

Izv.prof.dr.sc. Tomislav Sedlar

Stalni sudski vještak za područje drvne tehnologije
Kneza Porina 43, Velika Gorica

U Velikoj Gorici, 8. listopada 2026.

TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU

Trg Johna Fitzgeralda Kennedyja 11
10000 Zagreb
n/r suca Gorana Iskre

Poslovni broj: P-2646/2024

Tužitelj: LIGNUM BIOMASA d.o.o. u stečaju, Topusko, Ulica Vladimira Nazora 61, OIB 81747694987

Tuženik: ENERGANA ŽUPANJA d.o.o., Županja, Industrijska 7, OIB 85159321317

PODNEŠAK VJEŠTAKA

prijedlog za pribavu dokumentacije potrebne za izradu nalaza i mišljenja šumarske struke

Poštovani sude,

rješenjem ovoga suda od 23. srpnja 2026. imenovan sam vještakom šumarske struke u ovom predmetu, umjesto ranije imenovanog vještaka Vladimira Grgesine, radi izvršenja zadatka određenog rješenjem od 14. svibnja 2026.

Prema točki 3. rješenja od 14. svibnja 2026., zadatak vještačenja je utvrditi koju je količinu drvne sječke tužitelj izradio i imao spremnu za isporuku tuženiku do dana raskida Ugovora, 8. prosinca 2020., pored već isporučene količine od 27.317,74 tone, kolika je cijena te sječke prema mjerilima iz Ugovora, te troškove nabave i izrade, prodaju trećima i kupnju sječke. Tužitelj je šumarsko vještačenje predložio radi utvrđenja cijene materijala prema specifikacijama iz Ugovora (podnesak od 5. svibnja 2022. i zapisnik s pripremnog ročišta od 19. svibnja 2022.), a vještak financijske struke u podnesku od 29. lipnja 2026. šumarskom vještaku pripisuje utvrđivanje količine.

Kako bi se šumarski dio vještačenja mogao izraditi cjelovito, odnosno utvrditi i količina drvne sječke i sirovine i vrijednost materijala prema specifikacijama iz Ugovora, potrebna je dokumentacija navedena u nastavku.

Nakon proučavanja cjelokupnog spisa, uključujući spis ranijeg predmeta P-144/2022 odnosno P-1552/2024, utvrđeno je da spis sadrži Ugovor o kupoprodaji drvne sječke od 15. travnja 2019. s Aneksom br. 1, Godišnji plan isporuke za 2020., korespondenciju stranaka, iskaze svjedoka i stranaka te podatke HERA-e i HROTE-a s Izvješćem tuženika o ostvarenju godišnjeg plana proizvodnje za 2020. Izvješće sadrži mjesečne zbirne podatke o ukupnoj nabavi i potrošnji sječke i njezinoj vlazi, laboratorijske analize uzoraka sječke bez oznake dobavljača te evidenciju kamiona za uslužno sušenje sječke trećih osoba (Ecoline d.o.o., Start d.o.o.). Spis ne sadrži isprave o pojedinačnim isporukama, izradi i zalihama tužitelja, kao ni o porijeklu sirovine.

Iz spisa proizlaze sljedeće okolnosti važne za šumarski nalaz:

- Godišnji plan za 2020. do zaključno prvog tjedna prosinca 2020. predviđa isporuku 46.850 t, a cijele godine 50.000 t. Tužitelj je isporučio 27.317,74 t. Utužena količina od 17.682,26 t jednaka je razlici između 45.000 t i isporučenih 27.317,74 t.

