



**ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ**  
**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α**

Από το με αριθμό 10/2021 πρακτικό συνεδρίασης

Αριθμός απόφασης : 300 / 2021 **Α Ν Α Ρ Τ Η Τ Ε Α Σ Τ Ο Δ Ι Α Δ Ι Κ Τ Υ Ο**

**Θέμα:** Έγκριση ή μη του από 12.05.2021 Πρακτικού Ελέγχου Κατάθεσης των Δικαιολογητικών του προσωρινού μειοδότη της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού και κατακύρωση, για την «Γεωτεχνική έρευνα - μελέτη σε δημόσια ακίνητα για την ανέγερση δημοτικών κτιρίων, εκπαιδευτικών κτιρίων και κλειστών γυμναστηρίων (Φάση Β)» προϋπολογισμού 114.487,48 ευρώ μαζί με ΦΠΑ 24% και αριθμό μελέτης 282/2020.

Σήμερα την **18η Μαΐου 2021**, ημέρα Τρίτη και από ώρα 13:00 έως 14:00, η Οικονομική Επιτροπή (άρθρο 72 του Ν. 3852/2010) συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση διά περιφοράς, μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail), σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 10 της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 55/τ.Α΄), τις διατάξεις της ΚΥΑ με αριθμό Δ1α/Γ.Π. οικ. 71342/06.11.2020 (ΦΕΚ 4899/τ.Β΄) και τις διατάξεις της με αριθμό εγκ. 426 με αριθμ. πρωτ. 77233/13.11.2020 (ΑΔΑ:6ΩΚΛ46ΜΤΛ6-ΥΔ4) του Υπουργείου Εσωτερικών, ύστερα από την πρόσκληση του Προέδρου, με αριθμ. πρωτ. 12277/14.05.2021 που δημοσιεύθηκε και επιδόθηκε με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο στα μέλη της, σύμφωνα με την παρ. 5 περ.1 του άρθρου 67 και την παρ. 1 περ.2 του άρθρου 167 του Ν. 3852/2010 "Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης" (ΦΕΚ 87/τ. Α΄/07.06.2010).

Ο Πρόεδρος διαπίστωσε ότι από τα εννέα (9) μέλη της Οικονομικής Επιτροπής (ΑΔΣ 494/2019, ΑΔΑ:Ω1ΤΤΩΛΠ-82Ω) και Απόφαση Δημάρχου 1462/2019, ΑΔΑ:ΨΜΙΝΩΛΠ-2ΘΘ), δήλωσαν παρόντες μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (με e-mail) και τα εννέα (9) ήτοι:

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ**

1. Μαλούτας Λάζαρος, ως Πρόεδρος
2. Κυριακίδης Κων/νος
3. Φλώρος Μάρκος
4. Μάρας Ζήσης
5. Κυτίδης Κων/νος
6. Βαλαής Γεώργιος
- 7.Κουζιάκης Χαρίσιος
8. Μαγγιρίδης Μιλτιάδης
9. Γκούμας Βασίλειος

**ΑΠΟΝΤΕΣ**

κανένας

Μετά τη διαπίστωση της απαρτίας (άρθρο 75 του Ν. 3852/2010 τ.Α΄) ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης παρόντος και του γραμματέα της Οικονομικής Επιτροπής Γρηγοριάδη Ιωάννη, κλάδου ΤΕ Διοικητικού - Λογιστικού.

Το μέλος κ. Χαρίσιος Κουζιάκης στο από 18.05.2021 e-mail του αναφέρει τα παρακάτω:  
«...Σχετικά με τα θέματα της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Κοζάνης στις 18-05-

2021 δηλώνω τα παρακάτω τα οποία επιθυμώ να καταγραφούν στα πρακτικά και σε όλες τις αποφάσεις:

Σε συνέχεια των επιστολών που έχει αποστείλει η Δημοτική Κίνηση «Κοζάνη Τόπος Να Ζεις» με αρ. πρωτ. Δήμου Κοζάνης 35125/18-11-2020 και 36813/4-12-2020 δηλώνω ότι διαφωνώ με τον τρόπο διεξαγωγής των συνεδριάσεων της Οικονομικής Επιτροπής «δια Περιφοράς» αφού έτσι καταστρατηγείται η δημοκρατική λειτουργία των θεσμικών οργάνων και ζητώ για όσο διάστημα διαρκούν οι ειδικές ρυθμίσεις λόγω covid-19 οι συνεδριάσεις να διεξάγονται με τηλεδιάσκεψη».

