



- ΟΙΚΙΣΚΟΣ Μ.Τ.
- ΧΩΡΟΣ ΠΡΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟ
- ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΕΝΟΣ ΧΩΡΟΣ
- ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΔΑΣΙΚΗ ΟΔΟΣ
- ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΜΕΝΗ ΟΔΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ 1987 (ΕΓΓΑ'87)
 ΕΛΛΗΠΣΩΕΙΔΕΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ: GRS80 (a=6.378.137,00m f=298,257222101)
 ΠΡΟΒΟΛΗ: ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΜΕΡΚΑΤΟΡΙΚΗ
 ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΟΣ: λ=24°00'00" με Κ₀=0,999600
 ΤΕΤΗΜΝΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΟΥ: +500.000,00m
 ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ: 0°00'00"

ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΑ ΣΗΜΕΙΑ ΕΞΑΡΤΗΣΗΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ:

ΟΝΟΜΑ	X	Y
ΚΛΟΚΟΒΑ	297368,200	4248214,327
ΡΙΓΑΝΟΛΑΚΚΑ	299574,589	4251117,131

Εμβαδόν Ε8= 176,01 m ²			Εμβαδόν Ε16= 75,12 m ²			Εμβαδόν Ε24= 733,80 m ²		
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
1	299677.41	4250100.97	1	300228.69	4250998.86	1	300795.80	4250360.28
2	299683.17	425035.42	2	300245.11	425006.26	2	300785.66	4250304.47
3	299693.35	4250649.83	3	300252.72	425005.29	3	300795.46	4250291.42
4	299704.18	4250677.44	4	300240.73	4250999.43	4	300806.38	4250289.63
5	299721.60	4250693.30	5	300228.69	4250998.86	5	300811.57	4250183.31
6	299727.73	425049.62	6	300211.88	425045.76	6	300811.88	425045.76
7	299734.19	425019.30	7	300204.04	425015.16	7	300804.04	425015.16
8	299747.41	425011.97	8	300215.78	425012.73	8	300785.78	425012.73
Εμβαδόν Ε17= 106,67 m ²			Εμβαδόν Ε18= 225,63 m ²			Εμβαδόν Ε25= 225,63 m ²		
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
1	300603.17	4250890.98	1	300835.03	4250129.69	1	300835.03	4250129.69
2	299742.26	425076.47	2	300612.89	4250888.88	2	300775.56	4250223.26
3	299744.20	4250788.42	3	300620.32	4250885.46	3	300772.87	4250393.31
4	299753.61	4250803.11	4	300627.84	4250873.90	4	300795.80	4250360.28
5	299747.27	425079.54	5	300603.17	4250890.98	5	300755.68	4250131.27
6	299742.26	425076.47	6	300734.31	4250800.57	6	300870.16	425015.74
Εμβαδόν Ε19= 133,47 m ²			Εμβαδόν Ε20= 225,63 m ²			Εμβαδόν Ε26= 2879,93 m ²		
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
1	300603.17	4250890.98	1	300835.03	4250129.69	1	300715.12	4250955.54
2	299742.26	425076.47	2	300612.89	4250888.88	2	300702.31	4250930.33
3	299744.20	4250788.42	3	300620.32	4250885.46	3	300702.31	4250930.33
4	299753.61	4250803.11	4	300627.84	4250873.90	4	300855.29	4250906.56
5	299747.27	425079.54	5	300603.17	4250890.98	5	300821.66	4250968.73
6	299742.26	425076.47	6	300734.31	4250800.57	6	300821.66	4250968.73
Εμβαδόν Ε21= 445,63 m ²			Εμβαδόν Ε22= 852,00 m ²			Εμβαδόν Ε27= 2655,01 m ²		
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
1	299792.65	425036.07	1	300702.04	4250694.95	1	300857.83	4250991.66
2	299801.67	425047.76	2	300705.3	4250695.14	2	300895.28	4250000.02
3	299811.26	425052.84	3	300705.3	4250695.14	3	300945.28	4250996.02
4	299818.85	425055.94	4	300700.26	4250760.30	4	300945.28	4250996.02
5	299840.31	425065.7	5	300738.98	4250726.88	5	300945.28	4250996.02
6	299848.66	4250649.62	6	300738.98	4250726.88	6	300945.28	4250996.02
7	299857.7	4250644.63	7	300738.98	4250726.88	7	300945.28	4250996.02
8	299861.13	4250637.14	8	300704.37	4250759.54	8	300945.28	4250996.02
9	299872.65	4250636.07	9	300702.04	4250769.30	9	300945.28	4250996.02
Εμβαδόν Ε23= 104,60 m ²			Εμβαδόν Ε28= 852,00 m ²			Εμβαδόν Ε28= 2879,93 m ²		
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
1	299901.48	425006.32	1	300702.04	4250694.95	1	300857.83	4250991.66
2	299905.52	425016.87	2	300705.3	4250695.14	2	300895.28	4250000.02
3	299912.27	425018.69	3	300717.11	4250626.36	3	300945.28	4250996.02
4	299916.76	425021.25	4	300731.1	4250683.33	4	300945.28	4250996.02
5	299911.73	425025.65	5	300732.32	4250629.97	5	300945.28	4250996.02
6	299911.48	425026.32	6	300817.1	4250693.48	6	300945.28	4250996.02
7	299916.48	425026.32	7	300860.61	4250673.83	7	300945.28	4250996.02
8	299923.57	425026.32	8	300869.55	4250691.69	8	300945.28	4250996.02
Εμβαδόν Ε24= 518,24 m ²			Εμβαδόν Ε29= 852,00 m ²			Εμβαδόν Ε28= 2879,93 m ²		
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
1	299943.57	425048.51	1	300702.04	4250694.95	1	300857.83	4250991.66
2	299978.41	425073.51	2	300702.04	4250694.95	2	300895.28	4250000.02
3	300016.76	425043.66	3	300705.3	4250695.14	3	300945.28	4250996.02
4	300023.45	425058.84	4	300716.57	4250609.44	4	300945.28	4250996.02
5	300018.05	425058.35	5	300761.55	4250582.28	5	300945.28	4250996.02
6	300016.48	425063.10	6	300752.21	4250581.57	6	300945.28	4250996.02
7	300016.48	425063.10	7	300740.49	4250559.59	7	300945.28	4250996.02
8	300016.48	425063.10	8	300740.49	4250559.59	8	300945.28	4250996.02
Εμβαδόν Ε25= 48,94 m ²			Εμβαδόν Ε30= 852,00 m ²			Εμβαδόν Ε28= 2879,93 m ²		
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
1	300031.75	425067.14	1	300831.51	4250616.53	1	300857.83	4250991.66
2	300038.45	425072.18	2	300822.04	4250716.47	2	300895.28	4250000.02
3	300107.21	425072.14	3	300825.57	4250531.17	3	300945.28	4250996.02
4	300100.28	425065.35	4	300836.69	4250501.16	4	300945.28	4250996.02
5	300097.75	425067.14	5	300836.69	4250501.16	5	300945.28	4250996.02
Εμβαδόν Ε26= 80,92 m ²			Εμβαδόν Ε31= 14108,44 m ²			Εμβαδόν Ε28= 2879,93 m ²		
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
1	300112.00	425082.37	1	300915.65	4250864.67	1	300857.83	4250991.66
2	300116.33	425096.35	2	300911.07	4250841.68	2	300895.28	4250000.02
3	300137.82	425093.83	3	300858.38	4250483.49	3	300945.28	4250996.02
4	300143.57	425093.39	4	300853.35	4250426.29	4	300945.28	4250996.02
5	300149.2	425090.65	5	300848.61	4250424.85	5	300945.28	4250996.02
6	300139.58	425091.42	6	300854.74	4250441.76	6	300945.28	4250996.02
Εμβαδόν Ε27= 273,45 m ²			Εμβαδόν Ε32= 852,00 m ²			Εμβαδόν Ε28= 2879,93 m ²		
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
1	300139.58	425091.42	1	300915.65	4250864.67	1	300857.83	4250991.66
2	300163.54	425090.78	2	300911.07	4250841.68	2	300895.28	4250000.02
3	300210.12	425090.68	3	300925.57	4250531.17	3	300945.28	4250996.02
4	300193.58	4250188.38	4	300936.69	4250501.16	4	300945.28	4250996.02
5	300167.43	425085.5	5	300936.69	4250501.16	5	300945.28	4250996.02
6	300149.2	425090.65	6	300925.76	4250830.16	6	300945.28	4250996.02
7	300139.58	425091.42	7	300915.65	4250864.67	7	300945.28	4250996.02