- Tužitelj je sječku isporučivao s više skladišta (Voćin, Okučani, Lipik, Sunja, Jasenovac), dio sirovine nabavljao je u Bosni i Hercegovini i od kooperanata, a dio drva kupovao je od privatnih vlasnika zemljišta. Prema rješenju o otvaranju stečajnog postupka, u vlasništvu ili suvlasništvu tužitelja upisano je zemljište kulture šuma ukupne površine oko 0,94 ha.
- Ugovorena referentna vlažnost je 32 %, najveća dopuštena 55 %. Prema iskazu zakonskog zastupnika tuženika, sječka tužitelja imala je 40–45 % vlage. Prema kontrolnom proračunu rada sušare iz Izvješća za 2020., prosječna mjesečna ulazna vlaga vlažne sječke u razdoblju od siječnja do svibnja 2020. iznosila je 37–47 %. Iz spisa nije vidljivo je li iznos od 27.317,74 t mokra masa ili masa preračunata na referentnu vlažnost.
- Prema Izvješću za 2020., postrojenje tuženika imalo je planirani zastoj radi godišnjeg remonta od 9. do 26. kolovoza 2020. te 31 neplanirani zastoj, od kojih su najdulji od 2. listopada do 19. studenog 2020. (čišćenje turbine) i od 2. do 7. rujna 2020. (požar), a od srpnja do listopada 2020. radilo je smanjenom snagom. U 2020. godini tuženik je nabavio ukupno 47.939,14 t sječke (prema analizi rada postrojenja 47.847 t vlažne sječke za loženje kotla), što je oko 20.600 t više od količine isporučene od tužitelja. Tužitelj navodi da je 7. prosinca 2020. imao kvar na drobilici.

Dokumentacija koju je sud rješenjem od 23. srpnja 2026. naložio strankama dostaviti, na traženje vještaka financijske struke, prvenstveno je knjigovodstvena i za šumarski dio vještačenja nije dostatna. Tužitelj ni ranije zatraženu dokumentaciju dosad nije dostavio. Stoga sudu predlažem da od stranaka zatraži dostavu sljedeće dokumentacije.

I. DOKUMENTACIJA KOJU DOSTAVLJA TUŽITELJ

Br.	Dokumentacija	Svrha za šumarski nalaz
1.	Popis svih skladišta (lagera) na kojima je tužitelj u 2020. izrađivao i držao drvenu sječku i sirovinu (prema dopisima tužitelja od 30.11. i 1.12.2020.: Voćin, Okučani, Lipik, Sunja, Jasenovac te eventualno druga), s točnom lokacijom (katastarska čestica, k.o.) i pravnim osnovom korištenja.	Utvrđivanje gdje se nalazila sječka koju tužitelj navodi kao spremnu za isporuku.
2.	Za svako skladište: inventurne liste, zapisnici o izmjeri hrpa (u prostornim ili nasipnim m ³ i/ili tonama), fotografije i drugi dokazi o stanju zaliha sječke i neusitnjenog drva na dan 30. studenog 2020. i 8. prosinca 2020.	Utvrđivanje količine sječke spremne za isporuku na dan raskida.
3.	Ugovori o kupnji drva (na panju ili izrađenog) s vlasnicima šuma i šumskog zemljišta, uključujući privatne šumoposjednike (prema iskazu svjedoka D. Goričkog od 1.3.2024.), s katastarskim česticama, vrstom drva i ugovorenim količinama, te pripadajuća doznaka stabala, otpremni iskazi i popratnice za drvo posječeno i otpremljeno u 2020. Za drvo s vlastitog zemljišta: izvadak iz zemljišne knjige i katastra te dokaz o izvršenoj sječi.	Utvrđivanje porijekla i količine sirovine iz koje je sječka mogla biti izrađena.
4.	Ugovori, računi i otpremnice dobavljača i kooperanata od kojih je tužitelj u 2020. nabavljao drvo ili gotovu sječku (među ostalim Ilić Šumarstvo d.o.o., obrt Renata Tkalca, kooperant iz Slovenije, dobavljači iz Bosne i Hercegovine), a za uvoz iz BiH i carinske deklaracije, CMR i fitosanitarni certifikati.	Razdvajanje vlastite izrade od kupljene sječke i utvrđivanje nabavljenih količina.

