



IPA Cross-Border Programme
Greece - The former Yugoslav Republic of Macedonia
2007-2013
FROM NEIGHBORHOOD TO PARTNERSHIP



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

Αρ. Μελέτης: 28/2015

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
Τηλ 2310.494.536, Φαξ 2310.494.572

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1

Αντικείμενο εργασιών

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η ανάδειξη αναδόχου για την υλοποίηση της δράσης 4.1 «Κατευθυντήριες γραμμές για την προστασία της δημόσιας υγείας στην συλλογή και ανακύκλωση οργανικών απορριμμάτων σε αστικές περιοχές» (Guidelines for the protection of public health in the collection and recycling of organic waste in urban areas) του Έργου “Ανακύκλωση οργανικών αποβλήτων και πράσινη επιχειρηματικότητα στον αστικό ιστό για τη διασφάλιση της δημόσιας υγείας - Recycling of organic waste and green entrepreneurship in the urban web to secure public health”, με Ακρωνύμιο «SAFE WASTECYCLE», στο πλαίσιο του IPA Διασυνοριακού Προγράμματος ΕΛΛΑΔΑ – ΠΡΩΗΝ ΓΙΟΥΓΚΟΣΛΑΒΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ 2007-2013, που έχει εγκριθεί από την Διαχειριστική Αρχή του Προγράμματος και περιγράφονται στη Σύμβαση Ρ2-031 2012, προϋπολογισμού τριάντα χιλιάδων Ευρώ, (30.000,00 €), συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Αναλυτικότερα, στο πλαίσιο του Πακέτου Εργασίας 4, ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υλοποίηση της Δράσης:

4.1: Κατευθυντήριες γραμμές για την προστασία της δημόσιας υγείας στην συλλογή και ανακύκλωση οργανικών απορριμμάτων σε αστικές περιοχές

Ο όρος οργανικά απορρίμματα περιλαμβάνει μια μεγάλη ποικιλία υπολειμμάτων από τα αστικά στερεά απορρίμματα όπως:

- Απορρίμματα από τις κουζίνες, όπως φλούδες από λαχανικά και φρούτα
- Απορρίμματα από κήπους, όπως γρασίδι και κλαδιά από κλαδέματα
- Χαρτόκουτα και εφημερίδες (σε κάποιες περιπτώσεις)

Όλες οι μέθοδοι επεξεργασίας οργανικών απορριμμάτων βασίζονται στη δράση μικροοργανισμών, πρόκειται δηλαδή για βιολογικά συστήματα τα οποία ανεξάρτητα από την πολυπλοκότητα του τεχνολογικού τους μέρους -και του κόστους τους- ρυθμίζονται από κάποιες βιολογικές αρχές. Οι δύο βασικές μορφές βιολογικής επεξεργασίας οργανικών απορριμμάτων είναι η **βιολογική επεξεργασία ή κομποστοποίηση** και η **αναερόβια χώνευση**.

Για το λόγο αυτό θα πρέπει να εκπονηθεί μία μελέτη στην οποία θα αποτυπώνονται οι βασικοί κανόνες που θα πρέπει να ακολουθούνται κατά τη συλλογή και ανακύκλωση οργανικών απορριμμάτων με σκοπό τη διασφάλιση και την προστασία της δημόσιας υγείας.

Συγκεκριμένα ο Ανάδοχος του κατά την εκπόνηση της μελέτης θα πρέπει να λάβει υπόψη του τα ακόλουθα:

- Την ισχύουσα Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία
- Την υγιεινή και την ασφάλεια των εργαζομένων
- Την υγιεινή και την ασφάλεια των πολιτών
- Την προστασία του περιβάλλοντος

Επιπλέον, ο Ανάδοχος θα προβεί στην αναγνώριση και αξιολόγηση των κινδύνων: Κίνδυνοι Ασφαλείας, Κίνδυνοι Υγείας, Εγκάρσιοι Κίνδυνοι, στην πρόταση μέτρων για την αποφυγή ή/και αντιμετώπιση κινδύνων, στη καταγραφή της προτεινόμενης μεθοδολογίας για την παρακολούθηση των μέτρων.

Τέλος, ο Ανάδοχος θα προβεί στη σύνταξη κατευθυντήριων γραμμών για την απαραίτητη εκπαίδευση του προσωπικού σε θέματα προστασίας της δημόσιας υγείας στην συλλογή και ανακύκλωση οργανικών απορριμμάτων.

