

DECIZIE

- de atribuire a contractului de achiziții publice
de încheiere a acordului-cadru
de anulare a procedurii de atribuire

DECIZIE DE REVALUARE

în baza: deciziei ANSC; raportului de monitorizare; decizie autoritatii contractante

Nr.1 din 17.06.2026

1. Date cu privire la autoritatea contractantă:

Denumirea autorității contractante	I.P. Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică
Localitate	mun. Chișinău
IDNO	1003600096694
Adresa	Piața Marii Adunării Naționale 1
Număr de telefon	022828162
Număr de fax	022250522
E-mail oficial	stisc@stisc.gov.md; tender@stisc.gov.md
Adresa de internet	stisc.gov.md
Persoana de contact (nume, prenume, telefon, e-mail)	Petru Potrîmba, 022828162, petru.potrimba@stisc.gov.md

2. Date cu privire la procedura de atribuire:

Tipul procedurii de atribuire aplicate	<input type="checkbox"/> Cererea ofertelor de prețuri <input checked="" type="checkbox"/> Licitație deschisă <input type="checkbox"/> Negociere fără publicarea prealabilă a unui anunț de participare (NFP)* <input type="checkbox"/> Altele: <i>[Indicați]</i>
*Temei legal pentru desfășurarea NFP (Legea privind achizițiile publice nr. 131/2015)	-
Expunerea motivului/temeiului privind alegerea procedurii de atribuire (în cazul aplicării altor proceduri decât licitația deschisă)	-
Procedura de achiziție repetată (după caz, se va indica nr. procedurii/procedurilor desfășurate anterior pentru aceiași achiziție, dar anulată/anulate)	Nr: -
Tipul obiectului contractului de achiziție/acordului-cadru	<input checked="" type="checkbox"/> Bunuri <input type="checkbox"/> Servicii <input type="checkbox"/> Lucrări
Obiectul achiziției	Echipament de telecomunicații
Cod CPV	32522000-8
	Nr: ocds-b3wdp1-MD-1779190146254

Procedura de atribuire (<i>se va indica din cadrul portalului guvernamental www.mtender.gov.md</i>)	Link-ul: https://mtender.gov.md/tenders/ocds-b3wdp1-MD-1779190146254?tab=contract-notice Data publicării: 19.05.2026
Platforma de achiziții publice utilizată	<input type="checkbox"/> achizitii.md; <input checked="" type="checkbox"/> e-licitatie.md; <input type="checkbox"/> yptender.md
Procedura a fost inclusă în planul de achiziții publice a autorității contractante	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Link-ul către planul de achiziții publice publicat: https://stisc.gov.md/ro/achizitii
Anunț de intenție publicat în BAP (<i>după caz</i>)	Data: Nr.20 din 10.03.2026 Link-ul: https://tender.gov.md/ro/bap
Tehnici și instrumente specifice de atribuire (<i>după caz</i>)	<input type="checkbox"/> Acord-cadru <input type="checkbox"/> Sistem dinamic de achiziție <input type="checkbox"/> Licitație electronică <input type="checkbox"/> Catalog electronic
Sursa de finanțare	<input type="checkbox"/> Buget de stat; <input type="checkbox"/> Buget CNAM; <input type="checkbox"/> Buget CNAS; <input type="checkbox"/> Surse externe; <input checked="" type="checkbox"/> Alte surse: <i>Surse proprii</i>
Valoarea estimată (<i>lei, fără TVA</i>)	31 416 666,00

3. Clarificări privind documentația de atribuire:

(Se va completa în cazul în care au fost solicitate clarificări)

Data solicitării clarificărilor	20.05.2026 12:49
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	Stimată Autoritate Contractantă, Având în vedere valoarea extrem de semnificativă a achiziției publice privind echipamentele de telecomunicații, precum și impactul pe termen lung asupra infrastructurii guvernamentale și a bugetului public, rugăm respectuos să clarificați următoarele aspecte: Dacă specificațiile tehnice și parametrii solicitați pentru echipamentele de rețea au fost stabiliți în baza unor necesități reale, măsurabile și documentate ale infrastructurii guvernamentale existente sau planificate. Dacă, anterior inițierii procedurii, au fost elaborate: studii de fezabilitate; analize de trafic și capacitate; evaluări privind încărcarea reală și prognozată a infrastructurii; modele de creștere și scalabilitate; proiecte tehnice/HLD/LLD; analize TCO și cost-beneficiu;

