

# 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:** DOGRADNJA SISTEMA VJEŠTAČKOG OSNJEŽENJA NA BJELAŠNICI  
(unos je ograničen na 200 znakova)

Broj projekta/programa : KSA-KJKPZOI'84-28

### 2. PODNOSITELJ I KONTAKT OSOBA PODNOSITELJA

Podnositelj: KJP ZOI '84 Sarajevo  
(puni naziv podnositelja iz šifarnika)

Adresa podnositelja: \_\_\_\_\_

Podaci o kontakt osobi: Arnela Ajkunić; stručni saradnik za planiranje i razvoj; 061/712-734; 033 579-005; ;  
arnela.ajkunic@zoi84.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 podnositelja)

Naziv institucije: Ministarstvo Privrede Kantona Sarajevo  
Podaci o kontakt osobi: Zatan Mujak ;zlatan.mujak@mp.ks.gov.ba , 033/562-118  
(ime i prezime, kontakt telefon i e-mail adresa)

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

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Investicije u socio-ekonomski razvoj                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Kapitalne |
| <input checked="" 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): 12  
- Planirani početak projekta: 2022  
(godina)

Za sve ostale statusne kategorije projekta/programa: - Godina početka projekta: 2022  
- Godina završetka projekta: 2023  
(godina)

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

Iznos u KM:

**13,864,500**

*(ukupan iznos u KM iz svih izvora financiranja)*

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

Po DAC nomenklaturi

DAC5 kod **332 TURIZAM**

*(šifra) (naziv)*

CRS kod **33210 Politika i administrativno upravljanje u oblasti turizma**

*(šifra) (naziv)*

Po COFOG nomenklaturi

Odjeljak **05 Zaštita životne sredine**

*(šifra) (naziv)*

Grupa **056 Zaštita životne sredine, neklasifikovano**

*(šifra) (naziv)*

Klasa **0560 Zaštita životne sredine, neklasifikovano**

*(šifra) (naziv)*

**9. LOKACIJA PROJEKTA/PROGRAMA:**

<i>Mjesto implementacije</i> (općina, grad, županija/kanton, entitet, Brčko Distrikt BiH, BiH)	Skraćeno ime
<b>Trnovo</b>	<b>KSA-TRN</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)*

#### **Povećanje konkurentnosti turističkih destinacija u Kantonu Sarajevo i FBiH**

*(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 ?**

#### **Unaprjeđenje infrastrukture na području Kantona Sarajevo- olimpijska planina Bjelašnica**

*(unos je ograničen na 500 znakova)*

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

Ciljna grupa: **Građani BiH , sportisti, turisti**

*(unos je ograničen na 500 znakova)*

Krajnji korisnik: **Građani BiH , sportisti, turisti**

*(unos je ograničen na 500 znakova)*

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

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

Projektom se predviđa dogradnja postojećeg sistema osnježavanja na ski centru Bjelašnica u sklopu II faze kompletnog sistema. Sistem za proizvodnju vještačkog snijega je jedna od ključnih komponenti za efikasno funkcionisanje svakog ski centra, naročito u sezonama kada nema dovoljno prirodnih padavina. U cilju modernizacije Ski centra Bjelašnica, planirana je dogradnja sistema vještačkog osnježavanja, a u svrhu unaprjeđenja sportskih Olimpijskih objekata, za potrebe održavanja sportskih takmičenja, treninga, rekreacije i turističkih potreba građana.

Veoma je bitno da se potrebna infrastruktura za osnježavanje uklapa u prirodni ambijent. bez velikih narušavanja istog. Također je bitno napomenuti da se za proizvodnju vještačkog snijega koristi čista voda bez ikakvih dodataka, što je bitno sa ekološkog aspekta.

Jedan od ciljeva je obezbjediti vještačko osnježavanje staza u dijelu skijališta koje je na većim nadmorskim visinama. Na ovaj način bilo bi moguće obezbjediti dovoljno snježnog pokrivača za bezbjedno skijanje tokom sezone kad nema dovoljno prirodnih padavina, ali bi ujedno omogućilo i produžavanje trajanja zimske sezone. Naime, na većim nadmorskim visinama u nešto dužem period tokom godine vladaju povoljni vremenski uslovi za proizvodnju snijega, dok je isti nemoguće proizvoditi na nižim nadmorskim visinama. Osnježavanjem staza u gornjem dijelu planine postiglo bi se produžavanje zimske sezone, odnosno njeno ranije otvaranje, što bi ski centru Bjelašnica osiguralo značajnu marketinšku prednost u odnosu na konkurentne centre i svakako povećalo broj prodaje karata.

