ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ **ΑΝΑΓΚΑΣΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ Ε-ΝΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ** Ταχ.Διεύθυνση :8ης Μεραρχίας 7, Κτίριο Ε1, 2ος όροφος 45445 Ιωάννινα Τηλ : 2651 025442 Πληροφορίες : Ν. Καλαντζής E-mail : info@fodsaepirus.gr	**ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ 28.2.2022 λόγω επικαιροποιημένων στοιχείων** **Ιωάννινα, 24/02/2022** **Αρ. Πρωτ: 185** **ΠΡΟΣ: Το Διοικητικό Συμβούλιο του Συνδέσμου**

ΘΕΜΑ: Απολογισμός Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής οικονομικού έτους 2021.

Ι. Απολογιστική αναφορά έτους 2021 –Ιστορικό ενεργειών –δράσεων Φο.Δ.Σ.Α. Ηπείρου το έτος 2020

Ο Φο.Δ.Σ.Α του ν.4555/2018 «Αναγκαστικός Σύνδεσμος Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου» προέκυψε με την υπ'αριθμ. 7066/20-1-2020 (ΦΕΚ 82 Β') διαπιστωτική Πράξη του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου (ΦΕΚ ΦΕΚ 82 ,'Β/24-1-2020) και αποτελεί τη συγχώνευση και περιέλευση της κινητής και ακίνητης περιουσίας των: α) «Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων της 2ης Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου», β) «Συνδέσμου Διαχείρισης Απορριμμάτων Πεδινής και Ημιορεινής περιοχής Νομού Άρτας» και γ) «Συνδέσμου Διαχείρισης Απορριμμάτων Θεσπρωτίας» στον «Αναγκαστικό Σύνδεσμο Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου» .

Ο Φο.Δ.Σ.Α –Α.Σ.Δ.Σ.Α ΔΕ Π.Ηπείρου είναι ο μοναδικός ΦΟΔΣΑ της Περιφέρειας Ηπείρου που έχει την ευθύνη και αρμοδιότητα , από την κείμενη νομοθεσία , να υλοποιεί και εφαρμόζει αυτά που πρεσβεύει η ευρωπαϊκή - εθνική νομοθεσία περί της διαχείρισης των στερεών αποβλήτων , στα πλαίσιο πάντα της υλοποίησης του ΠΕΣΔΑ της διαχειριστικής ενότητας Ηπείρου.

Δήμοι –Μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Ηπείρου είναι οι εξής :

Νομός Άρτας : Δήμος Αρταίων, Δήμος Γεωργίου Καραϊσκάκη, Δήμος Κεντρικών Τζουμέρκων, Δήμος Νικολάου Σκουφά.

Νομός Θεσπρωτίας : Δήμος Ηγουμενίτσας, Δήμος Σουλίου, Δήμος Φιλιατών.

Νομός Ιωαννίνων : Δήμος Βορείων Τζουμέρκων, Δήμος Δωδώνης, Δήμος Ζαγορίου, Δήμος Ζίτσας, Δήμος Ιωαννιτών, Δήμος Κόνιτσας, Δήμος Μετσόβου, Δήμος Πωγωνίου.

Νομός Πρέβεζας : Δήμος Ζηρού, Δήμος Πάργας, Δήμος Πρέβεζας.

Το έτος 2020 αποτέλεσε το πρώτο έτος λειτουργίας του Περιφερειακού Φο.Δ.Σ.Α της Ηπείρου Όπως αποδεικνύεται εκ του παρόντος ετήσιου απολογισμού του Α.Σ.Δ.Σ.Α. ΔΕ Π.Ηπείρου , η Διοίκηση και τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ,αμέσως μετά την σύσταση του ,προέβησαν στις απαιτούμενες ουσιαστικές ενέργειες προκειμένου ολοκληρωθούν αμελλητί οι διαδικασίες της συγχώνευσης και να λειτουργήσει άμεσα ο ΦοΔΣΑ.

Αυτό έφερε ως αποτέλεσμα μέσα **σε ένα πολύ σύντομο χρονικό διάστημα να έχουν υλοποιηθεί μια σειρά από κρίσιμες ενέργειες** οι οποίες αφορούσαν στην οργάνωση και λειτουργία του ΦοΔΣΑ και οι οποίες καταγράφονται και στον ΠΕΣΔΑ Ηπείρου ως προϋπόθεση για την λειτουργία του Περιφερειακού ΦοΔΣΑ και οι οποίες περιγράφονται εκτενώς στον Απολογισμό οικονομικού έτους 2020 με σχετική την αριθμ 26/2021 ,ΑΔΑ 6ΤΥ046Μ340-1Ο7 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου.

Το οικονομικό έτος 2021 , διακρίνοντας τις κρίσιμες υλοποιηθείσες ενέργειες της Διοίκησης και του Διοικητικού Συμβουλίου σε τρεις βασικές Ενότητες , καταγράφονται απολογιστικά για το πρώτο έτος λειτουργίας του Φο.Δ.Σ.Α Ηπείρου , ήτοι το οικονομικό έτος 2021 , τα ακόλουθα :

Ενότητα Α : Ετήσιος Απολογισμός ενεργειών για την οργάνωση και λειτουργία του Φο.Δ.Σ.Α Ηπείρου

♦ Κατάρτιση και ψήφιση Τεχνικού Προγράμματος , Προϋπολογισμού & Κανονισμού Τιμολόγησης σύμφωνα με την ΚΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΔΑΠΠ/31606/930/8-4-2019 των Υπουργών Εσωτερικών και Περιβάλλοντος & Ενέργειας (ΦΕΚ Β' 1277/15.04.2019).

Με την υπ' αριθμόν 34/1-6-2021 (ΑΔΑ 6Ε6246Μ340-7ΟΧ) Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου με θέμα «Ψήφιση Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής Αναγκαστικού Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου, οικονομικού έτους 2021» εγκρίθηκε ο Κανονισμός Τιμολόγησης του Συνδέσμου για το Οικονομικό Έτος 2021 .

Ο Κανονισμός Τιμολόγησης του Φο.Δ.Σ.Α - Α.Σ.Δ.Σ.Α Π.Ηπείρου οικονομικού έτους 2021 ανταποκρίνεται στο σύνολο των απαιτήσεων που θέτει η κείμενη περιβαλλοντική νομοθεσία καθώς για την κατάρτιση του ελήφθησαν υπόψη και εγκρίθηκαν ομόφωνα από το Διοικητικό Συμβούλιο : α) η ακριβής εφαρμογή της ΚΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΔΑΠΠ/31606/930/8-4-2019 των Υπουργών Εσωτερικών και Περιβάλλοντος & Ενέργειας (ΦΕΚ Β' 1277/15.04.2019).

β) το άρθρο 237 του Ν.4555/2018

γ) το άρθρο 9 του Ν.2939/2001 , όπως έχει αντικατασταθεί και ισχύει με το άρθρο 9 του Ν.4496/2017

δ) το άρθρο 55 του ν.4609/2019 , όπως ισχύει σήμερα .

Επισημαίνεται ότι ,κατ' εφαρμογή του άρθρου 243 του ν.4555/2018 έχει υπολογιστεί το **αντισταθμιστικό όφελος** ενώ παράλληλα κατ' εφαρμογή του αρ. 55 του ν.4609/2019 έχει υπολογιστεί το ποσό που αφορά την **περιβαλλοντική εισφορά** για το οικονομικό έτος 2021 και αποτελούν μέρος του ως άνω αναφερόμενου σχεδίου τιμολογιακής πολιτικής του Συνδέσμου μας για το οικ.έτος 2021.

Επιπλέον, στον ως άνω εγκεκριμένο Κανονισμό Τιμολόγησης του Φορέα μας καταγράφεται η **επίδοση κάθε ΟΤΑ στην ανακύκλωση** η οποία κατ' επέκταση οδηγεί και σε μείωση της ετήσιας εισφοράς ανάλογα με τα ποσοστά επίδοσης ενώ παράλληλα έχουν θεσπιστεί **ειδικά προνομιακά τιμολόγια για τους ορεινούς Δήμους** της Περιφέρειας Ηπείρου .

Αξίζει να σημειωθεί ότι ,η με αριθμό 34/2021 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου με θέμα «Ψήφιση Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής Αναγκαστικού Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου, οικονομικού έτους 2021» **ελήφθη κατόπιν της παροχής Γνώμης από τα Δημοτικά Συμβούλια των Δήμων Μελών μας**, εφαρμόζοντας την διαδικασία της διαβούλευσης , όπως ορίζεται από την κείμενη ισχύουσα νομοθεσία .

♦ **Καταβολή αντισταθμιστικού οφέλους 2021 στους Δήμους που φιλοξενούν εγκαταστάσεις ΧΥΤΑ ή ΜΕΑ στην περιοχή ευθύνης τους .**

Το αντισταθμιστικό όφελος για τους Δήμους που φιλοξενούν εγκαταστάσεις ΧΥΤΑ ή ΜΕΑ στην περιοχή ευθύνης τους, συνυπολογίστηκε στον προϋπολογισμό του 2021 και επιβάρυνε αντίστοιχα το ετήσιο κόστος λειτουργίας του φορέα.

Το αντισταθμιστικό όφελος με βάση το αρ. 243 του ν.4555/2018 προκύπτει ως ποσοστό (1%) επί των εσόδων του φορέα (προηγούμενων διαχειριστικών ενοτήτων) και ανέρχεται στο ποσό των 134.136,62 ευρώ το οποίο έγιναν οι απαιτούμενες εγγραφές στον προϋπολογισμό του φορέα για το 2021.

Ο επιμερισμός ανά δικαιούχο Δήμο του αντισταθμιστικού οφέλους συμπεριελήφθη στον Προϋπολογισμό του έτους 2021 του Φο.Δ.Σ.Α όπως αποτυπώνεται στον παρακάτω πίνακα με βάση τις ποσότητες απορριμμάτων που διαχειρίζεται η κάθε εγκατάσταση:

Πίνακας επιμερισμού ανά ΟΤΑ αντισταθμιστικού οφέλους 2021

Δικαιούχοι ΟΤΑ-Δήμοι	Χώροι Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων (ΧΥΤΥ)	Ετήσιες Ποσότητες απορριμμάτων (τόνους)	Αντισταθμιστικό όφελος (€)
Δήμος Βορείων Τζουμέρκων	ΧΥΤΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ	33.337,18	29.178,86 €
Δήμος Σουλίου	ΧΥΤΥ ΚΑΡΒΟΥΝΑΡΙΟΥ	14.581,66	12.762,81 €
Δήμος Άρτας	ΧΥΤΥ ΒΛΑΧΕΡΝΑΣ	28.682,41	25.104,70 €
Δήμος Δωδώνης	ΜΕΑ Ηπείρου	76.651,39	67.090,25 €
ΣΥΝΟΛΟ		**153.252,64**	**134.136,62 €**

Ο Φο.Δ.Σ.Α Ηπείρου δεν κατέβαλε το παραπάνω ποσό κατά το έτος 2021, όμως έχει προγραμματίσει να καταβληθεί τους πρώτους μήνες του 2022.

♦ **Καταβολή περιβαλλοντικής εισφοράς έτους 2021 .**

Η περιβαλλοντική εισφορά με βάση το άρθρο 55 του ν.4609/2019 καταβάλλεται από τους ΦοΔΣΑ και τους ΟΤΑ Ά Βαθμού για την επιδότηση δράσεων κυκλικής οικονομίας για τις ποσότητες αστικών αποβλήτων με Κωδικούς Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ) 20 02 (απόβλητα κήπων και πάρκων), 20 03 (άλλα αστικά απόβλητα), 20 01 και 15 01 (χωριστά συλλεγέντα απόβλητα, συμπεριλαμβανομένων των ιδιαιτέρως συλλεγέντων αστικών αποβλήτων συσκευασίας) που παράγονται εντός των ορίων τους και διατίθενται σε Χώρους Υγειονομικής Ταφής (ΧΥΤ) εντός ή εκτός των ορίων τους.

Το ποσό της περιβαλλοντικής εισφοράς ορίζεται σε δέκα (10) ευρώ ανά τόνο αποβλήτων και από 1.1.2021 αυξάνεται ετησίως κατά πέντε (5) ευρώ ανά τόνο έως τα τριάντα πέντε (35) ευρώ ανά τόνο.

Η Περιβαλλοντική Εισφορά μειώνεται ανάλογα με την πρόοδο υλοποίησης των προβλεπόμενων στο οικείο ΠΕΣΔΑ Μονάδων Μηχανικής Βιολογικής Επεξεργασίας Αποβλήτων (ΜΕΑ) και εγκαταστάσεων ανάκτησης βιοαποβλήτων, αρμοδιότητας ΦΟΔΣΑ σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 2 του εν λόγω άρθρου .

Ο Φο.Δ.Σ.Α Ηπείρου με την υπ' αρ. 34/2021 (6ΕΞ6246Μ340-7ΟΧ) Απόφαση Δ.Σ. με θέμα «Έγκριση Κόστους Διαχείρισης, Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής Αναγκαστικού Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου, οικονομικού έτους 2021», ανέστειλε την εφαρμογή της περιβαλλοντικής εισφοράς 2021 για τους Δήμους – μέλη του, λόγω του αυξημένου κόστους διαχείρισης που προέκυπτε.

♦ **Εξόφληση Οφειλών προς τρίτους την 31.12.2021 & οφειλές προς τρίτους κατά την λήξη του οικονομικού έτους 2021.**

Οι υποχρεώσεις που προέκυψαν για τον Α.Σ.Δ.Σ.Α. Π.Ε. Ηπείρου, κατά την διάρκεια του οικονομικού έτους 2021, ήτοι από τον Ιανουάριο 2021 έως την 31/12/2021 ανέρχονται στο ποσό των 3.591.220,20 €.

Από το παραπάνω ποσό, εξοφλήθηκε συνολικά το ποσό των **3.341.455,23€** από ιδίους πόρους του ΦοΔΣΑ Ηπείρου ως εξής :

→ το ποσό των **24.027,38€** που αφορούσε οφειλές προς τρίτους την 31/12/2020

→ το ποσό των **3.317.427,85€** εκ των **3.567.192,82€ (βλέπε παράρτημα Β)** που αφορούσε οφειλές που προέκυψαν κατά το έτος 2021 ήτοι από τον Ιανουάριο 2021 έως την 31/12/2021

Πέραν των παραπάνω, ο σύνδεσμος εξόφλησε το ποσό των **668.115,13€** για εκτελούμενα έργα – συμβάσεις μέσω χρηματοδοτήσεων του ΠΔΕ, όπως επίσης και το ποσό των **291.364,11€** για την απόδοση κρατήσεων, φόρων και λοιπών εξόδων.

Επομένως , κατά την λήξη του οικονομικού έτους 2021, ο σύνδεσμος εξόφλησε συνολικά το ποσό των **4.300.934,47€** , το οποίο ανά πηγή χρηματοδότησης αναλύεται ως ακολούθως :

♦ **647.615,19€** μέσω χρηματοδοτήσεων του ΠΔΕ

♦ **3.341.455,23€** από ιδίους πόρους του ΦοΔΣΑ

♦ **311.864,05€** για την απόδοση κρατήσεων, φόρων και λοιπών εξόδων για όλες τις εξοφλήσεις ανεξάρτητα από την πηγή χρηματοδότησης.

Ο Φο.Δ.Σ.Α Ηπείρου κλείνει το έτος την 31/12/2021, με εναπομείναντες οφειλές προς τρίτους ύψους 263.975,21€ οι οποίες και θα εξοφληθούν, έχοντας άμεση προτεραιότητα ως ΠΟΕ, με τη καταβολή των υπολοίπων οφειλόμενων εισφορών των δήμων – μελών για το 2021.

♦ **Στελέχωση –Προσλήψεις.**

Με την με αριθμό 102966/26-8-2020 , (ΦΕΚ 3814/9-9-2020,Τεύχος ΄Β) Απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου –Δυτικής Μακεδονίας με τίτλο «Έγκριση Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας (Ο.Ε.Υ.) του ΦΟ.Δ.Σ.Α. του ν. 4555/2018 με την επωνυμία «Αναγκαστικός Σύνδεσμος Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου» εγκρίθηκε ο Οργανισμός Εσωτερικής Υπηρεσίας του Α.Σ.Δ.Σ.Α ΔΕ Π.Ηπείρου.

Τον Σεπτέμβριο 2020 , αμέσως μετά την έγκριση του Ο.Ε.Υ , η Διοίκηση του ΦοΔΣΑ ενεργώντας άμεσα και αποτελεσματικά, έφερε ως αποτέλεσμα την έγκαιρη υλοποίηση όλων των απαιτούμενων διαδικασιών και την επιτυχημένη κατάρτιση του ψηφιακού οργανογράμματος και ειδικών περιγραμμάτων θέσεων εργασίας και υποβολή τους στην ψηφιακή πλατφόρμα του ΥΠΕΣ εντός των οριζόμενων εκ της ειδικής εγκυκλίου προθεσμιών .

