

LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- 

Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- 

Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- 

Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- 

Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- 

Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- 

Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- 

Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

Administrative Boundaries/ Διοικητικά Όρια

- 

Settlements / Οικισμοί
- 

Settlement Limit / Όριο Οικισμού
- 

Municipality Border / Όριο Δήμου
- 

Regional Unit Border / Όριο Περιφερειακής Ενότητας
- 

Borders Boundary / Συνοριογραμμή

Special Areas / Ειδικές Περιοχές

- 

Industrial Zone/ Βιομηχανική Ζώνη (ΒΙ.ΠΕ, ΒΙΟ.ΠΑ)
- 

Military Zone/ Στρατιωτικές Εγκαταστάσεις

Land Use/ Χρήσεις Γής

- 

Discontinuous urban fabric
Ασυνεχής αστικός ιστός
- 

Industrial or commercial units
Βιομηχανικές και εμπορικές ζώνες
- 

Road and rail networks and associated land
Οδικά και σιδηροδρομικά δίκτυα
- 

Airports
Αεροδρόμια
- 

Mineral extraction sites
Χώροι εξορύξεως ορυκτών
- 

Construction sites
Χώροι οικοδόμησης
- 

Non-irrigated arable land
Μη αδρευόμενη αρόσιμη γη
- 

Permanently irrigated land
Μόνιμα αρδευόμενη γη

- 

Rice fields
Ορυζώνες
- 

Vineyards
Αμπελώνες
- 

Fruit trees and berry plantations
Οπωροφόρα δένδρα και φυτείες με σαρκώδεις καρπούς
- 

Olive groves
Ελαιώνες
- 

Pastures
Λιβάδια
- 

Complex cultivation patterns
Σύνθετες καλλιέργειες
- 

Land principally occupied by agriculture,
with significant areas of natural vegetation
Γη που χρησιμοποιείται κυρίως για γεωργία μαζί
με σημαντικά τμήματα φυσικής βλάστησης
- 

Broad-leaved forest/
Δάσος πλατύφυλλων
- 

Coniferous forest
Δάσος κωνοφόρων
- 

Mixed forest
Μικτό δάσος
- 

Natural grasslands
Φυσικοί βοσκότοποι
- 

Moors and heathland
Θάμνοι και χερσότοποι
- 

Sclerophyllous vegetation
Σκληροφυλλική βλάστηση
- 

Transitional woodland-shrub/
Μεταβατικές δασώδεις και θαμνώδεις εκτάσεις
- 

Beaches, dunes, sands
Παραλίες, αμμόλοφοι, αμμουδιές
- 

Sparsely vegetated areas
Εκτάσεις με αραιή βλάστηση
- 

Inland marshes
Βάλτοι στην ενδοχώρα
- 

Water courses
Υδατορρεύματα
- 

Water bodies
Επιφάνειες στάσιμου ύδατος

RES Facilities/ Εγκαταστάσεις ΑΠΕ

- 

Wind & Hybridic Station Turbines /
Α/Γ Αιολικών και Υβριδικών Σταθμών
- 

Hydroelectric Stations / Υδροηλεκτρικοί Σταθμοί
- 

Wind Stations / Αιολικοί Σταθμοί
- 

Biomass Stations / Σταθμοί Βιομάζας
- 

Photovoltaic Stations / Φωτοβολταϊκοί Σταθμοί

Concession Area/ Περιοχές Παραχώρησης

- 

Quarry/ Λατομείο
- 

Mine/ Ορυχείο
- 

Excluded Mining Areas/ Όρια Περιοχών Παραχώρησης
- 

Geotherm Fields/Γεωθερμικά Πεδία
- 

Hydrocarbons Blocks/
Οικόπεδα Παραχώρησης Έρευνας Υδρογονανθράκων

Environmental Infrastructure/ Περιβαλλοντικές Υποδομές

- 

Landfill Point /
Σημείο Χώρου Υγειονομικής Ταφής Απορριμάτων (ΧΥΤΑ)
- 

Wastewater Treatment Plant Point/
Σημείο Μονάδας Επεξεργασίας Υγρών Αποβλήτων
- 

Sewage Pipeline / Αποχετευτικός Αγωγός
- 

Landfill Area / Χώρος Υγειονομικής Ταφής Απορριμάτων (ΧΥΤΑ)
- 

Wastewater Treatment Plant Area/
Μονάδα Επεξεργασίας Υγρών Αποβλήτων

Infrastructure / Υποδομές

Transportation / Μεταφορές

- 

Airport/ Αεροδρόμιο
- 

Railway Line / Σιδηροδρομικό Δίκτυο

Motorway / Αυτοκινητόδρομος

- 

Egnatia Odos / Εγνατία Οδός
- 

Ionia Odos / Ιονία Οδός

Third Party Line/ Υποδομές Τρίτων

- 

Communication Line/ Δίκτυα Επικοινωνιών
- 

Power Line/ Δίκτυα Υψηλής Τάσης
- 

Gas Pipeline/ Αγωγός Φυσικού Αερίου
- 

Gas Pipeline/ Αγωγός Πετρελαίου
- 

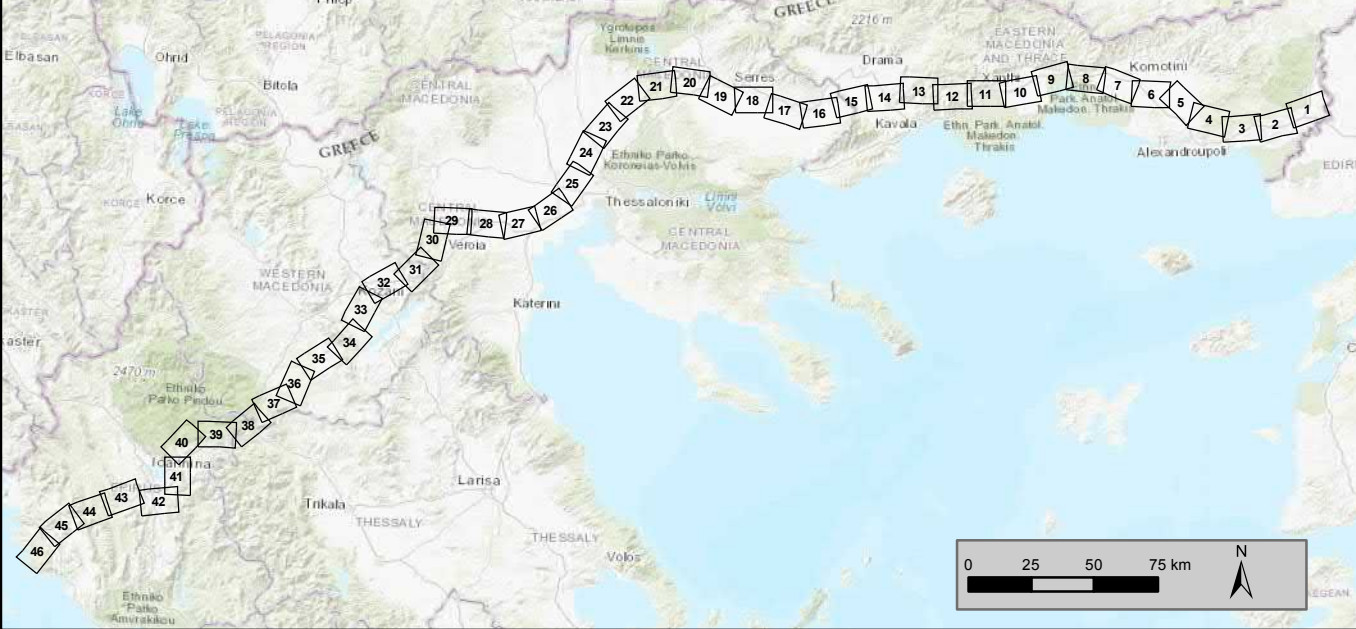
Water Pipeline/ Αγωγός Νερού
- 

Natural Gas Pipeline of DESFA/ Αγωγός Φυσικού Αερίου ΔΕΣΦΑ
- 

TAP Natural Gas Pipeline/ Αγωγός Φυσικού Αερίου TAP
- 

IGB Natural Gas Pipeline/ Αγωγός Φυσικού Αερίου IGB

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

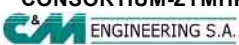


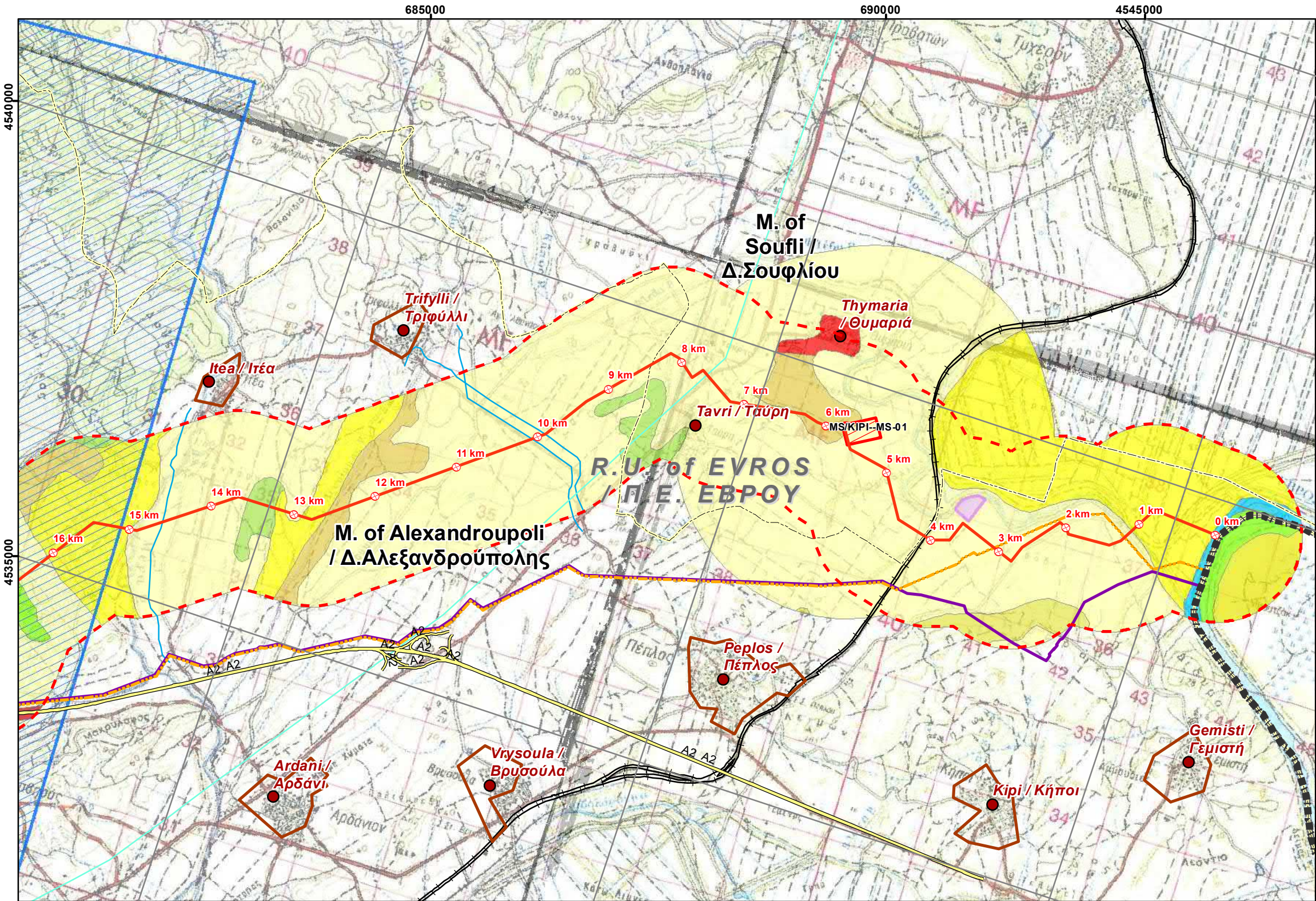
From Kipoi to N. Mesimvria

Key Plan No	From KP	To KP	Key Plan No	From KP	To KP
1	0.00	16.51	13	184.86	206.25
2	15.06	33.05	14	203.76	220.77
3	31.09	49.61	15	219.02	234.91
4	47.49	67.00	16	233.13	251.55
5	64.74	82.75	17	249.82	269.61
6	80.50	96.86	18	267.45	284.36
7	95.22	110.68	19	282.69	299.27
8	108.93	124.05	20	297.05	314.42
9	122.29	138.64	21	312.65	330.81
10	137.00	153.91	22	328.92	346.93
11	151.97	170.74	23	344.68	362.71
12	168.55	186.70	24	361.12	378.64
			25	376.58	384.63

From N. Mesimvria to Florovouni

Key Plan No	From KP	To KP	Key Plan No	From KP	To KP
25	0.00	11.87	36	177.90	202.12
26	9.88	26.49	37	195.57	215.19
27	24.78	41.09	38	213.34	232.03
28	39.45	55.97	39	230.10	247.73
29	54.34	74.46	40	245.81	272.23
30	65.08	86.90	41	270.24	291.41
31	85.04	102.75	42	288.54	310.83
32	100.89	124.66	43	309.40	333.24
33	122.92	142.20	44	330.77	351.20
34	139.83	161.13	45	348.58	368.90
35	159.37	179.28	46	367.09	376.16

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ											
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ		DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ									
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)		KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000									
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)		NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000									
Background Maps H.M.G.S. / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.		Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διάγραμμα κλ. 1.50000									
GEORGIOS KOSTOPOULOS 2018.10.15 14:43:16 +03'00' Dimitra Noykou Digitally signed by Dimitra Noykou DN: cn=Dimitra Noykou, c=EL, email=dnoukou@asprofos.gr Date: 2018.10.12 13:20:53 +03'00'											
						APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ					
						Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς) Projection Coordinate System: Greek Grid Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Projection Transverse Mercator Κεντρικός Μεσημβρινός 24 Central Meridian 24 scale factor 0.9996 Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000 False Easting x=500000 Πλάτος αναφοράς 00 00' 00" Latitude of origin 00 00' 00"					
NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ											
1.Onshore PPP Route is presented in two different sections.East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni.Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.											
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT						
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT						
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση						
COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ			Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262								
			Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:								
			Αντικαθιστά το: Supersedes the:								
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ 			Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any otherparty relying in any way on the content or any other aspect of this document.								
PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ											
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ											
Scale/ Κλίμακα	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8				Rev/ Αναθ 01						
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8			Sheet/ Φύλλο 0 of 46						
Document Name: 13.1.8–Land Use & Socioeconomic Map_ Legend											



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

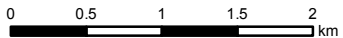
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το $x=500000$
False Easting $x=500000$
Πλάτος αναφοράς $00^{\circ} 00' 00''$
Latitude of origin $00^{\circ} 00' 00''$



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ



Contract No: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

**POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**

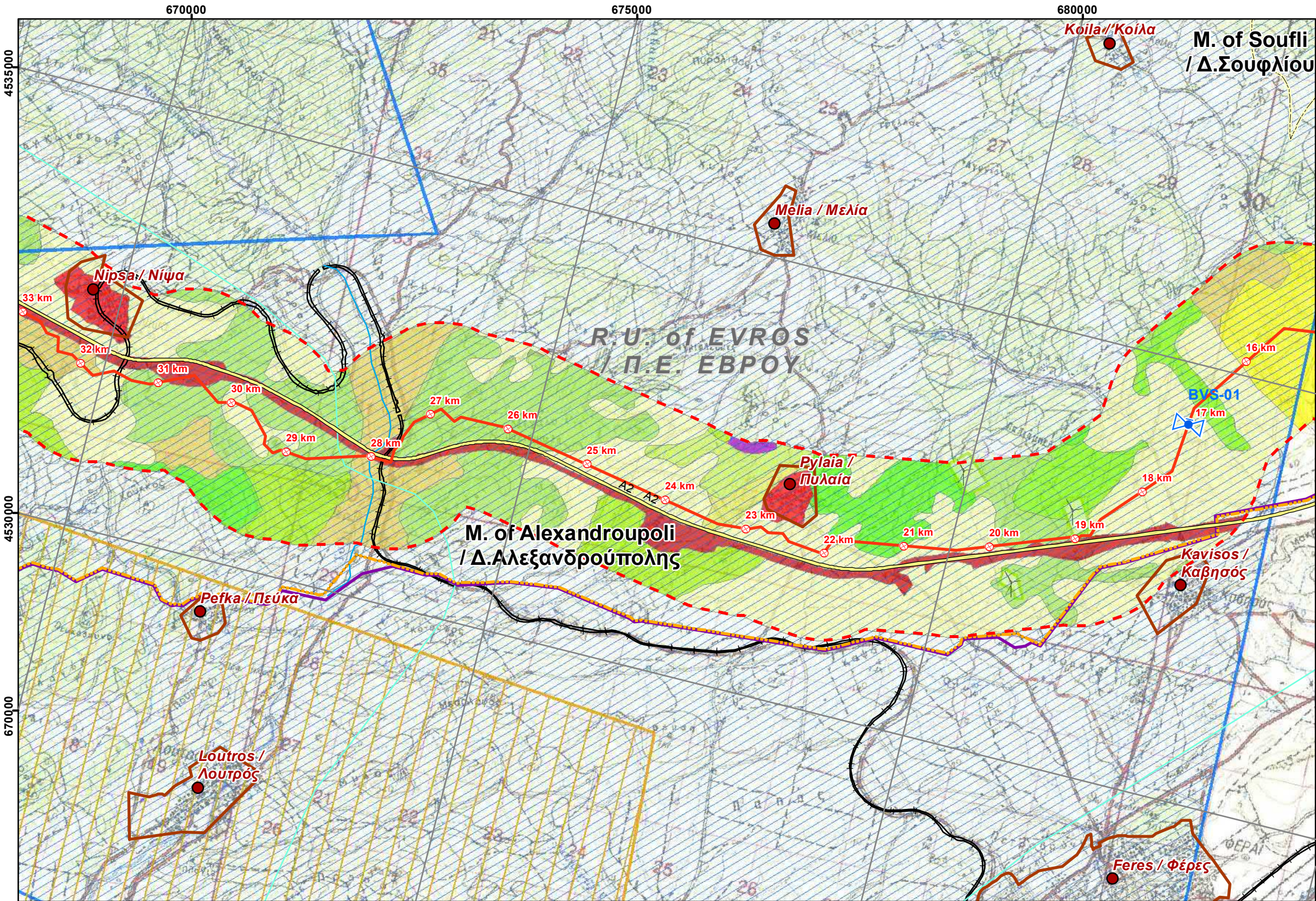
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

**ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ**

**LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ**

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8
		Sheet/ Φύλλο 1 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS

ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



Contract No: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Supersedes the: Αντικαθιστά το:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

**POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**

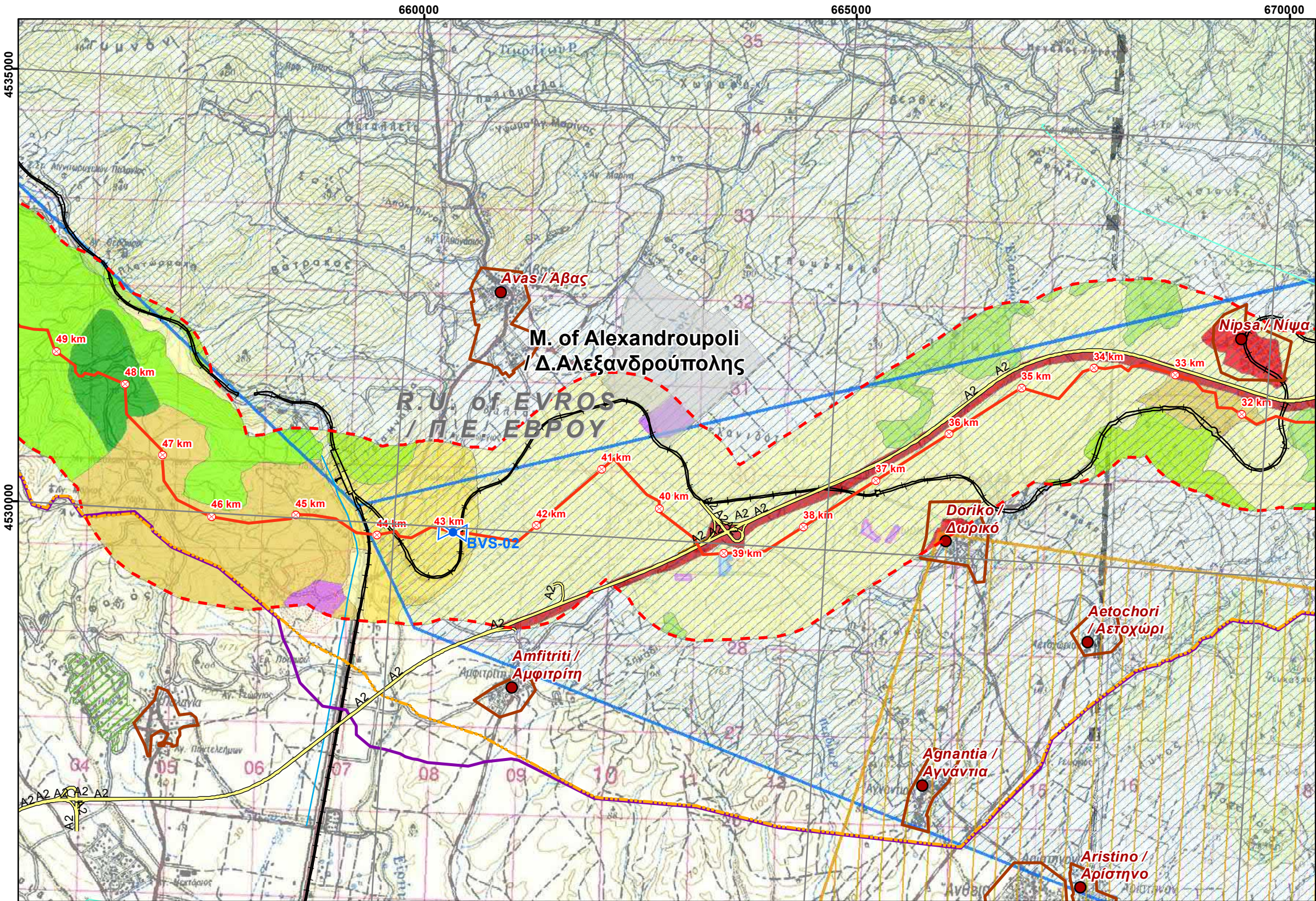
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

**ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ**

**LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ**

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 2 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS

ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

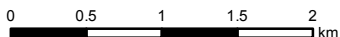
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το $x=500000$
False Easting $x=500000$
Πλάτος αναφοράς $00^{\circ}00'00''$
Latitude of origin $00^{\circ}00'00''$



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ



Contract No: AF117262

Αρ. Συμβολαίου: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Αντικαθιστά το: Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

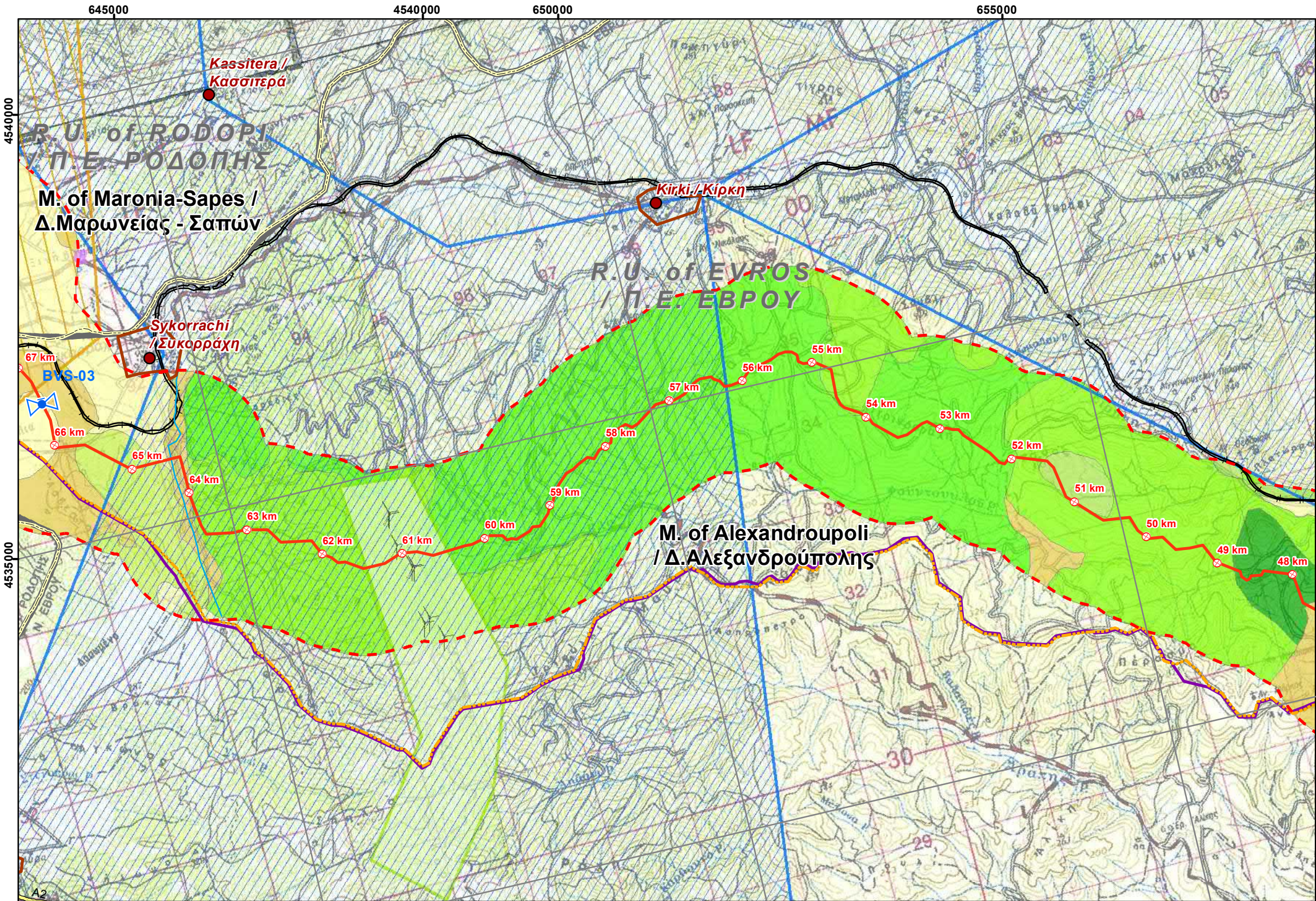
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ

LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 3 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS

ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

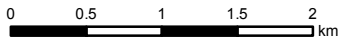
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το $x=500000$
False Easting $x=500000$
Πλάτος αναφοράς $00^{\circ} 00' 00''$
Latitude of origin $00^{\circ} 00' 00''$



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



Contract No: AF117262
Αρ. Συμβολαίου:
Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
Supersedes the: Αντικαθιστά το:
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

**POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**

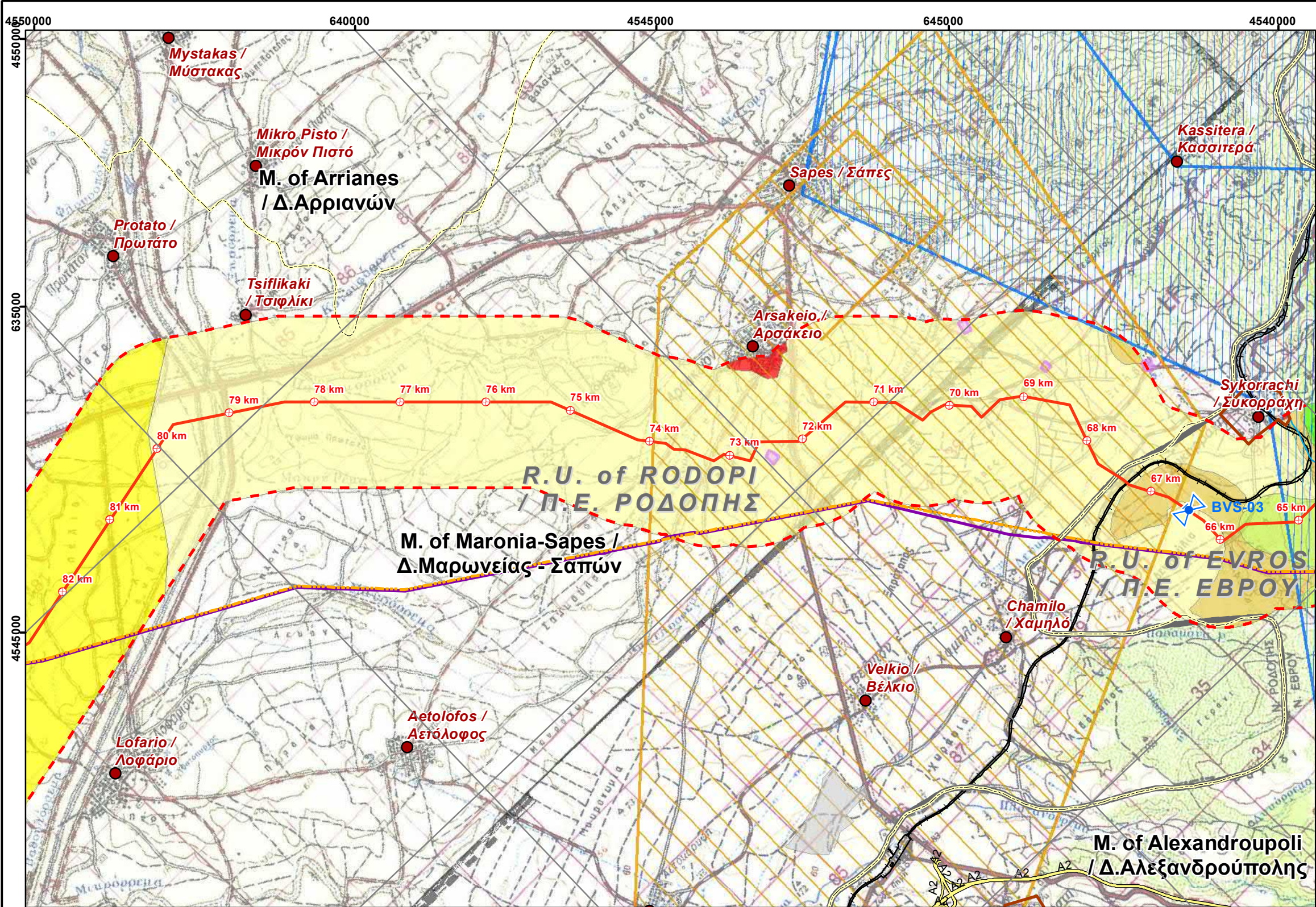
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

**ENVIRONMENTAL IMPASSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ**

*LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ*

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 4 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR / ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ. Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

0 0.5 1 1.5 2 km

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

IGI Poseidon

ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

CONSORTIUM-SYMΠΡΑΞΗ ENGINEERING S.A.

Asprofos engineering

Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Αντικαθιστά το: Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

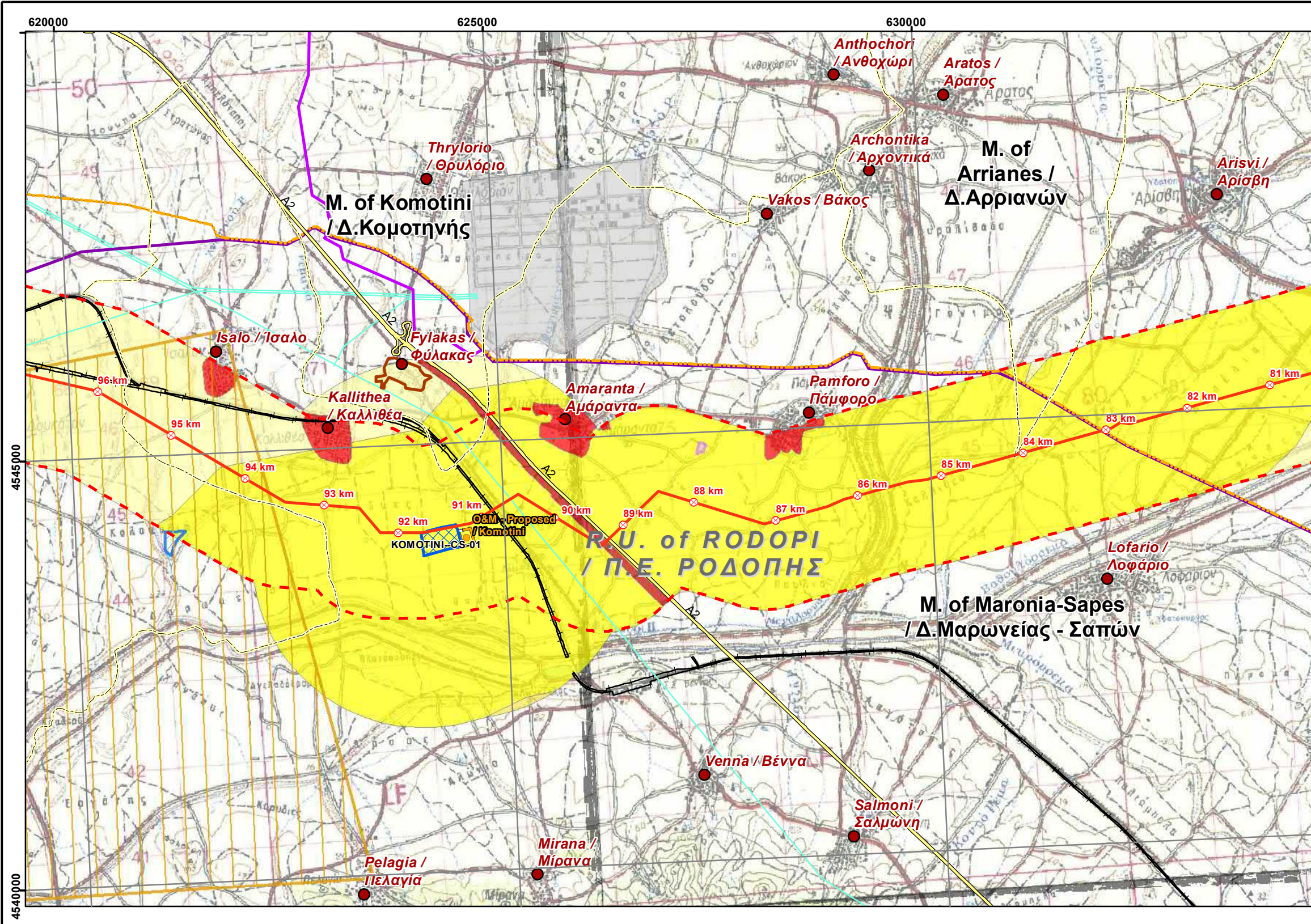
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 5 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Project Components/ Στοιχεία του Έργου
Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης
Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ
Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μεταφορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ
1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

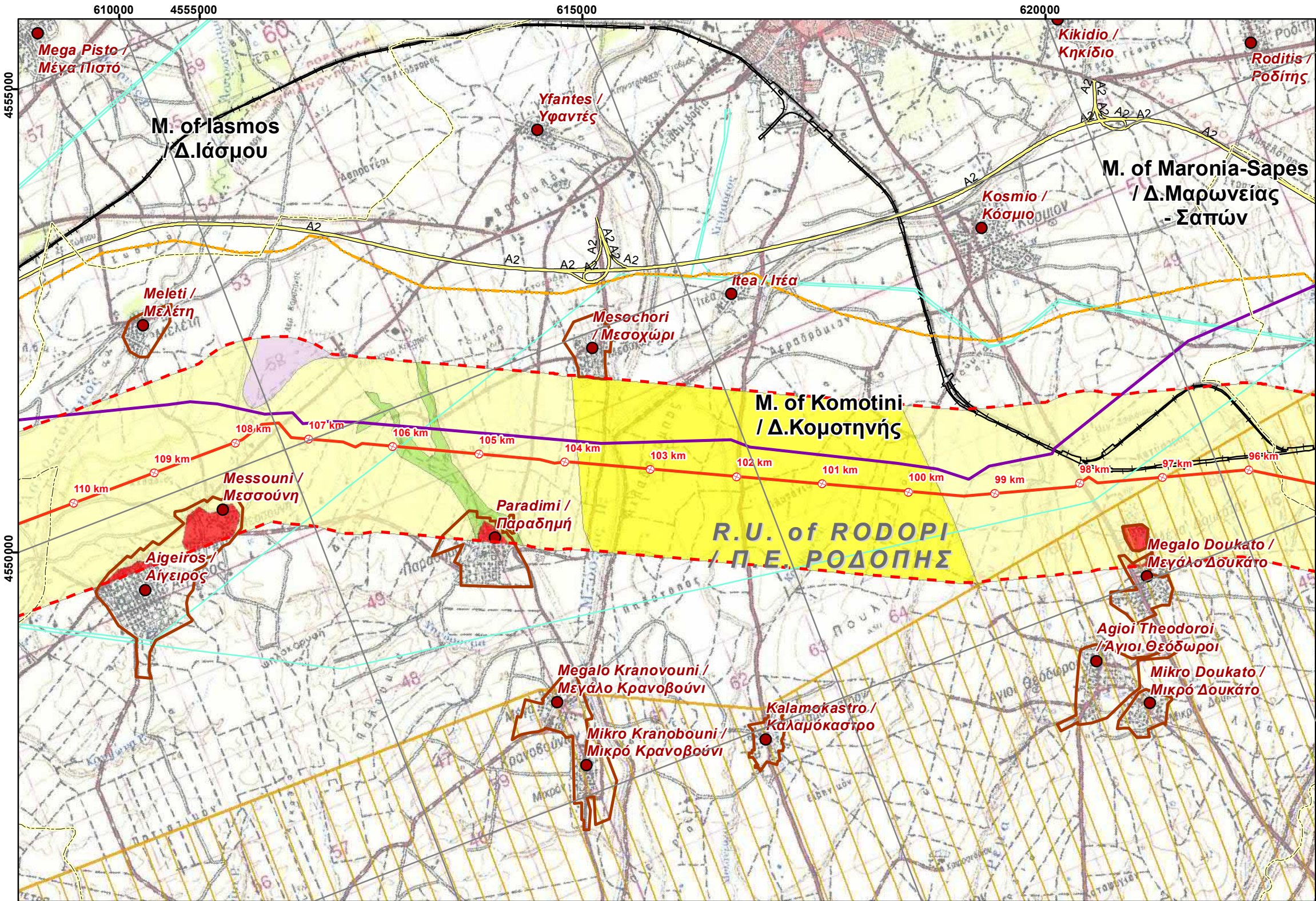
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 6 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS

ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

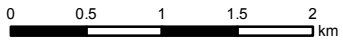
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOREVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ



Contract No: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

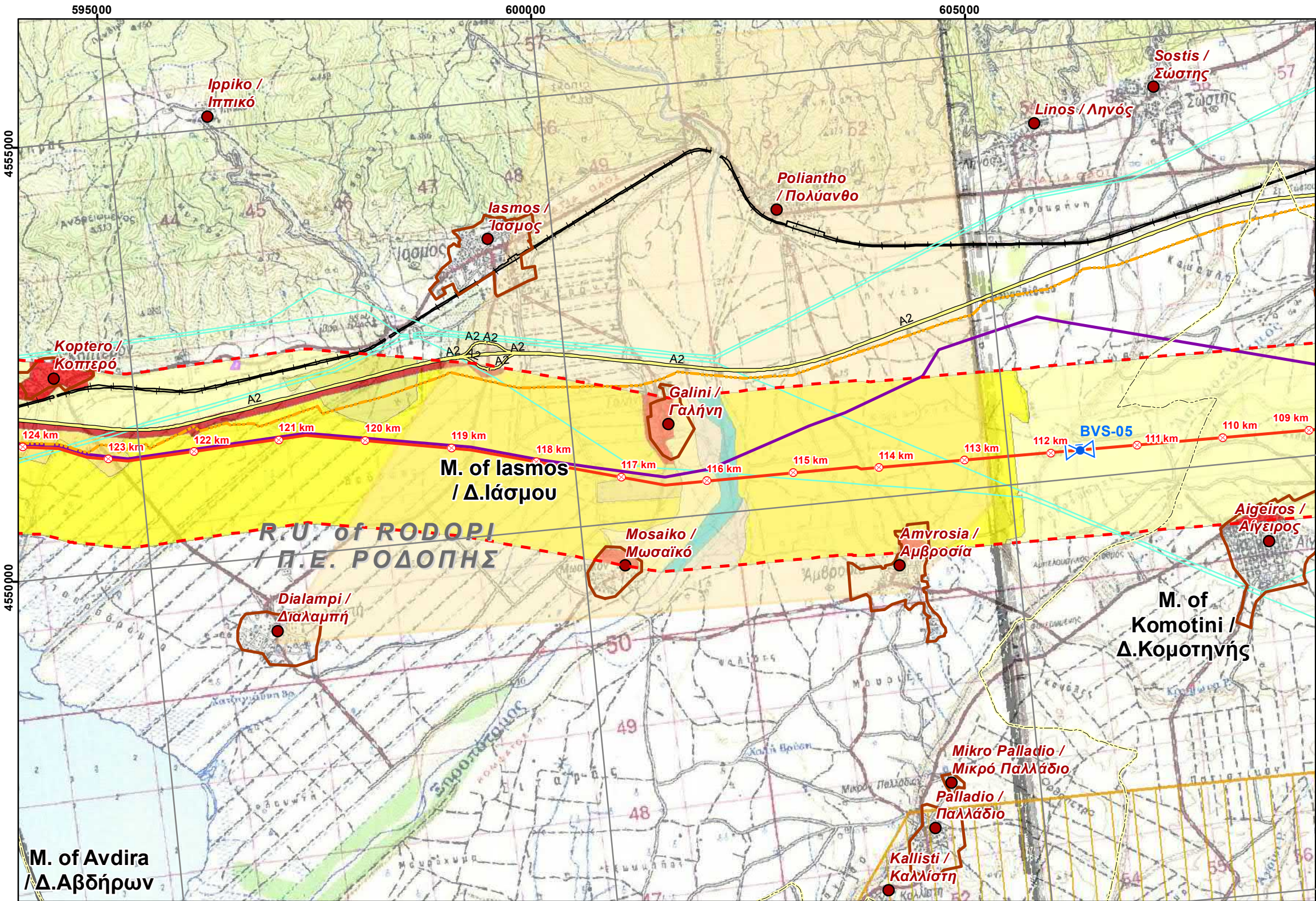
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ

LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 7 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000

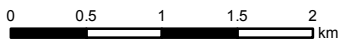
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000
---	--

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

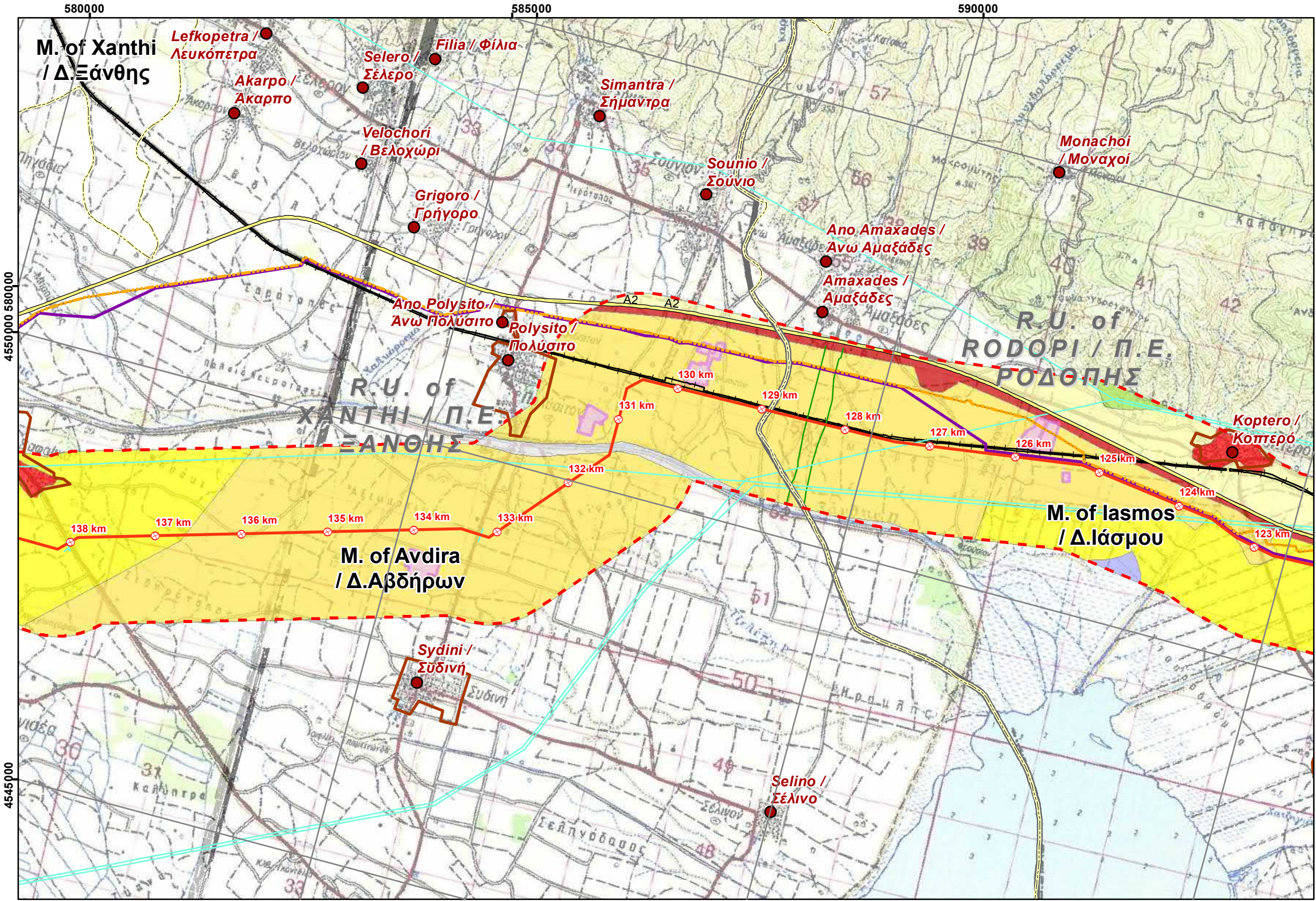
COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262
	Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ ENGINEERING S.A.	Supersedes the:
	Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ
**POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
**ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ**
*LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ*

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 8 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

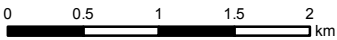
KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το $x=500000$
False Easting $x=500000$
Πλάτος αναφοράς $00^{\circ} 00' 00''$
Latitude of origin $00^{\circ} 00' 00''$



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

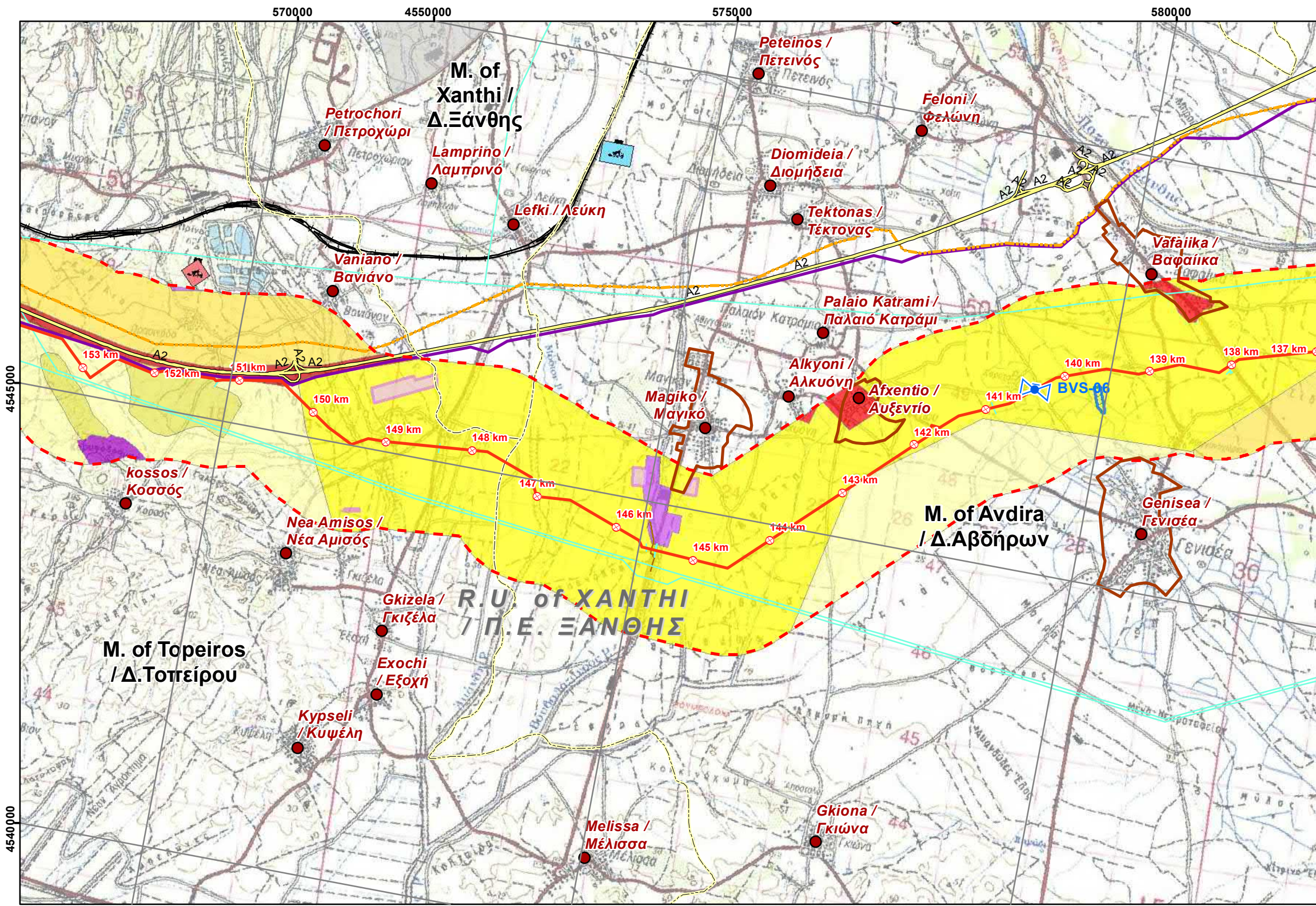
COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262
	Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ ENGINEERING S.A. Asprofos engineering	Supersedes the:
	Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ
**POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
**ENVIRONMENTAL IMPASSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ**
*LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ*

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 9 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N. Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπύεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπύεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/
ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ. Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

0 0.5 1 1.5 2 km

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

IGI Poseidon

ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

CONSORTIUM-SYMΠΡΑΞΗ ENGINEERING S.A.

