

CAIET DE SARCINI

Caiet de sarcini pentru achiziția de Cipuri și ansambluri din polycarbonat cu antenă

1 Introducere

Compania Națională "Imprimeria Națională" – S.A. este interesată să achiziționeze cipuri și ansambluri din polycarbonat ce conțin antenele aferente ce vor fi utilizate pentru producția cărților electronice de identitate românești.

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține specificații tehnice pentru produsele ce urmează a fi achiziționate, care sunt minime și obligatorii.

Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranță în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

În cadrul acestei proceduri, Compania Națională "Imprimeria Națională" – S.A. îndeplinește rolul de Autoritatea contractantă în cadrul Contractului de furnizare.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din caietul de sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

2 Contextul realizării acestei achiziții de produse

2.1 Informații despre Autoritatea contractantă

(1) Prin O.U.G. nr. 199/2000, se înființează Compania Națională "Imprimeria Națională" – S.A. prin reorganizarea Regiei Autonome "Imprimeria Națională", care se desființează la data înmatriculării la Oficiul Registrului Comerțului a Companiei Naționale "Imprimeria Națională" – S.A. Compania Națională "Imprimeria Națională" – S.A. este persoană juridică română, având forma juridică de societate comercială pe acțiuni cu capital integral de stat.

(2) Compania Națională "Imprimeria Națională" – S.A. funcționează pe bază de gestiune economică și autonomie financiară, având ca obiect activități de interes public național, în scopul realizării cadrului organizat pentru utilizarea, emiterea și circulația hârtiilor de valoare, a formularelor tipizate cu regim special, comune sau specifice pe economie, a tipăriturilor cu caracter special.

(3) Sediul social al Companiei Naționale "Imprimeria Națională" – S.A. este în municipiul București, B-dul Iuliu Maniu nr. 244D, sector 6, iar sediul secundar se află în București, B-dul Iuliu Maniu nr. 224, sector 6.

(4) Capitalul social al Companiei Naționale "Imprimeria Națională" – S.A. este de 561700 lei, vărsat integral, împărțit în 56.170 acțiuni nominative în valoare nominală de 10 lei.

(5) Acțiunile nominative ale Companiei Naționale "Imprimeria Națională" – S.A. sunt deținute integral de statul român.

(6) Drepturile și obligațiile decurgând din calitatea de acționar al statului român se exercită de Ministerul Finanțelor Publice.

(7) Compania Națională “Imprimeria Națională” – S.A. are ca obiect principal de activitate imprimarea, tipărirea, administrarea, difuzarea, expertizarea și evidența hârtiilor de valoare, a formularelor tipizate cu regim special, comune sau specifice pe economie.

(8) Companiei Naționale “Imprimeria Națională” – S.A. i s-a încredințat producerea cu titlu de exclusivitate a hârtiilor de valoare de natura timbrelor, banderolelor sau etichetelor utilizate la marcarea produselor supuse accizelor, certificatelor de trezorerie, bonurilor de tezaur, timbrelor fiscale, conform obiectului său de activitate.

(9) Companiei Naționale “Imprimeria Națională” – S.A. i s-a încredințat în mod direct și unic gestionarea sistemului unitar de inseriere și numerotare a formularelor tipizate cu regim special, gestionarea activității de producere și distribuție a biletelor de tombolă, de pronosticuri (pariuri) sportive, de pariuri de orice fel și a cartoarelor pentru jocuri tip bingo desfășurate în săli de joc, prin rețele de televiziune sau prin mijloace de transmisie asimilate, conform obiectului său de activitate.

10) Potrivit Ordonanței de Urgență nr. 94/24.06.2008, Compania Națională “Imprimeria Națională” – S.A. produce, cu titlu de exclusivitate, în condițiile Regulamentului Consiliului (CE) nr. 2.252/2004 și ale Deciziei Comisiei nr. C(2005)409, pașapoarte electronice, permise de ședere și documente de călătorie care se eliberează străinilor, colantul uniform de viză, pașapoarte temporare, titluri de călătorie pentru cetățenii români, titluri de călătorie provizorii pentru cetățenii din statele membre ale Uniunii Europene, colante pentru vize biometrice, formulare pentru aplicarea vizei volante, precum și alte documente ale căror specificații tehnice sunt clasificate “SECRET UE.

(11) Activitatea Companiei Naționale “Imprimeria Națională” - S.A. se desfășoară pe bază de buget propriu de venituri și cheltuieli, aprobat potrivit legii.

(12) În mod detaliat, obiectul de activitate al Companiei Naționale “Imprimeria Națională” – S.A. cuprinde:

A. Activități principale:

a) producția poligrafică, activitatea editorială, tipărirea publicațiilor periodice și neperiodice, imprimarea de formulare tipizate și/sau cu regim special, documente și tipărituri administrative specifice activității financiar-contabile și de trezorerie, bonuri de tezaur, acțiuni, titluri de stat și de proprietate, obligațiuni necesare pentru finanțarea deficitului bugetar, cecuri bancare, înscrisuri de stat, acte de identitate și imprimate confidențiale, alte hârtii de valoare;

b) producerea, cu titlu de exclusivitate, a hârtiilor de valoare de natura timbrelor, banderolelor sau etichetelor utilizate la marcarea produselor supuse accizelor, certificatelor de trezorerie, bonurilor de tezaur, timbrelor fiscale, certificatelor de autorizare a unor activități;

c) gestionarea sistemului unitar de inseriere și numerotare a formularelor tipizate cu regim special, gestionarea activității de producere și distribuție a biletelor de tombolă, de pronosticuri (pariuri) sportive, de pariuri de orice fel și a cartoarelor pentru jocuri tip bingo desfășurate în săli de joc, prin rețele de televiziune sau prin mijloace de transmisie asimilate;

d) producerea, cu titlu de exclusivitate, a tipăriturilor cu caracter special ce impun măsuri de protecție împotriva falsificării sau contrafacerii, elaborate de alte instituții și de organele administrației publice centrale și locale;

e) expertizarea privind autenticitatea hârtiilor de valoare românești și străine, care fac obiectul de activitate al Companiei Naționale “Imprimeria Națională” – S.A.;

f) difuzarea produselor specifice obiectului de activitate al companiei naționale prin concesionarea drepturilor de vânzare altor agenți economici sau prin rețea proprie;

g) efectuarea operațiunilor de transport și a altor servicii specifice obiectului propriu de activitate;

h) efectuarea de experimentări, studii, prognoze și norme în domeniul specific de activitate;

i) organizarea acțiunilor de formare și perfecționare profesională în domeniul specific de activitate;

j) asigurarea, conform prevederilor legale în vigoare, a colaborării și cooperării tehnice, științifice și tehnologice în sistem de reprezentare și/sau prin asociere cu firme din țară și din străinătate pentru produsele specifice domeniului poligrafic;

k) realizarea altor produse poligrafice sau activități, conform prevederilor legale.

B. Activități conexe celor prevăzute la lit. A, precum și alte activități:

a) operațiuni de comerț interior și exterior, legate de obiectul de activitate;

b) servicii informatice, activitate de software de bază și aplicativă pentru calculatoare și rețele de calculatoare;

c) realizarea investițiilor pentru dezvoltări, modernizări, automatizări și rețehnologizări;

d) realizarea de studii de marketing și sondaje în legătură cu obiectul de activitate;

e) servicii de reclamă și publicitate, organizarea de expoziții, simpozioane și schimburi de experiență;

f) activități financiare, de consultanță, leasing, management și de reprezentare în nume propriu sau în asociere.

2.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

Compania Nationala Imprimeria Nationala S.A. este unul dintre cei mai mari producători din România de documente de călătorie sau identitate cu un nivel de securizare ridicat. Componentele care fac obiectul acestei achizitii vor fi utilizate în producția de cărților electronice de identitate românești.

2.3 Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea/entitatea contractantă

Componentele achiziționate în urma desfășurării procedurii vor fi utilizate pentru producția cărților electronice de identitate românești.

Cipurile vor asigura un nivel de securizare maxim pentru acest tip de componentă, asigurând împreună cu celelalte elemente utilizate în producție un grad cât mai ridicat de securitate a documentului obținut.

2.4 Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție de produse, dacă este cazul

Principalul obiect de activitate al autorității contractante este producția tipografică, iar pentru desfășurarea în bune condiții a activității de tipografie se utilizează echipamente de producție specifice. În planul de investiții sunt prevăzute echipamente care să înlocuiască sau să suplinească capacitățile de producție existente, însă la momentul de față nu se derulează proiecte asociate acestei achiziții.

2.5 Cadrul general al sectorului în care Autoritatea/entitatea contractantă își desfășoară activitatea

Securizarea reprezintă soluția optimă pentru asigurarea autenticității și identității unui produs. Activând în industria imprimării de securitate, Compania Națională “Imprimeria Națională” - S.A. se preocupă permanent de dezvoltarea și implementarea soluțiilor de securitate, astfel încât produsele executate să fie unice și imposibil de falsificat sau contrafăcut. Industria poligrafică este într-un proces continuu de modificare și modernizare a echipamentelor și materialelor folosite, iar Compania Națională “Imprimeria Națională” – S.A. derulează și implementează proiecte ce presupun componente de producție de tipar securizat modern, a căror implementare și derulare eficientă și efectivă a proiectelor au un impact major în activitatea companiei și la nivel național. În acest moment în cadrul companiei sunt în derulare, în diferite stadii, proiecte (pașapoartele electronice, cardul național de asigurări sociale de sănătate, cartea de identitate etc) care necesită, punctual, cunoștințe și abilități profesionale în domenii de nișă, specializate, privind specificațiile sau soluțiile existente sau propuse în diferite stadii de implementare.

2.6 Factori interesați și rolul acestora, dacă este cazul

Compania Națională “Imprimeria Națională” - S.A. are calitatea de Autoritate contractantă pentru această achiziție. Componentele achiziționate vor fi utilizate în producția C.N. Imprimeria Națională - S.A. pentru obținerea blanchetelor de cărți electronice de identitate. Ulterior, acestea vor fi personalizate de MAI-DGP-CNUPPE și emise de MAI-DEPABD.

3 Descrierea produselor solicitate

3.1 Descrierea situației actuale la nivelul Autorității/entității contractante

Compania Națională “Imprimeria Națională” - S.A. produce în acest moment mai multe tipuri de carduri din polycarbonat cu un nivel de securizare ridicat. Pentru a asigura cerințele de securitate, compania noastră utilizează diverse tehnici și componente speciale.

În acest moment Autoritatea Contractanta produce toate documentele de călătorie românești, fiind direct implicată și în implementarea proiectului primei cărți electronice de identitate din România.

3.2 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

În calitatea sa de producător al documentelor de călătorie, de identitate precum și a altor documente care necesită un înalt grad de securizare, Compania Națională “Imprimeria Nationala” – S.A. are ca obiectiv asigurarea componentelor necesare pentru desfășurarea activității de producție.

Prin această achiziție, Autoritatea contractantă își propune crearea unui stoc suficient de cipuri și ansambluri din polycarbonat cu antena aferentă, pe care să le poată utiliza în producție.

Obiectul procedurii constă în achiziția de cipuri și ansambluri de polycarbonat cu antenă, prin încheierea unui acord cadru pentru o perioadă de 48 de luni.

Pe parcursul acordului cadru se vor încheia estimativ 5 contracte subsecvente. Primul contract subsecvent se va semna și va intra în vigoare la data semnării acordului cadru de către ambele părți contractante.

Calendarul estimativ de încheiere al contractelor subsecvente este următorul:

Contract subsecvent 1: 2022

Contract subsecvent 2: 2023

Contract subsecvent 3: 2024

Contract subsecvent 4: 2025

Contract subsecvent 5: 2026

Cantitățile minime și maxime pe care Autoritatea contractantă le stabilește inițial în documentația de atribuire și ulterior în acordul cadru, reprezintă estimări ale unor cantități care ar putea fi solicitate pe durata întregului acord cadru și nu cantitățile exacte care vor fi achiziționate, acestea din urmă putând fi mai mici, egale, sau mai mari față de cele estimate.

Activitățile suplimentare necesare pentru respectarea cerințelor caietului de sarcini (originare, transport securitate, middleware, codare, unitate de management etc.) vor fi incluse în prețul produselor solicitate și nu vor fi menționate separat.

STRUCTURA ACORD CADRU + CONTRACTE SUBSECVENTE

Acord cadru:

DENUMIRE PRODUS	U.M.	Cantitate minima	Cantitate maxima
Cipuri	Buc.	3.000.000	9.000.000
Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.	125.000	375.000

Contract subsecvent nr 1:

Nr. Crt.	DENUMIRE PRODUS	U.M.	cantitate minimă	cantitate maximă
1	Cipuri	Buc.	300.000	900.000
2	Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.	12.500	37.500

Contract subsecvent nr 2:

Nr. Crt.	DENUMIRE PRODUS	U.M.	cantitate minimă	cantitate maximă
1	Cipuri	Buc.	900.000	3.000.000
2	Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.	37.500	125.000

Contract subsecvent nr 3:

Nr. Crt.	DENUMIRE PRODUS	U.M.	cantitate minimă	cantitate maximă
1	Cipuri	Buc.	900.000	3.000.000
2	Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.	37.500	125.000

Contract subsecvent nr 4:

Nr. Crt.	DENUMIRE PRODUS	U.M.	cantitate minimă	cantitate maximă
1	Cipuri	Buc.	600.000	1.500.000
2	Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.	25.000	62.500

Contract subsecvent nr 5:

Nr. Crt.	DENUMIRE PRODUS	U.M.	cantitate minimă	cantitate maximă
1	Cipuri	Buc.	300.000	600.000
2	Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.	12.500	25.000

3.3 Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Cipurile și ansamblurile din polycarbonat cu antenă vor fi utilizate de Autoritatea Contractantă în producția cărților electronice de identitate românești.

3.4 Produsele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

3.4.1 Produse solicitate

3.4.2 Cipuri

Prima componentă solicitată prin prezentul acord cadru este un cip de tip dual interface. Prin cip dual interface se va înțelege un cip care va fi introdus într-un card ce va putea fi utilizat în tranzacții atât în mod contact cât și contactless (RFID). Cipul trebuie să suporte ambele interfețe în concordanță cu ISO / IEC 7816 and ISO / IEC 14443.

În procesul de producție al cardului, cipul nu va fi sudat de antena din ansamblurile de policarbonat (nu va exista conexiune fizică între cip și antena din inlay). Cipul va fi livrat cu o antenă proprie, care îl va alimenta prin inducție electromagnetică cu antena mare din ansamblu de policarbonat. Partea contact va fi introdusă în procesul de producție pe fața a doua a cardului. Grosimea maximă acceptată a modulelor va fi de 580 micrometri.

Cipurile trebuie livrate în rolă, dispuse pe două rânduri. Rola trebuie să dispună de găuri de antrenare, fiind acceptate maxim 10 lipituri pe rolă (4 cipuri inactive pe zonele de lipire). Cipurile inactive de pe rolă trebuie să fie marcate ca atare prin perforație de inactivare. Rola trebuie să fie perfect compatibilă pentru aplicarea cipurilor pe mașini Muhlbauer SCI 5000/09, serie M-5034.

Ca exemplificare, în proiectele anterioare au fost utilizate role/cipuri cu următoarele caracteristici tehnice:

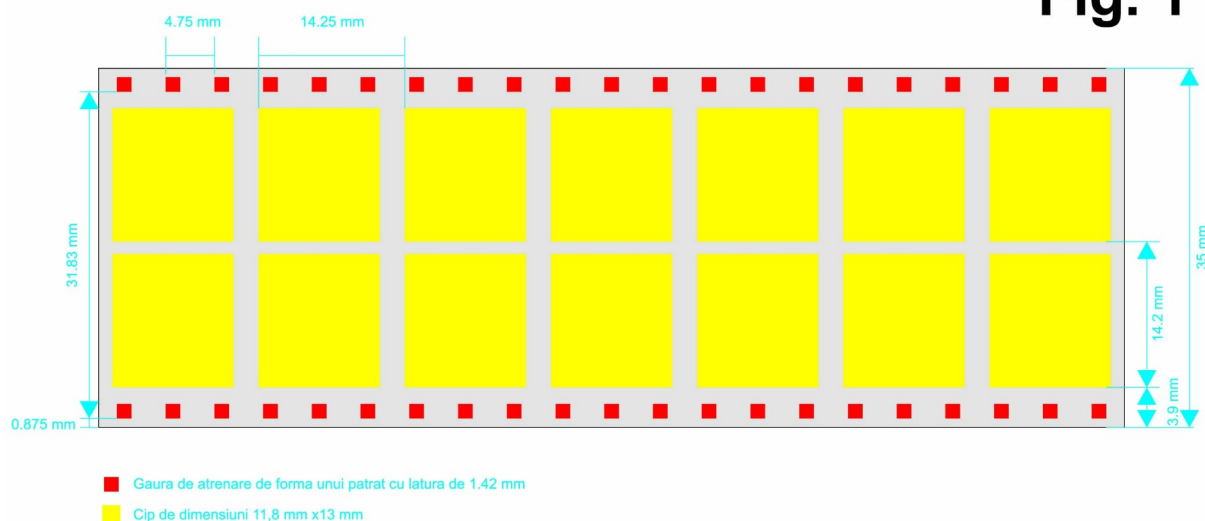
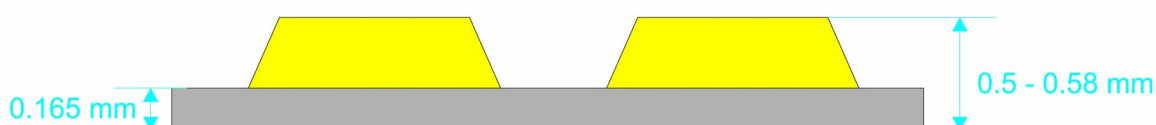
Caracteristici generale:

Dimensiune:

- cipurile vor avea dimensiunea : 11,8x13,0mm;

Mod de livrare:

- cipul este livrat în rolă de 12.500 bucăți, dispuse pe 2 (două) rânduri, poziționate ca în figura nr.1;
- rola dispune de găuri de antrenare la 4,75mmx31,83mm, conform figurii 1;
- materialul suport pe care sunt dispuse cipurile este semitransparent;
- grosimea materialului este de 0,11mm;
- cipurile sunt dispuse pe 2 (două) rânduri, la distanță de 14,25mm x 14,2mm;
- grosimea suportului este de 0,165mm;
- lungimea minimă a unei bucăți de material este de suport (fără întreruperi ale materialului de suport) este de 2,1m;
- se accepta maxim 10 lipituri pe rolă;
- banda adezivă nu produce întreruperea fluxurilor tehnologice;
- sunt 4 cipuri inactive pe zonele de lipire;
- cipurile inactive sunt marcate ca atare prin perforație de inactivare.

