



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΧΑΝΙΩΝ  
ΔΙΑΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

–  
**ΔΕΔΙΣΑ Α.Ε. (ΟΤΑ)**



## Μελέτη Τεχνικών Προδιαγραφών

Πρόχειρου Διαγωνισμού αρ. 06/2011

**ΕΡΓΟ:** «ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ:  
ΣΥΛΛΟΓΗ ΠΟΡΤΑ – ΠΟΡΤΑ» ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (ΟΠΣ): 302910

Υποέργο 2: Προμήθεια Έντυπου Υλικού Ευαισθητοποίησης /Ενημέρωσης

**ΦΟΡΕΑΣ:** Διαδημοτική Επιχείρηση Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων - ΔΕΔΙΣΑ Α.Ε. (ΟΤΑ)

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** 12.100,00 € χωρίς Φ.Π.Α. και 14.883,00 με Φ.Π.Α.

**ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:** Ε.Π. Κρήτης και Νήσων Αιγαίου 2007-2013 το οποίο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και εθνικούς πόρους.

Ε.Π. Κρήτης και Νήσων Αιγαίου 2007-2013

## Περιεχόμενα

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ.....	3
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ.....	6
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.....	7

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά τη δημιουργική πρόταση/σχεδιασμό και παράδοση των παρακάτω ειδών:

A/a	Είδος	Σύντομη περιγραφή	Τεμάχια
1.	Δημιουργικό για καταχωρήσεις	Για καταχωρήσεις σε ημερήσιο ή εβδομαδιαίο τύπο, κ.λπ.	1
2.	Έντυπα		
2.1.	Αφίσα και δημιουργικό αυτής	Αφίσα απευθυνόμενη στον ευρύτερο πληθυσμό. Δημιουργικό	100 1
2.2.	Κοινωνικό Συμβόλαιο και δημιουργικό αυτού	Φύλλο μεγέθους ~A4 (~21cmX29,7cm). Δημιουργικό	800 1
2.3.	Φυλλάδιο ενημέρωσης 1 και δημιουργικό αυτού	Φυλλάδιο Ενημέρωσης απευθυνόμενο στον ευρύτερο πληθυσμό, στον επιχειρηματικό κόσμο και σε Φορείς της περιοχής. Δημιουργικό	1500 1
2.4.	Φυλλάδιο ενημέρωσης 2 και δημιουργικό αυτού	Φυλλάδιο Ενημέρωσης απευθυνόμενο στη μαθητώρα νεολαία της περιοχής (Cartoon style – 5 φύλλο). Δημιουργικό	800 1
2.5.	Ετικέτες για κίτρινους κάδους και δημιουργικό αυτών - 1	Αυτοκόλλητες, ανθεκτικές στην υγρασία, μεγέθους ~A5 (~14,8cmX21cm) Δημιουργικό	600 1
2.6.	Ετικέτες για κίτρινους κάδους και δημιουργικό αυτών - 2	Αυτοκόλλητες, ανθεκτικές στην υγρασία, μεγέθους ~A4 (~21cmX29,7cm) Δημιουργικό	1400 1
2.7.	Ετικέτες για μπλε κάδους και δημιουργικό αυτών - 1	Αυτοκόλλητες, ανθεκτικές στην υγρασία, μεγέθους ~A5 (~14,8cmX21cm) Δημιουργικό	700 1
2.8.	Ετικέτες για μπλε κάδους και δημιουργικό αυτών - 2	Αυτοκόλλητες, ανθεκτικές στην υγρασία, μεγέθους ~A4 (~21cmX29,7cm) Δημιουργικό	2800 1
2.9.	Ετικέτες για πράσινους κάδους και δημιουργικό αυτών - 1	Αυτοκόλλητες, ανθεκτικές στην υγρασία, μεγέθους ~A5 (~14,8cmX21cm) Δημιουργικό	400 1
2.10.	Ετικέτες για πράσινους κάδους και δημιουργικό αυτών - 2	Αυτοκόλλητες, ανθεκτικές στην υγρασία, μεγέθους ~A4 (~21cmX29,7cm) Δημιουργικό	1600 1

Οι απαιτήσεις για τα ανωτέρω αναφέρονται στις σχετικές τεχνικές προδιαγραφές.