Ά Κύκλος Κινητικότητας 2020

Στον ΦοΔΣΑ Ηπείρου υπεβλήθησαν 12 αιτήσεις για μετάταξη . Μετά τα αποτελέσματα της επιτροπής αξιολόγησης η οποία ορίστηκε με Απόφαση Προέδρου και αποτελείτο από στελέχη της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου –Δυτικής Μακεδονίας στον ΦοΔΣΑ **μετατάσσονται τελικά 4 υπάλληλοι .** Οι Αποφάσεις Μετάταξης εκδόθηκαν από τον Πρόεδρο του ΦοΔΣΑ την ημερομηνία 8-2-2021 και απεστάλησαν στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου την ημερομηνία **9-2-2021** .

Ά Κύκλος Κινητικότητας 2021

Στον ΦοΔΣΑ Ηπείρου υπεβλήθησαν 3 αιτήσεις για μετάταξη . Μετά τα αποτελέσματα της επιτροπής αξιολόγησης στον ΦοΔΣΑ **μετατάσσεται τελικά 1 υπάλληλος .** Η Απόφαση Μετάταξης εκδόθηκε από τον Πρόεδρο του ΦοΔΣΑ την ημερομηνία **10-9-2021** και απεστάλη στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου την ημερομηνία **10-9-2021 .**

♦ Λύση της Προγραμματικής Σύμβασης Συνεργασίας ΦοΔΣΑ Ηπείρου και Δήμου Νικολάου Σκουφά για την παροχή Ταμειακής Υπηρεσίας στον Σύνδεσμο και συγκρότηση ταμειακής Υπηρεσίας στον Σύνδεσμο .

Η Διοίκηση του ΦοΔΣΑ Ηπείρου και το Διοικητικό Συμβούλιο ενεργώντας αποτελεσματικά υλοποίησε όλες τις απαιτούμενες διαδικασίες που απαιτούντο για την συγκρότηση ταμειακής υπηρεσίας στον Σύνδεσμο και την υλοποίηση της υπηρεσίας με ιδία μέσα ήτοι με το ανθρώπινο δυναμικό του Συνδέσμου .

Με την αριθμ 63/2021 ΑΔΑ ΨΔΝΞ46Μ340-5Υ1 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Συνδέσμου εγκρίθηκε η λύση της Σύμβασης Συνεργασίας με το Δήμο Νικολάου Σκουφά λόγω της στελέχωσης του Συνδέσμου.

Εν συνεχεία με την αριθμ 65/2021 ΩΤΤΩ46Μ340-Φ2Ζ Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Συνδέσμου ορίστηκε υπάλληλος του Συνδέσμου ως νόμιμος εκπρόσωπος για την εκτέλεση ταμειακών και τραπεζικών συναλλαγών. Τέλος με Αποφάσεις του Προέδρου ΑΣΔΣΑ ΔΕ Π.Ηπείρου ανατέθηκαν τα αναλογούντα καθήκοντα στους υπαλλήλους του Συνδέσμου συγκροτώντας πλέον την Οικονομική Υπηρεσία του Φο.Δ.Σ.Α.

♦ Λήξη Προγραμματικής Σύμβασης Συνεργασίας ΦοΔΣΑ Ηπείρου και Δήμου Άρτας για την παροχή Διευθύνουσας Τεχνικής Υπηρεσίας στον Σύνδεσμο .

Μετά την λήξη της αριθμ 353/27-8-2020 ,ΑΔΑ ΨΩΧΑ46Μ340-ΣΣ5 Προγραμματικής Σύμβασης Συνεργασίας με τον Δήμο Αρταίων η Διοίκηση του Συνδέσμου προέβη στην ανάθεση των αναλογούντων καθηκόντων στους υπαλλήλους του Συνδέσμου συγκροτώντας πλέον την Τεχνική Υπηρεσία του Συνδέσμου .

♦ Τιμολόγηση ετήσιων εισφορών Δήμων –Μελών και διεκδίκηση οφειλών από ιδιώτες οι οποίες αφορούν τόσο το τρέχον έτος όσο και τα παρελθόντα έτη.

Ο ΦοΔΣΑ χρησιμοποιεί ολοκληρωμένο πληροφοριακό σύστημα προκειμένου να είναι εφικτή η παρακολούθηση της εισπραξιμότητας και η άμεση ανταπόκριση στις διαδικασίες τιμολόγησης των Δήμων –Μελών σύμφωνα με τα «τιμολόγια» ανά υπηρεσία που έχουν καθοριστεί στον εγκεκριμένο Κανονισμό Τιμολόγησης του έτους 2021.

Ενότητα Β

Ετήσιος Απολογισμός ενεργειών Φο..Δ.Σ.Α Ηπείρου για την τεχνική υποστήριξη των Δήμων -Μελών του .

●ΓΩΝΙΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Υποβολή Πρότασης από τον ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ (ως φορέας υλοποίησης) για χρηματοδότηση στο Πρόγραμμα «Αντώνης Τρίτσης» του Υπ. Εσωτερικών, άξονας προτεραιότητας «Περιβάλλον» Πρόσκληση ΑΤ 04 « Χωριστή Συλλογή Βιοαποβλήτων, Γωνιές Ανακύκλωσης και Σταθμοί Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων» (αρ. πρωτ. 492/9.6.2021)

Τίτλος έργου: «Γωνιές Ανακύκλωσης στην Περιφέρεια Ηπείρου» συνολικό ποσό χρηματοδότησης 4,3 εκατ. Ευρώ και περιλαμβάνει δράσεις για 7 Δήμους της Περιφέρειας Ηπείρου (Δ. Ζηρού, Δ. Νικ. Σκουφά, Δ. Πάργας, Δ. Μετσόβου, Δ. Κεντρ. Τζουμέρκων, Δ. Γεωργ. Καραϊσκάκη, και Δ. Ζαγορίου):

Προτείνεται να υλοποιηθούν:

- 35 Γωνιές Ανακύκλωσης 6 θέσεων συλλογής
- 7 Απορριμματοφόρα (Α/Φ) οχήματα ανακυκλώσιμων δύο ρευμάτων
- Δράσεις ενημέρωσης – πληροφόρησης - ευαισθητοποίησης

Η υποβολή της ανωτέρω πρότασης έγινε με ευθύνη του ΑΣΔΣΑ ΔΕ Περ. Ηπείρου υπογράφοντας επιμέρους (επτά (7)) Προγραμματικές συμβάσεις με τον κάθε εξυπηρετούμενο Δήμο.

● ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Π.Ε. ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ ΚΑΙ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ

Υποβολή Πρότασης με τίτλο: «ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Π.Ε. ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ ΚΑΙ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ από τον ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ (ως καθ'ύλην αρμόδιος φορέας) στο Ε.Π. «ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ», Άξονας Προτεραιότητας 14: «ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ – ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΤΑΜΕΙΟ ΣΥΝΟΧΗΣ)» ο οποίος Συγχρηματοδοτείται από το Ταμείο Συνοχής, με τίτλο «Υλοποίηση ώριμων έργων ανάκτησης ή και διάθεσης στερεών αποβλήτων».

Η ανωτέρω πράξη υποβλήθηκε με το αρ. πρωτ. 1272/2.12.2021 έγγραφο το ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ σε συνέχεια της αρ. 61/2021 Απόφασης ΔΣ ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ.

Ο προϋπολογισμός της προτεινόμενης για ένταξη πράξης ανέρχεται σε 5,66 εκατ. Ευρώ (χωρίς ΦΠΑ) και περιλαμβάνει τα παρακάτω υποέργα:

- Υποέργο 1: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ
- Υποέργο 2: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Π.Ε. ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ
- Υποέργο 3: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ "ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ"
- Υποέργο 4: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ "ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Π.Ε. ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ"
- Υποέργο 5: ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΓΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ "ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ"
- Υποέργο 6: ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΓΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ "ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Π.Ε. ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ"
- Υποέργο 7: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΔΙΚΤΥΑ ΟΚΩ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 1
- Υποέργο 8: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΔΙΚΤΥΑ ΟΚΩ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 2
- Υποέργο 9: ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ "ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ"
- Υποέργο 10: ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ "ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Π.Ε. ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ"

- **ΤΟΠΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΔΗΜΩΝ (ΤΣΔΑ)**

  Ο ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ συνεργάστηκε με αρκετούς Δήμους μέλη του ώστε να εκπονηθούν και εγκριθούν τα ΤΣΔΑ που αποτελούν βασική προϋπόθεση για την ένταξη πράξεων των Δήμων στο ΕΣΠΑ. Επίσης αποτελούν και σημαντικά ''εργαλεία'' για την εκπόνηση του Αναθεωρημένου ΠΕΣΔΑ Ηπείρου.

  Έτσι εντός του 2021 εκπονήθηκαν και στάλθηκαν στον ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ τα ΤΣΔΑ των Δήμων: Ιωαννιτών, Νικ. Σκουφά, Κόνιτσας, Πωγωνίου, Σουλίου.

  Στα ανωτέρω ΤΣΔΑ ο ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ εκτός από τις αρχικές κατευθύνσεις για την εκπόνησή τους έχει εκφράσει και τη γνώμη του στο στάδιο προ της εγκρίσεώς του από τις Δημοτικές επιτροπές/Δημ. Συμβούλιο.

Ενότητα Γ

Ετήσιος Απολογισμός ενεργειών για την υλοποίηση του Τεχνικού Προγράμματος του ΦοΔΣΑ Ηπείρου

♦ **«Λειτουργία και Συντήρηση των ΣΜΑ Ηπείρου ,Μεταφοράς Αστικών Στερεών Αποβλήτων (ΑΣΑ) και υπολείμματος της μονάδας επεξεργασίας απορριμμάτων (ΜΕΑ) Ηπείρου» με ανοιχτό διεθνή διαγωνισμό.**

Η Διοίκηση του Φο.Δ.Σ.Α Ηπείρου υλοποίησε όλες τις απαιτούμενες ενέργειες σε συνεργασία με την Διευθύνουσα Υπηρεσία ήτοι την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Αρταίων για την εκκίνηση των διαδικασιών δημοπράτησης της ανωτέρω Υπηρεσίας .

Η Μελέτη και τα Τεύχη Δημοπράτησης εγκρίθηκαν από το Διοικητικό Συμβούλιο του Φορέα ενώ σχετική είναι η 38/2021 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα μας .

Εν συνεχεία ο διαγωνισμός δημοσιεύθηκε με μέριμνα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και έλαβε α/α ΕΣΗΔΗΣ 138726. Ωστόσο , τον Οκτώβριο 2021 και λίγο πριν την ορισθείσα ημερομηνία αποσφράγισης ο Φο.Δ.Σ.Α έλαβε την αριθμ 124080/4-10-2021 (ΑΔΑ 6365ΟΡ1Γ-ΑΜΨ) Απόφαση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου –Δυτικής Μακεδονίας δυνάμει της οποίας ακυρώθηκε ο διαγωνισμός με α/α 138726 και η αριθμ 38/2021 Απόφαση του ΔΣ του Φο.Δ.Σ.Α Ηπείρου .

Ο Φο.Δ.Σ.Α έλαβε την αριθμ 49/12-10-2021 Απόφαση του Διοικητικού του Συμβουλίου με την οποία ακύρωσε τον διαγωνισμό με α/α ΕΣΗΔΗΣ 138726 εφαρμόζοντας τα οριζόμενα στην ανωτέρω Απόφαση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης .

Παράλληλα , η Διοίκηση του Φο.Δ.Σ.Α Ηπείρου ενεργώντας άμεσα και δίνοντας την οδηγία στην Διευθύνουσα Υπηρεσία να προβεί στην διόρθωση της διακήρυξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ανωτέρω Απόφαση της Αποκεντρωμένης κάλεσε το ΔΣ του Φορέα να εγκρίνει την μελέτη και τους όρους δημοπράτησης της εν λόγω υπηρεσίας .Σχετική είναι η αριθμ 50/12-10-2021 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Φο.Δ.Σ.Α .

Από τότε έως σήμερα ο Φο.Δ.Σ.Α έχει κληθεί να απαντήσει σε πλήθος επιστολών της Περιφέρειας Ηπείρου με τις οποίες η Περιφέρεια ως συμβαλλόμενη στην Προγραμματική σύμβαση κατασκευής του Δικτύου ΣΜΑ έχει εκφράσει την διαφωνία της σε διάφορα ζητήματα όπως εκείνο της μεθοδολογίας υλοποίησης της δοκιμαστικής λειτουργίας του δικτύου ενώ παράλληλα δεν έχει παραδοθεί ο εξοπλισμός του δικτύου ΣΜΑ στον Σύνδεσμο .

♦ **Μεταφορά του υπολείμματος της εγκατάστασης Επεξεργασίας ΑΣΑ Ηπείρου.**

-Το 2021 ολοκληρώθηκε η εκτέλεσης της αριθμ 565/02-11-2020 ΑΔΑΜ 20SYMV007570356 Σύμβασης , διάρκειας 4 μηνών για την μεταφορά 8.700tn υπολείμματος συνολικής αξίας 261.174,24€ με πίστωση για το έτος 2021 : 167.640,54 €

- Πριν την λήξη του συμβατικού αντικειμένου ο Φο.Δ.Σ.Α προέβη στην τροποποίηση ήσσονος αξίας της ανωτέρω σύμβασης συνάπτοντας την αριθμ 169/10-02-2021, ΑΔΑΜ 21SYMV008124961 σύμβαση συνολικού ποσού 26.040,00 ευρώ .

-Εν συνεχεία συνήφθη η αριθμ 204/22-2-2021 ,ΑΔΑΜ 21SYMV008178242 Σύμβαση λόγω κατεπείγουσας ανάγκης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην 7/2021 Απόφαση του ΔΣ σύμφωνα με το άρθρο 32 του ν.4412/2016 , συνολικού ποσού 159.963,22 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) για την μεταφορά 5.328,55 τόνους υπολείμματος για χρονική διάρκεια δύο (2) μηνών από την ημερομηνία της υπογραφής της ή έως εξάντλησης των ποσοτήτων, εφόσον αυτές εξαντληθούν νωρίτερα της χρονικής διάρκειας της σύμβασης ή έως της υπογραφής της σύμβασης μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του οικονομικού φορέα που θα κηρυχθεί ανάδοχος από τον διεθνή διαγωνισμό που ήτο σε εξέλιξη.

-Με την αριθμ 23/2021 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Φο.Δ.Σ.Α κατακυρώθηκε ο διεθνής διαγωνισμός που ήτο σε εξέλιξη και συνήφθη η αριθμ 420/29-4-2021 , 21SYMV008553724 Σύμβαση για την μεταφορά **20.000,00 tn** συνολικής δαπάνης **574.851,60 € με την αξία του Φ.Π.Α.** με διάρκεια εκτέλεσης της υπηρεσίας σε οκτώ (8) μήνες (από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης).

-Πριν την λήξη του συμβατικού αντικειμένου ο Φο.Δ.Σ.Α προέβη στην τροποποίηση ήσσονος αξίας της ανωτέρω σύμβασης συνάπτοντας την αριθμ 1157/5-11-2021, ΑΔΑΜ 21SYMV009489970 σύμβαση συνολικού ποσού 55.800,00 ευρώ με ΦΠΑ διάρκειας έως την ανάλωση της ποσότητας που αντιστοιχεί στο οικονομικό αντικείμενο . Η εν λόγω σύμβαση δεν έχει ολοκληρωθεί έως σήμερα καθ'

ότι έχουν τιμολογηθεί 33.099,10 ευρώ τα οποία δεν έχουν εξοφληθεί έως σήμερα και παράλληλα το υπόλοιπο συμβατικό οικονομικό αντικείμενο ανέρχεται σε 22.700,90 ευρώ . Επισημαίνεται ότι μέχρι σήμερα είναι σε εξέλιξη οι ενέργειες του Φο.Δ.Σ.Α νομικής αντίκρουσης των ενεργειών της Περιφέρειας Ηπείρου που αφορούν στην αρμοδιότητα μεταφοράς του υπολείμματος.

-Παράλληλα με την εκτέλεση της υπηρεσίας ο Φο.Δ.Σ.Α είχε μεριμνήσει ως Αναθέτουσα Αρχή για την εκπόνηση και έγκριση μελέτης, τευχών δημοπράτησης και διενέργεια διαγωνισμού για την υλοποίηση της υπηρεσίας «Μεταφορά υπολείμματος της Εγκατάστασης επεξεργασίας απορριμμάτων Περιφέρειας Ηπείρου» προϋπολογισμού 366.236,1 € (χωρίς ΦΠΑ) από ιδίους πόρους του ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ. Ειδικότερα :

- Στις 20/8/2021 έγινε η δημοσίευση της προκήρυξης ανοιχτού διαγωνισμού (α/α Ε-ΣΗΔΗΣ:136751) για την υπηρεσία «Μεταφορά υπολείμματος της Εγκατάστασης επεξεργασίας απορριμμάτων Περιφέρειας Ηπείρου»
- Με την αρ. 56/2021 (19.10.2021) Απόφαση του ΔΣ ΑΣΔΣΑ ΔΕ Περ. Ηπείρου ανακηρύχθηκε ο προσωρινός ανάδοχος της υπηρεσίας.
- Με την αρ. 60/2021 (23.11.2021) Απόφαση του ΔΣ ΑΣΔΣΑ ΔΕ Περ. Ηπείρου έγινε η κατακύρωση του διαγωνισμού και ανακηρύχθηκε ο οριστικός ανάδοχος της Υπηρεσίας η εταιρεία «ΕΝΑCT ΑΕ'' με ποσό προσφοράς 353.873,70 € (χωρίς ΦΠΑ).
- Έκτοτε έχει εκδοθεί η αρ. 4/2022 Απόφαση Επιτρόπου Ιωαννίνων στην οποία αναφέρει ότι κωλύεται η υπογραφή του Σχεδίου σύμβασης μεταξύ του ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ και της ΕΝΑCT ΑΕ'' λόγω αρμοδιότητας της Περιφέρειας Ηπείρου εκ της Σύμβασης σύμπραξης για την κατασκευή της ΜΕΑ Ηπείρου. Η εν λόγω απόφαση του Επιτρόπου Ιωαννίνων έχει προσβληθεί στο 7ο Τμήμα του Ελεγκτικού Συνεδρίου όπου αναμένεται και η οριστική απόφαση.

