

ΘΕΜΑ: ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΚΟΠΩΝ & ΣΤΟΧΩΝ



ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ: ENV 03-1

ΤΡΟΠ.: 0

ΗΜΕΡ. ΤΡΟΠ.:

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΚΟΠΩΝ ΚΑΙ ΣΤΟΧΩΝ

ΣΚΟΠΟΣ	ΣΤΟΧΟΣ	Σ.Α.Λ.Α.	Α/Α ΠΡΟΤΥΠΟΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΟΥ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ	ΒΑΘΜΟΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ (%)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Εξοικονόμηση κατανάλωσης καυσίμων στα οχήματα των εργασιών	Μείωση κατανάλωσης καυσίμων Lt/Km κατά 2%		1	Δεκέμβρης 2017		
Εξοικονόμηση κατανάλωσης ρεύματος στα αντλιοστάσια και στα γραφεία	Μείωση κατανάλωσης ρεύματος KWh/m ³ κατά 2%		2	Δεκέμβρης 2017		
Μείωση παραπτόνων για οσμές από τα αντλιοστάσια και σήραγγα	Μετρήσεις υδρόθειου και μεθανίου εντός ορίων κατά 100 %		3	Δεκέμβρης 2017		
Εξοικονόμηση στη χρήση χαρτιού.	Μείωση κατανάλωσης χαρτιού κατά 5%		4	Δεκέμβρης 2017		
Εξοικονόμηση κατανάλωσης χημικών	Μείωση κατανάλωσης χημικών κατά 3% kg/L		5	Δεκέμβρης 2017		
Διαχείριση των στερεών αποβλήτων	Ανακύκλωση του Ρεύματος Μπαταριών, μελανιών και Χαρτιού κατά 100%		6	Δεκέμβρης 2017		

ΘΕΜΑ: Πρόγραμμα Επίτευξης Περιβαλλοντικού Στόχου	ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ. ENV 03-2
	ΤΡΟΠ.:

A /A Προγράμματος:	1	Ημερομηνία Ενημέρωσης:	Ιανουάριος 2017
Υπεύθυνος Επίτευξης:	Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	Σ.Α.Α.:	
Σκοπός:	Εξοικονόμηση κατανάλωσης καυσίμων στα οχήματα των εργατών	Στόχος:	Μείωση κατανάλωσης καυσίμων Lt/Km κατά 2%

A/A	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ	ΧΡΟΝΟΣ Εκτιμώμενος	ΧΡΟΝΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ		ΚΟΣΤΟΣ (€)		ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΒΑΘΜΟΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
			Πραγματικός	Προγραμματικός	Εκτιμώμενο	Προγραμματικό		
a.	Παρακολούθηση και καταμέτρηση κατανάλωσης καυσίμων	Δεκ. 2017			€ 200		Γεωργία Πιάρρη	
b.	Συστηματική συντήρηση οχημάτων - MOT	Δεκ. 2017			€ 5000		Υπεύθυνοι τμημάτων / οδηγοί	
c.	Ευαισθητοποίηση προσωπικού	Μάιος 2017			--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
d.	Αντικατάσταση οχημάτων που έχουν ψηλή κατανάλωση	Δεκ. 2017			€ 30.000		Γενική Διεύθυνση	
e.	Έλεγχος -- Προγραμματισμός κινήσεων οχημάτων	Δεκ. 2017			--		Υπεύθυνοι τμημάτων / οδηγοί	
f.	Εκπαίδευση προσωπικού σε θέματα σωστού τρόπου οδήγησης	Ιούλιο 2017			500		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
g.	Χρήση βυτιοφόρου από υπεργολάβου για μεταφορά χημικών	Δεκ. 2017					Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	

ΘΕΜΑ: Πρόγραμμα Επίτευξης Περιβαλλοντικού Στόχου	ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ: ENV 03-2
	ΤΡΟΠ.:

Α /Α Προγράμματος:	2	Ημερομηνία Ενημέρωσης:	Ιανουάριος 2017
Υπεύθυνος Επίτευξης:	Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	Σ.Α.Λ.Α.:	
Σκοπός:	Εξοικονόμηση κατανάλωσης ρεύματος στα αντλιοστάσια και γραφεία	Στόχος:	Μείωση κατανάλωσης ρεύματος ΚWh/m ³ κατά 5%

