

Achizitor:	<b>TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L.</b>
Titlul proiectului:	<b>Dezvoltarea activității societății TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. prin crearea unei unități de producție pentru imprimarea și finisarea materialelor textile</b>
Contract de finanțare	<b>6570/02.03.2021</b>
ID proiect:	<b>SMIS 131964</b>
Finanțare	<b>Programul Operațional Regional 2014-2020 Axa prioritară 2 - Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii Prioritatea de investiții 2.1 – Promovarea spiritului antreprenorial, în special prin facilitarea exploatării economice a ideilor noi și prin încurajarea creării de noi întreprinderi, inclusiv prin incubatoare de afaceri 2.1.A. Microintreprinderi</b>

Nr. înregistrare: 44/09.08.2021

**SPECIFICAȚII TEHNICE  
PRIVIND ATRIBUIREA CONTRACTULUI DE FURNIZARE  
ECHIPAMENTE ȘI LICENȚE SOFTWARE**

**DATE GENERALE**

<b>TITLUL PROIECTULUI</b>	<b>„Dezvoltarea activității societății TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. prin crearea unei unități de producție pentru imprimarea și finisarea materialelor textile” - SMIS 131964</b>
<b>FINANȚARE</b>	Programul Operațional Regional 2014-2020 Axa prioritară 2 - Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii Prioritatea de investiții 2.1 – Promovarea spiritului antreprenorial, în special prin facilitarea exploatării economice a ideilor noi și prin încurajarea creării de noi întreprinderi, inclusiv prin incubatoare de afaceri 2.1.A. Microintreprinderi
<b>PROCEDURA APLICATĂ</b>	Procedura competitivă conform Ordinului Ministerului Fondurilor Europene Nr. 1284/2016 din 8 august 2016 privind aprobarea Procedurii competitive aplicabile solicitanților/beneficiarilor privați pentru atribuirea contractelor de furnizare, servicii sau lucrări finanțate din fonduri europene.
<b>OBIECTUL CONTRACTULUI</b>	Furnizare echipamente și licențe software CPV: 30190000-7 Diverse mașini, echipamente și accesorii de birou (Rev.2), 30121100-4 Fotocopiatoare (Rev.2), 30213100-6 Computere portabile (Rev.2), 30213300-8 Computer de birou (Rev.2), 31154000-0 Surse de alimentare electrică continuă (Rev.2), 30233132-5 Unități



	de hard disk (Rev.2), 48517000-5 Pachete software IT (Rev.2), 48322000-1 Pachete software pentru grafică (Rev.2).
<b>INFORMATII GENERALE</b>	<p>Beneficiar privat: TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. Adresa: Sat Mogoșoaia, Comuna Mogoșoaia, Strada Crizantemelor Nr. 13, Județ Ilfov, România.</p> <p>Adrese de e-mail: office@all4office.ro tab.web.it.solutions@gmail.com</p> <p>Telefon: 0742.08.88.01</p> <p>Persoane de contact: Bogdan-Andrei TĂNASE – Administrator Ovidiu-Mihail COMAN – Manager Proiect</p> <p>Orice comunicări legate de această procedură de achiziție se vor face numai în scris la datele de contact prevăzute în această secțiune, în atenția persoanelor de contact, cu referire directă la denumirea procedurii. Solicitarea scrisă va conține obligatoriu datele de identificare ale solicitantului precum și datele de contact (telefon, e-mail).</p>
<b>TIP CONTRACT</b>	Furnizare
<b>LOC LIVRARE, MONTAJ ȘI PUNERE ÎN FUNCȚIUNE</b>	Municipiul Buzău, Aleea Industriilor Nr. 5, Clădirea C1, Județ Buzău, România.
<b>DURATĂ CONTRACT</b>	6 luni de la semnarea contractului, dar nu mai târziu de 28.02.2022
<b>PLATA PRODUSELOR</b>	I. Se va realiza în maxim 120 de zile de la emiterea facturii. II. De asemenea, furnizorul poate solicita avans de până la 100%. Pentru plata avansului Beneficiarul poate solicita scrisoare de garanție bancară.
<b>VALOAREA TOTALĂ ESTIMATĂ A CONTRACTULUI</b>	<b>1.163.052,00 lei</b> fără T.V.A., din care: <b>1.130.302,00 lei</b> fără T.V.A. (active corporale) și <b>32.750,00 lei</b> fără T.V.A. (active necorporale).
<b>LOT 1 ECHIPAMENTE INVESTIȚIE DE BAZĂ (ACTIVE CORPORALE)</b>	<b>992.612,00 lei</b> fără T.V.A.
<b>LOT 2 ECHIPAMENTE IT (ACTIVE CORPORALE) ȘI SOFTWARE (ACTIVE NECORPORALE)</b>	<b>170.440 lei</b> fără T.V.A. din care: <b>137.690,00 lei</b> fără T.V.A. echipamente IT (active corporale) și <b>32.750,00 lei</b> fără T.V.A. software (active necorporale).
<b>MODALITATE DE PARTICIPARE</b>	Ofertantul poate depune ofertă atât pentru fiecare lot în parte cât și pentru ambele loturi.
<b>OFERTELE ALTERNATIVE</b>	<p>NU sunt acceptate.</p> <p>Operatorii economici care participă la prezenta procedură nu au dreptul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Să participe în două sau mai multe asocieri</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Să depună o ofertă individuală și o ofertă comună</li> <li>- Să depună o ofertă individuală și să fie nominalizați ca sub-contractanți în cadrul altei oferte</li> </ul> <p>Fiecare operator economic poate depune în cadrul acestei proceduri doar o singură ofertă</p>
<b>OFERTE INADMISIBILE</b>	<p>Va fi eliminată din procesul de selecție și se va respinge oferta care:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Constituie o alternativă la prevederile prezentei documentații;</li> <li>- Nu respectă cerințele minime din documentație;</li> <li>- Prezintă un preț neobisnuit de scăzut în raport cu ceea ce urmează a fi prestat, iar justificările primite nu au fost concludente pentru a se putea asigura îndeplinirea contractului la parametrii cantitativi și calitativi solicitați;</li> <li>- Nu satisface în mod corespunzător cerințele prezentei documentații;</li> </ul>
<b>LANSARE PROCEDURĂ</b>	Data: 13.08.2021
<b>DEPUNEREA OFERTELOR <sup>1</sup></b>	<p>Locația: Sat Mogoșoaia, Comuna Mogoșoaia, Strada Crizantemelor Nr. 13, Județ Ilfov, România.</p> <p>Data: 23.08.2021.</p> <p>Ora: 12:00</p>
<b>CAZURI DE RESPINGERE A OFERTELOR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- neprezentarea documentelor de calificare solicitate sau în forma solicitată de beneficiar</li> <li>- depunerea cu întârziere a ofertei (după 23.08.2021 ora 12:00) sau prin folosirea altor mijloace decât cele prevăzute în prezenta documentație.</li> </ul>
<b>DESCHIDEREA OFERTELOR</b>	<p>Locația: Sat Mogoșoaia, Comuna Mogoșoaia, Strada Crizantemelor Nr. 13, Județ Ilfov, România</p> <p>Data: 23.08.2021.</p> <p>Ora: 13:00</p>
<b>TERMENUL LIMITA DE DEPUNERE A SOLICITARILOR DE CLARIFICARI<sup>2</sup></b>	<p>E-mail: office@all4office.ro / tab.web.it.solutions@gmail.com</p> <p>Data: 17.08.2021</p> <p>Ora: 12:00</p>
<b>TERMENUL LIMITA DE RĂSPUNS A SOLICITARILOR DE CLARIFICARI</b>	<p>Data: 18.08.2021</p> <p>Ora: 12:00</p>
<b>CRITERIUL DE ATRIBUIRE – EVALUAREA OFERTELOR</b>	<p>Beneficiarul privat își asumă dreptul de a solicita ofertanților participanți la procedura de achiziții, pe toată perioada de evaluare a ofertelor primite, solicitări de clarificări și întrebări menite să sprijine comisia de evaluare în alegerea ofertei câștigătoare, cu respectarea prevederilor legislației în vigoare.</p>

<sup>1</sup> O eventuală pelungire a perioadei de depunere a ofertelor, suspendarea sau anularea procedurii va fi publicată pe site-ul [www.fonduri-ue.ro](http://www.fonduri-ue.ro)

<sup>2</sup> Orice comunicare, clarificare, informare, notificare și altele asemenea trebuie să se transmită în scris, pe e-mail. Orice operator are dreptul de a solicita clarificări privind specificațiile tehnice. Dacă clarificarea fost transmisă după data menționată în cadrul prezentei documentații, aceasta nu va fi luată în considerare.



	<p>În conformitate cu prevederile ordinului MFE nr. 1284/2016 privind aprobarea Procedurii competitive aplicabile solicitanților/beneficiarilor privați pentru atribuirea contractelor de furnizare, servicii sau lucrări finanțate din fonduri europene/ Capitolul 5 – procedura Competitivă, Secțiunea 4 - Derularea procedurii competitive, 4.2. Analiza ofertelor și elaborarea notei justificative de atribuire, va fi desemnată câștigătoare oferta care îndeplinește cerințele tehnice și prezintă avantaje față de acestea, la un raport calitate/preț competitiv, în conformitate cu punctul 1 <i>“beneficiarul privat compară ofertele primite prin raportarea lor la toate cerințele publicate și alege oferta care îndeplinește cerințele tehnice și prezintă avantaje față de acestea, la un raport calitate/preț competitiv.”</i></p> <p><i>La baza procesului de evaluare vor sta principiile precizate în Ordinul MFE nr. 1284/2016. Ca atare, ofertele primite vor fi comparate din punct de vedere al eficacității, economicității și eficienței.</i></p> <p>Alegerea ofertei câștigătoare se va justifica în concordanță cu Ordinul mai sus menționat prin elaborarea unei note justificative în care se vor prezenta în detaliu avantajele tehnice și financiare care o vor motiva. Achizitorul are dreptul de a verifica până la adjudecare cele declarate de ofertant. Neconcordanțele între cele declarate și existentul în fapt va duce la descalificarea ofertantului.</p> <p>Reguli aplicabile în procesul de evaluare:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Achizitorul va stabili care sunt clarificările și completările formale sau de confirmare necesare pentru evaluarea fiecărei oferte, precum și perioada de timp acordată pentru transmiterea clarificărilor;</li> <li>2. În cazul în care ofertantul nu transmite în perioada precizată clarificările/răspunsurile solicitate, sau în cazul în care explicațiile prezentate de ofertant nu sunt concludente, oferta se va evalua doar în baza elementelor existente în dosarul ofertei.</li> <li>3. În cazul în care ofertantul modifică prin răspunsurile sale conținutul propunerii tehnice sau financiare transmise inițial, oferta sa va fi eliminată din procesul de selecție;</li> </ol> <p><b>Elemente de departajare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Detalii tehnice/Caracteristici echipament</li> <li>✓ Termenul de garanție (cu cât este mai mare, cu atât se va considera mai avantajoasă oferta)</li> <li>✓ Prețul total</li> </ul>
<b>PRINCIPII CARE STAU LA BAZA ATRIBUIRII CONTRACTULUI DE PRESTARI SERVICII</b>	<p>a) principiul transparenței b) principiul economicității; c) principiul eficienței; d) principiul eficacității.</p>



## INFORMAȚII GENERALE

Specificațiile fac parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant, propunerea tehnică. Acestea definesc, după caz, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea. Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minime. Vor fi luate în considerare toate ofertele care îndeplinesc cel puțin cerințele minime din acest caiet de sarcini. Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini sau care nu satisface cerințele caietului de sarcini va fi respinsă. Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate cu mențiune de “sau echivalent”.

