



Δέσμη Εκπαιδευτικών Εργαλείων για την GPP

1. Ανάλυση Αγοράς για ΠΔΣ



Χάρης Κορδάτος
Ενεργειακό Γραφείο
Κύπρου



Cyprus
Energy
Agency

Environment

Στόχος της Ανάλυση Αγοράς και κατηγορίες

Συλλογή και ανάλυση συγκεκριμένων κατηγοριών προϊόντων/υπηρεσιών – Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις

- Οχήματα
- Εξοπλισμός Απεικόνισης
- Υπολογιστές και Οθόνες
- Οδικός Φωτισμός
- Εσωτερικός Φωτισμός

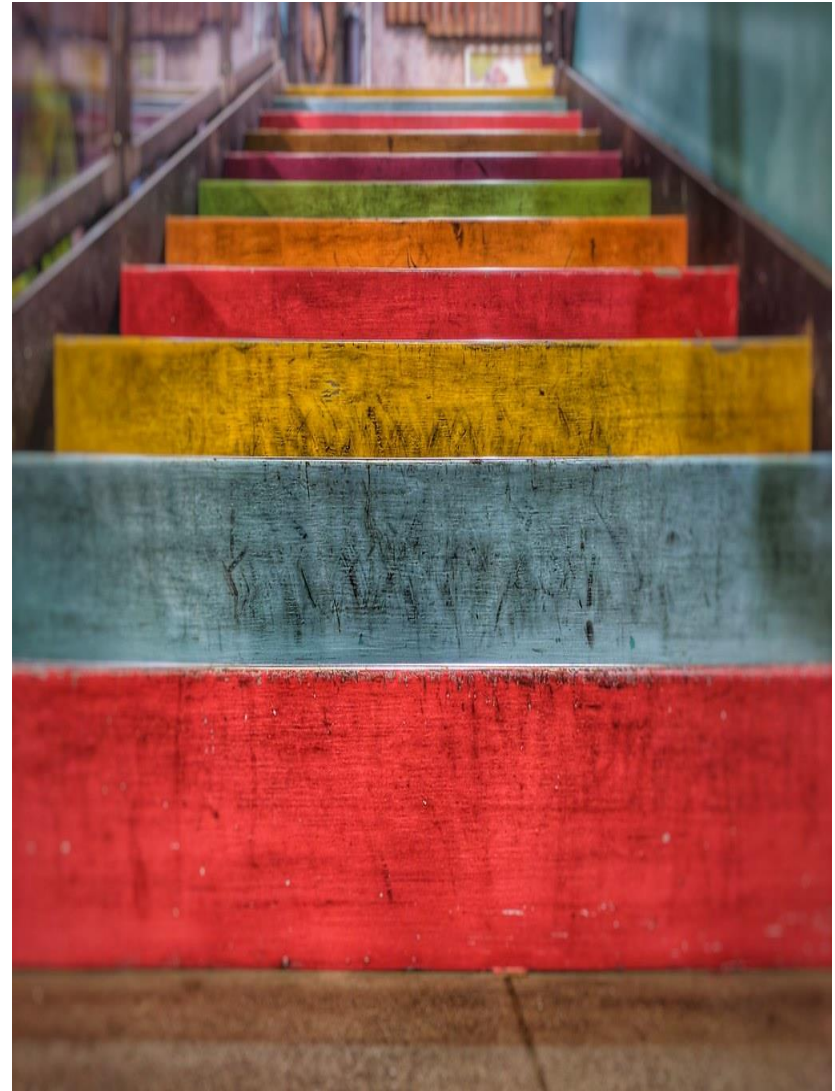


“Is the market of Cyprus ready for effective and transparent Green Public Procurement?”

