



SYBILLA Ltd.
Managing Environment, Safety & Risk

16 Ypsilandou, Maroussi GR 151 22 Athens, Greece
Tel +30210-8024244 / Fax +30210-6141245
e-mail : mail@sybilla.gr

VAT No. EL 095487874



CAPABILITY STATEMENT

MARINE ENVIRONMENTAL IMPACT STUDIES FROM MAJOR ACCIDENTS



SEPTEMBER 2020



SYBILLA Ltd.
Managing Environment, Safety & Risk

16 Ypsilandou, Maroussi GR 151 22 Athens, Greece
Tel +30210-8024244 / Fax +30210-6141245
e-mail : mail@svbilla.gr

VAT No. EL 095487874



**NEW SAFETY STUDY AND NOTIFICATION UPDATE OF ATHERINOLAKKOS THERMAL
POWER PLANT
MARINE ENVIRONMENTAL IMPACT STUDY FROM A MAJOR ACCIDENT**

α	Ημερομηνία	Τοποθεσία	Υλικό	Όνομα πλοίου	Ποσότητα
1	12/3/1979	Καλοί Λιμένες	Crude Oil	Μεσσηνιακή Φροντίς	12000
2	23/2/1960	Κόλπος Ναβαρίνο	Kirkuk	Irenes Serenade	40000
3	26/7/1983	Παραιάς	Fuel Oil unspecified		66
4	4/5/1987	Ασπρόπηγος	unspecified	Rabigh Bay II	500
5	28/1/1988	Πέρασμα,Παραιάς	Unknown Oil		26
6	21/10/1988	Παραιάς	Unknown Oil	Σύγκρουση των Επβατηγών "Jupiter" και "Adige	491
7	22/11/1989	Ρόδος	Bunkers	THEOSKEPASTI	120
8	14/8/1990	Αγριά	Unspecified		1000
9	24/4/1992	Κρατασίσι	Fuel Oil unspecified	MASON LYKES & KARTHEA	277
10	3/5/1992	Σκύρος	Unspecified	Geori Chemomarya	1500
11	9/10/1993	Sfaktria Island	Unspecified	Iliad	287
12	1/10/1994	Ασπρόπηγος	Unknown	La Guardia	400

CONTRACTING ENTITY	DEH / SYBILLA LTD.
CONTRACT PRICE	CONFIDENTIAL
YEAR	2017
PROJECT TYPE	SAFETY STUDY GOVERNMENT GAZETTE 354/B/17-2-2016 (EUROPEAN UNION DIRECTIVE 2012/18/EE -SEVESO III)
LOCATION	ATHENS – CRETE



SYBILLA Ltd.
Managing Environment, Safety & Risk

16 Ypsilandou, Maroussi GR 151 22 Athens, Greece
 Tel +30210-8024244 / Fax +30210-6141245
 e-mail : mail@svbilla.gr

VAT No. EL 095487874



**NEW SAFETY STUDY AND NOTIFICATION UPDATE OF CHANIA THERMAL POWER PLANT
 MARINE ENVIRONMENTAL IMPACT STUDY FROM A MAJOR ACCIDENT**

ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ	ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ	ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ- ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
Φάκα	ΧΑΜΗΛΟΣ	Επίστροψη και κέρμα των ισθών, αν οι άμεση επαφή με το πετρελαιοειδές προϊόν	Σε γενικές γραμμές καλή αποκατάσταση
Αλιείες ή κεφαλές ποταμών χλωρίδα	Μεταβλητό, ανάλογα με την κατάσταση της ανάπτυξης των αυτών και την περίοδο του έτους	Επίστροψη στα εκτεθειμένα μέρη προκαλεί επιπτώσεις ασφαούς εδάφους της δελταίας από εξοπλισμό αντιρρόπησης και του σχετικού προσωπικού που ασχολείται με την αποκατάσταση του χώρου.	Αποκατάσταση σχετικά γρήγορη (2 έως 3 χρόνια) νερό ανακινώνεται και τα θεσμικά συστατικά που παρέχονται Αποκατάσταση πολύ αργή, αν δεν γίνει τίποτα για να διευκολύνει την
Μαλακία σε ζώνες θαλάσσιες	Σε γενικές γραμμές υψηλή	Ασφυξία και δηλητηρίαση	Υποσώρευση με το φιλτράρισμα των σπογγιστών. Ακόμη και ένα χαμηλό ποσοστό των υπολειμματικών υδρογονάνθρακων στα ιζήματα καθιστά τη χρήση των εμπορευών ειδών ακατάλληλα για κατανάλωση. Δυνατότητα καθαρισμού του νερού εξαρτάται από το χρόνο επαφή με τις ρυπαρές ουσίες. Μείωση της αναπαραγωγής
Πανίδα πάνω σε βράχους	Σε γενικές γραμμές υψηλή	Ασφυξία και δηλητηρίαση.	Εξαρτάται από τη διάρκεια της επαφής με τις ρυπαρές ουσίες σε εκτεθειμένες περιοχές, ευαίσθητα λινάκια έντονη λεία της πολύ ταχέως ανανέωσης του νερού και τον καθαρισμό
Ψάρα	Χαμηλή για ενήλικες Υψηλή για τις προνύμφες και νιανιή μορφές	Ασφυξία που προκαλείται από επίστροψη με επαφή με τους υδρογονάνθρακες. Οι σπογγιστοί αιώνουν ή ναίνασα από τις ρυπαρές ζώνες	Πληγές λόγω δραστηριότητας 'ακαθάρτων' των ψαριών αιώμα και κλάσμα ρυπαρά ιζήματα (π.χ. πλατύφυρα)
Πουλά	Μεταβλητή (υψηλό για τα είδη κατάδυσης)	Επίστροψη στο φτέρωμα, δηλητηρίαση από κατάδυση, καταστροφή των φωλιών και των αυγών κατά την επαφή με πετρελαιοειδές ουσίες	Εκκίνηση των ρυπαρών ζωνών από πουλά