♦ **Δημοπράτηση του έργου κατασκευή ΣΜΑ Πρέβεζας**

- Εκπόνηση και έγκριση μελέτης, τευχών δημοπράτησης και διενέργεια διαγωνισμού για την υλοποίηση του έργου ΣΜΑ Πρέβεζας προϋπολογισμού 256.000€ από ιδίους πόρους του ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ.
- Στις 30/8/2021 έγινε η δημοσίευση της προκήρυξης ανοιχτού διαγωνισμού (α/α Ε-ΣΗΔΗΣ:182924) για την ''κατασκευή έργου ΣΜΑ Πρέβεζας'' σύμφωνα με το άρθρο 27 Ν. 4412/2016.
- Με την αρ. 51/2021 Απόφαση τος ΔΣ ΑΣΔΣΑ ΔΕ Περ. Ηπείρου ανακηρύχθηκε ο προσωρινός μειοδότης του έργου « Κ/ξία Ιωάννης Λ. Τσιρώνης – Κων/νος Λ. Τσιρώνης» με μέση τεκμαρτή έκπτωση 34,12%.

- Στη συνέχεια ασκήθηκε προδικαστική προσφυγή στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών από τον 2ο μειοδότη. Η ΑΕΠΠ εξέδωσε την απόφασή της στις 21/12/2021 όπου ακύρωσε την προσφυγή του προσφεύγοντος και σήμερα βρισκόμαστε στη φάση ολοκλήρωσης των δικαιολογητικών συμμετοχής και υπογραφή σύμβασης όταν θα υπάρξει έγκριση του Προϋπολογισμού 2022 του ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ.

♦ Μελέτη Αναθεώρησης ΠΕΣΔΑ Ηπείρου .

Η Διοίκηση του Φο.Δ.Σ.Α Ηπείρου υλοποίησε όλες τις απαιτούμενες ενέργειες για την ενημέρωση και παρουσίαση στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου των κατευθύνσεων της αναθεώρησης του Περιφερειακού Σχεδίου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Περιφέρειας Ηπείρου. Σχετική είναι η αριθμ 1/2021 ΨΗΙ346Μ340-85Ρ Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Συνδέσμου.Αξίζει δε να σημειωθεί ότι στο πλαίσιο εκτέλεσης της από 21/4/2021 Σύμβαση μεταξύ ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ και της εταιρείας ΕΠΤΑ ΑΕ για την εκπόνηση της μελέτης «Αναθεώρηση ΠΕΣΔΑ Ηπείρου» οι Υπηρεσίες του ΑΣΔΣΑ συνέδραμαν τη μελετητική ομάδα με στοιχεία, παρατηρήσεις και παρεμβάσεις ώστε να εκπονηθούν τα σχετικά παραδοτέα της ‘’Μελέτης Αναθεώρησης ΠΕΣΔΑ Ηπείρου». Στο εν λόγω διάστημα υπήρξε εκτενής αλληλογραφία μεταξύ του ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ και των Δήμων-Μελών του αλλά και διαφόρων φορέων, Υπηρεσιών και Οργανισμών για την συλλογή επικαιροποιημένων στοιχείων κυρίως παραγόμενων/διαχειριζόμενων αποβλήτων στην Περιφέρεια Ηπείρου.

♦ Υλοποίηση όλων των απαιτούμενων ενεργειών για την απρόσκοπτη λειτουργία του έργου «Επέκταση ολοκληρωμένων εγκαταστάσεων ΧΥΤΑ Βλαχέρνας».

Ο Α.Σ.Δ.Σ.Α ΔΕ Π.Ηπείρου έχει απορροφήσει και εξοφλήσει από 1-1-2021 έως 31-12-2021 από ΕΣΠΑ το ποσό των **647.615,19 ευρώ** το οποίο αφορά το εκτελούμενο έργο ΕΣΠΑ στην Άρτα και προκύπτει με βάση την φυσική πρόοδο του έργου . Το έργο παραδίδεται ολοκληρωμένο το προσεχές διάστημα.

♦ Υλοποίηση όλων των απαιτούμενων ενεργειών για την απρόσκοπτη εκτέλεση και παρακολούθηση των εκτελούμενων συμβάσεων που αφορούν την λειτουργία των ΧΥΤΑ Βλαχέρνας ,Καρβουναρίου και Ελληνικού .

Ο Α.Σ.Δ.Σ.Α ΔΕ Π.Ηπείρου στο πλαίσιο της λογιστικής παρακολούθησης των λογαριασμών των συμβάσεων των ΧΥΤΑ και της παραλαβής των σχετικών ζυγολογίων και των λογαριασμών διαπίστωσε εγκαίρως την αύξηση των ποσοτήτων συγκριτικά με τις ποσότητες που είχαν προβλεφθεί για το 2021 και κατ’ επέκταση την αύξηση των ποσών που απαιτούνται για την εξόφληση των αναδόχων για το έτος 2021 για τους ΧΥΤ Βλαχέρνας και Ελληνικού. Απόδειξη βέβαια προς τούτο αποτελούν τόσο τα ζυγολόγια όσο και οι λογαριασμοί των αναδόχων . Σημειώνεται δε , ότι με την αριθμ

41/2021 Ω89Ψ46Μ340-Ι6Κ Απόφαση του ΔΣ αποφασίστηκε μεταξύ άλλων η διακοπή της σύμβασης με την ανάδοχο ΚΞΙΑ για τη λειτουργία του Χώρου Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων 2ης Δ. Ε. Περιφέρειας Ηπείρου και την συνέχιση της εν λόγω σύμβασης, για το υπόλοιπο διάστημα της, με την ολοκλήρωση της διαμόρφωσης της Β΄ φάσης, σύμφωνα με το σχετικό άρθρο των τευχών δημοπράτησης της ισχύουσας σύμβασης (άρθρο 2, παραγρ. 2.2.3 της Ε.Σ.Υ.) και εγκρίθηκε για τους ΟΤΑ της 2ης ΔΕ Περιφέρειας Ηπείρου, οι οποίοι εξυπηρετούντο από τον ΧΥΤ Καρβουναρίου Δ. Σουλίου , να εξυπηρετούνται εφεξής από τους εναπομείναντες ΧΥΤ Ελληνικού ΠΕ Ιωαννίνων και Βλαχέρνας ΠΕ Άρτας, μέχρι την επαναλειτουργία του εν λόγω χώρου μετά την κατασκευή του Β΄κυττάρου. Ειδικότερα ως προς τις ποσότητες του υπολείμματος οι Δήμοι της ΠΕ Θεσπρωτίας και ο Δήμος Πάργας θα εξυπηρετούνται από τον ΧΥΤ Ελληνικού , ο Δήμος Πρέβεζας θα εξυπηρετείται από τον ΧΥΤ Βλαχέρνας και οι ποσότητες των υπολειμμάτων κάθε ΟΤΑ που προκύπτουν από τα ΚΔΑΥ θα οδηγούνται στους πλησιέστερους ΧΥΤ για διάθεση.

ΙΙ. Συμπερασματικές παρατηρήσεις απολογιστικής αναφοράς 2021

Ο Φο.Δ.Σ.Α Ηπείρου ,αποδεδειγμένα πλέον, κατόπιν της παράθεσης των παραπάνω στοιχείων , έχει επιτύχει από τη σύσταση του έως σήμερα δηλαδή μέσα στο ελάχιστο χρονικό διάστημα λειτουργίας του :

→ την υλοποίηση των δράσεων του τεχνικού του προγράμματος του στο μεγαλύτερο ποσοστό υλοποιώντας παράλληλα την βασική του αποστολή ήτοι την υλοποίηση του ΠΕΣΔΑ Ηπείρου .

→ την έγκαιρη ανταπόκριση του σε όλες τις κρίσιμες και σύνθετες διαδικασίες στελέχωσης του με μόνιμο ανθρώπινο δυναμικό .

→ την ανταπόκριση του σε όλες τις απαιτήσεις της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας δια του εγκεκριμένου Κανονισμού Τιμολόγησης των Δήμων –Μελών του .

ΙΙΙ.**Εισήγηση Απολογισμού Ετήσιων Εισφορών Δήμων –Μελών του ΦοΔΣΑ Ηπείρου για το οικονομικό έτος 2021**

Κατά τον 4555/2018, άρθρο 242, παράγραφος 2 σχετικά με την ενημέρωση των δημοτικών συμβουλίων και Ο.Τ.Α., υπαγορεύει τα εξής : «Μέχρι την 31η Ιανουαρίου κάθε έτους αποστέλλεται από τον Πρόεδρο του Δ.Σ. του ΦΟΔΣΑ στα δημοτικά συμβούλια των δήμων μελών του ΦΟΔΣΑ ο ετήσιος απολογισμός και προγραμματισμός της επόμενης χρονιάς με βάση το οικείο ΠΕΣΔΑ και εισάγεται ως θέμα στην αμέσως επόμενη ημερήσια διάταξη του δημοτικού συμβουλίου. Αποστέλλεται, επίσης, στη Γενική Γραμματεία Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων του Υπουργείου Εσωτερικών και στη Γενική Γραμματεία Περιβάλλοντος του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.»

Επιπλέον , με το άρθρο 237 , παρ.2 του ν.4555/2018 ορίζεται ότι **:** «…… Το κόστος διαχείρισης επαναπροσδιορίζεται με τη χρήση απολογιστικών στοιχείων και οι αποκλίσεις συνυπολογίζονται κατά τον προσδιορισμό του κόστους διαχείρισης του επόμενου, από τον απολογισμό, έτους» .

Μετά τα παραπάνω ο ετήσιος απολογισμός χρήσης 2021 για τον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου έχει ως εξής ανά δήμο – μέλος :

1) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Ιωαννίνων στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **23.629,33 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 14.150,55 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 9.478,78 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € , μειωμένη κατά το ποσοστό απόδοσης του δήμου ήτοι 5% με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **44,90 €** .

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Ελληνικού και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.

Επομένως , 23.629,33 tn * 44,90 € = **1.060.956,92 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 1.060.970,32 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 13,40 €).

Επίσης , στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει χρεωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Ιωαννίνων) ποσό ανάκτησης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Ιωαννίνων προκύπτει ποσό ανάκτησης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **18.420,23 € .** (προκύπτει και από τον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021)

Άρα , σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 1.079.390,55 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 14.727,88 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση) και 8.506,55 tn (Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ προς διάθεση), σύνολο **23.234,43 tn**. Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **23.234,43 tn * 44,90 € = 1.043.225,91 € .**

Επομένως, 1.043.225,91 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 1.079.390,55 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 36.164,64 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί **2.224,20 tn** (υπόλειμμα ΚΔΑΥ , έχει σταλεί σχετικό αρχείο από την ΕΕΑΑ χρήσης 2020 σχετικά με τον εν λόγω δήμο) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € , μειωμένη κατά το ποσοστό απόδοσης του δήμου ήτοι 5% με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **44,90 €** .

Επομένως , 2.224,20 tn * 44,90 € = **99.866,58 €** (στο υποτιμολόγιο Τ1β η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 99.867,84 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 1,26 €).

Απολογιστικά προκύπτει συνολική ποσότητα υπολείμματος ΚΔΑΥ για τη χρήση του 2021 προς ταφή, **2.267,39 tn * 44,90 € = 101.805,81 €**. Η ποσότητα αυτή προκύπτει από σχετική επιστολή της ΕΕΑΑ και αφορά τους δήμους της Περιφέρειας Ηπείρου.

Επομένως, 101.805,81 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 99.867,84 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **1.937,97 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 11.440,56 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ' τριμήνου) και 14.150,55 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ, επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (1-5%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **13,47 €** .

Άρα , 25.591,11 tn * 13,47 € = **344.712,25 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 344.716,57 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 4,32 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **11.440,56 tn * 13,47 € = 154.104,34 €**

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Ελληνικού για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **12.812,91 tn * 13,47 € = 172.589,90 €**

Επομένως, 172.589,90 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 344.716,57 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 172.126,67 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Ιωαννίνων για το 2021 είναι **113.877,32 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι - 36.164,64 € + 1.937,97 € + (- 172.126,67 €) = **- 206.353,34 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **113.877,32 €** = **- 320.230,66 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Ιωαννίνων και αφορά τη χρήση του 2021.

2) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Ζίτσας στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί **1.803,19 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 1.752,94 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 50,25 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 €, μειωμένη κατά το ποσοστό απόδοσης του δήμου ήτοι 5% με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **44,90 €** .

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Ελληνικού και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.

Επομένως , 1.803,19 tn * 44,90 € = **80.963,23 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 80.964,25 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 1,02 €).

Επίσης , στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει χρεωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Ζίτσας) ποσό ανάκτησης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Ζίτσας προκύπτει ποσό ανάκτησης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **1.829,45 € .** (Κανονισμός Τιμολογιακής Πολιτικής 2021)

Άρα , σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 82.793,70 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 1.851,22 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση). Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **1.851,22 tn * 44,90 € = 83.119,78 € .**

Επομένως, 83.119,78 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 82.793,70 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **326,08 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί **253,12 tn** (υπόλειμμα ΚΔΑΥ , έχει σταλεί σχετικό αρχείο από την ΕΕΑΑ για τους δήμους Περιφέρειας Ηπείρου χρήσης 2020 σχετικά με τον εν λόγω δήμο) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € , μειωμένη κατά το ποσοστό απόδοσης του δήμου ήτοι 5% με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **44,90 €** .

Επομένως , 253,12 tn * 44,90 € = **11.365,09 €** (στο υποτιμολόγιο Τ1β η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 11.365,23 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,14 €).

Απολογιστικά προκύπτει συνολική ποσότητα υπολείμματος ΚΔΑΥ για τη χρήση του 2021 προς ταφή, **21,88 tn * 44,90 € = 982,41 €**. Η ποσότητα αυτή προκύπτει από σχετική επιστολή της ΕΕΑΑ και αφορά τους δήμους της Περιφέρειας Ηπείρου.

Επομένως, 982,41 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 11.365,23 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 10.382,82 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί 1.136,25 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 1.752,94 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ, επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (1-5%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο 13,47 € .

Άρα , 2.889,19 tn * 13,47 € = **38.917,39 € .** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 38.917,81 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,42 €).
Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **1.136,25 tn * 13,47 € = 15.305,29 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Ελληνικού για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **1.623,19 tn * 13,47 € = 21.864,37 €**

Επομένως, 21.864,37 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 38.917,81 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 17.053,44 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Ζίτσας για το 2021 είναι **8.038,98 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 326,08 € + (- 10.382,82 €) + (- 17.053,44 €) = **- 27.110,18 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **8.038,98 €** = **- 35.149,16 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Ζίτσας και αφορά τη χρήση του 2021.

3) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΜΕΤΣΟΒΟΥ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Μετσόβου στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **644,29 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 630,52 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 13,77 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €**.

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Ελληνικού και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.

Επομένως, 644,29 tn * 47,26 € = **30.449,15 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 30.451,56 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 2,41 € (συμπεριλαμβανομένου του ποσού ανάκτησης του προνομιακού τιμολογίου)).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει απομειωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Μετσόβου) ποσό μείωσης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Μετσόβου προκύπτει ποσό μείωσης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **5.773,37 €** (Κανονισμός Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).
Άρα , σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 24.678,19 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 662,85 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση). Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **662,85 tn * 47,26 € = 31.326,29 € .**

Επομένως, 31.326,29 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 24.678,19 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **6.648,10 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο ο Δήμος Μετσόβου δεν έχει προϋπολογισμένη ποσότητα στον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021, καθώς επίσης δεν υπήρξαν απολογιστικές ποσότητες του 2021 για το υποτιμολόγιο **Τ1β.**

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί 407,62 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 630,52 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ, επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (100%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **14,18 €** .

Άρα , 1.038,14 tn * 14,18 € = **14.720,83 € .** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 14.719,95 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,88 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **407,62 tn * 14,18 €** = **5.780,05 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Ελληνικού για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **585,94 tn * 14,18 € = 8.308,63 €**
Επομένως, 8.308,63 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 14.719,95 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 6.411,32 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Μετσόβου για το 2021 είναι **1.763,31 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 6.648,10 € + 0,00 € + (-6.411,32 €) = **236,78 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **1.763,31 €** = **- 1.526,53 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Μετσόβου και αφορά τη χρήση του 2021.

4) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΠΩΓΩΝΙΟΥ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Πωγωνίου στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **642,27 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 609,96 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 32,31) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Ελληνικού και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.

Επομένως , 642,27 tn * 47,26 € = **30.353,68 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 30.356,09 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 2,41 €).

Επίσης , στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει απομειωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Πωγωνίου) ποσό μείωσης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Πωγωνίου προκύπτει ποσό μείωσης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **5.652,31 € .** (Κανονισμός Τιμολογιακής Πολιτικής 2021)

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 24.703,78 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 637,10 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση). Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **637,10 tn * 47,26 € = 30.109,35 € .**
Επομένως, 30.109,35 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 24.703,78 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **5.405,57 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο ο Δήμος Πωγωνίου δεν έχει προϋπολογισμένη ποσότητα στον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021, καθώς επίσης δεν υπήρξαν απολογιστικές ποσότητες του 2021 για το υποτιμολόγιο **Τ1β.**

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί 399,08 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 609,96 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ, επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (100%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **14,18 €** .

Άρα , 1.009,04 tn * 14,18 € = **14.308,19 € .** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 14.307,23 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,96 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **399,08 tn * 14,18 €** = **5.658,95 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Ελληνικού για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 - 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **577,21 tn * 14,18 € = 8.184,84 €**

Επομένως, 8.184,84 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 14.307,23 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 6.122,39 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Πωγωνίου για το 2021 είναι **2.215,47 €.**
Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 5.405,57 € + 0,00 € + (-6.122,39 €) = **- 716,82 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **2.215,47 €** = **- 2.932,29 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Πωγωνίου και αφορά τη χρήση του 2021.

5) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΚΟΝΙΤΣΑΣ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Κόνιτσας στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου . Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **488,46 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 477,02 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 11,44 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € , μειωμένη κατά το ποσοστό απόδοσης του δήμου ήτοι 10% με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **42,54 €** .

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Ελληνικού και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.

Επομένως , 488,46 tn * 42,54 € = **20.779,09 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 20.777,81 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 1,28 €).

Επίσης , στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει απομειωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Κόνιτσας) ποσό μείωσης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Κόνιτσας προκύπτει ποσό μείωσης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **4.371,50 €** (προκύπτει και από τον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 16.406,31 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 461,92 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση). Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **461,92 tn * 42,54 € = 19.650,08 € .**

Επομένως, 19.650,08 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 16.406,31 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **3.243,77 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί **83,38 tn** (υπόλειμμα ΚΔΑΥ , έχει σταλεί σχετικό αρχείο από την ΕΕΑΑ χρήσης 2020 σχετικά με τον εν λόγω δήμο) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € , μειωμένη κατά το ποσοστό απόδοσης του δήμου ήτοι 10% με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **42,54 €** .
Επομένως , 83,38 tn * 42,54 € = **3.546,99 €** (στο υποτιμολόγιο Τ1β η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 3.546,77 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,22 €).

Απολογιστικά προκύπτει συνολική ποσότητα υπολείμματος ΚΔΑΥ για τη χρήση του 2021 προς ταφή, **71,52 tn * 42,54 € = 3.042,46 €**. Η ποσότητα αυτή προκύπτει από σχετική επιστολή της ΕΕΑΑ και αφορά τους δήμους της Περιφέρειας Ηπείρου.

Επομένως, 3.042,46 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 3.546,77 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 504,31 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί 308,65 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 477,02 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ , επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (1-10%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **12,76 €** .

Άρα , 785,67 tn * 12,76 € = **10.025,15 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 10.026,04 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,89 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **308,65 tn * 12,76 € = 3.938,37 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Ελληνικού για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 - 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **410,70 tn * 12,76 € = 5.240,53 €**

Επομένως, 5.240,53 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 10.026,04 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 4.785,51 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Κόνιτσας για το 2021 είναι **1.509,33 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 3.243,77 € + (- 504,31 €) + (- 4.785,51 €) = **- 2.046,05 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **1.509,33 €** = **- 3.555,38 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Κόνιτσας και αφορά τη χρήση του 2021.

6) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΔΩΔΩΝΗΣ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Δωδώνης στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου . Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **631,76 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 533,33 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 98,43 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Ελληνικού και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.

Επομένως, 631,76 tn * 47,26 € = **29.856,98 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 29.859,35 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 2,37 € (συμπεριλαμβανομένου το ποσού μείωσης του προνομιακού τιμολογίου)).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει απομειωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Δωδώνης) ποσό μείωσης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Δωδώνης προκύπτει ποσό μείωσης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **5.190,68 €** (Κανονισμός Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 24.668,67 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 539,32 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση). Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **539,32 tn * 47,26 € = 25.488,26 € .**

Επομένως, 25.488,26 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 24.668,67 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **819,59 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο ο Δήμος Δωδώνης δεν έχει προϋπολογισμένη ποσότητα στον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021, καθώς επίσης δεν υπήρξαν απολογιστικές ποσότητες του 2021 για το υποτιμολόγιο **Τ1β.**

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α.

Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 366,48 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 533,33 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ , επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (100%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **14,18 €** .

Άρα , 899,81 tn * 14,18 € = **12.759,31 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 12.758,56 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,75 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **366,48 tn * 14,18 € = 5.196,69 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Ελληνικού για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **485,54 tn * 14,18 € = 6.884,96 €**

Επομένως, 6.884,96 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 12.758,56 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 5.873,60 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Δωδώνης για το 2021 είναι **2.501,06 €**.
Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 819,59 € + 0,00 € + (-5.873,60 €) = **- 5.054,01 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **2.501,06 €** = **- 7.555,07 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Δωδώνης και αφορά τη χρήση του 2021.

7) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Ζαγορίου στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου . Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **362,69 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 287,81 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 74,88 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Ελληνικού και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.

Επομένως, 362,69 tn * 47,26 € = **17.140,73 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 17.142,09 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 1,36 €).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει απομειωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Ζαγορίου) ποσό μείωσης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Ζαγορίου προκύπτει ποσό μείωσης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **2.878,20 €** (Κανονισμός Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 14.263,89 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 333,95 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση) και 120,87 tn (Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ προς διάθεση), σύνολο **454,82 tn**. Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **454,82 tn * 47,26 € = 21.494,79 € .**

Επομένως, 21.494,79 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 14.263,89 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **7.230,90 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .
Για το εν λόγω υποτιμολόγιο ο Δήμος Ζαγορίου δεν έχει προϋπολογισμένη ποσότητα στον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021, καθώς επίσης δεν υπήρξαν απολογιστικές ποσότητες του 2021 για το υποτιμολόγιο **Τ1β.**

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.
Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 203,21 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 287,81 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ , επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη

κατά τον εξής τρόπο **> (100%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **14,18 €** .

Άρα, 491,02 tn * 14,18 € = **6.962,66 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 6.962,27 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,39 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **203,21 tn * 14,18 € = 2.881,52 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Ελληνικού για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **293,49 tn * 14,18 € = 4.161,69 €**

Επομένως, 4.161,69 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 6.962,27 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 2.800,58 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Ζαγορίου για το 2021 είναι **1.245,09 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 7.230,90 € + 0,00 € + (-2.800,58 €) = **4.430,32 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **1.245,09 €** = **3.185,23 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για το Δήμο Ζαγορίου και αφορά τη χρήση του 2021.

8) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΒΟΡΕΙΩΝ ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Βορείων Τζουμέρκων στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου . Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί **299,79 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 267,02 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 32,77 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Ελληνικού και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.
Επομένως, 299,79 tn * 47,26 € = **14.168,08 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 14.169,20 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 1,12 €).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει απομειωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Βορείων Τζουμέρκων) ποσό μείωσης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Βορείων Τζουμέρκων προκύπτει ποσό μείωσης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **2.540,33 €** (Κανονισμός Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).

Άρα , σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 11.628,87 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 271,21 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση). Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **271,21 tn * 47,26 € = 12.817,39 € .**

Επομένως, 12.817,39 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 11.628,87 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **1.188,52 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο ο Δήμος Βορείων Τζουμέρκων δεν έχει προϋπολογισμένη ποσότητα στον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021, καθώς επίσης δεν υπήρξαν απολογιστικές ποσότητες του 2021 για το υποτιμολόγιο **Τ1β.**

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 179,36 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 267,02 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ , επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (100%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **14,18 €** .
Άρα, 446,38 tn * 14,18 € = **6.329,67 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 6.329,24 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,43 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **179,36 tn * 14,18 €** = **2543,32 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Ελληνικού για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **246,74 tn * 14,18 € = 3.498,77 €**

Επομένως, 3.498,77 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 6.329,24 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 2.830,47 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Βορείων Τζουμέρκων για το 2021 είναι **1.238,27 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 1.188,52 € + 0,00 € + (-2.830,47 €) = **- 1.641,95 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **1.238,27 €** = **- 2.880,22 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Βορείων Τζουμέρκων και αφορά τη χρήση του 2021.

9) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΑΡΤΑΙΩΝ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Αρταίων στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου . Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί **12.862,68 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 281,43 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 12.581,25 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € , μειωμένη κατά το ποσοστό απόδοσης του δήμου ήτοι 20% με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **37,81 €** .

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Βλαχέρνας και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.

Επομένως, 12.862,68 tn * 37,81 € = **486.337,93 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 486.350,85 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 12,92 €).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει χρεωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Αρταίων) ποσό ανάκτησης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του

Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Αρταίων προκύπτει ποσό ανάκτησης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **5.354,67 €** (προκύπτει και από τον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021)

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 491.705,52 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 63,41 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση) και 13.264,11 tn (Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ προς διάθεση), σύνολο **13.327,52 tn**. Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **13.327,52 tn * 37,81 € = 503.913,53 € .**

Επομένως, 503.913,53 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 491.705,52 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **12.208,01 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **1.421,15 tn** (υπόλειμμα ΚΔΑΥ , έχει σταλεί σχετικό αρχείο από την ΕΕΑΑ χρήσης 2020 σχετικά με τον εν λόγω δήμο) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 €, μειωμένη κατά το ποσοστό απόδοσης του δήμου ήτοι 20% με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **37,81 €**.

Επομένως, 1.421,15 tn * 37,81 € = **53.733,68 €** (στο υποτιμολόγιο Τ1β η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 53.735,11 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 1,43 €).
Απολογιστικά προκύπτει συνολική ποσότητα υπολείμματος ΚΔΑΥ για τη χρήση του 2021 προς ταφή, **1.619,65 tn * 37,81 € = 61.238,97 €**. Η ποσότητα αυτή προκύπτει από σχετική επιστολή της ΕΕΑΑ και αφορά τους δήμους της Περιφέρειας Ηπείρου.

Επομένως, 61.238,97 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 53.735,11 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **7.503,86 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 3.325,72 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 281,43 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ, επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (1-20%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **11,34 €** .

Άρα, 3.607,15 tn * 11,34 € = **40.905,08 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 40.916,93 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 11,85 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **3.325,72 tn * 11,34 € = 37.713,67 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Βλαχέρνας για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **0,00 tn * 11,34 € = 0,00 €**

Επομένως, 0,00 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 40.916,93 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 40.916,93 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Αρταίων για το 2021 είναι **62.017,32 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 12.208,01 € + 7.503,86 € + (-40.916,93 €) = **- 21.205,06 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου, ήτοι **62.017,32 €** = **- 83.222,38 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Αρταίων και αφορά τη χρήση του 2021.

10) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΖΗΡΟΥ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Ζηρού στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου . Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί **4.332,95 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 51,37 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 4.281,58 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**
Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Βλαχέρνας και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.

Επομένως, 4.332,95 tn * 47,26 € = **204.775,22 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 204.791,49 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 16,27 €).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει χρεωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Ζηρού) ποσό ανάκτησης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Ζηρού προκύπτει ποσό ανάκτησης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **1.776,45 €** (Κανονισμός Τιμολογιακής Πολιτικής 2021)

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 206.567,94 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2020, είναι 433,11 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση) και 3.091,15 tn (Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ προς διάθεση), σύνολο **3.585,62 tn**. Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **3.524,26 tn * 47,26 € = 166.556,53 €.**

Επομένως, 166.556,53 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 206.567,94 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 40.011,41 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **80,00 tn** (υπόλειμμα ΚΔΑΥ , έχει σταλεί σχετικό αρχείο από την ΕΕΑΑ χρήσης 2020 σχετικά με τον εν λόγω δήμο) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**
Επομένως, 80,00 tn * 47,26 € = **3.780,80 €** (στο υποτιμολόγιο Τ1β η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 3.781,10 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,30 €).

Απολογιστικά προκύπτει συνολική ποσότητα υπολείμματος ΚΔΑΥ για τη χρήση του 2021 προς ταφή, **61,36 tn * 47,26 € = 2.899,87 €**. Η ποσότητα αυτή προκύπτει από σχετική επιστολή της ΕΕΑΑ και αφορά τους δήμους της Περιφέρειας Ηπείρου.

Επομένως, 2.899,87 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 3.781,10 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 881,23 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α.

Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 1.103,33 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ' τριμήνου) και 51,37 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ, επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (100%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **14,18 €** .

Άρα, 1.154,70 tn * 14,18 € = **16.373,65 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 16.372,60 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 1,05 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **1.103,33 tn * 14,18 € = 15.645,22 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Βλαχέρνας για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **334,97 tn * 14,18 € = 4.749,88 €**

Επομένως, 4.749,88 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 16.372,60 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 11.622,72 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Ζηρού για το 2021 είναι **26.857,25 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι – 40.011,41 € + (- 881,23 €) + (- 11.622,72 €) = **- 52.515,36 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **26.857,25 €** = **- 79.372,61 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Ζηρού και αφορά τη χρήση του 2021.

11) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΣΚΟΥΦΑ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Ν.Σκουφά στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου . Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **3.968,29 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 50,40 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 3.917,89 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € , μειωμένη κατά το ποσοστό απόδοσης του δήμου ήτοι 5% με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **44,90 €** .

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Βλαχέρνας και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.

Επομένως, 3.968,29 tn * 44,90 € = **178.176,22 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 178.178,47 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 2,25 €).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει χρεωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Ν.Σκουφά) ποσό ανάκτησης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Ν.Σκουφά προκύπτει ποσό ανάκτησης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **1.629,04 €** (προκύπτει και από τον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 179.807,51 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 0,00 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση) και 3.839,74 tn (Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ προς διάθεση), σύνολο **3.839,74 tn**. Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **3.839,74 tn * 44,90 € = 172.404,33 € .**

Επομένως, 172.404,33 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 179.807,51 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 7.403,18 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .
Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **178,06 tn** (υπόλειμμα ΚΔΑΥ , έχει σταλεί σχετικό αρχείο από την ΕΕΑΑ χρήσης 2020 σχετικά με τον εν λόγω δήμο) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € , μειωμένη κατά το ποσοστό απόδοσης του δήμου ήτοι 5% με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **44,90 €** .

Επομένως, 178,06 tn * 44,90 € = **7.994,89 €** (στο υποτιμολόγιο Τ1β η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 7.995,00 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,11 €).

Απολογιστικά προκύπτει συνολική ποσότητα υπολείμματος ΚΔΑΥ για τη χρήση του 2021 προς ταφή, **164,13 tn * 44,90 € = 7.369,44 €**. Η ποσότητα αυτή προκύπτει από σχετική επιστολή της ΕΕΑΑ και αφορά τους δήμους της Περιφέρειας Ηπείρου.

Επομένως, 7.369,44 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 7.995,00 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 625,56 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **<u>T4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .</u>**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .
<u>Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.</u>

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 1.011,78 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ' τριμήνου) και 50,40 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ, επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **<u>> (1-5%*47,26*0,3) <</u>** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **13,47 €** .

Άρα, <u>1.062,18 tn * 13,47 €</u> = **14.307,57 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 14.307,71 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,14 €).

<u>Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **1.011,78 tn * 13,47 €** = **13.628,68 €** .</u>

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Βλαχέρνας για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **0,00 tn * 13,47 € = <u>0,00 €</u>**

Επομένως, 0,00 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 14.307,71 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 14.307,71 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

<u>Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021</u>
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Ν.Σκουφά για το 2021 είναι **24.581,79 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι – 7.403,18 € + (- 625,56 €) + (- 14.307,71 €) = **- 22.336,45 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **24.581,79 €** = **- 46.918,24 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Ν.Σκουφά και αφορά τη χρήση του 2021.

12) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ Γ. ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Γ.Καραϊσκάκη στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **867,83 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 16,24 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 851,59 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Βλαχέρνας και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.