Παραδοτέα:

- ♦ Μία μελέτη με τίτλο: «Κατευθυντήριες γραμμές για την προστασία της δημόσιας υγείας στην συλλογή και ανακύκλωση οργανικών απορριμμάτων σε αστικές περιοχές»

Η Μελέτη θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής κεφάλαια:

1. Φυσικές, Χημικές και Βιολογικές διεργασίες κατά την προσωρινή αποθήκευση, το χειρισμό και τη διάθεση των οργανικών ΑΣΑ
2. Η Αλλοίωση των τροφών
3. Ασθένειες που σχετίζονται με τα απόβλητα και ειδικά με τα Οργανικά Αστικά Απόβλητα (ΑΣΑ). Παράγοντες ανάπτυξης και πρόληψη
4. Τα Οργανικά Στερεά Απόβλητα ως απειλή για τη δημόσια υγεία στις σύγχρονες πόλεις.
5. Τα απορρίμματα και ο χειρισμός τους σε χώρους μαζικής εστίασης ή καταστημάτων υγειονομικού ενδιαφέροντος
6. Τοπικά και Εκτεταμένα επεισόδια απειλής της Δημόσιας Υγείας από τα Οργανικά Στερεά απόβλητα. Πρόληψη και Αντιμετώπιση επεισοδίων και κρίσεων.
7. Καθαρισμός, Απολύμανση, Εξυγίανση και Απόσμηση κοινόχρηστων και ιδιωτικών χώρων
8. Καθαρισμός, Απολύμανση, Εξυγίανση και Απόσμηση των μέσων Συλλογής Απορριμμάτων (κάδοι, οχήματα, μηχανήματα)
9. Μυοκτονία

10. Οδηγίες χειρισμού των στερεών αποβλήτων από το προσωπικό συλλογής τους
11. Οδηγίες προς το προσωπικό Καθαρισμού, Απολύμανσης και Εξυγίανσης κοινόχρηστων και ιδιωτικών χώρων
12. Οδηγίες προς το προσωπικό για τον Καθαρισμό, Απολύμανση και Εξυγίανση ιδιαίτερα μολυσματικών κοινόχρηστων και ιδιωτικών χώρων
13. Πρώτες Βοήθειες, που αφορούν ατυχήματα προσωπικού Καθαριότητας και Συλλογής ΑΣΑ με μηχανικά μέσα
14. Περιοδικές και έκτακτες ιατρικές εξετάσεις του προσωπικού Καθαριότητας και Συλλογής ΑΣΑ
15. Προτάσεις αλλαγών στον Κανονισμό Καθαριότητας του Δήμου Θεσσαλονίκης, ώστε να καλύπτονται τα θέματα δημόσιας υγείας
16. Τεχνικές Προδιαγραφές Μέσων Ατομικής Προστασίας για τους «χειριστές» των ΑΣΑ (εργατοτεχνικό προσωπικό, οδηγοί, χειριστές μηχανημάτων)

Επισημαίνεται ότι η ως άνω μελέτη θα πρέπει να συνταχθεί στην αγγλική γλώσσα (επίσημη γλώσσα του Προγράμματος) και στην ελληνική γλώσσα. Επίσης, θα πρέπει να τηρούνται οι κανόνες Πληροφόρησης και Δημοσιότητας του Προγράμματος, όπως εξειδικεύονται στο Information & Publicity Guide for Greek partners, διαθέσιμο στο http://www.ipa-cbcprogramme.eu/images/news/18_01_2013/news18012013a1.pdf

Άρθρο 2

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να λάβουν υπόψη το αντικείμενο των ζητούμενων υπηρεσιών βάσει της παρούσας διακήρυξης, με το οποίο θα πρέπει να είναι σύμφωνες οι εργασίες που θα εκτελέσουν για το Δήμο.

Άρθρο 3

Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης

Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο Φ.Π.Α.

Η εγγύηση κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά την ολοκλήρωση παροχής των υπηρεσιών και την οριστική παραλαβή τους.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Άρθρο 4

Άρνηση υπογραφής της σύμβασης-Κήρυξη προμηθευτή έκπτωτου

1. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση εντός δέκα (10) ημερών από τη γνωστοποίηση ή δεν καταθέσει την εγγύηση καλής εκτέλεσης, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου σύμφωνα με το άρθρο 26 του Π.Δ.28/80 και η εγγύηση συμμετοχής του στη δημοπρασία εκπίπτει αυτοδικαίως υπέρ του Δήμου.

2. Ο Δήμος δικαιούται να αναζητήσει την αποκατάσταση κάθε τυχόν γενομένης σ' αυτόν θετικής ή αποθετικής ζημιάς από τον ανάδοχο που αρνήθηκε να υπογράψει τη σύμβαση και επιφυλάσσεται κάθε νομίμου δικαιώματός του για πιθανή βλάβη λόγω καθυστέρησης έναρξης παροχής των προβλεπόμενων από την παρούσα διακήρυξη υπηρεσιών.

Άρθρο 5

Χρόνος εκτέλεσης των εργασιών

Η διάρκεια παροχής των υπηρεσιών ορίζεται από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και την πρωτοκόλλησή της από την υπηρεσία Πρωτοκόλλου του Δήμου έως την ολοκλήρωση του Έργου. Παράταση της σύμβασης δίνεται μόνο για απολύτως αιτιολογημένο λόγο ύστερα από αίτηση του αναδόχου, έγκριση από το Δημοτικό Συμβούλιο και μόνο στην περίπτωση παράτασης του Προγράμματος.

