



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 568
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 47/2023 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Ενημέρωση Δημοτικών Συμβούλων και παροχή Γνώμης επί του Σχεδίου Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, έτους 2024.

Στη Λάρισα, σήμερα 19η του μηνός Δεκεμβρίου, του έτους 2023, ημέρα Τρίτη και ώρα 19.45 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 63295/15-12-2023 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε κατά τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Τάχος Δημήτριος, ως Πρόεδρος, 2) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 3) Αλεξούλης Ιωάννης, 4) Αναστασίου Μιχαήλ, 5) Ανδριτσόπουλος Ανδρέας, 6) Αργυρόπουλος Κωνσταντίνος, 7) Βλαχούλης Κωνσταντίνος, 8) Βούλγαρης Σωτήριος, 9) Γεωργάκης Δημήτριος, 10) Γιαννακόπουλος Κοσμάς, 11) Γούλας Παναγιώτης, 12) Δαούλας Θωμάς, 13) Δεληγιάννης Δημήτριος, 14) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 15) Δρυστελλάς Αθανάσιος, 16) Ζαούτσος Γεώργιος, 17) Καλαμπαλίκης Κωνσταντίνος, 18) Καλτσάς Νικόλαος, 19) Καμηλαράκη – Σαμαρά Μαρία, 20) Καφφές Θεόδωρος, 21) Κρίκης Πέτρος, 22) Κυριτσάκας Βάιος, 23) Μαβίδης Δημήτριος, 24) Μαμάκος Αθανάσιος, 25) Νασιώκας Παναγιώτης, 26) Ξηρομερίτης Μάριος, 27) Ξυνοπούλου Ελένη – Μαρίνα, 28) Παπαδούλης Γεώργιος, 29) Παπαποστόλου Δημήτριος, 30) Σούλτης Γεώργιος, 31) Τερζούδης Χρήστος, 32) Τζατζάκης Φώτιος, 33) Τσακίρης Μιχαήλ, 34) Τσιάρας Δημήτριος και 35) Τσιλιμίγκας Χρήστος, καθώς και ο Πρόεδρος της Δημοτικής Κοινότητας Φαλάνης Λυγούρας Κωνσταντίνος

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ.: 1) Απρίλη Αγορίτσα, 2) Γαμβρούλας Νικόλαος, 3) Καραλαριώτου Ειρήνη, 4) Λώλος Αχιλλέας, 5) Μόρας Ευάγγελος, 6) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 7) Νταής Παναγιώτης, 8) Παναγιώτου Ιωάννης, 9) Παπαδημητρίου Βασίλειος, 10) Παπαπαρίσης Απόστολος, 11) Πράπας Αντώνιος, 12) Ραπτοτάσιου Ουρανία, 13) Σάπκας Παναγιώτης και 14) Σταυροθεόδωρος Αχιλλέας.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 49 παρευρίσκονταν οι 35, αποτελούντες την απόλυτη πλειοψηφία αυτού, άρθρο 96 παράγραφος 2 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006), δηλαδή τον αμέσως μεγαλύτερο ακέραιο του μισού του νομίμου αριθμού των μελών του Συμβουλίου), εισέρχεται στη συζήτηση των θεμάτων παρόντος του Δημάρχου κ. Απόστολου Καλογιάννη.

Το Δημοτικό Συμβούλιο Λάρισας μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα: Ενημέρωση Δημοτικών Συμβούλων και παροχή Γνώμης επί του Σχεδίου Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, έτους 2024, και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το άρθρο 65 του Ν. 3852/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Τα άρθρα 237 & 242 του Ν. 4555/18 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.
3. Το Ν. 4954/2022.
4. Την ΚΥΑ αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔ Α/53457/780/15-05-2023.
5. Τη με αριθμ. 59/2023 Απόφαση της Εκτελεστικής Επιτροπής του ΦοΔΣΑ.
6. Το με αριθμ. πρωτ. 4128/24-11-2023 διαβιβαστικό του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, το οποίο έχει ως εξής:

Σας αποστέλλουμε το Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης (Τιμολογιακή Πολιτική) έτους 2024, συνταχθέν σύμφωνα με το άρθρο 237 του Ν. 4555/2018, τις διατάξεις του Ν. 4954/2022 και την νέα εκδοθείσα ΚΥΑ αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔ Α/53457/780/15.05.2023 Υπουργών Εσωτερικών και Περιβάλλοντος & Ενέργειας,

που εγκρίθηκε-με την επιφύλαξη της ενσωμάτωσης του τέλους ταφής- με την αριθμ. 59/2023 Απόφαση της Εκτελεστικής Επιτροπής, ομόφωνα σε ότι αφορά το ετήσιο κόστος διαχείρισης και τις εισφορές των μελών ΟΤΑ,

και παρακαλούμε όπως τα οικεία Δημοτικά Συμβούλια των ΟΤΑ μελών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 242 του ως άνω νόμου, ενημερωθούν και προβούν το συντομότερο δυνατό στην παροχή Γνώμης επ' αυτού με ειδική μνεία στο προτεινόμενο τέλος ταφής.

7. Το Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, έτους 2024, το οποίο έχει ως εξής:

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

**ΣΧΕΔΙΟ
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
ΦοΔΣΑ ΠΕ ΛΑΡΙΣΑΣ
ΕΤΟΥΣ 2024**

**(κατά την ΥΠΕΝ/ΔΔ Α/53457/780/2023 ΚΥΑ
των Υπουργών Περιβάλλοντος και Ενέργειας – Εσωτερικών)**

Λάρισα, Οκτώβριος 2023

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	Σελ.
A. ΕΙΣΑΓΩΓΗ – ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	
B. ΠΕΡΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	
B1. Συνοπτική περιγραφή των παρεχόμενων υπηρεσιών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας	
B2. Καταγραφή ποσοτήτων αποβλήτων (αστικών και μη) διαχειριζόμενων εντός και εκτός ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας	
B3. Καθορισμός και προσδιορισμός του ετήσιου κόστους διαχείρισης του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας	
B4. Μεθοδολογία εκτίμησης της ετήσιας εισφοράς των Δήμων – μελών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας	
Γ. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΕΛΟΥΣ ΤΑΦΗΣ ΑΝΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Α' ΕΞΑΜΗΝΟΥ 2023	
Δ. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ – ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΕΙΣΦΟΡΑΣ 2022	
Ε. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ	

A. ΕΙΣΑΓΩΓΗ – ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Ο Κανονισμός Τιμολόγησης συντάσσεται και εκπονείται, λαμβάνοντας υπόψη:

A. το Ν. 4001/2011 «Για τη λειτουργία Ενεργειακών Αγορών Ηλεκτρισμού και Φυσικού Αερίου, για Έρευνα, Παραγωγή και δίκτυα μεταφοράς Υδρογονανθράκων και άλλες ρυθμίσεις», και ειδικότερα το Άρθρο 12Α «Εποπτεία επί της παροχής υπηρεσιών ύδατος και διαχείρισης αστικών αποβλήτων»,

B. το ΑΠ Δ14Β1010775/17-01-2014 έγγραφο του Υπουργείου Οικονομικών περί υπαγωγής σε καθεστώς ΦΠΑ όλων των παρεχόμενων υπηρεσιών διαχείρισης αποβλήτων των ΦοΔΣΑ ανεξαρτήτως νομικής μορφής (είτε Σύνδεσμοι, είτε ΑΕ των ΟΤΑ),

Γ. το Ν. 4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης – Εμβάθυνση της Δημοκρατίας – Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των ΟΤΑ Α' βαθμού – Πρόγραμμα 'ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι' – Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦοΔΣΑ – Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση – Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει, και ειδικότερα τα Άρθρα 225-247 «Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του θεσμικού πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ) της χώρας»,

Δ. το Ν. 4625/2019 «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών και άλλες επείγουσες διατάξεις», και ειδικότερα το Άρθρο 13 «Ρύθμιση θεμάτων Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ): Αντικατάσταση του Άρθρου 243 του Ν. 4555/2018»,

Ε. το Ν. 4635/2019 «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις», και ειδικότερα το Άρθρο 231 «Ρύθμιση θεμάτων λειτουργίας ΦοΔΣΑ»,

ΣΤ. το ΑΠ 111/24-05-2019 έγγραφο του Δικτύου ΦοΔΣΑ «Ερωτήματα – απαντήσεις σχετικά με την εφαρμογή της ΥΠΕΝ/ΔΔΑΠΠ/31606/930/2019 ΚΥΑ των Υπουργών Εσωτερικών και Περιβάλλοντος και Ενέργειας»,

Ζ. την ΑΠ Ε2197/05-12-2019 Εγκύκλιο της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Εφαρμογή διατάξεων του άρθρου 3 του Κώδικα ΦΠΑ στις προγραμματικές συμβάσεις των Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων»,

Η. το ΑΠ ΔΕΕΦΑ 1029974 ΕΞ 2020/28-02-2020 έγγραφο της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων περί διευκρινίσεων επί της ΑΠ Ε2197/05-12-2019 Εγκυκλίου της,

Θ. την 39/31-08-2020 Πράξη Υπουργικού Συμβουλίου «Έγκριση του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ)»,

Ι. το Ν. 4735/2020 «Τροποποίηση του Κώδικα Ελληνικής Ιθαγένειας, νέο πλαίσιο επιλογής διοικήσεων στον δημόσιο τομέα, ρύθμιση οργανωτικών θεμάτων της Γενικής Γραμματείας Ιθαγένειας και της Γενικής Γραμματείας Ανθρώπινου Δυναμικού Δημόσιου Τομέα του Υπουργείου Εσωτερικών, ρυθμίσεις για την αναπτυξιακή προοπτική και την εύρυθμη λειτουργία των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες διατάξεις», και ειδικότερα το Άρθρο 62 «Ρύθμιση θεμάτων λειτουργίας Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ)»,

ΙΑ. το Ν. 4804/2021 «Εκλογή Δημοτικών και Περιφερειακών Αρχών και λοιπές διατάξεις»,

ΙΒ. την ΑΠ 84989/28-04-2021 Απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας «Διαπίστωση της προσαρμογής της λειτουργίας του Ενιαίου Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Δήμων και Κοινοτήτων Ν. Λάρισας στις διατάξεις των περ. α' έως δ' της παρ. 3 του Άρθρου 225 του Ν. 4555/2018 και τροποποίηση της Συστατικής Πράξης»,

ΙΓ. το Ν. 4819/2021 «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων – Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30^{ης} Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης», διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές – πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις»,

ΙΔ. την ΑΠ ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/90439/1846/30-09-2021 Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΚΥΑ) των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Υγείας, Περιβάλλοντος και Ενέργειας, και Εσωτερικών «Μέτρα και όροι για την υγειονομική ταφή των αποβλήτων σε εναρμόνιση με τις διατάξεις της Οδηγίας 99/31/ΕΚ του Συμβουλίου της 26^{ης} Απριλίου 1999 περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων, όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία (ΕΕ) 2018/850 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30^{ης} Μαΐου 2018»,

ΙΕ. την ΑΠ ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/122057/2478/20-12-2021 Εγκύκλιο του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Εφαρμογή του Άρθρου 38 του Ν. 4819/2021 – Τέλος ταφής»,

ΙΣΤ. το Ν. 4954/2022 «Συμπληρωματικά μέτρα για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2019/788 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Ευρωπαϊκή Πρωτοβουλία Πολιτών και του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2019/1799 της Επιτροπής για τη θέσπιση τεχνικών προδιαγραφών για τα επιμέρους επιγραμμικά συστήματα συγκέντρωσης – Διατάξεις σχετικές με την εκλογική διαδικασία και τον έλεγχο εσόδων και δαπανών κομμάτων, συνασπισμών και υποψηφίων βουλευτών και αιρετών – Λοιπές επείγουσες διατάξεις»,

ΙΖ. το Ν. 4936/2022 «Εθνικός Κλιματικός Νόμος – Μετάβαση στην κλιματική ουδετερότητα και προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, επείγουσες διατάξεις για την αντιμετώπιση της ενεργειακής κρίσης και την προστασία του περιβάλλοντος»,

ΙΗ. το Ν. 5037/2023 «Μετονομασία της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας σε Ρυθμιστική Αρχή Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων και διεύρυνση του αντικειμένου της με αρμοδιότητες επί των υπηρεσιών ύδατος και της διαχείρισης αστικών αποβλήτων, ενίσχυση της υδατικής πολιτικής – Εκσυγχρονισμός της νομοθεσίας για την χρήση και παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές μέσω της ενσωμάτωσης των Οδηγιών ΕΕ 2018/2001 και 2019/944 – Ειδικότερες διατάξεις για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και την προστασία του περιβάλλοντος»,

ΙΘ. το Ν. 5043/2023 «Ρυθμίσεις σχετικά με τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης Α' και Β' βαθμού – Διατάξεις για την ευζωία των ζώων συντροφιάς – Διατάξεις για το ανθρώπινο δυναμικό του δημοσίου τομέα – Λοιπές ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες επείγουσες διατάξεις», και ειδικότερα το Άρθρο 110 «Τέλος ταφής Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων – Τροποποίηση Άρθρου 38 Ν. 4819/2021»,

Κ. την **5/18-04-2023** **Πράξη Υπουργικού Συμβουλίου (ΠΥΣ)** «Έγκριση τροποποιήσεων του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ) – Τροποποίηση της υπ’ αριθ. 39/31-08-2020 ΠΥΣ (Α’ 185)».

ΚΑ. την **ΑΠ ΥΠΕΝ/ΔΔ Α/53457/780/15-05-2023** **ΚΥΑ των Υπουργών Περιβάλλοντος και Ενέργειας και Εσωτερικών** «Κανονισμός τιμολόγησης Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ)», η οποία αφορά στον καθορισμό κανόνων τιμολόγησης των ΦοΔΣΑ,

ΚΒ. την **ΑΠ ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/77949/1247/19-07-2023** Υπουργική Απόφαση (ΥΑ) του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Υπολογισμός ανά ΟΤΑ α’ βαθμού των ποσοτήτων των αποβλήτων συσκευασιών και λοιπών ανακτώμενων υλικών, καθώς και των προσμίξεων, στο ρεύμα των εισερχόμενων αποβλήτων στα Κέντρα Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ)».

B. ΠΕΡΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

Ο **προτεινόμενος Κανονισμός Τιμολόγησης** έτους **2024** συντάχθηκε βάσει της αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔ Α/53457/780 (ΦΕΚ 3203/Β/2023) Απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας και του Αναπληρωτή Υπουργού Εσωτερικών, η οποία εφαρμόζεται στο σύνολο των ΦοΔΣΑ που έχουν συσταθεί ανεξαρτήτως νομικής μορφής.

Ο Κανονισμός Τιμολόγησης έτους 2024 -σε συνέχεια των προηγούμενων συνταχθέντων των αντίστοιχων ετών- προσδιορίζει την ετήσια εισφορά των Δήμων – μελών των ΦοΔΣΑ για την πλήρη ανάκτηση του ετήσιου κόστους διαχείρισης των ΦοΔΣΑ.

Εκ προοιμίου, η τιμολογιακή πολιτική των ΦοΔΣΑ καθορίζεται στη βάση της επίτευξης των στόχων της ολοκληρωμένης διαχείρισης των αστικών στερεών αποβλήτων (ΑΣΑ) και της κυκλικής οικονομίας, λαμβάνοντας υπόψη τις γεωγραφικές και πληθυσμιακές, κοινωνικές και οικονομικές ιδιαιτερότητες των Δήμων – μελών τους.

Η τιμολογιακή πολιτική προσδιορίζεται από:

- ⇒ την εφαρμογή της αρχής «ο ρυπαίνων πληρώνει» (Άρθρο 9, Ν. 2939/2001, όπως ισχύει),
- ⇒ την εφαρμογή της αρχής της ανταποδοτικότητας και της διαφάνειας,
- ⇒ τη δημιουργία κινήτρων για τη μείωση του όγκου και της επικινδυνότητας των αποβλήτων και της ανακύκλωσης – ανάκτησής τους,
- ⇒ την κάλυψη του συνόλου των απαιτήσεων που θέτει η κείμενη εθνική και ενωσιακή περιβαλλοντική νομοθεσία.

Αναφορικά με τη διαδικασία κατάρτισης του Κανονισμού Τιμολόγησης του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας και την ενημέρωση των Δημοτικών Συμβουλίων των Δήμων – μελών του, αυτή τυπικά οφείλει να γίνεται σύμφωνα με τη διαδικασία των Άρθρων 239 και 242 του Ν. 4555/2018, όπως ισχύουν. Ειδικότερα, το Σχέδιο του Κανονισμού αποστέλλεται από τον Πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου του ΦοΔΣΑ στα οικεία Δημοτικά Συμβούλια προς παροχή γνώμης εντός ενός (1) μήνα από την αποστολή του. Μετά την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας εγκρίνεται από τα αρμόδια διοικητικά όργανα του ΦοΔΣΑ (Διοικητικό Συμβούλιο). Ο Κανονισμός Τιμολόγησης του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας μαζί με την Απόφαση καθορισμού του ετήσιου κόστους διαχείρισης και της ετήσιας Εισφοράς (ή του τέλους) κάθε Δήμου – μέλους του κοινοποιείται στα οικεία Δημοτικά Συμβούλια.

Η ετήσια εισφορά των Δήμων καταβάλλεται σε τέσσερις (4) ισόποσες τριμηνιαίες δόσεις και η πληρωμή κάθε τριμηνιαίας δόσης υλοποιείται εντός του πρώτου δεκαημέρου του αντίστοιχου τριμήνου. Το ποσό της ετήσιας εισφοράς παρακρατείται υποχρεωτικά από το συμβεβλημένο πάροχο ηλεκτροδότησης (ΔΕΗ ΑΕ ή εκάστοτε εναλλακτικό προμηθευτή ηλεκτρικής ενέργειας) του οικείου Δήμου ή / και από τα έσοδα του ενιαίου ανταποδοτικού τέλους καθαριότητας και φωτισμού του οικείου Δήμου και αποδίδεται στο δικαιούχο ΦοΔΣΑ με τη διαδικασία του Άρθρου 43 του Ν. 3979/2011 (ΦΕΚ 138/Α/2011), όπως αυτό ισχύει, ύστερα από σχετική απόφαση του οικείου Δημοτικού Συμβουλίου περί παρακράτησης και απόδοσης του ποσού αυτού από τους ανωτέρω φορείς. Σε διαφορετική περίπτωση, ο οικείος Δήμος οφείλει να αποδίδει ο ίδιος το ποσό της ετήσιας εισφοράς ή του τέλους στον οικείο ΦοΔΣΑ.

Σε περίπτωση καθυστέρησης καταβολής από το Δήμο της τριμηνιαίας δόσης της ετήσιας εισφοράς ή του τέλους των παρεχόμενων υπηρεσιών προς τον οικείο ΦοΔΣΑ πέραν του ενός μηνός, το οφειλόμενο ποσό παρακρατείται υποχρεωτικά από τους ανωτέρω φορείς, κατόπιν σχετικού αιτήματος του οικείου ΦοΔΣΑ που υποβάλλεται σε αυτούς με Απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου, όπου λαμβάνεται με την απόλυτη πλειοψηφία του συνόλου των μελών του και αποδίδεται σε αυτόν. Εν προκειμένω, αν το οφειλόμενο ποσό του οικείου Δήμου είναι μεγαλύτερο των αντίστοιχων εσόδων αυτού από το ενιαίο ανταποδοτικό τέλος καθαριότητας και φωτισμού, τότε το αίτημα του οικείου ΦοΔΣΑ υποβάλλεται στον Υπουργό Εσωτερικών και το οφειλόμενο ποσό παρακρατείται από τους κεντρικούς αυτοτελείς πόρους του υπόχρεου Δήμου και αποδίδεται σε αυτόν με Απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών.