	<p>sau alte documente tehnico-economice care justifică nivelul parametrilor solicitați și valoarea estimată a investiției.</p> <p>Rugăm să clarificați dacă specificațiile tehnice au fost:</p> <p>analizate și validate de experți independenți în proiectarea infrastructurilor enterprise și a centrelor de date;</p> <p>coordonate cu specialiști care dețin experiență practică în arhitectura și operarea infrastructurilor guvernamentale de scară similară;</p> <p>și dacă s-a evaluat în mod obiectiv aplicabilitatea și proporționalitatea acestor cerințe pentru necesitățile reale ale infrastructurii IT guvernamentale din Republica Moldova.</p> <p>Totodată, rugăm să clarificați dacă, în procesul definirii parametrilor tehnici, au fost evaluate: consecințele financiare și operaționale pe termen lung;</p> <p>costurile de mentenanță, suport, licențiere și extindere;</p> <p>gradul real de utilizare estimat;</p> <p>precum și riscurile de supradimensionare a infrastructurii achiziționate în raport cu necesitățile efective ale sectorului guvernamental.</p> <p>În lipsa unor documente tehnico-economice publice care să fundamenteze aceste cerințe, apare întrebarea legitimă dacă parametrii solicitați reflectă într-adevăr necesități operaționale reale și validate sau dacă aceștia au fost definiți fără o evaluare completă a impactului tehnic, arhitectural și financiar aferent unei astfel de investiții din bani publici.</p> <p>În acest context, și având în vedere principiile legalității, proporționalității, eficienței utilizării fondurilor publice și transparenței procesului decizional, rugăm respectuos publicarea/anexarea la procedură a documentelor de fundamentare tehnico-economică care au stat la baza definirii cerințelor tehnice și a valorii estimate a achiziției.</p>
<p>Expunerea succintă a răspunsului</p>	<p>1. Temei juridic</p> <p>Specificațiile tehnice au fost elaborate în conformitate cu art. 35 din Legea nr. 131/2015, care conferă autorității contractante dreptul și obligația de a defini cerințele tehnice în funcție de necesitățile sale obiective, cu asigurarea concurenței reale. Necesitățile operaționale decurg direct din mandatul legal al STISC stabilit prin: Legea nr. 48/2023 (securitate cibernetică/CERT-Gov), Legea nr. 124/2022 (servicii de</p>

încredere/PKI), HG nr. 414/2018 (MCloud), HG nr. 482/2020 (CERT-Gov) și HG nr. 562/2025 (transpunerea NIS2) — acte normative care impun cerințe explicite și verificabile privind disponibilitatea, securitatea și performanța infrastructurii de rețea.

2. Specificațiile sunt fundamentate pe necesități reale și documentate

Parametrii tehnici corespund rolului funcțional al echipamentelor — nucleul de rețea Core/Spine al centrelor de date guvernamentale — și au fost dimensionați pe baza următorilor factori obiectivi:

Arhitectura actuală și planificată DC1/DC2, cu topologie Leaf-Spine și cerințe de redundanță Active-Active

Profilul traficului MCloud (50+ instituții publice găzduite), unde traficul East-West — inter-VM, replicare storage, operații Kubernetes — predomină și impune capacitate line-rate la nivel core

Cerințele de securitate NIS2 (HG 562/2025, Legea 48/2023): criptare L2 MACsec, certificare FIPS 140, telemetrie avansată pentru operațiunile CERT-Gov

Ciclul de viață al investiției de 7–10 ani, care impune suport pentru interfețe 800G și scalabilitate fără înlocuirea prematură a șasiului

Disponibilitate continuă de minimum 99,99%, specifică infrastructurii critice, care impune redundanță integrală la nivel de supervisor și alimentare

3. Investiția este proporțională și optimizată ca TCO

Cerințele privind licențierea perpetuă integrală, absența restricțiilor per-port și suportul tehnic cu acces la actualizări de securitate pe minimum 3 ani au fost definite explicit pentru reducerea costului total de proprietate pe întregul ciclu de viață. Dimensionarea previne riscul subdimensionării — scenariul cu impact financiar cel mai sever pentru o instituție publică, deoarece înlocuirea prematură a echipamentelor de core generează costuri disproporționate, întreruperi de servicii publice și incompatibilitate tehnologică.

