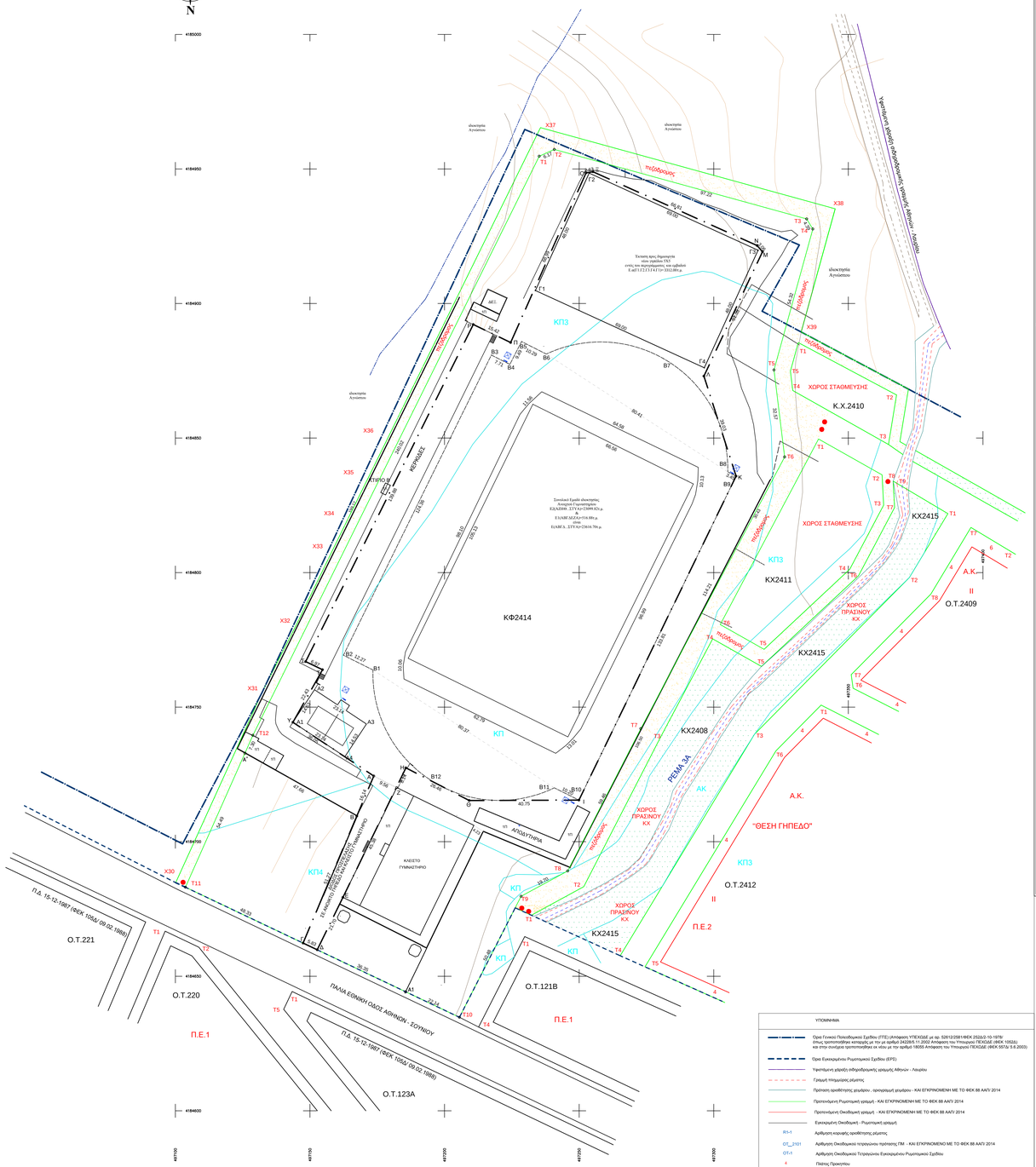
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΟΡΙΩΝ		
ΑΝΟΙΧΤΟ ΓΗΠΕΔΟ ΚΕΡΑΤΕΑΣ		
Ε= 29762.69 τ.μ.		
ΚΟΡΥΦΕΣ	Χ	Υ
Α	497122.81	4184734.60
Β	497210.80	4184913.23
Γ	497225.10	4184906.63
Δ	497243.48	4184942.64
Ε	497251.84	4184950.27
Ζ	497271.68	4184945.72
Η	497283.07	4184941.90
Θ	497296.12	4184936.69
Ι	497324.43	4184925.03
Κ	497314.06	4184907.04
Λ	497309.32	4184898.82
Μ	497305.53	4184890.30
Ν	497304.92	4184881.24
Ξ	497310.10	4184856.54
Ο	497324.65	4184848.84
Π	497321.86	4184836.02
Ρ	497307.89	4184808.99
Σ	497295.48	4184784.96
Τ	497246.58	4184690.34
Υ	497214.43	4184703.73
Φ	497210.91	4184706.07
Χ	497182.22	4184720.06
Ψ	497173.71	4184724.40
Ω	497167.41	4184709.54

