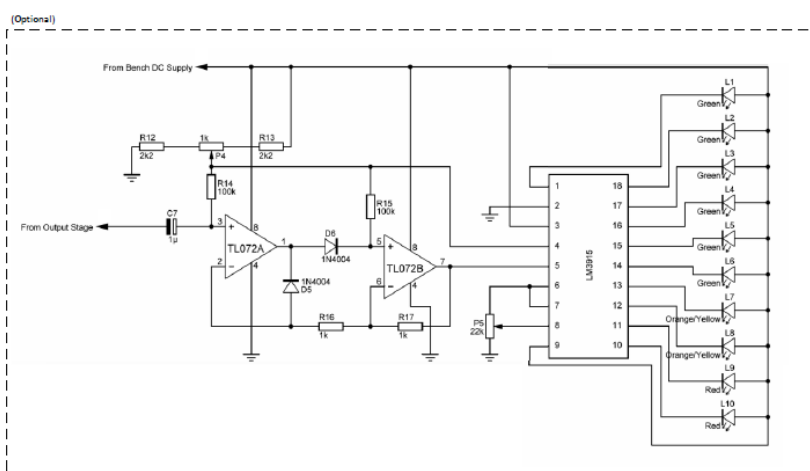
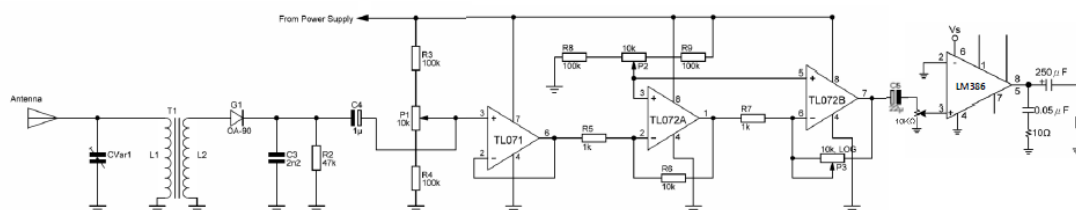


ΤΟ ΣΧΗΜΑΤΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

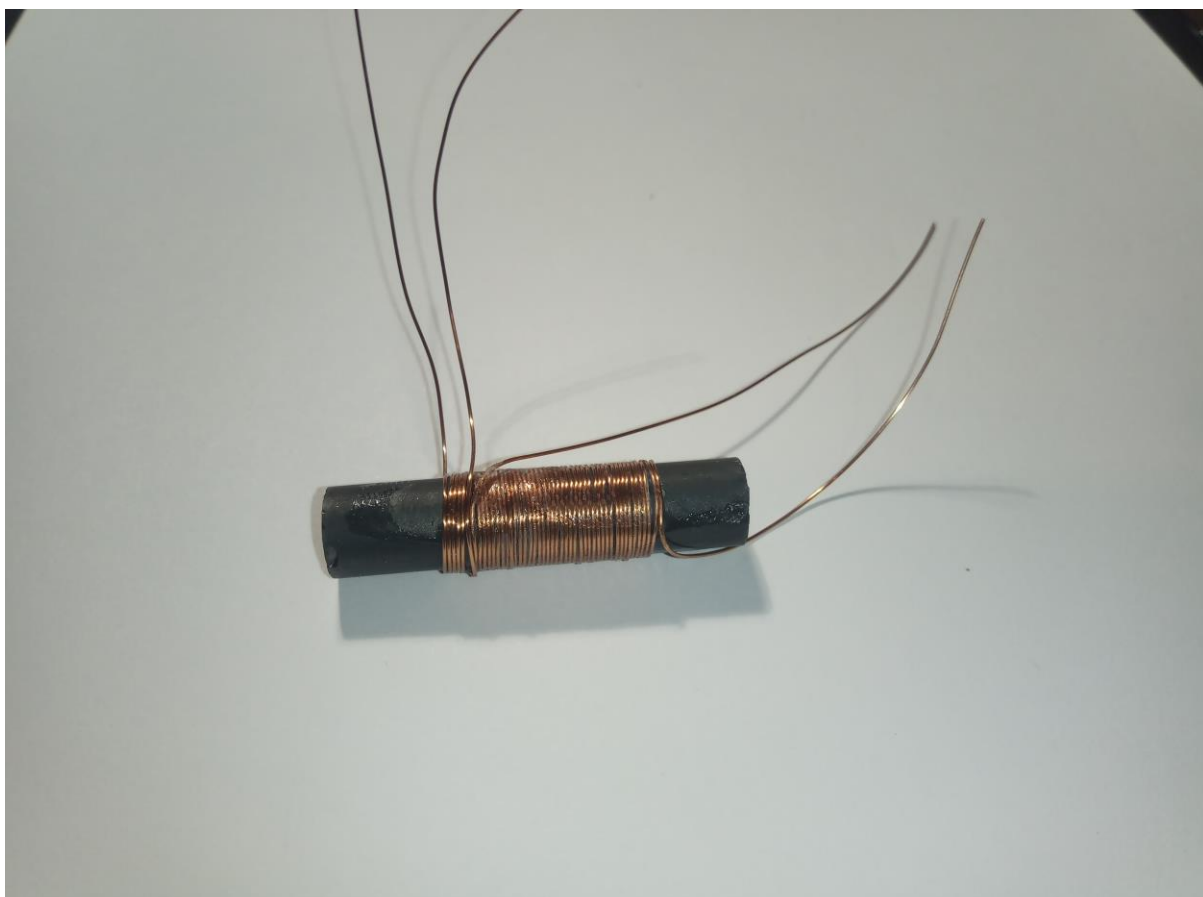


Το κάτω τμήμα του σχηματικού διαγράμματος (μέσα στο κουτί) είναι προαιρετικό. Όσοι σπουδαστές επιθυμούν να το υλοποιήσουν στην πλακέτα, θα ζητήσουν τα επιπρόσθετα υλικά από τους υπεύθυνους του εργαστηρίου. ΠΡΟΣΟΧΗ! Εάν μια ομάδα δηλώσει ότι θα πραγματοποιήσει και το προαιρετικό μέρος και παραλάβει τα υλικά, θα πρέπει στο τέλος να παρουσιάσει και τα δύο μέρη της κατασκευαστικής και θα βαθμολογηθεί ανάλογα δηλ. με την ορθή λειτουργία και των δύο μερών.