CONTRACTING ENTITY	DEH / SYBILLA LTD.
CONTRACT PRICE	CONFIDENTIAL
YEAR	2017
PROJECT TYPE	SAFETY STUDY GOVERNMENT GAZETTE 354/B/17-2-2016 (EUROPEAN UNION DIRECTIVE 2012/18/EE -SEVESO III)
LOCATION	ATHENS – CRETE



SYBILLA Ltd.
Managing Environment, Safety & Risk

16 Ypsilandou, Maroussi GR 151 22 Athens, Greece
Tel +30210-8024244 / Fax +30210-6141245
e-mail : mail@svbilla.gr

VAT No. EL 095487874



**NEW SAFETY STUDY AND NOTIFICATION UPDATE OF LINOPERAMATA THERMAL
POWER PLANT
MARINE ENVIRONMENTAL IMPACT STUDY FROM A MAJOR ACCIDENT**



CONTRACTING ENTITY	DEH / SYBILLA LTD.
CONTRACT PRICE	CONFIDENTIAL
YEAR	2017
PROJECT TYPE	SAFETY STUDY GOVERNMENT GAZETTE 354/B/17-2-2016 (EUROPEAN UNION DIRECTIVE 2012/18/EE -SEVESO III)
LOCATION	ATHENS – CRETE



SYBILLA Ltd.
Managing Environment, Safety & Risk

16 Ypsilandou, Maroussi GR 151 22 Athens, Greece
Tel +30210-8024244 / Fax +30210-6141245
e-mail : mail@svbilla.gr

VAT No. EL 095487874



***NEW SAFETY STUDY AND NOTIFICATION UPDATE OF KERATEA – LAVRIO THERMAL
POWER PLANT
MARINE ENVIRONMENTAL IMPACT STUDY FROM A MAJOR ACCIDENT***



CONTRACTING ENTITY	DEH / SYBILLA LTD.
CONTRACT PRICE	CONFIDENTIAL
YEAR	2017
PROJECT TYPE	SAFETY STUDY GOVERNMENT GAZETTE 354/B/17-2-2016 (EUROPEAN UNION DIRECTIVE 2012/18/EE -SEVESO III)
LOCATION	ATHENS – LAVRIO



SYBILLA Ltd.
Managing Environment, Safety & Risk

16 Ypsilandou, Maroussi GR 151 22 Athens, Greece
Tel +30210-8024244 / Fax +30210-6141245
e-mail : mail@sybilla.gr

VAT No. EL 095487874



***NEW SAFETY STUDY AND NOTIFICATION UPDATE OF SORONIS RHODES THERMAL
POWER PLANT
MARINE ENVIRONMENTAL IMPACT STUDY FROM A MAJOR ACCIDENT***



CONTRACTING ENTITY	DEH / SYBILLA LTD.
CONTRACT PRICE	CONFIDENTIAL
YEAR	2017
PROJECT TYPE	SAFETY STUDY GOVERNMENT GAZETTE 354/B/17-2-2016 (EUROPEAN UNION DIRECTIVE 2012/18/EE -SEVESO III)
LOCATION	ATHENS – RHODES



SYBILLA Ltd.
Managing Environment, Safety & Risk

16 Ypsilandou, Maroussi GR 151 22 Athens, Greece
Tel +30210-8024244 / Fax +30210-6141245
e-mail : mail@svbilla.gr

VAT No. EL 095487874



***NEW SAFETY STUDY AND NOTIFICATION UPDATE OF SOUTH RHODES THERMAL
POWER PLANT
MARINE ENVIRONMENTAL IMPACT STUDY FROM A MAJOR ACCIDENT***



CONTRACTING ENTITY	DEH / SYBILLA LTD.
CONTRACT PRICE	CONFIDENTIAL
YEAR	2017
PROJECT TYPE	SAFETY STUDY GOVERNMENT GAZETTE 354/B/17-2-2016 (EUROPEAN UNION DIRECTIVE 2012/18/EE -SEVESO III)
LOCATION	ATHENS – RHODES



SYBILLA Ltd.
Managing Environment, Safety & Risk

16 Ypsilandou, Maroussi GR 151 22 Athens, Greece
Tel +30210-8024244 / Fax +30210-6141245
e-mail : mail@svbilla.gr

VAT No. EL 095487874



***NEW SAFETY STYDY AND NOTIFICATION UPDATE OF ALIVERI THERMAL POWER
PLANT
MARINE ENVIRONMENTAL IMPACT STUDY FROM A MAJOR ACCIDENT***



CONTRACTING ENTITY	DEH / SYBILLA LTD.
CONTRACT PRICE	CONFIDENTIAL
YEAR	2017
PROJECT TYPE	SAFETY STUDY GOVERNMENT GAZETTE 354/B/17-2-2016 (EUROPEAN UNION DIRECTIVE 2012/18/EE -SEVESO III)
LOCATION	ATHENS – ALIVERI EVOIA