



ΙΕΡΑ ΚΟΙΝΟΤΗΣ ΑΓΙΟΥ ΟΡΟΥΣ  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
Ταχ. Δ/ση: Λαέρτου 22, Πυλαία  
Ταχ. Κωδ.: 57001  
Ταχ. Θυρ.: 8915  
Πληροφορίες  
Τηλ.: 2310 888 553  
Φαξ: 2310 888 646

Email: prgathos@ikao.ondsl.gr



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ  
ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)  
Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές



ΕΡΓΟ: «Δεξαμενές και δίκτυο για πυρόσβεση της Ι. Σκήτης Αγ. Δημητρίου (Σκήτης Λάκκου) και του εν γένει δασοκτήματος της Ι.Μ. Αγ. Παύλου Αγ. Όρους»

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
«ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ 2014 – 2020»



ΜΕΤΡΟ 8.3

«Πρόληψη ζημιών σε δάση εξαιτίας δασικών πυρκαγιών, φυσικών καταστροφών και καταστροφικών συμβάντων»

## ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

### ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΚΟΥΓΙΟΥΜΤΖΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Τ.Υ. ΤΗΣ  
ΙΕΡΑΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΟΡΟΥΣ

ΔΡΟΣΑΚΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΓΙΟΝ ΟΡΟΣ  
2024

## ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ

### 1. Αναλυτικές προμετρήσεις

#### 1.1. Πίνακας οπλισμού της υδατοδεξαμενής πυρόσβεσης

A/A	ΘΕΣΗ	Χαρακτηρισμός	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ, mm	ΜΗΚΟΣ, m	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΒΑΡΟΣ, kg/m	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΒΑΡΟΣ, kg
1	Πλάκα θεμελίωσης της δεξαμενής	Οριζόντιες ράβδοι κατά πλάτος	12	5,20	824	0,89	3.813,47
2		Οριζόντιες ράβδοι κατά μήκος	12	11,30	354	0,89	3.560,18
3		Φουρκέτα	12	2,25	556	0,89	1.113,39
15		Λοξός σύνδεσμος	12	1,60	508	0,89	723,39
		Συνδετήρες 4Φ8/m <sup>2</sup>	8	0,60	1.088	0,40	261,12
5	Πλάκα θεμελίωσης του φρεατίου Η/Μ εξοπλισμού	Οριζόντιες ράβδοι κατά μήκος	12	4,80	28	0,89	119,62
6		Οριζόντιες ράβδοι κατά πλάτος	12	3,35	66	0,89	196,78
7	Πλάκα επικάλυψης της δεξαμενής	Οριζόντιες ράβδοι κατά πλάτος	10	5,20	100	0,62	322,40
8		Οριζόντιες ράβδοι κατά πλάτος	10	4,10	200	0,62	508,40
9		Οριζόντιες ράβδοι κατά πλάτος	10	5,20	100	0,62	322,40
12		Οριζόντιες ράβδοι κατά μήκος	8	10,25	120	0,40	485,85
4		Λοξός σύνδεσμος	10	1,55	216	0,62	207,58
10	Πλάκα επικάλυψης του φρεατίου Η/Μ εξοπλισμού	Οριζόντιες ράβδοι κατά μήκος	8	4,40	11	0,40	19,12
11		Οριζόντιες ράβδοι κατά μήκος	8	4,00	11	0,40	17,38
13		Οριζόντιες ράβδοι κατά πλάτος	8	2,45	21	0,40	20,32
14		Οριζόντιες ράβδοι κατά πλάτος	8	2,25	21	0,40	18,66
4		Λοξός σύνδεσμος	10	1,55	216	0,62	207,58
16	Τοιχία της δεξαμενής	Κάθετες ράβδοι στους τοίχους Α, Β, C	12	4,45	1.236	0,89	4.895,18
17		Φουρκέτα	12	3,20	103	0,89	293,34
18		Οριζόντιες ράβδοι στους τοίχους Α, Β, C	12	10,30	270	0,89	2.475,09
19		Οριζόντιες ράβδοι στους τοίχους Α, Β, C	12	10,30	306	0,89	2.805,10
4		Λοξός σύνδεσμος	10	1,55	216	0,62	207,58
24		Κάθετες ράβδοι στους τοίχους a & d	12	4,45	216	0,89	855,47
22		Οριζόντιες ράβδοι στους τοίχους a & d	12	4,20	96	0,89	358,85