### Descrierea proiectului

#### Obiectivul general al proiectului/Scopul proiectului

Obiectivul general al societății îl reprezintă consolidarea și dezvoltarea durabilă atât din punct de vedere social cât și din punct de vedere economic al afacerii firmei TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L.

Firma dorește să se afirme pe piața prin seriozitate și calitatea desăvârșită a serviciilor oferite, de a se dota cu toată gama de echipamente necesare pentru imprimarea materialului textil în condiții controlate de calitate, implicit sporirea personalului calificat.

Firma este preocupată de dezvoltare prin oferirea de noi soluții de calitate la prețuri competitive.

TAB WEB IT SOLUTIONS dorește să își extindă activitatea și să ofere și servicii de finisare a textilelor, mai exact imprimarea pe diferite tipuri de materiale textile.

Creșterea productivității societății se va asigura prin dezvoltarea pe verticală a activității, respectiv diversificarea activității firmei prin realizarea unei noi activități. Practic se va trece de la comercializare la producția acestor tipuri de produse.

Datorită noii investiții se vor oferi servicii calitative, la un preț de vânzare accesibil tuturor clienților, în conformitate cu cele mai înalte standarde.

Proiectul de față reprezintă o investiție de resurse umane și financiare menită să răspundă unei nevoi reale și să conducă la realizarea obiectivului general propus.

Piața pe care va acționa TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L., în urma implementării prezentului proiect, și anume piața finisării/imprimării materialelor textile, este o piață în plină dezvoltare, cu un potențial de creștere considerabil și caracterizată printr-o cerere mare, dar și de o intensificare a concurenței.

În acest context, scopul TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. este acela de a veni în întâmpinarea nevoilor clienților săi, prin oferirea unei game largi de servicii multiple și variate, la prețuri accesibile.

Necesitatea de continuă dezvoltare și nevoia de a fi competitivi pe piața, dar și dorința de a putea mulțumi proprii clienți, generează motivația care conduce la implementarea unui astfel de proiect. Dezvoltarea societății se constituie dintr-un set coerent de transformări cantitative, structurale și calitative



în ansamblul activităților social-economice: producție, distribuție, management, sistem informațional financiar-contabil, etc.

Conducerea societății a analizat și a constatat că există oportunități de investiție în domeniul finisării materialelor textile și în special în cel al printării acestora. Acest lucru poate fi realizat prin adaptarea activității la cererea constatată pe piață și prin introducerea de tehnologii noi care să asigure o calitate superioară a produselor proprii față de cele ale concurenței.

Obiectivul general coincide cu obiectivul general al POR, de diminuare a disparităților de dezvoltare economică și socială dintre România și Statele membre ale Uniunii Europene, prin sprijinirea unei dezvoltări durabile a microîntreprinderilor, cu accent pe zonele mai puțin dezvoltate și prin îmbunătățirea mediului de afaceri regional și local.

Atât consolidarea sectorului de servicii, cât și crearea unui mediu favorabil dezvoltării durabile a întreprinderii și îmbunătățirea procesului tehnologic se va realiza prin achiziția de utilaje și echipamente performante, prin creșterea calității serviciilor furnizate și prin creșterea ocupării forței de muncă.

Astfel, prin dezvoltarea afacerii firmei TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L., aceasta va contribui la dezvoltarea regională prin implicare în industria de tipărituri pe materiale textile, industrie care are mari avantaje competitive în zonă, prin crearea de noi locuri de muncă și dezvoltarea resurselor umane, prin reprezentarea zonei la nivel național, prin valoarea adăugată adusă la nivel local, prin educarea consumatorilor în spiritul alegerii unor servicii de calitate.

### Obiectivele specifice ale proiectului

1. Prin prezentul proiect de investiții, societatea are în vedere diversificarea activității actuale din cadrul firmei TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L.. De asemenea, societatea dorește să realizeze investiții necesare dezvoltării

firmei și crearea unui flux modern, utilizând și măsuri de îmbunătățire a calității mediului înconjurător și de creșterea a eficienței energetice. Aceasta investiție va contribui la alinierea serviciilor prestate cu cerințele de calitate și performanță impuse de Uniunea Europeană și de piața de desfacere.

2. Absorbția de forță de muncă de pe plan local prin crearea a 3 noi locuri de muncă la nivelul firmei TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. din care cel puțin 2 persoane din categoriile defavorizate, până la data finalizării implementării proiectului. Deși nu într-o cantitate însemnată ca număr, angajarea a 3 persoane la nivelul firmei poate fi considerată satisfăcătoare pentru zonă, unde rata șomajului este la un nivel destul de ridicat. Crearea de noi locuri de muncă va avea în vedere, în mod prioritar, angajarea de personal calificat în domeniul imprimării materialului textil. Se va asigura astfel creșterea potențialului resurselor umane ale întreprinderii în conjuncție cu asigurarea unor măsuri active de creștere a ocupării forței de muncă pe plan local. Menținerea numărului mediu de salariați înregistrat la sfârșitul perioadei de implementare a proiectului, pentru o perioadă de minim 3 ani de la data finalizării acestuia.

3. Promovarea proiectului prin publicarea unui anunț inițial, privind începerea proiectului și a unui anunț final, privind încheierea activităților din cadrul proiectului.

4. Creșterea nivelului de performanță, prin dotarea corespunzătoare și angajarea de personal va duce la creșterea cifrei de afaceri ceea ce înseamnă că firma intră într-un flux de dezvoltare continuă și va avea o capacitate crescută de a dezvolta proiecte viitoare.

### Rezultate

1. Înființarea unei unități de producție în domeniul finisării materialelor textile
2. Crearea a 3 noi locuri de muncă la nivelul firmei TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. din care cel puțin 2 persoane din categoriile defavorizate
3. Creșterea cifrei de afaceri și a profitului



## Context

Proiectul de investiții "Dezvoltarea activității societății TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. prin crearea unei unități de producție pentru imprimarea și finisarea materialelor textile" este o inițiativă de dezvoltare a companiei. Realizarea acestui proiect poate fi considerată o componentă a strategiei societății. Principalele direcții pe care societatea și le-a asumat încă de la înființare sunt:

- Adaptarea continuă la cerințele pieței;
- Menținerea unei calități ridicate a serviciilor executate;
- Reînnoirea continuă a tehnologiei deținute;
- Protejarea mediului înconjurător;
- Promovarea măsurilor de protejare a grupurilor cu potențial de discriminare.

În concluzie, proiectul de față, deși nu este dependent din punct de vedere tehnico-financiar de vreun alt proiect al societății, este o continuare a strategiei pe care societatea și-a asumat-o încă de la înființare.

## Justificare

În urma implementării proiectului, TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. va putea oferi servicii de imprimare a materialelor textile (poliester, bumbac, satin, nylon, mătase etc.) prin imprimare digitală directă, sublimare, transfer termic sau imprimare UV. Cu ajutorul echipamentelor se vor imprima pe materialele textile, aduse de client (unicat) sau achiziționate de societate de la furnizori (în serie) iar produsele obținute vor fi folosite de client în scopuri diferite.

Oportunitatea acestei investiții rezidă în principal din următoarele elemente:

- existența unei cereri potențiale în creștere pe acest segment de piață;
- oferta extrem de diversificată calitativ și sortimental care poate satisface gusturile unei palete largi de clienți;
- creșterea vizibilă a exigențelor clientelei actuale atât pe segmentul de populație cu venituri medii cât și pe segmentul cu venituri mari și foarte mari;
- viabilitatea afacerii și capacitatea acesteia de a genera profit;

Echipamentele achiziționate contribuie direct la realizarea scopului dorit de societate, și anume acela de a oferi cele mai calitative și complexe servicii de imprimare a textilelor.

La nivel național societatea se confruntă cu o concurență restrânsă, criteriile de piață se compun din mai multe elemente: puterea economică, efectivul și forța de muncă, promptitudine în execuția serviciilor.

Competitorii sunt societăți similare care încearcă să satisfacă aceleași nevoi ale clienților și care sunt percepute de clienți ca alternative pentru satisfacerea cerințelor lor.

În vederea creării unui avantaj competitiv durabil pe o piață relativ nouă și pentru a realiza obiectivele propuse în ceea ce privește diversificarea activității și creșterea competitivității, este necesară crearea unui nou flux tehnologic modern prin achiziționarea unor echipamente care să încorporeze tehnologie de ultimă generație.

În urma analizei problemelor existente și a obiectivelor propuse, s-a constatat că acest proiect maximizează efectele pozitive, prin impactul său asupra ofertei de servicii, a cifrei de afaceri și a creșterii competitivității companiei în general. Într-o piață în care prognozele oficiale estimează o creștere anuală semnificativă, este esențială execuția unor lucrări de pregătire a terenului la standarde care să corespundă atât cerințelor interne cât și celor europene.



Valoarea adăugată adusă de acest proiect de investiții este semnificativă și se reflectă pe mai multe planuri:

- Posibilitatea diversificării activității firmei prin activarea într-un domeniu cu potențial de creștere foarte mare;

- Impactul direct asupra creșterii cifrei de afaceri a companiei;

Efectele benefice ale implementării proiectului vor fi viabile atât pentru toate companiile partenere cât și pentru dezvoltarea comunității locale.

Organizația deține resurse manageriale adecvate pentru a putea demonstra că noile servicii vor fi realizate conform obiectivelor privind calitatea. Capacitatea resurselor sale de a satisface cerințele proceselor sistemului de management proiectat, este analizată potrivit planificării de către management.

Conformitatea activităților aferente proceselor sistemului calității, conform cerințelor, presupune din punct de vedere al resurselor, următoarele:

- Asigurarea de personal cu instruire corespunzătoare cerințelor activităților necesare a fi desfășurate și furnizarea de instruire în toate situațiile în care se identifică un decalaj al capacității personalului în raport cu cerințele;

- Elaborarea de proceduri documentare pentru efectuarea activităților cu identificarea clară a resurselor necesare;

- Asigurarea standardelor și reglementărilor naționale și internaționale aplicabile pentru tehnologiile utilizate;

- Asigurarea resurselor necesare îmbunătățirii comunicării inter-compartimentale, dar și cu părți externe organizației (telefonie, internet, fax etc.);

- Asigurarea de materiale și echipamente necesare desfășurării corespunzătoare a proceselor de execuție.

