



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Ταχ. Δ/ση : οδός Διονυσίου 13Α
Ταχ. Κώδικας : 71601 Ν. Αλικαρνασός
 : Δήμου Ηρακλείου
Πληροφορίες : Μαργαρίτα Χαϊρέτη
 : Εμμανουήλ Μανουσάκης
 : Ζαφειρένια Καραγιαννάκη
Τηλέφωνο : 2813-409844, 9897, 9825
E-mail : xereti-m@heraklion.gr
 : manousakis-m@heraklion.gr
 : karagiannaki-r@heraklion.gr

Έκδ.2 αναθ.0 ημ/νία έγκρ. 1/2/2019 ΠΡΟ-ΠΣΠ 001

Βαθμός ασφαλείας: ΚΟΙΝΟ
Βαθμός προτεραιότητας: ΕΠΕΙΓΟΝ

Ηράκλειο, 27/09/2022

Αρ. Πρωτ. :

ΠΡΟΣ:

Γενική Γραμματέα ΔΗ, κα Ευγενία Στυλιανού
(για Υπουργείο Εσωτερικών)

ΚΟΙΝ:

1. κ. Γ. Αναστασάκη, Αντιδήμαρχο Τεχνικών Έργων
2. Δ/ση Συντήρησης & Αυτεπιστασίας, υπόψη κας Δέσποινας Ζαχαριουδάκη

ΘΕΜΑ : Προβλήματα σχετικά με την σχολική στέγη στον Δήμο Ηρακλείου.

ΣΧΕΤ.: 1. Το με αριθμ.πρωτ.61329/21-09-2022 (αριθμ.πρωτ:Δήμου 92338/21-09-2022) έγγραφο του Υπουργείου Εσωτερικών

2. Την αρ.7443/15-09-2022 Ερώτηση των Βουλευτών κ.κ. Σ.Βαρδάκη, Τ.Αλεξιάδη κ.α.

Σε απάντηση στο με αρ.πρωτ.7443/15-9-2022 ερώτημα των Βουλευτών κ.κ. Σ.Βαρδάκη, Τ.Αλεξιάδη, κ.α., αναφορικά με τη σχολική στέγη στον Δήμο Ηρακλείου, σας αναφέρουμε τα παρακάτω:

- Η ευθύνη και αρμοδιότητα για τις υποδομές πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης πέρασε στους δήμους της χώρας μας το 2011 χωρίς να έχει προηγηθεί ούτε πλήρης σχεδιασμός, ούτε επαρκής ενίσχυσή τους με τους αντίστοιχους ανθρώπινους και οικονομικούς πόρους. Οι δήμοι προσπάθησαν και προσπαθούν φιλότιμα να απορροφήσουν αυτό το βάρος, όχι πάντα χωρίς προβλήματα και αρρυθμίες.
- Ο Δήμος Ηρακλείου, έθεσε σε τεχνικό πλαίσιο από πολύ νωρίς στόχο την ολοκληρωμένη αντιμετώπιση των αναγκών συντήρησης των πολυάριθμων σχολικών εγκαταστάσεων, που το επίπεδό της δεν ήταν το απαιτούμενο.

Υπηρετώντας αυτή τη στρατηγική, προχωρήσαμε στα παρακάτω σημαντικά βήματα:

- Εξ αρχής οργανώσαμε την πολεοδομική τακτοποίηση του συνόλου των σχολικών κτιρίων, τα περισσότερα από τα οποία δεν διέθεταν οικοδομικές άδειες, πετυχαίνοντας την οριστική τακτοποίηση για κτίρια που στεγάζουν πάνω από 80 σχολεία.
- Εντοπίσαμε τις εγκαταστάσεις που είχαν σοβαρά ζητήματα υγιεινής (πχ ύπαρξη αμιάντου) ή αντιμετώπιζαν οξύτερα προβλήματα από άλλες και προωθήσαμε άμεσες παρεμβάσεις σε αυτές τις πέρυπώσεις (ΔΣ Αγίου Σύλλα, συγκροτήματα "Τάλως" και Δεϊλινών).
- Καταγράψαμε τις ανάγκες συντήρησης όλων των εγκαταστάσεων (ελέγξαμε 138 σχολικά κτίρια για όλα τα ζητήματα ασφάλειας και υγιεινής) και τις αντιμετωπίσαμε ολοκληρωμένα με συνολική εργολαβία, ώστε σε σύντομο διάστημα το ένα μετά το άλλο τα ταλαιπωρημένα σχολικά συγκροτήματα να