Άρθρο 6

Παροχή πρόσθετων ή νέων εργασιών

Δεν προβλέπεται η παροχή πρόσθετων ή νέων εργασιών ή παροχής άλλων υπηρεσιών πέραν των ρητά προαναφερομένων στην παρούσα διακήρυξη.

Άρθρο 7

Πνευματικά δικαιώματα

Όλο το υλικό που παράγεται παραδίδεται στην Αναθέτουσα Αρχή από τον Ανάδοχο. Τα πνευματικά και συγγενικά δικαιώματα ρητώς εκχωρούνται στην Αναθέτουσα Αρχή χωρίς την καταβολή πρόσθετης αμοιβής πέραν της προβλεπόμενης στη σχετική σύμβαση.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα έχει τα αποκλειστικά δικαιώματα όλων των υλικών, εντύπων και ηλεκτρονικών και λοιπών παραδοτέων του Αναδόχου. Ο Ανάδοχος δε μπορεί να τα χρησιμοποιεί χωρίς την προηγούμενη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής. Η αναλυτική αναφορά τους θα γίνει στη σύμβαση και θα υπογραφεί από τον Ανάδοχο.

Άρθρο 8

Εμπιστευτικότητα

Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου) χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του.

Ο Ανάδοχος δε δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το έργο, χωρίς την προηγούμενη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην Αναθέτουσα Αρχή και δε δεσμεύει την Αναθέτουσα Αρχή με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της, η Αναθέτουσα Αρχή και όλα τα εξουσιοδοτημένα απ' αυτή πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανένα, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της υλοποίησης του έργου και αφορούν σε τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα του Αναδόχου ή μεθόδους υλοποίησης του έργου.

Άρθρο 9

Τρόπος πληρωμής

Η εξόφληση της σχετικής δαπάνης θα γίνεται εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία παραλαβής από τον οφειλέτη του τιμολογίου, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 παρ.Ζ' (Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16^{ης} Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές) υποπαράγραφος Ζ.5 (Συναλλαγές μεταξύ των επιχειρήσεων και Δημοσίων Αρχών-Άρθρο 4 Οδηγίας 2011/7) του Ν.4152/2013 (ΦΕΚ 107/τεύχος Α'/9-5-2013).

Μετά την πάροδο των τριάντα (30) ημερών, ο ανάδοχος δικαιούται νόμιμο τόκο υπερημερίας, χωρίς να απαιτείται όχληση, εφόσον έχει εκπληρώσει τις συμβατικές και νομικές του υποχρεώσεις και δεν έχει λάβει το οφειλόμενο ποσό εμπρόθεσμα, εκτός εάν ο οφειλέτης δεν ευθύνεται για την καθυστέρηση.

Άρθρο 10

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να εκχωρήσει τη σύμβαση ή για κάποιο τμήμα αυτής, άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο χωρίς την έγγραφη συγκατάθεση του Δήμου, ύστερα από απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου.

Άρθρο 11

Οι τιμές μονάδος του συμβατικού τιμολογίου (συμβατική τιμή της εργασίας), είναι σταθερές και αμετάβλητες καθ' όλη την διάρκεια των εργασιών και για κανένα λόγο δεν υπόκεινται σε οιαδήποτε αναθεώρηση.

Άρθρο 12

Μετά την οριστική παραλαβή και μετά την σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου, επιστρέφεται στον ανάδοχο η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.

Άρθρο 13

Ισχύουσα Νομοθεσία - Επίλυση διαφωρων

Η παρούσα διακήρυξη και η σύμβαση που θα καταρτισθεί βάσει αυτής θα διέπεται αποκλειστικά από το ελληνικό δίκαιο. Για κάθε διαφορά / διένεξη πάνω στους όρους της παρούσας διακήρυξης και στην εκτέλεση της σχετικής με αυτή σύμβαση, ο Ανάδοχος υπάγεται στην αποκλειστική αρμοδιότητα των Ελληνικών Δικαστηρίων της Θεσσαλονίκης. Οι διαφορές που θα εμφανισθούν από την εφαρμογή της σύμβασης επιλύονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 273 του Ν.3463/2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».

Θεσσαλονίκη 27/4/2015

Σύνταξη

Ο αναπληρωτής
Προϊστάμενος του
Τμήματος Μελετών και
Σχεδιασμού Συστημάτων
Καθαριότητας

Η αναπληρώτρια
Προϊσταμένη της
Δ/σης Ανακύκλωσης και
Διαχείρισης Αστικών
Απορριμμάτων

Ιωάννα Καραγιάννη
Μηχ/γος Μηχ/κός

Νικόλαος Μουρουζίδης
Μηχ/γος Μηχ/κός

Γεωργίας Κουλουμτούρη
ΠΕ Διοικητικού
Βιολόγος