Α/Α	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ	ΧΡΟΝΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ		ΚΟΣΤΟΣ		ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΒΑΘΜΟΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
		Εκτιμώμενος	Πραγματικός	Εκτιμώμενο	Πραγματικό		
a.	Παρακολούθηση και καταμέτρηση κατανάλωσης ρεύματος	Δεκ. 2017		--		Γεώργιος Λέκκος	
b.	Συστηματικός έλεγχος - συντήρηση ηλεκτρικών πινάκων	Δεκ. 2017		--		Ηλεκτρολόγος	
c.	Ευαισθητοποίηση/Εκπαίδευση προσωπικού	Απρίλιος 2017		€ 1000		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
d.	Αντικατάσταση αντλιών που έχουν ψηλή κατανάλωση ρεύματος, όπου δεν έχει γίνει.	Δεκ. 2017		€ 50000		Μηχανολόγος / Γενική Διεύθυνση	
e.	Έλεγχος – Προγραμματισμός άντλησης λυμάτων	Δεκ. 2017		---		Μηχανολόγος	
f.	Εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων στην οροφή αντλιοστασίων.	Δεκ. 2017		€ 200000		Ηλεκτρολόγος / Γενική Διεύθυνση	
g.	Έλεγχος Power Factor να είναι κοντά στο 1	Δεκ. 2017		---		Ηλεκτρολόγος	
h.	Έλεγχος λειτουργίας αντλιών σε σχέση με το max Demand	Δεκ. 2017		---		Ηλεκτρολόγος	
i.	Διατήρηση θερμοκρασίας χώρων γραφείων σε σταθερές θερμοκρασίες κλιματισμού ή θέρμανσης ανάλογα, όπου οι θερμοκρασίες επιβάλλουν την χρήση αυτών.	Δεκ. 2017		---		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
j.	Συχνή συντήρηση εξοπλισμού που χρησιμοποιούν ηλεκτρική ενέργεια για λειτουργία.	Δεκ. 2017		---		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	

ΘΕΜΑ: Πρόγραμμα Επίτευξης Περιβαλλοντικού Στόχου	ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ: ENV 03-2
ΤΡΟΠ.:	

κ.	Αντικατάσταση λαμπτήρων πυρακτώσεως με λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας (LED), όπου δεν υπάρχουν	Δεκ. 2017			Βίκτωρας Κωνσταντινίδης
ι.	Εγκατάσταση αυτόματων διακοπών φωτισμού όπου είναι δυνατόν, και ρυθμιστών εντάσεως φωτισμού	Δεκ. 2017		---	Βίκτωρας Κωνσταντινίδης

ΘΕΜΑ: Πρόγραμμα Επίτευξης Περιβαλλοντικού Στόχου	ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ: ENV 03-2
ΤΡΟΠ.:	

Α /Α Προγράμματος:	3	Ημερομηνία Ενημέρωσης:	Ιανουάριος 2017
Υπεύθυνος Επίτευξης:	Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	Σ.Α.Λ.Α.:	
Σκοπός:	Μείωση παραπτόνων για οσμές από τα αντλιοστάσια και σήραγγα	Στόχος:	Μετρήσεις υδρόθειου και μεθανίου εντός ορίων κατά 100 %

Α/Α	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ	ΧΡΟΝΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ		ΚΟΣΤΟΣ		ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΒΑΘΜΟΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
		Εκτιμώμενος	Πραγματικός	Εκτιμώμενο	Πραγματικό		
a.	Παρακολούθηση και καταμέτρηση κατανάλωσης χημικών	Δεκ 2017		--		Χημικός	
b.	Συστηματική συντήρηση μονάδων απόσπησης	Δεκ 2017		€ 1000		Ηλεκτρολόγος	
c.	Έλεγχος και βαθμονόμηση οργάνων μέτρησης των οσμών	Αυγ. 2017		€ 1000		Ηλεκτρολόγος	
d.	Συντήρηση δοσομετρικών αντλιών δοσολογίας χημικών	Δεκ 2017		€ 1000		Μηχανολόγος	
e.	Έλεγχος – Προγραμματισμός και έγκαιρη παραγγελία χημικών	Δεκ 2017		--		Χημικός	
f.	Διαθέσιμα ανταλλακτικά δοσομετρικών	Δεκ 2017		--		Μηχανολόγος	
g.	Έμπειρο και εκπαιδευμένο προσωπικό	Δεκ 2017		--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
h.	Ευαισθητοποίηση προσωπικού	Ιούνιος 2017		--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
i.	Έλεγχος -- παρακολούθηση παράνομων απορριψέων	Δεκ 2017		--		Γενική Διεύθυνση	
j.	Συχνές μετρήσεις υδρόθειου και μεθανίου	Δεκ 2017		--		Γενική Διεύθυνση	
k.	Αντικατάσταση φίλτρων απόσπησης στο αντλιοστάσιο Η	Δεκ 2017				Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	

ΘΕΜΑ:

Πρόγραμμα Επίτευξης Περιβαλλοντικού Στόχου

ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ: ENV 03-2

ΤΡΟΠ.:

Α /Α Προγράμματος:	4	Ημερομηνία Ενημέρωσης:	Ιανουάριος 2017
Υπεύθυνος Επίτευξης:	Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	Σ.Α.Λ.Α.:	
Σκοπός:	Εξοικονόμηση στη χρήση χαρτιού	Στόχος:	Μείωση κατανάλωσης χαρτιού κατά 5%

