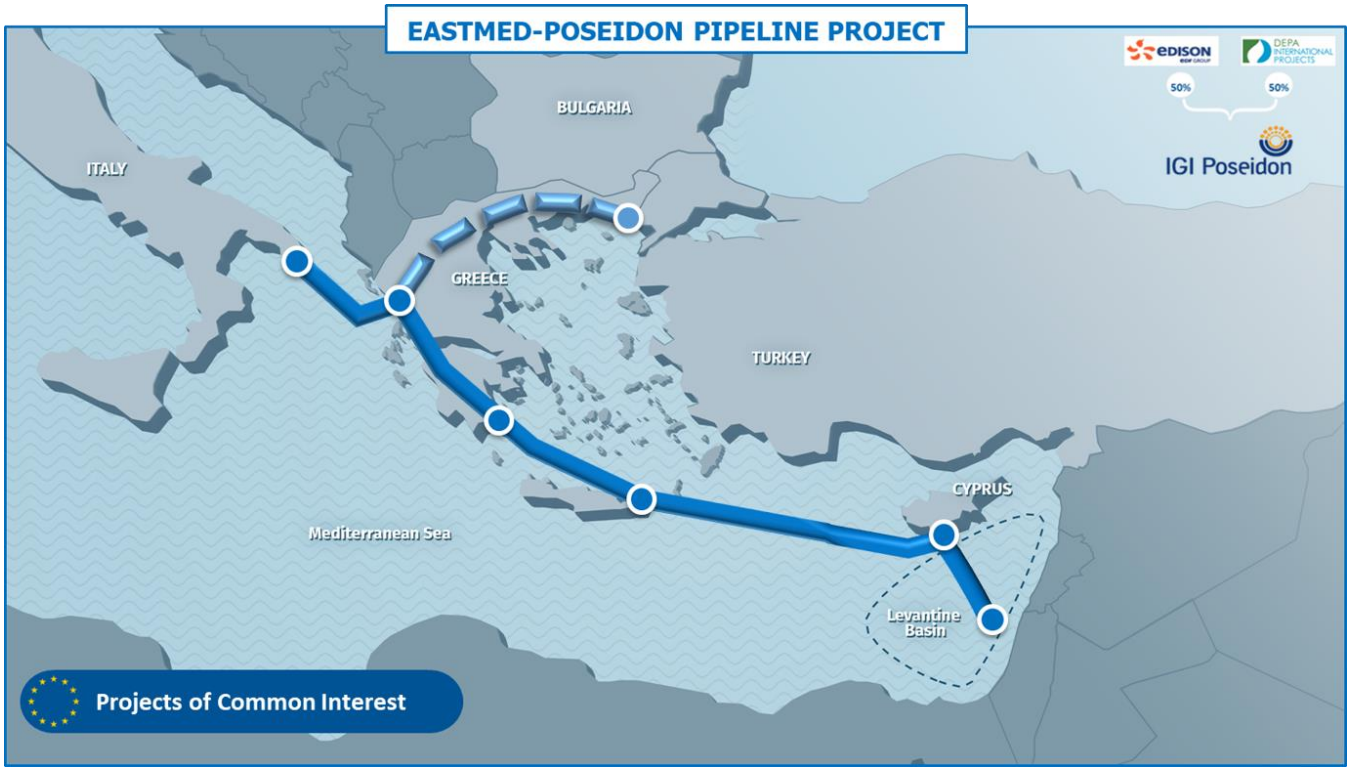
PROJECT:

EastMed Pipeline Project



Document Title:	EastMed Greek Section – Environmental and Social Impact Assessment
Document Subtitle	15.1.5 Soil and water map
Project Document No:	PERM-GREE-ESIA-DWG-0008_0_SoilWater

Document details	
Document title	EastMed Greek Section – Environmental and Social Impact Assessment
Document subtitle	15.1.5 Soil and water map
Company	IGI Poseidon
Author	ASPROFOS, ERM.
Project	EastMed Pipeline Project
Project Document No.	PERM-GREE-ESIA-DWG-0008_0_SoilWater
Date	03/06/2022
Version	00

Document history

Revision	Author	Reviewed by	Approved by	Date	Status
00	ASPROFOS	ERM	IGI POSEIDON	03/06/2022	For submission to Authorities

LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Onshore Routing/ Προτεινόμενη Χερσαία Όδευση
- Proposed Offshore Routing (Southern Line)/ Προτεινόμενη Υποθαλάσσια Όδευση (Νότια Γραμμή)
- Proposed Offshore Routing (Northern Line)/ Προτεινόμενη Υποθαλάσσια Όδευση (Βόρεια Γραμμή)
- Proposed Landfall Location/ Προτεινόμενη Θέση Προσαιγιάλωσης
- Proposed Compressor/ Metering Station Προτεινόμενος Σταθμός Συμπίεσης/ Μέτρησης
- Proposed Block Valve Station (BVSxx) / Προτεινόμενο Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Scraper Station (SSxx) & Land Fall Station(LSxx)/ Προτεινόμενος Σταθμός Ξέστρου & Βαλβιδοστάσιο Προσαιγιάλωσης
- Proposed Operation & Maintenance Building/ Προτεινόμενο Κτίριο Λειτουργίας & Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- ESIA Study Area - Onshore Section / Περιοχή Μελέτης ΜΠΚΕ - Χερσαιο Τμήμα
- ESIA Study Area - Offshore Section/ Περιοχή Μελέτης ΜΠΚΕ - Υποθαλάσσιο Τμήμα

Administrative Boundaries/ Διοικητικά Όρια

- Municipality Border / Όριο Δήμου
- Regional Unit Border / Όριο Περιφερειακής Ενότητας
- Region Border / Όριο Περιφέρειας
- Settlement / Οικισμός

Soil Data / Εδαφολογικά Δεδομένα

- Cambisols (CM)
- Fluvisols (FL)
- Leptosols (LP)
- Luvisols (LV)
- Regosols
- Rock Outcrops / Βραχώδης Προεξοχή

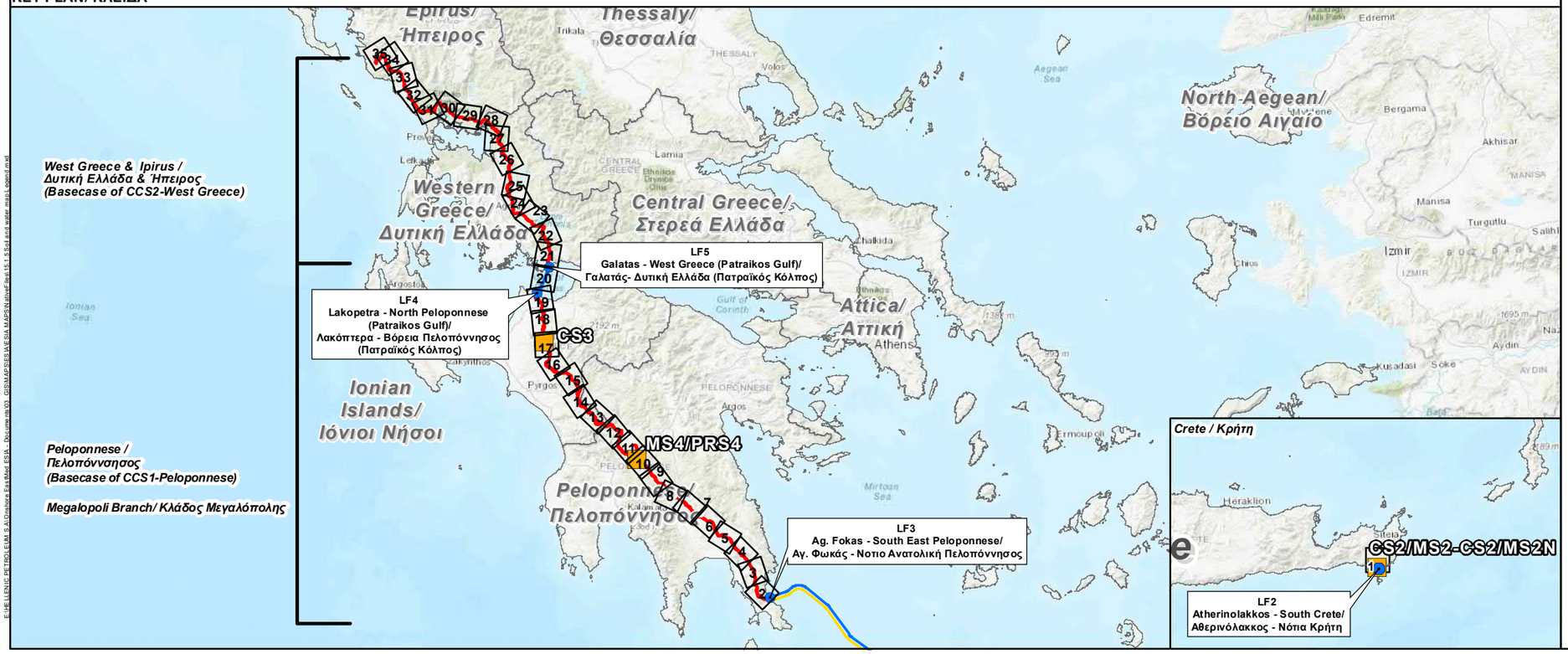
Hydrology / Υδρολογία

- Rivers/ Ποτάμια
- Natural Lakes/ Φυσικές Λίμνες
- Artificial Lakes/ Τεχνητες Λίμνες
- Flooding Risk Area/ Περιοχή Επικυνδυνότητας σε Πλημμύρα
- Transitional Water Bodies/ Μεταβατικά Ύδατα
- Coastal Water System/ Παράκτια Υδατικά Συστήματα
- Groundwater/ Υπόγεια Ύδατα

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N 0 100 200 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT
EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:3.000.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008/ Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 0 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Legend

E:\HELLENIC PETROLEUM SA\Onshore East Med ESIA - Documents\03. GIS\MAPS\ESIA\ESIA MAPS\ArcGIS files\15.1.5 Soil and water map\Legend.mxd

690000 695000 700000

3885000 3880000 3875000

EL1300151

R.U. OF LASITHI/ Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ

M. of IERAPETRA / Δ.ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ

M. of SITEIA / Δ.ΣΗΤΕΙΑΣ

EL1300260

Agia Triada / Αγια Τριάδα

EL1300162

EL1300153

EL1300240

EL1300141

Asprolithos / Ασπρόλιθος

EL1300144

Goudouras / Γουδουράς

CS2/MS2-CS2/MS2N

LF2

0 km

682,9 km

EL1341C0016N

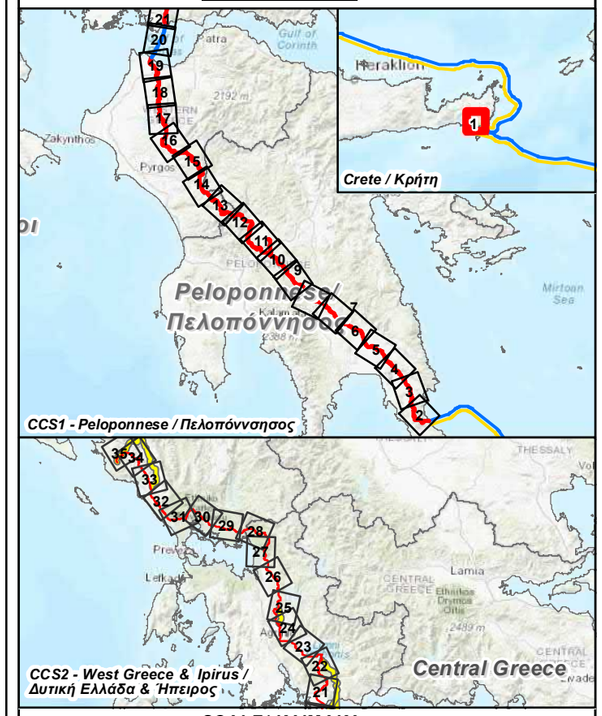
ΚΡΗΤΗ ΣΗΤΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ ΚΡΗΤΗ ΛΑΣΙΘΙΟΥ ΚΡΗΤΗ ΜΕΣΟΓΕΙΑ ΚΡΗΤΗ ΜΕΣΟΓΕΙΑ ΚΡΗΤΗ

C:\Users\pot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°: 15.1.5

SOIL & WATER MAP/
ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ

Scale/ Κλίμακα: 1:50.000

Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**

Rev/ Αναθ: 0

Size/ Μέγεθος: A3

Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -

Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:

Sheet/ Φύλλο: 1 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

405000 410000 415000

4060000 4055000 4050000

Agios Nikolaos / Άγιος Νικόλαος

Teria / Τέρια

15km

Lira / Λιρά

EL0300110

EL0331C0005N

Xifias / Ξηφιάς

Agios Stefanos / Άγιος Στέφανος

M. of MONEMVASIAS / Δ.ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ

EL0300120

Argiteika-Foutia-Agia Sofia / Αργειταίικα-Φούτια-Αγια Σοφία

10km

R.U. OF LAKONIA / Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ

Kastela / Καστέλα

Elliniko / Ελληνικό

Leptosols (LP)

LS03/SS01

LF3

0km

428,8 km

Agios Fokas / Άγιος Φωκάς

Kryovrysi / Κρυόβρυση

5km

EL0331C0006N

EL0300130

ΠΟΛΕΜΙΚΟ (ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑ)

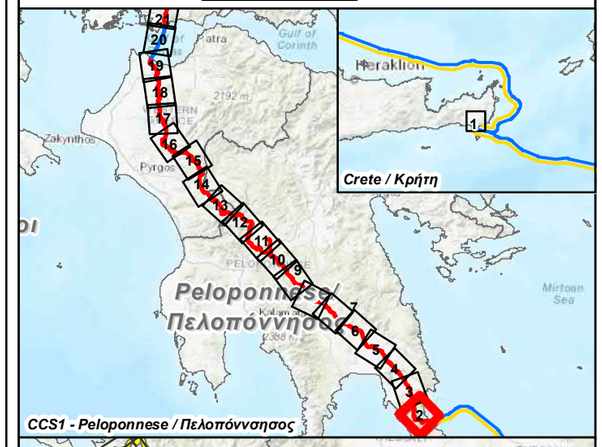
405000 410000 415000

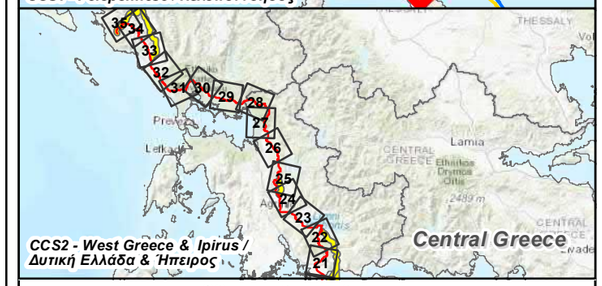
C:\Users\gkot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ





SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

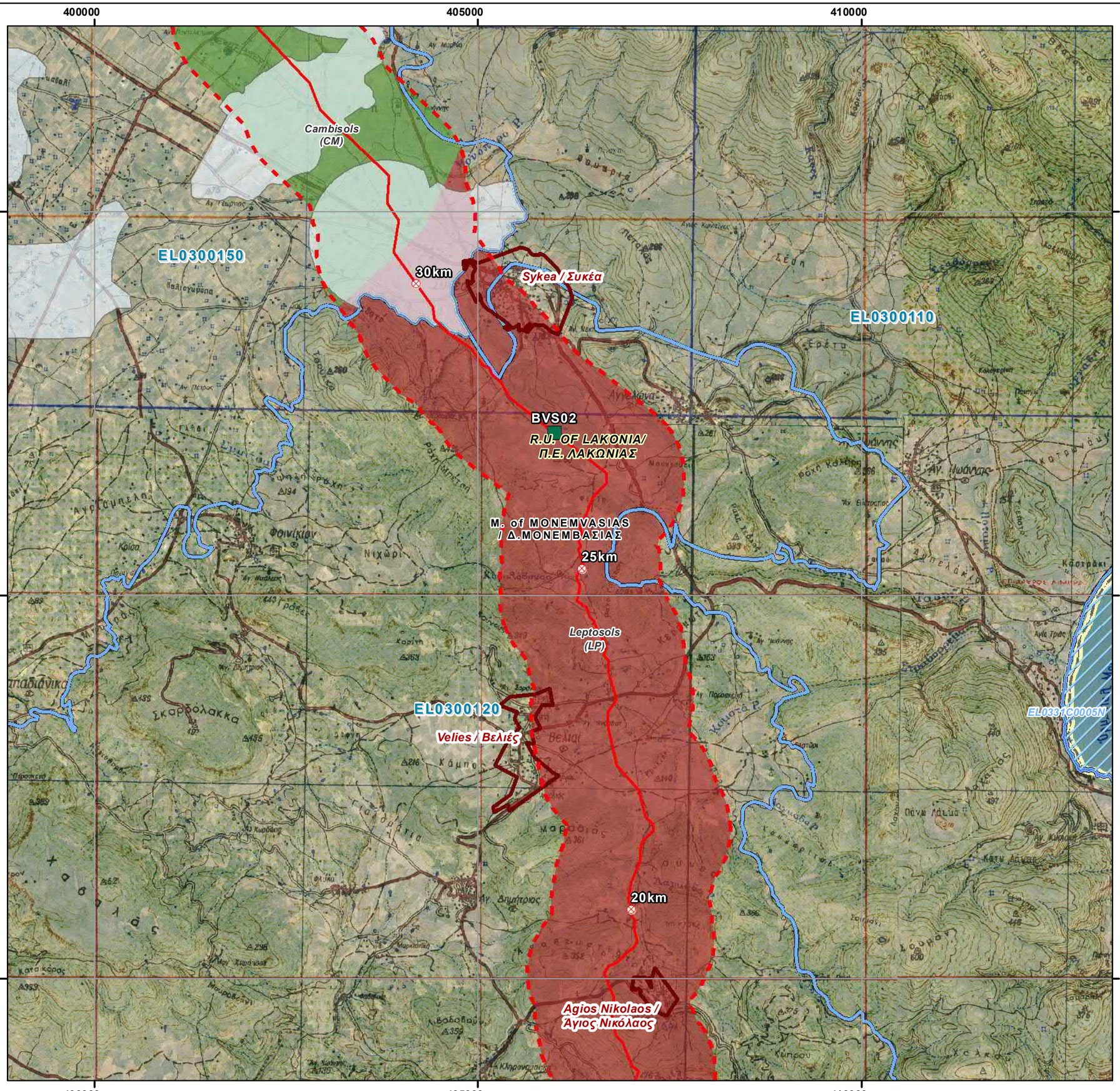
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 2 / 35

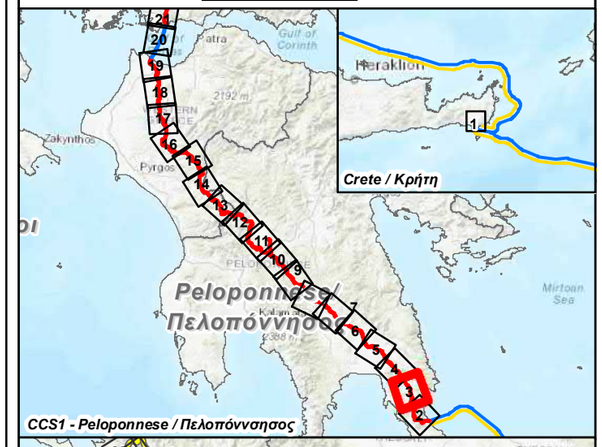
Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

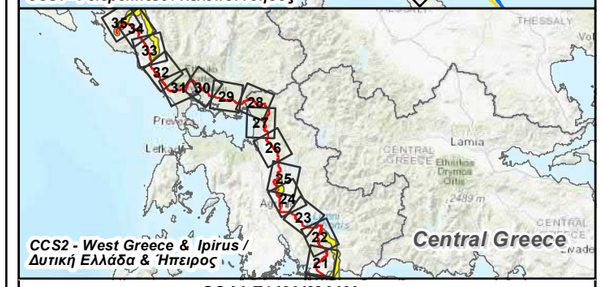


REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ





SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 3 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

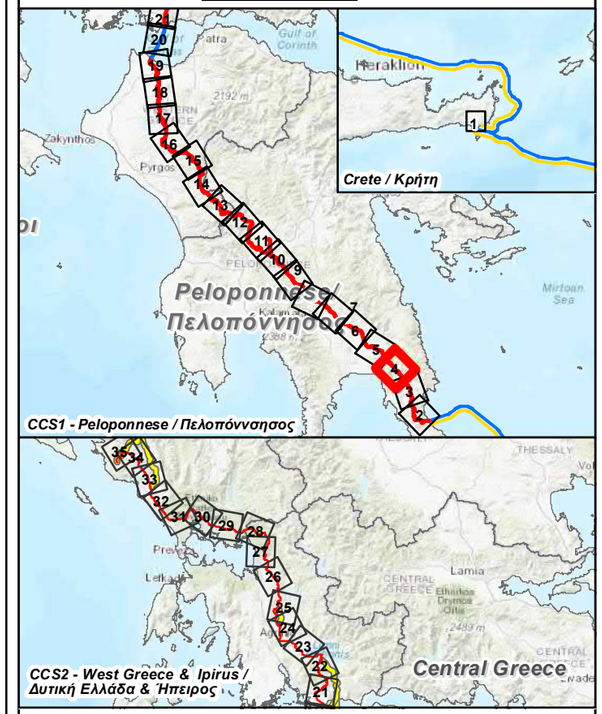
395000
400000
405000
4080000
4075000
4070000

Apidea / Απιδέα
M. of EVROTA / Δ.ΕΥΡΩΤΑ
45km
Leptosols (LP)
EL0300110
R.U. OF LAKONIA/ Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ
40km
M. of MONEMVASIAS / Δ.ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ
EL0300150
Molaoi / Μολάοι
Metamorfosi / Μεταμόρφωση
35km
Cambisols (CM)
Leptosols (LP)
EL0333C0007N

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N
0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή: Sheet/ Φύλλο 4 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

C:\Users\pc\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

385000 390000 395000

4090000 4085000 4080000

65km

60km

55km

50km

45km

BVS03

MARIOREMA/
ΜΑΡΙΟΡΕΜΑ.P._4

R.U. OF LAKONIA/
Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ

M. of EVROTA
/ Δ.ΕΥΡΩΤΑ

M. of
MONEMVASIAS /
Δ.ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ

Gouves /
Γούβες

Apidea /
Απιδέα

EL0300110

EL0300160

EL0300150

EL0300170

Regosols

Leptosols
(LP)

Ανάμελα

Ακαλόγηρος

Αλεπεχώριον

Λεύτρα

Αγ. Δημήτριος

Προσήλιον

Μαλαβιώτικη Χούνη

Καπρίτσα

Καλύβαρδα

Λοιμοκτόνος

Μαρκόπουλο

Μυστράς

Σπάρτη

Βλαχιώτης

Σιτηράικα

Ρόμη Τσούκα

Παλαιόκαστρο

Μεγάλη Λάκκα

Γαρδίκι

Γαρδικίου

Λαγγάρι

Τσούκα

Δεσποτικό

Ταϋγετος

Μαλεβός

Πάρνων

Ελατος

Μαίναλο

Μαινάλου

Μαινάλου Όρη

Μαίναλο Όρη

Πάρνωνας

Ταϋγέτου Όρη

Ταϋγετος Όρη

Ελατος Όρη

Μαλεβός Όρη

Πάρνων Όρη

Μαίναλο Όρη

Μαινάλου Όρη

Μαινάλου

Μαίναλο

Μαλεβός

Πάρνων

Ελατος

Ταϋγετος

Ταϋγέτου

375000 380000 385000

4100000 4095000 4090000

80km
75km
70km
65km

M. of NOTIA KYNOURIA / Δ.ΝΟΤΙΑΣ ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ
R.U. OF ARKADIA/ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ
R.U. OF LAKONIA/ Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ
M. of SPARTI / Δ.ΣΠΑΡΤΗΣ
M. of EVROTA / Δ.ΕΥΡΩΤΑ

koritsa / κοριτσά
Agioi Anargyroi / Άγιοι Ανάργυροι
Geraki / Γεράκι
Βρονταμάς

Leptosols (LP)
Regosols

EL0300160
EL0300230
EL0300180
EL0300190

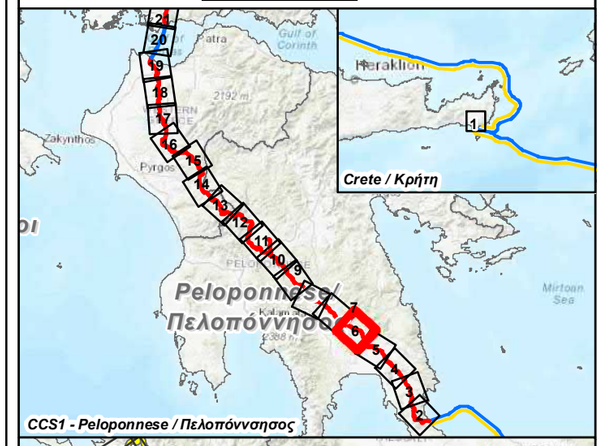
EVROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._4

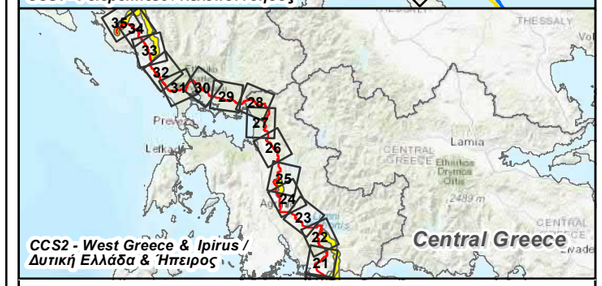
C:\Users\gkot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ





SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	GIE Σχεδίαση	HOD Έλεγχος	SPP Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW			

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 6 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

365000 370000 375000

4110000 4105000 4100000

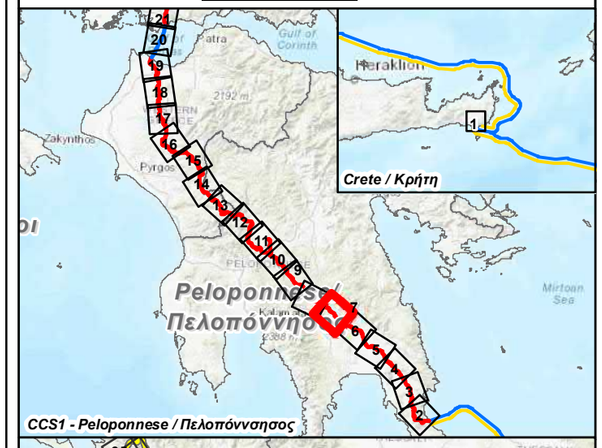
EL0300240
OINOYS/ ΟΙΝΟΥΣ Π._1
SOFRONI/ ΣΟΦΡΩΝΗ Π._1
Regosols
95km
Cambisols (CM)
Cambisols (CM)
Cambisols (CM)
Cambisols (CM)
90km
Leptosols (LP)
M. of SPARTI / Δ.ΣΠΑΡΤΗΣ
EL0300160
R.U. OF LAKONIA/ Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ
BVS04
85km
80km
Gkoritsa / Γκορίτσά
Regosols
EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._10
EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._9
EL0300230
KALYVES/ ΚΑΛΥΒΕΣ Π._1
EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._8
KAKARI/ ΚΑΚΑΡΗ Π._1

C:\Users\gkot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N 0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT
EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 7 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

355000 360000 365000

4115000 4110000 4105000

BVS05

Cambisols (CM)

EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._13

EL0300250

OINOYS/ ΟΙΝΟΥΣ Π._2

KARDARI/ ΚΑΡΔΑΡΗ Ρ.