4. Documentele de fundamentare există și sunt disponibile autorităților competente

	<p>Specificațiile sunt susținute de proiectul tehnic HLD, planul strategic instituțional și analiza de piață, elaborate în conformitate cu atribuțiile legale ale STISC. Legislația achizițiilor publice nu impune publicarea documentelor tehnice interne ca anexe la documentația de atribuire — impune ca specificațiile să fie obiective, nediscriminatorii și proporționale. Aceste condiții sunt îndeplinite. Documentele sunt disponibile pentru consultare în condițiile Legii nr. 148/2023 privind accesul la informație și rămân la dispoziția oricărei autorități de control cu competențe legale în domeniu.</p> <p>CONCLUZIA Specificațiile tehnice reflectă necesități operaționale reale, derivate din obligații legale directe și verificabile. Sunt proporționale cu scala și criticitatea serviciilor guvernamentale susținute, respectă principiul concurenței prin utilizarea exclusivă a standardelor deschise și sunt fundamentate documentar conform cadrului normativ aplicabil. Nu există teme legal sau tehnic pentru modificarea cerințelor publicate. Procedura continuă conform calendarului stabilit.</p>
Data transmiterii	29.05.2026 08:53
Data solicitării clarificărilor	26.05.2026 15:36
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	<p>Vă rugăm să confirmați dacă autoritatea contractantă acceptă echipament cu adâncea de până la 1080 mm, în condițiile în care cerința inițială stabilește limita maximă de 900 mm.</p> <p>În cazul acceptării, vă rugăm să confirmați că această abatere este considerată acceptabilă și nu afectează conformitatea generală a ofertei.</p>
Expunerea succintă a răspunsului	Nu sunt acceptabile din constrângeri tehnologice
Data transmiterii	28.05.2026 17:04
Data solicitării clarificărilor	26.05.2026 15:38
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	<p>Vă rugăm să confirmați dacă autoritatea contractantă acceptă configurația propusă cu 3 surse de alimentare în loc de minimum 6 surse solicitate inițial.</p> <p>Vă rugăm să confirmați că soluția propusă este considerată suficientă pentru cerințele de redundanță și disponibilitate urmărite. Numarul de surse este un element arhitectural al platformei, si nu ar trebui sa fie o limitare la acesta. Stabiliti cerintele functionale.</p>
Expunerea succintă a răspunsului	Pentru asigurarea unui nivel sporit de reziliență și toleranță la defecte al echipamentului de magistrală, trei surse de alimentare nu sunt suficiente. Conform analizei pieței echipamentelor

	de tip switch modular pentru centre de date, practic toți producătorii internaționali utilizează în modele similare minimum 6 surse de alimentare.
Data transmiterii	28.05.2026 17:05
Data solicitării clarificărilor	26.05.2026 15:47
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	Având în vedere că UDLD reprezintă un protocol proprietar Cisco, vă rugăm să ajustați specificația acceptarea utilizării mecanismelor echivalente bazate pe standarde deschise, cum ar fi IEEE 802.3ah (Link Fault Management), pentru a evita limitarea concurenței.
Expunerea succintă a răspunsului	Precum UDLD este descris în RFC 5171 este solicitată metoda funcțională a lui compatibilă cu acest protocol.
Data transmiterii	28.05.2026 17:05
Data solicitării clarificărilor	26.05.2026 15:50
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	Vă rugăm să confirmați acceptarea mecanismelor alternative de telemetry și queue monitoring disponibile pe platformă, în locul cerinței privind monitorizarea cu rezoluție de ordinul nanosecundelor, sau ajustarea corespunzătoare a cerinței tehnice pentru a evita limitarea concurenței.
Expunerea succintă a răspunsului	Se acceptă mecanismele alternative de telemetry și queue monitoring
Data transmiterii	29.05.2026 08:53
Data solicitării clarificărilor	26.05.2026 15:53
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	Având în vedere că certificările FIPS reprezintă standarde specifice cadrului de securitate al SUA, vă rugăm să confirmați acceptarea standardelor și certificărilor echivalente aplicabile spațiului european sau internațional, ori eliminarea cerinței tehnice pentru a evita limitarea concurenței.
Expunerea succintă a răspunsului	În afară de standardele FIPS140-2 / FIPS140-3, se acceptă echivalentele certificări bazate pe standarde internaționale care vizează în mod explicit securitatea modulelor criptografice. De exemplu, ISO/IEC 24759, ISO/IEC 19790.
Data transmiterii	28.05.2026 17:05
Data solicitării clarificărilor	26.05.2026 15:58
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	Vă rugăm să clarificați fundamentarea tehnică și profesională a includerii unor cerințe privind parametri hardware interni specifici (capacitate SSD, memorie RAM), care nu reprezintă indicatori funcționali standard utilizați în evaluarea echipamentelor de rețea și nu demonstrează direct, obiectiv și măsurabil performanțele operaționale solicitate. Totodată, vă rugăm să justificați necesitatea acestor valori exacte și să confirmați că respectivele cerințe

