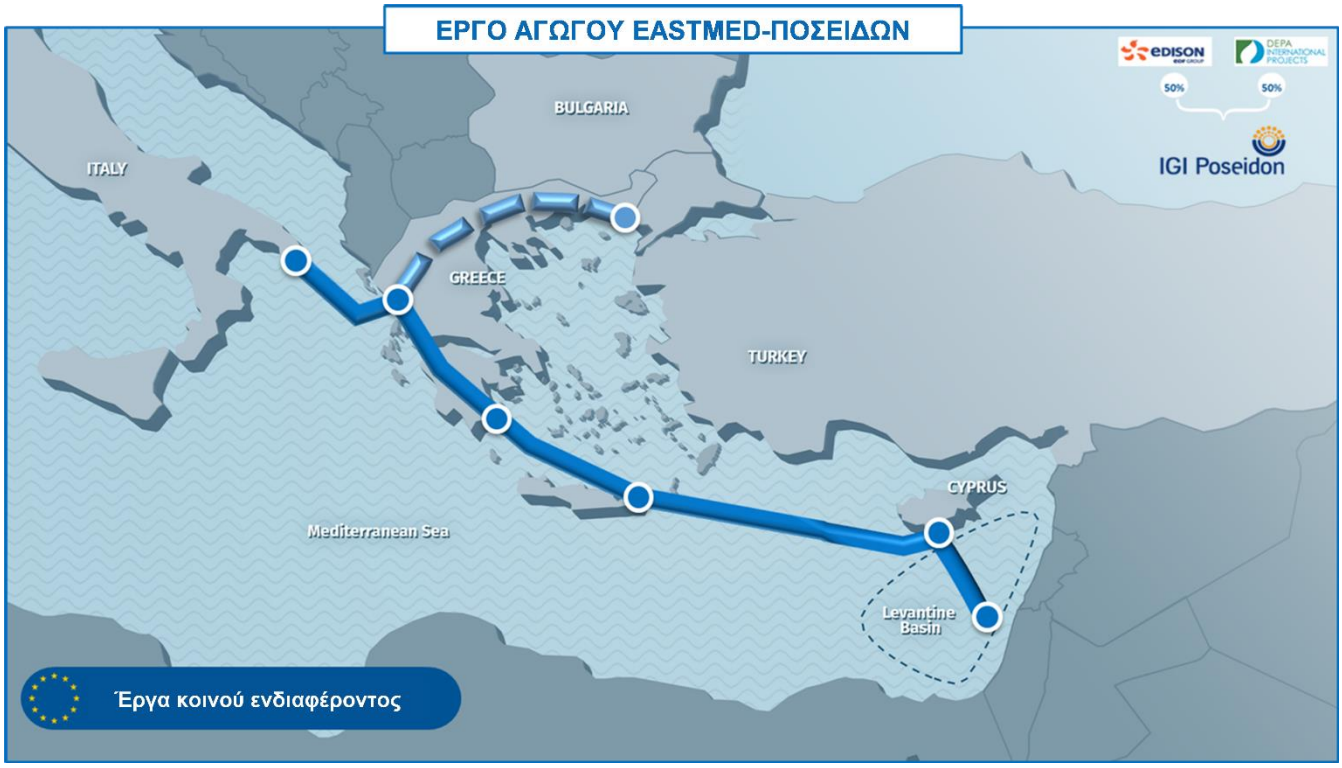
ΕΡΓΟ:

Έργο Αγωγού EastMed



Τίτλος Εγγράφου:	Ελληνικό Τμήμα EastMed – Μελέτη Περιβαλλοντικών και Κοινωνικών Επιπτώσεων
Υπότιτλος Εγγράφου	15.1.4.1 Γεωλογικός χάρτης και γεωκινδύνων-Χερσαίο Τμήμα
Αριθμός Εγγράφου Έργου:	PERM-GREE-ESIA-DWG-0006_0_GeoMaps-Onshore

Στοιχεία εγγράφου	
Τίτλος Εγγράφου	Ελληνικό Τμήμα EastMed – Μελέτη Περιβαλλοντικών και Κοινωνικών Επιπτώσεων
Υπότιτλος Εγγράφου	15.1.4.1 Γεωλογικός χάρτης και γεωκινδύνων - Χερσαίο Τμήμα
Εταιρεία	IGI Poseidon
Συγγραφέας	ASPROFOS
Έργο	Έργο Αγωγού EastMed
Αριθμός Εγγράφου Έργου	PERM-GREE-ESIA-DWG-0006_0_GeoMaps-Onshore
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 12:39:44

Digitally signed by Michail Folas
Date: 2022.06.02 15:37:58 +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 18:25:09 +03'00'

DIMITRIOS HOURMOUZIADIS
Digitally signed by dimitrios hourmouziadis
DN: cn=dimitrios hourmouziadis, c=GR, email=dhourmouziadis@asprofos.g
Date: 2022.06.01 17:20:48 +03'00'

GEORGIOS VALAIS
Digitally signed by GEORGIOS VALAIS
DN: cn=GEORGIOS VALAIS, c=GR, email=gvalais@asprofos.gr
Date: 2022.06.01 17:37:47 +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) and/or Land Fall Station(LSxx)/ Προτεινόμενος Σταθμός Ξέστρου και/ή 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
- Settlements/ Οικισμοί

Hydrology / Υδρολογία

- Rivers/Ποτάμια
- Flooding Risk Area/ Περιοχή Κινδύνου Πλημμύρας

Bathymetry / Βαθυμετρία

- Isobaths/ Ισοβαθείς

Geological Formation/ Γεωλογικοί Σχηματισμοί

- Q.cd,dn,s: Coastal sand deposits and dunes./ Παράκτιες αποθέσεις από άμμο και θίνες
- Q.lm: Lagoonal, coastal, lacustrine and marsh deposits of mud and fine clayey-sandy material./ Λιμνοθαλάσσιες και περιλίμνιες αποθέσεις και αποθέσεις εντός τελμάτων από ιλύες και αργιλοαμμώδη υλικά
- Q.al: Alluvial unconsolidated deposits./ Σύγχρονες χαλαρές αλλουβιακές αποθέσεις
- Q.el: Eluvial mantle materials./ Σύγχρονα χαλαρά υλικά ελουβιακού μανδύα
- Q.f: Fluvial deposits. Unconsolidated sandy-clayey materials, sands and pebbles in the torrent and river beds. (Fluvial unconsolidated deposits)/ Σύγχρονες χαλαρές αποθέσεις στις κοίτες χειμάρρων και ποταμών (αμμούχα αργιλικά υλικά,άμμοι και κροκάλες)
- Q.sc,cs: Scree and talus cones./ Σύγχρονα κορήματα και κώνοι κορημάτων
- Q.tr: Fluvial terraces./ Σύγχρονες ποτάμιες αναβαθμίδες (άμμοι, χαλίκια, αμμούχες άργιλοι, κροκάλες κλπ)
- Pt.FT,LK: Pleistocene fluvial-terrestrial and lacustrine deposits./Ποταμοχερσαίες και λιμναίες αποθέσεις (άργιλοι, πηλοί, άμμοι, μάργες, ψαμμίτες, κροκαλοπαγή κλπ)
- Pt.M: Pleistocene marine and lacustrine deposits./ Θαλάσσιες και λιμναίες αποθέσεις
- Mi-Pl.k: Lacustrine marly limestones, marls, clays, sandstones and conglomerates./Λιμναίοι μαργαικοί ασβεστόλιθοι, μάργες, άργιλοι, ψαμμίτες και κροκαλοπαγή
- Pl.s,st:Marine, brackish and lacustrine sequences of fine sands, sandy, silty, clayey deposits and sandstones./Θαλάσσιες, υφάλμυρες και λιμναίες αποθέσεις από άμμους, αμμώδεις, ιλυώδεις και αργιλικές αποθέσεις και ψαμμίτες
- Mi-Pl.m,cl,l: Lacustrine formations mainly consisting of marls, clays, loams and lignite layers./ Λιμναίες αποθέσεις από μάργες, αργίλους, πηλούς και στρώματα λιγνιτών
- Mi-Pl.m: Lacustrine deposits consisting of marls and red clays./ Λιμναίες αποθέσεις από μάργες και ερυθρές αργίλους
- M-Pl.c: Continental cohesive breccio-conglomerates./ Χερσαία συνεκτικά λατυπο-κροκαλοπαγή
- Js-Es.mr: Crystalline platy limestones to marbles alternating with chert intercalations of Vigla series./Κρυσταλλικοί πλακώδεις ασβεστόλιθοι έως μάρμαρα σε εναλλαγές με ενστρώσεις κερατολίθων της σειράς Βίγλας
- J.sch: Siliceous schists / Πυριτικοί σχιστόλιθοι
- Ks.K: Microbreccious platy limestones./ Μικρολατυποπαγείς πλακώδεις ασβεστόλιθοι
- Js-Ki.k: Crystalline platy limestones alternating with chert intercalations of Vigla series./Κρυσταλλικοί πλακώδεις ασβεστόλιθοι με ενστρώσεις κερατολίθων της σειράς Βίγλας
- Fi-g,un: Alternations of thick layers of shales, siltstones, sandy marls and sandstones with conglomerate intercalations./ Εναλλαγές λεπτών στρωμάτων αργιλικών σχιστολίθων, ιλυολίθων, αμμούχων μαργών και ψαμμιτών σε εναλλαγές με κροκαλοπαγή
- Fg,un: Flysch undivided consisting of alternations of conglomerates and thin beds of sandstones, microbreccia and pelites./Φλύσχης αδιαίρετος αποτελούμενος από εναλλαγές κροκαλοπαγών και λεπτά στρώματα ψαμμιτών, μικρολατυποπαγών και πηλιτών
- Ft,un: Flysch undivided consisting of alternations of grey marls, sandstones, limestone lenses and conglomerates./Φλύσχης αδιαίρετος αποτελούμενος από εναλλαγές γκρι μαργών, ψαμμίτες, ασβεστολιθικούς φακούς και κροκαλοπαγή
- Fi-g.sh: Shales alternating with limestones and sandstones./ Αργιλικοί σχιστόλιθοι σε εναλλαγές με ασβεστολίθους και ψαμμίτες
- Fi-g.m: Marls alternating with limestones and sandstones./ Μάργες σε εναλλαγές με ασβεστολίθους και ψαμμίτες
- Ks-E.: Microbreccious platy limestones./Μικρολατυποπαγείς πλακώδεις ασβεστόλιθοι
- T-E.k,d: Medium to thick bedded limestones, dolomitic limestones and dolomites./Μέσο- έως παχυστρωματώδεις ασβεστόλιθοι, δολομιτικοί ασβεστόλιθοι και δολομίτες
- T.tf: Volcanites consisting of altered porphyritic lavas, tuffs, tuffites and volcanic breccias./Ηφαιστειακοί σχηματισμοί αποτελούμενοι από πορφυριτικές λάβες, τόφφους, τοφφίτες και ηφαιστειακά λατυποπαγή
- P-T.K,sch: Limestones, schists and Al-bearing clastic rocks consisting of conglomerates, sandstones and shales./ Ασβεστόλιθοι, σχιστόλιθοι και αργιλούχα κλαστικά πετρώματα αποτελούμενα από κροκαλοπαγή,ψαμμίτες και αργιλικούς σχιστόλιθους
- P-T.ph,qt: Phyllites, schists and quartzites with small occurrences of marbles./Φυλλίτες, σχιστόλιθοι και χαλαζίτες με μικρές εμφανίσεις μαρμάρων
- Fp,m,st,k: Flysch undivided consisting of alternations of red marls, sandstones and platy limestones./Φλύσχης αδιαίρετος αποτελούμενος από εναλλαγές ερυθρών μαργών, ψαμμιτών και πλακωδών ασβεστολίθων
- Fp,trans: Flysch transition beds consisting of marly limestones, marls, pelites and cherts./Μεταβατικά προς τον φλύσχη στρώματα αποτελούμενα από μαργαικούς ασβεστολίθους, μάργες, πηλίτες και κερατολίθους
- J-K.k: Platy limestones with intercalations, lenses and nodules of cherts./ Πλακώδεις ασβεστόλιθοι με εναλλαγές, φακούς και κονδύλους κερατολίθων
- Ts.k,ch,m,sh: Alterations of limestones, cherts, marls and shales./ Εναλλαγές ασβεστολίθων, κερατολίθων, μαργών και αργιλικών σχιστολίθων
- Js-Ks.Fp: First flysch formation consisting of sandstones, red marls, limestones, radiolarites, diavases, pillow lavas, tuffs and tuffites./ Σχηματισμός του πρώτου φλύσχη αποτελούμενος από ψαμμίτες, ερυθρές μάργες, ασβεστόλιθους, ραδιολαρίτες, διαβάσες, ηφαιστειακά, τόφφους και τοφφίτες
- Ji.k,d: Dolomites and limestones of Pantokratoras series./ Δολομίτες και ασβεστόλιθοι της σειράς Παντοκράτορα
- J.sh: Silliceous schists with Posidonia and Ammonitico Rosso facies/Πυριτικοί σχιστόλιθοι με Posidonia και φάσεις Ammonitico Rosso
- J.AR: Silliceous schists with Posidonia and Ammonitico Rosso acies/ Πυριτικοί σχιστόλιθοι με Posidonia και φάσεις Ammonitico Rosso
- Tm-s.Fp: Sandstones, pelites, breccio-conglomerates, clastic limestones, marls and cherts./ Ψαμμίτες, πηλίτες, λατυπο-κροκαλοπαγή,κλαστικοί ασβεστόλιθοι, μάργες και κερατόλιθοι
- T.g: Evaporites/Εβαπορίτες
- T.br: Breccias/Λατυποπαγή
- Ps-Tm.k:Thin to thick bedded limestones with oolitic horizons./ Λέπτο έως παχυστρωματώδεις ασβεστόλιθοι με ωολιθικούς ορίζοντες
- O: Ultrabasic plutonic and basic volcanic rocks./ Υπερβασικά πλουτώνια και βασικά ηφαιστειακά πετρώματα
- Water (lakes, sea) / Υδάτινα σώματα (λίμνες, θάλασσα)

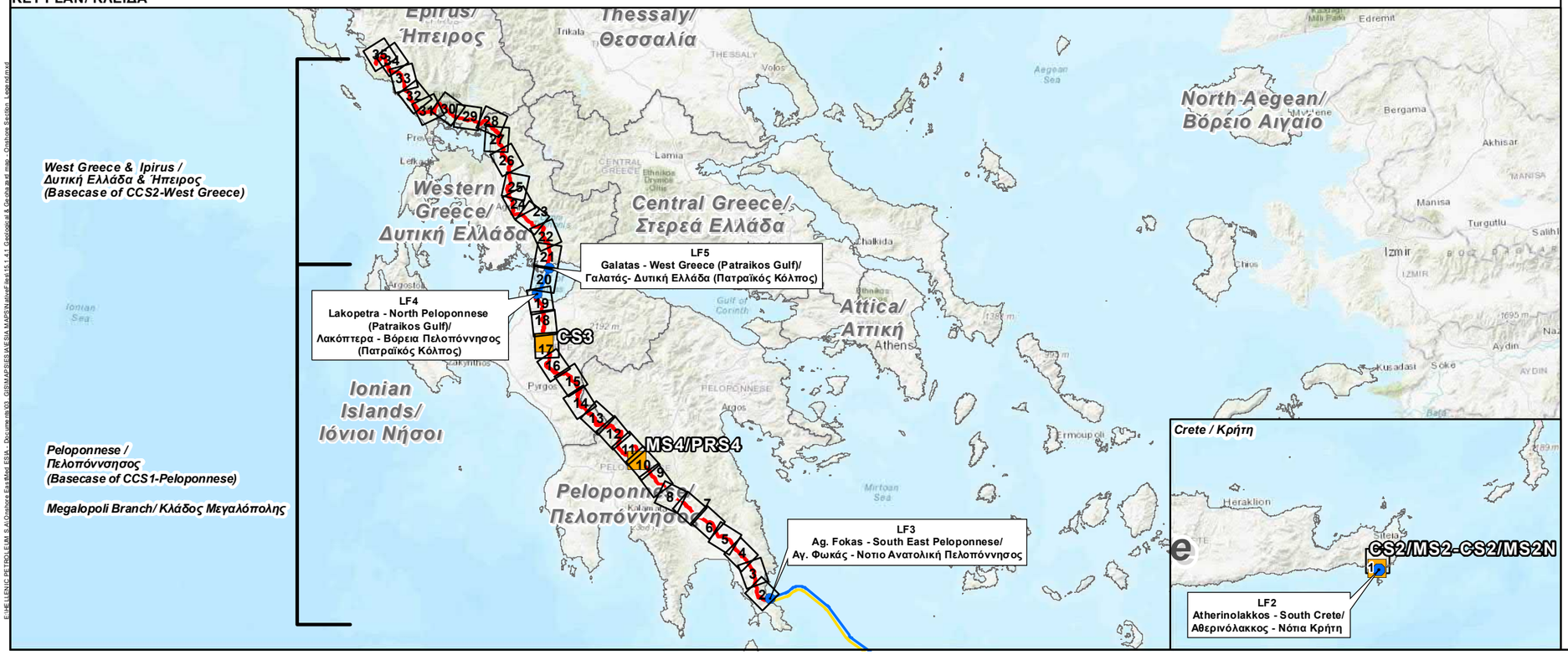
Tectonic Element/ Τεκτονικά Στοιχεία

- Normal Fault / Κανονικό ρήγμα
- Probable or covered fault / Πιθανό ή καλυμμένο ρήγμα
- Overthrust / Εφίππευση
- Probable Overthrust
- Thrust / Επώθηση
- Possible Thrust / Πιθανή επώθηση
- Tectonic Contact / Τεκτονική επαφή

Geological Formation & Geohazards - (Patraikos Gulf)/ Γεωλογικοί Σχηματισμοί & Γεωκίνδυνοι (Πατραϊκός Κόλπος)

- Fault/ Ρήγμα
- Landslide Scar/ Ίχνος Κατολίσθησης
- Rock outcrop/ Βραχώδεις Προεξοχή
- Coarse sediment/ Χονδρά Ιζήματα
- Concretion Area/ Περιοχή Συμπηγμάτων
- Hardened seafloor/ Σκληρός Πυθμένας
- Pockmark Area/ Περιοχή Διαφυγής Αερίων
- Gas charged Sediments/ Ιζήματα φορτισμένα με αέριο
- Low gas probability/ Χαμηλή πιθανότητα αερίου
- Low to moderate gas probability/Μικρή έως μέτρια πιθανότητα αερίου
- Moderate gas probability/ Μέτρια πιθανότητα αερίου
- Negligible gas probability/Αμελητέα πιθανότητα αερίου

KEY PLAN/ ΚΛΕΙΔΑ



SCALE/ ΚΛΙΜΑΚΑ

N — 0 — 1 — 2 km

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

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

COMPANY / ETAIPEIA: 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°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ

ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα: 1:3.000.000

Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0006/ Section 15.1.4.1**

Rev/ Αναθ: 0

Size/ Μέγεθος: A3

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

Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:

Sheet/ Φύλλο: 0 / 35

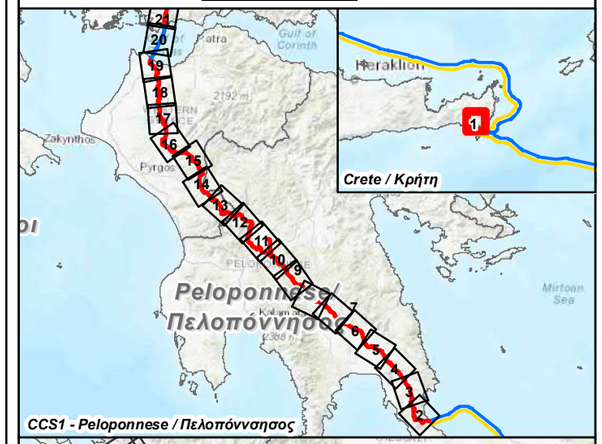
Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Legend

E:\HELLENIC PETROLEUM S.A\Onshore East Med ESIA - Documents\03. GIS\MAPS\ESIA\ESIA MAPS\Nutiny\Files\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Legend.mxd

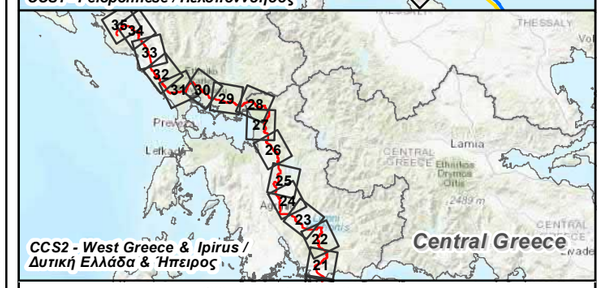
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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 / ETAIPEIA: 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°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ

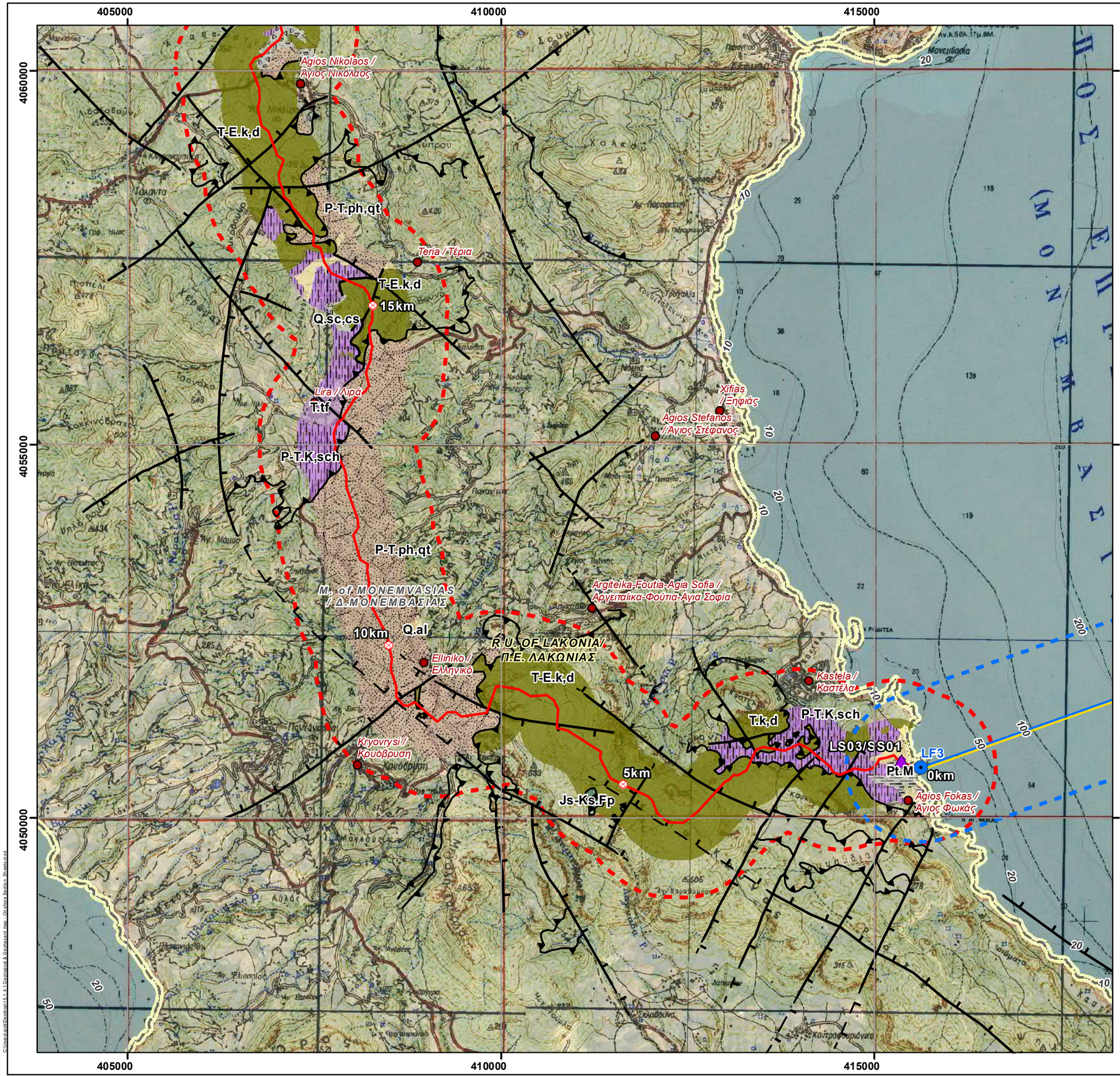
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		1 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

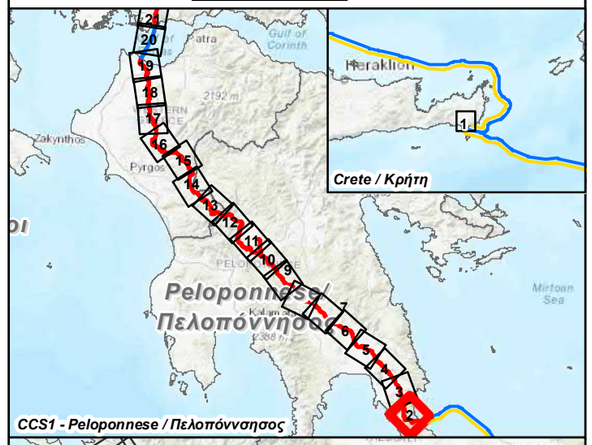
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



