



ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΘΗΝΑΣ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 65, 121 34 ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ

ΤΗΛ. 210 5745826, 210 5762434, FAX 210 5759547

<http://www.asda.gr>

Περιστέρι, 26 Φεβρουαρίου 2008

Αρ. πρωτ.: 890 (οίκοθεν)

**ΠΡΑΚΤΙΚΟ 13/08**

**της Επιτροπής Διεξαγωγής της Δημοπρασίας του έργου  
«ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΑΛΑΙΟΥ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΒΙΟΦΙΑΛ»**

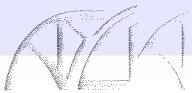
Στο Περιστέρι, σήμερα την 26.2.2008, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11.00, συνήλθε στα γραφεία του συνδέσμου, η Επιτροπή Διεξαγωγής της Δημοπρασίας του έργου «Ανάπλαση παλαιού εργοστασίου ΒΙΟΦΙΑΛ.ν. προϋπολογισμού διαπλήγματος 7.207.234,00 € (χωρίς αναθεσθρηση και Φ.Π.Α.), με φορέα υλοποίησης τον Ανωτερόχερτο Έθνικό Συντηρετικό Αθηνών.

Η Επιτροπή Σιενέργειας, Σιαγγανισμού συγκροτήθηκε με την ίδια αρ. 27/2007 και 33/2007 αποφάσισες της Β.Β. του ΑΣΔΑ.

Η ημέρα και ώρα αυτής της συνεδρίασης είχε γνωστοποιηθεί εγγράφως στα μέλη της επιτροπής, με την αρ. πρωτ. 839/22.2.08 πρόσκληση του Προέδρου της Επιτροπής, έγκαιρα, όπως προκύπτει απ' τα αποδεικτικά επίδοσης του σχετικού εγγράφου.

Παραβρέθηκαν τα τακτικά μέλη της Επιτροπής: Μ. Διαμαντόπουλος, Θ. Βουτσινάς, Μ. Κάγκα, Κ. Καραγιώργης, Ι. Κωνσταντόπουλος, Γ. Μαρτίνος, Δ. Σφυρής και Χ. Σωτηρόπουλος

Η Επιτροπή Διενέργειας του διαγωνισμού έχοντας υπόψη:



- τις διατάξεις του Ν. 1418/84 «Δημόσια έργα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» όπως ισχύουν και ιδιαίτερα το άρθρο 10 όπως ισχύει: «Το σύστημα προσφοράς μελέτης και κατασκευής εφαρμόζεται στις περιπτώσεις έργων που επιδέχονται ειδικούς τρόπους κατασκευής ή μεθόδους που καλύπτονται από τεχνογνωσίες ή άλλα κατοχυρωμένα δικαιώματα ή στα έργα με ιδιομορφίες ως προς τον τρόπο και τις φάσεις κατασκευής τους ή αν κρίνεται σκόπιμος ο συνδυασμός βελτίωσης ή ολοκλήρωσης ή αναθεώρησης υπάρχουσας μελέτης της Υπηρεσίας με την κατασκευή ή αναζήτηση εναλλακτικών λύσεων.

*Κατά την εφαρμογή του συστήματος αυτού μπορεί με τη διακήρυξη να ζητείται από τους συναγωνιζόμενους, εκτός από την οικονομική τους προσφορά, η συμπλήρωση ή σύνταξη μελετών, ο προσδιορισμός τεχνολογικών χαρακτηριστικών και προδιαγραφών επιμέρους στοιχείων του έργου ή η υποβολή προτάσεων-λύσεων σε δεδομένο τεχνικό πρόβλημα, ή ο καθορισμός της προθεσμίας για την αποπεράτωση κατασκευής του έργου σε συνδυασμό με τα λειτουργικά έξοδα και την αποδοτικότητα της επένδυσης. Τα ανωτέρω ζητούμενα προσαρμόζονται στο αντικείμενο της κάθε σύμβασης».*

- της διατάξεως του Π.Δ. 609/85 «Κατασκευή Λημνοτίχνης Βραγών, διπλες ισχύεις της Ευαγγελίου της 11 Δεκεμβρίου 1985 στην Επιτροπή Ανάθεσης των δημοσίων έργων της Εθνικής Επικονάξεως, Απόδειξης Έργων»
- της διατάξεως της αριθμ. 2004/12, θεματικής
- τους άρσους διατήρησής της συγκρίνοντας την 342/85 παρέμβαση της Ε.Ε. του Ε.Σ.Δ.Ε. και ιδιαίτερα το άρθρο 10 “Πρινήρια Ανάθεσης Αναδειξη Αναδόχου” και ειδικότερα η παράγραφος 14.1, όπου αναφέρεται:

*«Τα γενικά κριτήρια αξιολόγησης των προσφορών είναι η προτεινόμενη από τον διαγωνιζόμενο μορφολογική, λειτουργική και κατασκευαστική λύση για όλα τα συγκεκριμένα τμήματα του έργου, που καθορίζει η παρούσα διακήρυξη, από άποψη αρχικής ιδέας μέχρι και τελικής επιλογής μεθόδου και τρόπου κατασκευής σε συνδυασμό με το είδος, την ποιότητα και τα λοιπά τεχνικά χαρακτηριστικά των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν και των λοιπών εγκαταστάσεων του έργου (τα παραπάνω πρέπει να αποδεικνύονται ή τεκμαίρονται από τα προσκομιζόμενα*



από τους διαγωνιζόμενους στοιχεία), σύμφωνα με τις απαιτήσεις των επισήμων Ελληνικών & Διεθνών Κανονισμών και προδιαγραφών.

Αξιολογείται επίσης, ο βαθμός πληρότητας της προτεινόμενης λύσης, ώστε αυτή να ανταποκρίνεται απόλυτα στις απαιτήσεις της Τεχνικής Περιγραφής και των Προδιαγραφών της μελέτης της Υπηρεσίας, καθώς και στις απαιτήσεις των επίσημων Ελληνικών και Διεθνών κανονισμών, οι οποίοι θα πρέπει να αναφέρονται αναλυτικά. Προσοχή πρέπει να δοθεί στην εναρμόνιση των διαφόρων μελετών μεταξύ τους, καθώς και στην ακρίβεια και σαφήνεια της περιγραφής των επιμέρους σταδίων των μελετών, ώστε να σχηματίζεται με πληρότητα και ορθότητα η εικόνα του περιεχομένου της προσφοράς και της προτεινόμενης λύσης.

Θα ληφθεί ιδιαίτερα υπόψη σε κάθε κριτήριο κατά την αξιολόγηση η πληρότητα των προσκομιζομένων στοιχείων (πιστοποιητικά, σχέδια, περιγραφές, μελέτες, δείγματα κλπ.), ώστε να μην καταλείπεται αμφιβολία, ασάφεια ή αοριστία ως προς το ακριβές περιεχόμενο της προσφοράς και της προτεινόμενης λύσης. Επίσης θα συνεκτιμηθεί και κάθε άλλο στοιχείο που θα υποβληθεί στον διαγωνισμό και που κατά την κρίση του διαγωνιζόμενου θα μπορούσε να βοηθήσει την Επιλογική Αξιολόγηση.

τηρ. Δ17α/01/14/2/11440 (21/9/06) απόφαση του Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ, δύο

αναφέρεται στην:

Είναι έργο που παρουσιάζει ιδιομορφίες, λόγω της παλαιότητας του κτιρίου και η κατασκευή του απαιτεί ειδικούς τρόπους κατασκευής, προκειμένου να επιτευχθεί η στατική επάρκειά του και η μετατροπή του απρόσωπου χώρου σε φιλικό προς το περιβάλλον κτίσμα και ικανό να εξυπηρετήσει πολιτιστικές και κοινωνικές ανάγκες.

Είναι έργο που επιδέχεται ειδικούς τρόπους κατασκευής, που αφορούν στον εξοπλισμό του με σύγχρονα οπτικοακουστικά μέσα καθώς και στην εφαρμογή τεχνικών λύσεων βιοκλιματικής αρχιτεκτονικής.



Απαιτείται η αναζήτηση εναλλακτικών λύσεων, τόσο για την επίτευξη της στατικής επάρκειας του κτιρίου, όσο και για τη διατήρηση της μορφής του και τον εξοπλισμό του καθώς και την οριστική αρχιτεκτονική μορφή του, ώστε να διατηρηθεί η φυσιογνωμία του ως πολιτιστικό στοιχείο και να ενταχθεί στον ευρύτερο αστικό ιστό.

- την προμελέτη του έργου, όπως αυτή θεωρήθηκε με το υπ' αρ. 28 (10.10.06) πρακτικό Συμβουλίου Δημοτικών και Κοινοτικών Έργων και Θεώρησης Μελετών του ΥΠΕΣΔΔΑ και εγκρίθηκε με την 235/04 απόφαση της Ε.Ε. του ΑΣΔΑ
- την 271/07 (19.11.08) απόφαση της Ε.Ε. του ΑΣΔΑ, με την οποία επικυρώθηκε το 12<sup>ο</sup> πρακτικό της ΕΔΔ και απορρίφθηκαν όλες οι υποβληθείσες ενστάσεις.

Αφού συνήλθε σε τακτή συνεδρίαση για την αξιολόγηση των Μελετών που υποβλήθηκαν, προέβη στην αξιολόγηση των Τεχνικών προσφορών, όπως στους παρακάτω πίνακες:

| 1. ΕΡΓΟΛΗΞΙΤΙΚΗ ΕΜΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΠΛΑΤΙΔΗΣ» |   |  |
|--|---|--|
| A/A                                      | ΙΔΙΟΤΗΤΑ  | ΕΛΛΙΞΙΑΣΗ  |
| B.1.                                     | ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΛΥΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ  |  |
| 1.1                                      | Αριθμητική, πληρούμενη, σαφήνεια, σχεδίων μελέτης   | Τηλεχρηστική αποδειξία σε μικρότερη σκαλικότητα ύσθιση.  |
| 1.2                                      | Λειτουργικότητα και προτεινόμενες ιδέες αξιοποίησης του χώρου στο πλαίσιο της προτεινόμενης λύσης | <p>Η Προμελέτη έχει τηρηθεί, χωρίς σοβαρή προσπάθεια βελτίωσης της λειτουργικότητας του κτιρίου.</p> <p>Όσον αφορά στο υφιστάμενο υπόγειο, επισκευάζεται και διαμορφώνεται προς χρήση, ενώ η πρόσβαση σε αυτό επιτυγχάνεται από το κλιμακοστάσιο στη ΒΔ γωνία. Τοποθετήθηκαν δύο νέα κλιμακοστάσια πυροδιαφυγής, ένα στην ανατολική όψη και ένα στη βόρεια για τις ανάγκες του</p> |



## 1. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΠΑΤΙΔΗΣ»

| A/A  | ΚΡΙΤΗΡΙΑ   | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|------|--|---|
|      |  | συνεδριακού κέντρου του ορόφου.   |
| 1.3  | Αισθητική της προτεινόμενης λύσης - Συνέπεια στις ισχύουσες αρχές αποκατάστασης- προσαρμογή περιβάλλον στο | Λιτή αντιμετώπιση της εξωτερικής επεξεργασίας των όψεων του κτιρίου, με χρήση διάτρητων πανέλων λαμαρίνας για σκιασμό και διακοσμητικό τουβλάκι.<br><br>Στο σύνολό της η πρόταση για το κτίριο έχει πλαστικότητα στους όγκους μόνον όσον αφορά στο τμήμα των εργαστηρίων και στις επιφάνειες με τα πανέλα σκιασμού που δημιουργούν ανάγλυφο στις όψεις. Οι καμινάδες των υπογείων αντιμετωπίζονται σαν διακοσμητικό στοιχείο με έντονο χρώμα. |
| 1.4  | Πληρότητα Τεχνικής Περιγραφής και Τεχνικών Προδιαγραφών  | Η Τεχνική Περιγραφή είναι σχεδόν όμοια με της Προμελέτης.   |
| 1.5  | Ποιότητα και χαρακτηριστικά των προτεινόμενών υλικών   | Μάτιρις εύρος ποικιλίας στη χρήση υλικών, καλή ποιότητας ως αυτές που χρησιμεύουν για την προσαρμογή της στοιχείων και Τεχνικές Προδιαγραφές για την υλική που προτείνονται.  |
| Β.Δ. | ΣΤΑΤΙΚΑ  |   |
| 2.1  | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και τεχνικής περιγραφής.  | Οι απαιτούμενοι έλεγχοι αντοχής οπλισμένου σκυροδέματος εκτελούνται πολύ καλά.<br><br>Η εφαρμογή του Ε.Α.Κ. πραγματοποιείται καλά με κάποιες επιμέρους ελλείψεις. Δεν προτείνεται λύση στο πρόβλημα του μηδενικού αριμού μεταξύ των κτιρίων 1 και 2. Δεν γίνεται έλεγχος των κοντών υποστυλωμάτων των κτιρίων. Οι μεταλλικές κατασκευές απεικονίζονται μόνο στους ξυλοτύπους και δεν εκτελούνται οι σχετικοί έλεγχοι επάρκειας των διατομών.  |



