



Nr. 7844/1 din 22.07.2025

## SERVICII CABLARE RETEA

### 1. Materiale și componente de rețea

#### 1.1. Unitate rack 42" – 2 buc

Cerințe Tehnice minimale	
Componenta	Descriere
Descriere generala	Tip Rack: Cabinet închis Aplicații/Utilizare: echipamente IT pentru centerile de date Compatibilitate: Compatibil cu echipamente de la mai mulți furnizori
Caracteristici	Șine de montare ajustabile Picioare de nivelare Panouri laterale detașabile Uși reversibile Ventilație optimizată Management avansat al cablurilor Opțiuni de montare fără unelte pentru PDUs
Dimensiuni :	Înălțime Rack: 42U Latime : 19 inch Latime : minim 600mmm Adancime : minim 1070 mm
Optiuni	Ventilație: Uși ventilate pentru răcire scalabilă Management Cablu: Facilități pentru managementul cablurilor deasupra și în spate
Accesorii Incluse	Roți Picioare de nivelare Panouri laterale Hardware de montare Ghid de instalare
Standarde de Conformitate:	UL 60950-1, EIA-310-E, RoHS Compliant
Service si garantie	2 ani, cu timp de răspuns la sediul clientului în următoarea zi lucrătoare de la momentul înregistrării apelului de suport Acces telefonic 24 ore/zi, 7 zile/săptămână (inclusiv sărbătorile legale) pentru semnalarea și investigarea problemelor hardware și software ale sistemelor furnizate. Pentru garantarea calitatii serviciilor de mai sus, producatorul trebuie sa: <ul style="list-style-type: none"><li>• Detina call center si sa aiba personal care vorbeste limba romana si limba engleza.</li><li>• Detine portal dedicat de suport unde autoritatea contractanta poate descarca documentatia, driverele, etc.</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Detine Knowledge portal si forum dedicat produselor si solutiilor furnizate, unde sunt descrise rezolvari si probleme de suport</li> </ul>
--	---

## 1.2. Unitate rack 12” – 2 buc

Cerințe Tehnice minimale	
Componenta	Descriere
Descriere generala	Tip Rack: Cabinet închis Aplicații/Utilizare: echipamente IT Compatibilitate: Compatibil cu echipamente de la mai mulți furnizori
Caracteristici	Montare pe perete Cabinet ACC Type Usa sticla
Dimensiuni	Înălțime Rack: 12U Latime : 19 inch Latime : minim 600mmm
Service si garantie	2 ani

## 1.3. Materiale și componente de rețea

Cerințe Tehnice minimale		
Componenta	Descriere	Cant
PDU	Modul pdu 12 prize c13x250v 19" cu intrerup. 10a, alim.c14	4
Organizator cabluri	Ghidaj de patchcord-uri 19"-1hu cu 5x inele metalice	14
Patch Panel	Patch panel "snap-in" 1hu pt. 24 conectori keystone rj45, neechipat, suport de cabluri integrat, negru	14
Priză rețea	Priză aplicata 70x50x35 pt. 2xconectori keyston	163
Conector	Conector "snap-in" RJ45 cat.6, ecranat	336
Cablu rețea	Cablu f/utp cat.6, lszh, violet, cpr eca 305 m/rola	Aprox 14 role
FO	Cablu fibră optică multimod 10 GBPs –	In funcție de necesități
Pat cablu	Pat cablu diferite dimensiuni, în funcție de necesități	-
Pach-uri	Patch cord de rețea (diferite lungimi, în funcție de necesități)	163
Alte materiale si componente	Elemente de fixare (feronerie), panduiți, etc. materiale pentru realizarea rețelei	

## 2. Servicii de cablare structurată

Cerințe Tehnice minimale
<p><b>Rețeaua se va realiza structurat cu separarea rețelei pe nivel (etaj/modul).</b></p> <p><b>Tronsoanele principale (conexiunea între rack-uri) se vor realiza cu fibră optică.</b></p> <p><b>De asemenea se va realiza backup de cablu F/UTPcat.6 pentru fiecare tronson principal.</b></p> <p>Tonsoanele secundare conexiunea între rack-uri și terminale) se vor realiza cu <b>cablu F/UTPcat.6</b></p> <p><b>Poziția prizelor aplicate de rețea se va stabili în funcție de necesitățile beneficiarului.</b></p> <p><b>După finalizarea rețelei se vor realiza lucrări de reparații, acolo unde a fost afectată clădirea (după caz).</b></p>

Serviciile de cablare vor fi realizate atat la sediul din str. Bdul Revolutiei 1989 nr. 23 parter, etaj 2 si un birou la etajul 1 cat si pe str. Musetelului nr. 2 etaj 3 si 4 din Alba Iulia.

### Observatii:

Specificatiile tehnice care indică o anumită origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventie, o licență de fabricatie, sunt mentionate doar pentru identificarea cu usurinta a tipului de produs si NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse.

Aceste specificatii vor fi considerate ca avand mentiunea de «sau echivalent» si vor fi considerate specificatii minimale din punct de vedere al performantei, indiferent de marca sau producator

Nu sunt acceptate adaptoare sau solutii improvizate pentru porturile și interfetele echipamentelor.

Echipamentele livrate vor fi noi.

Nu se accepta produse remanufacturate, sau care sa aibe in componenta elemente care au fost folosite anterior.