Ο προϋπολογισμός είναι δώδεκα χιλιάδες εκατό ευρώ (12.100,00 €) χωρίς το Φ.Π.Α. και δέκα τέσσερις χιλιάδες οκτακόσια ογδόντα τρία ευρώ (14.883,00) € με το Φ.Π.Α.

Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του έργου δίνεται ακολούθως.

Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης

A/a	Είδος Εργασίας	0* -30 ημέρες	31-60 ημέρες	61-90 ημέρες	91-100 ημέρες
1.	Δημιουργικό για καταχωρήσεις (εκτός κειμένου πληροφοριών)				
2.	Δημιουργικό Αφίσας (εκτός κειμένου πληροφοριών)				
3.	Δημιουργικό Κοινωνικού Συμβολαίου (εκτός κειμένου πληροφοριών)				
4.	Δημιουργικό Φυλλαδίου ενημέρωσης 1 (εκτός κειμένου πληροφοριών)				
5.	Δημιουργικό Φυλλαδίου ενημέρωσης 2 (εκτός κειμένου πληροφοριών)				
6.	Δημιουργικό Ετικετών για κίτρινους κάδους (εκτός κειμένου πληροφοριών)				
7.	Δημιουργικό Ετικετών για μπλε κάδους (εκτός κειμένου πληροφοριών)				
8.	Δημιουργικό Ετικετών για πράσινους κάδους (εκτός κειμένου πληροφοριών)				
9.	Δημιουργικό για καταχωρήσεις				
10.	Δημιουργικό Αφίσας				
11.	Δημιουργικό Κοινωνικού Συμβολαίου				
12.	Δημιουργικό Φυλλαδίου ενημέρωσης 1				
13.	Δημιουργικό Φυλλαδίου ενημέρωσης 2				
14.	Δημιουργικό Ετικετών για κίτρινους κάδους				
15.	Δημιουργικό Ετικετών για μπλε κάδους				
16.	Δημιουργικό Ετικετών για πράσινους κάδους				
17.	Αφίσα - Παραγωγή αντιτύπων				
18.	Φυλλάδιο ενημέρωσης 1- Παραγωγή αντιτύπων				
19.	Φυλλάδιο ενημέρωσης 1- Παραγωγή αντιτύπων				
20.	Ετικέτες για κάδους - Παραγωγή αντιτύπων				
21.	Κοινωνικό συμβόλαιο - Παραγωγή αντιτύπων				

\*Ως ημέρα 0 ορίζεται η ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης .

Χανιά, Φεβρουάριος 2011

Η συντάξασα

M.E. Φλεμετάκη

Χημικός Μηχανικός, M.Sc.  
Υποδιευθύντρια Μεταφορών Επικινδύνων Υλικών  
& θεμάτων Χ.Μ.

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

A/A	Περιγραφή	Σύνολο (€)
1	Δημιουργικό για καταχωρήσεις	500,00
2	Έντυπα και δημιουργικό αυτών	11.600,00
	<b>Σύνολο</b>	<b>12.100,00</b>
	<b>ΦΠΑ 23%</b>	<b>2.783,00</b>
	<b>Σύνολο με ΦΠΑ</b>	<b>14.883,00</b>

Οι παραπάνω τιμές αποτελούν αποτέλεσμα έρευνας του μελετητή στις τρέχουσες τιμές του εμπορίου/υπηρεσιών.

Χανιά, Φεβρουάριος 2011

Η συντάξασα

Μ.Ε. Φλεμετάκη

Χημικός Μηχανικός, M.Sc.

Υποδιευθύντρια Μεταφορών Επικινδύνων Υλικών  
& θεμάτων Χ.Μ.

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές αποτελούν τις ελάχιστες απαιτήσεις για την υλοποίηση του έργου.