Asistența financiară nerambursabilă are rolul să accelereze implementarea proiectului, întrucât în lipsa acesteia societatea nu ar reuși realizarea investiției într-un orizont de timp ușor de definit. În absența ajutorului financiar nerambursabil, ne vedem constrânși să încercăm obținerea de credite bancare consistente, costisitoare și foarte greu de acordat în România, punând în pericol astfel dezvoltarea activităților viitoare ale firmei, precum și perioada de implementare și finalizare a investiției.

Obligațiile debitoare care derivă din raporturile contractuale de creditare bancară specifice creează un pericol real cu privire la reușita atingerii scopului propus prin implementarea proiectului.

În consecință, obținerea asistenței financiare nerambursabile solicitate este singura opțiune viabilă care facilitează implementarea proiectului.

Asistența financiară nerambursabilă pe care o solicităm este esențială pentru implementarea proiectului, altfel procesul de modernizare și de dezvoltare ar fi prelungit și s-ar extinde pe o perioadă foarte mare, pierzându-se astfel oportunitățile identificate pentru perioada următoare de atragere de noi clienți.

În concluzie, soluția optimă este obținerea finanțării nerambursabile, prin care se vor putea achiziționa echipamente noi, de ultimă generație foarte eficiente din punct de vedere al consumurilor de materii prime și energie, și nu second-hand, cum am fi nevoiți să procedăm în cazul finanțării proiectului doar din surse proprii.



## SPECIFICAȚII TEHNICE

Menționăm faptul că specificațiile tehnice sunt minimale și obligatorii, orice cerință tehnică neîndeplinită atrage după sine descalificarea ofertantului. De asemenea, ofertele tehnice prezentate în cadrul acestei achiziții trebuie să conțină în mod obligatoriu toate produsele solicitate de achizitor.

### LOT 1 - ECHIPAMENTE INVESTIȚIE DE BAZĂ (active corporale)

#### 1. Direct textile printer 3,2 m – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Lațime de printare	3,2 m
Cap de printare model	Dual Epson DX8, Duze: 1440 duze /cap de printare
Distanța până la suprafața de printare	2-8 mm deasupra materialului de printat
Lățimea maximă de printare	126 inch (3,2 metri)
Rezoluție	1440 dpi
Culori	8 culori
Materiale	Mesh, Fibre textile sintetice, Fibre textile amestec, Fibre 35% bumbac, hârtie de transfer termic, etc.
Cerneală	Cerneală pe bază de apă, cerneală de sublimare
Dimensiuni picatură	1,5 – 21 pl
Cartuș de cerneală	8 x 350 ml pentru suport continuu de cerneală
Viteza de imprimare	Draft: 60 mp/h; Standard: 42 mp/h; Quality: 30 mp/h; Photo: 24 mp/h
Încărcare și preluare	Încărcare automată a materialului (Standard) și (opțional) sistem de preluare a materialului imprimat
Sistem de curățare	Curățare automată, funcție de antiînfundare
Sistem de încălzire	Echipament de Pre și Post încălzire a materialului textil
Sistem de răcire	Ventilator de răcire încorporat în echipament
Temperaturi de exploatare	Temperatura: 20 - 28°C, Umiditate: 40 - 60%
Soft	Print Console
Interfață	USB 3.0
Sistem de operare	Windows 7 / XP/ Vista/ Windows 10
Putere	AC 110 / 220V, 50 / 60Hz, 2000W
Dimensiuni	L- 4360 mm W – 800 mm H – 1270 mm
Masă	530 kg



## 2. **A3 DTG printer for T-shirt – 4 bucăți**

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Cap de printare	1 x Epson DX8
Rezoluția de printare	1440 dpi
Viteza de imprimare	2 min pentru acoperire totală a suprafeței de printare
Înălțimea maximă a capului de printare	20 mm
Suprafața maximă de printare	30 x 50 cm
Reglarea înălțimii capului de printare	Electric
Distanța dintre capul de printare și suprafața materialului textil	1-3 mm (1 mm- pentru calitate maximă)
Cerneală color	4/ 5/ 6 Color (CMYK ori CMYK +W ori CMYK LC LM)
Sistem de alimentare cu cerneală	CISS
Consum cerneală	15-20 ml /mp
Cartuș de cerneală	posibilitate de reumplere
Volum minim al picăturii de cerneală	< 1.5 pl
Interfață	USB 2.0
Rip Software	Maintop (Standard)/ Photoprint (Optional) /Onyx (Optional)
Condiții de exploatare	Temperatura 18 - 30 Celsius; Umiditate 30 - 70 RH; Camera curată, fără praf, fără expunere directă la razele solare
Alimentare	AC 110/220V, 50Hz/60Hz
Dimensiuni	L-670 W-565 H-635 mm

## 3. **A2 DTG printer for T-shirt – 2 bucăți**

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Cap de printare	2 x Epson DX8
Rezoluția de printare	1440 dpi
Viteza de imprimare	2 min pentru acoperire totală a suprafeței de printare
Înălțimea maximă a capului de printare	50 mm
Suprafața maximă de printare	2x (30 x 50) cm
Reglarea înălțimii capului de printare	Electric
Distanța dintre capul de printare și suprafața materialului textil	1-3 mm (1 mm- pentru calitate maximă)
Cerneală color	4/ 5/ 6 Color (CMYK or CMYK +W or CMYK LC LM)
Sistem de alimentare cu cerneală	CISS
Consum cerneală	15-20 ml /mp
Cartuș de cerneală	posibilitate de reumplere
Volum minim al picăturii de cerneală	< 1.5 PL



Interfață	USB 2.0
Rip Software	Maintop (Standard)/ Photoprint (Optional) /Onyx (Optional)
Condiții de exploatare	Temperatura 18-30 Celsius; Umiditate 30-70 RH; Camera curată, fără praf, fără expunere directă la razele solare
Alimentare	AC 110/220V, 50Hz/60Hz
Dimensiuni	L-1730 W-1110 H-635 mm
Masă	280 kg

#### 4. Super wide eco solvent printer 3,2 m – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Lățime de printare	3,2 m
Cap de printare	Dual Epson DX8, Duze: 1440 duze /cap de printare
Distanța până la suprafața de printare	2 - 8mm deasupra materialului de printat
Lățimea maximă de printare	126 Inch (3,2 m)
Rezoluție	1440 dpi
Culori	CMYK / CMYK LC LM
Materiale	stofă, polyester, diverse materiale textile, vinil, etc
Tip cerneală	Eco Solvent Ink
Dimensiuni picatură	4 x 350 ml alimentare continuă cu cerneală
Viteza de imprimare	Draft: 60 mp/h; Standard: 42 mp/h; Quality: 30 mp/h; Photo: 24 mp/h
Încărcare și preluare	Încărcare automată a materialului (Standard) și (opțional) sistem de preluare a materialului imprimat
Sistem de curățare	Curățare automată, funcție de antiînfundare
Sistem de încălzire	Echipament de Pre și Post încălzire a materialului textil
Sistem de răcire	Ventilator de răcire încorporat în echipament
Temperaturi de exploatare	Temperatura: 20-28°C, Umiditate: 40-60%
Soft	Print Console
Interfață	USB 3.0
Sistem de operare	Windows 7 / XP/ Vista/ Windows 10
Putere	AC 110 / 220V, 50 / 60Hz, 2000W
Dimensiune	L-4360; W-780; H-1500 (mm)
Masă	480 kg



## 5. Eco solvent printer 1,8 m – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Lățime de printare	1,8 m
Cap de printare	Dual Epson DX8, Duze: 1440 duze /cap de printare
Distanța până la suprafața de printare	2-8 mm deasupra materialului de printat
Lățimea maximă de printare	1,8 m (174 inch)
Rezoluție	1440 dpi
Culori	CMYK / CMYK LC LM
Materiale	stofă, polyester, diverse materiale textile, etc.
Tip cerneală	Eco Solvent Ink
Dimensiuni picatură	1,5 – 21 pl
Cartuș de cerneală	4 x 350ml Alimentare continuă cu cerneală
Viteza de imprimare	Draft: 27 mp/h; Standard: 20 mp/h; Quality: 13 mp/h; Photo: 9 mp/h
Încărcare și preluare	Încărcare automată a materialului (Standard) și (opțional) sistem de preluare a materialului imprimat
Sistem de curățare	Curățare automată, funcție de antiînfundare
Sistem de încălzire	Echipament de Pre și Post încălzire a materialului textile
Sistem de răcire	Ventilator de răcire încorporat în echipament
Temperaturi de exploatare	Temperatura: 20-28°C, Umiditate: 40-60%
Soft	Print Console
Interfață	USB 3.0
Sistem de operare	Windows 7 / XP/ Vista/ Windows 10
Putere	AC 110 / 220V, 50 / 60Hz, 2000W
Dimensiune	L-3100; W-780; H-1500 (mm)
Masă	280 kg

## 6. Speedy monster 8 print heads 3,2 m – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Lățime de printare	3,2 m
Cap de printare	8 x KM-512iLNB-30PL
Distanța până la suprafața de printare	2-8 mm deasupra materialului de printat
Lățimea maximă de printare	126 Inch (3,2 metri)
Rezoluție	720 dpi
Culori	CMYK
Materiale	Mesh, material textil pentru exterior, etc.
Tip cerneală	Solvent Ink



Dimensiuni picatură	1,5 – 21 pl
Capacitate rezervor cartuș de cerneală	5 litri, alimentare continuă
Viteza de imprimare	2 pass: 280 mp/h; 3 pass: 180 mp/h; 4 pass: 140 mp/h
Încărcare și preluare	Încărcare automată, Dispozitiv de încărcare și ghidaj al materialului
Sistem de curățare	Curățare automată, funcție de antiînfundare
Sistem de încălzire	Echipament de Pre și Post încălzire a materialului textil
Sistem de răcire	Ventilator de răcire încorporat în echipament
Temperaturi de exploatare	Temperatura: 20-28°C, Umiditate: 40-60%
Soft	Print Console
Interfață	USB 3.0
Sistem de operare	Windows 7 / XP/ Vista/ Windows 10
Putere	AC 110 / 220V, 50 / 60Hz, 2000W
Dimensiune	L-4840; W-1050; H-1490 (mm)
Masă	650 kg

## 7. Compact eco solvent printer – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Lățime de printare:	1,6 m
Cap de printare	Single DX8 Epson
Duze	1440 duze/cap de printare
Distanța până la suprafața de printare	2-8 mm deasupra materialului de printat
Rezoluție maximă	1400 dpi
Culori	CMYK / CMYK Lm Lc
Materiale	Materiale textile sintetice, stofă de banner, pânză Canvas, Mesh, etc.
Tip cerneală	Eco Solvent cerneală
Dimensiuni picatură	1,5 – 21 pl
Capacitate rezervor	5 litri, alimentare continuă cu cerneală
Viteza de imprimare	2 pass: 4-6 culori-36m/h 3 pass: 4culori-27 mp / h; 6 culori- 13 mp / h 4 pass: 4culori- 20 mp / h; 6 culori- 10 mp / h 6 pass: 4culori- 13 mp / h; 6 culori- 7 mp / h
Încărcare și preluare	Încărcare automată, Dispozitiv de încărcare și ghidaj al materialului, Sistem automat de alimentare și ghidaj al materialului din rolă în rolă
Sistem de curățare	Curățare automată, funcție de antiînfundare
Sistem de încălzire	Echipament de Pre și Post încălzire a materialului textil
Temperaturi de exploatare	Temperatura: 20-28°C, Umiditate: 40-60%
Sistem de răcire	Ventilator de răcire încorporat în echipament
Soft	UltraPrint / PhotoPrint