Fig. 1**Fig. 2**

Cardurile obținute, cărțile electronice de identitate românești, trebuie să fie conforme cu Regulamentul (EU) 2019/1157 al Parlamentului European și a Consiliului din 20 iunie 2019 respectiv cu Regulamentul (EU) 910/2014 al Parlamentului European și a Consiliului din 23 iulie 2014.

Articolul 3 al Regulamentului (EU) 2019/1157 menționează:

“(1) Cărțile de identitate eliberate de statele membre trebuie să respecte modelul ID1 și să conțină o zonă de citire optică (MRZ). Astfel de cărți de identitate se bazează pe specificațiile și standardele minime de securitate stabilite în documentul ICAO 9303 și respectă cerințele prevăzute la literele (c), (d), (f) și (g) din anexa la Regulamentul (CE) nr. 1030/2002, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2017/1954.

(5) Cărțile de identitate includ un suport de stocare de înaltă securitate, care conține o imagine facială a titularului cărții și două amprente digitale, în modele digitale interoperabile. Pentru colectarea elementelor biometrice de identificare, statele membre aplică specificațiile tehnice stabilite prin Decizia de punere în aplicare C(2018)7767 a Comisiei (13).

(6) Suportul de stocare trebuie să aibă o capacitate suficientă pentru a garanta integritatea, autenticitatea și confidențialitatea datelor. Datele stocate sunt accesibile fără contact direct și sunt securizate, astfel cum se prevede în Decizia de punere în aplicare C(2018)7767. Statele membre fac schimb de informații necesare pentru autentificarea mediului de stocare și pentru accesul la datele biometrice menționate la alineatul (5) și pentru verificarea acestora.”

Standardele și recomandările referitoare la ICAO trebuie respectate de componentele oferite:

- Doc. 9303, Partea a 9-a, Implementarea identificării biometrice și a stocării electronice a datelor în EMRTD-uri;
- Doc. 9303, Partea a 10-a, Structura de date logice (LDS) pentru stocarea datelor biometrice și a altor date în circuitul integrat contactless (IC);
- Doc. 9303, Partea a 11-a, Mecanisme de securitate pentru MRTD-uri;
- Doc. 9303, Partea a 12-a, Infrastructura de chei publice pentru MRTD-uri.

Suplimentar impunerilor legislative legate de funcționalitatea de document de călătorie, cipul trebuie să aibă următoarele funcționalități:

- 1. Funcție eID: utilizează date electronice de identitate a titularului prin citirea acestora, cu acces restricționat în funcție de necesitățile Beneficiarului Final, pentru identificare persoanei;
- 2. Funcții eID/eHC: funcții (criptografice) autentificare, semnare și să poată conține în memorie date de asigurare/medicale ale titularului, cu acces restricționat în funcție de necesitățile Beneficiarului Final;
- 2. Funcții eID/PKI: să permită autentificarea și semnătură digitală prin certificat/certificate digitale eliberate de Beneficiarul Final și înscrise pe card;
- 3. Funcții eID/QES: să permită semnătură digitală calificată prin oferirea posibilității scrierii/utilizării unui certificat calificat.

Zona (funcționalitatea) aferentă applet-ului de document de călătorie trebuie să fie separată logic de zona (funcționalitatea) celorlalte applet-uri, astfel încât accesul neautorizat să nu poată fi permis. Regulile de acces (politica referitoare la PIN), care guvernează funcționalitățile enumerate mai sus de la 1 la 3 vor fi stabilite pentru fiecare unitate în parte în faza de personalizare (codare).

Sistemul de operare al cipului trebuie să fie bazat pe tehnologia Java Card, fiind obligatorie respectarea cerințelor GlobalPlatform Card Specification Versiunea 2.3, configurația GlobalPlatform ID v1.0 și Java Card 3.0.5 sau o versiune ulterioară.

Cipul trebuie să fie conform cu cerințele tehnice privind standardele pentru elementele de securitate și datele biometrice din documentele de călătorie și alte documente biometrice emise de statele membre ale Uniunii Europene și cu cerințele tehnice privind utilizarea cipurilor ce conțin mijloace de identificare electronică și certificate de semnătură calificate, așa cum este definit în următoarele documente (inclusiv anexele acestora):

- Regulamentul (EU) 2019/1157 al Parlamentului European și a Consiliului din 20 iunie 2019 privind consolidarea securității cărților de identitate ale cetățenilor Uniunii și a documentelor de ședere eliberate cetățenilor Uniunii și membrilor de familie ai acestora care își exercită dreptul la liberă circulație;
- Regulamentul (UE) nr. 910/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 23 iulie 2014 privind identificarea electronică și serviciile de încredere pentru tranzacțiile electronice pe piața internă și de abrogare a Directivei 1999/93/CE;
- Ultima versiune a ISO / IEC 19794-5, Biometric Data Interchange Formats – Part 5: Face Image Data;

- Ultima versiune a ISO / IEC 19794-4, Biometric Data Interchange Formats – Part 4: Finger Image Data;
- Ultima versiune a ISO / IEC 14443, Identification cards – Contactless integrated circuit (s) cards – Proximity cards;
- Ultima versiune a documentului ICAO, Machine Readable Travel Documents, Doc 9303;
- Ultima versiune a ISO / IEC 10373-3 Identification cards - Test methods - Part 3: Integrated circuit (s) cards with contacts and related interface devices
- Ultima versiune a [ISO / IEC 15408: 2005] Information technology - Security techniques - Evaluation criteria for IT security
- SOGIS, Agreed Cryptographic Mechanisms - <https://www.sogis.eu/documents/cc/crypto/SOGIS-Agreed-Cryptographic-Mechanisms-1.2.pdf>
- Personalizarea conformă cu [Global Platform]
- Ultima versiune a documentului ICAO NTWG, Development of a Logical Data Structure - LDS for optional capacity expansion technologies, Technical Report;
- Ultima versiune a documentului ICAO NTWG, PKI for Machine Readable Travel Documents Offering ICC Read-Only Access, Technical Report;
- Ultima versiune a documentului ISO / IEC 7816-3, Identification cards - Integrated circuit cards - Part 3: Cards with contacts - Electrical interface and transmission protocols;
- Ultima versiune a documentului ISO / IEC 7816-4, Identifications cards - Integrated circuit cards - Part 4: Organization, security and commands for interchange;
- Ultima versiune a documentului ISO / IEC 7816-5; Identification cards - Integrated circuit cards - Part 5: Registration of application providers;
- Ultima versiune a documentului ISO / IEC 7816-8; Identifications cards - Integrated circuit cards - Part 8: Commands for security operations;
- Ultima versiune a documentului ISO / IEC 7816-9; Identification cards - Integrated circuit cards - Part 9: Commands for card management;
- Ultima versiune a documentului ISO / IEC 7816-15; Identification cards - Integrated circuit cards - Part 15: Cryptographic information application;
- Advanced Security Mechanisms for Machine Readable Travel Documents, Version 1.0, 2005;
- Common Criteria Protection Profile for Machine Readable Travel Document with “ICAO Application”, Basic Access Control, Version 1.0;
- Common Criteria Protection Profile for Machine Readable Travel Document with “ICAO Application”, Extended Access Control, Version 1.0;
- Brussels Interoperability Group, Terms of Reference;
- ICAO NTWG, RF Protocol and Application Test Standard for E-Passport Parts 2 & 3;

- *The latest version of Technical Guideline BSI TR-03105, Conformity Tests for Official Electronic ID Documents Part 3.2: Test plan for eMRTDs with Advanced Security Mechanisms - EAC 1;*
- Decizia Comisiei Europene din 28.02.2005 C (2005) 409 cu privire la cerințele tehnice asupra standardelor elementelor de securitate și biometrice în pașapoarte și documente de călătorie eliberate de Statele Membre;
- Decizia de punere în aplicare a Comisiei din 30.11.2018 privind specificațiile tehnice privind standardele pentru elementele de securitate și biometrie în pașapoarte și documente de călătorie emise de statele membre și de abrogare a Deciziilor C (2006) 2909 și C (2008) 8657 C (2018) 7774);
- Decizia Comisiei Europene din 4.8.2011 C (2011) 5499 de introducere a unui nivel superior de protecție a datelor biometrice prin dispunerea implementării „Supplemental Access Control (SAC) cu protocolul PACE2 pentru documentele de călătorie citibile automat”;
- Decizia de punere în aplicare a Comisiei Europene din 25 aprilie 2016 de stabilire a standardelor pentru evaluarea securității dispozitivelor pentru crearea de semnături și ștampile electronice calificate în conformitate cu articolele 30 (3) și 39 (2) din Regulamentul (UE) nr. 1095/2010 Regulamentul (UE) nr. (UE) nr. 910/2014 al Parlamentului European și al Consiliului privind identificarea electronică și serviciile de încredere pentru tranzacțiile electronice pe piața internă.

Cerințele ce trebuie respectate de mediul de stocare și de datele biometrice includ atât identificatorii biometrici (față și amprente), cipul, structura logică a datelor, protecția datelor stocate în cip, cât și evaluarea conformității cipurilor și aplicațiilor și compatibilitatea frecvenței radio cu alte documente electronice de călătorie.

Capacitatea cipului trebuie să fie suficientă pentru stocarea, procesarea și utilizarea datelor, indiferent de tipul acestora, în condiții de siguranță și încredere. Capacitatea flash recomandată a cipului este de cel puțin 180 kB, spațiu liber disponibil după încărcarea sistemului de operare (cipurile vor fi livrate cu sistemul de operare încărcat de către furnizor).

Capabilitățile criptografice ale cip-ului trebuie să permită: criptare utilizând algoritmul RSA - lungime cheie de criptare: 4096 biti, criptare utilizând algoritmul AES – lungime cheie de criptare: 256 biti, criptare utilizând algoritmi criptografici bazați pe curbe eliptice (ECC) publicate în standardele NIST (National Institute of Standards and Technology) și Brainpool (RFC 5639) – lungime chei de criptare: 256, 384 și 512/521 biți și funcțiile hash asociate de aceeași lungime.

Cipul trebuie să fie certificat în conformitate cu cerințele Common Criteria EAL6 + pentru hardware și Common Criteria EAL5 + pentru software-ul utilizat (prin software înțelegem sistem de operare și applet-uri, cu excepția appletului pentru BAC, care trebuie să fie certificat minim Common Criteria EAL4 +).

Cipul trebuie să fie certificat pe durata acordului cadru ca dispozitiv calificat de creare a semnăturii electronice în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2014/910 al Parlamentului European și al Consiliului din 23 iulie 2014 privind identificarea electronică și serviciile de încredere

pentru tranzacțiile electronice pe piața internă și de abrogare a Directivei 1999/93/CE. În cazul în care, pe durata acordului cadru, suportul de stocare (cip-ul) pierde statutul de dispozitiv certificat pentru crearea unei semnături electronice calificate, furnizorul trebuie să înlocuiască suportul de stocare (cip-ul) cu altul care îndeplinește toate cerințele tehnice solicitate prin prezentul caiet de sarcini.

Implementarea de bază a cipului trebuie să fie compatibilă cu specificațiile IAS-ECC (Identification Authentication Signature - European Citizen Card), iar toate specificațiile aferente JCRE (ex: metode de instalare applets, comenzi APDU etc.) trebuie să fie disponibile clientului din interfața programului informatic, precum și alte informații/funcționalități/librării care îi permit să implementeze propriul program. Furnizorul trebuie să includă software-ul licențiat al producătorului de cip în ofertă sau să se asigure că cipul permite utilizarea instrumentelor aferente pachetului OpenSC - v. 0.22.0 sau ulterior - pentru efectuarea operațiunilor criptografice necesare, cu cel puțin trei luni înainte de începerea eliberării cărților de identitate. Contractantul trebuie să ofere, de asemenea, o interfață cu utilizatorul având următoarele caracteristici/funcționalități în această perioadă:

- interfață în limba română,
- activarea cărții de identitate electronice cu parola inițială,
- schimbarea parolei utilizatorului,
- resetarea parolei utilizatorului și
- vizualizarea conținutului cărții de identitate electronice.

Conform Regulamentului (UE) 2019/1157, pe cip trebuie stocate două elemente de identificare biometrică, respectiv fotografia și două amprente ale titularului cărților de identitate.

Fotografia trebuie salvată sub forma unui fișier imagine comprimat în format JPEG2000. Înregistrarea biometrică a două amprente digitale va fi stocată ca imagine, conformă cu ISO / IEC FCD 19794-4: Formate de schimb de date biometrice - Partea 4: Date de imagine deget. Pentru compresie, este necesar să se utilizeze algoritmul WSQ așa cum este definit de standardul ANSI / NIST - ITL 1-2000: „Format de date pentru schimbul de informații privind amprenta digitală, facială, Scarmark & Tattoo (SMT); FBI: Wavelet Scalar Quantization (WSQ).

Setul necesar de fișiere specificat în documentul ICAO, Biometric Deployment of Machine Readable Travel Documents, 21 mai 2004, va fi folosit pentru a stoca datele pe cipul cărții de identitate. Protecțiile de securitate necesare vor fi implementate pentru a accesa aceste date, iar EAC va fi implementat pentru înregistrarea amprentelor. Structura fișierelor scrise pe cip trebuie să respecte specificația din documentul ICAO, *Development of a Logical Data Structure - Lds for Optional Capacity Expansion Technologies Revision –1.7*. Se vor implementa minim următoarele grupuri de date:

- DG1 – MRZ (PACE)
- DG2 - fotografia în format JPEG2000 (PACE)
- DG3 - amprente în format WSQ (EAC)
- DG7 – semnătura (PACE)
- DG11 – domiciliul (PACE)
- DG14 – date securitate (PACE)

Furnizorul trebuie să ofere un cip și un sistem de operare care să suporte atât BAC cât și SAC.

3.4.3 Strat inlay cu antenă

Așa cum a fost menționat anterior, în procesul de producție al cardului, proces ce va fi realizat de C.N. Imprimeria Națională S.A., cipul nu va fi sudat de antena din ansamblurile de polycarbonat (nu va exista conexiune fizică între cip și antena din inlay). Cipul va fi livrat cu o antenă proprie din fir de cupru, care îl va alimenta prin inducție electromagnetică cu antena mare din ansamblu de polycarbonat.

Furnizorul va oferi odată cu cipul stratul inlay ce va intra în componența cardului, strat ce va conține un număr de 24 de antene, corespunzător a 24 de carduri, în format 300x500 mm. Furnizorul va garanta faptul că cipurile oferite vor putea fi alimentate (compatibilitate deplină) de antenele din stratul inlay.

Inlay-ul trebuie să fie realizat exclusiv din polycarbonat (nu vor fi acceptate materiale alterantive) compatibil din punct de vedere al procesului de laminare cu polycarbonat de tip Bayern Sabic, Baccardi, cu o grosime cuprinsă între 300-320 de microni.

Operațiile pentru realizarea inlay-urilor, respectiv ambalarea acestora, trebuie realizate în condiții de cameră curată. Orice interacțiune postproducție a inlay-urilor trebuie să asigure faptul că acestea nu vor prezenta impurități care să afecteze negativ procesele de laminare ulterioară.

Inlay-urile (incluzând aici funcționalitățile cipului și ale antenei) trebuie să reziste timp de minim 10 ani după procesare, în format card, în condiții normale de utilizare.

Desenul antenelor va fi agreat cu ofertantul declarat câștigător.

3.4.4 Middleware

Middleware-ul furnizat trebuie să accepte sistemele de operare MS Windows (pentru versiunile acceptate oficial), Linux (cel puțin cele mai recente versiuni LTS ale distribuțiilor RedHat, Ubuntu, Debian și CentOS) și Mac OS (pentru versiunile la care Apple asigură suport). Programele intermediare nu trebuie să interfereze cu funcționarea altor programe intermediare instalate pe stația de lucru a aceluiași utilizator. Trebuie să furnizeze o interfață Crypto Service Provider (CSP) în conformitate cu Microsoft CAPI, CNG, minidriver și specificațiile PKCS # 11 versiunea 2.20 sau mai recentă. Middleware-ul trebuie să permită înregistrarea și ștergerea automată a certificatelor din stocarea sistemului de operare MS Windows.