EL0300260

110km

EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._12

EL0300240

EL0100270

Rock Outcrops

105km

EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._11

M. of SPARTI / Δ.ΣΠΑΡΤΗΣ

R.U. OF LAKONIA/ Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ

100km

Karavas Soustianon / Καραβάς Σουστιάνων

Regosols

SOFRONI/ ΣΟΦΡΩΝΗ Ρ._1

Karavas Loggastras / Καραβάς Λογγάστρας

Kladas / Κλάδας

95km

OINOYS/ ΟΙΝΟΥΣ Π._1

Leptosols (LP)

Kokkinorrachi / Κοκκινόρραχη

Cambisols (CM)

Cambisols (CM)

Cambisols (CM)

MAGOULITSA/ ΜΑΓΟΥΛΙΤΣΑ Ρ._2

MAGOULITSA/ ΜΑΓΟΥΛΙΤΣΑ Ρ._1

EL0300230

EL0300220

EL0300160

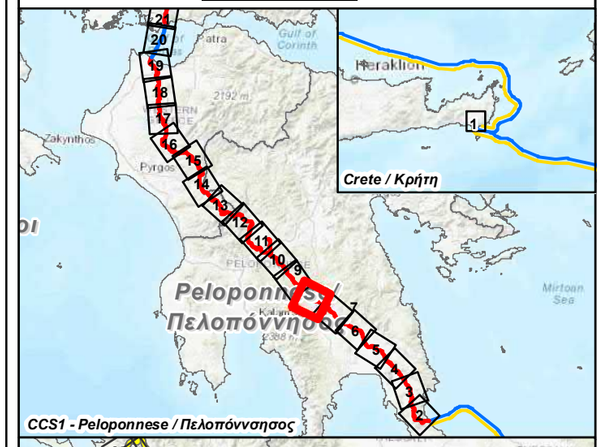
EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._10

C:\Users\pck\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 8 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

345000 350000 355000

4125000 4120000 4115000

Kyparissi / Κυπαρίσσι

EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π_15

Cambisols (CM)

EL0300270

EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π_13

125km

EL0300250

M. of TRIPOLI / Δ.ΤΡΙΠΟΛΗΣ

R.U. OF ARKADIA/ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ

EL0100080

Longanikos / Λογκανίκος

Fountaiika / Φουνταίικα

Agios Konstantinos / Άγιος Κωνσταντίνος

120km

EL0300260

Leptosols (LP)

Pellana / Πελλάνα

Pardali / Παρδάλι

M. of SPARTI / Δ.ΣΠΑΡΤΗΣ

R.U. OF LAKONIA/ Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ

115km

Cambisols (CM)

BVS05

M. of MEGALOPOLI / Δ.ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ

EL0100270

KARDARI/ ΚΑΡΔΑΡΗ Π.

EYROTAS/ΕΥΡΩΤΑΣ Π_12

110km

NEDON/ ΝΕΔΩΝ Π_4

M. of KALAMATA / Δ.ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

EL0300220

EL0300240

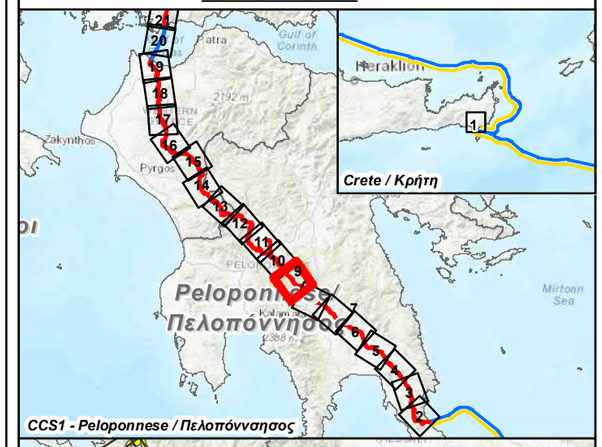
R.U. OF MESSINIA/ Π.Ε. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

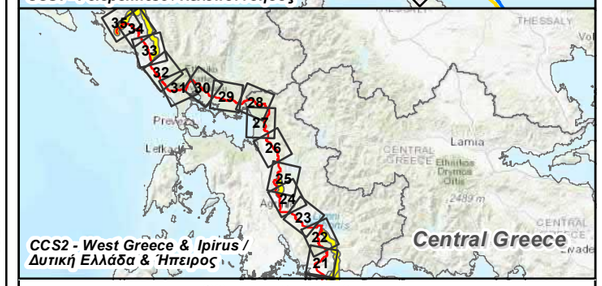
C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ





SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 9 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

335000 340000 345000

4135000 4130000 4125000

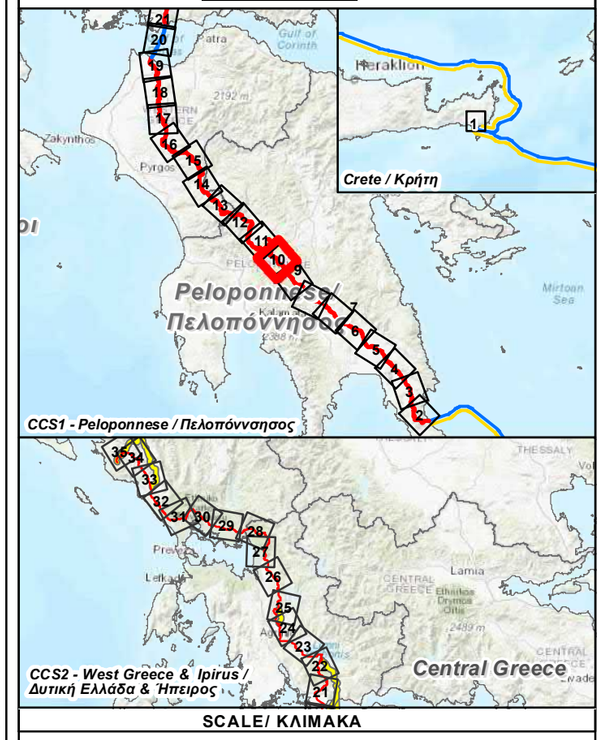
Gefyra / Γέφυρα
5km
ALPHEIOS / ΑΛΦΕΙΟΣ Π.-12
EL0100060
Kamaritsa / Καμαρίτσα
Routsi / Ρούτσι
Kotsiridi / Κοτσιρίδι
Luvisols (LV)
EL0100070
Gavria / Γαβριά
140km
Voutsaras / Βουτσαράς
KOYNTIFARINA / ΚΟΥΝΤΙΦΑΡΙΝΑ R.
Leontari / Λεοντάρι
0km
MS4/PRS4
Leptosols (LP)
M. of TRIPOLI / Δ.ΤΡΙΠΟΛΗΣ
Kalyvia / Καλύβια
Cambisols (CM)
Soulari / Σουλάρι
R.U. OF ARKADIA / Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ
135km
M. of MEGALOPOLI / Δ.ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ
EL0300270
Potamia / Ποταμιά
EL0100080
Petrina / Πέτρινα
EL0300260
130km
XERILAS / ΞΕΡΙΛΑΣ R.
Kyparissi / Κυπαρίσσι
EVROTAS / ΕΥΡΩΤΑΣ Π.-15
Cambisols (CM)
M. of SPARTI / Δ.ΣΠΑΡΤΗΣ
R.U. OF LAKONIA / Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ
125km

C:\Users\pc\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 10 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

330000 335000 340000

4145000 4140000 4135000

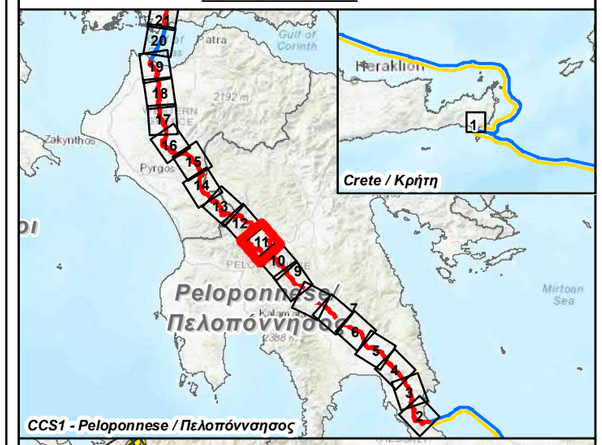
EL0100230
Rock Outcrops
Isoma Karyon / Ισωμα Καρυών
Luvisols (LV)
160km
Kato Karyes / Κάτω Καρυές
Kyparissia / Κυπαρίσσια
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._9
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._10
ELISSON/ ΕΛΙΣΣΟΝ Π._1
ELISSON/ ΕΛΙΣΣΟΝ Π._2
EL0100060
M. of TRIPOLI / Δ.ΤΡΙΠΟΛΗΣ
Megalopoli / Μεγαλόπολη
Kato Makrysi / Κάτω Μακρύσι
R.U. OF ARKADIA/ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ
SS Perivolia
9,893km
Cambisols (CM)
Perivolia / Περιβόλια
Leptosols (LP)
155km
Petrovouni / Πετροβούνι
Cambisols (CM)
M. of MEGALOPOLI / Δ.ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ
EL0100070
Vrysoules / Βρυσούλες
Chrousa / Χρούσα
Tripotamos / Τριπόταμος
ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π._1
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._11
Gefyra / Γέφυρα
150km
5km
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._12
Kamaritsa / Καμαρίτσα
Neochori / Νεοχώρι
145km
Routsi / Ρούτσι
Leptosols (LP)
Kotsiridi / Κοτσιρίδι
Luvisols (LV)
EL0100210
XERILAS/ ΞΕΡΙΛΑΣ Π.
Gavria / Γαβριά
EL0100080
140km
KOUNTIFARINA/ ΚΟΥΝΤΙΦΑΡΙΝΑ Π.
Leptosols (LP)
Veligosti / Βελισγοστή
Leontari / Λεοντάρι
Cambisols (CM)
0km
MS4/PRS4
EL0300260

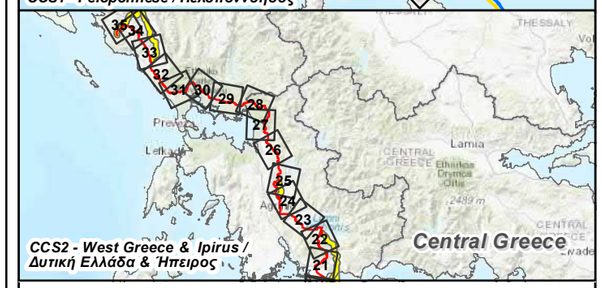
C:\Users\pot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ





SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 11 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

320000
325000
330000
4150000
4145000

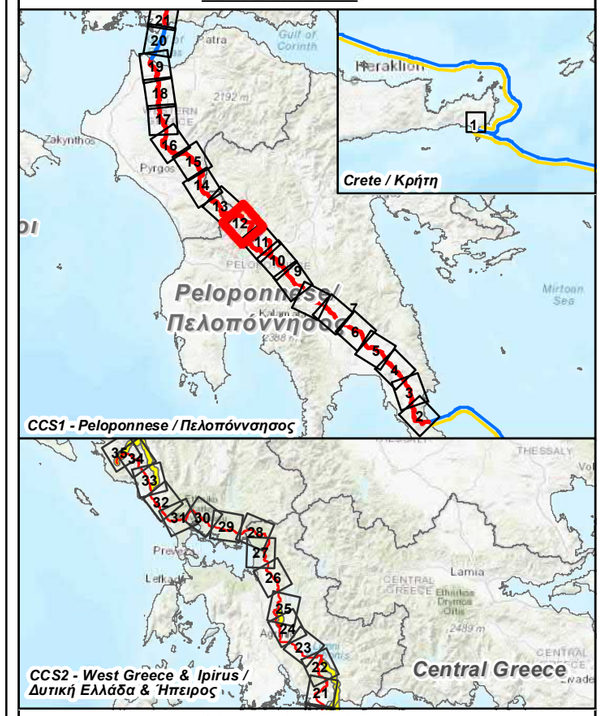
Thisoa / Θεισόα
R.U. OF ILIA / Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ
M. of ANDRITSAINA - KRESTENA / Δ.ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ
M. of GORTYNIA / Δ.ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._7
LOUSIOS/ ΛΟΥΣΙΟΣ Π._1
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._8
EL0100220
175km
180km
Leptosols (LP)
Rovia / Ροβιά
Karitaina / Καρίταινα
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._9
EL0100230
Stroggylo / Στρογγυλό
170km
BVS07
R.U. OF ARKADIA/ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ
Rock Outcrops
M. of MEGALOPOLI / Δ.ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ
Mavria / Μαυριά
165km
Kyparissia / Κυπαρίσσια
R.U. OF MESSINIA/ Π.Ε. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
M. of OICHALIA / Δ.ΟΙΧΑΛΙΑΣ
Isoma Karyon / Ίσωμα Καρυών
EL0100070
Luvisols (LV)
160km
Kato Karyes / Κάτω Καρυές
ELISSON/ ΕΛΙΣΣΩΝ Π._1
EL0100210
NEDA/ ΝΕΔΑ Π._2
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._10
Cambisols (CM)

C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N
0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 12 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

310000
315000
320000
4160000
4155000
4150000

200km
195km
190km
185km
180km

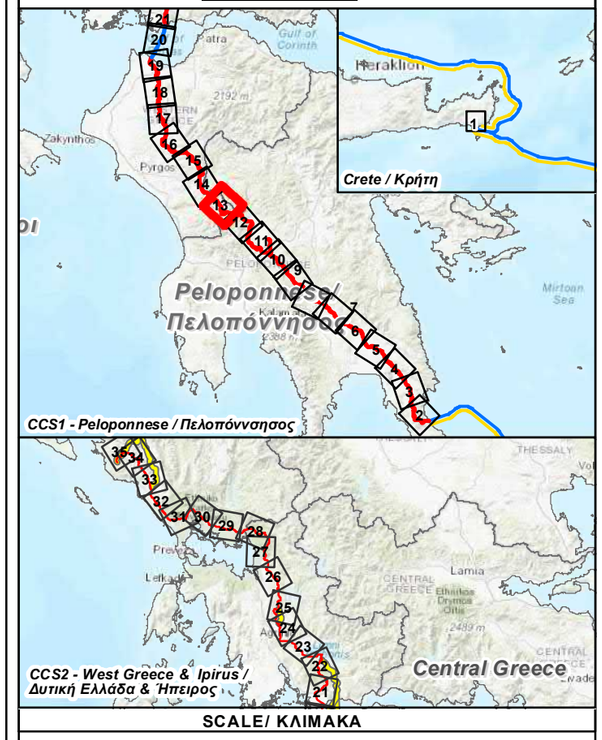
Agios Ilias / Άγιος Ηλίας
Helidoni / Χελιδόνι
BVS08
Luvisols (LV)
ROGGOTZITIKO/ ΡΟΓΓΟΖΙΤΙΚΟ Ρ.
EL0100010
Leptosols (LP)
Peuki / Πευκί
Alifeira / Αλιφείρα
M. of ANDRITSAINA - KRESTENA / Δ.ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ
Sikies / Συκιές
R.U. OF ILIA/ Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ
ALPHEIOS/ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 9
M. of GORTYNIA / Δ.ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ
R.U. OF ARKADIA/ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ
ALPHEIOS/ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 7
M. of MEGALOPOLI / Δ.ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ
Miloi / Μύλοι
Rock Outcrops
EL0100230
Karmio / Κάρμιο
Thisoa / Θεισόα
EL0100240
Rovia / Ροβιά
Leptosols (LP)
DIPOTAMO/ ΔΙΠΟΤΑΜΟ Ρ.
Andritsaina / Ανδρίτσαινα
M. of AICHALIA / Δ.ΑΙΧΑΛΙΑΣ
R.U. OF MESSINIA/ Π.Ε. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

