

Αθήνα, 29/07/2025

Αρ. Πρωτ. 410/ΙΣ

**ΠΡΟΣ:** Αντιδήμαρχο Υποδομών Δήμου Αθηναίων, κ. Ανδρέα Γραμματικογιάννη

**ΘΕΜΑ:** Πρόταση για δημόσιες κρήνες με ανοιχτό σχεδιασμό

Αξιότιμε κύριε Αντιδήμαρχε,

Ως Οργανισμός Ανοιχτών Τεχνολογιών - ΕΕΛΛΑΚ, απευθυνόμαστε σε εσάς με μια πρόταση που μπορεί να συμβάλει στη βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων και επισκεπτών της Αθήνας και παράλληλα να τοποθετήσει τον δήμο σας ως πρωτοπόρο στην εφαρμογή ανοιχτών τεχνολογιών σε δημόσια έργα.

### Η Πρόταση

Προτείνουμε την τοποθέτηση δημόσιων κρηνών σε χώρους πρασίνου της πόλης, η κρήνη έχει σχεδιαστεί στο πλαίσιο **διαγωνισμού ανοιχτής σχεδίασης (open design, όλα τα έργα του συγκεκριμένου διαγωνισμού είναι διαθέσιμα στο <https://opendesign.ellak.gr/>)**. Οι δημόσιες κρήνες έρχονται να ανταποκριθούν στις νέες συνθήκες παρατεταμένης ζέστης που αντιμετωπίζει η Αθήνα και κάθε δήμος, προσφέροντας ταυτόχρονα μια πραγματική και έμπρακτη απάντηση στη χρήση πλαστικών μπουκαλιών μιας χρήσης που αυξάνεται δραματικά τους θερινούς μήνες.

### Γιατί Ανοιχτός Σχεδιασμός;

Ανοιχτές τεχνολογίες σημαίνει έργα με ανοιχτά σχέδια που μπορεί ο καθένας να βρει, να μελετήσει, να τροποποιήσει και να χρησιμοποιήσει παραγωγικά χωρίς νομικούς, οικονομικούς ή άλλους περιορισμούς. Αυτή η προσέγγιση επιτρέπει την ταχεία διάδοση της καινοτομίας και τη συλλογική επίλυση προβλημάτων, δημιουργώντας ένα οικοσύστημα όπου η γνώση και η τεχνογνωσία διαμοιράζονται ελεύθερα.

Στόχος της προσέγγισης μας μέσα από δημόσια πρόσκληση ο σχεδιασμός κατασκευών που συμβάλλουν στη βελτίωση του δημόσιου χώρου. Τα σχέδια της κρήνης είναι στο : <https://github.com/ellak-monades-aristeias/Krini> για την κατασκευή της χρειάζονται επικαιροποιηθούν τα κόστη γιατί αρχικά σχεδιάστηκε και κατασκευάστηκε πριν 10 χρόνια.

## Τα Οφέλη

Ένας διαγωνισμός ανοιχτής σχεδίασης προσφέρει:

- **Καινοτομία:** Συμμετοχή ευρύτερης κοινότητας σχεδιαστών, μηχανικών και πολιτών
- **Διαφάνεια:** Ελεύθερη πρόσβαση σε όλα τα σχέδια και προδιαγραφές
- **Βιωσιμότητα:** Μειωμένο κόστος συντήρησης και επισκευής
- **Αναπαραγωγιμότητα:** Δυνατότητα αντιγραφής από άλλους δήμους
- **Εκπαιδευτική αξία:** Προώθηση της κουλτούρας ανοιχτής καινοτομίας

## Η Συμβολή της ΕΕΛΛΑΚ

Ως μέλος της κοινότητας ανοιχτότητας στη χώρα αλλά και διεθνώς, η ΕΕΛΛΑΚ διαθέτει εμπειρία και ευρύ δίκτυο συνεργατών που μπορεί να αξιοποιηθεί προς όφελος της πρωτοβουλίας. Η συμβολή μας θα μπορούσε να περιλαμβάνει την παροχή τεχνικής υποστήριξης, τη σύνδεση με διεθνείς κοινότητες και οργανισμούς που ασχολούνται με ανοιχτές τεχνολογίες, καθώς και την προώθηση και διάδοση των αποτελεσμάτων του έργου σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο.

Με εκτίμηση,



Ο Πρόεδρος ΔΣ  
Καθηγ. Ιωάννης Σταμέλος