Επομένως, 867,83 tn * 47,26 € = **41.013,65 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 41.016,90 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 3,25 €).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει απομειωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Γ.Καραϊσκάκη) ποσό μείωσης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Γ.Καραϊσκάκη προκύπτει ποσό μείωσης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **3.162,86 €** (Κανονισμός Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 37.854,04 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 0,00 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση) και 947,44 tn (Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ προς διάθεση), σύνολο **947,44 tn**. Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **947,44 tn * 47,26 € = 44.776,01 € .**

Επομένως, 44.776,01 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 37.854,04 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **6.921,97 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο ο Δήμος Γ.Καραϊσκάκη δεν έχει προϋπολογισμένη ποσότητα στον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021, καθώς επίσης δεν υπήρξαν απολογιστικές ποσότητες του 2021 για το υποτιμολόγιο **Τ1β.**

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α.

Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .

Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 223,31 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 16,24 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ , επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (100%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο 14,18 € .

Άρα, 239,55 tn * 14,18 € = **3.396,82 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 3.396,61 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,21 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **223,31 tn * 14,18 € = 3.166,54 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Βλαχέρνας για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **0,00 tn * 14,18 € = 0,00 €**

Επομένως, 0,00 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 3.396,61 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 3.396,61 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021

Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Γ.Καραϊσκάκη για το 2021 είναι **8.581,87 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 6.921,97 € + 0,00 € + (- 3.396,61 €) = **3.525,36 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **5.149,87 € = - 1.624,51 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Γ. Καραϊσκάκη και αφορά τη χρήση του 2021.

13) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ Κ.ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Κεντρικών Τζουμέρκων στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Για το εν

λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **921,72 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 16,92 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 904,80 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Βλαχέρνας και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου.
Επομένως, 921,72 tn * 47,26 € = **43.560,49 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 43.563,95 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 3,46 €).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει απομειωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Κ.Τζουμέρκων) ποσό μείωσης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Κ.Τζουμέρκων προκύπτει ποσό μείωσης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **3.357,39 €** (Κανονισμός Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 40.206,56 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 1,14 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση) και 949,06 tn (Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ προς διάθεση), σύνολο **950,20 tn**. Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **950,20 tn * 47,26 € = 44.906,45 € .**

Επομένως, 44.906,45 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 40.206,56 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **4.699,89 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .
Για το εν λόγω υποτιμολόγιο ο Δήμος Κ.Τζουμέρκων δεν έχει προϋπολογισμένη ποσότητα στον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021, καθώς επίσης δεν υπήρξαν απολογιστικές ποσότητες του 2021 για το υποτιμολόγιο **Τ1β.**

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 237,05 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 16,92 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ

Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ , επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (100%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **14,18 €** .

Άρα, 253,97 tn * 14,18 € = **3.601,29 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 3.601,00 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,29 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **237,05 tn * 14,18 €** = **3.361,37 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Βλαχέρνας για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **0,00 tn * 14,18 € = 0,00 €**

Επομένως, 0,00 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 3.601,00 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 3.601,00 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Κ.Τζουμέρκων για το 2021 είναι **5.769,31 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 4.699,89 € + 0,00 € + (-3.601,00 €) = **1.098,89 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **5.769,31 €** = **- 4.670,42 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Κ. Τζουμέρκων και αφορά τη χρήση του 2021.

14) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Ηγουμενίτσας στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **5.116,22 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 2.886,15 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 2.230,07 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**
Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Καρβουναρίου και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Σημειώνεται το γεγονός ότι λόγω πλήρωσης του κυττάρου στο ΧΥΤΥ Καρβουναρίου, η διάθεση αποβλήτων για τους δήμους που εξυπηρετούνταν από τον εν λόγω ΧΥΤΥ και για χρονικό διάστημα από τον Αύγουστο του 2021 έως και το Δεκέμβριο του 2021 έγινε στον ΧΥΤΥ Ελληνικού.

Επομένως, 5.116,22 tn * 47,26 € = **241.792,56 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 241.811,77 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 19,21 €).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει χρεωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Ηγουμενίτσας) ποσό ανάκτησης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Ηγουμενίτσας προκύπτει ποσό ανάκτησης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **3.876,45 €** (προκύπτει και από τον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 245.688,22 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 3.997,02 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση). Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **3.997,02 tn * 47,26 € = 188.899,17 € .**

Επομένως, 188.899,17 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 245.688,22 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 56.789,05 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **169,42 tn** (υπόλειμμα ΚΔΑΥ , έχει σταλεί σχετικό αρχείο από την ΕΕΑΑ χρήσης 2020 σχετικά με τον εν λόγω δήμο) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**
Επομένως, 169,42 tn * 47,26 € = **8.006,79 €** (στο υποτιμολόγιο Τ1β η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 8.007,43 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,64 €).

Απολογιστικά προκύπτει συνολική ποσότητα υπολείμματος ΚΔΑΥ για τη χρήση του 2021 προς ταφή, **368,40 tn * 47,26 € = 17.410,58 €**. Η ποσότητα αυτή προκύπτει από σχετική επιστολή της ΕΕΑΑ και αφορά τους δήμους της Περιφέρειας Ηπείρου.

Επομένως, 17.410,58 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 8.007,43 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 9.403,15 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .

Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 2.407,61 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 2.886,15 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ, επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (100%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **14,18 €** .

Άρα, 5.293,76 tn * 14,18 € = **75.065,52 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 75.060,93 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού , με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 4,59 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **2.407,61 tn * 14,18 € = 34.139,91 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Καρβουναρίου για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **3.615,76 tn * 14,18 € = 51.271,48 €**

Επομένως, 51.271,48 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 75.060,93 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 23.789,45 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Ηγουμενίτσας για το 2021 είναι **22.142,38 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι – 56.789,05 € + (- 9.403,15 €) + (- 23.789,45 €) = **- 89.981,65 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **22.142,38 €** = **- 112.124,03 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Ηγουμενίτσας και αφορά τη χρήση του 2021.

15) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΣΟΥΛΙΟΥ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Σουλίου στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **903,61 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 1.006,63 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ – 103,02 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**
Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Καρβουναρίου και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Σημειώνεται το γεγονός ότι λόγω πλήρωσης του κυττάρου στο ΧΥΤΥ Καρβουναρίου, η διάθεση αποβλήτων για τους δήμους που εξυπηρετούνταν από τον εν λόγω ΧΥΤΥ και για χρονικό διάστημα από τον Αύγουστο του 2021 έως και το Δεκέμβριο του 2021 έγινε στον ΧΥΤΥ Ελληνικού.

Επομένως, 903,61 tn * 47,26 € = **42.704,61 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 42.708,00 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 3,39 €).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει χρεωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Σουλίου) ποσό ανάκτησης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Σουλίου προκύπτει ποσό ανάκτησης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **997,48 €** (προκύπτει και από τον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 43.705,48 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 1.013,58 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση). Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **1.013,58 tn * 47,26 € = 47.901,79 €.**

Επομένως, 47.901,79 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 43.705,48 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **4.196,31 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **10,52 tn** (υπόλειμμα ΚΔΑΥ , έχει σταλεί σχετικό αρχείο από την ΕΕΑΑ χρήσης 2020 σχετικά με τον εν λόγω δήμο) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**
Επομένως, 10,52 tn * 47,26 € = **497,18 €** (στο υποτιμολόγιο Τ1β η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 497,21 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,03 €).

Απολογιστικά προκύπτει συνολική ποσότητα υπολείμματος ΚΔΑΥ για τη χρήση του 2021 προς ταφή, **57,00 tn * 47,26 € = 2.693,82 €**. Η ποσότητα αυτή προκύπτει από σχετική επιστολή της ΕΕΑΑ και αφορά τους δήμους της Περιφέρειας Ηπείρου.

Επομένως, 2.693,82 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 497,21 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **2.196,61 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ .

Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 619,52 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ' τριμήνου) και 1.006,63 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ , επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (100%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **14,18 €** .

Άρα, 1.626,15 tn * 14,18 € = **23.058,81 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 23.057,39 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 1,42 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **619,52 tn * 14,18 €** = **8.784,79 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Καρβουναρίου και Ελληνικού για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **909,19 tn * 14,18 € = 12.892,32 €**

Επομένως, 12.892,32 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 23.057,39 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 10.165,07 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Σουλίου για το 2021 είναι **2.353,19 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 4.196,31 € + 2.196,61 € + (-10.165,07 €) = **- 3.772,15 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **2.353,19 €** = **- 6.125,34 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Σουλίου και αφορά τη χρήση του 2021.

16) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΦΙΛΙΑΤΩΝ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Φιλιατών στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**
Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί **866,68 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 790,09 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 76,59 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47.26 €.**

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Καρβουναρίου και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Σημειώνεται το γεγονός ότι λόγω πλήρωσης του κυττάρου στο ΧΥΤΥ Καρβουναρίου, η διάθεση αποβλήτων για τους δήμους που εξυπηρετούνταν από τον εν λόγω

ΧΥΤΥ και για χρονικό διάστημα από τον Αύγουστο του 2021 έως και το Δεκέμβριο του 2021 έγινε στον ΧΥΤΥ Ελληνικού.

Επομένως, 866,68 tn * 47,26 € = **40.959,30 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 40.962,55 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 3,25 €).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει απομειωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Φιλιατών) ποσό μείωσης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Φιλιατών προκύπτει ποσό μείωσης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **7.444,57 €** (Κανονισμός Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).
Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 33.517,98 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 870,11 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση). Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **870,11 tn * 47,26 € = 41.121,40 € .**

Επομένως, 41.121,40 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 33.517,98 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **7.603,42 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .
Για το εν λόγω υποτιμολόγιο ο Δήμος Φιλιατών δεν έχει προϋπολογισμένη ποσότητα στον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021, καθώς επίσης δεν υπήρξαν απολογιστικές ποσότητες του 2021 για το υποτιμολόγιο **Τ1β.**

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ.
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 525,62 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 790,09 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ, επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (100%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **14,18 €** .

Άρα, 1.315,71 tn * 14,18 € = **18.656,77 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 18.655,55 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 1,22 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **525,62 tn * 14,18 € = 7.453,29 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Καρβουναρίου και Ελληνικού για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **774,01 tn * 14,18 € = 10.975,46 €**

Επομένως, 10.975,46 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 18.655,55 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 7.680,09 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Φιλιατών για το 2021 είναι **3.510,96 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 7.603,42 € + 0,00 € + (-7.680,09 €) = **- 76,67 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **3.510,96 €** = **- 3.587,63 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Φιλιατών και αφορά τη χρήση του 2021.

17) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΠΡΕΒΕΖΑΣ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Πρέβεζας στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **4.180,14 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 4.180,14 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 €, , μειωμένη κατά το ποσοστό απόδοσης του δήμου ήτοι 5% με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **44,90 €** .

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Καρβουναρίου και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Σημειώνεται το γεγονός ότι λόγω πλήρωσης του κυττάρου στο ΧΥΤΥ Καρβουναρίου, η διάθεση αποβλήτων για τους δήμους που εξυπηρετούνταν από τον εν λόγω ΧΥΤΥ και για χρονικό διάστημα από τον Αύγουστο του 2021 έως και το Δεκέμβριο του 2021 έγινε στον ΧΥΤΥ Ελληνικού.
Επομένως, 4.180,14 tn * 44,90 € = **187.688,29 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 187.690,66 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 2,37 €).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει χρεωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Πρέβεζας) ποσό ανάκτησης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη

του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Πρέβεζας προκύπτει ποσό ανάκτησης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **4.584,03 €** (προκύπτει και από τον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 192.274,69 €**
Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 4.773,25 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση). Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **4.773,25 tn * 44,90 € = 214.318,93 € .**

Επομένως, 214.318,93 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 192.274,69 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **22.044,24 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο έχουν προϋπολογιστεί **508,97 tn** (υπόλειμμα ΚΔΑΥ , έχει σταλεί σχετικό αρχείο από την ΕΕΑΑ χρήσης 2020 σχετικά με τον εν λόγω δήμο) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 €, μειωμένη κατά το ποσοστό απόδοσης του δήμου ήτοι 5% με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **44,90 €** .

Επομένως, 508,97 tn * 44,90 € = **22.852,75 €** (στο υποτιμολόγιο Τ1β η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 22.853,04 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 0,29 €).
Απολογιστικά προκύπτει συνολική ποσότητα υπολείμματος ΚΔΑΥ για τη χρήση του 2021 προς ταφή, **865,81 tn * 44,90 € = 38.874,87 €**. Η ποσότητα αυτή προκύπτει από σχετική επιστολή της ΕΕΑΑ και αφορά τους δήμους της Περιφέρειας Ηπείρου.

Επομένως, 38.874,87 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 22.853,04 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **16.021,83 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική χρέωση** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ.
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 2.847,08 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 4.608,50 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ, επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (1-5%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **13,47 €** .

Άρα, 7.455,58 tn * 13,47 € = **100.426,66 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 100.427,90 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 1,24 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **2.847,08 tn * 13,47 € = 38.350,17 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Καρβουναρίου και Ελληνικού για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **4.303,16 tn * 13,47 € = 57.963,56 €**

Επομένως, 57.963,56 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 100.427,90 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 42.464,34 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021
Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Πρέβεζας για το 2021 είναι **13.326,58 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι 22.044,24 € + 16.021,83 € + (- 42.464,34 €) = **- 4.398,27 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **13.326,58 €** = **- 17.724,85 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Πρέβεζας και αφορά τη χρήση του 2021.

18) ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ 2021 ΔΗΜΟΥ ΠΑΡΓΑΣ

Η ανάλυση των ετήσιων εισφορών για τον Δήμο Πάργας στον Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου για το 2021 έχουν ως εξής :

⇨ **Τ1α – Εργασίες διάθεσης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ) είτε σύμμεικτων ανεπεξέργαστων αποβλήτων είτε υπολείμματος που προέρχεται από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί **2.804,27 tn** (υπόλειμμα ΜΕΑ 1.230,38 tn και Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ 1.573,89 tn) επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) **47,26 €.**

Η προϋπολογισμένη ποσότητα υπολείμματος και ανεπεξέργαστων για ταφή προκύπτει από επεξεργασία ζυγολογίων στην εγκατάσταση ΧΥΤΥ Καρβουναρίου και επεξεργασία δεδομένων από τη ΜΕΑ Ηπείρου. Σημειώνεται το γεγονός ότι λόγω πλήρωσης του κυττάρου στο ΧΥΤΥ Καρβουναρίου, η διάθεση αποβλήτων για τους δήμους που εξυπηρετούνταν από τον εν λόγω ΧΥΤΥ και για χρονικό διάστημα από τον Αύγουστο του 2021 έως και το Δεκέμβριο του 2021 έγινε στον ΧΥΤΥ Ελληνικού.

Επομένως , 2.804,27 tn * 47,26 € = **132.529,80 € (** στο υποτιμολόγιο Τ1α η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 132.540,33 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 10,53 €).

Επίσης, στο υποτιμολόγιο Τ1α έχει χρεωθεί και το αναλογούν (για το Δήμο Πάργας) ποσό ανάκτησης των προνομιακών τιμολογίων που εφαρμόστηκε για τους ορεινούς δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. . Εν προκειμένω για το δήμο Πάργας προκύπτει ποσό ανάκτησης (λόγω προνομιακών τιμολογίων) της τάξεως των **1.903,41 €** (Κανονισμός Τιμολογιακής Πολιτικής 2021).

Άρα, σύνολο υποτιμολογίου **Τ1α => 134.443,74 €**

Απολογιστικά η ποσότητα που προκύπτει για το εν λόγω υποτιμολόγιο **Τ1α** στη χρήση του 2021, είναι 2.134,10 tn (Υπόλειμμα ΜΕΑ Ηπείρου προς διάθεση). Η απολογιστική εισφορά που προκύπτει είναι της τάξεως **2.134,10 tn * 47,26 € = 100.857,57 € .**

Επομένως, 100.857,57 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 134.443,74 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2021) = **- 33.586,17 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

⇨ **Τ1β – Εργασίες διάθεσης υπολείμματος από μονάδες επεξεργασίας (ΜΕΒΑ , ΚΔΑΥ) .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες διάθεσης (ταφή στον ΧΥΤΥ), είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργσίας ΜΕΒΑ (στη περίπτωση του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου δεν υπάρχει ακόμη εγκατάσταση ανάλογη) είτε υπολείμματος από μονάδα επεξεργασίας ΚΔΑΥ . Και οι δύο περιπτώσεις εντάσσονται στο ίδιο υποτιμολόγιο αλλά με διακριτή παρακολούθηση αυτών στα φύλλα εργασίας – υπολογισμού του κανονισμού τιμολόγησης, με στόχο την διαμόρφωση επίδοσης συνολικής διαχείρισης αποβλήτων έκαστου δήμου – μέλους .

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο ο Δήμος Πάργας δεν έχει προϋπολογισμένη ποσότητα στον Κανονισμό Τιμολογιακής Πολιτικής 2021, καθώς επίσης δεν υπήρξαν απολογιστικές ποσότητες του 2021 για το υποτιμολόγιο **Τ1β.**

⇨ **Τ4 – Μεταφόρτωση σύμμεικτων αστικών αποβλήτων .**

Το υποτιμολόγιο αυτό αφορά τις εργασίες μεταφοράς σύμμεικτων αστικών αποβλήτων μέσω ΣΜΑ (Σταθμοί Μεταφόρτωσης Αποβλήτων) για όλους τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου καθώς και τη μεταφορά υπολείμματος μετά και την επεξεργασία αποβλήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου προς ταφή στους κατά τόπους ΧΥΤΥ.
Επισημαίνεται ότι η μεταφορά υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στους κατά τόπους ΧΥΤΥ **δεν είναι** αρμοδιότητα της ΜΕΑ Ηπείρου αλλά του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου.