### Άρθρο 1: Γενικά Στοιχεία

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές αφορούν στη δημιουργική πρόταση και την προμήθεια:

α. έντυπου Υλικού και το δημιουργικό αυτού (αφίσα, ενημερωτικά φυλλάδια, κοινωνικό συμβόλαιο και ετικέτες πληροφοριών),

β. δημιουργικό για καταχωρήσεις σε ημερήσιο ή εβδομαδιαίο τύπο, κ.λπ.,

σχετικά με ενημέρωση που αποσκοπεί στην ευαισθητοποίηση και στην ενημέρωση του ευρύτερου κοινού, των κοινωνικών και οικονομικών φορέων και των επιχειρήσεων και των επαγγελματιών για τις δράσεις διαλογής στην πηγή ανακυκλώσιμων υλικών στην Παλιά Πόλη Χανίων, στο πλαίσιο του Ολοκληρωμένου Σχεδίου Αστικής Ανάπτυξης Παλιάς Πόλης του Δήμου Χανίων.

Η ποσότητα των ζητούμενων εντύπων προδιαγράφεται στον παρακάτω πίνακα (Πίνακας 1):

**Πίνακας 1: Κατηγορίες Έντυπου υλικού προς προμήθεια και ποσότητες αυτού**

A/α	Είδος Εντύπου	Σύντομη περιγραφή	Τεμάχια
1	Αφίσα	Αφίσα απευθυνόμενη στον ευρύτερο πληθυσμό. Οι τίτλοι και βασικές οδηγίες θα είναι σε τρεις γλώσσες (αγγλικά, αλβανικά και αραβικά) πλέον της ελληνικής.	100
2	Κοινωνικό Συμβόλαιο	Φύλλο μεγέθους ~A4 (~21cmX29,7cm). Οι τίτλοι και βασικές οδηγίες θα είναι σε τρεις γλώσσες (αγγλικά, αλβανικά και αραβικά) πλέον της ελληνικής.	800
3	Φυλλάδιο ενημέρωσης 1	Φυλλάδιο Ενημέρωσης απευθυνόμενο στον ευρύτερο πληθυσμό, στον επιχειρηματικό κόσμο και σε Φορείς της περιοχής. Οι τίτλοι και βασικές οδηγίες θα είναι σε τρεις γλώσσες (αγγλικά, αλβανικά και αραβικά) πλέον της ελληνικής.	1500
4	Φυλλάδιο ενημέρωσης 2	Φυλλάδιο Ενημέρωσης απευθυνόμενο στη μαθητιώσα νεολαία της περιοχής (Cartoon style – 5 φύλλο). Οι τίτλοι και βασικές οδηγίες θα είναι σε τρεις γλώσσες (αγγλικά, αλβανικά και αραβικά) πλέον της ελληνικής.	800
5	Ετικέτες για κίτρινους κάδους - 1	Ετικέτες πληροφοριών για κάδους σε τρεις γλώσσες (αγγλικά, αλβανικά και αραβικά) πλέον της ελληνικής. Αυτοκόλλητες, ανθεκτικές στην υγρασία, μεγέθους ~A5 (~14,8cmX21cm)	600
6	Ετικέτες για κίτρινους κάδους - 2	Ετικέτες πληροφοριών για κάδους σε τρεις γλώσσες (αγγλικά, αλβανικά και αραβικά) πλέον της ελληνικής. Αυτοκόλλητες, ανθεκτικές στην υγρασία, μεγέθους ~A4 (~21cmX29,7cm)	1400
7	Ετικέτες για μπλε κάδους - 1	Ετικέτες πληροφοριών για κάδους σε τρεις γλώσσες (αγγλικά, αλβανικά και αραβικά) πλέον της ελληνικής. Αυτοκόλλητες, ανθεκτικές στην υγρασία, μεγέθους ~A5 (~14,8cmX21cm)	700
8	Ετικέτες για μπλε κάδους - 2	Ετικέτες πληροφοριών για κάδους σε τρεις γλώσσες (αγγλικά, αλβανικά και αραβικά) πλέον της ελληνικής. Αυτοκόλλητες, ανθεκτικές στην υγρασία, μεγέθους ~A4 (~21cmX29,7cm)	2800
9	Ετικέτες για πράσινους κάδους - 1	Ετικέτες πληροφοριών για κάδους σε τρεις γλώσσες (αγγλικά, αλβανικά και αραβικά) πλέον της ελληνικής. Αυτοκόλλητες, ανθεκτικές στην υγρασία, μεγέθους ~A5 (~14,8cmX21cm)	400