A/A	ΘΕΣΗ	Χαρακτηρισμός	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ, mm	ΜΗΚΟΣ, m	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΒΑΡΟΣ, kg/m	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΒΑΡΟΣ, kg
23		Οριζόντιες ράβδοι στους τοίχους a & d	12	4,20	136	0,89	508,37
28		Κάθετες ράβδοι στους τοίχους b & c	10	4,45	216	0,62	595,94
25		Οριζόντιες ράβδοι στους τοίχους b & c	10	2,30	128	0,62	182,53
26		Οριζόντιες ράβδοι στους τοίχους b & c	10	4,20	72	0,62	187,49
27		Φουρκέτα	10	1,90	80	0,62	94,24
29		Φουρκέτα	10	1,17	72	0,62	52,23
		Συνδετήρες 4Φ8/m <sup>2</sup>	8	0,35	2.020	0,40	282,80
20		Τοιχία του φρεατίου H/M εξοπλισμού	Κάθετες ράβδοι	10	3,15	56	0,62
21	Οριζόντιες ράβδοι		10	2,45	68	0,62	103,29
20	Κάθετες ράβδοι τοίχου e		10	3,15	56	0,62	109,37
30	Οριζόντιες ράβδοι τοίχου e		12	4,80	24	0,89	102,53
<b>Σύνολο οπλισμού:</b>							<b>26.136,39</b>

## 1.2. Υδατοδεξαμενή

Προμέτρηση δίνεται για μία υδατοδεξαμενή (εκτός της εργασίας εκσκαφής θεμελίων η οποία υπολογίζεται για κάθε θέση ξεχωριστά.). Όμοια έργα: 3