Asprofos engineering

Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Αντικαθιστά το: Supersedes the:

Copyright Consortium "C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A." All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

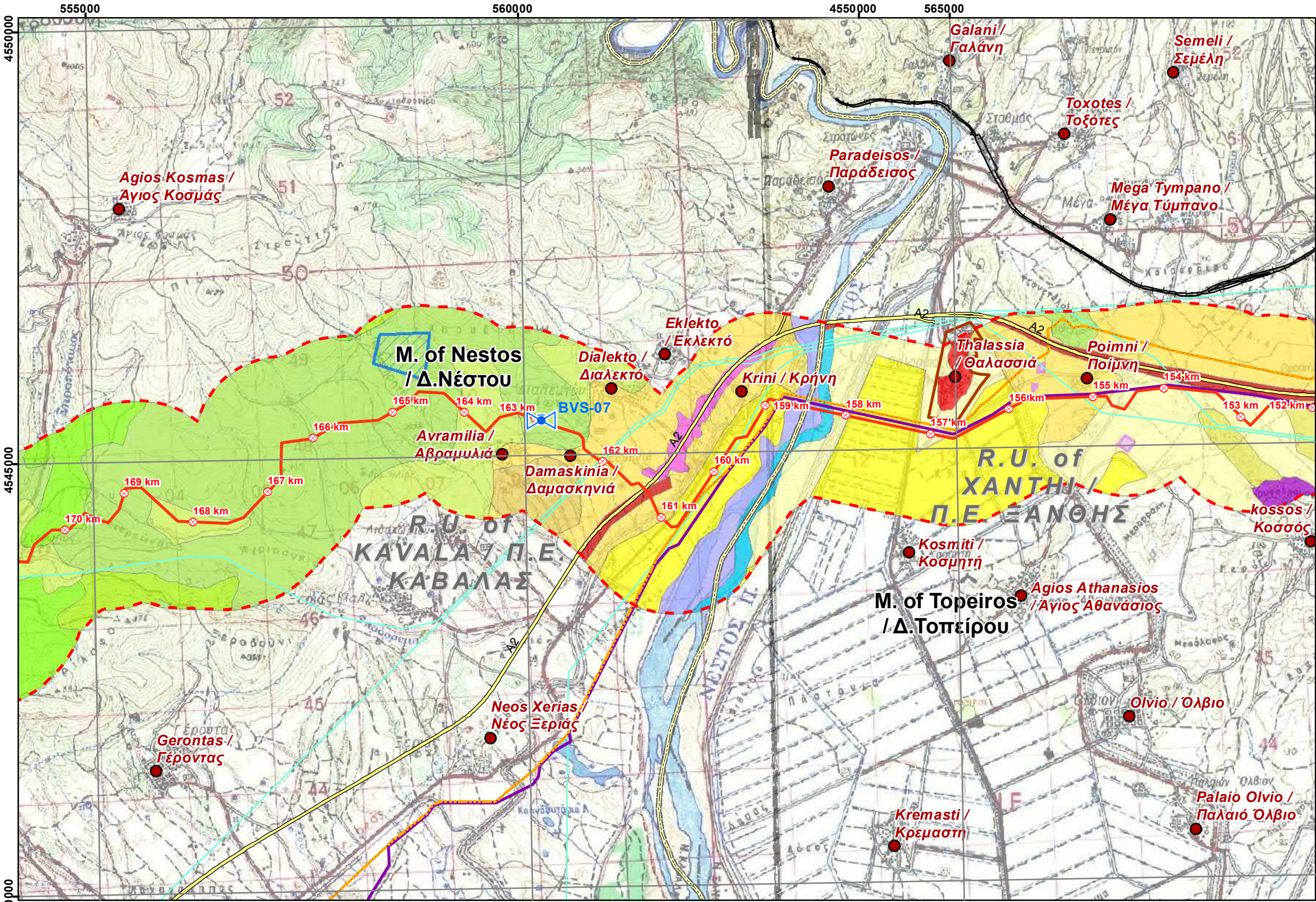
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 10 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS

ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ



Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262
Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
Supersedes the: Αντικαθιστά το:
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

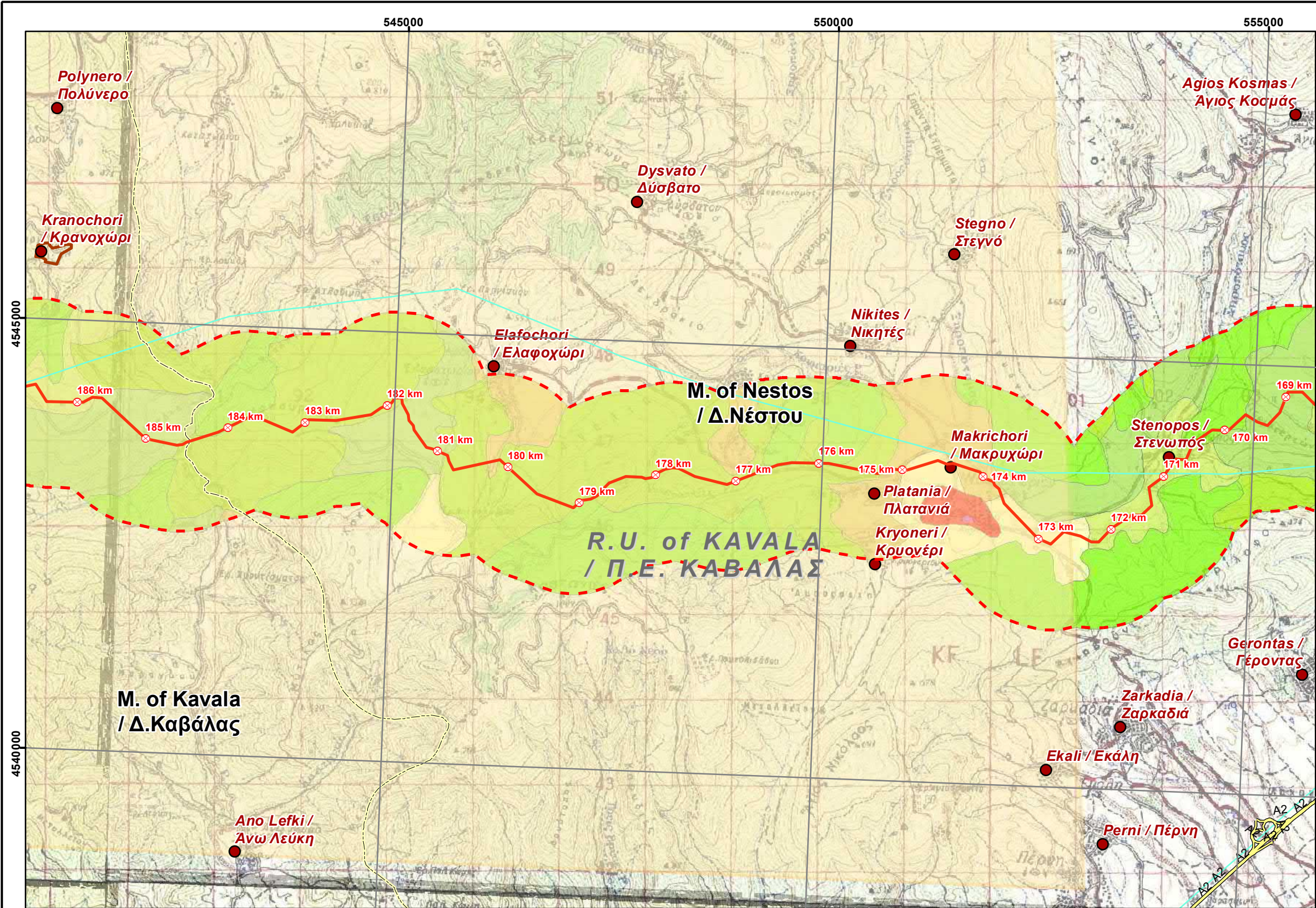
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8
		Sheet/ Φύλλο 11 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



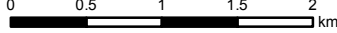
LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

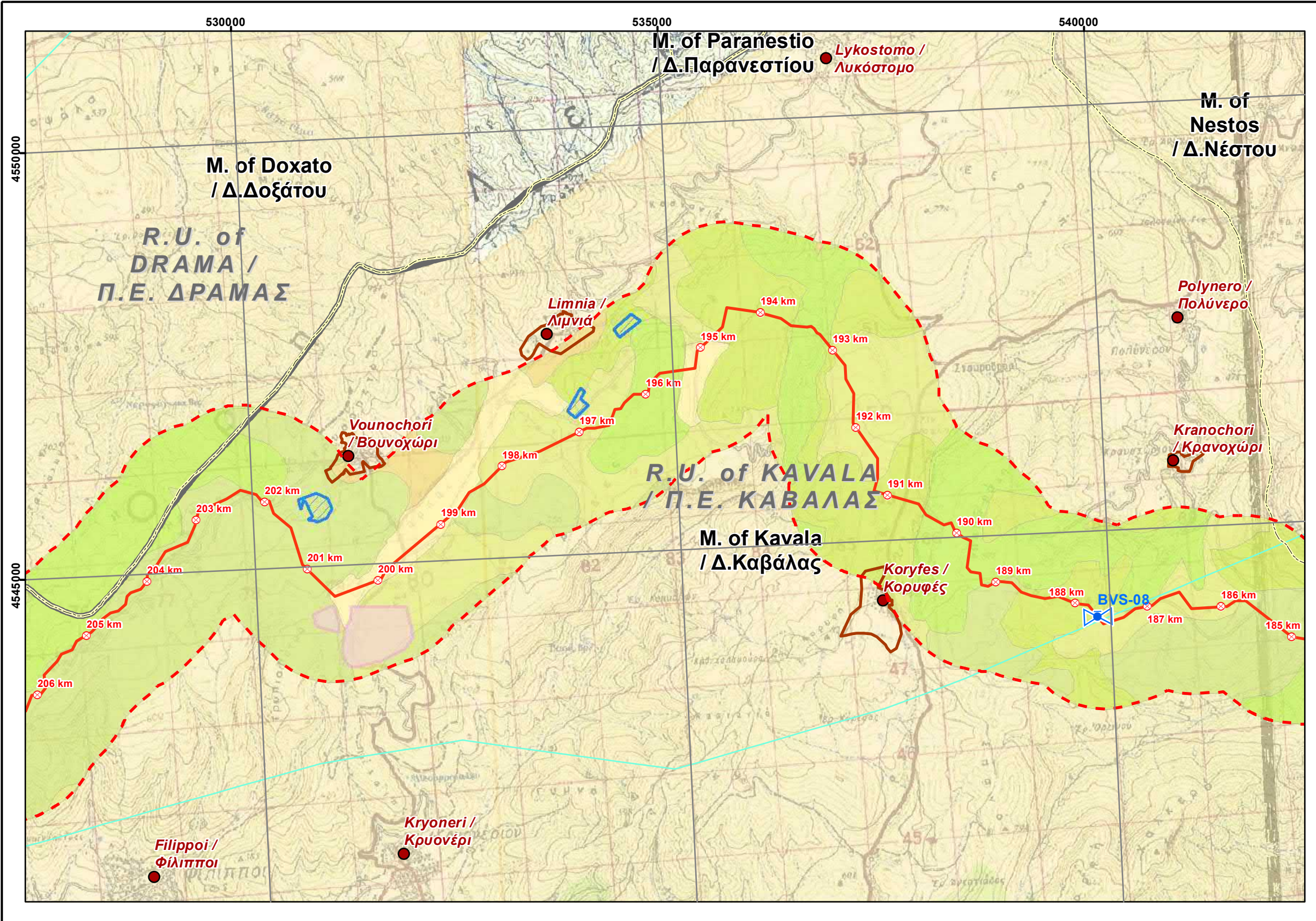
Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ					
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ		DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ			
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)		KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)		NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.		Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000			
KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ					
 Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,					
APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ					
Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς) Projection Coordinate System: Greek Grid Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Projection Transverse Mercator Κεντρικός Μεσημβρινός 24 Central Meridian 24 scale factor 0.9996 Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000 False Easting χ=500000 Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00" Latitude of origin 00° 00' 00"  					
NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ					
1.Onshore PPP Route is presented in two different sections.East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni.Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Οδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χλιομέτρηση.					
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ			Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262		
			Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:		
			Αντικαθιστά το:		
			Supersedes the:		
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ  			Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any otherparty relying in any way on the content or any other aspect of this document.		
PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ					
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ					
Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8				Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8			Sheet/ Φύλλο 12 of 46
Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map					



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

IGI Poseidon

ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ & ENGINEERING S.A.

Asprofos engineering

Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262
Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
Αντικαθιστά το: Supersedes the:
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

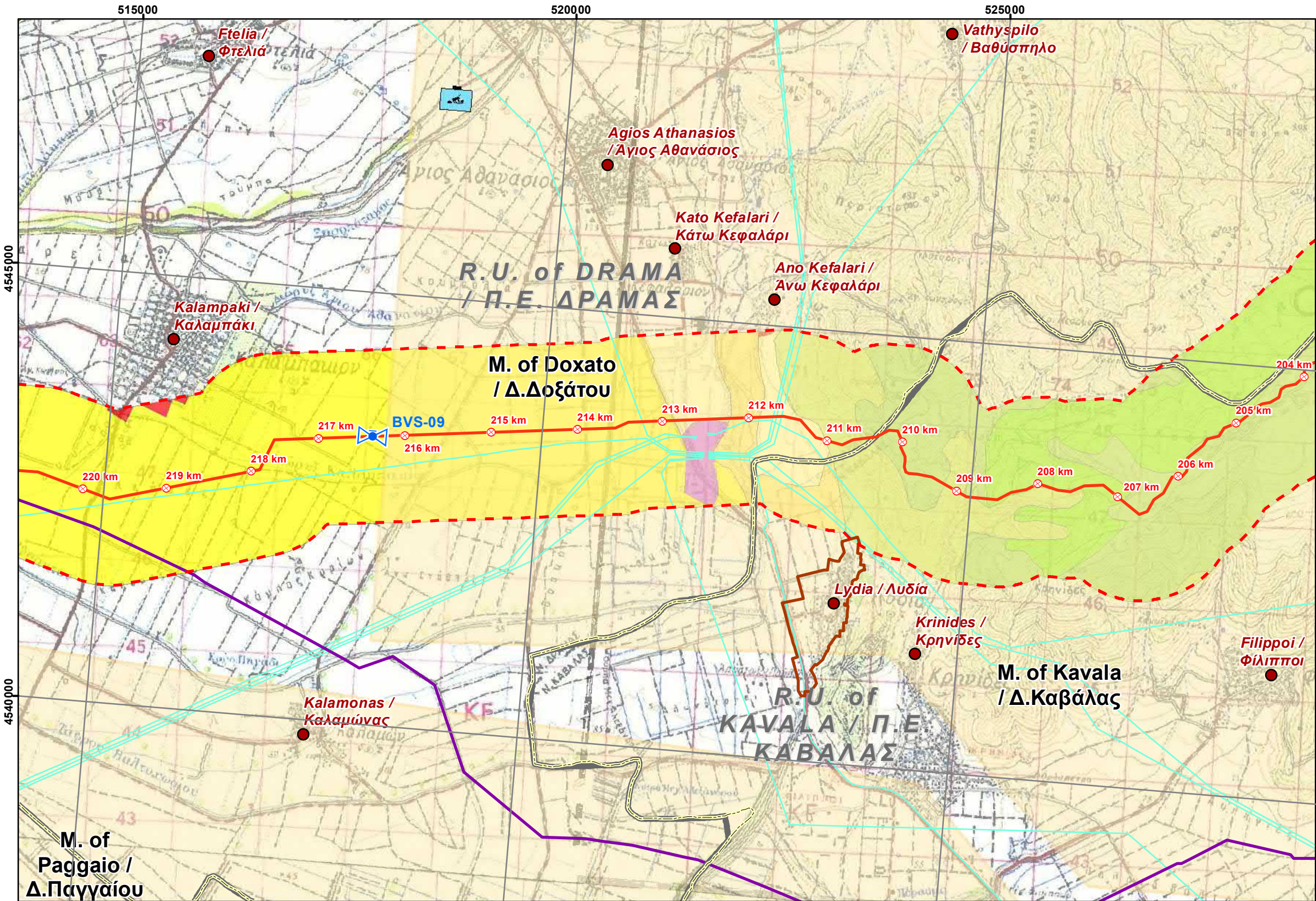
PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8
Document Name: 13.1.8–Land Use & Socioeconomic Map		Sheet/ Φύλλο 13 of 46



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

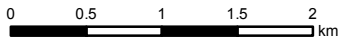
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



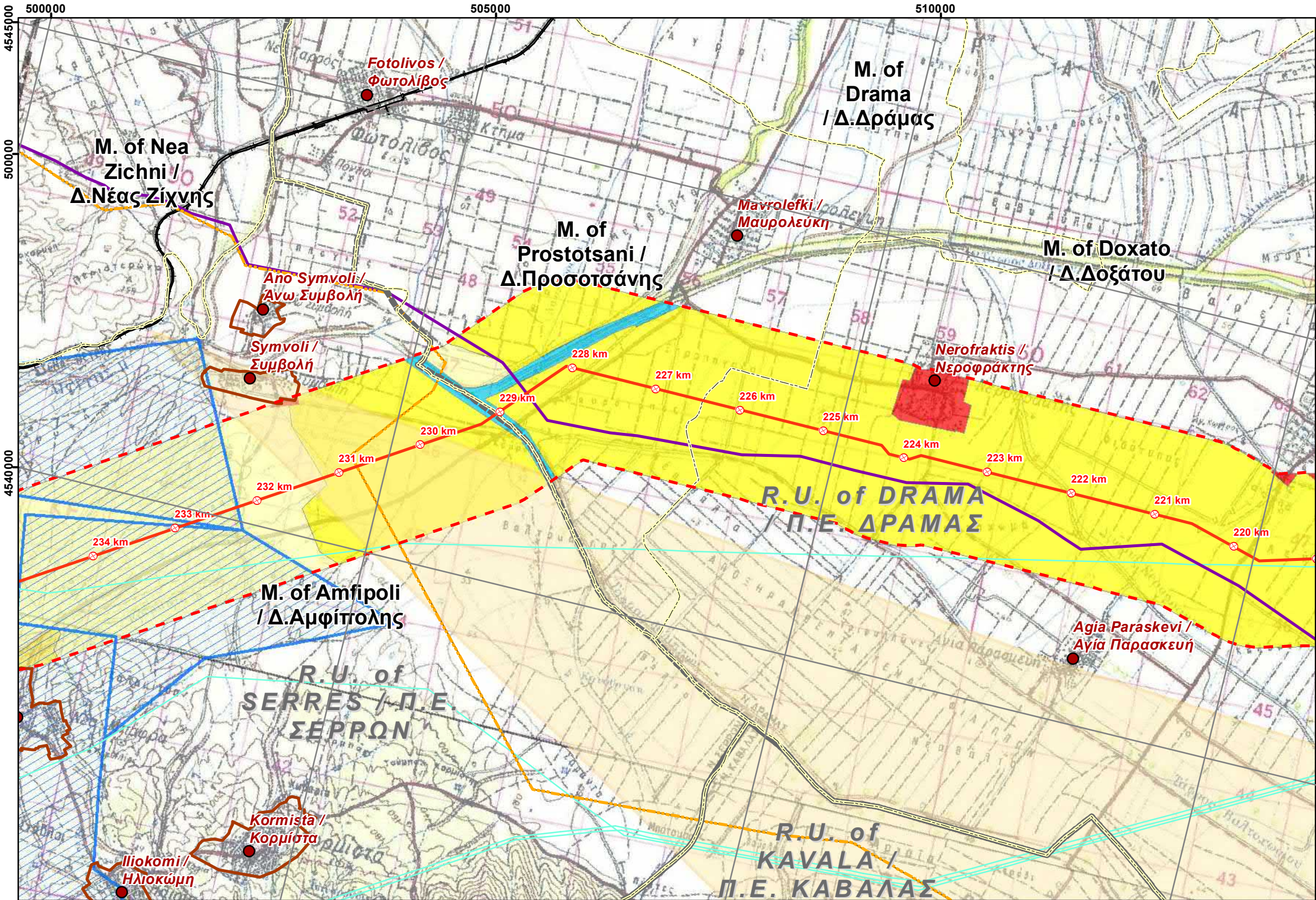
Contract No: AF117262
Αρ. Συμβολαίου:
Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
Supersedes the: Αντικαθιστά το:
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ENVIRONMENTAL IMPASSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 14 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS

ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

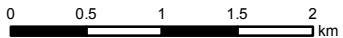
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



Contract No: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

**POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**

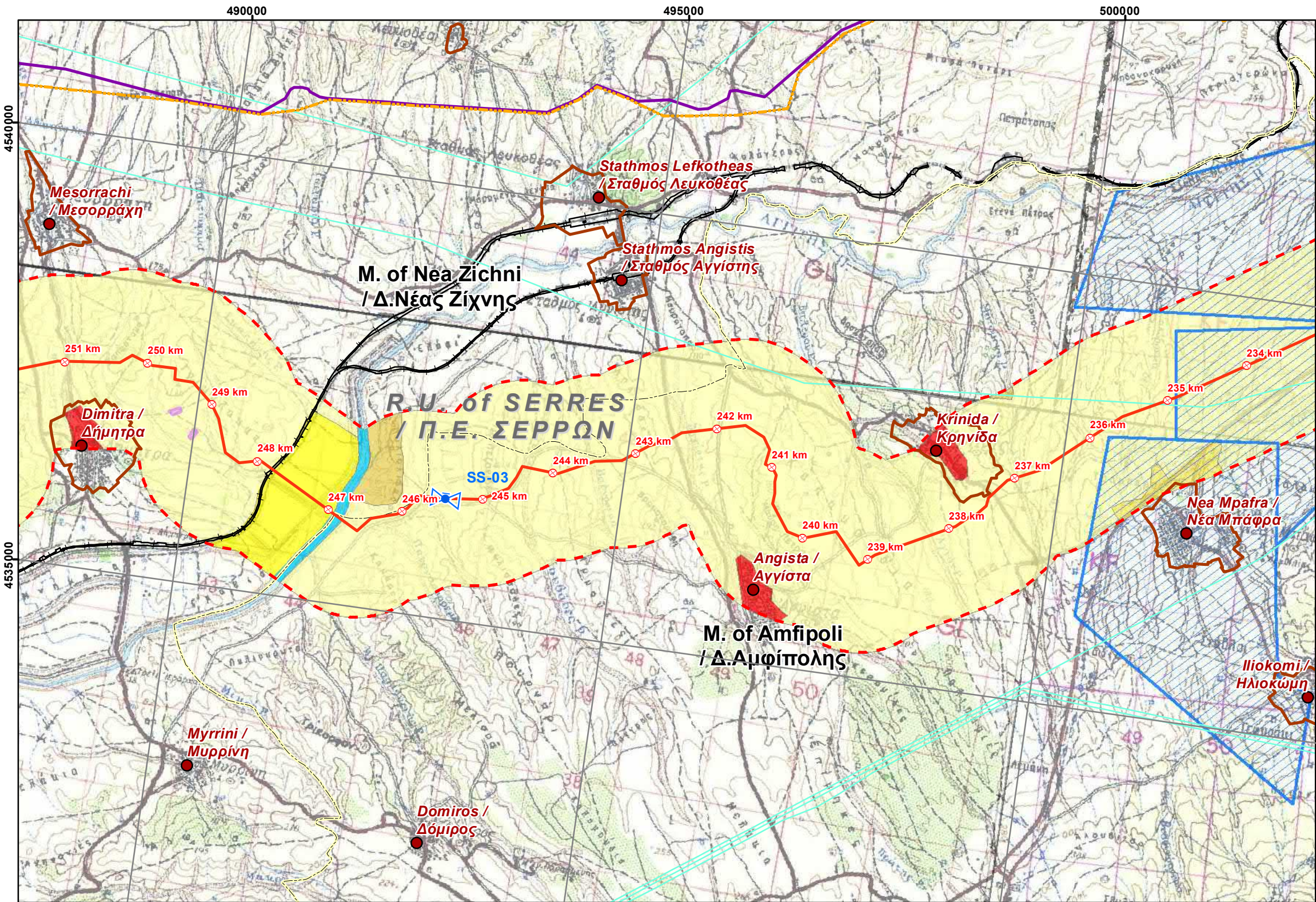
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

**ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ**

**LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ**

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8
		Sheet/ Φύλλο 15 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

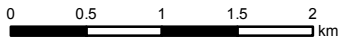
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμ. κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το $x=500000$
False Easting $x=500000$
Πλάτος αναφοράς $00^{\circ} 00' 00''$
Latitude of origin $00^{\circ} 00' 00''$



