

Sursa Surse Proprii Unitate Protejata
Nr. 30376/29.05.2023

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

1. Autoritate contractantă: **SPITAL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "PIUS BRÎNZEU" TIMIȘOARA**, Bv. Liviu Rebreanu, nr.156, Cod fiscal 4663448, Tel. 0356/433.127 Fax. 0356/433.114

2. Tipul și durata contractului pentru care este solicitată ofertă: **Contract de furnizare, valabilitate până la data de 31.12.2023.**

3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de furnizare produse: **Achiziție directe**

4. Locul de execuție : **SPITAL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "PIUS BRÎNZEU" TIMIȘOARA**

Lucrari de Extindere a Rețelei de Calculatoare a Spitalului Clinic Județean de Urgență „Pius Branzeu” Timisoara (Valabil până la 31.12.2023)

cod CPV 45314320-0

Valoarea estimată 153.000.00 lei, exclusiv TVA.

5. Oferta va conține:

Ofertanții, terți susținători și subcontractanții nu trebuie să se regăsească în situațiile prevăzute la art 164, 165, 167 din legea nr 98/2016. Modalitatea prin care poate fi demonstrată îndeplinirea cerinței

Se va completa o declarație pe propria răspundere de către operatorii economici participanți la procedura de atribuire cu informațiile aferente situației lor

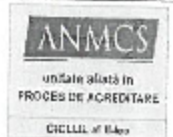
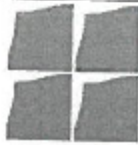
Propunerea tehnică va respecta cerințele Caietului de sarcini nr 29088/22.05.2023

- **Documente atestare**
- **Propunerea financiară (va fi exprimată în lei, fără TVA, cu două zecimale) cu prezentare documente conform legea 448 (Unitate Protejata.)**
- **Autorizația, fișa postului personalului angajat și certificatul medical de handicap acestor persoane cu handicap, pentru furnizor**
- **Propunerea financiară (va fi exprimată în lei, fără TVA, cu două zecimale și va fi pe pachet cu prețul pe fiecare produs)**

6. Durata de realizare a contractului: **31.05. 2023- 31.12.2023.**

7. Se interzice depunerea de oferte alternative.

8. Termenul limită de primire a ofertelor: **31.05.2023, ora 09⁰⁰**



Sursa Surse Proprii Unitate Protejata

9. Limba în care trebuie redactate ofertele: **română**
10. Data, ora, locul deschiderii ofertelor: **31.05 .2023, ora 10⁰⁰ ofertele se depun pe adresa de E-mail florin.ambru@hosptm.ro , urmand ca oferta castigatoare va urcarea oferta in catalogul electronic de achizitii publice SICAP.**

În cazul în care se constată două sau mai multe oferte clasate pe primul loc cu același pret, la solicitarea comisiei de evaluare se va depune o nouă ofertă online la o dată stabilită de către comisie. Preturile noi ofertate nu pot depăși valoarea ofertată anterior.

Pentru ofertanții care nu vor prezenta o nouă ofertă de pret respectiv, nu vor transmite oferta finală până la datele stabilite de către comisia de evaluare se va lua în considerare valoarea din oferta anterioară, respectiv oferta inițială. Procesul de reofertare se va desfășura într-o singură etapă.

11. Modalități principale de finanțare și de plată și/sau referirile la prevederile care le reglementează: **Sursa de Finanțare Surse Proprii Unitate Protejata**

12. Termenul de plată al facturilor este de 60 de zile de la data primirii facturii de către Achizitor.

13. Perioada pentru care ofertantul trebuie să își mențină oferta valabilă: **90 de zile de la data de deschidere a ofertelor.**

14. Alăturat vă transmitem:

Caietului de sarcini nr 29088/22.05.2023

Prof.Univ.Dr Dorel Sandesc

Manager



ii Pubice,



u Aprovizionare,

conescu



Întocmit Referent,



Aprobat,

Prof. Univ. Dr. Dorel SANDESC
Manager

Dr. Ing. Laurentiu STAVRAT
Sef Serviciu Tehnic



CAIET DE SARCINI

EXTINDERE REȚEA DE CALCULATOARE A SPITALULUI CLINIC
JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "PIUS BRINZEU" TIMISOARA

INTOCMIT,
SC PROECTMAK SRL



1 INTRODUCERE

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentele achiziției și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se va elabora propunerea tehnică și financiară. Oferta prezentată va fi considerată conformă în măsura în care propunerea tehnică va fi întocmită cu respectarea cerințelor din Caietul de Sarcini.

Autoritatea contractantă va declara neconforma oferta care nu îndeplinește cerințele impuse prin Caietul de sarcini.

Ofertantul suportă toate cheltuielile datorate elaborării și prezentării ofertei sale, indiferent de rezultatul obținut la adjudicarea ofertei.

2 DEFINITII

Autoritate contractantă – Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brnzeu” Timisoara

„Acord Contractual” – actul juridic prin intermediul căruia s-a realizat și se probează acordul de voință al părților;

„Antreprenor” – persoana numită în Contract și succesorii legali ai acestei persoane, precum și orice imputernicit (cu condiția să existe acordul Achizitorului);

„Beneficiar” – persoana numită Achizitor în Contract și succesorii legali ai acestei persoane;

„Contract” – Contractul și celelalte documente enumerate în Anexa, constituind actul juridic prin intermediul căruia s-a realizat și se probează actul de voință al părților.

„Data de începerea a lucrărilor” – înseamnă data precizată în Ordinul de Începere a lucrărilor de execuție, emis de Achizitor.

„Parte/Parti” – Beneficiarul și/sau Antreprenorul după cum cere contextul;

„Lucrările Permanente” – lucrările permanente necesare a fi executate de către Antreprenor potrivit prevederilor Contractului (inclusiv Echipamentele și Documentele Antreprenorului);

„Lucrările provizorii” – toate lucrările provizorii de orice tip (altă decât Utilajele Antreprenorului), necesare pentru proiectarea, execuția și terminarea Lucrărilor Permanente și remedierea oricăror defecțiuni;

„Lucrările” – Lucrările Permanente și/sau Lucrările Provizorii;

„Standarde” – standardele, reglementările tehnice sau altele asemenea prevăzute în legislația aplicabilă obiectului contractului;

3 DATE GENERALE

Denumirea obiectivului de investiție: LUCRARI EXTINDERE A REZELEI DE CALCULATOARE

Amplasamentul: Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod postal 300723

Beneficiarul investiției: SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA "PIUS BRANZEU" TIMISOARA

Elaboratorul caietului de sarcini: S.C. PROJECTMAK S.R.L.