Br.	Dokumentacija	Svrha za šumarski nalaz
5.	Dokumentacija o strojevima i vozilima kojima je tužitelj raspolagao u 2020. (prema iskazu svjedoka D. Goričkog: četiri stroja kapaciteta do 6.000 t mjesečno, kamioni, investicija oko 1.000.000 EUR): računi ili ugovori o leasingu, tip i kapacitet strojeva, evidencija radnih sati i potrošnje goriva po mjesecima, te servisna dokumentacija o kvaru drobilice od 7. prosinca 2020.	Provjera je li navedena količina tehnički mogla biti izrađena u raspoloživom vremenu.
6.	Evidencija proizvodnje (iveranja) drvne sječke u 2020., po skladištima i mjesecima, te ugovori i računi podizvođača za usluge iveranja, utovara i prijevoza.	Utvrđivanje stvarno izrađene količine sječke.
7.	Za drvo i sječku nabavljene u 2020.: jedinične nabavne cijene po vrsti drva (tvrdo/meke) i sortimentu (trupci, višemetrica, ogrjevno drvo, granjevina, gotova sječka), s paritetom (na panju, šumska cesta, franko skladište tužitelja).	Utvrđivanje cijene materijala prema specifikacijama iz Ugovora.
8.	Računi i ugovori za sječu, izradu, privlačenje i prijevoz drva od šume do skladišta tužitelja u 2020.	Utvrđivanje troška dobave sirovine do skladišta, kao sastavnice cijene materijala.
9.	Laboratorijske analize i drugi dokazi o kvaliteti sječke tužitelja iz 2020.: vrsta i udio listača i četinjača, granulacija (P31,5 prema HRN EN 15149-1, ugovorena čl. 5. Ugovora), vlaga, sadržaj pepela i ogrjevna vrijednost.	Ocjena odgovara li sječka specifikacijama iz čl. 5., 7. i 10. Ugovora i Aneksa br. 1.
10.	Interne kalkulacije cijene koštanja drvne sječke po toni za 2020. te prodajne cijene sječke drugim kupcima u 2020. (ponude, ugovori, računi).	Usporedba ugovorne cijene s troškom i tržišnom vrijednošću materijala.
11.	Za svaku od 27.317,74 t isporučenih tuženiku u 2020.: otpremnica i račun s datumom, registracijskom oznakom vozila, izvagnutom (mokrom) masom, izmjerenom vlagom i masom preračunatom na referentnu vlažnost od 32 % prema čl. 7.1. Ugovora i Aneksu br. 1.	Utvrđivanje odnosi li se iznos od 27.317,74 t na mokru masu ili na masu preračunatu na referentnu vlažnost te s kojeg je skladišta isporuka otišla.
12.	Pisano obrazloženje načina izračuna utužene količine od 17.682,26 t, s obzirom na to da Godišnji plan za 2020. do zaključno prvog tjedna prosinca 2020. predviđa 46.850 t, što umanjeno za isporučenih 27.317,74 t daje 19.532,26 t, a utužena količina odgovara razlici do 45.000 t.	Otklanjanje nesuglasja u polaznim količinama.
13.	Tjedne narudžbe tuženika u 2020. i dokazi o kamionima kojima nije omogućen istovar (datum, količina, skladište s kojeg je roba otpremljena i što se s njom dogodilo).	Usporedba naručenih, ponuđenih i preuzetih količina.
14.	Dokazi o prodaji, drugoj uporabi ili propadanju sječke i drva sa skladišta nakon 8. prosinca 2020. (ugovori, računi, otpremnice, zapisnici o otpisu).	Utvrđivanje količine koja nije isporučena tuženiku.
15.	Popis imovine (inventura) stečajnog dužnika sastavljen nakon otvaranja stečajnog postupka (rješenje St-1491/21 od 9.6.2022.), u dijelu koji se odnosi na zalihe drva i drvne sječke te na strojeve.	Provjera postojanja zaliha i opreme u kasnijem razdoblju.

II. DOKUMENTACIJA KOJU DOSTAVLJA TUŽENIK

Navedene evidencije nalaze se isključivo kod tuženika. Prema Izvješću o ostvarenju godišnjeg plana proizvodnje za 2020. koje je tuženik dostavio HERA-i (prilog spisu od 16. lipnja 2025.), tuženik važe svaki zaprimljeni kamion sječke na kolnoj vagi i mjeri sadržaj vode svake isporuke, te o tome vodi evidencijske

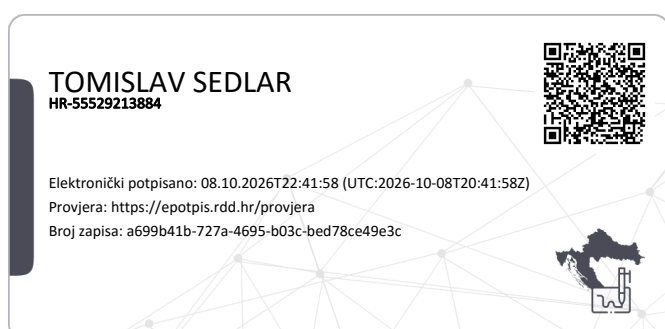
liste. HERA u svom dopisu od 13. lipnja 2025. navodi ukupnu nabavu sječke tuženika u 2020. od 47.939,14 t, bez podjele po dobavljačima. Navedeni podaci potrebni su i radi provjere podataka koje dostavi tužitelj.

