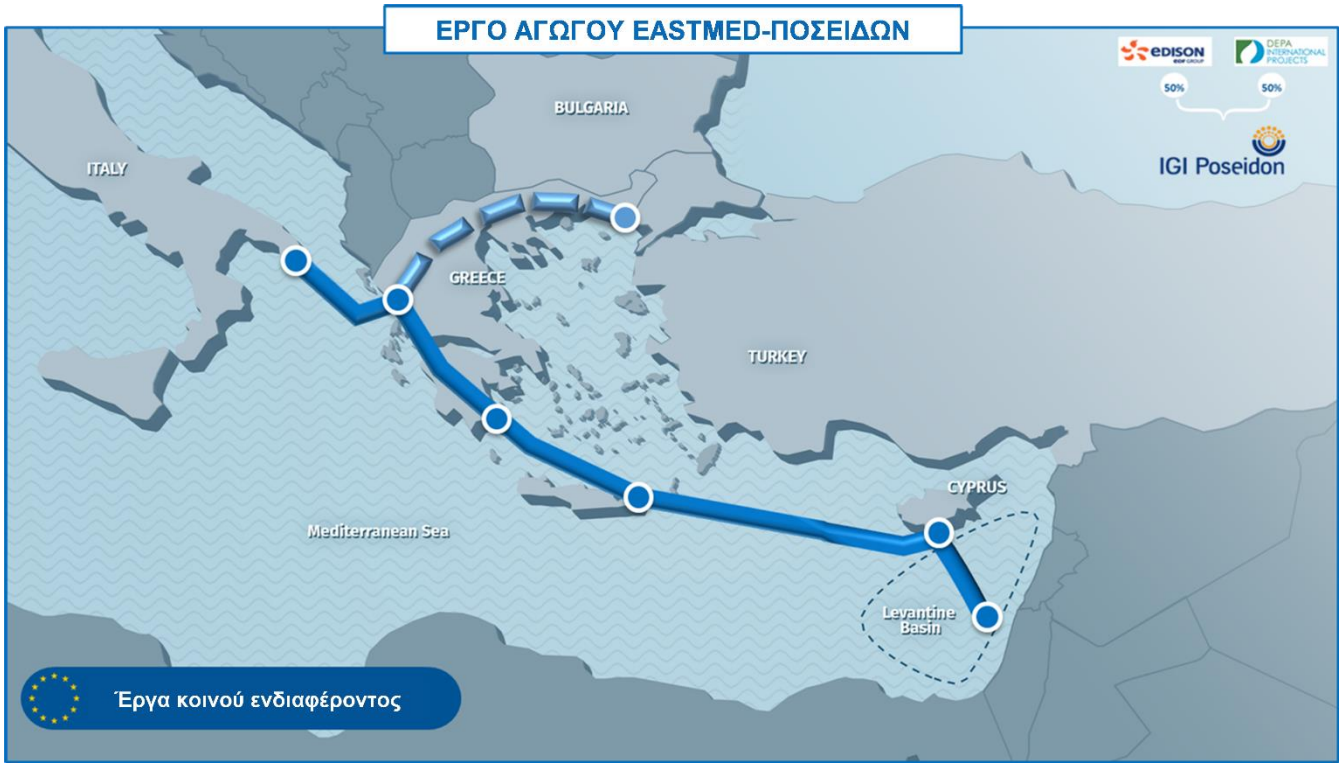
ΕΡΓΟ:

Έργο Αγωγού EastMed



Τίτλος Εγγράφου:	Ελληνικό Τμήμα EastMed – Μελέτη Περιβαλλοντικών και Κοινωνικών Επιπτώσεων
Υπότιτλος Εγγράφου	15.1.5 Εδαφολογικός Χάρτης και Ύδατα
Αριθμός Εγγράφου Έργου:	PERM-GREE-ESIA-DWG-0008_0_SoilWater

Στοιχεία εγγράφου	
Τίτλος Εγγράφου	Ελληνικό Τμήμα EastMed – Μελέτη Περιβαλλοντικών και Κοινωνικών Επιπτώσεων
Υπότιτλος Εγγράφου	15.1.5 Εδαφολογικός Χάρτης και Ύδατα
Εταιρεία	IGI Poseidon
Συγγραφέας	ASPROFOS
Έργο	Έργο Αγωγού EastMed
Αριθμός Εγγράφου Έργου	PERM-GREE-ESIA-DWG-0008_0_SoilWater
Ημερομηνία	03/06/2022
Αναθεώρηση	00

Ιστορικό εγγράφου

Αναθεώρηση	Συντάκτης	Έλεγχος από	Έγκριση από	Ημερομηνία	Έκδοση
00	ASPROFOS	IGI POSEIDON	IGI POSEIDON	03/06/2022	Για υποβολή στις Υπηρεσίες

Για τον Φορέα του Έργου

Digitally signed by: RESTELLI MATTEO
Location: Milan
Date: 02/06/2022 12:41:32

Digitally signed by Michail Folas
Date: 2022.06.02 15:39:54 +03'00'

Για τον Περιβαλλοντικό Μελετητή

FILIPPOS MARKOS SPANIDIS
Digitally signed by FILIPPOS MARKOS SPANIDIS
DN: cn=FILIPPOS MARKOS SPANIDIS, c=GR, email=pspani@asprofos.gr
Date: 2022.06.01 18:26:31 +03'00'

DIMITRIOS HOURMOUZIADIS
Digitally signed by dimitrios hourmouziadis
DN: cn=dimitrios hourmouziadis, c=GR, email=dhourmouziadis@asprofos.g
Date: 2022.06.01 17:17:19 +03'00'

GEORGIOS VALAIS
Digitally signed by GEORGIOS VALAIS
DN: cn=GEORGIOS VALAIS, c=GR, email=gvalais@asprofos.gr
Date: 2022.06.01 17:37:03 +03'00'

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

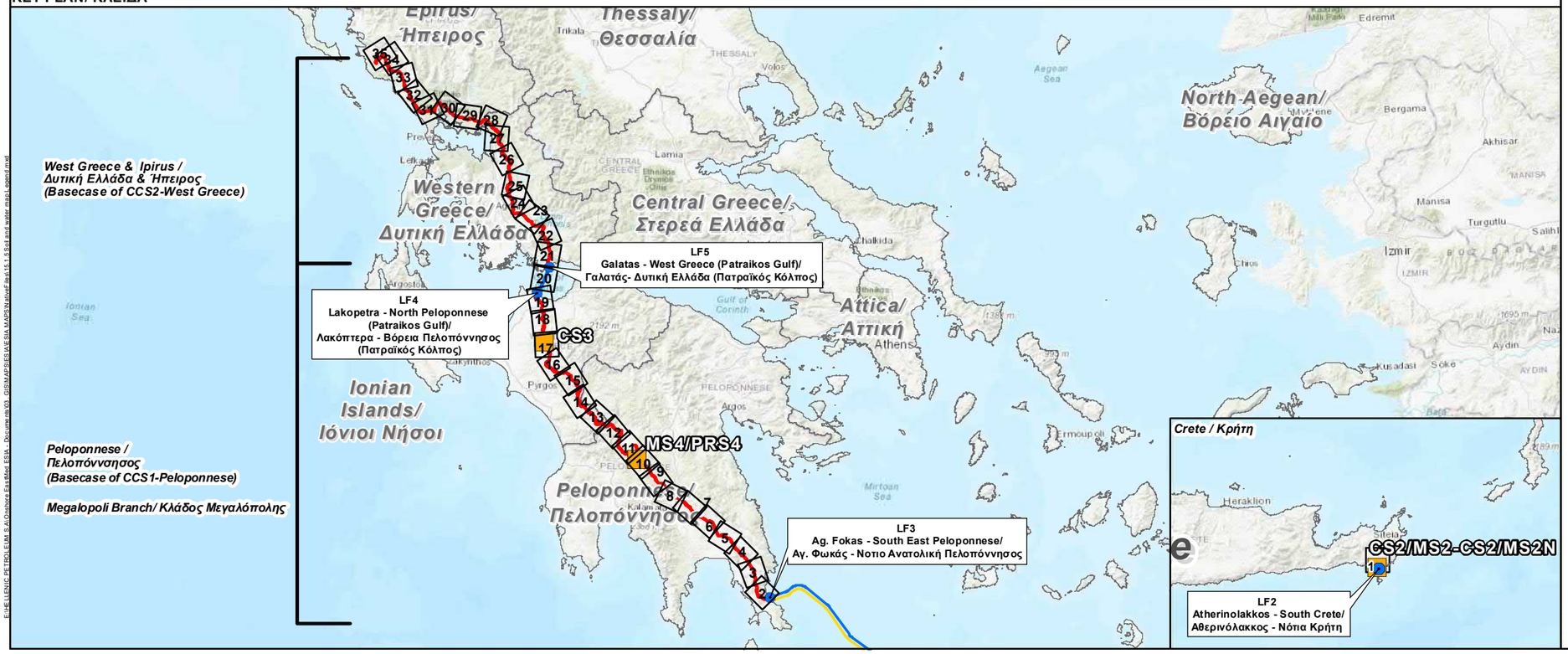
Hydrology / Υδρολογία

- 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 MAPS\ArcvsFiles\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 ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ ΜΕΣΟΓΕΙΑ ΚΡΗΤΙΚΟ ΠΕΛΑΓΟΣ

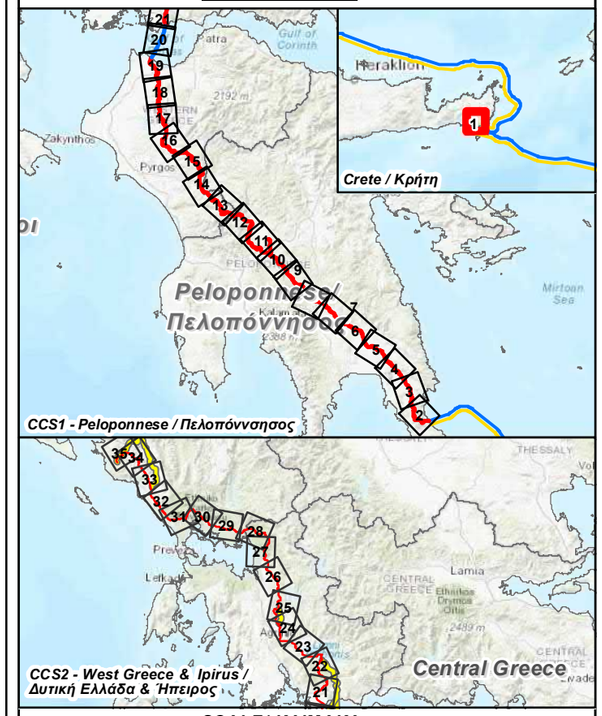
690000 695000 700000

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	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	-		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