4 OBIECTUL PROCEDURII DE ACHIZITIE PUBLICĂ

Obiectul procedurii este atribuirea contractului privind execuția lucrărilor de construcții și instalații electrice (curenți slabi) pentru realizarea extinderii rețelei de calculatoare în incinta Spitalului Clinic Județean de Urgență „Pius Brnzeu” Timisoara cât și în celelalte locații din subordine (Clinica de Ortopedie, Casa Austria, Clinica de Obstetrică-Ginecologie, Clinica de Psihiatrie, Oncogen, Ambulator sportivi, Ambulator studenți, UPU Buzias.

5 NECESITATEA SI OPORTUNITATEA REALIZARII INVESTITIEI

Rețeaua de calculatoare reprezintă baza tuturor echipamentelor de comunicație ale SCJUPBT, și anume: calculatoare, servere, routere, switch-uri, etc.

Rețeaua trebuie să permită o conectare rapidă, flexibilă, eficientă și fiabilă a oricărui tip de echipament la infrastructură și să răspundă cerințelor de securitate și integritate a datelor din sistemul informatic al instituției.

Achiziționarea serviciilor de execuție a lucrărilor de extindere este necesară în vederea asigurării interoperabilității sistemului informatic din SCJUPBT cu sistemul informatic din locațiile externe, cât și datorită cerințelor de securitate și integritate a datelor din sistemul informatic al instituției.

6 DESCRIEREA FUNCTIONALA

Cablarea structurată realizează suportul de comunicație din interiorul unei clădiri sau mai multe și furnizează o platformă universală peste care se poate construi apoi orice sistem informațional. Cablarea structurată se bazează pe o topologie modulară și radială cu conexiuni individuale spre fiecare post de lucru. Ea este total transparentă pentru utilizator, fiind universală și flexibilă. Cu o infrastructură de cabluri flexibilă, un sistem de cablare structurată poate oferi suport pentru servicii multiple precum voce, date, video și multimedia fără a ține cont de producătorul elementelor înglobate în sistem.

Cablarea structurată prezintă următoarele avantaje pentru orice utilizator de comunicații date / voce:

- a. posibilitatea conectării oricărui tip de echipament la rețea (calculator, echipamente medicale, video-telefon, fax, imprimantă cu port de LAN, etc.);
- b. introducerea unor noi aplicații care necesită lărgime de bandă mare;
- c. siguranță și durată de viață lungă a rețelei;
- d. o flexibilitate deosebită, orice post putând fi mutat rapid oriunde și oricând;
- e. modificarea rețelei fără întreruperea comunicațiilor, fără deranjarea personalului și fără costuri suplimentare;
- f. sporirea capacității ulterioare a rețelei, cu costuri minime;
- g. cheltuieli de întreținere minime.

Toate elementele de conectică și cablurile folosite vor fi în conformitate cu cerințele standardelor actuale de cablare structurată date EIA/TIA-568-B, ISO-11801 și EN 50173.

Prezența cablării structurată de categorie 5e, ecranată, reprezintă o soluție complexă în vederea asigurării vizibilității pe toate etajele de clădire. Pentru dimensionarea prizelor de date s-a ținut cont de suprafețele încăperilor și de destinația lor.

De asemenea în camerele unde își desfășoară activitatea un număr mai mare de personal se vor instala funcții de necesitate.

Soluția propusă de tipul acesta rezolvă principalele probleme existente în cazul folosirii unor tipuri de conectori și cabluri diferite pentru cele două tipuri de rețele (voce, date), permițând ca atât proiectarea cât și execuția cablării structurată, cât mai ales, organizarea resurselor, extinderea acestor rețele și administrarea lor să se facă foarte ușor.

Scopul rețelei de date este de a realiza un transfer de date rapid și fiabil între diferiți utilizatori. Rețeaua de calculatoare suportă echipamente produse de diferiți producători.

Rețeaua structurată va fi compusă din:

- Cablare orizontală - tip FTP, categorie 5e, pozată în canal de cablu;
- Dulapuri de comunicații echipate (RACK)
- Prize duble RJ45 pentru rețeaua de date CAT 5, montate aparent;
- Suport și protecție cabluri - Tuburi PVC canal de cablu;
- Switch-uri

Descrierea sistemului:

Transferul de date între diferite echipamente conectate la rețeaua locală de calculatoare (LAN - Local

Area Network) este vital pentru organizarea și administrarea unui spital. Pentru o transmisie a datelor rapidă și fiabilă trebuie acordată o mare atenție cablajului rețelei de calculatoare și echipamente.

Topologia rețelei de calculatoare este de tip stea, astfel încât fiecare stație de lucru este conectată la un punct central, facilitând astfel interconectarea și administrarea. Această topologie a rețelei permite comunicării cu oricare dintre echipamentele rețelei.

Cablarea orizontală reprezintă structura de cabluri care se întinde de la dulapul de comunicații până la prizele rețelei de calculatoare situate pe etaje. Cablarea orizontală trebuie să asigure flexibilitate, accesibilitate, disponibilitate pentru servicii / echipamente viitoare.

Pentru pozarea cablurilor se folosesc canale de cablu din metal și tuburi PVC, de culoare albă, cu perioada de îmbătrânire rezonabilă. Pentru cablarea orizontală se utilizează cablu pentru transmisii de date CAT 5e. Lungimea maximă admisă a traseelor din rețeaua de cabluri orizontale este de 90 metri. Traseele de cabluri vor fi pozate la distanța minimă de 25 cm față de traseele electrice cu frecvența de 50 Hz și maxim 1000 V, respectiv 12 cm față de suprafețele calde (tevi încălzire, etc).

Toate cablurile din componenta sistemului vor fi inscripționate în mod vizibil la ambele capete.

Dulapurile de comunicații (RACK) reprezintă punctele de concentrare pentru cablarea orizontală. Pentru împământarea dulapurilor de comunicații se utilizează un cablu de cupru cu diametrul de minim 6 mm.

În dulapurile pentru comunicații se montează: echipamentele active (switch, etc), echipamentele pasive (patch panel RJ45, wire manager) precum și unitățile pentru alimentarea de rezervă (UPS). Prizele pentru rețeaua de calculatoare sunt cat.5 ecranate și se montează aparent sau îngropat.

Instalarea echipamentelor și materialelor se face în conformitate cu specificațiile manualelor de instalare.

Pentru transmisiile de date, de la priză la PC și de la patchpanel la echipamentul activ, switch, patching-ul se va face cu ajutorul cablurilor FTP flexibile preconectorizate RJ45-RJ45 (patchcord-uri) Cat.5, întărite la ambele capete cu elemente de protecție atât în interior cât și în exteriorul conectorului, turnați din fabrică.

Patchcord-urile de date vor avea lungimi de 1-3 m în cabinete și 3-5 m priză-PC.