ΚΛΕΙΣΤΟ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ ΚΕΡΑΤΕΑΣ		
Ε1= 2443.32 τ.μ.		
ΚΟΡΥΦΕΣ	Χ	Υ
Α1	497185.28	4184643.71
Β1	497152.44	4184659.30
Γ1	497162.25	4184679.31
Χ	497182.22	4184720.06
Φ	497210.91	4184706.07
Υ	497214.43	4184703.73

ΔΙΟΔΟΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ ΣΤΑ ΓΗΠΕΔΑ		
Ε2= 521.16 τ.μ.		
ΚΟΡΥΦΕΣ	Χ	Υ
Δ1	497147.18	4184661.79
Ο	497167.41	4184709.54
Ψ	497173.71	4184724.40
Χ	497182.22	4184720.06
Γ1	497162.25	4184679.31
Β1	497152.44	4184659.30

ΕΜΒΑΔΟ Κ.Φ. 1424		
Ε.ΚΦ.1424= 38586.78τ.μ.		
ΚΟΡΥΦΕΣ	Χ	Υ
Τ1	497235.16	4184954.72
Τ2	497210.79	4184957.24
Τ3	497334.52	4184931.41
Τ4	497336.82	4184927.67
Τ5	497322.39	4184875.30
Τ6	497326.33	4184842.97
Τ7	497272.90	4184742.03
Τ8	497245.74	4184689.13
Τ9	497228.43	4184679.73
Τ10	497205.53	4184634.74
Τ11	497103.75	4184683.07
Τ12	497128.81	4184739.55



ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΞΑΡΤΗΣΗ
Κρατικό Τριγωνομετρικό Δίκτυο -
Συντεταγμένες σε Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς (ΕΓΣΑ 87)

Συνολικό Εμβαδό οικοπέδου Ε(ΑΒΓΔ...ΣΤΥΑ) =23616.70τ.μ.

