔΣΝΑ

Βασίλειος Κόκκαλης
Αντιπεριφερειάρχης Αττικής