

**Nr. înreg.: 46366/15.12.2022**

**Referință: clarificări 5 la procedura simplificată lucrări de extindere a monitorizării SCADA în 4 rampe CF și de upgrade hard și soft a sistemului de transmisie date și automatizare în 5 locații din sistemul SCADA**

Urmare a clarificărilor solicitate de către unul dintre operatorii economici interesați cu privire la procedura de achiziție mai sus menționată, vă comunicăm următoarele:

**1. Solicitări de clarificare la caietul de sarcini**

**1. Întrebare:** Vă rugăm clarificați, pentru toate locațiile, dacă echipamentele de tip RTU vor fi echipate cu intrări binare și intrări analogice. Vă rugăm specificați numărul de intrări și tipul acestora.

**Răspuns:** Datele solicitate sunt prezentate la pag. 4 a Caietului de sarcini.

**2. Întrebare:** Vă rugăm clarificați dacă temperatura din dulapuri RTU trebuie monitorizată și semnalul trebuie transmis către sistemul SCADA.

**Răspuns:** Confirmăm, temperatura din dulapuri RTU trebuie monitorizată și semnalul trebuie transmis către sistemul SCADA.

**3. Întrebare:** Vă rugăm clarificați dacă alimentarea cu energie electrică a dulapurilor trebuie monitorizată și semnalul trebuie transmis în sistemul SCADA.

**Răspuns:** Nu se dorește ca alimentarea cu energie electrică a dulapurilor să fie monitorizată și semnalul transmis în sistemul SCADA.

**4. Întrebare:** Vă rugăm clarificați dacă în echipamentele tip RTU va fi implementată logica de proces de tip ESD/OSD și SDV. Dacă da, vă rugăm specificați în ce locații.

**Răspuns:** Nu se dorește ca în echipamentele tip RTU să fi implementată logica de proces de tip ESD/OSD și SDV.

**5. Întrebare:** Pentru rampa CF Pecica, vă rugăm clarificați la ce vă referiți prin solicitarea de cămine protejate pentru intemperii pentru montare debitmetre și traductoare de presiune.

**Răspuns:** Cămine protejate pentru intemperii pentru montare debitmetre și traductoare de presiune, reprezintă ansamblu realizat din materiale prefabricate sau nu, semi-îngropat, acoperit, cu rolul de a proteja împotriva acumulărilor de zăpadă sau apă pentru instrumentele montate în spațiul exterior clădirilor.

**6. Întrebare:** În caietul de sarcini este specificat, pentru toate locațiile, dulap telecomunicații. Având în vedere faptul că nu există detalii tehnice pentru acest echipament, vă rugăm clarificați dacă acest echipament intră în sarcina executantului pentru această lucrare. În cazul în care dulapurile de telecomunicații nu sunt în sarcina executantului, vă rugăm specificați limitele ofertei pentru această lucrare.

**Răspuns:** Dulap telecomunicații nu face parte din obiectul prezentului contract.

**7. Întrebare:** Vă rugăm transmiteți cerințe tehnice pentru fibra optică din acest proiect.

**Răspuns:** FO single mod cu minim 6 canale, șufă metalică de protecție, în plus comunicația ce utilizează FO este formată și din 2 convertoare de FO, la care se vor adăuga și convertoare de rezervă.

**8. Întrebare:** Pentru toate locațiile unde se montează dulapuri noi RTU, vă rugăm să ne puneți la dispoziție documentația tehnică existentă, diagrame P&ID, Loop diagram (dacă există), Process Flow diagram și harta/situația cablurilor și a țevelor îngropate.

**Răspuns:** Contractorul va primi toate documentele necesare în urma unui contract de confidențialitate cu respectarea cerințelor NIS.

**9. Întrebare:** Pentru toate locațiile unde se înlocuiește echipamentul RTU din dulapuri existente, vă rugăm să ne puneți la dispoziție documentația tehnică existentă, diagrame P&ID, Loop diagram, Process Flow diagram și configurația RTU Hardware existentă (inclusiv desene/proiect dulap).

**Răspuns:** Contractorul va primi toate documentele necesare în urma unui contract de confidențialitate cu respectarea cerințelor NIS.

