

## **Prilog 2a**

### **LISTA PRIHVATLJIVIH TROŠKOVA BILJNIH GENETSKIH RESURSA U POLJOPRIVREDI**

**Prihvatljivi nematerijalni troškovi uz svaku aktivnost su kupnja ili razvoj računalnih programa, kupnja prava na patente i licence, autorska prava, robni žigovi, ostala nematerijalna ulaganja povezana s materijalnim ulaganjima. Svi troškovi moraju jasno biti povezani s planom aktivnosti i ključni za učinkovitu provedbu ciljeva te jasno doprinijeti ostvarenju zadanih pokazatelja.** Prihvatljivi troškovi moraju se vezati na ciljeve koji su u skladu s Nacionalnim programom očuvanja i održive uporabe biljnih genetskih izvora za hranu i poljoprivredu u Republici Hrvatskoj za razdoblje od 2021. do 2027. godine.

- 1. TROŠKOVI TERENSKOG ISTRAŽIVANJA I PUTOVANJA**
  - 1.1. Troškovi terenskog rada (kilometraža, cestarine, smještaj<sup>1</sup>, dnevnice, parkirne i putne karte, rent-a-car i sl.)
  - 1.2. Materijal za provođenje terenskog istraživanja (pribor i potrošni materijal za prikupljanje biološkog i/ili genetskog materijala)
  - 1.3. Usluge za provođenje terenskog istraživanja (usluge snimanja dronom, usluge čuvanja biljnih i/ili genetskikh izvora i sl.)
- 2. TROŠKOVI OSOBLJA**
  - 2.1. Troškovi dodatnog tehničkog osoblja (student servis, sezonski radnici – vaučer, agencijsko zapošljavanje, ugovor o djelu)
  - 2.2. Usavršavanje<sup>2</sup> (tečajevi, seminari, radionice i edukacije iz područja vezanog za očuvanje i prikupljanje biljnih/iли genetskikh izvora)
  - 2.3. Zaštitna odjeća, obuća i oprema
- 3. OPREMA I USLUGE ZA LABORATORIJSKA ISTRAŽIVANJA**
  - 3.1. Oprema za kolorimetriju i spektrofotometriju (oprema koja proizvodi različite valne duljine – spektrofotometri, kolorimetri, laseri, NDVI kamere i sl.)
  - 3.2. Optička oprema i mjerači i brojači (mikroskopi, lupe, analitičke vase i druge vase, pH metri, vlagomjeri, brojači sjemena i hektolitra, pomična mjerka i sl.)
  - 3.3. Oprema za pripremanje laboratorijskih uzoraka (mlinovi, centrifuge, liofilizatori, pipete, tresilice, razne kupelji, preše, uređaji za sterilizaciju, uređaji za pročišćavanje vode i sl.)
  - 3.5. Oprema za DNK i biokemijske analize (sekvenci, elektroforeze, kromatografi i sl.)
  - 3.6. Laboratorijski namještaj (stolovi, ormari, vitrine, digestori, stolice i sl.)

---

1 Troškovi noćenja na službenom putovanju u visini stvarnih izdataka, maksimalno 4 zvjezdice

2 Usavršavanje za voditelja projekta i sve suradnike isključivo za kratke posjete – do 4 tjedna. Prihvata se trošak prijevoza, smještaja, dnevica i naknade. Za gostovanje u drugim organizacijama kao oblik usavršavanja organizacija-domaćin mora imati konkretan program očuvanja biljnih genetskikh izvora.

- 3.7. Sitni laboratorijski pribor (čaše, epruvete, boce, špatule, kašike, eze, tipsevi, tubice i sl.)
- 3.8. Laboratorijske kemikalije (kiseline, enzimi, alkoholi, standardi, puferi, biljezi, polimeraze i sl.)
- 3.9. Usluge laboratorijskih analiza (specifične analize<sup>3</sup>, izolacije i DNK analize, genotipizacija)
- 3.10. Usluge servisiranja i nadogradnje opreme nabavljene u sklopu Podmjere 10.2. iz Programa ruralnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje 2014. - 2020. i u okviru intervencije 70.05.

