



Cenovnik programa

1. Programski paket “Osnova2020”.

Programski paket je namenjen za inventuru šuma, izradu opštih i posebnih osnova gazdovanja šumama. Program je urađen primenom softverskih alata baziranih na Microsoft .NET platformi i omogućuje upravljanje centralnom bazom podataka stanja šuma. Program podržava rad sa Access i MsSQL bazama podataka. GIS funkcionalnosti (Gis Viewer) su podržane za SHP fajlove kao i MsSQL Geo format podataka. Paket sadrži module OsnovaNET, OsnovaIN i OsnovaPrintReport.

I. Verzija programa sa svim funkcionalnostima uključuje sva 3 modula (unos, obrada, pregled i rekapituliranje podataka, štampanje osnova i izveštaja).

a. Prenos prava korišćenja na period od jedne godine 1.000 €

Podrazumeva pravo korišćenja i održavanja u trajanju od 1 godine. Tokom ovog perioda korisnik dobija podršku u smislu održavanja programa.

b. Prenos prava korišćenja bez vremenskog ograničenja 3.000 €

Podrazumeva vremenski neograničeno korišćenje. Održavanje je podržano tokom prve godine korišćenja programa.

Nakon prve godine, produženo održavanje iznosi 450 € godišnje (15%), po instalaciji. U koliko se korisnik ne opredeli za podršku održavanja programa, naknadni nastavak održavanja je moguć uz uslov izmirenja troškova održavanja za period za koji isto nije bilo pokriveno.

c. Korišćenje programa u zavisnosti od obima obrađenih podataka.

U slučaju obrade podataka koja traje kraće od jedne godine, cena se utvrđuje u zavisnosti od obima obrađenih podataka, na sledeći način:

- i. za GJ do 100 ha - 1.5 €/ha
- ii. za GJ od 101 do 1000 - 1 €/ha
- iii. za GJ preko 1000 ha - 0.8 €/ha

- d. **Konverzija starih formata baze podataka.** Korisnici koji poseduju prve verzije osnove (verzije starije od verzije 5) nisu u mogućnosti da koriste baze podataka na novijim verzijama programa. U tom slučaju je neophodno izvršiti konverziju baze podataka u format verzije .NET (odnosno verzije V6). Cena konverzije po jednoj bazi podataka (jednoj gazdinskoj jedinici), iznosi 30 €.

II. „OsnovaNET“ Lite verzija programa.

Program predstavlja jedan od modula programskog paketa osnova 2020. Program omogućava rad sa centralnom SQL server bazom podataka i MS Access bazama. Namenjen je za pregled podataka, povezivanje sa bazama drugih programa (izvodjački plan, monitoring zdravstvenog stanja, prijem drvnih sortimenata i dr.), rekapituliranje, štampanje osnova i dr. Pogodna je za rad sa centralnom bazom podataka šumskih osnova kada postoji potreba da veći broj korisnika pristupa podacima. Program ima mogućnost prikazivanja geografskih podataka (Gis Viewer), u koliko su isti smešteni u MS SQL server bazu podataka. Program može da koristi i baze podataka koje se nalaze na Microsoft Azure Cloud serveru. Interakcija numeričkih i Gografskih podataka se podržava u vidu GIS viewera. **Unos i obrada podataka u ovoj verziji nisu podržani.**

- a. Prenos prava korišćenja za period od jedne godine 250 €
- b. Prenos prava korišćenja bez vremenskog ograničenja 750 €

Cena održavanja na godišnjem nivou iznosi 15% od cene programa.

Predhodna verzija programa „osnova V6“ više nije aktuelna. Korisnici programskog paketa „OsnovaNET“ dobijaju pravo korišćenja verzije „osnova V6“. Održavanje i podrška za verziju V6 je obustavljeno

2. Evidencija izvršenih radova na gazdovanju šumama

Program je namenjen za vođenje evidencije izvršenih radova na gazdovanju šumama. Evidencija obuhvata radove na korišćenju i gajenju šuma, šumske puteve, šumsku hroniku i dr. Program sadrži opcije za izradu detaljnih ili sumarnih izveštaja. Program je povezan sa programima iz paketa „OsnovaNET“. Program, pored ostalog, ima za cilj da omogući praćenje realizacije osnova gazdovanja šumama. Takođe je namenjen za izradu opštih osnova gazdovanja šumama, preračunavanjem i svođenjem podataka na željenu godinu.