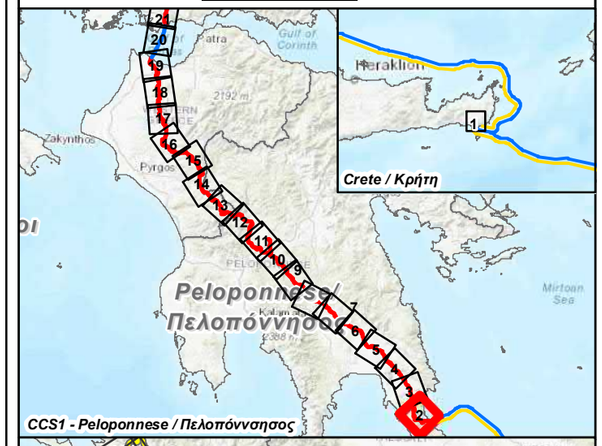
ΠΟΛΕΜΙΚΟ (ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ)

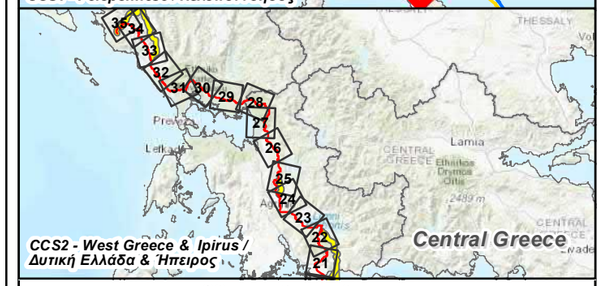
C:\Users\gkot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

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

400000 405000 410000

4070000 4065000 4060000

Cambisols (CM)

EL0300150

30km

Sykea / Συκέα

EL0300110

BVS02

R.U. OF LAKONIA/ Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ

M. of MONEMVASIAS / Δ.ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ

25km

Leptosols (LP)

EL0300120

Velies / Βελιές

EL0331C0005N

20km

Agios Nikolaos / Άγιος Νικόλαος

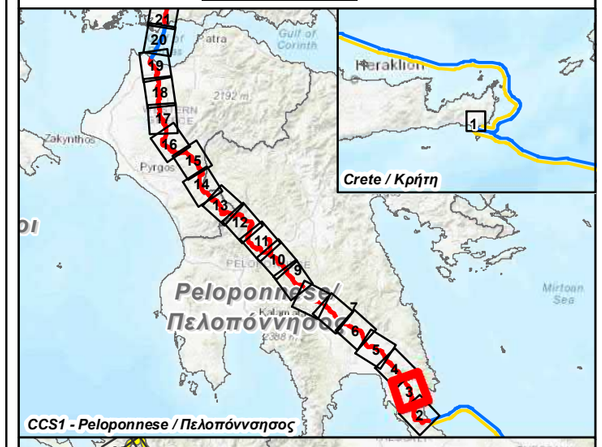
400000 405000 410000

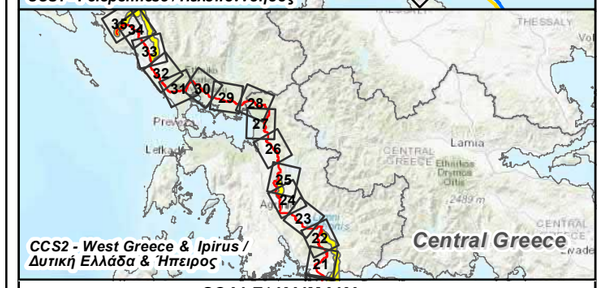
C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

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 3 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

395000
400000
405000
4080000
4075000
4070000

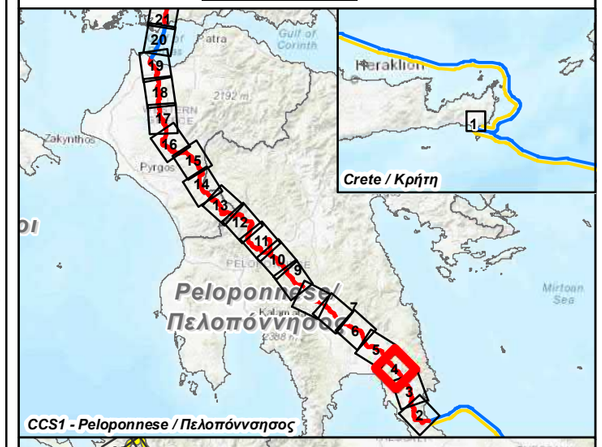
Apidea / Απιδέα
M. of EVROTA / Δ.ΕΥΡΩΤΑ
45km
Leptosols (LP)
EL0300110
R.U. OF LAKONIA/ Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ
40km
M. of MONEMVASIAS / Δ.ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ
EL0300150
Molaoi / Μολάοι
Metamorfosi / Μεταμόρφωση
35km
Cambisols (CM)
Leptosols (LP)
EL0333C0007N

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

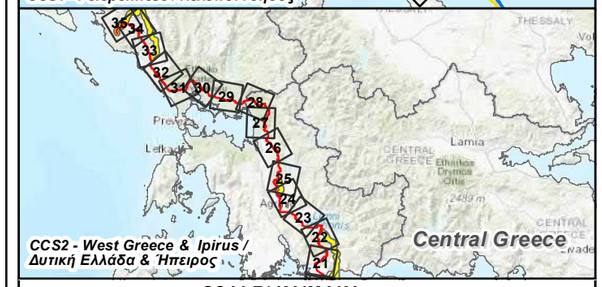
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENTTITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



CCS1 - Peloponnese / Πελοπόννησος



CCS2 - West Greece & Ipirus / Δυτική Ελλάδα & Ήπειρος

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

385000 390000 395000

4090000 4085000 4080000

65km
60km
55km
50km
45km

Regosols

MARIOREMA/
ΜΑΡΙΟΡΕΜΑ.P._4

BVS03

R.U. OF LAKONIA/
Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ

EL0300110

M. of EVROTA
/ Δ.ΕΥΡΩΤΑ

Gouves /
Γούβες

Leptosols
(LP)

Apidea /
Απιδέα

EL0300160

EL0300150

EL0300170

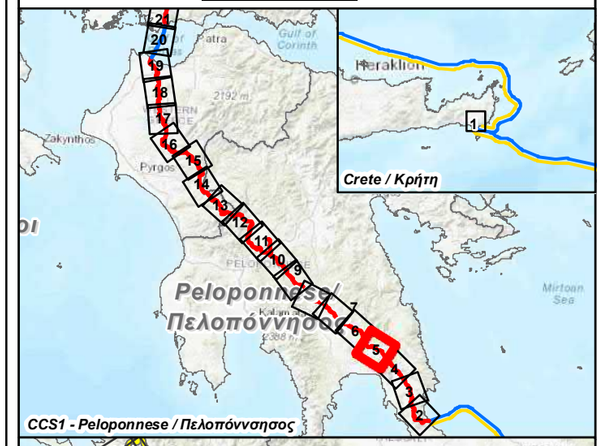
M. of
MONEMVASIAS /
Δ.ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ

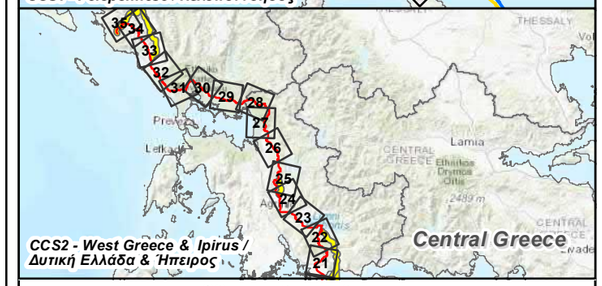
C:\Users\dgiot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

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 5 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

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

Leptosols (LP)
Regosols

EL0300160
EL0300230
EL0300180
EL0300190

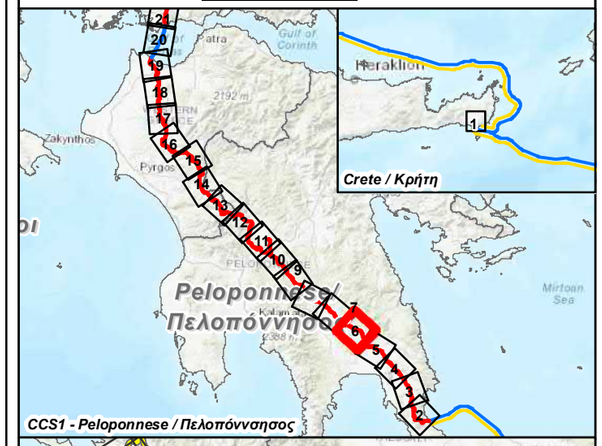
EVROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._4

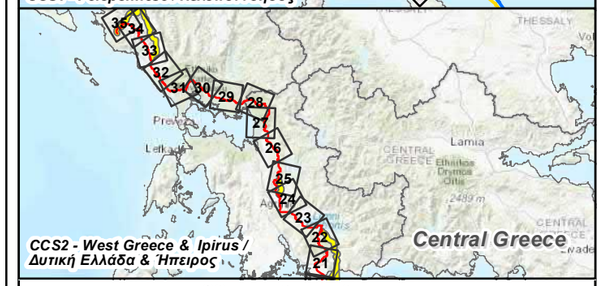
Βρονταμάς

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

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

365000 370000 375000

4110000 4105000 4100000

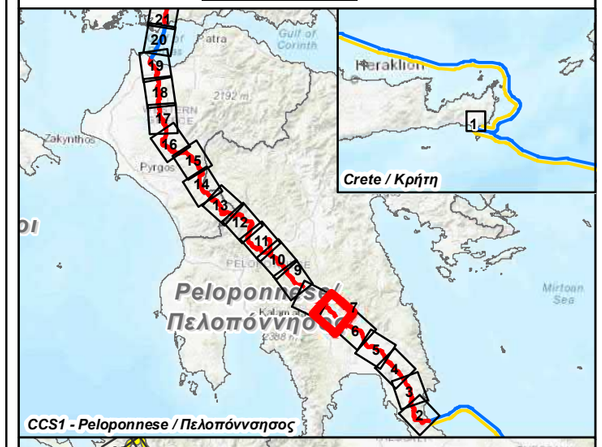
EL0300240
OINOYΣ/ OINOYΣ Π._1
SOFRONV ΣΟΦΡΩΝΗ P._1
Regosols
95km
Cambisols (CM)
Cambisols (CM)
Cambisols (CM)
Cambisols (CM)
90km
Leptosols (LP)
M. of SPARTI / Δ.ΣΠΑΡΤΗΣ
EL0300160
R.U. OF LAKONIA/ Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ
BVS04
85km
80km
Gkoritsa / Γκορίτσά
Regosols
EYROTAS/ EYPΩTAΣ Π._10
EYROTAS/ EYPΩTAΣ Π._9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

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 7 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

355000 360000 365000

4115000 4110000 4105000

BVS05

EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._13

EL0300250

Cambisols (CM)

OINOYS/ ΟΙΝΟΥΣ Π._2

KARDARI/ ΚΑΡΔΑΡΗ Ρ.

