



## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ DOMOPLUS 50 ΣΤΗΝ ΑΓΛΑΝΤΖΙΑ.**

### **ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:**

Το έργο Domoplus 50 κτίζεται σε προνομιούχα οικόπεδα στο Δήμο Αγλαντζιάς πολύ κοντά στο Πανεπιστήμιο Κύπρου. Η περιοχή θεωρείται ίσως η καλύτερη της Λευκωσίας, με εύκολη πρόσβαση προς το κέντρο ή εκτός Λευκωσίας. Ο προσανατολισμός του οικοπέδου και της πολυκατοικίας με την σωστή σχεδιαστική λειτουργικότητα, της προσδίδουν σ' αυτήν ήλιο τον χειμώνα και δροσιά το καλοκαίρι.

### **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ:**

Η τετραώροφη οικοδομή αποτελείται από είκοσι τέσσερα (24) διαμερίσματα του ενός (1) υπνοδωματίου σε τρεις ορόφους ( 1<sup>ος</sup>, 2<sup>ος</sup>, 3<sup>ος</sup> ). Ο κάθε όροφος διαθέτει οκτώ διαμερίσματα του 1 (ενός) υπνοδωματίου.

Στο ισόγειο και μεσοπάτωμα υπάρχει κατάστημα. Στο υπόγειο και ισόγειο υπάρχουν λειτουργικά διαμορφωμένοι χώροι στάθμευσης για κάθε διαμέρισμα και το κατάστημα. Η απόσταση της οικοδομής από τα σύνορα είναι μεγάλη για την ομαλή κυκλοφορία των αυτοκινήτων εντός και εκτός του χώρου στάθμευσης.

### **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:**

#### **1.Σκελετός - Θεμέλια:**

Οπλισμένο Σκυρόδεμα (μπετόν) σύμφωνα με τα σχέδια, την στατική και την αντισεισμική μελέτη.

#### **2.Τοιχοποιία:**

Εξωτερική θερμομονωτική τοιχοποιία πάχους 25 εκ. και εσωτερική τοιχοποιία πάχους 10 εκ. από τούβλα πρώτης ποιότητας με στρογγυλές τρύπες.

#### **3.Θερμοπρόσοψη:**

Εξωτερική τοποθέτηση περιμετρικά της οικοδομής συστήματος θερμοπρόσοψης που θα αποτελείται από διογκωμένη πολυστερίνη πάχους 8 εκ., βύσματα, κόλλα με ελαστικές ίνες, υαλόπλεγμα, και τελικό στρώμα κόλλας . Για τελικό στρώμα θα εφαρμοστεί μπογιά 3 χέρια , όπως αυτό ορίζεται από τις προδιαγραφές.

#### **4.Οροφή:**

Καθαρισμός οροφής και τοποθέτηση διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 10 εκ. για θερμομόνωση και ακολούθως επίστρωση με μπετόν για την δημιουργία ρύσεων. Από πάνω θα γίνει μόνωση με κατρόχαρτο πάχους 4 χιλ. για υγρομόνωση.

#### **5.Ενεργειακή κλάση.**

Το κτίριο θα είναι ενεργειακής κλάσης A.

### **6.Επιχρίσματα:**

Τρία χέρια σουβάς παραδοσιακός εσωτερικά και εξωτερικά για τις τοιχοποιίες όπου δεν θα εφαρμοστεί σύστημα θερμοπρόσοψης, ενώ τα ταβάνια θα γίνουν fair face και σπάτουλα τρία χέρια.

### **7. Χρωματισμοί:**

Εντός των διαμερισμάτων θα εφαρμοστεί μπογιά 3 χέρια χρωματισμού επιλογής του Αγοραστή. Εξωτερικά της πολυκατοικίας αλλά και σε όλους τους κοινόχρηστους χώρους θα εφαρμοστεί μπογιά 3 χέρια χρωματισμού επιλογής του Πωλητή.