## 1. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΠΑΤΙΔΗΣ»

| A/A  | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|------|---|---|
| 2.2  | Εναρμόνιση στατικής μελέτης με την Αρχιτεκτονική.   | Στην Αρχιτεκτονική μελέτη παρουσιάζονται μεταλλικές κατασκευές, για το σύνολο των οποίων δεν γίνεται αναφορά στην στατική μελέτη και δεν υπολογίζονται.   |
| B.3. | <b>H-M ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>  |   |
| 3.1  | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και τεχνικής περιγραφής υλικών, μηχανημάτων και εργασιών | <p>Καλή. Αντιμετωπίζει το σύνολο των ζητουμένων θεμάτων από την προμελέτη. Προσκομίζεται μελέτη ενεργητικής προστασίας, παράγεται ζεστό νερό χρήσης από ανεξάρτητους λέβητες αερίου ισχύος 30.000 και 40.000 Kcal/h που τοποθετούνται στο χώρο των λεβητοστασίων. Προσφέρεται τοπικό σύστημα κατάσβεσης και στο χώρο του παρασκευαστηρίου στο ισόγειο. Με τον αριθμό των κλιματιστικών μονάδων που προτείνονται, εξασφαλίζεται η αυτονομία λειτουργίας σε κάθε ανεξάρτητο χώρο με διακριτή λειτουργία. Η επιλογή ηγεμόνος μετασχηματιστού, τήλετροπορτραγωγής (εξήγεια της σύγχρονης αδιέλθιστου επέργυας (ΕΠΕ), ανανεώσιμων πηγών ενέργειας) προσιμελέτης. Στην παρατατική παραγωγή (επεξέργαση συντηματισμού).</p> <p>Τα ανωτέρα που αποτελούν τις βασικές ιδέες λεβητοστασίων δεν αντιμετωπίζονται σαφώς. Αρδιότερες υπαρχούν στα διαγράμμια των τήλετρων πινάκων. Λεν προσκομίζονται τιμήματα κατοικήσυφων διαγραμμάτων ασθενών ρευμάτων, φύλλο επιλογής επιτέδου αντικεραυνικής προστασίας, και ποιοτικά στοιχεία Καυσίμου Αερίου και BMS. Δεν προσφέρεται αυτόματη άρδευση του πρασίνου του περιβάλλοντος χώρου.</p> <p>Τα αναφερόμενα ποιοτικά στοιχεία των προσφερομένων υλικών των εγκαταστάσεων είναι πολύ καλά</p> |
| 3.2  | Εναρμόνιση μελέτης  | Δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα.  |



## 1. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΠΑΤΙΔΗΣ»

| A/A         | ΚΡΙΤΗΡΙΑ                                  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ                              |
|-------------|---|---|
|             | H/M εγκαταστάσεων με την Αρχιτεκτονική    |   |
| <b>B.4.</b> | <b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>            |   |
| 4.1         | Χρονοδιάγραμμα εργασιών, χρόνος περαιώσης | Δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα |

## 2. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΓΑΝΤΖΟΥΛΑΣ Α.Τ.Ε.Ε.»

| A/A         | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|-------------|---|---|
| <b>B.1.</b> | <b>ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ :</b>                                 |   |
| 1.1         | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια, σχεδίων μελέτης.              | <p>Υπάρχουν αρκετές επιπλέον μελέτες όπως:</p> <p>Φυτοτεχνική Μελέτη, Μελέτη Ζήμανσης, Μελέτη Βεσπλαστρινή, Μελέτη Αθροισμάτων, Πολιτισμός - Θεατρική Σκηνής, Καταλύματα Μελέτη, η οποία μετατρέπεται σε έργα τέχνης, πολιτισμού, πορείας, αρχιτεκτονικής κατασκευών, γεωγραφίας, ιστορίας, φυσικής κλπ.</p> <p>Γενικότερα, η αρχιτεκτονική μελέτη χαρακτηρίζεται από σαφήνεια και μεγάλη πληρότητα στην πληροφορία που παρέχεται είτε μέσω των τευχών είτε μέσω των σχεδίων, ενώ όλα τα σχέδια συνοδεύονται από τα απαραίτητα υπομνήματα και λεπτομερή περιγραφή των υλικών που χρησιμοποιούνται, στα οποία υπάρχει μεγάλη ποικιλία ανάλογα με το είδος και τη χρήση του εκάστοτε χώρου.</p> |
| 1.2         | Λειτουργικότητα και προτεινόμενες ιδέες αξιοποίησης του χώρου | Έχει γίνει αισθητή βελτίωση της λειτουργικότητας του κτιρίου με επιτυχία.   |



## 2. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΓΑΝΤΖΟΥΛΑΣ Α.Τ.Ε.Ε.»

| A/A                                 | ΚΡΙΤΗΡΙΑ   | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ |
|-------------------------------------|--|------------|
| στο πλαίσιο της προτεινόμενης λύσης | <p>Στο ισόγειο ο χώρος πολλαπλών χρήσεων της βιβλιοθήκης οργανώνεται στη νοτιοδυτική γωνία της κεντρικής αίθουσας και είναι προσανατολισμένος ανατολικά όπου τοποθετείται και ο πάγκος των ομιλητών. Στη βορειοδυτική γωνία οργανώνεται ο χώρος των Η/Υ και στο βόρειο και νότιο τοίχο τα ράφια για τα περιοδικά και τις εφημερίδες.</p> <p>Τα εργαστήρια τοποθετούνται κεντρικά, έχοντας τη δυνατότητα να λειτουργήσουν αυτόνομα αλλά και ενιαία. Ακολουθούν ορθοκανονική διάταξη και έχουν προστεθεί πατάρια εσωτερικά.</p> <p>Η κεντρική είσοδος γίνεται μέσω του ημιυπαίθριου χώρου ανάμεσα στη βιβλιοθήκη και τα εργαστήρια στο δυτικό τοίχο της ενότητας των εργαστηρίων. Συγχρόνως διαμορφώνονται διαδοχικά ανοίγματα κατά μήκος και της νότιας και της βόρειας δίγλυς εισόδους/εξόδου του επιπλεοντικού με τις εξωτερικές γέφυρες.</p> <p>Απρόβλητη θέση εργαστηρίων, όπου υπάγειος οργανώνεται η στάση του ΑΙΓΑΒΑ στην ανάθεσή της στην προμελάτη που την προστέθει στην βορειοδυτική γωνία του χώρου.</p> <p>Οι χώροι των εργαστηρίων, είναι πέντε αντί για τρεις παρέχοντας αυτονομία σε κάθε ειδικότητα.</p> <p>Δημιουργείται δεύτερος ημιυπαίθριος χώρος με τη μορφή στοάς – εκθεσιακού χώρου κατά μήκος των εργαστηρίων.</p> <p>Στο μουσικό καφενείο υπάρχει και βοηθητική είσοδος τροφοδοσίας.</p> <p>Όσον αφορά στην οργάνωση του υπαίθριου χώρου παρατηρείται ότι ο χώρος αυτός αντιμετωπίζεται ως «πλατεία» στην οποία καταλήγουν οι υπαίθριες διαδρομές από τις τρεις</p> |            |



## 2. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ: «ΓΑΝΤΖΟΥΛΑΣ Α.Τ.Ε.Ε.»

| A/A | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ   |
|-----|---|--|
|     |   | <p>εισόδους στο οικόπεδο και οι οπίσιες παρέχουν τη δυνατότητα κίνησης περιμετρικά του κτιρίου και πρόσβαση σε όλους του χώρους. Άμεσα από την «πλατεία» γίνεται η είσοδος στη βιβλιοθήκη και την ενότητα ΑΜΕΑ και εργαστηρίων.</p> <p>Το βορειοδυτικό τμήμα του ορόφου χρησιμοποιείται εξολοκλήρου για τα γραφεία συλλόγων και το κέντρο γυναικών, εφόσον η ενότητα ΑΜΕΑ τοποθετήθηκε στο ισόγειο.</p> <p>Ο διάδρομος που οδηγεί στην αίθουσα σεμιναρίων και στην έξοδο διαφυγής έχει φαρδύνει σε σχέση με την προμελέτη από 1,60μ. σε 2,09μ.</p> <p>Πρέπει να σημειωθεί σε όλους τους εσωτερικούς αλλά και εξωτερικούς χώρους έχει διθεί ιδιαίτερη προσοχή στην εξυπηρέτηση των αισθάντων ΑΜΕΑ. Ειδικότερα στη διαμήρφωση των περιβάλλοντος χώρου έχει προβλεφθεί στο διάπτυχο έδρεση, ως αντίθετη από την ένταρσης διαθέσιου ρυθμίσεων.</p> |
| 1.3 | Ανιχνήτική προσευκόμενη ποικιλότητα στο σύνολο των ισχύουσες αποκατάστασης προσαρμογής περιβάλλον | <p>Μεριμνήγεια στην προσευκόμενη σύνθετη όγκους ή στη διαφοροποιησή των από την προσευκόμενη ποικιλότητα σε όλη την έρημη περιοχή της Καπασικενής, ενώ η διάρκητρος ο ύδρος, και τη μήκος του ισογείου καλύπτονται από ξύλινες περσίδες.</p> <p>Η καθαρότητα των όγκων σε συνδυασμό με τα χρησιμοποιούμενα υλικά και χρώματα, συνθέτουν τόσο εσωτερικά όσο και εξωτερικά ένα άρτιο και λιτό σύνολο, το οποίο εντάσσεται αρμονικά στην ευρύτερη περιοχή.</p> <p>Οι όγκοι, τα επιμέρους μορφολογικά στοιχεία των όψεων, καθώς και τα υλικά που έχουν επιλεγεί συνθέτουν ένα αρμονικό σύνολο.</p>   |



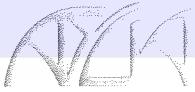
## 2. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΓΑΝΤΖΟΥΛΑΣ Α.Τ.Ε.Ε.»

| A/A                 | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ   |
|---------------------|---|--|
| 1.4                 | Πληρότητα Τεχνικής Περιγραφής και Τεχνικών Προδιαγραφών         | Το τεύχος της Τεχνικής Έκθεσης χαρακτηρίζεται από πληρότητα στην περιγραφή και ανάλυση της πρότασης σε μεγάλη λεπτομέρεια, συνθετικά, μορφολογικά και κατασκευαστικά, δίνοντας μία πολύ σαφή εικόνα της προτεινόμενης κατάστασης.  |
| 1.5                 | Ποιότητα και χαρακτηριστικά των προτεινομένων υλικών            | Πολύ καλή επιλογή υλικών ως προς την ποιότητα και την αισθητική τους. Όχι πολύ μεγάλη ποικιλία και προσεκτική διαφοροποίηση ανάλογα με το ύφος του χώρου, παρά μόνον ως προς τη χρήση.   |
| <b>B.2. ΣΤΑΤΙΚΑ</b> |   |  |
| 2.1                 | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και τεχνικής περιγραφής. | <p>Οι απαιτούμενοι έλεγχοι αντοχής οπλισμένου σκυροδέματος εκτελούνται πολύ καλά. Επιλέγεται συντελεστής σεισμικής συμπεριφοράς <math>q = 2</math>, υπέρ ασφαλείας της κατασκευής. Η εφαρμογή του Ε.Α.Ε. πραγματοποιείται χωρίς ασάφειες ή ελλείψεις. Σύκοτοι άλλοι ως πρόβλημα του μηδενικού φρεσό μεταλλικού υλικού είναι η γραμμική έλεγχος των εργαλείων προστατεύσεων των γωνιών της μετασύναψης γωνιασμού, πελτεύσης, πολύτη ριζών, καθώς και η γραμμική έλεγχος των μετασύναψεων γωνιών γωνιαργυρούσιων - ασύνεστη - τούρων με την φορέα στοραδέμιατος. Στα ωχέδια απεικονίζονται καθ. τα προστικά μοντέλα, καθιστώντας ευχερέστερη την αντίληψη μόρφωσης των φορέων.</p> <p>Το Τεύχος Ποιοτικών Στοιχείων είναι ιδιαίτερο τεύχος και πλήρες.</p> |
| 2.2                 | Εναρμόνιση στατικής μελέτης με την Αρχιτεκτονική.               | Γενικά δεν παρατηρήθηκαν σημαντικές αποκλίσεις από τις άλλες μελέτες. Στην Αρχιτεκτονική μελέτη υπάρχουν υδάτινα στοιχεία. Στην Στατική μελέτη δεν γίνεται σχετική αναφορά και δεν υπολογίζονται οι λεκάνες εγκιβωτισμού. Στην   |