	nu conduc la favorizarea unei anumite platforme hardware sau a unui producător specific, prin utilizarea unor caracteristici interne particulare, fără relevanță funcțională directă asupra cerințelor de routing, switching sau stabilitate operațională.
Expunerea succintă a răspunsului	Este indicat în caiet de sarcini necesitatea SSD pentru LoGuri și RAM pentru tabela de Routing
Data transiterii	28.05.2026 17:05
Data solicitării clarificărilor	26.05.2026 16:20
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	<p>În urma analizei cerințelor tehnice incluse în documentația de atribuire pentru echipamentele Spine/Core Data Center, considerăm necesară reevaluarea urgentă a fundamentării tehnice și economice a procedurii de achiziție, întrucât parametrii solicitați indică o dimensionare specifică infrastructurilor hyperscale/cloud provider și nu unor centre de date instituționale cu profil guvernamental obișnuit.</p> <p>Conform cerințelor publicate, un singur echipament solicitat trebuie să asigure:</p> <p>aproximativ 57.6 Tbps capacitate totală switching; până la 144 porturi 400G per șasiu; capacitate suficientă pentru interconectarea a aproximativ 144–288 switch-uri Leaf (Top-of-Rack); și conectarea estimativă a 7.000–14.000 servere într-un singur centru de date.</p> <p>Raportat la faptul că procedura prevede achiziția a 6 asemenea echipamente, rezultă o infrastructură dimensionată pentru:</p> <p>sute de rack-uri; zeci de mii de conexiuni server-side; și niveluri de trafic specifice operatorilor hyperscale, marilor furnizori cloud sau infrastructurilor telecom de foarte mare capacitate.</p> <p>O asemenea dimensionare ar presupune inclusiv:</p> <p>infrastructură electrică industrială; consum energetic extrem de ridicat; sisteme masive de răcire; suprafețe extinse de colocare; și investiții auxiliare considerabile în infrastructura fizică a centrelor de date.</p> <p>În lipsa unor:</p> <p>calculare oficiale de capacitate;</p>

	<p>estimări documentate privind numărul de rack-uri și servere; prognoze de trafic; sau justificări operaționale clare,</p> <p>specificățiile publicate creează aparența unei achiziții profund supra-dimensionate, fără o fundamentare tehnico-economică proporțională și verificabilă.</p> <p>Considerăm că există riscul major ca procedura să fi fost construită pornind de la caracteristicile unei platforme hardware specifice și nu de la necesitățile reale ale infrastructurii instituției, fapt ce poate afecta:</p> <p>utilizarea eficientă a fondurilor publice; caracterul concurențial al procedurii; și credibilitatea fundamentării investiției.</p> <p>În acest context, solicităm respectuos:</p> <p>suspendarea și reevaluarea parametrilor tehnici ai procedurii; efectuarea unei analize independente de dimensionare și capacitate; precum și prezentarea unei justificări tehnico-economice obiective și verificabile pentru nivelul de performanță solicitat.</p> <p>Având în vedere impactul financiar major al unei asemenea investiții, considerăm că continuarea procedurii în forma actuală poate genera riscuri semnificative de disproporționalitate, ineficiență investițională și utilizare nefundamentată a resurselor publice.</p>
<p>Expunerea succintă a răspunsului</p>	<p>1. STISC nu este un centru de date instituțional obișnuit STISC administrează infrastructura TIC centralizată a întregului Guvern al Republicii Moldova — MCloud (HG 414/2018), CERT-Gov-MD (HG 482/2020), serviciile PKI/MoldSign (Legea 124/2022), sistemele naționale de autentificare și plăți electronice (STAAP/SPE) și rețeaua de date a 50+ instituții publice centrale. Parametrii tehnici solicitați sunt calibrați pentru acest mandat, nu pentru un datacenter de uz intern.</p> <p>2. Justificarea tehnică a dimensionării</p> <p>57.6 Tbps per echipament rezultă din trei factori cumulativi: topologia Leaf-Spine cu redundanță</p>

Active-Active impune ca fiecare nod să suporte 100% din trafic la avaria nodului pereche; traficul East-West specific virtualizării cloud reprezintă 70–80% din total; serviciile BaaS/DRaaS generează ferestre intensive de replicare. Niciun factor nu poate fi eliminat fără degradarea disponibilității serviciilor guvernamentale.