Μεθοδολογία

Βήματα:

- Επιλογή υπηρεσιών/προϊόντων
- Συνάντηση με αρμόδιους φορείς
- Σχεδιασμός της έρευνας
- Διεξαγωγή έρευνας αγοράς
- Ανάλυση των αποτελεσμάτων



Ανταπόκριση από τις εταιρείες

	Απαντήσεις
Εταιρίες που προσεγγίστηκαν	82
Εταιρείες που ανταποκρίθηκαν	24



Αποτελέσματα

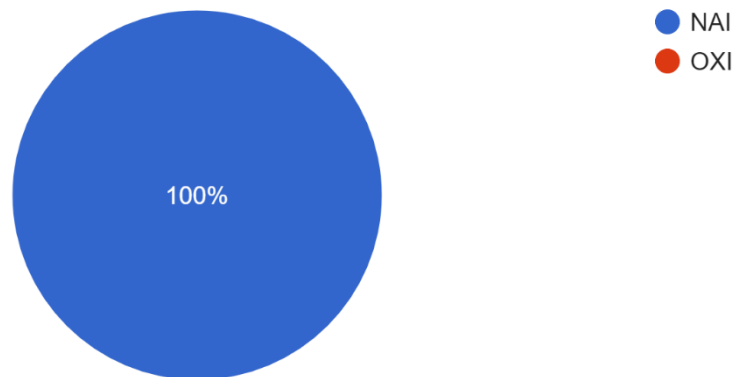
Οχήματα

Number of enterprises reached: 17

Number of responses: 7

Response rate: 41%

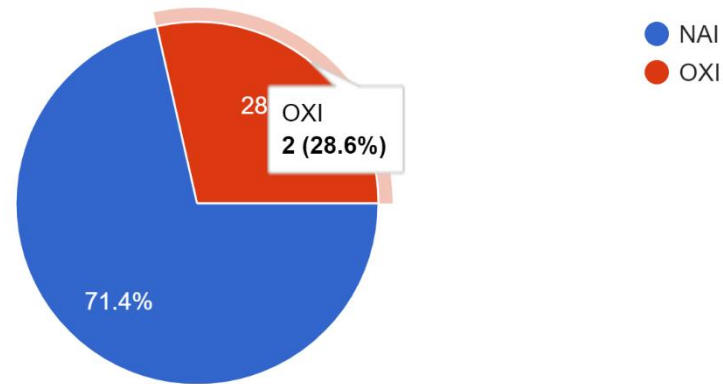
Οι κινητήρες των οχημάτων που εισάγεται πληρούν το πρότυπο (EURO 6) για τα βελτιωμένα, φιλικά για το περιβάλλον οχήματα (enhanced environment friendly vehicle/EEV) όσον αφορά το επίπεδο εκπομπών;
7 responses