## 2. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΓΑΝΤΖΟΥΛΑΣ Α.Τ.Ε.Ε.»

| A/A         | ΚΡΙΤΗΡΙΑ                 | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ   |
|-------------|--------------------------|--|
|             |                          | <p>Αρχιτεκτονική μελέτη ύπαρχει εξωτερικός τοίχος, ο οποίος δεν υπολογίζεται στατικά.</p>  |
| <b>B.3.</b> | <b>Η-Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ</b> | <p>3.1 Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και τεχνικής περιγραφής υλικών, μηχανημάτων και εργασιών</p> <p>Εν γένει καλή. Αντιμετωπίζει το σύνολο των ζητουμένων θεμάτων από την προμελέτη. Προσφέρεται αυτόματη άρδευση του πρασίνου του περιβάλλοντα χώρου, χωρίς να είναι σαφή τα σχέδια. Τα απόνερα και τα όμβρια των χώρων των λεβητοστασίων δεν αντιμετωπίζονται σωστά, οι οδεύσεις και καταλήξεις των όμβριων δεν είναι επιτυχής. Η πυρόσβεση έχει υπολογιστεί για μία πυροσβεστική φωλιά. Ο αριθμός των κεντρικών κλιματιστικών μονάδων που προσφέρονται δεν εξασφαλίζει αυτονομία λειτουργίας σε κάθε ανεξάρτητο χώρο με διακριτή λειτουργία. Δεν προσκομίζεται διάγραμμα διακοσμήσεων, σχέδια λεπτομερειών και ποιοτικά στοιχεία. Ησύνημο Αερίου Προσφέρεται ένα ανελκυστήρας, ένας έπιπλος φαγετός Βάση με ποδάρια, η οποία παρέχεται σε έναντερα τομείς απομόνωτος σε ανεξάρτητη συσκευή από την προμελέτη. Προστίθεται η ίδια προσφερόμενη μεταφραστικότητα, η λειτουργικότητα της ζεύγος και συστήματος αδιαλειπτού συέργυσμας (JPC) μεγαλύτερη από αυτήν της προμελέτης. Προσφέρεται πεδίο πυκνωτών (διόρθωσης συνημίτονου). Προσφέρεται μεταφραστικό σύστημα δύο θέσεων στο αμφιθέατρο με 50 τεμ. ασύρματων δεκτών υπερύθρων, καθώς και οθόνη προβολής και συσκευή video projector.</p> <p>Τα αναφερόμενα ποιοτικά στοιχεία των προσφερομένων υλικών των εγκαταστάσεων είναι πολύ καλά.</p> |



## 2. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΓΑΝΤΖΟΥΛΑΣ Α.Τ.Ε.Ε.»

| A/A                                 | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ   |
|-------------------------------------|---|--|
| 3.2                                 | Εναρμόνιση μελέτης Η/Μ εγκαταστάσεων με την Αρχιτεκτονική | Δεν παρουσιάζονται προβλήματα, πέραν των όσων έχουν αναφερθεί παραπάνω |
| <b>B.4. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b> |   |  |
| 4.1                                 | Χρονοδιάγραμμα εργασιών, χρόνος περαιώσης                 | Δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα                                |

## 3. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «Α. ΚΑΠΕΤΑΝΙΔΗ Α.Τ.Ε.Ε.»

| A/A                                | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|------------------------------------|---|---|
| <b>B.1. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ :</b> |   |   |
| 1.1                                | Αριτότητα, πληρότητα, σαφήνεια, σχεδίων μελέτης   | <p>Υπάρχουν επιπλέον μελέτες όπως Φυτοτεχνική Μελέτη, Βιοκλιματική Μελέτη και Ακουστική Μελέτη με λεπτομέρειες σχεδιασμού και καταγραφής των αμφιθεάτρου.</p> <p>Γενικά διαρρέονται πληροφορίες για την χαρακτηριζόμενη από την οικολογία της πλατείας πληρότητα, σαφήνεια, σχεδίων μελέτης, που παρέχεται στον πλαίσιο της αριτότητας της πλατείας, στην οποία θα γίνεται η ανέγερση του αμφιθεάτρου. Στην πλατεία παρέχονται πληροφορίες για την ανάπτυξη της πλατείας, στην οποία θα γίνεται η ανέγερση του αμφιθεάτρου.</p>   |
| 1.2                                | Λειτουργικότητα και προτεινόμενες ιδέες αξιοποίησης του χώρου στο πλαίσιο της προτεινόμενης λύσης | <p>Η προμελέτη έχει παρηθεί χωρίς σημαντική προσπάθεια βελτίωσης της λειτουργικότητας του κτιρίου.</p> <p>Στο ισόγειο, στους χώρους των εργαστηρίων τροποποιείται η χάραξη των καμπύλων τοίχων έτσι ώστε να μην αφήνονται στο χώρο ελεύθερα τα υποστυλώματα από το υφιστάμενο κτίριο σε θέσεις που ενοχλούν.</p> <p>Στον όροφο, στο χώρο δεξιά από την είσοδο στην ενότητα των ΑΜΕΑ τοποθετείται το μηχανοστάσιο του ανελκυστήρα.</p> <p>Η είσοδος στο αμφιθέατρο αλλάζει σε σχέση με την προμελέτη. Γίνεται ομοεπίπεδα με το φουαγιέ, στο βόρειο τμήμα ανάμεσα στη σκηνή και τα καθίσματα.</p> |
| 1.3                                | Αισθητική της προτεινόμενης λύσης   | Οι νέες κλίμακες διαφυγής (βόρεια και ανατολική) είναι επιμήκεις, επηρεάζοντας έτσι μορφολογικά ολόκληρη τη   |

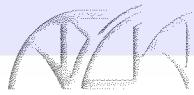


### 3. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «Α. ΚΑΠΕΤΑΝΙΔΗ Α.Τ.Ε.Ε.»

| A/A          | ΚΡΙΤΗΡΙΑ   | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|--------------|--|---|
|              | - Συνέπεια στις ισχύουσες αρχές αποκατάστασης- προσαρμογή στο περιβάλλον | βορειοανατολική γωνία του υφιστάμενου κελύφους.<br>Μορφολογικά καταργούνται οι όγκοι των εργαστηρίων που προεξέχουν.<br>Γενικά η επεξεργασία των όψεων είναι λιτή.  |
| 1.4          | Πληρότητα Τεχνικής Περιγραφής και Τεχνικών Προδιαγραφών                  | Το τεύχος της Τεχνικής Έκθεσης χαρακτηρίζεται από πληρότητα στην περιγραφή και ανάλυση της πρότασης σε μεγάλη λεπτομέρεια, συνθετικά, μορφολογικά και κατασκευαστικά, δίνοντας μία πολύ σαφή εικόνα της προτεινόμενης κατάστασης.   |
| 1.5          | Ποιότητα και χαρακτηριστικά των προτεινομένων υλικών                     | Γίνεται πολύ προσεκτική επιλογή υλικών, το οποίο διακρίνει γενικότερα ολόκληρη τη μελέτη. Υπάρχουν πλήρη τεύχη προδιαγραφών υλικών και prospectus για όλα τα υλικά που χρησιμοποιούνται. Τα υλικά εξειδικεύονται αισθητικά και ποιοτικά βάσει της χρήση και το ύφος του κάθε χώρου  |
| B.2. ΣΤΑΤΙΚΑ |  |   |
| 2.1          | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και τεχνικής περιγραφής           | Ο μελετητής προχώρησε σε περαιτέρω διερευνητική εργασία για την εκτίμηση της φέρουσας ικανότητας της υφισταμένης κατασκευής για την εδαφική παραμέτρων. Οι έλεγχοι αποσκοπούν στην αποτελεσματική επιτάχυνση των πολύνυκτων θερμοκρασιών, των αναλογικών ταχυτήτων, των πολύνυκτων πλημμυρών, της επιδόσεως των αντανακλαστικών υφών, της πλευράς της αντιφλέξης, αλλά κυρίως στην ανεξαρτησία της αντισχετισμού σύντομα στις δοκιμές των πολύνυκτων γηρασίδων. Η μάθισμα τημελιώσης, έμαφορεπική από αυτήν της προμελέτης, είναι επικατηγοριακά και τεχνικά αποδεκτή, αλλά και εντοπίζονται ασάφειες στο υπολογιστικό μέρος (υπολογισμός κεφαλόδεσμου). Η εφαρμογή του Ε.Α.Κ. πραγματοποιείται καλά. Το πρόβλημα του μηδενικού αρμού μεταξύ των κτιρίων 1 και 2 αντιμετωπίζεται σχετικώς ικανοποιητικά. Δεν γίνεται έλεγχος των κοντών υποστυλωμάτων των κτιρίων. Οι μεταλλικές κατασκευές (εκτός από την στέγη του αμφιθεάτρου για την οποία υπάρχει ιδιαίτερο σχέδιο) απεικονίζονται μόνο στους ξυλοτύπους. Εντοπίζονται κάποιες μεμονωμένες ελλείψεις στα τεύχη |

### 3. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «Α. ΚΑΠΕΤΑΝΙΔΗ Α.Τ.Ε.Ε.»

| A/A                           | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|-------------------------------|---|---|
|                               |   | υπολογισμού (πατάρια). Ο έλεγχος διατομών εκτελείται, αλλά δεν παρατίθεται η στατική επίλυση των φορέων (εκτός από την στέγη, για την οποία υπάρχει πλήρης υπολογισμός). Το Τεύχος Ποιοτικών Στοιχείων είναι ιδιαίτερο τεύχος και πλήρες.   |
| 2.2                           | Εναρμόνιση στατικής μελέτης με την Αρχιτεκτονική.   | Γενικά δεν παρατηρήθηκαν σημαντικές αποκλίσεις από τις άλλες μελέτες  |
| <b>B.3. Η-Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ</b> |   |   |
| 3.1                           | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και τεχνικής περιγραφής υλικών, μηχανημάτων και εργασιών | Πολύ καλή. Αντιμετωπίζει το σύνολο των ζητουμένων θεμάτων από την προμελέτη. Προσφέρεται αυτόματη άρδευση του πρασίνου του περιβάλλοντα χώρου, χωρίς να είναι σαφή τα σχέδια και οι εγκαταστάσεις. Οι υπολογισμοί του δικτύου πυρόσβεσης δεν γίνονται σφάλματα. Η επιλογή υστινέσιμης περιγραφής τηλεοπτικών αντικεμένων (TPI), είναι αποτέλεσμα μελέτης των προτίμευσης. Αντιμετωπίζει υπόρριψη μεταξύ τεχνικής περιγραφής των συγκεκριμένων δια την μήκην της προτίμευσης. Επίσημη προτίμευση για την προστομίωση του ρυμουλκού με την πεντελικημένη. Σε αύξηση προστομίωσης απορρίμαστα τα τεύχη της θερμοκίνωσης γιαθώς θεωρεί ότι τα αρχιτεκτονικά σχέδια συνδέεσυν αυτήν. Με τον αριθμό των ιδιαίτερων μονάδων που προτείνονται, εξασφαλίζεται η αυτονομία λειτουργίας σε κάθε ανεξάρτητο χώρο με διακριτή λειτουργία. Προσφέρεται σύστημα ασφάλειας του κτιρίου, καθώς και συστοιχία φωτοβολταϊκών στοιχείων συνολικής επιφάνειας 50 m <sup>2</sup> και απόδοσης 5KW. Τα αναφερόμενα ποιοτικά στοιχεία των προσφερομένων υλικών των εγκαταστάσεων είναι πολύ καλά. |



### 3. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «Α. ΚΑΠΕΤΑΝΙΔΗ Α.Τ.Ε.Ε.»

| A/A                                 | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ                              |
|-------------------------------------|---|---|
| 3.2                                 | Εναρμόνιση μελέτης Η/Μ εγκαταστάσεων με την Αρχιτεκτονική | Δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα |
| <b>B.4. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b> |   |   |
| 4.1                                 | Χρονοδιάγραμμα εργασιών, χρόνος περαιώσης                 | Δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα |

### 4. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΧΩΡΟΤΕΧΝΙΚΗ»

| A/A                              | ΚΡΙΤΗΡΙΑ   | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ   |
|----------------------------------|--|--|
| <b>B.1. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ</b> |  |  |
| 1.1                              | Αριτότητα, πληρότητα, σαφήνεια, σχέδιον μελέτης.   | Υπάρχουν οι απαιτούμενες μελέτες σε ικανοποιητικό βαθμό.   |
| 1.2                              | Ιενούργια διαγράμματα, ημερολόγια, έργα, αξιολογήσεις, προτεκτονικός κώδικας, πλανίτιο, άποψη προτεκτονικής λόγισης. | <p>Έχει γίνει συγχρόνη διάκαντη με την ιενούργια διαγράμματα, τον ικανότητα με επαρκή.</p> <p>Γενικότερα δύλα τη ζωητήρια φαίνεται ότι έχει θυμάνει στόχο την επιτήρηση της ΑΙΙΙ, γνάθες δύλα στη προσβάσεις και στην υψημετρικές διαφορές στις πορείες εξυπηρετούνται πρωτίστως από ράμπες και δευτερευόντως από κλίμακες, γεγονός πολύ σημαντικό.</p> <p>Το υφιστάμενο υπόγειο διαμορφώνεται σε αποθήκη και η πρόσβαση σε αυτό επιτυγχάνεται μέσω της υπαίθριας κλίμακας επί της δυτικής όψης με εξωτερική ανεξάρτητη θύρα.</p> <p>Στη Βορειοδυτική γωνία του ισογείου τοποθετείται η ενότητα ΑΜΕΑ, η οποία αποκτά ένα πιο τετράγωνο σχήμα σε αντίθεση</p> |



#### 4. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΧΩΡΟΤΕΧΝΙΚΗ»

| A/A | ΚΡΙΤΗΡΙΑ | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|-----|----------|---|
|     |          | <p>με τη διάταξη σε Γ που είχε στην προμελέτη και η οποία είχε μειονεκτήματα ως προς τη διάταξη των χώρων. Η ενότητα ΑΜΕΑ αποτελείται από έναν άνετο κεντρικό χώρο υποδοχής τετραγωνικής περίπου κάτοψης, με πρόσβαση στην ενότητα W.C. ανατολικά και στους δύο χώρους ΑΜΕΑ που τοποθετούνται δυτικά.</p> <p>Το υφιστάμενο κλιμακοστάσιο της βορειοδυτικής γωνία διατηρείται λόγω ενδιαφέρουσας μορφολογίας και απλώς προστίθεται ανελκυστήρας αριστερά της εισόδου, επί της βόρειας όψης.</p> <p>Στο παιδικό τμήμα της βιβλιοθήκης δεν παρεμβάλλεται ο χώρος W.C. ανάμεσα στην είσοδο και την όψη προς την παιδική χαρά. Οι χώροι του παιδικού τμήματος αποκτούν καλύτερη θέσα προς την αυλή και περισσότερο φως, αλλά και μεγαλύτερη ασφάλεια. Η οργάνωση των χώρων είναι καλύτερη για την ανάπτυξη λειτουργικής συνείδησης, ξεκαρδίζει τη γέλαση παιδικού ρεπορτάριου, ειλικρινής συζήτησης.</p> <p>Το διαριθμισμένο αριθμό 175 των αναπτυξιακών των νέων έργων αποτελείται μεταπομόνωση ιδιαίτερης σημασίας για την περιβάλλοντα περιήγηση με την εύκοληθερη μηχανολόγηση.</p> <p>Ο χώρος κουζίνας στο μουσικό καφενείο έχει ξεχωριστή είσοδο τροφοδοσίας από τη βόρεια όψη.</p> <p>Στο βορειοδυτικό τμήμα του ορόφου τοποθετούνται τα iατρεία δυτικά και τα γραφεία συλλόγων βόρεια αντί για τα ΑΜΕΑ που τοποθετούνται στην προμελέτη. Ο χώρος του κλιμακοστασίου απομονώνεται με θύρα όπως και στο ισόγειο.</p> <p>Κατά μήκος της νότιας όψης του ανατολικού διώροφου τμήματος του κτιρίου δημιουργείται εξώστης ο οποίος</p> |



#### 4. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΧΩΡΟΤΕΧΝΙΚΗ»

| A/A | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|-----|---|---|
|     |   | <p>επεκτείνει το δάπεδο του ορόφου ενοποιώντας τις λειτουργίες που τοποθετούνται σε αυτό το τμήμα.</p> <p>Πρέπει να σημειωθεί ότι δεν έχει υπερυψωθεί ολόκληρο το δάπεδο του συνεδριακού κέντρου. Αντί αυτού η είσοδος στο αμφιθέατρο γίνεται με δύο τρόπους. Η κεντρική είσοδος γίνεται στο νότιο τμήμα του, ανατολικά του χώρου υποδοχής μέσω μικρής κλίμακας. Σε περίπτωση ανάγκης εισόδου ομοεπίπεδα με το χώρο υποδοχής (π.χ. AMEA) υπάρχει και δεύτερη είσοδος στο βόρειο τμήμα, ανάμεσα στη σκηνή και τις θέσεις, όπου προβλέπονται και οκτώ θέσεις AMEA στην πρώτη σειρά καθισμάτων. Το δάπεδο από εκεί και πάνω διαμορφώνεται κλιμακωτά. Οι θέσεις που προβλέπονται στο αμφιθέατρο είναι περισσότερες από ότι σε άλλες περιπτώσεις (είναι 296 και 8 AMEA).</p>   |
| 1.3 | Αισθητική προσεταιρισμού<br>ζωγράφειας<br>μηχανισμών<br>φωτισμού<br>προσωρινής<br>περιβάλλοντος | <p>Οι νέες κλίμακες (βόρεια και νότια) είναι επιμήκεις, μορφολογικά με τους εξωτερικούς πλευρούς της ξεναγήσιμης με περιστροφικά μέσα. Η ξεναγήσιμη πορεία στην πρόσθια πλευρά της κλίμακας είναι σημαντική για την απόδοση της θέσης στην πρόσθια πλευρά, λειτουργίας της συγκράμτεταις σε ικέτεια με την προμένουση πλαισιού/έπιπλο ως επιφάνειας, που ιδίᾳ υλικών και χρωμάτων, συγκράστική ποικιλία και μέσω της διαμόρφωσης των δωμάτων, ενώ συγχρόνως η επεξεργασία και το ύφος κάθε ενότητας διαφοροποιείται και μέσω των όψεων καθιστώντας ευανάγνωστη την ένταξη των νέων χρήσεων.</p> <p>Οι όγκοι, τα επιμέρους μορφολογικά στοιχεία των όψεων, καθώς και τα υλικά που έχουν επιλεγεί συνθέτουν τόσο εσωτερικά όσο και εξωτερικά ένα κανονικό και λιτό αλλά συμβατικό σύνολο μέσα στην ανθρώπινη κλίμακα.</p> |



#### 4. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΧΩΡΟΤΕΧΝΙΚΗ»

| A/A                    | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ   |
|------------------------|---|--|
| 1.4                    | Πληρότητα Τεχνικής Περιγραφής και Τεχνικών Προδιαγραφών         | Το τεύχος της Τεχνικής Έκθεσης και Περιγραφής χαρακτηρίζεται από πληρότητα στην περιγραφή και ανάλυση της πρότασης σε μεγάλη λεπτομέρεια, συνθετικά, μορφολογικά και κατασκευαστικά, δίνοντας μία πολύ σαφή εικόνα της προτεινόμενης κατάστασης.   |
| 1.5                    | Ποιότητα και χαρακτηριστικά των προτεινομένων υλικών            | Σχετική ποικιλία στην επιλογή και στην ποιότητα των υλικών. Δόθηκε προσοχή και στον επιμέρους εξοπλισμό. Υπάρχουν prospectus και Τεχνικές Προδιαγραφές για όλα τα υλικά που χρησιμοποιούνται.  |
| B.2. ΣΤΑΤΙΚΑ           |   |  |
| 2.1                    | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και τεχνικής περιγραφής. | Οι απαιτούμενοι έλεγχοι αντοχής οπλισμένου σκυροδέματος εκτελούνται καλά αν και εντοπίζονται ελλείψεις, κυρίως στον υπολογισμό της θεμελίωσης και τον έλεγχο κάποιων επιμέρους πλεκτών. Η εφαρμογή του Β.Δ.Κ. πραγματοποιείται τελικά. Το πρόβλημα του μηδενικού αριθμού μεταξύ των κτιρίων ή της διαδικασίας σταθμών επανεργάτησης (συνάρτηση ή διαπίραση Τεχνικής Έκθεσης) που ανθηγείται πολλά φορές. Πλεονάλλοντας η αρτιότητα των σχεδίων, οι οποίες παρέχονται σε μεταλλικές κατασκευές, παρέχεται η αριθμητική απόδοση, η οποία ενισχύεται επί μέρους ελλείφεται σε τεύχη υπολογισμού. Το Τεύχος Ποιοτικών Σπουχών περιλαμβάνεται στο αντίστοιχο τεύχος των Αρχιτεκτονικών στοιχείων και είναι ικανοποιητικό. |
| 2.2                    | Εναρμόνιση στατικής μελέτης με την Αρχιτεκτονική.               | Γενικά δεν παρατηρήθηκαν σημαντικές αποκλίσεις από τις άλλες μελέτες.  |
| B.3. Η-Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ |   |  |
| 3.1                    | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και                      | Καλή. Αντιμετωπίζει το σύνολο των ζητουμένων θεμάτων από την προμελέτη. Προσφέρεται αυτόματη άρδευση του πρασίνου  |



#### 4. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ: «ΧΩΡΟΤΕΧΝΙΚΗ»

| A/A.                         | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|------------------------------|---|---|
|                              | τεχνικής περιγραφής υλικών, μηχανημάτων και εργασιών      | του περιβάλλοντα χώρου, χωρίς να είναι σαφή τα σχέδια και οι εγκαταστάσεις. Τα απόνερα και τα όμβρια των χώρων των λεβητοστασίων δεν αντιμετωπίζονται σωστά, οι καταλήξεις των όμβριων δεν είναι επιτυχής. Η πυρόσβεση έχει υπολογιστεί για μία πυροσβεστική φωλιά. Προσφέρει αυτόματο σύστημα κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής, σε όλους τους ζητούμενους χώρους εκτός των χώρων των δεξαμενών καυσίμων. Ο αριθμός των κεντρικών κλιματιστικών μονάδων που προσφέρονται δεν εξασφαλίζει αυτονομία λειτουργίας σε κάθε ανεξάρτητο χώρο με διακριτή λειτουργία, ενώ ασάφειες παρουσιάζονται στα σχέδια και ελλείψεις στους υπολογισμούς. Προτείνεται ισχύς μετασχηματιστού, ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους και συστήματος αδιάλειπτου ενέργειας (UPS) μεγαλύτερη από αυτήν της προμελέτης. Προσφέρεται πεδίο πυρωτών (ειδρυθρωσης συνημίτονου), ενώ δεν προσκομίζεται διάλυμα πυραρχής πυνάρων. Δεν προσκομίζεται η πλήρης αποτελεσματικότητα της πυροσφερτικής πλατφόρμας. Η προσφέρεται μετατροπή πυνάρων σε μαζικούς δύναμεις θερμότητας στην επιφάνεια των ρωμάτων, με διευκρινώσεις για διεύρυνση της πυροσφερτικής πλατφόρμας σε περιοχές όπου απαιτείται αυξεντικότερη ασφαλεία. Τα αναφερόμενα ποιοτικά στοιχεία των προσφερομένων υλικών των εγκαταστάσεων είναι πολύ καλά. |
| 3.2                          | Εναρμόνιση μελέτης Η/Μ εγκαταστάσεων με την Αρχιτεκτονική | Δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα.  |
| B.4. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ |   |   |
| 4.1                          | Χρονοδιάγραμμα εργασιών, χρόνος                           | Δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα   |



#### 4. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΧΩΡΟΤΕΧΝΙΚΗ»

| A/A | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ |
|-----|-----------|------------|
|     | περαιώσης |            |

