

În atenția operatorilor economici interesați,

SOLICITARE DE OFERTĂ

Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații (ANCOM), DR Timiș cu sediul în Timișoara, Str. Horia, Nr. 24, intenționează să achiziționeze servicii autorizate de reparatii si extindere a instalatiei electrice la sediul ANCOM DR Timis, Str. Horia nr. 24, Timisoara (cod CPV: 45311100-1)

I. Obiectul contractului de servicii:

Odată cu dotarea cu unități de climatizare creșterea consumului, a apărut necesitatea suplimentării circuitelor electrice existente. Ținând cont de necesitatea legării aparaturii și circuitului vechi la pământ, evidențiat și în buletinul de verificare PRAM pentru sediu DR Timiș etaj 2 pe str Horia 24 și de situația actuală în care un singur circuit alimentează 2 unități climatizare, 4 calculatoare, lampă de birou și alte echipamente.... produc o suprasolicitare a circuitelor actuale, prin urmare prin prezentul referat recomand o suplimentare a circuitelor monofazate din rețeaua trifazată a clădirii (etajului)

Propuneri de realizare:

Suplimentarea instalației electrice existente cu o instalație cu 2 circuite trifazate separate montate aparent într-un pat de cablu. Unul din circuite pentru cele 3 unități de climatizare monofazate (de 9000BTU fiecare), iar celălalt pentru 7 „posturi” și o priză șuco simplă de frigider. La fiecare „post” (consum mediu 0,7KW/post, consum max 2KW/post) corespunzător fiecărui loc de muncă, de pe traseu vor exista următoarele:

- un „post” este un complex format din

-o priză multiplă monofazată cu posibilitatea de a introduce 6 fișe șuco sau 18 fișe plate, (sau altă priză multiplă profesională cu protecție la supratensiuni)

-pentru legare la pământ bară de egalizare a potențialului pentru egalizarea potențialului conform DIN VDE 0100-410/-540 și echipotențial de legare la protecție la trăsnet conform DIN VDE 0185-305 cu următoarele :

-posibilitate de conectare a 7 conductori până la 25 mm²

-posibilitate de conectare o platbandă până la FL 30 sau conductor rotund Rd 8-10

