

KLASA: 406-03/19-01/01

URBROJ: 251-72-03-07-19-3

**POZIV ZA DOSTAVU PONUDA**

*INVITATION FOR TENDERS*

**za predmet nabave**

*for the procurement of*

**Mjerni sustav za praćenje kretanja sadržaja vode u proizvodima od drva**

*Measuring system for monitoring of the moisture content flow in wood products*

**EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE / Registration NR: E-JN-20/19**

Zagreb: veljača / February 2019.

I. **OPĆI PODACI**  
**GENERAL DATA**

**1. Naručitelj /** Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

*Contracting authority:* Svetosimunska 25, 10002 Zagreb

Internetska adresa naručitelja: [www.sumfak.hr](http://www.sumfak.hr)

OIB: 07699719217

**2. Osoba za kontakt** *Za objašnjenje ponudbene dokumentacije*

Contact person: *For clarifications of the tender documentation:*

Marija Vukelić

tel: 01/2352 472, fax: 01/2318 471

e-mail: [mvukelic@sumfak.hr](mailto:mvukelic@sumfak.hr)

**3. Evidencijski broj nabave /** E-JN-20/19

*Registration NR:*

**4. Vrsta postupka javne nabave / Type** Jednostavna nabava

*of public procurement procedure:* *Simple procedure*

**5. Procijenjena vrijednost nabave /** **120.000,00 Kn**

*Estimated procurement value:*

Procijenjena vrijednost nabave izražena je u kunama bez poreza na dodanu vrijednost. /  
*Estimated procurement value is expressed in Croatian kuna without value added tax.*

**6. Vrsta ugovora o javnoj nabavi /** Ugovor o jednostavnoj nabavi roba. / *Contract on*

Type of contract: *simple supply of goods.*

## **II. PODACI O PREDMETU NABAVE**

*DATA ON THE PROCUREMENT SUBJECT*

### **1. OPIS PREDMETA NABAVE / Description of the procurement subject:**

Mjerni sustav za praćenje kretanja sadržaja vode u proizvodima od drva. Sustav se sastoji od modula za mjerjenje temperature, modula za mjerjenje sadržaja vode, senzora temperature, modula za bilježenje podataka i softvera.

*Measuring system for monitoring of the moisture content flow in wood products. The system consists of temperature measurement module, module for measuring of moisture content, temperature sensor, data acquisition module and software.*

### **2. OPIS I OZNAKA PREDMETA NABAVE / Description and code of the procurement subject:**

CPV oznaka predmeta nabave / CPV code of the procurement subject: **38000000-5**

## **III. DOKAZI O NEPOSTOJANJU OSNOVA ZA ISKLJUČENJE**

*PROOFS OF ABSENCE OF GROUNDS FOR EXCLUSION*

### 1. Obvezne osnove za isključenje gospodarskih subjekata / *Mandatory grounds for exclusion of economic operators*

1.1. Sukladno članku 251. stavku 1 Zakona o javnoj nabavi **Naručitelj je obvezan isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave u bilo kojem trenutku tijekom postupka javne nabave ako utvrdi da** je Gospodarski subjekt koji **ima poslovni nastan u Republici Hrvatskoj** ili osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora toga gospodarskog subjekta i **koja je državljanin Republike Hrvatske** pravomoćnom presudom osuđena za:

*Pursuant to Article 251, paragraph 1 of the Public Procurement Act, **the Contracting authority is obliged to exclude an economic entity from the public procurement procedure at any time during the public procurement procedure if it finds that** economic entity or a person who is a member of an administrative, management or supervisory body or has the power to represent, to make decisions or to supervise that economic entity who is **a national of the Republic of Croatia** and an economic entity **established in the Republic of Croatia** have been convicted by virtue of a final judgment for:*

a) sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji, na temelju / *participation in a criminal organization, as defined in*

– članka 328. (zločinačko udruženje) i članka 329. (počinjenje kaznenog djela u sastavu zločinačkog udruženja) Kaznenog zakona / *Article 328 (criminal association) and Article 329 (creating a criminal offense within the criminal association) of the Criminal Code*

– članka 333. (udruživanje za počinjenje kaznenih djela), iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.) / *Article 333*

(association for the commission of criminal offenses), of the Criminal Code (Official Gazette 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 and 143/12.)

b) korupciju, na temelju / *corruption, as defined in*

– članka 252. (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 253. (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 254. (zlouporaba u postupku javne nabave), članka 291. (zlouporaba položaja i ovlasti), članka 292. (nezakonito pogodovanje), članka 293. (primanje mita), članka 294. (davanje mita), članka 295. (trgovanje utjecajem) i članka 296. (davanje mita za trgovanje utjecajem) Kaznenog zakona / Article 252 (receiving bribes in economic business), Article 253 (bribing in economic business), Article 254 (abuse in the public procurement procedure), Article 291 (abuse of position and authority), Article 292 (illegal benefit), Article 293 (bribe receipt), Article 294 (bribing), Article 295 (trading in influence) and Article 296 (giving bribes for trading with influence) of the Criminal Code