**10. Întrebare:** Pentru depunerea ofertei, având în vedere faptul că în stația Pădure Il nu se cunosc viitoarele locații ale echipamentelor de câmp (debitmetre, traductoare), a dulapului RTU și a dulapului de telecomunicații, ne este necesară transmiterea documentației: diagrame P&ID, Loop diagram, Process Flow diagram și harta/situația cablurilor și a țevelor îngropate.

**Răspuns:** Contractorul va primi toate documentele necesare în urma unui contract de confidențialitate cu respectarea cerințelor NIS.

**11. Întrebare:** Pentru depunerea ofertei, vă rugăm clarificați dacă, la locația Depozit Independența, pentru montarea celor 1,5 km de FO putem folosi stâlpii de alimentare de 380 V care leagă Remiza CF cu Depozitul. Propunem montarea FO aerian, pe stâlpi, nu subteran.

**Răspuns:** Montarea celor 1,5 km de FO pe stâlpii de alimentare de 380 V care leagă Rampa CF cu Depozitul de țitei este posibilă dacă Contractorul obține aprobarea proprietarului stâlpilor, Distribuție Energie Electrică România, Sucursala Galați, Adresa: Galați, str. Nicolae Bălcescu, nr. 35A, jud. Galați, Telefon: 0236 305701, Fax: 0236 305704, E-mail: [office.galati@distributie-energie.ro](mailto:office.galati@distributie-energie.ro).

**12. Întrebare:** În locația Cireșu sunt două rezervoare. Vă rugăm specificați pentru care rezervor se instalează indicator de nivel.

**Răspuns:** Rezervorul pe care se dorește instalarea indicatorului de nivel este Rezervorul R3.

**13. Întrebare:** Referitor la Fișa de date, având în vedere faptul că prețul ofertei va fi final și fix, nu vor fi procesate actualizări de prețuri, și având în vedere faptul că devizele acestei lucrări pot fi detaliate în urma unui proiect tehnic și a unui studiu de fezabilitate care stabilesc cantitățile aferente de materiale și manoperă, documente ce nu fac parte din documentația de licitație predată, vă rugăm să analizați posibilitatea de eliminare din formularele licitației a devizelor, adică a anexelor nr. 11 până la nr. 20 (inclusiv).

**Răspuns:** Formularele 11÷20 nu se solicită.

**14. Întrebare:** Obligația legală de a obține Certificatul de Urbanism, Autorizația de construire și alte certificate prevăzute în legea 50 din 29 iulie 1991, republicată, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, revine investitorului. Vă rugăm clarificați că este în sarcina CONPET de a obține aceste documente legale.

**Răspuns:** Achizitorul va împuternici Contractantul pentru obținerea tuturor avizelor și documentelor necesare în numele său.

**15. Întrebare:** Din motive independente de executant (termenul de execuție a proiectului de achiziție gara de godevil, termenul pentru obținerea certificatului de urbanism/autorizația de construire, etc), lucrările pot fi întârziate. Din acest motiv, solicităm plăți etapizate în contractul propus și să ne propuneți o soluție de a nu influența finalizarea proiectului actual în urma extinderii termenelor pentru obținerea documentelor legale sau pentru executarea cu întârziere a proiectelor paralele sau a oricăror lucrări ce nu sunt în sarcina executantului.

**Răspuns:** Contractul a fost conceput ca având o singură modalitate de finalizare, o singură factură, și de asemenea, intenția societății noastre a fost de a vedea obiectul contractului ca unul integrat, și nu de a-l diviza pe rampe și stații. Prin urmare, nu putem accepta plăți etapizate.

**16. Întrebare:** Vă rugăm să clarificați referitor la Rampa CF Marghita, pentru care rezervor au fost prevăzute elementele de câmp din caietul de sarcini.

**Răspuns:** Pentru rezervorul R2 a fost prevăzut traductorul de nivel din caietul de sarcini.

## **II. Propuneri de amendare a modelului de contract**

### **1. Propunem amendarea Art 9.1. paragrafele (3) și (4) astfel:**

(3) Garanția de bună execuție se constituie prin garanție bancară emisă de o bancă de prim rang, executabilă la prima cerere, valabilă până la sfârșitul perioadei de garanție, conform art. 15, emisă în favoarea Achizitorului în termen de maxim 15 zile de la data semnării contractului de către ambele părți contractante.