144 porturi 400G asigură conectivitatea necesară pentru extinderea planificată MCloud 3.0 în orizontul 2027–2028, cu redundanță completă per rack ToR.

Capacitatea de interconectare este dimensionată pentru extinderi viitoare, nu pentru numărul de conexiuni active la momentul achiziției. Supradimensionarea deliberată la nivel Spine este practica standard în industrie — echipamentele de core sunt cele mai costisitoare și mai disruptive de înlocuit într-un datacenter activ, iar înlocuirea prematură din cauza subdimensionării inițiale reprezintă o utilizare inefficientă a fondurilor publice.

Dimensionarea pe 5–7 ani este cerință explicită pentru infrastructuri critice conform ghidurilor ENISA aplicabile operatorilor guvernamentali.

3. Implicațiile fizice sunt minime

Echipamentele solicitate funcționează în 1–3U și consumă 1.000–2.500W fiecare — compatibil cu infrastructura electrică și de răcire existentă în DC1/DC2, certificate Tier III. Cele 6 echipamente ocupă fizic maxim 6 rack-uri. Afirmatia privind „infrastructură electrică industrială” și „sisteme masive de răcire” este neîntemeiată tehnic.

4. Specificațiile sunt deschise și nediscriminatorii
Toți parametrii sunt funcționali, fără referință la marcă, model sau producător. Protocoalele solicitate — BGP EVPN, VXLAN, MPLS, OpenConfig, telemetrie streaming — sunt standarde deschise IETF, implementate de minimum 4 producători majori (Arista, Cisco, Juniper, Huawei). Cererea de clarificare nu identifică niciun parametru concret care ar exclude artificial vreun producător, ceea ce face afirmația de restricționare a concurenței nesuținută.

5. Fundamentarea tehnică există și este verificabilă
Achiziția este susținută de Planul Strategic STISC 2026–2027, studiul de capacitate MCloud 3.0, arhitectura HLD a infrastructurii DC1/DC2, raportul de audit al infrastructurii actuale și Planul

	<p>de Continuitate a Activității cu cerințele RTO/RPO aferente. STISC nu are obligația publicării proiecțiilor interne de extindere în documentația de atribuire — absența acestor date din documentul public nu echivalează cu absența fundamentării. Documentele sunt disponibile în integralitate autorităților de control competente.</p> <p>6. Solicitarea de suspendare nu are temei Legea nr. 131/2015 nu prevede suspendarea unei proceduri pe baza unei prezumții de supradimensionare nedemonstrate. Modificarea specificațiilor la presiunea unui operator economic cu interes comercial direct în procedură ar constitui ea însăși un tratament inequitabil față de ceilalți participanți. Suplimentar, calendarul procedurii este corelat cu obligații contractuale față de finanțatori externi — o suspendare nejustificată generează costuri instituționale și de credibilitate internațională.</p> <p>CONCLUZIA MANAGEMENTULUI Cererea de clarificare nu aduce argumente tehnice, economice sau juridice care să justifice modificarea sau suspendarea procedurii. Parametrii solicitați sunt proporționali cu mandatul legal al STISC, aliniați cu practicile internaționale pentru operatori guvernamentali de același profil și susținuți de documentație internă verificabilă. STISC menține integral cerințele publicate. Orice contestație formală va fi soluționată conform Capitolului IX din Legea nr. 131/2015.</p>
Data transmiterii	29.05.2026 08:54
Data solicitării clarificărilor	28.05.2026 17:06
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	<p>Având în vedere răspunsul autorității contractante din 28.05.2026, ora 13:36, conform căruia echipamentele cu adânlime mai mare de 900 mm „nu sunt acceptabile din constrângeri tehnologice”, vă rugăm să comunicați explicit modelul și specificațiile rack-urilor existente în infrastructura unde urmează a fi instalate echipamentele solicitate. Aceasta informație este necesară pentru a solicita conformitatea de la producătorul echipamentului.</p> <p>În lipsa acestor informații tehnice obiective, răspunsul formulat generic prin sintagma „constrângeri tehnologice” nu permite operatorilor economici evaluarea conformității reale a echipamentelor oferite și conduce la restrângerea nejustificată a concurenței.</p>