Br.	Dokumentacija	Svrha za šumarski nalaz
16.	Evidencijske liste prijema za svaki kamion drvene sječke tužitelja zaprimljen u 2020.: odvaga na kolnoj vagi (bruto, tara, neto), vlaga izmjerena vlagomjerom, skladišna primka i obračunata masa.	Točna isporučena količina i sadržaj vode sječke tužitelja (svjedok Ž. Kuprešak navodi vlagu od 40–45 %).
17.	Podloga „Fuel income woodchips“ za 2020., na koju se poziva Izvještaš o provedbi analize rada kogeneracijskog postrojenja (Prilog 8. Izvješća za 2020.), koja sadrži evidenciju dobave vlažne sječke po isporučiteljima na dnevnoj i mjesečnoj bazi, podatke o količini, vlazi i energiji svake isporuke te stanje skladišta vlažne sječke. Uz to, jedinične nabavne cijene po dobavljaču.	Utvrđivanje količine nabavljene od drugih dobavljača (oko 20.600 t), razdoblja u kojima je tuženik primao sječku te usporedive cijene materijala iste kvalitete.
18.	Evidencija stanja prijemnog skladišta (deponije) sječke po mjesecima 2020. te zapisi o kamionima tužitelja koji su čekali na istovar ili kojima istovar nije omogućen.	Utvrđivanje mogućnosti prijema u pojedinim razdobljima, osobito tijekom zastoja postrojenja od 2.10. do 19.11.2020.
19.	Reklamacije kvalitete sječke tužitelja iz 2020., uključujući reklamaciju iz studenog 2020., te podatak o tome od kojeg su dobavljača uzeti uzorci iz laboratorijskih izvještaja HEP-Proizvodnje d.o.o. (CKTL) iz 2020. priloženih Izvješću za 2020.	Ocjena je li sječka tužitelja odgovarala ugovorenoj kvaliteti.
20.	Izvansudska nagodba o šteti zbog povećane vlage u 2020. (iznos 115.000,00 EUR), čiji je primjerak punomoćnik tuženika predao na ročištu 1. ožujka 2024., s pripadajućim obračunom.	Podaci o sadržaju vode i masi isporuka tužitelja. Isprava nije sadržana u preslici spisa dostavljenoj vještaku.

III. NAPOMENE

- Dio dokumentacije iz rješenja od 23. srpnja 2026. (ulazni računi i primke za sirovinu, otpremnice prema tuženiku, stanje zaliha na dan 8. prosinca 2020., mjerenja sadržaja vode, investicije i ugovori s dobavljačima) potreban je i za šumarski nalaz. Gdje se tražena dokumentacija preklapa, dovoljno ju je dostaviti jednom, uz dostavu svim vještacima.
- Budući da se dokumentacija o izradi sječke nalazi isključivo kod tužitelja, predlažem da se tužitelja upozori da će se, ako je ne dostavi, nalaz izraditi samo na temelju isprava koje se nalaze u spisu.
- S obzirom na proteklo vrijeme od gotovo šest godina, utvrđivanje količine drvene sječke očividom na terenu nije moguće. Nalaz će se stoga temeljiti isključivo na dostavljenoj dokumentaciji, a njegova pouzdanost izravno ovisi o njezinoj potpunosti.
- Ako dokumentacija ne bude dostavljena ili ne bude dostatna, nalaz ću izraditi na temelju onoga što je dostavljeno, uz naznaku koje okolnosti nije bilo moguće utvrditi.

S poštovanjem,



Izv.prof.dr.sc. Tomislav Sedlar
Stalni sudski vještak za područje drvene tehnologije