În vederea realizării testelor funcționale necesare, după semnarea primului contract subsecvent, furnizorul va pune la dispoziția Autorității contractante un număr de minim 4000 de cipuri și 200 straturi inlay cu antenă fără costuri.

3.4.5 Disponibilitate, dacă este cazul

Nu este cazul

3.5 Extensibilitate/Modernizare, dacă este cazul

.....

3.5.1 Garanție

Toate produsele solicitate trebuie să fie acoperite de garanție timp de minim 2 ani. Perioada de garanție începe de la data semnării procesului verbal final de recepție cantitativă și calitativă

preliminară. La momentul recepției, nu va putea fi realizată o verificare amănunțită a produselor. Aceasta va putea fi realizată doar în momentul intrării în producție. Astfel, prin recepție calitativă preliminară se înțelege verificarea integrității și a dimensiunilor produselor.

Termenul de garanție pentru produsele înlocuite în perioada de garanție se prelungește automat cu o perioadă de doi ani.

Având în vedere modalitate de utilizare a produselor ce fac obiectul achiziției (producerea unui card dual interface), furnizorul va garanta de asemenea funcționalitatea ansamblului antenă-cip precum și patch/update-uri de securitate pe o perioadă de minim 10 ani de la data emiterii cardurilor ce vor conține aceste componente.

Producătorul, prin grija Furnizorului, trebuie să asigure pe o perioadă de minim 10 ani de la data emiterii cardului, upgrade-uri/update-uri gratuite de securitate pentru sistemul de operare al cardului, applet-uri și middleware, fără a se limita exclusiv la aceasta. Toate aceste operațiuni trebuie să se realizeze într-un mod sigur și securizat prin instrumentele puse la dispoziție de furnizor (ex. realizarea update-ului doar dacă sunt instalate cele mai noi versiuni de drivere și host application, securizarea canalului de comunicație prin criptarea sesiunilor/datelor schimbate etc.), fără alterarea integrității datelor aferente utilizatorului sau ștergerea acestora și fără a exista limitări de ordin tehnic pentru cititoarele de card. Utilizatorul nu trebuie să fie nevoit să se deplaseze într-o anumită locație pentru efectuarea operațiunilor descrise anterior la acest punct.

3.5.2 Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului

Produsele vor fi livrate de către furnizor la sediul social al Autorității contractante din B-dul Iuliu Maniu nr.244 D, sector 6, București, în ambalajul original al producătorului, ambalaj pe care să fie înscris datele de identificare ale produsului.

Livrarea se va efectua după semnarea contractelor subsecvente. Livrarea se va face în termen de maxim 180 de zile calendaristice de la semnarea contractului subsecvent.

Middleware-ul va fi livrat în maxim 180 de zile calendaristice de la semnarea primului contract subsecvent.

Ambalajele vor fi marcate corespunzător în vederea manipulării corecte.

Furnizorul este obligat să ambaleze marfa astfel încât la o manipulare normală/corectă a acesteia în timpul transportului să rămână nedeteriorată.

Furnizorul se obligă să preia ambalajele produselor fără alte costuri suplimentare și numai în baza solicitării scrise a achizitorului, într-un termen de max 30 de zile de la solicitare.

Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a Furnizorului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

Furnizorul este responsabil pentru livrarea în termenul agreat al produselor și se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca niciun motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

3.5.3 Operațiuni cu titlu accesoriu, dacă este cazul

3.5.3.1 Instalare, punere în funcțiune, testare

.....

3.5.3.2 Instruirea personalului pentru utilizare

Nu este cazul

3.5.3.3 Mentenanța preventivă în perioada de garanție

Nu este cazul

3.5.3.4 Mentenanța corectivă în perioada post-garanție, după caz

Nu este cazul

3.5.3.5 Suport tehnic

.....

3.5.3.6 Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectivă după expirarea garanției

Nu este cazul

3.5.4 Mediul în care este operat produsul

Produsele solicitate sunt utilizate într-un mediu de producție specific producției de carduri din policarbonat de securitate. Colatarea și laminarea cardurilor vor fi realizate în condiții de cameră curată. Introducerea cipurilor în carduri se realizează într-un mediu de producție controlat (temperatură și umiditate).

3.5.5 Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea/instalarea

Produsele vor fi livrate, de luni până joi, intervalul orar 8:00 -16.00, iar vineri în intervalul 8:00 - 13.30, la sediul achizitorului din Bdul. Iuliu Maniu nr. 244D, sector 6, București, România.

3.6 Atribuțiile și responsabilitățile Părților

Furnizorul este pe deplin responsabil pentru:

- a. asigurarea planificării resurselor pentru asigurarea respectării tuturor cerințelor prezentului caiet de sarcini;
- b. îndeplinirea obligațiilor sale, cu respectarea celor mai bune practici din domeniu, a prevederilor legale și contractuale relevante astfel încât să se asigure îndeplinirea obiectivelor stabilite;
- c. colaborarea cu personalul Autorității contractante alocat pentru activitățile desfășurate conform contractului (livrare, suport);
- d. se va confirma respectarea caracteristicilor tehnice minime obligatorii.
- e. Propunerea tehnică va conține punctual precizarea cerințelor tehnice obligatorii, a datelor și a caracteristicilor tehnice solicitate. Ofertanții pot prezenta în cadrul Propunerii tehnice orice altă informație tehnică considerată relevantă.

Autoritatea contractantă este responsabilă pentru:

- a. punerea la dispoziția Furnizorului a tuturor informațiilor de care dispune, pentru obținerea rezultatelor așteptate;
- b. asigurarea tuturor resurselor care sunt în sarcina sa pentru buna derulare a acordului cadru.

4 Documentații ce trebuie furnizate Autorității/entității contractante în legătură cu produsul

Propunerea tehnică va conține punctual precizarea cerințelor tehnice obligatorii, a datelor și a caracteristicilor tehnice solicitate. În afară de solicitările specificate expres în caietul de sarcini, ofertanții pot prezenta și orice alte caracteristici ale produselor oferite.

Propunerea tehnică va conține punctual precizarea îndeplinirii cerințelor caietului de sarcini. Ofertanții pot prezenta în cadrul Propunerii tehnice orice altă informație tehnică considerată relevantă.

Propunerea tehnică se va întocmi într-o manieră organizată, astfel încât procesul de evaluare a ofertelor să permită identificarea facilă a corespondenței informațiilor cuprinse în ofertă cu specificațiile tehnice din caietul de sarcini.

Răspunsul negativ la oricare din cerințele minimale din caietul de sarcini va duce la respingerea ofertei. Un simplu răspuns de confirmare din partea Operatorului economic cu privire la respectarea cerințelor din Caietul de Sarcini, fără precizarea exactă a modalității de îndeplinire, nu este acceptat. Nu se acceptă o simplă confirmare a îndeplinirii cerinței sau copierea cerinței sub formă de răspuns, ci se va detalia și explica modul în care se îndeplinește cerința. Ofertele care au acest mod de abordare vor fi respinse. Se vor prezenta dovezi concrete în sprijinul afirmațiilor din ofertă.

Propunerea tehnică va include și un comentariu, articol cu articol privind toate specificațiile și cerințele conținute în caietul de sarcini, prin intermediul cărora ofertantul va demonstra corespondența propunerii tehnice cu prevederile caietului de sarcini. Matricea va include o coloană care va conține linie cu linie cerințele din caietul de sarcini, o coloană cu modul de îndeplinire al fiecărei dintre acestea și o a treia coloană unde se va preciza locul în cadrul ofertei sau documentației atașate ofertei tehnice unde este detaliată respectarea cerinței.

Documentațiile pe care Contractantul trebuie să le livreze Autorității contractante în cadrul contractului sunt:

- fișa tehnică a produselor de la producător, care va conține caracteristicile produsului furnizat (conform OUG 20/2010, HG 457/2003 cu modificările și completările ulterioare, HG 497/2003 actualizată);
- certificat de calitate al produsului furnizat/ declarație de conformitate a produsului furnizat (conform O.G. 20/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor);
- certificat de garanție al produsului furnizat.

5 Recepția produselor

Recepția: recepția cantitativă se va face la sediul Autorității contractante, situat în Bld. Iuliu Maniu nr. 244D, sector 6, București. Recepția se va realiza prin întocmirea unui proces verbal de recepție cantitativă de către comisia de recepție constituită conform procedurilor interne. Se va realiza totodată și o recepție calitativă preliminară în care inițial se vor studia dimensiunile, forma desenului și celelalte elemente care pot fi văzute fără analize complexe.

Termenul de recepție cantitativ al produselor livrate în cadrul contractului este de maxim două zile lucrătoare de la livrarea produselor.

Intrucat posibilitatea aparitiei unor eventuale defecte devin vizibile cand cipurile si inlay-urile cu antenă intră în productie, Autoritatea contractantă poate reclama defecte ce nu au fost observate inițial în cadrul recepției calitative după observarea acestora, în procesul de producție.

În cazul apariției unor probleme de calitate în momentul utilizării, în baza procedurilor interne se va sesiza furnizorul care va avea obligația înlocuirii produselor neconforme, în maxim 45 de zile de la trimiterea sesizării.

6 Modalități si condiții de plată

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate. Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență ale facturii respective. Facturile vor fi trimise în original la sediul achizitorului situat în Bdul. Iuliu Maniu nr. 224, sector 6, București, România si vor însoți produsele la livrare.

Plata produselor furnizate, în baza contractului de furnizare, se va efectua prin ordin de plată, în contul furnizorului, în termen de maxim 30 de zile de la data înregistrării facturii la sediul secundar al achizitorului și de la semnarea procesului verbal cantitativ si a procesului verbal calitativ preliminar.

Factura va fi însoțită de următoarele documente:

- a) certificatul de calitate și garanție;
- b) declarația de conformitate (conform O.G. 20/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor);
- c) avizul de expediție a produsului;

În cazul în care din vina sa exclusivă, furnizorul nu reușește să-și execute obligațiile asumate prin contract, atunci achizitorul are dreptul de a pretinde ca penalități, de drept, pe bază de factură, fără nici o altă formalitate prealabilă, o sumă echivalentă cu o cotă de 0,15% pe zi de întârziere din valoarea produselor nelivrate pentru fiecare zi de intarziere, începând cu prima zi lucrătoare după data scadenței, până la data îndeplinirii efective a obligațiilor.”

În cazul în care achizitorul nu își onorează plata facturii în termenul convenit, atunci acestuia i se poate percepe, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,15% pe zi de întârziere din plata neefectuată, începând cu prima zi lucrătoare după data scadenței, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor, de drept, pe bază de factură, fără alte formalități prelabile.

7 Cadrul legal care guvernează relația dintre Autoritatea/entitatea contractantă și Contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Ofertanții vor atașa la propunerea tehnică o declarație pe proprie răspundere, semnată de reprezentantul legal al ofertantului și ștampilată, prin care se angajează să respecte condițiile de mediu, social și cu privire la relațiile de muncă pe toată durata de îndeplinire a contractului de furnizare. Informații detaliate privind reglementările care sunt în vigoare la nivel național și se referă la condițiile de muncă și protecția muncii, securității și sănătății în muncă, se pot obține de la Inspekția Muncii sau de pe site-ul: <http://www.inspectmun.ro/legislatie/legislatie.html>. Informații privind reglementările care sunt în vigoare la nivel național și se referă la condițiile de mediu, se pot obține de la Agenția Națională pentru Protecția Mediului sau de pe site-ul: <http://www.anpm.ro/web/guest/legislatie>.

8 Managementul/Gestionarea Contractului și activități de raportare în cadrul Contractului, dacă este cazul

Nu este cazul.

Factori de evaluare și modul de acordare a punctajului

Punctajul total al unei oferte se obține prin însumarea punctajelor obținute pentru fiecare dintre factorii prezentați.

Factor de evaluare	Puncte
1. Prețul Ofertat (P_1)	85
2. Termen de livrare (P_2)	15

Relația de calcul pentru determinarea punctajului total care va fi utilizată este:

$$P_T = P_1 + P_2$$

Unde:

P_T – punctaj total (maxim 100 puncte);

P_1 – Punctaj obținut în urma evaluării ofertei financiare utilizând ca factor „Prețul Ofertat”

P_2 – punctaj obținut din evaluarea perioadei de garanție oferite utilizând ca factor „Termen de livrare”.

a) Formula care se va utiliza pentru determinarea punctajului P_1 pentru **preț** este:

$$P_{1(n)} = \frac{PO_{MIN}}{PO_{(n)}} \times 85$$

Unde:

$PO_{(n)}$ – Prețul ofertat de ofertantul (n)

PO_{MIN} – Prețul minim ofertat dintre ofertele evaluate

$P_{1(n)}$ – Punctajul obținut de ofertant pentru preț.

b) Punctajul P_2 pentru **termenul de livrare** se va calcula astfel:

$$P_{2(n)} = \frac{T_{MAX} - T_{(n)}}{T_{MAX} - T_{MIN}} \times 15$$

Unde:

$T_{(n)}$ – Termenul de livrare ofertat (n) exprimat în zile (calendaristice)

T_{MIN} – Termenul de livrare minim de 60 de zile sub care oferta nu va fi punctată suplimentar.

T_{MAX} - Termenul de livrare maxim de 180 de zile definit in caietul de sarcini, peste care oferta este neconforma.

$P_{2(n)}$ – Punctajul obținut de ofertant (n) pentru Termen de livrare.

Pentru un termen de livrare de 60 de zile sau mai mic, oferta va primi 15 puncte (orice termen mai mic de 60 de zile nu se va puncta suplimentar). Oferta care va prezenta un termen de livrare mai mare de 180 de zile va fi considerată neconforma.

Pentru termenul maxim de livrare de 180 de zile, oferta este conforma și punctajul acordat este 0 (zero).

Oferta care va prezenta un termen de livrare mai mare decât 180 de zile va fi considerată neconformă.

JUSTIFICARE AVANTAJE OBTINUTE PRIN STABILIREA PONDERILOR PENTRU FIECARE DINTRE FACTORII DE EVALUARE PROPUȘI

1. Preț

Acest factor reprezintă o componentă esențială în evaluarea ofertei cu cel mai bun raport calitate preț. Caracteristicile tehnice sunt definite de caietul de sarcini. Calitățile produselor furnizate trebuie să fie ponderate de preț. Diferența de calitate dintre echipamentele oferite trebuie să corespundă unei diferențe de preț acceptabile pentru ca oferta să rămână eligibilă. Pentru acest factor de evaluare s-au alocat 85 puncte din 100 total puncte.

2. Termen de livrare

Acest factor de evaluare a fost stabilit în directă legătură cu natura și obiectul caietului de sarcini, respectiv a achiziției produselor, care urmează să fie atribuită, precum și pentru a reflecta avantaje reale și evidente ce pot fi obținute.

În acest sens, timpul de livrare cât mai scurt asigură o cât mai bună flexibilitate a procesului de emitere a cărților de identitate electronice, micșorând riscul apariției unor situații de criză în care Autoritatea contractantă ar putea avea probleme în asigurarea continuității producției/emiterii documentelor.

Pentru acest factor de evaluare s-au alocat 15 puncte din 100 total puncte.

OBS.: În cazul în care două sau mai multe oferte sunt clasate pe primul loc, cu punctaje egale, departajarea se va face având în vedere punctajul obținut la factorii de evaluare în ordinea descrescătoare a ponderilor acestora. În situația în care egalitatea se menține, autoritatea contractantă are dreptul să solicite noi propuneri financiare, și oferta câștigătoare va fi desemnată cea cu propunerea financiară cea mai mică.

ACORD CADRU
MODEL ORIENTATIV

Model orientativ

ACORD CADRU

nr. ____ data _____

În temeiul Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice și a Hotărării nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare, s-a încheiat prezentul acord-cadru.