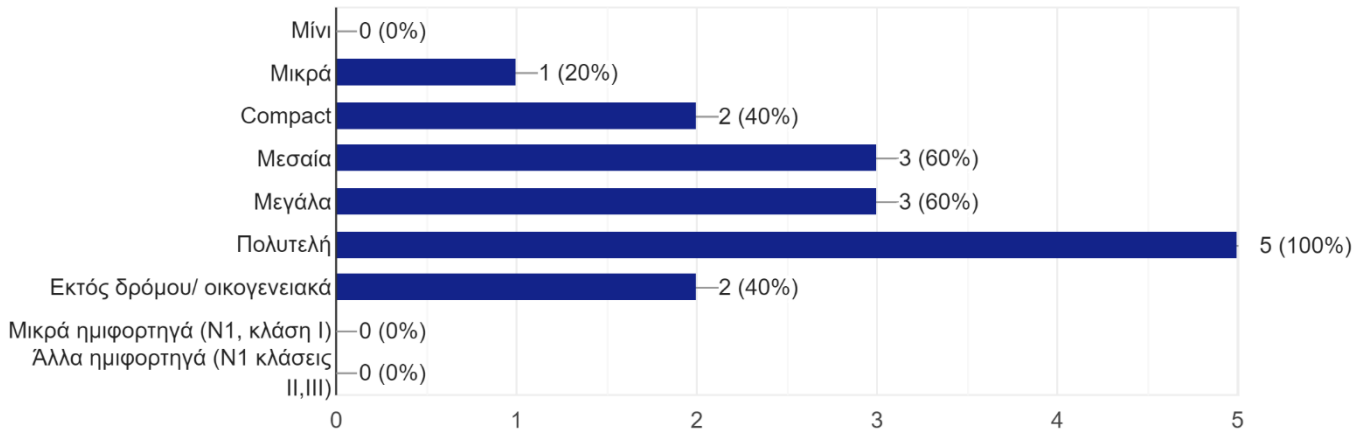
Αποτελέσματα

Οχήματα

Η εταιρεία σας διαθέτει υβριδικά αυτοκίνητα για πώληση;
7 responses



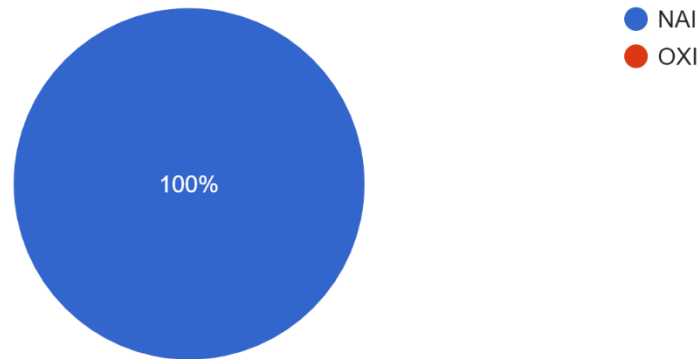
Αν ναι, σε ποιες κατηγορίες οχημάτων;
5 responses



Αποτελέσματα

Οχήματα

Τα οχήματα που είναι προς πώληση, συνοδεύονται από πληροφορίες/οδηγίες σχετικά με την οικολογική οδήγηση του οχήματος;
7 responses



Ποιο/α από τα πιο κάτω ειδικά χαρακτηριστικά έχει η πλειοψηφία των οχημάτων που προμηθεύεται;
7 responses



Αποτελέσματα

Εξοπλισμός απεικόνισης

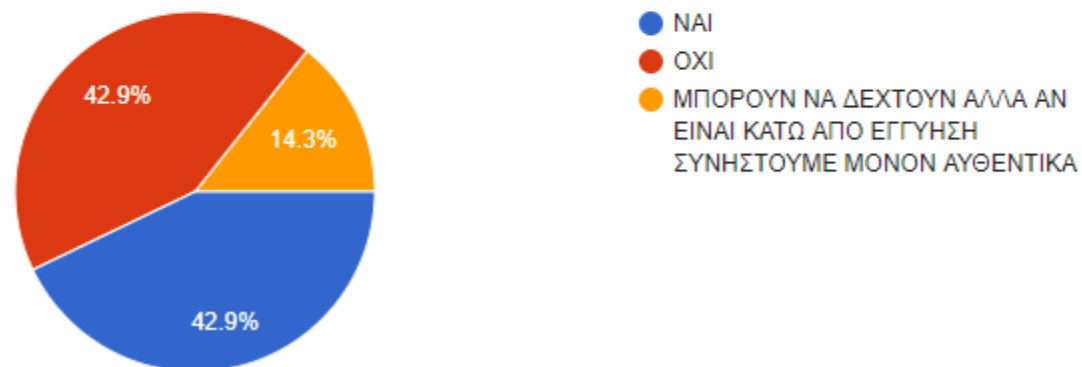
Number of enterprises reached: 25

Number of responses: 7

Response rate: 28%

Η εταιρεία σας παρέχει οδηγό σχετικά με τον τρόπο μεγιστοποίησης των περιβαλλοντικών επιδόσεων του συγκεκριμένου εξοπλισμού απεικόνισης (που καλύπτει τις λειτουργίες διαχείρισης χαρτιού, τις λειτουργίες ενεργειακής απόδοσης και των αναλώσιμων, όπως τα φυσίγγια μελάνης και/ή τόνερ);