Interfață	USB 3.0
Sistem de operare	Windows 7 / XP/ Vista/ Windows 10
Putere	AC 110 / 220V, 50 / 60Hz, 2000W
Masă	150 kg

## 8. A3 UV flatbed printer – 2 bucăți

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Cap de printare	Epson DX8
Viteza maximă de imprimare	3 minute UV A3
Înălțimea de printare	max. 20 cm
Direcția de imprimare	pe două suprafețe
Suprafața de imprimare (dimensiuni platformă)	max. 30 x 50 cm
Metoda de printare	micro-piezo, tehnologie inteligentă de transformare a informației
Reglarea înălțimii	electrică, automată
Distanța capului de printare față de suprafața de printare	1-3 mm, pentru distanța de 1 mm se obține calitatea maximă a imprimării
Culori cerneală	CMYK sau CMYK + W
Sistem de alimentare cu cerneală	CISS
Consum cerneală	15-20 ml/mp
Interfață	USB
Soft	include soft dedicat utilajului
Condiții de lucru	temperatură: 18-30 °C umiditate: 30-70 RH mediu curat, fără praf, ferit de lumina soarelui
Alimentare	AC 110/220 V, 50 Hz/60 Hz
Dimensiuni	L-670 mm; W- 565 mm; H- 635 mm
Masă	90 kg

## 9. A2 UV Flatbed Printer – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Cap de printare	2 x Epson DX8
Viteza maximă de imprimare	3 minute UV A3
Media Senzor	sensor de detectare automată a înălțimii materialului
Înălțimea de printare	max. 20 cm
Suprafața de imprimare (dimensiuni platformă)	max. 42 x 60 cm (se pot folosi două rame de fixare a materialului textil)
Direcția de imprimare	pe două suprafețe
Metoda de printare	micro-piezo, tehnologie inteligentă de transformare a informației



Distanța capului de printare față de suprafața de printare	1-3 mm, pentru distanța de 1 mm se obține calitatea maximă a imprimării.
Culori cerneală	CMYK sau CMYK + W
Sistem de alimentare cu cerneală	CISS
Consum cerneală	15-20 ml/mp
Interfață	USB
Soft	include soft dedicat utilajului
Condiții de lucru	temperatură: 18-30 °C umiditate: 30-70 RH mediu curat, fără praf, ferit de lumina soarelui
Alimentare	AC 110/220 V, 50 Hz/60 Hz
Dimensiuni	L-1730 mm; W- 1110 mm; H- 635 mm
Masă	160 kg

#### 10. UV hybrid printer – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Lațime de printare	1,6 m
Cap de printare	2 x DX5 Epson
Tehnologie de printare	Piezoelectric-inject
Direcția de printare	Unidirecțională sau bidirecțională
Lățimea maximă de printare	63 Inch (1,6 metri)
Rezoluție	360 x 720; 720 x 720; 720 x 1080; 720 x 1440 dpi
Culori	CMYK / CMYK + W
Materiale	Materiale textile sintetice, stofă de banner, carpete, covoare, pilote, prosoape, perne
Tip cerneală	Cerneală UV
Dimensiuni picatură	1,5 – 21 pl
Alimentare cu cerneală	Sistem alimentare continuă CISS
Viteza de imprimare	Standard mod 6 pass: 14 mp/h; Calitate înaltă 8 pass: 10 mp/h; Calitate foto 12 pass: 7 mp/h
Încărcare și preluare	Încărcare automată, Dispozitiv de încărcare și ghidaj al materialului, sistem automat de alimentare și ghidaj al materialului din rolă în rolă
Sistem de curățare	Curățare automată, funcție de antiînfundare
Sistem de încălzire	Echipament de Pre și Post încălzire a materialului textil
Sistem de răcire	Ventilator de răcire încorporat în echipament
Temperaturi de exploatare	Temperatura: 20-28°C, Umiditate: 40-60%
Soft	Maintop / PhotoPrint
Interfață	USB 2.0
Sistem de operare	Windows 7 / XP/ Vista/ Windows 10
Putere	Mașina AC 200 V, 50 / 60Hz, 110 / 220V, 2000W - Exploatare; 600 w – Stand-by
Dimensiune	L-3000; W-1800; H-1260 (mm)
Masă	650 kg



### 11. 8 in 1 heat press machine – 1 bucată

#### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Display digital	pentru setarea și afișarea temperaturii și timpului de lucru
Semnal acustic	pentru semnalizarea finalizării timpului de lucru
Accesorii de transfer termic pentru textile și șepci	Incluse
Suprafața platanului plan pentru textile	380 x 380 mm
Suprafața platanului pentru șepci	90 x 155 mm
Temperatura de lucru	reglabilă max. 225 °C
Control setare timp de lucru	0-480 secunde
Consum energetic	1750W
Sursă alimentare	220V/50Hz
Dimensiuni	68x66x53 cm
Masă	40 kg

### 12. Auto eyelet punching machine – 1 bucată

#### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Îmbinare material	Prin lipire
Perforare	la distanțe egale a benzii de material rezultate
Rigidizare perfor	cu capse metalice de forma și dimensiunea perforării
Tăiere	la anumite formate predefinite
Dimensiuni	H 920 x L 680 x W 398 mm
Masă	41 kg

### 13. Single side hot automatic laminator – 1 bucată

#### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Lățimea maximă de laminare	1580 mm
Viteza de laminare	0-5 m/min
Diametrul rolei de material	128 mm
Temperatura maximă	150 °C
Metoda de încălzire	încălzire cu raze infraroșii de aer cald
Alimentare	AC220V / 50Hz sau 110V / 60Hz
Dimensiuni	2090 x 720 x 1440 (mm)



#### 14. Hot air automatic welder – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Lățime de lipire	20-30 mm
Viteza de lipire	1- 10 ml/ min
Temperatura de lucru	20 gr. - 620 gr.
Voltaaj	230 V
Putere	2300 W
Dimensiuni	420 x 270 x 210 mm
Masă	11,5 kg

#### 15. Single side cold automatic laminator – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Lățime de laminare	1,6 m
Viteza de laminare	1,4- 4 ml/ min
Grosime maximă material	8 mm
Voltaaj	220V
Putere	30 W
Dimensiuni	90 x 720 x 1440 mm

#### 16. Cutter plotter 1200 mm – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Placă de bază	CPU de 16 biți, memorie CACHE de mare viteză de 1Mb
Panou de control	Ecran LCD cu caractere 2X8, tastatură cu 13 taste cu film luminos
Suport cuțit	Unitate digitală cu motor DC
Lățimea maximă material	1300 mm
Lațime de tăiere maximă	Lațime: 1200 Lungime: 25000 mm
Viteza maximă de tăiere	300 mm / s
Grosime maximă	1mm
Forța de tăiere	0 la 500 g (ajustare digitală)
Rezoluție mecanică	0,025 mm
Repetabilitate	În termen de 0,1 mm
Tip lamă	lamă profesională din aliaj de oțel
Sistem de instrucțiuni	HPGL / DMPL
Interfață	USB / RS 232C (standard RS 232) și USB
Dimensiunea memoriei tampon	1Mb



Alimentare electrică	AC220 50Hz / AC110V 60Hz
Consumul de energie	180VA
Temperatură de lucru	5 până la 40 ° C (41 până la 104 ° F)
Umiditatea de funcționare	35% până la 80% (fără condensare)
Dimensiunea externă	1620mm (L) x 390mm (D) x 480mm (H)
Greutate	33kg

#### 17. Cutter plotter 600 mm – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Placă de bază	CPU de 16 biți, memorie CACHE de mare viteză de 1Mb
Panou de control	Ecran LCD cu caractere 2X8, tastatură cu 13 taste cu film luminos
Suport cuțit	Unitate digitală cu motor DC
Lățimea maximă material	700 mm
Lațime de tăiere maximă	Lațime: 630 Lungime: 25000mm
Viteza maximă de tăiere	300mm / s
Grosime maximă	1mm
Forța de tăiere	0 la 500 g (ajustare digitală)
Rezoluție mecanică	0,025 mm
Repetabilitate	În termen de 0,1 mm
Tip lamă	lamă profesională din aliaj de oțel
Sistem de instrucțiuni	HPGL / DMPL
Interfață	USB / RS 232C (standard RS 232) și USB
Dimensiunea memoriei tampon	1Mb
Alimentare electrică	AC220 50Hz / AC110V 60Hz
Consumul de energie	180VA
Temperatură de lucru	5 până la 40 ° C (41 până la 104 ° F)
Umiditatea de funcționare	35% până la 80% (fără condensare)
Dimensiunea externă	1020mm (L) x 390mm (D) x 480mm (H)
Greutate	23 kg

#### 18. Media slitter – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Lățimea maximă de lucru	3,3 m
Dimensiunea minimă de debitare	25 mm
Viteza de rotire a arborelui principal	0-200 rpm
Diametrul materialelor de rulare	Φ60mm-Φ350mm
Greutate maximă de încărcare	400 kg



## 19. Contour cutter 600 mm – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Lățimea maximă de tăiere	600 mm (23,6 in.)
Grosimea acceptată a materialului	0,8 mm
Forța de tăiere	350 g
Viteza maximă de tăiere	705 mm / sec (27.8 ips) (la 45 grade)
Rezoluție mecanică	0,009 mm (0,00035 in.)
Rezoluția Software	0,025 mm (0,00098 in.)
Precizia distanță	± 0,254 mm sau ± 0,1% din mișcare, oricare este mai mare
Rezoluție mecanică	0,009 mm
Repetabilitate	± 0,1mm
Următoarea comandă	3 minute
Buffer	32 MB / 16 MB (când se utilizează AAS)
Tipul de comandă	HPGL, HPGL / 2
Repetă	Da
Copie	Da
Panou de control	6 LED-uri / 10 taste
Diametrul lamei	2,5 mm
Dimensiune	233 x L 255 x A 880 (mm)
Masă	11 kg
Stand	Opțional
Sistem automat oscilant (AAS II)	Da
Alimentare electrică	100-240 VAC, 50/60 Hz, (comutare automată)
Consum de energie	Max. 288 W
Temperatura	15 °C - 30 °C
Umiditate	25% - 75%

## 20. Contour cutter 1320 mm – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Lățimea maximă de tăiere	1320 mm
Grosimea acceptată a materialului	0,8 mm
Forța de tăiere	350 g
Viteza maximă de tăiere	635 mm / sec (25 ips) (la 45 grade)
Rezoluție mecanică	0,012 mm (0,00049 in.)
Rezoluția Software	0,025 mm (0,00098 in.)
Precizia distanță	± 0,254 mm sau ± 0,1% din mișcare, oricare este mai mare
Rezoluție mecanică	0,012 mm
Repetabilitate	± 0,1 mm