αποκτήσουν μια αξιοπρεπή εικόνα και μια λειτουργική και ασφαλή κατάσταση. Πολλές δεκάδες σχολικά κτίρια υπέστησαν είτε ριζική είτε σημειακή συντήρηση και πλέον υπάρχουν σταθερά σχετικές εργολαβίες για άμεσες παρεμβάσεις, όταν είναι απαραίτητο. Ενδεικτικά αναφέρουμε τις ολοκληρωμένες παρεμβάσεις που υλοποιήθηκαν στα σχολικά συγκροτήματα 3ου Λυκείου, 4ου Γυμνασίου & Λυκείου, 19ου Δημοτικού, 6ου Γυμνασίου, Πρότυπου Γυμνασίου & Λυκείου, Γυμνασίου – Λυκείου Αγ. Μύρωνας, Γυμνασίου Βενεράτου, 78ου Νηπιαγωγείου, 10ου Γυμνασίου, 8ου Λυκείου, 26ου Δημοτικού, 2ου ΕΠΑΛ-7ου Γυμνασίου, 3ου Ειδικού Δημοτικού / 1ου Ειδικού Νηπιαγωγείου, Νηπιαγωγείου Δαφνών, 1ου ΕΠΑΛ / 6ου ΕΠΑΛ, 15ου Δημοτικού, Γυμνασίου Ν. Αλ/σου, 2ου Ειδικού Δημοτικού, 5ου Δημοτικού, 23ου Δημοτικού, κ.α.

- ο Ολοκληρώσαμε την Αποκατάσταση - Διαρρύθμιση του 1ου Λυκείου Ηρακλείου "ΚΑΠΕΤΑΝΑΚΕΙΟ" και επεμβάσεις ενεργειακής αναβάθμισης 7ου Δημοτικού Σχολείου Ηρακλείου.
- ο Εκπονήσαμε μελέτες για την αντισεισμική ενίσχυση της Πρώην Παιδαγωγικής Ακαδημίας και του 21ου Δημοτικού σχολείου στη Φορτέτσα. Προχωρήσαμε σε ιδιαίτερες διαδικασίες ανακατασκευής για τα εν λόγω σχολικά κτίρια που αντιμετώπιζαν προβλήματα στατικής επάρκειας, όπως το 21ο ΔΣ στη Φορτέτσα, το οποίο ολοκληρώθηκε και την "Παιδαγωγική Ακαδημία", το οποίο βρίσκεται σε εξέλιξη.
- ο Αναφορικά με την εξασφάλιση χρηματοδότησης για την αποκατάσταση της "Παιδαγωγικής Ακαδημίας", σας αναφέρουμε ότι σύμφωνα με την με αρ.πρωτ.52734/10-06-2021 Αίτηση Χρηματοδότησης, ο Δήμος Ηρακλείου υπέβαλε πρόταση στο πρόγραμμα «Αντώνης Τρίτσης», στον άξονα προτεραιότητας «Ποιότητα ζωής και εύρυθμη λειτουργία των πόλεων της υπαίθρου και των οικισμών», στην Πρόσκληση ΑΤ11 με τίτλο «Δράσεις για υποδομές που χρήζουν αντισεισμικής προστασίας (πρόσεισμικός έλεγχος)», για χρηματοδότηση της πράξης «Δράσεις αντισεισμικής προστασίας Δήμου Ηρακλείου», συνολικού αιτούμενου προϋπολογισμού 620.000,00 €, η οποία όμως δεν έχει ακόμα αξιολογηθεί.
- ο Θέσαμε σε εφαρμογή ειδική ψηφιακή πλατφόρμα "Citizen App - Schools" για την απευθείας δήλωση από τους διευθυντές των σχολείων οποιουδήποτε τεχνικού προβλήματος στις εγκαταστάσεις. Με αυτό τον τρόπο τα προβλήματα δηλώνονται και ταυτοποιούνται άμεσα, προτεραιοποιούνται αυτόματα, χωρίς καθυστερήσεις και γραφειοκρατικά προσκόμματα, ενώ αντίστοιχα προχωρεί και η αποκατάστασή τους μέσω των ενεργών εργολαβιών. Επίσης, με αυτό τον τρόπο έχουμε πλήρη εποπτεία των προβλημάτων και της εξέλιξης των εργασιών σε πραγματικό χρόνο. Μέχρι και το τέλος της προηγούμενης σχολικής χρονιάς είχαν υποβληθεί πάνω από 5.000 αιτήματα από διευθυντές σχολείων, η συντριπτική πλειοψηφία των οποίων διεκπεραιώθηκε ομαλά.
- ο Προχωρήσαμε και προχωρούμε στο σχεδιασμό και την κατασκευή νέων εγκαταστάσεων με έμφαση στην προσχολική αγωγή, που έχει εξαιρετικά αυξημένες ανάγκες, αλλά και στην αγωγή και απασχόληση ΑμεΑ. Χαρακτηριστικότερες περιπτώσεις η κατασκευή των νέων εγκαταστάσεων του βρεφονηπιακού σταθμού στις Μεσαμπελιές (επί των οδών Δρακάκη & Ιλίου), του βρεφονηπιακού σταθμού επί της οδού Λουδοβίκου Παστέρ, του 23ου Νηπιαγωγείου (επί των οδών Λασσαίας και Αυλώνος), του νηπιαγωγείου στην Αγ. Αικατερίνη (Ο.Τ. 138), του 10ου νηπιαγωγείου στην οδό Μελιδωνίου, την Αποκατάσταση & Διαμόρφωση κτιρίου σε Πολυδύναμο κέντρο επιμόρφωσης & Δημιουργικής Έκφρασης (ΚΔΑΠ-ΜΕΑ στην Αρχ/που Μακαρίου), αλλά και τις διαμορφώσεις σύγχρονων χώρων προσωρινής εγκατάστασης με

