



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Κυπριακή Δημοκρατία



ΤΜΗΜΑ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

31/10/2023

ΕΓΚΑΘΙΔΡΥΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΣΤΗΝ ΠΗΓΗ ΚΑΙ ΧΩΡΙΣΤΗΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ / ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ **ΠΛΗΡΩΝΩ ΟΣΟ ΠΕΤΩ (ΠΟΠ)** ΜΕ ΠΡΟΠΛΗΡΩΜΕΝΗ ΣΑΚΟΥΛΑ



Σταυρούλα Παπασταύρου

spapastavrou@environment.moa.gov.cy

Τηλ. επικοινωνίας: 22 408993

Γιάννης Πρωτοπαπάς

gprotopapas@environment.moa.gov.cy

Τηλ. επικοινωνίας: 22 408994

Χριστόφορος Παναγιώτου

cpanagiotou@environment.moa.gov.cy

Τηλ. επικοινωνίας: 22 409122



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Κυπριακή Δημοκρατία



ΤΜΗΜΑ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΩΝΩ ΟΣΟ ΠΕΤΩ (ΠΟΠ)

Σύμφωνα με τους περί Αποβλήτων (Διαχείριση Δημοτικών Αποβλήτων από τις Αρχές Τοπικής Διοίκησης) Κανονισμούς του 2022, οι Αρχές Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΑΤΑ) θα πρέπει μέχρι τις **31/12/2023** να εφαρμόσουν **εξαετές Τοπικό Σχέδιο Δράσης** για την πρόληψη δημιουργίας και διαχείρισης των δημοτικών αποβλήτων εντός των διοικητικών ορίων τους.

Το εξαετές Τοπικό Σχέδιο Δράσης περιλαμβάνει το σύστημα «Πληρώνω Όσο Πετώ (ΠΟΠ)», το οποίο τίθεται σε ισχύ στις **30/6/2024**.

Συνολικός **προϋπολογισμός του Έργου στα €25 εκ.**, με τη συγχρηματοδότηση της ΕΕ στο πλαίσιο του Προγράμματος Πολιτικής Συνοχής «ΘΑΛΕΙΑ» 2021-2027, και χωρίζεται:

- Προκήρυξη Μίνι διαγωνισμού από ΑΤΑ για εκπόνηση Μελετών Βιωσιμότητας για Δήμους και Συμπλέγματα Κοινοτήτων, διάρκειας 6 μηνών.
- Προκήρυξη διαγωνισμών από Τμήμα Περιβάλλοντος / ΑΤΑ για την αγορά εξοπλισμού για τις ΑΤΑ (π.χ. κάδοι, κομποστοποιητές, σκιπ, απορριμματοφόρα, φορτηγό για οργανικά απόβλητα, θρυμματιστές, βιοδιασπώμενα σακούλια για οργανικά κ.α.).

Στόχοι Συστήματος «Πληρώνω Όσο Πετώ (ΠΟΠ)»

Μέσω του Έργου ΠΟΠ επιδιώκεται:

- Διαλογή στην πηγή
- Χωριστή συλλογή
- Επαναχρησιμοποίηση
- Ανακύκλωση
- Μείωση των αποβλήτων που προορίζονται για υγειονομική ταφή

Το Έργο θα υλοποιηθεί από τις ΑΤΑ και θα ενισχυθούν οικονομικά, ώστε

- Να σχεδιάσουν τοπικό σχέδιο ορθής διαχείρισης αποβλήτων,
- Να εκπονηθούν μελέτες βιωσιμότητας,
- Να τοποθετήσουν κατάλληλη υποδομή για καθιέρωση διαλογής στην πηγή και χωριστής συλλογής,
- Να εφαρμόσουν τιμολογιακή πολιτική με προπληρωμένη σακούλα για τη διαχείριση των μικτών αποβλήτων Να ενισχύσουν τον μηχανισμό παρακολούθησης της υλοποίησης και λειτουργίας του τοπικού σχεδίου

Στόχοι Συστήματος «Πληρώνω Όσο Πετώ (ΠΟΠ)»

Σχεδιασμός που θα αφορά στην πρόσβαση σε **διαδικτυακό πληροφοριακό σύστημα** για την καταχώρηση στοιχείων και δεδομένων και την αξιολόγηση του προγράμματος, καθώς επίσης σχεδιασμός και υλοποίηση ολοκληρωμένης τοπικής εκστρατείας ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του ευρύτερου τοπικού πληθυσμού.

