



UNIUNEA EUROPEANĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI,
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI
ȘI PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSORUFondul Social European
POSDRU 2007-2013Instrumente Structurale
2007-2013ORGANISMUL INTERMEDIAR
REGIONAL PENTRU POSDRU
REGIUNEA BUCUREȘTI-ILFOV

**DOCUMENTATIA PENTRU OFERTANTI
ACHIZITIA DE
COMPONENTE PENTRU LUCRARI PRACTICE DE LABORATOR**

Achizitor:	Filiala Institutul de Cercetari si Modernizari Energetice – ICEMENERG
Titlul proiectului POSDRU :	Formare profesionala privind noile tehnologii din domeniul energiilor solare
ID proiect POSDRU:	37211
Calitatea achizitorului in cadrul proiectului	Beneficiar

1. INFORMATII GENERALE

1.1. Achizitor:

Denumire: Filiala Institutul de Cercetari si Modernizari Energetice – ICEMENERG	
Adresa: Bucuresti, B-dul Energeticienilor nr. 8, sectorul 3, cod postal 032092, Romania	
Persoana de contact: CIORIANU Gabriela – Coordonator proiect	Telefon: 021 3464736
E-mail: gabriela@icemenerg.ro	Fax: 021 3465310
Adresa de internet: www.icemenerg.ro	

1.2. a) Termen limita de depunere a ofertelor (data si ora): 14.10.2011, ora 11:00

b) Adresa unde se primesc ofertele: B-dul Energeticienilor nr. 8, sector 3, cod postal 032092, Bucuresti.

2. OBIECTUL CONTRACTULUI DE ACHIZITIE

2.1. Descriere

2.1.1. Denumirea acordului cadru: Acord cadru de furnizare de “ Componente pentru lucrari practice de laborator ”		
2.1.2. Obiectul acordului cadru: Achizitia de “ Componente pentru lucrari practice de laborator ” pentru realizarea unor sisteme didactice de laborator, pentru studiul teoretic si practic al tehnologiilor de productie a apei calde menajere si a energiei electrice folosind energia solara, in cadrul proiectului “ FORMARE PROFESIONALA PRIVIND NOILE TEHNOLOGII DIN DOMENIUL ENERGIILOR SOLARE ”, ce face obiectul contractului POSDRU/40/3.2/G/37211, cofinantat din Fondul Social European prin Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007- 2013 - "Investeste in oameni!".		
2.1.3. Denumire contract si locatia lucrarii, locul de livrare sau prestare		
(a) Lucrari <input type="checkbox"/>	(b) Produse <input checked="" type="checkbox"/>	(c) Servicii <input type="checkbox"/>
Executie <input type="checkbox"/>	Cumparare <input checked="" type="checkbox"/>	Categoria serviciului ⁽¹²⁾ :
Proiectare si executie <input type="checkbox"/>	Leasing <input type="checkbox"/>	2A
Realizare prin orice mijloace corespunzatoare cerintelor	Inchiriere <input type="checkbox"/>	2B
specificate de achizitor <input type="checkbox"/>	Cumparare in rate <input type="checkbox"/>	

Principala locatie a lucrării	Principalul loc de livrare: Produsele se vor livra la sediul Filiala Institutul de Cercetari si Modernizari Energetice – ICEMENERG din Bucuresti, B-dul Energeticienilor nr. 8, sector 3, cod postal 032092	
	Cod CPV: 39151200-7, 44512940-3, 44511500-0, 44163100-1, 44167300-1, 42662000-4, 44315100-2, 44160000-9, 42660000-0, 42633000-2, 38300000-8, 42600000-0, 42513000-5	
2.1.4. Durata contractului de achizitie Acordul cadru se incheie pe o perioada de 4 luni calendaristice.		