C:\Users\pcx\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N
0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή: Sheet/ Φύλλο 13 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

300000
305000
310000
4170000
4165000
4160000

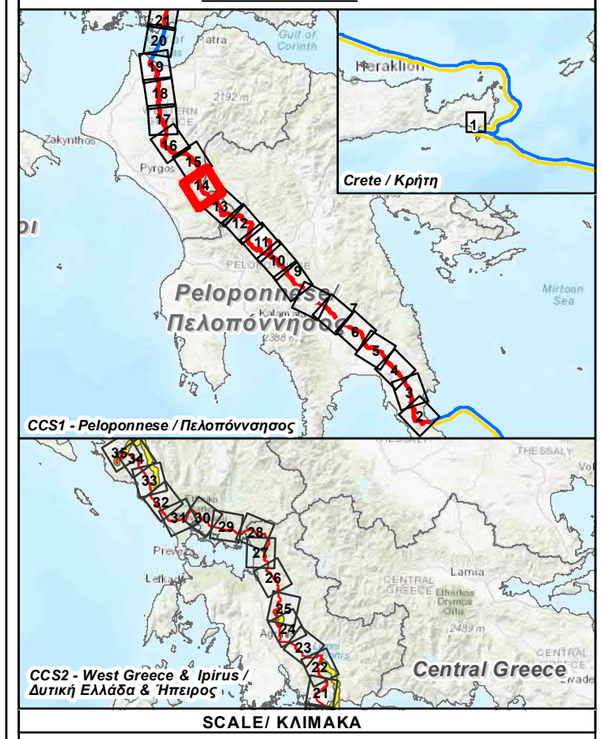
Ampari / Αμπάρι
Xirokampos / Ξηρόκαμπος
Luvisols (LV)
215km
Vasilaki / Βασιλάκι
M. of ARCHAIA OLYMPIA / Δ.ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ
210km
R.U. OF ILIA/ Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ
EL0100010
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._3
Aspra Spitia / Άσπρα Σπίτια
Tripotamia / Τριπόταμιά
ERYMANTHOS/ ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._1
LADON/ ΛΑΔΩΝ Π._3
LAGKADIA NO/ ΛΑΓΚΑΔΙΑ ΝΟ Π._1
LADON/ ΛΑΔΩΝ Π._2
R.U. OF ARKADIA/ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ
M. of GORTYNIA / Δ.ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ
LADON/ ΛΑΔΩΝ Π._1
Chania / Χάνια
205km
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._5
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._4
M. of ANDRITSAINA - KRESTENA / Δ.ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ
Luvisols (LV)
200km
Agios Ilias / Άγιος Ηλίας
Helidoni / Χελιδόνι
BVS08
ROGGOTZITIKO/ ΡΟΓΓΟΖΙΤΙΚΟ Π.
EL0100250
EL0100240

C:\Users\gkot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N
0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	
15.1.5	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο: 14 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

295000 300000 305000

4185000 4180000 4175000

LADON PINEIAIOS/ ΛΑΔΩΝ ΠΗΝΕΙΑΙΟΣ Π._2

M. of PYRGOS / Δ.ΠΥΡΓΟΥ

Pefki / Πεύκη

EL0200060

EL0100020

ERYMANTHOS/ ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._1

235km

LESTENITSAS/ ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ P._3

Nea Persaina / Νέα Πέρσαινα

230km

Luvisols (LV)

R.U. OF ARKADIA/ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ

R.U. OF ILIA/ Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ

M. of GORTYNIA / Δ.ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ

M. of ARCHAIA OLYMPIA / Δ.ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ

225km

Koutsouroumpas / Κουτσουρούμπας

BVS09

Achladini / Αχλαδινή

EL0100010

220km

Nemouta / Νεμούτα

Tsapareika / Τσαπαραίικα

Kampos Nemoutas / Κάμπος Νεμούτας

Ampari / Αμπάρι

215km

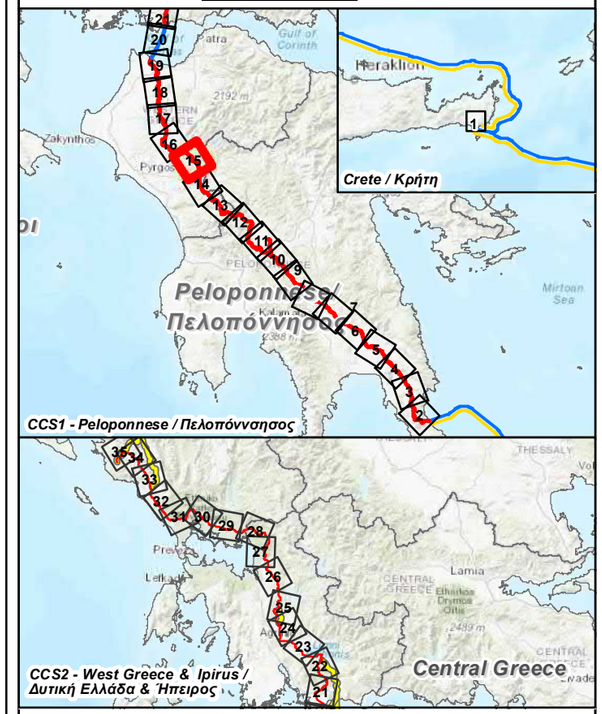
Xirokampos / Ξηρόκαμπος

C:\Users\pc\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 15 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

285000 290000 295000

4190000 4185000

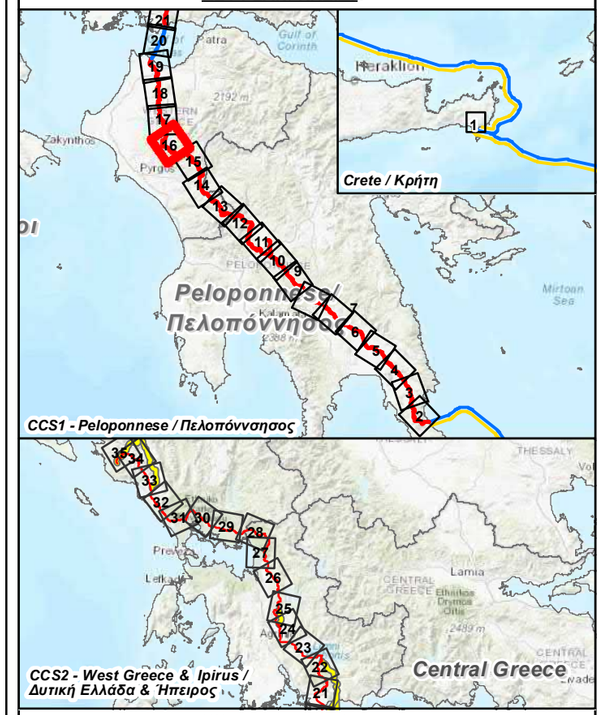
Luvisols (LV)
255km
Simopoulo / Σιμόπουλο
Luvisols (LV)
Laganas / Λαγανάς
Kalo Paidi / Καλό Παιδί
M. of ILIDA / Δ.ΗΛΙΔΑΣ
250km
EL0200060
R.U. OF ILIA/ Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ
Akropotamia / Ακροποταμιά
Varbarina / Βαρβαρίνα
245km
BVS10
Luvisols (LV)
Luvisols (LV)
Mouzaki / Μουζάκι
M. of PYRGOS / Δ.ΠΥΡΓΟΥ
EL0100010
240km
Goumero / Γούμερο
235km
Luvisols (LV)
LESTENITSAS/ ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ P._3
R.U. OF ACHAIA/ Π.Ε. ΑΧΑΪΑΣ
EL0200100
M. of ERYMANTHO / Δ.ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ
PINEIOS / ΠΗΝΕΙΟΣ P._2
EL0200260
M. of ARCHAIA OLYMPIA / Δ.ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ
LADON PINEIAIOS/ ΛΑΔΩΝ ΠΗΝΕΙΑΙΟΣ Π._2
Ag. Anna / Αγ. Άννα
Pefki / Πεύκη

C:\Users\pgiot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 16 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

280000 285000 290000

4205000 4200000 4195000

270km
265km
260km
255km

Regosols
Luvisols (LV)

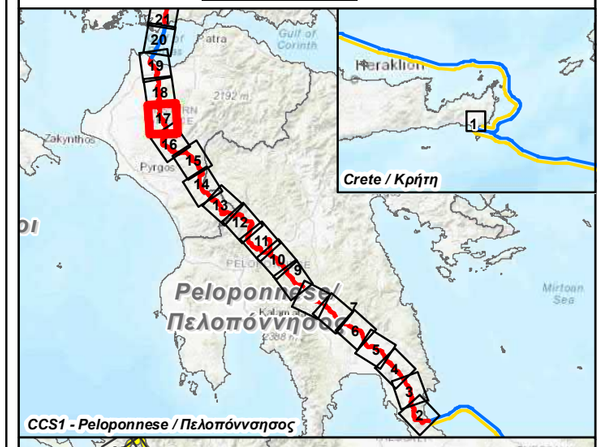
EL0200080
Psefteika / Ψευτέικα
Kandalos / Κάνδαλος
Ano Velitses / Άνω Βελίτσες
Kato Velitses / Κάτω Βελίτσες
R.U. OF ACHAIA/ Π.Ε. ΑΧΑΪΑΣ
M. of DYTIKI ACHAIA / Δ.ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
Portes / Πόρτες
CS3
VELITSAIKO/ ΒΕΛΙΤΣΑΪΚΟ Ρ.
Xenies / Ξενιές
Kalyvakia / Καλυβάκια
M. of ANDRAVIDA - KYLLINI / Δ.ΑΝΔΡΑΒΙΔΑΣ - ΚΥΛΛΗΝΗΣ
ARTIFICIAL LAKE OF PINEIOS / ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΠΗΝΕΙΟΥ
Valmi / Βάλμη
Agrapidohori / Αγραπιδοχώρι
EL0200060
LADON PINEIAIOS/ ΛΑΔΩΝ ΠΗΝΕΙΑΙΟΣ Π. 1
R.U. OF ILIA/ Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ
M. of ILIDA / Δ.ΗΛΙΔΑΣ
Mazaraki / Μαζαράκι
Simopoulo / Σιμόπουλο
EL0200100
M. of ERYMANTHO / Δ.ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ
VYLISSOS/ ΒΥΛΙΣΣΟΣ Ρ.
PINEIOS/ ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 5
PINEIOS/ ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 6
PINEIOS/ ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 7
M. of ARCHAIA OLYMPIA / Δ.ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ

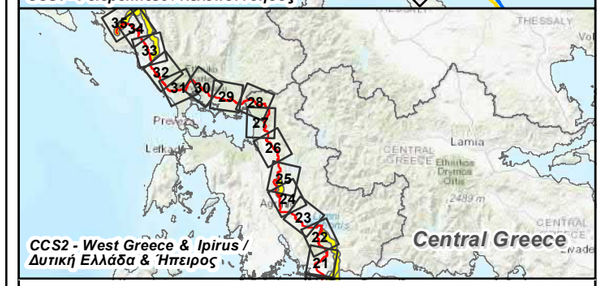
C:\Users\gkot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ





SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

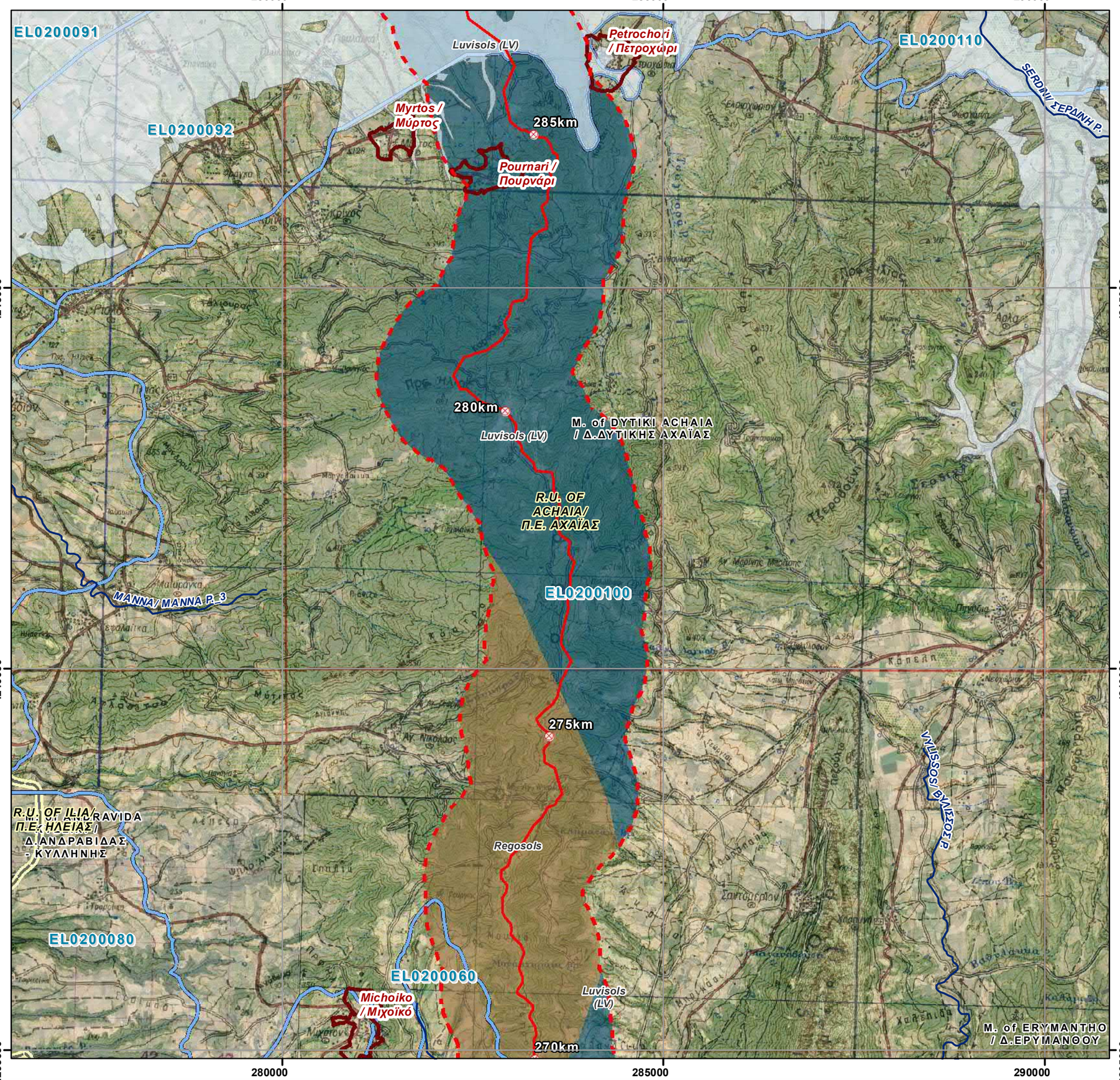
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 17 / 35