EL0300260

110km

EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._12

EL0300240

EL0100270

M. of SPARTI / Δ.ΣΠΑΡΤΗΣ

Rock Outcrops

105km

EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._11

R.U. OF LAKONIA/ Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ

100km

Karavas Soustianon / Καραβάς Σουστιάνων

SOFRONI/ ΣΟΦΡΩΝΗ Ρ._1

Regosols

Karavas Loggastras / Καραβάς Λογγάστρας

95km

Kladas / Κλάδας

OINOYS/ ΟΙΝΟΥΣ Π._1

Leptosols (LP)

Kokkinorrachi / Κοκκινόρραχη

Cambisols (CM)

Cambisols (CM)

MAGOULITSA/ ΜΑΓΟΥΛΙΤΣΑ Ρ._2

MAGOULITSA/ ΜΑΓΟΥΛΙΤΣΑ Ρ._1

EL0300230

Cambisols (CM)

EL0300220

EL0300160

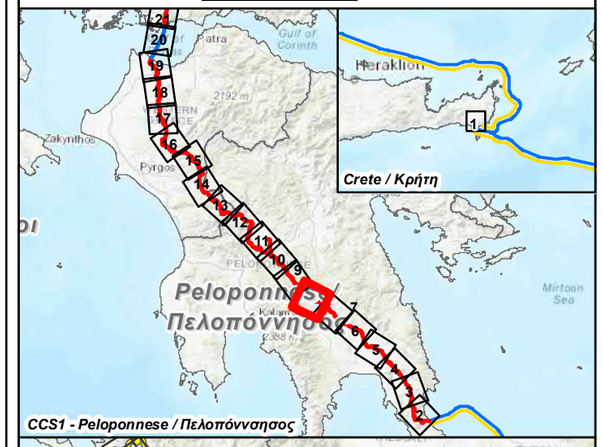
EYROTAS/ ΕΥΡΩΤΑΣ Π._10

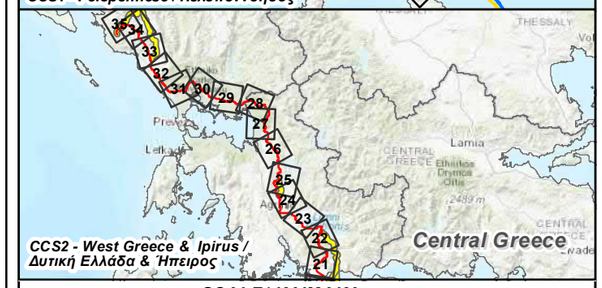
C:\Users\pck\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

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°:	
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	-		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

M. of TRIPOLI / Δ.ΤΡΙΠΟΛΗΣ

R.U. OF ARKADIA/ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ

EL0300250

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._2

110km

NEDON/ ΝΕΔΩΝ Π._4

M. of KALAMATA / Δ.ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

EL0300220

EL0300240

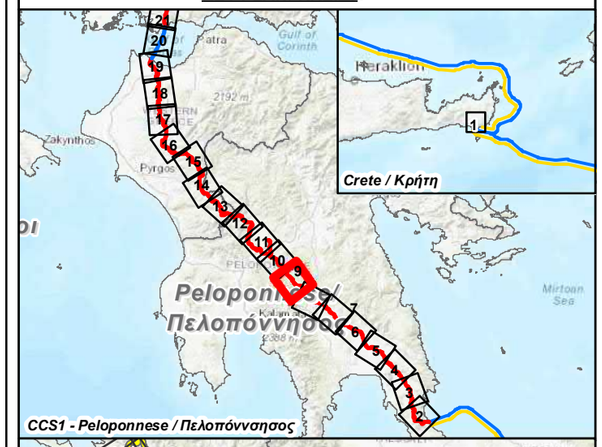
R.U. OF MESSINIA/ Π.Ε. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

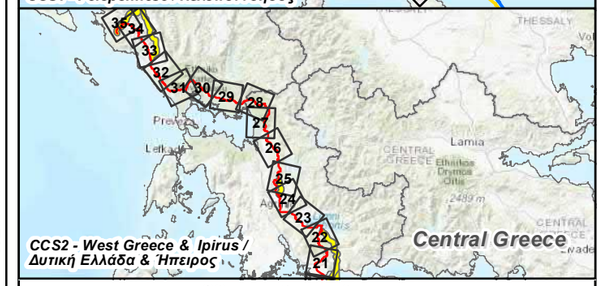
C:\Users\gisd\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

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

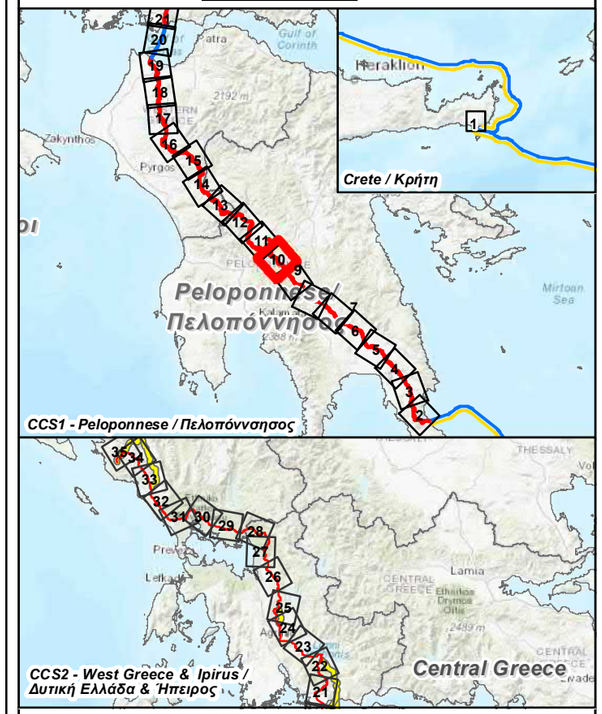
Gefyra / Γέφυρα
5km
ALPHEIOS / ΑΛΦΕΙΟΣ Π.-12
Kamaritsa / Καμαρίτσα
Routsi / Ρούτσι
EL0100060
Kotsiridi / Κοτσιρίδι
Luvisols (LV)
EL0100070
Gavria / Γαβριά
140km
Voutsaras / Βουτσαράς
KOYNTIFARINA / ΚΟΥΝΤΙΦΑΡΙΝΑ R.
Leontari / Λεοντάρι
0km
MS4/PRS4
Leptosols (LP)
M. of TRIPOLI / Δ.ΤΡΙΠΟΛΗΣ
Kalyvia / Καλύβια
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

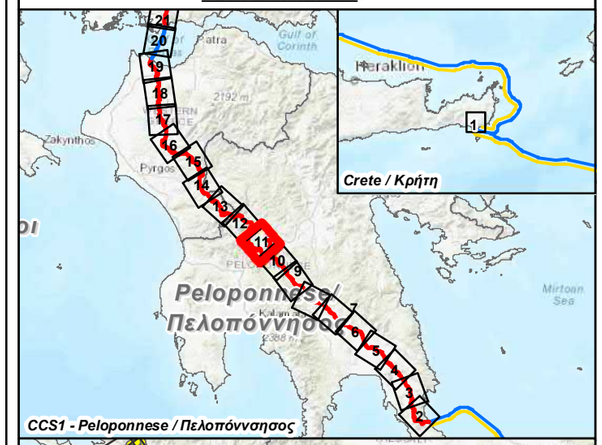
EL0100230
Rock Outcrops
Isoma Karyon / Ισωμα Καρυών
Luvisols (LV)
160km
Kato Karyes / Κάτω Καρυές
Kyparissia / Κυπαρίσσια
ALPHEIOS / ΑΛΦΕΙΟΣ Π._9
ELISSON/ ΕΛΙΣΣΟΝ Π._1
ELISSON/ ΕΛΙΣΣΟΝ Π._2
EL0100060
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._10
M. of TRIPOLI / Δ.ΤΡΙΠΟΛΗΣ
Megalopoli / Μεγαλόπολη
Kato Makrysi / Κάτω Μακρύσι
R.U. OF ARKADIA/ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ
SS Perivolia
9,893km
Cambisols (CM)
Perivolia / Περιβόλια
Leptosols (LP)
M. of MEGALOPOLI / Δ.ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ
155km
Petrovouni / Πετροβούνι
Cambisols (CM)
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 / Βελιγοστή
Leontari / Λεοντάρι
Cambisols (CM)
0km
MS4/PRS4
EL0300260

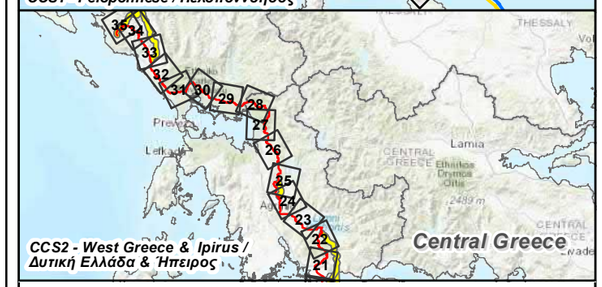
C:\Users\pol\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

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 11 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

320000 325000 330000

4150000 4150000

4145000 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

175km

180km

Rovia / Ροβιά

Leptosols (LP)

EL0100220

Karitaina / Καρίταινα

ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._9

Stroggylo / Στρογγυλό

EL0100230

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)

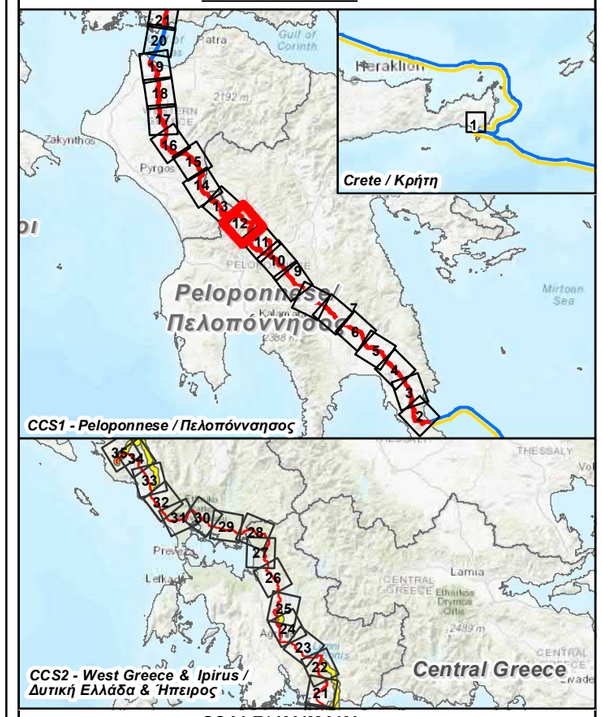
320000 325000 330000

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
Alifeira / Αλιφείρα
Sikies / Συκιές
Miloi / Μύλοι
Thisoa / Θεισόα
Karmio / Κάρμιο
Rovia / Ροβιά
Andritsaina / Ανδρίτσαινα
Peuki / Πευκί

BVS08
Luvisols (LV)
Leptosols (LP)
Rock Outcrops
Leptosols (LP)

EL0100010
EL0100230
EL0100240

ROGGOTZITIKO/ ΡΟΓΓΟΖΙΤΙΚΟ P.
ALPHEIOS/ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 6
ALPHEIOS/ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 7
DIPOTAMO/ ΔΙΠΟΤΑΜΟ P.