Următoarea comandă	3 minute
Buffer	32 MB / 16 MB (când se utilizează AAS)
Tipul de comandă	HPGL, HPGL / 2
Repetă	Da
Copie	Da
Panou de control	6 LED-uri / 10 taste
Diametrul lamei	2,5 mm
Dimensiune	H 1632 x L 1065 x A 620 (mm)
Masă	41 kg
Stand	Standard
Sistem automat oscilant (AAS II)	Da
Alimentare electrică	100-240 VAC, 50/60 Hz, (comutare automată)
Consum de energie	Max. 288 W
Temperatura	15 °C - 30 °C
Umiditate	25% - 75%

## LOT 2- ECHIPAMENTE IT (active corporale) și SOFTWARE (active necorporale)

### A. ECHIPAMENTE IT (active corporale)

#### 21. Multifuncțional A3 LaserJet Color – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Format	A3
Tehnologie	Laser
Tip	Color
Funcții disponibile	Imprimare / Copiere / Scanare / Fax
Memorie	8 GB
Memorie maximă	250 GB
Procesor	1,01 GHz
Duplex	Automat
Volum maxim recomandat (copii/luna)	90.000

##### Imprimantă

Viteza printare alb/negru (ppm)	30 ppm
Rezoluție la printare alb-negru (dpi)	1200 x 2400 dpi
Viteza printare color (ppm)	30 ppm
Rezoluție la printare color (dpi)	600 x 600 dpi

##### Copiator

Viteza printare alb/negru (ppm)	30 ppm
Rezoluție la printare alb-negru (dpi)	1200 x 2400 dpi
Viteza printare color (ppm)	30 ppm
Rezoluție la printare color (dpi)	600 x 600 dpi
Zoom copiere (%)	25 – 400%



### Scanner

Rezolutia optica de scanare (dpi)	600 dpi
-----------------------------------	---------

### Conectivitate

Interfață	USB 2.0, Rețea, e-mail
Rețea	Gigabit Ethernet 10/100/1000T network
Wireless	Da

### Fax

Viteza modem (Kbps):	33.6 kbps.
Capacitate memorie receptie (pag)	100 pag.
Alimentare hartie (coli)	100 coli în tava multifuncțională, 250 coli în tava 2, 3 x 500 coli pentru tăvile 3, 4 și 5 din stand
ADF	100 coli

## 22. Laptop I – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Touch Bar	Touch Bar cu senzor Touch ID integrat
Ecran	Ecran Retina 16-inch (diagonala) retroiluminat LED, tehnologie IPS, 3072x1920 rezoluție, 226 pixeli per inch, gama cromatică extinsă (P3); tehnologie True Tone
Finisaj	Silver (argintiu) sau Space Gray (gri spațial)
Procesor	Intel Core i9 2,4 GHz 8-core (Turbo Boost până la 4,8 GHz) cu 16MB cache L3
Memorie RAM	64 GB 2666MHz DDR4
Stocare	SSD 2 TB
Grafică	AMD Radeon Pro 5500M cu 8GB de memorie GDDR6
Camără web	FaceTime HD 720p
Audio	Sistem de înaltă fidelitate cu 6 difuzoare și 3 microfoane; mufa de căști 3,5 mm; compatibil cu redarea Dolby Atmos
Încărcare și expansiune	4x Thunderbolt 3 (USB-C): încărcare, DisplayPort, Thunderbolt max. 40Gb/s, USB 3.1 max. 10 Gb/s
Baterie	Integrată, 100 Wh, 11 ore autonomie
Wireless	Wi-Fi 802.11ac (compatibilitate cu 802.11a/b/g/n); Bluetooth 5.0
Software inclus	macOS Catalina, Windows 10 Pro
Accesorii incluse	Adaptor alimentare USB-C 96W, cablu alimentare 2 m
Aranjament tastatură	Română
Greutate	2 kg



### 23. Laptop II – 1 bucată

#### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Touch Bar	Touch Bar cu senzor Touch ID integrat
Ecran	Ecran Retina 16-inch (diagonala) retroiluminat LED, tehnologie IPS, 3072x1920 rezoluție, 226 pixeli per inch, gama cromatică extinsă (P3); tehnologie True Tone
Finisaj	Silver (argintiu) sau Space Gray (gri spațial)
Procesor	Intel Core i9 2,3 GHz 8-core (Turbo Boost până la 4,8 GHz) cu 16MB cache L3
Memorie RAM	32 GB 2666MHz DDR4
Stocare	SSD 1 TB
Grafică	AMD Radeon Pro 5500M cu 8GB de memorie GDDR6
Camăra web	FaceTime HD 720p
Audio	Sistem de înaltă fidelitate cu 6 difuzoare și 3 microfoane; mufa de căști 3,5 mm; compatibil cu redarea Dolby Atmos
Încărcare și expansiune	4x Thunderbolt 3 (USB-C): încărcare, DisplayPort, Thunderbolt max. 40Gb/s, USB 3.1 max. 10 Gb/s
Baterie	Integrată, 100 Wh, 11 ore autonomie
Wireless	Wi-Fi 802.11ac (compatibilitate cu 802.11a/b/g/n); Bluetooth 5.0
Software inclus	macOS Catalina, Windows 10 Pro
Accesorii incluse	Adaptor alimentare USB-C 96W, cablu alimentare 2 m
Aranjament tastatură	Română
Greutate	2 kg

### 24. Laptop III – 2 bucăți

#### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Ecran	15,6-inch (diagonala), Ultra HD/4K, IPS, rezoluție 3840 x 2160, touchscreen
Finisaj	Silver (argintiu) sau Pine Gray (gri pin)
Procesor	Intel Core i7 10870H 2,2 GHz (5 GHz turbo Boost), 8 nuclee
Memorie RAM	16 GB 2666MHz DDR4
Stocare	SSD 1 TB
Grafică	nVidia GeForce GTX 4 Gb GDDR6
Camăra web	HD
Audio	Stereo SonicMaster



Porturi	1 x Thunderbolt v3, 1 x HDMI, 1 x USB 3.2 Type A, 1 x Audio Out/Microfon, citator de carduri SD, SDHC, SDXC, MMC
Baterie	Integrată, 6 celule, 96 Wh
Wireless	Wi-Fi 802.11 ax 2x2; Bluetooth 5.0
Software inclus	Windows 10 Pro
Accesorii incluse	Adaptor 150 W
Aranjament tastatură	Internațională
Greutate	2 kg

## 25. Desktop PC – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Procesor	Intel Xeon W2125 Skylake 4.6 MHz
Memorie RAM	128 Gb (2 x 64 Gb) DDR4 2666 MHz ECC REG
Video	nVidia Quadro 8 Gb GDDR5
Stocare	HDD 10 Tb + SSD 1 Tb
Ecran	31,5 inch fullHD IPS HDMI
Unitate optică	DVD RW
Porturi	2x Audio (HD/AC97) & 2x USB 3.0 & 2x USB 2.0
Tastatură numerică	Da
Mouse	Windows 10 Pro
Sistem de operare	Win 10 Pro

## 26. UPS – 10 bucăți

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Tip	UPS Tower
Tehnologie	online
Capacitate de putere de ieșire (VA)	3000 VA
Puterea de ieșire	2700 W
Voltaj nominal output	200/208/220/230/240 Vac
Frecvență output	50 – 60 Hz +/- 0,1%
Conectori output	3 x Schuko
Voltaj nominal input	230 V
Frecvență input	40 – 70 Hz
Conectori input	Schuko
Model baterie	12 V/9 Ah
Baterii incluse	6 bucăți
Timp mediu de încărcare	4 ore până la 90% din capacitate
Timp mediu de funcționare	20 minute la 675 W încărcare
Management	Da
Sloturi de conectare	USB, RS232



Panou de control	display LCD
Software	UPSilon 2000
Protecție la supratensiune	Da
Nivel zgomot	< 50 dBA la 1 m distanță
Dimensiuni	191 x 337 x 460 mm
Greutate	27,1 Kg

## 27. Network Storage – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici
Procesor	2.0 GHz
Memorie internă	512 MB
Număr HDD	4
Capacitate HDD	4 TB
Capacitate totală	16 TB
Operatii RAID	JBOD, RAID 1, 5, 10
Porturi	2 x USB 3.0
Rețea	2 x Gigabit
Aplicații	MyCloud
Dimensiuni	(DxH xW) 220,2 x 208,0 x 160 ( mm )

## B. SOFTWARE (active necorporale)

1. Licență MSOffice Professional – 5 bucăți
2. Licență CorelDraw – 3 bucăți
3. Licență Adobe Acrobat Professional - 3 bucăți
4. Licență Wasatch rip – 1 bucată

Costurile de expediere, de ambalare și de asigurare vor fi oferite cu titlu gratuit.

<b>Garanție</b>	- Minim 36 luni
<b>Livrare</b>	- Maxim 6 luni de la semnarea contractului, dar nu mai târziu de 28.02.2022. - Produsele trebuie să respecte specificațiile tehnice solicitate, iar la livrare să fie însoite de Certificat de garanție și Declarație de conformitate.
<b>Transportul</b>	- Cade în sarcina furnizorului, iar contravaloarea lui va fi inclusă în preț, cu titlu gratuit. - Produsele sunt livrate cantitativ la locația indicată de beneficiar. - Recepția bunurilor se va efectua pe baza de proces verbal de recepție cantitativă și calitativă semnat de furnizor și beneficiar, după livrare și punerea în funcțiune a acestora.



## PREZENTAREA ȘI DEPUNEREA OFERTEI

<p><b>MODALITATEA DE PREZENTARE A PROPUNERII TEHNICE</b></p>	<p>Ofertantul va suporta toate costurile asociate elaborării și prezentării ofertei sale, a documentelor care o însoțesc, precum și costurile de cazare, transport și diurnă necesare unei eventuale deplasări la beneficiar, iar TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. nu va fi responsabilă sau răspunzătoare pentru costurile respective.</p> <p>Oferta și documentele care o însoțesc trebuie să fie redactate în limba română. Ofertele și documentele însoțitoare scrise în altă limbă decât limba română vor fi însoțite de traduceri autorizate în limba română.</p> <p>Ofertantul are obligația de a elabora oferta în conformitate cu prevederile din prezenta documentație. Oferta are caracter obligatoriu, din punctul de vedere al conținutului, pe toata perioada de valabilitate a acesteia.</p> <p>Se vor urmări întocmai prevederile din SPECIFICAȚII TEHNICE astfel încât să se asigure posibilitatea verificării corespondenței propunerii tehnice cu cerințele prevăzute.</p> <p><u>Ofertantul va prezenta îndeplinirea individuală a fiecărei cerințe minime și a condițiilor cu caracter tehnic, sub forma tabelară, făcând referire în paralel la cerințele minime din Specificații tehnice.</u></p> <p>Oferta va conține:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formular nr. 1 - Declarație privind neîncadrarea în prevederile art. 13, 14, 15 din O.U.G. nr. 66/2011 – original</li> <li>- Formular nr. 2 – Declarație eligibilitate – original</li> <li>- Formular nr. 4 – Declarație ofertant privind acceptarea mecanismului cererii de plată - original</li> <li>- Formular nr. 5 - Declarație din partea ofertantului privind corecțiile financiare – original</li> <li>- Document din care să rezulte domeniul de activitate (Certificat constatator emis de O.N.R.C. sau echivalent pentru persoane juridice străine) – original sau copie conform cu originalul</li> <li>- C.U.I. sau document echivalent pentru persoane juridice străine) – copie conform cu originalul</li> </ul>
<p><b>MODALITATEA DE PREZENTARE A PROPUNERII TEHNICE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se va completa Formularul nr. 6 – Tabel centralizator specificații tehnice ofertate</li> <li>- Se va completa Formularul nr. 7 – Grafic de livrare și punere în funcțiune</li> </ul>
<p><b>MODALITATEA DE PREZENTARE A PROPUNERII FINANCIARE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prețul trebuie exprimat în LEI</li> <li>- Prețul este ferm și nu se ajustează</li> <li>- Se va completa Formularul nr. 3.</li> </ul>