10	Ετικέτες για πράσινους κάδους - 2	Ετικέτες πληροφοριών για κάδους σε τρεις γλώσσες (αγγλικά, αλβανικά και αραβικά) πλέον της ελληνικής. Αυτοκόλλητες, ανθεκτικές στην υγρασία, μεγέθους ~A4 (~21cmX29,7cm)	1600
----	-----------------------------------	---	------

Σε κάθε είδος Εντύπου, αλλά και στο δημιουργικό για καταχωρήσεις θα πρέπει να αναγράφεται:

1. Το έμβλημα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
2. Το σήμα του ΕΣΠΑ.
3. Η αναφορά στο όνομα του Ταμείου, κάτω από το έμβλημα της ΕΕ.
4. Τα στοιχεία του ΕΠ.
5. Το μήνυμα που τυχόν έχει επιλέξει η ΔΑ για να προβάλλει την προστιθέμενη αξία της κοιν. παρέμβασης.

Τα ανωτέρω στοιχεία θα δοθούν με σχετικό υπόδειγμα από την Υπηρεσία στον ανάδοχο κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η τεχνική προσφορά θα περιλαμβάνει την προετοιμασία -σε συνεργασία με την Υπηρεσία- για την παραγωγή του δημιουργικού των εντύπων, τη μετάφραση κειμένων όπου απαιτείται, κ.λπ., το δημιουργικό για καταχωρήσεις και την εκτύπωση των απαιτούμενων αντιτύπων των εντύπων που αναφέρονται στον Πίνακα 1.

## Άρθρο 2: Τεχνικά Χαρακτηριστικά Έντυπου Υλικού και Δημιουργικού

### 2.1 Τεχνικά Χαρακτηριστικά Έντυπου Υλικού

Ως έντυπο υλικό ορίζονται τα παραπάνω αναφερόμενα (Άρθρο1, σημείο α. όπως αναλύονται στον Πίνακα 1). Τα κατ' ελάχιστα χαρακτηριστικά είναι:

- Τετραχρωμία.
- Ποιότητας χάρτου illustration ή velvet (βάρους τουλάχιστον 135 g) πλην των ετικετών.

Αναλυτικότερα, ανάλογα με το είδος του έντυπου υλικού απαιτούνται, πλέον των αναφερόμενων στον Πίνακα 1 του Άρθρου 1, τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- **Αφίσες:** θα έχουν ελάχιστη διάσταση 50 x 70 (περίπου) (βάρους τουλάχιστον 180 g) και θα είναι ανάλογης ποιότητας. Οι ακριβείς αναγραφόμενες πληροφορίες (κείμενο) θα δοθούν με σχετικό υπόδειγμα από την Υπηρεσία στον ανάδοχο, 60 ημέρες μετά την υπογραφή της σύμβασης. Σχέδιο του περιεχομένου (αναγραφόμενες πληροφορίες) θα δοθεί, με σχετικό υπόδειγμα, από την Υπηρεσία στον ανάδοχο 30 ημέρες μετά την υπογραφή της σύμβασης.
- **Κοινωνικό Συμβόλαιο:** Κατάλληλα προσαρμοσμένο ως προς το περιεχόμενο του, ώστε να ενημερώνει για τη σκοπιμότητα του έργου, αλλά και τις απαιτήσεις του προγράμματος διαλογής στην πηγή των ανακυκλώσιμων. Οι ακριβείς αναγραφόμενες πληροφορίες (κείμενο) θα δοθούν με σχετικό υπόδειγμα από την Υπηρεσία 60 ημέρες μετά την υπογραφή της σύμβασης. Σχέδιο του περιεχομένου (αναγραφόμενες πληροφορίες) θα δοθεί, με σχετικό υπόδειγμα, από την Υπηρεσία στον ανάδοχο 30 ημέρες μετά την υπογραφή της σύμβασης.
- **Φυλλάδιο Ενημέρωσης 1:** απευθυνόμενο στον ευρύτερο πληθυσμό, στον επιχειρηματικό κόσμο & στους Φορείς της περιοχής επέμβασης: Κατάλληλα προσαρμοσμένο ως προς το περιεχόμενο του, ώστε να ενημερώνει για τη σκοπιμότητα των δράσεων και τα οφέλη από την προστασία του περιβάλλοντος, αλλά και τις απαιτήσεις του προγράμματος διαλογής στην πηγή των ανακυκλώσιμων. 6 φύλλων μεγέθους μισού A5 κατελάχιστον. Συρραφή καρφίτσα. Οι ακριβείς αναγραφόμενες πληροφορίες (κείμενο) θα δοθούν με σχετικό υπόδειγμα από την Υπηρεσία στον ανάδοχο, 30 ημέρες μετά την υπογραφή της σύμβασης. Σχέδιο του περιεχομένου (αναγραφόμενες πληροφορίες) θα δοθεί, με σχετικό υπόδειγμα, από την Υπηρεσία στον ανάδοχο κατά την υπογραφή της σύμβασης.



