|  |  |
| --- | --- |
| **ΕΝΕΓΡΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ 2ΟΥ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΤΡΙΚΑΛΩΝ** | |
| **ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ:** | ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ 2014-2020 |
| **ΔΙΑΡΘΡΩΤΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ :** | Ε.Τ.Π.Α (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) |
| **ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ:** | ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ |
| **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Δ.Δ:** | 1.465.000,00€ |
| **ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ- ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ:** | Η πράξη αφορά στην ενεργειακή αναβάθμιση του κτιρίου του 2ου Γυμνασίου Τρικάλων. Πρόκειται για υφιστάμενο σχολικό κτίριο Ενεργειακής Κατηγορίας Ε το οποίο αναμένεται να αναβαθμιστεί σε Κατηγορία Β+ με βελτίωση των ενεργειακών χαρακτηριστικών του.  Η ενεργειακή αναβάθμιση κτιρίου περιλαμβάνει τις εξής παρεμβάσεις:  • Εφαρμογή συστήματος θερμομόνωσης στο κτιριακό κέλυφος - τοιχοποιία, όπου θα τοποθετηθεί εξωτερική θερμομόνωση .  • Κατασκευή θερμομόνωσης στην οροφή του κτιρίου εξωτερικά, κάτω από την υφιστάμενη στέγη.  • Αντικατάσταση των κουφωμάτων με θερμοδιακοπτόμενα κουφώματα και ενεργειακούς υαλοπίνακες.  • Αντικατάσταση φωτιστικών σωμάτων με νέα φωτιστικά εξοικονόμησης ενέργειας (led).  • Εγκατάσταση συστήματος εξαερισμού-αερισμού-ανάκτησης θερμότητας.  • Aναβάθμιση του συστηματος θέρμανσης (αντικατάσταση λέβητα και θερμαντικών σωμάτων)  • Τοποθέτηση φωτοβολταϊκών πλαισίων παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με ενεργειακό συμψηφισμό.  Προβλέπεται η Έκδοση Πιστοποιητικού Ενεργειακής Απόδοσης, για την επιβεβαίωση των αποτελεσμάτων. |
| **ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΠΣ:** | 5089221 |
| **ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΝΤΑΞΗΣ:** | 3715/9-9-2021 (ΑΔΑ:Ψ0ΥΑ7ΛΡ-3ΜΧ) |

 