Infrastructura sistemului de transmisii date, va avea/are topologia rețelei de tip "STEA". Rolul acestui Sistem de Cablare Orizontală este de a realiza legătura fizică între punctul de distribuție și echipamentele terminale amplasate pe acel nivel.

Traseele magistralelor de cabluri vor fi poziționate utilizând suport de cabluri din metal sau tuburi PVC culoare albă, instalate pe pereți, pe fiecare nivel sau în tavanul fals, în conformitate cu detaliile de execuție.

La instalarea echipamentelor pasive și active se va ține cont de următoarele:

- a. Nu se vor instala dulapurile cu echipamentele active în același spațiu unde se află tablouri electrice sau echipamente de înaltă tensiune;
- b. Se verifică în prealabil condițiile electrice din clădire și din încăpere: existența centurii de împământare, a centurii de nul pentru dulapuri, existența a minimum două prize de 220V/16A pentru fiecare dulap. Înainte de instalare se va verifica dacă toate echipamentele active au posibilitatea de alimentare cu tensiune de 220V.

Ordinea operațiilor de instalare a echipamentelor în rack este următoarea:

- a. Instalare cabluri în suport și montarea prizelor de comunicații;
- b. Configurarea rack-ului și realizarea sertizării în panourile de conexiuni;
- c. Instalare echipamente active;
- d. Realizarea legăturilor între panourile de conexiune și echipamentele active;
- e. Punerea în funcțiune a echipamentelor active se va face conform specificațiilor producătorului echipamentelor respective.

7 LEGISLAȚIA, STANDARDE ȘI REGLEMENTĂRI TEHNICE APLICABILE

Antreprenorul trebuie să respecte pe deplin toate prevederile legislației românești în domeniul construcțiilor. Antreprenorul trebuie să se asigure că orice contracte, subcontracte, instrucțiuni de utilizare, aprobări, etc. care urmează să fie încheiate sau emise în timpul perioadei de execuție și cea de notificare a defectelor,

trebuie să fie în conformitate cu Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții (cu modificările și completările ulterioare).

Execuția lucrărilor se va face în conformitate Standardele și Reglementările Tehnice românești și europene aflate în vigoare.

Proiectul se va realiza având în vedere principalele NORMATIVE și STANDARDE în vigoare cum ar fi:

Toate lucrările de curenti slabi specificate și indicate în prezentul caiet de sarcini se vor efectua în concordanță cu legislația în vigoare:

- SR HD 60364-4-41 Protecția împotriva socurilor electrice;
- SR EN 61140:2002 Protecția împotriva socurilor electrice. Aspecte comune pentru instalații și echipamente;
- P118-1/2013 – Normativ pentru securitatea la foc a construcțiilor;
- Legea 10/95 referitoare la regimul construcțiilor;
- Ordinul 163/2007 Norme generale de apărare împotriva incendiilor;
- Legea 319/2006 Legea privind securitatea și sănătatea muncii;
- HG 955/2010 pentru aprobarea normelor de aplicare pentru protecția și securitatea muncii a Legii 316/2006;
- Standard TIA/EIA 568A/B – Cablarea structurată pentru clădiri comerciale.
- Standard TIA/EIA 569 – Realizarea suportului pentru traseele de cablu.
- Standard TIA/EIA 607 – Realizarea împământărilor pentru sistemele de cablare structurată.
- ISO/IEC 11801
- I - 18/1-01 - Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor interioare de telecomunicații în clădirile civile și industriale.
- SR EN 60332-1-1:2005 - Încercări ale cablurilor electrice și cu fibre optice supuse la foc. Partea 1-1: Încercare la propagarea verticală a flăcării pe un conductor sau cablu izolat. Aparatură de încercare
- SR EN 60332-1-2:2005 - Încercări ale cablurilor electrice și cu fibre optice supuse la foc. Partea 1-2: Încercare la propagarea verticală a flăcării pe un conductor sau cablu izolat. Procedură pentru flăcără de tip preamestec de 1 kW
- SR EN 60793-2-10:2008 ver.eng. - Fibre optice. Partea 2-10: Specificație de produs. Specificație intermediară pentru fibre multimod din categoria A1
- SR EN 60794-1-2:2004 ver.eng. Cabluri cu fibre optice. Partea 1-2: Specificație generică. Proceduri de bază pentru încercările cablurilor optice EIA/TIA-492AAAA-A-1997
- SR ETS 300 119-1:2002 ver.eng. Ingineria echipamentului (EE). Standardul de telecomunicații european pentru practica în domeniul echipamentului. Partea 1: Introducere și terminologie
- SR ETS 300 119-2:2002 ver.eng. Ingineria echipamentului (EE). Standardul de telecomunicații european pentru practica în domeniul echipamentului. Partea 2: Cerințe de fabricație pentru rackuri și dulapuri
- SR ETS 300 119-3:2002 ver.eng. Ingineria echipamentului (EE). Standardul de telecomunicații european pentru practica în domeniul echipamentului. Partea 3: Cerințe de fabricație pentru diverse rackuri și dulapuri
- SR ETS 300 119-4:2002 ver.eng. Ingineria echipamentului (EE). Standardul de telecomunicații european pentru practica în domeniul echipamentului. Partea 4: Cerințe de fabricație pentru sub-rackuri în diverse rackuri și dulapuri
- EN 50173 Information technology - Generic cabling systems (Tehnologia informației - Sisteme generice de cablare)
- EN 50174 Information technology - Cabling installation (Tehnologia informației - Instalarea cablurilor)
- Legea nr. 319/2006 Legea securității și sănătății în muncă
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor
- Normativ -1997 Norme specifice de protecție a muncii pentru telecomunicații, aprobate cu Ordinul nr.210/18-04-1997 (M.M.P.S.)
- H.G. no. 273 -1994 Hotărâre de Guvern pentru aprobarea: „Regulamentul de recepție al lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora”
- Legea nr. 10/1995 Legea privind calitatea în construcții cu modificările ulterioare

- H.G. no. 51-1996 Hotărîre de Guvern pentru aprobarea: „Regulamentul de recepție al lucrărilor de montaj utilaje, echipamente, instalații tehnologice și a punerii în funcție a capacităților de producție”
- Normativ C56 -2002 Normativ pentru verificarea calității și recepția lucrărilor de instalații aferente construcțiilor, aprobat de MTCT cu Ordinul 900/25.11.2003
- O.U.G. nr. 195/2005 + Legea nr.265/2006 - Ordonanța de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu Legea nr. 265/2006
- Legea nr. 211/2011 Legea privind regimul deșeurilor
- H.G. nr. 1037/2010 Hotărîre privind deșeurile de echipamente electrice și electronice
- Ordonanță de urgență nr. 114 din 28 decembrie 2018 privind instituirea unor măsuri în domeniul investițiilor publice și a unor măsuri fiscal-bugetare, modificarea și completarea unor acte normative și prorogarea unor termene.