7 responses

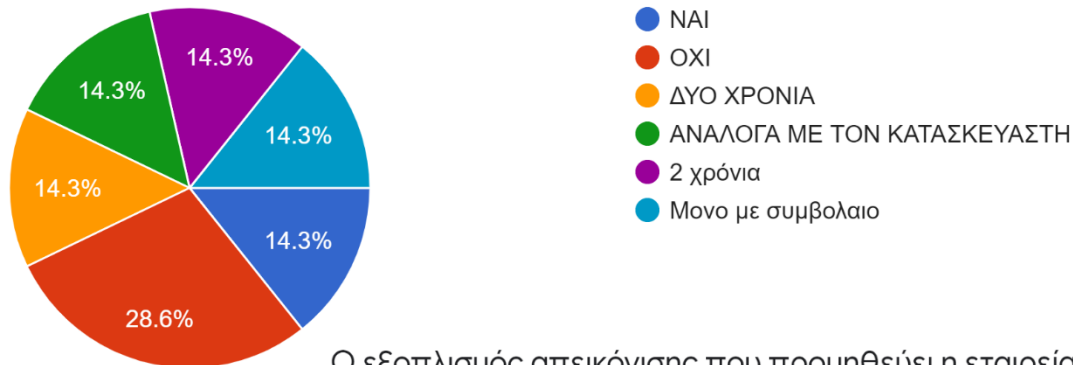


Αποτελέσματα

Εξοπλισμός απεικόνισης

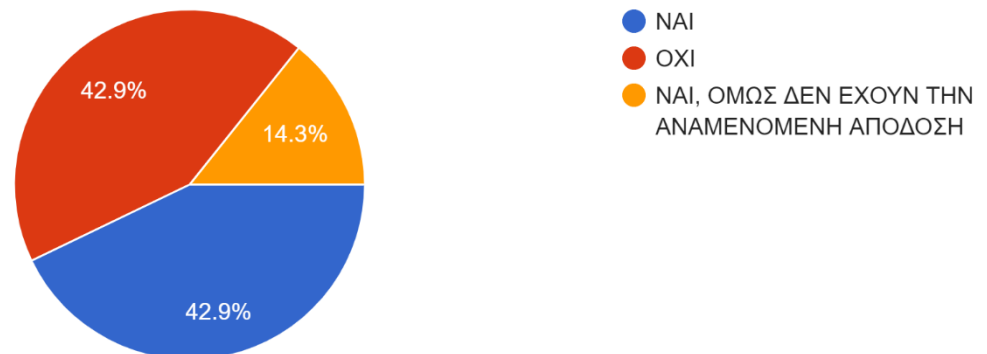
Ο εξοπλισμός απεικόνισης που προμηθεύει η εταιρεία σας καλύπτεται από όρους εγγύησης για τουλάχιστον πέντε έτη (επισκευή ή αντικατάσταση) ;

7 responses



Ο εξοπλισμός απεικόνισης που προμηθεύει η εταιρεία σας δέχεται ανακατασκευασμένα φυσίγγια τόνερ και/ή μελάνης;

7 responses



Αποτελέσματα

Υπολογιστές και οθόνες

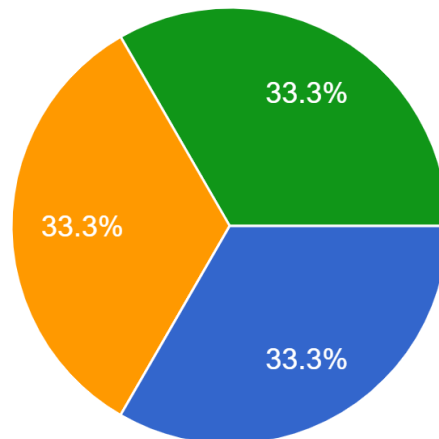
Number of enterprises reached: 15

Number of responses: 3

Response rate: 20%

Η εταιρεία σας εγγυάται τη διαθεσιμότητα ανταλλακτικών, για τρία τουλάχιστον χρόνια από την ημερομηνία αγοράς;

3 responses



- ΝΑΙ
- ΟΧΙ
- Εγγυόμαστε την διαθεσιμότητα ανταλλακτικών για όσο αυτά είναι διαθέσιμα από τον κατασκευαστή
- ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΓΓΥΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ

Αποτελέσματα

Υπολογιστές και οθόνες



Όταν χρησιμοποιούνται κιβώτια συσκευασίας, αυτά είναι κατασκευασμένα, τουλάχιστον, κατά 50% από ανακυκλωμένα υλικά; Εάν για την τελική συσκευασία χρησιμοποιούνται πλαστικές σακούλες, αυτές αποτελούνται κατά τουλάχιστον 50% από προϊόν ανακύκλωσης ή μπορούν να βιοαποδομηθούν κατά τους ορισμούς που περιλαμβάνονται στο πρότυπο EN 13432;

	%
Yes	33,3
No	-
Don't know	-
No answer	-
Other: Depending on the manufacturer's packaging	66,6

