



Crna Gora

Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja

Uprava za šume

BROJ: 406-0/15-15

PODGORICA, 05. 10. 2015. GOD

**UGOVOR
O IZRADI PROGRAMA GAZDOVANJA ŠUMAMA ZA GAZDINSKU JEDINICU
„PETINSKE ŠUME” P.J.PLJEVLJA**

IZMEĐU:

- 1) **MINISTARSTVA POLJOPRIVREDE I RURALNOG RAZVOJA-UPRAVA ZA ŠUME**, Rimski Trg 46 Podgorica, koga zastupa Ministar, prof.dr. Petar Ivanović (u daljem tekstu: **Naručilac**).
- 2) **DOO „TAXUS FOREST PROJECT”**, Ul. Prijepoljska bb Pljevlja, koga zastupa Direktor Ilija Krejović dipl.ing.šum. (u daljem tekstu: **Dobavljač**).

Predmet Ugovora i rokovi:

Član 1.

Predmet ovog Ugovora je izrada Programa gazdovanja šumama za 2015.godinu, za Gazdinsku jedinicu. “Petinske šume” P.J.Pljevlja.

Član 2.

Izvođač se obavezuje da otpočne sa vršenjem usluga, koje su predmet ovog Ugovora, po potpisivanju.

Član 3

Krajnji rok za izradu i predaju Programa gazdovanja šumama po važećim zakonskim propisima, od datuma potpisivanja ugovora do dobijanja saglasnosti na predmetni program gazdovanja šumama od strane Ministarstva poljoprivrede i ruralnog razvoja, je najkasnije 12 mjeseci od dana potpisivanja ugovora.

Izvođač je dužan dostaviti:

1) u analognoj i digitalnoj formi:

Program gazdovanja šumama u analognom obliku i digitalnom obliku u wordu i PDF.

1) osnovna karta koja sadrži granicu gazdinske jedinice, granice odjeljenja i odsjeka, javne i šumske puteve i druge objekte;

2) tematske karte:

- karta funkcija i namjena šuma;

- karta gazdinskih klasa;

- karta zaštićenih i posebno važnih biotopa;

- karta realizacije programa po godinama (izvršeni obim sječa, šumsko-uzgojni radovi, izgrađene saobraćajnice i drugi objekti) - privredna karta.

Papirne karte iz stava 1 ovog člana izrađuju se u razmjeri 1:10.000 ili 1:25.000.

3) Popunjene terenske manuale (protokoli, premjer na primjernim površinama, opis staništa i sastojine i radne terenske karte) uredno složene u registre

2) u digitalnoj formi:

Access Database (.mdb) - Bazu podataka sa unešenim prikupljenim terenskim podacima i urađenim planovima gazdovanja koji su obrađeni softverom za izradu programa gazdovanja šumama.

GIS projekat koji sadrži od vektorskih podataka u shp fajl format poligon : katastarski plan (granice, broj parcele, vlasništvo i klasifikaciju zemljišta), lejer(sloj) granice nacionalnih parkova i drugih zaštićenih područja, sloj (lejer) granica gazdinske jedinice, sloj (lejer) granica odjeljenja, sloj (lejer) granica odsjeka, shp fajl format polilinija sloj (lejer) puteva i sloj (lejer) osnovne mreže primjernih površina. sloj (lejer) odrađenih primjernih površina, sloj (lejer) fiksnih tačaka u shp fajlu format tačaka sa atributivnim tabelama koje sadrže Pravilnikom propisane podatke i sa pratećim metapodacima: format projekcije (projekcija treba da bude GK6_Hermannskogel projekciji – VI zona, meta-podaci – ime i prezime lica koje je izradilo kartu i lica koje je izvršilo kontrolu, datum izrade i kontrole) kao i od rasterskih podataka. georeferenciranu skeniranu kartu gazdinske jedinice iz prethodnog perioda u rasterskom obliku TIFF formata , u geografskom koordinatnom sistemu – GK6_Hermannskogel projekciji – VI zona, na osnovu koje se vrši digitalizacija, topografska karta, snimci iz vazduha ili satelitski snimci, I karte zemljišta .

Izvođač je dužan dostaviti navedene podatke u konačnom obliku sa istovjetnim sadržajem u jednom primjerku Ministarstvu poljoprivrede i ruralnog razvoja – Direkciji za monitoring u šumarstvu i u dva primjerka Upravi za šume.

Program gazdovanja sa kartama predaju se u 3 (tri) primjerka.

Program gazdovanja predaje se u A3 formatu, u tvrdom povezu zelene boje sa natpisima bijele boje.

Član 4

Izvršilac se obavezuje da za predmetnu gazdinsku jedinicu ažurira polazni GIS projekta i uradi radne terenske karte usklađene sa katastrom, vazдушnim snimcima i završnu verziju uskladiti postojećem stanju na terenu, obezbijedi terenske obrasce za rad na terenu, izvrši obilježavanje oznaka unutrašnje prostorne podjele gazdinske jedinice odjeljenja i u okviru odjeljenja izdvoji i obilježi granice odsjeka prije prikupljanja terenskih podataka, prikupi na terenu sve potrebne dendometrijske i geodetske podatke, unese i obradi iste u PGŠ softver, uradi planove gazdovanja za novi planski period i da preda Program gazdovanja šumama, uz izvještaj Odsjeka za

monitoring o validnosti izvršenih radova i baze podataka u skladu sa pravilnikom i priručnikom koji uređuje tu materiju.

