



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΛΑΡΙΣΑΣ
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Π.Ε. ΛΑΡΙΣΑΣ

Ταχ.Δ/νση : Καλλιάρχου 17
Τ.Κ. : 41221

Λάρισα: 03.12 .2024
Αριθ. Πρωτ.: 3830

ΘΕΜΑ: Παροχή διευκρινίσεων για τον διαγωνισμό «Αναβάθμιση, λειτουργία, εκμετάλλευση, διαχείριση και συντήρηση του Κέντρου Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (Κ.Δ.Α.Υ.) Λάρισας» με αριθμό συστήματος ΕΣΗΔΗΣ 360490

Κατόπιν αιτημάτων παροχής διευκρινήσεων και βάσει της με αριθμ. 105/2024 Απόφασης της Εκτελεστικής Επιτροπής, ο Σύνδεσμος Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Π.Ε. Λάρισας παρέχει τις κάτωθι διευκρινήσεις για τον εν εξελίξει Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό σύναψης σύμβασης παραχώρησης με τίτλο «Αναβάθμιση, λειτουργία, εκμετάλλευση, διαχείριση και συντήρηση του Κέντρου Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (Κ.Δ.Α.Υ.) Λάρισας» και με αριθμό συστήματος ΕΣΗΔΗΣ 360490:

Ερώτημα 1

Στο Τεύχος της Διακήρυξης, Ενότητα 2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών, Α. Βαθμολόγηση τεχνικών προσφορών, σχετικά με την αξιολόγηση του κριτηρίου Κ3, μεταξύ άλλων αναφέρεται ότι:

«Στο κριτήριο Κ3, αξιολογείται η προτεινόμενη οργάνωση λειτουργίας, εποπτείας, συντήρησης και εκμετάλλευσης του ΚΔΑΥ από τον Παραχωρησιούχο.

[...]

Ειδικότερα αξιολογούνται:

[...]

- *Οι προτεινόμενες διαδικασίες ελέγχου»*

Δεδομένου ότι η εν λόγω αναφορά αποτελεί κρίσιμο στοιχείο της διαγωνιστικής διαδικασίας, καθώς συνιστά στοιχείο αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών των διαγωνιζόμενων, παρακαλούμε όπως διευκρινιστεί σε τι ακριβώς αφορούν οι ανωτέρω διαδικασίες ελέγχου.

Απάντηση:

Διευκρινίζεται ότι οι εν λόγω διαδικασίες ελέγχου αφορούν στην περιγραφή διαδικασιών ελέγχου, ζύγισης και καταγραφής των εισερχόμενων ανακυκλώσιμων υλικών στο πλαίσιο της Τεχνικής Έκθεσης Λειτουργίας, όπως περιγράφεται στην ενότητα 2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά, σελίδες 53-56 της Διακήρυξης.

Ερώτημα 2

Στο Τεύχος της Διακήρυξης, Ενότητα 2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών, Α. Βαθμολόγηση τεχνικών προσφορών, σχετικά με την αξιολόγηση του κριτηρίου Κ1, μεταξύ άλλων αναφέρεται ότι:

«Προσφορά που καλύπτει τον ελάχιστο βαθμό λειτουργικότητας, αποδοτικότητας και αποτελεσματικότητας του τρόπου σχεδιασμού του ΚΔΑΥ, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Παράρτημα 2 «Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΤΣΥ) & Τεχνικές Προδιαγραφές» της παρούσης διακήρυξης, βαθμολογείται με 100 [...]»

Αντίστοιχα, σχετικά με την αξιολόγηση του κριτηρίου Κ2 αναφέρεται ότι:

«Κάθε διαγωνιζόμενος θα υποβάλει με την προσφορά του περιγραφή και καταγραφή του απαιτούμενου προτεινόμενου εξοπλισμού που προτίθεται να εγκαταστήσει, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον πίνακα 1 του Παραρτήματος 2 «Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΤΣΥ) & Τεχνικές Προδιαγραφές» της παρούσης διακήρυξης. [...]»

Επίσης, σχετικά με την αξιολόγηση του κριτηρίου Κ3 αναφέρεται ότι:

«Προσφορά που καλύπτει τα κατ'ελάχιστον απαιτούμενα και Προδιαγραφόμενα του Παραρτήματος 2 «Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΤΣΥ) & Τεχνικές Προδιαγραφές» της παρούσης διακήρυξης, βαθμολογείται με 100, [...]»

Τέλος, στο Παράρτημα 2 – Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Τ.Σ.Υ.) & Τεχνικές Προδιαγραφές, Ενότητα 5.2.1, σελ. 116 αναφέρεται ότι:

«Οι ακριβείς θέσεις στις οποίες θα τοποθετηθεί ο απαιτούμενος εξοπλισμός θα καθορισθούν από τους διαγωνιζόμενους στην τεχνική προσφορά τους, μετά από επί τόπου αυτοψία πριν την υποβολή των προσφορών τους, προκειμένου να χωροθετήσουν τον απαιτούμενο εξοπλισμό, αναλόγως των ακριβών διαστάσεών του.

Κατά τα λοιπά, δηλαδή ως προς το είδος και το πλήθος του εξοπλισμού, αλλά και το είδος των εργασιών που καθορίζονται ρητά, θα πρέπει να ικανοποιούνται πλήρως οι ελάχιστες απαιτήσεις του παρόντος Τεύχους.»