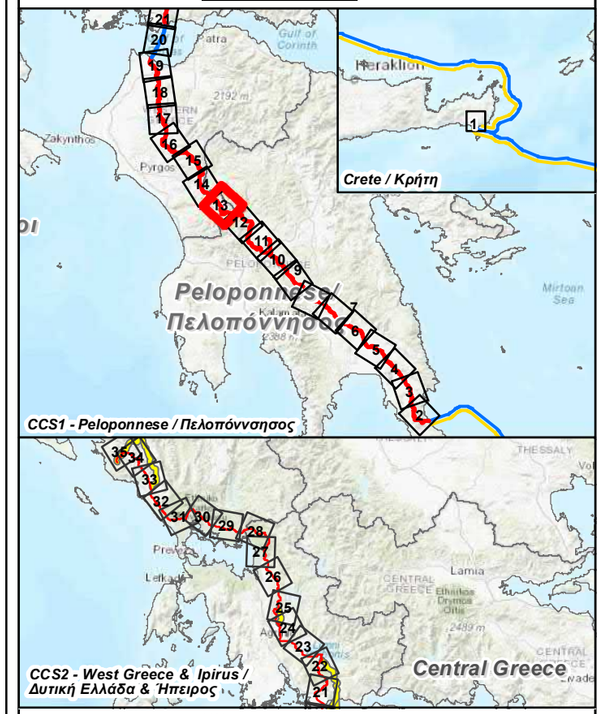
M. of GORTYNIA / Δ.ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ
R.U. OF ARKADIA/ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ
M. of ANDRITSAINA - KRESTENA / Δ.ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ
R.U. OF ILIA/ Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ
M. of MEGALOPOLI / Δ.ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ
M. of OICHALIA / Δ.ΟΙΧΑΛΙΑΣ
R.U. OF MESSINIA/ Π.Ε. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

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

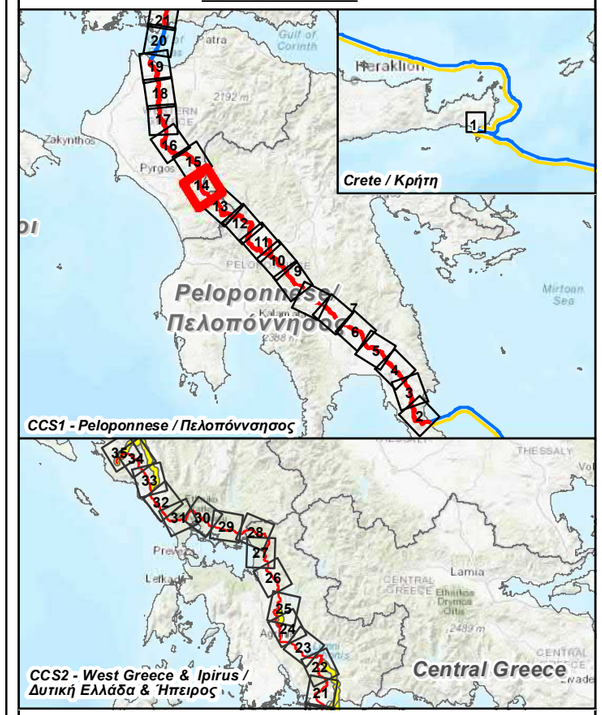
Ampari / Αμπάρι
Xirokampos / Ξηρόκαμπος
215km
Luvisols (LV)
LADON/ ΛΑΔΩΝ Π._3
LAGKADIANO/ ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Π._1
LADON/ ΛΑΔΩΝ Π._2
Vasilaki / Βασιλάκι
M. of ARCHAIA OLYMPIA / Δ.ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ
ERYMANTHOS/ ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._1
R.U. OF ARKADIA/ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ
210km
M. of GORTYNIA / Δ.ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ
LADON/ ΛΑΔΩΝ Π._1
R.U. OF ILIA/ Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ
EL0100010
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._3
Aspra Spitia / Άσπρα Σπίτια
Tripotamia / Τριπόταμιά
Chania / Χάνια
205km
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._5
ALPHEIOS/ ΑΛΦΕΙΟΣ Π._4
M. of ANDRITSAINA - KRESTENA / Δ.ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ
Luvisols (LV)
Agios Ilias / Άγιος Ηλίας
200km
Helidoni / Χελιδόνι
BVS08
ROGGOTZITIKO/ ΡΟΓΓΟΖΙΤΙΚΟ Π.
EL0100250
EL0100240

C:\Users\pigot\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

Luvisols (LV)

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

Luvisols (LV)

Ampari / Αμπάρι

Xirokampos / Ξηρόκαμπος

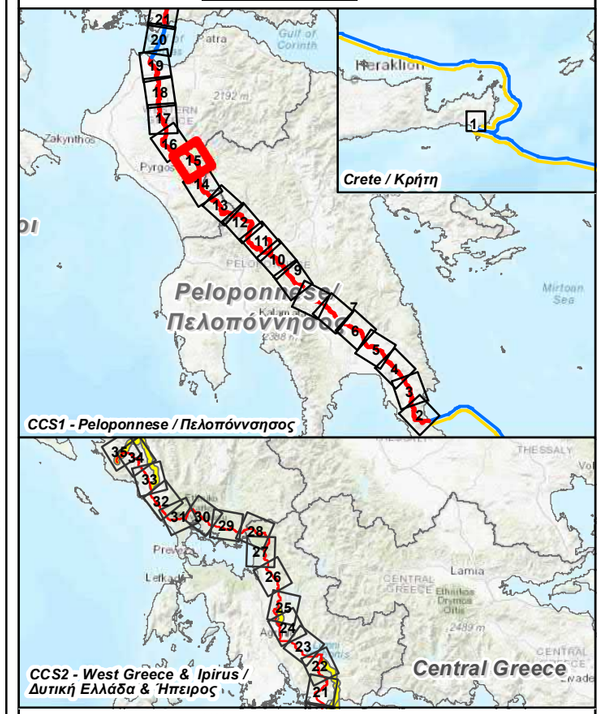
215km

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)

Mouzaki / Μουζάκι

M. of PYRGOS / Δ.ΠΥΡΓΟΥ

EL0100010

R.U. OF ACHAIA/ Π.Ε. ΑΧΑΪΑΣ

EL0200100

M. of ERYMANTHO / Δ.ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ

PINEIOS / ΠΗΝΕΙΟΣ Π._9

EL0200260

M. of ARCHAIA OLYMPIA / Δ.ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ

LADON PINEIAIOS/ ΛΑΔΩΝ ΠΗΝΕΙΑΙΟΣ Π._2

Ag. Anna / Αγ. Άννα

Pefki / Πεύκη

240km

Goumero / Γούμερο

Luvisols (LV)

235km

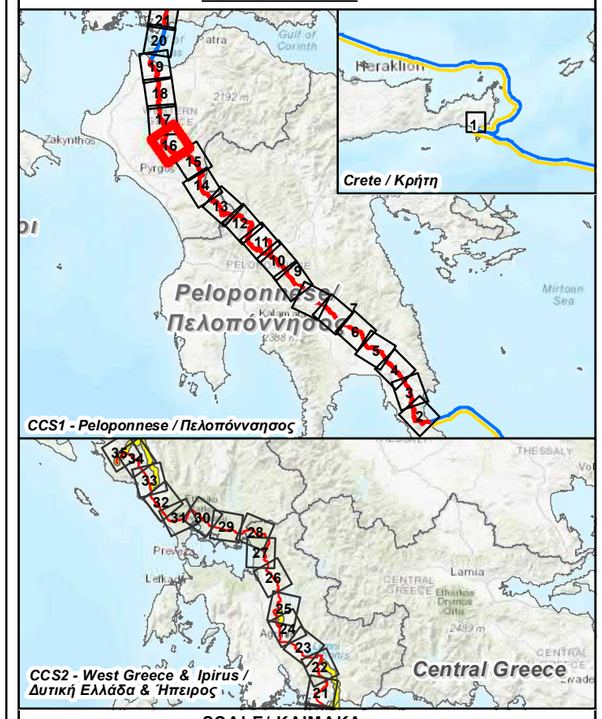
LESTENITSAS/ ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ P._3

C:\Users\pgiol\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)

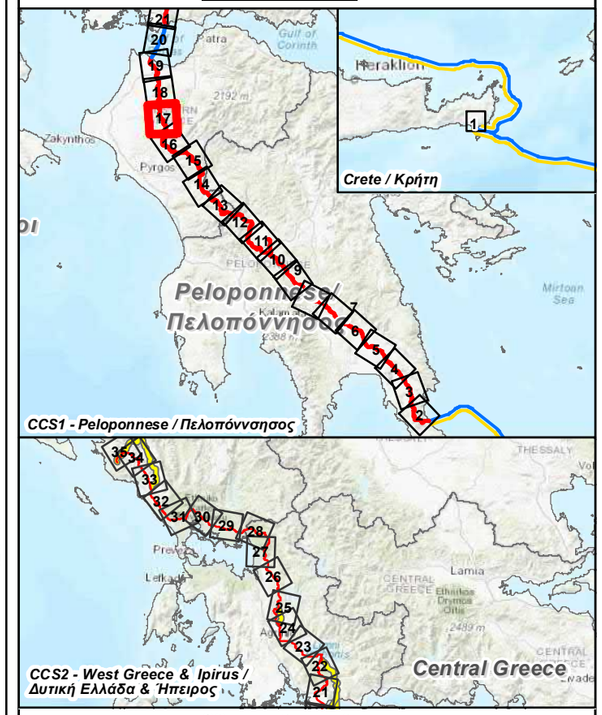
EL0200080
Psefteika / Ψευτέικα
Kandalos / Κάνδαλος
Ano Velitses / Άνω Βελίτσες
Kato Velitses / Κάτω Βελίτσες
R.U. OF ACHAIA/ Π.Ε. ΑΧΑΪΑΣ
M. of DYTIKI ACHAIA / Δ.ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
Portes / Πόρτες
CS3
EL0200100
M. of ERYMANTHO / Δ.ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ
VELITSAIKO/ ΒΕΛΙΤΣΑΪΚΟ Ρ.
Xenies / Ξενιές
Kalyvakia / Καλύβάκια
M. of ANDRAVIDA - KYLLINI / Δ.ΑΝΔΡΑΒΙΔΑΣ - ΚΥΛΛΗΝΗΣ
ARTIFICIAL LAKE OF PINEIOS / ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΠΗΝΕΙΟΥ
PINEIOS/ ΠΗΝΕΙΟΣ Π._5
PINEIOS/ ΠΗΝΕΙΟΣ Π._6
PINEIOS/ ΠΗΝΕΙΟΣ Π._7
VYLISSOS/ ΒΥΛΙΣΣΟΣ Ρ.
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
M. of ARCHAIA OLYMPIA / Δ.ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ
Simopoulo / Σιμόπουλο

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: 17 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

280000 285000 290000

4215000 4210000 4205000

EL0200091 EL0200092 EL0200110

Luvisols (LV) Petrochori / Πετροχώρι

Myrtos / Μύρτος

285km

Pournari / Πουρνάρι

SERDIN/ ΣΕΡΔΙΝΗ P.

