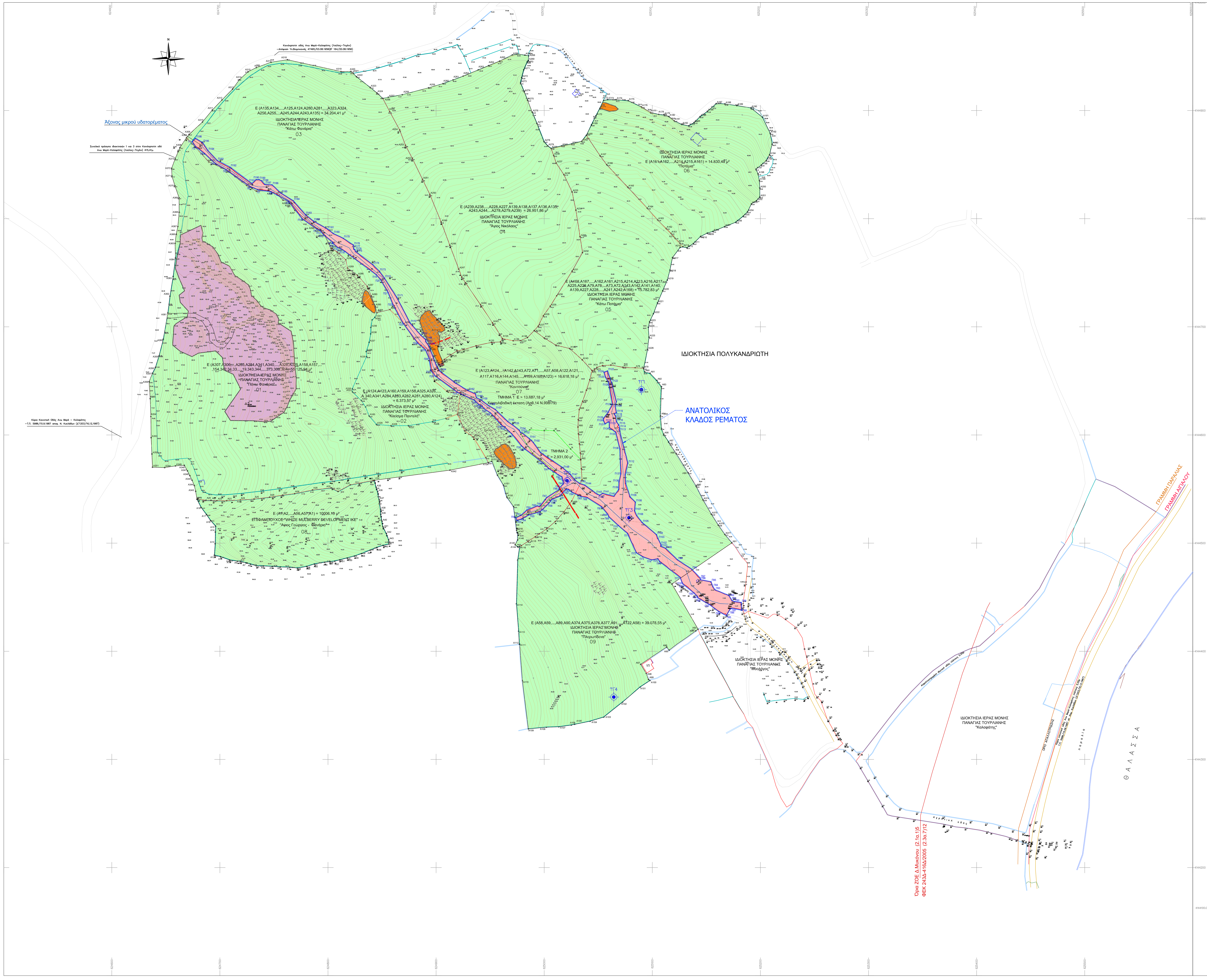

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ 01 (ΕΓΣΑ '87)			
ΑΑ	X	Y	Οριζ. Μήκη
A307	624669.106	4144874.896	A307–A306: 12.05
A306	624677.268	4144866.033	A306–A305: 18.44
A305	624689.804	4144852.513	A305–A304: 17.75
A304	624705.876	4144844.972	A304–A303: 23.65
A303	624724.690	4144830.641	A303–A302: 10.42
A302	624733.726	4144825.458	A302–A301: 10.45
A301	624744.171	4144825.844	A301–A300: 8.95
A300	624752.615	4144822.888	A300–A299: 8.19
A299	624758.417	4144817.104	A299–A298: 5.25
A298	624763.475	4144815.679	A298–A297: 10.01
A297	624769.398	4144807.610	A297–A296: 26.65
A296	624790.133	4144790.863	A296–A295: 3.19
A295	624793.190	4144789.967	A295–A294: 7.23
A294	624797.386	4144784.075	A294–A293: 8.43
A293	624801.051	4144776.488	A293–A292: 4.14
A292	624802.657	4144772.667	A292–A291: 6.58
A291	624808.327	4144769.319	A291–A290: 10.96
A290	624816.451	4144761.959	A290–A289: 7.82
A289	624818.075	4144754.313	A289–A288: 11.24
A288	624827.209	4144747.756	A288–A287: 13.78
A287	624836.318	4144737.417	A287–A286: 9.49
A286	624840.004	4144728.668	A286–A285: 10.14
A285	624843.542	4144719.166	A285–A284: 6.35

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Ζώνες καταλληλότητας

Περιοχές κατάλληλες για δομηση (Κ) : Εκτάσεις με ήπιες έως μέσες μορφολογικές κλίσεις αναγλύφου (0-45%), καλυπτόμενες από σχετικά υγιείς - συμπαγείς γρανιτικούς σχηματισμούς, οι οποίοι κατά θέσεις καλύπτονται από ελλουβιακό μανδύα, μικρού πάχους (0,5-2,5μ). Δεν αναμένονται προβλήματα φέρουσας ικανότητας / καθιζήσεων ενώ λόγω της απουσίας ανθρακικών σχηματισμών, δεν αναμένεται παρουσία καρστικών εγκοίλων. Κατά τις εκσκαφές, δεν αναμένονται προβλήματα ευστάθειας για ύψη πρανών <5-7μ. Ως γενική κλίση διαμόρφωσης πρανών δύναται να ληφθεί η τιμή 3:1 (κ:ο) ενώ σε ιδιαίτερα συμπαγείς σχηματισμούς, επιτρέπεται η υπέρβαση της τιμής αυτής. Ηπιότερες κλίσεις πρανών (έως και 1:1) συνιστώνται στα επιφανειακά στρώματα του εδαφικού μανδύα.

Περιοχές κατάλληλες για δομηση υπό προϋποθέσεις (ΚΠ1) : Βραχώδεις εκτάσεις με μέσες έως ισχυρές μορφολογικές κλίσεις αναγλύφου (>45%), καλυπτόμενες από σχετικά υγιείς - συμπαγείς γρανιτικούς σχηματισμούς, οι οποίοι κατά θέσεις καλύπτονται από ελλουβιακό μανδύα, μικρού πάχους (0,5-2,0μ). Κατά τη διάρκεια εκσκαφών, απαιτείται έλεγχος ευστάθειας των πρανών και εφαρμογή μέτρων υποστήριξης εφόσον κριθεί απαραίτητο.

Περιοχές κατάλληλες για δομηση υπό προϋποθέσεις (ΚΠ2) : Περιοχές απόθεσης τεχνητών επιχώσεων (μπαζων). Απαιτείται απομάκρυνσή τους πριν από οποιαδήποτε εργασία δόμησης.

Περιοχές ακατάλληλες για δόμηση (ΑΚ) : Αφορούν στις - εντός των οριογραμμών των υδατορεμάτων - περιοχές, όπως αυτές καθορίστηκαν από την αντίστοιχη υδραυλική μελέτη

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

Η υδραυλική μελέτη έχει υποβληθεί και θεωρηθεί από τη Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Κυκλάδων, βάσει του υπ΄αριθμ 21448/764 (2021 / 1-4-2021) σχετικού εγγράφου

Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y
Π1	624674.29	4144871.21	Π67	625053.16	4144533.51	Π133	625060.14	4144611.87
Π2	624677.68	4144866.41	Π68	625058.59	4144526.85	Π134	625060.27	4144606.57
Π3	624685.80	4144860.22	Π69	625059.83	4144524.25	Π135	625066.08	4144602.57
Π4	624695.58	4144851.14	Π70	625068.55	4144516.34	Π136	625069.96	4144587.12
Π5	624705.88	4144845.18	Π71	625077.05	4144508.97	Π137	625070.83	4144564.09
Π6	624728.12	4144829.56	Π72	625085.20	4144491.13	Π138	625069.14	4144556.41
Π7	624735.56	4144826.56	Π73	625091.22	4144487.34	Π139	625068.87	4144549.58
Π8	624747.09	4144825.04	Π74	625099.30	4144484.42	Π140	625064.55	4144543.42
Π9	624763.77	4144815.96	Π75	625105.09	4144485.48	Π141	625054.07	4144546.10
Π10	624775.96	4144800.13	Π76	625106.66	4144483.08	Π142	625051.48	4144544.33
Π11	624789.64	4144790.36	Π77	625125.73	4144468.32	Π143	625048.89	4144545.42
Π12	624792.61	4144789.07	Π78	625127.67	4144463.24	Π144	625037.65	4144553.60
Π13	624796.15	4144784.86	Π79	625128.41	4144462.07	Π145	625032.48	4144555.43
Π14	624804.47	4144778.11	Π80	625138.69	4144453.80	Π146	625028.58	4144558.23
Π15	624804.59	4144777.13	Π81	625141.68	4144450.78	Π147	625024.22	4144563.62
Π16	624809.05	4144773.18	Π82	625142.06	4144449.38	Π148	625016.61	4144570.14
Π17	624811.49	4144772.53	Π83	625152.75	4144443.25	Π149	624996.68	4144583.83
Π18	624815.70	4144769.70	Π84	625161.46	4144436.74	Π150	624989.93	4144593.13
Π19	624844.68	4144748.14	Π85	625168.47	4144433.02	Π151	624986.20	4144596.73
Π20	624848.47	4144743.78	Π86	625171.75	4144438.53	Π152	624979.98	4144601.70
Π21	624855.45	4144731.94	Π87	625173.48	4144439.81	Π153	624978.12	4144602.34
Π22	624859.97	4144720.70	Π88	625182.65	4144438.00	Π154	624976.96	4144604.54
Π23	624869.12	4144703.79	Π89	625182.25	4144445.13	Π155	624970.90	4144609.25
Π24	624883.02	4144684.92	Π90	625176.06	4144445.89	Π156	624966.35	4144612.43
Π25	624890.21	4144678.59	Π91	625173.72	4144446.94	Π157	624954.72	4144623.68
Π26	624893.48	4144670.88	Π92	625170.86	4144451.62	Π158	624948.89	4144626.95
Π27	624895.39	4144659.36	Π93	625158.11	4144456.79	Π159	624941.23	4144632.65
Π28	624899.14	4144654.48	Π94	625156.07	4144459.67	Π160	624937.32	4144634.49
Π29	624919.52	4144639.54	Π95	625154.25	4144464.35	Π161	624936.52	4144638.14
Π30	624935.45	4144632.08	Π96	625144.63	4144466.01	Π162	624929.63	4144640.98
Π31	624939.71	4144627.94	Π97	625144.34	4144467.77	Π163	624917.74	4144648.13
Π32	624942.33	4144626.65	Π98	625136.49	4144475.91	Π164	624903.49	4144659.08
Π33	624944.17	4144624.43	Π99	625123.32	4144484.55	Π165	624900.13	4144664.71
Π34	624950.17	4144620.36	Π100	625112.22	4144495.32	Π166	624893.11	4144682.86
Π35	624961.22	4144608.33	Π101	625107.81	4144497.15	Π167	624890.51	4144686.34
Π36	624963.47	4144607.15	Π102	625108.23	4144498.31	Π168	624890.36	4144688.43
Π37	624969.95	4144601.00	Π103	625105.30	4144504.15	Π169	624885.93	4144692.28
Π38	624978.89	4144589.93	Π104	625103.90	4144507.83	Π170	624875.85	4144703.73