Α/Α	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ	ΧΡΟΝΟΣ Εκτιμώμενος	ΧΡΟΝΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ		ΚΟΣΤΟΣ		ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΒΑΘΜΟΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
			Εκτιμώμενος	Πραγματικός	Εκτιμώμενο	Πραγματικό		
a.	Παρακολούθηση και καταμέτρηση κατανάλωσης χαρτιού	Δεκ 2017			--		Γραμματεία	
b.	Συστηματική συντήρηση εκτυπωτών	Δεκ 2017			--		Γραμματεία	
c.	Ευαισθητοποίηση/Εκπαίδευση προσωπικού	Δεκ 2017			--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
d.	Εκτύπωση μόνο των απαραίτητων εγγράφων	Δεκ 2017			--		Γραμματεία / όλο το προσωπικό	
e.	Εκτύπωση κειμένων και στις δυο πλευρές της κόλλας όπου μπορεί να γίνει	Δεκ 2017			--		Γραμματεία / όλο το προσωπικό	
f.	Χρήση χρησιμοποιημένων κολλών για γράψιμο σημειώσεων	Δεκ 2017			--		Γραμματεία / όλο το προσωπικό	
g.	Επικοινωνία μέσω ηλεκτρονικών μηνυμάτων μεταξύ των τμημάτων	Δεκ 2017					Γραμματεία / όλο το προσωπικό	
h.	Τοποθέτηση συστήματος DMS	Δεκ 2017					Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	

ΘΕΜΑ: Πρόγραμμα Επίτευξης Περιβαλλοντικού Στόχου	ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ. ENV 03-2
ΤΡΟΠ.:	

Α /Α Προγράμματος:	5	Ημερομηνία Ενημέρωσης:	Ιανουάριος 2017
Υπεύθυνος Επίτευξης:	Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	Σ.Α.Λ.Α.:	
Σκοπός:	Εξοικονόμηση κατανάλωσης χημικών	Στόχος:	Μείωση κατανάλωσης χημικών κατά 3% kg/L

Α/Α	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ	ΧΡΟΝΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ		ΚΟΣΤΟΣ		ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΒΑΘΜΟΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
		Εκτιμώμενος	Πραγματικός	Εκτιμώμενο	Πραγματικό		
a.	Έμπειροι εργαζόμενοι	Δεκ 2017		--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
b.	Εκπαίδευση προσωπικού στην σωστή χρήση χημικών	Δεκ 2017		--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
c.	Συντήρηση του εξοπλισμού	Δεκ 2017		--		Μηχανικοί	
d.	Ενημέρωση του κοινού για την σωστή διάθεση αποβλήτων στο σύστημα του Σ.Α.Λ.Α	Δεκ 2017		--		Διεύθυνση Σ.Α.Λ.Α	
e.	Τακτικός έλεγχος για διαρροές	Δεκ 2017		--		Μηχανικοί	
f.							
g.							
h.							
i.							

ΘΕΜΑ: Πρόγραμμα Επίτευξης Περιβαλλοντικού Στόχου	ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ. ENV 03-2
	ΤΡΟΠ.:

A /A Προγράμματος:	6	Ημερομηνία Ενημέρωσης:	Ιανουάριος 2017
Υπεύθυνος Επίτευξης:	Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	Σ.Α.Λ.Α.:	
Σκοπός:	Διαχείριση των στερεών αποβλήτων	Στόχος:	Ανακύκλωση του Ρεύματος μελανιών, μπαταριών και Χαρτιού κατά 100%

Α/Α	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ	ΧΡΟΝΟΣ Εκτιμώμενος	ΧΡΟΝΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ		ΚΟΣΤΟΣ		ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΒΑΘΜΟΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
			Πραγματικός	Πραγματικός	Εκτιμώμενο	Πραγματικό		
a.	Συστηματική καταγραφή των παραγόμενων ποσοτήτων αποβλήτων	Δεκ 2017			--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
b.	Επαναχρησιμοποίηση φωτοτυπικού χαρτιού, και συγγραφή στη λευκή του πλευρά από το προσωπικό.	Δεκ 2017			--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
c.	Χρήση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για επικοινωνία μεταξύ τμημάτων και κεντρικών γραφείων ή αλλού για εξοικονόμηση χρήσης χαρτιού	Δεκ 2017			--		Όλο το προσωπικό	
d.	Τοποθέτηση κάδων ανακύκλωσης για τα ρεύματα, μελανιών, μπαταριών και Χαρτιού όπου δεν υπάρχουν.	Δεκ 2017			--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
e.	Μέτρηση και καταγραφή διάθεσης των χρησιμοποιημένων συσκευασιών για ανακύκλωση	Δεκ 2017			--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
f.	Ευαισθητοποίηση/Εκπαίδευση προσωπικού για τη σωστή χρήση των διαφόρων υλικών συσκευασίας και ανακύκλωση αυτών	Δεκ 2017			1000		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
g.	Διάθεση των χρησιμοποιημένων μπαταριών για ανακύκλωση	Δεκ 2017			--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
h.	Μέτρηση και καταγραφή διάθεσης των χρησιμοποιημένων μελανιών για ανακύκλωση	Δεκ 2017			--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	
i.	Παρακολούθηση και έλεγχος υπερβολικών	Δεκ 2017			--		Βίκτωρας Κωνσταντινίδης	