Στα πλαίσια του Έργου:

- οι ΑΤΑ υποβάλουν **Αιτήσεις Ενδιαφέροντος** ανά Δήμο ή ομάδα Δήμων ή/και Σύμπλεγμα Κοινοτήτων σύμφωνα με τη μεταρρύθμιση της τοπικής αυτοδιοίκησης.
- Ακολούθως, προκηρύσσουν τον **Μίνι Διαγωνισμό** για ετοιμασία μελέτης βιωσιμότητας από ένα από τους 12 μελετητές που έχουν προεπιλεγεί.
- Οι μελέτες βιωσιμότητας θα ολοκληρωθούν εντός **6 μηνών** μετά από την υπογραφή σχετικής Σύμβασης της Αρχής Τοπικής Αυτοδιοίκησης με το αντίστοιχο μελετητικό γραφείο.
- Αναλόγως των αναγκών που θα αναδειχθούν, θα προκηρυχθούν σχετικοί διαγωνισμοί από το Τμήμα Περιβάλλοντος / ΑΤΑ για την **αγορά του αναγκαίου εξοπλισμού για τις ΑΤΑ.**

Στόχοι Συστήματος «Πληρώνω Όσο Πετώ (ΠΟΠ)»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Κυπριακή Δημοκρατία



ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Λειτουργία Συστήματος «Πληρώνω Όσο Πετώ (ΠΟΠ)»

1

Διαλογή στη πηγή και χωριστή συλλογή

1. Σύμμεικτα
2. ΡΜΔ
3. Χαρτί
4. Γυαλί
5. Οργανικά (τρόφιμα, κλαδέματα)



2

Συλλογή / Μεταφορά

ΑΤΑ ή Ιδιωτικές Εταιρείες
Με ίδιο εξοπλισμό ή παροχή υπηρεσιών
Ανακύκλωση (Green Dot, Πράσινα περίπτερα)

3

Επεξεργασία

ΟΕΔΑ (Κόσιης, Πεντακώμου)
ΧΥΤΑ (Πάφου)
ΣΜΑ (δυνητική μεταφορά)
Κομποστοποίηση

Πρόοδος Συστήματος «Πληρώνω Όσο Πετώ (ΠΟΠ)»

Παρουσίαση Έργου

31/03/2021

Παρουσίαση Έργου ΠΟΠ από Υπουργό Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος σε συνέντευξη Τύπου στο Προεδρικό Μέγαρο

Ημερίδα

09/03/2023

Παρουσίαση και ενημέρωση μελετητών για το Έργο LIFE IP-CYzero WASTE

Ημερίδα

04/04/2023

Παρουσίαση και ενημέρωση μελετητών, ΑΤΑ και εμπλεκόμενων φορέων για το νέο σύστημα συλλογής αποβλήτων στην Πάρμα (κ. Gabriele Folli)

Συναντήσεις

15+ Συναντήσεις

Ιούνιος – Οκτώβριος 2023
Επιτόπιες συναντήσεις με ΑΤΑ για ενημέρωση



Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Κυπριακή Δημοκρατία



ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Ποσοστά Συμμετοχής Πληθυσμού



16 Συμπλέγματα Δήμων
πληθυσμός 755.067
(2021)

**99.5% του
πληθυσμού έχει
προκηρύξει**

6

Κατακύρωσαν

8

Υπό αξιολόγηση

1

Αίτηση σε εξέλιξη

1

Αναμένεται αίτηση

Τελευταία Ενημέρωση: Οκτώβριος 2023

Ποσοστά Συμμετοχής Πληθυσμού



30 Συμπλέγματα Κοινοτήτων
πληθυσμός 167.985
(2021)

**73.4% του
πληθυσμού έχει
προκηρύξει**

16

Υπό αξιολόγηση

4

Αίτηση σε εξέλιξη

10

Αναμένεται αίτηση

Τελευταία Ενημέρωση: Οκτώβριος 2023

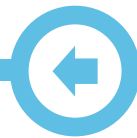
Ποσοστά Συμμετοχής Πληθυσμού



Συνολικός πληθυσμός
923.272 (2021)