#### 5. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΑΡΧΙΚΟΝ Α.Ε.»

| A/A  | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|------|---|---|
| B.1. | <b>ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ :</b>   |   |
| 1.1  | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια, σχεδίων μελέτης   | Υπάρχουν οι απαιτούμενες μελέτες σε ικανοποιητικό βαθμό.  |
| 1.2  | Λειτουργικότητα και προτεινόμενες ιδέες αξιοποίησης του χώρου στο πλαίσιο της προτεινόμενης λύσης | <p>Η Προμελέτη έχει τηρηθεί χωρίς σημαντική προσπάθεια βελτίωσης της λειτουργικότητας του κτιρίου.</p> <p>Το υφιστάμενο υπόγειο διαμορφώνεται σε αποθήκη και η πρόσβαση σε αυτό επιτυγχάνεται εσωτερικό, μέσω του νέου κλιμακωστισμού.</p> <p>Στην υπόγειο, όπου γάρισαν τας πινακίδες της παραγείνεται η αποθήκη αγροτικών προϊόντων από την Βιοτεχνολογία.</p> <p>Βάση της παραγενόμενης λέιψης λειτουργίας προσωπικού, οι ωρείκιοι υπαρχούν, όπως έχει την προμελέτης αίλινθος μεπολιτικής. Άλλος πανοραμικός όρος είναι η παραγενόμενη ανάπτυξη στην περιοχή, η οποία μετατρέπεται σε έναν πανοραμικό όρος επιπλέοντας στην περιοχή.</p> <p>Κάπι αντίστοιχο συμβαίνει και με την κλίμακα διαφυγής στη βόρεια όψη όπου επίσης δημιουργούνται δύο κλίμακες αντί για μία.</p> <p>Στον όροφο, στο χώρο του γυμναστηρίου δημιουργείται και δευτερεύουσα έξοδος διαφυγής στο μέσον του ανατολικού τοίχου η οποία μέσω κλίμακας οδηγεί στον ημιυπαίθριο χώρο ανάμεσα στα εργαστήρια και το μουσικό καφενείο.</p> <p>Στο Συνεδριακό Κέντρο ο διάδρομος ανάμεσα στα W.C. και</p> |



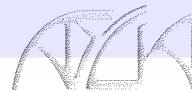
## 5. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΑΡΧΙΚΟΝ Α.Ε.»

| A/A  | ΚΡΙΤΗΡΙΑ   | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|------|--|---|
|      |  | <p>την αίθουσα σεμιναρίων που οδηγεί στην έξοδο διαφυγής της βόρειας όψης φαρδαίνει από 1,60μ. σε 2,08μ..</p> <p>Η είσοδος στο αμφιθέατρο γίνεται στο νότιο τμήμα του, ανατολικά του χώρου υποδοχής ομοεπίπεδα με το χώρο υποδοχής και υπάρχει εσωτερική κλίμακα που οδηγεί στα καθίσματα.</p>  |
| 1.3  | Αισθητική προτεινόμενης - Συνέπεια ισχύουσες αποκατάστασης- προσαρμογή περιβάλλον της λύσης στις αρχές στο | <p>Οι επεμβάσεις είναι πολύ λιτές.</p> <p>Έχει γίνει προσπάθεια ελάφρυνσης της στιβαρότητας του όγκου και συγχρόνως ανάδειξης του κανάβου με διαφοροποίηση φερόντων στοιχείων και στοιχείων πλήρωσης μέσω των υλικών.</p>   |
| 1.4  | Πληρότητα Τεχνικής Περιγραφής Τεχνικής Προέκτυρης  | Η Τεχνική Περιγραφή είναι πλήρης.   |
| 1.5  | Ποιότητα ρυθμίσιμης χαρακτηριστικής προπονημένων υλικών  | Πληρέστατη πεζητηρική ποιότητα ως αποδείξεις προσαρμού με πολλά μεσορευματικά προσεγκυριτικά υλικά, η οποίη ποιότητα με προσαρχή των στον επιμέρους έξοπλους.   |
| B.2. | ΣΤΑΤΙΚΑ  |   |
| 2.1  | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και τεχνικής περιγραφής.  | Οι απαιτούμενοι έλεγχοι αντοχής οπλισμένου σκυροδέματος εκτελούνται πολύ καλά. Η εφαρμογή του Ε.Α.Κ. πραγματοποιείται καλά με κάποιες επιμέρους ελλείψεις. Δίνεται λύση στο πρόβλημα του μηδενικού αρμού μεταξύ των κτιρίων 1 και 2. Γίνεται έλεγχος των κοντών υποστυλωμάτων των κτιρίων. Οι μεταλλικές κατασκευές μελετώνται πολύ καλά, αν και εντοπίζονται κάποιες μικρές ασάφειες ή |



## 5. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΑΡΧΙΚΟΝ Α.Ε.»

| A/A  | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ   |
|------|---|--|
|      |   | επιμέρους ελλείψεις (όπως π.χ. ο έλεγχος διατομών των μεταλλικών κερκίδων). Το Τεύχος Ποιοτικών Στοιχείων περιλαμβάνεται στο αντίστοιχο τεύχος των Αρχιτεκτονικών στοιχείων και θα μπορούσε να είχε εμπλουτιστεί.  |
| 2.2  | Εναρμόνιση στατικής μελέτης με την Αρχιτεκτονική.   | Γενικά δεν παρατηρήθηκαν σημαντικές αποκλίσεις από τις άλλες μελέτες.  |
| B.3. | <b>Η-Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>  |  |
| 3.1  | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και τεχνικής περιγραφής υλικών, μηχανημάτων και εργασιών | Πολύ καλή. Αντιμετωπίζει το σύνολο των ζητούμενων θεμάτων από την προμελέτη. Δεν προσφέρεται αυτόματη άρδευση του πρασίνου του περιβάλλοντος χώρου. Τα απόνερα και τα όμβρια των χώρων των λεβητοστασίων δεν είναι αντιμετωπίζονται σωστά, οι καταλήξεις των όμβριων δεν είναι επιτυχείς. Η πυρόσβεση έχει υπολογιστεί για μία πυροσβεστική φάλων, Προσφέρει αυτόματο σύστημα καταδίωξης τοπικής φλεγμανίας, και άλλους τους ζητούμενους χώρους. Τα απόνερα εργαλύτικα, όπως τα λαμπτερωτικά μονάδων που προτείνονται, είναι απόλυτα η απαραίτητη λειτουργίας σε κάθε ανεξέργατο χώρο με όλη τις τις λειτουργίες. Προτείνεται ισχύς μετασχηματιστικής, ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους και συστήματος αδιάλειπτου ενέργειας (UPS) μεγαλύτερη από αυτήν της προμελέτης, και πεδίο πυκνωτών (διόρθωσης συνημίτονον). Προσφέρεται μεταφραστικό σύστημα τριών μονάδων δύο θέσεων η κάθε μία χωρίς να διευκρινίζεται αν προσφέρονται και πόσα τεμάχια ασύρματων δεκτών υπερύθρων. Προσφέρεται επίσης οιθόνη προβολής και συσκευή video projector στο αμφιθέατρο. Ασυμφωνία υπάρχει σχετικά με τους ανελκυστήρες (χωρίς μηχανοστάσιο) των 8, 12 & 12 ατόμων και 3, 4 (στους υπολογισμούς φαίνεται 2 |



## 5. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΑΡΧΙΚΟΝ Α.Ε.»

| A/A                                 | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|-------------------------------------|---|---|
|                                     |   | στάσεων).<br>Έχει προσκομιστεί τεύχος με σχέδια λεπτομερειών.<br>Τα αναφερόμενα ποιοτικά στοιχεία των προσφερομένων υλικών των εγκαταστάσεων είναι πολύ καλά. |
| 3.2                                 | Εναρμόνιση μελέτης Η/Μ εγκαταστάσεων με την Αρχιτεκτονική | Δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα.  |
| <b>B.4. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b> |   |   |
| 4.1                                 | Χρονοδιάγραμμα εργασιών, χρόνος περαίωσης                 | Δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα   |

## 6. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΤΕΡΚΑΤ»

| A/A                                | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ   |
|------------------------------------|---|--|
| <b>B.1. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΙΣΘΩΣΗΣ</b> |   |  |
| 1.1                                | Αριθμός, πληράκια, εστίες, ράμα, μελέτη   | Την παραχωρισμένη αριθμόσεις παλέντει την αναγνώστην βαθμό.<br>Πρόσπαινα στηριζόμενη δημόσια γειτονία.<br>Φυτοτεχνική Μελέτη, Ακουστική Μελέτη και Τεύχος Περιγραφής και εξοπλισμού του Κέντρου Συνεδρίων και του χώρου Πολλαπλών Χρήσεων της Βιβλιοθήκης. |
| 1.2                                | Λειτουργικότητα και προτεινόμενες ιδέες αξιοποίησης του χώρου στο πλαίσιο της προτεινόμενης λύσης | Η Προμελέτη έχει τηρηθεί χωρίς σημαντική προσπάθεια βελτίωσης της λειτουργικότητας του κτιρίου.<br>Το υφιστάμενο υπόγειο διαμορφώνεται σε αποθήκες και η πρόσβαση σε αυτό επιτυγχάνεται εσωτερικά, μέσω του νέου κλιμακοστασίου.                           |
| 1.3                                | Αισθητική της   | Οι μορφολογικές επεμβάσεις μειώνονται στο ελάχιστο, όπως   |



## 6. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΤΕΡΚΑΤ»

| A/A          | ΚΡΙΤΗΡΙΑ   | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|--------------|--|---|
|              | προτεινόμενης λύσης<br>- Συνέπεια στις ισχύουσες αρχές<br>αποκατάστασης- προσαρμογή στο περιβάλλον | επίσης και η επεξεργασία των όψεων μέσω των υλικών ή των χρωμάτων. Οι επιφάνειες είναι συμπαγείς και μονότονες.   |
| 1.4          | Πληρότητα Τεχνικής Περιγραφής και Τεχνικών Προδιαγραφών  | Τα τεύχη Τεχνικής Περιγραφής και Τεχνικών Προδιαγραφών είναι σχεδόν όμοια με της Προμελέτης.  |
| 1.5          | Ποιότητα και χαρακτηριστικά των προτεινομένων υλικών   | Μικρό εύρος επιλογής υλικών, περιορισμένη ποικιλία, λίγα prospectus.  |
| B.2. ΣΤΑΤΙΚΑ |  |   |
| 2.1          | Αριθμότητα, πληρότητα, συμμόρφωσης οχεδίων των τεχνητής περιγραφής.                                | Οι απαιτούμενοι έλεγχοι αποτελήσης οικλιμάτου στυροδέματος αποτελούνται από την Η. Αφορισμή του Β.Α.Π. προσγιαλιστικά, η οποία την τύπωση την επιμέρους ελλείψεως. Σύντομη λέξη για την ημέρη που μαζεύεται αριθμό μεταξύ των ημερών ή μεταξύ την έλεγχο που θα γίνεται υποστηλωμάτων των ημερών. Όι μεταλλικές κατασκευές μελετώνται πολύ καλά, αν και εντοπίζονται κάποιες μικρές ασάφειες ή επιμέρους ελλείψεις (όπως π.χ. υπολογισμός κλίμακας και στεγάστρου). Το Τεύχος Ποιοτικών Στοιχείων περιλαμβάνεται στο αντίστοιχο τεύχος των Αρχιτεκτονικών στοιχείων και θα μπορούσε να είχε εμπλουτιστεί. |
| 2.2          | Εναρμόνιση στατικής μελέτης με την Αρχιτεκτονική.  | Γενικά δεν παρατηρήθηκαν σημαντικές αποκλίσεις από τις άλλες μελέτες.   |



