



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ,
РУДАРСТВА И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT,
MINING AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



KORIŠĆENJE SLAP IS ZA INFRASTRUKTURNE PROJEKTE IZ OBLASTI ŽAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE



ODELJENJE ZA UPRAVLJANJE PROJEKTIMA

Zadaci Odeljenja:

- ☐ **Identifikacija**, priprema i sprovođenje infrastrukturnih projekata u cilju:
 - Unapređenja stanja životne sredine u Srbiji
 - Implementacije nacionalnog zakonodavstva i strategija
 - Približavanja standardima EU
- ☐ Koordinacija donatorske pomoći i ostalih izvora finansiranja

Cilj Odeljenja:

- **Maksimalna apsorpcija bespovratnih finansijskih sredstava:**
 - ☐ Identifikacijom novih potencijalnih infrastrukturnih projekta
 - ☐ Pružanjem pomoći LS u obezbeđivanju sredstava za izradu potrebne planske i tehničke dokumentacije i izgradnje

AKTIVNOSTI ODELJENJA U PROCESU PROGRAMIRANJA I IDENTIFIKACIJE PROJEKATA

- ❑ Učešće u izradi Operativnog Programa Ekonomski Razvoj OP ER – Višegodišnji dokument za programiranje IPA III (Regionalni razvoj)

- ❖ Postizanje ciljeva iz OP ER -a za oblast životne sredine kroz 3 mere
 - Razvoj infrastrukture za upravljanje otpadom
 - Razvoj infrastrukture za upravljanje vodosnabdevanjem i tretmanom otpadnih voda
 - Poboljšanje kvaliteta vazduha

- ❑ Pripremljena je lista velikih infrastrukturnih projekata
- ❑ Iz IPA I komponente (Pomoć u tranziciji i izgradnja institucija) obezbeđena je priprema dokumentacije za određene projekte sa liste iz OP ER

NEOPHODNE INFORMACIJE ZA PROCES PRIPREME PROJEKATA I PROGRAMIRANJA

- ❖ Podaci o stepenu izrađene (postojeće) dokumentacije
- ❖ Period za pripremu nedostajuće tehničke dokumentacije
 - ❑ Generalni projekat
 - ❑ Predhodna studija opravdanosti
 - ❑ Idejni projekat
 - ❑ Studija opravdanosti
 - ❑ Analiza troškova i koristi (CBA)
 - ❑ Lokacijska dozvola (podrazumeva vlasništvo nad zemljištem)
 - ❑ Studija o proceni uticaja
 - ❑ Glavni projekat
 - ❑ Tenderska dokumentacija
 - ❑ Dozvola za izgradnju
 - ❑ Ostale neophodne dozvole u skladu sa Zakonom o planiranju i izgradnji i drugim zakonima iz oblasti zaštite životne sredine
- ❖ Identifikacija novih infrastrukturnih projekata – programiranje donacija



PODRŠKA INFRASTRUKTURNIM PROJEKTIMA U OBLASTI ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE

- ❑ Bilateralna donacija – SIDA
- ❑ Budžet projekta: 2.500.000 €
- ❑ Korisnik projekta: MŽSPP – Odeljenje za upravljanje projektima
- ❑ Cilj projekta: poboljšanje infrastrukturnih ulaganja u zaštitu životne sredine u RS

PODRŠKA INFRASTRUKTURNIM PROJEKTIMA U OBLASTI ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE

☐ Specifični ciljevi projekta:

- ☐ Detaljni upitnici za aplikante – LS
- ☐ **Upitnici u unapredjenoj SLAP bazi podataka** za oblasti:
 - Komunalni otpad
 - Tretman otpadnih voda
 - Remedijacija
- ☐ Priručnik i metodologija za prioritetizaciju projekata
- ☐ Lista identifikovanih projektnih predloga
- ☐ Priprema delova tehničke dokumentacije za odabrane projekte
- ☐ Definisanje finansijske konstrukcije za odabrane projekte
- ☐ Izgradnja infrastrukture za odabrane projekte

UPITNICI ZA SEKTORE OTPAD I OTPADNE VODE

Osnovne informacije o projektu	<ul style="list-style-type: none">•Ime predlagača projekta,•Status predlagača projekta•Projekat je regionalni?•Podaci o predlagaču projekta•Opštine korisnici projekta•Ostale institucije/organizacije uključene u pripremu projekta•Kratak opis projekta
Socio-ekonomski i finansijski pokazatelji	<ul style="list-style-type: none">•Broj stanovnika opštine ili regiona•Površina opštine ili regiona•Broj domaćinstava opštine ili regiona•Ekonomska razvijenost•Ukupni troškovi potrebni za realizaciju projekta•Plan obezbeđivanja finansijskih sredstava za realizaciju projekta•Pristupačnost investicije (mogućnost opštine/regiona da finansira projekat)•Efikasnost naplate komunalnih usluga•Pokrivenost (povraćaj) troškova (na osnovu CBA analize)
Pokazatelji zaštite životne sredine	<ul style="list-style-type: none">•Uticaj na zdravlje stanovništva opštine/regiona•Prioritet u zaštiti životne sredine