Ωστόσο, στο Παράρτημα 2 – Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Τ.Σ.Υ.) & Τεχνικές Προδιαγραφές, σελ. 101 αναφέρεται ότι:

«Οι παρατιθέμενες στο παρόν Παράρτημα τεχνικές προδιαγραφές είναι ενδεικτικές.»

Παρακαλούμε όπως επιβεβαιωθεί ότι η ανωτέρω φράση της σελ. 101 του Παραρτήματος 2 έχει περιληφθεί εκ παραδρομής και ισχύουν τα ανωτέρω αναφερόμενα στην Ενότητα 5.2.1 της ΤΣΥ, σύμφωνα και με τα αναφερόμενα στην **Ενότητα Α. Βαθμολόγηση τεχνικών προσφορών** της Διακήρυξης.

Απάντηση:

Σας επιβεβαιώνουμε ότι πράγματι η φράση «Οι παρατιθέμενες στο παρόν Παράρτημα τεχνικές προδιαγραφές είναι ενδεικτικές» έχει περιληφθεί προφανώς εκ παραδρομής.

Ερώτημα 3

Στο Τεύχος της Διακήρυξης, Ενότητα 2.4.3.2 Τεχνική προσφορά, αναφορικά με τα κατ' ελάχιστον απαιτούμενα κεφάλαια της Τεχνικής Έκθεσης Λειτουργίας για την παροχή υπηρεσιών του ΚΔΑΥ Λάρισας, μεταξύ άλλων αναφέρεται ότι:

«Η τεχνική έκθεση πρέπει να περιλαμβάνει, κατ' ελάχιστο, τα ακόλουθα κεφάλαια:

[...]

- Αναλυτική περιγραφή των εργασιών διαχείρισης των ανακυκλώσιμων υλικών με ισοζύγιο μάζας για όλη τη διεργασία» (έμφαση δική μας)

Δεδομένου ότι στο πλαίσιο της τεχνικής προσφοράς των διαγωνιζόμενων υφίσταται η ανωτέρω ελάχιστη απαίτηση, παρακαλούμε όπως διευκρινιστεί η σύσταση των εισερχόμενων ανακυκλώσιμων υλικών που θα πρέπει να ληφθεί υπόψιν κατά την κατάρτιση του ισοζυγίου μάζας.

Απάντηση:

Όπως προκύπτει από το Παράρτημα 2 – Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Τ.Σ.Υ.) & Τεχνικές Προδιαγραφές, Ενότητα 4. ΠΟΣΟΤΙΚΑ – ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, Πίνακας 1, σελ. 109, η σύσταση των εισερχόμενων στο ΚΔΑΥ Λάρισας είναι η ακόλουθη:

Υλικό	Ποιοτική Σύσταση (% κ.β.)
Χαρτί-χαρτόνι	51,77
Γυαλί	4,23
Πλαστικό	19,55

Μέταλλο (σιδηρούχο)	3,95
Μέταλλο (μη σιδηρούχο)	0,58
Έντυπο χαρτί	17,85
Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)	0,52
Χαρτόνια υγρών προϊόντων	1,55
Σύνολο	100,00

Οι διαγωνιζόμενοι μπορούν να αναλύσουν τα επί μέρους ρεύματα (π.χ. το πλαστικό σε HDPE, PET, φιλμ κλπ), προσθέτοντας επιπλέον γραμμές, αν κρίνουν ότι είναι απαραίτητο για τις ανάγκες πληρότητάς του περιεχόμενου στην τεχνική προσφορά ισοζυγίου.

Ερώτημα 4

Στο Τεύχος της Διακήρυξης, Ενότητα 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, αναφέρεται ότι: «β) Κατά τη διάρκεια της τελευταίας πενταετίας πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών πρέπει είτε να έχει εκτελέσει ή να εκτελεί επιτυχώς μία σύμβαση τουλάχιστον διάρκειας 6 μηνών που αφορά στη λειτουργία και συντήρηση Κέντρου Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών ελάχιστης δυναμικότητας (Σύμφωνα με την ΑΕΠΟ της εγκατάστασης) 7.500tn/έτος.»

Παρακαλούμε όπως αναρτηθεί η εγκεκριμένη ΑΕΠΟ του ΚΔΑΥ Λάρισας.

Απάντηση:

Η εγκεκριμένη ΑΕΠΟ του έργου θα αναρτηθεί στην ηλεκτρονική πλατφόρμα (ΕΣΗΔΗΣ) του συγκεκριμένου διαγωνισμού.

Ερώτημα 5

Στο Παράρτημα 2 – Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Τ.Σ.Υ.) & Τεχνικές Προδιαγραφές, Ενότητα 5.2.6 ΚΑΜΠΙΝΑ ΔΙΑΛΟΓΗΣ μεταξύ άλλων αναφέρεται ότι:

«Στο τμήμα αυτό θα μπορούν ενδεικτικά να αφαιρούνται ανεπιθύμητα απόβλητα όπως ογκώδη, επικίνδυνα (π.χ. μπαταρίες), οποιοδήποτε άλλου τύπου απορρίμματα που δεν είναι επιθυμητά, ανακυκλώσιμα ευμεγέθη υλικά όπως χαρτοκιβώτια, ανακυκλώσιμα **όπως αποκλειστικά** ξύλο και γυαλί είτε θα γίνεται ποιοτικός έλεγχος των ανακτώμενων ρευμάτων ανακυκλώσιμων υλικών.»