Αποτελέσματα

Οδικός φωτισμός

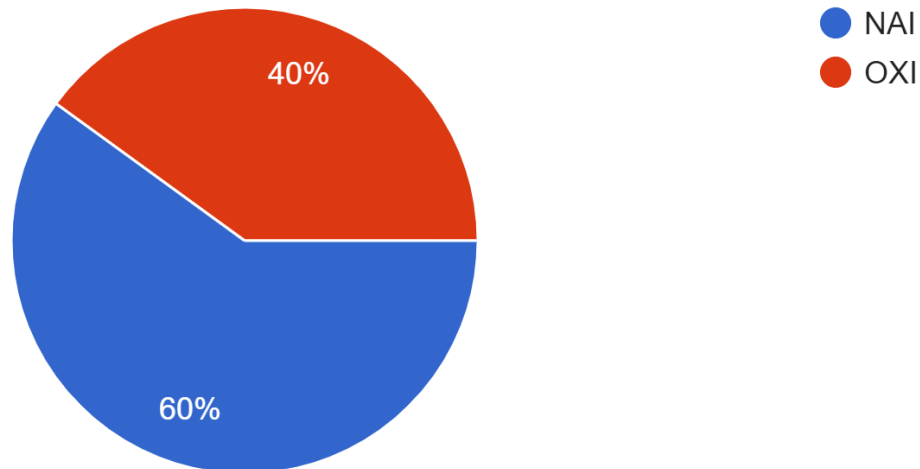
Number of enterprises reached: 10

Number of responses: 4

Response rate: 40%

Η εταιρεία σας προμηθεύει φωτιστικά σώματα για οδικό φωτισμό άλλης τεχνολογίας, υψηλής απόδοσης;

5 responses



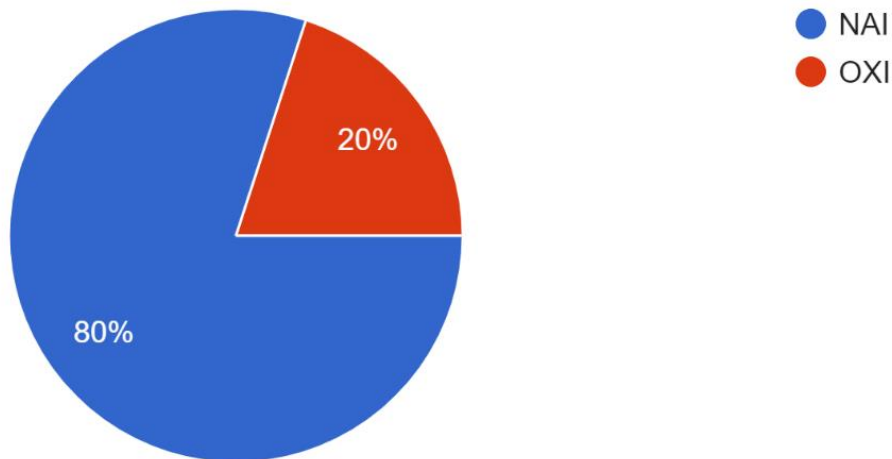
Αποτελέσματα

Οδικός φωτισμός

Ποια είναι η εγγυημένη διάρκεια ζωής (σε ώρες) των προσφερόμενων φωτιστικών σωμάτων;	hours
Longest	70.000
Shortest	50.000

Η εταιρείας σας προμηθεύει φωτιστικά οδικού φωτισμού με δυνατότητα αυξομείωσης της έντασης του φωτισμού;