<b>VALABILITATE OFERTĂ</b>	90 zile (de la termenul limită de primire a ofertelor)
<b>MODALITATEA DE DEPUNERE A OFERTEI</b>	Ofertele vor fi depuse într-un singur exemplar original, în plic. Oferta se depune în plic închis și va fi inscripționată astfel: - numele furnizorului, adresa și date de contact (telefon, fax, e-mail, etc.) - beneficiar - titlul proiectului - mențiunea "A nu se deschide până la data de: 23.08.2021, Ora: 13:00"
<b>CONTRACTAREA</b>	Contractul se va semna numai cu operatorul economic stabilit prin nota justificativă de atribuire. Contractul va fi încheiat în formă scrisă în două exemplare originale, semnat de ambele părți, ștampilat (după caz) și datat.  Contractul va fi valabil pe o perioadă de maxim 6 luni, dar nu mai târziu de 28.02.2022. Oferta aleasă și specificațiile tehnice vor fi parte integrantă din contract.

**TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L.**  
Reprezentant legal,  
**Bogdan-Andrei TĂNASE**



**Formular nr. 1**

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

**DECLARAȚIE**

privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 13, 14 și 15 din  
Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 66/2011 privind prevenirea,  
constatarea și sancționarea neregulilor apărute în obținerea și utilizarea fondurilor europene și/sau a  
fondurilor publice naționale aferente acestora,  
cu modificările și completările ulterioare

Subsemnatul(a), ....., în calitate de ofertant, referitor la procedura **Furnizare echipamente și licențe software** în cadrul proiectului „Dezvoltarea activității societății TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. prin crearea unei unități de producție pentru imprimarea și finisarea materialelor textile”, conform contractului de finanțare nr. 6570/02.03.2021, SMIS: 131964 organizată de TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. declar pe propria răspundere, sub sancțiunea falsului în declarații, așa cum este acesta prevăzut la art. 326 din Legea nr. 286/2009 privind Codul Penal, cu modificările și completările ulterioare, că nu mă încadrez în ipotezele descrise la art. 13, 14 și 15 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 66/2011 privind prevenirea, constatarea și sancționarea neregulilor apărute în obținerea și utilizarea fondurilor europene și/sau a fondurilor publice naționale aferente acestora, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 142/2012, cu modificările și completările ulterioare.

Subsemnatul(a), ....., declar că voi informa imediat TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. dacă vor interveni modificări în prezenta declarație.

De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarației, orice informații suplimentare.

Înțeleg că în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Data completării .....

Operator economic,

(semnatura autorizată)



**Formular nr. 2**

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

**DECLARAȚIE PRIVIND ELIGIBILITATEA**

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al SC SRL/SA/.... (denumirea operatorului economic), în calitate de candidat/ofertant/ofertant asociat/terț susținător al candidatului/ofertantului (se va alege una dintre variante, restul se vor tăia/șterge), la procedura pentru atribuirea contractului de achiziție având ca obiect **Achiziție echipamente și licențe software** în cadrul proiectului „Dezvoltarea activității societății TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. prin crearea unei unități de producție pentru imprimarea și finisarea materialelor textile”, conform contractului de finanțare nr. 6570/02.03.2021, SMIS: 131964 organizată de TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L., declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că:

- a) în ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești pentru participarea la activități ale unei organizații criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.
- b) la prezenta procedură nu particip în două sau mai multe asocieri de operatori economici, nu depun ofertă/ofertă individuală și o altă ofertă/ofertă comună, nu depun ofertă individuală, fiind nominalizat ca subcontractant în cadrul unei alte oferte.
- c) nu sunt în stare de faliment ori lichidare, afacerile mele nu sunt conduse de un administrator judiciar sau activitățile mele comerciale nu sunt suspendate și nu fac obiectul unui aranjament cu creditorii. De asemenea, nu sunt într-o situație similară cu cele anterioare, reglementată prin lege;
- d) nu fac obiectul unei proceduri legale pentru declararea mea în una dintre situațiile prevăzute la lit. c);
- e) mi-am îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale către bugetele componente ale bugetului general consolidat, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în România sau în țara în care este stabilit, până la data deschiderii ofertelor;
- f) nu am fost condamnat, în ultimii trei ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;
- g) în ultimii doi ani nu mi-am îndeplinit în mod defectuos obligațiile contractuale, din motive imputabile mie, prin acțiunile mele nu am produs sau nu sunt de natură să producă grave prejudicii beneficiarilor mei;
- h) nu sunt soț/soție, rudă sau afin până la gradul al patrulea inclusiv cu persoane ce dețin funcții de decizie în cadrul achizitorului;
- i) nu sunt în relații comerciale cu persoane ce dețin funcții de decizie în cadrul achizitorului;



Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că achizitorul are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Dau prezenta declarație cunoscând dispozițiile referitoare la infracțiunea de fals în declarații, conform Codului Penal în vigoare.

Data completării .....

Operator economic,

*(semnatura autorizata)*



**Formular nr. 3**

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

**FORMULAR DE OFERTĂ FINANCIARĂ**

Subsemnatul(a), reprezentant(ă) al(a) ofertantului, ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse specificațiilor tehnice, să livrăm echipamente în cadrul proiectului „Dezvoltarea activității societății TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. prin crearea unei unități de producție pentru imprimarea și finisarea materialelor textile”, conform contractului de finanțare nr. 6570/02.03.2021, SMIS: 131964 organizată de TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L., pentru suma totală de ..... (suma în litere și în cifre) lei, la care se adaugă TVA în valoare de \_\_\_\_\_ (suma în litere și în cifre) lei.

Suma este defalcată după cum urmează:

**LOT 1 - ECHIPAMENTE INVESTIȚIE DE BAZĂ (active corporale)**

Nr. crt.	Denumire produs	Nr.buc.	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei fara TVA
1	Direct textile printer 3,2 m	1		
2	A3 DTG printer for T-shirt	4		
3	A2 DTG printer for T-shirt	2		
4	Super wide eco solvent printer 3,2 m	1		
5	Eco solvent printer 1,8 m	1		
6	Speedy monster 8 print heads 3,2 m	1		
7	Compact eco solvent printer	1		
8	A3 UV flatbed printer	2		
9	A2 UV flatbed printer	1		
10	UV hybrid printer	1		
11	8 in 1 heat press machine	1		
12	Auto eyelet punching machine	1		
13	Single side hot automatic laminator	1		
14	Hot air automatic welder	1		
15	Single side cold automatic laminator	1		
16	Cutter plotter 1200 mm	1		
17	Cutter plotter 600 mm	1		
18	Media slitter	1		
19	Contour cutter 600 mm	1		
20	Contour cutter 1320 mm	1		
<b>TOTAL LOT 1</b>				



**LOT 2 - ECHIPAMENTE IT (active corporale) și SOFTWARE (active necorporale)**

**A. ECHIPAMENTE IT (active corporale)**

Nr. crt.	Denumire produs	Nr.buc.	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei fara TVA
1	Multifuncțional A3 LaserJet color	1		
2	Laptop I	1		
3	Laptop II	1		
4	Laptop III	2		
5	Desktop PC	1		
6	UPS	10		
7	Network storage	1		
8	Licență MSOffice Pro	5		
9	Licență CorelDraw	3		
10	Licență Adobe Acrobat Professional	3		
11	Licență Wasatch rip	1		
<b>TOTAL ECHIPAMENTE IT</b>				

**B. SOFTWARE (active necorporale)**

Nr. crt.	Denumire produs	Nr.buc.	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei fara TVA
1	Licență MSOffice Pro	5		
2	Licență CorelDraw	3		
3	Licență Adobe Acrobat Professional	3		
4	Licență Wasatch rip	1		
<b>TOTAL SOFTWARE</b>				
<b>TOTAL LOT 2</b>				

Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este acceptată, să executăm contractul în conformitate cu cerințele din specificațiile tehnice, iar prețul este ferm și fix pe durata executării contractului.

Până la încheierea și semnarea contractului, această ofertă, în integralitate adică cu toate anexele sale, și acceptul dvs. pentru ea vor constitui un contract angajant între noi.

Valabilitate ofertă: \_\_\_\_\_

Data completării .....

Operator economic,

(semnatura autorizata)



**Formular nr. 4**

**OPERATOR ECONOMIC**

*(denumirea/numele)*

**DECLARAȚIE**

Subsemnatul(a), ....., în calitate de ....., referitor la procedura ....., declar pe propria răspundere, sub sancțiunea falsului în declarații, așa cum este acesta prevăzut la art. 326 din Legea nr. 286/2009 privind Codul Penal, cu modificările și completările ulterioare, că sunt de acord ca beneficiarul poate să opteze pentru mecanismul cererii de plată reglementat de OUG 40/2015, iar plata furnizării efectuate să se facă doar după încasarea ajutorului nerambursabil.

Înțeleg că în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Data completării .....

Operator economic,

*(semnatura autorizata)*



**Formular nr. 5**

**OPERATOR ECONOMIC**

*(denumirea/numele)*

**DECLARAȚIE**

Subsemnatul(a), ....., în calitate de ....., referitor la procedura ....., declar pe propria răspundere, sub sancțiunea falsului în declarații, așa cum este acesta prevăzut la art. 326 din Legea nr. 286/2009 privind Codul Penal, cu modificările și completările ulterioare, îmi iau angajamentul ca în cazul în care beneficiarului i se aplică corecții financiare, din cauze imputabile furnizorului sau în legătură cu activitatea acestuia, sumele imputate beneficiarului cu titlu de corecție financiară se vor reține sau restitui de către furnizor ca despăgubiri, în limita valorii contractului și sunt de acord ca în cazul în care i se solicită, să pun în acest sens la dispoziția beneficiarului un bilet la ordin emis de societatea furnizorului și avalizat de administrator, în termen de 10 zile lucrătoare de la semnarea contractului de furnizare sub sancțiunea rezilierii contractului de furnizare.

Data completării .....