(4) Prolungirea termenului contractului obligă Executantul ca, înainte cu minimum 30 de zile de data expirării garanției de bună execuție, să prelungească valabilitatea garanției de bună execuție prezentate inițial cu cel puțin perioada prelungirii. În cazul neîndeplinirii acestei obligații de către Executant, Achizitorul, în vederea menținerii calității de garantat, are dreptul să execute garanția de bună execuție.

**Răspuns:** Nu suntem de acord cu modificarea art. 9.1. alin. (3) și (4).

### **2. Propunem adăugarea art. 10.13.:**

10.13. (1) Executantul va răspunde în toate cazurile doar pentru prejudiciul direct efectiv cauzat Achizitorului. Răspunderea pentru orice beneficiu nerealizat, daune indirecte sau survenite pe cale de consecință de orice natură, inclusiv dar fără a se limita de pierderea de venituri, pierderea de utilizare, pierderea de profit, pierderea de energie, pierderea de oportunități de afaceri, este exclusă în mod expres.

(2) Cu excepția prejudiciilor materiale cauzate de Executant prin fapte săvârșite cu intenție sau din culpă gravă, părțile înțeleg și convin că întreaga răspundere a Executantulului în baza și/sau în legătură cu prezentul Contract este strict limitată la prețul Contractului.

(3) Achizitorul va lua toate măsurile rezonabile pentru a reduce orice pierdere sau daună suferită de acesta sau de unul din clienții/beneficiarii acestuia, iar Executantul nu va fi ținut responsabil pentru mărirea prejudiciului sau daunei cauzate Achizitorului sau oricărui alt client/beneficiar al acestuia din cauza (parțială sau totală) neîndeplinirii obligațiilor, comportamentului neadecvat sau neglijenței Achizitorului, inclusiv prin neluarea măsurilor necesare pentru reducerea prejudiciilor și daunelor.

(4) În caz de conflict, prezentul Art. 10.13. va prevala față de orice alt articol din contract.

**Răspuns:** Nu suntem de acord cu adăugarea art. 10.13.

### **3. Propunem amendarea art. 13.3. și 13.5. astfel:**

**13.3.** Executantul va organiza recepții parțiale ale lucrării, aferente fiecărei locații în parte, în maximum 5 zile de la notificarea finalizării serviciilor și va comunica Achizitorului data stabilită.

**13.5.** Recepția serviciilor din Caietul de Sarcini se consideră încheiată la data semnării fără obiecțiuni, de către Comisia de Recepție, a tuturor Proceselor Verbale de recepție și punere în funcțiune parțiale, aferente întregului proiect, după terminarea ultimului test de acceptanță operatională, aferent ultimei locații.

**Răspuns:** Contractul a fost conceput ca având o singură modalitate de finalizare, o singură factură, și de asemenea, intenția societății noastre a fost de a vedea obiectul contractului ca unul integrat, și nu de a-l diviza pe rampe și stații.

Prin urmare, nu putem fi de acord cu amendarea art. 13.3. și 13.5.



**4. Propunem amendarea art 15.1. astfel:**

**15.1.** (2) Achizitorul va efectua plata facturilor emise de Executant cu ordin de plată în lei, la cursul BNR din data emiterii fiecărei facturi, în termen de maximum 30 de zile de la data înregistrării fiecărei facturi la Achizitor, în mai multe etape: (1) în baza Procesului verbal de recepție pentru întocmire documentație tehnică proiect tehnic și detalii de execuție și (2) Proces verbal de recepție și punere în funcțiune parțială pentru fiecare locație în parte, prezentat de Executant, anterior verificat și acceptat de Achizitor.

**Răspuns:** Amendarea art. 15.1. nu poate fi realizată, întrucât, așa cum am menționat la punctul anterior, contractul a fost conceput ca având o singură modalitate de finalizare, o singură factură, și de asemenea, intenția societății noastre a fost de a vedea obiectul contractului ca unul integrat, și nu de a-l diviza pe rampe și stații.