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

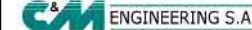
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ



Contract No: AF117262

Superseded by: AF117262

Αντικαταστάθηκε από:

Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

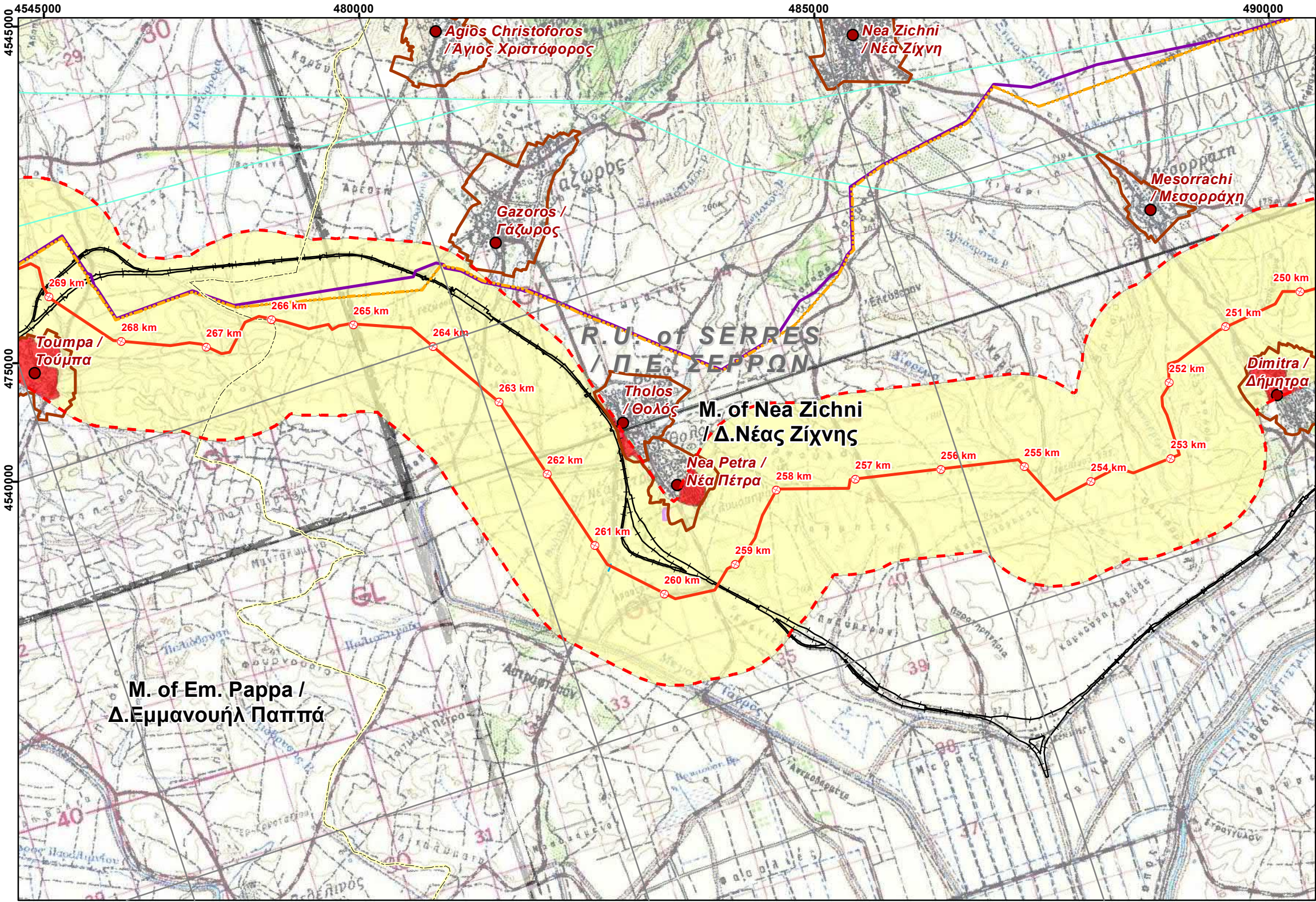
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ

LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8
		Sheet/ Φύλλο 16 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

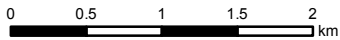
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμ. κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το $\chi=500000$
False Easting $\chi=500000$
Πλάτος αναφοράς $00^{\circ} 00' 00''$
Latitude of origin $00^{\circ} 00' 00''$



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



Contract No: AF117262

Superseded by: AF117262

Antikatastathike apo:

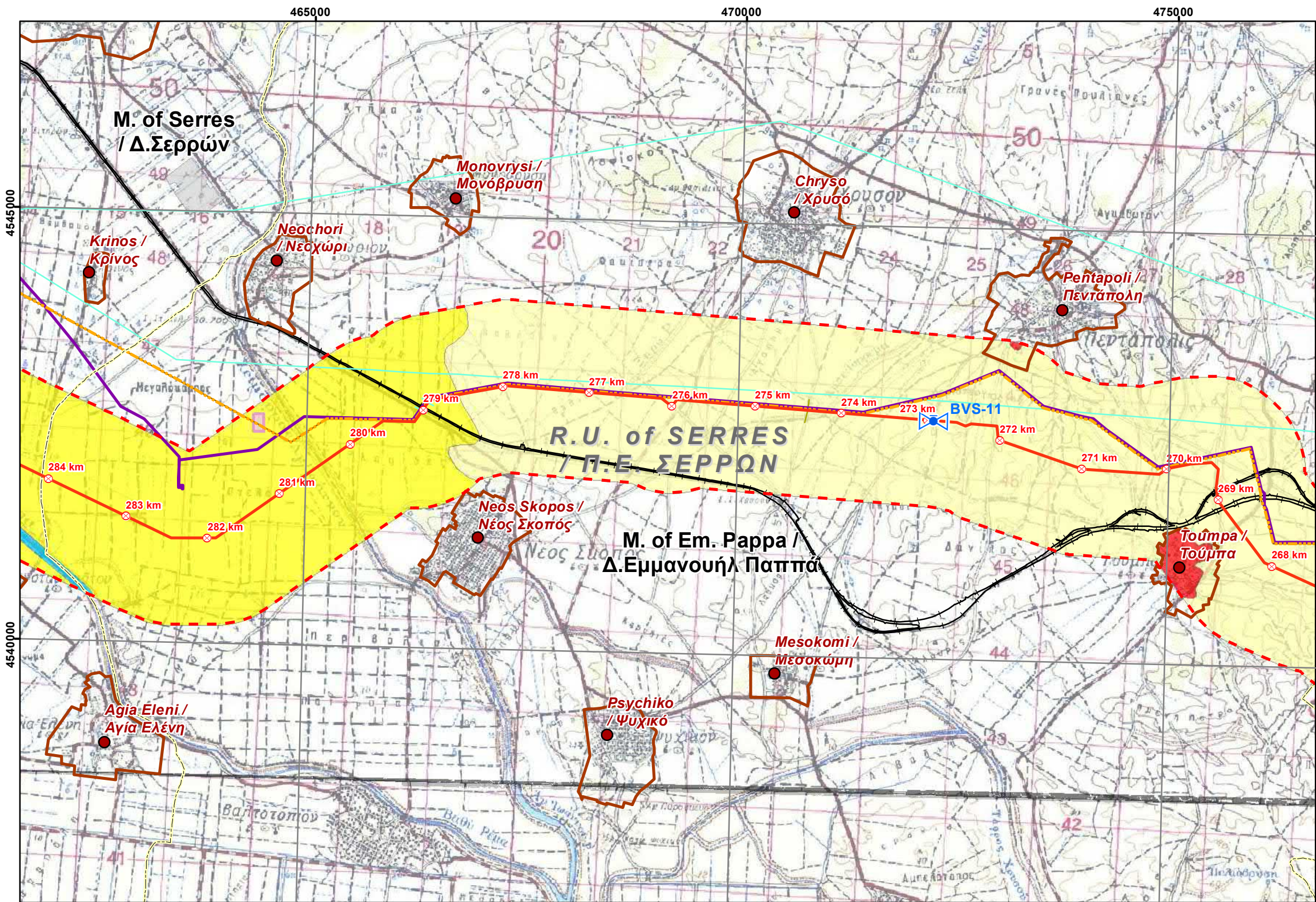
Supersedes the: Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8
		Sheet/ Φύλλο 17 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

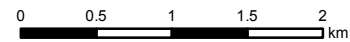
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



Contract No: AF117262

Αρ. Συμβολαίου:

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Αντικαθιστά το:

Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

**POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**

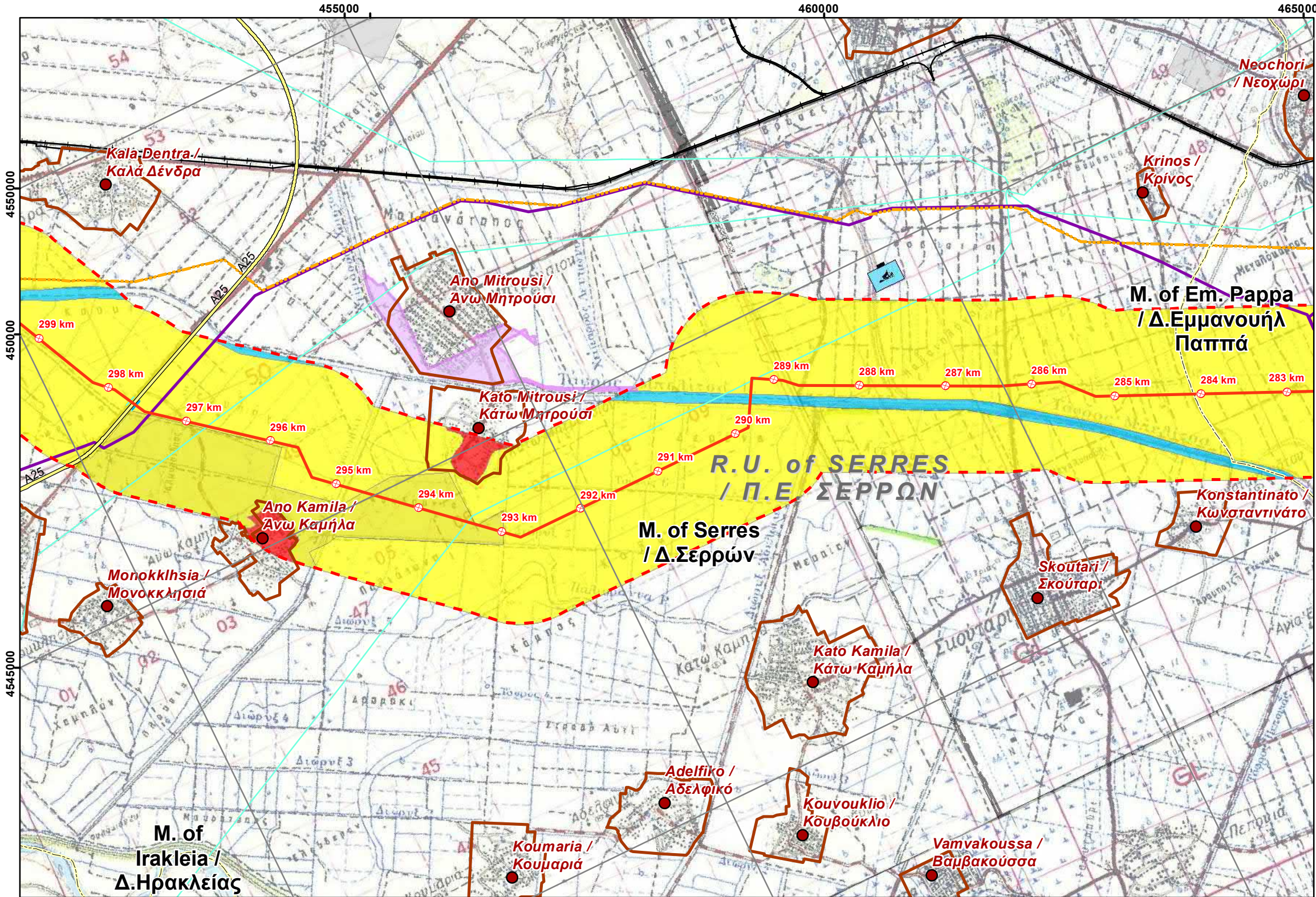
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

**ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ**

**LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ**

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 18 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



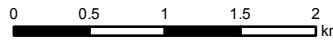
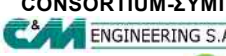
LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

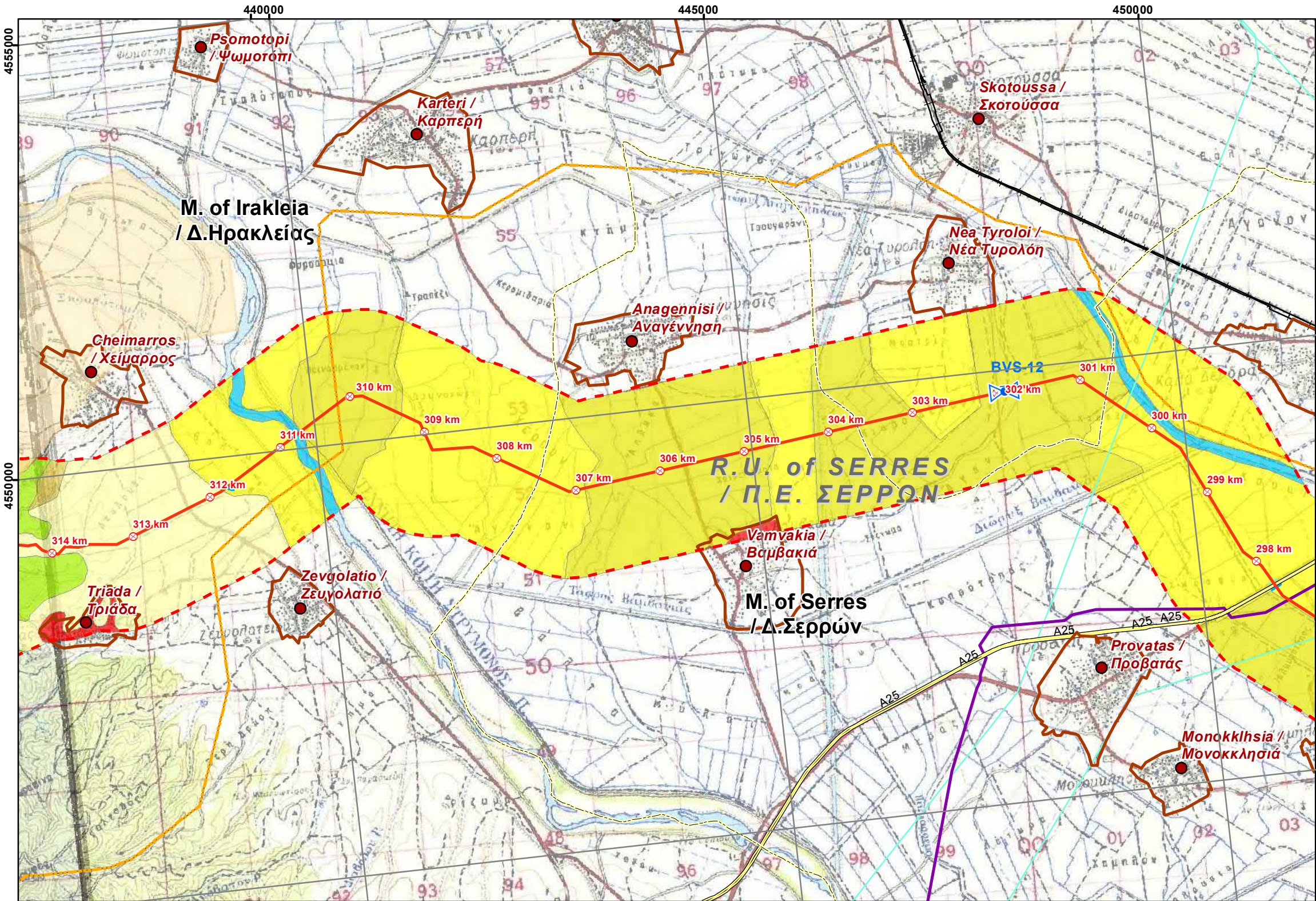
Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπύεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπύεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ					
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ		DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ			
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)		KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)		NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.		Topographical DWG sc. 1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000			
KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ					
 Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,					
APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ					
Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς) Projection Coordinate System: Greek Grid Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Projection Transverse Mercator Κεντρικός Μεσημβρινός 24 Central Meridian 24 scale factor 0.9996 Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000 False Easting x=500000 Πλάτος αναφοράς 00 00' 00" Latitude of origin 00 00' 00" 					
NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ					
1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Οδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.					
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ			Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262		
			Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:		
			Αντικαθιστά το: Supersedes the:		
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ			Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.		
 					
PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ					
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ					
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ					
ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ					
Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8				Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8		Sheet/ Φύλλο 19 of 46	
Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map					



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

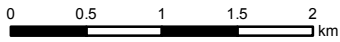
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το $\chi=500000$
False Easting $\chi=500000$
Πλάτος αναφοράς $00^{\circ} 00' 00''$
Latitude of origin $00^{\circ} 00' 00''$



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



Contract No: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Supersedes the:

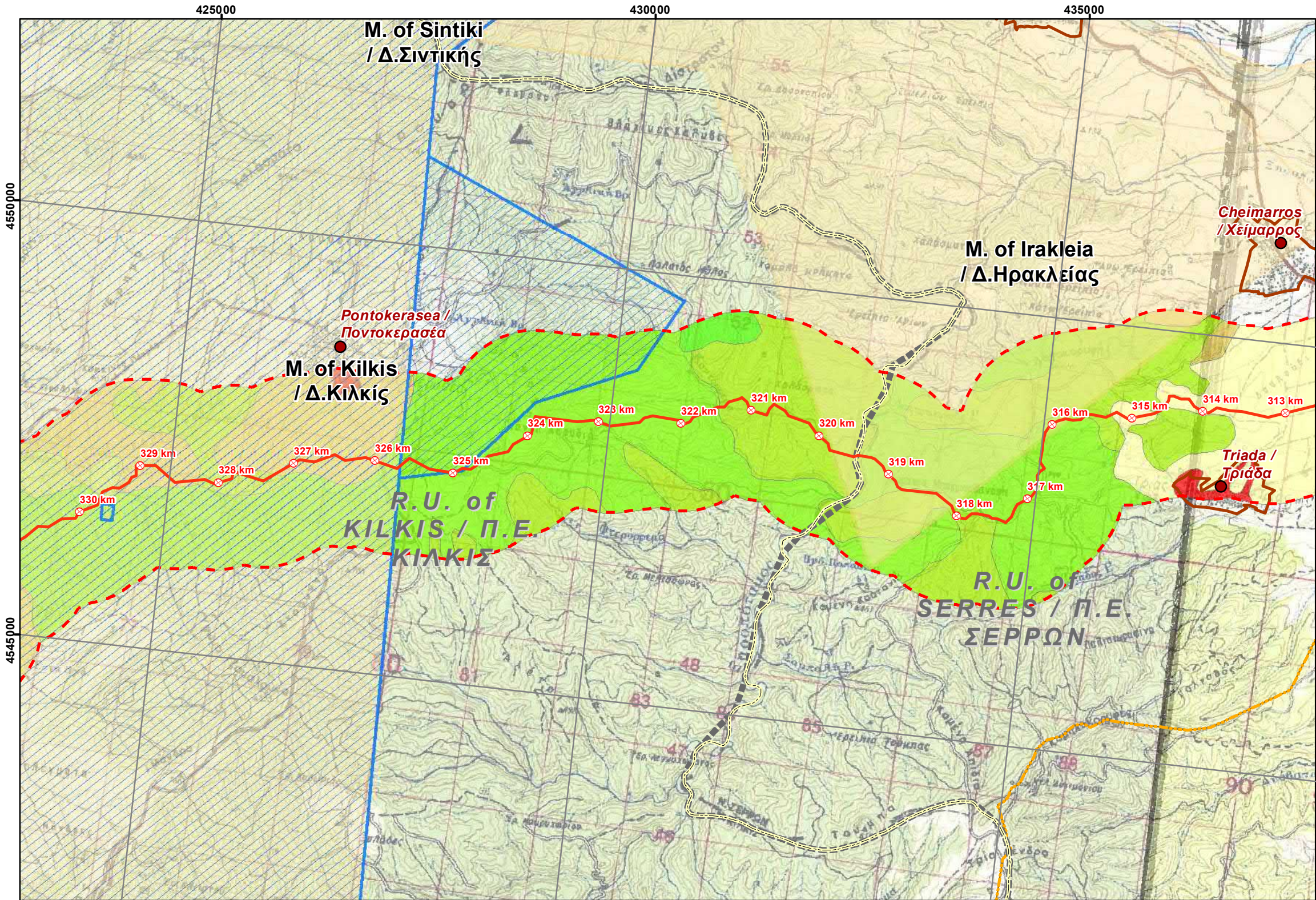
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A.' / Asprofos Eng. S.A. All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 20 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

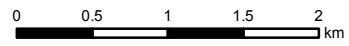
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το $x=500000$
False Easting $x=500000$
Πλάτος αναφοράς $00^{\circ} 00' 00''$
Latitude of origin $00^{\circ} 00' 00''$



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

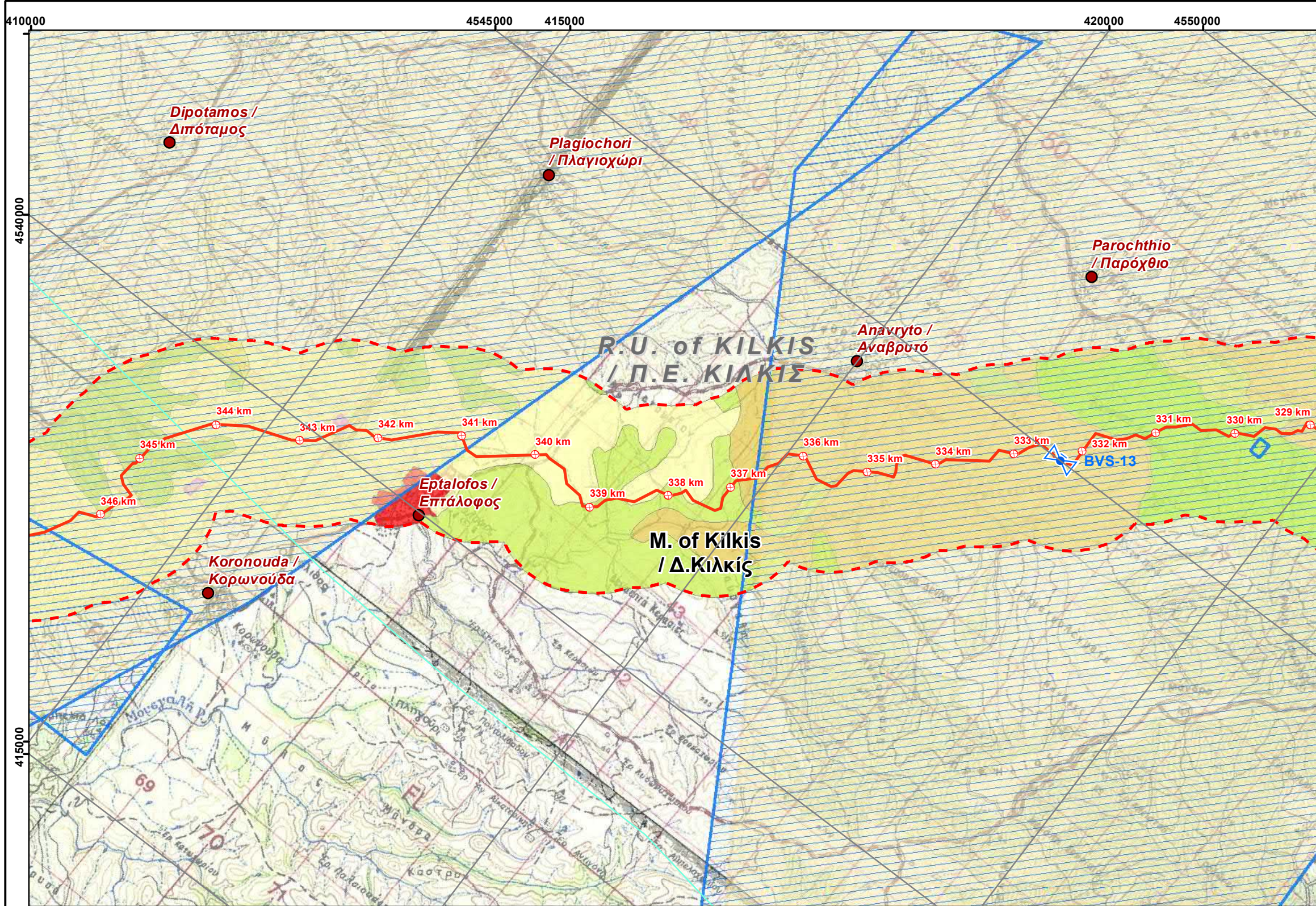
COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Contract No: AF117262
	Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ ENGINEERING S.A.	Supersedes the:
	Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ
**POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
**ENVIRONMENTAL IMPASSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ**
*LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ*

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 21 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