### **8.Πατούδες Παραθύρων / Βεραντών:**

Στο κάτω μέρος όλων των παραθύρων στα διαμερίσματα αλλά και στους κοινόχρηστους χώρους θα τοποθετηθούν πατούδες από μάρμαρο πάχους 3εκ. άσπρου χρώματος. Πατούδες από μάρμαρο πάχους 2εκ. άσπρου χρώματος θα τοποθετηθεί και στις βεράντες των διαμερισμάτων όπου θα τοποθετηθεί γυάλινο κάγκελο.

### **9.Δάπεδα:**

Το πάτωμα του υπόστεγου χώρου στάθμευσης και των δύο εισόδων / εξόδων οχημάτων θα είναι μπετόν τριφτό.

Στο διάδρομο της εισόδου εξωτερικά από το πεζοδρόμιο μέχρι και την θύρα της εισόδου θα τοποθετηθεί γρανιτέ mat, χρωματισμού και μεγέθους επιλογής του Πωλητή. Στην είσοδο (lobby) και στους κοινόχρηστους χώρους σε όλους τους ορόφους θα τοποθετηθεί γρανιτέ semi mat, ίδιου χρωματισμού και μεγέθους επιλογής του Πωλητή.

Στις βεράντες των διαμερισμάτων θα τοποθετηθεί γρανιτέ αγοραστικής αξίας €20.00 / τ.μ. επιλογής του Αγοραστή.

Στο σαλόνι, τραπεζαρία, κουζίνα, υπνοδωμάτια, διάδρομο και στους χώρους υγιεινής θα τοποθετηθεί γρανιτέ αγοραστικής αξίας €20.00 / τ.μ. επιλογής του Αγοραστή.

### **10. Σκαλοπάτια κλιμακοστασίου:**

Τα σκαλοπάτια του κλιμακοστασίου θα είναι γρανιτέ semi mat, χρωματισμού επιλογής του Πωλητή.

### **11.Επενδύσεις:**

Εντός των διαμερισμάτων οι τοίχοι των χώρων υγιεινής μέχρι το ύψος 240 εκ. και της κουζίνας μεταξύ των πάγκων και των ερμαριών θα επενδυθούν με γρανιτέ χρωματισμού και μεγέθους επιλογής του Αγοραστή, αγοραστικής αξίας €20.00/τ.μ.

Στους τοίχους της εισόδου του ανελκυστήρα σε όλους τους ορόφους θα επενδυθούν με γρανιτέ χρωματισμού και μεγέθους επιλογής του Πωλητή.

### **12.Υδραυλικά και Αποχετεύσεις:**

Θα γίνουν πλήρεις χωστές υδραυλικές εγκαταστάσεις με όλα τα εξαρτήματα και οι σωλήνες θα είναι ripe in ripe για το ζεστό και το κρύο νερό οι οποίες θα καταλήγουν σε manifold στα μπαλκόνια των διαμερισμάτων. Όλοι οι μηχανολογικοί αγωγοί θα επενδυθούν με υαλοβάμβακα.

Για όλα το διαμέρισμα θα γίνει πλήρης εγκατάσταση σύστηματος πίεσεως στην οροφή, δίπλα από το ντεπόζιτο νερού.

Οι αποχετεύσεις θα γίνουν χωστές με πλαστικές σωλήνες σύμφωνα με τα μηχανολογικά σχέδια.

Στα μπαλκόνια θα υπάρχουν βρύσες νερού για εύκολο καθάρισμα των βεραντών.

### **13.Κουφώματα εξωτερικά:**

Όλα τα παράθυρα και οι πόρτες θα είναι από αλουμίνιο πρώτης ποιότητας χρώματος YW359F (futura). Τα συρόμενα θα είναι σειράς MU3000 thermal η ισάξια ενώ τα ανοιγόμενα MU2075 ή ισάξια. Στις θύρες τα γυαλιά θα είναι clear διπλά πάχους 5 χιλ. διάκενο 19 χιλ. και 6 χιλ. θερμομονωτικό γυαλί. Στα παράθυρα τα γυαλιά θα είναι clear διπλά πάχους 4 χιλ. διάκενο 17 χιλ. και 4 χιλ. θερμομονωτικό γυαλί.

