

**HRVATSKE ŠUME društvo s ograničenom odgovornošću Zagreb** (u daljnjem tekstu HŠ d.o.o.), koje zastupa predsjednik Uprave Krunoslav Jakupčić, dipl. ing., član Uprave društva Ante Sabljčić, dipl. ing. i član Uprave mr. sc. Igor Fazekaš, dipl. oec.

i

**Udruženje drvno-prerađivačke industrije pri Hrvatskoj Gospodarskoj Komori** (u daljnjem tekstu Udruženje DPI-HGK), koje zastupa predsjednik Udruženja Daniel Smiljanić, dipl. oec.

potpisuju u Zagrebu, dana 20.4.2018.

## **PISMO RAZUMIJEVANJA ZA UGOVARANJE OKVIRNIH I GODIŠNJIH UGOVORA ZA KUPOPRODAJU PROSTORNOG DRVA**

### **1. UVOD**

Načela utvrđena ovim Pismom razumijevanja, obvezujuća za strane potpisnice, primjenjivati će se do 31. prosinca 2027. godine te ugraditi u Zakon o preradi drva i proizvodnji namještaja i sljedeće dokumente: Cjenik glavnih šumskih proizvoda HŠ d.o.o., Okvirni ugovor o kupoprodaji prostornog drva te Godišnji ugovor o kupoprodaji prostornog drva.

### **2. OSNOVNI CILJEVI**

**2.1.** Strateško opredjeljenje Ministarstva poljoprivrede, HŠ d.o.o. te Udruženja DPI-HGK, što se tiče industrije prerade prostornog drva je kružna ekonomija velikog broja malih i srednjih poslovnih subjekata, raspoređenih pretežito u ruralnim područjima Republike Hrvatske (RH), kako bi se kroz ruralni razvoj osigurala ekonomska, socijalna i prostorna kohezija RH i Europske Unije (EU) te najsvrhovitija upotreba drvne sirovine u vlasništvu RH. Na ovaj način stvaraju se pretpostavke za gospodarski rast, razvoj, investicije, zapošljavanje te ostanak stanovništva na ruralnim područjima.

**2.2.** Cilj je promjenama u modelu prodaje drvne sirovine, osigurati da drvni resurs bude u funkciji novostvorene vrijednosti u preradi prostornog drva, što će rezultirati većom preradom sirovine u domaćim pogonima. Želi se snažno potaknuti finalizacija drvne sirovine, razvoj domaćeg tržišta poluproizvoda, porast investicijskih ulaganja u nove tehnologije te nove i inovativne proizvode.

**2.3.** Korištenje prostornog drva u kogeneracijskim postrojenjima za proizvodnju električne i toplinske energije, prioritetno treba biti na raspolaganju postrojenjima, koja su instalirana u sklopu postojeće drvno-prerađivačke djelatnosti, koja može osigurati minimum 30% potrebnih količina sirovine iz svojeg drvnog ostatka u proizvodnji te imati osiguran konzum topline, tako da ukupno iskorištenje primarne energije bude preko 75%. U ovu svrhu koristit će se prioritetno sječka nastala iz šumske biomase.

Također prednost imaju kogeneracijska postrojenja koja rade na principu kotla i imaju omjer električne i toplinske energije cca 1:4 iz čega je vidljivo da je primarna svrha postrojenja proizvodnja toplinske energije i njezina primjena u tehnološkim procesima prerade drva.

Tehnologija uplinjavanja neće se smatrati jednako važnom iz razloga što je kod takvih kogeneracijskih postrojenja primarni cilj proizvodnja električne energije. Osim toga, takva postrojenja imaju omjer električne i toplinske energije 1: (1,5-1,7), daleko su zahtjevnija po pitanju kvalitete ulazne sirovine pa ni nemaju svrhu iskorištavanja drvnog ostatka drvoprerađivačkih postrojenja te proizvodnju toplinske energije namijenjene za potrebe drvoprerađivačkih postrojenja.