Cena programa iznosi 300 €, bez vremenskog ograničenja. Cena održavanja na godišnjem nivou je 20% od cene programa.

Prenos prava korišćenja na period od 1 godine iznosi 100 evra. Održavanje tokom trajanja ovog perioda je podržano.

3. Izvodjački projekat, doznaka i godišnji plan gazdovanja šumama

Program predstavlja programski alat za obradu sledećih podataka:

1. Doznaka stabala za seču;
2. Izrada izvodjačkih projekata gazdovanja šumama;
3. Izrada godišnjih planova gazdovanja šumama.

Program omogućava obradu podataka u procesu pripreme operativnih i godišnjih planova gazdovanja šumama, planiranje prihoda, troškova, potrebnog materijala i radne snage i dr. Za svaki odsek se unose i obradjuju podaci doznake stabala za seču, izradjuju se izvodjački projekti, dok se na kraju kalendarske godine rade godišnji planovi gazdovanja šumama. Program je povezan sa bazom "Osnova" iz koje se preuzimaju potrebni podaci. Primena programa omogućuje sprovođenje jedinstvene metodologije i politike gazdovanja šumama u smislu da vrste radova, ciljevi, mere, cenovnici, normativi i dr. mogu biti definisani kao jedinstveni za sve korisnike.

I. Verzija programa sa svim funkcionalnostima (doznaka, izvođački projekat, godišnji plan gazdovanja šumama).

- a. Prenos prava korišćenja za period od jedne godine 500 €
Podrazumeva pravo korišćenja i održavanja u trajanju od 1 godine. Tokom ovog perioda korisnik ima pravo na održavanje programa.
- b. Prenos prava korišćenja bez vremenskog ograničenja 1.500 €
Podrazumeva vremenski neograničeno korišćenje. Održavanje je podržano samo tokom prve godine korišćenja programa (godinu dana od dana instalacije).
Nakon isteka prve godine održavanja, produženje održavanja u trajanju od 1 godine iznosi 300 € po instalaciji. U koliko se korisnik ne opredeli za održavanje u nekom periodu, nastavak održavanja je moguć nakon izmirenja troškova održavanja za period za koji održavanje nije korišćeno.

II. "Doznaka" modul za obračun doznačenih stabala za seču.

- a. Prenos prava korišćenja za period od jedne godine 300 €
- b. Prenos prava korišćenja bez vremenskog ograničenja 900 €

Cena održavanja na godišnjem nivou iznosi 20% od cene programa.

4. OsnovaFPM – program za praćenje zdravstvenog stanja šuma

Program predstavlja jedan od modula programskog paketa za planiranje i gazdovanje šumama. Ovaj podsistem informacionog sistema se u značajnoj meri nadovezuje na postojeći sistem sastojinske inventure i stanja šuma (baza podataka „osnova“) i isti dopunjuje informacijama koje se odnose na promene u zdravstvenom stanju šuma. Izradu ovog programa je finansirala Uprava za šume, tako da se program distribuira kao Freeware (dostupan za

korištenje besplatno). Besplatno korišćenje ne podrazumeva besplatno održavanje programa. Održavanje programa, pored osnovne podrške, uključuje dopune i nadogradnje koje su urađene nakon 2018. godine. Cena održavanja po jednoj instalaciji iznosi 200 € na godišnjem nivou. U slučaju većih korisnika, koji imaju veći broj instalacija, cena održavanja se dogovorno umanjuje u zavisnosti od broja instalacija.

Cene su date u evrima i preračunavaju se u dinare po srednjem kursu narodne banke.

Sve prikazane cene su date u bez PDVa.