Član 5

Izvršilac je dužan obavijestiti Naručioca i Direkciju za monitoring o vremenu početka radova, u roku od 15 dana od dana potpisivanja Ugovora, uz dostavu dinamičkog plana izvršenja radova, usklađenog sa članom 8 Ugovora, kako bi isti blagovremeno, u skladu sa važećim propisima, mogli vršiti kontrolu radova.

Član 6

Izvršilac je dužan, nakon unosa podataka, kao i nakon izvršenog planiranja i izrade radne verzije programa gazdovanja šumama da dostavi bazu podataka i GIS projekat Direkciji za monitoring radi kontrole.

Izvršilac je dužan postupiti po eventualnim datim primjedbama, datim u skladu sa Pravilnikom o izradi programa gazdovanja šumama najkasnije u roku od 15 dana od dana prijema base sa zapisnikom Direkcije za monitoring o utvrđenim nepravilnostima. Ukoliko se od strane izvršioca i nakon druge kontrole ne izvrše ispravke u skladu sa zapisnikom, Direkcije za monitoring će o tome obavijestiti direktora Direktorata za šumarstvo, lovstvo i drvenu industriju. Nakon konačnog prihvatanja base i radne verzije Programa gazdovanja Direkcija za monitoring izdaje pisani dokument o validnosti base i radne verzije Programa gazdovanja šuma izvršiocu Upravi za šume i Direktoratu za šumarstvo, lovstvo i drvenu industriju.

Ukoliko Direkcija za monitoring i planiranje u roku od 20 dana, od dana dostavljanja podataka, ne dostavi zapisnik o izvršenoj kontroli, baza podataka i radna verzija Programa gazdovanja će se smatrati validnom.

Naručilac se obavezuje da blagovremeno (odmah po potpisivanju Ugovora a najkasnije u roku od 7 dana), obezbijedi Izvršiocu potrebnu dokumentaciju, (radne verzije shp.fajlova GJ-ce, odsjeka i odjeljenja, puteva i zaštićenih područja, aerofotosnimci, podaci o izvršenim radovima u ranije uređajnom periodu, podloge za funkcije i namjenu šuma, prethodne ŠPO i prateće karte) koja je neophodna za prikupljanje podataka, a u slučaju kašnjenja obezbjeđenja, pomjeraju se rokovi izvršenja Ugovora, za period kašnjenja.

Izvođač dobijenu dokumentaciju koju obezbjeđuje Naručilac, prikupljene terenske podatke i proizvode ili informacije koje su proizašle tokom izrade Programa gazdovanja šumama - koriste na povjerljivoj osnovi. Izvođač će podatke koristiti samo za izradu programa gazdovanja šumama. Takođe, korisnici ovih podataka nemaju pravo iste prodavati, distribuirati, dodjeljivati ili iznajmlivati; nemaju pravo da mijenjaju ili uklanjaju sadržaj podataka, niti koristiti podatke ili učiniti ih dostupnim u bilo koje druge svrhe.

Na osnovu dokumentacije iz stava 3 ovog člana, Izvršilac je dužan izraditi radne karte 1.2500, obrazce za prikupljanje podataka sa primjernim površinama, obrasce protokola mjerenja i obrasce opisa staništa i sastojina, koje poslije unosa dostavlja Direkciji za monitoring.

Izvođač je dužan da u okviru Programa gazdovanja, elaborira stanje šuma i šumskog zemljišta u okviru zaštićenih područja (Emerald i sl.), sa predlogom mjera gazdovanja šumama u cilju očuvanja istih.

Cijena i način plaćanja

Član 7

Naručilac se obavezuje da, za izvršene radove iz člana 1 ovog ugovora, plati Izvršiocu iznos za gazdinsku jedinicu „Petinske šume”, P.J.Pljevlja, po sledećoj strukturi i dinamici:

Proračun troškova za PGŠ za G.J.Petinske šume							
Radni korak		Tražena je ponuda (da/ne)	Posebne napomene i objašnjenja	jed.cij. €/ha bez pdv-a	ukup.iznos € bez pdv-a	Pdv %	ukupno € sa pdv-om
1	Izrada karata	Da	Izrada radnih karata	0.4	1015.024	19	1207.87856
2	Obilježavanje granica	Da		0.8	2030.048	19	2415.75712
3	Inventura:						
	Intenzitet inventure	ha					
	Normalan (100x100)	1045.7		12.5	13071.25	19	15554.7875
	II nivo (100x200)	273.89		11.5	3149.735	19	3748.18465
	III nivo (200x200)	1069.7		11	11766.7	19	14002.373
	IV nivo (400x200)	86.79		9	781.11	19	929.5209
	Procjena	1		2	2	19	2.38
3a	Šumsko zemljište	60.48		1.2	72.576	19	86.36544
Svega za inventuru :				2537.56			
4	Opis staništa I sastojina i izrada planova	Da	U saradnji sa Upravom za šume	0.6	1522.536	19	1811.81784
5	Izrada završnih karata	Da		0.4	1015.024	19	1207.87856
6	Analize podataka, PGŠ-izvještaja	Da	U saradnji sa Upravom za šume	0.4	1015.024	19	1207.87856
UKUPNO BEZ PDV-A					35441.03		
PDV						6733.79	
UKUPAN IZNOS SA PDV-om BROJKAMA							42174.82
UKUPAN IZNOS SA PDV-om SLOVIMA					četrdesetdvijehiljadestosedamdesetčetiri eura i osamdesetdvaeurocenta		