Kupcima koji imaju ugovor za prodaju trupaca, ugovor za prodaju prostornog drva i ugovor za prodaju drvnih sortimenata u svrhu proizvodnje električne i/ili toplinske energije također se utvrđuje korekcija početnih količina za izračun ugovora za prostorno drvo te ugovora za prodaju drvnih sortimenata u svrhu proizvodnje električne i/ili toplinske energije, putem pravdanja drvnog ostatka prerade trupaca, a sukladno članku 5.1.1. ovog Pisma razumijevanja.

### **3. PRAVILA ZA IZRAČUN POČETNIH KOLIČINA PROSTORNOG DRVA**

**3.1.** HŠ d.o.o. za svakog proizvođača vrše izračun prava na kupnju prostornog drva u količini i vrsti (početne količine koje su sastavni dio okvirnog ugovora), temeljem proizvedene i prodane količine proizvoda (temeljem faktura), u razdoblju od 1. siječnja 2017. godine do 31. prosinca 2017. godine, pretvoreno u količine prostornog drva na godišnjoj razini, sukladno količini gotovog proizvoda i pretvorbenom koeficijentu.

U količinu prostornog drva uračunavaju se i količine prostornog drva koje kupcu nisu isporučene iz razloga na strani prodavatelja. U slučaju da kupcu nisu isporučene značajnije količine (više od 10% ugovornih količina za 2017.) istom će se gore navedene količine uzeti u obzir kod izračuna početnih količina za 2018. godinu, uz uvjet da ugovorna količina za 2018. godinu ne može biti veća od ugovorne količine za 2017. godinu. H.Š. d.o.o. će utvrditi opravdanost neisporuke, tj. da li je manje isporučena količina posljedica kupčeve nelikvidnosti ili nekog drugog razloga sa strane kupca ili pak nemogućnosti H.Š. d.o.o. da osiguraju dovoljno sirovine. Na ovaj način H.Š. d.o.o. nemaju obveze po neisporučenim količinama iz proteklih razdoblja.

Jednadžba po kojoj se izračunava količina prostornog drva glasi:

$$\text{Količina prostornog drva (m}^3\text{)} = \text{količina gotovog proizvoda} \times \text{pretvorbeni koeficijent}$$

Ograničavaju se promjene u količini prostornog drva izračunatih metodologijom iz prethodnog stavka u odnosu na odobrene količine za 2017. godinu, bez licitacija iz 2016. godine (ukoliko je ista uvećala ugovor za 2017. godinu u odnosu na 2016. godinu). Na ovaj način početne količine mogu se povećati najviše 25%, sukladno opravdanim količinama, a mogu se umanjiti bez ograničenja. Za razred 7. ovo povećanje može iznositi do 50%. Isti model izračuna, uz maksimalno moguće povećanje od 10% godišnje, primjenivat će se za cijelo vrijeme trajanja ovog Pisma razumijevanja, počevši od 2019. godine.

**3.2.** Kada HŠ d.o.o. izračunaju početne količine, tada se s obzirom na ukupno raspoložive količine vrši distribucija količina, prema raspoloživim okvirnim količinama za pojedine grupe proizvoda.

Ako ima dostatnih količina, svi se razredi popunjavaju sa početnim količinama. Ukoliko nema dostatnih količina, tada se svi razredi pojedinih grupa popunjavaju proporcionalno prema okvirnim količinama za pojedine grupe proizvoda.



#### **4. OKVIRNI UGOVOR**

**4.1.** Okvirnim ugovorom utvrđuju se početne količine prostornog drva koje su predmet kupoprodaje (sukladno odredbama iz točke 3.), kao i međusobna prava i obveze Prodavatelja (HŠ d.o.o.) i Kupca (trgovačko društvo član Udruženja DPI–HGK). Krajnji rok primjene za sve okvirne ugovore je 31. prosinca 2017. godine.

Svako trgovačko društvo ili obrt sklapa okvirni ugovor pojedinačno te može sklopiti samo jedan okvirni ugovor.

**4.2.** Utvrđuju se maksimalne količine prostornog drva koju pojedina tvrtka (jedan OIB – jedan ugovor) može ugovoriti, po okvirnom ili godišnjem ugovoru i to ukupno u svim sortimentima do 40.000 m<sup>3</sup>.