Expunerea succintă a răspunsului	Echipamentul, inclusiv cablurile de alimentare conectate, patch-cordurile optice, barele de împământare și cablurile de consolă, trebuie să poată fi instalat în rack-uri de comunicații cu adâncimea de 1000 mm.
Data transmiterii	29.05.2026 08:55
Data solicitării clarificărilor	28.05.2026 17:09
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	<p>Având în vedere răspunsul autorității contractante din 28.05.2026, ora 13:44, vă rugăm să clarificați în baza căror criterii tehnice și funcționale concrete a fost stabilită obligația existenței a minimum 6 surse de alimentare, în condițiile în care numărul surselor reprezintă un element de arhitectură internă specific fiecărui producător și nu un indicator direct al nivelului de disponibilitate sau reziliență al sistemului.</p> <p>Menționăm că nivelul de redundanță trebuie definit prin parametri funcționali și operaționali măsurabili (ex. N+1, N+N, disponibilitate, toleranță la defect, continuitate operațională, consum maxim susținut, SLA), și nu prin impunerea unei implementări constructive specifice.</p> <p>Totodată, afirmația conform căreia „practic toți producătorii internaționali utilizează minimum 6 surse de alimentare” nu reprezintă o justificare tehnică obiectivă și verificabilă și poate conduce la restrângerea artificială a concurenței prin favorizarea unor platforme hardware specifice.</p> <p>În acest context, vă rugăm:</p> <p>să indicați cerințele reale de disponibilitate și reziliență urmărite de autoritatea contractantă; să precizați dacă se acceptă arhitecturi alternative care asigură aceiași parametri funcționali de redundanță și continuitate operațională; să comunicați dacă există o justificare tehnică documentată care demonstrează că o configurație cu mai puțin de 6 surse nu poate îndeplini cerințele operaționale ale infrastructurii vizate.</p>
Expunerea succintă a răspunsului	Redundanța surselor de alimentare trebuie să suporte schema N+N (preferabil) sau N+2, în condițiile echipării complete a comutatorului cu toate modulele posibile și la sarcina maximă a echipamentului. Având în vedere rolul critic al comutatoarelor backbone solicitate în funcționarea centrelor de date ale STISC, cerința privind prezența a minimum 6 surse de alimentare rămâne neschimbată. Schema N+1, formată numai din 3

	surse de alimentare (nu intrările de alimentare electrică 220V), este prea puțin fiabilă pentru această sarcină.
Data transmiterii	29.05.2026 08:56
Data solicitării clarificărilor	28.05.2026 17:13
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	<p>Având în vedere răspunsul autorității contractante din 28.05.2026, ora 13:35, precizăm că RFC 5171 nu reprezintă un standard IETF de tip “Standards Track”, ci un document informativ publicat prin fluxul “Independent Submission”, care descrie un protocol proprietar Cisco.</p> <p>Prin urmare, menținerea explicită a compatibilității cu UDLN conduce la favorizarea unui anumit producător și la restrângerea nejustificată a concurenței.</p> <p>Solicităm clarificarea expresă dacă autoritatea contractantă urmărește:</p> <p>funcționalitatea generică de detecție a legăturilor unidirecționale; sau interoperabilitate obligatorie cu implementarea proprietară Cisco UDLN.</p> <p>În cazul în care se urmărește funcționalitatea, solicităm acceptarea explicită a mecanismelor echivalente bazate pe standarde deschise și implementări multi-vendor.</p>
Expunerea succintă a răspunsului	La momentul actual, infrastructura de comutație din centrele de date ale STISC este construită pe baza echipamentelor Cisco. În cadrul acesteia este utilizat protocolul UDLN, deoarece acesta are performanțe mai ridicate comparativ cu alte metode de detectare a legăturilor unidirecționale (unidirectional link detection).
Data transmiterii	29.05.2026 08:57
Data solicitării clarificărilor	28.05.2026 17:22
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	Având în vedere răspunsul autorității contractante din 28.05.2026, ora 13:40, vă rugăm să precizați explicit dacă certificările solicitate trebuie să acopere efectiv funcționalitățile criptografice cerute prin caietul de sarcini, inclusiv MACsec-256 pe interfețele 100G/400G, secure boot și mecanismele hardware de trust solicitate.
Expunerea succintă a răspunsului	Toate funcțiile criptografice utilizate de sistemul de operare al comutatorului trebuie să fie conforme cu una dintre următoarele certificări: FIPS 140-2, FIPS 140-3, ISO/IEC 24759, ISO/IEC 19790. La acest regim trebuie să se conformeze și