Operator economic,

*(semnatura autorizata)*



**Formular nr. 6**

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

**TABEL CENTRALIZATOR SPECIFICAȚII TEHNICE OFERTATE**

**LOT 1 - ECHIPAMENTE INVESTIȚIE DE BAZĂ (active corporale)**

**1. Direct textile printer 3,2 m – 1 bucată**

**Specificații tehnice**

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Lațime de printare	3,2 m	
Cap de printare model	Dual Epson DX8, Duze: 1440 duze /cap de printare	
Distanța până la suprafața de printare	2-8 mm deasupra materialului de printat	
Lățimea maximă de printare	126 inch (3,2 metri)	
Rezoluție	1440 dpi	
Culori	8 culori	
Materiale	Mesh, Fibre textile sintetice, Fibre textile amestec, Fibre 35% bumbac, hârtie de transfer termic, etc.	
Cerneală	Cerneală pe bază de apă, cerneală de sublimare	
Dimensiuni picatură	1,5 – 21 pl	
Cartuș de cerneală	8 x 350 ml pentru suport continuu de cerneală	
Viteza de imprimare	Draft: 60 mp/h; Standard: 42 mp/h; Quality: 30 mp/h; Photo: 24 mp/h	
Încărcare și preluare	Încărcare automată a materialului (Standard) și (opțional) sistem de preluare a materialului imprimat	
Sistem de curățare	Curățare automată, funcție de antiînfundare	
Sistem de încălzire	Echipament de Pre și Post încălzire a materialului textil	
Sistem de răcire	Ventilator de răcire încorporat în echipament	
Temperaturi de exploatare	Temperatura: 20 - 28°C, Umiditate: 40 - 60%	
Soft	Print Console	
Interfață	USB 3.0	
Sistem de operare	Windows 7 / XP/ Vista/ Windows 10	
Putere	AC 110 / 220V, 50 / 60Hz, 2000W	
Dimensiuni	L- 4360 mm W – 800 mm H – 1270 mm	
Masă	530 kg	



## 2. A3 DTG printer for T-shirt – 4 bucăți

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Cap de printare	1 x Epson DX8	
Rezoluția de printare	1440 dpi	
Viteza de imprimare	2 min pentru acoperire totală a suprafeței de printare	
Înălțimea maximă a capului de printare	20 mm	
Suprafața maximă de printare	30 x 50 cm	
Reglarea înălțimii capului de printare	Electric	
Distanța dintre capul de printare și suprafața materialului textil	1-3 mm (1 mm- pentru calitate maximă)	
Cerneală color	4/ 5/ 6 Color (CMYK ori CMYK +W ori CMYK LC LM)	
Sistem de alimentare cu cerneală	CISS	
Consum cerneală	15-20 ml /mp	
Cartuș de cerneală	posibilitate de reumplere	
Volum minim al picăturii de cerneală	< 1.5 pl	
Interfață	USB 2.0	
Rip Software	Maintop (Standard)/ Photoprint (Optional) /Onyx (Optional)	
Condiții de exploatare	Temperatura 18 - 30 Celsius; Umiditate 30 - 70 RH; Camera curată, fără praf, fără expunere directă la razele solare	
Alimentare	AC 110/220V, 50Hz/60Hz	
Dimensiuni	L-670 W-565 H-635 mm	

## 3. A2 DTG printer for T-shirt – 2 bucăți

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Cap de printare	2 x Epson DX8	
Rezoluția de printare	1440 dpi	
Viteza de imprimare	2 min pentru acoperire totală a suprafeței de printare	
Înălțimea maximă a capului de printare	50 mm	
Suprafața maximă de printare	2x (30 x 50) cm	
Reglarea înălțimii capului de printare	Electric	



Distanța dintre capul de printare și suprafața materialului textil	1-3 mm (1 mm- pentru calitate maximă)	
Cerneală color	4/ 5/ 6 Color (CMYK or CMYK +W or CMYK LC LM)	
Sistem de alimentare cu cerneală	CISS	
Consum cerneală	15-20 ml /mp	
Cartuș de cerneală	posibilitate de reumplere	
Volum minim al picăturii de cerneală	< 1.5 PL	
Interfață	USB 2.0	
Rip Software	Maintop (Standard)/ Photoprint (Optional) /Onyx (Optional)	
Condiții de exploatare	Temperatura 18-30 Celsius; Umiditate 30-70 RH; Camera curată, fără praf, fără expunere directă la razele solare	
Alimentare	AC 110/220V, 50Hz/60Hz	
Dimensiuni	L-1730 W-1110 H-635 mm	
Masă	280	

#### 4. Super wide eco solvent printer 3,2 m – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Lățime de printare	3,2 m	
Cap de printare	Dual Epson DX8, Duze: 1440 duze /cap de printare	
Distanța până la suprafața de printare	2 - 8mm deasupra materialului de printat	
Lățimea maximă de printare	126 Inch (3,2 m)	
Rezoluție	1440 dpi	
Culori	CMYK / CMYK LC LM	
Materiale	stofă, polyester, diverse materiale textile, vinil, etc	
Tip cerneală	Eco Solvent Ink	
Dimensiuni picatură	4 x 350 ml alimentare continuă cu cerneală	
Viteza de imprimare	Draft: 60 mp/h; Standard: 42 mp/h; Quality: 30 mp/h; Photo: 24 mp/h	
Încărcare și preluare	Încărcare automată a materialului (Standard) și (opțional) sistem de preluare a materialului imprimat	
Sistem de curățare	Curățare automată, funcție de antiînfundare	



Sistem de încălzire	Echipament de Pre și Post încălzire a materialului textil	
Sistem de răcire	Ventilator de răcire încorporat în echipament	
Temperaturi de exploatare	Temperatura: 20-28°C, Umiditate: 40-60%	
Soft	Print Console	
Interfață	USB 3.0	
Sistem de operare	Windows 7 / XP/ Vista/ Windows 10	
Putere	AC 110 / 220V, 50 / 60Hz, 2000W	
Dimensiune	L-4360; W-780; H-1500 (mm)	
Masă	480 kg	

## 5. Eco solvent printer 1,8 m – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Lățime de printare	1,8 m	
Cap de printare	Dual Epson DX8, Duze: 1440 duze /cap de printare	
Distanța până la suprafața de printare	2-8 mm deasupra materialului de printat	
Lățimea maximă de printare	1,8 m (174 inch)	
Rezoluție	1440 dpi	
Culori	CMYK / CMYK LC LM	
Materiale	stofă, polyester, diverse materiale textile, etc.	
Tip cerneală	Eco Solvent Ink	
Dimensiuni picatură	1,5 – 21 pl	
Cartuș de cerneală	4 x 350ml Alimentare continuă cu cerneală	
Viteza de imprimare	Draft: 27 mp/h; Standard: 20 mp/h; Quality: 13 mp/h; Photo: 9 mp/h	
Încărcare și preluare	Încărcare automată a materialului (Standard) și (opțional) sistem de preluare a materialului imprimat	
Sistem de curățare	Curățare automată, funcție de antiînfundare	
Sistem de încălzire	Echipament de Pre și Post încălzire a materialului textile	
Sistem de răcire	Ventilator de răcire încorporat în echipament	
Temperaturi de exploatare	Temperatura: 20-28°C, Umiditate: 40-60%	



Soft	Print Console	
Interfață	USB 3.0	
Sistem de operare	Windows 7 / XP/ Vista/ Windows 10	
Putere	AC 110 / 220V, 50 / 60Hz, 2000W	
Dimensiune	L-3100; W-780; H-1500 (mm)	
Masă	280 kg	

## 6. Speedy monster 8 print heads 3,2 m – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Lățime de printare	3,2 m	
Cap de printare	8 x KM-512iLNB-30PL	
Distanța până la suprafața de printare	2-8 mm deasupra materialului de printat	
Lățimea maximă de printare	126 Inch (3,2 metri)	
Rezoluție	720 dpi	
Culori	CMYK	
Materiale	Mesh, material textil pentru exterior, etc.	
Tip cerneală	Solvent Ink	
Dimensiuni picătură	1,5 – 21 pl	
Capacitate rezervor cartuș de cerneală	5 litri, alimentare continuă	
Viteza de imprimare	2 pass: 280 mp/h; 3 pass: 180 mp/h; 4 pass: 140 mp/h	
Încărcare și preluare	Încărcare automată, Dispozitiv de încărcare și ghidaj al materialului	
Sistem de curățare	Curățare automată, funcție de antiînfundare	
Sistem de încălzire	Echipament de Pre și Post încălzire a materialului textil	
Sistem de răcire	Ventilator de răcire încorporat în echipament	
Temperaturi de exploatare	Temperatura: 20-28°C, Umiditate: 40-60%	
Soft	Print Console	
Interfață	USB 3.0	
Sistem de operare	Windows 7 / XP/ Vista/ Windows 10	
Putere	AC 110 / 220V, 50 / 60Hz, 2000W	
Dimensiune	L-4840; W-1050; H-1490 (mm)	
Masă	650 kg	

## 7. Compact eco solvent printer – 1 bucată



### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Lățime de printare:	1,6 m	
Cap de printare	Single DX8 Epson	
Duze	1440 duze/cap de printare	
Distanța până la suprafața de printare	2-8 mm deasupra materialului de printat	
Rezoluție maximă	1400 dpi	
Culori	CMYK / CMYK Lm Lc	
Materiale	Materiale textile sintetice, stofă de banner, pânză Canvas, Mesh, etc.	
Tip cerneală	Eco Solvent cerneală	
Dimensiuni picătură	1,5 – 21 pl	
Capacitate rezervor	5 litri, alimentare continuă cu cerneală	
Viteza de imprimare	2 pass: 4-6 culori-36m/h 3 pass: 4culori-27 mp / h; 6 culori-13 mp / h 4 pass: 4culori- 20 mp / h; 6 culori-10 mp / h 6 pass: 4culori- 13 mp / h; 6 culori-7 mp / h	
Încărcare și preluare	Încărcare automată, Dispozitiv de încărcare și ghidaj al materialului, Sistem automat de alimentare și ghidaj al materialului din rolă în rolă	
Sistem de curățare	Curățare automată, funcție de antiînfundare	
Sistem de încălzire	Echipament de Pre și Post încălzire a materialului textil	
Temperaturi de exploatare	Temperatura: 20-28°C, Umiditate: 40-60%	
Sistem de răcire	Ventilator de răcire încorporat în echipament	
Soft	UltraPrint / PhotoPrint	
Interfață	USB 3.0	
Sistem de operare	Windows 7 / XP/ Vista/ Windows 10	
Putere	AC 110 / 220V, 50 / 60Hz, 2000W	
Masă	150 kg	



## 8. A3 UV flatbed printer – 2 bucăți

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Cap de printare	Epson DX8	
Viteza maximă de imprimare	3 minute UV A3	
Înălțimea de printare	max. 20 cm	
Direcția de imprimare	pe două suprafețe	
Suprafața de imprimare (dimensiuni platformă)	max. 30 x 50 cm	
Metoda de printare	micro-piezo, tehnologie inteligentă de transformare a informației	
Reglarea înălțimii	electrică, automată	
Distanța capului de printare față de suprafața de printare	1-3 mm, pentru distanța de 1 mm se obține calitatea maximă a imprimării	
Culori cerneală	CMYK sau CMYK + W	
Sistem de alimentare cu cerneală	CISS	
Consum cerneală	15-20 ml/mp	
Interfață	USB	
Soft	include soft dedicat utilajului	
Condiții de lucru	temperatură: 18-30 °C umiditate: 30-70 RH mediu curat, fără praf, ferit de lumina soarelui	
Alimentare	AC 110/220 V, 50 Hz/60 Hz	
Dimensiuni	L-670 mm; W- 565 mm; H- 635 mm	
Masă	90 kg	