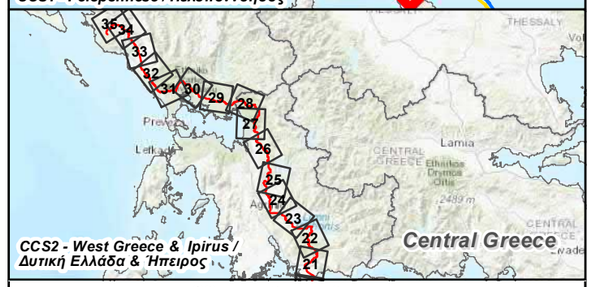
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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 / ETAIPEIA: 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

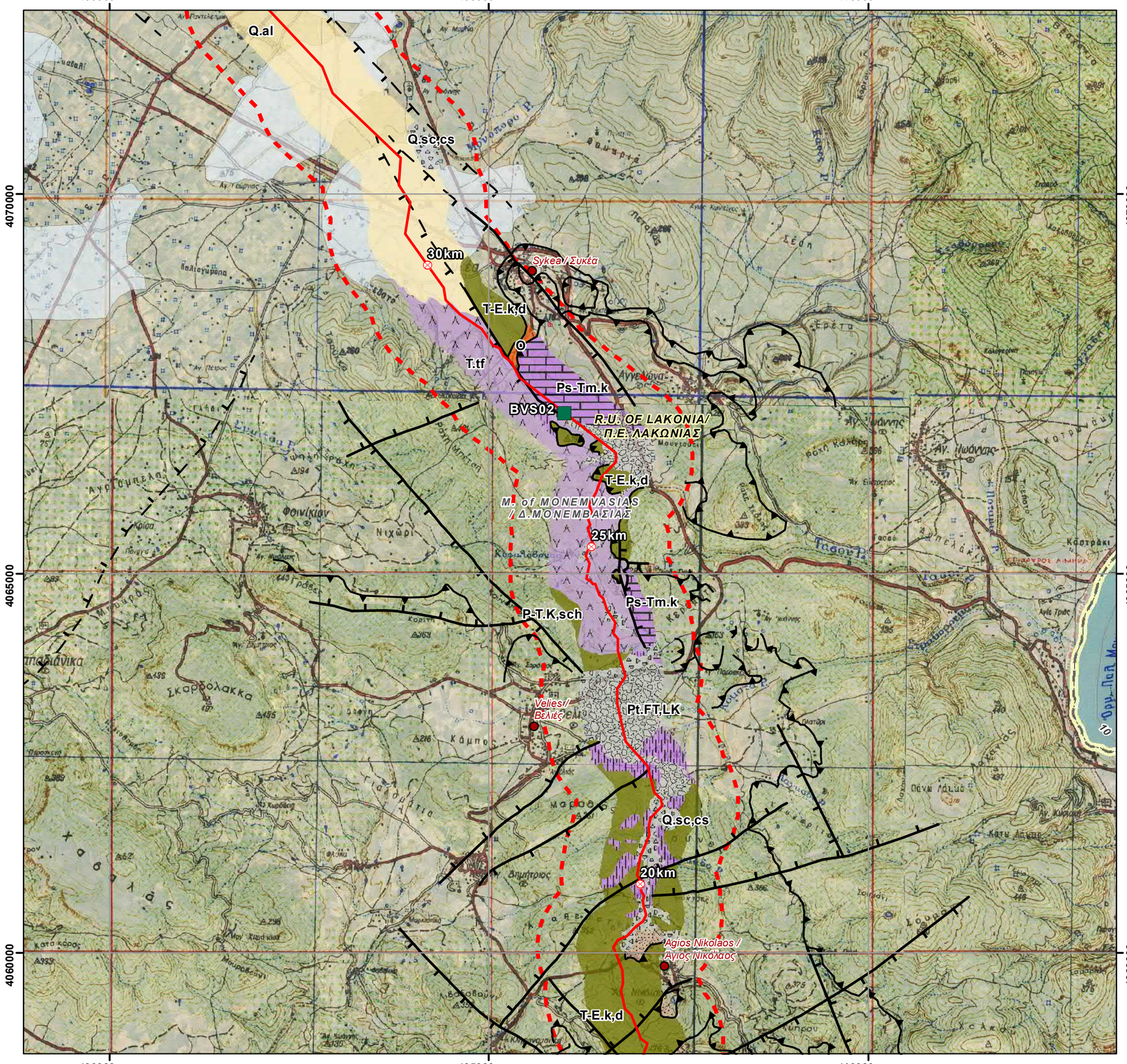
Map n°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:		Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		0
Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		2 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

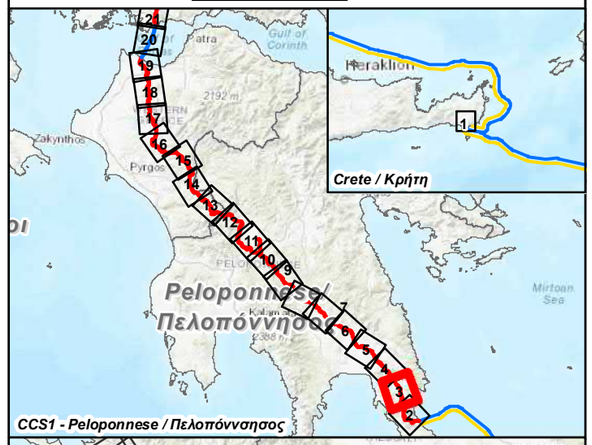
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



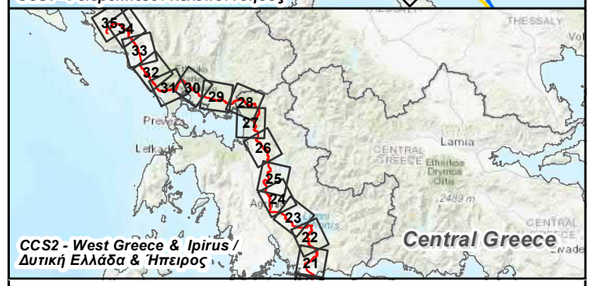
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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

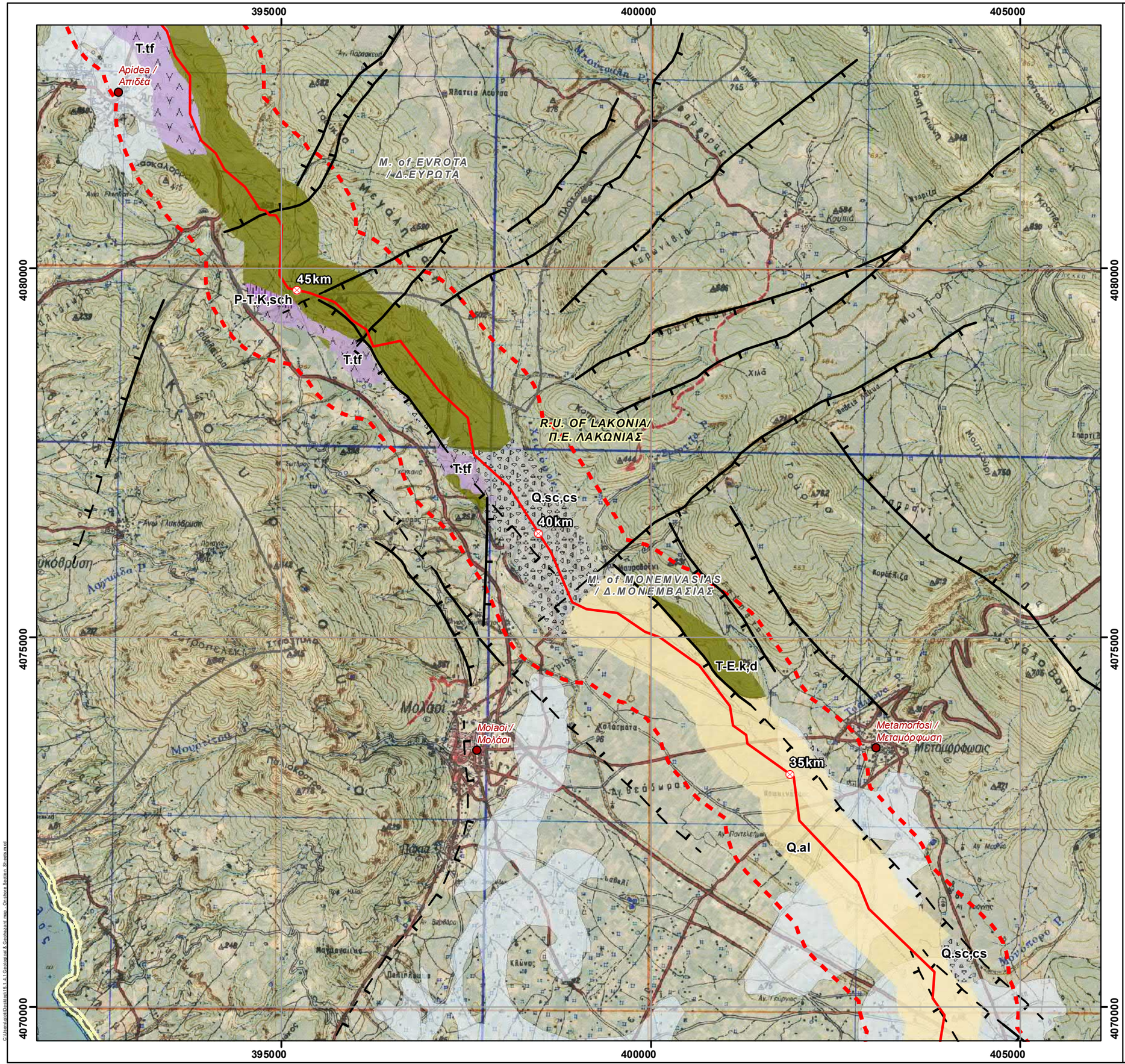
EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ* *ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ*	
15.1.4.1		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	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: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

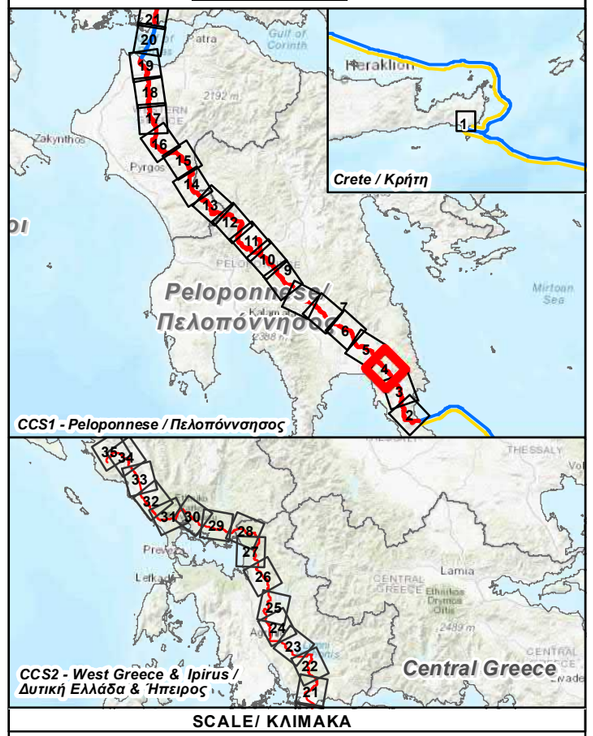
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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 / ETAIPEIA: 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°: 15.1.4.1

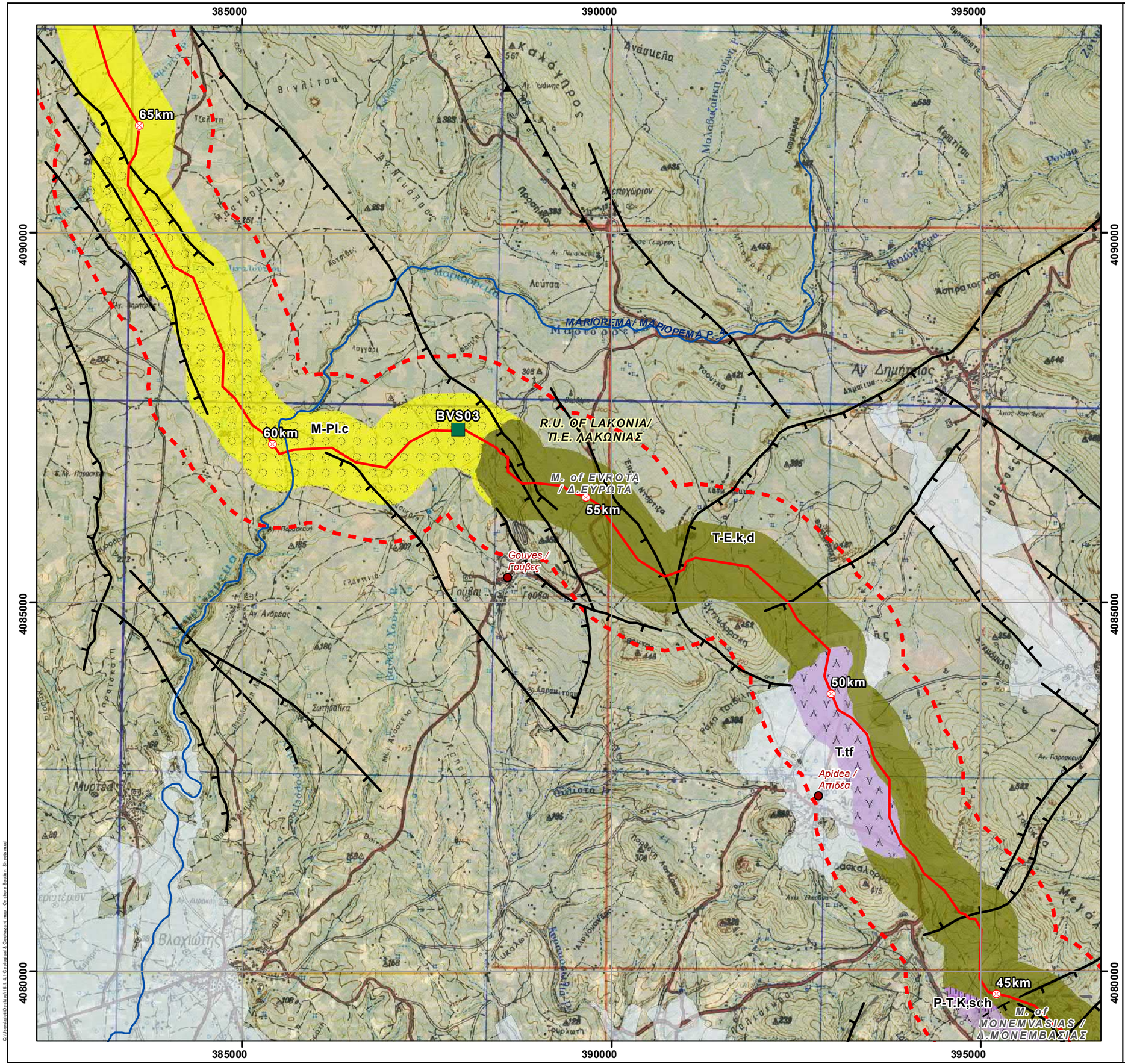
GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		4 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

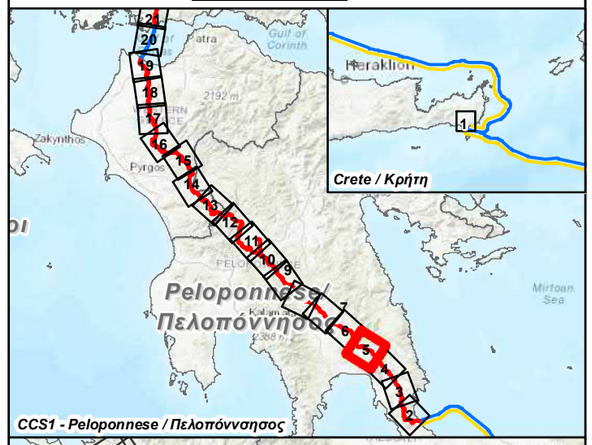
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



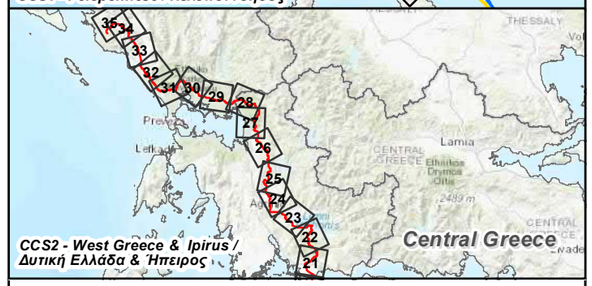
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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 / ETAIPEIA: IGI Poseidon

CONSULTANT / ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: Asprofos engineering

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

EASTMED PIPELINE PROJECT
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ EASTMED

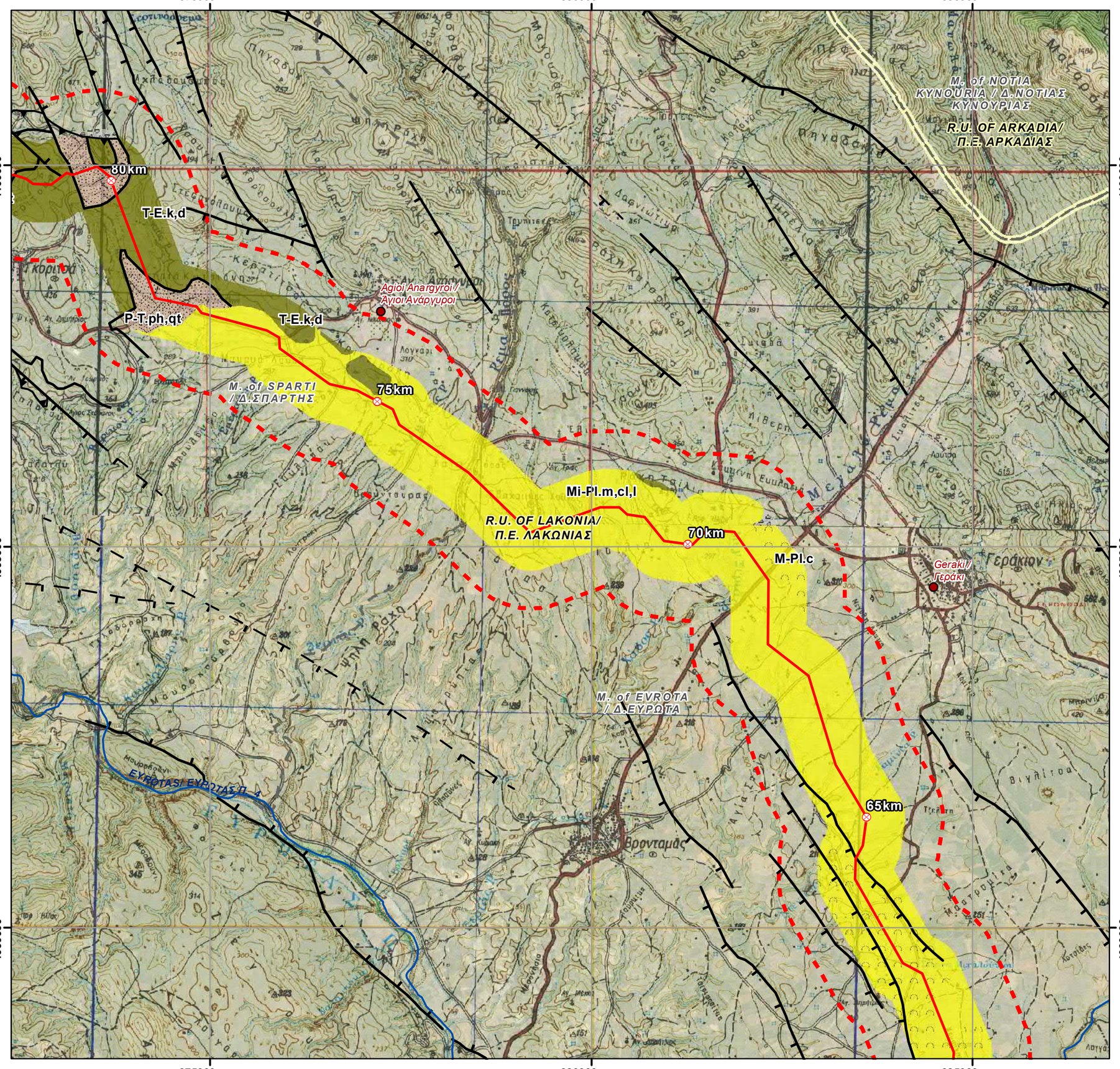
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:		
15.1.4.1	*GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ* *ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ*	
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	Rev/ Αναθ: 0
Size/ Μέγεθος: A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:
		Sheet/ Φύλλο: 5 / 35

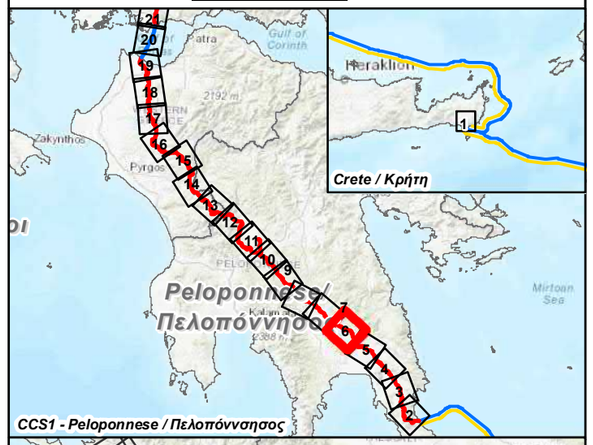
Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets



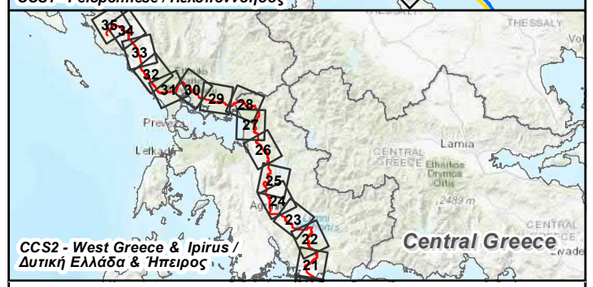
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

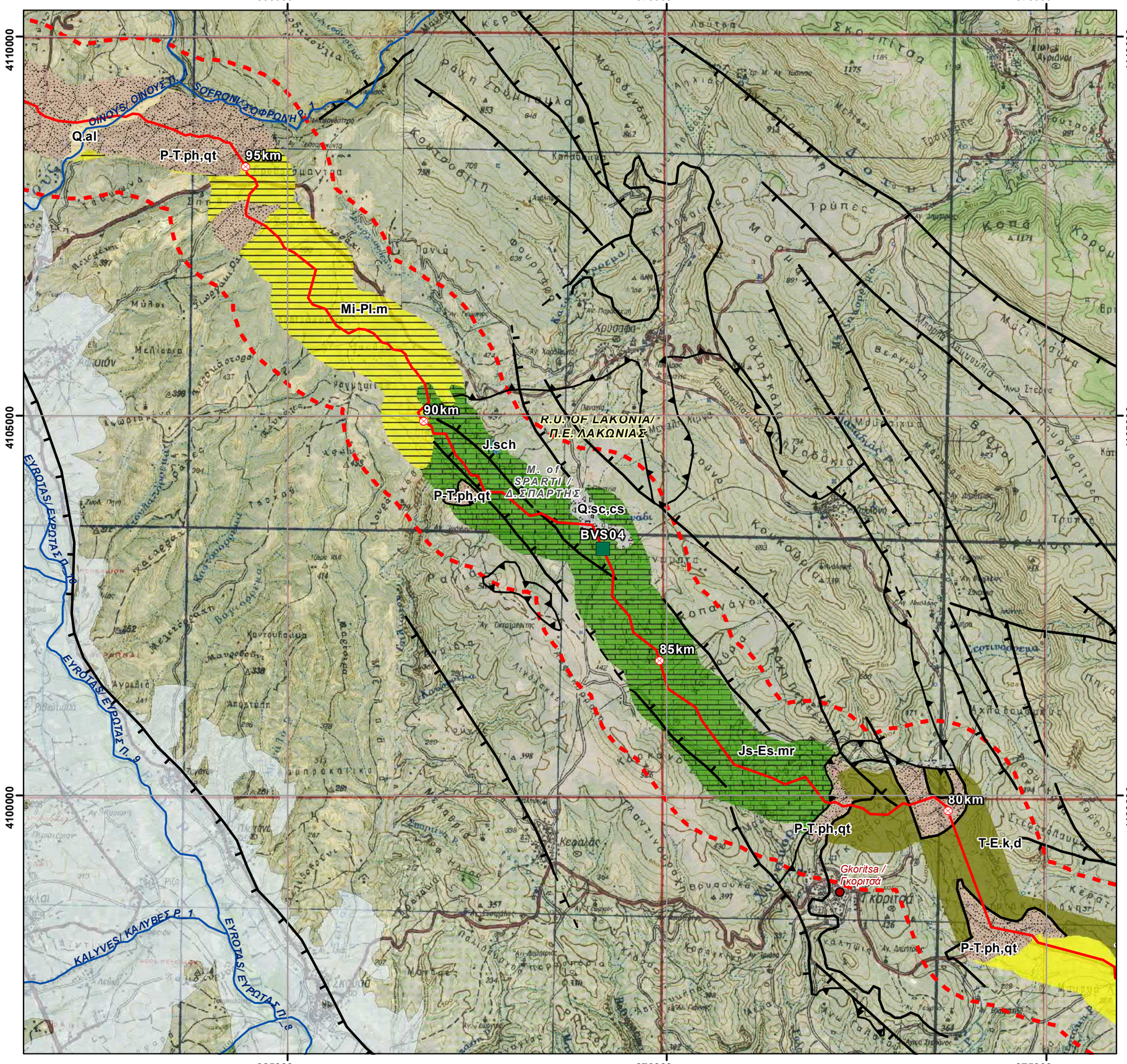
GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		6 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