## 6. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΤΕΡΚΑΤ»

| A/A  | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ   |
|------|---|--|
| B.3. | <b>H-M ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>  |  |
| 3.1  | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και τεχνικής περιγραφής υλικών, μηχανημάτων και εργασιών | <p>Εν γένει καλή. Αντιμετωπίζει το σύνολο των ζητουμένων θεμάτων από την προμελέτη. Δεν προσφέρεται αυτόματη άρδευση του πρασίνου του περιβάλλοντος χώρου. Τα απόνερα και τα όμβρια των χώρων των λεβητοστασίων δεν αντιμετωπίζονται ορθά, δεν αντιμετωπίζονται τα όμβρια εμπρός από τον χώρο της ΔΕΗ, οι καταλήξεις των όμβριων δεν είναι επιτυχείς. Η πυρόσβεση έχει υπολογιστεί για μία πυροσβεστική φωλιά. Δεν προσφέρει αυτόματο σύστημα κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής στους χώρους των δεξαμενών καυσίμων. Η επιλογή του ίδιου με την προμελέτη αριθμού κλιματιστικών εξασφαλίζει την ζητούμενη αυτονομία των διαφόρων χώρων του κτιρίου. Η επιλογή ισχύος μετασχηματιστού, ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους και συστήματος αδιάλλασπου ενέργειας (UPS), είναι αυτή των απολύτων της αναγκαστικής. Πλέον αφέντα, πολλές πυρκαϊώνες έχουν θριάστηκες από την πυροσβεστική, ενώ δεν αφέντανον έπιπλα διάγραμμα δικυνημής πυρκαϊών. Στην προσφέρεται η υποδομή για μεταφραστικό ωθητικό, η οποία μπορεί να θέσει την τάξη μία, η υποδομή για προβολικό σύστημα και εγγραφή εικόνας στο αμφιθέατρο, καθώς και η πρόβλεψη για μελλοντική χρήση οθόνης – video projector στην αίθουσα σεμιναρίων. Δεν προσκομίζονται, φύλλο επιλογής επιπλέον αντικεραυνικής προστασίας, και ποιοτικά στοιχεία Καυσίμου Αερίου.</p> <p>Τα αναφερόμενα ποιοτικά στοιχεία των προσφερομένων υλικών των εγκαταστάσεων είναι πολύ καλά.</p> |
| 3.2  | Εναρμόνιση μελέτης H/M εγκαταστάσεων  | Δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα.   |



## 6. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΤΕΡΚΑΤ»

| A/A                                 | ΚΡΙΤΗΡΙΑ                                  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ                              |
|-------------------------------------|---|---|
|                                     | με την Αρχιτεκτονική                      |   |
| <b>B.4. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b> |   |   |
| 4.1                                 | Χρονοδιάγραμμα εργασιών, χρόνος περαιώσης | Δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα |

## 7. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΙΛΙΟΝ ΕΛΛΑΚΑΤ Α.Τ.Ε.»

| A/A                                | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|------------------------------------|---|---|
| <b>B.1. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ :</b> |   |   |
| 1.1                                | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια, σχεδίων μελέτης   | <p>Υπάρχουν οι απαιτούμενες μελέτες σε ικανοποιητικό βαθμό για πάρχουν επιπλέον Φυστεχνική Μελέτη, Ακουστική Μελέτη και Ιατρική Αμφιθέατρου.</p> <p>Το πεδίο εργασιών επειδή δεν έχει προγραμματιστεί διαμερίσματα, ουσιώδη πληροφορίες για τα πλάίσια υποδομών που αφορούνται με τη σχεδίαση με προσόντη για την εκπαίδευση των νέων γενιάς χάρισαν.</p>   |
| 1.2                                | Λειτουργικότητα και προτεινόμενες μέσες αξιοποίησης του χώρου στο πλαίσιο της προτεινόμενης λύσης | <p>Η Προμελέτη έχει πηρηθεί χωρίς ισημονητική προσπάθεια βελτίωσης της λειτουργικότητας των κτιρίου.</p> <p>Το υφιστάμενο υπόγειο διαμορφώνεται σε αποθήκες, μηχανοστάσιο ανελκυστήρα και control room και η πρόσβαση σε αυτό επιτυγχάνεται εσωτερικά, μέσω του νέου κλιμακοστασίου.</p> <p>Στο ισόγειο όσον αφορά στην ενότητα της βιβλιοθήκης το βιβλιοστάσιο αποτελείται από δύο χώρους οι οποίοι επικοινωνούν μεταξύ τους εσωτερικά, αλλά και άμεσα με το αναγνωστήριο.</p> |



## 7. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΔΙΑΙΩΝ ΕΛΑΚΑΤ Α.Τ.Ε.»

| A/A  | ΚΡΙΤΗΡΙΑ   | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|------|--|---|
|      |  | <p>Στα εργαστήρια κα στους τρεις χώρους οι ενότητες W.C. αλλάζουν φορά περιλαμβάνοντας στο περίγραμμά τους τα κοντινά ελεύθερα υποστυλώματα.</p> <p>Στο μουσικό καφενείο το παρασκευαστήριο έχει είσοδο τροφοδοσίας στη βόρεια όψη.</p>   |
| 1.3  | Αισθητική της προτεινόμενης λύσης - Συνέπεια στις ισχύουσες αρχές αποκατάστασης- προσαρμογή στο περιβάλλον | Η επέμβαση στο σύνολό της είναι προσεγμένη μορφολογικά, με ποικιλία και εναλλαγή στα υλικά των όψεων.   |
| 1.4  | Πληρότητα Τεχνικής Περιγραφής και Τεχνικών Προδιαγραφών  | Τα τεύχη της Τεχνικής Περιγραφής και των Τεχνικών Προδιαγραφών είναι πλήρη.   |
| 1.5  | Ποιότητα, γραφικότητα, τεχνική προσεκτικότητα και ηρεμητικότητα  | Γενικότερα ανεξιστόμενη μεγεθύνσιμη στρώση απολύτη πάστας ψαράκι, κατεργασμένη για απλή απολύτη πάστα, διατάξεις απίστρητης για την παραγάνα χρήσης των σκαλίστρων με τις ουδέτερες γάθες χώρου, με προσεσχότητα στους επιμέρους αξεσπλάκια.  |
| B.2. | ΣΤΑΤΙΚΑ  |   |
| 2.1  | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και τεχνικής περιγραφής.  | Οι απαιτούμενοι έλεγχοι αντοχής σπλισμένου σκυροδέματος εκτελούνται πολύ καλά. Το ωφέλιμο φορτίο του αμφιθεάτρου λαμβάνεται $q = 7,50 \text{ kN/m}^2$ , υπέρ ασφαλείας. Προτείνεται συγκεκριμένη διάταξη αντιστήριξης των πρανών εκσκαφής. Η εφαρμογή του Ε.Α.Κ. πραγματοποιείται καλά. Δεν προτείνεται λύση στο πρόβλημα του μηδενικού αρμού μεταξύ των κτιρίων 1 και 2. Δεν γίνεται έλεγχος των κοντών υποστυλωμάτων των κτιρίων. Οι μεταλλικές κατασκευές (εκτός από την στέγη του |



## 7. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ: «ΔΑΙΟΝ ΕΛΑΚΑΤ Α.Τ.Ε.»

| A/A                    | ΚΡΙΤΗΡΙΑ   | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ   |
|------------------------|--|--|
|                        |  | αμφιθεάτρου για την οποία υπάρχει ιδιαίτερο σχέδιο) απεικονίζονται μόνο στους ξυλοτύπους. Ο έλεγχος διατομών είναι καλός, με κάποιες μεμονωμένες ελλείψεις (κλίμακα κτιρίου 3) ή ασάφειες (στη στέγη του αμφιθεάτρου οι στύλοι διατομής HEB360, εισάγονται στους υπολογισμούς HEB450). Οι εξωτερικές κατασκευές διαχωρίζονται με αρμούς από το κτίριο. Το Τεύχος Ποιοτικών Στοιχείων είναι ιδιαίτερο τεύχος και πλήρες.  |
| 2.2                    | Εναρμόνιση στατικής μελέτης με την Αρχιτεκτονική.  | Γενικά δεν παρατηρήθηκαν σημαντικές αποκλίσεις από τις άλλες μελέτες. Στην Αρχιτεκτονική μελέτη υπάρχουν υδάτινα στοιχεία. Στην Στατική μελέτη δεν γίνεται σχετική αναφορά και δεν υπολογίζονται οι λεκάνες εγκιβωτισμού.  |
| B.3. Η-Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ |  |  |
| 3.1                    | Αρτιότητα, πληρότητα, σαφήνεια σχεδίων και τεχνητής περιγραφής θύλαινσ, μηχανημάτων και εργασιών | Πολύ καλή. Αντιμετωπίζει το σύνολο των ζητουμένων θεμάτων από την προμελέτη. Προσφέρεται άρδευση του πρωτίνου του παραβιβλόστρωμα, γήρων, χωρίς να σχεδιάζεται το δευτερεύον δίκτυο. Τα ασύνεργα γηρ. τα δύμβρια των χώρων των λεβητοσταυρών δεν αντιμετωπίζονται ορθά, δεν αντιμετωπίζονται τα δύμβρια εμπρός από τον χώρο της ΔΒΗ, δεν δείχνεται η αποχέτευση των fcu και δεν προσκομίζεται κατακόρυφο δίκτυο απορροής δύμβριων. Η πυρόσβεση με νερό έχει υπολογιστεί για ταυτόχρονη λειτουργία μίας πυροσβεστικής φωλιάς και 12 κεφαλών καταιονισμού (sprinklers) και για τα δύο δίκτυα του κτιρίου. Προσφέρεται αυτόματο σύστημα κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής εκτός από τους ζητουμένους χώρους και στο παρασκευαστήριο του ισογείου, στο Μηχανοστάσιο του ανελκυστήρα -1, αλλά όχι σε χώρο με δεξαμενές πετρελαίου (δεν υπάρχουν χώροι δεξαμενών καυσίμων). Επίσης προσφέρεται αυτόματο |



## 7. ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ : «ΛΙΟΝ ΕΛΛΑΚΑΤΑ.Τ.Ε.»

| A/A  | ΚΡΙΤΗΡΙΑ  | ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ  |
|------|---|---|
|      |   | <p>σύστημα κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής με FM200 στο χώρο του παρασκευαστηρίου, στο χώρο του UPS και στο χώρο του control room στο υπόγειο. Για την παραγωγή ζεστού-κρύου νερού θέρμανσης- ψύξης προτείνονται δύο λέβητες ισχύος με καυστήρες <u>μόνο</u> φυσικού αερίου και δύο ψύκτες. Η επιλογή ικανού αριθμού κλιματιστικών μονάδων που υπερκαλύπτουν την προμελέτη, σε συνεργασία με τις μονάδες fcu, παρέχουν αυτονομία σε κάθε ανεξάρτητο χώρο. Η επιλογή ισχύος μετασχηματιστού, ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους και συστήματος αδιάλειπτου ενέργειας (UPS- 10 KVA φαίνεται στα σχέδια ενώ στην Τεχνική Περιγραφή 80 KVA), είναι αυτή των απαιτήσεων της προμελέτης. Δεν υπάρχει διάγραμμα μεγαφωνικής εγκατάστασης. Προσφέρεται μεταφραστικό σύστημα τεσσάρων μονάδων δύο θέσεων η κάθε μία. Προσφέρεται επίσης οθόνη προβολής και συσκευή video projector στο αμφιθέατρο</p> <p>Ένορμη προστασία από τα πυροβολικά και τα βλαστούμετρα</p> <p>Το αναρριχήσιμο αναρτήμα έχει προβλέψεις των προστατευόμενων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συστημάτων.</p> |
| 3.2  | Εναρμόνιση μελέτης Η/Μ εγκαταστάσεων με την Αρχιτεκτονική | Σε παρουσιάζονται μηδατέρα προβλήματα.  |
| B.4. | ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ                                   |   |
| 4.1  | Χρονοδιάγραμμα εργασιών, χρόνος περαιώσης                 | Δεν παρουσιάζονται ιδιαίτερα προβλήματα   |



Ακολούθως τα μέλη της Επιτροπής κατέθεσαν τις προτάσεις τους για τη βαθμολόγηση των υποβληθέντων τεχνικών προσφορών, ως εξής:

**1. Βουτσινάς Θ.**

|                      | ΙΛΙΟΝ        | Πατίδης      | Χωροτεχνική  | ΤΕΡΚΑΤ       | Καππετανίδης | Γατζούλας    | Αρχικόν      |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1.1                  | 7,70         | 5,50         | 7,00         | 6,60         | 8,80         | 9,90         | 5,50         |
| 1.2                  | 7,70         | 8,80         | 7,70         | 6,60         | 7,70         | 11,60        | 9,90         |
| 1.3                  | 16,50        | 14,30        | 18,00        | 14,30        | 14,30        | 23,00        | 14,30        |
| 1.4                  | 8,80         | 7,70         | 9,00         | 7,70         | 8,80         | 9,90         | 8,80         |
| 1.5                  | 12,10        | 11,00        | 12,10        | 9,90         | 12,10        | 13,80        | 13,50        |
| <b>Σύνολο 1</b>      | <b>52,80</b> | <b>47,30</b> | <b>53,80</b> | <b>45,10</b> | <b>51,70</b> | <b>68,20</b> | <b>52,00</b> |
| 2.1                  | 4,90         | 4,05         | 4,00         | 4,80         | 4,00         | 5,45         | 5,15         |
| 2.2                  | 3,80         | 2,25         | 3,50         | 4,00         | 3,90         | 3,75         | 3,60         |
| <b>Σύνολο 2</b>      | <b>8,70</b>  | <b>6,30</b>  | <b>7,50</b>  | <b>8,80</b>  | <b>7,90</b>  | <b>9,20</b>  | <b>8,75</b>  |
| 3.1                  | 6,90         | 6,70         | 6,70         | 6,50         | 6,90         | 6,45         | 6,95         |
| 3.2                  | 3,25         | 3,25         | 3,25         | 3,25         | 3,25         | 3,00         | 3,25         |
| <b>Σύνολο 3</b>      | <b>10,15</b> | <b>9,95</b>  | <b>9,95</b>  | <b>9,75</b>  | <b>10,15</b> | <b>9,45</b>  | <b>10,20</b> |
| 4.1                  | 5,00         | 4,50         | 4,50         | 4,00         | 4,00         | 4,00         | 4,00         |
| <b>Σύνολο 4</b>      | <b>5,00</b>  | <b>4,50</b>  | <b>4,50</b>  | <b>4,00</b>  | <b>4,00</b>  | <b>4,00</b>  | <b>4,00</b>  |
| <b>Γενικό σύνολο</b> | <b>76,65</b> | <b>68,05</b> | <b>75,75</b> | <b>67,65</b> | <b>73,75</b> | <b>90,85</b> | <b>74,95</b> |

**2. Διαμεστεόπουλος Ι.Μ.**

|                      | ΙΑΙΟΥ        | Πατίδης      | Χωροτεχνική  | ΤΕΡΚΑΤ       | Καππετανίδης | Γατζούλας    | Αρχικόν      |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1.1                  | 8,00         | 6,50         | 8,00         | 7,80         | 8,70         | 9,80         | 6,50         |
| 1.2                  | 9,10         | 10,40        | 9,70         | 7,80         | 9,10         | 11,00        | 11,70        |
| 1.3                  | 17,50        | 16,90        | 19,50        | 16,80        | 16,80        | 23,80        | 16,90        |
| 1.4                  | 8,80         | 9,10         | 8,80         | 9,70         | 8,70         | 9,90         | 8,70         |
| 1.5                  | 14,80        | 12,00        | 12,70        | 11,70        | 13,50        | 13,90        | 13,70        |
| <b>Σύνολο 1</b>      | <b>59,20</b> | <b>55,90</b> | <b>60,70</b> | <b>53,30</b> | <b>55,90</b> | <b>69,30</b> | <b>58,50</b> |
| 2.1                  | 4,90         | 4,05         | 4,00         | 4,80         | 4,00         | 5,45         | 5,15         |
| 2.2                  | 3,80         | 2,25         | 3,50         | 4,00         | 3,90         | 3,75         | 3,60         |
| <b>Σύνολο 2</b>      | <b>8,70</b>  | <b>6,30</b>  | <b>7,50</b>  | <b>8,80</b>  | <b>7,90</b>  | <b>9,20</b>  | <b>8,75</b>  |
| 3.1                  | 6,90         | 6,70         | 6,70         | 6,50         | 6,90         | 6,45         | 6,95         |
| 3.2                  | 3,25         | 3,25         | 3,25         | 3,25         | 3,25         | 3,00         | 3,25         |
| <b>Σύνολο 3</b>      | <b>10,15</b> | <b>9,95</b>  | <b>9,95</b>  | <b>9,75</b>  | <b>10,15</b> | <b>9,45</b>  | <b>10,20</b> |
| 4.1                  | 5,00         | 4,50         | 4,50         | 4,00         | 4,00         | 4,00         | 4,00         |
| <b>Σύνολο 4</b>      | <b>5,00</b>  | <b>4,50</b>  | <b>4,50</b>  | <b>4,00</b>  | <b>4,00</b>  | <b>4,00</b>  | <b>4,00</b>  |
| <b>Γενικό σύνολο</b> | <b>83,05</b> | <b>76,65</b> | <b>82,05</b> | <b>75,85</b> | <b>80,95</b> | <b>91,95</b> | <b>81,45</b> |



### 3. Κάγκα Μαρία

|                      | ΙΛΙΟΝ        | Πατίδης      | Χωροτεχνική  | ΤΕΡΚΑΤ       | Καπτετανίδης | Γατζούλας    | Αρχικόν      |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1.1                  | 8,00         | 6,90         | 8,00         | 7,00         | 8,00         | 3,00         | 6,90         |
| 1.2                  | 9,00         | 9,30         | 10,30        | 7,00         | 9,50         | 6,00         | 7,80         |
| 1.3                  | 15,50        | 13,80        | 19,00        | 14,00        | 17,00        | 6,00         | 13,80        |
| 1.4                  | 8,00         | 6,90         | 8,00         | 7,00         | 8,00         | 9,00         | 7,80         |
| 1.5                  | 11,00        | 8,60         | 11,00        | 8,00         | 11,00        | 11,00        | 11,20        |
| <b>Σύνολο 1</b>      | <b>51,50</b> | <b>45,50</b> | <b>56,30</b> | <b>43,00</b> | <b>53,50</b> | <b>35,00</b> | <b>47,50</b> |
| 2.1                  | 4,90         | 4,05         | 4,00         | 4,80         | 4,00         | 5,45         | 5,15         |
| 2.2                  | 3,80         | 2,25         | 3,50         | 4,00         | 3,90         | 3,75         | 3,60         |
| <b>Σύνολο 2</b>      | <b>8,70</b>  | <b>6,30</b>  | <b>7,50</b>  | <b>8,80</b>  | <b>7,90</b>  | <b>9,20</b>  | <b>8,75</b>  |
| 3.1                  | 6,90         | 6,70         | 6,70         | 6,50         | 6,90         | 6,45         | 6,95         |
| 3.2                  | 3,25         | 3,25         | 3,25         | 3,25         | 3,25         | 3,00         | 3,25         |
| <b>Σύνολο 3</b>      | <b>10,15</b> | <b>9,95</b>  | <b>9,95</b>  | <b>9,75</b>  | <b>10,15</b> | <b>9,45</b>  | <b>10,20</b> |
| 4.1                  | 5,00         | 4,50         | 4,50         | 4,00         | 4,00         | 4,00         | 4,00         |
| <b>Σύνολο 4</b>      | <b>5,00</b>  | <b>4,50</b>  | <b>4,50</b>  | <b>4,00</b>  | <b>4,00</b>  | <b>4,00</b>  | <b>4,00</b>  |
| <b>Γενικό σύνολο</b> | <b>75,35</b> | <b>66,25</b> | <b>78,25</b> | <b>65,55</b> | <b>75,55</b> | <b>57,65</b> | <b>70,45</b> |

### 4. Καραγιώργης Κ.

|                      | ΙΛΙΟΝ        | Πατίδης      | Χωροτεχνική  | ΤΕΡΚΑΤ       | Καπτετανίδης | Γατζούλας    | Αρχικόν      |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1.1                  | 9,00         | 8,00         | 9,00         | 8,00         | 8,00         | 8,00         | 8,00         |
| 1.2                  | 10,00        | 8,50         | 10,00        | 8,50         | 9,00         | 9,00         | 8,00         |
| 1.3                  | 17,00        | 16,00        | 19,00        | 15,00        | 18,00        | 16,00        | 15,00        |
| 1.4                  | 9,00         | 8,00         | 8,00         | 8,00         | 8,00         | 9,00         | 8,50         |
| 1.5                  | 11,00        | 10,00        | 11,00        | 9,00         | 11,00        | 11,00        | 11,00        |
| <b>Σύνολο 1</b>      | <b>60,00</b> | <b>56,50</b> | <b>65,00</b> | <b>55,00</b> | <b>62,00</b> | <b>60,00</b> | <b>56,00</b> |
| 2.1                  | 4,50         | 4,10         | 4,00         | 4,20         | 4,00         | 5,45         | 5,15         |
| 2.2                  | 3,50         | 2,50         | 2,50         | 3,00         | 3,50         | 3,75         | 3,50         |
| <b>Σύνολο 2</b>      | <b>8,70</b>  | <b>6,30</b>  | <b>7,50</b>  | <b>7,10</b>  | <b>7,50</b>  | <b>8,20</b>  | <b>8,75</b>  |
| 3.1                  | 6,50         | 6,70         | 6,70         | 6,50         | 6,50         | 6,45         | 6,95         |
| 3.2                  | 3,50         | 3,50         | 3,50         | 3,50         | 3,50         | 3,00         | 3,25         |
| <b>Σύνολο 3</b>      | <b>10,15</b> | <b>9,95</b>  | <b>9,95</b>  | <b>9,75</b>  | <b>10,15</b> | <b>9,45</b>  | <b>10,20</b> |
| 4.1                  | 5,00         | 4,50         | 4,50         | 4,00         | 4,00         | 4,00         | 4,00         |
| <b>Σύνολο 4</b>      | <b>5,00</b>  | <b>4,50</b>  | <b>4,50</b>  | <b>4,00</b>  | <b>4,00</b>  | <b>4,00</b>  | <b>4,00</b>  |
| <b>Γενικό σύνολο</b> | <b>79,85</b> | <b>71,25</b> | <b>79,95</b> | <b>71,05</b> | <b>76,05</b> | <b>75,65</b> | <b>73,45</b> |

### 5. Κωνσταντινόπουλος Ι.

|     | ΙΛΙΟΝ | Πατίδης | Χωροτεχνική | ΤΕΡΚΑΤ | Καπτετανίδης | Γατζούλας | Αρχικόν |
|-----|-------|---------|-------------|--------|--------------|-----------|---------|
| 1.1 | 8,00  | 6,50    | 8,00        | 7,80   | 9,70         | 9,80      | 6,50    |
| 1.2 | 9,10  | 10,40   | 9,10        | 7,80   | 9,10         | 11,90     | 11,70   |
| 1.3 | 17,50 | 16,90   | 19,50       | 16,90  | 16,90        | 23,80     | 16,90   |
| 1.4 | 9,80  | 9,10    | 9,80        | 9,10   | 9,70         | 9,90      | 9,70    |
| 1.5 | 14,80 | 13,00   | 13,70       | 11,70  | 13,50        | 13,90     | 13,70   |



|                      | <b>ΙΛΙΟΝ</b> | <b>Πατίδης</b> | <b>Χωροτεχνική</b> | <b>ΤΕΡΚΑΤ</b> | <b>Καπτετανίδης</b> | <b>Γατζούλας</b> | <b>Αρχικόν</b> |
|----------------------|--------------|----------------|--------------------|---------------|---------------------|------------------|----------------|
| <b>Σύνολο 1</b>      | <b>59,20</b> | <b>55,90</b>   | <b>60,10</b>       | <b>53,30</b>  | <b>58,90</b>        | <b>69,30</b>     | <b>58,50</b>   |
| 2.1                  | 4,90         | 4,05           | 4,00               | 4,80          | 4,00                | 5,45             | 5,15           |
| 2.2                  | 3,80         | 2,25           | 3,50               | 4,00          | 3,90                | 3,75             | 3,60           |
| <b>Σύνολο 2</b>      | <b>8,70</b>  | <b>6,30</b>    | <b>7,50</b>        | <b>8,80</b>   | <b>7,90</b>         | <b>9,20</b>      | <b>8,75</b>    |
| 3.1                  | 6,90         | 6,70           | 6,70               | 6,50          | 6,90                | 6,45             | 6,95           |
| 3.2                  | 3,25         | 3,25           | 3,25               | 3,25          | 3,25                | 3,00             | 3,25           |
| <b>Σύνολο 3</b>      | <b>10,15</b> | <b>9,95</b>    | <b>9,95</b>        | <b>9,75</b>   | <b>10,15</b>        | <b>9,45</b>      | <b>10,20</b>   |
| 4.1                  | 5,00         | 4,50           | 4,50               | 4,00          | 4,00                | 4,00             | 4,00           |
| <b>Σύνολο 4</b>      | <b>5,00</b>  | <b>4,50</b>    | <b>4,50</b>        | <b>4,00</b>   | <b>4,00</b>         | <b>4,00</b>      | <b>4,00</b>    |
| <b>Γενικό σύνολο</b> | <b>83,05</b> | <b>76,65</b>   | <b>82,05</b>       | <b>75,85</b>  | <b>80,95</b>        | <b>91,95</b>     | <b>81,45</b>   |