– članka 294.a (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 294.b (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 337. (zlouporaba položaja i ovlasti), članka 338. (zlouporaba obavljanja dužnosti državne vlasti), članka 343. (protuzakonito posredovanje), članka 347. (primanje mita) i članka 348. (davanje mita) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.) / Article 294a (receiving bribes in economic business), Article 294.b (giving bribes in economic business), Article 337 (misuse of office and powers), Article 338 (misuse of state duty), Article 343 (unlawful mediation), Article 347 (receiving bribes) and Article 348 (giving bribes) from the Criminal Code (Official Gazette 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01., 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 and 143/12.)

c) prijevaru, na temelju / *fraud, as defined in*

– članka 236. (prijevara), članka 247. (prijevara u gospodarskom poslovanju), članka 256. (utaja poreza ili carine) i članka 258. (subvencijska prijevara) Kaznenog zakona / Article 236 (fraud), Article 247 (fraud in economic business), Article 256 (taxes or customs duties) and Article 258 (subsidies fraud) of the Criminal Code

– članka 224. (prijevara), članka 293. (prijevara u gospodarskom poslovanju) i članka 286. (utaja poreza i drugih davanja) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.) / Article 224 (fraud), Article 293 (fraud in economic business) and Article 286 (tax evasion and other duties) of the Criminal Code (Official Gazette 110/97, 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

d) terorizam ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima, na temelju / *terrorism or criminal offenses related to terrorist activities, as defined in*

– članka 97. (terorizam), članka 99. (javno poticanje na terorizam), članka 100. (novačenje za terorizam), članka 101. (obuka za terorizam) i članka 102. (terorističko udruženje) Kaznenog zakona / Article 97 (terrorism), Article 99 (public encouragement on terrorism), Article 100 (recruitment for terrorism), Article 101 (training for terrorism) and Article 102 (terrorist association) of the Criminal Code

– članka 169. (terorizam), članka 169.a (javno poticanje na terorizam) i članka 169.b (novačenje i obuka za terorizam) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.) / Article 169 (terrorism), Article 169a (public

*encouragement on terrorism) and Article 169b (recruitment and training for terrorism) of the Criminal Code (Official Gazette 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 and 143/12)*

e) pranje novca ili financiranje terorizma, na temelju / *money laundering or terrorist financing, as defined in*

- članka 98. (financiranje terorizma) i članka 265. (pranje novca) Kaznenog zakona / *Article 98 (financing of terrorism) and Article 265 (money laundering) of the Criminal Code*
- članka 279. (pranje novca) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.) / *Article 279 (money laundering) of the Criminal Code (Official Gazette 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190 / 03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 and 143/12)*

f) dječji rad ili druge oblike trgovanja ljudima, na temelju / *child labor or other forms of trafficking, as defined in*

- članka 106. (trgovanje ljudima) Kaznenog zakona / *Article 106 (trafficking in persons) of the Criminal Code*
- članka 175. (trgovanje ljudima i ropstvo) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.), / *Article 175 (trafficking in human beings and slavery) of the Criminal Code (Official Gazette 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03). 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 and 143/12),*

Ili / or

1.2 Sukladno članku 251. stavku 2. Zakona o javnoj **Naručitelj je obvezan isključiti** gospodarskog subjekta koji **nema poslovni nastan u Republici Hrvatskoj** ili osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora toga gospodarskog subjekta i koja **nije državljelanin Republike Hrvatske** pravomoćnom presudom osuđena za kaznena djela iz točke 1. podtočaka od a) do f) ovoga stavka i za odgovarajuća kaznena djela koja, prema nacionalnim propisima države poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno države čiji je osoba državljelanin, obuhvaćaju razloge za isključenje iz članka 57. stavka 1. točaka od (a) do (f) Direktive 2014/24/EU.

*Pursuant to Article 251, paragraph 2 of the Public Procurement Act, **the Contracting authority is obliged to exclude an economic entity** from the public procurement procedure at any time during the public procurement procedure if it finds that economic entity or a person who is a member of an administrative, management or supervisory body or has the power to represent, to make decisions or to supervise that economic entity **who is not a national of the Republic of Croatia** or an economic entity **not established in the Republic of Croatia** have been convicted by virtue of a final judgment for the felony referred to in sub-paragaphs a) to f) of this paragraph and the corresponding criminal offenses which, according to the national law of the country of establishment of the economic entity, or the State of which he is a national, includes reasons for the exclusion as referred to in Article 57, paragraph 1 from (a) to (f) of Directive 2014/24 / EU.*

Razdoblje isključenja gospodarskog subjekta kod kojeg su ostvarene osnove za isključenje iz postupka javne nabave je **pet godina od dana pravomoćnosti presude**, osim ako pravomoćnom presudom nije određeno drukčije.