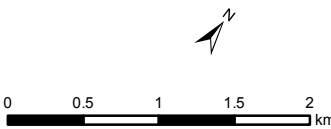
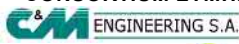
LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

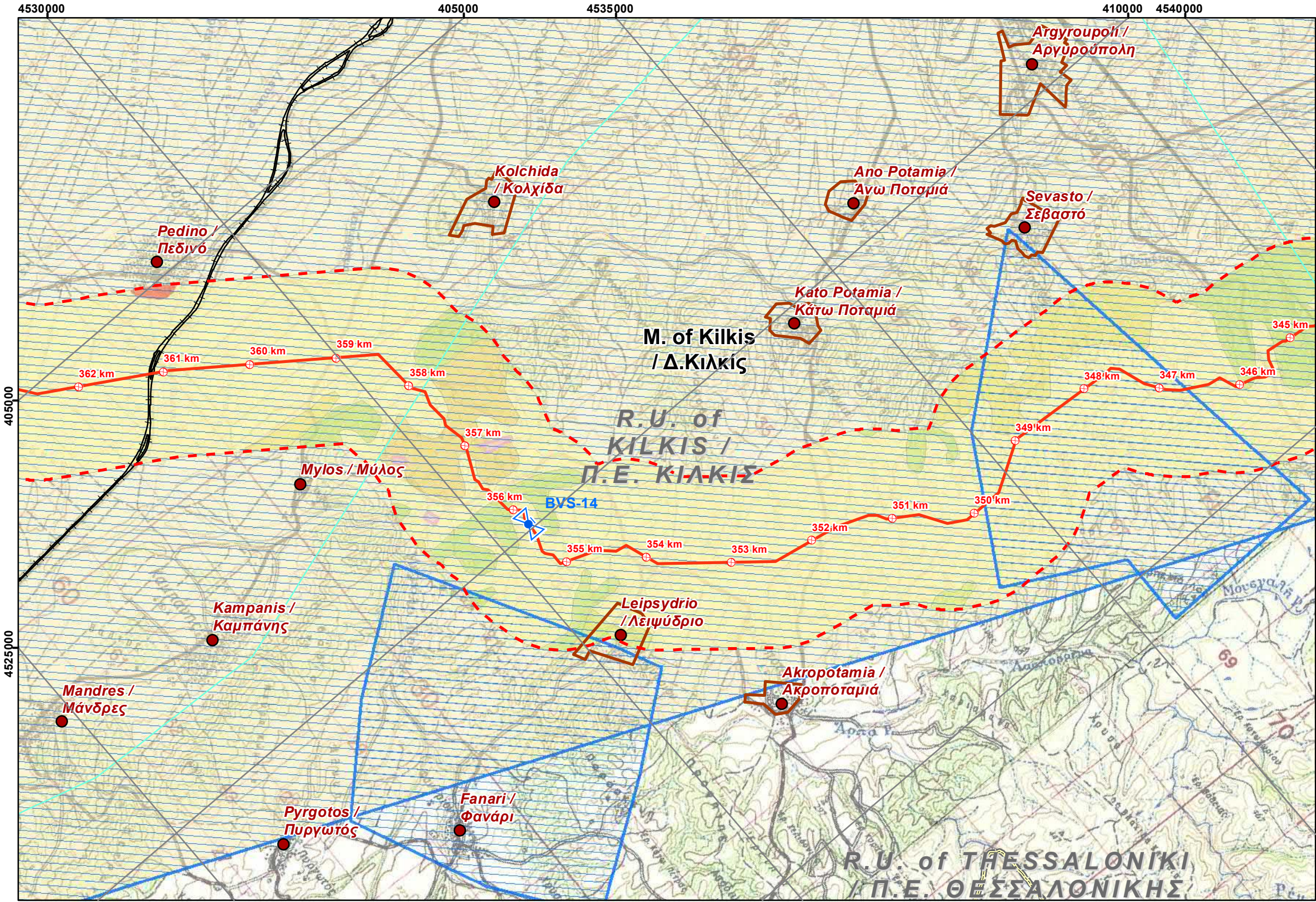
Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ					
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ		DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ			
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)		KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)		NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.		Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμ. κλ. 1.50000			
KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ					
					
APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ					
Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς) Projection Coordinate System: Greek Grid Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Projection Transverse Mercator Κεντρικός Μεσημβρινός 24 Central Meridian 24 scale factor 0.9996 Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000 False Easting χ=500000 Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00" Latitude of origin 00° 00' 00" 					
NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ					
1.Onshore PPP Route is presented in two different sections.East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni.Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Οδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.					
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ			Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262		
			Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:		
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ  			Αντικαθιστά το: Supersedes the:		
			Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any otherparty relying in any way on the content or any other aspect of this document.		
PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ					
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ <i>LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ</i>					
Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8				Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 22 of 46		
Document Name: 13.1.8–Land Use & Socioeconomic Map					



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

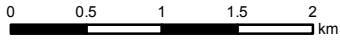
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

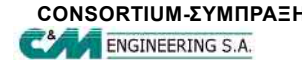
1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ



Contract No: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

**POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**

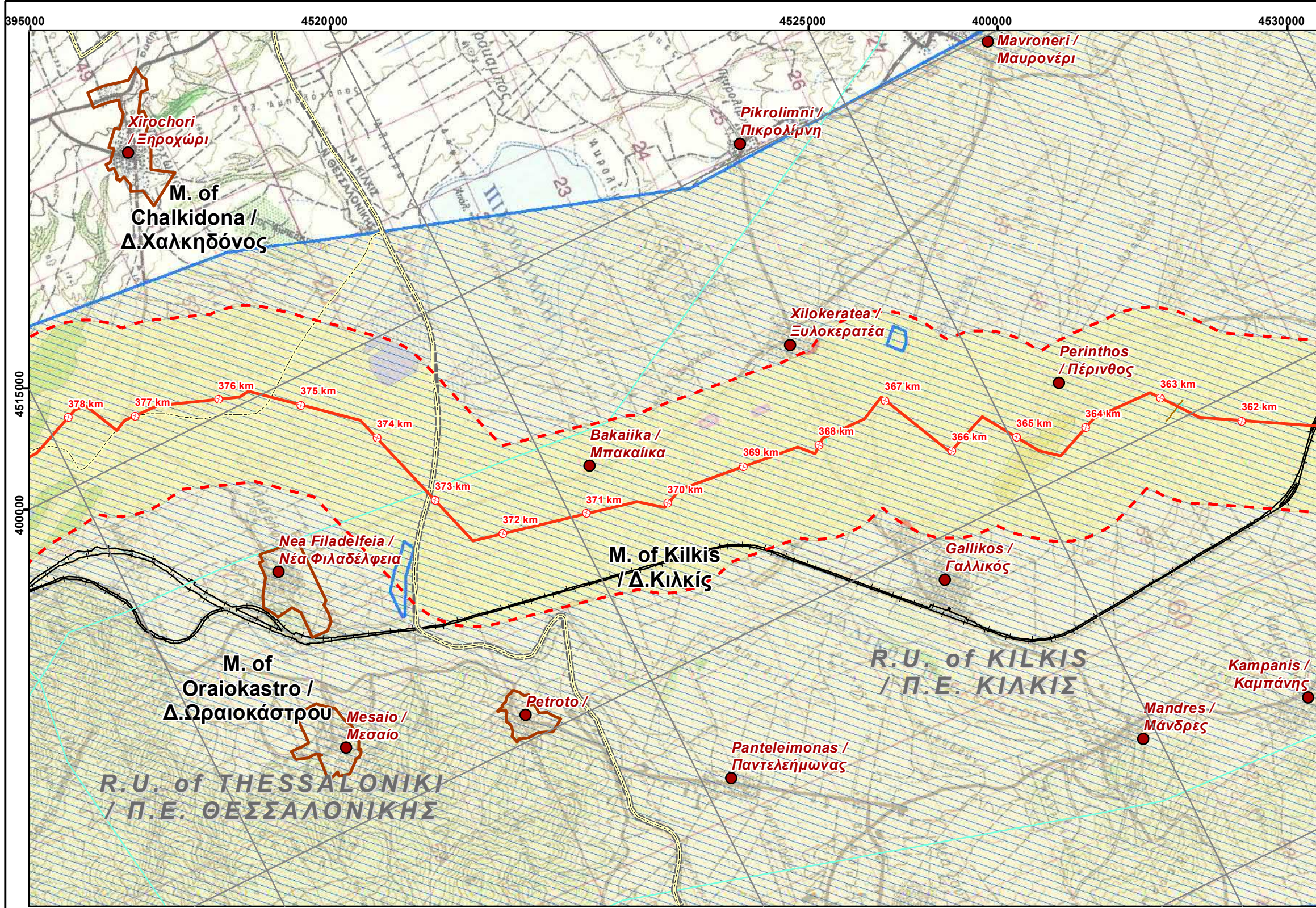
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

**ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ**

**LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ**

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8
		Sheet/ Φύλλο 23 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS

ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Αντικαθιστά το: Supersedes the:

ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION

FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING

ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON /

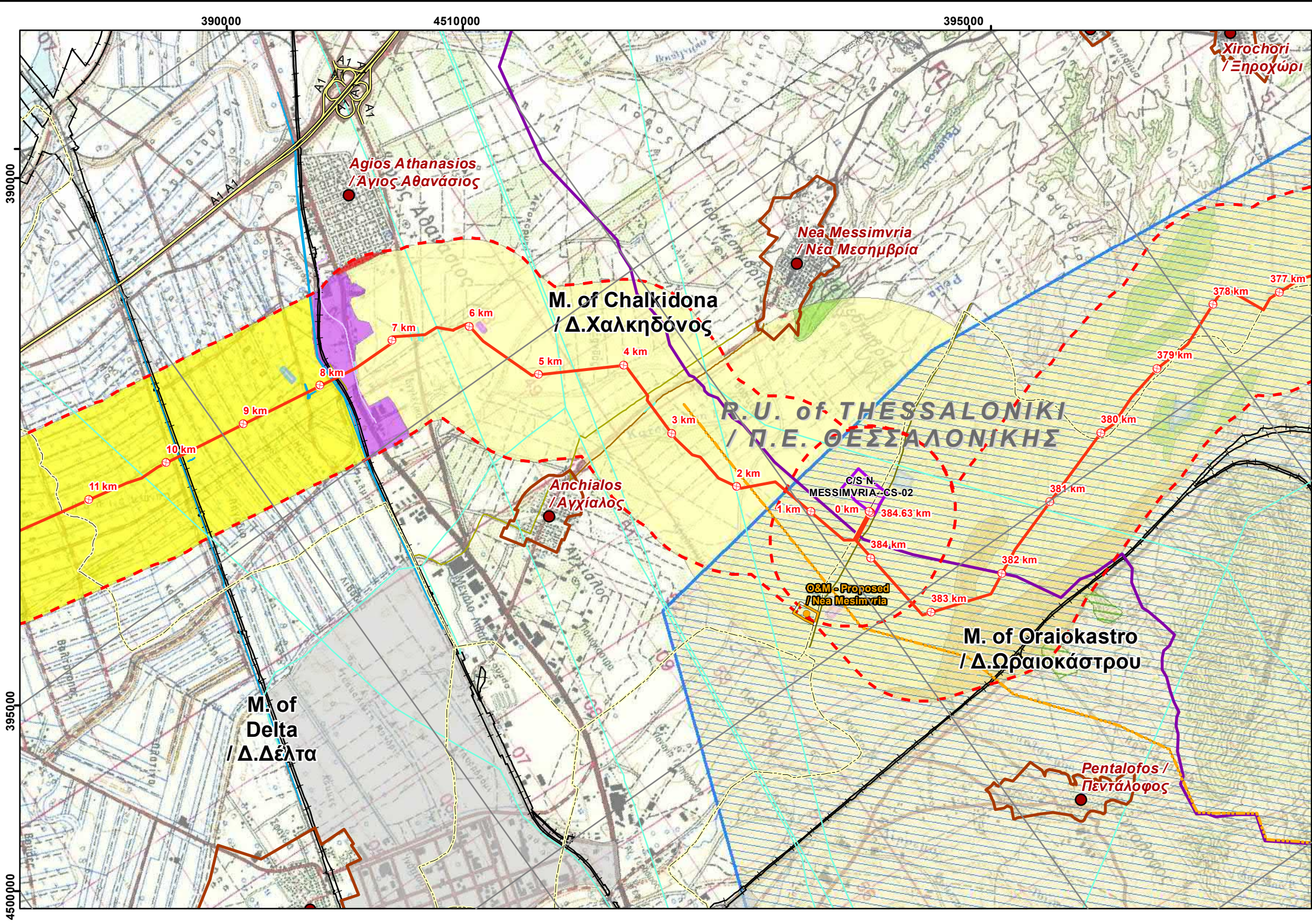
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ

LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP

ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8
		Sheet/ Φύλλο 24 of 46

Document Name: 13.1.8–Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N. Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/
ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

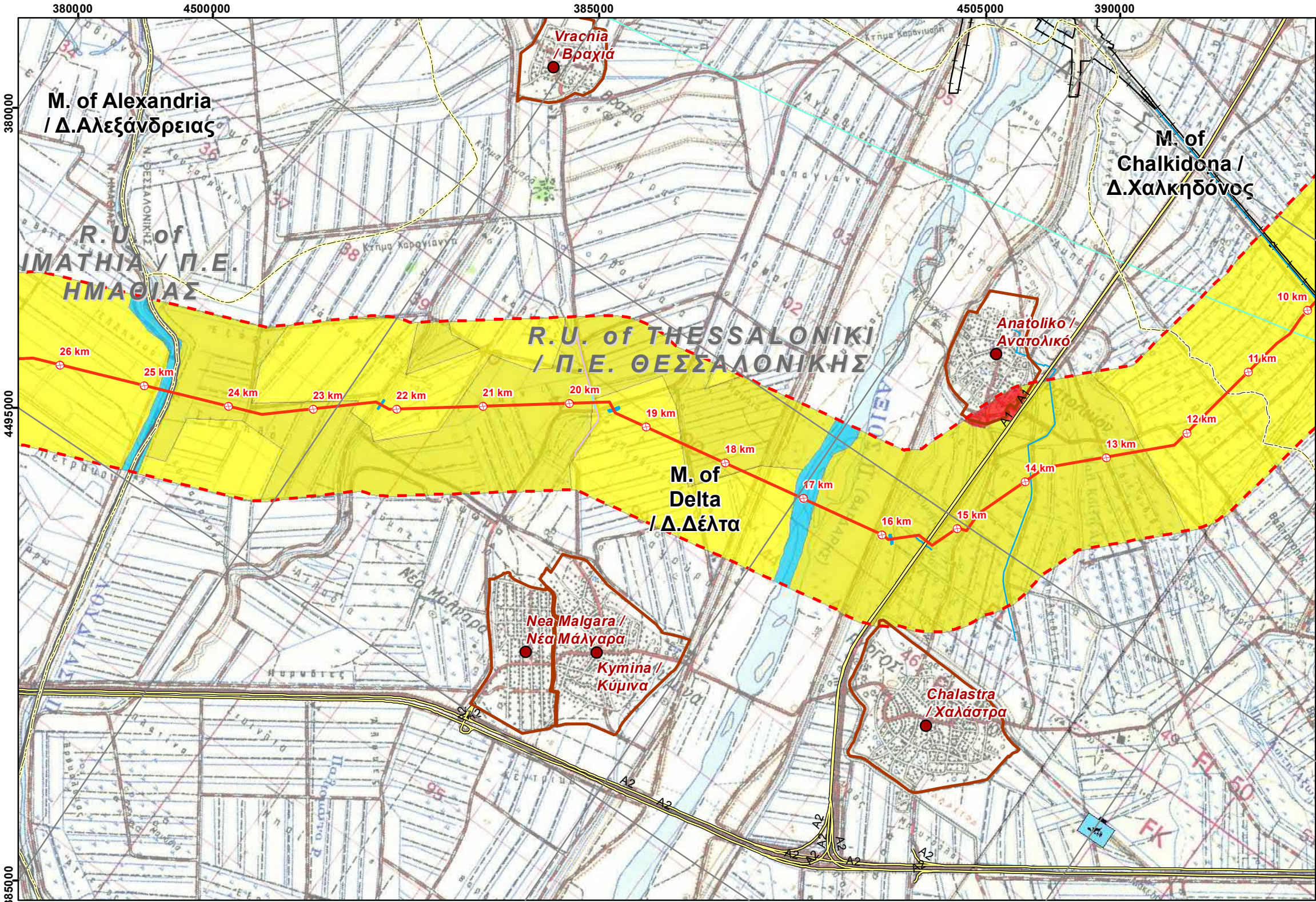
Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262
Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
Αντικαθιστά το: Supersedes the:
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 25 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

**REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ**

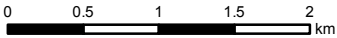
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



**APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/
ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ**

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Antikathistata to: Supersedes the:

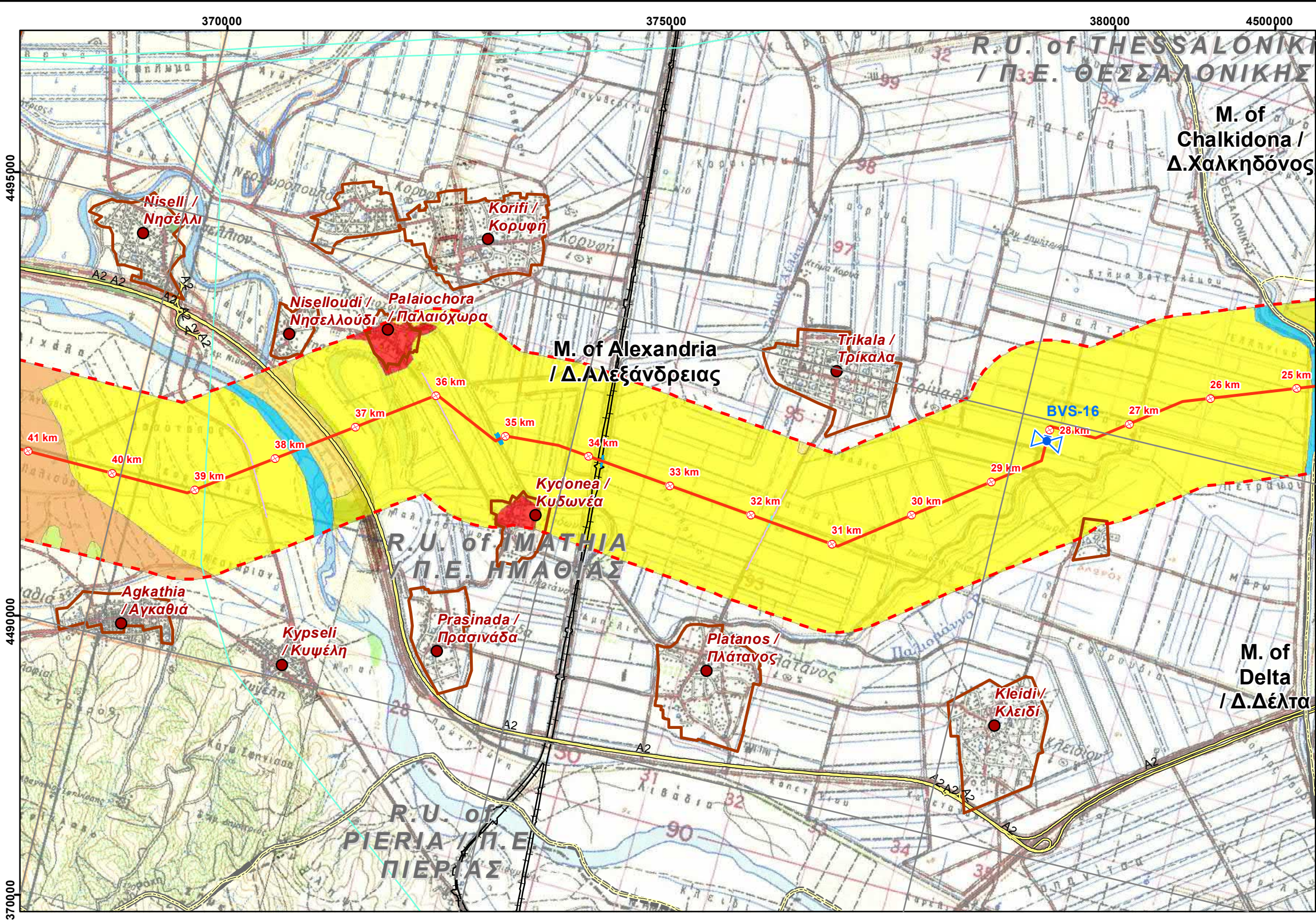
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8
		Sheet/ Φύλλο 26 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR / ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1.Onshore PPP Route is presented in two different sections.East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni.Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Αντικαθιστά το: Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any otherparty relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

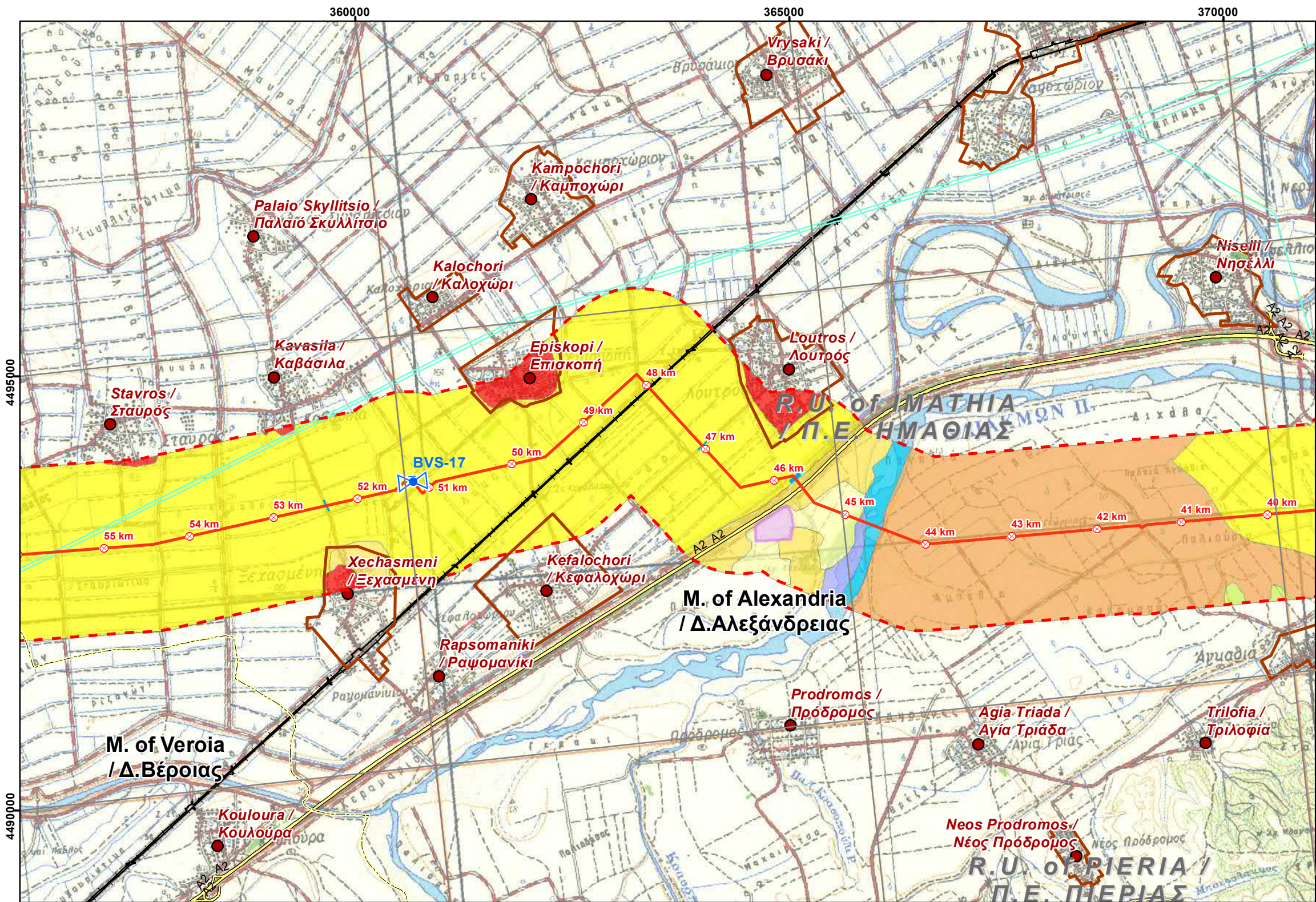
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 27 of 46

Document Name: 13.1.8–Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS

ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

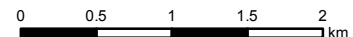
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ
ENGINEERING S.A.