οικίσκους σε συνεργασία με την ΚΤΥΠ ΑΕ. (όπως το νηπιαγωγείο Καρτερού σε παραχωρημένο τμήμα του στρατοπέδου Μπετεινάκη).

- ο Αξιοποιούμε τις δυνατότητες των συμβάσεων-πλαίσιο με σκοπό να έχουμε σε εύλογο χρόνο και λογικό κόστος μια μεγάλη δέσμη μελετών για νέα σχολικά κτίρια, που είναι απολύτως απαραίτητα για να κάνουμε ένα μεγάλο άλμα στο μέλλον, μιας και θα μας δώσουν τη δυνατότητα για μαζική παραγωγή μελετών για δεκάδες νέα σχολικά κτίρια. Για το λόγο αυτό, δημοπρατήσαμε συμφωνία-πλαίσιο για την εκπόνηση μελετών νέων κτιριακών έργων σχολικής και προσχολικής αγωγής (αφορά στην ανέγερση 2-3 κτιρίων ανάλογα με το μέγεθος). Ως υποψήφια οικοπέδα για την ανέγερση νέων σχολείων και ιδιαίτερα Νηπιαγωγείων, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, αναφέρονται τα εξής: Ανέγερση νέου Νηπιαγωγείου στο Ο.Τ. 28 επί της οδού Ψελλού στην περιοχή «Πόρος-Πατέλλες-Κατσαμπάς», Ανέγερση νέου Νηπιαγωγείου στο Ο.Τ. 88 επί της οδού Λουδοβίκου Παστέρ στην περιοχή «Πόρος-Πατέλλες - Κατσαμπάς», Ανέγερση νέου Νηπιαγωγείου & Βρεφονηπιακού Σταθμού στο Ο.Τ. 1282 επί της οδού Θεοδοσίου Ματθαϊάκη στην περιοχή «Ατσαλένιο», Ανέγερση νέου Νηπιαγωγείου στο Ο.Τ. 1394, επί της οδού Μελετίου Πηγιά στην περιοχή «Ατσαλένιο», Ανέγερση νέου Νηπιαγωγείου και Δημοτικού Σχολείου στο ΚΦ 2224Α στην περιοχή «Θέρισσος-Δειλινά-Κορώνη-Μασταμπάς», Ανέγερση νέου Νηπιαγωγείου στο ΚΦ 2145 επί της οδού Μελετίου Μεταξάκη, στην περιοχή «Θέρισσος-Δειλινά-Κορώνη-Μασταμπάς», Ανέγερση νέου Νηπιαγωγείου - Δημοτικού Σχολείου - Βρεφονηπιακού Σταθμού σε πάροδο της οδού Χριστομιχάλη Ευλούρη, στην περιοχή «Θέρισσος-Δειλινά-Κορώνη-Μασταμπάς», Ανέγερση νέου Νηπιαγωγείου στο ΚΦ334, στην περιοχή «Μεσαμπελιές», Ανέγερση νέου Νηπιαγωγείου στο ΟΤ 1900, επί των οδών Ν.Καμπιτάκη και ΕΑΜ, στην περιοχή «Άγιος Ιωάννης - Μεσαμπελιές - Φορτέτσα», Ανέγερση νέου Νηπιαγωγείου επί των οδών Ν.Καμπιτάκη και ΕΑΜ, στην περιοχή «Άγιος Ιωάννης - Μεσαμπελιές - Φορτέτσα», Ανέγερση νέου Νηπιαγωγείου και Βρεφονηπιακού Σταθμού, επί της οδού Πλατάκη (πάροδος Κρασσάδακη) στην περιοχή «Άγιος Ιωάννης - Μεσαμπελιές - Φορτέτσα», Ανέγερση νέου μονοθέσιου Νηπιαγωγείου Καρτερού και εξαθέσιου Δημοτικού Σχολείου Καρτερού στο παραχωρηθέν Στρατόπεδο Μπετεινάκη, Ανέγερση νέου Ενιαίου Ειδικού Επαγγελματικού Γυμνασίου - Λυκείου, Ανέγερση νέου Καλλιτεχνικού Γυμνασίου Ηρακλείου.
- ο Εντάξαμε τη μελέτη ανέγερσης νηπιαγωγείου στο ΚΦ 2283, σύμφωνα με την με αριθμ.πρωτ. 24478/04.03.2022 (ΑΔΑ: ΨΒΓΛ46ΜΤΑΡ-Θ7Γ) απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων, με Κ.Α. 2022ΕΠ00210014, στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΚΡΗΤΗ 2014-2020» της Περιφέρειας Κρήτης με Κωδικό ΟΠΣ 5131461 και στη ΣΑΕΠ0021, ποσού 124.834,04 €.
- ο Σε εξέλιξη βρίσκεται η μελέτη Ενεργειακής Αναβάθμισης Δημοτικών και Σχολικών Κτηρίων (αφορά μελέτες 14 κτηρίων, μεταξύ των οποίων τα σχολεία 1^ο και 5^ο Νηπιαγωγείο Αλικαρνασσού, 8^ο Δημοτικό, 3^ο Λύκειο - παλαιό τμήμα, 2^ο και 5^ο Δημοτικό Αλικαρνασσού, 37^ο Δημοτικό, 1^ο ΣΕΚ, 6^ο ΕΠΑΛ, Γυμνάσιο-Λύκειο Αγίου Μύρωνά, 1^ο Γυμνάσιο (Καπετανάκειο), 9^ο Γυμνάσιο (παλαιό και νέο κτίριο) 48^ο Δημοτικό, και τα κτήρια Κ' ΚΕΠΑ και ΚΑΠΗ ΤΑΛΩΣ), π/υ σύμβασης 359.352,00 €. Τα κτήρια αυτά θα ενταχθούν σε προγράμματα χρηματοδότησης για την ενεργειακή αναβάθμιση όπως είναι το πρόγραμμα ΗΛΕΚΤΡΑ που αφορά στην ενεργειακή αναβάθμιση δημοσίων κτηρίων.