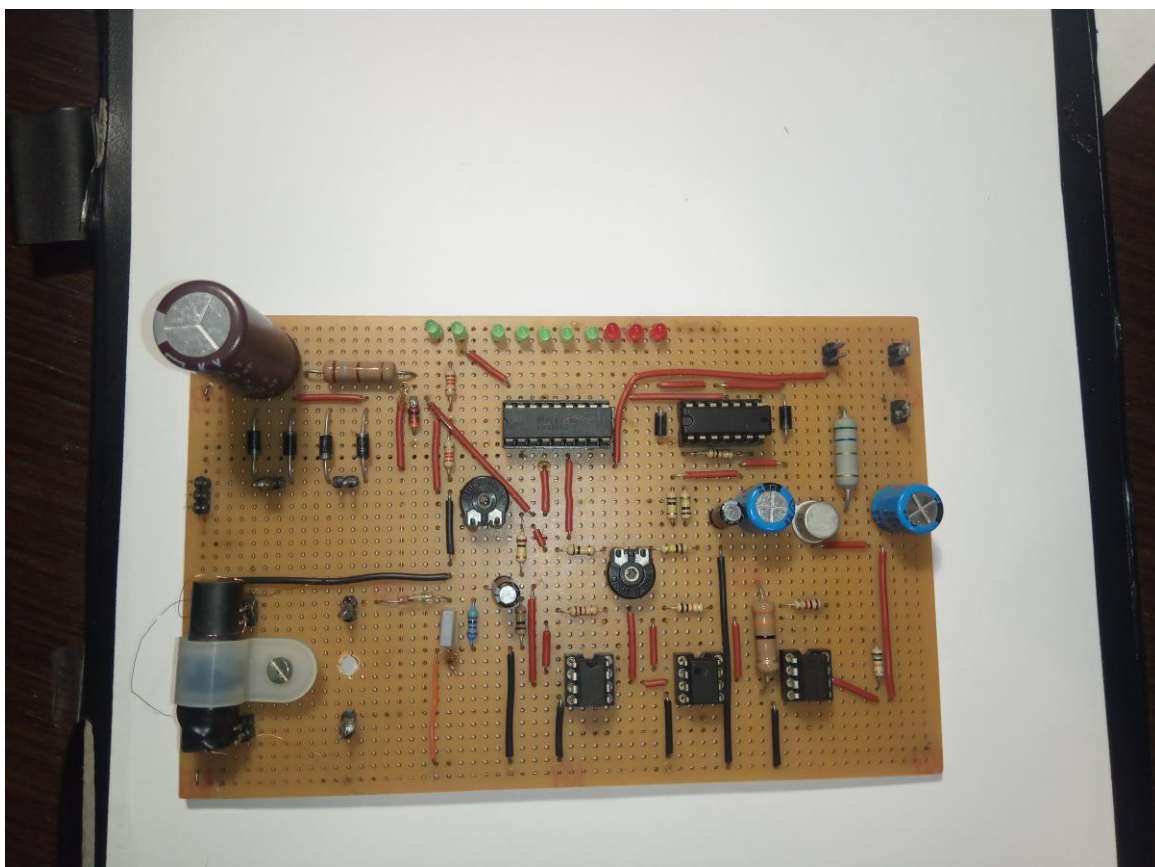
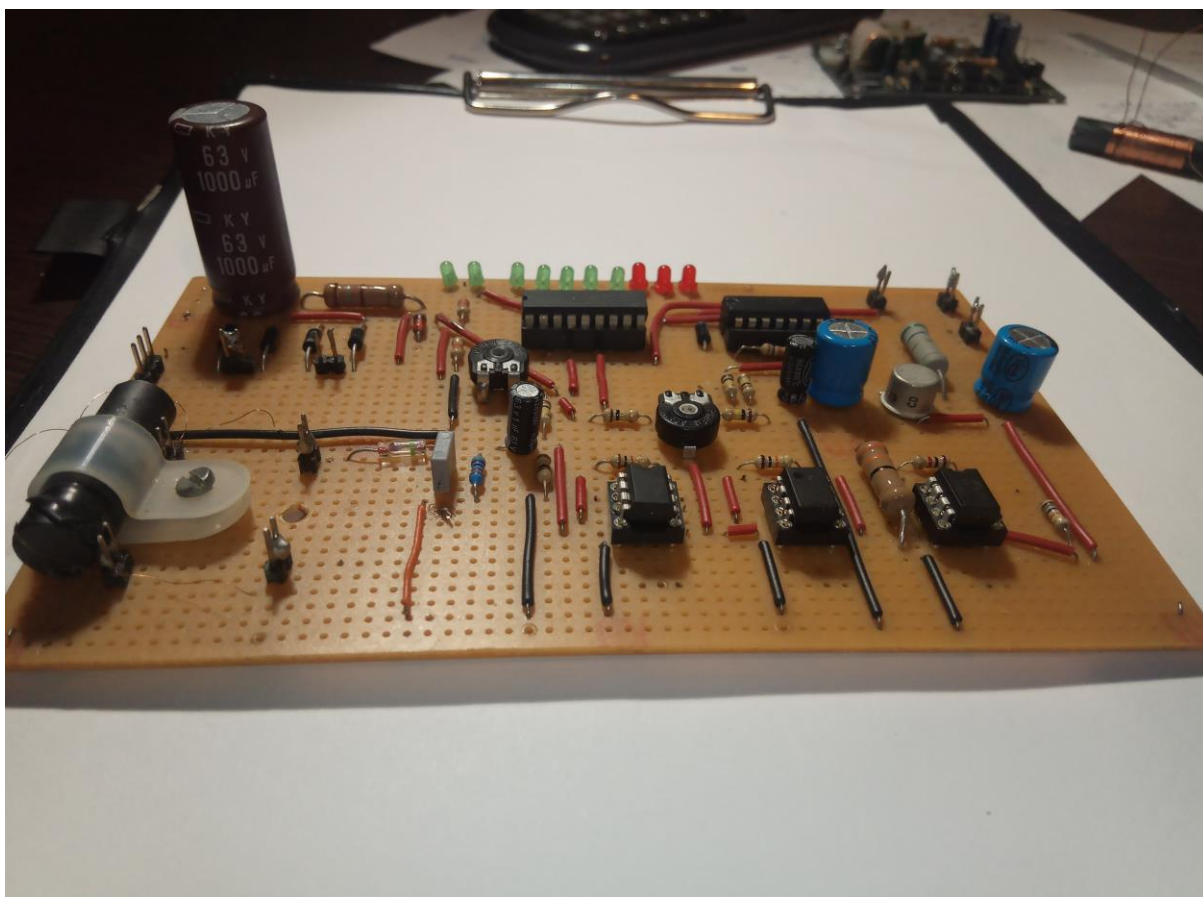
Εάν κάποια υλικά (αντιστάσεις, πυκνωτές) που αναφέρονται στο σχηματικό δεν υπάρχουν στη διάθεσή σας, διαλέξτε την πλησιέστερη τιμή που είναι διαθέσιμη.

