

### **Συνεργασία του Δήμου Καρδίτσας με το Εργαστήριο Επιστήμης & Τεχνολογίας Ξύλου και τον κ. Γ. Μαντάνη**

***Για θέματα ποιότητας και τεχνολογίας ξύλινων κατασκευών σε εξωτερικούς κοινόχρηστους χώρους του Δήμου Καρδίτσας***

Την αφετηρία μιας νέας συνεργασίας του Δήμου Καρδίτσας με το Τμήμα Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου (ΤΕΙ Θεσσαλίας) για θέματα τεχνολογίας ξύλινων κατασκευών εξωτερικού χώρου, σηματοδότησε η συνάντηση του Δημάρχου Καρδίτσας κ. Φωτ. Αλεξάκου με τον Καθηγητή του Τμήματος κ. Γεώργιο Μαντάνη.



Όπως συμφωνήθηκε στη σύσκεψη, καθώς και μετά τις συνεργασίες-επαφές με τους μηχανικούς του Δήμου κ.κ. Β. Βασιλόγλου και Π. Τσεκούρα, ο κ. Γ. Μαντάνης, ως μέλος του Εργαστηρίου Επιστήμης και Τεχνολογίας Ξύλου του ΤΕΙ Θεσσαλίας, θα παρέχει εθελοντικά τεχνολογική υποστήριξη στο Δήμο Καρδίτσας και ειδικότερα συμβουλές και τεχνική υποστήριξη στην αρμόδια Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών πάνω σε σημαντικά θέματα που αφορούν στη μελέτη, τις τεχνικές προδιαγραφές και τα κατάλληλα και υψηλής ποιότητας υλικά (πρώτες ύλες) και φινιρίσμα, για ξύλινες ή/και μικτές κατασκευές του Δήμου Καρδίτσας, όπως λ.χ. όργανα σε παιδικές χαρές, παγκάκια, πέργκολες, κιόσκια, περιφράξεις, ζαρντινιέρες, πάγκοι-τραπέζια σε χώρους αναψυχής, κ.α.

Συγκεκριμένα, η εν λόγω συνεργασία θα περιλαμβάνει 4 επιμέρους ενότητες:

- Αποτίμηση-αξιολόγηση των έργων που έχουν ήδη υλοποιηθεί πρόσφατα στον Δήμο Καρδίτσας, με στόχο τη συλλογή θετικών και τυχόν αρνητικών πληροφοριών, ή τον εντοπισμό σφαλμάτων. Η ενότητα αυτή θα περιλαμβάνει και *τεχνική κατάρτιση* του ειδικού προσωπικού του Δήμου Καρδίτσας.

- Τεχνική υποστήριξη από το Εργαστήριο του ΤΕΙ σε θέματα τεχνικών προδιαγραφών (π.χ. όρους των διακηρύξεων) για τέτοια έργα, με σκοπό την καλύτερη δυνατή ποιότητα τόσο των πρώτων υλών, όσο και των τελικών παραδοτέων έργων (κατασκευών).
- Εφαρμογή νέου συστήματος εκτέλεσης και υλοποίησης τέτοιων έργων που αφορούν σε όργανα ή μέρη ξύλινων κατασκευών, με στόχο τη διασφάλιση του συμφέροντος του Δήμου και την εξάλειψη των σημερινών «παθολογιών» που υπάρχουν σε σχετικούς διαγωνισμούς του Δημοσίου.
- Καθιέρωση διαδικασιών τακτικής συντήρησης (κάθε 1 ή 2 έτη) για τα έργα ξύλινων ή μικτών κατασκευών του Δήμου (ειδικά για τις παιδικές χαρές), ώστε να επιτευχθεί το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα και η διατήρηση της μεγάλης διάρκειας ζωής των κατασκευών αυτών, όπως και η ασφάλεια των τελικών χρηστών που είναι τα παιδιά. Στόχος: η εφαρμογή πρωτοκόλλων συντήρησης και ορθού συστήματος συντηρήσεων.

Η τεχνική υποστήριξη του Εργαστηρίου του ΤΕΙ προς τον Δήμο είναι εθελοντική.

*Καρδίτσα, 10-11-2015*