**92.5% του
πληθυσμού έχει
προκηρύξει**

Τελευταία Ενημέρωση: Οκτώβριος 2023



Ολοκλήρωση διαδικασίας υποβολής αίτησης ενδιαφέροντος

Αποστολή εναρκτήριας επιστολής με
προϋπολογισμό από Τμήμα Περιβάλλοντος

Αξιολόγηση Αίτησης από Τμήμα Περιβάλλοντος

Προκήρυξη Μίνι-Διαγωνισμού μέσω e-Procurement

Υποβολές προσφορών από Μελετητές

Λήξη διαγωνισμού – αποσφράγιση προσφορών

Επιτροπή Αξιολόγησης προσφορών



Ανάθεση Μίνι-Διαγωνισμού στον επιτυχών Ανάδοχο



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Κυπριακή Δημοκρατία



ΤΜΗΜΑ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Χρονοδιάγραμμα παραδοτέων μίνι Διαγωνισμού

- | | |
|---|---|
| 1. Εναρκτήρια Συνάντηση | 1. Εντός 15 ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης |
| 2. Έκθεση Έναρξης | 2. Εντός 30 ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης |
| 3. Αρχική διαβούλευση/παρουσίαση | 3. Εντός 45 ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης |
| 4. Προσχέδιο Μελέτης Βιωσιμότητας | 4. Εντός 75 ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης |
| 5. Αναθεωρημένη Μελέτη Βιωσιμότητας | 5. Εντός 15 ημερών από υποβολή παρατηρήσεων στο Προσχέδιο Μελέτης Βιωσιμότητας |
| 6. Τελική Μελέτη Βιωσιμότητας και Έκθεση Αξιολόγησης Έργου / Έκθεση Ολοκλήρωσης | 6. Εντός 150 ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης |
| 7. Τελική διαβούλευση/παρουσίαση | 7. Εντός 30 ημερών από τελική κατάθεση Μελέτης Βιωσιμότητας |

Κατευθυντήριες Γραμμές για τον Μίνι Διαγωνισμό ΠΟΠ σε σχέση με τη Συμφωνία Πλαίσιο ΤΠ 8/2021



Προκήρυξη Μίνι Διαγωνισμού απαραίτητες προϋποθέσεις

- Συμπλήρωση και αποστολή στο Τμήμα Περιβάλλοντος του Εντύπου 1 (Συντονιστής Συμπλέγματος) και Εντύπου 2 (ΑΤΑ Συμπλέγματος)
- Εφαρμογή του Συνοπτικού Οδηγού για δημιουργία Μίνι Διαγωνισμού που αποστέλλεται από το Τμήμα Περιβάλλοντος μαζί με την Επιστολή Έναρξης με εκτιμώμενο κόστος
- Δημιουργία Σύμβασης σε σύνδεση με τη Συμφωνία Πλαίσιο ΤΠ 8/2021 στο σύστημα e-procurement
- Αποστολή προσκλήσεων για υποβολή προσφοράς και στους 12 εγκεκριμένους Μελετητές
- Σύσταση 3-μελούς Επιτροπής Αξιολόγησης και συσχέτιση Λειτουργού του Τμήματος Περιβάλλοντος ως Μέλος Αξιολόγησης (ΜΕΑΞ) στο σύστημα e-procurement

Υποβολή Προσφοράς από Μελετητές

- Έγκαιρη υποβολή προσφορών εντός προθεσμίας
- Επισύναψη όλων των απαραίτητων εγγράφων
- Συμπλήρωση πλήρως του πίνακα του Εντύπου 9 – Οικονομική Προσφορά - Υποβολή προσφοράς με βάση τις εργατοημέρες των Βασικών Εμπειρογνωμόνων που εγκρίθηκαν από το ΤΠ
- Υποβολή του Εντύπου 15 κατά την υποβολή της προσφοράς