280km

Luvisols (LV)

M. of DYTIKI ACHAIA / Δ.ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΧΑΪΑΣ

R.U. OF ACHAIA/ Π.Ε. ΑΧΑΪΑΣ

MANNA/ MANNA P._3

EL0200100

275km

R.U. OF ILIA/ Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ / Δ.ΑΝΔΡΑΒΙΔΑΣ - ΚΥΛΛΗΝΗΣ

M. of ANDRAVIDA - KYLLINI

Regosols

ULISSOS/ ΟΥΛΙΣΣΟΣ P.

EL0200080

EL0200060

Michoiko / Μιχοϊκό

Luvisols (LV)

270km

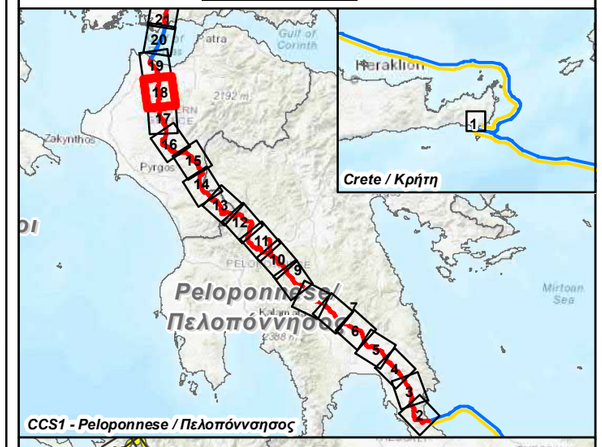
M. of ERYMANTHO / Δ.ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ

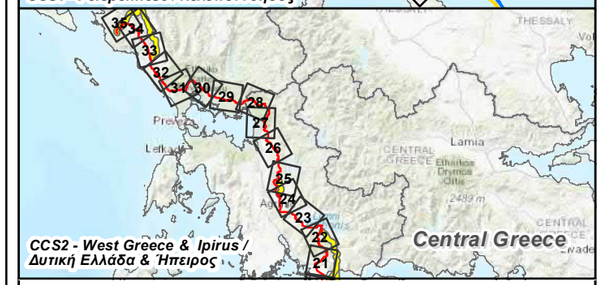
C:\Users\pipidi\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

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

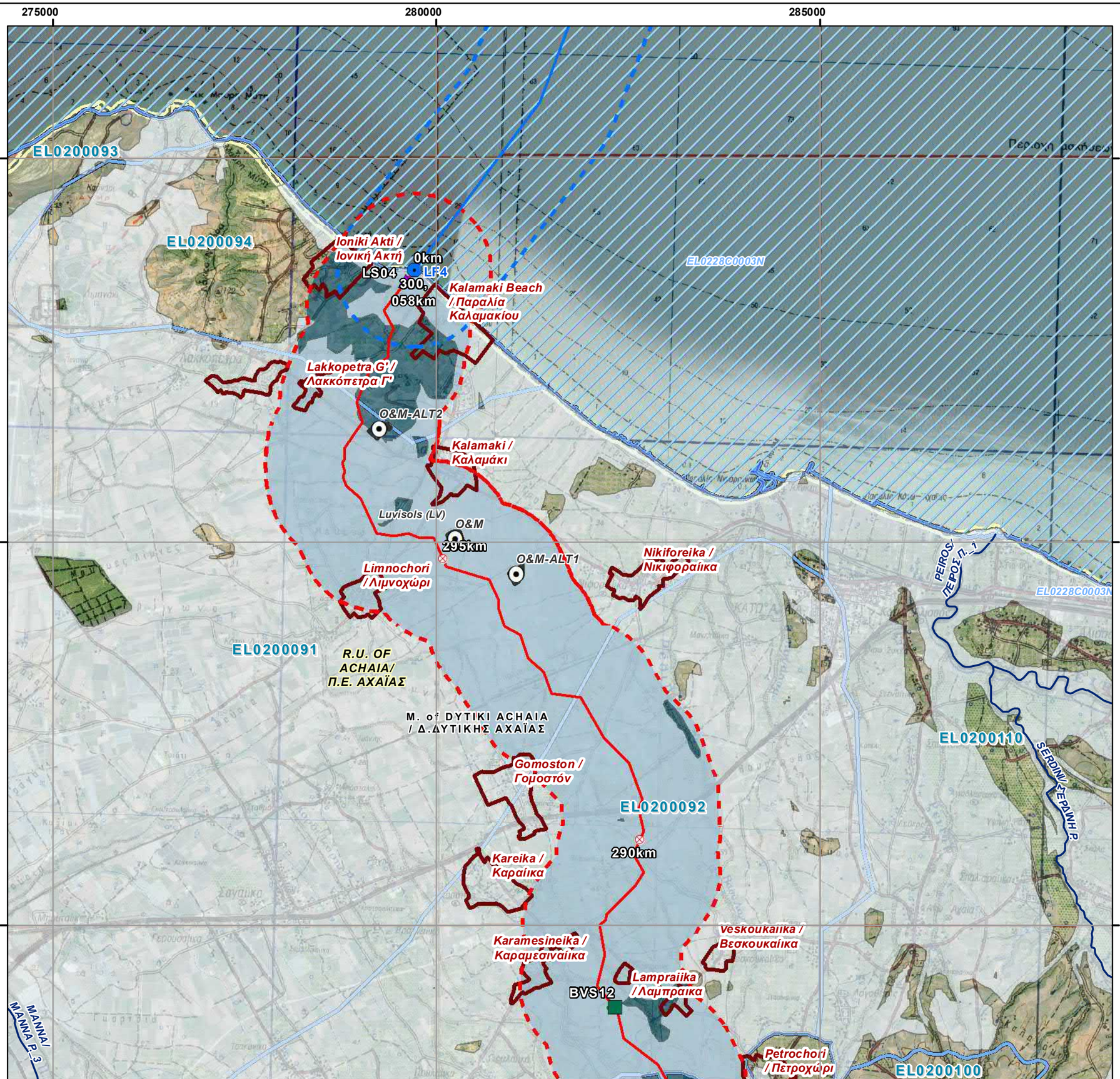
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

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 18 / 35

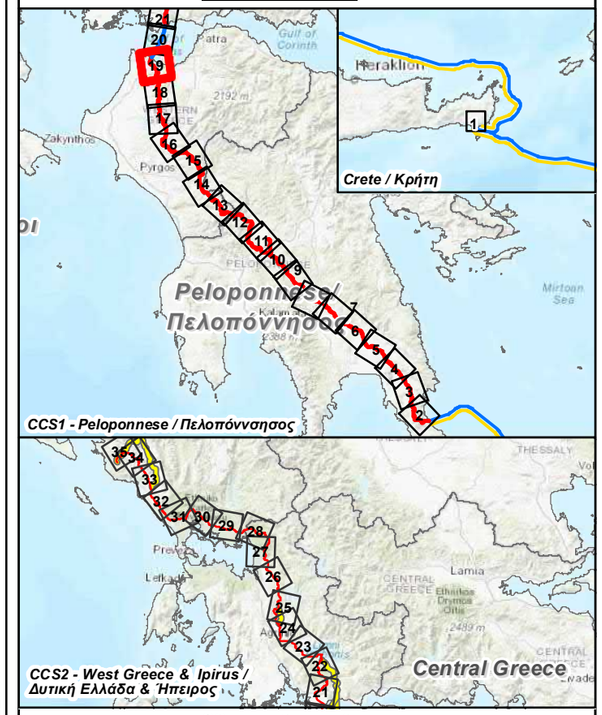
Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets



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 19 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

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

280000 285000 290000

4240000

4235000

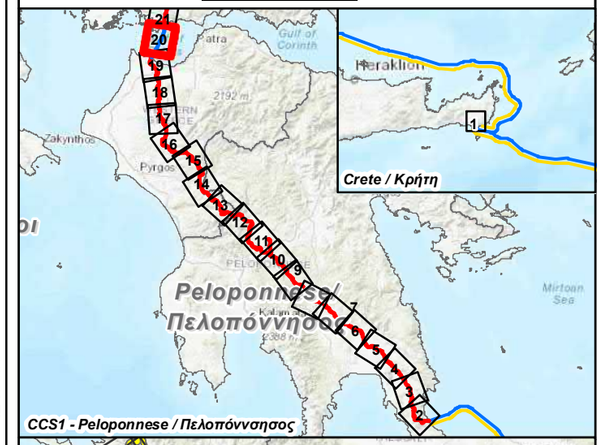
EL0415C0002N
EL0415T0002N
M. of IERA POLI MESOLOGGIOU / Δ.ΙΕΡΑΣ ΠΟΛΗΣ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ
R.U. OF AITOLOKARNANIA/ Π.Ε. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ
EL0415T0002N
EL0400090
M. of NAFPAKTOS / Δ.ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ
EYINOS/ΕΥΗΝΟΣ Π. 1
Fluvisols (FL)
LF5
Fluvisols (FL)
Mpampakoulia / Μπαμπακούλια
15km
EL0415C0002N
10km
EL0228C0003N
5km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