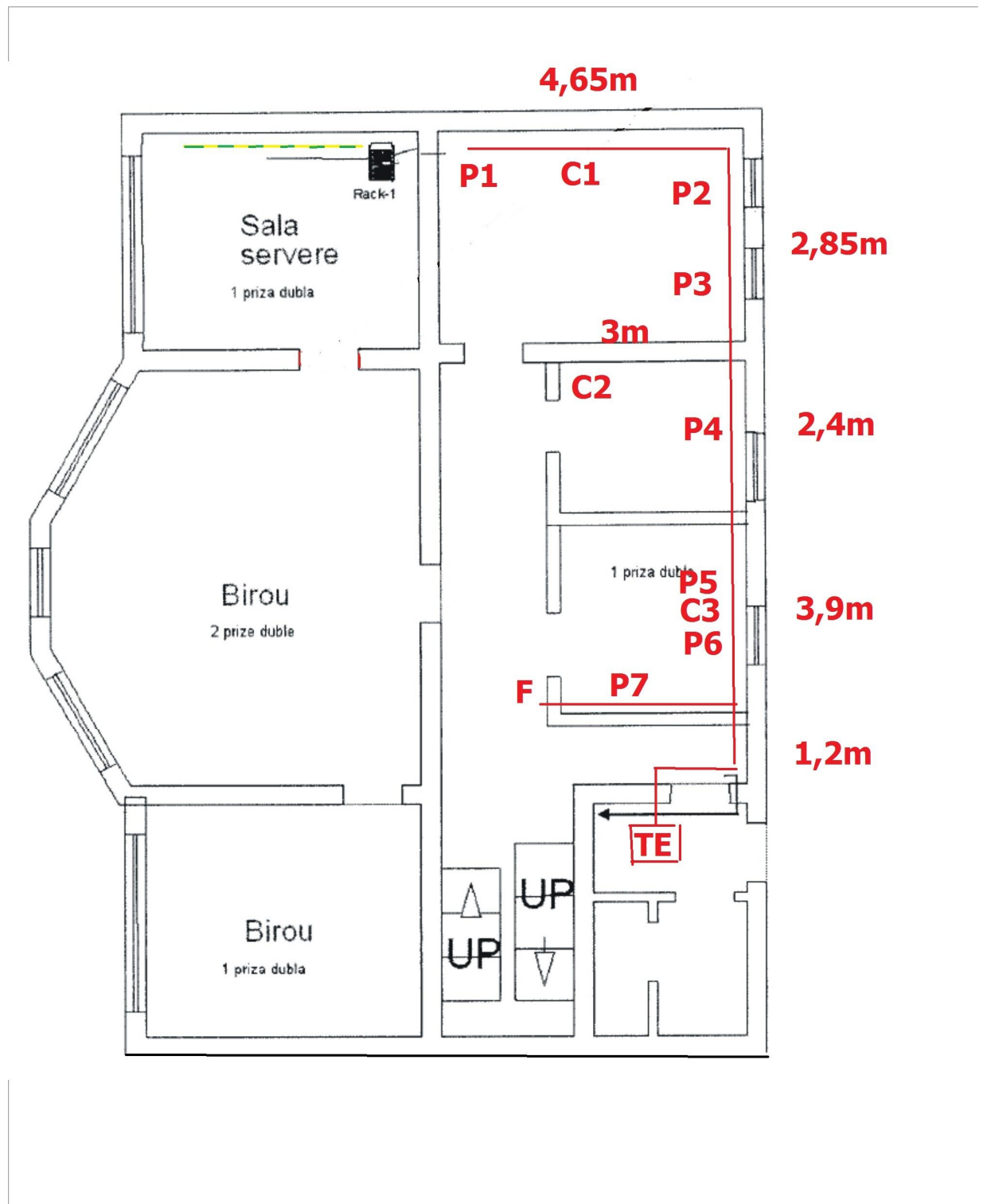
-rezistență la curenți de trăsnet 100KA

-regletă de contact din alamă nichelată

-șuruburi și parte superioară din oțel zincat galvanic

-dispozitiv de protecție la supratensiune (trăsnet) a 2 circuite LAN pentru fiecare post. Să nu taie tensiunea de alimentare din telefoanele cisco alimentate prin LAN (48V, până la 17W), să nu micșoreze viteza de transfer, pot fi pasive sau active dar dacă sunt active alimentate extern să fie livrat inclusiv alimentatorul necesar.

Schița aproximativă este prezentată în continuare.



P1-P6 – post-uri
C1-C3- unități climatizare
TE –Tablou electric etaj 2
F- Frigider
Sala Servere Traseu Împământare

Alte cerințe:

- Toate cablurile folosite să fie de cupru, ignifugate la fel ca patul de cablu
 - se vor monta dispozitive de protecție la supratensiune (trăznet) a rețelei de alimentare pentru fiecare fază (minim 3 dispozitive la 7 posturi)
 - cablu de legare la pământ folosit pentru bara de egalizare a potențialului , va fi continuu (netăiat) de la sala servere până la ultima șină și tablou cu secțiunea de Rd 8-10
 - consumul calculat pe circuite să fie cât mai echilibrat pe cele 3 faze,
 - alimentarea de maxim 3 posturi pe circuit cu secțiunea de min 2,5 mm²,
 - siguranță automată pe fiecare circuit, pe circuitele „post-urilor” se vor folosi sigurante cu protecție diferențială,
 - opțional un separator de decuplare tensiune pe fiecare birou separat, Fiecare unitate de climatizare (de 9000BTU) alimentată cu cablu cu secțiunea min 2,5 mm²
- Patul de cablu trebuie să permită o coplectare ulterioară cu 3 cabluri trifazice 1 5x6 mm² pentru conexiunea sala servere, 5x4 mm² conectarea unităților de climatizare din partea de Nord a clădirii și a unui cablu 5x 2,5 mm² de conectare a „posturilor” din sala monitorizare fixă și monitorizare mobilă.

Instalația electrică trebuie:

- Să respecte **NORMATIVELE PENTRU PROIECTAREA ȘI EXECUTAREA INSTALAȚIILOR ELECTRICE** în vigoare (17-2011)
- Să fie executată sau cel puțin verificată de personal acreditat ANRE, atât cea nou creată cât și cea existentă (de la etajul 2) trebuie să fie finalizată cu întocmirea unui raport de încercare (sau buletin etc) care să ateste că instalația (atât cea nouă cât și cea veche) este în parametri.
- Intreaga instalatie electrica va respecta normele de siguranta in exploatare, siguranta la foc si siguranta pentru sanatatea oamenilor astfel:
 - protectie impotriva atingerilor indirecte astfel incat sa nu se poata mentine o tensiune de atingere prezumata mai mare de 50V c.a. in timp suficient pentru crearea unui risc fiziopatologic periculos a unei persoane (protective de current diferential rezidual).
 - protectia impotriva curentilor de suprasarcina si scurt circuit care sa intrerupa orice curent de suprasarcina sau scurtcircuit inainte ca acestia sa produca incalziri periculoase;
 - asigurarea protectiei impotriva supratensiunilor de origine atmosferica prin utilizarea unei protectii maxime de tensiune specifica categoriei in care au fost incadrate incaperile.(atât pentru rețeaua electrică cât și pentru rețeaua de calculatoare din zona cablată)

- Cerințele tehnice obligatorii și precizări referitoare la materialele folosite:

a) Ofertantul trebuie să utilizeze numai dispozitive și materiale agrementate tehnic și va prezenta certificate de calitate pentru materialele puse în operă. La realizarea lucrărilor vor fi respectate toate normele, condiții de ignifugare și condițiile tehnice existente în domeniul. Montarea materialelor se va executa îngrijit și de bună calitate.

b) Ofertantul va consulta beneficiarul pentru dispozitivele și materialele folosite la execuția lucrării.

c) Oferta prezentată va trebui să ateste îndeplinirea în totalitate a cerințelor solicitate.