- Εκσκαφές θεμελίων υδατοδεξαμενής σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες:  
Θέση Τσιφλίκι:  $(30,8 \text{ m} \times 29,41 \text{ m}^2 + 2,05 \text{ m} \times 18,07 \text{ m}^2) \times 70\%$  ..... 660,02 m<sup>3</sup>  
Θέση Έλατο:  $(30,8 \text{ m} \times 24,00 \text{ m}^2 + 2,05 \text{ m} \times 14,9 \text{ m}^2) \times 70\%$  ..... 538,82 m<sup>3</sup>  
Θέση Έλατο:  $(30,8 \text{ m} \times 15,90 \text{ m}^2 + 2,05 \text{ m} \times 9,28 \text{ m}^2) \times 70\%$  ..... 356,12 m<sup>3</sup>  
Σύνολο εκσκαφών σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες: ..... 1.554,96 m<sup>3</sup>
- Εκσκαφές θεμελίων υδατοδεξαμενής σε έδαφος βραχώδες:  
Θέση Τσιφλίκι:  $(30,8 \text{ m} \times 29,41 \text{ m}^2 + 2,05 \text{ m} \times 18,07 \text{ m}^2) \times 30\%$  ..... 282,86 m<sup>3</sup>  
Θέση Έλατο:  $(30,8 \text{ m} \times 24,00 \text{ m}^2 + 2,05 \text{ m} \times 14,9 \text{ m}^2) \times 30\%$  ..... 230,92 m<sup>3</sup>  
Θέση Πριόνια:  $(30,8 \text{ m} \times 15,90 \text{ m}^2 + 2,05 \text{ m} \times 9,28 \text{ m}^2) \times 30\%$  ..... 152,62 m<sup>3</sup>  
Σύνολο εκσκαφών σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες: ..... 666,40 m<sup>3</sup>
- Αμμογάλλικο  $(30,8 \text{ m} \times 8,8 \text{ m} + 2,05 \text{ m} \times 4,9 \text{ m}) \times 0,5 \text{ m}$  ..... 140,54 m<sup>3</sup>
- Ξυλότυποι επίπεδων επιφανειών  
Πυθμένα υδατοδεξαμενής:  $(30,8 \text{ m} \times 2 + 8,8 \text{ m} \times 2 + 2,05 \text{ m} \times 2 + 4,9 \text{ m}) \times 0,35 \text{ m}$  ..... 30,87 m<sup>2</sup>  
Πλάκας επικάλυψης:  $(30,0 \text{ m} \times 2 + 8,0 \text{ m} \times 2 + 0,8 \text{ m} \times 1,2 \text{ m} \times 4) \times 0,2 \text{ m} + (2,05 \text{ m} \times 2 + 4,1 \text{ m}) \times 0,15 \text{ m}$  ..... 16,05 m<sup>2</sup>  
Τοιχίων Ουρών εισόδου και οπών:  $0,3 \text{ m} \times (2,7 \text{ m} \times 4 + 1,5 \text{ m} \times 4 + 0,8 \text{ m} \times 4 + 1,2 \text{ m} \times 4) + 0,25 \text{ m} \times (1,0 \text{ m} \times 2 + 2,2 \text{ m})$  ..... 8,01 m<sup>2</sup>  
Τοιχίων υδατοδεξαμενής:  $3,5 \text{ m} \times (30,0 \text{ m} \times 2 + 8,0 \text{ m} \times 2 + 29,4 \text{ m} \times 4 + 3,55 \text{ m} \times 4 + 2,05 \text{ m} \times 8) + 2,35 \text{ m} \times (2,05 \text{ m} \times 2 + 4,1 \text{ m} + 1,8 \text{ m} \times 2 + 3,6 \text{ m})$  ..... 820,89 m<sup>2</sup>  
Σύνολο ξυλότυπων: ..... 875,82 m<sup>2</sup>
- Σκυρόδεμα C 12/15:  
 $(30,8 \text{ m} \times 8,8 \text{ m} + 2,05 \text{ m} \times 4,9 \text{ m}) \times 0,05 \text{ m}$  ..... 14,05 m<sup>3</sup>
- Σκυρόδεμα C25/30:  
Πυθμένα υδατοδεξαμενής:  $(30,8 \text{ m} \times 8,8 \text{ m} + 2,05 \text{ m} \times 4,9 \text{ m}) \times 0,35 \text{ m}$  ..... 98,38 m<sup>3</sup>  
Πλάκας επικάλυψης:  $(30,0 \text{ m} \times 8,0 \text{ m} - 0,8 \text{ m} \times 1,2 \times 4) \times 0,20 \text{ m} + (2,05 \text{ m} \times 4,1 \text{ m}) \times 0,15 \text{ m}$  ..... 48,89 m<sup>3</sup>  
Τοιχίων υδατοδεξαμενής:  $3,5 \text{ m} \times [(30,8 \text{ m} \times 0,30 \text{ m} \times 3 + 3,55 \text{ m} \times 0,30 \text{ m} \times 4 + (0,4 \text{ m} \times 0,4 \text{ m}/2) \times 8 + 2,05 \text{ m} \times 0,25 \text{ m} \times 2] - (2,7 \text{ m} \times 1,5 \text{ m} \times 0,3 \text{ m} \times 2) + (0,4 \text{ m} \times 0,4 \text{ m}/2) \times (30,0 \text{ m} \times 2 + 8,0 \text{ m} \times 2) + 2,35 \text{ m} \times (2,05 \text{ m} \times 0,25 \text{ m} \times 2 + 3,6 \text{ m} \times 0,25 \text{ m})$  ..... 125,93 m<sup>3</sup>  
Σύνολο σκυροδέματος C25/30: ..... 273,20 m<sup>3</sup>
- Χαλύβδινος οπλισμός B500C: ..... 26.136,39 kg
- Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων: 4 τεμ x 65 kg ..... 260 kg
- Χυτοσιδηρές βαθμίδες 30 x 30 cm:  
 $0,3 \text{ m} \times 0,3 \text{ m} \times 0,0035 \text{ m} \times 7850 \text{ kg/m}^3 \times 48 \text{ τεμ}$  ..... 120 kg
- Θύρα εισόδου σε φρεάτιο Η/Μ εξοπλισμού:  
 $2,2 \text{ m} \times 1,0 \text{ m}$  ..... 2,20 m<sup>2</sup>
- Επίχρισμα εσωτερικά με τσιμεντοκονία των 600 kg τσιμέντου:  
Πυθμένα υδατοδεξαμενής:  $29,4 \text{ m} \times 7,1 \text{ m} + 1,8 \text{ m} \times 3,6 \text{ m}$  ..... 215,22 m<sup>2</sup>  
Τοιχίων θυρών εισόδου και οπών:  $0,3 \text{ m} \times (2,7 \text{ m} \times 4 + 1,5 \text{ m} \times 4 + 0,8 \text{ m} \times 4 + 1,2 \text{ m} \times 4) + 0,25 \text{ m} \times (1,0 \text{ m} \times 2 + 2,2 \text{ m})$  ..... 8,01 m<sup>2</sup>  
Τοιχίων υδατοδεξαμενής:  $3,5 \text{ m} \times (30,0 \text{ m} \times 2 + 8,0 \text{ m} \times 2 + 29,4 \text{ m} \times 4 + 3,55 \text{ m} \times 4 + 2,05 \text{ m} \times 8) + 2,35 \text{ m} \times (2,05 \text{ m} \times 2 + 4,1 \text{ m} + 1,8 \text{ m} \times 2 + 3,6 \text{ m})$  ..... 820,89 m<sup>2</sup>  
Σύνολο επιχρίσματος: ..... 1.044,12 m<sup>2</sup>
- Αργολιθοδομή ορατών επιφανειών υδατοδεξαμενής:  
Τοιχίων εξωτερικά:  $[(30,8 \text{ m} + 8,8 \text{ m}) \times 2 \times 3,7 \text{ m} + 2,45 \text{ m} \times 2 \times 2,5 \text{ m}] \times 0,3 \text{ m}$  ..... 91,6 m<sup>3</sup>