Contract No: AF117262
Ap. Συμβολαίου:
Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
Antikatastatheke apo:
Supersedes the:
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

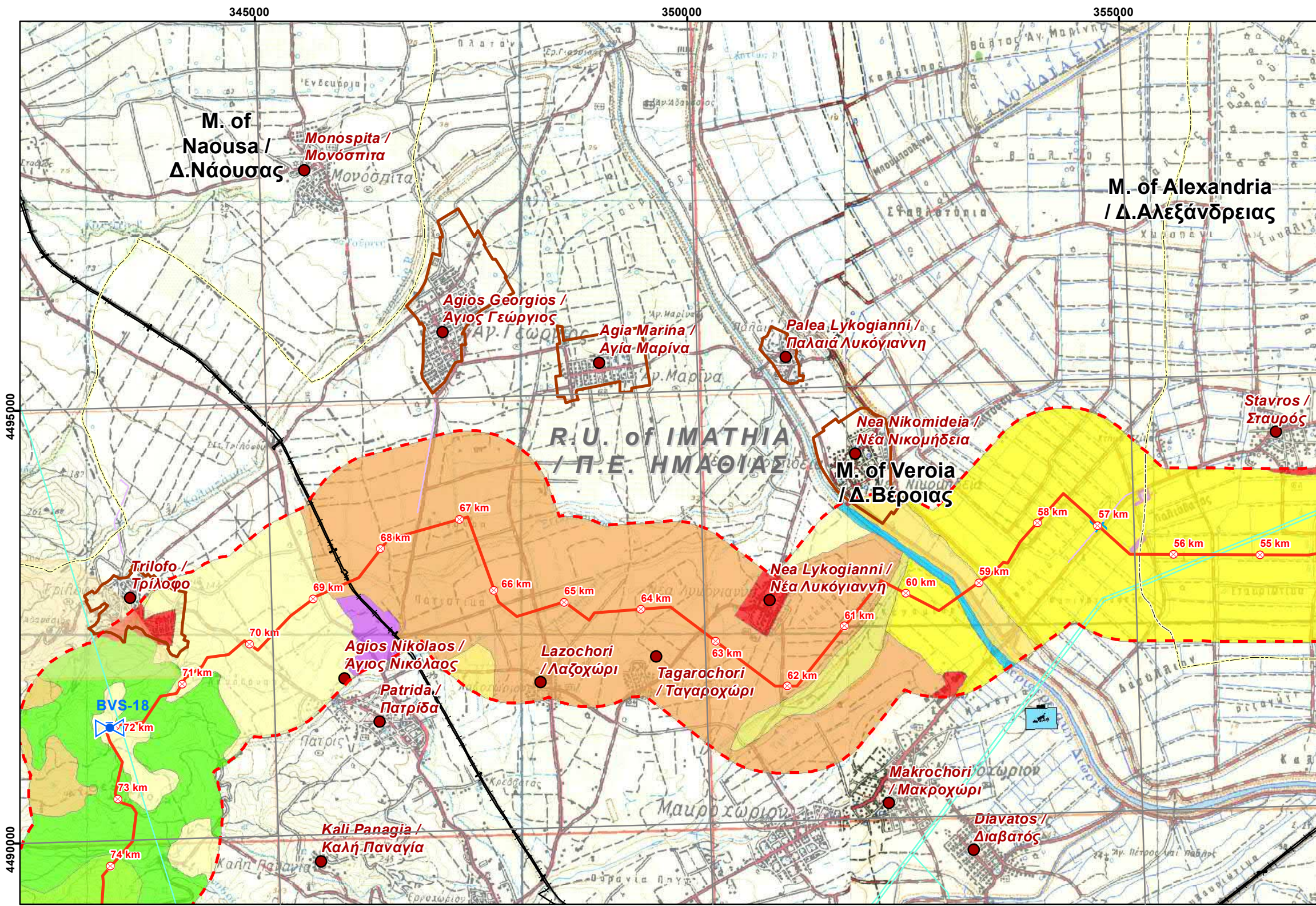
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 28 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR / ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Αντικαθιστά το: Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

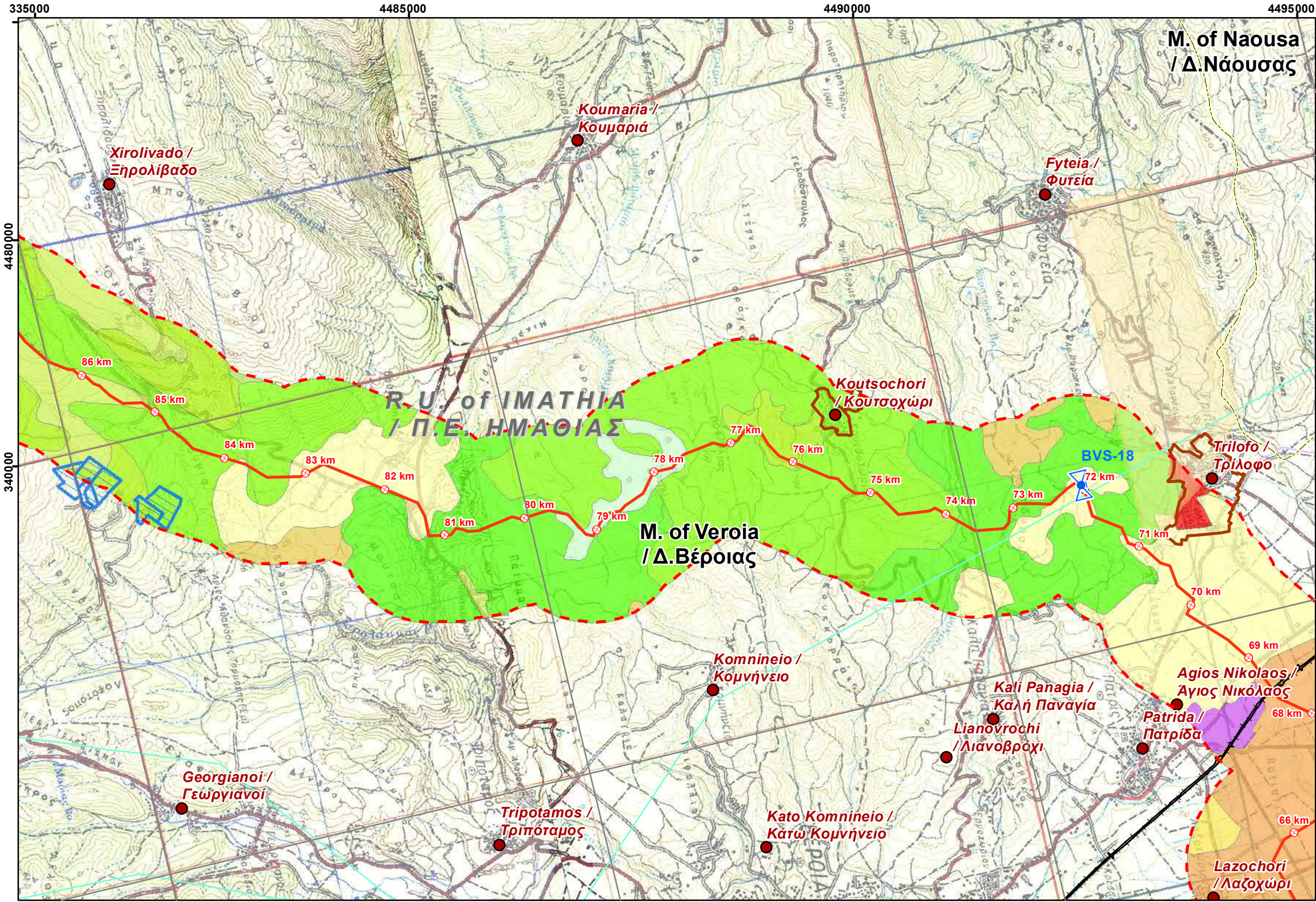
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8
		Sheet/ Φύλλο 29 of 46

Document Name: 13.1.8–Land Use & Socioeconomic Map



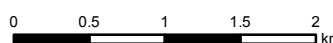
LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

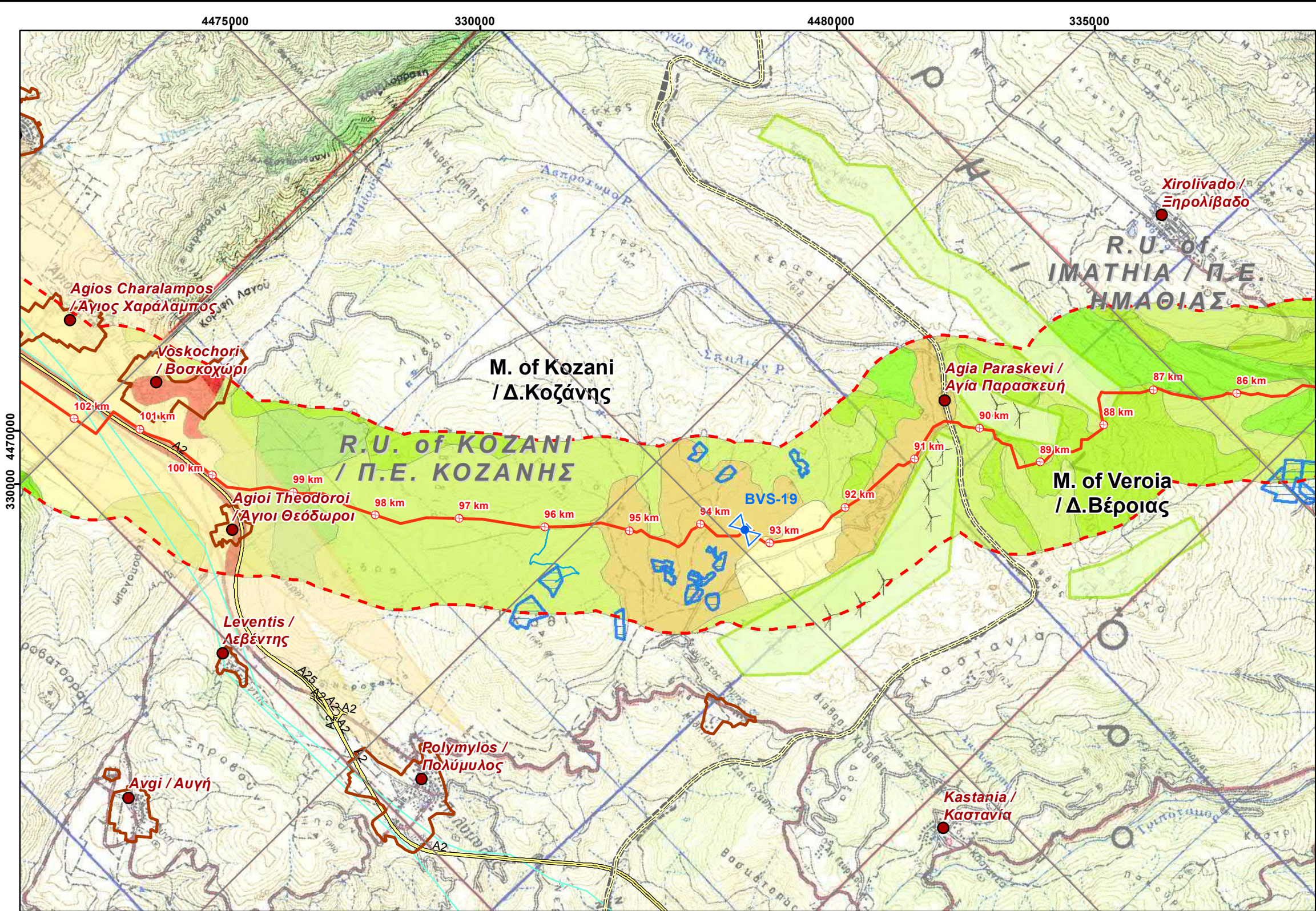
Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ					
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ		DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ			
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)		KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)		NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.		Topographical DWG sc.1:50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000			
KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ					
 Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,					
APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ					
Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς) Projection Coordinate System: Greek Grid Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Projection Transverse Mercator Κεντρικός Μεσημβρινός 24 Central Meridian 24 scale factor 0.9996 Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000 False Easting χ=500000 Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00" Latitude of origin 00° 00' 00"  					
NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ					
1.Onshore PPP Route is presented in two different sections.East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni.Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.					
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ			Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262		
			Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:		
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ 			Supersedes the:		
			Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any otherparty relying in any way on the content or any other aspect of this document.		
PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ					
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ					
Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8				Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No/ Αρ. Σχ. Εταιρείας -	Engineer's DWG No/ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8		Sheet/ Φύλλο 30 of 46	
Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map					



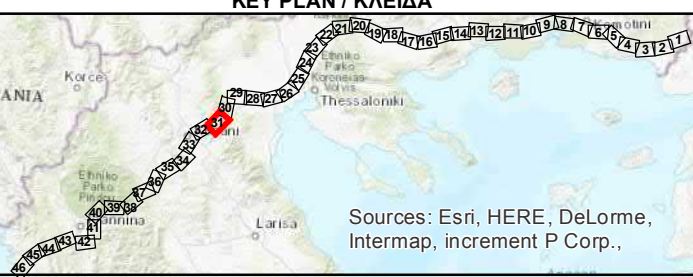
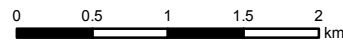
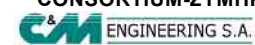
LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

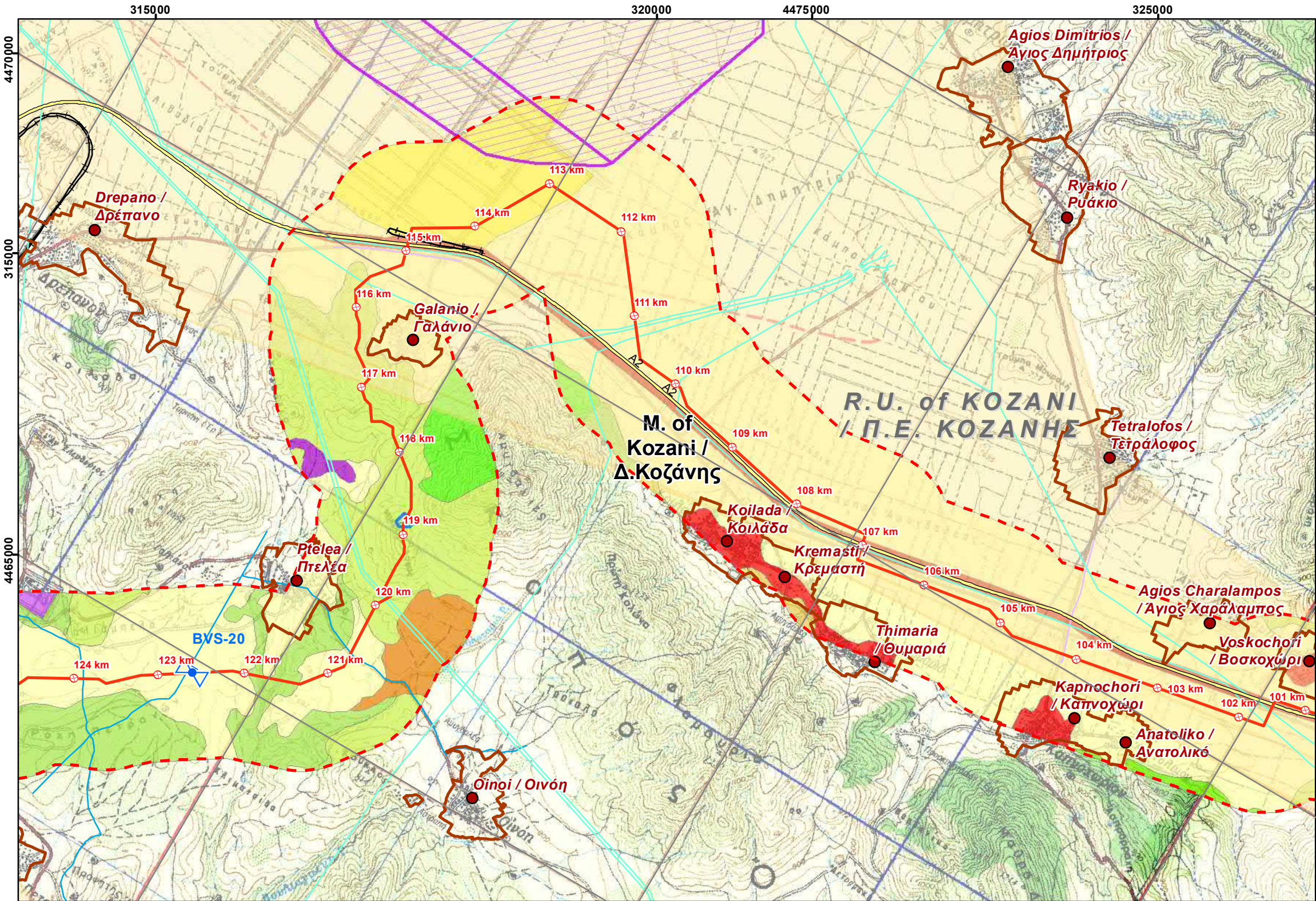
Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ					
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ		DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ			
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)		KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)		NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.		Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διάγραμμα κλ. 1.50000			
KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ					
 Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,					
APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ					
Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς) Projection Coordinate System: Greek Grid Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Projection Transverse Mercator Κεντρικός Μεσημβρινός 24 Central Meridian 24 scale factor 0.9996 Στον μεσημβρινό αναφοράς το x=500000 False Easting x=500000 Πλάτος αναφοράς 00 00' 00" Latitude of origin 00 00' 00" 					
NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ					
1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Οδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.					
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ			Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262		
			Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:		
			Αντικαθιστά το: Supersedes the:		
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ  			Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any otherparty relying in any way on the content or any other aspect of this document.		
PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ					
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ <i>LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ</i>					
Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8				Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8		Sheet/ Φύλλο 31 of 46	
Document Name: 13.1.8–Land Use & Socioeconomic Map					



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS

ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

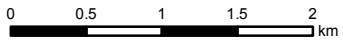
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το $\chi=500000$
False Easting $\chi=500000$
Πλάτος αναφοράς $00^{\circ}00'00''$
Latitude of origin $00^{\circ}00'00''$



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

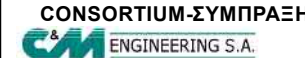
1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ



Contract No: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

**POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**

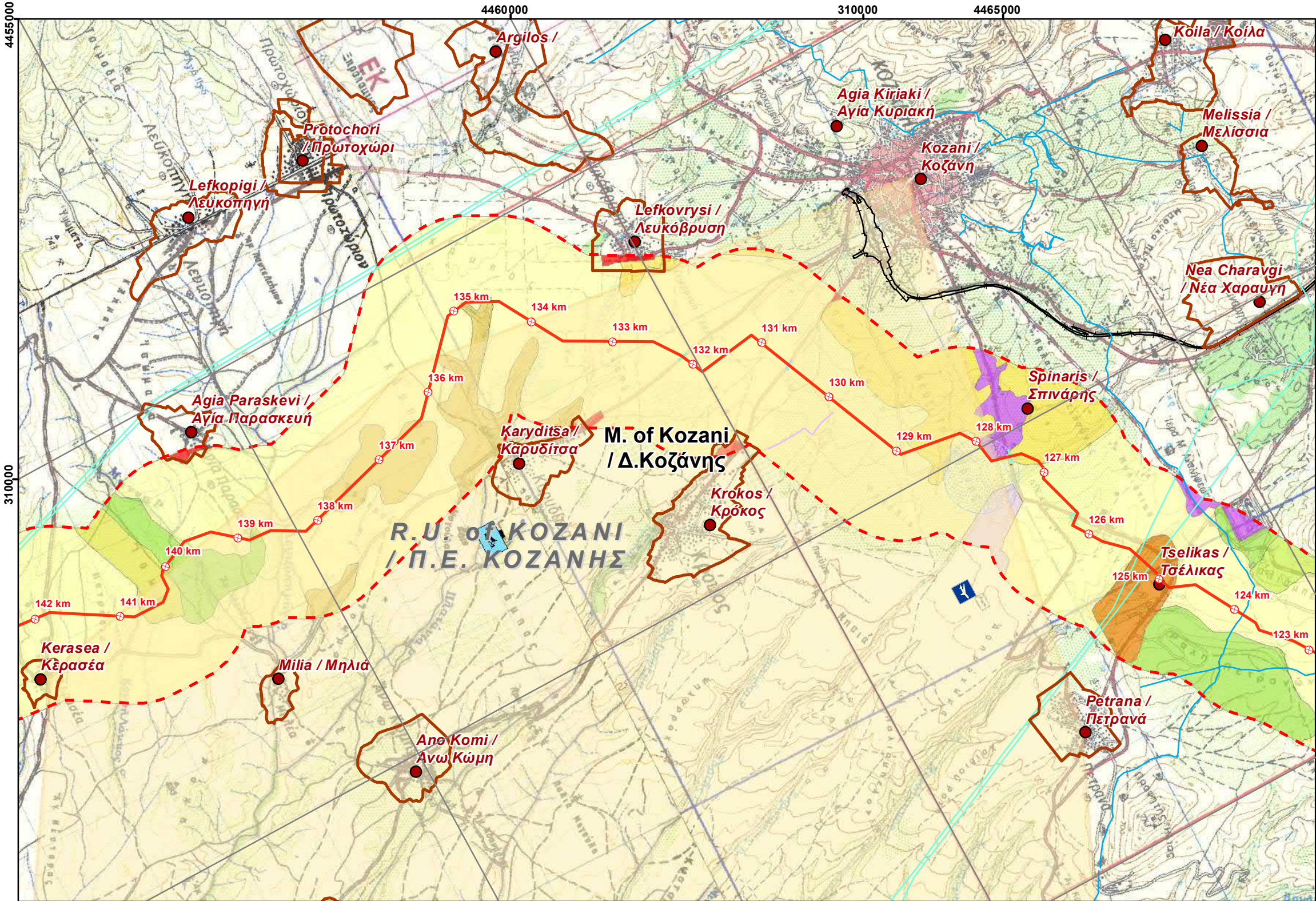
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

**ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ**

**LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ**

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 32 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Οδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

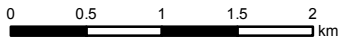
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμ κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Οδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ
ENGINEERING S.A.