Τέλος, σύμφωνα με το Άρθρο 243 του Ν. 4555/2018, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το Άρθρο 13 του Ν. 4625/2019, οι ΦοΔΣΑ καταβάλλουν στους Δήμους που φιλοξενούν τη λειτουργία εγκαταστάσεων μηχανικής – βιολογικής επεξεργασίας αποβλήτων και χώρων υγειονομικής ταφής, κατηγορίας Α1 και Α2, αντισταθμιστικό όφελος ύψους 1% κατ' ελάχιστον, επί των εσόδων του ετήσιου προϋπολογισμού τους.

Επιπλέον, έως 31 Ιανουαρίου κάθε έτους αποστέλλεται από τον Πρόεδρο του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας στα οικεία Δημοτικά Συμβούλια των μελών του ΦοΔΣΑ ο ετήσιος απολογισμός και προγραμματισμός της επόμενης χρονιάς με βάση το οικείο Περιφερειακό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΠΕΣΔΑ), ώστε να εισαχθεί ως θέμα στην αμέσως επόμενη ημερησία διάταξη του Δημοτικού Συμβουλίου, ενώ έως 30 Σεπτεμβρίου του έτους κατάρτισης αποστέλλεται εγκεκριμένο αντίγραφο του Κανονισμού Τιμολόγησης στη Γενική Γραμματεία Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ).

Β1. Συνοπτική περιγραφή των παρεχόμενων υπηρεσιών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας

Ο **ΦοΔΣΑ Περιφερειακής Ενότητας (ΠΕ) Λάρισας** είναι το αποκλειστικά αρμόδιο Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου (ΝΠΔΔ) της 2^{ης} Διαχειριστικής Ενότητας (ΔΕ) της Περιφέρειας Θεσσαλίας για την υλοποίηση μέτρων και έργων που προωθούν την ιεράρχηση των δράσεων και των εργασιών διαχείρισης, σύμφωνα με το Άρθρο 74 του Ν. 4819/2021, και σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο οικείο ΠΕΣΔΑ.

Ειδικότερα, ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας είναι αρμόδιος για:

- ⇒ Την εκπόνηση προγραμμάτων πρόληψης – μείωσης παραγωγής αποβλήτων, τη δαπάνη των οποίων διαχρονικά εγγράφει στον ετήσιο προϋπολογισμό του και υλοποιεί, στο πλαίσιο εφαρμογής των βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών (ΒΔΤ) και ιεράρχησης των επιλογών για τη διαχείριση των στερεών αποβλήτων (Εικόνα 1.).



Εικόνα 1.: Ιεράρχηση διεργασιών διαχείρισης αποβλήτων.

- ⇒ Την επίτευξη των ποσοτικών στόχων προετοιμασίας για την επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση, σύμφωνα με το οικείο Περιφερειακό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΠΕΣΔΑ) και σε συνεργασία με τους οικείους Δήμους – μέλη, μέσω της παρακολούθησης και εξειδίκευσης της υλοποίησης των στόχων και των δράσεων του οικείου ΠΕΣΔΑ, λ.χ. με την ενημέρωση του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Διαχείρισης Αποβλήτων (ΟΠΣΔΑ) της Ελληνικής Εταιρίας Ανάπτυξης και Αυτοδιοίκησης (ΕΕΤΑΑ).
- ⇒ Την κατασκευή και λειτουργία εγκαταστάσεων επεξεργασίας στερεών αποβλήτων (εργασίες ανταλλαγής αποβλήτων για να υποβληθούν σε κάποια από τις εργασίες R1 έως R12, Παράρτημα II, Ν. 4819/2021) και σταθμών μεταφόρτωσης (εργασίες αποθήκευσης – D15, Παράρτημα I, Ν. 4819/2021), πλην αυτών που υλοποιούνται από τους Δήμους – μέλη του (Άρθρο 228, Ν. 4555/2018). Μάλιστα, είναι δυνατόν να μην γίνονται αποδεκτά απόβλητα -εξααιρούμενων των αστικών, τα οποία λόγω της σύνθεσης, του είδους ή της ποιότητας και ποσότητάς τους δεν καθιστούν εφικτή την επεξεργασία τους με τις υπάρχουσες δυνατότητες.

Συγκεκριμένα, ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας λειτουργεί από το 2010 ένα περιβαλλοντικά αδειοδοτημένο (ΑΠ ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/112674/7388/23-11-2020 Απόφαση του Γενικού Διευθυντή Περιβαλλοντικής Πολιτικής του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας) Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ), το οποίο εξυπηρετεί το σύνολο των Δήμων της ΠΕ Λάρισας και υποδέχεται και παραλαμβάνει απόβλητα συσκευασιών, δημοτικών και βιομηχανικών, των κωδικών του Πίνακα που ακολουθεί (Πίνακας 1.), σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων (ΕΚΑ). Οι εν λόγω εγκαταστάσεις έχουν περιέλθει κατά χρήση στο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας με την υπ' αριθ. 43502/09-06-2023 (ΦΕΚ 3847/Β/2023) Διαπιστωτική Πράξη του Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας. Στην παρούσα φάση, η εν λόγω εγκατάσταση λειτουργεί από την Ανάδοχη Κ/Ξ «CRETA RECYCLING Μ ΙΚΕ – ΑΡΣΗ ΑΕ», στο πλαίσιο υλοποίησης της με ΑΠ 207/20-01-2023 Σύμβασης εκμίσθωσης του ΚΔΑΥ ΠΕ Λάρισας.

Πίνακας 1.: Κατάλογος αποδεκτών αποβλήτων (αστικών και μη) από το ΚΔΑΥ ΠΕ Λάρισας.

Κωδικός αποβλήτων	Περιγραφή αποβλήτων
15	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΌ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ· ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ
15 01	Συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαιτέρως συλλεγέντων αστικών αποβλήτων συσκευασίας)
15 01 01	Συσκευασία από χαρτί και χαρτόνι
15 01 02	Πλαστική συσκευασία
15 01 04	Μεταλλική συσκευασία
15 01 05	Συνθετική συσκευασία
15 01 06	Μεικτή συσκευασία
15 01 07	Γυάλινες συσκευασίες
20	ΑΣΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ΟΙΚΙΑΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΌ ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΡΥΜΑΤΑ), ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΧΩΡΙΣΤΑ ΣΥΛΛΕΓΕΝΤΩΝ ΜΕΡΩΝ
20 01	Χωριστά συλλεγέντα μέρη, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 15 01
20 01 01	Χαρτί και χαρτόνι
20 01 02	Γυαλί
20 01 39	Πλαστικά
20 01 40	Μέταλλα
20 01 23*	Απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει χλωροφθοράνθρακες
20 01 35*	Απορριπτόμενος ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 20 01 21 και 20 01 23 που περιέχουν επικίνδυνα συστατικά στοιχεία
20 01 36	Απορριπτόμενος ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός, εκτός εκείνου που αναφέρεται στα 20 01 21, 20 01 23 και 20 01 35

Επιπρόσθετα, ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας λειτουργεί από το 2009 τρεις (3) περιβαλλοντικά αδειοδοτημένους Σταθμούς Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων εντός των χωρικών και διοικητικών ορίων των Δήμων: Αγιάς, Ελασσόνας και Φαρσάλων, οι οποίοι εξυπηρετούν τους οικείους Δήμους και υποδέχονται και παραλαμβάνουν προς προκαταρκτική αποθήκευση αστικά (σύμμεικτα) απόβλητα του Κεφαλαίου 20, σύμφωνα με τον ΕΚΑ. Οι εν λόγω εγκαταστάσεις (ακίνητα και εξοπλισμός) έχουν περιέλθει **κατά κυριότητα** στο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας με τις υπ' αριθ. 11183/03-03-2023 (ΣΜΑ Αγιάς) (ΦΕΚ 1551/Β/2023) και υπ' αριθ. 46984/21-06-2023 (ΣΜΑ Ελασσόνας) (ΦΕΚ 4198/Β/2023) Διαπιστωτικές Πράξεις του Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας και την υπ' αριθ. 143458/09-11-2022 (ΦΕΚ 5860/Β/2022) Διαπιστωτική Πράξη του Ασκούντος καθήκοντα Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας.

⇒ Την υγειονομική ταφή (εργασίες εναπόθεσης εντός ή επί του εδάφους – D1, Παράρτημα Ι, Ν. 4819/2021) αστικών αποβλήτων, με δυνατότητα αποδοχής και λοιπών στερεών μη επικίνδυνων, καθώς και επικίνδυνων αποβλήτων, σύμφωνα με την ΑΠ ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/90439/1846/30-09-2021 ΚΥΑ των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Υγείας, Περιβάλλοντος και Ενέργειας, και Εσωτερικών.

Συγκεκριμένα, ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας λειτουργεί από το 1998 έναν περιβαλλοντικά αδειοδοτημένο (ΑΠ ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/112674/7388/23-11-2020 Απόφαση του Γενικού Διευθυντή Περιβαλλοντικής Πολιτικής του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας) Χώρο Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων (ΧΥΤΑ) εντός των χωρικών και διοικητικών ορίων του Δήμου Τεμπών, ο οποίος έχει αναπτυχθεί σε τέσσερις (4) Κυψέλες έως σήμερα και εξυπηρετεί το σύνολο των Δήμων, αλλά και άλλων δημοτικών, δημόσιων και ιδιωτικών νομικών προσώπων ή / και επιχειρήσεων (λ.χ. ΔΕΥΑ, στρατιωτικές εγκαταστάσεις, βιομηχανικές και βιοτεχνικές εγκαταστάσεις, εμπορικές δραστηριότητες), της ΠΕ Λάρισας υποδέχεται και παραλαμβάνει αστικά και μη αστικά απόβλητα των κωδικών του Πίνακα που ακολουθεί (Πίνακας 2.), σύμφωνα με τον ΕΚΑ. Οι εν λόγω εγκαταστάσεις έχουν περιέλθει **κατά χρήση** στο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας με την υπ' αριθ. 43502/09-06-2023 (ΦΕΚ 3847/Β/2023) Διαπιστωτική Πράξη του Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας.

Στην παρούσα φάση, για την εν λόγω εγκατάσταση η λειτουργία της υποστηρίζεται (πέραν του απασχολούμενου μόνιμου προσωπικού) από την Ανάδοχη Εταιρία «WATT ΑΕ», στο πλαίσιο υλοποίησης της με ΑΠ 25210/27-12-2022 Σύμβασης λειτουργίας του ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας.

Επιπλέον στο πλαίσιο υλοποίησης της εγκεκριμένης πράξης «**ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ (Μ.Ε.Α) ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΧΥΤΥ Π.Ε ΛΑΡΙΣΑΣ**» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη», το οποίο συγχρηματοδοτείται από το Ταμείο Συνοχής, έχει δημοπρατηθεί το έργο επέκτασης του ΧΥΤΥ (5^η Κυψέλη) και η διαγωνιστική διαδικασία αναμένεται να ολοκληρωθεί με την συμβασιοποίηση του έργου έως τα τέλη του τρέχοντος έτους.

Πίνακας 2.: Κατάλογος αποδεκτών αποβλήτων (αστικών και μη) από το ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας.

Κωδικός αποβλήτων	Περιγραφή αποβλήτων
02	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΓΕΩΡΓΙΑ, ΚΗΠΕΥΤΙΚΗ, ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ, ΔΑΣΟΚΟΜΙΑ, ΘΗΡΑ ΚΑΙ ΑΛΙΕΙΑ, ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
02 01	Απόβλητα από γεωργία, κηπευτική, υδατοκαλλιέργεια, δασοκομία, θήρα και αλιεία
02 01 03	Απόβλητα ιστών φυτών
02 01 07	Απόβλητα από δασοκομία
02 02	Απόβλητα από την προπαρασκευή και επεξεργασία κρέατος, ψαριού και άλλων τροφίμων ζωικής προέλευσης
02 02 02	Απόβλητα ιστών ζώων
02 02 03	Υλικά ακατάλληλα για κατανάλωση ή επεξεργασία
02 02 04	Λάσπες από επιτόπου επεξεργασία υγρών εκροής

02 03	Απόβλητα από την προπαρασκευή και κατεργασία φρούτων, λαχανικών, δημητριακών, βρώσιμων ελαίων, κακάο, καφέ, τσαγιού και καπνού· παραγωγή κονσερβών· παραγωγή ζύμης και εκχυλισμάτων ζύμης, προπαρασκευή ζύμωση μελάσσας
02 03 01	Λάσπες από την πλύση, καθαρισμό, αποφλοιώση, φυγοκέντριση και διαχωρισμό
02 03 02	Απόβλητα από υλικά συντήρησης
02 03 04	Υλικά ακατάλληλα για κατανάλωση ή επεξεργασία
02 03 05	Λάσπες από επιτόπου επεξεργασία υγρών εκροής
02 04	Απόβλητα από τη διεργασία παραγωγής ζάχαρης
02 04 03	Λάσπες από επιτόπου επεξεργασία υγρών εκροής
02 05	Απόβλητα από τη βιομηχανία γαλακτοκομικών προϊόντων
02 05 01	Υλικά ακατάλληλα για κατανάλωση ή επεξεργασία
02 05 02	Λάσπες από επιτόπου επεξεργασία υγρών εκροής
02 06	Απόβλητα από βιομηχανία αρτοποιίας και ζαχαροπλαστικής
02 06 01	Υλικά ακατάλληλα για κατανάλωση ή επεξεργασία
02 06 02	Απόβλητα από υλικά συντήρησης
02 06 03	Λάσπες από επιτόπου επεξεργασία υγρών εκροής
02 07	Απόβλητα από την παραγωγή αλκοολούχων και μη αλκοολούχων ποτών (εξαιρούμενων των καφέ, κακάο και τσαγιού)
02 07 01	Απόβλητα από την πλύση, τον καθαρισμό και τη μηχανική αναγωγή πρώτων υλών
02 07 02	Απόβλητα από την απόσταξη αλκοόλης
02 07 03	Απόβλητα από χημική επεξεργασία
02 07 04	Υλικά ακατάλληλα για κατανάλωση ή επεξεργασία
03	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΞΥΛΟΥ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΑΜΠΛΑΔΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΠΛΩΝ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΠΟΛΤΟΥ, ΧΑΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΧΑΡΤΟΝΙΟΥ
03 01 01	Απόβλητα φλοιών και φελλών
03 01 05	Πριονίδι, ξέσματα, αποκομμένα τεμάχια, κατάλοιπα ξυλείας, μοριοσανίδες και καπλαμάδες, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 03 01 04
03 03	Απόβλητα από την παραγωγή και κατεργασία πολτού, χαρτιού και χαρτονιού
03 03 01	Απόβλητα φλοιού και ξύλου
03 03 07	Μηχανικώς διαχωριζόμενα απορρίμματα από την πολτοποίηση αποβλήτου χαρτιού και χαρτονιού
03 03 08	Απόβλητα από την επιλογή χαρτιού και χαρτονιών που προορίζονται για ανακύκλωση
04	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ, ΓΟΥΝΑΣ ΚΑΙ ΥΦΑΝΤΟΥΡΓΙΑΣ
04 01	Απόβλητα από τις βιομηχανίες δέρματος και γούνας

04 01 01	Απόβλητα διαχωρισμού άνυδρου άσβεστου και τεμαχίων δέρματος
04 01 02	Απόβλητα ασβέστωσης
04 01 07	Λάσπες, ειδικότερα από επιτόπου επεξεργασία υγρών εκροής, που περιέχουν χρώμιο
04 01 09	Απόβλητα από επένδυση και τελείωμα
04 02	Απόβλητα από τη βιομηχανία υφαντουργίας
04 02 09	Απόβλητα από σύνθετα υλικά (εμποτισμένα υφαντά, ελαστομερή, πλαστομερή)
04 02 15	Μονάδες μεταποίησης Απόβλητα από φινιρίσμα αλλά από τα αναφερόμενα στο σημείο 04 02 19
04 02 20	Λάσπες από επιτόπου επεξεργασία υγρών εκροής άλλες από τις αναφερόμενες στο σημείο 04 02 19
04 02 21	Απόβλητα από μη κατεργασμένες υφαντουργικές ίνες
04 02 22	Απόβλητα από υφαντουργικές ίνες
15	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ· ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ
15 01	Συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαιτέρως συλλεγέντων αστικών αποβλήτων συσκευασίας)
15 01 03	Ξύλινες συσκευασίες
15 01 09	Συσκευασία από υφαντουργικές ύλες
18 00	Απόβλητα από την υγειονομική περίθαλψη ανθρώπων ή ζώων ή/και από σχετικές έρευνες (εξαιρούνται απόβλητα κουζίνας και εστιατορίων που δεν προκύπτουν άμεσα από το σύστημα υγείας)
18 01	Απόβλητα από την περιγεννητική φροντίδα, τη διάγνωση, τη θεραπεία ή την πρόληψη ασθενειών σε ανθρώπους
18 01 04	Απόβλητα των οποίων η συλλογή και διάθεση δεν υπόκεινται σε ειδικές απαιτήσεις σε σχέση με την πρόληψη μόλυνσης (π.χ. επίδεσμοι, γύψινα εκμαγεία, σεντόνια, πετσέτες, ρουχισμός μιας χρήσης, απορροφητικές πάνες)
18 01 09	Φαρμακευτικές ουσίες άλλες από τις αναφερόμενες στο σημείο 18 01 08
19	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΕΚΤΟΣ ΣΗΜΕΙΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΔΑΤΟΣ ΠΡΟΟΡΙΖΟΜΕΝΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ
19 02	Απόβλητα από φυσικοχημικές κατεργασίες αποβλήτων (περιλαμβάνονται αποχρωμίωση, αποκυάνωση, εξουδετέρωση)
19 02 03	Προαναμεμειγμένα απόβλητα που αποτελούνται μόνο από μη επικίνδυνα απόβλητα
19 02 06	Λάσπες από φυσικοχημικές κατεργασίες εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 19 02 05
19 03	Σταθεροποιημένα/στερεοποιημένα απόβλητα

Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2024

19 03 05	Σταθεροποιημένα απόβλητα άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 19 03 04
19 05	Απόβλητα από την αερόβια επεξεργασία στερεών αποβλήτων
19 05 01	Μη λιπασματοποιημένο τμήμα των δημοτικών και παρόμοιων αποβλήτων
19 05 02	Μη λιπασματοποιημένο τμήμα ζωικών και φυτικών αποβλήτων
19 05 03	Προϊόντα λιπασματοποίησης εκτός προδιαγραφών
19 06	Απόβλητα από την αναερόβια επεξεργασία στερεών αποβλήτων
19 06 04	Προϊόντα ζύμωσης από την αναερόβια επεξεργασία αστικών αποβλήτων
19 06 06	Προϊόντα ζύμωσης από την αναερόβια επεξεργασία ζωικών και φυτικών αποβλήτων
19 08	Απόβλητα από εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων μη προδιαγραφόμενα άλλως
19 08 01	Εσχαρίσματα
19 08 02	Απόβλητα από την εξάμμωση
19 08 05	Λάσπες από την επεξεργασία αστικών λυμάτων
19 08 12	Λάσπες από την βιολογική κατεργασία βιομηχανικών υδάτων εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο 19 08 11
19 08 14	Λάσπες από άλλη επεξεργασία αποβλήτων βιομηχανικών υδάτων, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 19 12 11
19 12	Απόβλητα από τη μηχανική κατεργασία αποβλήτων (π.χ. διαλογή, σύνθλιψη, συμπαγοποίηση, κοκκοποίηση) μη προδιαγραφόμενα άλλως
19 12 07	Ξύλο, εκτός εκείνου που αναφέρεται στο σημείο 19 12 06
19 12 08	Κλωστοϋφαντουργία
19 12 12	Άλλα απόβλητα (συμπεριλαμβανομένων των μειγμάτων υλικών) από τη μηχανική κατεργασία αποβλήτων, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 19 12 11
20	ΑΣΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ΟΙΚΙΑΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΡΥΜΑΤΑ), ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΧΩΡΙΣΤΑ ΣΥΛΛΕΓΕΝΤΩΝ ΜΕΡΩΝ
20 01	Χωριστά συλλεγόμενα μέρη, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 15 01
20 01 10	Ρούχα
20 01 11	Κλωστοϋφαντουργία
20 01 21*	Σωλήνες φθορισμού και άλλα απόβλητα περιέχοντα υδράργυρο
20 01 23*	Απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει χλωροφθοράνθρακες
20 01 28	Χρώματα, μελάνες, κόλλες και ρητίνες, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 20 01 27
20 01 30	Απορρυπαντικά, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 20 01 37
20 01 32	Φαρμακευτικές ουσίες, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 20 01 39
20 01 38	Ξύλο, εκτός εκείνου που αναφέρεται στο σημείο 20 01 37
20 01 39	Πλαστικά

20 01 40	Μέταλλα
20 01 41	Απόβλητα από τον καθαρισμό καμινάδων
20 02	Απόβλητα κήπων και πάρκων (συναναφέρονται τα απόβλητα νεκροταφείων)
20 02 01	Βιοαποικοδομήσιμα απόβλητα
20 02 03	Άλλα μη βιοαποικοδομήσιμα απόβλητα
20 03	Άλλα αστικά απόβλητα
20 03 01	Ανάμεικτα δημοτικά απόβλητα
20 03 02	Απόβλητα από αγορές
20 03 03	Υπολείμματα οδοκαθαρισμού
20 03 07	Ογκώδη απόβλητα

Σημειώνεται δε ότι ο ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας δεν αποδέχεται: α) επικίνδυνα απόβλητα, β) δοχεία, περιέχοντα υγρά ή αέρια υπό πίεση, γ) απόβλητα με υψηλό ποσοστό υγρασίας ή υγρών, δ) απόβλητα, τα οποία είναι εκρηκτικά, διαβρωτικά, οξειδωτικά, πολύ εύφλεκτα ή εύφλεκτα, ε) απόβλητα νοσοκομείων και συναφή, προερχόμενα από ιατρικές ή κτηνιατρικές εγκαταστάσεις, τα οποία είναι μολυσματικού ή τοξικού ή μικτού (μολυσματικού και τοξικού) χαρακτήρα.

⇒ Τη μηχανική – βιολογική επεξεργασία σύμμεικτων αστικών αποβλήτων, σύμφωνα με την ΑΠ οικ. 56366/4351/2014 ΚΥΑ των Υπουργών Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής.

Συγκεκριμένα, ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, στα πλαίσια υλοποίησης Προγραμματικής Σύμβασης με την Τεχνική Υπηρεσία της Περιφέρειας Θεσσαλίας, έχει αδειοδοτήσει περιβαλλοντικά και δημοσιεύσει δημόσιο διεθνή διαγωνισμό δημοπράτησης της κατασκευής Μονάδας Επεξεργασίας Απορριμμάτων (ΜΕΑ), η οποία θα εξυπηρετεί το σύνολο των Δήμων της ΠΕ Λάρισας και θα υποδέχεται αστικά (σύμμεικτα) απόβλητα, και θα υποδέχεται προδιαλεγμένα βιοαπόβλητα. Στην παρούσα φάση η διαγωνιστική διαδικασία βρίσκεται στο στάδιο αξιολόγησης των κατατεθέντων -από δύο κοινοπρακτικά σχήματα- προσφορών.

⇒ Την επιστημονική και τεχνική υποστήριξη των Δήμων – μελών του στον σχεδιασμό, την υλοποίηση και τη δημιουργία δράσεων και έργων.

⇒ Την ετήσια καταχώριση στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ) στοιχείων, αναφορικά με την πορεία υλοποίησης των Τοπικών Σχεδίων Διαχείρισης Αποβλήτων (ΤΣΔΑ) των Δήμων – μελών του, και κατ' επέκταση του ΠΕΣΔΑ, ιδίως ως προς την πρόοδο των έργων διαχείρισης αποβλήτων, το κόστος υλοποίησης και λειτουργίας των υποδομών διαχείρισης αποβλήτων και τους τεθέντες ποσοτικούς και ποιοτικούς στόχους, απολογιστικών στοιχείων παραγωγής αποβλήτων από τους Δήμους – μέλη του και απολογιστικών στοιχείων λειτουργίας του συνόλου των έργων και εγκαταστάσεων διαχείρισης αποβλήτων.

Για τον σκοπό αυτό, ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας έχει πρόσβαση στα στοιχεία που καταχωρίζουν οι Δήμοι – μέλη του στο ΗΜΑ, κατόπιν σχετικής εξουσιοδότησης του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ).

- ⇒ Την εκπόνηση του Επιχειρησιακού Σχέδιου Δράσης και του προσδιορισμού της τιμολογιακής πολιτικής προς τους Δήμους – μέλη του σε ετήσια βάση.
- ⇒ Τη συλλογή των στοιχείων που επιβάλλεται σε εφαρμογή του Κανονισμού ΕΚ 2150/2002, όπως ισχύει, για τις στατιστικές των αποβλήτων (L 332) και την αποστολή αυτών στην αρμόδια Υπηρεσία της Γενικής Γραμματείας Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων του ΥΠΕΝ.
- ⇒ Την παρακολούθηση της παραγωγής και διαχείρισης των αποβλήτων στην περιοχή ευθύνης του, ήτοι την ΠΕ Λάρισας, μέσω του ΗΜΑ του ΥΠΕΝ, στο οποίο ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας είναι σχετικά εγγεγραμμένος ως Επιχείρηση / Οργανισμός με Αριθμό Μητρώου 702.
- ⇒ Τη βελτίωση των υπηρεσιών διαχείρισης αποβλήτων, χρήσει δεικτών συγκριτικής ανάλυσης (Παράρτημα V: Ενδεικτικοί Δείκτες Παρακολούθησης των Υπηρεσιών Ταφής της ΚΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/90439/1846/2021), ενώ ο Φορέας Λειτουργίας ΧΥΤ υποχρεούται να υποβάλλει εντός του τελευταίου εξαμήνου του τρέχοντος έτους τα στοιχεία του προηγούμενου έτους προς τη Γενική Γραμματεία Συντονισμού και Διαχείρισης Αποβλήτων του ΥΠΕΝ και τον Ελληνικό Οργανισμό Ανακύκλωσης (ΕΟΑΝ).
- ⇒ Τον προσδιορισμό της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών διαχείρισης αποβλήτων – πλην της υγειονομικής ταφής (Παράρτημα Ι: Δείκτες διαχείρισης αστικών αποβλήτων του Άρθρου 12^Α του Ν. 4001/2011).
- ⇒ Την προετοιμασία των έργων και την εκπόνηση των απαραίτητων μελετών, καθώς και την υλοποίηση δράσεων για την επεξεργασία αποβλήτων της περιοχής ευθύνης του, σύμφωνα με το οικείο ΠΕΣΔΑ και την υποβολή αιτήσεων σε επιχειρησιακά προγράμματα για χρηματοδότηση ως τελικός δικαιούχος.
Συγκεκριμένα, ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, στα πλαίσια υλοποίησης Προγραμματικής Σύμβασης με την Τεχνική Υπηρεσία της Περιφέρειας Θεσσαλίας α) για την κατασκευή της ΜΕΑ, έχει ολοκληρώσει τη Μελέτη προσαρμογής της ΜΕΑ σε ΜΑΑ, βάσει της οποίας προκηρύχθηκε ο δημόσιος διεθνής διαγωνισμός δημοπράτησης κατασκευής της ΜΕΑ, η οποία θα εξυπηρετεί το σύνολο των Δήμων της ΠΕ Λάρισας, καθώς και β) έχει εγγράψει σχετικές δαπάνες στο προϋπολογισμό του τόσο για την κατασκευή της ΜΕΑ, όσο και για την κατασκευή του ΧΥΤΥ (επέκταση του ΧΥΤΑ – Κυψέλη 5).
- ⇒ Τη συνεργασία με την ΔΕΥΑΛ στο πλαίσιο σχετικής συναφθείσας Προγραμματικής Σύμβασης Συνεργασίας, βάσει των Αποφάσεων 282/2022 του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Λάρισας (ΔΕΥΑΛ) και 43/2022 της Εκτελεστικής Επιτροπής του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας για την υλοποίηση του έργου «Έργα Συλλογής και Άντλησης Βιοαερίου» στο ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας.
- ⇒ Την προώθηση δράσεων και την υλοποίηση έργων που συμβάλλουν στην κυκλική οικονομία.
- ⇒ Την παροχή στους Δήμους – μέλη του συνδρομής για την εξάλειψη του φαινομένου της ανεξέλεγκτης διάθεσης και την αποκατάσταση των υφιστάμενων Χώρων Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Αποβλήτων (ΧΑΔΑ).
- ⇒ Την τήρηση των απολογιστικών στοιχείων παραγωγής αποβλήτων της περιοχής ευθύνης του από τους Δήμους – μέλη του και απολογιστικών στοιχείων λειτουργίας του συνόλου των έργων και εγκαταστάσεων διαχείρισης αποβλήτων.

- ⇒ Τη σύνταξη ετήσιας και πενταετούς έκθεσης, στην οποία αναφέρεται ο βαθμός και ο τρόπος με τον οποίο εφαρμόστηκαν οι στόχοι και τα μέτρα του οικείου ΠΕΣΔΑ, καθώς και οι λόγοι που ενδεχομένως καθιστούν αναγκαία την αναθεώρηση του ΠΕΣΔΑ. Η ανωτέρω έκθεση κοινοποιείται στη Γενική Γραμματεία Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων του ΥΠΕΝ.

B2. Καταγραφή ποσοτήτων αποβλήτων (αστικών και μη) διαχειριζόμενων εντός και εκτός ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας

Τα ελάχιστα απαιτούμενα πιστοποιημένα ποσοτικά στοιχεία παραγόμενων και διαχειριζόμενων αποβλήτων για την κατάρτιση του **Κανονισμού Τιμολόγησης του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας για το 2024** αντλούνται μέσω της επίσημης βάσης δεδομένων του ΗΜΑ της Γενικής Γραμματείας Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων του ΥΠΕΝ **έτους αναφοράς 2022** τόσο των καταχωρίσεων του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, αναφορικά με τα απόβλητα που αυτός διαχειρίζεται, όσο και των καταχωρίσεων των Δήμων – μελών του, αναφορικά με τα απόβλητα που αυτοί αυτοτελώς διαχειρίζονται (διαχείριση εκτός ΦοΔΣΑ), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 1 του Άρθρου 53 του Ν. 4819. Αυτά περιλαμβάνουν **(α)** τα ποσοτικά στοιχεία παραγόμενων και εν γένει διαχειριζόμενων αποβλήτων και **(β)** τα στοιχεία από την εφαρμογή του συστήματος «Πληρώνω όσο Πετάω».

Για τον προσδιορισμό του ποσοστού της προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση των αστικών αποβλήτων, καθώς και της χωριστής συλλογής των βιοαποβλήτων (δεν εφαρμόζεται εντός της γεωγραφικής περιοχής αρμοδιότητας του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας), σε σχέση με τα **συνολικά αστικά απόβλητα (ΑΣΑ)** που διαχειρίζεται κάθε Δήμος – μέλος του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, λαμβάνονται υπόψη:

- ⇒ Οι ποσότητες **αποβλήτων συσκευασιών** που συλλέγονται χωριστά από τους Δήμους (Διαλογή στην Πηγή, ΔσΠ) -αυτοτελώς ή σε συνεργασία με ΦοΔΣΑ, Φορείς ΣΕΔ, ιδιώτες, κ.ά.- και υπόκεινται σε προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση, **αφαιρούμενου του υπολείμματος που προκύπτει από τη διαλογή σε ΚΔΑΥ**, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 3 του Άρθρου 31 του Ν. 4819/2021. Επιπλέον, στο σημείο αυτό αναφέρεται ότι από τις εν λόγω ποσότητες εξαιρούνται υλικά που έχουν προετοιμαστεί για επαναχρησιμοποίηση ή ανακύκλωση και υπάγονται σε άσκηση επιχειρηματικής δραστηριότητας, λ.χ. ΒΕΑΣ.

Ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας είναι συμβεβλημένος με την Ελληνική Εταιρία Αξιοποίησης Ανακύκλωσης από το 2008, όσο αφορά στην εναλλακτική διαχείριση των δημοτικών αποβλήτων συσκευασιών. Στο πλαίσιο αυτό, εποπτεύει τη λειτουργία μονάδας ανάκτησης ανακυκλώσιμων υλικών συσκευασίας εντός της γεωγραφικής περιοχής αρμοδιότητάς του.

- ⇒ Οι ποσότητες **αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)** και **φορητών ηλεκτρικών στηλών (ΦΗΣ)** που συλλέγονται από τους Δήμους σε συνεργασία με ΣΕΔ.

Ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας είναι συμβεβλημένος με την Ανακύκλωση Συσκευών από το 2013 προς εξυπηρέτηση μελών του, ήτοι των Δήμων: Αγιάς, Ελασσόνας, Κιλελέρ, Τεμπών και Τυρνάβου, όσο αφορά στην εναλλακτική διαχείριση ΑΗΗΕ.

- ⇒ Οι ποσότητες **αποβλήτων** λοιπών υλικών, όπως **έντυπο χαρτί, κλωστοϋφαντουργικά, ογκώδη**, που συλλέγονται από τους Δήμους ή σε συνεργασία με ΦοΔΣΑ ή ιδιώτες και υπόκεινται σε προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση ή / και ανακύκλωση σε εγκαταστάσεις με την προβλεπόμενη περιβαλλοντική αδειοδότηση του Άρθρου 52 του Ν. 4819/2021.
Ο Δήμος Λαρισαίων συλλέγει χωριστά και διαχειρίζεται αυτοτελώς και εν μέρει έντυπο χαρτί, ενώ οι Δήμοι Αγιάς, Ελασσόνας, Κιλελέρ, Λαρισαίων και Τυρνάβου συλλέγουν χωριστά και διαχειρίζονται αυτοτελώς κλωστοϋφαντουργικά είδη.
- ⇒ Οι ποσότητες χωριστά συλλεγμένων **βιοαποβλήτων** που εισέρχονται σε ΜΕΒΑ - δημόσιων ή ιδιωτικών συμφερόντων, αλλά και αυτές που εισέρχονται σε διακριτή γραμμή επεξεργασίας εντός ΜΕΑ.
Οι Δήμοι – μέλη του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας δεν συλλέγουν χωριστά βιοαπόβλητα.
- ⇒ Οι ποσότητες **σύμμεικτων αστικών αποβλήτων** που οδηγούνται σε ΜΕΑ.
Στην ΠΕ Λάρισας δεν λειτουργεί ΜΕΑ.
- ⇒ Οι ποσότητες **σύμμεικτων αστικών αποβλήτων** που οδηγούνται για διάθεση σε ΧΥΤ.
Ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας λειτουργεί ένα χώρο υγειονομικής ταφής απορριμμάτων, ο οποίος υποδέχεται και διαχειρίζεται σύμμεικτα αστικά απόβλητα της γεωγραφικής περιοχής αρμοδιότητάς του (πράσινο κάδος).
- ⇒ Οι ποσότητες **υπολειμμάτων** που προκύπτουν από την επεξεργασία των χωριστά συλλεγμένων αποβλήτων από ΜΕΒΑ ή ΚΔΑΥ και οδηγούνται σε ΧΥΤ.
Ο επιμερισμός του συνολικού παραγόμενου υπολείμματος του ΚΔΑΥ ΠΕ Λάρισας ανά Δήμο – μέλος του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας γίνεται λαμβάνοντας υπόψη υποδεικνυόμενη μεθοδολογία της ΕΕΑΑ απουσία ποιοτικού ελέγχου εισερχόμενου φορτίου.
- ⇒ Οι ποσότητες **σύμμεικτων αστικών αποβλήτων** ή / και **χωριστά συλλεγμένων ρευμάτων** (ανακυκλώσιμα, βιοαπόβλητα ή άλλα) που μεταφορτώνονται μέσω σταθμών μεταφόρτωσης.
Ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας λειτουργεί τρεις σταθμούς μεταφόρτωσης απορριμμάτων, οι οποίοι υποδέχονται και διαχειρίζονται σύμμεικτα αστικά απόβλητα της γεωγραφικής περιοχής αρμοδιότητάς τους, ήτοι Δήμων Αγιάς, Ελασσόνας και Φαρσάλων (πράσινο κάδος).
- ⇒ Οι ποσότητες **μη αστικών αποβλήτων** (λ.χ. από βιοτεχνικές και βιομηχανικές εγκαταστάσεις) που οδηγούνται σε μία από τις εργασίες διαχείρισης του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας.
Ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας υποδέχεται και διαχειρίζεται μη αστικά απόβλητα βιομηχανιών, βιοτεχνιών, στρατιωτικών και εμπορικών εγκαταστάσεων που εδρεύουν εντός της γεωγραφικής περιοχής αρμοδιότητάς του.
- ⇒ Οι συνολικές ποσότητες **αστικών αποβλήτων** που διαχειρίζεται κάθε Δήμος – μέλος του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας.
- ⇒ Οι συνολικές ποσότητες που διαχειρίζεται ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας με διακριτή αναφορά ανά Δήμο – μέλος του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, άλλο Οργανισμό ή Επιχείρηση.