- **Φυλλάδιο Ενημέρωσης 2:** απευθυνόμενο στην μαθητιώσα νεολαία της περιοχής. Cartoon style – τρίπτυχο 22 x 24 cm, δύο όψεων (βάρους τουλάχιστον 135 g). Κατάλληλα προσαρμοσμένο ως προς το περιεχόμενο του, ώστε να ενημερώνει για τη σκοπιμότητα του έργου και τα οφέλη από την προστασία του περιβάλλοντος, αλλά και τις απαιτήσεις του προγράμματος διαλογής στην πηγή των ανακυκλώσιμων τη μαθητιώσα νεολαία της περιοχής. Οι ακριβείς αναγραφόμενες πληροφορίες (κείμενο) θα δοθούν με σχετικό υπόδειγμα από την Υπηρεσία στον ανάδοχο, 30 ημέρες μετά την υπογραφή της σύμβασης. Σχέδιο του περιεχομένου (αναγραφόμενες πληροφορίες) θα δοθεί, με σχετικό υπόδειγμα, από την Υπηρεσία στον ανάδοχο κατά την υπογραφή της σύμβασης.
- **Ετικέτες:** φιλμς, δοκίμιο, καλούπι, εκτύπωση μεταξοτυπία σε αυτοκόλλητο λευκό PVC σε χαρτί intercoat 100 mic ή oracle 100 mic, με ανεξίτηλα μελάνια Coates Fix Opus χρησιμοποίηση βερνικιού. Αντοχή: τουλάχιστον 5 ετούς διάρκειας. Οι ακριβείς αναγραφόμενες πληροφορίες (κείμενο) ανά είδος ετικέτας θα δοθούν με σχετικό υπόδειγμα από την Υπηρεσία στον ανάδοχο, 30 ημέρες μετά την υπογραφή της σύμβασης. Σχέδιο του περιεχομένου (αναγραφόμενες πληροφορίες) θα δοθεί, με σχετικό υπόδειγμα, από την Υπηρεσία στον ανάδοχο κατά την υπογραφή της σύμβασης.

## **2.2 Τεχνικά Χαρακτηριστικά Δημιουργικού**

- Δημιουργικό για καταχωρήσεις σε ημερήσιο ή εβδομαδιαίο τύπο μέγιστων διαστάσεων 15x24 cm, Τετραχρωμία. Κατάλληλα προσαρμοσμένο ως προς το περιεχόμενο του, ώστε να ενημερώνει για τη σκοπιμότητα των δράσεων και τα οφέλη από την προστασία του περιβάλλοντος, αλλά και τις απαιτήσεις του προγράμματος διαλογής στην πηγή των ανακυκλώσιμων. Οι ακριβείς αναγραφόμενες πληροφορίες θα δοθούν με σχετικό υπόδειγμα από την Υπηρεσία στον ανάδοχο, 60 ημέρες μετά την υπογραφή της σύμβασης. Σχέδιο του περιεχομένου (αναγραφόμενες πληροφορίες) θα δοθεί, με σχετικό υπόδειγμα, από την Υπηρεσία στον ανάδοχο 30 ημέρες μετά την υπογραφή της σύμβασης.

Η συντάξασα

Μ.Ε. Φλεμετάκη

Χημικός Μηχανικός, M.Sc.

Υποδιευθύντρια Μεταφορών Επικινδύνων Υλικών

& Θεμάτων Χ.Μ