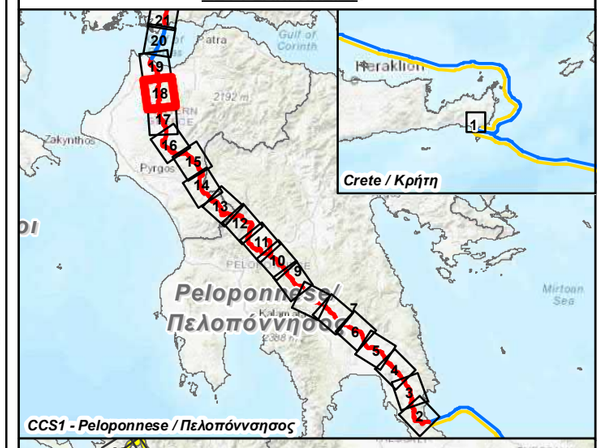
Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

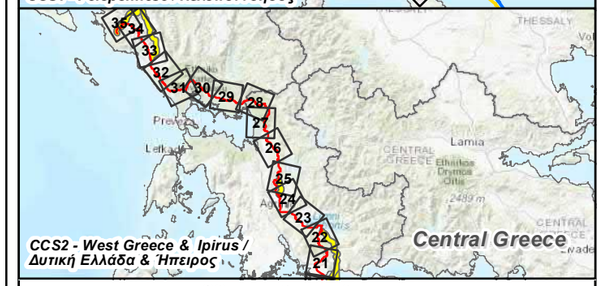


REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ





SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

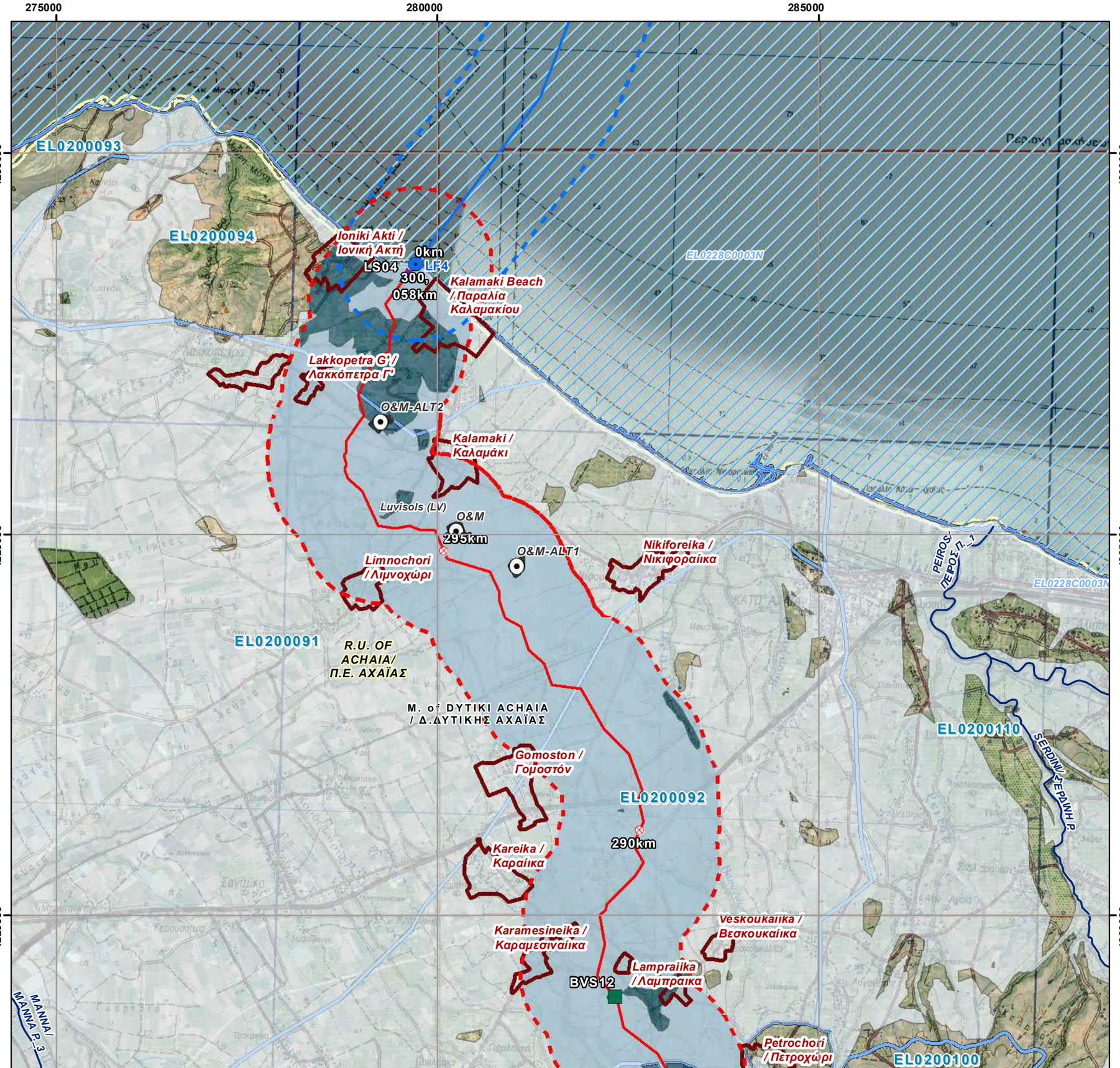
EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 18 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

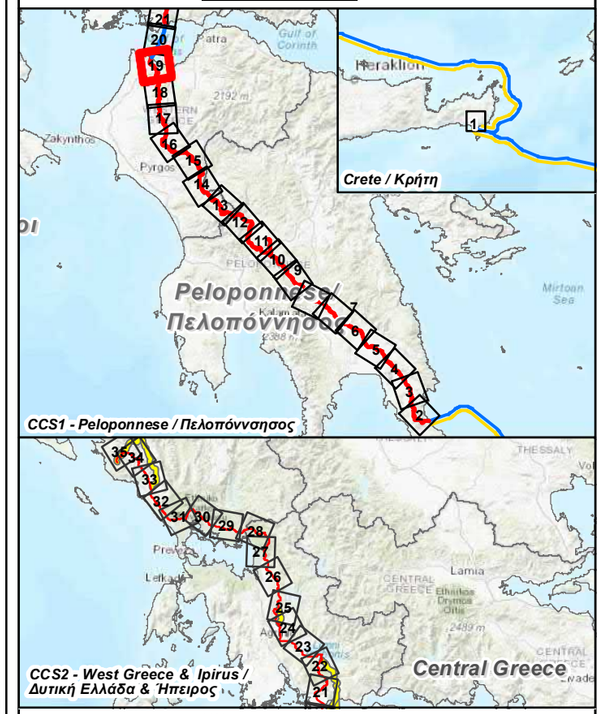
C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd



REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 19 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

280000 285000 290000

4240000

4235000

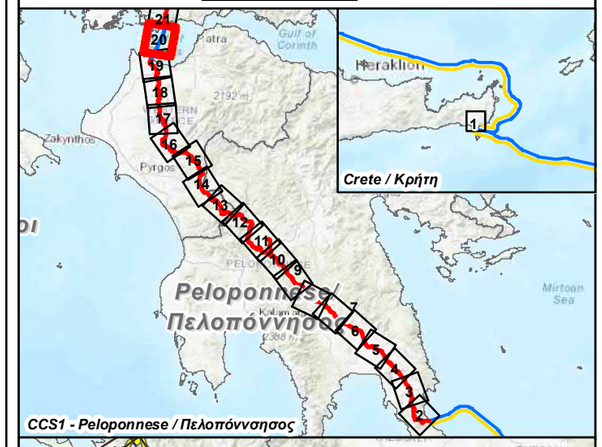
EL0415C0002N
EL0415T0002N
M. of IERA POLI MESOLOGGIOU / Δ.ΙΕΡΑΣ ΠΟΛΗΣ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ
R.U. OF AITOLOKARNANIA/ Π.Ε. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ
EL0415T0002N
EL0400090
M. of NAFPAKTOS / Δ.ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ
EYINOS/ΕΥΗΝΟΣ Π. 1
Fluvisols (FL)
LF5
Fluvisols (FL)
Mpampakoulia / Μπαμπακούλια
15km
10km
5km
EL0415C0002N
EL0228C0003N
R.U. OF ACHAIA/ Π.Ε. ΑΧΑΙΑΣ 93

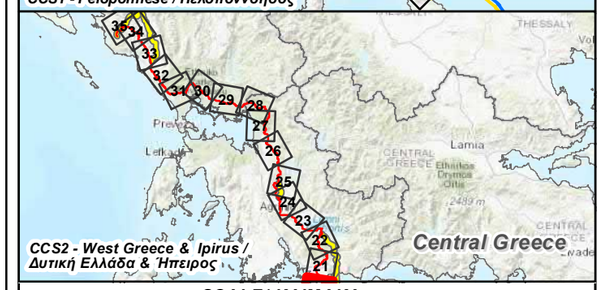
C:\Users\pck\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ





SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή: Sheet/ Φύλλο 20 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

280000 285000 290000

4255000 4250000 4245000

15km 10km 5km 0km

EL0400250

M. of AGRINIO / Δ.ΑΓΡΙΝΙΟΥ

Koutsocheri / Κουτσοχέρι

Luvisols (LV)

M. of IERA POLI MESOLOGGIOU / Δ.ΙΕΡΑΣ ΠΟΛΗΣ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ

EL0400240

ΕΥΗΝΟΣ/ ΕΥΗΝΟΣ Π. 2

Perithori / Περιθώρι

R.U. OF AITOLOKARNANIA/ Π.Ε. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

Kokori / Κοκώρι

Evinochori / Ευηνοχώρι

EL0415T0002N

M. of NAFPAKTOS / Δ.ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ

EL0400230

Paliostani / Παλιοστάνη

Fluvisols (FL)

Galatas / Γαλατάς

EL0415C0002N

Kryoneri / Κρυονέρι

EL0400090

ΕΥΗΝΟΣ/ ΕΥΗΝΟΣ Π. 1

LS05/SS04

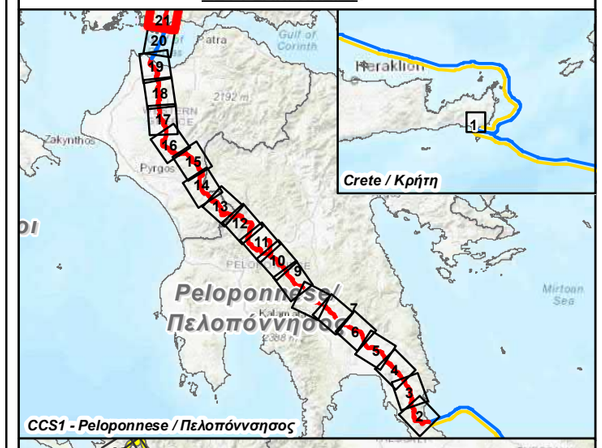
LF5

17,23km 0km

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή: Sheet/ Φύλλο 21 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

280000 285000 290000

4265000 4260000

M. of THERMOS / Δ.ΘΕΡΜΟΥ

TRIHONIDA LAKE / ΛΙΜΝΗ ΤΡΙΧΩΝΙΔΑ

PLATANIA / ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ R.

30km

BVS15

EL0400060

Fluvisols (FL)

Papadates / Παπαδάτες

Grammatikou / Γραμματικού

Gavalou / Γαβαλού

Agia Marina / Αγία Μαρίνα

Mataraga / Ματαράγκα

25km

M. of AGRINIO / Δ.ΑΓΡΙΝΙΟΥ

R.U. OF AITOLOKARNANIA/ Π.Ε. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

EL0400250

EL0400130

Luvisols (LV)

20km

M. of IERA POLI MESOLOGGIOU / Δ.ΙΕΡΑΣ ΠΟΛΗΣ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ

EL0400240

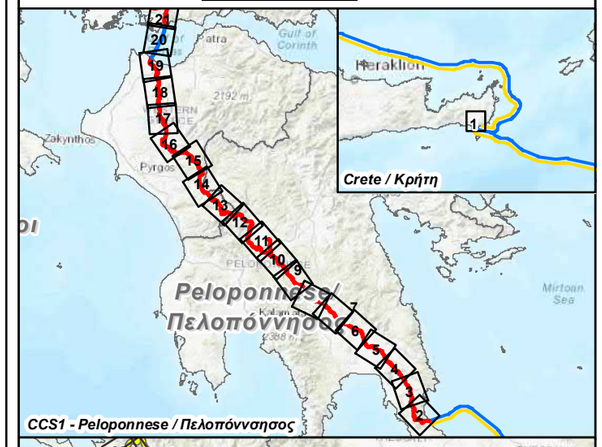
15km

C:\Users\pc\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 22 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

270000 275000 280000

4275000 4270000

EL0400190

EL0400130

EL0400060

EL0400250

EL0400070

R.U. OF AITOLOKARNANIA/
Π.Ε. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

M. of AGRINIO / Δ.ΑΓΡΙΝΙΟΥ

M. of IERA POLI MESOLOGGIOU / Δ.ΙΕΡΑΣ ΠΟΛΗΣ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ

AGRINION

Fluvisols (FL)

Lefka / Λεύκα

45km

Mpouzio / Μπούζιο

ERMITSAS / ΕΡΜΙΤΣΑΣ R.