UPITNICI ZA SEKTOR OTPAD I OTPADNE VODE

Tehnički pokazatelji	<ul style="list-style-type: none">•Potreba za infrastrukturuom•Složenost projekta•Tip projekta
Institucionalni pokazatelji	<ul style="list-style-type: none">•Vlasništvo i nadležnost nad projektom•Institucionalni kapacitet operatera•Posvećenost opštine/regiona projektu
Zrelost (spremnost) projekta	<ul style="list-style-type: none">•Potrebne informacije o izradjenoj planskoj i tehničkoj dokumentaciji

KRITERIJUMI ZA PRIORITETIZACIJU PROJEKATA – otpad i otpadne vode

Kriterijum	Podkriterijum		Kriterijum	Podkriterijum
Zaštita životne sredine	E1.Uticaji na životnu sredinu		Tehnički	T1. Potreba za infrastrukturom
	E2. Uticaji na zdravlje			T2. Složenost projekta
	E3. Prioritet u zaštiti životne sredine			T3. Rizici na projektu
Finansijski	F1. Investicija po stanovniku			Institucionalni
	F2. Obezbeđena sredstva		I1. Regionalni aspekt	
	F3. Pokrivenost (povraćaj) troškova		I2. Vlasništvo i nadležnost nad projektom	
Socio - ekonomski	SE1. Ekonomska razvijenost		I3. Institucionalni kapacitete operatera	
	SE2. Pristupačnost investicije		I4. Posvećenost opštine projektu	
	SE3. Efikasnost naplate komunalnih usluga			

UPITNIK ZA UTVRĐIVANJE POTENCIJALNO KONTAMINIRANIH LOKACIJA

Opšte informacije o potencijalno kontaminiranoj lokaciji	<ul style="list-style-type: none">•Naziv lokacije i adresa,okrug,•opština•nadležni organ•geografske koordinate•broj katastarske parcele
Podaci o količini i vrsti zagađenja na lokaciji	<ul style="list-style-type: none">•Tip lokacije,•poreklo zagađenja i količina zagađenja,•fizičko stanje i tip zagađenja,•mogućnost plavljenja lokacije,•udaljenost od površinskih voda, izvorišta , osetljivog okruženja i objekata
Podaci o proizvodnji na industrijskoj/komercijalnoj lokaciji	<ul style="list-style-type: none">•Na osnovu delatnosti iz Priloga -klasa lokacije•Broj zaposlenih•Uzrok zagađenja
Podaci o odloženom otpadu na deponiji /smetlištu	<ul style="list-style-type: none">•Opasan otpad, industrijski/komercijalni otpad, komunalni otpad, rudarski otpad/jalovina, građevinski otpad,•podaci o donjem nepropusnom sloju

PRELIMINARNA PROCENA – Prvi korak

❑ **Lokacije** se klasifikuju u tri kategorije na osnovu podataka iz upitnika:

- kategorija A: Lokacija koja nije relevantna za klasifikaciju kao potencijalno kontaminirana lokacija = > **nije među prioritetima za remedijaciju**
- kategorija B: Lokacija relevantna za klasifikaciju kao potencijalno kontaminirana lokacija = > **potencijalno moguća kao prioritet za remedijaciju**
- kategorija C: Lokacija koja ima visok nivo potencijalnog zagađenja, = > **ima prioritet za remedijaciju**

❑ Kategorije B i C se upisuju u **registar potencijalno kontaminiranih lokacija**

PROCENA RIZIKA – drugi korak

- ☐ Registar potencijalno kontaminiranih lokacija
- ☐ Na osnovu informacija iz upitnika, razvije se metodologija za procenu rizika
- ☐ Očekivani rezultat – lista projekata za remedijaciju

Preporuke i buduće aktivnosti

- ☐ Jačanje kapaciteta za identifikaciju, pripremu i sprovođenje projekata na svim nivoima
- ☐ Popunjeni upitnici u SLAP bazi podataka
- ☐ Planiranje i koordinacija različitih izvora finansiranja
- ☐ Blagovremena izrada tehničke dokumentacije za infrastrukturne projekte



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ,
РУДАРСТВА И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT,
MINING AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

Hvala na pažnji!
Biljana Jezdić
Odeljenje za upravljanje projektima
biljana.jezdic@ekoplan.gov.rs