1. Părțile acordului-cadru

1.1 C.N. “IMPRIMERIA NAȚIONALĂ” – S.A. (C.N.I.N.-S.A.) cu sediul social situat în București, Bd. Iuliu Maniu nr. 244D, sector 6 și punct de lucru situat în București, Bd. Iuliu Maniu nr. 224, sector 6, tel.: 021.434.88.02-09, fax: 021.434.88.10/12/25, înmatriculată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București sub nr. J40/11925/2000, cod de înregistrare fiscală RO2779625, cod IBAN RO61 CECE B300 I5RO N211 7356 deschis la CEC Bank SMB, reprezentată legal prin domnul Sorin TOADER - Director General, în calitate de PROMITENT - ACHIZITOR, pe de o parte

și

1.2. [Denumire Promitent-Furnizor], cu sediul în: [adresa], telefon: [număr telefon], fax: [număr fax], e-mail: [adresă electronică], număr de înmatriculare [număr de înmatriculare], cod de înregistrare fiscală [cod de înregistrare fiscală], cont IBAN nr. [cont bancar], deschis la [Banca-Sucursala] reprezentată prin [numele și prenumele reprezentantului/reprezentanților legal(i) al/ai Furnizorului], [funcția(ile) reprezentantului/reprezentanților legal(i) al/ai Promitentului-Furnizor], în calitate de PROMITENT-FURNIZOR, pe de altă parte

denumite în continuare părți-promitente, au convenit încheierea prezentului acord-cadru, în următoarele condiții:

Articol 2. Definiții

2.1 În prezentul acord-cadru următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- Acord-cadru - prezentul acord-cadru și toate anexele sale, având drept scop înțelegerea scrisă între părțile-promitente a elementelor/condițiilor esențiale care vor guverna contractele subsecvente ce urmează a fi atribuite într-o perioadă dată;
- Contractele subsecvente - contractele (cu toate anexele) care vor fi încheiate în baza prezentului acord-cadru;
- Promitent-Achizitor și Promitent-Furnizor - părțile semnatare ale acordului-cadru, așa cum sunt acestea definite în prezentul acord-cadru;
- Caiet de Sarcini - Anexa I la Contract care include obiectivele, sarcinile specificațiile și caracteristicile Produselor descrise în mod obiectiv, într-o manieră corespunzătoare îndeplinirii

necesității Promitentului-Achizitor, menționând, după caz, metodele și resursele care urmează să fie utilizate de către Promitentul-Furnizor și/sau rezultatele care trebuie realizate/prestate și furnizate de către Promitentul-Furnizor, inclusiv niveluri de calitate, performanță, protecție a mediului, sănătate publică/sectorială, siguranță și altele asemenea, după caz, precum și cerințe aplicabile Promitentului-Furnizor în ceea ce privește informațiile și documentele care trebuie puse la dispoziția Promitentului-Achizitor;

- Forța majoră - Orice eveniment extern, imprevizibil absolut invincibil și inevitabil care împiedică, în tot sau în parte, executarea obligațiilor contractuale ce le revin părților și care este constatată de o autoritate competentă;
- Date cu caracter personal – orice informații referitoare la o persoană fizică identificată sau identificabilă (persoana vizată); o persoană fizică identificabilă este o persoană care poate fi identificată, direct sau indirect, în special prin referire la un element de identificare, cum ar fi un nume, un număr de identificare, date de localizare, un identificator online, sau unul sau mai multe elemente specifice, proprii identității sale fizice, fiziologice, genetice, psihice, economice, culturale sau sociale. (exemplu: nume, prenume, CNP, vârsta, sex, etnie, adresa de domiciliu, ocupația, venitul, adresa de e-mail, înălțime, greutate, etc.);
- Conflict de interese - orice situație influențând capacitatea Promitentului-Furnizor de a exprima o opinie profesională obiectivă și imparțială sau care îl împiedică pe acesta, în orice moment, să acorde prioritate intereselor Promitentului-Achizitor, orice motiv în legătură cu posibile contracte în viitor sau în conflict cu alte angajamente, trecute sau prezente, ale furnizorului. Aceste restricții sunt, de asemenea, aplicabile oricăror Subcontractanți, acționând sub autoritatea și controlul Promitentului-Furnizor, în condițiile Legii nr. 98/2016, respectiv Legii nr. 99/2016, în cazul în care este aplicabil;
- Produse - cipuri *cod CPV 31712330-2 Semiconductoare* și ansambluri din policarbonat cu antenă *cod CPV 31712110-4 Circuite integrate și microansamblări electronice*,
- Prețul Contractului - Prețul plătitibil Promitentului-Furnizor de către Promitentul-Achizitor, în baza și în conformitate cu prevederile Contractului, a ofertei Promitentului-Furnizor și a documentației de atribuire, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin Contract;
- Zi - zi calendaristică; an - 365 de zile;
- Lună - lună calendaristică.

Articol 3. Interpretare

3.1 În prezentul acord-cadru, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și viceversa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2 Termenul "zi" ori "zile" sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

3.3 Clauzele și expresiile vor fi interpretate prin raportare la întregul acord-cadru.

Articol 4. Obiectul acordului-cadru

4.1. Obiectul prezentului acord-cadru îl reprezintă stabilirea elementelor/condițiilor esențiale, care vor guverna contractele subsecvente de furnizare ce urmează a fi atribuite pe durata derulării prezentului acord-cadru.

4.2. Obiectul prezentului acord-cadru îl reprezintă furnizarea de cipuri (*cod CPV 31712330-2*) și ansambluri din polycarbonat cu antenă (*cod CPV 31712110-4*), în baza contractelor-subsecvente ce se vor încheia în funcție de necesitățile Promitentului-Achizitor.

5. Documentele acordului-cadru

5.1 Promitentul-Furnizor va îndeplini obiectul acordului-cadru în condițiile stabilite în prezentul acord-cadru de furnizare, care include, în ordinea enumerării, prezentul acord-cadru împreună cu orice act adițional la acordul-cadru și următoarele anexe:

Anexa I: Caietul de sarcini;

Anexa II: Propunerea tehnică;

Anexa III: Propunerea financiară;

Anexa IV: Sortimentele, cantitățile, prețurile unitare, valori și cerințe tehnice;

În cazul oricărei contradicții între documentele de mai sus, prevederile acestora vor fi aplicate în ordinea de precedență stabilită conform succesiunii documentelor enumerate mai sus.

Articol 6. Valoarea totală a achizițiilor subsecvente acordului-cadru și prețuri unitare

6.1 Valoarea maximă pentru întregul acord-cadru este defără T.V.A.

6.2.1 Prețurile unitare sunt detaliate în Anexa III *Propunerea financiară*, care face parte integrantă din prezentul acord-cadru.

Valoarea contractelor subsecvente va fi fundamentată pe prețurile unitare ale produselor prevăzute în anexe, conform prevederilor *Anexei I - Caietul de sarcini*.

6.2.2 Conform art.164, alin. (4) și alin.(8) din H.G. nr. 395/2016, cu modificările și completările ulterioare, ajustarea prețului contractelor subsecvente se va face la prețurile unitare din acordul cadru, conform propunerii financiare.

Ajustarea prețurilor unitare oferite se va face prin act adițional pe baza evoluției indicilor de inflație, indici elaborați și publicați de Institutul Național de Statistică, în temeiul solicitării fundamentate a părții interesate.

Formula de ajustare este:

$$V = V(0) \times C(A)$$

În care:

V – reprezintă valoarea ajustată a prețului unitar oferit;

V(0) – reprezintă valoarea prețurilor unitare declarate în propunerea financiară;

C(A) – reprezintă coeficientul de ajustare care urmează să fie aplicat.

6.3.Plata se va face în contul furnizorului, prin ordin de plata, în termen de maxim 30 de zile de la data înregistrării facturii la sediul secundar al Promitentului-Achizitor și de la semnarea procesului verbal cantitativ și a procesului verbal calitativ preliminar.

Articol 7. Cantitatea previzionată

7.1 Cantitățile minime și maxime, structura acordului cadru și a contractelor subsecvente:

Acord cadru:

DENUMIRE PRODUS	U.M.	Cantitate minima	Cantitate maxima
Cipuri	Buc.	3.000.000	9.000.000
Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.	125.000	375.000

Contracte subsecvente:

Nr. contract subsecvent	Denumire produs	U.M.	Cantitate minimă	Cantitate maximă
1	Cipuri	Buc.	300.000	900.000
	Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.	12.500	37.500
2	Cipuri	Buc.	900.000	3.000.000
	Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.	37.500	125.000
3	Cipuri	Buc.	900.000	3.000.000
	Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.	37.500	125.000
4	Cipuri	Buc.	600.000	1.500.000
	Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.	25.000	62.500
5	Cipuri	Buc.	300.000	600.000
	Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.	12.500	25.000

Articol 8. Durata acordului-cadru

8.1. Acordul-cadru este valabil pe o perioada de 48 de luni de la data semnării și înregistrării de către ambele părți contractante.

Art. 9. Obligațiile Promitentului-Furnizor

9.1 Promitentul-Furnizor are obligația de a livra Produsele în termen de maxim 180 de zile calendaristice de la data semnării fiecărui contract subsecvent.

Promitentul-Furnizor are obligația de a livra Middleware-ul în maxim 180 de zile calendaristice de la semnarea primului contract subsecvent.

9.2 Promitentul-Furnizor se obligă ca produsele furnizate să respecte cel puțin calitatea prevăzută în propunerea tehnica, anexă la prezentul acord-cadru.

9.3. Promitentul-Furnizor se obligă sa furnizeze produsele astfel cum au fost prevăzute în acordul-cadru, ori de cate ori Promitentul-Achizitor solicită acest lucru.

9.4 Promitentul – Furnizor se obligă sa despăgubească Promitentul-Achizitor împotriva oricăror:

i. Reclamații și acțiuni în justiție ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate, etc), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate, și

ii. Daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către Promitentul-Achizitor.

9.5 Promitentul-Furnizor se obligă să nu transfere total sau parțial obligațiile asumate prin prezentul acord-cadru.

Articol 10. Obligațiile Promitentului-Achizitor

10.1. Promitentul-Achizitor se obligă să plătească prețul produselor către Promitentul-Furnizor prin ordin de plata, în termen de maxim 30 de zile de la data înregistrării facturii la sediul secundar al Promitentului-Achizitor și de la semnarea procesului verbal cantitativ și a procesului verbal calitativ preliminar.

10.2. Promitentul-Achizitor se obligă ca, în baza contractelor-subsecvente atribuite Promitentului-Furnizor să achiziționeze produsele, descrise în Caietul de sarcini, în condițiile convenite în prezentul acord-cadru.

10.3. Promitentul-Achizitor se obligă să nu inițieze, pe durata prezentului acord-cadru, o nouă procedură de atribuire, atunci când intenționează să achiziționeze produse care fac obiectul prezentului acord-cadru, cu excepția cazului în care Promitentul-furnizor declara ca nu mai are capacitate de a răspunde solicitărilor.

Articol 11. Începere, Întârzieri, Sistare

11.1 Promitentul-Furnizor are obligația de a livra produsele în termen de maxim 180 de zile calendaristice de la data semnării fiecărui contract subsecvent.

11.2 În cazul în care orice motive de întârziere, ce nu se datorează Promitentului-Furnizor, sau alte circumstanțe neobișnuite susceptibile de a surveni, altfel decât prin încălcarea Contractului de către Promitentul-Furnizor, îndreptățesc Promitentul-Furnizor de a solicita prelungirea perioadei de furnizare a produsului, atunci Părțile vor revizui, de comun acord, perioada de prestare și vor semna un act adițional.

Articol 12. Recepție, inspecții și teste

12.1. Promitentul-Achizitor sau reprezentantul său are dreptul de a inspecta și/sau testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din anexa/anexele la prezentul acord-cadru.

12.2. (1) Inspecțiile și testările la care vor fi supuse produsele, cât și condițiile de îndeplinire a recepției provizorii și a recepției finale (calitative) vor fi menționate în procesele-verbale de recepție cantitativă și calitativă ce vor constitui anexe la contractele subsecvente.

(2) Livrarea și recepția produselor se va efectua în timpul programului de lucru al Promitentului Achizitor respectiv de luni până joi între orele 08:00 -16:00, vineri între orele 08:00 -13:30.

12.3. Recepția cantitativă se va face la sediul Achizitorului, situat în Bld. Iuliu Maniu nr. 244D, sector 6, București. Recepția se va realiza prin întocmirea unui proces verbal de recepție cantitativă de către comisia de recepție constituită conform procedurilor interne.

Se va realiza totodata și o recepție calitativa preliminară în care inițial se vor studia dimensiunile, forma desenului și celelalte elemente care pot fi văzute fără analize complexe.

12.4. În cazul apariției unor probleme de calitate în momentul utilizării, în baza procedurilor interne se va sesiza furnizorul care va avea obligația înlocuirii produselor neconforme, în maxim 45 de

zile de la trimiterea sesizării. Termenul de garanție pentru produsele înlocuite în perioada de garanție se prelungește automat cu o perioadă de 2 (doi) ani.

Articol 13 Garanția de bună execuție a contractelor subsecvente

13.1. Promitentul - Furnizor are obligația de a constitui garanția de bună execuție, în cuantum de 10% din valoarea contractului subsecvent, exclusiv TVA, în termen de 5 zile lucratoare de la data semnării contractului subsecvent, cu valabilitate pe toată durata acestuia.

13.2. Garanția de bună execuție se constituie în conformitate cu prevederile art. 39 și art. 40 din H.G. nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

13.3. Promitentul - Achizitor va elibera/restitui garanția de bună execuție în termen de maxim 14 zile de la data îndeplinirii de către contractant a obligațiilor asumate prin fiecare contract-subsecvent, dacă nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei.

13.4. Promitentul – Achizitor are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, în limita prejudiciului creat, dacă Promitentul - Furnizorul nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, promitentul- achizitor are obligația de a notifica Promitentul-Furnizor, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate.

Articol 14. Confidențialitatea informațiilor și protecția datelor cu caracter personal

14.1. Părțile convin să păstreze confidențialitatea informațiilor contractuale și sunt de acord să prevină orice utilizare neautorizată a acestora de către cealaltă parte.

14.2. Furnizorul se angajează să păstreze confidențialitatea informațiilor și datelor Achizitorului de care ia cunoștință în cursul, în legătura cu sau ce derivă din îndeplinirea obligațiilor din prezentul contract.

14.3. Furnizorul nu are dreptul, fără acordul scris al Achizitorului:

- să facă cunoscut, în orice mod, Contractul sau informații și date ale Achizitorului, indiferent dacă aceste informații sunt sau nu semnalizate de către Achizitor ca fiind confidențiale, unei terțe părți, în afara acelor persoane implicate în îndeplinirea Contractului;

- să utilizeze informațiile și datele Achizitorului obținute sau la care are acces în perioada de derulare a Contractului, în alt scop decât acela de a-și îndeplini obligațiile contractuale.

14.4. Părțile convin ca Furnizorul să limiteze dezvăluirea informațiilor și datelor Achizitorului, indiferent dacă aceste informații sunt sau nu semnalizate de către Achizitor ca fiind confidențiale, doar acelor angajați ai Furnizorului cărora le sunt necesare pentru realizarea obligațiilor asumate de Furnizor prin prezentul Contract. În acest sens, Furnizorul este obligat să permită accesul la informațiile și datele Achizitorului, confidențiale sau nu, numai persoanelor special autorizate, să atenționeze angajații, terții, persoanele autorizate ș.a.m.d. care, din orice motive și prin orice mijloace, iau cunoștință de aceste informații, cu privire la imposibilitatea divulgării, transmiterii și/sau utilizării acestora, să nu divulge și/sau să nu transmită către terți, în nicio modalitate și prin niciun fel de mijloace, informațiile și datele

Achizitorului, să nu utilizeze în interesul terților sau al său personal, în nicio modalitate și prin niciun fel de mijloace, informațiile și datele Achizitorului.

14.5. Obligația de confidențialitate asumată de Furnizor subzistă nelimitat în timp cu privire la informațiile confidențiale menționate.

14.6. Părțile se vor informa și notifica reciproc cu privire la orice încălcare a securității prelucrării datelor cu caracter personal din prezentul contract, în vederea adoptării de urgență a măsurilor tehnice și organizatorice ce se impun și în vederea notificării Autorității Naționale de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal (A.N.S.P.C.D.P.), conform obligațiilor ce decurg din prevederile Regulamentului (UE) 2016/679.

14.7. Părțile, prin reprezentanții desemnați să prelucreze datele cu caracter personal din actualul contract și acte adiționale, în îndeplinirea scopului prezentului contract sau al actelor adiționale, vor întocmi evidențele activităților de prelucrare conform art. 30 din Regulamentul (UE) 2016/679, precum și a consimțământului persoanelor vizate, după caz, făcând dovada acestora în scris și format electronic ori de câte ori vor fi solicitate de A.N.S.P.D.C.P.

14.8. Colectarea, prelucrarea și stocarea/arhivarea datelor cu caracter personal se vor realiza în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/679, precum și a procedurilor/politicilor interne ale părților, în scopul realizării obiectului contractului.

14.9. Nu constituie o încălcare a obligațiilor de confidențialitate cazurile în care informațiile și datele Achizitorului:

a. sunt dezvăluite și/sau utilizate după ce ele au devenit publice, prin orice alte mijloace decât prin încălcarea obligației de confidențialitate asumate prin prezentul contract

sau

b. sunt dezvăluite și/sau utilizate după obținerea acordului prealabil scris al Achizitorului și numai în cazul în care dezvăluirea și/sau utilizarea se efectuează în limitele permise de Achizitor

sau

c. sunt dezvăluite în baza unei prevederi legale, a unei hotărâri judecătorești sau a unui ordin al unei autorități, numai în limitele specificate în respectiva prevedere, hotărâre judecătorească sau respectivul ordin și numai dacă în prealabil Furnizorul a informat pe Achizitor despre respectiva dezvăluire, pentru ca acesta să poată lua măsurile necesare în vederea diminuării eventualelor prejudicii ce pot fi cauzate de respectiva dezvăluire.

Articol 15. Comunicări și adrese de contact

15.1 - (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului acord-cadru, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice comunicări, solicitări sau notificări scrise, între Promitentul-Achizitor și Promitentul-Furnizor în legătură cu acordul-cadru, trebuie să conțină titlul și numărul de identificare al acordului-cadru și al contractului subsecvent (dacă este cazul) și trebuie transmise prin poștă, fax, e-mail, sau înmânate personal la adresele identificate mai jos, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

(3) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii cât și în momentul primirii.

(4) Comunicările între părți se pot face și prin telefon, fax sau e-mail, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

15.2 Datele de contact pentru prezentul acord-cadru sunt:

Pentru Achizitor:

Persoane de contact/ Responsabil :

tel....., e-mail:

Pentru Furnizor:

Nume responsabil :

Telefon:

Email:

Articol 16. Forța majoră

16.1 Forța majoră și cazul fortuit exonerează de răspundere Părțile în cazul neexecutării parțiale sau totale a obligațiilor asumate prin prezentul Contract, în conformitate cu prevederile art. 1.351 din Codul civil.