Aceasta lista nu este limitativa.

8. CERINTE PRIVIND EXECUTIA LUCRARILOR

Date generale:

La elaborarea ofertei, operatorii economici vor ține cont ca toate încercările pentru materialele puse în opera, prevăzute de legislația în vigoare, se vor face pe cheltuiela proprie.

Lucrările de execuție se vor desfășura în intervalul perioadei stabilite contractual. Depășirea termenelor prevăzute se va penaliza conform condițiilor stipulate în contract.

Antreprenorul este obligat să-și îndeplinească atribuțiile ce-i revin referitoare la calitatea construcțiilor stabilite prin Legea nr. 10/1995, privind calitatea în construcții și de celelalte normative legale în vigoare.

Lucrările de execuție se vor desfășura exclusiv în incinta pusă la dispoziție fără intervenții asupra altor spații și/sau pe proprietățile vecine și fără a incomoda circulația pe căile de circulație publice. Antreprenorul General are obligația de a obține toate acordurile și autorizațiile necesare pentru transporturile efectuate și pentru eventuale lucrări ce au loc prin ocuparea domeniului public și pe proprietăți învecinate dacă este cazul. Costurile aferente vor fi suportate de către Antreprenorul General.

Antreprenorul General va asigura prezența de personal tehnic (Reprezentantul Antreprenorului) însărcinat cu comunicarea cu Beneficiarul pe întreaga durată a contractului.

Executantul este obligat să asigure nivelul de calitate al lucrărilor prin sistemul propriu de calitate conceput și realizat prin personal propriu și prin responsabilul tehnic cu execuția atestat (RTE);

Executantul are obligația de a întocmi pentru fiecare obiectiv de investiție/lucrare planul de măsuri minimale de securitate și sănătate în muncă, de a stabili măsurile specifice de protecție a muncii pentru principalele categorii de lucrări și de a desemna conducătorul care să asigure și să controleze aplicarea de către toți participanții la procesul de muncă a măsurilor tehnice, sanitare și organizatorice stabilite și a prevederilor legale în domeniul protecției muncii; în conformitate cu prevederile legale în vigoare executantul răspunde de realizarea lucrărilor de construcții în condiții care să asigure evitarea accidentelor de muncă și a îmbolnăvirilor profesionale;

Materialele utilizate în lucrare trebuie să fie însoțite de agremente tehnice și certificate de conformitate, trebuie să îndeplinească condițiile de calitate garantate de furnizor și impuse de normativele tehnice specifice categoriei de lucrări;

Lucrările de construcții și instalații vor fi executate de personal cu calificare corespunzătoare în toate situațiile când normativele tehnice prevăd acest lucru;

Modul de efectuare a verificărilor, inspecțiilor și condițiilor de recepție la terminarea lucrărilor și a celei finale la expirarea perioadei de garanție, documentele care se întocmesc cu acest prilej sunt cele prevăzute în HG nr. 343/207, Legea 10/95 privind calitatea în construcții și celelalte normative tehnice în vigoare;

Antreprenorul General are obligația de a furniza la sfârșitul lucrărilor:

- documentația post execuție

- manualul de utilizare, intretinere si urmarire a evolutiei in timp a lucrarilor
- să întocmească și să actualizeze periodic harta rețelei de calculatoare.

Antreprenorul General nu va periclita prin actiunile sale, in special prin omisiuni si nerespectari ale normelor aplicabile in vigoare, buna derulare a contractului si atingerea obiectivelor propuse.

Lucrările executate se consideră finalizate și se pot supune recepției în condițiile prevederilor H.G. nr. 343 din 30 mai 2017 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora.

Dirigintele de santier si/sau personalul propriu desemnat de autoritatea contractanta are rolul de monitorizare a activitatilor realizate de catre contractor si a progresului fizic al lucrărilor executate in vederea decontarii. Decontarea lucrarilor din listele de catitati aferente proiectului adaptat la amplasament se va realiza pe baza atasamentelor confirmate de dirigintele de santier si/sau a personalului propriu desemnat de autoritatea contractanta pentru urmarirea executiei lucrarilor.

9. DURATA SERVICIILOR DE EXECUTIE si PERIOADA DE GARANTIE DE BUNA EXECUTIE

- Durata de realizare a investitiei este de:
- Garantia de buna executie va fi de: 60 luni

Pentru o perioada ofertata a garantiei de buna executie a lucrarilor sub 60 de luni oferta va fi considerata neconforma.

NOTA: Perioada de garantie trebuie dovedita prin documente justificative, care fac parte integranta din propunerea tehnica. Ofertantii vor folosi materiale, utilaje si echipamente pentru care perioada de garantie asigurata de producatori este cel putin egala cu perioada de garantie de buna executie a lucrarilor.

10. PREZENTAREA PROPUNERII TEHNICE

Propunerea tehnica va avea urmatoarea structura:

- Organizarea de santier;
- Caracteristicile tehnice ale lucrarii
- Metodologia pentru realizarea lucrarilor;
- Planul de lucru pentru realizarea lucrarilor;
- Organizarea si personalul utilizat pentru realizarea lucrarilor.

a. Organizarea de santier:

Se vor prezenta descrieri privind:

- Zone de depozitare;
- Accese in santier;
- Lucrari temporare;
- Plan de organizare de santier adaptat la constrangerile impuse de amplasament.

b. Caracteristicile tehnice ale lucrarilor:

Se vor prezenta informatii minime privind descrierea detaliata a componentelor majore ale lucrarilor.

c. Metodologia pentru realizarea lucrarilor:

Se vor prezenta informatii privind:

- Modul de abordare avut in vedere de ofertant pentru executia lucrarilor;

Se va prezenta o descriere a modului in care Antreprenorul va executa lucrarile atat cele provizorii cat si cele permanente (pregatire, etapele principale de executie in corelare cu obiectele principale, teste si probe, terminare, perioada de garantie);

Se vor prezenta tehnologiile avute in vedere pentru executarea lucrarilor pentru fiecare categorie de lucrare in parte;

Se vor specifica prevederile legale (legi, standarde, reglementari) in domeniu de activitate aferent obiectului contractului ce urmeaza a fi atribuit, ce pot avea incidenta asupra derularii/implementarii acestuia.