 Απολογιστικά / πραγματικά ποσοτικά στοιχεία έτους 2022

Συγκεντρωτικά, στους Πίνακες (Πίνακες 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9.) που ακολουθούν παρατίθενται τα απολογιστικά / πραγματικά ποσοτικά στοιχεία αστικών και μη αποβλήτων ανά κωδικό αποβλήτου κατά ΕΚΑ και εργασία διαχείρισης (D: D1, D15, R: R3, R4, R5, R12) των Παραρτημάτων Ι και ΙΙ του Ν. 4819/2021, στην οποία υπόκειται κάθε απόβλητο ανά κατηγορία πελάτη (μέλους και μη) του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, τα οποία παραλήφθηκαν και διαχειρίστηκαν από το ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας ανάλογα με την υπηρεσία που αυτός παρείχε ή την εγκατάσταση (ΧΥΤΑ, ΣΜΑ, ΚΔΑΥ) της οποίας έκανε χρήση έκαστος πελάτης κατά το 2022, καθώς και οι ποσότητες αποβλήτων ανά κωδικό αποβλήτου κατά ΕΚΑ και εργασία διαχείρισης (D, R) των Παραρτημάτων Ι και ΙΙ του Ν. 4819/2021, στην οποία υπόκεινται τα απόβλητα, τα οποία διαχειρίστηκαν οι Δήμοι – μέλη του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας αυτοτελώς, αντίστοιχα.

Πίνακας 3.: Εισερχόμενη ποσότητα αποβλήτων (αστικών και μη) στο ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας (διαχείριση εντός ΦοΔΣΑ) (2022).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Κωδικός αποβλήτων	Εργασία διαχείρισης αποβλήτων (D)	Ποσότητα αποβλήτων (tn)	Συνολική ποσότητα αποβλήτων (tn)
A. Μέλη					
1.	Δήμος Αγιάς	20 03 01	D	5.458,80	5.458,80
		20 03 07		0,00	
2.	Δήμος Ελασσόνας	20 03 01	D	7.288,98	7.360,64
		20 03 07		71,66	
3.	Δήμος Κιλελέρ	20 03 01	D	5.681,45	5.681,45
		20 03 07		0,00	
4.	Δήμος Λαρισαίων	20 03 01	D	55.574,38	56.553,94
		20 03 07		979,56	
5.	Δήμος Τεμπών	20 03 01	D	4.933,50	5.794,81
		20 03 07		861,31	
6.	Δήμος Τυρνάβου	20 03 01	D	9.136,74	9.138,75
		20 03 07		2,01	
7.	Δήμος Φαρσάλων	20 03 01	D	5.383,52	5.383,52
		20 03 07		0,00	
8.	Υπόλειμμα ΚΔΑΥ	19 12 12	D	4.423,86	4.423,86
Σύνολο					99.795,77
B. Μη Μέλη					
1.	ΝΠΔΔ – ΝΠΙΔ (λ.χ. ΔΕΥΑ)	19 08 01	D	122,71	537,75
		19 08 02		185,74	
		19 08 05		229,30	
2.	Στρατιωτικές εγκαταστάσεις	20 03 01	D	79,09	87,29
		20 03 07		8,20	
3.	Βιοτεχνικές – Βιομηχανικές εγκαταστάσεις	02 02 04	D	162,25	8.002,76
		02 03 04		479,60	
		04 01 09		48,57	

Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2024

& Εμπορικές επιχειρήσεις	04 02 09	29,56	
	04 02 21	4,93	
	04 02 22	61,09	
	19 02 03	3.231,83	
	19 12 06	48,04	
	19 12 12	1.977,71	
	20 01 10	5,63	
	20 01 39	577,41	
	20 02 03	90,38	
	20 03 01	1.282,34	
	20 03 07	3,42	
Σύνολο			8.627,80
Γενικό Σύνολο			108.423,57

Πηγή: Έκθεση Αποβλήτων ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας στο ΗΜΑ (2022).

Πίνακας 4.: Εισερχόμενη ποσότητα αποβλήτων (αστικών) στους ΣΜΑ ΠΕ Λάρισας (διαχείριση εντός ΦοΔΣΑ) (2022).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Κωδικός αποβλήτων	Εργασία διαχείρισης αποβλήτων (D)	Ποσότητα αποβλήτων* (tn)	Συνολική ποσότητα αποβλήτων (tn)
1.	Δήμος Αγιάς	20 03 01	D	5.458,80	18.202,96
2.	Δήμος Ελασσόνας			7.360,64	
3.	Δήμος Φαρσάλων			5.383,52	
Σύνολο					

Πηγή: Έκθεση Αποβλήτων ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας στο ΗΜΑ (2022).

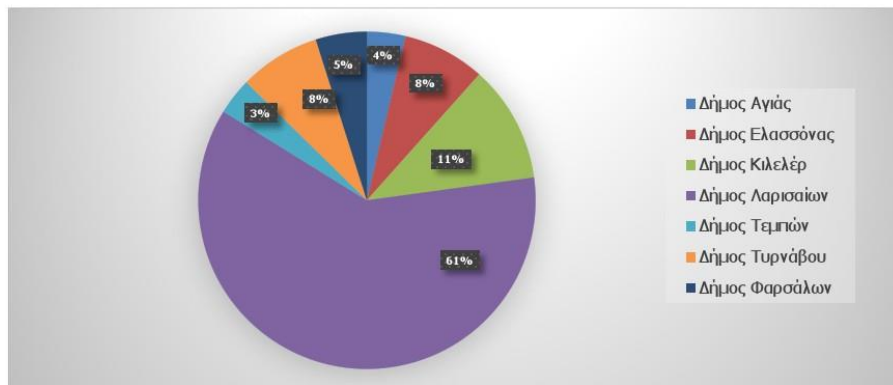
Πίνακας 5.: Εισερχόμενη ποσότητα αποβλήτων (αστικών) στο ΚΔΑΥ ΠΕ Λάρισας (διαχείριση εντός ΦοΔΣΑ εντός ΣΕΔ) (2022).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Κωδικός αποβλήτων	Εργασία διαχείρισης αποβλήτων (R)	Ποσότητα αποβλήτων (tn)	Συνολική ποσότητα αποβλήτων (tn)
1.	Δήμος Αγιάς	15 01 02	R	0,00	414,16
		15 01 06		414,16	
2.	Δήμος Ελασσόνας	15 01 02	R	0,00	885,20
		15 01 06		885,20	
3.	Δήμος Κυελέρ	15 01 02	R	10,69	1.257,26
		15 01 06		1.246,57	
4.	Δήμος Λαρισαίων	15 01 02	R	0,26	6.828,25
		15 01 06		6.827,99	
5.	Δήμος Τεμπών	15 01 02	R	0,30	393,83
		15 01 06		393,53	
6.	Δήμος Τυρνάβου	15 01 02	R	0,00	868,74

Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2024

		15 01 06		868,74	
7.	Δήμος Φαρσάλων	15 01 02	R	0,00	548,78
		15 01 06		548,78	
Γενικό Σύνολο					11.196,22

Πηγή: Έκθεση Αποβλήτων ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας στο ΗΜΑ (2022).



Σχήμα 1.: Εισερχόμενη ποσότητα αποβλήτων (αστικών) στο ΚΔΑΥ ΠΕ Λάρισας ανά Δήμο – μέλος ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (%) (2022).

Πίνακας 6.: Κατανομή υπολείμματος ΚΔΑΥ ΠΕ Λάρισας ανά Δήμο – μέλος ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (διαχείριση εντός ΦοΔΣΑ) (2022).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Κωδικός αποβλήτων	Εργασία διαχείρισης αποβλήτων (D)	Ποσότητα αποβλήτων (tn)
1.	Δήμος Αγιάς	19 12 12	D	163,68
2.	Δήμος Ελασσόνας			349,93
3.	Δήμος Κιλελέρ			492,82
4.	Δήμος Λαρισαίων			2.700,77
5.	Δήμος Τεμπών			155,72
6.	Δήμος Τυρνάβου			343,73
7.	Δήμος Φαρσάλων			217,21
Σύνολο				4.423,86

Πηγή: Έκθεση Αποβλήτων ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας στο ΗΜΑ (2022).

*Το παραγόμενο υπόλειμμα του ΚΔΑΥ ΠΕ Λάρισας επιμερίζεται στους Δήμους – μέλη του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, σύμφωνα με την υποδειχθείσα μεθοδολογία της ΕΕΑΑ κατά το 2022, δηλαδή, ανάλογα με την ποσοστιαία συμμετοχή κάθε Δήμου επί της συνολικής εισερχόμενης ποσότητας αποβλήτων στο ΚΔΑΥ. Εφεξής, ο προσδιορισμός του αναλογούντος σε κάθε Δήμο – μέλος του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας υπολείμματος του ΚΔΑΥ ΠΕ Λάρισας θα πραγματοποιείται, σύμφωνα με την ΑΠ ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/77949/1247/2023 ΥΑ (ΦΕΚ 4732/Β/2023), κατόπιν τριμηνιαίας δειγματοληψίας και ανάλυσης του διαχειριζόμενου απορριμματικού φορτίου από πιστοποιημένο ή διαπιστευμένο για τον σκοπό φορέα ελέγχου (αναλογικά, κατά το 2023 θα πρέπει να διενεργηθούν 2 δειγματοληψίες) -ευθύνει

του φορέα του ΚΔΑΥ και δυνάμει παρουσίας εκπροσώπου εκάστοτε Δήμου. Σε περίπτωση που ο Δήμος διαφωνεί με τα αποτελέσματα ελέγχου, δικαιούται να ζητήσει επανάληψη με δική του δαπάνη.

Πίνακας 7.: Συνολική ποσότητα αποβλήτων (αστικών και μη) ανά εγκατάσταση (διαχείριση εντός ΦοΔΣΑ) (2022).

A/A	Εγκατάσταση διαχείρισης αποβλήτων	Εργασία διαχείρισης αποβλήτων (R ή D)	Συνολική ποσότητα αποβλήτων (tn)
1.	ΧΥΤΑ	D	108.423,57
2.	ΣΜΑ	D	18.202,96
3.	ΚΔΑΥ	R	11.196,22

Πηγή: Έκθεση Αποβλήτων ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας στο ΗΜΑ (2022).



Σχήμα 2.: Εισερχόμενη ποσότητα αποβλήτων ανά εγκατάσταση ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (tn) (2022).

Από το Σχήμα 2. διαφαίνεται ότι σημαντικό μέρος (78% κ.β.) των παραγόμενων αποβλήτων της ΠΕ Λάρισας (αστικών και μη) (ανάλογο του 2021) -τόσο από μέλη, όσο και από μη μέλη- που διαχειρίζεται στις εγκαταστάσεις του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, οδηγείται απευθείας προς εργασίες υγειονομικής ταφής / διάθεσης (D), ενώ υπόκειται σε τέλος ταφής σημαντικό ποσοστό εξ αυτού (95,75% κ.β.).

Συγκεκριμένα, οι Δήμοι – μέλη του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας παράγουν το 92,04% κ.β. των συνολικά εισερχόμενων αποβλήτων στο ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας με το Δήμο Λαρισαίων παραγωγό του 61,00% κ.β. επί του συνόλου των Δήμων, ενώ το υπόλοιπο 7,96% κ.β. του συνολικού εισερχόμενου απορριμματικού φορτίου του ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας προέρχεται από τρίτους – μη μέλη.

Πίνακας 8.: Συνολική ποσότητα αποβλήτων (αστικών και μη) για κάθε Δήμο – μέλος ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (διαχείριση εκτός ΦοΔΣΑ εντός ΣΕΔ) (2022).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Κωδικός αποβλήτων	Εργασία διαχείρισης αποβλήτων	Ποσότητα αποβλήτων (tn)	Συνολική ποσότητα αποβλήτων
-----	---------------------	-------------------	-------------------------------	-------------------------	-----------------------------

Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2024

			(R)		(tn)
1.	Δήμος Αγιάς	15 01 07	R	0,00	4,56
		16 02 13*		0,46	
		20 01 23*		0,41	
		20 01 35*		3,08	
		20 01 36		0,61	
2.	Δήμος Ελασσόνας	15 01 07	R	34,57	34,77
		20 01 21*		0,13	
		20 01 36		0,07	
3.	Δήμος Κιλελέρ	15 01 07	R	33,22	2.738,74
		16 02 13*		0,02	
		17 04 05		2,40	
		17 05 04		579,14	
		17 09 04		2.122,90	
		20 01 35*		1,03	
		20 01 36		0,03	
4.	Δήμος Λαρισαίων	13 02 05*	R	8,33	3.346,01
		15 01 01		567,64	
		15 01 07		74,09	
		16 01 04*		11,83	
		16 02 13*		3,83	
		16 02 15*		0,12	
		16 06 01*		3,02	
		17 01 07		422,40	
		17 05 04		1.053,20	
		17 06 05*		5,13	
		17 09 04		1.176,34	
		20 01 21*		0,76	
		20 01 23*		3,68	
		20 01 35*		13,10	
		20 01 36		2,54	
5.	Δήμος Τεμπών	15 01 07	R	15,44	19,89
		16 02 13*		0,84	
		16 02 15*		0,11	
		20 01 23*		0,12	
		20 01 35*		3,13	
		20 01 36		0,25	
6.	Δήμος Τυρνάβου	15 01 07	R	31,35	698,47
		16 02 13*		0,43	
		17 09 04		664,12	
		20 01 21*		0,24	

Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2024

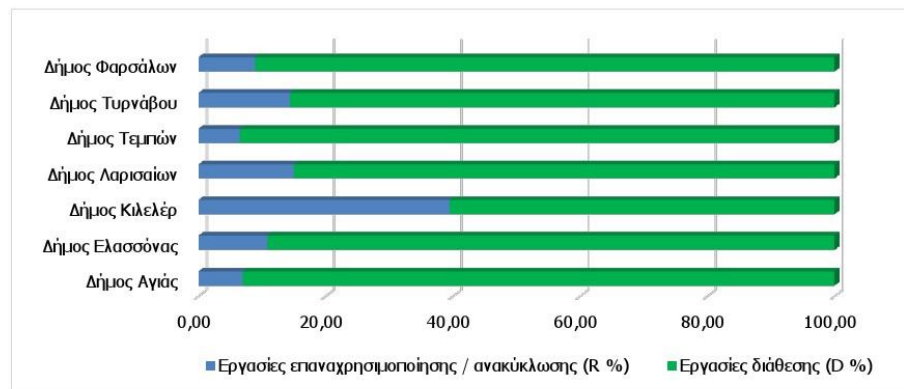
		20 01 23*		0,11	
		20 01 35*		1,89	
		20 01 36		0,33	
7.	Δήμος Φαρσάλων	15 01 07	R	0,00	0,00

Πηγή: Έκθεση Αποβλήτων Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας στο ΗΜΑ (2022).

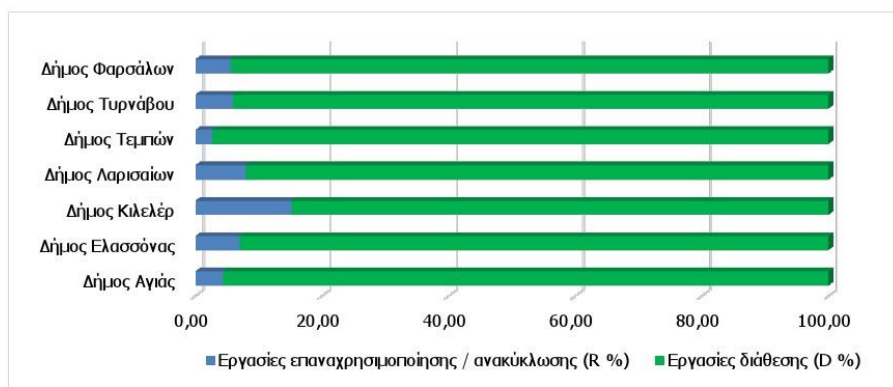
Πίνακας 9.: Συνολική ποσότητα αποβλήτων (αστικών και μη) για κάθε Δήμο – μέλος ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (διαχείριση εκτός ΦοΔΣΑ εκτός ΣΕΔ) (2022).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Κωδικός αποβλήτων	Εργασία διαχείρισης αποβλήτων (R)	Ποσότητα αποβλήτων (tn)	Συνολική ποσότητα αποβλήτων (tn)
1.	Δήμος Αγιάς	20 01 10	R	0,74	0,74
2.	Δήμος Ελασσόνας	20 01 10	R	9,08	9,08
3.	Δήμος Κιλελέρ	02 01 02	D	0,52	0,52
		20 01 10	R	8,73	8,73
4.	Δήμος Λαρισαίων	14 06 03*	R	0,04	285,09
		20 01 10		285,05	
5.	Δήμος Τεμπών	-	-	0,00	0,00
6.	Δήμος Τυρνάβου	20 01 10	R	31,51	31,51
7.	Δήμος Φαρσάλων	-	-	0,00	0,00

Πηγή: Έκθεση Αποβλήτων Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας στο ΗΜΑ (2022).



Σχήμα 3.: Εργασίες διάθεσης (D) vs. επαναχρησιμοποίησης / ανακύκλωσης (R) συνολικών αποβλήτων (αστικών και μη) Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (περιβαλλοντική επίδοση) (2022).



Σχήμα 4.: Εργασίες διάθεσης (D) vs. επαναχρησιμοποίησης / ανακύκλωσης (R) αστικών αποβλήτων Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (περιβαλλοντική επίδοση) (2022).

B3. Καθορισμός και προσδιορισμός του ετήσιου κόστους διαχείρισης του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας

Το **ετήσιο κόστος διαχείρισης (ΕΚΔ)** σε επίπεδο Περιφερειακής Ενότητας, ήτοι στην ΠΕ Λάρισας ή 2^η ΔΕ της Περιφέρειας Θεσσαλίας, καθορίζεται με Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΦοΔΣΑ και βάσει αυτού προσδιορίζεται σε ετήσια βάση το κόστος των παρεχόμενων υπηρεσιών σε **€/τη διαχειριζόμενων αποβλήτων**.

Σύμφωνα με την σχετική νομοθεσία το ετήσιο κόστος διαχείρισης επαναπροσδιορίζεται τελικώς με την χρήση απολογιστικών στοιχείων (του συγκεκριμένου έτους) και οι όποιες αποκλίσεις συνυπολογίζονται κατά τον προσδιορισμό του κόστους διαχείρισης του επόμενου από τον απολογισμό έτους.

Για τον καθορισμό του ετήσιου κόστους διαχείρισης για το **2024** ως έτος αναφοράς των υπολογισμών ορίζεται το **2022**.

Για τον καθορισμό του ετήσιου κόστους διαχείρισης του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας προσδιορίζονται σε διακεκριμένη βάση (Άρθρο 237, Ν. 4555/2018):

1. το ετήσιο κόστος λειτουργίας της έδρας και των υφιστάμενων εγκαταστάσεών του, ήτοι του ΧΥΤΑ, του ΚΔΑΥ και των ΣΜΑ Αγιάς, Ελασσόνας και Φαρσάλων,
2. το ειδικό αποθεματικό που διατίθεται για έργα αποκατάστασης και μεταφροντίδας του ΧΥΤΑ, του ΚΔΑΥ και των ΣΜΑ Αγιάς, Ελασσόνας και Φαρσάλων,
3. το ειδικό αποθεματικό που διατίθεται για επενδύσεις (μελέτη και κατασκευή έργων), και οι Δήμοι – μέλη του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας υποχρεούνται να εισφέρουν σε αυτό, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανόνες τιμολόγησης, υπολογισμού, επαλήθευσης και υποβολής στοιχείων στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων.

Τα στοιχεία υπολογισμού της ετήσιας εισφοράς αφορούν στις πραγματικές ποσότητες αποβλήτων και τις σημειούμενες αποδόσεις και επιδόσεις κατά το προηγούμενο ημερολογιακό έτος (2022) του έτους κατάρτισης του Σχεδίου Κανονισμού Τιμολόγησης (2023).