Contract No: AF117262

Superseded by: AF117262

Antikatastathike apo:

Antikatastathike apo:

Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

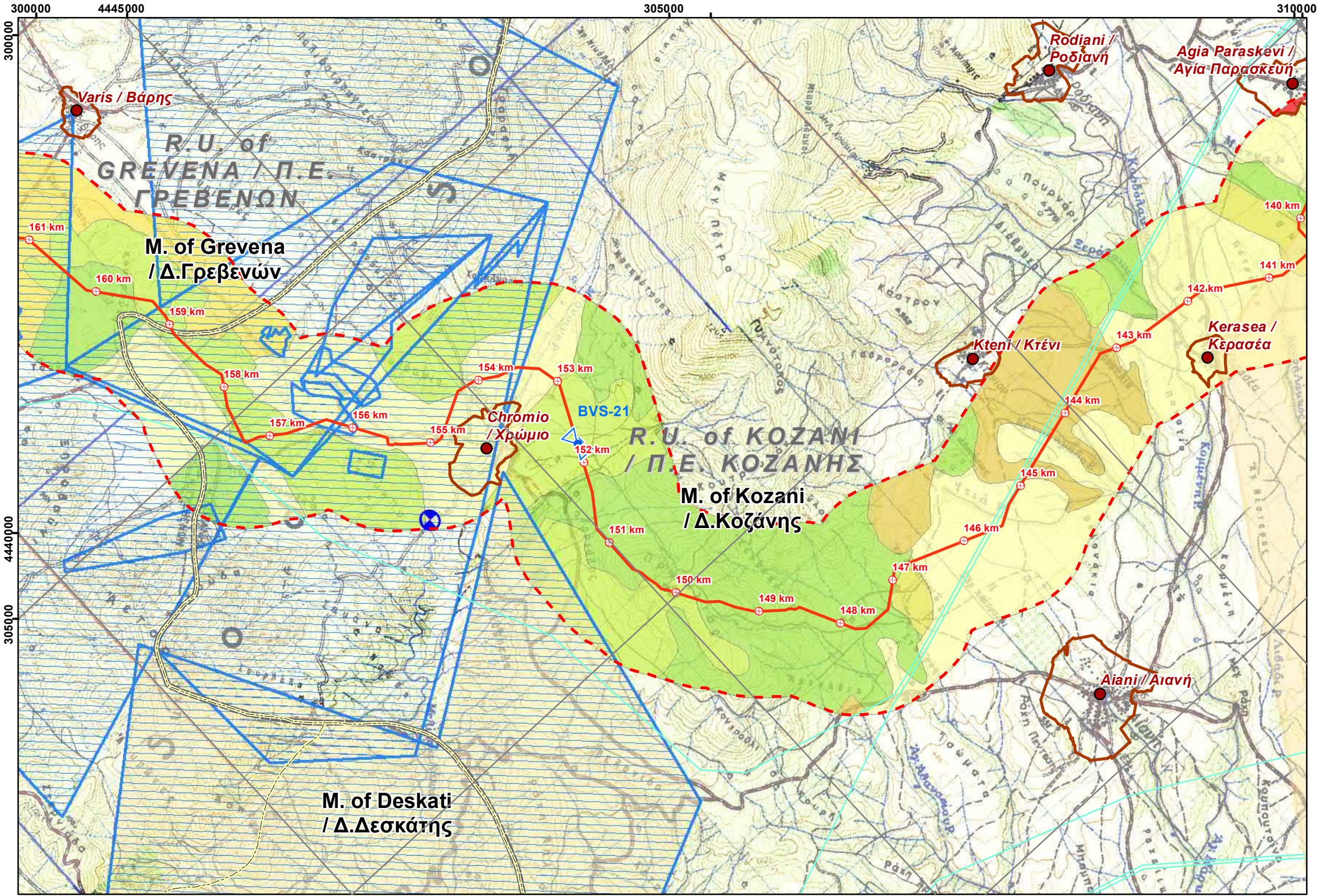
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ

LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 33 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Οδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

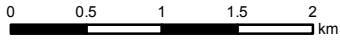
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το x=500000
False Easting x=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

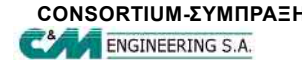
1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Οδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ



Contract No: AF117262

Superseded by: AF117262

Antikatastatheke apo:

Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

**POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**

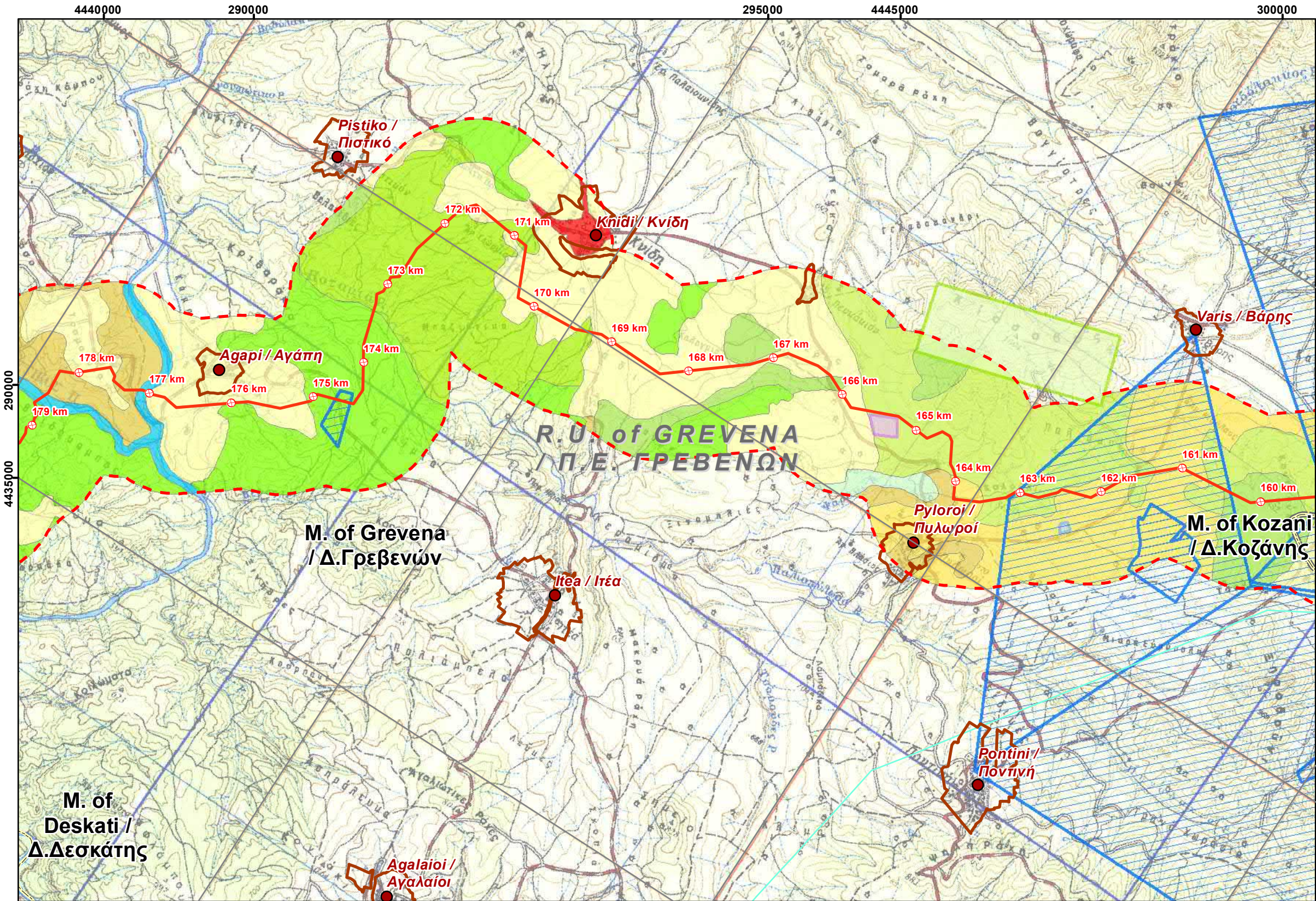
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

**ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ**

**LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ**

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 34 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/
ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ
ENGINEERING S.A.

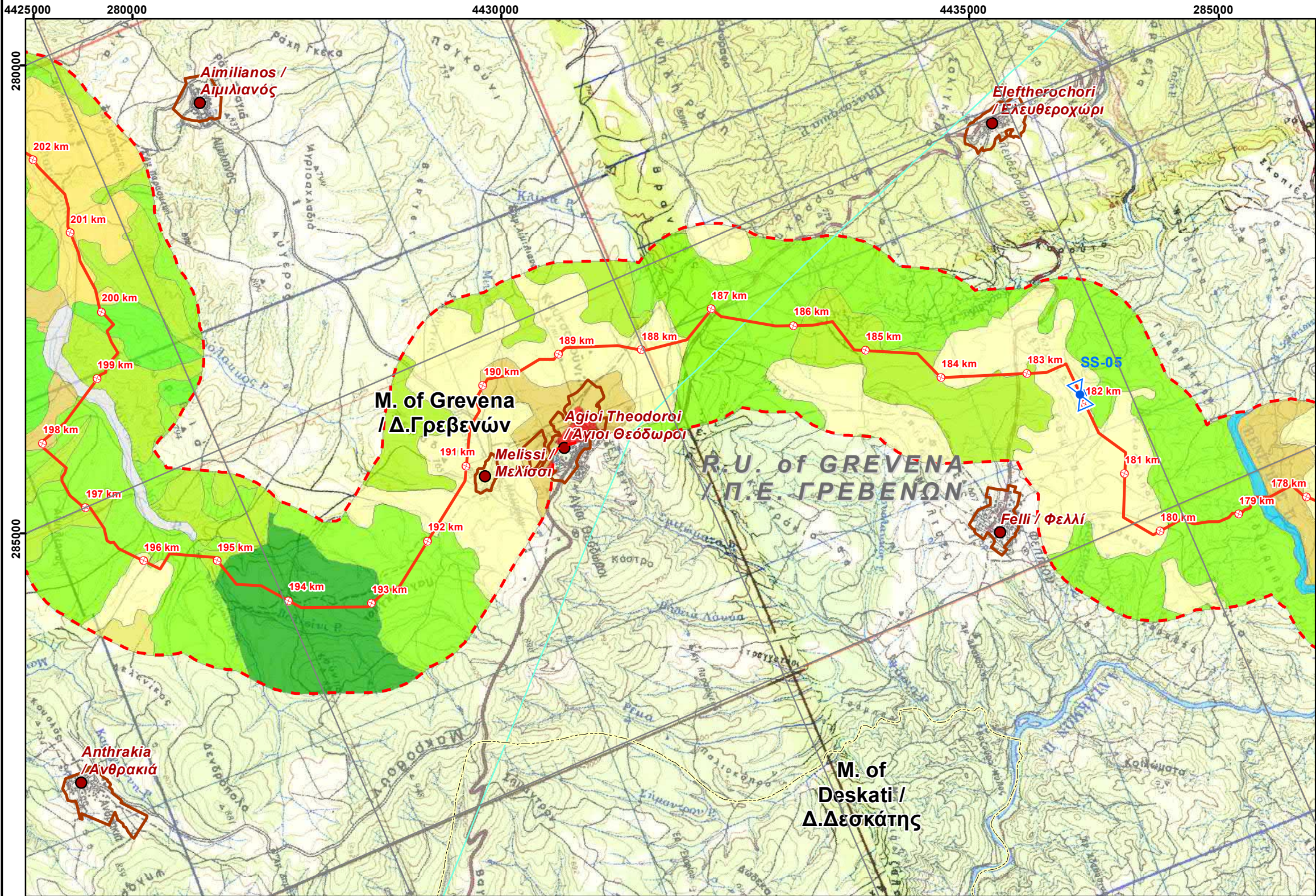
Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262
Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
Αντικαθιστά το: Supersedes the:
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 35 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/
ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

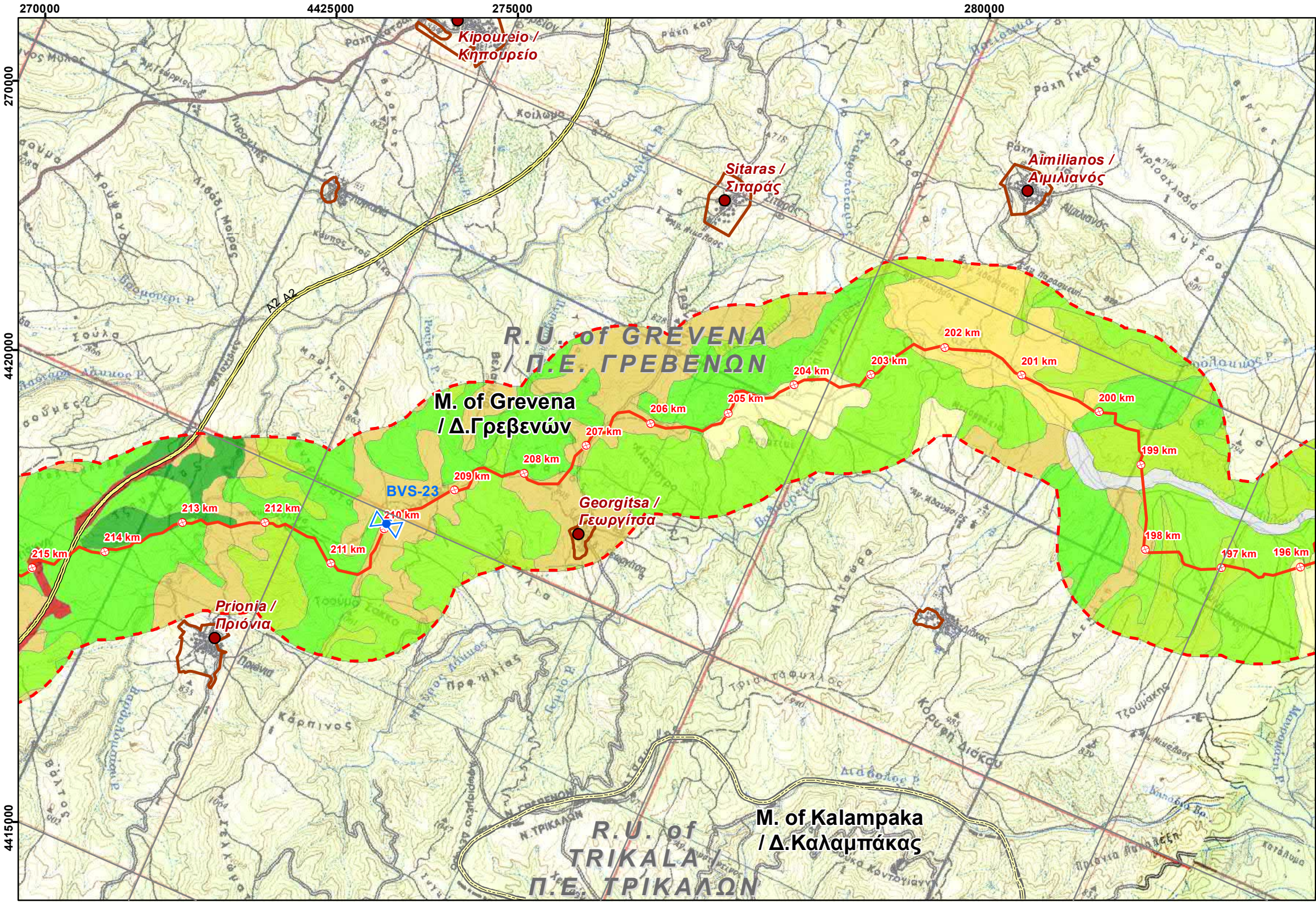
Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262
Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
Αντικαθιστά το: Supersedes the:
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 36 of 46

Document Name: 13.1.8--Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

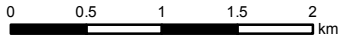
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το $x=500000$
False Easting $x=500000$
Πλάτος αναφοράς $00^{\circ}00'00''$
Latitude of origin $00^{\circ}00'00''$



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

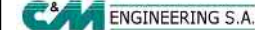
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ



Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

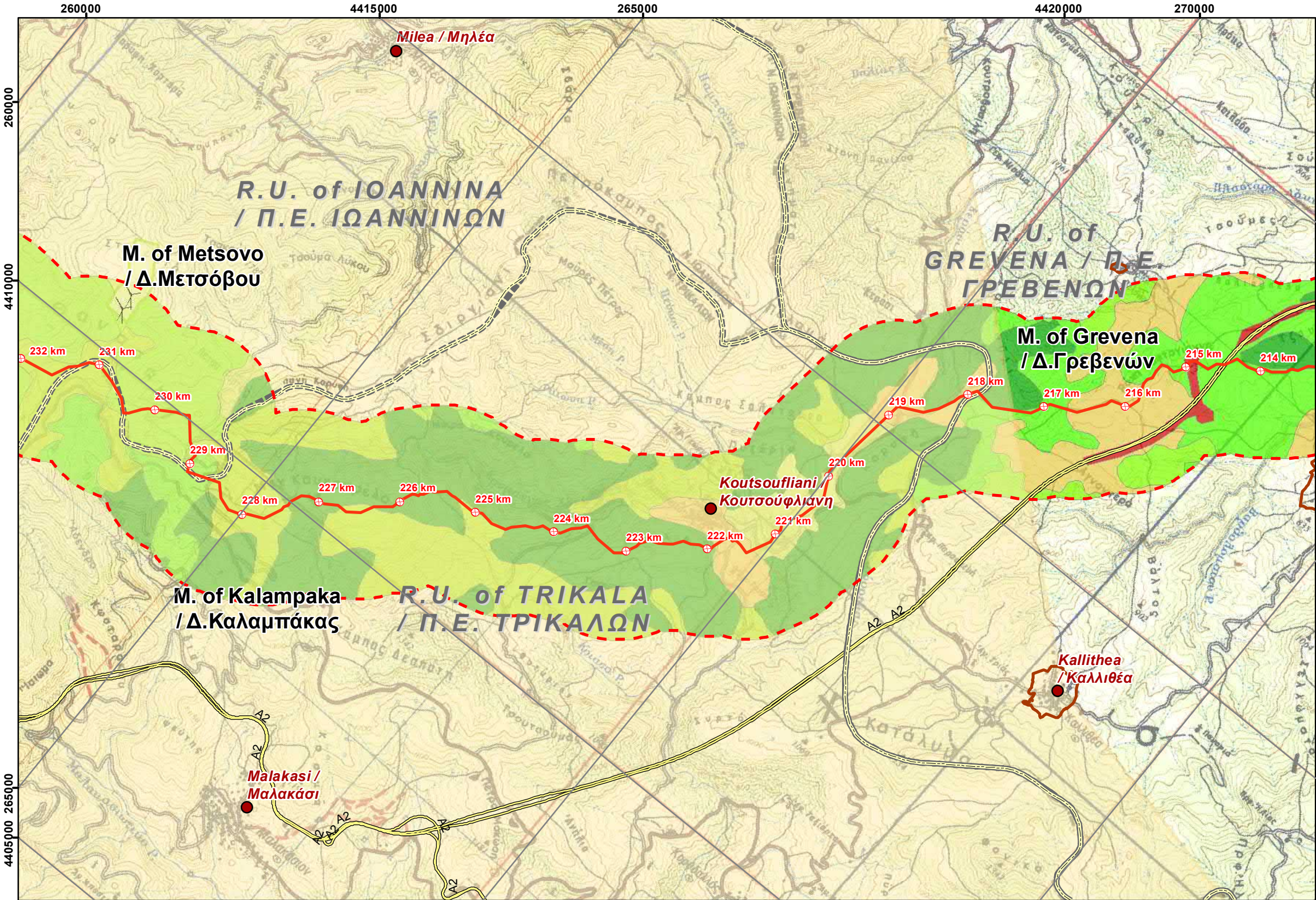
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ

LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 37 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



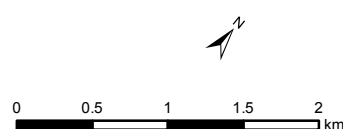
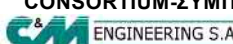
LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

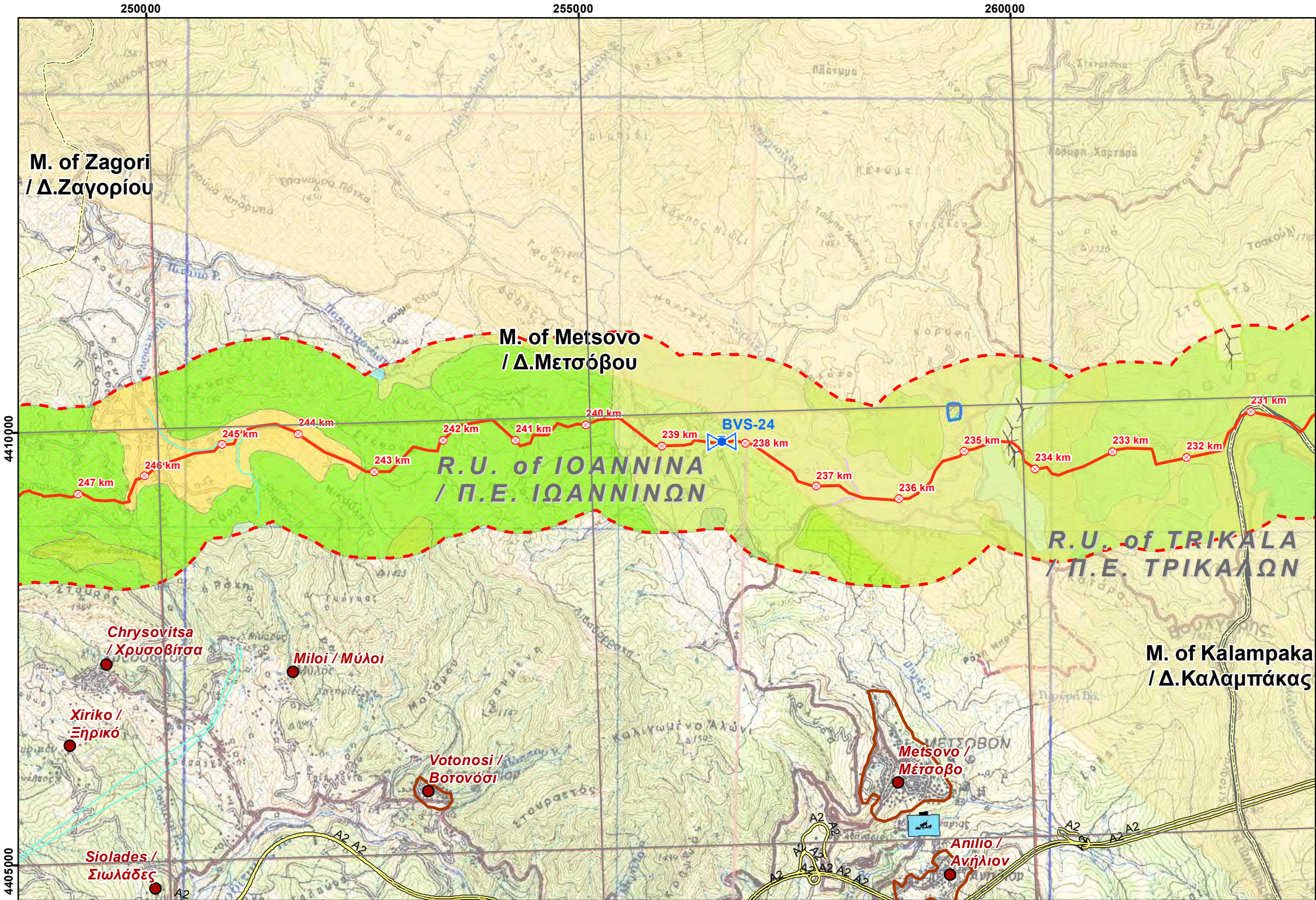
Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ					
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ		DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ			
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)		KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)		NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.		Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000			
KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ					
 Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,					
APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ					
Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς) Projection Coordinate System: Greek Grid Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Projection Transverse Mercator Κεντρικός Μεσημβρινός 24 Central Meridian 24 scale factor 0.9996 Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000 False Easting χ=500000 Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00" Latitude of origin 00° 00' 00" 					
NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ					
1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.					
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ			Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262		
			Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:		
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ			Αντικαθιστά το:		
CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ ENGINEERING S.A. Asprofos engineering			Supersedes the:		
			Copyrigh Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any otherparty relying in any way on the content or any other aspect of this document.		
PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ					
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ					
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ					
ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ					
Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8				Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8		Sheet/ Φύλλο 38 of 46	
Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map					



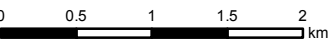
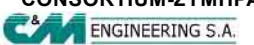
LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

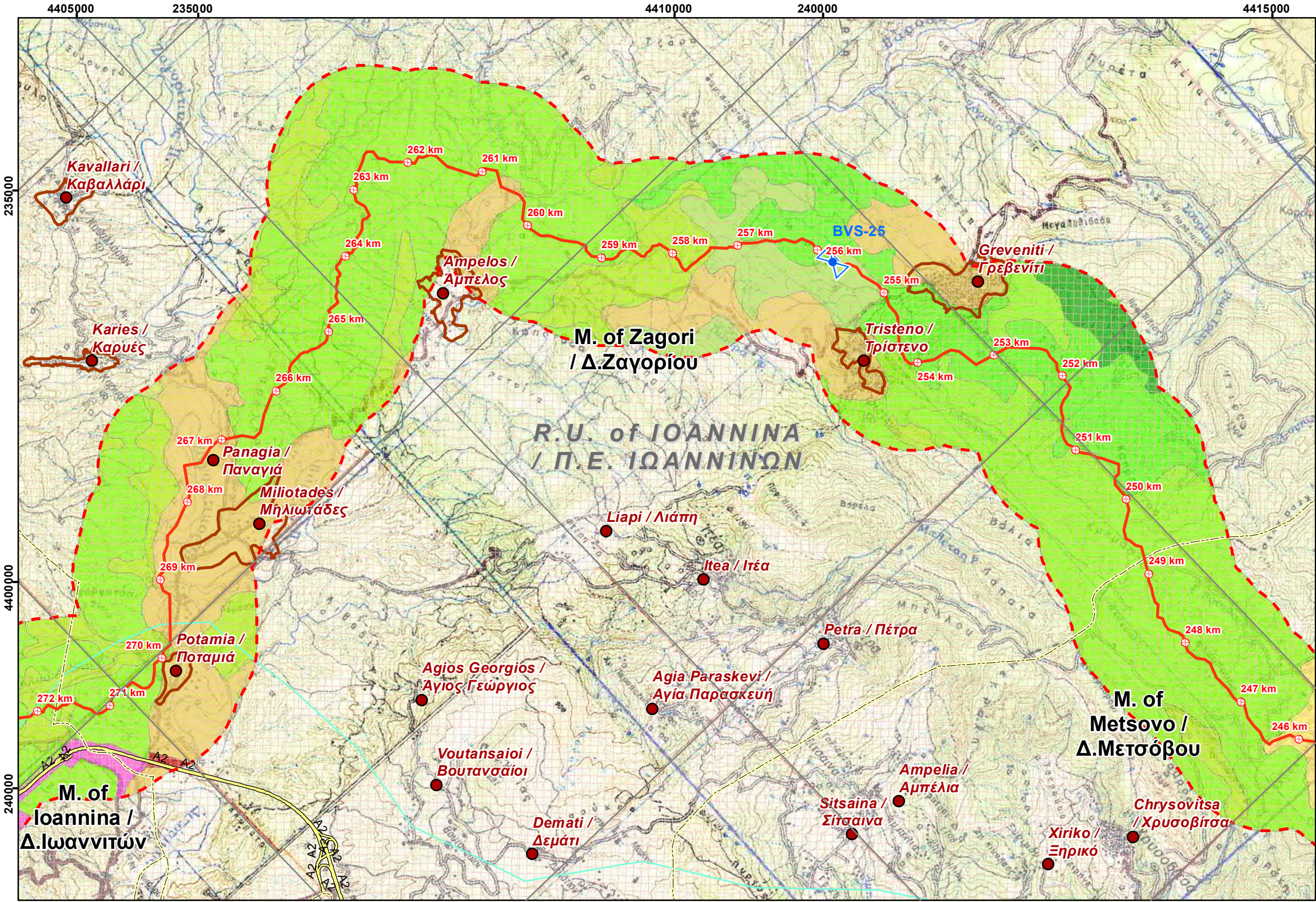
Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ					
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ		DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ			
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)		KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)		NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.		Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000			
KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ					
 Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,					
APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ					
Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς) Projection Coordinate System: Greek Grid Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Projection Transverse Mercator Κεντρικός Μεσημβρινός 24 Central Meridian 24 scale factor 0.9996 Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000 False Easting χ=500000 Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00" Latitude of origin 00° 00' 00" 					
NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ					
1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.					
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ			Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262		
			Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:		
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ			Αντικαθιστά το:		
 			Supersedes the:		
			Copyrigh Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any otherparty relying in any way on the content or any other aspect of this document.		
PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ					
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ					
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ					
ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ					
Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8				Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 39 of 46		
Document Name: 13.1.8–Land Use & Socioeconomic Map					