Se vor identifica si prezenta riscurile care pot afecta executia contractului precum si masuri de reducere si sau eliminare a lor;

d. Planul de lucru pentru realizarea serviciilor si a lucrarilor:

Se vor prezenta:

- Denumirea si durata activitatilor din cadrul contractului, asa cum sunt prezentate la "Metodologie";
- Succesiunea si interrelatiunea acestor activitati. Ofertantii sunt incurajati ca in planul de lucru, pentru fiecare activitate ceruta, sa prezinte sarcinile/subsarcinile aferente. De asemenea, pentru fiecare activitate/sarcina in parte se vor prezenta resursele umane alocate.
- Durata activitatilor;

Planul de lucru (grafic tip GANTT) se va realiza utilizand un software de planificare a timpului.

e. Organizarea si personalul utilizat pentru realizarea serviciilor si lucrarilor:

Se vor prezenta:

- Structura echipei propuse pentru indeplinirea contractului pentru executia lucrarilor;
- Modul de abordare a activitatilor corespunzatoare indepliniri cerintelor privind sanatatea si securitatea in munca;
- Modul de abordare si gestionare a relatiei cu subcontractorii, in raport cu activitatile subcontractate (daca este cazul);
- Descrierea modalitatii de acces la alte resurse, in afara resurselor umane, (cum ar fi utilaje, instalatii si echipamente) necesare pentru indeplinirea cerintelor tehnice si contractuale precum si a reglementarilor, standardelor si normelor aplicabile executiei;
- Descrierea modului de acces la personalul necesar pentru indeplinirea cerintelor tehnice si contractuale precum si a reglementarilor, standardelor si normelor aplicabile executiei.

Personalul minim necesar este urmatorul:

- a. Manager de proiect / Reprezentant al Antreprenorului - responsabil pentru managementul proiectului conform standardelor de management de proiect si a legislatiei in vigoare.
 - Mentine relatia cu Autoritatea Contractanta pe probleme ce privesc implementarea proiectului,
 - Raspunde de planificarea, monitorizarea si controlul activitatilor proiectului precum si urmarirea realizarii activitatilor conform planificarii, in conditiile contractului;
 - Asigura controlul schimbarilor aprobate prin proiect;
 - Planifica, aloca si monitorizeaza resursele proiectului
 - Intocmeste documente de management a proiectului si le modifica atunci cand este nevoie
 - In cazul in care se constata o deviatie in realizarea activitatilor fata de planificarea initiala, managerul de proiect, impreuna cu expertii implicati in activitatile respective vor realiza un plan de exceptie care sa explice situatia aparuta, sa prezinte consecintele necorectarii situatii de exceptie si optiunile existente pentru corectarea acesteia impreuna cu planul de implementare a optiunilor si recomandărilor;
- b. Sef de santier – persoana responsabila cu organizarea, coordonarea, si controlul activitatilor desfasurate pe santier, respectarea tehnologiilor de executie si a instructiunilor privind exploatarea si intretinerea mijloacelor si uneltelor de productie, fiind responsabil de corecta si buna utilizare a tuturor utilajelor de pe santier..
- c. Manager in Sistemele de Management al Calitatii – persoana responsabila cu elaborarea si

implementarea, mentinerea si imbunatatirea sistemului calitatii, tratarea neconformitatilor si stabilirea masurilor corective, stabilirea si mentinerea relatiilor cu clientii si furnizorii in scopul asigurarii calitatii, evaluarea furnizorilor, elaborarea si urmarirea programelor de audit, monitorizarea efectuării inspecțiilor și încercărilor, precum și educarea, instruirea și motivarea pentru calitate a personalului.

- d. Responsabil tehnic cu execuția pentru lucrări de construcții civile și industriale, instalații electrice – persoana responsabilă cu respectarea nivelului de calitate corespunzător cerințelor esențiale, la lucrările de construcții, în conformitate cu prevederile Legei nr. 10/1995, H.G. nr. 925/1995, respectiv a Ordinului MDRAP nr. 1895/2016.
- e. Electrician autorizat ANRE - persoana responsabilă cu executarea instalației electrice, cu respectarea proiectelor și a tuturor normelor în vigoare;
- f. Specialist instalații curente slabi – pentru a desfășura activități de instalare, modificare sau întreținere, instalații curente slabi în conformitate cu legislația, normativele și reglementările în vigoare.
- g. Responsabil cu sănătatea și securitatea muncii pe șantier – persoana absolventă de studii/cursuri autorizate, recunoscute la nivel național/internațional, în domeniul SSM, responsabilă cu evaluarea riscurilor privind securitatea și sănătatea angajaților și elaborarea unui plan și a instrucțiunilor de prevenire și protecție, elaborarea de instrucțiuni proprii de aplicare a normelor de SSM, de verificarea modului în care se aplică reglementările legislative în vigoare și normele referitoare la prevenirea riscurilor de incendii, protecția sănătății angajaților și protecția mediului înconjurător.

Documentele care să probeze experiența accesul la specialist și experiența acestora: Curriculum vitae, recomandări/ procese verbale, diplome, acreditări, etc.

Propunerea tehnică elaborată de ofertant va respecta în totalitate Cerințele Beneficiarului din prezentul Caiet de Sarcini, precum și Legislația aflată în vigoare în domeniul construcțiilor. Propunerea tehnică se va întocmi astfel încât să rezulte îndeplinirea și asumarea în totalitate a cerințelor documentației de atribuire.

Lipsa propunerii tehnice are ca efect declararea ofertei ca neconforme.

11. PREZENTAREA PROPUNERII FINANCIARE

Propunerea financiară va fi exprimată centralizat în Lei, cu și fără TVA.

Propunerea financiară trebuie să se încadreze în fondurile care pot fi disponibilizate pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică respectiv, precum și, să nu se afle în situația prevăzută la art. 210 din Legea privind achizițiile publice nr.98/2016.

La elaborarea ofertei, operatorii economici vor ține cont că toate încercările pentru materialele puse în opera, prevăzute de legislația în vigoare, se vor face pe cheltuielă proprie.

Toate ofertele financiare ale caror valori sunt aparent neobișnuit de scăzute, prin raportare la prețurile pieței, vor fi temeinic justificate, Comisia de evaluare având dreptul de a solicita: documente privind, după caz, prețurile la furnizori, situația stocurilor de materii prime și materiale, modul de organizare și metodele utilizate în cadrul procesului de lucru, nivelul de salarizare a forței de muncă, performanțele și costurile implicate de anumite utilaje sau echipamente de lucru care concurează la formarea prețurilor și implicit conduc la valoarea ofertei.

Propunerea financiară se va elabora cu respectarea listelor de cantități atasate prezentului caiet de

sarcini, si a specificatiilor tehnice prezentate. La stabilirea valorii ofertei, se va tine cont de coeficientii stabiliti de lege (contributia asiguratorie pentru munca etc.) si coeficienti proprii ai ofertantului (indirecte si profit).

Pe langa listele de cantitati (formularele F1, F2, F3, F4, C6, C7, C8, C9) va fi completat de catre ofertant formularul de oferta.

Pretul ofertei va fi ferm si nu se va schimba pe parcursul executiei lucrarii.