Όσο αφορά στην αποτύπωση του κόστους διαχείρισης ανά εγκατάσταση αρμοδιότητας λειτουργίας του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας για το 2022, προσδιορίζοντας διακριτά το πραγματικό κόστος της εκάστοτε παρεχόμενης υπηρεσίας σε συνάρτηση με τους γενικούς κανόνες τιμολόγησης του Άρθρου 3 της ΚΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΔ Α/53457/780/2023 (λ.χ. κλιμακωτή απομείωση κόστους διαχείρισης βάσει βαθμού περιβαλλοντικής επίδοσης Δήμου, αύξηση / μείωση ετήσιας εισφοράς βάσει εφαρμογής συστήματος «Πληρώνω όσο Πετάω», ειδικά / προνομιακά τιμολόγια) και σε συνδυασμό με το προσχέδιο του οικείου προϋπολογισμού για το 2024, προκύπτουν διαδοχικά οι Πίνακες 10., 11., 12., 14., 15., 16.

Όσο αφορά δε στους **πόρους** του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (Άρθρο 237, Ν. 4555/2018), αυτοί προέρχονται από:

1. Τις ετήσιες εισφορές, τα τέλη και τις εισπράξεις από το αντίτιμο των υπηρεσιών που παρέχει προς τους Δήμους – μέλη του, αλλά και προς τους τρίτους.
2. Κάθε είδους επιχορηγήσεις, δωρεές, κληρονομίες και κληροδοσίες.
3. Έσοδα από τη δική του περιουσία, καθώς και από τη συμμετοχή του σε προγράμματα.
4. Έσοδα από συμβάσεις με φορείς συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης του Ν. 2939/2001, όπως αυτός ισχύει.
5. Λοιπά έσοδα από κάθε πηγή, όπως από την εμπορία υλικών βιοαερίου και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, πρόστιμα που επιβάλλονται για την καθυστερημένη καταβολή εισφορών των δήμων ή λοιπών πελατών, κ.ά.

και συνυπολογίζονται στον προσδιορισμό του διακριτού ετήσιου κόστους διαχείρισης των εγκαταστάσεων αρμοδιότητας λειτουργίας του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (Πίνακες 13., 17.).

Πίνακας 10.: Απολογιστικό-Πραγματικό κόστος διαχείρισης ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

A/A	Περιγραφή είδους κόστους	Κόστος (€)
ΚΑΕ		
A. Ετήσιο κόστος λειτουργίας		
60	Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	305.202,15
61	Αμοιβές και έξοδα τρίτων	694.733,70
62	Παροχές τρίτων	
63	Φόροι – τέλη	131.160,82
64	Διάφορα έξοδα	
65	Τόκοι και συναφή έξοδα	309,32
66	Αναλώσεις αποθεμάτων (α' ύλης, αναλώσιμα υλικά, ανταλλακτικά, πάγια, υλικά συσκευασίας)	467.038,37
67	Πληρωμές – Μεταβιβάσεις σε τρίτους (αντισταθμιστικό όφελος)	24.135,43
68	Λοιπά έξοδα	
70	Επενδύσεις	71.958,15
	Σύνολο	1.694.537,94
...	Πληρωμές ΠΟΕ	381.370,11
...	Αποσβέσεις	301.145,66
	Σύνολο με αποσβέσεις και ΠΟΕ	2.377.053,71
B. Ειδικά αποθεματικά		
74	Ειδικό αποθεματικό για έργα αποκατάστασης και	40.000,00

Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2024

	μεταφροντίδας ΧΥΤΑ	
74	Ειδικό αποθεματικό για επενδύσεις	40.000,00
Σύνολο		80.000,00
Γενικό Σύνολο		2.457.053,71

Πηγή: Λογιστική απεικόνιση ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

Πίνακας 11.: Απολογιστικό Πραγματικό κόστος διαχείρισης ΣΜΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

A/A	Περιγραφή είδους κόστους	Κόστος (€)
A. Ετήσιο κόστος λειτουργίας		
A1.	Κινητός εξοπλισμός	
	Τακτική και έκτακτη συντήρηση	48.387,43
	Καύσιμα – Λιπαντικά	133.498,49
	Τέλη κυκλοφορίας	14.520,00
	Ασφαλιστική κάλυψη	5.142,00
A2.	Πάγιος εξοπλισμός	
	Ηλεκτρική ενέργεια	5.153,00
A3.	Προσωπικό	
	Εργάτες καθαριότητας – Ζυγιστές	47.119,80
	Οδηγοί	62.191,35
Σύνολο		316.012,07
B. Ειδικά αποθεματικά		
B1.	Ειδικό αποθεματικό για έργα αποκατάστασης και μεταφροντίδας ΣΜΑ	0,00
B2.	Ειδικό αποθεματικό για επενδύσεις	0,00
Σύνολο		0,00
Γενικό Σύνολο		316.012,07

Πηγή: Λογιστική απεικόνιση ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

Πίνακας 12.: Απολογιστικό -Πραγματικό κόστος διαχείρισης ΚΔΑΥ ΠΕ Λάρισας (2022).

A/A	Περιγραφή είδους κόστους	Κόστος (€)
A. Ετήσιο κόστος λειτουργίας		
A1.	Προσωπικό	
	Εργάτες καθαριότητας	139.195,95
Σύνολο		139.195,95
B. Ειδικά αποθεματικά		
B1.	Ειδικό αποθεματικό για έργα αποκατάστασης και μεταφροντίδας ΚΔΑΥ	0,00
B2.	Ειδικό αποθεματικό για επενδύσεις	0,00

Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2024

Σύνολο	0,00
Γενικό Σύνολο	

Πηγή: Λογιστική απεικόνιση ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

Πίνακας 13.: Συνολικό κόστος διαχείρισης για το έτος 2022

ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΧΥΤΑ ΠΕ ΛΑΡΙΣΑΣ	2.457.053,71
ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΜΑ ΠΕ ΛΑΡΙΣΑΣ	316.012,07
ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΔΑΥ ΠΕ ΛΑΡΙΣΑΣ	139.195,95
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	2.912.261,73

Πίνακας 14.: Απολογιστικοί- Πραγματικοί πόροι ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

A/A	Περιγραφή είδους πόρου	Ποσό (€)
1.	Έσοδα από εισφορές Δήμων – μελών χρηστών ΧΥΤΑ	2.101.456,47
2.	Τέλη χρήσης ΧΥΤΑ (για τρίτους – μη μέλη)	197.325,90
3.	Ετήσια εισφορά	318.443,70
4.	Έσοδα από ΚΔΑΥ	117.468,18
5.	Έσοδα από Προγραμματική Σύμβαση με Δήμο Λαρισαίων	51.431,33
6.	Λοιπά έσοδα	18.832,86
7	Εισπράξεις ΠΟΕ	76.310,60
	Σύνολο	2.881.269,04
	Έσοδα πλην εισφοράς Δήμων για χρήση ΧΥΤΑ	779.812,57

Πηγή: Λογιστική απεικόνιση ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

Πίνακας 15.: Απολογιστικό - Πραγματικό ετήσιο κόστος διαχείρισης (ΕΚΔ) (2022).

(Ετήσιο Κόστος Διαχείρισης) – (Έσοδα πλην εισφοράς Δήμων για χρήση ΧΥΤΑ)	2.912.261,73 - 779.812,57 =2.132.449,16 €
---	--

Πίνακας 16.: Εκτιμώμενο συνολικό κόστος διαχείρισης ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας (2024).

A/A	Περιγραφή είδους κόστους	Κόστος (€)
ΚΑΕ		
Α. Ετήσιο κόστος λειτουργίας		
60	Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	522.200,00
61	Αμοιβές και έξοδα τρίτων	739.578,46
62	Παροχές τρίτων	359.638,80
63	Φόροι – τέλη	8.480,00
64	Διάφορα έξοδα	139.500,00

Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2024

65	Τόκοι και συναφή έξοδα	250.500,00
66	Αναλώσεις αποθεμάτων (α' ύλης, αναλώσιμα υλικά, ανταλλακτικά, πάγια, υλικά συσκευασίας)	632.088,74
67	Πληρωμές Μεταβιβάσεις σε τρίτους (αντισταθμιστικό όφελος)	30.000,00
68	Λοιπά έξοδα	
70	Επενδύσεις	56.206,70
Σύνολο		2.738.192,70
Β. Ειδικά αποθεματικά		
74	Ειδικό αποθεματικό για έργα αποκατάστασης και μεταφροντίδας ΧΥΤΑ	160.000,00
74	Ειδικό αποθεματικό για επενδύσεις	200.000,00
Σύνολο		360.000,00
Γενικό Σύνολο		3.098.192,70

Πηγή: Λογιστική απεικόνιση ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2024).

Πίνακας 17.: Εκτιμώμενο συνολικό κόστος διαχείρισης ΣΜΑ ΠΕ Λάρισας (2024).

A/A	Περιγραφή είδους κόστους	Κόστος (€)
A. Ετήσιο κόστος λειτουργίας		
A1.	Κινητός εξοπλισμός	
	Τακτική και έκτακτη συντήρηση	30.0000
	Καύσιμα – Λιπαντικά	140.0000
	Τέλη κυκλοφορίας	14.520,00
	Ασφαλιστική κάλυψη	6.000,00
A2.	Πάγιος εξοπλισμός	
	Ηλεκτρική ενέργεια	5.500,00
A3.	Προσωπικό	
	Εργάτες καθαριότητας – Ζυγιστές	55.800,00
	Οδηγοί	70.000,00
Σύνολο		321.820,00
Β. Ειδικά αποθεματικά		
B1.	Ειδικό αποθεματικό για έργα αποκατάστασης και μεταφροντίδας ΣΜΑ	50.000,00
B2.	Ειδικό αποθεματικό για επενδύσεις	0,00
Σύνολο		50.000,00
Γενικό Σύνολο		371.820,00

Πηγή: Λογιστική απεικόνιση ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2024).

Πίνακας 18.: Εκτιμώμενο συνολικό κόστος διαχείρισης ΚΔΑΥ ΠΕ Λάρισας (2024).

A/A	Περιγραφή είδους κόστους	Κόστος (€)
A. Ετήσιο κόστος λειτουργίας		

Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2024

A1.	Προσωπικό	
	Εργάτες καθαριότητας	144.000,00
Σύνολο		144.000,00
B. Ειδικά αποθεματικά		
B1.	Ειδικό αποθεματικό για έργα αποκατάστασης και μεταφροντίδας ΚΔΑΥ	25.000,00
	B2. Ειδικό αποθεματικό για επενδύσεις	0,00
Σύνολο		0,00
Γενικό Σύνολο		169.000,00

Πηγή: Λογιστική απεικόνιση ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2024).

Πίνακας 19.: Εκτιμώμενο Συνολικό κόστος διαχείρισης για το έτος 2024

ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΧΥΤΑ ΠΕ ΛΑΡΙΣΑΣ	3.098.192,70
ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΜΑ ΠΕ ΛΑΡΙΣΑΣ	371.820,00
ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΔΑΥ ΠΕ ΛΑΡΙΣΑΣ	169.000,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	3.639.012,70
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΛΗΝ ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΩΝ	3.204.012,70

Πίνακας 20.: Εκτιμώμενοι πόροι ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2024) (πλην εισφορών διάθεσης απορριμμάτων των Δήμων).

A/A	Περιγραφή είδους πόρου	Ποσό (€)
1.	Τέλη χρήσης ΧΥΤΑ (για τρίτους – μη μέλη)	250.000,00
2.	Ετήσια εισφορά	301.238,56
3.	Έσοδα από ΚΔΑΥ	160.000,00
4.	Έσοδα από Προγραμματική Σύμβαση με Δήμο Λαρισαίων	55.000,00
Έσοδα πλην εισφοράς Δήμων από χρήση ΧΥΤΑ		766.238,56

Πηγή: Λογιστική απεικόνιση ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2024).

Στο σημείο αυτό, πρέπει να διευκρινιστεί ότι οι περιεχόμενες στους πόρους **ετήσιες εισφορές** καταλογίζονται από το ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας στους Δήμους – μέλη του, στα πλαίσια εφαρμογής της 13797/2007 Απόφασης του Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας Θεσσαλίας (ΦΕΚ Σύστασης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2239/Β/2007) και της 84989/2021 Απόφασης του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας (ΦΕΚ 1970/Β/2021), και οι οποίες υπολογίζονται ως 1,12€/κάτοικο του εξυπηρετούμενου πληθυσμού του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, σύμφωνα με την τελευταία απογραφή του οικείου πληθυσμού (2021) (ΦΕΚ 2802/Β/2023) (Πίνακας 21.).

Πίνακας 21.: Εξυπηρετούμενος μόνιμος πληθυσμός ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας και αναλογισθείσα ετήσια εισφορά.

Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2024

A/A	Εξυπηρετούμενοι Δήμοι – μέλη ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας	Πληθυσμός (μόνιμοι κάτοικοι) (ΦΕΚ 2802/Β/2023)	Ετήσια εισφορά βάσει πληθυσμού (€)
1.	Δήμος Αγιάς	10.711	11.782,10
2.	Δήμος Ελασσόνας	25.459	28.514,08
3.	Δήμος Κιλελέρ	18.070	20.238,40
4.	Δήμος Λαρισαίων	164.095	183.786,40
5.	Δήμος Τεμπών	12.007	13.447,84
6.	Δήμος Τυρνάβου	22.280	24.953,60
7.	Δήμος Φαρσάλων	16.341	18.301,92
Σύνολο		268.963	301.238,56

Πηγή: Εθνική Στατιστική Υπηρεσία – Απογραφή πληθυσμού 2021.

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω στοιχεία εκτιμώμενου κόστους διαχείρισης εγκαταστάσεων και εσόδων προκύπτει το **συνολικό εκτιμώμενο έλλειμα του κόστους διαχείρισης των εγκαταστάσεων του ΦοΔΣΑ** που καλούνται να εισφέρουν τα Μέλη – ΟΤΑ ως ετήσιο κόστος διαχείρισης για το 2024

Πίνακας 22.: Εκτιμώμενο ετήσιο κόστος διαχείρισης (ΕΚΔ) (2024).

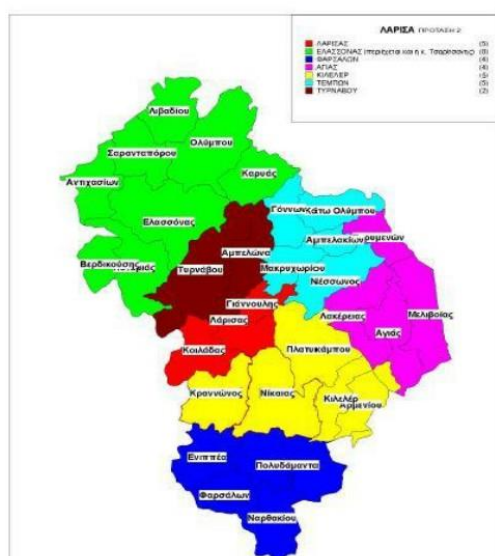
	ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ [Α] = [Β] – [Γ]
(Ετήσιο Κόστος Διαχείρισης πλην αποθεματικού) – (Εσοδα πλην εισφοράς Δήμων για χρήση ΧΥΤΑ)	2.437.780,68€
1. Κόστος διαχείρισης /διάθεσης σύμμεικτων στο ΧΥΤΑ	2.212.628,31€
2Α. Κόστος διαχείρισης/ διάθεσης υπολείμματος ΚΔΑΥ στο ΧΥΤΑ	102.633,55 €
2Β. Κόστος διαχείρισης ΚΔΑΥ	15.576,43 €
3. Κόστος διαχείρισης ΣΜΑ	106.942,39 €

Όσο αφορά στο **αντισταθμιστικό όφελος** (Άρθρο 13, Ν. 4625/2019), ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας υποχρεούται να καταβάλλει στους Δήμους – μέλη του που φιλοξενούν ή επιβαρύνονται από τη λειτουργία εγκαταστάσεων μηχανικής – βιολογικής επεξεργασίας αποβλήτων (ΜΕΑ, ΜΕΒΑ) και χώρων υγειονομικής ταφής (ΧΥΤΑ, ΧΥΤΥ), κατηγορίας Α1 ή Α2, σύμφωνα με την αρ. 1958/2012 Απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, αντισταθμιστικό όφελος ύψους ένα τοις εκατό (1%) -κατ' ελάχιστο- επί των τακτικών εσόδων του ετήσιου προϋπολογισμού του, τα οποία προϋπολογίζονται στα **30.000€** για το 2024.

Το ετήσιο αντισταθμιστικό όφελος επιμερίζεται ανά εγκατάσταση διαχείρισης κατ' αναλογία με τις εισερχόμενες ποσότητες στερεών αποβλήτων ή κλασμάτων τους ανά εγκατάσταση διαχείρισης κάθε είδους και καταβάλλεται στους νόμιμους δικαιούχους.

Το αντισταθμιστικό όφελος **συμψηφίζεται** με τα ποσά που οι δικαιούχοι Δήμοι – μέλη του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας υποχρεούνται να καταβάλλουν στο ΦοΔΣΑ για τις υπηρεσίες που τους παρέχει, ενώ υπέρ όσων Δήμων επιβάλλεται, θα επιβαρύνει την ετήσια εισφορά τους. Τυχόν εναπομείναντα από το όφελος ποσά δύναται να διατίθενται από τους εν λόγω δικαιούχους Δήμους για την κάλυψη κάθε είδους δαπάνης, κατά προτεραιότητα, όμως, σχετιζόμενη με περιβαλλοντική αντιστάθμιση από τη λειτουργία των εγκαταστάσεων.

Στην προκειμένη περίπτωση, ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας λειτουργεί ένα ΧΥΤΑ, κατηγορίας Α1 (κατά την ισχύουσα ΑΕΠΟ), εντός της Δημοτικής Κοινότητας Παραποτάμου της Δημοτικής Ενότητας Μακρυχωρίου του **Δήμου Τεμπών** και της Δημοτικής Κοινότητας Βρυότοπου της Δημοτικής Ενότητας Αμπελώνα του **Δήμου Τυρνάβου** (Εικόνα 2.). Συνεπώς, το αντισταθμιστικό όφελος, αφενός μεν, διατίθεται στους Δήμους Τεμπών και Τυρνάβου (ως Δήμοι στους οποίους κείται ο ΧΥΤΑ), το οποίο και ισοκατανέμεται, αφετέρου δε, με την εν λόγω εισφορά επιβαρύνονται οι λοιποί Δήμοι – μέλη του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, στους οποίους κατανέμεται ποσοστιαία και ανάλογα της εισερχόμενης ποσότητας αποβλήτων στο ΧΥΤΑ **κατά το 2024** (Πίνακες 23., 24.).



Εικόνα 2.: Δημοτικές Ενότητες της Περιφερειακής Ενότητας Λάρισας.

Πίνακας 23.: Επιμερισμός αντισταθμιστικού οφέλους προς δικαιούχους Δήμους – μέλη ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2024).