16.2 Forța majoră și cazul fortuit trebuie dovedite.

16.3 Partea care invocă forța majoră sau cazul fortuit are obligația să o aducă la cunoștință celeilalte părți, în scris, de îndată ce s-a produs evenimentul.

16.4 Partea care a invocat forța majoră sau cazul fortuit are obligația să aducă la cunoștință celeilalte părți încetarea cauzei acesteia de îndată ce evenimentul a luat sfârșit.

16.5 Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

16.6 Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 15 zile, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de plin drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

Articol 17. Clauza anticorupție

17.1 Părțile nu vor săvârși, autoriza sau permite nici o acțiune care ar determina părțile și/sau afiliații părților să încalce oricare din legile sau reglementările anticorupție în vigoare.

17.2 Fiecare parte se obligă să nu promită, să nu ofere sau să primească sau să nu fie de acord să ofere oricărui angajat, reprezentant sau terță parte care acționează în numele celeilalte părți și nici să accepte sau să fie de acord să accepte de la un salariat, reprezentant sau terță parte care acționează în numele celeilalte părți niciun dar sau beneficiu, fie în numerar sau sub altă formă, care nu se cuvin legal primitorului, în legătură cu negocierea, încheierea și/sau executarea prezentului contract.

17.3 Părțile se vor notifica, reciproc prompt, dacă iau la cunoștință sau au suspiciuni specifice privind orice formă de corupție legată de negocierea, încheierea sau executarea prezentului contract.

Articolul 18. Legea aplicabilă și limba acordului cadru

18.1. Limba prezentului Acord-cadru și a tuturor comunicărilor scrise va fi limba oficială a Statului Român, respectiv limba română.

18.2 Legea aplicabilă prezentului Acord-cadru, este legea română, acesta urmând a fi interpretat potrivit acestei legi.

Articolul 19. Încetarea acordului-cadru

19.1. Prezentul Acord-cadru încetează de drept prin atingere la termen sau la momentul la care toate obligațiile stabilite în sarcina părților au fost executate.

19.2. Promitentul-Achizitor își rezervă dreptul de a rezoluționa/rezilia Acordul-cadru, fără însă a fi afectat dreptul Părților de a pretinde plata unor daune sau alte prejudicii, dacă:

(i) Promitentul-Furnizor nu se conformează, în perioada de timp, conform notificării emise de către Promitentul-Achizitor, prin care i se solicită remedierea Neconformității sau executarea obligațiilor care decurg din contractul subsecvent;

(ii) Promitentul-Furnizor subcontractează părți din Contractul subsecvent fără a avea acordul scris al Promitentului-Achizitor;

(iii) Promitentul-Furnizor cesează drepturile și obligațiile sale fără acordul scris al Promitentului-Achizitor;

(iv) Promitentul-Furnizor înlocuiește personalul/experti nominalizați fără acordul Promitentului-Achizitor;

(v) Are loc orice modificare organizațională care implică o schimbare cu privire la personalitatea juridică, natura sau controlul Promitentul-Furnizor, cu excepția situației în care asemenea modificări sunt realizate prin Act Adițional la acordul-cadru, respectiv contract subsecvent, cu respectarea dispozițiilor legale;

(vi) Devin incidente oricare alte incapacități legale care să împiedice executarea acordului-cadru, respectiv contractului subsecvent;

(vii) Promitentul-Furnizor eșuează în a furniza/menține/prelungi/reîntregi/completa garanțiile ori asigurările solicitate prin contractul subsecvent;

(viii) În cazul în care, printr-un act normativ, se modifică interesul public al Promitentului-Achizitor în legătură cu care se furnizează produsele care fac obiectul acordului-cadru, respectiv al contractului subsecvent;

(ix) La momentul atribuirii acordului-cadru, respectiv a contractului subsecvent, Promitentul-Furnizor se afla în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire;

(x) În situația în care acordul-cadru, respectiv contractul subsecvent nu ar fi trebuit să fie atribuit Promitentului-Furnizor deoarece au fost încălcate grav obligațiile care rezultă din legislația europeană relevantă iar această împrejurare a fost constatată printr-o decizie a Curții de Justiție a Uniunii Europene;

(xi) În cazul în care împotriva Promitentului-Furnizor se deschide procedura falimentului;

(xii) Promitentul-Furnizor a săvârșit nereguli sau fraude în cadrul procedurii de atribuire a acordului-cadru, respectiv a contractului subsecvent sau în legătură cu executarea acestora, ce au provocat o vătămare Promitentului-Achizitor;

(xiii) Valorificarea de către Promitentul-Achizitor a rezultatelor acordului-cadru, respectiv a contractului subsecvent este grav compromisă ca urmare a întârzierii prestațiilor din vina Promitentului-Furnizor.

19.3. Promitentul-Furnizor poate rezoluționa/rezilia acordul-cadru, respectiv contractul subsecvent fără însă a fi afectat dreptul Părților de a pretinde plata unor daune sau alte prejudicii, în cazul în care:

(i) Promitentul-Achizitor a comis erori esențiale, nereguli sau fraude în cadrul procedurii de atribuire a acordului-cadru, respectiv a contractului subsecvent sau în legătură cu executarea acestora, ce au provocat o vătămare Promitentului-Furnizor.

(ii) Promitentul-Achizitor nu își îndeplinește obligațiile de plată a produselor prestate de Promitentul-Furnizor, în condițiile stabilite prin acordul-cadru, respectiv prin contractul subsecvent.

19.4. Rezoluțiunea/Rezilierea acordului-cadru, respectiv a contractului subsecvent în condițiile pct. 19.2 și pct. 19.3 intervine cu efecte depline, fără a mai fi necesară îndeplinirea vreunei formalități prealabile și fără a mai fi necesară intervenția vreunei instanțe judecătorești și/sau arbitrale.

19.5. Prevederile prezentului acord-cadru în materia rezoluțiunii/rezilierii se completează cu prevederile în materie ale Codului Civil în vigoare.

19.6. În situația rezoluțiunii/rezilierii totale/parțiale din cauza neexecutării/executării parțiale de către Promitentul-Furnizor a obligațiilor contractuale, acesta va datora Promitentului-Achizitor daune-interese cu titlu de clauză penală în cuantum egal cu valoarea obligațiilor contractuale neexecutate.

19.7. În cazul în care Promitentul-Furnizor nu transmite garanția de bună execuție în perioada specificată în contractul subsecvent, acordul-cadru și contractul subsecvent sunt rezoluționate/reziliate de drept, fără obligația de notificare sau îndeplinire a oricărei formalități de către Promitentul-Achizitor.

19.8. Promitentul-Achizitor își rezervă dreptul de a denunța unilateral acordul-cadru, respectiv contractul subsecvent de furnizare produse, în cel mult 15 zile de la apariția unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii acestora, cu condiția notificării Promitentului-Furnizor cu cel puțin 3 zile înainte de momentul denunțării.

Prezentul acord-cadru reprezintă voința părților și a fost încheiat astăzi,, data semnării lui, în 2(două) exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte contractantă. Semnatarii acestui acord-cadru declară și garantează că sunt reprezentanții părților pe care le reprezintă și că au fost împuterniciți de acestea să semneze prezentul contract, dovedind voința părților.

PROMITENT-ACHIZITOR,

PROMITENT- FURNIZOR,

**CONTRACT SUBSECVENT
MODEL ORIENTATIV**

Model orientativ

Contract subsecvent nr.din data.....

la Acordul-cadru nr.....

Având în vedere prevederile din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice (denumită în continuare "Legea nr. 98/2016"), precum și orice alte prevederi legale emise în aplicarea acesteia, faptul că Achizitorul a derulat procedura de atribuire având ca obiect achiziția de cipuri și ansambluri din polycarbonat cu antenă inițiată prin publicarea în SEAP a Anunțului de participare nr...../....., respectiv faptul că prin Raportul procedurii de atribuire nr. [.....] din data de [.....] Achizitorul a declarat câștigătoare Oferta Furnizorului[.....],

Între

COMPANIA NAȚIONALĂ "IMPRIMERIA NAȚIONALĂ" – SA, cu sediul social în București, sector 6, B-dul Iuliu Maniu nr.244D și punct de lucru în București, sector 6, B-dul Iuliu Maniu nr.224, tel. 021.434.88, fax: 021.434.88.10, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București sub nr. J40/11925/2000, cod de înregistrare fiscală RO2779625, cod IBAN RO61 CECEB300I5RON2117356 deschis la C.E.C. Bank S.M.B., cod IBAN RO39 TREZ 7005 069X XX00 0433 deschis la A.T.C.P.M.B., reprezentată legal prin Dl. Sorin Toader- Director General, în calitate de **Achizitor**, pe de o parte

și

[Denumire Furnizor], cu sediul în: [adresa], telefon: [număr telefon], fax: [număr fax], e-mail: [adresă electronică], număr de înmatriculare [număr de înmatriculare], cod de înregistrare fiscală [cod de înregistrare fiscală], cont IBAN nr. [cont bancar], deschis la [Banca-Sucursala] reprezentată prin [numele și prenumele reprezentantului/reprezentanților legal(i) al/ai Furnizorului], [funcția(ile) reprezentantului/reprezentanților legal(i) al/ai Furnizorului], în calitate de **Furnizor**, pe de altă parte,

s-a încheiat prezentul Contract de achiziție publică de produse (denumit în continuare "Contract"), cu respectarea următoarelor clauze:

1. Definiții

1.1. În prezentul Contract, următorii termeni vor fi interpretați astfel:

(a)**Achizitor și Furnizor** - Părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul Contract;

(b)**Act Adițional** - document prin care se modifică termenii și condițiile prezentului Contract de achiziție publică de produse, în condițiile Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice;

(c)**Caiet de Sarcini**- Anexa 1 la Contract care include obiectivele, sarcinile specificațiile și caracteristicile Produselor descrise în mod obiectiv, într-o manieră corespunzătoare îndeplinirii necesității Achizitorului, menționând, după caz, metodele și resursele care urmează să fie utilizate de către Furnizor și/sau rezultatele care trebuie realizate/prestate și furnizate de către Furnizor, inclusiv niveluri de calitate, performanță, protecție a mediului, sănătate publică/sectorială, siguranță și altele

asemenea, după caz, precum și cerințe aplicabile Furnizorului în ceea ce privește informațiile și documentele care trebuie puse la dispoziția Achizitorului;

(d)Cazul fortuit - Eveniment care nu poate fi prevăzut și nici împiedicat de către cel care ar fi fost chemat să răspundă dacă evenimentul nu s-ar fi produs.

(e)Cesiune - înțelegere scrisă prin care Furnizorul transferă unei terțe părți, în condițiile Legii nr. 98/2016, drepturile și/sau obligațiile deținute prin Contract sau parte din acestea;

(f) Conflict de interese - orice situație influențând capacitatea Contractantului de a exprima o opinie profesională obiectivă și imparțială sau care îl împiedică pe acesta, în orice moment, să acorde prioritate intereselor Autorității/entității contractante, orice motiv în legătură cu posibile contracte în viitor sau în conflict cu alte angajamente, trecute sau prezente, ale Contractantului. Aceste restricții sunt, de asemenea, aplicabile oricăror Subcontractanți, acționând sub autoritatea și controlul Contractantului, în condițiile Legii nr. 98/2016, respectiv Legii nr. 99/2016, în cazul în care este aplicabil;

(g)Contract- prezentul Contract de achiziție publică de produse care are ca obiect furnizarea de cipuri și ansambluri din policarbonat cu antenă și toate anexele sale, cu titlu oneros, asimilat, potrivit Legii actului administrativ, încheiat în scris, între Achizitor și Furnizor, care are ca obiect furnizarea de Produse.

(h)Contract de Subcontractare- acordul încheiat în scris între Furnizor și un terț ce dobândește calitatea de SubFurnizor, în condițiile Legii nr. 98/2016, prin care Furnizorul subcontractează SubFurnizorului partea din Contract în conformitate cu prevederile Contractului;

(i)Despăgubire - suma, neprevăzută expres în Contractul, care este acordată de către instanța de judecată ca despăgubire plătită Părții prejudiciate în urma încălcării prevederilor Contractului de către cealaltă Parte;

(j)Dispoziție - document scris(ă) emis(ă) de Achizitor în executarea Contractului și cu respectarea prevederilor acestuia, în limitele Legii nr. 98/2016 și a normelor de aplicare a acesteia;

(k)Documentele Achizitorului - toate și fiecare dintre documentele necesare în mod direct sau implicit prin natura Produselor care fac obiectul Contractului, furnizate de Achizitor și necesare Furnizorului în vederea realizării obiectului Contractului;

(l)Durata de valabilitate a Contractului - intervalul de timp în care prezentul Contract produce efecte, respectiv de la data intrării în vigoare a Contractului și până la epuizarea convențională, legală sau stabilită de instanța de judecată a oricărui efect pe care îl produce. Durata Contractului este egală cu durata de furnizare a Produselor, dacă aceasta din urmă este neîntreruptă. Durata Contractului este mai mare decât durata reală de furnizare a Produselor, dacă aceasta din urmă se întrerupe, din orice motiv, caz în care Durata Contractului cuprinde și intervalele de timp în care furnizarea Produselor este suspendată sau prelungită. Durata de furnizare a Produselor nu poate depăși, ca termen, limita termenului la care expiră durata Contractului.

(m)Contractul este considerat finalizat atunci când Furnizorul:

i. a realizat toate activitățile stabilite prin Contract și a prezentat toate Rezultatele, astfel cum este stabilit în Oferta sa și în Contract,

ii. a remediat eventualele Neconformități care nu ar fi permis utilizarea Produselor de către Achizitor, în vederea obținerii beneficiilor anticipate și îndeplinirii obiectivelor comunicate prin Caietul de Sarcini;

(n)Fortă majoră - eveniment independent de controlul Părților, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, care nu putea fi prevăzut în momentul încheierii Contractului și care face imposibilă îndeplinirea obligațiilor de către una dintre Părți și include calamități, greve, sau alte perturbări ale activității industriale, acțiuni ale unui inamic public, războaie, fie declarate sau nu, blocaje, insurecții, revolte, epidemii, alunecări de teren, cutremure, furtuni, trăsnete, inundații, deversări, turbulențe civile, explozii și orice alte evenimente similare imprevizibile, mai presus de controlul Părților și care nu ar putea fi evitate prin luarea măsurilor corespunzătoare de diligență;

(o)întârziere - orice eșec al Furnizorului sau al Achizitorului de a executa orice obligații contractuale în termenul convenit;

(p)Lege - normă, reglementare cu caracter obligatoriu și care se referă la legislația română dar și la Regulamente emise de CE și, de asemenea, la obligațiile care decurg din tratatele la care este parte statul român și orice altă legislație secundară direct aplicabilă din dreptul comunitar sau din jurisprudența comunitară;

(q)Lună - luna calendaristică (12 luni/an);

(r)Mijloace electronice de comunicare în cadrul Contractului - echipamente electronice de procesare, inclusiv compresie digitală, și stocare a datelor emise, transmise și, respectiv, primite prin cablu, radio, mijloace optice sau prin alte mijloace electromagnetice și utilizate inclusiv pentru transmiterea Rezultatelor obținute în cadrul Contractului;

(s)Neconformitate (Neconformități) - execuția de slabă calitate sau deficiențe care încalcă siguranța, calitatea sau cerințele tehnice și/sau profesionale prevăzute de prezentul Contract și/sau de Legea aplicabilă și/sau care fac Rezultatele furnizării produselor necorespunzătoare scopurilor acestora, astfel cum sunt prevăzute în prezentul Contract și/sau de Legea aplicabilă precum și orice abatere de la cerințele și de la obiectivele stabilite în Caietul de Sarcini. Neconformitățile includ atât viciile aparente, cât și viciile ascunse ale Produselor care fac obiectul prezentului Contract;

(t)Ofertă - actul juridic prin care Furnizorul și-a manifestat voința de a se angaja, din punct de vedere juridic, în acest Contract de achiziție publică/sectorială de Produse și cuprinde Propunerea Financiară, Propunerea Tehnică precum și alte documente care au fost menționate în Documentația de Atribuire;

(u)Penalitate - suma de bani stabilită procentual în Contract ca fiind plătită de către una dintre părțile contractante către cealaltă Parte în caz de neîndeplinire a obligațiilor din Contract, în caz de neîndeplinire a unei părți a Contractului sau de îndeplinire cu întârziere a obligațiilor, astfel cum s-a stabilit prin Documentele Contractului;

(v)Personal - persoanele desemnate de către Furnizor sau de către oricare dintre Subcontractanți pentru îndeplinirea Contractului;

(w)Prețul Contractului - Prețul plătit Furnizorului de către Achizitor, în baza și în conformitate cu prevederile Contractului, a ofertei Furnizorului și a documentației de atribuire, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin Contract;

(x)Prejudiciu- paguba produsă Achizitorului de către Furnizor prin neexecutarea/executarea necorespunzătoare ori cu întârziere a obligațiilor stabilite în sarcina sa, prin prezentul contract;

(y)**Proces-Verbal de Recepție a Produselor** - documentul prin care sunt acceptate Produsele furnizate, întocmit de Furnizor și semnat de Achizitor, prin care acesta din urmă confirmă furnizarea Produselor în mod corespunzător de către Furnizor și că acestea au fost acceptate de către Achizitor;

(z)**Recepția** - reprezintă operațiunea prin care Achizitorul își exprimă acceptarea față de produsele furnizate în cadrul contractului de achiziție publică și pe baza căreia efectuează plata;

(aa)**Rezultat/Rezultate** - oricare și toate informațiile, documentele, rapoartele colectate și/sau pregătite de Furnizor ca urmare a Produselor furnizate astfel cum sunt acestea descrise în Caietul de Sarcini;

(bb)**Scris(ă) sau în scris** - orice ansamblu de cuvinte sau cifre care poate fi citit, reprodus și comunicat ulterior, stocat pe suport de hârtie, inclusiv informații transmise și stocate prin Mijloace electronice de comunicare în cadrul Contractului;

(cc)**Standarde profesionale** - cerințele profesionale legate de calitatea Produselor care ar fi respectate de către orice Furnizor diligent care posedă cunoștințele și experiența necesară și pe care Furnizorul este obligat să le respecte în furnizarea tuturor Produselor incluse în prezentul Contract;

(dd)**SubFurnizor** - orice operator economic care nu este parte a acestui Contract și care execută și/sau furnizează anumite părți ori elemente ale Contractului ori îndeplinește activități care fac parte din obiectul Contractului, răspunzând în fața Furnizorului pentru organizarea și derularea tuturor etapelor necesare în acest scop;

(ee)**Date cu caracter personal** – orice informații referitoare la o persoană fizică identificată sau indentificabilă (persoana vizată); o persoană fizică identificabilă este o persoană care poate fi identificată, direct sau indirect, în special prin referire la un element de identificare, cum ar fi un nume, un număr de identificare, date de localizare, un identificator online, sau unul sau mai multe elemente specifice, proprii identității sale fizice, fiziologice, genetice, psihice, economice, culturale sau sociale. (exemplu: nume, prenume, CNP, vârsta, sex, etnie, adresa de domiciliu, ocupația, venitul, adresa de e-mail, înălțime, greutate, etc.);

(ff) **Termen** - intervalul de timp în care Părțile trebuie să-și îndeplinească obligațiile, astfel cum este stabilit prin Contract, exprimat în zile, care începe să curgă de la începutul primei ore a primei zile a termenului și se încheie la expirarea ultimei ore a ultimei zile a termenului; ziua în cursul căreia a avut loc un eveniment sau s-a realizat un act al Achizitorului nu este luată în calculul termenului. Dacă ultima zi a unui termen exprimat altfel decât în ore este o zi de sărbătoare legală, o duminică sau o sâmbătă, termenul se încheie la expirarea ultimei ore a următoarei zile lucrătoare;

(gg) **Zi** - înseamnă zi calendaristică, iar anul înseamnă 365/366 de zile; în afara cazului în care se prevede expres că sunt zile lucrătoare.