Ο Πρόεδρος εισηγήθηκε το παραπάνω 25ο θέμα της ημερήσιας διάταξης

Στο άρθρο 72 παρ. 1 εδαφ. στ περ. ι του Ν. 3852/2010 "Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης" (ΦΕΚ 87/τ.Α'), όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 1 του άρθρο 40 του Ν. 4735/2020 "Τροποποίηση του Κώδικα Ελληνικής Ιθαγένειας, νέο πλαίσιο επιλογής διοικήσεων στον δημόσιο τομέα, ρύθμιση οργανωτικών θεμάτων της Γενικής Γραμματείας Ιθαγένειας και της Γενικής Γραμματείας Ανθρώπινου Δυναμικού Δημόσιου Τομέα του Υπουργείου Εσωτερικών, ρυθμίσεις για την αναπτυξιακή προοπτική και την εύρυθμη λειτουργία των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες διατάξεις" (ΦΕΚ 197/τ.Α'), αναφέρεται ότι η Οικονομική Επιτροπή αποφασίζει για την κατάρτιση των όρων, τη σύνταξη των διακηρύξεων, τη διεξαγωγή και κατακύρωση κάθε μορφής δημοπρασιών και διαγωνισμών, συμπεριλαμβανομένων και αυτών που αφορούν σε έργα, μελέτες, προμήθειες και υπηρεσίες, καθώς και τη συγκρότηση των ειδικών επιτροπών διεξαγωγής και αξιολόγησης από μέλη της ή ειδικούς επιστήμονες, υπαλλήλους του Δήμου ή δημόσιους υπαλλήλους.

Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου στο με α.α. 1774/14.05.2021 υπηρεσιακό / ενημερωτικό σημείωμα της με θέμα «Διαβίβαση φακέλου δημοπρασίας» αναφέρει τα παρακάτω :

«... Σας διαβιβάζουμε τον φάκελο της Δημοπρασίας του έργου "ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ-ΜΕΛΕΤΗ ΣΕ ΔΗΜΟΣΙΑ ΑΚΙΝΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ, ΕΚΑΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΚΛΕΙΣΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΩΝ (ΦΑΣΗ Σ)" (ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 114.487,48. ΑΡΙΘΜ. ΜΕΛΕΤΗΣ 282/2020) και παρακαλούμε για τις ενέργειες σας.

Ο φάκελος περιλαμβάνει τα κάτωθι:

- 1) Αναλυτική και περιληπτική διακήρυξη του διαγωνισμού του έργου.
- 2) Τιμολόγια δύο (2) εφημερίδων με τις δημοσιεύσεις.
- 3) Πρακτικό της Επιτροπής Διεξαγωγής του Διαγωνισμού.
- 4) Αποδεικτικό τοιχοκόλλησης της περιληπτικής διακήρυξης .
- 5) Κατάλογος με τις επιχειρήσεις που έλαβαν μέρος .
- 6) Οι 317/2020 , 85/2021 & 200/2021 Αποφάσεις της Οικονομικής Επιτροπής.
- 7) Έντυπα Οικονομικών προσφορών
- 8) Βεβαιώσεις εγκυρότητας εγγυητικών επιστολών.
- 9) Φάκελος δικαιολογητικών του μειοδότη.....»

Ο Προϊστάμενος Δ/σης

Τεχλιβανίδης Μιχαήλ  
Μηχανολόγος Μηχανικός...»