- ο Ο Δήμος Ηρακλείου, με στόχο την άμεση αντιμετώπιση των εκτάκτων αναγκών καθώς και τη διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση του σεισμού της 27ης Σεπτεμβρίου 2021, που έπληξε το Ηράκλειο και την ευρύτερη περιοχή, προχώρησε σε επιτόπιους μετασεισμικούς ελέγχους που πραγματοποιήθηκαν σε όλα τα σχολικά κτίρια του Δήμου. Σύμφωνα με τα δελτία αυτοψίας που συντάχθηκαν από κλιμάκια μηχανικών του Δήμου Ηρακλείου, προέκυψε η άμεση ανάγκη αποκατάστασης των ζημιών που προκλήθηκαν στα σχολικά κτίρια, ώστε να εξασφαλιστεί η ομαλή λειτουργία των κτηρίων και η ασφάλεια των παιδιών. Ταυτόχρονα ανατέθηκε η Διερεύνηση και αποτίμηση φέρουσας ικανότητας των 7ου, 12ου, 24ου και 31ου Δημοτικών Σχολείων, που αφορά στην εκπόνηση μελέτης στατικής επάρκειας του 7ου και 12ου Δημοτικού Σχολείου και μελέτη στατικής ενίσχυσης του 24ου και 31ου Δημοτικού Σχολείου. Για το λόγο αυτό, εκτελούμε το έργο «Επείγουσες εργασίες αποκατάστασης των ζημιών σε Δημοτικά και Σχολικά Κτίρια του Δήμου Ηρακλείου, που προκλήθηκαν από το σεισμό της 27ης Σεπτεμβρίου 2021» π/υ 1,5 εκ ευρώ περίπου (με δυνατότητα επέκτασης 0,5 εκ ευρώ). Μέχρι και σήμερα έχουν ολοκληρωθεί παρεμβάσεις ή βρίσκονται σε εξέλιξη στο: 7ο ΔΣ, 12ο ΔΣ, 24ο & 31ο ΔΣ, Δημοτικό Σκαλανίου, στο συγκρότημα σχολικών κτιρίων Τάλως, 34ο ΔΣ, νηπιαγωγείο στις Κάτω Ασίτες, ΚΔΑΠ Ασίων και Αυγενικής.
- ο Επιπλέον, ανατέθηκε και ολοκληρώθηκε, ο Προσεισμικός Έλεγχος Σχολικών Κτιρίων Δήμου Ηρακλείου (δευτεροβάθμιος προσεισμικός έλεγχος) στα σχολεία: 2ο Δημοτικό, 23ο Δημοτικό, 9ο Δημοτικό, 11ο Δημοτικό, Δημοτικό Σχολείο Σκαλανίου, 19ο Δημοτικό, 25ο & 34ο Νηπιαγωγείο και Δημοτικό Σχολείο & Νηπιαγωγείο Κάτω Ασίων. Στη συνέχεια, για τα ως άνω σχολεία, έχει δρομολογηθεί η ανάθεση εκπόνησης μελέτης πυροπροστασίας καθώς και Συμφωνίας-πλαίσιο για την μελέτη της στατικής τους αποκατάστασης, όπου αυτή είναι απαραίτητη.