3. INFORMATII DETALIIATE SI COMPLETE CU PRIVIRE LA CRITERIUL APLICAT PENTRU STABILIREA OFERTEI CASTIGATOARE

Pretul cel mai scazut	<input checked="" type="checkbox"/>
Oferta cea mai avantajoasa din punct de vedere economic	<input type="checkbox"/>

Se declara castigatoare oferta care are cel mai scazut pret.

4. CRITERII DE CALIFICARE SI SELECTIE

4.1. Situatiia personala a candidatului / ofertantului	Declaratie privind eligibilitatea conform Formularului nr. 1. Declaratie privind neincadrarea in prevederile art.181 OUG 34/2006 conform Formularului nr. 2.
4.2. Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale	Dovada faptului ca societatea are dreptul de a comercializa produsele ce fac obiectul achizitiei (certificat constatator ORC, statut, sau orice act justificativ) - cerinta obligatorie, dosarul nu mai poate fi completat ulterior.

Criteriale de calificare si selectie solicitate sunt obligatorii si eliminatorii, neindeplinirea cumulativa a acestora conducand la eliminarea ofertei respective si necalificarea ofertantului.

5. PREZENTAREA OFERTEI

5.1. Limba de redactare a ofertei	limba romana
5.2. Perioada minima de valabilitate a ofertei	60 de zile
5.3. Moneda in care este exprimat pretul contractului	LEI Bugetul maxim disponibil pentru achizitionarea produselor mentionate este de 6450 lei fara TVA .
5.4. Modul de prezentare a propunerii tehnice	Ofertantul are obligatia de prezenta propunerea tehnica astfel incat, in procesul de evaluare, informatiile din propunerea tehnica sa permita identificarea facila a corespondentei cu specificatiile tehnice minime din caietul de sarcini.
5.5. Modul de prezentare a propunerii financiare	Se va prezenta Formularul de oferta – Formularul 3, insotit de centralizatorul de pret.
5.6 Posibilitatea retragerii sau modificarii ofertei	a) Modificarea si retragerea ofertei: a.1. Orice ofertant are dreptul de a-si modifica sau de a-si retrage oferta numai inainte de data limita stabilita pentru depunerea ofertei si numai printr-o solicitare scrisa in acest sens. a.2. Ofertantul nu are dreptul de a-si retrage sau de a-si modifica oferta dupa expirarea datei limita stabilite pentru depunerea ofertelor, sub sanctiunea excluderii acestuia de la procedura pentru atribuirea contractului de achizitie publica b) Oferte intarziate: oferta care este depusa/transmisa la o alta adresa a beneficiarului decat cea stabilita in anuntul sau in invitatia de participare, ori care este primita dupa