(unos je ograničen na 500 znakova)

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

Opći cilj projekta/programa:

Doprinjeti povećanju konkurentnosti turističkih destinacija u Kantonu sarajevo, kao i u FBiH

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

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

Specifični cilj:	Unaprijeđenje infrastrukture za turizam Kantona Sarajevo
<b>Rezultati:</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Završen i funkcionalan sistem vještačkog osnježavanja na kompletnoj trasi stazama 2,4,5, trasama ski liftova Bx, K1 i heliodrom, te tehnološkog puta (spoj staza 3 i 4), sa instalisanom kompletnom opremom</li><li>Razvoj rekreativnog turizma</li><li>Mogućnost kandidiranja za sportska takmičenja</li><li>Unapređenje infrastrukture</li><li>Podizanje konkurentnosti</li><li>Produženje trajanja zimske turističke sezone na Bjelašnici</li><li>Povećanje broja posjetilaca i korisnika usluga ZOI 84</li></ul>
<b>Aktivnosti:</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>- pribavljanje relevantnih saglasnosti i dozvola</li><li>-izraditi projektni zadatak sa tehničkom specifikacijom</li><li>-provesti proceduru Javnih nabavki te potpisati ugovor sa odabranim izvođačem</li><li>-izvesti građevinske radove</li><li>-instalirati novu opremu i testirati</li><li>-uraditi projekat izvedenog stanja</li><li>-promocija projekta</li><li>-osmisliti promotivnu kampanju sa Turističkom zajednicom Kantona</li><li>-organizovati finalnu promociju po završetku projekta</li> <li>- - Projektovanje na nivou glavnog projekta,</li><li>- Izgradnja cjevovoda visokog pritiska na stazi 2, 4, 5, trasama ski liftova Bx, K1 i Heliodrom, te tehnološkog puta (spoj staza 3 i 4), sa potrebnom opremom,</li><li>- Opremanje upravljačkog centra za automatizaciju procesa vještačke proizvodnje snijega</li><li>- Nabavku i instaliranje topova za proizvodnju vještačkog snijega</li></ul>

#### 16. PODRUČJE RAZVOJNE INTERVENCIJE

(popuniti samo za Investicije u socio-ekonomski razvoj)

Poglavlje: \_\_\_\_\_  
(šifra) (naziv)

Kategorija: \_\_\_\_\_  
(šifra) (naziv)

Područje intervencije: \_\_\_\_\_  
(šifra) (naziv)

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

**Europsko partnerstvo sa BiH**

Euro broj: \_\_\_\_\_

Strategija BiH:	<b>Strategija BiH 2010</b>
<b>Starteški cilj:</b>	<b>92. Konkurentnost (do 2015.)</b>
<b>Podcilj:</b>	<b>4. Jedinstveni ekonomski prostor</b>
<b>Prioritet:</b>	<b>2. Unapređivati sistem infrastrukture kvaliteta</b>
<b>Mjera:</b>	<b>5. Vršiti stručno obrazovanje, edukaciju i informisanje iz oblasti infrastrukture kvaliteta</b>

Strategija entiteta:

Sektorska strategija:

Strateški cilj:	Prioritet
-----------------	-----------

Strateški plan institucije: **Strategija razvoja Kantona Sarajevo 2020**

Strateški cilj:	Prioritet
<b>Poboljšati administrativni i poslovni ambijent za ubrzan ekonomski rast i unaprijediti ekonomsku strukturu radi povećanja izvoza roba i usluga</b>	<b>1.3</b>

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

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

**NE**

*(unos je ograničen na 500 znakova)*

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

*(popuniti samo za kandidirane projekte)*

*(unos je ograničen na 500 znakova)*

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

*(popuniti samo za kandidirane projekte)*

**Da , Općina Trnovo, Ministarstvo privrede KS , Vlada KS, FBiH**

*(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	Nedovoljno sredstava za realizaciju projekta	Pravovremeno planiranje i obezbjeđivanje sredstava
Ekonomski	Tržišni rizici izraženi su u tome da li će korisnici skijališta prepoznati značaj navedenog ulaganja i da li će se broj istih povećati na osnovu realizacije projekta	Stvaranje preduslova od strane ZO'84 , te realizacijom projekta u saradnji sa TZ KS poboljšamo kvalitet ponude turističkih sadržaja

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

Uslovi:	Izrada tehničke dokumentacije i ishodovanja odgovarajućih dozvola i saglasnosti
Pretpostavke:	Saradnja sa lokalnom zajednicom i Kantonalnim preduzećima uz dostavljanje neophodnih podataka.

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

Financijska održivost:	Prosječno trajanje zimske turističke sezone iznosi 106 dana godišnje, i obuhvata drugu polovinu decembra, te cijele januar, februar i mart. Instaliranjem sistema za vještačko osnježivanje, moguće je produžiti trajanje zimske turističke sezone za dodatnih 30 dana, odnosno na cijeli mjesec decembar, prvu polovinu decembra i prvu polovinu aprila. U tom slučaju, prosječno trajanje zimske turističke sezone na Bjelašnici iznosilo bi 136 dana godišnje. Uvažimo li raniji podatak o prosječnom dnevnom broju korisnika usluga transporta, koji iznosi 635 korisnika/dan, možemo zaključiti da bi produženjem sezone za 30 dana Bjelašnicu posjetilo dodatnih 19.050 korisnika usluga. Obzirom da svaki korisnik u prosjeku dnevno potroši 15,03 KM na usluge ski transporta, očekivano povećanje prihoda samo po ovom osnovu iznosilo bi 286.321,05 KM godišnje.
Institucionalna održivost:	Odlukom nadležnih službi daje se na upotrebu
Održivost na razini politika:	Urađen pravilnik
Održivost prirodne okoline:	Zakon o zaštiti prirodne okoline