5 responses



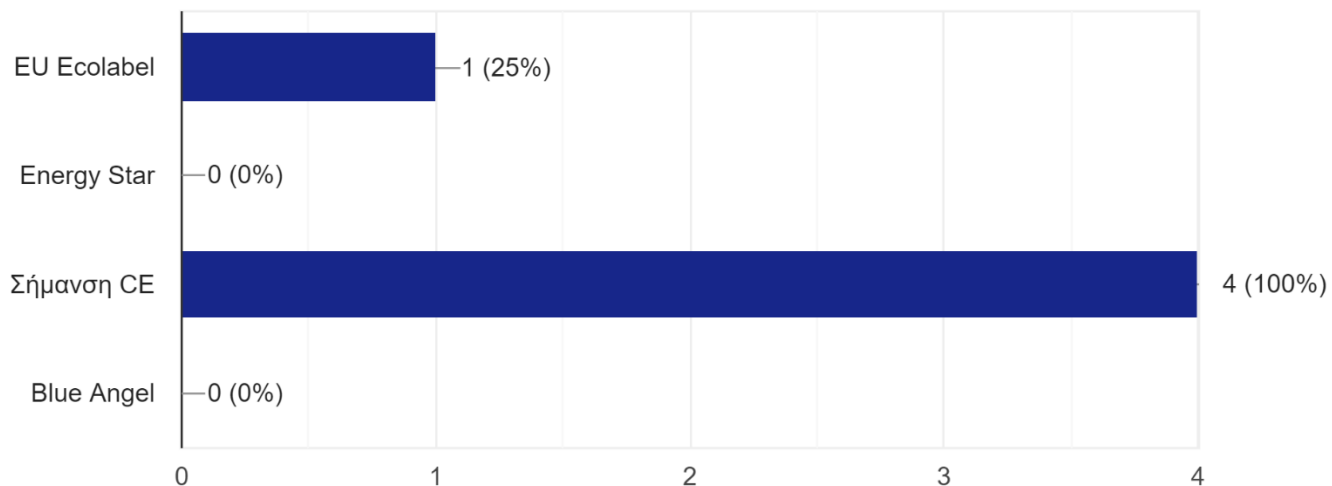
Αποτελέσματα

Οδικός φωτισμός

Το προσωπικό της εταιρείας σας έχει εμπειρία τουλάχιστον τριών ετών στο σχεδιασμό φωτισμού/ στην εγκατάσταση φωτισμού και / ή το οποίο διαθέτει τα κατάλληλα επαγγελματικά προσόντα στους τομείς της μηχανικής φωτισμού;	%
Yes	100
No	-
Don't know	-
No answer	-

Επιλέξτε τη Σήμανση που φέρουν τα φωτιστικά οδικού φωτισμού που προμηθεύετε

4 responses

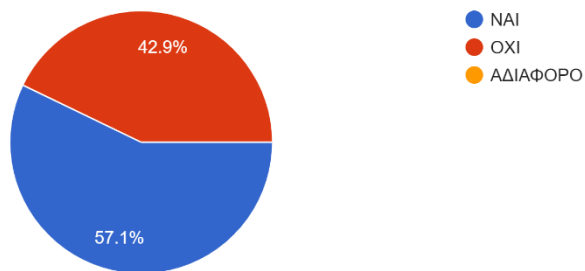


Αποτελέσματα

Οχήματα

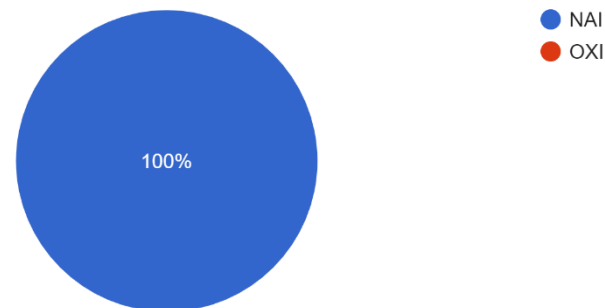
Θα σας ενδιέφερε να συμμετάσχετε σε πιθανή προκήρυξη για Πράσινη Δημόσια Σύμβαση προμήθειας στην κατηγορία οχημάτων με αυστηρές περιβαλλοντικές απαιτήσεις;

7 responses



Γενικά η εταιρεία σας συμμετέχει σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων;

7 responses

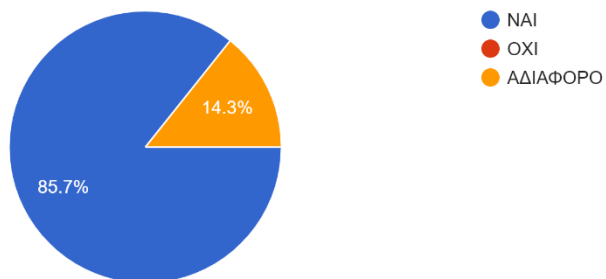


Εξοπλισμός Απεικόνισης

Θα σας ενδιέφερε να συμμετάσχετε σε πιθανή προκήρυξη για Πράσινη Δημόσια Σύμβαση

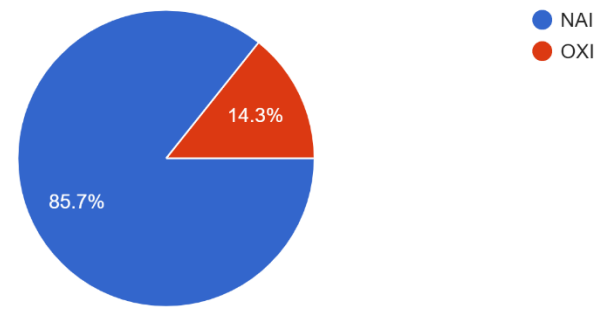
προμήθειας στην κατηγορία εξοπλισμός απεικόνισης με αυστηρές περιβαλλοντικές απαιτήσεις;