	expirarea datei limita pentru depunere; se returneaza nedeschisa.
5.7. Modalitati de contestare a deciziei achizitorului de atribuire a contractului de achizitie si de solutionare a contestatiei.	La tribunal in 5 zile de la data comunicarii rezultatului aferent procedurii.
5.8. Modul de prezentare a ofertei	<p>Adresa la care se depune oferta: Filiala Institutul de Cercetari si Modernizari Energetice – ICEMENERG, Bd. Energeticienilor nr. 8, sector 3, cod postal 032092, Bucuresti</p> <p>Data si ora limita de depunere a ofertelor: 14.10.2011, ora 11.00. Data si ora deschiderii ofertelor: 14.10.2011, ora 12.00 Nu se depun oferte alternative.</p> <p>Numarul de exemplare: un original si o copie.</p> <p>Documentele de calificare, propunerea tehnica si propunerea financiara in original si cele in copie se vor indosaria separat.</p> <p>Modul de prezentare:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Ofertantul va introduce dosarele din oferta originala si din oferta copie in cate un plic pe care se va nota „original,, respectiv „copie,, – Plicurile care contin originalul si copia ofertei, se vor sigila si se vor introduce intr-un nou plic, inchis corespunzator si netransparent, care va purta scris pe el: <p style="text-align: center;">Filiala Institutul de Cercetari si Modernizari Energetice – ICEMENERG, Bd. Energeticienilor nr. 8, sector 3, cod postal 032092, Bucuresti A NU SE DESCHIDE INAINTE DE DATA DE: 14.10.2011, ora 12.00 Oferta pentru achizitia de “Componente pentru lucrari practice de laborator” Proiect “Formare profesionala privind noile tehnologii din domeniul energiilor solare” Contract POSDRU/40/3.2/G/37211</p> <ul style="list-style-type: none"> – Neprezentarea documentelor de calificare, propunerii tehnice si financiare are ca efect descalificarea ofertantului.
5.9. Termenul de plata	Plata se va face numai prin transfer bancar, OP sau internet banking, pe baza de factura emisa de catre furnizor, in termen de maxim 30 zile lucratoare de la primirea facturii si semnarea procesului verbal de receptie a serviciilor.
5.10. Termenul de executie a contractului	Produsele, vor fi livrate in termen de 10 zile de la incheierea contractului.
5.11. Clauze contractuale obligatorii	<p>Achizitorul isi rezerva dreptul de a denunta oricand contractul de achizitie, in cazul incalcarii grave a contractului, printr-o notificare scrisa adresata furnizorului, fara nici o compensatie si punere in intarziere prealabila si fara interventia vreunei Instante judectoaresti ori vreunui organ cu atributii jurisdictionale.</p> <p>Pretul contractului de achizitie este ferm si neajustabil pe toata durata contractului.</p> <p>Contractul de achizitie va contine datele de identificare ale partilor semnatare, obiectul, valoarea, durata contractului, conditii de reziliere, de receptie si punere in functiune, garantie etc.</p>

6. Descrierea obiectului contractului – Caiet de sarcini

In cadrul proiectului “ **FORMARE PROFESIONALA PRIVIND NOILE TEHNOLOGII DIN DOMENIUL ENERGIILOR SOLARE**”, este necesara realizarea unor sisteme didactice de laborator, pentru studiul teoretic si practic al tehnologiilor de producere apa calda menajera si energie electrica folosind energia solara.

Caietul de sarcini stabileste conditiile minimale functionale, de calitate si modul de selectie privind achizitia unor “**Componente pentru lucrari practice de laborator**” ce se vor achizitiona cu scopul efectuarii unor lucrari practice de laborator in cadrul laboratoarelor didactice solar-termale si fotovoltaice. In cadrul acestor laboratoare se va realiza instruirea a 80 persoane, cu scopul obtinerii de competente tehnice si aplicative privind montarea, demontarea, functionarea si intretinerea instalatiilor solar-termale si fotovoltaice.

6.1. Cerinte minime obligatorii

- Oferta tehnica va fi insotita obligatoriu de documentatia tehnica si/sau manualul de utilizare.
- Afirmatiile privind conformitatea caracteristicilor tehnice ale produselor oferite cu solicitarile CAIETULUI DE SARCINI trebuie probate prin „trimiteri” la documentatia tehnica prezentata.
- In cazul in care este afirmata conformitatea cu o anumita solicitare din specificatiile tehnice, dar ea nu poate fi probata prin trimiteri la documentatia tehnica atasata, vor fi prezentate documente din partea producatorului care sa certifice afirmatia de conformitate.
- Propunerea tehnica va avea paginile numerotate si semnate de catre „imputernicitul” ofertantului.
- Documentatia tehnica trebuie sa fie documentatia oficiala a producatorului.

6.2. Componente:

Oferta trebuie sa fie facuta pentru toate produsele de mai jos. Nu se admite oferta pe loturi.

Nr. lot	Descrierea produsului	Pret (lei) fara TVA
1.	Banc de lucru pentru lucrari practice de laborator	2580
2.	Cutie de scule	1290
3.	Accesorii	1720
4.	Consumabile	860
	Total	6450

Oferta va fi prezentata pentru toate loturile de mai sus mentionate la pozitiile 1- 4. Va fi prezentat pretul unitar pentru fiecare dintre componentele lotului, pe cantitatea solicitata si un centralizator care sa cumuleze valoarea totala pentru fiecare lot.

Oferta castigatoare va fi declarata cea care ofera pretul cel mai scazut pentru intreaga achizitie (toate cele 4 loturi).

Lotul nr. 1. Banc de lucru pentru lucrari practice de laborator

Bancul de lucru trebuie sa fie dotat cu minim urmatoarele:

- structura din otel vopsit
- blat din fier vopsit, cauciucat, minim 3 mm
- menghina 100 mm deschidere minima, cu posibilitate montare cu suruburi
- lampa cu brat articulata de minim 50 W pentru bancul de lucru cu bec halogen, alimentare la 230 V / 50 Hz
- minim 2 sertare metalice.

Lotul nr. 2. Cutie de scule

Cutie de scule trebuie sa contina minim urmatoarele:

Componenta	Necesar	Caracteristici
Trusa surubelnite din Chrom-Vanadium	1 trusa	- minim 3 surubelnite in cruce - minim 3 surubelnite plate printre care una plata 4,0x100 mm si una in cruce L = 80 mm
Trusa chei fixe din Chrom-Vanadium	1 trusa	intre 6 ÷ 19 mm + capete tubulare intre 6 ÷ 19 mm din Chrom-Vanadium care sa contina un antrenor cu clicket
Patent izolat	1 bucata	inclus
Cleste pentru cuie, forjat	1 bucata	lungime minim 200 mm
Ciocan cauciuc cu coada metalica si	1 bucata	inclus

maner cauciucat, destinat pentru materiale delicate		
Ciocan forjat din fier cu coada fibra de sticla	1 bucata	marime intre 0.5 ÷ 1kg
Cleste tip sfic	1 bucata	> 150 mm
Cleste tip spit	1 bucata	> 150 mm
Cutter profesional metalic cu lame de rezerva	1 bucata	inclus
Bomfaier manual	1 bucata	> 350 mm + panze rezerva
Ferastrau pendular	1 bucata	minim 500 W + panze rezerva (metal+lemn)

Lotul nr. 3. Accesorii

Pentru lucrarile practice de laborator se vor achizitiona accesorii cu urmatoarele specificatii tehnice:

Accesorii	Necesar	Caracteristici
Cot cupru	20 bucati la 90°	Φ 15 x 0,7 mm "interior - interior"
	20 bucati la 45°	
Teu cupru	10 bucati	Φ 15 x 0,7 mm
Adaptor pentru cupru "interior - exterior"	5 bucati	Φ 15mm x 1/2"
Adaptor pentru cupru "interior - interior"	5 bucati	Φ 15mm x 1/2 "
Cot racord olandez pentru cupru cu filet exterior	4 bucati	Φ 15mm x 1/2"
Cot racord olandez pentru cupru cu filet interior	4 bucati	Φ 15mm x 1/2"
Mufa (prelungitor) pentru teava cupru	15 bucati	Φ15mm
Lampa sudura cupru cu aprindere piezoelectrica + butelie rezerva	-	incluse
Perie de interior pentru tevi de cupru	5 bucati	15 mm
Taietor teava cupru	2 bucati	D = 3 ÷ 50 mm
Perii de exterior pentru tevi de cupru	5 bucati	D = 15 mm
Arc pentru indoit teava de cupru	2 bucati	Φ15 mm
Trusa lipire PPR	2 bucati	pentru min. D = 20 mm si D = 25 mm
Teava PPR	2 bucati x 3 m	D = 20 mm
Cot PPR	2 bucati la 90°	20 mm
	2 bucati la 45°	
Pistol de lipit (de tip letcon)	1 bucata	puterea de minim 100 W, alimentat la 230V / 50 Hz, pentru lipituri electrice + varf de rezerva
Instalatie determinare cantitate glicol portabila	1 bucata	inclusa
Ruleta	1 bucata	5 m cu automentinere

Lotul nr. 4. Consumabile

Pentru lucrarile practice de laborator se vor achizitiona consumabile cu urmatoarele specificatii tehnice:

Consumabile	Necesar	Caracteristici
Aliaj fluidor (cositor) pentru lipit teava de cupru	3 bucati x 500g	Dimensiuni:3 mm
Rola cositor pentru lipituri electrice	1bucata x 500 g	Dimensiuni: 1 mm
Pasta decapanta pentru lipire tevi cupru	1bucata	inclusa
Pasta decapanta pentru lipituri electrice	1bucata	inclusa
Smirghel fin	10 bucati dimensiuni 30 x 30 cm	granulatie 240
Tub silicon etansant transparent	2 bucati	minim 300 ml
Rola banda teflon	10 bucati	inclusa

Antigel concentrat pentru instalatii solare pe baza de propilenglicol pentru panouri solare plane	10 litri	inclus
Antigel concentrat pentru instalatii solare pe baza de propilenglicol pentru panourile solare cu tuburi vidate	10 litri	inclus

6.3. Documente de insotire marfa

Produsele se livreaza insotite de declaratia de conformitate sau certificatul emis de producator pentru fiecare componenta majora a sistemului.

6.4. Conditii de garantie

Termen de garantie: minim 12 luni pentru componentele majore.

2. Conditii de livrare – receptie

Receptia cantitativa si calitativa a componentelor pentru lucrari practice de laborator se va face la beneficiar, de catre o comisie de receptie numita de beneficiar, la care participa reprezentantul furnizorului, pe baza de proces verbal de receptie semnat de furnizor si beneficiar.

Furnizorul va preda la receptia instalatiei:

- Documentatia tehnica si/sau manualul de utilizare, complet aferente componentelor livrate;
- Certificatele de garantie si de calitate ale echipamentelor si accesoriilor componente;
- Avizul de expeditie.

6.5. Dispozitii finale

Cerintele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. In acest sens orice oferta de baza prezentata, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luata in considerare, dar numai in masura in care propunerea tehnica presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerintelor minimale din Caietul de sarcini.

Manager de proiect,

Gheorghe OLTEANU

Intocmit,

Responsabil tehnic,

Gheorghe PAUNA

LISTA DOCUMENTELOR SOLICITATE

Declaratie privind eligibilitatea, <i>Formularul nr. 1</i>
Declaratie privind neincadrarea in prevederile art. 181 din OUG 34/2006, <i>Formularul nr. 2</i>
Certificat de Inregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comertului
Propunerea tehnica (va cuprinde descrierea tehnica detaliata, precum si alte informatii considerate semnificative, in vederea verificarii corespondentei propunerii tehnice cu specificatiile tehnice prevazute in caietul de sarcini)
Formular de oferta financiara, <i>Formularul nr. 3</i>

FORMULARE

- Formular nr. 1 - **DECLARATIE PRIVIND ELIGIBILITATEA**
- Formular nr. 2 - **DECLARATIE PRIVIND NEINCADRAREA IN PREVEDERILE ART. 181 DIN OUG 34/2006**
- Formular nr. 3 - **FORMULAR DE OFERTA FINANCIARA**

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

DECLARATIE PRIVIND ELIGIBILITATEA

Subsemnatul, reprezentant imputernicit al

_____,

(denumirea/numele si sediul/adresa candidatului/ofertantului)

declar pe propria raspundere, sub sanctiunea excluderii din procedura si sub sanctiunile aplicate faptei de fals in acte publice, ca nu ma aflu in situatia prevazuta la art. 180 din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr.34/2006 privind atribuirea contractelor de achizitie publica, a contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de servicii, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 337/2006, respectiv in ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotarare definitiva a unei instante judecatoresti pentru participarea la activitati ale unei organizatii criminale, pentru coruptie, frauda si/sau spalare de bani.

Subsemnatul declar ca informatiile furnizate sunt complete si corecte in fiecare detaliu si inteleg ca autoritatea contractanta are dreptul de a solicita, in scopul verificarii si confirmarii declaratiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Prezenta declaratie este valabila pana la data de _____.
(se precizeaza data expirarii perioadei de valabilitate a
ofertei)

Data completarii _____

Operator economic,

(semnatura autorizata)

DECLARATIE
privind neincadrarea in situatiile prevazute la art. 181

Subsemnatul(a)..... [se insereaza numele operatorului economic-persoana juridica], in calitate de ofertant/candidat/concurent la procedura de [se mentioneaza procedura] pentru achizitia de [se insereaza, dupa caz, denumirea produsului, serviciului sau lucrarii si codul CPV], la data de [se insereaza data], organizata de [se insereaza numele achizitorului],

declar pe proprie raspundere ca:

- nu sunt in stare de faliment ori lichidare, afacerile mele nu sunt conduse de un administrator judiciar sau activitatile mele comerciale nu sunt suspendate si nu fac obiectul unui aranjament cu creditorii. De asemenea, nu sunt intr-o situatie similara cu cele anterioare, reglementata prin lege;
- nu fac obiectul unei proceduri legale pentru declararea mea in una dintre situatiile prevazute la lit. a);
- mi-am indeplinit obligatiile de plata a impozitelor, taxelor si contributiilor de asigurari sociale catre bugetele componente ale bugetului general consolidat, in conformitate cu prevederile legale in vigoare in Romania sau in tara in care este stabilit pana la data solicitata.....
- in ultimii 2 mi-am indeplinit obligatiile contractuale si nu am produs prejudicii beneficiarilor contractului;
- nu am fost condamnat, in ultimii trei ani, prin hotararea definitiva a unei instante judecatoresti, pentru o fapta care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greseli in materie profesionala.
- nu prezint informatii false si prezint informatiile solicitate de catre autoritatea contractanta, in legatura cu situatia proprie aferenta cazurilor prevazute la lit. a)- d).

Subsemnatul declar ca informatiile furnizate sunt complete si corecte in fiecare detaliu si inteleg ca autoritatea contractanta are dreptul de a solicita, in scopul verificarii si confirmarii declaratiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

Inteleg ca in cazul in care aceasta declaratie nu este conforma cu realitatea sunt pasibil de incalcarea prevederilor legislatiei penale privind falsul in declaratii.

Operator economic,

.....
 (semnatura autorizata)

OFERTANTUL

.....
(denumirea/numele)

FORMULAR DE OFERTA FINANCIARA

Catre...
(denumirea contractantului si adresa completa)

1. Examinand documentatia pentru elaborarea si prezentarea ofertei, subsemnatii, reprezentanti ai ofertantului/ (denumirea/numele ofertantului), ne oferim ca, in conformitate cu prevederile si cerintele cuprinse in documentatia mentionata mai sus, sa furnizam in conformitate cu Oferta Tehnica inaintata pentru componente pentru **“COMPONENTE PENTRU LUCRARI PRACTICE DE LABORATOR”** pentru suma de _____ [suma in lei in litere si in cifre] la care se adauga taxa pe valoare 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 conformitate cu graficul de timp stabilit in contract.
3. Ne angajam sa mentinem aceasta oferta valabila pentru o durata de/ (durata in litere si in cifre) zile, 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. Pana la incheierea si semnarea contractului de achizitie aceasta oferta, impreuna cu comunicarea transmisa de dumneavoastra, prin care oferta noastra este stabilita castigatoare, vor constitui un contract angajant intre noi.

Data/...../.....
..... in calitate de....., legal autorizat sa semnez oferta

(semnatura)

pentru si in numele.....
(denumirea/numele ofertantului)