##### 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>	<b>8</b>

## V PROJEKTNA/PROGRAMSKA DOKUMENTACIJA (1 pitanje)

### **25. RASPOLOŽIVA PROJEKTNA 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 FINANCIJSKI 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	2024		2025		2026		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		13,864,500						6,493,500		2,884,952		2,691,000		4,680,000				
<b>Ukupno</b>						13,864,500						6,493,500		2,884,952		2,691,000		4,680,000				



**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	2024		2025		2026		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
1	Trnovo	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	BAM		13,864,500						6,493,500		2,884,952		2,691,000		4,680,000				
<b>Ukupno</b>							13,864,500						6,493,500		2,884,952		2,691,000		4,680,000				

**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	2024		2025		2026		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
1	Materijal i usluge	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	BAM		13,864,500						6,493,500		2,884,952		2,691,000		4,680,000				
<b>Ukupno</b>							13,864,500						6,493,500		2,884,952		2,691,000		4,680,000				

### LOGIČKI OKVIR ZA PROJEKAT

	Logika intervencije	Indikator	Izvori i metode verifikacije	Pretpostavke
Opšti cilj	Doprinjeti povećanju konkurentnosti turističkih destinacija u Kantonu sarajevo , kao i u FBiH	Budžet KS povećan za minimalno 30% na osnovu razvoja sektora Turizma	Budžetska dokumentacija KS 2021	
Specifični cilj	Unaprijeđenje infrastrukture za turizam Kantona Sarajevo	Broj zainteresiranih turista za zimske sadržaje povećan za minimalno 10%	Statistički podaci TZ	
Rezultati	Završen i funkcionalan sistem vještačkog osnježavanja na kompletnoj trasi stazama 2,4,5, trasama ski liftova Bx, K1 i heliodrom, te tehnološkog puta (spoj staza3 i 4), sa instalisanom kompletnom opremom Razvoj rekreativnog turizma Mogućnost kandidiranja za sportska takmičenja Unapređenje infrastukture Podizanje konkurentnosti Produženje trajanja zimske turističke sezone na Bjelašnici Povećanje broja posjetilaca i korisnika usluga ZOI 84	Povećani prihodi od karata za uslugu prevoza vertikalnog transporta , povećan broj korisnika za 50%	Izveštaj o broju korisnika i prodatih karata	Dobra saradnja hotelijera , turističke organizacije i drugih privrednih subjekata u BiH
Aktivnost	pribavljanje relevantnih saglasnosti i dozvola -izraditi projektni zadatak sa tehničkom specifikacijom -provesti proceduru Javnih nabavki te potpisati ugovor sa odabranim izvođačem -izvesti građevinske radove -instalirati novu opremu i testirati -uraditi projekat izvedenog stanja -promocija projekta -osmisliti promotivnu kampanju sa Turističkom zajednicom Kantona -organizovati finalnu promociju po završetku projekta  - Projektovanje na nivou glavnog	Ishodovane relevantne saglasnosti potpisan ugovor sa izvođačima 6 mjeseci nakon početka projekta Završeni građevinski i monterski radovi 6 mjeseci nakon potpisivanja ugovora Upotrebna dozvola 3 mjeseca nakon završetka radova	saglavosti i dozvole tenderska dokumentacija ugovor sa izvođačem građevinska knjiga i građevinski dnevnik foto dokumentacija atesti za materijale i opremu finalni izvještajo projektu	izdavanje dozvola u roku od strane općina potencijalni prigovori na postupak JN neće uticati na dužinu trajanja cijelog projekta vremenski uslovi neće uticati na ukupnu dinamiku radova carinska procedura neće uticati na dinamiku projekta

	<p>projekta,</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Izgradnja cjevovoda visokog pritiska na stazi 2, 4, 5, trasama ski liftova Bx, K1 i Heliodrom, te tehnološkog puta (spoj staza 3 i 4), sa potrebnom opremom,</li><li>- Opremanje upravljačkog centra za automatizaciju procesa vještačke proizvodnje snijega</li><li>- Nabavku i instaliranje topova za proizvodnju vještačkog snijega</li></ul>			
--	---	--	--	--

## VII POTPIS I OVJERA

**IP obrazac popunio/la:**

Ime i prezime: **Arnela Ajkunić**

Funkcija: **Stručni saradnik za razvoj i planiranje**

Telefon/fax: **033-579-005**

e-mail adresa: **arnela.ajkunic@zoi84.ba**

Mjesto i datum popunjavanja obrazca: **Sarajevo; 09.08.2023.**

MP

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