

**ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ 3^{ου} ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ, 5^{ου} ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ κλπ
ΔΗΜΟΥ ΒΥΡΩΝΑ**

ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΕΡΓΟΥ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Οι σχολικές αυλές αποτελούν σημαντικό πόρο του σχολείου. Απαρτίζουν τον εξωτερικό χώρο του σχολικού συγκροτήματος, όπου οι μαθητές έως και το ένα τέταρτο της ημέρας τους κινούνται, αθλούνται, παίζουν προσεγγίζοντας ελεύθερα και αυθόρμητα κοινωνικά, πολιτιστικά και οικολογικά γεγονότα που αγγίζουν τη ζωή τους, προωθώντας παράλληλα τη μάθηση και την υγιή ανάπτυξη τους. Το μέγεθος, ο σχεδιασμός, τα χαρακτηριστικά που περιέχουν μπορούν να έχουν σημαντική επίδραση στη ζωή, στην υγεία των μαθητών και στο έργο του σχολείου βελτιώνοντας την ποιότητα της παρεχόμενης εκπαίδευσης. Με την υλοποίηση του έργου ωφελούνται οι μαθητές, το εκπαιδευτικό προσωπικό και οι γονείς επισκέπτες (εκτιμώμενος αριθμός 700 άτομα την ημέρα).

Σκοπός του έργου είναι:

- Η ασφάλεια στους σχολικούς αύλειους χώρους
- Η βελτίωση της λειτουργικότητας του χώρου
- Η εξασφάλιση της χρηστικής άνεσης από τους μαθητές και το εκπαιδευτικό προσωπικό
- Η ανάπτυξη ενός καινοτόμου εκπαιδευτικού περιβάλλοντος
- Η αναβάθμιση και η αισθητική βελτίωση της εκπαιδευτικής υποδομής και η μετατροπή των τσιμεντένιων σχολικών αυλών σε ευχάριστους χώρους

Αντικείμενο έργου:

Η μελέτη αναφέρεται ως επί πλείστον σε εργασίες συντηρήσεων αλλά και μικρές παρεμβάσεις σε αύλειους χώρους σχολικών κτιρίων του Δήμου Βύρωνα και συγκεκριμένα:

Στο **3^ο Δημοτικό σχολείο** προτείνεται συνολική αποκατάσταση της σχολικής αυλής λόγω σημαντικών φθορών αλλά και προβλημάτων λειτουργικότητας. Μετά από καταγραφή της υπηρεσίας μας και επισημάνσεις από τους συλλόγους διδασκόντων και την σχολική επιτροπή η μελέτη προβλέπει τα παρακάτω:

- Αποξήλωση φθαρμένου ταρτάν και διάστρωση του αύλειου χώρου με αντιολισθηρό

τάπητα αποβλέποντας στην ομαλή και ασφαλή κίνηση των παιδιών. Προτείνονται χρωματικές και θεματικές (παιχνίδια)προτάσεις - σχέδια κατά την τοποθέτηση του έτσι ώστε να αναβαθμιστεί αισθητικά ο χώρος και να γίνει ευχάριστος στους χρήστες

-Τοποθέτηση μεταλλικού στεγάστρου – σκιάστρου με επιστέγαση από πολυκαρβονικά φύλλα - παράλληλα της όψης του κτιρίου για προστασία μαθητών που κάνουν χρήση αίθουσας με πρόσβαση μόνο από τον αύλειο χώρο και βρίσκονται εκτεθειμένοι σε καιρικά φαινόμενα κατά την πρόσβαση τους σε αυτήν

-Δημιουργία χώρου πρασίνου (παρτεριού) και φύτευση δέντρων καθώς είναι ανύπαρκτη η σκίαση στον χώρο

-Δημιουργία κυκλικού καθιστικού έμπροσθεν του παρτεριού δημιουργώντας ένα σκιασμένο χώρο ανάπαυσης για τους μικρούς μαθητές

-Διάστρωση ραμπών και κερκίδων που έχουν υποστεί φθορές με αντιολισθηρό τάπητα

-Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών καθώς και μεταλλικών επιφανειών

-Συντήρηση – Επισκευή μεταλλικών περιφράξεων

- Αντικατάσταση της υπάρχουσας εξωτερικής πόρτας από την οδό Μεσολογγίου έτσι ώστε να δημιουργηθεί πρόσβαση ΙΧ, ασθενοφόρου στον αύλειο χώρο του σχολείου.

Στο **5° Νηπιαγωγείο** (αυλή όμορη με την αυλή του 3ου Δημοτικού) προβλέπεται :

-Η αποκατάσταση τμήματος του δαπέδου ασφαλείας της σχολικής αυλής λόγω σημαντικών φθορών για την ασφαλή κίνηση των μαθητών

-Συντήρηση – Επισκευή μεταλλικών περιφράξεων

-Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών καθώς και μεταλλικών επιφανειών

Στο **10° Δημοτικό Σχολείο** προβλέπεται αποξήλωση της επίστρωσης της αυλής σε στεγασμένο χώρο, διόρθωση ρύσεων για απορροή υδάτων και επίστρωση νέων πλακιδίων στον εν λόγω χώρο.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης έγινε κυρίως με βάση τα επίσημα άρθρα, και ανέρχεται στο ποσό των **60.000,00 €** με ΦΠΑ.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΜΑΡΚΙΔΗΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Γ' βαθμό