### **14. Πρόνοια για ηλεκτρικά shutters:**

Θα γίνει πρόνοια για τοποθέτηση ηλεκτρικών Shutters στα παράθυρα των υπνοδωματίων και στην συρόμενη πόρτα της βεράντας.

### **15.Μεσόθυρες:**

Οι μεσόθυρες είναι ιταλικής προέλευσης. Εξωτερικά είναι κατασκευασμένες από mdf 4mm επενδυμένο με laminate. Γύρω από το φύλλο υπάρχει pvc 2 χιλ. Εσωτερικά είναι κυψέλες και γύρω από το φύλλο υπάρχει ξυλεία 5.5 εκ. X 3.4 εκ.

Τελικό πάχος φύλλου 4.2 εκ.. Θα φέρει κλειδαριά και χερούλια εσωτερικά και εξωτερικά. Το χρώμα θα είναι επιλογής του Αγοραστή.

### **16. Εξώθυρα διαμερίσματος:**

Η εξώθυρα του διαμερίσματος θα είναι πυράντοχη με 14 σημεία κλειδώματος. Το φύλλο της πόρτας θα αποτελείται από ηλεκτρογαλβανιζέ λαμαρίνα με διπλή θωράκιση και εσωτερική τοποθέτηση πυράντοχων υλικών. Η κάσα περιμετρικά θα είναι επενδυμένη με μονωτικό/αντικρουστικό λάστιχο. Οι μεντεσέδες θα είναι ρυθμιζόμενοι αθόρυβοι βαρέως τύπου. Το χρώμα θα είναι επιλογής του Αρχιτέκτονα.

### **17.Ερμάρια Υπνοδωματίων:**

Τα ερμάρια θα είναι ανοιγόμενα ιταλικής προέλευσης. Ο σχεδιασμός γίνεται συμφώνως αρχιτεκτονικών σχεδίων και το ύψος κάθε ερμαριού είναι 2.75m (μέχρι οροφή) από το τελειωμένο πάτωμα. Οι πόρτες και τα σκελετά κατασκευασμένα από μελαμίνη 18 χιλ εσωτερικά χρώματος λευκού και εξωτερικά χρώματος επιλογής του Αγοραστή. Εσωτερικά υπάρχει μια διπλή συρταριέρα, πατοί και ράγες για κρεμαστάρια. Ο εσωτερικός σχεδιασμός θα γίνει από τον Αγοραστή.

### **18.Πάγκοι και Ερμάρια Κουζίνας:**

Οι κουζίνες είναι ιταλικής προέλευσης. Ο σχεδιασμός γίνεται συμφώνως αρχιτεκτονικών σχεδίων και το ύψος της κουζίνας είναι 219 εκ. από το τελειωμένο πάτωμα. Υπάρχει θέση για φούρνο, φούρνο μικροκυμάτων, ηλεκτρικά μάτια, αποσμητήρα και πλυντήριο ρούχων. Οι πόρτες των κουζινών είναι 18 χιλ. πάχους και είναι κατασκευασμένες από mdf το οποίο είναι καλυμμένο μπροστά με θερμομονωτικό

PVC. Τα σκελετά των κουζινών είναι κατασκευασμένα από μελαμίνη 18 χιλ. άσπρου χρώματος. Το καππάκι άνωθεν των πάγκων της κουζίνας θα είναι συνθετικός γρανίτης αγοραστικής αξίας €180/τρ.μ.. Τα χερούλια θα είναι stainless steel επιλογής του Αγοραστή. Για κάθε κουζίνα δίνεται το ποσό των €2,500.

#### **19.Είδη Υγιεινής /Έπιπλο νιπτήρα:**

Στα διαμερίσματα θα τοποθετηθούν είδη υγιεινής, μίξερς, σαπυνοθήκες, χαρτοθήκες και έτοιμο έπιπλο νιπτήρα στο χώρο υγιεινής αγοραστικής αξίας €1,500.00. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται και η γούρνα κουζίνας.