#### 4. OPREMA I USLUGE ZA PROVEDBU POLJSKIH ISTRAŽIVANJA

- 4.1. Mehanizacija za provedbu poljskih pokusa (kombajn, traktor i moto kultivator te priključci i sl.)
- 4.2. Oprema za navodnjavanje (sustavi za navodnjavanje, tifoni, pumpe, alkatani i sl.)
- 4.3. Oprema za praćenje vremena, digitalni skeneri i senzori (meteo stanice, senzori za analizu tla, biljaka i atmosfere, skeneri za rast biljke, lista, korijena i sl.)
- 4.4. Oprema, alati i pribor za zaštitu i njegu nasada (ručne prskalice, trimeri, pile, ograde, folije, kavezni, mreže, kolci, srpovi, motike, pesticidi, gnojiva, stimulatori, repelenti, bumbari i sl.)
- 4.5. Kupnja zemljišta, pripreme zemljišta i zasnivanje nasada<sup>4</sup>, održavanje nasada<sup>5</sup> i sl.

#### 5. OPREMA I USLUGE ZA ČUVANJE I DORADU BILJNOG I/ILI GENETSKOG MATERIJALA

- 5.1. Oprema za doradu, čuvanje i rast biljnog materijala (rashladne komore, hladnjaci i hladne komore, komore za sušenje i sušionici, komore za rast i klijanje i sl.)
- 5.2. Oprema za doradu sjemena i ostalog biljnog materijala (puhači, vršalice, frakcijski odjeljivači, separatori i sl.)
- 5.3. Alati i pribor (specifični alati, sita, pincete, posude, škare, špage, tekući dušik i sl.)
- 5.4. Usluge analiza i proizvodnje (zdravstvenog stanja materijala i ozdravljenja<sup>6</sup> i proizvodnje sadnica ili cijepova i rasade i sl.)
- 5.5. Usluge servisiranja i nadogradnje opreme nabavljene u sklopu Podmjere 10.2. iz Programa ruralnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje 2014. - 2020. i u okviru intervencije 70.05.

#### 6. RAČUNALNO - PROGRAMSKA I FOTO OPREMA TE USLUGE

- 6.1. Prijenosna i stolna računala (PC računala, laptop, mobiteli, GPS uređaji i sl.)
- 6.2. Dodatna periferna oprema (printer, skeneri, monitori, memorije, mrežni routeri i sl.)

---

<sup>3</sup> Usluge biokemijskih i molekularnih analiza po računu od strane trećih osoba za usluge koje su nužne i izravno vezane za provedbu ključnih aktivnosti na projektu, a moraju biti jasno opisane i rezultati mjerljivi.

<sup>4</sup> Priprema i zasnivanja nasada uključujući materijal (priložiti račune troška materijala) od strane treće osobe.

<sup>5</sup> Održavanja nasada uključujući materijal (priložiti račune troška materijala i usluge održavanja od strane treće osobe).

<sup>6</sup> Ozdravljenje biljnog materijala iz poljskih kolekcija, koji se koristi za daljnju regeneraciju i proizvodnju reproduksijskog materijala.

- 6.3. Foto oprema (foto-aparati, kamere, objektivi, nosači, platforme i sl.)
- 6.4. Specifični programi i licence (za fenotipizaciju, baze podataka, statističke obrade i sl.)
- 6.5. Trošak web platformi za sastanke (Zoom i sl.)
- 6.6. Bespilotne letjelice (multi rotorni dronovi, fiksnokrilni dronovi, kombinirani multirotorni i fiksnorilni dronovi i sl.)
- 6.7. Usluge nadogradnje specifičnih programa, usluge programiranja i održavanja stranica te servisiranja opreme nabavljene u sklopu Podmjere 10.2. iz Programa ruralnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje 2014. - 2020. i u okviru intervencije 70.05.

## 7. ZAŠTIĆENI PROSTORI

- 7.1. Prostori s kontroliranim uvjetima i opremom (staklenici, plastenici, shelteri, prostori za aklimatizaciju, oprema i sl.)
- 7.2. Prostori za čuvanje opreme i mehanizacije (kontejneri, nadstrešnice i sl.)
- 7.3. Ograđivanje i nadzor nasada (izgradnja ograde, suhozida i sl.)

## 8. PROMOCIJA I VIDLJIVOST

- 8.1. Objava znanstvene i stručne publikacije (troškovi objave znanstvenog rada)
- 8.2. Izlaganje na međunarodnom ili domaćem znanstvenom ili stručnom skupu (kotizacije putne karte, kilometraža, cestarina, dnevnice, smještaj<sup>7</sup> i sl.)
- 8.3. Organizacija radionica i javnih predavanja (troškovi najma prostora, opreme i trošak tiskanog materijala i sl.)
- 8.4. Izdavanje (brošure, stručne publikacije, priručnika i sl.)

---

<sup>7</sup> Troškovi noćenja na službenom putovanju u visini stvarnih izdataka, maksimalno 4 zvjezdice