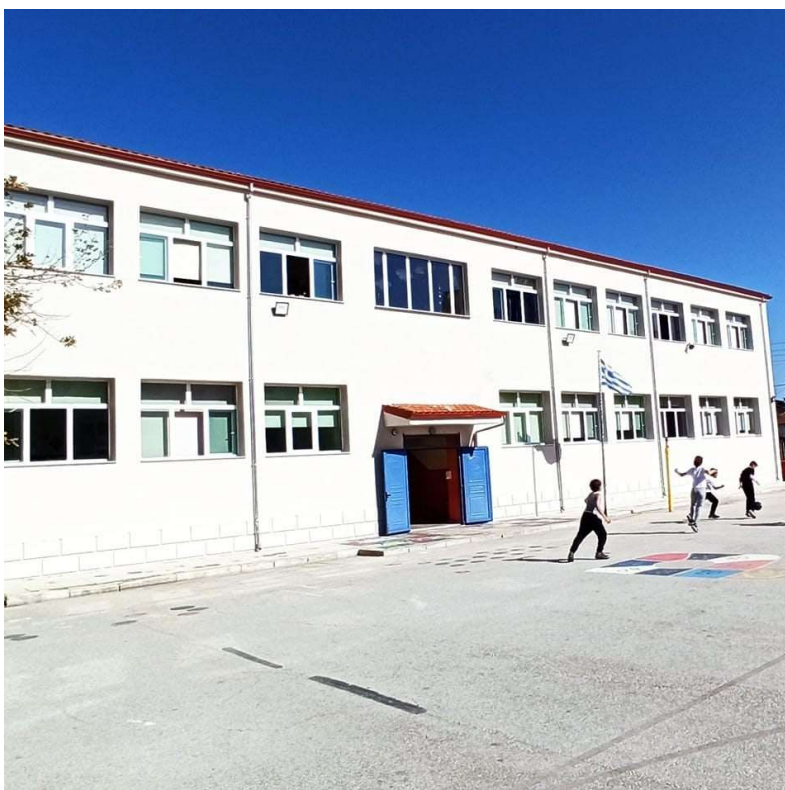
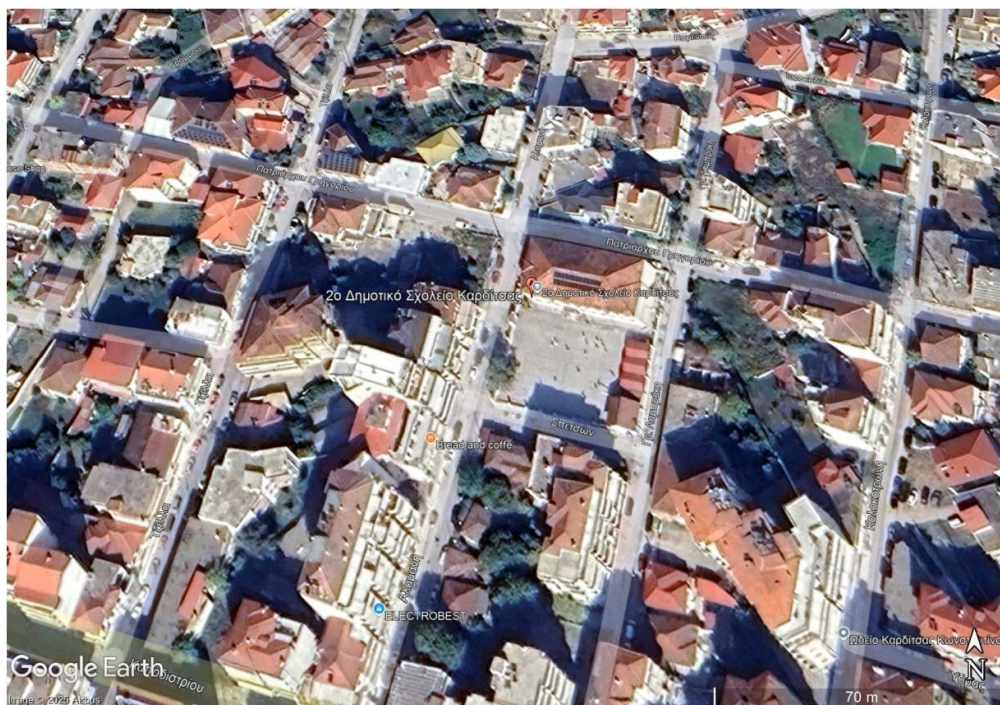


Για δημοσίευση στην ιστοσελίδα του Δήμου Καρδίτσας στα [Έργα συγχρηματοδοτούμενα από Ε.Ε.](#):

ΕΡΓΟ: Σχέδιο ενεργειακής αναβάθμισης 2ου Δημοτικού σχολείου Καρδίτσας



Η πράξη εντάχθηκε στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Περιφερειακό επιχειρησιακό πρόγραμμα Θεσσαλίας 2014-2020» με την με Α.Π. 2848/03-09-2020 ΑΔΑ: 65ΒΟ7ΛΡ-Π2Κ Απόφαση ένταξης και αφορά στην ενεργειακή αναβάθμιση του κτιρίου του 2ου Δημοτικού Σχολείου Καρδίτσας. Πρόκειται για υφιστάμενο σχολικό κτίριο , στο οποίο αναμένεται να γίνει βελτίωση των ενεργειακών χαρακτηριστικών του.

Η ενεργειακή αναβάθμιση του κτιρίου περιλαμβάνει τις εξής παρεμβάσεις:Θερμομόνωση εξωτερικών επιφανειών, θερμομόνωση οροφής, αντικατάσταση υφισταμένων κουφωμάτων με νέα ανοιγόμενα αλουμινίου,τοποθέτηση εξωτερικών σκιάστρων στην νότια όψη του κτιρίου, παρεμβάσεις στο σύστημα θέρμανσης, τοποθέτηση θερμοστατικώνκεφαλών, αντικατάσταση όλων των φωτιστικών του σχολείου με νέα τύπου Led, εγκατάσταση φωτοβολταϊκού συστήματος στην οροφή του κτιρίου. Από την λειτουργία της πράξης αναμένεται η μείωση της κατανάλωσης ενέργειας του κτιρίου και η μείωση των εκπομπών CO2 μέσω τηςαναβάθμισης της Κατηγορίας Ενεργειακής Απόδοσης του κτιρίου, και παράλληλα η αναβάθμιση των συνθηκών θερμικής άνεσης και, κατ'επέκταση, η ποιοτική βελτίωση των συνθηκών λειτουργίας του σχολείου και της διαβίωσης των μαθητών και του εκπαιδευτικού προσωπικού.

Προϋπολογισμός: 250.000 €

Πηγή Χρηματοδότησης: ΕΣΠΑ 2014-2020