



**Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice”
-co-finanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională**

„Investiții pentru viitorul dumneavoastră”

Titlul Proiectului: **„CREȘTEREA COMPETITIVITATII ECONOMICE LA SC MEGATITAN SRL PRIN ACHIZITIA DE UTILAJE”**
Cod SMIS: 44440
Nr. înregistrării online: 1888
Contract de finanțare: 4m/400834/5/04.12.2013
Beneficiar: SC MEGATITAN SRL

INVITATIE DE PARTICIPARE

pentru selectia de oferte in vederea dotari cu utilaje

Stimate Domn/Doamna,

SC MEGATITAN SRL cu sediul in Oras Beclean, Str. N. Balcescu, nr. 25A, Judetul Bistrita-Nasaud va invita sa prezentati oferta dumneavoastra de utilaje pentru realizarea unui proiect de investitii finantat prin Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice”, Axa Prioritară 1 – Un sistem inovativ si ecoeficient de productie, Domeniul Major de Interventie DM1.1 – Investitii productive si pregatirea pentru competitia pe piata a intreprinderilor, in special a IMM, Operatiunea a) Sprijin pentru consolidarea si modernizarea sectorului productiv prin investitii tangibile si intangibile, A2 – Sprijin financiar in valoare de pana la 1.065.000 lei acordat pentru investitii pentru intreprinderile mici si mijlocii, cu denumirea **“CREȘTEREA COMPETITIVITATII ECONOMICE LA SC MEGATITAN SRL PRIN ACHIZITIA DE UTILAJE”**.

1. **Procedura aplicata:** Procedura simplificată aplicata de beneficiarii privați în cadrul proiectelor finanțate din instrumente structurale, obiectivul „Convergență”, precum si in cadrul proiectelor finanțate prin mecanismele financiare SEE si norvegian pentru atribuirea contractelor de furnizare, servicii sau lucrari, aprobata prin Ordinul nr. 1.120 / 15.10.2013.
2. **Criteriul de atribuire:** oferta cea mai avantajoasa din punct de vedere economic (a se vedea in ANEXA II factorii de punctaj, ponderea si algoritmul de calcul).
3. **Obiectul contractului va consta in:** achizitia de utilaj (Centru de debitat si prelucrat metale cu laser, 1 buc).
4. **Tip contract:** contract furnizare bunuri.
5. **Data limită pentru depunerea ofertei:** 27 decembrie 2013, ora 12.00
6. **Data limita de primire a solicitarilor de clarificari:** 20 decembrie 2013, ora 12.00



7. **Data limita pentru transmiterea raspunsului la clarificari:** 23 decembrie 2013, ora 12.00
8. **Valabilitatea ofertei:** cel putin 30 zile de la data emiterii.
9. **Adjudecarea ofertei castigatoare:** 27 decembrie 2013, ora 12.00.
10. **Adresa la care se depune oferta:** Oras Beclean, Str. N. Balcescu, nr. 25A, Judetul Bistrita-Nasaud.
11. **Valoarea estimata este de:** 327.800 Euro echivalentul a 1.396.428,00 Lei, la cursul de 1 Euro = 4,26 Lei.
NOTA: Preturile de mai sus nu contin TVA.

11. Oferta depusa trebuie sa contina:

- Propunerea financiara;
- Propunerea tehnica;
- Grafic de livrare al produselor;
- Documente edificatoare:
 - ✓ Persoane juridice romane:
Certificat constatator (copie legalizata / original / copie conforma cu originalul), emis cu cel mult 30 zile fata de data depunerii ofertei, care sa contina cel putin: obiectul de activitate care sa includa activitatile ce fac obiectul licitatiei, actionarii si administratorii firmei, alte informatii relevante despre starea firmei.
 - ✓ Persoanele juridice straine:
Documente care dovedesc inregistrarea (copie legalizata / original / copie conforma cu originalul), traduse autorizat, emise de organisme similare care sa evidentieze obiectul de activitate care sa includa activitatile ce fac obiectul licitatiei, persoanele din conducerea firmei, alte informatii relevante despre starea firmei, in conformitate cu prevederile din tarile unde ofertantii isi au sediul.
- Declaratie privind respectarea regulilor pentru evitarea conflictului de interese;
- Scrisoare de inaintare;

Specificatiile tehnice se regasesc in ANEXA I atasata acestei documentatii.

Pentru informatii suplimentare va puteti adresa la **SC MEGATITAN SRL**, cu sediul în Oras Beclean, Str. N. Balcescu, nr. 25A, Judet Bistrita-Nasaud.
Persoana de contact: DI. BALAN IOAN DANIEL, ADMINISTRATOR, Tel. 0729399019, e-mail: office@debitareculaser.ro.

Asteptam oferta dumneavoastra, pana la termenul limita mentionat anterior, la sediul societatii noastre.

Vă mulțumim anticipat.

Reprezentant legal,
BALAN IOAN DANIEL

Data: 17.12.2013



ANEXA I

SPECIFICATII TEHNICE

Nr. crt.	Echipament/utilaj/instalatie	Nr. bucati	Caracteristici tehnice minime
1	Centru de debitat si prelucrat metale cu laser	1	<ul style="list-style-type: none">- Zona de lucru:<ul style="list-style-type: none">▪ Axa X : minim 2500 mm▪ Axa Y : minim 1000 mm▪ Axa Z : minim 100 mm- Greutatea maxima piesa: minim 300 kg- Viteza de lucru:<ul style="list-style-type: none">▪ Paralel cu axele: minim 30 m / min▪ Simultan: minim 55 m / min- Precizia:<ul style="list-style-type: none">▪ Precizie de pozitionare: +/- 0,10 mm (minim)▪ Repetabilitate: +/- 0,03 mm (minim)- Caracteristici laser:<ul style="list-style-type: none">▪ Putere minim 2000 W- Grosimea maxima a tablei:<ul style="list-style-type: none">▪ Otel : minim 10 mm▪ Otel inoxidabil : minim 5 mm▪ Aluminiu: minim 4 mm

NOTA:

- Caracteristicile de mai sus sunt minime pentru indeplinirea functiunilor dorite, orice propunere de crestere a performantei este acceptata in cadrul ofertei.
- Termenul de garantie al produselor oferite va fi de minim 12 luni de la data punerii lor in functiune.
- Bunurile trebuie sa fie noi si nefolosite.
- La livrarea bunurilor se va intocmi proces verbal de predare-primire, receptie si punere in functiune si acestea vor fi insotite de certificat de calitate/conformitate, certificat de garantie.



ANEXA II

FACTORII DE PUNCTAJ, PONEDEREA SI ALGORITMUL DE CALCUL

1. Centru de debitat si prelucrat metale cu laser, 1 buc

Caracteristici tehnice minime solicitate	Tip cerinta
<ul style="list-style-type: none">- Zona de lucru:<ul style="list-style-type: none">▪ Axa X : minim 2500 mm▪ Axa Y : minim 1000 mm▪ Axa Z : minim 100 mm- Greutatea maxima piesa: minim 300 kg- Viteza de lucru:<ul style="list-style-type: none">▪ Paralel cu axele: minim 30 m / min▪ Simultan: minim 55 m / min- Precizia:<ul style="list-style-type: none">▪ Precizie de pozitionare: +/- 0,10 mm (minim)▪ Repetabilitate: +/- 0,03 mm (minim)- Carateristici laser:<ul style="list-style-type: none">▪ Putere minim 2000 W- Grosimea maxima a tablei:<ul style="list-style-type: none">▪ Otel : minim 10 mm▪ Otel inoxidabi : minim 5 mm▪ Aluminiu: minim 4 mm	Cerinta eliminatorie
Caracteristici tehnice punctate suplimentar	
Greutate piesa: minim 600 kg	Cerinta punctata suplimentar conform formulei de calcul
Putere generator laser: minim 3.000 W	Cerinta punctata suplimentar conform formulei de calcul
Calibrarea automata a capului de taiere	Cerinta punctata suplimentar conform formulei de calcul
Detectarea automata a pozitiei foii de tabla pe masa de taiere	Cerinta punctata suplimentar conform formulei de calcul
Modificarea automata a punctului de zero pe masa de taiere	Cerinta punctata suplimentar conform formulei de calcul
Ajustarea automata a planului de taiere	Cerinta punctata suplimentar conform formulei de calcul
Protejarea si monitorizarea starii lentilelor	Cerinta punctata suplimentar conform formulei de calcul
Mentinerea constanta a pozitiei de lucru a capului de taiere fata de tabla.	Cerinta punctata suplimentar conform formulei de calcul
Posibilitatea de realizare a micro-sudurilor pentru fixarea pieselor taiate	Cerinta punctata suplimentar conform formulei de calcul
Sistem de extragere a gazelor degajate la taiere	Cerinta punctata suplimentar conform formulei de calcul
Posibilitatea de autodiagnosticare a erorilor	Cerinta punctata suplimentar conform formulei de calcul
Oprirea automata a masinii pentru economie de energie	Cerinta punctata suplimentar conform formulei de calcul



Optimizarea secvențelor de prelucrare pentru creșterea vitezei de lucru	Cerința punctată suplimentar conform formulei de calcul
Optimizarea schemei de croire	Cerința punctată suplimentar conform formulei de calcul
Telediagnoza defectiunilor în funcționarea mașinii.	Cerința punctată suplimentar conform formulei de calcul
Soft de programare care să permită: - importul de diferite tipuri de fișiere - separarea geometriei de tehnologie - atașarea automată a tehnologiei optime de tăiere - calcularea automată a timpilor exacti de prelucrare	Cerința punctată suplimentar conform formulei de calcul

Criteriul de atribuire: oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic.

Nr. crt.	Factor de evaluare	Pondere %
1.	Pretul	60
2.	Caracteristici tehnice	40
TOTAL		100

Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul:

1. Punctajul pentru factorul de evaluare „Pretul ofertei” – 60 puncte se acorda astfel:

- pentru cel mai scăzut dintre prețurile ofertelor se acorda 60 de puncte;
- pentru alt preț decât cel de la lit. a) punctajul se acorda astfel:

$$P(n) = \left[\frac{\text{pretul cel mai mic}}{\text{pret}(n)} \right] \times 60;$$

2. Punctajul pentru factorul de evaluare „Caracteristici tehnice” - 40 puncte se acorda astfel:

Tuturor caracteristicilor tehnice suplimentare se acorda punctajul corespunzător conform următorului tabel:

1. Centru de debitat și prelucrat metale cu laser, 1 buc

Nr. crt.	Caracteristici tehnice	Facilitate	Punctaj
1	Greutate piesă: minim 600 kg	Greutate piesă: minim 600 kg	2
2	Putere generator laser: minim 3.000 W	Putere generator laser: minim 3.000 W	2
3	Calibrarea automată a capului de tăiere	Calibrarea automată a capului de tăiere	2
4	Detectarea automată a poziției foii de tablă pe masă de tăiere	Detectarea automată a poziției foii de tablă pe masă de tăiere	2
5	Modificarea automată a punctului de zero pe masă de tăiere	Modificarea automată a punctului de zero pe masă de tăiere	2

6	Ajustarea automata a planului de taiere	Ajustarea automata a planului de taiere	2
7	Protejarea si monitorizarea starii lentilelor	Protejarea si monitorizarea starii lentilelor	2
8	Mentinerea constanta a pozitiei de lucru a capului de taiere fata de tabla.	Mentinerea constanta a pozitiei de lucru a capului de taiere fata de tabla.	2
9	Posibilitatea de realizare a micro-sudurilor pentru fixarea pieselor taiate	Posibilitatea de realizare a micro-sudurilor pentru fixarea pieselor taiate	2
10	Sistem de extragere a gazelor degajate la taiere	Sistem de extragere a gazelor degajate la taiere	3
11	Posibilitatea de autodiagnosticare a erorilor	Posibilitatea de autodiagnosticare a erorilor	3
12	Oprirea automata a masinii pentru economie de energie	Oprirea automata a masinii pentru economie de energie	3
13	Optimizarea secventelor de prelucrare pentru cresterea vitezei de lucru	Optimizarea secventelor de prelucrare pentru cresterea vitezei de lucru	2
14	Optimizarea schemei de croire	Optimizarea schemei de croire	2
15	Telediagnoza defectiunilor in functionarea masinii.	Telediagnoza defectiunilor in functionarea masinii.	3
16	Soft de programare care sa permita: <ul style="list-style-type: none"> - importul de diferite tipuri de fisiere - separarea geometriei de tehnologie - atasarea automata a tehnologiei optime de taiere - calcularea automata a timpilor exacti de prelucrare 	Soft de programare care sa permita: <ul style="list-style-type: none"> - importul de diferite tipuri de fisiere - separarea geometriei de tehnologie - atasarea automata a tehnologiei optime de taiere - calcularea automata a timpilor exacti de prelucrare 	6
		TOTAL	40

In cazul lipsei oricarei caracteristici tehnice din cadrul tabelului, ofertantul va primi 0 puncte pentru caracteristica tehnica respectiva.

Punctaj final: cumularea punctelor obtinute la cei 2 factori de evaluare.

Evaluarea ofertelor se va face prin punctarea fiecarei oferte conform algoritmului de calcul prezentat mai sus si intocmirea in ordine descrescatoare a punctajelor respective si a clasamentului pe baza caruia se stabileste oferta castigatoare. Va fi declarat castigator ofertantul care intruneste cel mai mare punctaj in urma aplicarii algoritmului de calcul.



ANEXA III

FORMULARE (MODELE)

OFERTANT

INREG. LA **SC MEGATITAN SRL**

NR. _____ / _____

SCRISOARE DE INAINTARE

Catre **SC MEGATITAN SRL, Oras Beclean, Str. N. Balcescu, nr., 25A, Judet Bistrita-Nasaud**

Ca urmare a invitatiei de participare din _____, prin care suntem invitati sa prezentam oferta noastra in scopul atribuirii contractului de achizitie bunuri pentru proiectul cu titlul „**CRESTEREA COMPETITIVITATII ECONOMICE LA SC MEGATITAN SRL PRIN ACHIZITIA DE UTILAJE**”.

noi S.C. _____ SRL va transmitem alaturat urmatoarele:

- a) oferta
- b) documentele care insotesc oferta.

Avem speranta ca oferta noastra este corespunzatoare si va satisface cerintele.

_____,
Data completarii

Cu stima,

Reprezentant legal _____



Ofertant

(denumirea/numele)

FORMULAR DE OFERTA

NR. _____/_____

Catre,

SC MEGATITAN SRL, Oras Beclean, Str. N. Balcescu, nr., 25A, Judet Bistrita-Nasaud

Domnilor,

1. Examinand documentatia de atribuire, subsemnatii, reprezentanti ai ofertantului (denumirea/numele ofertantului), ne oferim ca, in conformitate cu prevederile si cerintele cuprinse in documentatia mai sus mentionata, sa furnizam urmatoarele produse (denumirea produselor), pentru suma de (suma in litere si in cifre, precum si moneda ofertei), platibila (se completeaza modalitatea de plata), la care se adauga taxa pe valoarea adaugata in valoare de (suma in litere si in cifre.)
2. Ne angajam ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita castigatoare, sa furnizam produsele in graficul de timp anexat.
3. Ne angajam sa mentinem aceasta oferta valabila pentru o durata de zile, (durata in litere si cifre), respectiv pana la data de (ziua/luna/anul), si ea va ramane obligatorie pentru noi si poate fi acceptata oricand inainte de expirarea perioadei de valabilitate.
4. Termenul de garantie al produselor oferite de catre noi este de de la data punerii lor in functiune.
5. Pana la incheierea si semnarea contractului de achizitie publica aceasta oferta, impreuna cu comunicarea transmisa de dumneavoastra, prin care oferta noastra este stabilita castigatoare, vor constitui un contract angajant intre noi.
6. Intelegem ca nu sunteti obligati sa acceptati oferta cu cel mai scazut pret sau orice alta oferta pe care o puteti primi.

Data ____/____/____

Subsemnatul....., (nume si prenume), in calitate de legal autorizat sa semnez oferta pentru si in numele..... (denumirea/numele operatorului economic).

_____ (semnatura si stampila)



Ofertant _____ (denumirea/numele)

GRAFIC DE LIVRARE

Nr. Crt.	Denumire produs	Cantitate UM	Termen de livrare

Data completarii _____

Ofertant

(Semnatura si stampila)



Ofertant _____ (denumirea/numele)

FORMULAR OFERTA FINANCIARA

Nr. Crt.	Denumire produs	UM	Cantitate	Pret unitar	Valoare	TVA
TOTAL						
TOTAL GENERAL						

NOTA: Preturile de mai sus sunt exprimate in _____ (se va mentiona valuta EURO / LEI).

Data completarii _____

Ofertant

(Semnatura si stampila)



Ofertant _____ (denumirea/numele)

FORMULAR OFERTA TEHNICA

Nr. Crt.	Denumire produs	Specificatii tehnice

Data completarii _____

Ofertant

(Semnatura si stampila)



Ofertant _____ (denumirea/numele)

DECLARAȚIE PRIVIND CONFLICTUL DE INTERESE

Subsemnatul, în calitate de reprezentant legal al, declar pe propria răspundere sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că ofertantul și angajații nu sunt în conflict de interese, conform prevederilor art.14 și 15 din ORDONANȚA DE URGENȚĂ nr. 66 din 29 iunie 2011 privind prevenirea, constatarea și sancționarea neregulilor apărute în obținerea și utilizarea fondurilor europene și/sau a fondurilor publice naționale aferente acestora, în cadrul procedurii de achiziție publică având ca Beneficiar **SC MEGATITAN SRL**.

Data

.....

Semnatura și stampila