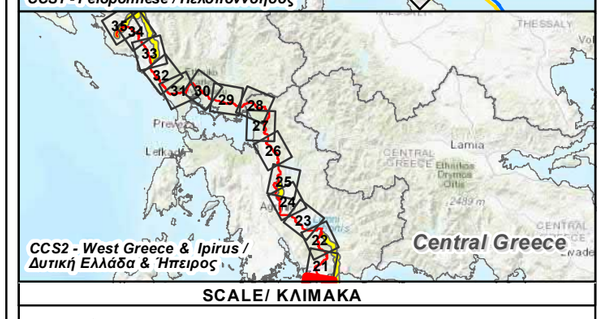
C:\Users\pck\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

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

EVINOS/ ΕΥΗΝΟΣ Π. 2

Perithori / Περιθώρι

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

Kokori / Κοκώρι

Evinochori / Ευηνοχώρι

M. of NAFPAKTOS / Δ.ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ

EL0400230

EL0415T0002N

Fluvisols (FL)

Paliostani / Παλιοστάνη

Galatas / Γαλατάς

EL0415C0002N

Kryoneri / Κρυονέρι

EL0400090

EVINOS/ ΕΥΗΝΟΣ Π. 1

LS05/SS04

LF5

17,23km

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

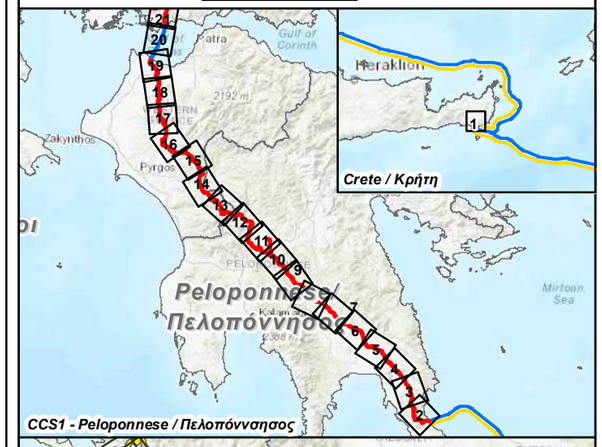
15km

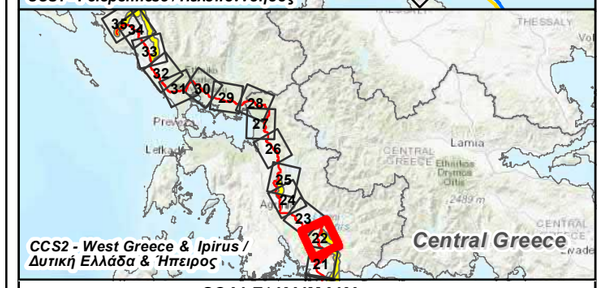
C:\Users\pc\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

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

ΑΓΡΙΝΙΟΝ

Δοκίμιον

Νέα Αβόρανη

ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΟΝ

Καταφούκα

Τραγανα

Κάτω Τραγανα

Λιμνοθάλασσα Αγ. Βλιχάρας

Παναίτωλον

Λιμνοθάλασσα Μεσολογγίου

Fluvisols (FL)

Lefka / Λεύκα

45km

Mpouzio / Μπούζιο

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

M. of AGRINIO / Δ.ΑΓΡΙΝΙΟΥ

TRIHONIDA LAKE / ΛΙΜΝΗ ΤΡΙΧΩΝΙΔΑ

ERMITSAS / ΕΡΜΙΤΣΑΣ R.

40km

Fluvisols (FL)

LYSIMACHEIA LAKE / ΛΙΜΝΗ ΛΥΣΙΜΑΧΕΙΑ

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)

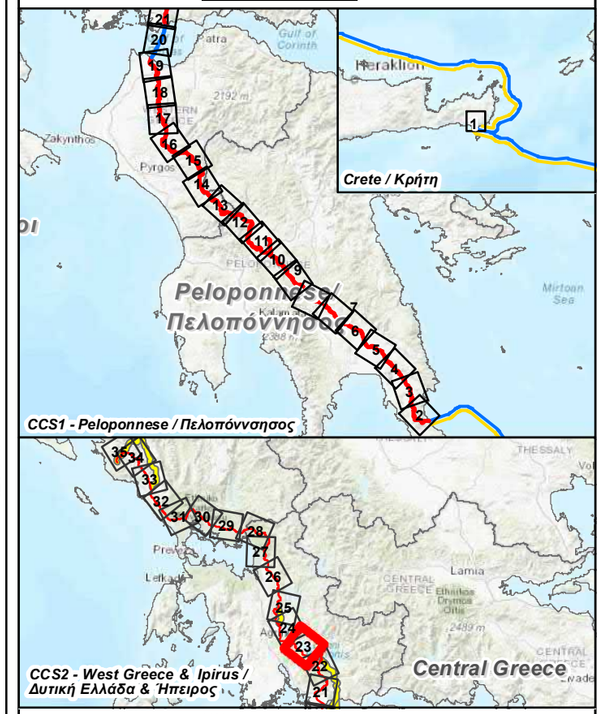
M. of IERA POLI MESOLOGGIOU / Δ.ΙΕΡΑΣ ΠΟΛΗΣ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ

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 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

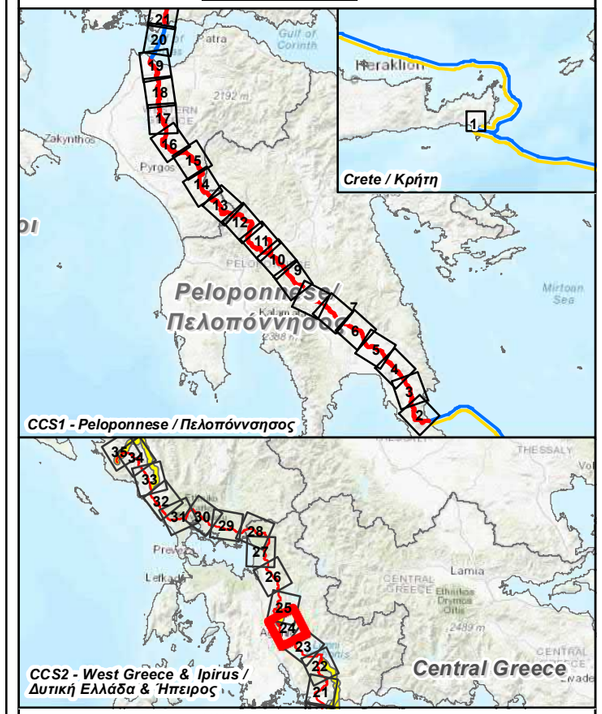
Platanos / Πλάτανος

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

ARTIFICIAL LAKE OF KASTRAKI / ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΚΑΣΤΡΑΚΙΟΥ

Leptosols (LP)

EL0400140

70km

M. of AGRINIO / Δ.ΑΓΡΙΝΙΟΥ

ZERVAS/ ΖΕΡΒΑΣ R.

Lepenou / Λεπενού

M. of XIROMERO / Δ.ΞΗΡΟΜΕΡΟΥ

65km

ARTIFICIAL LAKE OF STRATOS / ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΣΤΡΑΤΟΥ

Fluvisols (FL)

Kypseli / Κυψέλη

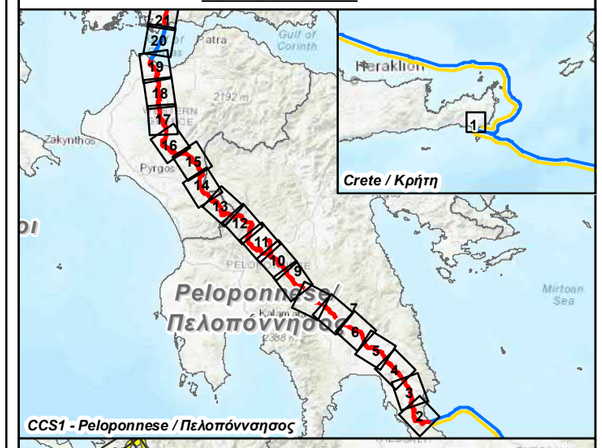
EL0400060

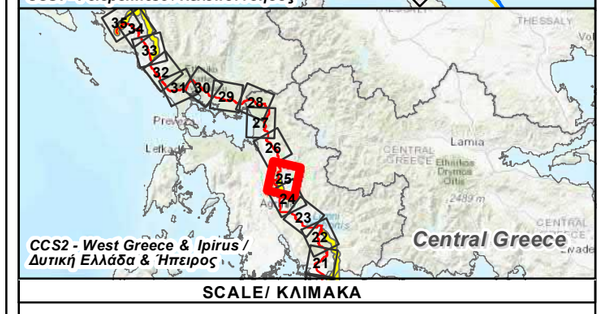
C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

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

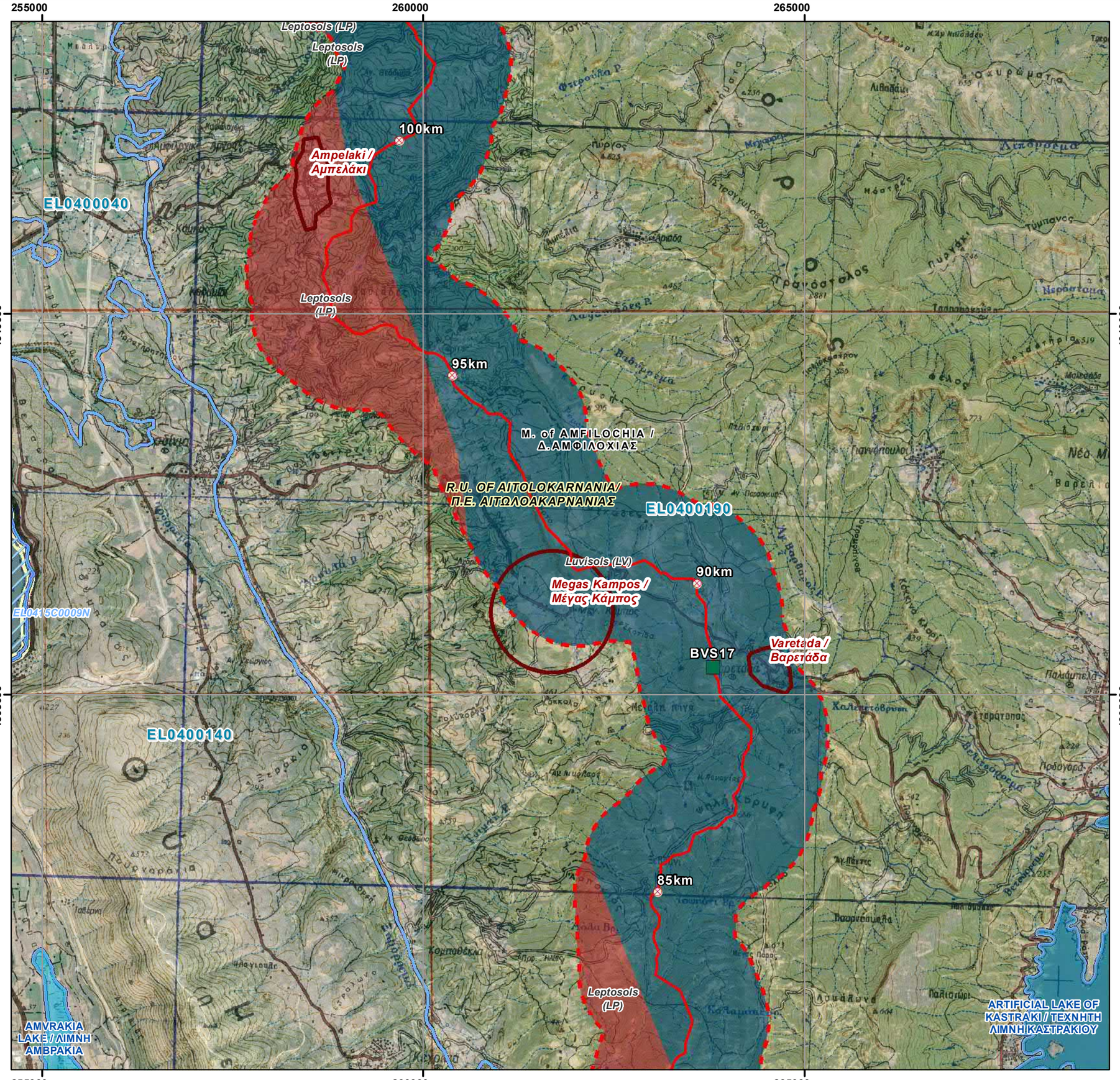
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