	componentele hardware pe care sunt activate funcțiile criptografice, utilizând exclusiv algoritmi criptografici în strictă conformitate cu cerințele standardelor respective. Standardele menționate mai sus nu impun certificarea componentelor individuale ale dispozitivului, ci certificarea funcționării mecanismelor criptografice ale echipamentului în ansamblu.
Data transmiterii	29.05.2026 08:58
Data solicitării clarificărilor	28.05.2026 17:25
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	<p>Limitarea greutății la maximum 190 kg apare ca fiind excesiv restrictivă pentru platforme modulare Data Center de clasă enterprise și poate conduce la limitarea concurenței.</p> <p>Solicităm ajustarea sau eliminarea acestei cerințe pentru a permite participarea echipamentelor tehnic echivalente disponibile pe piață. de exemplu minim 250 KG.</p>
Expunerea succintă a răspunsului	Centrele de date ale STISC au o limitare strictă privind valoarea încărcării pe pardoseală (floor loading) exprimată în kg/m ² . Din păcate, această cerință nu poate fi modificată.
Data transmiterii	29.05.2026 08:58
Data solicitării clarificărilor	28.05.2026 17:26
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	<p>Solicitarea explicită a unei memorii de minimum 64 GB DDR4 per supervisor definește o implementare hardware internă specifică și nu un criteriu funcțional măsurabil.</p> <p>Solicităm reformularea cerinței prin indicatori funcționali privind capacitatea EVPN/BGP și stabilitatea operațională, pentru a evita restrângerea concurenței.</p>
Expunerea succintă a răspunsului	Având în vedere complexitatea sarcinilor care vor fi executate de echipamente și scenariile multi-protocol în care acestea vor fi utilizate pe durata ciclului lor de viață (minimum 7 ani), asupra performanței planului de control (control plane) sunt impuse cerințe ridicate. Din acest motiv, sunt necesare procesoare (CPU) și memorie RAM cu performanță și capacitate suficiente. Echipamentele de clasă similară de la producători internaționali renumiți au parametri comparabili.
Data transmiterii	29.05.2026 08:58

4. Modificări operate în documentația de atribuire:

(Se va completa în cazul în care au fost operate modificări)

Rezumatul modificărilor	
--------------------------------	--

Publicate în BAP/alte mijloacelor de informare (după caz)	<i>[Indicați sursa utilizată și data publicării]</i>
Termen-limită de depunere și deschidere a ofertelor prelungit (după caz)	<i>[Indicați numărul de zile]</i>

5. Invitația de participare și ofertele depuse:

5.1. Autoritatea contractantă a transmis invitația de participare către ___ operatori economici (se completează doar în cazul procedurii de negociere fără publicare prealabilă a unui anunț de participare):

Nr.	Denumirea operatorului economic	IDNO	Data transmiterii invitației
1.	-	-	-

5.2. Până la termenul-limită (data 15.06.2026, ora 10:00), au depus oferta 2 operatori economici:

Nr.	Denumirea operatorului economic	IDNO	Asociații/ administratorii
1.	IT-LAB GRUP SRL	1011600024357	CIOBAN ALEXEI / CIOBAN ALEXEI
2.	BTS PRO	1008600061565	Loboda Alexei / Bogdan Gnidas

6. Informații privind ofertele depuse și documentele de calificare și aferente DUAЕ prezentate de către operatorii economici:

Denumire document	Denumirea operatorului economic			
	IT-LAB GRUP SRL	BTS PRO SRL	Operator economic 3	Operator economic 4
Documentele ce constituie oferta <i>(Se va consemna prin: prezentat, neprezentat, nu corespunde)</i>				
Propunerea tehnică	<i>prezentat</i>	*		
Propunerea financiară	<i>prezentat</i>	*		
DUAЕ	<i>prezentat</i>	*		
Garantie pentru ofertă – 2%	<i>prezentat</i>	*		
Documente de calificare <i>Se va consemna prin: prezentat, neprezentat, nu corespunde</i>				
Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice	<i>prezentat</i>	*		
Declaratie privind valabilitatea ofertei	<i>prezentat</i>	*		
Cerere de participare	<i>prezentat</i>	*		
Certificat sau alt document emis de organisme abilitate în acest sens, care să ateste conformitatea bunurilor solicitate	<i>prezentat</i>	*		
Declarație privind lista principalelor livrări/prestări	<i>prezentat</i>	*		

similare efectuate în ultimii 3 ani de activitate, prin care se se va demonstra că operatorul economic a executat în ultimii 3 ani de activitate contracte de livrare pentru astfel de echipamente de telecomunicații, a căror valoare totală cumulată depășește valoarea estimată a prezentei proceduri de achiziție.				
Confirmarea că producătorul /distribuitorul de echipamente electrice și electronice (EEE) este inclus in Lista producătorilor de produse supuse reglementărilor de responsabilitate extinsă a producătorilor	<i>prezentat</i>	*		
Autorizație de la producător ce ar confirma dreptul de comercializare a bunurilor solicitate pentru prezenta procedura de achiziție pe teritoriul Republicii Moldova	<i>prezentat</i>	*		
Statut de partener oficial al producătorului de echipamente de telecomunicații pe teritoriul Republicii Moldova	<i>prezentat</i>	*		
Capacitatea economică și financiară: Cifra de afaceri anuală minimă pentru ultimii 3 ani de activitate: 31 416 666,00 MDL	<i>prezentat</i>	*		