Decontarea lucrarilor se va realiza in baza situatiilor de lucrari intocmite in baza Devizului oferta, aprobate de catre Dirigintele de santier si/sau a personalului propriu desemnat de autoritatea contractanta.

Antreprenorului i se recomanda sa viziteze amplasamentul inainte de plasarea ofertei.

12. DOCUMENTE ELIGIBILITATE

Ofertantii trebuie să dovedească capacitatea de exercitare a activității profesionale:

- să dovedească o formă de înregistrare în condițiile legii din țara de rezidență, din care să reiasă că operatorul economic este legal constituit, că nu se află în niciuna din situațiile de anulare a constituirii, precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile care fac obiectul contractului. Informațiile cuprinse în certificat/documentul echivalent, trebuie să fie reale, valabile la data prezentării acestuia;
- să dețină o certificare SR EN ISO 9001 eliberată de o instituție acreditată RENAR sau similar.

Deasemenea, ofertantii trebuie să prezinte următoarele formulare:

- declarație privind neincadrarea în prevederile art. 60 din Legea 98/2016
- declarație privind respectarea reglementărilor obligatorii din domeniul mediului, social, al relațiilor de muncă și privind respectarea legislației de securitate și sănătate în muncă
- să prezinte o listă cu lucrările similare executate în ultimii 3 ani

13. FACTORI DE EVALUARE

Factori de evaluare aferenți criteriului de atribuire în cadrul procedurii de achiziție având ca obiect execuția: LUCRARI EXTINDERE A REZELEI DE CALCULATOARE

Factori de evaluare	Pondere	Punctaj maxim
1. <u>Pretul cel mai scazut</u>	100,00%	100

14 ANEXE

- Liste de cantitati: formularele F1-F3, C6-C9
- Model declaratii

Intocmit,
S.C. PROJECTMAK S.R.L.



Timisoara,
05.08.2022

F1 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv			
Nr. cap. / subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		LEI	LEI
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților		
2.2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Temă de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general		
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor		
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție		
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție		
4.1	Construcții și instalații		
4.1.1	Lucrări construcții și instalații		
4.1.1.1	Instalații electrice curenți slabi		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport		
4.5	Dotări		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de șantier		
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului		
6.2	Probe tehnologice și teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):			
TVA			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmașaz n, www.deviz.ro.



Proiectmak,
S.C. Projectmak S.R.L.
office@projectmak.ro
0733.946.853

Obiectivul: Extindere retea de date SCJUPB Timisoara

F2 - Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiecte		
Nr. cap. / subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA) LEI
1	2	3
4.1	Construcții și instalații	
4.1.1	Lucrări construcții și instalații	
4.1.1.1	Instalații electrice curenți slabi	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	
	TOTAL II	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	
4.5	Dotări	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice și teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	TVA	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



Intocmit,
S.C. Projectmak S.R.L.
office@projectmak.ro
0733.946.853

Beneficiar: Spitalul Clinic Judetean de Urgenta "Pius Brnzeu" Timisoara

Obiectivul: Extindere retea de date SCJUPB Timisoara

Obiectul: Lucrari constructii si instalatii

Devizul: Instalatii electrice curenti slabi

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

02.08.2022

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	EC05A1(1)	Cablu pentru energie electrică, tras prin tub de protecție, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul având conducte cu secțiunea pînă la 16 mmp	m	19 448.0000		
1.2	20056268	Cabluri -Cablu FTP Cat 5e, ecranat, montaj in tub de protectie	buc	19 836.7649		
2	EAC2A2(1)	Tub izolant, de protecție, etanș, IPE, din policlorură de vinil neplastifiată, IPEY, montat îngropat sau aparent, având diametrul exterior de 20 mm, montat îngropat	m	50.0000		
2.1	6704490100 1	Tub de protectie flexibil, cu intarziere la propagarea flacarii, fara emisii de halogeni, diametru 20 mm	m	51.2500		
3	ED08A1(1)	Priză bipolară, simplă sau dublă, construcție normală sau construcție impermeabilă (flanș), cu sau fără contact de protecție (nul), montată îngropat	buc	194.0000		
3.2	5536262100 1	Priza voce/date cat 5e, dubla, serizabila	buc	195.9400		
4	TCA23H1(1)	Dulapuri și cutii terminale pentru cabluri interurbane cap cablu coaxial pentru statie	buc	1.0000		
4.2	2003560710 01	Unitate tip rack 6U, neechipat, dimensiunea 600x370x500	buc	1.0000		
5	TCB38B1(1)	Formă de cablu multipla: asimilat Patchcord RJ45	buc	286.0000		
5.1	7303889100 1	Patchcord RJ45, cat5e, ecranat, dimensiune 1 m	buc	286.0000		
6	TCB21J1(1)	Echipament realizare retea date: asimilat Patchpanel 19", 24 porturi	buc	26.0000		
6.1	7334369100 1	Patchpanel 19", 24 porturi, neechipat	buc	26.0000		
7	TCB33B1(1)	Aparataj auxiliar: asimilat Modul RJ45, cat5e, ecranat, realizare conexiune	buc	286.0000		
7.1	2874115836 7771001	Modul RJ45, cat5e, ecranat pentru echipare prize si patchpanel	buc	286.0000		
8	TCB21J1(2)	Echipament realizare retea date: asimilat Unitate de organizare cabluri in rack	buc	26.0000		
8.1	5819999100 1	Cable management cu gheare de prindere - montaj in rack	buc	26.0000		
9	ET04A3+(1)	Montaj sursa de alimentare in rack	buc	6.0000		
9.1	2002081810 01	Sursa de alimentare tip PDU - Power Distribution Unit, dotat cu 7 prize schuko cu protectie a supratensiune	buc	6.0000		
10	EA16A#(1)	Doza de derivatie pentru cabluri	buc	8.0000		

Intocmit,

S.C. Projectmak S.R.L.

office@projectmak.ro

0733.946.353



10.1	7319046100 1	Doza de derivatie pentru cablu, montaj aparent	buc	8.0000		
11	EA15A%(1)	Sistem de canaleti sau plinte din material plastic, montat aparent pe dibluri din PVC, avand latimea de: pana la 30 mm, inclusiv, din material plastic	m	12.0000		
11.2	6718262100 1	Canal pentru cablu, montaj aparent, dimensiune 40x20 mm	m	12.1200		
12	TCB21J1(2)(1)	Echipament realizare retea date: asimilat Switch 24 porturi, 10Gbps	buc	8.0000		
12.1	5819999100 2	Switch 24 porturi, Gigabit Uplink, 10 Gbps	buc	8.0000		
13	EA15A%(1)	Sistem de canaleti sau plinte din material plastic, montat aparent pe dibluri din PVC, avand latimea de: pana la 30 mm, inclusiv, din material plastic	m	4 656.0000		
13.2	6718262100 2	Canal pentru cablu, montaj aparent, dimensiune 25x16 mm	m	4 702.5600		
14	CMJ30G03 A3(1)	Străpungeri și daltuiri Străpungere zid beton simplu g mai mic de 12 cm s = 101–200 cmp ; miji, manual	buc	40.0000		
15	CE25A%(1)	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice;	buc	40.0000		
16	TRB05A12	Transportul materialelor prln purtat direct.materiale comode sub 25 kg distanta 20m	tona	5.5993		
17	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	5.5993		

Total manopera (ore)	2 499.06
Total greutate materiale (tone)	5.60

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	10.0000%				
Profit	5.0000%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport general cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



inlocuie.
S.C. Projectmak S.R.L.
office@projectmak.ro
0733.946.853

Beneficiar: Spitalul Clinic Judetean de Urgenta "Pius Branzu" Timisoara

Obiectivul: Extindere retea de date SCJUPB Timisoara

Obiectul: Lucrari constructii si instalatii

Devizul: Instalatii electrice curenti slabi

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

02.08.2022

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Pret LEI	Pret total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	58199991001	Cable management cu gheare de prindere - montaj in rack	26.0000	buc			0.0003	
2	20056268	Cabluri -Cablu FTP Cat 5e, ecranat, montaj in tub de protectie	19 836.7649	buc			0.0000	
3	67182621002	Canal pentru cablu, montaj aparent, dimensiune 25x16 mm	4 702.5600	m			4.7026	
4	67182621001	Canal pentru cablu, montaj aparent, dimensiune 40x20 mm	12.1200	m			0.0121	
5	20017936	Chit anticoroziv, mastic polimeric	6.0000	KG			0.0066	
6	73190461001	Doza de derivat e pentru cabluri, montaj aparent	8.0000	buc			0.0061	
7	7319280	Doza pentru aparate pentru tuburi izolante usor protejate -aip	194.0000	buc			0.0194	
8	222222222992	Material (marunt,dispozitive de sustinere, picso de legatura, etc.) - cu valoare calculata	5.0000	%			0.0000	
9	20047286	Material marunt	4.0000	%			0.0000	
10	20020810	Materiale marunte	1.0000	%			0.0000	
11	28741158367771001	Modul RJ45, cat5e, ecranat pentru ech pare prize si patchpanel	286.0000	buc			0.0000	
12	73038891001	Patchcord RJ45, cat5e, ecranat, dimensiune 1 m	286.0000	buc			0.3604	
13	73343691001	Patchpanel 19", 24 porturi, neechipat	26.0000	buc			0.2085	


S.C. Projectmak S.R.L.
office@projectmak.ro
0733.946.853

14	55362621001	Priza voce/date cat 5e, dubla, sertizabila	195.9400	buc			0.1724	
15	200208181001	Sursa de alimentare tip PDU - Power Distribution Unit, dotat cu 7 prize schuko cu protectie a supratensiune	6.3000	buc			0.0945	
16	58199991002	Switch 24 porturi, G gab t Uplink, 10 Gbps	8.0000	buc			0.0001	
17	6719392	Tila pvc (cabloprot), tip 33	972.4000	buc			0.0097	
18	67044901001	Tub de protect e flexibil, cu intarziere la propagarea flacarii, fara emisii de halogeni, diametru 20 mm	51.2500	m			0.0067	
19	200556071001	Unitate tip rack 6U, neechipat, dimensiune 600x370x500	1.0000	buc			0.0000	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								5.5993

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



Încornit,
S.C. Projectmak S.R.L.
office@projectmak.ro
0733.946.853

Beneficiar: Spitalul Clinic Judetean de Urgenta "Pius Branzu" Timisoara

Obiectivul: Extindere retea de date SCJUPB Timisoara

Obiectul: Lucrari constructii si instalatii

Devizul: Instalatii electrice curenti slabi

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

02.08.2022

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	320714	Electrician categoria a V-a	233.4000		
2	20931	Electromecanic retele categoria a III-a	2.3500		
3	20731	Electromecanic telecomunicatii categoria a III-a	195.9200		
4	20000140	Instalator electrician	1.2000		
5	11521	Instalator electrician categoria a II-a	42.6800		
6	11531	Instalator electrician categoria a III-a	20.4400		
7	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	583.4400		
8	11551	Instalator electrician categoria a V-a	2.2500		
9	11511	Instalator electrician categoria I	1 361.3600		
10	20000119	Izolator hidrofug	12.0000		
11	320530	Lacatus categoria a III-a	24.0000		
12	9310060019922	Muncitor deservire constructii montaj	12.0000		
13	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	8.0069		
Ore (h):			2 499.0569		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 363 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



S.C. Projectmak S.R.L.
office@projectmak.ro
0733.946.853

Beneficiar: Spitalul Clinic Judetean de Urgenta "Pius Branzou" Timisoara

Obiectivul: Extindere retea de date SCJUPB Timisoara

Obiectul: Lucrari constructii si instalatii

Devizul: Instalatii electrice curenti slabi

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

02.08.2022

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	7609	Masina de gaurit electrica rotopercutanta d=35mm	467.6000		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



M. Ocmil,
S.C. Projectmak S.R.L.
office@projectmak.ro
0733.946.853

Beneficiar: Spitalul Clinic Judetean de Urgenta "Pius Brnzeu" Timisoara

Obiectivul: Extindere retea de date SCJUPB Timisoara

Obiectul: Lucrari constructii si instalatii

Devizul: Instalatii electrice curenti slabi

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

02.08.2022

Nr.	Simbol	Nume	Tone	Preț LEI	Preț total LEI
1	8888908	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 10 km	5.5993		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 350 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

into

S.C. Projectmak S.R.L.
office@projectmak.ro
0733.946.853



FORMULAR DE OFERTĂ

Către,

SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA „PIUS BRANZEU” TIMISOARA

Ca răspuns la Anunțul dumneavoastră de Participare la procedura de atribuire pentru contractul **Execuția lucrărilor în cadrul proiectului „ LUCRARI EXTINDERE A REZELEI DE CALCULATOARE” a SCJUPBT**, declarăm următoarele:

1. Acceptăm prevederile Documentației de Atribuire, ale Documentației tehnice și ale Documentelor informative, în totalitatea lor, fără rezerve sau restricții, așa cum aceasta a fost publicată în Invitația de participare, inclusiv cu clarificările/modificările/completările ulterioare (inclusiv anexele acestora) pe care le prezentăm atașate la prezentul formular, inițializate (semnate și stampilate) pe fiecare pagină, semnate cu semnătură electronică extinsă, bazată pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat în condițiile legii;
2. Acceptăm clauzele contractuale așa cum au fost acestea prevăzute în modelul de contract prezentat;
3. Ne oferim să executăm, în conformitate cu condițiile din Documentația de Atribuire și cu condițiile și termenele limită impuse, fără rezerve sau restricții, lucrările care fac obiectul contractului: **Execuția lucrărilor în cadrul proiectului „ LUCRARI EXTINDERE A REZELEI DE CALCULATOARE” a SCJUPBT** pentru suma de lei la care se adaugă TVA în valoare de lei.
4. Ne angajăm ca în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curând posibil după primirea ordinului de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție din cadrul propunerii tehnice.
5. Menținem această ofertă valabilă pentru o perioadă de zile respectiv până la data de și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
6. Dacă oferta noastră va fi desemnată câștigătoare, noi vom asigura o garanție de bună execuție de% din prețul contractului fără TVA, așa cum este stipulat prin condițiile de contract.
7. Declarăm ca **liderul de asociere** este De asemenea, confirmăm că nu participăm pentru același contract în nicio altă ofertă indiferent sub ce formă (individual, ca membru într-o asociere, în calitate de subcontractant) și suntem răspunzători în fața legii pentru executarea contractului.
8. Vom informa imediat Autoritatea Contractantă, dacă va apărea vreo modificare în situațiile de mai sus, la orice moment în timpul procedurii de atribuire.
10. Înțelegem că toate costurile privind constituirea garanției de participare și transmiterea acesteia, precum și toate costurile legate de elaborarea și depunerea ofertei vor fi suportate de noi și nu vom solicita vreodată Autorității Contractante rambursarea acestora.
11. Datele de identificare financiară sunt următoarele:
TITULAR CONT (Nume și adresă):

Reprezentant (Nume, prenume, date de contact):

BANCA (Numele si adresa Bancii):

IBAN:

12. Declarăm că am luat la cunoștință de prevederile art. 326 « Falsul în Declarații » din Codul Penal referitor la *"Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcută unei persoane dintre cele prevăzute în art. 175 sau unei unități în care aceasta își desfășoară activitatea în vederea producerii unei consecințe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declarația făcută servește la producerea acelei consecințe, se pedepsește cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă."*

Data

Reprezentant legal Ofertant

.....
Administrator

Anexa nr. 1 la formularul de ofertă

1. **Valoarea maximă** a lucrărilor executate de subcontractant (% din prețul total oferit și valoare): -
2. **Garanția de bună execuție** va fi constituită în conformitate cu art. 40 din HG 395/2016 cu modificările și completările ulterioare, în cuantum de:% din prețul contractului.
3. **Perioada de garanție de tehnică** (luni calendaristice) – garanția oferită luni.
4. **Perioada de mobilizare** (numărul de zile calendaristice de la data primirii ordinului de începere a lucrărilor până la data începerii execuției) –..... zile

Data

Reprezentant legal Ofertant

.....
Administrator

OFERTANT

.....

Declaratie privind respectarea reglementarilor obligatorii din domeniul mediului, social, al relatiilor de munca si privind respectarea legislatiei de securitate si sanatate in munca

Subsemnatul, domiciliat in, str. nr., bl, sc., et., ap., identificat cu act de identitate CI, seria, nr., eliberat de, la data de, CNP, **in calitate de reprezentant legal al Ofertantului** la procedura pentru atribuirea contractului LUCRARI EXTINDERE A REZELEI DE CALCULATOARE A SPITALULUI CLINIC JUDETEAN DE URGENTA "PIUS BRANZEU " TIMIOSARA, organizată de **SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA "PIUS BRANZEU" TIMISOARA**, declar pe propria raspundere, ca pe toata durata contractului, voi respecta reglementarile obligatorii din domeniul mediului, social si al relatiilor de munca.

De asemenea, declar pe propria raspundere, ca pe toata durata contractului, voi respecta legislatia de securitate și sanatate in munca, in vigoare, pentru tot personalul angajat in realizarea contractului.

Totodata, declar ca am luat la cunostinta de prevederile art 326 «Falsul in Declaratii» din Codul Penal referitor la "*Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcută unei persoane dintre cele prevăzute în art. 175 sau unei unități în care aceasta își desfășoară activitatea în vederea producerii unei consecințe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declarația făcută servește la producerea acelei consecințe, se pedepsește cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă.*".

Data/...../.....

Ofertant

.....

Numele si Prenumele

.....

DECLARAȚIE
privind neincadrarea în prevederile art 60 din Legea 98/2016

Subsemnatul, reprezentant legal al, în calitate de **ofertant**, declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în actepublice, că prin oferta depusa, nu mă aflu în situația generării unui conflict de interese, astfel cum este acesta definit la **art 59 din Legea 98/2016**, respectiv:

- **nu am drept membru** în cadrul consiliului de administrație/organului de conducere sau de supervizare și/sau acționari ori asociați semnificativi persoane care sunt soț/soție, rudă sau afin până la gradul al doilea inclusiv ori care se află în relații comerciale cu persoane cu funcții de decizie în cadrul autorității contractante, sau al furnizorului de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire;

- **nu am nominalizat** printre **persoanele desemnate pentru executarea contractului**, persoane care sunt soț/soție, rudă sau afin până la gradul al doilea inclusiv ori care se află în relații comerciale cu persoane cu funcții de decizie în cadrul autorității contractante sau al furnizorului de servicii ce achiziție implicat în procedura de atribuire.

De asemenea, în **cazul** în care oferta noastră va fi declarată castigatoare, **declar ca nu voi angaja**, sau încheia **orice alte înțelegeri** privind prestarea de servicii, direct ori indirect, în scopul îndeplinirii contractului de achiziție publică, cu persoane fizice sau juridice care au fost implicate în procesul de verificare/evaluare a solicitărilor de participare/ofertelor depuse în cadrul procedurii de atribuire, ori angajați/foști angajați ai autorității contractante, sau ai furnizorului de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire cu care autoritatea contractantă/furnizorul de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire a încetat relațiile contractuale ulterior atribuirii contractului de achiziție publică, pe parcursul unei perioade de cel puțin 12 luni de la încheierea contractului, sub sancțiunea rezoluției ori rezilierii de drept a contractului respectiv, astfel cum este menționat la art.61, din Legea 98/2016.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg ca autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice alte documente în susținerea celor declarate.

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

Totodată, declar ca am luat la cunoștință de prevederile art 326 «Falsul în Declarații» din Codul Penal referitor la "Declararea necorespunzătoare adevărului, făcută unei persoane dintre cele prevăzute în art. 175 sau unei unități în care aceasta își desfășoară activitatea în vederea producerii unei consecințe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declarația făcută servește la producerea acelei consecințe, se pedepsește cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă."

Data completării:/..../.....

Operator economic:

.....
Numele și prenumele