## 6. Μαρτίνος Γ.

|                      | <b>ΙΛΙΟΝ</b> | <b>Πατίδης</b> | <b>Χωροτεχνική</b> | <b>ΤΕΡΚΑΤ</b> | <b>Καπτετανίδης</b> | <b>Γατζούλας</b> | <b>Αρχικόν</b> |
|----------------------|--------------|----------------|--------------------|---------------|---------------------|------------------|----------------|
| 1.1                  | 8,40         | 6,00           | 7,00               | 7,20          | 9,60                | 9,80             | 6,00           |
| 1.2                  | 8,40         | 9,60           | 8,40               | 7,20          | 8,40                | 11,50            | 10,80          |
| 1.3                  | 17,00        | 15,60          | 18,00              | 15,60         | 15,60               | 23,50            | 15,60          |
| 1.4                  | 9,60         | 8,40           | 9,60               | 8,40          | 9,60                | 9,80             | 9,60           |
| 1.5                  | 13,20        | 12,00          | 13,20              | 10,80         | 13,20               | 13,60            | 15,60          |
| <b>Σύνολο 1</b>      | <b>56,60</b> | <b>51,60</b>   | <b>56,20</b>       | <b>49,20</b>  | <b>56,40</b>        | <b>68,20</b>     | <b>57,60</b>   |
| 2.1                  | 4,90         | 4,05           | 4,00               | 4,80          | 4,00                | 5,45             | 5,15           |
| 2.2                  | 3,80         | 2,25           | 3,50               | 4,00          | 3,90                | 3,75             | 3,60           |
| <b>Σύνολο 2</b>      | <b>8,70</b>  | <b>6,30</b>    | <b>7,50</b>        | <b>8,80</b>   | <b>7,50</b>         | <b>9,20</b>      | <b>8,75</b>    |
| 3.1                  | 6,90         | 6,70           | 6,70               | 6,50          | 6,90                | 6,45             | 6,95           |
| 3.2                  | 3,25         | 3,25           | 3,25               | 3,25          | 3,25                | 3,00             | 3,25           |
| <b>Σύνολο 3</b>      | <b>10,15</b> | <b>9,95</b>    | <b>9,95</b>        | <b>9,75</b>   | <b>10,15</b>        | <b>9,45</b>      | <b>10,20</b>   |
| 4.1                  | 5,00         | 4,50           | 4,50               | 4,00          | 4,00                | 4,00             | 4,00           |
| <b>Σύνολο 4</b>      | <b>5,00</b>  | <b>4,50</b>    | <b>4,50</b>        | <b>4,00</b>   | <b>4,00</b>         | <b>4,00</b>      | <b>4,00</b>    |
| <b>Γενικό σύνολο</b> | <b>83,05</b> | <b>76,65</b>   | <b>82,05</b>       | <b>75,85</b>  | <b>80,95</b>        | <b>91,95</b>     | <b>81,45</b>   |

## 7. Σφυρής Δ.

|                 | <b>ΙΛΙΟΝ</b> | <b>Πατίδης</b> | <b>Χωροτεχνική</b> | <b>ΤΕΡΚΑΤ</b> | <b>Καπτετανίδης</b> | <b>Γατζούλας</b> | <b>Αρχικόν</b> |
|-----------------|--------------|----------------|--------------------|---------------|---------------------|------------------|----------------|
| 1.1             | 7,50         | 6,50           | 6,50               | 6,00          | 8,00                | 8,00             | 6,00           |
| 1.2             | 8,00         | 7,00           | 9,00               | 6,00          | 8,50                | 8,00             | 8,00           |
| 1.3             | 14,50        | 12,50          | 17,00              | 12,50         | 15,50               | 13,50            | 13,50          |
| 1.4             | 8,00         | 7,00           | 8,00               | 7,00          | 7,00                | 9,00             | 8,50           |
| 1.5             | 11,00        | 9,50           | 10,50              | 8,50          | 8,50                | 12,00            | 12,50          |
| <b>Σύνολο 1</b> | <b>49,00</b> | <b>42,50</b>   | <b>51,00</b>       | <b>40,00</b>  | <b>47,50</b>        | <b>50,50</b>     | <b>48,50</b>   |
| 2.1             | 4,90         | 4,05           | 4,00               | 4,80          | 4,00                | 5,45             | 5,15           |
| 2.2             | 3,80         | 2,25           | 3,50               | 4,00          | 3,90                | 3,75             | 3,60           |
| <b>Σύνολο 2</b> | <b>8,70</b>  | <b>6,30</b>    | <b>7,50</b>        | <b>8,80</b>   | <b>7,90</b>         | <b>9,20</b>      | <b>8,75</b>    |
| 3.1             | 6,90         | 6,70           | 6,70               | 6,50          | 6,90                | 6,45             | 6,95           |
| 3.2             | 3,25         | 3,25           | 3,25               | 3,25          | 3,25                | 3,00             | 3,25           |



|                      | <b>ΙΛΙΟΝ</b> | <b>Πατίδης</b> | <b>Χωροτεχνική</b> | <b>ΤΕΡΚΑΤ</b> | <b>Καπετανίδης</b> | <b>Γατζούλας</b> | <b>Αρχικόν</b> |
|----------------------|--------------|----------------|--------------------|---------------|--------------------|------------------|----------------|
| <b>Σύνολο 3</b>      | <b>10,15</b> | <b>9,95</b>    | <b>9,95</b>        | <b>9,75</b>   | <b>10,15</b>       | <b>9,45</b>      | <b>10,20</b>   |
| 4.1                  | 5,00         | 4,50           | 4,50               | 4,00          | 4,00               | 4,00             | 4,00           |
| <b>Σύνολο 4</b>      | <b>5,00</b>  | <b>4,50</b>    | <b>4,50</b>        | <b>4,00</b>   | <b>4,00</b>        | <b>4,00</b>      | <b>4,00</b>    |
| <b>Γενικό σύνολο</b> | <b>72,85</b> | <b>63,25</b>   | <b>72,95</b>       | <b>62,55</b>  | <b>69,55</b>       | <b>73,15</b>     | <b>71,45</b>   |

## 8. Σωτηρόπουλος Χ.

|                      | <b>ΙΛΙΟΝ</b> | <b>Πατίδης</b> | <b>Χωροτεχνική</b> | <b>ΤΕΡΚΑΤ</b> | <b>Καπετανίδης</b> | <b>Γατζούλας</b> | <b>Αρχικόν</b> |
|----------------------|--------------|----------------|--------------------|---------------|--------------------|------------------|----------------|
| 1.1                  | 8,00         | 8,00           | 8,00               | 6,00          | 8,00               | 7,00             | 7,00           |
| 1.2                  | 9,00         | 6,00           | 11,00              | 6,00          | 10,00              | 4,00             | 7,00           |
| 1.3                  | 14,00        | 12,00          | 19,00              | 12,00         | 18,00              | 5,00             | 14,00          |
| 1.4                  | 8,00         | 7,00           | 8,00               | 7,00          | 8,00               | 9,00             | 9,00           |
| 1.5                  | 11,00        | 9,00           | 10,00              | 8,00          | 11,00              | 11,00            | 12,00          |
| <b>Σύνολο 1</b>      | <b>50,00</b> | <b>42,00</b>   | <b>56,00</b>       | <b>39,00</b>  | <b>55,00</b>       | <b>36,00</b>     | <b>49,00</b>   |
| 2.1                  | 4,90         | 4,05           | 4,00               | 4,80          | 4,00               | 5,45             | 5,15           |
| 2.2                  | 3,80         | 2,25           | 3,50               | 4,00          | 3,90               | 3,75             | 3,60           |
| <b>Σύνολο 2</b>      | <b>8,70</b>  | <b>6,30</b>    | <b>7,50</b>        | <b>8,80</b>   | <b>7,90</b>        | <b>9,20</b>      | <b>8,75</b>    |
| 3.1                  | 6,90         | 6,70           | 6,70               | 6,50          | 6,90               | 6,45             | 6,95           |
| 3.2                  | 3,25         | 3,25           | 3,25               | 3,25          | 3,25               | 3,00             | 3,25           |
| <b>Σύνολο 3</b>      | <b>10,15</b> | <b>9,95</b>    | <b>9,95</b>        | <b>9,75</b>   | <b>10,15</b>       | <b>9,45</b>      | <b>10,20</b>   |
| 4.1                  | 5,00         | 4,50           | 4,50               | 4,00          | 4,00               | 4,00             | 4,00           |
| <b>Σύνολο 4</b>      | <b>5,00</b>  | <b>4,50</b>    | <b>4,50</b>        | <b>4,00</b>   | <b>4,00</b>        | <b>4,00</b>      | <b>4,00</b>    |
| <b>Γενικό σύνολο</b> | <b>73,85</b> | <b>62,75</b>   | <b>77,95</b>       | <b>61,55</b>  | <b>77,05</b>       | <b>80,65</b>     | <b>71,45</b>   |

Παρόλο που δεν αποτελεί την απόλυτη αριθμητική αναφορά, η παρόντα πίνακας παρέχει μια σημαντική πληροφορία για την ανάλυση της συγκεκριμένης περιοχής.

|                      | <b>ΙΛΙΟΝ</b> | <b>Πατίδης</b> | <b>Χωροτεχνική</b> | <b>ΤΕΡΚΑΤ</b> | <b>Καπετανίδης</b> | <b>Γατζούλας</b> | <b>Αρχικόν</b> |
|----------------------|--------------|----------------|--------------------|---------------|--------------------|------------------|----------------|
| 1.1                  | 8,05         | 7,04           | 7,06               | 7,35          | 8,78               | 8,86             | 6,55           |
| 1.2                  | 6,79         | 9,25           | 9,32               | 7,51          | 8,91               | 8,64             | 9,36           |
| 1.3                  | 16,19        | 14,75          | 19,03              | 14,65         | 16,52              | 17,53            | 15,00          |
| 1.4                  | 8,88         | 7,90           | 9,10               | 8,31          | 8,60               | 9,44             | 8,95           |
| 1.5                  | 12,36        | 10,76          | 11,90              | 9,70          | 11,73              | 12,73            | 12,90          |
| <b>Σύνολο 1</b>      | <b>54,30</b> | <b>49,80</b>   | <b>57,35</b>       | <b>47,52</b>  | <b>54,50</b>       | <b>57,70</b>     | <b>52,76</b>   |
| 2.1                  | 4,90         | 4,05           | 4,00               | 4,80          | 4,00               | 5,45             | 5,15           |
| 2.2                  | 3,80         | 2,25           | 3,50               | 4,00          | 3,90               | 3,75             | 3,60           |
| <b>Σύνολο 2</b>      | <b>8,70</b>  | <b>6,30</b>    | <b>7,50</b>        | <b>8,80</b>   | <b>7,90</b>        | <b>9,20</b>      | <b>8,75</b>    |
| 3.1                  | 6,90         | 6,70           | 6,70               | 6,50          | 6,90               | 6,45             | 6,95           |
| 3.2                  | 3,25         | 3,25           | 3,25               | 3,25          | 3,25               | 3,00             | 3,25           |
| <b>Σύνολο 3</b>      | <b>10,15</b> | <b>9,95</b>    | <b>9,95</b>        | <b>9,75</b>   | <b>10,15</b>       | <b>9,45</b>      | <b>10,20</b>   |
| 4.1                  | 5,00         | 4,50           | 4,50               | 4,00          | 4,00               | 4,00             | 4,00           |
| <b>Σύνολο 4</b>      | <b>5,00</b>  | <b>4,50</b>    | <b>4,50</b>        | <b>4,00</b>   | <b>4,00</b>        | <b>4,00</b>      | <b>4,00</b>    |
| <b>Γενικό σύνολο</b> | <b>78,15</b> | <b>70,55</b>   | <b>79,30</b>       | <b>70,07</b>  | <b>76,55</b>       | <b>80,35</b>     | <b>75,71</b>   |



Η ΕΔΔ διαπιστώνει ότι σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 14 και συγκεκριμένα στις παραγράφους 14.3-14.5, ουδείς διαγωνιζόμενος αποκλείεται.

Κατόπιν τούτου η Επιτροπή κηρύσσει τη λήξη της συνεδρίασης και συντάσσει το 13<sup>ο</sup> πρακτικό της, το οποίο υπογράφεται απ' τα μέλη της.

### Η Επιτροπή

Μόσχος Διαμαντόπουλος – Πρόεδρος

Θεόφιλος Βοντσινάς – Αναπληρωματικό μέλος

Μαρία Κάγκα – Μέλος

Κυριάκος Καραγιώργης – Μέλος

Ιάκωβος Παναστασιάδης – Μέλος

Γεώργιος Κίδης – Μέλος

Στημάτης Σφυρίδης – Μέλος

Χαράλαμπος Σωτηρόπουλος – Μέλος