Ovo načelo utvrđivanja početnih količina za okvirni ugovor neće se primjenjivati na tvrtke čije su ugovorne količine za 2017. godinu veće od navedenog.

**4.3.** Nadmetanjem će se prodavati sve raspoložive količine prostornog drva iznad ugovorenih, odnosno tržišni viškovi ili vrste i sortimenti za koje ne postoji interes kupaca temeljem okvirnih ili godišnjih ugovora. Količine prostornog drva kupljene nadmetanjem ne mogu ući u okvirni, niti u godišnji ugovor kupca za narednu godinu.

**4.4.** Pravo na potpis okvirnog ugovora imaju poslovni subjekti koji imaju u funkciji proizvodnu djelatnost prerade prostornog drva, ako na dan propisan Javnim pozivom zadovoljavaju sve niže navedene uvjete te će u svrhu natjecanja po Javnom pozivu dostaviti sljedeće dokumente:

- presliku Izvatka iz Sudskog registra, odnosno Izvatka iz Obrtnog registra, ne stariju od 30 dana od dana objave ovog Javnog poziva iz koje je vidljivo da je Kupac registriran u Republici Hrvatskoj do dana 1. prosinca 2017. godine te koji ima u funkciji proizvodnu djelatnost prerade drva, i proizvodnje namještaja u RH (prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007 - NKD 2007., C16 ili C17 ili C31),
- da proizvodni pogon iz prethodne alineje, na dan potpisa okvirnog ugovora, zadovoljava sve minimalno tehničke uvjete propisane Zakonom o gradnji (uporabna dozvola), ili je objekt u postupku legalizacije s krajnjim rokom legalizacije 01. siječnja 2020. godine,
- popis dugotrajne imovine na kojem je vidljivo da je kupac vlasnik tehnologije potrebne za obavljanje djelatnosti koju je naveo u zahtjevu,
- niti jedan oblik tehničko – poslovne suradnje ili najma nije moguć,
- kupac može biti u najmu prostora u kojem obavlja djelatnost, ali mora imati vlastitu tehnologiju za obavljanje navedene djelatnosti,
- presliku Potvrde nadležne Porezne uprave o nepostojanju duga po osnovi javnih davanja, ne starije od 30 dana od datuma podnošenja Prijave ili izvornik Rješenja Porezne uprave o reguliranju duga, uz dokaze o plaćanju dospjelih potraživanja po istome,
- presliku Potvrde Zavoda za mirovinsko osiguranje o broju zaposlenih radnika (lista 117 HZMO) sa stanjem na dan 31. prosinca 2017. godine. na temelju prosjeka radnih sati,
- da na temelju faktura mogu dokazati proizvedene i prodane količine proizvoda iz razreda složenosti VII - 0, u razdoblju od 01. siječnja 2017. do 31. prosinca 2017. godine.

Tvrtke koje su do sada važećim Okvirnim ugovorom imale i pokrivala tim Ugovorom više tvrtki (jedan ugovor – više OIB-a), mogu pripadajuću količinu iz važećeg Okvirnog ugovora podijeliti na više tvrtki. Istovremeno ove tvrtke ne mogu s HŠ d.o.o. ugovoriti kupnju količina prostornog drva većih od količina ugovorenih za 2017. godinu.

4.5. Na temelju okvirnog ugovora, zaključuje se godišnji ugovor, u pravilu najkasnije do 31. prosinca tekuće godine za sljedeću godinu.

## 5. GODIŠNJI UGOVORI

5.1. Ugovaranje se obavlja temeljem:

- važećeg Okvirnog ugovora,
- odgovarajućom primjenom odredbi iz točke 3. i 4. ovog Pisma razumijevanja, tako da HŠ d.o.o. za svakog proizvođača vrše izračun prava na kupnju prostornog drva u količini i vrsti, temeljem proizvedene i prodane količine proizvoda (temeljem faktura), u pravilu u razdoblju od 01. siječnja do 31. prosinca tekuće godine, pretvoreno u količine prostornog drva na godišnjoj razini, sukladno količini gotovog proizvoda i pretvorbenom koeficijentu.