### 1.3. Δίκτυο αγωγών μεταφοράς νερού

- Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπόγειων δικτύων σωληνώσεων εκτός κατοικημένων περιοχών. Σε κάθε είδος εδάφη εκτός βραχώδη:  
1.0 m x 0,85 m x 9.110,0 m x 50%..... 3.871,75 m<sup>3</sup>
  - Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπογείων δικτύων σωληνώσεων εκτός κατοικημένων περιοχών. Σε βραχώδη εδάφη:  
1,00 m x 0,85 m x 9.110,0 x 50% ..... 3.871,75 m<sup>3</sup>
  - Αγωγοί από σωλήνες σκληρού πολυαιθυλενίου 3ης γενιάς Φ125 mm, 16 atm, d = 11,4mm:
    - Αγωγός από τη θέση Έλατο:  
2.810m + 163 m + 58 m + 1.297 m .....4.328,00 m
    - Αγωγός από τη θέση Τσιφλίκι:  
3.233m+ 167 m .....3.400,00 m
    - Αγωγός από τη θέση Πριόνια: ..... 1.382,00 mΣυνολικό μήκος των αγωγών:  
4.328,0 m + 3.400,0 m + 1.382,0 m .....9.110,0 m
- Πυροσβεστικοί κρουνοί: ..... 9 τεμ.  
Αγωγός από τη θέση Έλατο ..... 4 τεμ.  
Αγωγός από τη θέση Τσιφλίκι ..... 3 τεμ.  
Αγωγός από τη θέση Πριόνια ..... 2 τεμ.
- Φρεάτιο διακοπής πίεσης: .....8 τεμ.  
Αγωγός από τη θέση Έλατο ..... 4 τεμ.  
- Αγωγός από τη θέση Τσιφλίκι ..... 3 τεμ.  
- Αγωγός από τη θέση Πριόνια ..... 1 τεμ.
- Φρεάτιο εκκένωσης αγωγού μεταφοράς νερού: ..... 7 τεμ.  
- Αγωγός από τη θέση Έλατο ..... 4 τεμ.  
- Αγωγός από τη θέση Τσιφλίκι ..... 2 τεμ.  
- Αγωγός από τη θέση Πριόνια ..... 1 τεμ.
- Φρεάτιο αερεξαγωγού αγωγού μεταφοράς νερού: ..... 5 τεμ.  
- Αγωγός από τη θέση Έλατο ..... 3 τεμ.  
- Αγωγός από τη θέση Τσιφλίκι ..... 2 τεμ.
- Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα Φ100 mm: .....4 τεμ.  
Πιεζοθραυστικές βαλβίδες (βαλβίδες μείωσης πίεσης) Φ100 mm: .....8 τεμ.  
Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές με ωτίδες Φ100 mm: .....15 τεμ.

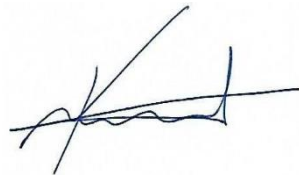
Ακολουθεί ο συγκεντρωτικός πίνακας προμετρήσεων.