2. Interpretare

2.1. În prezentul Contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural, și invers, iar cuvintele la forma de gen masculin vor include forma de gen feminin, și invers, acolo unde acest lucru este permis de context.

2.2. În cazul în care se constată contradicții între prevederile clauzelor contractuale și documentele achiziției, se vor aplica regulile specifice stabilite prin documentele achiziției.

3. Obiectul Contractului

3.1. Obiectul prezentului contract îl reprezintă achiziția de *cipuri și ansambluri din polycarbonat cu antena* denumite în continuare Produse, pe care Furnizorul se obligă să le furnizeze Achizitorului, în conformitate cu prevederile din prezentul Contract, Anexa nr. 1 - Caietul de sarcini, Anexa nr. 2 - Propunerea tehnică, cu dispozițiile legale, aprobările și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare.

Nr. Crt.	DENUMIRE PRODUS	U.M.	cantitate	Pret unitar, exclusiv TVA
1	Cipuri	Buc.		
2	Ansamblu polycarbonat cu antenă	Buc.		
TOTAL, exclusiv TVA				

4. Prețul Contractului. Plată și modalitate de plată

4.1. Achizitorul se obligă să plătească Furnizorului Prețul total convenit prin prezentul Contract pentru achiziția publică a Produselor, în sumă de....., la care se adaugă T.V.A. în valoare de, conform prevederilor legale.

4.2. - Prețul unitar convenit pentru îndeplinirea contractului, respectiv prețul produselor livrate și al serviciilor accesorii, plătibile furnizorului de către achizitor, este prevăzut la art. 3.1 și în Anexa nr.3- Propunerea financiară.

4.3. Prețul Contractului include toate costurile, spezele și taxele aferente livrării produselor la sediul social al achizitorului situat în Bd. Iuliu Maniu nr. 244D, sector 6, București, România.

Activitățile suplimentare necesare pentru respectarea cerințelor caietului de sarcini (originare, transport securitate, middleware, codare, unitate de management etc.) sunt incluse în prețul produselor.

4.4. Conform art.164, alin. (4) și alin.(8) din H.G. nr. 395/2016, cu modificările și completările ulterioare, ajustarea prețului contractului se va face la prețurile unitare din acordul cadru, conform propunerii financiare.

Ajustarea prețurilor unitare oferite se va face prin act adițional pe baza evoluției indicilor de inflație, indici elaborați și publicați de Institutul Național de Statistică, în temeiul solicitării fundamentate a părții interesate.

Formula de ajustare este:

$$V = V(0) \times C(A)$$

În care:

V – reprezintă valoarea ajustată a prețului unitar oferit;

V(0) – reprezintă valoarea prețurilor unitare declarate în propunerea financiară;

C(A) – reprezintă coeficientul de ajustare care urmează să fie aplicat.

4.5. Achizitorul va efectua plata către Furnizor prin ordin de plată, în contul Furnizorului, în termen de maxim 30 de zile de la data înregistrării facturii la sediul secundar al Achizitorului și de la semnarea procesului verbal cantitativ și a procesului verbal calitativ preliminar.

4.6. Moneda utilizată în cadrul prezentului Contract: EURO.

Factura va fi însoțită de următoarele documente:

- d) certificatul de calitate și garanție;
- e) declarația de conformitate (conform O.G. 20/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor);

f) avizul de expediție a produsului.

4.7. Dacă factura are elemente greșite și/sau greșeli de calcul identificate de Achizitor și sunt necesare revizuirii, clarificări suplimentare sau alte documente suport din partea Furnizorului, termenul pentru plata facturii se suspendă. Repunerea în termen se face de la momentul îndeplinirii condițiilor de formă și de fond ale facturii.

4.8. Furnizorul este răspunzător de corectitudinea și exactitatea datelor înscrise în facturi și se obligă să restituie atât sumele încasate în plus cât și foloasele realizate necuvenit, aferent acestora. Sumele încasate în plus, cât și foloasele necuvenite aferente acestora (pe perioada de la încasare până la constatarea lor), vor fi stabilite în urma verificărilor executate de către Organele de Control Intern ale Furnizorului sau alte Organisme de control abilitate de lege.

4.9. Solicitățile de plată către terți pot fi onorate numai după operarea unei cesiuni de drepturi/obligații ale Furnizorului către terți, cu respectarea clauzelor prezentului Contract.

5. Durata Contractului

5.1. Contractul intră în vigoare la data de..... și se finalizează la data de.....

5.2. Furnizarea produselor care fac obiectul contractului se va face în termen de maxim 180 de zile de la semnarea contractului subsecvent de către ambele părți contractante.

6. Documentele Contractului

6.1. Documentele prezentului Contract sunt:

(i) Caietul de sarcini, inclusiv, dacă este cazul, clarificările și/sau măsurile de remediere aduse până la depunerea ofertelor ce privesc aspectele tehnice și financiare - anexa nr. 1;

(ii) Propunerea tehnică, inclusiv, dacă este cazul, clarificările din perioada de evaluare - anexa nr. 2;

(iii) Propunerea financiară, inclusiv, dacă este cazul, clarificările din perioada de evaluare - anexa nr. 3;

(iv) Angajamentul ferm de susținere din partea unui terț, dacă este cazul - anexa nr. ...;

(v) Acordul de asociere, dacă este cazul - anexa nr. ...;

(vi) Contractul de subcontractare, dacă este cazul - anexa nr. ...

7. Ordinea de precedență

7.1. În cazul oricărei contradicții între documentele prevăzute la pct. 6, prevederile acestora vor fi aplicate în ordinea de precedență stabilită conform succesiunii documentelor enumerate mai sus.

7.2. În cazul în care, pe parcursul îndeplinirii Contractului, se constată faptul că anumite elemente ale Propunerii tehnice sunt inferioare sau nu corespund cerințelor prevăzute în Caietul de sarcini, prevalează prevederile Caietului de sarcini.

8. Comunicarea între Părți

8.1. Orice comunicare făcută de Părți va fi redactată în scris și depusă personal de Parte sau expediată prin scrisoare recomandată cu confirmare de primire sau prin alt mijloc de comunicare care asigură confirmarea primirii documentului.

8.2. Comunicările între Părți se pot face și prin fax sau e-mail, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

8.3. În cazul în care expeditorul solicită confirmare de primire, aceasta trebuie să indice această cerință în comunicarea sa și să solicite o astfel de dovadă de primire ori de câte ori există un termen limită pentru primirea comunicării. În orice caz, expeditorul ia toate măsurile necesare pentru a asigura primirea la timp și în termen a comunicării sale.

8.4. Orice document (dispoziție, adresă, propunere, înregistrare, Proces-Verbal de Recepție, notificare și altele) întocmit în cadrul Contractului, este realizat și transmis, în scris, într-o formă ce poate fi citită, reproducă și înregistrată.

8.5. Orice comunicare între Părți trebuie să conțină precizări cu privire la elementele de identificare ale Contractului (titlul și numărul de înregistrare).

8.6. Orice comunicare făcută de una dintre Părți va fi considerată primită:

(i) la momentul înmânării, dacă este depusă personal de către una dintre Părți.

(ii) la momentul primirii de către destinatar, în cazul trimiterii prin scrisoare recomandată cu confirmare de primire.

(iii) la momentul primirii confirmării de către expeditor, în cazul în care comunicarea este făcută prin fax sau e-mail (cu condiția ca trimiterea să nu fi intervenit într-o zi nelucrătoare, caz în care va fi considerată primită la prima oră a zilei lucrătoare următoare).

8.7. Părțile se declară de acord că nerespectarea cerințelor referitoare la modalitatea de comunicare stabilite în prezentul Contract să fie sancționată cu inopozabilitatea respectivei comunicări.

8.8. În orice situație în care este necesară emiterea de notificări, înștiințări, instrucțiuni sau alte forme de comunicare de către una dintre Părți, dacă nu este specificat altfel, aceste comunicări vor fi redactate în limba Contractului și nu vor fi reținute sau întârziate în mod nejustificat.

8.9. Nicio modificare a datelor de contact prevăzute în prezentul Contract nu este opozabilă celeilalte Părți, decât în cazul în care a fost notificată în prealabil.

9. Garanția de bună execuție a contractului

9.1. Furnizorul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului în cuantum de 10% din prețul contractului fără T.V.A., în termen de 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului de ambele părți. Garanția de bună execuție se constituie în conformitate cu prevederile art. 39 și art. 40 din H.G. nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

9.2. Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție în condițiile prevăzute la art. 41 din H.G. nr. 395/2016.

9.3. Restituirea garanției de bună execuție se face în termen 14 zile de la data îndeplinirii de către Furnizor a obligațiilor asumate prin contract, dacă Achizitorul nu a ridicat, până la acea dată, pretenții asupra ei.

10. Începere, Întârzieri, Sistare

10.1. Furnizorul are obligația de a începe furnizarea Produselor în conformitate cu prevederile art. 5.2 din prezentul contract.

10.2. În cazul în care orice motive de întârziere, ce nu se datorează Furnizorului, sau alte circumstanțe neobișnuite susceptibile de a surveni, altfel decât prin încălcarea Contractului de către Furnizor, îndreptățesc Furnizorul de a solicita prelungirea perioadei de furnizare a Produselor, atunci Părțile vor revizui, de comun acord, perioada de prestare și vor semna un act adițional.

11. Modificarea Contractului, Clauze de revizuire

11.1. Pe durata perioadei de valabilitate a Contractului Părțile au dreptul de a conveni modificarea și/sau completarea clauzelor acestuia, fără organizarea unei noi proceduri de atribuire, cu acordul Părților, fără a afecta caracterul general al Contractului, în limitele dispozițiilor prevăzute de actele normative în vigoare.

11.2. Modificările contractuale, nu trebuie să afecteze, în niciun caz și în niciun fel, rezultatul procedurii de atribuire, prin anularea sau diminuarea avantajului competitiv pe baza căruia Furnizorul a fost declarat câștigător în cadrul procedurii de atribuire.

11.3. Partea care propune modificarea Contractului are obligația de a transmite celeilalte Părți propunerea de modificare a Contractului cu respectarea clauzelor prevăzute la pct. 8 Comunicarea între Părți cu cel puțin 5 zile înainte de data la care se consideră că modificarea ar trebui să producă efecte.

11.4. Modificarea va produce efecte doar dacă părțile au convenit asupra acestui aspect prin semnarea unui act adițional. Acceptarea modificării poate rezulta și din faptul executării acesteia de către ambele părți.

11.5. Revizuirea prezentului Contract se realizează ca urmare a evaluării activităților, rezultatelor și performanțelor Furnizorului în cadrul Contractului. Modificarea Contractului prin revizuire intervine cu scopul atingerii obiectului Contractului, care constă în Produsele pe care Furnizorul se obligă să le presteze în conformitate cu prevederile din prezentul Contract, cu dispozițiilor legale și conform cerințelor din Caietul de Sarcini.

11.6. Clauzele de modificare a contractului se pot referi, fără a se limita la:

(i) Variații ale activităților din contract necesare în scopul îndeplinirii obiectului contractului (diferențele dintre cantitățile estimate inițial (în contract) și cele real prestate, fără modificarea caietului de sarcini);

(ii) Necesitatea extinderii duratei de furnizare a produselor.

12. Evaluarea Modificărilor Contractului și a circumstanțelor acestora, dacă este cazul

12.1. Identificarea circumstanțelor care generează Modificarea Contractului este în sarcina ambelor Părți.

12.2. Modificările Contractului se realizează de Părți, în cadrul Duratei de Execuție a Contractului și cu respectarea prevederilor stipulate la capitolul 8 - Comunicarea între Părți din prezentul Contract, ca urmare a:

(i) identificării, determinării și documentării de soluții juste și necesare, raportat la circumstanțele care ar putea împiedica îndeplinirea obiectului Contractului și obiectivelor urmărite de Achizitor, astfel cum sunt precizate aceste obiective în Caietul de Sarcini și/sau

(ii) concluziilor obținute ca urmare a evaluării activităților, rezultatelor și performanței Furnizorului în cadrul Contractului. Părțile stabilesc, prin consultare, efectele soluțiilor asupra Termenului/Termenelor de livrare și/sau asupra prețului Contractului și/sau asupra Produselor, astfel cum fac acestea obiectul Contractului. Efectele soluțiilor, cuantificate devin Modificări Contractuale, putând conta în:

- prelungirea Termenului/Termenelor de livrare și/sau
- suplimentarea prețului Contractului, ca urmare a cheltuielilor suplimentare realizate de Furnizor și a profitului rezonabil stabilit de Părți ca necesar a fi asociat cheltuielilor suplimentare.

12.3. Fiecare Parte are obligația de a notifica cealaltă Parte, în cazul în care constată existența unor circumstanțe care pot genera Modificarea Contractului, întârzia sau împiedica livrarea Produselor sau care pot genera o suplimentare a prețului Contractului.

12.4. Achizitorul poate emite Dispoziții privind Modificarea Contractului, cu respectarea clauzelor stipulate la **capitolul 16-** Obligații ale Achizitorului, cu respectarea prevederilor contractuale și cu respectarea Legii.

12.5. În cazul în care Furnizorul înregistrează întârzieri și/sau se produc costuri suplimentare ca urmare a unei erori, omisiuni, viciu în cerințele Achizitorului și Furnizorul dovedește că a fost în imposibilitatea de a depista/sesiza o astfel de eroare/omisiune/viciu până la depunerea Ofertei, Furnizorul notifică Achizitorul, având dreptul de a solicita modificarea contractului.

13. Subcontractarea, dacă este cazul

13.1. Furnizorul are dreptul de a subcontracta orice parte a prezentului Contract și/sau poate schimba SubFurnizorul/Subcontractanții specificat/specificați în Propunerea Tehnică numai cu acordul prealabil, scris, al Achizitorului.

13.2. Furnizorul are obligația de a prezenta la încheierea Contractului contractele încheiate cu Subcontractanții desemnați în cadrul Ofertei depuse pentru atribuirea acestui Contract. Contractul/Contractele de Subcontractare se constituie anexă la Contract, făcând parte integrantă din acesta.

13.3. Furnizorul are dreptul de a solicita Achizitorului, în orice moment pe perioada derulării Contractului, numai în baza unor motive justificate, fie înlocuirea/renunțarea la un SubFurnizor, fie implicarea de noi Subcontractanți. Furnizorul trebuie să solicite, în scris, aprobarea prealabilă a Achizitorului înainte de încheierea unui nou Contract de Subcontractare. Solicitarea în scris în vederea obținerii aprobării Achizitorului privind implicarea de noi Subcontractanți se realizează numai după ce Furnizorul a efectuat el însuși o verificare prealabilă a SubFurnizorului ce urmează a fi propus, prin raportare la caracteristicile activităților care urmează a fi subcontractate.

13.4. Achizitorul notifică Furnizorului decizia sa cu privire la înlocuirea unui SubFurnizor/implicarea unui nou SubFurnizor, motivând decizia sa în cazul respingerii aprobării.

13.5. Furnizorul se obligă să încheie Contracte de Subcontractare doar cu Subcontractanții care își exprimă acordul cu privire la obligațiile contractuale asumate de către Furnizor prin prezentul Contract.