Izračun početnih količina prostornog drva obračuna se na dva načina i to ovisno da li kupac ima samo Ugovor za prostorno drvo ili ima Ugovor za trupce i prostorno drvo.

### 5.1.1. Izračun početnih količina prostornog drva za kupce koji imaju godišnji ugovor za trupce, a udovoljavaju uvjete i za potpis ugovora za prostorno drvo

Jednadžba za izračun opravdanih količina glasi:

**Opravdana količina prostornog drva (m<sup>3</sup>) = količina gotovog proizvoda x pretvorbeni koeficijent**

Kod istih kupaca potrebno je definirati količinu drvnog ostatka prerade trupaca.

Izračun količine drvnog ostatka:

**Drvni ostatak (m<sup>3</sup>) = Bruto opravdana količina trupaca (m<sup>3</sup>) bez koeficijenta cijene (K1)**  
**- Bruto opravdana ulazna količina drvnih poluproizvoda (m<sup>3</sup>)**  
**- Ukupna neto opravdana količina gotovog proizvoda (m<sup>3</sup>)**

Kupci koji su kupili poluproizvode od kooperanata i drugih dobavljača te iste preradili, trebaju dostaviti specifikaciju ulaznih računa za te proizvode, kako bi se oni preračunali u bruto opravdane trupce i izuzeli iz obračuna za izračun drvnog ostatka na način da se tako izračunata količina trupaca oduzme od bruto opravdane količine trupaca.

Na taj način izračun drvnog ostatka obračunavao bi se samo na trupce kupljene od HŠ d.o.o. te trupce od ostalih dobavljača.

Hrvatske šume d.o.o. će na osnovu prava kontrole utvrditi vjerodostojnost dostavljenih specifikacija. U slučaju utvrđivanja nepravilnosti primjenjuju se kaznene mjere iz članka 8. ovog Pisma razumijevanja.

Kupac je dužan opravdati drvni ostatak putem izlaznih računa za brikete, sječku, piljevinu, refile i ostale proizvode koje može proizvesti iz navedene sirovine. Ako kupac nije u potpunosti opravdao drvni ostatak na ovaj način, ista količina smatrat će se neopravdanim drvnim ostatkom.



Ako kupac posjeduje kotlovnice, treba za istu dostaviti tehničke podatke (MWt) te broj radnih sati, godišnju potrošnju drvnog ostatka, ateste, podatke o sušioničkim kapacitetima te površini prostorija koje zagrijava. Na osnovu dostavljenih podataka komisija za nadzor će kontrolirati količinu drvnog ostatka dostatnu kupcu za rad kotlovnice.

Na taj način izračun neopravdanog drvnog ostatka glasi:

$$\text{Neopravdani drvni ostatak (m}^3\text{)} = \text{Drvni ostatak (m}^3\text{)} - \text{Računima opravdan drvni ostatak (m}^3\text{)} \\ - \text{Utrošena količina drvnog ostatka u kotlovnici (m}^3\text{)}$$

Neopravdane količine drvnog ostatka prerade trupca utječu na izračun početnih količina prostornog drva te tada jednadžba glasi:

$$\text{Početna količina prostornog drva (m}^3\text{)} = (\text{količina gotovog proizvoda} \times \text{pretvorbeni koeficijent}) \\ - \text{neopravdana količina drvnog ostatka (m}^3\text{)}$$

#### **5.1.2. Izračun početnih količina prostornog drva za kupce koji nemaju ugovor za trupce, a udovoljavaju uvjete za potpis ugovora za prostorno drvo**

Jednadžba za izračun početnih količina glasi:

$$\text{Početna količina prostornog drva (m}^3\text{)} = \text{količina gotovog proizvoda} \times \text{pretvorbeni koeficijent}$$

**5.2.** Kada HŠ d.o.o. izračunaju početne količine, tada se, s obzirom na ukupno raspoložive količine, vrši distribucija količina kupcima.

