

Mogućnosti financiranja projekata za MSP iz EU fondova

**Gordana Prutki-Pečnik
ERACON Projekt d.o.o.**

**HGK radionica
Karlovac, 08.12.2011.**

O predavaču

Gordana Prutki-Pečnik, dipl.ing.stroj. (FSB Zagreb, Oxford)

- **ERACON Projekt d.o.o. , Zagreb, direktorica**
- **Predavač na VŠPU Baltazar Adam Krčelić, Zaprešić – praktikum projektnih prijava, programi EU**
- **EUROPE INNOVA IMP3rove konzultant**
- **Nacionalni koordinator za Hrvatsku u programima FP5, FP6, FP7, EUREKA i EUROSTARS (1997-2009)**
- **član stručne skupine EC za pripremu pravila sudjelovanja u FP (2006-)**
- **član Programskih odbora FP programa za energetiku, okoliš i MSP**
- **voditelj timova EuropeAid tehničke pomoći EC (rang – 1. kategorija)**
- **sudjelovala u izradi više od 200 prijedloga EU projekata**
- **vodila 27 EU projekata od 1997 – 2011, ukupna vrijednost 52,4 mEUR**
- **predavač na seminarima o pisanju i vođenju EU projekata u 12 zemalja**
- **sudjelovala u evaluacijama projekata i programa EU**

Mogućnosti financiranja projekata za mala i srednja poduzeća iz EU fondova

IPA program pretpristupne pomoći

- Program pomoći zemljama kandidatima i budućim kandidatima za EU
- Individualizirani pristup svakoj zemlji
- Programiranje
- Decentralizirano provođenje, SDURF

FP7, CIP programi Zajednice

- Zemlja odabire program po vlastitom interesu
- Godišnja članarina
- Pristup otvoren svim članicama programa
- Sufinanciranje projekata 35-100% od EU
- Natječaji po top-down modelu, korisnik se treba naći u natječaju

EUREKA EUROSTARS tehnološki programi

- Nema posebnih tema, bilo koje područje
- Razvoj tehnologija
- Lokalno sufinanciranje ali europski program
- Jednostavni uvjeti, malo administracije

IPA – Instrument pretpristupne pomoći

Sastoji se od 5 komponenata, od kojih su prve dvije otvorene svim državama programa, a preostale tri samo zemljama kandidatkinjama za članstvo u Uniji:

1. Pomoć u tranziciji i jačanju institucija
2. Prekogranična suradnja
3. Regionalni razvoj
4. Razvoj ljudskih potencijala
5. Ruralni razvoj

IPA komponenta I:

- ❑ **Namjena sredstava** iz komponente I: usvajanje i provedba zakonodavstva EU, podizanje sposobnosti za preuzimanje obveza iz članstva (prioriteti se definiraju Pretpristupnim partnerstvom)
- ❑ Poglavlje 15 Pretpristupnog partnerstva kao **prioritet** navodi jačanje administrativnih kapaciteta i dovršetak usklađivanja sa zakonodavstvom EU u sigurnosti opskrbe, energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije, unutarnjeg tržišta (el. energija, plin) i nuklearne energije
- ❑ **Korisnici komponente** I su tijela državne uprave zadužena za usklađivanje sa zakonodavstvom EU
- ❑ **Tipovi projekata**: izrada usklađene zakonske regulative, izrada raznih upisnika i baza podataka, provođenje projekata uvođenja novih informatičkih, organizacijskih ili logističkih rješenja u svrhu poboljšanja učinkovitosti tijela državne uprave, obrazovanje službenika tijela državne uprave i sl.

IPA komponenta II:

Transnacionalni programi:

- program Jugoistočna Europa
- program Mediteran

Program prekogranične suradnje s državama članicama EU

- IPA prekogranični programa Slovenija-Hrvatska
- IPA prekogranični program Mađarska-Hrvatska

Program prekogranične suradnje s državama nečlanicama EU:

- IPA prekogranični program Hrvatska-Srbija
- IPA prekogranični program Hrvatska-BiH
- IPA prekogranični program Hrvatska-Crna Gora

Energetska učinkovitost i obnovljivi izvori energije u IPA komponenti II:

- ❑ **Područja provedbe programa** su definirana u Operativnim programima svakog bilateralnog i transnacionalnog programa
- ❑ Svaki od navedenih programa ima obnovljive izvore energije i energetska učinkovitost u svojim prioritetima
- ❑ **Korisnici** odnosno predlagatelji projekata su gradovi, županije, općine, poduzetnički centri, razvojne agencije, udruge, sveučilišta i instituti, nacionalni parkovi i sl.
- ❑ **Tip projekta:** promicanje centara izvrsnosti za razvoj obnovljivih izvora energije, javne kampanje o štednji energije i korištenju obnovljivih izvora energije, priprema regionalnih i lokalnih programa te izrada studija, postavljanje pilot projekata, demonstracijske aktivnosti i slično
- ❑ **Uvjeti sudjelovanja:** korisnik mora imati najmanje jednog prekograničnog partnera; svi sudionici projekta moraju biti registrirani na području na koje se odnosi pojedini prekogranični program

Operativni programi i natječaji, te dodatne informacije:

<http://mrrsvg.hr>

Energetska učinkovitost i obnovljivi izvori energije u IPA komponenti IIIb – dio Zaštita okoliša i energetika:

- ❑ Sektor energetike se ne pojavljuje u prvom operativnom razdoblju (2007-2009), zbog prioritetne potrebe znatnih ulaganja u sektore otpada i voda
- ❑ Sektor energetike, uključivši i obnovljive izvore energije i energetske učinkovitosti pojavit će se u razdoblju od 2010 godine

IPA komponenta IIc – poslovna infrastruktura

- ❑ Za organizacije koje imaju manje od 50% prihoda na tržištu
- ❑ Fakulteti, sveučilišta
- ❑ Poslovna infrastruktura

IPA komponenta V – Ruralni razvoj:

Plan za poljoprivredu i ruralni razvoj 2007-2013 (IPARD plan)

Mjere u prioritetu 3:

3.1. Pобољшanje i razvoj ruralne infrastrukture:

- ❑ Projekti ulaganja – izgradnje i/ili adaptacije toplinskih sustava za korištenje organskog otpada iz poljoprivrede i šumarstva (biomasa)

3.2. Razvoj i diverzifikacija ruralnih ekonomskih aktivnosti:

- ❑ Projekti ulaganja – izgradnje i/ili adaptacije, opremanja kapaciteta pogona za korištenje obnovljivih izvora energije (biodizel, bioplin i ostalo) na poljoprivrednim gospodarstvima

Više informacija o programu/IPARD planu:

<http://www.mps.hr>

Energetska učinkovitost i obnovljivi izvori energije u višekorisničkom IPA programu

Program za suradnju s Međunarodnim financijskim institucijama (IFI)

- ❑ Sastoji se od tri cilja: investicije u privatni sektor (mala i srednja poduzeća), energetika, infrastruktura
- ❑ U području energetike: tehnička pomoć za pripremu projekata te izgradnju financijskih modela za provedbu projekata obnovljivih izvora energije (RES) i energetske učinkovitosti (EE) - kreditne linije. Sredstva EU najčešće se koriste za djelomično sufinanciranje kamata na projektne zajmove
- ❑ U području infrastrukture: ulaganja u EE, RES, kogeneraciju, sustave prijenosa i sl.
- ❑ Dvije mogućnosti za infrastrukturne programe: “Infrastructure Project Facility” – priprema infrastrukturnih projekata i “Municipal Window Facility” – financiranje infrastrukturnih projekata na lokalnoj razini
- ❑ Predlagatelj projekta u suradnji s međunarodnim financijski institucijama predlaže projekt MINGORP-u, projekti se potom kontroliraju te putem NIPAC-a prosljeđuju Europskoj komisiji.

Više informacija o programu:

Ministarstvo gospodarstva, rada i poduzetništva <http://www.mingorp.hr>

Programi zajednice - EU Community Programmes

- ❑ Programi zajednice obuhvaćaju više od 90 programa, u vrlo različitim područjima - od istraživanja i razvoja, preko programa cjeloživotnog učenja do programa za suradnju u razvoju transporta
- ❑ Zemlje pristupaju programima temeljem vlastitog interesa za pojedini program i temeljem procjene svojih kapaciteta za lokalno provođenje tog programa. Pri pristupu se potpisuje Memoranduma o razumijevanju i plaća godišnja članarina koja može iznositi i nekoliko milijuna EUR.
- ❑ Nema posebnog programiranja za zemlje, već samo radni program temeljem kojeg se objavljuju i provode natječaji
- ❑ Sve članice programa mogu sudjelovati u natjecajima, pod istim uvjetima
- ❑ Hrvatska sudjeluje u 15 različitih programa
- ❑ Programi zajednice s komponentom za mala i srednja poduzeća u kojima sudjeluje Hrvatska: FP7 i CIP

FP7 - Sedmi okvirni program za istraživanja i razvoj – osnovni podaci

- ❑ Ukupni proračun programa u razdoblju 2007-2013 iznosi 50,5 milijardi EUR
- ❑ Program je namijenjen znanstveno-istraživačkim projektima i projektima razvoja novih tehnologija do pretkomercijalne faze
- ❑ Natječaji se objavljuju u prosjeku 2 puta godišnje, za svako od tematskih područja programa. U natječaju su definirane teme i tip projekata, te što se sufinancira.
- ❑ Minimalni uvjeti sudjelovanja: najmanje tri neovisna partnera iz tri zemlje EU ili pridruženih zemalja (Hrvatska je pridružena zemlja). Bilo koji pravni subjekt iz zemalja programa može sudjelovati u natječaju

Više informacija o programu: www.cordis.lu/fp7

Programi zajednice - FP7

Sedmi okvirni program za istraživanja i razvoj

COOPERATION	Health	IDEAS	European Research Council
	Food, agriculture and biotechnology	PEOPLE	Initial training
	Information and communication technologies		Life-long training
	Nanosciences, nanotechnologies, materials and new production technologies		Industry-academia
	Energy		International dimension
	Environment (including climate change)	CAPACITIES	Specific actions
	Transport (including aeronautics)		Research infrastructures
	Socio-economic sciences and the humanities		Research for the benefit of SMEs
	Security and Space		Regions of Knowledge
			Research potential
	Science in society		
	Coherent development of research policies		
	International co-operation		
	Non-nuclear actions by the Joint Research Centre		

FP7 - Sedmi okvirni program za istraživanja i razvoj – natječaji za MSP

Područje ENERGY:

- ❑ Pored ostalih, natječaji obuhvaćaju i teme istraživanja i razvoja u području obnovljivih izvora energije uključivši i korištenje biomase
- ❑ Posebno područje poglavlja Energy u FP7 je inicijativa **CONCERTO** - pomoć lokalnim zajednicama u poticanju energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije. Projekti u CONCERTU su demonstracijski projekti.

Područje ENVIRONMENT:

- ❑ U ovom području je posebna tematska cjelina posvećena razvoju inovativnih pretkomercijalnih tehnologija i koncepata korištenja otpada u svrhu dobivanja energije

FP7 - Sedmi okvirni program za istraživanja i razvoj – natječaji za MSP

Područje CAPACITIES :

- Istraživanja za potrebe MSP

Podupire manje grupe MSP u rješavanju tehnoloških problema i usvajanju tehnoloških znanja. Program omogućuje poduzećima da angažiraju istraživačke organizacije kao podugovarače

- Istraživanja za potrebe MSP asocijacija (klastera)

Podupire veće grupe MSP (klastera, asocijacija) u rješavanju tehnoloških problema i usvajanju tehnoloških znanja. Program omogućuje poduzećima da angažiraju istraživačke organizacije kao podugovarače

CIP program – Competitiveness and Innovation

- ❑ Pravila ovog programa slična su FP7 pravilima
- ❑ Ukupni proračun programa u razdoblju 2007-2013 iznosi 3,6 milijardi EUR

Tri stupa programa:

1. Poticanje poduzetništva i inovacija
2. Informacijske i komunikacijske tehnologije
3. Inteligentna energija Europe

Više informacija o programu: www.ec.europa.eu/cip

CIP program – mogućnosti financiranja projekata EE i RES

Prvi stup: Poticanje poduzetništva i inovacija

- ❑ Financirat će se projekti razvoja inovativnih proizvoda, procesa i usluga u svrhu smanjenja utjecaja na okoliš, učinkovitije uporabe prirodnih resursa (eko-inovacije) te sprječavanja zagađenja

Više informacija o natječajima i programu:

www.ec.europa.eu/environment/etap/ecoinnovation

Treći stup: Inteligentna energija Europe

- ❑ Financirat će se projekti energetske učinkovitosti i racionalnog korištenja energije, promocija novih i obnovljivih izvora energije i poticanje diverzifikacije energetske izvora, te promocija energetske učinkovitosti i korištenja novih i obnovljivih izvora energije u transportu
- ❑ Maksimalno sufinanciranje do 75% troškova projekta, ne financira se izgradnja fizičke infrastrukture

Više informacija o natječajima i programu:

www.ec.europa.eu/energy/intelligent/index_en.html

Tehnološki programi EU – EUREKA i EUROSTARS

- ❑ Tehnološki programi nemaju posebnih tematskih prioriteta, pa se projekti mogu prijavljivati i u području energetike – obnovljivih izvora energije
- ❑ Ovi programi podržavaju projekte razvoja tehnologija do njihove komercijalne faze
- ❑ Minimalni uvjet sudjelovanja u oba programa je konzorcij od najmanje dva neovisna člana iz najmanje dvije zemlje članice programa (Hrvatska je punopravni član u oba programa)
- ❑ **Važno:** program je europski, ali je financiranje LOKALNO, tj. svaka zemlja sufinancira svoje partnere u projektu
- ❑ Oba programa vodi EUREKA sekretarijat u Bruxellesu i vrlo su slična, ali postoje razlike

Tehnološki programi EU – EUREKA i EUROSTARS, razlike

Četiri su temeljne razlike:

- ❑ EUREKA je stalno otvoren program bez rokova natječaja, projekti se obrađuju kako dolaze, dok EUROSTARS ima dva datuma prijave godišnje (ožujak i rujan/listopad)
- ❑ EUREKA projekti se evaluiraju nacionalno (koliko zemalja partnera u projektu, toliko evaluacija), a EUROSTARS projekti se evaluiraju centralno, u Bruxellesu
- ❑ EUREKA projekti se sufinanciraju isključivo iz nacionalnih izvora, dok se u EUROSTARS-u nacionalnim izvorima dodaje 25-30% sredstava EU
- ❑ Nositelj EUREKA projekta može biti poduzeće ili fakultet/institut, dok u EUROSTARS-u nositelj može biti samo inovativno malo i srednje poduzeće

Više informacija o programima: www.eureka.be

Korisne web stranice:

Europska komisija:

- ❑ www.delhrv.ec.europa.eu/hr (Misija EU u Hrvatskoj)
- ❑ www.ec.europa.eu/regional_policy/index_en.htm (regionalni programi)
- ❑ www.europa.eu/enlargement/index_en.htm (IPA)
- ❑ www.ec.europa.eu/cip (CIP program)

Nadležna ministarstva i centri:

- ❑ *Ministarstvo financija* – www.mfin.hr
- ❑ *Ministarstvo gospodarstva* www.mincorp.hr
- ❑ *Ministarstvo znanosti, obrzovanja i športa* : www.mzos.hr (FP7)
- ❑ *Središnji državni ured za razvojnu strategiju i koordinaciju fondova EU:*
www.strategija.hr (svi navedeni programi)
- ❑ *Poslovno-inovacijski centar BICRO* www.bicro.hr (EUREKA i EUROSTARS)

Hvala na pozornosti !

Gordana Prutki-Pečnik, dipl.ing.

ERACON Projekt d.o.o.

Ivana Lučića 5, Zagreb

Tel/fax: 01/6604 154

Mobi: + 385 98 469971

gordana.pecnik@gmail.com