*The period of exclusion of an economic entity for which the grounds for exclusion from the public procurement procedure have been fulfilled shall be **five years from the date of the verdict's validity**, unless otherwise determined by a final judgment.*

Za potrebe utvrđivanja okolnosti iz točke 1.2. gospodarski subjekt u ponudi dostavlja Izjavu (PRILOG IV). Izjavu daje osoba po zakonu ovlaštena za zastupanje gospodarskog subjekta.

*For the purposes of determining the circumstances as defined in point 1.2. the economic entity submits a declaration to the tender (ANNEX IV). A statement is given by a person authorized to represent that economic entity by law.*

1.3. Sukladno članku 252. Zakona javni **Naručitelj je obvezan isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave ako utvrdi da gospodarski subjekt nije ispunio obveze plaćanja dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje** / Pursuant to Article 252 of the Law, the Contractor is obliged to exclude an economic entity from a public procurement procedure if it finds that that entity has not fulfilled obligations to pay due debts and liabilities for retirement and health insurance:

1. u Republici Hrvatskoj, ako gospodarski subjekt ima poslovni nastan u Republici Hrvatskoj, ili / in the Republic of Croatia, if the economic entity is established in the Republic of Croatia, or
2. u Republici Hrvatskoj ili u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, ako gospodarski subjekt nema poslovni nastan u Republici Hrvatskoj. / in the Republic of Croatia or in the country of establishment of an economic entity, if the economic entity is not established in the Republic of Croatia.

Naručitelj neće isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave ako mu sukladno posebnom propisu plaćanje obveza nije dopušteno ili mu je odobrena odgoda plaćanja. / The contracting authority shall not exclude an economic entity from a public procurement procedure if, in accordance with a special provisions, payment of the obligation is not permitted or payment delay is granted.

Za potrebe utvrđivanja okolnosti iz točke 1.3 gospodarski subjekt u ponudi dostavlja / For the purposes of determining the circumstances as referred to in point 1.3, the economic entity shall submit within the tender:

- a. **potvrdu Porezne uprave o stanju duga**, ili / Tax Administration Certificate on the Status of Debt, or
- b. drugog nadležnog tijela države poslovnog nastana gospodarskog subjekta, ako se ne izdaje potvrda Porezne uprave / other competent authority of the country of establishment of the economic entity, if no tax certificate is issued
- c. ako se u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin ne izdaju dokumenti pod a. i b., oni mogu biti zamjenjeni **izjavom pod prisegom** ili, ako izjava pod prisegom prema pravu dotične države ne postoji, **izjavom davatelja s ovjerenim potpisom** kod nadležne sudske ili upravne vlasti, javnog bilježnika ili strukovnog ili trgovinskog tijela u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin. / if in the country of establishment of an economic entity or a country of which the citizen originates is not issuing documents under a and b, these documents may be replaced by a **declaration under oath** or, if the declaration under oath is not in accordance with the law of the country concerned, by a declaration of a duly signed signature at the competent judicial or administrative authority, notary public or a professional or trade body in the country of establishment of the economic operator, or the State of which he is a national.

#### **IV. KRITERIJ ZA ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA**

*CRITERIA FOR THE SELECTION OF ECONOMIC ENTITY*

1. Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti / *Ability to perform a professional activity*

1.1 Gospodarski subjekt mora dokazati / *Economic entity shall demonstrate:*

**- svoj upis u sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovarajući registar** u državi njegova poslovnog nastana. / *its enrolment into the court, craft, professional or other appropriate register in the country of its establishment.*

Za potrebe utvrđivanja okolnosti iz točke 1.1. gospodarski subjekt u ponudi dostavlja / *For the purposes of determining the circumstances as defined in point 1.1. the economic entity submits within the offer:*

**- izvadak iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra** koji se vodi u državi članici njegova poslovnog nastana. / *Excerpt from a judicial, craftsman, professional or other appropriate register held in a Member State of his establishment.*

#### **V. PODACI O PONUDI**

*DATA ABOUT TENDER*

**1. Ponuda mora sadržavati** / *Tender shall contain:*

1. Ponudbeni list (prilog I) / *Tender list (annex I)*
2. Popunjeno troškovnik (prilog II) / *Financial offer (annex II)*
3. Tehničke specifikacije (prilog III) / *Technical specification (annex III)*
4. Izjava o nekažnjavanju (prilog IV) / *Declaration of impunity (prilog IV)*
5. Potvrda porezne uprave o stanju duga / *Tax administration certificate on the status of debt*
6. Izvadak iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra koji se vodi u državi članici njegova poslovnog nastana / *Excerpt from a judicial, craftsman, professional or other appropriate register held in a Member State of his establishment*

**2. Prikaz cijena u ponudi** / *Price indication:*

Cijena ponude piše se brojkama. *The price within the tender is written in numbers.*

U cijenu ponude bez poreza na dodanu vrijednost moraju biti uračunati svi troškovi. *All costs shall be included in the price without the value added tax.*

Ponuditelj izražava cijenu ponude u kunama i bez PDV-a za cjelokupni predmet nabave. *The tenderer expresses the price in Croatian kuna and without VAT for the entire subject of the procurement.*

Ponuditelj iz inozemstva iskazuje cijenu u eurima. *The tenderer from abroad expresses the price in Euro.*

Cijene u eurima se konvertiraju u kune prema srednjem tečaju HNB na dan 25.2.2019. / *Prices in Euro are converted into Croatian kuna based on the middle exchange rate on the day 25.2.2019 of Croatian National Bank.*

Ukupnu cijenu ponude čini cijena ponude s PDV-om, koji se iskazuje zasebno iza cijene ponude. *The total price is the price with VAT included, which is expressed separately after the price.*

Cijena ponude je nepromjenjiva. *Bid price cannot be changed.*

### **3. Valuta ponude i plaćanje / Currency and payment:**

Cijene moraju biti izražene u kunama (HRK). *Prices shall be expressed in Croatian kuna.*

Ponuditelj iz inozemstva iskazuje cijenu u eurima. *The tenderer from abroad expresses the price in Euro.*

### **Rok i način plaćanja / Payment due and method:**

Plaćanje se obavlja na temelju sklopljenog ugovora s odabranim ponuditeljem / *Payment is made on the basis of a signed contract with the selected tenderer:*

- 40 % nakon potpisa ugovora / *after signing the contract*
- 60 % u roku od 15 dana od zaprimanja robe i računa / *within 15 days after the delivery of goods and invoice*

Na ispostavljenom računu treba navesti broj ugovora / *The contract number shall be specified on the invoice.*

### **4. Rok valjanosti ponude / Validity period of the offer**

Rok valjanosti ponude / *Validity period of the offer:* 90 dana / *days*

### **5. Rok i način dostave ponuda / Deadline and method of delivery of the offer**

Ponude se dostavlja u zatvorenoj omotnici u fizičkom obliku na adresu / *The offer shall be delivered in a sealed envelope in physical form to the following address:*

**Sveučilište u Zagrebu Šumarski fakultet , Svetosimunska cesta 25, 10000 Zagreb, do 06.03.2019. do 14:00 sati. / University of Zagreb Faculty of Forestry, Svetosimunska cesta 25, 10000 Zagreb, until 06.03.2019. until 14:00.**

Na omotnici mora biti naznačeno / *The following data should be visible on the envelope:*

- naziv i adresa naručitelja / *name and address of the contracting authority*
- naziv i adresa ponuditelja / *name and address of the tenderer*
- evidencijski broj nabave / *procurement registration number*
- naziv predmeta nabave / *name of the procurement object*
- naznaka »ponuda« / *word »offer«*
- naznaka »ne otvaraj« / *words »do not open«.*

Ponude se pišu neizbrisivom tintom. / *The documentation is written with inexhaustible ink.*

**Ponuda treba biti uvezana i potpisana. / The offer should be bound and signed.**

Zabranjeno je nuditi varijante i alternativne ponude. / *It is forbidden to offer variants and alternatives.*

Otvarenje ponuda nije javno. / *Tender opening session is not open to public.*

Nakon otvaranja ponuda Naručitelj pregledava i ocjenjuje ponude na temelju uvjeta i zahtjeva iz dokumentacije o nabavi te o tome sastavlja zapisnik. Na osnovi rezultata pregleda i ocjene ponuda dekan donosi odluku o odabiru/poništenju . Izvršnošću odluke o odabiru sklapa se ugovor.

*After tender opening offer the Contracting authority examines and evaluates the offers based on the conditions and requirements set in the documentation and prepares a report. Based on the results of the review and evaluation, the Dean makes the decision on the selection of the contractor / cancellation of the call. The contract will be offered to the best evaluated tenderer.*

**Odluku o odabiru ili Odluku o poništenju** s preslikom Zapisnika o pregledu i ocjeni ponuda Naručitelj će dostaviti svakom gospodarskom subjektu koji je podnio urednu ponudu osobnom dostavom ili putem HP. / *The decision on the selection or decision on the cancellation with a copy of the Minutes of the review and evaluation of tenders will be delivered to any economic entity who has submitted a valid tender by personal delivery or by post.*

## **6. Kriterij odabira ponude / Selection criteria**

Kriterij odabira / Selection criteria:

- **ekonomski najpovoljnija ponuda / the most economically advantageous tender.**

**Formula: UB=PC+KT**

UB = ukupan broj bodova / total Nr of points

PC = broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu / Nr of points based on offered price

KT = broj bodova koji je ponuda dobila za rok izvršenja ugovora / Nr of points based on term of contract execution

Kriteriji / Criteria:

### **1. Cijena / Price**

Cijena u kriteriju ekonomski najpovoljnije ponude utječe sa maksimalno 85 bodova koje dobiva ponuda ponuditelja s najnižom cijenom. Ostali ponuditelji dobivaju bodove po formuli / *The criterion of the most economically advantageous tender is influenced by a maximum of 85 points awarded by the tenderer with the lowest price. Other tenderers will get points according to the formula:*

$$Pc = (C_{min} / C) * 85$$

Pc – broj bodova koje je ponuda dobila za ponuđenu cijenu / Nr of points based on offered price

C<sub>min</sub> – najniža ponuđena cijena / lowest offered price

C – cijena promatrane ponude / total price of specific offer

85 – maksimalan broj bodova / maximal Nr of points

### **2. Rok isporuke / Delivery period**

Drugi kriterij za odabir najpovoljnije ponude je rok isporuke. / *The second criterion for selecting the most favorable offer is the time of delivery.*

Rok isporuke – bodovanje Ponuda po ovom kriteriju može ostvariti maksimalno 15 bodova.

*Delivery period – based on this criterion the tender may be awarded by max 15 points.*

Ovaj kriterij će se vrednovati na način da će ponuditelju koji je ponudio najkraći mogući rok izvršenja biti dodijeljen maksimalni broj bodova dok će se za svako dulje razdoblje maksimalni broj bodova umanjivati za pet bodova za svakih 15 dana produljenja. / *This criterion will be evaluated in such a way that the maximum number of points will be awarded to the tenderer who has offered the shortest possible delivery time, whereas for any longer period the maximum number of points will be reduced by five points for every 15 days of extension.*

Bodovna vrijednost određivat će se u skladu sa sljedećom skalom bodova / *The number of points will be determined in accordance to the following scale:*

2. Kriterij / Criteria	Maximalni broj bodova / Maximum Nr of points	Rok isporuke / Delivery period	Bodovi / Points
Rok isporuke / Delivery period	KTmax=15	15 - 30 dana / days	15
		31 - 45 dana / days	10
		46 - 60 dana / days	5

Bodovi dobiveni po prvom i drugom kriteriju se zbrajaju i mogu iznositi maksimalno 100 bodova po ponudi. / *Points awarded based on the first and second criteria are summed up and can be up to 100 points per tender.*

Kao najpovoljnija ponuda biti će odabrana ponuda s najvećim brojem bodova. / *The tender with the maximum Nr of points will be selected as the most economically advantageous tender.*

U slučaju istog broja bodova biti će odabrana ponuda koja je ranije dostavljena. / *In the case of the same number of points, the tender that was delivered first will be selected.*

## **VI. POUKA O PRAVNOM LIJEKU / LEGAL REMEDY**

Na provedeni postupak jednostavne nabave nije dozvoljena Žalba. / *No Complaint is allowed on the procedure of simple procurement.*

**PONUDBENI LIST**

**1. Naziv i sjedište naručitelja:** Šumarski fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Svetosimunska 25, 10002 Zagreb

**2. Podaci o ponuditelju**

Zajednica ponuditelja (zaokružiti) DA NE

Naziv i sjedište ponuditelja/nositelja zajednice ponuditelja

---

OIB: \_\_\_\_\_ IBAN: \_\_\_\_\_

Ponuditelj je u sustavu PDV-a  
(zaokružiti): DA NE

Adresa za dostavu pošte: \_\_\_\_\_

Adresa e-pošte: \_\_\_\_\_

Kontakt osoba: \_\_\_\_\_

Broj telefona: \_\_\_\_\_

Broj faksa: \_\_\_\_\_

**3. Predmet nabave:** Mjerni sustav za praćenje kretanja sadržaja vode u proizvodima od drva

**4. Cijena ponude bez PDV-a:** \_\_\_\_\_

**5. Iznos PDV-a:** \_\_\_\_\_

**6. Cijena ponude s PDV-om:** \_\_\_\_\_

**7. Rok valjanosti ponude:** 90 dana od dana otvaranja ponuda

**8. Sudjelovanje podizvoditelja (zaokružiti):** DA NE

U \_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_ godine

M.P. \_\_\_\_\_  
(potpis ovlaštene osobe)

**TROŠKOVNIK**

<b>R.BR.</b>	<b>NAZIV ROBE</b>	<b>J.M.</b>	<b>KOLIČINA</b>	<b>JEDINIČNA CIJENA</b>	<b>UKUPNA CIJENA</b>
1.	MJERNI SUSTAV ZA PRAĆENJE KRETANJA SADRŽAJA VODE U PROIZVODIMA OD DRVA	KOM	1		
<i>UKUPNO BEZ PDV-A(HRK):</i>					
<i>PDV (HRK):</i>					
<i>UKUPNO S PDV-OM (HRK):</i>					

U \_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_.

M.P.

\_\_\_\_\_  
Potpis ovlaštene osobe

## TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

R. br.	Oprema	komada	da/ne
1	Modul sa 8 kanala za mjerjenje i analizu sadržaja vode materijala, mjerno područje od 10 kOhm – 100 GOhm	8	
2	Vodootporna zaštita za modu, sa 8 kanala za mjerjenje i analizu sadržaja vode materijala, za primjenu u vanjskim uvjetima	8	
3	Kablovi za spajanje namjerni modul, 2 x 4mm dužine 5m	90	
4	Prstenasti adapter za priključak kablova na drvo	90	
5	Izolirane elektrode za mjerjenje na drvu s navojem, 2x čelični vijak duljine 20 mm	44	
6	Izolirane elektrode za mjerjenje na drvu s navojem, 2x čelični vijak duljine 60 mm	44	
7	Izolirane elektrode za mjerjenje na drvu s navojem, 2x čelični vijak duljine 100 mm	44	
8	Softver za analizu prikupljenih podataka s USB sučeljem	3	
9	Kutije za instalaciju, vanjske dimenzije 400x500x175mm	1	
10	Modul za mjerjenje temperature sa senzorom i memorijom za 64000 očitanja	15	
11	Vodootporna zaštita za modul za mjerjenje temperature za primjenu u vanjskim uvjetima	15	
12	Modul sa 8 kanala za mjerjenje i analizu temperature materijala	7	
13	Vodootporna zaštita za modul za mjerjenje temperature za primjenu u vanjskim uvjetima	7	
14	Vanjski temperaturni senzor s kabelom dužine 6,0 m	110	

15	Traka za ljepljenje i učvršćivanje temperaturnih senzora na površinu, širine 38mm i dužine 2,75m	5	
16	Pasta za toplinsku provodljivost, za bolji prijenos topline između senzora i mjernog mjesta	5	
17	Uređaj za udaljeni prijenos podataka sa GPRS opcijom, te napajanjem pomoću baterija	1	
18	Prijenosna antena za uređaj za prijenos podataka	1	
19	Instalacijski paket i softver za uređaj za prijenos online podataka	1	
20	Baterije za uređaj za prijenos podataka	8	

Svi navedeni dijelovi moraju biti uključeni u ponudu.

## Izjava o nekažnjavanju

Temeljem članka 251. Zakona o javnoj nabavi (Narodne novine broj 120/2016) dajem

### I Z J A V U

kojom ja \_\_\_\_\_ iz \_\_\_\_\_  
(ime i prezime) (adresa stanovanja)

broj osobne iskaznice: \_\_\_\_\_, izdane od \_\_\_\_\_

po zakonu ovlaštena osoba za zastupanje gospodarskog subjekta:

\_\_\_\_\_  
(naziv i adresa gospodarskog subjekta, OIB)

1) pod materijalnom i kaznenom odgovornošću izjavljujem da kao osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora toga gospodarskog subjekta i koja je državljanin Republike Hrvatske i gospodarski subjekt koji ima poslovni nastan u Republici Hrvatskoj pravomoćnom presudom nije osuđena za:

a) sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji, na temelju

- članka 328. (zločinačko udruženje) i članka 329. (počinjenje kaznenog djela u sastavu zločinačkog udruženja) Kaznenog zakona
- članka 333. (udruživanje za počinjenje kaznenih djela), iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

b) korupciju, na temelju

- članka 252. (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 253. (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 254. (zlouporaba u postupku javne nabave), članka 291. (zlouporaba položaja i ovlasti), članka 292. (nezakonito pogodovanje), članka 293. (primanje mita), članka 294. (davanje mita), članka 295. (trgovanje utjecajem) i članka 296. (davanje mita za trgovanje utjecajem) Kaznenog zakona
- članka 294.a (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 294.b (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 337. (zlouporaba položaja i ovlasti), članka 338. (zlouporaba obavljanja dužnosti državne vlasti), članka 343. (protuzakonito posredovanje), članka 347. (primanje mita) i članka 348. (davanje mita) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

c) prijevaru, na temelju

- članka 236. (prijevara), članka 247. (prijevara u gospodarskom poslovanju), članka 256. (utaja poreza ili carine) i članka 258. (subvencijska prijevara) Kaznenog zakona
- članka 224. (prijevara), članka 293. (prijevara u gospodarskom poslovanju) i članka 286. (utaja poreza i drugih davanja) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

d) terorizam ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima, na temelju

- članka 97. (terorizam), članka 99. (javno poticanje na terorizam), članka 100. (novačenje za terorizam), članka 101. (obuka za terorizam) i članka 102. (terorističko udruženje) Kaznenog zakona
- članka 169. (terorizam), članka 169.a (javno poticanje na terorizam) i članka 169.b (novačenje i obuka za terorizam) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

e) pranje novca ili financiranje terorizma, na temelju

- članka 98. (financiranje terorizma) i članka 265. (pranje novca) Kaznenog zakona
- članka 279. (pranje novca) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

f) dječji rad ili druge oblike trgovanja ljudima, na temelju

- članka 106. (trgovanje ljudima) Kaznenog zakona
- članka 175. (trgovanje ljudima i ropstvo) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.), ili

2) pod materijalnom i kaznenom odgovornošću izjavljujem da kao osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora toga gospodarskog subjekta i koja nije državljani Republike Hrvatske i gospodarski subjekt koji nema poslovni nastan u Republici Hrvatskoj pravomoćnom presudom nije osuđena za kaznena djela iz točke 1. podtočaka od a) do f) ovoga stavka i za odgovarajuća kaznena djela koja, prema nacionalnim propisima države poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno države čiji je osoba državljani, obuhvaćaju razloge za isključenje iz članka 57. stavka 1. točaka od (a) do (f) Direktive 2014/24/EU.

U \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_. 2019. g.

---

(vlastoručni potpis)

**TENDER LIST**

9. **Contracting authority:** Faculty of Forestry, University of Zagreb, Svetosimunska 25, 10002 Zagreb

**10. Tenderer**

A group of tenderers / consortium (please mark)    YES    NO

Name and addresss of the tenderer / representative of a group of tenderers

---

VAT Nr.:\_\_\_\_\_ IBAN:\_\_\_\_\_

Tenderer operates in the VAT system  
(round):                  YES                  NO

Mailing address: \_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_

Contact person: \_\_\_\_\_

Telephone: \_\_\_\_\_

Fax nr: \_\_\_\_\_

11. **Subject of procurement:** Measuring system for monitoring of the moisture content flow in wood products

12. **Price without VAT:** \_\_\_\_\_

13. **Amount of VAT:** \_\_\_\_\_

14. **Price with PDV:** \_\_\_\_\_

15. **Tender validity:** 90 days after the opening of tenders

16. **Participation of subcontractor (round):**    YES    NO

In \_\_\_\_\_, date \_\_\_\_\_ year \_\_\_\_\_

(stamp and signature of the authorized person)

**ANNEX II**

**FINANCIAL OFFER**

<b>NR.</b>	<b>NAME OF GOODS</b>	<b>UNIT OF MEASURE</b>	<b>QUANTITY</b>	<b>UNIT PRICE</b>	<b>VALUE</b>
1.	<i>MEASURING SYSTEM FOR MONITORING OF THE MOISTURE CONTENT FLOW IN WOOD PRODUCTS</i>	<i>PIECE</i>	<i>1</i>		
<i>TOTAL WITHOUT VAT(EUR):</i>					
<i>VAT (EUR):</i>					
<i>TOTAL INCL. VAT (EUR):</i>					

In \_\_\_\_\_, date\_\_\_\_\_.

---

signature of the authorized  
person and official stamp

## TECHNICAL SPECIFICATION

Item	Tehnical specification	Qty (pcs)	<i>check column</i>
1	Modul with 8 channel extensions for the material moisture measuring and analysis, Measuring range from 10 kOhm to 100 GOhm	8	Yes
2	Humidity protection coating for item 1 used in external conditions	8	Yes
3	Sensor cable for item 1 BNC to 2 x 4mm banana plug, length 5m	90	Yes
4	Ring cable lug for item 3	90	Yes
5	Insulated wood electrodes, 2 x Stainless steel screw contacts, lenght 20 mm, with insulation washers and electrode head rosettes	44	Yes
6	Insulated wood electrodes, 2 x Stainless steel screw contacts, lenght 60 mm with insulation washers and electrode head rosettes	44	Yes
7	Insulated wood electrodes, 2 x Stainless steel screw contacts, lenght 100 mm with insulation washers and electrode head rosettes	44	Yes
8	Analysis software for detailed PC dana analysis, with USB interface cable	3	Yes
9	Instalation box, 400x500x175mm with drying agent	1	Yes
10	Modul for the material temperature measuring and analysis with memory for 64000 readings	15	Yes
11	Humidity protection coating for item 10 used in external conditions	15	Yes

12	Modul with 8 channel extensions for the material temperature measuring and analysis	7	Yes
13	Humidity protection coating for item 13 used in external conditions	7	Yes
14	external temperature sensor, sensor length 6 m	110	Yes
15	Duct tape for positioning of temperature sensors on surfaces, width 38 mm, length 2,75 m	5	Yes
16	Thermal conductance paste for a better temperature transfer between the sensor and the measurement object	5	Yes
17	Remote system for the mobile GPRS data transfer, powered by battery	1	Yes
18	Removable antenna for item 17	1	Yes
19	Start up support for the initial installation	1	Yes
20	Battery for item 17	8	Yes

ALL REQUIRED ITEMS SHALL BE INCLUDED INTO FINAL OFFER.

## **Declaration of impunity**

Pursuant to Article 251 of the Public Procurement Act (Official Gazette No. 120/206) I give

### **DECLARATION**

with whom i \_\_\_\_\_ from \_\_\_\_\_  
(name and surname) (residential address)

Number of ID: \_\_\_\_\_, issued by \_\_\_\_\_

acting as the person authorized to represent the legal entity under the law:

\_\_\_\_\_  
(name and address of the economic operator, personal identity number)

1) I hereby declare that, as a person who is a member of an administrative, management or supervisory body or has the power to represent, to make decisions or to supervise that economic entity and who is a national of the Republic of Croatia and an economic entity established in the Republic of Croatia have not been convicted by virtue of a final judgment for:

a) participation in a criminal organization, as defined in

- Article 328 (criminal association) and Article 329 (creating a criminal offense within the criminal association) of the Criminal Code
- Article 333 (association for the commission of criminal offenses), of the Criminal Code (Official Gazette 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111 / 03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 and 143/12.)

b) corruption, as defined in

- Article 252 (receiving bribes in economic business), Article 253 (bribing in economic business), Article 254 (abuse in the public procurement procedure), Article 291 (abuse of position and authority), Article 292 (illegal benefit), Article 293 (bribe receipt), Article 294 (bribing), Article 295 (trading in influence) and Article 296 (giving bribes for trading with influence) of the Criminal Code
- Article 294a (receiving bribes in economic business), Article 294.b (giving bribes in economic business), Article 337 (misuse of office and powers), Article 338 (misuse of state duty), Article 343 (unlawful mediation), Article 347 (receiving bribes) and Article 348

(giving bribes) from the Criminal Code (Official Gazette 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01), 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 and 143/12.)

c) fraud, as defined in

- Article 236 (fraud), Article 247 (fraud in economic business), Article 256 (taxes or customs duties) and Article 258 (subsidies fraud) of the Criminal Code
- Article 224 (fraud), Article 293 (fraud in economic business) and Article 286 (tax evasion and other duties) of the Criminal Code (Official Gazette 110/97),

d) terrorism or criminal offenses related to terrorist activities, as defined in

- Article 97 (terrorism), Article 99 (public encouragement on terrorism), Article 100 (recruitment for terrorism), Article 101 (training for terrorism) and Article 102 (terrorist association) of the Criminal Code
- Article 169 (terrorism), Article 169a (public encouragement on terrorism) and Article 169b (recruitment and training for terrorism) of the Criminal Code (Official Gazette 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 and 143/12)

e) money laundering or terrorist financing, as defined in

- Article 98 (financing of terrorism) and Article 265 (money laundering) of the Criminal Code
- Article 279 (money laundering) of the Criminal Code (Official Gazette 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190 / 03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 and 143/12)

f) child labor or other forms of trafficking, as defined in

- Article 106 (trafficking in persons) of the Criminal Code
- Article 175 (trafficking in human beings and slavery) of the Criminal Code (Official Gazette 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03), 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 and 143/12), or

2) as a person who is a member of an administrative, management or supervisory body or has the power to represent, to make decisions or to supervise that economic entity and who is not a national of the Republic of Croatia and an economic entity not established in the Republic of Croatia have not been convicted by virtue of a final judgment for the felony referred to in sub-paragraphs a) to f) of this paragraph and the corresponding criminal offenses which, according to the national law of the country of establishment of the economic operator, or the State of which he is a national, includes reasons for the exclusion as referred to in Article 57, paragraph 1 from (a) to (f) of Directive 2014/24 / EU.

In \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 2019.

---

(signature)