13.6. Niciun Contract de Subcontractare nu creează raporturi contractuale între SubFurnizor și Achizitor. Furnizorul este pe deplin răspunzător față de Achizitor pentru modul în care îndeplinește

Contractul. Furnizorul răspunde pentru actele și faptele Subcontractanților săi ca și cum ar fi actele sau faptele Furnizorului. Aprobarea de către Achizitor a subcontractării oricărei părți a Contractului sau a angajării de către Furnizor a unor Subcontractanți pentru anumite părți din Contract nu eliberează Furnizorul de niciuna dintre obligațiile sale din Contract.

13.7. În cazul în care un SubFurnizor nu reușește să își execute obligațiile contractuale, Achizitorul poate solicita Furnizorului fie să înlocuiască respectivul SubFurnizor cu un alt SubFurnizor, care să dețină calificările și experiența solicitate de Achizitor, fie să preia el însuși partea din Contract care a fost subcontractată.

13.8. Partea/părțile din Contract încredințată/încredințate unui SubFurnizor de Furnizor nu poate/pot fi încredințate unor terțe părți de către SubFurnizor.

13.9. Orice schimbare a SubFurnizorului fără aprobarea prealabilă în scris a Achizitorului sau orice încredințare a unei părți din Contract, de SubFurnizor către terțe părți este considerată o încălcare a Contractului, situație care îndreptățește Achizitorul la rezoluțiune/reziliere a Contractului și obținerea de despăgubiri din partea Furnizorului.

13.10. În orice moment, pe perioada derulării Contractului, Furnizorul trebuie să se asigure că SubFurnizorul/Subcontractanții nu afectează drepturile Achizitorului în temeiul prezentului Contract.

13.11. În orice moment, pe perioada derulării Contractului, Achizitorul poate solicita Furnizorului să înlocuiască un SubFurnizor care se află în una dintre situațiile de excludere specificate în Lege.

13.12. În cazul în care un SubFurnizor și-a exprimat opțiunea de a fi plătit direct, atunci această opțiune este valabilă numai dacă sunt îndeplinite în mod cumulativ următoarele condiții:

(i) această opțiune este inclusă explicit în Contractul de Subcontractare constituit ca anexă la Contract și făcând parte integrantă din acesta;

(ii) Contractul de Subcontractare include la rândul său o anexă explicită și specifică privind modalitatea în care se efectuează plata directă de către Achizitorului către SubFurnizor și care precizează toate și fiecare dintre elementele de mai jos:

- partea din Contract/activitate realizată de SubFurnizor astfel cum trebuie specificată în factura prezentată la plată,

- modalitatea concretă de certificare a părții din Contract/activitate de către Furnizor pentru rezultatul obținut de SubFurnizor/partea din Contract executată de SubFurnizor înainte de prezentarea facturii de către Furnizor, Achizitorului,

- partea/proporția din suma solicitată la plată corespunzătoare părții din Contract/activității care este în sarcina SubFurnizorului, prin raportare la condițiile de acceptare la plată a facturilor emise de Furnizor pentru Achizitor, așa cum sunt acestea detaliate în Contract,

- stabilește condițiile în care se materializează opțiunea de plată directă,

- precizează contul bancar al SubFurnizorului.

14. Cesiunea

14.1. În prezentul Contract este permisă cesiunea drepturilor și obligațiilor născute din acest Contract, numai cu acordul prealabil scris al Achizitorului și în condițiile Legii nr. 98/2016.

14.2. Furnizorul are obligația de a nu transfera total sau parțial obligațiile sale asumate prin Contract, fără să obțină, în prealabil, acordul scris al Achizitorului.

14.3. Cesiunea nu va exonera Furnizorul de nicio responsabilitate privind garanția sau orice alte obligații asumate prin Contract.

14.4. Furnizorul este obligat să notifice Achizitorului, cu privire la intenția de a cesiona drepturile sau obligațiile născute din acest Contract. Cesiunea va produce efecte doar dacă toate părțile convin asupra acesteia.

14.5. În cazul în care drepturile și obligațiile Furnizorului stabilite prin acest Contract sunt preluate de către un alt operator economic, ca urmare a unei succesiuni universale sau cu titlu universal în cadrul unui proces de reorganizare, Furnizorul poate să ceseze oricare dintre drepturile și obligațiile ce decurg din Contract, inclusiv drepturile la plată, doar cu acceptul prealabil scris din partea Achizitorului. În astfel de cazuri, Furnizorul trebuie să furnizeze Achizitorului informații cu privire la identitatea entității căreia îi cesează drepturile.

14.6. Orice drept sau obligație cesionat/ă de către Furnizor fără o autorizare prealabilă din partea Achizitorului nu este executoriu/executorie împotriva Achizitorului.

14.7. În cazul transmiterii/preluării obligațiilor de către Furnizor, Notificarea generează inițierea novației între cele două Părți, cu condiția respectării cerințelor stabilite prin art. 221 alin. (1) lit. d) pct. (ii) din Legea nr. 98/2016, pentru:

(i) Operatorul Economic ce preia drepturile și obligațiile Furnizorului din acest Contract, care îndeplinește criteriile de calificare stabilite inițial, respectiv în cadrul procedurii din care a rezultat prezentul Contract,

(ii) prezentul Contract, cu condiția ca această modificare să nu presupună alte modificări substanțiale ale Contractului,

(iii) Achizitor, dar să nu se realizeze cu scopul de a eluda aplicarea procedurilor de atribuire prevăzute de Legea nr. 98/2016.

14.8. În cazul încetării anticipate a Contractului, Furnizorul principal cesează Achizitorului contractele încheiate cu Subcontractanții.

14.9. În cazul în care terțul susținător nu și-a respectat obligațiile asumate prin angajamentul ferm de susținere, dreptul de creanță al Furnizorului asupra terțului susținător este cesionat cu titlu de garanție, către Achizitor.

15. Confidențialitatea informațiilor și protecția datelor cu caracter personal

15.1. Părțile convin să păstreze confidențialitatea informațiilor contractuale și sunt de acord să prevină orice utilizare neautorizată a acestora de către cealaltă parte.

15.2. Furnizorul se angajează să păstreze confidențialitatea informațiilor și datelor Achizitorului de care ia cunoștință în cursul, în legătura cu sau ce derivă din îndeplinirea obligațiilor din prezentul contract.

15.3. Furnizorul nu are dreptul, fără acordul scris al Achizitorului:

-să facă cunoscut, în orice mod, Contractul sau informații și date ale Achizitorului, indiferent dacă aceste informații sunt sau nu semnalizate de către Achizitor ca fiind confidențiale, unei terțe părți, în afara acelor persoane implicate în îndeplinirea Contractului;

-să utilizeze informațiile și datele Achizitorului obținute sau la care are acces în perioada de derulare a Contractului, în alt scop decât acela de a-și îndeplini obligațiile contractuale.

15.4. Părțile convin ca Furnizorul să limiteze dezvăluirea informațiilor și datelor Achizitorului, indiferent dacă aceste informații sunt sau nu semnalizate de către Achizitor ca fiind confidențiale, doar acelor angajați ai Furnizorului cărora le sunt necesare pentru realizarea obligațiilor asumate de Furnizor prin prezentul Contract. În acest sens, Furnizorul este obligat să permită accesul la informațiile și datele Achizitorului, confidențiale sau nu, numai persoanelor special autorizate, să atenționeze angajații, terții, persoanele autorizate ș.a.m.d. care, din orice motive și prin orice mijloace, iau cunoștință de aceste informații, cu privire la imposibilitatea divulgării, transmiterii și/sau utilizării acestora, să nu divulge și/sau să nu transmită către terți, în nicio modalitate și prin niciun fel de mijloace, informațiile și datele Achizitorului, să nu utilizeze în interesul terților sau al său personal, în nicio modalitate și prin niciun fel de mijloace, informațiile și datele Achizitorului.

15.5. Obligația de confidențialitate asumată de Furnizor subzistă nelimitat în timp cu privire la informațiile confidențiale menționate.

15.6. Părțile se vor informa și notifica reciproc cu privire la orice încălcare a securității prelucrării datelor cu caracter personal din prezentul contract, în vederea adoptării de urgență a măsurilor tehnice și organizatorice ce se impun și în vederea notificării Autorității Naționale de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal (A.N.S.P.C.D.P.), conform obligațiilor ce decurg din prevederile Regulamentului (UE) 2016/679.

15.7. Părțile, prin reprezentanții desemnați să prelucreze datele cu caracter personal din actualul contract și acte adiționale, în îndeplinirea scopului prezentului contract sau al actelor adiționale, vor întocmi evidențele activităților de prelucrare conform art. 30 din Regulamentul (UE) 2016/679, precum și a consimțământului persoanelor vizate, după caz, făcând dovada acestora în scris și format electronic ori de câte ori vor fi solicitate de A.N.S.P.D.C.P.

15.8. Colectarea, prelucrarea și stocarea/arhivarea datelor cu caracter personal se vor realiza în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/679, precum și a procedurilor/politicilor interne ale părților, în scopul realizării obiectului contractului.

15.9. Nu constituie o încălcare a obligațiilor de confidențialitate cazurile în care informațiile și datele Achizitorului:

a. sunt dezvăluite și/sau utilizate după ce ele au devenit publice, prin orice alte mijloace decât prin încălcarea obligației de confidențialitate asumate prin prezentul contract

sau

b. sunt dezvăluite și/sau utilizate după obținerea acordului prealabil scris al Achizitorului și numai în cazul în care dezvăluirea și/sau utilizarea se efectuează în limitele permise de Achizitor

sau

c. sunt dezvăluite în baza unei prevederi legale, a unei hotărâri judecătorești sau a unui ordin al unei autorități, numai în limitele specificate în respectiva prevedere, hotărâre judecătorească sau respectivul ordin și numai dacă în prealabil Furnizorul a informat pe Achizitor despre respectiva dezvăluire, pentru ca acesta să poată lua măsurile necesare în vederea diminuării eventualelor prejudicii ce pot fi cauzate de respectiva dezvăluire.

16. Obligațiile principale ale Achizitorului

16.1. Achizitorul va pune la dispoziția Furnizorului, cu promptitudine, orice informații și/sau documente pe care le deține și care pot fi relevante pentru realizarea Contractului. În măsura în care Achizitorul nu furnizează datele/informațiile/documentele solicitate de către Furnizor, termenele stabilite în sarcina Furnizorului pentru furnizarea produselor se prelungesc în mod corespunzător.

16.2. Achizitorul se obligă să respecte dispozițiile din Caietul de sarcini.

16.3. Achizitorul își asumă răspunderea pentru veridicitatea, corectitudinea și legalitatea datelor/informațiilor/documentelor puse la dispoziția Furnizorului în vederea îndeplinirii Contractului. În acest sens, se prezumă că toate datele/informațiile. Documentele prezentate Furnizorului sunt însușite de către conducătorul unității și/sau de către persoanele în drept având funcție de decizie care au aprobat respectivele documente.

16.4. Achizitorul va colabora, atât cât este posibil, cu Furnizorul, pentru furnizarea informațiilor pe care acesta din urmă le poate solicita în mod rezonabil pentru realizarea Contractului.

16.5. Achizitorul se obligă să recepționeze produsele furnizate și să certifice conformitatea astfel cum este prevăzut în Caietul de sarcini.

16.6. Achizitorul poate notifica Furnizorul cu privire la necesitatea revizuirii/respingerea Produselor. Solicitarea de revizuire/respingerea va fi motivată, cu comentarii scrise. Achizitorul are dreptul de a rezoluționa/rezilia contractul atunci când se respinge produsul livrat, de două ori, pe motive de calitate.

16.7. Recepția produselor se va realiza conform procedurii prevăzute în Caietul de sarcini.

16.8. Achizitorul se obligă să plătească Prețul Contractului către Furnizor, la termenul și în modalitatea descrise la pct. 4.1. din contract.

17. Asocierea de operatori economici, dacă este cazul

17.1. Fiecare asociat este responsabil individual și în solidar față de Achizitor, fiind considerat ca având obligații comune și individuale pentru executarea Contractului.

17.2. Membrii asocierii înțeleg și confirmă că liderul stabilit prin acordul de asociere este desemnat de asociere să acționeze în numele său și este autorizată să angajeze asocierea în cadrul Contractului.

17.3. Membrii asocierii înțeleg și confirmă că liderul asocierii este autorizat să primească Dispoziții din partea Achizitorului și să primească plata pentru și în numele persoanelor care constituie asocierea.

17.4. Prevederile contractului de asociere nu sunt opozabile Achizitorului.

18. Obligațiile principale ale Furnizorului

18.1. Furnizorul va furniza Produsele și își va îndeplini obligațiile în condițiile stabilite prin prezentul Contract, cu respectarea prevederilor documentației de atribuire și a ofertei în baza căreia i-a fost adjudecat contractul.

18.2. Furnizorul va furniza Produsele cu atenție, eficiență și diligență, cu respectarea dispozițiilor legale, aprobările și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare.

18.3. Furnizorul se obligă să depună garanția de bună execuție în termen de 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului de ambele părți.

18.4. Furnizorul va respecta toate prevederile legale în vigoare în România și se va asigura că și Personalul său, implicat în Contract, va respecta prevederile legale, aprobările și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare.

18.5. În cazul în care Furnizorul este o asocierie alcătuită din doi sau mai mulți operatori economici, toți aceștia vor fi ținuti solidar responsabili de îndeplinirea obligațiilor din Contract.

18.6. Părțile vor colabora, pentru furnizarea de informații pe care le pot solicita în mod rezonabil între ele pentru realizarea Contractului.

18.7. Furnizorul va adopta toate măsurile necesare pentru a asigura, în mod continuu, Personalul, echipamentele și suportul necesare pentru îndeplinirea în mod eficient a obligațiilor asumate prin Contract.

18.8. Furnizorul are obligația de a asigura disponibilitatea Personalului, pe toată durata Contractului. Furnizorul are obligația de a asigura desfășurarea activităților stipulate în Contract prin acoperirea cu Personal specializat pe toată durata implementării Contractului. Furnizorul trebuie să se asigure că, pentru toată perioada Contractului, Personalul principal alocat fiecărei activități vor îndeplini obligațiile stabilite în sarcina acestora.

18.9. Furnizorul nu va efectua schimbări în cadrul Personalului stabilit, fără aprobarea prealabilă scrisă a Achizitorului. Achizitorul va transmite aprobarea/respingerea schimbărilor de Personal în termen de maximum 5 zile, calculat de la primirea documentelor justificative în formă completă și corectă. Aprobarea înlocuirii personalului/de personal produce efecte cu data emiterii acesteia de către Achizitor.

18.10. În situația în care Furnizorul sau Achizitorul solicită înlocuirea Personalului, Furnizorul va transmite Achizitorului, pentru verificare și aprobare, documente justificative privind calificarea educațională și/sau profesională, abilitățile, experiența profesională generală și specifică a Personalului propus. În cazul în care Personalul înlocuit a generat Furnizorului un avantaj pe perioada derulării procedurii, la momentul aplicării criteriului de atribuire, Achizitorul are dreptul de a aproba înlocuirea Personalului cu un Personal cu caracteristici ce sunt inferioare celor ale Personalului înlocuit numai în situația în care noul Personal nominalizat pentru îndeplinirea Contractului obține cel puțin același punctaj ca Personalul propus la momentul aplicării factorilor de evaluare, chiar și în cazul în care caracteristicile Personalului propus sunt inferioare celor ale Personalului înlocuit. În cazul respingerii Personalului propus, Achizitorul va notifica, în scris, motivele respingerii și termenul de prezentare a unei noi propuneri.

18.11. În cazul în care Furnizorul nu este în măsură să furnizeze un înlocuitor în condițiile stabilite la pct.18.10, care să nu diminueze avantajul obținut de Furnizor ca urmare a aplicării criteriului de atribuire din prezentul Contract, Achizitorul poate să decidă rezoluțiunea/rezilierea Contractului.

18.12. Costurile suplimentare generate de înlocuirea Personalului incumbă Furnizorului.

18.13. Furnizorul se obligă să emită factura aferentă produselor furnizate prin prezentul Contract.

18.14. Furnizorul este pe deplin responsabil pentru furnizarea produselor în condițiile Caietului de sarcini, în conformitate cu propunerea sa tehnică. Totodată, este răspunzător atât de siguranța tuturor

operațiunilor și metodelor de prestare, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

18.15. Furnizorul nu poate fi considerat răspunzător pentru încălcarea de către Achizitor sau de către orice altă persoană a reglementărilor aplicabile în ceea ce privește modul de utilizare a Produselor.

18.16. Perioada de garanție acordată produselor de către furnizor este de minim 2 (doi) ani. Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

Perioada de garanție începe de la data semnării procesului verbal final de recepție cantitativă și calitativă preliminară.

18.17. Furnizorul va garanta funcționalitatea ansamblului antenă cip precum și patch/update-uri de securitate pe o perioadă de minim 10 ani de la data emiterii cardurilor ce vor conține aceste componente.

18.18. Furnizorul va emite factură pentru produsele livrate, împreună cu documentele solicitate prin Caietul de sarcini.

18.19 Furnizorul se obliga sa preia ambalajele produselor fara alte costuri suplimentare si numai in baza solicitarii scrise a achizitorului, intr-un termen de max 30 de zile de la solicitare.