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

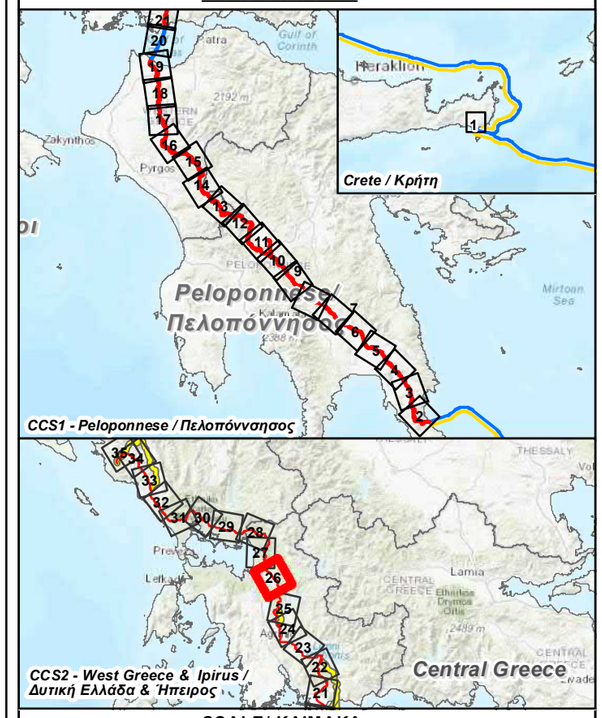


C:\Users\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

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

110km

Triantafylloula /
Τριανταφυλλούλα

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

EL0400190

Tsoukka /
Τσούκκα

Xirolivado /
Ξηρολίβαδο

Psila Alonia
/ Ψηλά Αλώνια

105km

AMPHILOHIA/
ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ R.

Leptosols
(LP)

EL0400040

Κρίκελλος

Leptosols
(LP)

Leptosols
(LP)

100km

Μπούκκα

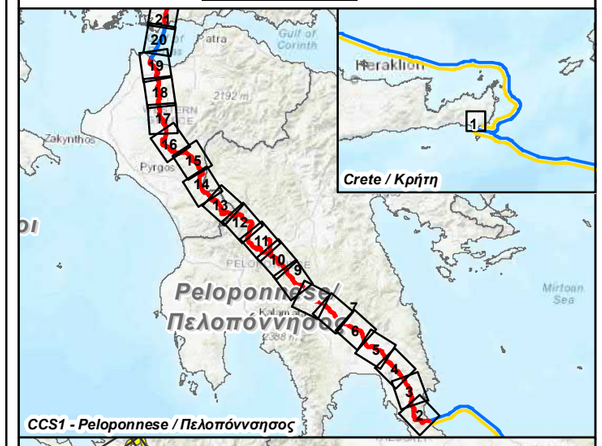
250000 255000 260000

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

DIPOTAMO/ ΔΙΠΟΤΑΜΟΝ P.

N. ARTIS / Ν. ΑΡΤΗΣ

N. AITOLIAS KAI AKARNANIAS / Ν. ΑΙΤΩΛΙΑΣ ΚΑΙ ΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

R.U. OF ARTA/ Π.Ε. ΑΡΤΑΣ

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

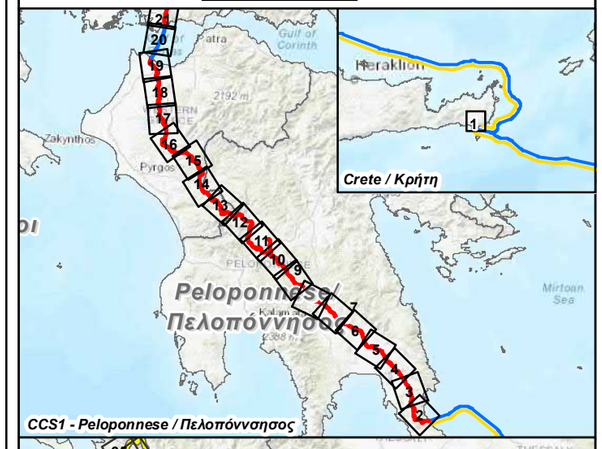
EL0513C0007N

Luvisols (LV)

EL0415C0009N

115km

Agia Trias /



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\gis\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

235000 240000 245000

4335000 4330000 4325000

EL0500240

EL0500153

ΑΡΑΧΘΟΣ/ ΑΡΑΧΘΟΣ Π.Τ.

M. of ARTA / Δ.ΑΡΤΑΙΩΝ

chi / Ράχη

Gavria / Γαβριά

EL0546T0003N

BVS19

145km

Kalomodia / Καλομόδια

R.U. OF ARTA/ Π.Ε. ΑΡΤΑΣ

EL0514T0002N

Akropotamia / Ακροποταμιά

EL0500160

Aneza / Ανέζα

Kalogeriko / Καλογερικό

Psathotopi / Ψαθοτόπι

140km

Fluvisols (FL)

Pachykalamos / Παχυκάλαμος

135km

Peranthi / Περάνθη

M. of NIKOLAOS SKOUFA / Δ.ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΣΚΟΥΦΑ

Neochori / Νεοχώρι

Sykies / Συκίες

130km

EL0546T0003N

EL0513C0007N

EL0513C0007N

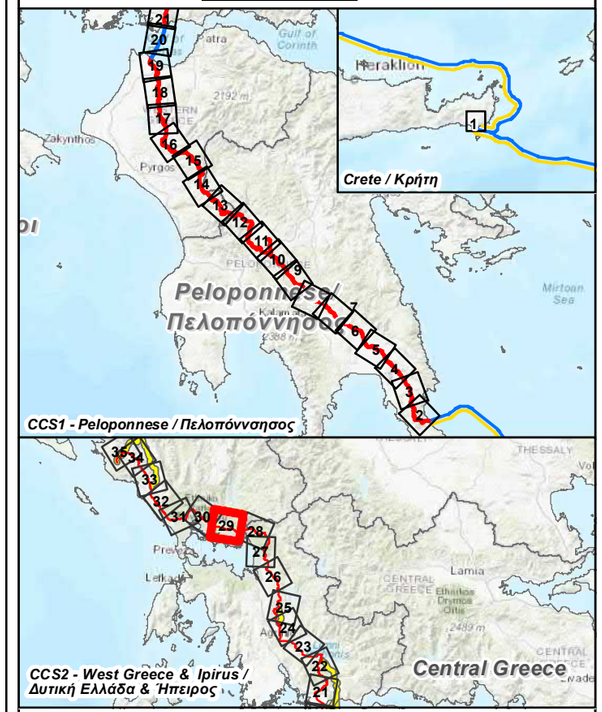
EL0513C0007N

C:\Users\pod\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 29 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

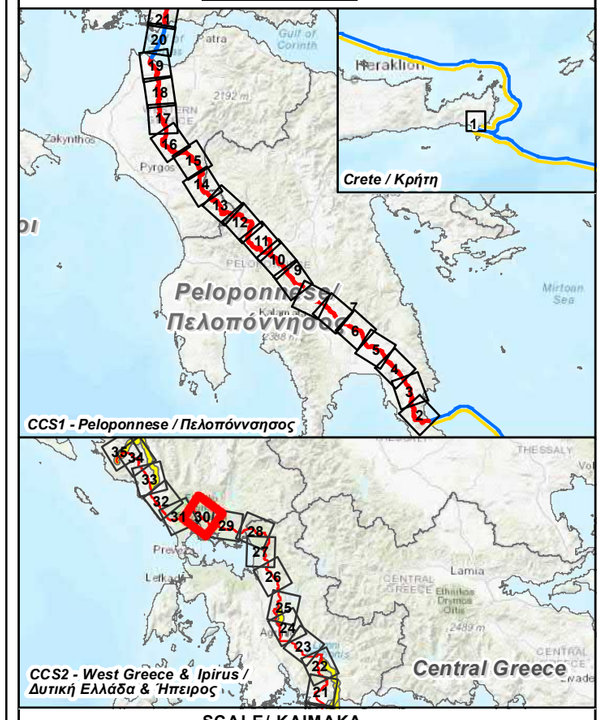
225000
230000
4340000
4335000
4330000

EL0500151
EL0500152
EL0500160
EL0500142
Stefani / Στεφάνη
Rock Outcrops
M. of PREVEZA / Δ.ΠΡΕΒΕΖΑΣ
EL0546T0003N
M. of ZIROS / Δ.ΖΗΡΟΥ
R.U. OF PREVEZA/ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ
LOYROS/ ΛΟΥΡΟΣ Π. - ΠΑΡΑΠΟΤΑΜΟΣ
LOYROS/ ΛΟΥΡΟΣ Π. 2
LOYROS/ ΛΟΥΡΟΣ Π. 1
160km
Petra / Πέτρα
Rock Outcrops
Vathipedo / Βαθύπεδο
155km
Fluvisols (FL)
Strongyli / Στρογγυλή
R.U. OF ARTA/ Π.Ε. ΑΡΤΑΣ
EL0546T0003N
M. of ARTA / Δ.ΑΡΤΑΙΩΝ
150km
Rachi / Ράχη
Polydroso / Πολύδροσο
BVS19
145km
Aneza / A
Kalogeriko / Καλογερικό
EL0546T0003N