- ο Ολοκληρώσαμε τη διαδικασία έγκρισης κτιριολογικού προγράμματος για την επέκταση του Δημοτικού Βασιλειών και δρομολογούμε άμεσα την ανάθεση για τη μελέτη του.
- ο Ολοκληρώσαμε την προμήθεια εξαρτημάτων αντικεραυνικής προστασίας (αλεξικέραυνα) σε σχολικά συγκροτήματα του Δήμου. Ενδεικτικά αναφέρονται στο 7ο Γενικό Λύκειο, στο 8ο Γυμνάσιο, στο Δημοτικό Σχολείο Κάτω Ασίων, στο 36ο Δημοτικό Σχολείο, στο 12ο Γυμνάσιο, στο 6ο Λύκειο, στο 34ο Δημοτικό Σχολείο, στο 47ο Νηπιαγωγείο, στο 30ο Δημοτικό, στο 40ο Δημοτικό, στο 55ο Νηπιαγωγείο, στο 47ο Δημοτικό, στο 3ο Δημοτικό Σχολείο Νέας Αλικαρνασσού, στο 15ο Δημοτικό Σχολείο, στο Νηπιαγωγείο Αγίου Μύρωνα, στο Δημοτικό Σχολείο Αγίου Μύρωνα.
- ο Ολοκληρώσαμε τη διαμόρφωση σχολικών αυλών σε 12 σχολικές μονάδες για την επίλυση λειτουργικών θεμάτων και την ασφαλή φιλοξενία παιχιδιών και αθλητικών δρώμενων. Ενδεικτικά αναφέρονται: στο ΕΠΑΛ Ειδικής Αγωγής ΕΕΕΕΚ Άγιο Ιωάννη Χωστό, στο 18ο Δημοτικό, στο 30ο Δημοτικό, στο 34ο Δημοτικό, στο 37ο Δημοτικό, στο 46ο Δημοτικό, στο 6ο Γυμνάσιο, στο 13ο Γυμνάσιο, στο 4ο Λύκειο, στο 19ο Δημοτικό, στο 45ο Δημοτικό, στο 3ο ΕΠΑΛ Ηρακλείου.
- ο Ολοκληρώσαμε την προμήθεια εξοπλισμού γηπέδων (μπασκετών - δαπέδων) και αστικού εξοπλισμού, π/υ 500.000,00 € περίπου, σε σχολεία όπως: το 3ο Λύκειο, το 1ο Δημοτικό Σχολείο Νέας Αλικαρνασσού, το 1ο Δημοτικό Σχολείο «Ανωγειανό», το 3ο ΕΠΑΛ Νέας Αλικαρνασσού, το 4ο Γυμνάσιο και 4ο Γενικό Λύκειο, το 4ο Δημοτικό Σχολείο Νέας Αλικαρνασσού, το 12ο Γυμνάσιο και 6ο Γενικό Λύκειο, το 12ο Δημοτικό Σχολείο, το 16ο Δημοτικό Σχολείο, το 19ο Δημοτικό Σχολείο, το 53ο και 54ο Δημοτικό Σχολείο,