7 responses



Γενικά η εταιρεία σας συμμετέχει σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων;

7 responses



Αποτελέσματα

Υπολογιστές και Οθόνες

Θα σας ενδιέφερε να συμμετάσχετε σε πιθανή προκήρυξη για Πράσινη Δημόσια Σύμβαση προμήθειας στην κατηγορία υπολογιστές και οθόνες υπολογιστών με αυστηρές περιβαλλοντικές απαιτήσεις;

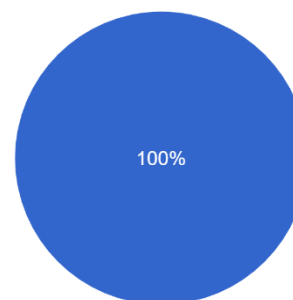
3 responses



● ΝΑΙ
● ΟΧΙ
● ΑΔΙΑΦΟΡΟ

Γενικά η εταιρεία σας συμμετέχει σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων;

3 responses

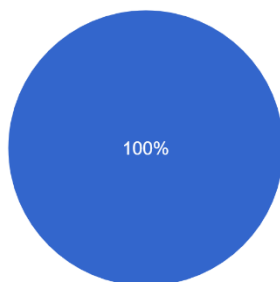


● ΝΑΙ
● ΟΧΙ

Οδικός Φωτισμός

Θα σας ενδιέφερε να συμμετάσχετε σε πιθανή προκήρυξη για Πράσινη Δημόσια Σύμβαση προμήθειας στην κατηγορία οδικός φωτισμός με αυστηρές περιβαλλοντικές απαιτήσεις;

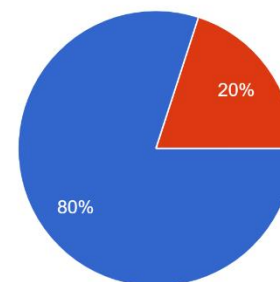
5 responses



● ΝΑΙ
● ΟΧΙ
● ΑΔΙΑΦΟΡΟ

Γενικά η εταιρεία σας συμμετέχει σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων;

5 responses



● ΝΑΙ
● ΟΧΙ

Αποτελέσματα

Οχήματα

Είναι η εταιρεία σας πιστοποιημένη με το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης (ISO 14001) ή με το Σύστημα Οικολογικής Διαχείρισης και Ελέγχου (EMAS);	%
Yes	14
No	86

Εξοπλισμός απεικόνισης

Είναι η εταιρεία σας πιστοποιημένη με το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης (ISO 14001) ή με το Σύστημα Οικολογικής Διαχείρισης και Ελέγχου (EMAS);	%
Yes	57
No	29
Don't know	-
No answer	14

Υπολογιστές και Οθόνες

Είναι η εταιρεία σας πιστοποιημένη με το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης (ISO 14001) ή με το Σύστημα Οικολογικής Διαχείρισης και Ελέγχου (EMAS);	%
Yes	66,6
No	33,3
Don't know	-
No answer	-

Οδικός Φωτισμός

Είναι η εταιρεία σας πιστοποιημένη με το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης (ISO 14001) ή με το Σύστημα Οικολογικής Διαχείρισης και Ελέγχου (EMAS);	%
Yes	100
No	-

Συμπεράσματα

Οχήματα

Η πλειοψηφία των εταιρειών αυτοκινήτων στην Κύπρο μπορεί να προμηθεύσει στην αγορά φιλικά προς το περιβάλλον οχήματα (σε διαφορετικές κατηγορίες) και με μια σειρά από ειδικά πράσινα χαρακτηριστικά, όπως σύστημα παρακολούθησης συμπεριφοράς οδήγησης, συστήματα παρακολούθησης πίεσης ελαστικών (TPMS) και σύστημα start-stop. Παρόλο που οι εταιρείες αυτοκινήτων έχουν συμμετάσχει σε προηγούμενες δημόσιες συμβάσεις, ένα αξιοσημείωτο ποσοστό (43%) δεν ενδιαφέρεται να συμμετάσχει σε μια μελλοντική Πράσινη Δημόσια Προμήθεια (GPP).