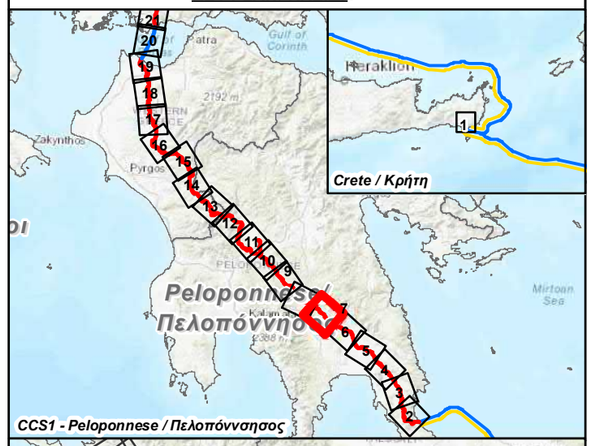
C:\Users\gie\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



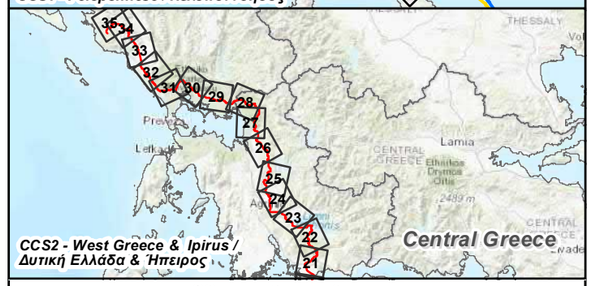
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

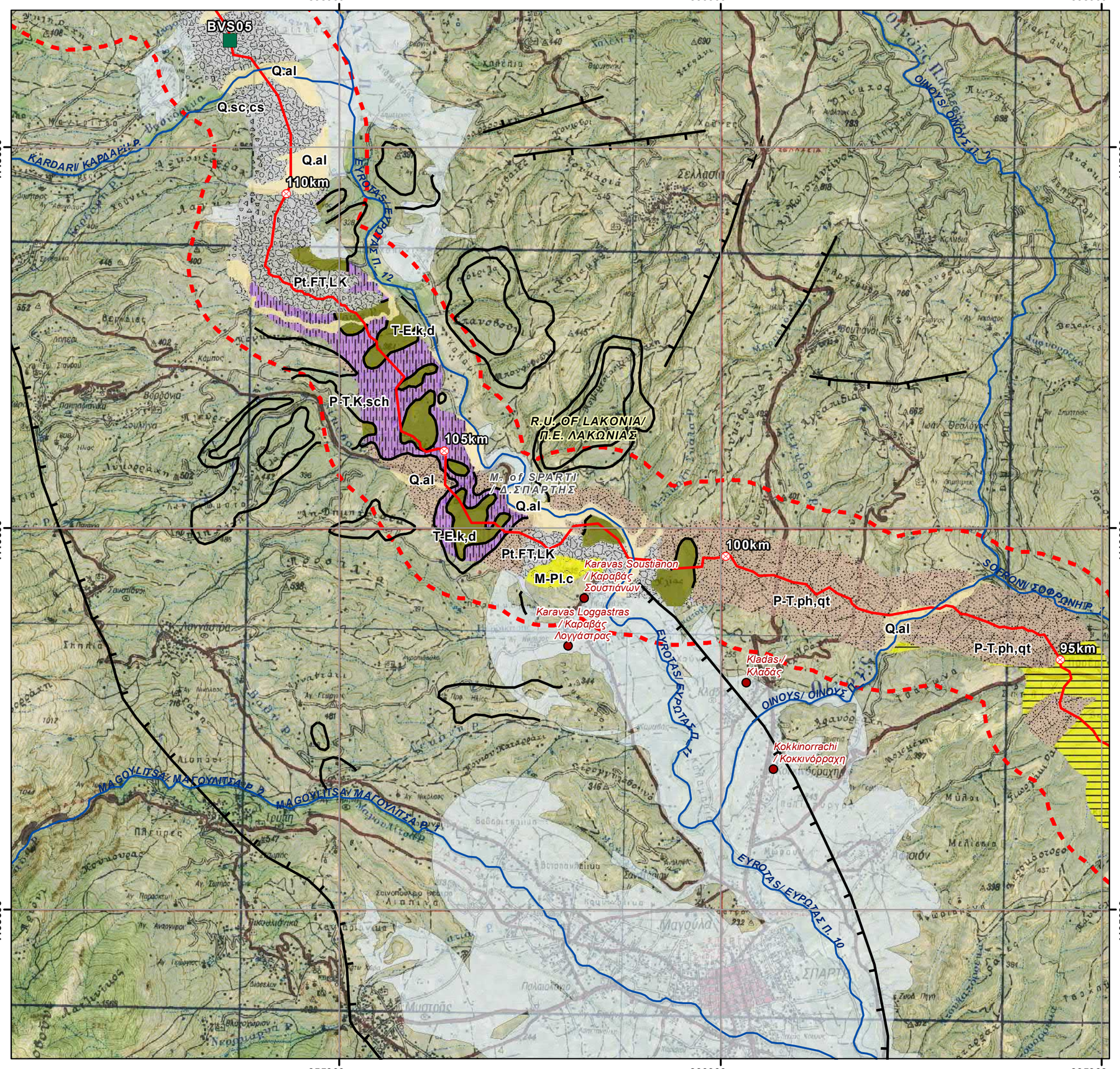
GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		7 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

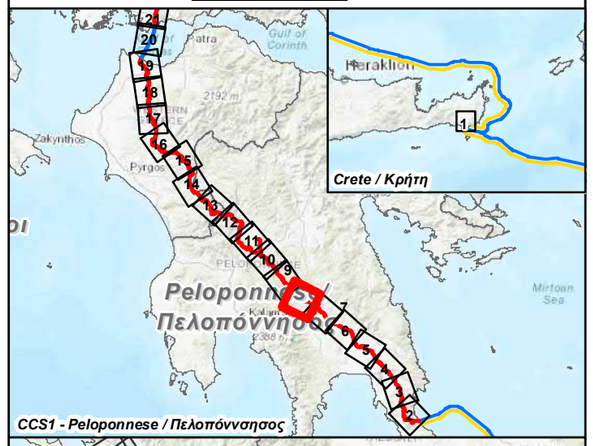
C:\Users\pipi\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



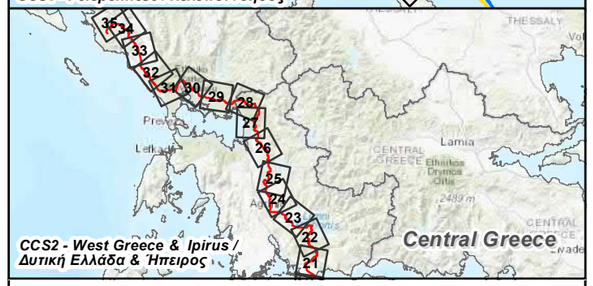
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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 / ETAIPEIA: 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

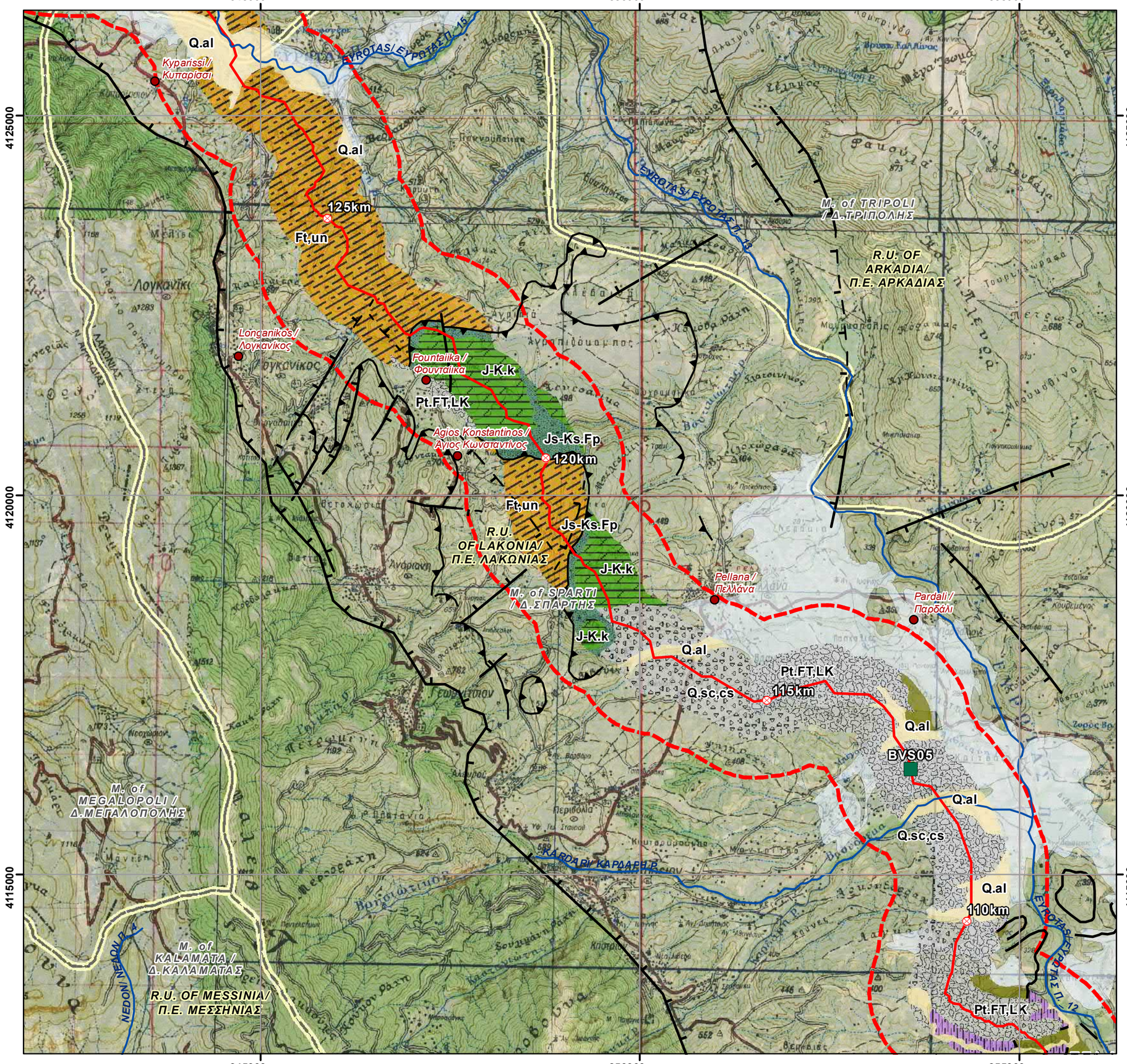
Map n°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:		Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		0
Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		8 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

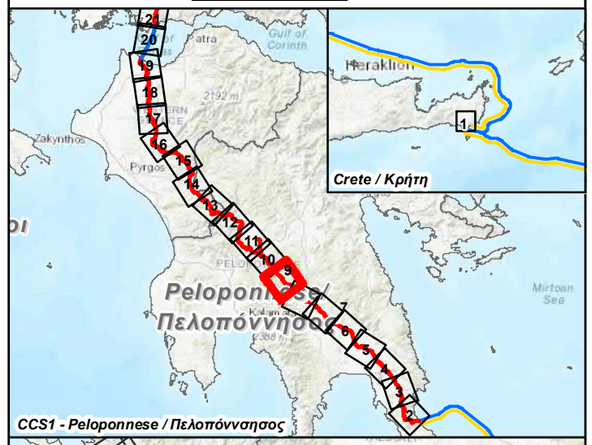
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



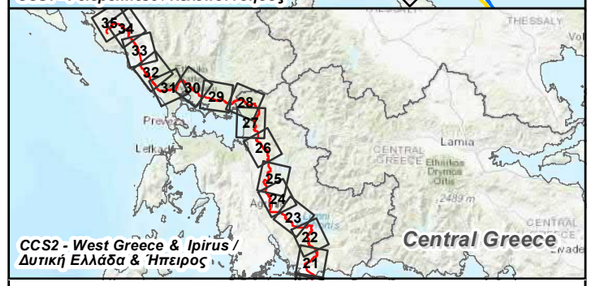
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ

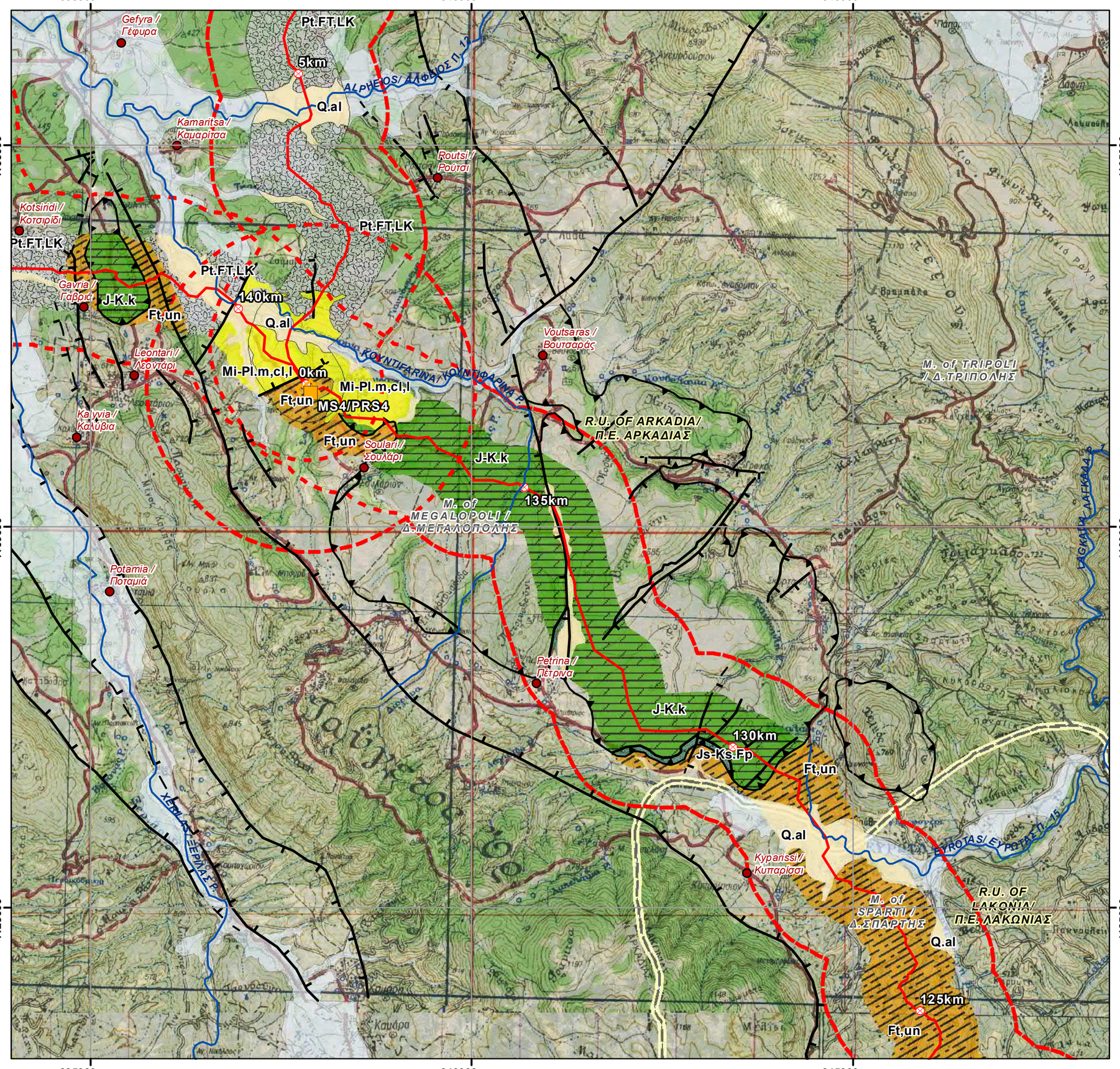
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		9 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

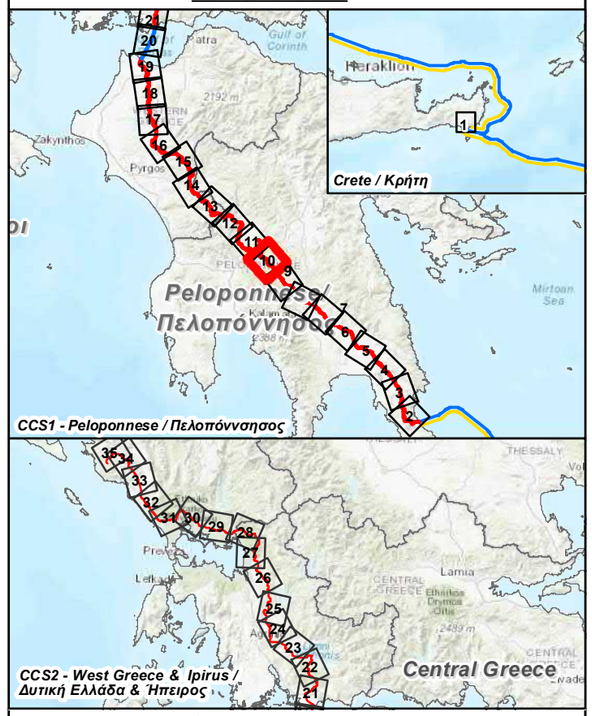
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

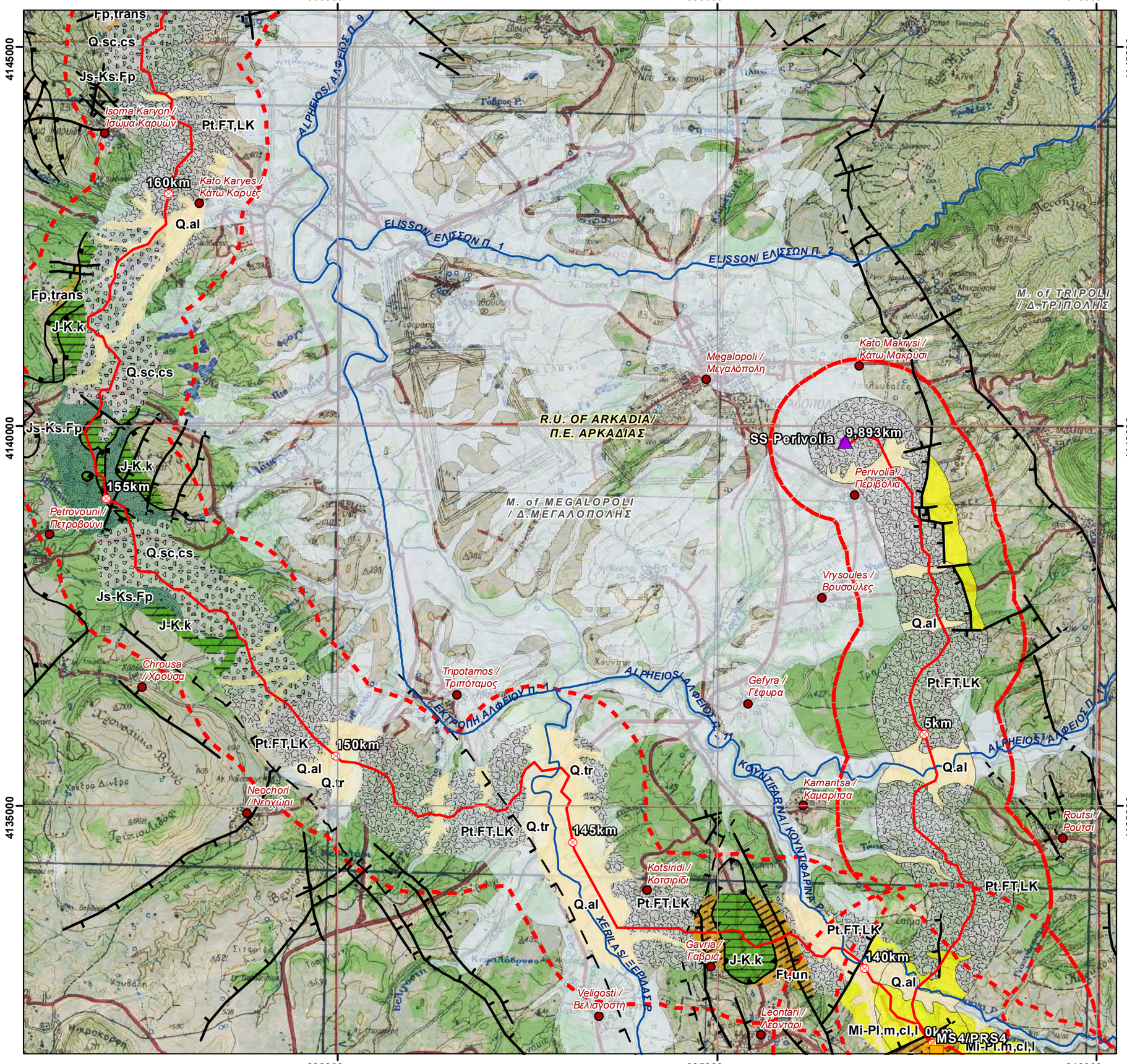
GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		10 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

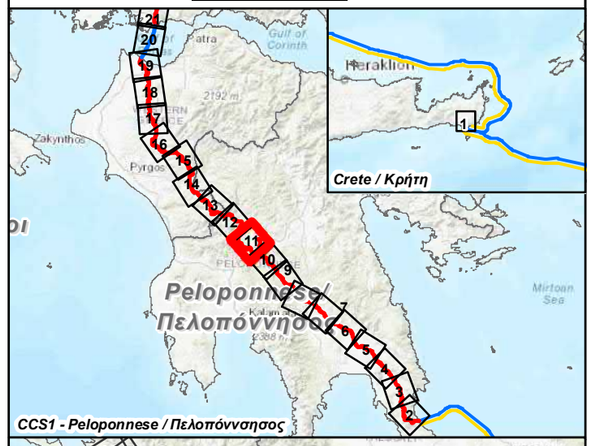
C:\Users\elgi\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.svd



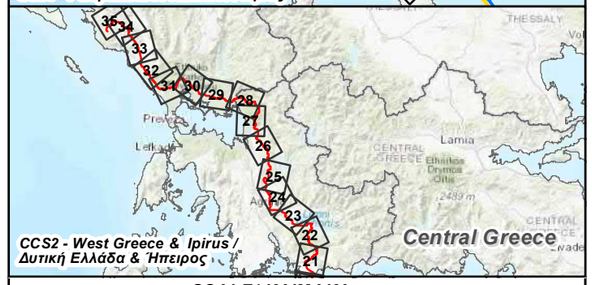
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ

ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα: 1:50.000

Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**

Rev/ Αναθ: 0

Size/ Μέγεθος: A3

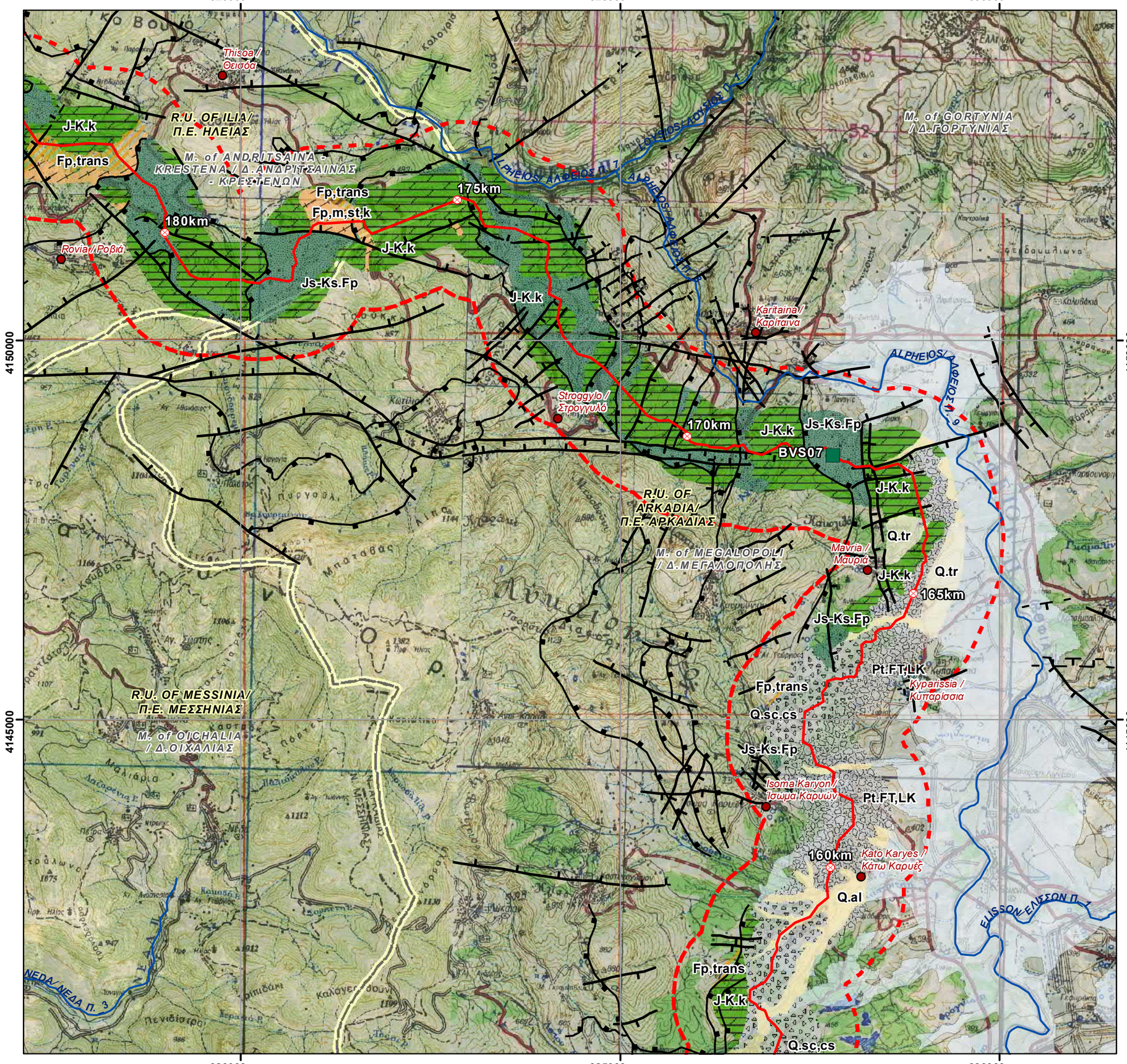
Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -

Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:

Sheet/ Φύλλο: 11 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

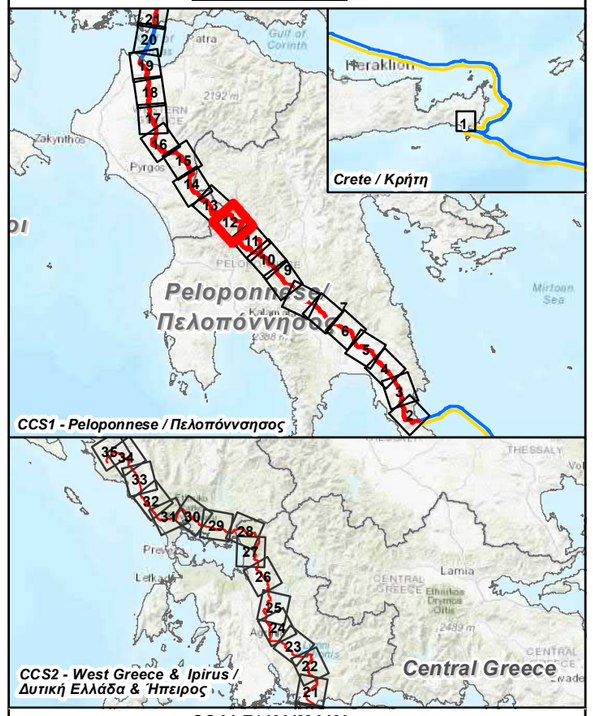
C:\Users\pot\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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

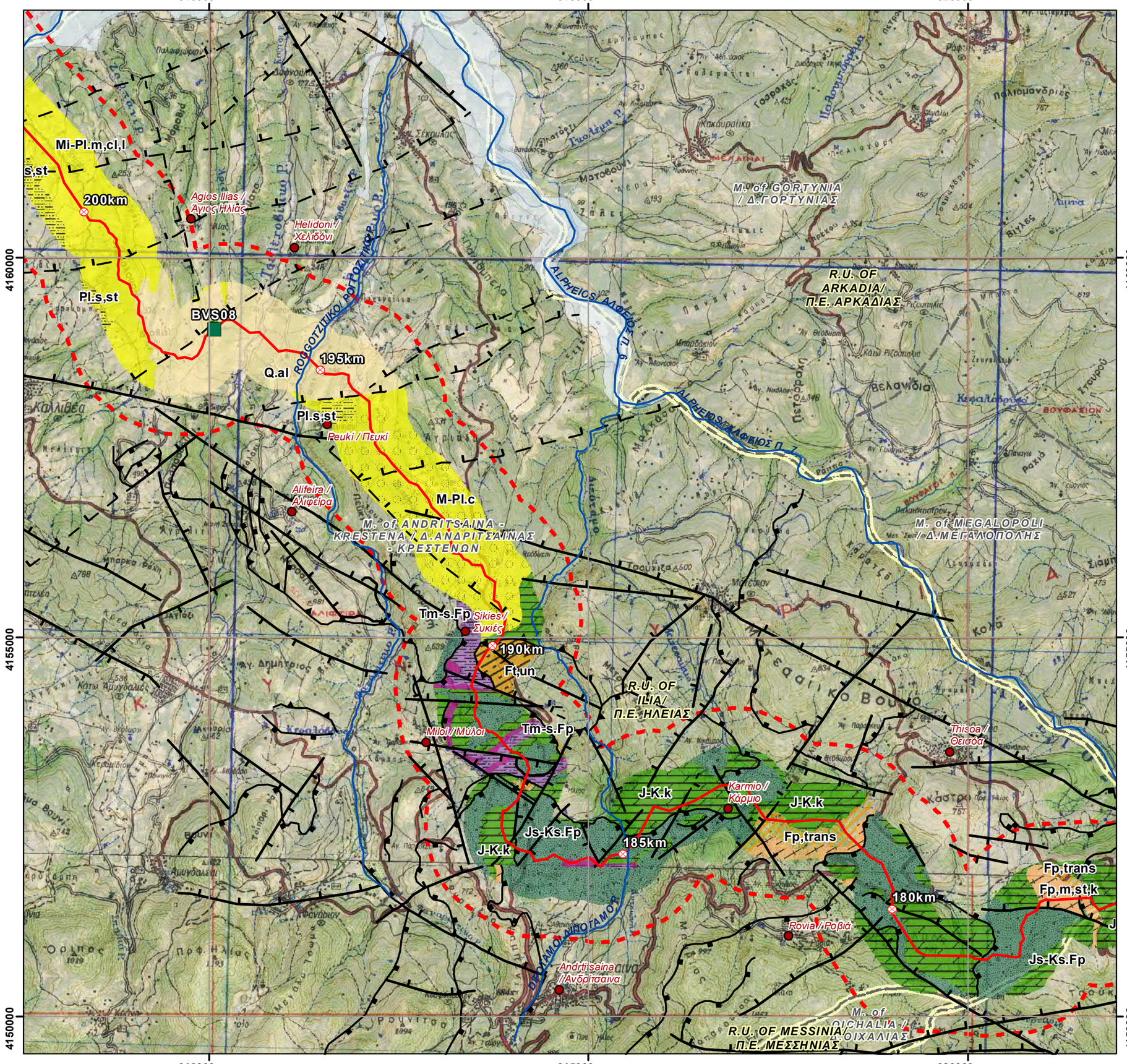
Map n°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:		Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		0
Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		12 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

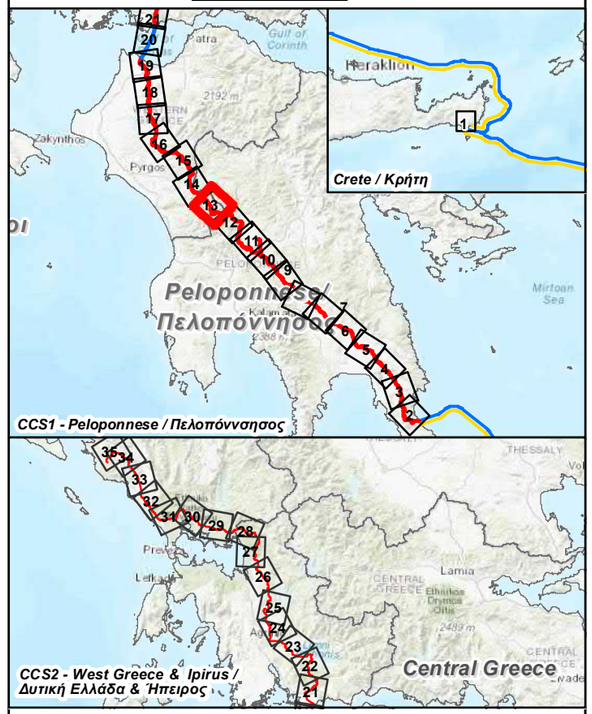
C:\Users\gioi\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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

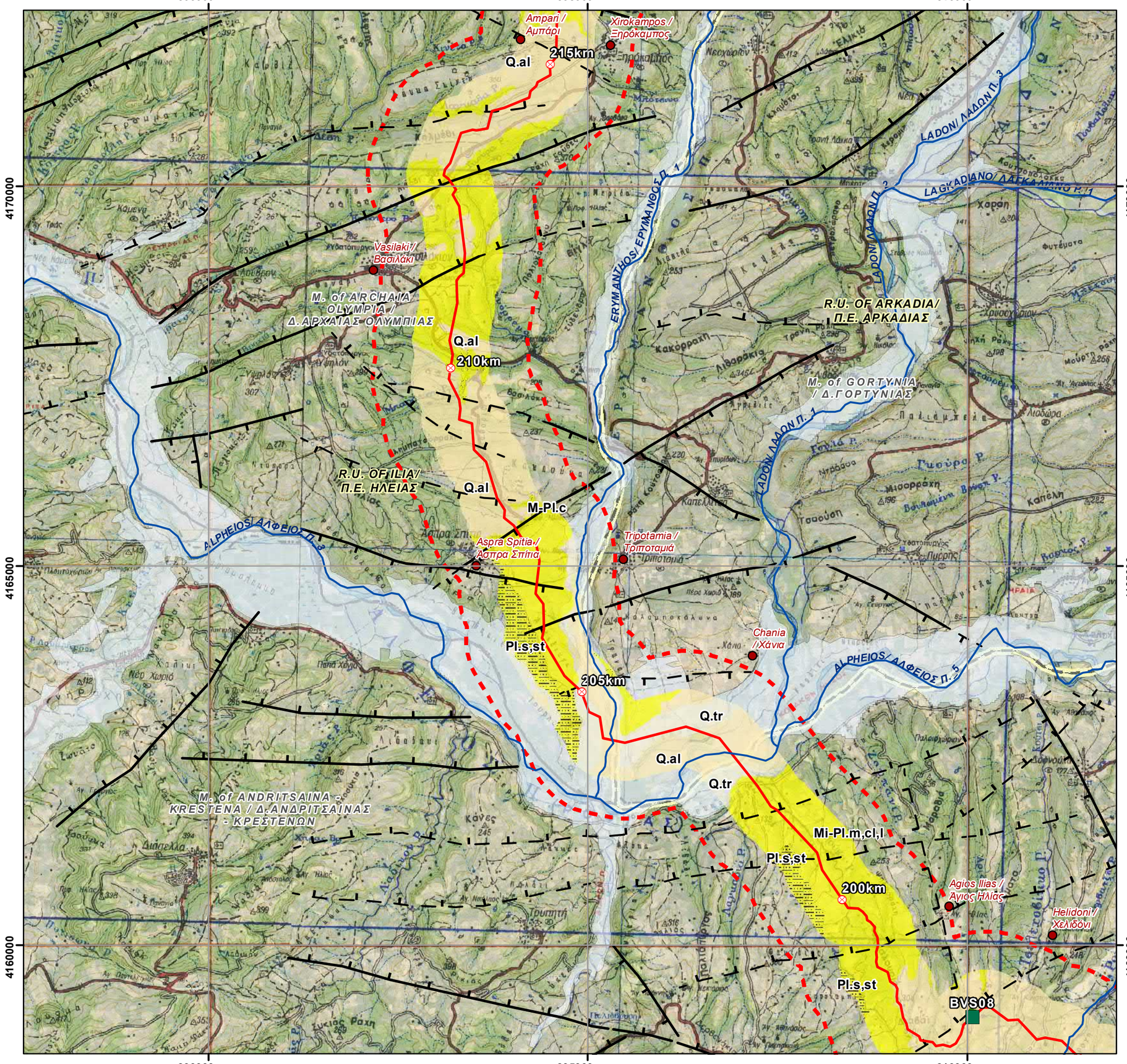
EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ	
15.1.4.1		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	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: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

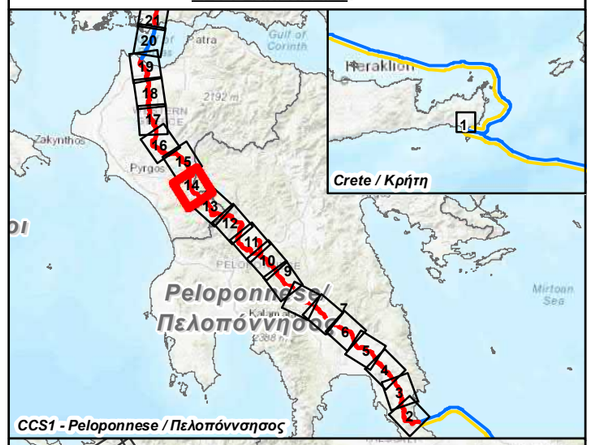
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd

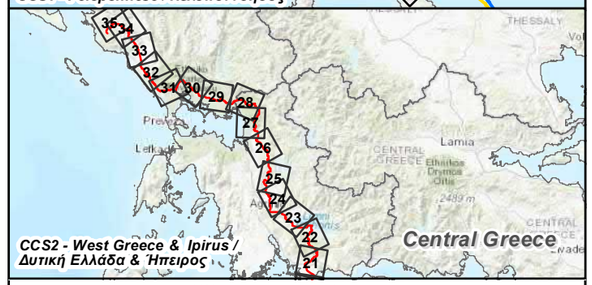


REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

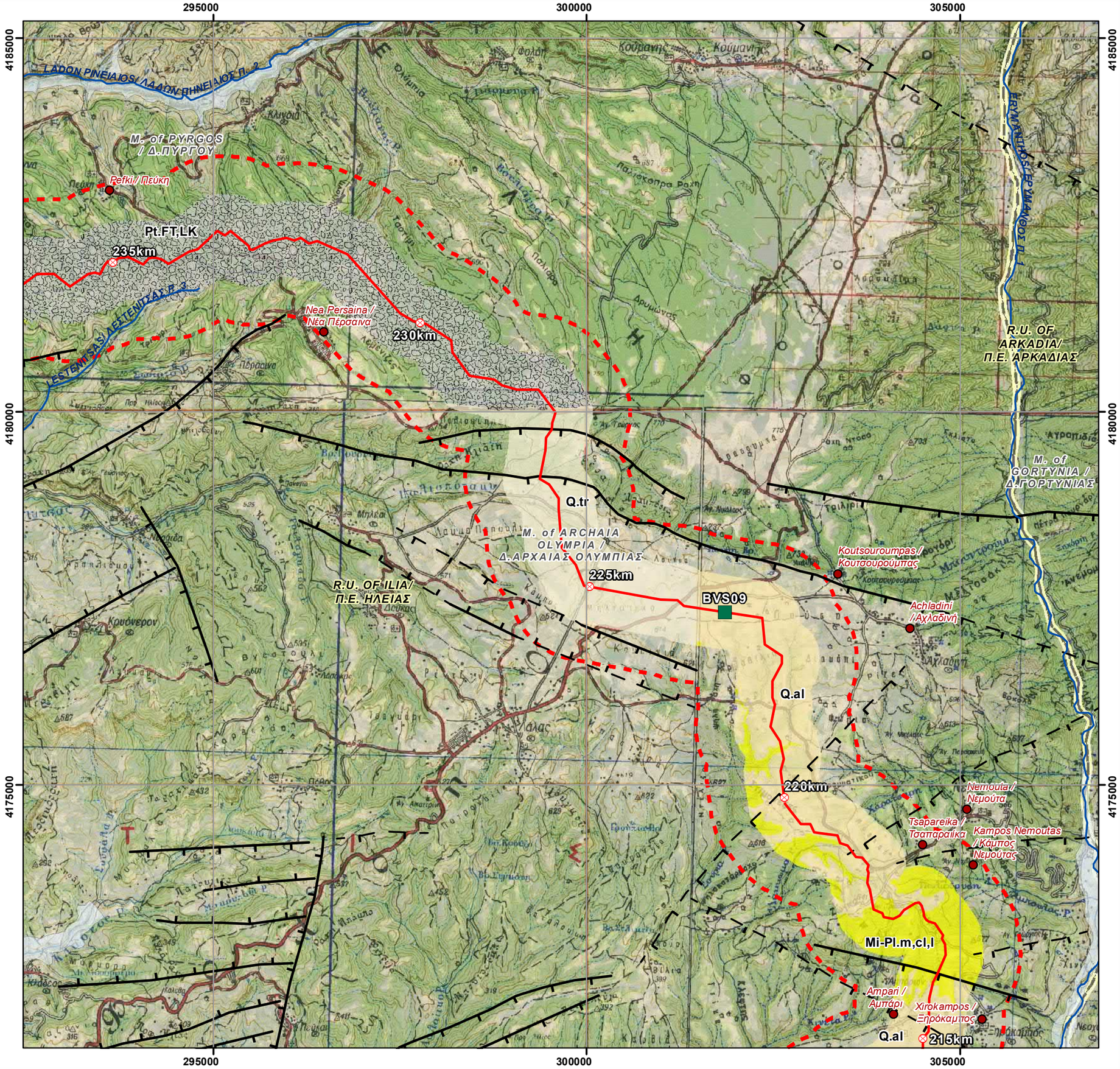
GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ

ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:		Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		0
Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		14 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

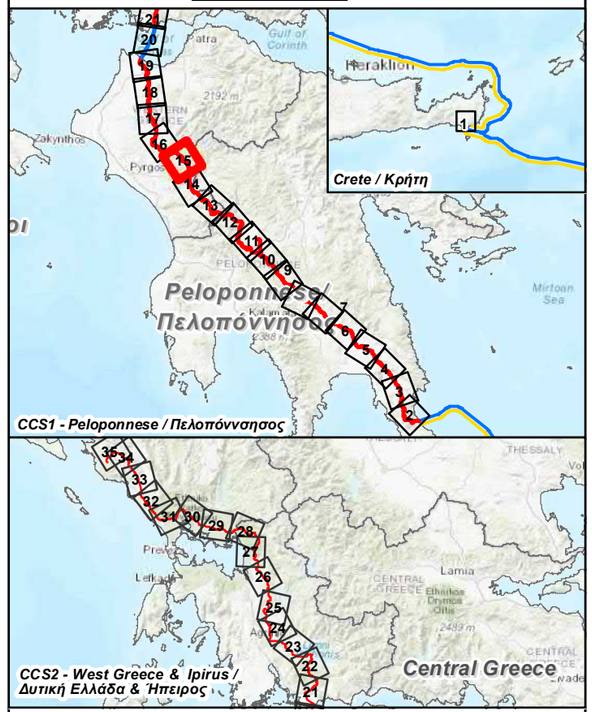
C:\Users\dell\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ

ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα: 1:50.000

Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**

Rev/ Αναθ: 0

Size/ Μέγεθος: A3

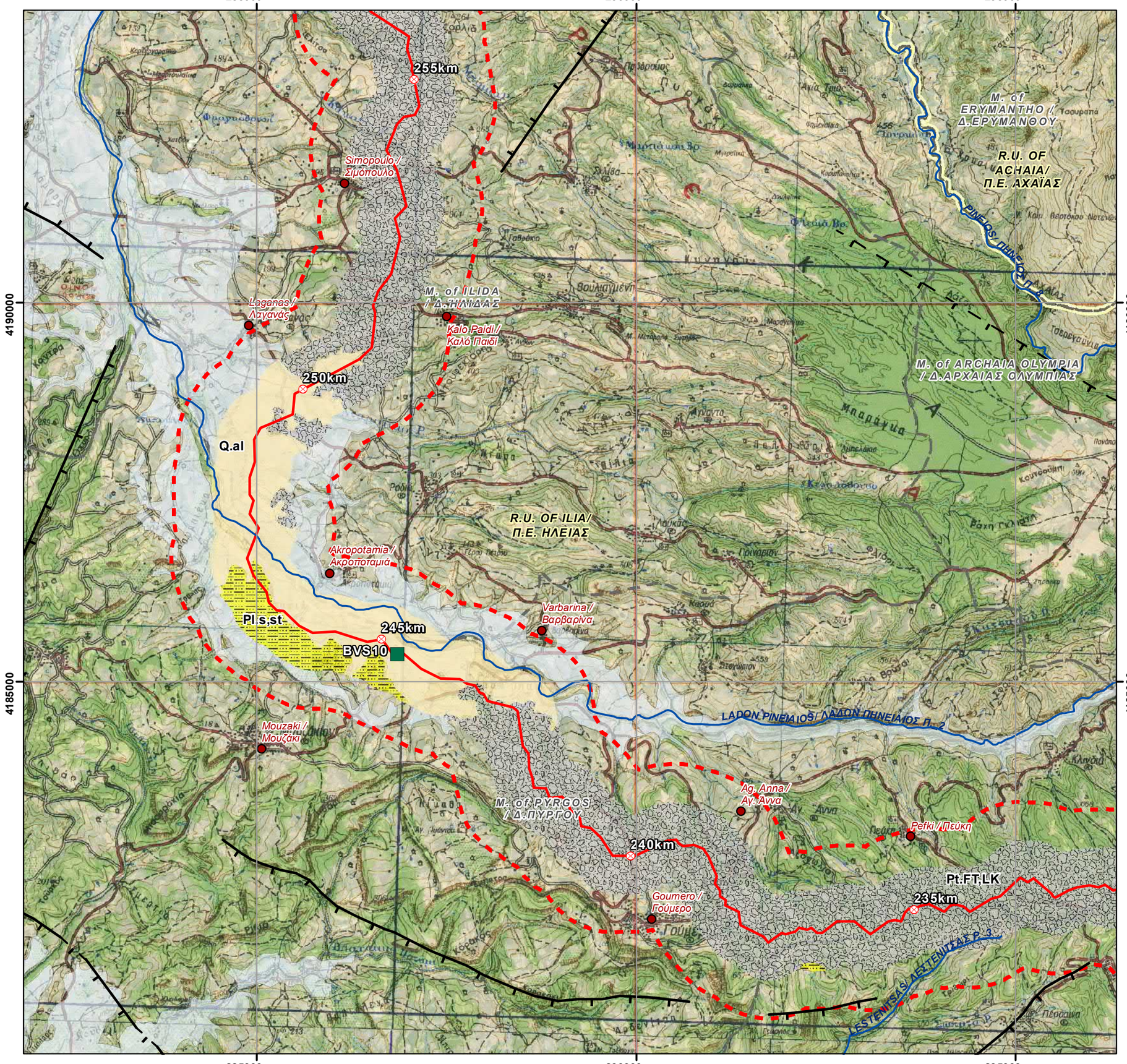
Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -

Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:

Sheet/ Φύλλο: 15 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

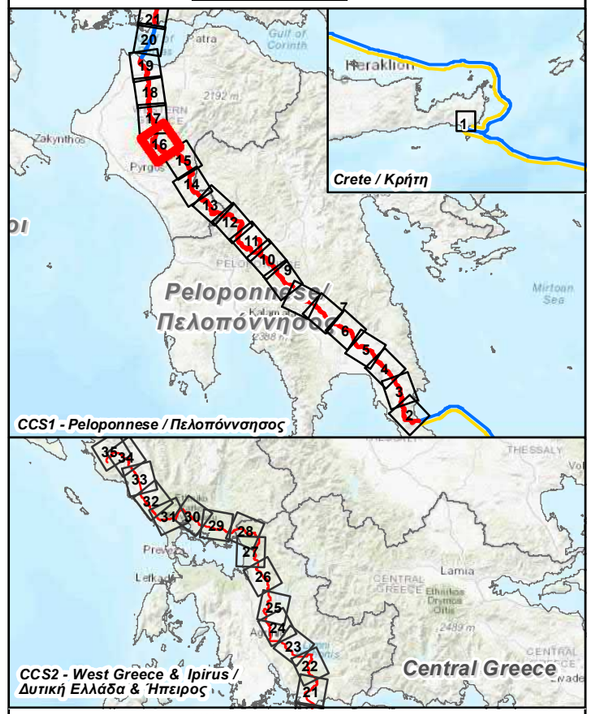
C:\Users\pot\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ

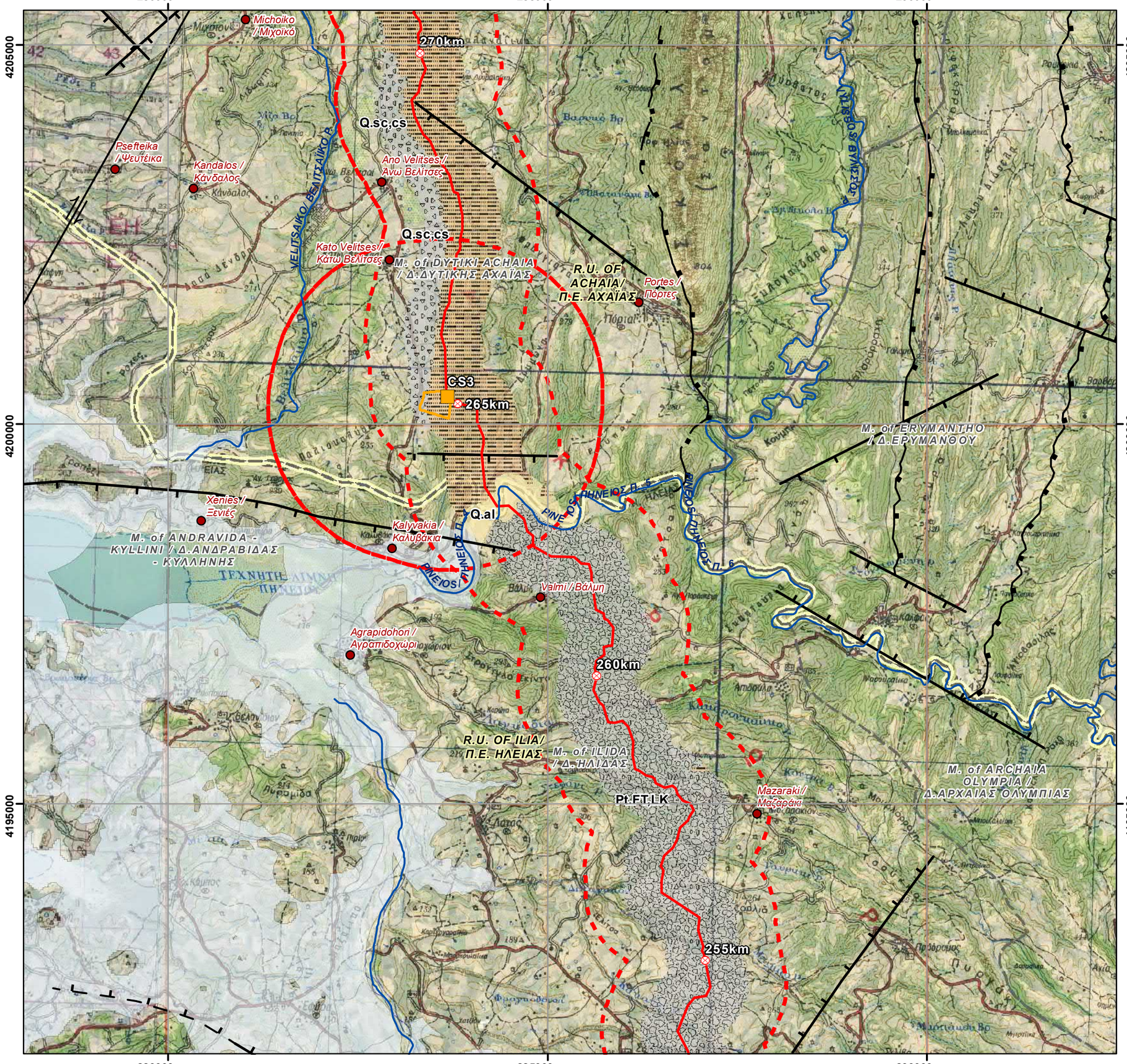
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		16 / 35

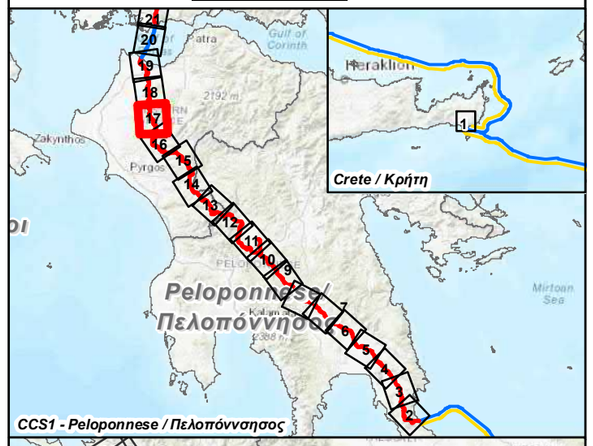
Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

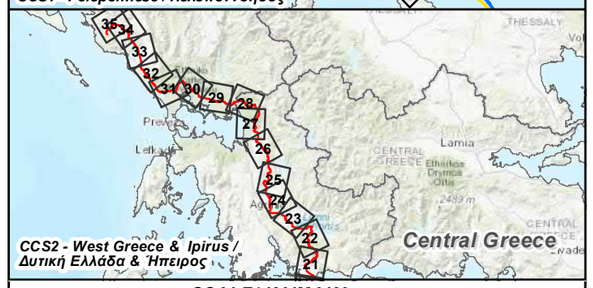
C:\Users\pot\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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

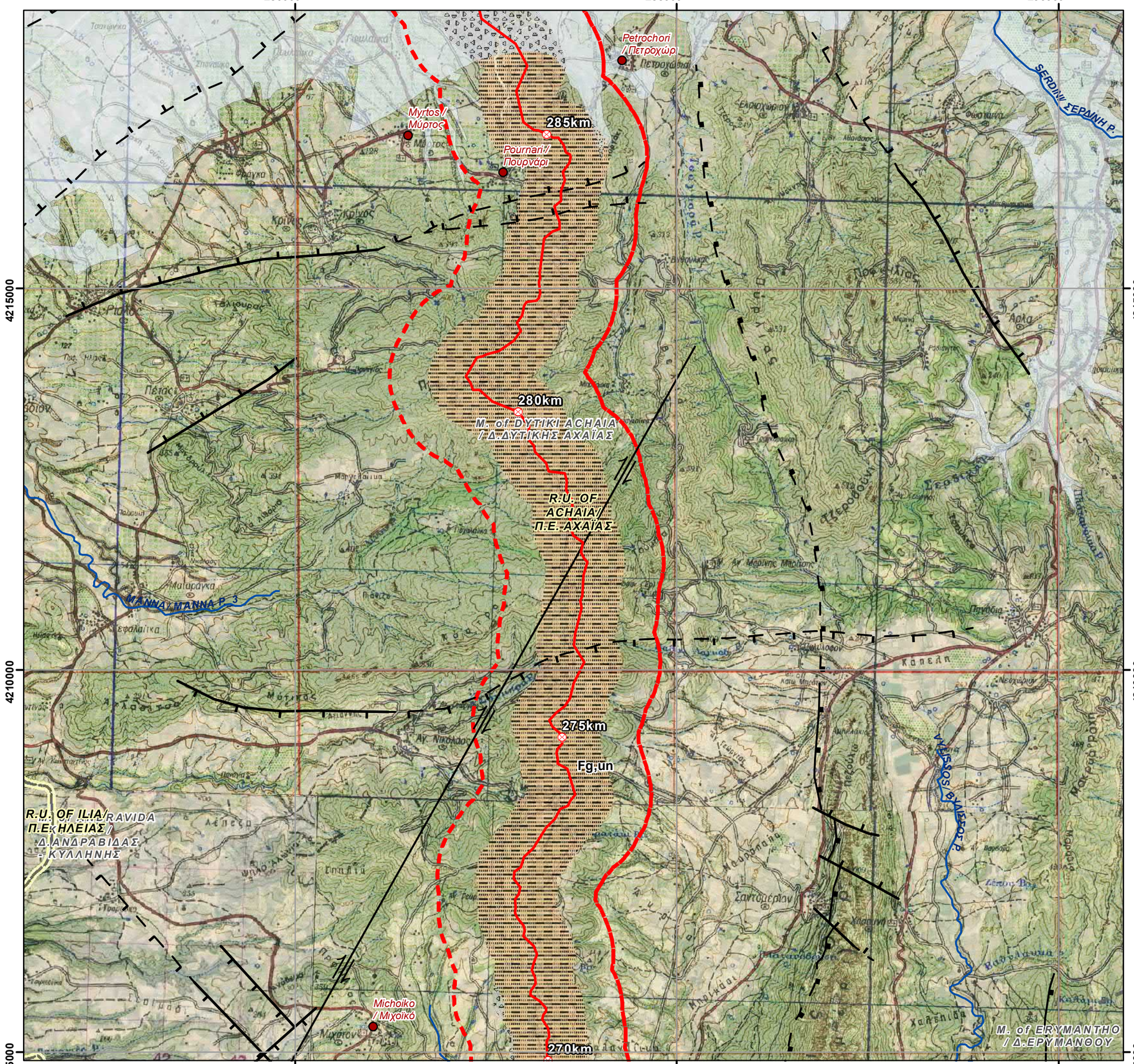
Map n°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:		Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		0
Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		17 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

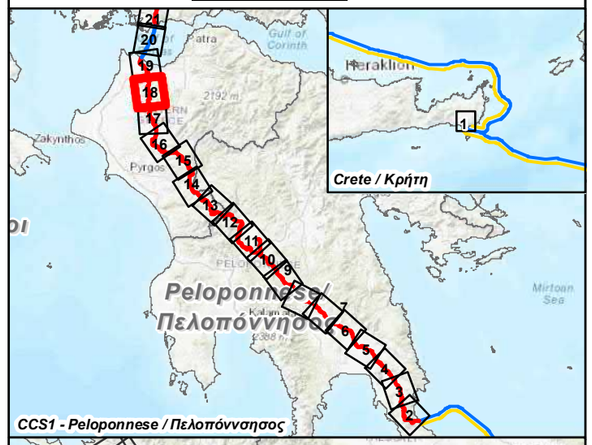
C:\Users\gie\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



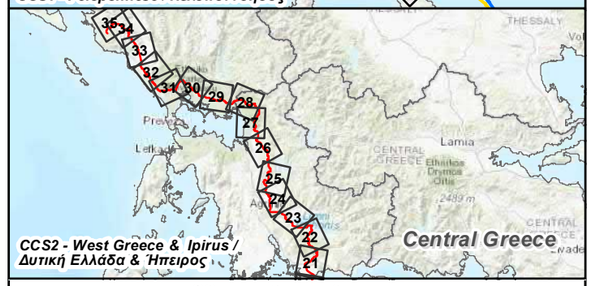
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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 / ETAIPEIA: 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

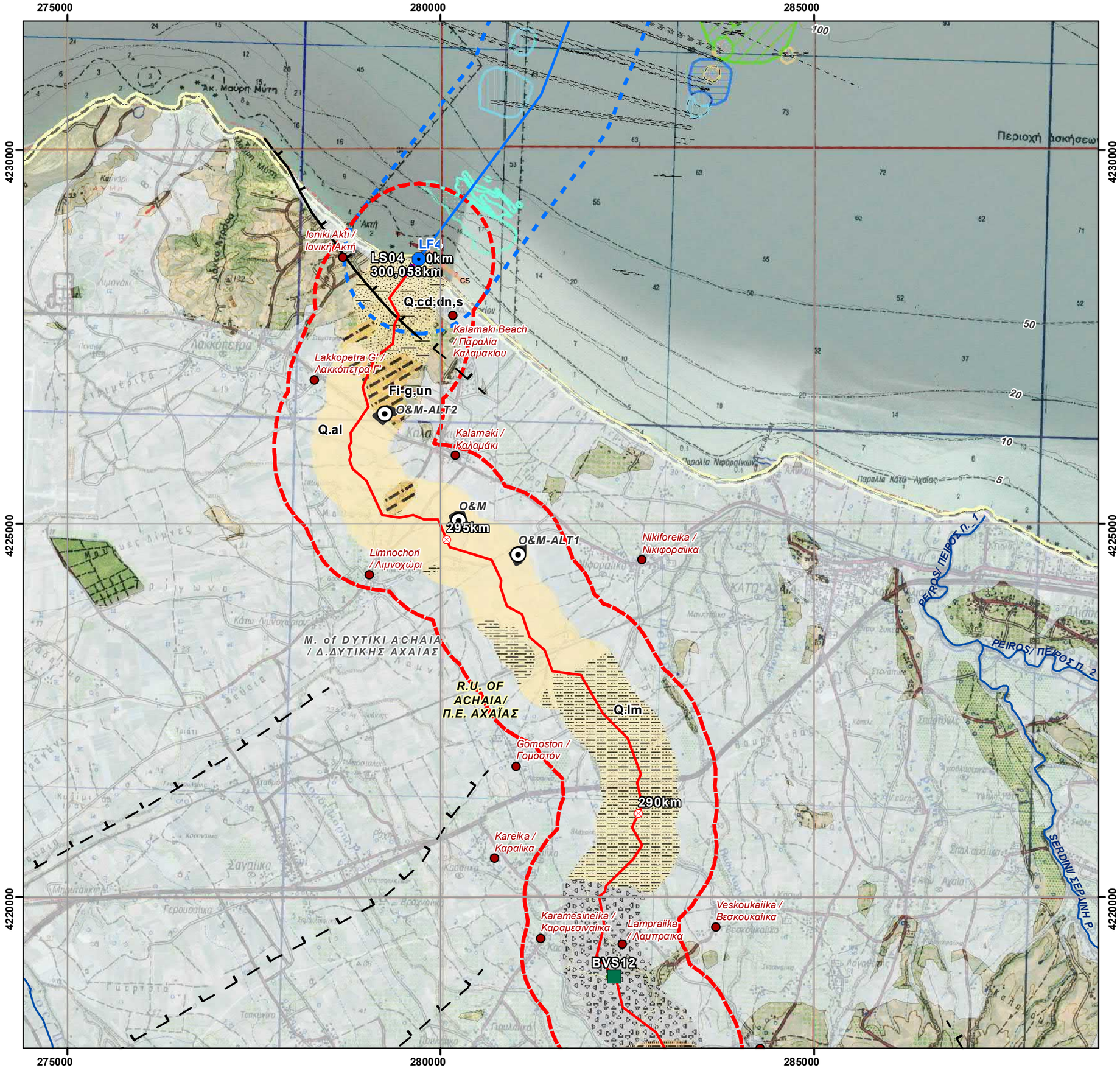
Map n°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:		Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		0
Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		18 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

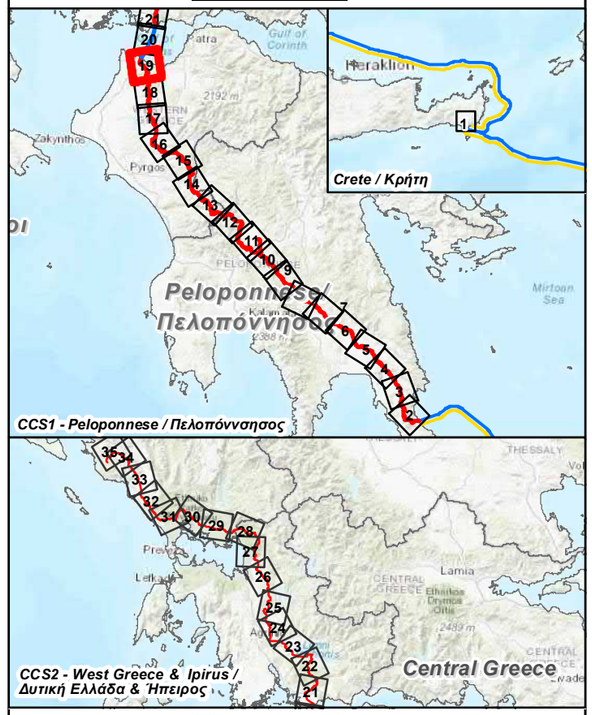
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ

ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα: 1:50.000

Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**

Rev/ Αναθ: 0

Size/ Μέγεθος: A3

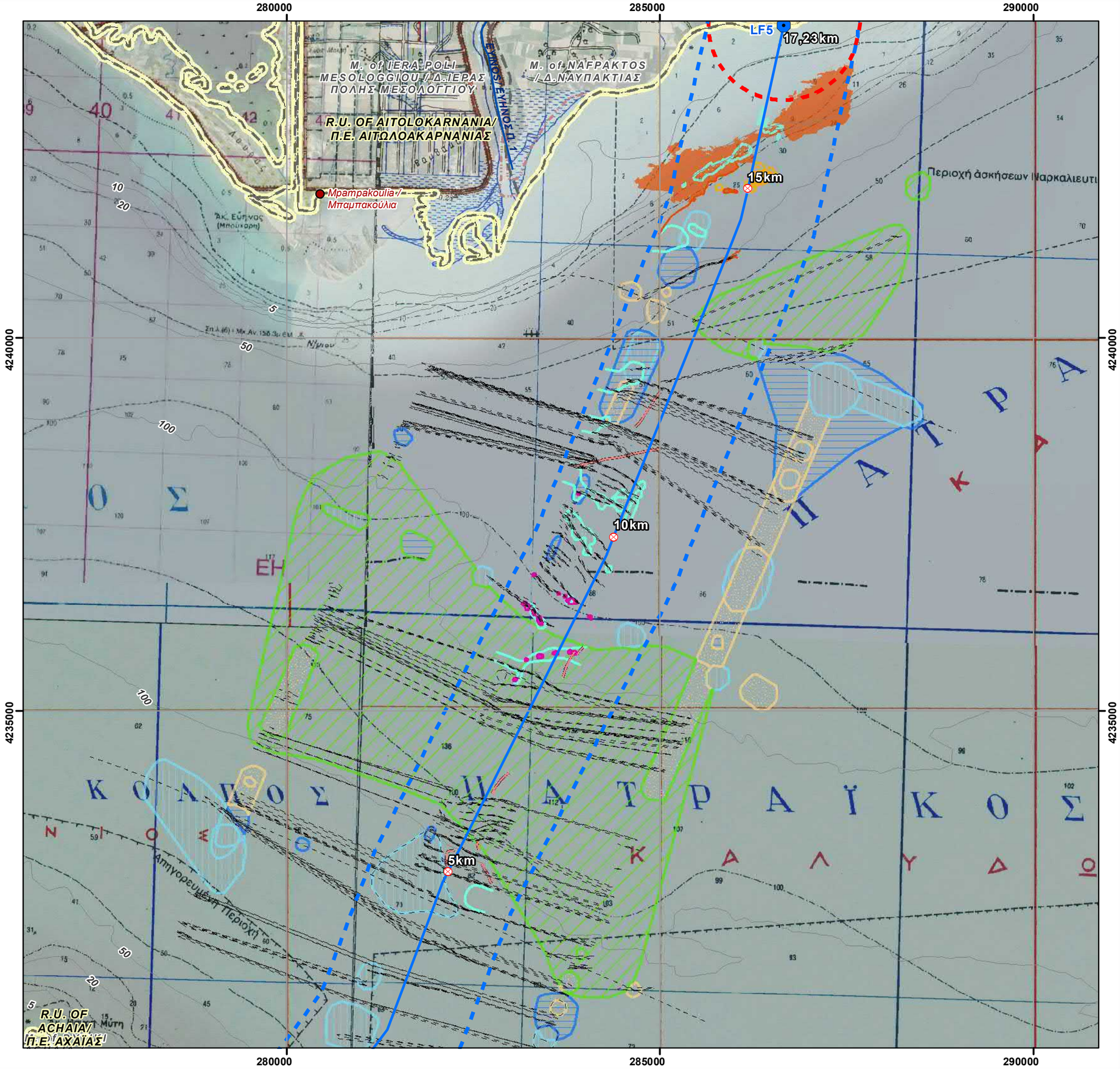
Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -

Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:

Sheet/ Φύλλο: 19 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

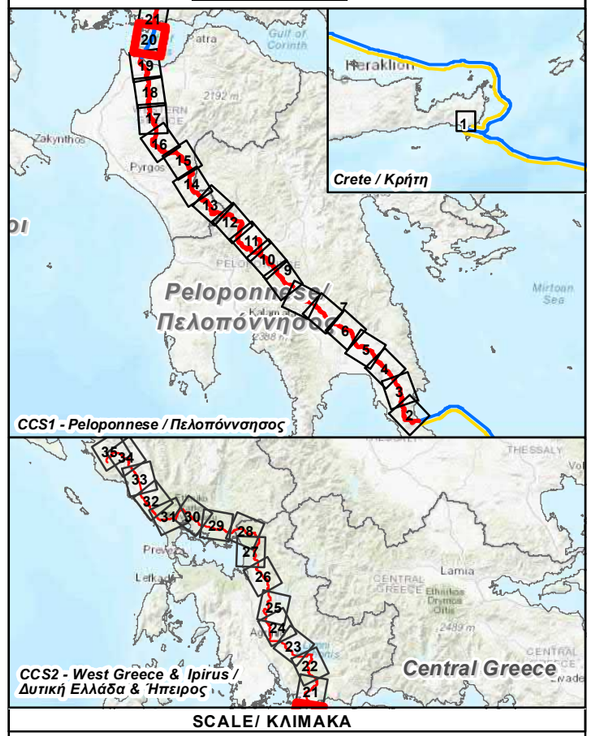
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

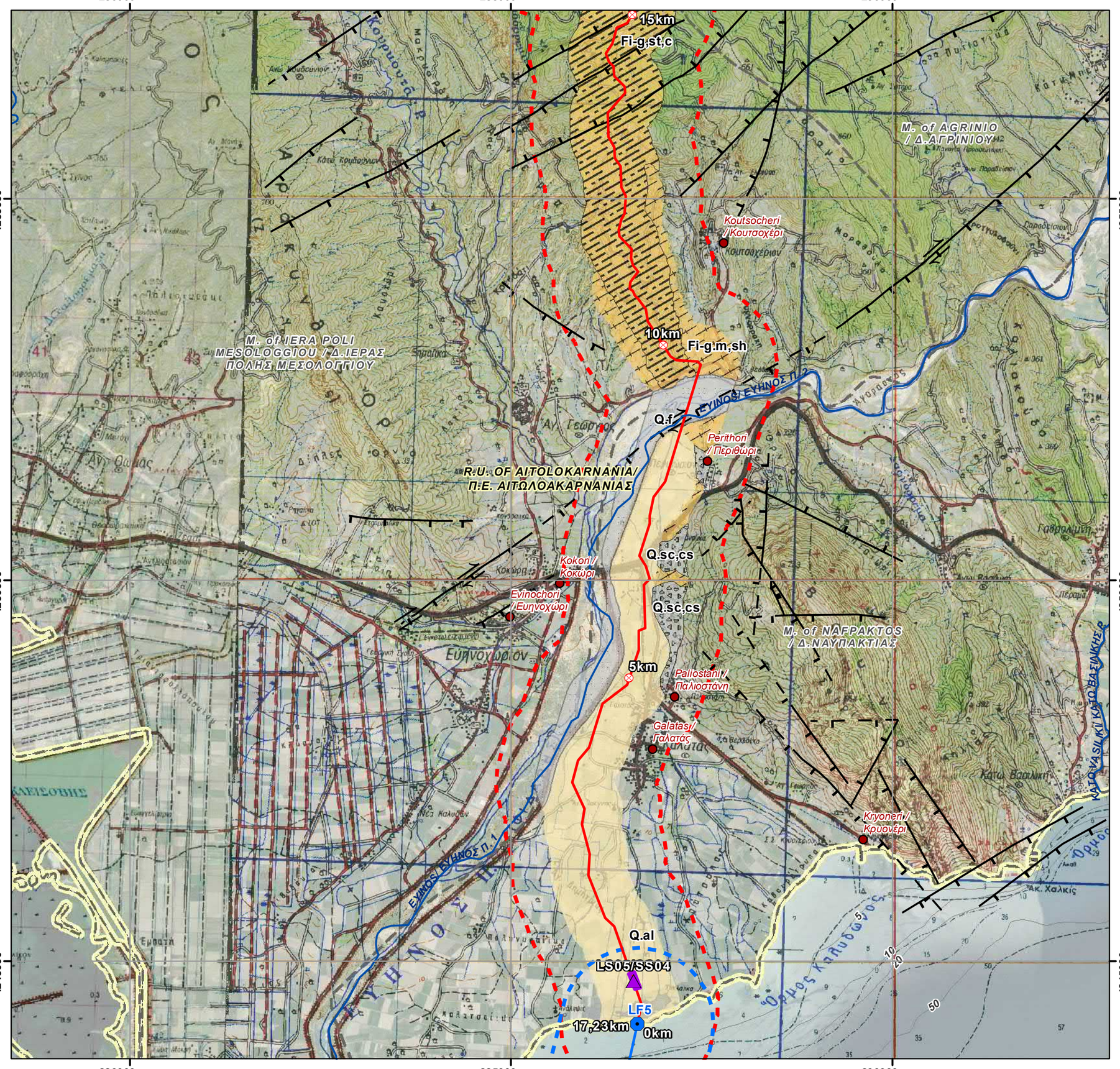
GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		20 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

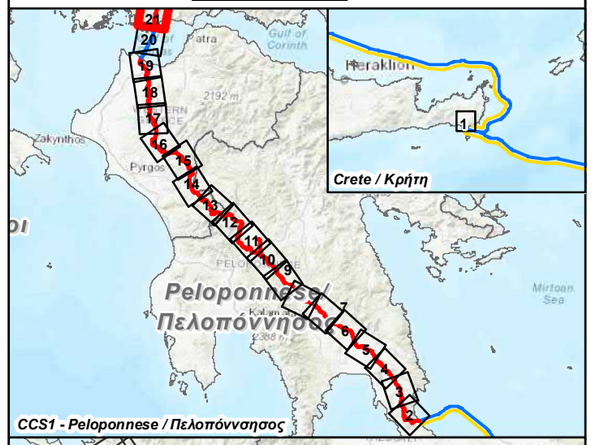
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd

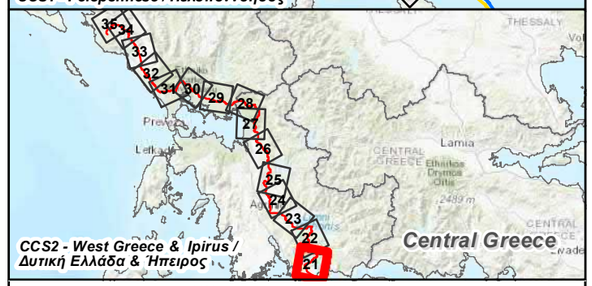


REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

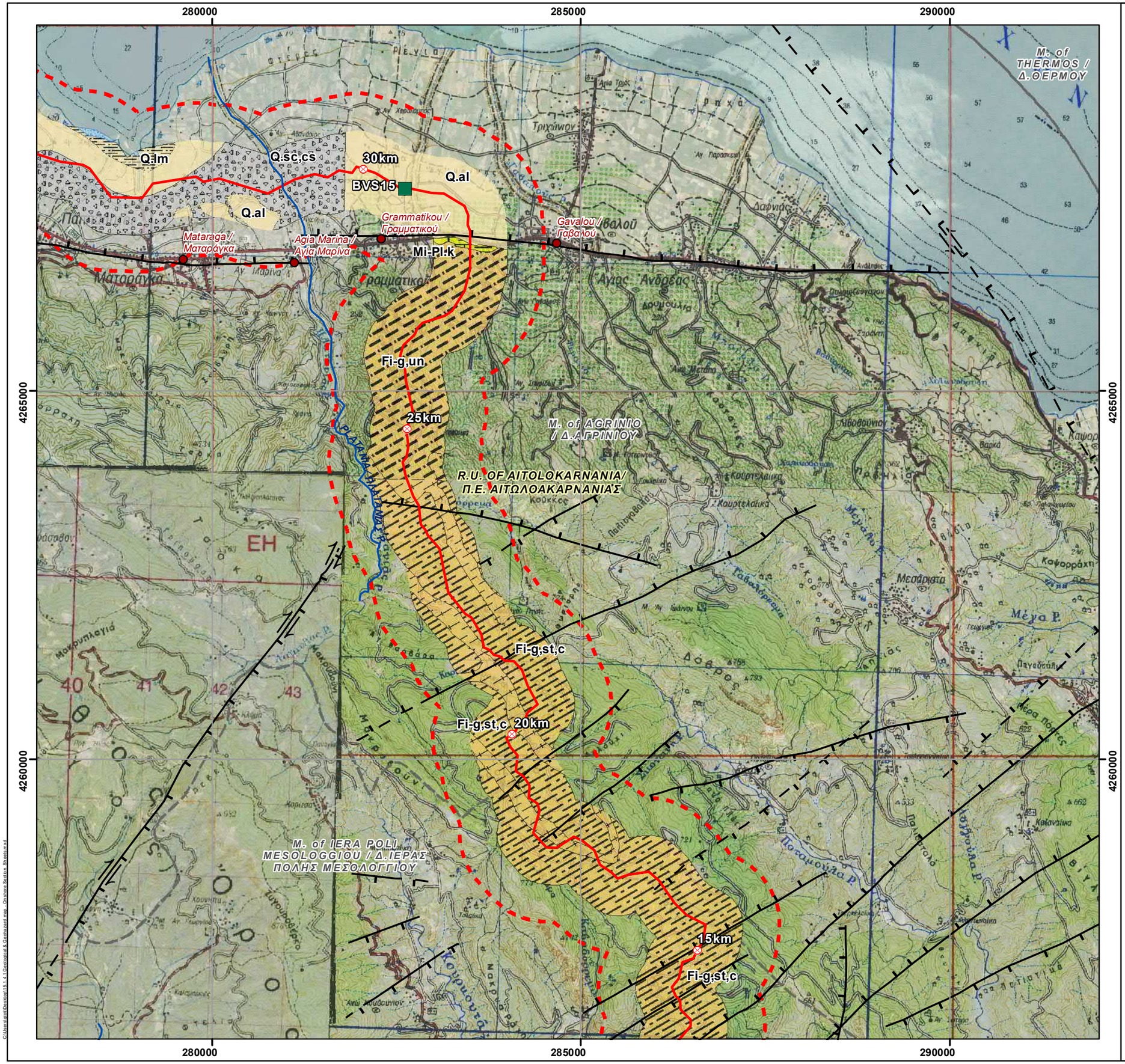
GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ

ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		21 / 35

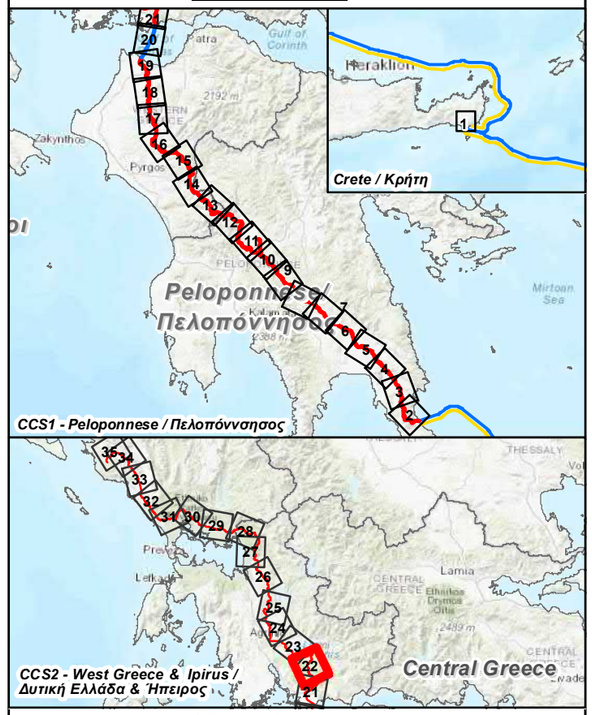
Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets



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	14/4/2022	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

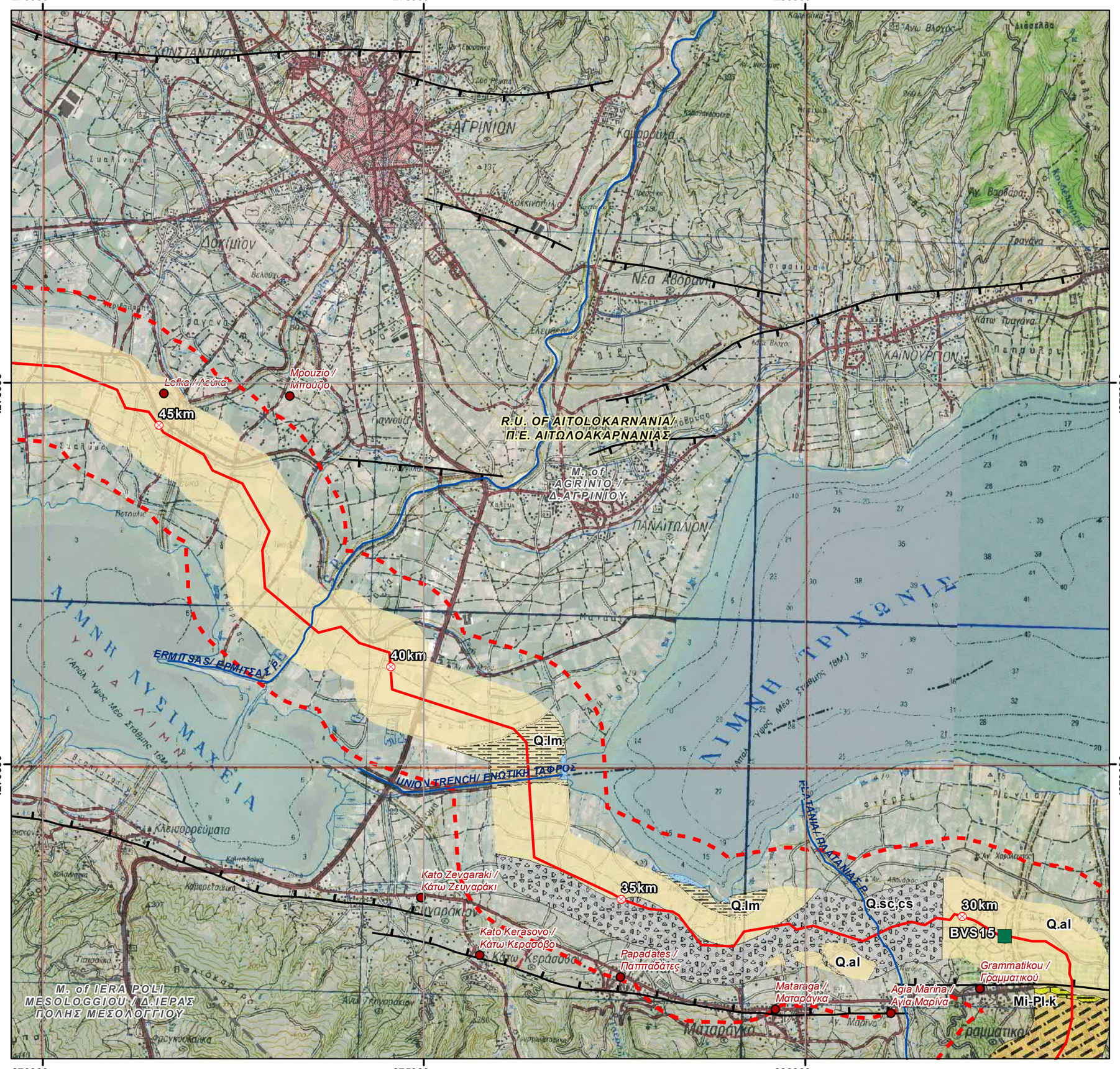
EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ* *ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ*	
15.1.4.1		
Scale/ Κλίμακα: 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	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: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

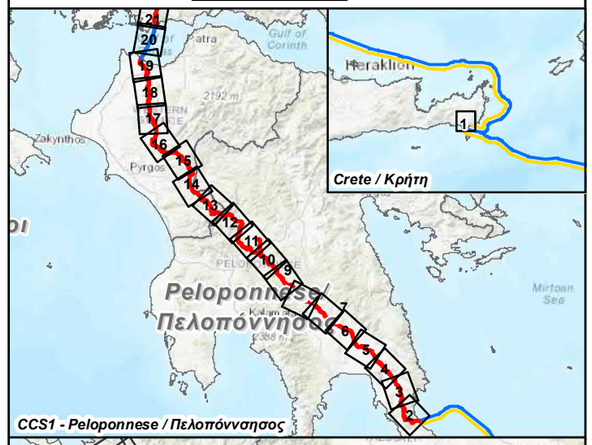
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd

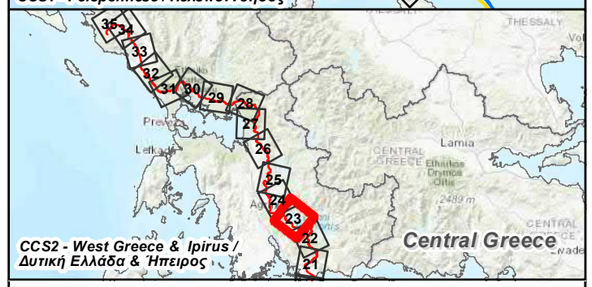


REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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 / ETAIPEIA: 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°: 15.1.4.1

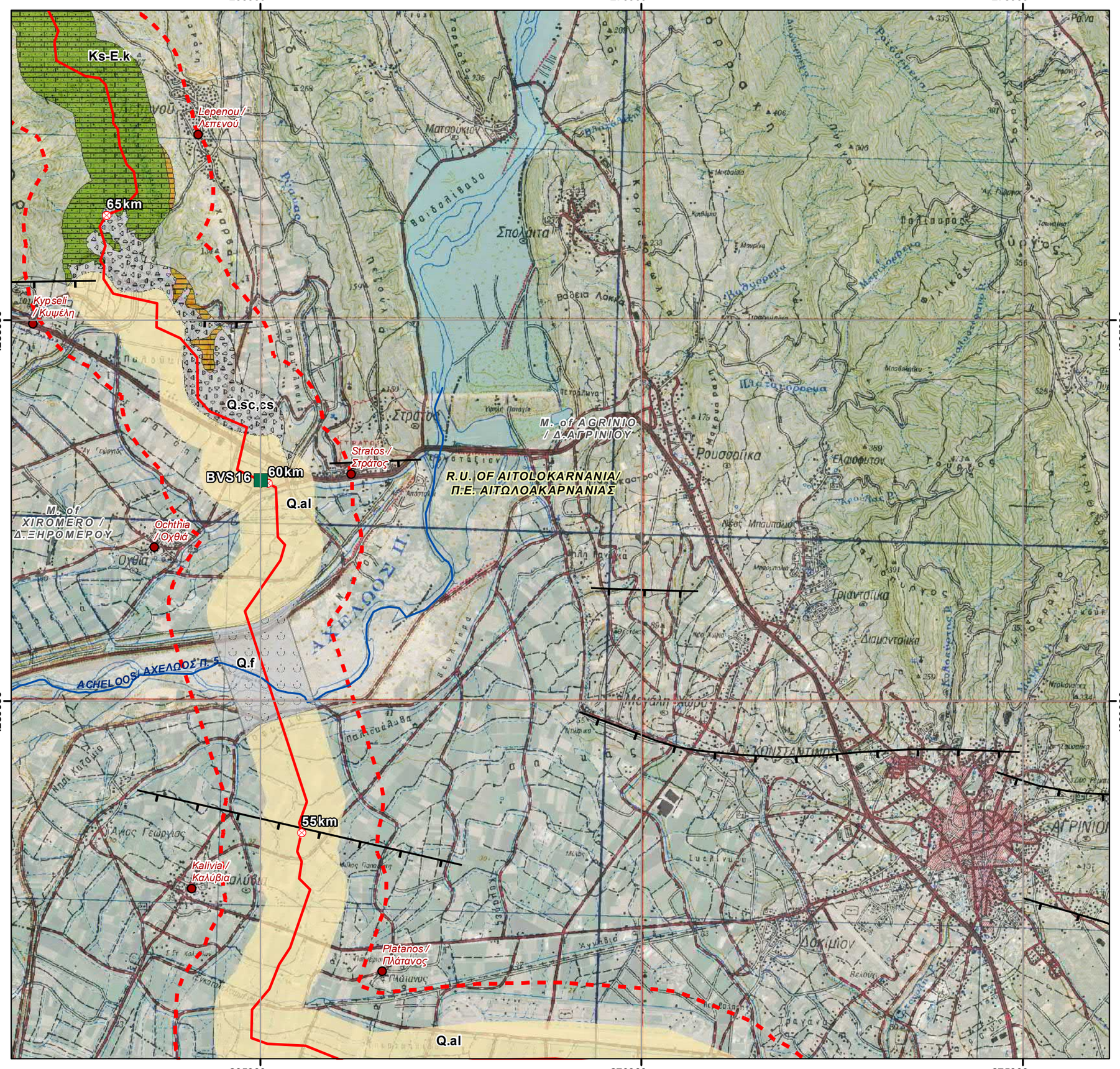
GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		23 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

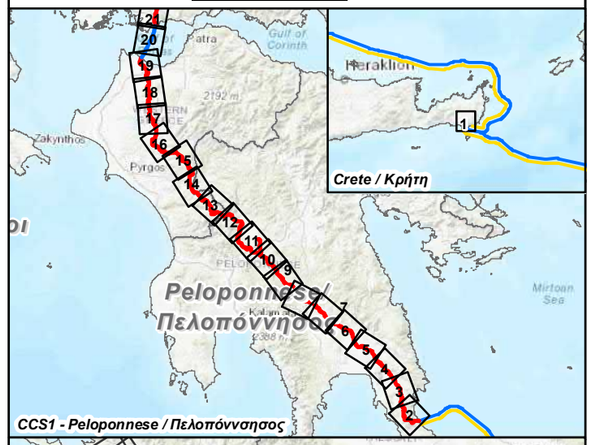
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd

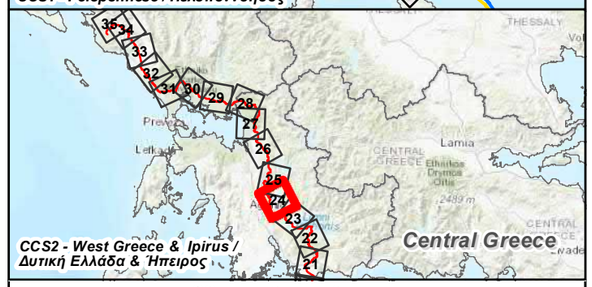


REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ

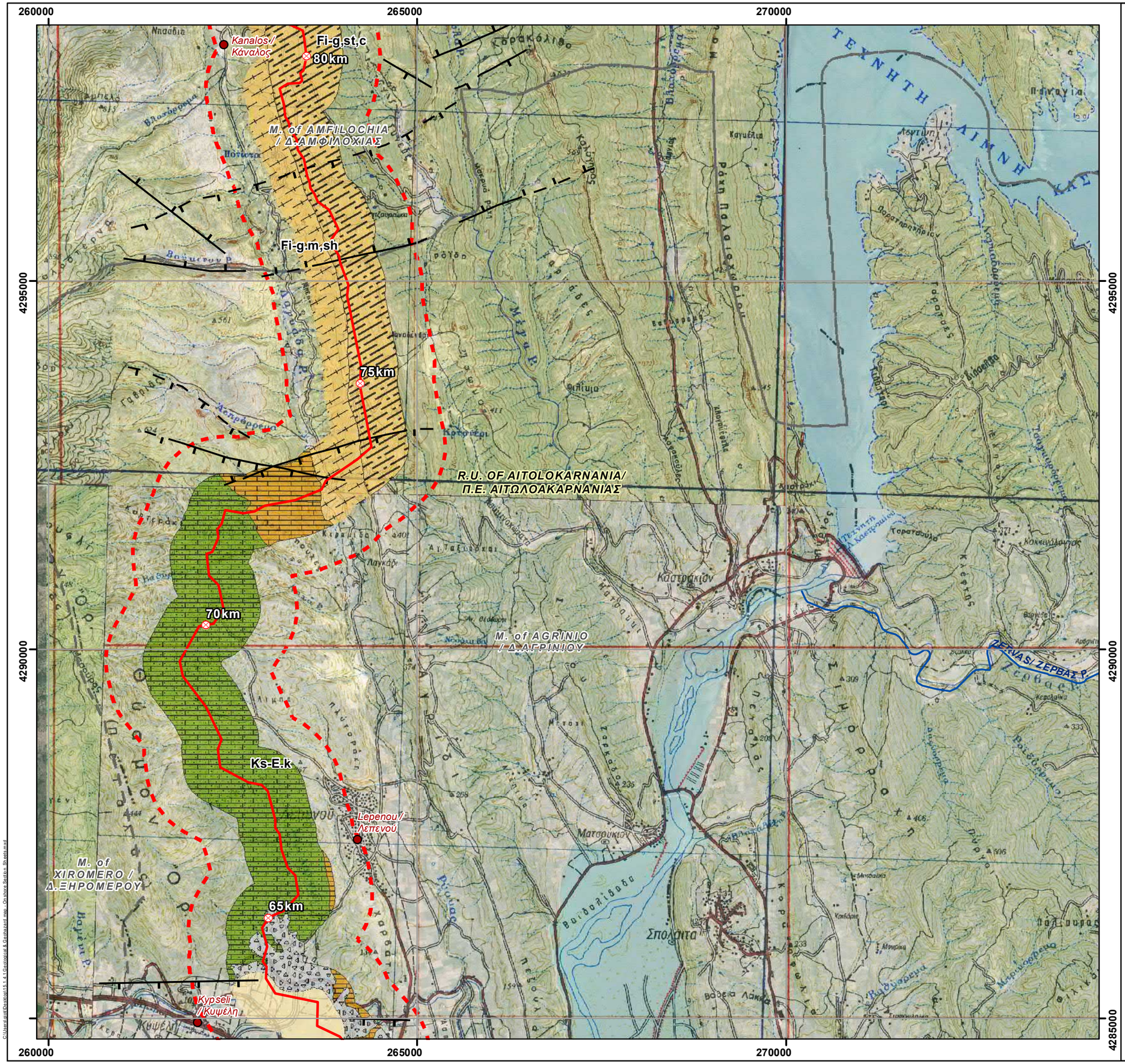
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		24 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

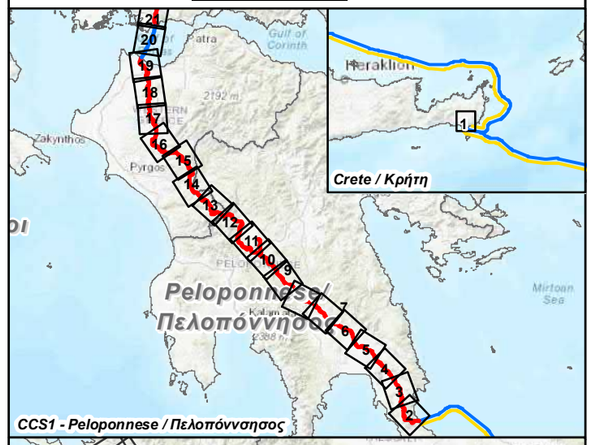
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd

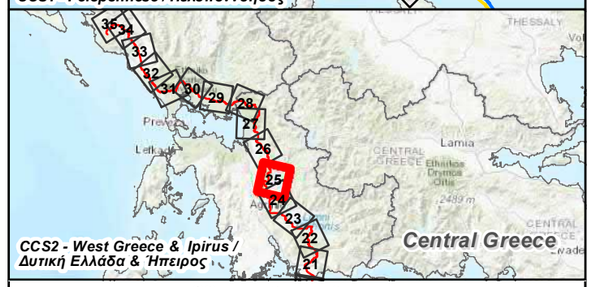


REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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

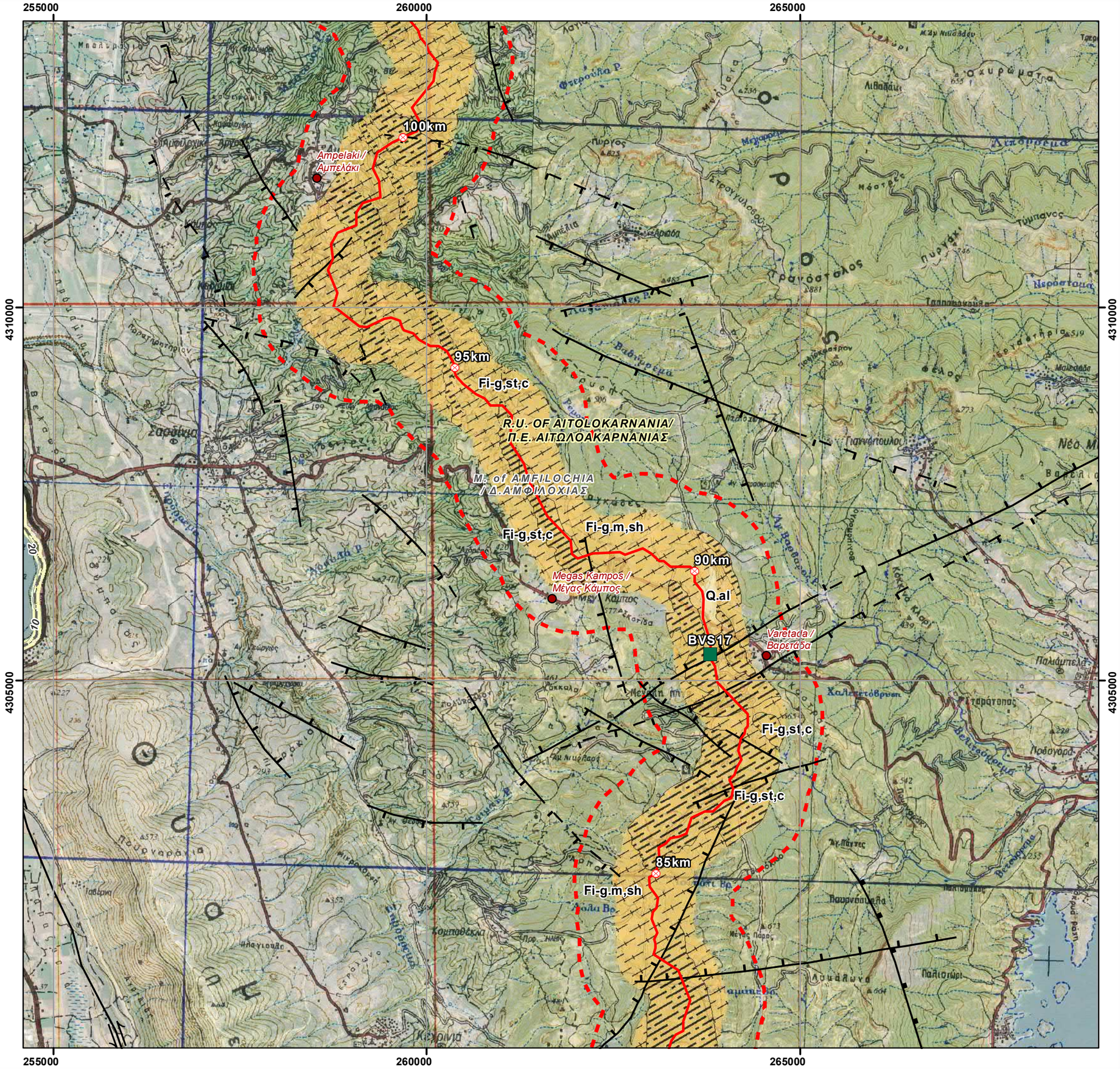
Map n°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:		Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		0
Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		25 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