A/A	Είδος εργασιών	Μον.	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Ποσότητα
<b>Ομάδα Α. Χωματοουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Έργα προστασίας κοίτης και πρανών, Σήμανση-Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές προστατευτικές κατασκευές, Εργασίες πρασίνου και περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων</b>					
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	m <sup>3</sup>	1	NET ΥΔΡ 3.17	1.554,96
2	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών (μόνον με κρουστικό εξοπλισμό)	m <sup>3</sup>	2	NET ΥΔΡ 3.18.01	666,40
3	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	m <sup>3</sup>	3	NET ΥΔΡ 5.09.02	421,62
4	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπόγειων δικτύων σωληνώσεων εκτός κατοικημένων περιοχών. Σε κάθε είδος εδάφη εκτός βραχώδη.	m <sup>3</sup>	4	NET ΥΔΡ 3.15.01	3.871,75
5	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπόγειων δικτύων σωληνώσεων εκτός κατοικημένων περιοχών. Σε βραχώδη εδάφη.	m <sup>3</sup>	5	NET ΥΔΡ 3.15.02	3.871,75
<b>Ομάδα Β: Κατασκευές από σκυρόδεμα, Στεγανοποιήσεις - Αρμολογίες, Οικοδομικές εργασίες, Λοιπές εργασίες.</b>					
6	Ευλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	m <sup>2</sup>	6	NET ΥΔΡ 9.01	2.627,46
7	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος κατηγορίας C12/15	m <sup>3</sup>	7	NET ΥΔΡ 9.10.03	42,15
8	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος κατηγορίας C25/30	m <sup>3</sup>	8	NET ΥΔΡ 9.10.06	819,60
9	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	kg	9	NET ΥΔΡ 9.26	78.409,17
10	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	m <sup>2</sup>	10	NET ΟΙΚ 71.22	3.132,36
11	Αργολιθοδομή ορατών επιφανειών υδατοδεξαμενής	m <sup>3</sup>	11	NET ΟΙΚ 42.11.02	274,80
<b>Ομάδα Γ: Μεταλλικά στοιχεία και κατασκευές, Σωληνώσεις - Δίκτυα, Συσκευές δικτύων σωληνώσεων, Εργασίες υδρογεωτρήσεων, Εργασίες επισκευών, συντηρήσεων, λοιπών κατασκευών δικτύων (οδικών, κλπ.)</b>					
12	Καλύμματα φρεατίων. Καλύμματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)	kg	12	NET ΥΔΡ 11.01.01	780,00
13	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	kg	13	NET ΥΔΡ 11.03	360,00
14	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	m <sup>2</sup>	14	NET ΟΙΚ 62.50	6,60
15	Αγωγοί από σωλήνες σκληρού πολυαιθυλενίου 3ης γενιάς Φ125 mm, 16 atm, d = 11,4 mm	m	15	NET ΥΔΡ 12.14.01.48	9.110,00
16	Πυροσβεστικοί κρουνοί	τεμ.	16	NET ATHE N 8203.3.5	9,00
17	Φρεάτιο διακοπής πίεσης	τεμ.	17	NET ΥΔΡ 9.30.Σχ.	8,00
18	Φρεάτιο εκκένωσης αγωγού μεταφοράς νερού	τεμ.	18	NET ΥΔΡ 9.31.01	7,00
19	Φρεάτιο αερεξαγωγού αγωγού μεταφοράς νερού	τεμ.	19	NET ΥΔΡ 9.30.01	5,00
20	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου Ονομαστικής πίεσης 16 atm ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	τεμ.	20	NET ΥΔΡ 13.10.02.03	4,00

21	Πιεζοθραυστικές βαλβίδες (βαλβίδες μείωσης πίεσης) Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	τεμ.	21	ΝΕΤΥΔΡ 13.07.01.04	8,00
22	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	τεμ.	22	ΝΕΤ ΥΔΡ 13.03.03.03	15,00

**ΑΓΙΟΝ ΟΡΟΣ, 2024**

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**



**ΚΟΥΓΙΟΥΜΤΖΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Τ.Υ. ΤΗΣ  
ΙΕΡΑΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΟΡΟΥΣ**

**ΔΡΟΣΑΚΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**