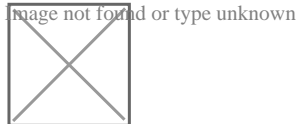


# Τέλος η... ΔΕΗ -Έρχονται τα πλακάκια-κεραμίδια φωτοβολταϊκά

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



© Elon

Musk δεν είναι απλά ένας ακόμη διευθύνων σύμβουλος αυτοκινητοβιομηχανίας, εν προκειμένω της Tesla. Μέσω του SpaceX θέλει να στείλει τους ανθρώπους να μετοικήσουν σε άλλους πλανήτες.

Και δεν σταματά εδώ. Στόχος του είναι η ενέργεια που θα χρησιμοποιούμε για τις μετακινήσεις μας αλλά και στην καθημερινότητά μας να προέρχεται από ανανεώσιμες πηγές.

Η Tesla απέκτησε την SolarCity, μία ενεργειακή εταιρεία που παράγει αλλά και αποθηκεύει την ενέργεια. Η οροφή στην οικία, που δε διαφέρει από μία κανονική και είναι μεγαλύτερης αντοχής, θα συλλέγει την ηλιακή ακτινοβολία και θα την μετατρέπει σε ενέργεια, η οποία στη συνέχεια θα αποθηκεύεται στο Powerwall 2 για μελλοντική χρήση. Π.χ. όταν υπάρχει διακοπή ρεύματος ή για να φορτίσουν οι μπαταρίες του ηλεκτρικού αυτοκινήτου.

Σύμφωνα με τον Musk, ο οποίος πραγματοποίησε την παρουσίαση στα στούντιο της Universal, το κόστος της οροφής θα είναι χαμηλότερο από αυτό μιας συμβατικής οροφής (συνυπολογιζόμενου του κέρδους σε ηλεκτρικό ρεύμα).

Πηγή: [techtit.gr](http://techtit.gr)