Παρακαλούμε όπως επιβεβαιωθεί ότι οι κατηγορίες ανακυκλώσιμων υλικών που ανακτώνται στις καμπίνες προδιαλογής/χειροδιαλογής του ΚΔΑΥ επαφίονται στον σχεδιασμό των διαγωνιζόμενων.

Απάντηση:

Σας επιβεβαιώνουμε ότι επαφίονται στον σχεδιασμό των διαγωνιζόμενων οι κατηγορίες ανακυκλώσιμων υλικών που ανακτώνται στις καμπίνες προδιαλογής/χειροδιαλογής του ΚΔΑΥ.

Ερώτημα 6

Στο Παράρτημα 2 – Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Τ.Σ.Υ.) & Τεχνικές Προδιαγραφές, Ενότητα 5.3 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, υποενότητα II. ΠΟΙΟΤΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΚΤΩΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ μεταξύ άλλων αναφέρεται ότι:

«Τα ανακτώμενα ανακυκλώσιμα υλικά, οι κατηγορίες των οποίων περιγράφονται στο μέρος I., πρέπει να έχουν τις εξής ελάχιστες ποιοτικές προδιαγραφές:

- Ποσοστό προσμίξεων στο χαρτί / χαρτόνι συσκευασίας (εξαιρουμένης της υγρασίας και του σύρματος του δέματος): <1% κατά βάρος. [...]»

Παρακαλούμε όπως επιβεβαιωθεί ότι διά της ανωτέρω φράσης νοείται ότι η περιεχόμενη υγρασία στο χαρτί/χαρτόνι συσκευασίας δεν αποτελεί πρόσμιξη. Συναφώς, παρακαλούμε όπως επιβεβαιωθεί ότι ο υπολογισμός των προσμίξεων στα τελικά προϊόντα πραγματοποιείται επί υγρής βάσης.

Απάντηση:

Επιβεβαιώνεται ότι ο υπολογισμός της καθαρότητας των τελικών προϊόντων πραγματοποιείται επί υγρής βάσης. Η περιεχόμενη υγρασία στο χαρτί/χαρτόνι συσκευασίας δεν αποτελεί πρόσμιξη.

Ερώτημα 7

Στο Παράρτημα 3 – Συγγραφή Υποχρεώσεων, Ενότητα Γ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ, μεταξύ άλλων αναφέρεται ότι:

«• Ο Παραχωρησιούχος παραλαμβάνει τις εγκαταστάσεις του ΚΔΑΥ ΠΕ Λάρισας και τις λειτουργεί τουλάχιστον κατά τις ημέρες Δευτέρα έως Σάββατο και ώρες 07.00 – 23.00 σε δύο βάρδιες ή και σε μία εφόσον όμως δύναται να διαχειρίζεται (στη βάρδια αυτή) το συνολικό ημερήσιο φορτίο εισερχόμενων ανακυκλώσιμων απορριμμάτων.»

Παρακαλούμε, για λόγους κοινής αντιμετώπισης των διαγωνιζομένων, όπως επιβεβαιωθεί ότι για την κατάρτιση του ισοζυγίου μάζας της εγκατάστασης θα θεωρηθούν 310 ημέρες λειτουργίας ανά

έτος σε -κατά μέγιστο- 2 βάρδιες εργασίας 8 ωρών (7,5 ώρες καθαρός χρόνος εργασίας ανά βάρδια). Επιπλέον, παρακαλούμε όπως διευκρινιστεί εάν απαιτείται να ληφθεί συντελεστής διαθεσιμότητας.

Απάντηση:

Επιβεβαιώνεται ότι για την κατάρτιση του ισοζυγίου μάζας της εγκατάστασης θα θεωρηθούν 310 ημέρες λειτουργίας ανά έτος σε -κατά μέγιστο- 2 βάρδιες εργασίας 8 ωρών (7,5 ώρες καθαρός χρόνος εργασίας ανά βάρδια).

Επιπλέον για λόγους κοινών παραδοχών και κοινής αντιμετώπισης και σύγκρισης των διαγωνιζόμενων, ο συντελεστής διαθεσιμότητας για τη λειτουργία του μηχανολογικού εξοπλισμού επεξεργασίας απορριμμάτων θα λαμβάνεται ίσος με 85%.

Ερώτημα 8

Στο Παράρτημα 3 – Συγγραφή Υποχρεώσεων, Ενότητα Γ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ, μεταξύ άλλων αναφέρεται ότι:

«Απαγορεύεται η παραλαβή και διαλογή υλικού άλλου, εκτός από εκείνο που μεταφέρεται από τα προγραμματισμένα δρομολόγια των οχημάτων συλλογής του ρεύματος των μπλε κάδων, χωρίς την προηγούμενη γραπτή ενημέρωση και συμφωνία του ΦΟΔΣΑ και (τυχόν) της ΕΕΑΑ.»

Ενώ στο Παράρτημα 2 – Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Τ.Σ.Υ.) & Τεχνικές Προδιαγραφές, στο 4. ΠΟΣΟΤΙΚΑ -ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, στα Εισερχόμενα απόβλητα στο ΚΔΑΥ αναφέρεται:

Εισερχόμενα απόβλητα στο ΚΔΑΥ.