«...ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΙΙΗλεκτρονικού Διαγωνισμού(Ελέγχου δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Κατακύρωσης)

Το παρόν Πρακτικό ΙΙ αφορά τη διεξαγωγή ανοικτής δημοπρασίας για την επιλογή Αναδόχου εκτέλεσης της μελέτης: «ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ-ΜΕΛΕΤΗ ΣΕ ΔΗΜΟΣΙΑ ΑΚΙΝΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΚΛΕΙΣΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΩΝ (ΦΑΣΗ Β)»

συνολικού προϋπολογισμού: 114.487,48 ΕΥΡΩ (με Φ.Π.Α.)

Κριτήριο Επιλογής: Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την τιμή.

Ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής Προσφορών: Δευτέρα 15-3-2021 και ώρα 10:00 π.μ. (λήξη ηλεκτρονικής υποβολής προσφορών).

Ημερομηνία Ηλεκτρονικής Αποσφράγισης Προσφορών: Παρασκευή 19-3-2021 και ώρα 10:00 π.μ.

Ημερομηνία ελέγχου δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου: Τετάρτη 12/5/2021.

Επιτροπή διεξαγωγής δημοπρασίας

Η επιτροπή συγκροτήθηκε με την 85/2021 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Κοζάνης περί έγκρισης συγκρότησης επιτροπής διαγωνισμού.

Το διαγωνισμό και τον έλεγχο των δικαιολογητικών διενέργησαν τα ακόλουθα μέλη της επιτροπής:

- α) Κοπάνας Απόστολος, ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών (Πρόεδρος)
- β) Μπατσιώλας Σπυρίδωνας, ΠΕ Ηλεκτρολόγων Μηχανολόγων Μηχανικών (Τακτικό μέλος)
- γ) Μιμίκου Ευδοκία, Αρχιτεκτόνων Μηχανικών (Τακτικό μέλος - Εκπρόσωπος Τ.Ε.Ε./Τ.Δ.Μ.)

Διαδικασία ελέγχου δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου:

Η Επιτροπή αφού έλαβε υπόψη :

1. Την από 25/2/2021 Διακήρυξη με ΑΔΑΜ: 21PROC008196966 2021-02-25.
2. Το Πρακτικό Ι του ηλεκτρονικού διαγωνισμού με ημερομηνία 19/3/2021.
3. Την με αριθμό 200/2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Κοζάνης με την οποία εγκρίθηκε το Πρακτικό Ι και το αποτέλεσμα της ανοικτής διαδικασίας.
4. Το γεγονός ότι αναρτήθηκε η εν λόγω απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής στην Ηλεκτρονική Πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ και κοινοποιήθηκε, μαζί με το Πρακτικό Ι, προς τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς.
5. Το γεγονός ότι δεν κατατέθηκαν ενστάσεις κατά της ανωτέρω πράξης της αναθέτουσας αρχής, εντός της προβλεπόμενης προθεσμίας των δέκα (10) ημερών (άρθρο 4.3 της Διακήρυξης), από την κοινοποίηση στους προσφέροντες οικονομικούς φορείς.
6. Το από 26-4-2021 ηλεκτρονικό μήνυμα της Αναθέτουσας Αρχής προς τον οικονομικό φορέα με την επωνυμία «ΚΑΣΤΩΡ ΕΠΕ - ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΡΕΥΝΩΝ ΥΠΕΔΑΦΟΥΣ με δτ "ΚΑΣΤΩΡ" ΕΠΕ», μέσω της λειτουργικότητας "Επικοινωνία" του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, ώστε να υποβάλει τα σχετικά δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου.
7. Την εμπρόθεσμη και νόμιμη ανάρτηση των δικαιολογητικών μέσω της λειτουργικότητας "Επικοινωνία" του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ στις 27/4/2021 από τον προσωρινό ανάδοχο, καθώς και την εμπρόθεσμη υποβολή όσων όφειλε να προσκομίσει σε πρωτότυπη μορφή, με

την αρ. πρωτ. 10978/28-4-2021 αίτηση προς την Αναθέτουσα Αρχή,

συνεδρίασε στις 12-5-2021, προχώρησε στον έλεγχο των δικαιολογητικών που υποβλήθηκαν και διαπίστωσε ότι:

- Τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το ΤΕΥΔ είναι αληθή
  - Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά υποβλήθηκαν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα
  - Από τα δικαιολογητικά που προσκομίστηκαν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής, σύμφωνα με τα άρθρα 21, 22, 23 της διακήρυξης
- κατά συνέπεια:

### Γ Ν Ω Μ Ο Δ Ο Τ Ε Ι Θ Ε Τ Ι Κ Α

για την κατακύρωση της Σύμβασης του έργου «ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ-ΜΕΛΕΤΗ ΣΕ ΔΗΜΟΣΙΑ ΑΚΙΝΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΚΛΕΙΣΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΩΝ (ΦΑΣΗ Β)», στον οικονομικό φορέα με την επωνυμία «ΚΑΣΤΩΡ ΕΠΕ - ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΡΕΥΝΩΝ ΥΠΕΔΑΦΟΥΣ με δτ "ΚΑΣΤΩΡ" ΕΠΕ», (ΑΦΜ: 095030980 ΔΟΥ ΧΟΛΑΡΓΟΥ), που εδρεύει στο Χαλάνδρι Αττικής, Επιδαύρου 28Α, Τ.Κ. 15233, τηλ: 2106852483, με μέση έκπτωση προσφοράς Εμ=84,60 % (ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΚΑΤΟΣΤΑ) και Α/Α κατάθεσης προσφοράς 185389 και υποβάλλει το παρόν Πρακτικό ΙΙ στην Αναθέτουσα Αρχή προς έγκριση, όπως αυτό υπογράφεται από τα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

12 Μαΐου 2021

### Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Ο Πρόεδρος

Τα Μέλη

Κοπάνας Απόστολος

Μπατσιώλας Σπυρίδωνας  
Μιμίκου Ευδοκία...»

Ύστερα από όλα τα παραπάνω, ο Πρόεδρος πρότεινε, να εγκρίνουμε το αποτέλεσμα του από 12.05.2021 Πρακτικού Ελέγχου Κατάθεσης των Δικαιολογητικών του προσωρινού μειοδότη της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού και κατακύρωση, για την «Γεωτεχνική έρευνα - μελέτη σε δημόσια ακίνητα για την ανέγερση δημοτικών κτιρίων, εκπαιδευτικών κτιρίων και κλειστών γυμναστηρίων (Φάση Β)» προϋπολογισμού 114.487,48 ευρώ μαζί με ΦΠΑ 24% και αριθμό μελέτης 282/2020, σύμφωνα με την ανωτέρω εισήγηση και κάλεσε την Οικονομική Επιτροπή να αποφασίσει σχετικά.

Η Οικονομική Επιτροπή αφού έλαβε υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν. 3852/2010 "Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης" (ΦΕΚ 87/τ.Α'), όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 1 του άρθρο 40 του Ν. 4735/2020 "Τροποποίηση του Κώδικα Ελληνικής Ιθαγένειας, νέο πλαίσιο επιλογής διοικήσεων στον δημόσιο τομέα, ρύθμιση οργανωτικών θεμάτων της Γενικής Γραμματείας Ιθαγένειας και της Γενικής Γραμματείας Ανθρώπινου Δυναμικού Δημόσιου Τομέα του Υπουργείου Εσωτερικών, ρυθμίσεις για την αναπτυξιακή προοπτική και την εύρυθμη λειτουργία των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες διατάξεις" Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (ΦΕΚ 147/τ.Α' / 08.08.2016).