19. Conflictul de interese

19.1. Furnizorul va lua toate măsurile necesare pentru a preveni ori stopa orice situație care ar putea compromite derularea obiectivă și imparțială a Contractului. Conflictele de interese pot apărea, în mod special, ca rezultat al intereselor economice, afinităților politice ori de naționalitate, legăturilor de rudenie ori afinitate sau al oricăror alte legături ori interese comune. Orice conflict de interese apărut în timpul derulării Contractului trebuie notificat în scris Achizitorului, fără întârziere.

19.2. Furnizorul se va asigura că Personalul său nu se află într-o situație care ar putea genera un conflict de interese. Furnizorul va înlocui, imediat și fără vreo compensație din partea Achizitorului, orice membru al Personalului său, care se regăsește într-o astfel de situație (ex.: înlocuire, încetare, aprobare, deplasare/delegare, orar/program), cu o altă persoană ce îndeplinește condițiile minime stabilite prin prezentul Contract.

19.3. Furnizorul are obligația de a respecta prevederile legale în domeniul achizițiilor publice cu privire la evitarea conflictului de interese. Furnizorul nu are dreptul de a angaja sau de a încheia orice alte înțelegeri privind furnizarea de produse, direct ori indirect, în scopul îndeplinirii Contractului, cu persoane fizice sau juridice care au fost implicate în procesul de verificare/evaluare a solicitărilor de participare/ofertelor depuse în cadrul unei proceduri de atribuire ori angajați/foști angajați ai Achizitorului implicați în procedura de atribuire cu care Achizitorul implicat în procedura de atribuire a încetat relațiile contractuale ulterior atribuirii Contractului de achiziție publică, pe parcursul unei perioade de cel puțin 12 (douăsprezece) luni de la încheierea Contractului, sub sancțiunea rezoluțiunii/rezilierii contractului.

20. Clauza anticorupție

20.1. Părțile nu vor săvârși, autoriza sau permite nici o acțiune care ar determina părțile și/sau afiliații părților să încalce oricare din legile sau reglementările anticorupție în vigoare.

20.2. Fiecare parte se obligă să nu promită, să nu ofere sau să primească sau să nu fie de acord să ofere oricărui angajat, reprezentant sau terță parte care acționează în numele celeilalte părți și nici să accepte sau să fie de acord să accepte de la un salariat, reprezentant sau terță parte care acționează în numele celeilalte părți, niciun dar sau beneficiu, fie în numerar sau sub altă formă, care nu se cuvin legal primitorului, în legătură cu negocierea, încheierea și/sau executarea prezentului contract.

20.3. Părțile se vor notifica, reciproc prompt, dacă iau la cunoștință sau au suspiciuni specifice privind orice forma de corupție legata de negocierea, încheierea sau executarea prezentului contractului.

21. Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor

21.1. În cazul în care din vina sa exclusivă, furnizorul nu reușește să-și execute obligațiile asumate prin contract, atunci achizitorul are dreptul de a pretinde ca penalități, de drept, pe bază de factură, fără nici o altă formalitate prealabilă, o sumă echivalentă cu o cotă de 0,15% pe zi de întârziere din valoarea produselor nelivrate pentru fiecare zi de întârziere, începând cu prima zi lucrătoare după data scadenței, până la data îndeplinirii efective a obligațiilor.

21.2. În cazul în care achizitorul nu își onorează factura în termenul convenit, atunci acestuia i se poate percepe, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,15% pe zi de întârziere din plata neefectuată, începând cu prima zi lucrătoare după data scadenței, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor, de drept, pe bază de factură, fără alte formalități prealabile.

21.3. Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil și repetat, dă dreptul părții lezate de a considera contractul de drept reziliat și de a pretinde plata de daune-interese.

21.4. Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța la contract, printr-o notificare scrisă adresată furnizorului, fără nici o compensație, dacă acesta din urmă dă faliment, cu condiția ca această anulare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru furnizor. În acest caz, furnizorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

22. Obligații privind asigurările și securitatea muncii care trebuie respectate de către Furnizor

22.1. Furnizorul se obligă să respecte reglementările referitoare la condițiile de muncă și protecția muncii și, după caz, standardele internaționale agreeate cu privire la forța de muncă, convențiile cu privire la libertatea de asociere și negocierile colective, eliminarea muncii forțate și obligatorii, eliminarea discriminării în privința angajării și ocupării forței de muncă și abolirea muncii minorilor.

22.2. Furnizorul este Partea asigurătoare, care are obligația de a încheia, înainte de începerea Contractului, Asigurările, astfel cum este stabilit în Caietul de Sarcini.

22.3. Toate costurile ce decurg din sau în legătură cu încheierea și menținerea Asigurărilor Furnizorului stabilită în prezentul Contract se suportă de către Furnizor.

22.4. Orice daune neacoperite de beneficiile de asigurare cad în sarcina Părții obligate să suporte aceste daune conform Legii și/sau prevederilor contractuale.

23. Drepturi de proprietate intelectuală

23.1. Orice Rezultat/Rezultate elaborat(e) și/sau prelucrat(e) de către Furnizor în executarea Contractului vor deveni proprietatea exclusivă a Achizitorului, la momentul efectuării plății sumelor datorate Furnizorului conform prevederilor prezentului Contract.

23.2. Orice Rezultate ori drepturi, inclusiv drepturi de autor sau alte drepturi de proprietate intelectuală ori industrială, dobândite în executarea Contractului vor fi proprietatea exclusivă a Achizitorului, care le va putea utiliza, publica, cesiona ori transfera așa cum va considera de cuviință, fără limitare geografică ori de altă natură, cu excepția situațiilor în care există deja asemenea drepturi de proprietate intelectuală ori industrială.

24. Recepție, inspecții și teste

24.1. Achizitorul sau reprezentantul său are dreptul de a inspecta și/sau testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din Anexa nr. 1 -Caietul de sarcini, Anexa nr. 2 -Propunerea tehnică.

24.2. (1) Inspecțiile și testările la care vor fi supuse produsele, cât și condițiile de îndeplinire a recepției vor fi menționate în procesele-verbale de recepție ce vor constitui anexe la prezentul contract.

(2) Livrarea și recepția produselor se va efectua în timpul programului de lucru al achizitorului, respectiv de luni până joi între orele 08:⁰⁰-16:⁰⁰, vineri între orele 08:⁰⁰-13:³⁰.

24.3. Recepția cantitativă se va face la sediul Achizitorului, situat în Bld. Iuliu Maniu nr. 244D, sector 6, București. Recepția se va realiza prin întocmirea unui proces verbal de recepție cantitativă de către comisia de recepție constituită conform procedurilor interne.

Se va realiza totodata si o receptie calitativa preliminara in care initial se vor studia dimensiunile, forma desenului si celelalte elemente care pot fi vazute fara analize complexe.

24.4 În cazul apariției unor probleme de calitate în momentul utilizării, în baza procedurilor interne se va sesiza furnizorul care va avea obligația înlocuirii produselor neconforme, în maxim 45 de zile de la trimiterea sesizării. Termenul de garanție pentru produsele înlocuite în perioada de garanție se prelungește automat cu o perioadă de 2 (doi) ani.

24.5. Dreptul Achizitorului de a inspecta, testa și, dacă este necesar, de a respinge nu va fi limitat sau amânat datorită faptului că produsele au fost inspectate și testate de furnizor, cu sau fără participarea unui reprezentant al Achizitorului, anterior livrării acestora la destinația finală.

24.6. Prevederile clauzelor 24.1-24.5 nu îl vor absolve pe furnizor de obligația asumării garanțiilor sau altor obligații prevăzute în contract. La momentul recepției, nu va putea fi realizată o verificare amănunțită a produselor. Aceasta va putea fi realizată doar în momentul intrării în producție. Astfel, prin recepție calitativă preliminară se înțelege verificarea integrității și a dimensiunilor produselor.

24.7. Transferul dreptului de proprietate asupra produselor de la furnizor către Achizitor se va realiza la data semnării de către ambele părți a proceselor-verbale de recepție. Riscurile aferente dreptului de proprietate rămân în sarcina furnizorului până la data efectuării recepției.

24.8. Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a Contractantului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreat al produselor și se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca niciun motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

25. Livrarea și documentele care însoțesc produsele

25.1. Furnizorul are obligația de a livra produsele în termen de maxim 180 de zile calendaristice de la data semnării contractului de către ambele părți.

25.2. Documentațiile pe care Furnizorul trebuie să le livreze Achizitorului în cadrul contractului sunt:

- fișa tehnică a produselor de la producător, care va conține caracteristicile produsului furnizat (conform OUG 20/2010, HG 457/2003 cu modificările și completările ulterioare, HG 497/2003 actualizată);
- certificat de calitate al produsului furnizat/ declarație de conformitate a produsului furnizat (conform O.G. 20/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor);
- certificat de garanție al produsului furnizat.

25.3. Livrarea produselor se consideră încheiată în momentul în care sunt îndeplinite prevederile clauzelor de recepție produselor.

26. Ambalare, marcare, etichetare

26.1. Produsele vor fi livrate de către furnizor la sediul social al Achizitorului din B-dul Iuliu Maniu nr.244 D, sector 6, București, în ambalajul original al producătorului, ambalaj pe care să fie înscrise datele de identificare ale produsului.

26.2. Produsele vor fi marcate cu însemne referitoare la condițiile de manipulare, depozitare și altele obligatorii comercializării acestora.

26.3. Produsele vor fi etichetate corespunzător în vederea identificării următoarelor date: denumirea comercială a produsului, codul produsului, dimensiune, cantitatea și data fabricației.

26.4. Ambalajele vor fi marcate corespunzător în vederea manipulării corecte și vor fi preluate de furnizor după livrarea finală.

27. Suspendarea Contractului

27.1. În situații temeinic justificate, părțile pot conveni suspendarea executării Contractului.

27.2. În cazul în care se constată că procedura de atribuire a Contractului de Produse sau executarea Contractului este viciată de erori esențiale, nereguli sau de fraudă, Părțile au dreptul să suspende executarea Contractului.

27.3. În cazul suspendării/sistării temporare a furnizării Produselor, durata Contractului se va prelungi automat cu perioada suspendării/sistării.

28. Forța majoră

28.1. Forța majoră și cazul fortuit exonerează de răspundere Părțile în cazul neexecutării parțiale sau totale a obligațiilor asumate prin prezentul Contract, în conformitate cu prevederile art. 1.351 din Codul civil.

28.2. Forța majoră și cazul fortuit trebuie dovedite.

28.3. Partea care invocă forța majoră sau cazul fortuit are obligația să o aducă la cunoștință celeilalte părți, în scris, de îndată ce s-a produs evenimentul.

28.4. Partea care a invocat forța majoră sau cazul fortuit are obligația să aducă la cunoștință celeilalte părți încetarea cauzei acesteia de îndată ce evenimentul a luat sfârșit.

28.5. Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

28.6. Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 15 zile, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea deplin drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

29. Încetarea Contractului

29.1. Prezentul Contract încetează de drept prin atingere la termen sau la momentul la care toate obligațiile stabilite în sarcina părților au fost executate.

29.2. Achizitorului își rezervă dreptul de a rezoluționa/rezilia Contractul, fără însă a fi afectat dreptul Părților de a pretinde plata unor daune sau alte prejudicii, dacă:

(i) Furnizorul nu se conformează, în perioada de timp, conform notificării emise de către Achizitorului, prin care i se solicită remedierea Neconformității sau executarea obligațiilor care decurg din prezentul Contract;

(ii) Furnizorul subcontractează părți din Contract fără a avea acordul scris al Achizitorului;

(iii) Furnizorul cesionează drepturile și obligațiile sale fără acordul scris al Achizitorului;

(iv) Furnizorul înlocuiește personalul/expertii nominalizați fără acordul Achizitorului;

(v) Are loc orice modificare organizațională care implică o schimbare cu privire la personalitatea juridică, natura sau controlul Furnizorului, cu excepția situației în care asemenea modificări sunt realizate prin Act Adicional la prezentul Contract, cu respectarea dispozițiilor legale;

(vi) Devin incidente oricare alte incapacități legale care să împiedice executarea Contractului;

(vii) Furnizorul eșuează în a furniza/mentține/prelungi/reîntregi/completa garanțiile ori asigurările solicitate prin Contract;

(viii) În cazul în care, printr-un act normativ, se modifică interesul public al Achizitorului în legătură cu care se furnizează Produselor care fac obiectul Contractului;

(ix) La momentul atribuirii Contractului, Furnizorul se afla în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire;

(x) În situația în care Contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit Furnizorului deoarece au fost încălcate grav obligațiile care rezultă din legislația europeană relevantă iar această împrejurare a fost constatată printr-o decizie a Curții de Justiție a Uniunii Europene;

(xi) În cazul în care împotriva Furnizorului se deschide procedura falimentului;

(xii) Furnizorul a săvârșit nereguli sau fraude în cadrul procedurii de atribuire a Contractului sau în legătură cu executarea acestuia, ce au provocat o vătămare Autorității/entității Furnizore;

(xiii) Valorificarea de către Achizitor a rezultatelor prezentului contract este grav compromisă ca urmare a întârzierii prestațiilor din vina Furnizorului.

29.3. Furnizorul poate rezoluționa/rezilia Contractul fără însă a fi afectat dreptul Părților de a pretinde plata unor daune sau alte prejudicii, în cazul în care:

(i) Achizitorul a comis erori esențiale, nereguli sau fraude în cadrul procedurii de atribuire a Contractului sau în legătură cu executarea acestuia, ce au provocat o vătămare Furnizorului.

(ii) Achizitorul nu își îndeplinește obligațiile de plată a produselor prestate de Furnizor, în condițiile stabilite prin prezentul Contract.

29.4. Rezoluțiunea/Rezilierea Contractului în condițiile pct. 29.2 și pct. 29.3 intervine cu efecte depline, fără a mai fi necesară îndeplinirea vreunei formalități prealabile și fără a mai fi necesară intervenția vreunei instanțe judecătorești și/sau arbitrale.

29.5. Prevederile prezentului Contract în materia rezoluțiunii/rezilierii Contractului se completează cu prevederile în materie ale Codului Civil în vigoare.

29.6. În situația rezoluțiunii/rezilierii totale/parțiale din cauza neexecutării/executării parțiale de către Furnizor a obligațiilor contractuale, acesta va datora Achizitorului daune-interese cu titlu de clauză penală în quantum egal cu valoarea obligațiilor contractuale neexecutate.

29.7. În cazul în care Furnizorul nu transmite garanția de bună execuție în perioada specificată, contractul este rezoluționat/reziliat de drept, fără obligația de notificare sau îndeplinire a oricărei formalități de către Achizitor.

29.8. Achizitorul își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul de furnizare produse, în cel mult 15 zile de la apariția unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului, cu condiția notificării Furnizorului cu cel puțin 3 zile înainte de momentul denunțării.

30. Insolvență și faliment

30.1. În cazul deschiderii unei proceduri generale de insolvență împotriva Furnizorului, acesta are obligația de a notifica Achizitor în termen de 3 (trei) zile de la deschiderea procedurii.

30.2. Furnizorul, are obligația de a prezenta Achizitorului, în termen de 30 (treizeci) de zile de la notificare, o analiză detaliată referitoare la incidența deschiderii procedurii generale de insolvență asupra Contractului și asupra livrărilor și de a propune măsuri, acționând ca un Furnizor diligent.

30.3. În cazul deschiderii unei proceduri generale de insolvență împotriva unui SubFurnizor, unui terț susținător sau, dacă este cazul, în situația menționată la capitolul 17 - Asocierea de operatori economici din prezentul Contract, Furnizorul are aceleași obligații stabilite la clauzele 30.1 și 30.2 din prezentul Contract.

30.4. În cazul în care Furnizorul intră în stare de faliment, în proces de lichidare sau se află într-o situație care produce efecte similare, Furnizorul este obligat să acționeze în același fel cum este stipulat la clauzele 30.1, 30.2 și 30.3 din prezentul Contract.

30.5. Nicio astfel de măsură propusă conform celor stipulate la clauzele 30.2, 30.3 și 30.4 din prezentul Contract, nu poate fi aplicată, dacă nu este acceptată, în scris, de Achizitor.

31. Limba Contractului si Legea aplicabilă

31.1. Limba prezentului Contract și a tuturor comunicărilor scrise va fi limba oficială a Statului Român, respectiv limba română.

31.2 Legea aplicabilă prezentului Contract, este legea română, acesta urmând a fi interpretat potrivit acestei legi.

32. Soluționarea eventualelor divergențe și a litigiilor

32.1. Părțile vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe și negociere amiabilă, orice neînțelegere sau dispute/divergențe care se poate/pot ivi între ele în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea Contractului.

32.2. Dacă disputa nu a fost astfel soluționată și Părțile au, în continuare, opinii divergente în legătură cu sau în îndeplinirea Contractului, acestea trebuie să se notifice reciproc și în scris, în privința poziției lor asupra aspectului în dispută precum și cu privire la a soluția pe care o întrevăd pentru rezolvarea ei.

32.3. Dacă încercarea de soluționare pe cale amiabilă eșuează sau dacă una dintre Părți nu răspunde în termen de 15 zile de la solicitare, oricare din Părți are dreptul de a se adresa instanțelor de judecată competente.

Drept pentru care, Părțile au încheiat prezentul Contract azi, [data încheierii Contractului], în [localitatea], în [număr exemplare în cifre] ([număr exemplare în litere]) exemplare.

Achizitor,

Furnizor,

Notă: Achizitorul își rezervă dreptul de a completa clauzele prezentului contract cu cerințele Documentației de atribuire și specificațiile din oferta Furnizorului.