Είδος εισερχόμενου φορτίου	Περιγραφή	Κωδικός αποβλήτου κατά ΕΚΑ
Φορτία χάρτινης συσκευασίας (π.χ. χαρτονιού, κ.λπ.)	Απόβλητα συσκευασίας από χαρτί και χαρτόνι	15 01 01
Φορτία χωριστού ρεύματος πλαστικής συσκευασίας	Απόβλητα πλαστικής συσκευασίας	15 01 02
Φορτία χωριστού ρεύματος μεταλλικών συσκευασιών	Απόβλητα μεταλλικής συσκευασίας	15 01 04
Φορτία χωριστού ρεύματος συνθετικών συσκευασιών	Απόβλητα συνθετικής συσκευασίας	15 01 05
Σύμμεικτα φορτία αποβλήτων συσκευασίας (τα «κλασικά» φορτία μπλε κάδου με περισσότερα από δύο (2) υλικά)	Απόβλητα μεικτής συσκευασίας	15 01 06

Φορτία χωριστού ρεύματος γυάλινης συσκευασίας (π.χ. καμπάνες ειδικού ρεύματος γυαλιού)	Απόβλητα γυάλινης συσκευασίας	15 01 07
Φορτία χωριστού ρεύματος χαρτιού / χαρτονιού και εντύπων (π.χ. κάδοι ρεύματος χαρτιού / χαρτονιού και εντύπων)	Απόβλητα χαρτιού και χαρτονιού	20 01 01
Χωριστά συλλεγόμενα φορτία εκτός εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 15 01	Γυαλί	20 01 02
	Πλαστικά	20 01 39
	Μέταλλα	20 01 40
	Απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει χλωροφθοράνθρακες	20 01 23*
	Απορριπτόμενος ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός εκτός εκείνου που αναφέρεται στο 20 01 21 και 20 01 23	20 01 35*
	Απορριπτόμενος ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός εκτός εκείνου που αναφέρεται στο 20 01 21, 20 01 23 και 20 01 35	20 01 36

Επίσης, ο Ανάδοχος θα έχει το δικαίωμα, κατόπιν της σύμφωνης γνώμης του Φορέα, να δέχεται και να επεξεργάζεται κι άλλους κωδικούς ΕΚΑ στην εγκατάσταση του ΚΔΑΥ Λάρισας. Προκειμένου να γίνονται αποδεκτοί στην εγκατάσταση και άλλοι κωδικοί ΕΚΑ, ο Ανάδοχος θα πρέπει να προβεί στην επικαιροποίηση των κωδικών ΕΚΑ και άρα στην τροποποίηση των περιβαλλοντικών όρων της Λάρισας.»

Επίσης, στην παράγραφο 2.4.3.2 Τεχνική προσφορά ζητείται:

«Σχέδιο ανάπτυξης ανακύκλωσης για την περιοχή εξυπηρέτησης του ΚΔΑΥ Λάρισας»

Προκειμένου να καταλήξουμε στο απαραίτητο Σχέδιο Ανάπτυξης Ανακύκλωσης παρακαλούμε να διευκρινιστεί ότι το ΚΔΑΥ μπορεί να υποδέχεται υλικά σύμφωνα με τον άνω Πίνακα του Παραρτήματος 2, έτσι ώστε να επιτευχθεί ο στόχος των 15.000 τη/έτος εισερχόμενων ανακυκλώσιμων υλικών.

Απάντηση:

Το ΚΔΑΥ Λάρισας κατά προτεραιότητα θα επεξεργάζεται και θα καλύπτει τις ανάγκες των συλλεγόμενων ανακυκλώσιμων υλικών συσκευασίας των ΟΤΑ.

Η μέγιστη ποσότητα που δύναται να επεξεργαστεί θα ανέρχεται ετησίως στους 15.000tn εισερχόμενων ανακυκλώσιμων υλικών.

Εφόσον οι στόχοι αυτοί δεν επιτυγχάνονται αποκλειστικώς και μόνο από τους ΟΤΑ τότε ισχύουν και τα προαναφερόμενα στο παράρτημα 3 της Συγγραφής Υποχρεώσεων περί της δυνατότητας επεξεργασίας -βάσει σύμφωνης γνώμης του ΦοΔΣΑ- και άλλων κωδικών ΕΚΑ με προηγούμενη τροποποίηση των περιβαλλοντικών όρων της εγκατάστασης.

Ερώτημα 9

Στη σελ. 44 της Διακήρυξης αναφέρονται τα κάτωθι:

«Στο κριτήριο Κ1,.....Ειδικότερα αξιολογούνται:

η λειτουργικότητα, αποδοτικότητα και αποτελεσματικότητα του τρόπου ανάπτυξης, τοποθέτησης και εγκατάστασης του απαιτούμενου και τυχόν προτεινόμενου εξοπλισμού, **Σχέδια και σκαριφήματα ανάπτυξης και εγκατάστασης εξοπλισμού**».

Στο πλαίσιο συμμόρφωσης στις απαιτήσεις του εν λόγω κριτηρίου, παρακαλούμε για την κοινοποίηση, σε επεξεργάσιμη μορφή dwg, της κάτοψης της μονάδας επεξεργασίας καθώς και κατόψεων και τομών γραμμής παραγωγής όπου θα περιέχεται το σύνολο του υφιστάμενου παραγωγικού εξοπλισμού.