Αξιολόγηση Προσφορών

- Αξιολόγηση προσφορών από Επιτροπή Αξιολόγησης:
 - Πρόσκληση προς ΜΕΑΞ με κοινοποίηση Γενικό Λογιστή, Γενικό Ελεγκτή και Γενικό Εισαγγελέα
 - Δηλώσεις Ευσυνειδησίας από κάθε μέλος
 - Τήρηση πρακτικών για κάθε συνεδρία και αποστολή στο ΤΠ μαζί με πρακτικό ανοίγματος προσφοράς
 - Ετοιμασία Έκθεσης Αξιολόγησης με βάση το πρότυπο του Γενικού Λογιστηρίου
 - Συμπλήρωση πίνακα αυτοελέγχου με βάση με πρότυπο του Γενικού Λογιστηρίου

Υπογραφή Σύμβασης

- Υπογραφή Συμβολαίου μεταξύ ΑΤΑ και Αναδόχου εντός 20 ημερών από επιστολή ΑΤΑ
 - Υπογραφή από Συντονιστή Έργου εκ μέρους ΑΤΑ και από Ανάδοχο και αποστολή στο ΤΠ
 - Δήλωση Βασικών Εμπειρογνωμόνων όπως εγκρίθηκαν από το Τμήμα Περιβάλλοντος βάσει της Συμφωνίας Πλαίσιο ΤΠ 8/2021

Υπογραφή Σύμβασης

- Υπογραφή Συμβολαίου μεταξύ ΑΤΑ και Αναδόχου εντός 20 ημερών από επιστολή ΑΤΑ
 - Υπογραφή από Συντονιστή Έργου εκ μέρους ΑΤΑ και από Ανάδοχο και αποστολή στο ΤΠ
 - Δήλωση Βασικών Εμπειρογνωμόνων όπως εγκρίθηκαν από το Τμήμα Περιβάλλοντος βάσει της Συμφωνίας Πλαίσιο ΤΠ 8/2021
- Εγγυητικές Επιστολές από Αναδόχους
 - Εγγύηση Προκαταβολής (20%) στην εκτιμώμενη αξία
 - Εγγύηση Πιστής Εκτέλεσης (5%) στην εκτιμώμενη αξία
 - Πληρωμή προκαταβολής (20%) και υπόλοιπου ποσού (80%) από ΑΤΑ και αποστολή απόδειξης πληρωμής στο ΤΠ για έμβασμα του ποσού με ΦΠΑ και συμπλήρωση εντύπου FIMAS



Υπογραφή Σύμβασης

- Υπογραφή Συμβολαίου μεταξύ ΑΤΑ και Αναδόχου εντός 20 ημερών από επιστολή ΑΤΑ
 - Υπογραφή από Συντονιστή Έργου εκ μέρους ΑΤΑ και από Ανάδοχο και αποστολή στο ΤΠ
 - Δήλωση Βασικών Εμπειρογνωμόνων όπως εγκρίθηκαν από το Τμήμα Περιβάλλοντος βάσει της Συμφωνίας Πλαίσιο ΤΠ 8/2021
- Εγγυητικές Επιστολές από Αναδόχους
 - Εγγύηση Προκαταβολής (20%) στην εκτιμώμενη αξία
 - Εγγύηση Πιστής Εκτέλεσης (10%) στην εκτιμώμενη αξία
 - Πληρωμή προκαταβολής (20%) και υπόλοιπου ποσού (80%) από ΑΤΑ και αποστολή απόδειξης πληρωμής στο ΤΠ για έμβασμα του ποσού με ΦΠΑ και συμπλήρωση εντύπου FIMAS
 - Επιστροφή εγγυητικών επιστολών μετά την ολοκλήρωση του Αντικειμένου της Σύμβασης
- Δήλωση για χρηματοδότηση του έργου να υπογράφεται από ΑΤΑ και ΤΠ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Κυπριακή Δημοκρατία