40km

Fluvisols (FL)

LYSIMACHEIA LAKE / ΛΙΜΝΗ ΛΥΣΙΜΑΧΕΙΑ

TRIHONIDA LAKE / ΛΙΜΝΗ ΤΡΙΧΩΝΙΔΑ

UNION TRENCH/ ΕΝΩΤΙΚΗ ΤΑΦΡΟΣ

Kato Zevgaraki / Κάτω Ζευγαράκι

35km

Kato Kerasovo / Κάτω Κερασόβο

Papadates / Παπαδάτες

PLATANIAS / ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ R.

30km

BVS15

Grammatikou / Γραμματικού

Agia Marina / Αγία Μαρίνα

Mataraga / Ματαράγκα

Luvisols (LV)

Καινούργιον

Νέα Αβόρανη

Δοκίμιον

Παναίτωλον

Καταφούρκα

Τραγανα

Κάτω Τραγανα

Ano Vlahos

Ano Vlahos

Λιμνη Τριχωνιδα

Λιμνη Λυσιμαχεια

Λιμνη Τριχωνιδα

Κλειστοι Τεύρματα

Κλειστοι Τεύρματα

Κλειστοι Τεύρματα

Κλειστοι Τεύρματα

Κλειστοι Τεύρματα

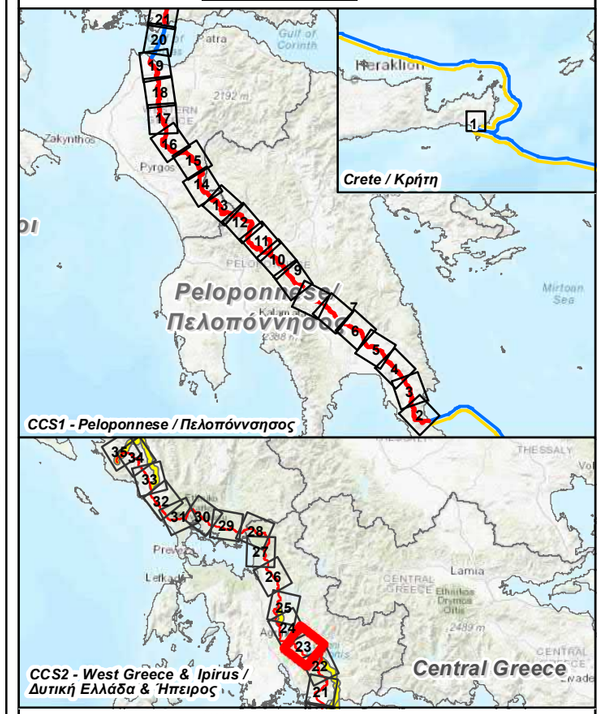
Κλειστοι Τεύρματα

C:\Users\pc\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 23 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

265000 270000 275000

4285000 4285000

4280000 4280000

Leptosols (LP)

Lepenou / Λεπενού

65km

EL0400140

ARTIFICIAL LAKE OF STRATOS / ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΣΤΡΑΤΟΥ

Kypseli / Κυψέλη

EL0400190

M. of AGRINIO / Δ.ΑΓΡΙΝΙΟΥ

Stratos / Στράτος

BVS16

60km

R.U. OF AITOLOKARNANIA/ Π.Ε. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

M. of XIROMERO / Δ.ΞΗΡΟΜΕΡΟΥ

Ochthia / Οχθιά

Fluvisols (FL)

ACHELOOS/ ΑΧΕΛΩΟΣ Π. 5

EL0400060

55km

Kalivia / Καλύβια

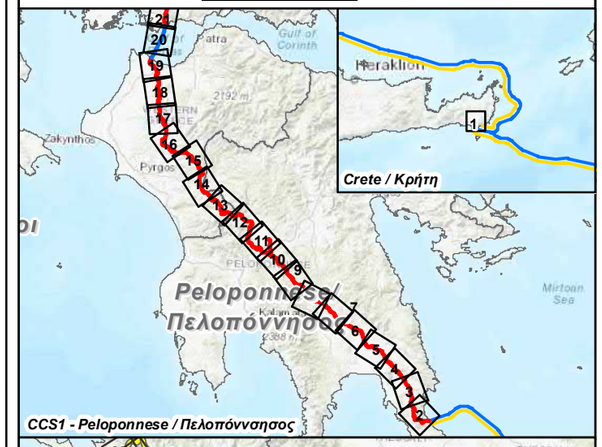
Platanos / Πλάτανος

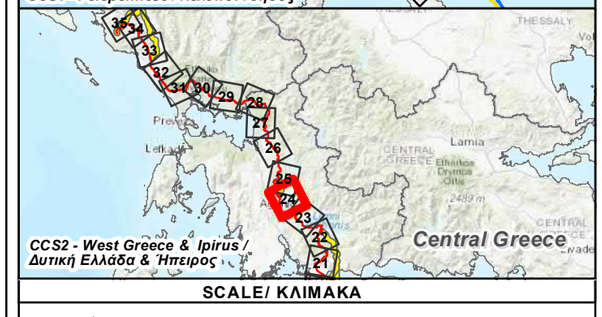
C:\Users\pipid\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ





SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 24 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

260000 265000 270000

4295000 4290000 4285000

Κάναλος

80km

M. of AMFILOCHIA / Δ.ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ

Luvisols (LV)

75km

R.U. OF AITOLOKARNANIA/ Π.Ε. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

EL0400190

Leptosols (LP)

EL0400140

70km

M. of AGRINIO / Δ.ΑΓΡΙΝΙΟΥ

ARTIFICIAL LAKE OF KASTRAKI / ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΚΑΣΤΡΑΚΙΟΥ

ZERVAS/ ΖΕΡΒΑΣ Ρ.

Lepenou / Λεπενού

M. of XIROMERO / Δ.ΞΗΡΟΜΕΡΟΥ

65km

Fluvisols (FL)

Kypseli / Κυψέλη

EL0400060

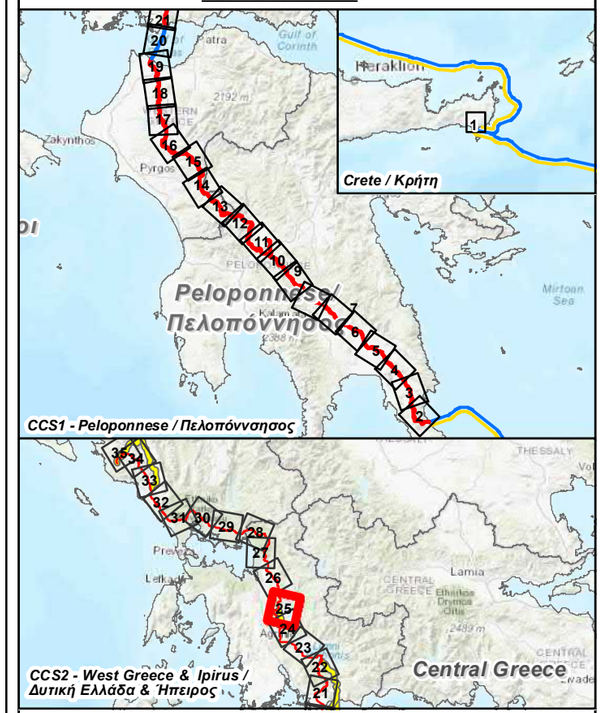
ARTIFICIAL LAKE OF STRATOS / ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΣΤΡΑΤΟΥ

C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

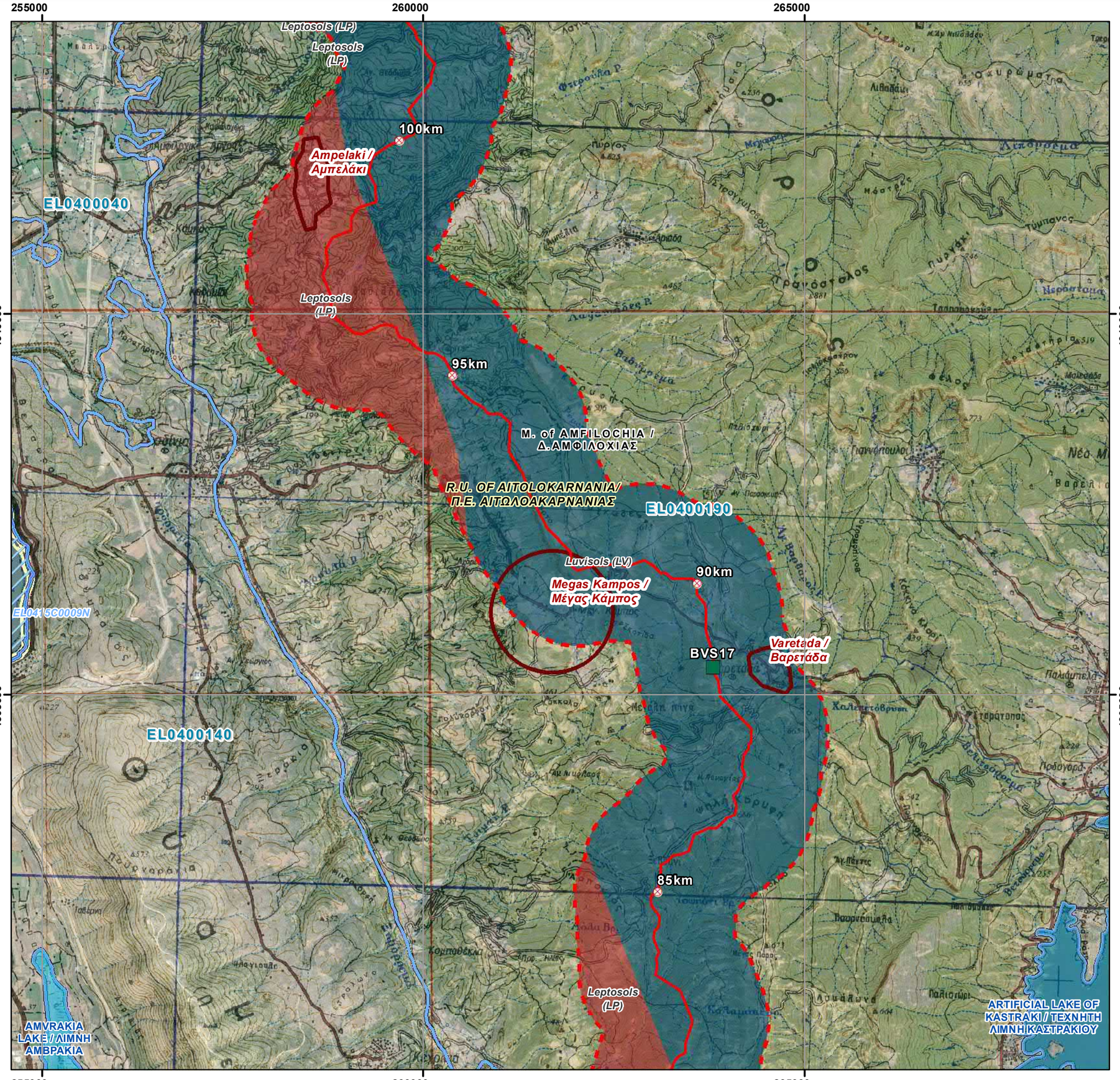
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ: 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο: 25 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

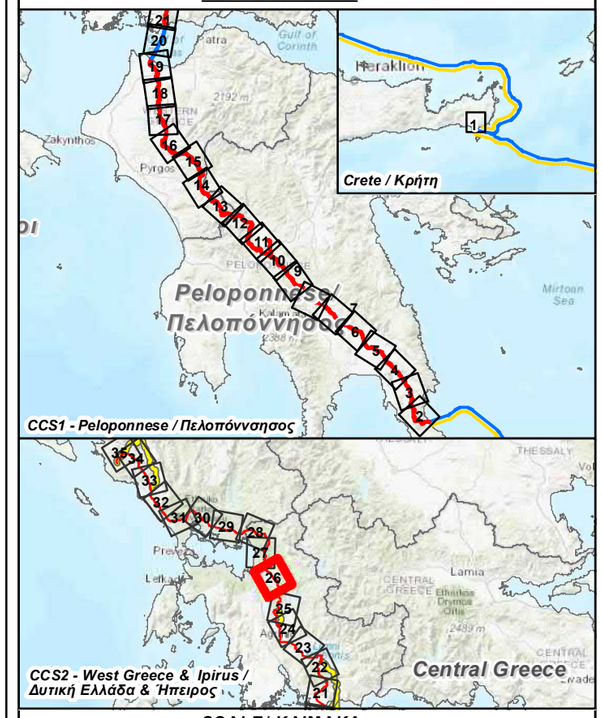


C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 26 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

250000 255000 260000

4325000 4320000 4315000

EL0514T0002N

EL0513C0007N

EL0415C0009N

R.U. OF ARTA/
M. Π.Ε. ΑΡΤΑΣ
/ Δ.ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΣΚΟΥΦΑ

M. of NIKOLAOS SKOUFA
/ Δ.ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΣΚΟΥΦΑ

Elatochori
/ Ελατοχώρι

SS05

MANTANI/ΜΑΝΤΑΝΙ R.

EL0500240

115km

Luvisols (LV)

Agia Trias /
Αγία Τριάς

M. of AMFILOCHIA
/ Δ.ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ

Triantafylloula /
Τριανταφυλλούλα

110km

R.U. OF AITOLOKARNANIA/
Π.Ε. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

EL0400190

Tsoukka /
Τσούκκα

Xirolivado /
Ξηρολίβαδο

Psila Alonia
/ Ψηλά Αλώνια

105km

AMPHILOHIA/
ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ R.