Π39	624982.37	4144586.81	Π105	625090.72	4144518.92	Π171	624863.54	4144727.46
Π40	624999.25	4144573.92	Π106	625085.70	4144525.31	Π172	624852.21	4144745.13
Π41	625003.93	4144569.16	Π107	625083.62	4144529.98	Π173	624847.56	4144751.43
Π42	625013.00	4144563.14	Π108	625084.40	4144537.90	Π174	624841.48	4144757.45
Π43	625016.30	4144561.29	Π109	625079.40	4144542.89	Π175	624825.41	4144769.77
Π44	625017.86	4144554.95	Π110	625075.42	4144555.29	Π176	624824.90	4144771.34
Π45	625013.67	4144550.63	Π111	625074.94	4144563.29	Π177	624823.85	4144771.92
Π46	625013.58	4144549.42	Π112	625077.41	4144573.98	Π178	624823.57	4144775.58
Π47	625002.24	4144542.20	Π113	625069.57	4144604.69	Π179	624814.09	4144781.92
Π48	624995.99	4144534.11	Π114	625069.75	4144606.53	Π180	624804.92	4144786.24
Π49	624993.51	4144534.49	Π115	625069.03	4144609.33	Π181	624799.61	4144790.45
Π50	624983.98	4144530.73	Π116	625066.96	4144612.21	Π182	624786.46	4144797.83
Π51	624978.82	4144525.97	Π117	625066.05	4144617.69	Π183	624779.06	4144803.88
Π52	624973.87	4144523.52	Π118	625064.89	4144619.49	Π184	624767.89	4144816.60
Π53	624974.49	4144520.99	Π119	625066.85	4144620.61	Π185	624756.54	4144823.65
Π54	624978.51	4144521.96	Π120	625065.68	4144626.81	Π186	624748.29	4144831.27
Π55	624985.67	4144526.00	Π121	625066.77	4144631.08	Π187	624741.56	4144831.70
Π56	624995.62	4144528.84	Π122	625062.28	4144648.48	Π188	624738.67	4144834.95
Π57	624998.16	4144530.82	Π123	625058.64	4144659.24	Π189	624736.18	4144836.16
Π58	625004.09	4144536.58	Π124	625055.28	4144658.08	Π190	624733.45	4144836.12
Π59	625006.06	4144538.96	Π125	625056.49	4144653.66	Π191	624729.68	4144832.52
Π60	625006.75	4144540.21	Π126	625059.44	4144648.81	Π192	624709.42	4144847.64
Π61	625014.49	4144543.39	Π127	625062.97	4144628.44	Π193	624697.53	4144853.80
Π62	625020.10	4144549.78	Π128	625059.22	4144621.00	Π194	624688.92	4144863.01
Π63	625022.19	4144549.82	Π129	625054.75	4144615.26	Π195	624684.08	4144870.30
Π64	625025.67	4144547.03	Π130	625054.62	4144613.63	Π196	624677.34	4144874.34
Π65	625034.06	4144543.04	Π131	625056.27	4144610.15			
Π66	625039.89	4144541.94	Π132	625059.11	4144611.95			

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

White Mulberry Development I.K.E.

ΕΡΓΟ: Ειδικό Σχέδιο Χωρικής Ανάπτυξης Στρατηγικών Επενδύσεων (ΕΣΧΑΣΕ) για το έργο "WHITE MULBERRY / Mykonos Resort"στη θέση 'Καλαφάτης', Δ.Ε. Άνω Μεράς Μυκόνου"

ΜΕΛΕΤΗ:

ΜΕΛΕΤΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: **ΓΕΩΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΙΚΕ**
Μελέτες Γεωλογίας & Περιβάλλοντος
Ρήγα Φεραίου 73, 17563, Π. Φάληρο

ΘΕΜΑ:

ΧΑΡΤΗΣ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: **ΓΟ2** ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:1.000

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ:
Για την εταιρεία ΓΕΩΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΙΚΕ
IOANNIS LIALIARIS
Digitally signed by IOANNIS LIALIARIS
Date: 2023.04.24 18:02:39 +03'00'
ΙΩΑΝΝΗΣ ΛΙΑΛΙΑΡΗΣ
ΓΕΩΛΟΓΟΣ MSc