Για το εν λόγω υποτιμολόγιο είχαν προϋπολογιστεί 1.182,18 tn σύμμεικτων προς μεταφορά μέσω ΣΜΑ (αφορά ποσότητα Δ΄ τριμήνου) και 1.230,38 tn υπόλειμμα προς μεταφορά από τη ΜΕΑ Ηπείρου προς τους κατά τόπους ΧΥΤΥ, επί την Ενιαία Τιμή Αναφοράς (ΕΤΑ) 47,26 € μειωμένη κατά τον εξής τρόπο **> (100%*47,26*0,3) <** , με τελική τιμή ΕΤΑ για το εν λόγω υποτιμολόγιο **14,18 €** .

Άρα, 2.412,56 tn * 14,18 € = **34.210,10 €** (στο υποτιμολόγιο Τ4 η συνολική χρέωση που προκύπτει στο Κανονισμό Τιμολόγησης 2021 είναι 34.207,99 € λόγω προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων κατά τη πράξη υπολογισμού, με προκύπτουσα διαφορά της τάξεως των 2,11 €).

Από τα παραπάνω ποσά **(δράσεις) του υποτιμολογίου Τ4** , αυτή που δεν υλοποιήθηκε μέχρι και 31/12/2021 βάση χρονοδιαγράμματος, είναι η δράση της μεταφοράς σύμμεικτων αποβλήτων μέσω ΣΜΑ, η οποία δράση μεταφράζεται σε **1.182,18 tn * 14,18 € = 16.763,31 €** .

Απολογιστικά προκύπτει συνολική μεταφερόμενη ποσότητα υπολείμματος από τη ΜΕΑ Ηπείρου στο ΧΥΤΥ Καρβουναρίου και Ελληνικού για το 2021, για τα χρονικά διαστήματα από 04/01/2021 – 18/11/2021 από το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, **1.965,65 tn * 14,18 € = 27.872,92 €**

Επομένως, 27.872,92 € (βάσει Απολογισμού 2021) – 34.207,99 € (βάσει Κανονισμού Τιμολόγησης 2020) = **- 6.335,07 €** και το οποίο αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για τον εν λόγω δήμο.

Ανεκτέλεστο Κόστους Διαχείρισης Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021

Το ποσό του ανεκτέλεστου κόστους διαχείρισης που αναλογεί στο Δήμο Πάργας για το 2021 είναι **9.406,37 €.**

Εν κατακλείδι, το σύνολο των υποτιμολογίων **Τ1α, Τ1β και Τ4** είναι – 33.586,17 € + 0,00 € + (-6.335,07 €) = **- 39.921,24 €** μείον το ποσό του ανεκτέλεστου ήτοι **9.406,37 €** = **- 49.327,61 €** το οποίο ποσό αποτελεί **απολογιστική επιστροφή** για το Δήμο Πάργας και αφορά τη χρήση του 2021.

IV. Πίνακες απολογισμού των υποτιμολογίων του Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021, ανά Δήμο – μέλος.

ΠΙΝΑΚΑΣ Τ1α (Σύμμεικτα ΑΣΑ προς διάθεση σε ΧΥΤ)

Α/Α	ΔΗΜΟΙ - ΜΕΛΗ	Υπόλειμμα ΜΕΑ, Ανεπεξέργαστα ΑΣΑ προς ΧΥΤΥ (Κανονισμός 2021) (α)	Υπόλειμμα ΜΕΑ προς ΧΥΤΥ (Απολογισμός 2021) (β)	ΑΝΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΑ ΑΣΑ ΠΡΟΣ ΧΥΤΥ (Απολογισμός 2021) (γ)	Διαφορά ποσοτήτων Τ1α (Απολογισμός - Κανονισμός) (δ) = (β) + (γ) - (α)	Τιμή Μονάδος Τ1α (μετά τη μείωση) βάσει Κανονισμού 2021 (ε)	Διαφορές προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων Κανονισμού 2021,Ανάκτηση-Μείωση Προνομιακών Τιμολογίων (στ)	Απολογιστικές εισφορές ή επιστροφές Τ1α [(δ)*(ε)] + (+/- στ)
1	ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	23.629,33	14.727,88	8.506,55	-394,90	44,90	18.433,63	**-36.164,64 €**
2	ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ	1.803,19	1.851,22	0,00	48,03	44,90	1.830,47	**326,08 €**
3	ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΣΟΒΟΥ	644,29	662,85	0,00	18,56	47,26	5.770,96	**6.648,11 €**
4	ΔΗΜΟΣ ΠΩΓΩΝΙΟΥ	642,27	637,10	0,00	-5,17	47,26	5.649,90	**5.405,57 €**
5	ΔΗΜΟΣ ΚΟΝΙΤΣΑΣ	488,46	461,92	0,00	-26,54	42,54	4.372,78	**3.243,77 €**
6	ΔΗΜΟΣ ΔΩΔΩΝΗΣ	631,76	539,32	0,00	-92,44	47,26	5.188,31	**819,60 €**
7	ΔΗΜΟΣ ΖΑΓΟΡΙΟΥ	362,69	333,95	120,87	92,13	47,26	2.876,84	**7.230,90 €**
8	ΔΗΜΟΣ Β.ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ	299,79	271,21	0,00	-28,58	47,26	2.539,21	**1.188,52 €**
9	ΔΗΜΟΣ ΑΡΤΑΣ	12.862,68	63,41	13.264,11	464,84	37,81	5.367,59	**12.208,01 €**
10	ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ	4.332,95	433,11	3.091,15	-808,69	47,26	1.792,72	**-40.011,41 €**
11	ΔΗΜΟΣ Ν.ΣΚΟΥΦΑ	3.968,29	0,00	3.839,74	-128,55	44,90	1.631,29	**-7.403,19 €**
12	ΔΗΜΟΣ Γ.ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ	867,83	0,00	947,44	79,61	47,26	3.159,61	**6.921,98 €**
13	ΔΗΜΟΣ Κ.ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ	921,72	1,14	949,06	28,48	47,26	3.353,93	**4.699,89 €**
14	ΔΗΜΟΣ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ	5.116,22	3.997,02	0,00	-1.119,20	47,26	3.895,66	**-56.789,05 €**
15	ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΛΙΟΥ	903,61	1.013,58	0,00	109,97	47,26	1.000,87	**4.196,31 €**
16	ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΙΑΤΩΝ	866,68	870,11	0,00	3,43	47,26	7.441,32	**7.603,42 €**
17	ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ	4.180,14	4.773,25	0,00	593,11	44,90	4.586,40	**22.044,24 €**
18	ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΓΑΣ	2.804,27	2.134,10	0,00	-670,17	47,26	1.913,94	**-33.586,17 €**
	ΣΥΝΟΛΑ:	65.326,17	32.771,17	30.718,92	-1.836,08			**-91.418,07 €**

***Σημειώσεις :**

- Από τα ανεπεξέργαστα ΑΣΑ έχουν αφαιρεθεί τα υπολείμματα ΚΔΑΥ του 2021

- Τα απολογιστικά αποτελέσματα με θετικό πρόσημο ερμηνεύονται ως χρέωση απολογιστική στον εκάστοτε δήμο ενώ αυτές με αρνητικό πρόσημο ερμηνεύονται ως επιστροφή απολογιστική.

ΠΙΝΑΚΑΣ Τ1β (Υπόλειμμα ΚΔΑΥ προς διάθεση σε ΧΥΤΑ)

Α/Α	ΔΗΜΟΙ - ΜΕΛΗ	Υπόλειμμα ΚΔΑΥ προς διάθεση σε ΧΥΤΑ (Κανονισμός 2021) (α)	Υπόλειμμα ΚΔΑΥ προς διάθεση σε ΧΥΤΑ (Απολογισμός 2021) (β)	Διαφορά ποσοτήτων Τ1β (Απολογισμός - Κανονισμός) (γ) = (β) - (α)	Τιμή Μονάδος Τ1β (μετά τη μείωση) βάσει Κανονισμού 2021 (δ)	Διαφορές προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων Κανονισμού 2021 (ε)	Απολογιστικές εισφορές ή επιστροφές [(γ)*(δ)]+(ε)
1	ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	2.224,20	2.267,39	43,19	44,90	1,26	**1.937,97 €**
2	ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ	253,12	21,88	-231,24	44,90	0,14	**-10.382,82 €**
3	ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΣΟΒΟΥ	-	-	-	-	0,00	- €
4	ΔΗΜΟΣ ΠΩΓΩΝΙΟΥ	-	-	-	-	0,00	- €
5	ΔΗΜΟΣ ΚΟΝΙΤΣΑΣ	83,38	71,52	-11,86	42,54	0,22	**-504,30 €**
6	ΔΗΜΟΣ ΔΩΔΩΝΗΣ	-	-	-	-	0,00	- €
7	ΔΗΜΟΣ ΖΑΓΟΡΙΟΥ	-	-	-	-	0,00	- €
8	ΔΗΜΟΣ Β.ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ	-	-	-	-	0,00	- €
9	ΔΗΜΟΣ ΑΡΤΑΣ	1.421,15	1.619,65	198,50	37,81	1,43	**7.503,86 €**
10	ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ	80,00	61,36	-18,64	47,26	0,30	**-881,23 €**
11	ΔΗΜΟΣ Ν.ΣΚΟΥΦΑ	178,06	164,13	-13,93	44,90	0,11	**-625,57 €**
12	ΔΗΜΟΣ Γ.ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ	-	-	-	-	0,00	- €
13	ΔΗΜΟΣ Κ.ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ	-	-	-	-	0,00	- €
14	ΔΗΜΟΣ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ	169,42	368,40	-198,98	47,26	0,64	**-9.403,15 €**
15	ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΛΙΟΥ	10,52	57,00	46,48	47,26	0,03	**2.196,61 €**
16	ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΙΑΤΩΝ	-	-	-	-	0,00	- €
17	ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ	508,97	865,81	356,84	44,90	0,29	**16.021,83 €**
18	ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΓΑΣ	-	-	-	-	0,00	- €
	ΣΥΝΟΛΑ:	4.928,82	5.497,14	170,36			**5.863,20 €**

***Σημείωση :**

- Τα απολογιστικά αποτελέσματα με θετικό πρόσημο ερμηνεύονται ως χρέωση απολογιστική στον εκάστοτε δήμο ενώ αυτές με αρνητικό πρόσημο ερμηνεύονται ως επιστροφή απολογιστική.

ΠΙΝΑΚΑΣ Τ4 (Ποσότητες σύμμεικτων ΑΣΑ που μεταφορτώνονται μέσω ΣΜΑ)

Α/Α	ΔΗΜΟΙ - ΜΕΛΗ	Ποσότητες σύμμεικτων ΑΣΑ που μεταφορτώνονται μέσω ΣΜΑ (Τ4) - Κανονισμός 2021 (α)	Ποσότητες σύμμεικτων ΑΣΑ που μεταφορτώνονται μέσω ΣΜΑ (Τ4) - Απολογισμός 2021 (β)	Διαφορά ποσοτήτων Τ4 (Απολογισμός - Κανονισμός) (γ) = (β) - (α)	Τιμή Μονάδος Τ4 (μετά τη μείωση) βάσει Κανονισμού 2021 (δ)	Διαφορές προσαρμογής δεκαδικών ψηφίων Κανονισμού 2021 (ε)	Απολογιστικές εισφορές ή επιστροφές (στ) = [(γ)*(δ)]+(+/-ε)
1	ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	25.591,11	12812,91	-12.778,20	13,47	4,32	**-172.126,67 €**
2	ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ	2.889,19	1623,19	-1.266,00	13,47	0,42	**-17.053,44 €**
3	ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΣΟΒΟΥ	1.038,14	585,94	-452,20	14,18	0,88	**-6.411,32 €**
4	ΔΗΜΟΣ ΠΩΓΩΝΙΟΥ	1.009,04	577,21	-431,83	14,18	0,96	**-6.122,39 €**
5	ΔΗΜΟΣ ΚΟΝΙΤΣΑΣ	785,67	410,70	-374,97	12,76	0,89	**-4.785,51 €**
6	ΔΗΜΟΣ ΔΩΔΩΝΗΣ	899,81	485,54	-414,27	14,18	0,75	**-5.873,60 €**
7	ΔΗΜΟΣ ΖΑΓΟΡΙΟΥ	491,02	293,49	-197,53	14,18	0,39	**-2.800,59 €**
8	ΔΗΜΟΣ Β.ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ	446,38	246,74	-199,64	14,18	0,43	**-2.830,47 €**
9	ΔΗΜΟΣ ΑΡΤΑΣ	3.607,15	0,00	-3.607,15	11,34	11,85	**-40.916,93 €**
10	ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ	1.154,70	334,97	-819,73	14,18	1,05	**-11.622,72 €**
11	ΔΗΜΟΣ Ν.ΣΚΟΥΦΑ	1.062,18	0,00	-1.062,18	13,47	0,14	**-14.307,70 €**
12	ΔΗΜΟΣ Γ.ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ	239,55	0,00	-239,55	14,18	0,21	**-3.396,61 €**
13	ΔΗΜΟΣ Κ.ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ	253,97	0,00	-253,97	14,18	0,29	**-3.601,00 €**
14	ΔΗΜΟΣ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ	5.293,76	3615,76	-1.678,00	14,18	4,59	**-23.789,45 €**
15	ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΛΙΟΥ	1.626,15	909,19	-716,96	14,18	1,42	**-10.165,07 €**
16	ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΙΑΤΩΝ	1.315,71	774,01	-541,70	14,18	1,22	**-7.680,09 €**
17	ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ	7.455,58	4303,16	-3.152,42	13,47	1,24	**-42.464,34 €**
18	ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΓΑΣ	2.412,56	1965,65	-446,91	14,18	2,11	**-6.335,07 €**
	ΣΥΝΟΛΑ:	57.571,67	28.938,46	-28.633,21			**-382.282,97 €**

***Σημείωση :**

- Τα απολογιστικά αποτελέσματα με θετικό πρόσημο ερμηνεύονται ως χρέωση απολογιστική στον εκάστοτε δήμο ενώ αυτές με αρνητικό πρόσημο ερμηνεύονται ως επιστροφή απολογιστική.

- Οι ποσότητες που αναφέρονται στη στήλη «Ποσότητες σύμμεικτων ΑΣΑ που μεταφορτώνονται μέσω ΣΜΑ (Τ4) – Απολογισμός 2021» αφορούν μεταφορά υπολείμματος για χρονικό διάστημα από 04/01/2021 έως 18/11/2021.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΜΕ ΑΠΟΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΕΚΤΕΛΕΣΤΟΥ ΠΟΣΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ 2021

Α/Α	ΔΗΜΟΙ - ΜΕΛΗ	Εισφορές (Κανονισμός 2021)	Ποσοστό επί του συνόλου των εισφορών 2021	Ανεκτέλεστο κόστος διαχείρισης (Κανονισμός 2021)	Αναλογία επί του ανεκτέλεστου	Απολογισμός 2021 (Τ1α,Τ1β,Τ4)	Απολογιστικές εισφορές ή επιστροφές
1	ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	1.252.840,01 €	37,03%		113.877,32 €	-206.353,34 €	**-320.230,66 €**
2	ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ	88.442,15 €	2,61%		8.038,98 €	-27.110,18 €	**-35.149,16 €**
3	ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΣΟΒΟΥ	19.399,33 €	0,57%		1.763,31 €	236,79 €	**-1.526,52 €**
4	ΔΗΜΟΣ ΠΩΓΩΝΙΟΥ	24.373,83 €	0,72%		2.215,47 €	-716,82 €	**-2.932,29 €**
5	ΔΗΜΟΣ ΚΟΝΙΤΣΑΣ	16.605,15 €	0,49%		1.509,33 €	-2.046,04 €	**-3.555,37 €**
6	ΔΗΜΟΣ ΔΩΔΩΝΗΣ	27.515,85 €	0,81%		2.501,06 €	-5.054,00 €	**-7.555,06 €**
7	ΔΗΜΟΣ ΖΑΓΟΡΙΟΥ	13.698,09 €	0,40%		1.245,09 €	4.430,32 €	**3.185,23 €**
8	ΔΗΜΟΣ Β.ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ	13.623,08 €	0,40%		1.238,27 €	-1.641,95 €	**-2.880,22 €**
9	ΔΗΜΟΣ ΑΡΤΑΣ	682.293,64 €	20,17%		62.017,32 €	-21.205,07 €	**-83.222,39 €**
10	ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ	295.474,39 €	8,73%	**307.503,85 €**	26.857,25 €	-52.515,36 €	**-79.372,61 €**
11	ΔΗΜΟΣ Ν.ΣΚΟΥΦΑ	270.440,55 €	7,99%		24.581,79 €	-22.336,46 €	**-46.918,25 €**
12	ΔΗΜΟΣ Γ.ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ	56.657,10 €	1,67%		5.149,87 €	3.525,37 €	**-1.624,50 €**
13	ΔΗΜΟΣ Κ.ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ	63.471,98 €	1,88%		5.769,31 €	1.098,89 €	**-4.670,42 €**
14	ΔΗΜΟΣ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ	243.603,02 €	7,20%		22.142,38 €	-89.981,66 €	**-112.124,04 €**
15	ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΛΙΟΥ	25.889,05 €	0,77%		2.353,19 €	-3.772,15 €	**-6.125,34 €**
16	ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΙΑΤΩΝ	38.626,41 €	1,14%		3.510,96 €	-76,66 €	**-3.587,62 €**
17	ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ	146.614,53 €	4,33%		13.326,58 €	-4.398,27 €	**-17.724,85 €**
18	ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΓΑΣ	103.485,73 €	3,06%		9.406,37 €	-39.921,25 €	**-49.327,62 €**
	ΣΥΝΟΛΑ:	3.383.053,89 €	100,00%		**307.503,85 €**	**-467.837,84 €**	**-775.341,69 €**

***Σημειώσεις :**

- Το ανεκτέλεστο μέρος του κόστους διαχείρισης για το 2021 πρέπει να επιστραφεί έμμεσα (μειώνοντας με το ανάλογο ποσό τις εισφορές του 2022) και συγκρίνοντας το με το ποσό του απολογισμού όλων των υποτιμολογίων , προκύπτει τελικά μείωση εισφορών για το 2022 (αρνητικό αποτέλεσμα) ή αύξηση εισφορών για το 2022 (θετικό αποτέλεσμα).