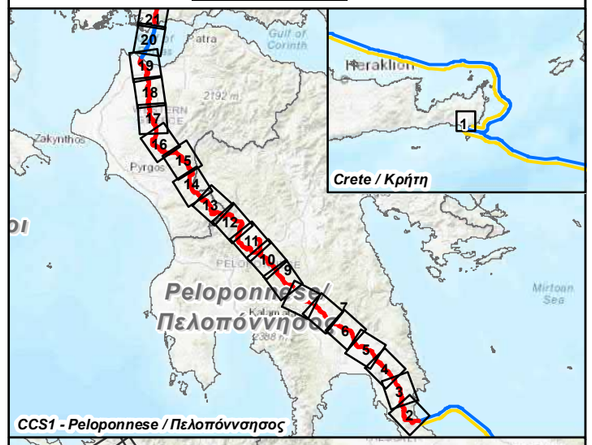
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd

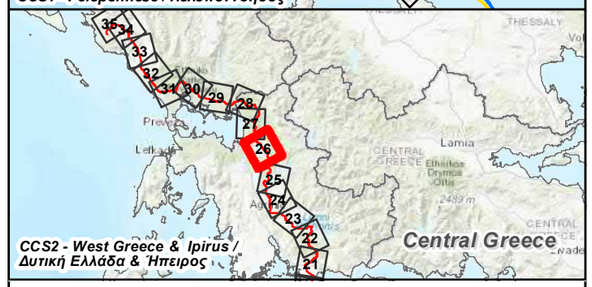


REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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

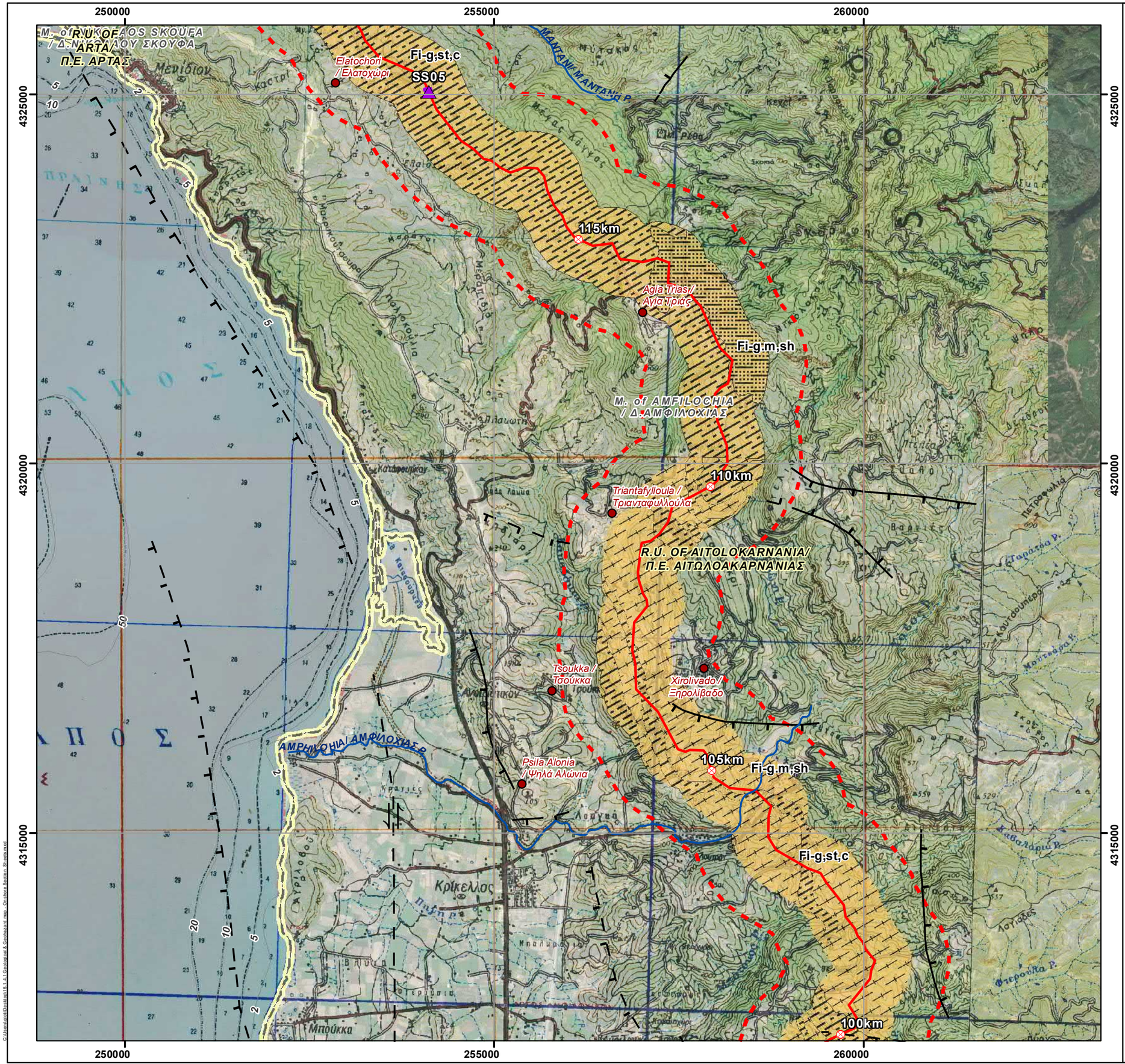
Map n°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:		Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		0
Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		26 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

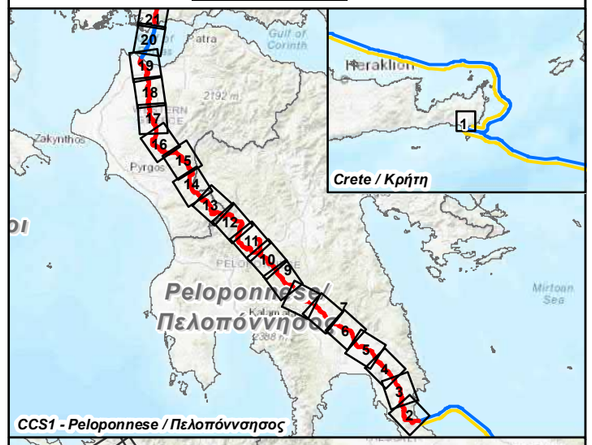
C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



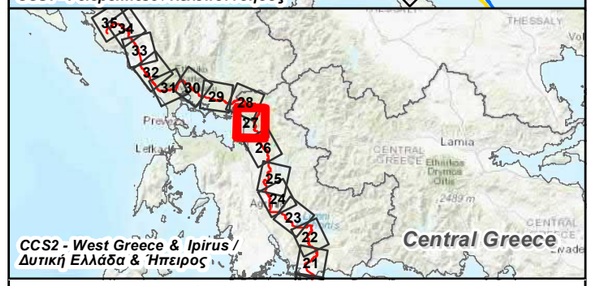
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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

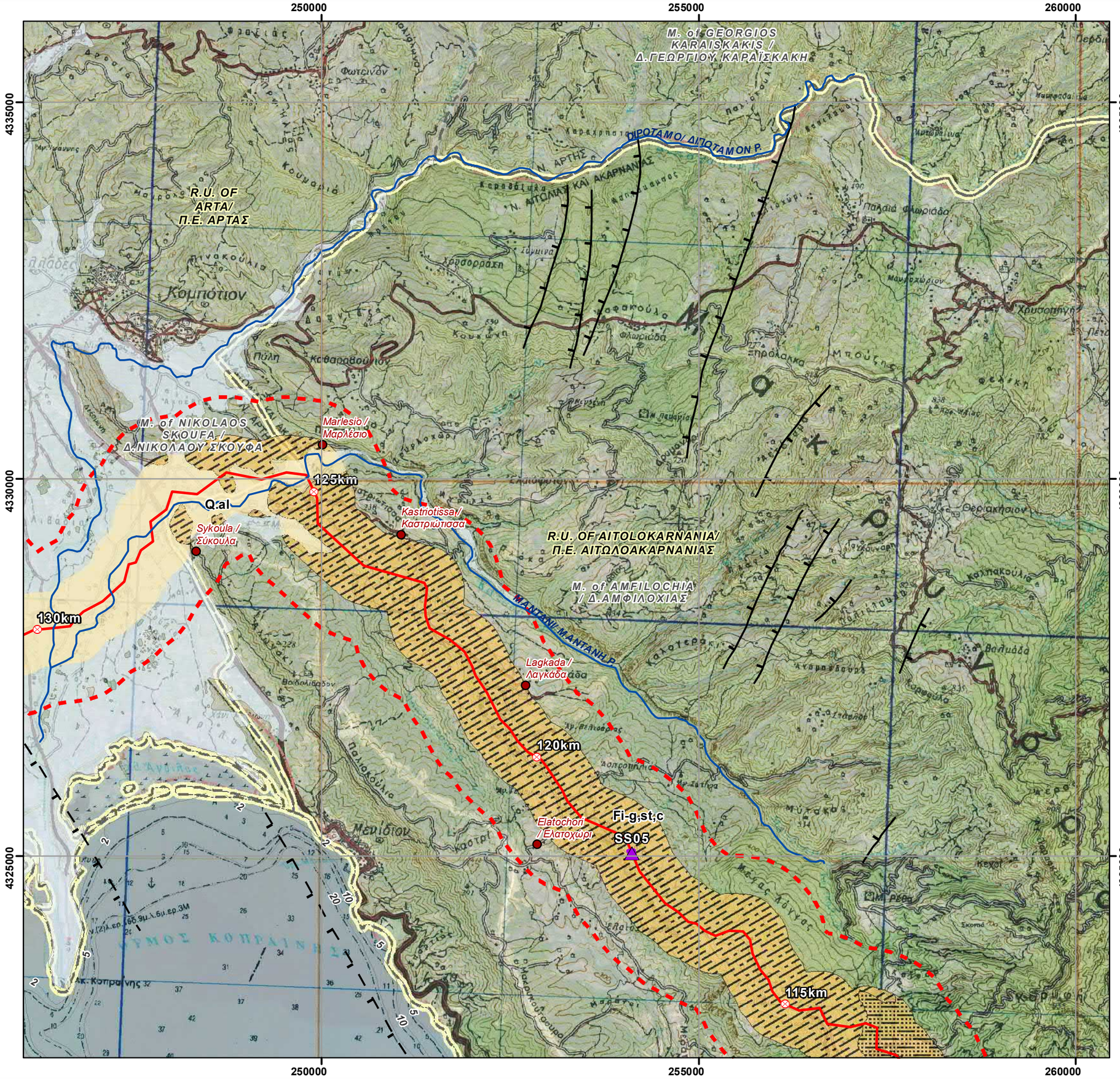
EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:		Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		0
Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		27 / 35

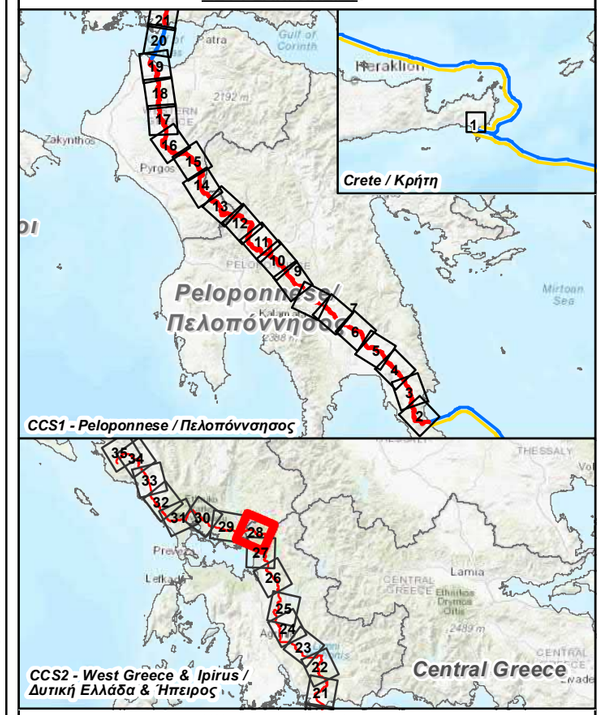
Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets



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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

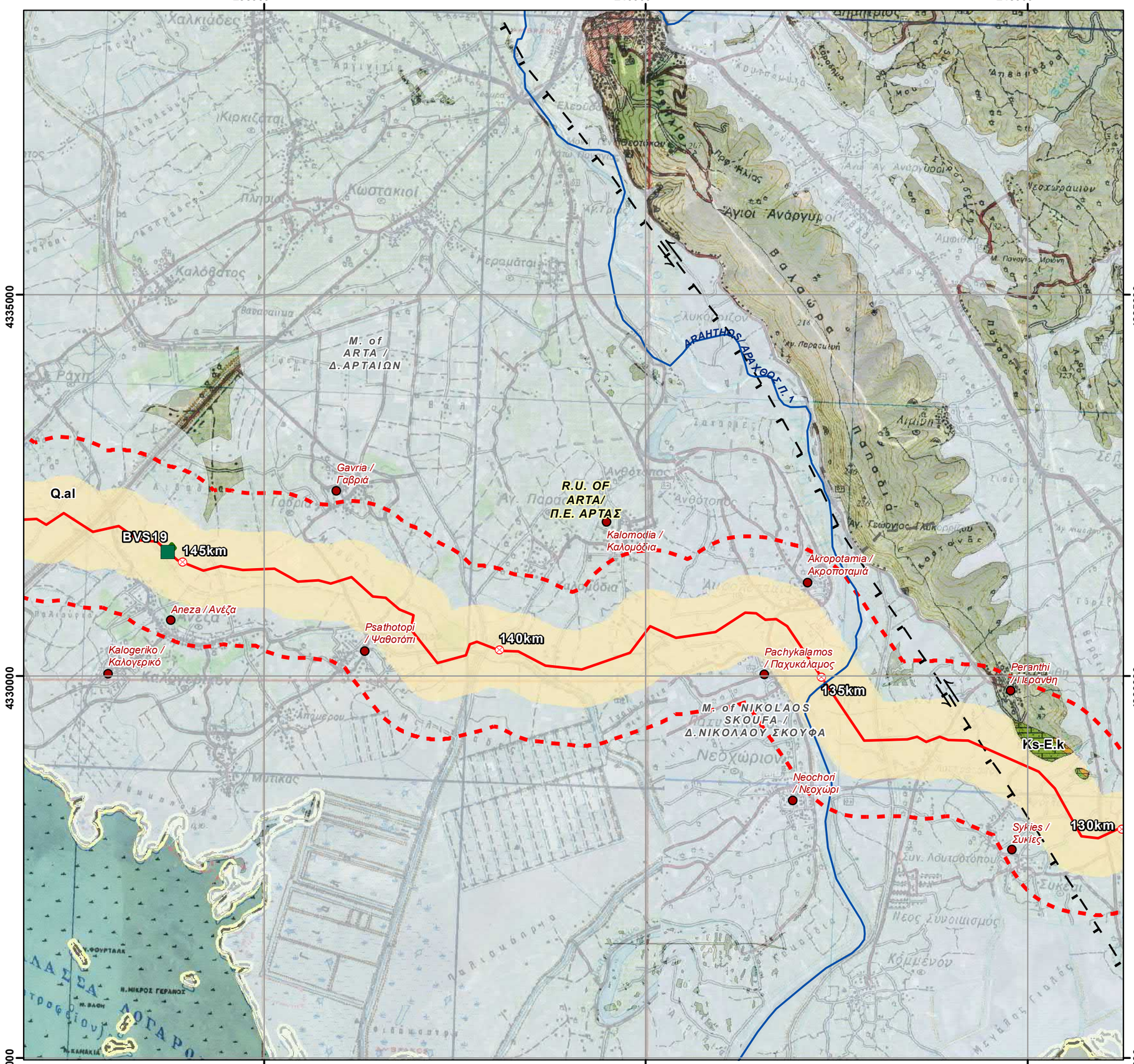
GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ

ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:		Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		0
Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		28 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

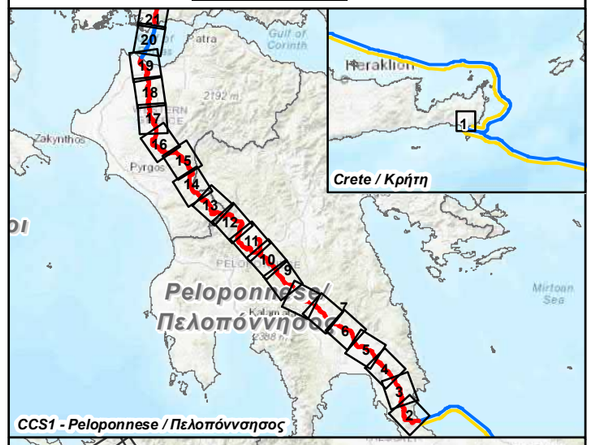
C:\Users\gpot\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



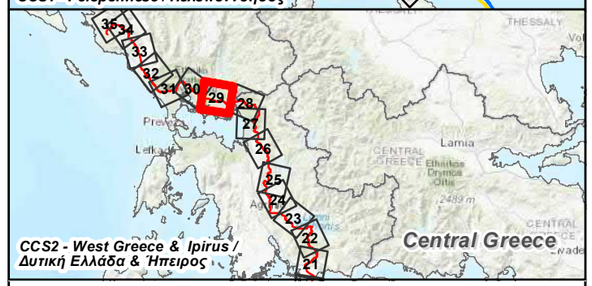
REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

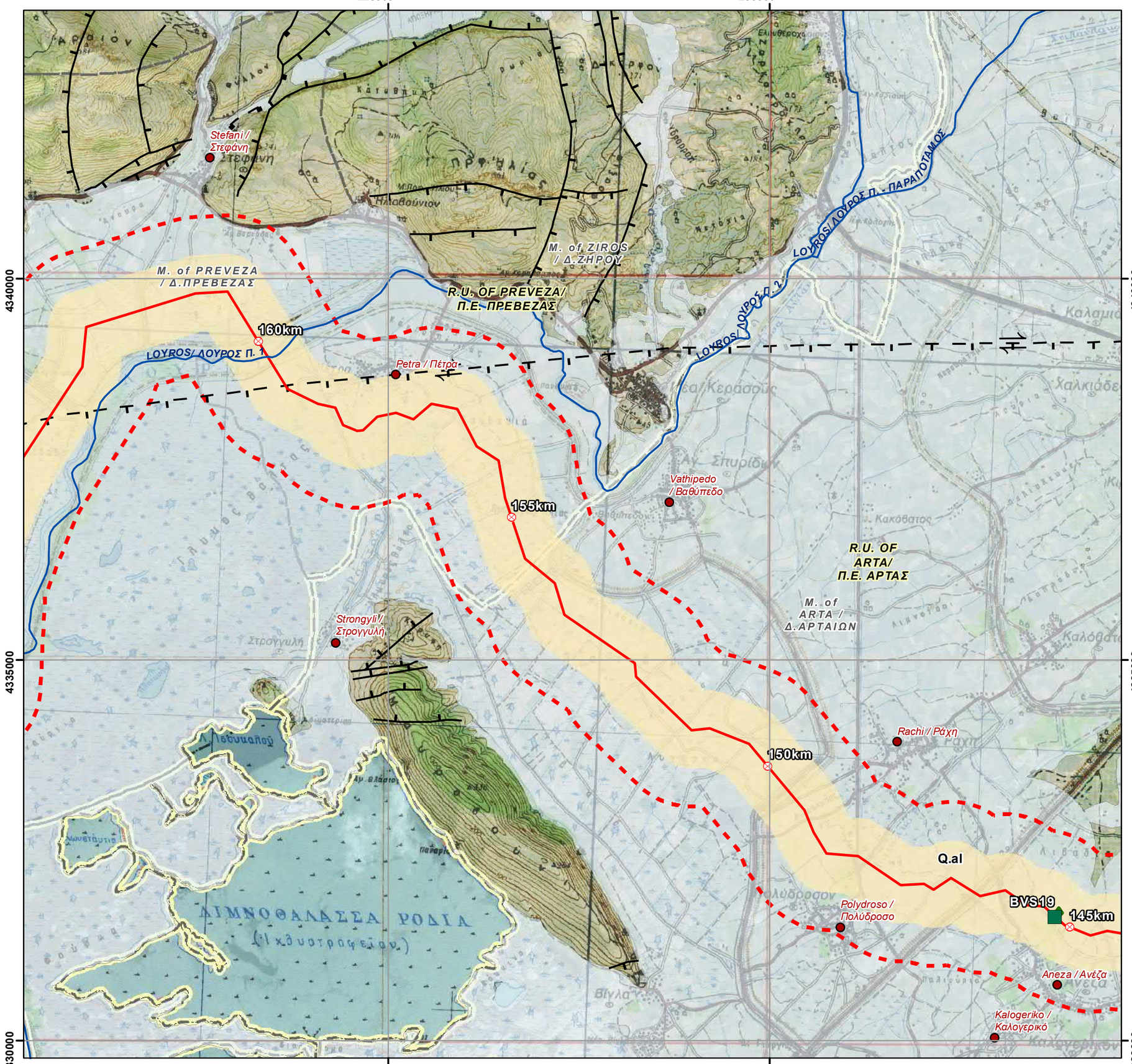
GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

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

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

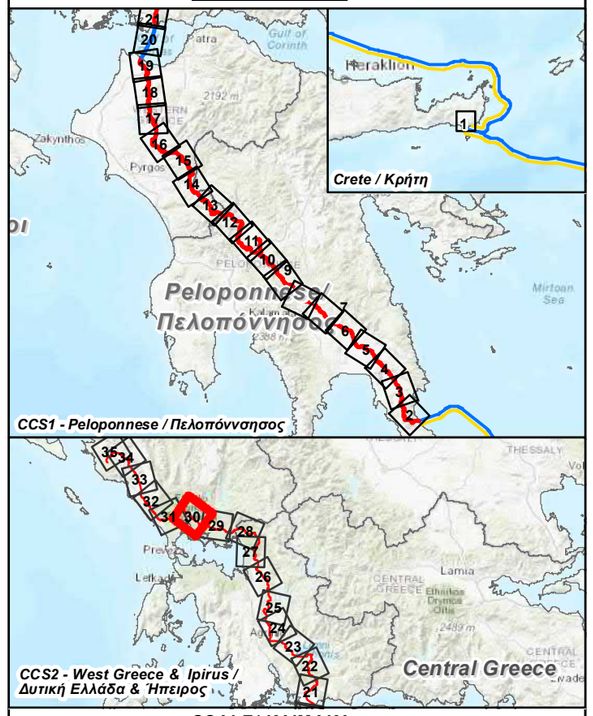
C:\Users\gio\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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

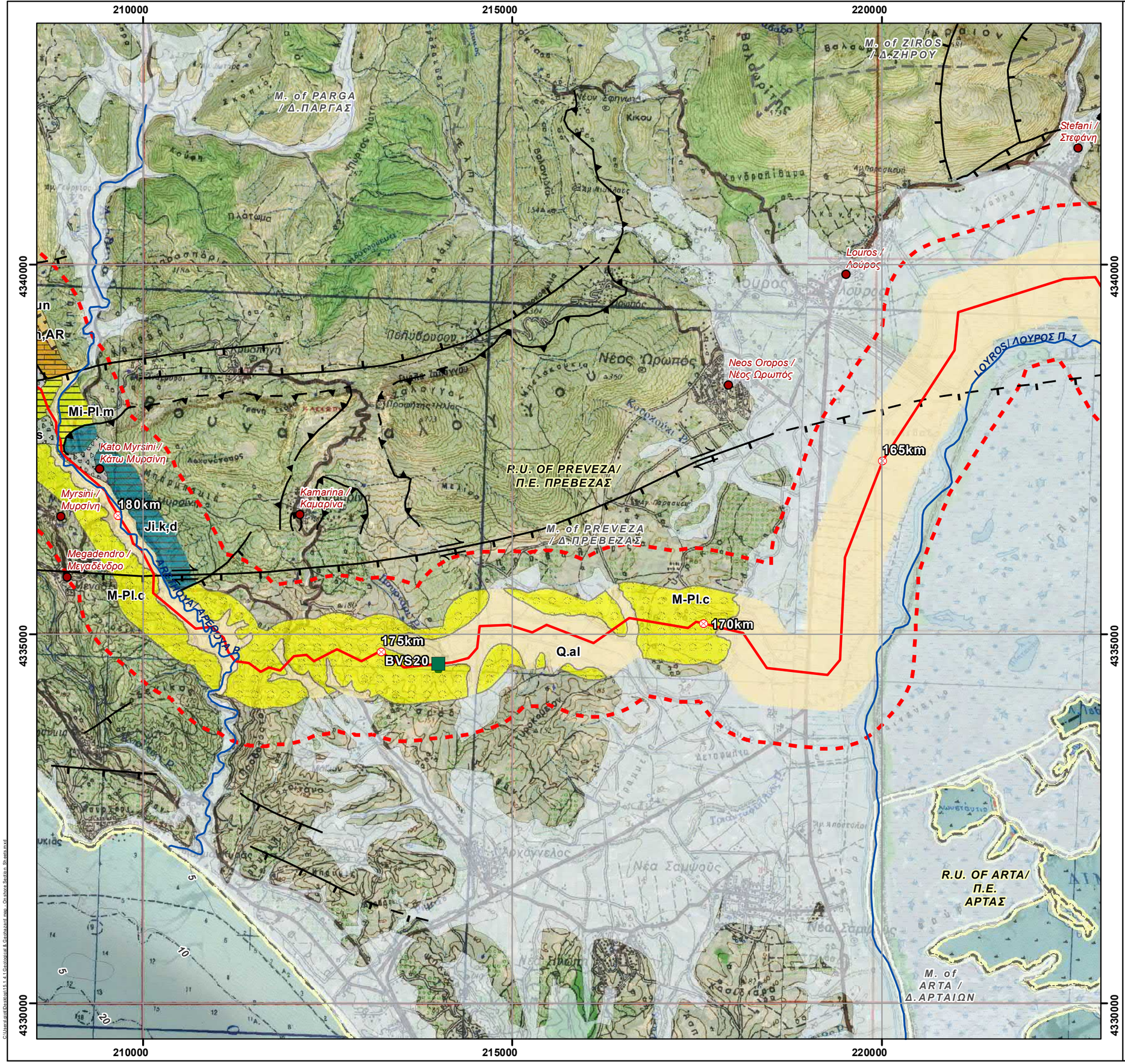
Map n°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:		Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		0
Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		30 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