HŠ d.o.o. će definirati raspoložive količine prostornog drva i rasporediti ih u okvire za pojedine grupe proizvoda. Pri tome će voditi računa da okviri za proizvode višeg razreda dovršenosti imaju prioritet te da se okvirne količine maksimalno prilagode stvarnim potrebama proizvođača tih razreda dovršenosti.

**5.3.** Kada se definiraju sve odobrene količine, sukladno važećem cjeniku HŠ d.o.o., pišu se prijedlozi ugovora koji su svima dostupni na uvid (na internet stranicama HŠ d.o.o.). Rok za dostavu prigovora je 8 dana.

**5.4.** Uvjeti za potpis godišnjeg ugovora su:

- podmirene dospjele financijske obveze prema HŠ d.o.o.,
- pisana suglasnost kupca kojom se obvezuje na dostavu izlaznog računa društvu HŠ d.o.o. po modelu fiskalnog računa (na temelju uputa HŠ d.o.o.),
- pisana suglasnost kupca kojom se bezuvjetno obvezuje omogućiti prodavatelju (HŠ d.o.o.) pravo kontrole realizacije proizvodnje u pogledu izdanih faktura, razreda složenosti, normativa proizvoda, iskorištenja i svih drugih elemenata radi kojih je s kupcem zaključen ugovor.

5.5. Kao jamstvo za ispunjenje ugovorenih obveza, kupac daje zadužnice, mjenice ili druga sredstva osiguranja plaćanje po zahtjevu HŠ d.o.o., a sve sukladno zakonima i internim aktima HŠ d.o.o.

5.6. Izračunate količine za godišnji ugovor umanjuju se proporcionalno svim kupcima za narednu godinu u onome postotku za koliko je proizvodnja HŠ d.o.o. manja od izračunatih početnih količina.

## 6. ISPORUKA PROSTORNOG DRVA, KLASIRANJE I REKLAMACIJE

6.1. Prodavatelj je obavezan isporučiti prostorno drvo s glavnog ili s pomoćnog stovarišta HŠ d.o.o. Prilikom isporuke robe vodit će se računa o udaljenosti mjesta isporuke.

Iznimno, HŠ d.o.o. mogu od ukupno ugovorene količine prostornog drva pojedinom kupcu do 15% količina isporučiti na panju, s time da se točna dinamika isporuke ugovara u pravilu do 15. siječnja, a najkasnije do 01. ožujka tekuće godine, uz pisanu suglasnost kupca. Na izričiti zahtjev kupca ugovorene količine sječe na panju mogu biti i veće.

6.2. Primjenjuje se postojeći model klasiranja prostornog drva, a od 1. siječnja 2019. godine primjenjivat će se klasiranje po EU normama.

6.3. Pravo na reklamaciju je 5 radnih dana od dana isporuke. Ako u roku od 5 radnih dana komisija ne utvrdi stanje, smatra se da je reklamacija uvažena. Ako komisija utvrdi da je reklamacija većinom neosnovana (više od 50% komada), troškove reklamacije po Cjeniku HŠ d.o.o. snosi kupac.

6.4. Zbog specifičnih vremenskih uvjeta, radi osiguranja prijelaznih zaliha, na zahtjev kupca, HŠ d.o.o. mogu u IV. kvartalu isporučiti ugovorene količine prostornog drva iz I. kvartala iduće godine.

## 7. ODREĐIVANJE CIJENA PROSTORNOG DRVA

7.1. Cijene drvnih sortimenata određene su Cjenikom glavnih šumskih proizvoda Prodavatelja.

Cijene iz ovog članka usklađivat će se jednom godišnje, ako se strane potpisnice ne usuglase drugačije.

Tablica 1. Jedinične cijene prostornog drva za godišnje ugovore za 2018. godinu

Sortiment – vrsta drva	Jedinična cijena (kn/m <sup>3</sup> ) po cjeniku
DDP Bor	148
DDP Jela / smreka	150
DDP OC	148
Ogrjev Bukva / grab	236
Ogrjev Hrast / OTL	222
Ogrjev ML	189

## 8. KONTROLE I KAZNENE MJERE

Pravo kontrole realizacije godišnjih ugovora o kupoprodaji trupaca imaju HŠ d.o.o. i Ministarstvo poljoprivrede kada god žele i u kojem god obliku žele (kroz dokumentaciju te uvidom na licu mjesta).

