

## Uvođenje složenog digitalnog rješenja

### Opis projekta:

Programski CAD alati koji se trenutno koriste zasnivaju se na korištenju primitivnih 2D objekata za izradu nacrtu građevina i pogledu ili presjeku (2D nacrti). Producirani nacrti nisu međusobno povezani, te se promjena na jednom dijelu projekta ručno mora izmijeniti i u drugim dijelovima projekta, ali i u drugim projektima (npr. izmjene u strojarskom projektu utječu na potrebu izmjena građevinskog i elektrotehničkog projekta). U praksi se velik dio vremena gubi na intervencije, a često je to uzrok grešaka i neusklađenosti projektne dokumentacije. Gubi se i pozicija na nacionalnom tržištu, a za proboj na EU tržište tvrtka nema BIM rješenja. Potrebno je proširenje usluga prema klijentima, suvremeniji stupanj suradnje sa suradnicima projektantima i praćenje procesa na gradilištu što zahtjeva nabavku hardverske opreme i novih softverskih rješenja. Kako bi se riješili utvrđeni problemi, definirani su (1) opći i (2) specifični projektni cilj. Opći cilj projekta je primjenom informacijskih i komunikacijskih tehnologija podržati razvoj informacijskog društva RH i pridonijeti jačanju tržišne pozicije i učinkovitosti poslovanja MSP-a u RH. Specifični cilj projekta je uvesti u tvrtku tehnologije za optimiziranje poslovnih procesa i konkurentnije projektiranje što će povećati produktivnost, poboljšati interakciju s klijentima te poboljšati njezin tržišni položaj.

### Elementi projekta:

A1 Uvođenje složenog digitalnog rješenja

**Primjena novih softverskih rješenja prema BIM metodologiji omogućuju kvalitetnije, učinkovitije i sveobuhvatnije inženjersko projektiranje i kasnije, stručni nadzor ili gradnju To ima direktan pozitivan učinak na cjelokupno poslovanje tvrtke. Taj način rada značajno povećava učinkovitost planiranja svih radova, troškova i kontrolu projekata tijekom cijelog ciklusa od ideje do realizacije, te upotrebu i održavanje objekata. To snižava sve troškove, omogućuje donošenje kvalitetnih odluka utemeljenih na relevantnim informacijama i omogućuje učinkovito komuniciranje svih timova koji su uključeni u projekt. Ovaj način rada je u skladu s potrebama i očekivanjima klijenata, te također zadovoljava nove zahtjeve u građevinarstvu i energetici.**

### Rezultati projekta:

- Uvođen je složenog digitalnog rješenja- uvođenje u tvrtku tehnologije za optimiziranje poslovnih procesa i konkurentnije projektiranje što povećava produktivnost i poboljšava interakciju s klijentima

**Razdoblje provedbe projekta:** 14. lipanj 2024.- 14. lipanj 2025.

**Ukupna vrijednost projekta** je 9.012,50 €, ukupni prihvatljivi troškovi 7.210,00 €, neprihvatljivi troškovi (privatna sredstva) 1.802,50 €, bespovratna sredstva 4.326,00 €.

**Više informacija:**

+385989961386

Kraljević Ante

Sadržaj ovog materijala isključiva je odgovornost tvrtke Kraljević d.o.o.



**Financira**  
**Europska unija**  
NextGenerationEU