A/A	Δικαιούχοι Δήμοι – μέλη ΦοΔΣΑ ΠΕ	Εγκατάσταση	Αναλογούν ποσοστό (%)	Αντισταθμιστικό όφελος (€)
-----	---	-------------	-----------------------------	----------------------------------

Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2024

	Λάρισας			
1.	Δήμος Τεμπών	ΧΥΤΑ	50,00	15.000,00
2.	Δήμος Τυρνάβου	(κατηγορία Α1)	50,00	15.000,00
Σύνολο			100,00	30.000,00

Πίνακας 24.: Επιμερισμός αντισταθμιστικού οφέλους προς οφειλέτες Δήμους – μέλη ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2024).

A/A	Οφειλέτες Δήμοι – μέλη ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας	Εγκατάσταση	Αναλογούν ποσοστό (%)	Αντισταθμιστικό όφελος (€)
1.	Δήμος Αγιάς	ΧΥΤΑ (κατηγορία Α1)	6,66	1.999,39
2.	Δήμος Ελασσόνας		9,14	2.741,93
3.	Δήμος Κιλελέρ		7,32	2.195,62
4.	Δήμος Λαρισαίων		70,24	21.071,40
5.	Δήμος Φαρσάλων		6,64	1.991,66
Σύνολο			100,00	30.000,00

B4. Μεθοδολογία εκτίμησης της ετήσιας εισφοράς των Δήμων – μελών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας

Σύμφωνα με την ΥΠΕΝ/ΔΔ Α/53457/780/2023 ΚΥΑ, οι ΦοΔΣΑ υποχρεούνται να καταρτίζουν και εφαρμόζουν Κανονισμό Τιμολόγησης, λαμβάνοντας υπόψη την ιεράρχηση των αποβλήτων με σκοπό να ενθαρρύνονται και να υποστηρίζονται δράσεις των Δήμων στις υψηλότερες βαθμίδες της ιεράρχησης των αποβλήτων (Εικόνα 1.) έναντι της υγειονομικής ταφής.

Ο Κανονισμός Τιμολόγησης προσδιορίζει την **ετήσια εισφορά** των Δήμων – μελών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας για την πλήρη ανάκτηση του ελλείμματος του **ετήσιου κόστους διαχείρισής (ΕΚΔ)** του, σύμφωνα με το Άρθρο 237 του Ν. 4555/2018, όπως αυτός ισχύει. Για τον καθορισμό του ετήσιου κόστους διαχείρισης συνυπολογίζονται οι πόροι του οικείου ΦοΔΣΑ, ως αυτοί αναφέρονται ανωτέρω. Ο υπολογισμός του ΕΚΔ αποτελεί τη βάση για τον προσδιορισμό του κόστους κάθε παρεχόμενης υπηρεσίας, για τις υπηρεσίες που λαμβάνει κάθε Δήμος σε ετήσια βάση.

Για τον υπολογισμό της ετήσιας εισφοράς κάθε Δήμου – μέλους του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας εφαρμόζονται οι ακόλουθοι **γενικοί κανόνες τιμολόγησης**:

- ✓ **Μείωση κατά 2%** της ετήσιας εισφοράς του Δήμου που εφαρμόζει το σύστημα «Πληρώνω όσο Πετάω», ενώ δεν είναι υπόχρεος εφαρμογής (παρ. 2, Άρθρο, 37, Ν. 4819/2021), και αφορά σε:

1. Δήμο με πληθυσμό <20.000 κατοίκων: για **βιοαπόβλητα** που παράγονται από φορείς μαζικής εστίασης (παρ. 2, Άρθρο 50, Ν. 4819/2021) -ανεξαρτήτως δυναμικότητας- που λειτουργούν εντός των ορίων αρμοδιότητάς του.
2. Δήμο με πληθυσμό <10.000 κατοίκων: για **αστικά απόβλητα** που παράγονται από τα κύρια ξενοδοχειακά καταλύματα >100 κλινών, καθώς και από βιομηχανικές εγκαταστάσεις που λειτουργούν εντός των ορίων αρμοδιότητάς του, οι φορείς των οποίων καθίστανται υπόχρεοι για την απόδοση τους τέλους.
3. Δήμο με πληθυσμό <100.000 κατοίκων: για **σύμμεικτα αστικά απόβλητα** σε ποσοστό πληθυσμού >50%.

Επί των ανωτέρω κριτηρίων και λαμβάνοντας υπόψη:

(α) το υπ' αριθ. πρωτ.: 2712/17-07-2023 έγγραφο του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας προς το Δήμο Αγιάς,

(β) το υπ' αριθ. πρωτ.: 2713/17-07-2023 έγγραφο του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας προς το Δήμο Ελασσόνας,

(γ) το υπ' αριθ. πρωτ.: 13991/25-07-2023 έγγραφο του Δήμου Κιλελέρ σε απάντηση του υπ' αριθ. πρωτ.: 2714/17-07-2023 εγγράφου του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας,

(δ) το υπ' αριθ. πρωτ.: 37028/24-07-2023 έγγραφο του Δήμου Λαρισαίων σε απάντηση του υπ' αριθ. πρωτ.: 2715/17-07-2023 εγγράφου του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας,

(ε) το υπ' αριθ. πρωτ.: 2716/17-07-2023 έγγραφο του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας προς το Δήμο Τεμπών,

(στ) το υπ' αριθ. πρωτ.: 2717/17-07-2023 έγγραφο του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας προς το Δήμο Τυρνάβου,

(ζ) το υπ' αριθ. πρωτ.: 2718/17-07-2023 έγγραφο του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας προς το Δήμο Φαρσάλων,

δεν προκύπτει Δήμος – μέλος του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας να χαίρει της εν λόγω ποσοστιαίας απομείωσης επί της εκτιμώμενης ετήσιας εισφοράς του.

✓ **Αύξηση κατά 1%** της ετήσιας εισφοράς του Δήμου που δεν εφαρμόζει το σύστημα «Πληρώνω όσο Πετάω», ενώ είναι υπόχρεος εφαρμογής (παρ. 2, Άρθρο, 37, Ν. 4819/2021), και αφορά σε:

1. Δήμο με πληθυσμό >20.000 κατοίκων: για **βιοαπόβλητα** που παράγονται από φορείς μαζικής εστίασης (παρ. 2, Άρθρο 50, Ν. 4819/2021) -ανεξαρτήτως δυναμικότητας- που λειτουργούν εντός των ορίων αρμοδιότητάς του, υπό την προϋπόθεση ότι βρίσκεται σε λειτουργία Μονάδα Επεξεργασίας Βιοαποβλήτων (ΜΕΒΑ) ή ιδιωτική ΜΕΒΑ που εξυπηρετεί τον οικείο Δήμο.
2. Δήμο με πληθυσμό >10.000 κατοίκων: για **αστικά απόβλητα** που παράγονται από τα κύρια ξενοδοχειακά καταλύματα >100 κλινών, καθώς και από βιομηχανικές εγκαταστάσεις που λειτουργούν εντός των ορίων αρμοδιότητάς του. Στις βιομηχανικές εγκαταστάσεις συμπεριλαμβάνονται και οι πτηνοκτηνοτροφικές εγκαταστάσεις.
3. Δήμο με πληθυσμό >100.000 κατοίκων: για **ένα ρεύμα αστικών αποβλήτων** σε ποσοστό πληθυσμού >50%.

Πίνακας 25.: Ποσοστά αύξησης ετήσιας εισφοράς βάσει εφαρμογής συστήματος «Πληρώνω όσο Πετάω» Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας για αστικά και μη αστικά απόβλητα.

A/A	Κατηγορία αποβλήτων – φορέα παραγωγής αποβλήτων	Κριτήριο επιβολής	Ποσοστό αύξησης ετήσιας εισφοράς (%)
1.	Παραγωγή βιοαποβλήτων από φορείς μαζικής εστίασης ανεξαρτήτως δυναμικότητας	Πληθυσμός >20.000 κατοίκων	1
2.	Παραγωγή αστικών αποβλήτων από ξενοδοχειακές μονάδες >100 κλινών και βιομηχανικές μονάδες (συμπεριλαμβανομένων των πτηνοκτηνοτροφικών)	Πληθυσμός >10.000 κατοίκων	
3.	Παραγωγή αστικών αποβλήτων σε ποσοστό πληθυσμού >50%	Πληθυσμός >100.000 κατοίκων	

Πηγή: ΚΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΔ Α/53457/780/2023.

Επί των ανωτέρω κριτηρίων και λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω σχετ. απαντητικά έγγραφα των Δήμων στο ΦοΔΣΑ, δεν προκύπτει Δήμος – μέλος του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας να χαίρει της εν λόγω ποσοστιαίας απομείωσης επί της εκτιμώμενης ετήσιας εισφοράς του.

Επειδή σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ. 4 της ανωτέρω ΚΥΑ ο ΦοΔΣΑ λαμβάνει υπόψη στοιχεία για τον υπολογισμό της εισφοράς, που αφορούν το προηγούμενο ημερολογιακό έτος του έτους κατάρτισης του σχεδίου κανονισμού τιμολόγησης, δηλ. στοιχεία του έτους 2022 όπου δεν υπήρχε η υποχρέωση εφαρμογής από τους Δήμους του συστήματος «Πληρώνω όσο Πετάω», στην παρούσα φάση για την σύνταξη του σχεδίου κανονισμού τιμολόγησης του ΦοΔΣΑ για το έτος 2024 οι συγκεκριμένοι κανόνες τιμολόγησης της ΚΥΑ για τη μη εφαρμογή της αρχής «Πληρώνω όσο Πετάω» δεν λαμβάνονται υπόψη. Σημειώνεται δε ότι **με Απόφαση της Ρυθμιστικής Αρχής Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων (ΡΑΑΕΥ) εξειδικεύονται πρόστιμα** προς τους Δήμους για μη εφαρμογή της αρχής «Πληρώνω όσο Πετάω».

✓ Για την τιμολόγηση των υπηρεσιών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας προς τους Δήμους – μέλη του, καθορίζονται διαφορετικά τιμολόγια ανά παρεχόμενη υπηρεσία, λαμβάνοντας υπόψη τα δεδομένα ή / και τις παραδοχές των ακόλουθων Πινάκων, καθώς και τα πραγματικά ποσοτικά στοιχεία της Ενότητας Β2. του παρόντος. Η συνολική ετήσια εισφορά των Δήμων – μελών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας προκύπτει μέσω της διακριτής τιμολόγησης των παρεχόμενων υπηρεσιών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας για:

- εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων (χρήσει ΧΥΤΑ),
- εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας χωριστά συλλεγέντων αποβλήτων (χρήσει ΧΥΤΑ),
- εργασίες ανάκτησης υλικών ΣΕΔ (χρήσει ΚΔΑΥ),

- εργασίες μεταφόρτωσης και μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων, περιπτώσει των Δήμων Αγιάς, Ελασσόνας και Φαρσάλων (χρήσει ΣΜΑ),
- συνυπολογίζοντας τα μεγέθη που προκύπτουν από τους προαναφερόμενους κανόνες της παρούσας Ενότητας και συναρτήσει της περιβαλλοντικής επίδοσης κάθε Δήμου – μέλους του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, αναφορικά με την **προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση / ανακύκλωση αστικών αποβλήτων** και τη **χωριστή συλλογή βιοαποβλήτων σε σχέση με τα συνολικά αστικά απόβλητα** που διαχειρίζεται κάθε Δήμος – μέλος του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας.

Πίνακας 27.: Ποσοστά μείωσης κόστους διαχείρισης βάσει επιδόσεων Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας για αστικά απόβλητα.

A/A	Επίδοση Δήμου – μέλους ΦοΔΣΑ	Βαθμός επίδοσης (% κ.β.)	Ποσοστό μείωσης κόστους διαχείρισης (%)
1.	Προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση των αστικών αποβλήτων σε σχέση με τα συνολικά αστικά απόβλητα (ΑΣΑ) που διαχειρίζεται ο Δήμος	>10	5
		>15	7,5
		>20	10
		>25	12,5
		>30	15

Πηγή: ΚΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΔ Α/53457/780/2023.

Ο ΦοΔΣΑ δύναται να εφαρμόζει **πρόσθετους συντελεστές μείωσης του κόστους επεξεργασίας**, σύμφωνα με την παρ. 3 του Άρθρου 39 του Ν. 4819/2021, λ.χ. για την απόδοση της διαλογής της πηγής, την εκτροπή οργανικών αποβλήτων από την υγειονομική ταφή, τη συλλογή αποβλήτων συσκευασιών ανά κάτοικο και την πραγματοποιηθείσα ανακύκλωση σε σύνδεση με τους στόχους των Δήμων – μελών του ΦοΔΣΑ, ως αυτοί προσδιορίζονται στο εκάστοτε Τοπικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων και το ΠΕΣΔΑ, κατ' επέκταση.

Επιπλέον, ο ΦοΔΣΑ δύναται να αυξάνει τα ελάχιστα ποσοστά μείωσης του κόστους διαχείρισης του Πίνακα 25., αναλογικά και κατά προτεραιότητα, μέσω **ειδικών προνομιακών τιμολογίων μετά από Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του**, ήτοι:

- για λόγους επιτακτικού δημόσιου συμφέροντος σε ειδικές χρήσεις, όπως στρατιωτικές εγκαταστάσεις, δομές προσωρινής υποδοχής /φιλοξενίας πολιτών και για τη διαχείριση αποβλήτων από φυσικές καταστροφές,
- περιπτώσει γεωγραφικών, πληθυσμιακών, κοινωνικών και οικονομικών ιδιαιτεροτήτων ενός Δήμου, όπως ορεινού χαρακτήρα,
- για υπηρεσίες που δεν ρυθμίζονται ανωτέρω ή για τον καθορισμό αντιτίμου για υπηρεσίες που παρέχονται σε άλλους φορείς (τρίτους – μη μέλη ΦοΔΣΑ).

Πίνακας 26.: Συνολικά αστικά απόβλητα για επαναχρησιμοποίηση / ανακύκλωση και χωριστά συλλεγόμενα βιοαπόβλητα – αστικά απόβλητα διαχειριζόμενα από Δήμους – μέλη ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση αστικών αποβλήτων σε σχέση με τα συνολικά αστικά απόβλητα (ΑΣΑ) (tn)	Χωριστή συλλογή βιοαποβλήτων σε σχέση με τα συνολικά αστικά απόβλητα (ΑΣΑ) (tn)	Συνολικά αστικά απόβλητα (ΑΣΑ)* (tn)
1.	Δήμος Αγιάς	255,32	0,00	5.877,80
2.	Δήμος Ελασσόνας	580,13	0,00	8.290,70
3.	Δήμος Κιλελέρ	1.106,04	0,00	7.280,31
4.	Δήμος Λαρισαίων	5.074,35	0,00	64.329,06
5.	Δήμος Τεμπών	257,05	0,00	9.551,52
6.	Δήμος Τυρνάβου	590,44	0,00	10.072,92
7.	Δήμος Φαρσάλων	331,57	0,00	5.932,30

Πηγή: Έκθεση Αποβλήτων Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας στο ΗΜΑ (2022).

*Δεν προσμετρώνται τα ΑΕΚΚ, τα ΑΛΕ, τα ΟΤΚΖ, οι χρησιμοποιημένοι διαλύτες, οι εξαντλημένοι συσσωρευτές.

Πίνακας 27.: Μείωση κόστους διαχείρισης βάσει επιδόσεων Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας για αστικά απόβλητα.

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση αστικών αποβλήτων σε σχέση με τα συνολικά αστικά απόβλητα (ΑΣΑ) (%)	Ποσοστό μείωσης (%)	Χωριστή συλλογή βιοαποβλήτων σε σχέση με τα συνολικά αστικά απόβλητα (ΑΣΑ) (%)	Ποσοστό μείωσης (%)	Τελικό ποσοστό μείωσης (%)
1.	Δήμος Αγιάς	4,34	0	0,0	0	0
2.	Δήμος Ελασσόνας	7,00	0	0,0	0	0
3.	Δήμος Κιλελέρ	15,19	7,5	0,0	0	7,5
4.	Δήμος Λαρισαίων	7,89	0	0,0	0	0
5.	Δήμος Τεμπών	2,69	0	0,0	0	0
6.	Δήμος Τυρνάβου	5,86	0	0,0	0	0
7.	Δήμος Φαρσάλων	8,92	0	0	0	0

Πίνακας 28. : Ετήσιο κόστος διαχείρισης ανά μονάδα διαχείρισης και παρεχόμενη υπηρεσία

Α/Α	Παραγωγός Αποβλήτων	Εργασίες διάθεσης σύμμεκτων αστικών αποβλήτων			Εργασίες διάθεσης υπολειμμάτων ΚΔΛΥ			Εργασίες ανάκτησης υλικών ΣΕΔ			Μεταφόρτωση σύμμεκτων αστικών αποβλήτων			ΣΥΝΟΛΟ
		Ποσότητες (tn)	Τιμή Μονάδος (€/tn)	Ετήσια Εισφορά (€)	Ποσότητες (tn)	Τιμή Μονάδος (€/tn)	Ετήσια Εισφορά (€)	Ποσότητες (tn)	Τιμή Μονάδος (€/tn)	Ετήσια Εισφορά (€)	Ποσότητες (tn)	Τιμή Μονάδος (€/tn)	Ετήσια Εισφορά (€)	
1.	Δήμος Αγιάς	5458,8	23,20	126.644,16	163,68	23,20	3.797,38	250,48	2,30	576,10	5.458,80	5,875	32.070,45	163.088,09
2.	Δήμος Ελασσόνας	7360,64	23,20	170.766,85	349,93	23,20	8.118,38	535,27	2,30	1.231,12	7.360,64	5,875	43.243,76	223.360,11
3.	Δήμος Κιλελέρ	5681,45	23,20	131.809,64	492,82	23,20	11.433,42	764,44	2,30	1.758,21				145.001,28
4.	Δήμος Λαρισαίων	56553,94	23,20	1.312.051,41	2.700,77	23,20	62.657,86	4.127,48	2,30	9.493,20				1.384.202,48
5.	Δήμος Τεγγών	5.794,81	23,20	134.439,59	155,72	23,20	3.612,70	238,11	2,30	547,65				138.599,95
6.	Δήμος Τυρνάβου	9138,75	23,20	212.019,00	343,73	23,20	7.974,54	525,01	2,30	1.207,52				221.201,06
7.	Δήμος Φαρσάλων	5383,52	23,20	124.897,66	217,21	23,20	5.039,27	331,57	2,30	762,61	5.383,52	5,875	31.628,18	162.327,73
ΣΥΝΟΛΟ		95.371,91		2.212.628,31	4.423,86		102.633,55	6.772,36		15.576,43	18.202,96		106.942,39	2.437.780,68

Από τα στοιχεία των επιδόσεων προκύπτει μόνο για τον Δήμο Κιλελέρ μείωση κατά 7,5% του κόστους αναλογούντος κόστους διαχείρισης που θα επιμεριστεί στους λοιπούς Δήμους.

Ειδικότερα βάσει των στοιχείων του κόστους διαχείρισης (Πίνακας 28) προκύπτει ότι το αναλογούν συνολικό κόστος διαχείρισης που αφορά τον Δήμο Κιλελέρ -πριν την εφαρμογή των διατάξεων μείωσης κόστους λόγω επίτευξης επιδόσεων – ανέρχεται στα:

145.001,28 € και η συνολική μείωση κατά 7,5% = 10.875,10€.