Kupac je dužan omogućiti povjerenstvu za nadzor uvid u traženu dokumentaciju za određeno razdoblje kako slijedi:

- izlazne račune i prateću dokumentaciju (JCD, CMR, računi za prijevoz, dokaz o otpremi i dokaz o zaprimanju robe, knjiga ulaznih i izlaznih računa, konto kartica kupaca i dobavljača, druga dokumentacija na zahtjev),
- ulazne račune za drvene proizvode ostalih dobavljača,
- rekapitulaciju kupaca i dobavljača s iskazanim početnim stanjem, prometom za traženo razdoblje i završnim saldom,
- dokaz o izvršenom plaćanju,
- potpisanu izjavu kojom se obvezuje komisiji za nadzor predočiti svu knjigovodstvenu dokumentaciju za nadzor (knjigu ura, ira, porezne prijave, itd.),
- potvrdu o stanju poreznog duga na kraju svake kalendarske godine ne stariju od 15 dana iz koje su vidljive sve podmirene obveze,
- kupac je dužan dostaviti pisanu suglasnost kojom se obvezuje na dostavu izlaznih računa i ostalih popratnih dokumenata na temelju uputa Društva.

U slučajevima kada nadležne kontrole utvrde pogrešno deklariranje proizvoda u fakturama, tada se prema kupcu primjenjuju kaznene mjere, i to:

- umanjenje količine prostornog drva za 25%,
- za slučaj ponovljenog prekršaja kupcu se okvirni i godišnji ugovori raskidaju na 2 godine.

U slučajevima kada nadležne kontrole ili druga nadležna državna tijela utvrde postojanje netočne dokumentacije, kojom je kupac pravdao potrošnju prostornog drva, okvirni i godišnji ugovor se raskida na 2 godine.

Kupci su dužni po pozivu Društva i/ili Ministarstva poljoprivrede dostavljati traženu dokumentaciju u elektroničkom ili pisanom obliku te redovito unositi podatke u Izvješća o prodaji gotovih proizvoda putem web aplikacije.

## **PRIJELAZNE I ZAKLJUČNE ODREDBE**

**9.1.** Pismo razumijevanja stupa na snagu danom potpisa po ovlaštenim osobama, nakon čega će se na odgovarajući način unijeti u Cjenik glavnih šumskih proizvoda HŠ d.o.o.

**9.2.** Formira se „Povjerenstvo za provedbu Pisma razumijevanja“, radi operativne provedbe istog, a sastoji se od po dva člana predstavnika svake strane potpisnice ovog sporazuma. Članove Povjerenstva strane potpisnice će odrediti prije potpisa Pisma razumijevanja.

**9.3.** U slučaju potrebe za preciznije reguliranje provedbe bilo koje točke Pisma razumijevanja, stranke potpisnice mogu suglasno potpisati odgovarajuće zasebne sporazume.

**9.4.** Podaci dobiveni temeljem ovog Pisma razumijevanja i podaci prikupljeni kontrolama od strane djelatnika HŠ d.o.o. kod pojedinih kupaca smatraju se poslovnom tajnom.

**9.5.** Jedinične cijene prostornog drva utvrđene u točki 7. Pisma razumijevanja primjenjuju se do 31. prosinca 2019.

**9.6.** Ovo Pismo razumijevanja potpisuje se u 4 istovjetna primjerka, dva za H.Š. d.o.o te po jedan za Hrvatsku gospodarsku komoru i Udruženje DPI-HGK.



9.7. Potpisom ovog Pisma razumijevanja, stavljaju se van snage sva druga do sada potpisana Pisma razumijevanja.

Tablica 2. Prikaz koeficijenata pretvorbe prostornog drva u gotovi proizvod

Razred složenosti	Proizvod	Koeficijent pretvorbe
0	Višemetarsko drvo	1 m <sup>3</sup> GP = 1 m <sup>3</sup> PD
	Sječka iz biomase	1 nm GP = 0,37 m <sup>3</sup> PD
	Sječka iz otkoranog prostornog drva	1 nm GP = 0,37 m <sup>3</sup> PD
	Briketi	1 tona GP = 1,7 m <sup>3</sup> PD
	Piljevina	1 nm GP = 0,37 m <sup>3</sup> PD
	Refili	1 prm GP = 0,7 m <sup>3</sup> PD
	Ostali drvni ostatak	1 tona GP = 1,7 m <sup>3</sup> PD
1	Cijepano drvo (1-metarsko, rinfuza)	1 prm GP = 0,7 m <sup>3</sup> PD
2	Piljenica neokrajčena	1 m <sup>3</sup> GP = 1,5 m <sup>3</sup> PD
	Piljenica okrajčena svježa	1 m <sup>3</sup> GP = 1,7 m <sup>3</sup> PD
	Elementi i popruge svježi	1 m <sup>3</sup> GP = 2,8 m <sup>3</sup> PD
3	Drveni ugljen	1 tona GP = 3,7 m <sup>3</sup> PD
4	Paletizirano ogrjevno drvo exclusive	1 prm GP = 0,75 m <sup>3</sup> PD
5	Balirana hoblovina	1 tona GP = 3,5 m <sup>3</sup> PD
6	Peleti	1 tona GP = 1,7m <sup>3</sup> PD
	Peleti A1	1 tona GP = 1,87 m <sup>3</sup> PD
7	Drvne ploče	1 m <sup>3</sup> GP = 1,4 m <sup>3</sup> PD
	Ambalažni papir i mehanička celuloza	1 tona GP = 2,6 m <sup>3</sup> PD

**Proizvodi razreda složenosti 0 opravdani izlaznim računima kupaca ne ulaze u obračun za izračun početnih količina:**

- pravdane količine višemetarskog drva služe za pravdanje količina kupljenih na licitaciji. Navedeni proizvod koji kupci opravdaju izlaznim računima ne ulazi u obračun za izračun početnih količina;
- drvena sječka je proizvod koji se pravda iz drvnog ostatka prerade trupaca i nije ju moguće pravdati odobrenim količinama prostornog drva;
- briketi se proizvode iz drvnog ostatka prerade trupaca i ne mogu se pravdati odobrenim količinama prostornog drva.



## Pilanski proizvodi

Kupci koji su opravdali pilanske proizvode dobivene preradom prostornog drva te ih unijeli u izvještajne tablice za trupce, **NE MOGU** ponovno pravdati istim računima i prostorno drvo.

Pilanske proizvode mogu pravdati samo kupci koji su imali ugovor za prostorno drvo u 2017. godini.

Tablica 3. Prikaz raspoloživih okvirnih količina prema navedenim grupama proizvoda

Razred složenosti	Proizvod	Raspoložive okvirne godišnje količine prema grupama proizvoda (m <sup>3</sup> )
0	Višemetarsko drvo	0
	Sječka iz biomase	
	Sječka iz otkoranog prostornog drva	
	Briketi	
	Piljevina	
	Refili	
	Ostali drvni ostatak	
	Godišnji utrošak drvnog ostatka u kotlovnici	
1	Cijepano drvo (1-metarsko, rinfuza)	325.000
2	Piljenica neokrajčena	
	Piljenica okrajčena svježa	
	Elementi i popruge svježi	
3	Paletizirano ogrjevno drvo exclusive	
4	Drveni ugljen	35.000
5	Balirana hoblovina	
6	Peleti	435.000
7	Drvne ploče	275.000
	Ambalažni papir i mehanička celuloza	

Svake godine prije objave Javnog poziva, HŠ d.o.o. i predstavnici Udruženja DPI pri HGK definirat će raspoložive količine po grupama proizvoda.

Za Hrvatske šume d.o.o.

Za Udruženje drvo-prerađivačke industrije

  


  


Ur. broj: D12-03-18-289/02