ΤΜΗΜΑ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Υλοποίηση Σύμβασης

- Αποστολή Χρονοδιαγραμμάτων από Αναθέτουσα Αρχή (ΑΤΑ) στον Ανάδοχο
- Πιστή τήρηση της Σύμβασης από Αναθέτουσα Αρχή και Ανάδοχο
- Άυστηρή παρακολούθηση από την Αναθέτουσα Αρχή
- Ορισμός 3-μελούς Επιτροπής Παρακολούθησης (ΕΠ) των παραδοτέων της Σύμβασης με εκπρόσωπο από το Τμήμα Περιβάλλοντος
- Πρόσκληση προς ΕΠ με κοινοποίηση Γενικό Λογιστή, Γενικό Ελεγκτή και Γενικό Εισαγγελέα
- Τήρηση πρακτικών για κάθε συνεδρία
- Οποιαδήποτε αλληλογραφία μεταξύ Αναδόχου και Αναθέτουσας Αρχής να κοινοποιείται στο ΤΠ (αρμόδιο Λειτουργό και Προϊστάμενη Κλάδου Διαχείρισης Έργων Αποβλήτων):
 - Προσκλήσεις, πρακτικά, διευκρινήσεις, αιτήματα για παροχή δεδομένων

Εναρκτήρια Συνάντηση - Προσκεκλημένοι

1. Αν. Διευθυντή/ντρια Τμήματος Περιβάλλοντος
2. Διευθύντρια Διεύθυνσης Ελέγχου Υπουργείου Μεταφορών, Επικοινωνιών και Έργων
3. Πρόεδρο Ένωσης Δήμων Κύπρου
4. Πρόεδρο Ένωσης Κοινοτήτων Κύπρου
5. Δήμαρχοι ή / και Πρόεδροι Κοινοτήτων Δήμων και Συμπλεγμάτων
6. Ανάδοχος μελετητής
7. Πρόεδρο Συμβουλίου Εκμετάλλευσης Χώρων Διάθεσης ή Αξιοποίησης Οικιακών Αποβλήτων Επαρχίας Λευκωσίας / Λεμεσού / Λάρνακας-Αμμοχώστου / Πάφου
8. Διευθυντή Αναπτυξιακής Εταιρίας Λευκωσίας / Λεμεσού / Λάρνακας-Αμμοχώστου / Πάφου / Τροόδους (ανάλογα με την περίπτωση)
9. Διευθυντή Εταιρίας περισυλλογής σκουβάλων και ανακύκλωσης
10. Διευθυντές συλλογικών συστημάτων ανακύκλωσης Green Dot, WEEE, ΑΦΗΣ
11. Διευθυντή Μονάδας ΟΕΔΑ Κόσιης ή Διευθυντή Μονάδας ΟΕΔΑ Πεντακώμου ή Διευθυντή ΧΥΤΑ Πάφου
12. Διαχειριστές Πράσινων Σημείων
13. Μεγάλοι παραγωγοί (αεροδρόμια, λιμάνια, στρατόπεδα, πανεπιστήμια, ξενοδοχεία, κ.α.)

Εναρκτήριες Συναντήσεις

Ολοκληρώθηκαν σε ΑΤΑ:

1. Δήμο Αθένου – 04/09/2023
2. Δήμο Λατσιών – 12/09/2023
3. Δήμο Λάρνακας – 27/09/2023
4. Δήμο Αραδίππου – 27/09/2023
5. Δήμο Ανατολικής Λεμεσού – 29/09/2023
6. Δήμο Πολεμιδιών – 12/10/2023



Περιεχόμενα Μελέτης Τεκμηρίωσης Βιωσιμότητας

- Έκθεση Έναρξης
- Μελέτη Τεκμηρίωσης Βιωσιμότητας:
 - Μελέτη ποιοτικής και ποσοτικής σύστασης αποβλήτων
 - Μελέτη σκοπιμότητας
 - Τεχνοοικονομική μελέτη
 - Μελέτη ανάλυσης κόστους – οφέλους

! Προσχέδιο της κάθε Μελέτης που αποτελεί μέρος της Μελέτης Τεκμηρίωσης της Βιωσιμότητας Συστήματος ΠΟΠ να παραδίδεται **●** για αξιολόγηση με την ολοκλήρωσή του

Απαιτήσεις Μελέτης Ποιοτικής και Ποσοτικής Σύστασης Αποβλήτων

- Για την ετοιμασία της Μελέτης Ποιοτικής και Ποσοτικής Σύστασης Αποβλήτων απαιτείται ποιοτική ανάλυση των ειδικών αποβλήτων, στα πλαίσια της Συμφωνίας Πλαίσιο ΤΠ 8/2021
- Ειδικά ρεύματα νοούνται τα ακόλουθα, τα οποία δεν συλλέγονται από συλλογικά συστήματα όπως Green Dot, ΑΦΗΣ, WEEE
 - Ρούχα
 - Ξύλα
 - Επικίνδυνα οικιακά απόβλητα (φάρμακα, μελάνια, λάμπες, κ.α.)
 - Ογκώδη