Εξοπλισμός απεικόνισης

Οι εταιρείες που παρέχουν εξοπλισμό απεικόνισης μπορούν να καλύψουν τις διαφορετικές απαιτήσεις και κριτήρια μιας πράσινης δημόσιας σύμβασης. Ένα μειονέκτημα είναι το γεγονός ότι η πλειοψηφία των εταιρειών δεν μπορεί να παράσχει μια ελάχιστη πενταετή εγγύηση. Οι εταιρείες είναι πρόθυμες να προσφέρουν την πενταετή εγγύηση σε περίπτωση συμβολαίου με ενδιαφερόμενους αγοραστές. Πολλές εταιρείες μπορούν να παρέχουν εξοπλισμό απεικόνισης που δέχεται ανακατασκευασμένο μελάνη, αλλά οι εταιρείες δεν προτείνουν αυτή τη λύση λόγω προβλημάτων ποιότητας.

Συμπεράσματα

Υπολογιστές και Οθόνες

Παρά τη χαμηλή συμμετοχή στην έρευνα, των εταιρειών που προμηθεύουν υπολογιστές και οθόνες, φαίνεται ότι είναι ικανές να συμμετάσχουν στις ΠΔΣ. Οι υπολογιστές και οι οθόνες που τροφοδοτούν την αγορά συμμορφώνονται με την τελευταία έκδοση του προτύπου Energy Star και μπορούν να προσφέρουν εγγύηση τουλάχιστον δύο ετών. Όπως και στην κατηγορία του εξοπλισμού απεικόνισης, οι προδιαγραφές του προϊόντος επηρεάζονται από τον κατασκευαστή (εγγύηση, συσκευασία).

Οδικός Φωτισμός

Διάφορες τοπικές αρχές έχουν εκδηλώσει ενδιαφέρον για την οδικού φωτισμού. Οι λίγες εταιρείες που εμπλέκονται σε αυτή την κατηγορία μπορούν να προμηθεύσουν αποτελεσματικά φωτιστικά σώματα στην τοπική αγορά με υψηλά πρότυπα και κριτήρια. Το ίδιο ισχύει στην κατηγορία "Εσωτερικός Φωτισμός", όπου πολλές εταιρείες μπορούν να εντοπιστούν στην Κύπρο.

Ευχαριστώ

Χάρης Κορδάτος

Λειτουργός Περιβάλλοντος & Ευρωπαϊκά Προγράμματα

Ενεργειακό Γραφείο Κύπρου

charis.kordatos@cea.org.cy

[+35722667716](tel:+35722667716)

www.cea.org.cy

Like us on Facebook "[Cyprus Energy Agency](#)"

Follow us on twitter "[CyEnergyAgency](#)"

Follow us on Instagram "[cyenergyagency](#)"

Join us on LinkedIn "[Cyprus Energy Agency](#)"

Δέσμη εργαλείων που αναπτύχθηκε για την Ευρωπαϊκή Επιτροπή από το δίκτυο ICLEI – Τοπικές Αρχές για την Αειφορία και προσαρμόστηκε για τις εκπαιδευτικές δραστηριότητες στην Κύπρο από το Ενεργειακό Γραφείο Κύπρου

Συντάκτης εκπαιδευτικής ενότητας: ICLEI – Τοπικές Αρχές για την Αειφορία

Ιδιοκτήτης, εκδότης: Ευρωπαϊκή Επιτροπή, ΓΔ Περιβάλλοντος, 2019

Φωτογραφίες: με την ευγενική χορηγία του Pixabay.com στο πλαίσιο της Creative Commons CCO

Αποποίηση ευθύνης: Η δέσμη εργαλείων είναι ένα ενδεικτικό έγγραφο των υπηρεσιών της Επιτροπής και δεν μπορεί να θεωρηθεί δεσμευτικό για το εν λόγω θεσμικό όργανο με κανένα τρόπο. Ούτε η Ευρωπαϊκή Επιτροπή ούτε κανένα άλλο πρόσωπο που ενεργεί εξ ονόματος της Επιτροπής ευθύνεται για την ενδεχόμενη χρήση των πληροφοριών του παρόντος εντύπου.