2. Τη με αριθμό 282/2020 μελέτη της Δ/σης Τεχνικών υπηρεσιών του Δήμου Κοζάνης, προϋπολογισμού 114.487,48 ευρώ μαζί με ΦΠΑ 24%
3. Τη με αριθμό 85/2021 (ΑΔΑ:679ΤΩΛΠ-ΧΧΣ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής «περί έγκρισης μελέτης, τρόπου εκτέλεσης, καθορισμού των όρων διακήρυξης και Συγκρότησης Ε.Δ.Δ.»
4. Το από 12.05.2021 Πρακτικό Διαγωνισμού της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμών (Ε.Δ.Δ)
5. Το με α.α. 1774/14.05.2021 υπηρεσιακό / ενημερωτικό σημείωμα της Δ/σης Τεχνικών υπηρεσιών του Δήμου.
6. Την παραπάνω εισήγηση του Προέδρου και ύστερα από διαλογική συζήτηση, πρόταση και ψηφοφορία,

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

**Α.** Εγκρίνει το από 12.05.2021 Πρακτικού Ελέγχου Κατάθεσης των Δικαιολογητικών του προσωρινού μειοδότη της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού και κατακύρωση, για την «Γεωτεχνική έρευνα - μελέτη σε δημόσια ακίνητα για την ανέγερση δημοτικών κτιρίων, εκπαιδευτικών κτιρίων και κλειστών γυμναστηρίων (Φάση Β)» προϋπολογισμού 114.487,48 ευρώ μαζί με ΦΠΑ 24% και αριθμό μελέτης 282/2020, σύμφωνα με την ανωτέρω εισήγηση και για τους λόγους που αναλυτικά αναφέρονται στο σκεπτικό της.

**Β.** Κατακυρώνει το αποτέλεσμα της ανοιχτής διαδικασίας σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 116 σε συνδυασμό με τα άρθρα 26 & 27 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α), μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ, για την ανάδειξη αναδόχου εκτέλεσης του έργου για την «Γεωτεχνική έρευνα - μελέτη σε δημόσια ακίνητα για την ανέγερση δημοτικών κτιρίων, εκπαιδευτικών κτιρίων και κλειστών γυμναστηρίων (Φάση Β)» προϋπολογισμού 114.487,48 ευρώ μαζί με ΦΠΑ 24% και αριθμό μελέτης 282/2020, στον οριστικό ανάδοχο «ΚΑΣΤΩΡ ΕΠΕ - ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΡΕΥΝΩΝ ΥΠΕΔΑΦΟΥΣ με δτ "ΚΑΣΤΩΡ" ΕΠΕ» (ΑΦΜ: 095030980 ΔΟΥ ΧΟΛΑΡΓΟΥ, που εδρεύει στο Χαλάνδρι Αττικής, Επιδαύρου 28Α, Τ.Κ. 15233, τηλ: 2106852483), με μέση έκπτωση ογδόντα τέσσερα και εξήντα εκατοστά (84,60 %) τοις εκατό επί των τιμών της μελέτης.

**Γ.** Η παρούσα απόφαση να αναρτηθεί στο διαδίκτυο ([www.diavgeia.gov.gr](http://www.diavgeia.gov.gr)) (Ν. 3861/2010, ΦΕΚ 112/τ.Α) και να δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του Δήμου ([cityofkozani.gov.gr](http://cityofkozani.gov.gr)) (παρ. 4 του άρθρου 6 του Ν. 4071/2012, ΦΕΚ 85/τ.Α)

**Δ.** Αναθέτει στον κ. Πρόεδρο τις παραπέρα ενέργειες.

Η παρούσα απόφαση πήρε αριθμό **300 / 2021**  
Το παρόν πρακτικό συντάχθηκε και υπογράφηκε ως εξής:

**Ο Πρόεδρος**  
(Τ.Υ)  
Μαλούτας Λάζαρος  
Δήμαρχος Κοζάνης

**Τα Μέλη**  
(Τ.Υ)  
Κυριακίδης Κων/νος  
Φλώρος Μάρκος  
Μάρας Ζήσης  
Κυτίδης Κων/νος  
Βαλαής Γεώργιος



**Ο Πρόεδρος**

**Τα Μέλη**

Κουζιάκης Χαρίσιος  
Μαγγιρίδης Μιλτιάδης  
Γκούμας Βασίλειος

**Α κ ρ ι β έ ς Α π ό σ π α σ μ α**  
Κοζάνη, 18 Μαΐου 2021  
Ο Γραμματέας

Γρηγοριάδης Ιωάννης  
κλάδου ΤΕ Διοικητικού - Λογιστικού  
με βαθμό Α΄