#### **20.Θέρμανση:**

Θα γίνουν οι απαραίτητες πρόνοιες για τοποθέτηση από τους Αγοραστές θερμαντικών σωμάτων στον ενιαίο χώρο του σαλονιού/ κουζίνας, στο υπνοδωμάτιο και στο χώρο υγιεινής.

#### **21.Φωτοβολταικά**

Θα γίνει εγκατάσταση φωτοβολταικού συστήματος 1,45 KW για τα κοινόχρηστα και στα διαμερίσματα του τρίτου ορόφου.

#### **22.Πρόνοια για συσκευές κλιματισμού:**

Θα γίνουν ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές διασωληνώσεις για να τοποθετηθούν από τους Αγοραστές συσκευές κλιματισμού στον ενιαίο χώρο του σαλονιού / κουζίνας και στο υπνοδωμάτιο.

#### **23.Ηλεκτρική Εγκατάσταση:**

Θα γίνει σύμφωνα με τα σχέδια του ηλεκτρολόγου μηχανικού και με βάση τους όρους της Α.Η.Κ. Η παροχή ρεύματος θα είναι 40Α μονοφασική.

#### **24.Ηλεκτρικές Συσκευές:**

Θα γίνει πρόνοια για να τοποθετηθούν από τον Αγοραστή ηλεκτρικές συσκευές στον χώρο της κουζίνας και θα αποτελούνται από φούρνο, φούρνο μικροκυμάτων, ηλεκτρικά μάτια, αποσμητήρα, ψυγείο και πλυντήριο ρούχων.

#### **25.Ηλιακός Θερμοσίφωνας:**

Θα τοποθετηθούν στην οροφή ηλιακοί θερμοσίφωνες πίεσεως 100ltr με ένα ηλιοσυλλέκτη 1m x 1.5m (415 W) αποκλειστικά για το κάθε διαμέρισμα. Θα τοποθετηθεί ξεχωριστό ντεπόζιτο 600ltr. δίπλα από τον ηλιακό θερμοσίφωνα αποκλειστικά για κάθε διαμέρισμα.

#### **26.Τηλέφωνα - Τηλεόραση:**

Θα τοποθετηθούν σημεία για τηλέφωνα και σημεία για τηλεόραση όπως φαίνεται στα ηλεκτρολογικά σχέδια. Θα τοποθετηθεί μία αντένα στην οροφή για τα κυπριακά κανάλια.

#### **27.Θυροτηλεόραση:**

Θα τοποθετηθεί έγχρωμη smart θυροτηλεόραση σε κάθε διαμέρισμα.

### **28.Γενικές Σημειώσεις:**

Όλα τα πιο πάνω είναι οι προδιαγραφές, τα υλικά και οι τιμές μονάδας που προβλέπονται για την ανέγερση των διαμερισμάτων. Σε περίπτωση που ο αγοραστής θελήσει να κάνει

τροποποιήσεις υλικών θα πρέπει να συμφωνηθούν γραπτώς προηγουμένως. Το ίδιο ισχύει και για τυχόν κατεδαφίσεις εργασιών που έχουν ήδη εκτελεστεί.

Οι αγοραστές δεν έχουν το δικαίωμα αλλαγών στην εξωτερική εμφάνιση της πολυκατοικίας και δεν δικαιούνται οποιανδήποτε προσθήκη η οποία θα δημιουργεί προβλήματα στην κάλυψη σε τετραγωνικά μέτρα σε αντίθεση με τις ισχύουσες πολεοδομικές διατάξεις.

Οι τιμές που καθορίζονται στην Τεχνικές Προδιαγραφές είναι διαφορετικές των τιμών που θα αφαιρούνται σε περίπτωση άλλης επιλογής προμηθευτή από τον αγοραστή. Η συνεργασία των εταιρειών με συγκεκριμένους Οίκους προϋποθέτει πρώτα την ομαλή και απρόσκοπτη εκτέλεση των εργασιών και δεύτερον το κέρδος της στις τιμές αγοράς των προδιαγραφόμενων υλικών, που είναι 30%.