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

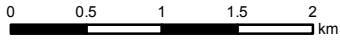
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N. Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

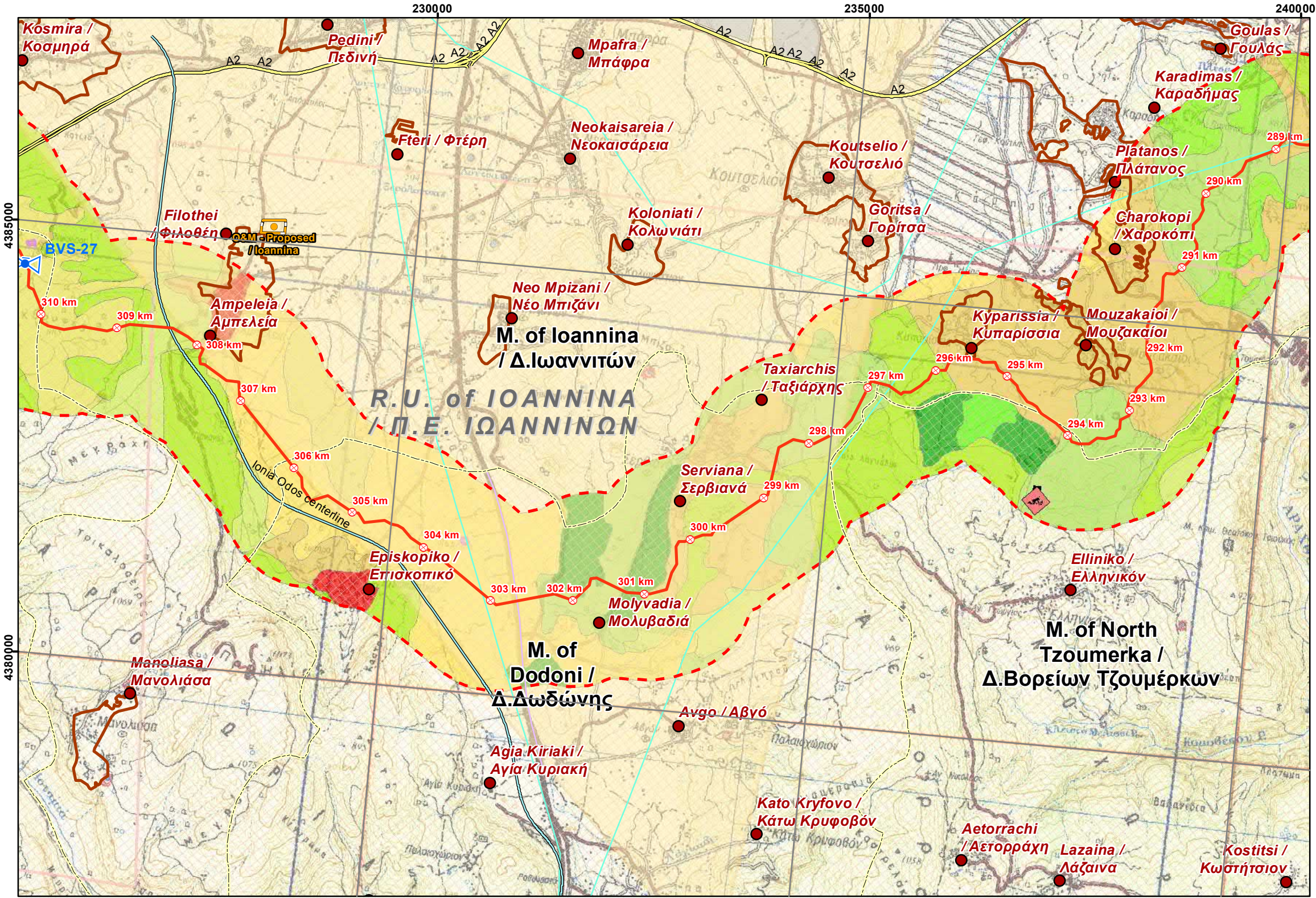
Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262
Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
Αντικαθιστά το: Supersedes the:
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A. / Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 40 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

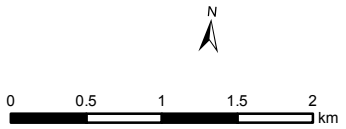
KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



Contract No: AF117262

Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:

Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

**POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**

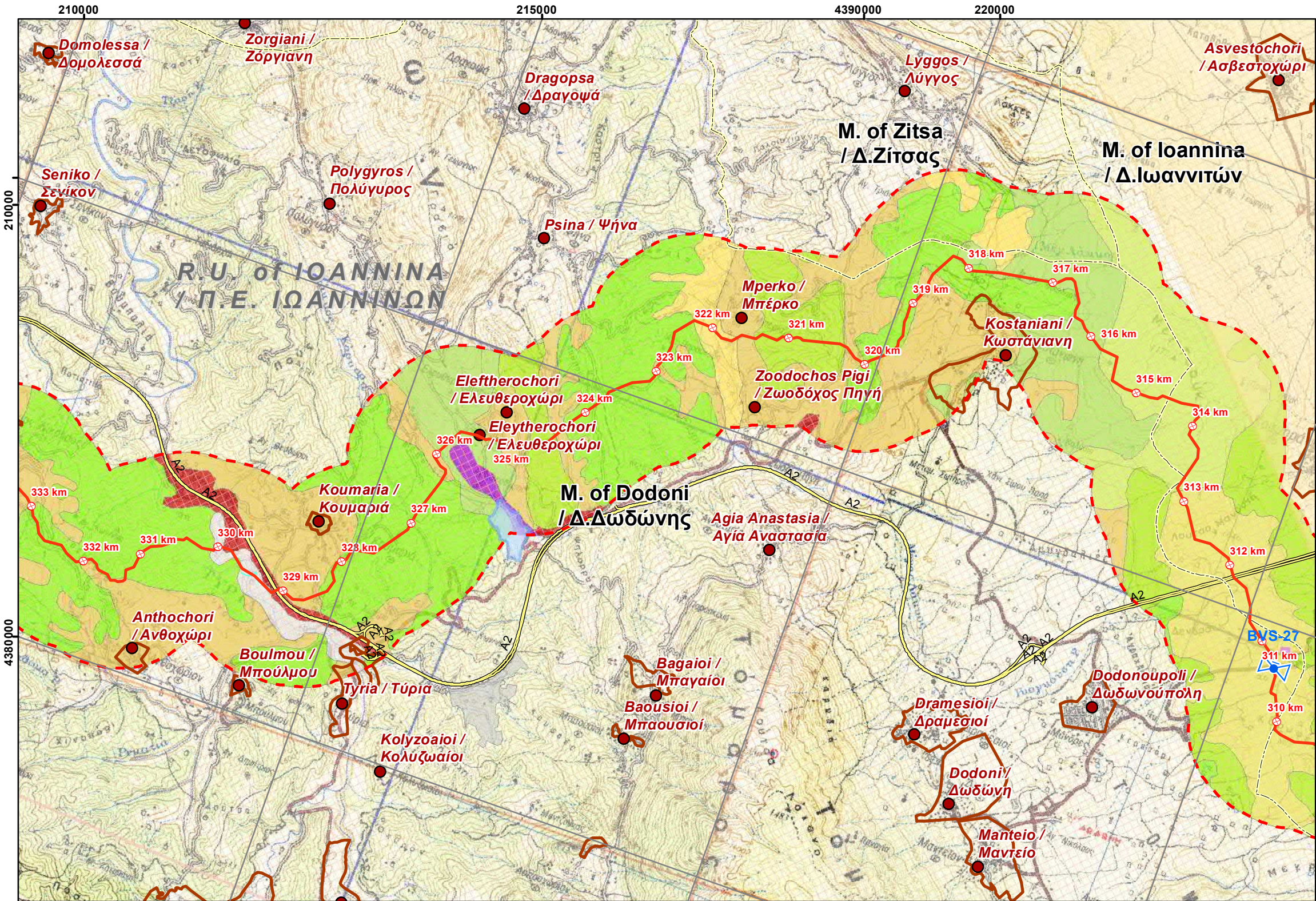
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

**ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ**

**LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ**

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 42 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS

ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ



APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"



NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ



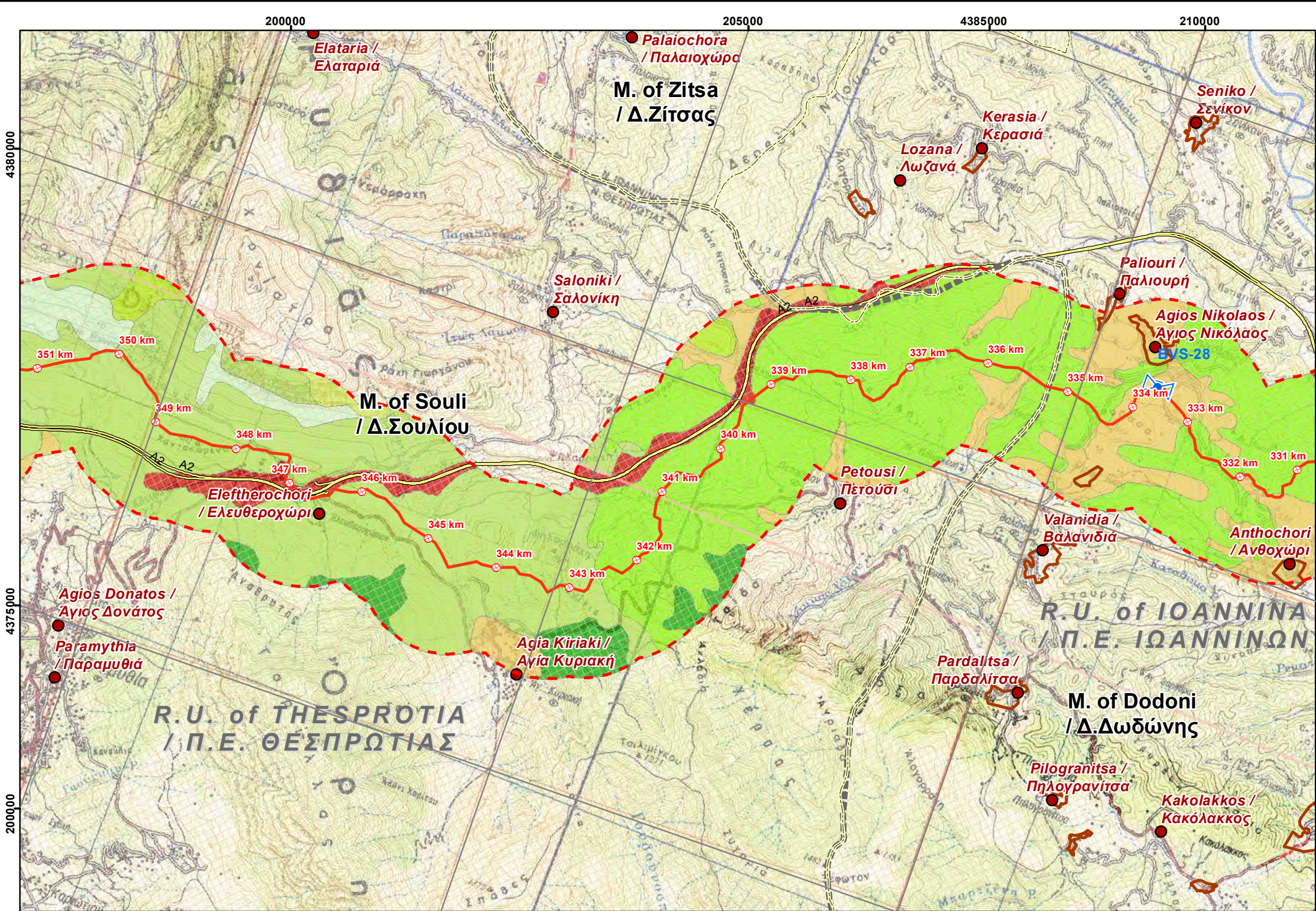
Contract No: AF117262
Ap. Συμβολαίου:
Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
Αντικαθιστά το:
Supersedes the:
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 43 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



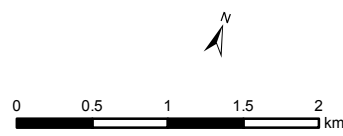
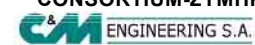
LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

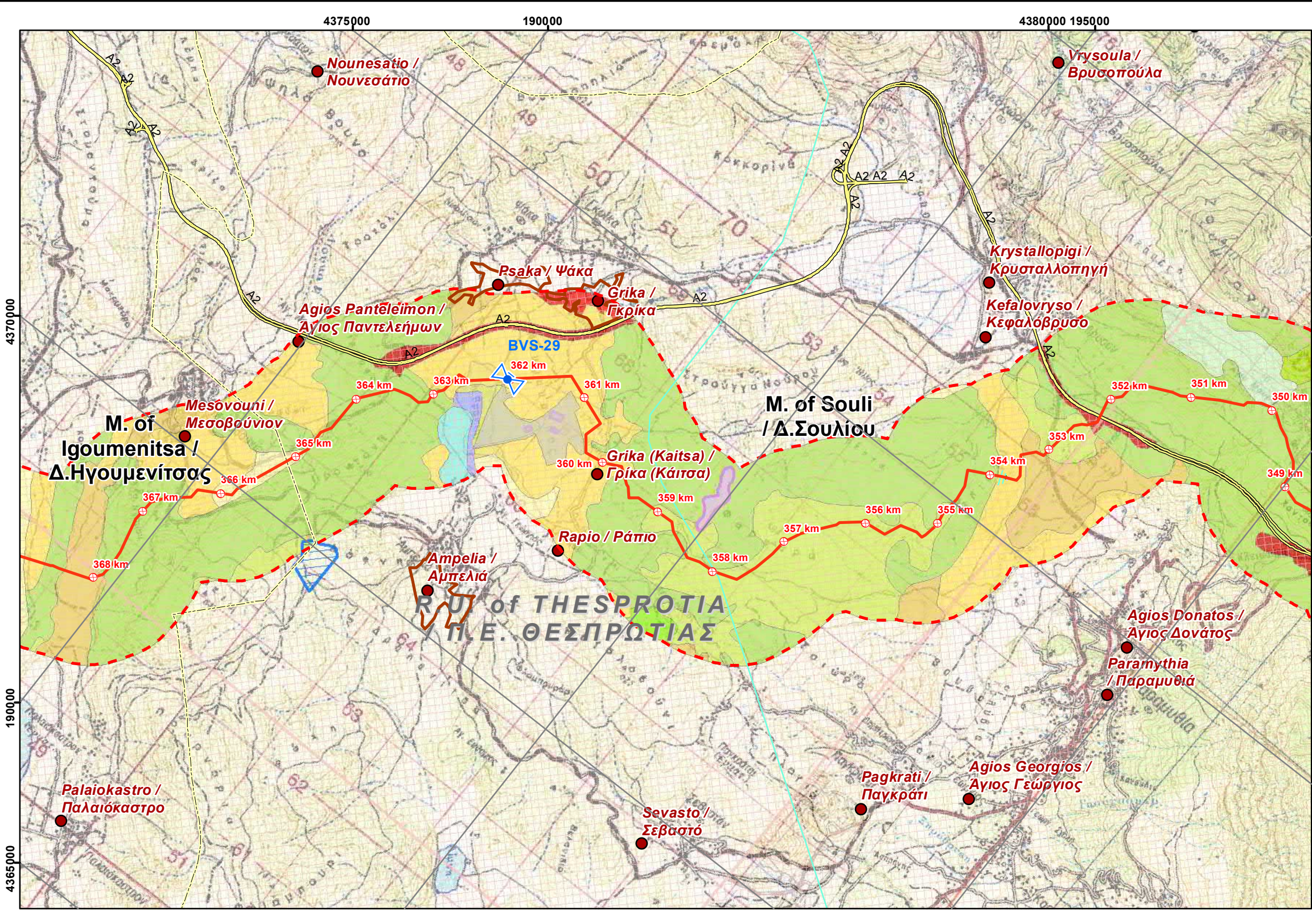
Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ					
DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ		DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ			
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)		KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)		NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000			
Background Maps H.M.G.S. / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.		Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000			
KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ					
 Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,					
APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ					
Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς) Projection Coordinate System: Greek Grid Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Projection Transverse Mercator Κεντρικός Μεσημβρινός 24 Central Meridian 24 scale factor 0.9996 Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000 False Easting x=500000 Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00" Latitude of origin 00° 00' 00" 					
NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ					
1.Onshore PPP Route is presented in two different sections.East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni.Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Οδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.					
01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση
COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ			Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262		
			Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:		
			Αντικαθιστά το: Supersedes the:		
ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ  			Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any otherparty relying in any way on the content or any other aspect of this document.		
PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ					
DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE ONSHORE POSEIDON / ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ					
Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8				Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας -	Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8		Sheet/ Φύλλο 44 of 46	
Document Name: 13.1.8–Land Use & Socioeconomic Map					



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPi-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000 / Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/
ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Onshore PPP Route is presented in two different sections. East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni. Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιομέτρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ENGINEER/ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
CONSORTIUM-ΣΥΜΠΡΑΞΗ
ENGINEERING S.A.

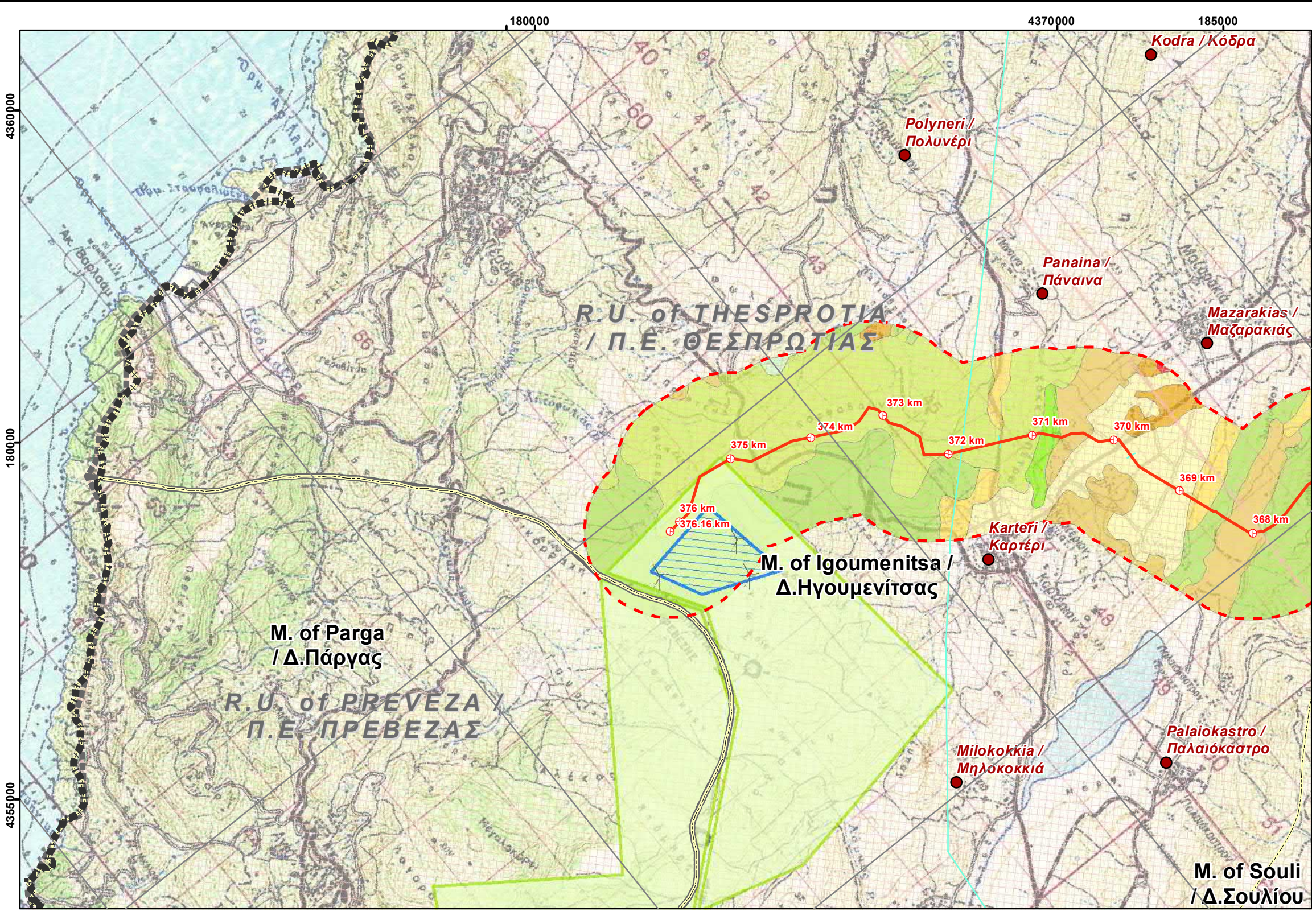
Contract No: Αρ. Συμβολαίου: AF117262
Superseded by: Αντικαταστάθηκε από:
Αντικαθιστά το: Supersedes the:
Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any other party relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 45 of 46

Document Name: 13.1.8-Land Use & Socioeconomic Map



LEGEND/ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Project Components/ Στοιχεία του Έργου

- Proposed Routing with Chainage/ Προτεινόμενη Όδευση με χλμ.
- Block Valve Station / Βαλβιδοστάσιο
- Proposed Location of Compressor Station in N.Mesimvria / Προτεινόμενη Θέση Σταθμού Συμπίεσης στη Ν. Μεσημβρία
- Proposed Location of Future Compressor Station in Komotini / Προτεινόμενη Θέση Μελλοντικού Σταθμού Συμπίεσης στην Κομοτηνή
- Proposed Plot Location of Metering Station / Προτεινόμενη Θέση Εγκατάστασης Μετρητικού Σταθμού
- Operation & Maintenance Buildings / Κτίρια Λειτουργίας και Συντήρησης

Study Area / Περιοχή Μελέτης

- Corridor 2km / Ζώνη 2 χλμ

REFERENCE DOCUMENTS / DRAWINGS
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΣΧΕΔΙΑ

DOCUMENT / ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ	DOCUMENT TITLE / ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
P403_P581-100-91-001 to 017 (Rev0)	KIPI-NEA MESIMVRIA-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
P403_P581-100-91-018 to 030 (Rev0)	NEA MESIMVRIA-FLOROVOUNI-PROPOSED ROUTE-MAP 1_50.000
Background Maps H.M.G.S / Υπόβαθρα Γ.Υ.Σ.	Topographical DWG sc.1.50000/ Τοπογραφικό Διαγράμμα κλ. 1.50000

KEY PLAN / ΚΛΕΙΔΑ

Sources: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp.,

APPLICABLE COORDINATE SYSTEM & SCALE BAR/
ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ & ΚΛΙΜΑΚΑ

Ε.Γ.Σ.Α (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Projection Coordinate System: Greek Grid
Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Projection Transverse Mercator
Κεντρικός Μεσημβρινός 24
Central Meridian 24 scale factor 0.9996
Στον μεσημβρινό αναφοράς το χ=500000
False Easting χ=500000
Πλάτος αναφοράς 00° 00' 00"
Latitude of origin 00° 00' 00"

NOTES/ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1.Onshore PPP Route is presented in two different sections.East section from Kipoi to N.Mesimvria and West section from N. Mesimvria to Florovouni.Each section has its own Kilometer Chainage. / Η Όδευση του Onshore PPP χωρίζεται σε δύο διαφορετικά τμήματα, το Ανατολικό και το Δυτικό. Κάθε τμήμα έχει την δική του χιλιόμετρηση.

01	2018-07-11	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
00	2018-05-31	ISSUED FOR REVIEW	GIE	HOD	VAT
Rev. Αναθ.	Date Ημερομ.	Description Περιγραφή	Drawn Σχεδίαση	Checked Έλεγχος	Approved Έγκριση

COMPANY / ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Contract No: AF117262
Αρ. Συμβολαίου:
Superseded by:
Αντικαταστάθηκε από:
Αντικαθιστά το:
Supersedes the:

Copyright Consortium 'C&M Eng S.A./ Asprofos Eng. S.A.' All rights reserved. This document is issued in accordance with the limited terms of an agreement between the Consortium and its Client. Consortium assumes no liability or responsibility to any otherparty relying in any way on the content or any other aspect of this document.

PROJECT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ
POSEIDON PIPELINE PROJECT- ONSHORE SECTION
FRONT END ENGINEERING & DESIGN AND PERMITTING
ΕΡΓΟ ΑΓΩΓΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝ - ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

DOCUMENT TITLE - ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSEMENT FOR THE
ONSHORE POSEIDON /
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΕΡΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ
LAND USE & SOCIOECONOMIC MAP
ΧΑΡΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

Scale/ Κλίμακα 1:50,000	Project DWG No./ Αρ. Σχ. Έργου: P581-000-ST-ENV-01/ Section 13.1.8	Rev/ Αναθ 01
Size/ Μέγεθος A3	Company's DWG No./ Αρ. Σχ. Εταιρείας: - Engineer's DWG No./ Αρ. Σχ. Μελετητή: AUT-11726200-STU-003/ Section 13.1.8	Sheet/ Φύλλο 46 of 46

Document Name: 13.1.8--Land Use & Socioeconomic Map