V. Αποκλίσεις (+/-) που συνυπολογίζονται στο κόστος διαχείρισης του 2022.

Α/Α	ΔΗΜΟΙ - ΜΕΛΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΕΙΣ (+/-)
1	ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	**-320.230,66 €**
2	ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ	**-35.149,16 €**
3	ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΣΟΒΟΥ	**-1.526,52 €**
4	ΔΗΜΟΣ ΠΩΓΩΝΙΟΥ	**-2.932,29 €**
5	ΔΗΜΟΣ ΚΟΝΙΤΣΑΣ	**-3.555,37 €**
6	ΔΗΜΟΣ ΔΩΔΩΝΗΣ	**-7.555,06 €**
7	ΔΗΜΟΣ ΖΑΓΟΡΙΟΥ	**3.185,23 €**
8	ΔΗΜΟΣ Β.ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ	**-2.880,22 €**
9	ΔΗΜΟΣ ΑΡΤΑΣ	**-83.222,39 €**
10	ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ	**-79.372,61 €**
11	ΔΗΜΟΣ Ν.ΣΚΟΥΦΑ	**-46.918,25 €**
12	ΔΗΜΟΣ Γ.ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ	**-1.624,50 €**
13	ΔΗΜΟΣ Κ.ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ	**-4.670,42 €**
14	ΔΗΜΟΣ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ	**-112.124,04 €**
15	ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΛΙΟΥ	**-6.125,34 €**
16	ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΙΑΤΩΝ	**-3.587,62 €**
17	ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ	**-17.724,85 €**
18	ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΓΑΣ	**-49.327,62 €**
	ΣΥΝΟΛΑ:	**-775.341,69 €**

VI. Συμπεράσματα απολογισμού ετήσιων εισφορών.

Από τους παραπάνω «ανά περίπτωση» απολογισμούς ετήσιων εισφορών των Δήμων – μελών του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, εξάγεται το συμπέρασμα της μη «ορθής» αξιοποίησης των δυνητικά επεξεργάσιμων σύμμεικτων ποσοτήτων ΑΣΑ σύμφωνα με τη δυναμικότητα της ΜΕΑ Ηπείρου.

Το ζήτημα αυτό, αφενός οφείλεται στο γεγονός της μη λειτουργίας των Σταθμών Μεταφόρτωσης Αποβλήτων (ΣΜΑ). Γεγονός το οποίο και στον απολογισμό χρήσεως 2020 έγινε ειδική μνεία. Μια ενδεχόμενη λειτουργία τους θα μείωνε τα κόστη σε όλους τους Δήμους – μέλη αναφορικά με:

1) Την δαπάνη μεταφοράς των σύμμεικτων αποβλήτων από τους παραγωγούς δήμους στη ΜΕΑ Ηπείρου.
2) Τις εργατοώρες υπαλληλικού προσωπικού και τον καλύτερο προγραμματισμό από τις αρμόδιες υπηρεσίες του κάθε δήμου – μέλους προς ίδιον όφελος.
3) Τις φθορές σε μηχανολογικό εξοπλισμό (απορριμματοφόρα), δαπάνη καυσίμων, ελαστικών κ.λ.π.

Αφετέρου, η ΜΕΑ Ηπείρου δεσμεύει κονδύλια των Δήμων – μελών για επεξεργασία προκαθορισμένων ποσοτήτων σύμμεικτων αποβλήτων, ποσότητες βέβαια που υπολείπονται των προκαθορισμένων στόχων. Με αποτέλεσμα οι Δήμοι – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου να εκταμι-

εύουν κονδύλια για τη λειτουργία της ΜΕΑ Ηπείρου – τα οποία έχουν σταθερό ύψος και δεν αλλάζουν ανεξαρτήτως του όγκου αποβλήτων που θα επεξεργαστεί, αλλά και αυξημένα κονδύλια προς το Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου σχετικά με τη λειτουργία των κατά τόπους ΧΥΤΥ, ως αποτέλεσμα της μη ολοκληρωμένης αξιοποίησης σύμμεικτων ΑΣΑ και της επακόλουθης αυξημένης, σε όρους όγκου αποβλήτων, ταφής τους.

Εν παραδείγματι, οι δήμοι της πρώην 3ης Δ.Ε. είναι οι μοναδικοί δήμοι – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου, οι οποίοι δεν έχουν μεγάλες απολογιστικές ελαφρύνσεις ως αποτέλεσμα της μη λειτουργίας ΣΜΑ, και με δεδομένο της χιλιομετρικής αποστάσεως από τη ΜΕΑ Ηπείρου, τα απόβλητα των εν λόγω δήμων οδηγήθηκαν ανεπεξέργαστα στη πλειοψηφία τους για ταφή. Αυτό είχε ως αποτέλεσμα την προαναφερθείσα απολογιστική επιβάρυνση αφενός και αφετέρου την απόδοση των σταθερών κονδυλίων – εισφορές προς τη ΜΕΑ Ηπείρου, χωρίς όμως να αξιοποιηθούν για το λόγο που εκταμιεύονται, ήτοι την επεξεργασία των παραγόμενων σύμμεικτων ΑΣΑ.

Επομένως, η κατεύθυνση της αξιοποίησης λειτουργίας των ΣΜΑ αποτελεί μονόδρομο συμφέρον για τους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Α.Σ.Δ.Σ.Α. Δ.Ε. Π. Ηπείρου και για τη μείωση κόστους των δήμων σχετικά με δαπάνες προσωπικού, καυσίμων, φθορές κ.λ.π., αλλά και για τη πλήρη επεξεργασία των ΑΣΑ από τη ΜΕΑ Ηπείρου των δήμων – μελών καθώς αυτό θα μειώσει τις εισφορές προς το Φο.Δ.Σ.Α., μιας και οι εισφορές προς τη ΜΕΑ είναι ανελαστικές.

Για τη χρήση του 2021, συγκρίνοντας την απολογιστικά με την χρήση του 2020, παρατηρείται μια μικρή αύξηση εισερχομένων ποσοτήτων στη ΜΕΑ Ηπείρου όπως και σε ΚΔΑΥ (συνεπάγεται μικρότερες ποσότητες προς ταφή). Επίσης παρατηρείται μικρή μείωση των ποσοτήτων που οδηγούνται σε ταφή. Αμέσως μπορεί κανείς να αντιληφθεί τη χρησιμότητα μιας ενδεχόμενης λειτουργίας των ΣΜΑ και την ωφέλεια που μπορεί να προσφέρει στους δήμους – μέλη του Φο.Δ.Σ.Α. Ηπείρου, με εξοικονόμηση σημαντικών πόρων είτε άμεσων (ταμειακά) είτε έμμεσων (ώρες εργασίας, φθορές κ.λ.π.).

Αξίζει να σημειωθεί ότι μέρος του Κόστους Διαχείρισης του Κανονισμού Τιμολογιακής Πολιτικής 2021 που έμεινε ως ανεκτέλεστο, δηλαδή το ποσό που δεν πραγματοποιήθηκε επιστρέφεται στους δήμους - μέλη, «απομειώνοντας» τις όποιες απολογιστικές χρεώσεις έκαστου Δήμου – μέλους ή «προσαυξάνοντας» τις απολογιστικές επιστροφές αντιστοίχως, επηρεάζοντας το κόστος διαχείρισης της επόμενης από τον απολογισμό χρονιάς. Με τον τρόπο αυτό πληρείται η παρ. 1 του άρθρου 1 της ΚΥΑ 55905/2019 (ΦΕΚ 3054/Β/29-7-2019) περί κατάρτισης τουλάχιστον ισοσκελισμένου προυπολογισμού.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΚΥΡΙΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΦΟΔΣΑ ΗΠΕΙΡΟΥ ΕΤΟΥΣ 2021

1. **<u>Λειτουργία ΣΜΑ Ηπείρου</u>**

Για την λειτουργία των ΣΜΑ είχε εγκριθεί ως μέρος του ετήσιου κόστους διαχείρισης του οικονομικού έτους 2021 το ποσό των 458.061,32 **€ το οποίο αφορά κάθε Δήμο –Μέλος μας** με βάση το ποσοστό συμμετοχής του στην συνολική ετήσια εισφορά .

Η υπηρεσία δεν υλοποιήθηκε για τους λόγους που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη πλην όμως μέρος των πιστώσεων που είχαν εγγραφεί μεταφέρθηκαν με αναμόρφωση σε άλλες υπηρεσίες ενώ υπόλοιπο της εγγεγραμμένης πίστωσης αποτελεί ανεκτέλεστο ποσό . Ειδικότερα :

α. Μεταφορά πιστώσεων

-43/28-7-2021 Απόφαση ΔΣ Φο.Δ.Σ.Α : η πίστωση των 458.061,32 € για την λειτουργία των ΣΜΑ μειώνεται κατά το ποσό των 230.000,00 ευρώ και ενισχύεται η πίστωση της υπηρεσίας μεταφοράς υπολείμματος . Εναπομείναν ποσό στον εν λόγω Κ.Α.Ε : 228.061,32 €

-54/12-10-2021 Απόφαση ΔΣ Φο.Δ.Σ.Α : η πίστωση των 228.061,32 € για την λειτουργία των ΣΜΑ μειώνεται κατά το ποσό των 153.061,32 € ευρώ και ενισχύονται οι πιστώσεις που αφορούν την λειτουργία των ΧΥΤ 1ης Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου & ΄Β Κυττάρου ΧΥΤΑ 3ης Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου. Εναπομείναν ποσό στον εν λόγω Κ.Α.Ε : 75.000,00 €

β. Ανεκτέλεστο ποσό οικ.έτους 2021 : 75.000,00 €

2. **<u>Μεταφορά υπολείμματος .</u>**

2.1 Η Υπηρεσία εκτελέστηκε το οικονομικό έτος 2021 ως ακολούθως :

-Το 2021 ολοκληρώθηκε η εκτέλεσης της αριθμ 565/02-11-2020 ΑΔΑΜ 20SYMV007570356 Σύμβασης , διάρκειας 4 μηνών για την μεταφορά 8.700tn υπολείμματος συνολικής αξίας 261.174,24€ με πίστωση για το έτος 2021 : 167.640,54 €

- Πριν την λήξη του συμβατικού αντικειμένου ο Φο.Δ.Σ.Α προέβη στην τροποποίηση ήσσονος αξίας της ανωτέρω σύμβασης συνάπτοντας την αριθμ 169/10-02-2021, ΑΔΑΜ 21SYMV008124961 σύμβαση συνολικού ποσού 26.040,00 ευρώ .

-Εν συνεχεία συνήφθη η αριθμ 204/22-2-2021 ,ΑΔΑΜ 21SYMV008178242 Σύμβαση λόγω κατεπείγουσας ανάγκης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην 7/2021 Απόφαση του ΔΣ σύμφωνα με το άρθρο 32 του ν.4412/2016 , συνολικού ποσού 159.963,22 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) για την μεταφορά 5.328,55 τόνους υπολείμματος για χρονική διάρκεια δύο (2) μηνών από την ημερομηνία της υπογραφής της ή έως εξάντλησης των ποσοτήτων, εφόσον αυτές εξαντληθούν νωρί-

τερα της χρονικής διάρκειας της σύμβασης ή έως της υπογραφής της σύμβασης μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του οικονομικού φορέα που θα κηρυχθεί ανάδοχος από τον διεθνή διαγωνισμό που ήτο σε εξέλιξη.

-Με την αριθμ 23/2021 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Φο.Δ.Σ.Α κατακυρώθηκε ο διεθνής διαγωνισμός που ήτο σε εξέλιξη και συνήφθη η αριθμ 420/29-4-2021 , 21SYMV008553724 Σύμβαση για την μεταφορά **20.000,00 tn** συνολικής δαπάνης **574.851,60 € με την αξία του Φ.Π.Α.** με διάρκεια εκτέλεσης της υπηρεσίας σε οκτώ (8) μήνες (από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης).

-Πριν την λήξη του συμβατικού αντικειμένου ο Φο.Δ.Σ.Α προέβη στην τροποποίηση ήσσονος αξίας της ανωτέρω σύμβασης συνάπτοντας την αριθμ 1157/5-11-2021, ΑΔΑΜ 21SYMV009489970 σύμβαση συνολικού ποσού 55.800,00 ευρώ με ΦΠΑ διάρκειας έως την ανάλωση της ποσότητας που αντιστοιχεί στο οικονομικό αντικείμενο . Η εν λόγω σύμβαση δεν έχει ολοκληρωθεί έως σήμερα καθ' ότι έχουν τιμολογηθεί 33.099,10 ευρώ τα οποία δεν έχουν εξοφληθεί έως σήμερα και παράλληλα το υπόλοιπο συμβατικό οικονομικό αντικείμενο ανέρχεται σε 22.700,90 ευρώ . Επισημαίνεται ότι μέχρι σήμερα είναι σε εξέλιξη οι ενέργειες του Φο.Δ.Σ.Α νομικής αντίκρουσης των ενεργειών της Περιφέρειας Ηπείρου που αφορούν στην αρμοδιότητα μεταφοράς του υπολείμματος.

-Με την αρ. 60/2021 (23.11.2021) Απόφαση του ΔΣ ΑΣΔΣΑ ΔΕ Περ. Ηπείρου έγινε η κατακύρωση του διαγωνισμού και ανακηρύχθηκε ο οριστικός ανάδοχος της Υπηρεσίας η εταιρεία «ΕΝΑCT ΑΕ'' με ποσό προσφοράς 353.873,70 € (χωρίς ΦΠΑ).Έκτοτε έχει εκδοθεί η αρ. 4/2022 Απόφαση Επιτρόπου Ιωαννίνων στην οποία αναφέρει ότι κωλύεται η υπογραφή του Σχεδίου σύμβασης μεταξύ του ΑΣΔΣΑ ΔΕ ΠΗ και της ΕΝΑCT ΑΕ'' λόγω αρμοδιότητας της Περιφέρειας Ηπείρου εκ της Σύμβασης σύμπραξης για την κατασκευή της ΜΕΑ Ηπείρου. Η εν λόγω απόφαση του Επιτρόπου Ιωαννίνων έχει προσβληθεί στο 7ο Τμήμα του Ελεγκτικού Συνεδρίου όπου αναμένεται και η οριστική απόφαση.