Αμέσως μετά την κεραία, υπάρχει ο μεταβλητός πυκνωτής. Όταν κατασκευάζετε το κύκλωμα στην πλακέτα, αφήστε στην περιοχή που θα τοποθετηθεί ο μεταβλητός πυκνωτής λίγο χώρο γιατί μπορεί να χρειαστεί επιπρόσθετος πυκνωτής παράλληλα.

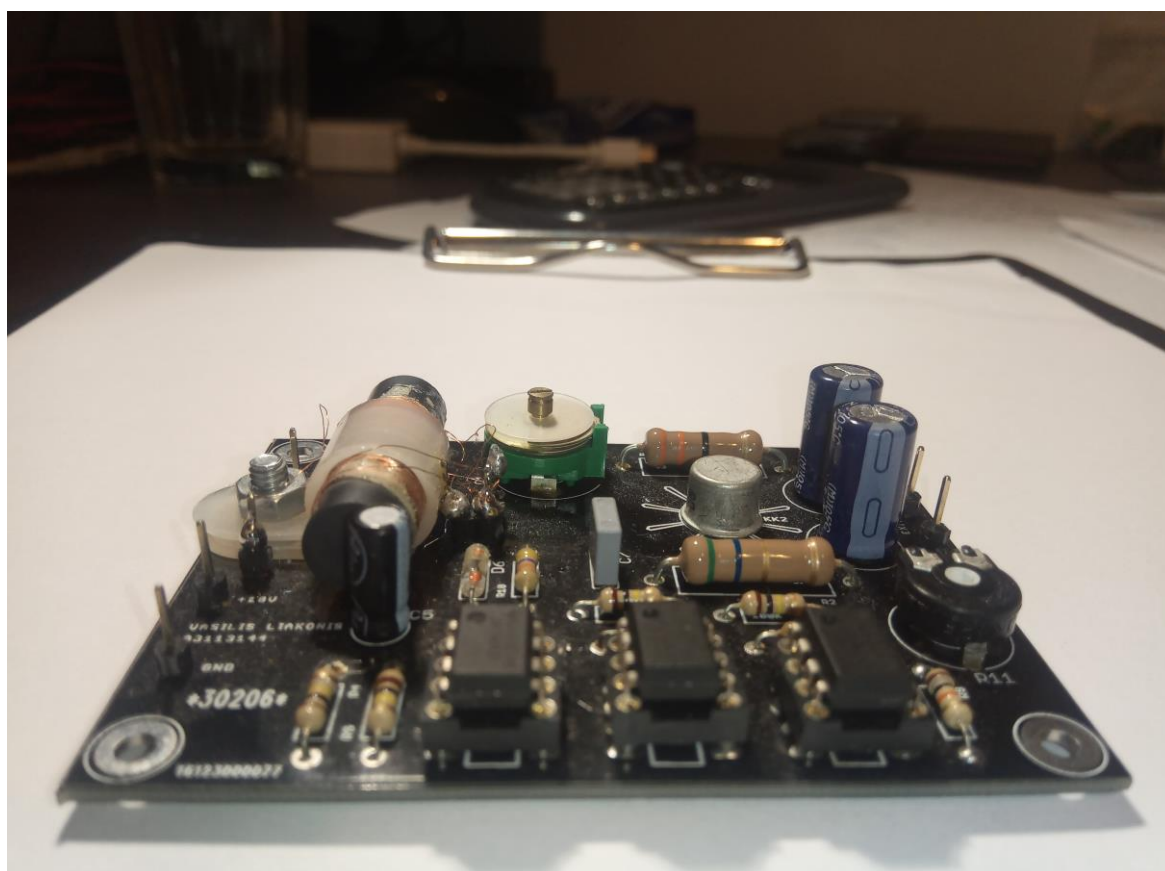
Ακολουθούν μερικές φωτογραφίες από παλαιότερες κατασκευές για να πάρετε μια ιδέα:



Η διάταξη του μετασχηματιστή



Ο δέκτης σε διάτρητη



Ο δέκτης σε PCB που σχεδιάστηκε από μια ομάδα