

OBRAZAC – PROJEKTNI ZADATAK - TEHNIČKE SPECIFIKACIJE PREDMETA NABAVE

Studija izvodljivosti s prikazom tehnologije i analizom troškova treba sadržavati obrađene sljedeće elemente:

- 1) Sažetak** - uključuje naziv prijavitelja, naziv projekta, sektor i područje utjecaja, opis upravljačke strukture, vrijednost projekta;
- 2) Uvod u projekt** - treba sadržavati detaljan opis projekta, autora studije izvedivosti, obuhvat izvješća i poveznice s drugim projektima, korištenu metodologiju pri izradi Studije izvedivosti, dosljednost s EU i nacionalnim strateškim dokumentima, sažetak predloženih rezultata projekta i ciljeve;
- 3) Socio-ekonomski kontekst** - treba sadržavati objašnjenju lokaciju projekta s obavezno navedenim katastarskim česticama na kojima će se provoditi projekt, geografski i demografski aspekt, socio-ekonomsku pozadinu (regionalne i nacionalne društveno-ekonomske karakteristike relevantne za projekt, izvore financiranja institucije prijavitelja i njezin proračun);
- 4) Organizacijska reforma** - treba opisati kako će se kroz organizacijsku reformu omogućiti institucionalna reforma IRI sektora odnosno poboljšanje funkcioniranja kroz neformalne i formalne procese organizacijske strukture. Organizacijska reforma podrazumijeva cjelovitu viziju koja obuhvaća cijelu instituciju prijavitelja, podrazumijeva definirani program, misiju i upravljanje te može obuhvaćati aspekte kao što su ustrojavanje novih organizacijskih jedinica, efikasnija podjela ljudskih kapaciteta unutar institucije, izmjene u unutarnjem ustroju institucije u smislu donošenja novih organigrama, planova rada i/ili slično. Cilj reforme je da institucija postane učinkovitija s obzirom na ljudske resurse, korištenje istraživačke opreme, prijave kompetitivnih projekata, otvorenost tj. suradnju s domaćim i inozemnim institucijama i istraživačima te konkurentnija u suradnji s javnim i/ili privatnim sektorom za potrebe gospodarstva i društva, te da se poboljšaju kvaliteta, opseg i relevantnost istraživačkih aktivnosti.
- 5) Intervencijska logika** - treba sadržavati analizu usporedive istraživačke infrastrukture dostupne na lokalnoj, nacionalnoj i EU razini, opis vrste istraživanja koju korisnik obavlja. Važno je utvrditi postojeće istraživačke resurse u predloženom području istraživanja i usklađenost s kapacitetima i planiranim učinkom predložene infrastrukture, strategiju istraživanja i razvoja, ciljeve projekta i rezultate projekta te realno prikazane i objašnjenje pokazatelje neposrednih rezultata i pokazatelje rezultata. Opisati usklađenost s EU i nacionalnim strateškim dokumentima (Strategija Europa 2020, Operativni program "Konkurentnost i kohezija", Strategija pametne specijalizacije Republike Hrvatske za razdoblje 2016.-2020., Plan razvoja istraživačke i inovacijske infrastrukture u Republici Hrvatskoj te Strategija obrazovanja, znanosti i tehnologije), usklađenost sa strategijom institucije prijavitelja i objašnjenju povezanost s horizontalnim politikama EU (npr. održivi razvoj, jednake mogućnosti, energetska učinkovitost i sl.);
- 6) Analiza potreba (Ponuda i potražnja za neposredne rezultate projekta)** - treba uključivati analizu očekivane potražnje, opis konkurencije, procjenu potencijalnog korištenja znanstvene infrastrukture od strane akademske zajednice i od strane industrije (gospodarskih subjekata), sadržavati opis ciljanih grupa korisnika (studenti, istraživači, nekomercijalne i komercijalne istraživačke institucije i industrija); poželjno je kao Prilog Studiji izvedivosti priložiti pisma namjere, dokaze o suradnji i sl.
- 7) Tehnička analiza** - uključuje analizu opcija koja ima za cilj usporediti situaciju sa i bez projekta, identifikaciju alternative, treba obuhvatiti odabranu tehnologiju, kapitalne investicije, tehnološke kapacitete, veličinu usluge, analizu tržišta, inpute vezane za materijal i energiju, utjecaj na okoliš;

- 8) Ljudski potencijali** - treba uključivati opis strukture upravljanja, radne/operativne snage, godišnje troškove i sl., opis članova projektnog tima (stručnost i (istraživačke) aktivnosti za koje će biti zaduženi tijekom provedbe projekta) – vrijedi za projekt pripreme IRI infrastrukturnog projekta, te, u mjeri u kojoj je moguće, za infrastrukturni projekt (ako je moguće navesti i istraživačke aktivnosti kojima će se baviti po završetku infrastrukturnog projekta);
- 9) Plan provedbe projekta** - treba sadržavati opis zadataka i aktivnosti, raspored, održavanje i buduće perspektive;
- 10) Financijska analiza** - treba sadržavati vijek projekta, opis investicijskih troškova, prihode, izvore financiranja i financijske rezultate projekta;
- 11) Socio-Ekonomska analiza troškova i koristi** - treba sadržavati konverziju tržišnih u ekonomske cijene, analizu društvenih troškova, kvantifikaciju društvenih koristi, ostale indirektne učinke, diskontiranje procijenjenih troškova i koristi te pokazatelje ekonomskih učinaka;
- 12) Analiza rizika** - treba sadržavati analizu osjetljivosti, procjenu rizika, upravljanje i načine smanjenja/uklanjanja rizika;
- 13) Metodologija s opisnim planom korištenja istraživačkih kapaciteta** odnosno koliko će radnih sati predmetnog subjekta (laboratorija, centra, ustrojstvene jedinice) za sve godine od funkcionalnosti opreme do isteka roka za njezinu amortizaciju biti utrošeno na neekonomske i pomoćne ekonomske djelatnosti uz naznaku koje su to pomoćne ekonomske aktivnosti.
- 14) Za troškove/usluge za koje ne postoji tržišno natjecanje** opisati način na koji su utvrđene cijene.