ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Στις μέρες μας μεγάλο ζήτημα είναι η ρύπανση του περιβάλλοντος αλλά και οι επιπτώσεις που έχει στην καθημερινότητά μας. Σε αυτή την εργασία κληθήκαμε να προτείνουμε κάποιοιες λύσεις σε αυτό το μείζον πρόβλημα. Αυτό που κατασκευάσαμε είναι η καλύτερη δυνατή λύση στο τόσο καίριο και φλέγον αυτό ζήτημα.

Πιο συγκεκριμένα, μια πόλη που καλύπτει όλες τις ενεργειακές ανάγκες της από ανανεώσημες πηγές ενέργειας (φωτοβολταϊκά, υδροηλεκτρισμός και αιολική ενέργεια)

ΥΛΙΚΑ

Τα υλικά που χρησιμοποιήσαμε για την κατασκευή της μακέτας είναι τα εξης.

1)Μακέτα

2)Ξύλο

3)Ανεμογενήτρια

4)Νερόμιλο

5)ΦωτοβολταΪκά

6)Κόλλα

7)Καλώδια

8)Μπαταρίες

9)Διακόπτες

10)Ψεύτικο Γρασίδι

11)Χρώματα

12)Λαμπτήρες

13)Γυψόγαζα

ΕΠΙΛΟΓΟΣ

Βλέποντας λοιπόν την πρωτότυπη αυτή ιδέα να γίνεται πράξη καταλαβαίνουμε πως τέτοιες ιδέες σαφώς είναι υλοποιήσιμες παρότι καινοτόμες. Εδώ θα πρεπει να αναφέρουμε ακόμη ότι τέτοια σχέδια για κατασκευή «οικολογικών» πόλεων εκπονούνται ή θα εκπονηθούν σε ορίζοντα 20ετίας ανα τον κόσμο.

Τέλος, θα κάνουμε μια σύντομη αναφορά στα οφέλη που έχει μία τέτοια πόλη. Όσον αφορά στο περιβάλλον τα οφέλη είναι προφανή αφού μειώνονται οι εκπομπές ρύπων. Στην κοινωνία είναι εξ ίσου πολλά αφού, μας κάνουν να αποκτούμε οικολογική συνείδηση και να ζούμε μια ζωή πολύ ποιοτικότερη χωρίς μόλυνση και με πολύ καλύτερες προυποθέσεις για το μέλλον.