Απαιτήσεις Περιεχομένων Έκθεσης Έναρξης

- Περιγραφή της μεθοδολογίας εκπόνησης των πιο κάτω μελετών (π.χ. επισκέψεις, βιβλιογραφία, παροχή δεδομένων, συναντήσεις, διαβουλεύσεις):
 - α) Μελέτη ποιοτικής και ποσοτικής σύστασης αποβλήτων
 - β) Μελέτη σκοπιμότητας
 - γ) Τεχνοοικονομική μελέτη
 - δ) Μελέτη ανάλυσης κόστους – οφέλους
- τα συμπεράσματα των αρχικών συζητήσεων με την Αναθέτουσα Αρχή και τις πρώτες διαπιστώσεις του Αναδόχου σχετικά με τις συνθήκες του Αντικειμένου της Σύμβασης όπως έχουν διαμορφωθεί κατά την έναρξη του,
- τα κύρια θέματα που εντοπίστηκαν,
- τις άμεσες ενέργειες που προτείνονται και τις προτεραιότητες που τίθενται,
- το επικαιροποιημένο χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του Αντικειμένου της Σύμβασης με σημειωμένα τα κρίσιμα σημεία,
- το πρόγραμμα εργασιών για την υλοποίηση του Αντικειμένου της Σύμβασης
- Κατάλογο ατόμων / οργανισμών που έχουν διαβουλευτεί,
- Κατάλογο των εγγράφων τα οποία χρησιμοποιήθηκαν.

Καλές Πρακτικές της Έκθεσης Έναρξης

- Συμπερίληψη και τήρηση Gantt Chart με ανάλυση χρονοδιαγράμματος ανά παραδοτέο και συναντήσεις / επισκέψεων
- Περιγραφή μεθοδολογίας για συλλογή δεδομένων αποβλήτων (βιβλιογραφία ή μετρήσεις)
- Περιγραφή μεθοδολογίας διενέργειας διαβουλεύσεων (συναντήσεις με φυσική παρουσία, focus groups, chat rooms, ερωτηματολόγια, αναρτήσεις σε ΜΚΔ, κ.α.)
- Αναφορά στις πηγές για συλλογή δεδομένων για υφιστάμενα και προγραμματιζόμενα έργα αποβλήτων
- Προσκλήσεις και τήρηση πρακτικών για κάθε διαβούλευση / συνάντηση και αποστολή στο Τμήμα Περιβάλλοντος
- Οποιοσδήποτε δηλώσεις / αναφορές από Ανάδοχο να τεκμηριώνονται
- Αναφορά σε διαχείριση ειδικών αποβλήτων σε κάθε ΑΤΑ π.χ. επικίνδυνα απόβλητα, βιομηχανικά απόβλητα, κτηνοτροφικά απόβλητα, κ.α.
 - Οι κατηγορίες ειδικών αποβλήτων να συζητούνται σε διαβούλευση μεταξύ Αναθέτουσας Αρχής και Αναδόχου

Εκπόνηση Μελέτης Τεκμηρίωσης ΠΟΠ

1) Ανάλυση υφιστάμενης κατάστασης διαχείρισης αποβλήτων με δεδομένα από ΟΕΔΑ Κόσιης (ΤΠ), ΟΕΔΑ Πεντακώμου (ΤΑΥ), ΧΥΤΑ Πάφου (Συμβούλιο Εκμετάλλευσης Πάφου)



Εκπόνηση Μελέτης Τεκμηρίωσης ΠΟΠ

- 1) Ανάλυση υφιστάμενης κατάστασης διαχείρισης αποβλήτων με δεδομένα από ΟΕΔΑ Κόσιης (ΤΠ), ΟΕΔΑ Πεντακώμου (ΤΑΥ), ΧΥΤΑ Πάφου (Συμβούλιο Εκμετάλλευσης Πάφου)
- 2) Συλλογή δεδομένων από ΤΠ για υφιστάμενα έργα (π.χ. παραλιακό μέτωπο Λάρνακας – Αμμοχώστου, πράσινα σημεία, Σταθμοί Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων) και προγραμματιζόμενα έργα (π.χ. πράσινα περίπτερα ανακύκλωσης, κοινοτικοί και οικιακοί κομποστοποιητές, θαλάσσια απορρίμματα, κέντρα επαναχρησιμοποίησης και επισκευής)