Συνεπώς το συνολικό ετήσιο κόστος διαχείρισης (μη συμπεριλαμβανομένου της ετήσιας εισφοράς, το αναλογούν αντισταθμιστικό και την αποτίμηση του 2022) για το έτος 2024 που αναλογεί στον Δήμο Κιλελέρ διαμορφώνεται στα: 134.126,18 €.

Αντίστοιχα η επιβάρυνση για τους λοιπούς Δήμους του ανωτέρω ποσού απομείωσης κατανέμεται ως εξής:

Πίνακας 29. : Κατανομή ποσού μείωσης ετήσιας εισφοράς Δήμου Κιλελέρ σε λοιπά μέλη

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Συνολικά αστικά απόβλητα (ΑΣΑ)* (tn)	Ποσοστό επί της συνολικής ποσότητας (%)	Αναλογούν επιπλέον ποσό (€)
1.	Δήμος Αγιάς	5.872,96	5,9	641,63
2.	Δήμος Ελασσόνας	8.245,84	8,3	902,63
3.	Δήμος Λαρισαίων	63.382,19	63,6	6.916,56
4.	Δήμος Τεμπών	6.188,64	6,2	674,26
5.	Δήμος Τυρνάβου	10.007,49	10,0	1.087,51
6.	Δήμος Φαρσάλων	5.932,30	6,0	652,51
	ΣΥΝΟΛΟ	99.629,42	100	10.875,1

Πίνακας 30.: Συνολική ετήσια εισφορά διαχείρισης των Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2024).

Ετήσια εισφορά διαχείρισης των Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2024) βάσει επιδόσεων				
A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Ετήσια εισφορά διαχείρισης (€)	Αναλογούν ποσό επιδόσεων (€)	Συνολική Ετήσια εισφορά διαχείρισης (€)
1.	Δήμος Αγιάς	163.088,09	641,63	163.729,72
2.	Δήμος Ελασσόνας	223.360,11	902,63	224.262,74
3.	Δήμος Κιλελέρ	145.001,28	-10.875,10	134.126,18
4.	Δήμος Λαρισαίων	1.384.202,48	6.916,56	1.391.119,04
5.	Δήμος Τεμπών	138.599,95	674,26	139.274,21
6.	Δήμος Τυρνάβου	221.201,06	1.087,51	222.288,57
7.	Δήμος Φαρσάλων	162.327,73	652,51	162.980,24
	ΣΥΝΟΛΑ	2.437.780,70	0,00	2.437.780,70

Γ. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ – ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΕΙΣΦΟΡΑΣ 2022

Παραθέτοντας και συσχετίζοντας τα απολογιστικά στοιχεία διαχείρισης αποβλήτων για το **2022** -ως αυτά παρατίθενται στους Πίνακες 3. και 5. της Ενότητας Β1. του παρόντος, με τα αντίστοιχα εκτιμώμενα του εγκεκριμένου Κανονισμού Τιμολόγησης του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (υπ' αριθ. 18/2021 Απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας – ΑΔΑ: 9ΤΓ3ΟΞΨ4-7Ξ1 και υπ' αριθ. 15/2022 Απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας – ΑΔΑ: 62Λ4ΟΞΨ4-6Υ5) για το **2022**, προκύπτουν συγκεντρωτικά οι ακόλουθες αποτυπώσεις – μεταβολές / αποκλίσεις:

Πίνακας 31.: Εκτιμώμενη vs. πραγματική ποσότητα αποβλήτων προς διάθεση στο ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας (διαχείριση εντός ΦοΔΣΑ) (2022).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Κωδικός αποβλήτων	Εργασία διαχείρισης αποβλήτων (R ή D)	Εκτιμώμενη ποσότητα αποβλήτων (Κανονισμός Τιμολόγησης 2022) (tn)	Πραγματική ποσότητα αποβλήτων (Εκθεση Αποβλήτων ΗΜΑ 2022) (tn)
1.	Δήμος Αγιάς	20 03	D	6.370,07	5.458,80
2.	Δήμος Ελασσόνας	20 03		7.345,04	7.360,64
3.	Δήμος Κιλελέρ	20 03		5.814,13	5.681,45
4.	Δήμος Λαρισαίων	20 03		60.122,38	56.553,94
5.	Δήμος Τεμπών	20 03		5.323,43	5.794,81
6.	Δήμος Τυρνάβου	20 03		7.522,07	9.138,75
7.	Δήμος Φαρσάλων	20 03		5.578,78	5.383,52
Σύνολο				98.075,90	95.371,91

Πίνακας 32.: Εκτιμώμενη vs. πραγματική ποσότητα αποβλήτων συσκευασιών προς επαναχρησιμοποίηση / ανακύκλωση στο ΚΔΑΥ ΠΕ Λάρισας (διαχείριση εντός ΦοΔΣΑ) (2022).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Κωδικός αποβλήτων	Εργασία διαχείρισης αποβλήτων (R ή D)	Εκτιμώμενη ποσότητα αποβλήτων (Κανονισμός Τιμολόγησης 2022) (tn)	Πραγματική ποσότητα αποβλήτων (Εκθεση Αποβλήτων ΗΜΑ 2022) (tn)
1.	Δήμος Αγιάς	15 01 02 & 15 01 06	R	335,590	250,480
2.	Δήμος Ελασσόνας			579,700	535,270
3.	Δήμος Κιλελέρ			966,670	764,440
4.	Δήμος Λαρισαίων			4.714,390	4.127,480
5.	Δήμος Τεμπών			294,150	238,110
6.	Δήμος Τυρνάβου			615,360	525,010
7.	Δήμος Φαρσάλων			470,780	331,570

Σύνολο	7.976,640	6.772,360
---------------	------------------	------------------

Πίνακας 33.: Εκτιμώμενη vs. πραγματική ποσότητα υπολείμματος ΚΔΑΥ προς διάθεση στο ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας (διαχείριση εντός ΦοΔΣΑ) (2022).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Κωδικός αποβλήτων	Εργασία διαχείρισης αποβλήτων (R ή D)	Εκτιμώμενη ποσότητα αποβλήτων <i>(Κανονισμός Τιμολόγησης 2022)</i> (tn)	Πραγματική ποσότητα αποβλήτων <i>(Εκθεση Αποβλήτων ΗΜΑ 2022)</i> (tn)
1.	Δήμος Αγιάς	19 12 12	D	180,70	163,68
2.	Δήμος Ελασσόνας			312,15	349,93
3.	Δήμος Κιλελέρ			520,52	492,82
4.	Δήμος Λαρισαίων			2.538,52	2.700,77
5.	Δήμος Τεμπών			158,39	155,72
6.	Δήμος Τυρνάβου			331,35	343,73
7.	Δήμος Φαρσάλων			253,50	217,21
Σύνολο				4.295,130	4.423,860

Πίνακας 34.: Ανάλυση ετήσιου κόστους διαχείρισης (ΕΚΔ) ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

A/A	Περιγραφή είδους κόστους	Κόστος (€)
ΚΑΕ		
A. Ετήσιο κόστος λειτουργίας		
60	Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	553.709,25
61	Αμοιβές και έξοδα τρίτων	753.416,13
62	Παροχές τρίτων	
63	Φόροι – τέλη	145.990,14
64	Διάφορα έξοδα	
65	Τόκοι και συναφή έξοδα	
66	Αναλώσεις αποθεμάτων (α' ύλες, αναλώσιμα υλικά, ανταλλακτικά, πάγια, υλικά συσκευασίας)	600.536,86
68	Λοιπά έξοδα	24.135,43
...	Πληρωμές ΠΟΕ	381.370,11
70	Επενδύσεις	71.958,15
...	Αποσβέσεις	301.145,66
Σύνολο		2.832.261,73
B. Ειδικά αποθεματικά		
74	Ειδικό αποθεματικό για έργα αποκατάστασης και μεταφροντίδας ΧΥΤΑ, ΚΔΑΥ, ΣΜΑ ΠΕ Λάρισας	40.000,00
74	Ειδικό αποθεματικό για επενδύσεις	40.000,00

Σύνολο	80.000,00
Γενικό Σύνολο	2.912.261,73

Πηγή: Λογιστική απεικόνιση ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

Πίνακας 35.: Ανάλυση πόρων ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

A/A	Περιγραφή είδους πόρου	Ποσό (€)
1.	Έσοδα από εισφορές Δήμων – μελών χρηστών ΧΥΤΑ	2.101.456,47
2.	Τέλη χρήσης ΧΥΤΑ (για τρίτους – μη μέλη)	197.325,90
3.	Ετήσια εισφορά	318.443,70
4α.	Έσοδα από ΚΔΑΥ (επιδότηση ΕΕΑΑ ΑΕ)	117.399,78
4β.	Έσοδα από ΚΔΑΥ (επιδότηση Ανακύκλωση Συσκευών ΑΕ)	68,40
5.	Έσοδα από Προγραμματική Σύμβαση με Δήμο Λαρισαίων	51.431,33
6.	Τόκοι κεφαλαίων	8,60
7.	Αχρεωστήτως καταβληθέντα	18.824,26
8.	Εισπράξεις ΠΟΕ	76.310,60
Σύνολο		2.881.269,04

Πηγή: Λογιστική απεικόνιση ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

Πίνακας 36.: Πραγματικό ετήσιο κόστος διαχείρισης (ΕΚΔ) (2022).

(Ετήσιο Κόστος Διαχείρισης) – (Πόροι) + (Έσοδα από εισφορές Δήμων / μελών χρηστών ΧΥΤΑ)	2.132.449,16€
--	----------------------

Πηγή: Λογιστική απεικόνιση ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

Στους Πίνακες που ακολουθούν (Πίνακες 37., 38.) παρατίθενται τα αποτελέσματα υπολογισμού του απολογισμού των Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας για το 2022, βάσει της πραγματικής ποσότητας αποβλήτων προς διαχείριση εντός και εκτός ΦοΔΣΑ, εντός και εκτός ΣΕΔ, και συσχετίσής τους, προκειμένου να προσδιοριστούν οι σημειούμενες αποκλίσεις / μεταβολές και η ανάλογη τιμολόγησή τους τόσο ανά παρεχόμενη υπηρεσία εκ μέρους του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, όσο και συνολικά.

Πίνακας 37.: Υπολογισμός πραγματικής ετήσιας εισφοράς Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας ανά παρεχόμενη υπηρεσία βάσει εγκεκριμένου Κανονισμού Τιμολόγησης (2022).

Α/ Α	Παραγωγός αποβλήτων	1α: Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων	1β: Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας χωριστά συλλεγμένων αποβλήτων (ΜΕΒΑ, ΚΔΑΥ)	3γ: Εργασίες ανάκτησης υλικών ΣΕΔ	4: Μεταφόρτωση ή σύμμεικτων αστικών αποβλήτων	Ετήσια εισφορά ανά παραγωγό αποβλήτων (€)
		Εισφορά (€)	Εισφορά (€)	Εισφορά (€)	Εισφορά (€)	
1.	Δήμος Αγιάς	118.427,19	3.550,99	543,41	23.685,44	146.207,03
2.	Δήμος Ελασσόνας	151.702,74	7.212,05	1.103,19	30.340,55	190.358,54
3.	Δήμος Κιλελέρ	92.443,14	8.018,70	1.243,82	-	101.705,66
4.	Δήμος Λαρισαίων	1.165.576,32	55.662,85	8.506,73	-	1.229.745,91
5.	Δήμος Τεμπών	125.716,84	3.378,30	516,57	-	129.611,71
6.	Δήμος Τυρνάβου	188.348,75	7.084,27	1.082,05	-	196.515,07
7.	Δήμος Φαρσάλων	110.954,31	4.476,70	683,37	22.190,86	138.305,24

Πίνακας 38.: Σύγκριση εκτιμώμενης vs. πραγματικής ετήσιας εισφοράς Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2022).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Εκτιμώμενη ετήσια εισφορά (Κανονισμός Τιμολόγησης 2022) (€)	Πραγματική ετήσια εισφορά (Έκθεση Αποβλήτων ΗΜΑ 2022) (€)	Απόκλιση (€)
1.	Δήμος Αγιάς	179.868,59	146.207,030	-33.661,560
2.	Δήμος Ελασσόνας	199.704,36	190.358,540	-9.345,820
3.	Δήμος Κιλελέρ	117.764,29	101.705,660	-16.058,630
4.	Δήμος Λαρισαίων	1.214.095,13	1.229.745,910	+15.650,780
5.	Δήμος Τεμπών	119.868,51	129.611,710	+9.773,200
6.	Δήμος Τυρνάβου	163.047,96	196.515,070	+33.467,110
7.	Δήμος Φαρσάλων	152.104,76	138.305,240	-13.799,520
Σύνολο		2.146.423,60	2.132.449,16	-13.974,44

Από τον παραπάνω Πίνακα προκύπτει ότι ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας για τη διαχείριση του **2022** θα επιστρέψει εισφορές συνολικά 13.974,44 €.

Ειδικότερα:

Α) αξιώνει πρόσθετη εισφορά από τους Δήμους:

- Λαρισαίων,
- Τεμπών και
- Τυρνάβου,

Β) οφείλει να αποδώσει εισφορά στους Δήμους:

- Αγιάς,
- Ελασσόνας,
- Κιλελέρ και
- Φαρσάλων

σύμφωνα με την προβλεπόμενη διαδικασία συμψηφισμού, συνυπολογίζοντας την ετήσια εισφορά για το **2024** και το κείμενο αντισταθμιστικό όφελος.

ΠΙΝΑΚΑΣ 39: ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ 2024						
A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Εισφορά Ετήσιου Κόστους διαχείρισης (€)	Ετήσια εισφορά (1,12 €/κάτοικο)	Αναλογούν αντισταθμιστικό όφελος/επιβάρυνση (€)	Απολογισμός ετήσιας εισφοράς έτους 2022 (€)	Συνολική Ετήσια εισφορά 2024
1.	Δήμος Αγιάς	163.729,72	11.782,10	1.999,39	-33.651,66	143.859,55
2.	Δήμος Ελασσόνας	224.262,74	28.514,08	2.741,93	-9.345,82	246.172,93
3.	Δήμος Κιλελέρ	134.126,18	20.238,40	2.195,62	-16.058,63	140.501,57
4.	Δήμος Λαρισαίων	1.391.119,04	183.786,40	21.071,40	15.650,78	1.611.627,62
5.	Δήμος Τεμπών	139.274,21	13.447,84	-15.000,00	9.773,20	147.495,25
6.	Δήμος Τυρνάβου	222.288,57	24.953,60	-15.000,00	33.467,11	265.709,28
7.	Δήμος Φαρσάλων	162.980,24	18.301,92	1.991,66	-13.799,52	169.474,30
	ΣΥΝΟΛΑ	2.437.780,70	301.024,34	0,00	-13.964,54	2.724.840,50
ΠΙΝΑΚΑΣ 40: ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ 2023						
A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Εισφορά Ετήσιου Κόστους διαχείρισης (€)	Ετήσια εισφορά (1,12 €/κάτοικο)	Αναλογούν αντισταθμιστικό όφελος/επιβάρυνση (€)	Απολογισμός ετήσιας εισφοράς έτους 2021 (€)	Συνολική Ετήσια εισφορά 2023
1.	Δήμος Αγιάς	164.594,24	12.846,40	1.719,09	14.656,95	193.816,68
2.	Δήμος Ελασσόνας	210.213,29	35.975,52	2.170,16	6.586,78	254.945,75
3.	Δήμος Κιλελέρ	125.814,41	23.356,48	1.731,62	2.670,08	153.572,59
4.	Δήμος Λαρισαίων	1.447.766,00	182.101,92	17.782,32	37.144,04	1.684.794,28
5.	Δήμος Τεμπών	140.044,70	15.357,44	-12.529,82	13.821,57	156.693,90
6.	Δήμος Τυρνάβου	182.182,30	28.035,84	-12.529,82	3.822,46	201.510,79
7.	Δήμος Φαρσάλων	160.842,52	20.770,40	1.656,44	2.243,94	185.513,30
	ΣΥΝΟΛΑ	2.431.457,46	318.444,00	0,00	80.945,82	2.830.847,28

Με βάση τις ποσότητες απορριμμάτων του 2022 που διαχειρίστηκε ο ΦοΔΣΑ στις εγκαταστάσεις του ανά ΟΤΑ προκύπτουν τα ακόλουθα στοιχεία κόστους €/tn.

Πίνακας 41.: Ποσά ετήσιας εισφοράς (€/tn) Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2024).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Συνολική ποσότητα απορριμμάτων προς διαχείριση (tn/γ)	Ετήσια εισφορά διαχείρισης κόστους εγκαταστάσεων (€)	Ετήσια εισφορά (€/tn)
1.	Δήμος Αγιάς	5.872,96	163.729,72	27,88
2.	Δήμος Ελασσόνας	8.245,84	224.262,74	27,20
3.	Δήμος Κιλελέρ	6.938,71	134.126,18	19,33
4.	Δήμος Λαρισαίων	63.382,19	1.391.119,04	21,95
5.	Δήμος Τεμπών	6.188,64	139.274,21	22,50
6.	Δήμος Τυρνάβου	10.007,49	222.288,57	22,21
7.	Δήμος Φαρσάλων	5.932,30	162.980,24	27,47

Σημειώνεται ότι τα ΝΠΔΔ και ΝΠΙΔ, καθώς και οι στρατιωτικές εγκαταστάσεις, **απαλλάσσονται** ετήσιας εισφοράς για τις παρεχόμενες υπηρεσίες του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, ενώ η ετήσια εισφορά αποβλήτων, παραγόμενων από τρίτους – μη μέλη ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, ήτοι βιομηχανικές και βιοτεχνικές εγκαταστάσεις και εμπορικές επιχειρήσεις, ανέρχεται **στα 30,00€/tn**.

Δ. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΕΛΟΥΣ ΤΑΦΗΣ ΑΝΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ 2024

Σύμφωνα με το Άρθρο 110 του Ν. 5043/2023, αστικά απόβλητα κωδικών κατά ΕΚΑ του Πίνακα 2. του παρόντος, τα οποία διαχειρίζονται μέσω εργασιών D (ήτοι, ο παραγωγός των εν λόγω αποβλήτων κάνει χρήση ΧΥΤΑ ή / και ΣΜΑ), **επιβαρύνονται με τέλος ταφής**, το οποίο **δεν συνυπολογίζεται** στο ετήσιο κόστος διαχείρισης του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, με σκοπό την χρηματοδότη δράσεων πρόληψης, προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωσης αποβλήτων -της τάξης των 20,00€/tn από την 01/01/2022, τιμή αυξανόμενη κατά 5,00€/tn ετησίως με ανώτατη τιμή τα 55,00€/tn (2027). Ειδικότερα, τέλος ταφής επιβάλλεται σε παραγόμενα απόβλητα, τα οποία υποδέχονται εγκαταστάσεις αρμοδιότητας λειτουργίας ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας και υπόκεινται σε εργασίες D, με κωδικούς κατά ΕΚΑ: **15 01, 19 05, 19 06, 19 12 10, 19 12 12**.