Α	Χ = 497173.708	Υ = 4184724.404	ΑΒ=16.14m
Β	Χ = 497167.410	Υ = 4184709.540	ΒΓ=51.27m
Γ	Χ = 497147.433	Υ = 4184662.327	ΓΔ=5.83m
Δ	Χ = 497152.700	Υ = 4184659.823	ΔΕ=21.70m
Ε	Χ = 497162.250	Υ = 4184679.310	ΕΖ=45.38m
Ζ	Χ = 497182.220	Υ = 4184720.060	ΖΗ=8.14m
Η	Χ = 497185.642	Υ = 4184727.443	ΗΘ=26.46m
Θ	Χ = 497209.155	Υ = 4184715.299	ΘΙ=40.75m
Ι	Χ = 497249.908	Υ = 4184715.450	ΙΚ=133.81m
Κ	Χ = 497308.291	Υ = 4184835.852	ΚΛ=39.03m
Λ	Χ = 497296.343	Υ = 4184873.012	ΛΜ=51.09m
Μ	Χ = 497318.100	Υ = 4184919.232	ΜΝ=3.06m
Ν	Χ = 497316.087	Υ = 4184921.537	ΝΞ=66.81m
Ξ	Χ = 497255.159	Υ = 4184948.939	ΞΟ=2.63m
Ο	Χ = 497252.554	Υ = 4184948.540	ΟΠ=68.99m
Π	Χ = 497224.559	Υ = 4184885.484	ΠΡ=15.42m
Ρ	Χ = 497210.673	Υ = 4184892.185	ΡΣ=139.88m
Σ	Χ = 497148.407	Υ = 4184766.932	ΣΤ=6.97m
Τ	Χ = 497154.678	Υ = 4184763.900	ΤΥ=22.43m
Υ	Χ = 497143.681	Υ = 4184744.354	ΥΑ=36.05m
Α	Χ = 497173.708	Υ = 4184724.404	

Έκταση προς δημιουργία νέου γηπέδου 5Χ5
εντός του περιγράμματος και εμβαδού
Ε.γ(Γ1,Γ2,Γ3,Γ4,Γ1)=3312.00τ.μ.

Γ1	Χ = 497233.751	Υ = 4184904.821
Γ2	Χ = 497253.716	Υ = 4184948.471
Γ3	Χ = 497316.464	Υ = 4184919.771
Γ4	Χ = 497296.498	Υ = 4184876.120
Γ1	Χ = 497233.751	Υ = 4184904.821

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ ΓΗΠΕΔΑ-ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΗΠΕΔΩΝ

1.Περίγραμμα υφ. γηπέδου
Ε.β(Β1,Β2...Β11,Β12,Β1)=16169.96τ.μ.

Β1	Χ = 497173.410	Υ = 4184763.820
Β2	Χ = 497162.420	Υ = 4184769.280
Β3	Χ = 497217.390	Υ = 4184880.830
Β4	Χ = 497224.290	Υ = 4184877.400
Β5	Χ = 497228.600	Υ = 4184885.860
Β6	Χ = 497237.780	Υ = 4184881.210
Β7	Χ = 497283.693	Υ = 4184878.079
Β8	Χ = 497305.210	Υ = 4184837.400
Β9	Χ = 497308.291	Υ = 4184835.852
Β10	Χ = 497249.908	Υ = 4184715.450
Β11	Χ = 497240.780	Υ = 4184720.000
Β12	Χ = 497194.747	Υ = 4184722.925
Β1	Χ = 497173.410	Υ = 4184763.820

2.Περίγραμμα υφ. γηπέδου
Ε.α(Α1,Α2,Α3,Α4,Α1)= 336.22τ.μ.

Α1	Χ = 497143.681	Υ = 4184744.354
Α2	Χ = 497151.689	Υ = 4184756.482
Α3	Χ = 497170.996	Υ = 4184743.734
Α4	Χ = 497162.988	Υ = 4184731.606
Α1	Χ = 497143.681	Υ = 4184744.354

3. Θέσεις πυλώνων φωτισμού

Πυλώνας 1.	Χ = 497163.237 Υ = 4184756.493
Πυλώνας 2.	Χ = 497223.451 Υ = 4184880.708
Πυλώνας 3.	Χ = 497308.371 Υ = 4184838.833
Πυλώνας 4.	Χ = 497244.911 Υ = 4184715.382

ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ : **«ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΚΕΡΑΤΕΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ»**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ ΕΡΓΟΥ : ΚΕΡΑΤΕΑ ΔΗΜΟΥ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1/500

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ: *ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΚΕΡΑΤΕΑΣ*

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: **Η-01**

ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : Η/Μ

ΣΥΝΤΑΞΗ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2016

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΕΛΕΓΧΟΣ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΘΕΩΡΗΣΗ :