

GR

Ανάρτηση της παρακάτω οπτικής ταυτότητας δεξιά άνω της ιστοσελίδας της εταιρείας



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Κεντρική Μακεδονία

Σύντομη περιγραφή της πράξης που εμφανίζεται πατώντας πάνω στην οπτική ταυτότητα

Η επιχείρηση υλοποιεί έργο που συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΠΕΠ Κεντρικής Μακεδονίας» του ΕΣΠΑ 2021-2027, Επενδυτικά Σχέδια Καινοτομίας. Το έργο με τίτλο: «Αυτόνομο ηλιακό φωτοκαταλυτικό σύστημα αδρανοποίησης υγρών επικίνδυνων αποβλήτων», ακρωνύμιο: SolarInact και κωδικό: KMP6-0281571, αφορά την κατασκευή και λειτουργία ενός ενεργειακά αυτόνομου συστήματος που βασίζεται στη μέθοδο της φωτοκαταλυτικής οξειδωσης παρουσία ηλιακής ενέργειας, για την αδρανοποίηση τοξικών και μολυσματικών παραγόντων υγρών αποβλήτων υγειονομικών μονάδων. Στο πλαίσιο του έργου η εταιρεία ανέπτυξε και αξιολόγησε την αποτελεσματικότητα του αυτόνομου συστήματος φωτοκαταλυτικής οξειδωσης παρουσία ηλιακής ενέργειας.

EN

Ανάρτηση της παρακάτω οπτικής ταυτότητας δεξιά άνω της ιστοσελίδας της εταιρείας



Co-funded by
the European Union



Programme
Central Macedonia

Σύντομη περιγραφή της πράξης που εμφανίζεται πατώντας πάνω στην οπτική ταυτότητα

STERIMED received funding for the implementation of the project entitled «Autonomous solar photocatalytic system for the inactivation of liquid hazardous waste of sanitary units», with Acronym: SolarInact. The project is implemented in the framework of the Action Investment Plans of Innovation of the Program Central Macedonia, PARD 2021-2027, that is co-funded by the European Union and Greece (Project No: KMP6-0281571). SolarInact aims at the development and operation of an autonomous liquid medical waste processing system, based on photocatalytic oxidation utilizing solar energy, for the deactivation of toxic compounds and pathogens present in liquid medical waste. The company developed and evaluated this novel deactivation system.