

ATLANTIS ENGINEERING SRL  
Cod de înregistrare fiscala/CIF: 18505731  
Nr.inregistrare:J35/934/2006  
COD SMIS: 137070

## SPECIFICAȚII

document întocmit în baza Secțiunii a-3-a *Elaborarea specificațiilor tehnice și determinarea valorii estimate* din Ordinul nr. 1284/2016 privind aprobarea Procedurii competitive aplicabile solicitanților/beneficiarilor privați pentru atribuirea contractelor de furnizare, servicii sau lucrări finanțate din fonduri europene

**Prezenta documentație se referă la procedura de atribuire a contractului de  
Furnizare Mașină debitat cu jet de apă, Mașină de debitat cu laser,  
Strung convențional, Mașină de frezat**

Proiect finanțat prin Programul Operațional Regional 2014-2020

Axa prioritară 2 – Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii

Prioritatea de investiții 2.2. – Sprijinirea creării și extinderea capacităților avansate de producție și dezvoltarea serviciilor

Denumirea proiectului: DIVERSIFICAREA GAMEI DE PRODUSE IN CADRUL FIRMEI  
ATLANTIS ENGINEERING SRL

Codul SMIS al proiectului: 137070

### I. Informații generale

Tipul contractului	<input checked="" type="checkbox"/> furnizare <input type="checkbox"/> servicii
Obiectul contractului de furnizare	<b>Bunuri :</b> 1. Mașină de debitat cu jet de apă 2. Mașină de debitat cu laser 3. Strung conventional 4. Mașină de frezat
Locul de livrare a produselor (locația implementării proiectului):	Municipiul Timisoara, România, Str. Calea Torontalului nr. KM6, PARC INDUSTRIAL SI TEHNOLOGIC TIMISOARA (PITT), PARCELA D3, judetul Timis, cod postal 300668, România

Tipul și durata contractului:	contract de furnizare durata contractului: 9 luni
Termenul de livrare:	6 luni de la lansarea comenzii
Valoarea estimată a contractului:	<b>1.108.552,22 RON + TVA, din care:</b> <b>Defalcarea valorii estimate:</b> Mașină de debitat cu jet de apă (1 buc) - 505,326.99 RON+TVA Mașină de debitat cu laser (1 buc) – 471,055.52 RON+TVA Strung convențional (1 buc)– 65,044.89 RON+TVA Mașină de frezat (1 buc)– 67,124.82 RON+TVA
Procedura de atribuire a achiziției este lotizată și defalcată pe loturi separate de produse și/sau servicii	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
Ofertele se depun separat pentru loturi de produse și/sau servicii care fac obiectul achiziției	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
Procedura de atribuire aplicată:	Ordinul 1284 din 2016, Procedura competitivă aplicată de beneficiarii privați pentru atribuirea contractelor de furnizare, servicii sau lucrări finanțate din fonduri europene, prevăzută în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.
Criteriul de evaluare și selecție a ofertelor de preț:	<p><b>Evaluarea ofertelor</b> se va realiza prin compararea avantajelor tehnice și financiare prezentate de către ofertanți, cu condiția respectării criteriilor solicitate de transmitere și prezentare a ofertelor. Va fi <b>selectată</b> câștigătoare oferta cu cele mai multe avantaje pentru realizarea scopului proiectului. Elementele de departajare a ofertelor primite, în ordinea priorității, sunt prezentate în capitolul II.</p> <p><b>Detalii despre evaluarea ofertelor:</b>  <b>Clarificări care pot fi solicitate în etapa de evaluare a ofertelor de preț:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Neconcordanțe în informațiile furnizate de ofertanți în oferta de preț și anexele ofertei</li> <li>- Lipsesc informații sau nu sunt clare (ex. Condiții de plată, costurile ofertate nu sunt clar detaliate)</li> <li>- Lipsa anexelor 1 - Declarație pe propria răspundere din partea ofertantului privind conflictul de interese, 2 – Fișă tehnică comparativă și 3 – Centralizator oferte de preț. Lipsa acestor anexe poate face obiectul unei singure clarificări.</li> </ul>

	<b>Lipsa ofertei tehnice nu poate face obiectul unei clarificări. Lipsa acesteia are ca efect excluderea ofertei în etapa de evaluare a acestora.</b>
Termenul limită pentru depunerea ofertelor:	15.09.2021, ora 16:00
Locul și modalitatea de depunere:	Oferta se depune într-un singur exemplar, în original, semnat și ștampilat din partea ofertantului. La ofertă trebuie anexate documentele prevăzute la Secțiunea IV. Ofertele se depun/ se transmit prin poștă, curierat sau personal la: Municipiul Timisoara, România, Str. Calea Torontalului nr. KM6, PARC INDUSTRIAL SI TEHNOLOGIC TIMISOARA (PITT), PARCELA D3, judetul Timis, cod postal 300668, România
Modeul de prezentare a ofertei și a anexelor	Oferta de preț va conține anexele obligatorii de la sfârșitul documentației și <b>oferta de preț trebuie să conțină în mod obligatoriu o detaliere tehnică a echipamentelor. Nu este suficient din punct de vedere tehnic să se prezinte doar Anexa 2 – Fișa tehnică comparativă.</b>
În oferta de preț prezentată de către potențialii ofertanți se va menționa:	a. Perioada de garanție: min 12 LUNI
	b. Condiții de plată: Se va menționa în cadrul ofertei condițiile de plată propuse și dacă se acceptă condițiile de plată utilizând mecanismul <b>cererilor de rambursare</b> reglementat prin OUG nr. 40/2015 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2014-2020 și a normelor de aplicare a OUG nr.40/2015 aprobate prin HG 93/2016). Exista posibilitatea acordarii unui avans, in procent de maxim 20% din valoarea totala, dupa semnarea contractului.
	c. Termenul de livrare a echipamentelor
	d. În oferta de preț prezentată de către ofertanți se va evidenția separat costul echipamentelor, costurile de transport, asigurare, livrare și punere în funcțiune a bunurilor (dacă sunt gratuite, atunci se va specifica acest lucru în ofertă).
Data deschiderii ofertelor:	15.09.2021, ora 17:00
Limba de redactare a ofertei:	română sau alta limba, cu condiția depunerii unei

	traduceri autorizate pentru documentele întocmite într-o alta limba decat romana
Moneda folosită:	RON sau EURO (cursul valutar Inforeuro din luna in care s-a intocmit nota de determinare a valorii, 1 EURO = 4.9215 RON) sau alta moneda, dar cursul valutar sa fie curs Inforeuro din luna august 2021)
Curs valutar utilizat:	curs Inforeuro din luna august 2021
Ofertele alternative:	Sunt interzise
Modalitatea de solicitare a clarificărilor din partea ofertanților:	Clarificările pot fi trimise prin email sau fax la: RADA AMBRUS-TIBERIU, e-mail <a href="mailto:office@atlantisengineering.ro">office@atlantisengineering.ro</a> , tel: 0720440422, pana la data de 13.09.2021

## II. Specificații tehnice

Echipamentele pentru care se solicită ofertele de preț:

Nr. crt.	Denumire echipament	Caracteristici tehnice solicitate		Cantitate
		Caracteristici tehnice obligatorii (Cerință obligatorie eliminatorie)	Ordinea priorității	
1	<b>Mașină de debitat cu jet de apă</b>	Zona de debitare min 2050*1050 mm	1	1 bucată
		Cursa pe axa Z min 200 mm	2	
		Avans rapid pe axele X/Y/Z min 20000 mm/min	3	
		Avans maxim de lucru min 5000 mm/min	4	
		Precizia de pozitionare max 0.06 mm	5	
		Precizia de repetabilitate max 0.05 mm	6	
		Greutatea maxima de incarcare pe masa min 1500 kg	7	
		Pompa cu carcasa de protectie acustica si supapa proportionala	8	
		Roata de mana electronica	9	
		Control CNC	10	
		Software CAD-CAM	11	
2.	<b>Masina de debitat cu laser</b>	Putere sursa fibra laser – min 1.5 kW	1	1 bucată
		Capacitatea de taiere otel – min 10 mm	2	
		Capacitatea de taiere aluminiu min 5 mm	6	
		Dimensiunile mesei – min 300x150 cm	3	
		Accelerare ax, axa X, Y – min 10 m/s <sup>2</sup>	4	
		Sistem automat de schimbare a mesei	5	

		Setare automată a înălțimii de focalizare	8	
		Instalație de absorbție	7	
		Cursa axei X – min 1520 mm	9	
		Cursa axei Y – min 3050 mm	10	
3.	<b>Strung conventional</b>	Indicator de poziție pentru min 3 axe	12	1 bucată
		Universal cu 3 bacuri, min 250 mm	1	
		Universal cu 4 bacuri Ø min 300 mm	2	
		Plasa min Ø 350 mm	3	
		Dispozitiv de schimbare rapidă a cutitelor	10	
		Suport cutit pentru schimbare rapidă	6	
		Sistem de răcire	7	
		Diametrul de strunjire peste suport – min 224 mm	8	
		Diametrul de strunjire fără punte batiu – min 690 mm	9	
		Lungimea piesei – min 1000 mm	10	
		Diametrul de strunjire peste batiu - min 460 mm	11	
		Alezajul axului principal – min diam 58 mm	5	
		Puterea motorului principal – min 5,5 Kw	4	
4.	<b>Mașină de frezat</b>	Cursa pe axa X min 760 mm	2	1 bucată
		Cursa pe axa Y min 290 mm	3	
		Cursa pe axa Z min 370 mm	4	
		Turații ax vertical 60 – 4.200 rpm	1	
		Putere motor antrenarea principală min 2.25 kW	5	
		Cap de mortezare cu acționare proprie	6	

		Indicator de pozitie pentru 3 axe	7	
		Avans masa TV 1000 pe axa X	8	
		Sistem pneumatic de prindere a sculelor	9	
		Sistem de racire cu emulsie	10	

Ordinea priorității se va aplica la atribuirea ofertelor, ca elemente de departajare în situația în care fiecare potențial furnizor participant a depus o ofertă în care se regăsesc toate caracteristicile tehnice minime. În această situație departajarea se va realiza în baza priorităților mai sus amintite.

În cazul în care, în întreaga documentație de atribuire, au fost menționate specificații tehnice care ar putea indica o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, referitor la acestea, se înțelege de la sine că achizitorul face mențiunea “sau echivalent”.

Oferta de preț trebuie să conțină în mod obligatoriu o detaliere tehnică a echipamentului / echipamentelor. Nu este suficient din punct de vedere tehnic să se prezinte doar Anexa 2 – Fișa tehnică comparativă.

### **III.Clauze contractuale solicitate:**

În contractele de **furnizare** vor fi prevazute în mod expres condiții referitoare la livrare, montaj, punere în funcțiune, recepție, standarde de calitate, service, garanții, posibilitatea de acordare a unui avans. Oferta de preț câștigătoare se anexează la contractul de furnizare. Se va menționa dacă există posibilitatea de modificare a clauzelor contractuale și de ajustare a prețului contractului.

#### **IV. Anexa/Anexele** solicitate a fi completate din partea ofertanților

##### **ANEXA NR. 1 – DECLARAȚIE PE PROPRIA RASPUNDERE DIN PARTEA OFERTANTULUI PRIVIND CONFLICTUL DE INTERESE**

OFERTANT/OFFERTANT ASOCIAT

Nr...../data

.....

(denumirea/numele)

#### **DECLARAȚIE**

privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 15 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 66/2011 privind prevenirea, constatarea și sancționarea neregulilor apărute în obținerea și utilizarea fondurilor europene și/sau a fondurilor publice naționale aferente acestora, cu modificările și completările ulterioare

Subsemnatul(a), ....., în calitate de ....., referitor la procedura de atribuire a contractului de **Furnizare Mașină debitat cu jet de apă, Mașină de debitat cu laser, Strung convențional, Mașină de frezat**, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea falsului în declarații, așa cum este acesta prevăzut la art. 326 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările și completările ulterioare, că nu mă încadrez în ipotezele descrise la art. 15 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 66/2011 privind prevenirea, constatarea și sancționarea neregulilor apărute în obținerea și utilizarea fondurilor europene și/sau a fondurilor publice naționale aferente acestora, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 142/2012, cu modificările și completările ulterioare.

Subsemnatul(a), ....., declar că voi informa imediat ATLANTIS ENGINEERING SRL dacă vor interveni modificări în prezenta declarație.

De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că ATLANTIS ENGINEERING SRL are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarației, orice informații suplimentare.

Înțeleg că în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

.....

(numele și funcția persoanei autorizate)

.....

(semnătura persoanei autorizate)



**Anexa nr. 2.**

OFERTANT/OFERTANT ASOCIAT

.....

(denumirea/numele)

**Fișa tehnică comparativă**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumire echipament</b>	<b>Caracteristici tehnice minime solicitate</b>	<b>Caracteristici tehnice oferite (se va completa de către ofertant, luând datele tehnice specifice din oferta de preț, ceea ce se ofertează)</b>
1.	<b>Mașină de debitat cu jet de apă</b>	Zona de debitare min 2050*1050 mm	
		Cursa pe axa Z min 200 mm	
		Avans rapid pe axele X/Y/Z min 20000 mm/min	
		Avans maxim de lucru min 5000 mm/min	
		Precizia de pozitionare max 0.06 mm	
		Precizia de repetabilitate max 0.05 mm	
		Greutatea maxima de incarcare pe masa min 1500 kg	
		Pompa cu carcasa de protectie acustica si supapa proportionala	
		Roata de mana electronica	
		Control CNC	
		Software CAD-CAM	

2.	<b>Masina de debitat cu laser</b>	Putere sursa fibra laser – min 1.5 kW	
		Capacitatea de taiere otel – min 10 mm	
		Capacitatea de taiere aluminiu min 5 mm	
		Dimensiunile mesei – min 300x150 cm	
		Accelerare ax, axa X, Y – min 10 m/s <sup>2</sup>	
		Sistem automat de schimbare a mesei	
		Setare automată a inaltimii de focalizare	
		Instalatie de absorbtie	
		Cursa axei X – min 1520 mm	
		Cursa axei Y – min 3050 mm	
3.	<b>Strung conventional</b>	Indicator de pozitie pentru min 3 axe	
		Universal cu 3 bacuri, min 250 mm	
		Universal cu 4 bacuri Ø min 300 mm	
		Plansaiba min Ø 350 mm	
		Dispozitiv de schimbare rapida a cutitelor	
		Suport cutit pentru schimbare rapida	
		Sistem de racire	
		Diametrul de strunjire peste suport – min 224 mm	
		Diametrul de strunjire fara punte batiu – min 690 mm	
		Lungimea piesei – min 1000 mm	
		Diametrul de strunjire peste batiu -	

		min 460 mm	
		Alezajul axului principal – min diam 58 mm	
		Puterea motorului principal – min 5,5 Kw	
4.	<b>Mașină de frezat</b>	Cursa pe axa X min 760 mm	
		Cursa pe axa Y min 290 mm	
		Cursa pe axa Z min 370 mm	
		Turatii ax vertical 60 – 4.200 rpm	
		Putere motor antrenarea principala min 2.25 kW	
		Cap de mortezare cu actionare proprie	
		Indicator de pozitie pentru 3 axe	
		Avans masa TV 1000 pe axa X	
		Sistem pneumatic de prindere a sculelor	
		Sistem de racire cu emulsie	

**Data completării:**

**Nume și prenume**

**Semnătura**

**CENTRALIZATOR OFERTE DE PREȚ**

La procedura de atribuire a contractului de Furnizare Mașină debitat cu jet de apă, Mașină de debitat cu laser, Strung convențional, Mașină de frezat

<b>ELEMENTE SOLICITATE</b>	<b>ELEMENTE OFERTATE</b>
Prezenta ofertă este valabilă un număr minim de 30 zile de la data deschiderii ofertei	
Oferta este datată după data de 8.09.2021	
Oferta este redactată în limba română sau alta limba, cu condiția depunerii unei traduceri autorizate pentru documentele întocmite într-o alta limba decat romana	
Termenul de livrare solicitat este de 6 luni de la lansarea comenzii	
Condiția de plată: Se va menționa în cadrul ofertei condițiile de plată propuse și dacă se acceptă condițiile de plată utilizând mecanismul cererilor de rambursare reglementat prin OUG nr. 40/2015 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2014-2020 și a normelor de aplicare a OUG nr.40/2015 aprobate prin HG 93/2016). Exista posibilitatea acordarii unui avans, in procent de maxim 20% din valoarea totala, dupa semnarea contractului.	
Echipamentele oferate sunt noi.	
Perioada de garanție solicitata este de min 12 LUNI	
Costul echipamentului	

Costul transportului, livrarea, punerea în funcțiunea și alte servicii conexe (dacă sunt gratuite, atunci se va specifica acest lucru).	
---	--

**Data:**...../...../.....

**OFERTANT**

.....

**SEMNĂTURA**

.....