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΝΕΕΣ ΠΟΛΥΓΩΝΑ

Εμβαδόν 255,00m ²	Εμβαδόν 74m ²	Εμβαδόν 23m ²	Εμβαδόν 1548,10m ²	Εμβαδόν 1028,71m ²										
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
1	299742.26	425076.47	1	300715.12	4250955.54	1	300857.83	4250991.66	1	300857.83	4250991.66	1	300857.83	4250991.66
2	299744.20	4250788.42	2	300702.31	4250930.33	2	300895.28	4250000.02	2	300895.28	4250000.02	2	300895.28	4250000.02
3	299753.61	4250803.11	3	300702.31	4250930.33	3	300945.28	4250996.02	3	300945.28	4250996.02	3	300945.28	4250996.02
4	299747.27	425079.54	4	300702.31	4250930.33	4	300945.28	4250996.02	4	300945.28	4250996.02	4	300945.28	4250996.02
5	299742.26	425076.47	5	300702.31	4250930.33	5	300945.28	4250996.02	5	300945.28	4250996.02	5	300945.28	4250996.02
6	299744.20	4250788.42	6	300702.31	4250930.33	6	300945.28	4250996.02	6	300945.28	4250996.02	6	300945.28	4250996.02
7	299753.61	4250803.11	7	300702.31	4250930.33	7	300945.28	4250996.02	7	300945.28	4250996.02	7	300945.28	4250996.02
8	299747.27	425079.54	8	300702.31	4250930.33	8	300945.28	4250996.02	8	300945.28	4250996.02	8	300945.28	4250996.02
9	299742.26	425076.47	9	300702.31	4250930.33	9	300945.28	4250996.02	9	300945.28	4250996.02	9	300945.28	4250996.02

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ
VOLTERRA K-R MON. A.E

ΕΡΓΟ
ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ "ΡΙΓΑΝΟΛΑΚΚΑ - ΠΑΛΙΟΛΗΜΕΡΟ" 8MW

ΘΕΣΗ
ΡΙΓΑΝΟΛΑΚΚΑ - ΠΑΛΙΟΛΗΜΕΡΟ, Ν. ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ

ΘΕΜΑ
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΠΡΑΞΗΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
2

ΚΛΙΜΑΚΑ 1: 2000

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2015

ΥΠΟΓΡΑΦΗ
 ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
 ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΟΣ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ
 ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΟΣ
 ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΣΤΗΣ ΓΕΩΜΗΤΡΗΣ
 ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΕΤΕΡΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ ΓΕΩΜΗΤΡΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ
 Α.Φ.Μ. 463135
 Α.Φ.Μ. 463135