Član 8

Naručilac će za izvršene radove iz člana 1 ovog ugovora Izvršiocu isplatiti ukupan iznos od 42174.82 EUR-a, sa PDV-om, po sljedećoj dinamici:

- 20% prije početka terenskih radova;
- 30% nakon završetka 50% terenskih radova uz dostavljeni izvještaj ovjeren od strane inženjera područne jedinice Uprave za šume zaduženog za praćenje radova na prikupljanju podataka;
- 30% nakon završenih terenskih radova uz dostavljeni izvještaj ovjeren od strane inženjera područne jedinice Uprave za šume zaduženog za praćenje radova na prikupljanju podataka;
- 10% nakon dobijanja potvrde o validnosti baze podataka;
- 10% nakon predaje Programa gazdovanja šumama i dobijene saglasnosti od strane Ministarstva poljoprivrede i ruralnog razvoja, a najkasnije za 30 dana od dana dobijanja saglasnosti.

Član 9

Tačan iznos koštanja izvršenih radova iz člana 1 ovog ugovora obračunat će se kad Izvršilac dostavi podatke o strukturi intenziteta premjera primjernih površina za predmetnu gazdinsku jedinicu, na osnovu koje će se izvršiti isplata Izvršioca, što će se precizirati posebnim Anexom.

Eventualne promjene zadatog intenziteta premjera po odjeljenjima i odsjecima potrebno je zapisnički evidentirati sa odgovornim licem iz PJ-ce zaduženim za praćenje radova na prikupljanju podataka.

Raskid Ugovora

Član 10

Ugovorne strane odgovaraju za materijalne i pravne nedostatke svog ispunjenja Ugovora.

Naručilac ima pravo da traži raskid Ugovora na štetu Izvršioca ukoliko Izvršilac:

- ne obavijesti Naručioca i Odsjek za monitoring o vremenu početka radova, u roku od 15 dana od dana potpisivanja Ugovora ili u istom roku ne dostavi dinamički plan izvršenja radova (član 5 Ugovora);
- ne postupi u svemu u skladu sa rokovima iz dinamičkog plana izvršenja radova ili u dodatnom roku datom od strane Naručioca;
- ne izvršava svoje obaveze iz Ugovora, naročito u pogledu kvaliteta izvršenja radova, kada to Naručilac ustanovi na osnovu izvršene kontrole prikupljanja podataka na terenu i izvještaja odgovornih lica.

Kaznene odredbe

Član 11

Ukoliko Izvršilac kasni sa radovima, u smislu člana 3 ovog ugovora do 45 dana, Naručilac će umanjiti iznos uplate u visini od 10% prema članu 7 ovog ugovora.

Član 12

U slučaju kašnjenja plaćanja iz člana 7 ovog ugovora Izvršiocu pripada kamata, u skladu sa zakonom, a obaveze Izvršioca, u smislu rokova završetka, produžavaju se za onoliko koliko traje kašnjenje plaćanja.

Završne odredbe

Član 13

Za kašnjenje preko 45 dana, Izvršiocu će, pored umanjenja od 10% biti obračunati i svi troškovi sa zakonom obračunatom kamatom.

Član 14

Ugovorne strane su saglasne da je na dan potpisivanja Ugovora Izvršilac dostavio Naručiocu Garanciju za dobro izvršenje ugovora na iznos od 5 % ugovorene cijene, koja traje najmanje 30 dana duže od dana isteka roka za završetak izrade programa gazdovanja šumama. Naručilac ima pravo da traži aktiviranje garancije iz stava 1 ovog člana u slučajevima iz čl. 10 do 13 ovog ugovora.

Član 15

Ukoliko se utvrdi da je ovaj ugovor zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila, ništav je („Sl.list CG”, br.42/11 i 57/14).

Član 16

Sve eventualne neporazume ugovorene strane će rješavati dogovorom, u duhu zajedničkog razumijevanja i dobrih poslovnih odnosa i saglasno važećim propisima koji regulišu ovu oblast. U slučaju spora odlučiće Privredni sud u Podgorici.

Član 17

Ovaj Ugovor sačinjen je u 6(šest) istovjetnih primjeraka, od kojih svaka ugovorne strana zadržava po 3(tri) primjerka. Ugovor stupa na snagu od dana potpisivanja i zavođenja.

U Podgorici, dana 05. 10. 2015 . godine.