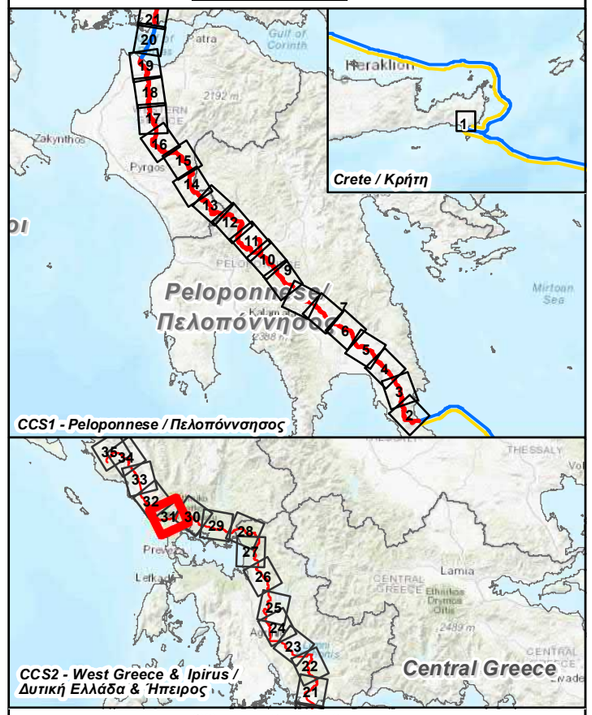
C:\Users\ecial\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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

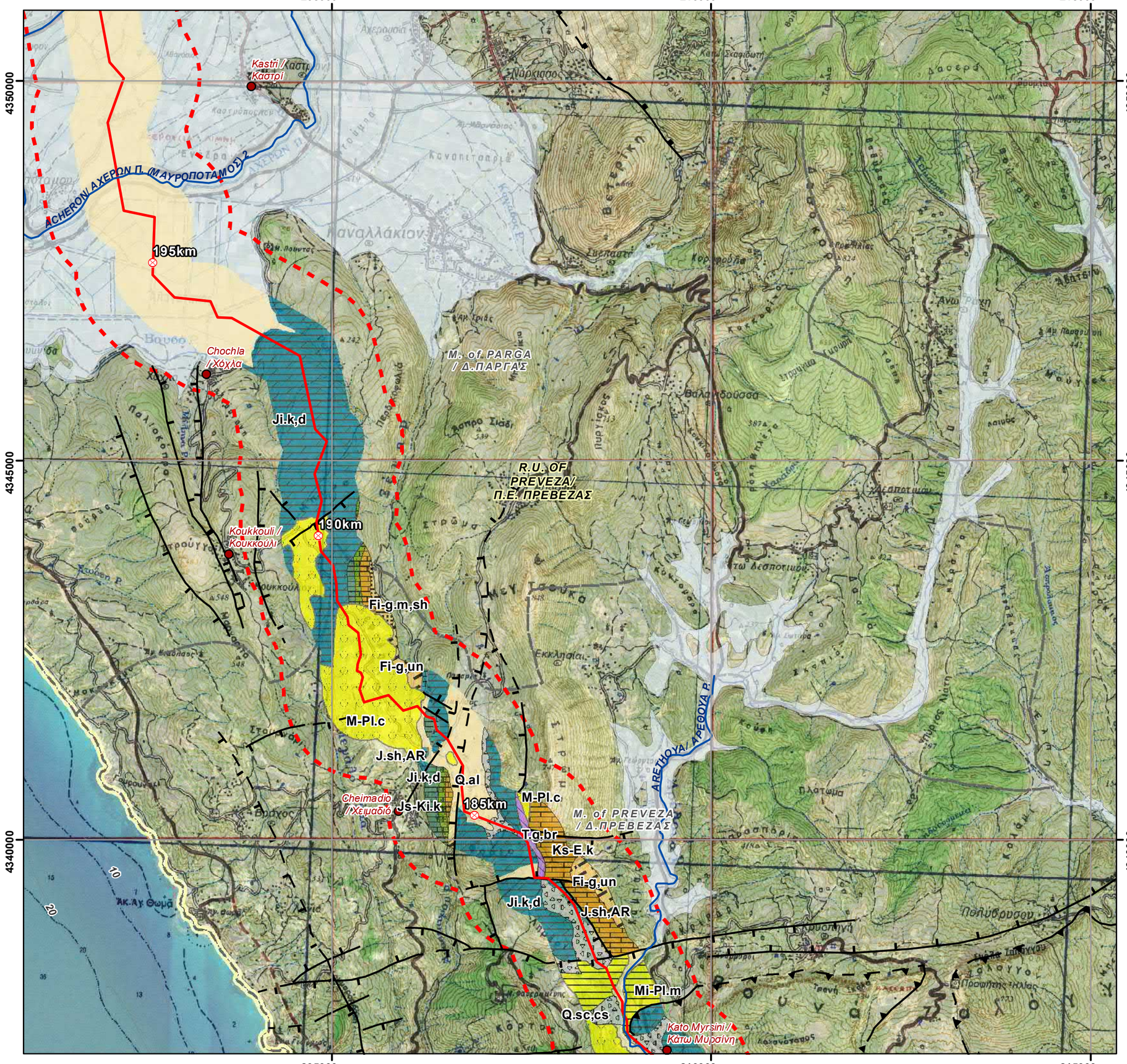
Map n°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:		Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		0
Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		31 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

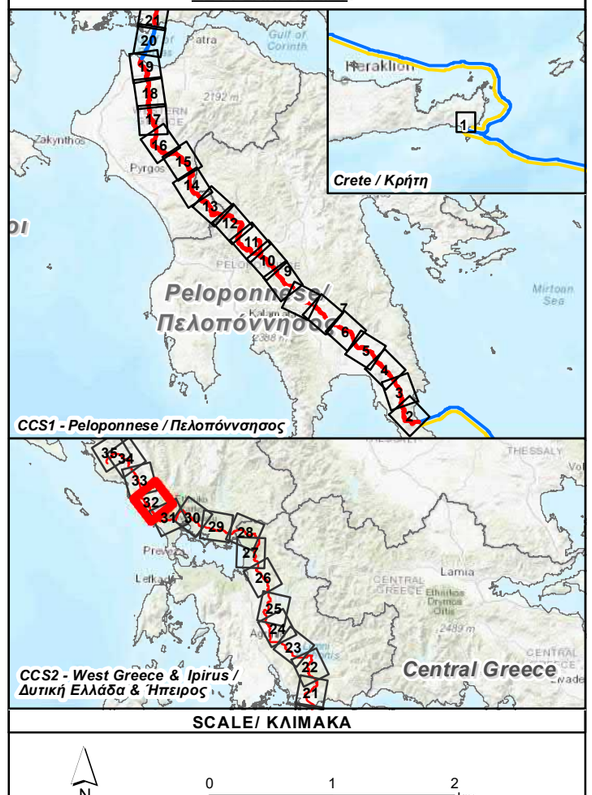
C:\Users\gioi\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

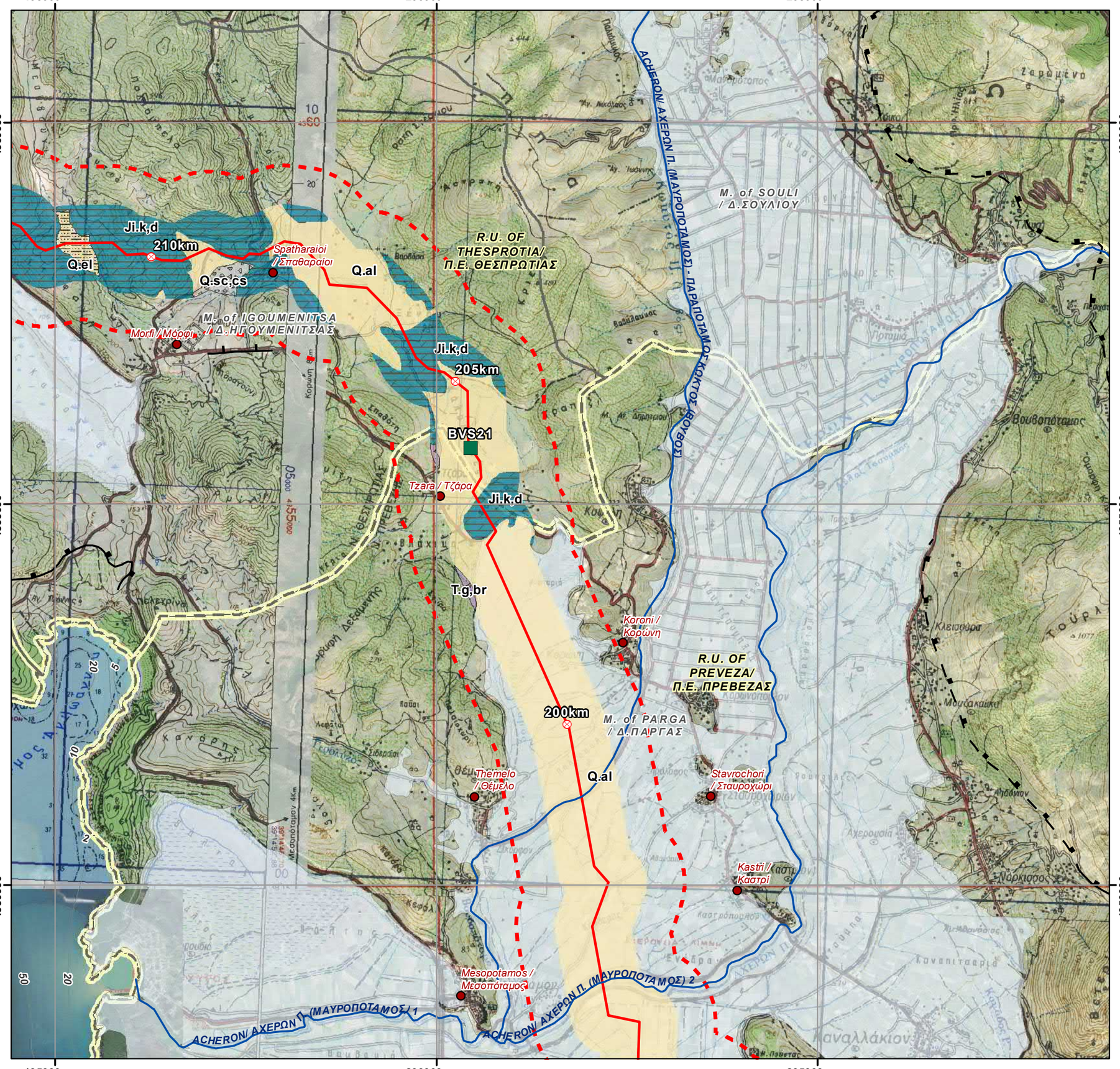
GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		32 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

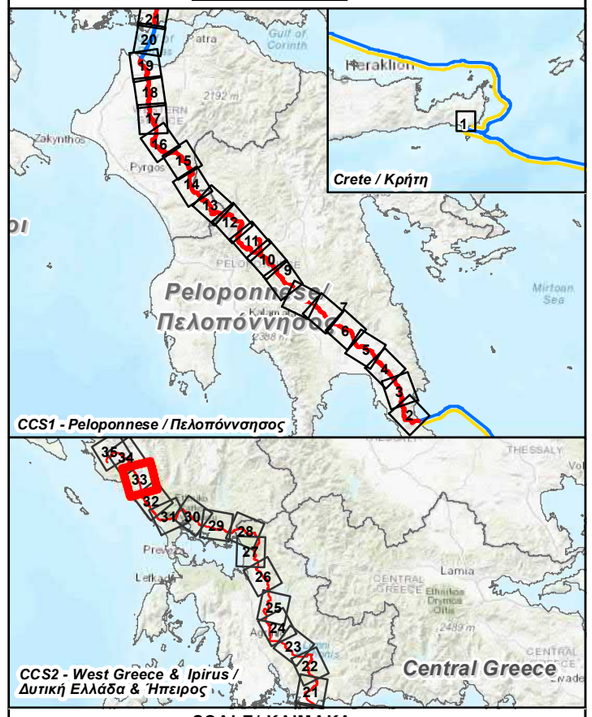
C:\Users\elgi\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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

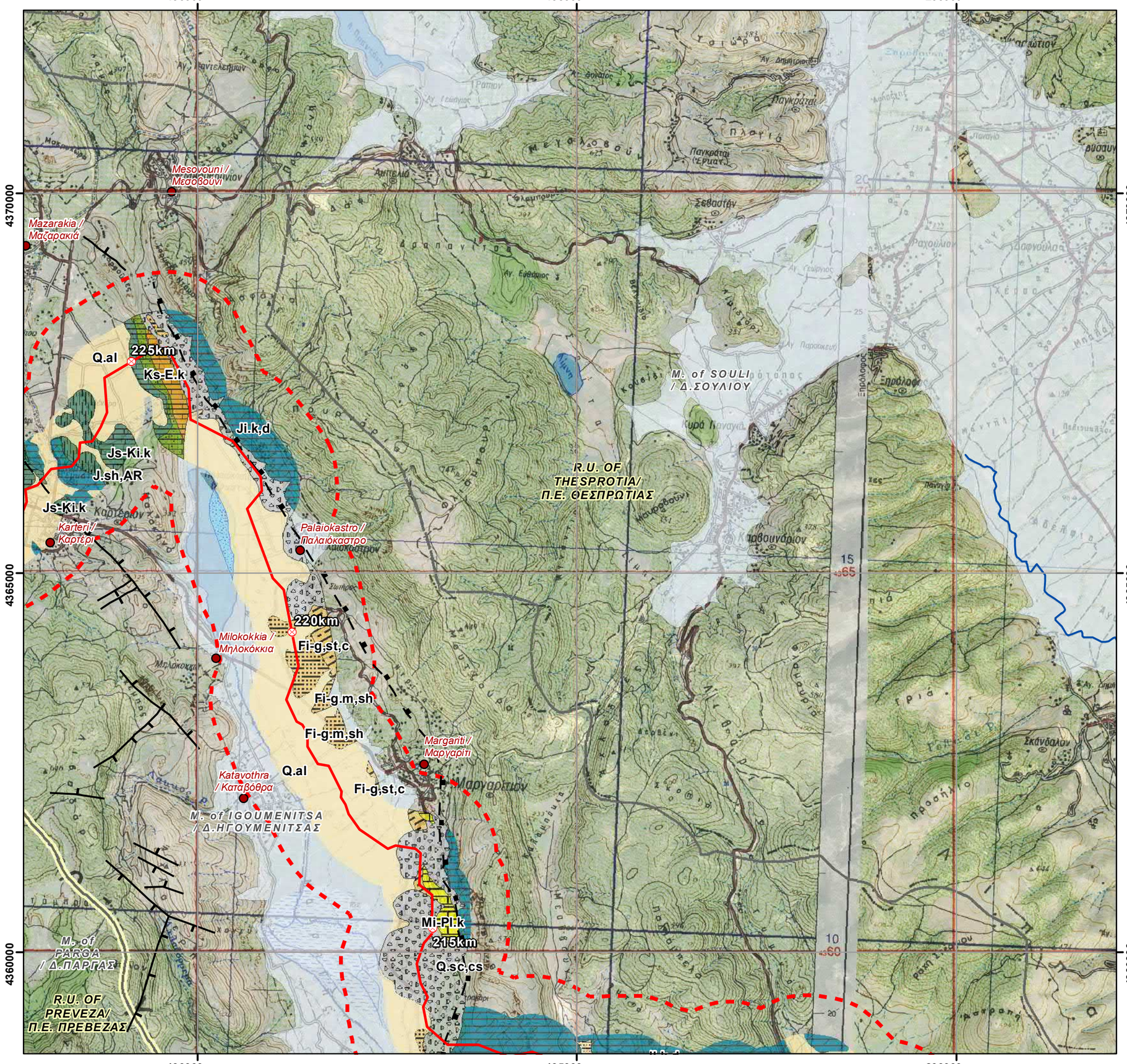
EASTMED GREEK SECTION - ENVIRONMENTAL & SOCIAL IMPACT ASSESMENT

EASTMED ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Map n°:	*GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ*		
15.1.4.1	*ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ*		
Scale/ Κλίμακα 1:50.000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**		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: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

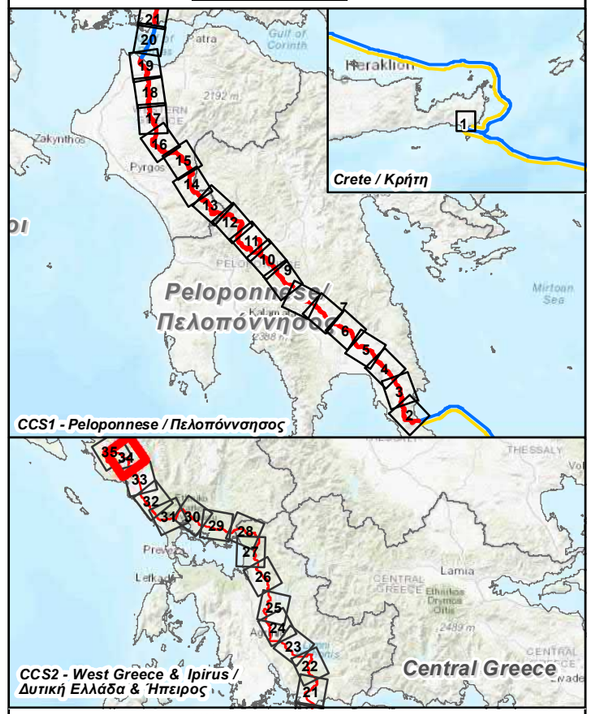
C:\Users\gioi\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

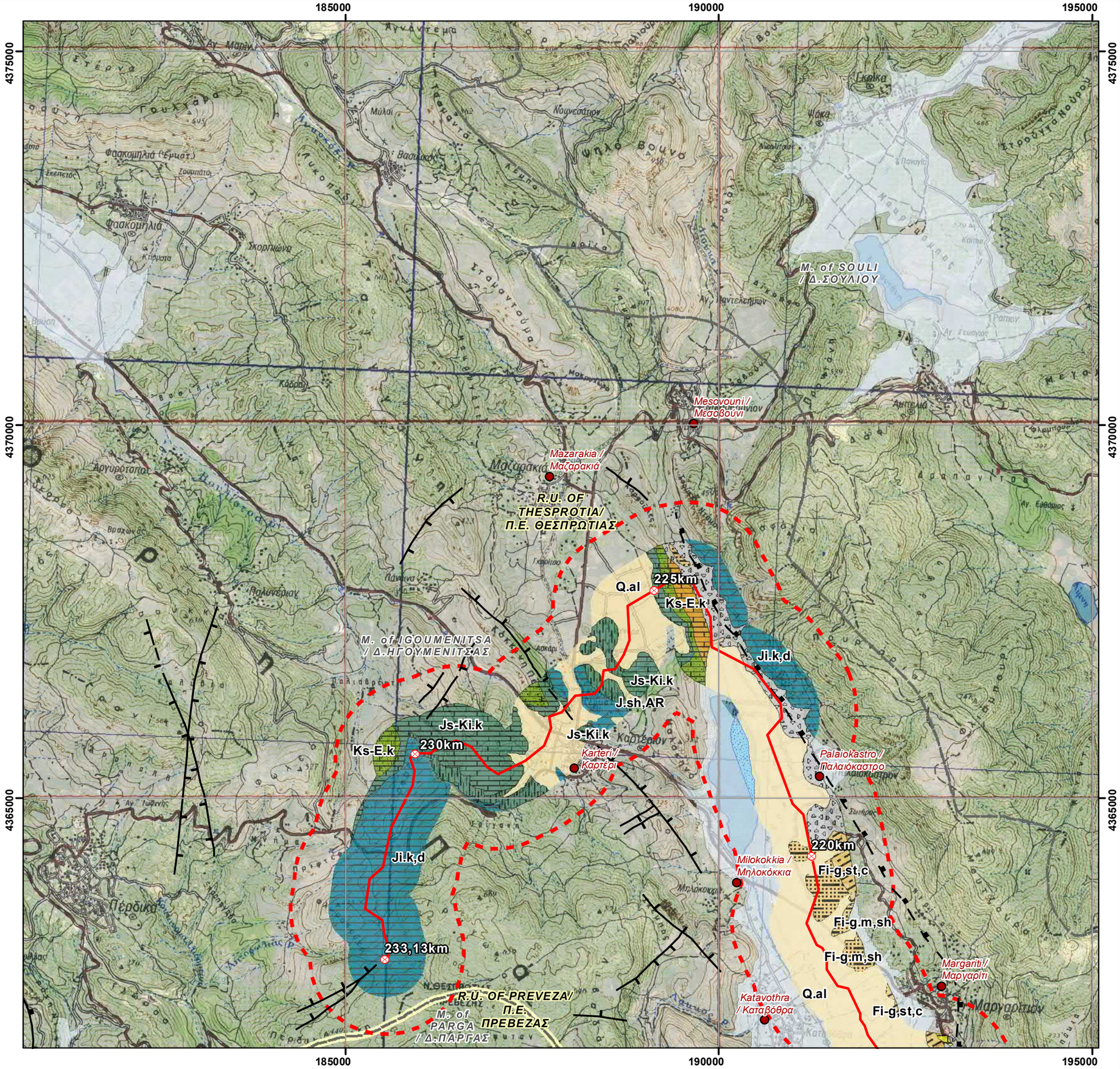
GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου:	Rev/ Αναθ
1:50.000	**PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**	0

Size/ Μέγεθος	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας:	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή:	Sheet/ Φύλλο
A3	-		34 / 35

Document Name: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

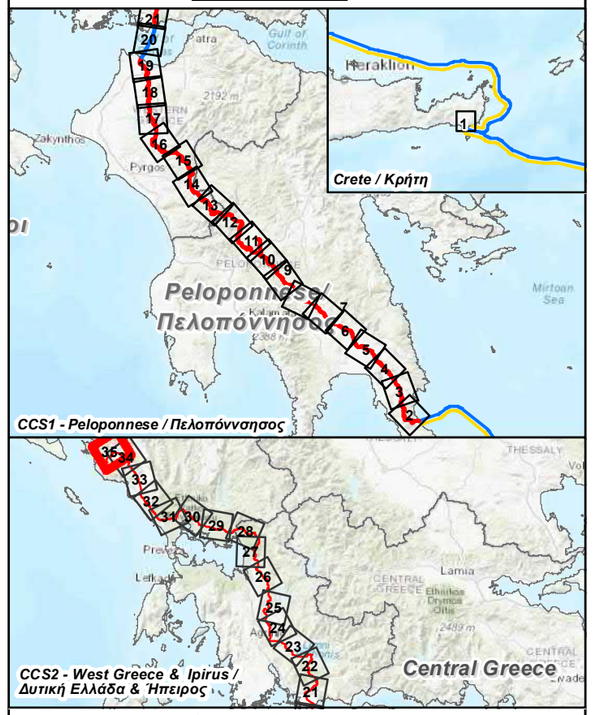
C:\Users\pot\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd



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	14/4/2022	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°: 15.1.4.1

GEOLOGICAL & GEOHAZARD MAP/
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ & ΓΕΩΚΙΝΔΥΝΩΝ
ONSHORE SECTION/ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

Scale/ Κλίμακα: 1:50.000

Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: **PERM-GREE-ESIA-DWG-0006 / Section 15.1.4.1**

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: 15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets

C:\Users\pc\Desktop\15.1.4.1 Geological & Geohazard map - Onshore Section_Sheets.mxd