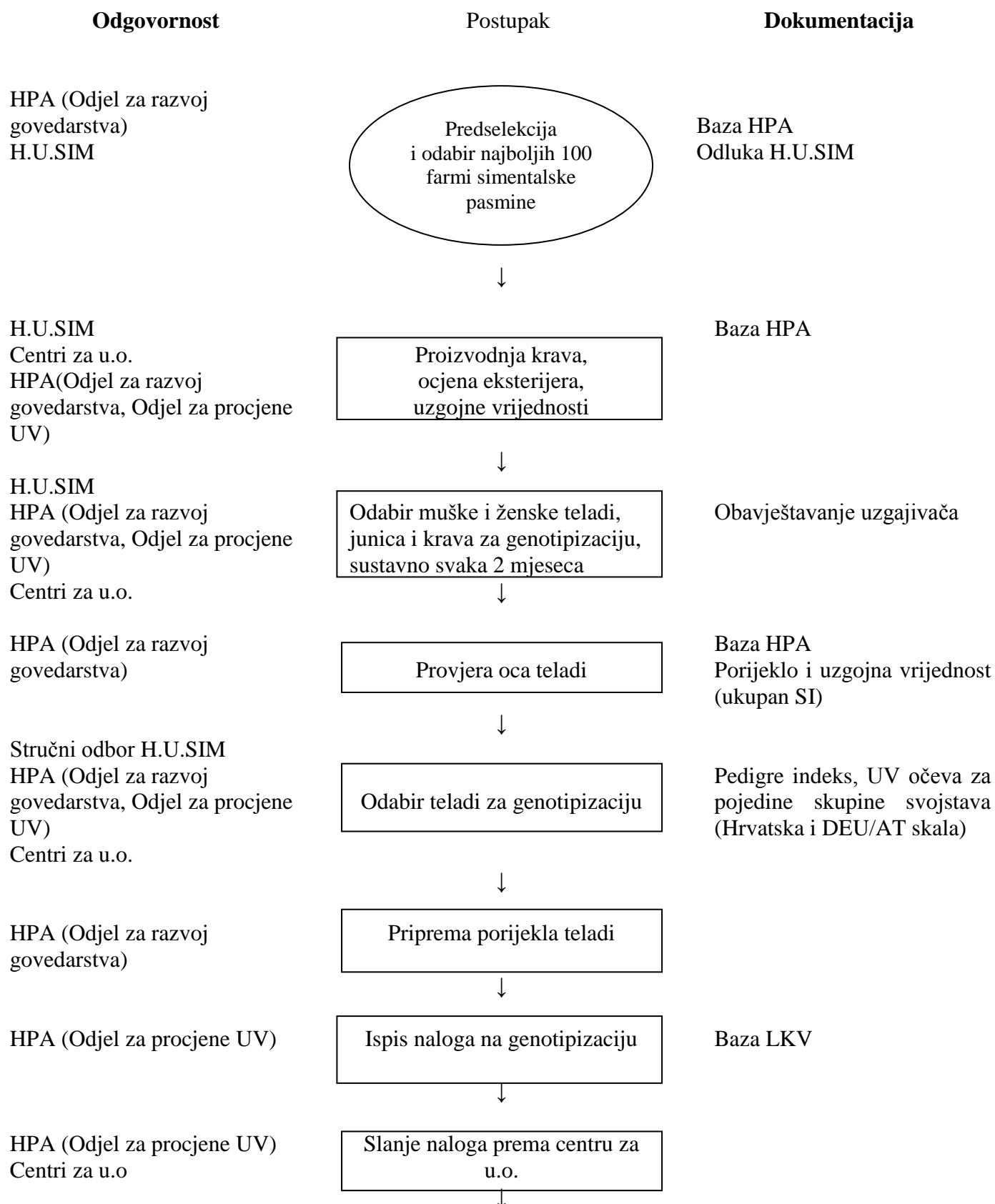


HRVATSKA POLJOPRIVREDNA AGENCIJA	PROCEDURA ZA ODABIR PRIKUPLJANJE I SLANJE PODATAKA KOD GENOMSKE SELEKCIJE	ODJEL ZA PROCJENE UV ODJEL ZA RAZVOJ GOVEDARSTVA
--	--	--



H.U.SIM  
Centri za u.o

Preuzimanje epruveta s  
barkodom i uzimanje uzorka  
tkiva za genotipizaciju



Centri za u.o  
HPA (Odjel za procjene UV)

Dodavanje barkoda na nalog,  
slanje uzoraka i naloga u  
ovlašteni laboratorij,  
slanje kopije naloga prema HPA



GeneControl

Laboratorijska analitika  
(ekstrakcija DNA,  
genotipizacija)

Izvještaj o genotipizaciji u  
laboratoriju



Institut Grub,  
Institut Beč,  
Institiut Sturtgart

Izračun gUV, slanje rezultata  
genotipizacije i gUV prema  
HPA

Ispis rezultata gUV za  
genotipiziranu životinju



HPA (Odjel za procjene UV)

Obrada rezultata, prikaz na  
WEB-u i njihovo slanje prema  
H.U.SIM



HPA  
SUHUUH  
Centri za u.o.

Odabir grla s najboljom gUV



Centri za u.o.  
H.U.SIM  
HPA

Kupnja odabranih bičića, test  
osjemenjivanje

Interni ugovor o kupnji ili  
korištenju



H.U.SIM  
Centri za u.o.  
HPA

Progeno testiranje odabranih  
bikova i izračun UV

Metodologija izračuna UV