Το τέλος ταφής υπολογίζεται ανά εξάμηνο με βάση τις πραγματικές ποσότητες αποβλήτων των Δήμων – μελών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας που διατέθηκαν στον οικείο ΧΥΤΑ. Μάλιστα, οι υπόχρεοι υποβάλλουν στον ΕΟΑΝ έως 31 Μαρτίου και έως 30 Σεπτεμβρίου στοιχεία σχετικά με τον υπολογισμό του τέλους ταφής για το β' και α' εξάμηνο, αντίστοιχα. Τα παραγόμενα απόβλητα με κωδικούς κατά ΕΚΑ: **19 12 12** και **20 03 (20 03 01 και 20 03 07)** των Δήμων – μελών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας προς τον οικείο ΧΥΤΑ **θα επιβαρυνθούν με τέλος ταφής 30,00€/tn για το 2024**, τέλος το οποίο θα αποδοθεί από το ΦοΔΣΑ στον ΕΟΑΝ έως 30 Απριλίου και έως 30 Οκτωβρίου για το β' και α' εξάμηνο, αντίστοιχα.

Για την απόδοση του τέλους ταφής ανεπεξέργαστων αποβλήτων α' εξαμήνου 2023 στον ΕΟΑΝ έως τις 30 Οκτωβρίου 2023 ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας θα πρέπει να εισπράξει από τους Δήμους τα ακόλουθα χρηματικά ποσά, βάσει του γινομένου των αποβλήτων (tn) που έχουν παραληφθεί από το ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας επί της τιμής μονάδας, ήτοι **30,00€/tn**.

Ο υπολογισμός του εκτιμώμενου Τέλους Ταφής έτους 2024, προσεγγίζεται βάσει των στοιχείων των πραγματικών ποσοτήτων διάθεσης απορριμμάτων των ΟΤΑ για το έτος αναφοράς των υπολογισμών της τρέχουσας τιμολογιακής πολιτικής που είναι το 2022.

Πίνακας 42.: Τέλος ταφής ανεπεξέργαστων αποβλήτων Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας προς ΕΟΑΝ.

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Ποσότητα αποβλήτων που υπόκειται σε τέλος ταφής (tn)	Τέλος Ταφής	Αναλογούν τέλος ταφής (€)
1.	Δήμος Αγιάς	5.622,48	30 €/tn	168.674,40
2.	Δήμος Ελασσόνας	7.710,57		231.317,10
3.	Δήμος Κιλελέρ	6.174,27		185.228,10
4.	Δήμος Λαρισαίων	59.253,94		1.777.618,20
5.	Δήμος Τεμπών	5.950,53		178.515,90
6.	Δήμος Τυρνάβου	9.482,78		284.483,40
7.	Δήμος Φαρσάλων	5.600,73		168.021,90
Σύνολο		99.795,53		2.993.859,00

Πηγή: Καταγραφικά στοιχεία ΧΥΤΑ ΠΕ Λάρισας (ΗΜΑ 2022).

Στο σημείο αυτό θα πρέπει να επισημανθεί ότι, σύμφωνα με την παρ. 6 του Άρθρου 110 του Ν. 5043/2023, για την καταβολή του τέλους ταφής **ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρον** τα εκτελεστικά και μη εκτελεστικά μέλη των διοικητικών συμβουλίων των ΦοΔΣΑ.

Επιπλέον σύμφωνα με το άρθρο 110 του Ν. 5043/2023 το οφειλόμενο ποσό των ΟΤΑ Α΄ Βαθμού για το τέλος ταφής έτους 2022 καταβάλλεται στον ΕΟΑΝ από το Υπουργείο Εσωτερικών, εις βάρος των εγγεγραμμένων στον προϋπολογισμό πιστώσεων, για τους ΟΤΑ, κατόπιν ισόποσης ενίσχυσής τους από τον κρατικό προϋπολογισμό. Το ποσό αυτό παρακρατείται το έτος 2024 από τους προβλεπόμενους στο άρθρο 259 του Ν. 3852/2010 πόρους που εγγράφονται στον προϋπολογισμό του Υπουργείου Εσωτερικών.

Η παρακράτηση του ανωτέρω ποσού από κάθε ΟΤΑ Α΄ Βαθμού πραγματοποιείται κατά το έτος 2024, στο πλαίσιο της μηνιαίας διαδικασίας κατανομής των πόρων του άρθρου 259 του Ν. 3852/2010 από το Υπουργείο Εσωτερικών, με στοιχεία της Γενικής Γραμματείας Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

Ε. ΕΤΗΣΙΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ- ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΩΝ ΔΟΣΕΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΟΤΑ.

Πίνακας 43.: Εισφορές Ετήσιου Κόστους Διαχείρισης Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας **ΕΤΟΥΣ 2024.**

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Ετήσια εισφορά ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ 2024 (€)	Αναλογούν αντισταθμιστικό όφελος/επιβάρυνση (€)	Απολογιστική εισφορά ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ 2022 (€)	ΤΕΛΙΚΗ* ΕΤΗΣΙΑ ΕΙΣΦΟΡΑ (€)
1.	Δήμος Αγιάς	163.729,72	1.999,39	-33.651,66	132.077,45
2.	Δήμος Ελασσόνας	224.262,74	2.741,93	-9.345,82	217.658,85
3.	Δήμος Κιλελέρ	134.126,18	2.195,62	-16.058,63	120.263,17
4.	Δήμος Λαρισαίων	1.391.119,04	21.071,40	15.650,78	1.427.840,42
5.	Δήμος Τεμπών	139.274,21	-15.000	9.773,20	134.047,41
6.	Δήμος Τυρνάβου	212.846,35	-15.000	33.467,11	231.313,46
7.	Δήμος Φαρσάλων	162.980,24	1.991,66	-13.799,52	151.172,38
ΣΥΝΟΛΟ		2.437.780,70	0	-13.964,54	2.423.816,16

*Δεν περιλαμβάνονται οι άπαξ εισφορές βάσει του πληθυσμού

Πίνακας 44.: Συνολικά ποσά εισφορών Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας **ΕΤΟΥΣ 2024**

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Ετήσια εισφορά διαχείρισης (€)	Ετήσια εισφορά (1,12 €/κάτοικο)	Αναλογούν αντισταθμιστικό (€)	Απολογισμός ετήσιας εισφοράς έτους 2022 (€)	Συνολική Ετήσια εισφορά τιμολογιακής πολιτικής 2024 (€)	Τέλος ταφής (€)
1.	Δήμος Αγιάς	163.729,72	11.782,10	1.999,39	-33.651,66	143.859,55	168.674,40
2.	Δήμος Ελασσόνας	224.262,74	28.514,08	2.741,93	-9.345,82	246.172,93	231.317,10
3.	Δήμος Κιλελέρ	134.126,18	20.238,40	2.195,62	-16.058,63	140.501,57	185.228,10
4.	Δήμος Λαρισαίων	1.391.119,04	183.786,40	21.071,40	15.650,78	1.611.627,62	1.777.618,20
5.	Δήμος Τεμπών	139.274,21	13.447,84	-15.000,00	9.773,20	147.495,25	178.515,90
6.	Δήμος Τυρνάβου	222.288,57	24.953,60	-15.000,00	33.467,11	265.709,28	284.483,40
7.	Δήμος Φαρσάλων	162.980,24	18.301,92	1.991,66	-13.799,52	169.474,30	168.021,90
ΣΥΝΟΛΑ		2.437.780,70	301.024,34	0,00	-13.964,54	2.724.840,50	2.993.859,00

Πίνακας 45.: Προσδιορισμός ύψους τριμηνιαίας δόσης ετήσιας εισφοράς Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2024).

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Τελική ετήσια εισφορά (€)	Τριμηνιαία δόση ετήσιας εισφοράς (€/δόση)
1.	Δήμος Αγιάς	132.077,45	33.019,36
2.	Δήμος Ελασσόνας	217.658,85	54.414,71
3.	Δήμος Κιλελέρ	120.263,17	30.065,79
4.	Δήμος Λαρισαίων	1.427.840,42	356.960,11
5.	Δήμος Τεμπών	134.047,41	33.511,85
6.	Δήμος Τυρνάβου	231.313,46	57.828,37
7.	Δήμος Φαρσάλων	151.172,38	37.793,10

Τα αντίστοιχα στοιχεία του Κανονισμού Τιμολόγησης έτους 2023 έχουν ως εξής:

Πίνακας 46.: Τελική ετήσια εισφορά Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας **ΕΤΟΥΣ 2023**.

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Ετήσια εισφορά ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ 2023 (€)	Απολογιστική εισφορά ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ 2021 (€)	ΤΕΛΙΚΗ* ΕΤΗΣΙΑ ΕΙΣΦΟΡΑ (€)
1.	Δήμος Αγιάς	164.594,24	14.656,95	179.251,19
2.	Δήμος Ελασσόνας	210.213,29	6.586,78	216.800,07
3.	Δήμος Κιλελέρ	125.814,41	2.670,08	128.484,49
4.	Δήμος Λαρισαίων	1.447.766,00	37.144,04	1.484.910,04
5.	Δήμος Τεμπών	140.044,70	13.821,57	153.866,27
6.	Δήμος Τυρνάβου	182.182,30	3.822,46	186.004,76
7.	Δήμος Φαρσάλων	160.942,52	2.243,94	163.186,46
ΣΥΝΟΛΟ		2.431.557,46	80.945,82	2.512.503,28

*δεν περιλαμβάνονται οι άπαξ εισφορές 1,12 €/κάτοικο

Πίνακας 47.: Προσδιορισμός ύψους δόσεων* Ετήσιας Εισφορά Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας (2023).

Σχέδιο Κανονισμού Τιμολόγησης ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας 2024

A/A	Παραγωγός αποβλήτων	Συνολική Ετήσια Εισφορά (€)	Εισφορά Τριμηνιαίας* Δόσης (€/δόση) *για τις τρεις πρώτες	Εισφορά τέταρτης τριμηνιαίας δόσης
1.	Δήμος Αγιάς	164.594,24	41.148,56	
2.	Δήμος Ελασσόνας	210.213,29	52.553,32	52.553,33
3.	Δήμος Κιλελέρ	125.814,41	31.453,60	31.453,61
4.	Δήμος Λαρισαίων	1.447.766,00	361.941,5	
5.	Δήμος Τεμπών	140.044,70	35.011,18	35.011,16
6.	Δήμος Τυρνάβου	182.182,30	45.545,58	45.545,56
7.	Δήμος Φαρσάλων	160.942,52	40.235,63	

*δεν περιλαμβάνονται τα επιπλέον ποσά της απολογιστικής εισφοράς της Τιμολογιακής Πολιτικής 2021

ΣΤ. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

- ✓ Η τιμολογιακή πολιτική, την οποία οφείλει να εφαρμόσει ο ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας το **2024**, είναι σύμφωνη των διατάξεων του **Ν. 4555/2018**, όπως ισχύει, και της **ΥΠΕΝ/ΔΔ Α/53457/780/2023 ΚΥΑ**.
- ✓ Ο Κανονισμός Τιμολόγησης του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας για το 2024 με την έγκρισή του από το Διοικητικό Συμβούλιο κοινοποιείται στη Γενική Γραμματεία Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων του ΥΠΕΝ.
- ✓ Η τιμολόγηση των παρεχόμενων υπηρεσιών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας προς τους Δήμους – μέλη του περιλαμβάνει το κόστος των εργασιών διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων (χρήσει ΧΥΤΑ), διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας χωριστά συλλεγέντων αποβλήτων (χρήσει ΧΥΤΑ), ανάκτησης υλικών ΣΕΔ (χρήσει ΚΔΑΥ), μεταφόρτωση και μεταφορά σύμμεικτων αστικών αποβλήτων (χρήσει ΣΜΑ), κατά περίπτωση Δήμου.
- ✓ Το **ετήσιο κόστος διαχείρισης (ΕΚΔ)** που αναλογεί μόνο στην χρήση των εγκαταστάσεων από τα Μέλη -ΟΤΑ του ΦοΔΣΑ-προϋπολογίζεται στα **2.437.780,70€** για το 2024, έναντι των **2.431.557,46 €** για το έτος 2023 δηλαδή δεν προκύπτει ουσιαστική διαφοροποίηση μεταξύ των δύο ετών.
- ✓ Το **συνολικό ετήσιο ποσό** που θα κληθούν να καταβάλουν οι ΟΤΑ (συμπεριλαμβανομένων του ετήσιου κόστους διαχείρισης, των άπαξ ετήσιων εισφορών, των αναλογούν αντισταθμιστικού, και του απολογισμού κανονισμού τιμολόγησης έτους 2022) **ανέρχεται στα 2.724.840,50 € για το έτος 2024, έναντι των 2.830.847,28 € που ανήλθε για το 2023 (Πίνακες 39 και 40). Δηλαδή το συνολικό ποσό που θα καταβάλουν οι ΟΤΑ για το έτος 2024 είναι μειωμένο κατά 106.000 € περίπου.**
- ✓ Στους 6 από τους 7 Δήμους μέλη προκύπτουν μειωμένες συνολικές ετήσιες εισφορές, ενώ μόνο ένας Δήμος έχει αυξημένες εισφορές σε σχέση με το προηγούμενο έτος, καθόσον η εκτίμηση των συνολικών ποσοτήτων των απορριμμάτων του που λήφθηκε υπόψη στην τιμολογιακή πολιτική του έτους 2023 είναι μειωμένη κατά 25% σε σχέση με τις πραγματικές ποσότητες του Δήμου κατά το έτος 2022 (που αποτελεί την βάση αναφοράς των υπολογισμών βάσει της ΚΥΑ).
- ✓ Η μη εφαρμογή του συστήματος «Πληρώνω όσο Πετάω» από τους υπόχρεους κατά περίπτωση Δήμους – μέλη του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας επιφέρει αύξηση της ετήσιας εισφοράς τους προς το ΦοΔΣΑ κατά **1%**. Όμως επειδή σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ. 4 της σχετικής ΚΥΑ Τιμολόγησης ο ΦοΔΣΑ λαμβάνει υπόψη στοιχεία για τον υπολογισμό της εισφοράς, που αφορούν το προηγούμενο ημερολογιακό έτος του έτους κατάρτισης του σχεδίου κανονισμού τιμολόγησης, δηλ. στοιχεία του έτους 2022 όπου δεν υπήρχε η υποχρέωση εφαρμογής από τους Δήμους του συστήματος «Πληρώνω όσο Πετάω», στην παρούσα φάση για την σύνταξη του σχεδίου κανονισμού τιμολόγησης του ΦοΔΣΑ για το έτος 2024 οι συγκεκριμένοι κανόνες τιμολόγησης της ΚΥΑ για τη μη εφαρμογή της αρχής «Πληρώνω όσο Πετάω» δεν λαμβάνονται υπόψη.
- ✓ Το αναλογούν **τέλος ταφής** αποβλήτων -της τάξης των **30,00€/tn** αποβλήτων (λ.χ. για τα σύμμεικτα δημοτικά απόβλητα και το υπόλειμμα του ΚΔΑΥ)- του Άρθρου 110 του Ν. 5043/2023 για τους Δήμους – μέλη του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας **δεν συνυπολογίζεται στο ΕΚΔ** του 2024, ενώ εκτιμάται στα **2.993.859,00 €** για το όλο το έτος.
- ✓ Ο προσδιορισμός της ετήσιας εισφοράς για το 2024 των Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας, αλλά και των τρίτων – μη μελών, στους οποίους παρέχει υπηρεσίες ο ΦοΔΣΑ, προκύπτει από την εφαρμογή της ανωτέρω ΚΥΑ με βάση τις πραγματικές ποσότητες συνολικά παραγόμενων αποβλήτων των Δήμων και των τρίτων – μη μελών του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας κατά το **2022**, καθώς και το αντισταθμιστικό όφελος. Η ετήσια εισφορά αναλύεται τόσο ανά Δήμο, όσο και για τρίτους – μη μέλη του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας.

- ✓ Η βάση προσδιορισμού των εισφορών του απολογισμού για το 2022 των Δήμων – μελών ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας στοιχειοθετείται μέσω της συσχέτισης των πραγματικών ποσοτήτων αποβλήτων προς διαχείριση (εντός και εκτός ΦοΔΣΑ, εντός και εκτός ΣΕΔ), των πραγματικών οικονομικών απολογιστικών στοιχείων και του υπολογισμού των αποκλίσεων για κάθε παρεχόμενη υπηρεσία εκ μέρους του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας.
- ✓ Η ετήσια εισφορά, η οποία προσδιορίζεται από το ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας προς τους Δήμους – μέλη του και τους τρίτους δεν συμπεριλαμβάνει ΦΠΑ, ενώ καταβάλλεται στο ΦοΔΣΑ σε τέσσερις (4) τριμηνιαίες ισόποσες δόσεις, σύμφωνα με το Άρθρο 239 του Ν. 4555/2018.
- ✓ Ο προσδιορισμός του αντισταθμιστικού οφέλους προκύπτει από το **1%** των προϋπολογισμένων εσόδων του ΦοΔΣΑ ΠΕ Λάρισας για το 2024, ήτοι της τάξης των **30.000,00€**, και αποδίδεται αναλογικά από τους Δήμους Αγιάς, Ελασσόνας, Κιλελέρ, Λαρισαίων και Φαρσάλων (οφειλέτες) προς τους Δήμους Τεμπών και Τυρνάβου (δικαιούχους), εντός των χωρικών ορίων των οποίων κείται ο ΧΥΤΑ.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ

Γνωμοδοτεί ΟΜΟΦΩΝΑ αρνητικά ως προς την επιβολή του τέλους ταφής απορριμμάτων.

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

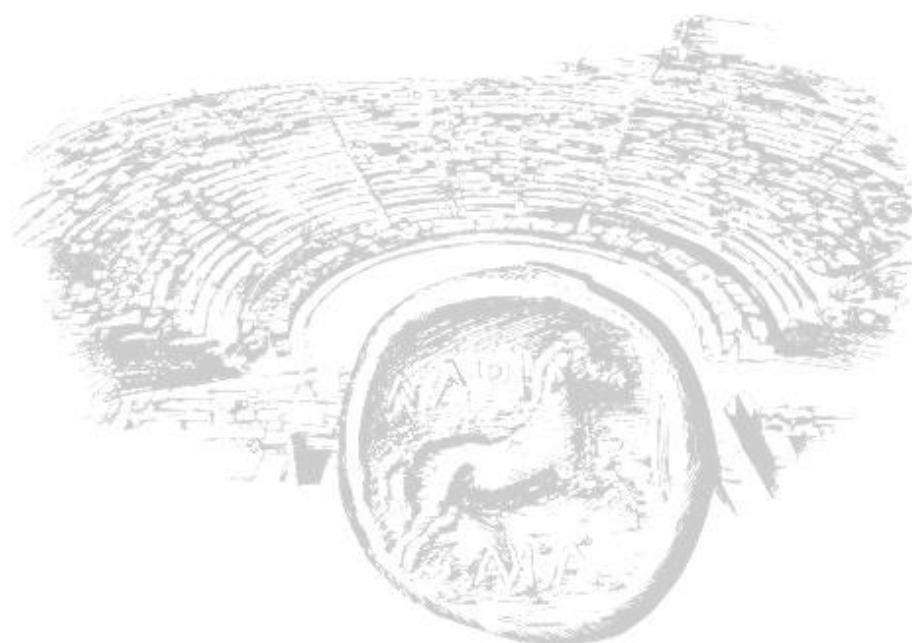
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΤΑΧΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΝΑΣΙΩΚΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA