

# INFORMACIJE O PROJEKTU/PROGRAMU – IP obrazac

(Za nove i postojeće projekte/programme)

## I OSNOVNE INFORMACIJE O PROJEKTU/PROGRAMU I PODNOSTELJU (9 pitanja)

1. **NAZIV PROJEKTA/PROGRAMA:** Proizvodnja i primjena novih energenata  
*(unos je ograničen na 200 znakova)*

Broj projekta/programa : KSA-KJPSŠ-1

### 2. PODNOSITELJ I KONTAKT OSOBA PODNOSITELJA

Podnositelj: KJP Sarajevo šume  
*(puni naziv podnosioca iz šifarnika)*

Adresa podnosioca: \_\_\_\_\_

Podaci o kontakt osobi: Samir Omerović; Direktor; +387 62 807 059; ; somerovic@sarajevo-sume.ba  
*(ime i prezime, kontakt telefon i e-mail adresa)*

### 3. MJERODAVNA INSTITUCIJA ZA IMPLEMENTACIJU PROJEKTA/PROGRAMA

*(popuniti ako se implementator projekta/programa razlikuje od podnosioca)*

Naziv institucije: Ministarstvo privrede Kantona Srajevo

Podaci o kontakt osobi: Enesa Pazalja, +387 61 190 916, enesa.pazalja@mp.ks.gov.ba  
*(ime i prezime, kontakt telefon i e-mail adresa)*

### 4. VRSTA I TIP PROJEKTA/PROGRAMA:

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Investicije u socio-ekonomski razvoj                | <input checked="" type="checkbox"/> Kapitalne |
| <input type="checkbox"/> Investicije u izgradnju administrativno - tehničkih kapaciteta | <input type="checkbox"/> Institucionalne      |

### 5. STATUS PROJEKTA/PROGRAMA:

- Kandidiran
- Odobren
- Otkazan
- U implementaciji
- Završen

ID: \_\_\_\_\_  
*Evidencioni broj sporazuma o financiranju (granta, kredita...)*

Broj i datum odobrenja projekta: \_\_\_\_\_

### 6. TRAJANJE PROJEKTA/PROGRAMA:

Kandidirani projekt/program - Planirano trajanje projekta (u mjesecima): 24  
- Planirani početak projekta: 2022  
*(godina)*

Za sve ostale statusne - Godina početka projekta: 2022  
kategorije projekta/programa: - Godina završetka projekta: 2024  
*(godina)*

### 7. UKUPNI TROŠKOVI PROJEKTA/ PROGRAMA (potrebna sredstva):

Iznos u KM: 4,000,000

**8. KLASIFIKACIJA PROJEKTA PO DAC I COFOG NOMENKLATURI:**

Po DAC nomenklaturi

DAC5 kod **230** **PROIZVODNJA I SNABDIJEVANJE ENERGIJOM**

(šifra) (naziv)

CRS kod **23030** **Generiranje energije/obnovljivi izvori**

(šifra) (naziv)

Po COFOG nomenklaturi

Odjeljak **04** **Ekonomski poslovi**

(šifra) (naziv)

Grupa **042** **Poljoprivreda, šumarstvo, lov i ribolov**

(šifra) (naziv)

Klasa **0422** **Šumarstvo**

(šifra) (naziv)

**9. LOKACIJA PROJEKTA/PROGRAMA:**

Mjesto implementacije (općina, grad, županija/kanton, entitet, Brčko Distrikt BiH, BiH)	Skraćeno ime
<b>Više općina Kantona Sarajevo</b>	<b>KSA-VOPC</b>

## II RELEVANTNOST PROJEKTA/PROGRAMA (3 pitanja)

### 10. NAVEDITE ZNAČAJ PROJEKTA/PROGRAMA ZA RJEŠAVANJE OPŠTIH PRIORITETA ENTITETA I BIH :

(prirodini okoliš, povećanje socijalne uključenosti, povećanje ekonomske konkurentnosti, povećanje zaposlenosti, makro - ekonomska stabilnost, europske integracije)

Korištenje peleta kao energenta u svijetu i kod nas ima trend rasta. Trenutni domaći proizvodni kapaciteti nisu takvi da bi mogli zadovoljiti potrebe za peletom u budućnosti. Podsticanjem proizvodnje peleta povećat će se konkurencija na tržištu što će dovesti do pada cijene ovog energenta, samim tim i sve njegove veće upotrebe kao obnovljivog izvora energije. Time bi se znatno smanjilo onečišćenje zraka i okoliša, jer pelet ima manje od dozvoljenih graničnih vrijednosti emisija CO, NOx i prašine.

(unos je ograničen na 500 znakova)

### 11. NAVEDITE SPECIFIČNE PROBLEME KOJI SE RJEŠAVAJU KROZ AKTIVNOSTI PROJEKTA/PROGRAMA KAO I DA LI JE PROJEKT/PROGRAM KOMPLEMENTARAN SA NEKIM DRUGIM PROJEKTOM/PROGRAMOM IZ OBLASTI JAVNIH INVESTICIJA, JAVNIH RAZVOJNIH PROGRAMA ILI/I PROJEKTOM TEHNIČKE POMOĆI ?

Korištenje obnovljivih izvora energije nije na zavidnom nivou, većina stanovnika BiH za zagrijavanje koristi ekološki neprihvatljive izvore energije. To ima za posljedicu povećano onečišćenje zraka i zagađivanje okoliša, te povećanu emisiju stakleničkih plinova i prašine. U zimskim mjesecima naši gradovi bilježe rekordne količine prašine i sumpordioksida u zraku. Pelet je obnovljiv izvor energije i kod izgaranja ne proizvodi stakleničke plinove, te smatra se jednim prirodnim i zdravim energentom.

(unos je ograničen na 500 znakova)

### 12. NAVEDITE CILJNU GRUPU I KRAJNJE KORISNIKE REZULTATA PROJEKTA/PROGRAMA :

Ciljna grupa: Trenutni i potencijalni građani i privrednici kao korisnici peleta, ekološki obnovljivog energenta.

(unos je ograničen na 500 znakova)

Krajnji korisnik:

- Stanovništvo;
- KJP "Sarajevo-šume" d.o.o. Sarajevo;
- Kanton Sarajevo;
- Mediji;
- Partnerski fakultet;
- Partnerska srednja škola;
- Dobavljači itd.

(unos je ograničen na 500 znakova)

### III OPIS I EFEKTIVNOST PROJEKTA/PROGRAMA (8 pitanja)

#### 13. KRATAK OPIS PROJEKTA/PROGRAMA:

Projekat je napravljen u skladu sa Strategijom razvoja Kantona Sarajevo 2020. Realizacijom bi se uvela nova grana proizvodnje u Preduzeću, čime bi se popravila konkurentnost na tržištu, očuvala radna mjesta i povećali prihodi Preduzeća. Trenutno u Kantonu Sarajevo postoji proizvodnja peleta ali u manjim kapacitetima koji nisu dovoljni za podmirivanje tržišta. Znatno bi se smanjila šumska krađa jer bi lokalno stanovništvo dijelom sabiralo drvene ostatke iz šume za što bi dobijali novac.

(unos je ograničen na 500 znakova)

#### 14. CILJEVI I REZULTATI PROJEKTA/PROGRAMA:

Opći cilj projekta/programa:

**Doprinijeti povećanju energetske efikasnosti i podsticanje korištenja obnovljivih izvora energije**

(ako nije iz šiframika unos je ograničen na 200 znakova)

#### 15. SPECIFIČNI CILJ, REZULTATI I AKTIVNOSTI PROJEKTA / PROGRAMA

Specifični cilj:	Podsticanje korištenja obnovljivih izvora energije u Kantonu Sarajevo
Rezultati:	
	- Uspostavljen sistem proizvodnje peleta
Aktivnosti:	
	-- Izrada projektnog zadatka sa tehničkim specifikacijama objekta, arhitektonsko rješenje; -- Prikupljanje urbanističke i građevinske saglasnosti, te drugih potrebnih dozvola za izgradnju proizvodnog objekta i uspostave sistema proizvodnje -- Provođenje postupka javnih nabavki - Izvođenje građevinskih radova na izgradnji objekta i instaliranje opreme, uspostava sistema za opsluživanje sirovinom na tri lokacije (Igman, Gajevi i Tarčin), uređenje lokacije. -- Organizacija i provedba edukativnih radionica sa učenicima i studentima s ciljem podizanja svijesti o korištenju obnovljivih izvora energije.

#### 16. PODRUČJE RAZVOJNE INTERVENCIJE

(popuniti samo za Investicije u socio-ekonomski razvoj)

Poglavlje: **1 PRODUKTIVNO OKRUŽENJE**

(šifra) (naziv)

Kategorija: **12 Šumarstvo**

(šifra) (naziv)

Područje intervencije: **122 Pобољшanje žetve, prerade i prodaje šumskih proizvoda**

(šifra) (naziv)

#### 17. DOPRINOS ISPUNJENJENJU CILJEVA/PODCILJEVA IZ STRATEŠKIH DOKUMENATA

##### Europsko partnerstvo sa BiH

Euro broj:
<b>Strategija EU 2020, Održiv rast</b>

Strategija BiH:

Starteški cilj:	<b>3. Održiv rast</b>
Podcilj:	<b>2. Pобољшanje upravljanja okolišem i razvoj okolinske infrastrukture uz povećanje otpornosti na klimatske promjene</b>
Prioritet:	
Mjera:	

Strategija entiteta:

Strateški cilj:	Prioritet
<b>Unaprjeđenje korištenja energije</b>	<b>1</b>
Podcilj:	
<b>Podsticanje korištenja obnovljivih izvora energije</b>	<b>2</b>

Sektorska strategija:

Strateški cilj:	Prioritet
<b>Strategija zaštite okoliša FBiH</b>	<b>3</b>

Strateški plan institucije:

Strateški cilj:	Prioritet
<b>4. Odgovorno upravljati okolišem, prostorom, prirodnim i infrastrukturnim resursima</b>	<b>4</b>

Gender akcioni plan: **Ne**  
(DA ili NE)

**18. DA LI PROJEKT/PROGRAM IMA UTJECAJ NA RAVNOPRAVNOST SPOLOVA ?**

**Ne, ovim Projektom se neće narušiti ravnopravnost spolova, ni tokom realizacije projekta, te će imati jednaku korist od ostvarenih rezultata.**

*(unos je ograničen na 500 znakova)*

**19. DA LI IMPLEMENTACIJA PROJEKTA/PROGRAMA ZAHTJEVA SARADNJU SA DRUGIM INSTITUCIJAMA ?**

*(popuniti samo za kandidirane projekte)*

**Da, za iplementaciju Projekta neophodna je saradnja sa lokalnim vlastima, projektantskim kućama, dobavljačima roba i usluga, partnerskim fakultetom i srednjom školom, medijima itd..**

*(unos je ograničen na 500 znakova)*

**20. DA LI IMPLEMENTACIJA PROJEKTA/PROGRAMA ZAHTJEVA SARADNJU SA ENTITETIMA, LOKALNIM VLASTIMA I/ILI PRIVATNIM SEKTOROM ?**

*(popuniti samo za kandidirane projekte)*

**Da, iplementacija Projekta zahtjeva saradnju sa lokalnim vlastima, te postoji mogućnost da pojedini dobavljači ili projektantske kuće budu iz privatnog sektora.**

*(unos je ograničen na 500 znakova)*

#### IV ODRŽIVOST I RANGIRANJE PROJEKTA/PROGRAMA (4 pitanja)

##### 21. ANALIZA RIZIKA: OPIŠITE RIZIKE ZA USPJEŠNU IMPLEMENTACIJU PROJEKTA/PROGRAMA

Vrsta rizika	Opis rizika	Mjere za smanjenje/eliminaciju rizika
Materijalni	Nedostatak adekvatnog servisera za sistem proizvodnje peleta.	Pravovremeno informisanje u vezi održavanja.
Prirodna okolina	Elementarne nepogode mogu uticati na opsluživanje sistema proizvodnje sa sirovinom (drvetom).	Pravovremeno planiranje zaliha.

##### 22. NAVEDITE USLOVE I PREDPOSTAVKE KOJE TREBA DA SE ISPUNE ZA USPJEŠNU IMPLEMENTACIJU PROJEKTA/PROGRAMA

Uslovi:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Prikupljene neformalne ponude o cijeni opreme (sistema) za proizvodnju peleta.</li><li>- Potpisana zajednička izjava o saglasnosti učestvovanja u edukativnim radionicama sa partnerskim fakultetom i srednjom školom.</li></ul>
Pretpostavke:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Aktivne mjere Vlade u oblasti zaštite okoliša;</li><li>- Provođi se sektorska strategija za oblast energetike;</li><li>- Visok interes građana i privrede za korištenje novih energenata.</li></ul>

##### 23. NAVEDITE OSNOVNE ELEMENTE ODRŽIVOSTI PROJEKTA/PROGRAMA

Financijska održivost:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Dugoročno i pravovremeno planiranje sredstava za održavanje sistema i objekata;</li><li>- Pripremanje novih projektnih aplikacija u cilju unaprjeđenja.</li></ul>
Institucionalna održivost:	KJP "Sarajevo-šume" d.o.o. Sarajevo ima ljudske resurse i sirovinu za opsluživanje sistema proizvodnje peleta.
Održivost na razini politika:	
Održivost prirodne okoline:	Proces proizvodnje peleta nema negativnih uticaja na prirodni okoliš, čak podstiče racionalno korištenje prirodnih resursa.

##### 24. RANGIRANJE PROJEKTA/PROGRAMA PO ZNAČAJU U ODNOSU NA OSTALE KANDIDIRANE PROJEKTE /PROGRAME IZ VAŠE INSTITUCIJE

(popuniti ako kandidirate više od jednog projekta)

Br.	Kriterij	Rang
	<b>Konačni rang projekta ( iz tablice)</b>	

## V PROJEKTNJA/PROGRAMSKA DOKUMENTACIJA (1 pitanje)

### **25. RASPOLOŽIVA PROJEKTNJA DOKUMENTACIJA**

*(popuniti samo za kandidirane projekte)*

- |   |   |                             |                             |
|---|---|-----------------------------|-----------------------------|
| - | Projektna ideja/koncept programa          | <input type="checkbox"/> DA | <input type="checkbox"/> NE |
| - | Studija izvodljivosti                     | <input type="checkbox"/> DA | <input type="checkbox"/> NE |
| - | Cost-benefit analiza                      | <input type="checkbox"/> DA | <input type="checkbox"/> NE |
| - | Analiza utjecaja na prirodni okoliš       | <input type="checkbox"/> DA | <input type="checkbox"/> NE |
| - | Analiza utjecaja na ravnopravnost spolova | <input type="checkbox"/> DA | <input type="checkbox"/> NE |
| - | Drugo:                                    |                             |                             |

---

*(unijeti slobodan tekst do 100 karaktera)*

**VI FINACIJSKI PODACI** (3 pitanja)

**26. DINAMIKA FINANCIRANJA PREMA IZVORIMA**

R. br	Vrsta financiranja	Izvor financiranja	Način financiranja	Valuta	Ukupna vrijednost		Nedostajuća sredstva		Realizovano sa 31.12.prethodne god.		Plan za tekuću godinu		Tekuća godina-realizac. do kraja izvještajnog per.	Planirana ulaganja u naredne tri godine						Plan za naredni period			
					U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM		U valuti	U KM	2023		2024		2025		U valuti	U KM
																U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	BAM		4,000,000										1,500,000		1,500,000		1,000,000			
<b>Ukupno</b>						4,000,000										1,500,000		1,500,000		1,000,000			



**27. DINAMIKA FINANCIRANJA PREMA LOKACIJAMA IMPLEMENTIRANJA**

R. br	Lokacija implementacije	Vrsta financiranja	Izvor financiranja	Način financiranja	Valuta	Ukupna vrijednost		Nedostajuća sredstva		Realizovano sa 31.12.prethodne god.		Plan za tekuću godinu		Tekuća godina-realizac. do kraja izvještajnog per.		Planirana ulaganja u naredne tri godine						Plan za naredni period	
						U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM
						7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
<b>Ukupno</b>																							

**28. DINAMIKA FINANCIRANJA PREMA STRUKTURI ULAGANJA**

R. br	Struktura ulaganja (vrsta troška)	Vrsta financiranja	Izvor financiranja	Način financiranja	Valuta	Ukupna vrijednost		Nedostajuća sredstva		Realizovano sa 31.12.prethodne god.		Plan za tekuću godinu		Tekuća godina-realizac. do kraja izvještajnog per.		Planirana ulaganja u naredne tri godine						Plan za naredni period			
						U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM	2023		2024		2025		U valuti	U KM
																		U valuti	U KM	U valuti	U KM	U valuti	U KM		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Ukupno																									

### LOGIČKI OKVIR ZA PROJEKAT

	Logika intervencije	Indikator	Izvori i metode verifikacije	Pretpostavke
Opšti cilj	Doprinijeti povećanju energetske efikasnosti i podsticanje korištenja obnovljivih izvora energije	- Emisija prašine smanjena min. 5 % za 7 god.	- Izvještaji Kantonalne mreže za praćenje kvalitete zraka	
Specifični cilj	Podsticanje korištenja obnovljivih izvora energije u Kantonu Sarajevo	- Upotreba peleta kao sredstva za zagrijavanje povećana za 10 % za godinu; - Povećana proizvodnja peleta min 10 % za godinu.	- Statistika Federalnog zavoda za statistiku.	- Aktivne mjere Vlade u oblasti zaštite okoliša; - Provođi se sektorska strategija za oblast energetike.
Rezultati	Uspostavljen sistem proizvodnje peleta	- Proizvodnja peleta min 400 t/mj.	- Izvještaj o prodaji proizvoda; - Povećan prihod od prodaje proizvoda	- Visok interes građana i privrede za korištenje novih energenata.
Aktivnost	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada projektnog zadatka sa tehničkim specifikacijama objekta, arhitektonsko rješenje;</li> <li>- Prikupljanje urbanističke i građevinske saglasnosti, te drugih potrebnih dozvola za izgradnju proizvodnog objekta i uspostave sistema proizvodnje</li> <li>- Provođenje postupka javnih nabavki Izvođenje građevinskih radova na izgradnji objekta i instaliranje opreme, uspostava sistema za opsluživanje sirovinom na tri lokacije (Igman, Gajevo i Tarčin), uređenje lokacije.</li> <li>- Organizacija i provedba edukativnih radionica sa učenicima i studentima s ciljem podizanja svijesti o korištenju obnovljivih izvora energije.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Urađen projekat sa arhitektonskim rješenjem u I kvartalu Projekta;</li> <li>- Građevinski radovi završeni 1 god. od potpisivanja ugovora sa izvođačem;</li> <li>- Instaliranje sistema za proizvodnju peleta i sistema za opsluživanje (čiperi za drvo) 10 mj. nakon završetka građevinskih radova;</li> <li>- Dobijanje upotrebne dozvole 3 mj. nakon završetka radova;</li> <li>- Minimalno 5 posjeta učenika i studenata;</li> <li>- Finalna promocija organizovana u posljednjem mjesecu Projekta (ukupno trajanje projekta 36 mjeseci).</li> </ul> <p>Sredstva:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaposlenici KJP „Sarajevo-šume“ d.o.o.;</li> <li>- Ministarstvo privrede Kantona Sarajevo;</li> <li>- Općine;</li> <li>- Projektantske kuće;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Saglasnosti i dozvole;</li> <li>- Tenderska dokumentacija;</li> <li>- Ugovori sa dobavljačima;</li> <li>- Fature;</li> <li>- Fotografije prije/poslije;</li> <li>- Liste učesnika na radionicama;</li> <li>- Izjave direktora za medije, izjave partnerskog fakulteta, srednje škole i općine;</li> <li>- Finalni izvještaj o projektu.</li> </ul> <p>Troškovi: 4.000.000,00 KM</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Podrška lokalnih vlasti i dobijanje potrebnih saglasnosti za građenje i uspostavu sistema proizvodnje u adekvatnom roku;</li> <li>- Dovoljan broj kompetentnih firmi;</li> <li>- U procesu javnih nabavki, potencijalne žalbe neće uticati na dinamiku realizacije projekta;</li> <li>- Vremenski uslovi za vrijeme građevinskih radova neće znatno uticati na dinamiku projekta;</li> <li>- Carinske procedure neće uticati na dinamiku realizacije projekta;</li> <li>- Visok interes fakulteta i javnosti za podizanje svijesti o obnovljivim izvorima energije.</li> </ul> <p>Preduvjeti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prikupljene neformalne ponude o cijeni opreme (sistema) za proizvodnju peleta.</li> <li>- Potpisana zajednička izjava o saglasnosti učestvovanja u edukativnim radionicama sa partnerskim fakultetom i srednjom školom.</li> </ul>

		- Dobavljači.		
--	--	---------------	--	--

## VII POTPIS I OVJERA

**IP obrazac popunio/la:**

Ime i prezime: **Šejla Puščul, BA političkih nauka**

Funkcija: **PR preduzeća**

Telefon/fax: **033219172**

e-mail adresa: **sejlap@sarajevo-sume.ba**

Mjesto i datum popunjavanja obrazca: **Sarajevo; 17.08.2022.**

MP

\_\_\_\_\_  
(ime, prezime i funkcija odgovorne osobe mjerodavnog  
ministarstva/institucije/agencije)