**5. Propunem amendarea art. 16 astfel:****16. Penalități**

**16.1.** (1) În cazul în care Executantul nu-și îndeplinește obligațiile contractuale în termenul stabilit la art. 4.2. din contract acesta are obligația de a plăti Achizitorului, ca penalități, o sumă în cuantum de 0,1% pe fiecare săptămână completă de întârziere calculată la prețul aferent serviciului neprestat sau prestat necorespunzător. Înaintea impunerii penalităților de mai sus, Achizitorul va notifica Executantul legat de îmbunătățirea prestațiilor, propunându-i și o perioadă de conformare.

**16.4.** Valoarea totală a penalităților calculate de una dintre părțile contractuale nu vor putea depăși 10% din valoarea totală a prezentului contract.

**Răspuns:** Nu suntem de acord cu modificarea art. 16 și nici cu amendarea cu art. 16.4.

**6. Propunem amendarea art. 17.2, astfel:**

Rezilierea unilaterală prevăzută pentru oricare dintre situațiile prevăzute la art. 17.1. din contract se sancționează cu obligarea Executantului la plata de daune-interese compensatorii către Achizitor în procent de 10% din prețul contractului.

**Răspuns:** Nu suntem de acord cu modificarea acestui articol.

**7. Propunem adăugarea art. 26.:**

**26.1.** În scopul prezentului contract, (i) „Situația Rusia-Ucraina” înseamnă (1) conflictul dintre Rusia și Ucraina care a început la sau în jurul datei de 24 februarie 2022 și/sau (2) orice alt conflict ulterior care poate apărea din sau în legătură cu același și/sau (3) orice sancțiuni economice și de altă natură impuse, printre altele, de Națiunile Unite, SUA, UE, Regatul Unit, Japonia, Elveția sau orice agenție sau autoritate împotriva Rusiei, entităților și persoanelor ruse, bunurilor, produselor rusești, servicii, tehnologie care poate apărea din sau în legătură cu acestea și/sau (4) orice sancțiuni economice și de altă natură impuse, printre altele, de către Națiunile Unite, SUA, UE, Regatul Unit, Japonia, Elveția sau orice agenție sau autoritate a acestora împotriva oricărei alte țară, entități și persoane fizice, bunuri, produse, servicii, tehnologie rusă care pot apărea din sau în legătură cu acestea;

(ii) „Penuria componentelor electronice” înseamnă deficitul global continuu de microcipuri sau aparate sau componente care includ microcipuri.

Părțile recunosc că Situația Rusia-Ucraina și/sau Penuria de Componente Electronice afectează sau poate avea un impact negativ asupra capacității Executantului de a executa contractul incluzând, dar fără a se limita la, creșteri de preț, transport și constrângerile logistice, penuria și creșterea prețurilor în achiziția de produse și mărfuri (de exemplu, cupru, aluminiu, oțel, petrol și gaze).

**27.2.** Dacă Situația Rusia-Ucraina și/sau Penuria componentelor electronice continuă să afecteze, va avea sau poate avea vreun impact negativ, direct sau indirect, asupra capacității Executantului de a executa contractul în conformitate cu termenii acestuia, Părțile vor negocia cu bună-credință și vor conveni fără întârziere modificări rezonabile la termenii și condițiile Contractului, dacă li se solicită acest lucru în scris de către Executant, inclusiv, dar fără a se limita la, revizuirii ale termenului de execuție și/sau orice creștere a Prețului Contractului

*În absența unui astfel de acord, Executantul, dacă suferă întârzieri și/sau suportă Costuri suplimentare din cauza oricărui impact direct sau indirect al Situației Rusia-Ucraina și/sau Penuriei de Componente Electronice, în orice caz are dreptul la o prelungire a Timpului de finalizare și la compensare pentru Costuri suplimentare.*

**Răspuns:** Nu suntem de acord cu adăugarea acestui articol, acesta excedând inclusiv prevederilor Normelor Procedurale Interne de Achiziții.

*Menționăm că toate ofertele vor fi elaborate ținând cont de indicațiile precizate mai sus și restul cerințelor din documentația de atribuire rămân neschimbate.*

Vă mulțumim.

ȘEF DEPARTAMENT COMERCIAL  
Jr. Dan MANOLACHE

Șef Serviciu Achiziții  
Ing. Florina POPESCU

Serviciul Achiziții  
Exp. A.P. Sînziana NIȚĂ