- Termene de realizare și garanție:

1. Termenul de realizare a compartimentării este de **maxim 30 (treizeci) de zile lucratoare**, de la data permițerii accesului la amplasamentul unde urmează să fie realizată compartimentarea. Termenul se consideră respectat în măsura în care procesul-verbal de recepție cantitativă și calitativă a tuturor materialelor livrate și montate este semnat fără obiecțiuni până la expirarea acestui termen; pentru depășirea termenului de livrare Furnizorul va datora penalități de 0.15 % din valoarea totală a comenzii, pentru fiecare zi de întârziere.

2. Termenul de garanție pentru materialele livrate și montate, precum și pentru montajul acestora este de minim **36 (treizecișase) de luni** și va curge de la data semnării fără obiecțiuni a procesului verbal de recepție cantitativă și calitativă.

3. Perioada de remediere a defecțiunilor: **1 (una) zi lucrătoare** de la notificare, fără costuri pentru achizitor, în perioada de garanție.

- Perioada de valabilitate a ofertei: 31.01.2016.

Valoarea estimată fără TVA: 6.000 Lei

- Modalități de plată:

Furnizorul va emite factura pe adresa: ANCOM, Strada Delea Nouă, Nr. 2, Sector 3, Cod poștal 030925, Mun. București, CUI: 14751237 și se va transmite la sediul ANCOM – DR Timiș din Str. Horia, Nr. 24, jud. Timiș, Cod poștal: 300342.

Plata prețului se va efectua numai după semnarea procesului-verbal de recepție cantitativă și calitativă a produsului.

Plata se va efectua în baza facturii transmise de furnizor, primită și acceptată de ANCOM.

În situația în care factura este primită anterior sau la data recepției, plata se va efectua în termen de maxim 30 de zile de la data semnării procesului-verbal de recepție cantitativă și calitativă a produsului.

În situația în care factura este primită după semnarea procesului-verbal de recepție cantitativă și calitativă a produsului, ANCOM are dreptul de a efectua plata în termen de maxim 30 de zile de la data primirii.

Nu se admite efectuarea de plăți în avans sau plăți parțiale.

Plata se consideră efectuată la data debitării contului ANCOM.

- Prezentarea ofertei financiare: oferta, calculată în lei, va include toate costurile ofertantului, directe și indirecte, legate de realizarea lucrărilor solicitate, inclusiv montarea panourilor.

- Se va specifica modelul și marca datele tehnice pentru materialele și dispozitivele electrice utilizate (proprietăți ignifuge unde e cazul).

- Se va prezenta certificat de garanție pentru toate componentele (siguranțe automate, sau cu protecție diferențială, dispozitivele de protecție la trăsnet a rețelei de alimentare și LAN) ce intră.

- Cheltuielile aferente transportului materialelor la locul de livrare și montare, cad în sarcina furnizorului.

- **Cheltuielile aferente verificarii finale** la lucrările efectuate de suplimentare și legare la împământare a circuitului vechi de la etajul 2 inclusiv întocmirea buletinului se va face pe cheltuiala furnizorului.

Documente de calificare:

Documente care dovedesc capacitatea tehnică a prestatorului:

- în copie, certificat de înregistrare conținând codul unic de înregistrare în conformitate cu prevederile Legii nr. 359/2004 privind simplificarea formalităților la înregistrarea în registrul comerțului a persoanelor fizice, asociațiilor familiale și a persoanelor juridice, înregistrarea fiscală a acestora, precum și la autorizarea funcționării persoanelor juridice, cu modificările și completările ulterioare;

Oferta trebuie să conțină și **declarația reprezentantului legal/imputernicit al ofertantului** din care să rezulte că oferta prezentată respectă toate cerințele/condițiile precizate în prezenta solicitare de ofertă.

Criteriul de atribuire: va fi selectată oferta care îndeplinește toate cerințele solicitate prin prezenta și care are prețul cel mai scăzut.

Transmiterea ofertei

Oferta se va transmite până la data de **15.12.2015 (inclusiv), ora 17.00**, prin fax la nr 0256.471.699 sau prin email la adresa ramona.botoroaga@ancom.org.ro sau prin depunere direct sau prin poștă la Registratură – sediul ANCOM - DRT din Timișoara, Cod poștal 300342, Str. Horia, Nr. 24.

Oferta transmisă/depusă la o altă adresă sau după data de **15.12.2015 (inclusiv), ora 17.00**, nu va fi luată în considerare.

În cazul în care oferta se depune direct sau prin poștă, operatorul economic trebuie să prezinte oferta în plic sigilat și marcat cu denumirea/numele și sediul/adresa operatorului economic. De asemenea, pe plicul se va menționa „ În atenția Oficiului Achizitii Regionale / ANCOM -DRT”. Dacă plicul nu este marcat conform prevederilor de mai sus, ANCOM nu își asumă nicio responsabilitate pentru rătăcirea ofertei.

Oferta trebuie să fie valabilă cel puțin până la data de 31.01.2016

Solicitarea de oferte poate fi vizualizată și pagina de internet a ANCOM la adresa www.ancom.org.ro, secțiunea Anunturi/achizitii publice.