2.2 Εγγεγραμμένη πίστωση ,τιμολογήσεις και ανεκτέλεστο :

-Εγγεγραμμένη πίστωση (διαμορφωθείσα με τις αναμορφώσεις) : 1.158.495,36 €

-Τιμολογήσεις αναδόχου : 961.594,45 €

-Ανεκτέλεστο ποσό οικ.έτους 2021 : 196.900,91 €

3.Λειτουργία ΧΥΤ Ηπείρου

3.1 Εκτέλεση της υπηρεσίας

Ο Α.Σ.Δ.Σ.Α ΔΕ Π.Ηπείρου στο πλαίσιο της λογιστικής παρακολούθησης των πληρωμών των συμβάσεων των ΧΥΤΑ και της παραλαβής των ζυγολογίων και των λογαριασμών διαπίστωσε εγκαίρως την αύξηση των ποσοτήτων συγκριτικά με τις ποσότητες που είχαν προβλεφθεί για το 2021 και κατ' επέκταση την αύξηση των ποσών που απαιτούνται για την εξόφληση των αναδόχων για το έτος 2021 για τους ΧΥΤ Βλαχέρνας και Ελληνικού. Απόδειξη βέβαια προς τούτο αποτελούν τόσο τα ζυγολόγια όσο και οι λογαριασμοί των αναδόχων . Σημειώνεται δε , ότι με την αριθμ 41/2021 Ω89Ψ46Μ340-Ι6Κ Απόφαση του ΔΣ αποφασίστηκε μεταξύ άλλων η διακοπή της σύμβασης με την ανάδοχο ΚΞΙΑ για τη λειτουργία του Χώρου Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων 2ης Δ. Ε. Περιφέρειας Ηπείρου και την συνέχιση της εν λόγω σύμβασης, για το υπόλοιπο διάστημα της, με την ολοκλήρωση της διαμόρφωσης της Β' φάσης, σύμφωνα με το σχετικό άρθρο των τευχών δημοπράτησης της ισχύουσας σύμβασης (άρθρο 2, παραγρ. 2.2.3 της Ε.Σ.Υ.) και εγκρίθηκε για τους ΟΤΑ της 2ης ΔΕ Περιφέρειας Ηπείρου, οι οποίοι εξυπηρετούντο από τον ΧΥΤ Καρβουναρίου Δ. Σουλίου , να εξυπηρετούνται εφεξής από τους εναπομείναντες ΧΥΤ Ελληνικού ΠΕ Ιωαννίνων και Βλαχέρνας ΠΕ Άρτας, μέχρι την επαναλειτουργία του εν λόγω χώρου μετά την κατασκευή του Β΄κυττάρου. Ειδικότερα ως προς τις ποσότητες του υπολείμματος οι Δήμοι της ΠΕ Θεσπρωτίας και ο Δήμος Πάργας θα εξυπηρετούνται από τον ΧΥΤ Ελληνικού , ο Δήμος Πρέβεζας θα εξυπηρετείται από τον ΧΥΤ Βλαχέρνας και οι ποσότητες των υπολειμμάτων κάθε ΟΤΑ που προκύπτουν από τα ΚΔΑΥ θα οδηγούνται στους πλησιέστερους ΧΥΤ για διάθεση.

3.2 Εγγεγραμμένη πίστωση ,τιμολογήσεις και ανεκτέλεστο :

Α. ΧΥΤ Ελληνικού

-Εγγεγραμμένη πίστωση (διαμορφωθείσα με τις αναμορφώσεις) : 907.060,99 €

-Τιμολογήσεις αναδόχου : 907.060,99 €€

-Ανεκτέλεστο ποσό οικ.έτους 2021 : 0,00 €

Β. ΧΥΤ Βλαχέρνας

-Εγγεγραμμένη πίστωση (διαμορφωθείσα με τις αναμορφώσεις) : 766.247,77 €
-Τιμολογήσεις αναδόχου : 716.109,73 €
-Ανεκτέλεστο ποσό οικ.έτους 2021 : 50.138,04 €

Γ. ΧΥΤ Καρβουναρίου
-Εγγεγραμμένη πίστωση (διαμορφωθείσα με τις αναμορφώσεις) : 283.736,07 €
-Τιμολογήσεις αναδόχου : 283.736,07 €
-Ανεκτέλεστο ποσό οικ.έτους 2021 : 0,00 €

4.Κατασκευή ΣΜΑ Πρέβεζας

4.1 Με την 51/2021,ΑΔΑ 920Ρ46Μ340-ΨΤΗ Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου εγκρίθηκε Εγκρίνει το «Πρακτικό Διαδικασίας ανοικτού ηλεκτρονικού δημόσιου διαγωνισμού μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), με αντικείμενο την επιλογή αναδόχου κατασκευής του έργου: «Κατασκευή έργου ΣΜΑ Πρέβεζας», προϋπολογισμού 256.000,00 € (με αναθεώρηση και ΦΠΑ), και αναδείχθηκε προσωρινός μειοδότης **με προσφορά 136.001,40€ (προ Φ.Π.Α.)**
Αναμένεται η ολοκλήρωση της διαδικασίας –κατακύρωση του διαγωνισμού .

4.2 Εγγεγραμμένη πίστωση ,τιμολογήσεις και ανεκτέλεστο :

-Εγγεγραμμένη πίστωση (διαμορφωθείσα με τις αναμορφώσεις) : 170.000,00 €

-Τιμολογήσεις αναδόχου : 0,00 €

-Ανεκτέλεστο ποσό οικ.έτους 2021 : 170.000,00 €

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

ΕΞΟΦΛΗΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ ΑΠΟ ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021 ΚΑΙ ΑΝΕΚΤΕΛΕΣΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Σύμφωνα με τον εγκεκριμένο κανονισμό τιμολόγησης του Α.Σ.Δ.Σ.Α. Π.Ε. Ηπείρου, το ετήσιο κόστος διαχείρισης του φορέα, για το 2021, διαμορφώθηκε στο ποσό των **3.874.696,67€**

Βάση της εκτέλεσης του προϋπολογισμού εξόδων έτους 2021, η ανάλωση των δαπανών (τιμολογήσεις) που αφορούσε το ετήσιο κόστος διαχείρισης 2021, ανέρχεται στο ποσό των **3.567.192,82€, οι οποίες δαπάνες αναλύονται ως ακολούθως :**

Α/Α	ΕΞΟΔΑ	ΠΟΣΟ
1	60 - Αμοιβές και έξοδα προσωπικού (Υποσημείωση : Η δαπάνη των 106.264,62 € αφορά μισθοδοσία μόνιμου προσωπικού, προσωπικού με σχέση εργασίας ΙΔΑΧ και την μισθοδοσία του Ειδικού Συνεργάτη.)	106.264,62 €
2	61 - Αμοιβές τρίτων (λειτουργία των ΧΥΤΑ, Μεταφορά Υπολείμματος ,Μεταφορά στραγγισμάτων, συντήρηση μηχανολογικού εξοπλισμού, συντήρηση εφαρμογών μηχανογράφησης φορέα ,τεχνική υποστήριξη εφαρμογών μηχανογράφησης, αμοιβές αιρετών, κλπ)	3.070.783,01 €
3	62 - Παροχές τρίτων (Ταχυδρομικά, τηλεφωνικά ,τηλεφωνικά, ύδρευση, φωτισμός, καθαριότητα, συντηρήσεις, ασφάλιστρα κλπ)	56.431,22 €
4	63 - Φόροι τέλη	3.900,38 €
5	64 - Λοιπά Γενικά έξοδα (Έξοδα ενημέρωσης, δημοσιεύσεις, συνδρομές κλπ)	10.335,40 €
6	65 - Πληρωμές για την εξυπηρέτηση δημόσιας πίστεως	299,50 €
7	66 - Δαπάνες προμήθειας αναλωσίμων (γραφική ύλη, έντυπα, υλικά μηχανογράφησης, λοιπά είδη γραφείου, είδη καθαριότητας, καύσιμα κλπ)	8.076,87 €
8	67 - Πληρωμές Μεταβιβάσεις σε τρίτους (εισφορά ΦΟΔΣΑ, Περιβαλλοντική Εισφορά, Αντισταθμιστικό, Σύμβαση για Ταμειακή Εξυπηρέτηση κλπ)	10.000,00 €
9	68 - Λοιπά έξοδα (φορολογικά πρόστιμα και προσαυξήσεις κλπ)	0,00 €
10	Επενδύσεις Ιδίων Πόρων (αφορά την ιδία συμμετοχή του ΦοΔΣΑ για το συγχρηματοδοτούμενο έργο στην Άρτα, τις υπηρεσίες συμβούλου για την υποβολή πρότασης στο ΕΣΠΑ για τις μονάδες κομποστοποίησης Π.Ε. Πρέβεζας και Θεσπρωτίας, την επίπλωση των νέων γραφείων, την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και μηχανογραφικών εφαρμογών)	301.101,82 €
	ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ:	**3.567.192,82€**

Άρα το ποσό που αφορά το ανεκτέλεστο μέρος του κόστους διαχείρισης = 3.874.696,67€ - 3.567.192,82€ = 307.503,85€ .

Το ανεκτέλεστος κόστος αναλύεται στον Π.Υ του Φορέα ως ακολούθως :

ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΕΚΤΕΛΕΣΤΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ		
Α/Α	**ΕΞΟΔΑ**	**ΠΟΣΟ**
1	60 - Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	40.741,83€

2	61 - Αμοιβές τρίτων (λειτουργία των ΧΥΤΑ, Μεταφορά Υπολείμματος ,Μεταφορά στραγγισμάτων, συντήρηση μηχανολογικού εξοπλισμού, συντήρηση εφαρμογών μηχανογράφησης φορέα ,τεχνική υποστήριξη εφαρμογών μηχανογράφησης, αμοιβές αιρετών, κλπ) **Ανάλυση ανεκτέλεστου ποσού ομάδας 61:** • "Αμοιβές Νομικών Και Συμβολαιογράφων" **ΠΟΣΟ: 13.307,72€** • "Αμοιβές Δικαστικών Επιμελητών" **ΠΟΣΟ: 2.000,00€** • "Αποζημίωση Και Έξοδα Κίνησης Μελών Συλλογικών Οργάνων Για Την Συμμετοχή Τους Σε Συνεδριάσεις" **ΠΟΣΟ: 32.500,00€** • "Λοιπές Αμοιβές Τρίτων Μη Ελευθέρων Επαγγελματιών Για Συμμετοχή Σε Συλλογικά Όργανα (Επιτροπές, Κλπ.)" **ΠΟΣΟ: 3.000,00€** • "Αμοιβες Ελεγχου Γνησιοτητας Η Μη Πιστοποιητικων" **ΠΟΣΟ: 1.000,00€** • "Αμοιβές λογιστών" **ΠΟΣΟ: 12.796,80€** • "Δαπάνη Απομαγνητοφώνησης Πρακτικών Συλογικών Οργάνων" **ΠΟΣΟ: 693,60€** • "Αμοιβές Για Τον Έλεγχο Των Οικονομικών Καταστάσεων" **ΠΟΣΟ: 10.000,00€** • "Εξειδικευμένες Υπηρεσίες Υποστήριξης Δημοσιονομικών και Μηχανογραφικών Λειτουργιών-Μηχανογράφηση ΦοΔΣΑ κ Τεχνική Υποστήριξη Εφαρμογών " **ΠΟΣΟ: 16.678,00€** • "Δαπάνες Διεκπαιρέωσης Μεταβιβάσεων - Ταξινομήσεων Οχημάτων Συνδέσμου" **ΠΟΣΟ: 3,000€** • " Δαπάνη αποτύπωσης χώρου και διαστασιολόγησης επίπλωσης" **ΠΟΣΟ: 20,00€** • " Δαπάνες Συντήρησης, Αποκατάστασης και Ευπρεπισμού Περιβάλλοντα Χώρου Εγκαταστάσεων Φο.Δ.Σ.Α" **ΠΟΣΟ: 20.000,00€** • "Λειτουργία ΧΥΤΑ 1ης Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου (Νομός Ιωαννίνων, ΧΥΤΑ Ελληνικού)" **ΠΟΣΟ: 0,00€** • "Λειτουργία ΧΥΤΑ 2ης Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου(ΧΥΤΑ Καρβουναρίου)" **ΠΟΣΟ: 0,00€** • "Λειτουργία και Συντήρηση των ΣΜΑ Ηπείρου ,Μεταφοράς Αστικών Στερεών Αποβλήτων (ΑΣΑ) και Υπολείμματος της Μονάδας Επεξεργασίας Απορριμμάτων (ΜΕΑ) Ηπείρου" **ΠΟΣΟ: 75.000,00€** • "Λειτουργία ΄Β Κυττάρου ΧΥΤΑ 3ης Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου" **ΠΟΣΟ: 50.138,04€** • "Μεταφορά Στραγγισμάτων από το ΧΥΤΑ 2ης Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου προς την Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων του Βιολογικού Καθαρισμού Πάργας και Ηγουμενίτσας" **ΠΟΣΟ: 0,00€** • "Δαπάνη Μεταφοράς του υπολείμματος της Εγκατάστασης Επεξεργασίας ΑΣΑ Περιφέρειας Ηπείρου" **ΠΟΣΟ: 196.900,91€ (Το ποσό των 22.700,90€ αφορά το εναπομείναν υπόλοιπο της τροποποίηση ήσσονος αξίας, Σύμβαση με ΑΔΑΜ 21SYMV009489970 και το υπόλοιπο αφορά τον διαγωνισμό)**	437.338,33 €
3	62 - Παροχές τρίτων (Ταχυδρομικά, τηλεφωνικά ,τηλεφωνικά, υδρευση, φωτισμός, καθαριοτητα, συντηρήσεις, ασφάλιστρα κλπ)	54.737,49 €
4	63 - Φόροι τέλη	36.659,62 €
5	64 - Λοιπά Γενικά έξοδα (Έξοδα ενημέρωσης, δημοσιεύσεις, συνδρομές κλπ)	44.655,62 €
6	65 - Πληρωμές για την εξυπηρέτηση δημόσιας πίστεως	2.000,00 €
7	66 - Δαπάνες προμήθειας αναλωσίμων (γραφική ύλη, έντυπα, υλικά μηχανογράφησης, λοιπά είδη γραφείου, είδη καθαριότητας, καύσιμα κλπ)	23.423,13 €
8	67 - Πληρωμές Μεταβιβάσεις σε τρίτους (εισφορά ΦΟΔΣΑ, Περιβαλλοντική Εισφορά, Αντισταθμιστικό, Σύμβαση για Ταμειακή Εξυπηρέτηση κλπ)	141.136,62 €
9	68 - Λοιπά έξοδα (φορολογικά πρόστιμα και προσαυξήσεις κλπ)	6.000,00 €
10	Επενδύσεις Ιδίων Πόρων	61.902,39 €
11	Ειδικό Αποθεματικό	15.919,70 €
12	Έσοδα Τρίτων (ΙΔΙΩΤΕΣ)	-370.000,00 €

13	Αποθεματικό (Μείωση του αποθεματικού μέσω αναμόρφωσης)	-187.010,88 €
	ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ:	**307.503,85€**

≥ Ειδική επισήμανση για το Κόστος Μισθοδοσίας έτους 2021 και την στελέχωση Α.Σ.Δ.Σ.Α ΔΕ Π.Η-πείρου

Δεδομένου ότι ο Κύκλος Κινητικότητας 2020 ολοκληρώθηκε τον Φεβρουάριο 2021 για όλους τους φορείς της χώρας , δηλαδή οι υπάλληλοι που μετατάχθηκαν στον ΦοΔΣΑ δια της κινητικότητας 2020, ανελάβαν υπηρεσία τέλος Μαρτίου 2021, οπότε **το κόστος των 40.741,83 ευρώ** που είχε προβλεφθεί στον Προϋπολογισμό έτους 2021 αποτελεί δαπάνη που δεν εκτελέστηκε .

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ

ΟΦΕΙΛΕΣ ΠΡΟΣ ΤΡΙΤΟΥΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΛΗΞΗ ΤΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2021

Οι υποχρεώσεις που προέκυψαν για τον Α.Σ.Δ.Σ.Α. Π.Ε. Ηπείρου, κατά την διάρκεια του οικονομικού έτους 2021, ήτοι από τον Ιανουάριο 2021 έως την 31/12/2021 ανέρχονται στο ποσό των 3.591.220,20 €.

Από το παραπάνω ποσό, εξοφλήθηκε συνολικά το ποσό των **3.341.455,23€** από ιδίους πόρους του ΦοΔΣΑ Ηπείρου ως εξής :

→ το ποσό των **24.027,38€** που αφορούσε οφειλές προς τρίτους την 31/12/2020

→ το ποσό των **3.317.427,85€** εκ των **3.567.192,82€ (βλέπε παράρτημα Β)** που αφορούσε οφειλές που προέκυψαν κατά το έτος 2021 ήτοι από τον Ιανουάριο 2021 έως την 31/12/2021

Πέραν των παραπάνω, ο σύνδεσμος εξόφλησε το ποσό των **668.115,13€** για εκτελούμενα έργα – συμβάσεις μέσω χρηματοδοτήσεων του ΠΔΕ, όπως επίσης και το ποσό των **291.364,11€** για την απόδοση κρατήσεων, φόρων και λοιπών εξόδων.

Επομένως , κατά την λήξη του οικονομικού έτους 2021, ο σύνδεσμος εξόφλησε συνολικά το ποσό των **4.300.934,47€** , το οποίο ανά πηγή χρηματοδότησης αναλύεται ως ακολούθως :

♦ **647.615,19€** μέσω χρηματοδοτήσεων του ΠΔΕ

♦ **3.341.455,23€** από ιδίους πόρους του ΦοΔΣΑ

♦ **311.864,05€** για την απόδοση κρατήσεων, φόρων και λοιπών εξόδων για όλες τις εξοφλήσεις ανεξάρτητα από την πηγή χρηματοδότησης.

Ο Φο.Δ.Σ.Α Ηπείρου κλείνει το έτος την 31/12/2021, με εναπομείναντες οφειλές προς τρίτους ύψους 263.975,21€ οι οποίες και θα εξοφληθούν, έχοντας άμεση προτεραιότητα ως ΠΟΕ, με τη καταβολή των υπολοίπων οφειλόμενων εισφορών των δήμων – μελών για το 2021.

Μετά από τα παραπάνω παρακαλούμε για την έγκριση και λήψη της σχετικής Απόφασης .

Ο Πρόεδρος του Α.Σ.Δ.Σ.Α Π.Ηπείρου

Καλαντζής Νικόλαος