



INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

Către,

**TOȚI OPERATORII ECONOMICI INTERESAȚI**

**Referitor:** Anunț de publicitate nr. 11353/21.09.2021 privind achiziția unui imobil cu destinația de Centru Național de Răspuns la Dezastre

Vă comunicăm în continuare răspunsul la solicitările de clarificări transmise de operatorii economici interesați de accesul la procedura de atribuire.

**Întrebarea nr. 1**

Clarificare cu privire la prevederile din Caietul de sarcini, Anexa 2 – Cerințe specifice:

- i) În secțiunea "*Cerințe tehnice cablare structurată*" se menționează dpdv specificație "Cablarea structurată rețea voce-date va fi realizată astfel încât să respecte standardul minim Cat.6a (ideal7) cu cablu de tip STP (ideal/FTP)".
- ii) În secțiunea "*Cerințe tehnice Data Center Principal și săli tehnice IT&C*" se menționează dpdv specificație "Se vor asigura un număr optim de puncte de distribuție (concentrare a cablurilor) în vederea respectării lungimii maxime a unui cablu UTP".

Față de aceste mențiuni din Anexa nr. 2, care fac trimitere la două tipuri diferite de cablu, o soluție tehnică de tip "cablu UTP/FTP cat 6A" este acceptabilă pentru achizitor?

**Răspuns întrebarea nr. 1:**

Tipurile de cabluri utilizate vor fi stabilite de către dumneavoastră în funcție de lungimea acestora între utilizator și echipamentul pasiv/activ de rețea. Considerăm că pentru legăturile între etaje sau de la Data Center către sălile tehnice să se utilizeze cablu cat. 7 având în vedere că acesta permite viteze de transfer mult mai mari. Totodată, la alegerea tipului de cablu, se vor avea în vedere pierderile apărute odată cu creșterea lungimii acestora. Pentru alegerea corectă a tipului de cablu STP sau UTP se va ține cont dacă pe traseul de cablu ales se vor regăsi surse ce pot produce interferențe electromagnetice considerabile, caz în care se va utiliza STP. Spre exemplu, pentru rețea de curenți slabi utilizată pentru camerele video IP externe sau interne, este nevoie de acest tip de cablu pentru a proteja rețea de eventualele interferențe electromagnetice, lumini fluorescente, microunde, etc. Dacă traseul de cablu de la Data Center către sălile tehnice nu se intersectează sau nu este în zona traseelor de curent electric, a cablurilor

de radiofrecvență aferente echipamentelor de radiocomunicații, se poate utiliza cablu de tip UTP, neprotejat electromagnetic.

### Întrebarea nr. 2

Clarificare cu privire la prevederile din **Caietul de sarcini, Anexa nr. 2 - Cerințe Specifice:**

În secțiunea "*Cerințe tehnice cablare structurată*" se menționează dpdv specificație "Densitatea prizelor de acces la rețeaua de date-voce pentru utilizatori va fi de 5 porturi/ utilizator" - solicitarea este atipică, practica uzuală susține unul, maximum două porturi per utilizator.

Vă rugăm să clarificați dacă cinci porturi per utilizator reprezintă cerința achizitorului.

### Răspuns întrebarea nr. 2:

Cerința privind minim 5 porturi de rețea de date per utilizator este o cerință operațională a autorității contractante. Se va avea în vedere faptul că fiecare utilizator va dispune de mai multe spații de lucru în rețele de calculatoare diferite, precum și pentru conectarea aparatelor telefonice aflate în rețelele telefonice separate.

### Întrebarea nr. 3

Clarificare cu privire la prevederile din **Caietul de sarcini, Anexa nr. 2 - Cerințe Specifice:**

În secțiunea "Cerințe tehnice cablare structurată" se menționează dpdv specificație ca "Densitatea prizelor de acces la rețeaua de date-voce pentru utilizatori va fi de 5 porturi / utilizator. În celealte spații densitatea prizelor de acces la rețeaua de date-voce va fi de 15 porturi la fiecare 15 mp, distribuite uniform pe laturile încăperii". Vă rugăm să ne clarificați ce tipuri de spații sunt avute în vedere prin sintagma "celealte spații", pentru a putea întocmi în mod conform oferta.

### Răspuns întrebarea nr. 3:

Conform Anexa nr.1 la prezentul caiet de sarcini sunt menționate încăperi cu rol de: Sală multifuncțională, sală operațională, sală secretariat tehnic, spații care deservesc activitatea CNSSU, birou funcție de conducere, birou secretariat în care este necesar să asigurați îndeplinirea cerinței de mai sus. Se face excepție de la cerința de mai sus pentru încăperile cu rol de grup sanitar, spații cazare, spații personal auxiliar, săli de pregătire fizică, spații tehnice, spații comune. Totuși, pentru asigurarea unor servicii de voce-date, supraveghere video, control acces, etc, sunt necesare minim 1-2 prize de rețea în aceste spații (excepție grup sanitar).

### Întrebarea nr. 4

Clarificare cu privire la prevederile din **Caietul de sarcini, Anexa nr. 2 - Cerințe Specifice:**

În secțiunea "Cerințe tehnice cablare structurată" se menționează dpdv specificație că se solicită "Alimentare Energie Electrică - Data Center: minim 2 circuite independente din două UPS trifazat de minim 80KVA" - vă rugăm să ne clarificați dacă soluția tehnică de natură să asigure necesarul prin zece UPS trifazat de 10 kVA fiecare în loc de două UPS trifazat de minim 80KVA este acceptabilă pentru achizitor?

#### Răspuns întrebarea nr. 4:

Nu se acceptă soluția cu zece UPS de 10kVA în locul celor două UPS de minim 80KVA. Cele două UPS au fost dimensionate astfel încât să asigure necesarul de putere pentru Data Center și să îndeplinească cerința de TIER 2, privind redundanța.

#### Întrebarea nr. 5

Clarificare cu privire la prevederile din Anunțul de participare, secțiunea II.3

Criteriul de atribuire: De precizează în partea introductivă a secțiunii că "Punctajul maxim total pe care un ofertant îl poate obține este de 100 de puncte prin aplicarea factorilor de evaluare, după cum urmează...."

Prin însumarea punctajelor maxime pe care un ofertant le poate obține pentru fiecare factor de evaluare în parte, rezultă un punctaj maxim de 110 puncte. Vă rugăm să ne clarificați care este punctajul maxim pe care îl poate obține ofertantul.

#### Răspuns întrebarea nr. 5:

În conformitate cu pct. II.3) Criteriul de atribuire din cadrul Anunțului de participare nr. 11353/21.09.2021, punctajul maxim total pe care un ofertant îl poate obține este de 100 de puncte. Dintr-o eroare de redactare la factorul de evaluare nr. 8 "Numărul locurilor de parcare" au fost menționate 14 puncte, iar în cuprinsul algoritmului de calcul sunt alocate 4 puncte pentru numărul de locuri de parcare prevăzute la lit. a).

Față de cele sus menționate *punctajul corect alocat la factorul de evaluare nr. 8 "Numărul locurilor de parcare" este 4 puncte.*

*Cu deosebită stima,*