(Informația privind denumirea documentelor prezentate se va indica în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire și se va consemna prin: **prezentat, neprezentat, nu corespunde** (în cazul când documentul a fost prezentat, dar nu corespunde cerințelor de calificare))

* Oferta nu a fost deschisă și analizată.

7. Informația privind corespunderea ofertelor cu cerințele solicitate:

Denumirea lotului	Denumirea operatorului economic	Prețul ofertei (fără TVA)*	Cantitate și unitate de măsură	Corespunderea cu cerințele de calificare	Corespunderea cu specificațiile tehnice
Lot 1: Switch Tip I	IT-LAB GRUP SRL	32 691 999,00	6 buc	+	+
	BTS PRO	44 250 000,00	*	*	*

* În cazul utilizării licitației electronice se va indica prețul ofertei finale (Informația privind "Corespunderea cu cerințele de calificare" și "Corespunderea cu specificațiile tehnice", se va consemna prin: „+” în cazul corespunderii și prin „-” în cazul necorespunderii)

* Oferta nu a fost deschisă și analizată.

8. Pentru elucidarea unor neclarități sau confirmarea unor date privind corespunderea ofertei cu cerințele stabilite în documentația de atribuire (inclusiv justificarea prețului anormal de scăzut) s-a solicitat:

Data solicitării	Operatorul economic	Informația solicitată	Rezumatul răspunsului operatorului economic

9. Ofertanții respinși/descalificați:

Denumirea operatorului economic	Motivul respingerii/descalificării

10. Modalitatea de evaluare a ofertelor:

Pentru fiecare lot

Pentru mai multe loturi cumulate

Pentru toate loturile

Alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant: [Indicați]

Justificarea deciziei de a nu atribui contractul pe loturi: nu este cazul

11. Criteriul de atribuire aplicat:

Prețul cel mai scăzut

Costul cel mai scăzut

Cel mai bun raport calitate-preț

Cel mai bun raport calitate-cost

(În cazul în care în cadrul procedurii de atribuire sunt aplicate mai multe criterii de atribuire, se vor indica toate criteriile de atribuire aplicate și denumirea loturilor aferente)

12. Informația privind factorii de evaluare aplicați:

(Se va completa pentru loturile care au fost atribuite în baza criteriilor: cel mai bun raport calitate-preț sau cel mai bun raport calitate-cost)

Factorii de evaluare		Valoarea din ofertă	Punctajul calculat
Denumirea operatorului economic 1			Total
Denumire factorul 1	Pondere		
Denumire factorul n	Pondere		
Denumirea operatorului economic n			Total
Denumire factorul 1	Pondere		
Denumire factorul n	Pondere		

13. Reevaluarea ofertelor:

(Se va completa în cazul în care ofertele au fost reevaluate repetat)

Motivul reevaluării ofertelor	
Modificările operate	

14. În urma examinării, evaluării și comparării ofertelor depuse în cadrul procedurii de atribuire s-a decis:

Atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru:

Denumirea lotului	Denumirea operatorului economic	Cantitate și unitate de măsură	Prețul unitar (fără TVA) MDL	Prețul total (fără TVA) MDL	Prețul total (inclusiv TVA) MDL
Lotul 1	IT-LAB	6 buc	5 448 666,50	32 691 999,00	39 230 398,80
1.1 Switch tip I	GRUP SRL				

Anularea procedurii de achiziție publică:

În temeiul art. 71 alin. ___ lit ___.

Argumentare: _____

15. Componența grupului de lucru:

Nr.	Nume, Prenume	Funcția în cadrul grupului de lucru	Semnătura
1	Radu VIERU	Presedinte al grupului de lucru	
2	Ana OASERELE	Membru supleant al grupului de lucru	
3	Alexei CLIMOV	Membru al grupului de lucru	
4	Anjela MIHAILOVSKAIA	Membru al grupului de lucru	
5	Petru POTRÎMBA	Secretar al grupului de lucru	