Cene su date za pojedinačne instalacije. U slučaju većeg broja instalacija, cene se dogovorno mogu korigovati.

Na zahtev korisnika, svi programi se mogu dostaviti na probno korišćenje, u trajanju od 10 dana. Za vreme probnog korišćenja, korisnik nije u mogućnosti da vrši obradu podataka.

5. Pravo korišćenja

Korišćenje programskog paketa dozvoljeno je isključivo za potrebe korisnika, koji je u obavezi da obezbedi zaštitu programa od neovlašćenog kopiranja i korišćenja. Sva autorska i srodna prava su u vlasništvu autora programa. Korisnik stiče pravo korišćenja programa za potrebe izrade planova za šume koje su u svojini preduzeća, i/ili za potrebe uređivanja i izrade planova koje korisnik programa izvodi za treća lica.

Za vreme korišćenja programa, korisnik preuzima obavezu da o uočenim nedostacima i predlozima za unapredjenje izveštava autora.

Autor programa ne preuzima odgovornost za greške u funcionisanju i izlaznim rezultatima koje mogu nastati usled neispravnosti sistema, neadekvatnih tarifa ili zapreminskih tablica, skrivenih nedostataka programa, operativnog sistema ili drugih nedostataka.

Autor programa nije nosilac autorskih prava na metodologiju uređivanja, upotrebljene tarife i zapreminske funkcije, zvanično propisane sadržaje izlaznih tabela kao i druge segmente koji predstavljaju propisima uređjene i definisane funkcionalnosti programa. Korisnik programa prihvata da autor ne može da utiče na njihov sadržaj i da ne snosi odgovornost za njihovu funkcionalnost.

Izmena struktura baza podataka programa, ili njihovo povezivanje sa drugim bazama podataka i pristupanje bazama podataka putem drugih aplikacija čime se menja struktura baza podataka, nije dozvoljena bez predhodne saglasnosti autora

6. Usluga održavanja

Održavanje programa podrazumeva:

- distribuciju unapredjenih verzija programa, putem internet servisa (FTP servera) ;
- otklanjanje eventualnih skrivenih nedostataka;
- manje dorade programa na zahtev korisnika;
- pružanje savetodavne podrške potrebne za korišćenje ugovorenog paketa.

Pod savetodavnom podrškom podrazumeva se:

- podrška putem elektronske pošte i drugih internet servisa
- telefonska podrška
- rešavanje problema na podacima korisnika programa putem udaljene veze "Remote access"

Usluga održavanja podrazumeva podršku za korišćenje programskog paketa za broj, vrstu i mesta pristupa za koje korisnik poseduje pravo korišćenja. **Održavanje se odnosi samo na računare korisnika.**

Usluga obuhvata pružanje savetodavne podrške potrebne za korišćenje ugovorenog paketa i njegovih ugovorenih prerada. Pružalac usluge pruža naručiocu uslugu održavanja za period od godinu dana, što podrazumeva kalendarsku godinu.

Pružalac usluga pruža usluge savetodavne podrške putem elektronske pošte, telefona i drugih sredstava komunikacije baziranih na internetu, a u slučaju potrebe i direktno na podacima korisnika programa putem udaljene veze "Remote access". Pod telefonskom podrškom podrazumevaju se kraće telefonske konsultacije uvezi sa korišćenjem ugovorenog paketa programa, kao i kraća uputstva za prevazilaženje manjih problema u radu, u radno vreme korisnika programa. U slučaju nastanka problema u korišćenju ugovorenog paketa programa koje nije moguće rešiti preko telefona, elektronske pošte ili drugih sredstava komunikacije baziranih na internetu, pružalac usluga je dužan da pristupi rešavanju intervencijom na podacima korisnika, po dogovoru sa naručiocem (Remote access).

Aktivnosti koje se odnose na dodatne zahteve za nadogradnju i proširenje funkcionalnosti programa, obuka korisnika i druge, nisu obuhvaćene održavanjem i ugovaraju se posebno.

Beograd
01.06.2019

Agencija za konsalting „GREENFOR“
Aleksandar Vasiljević PR