Εκπόνηση Μελέτης Τεκμηρίωσης ΠΟΠ

- 1) Ανάλυση υφιστάμενης κατάστασης διαχείρισης αποβλήτων με δεδομένα από ΟΕΔΑ Κόσιης (ΤΠ), ΟΕΔΑ Πεντακώμου (ΤΑΥ), ΧΥΤΑ Πάφου (Συμβούλιο Εκμετάλλευσης Πάφου)
- 2) Συλλογή δεδομένων από ΤΠ για υφιστάμενα έργα (π.χ. παραλιακό μέτωπο Λάρνακας – Αμμοχώστου, πράσινα σημεία, Σταθμοί Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων) και προγραμματιζόμενα έργα (π.χ. πράσινα περίπτερα ανακύκλωσης, κοινοτικοί και οικιακοί κομποστοποιητές, θαλάσσια απορρίμματα, κέντρα επαναχρησιμοποίησης και επισκευής)
- 3) Διεξαγωγή 6 επισκέψεων / διαβουλεύσεων στις ΑΤΑ βάσει των πιο κάτω:
 - α) Τουλάχιστον τρεις (3) επισκέψεις στην περιοχή του έργου (Δήμος ή Ομάδα ΑΤΑ).
 - β) Τουλάχιστον τρεις (3) συναντήσεις με τις ΑΤΑ του Δήμου ή Ομάδας ΑΤΑ, για ανάλυση της υφιστάμενης κατάστασης, τον σχεδιασμό του συστήματος ΠΟΠ, και γενικότερα θέματα συντονισμού της Μελέτης Βιωσιμότητας που να αφορούν:
 1. Εναρκτήρια συνάντηση με την Αναθέτουσα Αρχή
 2. Αρχική διαβούλευση, με φυσική παρουσία, με τις ΑΤΑ του Δήμου ή Συμπλεγμάτων Κοινοτήτων, και άλλους ενδιαφερόμενους φορείς.
 3. Τελική διαβούλευση, με φυσική παρουσία, με τις ΑΤΑ του Δήμου ή Συμπλεγμάτων Κοινοτήτων, και άλλους ενδιαφερόμενους φορείς.

Προϋπολογισμός και Εφαρμογή ΠΟΠ ανά ΑΤΑ

- Επιπρόθετος προϋπολογισμός ανά ΑΤΑ για εξοπλισμό και υπηρεσίες:
 - α) 40% για εξοπλισμό
 - β) 30% για προσωπικό ΑΤΑ ως επιθεωρητές για παρακολούθηση εφαρμογής ΠΟΠ
 - γ) 20% για τοπική ενημερωτική εκστρατεία
 - δ) 10% για άλλες δράσεις ΑΤΑ

Προϋπολογισμός και Εφαρμογή ΠΟΠ ανά ΑΤΑ

- Επιπρόθετος προϋπολογισμός ανά ΑΤΑ για εξοπλισμό και υπηρεσίες:
 - α) 40% για εξοπλισμό
 - β) 30% για προσωπικό ΑΤΑ ως επιθεωρητές για παρακολούθηση εφαρμογής ΠΟΠ
 - γ) 20% για τοπική ενημερωτική εκστρατεία
 - δ) 10% για άλλες δράσεις ΑΤΑ
- Εφαρμογή ΠΟΠ σε νοικοκυριά και πολυκατοικίες:
 - α) Προπληρωμένη σακούλα (τιμολόγηση) και μειωμένο πάγιο για σύμμεικτα απόβλητα
 - β) Σακούλες για ανακύκλωση (χαρτί / χαρτόνι συσκευασίας, πλαστικό / μέταλλο συσκευασίας)
 - γ) Κάδοι και βιοδιασπώμενες σακούλες για οργανικά απόβλητα