Leptosols
(LP)

EL0400040

Leptosols
(LP)

Leptosols
(LP)

100km

Μπούκκα

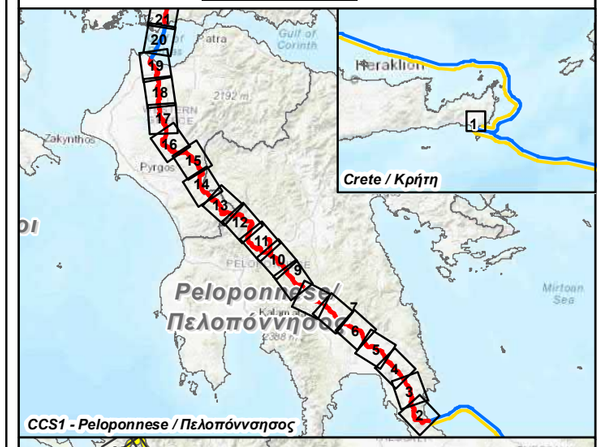
250000 255000 260000

C:\Users\pc\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No:
Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή: Sheet/ Φύλλο 27 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

250000 255000 260000

4335000 4330000 4325000

M. of GEORGIOS KARAISKAKIS / Δ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ

R.U. OF ARTA/ Π.Ε. ΑΡΤΑΣ

DIPOTAMO/ ΔΙΠΟΤΑΜΟΝ P.

N. ΑΡΤΗΣ

N. ΑΙΤΩΛΙΑΣ ΚΑΙ ΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

Κομπότιον

EL0500240

M. of NIKOLAOS SKOUFA / Δ.ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΣΚΟΥΦΑ

EL0514T0002N

Marlesio / Μαρλέσιο

125km

Regosols

Kastriotissa / Καστριώτισσα

MANTANI/ ΜΑΝΤΑΝΗ P.

Sykoula / Σύκουλα

Fluvisols (FL)

R.U. OF AITOLOKARNANIA/ Π.Ε. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

M. of AMFILOCHIA / Δ.ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ

EL0400190

130km

EL0500160

EL0514T0002N

Lagkada / Λαγκάδα

120km

Elatochori / Ελατοχώρι

SS05

EL0513C0007N

EL0513C0007N

Luvisols (LV)

EL0415C0009N

115km

Agia Trias /

Crete / Κρήτη

Peloponnese/ Πελοπόννησος

CCS1 - Peloponnese / Πελοπόννησος

CCS2 - West Greece & Ipirus / Δυτική Ελλάδα & Ήπειρος

Central Greece

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ

SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

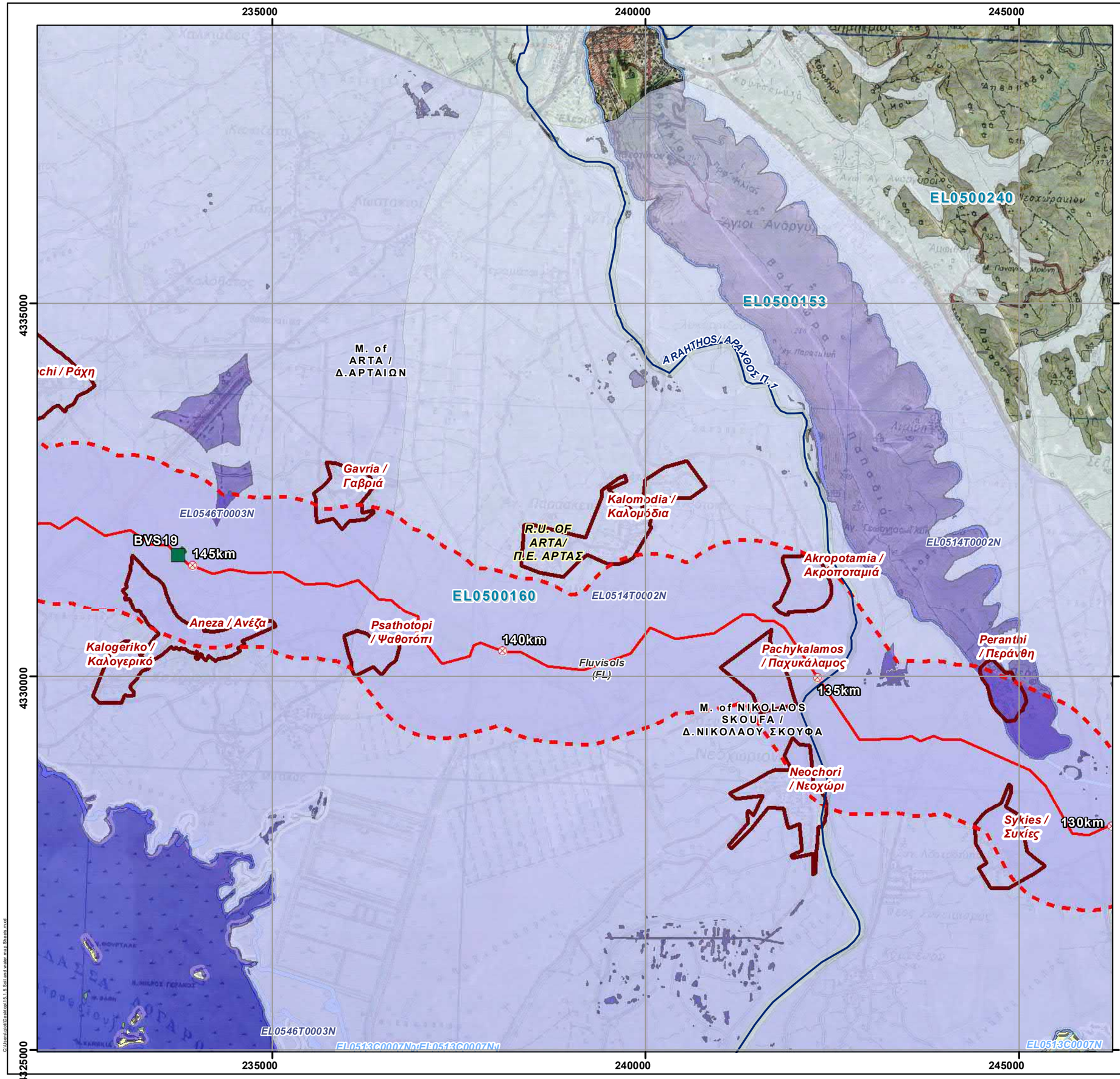
EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 28 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

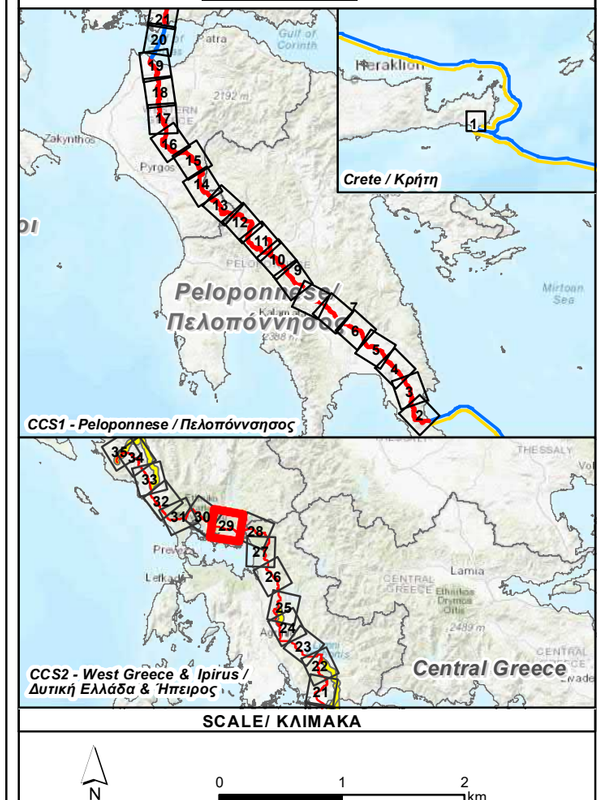
C:\Users\gkot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd



REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

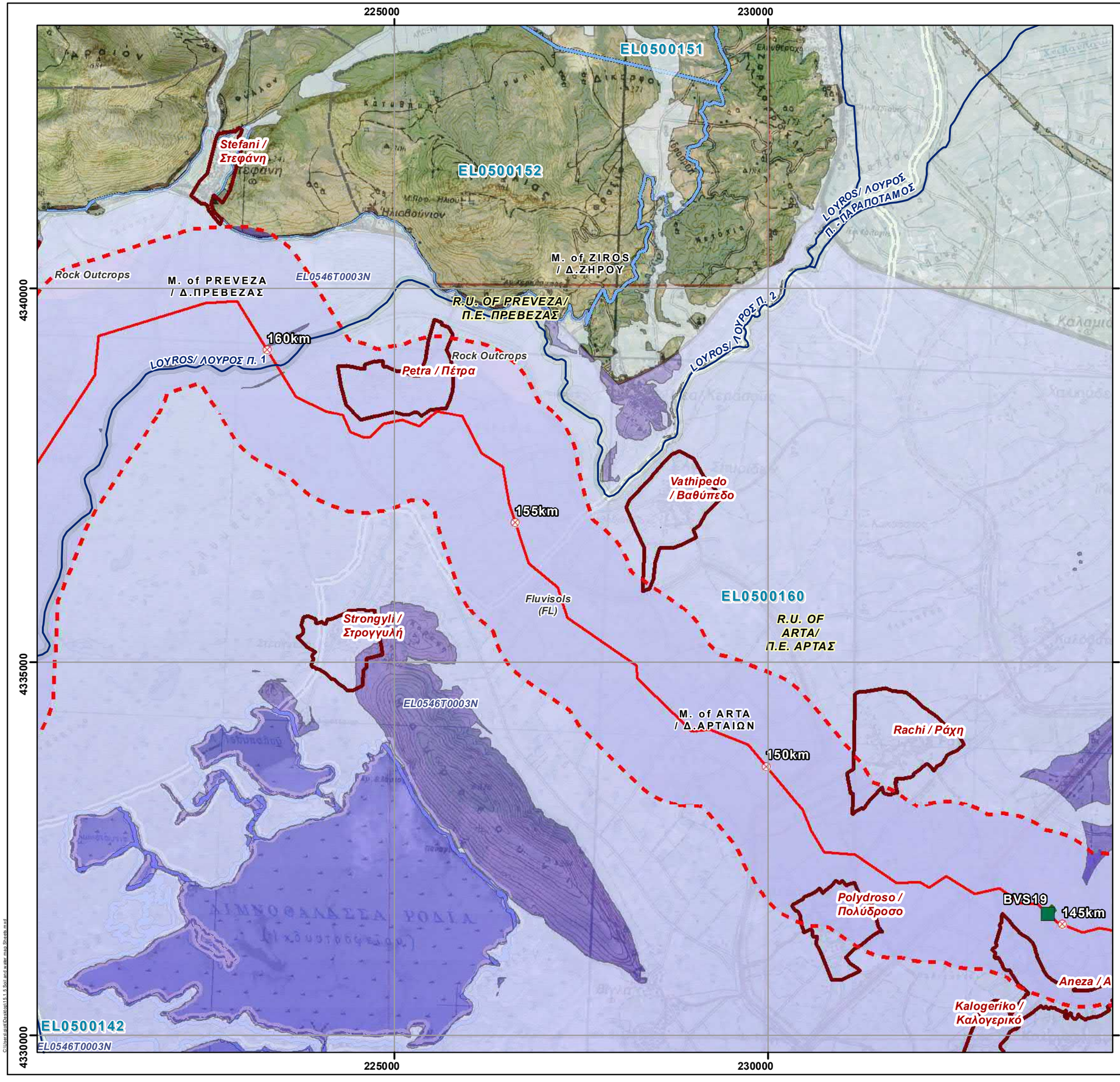
Map n°:	
15.1.5	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		29 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

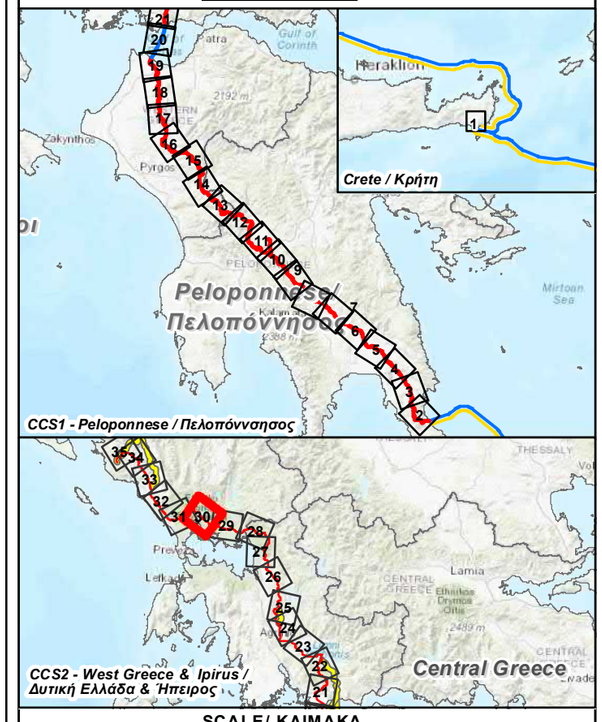
C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water maps Sheets.mxd



REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No:
Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT
EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 30 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

C:\Users\gioti\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

210000 215000 220000

4340000 4335000 4330000

M. of PARGA / Δ.ΠΑΡΓΑΣ

M. of ZIROS / Δ.ΖΗΡΟΥ

ARETHOYA / ΑΡΕΘΟΥΑ R.