το 23ο Δημοτικό Σχολείο, το 1ο Γυμνάσιο και 1ο Γενικό Λύκειο, το Δημοτικό Σχολείο και Γυμνάσιο Βενεράτου.

- ο Ολοκληρώσαμε την προμήθεια - τοποθέτηση εξοπλισμού για την αναβάθμιση παιδικών χαρών στον αύλειο χώρο του 31ου Νηπιαγωγείου, στον αύλειο χώρο του 1ου & 5ου Νηπιαγωγείου Νέας Αλικαρνασσού, στον αύλειο χώρο του 51ου & 72ου Νηπιαγωγείου.
- ο Δημοπρατήσαμε την προμήθεια - τοποθέτηση εξοπλισμού για την αναβάθμιση παιδικών χαρών στον αύλειο χώρο του Νηπιαγωγείου Προφήτη Ηλία, στον αύλειο χώρο του 1ου ειδικού σχολείου και 25ου - 34ου Νηπιαγωγείου, στον αύλειο χώρο του 40ου Νηπιαγωγείου, στον αύλειο χώρο του Νηπιαγωγείου Δαφνών, στον αύλειο χώρο του 54ου - 77ου Νηπιαγωγείου, στον αύλειο χώρο του 1ου - 5ου Νηπιαγωγείου Ν. Αλικαρνασσού, στον αύλειο χώρο του 78ου Νηπιαγωγείου, στον αύλειο χώρο του 3ου ειδικού σχολείου & 1ου ειδικού Νηπιαγωγείου (περιοχή Τρεις Βάγιες), στον αύλειο χώρο του Νηπιαγωγείου Σκαλανίου, στον αύλειο χώρο του 3ου - 6ου Νηπιαγωγείου Ν. Αλικαρνασσού, στον αύλειο χώρο του 31ου Νηπιαγωγείου, στον αύλειο χώρο του Νηπιαγωγείου στην περιοχή Τάλως

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ
Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

Γιώργος Φουρναράκης
Αρχιτέκτονας Μηχανικός
Πολεοδόμος Msc Π.Ε., με Α βαθμό



ΕΚΔΑΝΟΥΜΕΝΟ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΒΑΘΜΟ, ΠΕ3 Δ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