Απάντηση:

Δεδομένου ότι η κατασκευή του ΚΔΑΥ χρονολογείται στις αρχές του 2000 από το Δήμο Λαρισαίων, παρότι αναζητήθηκαν δεν κατέστη δυνατό να βρεθούν σχέδια σε ηλεκτρονική επεξεργάσιμη μορφή του ΚΔΑΥ. Για την υποβοήθηση των ενδιαφερομένων θα αναρτηθούν σε μορφή PDF δύο διαγράμματα κατόψεων του χώρου (ισογείου και παταριού) καθώς και διάγραμμα γενικής διάταξης – μηχανολογικής κάτοψης του ΚΔΑΥ.

Ερώτημα 10

Σύμφωνα με τη σελ. 108 της Διακήρυξης «η ετήσια εισροή του ρεύματος ανακυκλώσιμων αποβλήτων συσκευασίας προς επεξεργασία στη Μονάδα ανέρχεται στους **~11.761,34tn**» ενώ σύμφωνα με τον πίνακα 1 η σύσταση των εισερχόμενων υλικών συσκευασίας ήταν η ακόλουθη:

Πίνακας 1.: Ανακυκλώσιμα απόβλητα συσκευασίας (% κ.β.) (2022).

A/A	Ανακυκλώσιμα απόβλητα συσκευασίας	Κωδικός ΕΚΑ	Ποσοστό (% κ.β.)
1.	Χαρτί-χαρτόνι	19 12 01	51,77

2.	Γυαλί	19 12 05	4,23
3.	Πλαστικό	19 12 04	19,55
4.	Μέταλλο (σιδηρούχο)	19 12 02	3,95
	Μέταλλο (μη σιδηρούχο)	19 12 03	0,58
5.	Έντυπο χαρτί	19 12 01	17,85
6.	Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)	20 01 36	0,52
7.	Χαρτόνι υγρών προϊόντων	19 12 12	1,55
Σύνολο			100,00

Βάσει των παραπάνω, παρακαλούμε για την κοινοποίηση των ακόλουθων στοιχείων:

- Ποιο ήταν το ποσοστό προσμίξεων στο εισερχόμενο υλικό κατά το 2022 και το 2023 βάσει των επίσημων αναλύσεων της ΕΕΑΑ;
- Ποιες ήταν οι επιμέρους ποσότητες ΑΥ που ανακτήθηκαν ανά ρεύμα για τα έτη 2022 και 2023;
 - Χαρτί – χαρτόνι
 - Γυαλί
 - Πλαστικό Pet
 - Πλαστικό Hdpe
 - Πλαστικό PP
 - Πλαστικό PE film
 - Πλαστικό PS
 - Σιδηρούχα μέταλλα
 - Αλουμίνιο
 - Άλλα μη σιδηρούχα μέταλλα
 - Έντυπο χαρτί
 - ΑΗΗΕ
 - Χαρτόνι υγρών προϊόντων (tetrapak)

- Ποιες ήταν οι ποσότητες των υπολειμμάτων που προέκυψαν για τα έτη 2022 και 2023;

Σημειώνεται ότι τα παραπάνω στοιχεία ζητήθηκαν και κατά την επίσκεψη της εταιρείας μας στις 21/11, αλλά δεν παρασχέθηκαν από το προσωπικό του ΚΔΑΥ

Απάντηση:

Α. Τα τελευταία τουλάχιστον 6 έτη δεν έχουν υπάρξει αναλύσεις από την ΕΕΑΑ επί των εισερχόμενων υλικών στο ΚΔΑΥ.

Β. Επιπλέον τα ποσοστά συσκευασίας που χρησιμοποιήθηκαν από την ΕΕΑΑ για τις πιστοποιήσεις του ΚΔΑΥ έχουν ως εξής:

Β1. Για την πιστοποίηση στο Απρίλιο του 2022.

Πανελλαδικοί ΜΟ τριμήνου 2022

Αλουμίνιο	98%
Χαρτί	72%
Χάρτινες συσκευασίες υγρών προϊόντων	98%
Ανάμικτος Σίδηρος	75%
Πλαστικά-ΡΕ	92%
Πλαστικά-ΡΕΤ	98%
Πλαστικά-Φιλμ ΡΕ	85%
Πλαστικο-Λοιπά	76%

Β2. Για την πιστοποίηση από το μήνα Σεπτέμβριο του 2022 και έπειτα, μέχρι νεότερης ενημέρωσης.

Πανελλαδικοί ΜΟ 8ΜΗΝΟΥ

Αλουμίνιο	98%
Χαρτί	73%
Χάρτινες συσκευασίες υγρών προϊόντων	98%
Πλαστικο-Λοιπά	76%
Πλαστικά-Φιλμ ΡΕ	85%
Πλαστικά-ΡΕΤ	98%
Πλαστικά-ΡΕ	93%
Γυαλί	98%

Β3. Για την πιστοποίηση από το μήνα Απρίλιο του 2023, μέχρι νεότερης ενημέρωσης.

Ποσοστό (%)

Αλουμίνιο	99%
Χαρτί	71%
Ανάμικτος Σίδηρος	76%
Πλαστικά-ΡΕ	95%
Πλαστικά-ΡΕΤ	98%
Πλαστικά-Φιλμ ΡΕ	85%
Πλαστικο-Λοιπά	78%
Χάρτινες συσκευασίες υγρών προϊόντων	98%

Γ. Η ποσότητα των 11.761tn αφορά τις συνολικά εισερχόμενες ποσότητες που διαχειρίστηκε το ΚΔΑΥ (συμπεριλαμβανομένων και των ποσοτήτων ιδιωτών) Λάρισας.

24PROC015898069 2024-12-03

Βάσει των στοιχείων της ΕΕΑΑ (μόνο ΟΤΑ) έχουμε για τα έτη 2022 και 2023 τα ακόλουθα στοιχεία:

ΕΤΟΣ 2022

2022	ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟ	ΑΝΑΚΤΗΣΗ	% ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ
ΙΑΝ			
ΦΕΒ	856,10	513,34	59,96%
ΜΑΡ	885,22	545,58	61,63%
ΑΠΡ	931,42	574,20	61,65%
ΜΑΪ	941,83	592,99	62,96%
ΙΟΥΝ	991,26	646,78	65,25%
ΙΟΥΛ	911,64	541,65	59,41%
ΑΥΓ	950,81	538,74	56,66%
ΣΕΠ	1037,49	686,15	66,14%
ΟΚΤ	932,34	554,17	59,44%
ΝΟΕ	1261,13	761,86	60,41%
ΔΕΚ	1197,92	783,34	65,39%
ΣΥΝΟΛΟ	10.897,16	6.738,80	61,84%

2022	ΑΝΑΚΤΗΣΗ	ΧΑΡΤΙ - ΧΑΡΤΟΝΙ	ΕΝΤΥΠΟ ΧΑΡΤΙ	ΑΝΑΜΙΚΤΟ ΧΑΡΤΙ	ΣΥΝΟΛΟ	ΓΥΑΛΙ	ΑΝΑΜΙΚΤΟΣ ΣΙΔΗΡΟΣ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ - ΡΕΤ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΛΟΙΠΑ	ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ - ΦΙΛΜ ΡΕ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΡΕ	ΧΑΡΤΙΝΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΥΓΡΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΕΑΑ
ΙΑΝ					0,00									0,00
ΦΕΒ	513,34	184,39	10,00	47,09	241,48	34,38	14,81	26,23	17,99		37,47	7,94	4,38	384,68
ΜΑΡ	545,58	211,77	5,40	61,33	278,50	23,2	18,32	40,45	16,68	5,97	37,45	10,03	7,35	437,95
ΑΠΡ	574,20	219,91	2,48	59,51	281,90	25,76	20,27	36,51	20,55	1,71	46,84	10,06		443,60
ΜΑΪ	592,99	226,53	1,56	66,02	294,11	25,14	18,50	39,74	20,17	3,66	28,13	8,46	9,52	447,43
ΙΟΥΝ	646,78	262,13	1,60	66,90	330,63	25,5	17,15	43,25	21,61	3,46	43,95	11,19	6,07	502,81
ΙΟΥΛ	541,65	200,99	26,02	49,09	276,10	23,57	16,03	33,87	15,03	5,37	25,60	8,62	3,94	408,13
ΑΥΓ	538,74	186,79	37,19	32,89	256,87	22,52	15,34	46,42	19,59	4,17	38,92	8,83	3,92	416,58
ΣΕΠ	686,15	195,01	108,72	41,23	344,96	23,41	17,31	39,8	19,44	2,91	34,58	6,66	4,06	493,13
ΟΚΤ	554,17	210,85	71,08	10,12	292,05	18,94	16,58	29,84	17,29	2	35,29	6,78		418,77
ΝΟΕ	761,86	286,49	85,62		372,11	25,56	21,69	52,6		4,12	61,58	16,62	8,58	562,86
ΔΕΚ	783,34	337,03	87,07		424,10	32,65	19,83	45,91	15,54	3,68	60,21	13,77	10,59	626,28
ΣΥΝΟΛΟ	6.738,80	2521,89	436,74	434,18	3.392,81	280,63	195,83	434,62	183,89	37,05	450,02	108,96	58,41	5142,22

ΕΤΟΣ 2023

2023	ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟ	ΑΝΑΚΤΗΣΗ	% ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ
ΙΑΝ	899,9	561,88	62,44%
ΦΕΒ	723,71	442,88	61,20%
ΜΑΡ	921,42	618,86	67,16%
ΑΠΡ	896,84	554,09	61,78%
ΜΑΪ	1000,09	629,34	62,93%

ΙΟΥΝ	1038,38	658,50	63,42%
ΙΟΥΛ	909,69	566,30	62,25%
ΑΥΓ	951,88	607,10	63,78%
ΣΕΠ	773,66	461,72	59,68%
ΟΚΤ	994,31	616,20	61,97%
ΝΟΕ	1014,67	628,97	61,99%
ΔΕΚ	901,08	561,25	62,29%
ΣΥΝΟΛΟ	11.025,63	6.907,09	62,65%

2023	ΑΝΑΚΤΗΣΗ	ΧΑΡΤΙ - ΧΑΡΤΟΝΙ	ΕΝΤΥΠΟ ΧΑΡΤΙ	ΣΥΝΟΛΟ	ΓΥΑΛΙ	ΑΝΑΜΙΚΤΟΣ ΣΙΔΗΡΟΣ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ - ΡΕΤ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΛΟΙΠΑ	ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ - ΦΙΛΜ ΡΕ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΡΕ	ΧΑΡΤΙΝΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΥΓΡΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΕΑΑ
ΙΑΝ	561,88	215,71	60,70	276,41	22,02	16,51	35,83	16,40	2,75	29,09	6,38	5,23	405,39
ΦΕΒ	442,88	174,76	45,96	220,72	18,4	13,28	31,06	13,04	1,88	34,30	9,53	5,21	342,21
ΜΑΡ	618,86	249,14	61,44	310,58	26,35	17,57	38,16	17,71	2,24	54,67	10,77		478,05
ΑΠΡ	554,09	210,11	47,90	258,01	26,95	15,25	30,63	15,28	2,13	51,77	8,26	6,61	408,28
ΜΑΪ	629,34	248,93	72,33	321,26	21,97	16,99	39,96	15,91	3,18	41,01	11,14	8,43	471,42
ΙΟΥΝ	658,50	228,54	110,55	339,09	19,28	15,86	33,63	19,57	3,34	37,76	9,87		478,40
ΙΟΥΛ	566,30	227,13	67,38	294,51	10,54	18,83	39,83	15,88	4,06	48,06	9,39	8,04	441,10
ΑΥΓ	607,10	220,80	74,03	294,83	31,94	15,83	47,96	17,53	3,45	17,84	7,83		437,21
ΣΕΠ	461,72	180,61	60,91	241,52	11,85	8,96	45,03	11,85	2,84	18,32	6,76		347,13
ΟΚΤ	616,20	220,47	109,70	330,17	17,75	19,78	51,78	12,28	2,24	53,96	5,55		493,51
ΝΟΕ	628,97	255,03	72,93	327,96	12,34	21,51	46,37	23,46	2,19	46,01	12,53	9,39	492,37
ΔΕΚ	561,25	240,54	57,78	298,32	8,65	8,40	31,42	12,77	1,59	41,57	8,58	6,47	411,30
ΣΥΝΟΛΟ	6.907,09	2671,77	841,61	3.513,38	228,04	188,77	471,66	191,68	31,89	474,36	106,59	49,38	5206,37

Δ. Τέλος σε ότι αφορά τα στοιχεία που δύναται κανείς να ζητήσει για μία συγκεκριμένη διαγωνιστική διαδικασία, όπως γνωρίζετε αυτό γίνεται αποκλειστικά και μόνο μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ και στο πλαίσιο των αρχών της διαφάνειας και της ίσης μεταχείρισης των συμμετεχόντων επ αυτών λαμβάνουν γνώση όλοι οι ενδιαφερόμενοι.

Ερώτημα 11

Στη σελ. 113 της διακήρυξης αναφέρεται ότι ο παραχωρησιούχος θα αναλάβει του αποκλειστικού δικαιώματος είσπραξης της καταβαλλόμενης επιδότησης – επιχορήγησης της ΕΕΑΑ ανά τόνο ανακτώμενων απορριμμάτων και υλικών συσκευασίας.

Παρακαλούμε όπως επιβεβαιώσετε τον τρόπο που θα λαμβάνει χώρα αυτό όπως επίσης να διευκρινίσετε και αν θα ισχύσει καθ'όλη τη διάρκεια της δεκαετούς σύμβασης λειτουργίας, ακόμα και στην περίπτωση αλλαγής σύμβασης με την ΕΕΑΑ από Σύμβαση Τύπου Α (εκτέλεση εργασιών με συνεργασία ΟΤΑ – ΕΕΑΑ) σε σύμβαση Τύπου Β (εκτέλεση εργασιών κατά την κρίση των ΟΤΑ).

Επίσης παρακαλούμε όπως μας ενημερώσετε για τον τύπο και την διάρκεια της υφιστάμενης σύμβασης με την ΕΕΑΑ π.χ. τύπου Α ή τύπου Β, διάρκεια σύμβασης και αντισυμβαλλόμενοι (δήμος ή ΦΟΔΣΑ με ΕΕΑΑ),

Απάντηση:

Α. Η διαδικασία είσπραξης εκ μέρους του παραχωρησιούχου του αποκλειστικού δικαιώματος είσπραξης της καταβαλλόμενης επιδότησης – επιχορήγησης της ΕΕΑΑ ανά τόνο ανακτώμενων απορριμμάτων και υλικών συσκευασίας έχει ως ακολούθως:

Βάσει των ποσοτικών στοιχείων που αποστέλλει ο Παραχωρησιούχος στην ΕΕΑΑ, η τελευταία εκδίδει Πιστοποίηση η οποία αποστέλλεται προς τον Φορέα μας. Ακολούθως ο ΦοΔΣΑ εκδίδει τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών προς την ΕΕΑΑ η οποία μας καταβάλλει το αναλογούν ποσό της επιδότησης των ανακτηθέντων υλικών. Εν συνεχεία ο Παραχωρησιούχος εκδίδει ισόποσο Τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών προς τον Φορέα μας για την τελική απόδοση προς αυτόν (Παραχωρησιούχο) του τιμήματος της επιδότησης.

Β. Δεν υπάρχει μέχρι σήμερα καμία όχληση ή ενημέρωση και πολύ δε περισσότερο δεν έχει ανακύψει κανένα ζήτημα ή προβληματισμός επικείμενης, σχεδιαζόμενης ή προγραμματιζόμενης ακόμη και σε μελλοντικό χρόνο αλλαγής τόσο του τρόπου και της διαδικασίας απόδοσης του τιμήματος της καταβαλλόμενης επιδότησης από την ΕΕΑΑ προς τον Φορέα μας και εν τέλει προ τον Οικονομικό Φορέα, όσο και του τύπου της μεταξύ του ΦοΔΣΑ και της ΕΕΑΑ σχετικής σύμβασης συνεργασίας.

Γ. Η σύμβαση μεταξύ του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας και της ΕΕΑΑ έχει εκκινήσει στις 04.12.2008 και έκτοτε ανανεώνεται κατ'έτος ως προς τον προσδιορισμό του αντίστοιχου ετήσιου τιμήματος επιδότησης ανακτώμενων υλικών συσκευασίας. Η σύμβαση του ΦοΔΣΑ με την ΕΕΑΑ όπως αποτυπώνεται και στους σχετικούς Πίνακες των ετήσιων (2022 Πίνακας 6) εκθέσεων του Συστήματος είναι τύπου Β (καθόσον το ΚΔΑΥ δεν έχει κατασκευαστεί ούτε ανήκει στην ΕΕΑΑ). Αντίστοιχα η ΕΕΑΑ συνάπτει συμβάσεις συνεργασίας με τους ΟΤΑ της ΠΕ Λάρισας για την παροχή εξοπλισμού (κάδοι απορριμματοφόρα).

Ερώτημα 12

Στην παρ. 2.1.4 της διακήρυξης αναφέρεται:

«Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφρασή τους, θα μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.»

Σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα 2 «Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Τ.Σ.Υ.) & Τεχνικές Προδιαγραφές» της διακήρυξης, στον φάκελο “Τεχνική Προσφορά” απαιτείται να υποβληθεί πλήθος τεχνικών και εμπορικών φυλλαδίων. Δεδομένου ότι οι κατασκευαστικοί οίκοι εκδίδουν τεχνικά – εμπορικά φυλλάδια (prospectus) και τα έντυπα με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο του εξοπλισμού κατά κύριο λόγο στην αγγλική γλώσσα και σε αυτά περιέχονται, εκτός από τεχνικά χαρακτηριστικά (όπως αριθμοί, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικοί τύποι και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα) και διάφορα κείμενα με τεχνική περιγραφή, παρακαλούμε όπως επιβεβαιωθεί ότι είναι αποδεκτή η υποβολή τεχνικών – εμπορικών φυλλαδίων – τα οποία εκτός των οριζόμενων στο άρθρο 2.14 της διακήρυξης περιέχουν και τεχνική περιγραφή-, στην αγγλική γλώσσα χωρίς μετάφραση στην ελληνική.

Απάντηση:

Σύμφωνα με το άρθρο 2.1.4 της Διακήρυξης *«Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφρασή τους, θα μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.»*

Στο πλαίσιο αυτό δύναται να γίνουν αποδεκτά τεχνικά φυλλάδια στην αγγλική γλώσσα και μόνο, με κείμενα περιορισμένης εκτάσεως τεχνικής ανάλυσης και περιγραφής των παρουσιαζόμενων - συνοδευόμενων τεχνικών χαρακτηριστικών.

Σε κάθε περίπτωση δε, η προσκόμιση των τεχνικών φυλλαδίων δεν μπορεί επ ουδενί να καταλαμβάνει – αντικαθιστά τα απαιτούμενα στο άρθρο. 2.4.3.2 «Τεχνική Προσφορά» της Διακήρυξης αναφορικά με τα συμπεριλαμβανόμενα στην Τεχνική Έκθεση:

«Περιγραφή και προμέτρηση του απαιτούμενου εξοπλισμού που ο ανάδοχος θα διαθέσει για την απρόσκοπτη παροχή της υπηρεσίας (είτε ιδιόκτητου ή νοικιασμένου ή υπερολάβου)

Αναλυτική περιγραφή και τεχνικές προδιαγραφές του συνόλου του εξοπλισμού που προτίθεται να χρησιμοποιήσει ο διαγωνιζόμενος για την παροχή υπηρεσίας.»

Είναι προφανές ότι τα όποια προσκομιζόμενα τεχνικά φυλλάδια θα πρέπει να αποδεικνύουν και να επιβεβαιώνουν τα αναφερόμενα στο σκέλος αυτό της Τεχνικής Έκθεσης

Κύριε Πρόεδρε, έχοντας υπόψη, ότι οι τυχόν συμπληρωματικές διευκρινήσεις επί της Διακήρυξης και των Τευχών Δημοπράτησης, απαιτούν την έκδοση σχετικής Απόφασης από το αρμόδιο Συλλογικό Όργανο -εν προκειμένω την Εκτελεστική Επιτροπή- και αποτελούν συμπληρωματικό και αναπόσπαστο έγγραφο επί της ουσίας όρων της Διακήρυξης, λαμβάνοντας επίσης την αντίστοιχη δημοσιότητα, παρακαλούμε για την έγκριση απάντησης των αιτημάτων σύμφωνα με τις ανωτέρω σχετικές διευκρινίσεις - απαντήσεις επί αυτών.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ

**Μαμάκος Αθανάσιος
Δήμαρχος Λαρισαίων**