EL0500260

EL0500152

Louros / Λούρος

Rock Outcrops

EL0546T0003N

EL0500090

Rock Outcrops

Regosols

Kato Myrsini / Κάτω Μυρσίνη

Myrsini / Μυρσίνη

180km

Kamarina / Καμαρίνα

EL0500250

Neos Oropos / Νέος Ωρωπός

LOYROS/ ΛΟΥΡΟΣ Π. 1

165km

R.U. OF PREVEZA/ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ

M. of PREVEZA / Δ.ΠΡΕΒΕΖΑΣ

EL0500160

Megadendro / Μεγαδένδρο

Rock Outcrops

Rock Outcrops

170km

Fluvisols (FL)

Regosols

175km

BVS20

EL0546T0003N

EL0500142

R.U. OF ARTA/ Π.Ε. ΑΡΤΑΣ

EL0513C0006N

M. of ARTA / Δ.ΑΡΤΑΙΩΝ

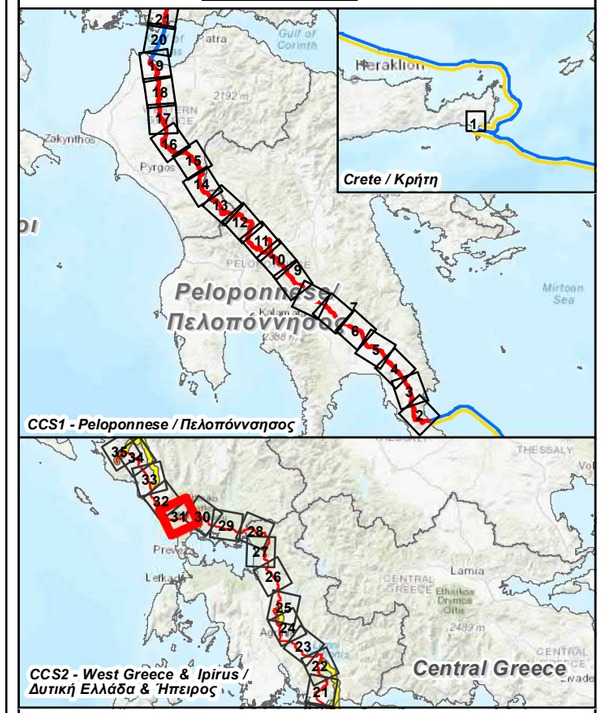
EL0500141

C:\Users\pol\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT
EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 31 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

205000 210000 215000

4350000 4345000 4340000

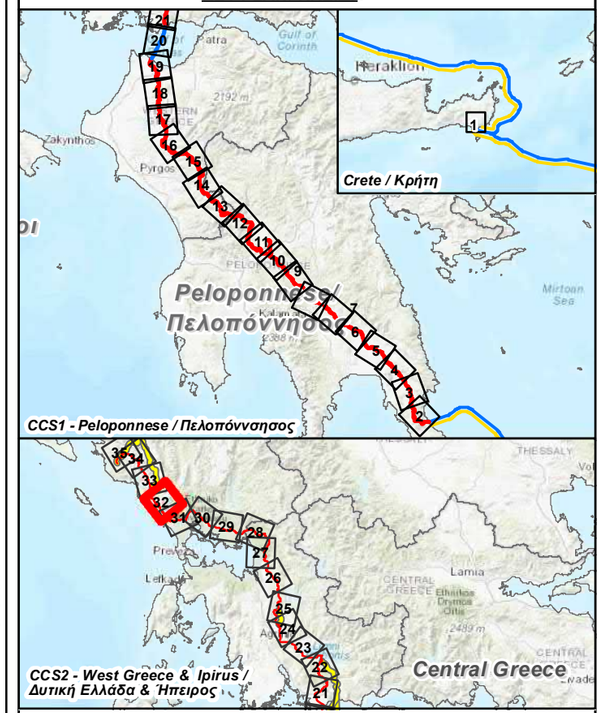
EL0500130
Kastri / Καστρί
Fluvisols (FL)
EL0500270
tamos / ταμος
ACHERON/ ΑΧΕΡΩΝ Π. (ΜΑΥΡΟΠΟΤΑΜΟΣ) 2
195km
ida / ίδα
Chochla / Χόχλα
EL0500090
M. of PARGA / Δ.ΠΑΡΓΑΣ
R.U. OF PREVEZA/ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ
Koukkouli / Κουκκούλι
190km
Rock Outcrops
EL0500260
Cheimadio / Χειμαδιό
EL0500142
185km
M. of PREVEZA / Δ.ΠΡΕΒΕΖΑΣ
EL0513C0009N
Regosols
ARETHOYA/ ΑΡΕΘΟΥΑ
EL0500250
EL0513C0006N
Regosols
Kato Myrsini / Κάτω Μυρσίνη
EL0513C0008N - EL0513C0006N

C:\Users\pigi\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

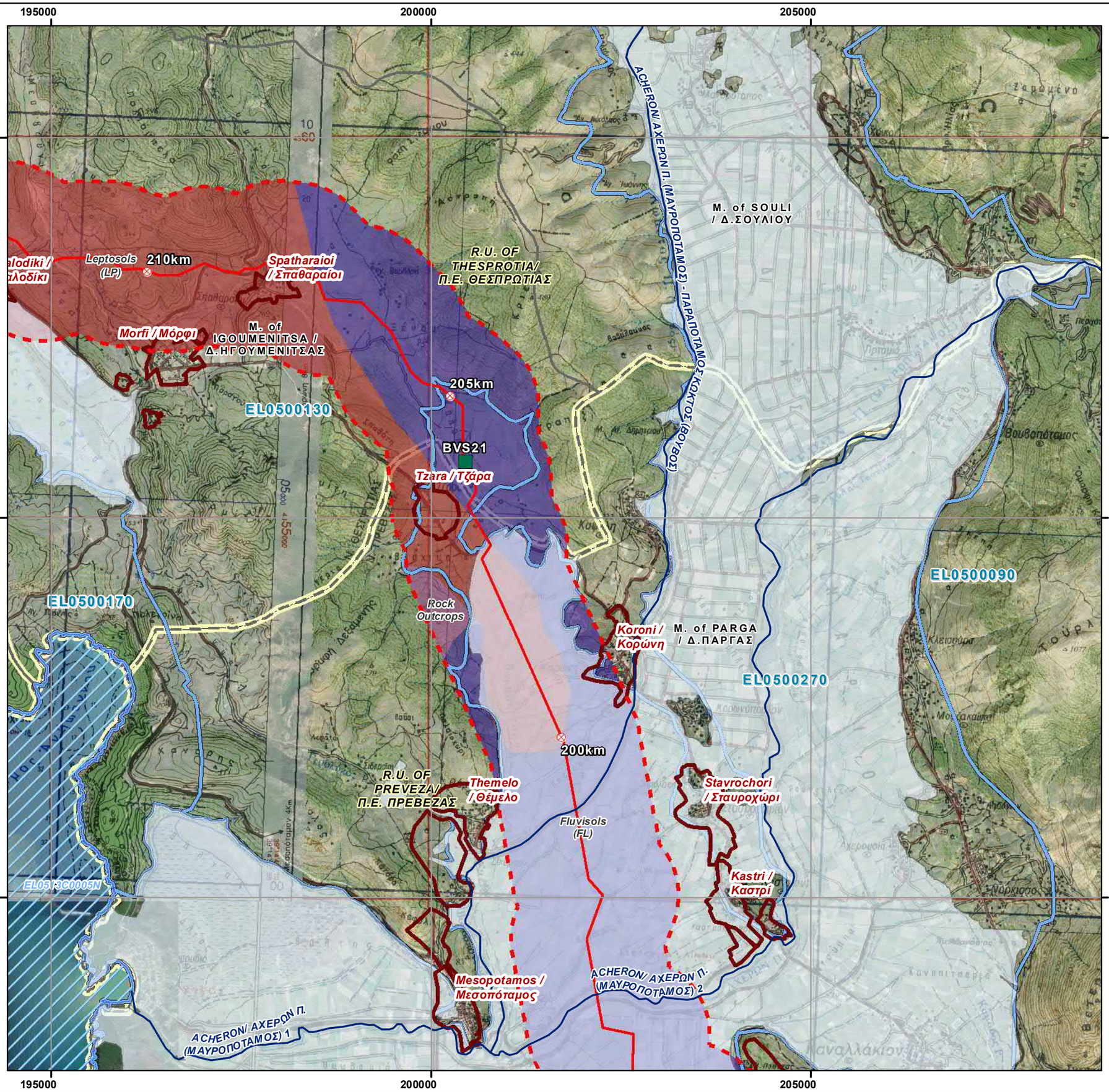
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 32 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

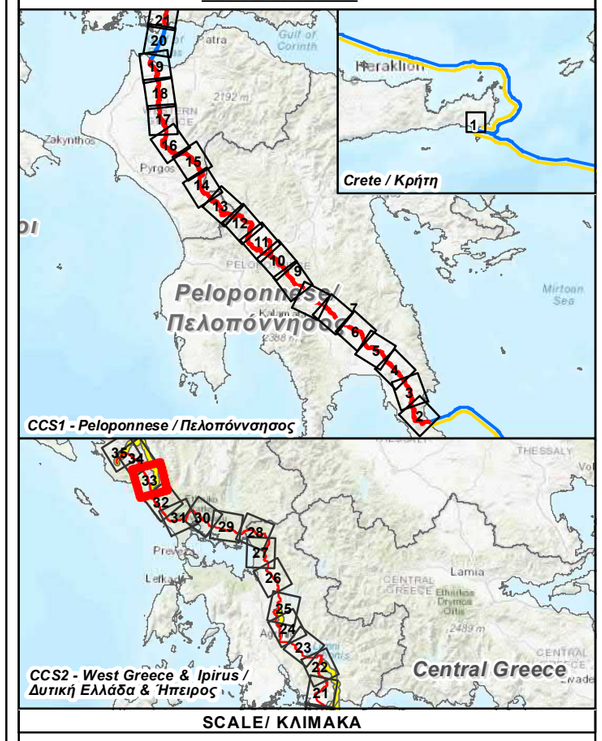


C:\Users\gkot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No:
Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 33 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

190000 195000 200000

4370000 4365000 4360000

EL050A070

Mesovouni / Μεσοβούνι

Mazarakia / Μαζαρακιά

Fluvisols (FL)

Leptosols (LP)

225km

Fluvisols (FL)

Leptosols (LP)

teri / τέρι

Palaiokastro / Παλαιόκαστρο

Fluvisols (FL)

Fluvisols (FL)

Milokokkia / Μηλοκόκκια

220km

M. of IGOUMENITSA / Δ.ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ

Leptosols (LP)

Katavothra / Καταβόθρα

EL0500170

Margariti / Μαργαρίτη

Fluvisols (FL)

215km

M. of PARGA / Δ.ΠΑΡΓΑΣ

R.U. OF PREVEZA/ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ

EL0500130

M. of SOULI / Δ.ΣΟΥΛΙΟΥ

R.U. OF THE SPROTIA/ Π.Ε. ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ

EL0500270

ACHERON/ ΑΧΕΡΩΝ Π. (ΜΑΥΡΟΠΟΤΑΜΟΣ ΚΩΚΥΤΟΣ (ΞΟΥΒΟΣ)

Fluvisols (FL)

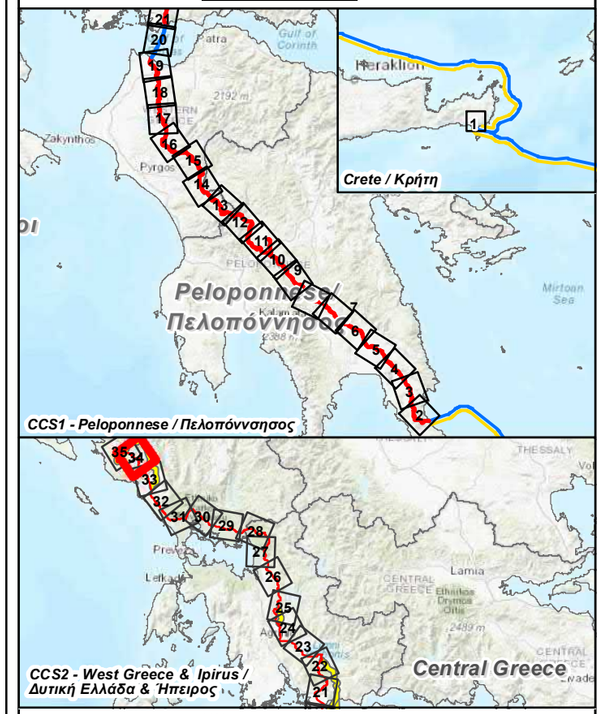
Fluvisols (FL)

Fluvisols (FL)

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 34 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

185000 190000 195000

4375000 4370000 4365000

EL050A070

M. of SOULI / Δ.ΣΟΥΛΙΟΥ

EL0500130

Mesovouni / Μεσοβούνι

Mazarakia / Μαζαρακιά

R.U. OF THESPROTIA/ Π.Ε. ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ

Fluvisols (FL)

Leptosols (LP)

225km

Leptosols (LP)

M. of IGOUMENITSA / Δ.ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ

230km

Fluvisols (FL)

Karteri / Καρτέρι

Leptosols (LP)

Palaiokastro / Παλαιόκαστρο

EL0500170

Fluvisols (FL)

Milokokkia / Μηλοκόκκια

220km

Leptosols (LP)

233,13km

Margariti / Μαργαρίτι

Katavothra / Καταβόθρα

Fluvisols (FL)

R.U. OF PREVEZA/ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ

M. of PARGA / Δ.ΠΑΡΓΑΣ

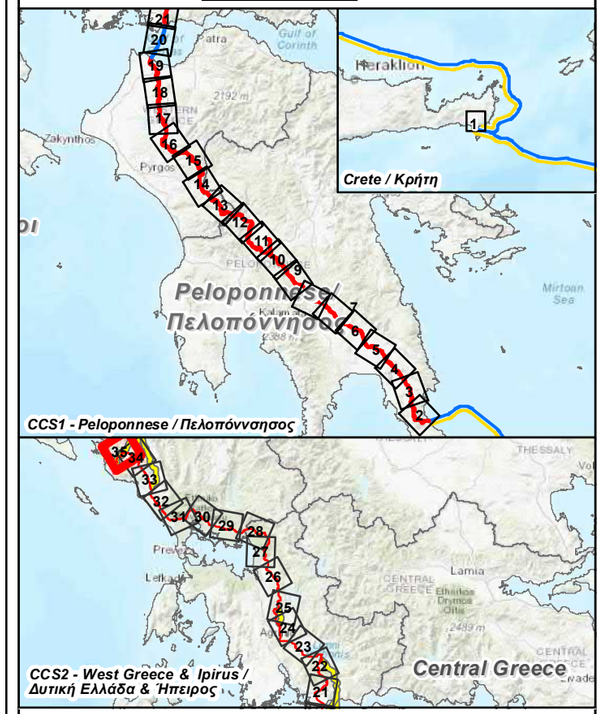
185000 190000 195000

C:\Users\gkot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N

0 1 2 km

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
0	15/4/2022	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	SPP

Contract No: / Αρ. Συμβολαίου: AF117275

Coordinate System: Greek Grid
Projection: Transverse Mercator
Datum: GGRS 1987
WKID: 3857 Authority: EPSG

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*SOIL & WATER MAP/ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ*	
15.1.5		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0008 / Section 15.1.5**	Rev/ Αναθ 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο 35 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets