

Nr. 31053/ 07.09.2016

CAIET DE SARCINI
privind achiziții de servicii de formare profesionala

✓ STOR
DIRECTOR ATA
IDAN BORIN
HATEGAN

I. Generalități

Prezentul caiet de sarcini stabilește și definește obiectul activității de achiziție de servicii de formare profesionala pentru organizarea unui curs in domeniul **“Protectii si automatizari moderne in Sistemul Energetic National”**.

In vederea unei exploatare coordonate a instalatiilor si echipamentelor SEN si pentru buna functionare a acestuia, specialistii C.N.T.E.E. Transelectrica S.A. trebuie sa cunoasca si sa se alinieze, in permanenta, noutatilor privind exploatarea sistemului de protectii si automatizari, sa cunoasca arhitectura sistemelor de protectie, sa cunoasca modul de operare a sistemului de protectii, sa cunoasca tipul de defecte si zona de actionare a protectiilor din statie, sa cunoasca semnificatia semnalizarilor aferente protectiilor si automatizarilor, modul de inregistrare si anuntare a neconformitatilor constatate in exploatare la sistemul de protectii, mentenanta sistemelor de protectii si de comanda-control din statii re tehnologizate, etc.

Clasificare CPV 80531200-7 – Servicii de formare profesionala in domeniul tehnic.

Date despre beneficiar :

Denumire beneficiar: CNTEE Transelectrica SA

Numarul si data inregistrarii la Registrul Comertului: J40/8060/2000

Cod fiscal/ Cod unic de inregistrare: RO 13328043

Forma juridica de constituire: societate pe actiuni aflata in proprietatea statului.

Adresa: Strada Olteni nr.2-4, Sector 3, Bucuresti, cod postal: 030786

II. Cerinte de natura organizatorica

Denumire curs: **“Protectii si automatizari moderne in Sistemul Energetic National”**.

Domeniul cursului: Tehnic

Perioada desfasurare: 20-24.09.2016,

Numar zile de curs: 5 zile

Numar nopti cazare: 4 nopti,

Numar participanti : 14-16 salariati din cadrul Executivului si din cadrul Sucursalelor de Transport

Locatia desfasurarii cursului: se va avea in vedere o locatie favorabila din punct de vedere geografic (distanța rezonabila fata de Bucuresti si Sucursale), propusa de furnizor, de categoria 3***. Pretul oferat serviciilor de cazare in locatie propusa nu va depasi pretul de receptie sau pretul de pe internet pentru locatie propusa.



Transelectrica®
Societate Administrată în Sistem Dualist

Compania Națională de Transport al Energiei Electrice
Transelectrica SA - Strada Otteni nr 2-4, cod poștal 030786, sector 3, București
România, Nr. Înregistrare Oficiul Registrului Comerțului J40/8060/2000, Cod unic
de Înregistrare 13328043, Telefon +4021 303 56 11, Fax +4021 303 56 10
www.transelectrica.ro

1. Specificații de curs:

Nr. crt.	Cerinte pentru furnizorii de servicii de formare profesionala	Cerințe minime	Oferta (se specifică titlul documentului din ofertă care detaliază cerința tehnică)
1.	Ofertantul trebuie să prezinte informații referitoare la personalul didactic implicat în activitățile de instruire (formatori).	<ul style="list-style-type: none">➔ Pentru formatori se va atașa CV-ul.➔ Formatorul trebuie să îndeplinească cerințele legale în vigoare, pentru desfășurarea activităților de formare,➔ să fie profesor universitar la facultate/catedra de profil sau specialist atestat în domeniul solicitat, eventual de la firmele furnizoare de echipamente de protecție și automatizări instalate în stațiile rețehnologizate➔ să dețină certificatul de formator➔ să dețină experiența dovedită în domeniu.	
2.	Furnizorul trebuie să prezinte conținutul tematic al cursului oferit și durata în număr de ore pentru partea teoretică și partea practică.	➔ Se va prezenta o listă cu detalii referitoare la conținutul cursului solicitat, cu specificarea numărului de ore afectat pentru teorie și pentru practică.	
3.	Ofertantul trebuie să prezinte tipul de documente eliberate la absolvirea cursului, gradul de recunoaștere (diplome CNFPA, diplome cu acreditare la nivel național / internațional, diplome emise de ofertant, alte diplome).	➔ Se va prezenta o listă cu tipurile de documente eliberate de ofertant la absolvirea cursului, precizând, gradul de recunoaștere.	

Continut tematic minimal

Cursul va aborda, ca tematica, următoarele subiecte, dar **fără a se limita la:**

- Protecții și automatizări în SEN,
- Sisteme de comandă-control-protecții moderne din stații rețehnologizate,
- Mentenanța sistemelor de protecții și comandă control din stațiile rețehnologizate,
- Protecții numerice;
- Sisteme integrate de protecție-control,
- Circuite secundare,
- Protocoale de comunicație, cai de comunicație, etc.

III. Remuneratie și modul de plată

Modul de facturare se va stabili, de comun acord, cu ofertantul selectat, la încheierea contractului de prestare a serviciilor de formare profesională.

Plata către furnizor, pentru serviciile de formare, se va face prin virament bancar, pe baza facturii fiscale emise de furnizor.

Furnizorul va emite factura după finalizarea cursului.

Costurile cu lectorul, eventuale taxe de examinare, suport curs, vor fi înglobate în costul total al serviciilor de instruire.

IV. Condiții generale ce trebuie îndeplinite de ofertant

Cerințele prevăzute în prezentul caiet de sarcini sunt minimale și obligatorii.

Furnizorul este direct răspunzător pentru calitatea serviciilor furnizate.

V. Prezentarea ofertei

Modul de prezentare a ofertei:

- Oferta se va redacta în limba română;
- Va fi transmisă pe următoarele adrese de e-mail: iuliana.gavrila@transelectrica.ro, sau manuela.gorunescu@transelectrica.ro



Transelectrica®

Societate Administrată în Sistem Dualist

Compania Națională de Transport al Energiei Electrice
Transelectrica SA - Strada Otteni nr 2-4, cod poștal 030786, sector 3, București
România, Nr. înregistrare Oficiul Registrului Comerțului J40/8060/2000, Cod unic
de înregistrare 13328043, Telefon +4021 303 56 11, Fax +4021 303 56 10
www.transelectrica.ro

Evaluarea ofertelor:

- după primirea și înregistrarea ofertelor se va verifica dacă ofertele sunt admise
- în cazul în care sunt necesare informații suplimentare (neclarități) acestea vor fi adresate în scris (fax, e-mail).

O oferta de participare poate fi respinsă ca inadmisibilă, dacă:

- Nu a fost transmisă pe e-mail până la data solicitată de transmitere a ofertelor
- Documentele depuse sunt incomplete
- Oferta nu răspunde cerințelor formulate de către beneficiar

VI. Modalitatea de atribuire a contractului

Criteriul de atribuire: **pretul cel mai scăzut la serviciile de instruire**

Aprobat,
Director DRU
Razvan Catalin PURDILA

Vizit,
Manager DRU - FPEP
Iuliana GAVRILA