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\gioli\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

Megadendro / Μεγαδένδρο

Neos Oropos / Νέος Ωρωπός

EL0500250

LOYROS/ ΛΟΥΡΟΣ Π. 1

165km

Kamarina / Καμαρίνα

R.U. OF PREVEZA/ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ

M. of PREVEZA / Δ.ΠΡΕΒΕΖΑΣ

EL0500160

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

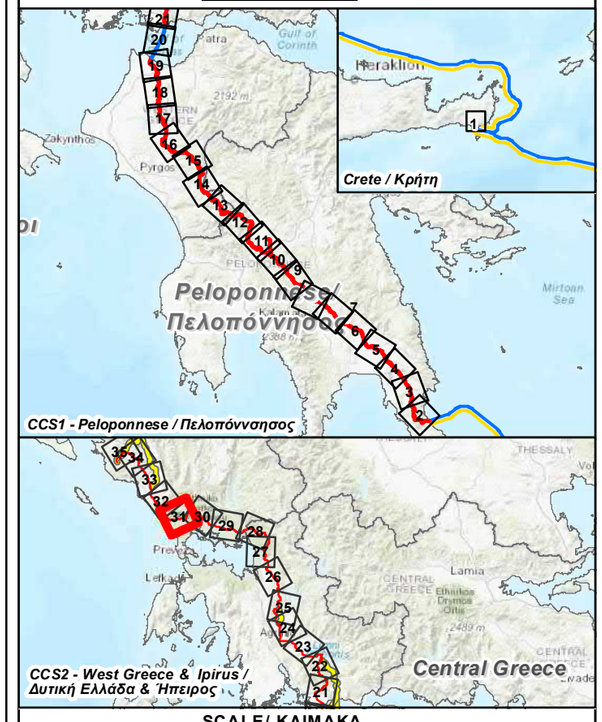
EL0500141

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°:	
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	-		31 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

205000 210000 215000

4350000 4345000 4340000

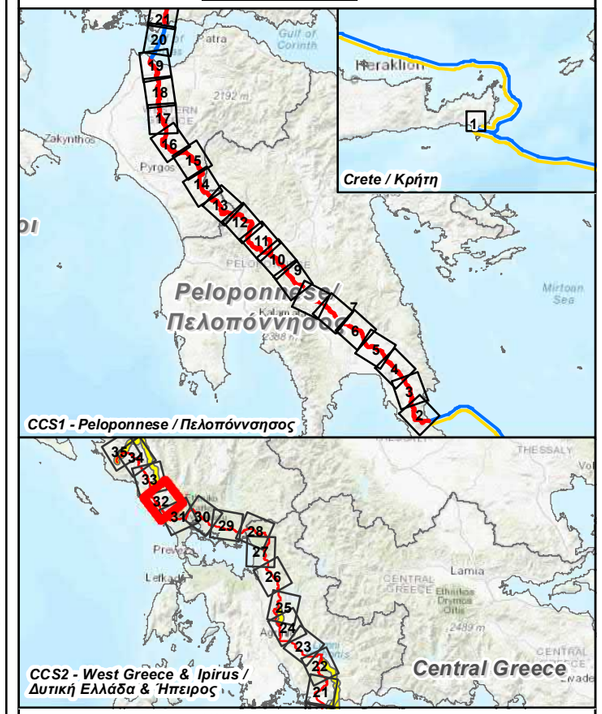
EL0500130
Kastri / Καστρί
Fluvisols (FL)
EL0500270
tamos / ταμος
ACHERON/ ΑΧΕΡΩΝ Π. (ΜΑΥΡΟΠΟΤΑΜΟΣ) 2
195km
ida / ίδα
Chochla / Χόχλα
EL0500090
M. of PARGA / Δ.ΠΑΡΓΑΣ
R.U. OF PREVEZA/ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ
Koukkouli / Κουκκούλι
190km
Rock Outcrops
EL0500260
Cheimadio / Χειμαδιό
EL0500142
185km
M. of PREVEZA /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

C:\Users\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 32 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

195000 200000 205000

4360000 4355000 4350000

M. of SOULI / Δ.ΣΟΥΛΙΟΥ

ACHERON/ ΑΧΕΡΟΝ Π. (ΜΑΥΡΟΠΟΤΑΜΟΣ) - ΠΑΡΑΠΟΤΑΜΟΣ ΚΑΛΥΤΟΣ (ΒΟΥΒΟΣ)

R.U. OF THESPROTIA/ Π.Ε. ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ

Leptosols (LP)

210km

Spatharaioi / Σπαθαραίοι

Morfi / Μόρφι

M. of IGOUMENITSA / Δ.ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ

205km

EL0500130

BVS21

Tzara / Τζάρα

EL0500090

EL0500170

Rock Outcrops

Koroni / Κορώνη

M. of PARGA / Δ.ΠΑΡΓΑΣ

EL0500270

200km

R.U. OF PREVEZA/ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ

Themelo / Θέμελο

Fluvisols (FL)

Stavrochori / Σταυροχώρι

Kastri / Καστρί

EL0513C0005N

Mesopotamos / Μεσοπόταμος

ACHERON/ ΑΧΕΡΟΝ Π. (ΜΑΥΡΟΠΟΤΑΜΟΣ) 2

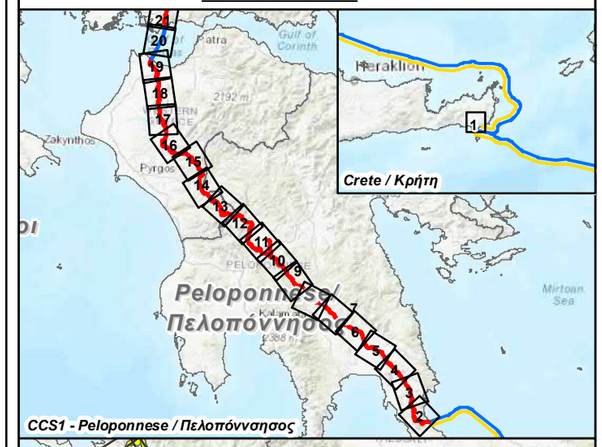
ACHERON/ ΑΧΕΡΟΝ Π. (ΜΑΥΡΟΠΟΤΑΜΟΣ) 1

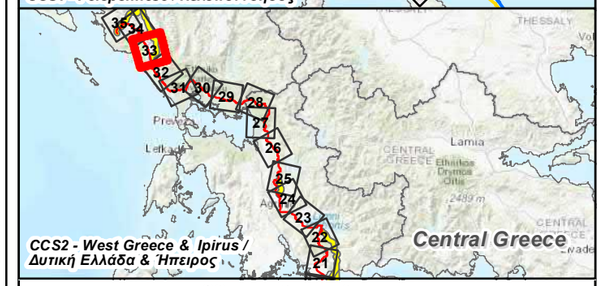
C:\Users\gkot\Desktop\15.1.5 Soil and water map Sheets.mxd

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 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)

Palaiokastro / Παλαιόκαστρο

Fluvisols (FL)

Milokokkia / Μηλοκόκκια

220km

M. of IGOUMENITSA / Δ.ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ

Leptosols (LP)

Katavothra / Καταβόθρα

EL0500170

Margariti / Μαργαρίτη

Fluvisols (FL)

215km

EL0500130

M. of SOULI / Δ.ΣΟΥΛΙΟΥ

EL0500270

R.U. OF THE SPROTIA/ Π.Ε. ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ

ACHERON/ ΑΧΕΡΩΝ Π. (ΜΑΥΡΟΠΟΤΑΜΟΣ-ΚΩΚΥΤΟΣ (ΕΞΟΥ ΒΟΣ) - ΠΑΡΑΛΙΟΤΑΜΟΣ)

Fluvisols (FL)

M. of PARGA / Δ.ΠΑΡΓΑΣ

R.U. OF PREVEZA/ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ

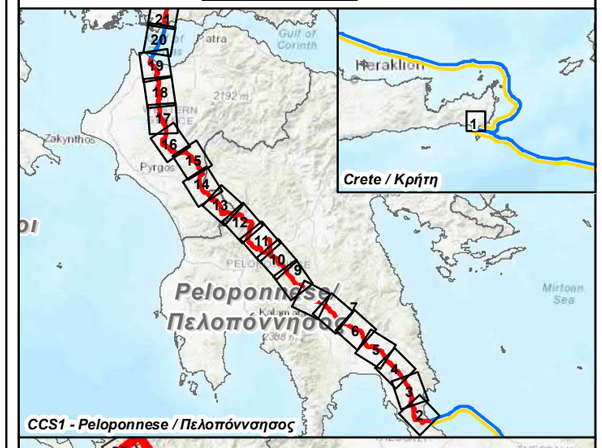
Fluvisols (FL)

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 34 / 35

Document Name: 15.1.5 Soil and water map Sheets

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

Leptosols (LP)

230km

Fluvisols (FL)

Karteri / Καρτέρι

EL0500170

Leptosols (LP)

Leptosols (LP) 233,13km

R.U. OF PREVEZA/ Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ

M. of PARGA / Δ.ΠΑΡΓΑΣ

Leptosols (LP)

Palaiokastro / Παλαιόκαστρο

Fluvisols (FL)

Milokokkia / Μηλοκόκκια 220km

Katavothra / Καταβόθρα

Margariti / Μαργαρίτι

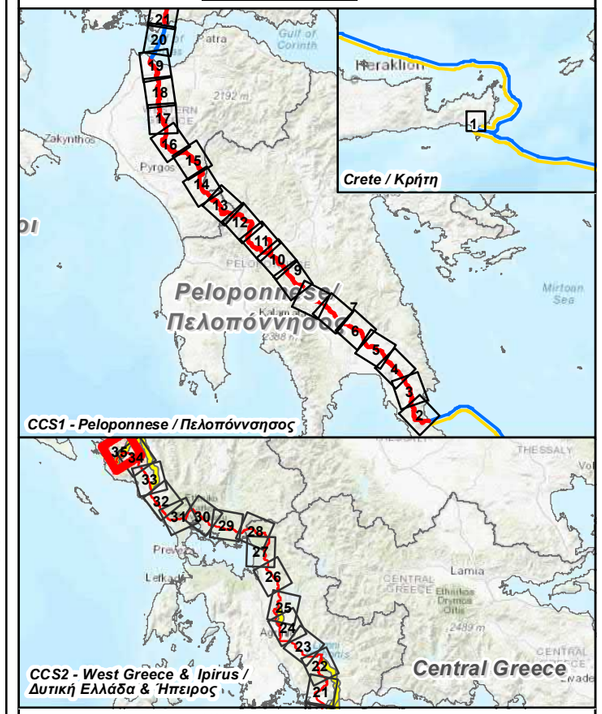
Fluvisols (FL)

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