Προϋπολογισμός και Εφαρμογή ΠΟΠ ανά ΑΤΑ

- Επιπρόθετος προϋπολογισμός ανά ΑΤΑ για εξοπλισμό και υπηρεσίες:
 - α) 40% για εξοπλισμό
 - β) 30% για προσωπικό ΑΤΑ ως επιθεωρητές για παρακολούθηση εφαρμογής ΠΟΠ
 - γ) 20% για τοπική ενημερωτική εκστρατεία
 - δ) 10% για άλλες δράσεις ΑΤΑ
- Εφαρμογή ΠΟΠ σε νοικοκυριά και πολυκατοικίες:
 - α) Προπληρωμένη σακούλα (τιμολόγηση) και μειωμένο πάγιο για σύμμεικτα απόβλητα
 - β) Σακούλες για ανακύκλωση (χαρτί / χαρτόνι συσκευασίας, πλαστικό / μέταλλο συσκευασίας)
 - γ) Κάδοι και βιοδιασπώμενες σακούλες για οργανικά απόβλητα
- Εφαρμογή ΠΟΠ σε μεγάλους παραγωγούς (υπεραγορές, ξενοδοχεία, πανεπιστήμια, αεροδρόμια, λιμάνια, στρατόπεδα, νοσοκομεία, εμπορικά κέντρα):
 - α) Πάγιο και προπληρωμένοι κάδοι για σύμμεικτα απόβλητα
 - β) Συμπιεστές / πρέσες / βυθιζόμενοι κάδοι για ανακυκλώσιμα υλικά
 - γ) Κάδοι, βιοδιασπώμενες σακούλες και μικροί αυτόνομοι κομποστοποιητές για οργανικά απόβλητα

Επικοινωνιακή Στρατηγική

- Παγκύπρια Επικοινωνιακή Στρατηγική θα υλοποιηθεί από το Τμήμα Περιβάλλοντος που αφορά την ενημέρωση και την ευαισθητοποίηση των πολιτών για τους στόχους, τα αναμενόμενα οφέλη και τα αποτελέσματα του Έργου (€240.000 από ΘΑΛΕΙΑ) με δράσεις όπως:
 - τηλεόραση, ραδιόφωνο, ψηφιακά μέσα, πόρτα-σε-πόρτα, ημερίδες, έρευνες αγοράς, εκδηλώσεις

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ

- Παγκύπρια Επικοινωνιακή Στρατηγική θα υλοποιηθεί από το Τμήμα Περιβάλλοντος που αφορά την ενημέρωση και την ευαισθητοποίηση των πολιτών για τους στόχους, τα αναμενόμενα οφέλη και τα αποτελέσματα του Έργου (€240.000 από ΘΑΛΕΙΑ) με δράσεις όπως:
 - τηλεόραση, ραδιόφωνο, ψηφιακά μέσα, πόρτα-σε-πόρτα, ημερίδες, έρευνες αγοράς, εκδηλώσεις
- Τοπικές Επικοινωνιακές Στρατηγικές θα υλοποιηθούν από τις ΑΤΑ (20% από Προϋπολογισμό ΑΤΑ μέσω ΘΑΛΕΙΑ) με δράσεις όπως:
 - φυλλάδια / αφίσες, άρθρα σε τοπικές εφημερίδες, τοπικά ραδιόφωνα, δελτία τύπου σε ιστοσελίδες και ΜΚΔ των ΑΤΑ, συνεντεύξεις κοινού



Ευχαριστώ

Τμήμα Περιβάλλοντος



<https://www.moa.gov.cy/moa/environment/>

Έλενα Στυλιανοπούλου, Πρώτη Λειτουργός Περιβάλλοντος, 22408929
Ιωάννα Κωνσταντινίδου, Ανώτερη Λειτουργός Περιβάλλοντος, 22408920
Σταύρη Παπασταύρου, Λειτουργός Περιβάλλοντος, 22408993
Γιάννης Πρωτοπαπάς, Λειτουργός Περιβάλλοντος, 22408994
Χριστόφορος Παναγιώτου, Λειτουργός Περιβάλλοντος, 22409122
Χαράλαμπος Φλουρής, Λειτουργός Περιβάλλοντος, 22408995



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Κυπριακή Δημοκρατία



ΤΜΗΜΑ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