## 9. A2 UV Flatbed Printer – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Cap de printare	2 x Epson DX8	
Viteza maximă de imprimare	3 minute UV A3	
Media Senzor	sensor de detectare automată a înălțimii materialului	
Înălțimea de printare	max. 20 cm	
Suprafața de imprimare (dimensiuni platformă)	max. 42 x 60 cm (se pot folosi două rame de fixare a materialului textil)	
Direcția de imprimare	pe două suprafețe	



Metoda de printare	micro-piezo, tehnologie inteligentă de transformare a informației	
Distanța capului de printare față de suprafața de printare	1-3 mm, pentru distanța de 1 mm se obține calitatea maximă a imprimării.	
Culori cerneală	CMYK sau CMYK + W	
Sistem de alimentare cu cerneală	CISS	
Consum cerneală	15-20 ml/mp	
Interfață	USB	
Soft	include soft dedicat utilajului	
Condiții de lucru	temperatură: 18-30 °C umiditate: 30-70 RH mediu curat, fără praf, ferit de lumina soarelui	
Alimentare	AC 110/220 V, 50 Hz/60 Hz	
Dimensiuni	L-1730 mm; W- 1110 mm; H- 635 mm	
Masă	160 kg	

#### 10. UV hybrid printer – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Lațime de printare	1,6 m	
Cap de printare	2 x DX5 Epson	
Tehnologie de printare	Piezoelectric-inject	
Direcția de printare	Unidirecțională sau bidirecțională	
Lățimea maximă de printare	63 Inch (1,6 metri)	
Rezoluție	360 x 720; 720 x 720; 720 x 1080; 720 x 1440 dpi	
Culori	CMYK / CMYK + W	
Materiale	Materiale textile sintetice, stofă de banner, carpete, covoare, pilote, prosoape, perne	
Tip cerneală	Cerneală UV	
Dimensiuni picatură	1,5 – 21 pl	
Alimentare cu cerneală	Sistem alimentare continuă CISS	
Viteza de imprimare	Standard mod 6 pass: 14 mp/h; Calitate înaltă 8 pass: 10 mp/h; Calitate foto 12 pass: 7 mp/h	
Încărcare și preluare	Încărcare automată, Dispozitiv de încărcare și ghidaj al materialului, sistem automat de alimentare și ghidaj al materialului din rolă în rolă	



Sistem de curățare	Curățare automată, funcție de antiînfundare	
Sistem de încălzire	Echipament de Pre și Post încălzire a materialului textil	
Sistem de răcire	Ventilator de răcire încorporat în echipament	
Temperaturi de exploatare	Temperatura: 20-28°C, Umiditate: 40-60%	
Soft	Maintop / PhotoPrint	
Interfață	USB 2.0	
Sistem de operare	Windows 7 / XP/ Vista/ Windows 10	
Putere	Mașina AC 200 V, 50 / 60Hz, 110 / 220V, 2000W - Exploatare; 600 w – Stand-by	
Dimensiune	L-3000; W-1800; H-1260 (mm)	
Masă	650 kg	

#### 11. 8 in 1 heat press machine – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Display digital	pentru setarea și afișarea temperaturii și timpului de lucru	
Semnal acustic	pentru semnalizarea finalizării timpului de lucru	
Accesorii de transfer termic pentru textile și șepci	Incluse	
Suprafața platanului plan pentru textile	380 x 380 mm	
Suprafața platanului pentru șepci	90 x 155 mm	
Temperatura de lucru	reglabilă max. 225 °C	
Control setare timp de lucru	0-480 secunde	
Consum energetic	1750W	
Sursă alimentare	220V/50Hz	
Dimensiuni	68x66x53 cm	
Masă	40 kg	

#### 12. Auto eyelet punching machine – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Îmbinare material	Prin lipire	
Perforare	la distanțe egale a benzii de material rezultate	



Rigidizare perfor	cu capse metalice de forma și dimensiunea perforării	
Tăiere	la anumite formate predefinite	
Dimensiuni	H 920 x L 680 x W 398 mm	
Masă	41 kg	

### 13. Single side hot automatic laminator – 1 bucată

#### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Lățimea maximă de laminare	1580 mm	
Viteza de laminare	0-5 m/min	
Diametrul rolei de material	128 mm	
Temperatura maximă	150 °C	
Metoda de încălzire	încălzire cu raze infraroșii de aer cald	
Alimentare	AC220V / 50Hz sau 110V / 60Hz	
Dimensiuni	2090 x 720 x 1440 (mm)	

### 14. Hot air automatic welder – 1 bucată

#### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Lățime de lipire	20-30 mm	
Viteza de lipire	1- 10 ml/ min	
Temperatura de lucru	20 gr. - 620 gr.	
Voltaaj	230 V	
Putere	2300 W	
Dimensiuni	420 x 270 x 210 mm	
Masă	11,5 kg	

### 15. Single side cold automatic laminator – 1 bucată

#### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Lățime de laminare	1,6 m	
Viteza de laminare	1,4- 4 ml/ min	
Grosime maximă material	8 mm	
Voltaaj	220V	
Putere	30 W	
Dimensiuni	90 x 720 x 1440 mm	



## 16. Cutter plotter 1200 mm – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Placă de bază	CPU de 16 biți, memorie CACHE de mare viteză de 1Mb	
Panou de control	Ecran LCD cu caractere 2X8, tastatură cu 13 taste cu film luminos	
Suport cuțit	Unitate digitală cu motor DC	
Lățimea maximă material	1300 mm	
Lațime de tăiere maximă	Lațime: 1200 Lungime: 25000 mm	
Viteza maximă de tăiere	300 mm / s	
Grosime maximă	1mm	
Forța de tăiere	0 la 500 g (ajustare digitală)	
Rezoluție mecanică	0,025 mm	
Repetabilitate	În termen de 0,1 mm	
Tip lamă	lamă profesională din aliaj de oțel	
Sistem de instrucțiuni	HPGL / DMPL	
Interfață	USB / RS 232C (standard RS 232) și USB	
Dimensiunea memoriei tampon	1Mb	
Alimentare electrică	AC220 50Hz / AC110V 60Hz	
Consumul de energie	180VA	
Temperatură de lucru	5 până la 40 ° C (41 până la 104 ° F)	
Umiditatea de funcționare	35% până la 80% (fără condensare)	
Dimensiunea externă	1620mm (L) x 390mm (D) x 480mm (H)	
Greutate	33kg	

## 17. Cutter plotter 600 mm – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Placă de bază	CPU de 16 biți, memorie CACHE de mare viteză de 1Mb	
Panou de control	Ecran LCD cu caractere 2X8, tastatură cu 13 taste cu film luminos	
Suport cuțit	Unitate digitală cu motor DC	
Lățimea maximă material	700 mm	
Lațime de tăiere maximă	Lațime: 630 Lungime: 25000mm	
Viteza maximă de tăiere	300mm / s	
Grosime maximă	1mm	



Forța de tăiere	0 la 500 g (ajustare digitală)	
Rezoluție mecanică	0,025 mm	
Repetabilitate	În termen de 0,1 mm	
Tip lamă	lamă profesională din aliaj de oțel	
Sistem de instrucțiuni	HPGL / DMPL	
Interfață	USB / RS 232C (standard RS 232) și USB	
Dimensiunea memoriei tampon	1Mb	
Alimentare electrică	AC220 50Hz / AC110V 60Hz	
Consumul de energie	180VA	
Temperatură de lucru	5 până la 40 ° C (41 până la 104 ° F)	
Umiditatea de funcționare	35% până la 80% (fără condensare)	
Dimensiunea externă	1020mm (L) x 390mm (D) x 480mm (H)	
Greutate	23 kg	

#### 18. Media slitter – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Lățimea maximă de lucru	3,3 m	
Dimensiunea minimă de debitare	25 mm	
Viteza de rotire a arborelui principal	0-200 rpm	
Diametrul materialelor de rulare	Φ60mm-Φ350mm	
Greutate maximă de încărcare	400 kg	

#### 19. Contour cutter 600 mm – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Lățimea maximă de tăiere	600 mm (23,6 in.)	
Grosimea acceptată a materialului	0,8 mm	
Forța de tăiere	350 g	
Viteza maximă de tăiere	705 mm / sec (27.8 ips) (la 45 grade)	
Rezoluție mecanică	0,009 mm (0,00035 in.)	
Rezoluția Software	0,025 mm (0,00098 in.)	
Precizia distanță	± 0,254 mm sau ± 0,1% din mișcare, oricare este mai mare	
Rezoluție mecanică	0,009 mm	
Repetabilitate	± 0,1mm	
Următoarea comandă	3 minute	
Buffer	32 MB / 16 MB (când se utilizează AAS)	
Tipul de comandă	HPGL, HPGL / 2	



Repetă	Da	
Copie	Da	
Panou de control	6 LED-uri / 10 taste	
Diametrul lamei	2,5 mm	
Dimensiune	233 x L 255 x A 880 (mm)	
Masă	11 kg	
Stand	Opțional	
Sistem automat oscilant (AAS II)	Da	
Alimentare electrică	100-240 VAC, 50/60 Hz, (comutare automată)	
Consum de energie	Max. 288 W	
Temperatura	15 °C - 30 °C	
Umiditate	25% - 75%	

## 20. Contour cutter 1320 mm – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Lățimea maximă de tăiere	1320 mm	
Grosimea acceptată a materialului	0,8 mm	
Forța de tăiere	350 g	
Viteza maximă de tăiere	635 mm / sec (25 ips) (la 45 grade)	
Rezoluție mecanică	0,012 mm (0,00049 in.)	
Rezoluția Software	0,025 mm (0,00098 in.)	
Precizia distanță	± 0,254 mm sau ± 0,1% din mișcare, oricare este mai mare	
Rezoluție mecanică	0,012 mm	
Repetabilitate	± 0,1 mm	
Următoarea comandă	3 minute	
Buffer	32 MB / 16 MB (când se utilizează AAS)	
Tipul de comandă	HPGL, HPGL / 2	
Repetă	Da	
Copie	Da	
Panou de control	6 LED-uri / 10 taste	
Diametrul lamei	2,5 mm	
Dimensiune	H 1632 x L 1065 x A 620 (mm)	
Masă	41 kg	
Stand	Standard	
Sistem automat oscilant (AAS II)	Da	
Alimentare electrică	100-240 VAC, 50/60 Hz, (comutare automată)	
Consum de energie	Max. 288 W	
Temperatura	15 °C - 30 °C	
Umiditate	25% - 75%	



## LOT 2- ECHIPAMENTE IT (active corporale) și SOFTWARE (active necorporale)

### A. ECHIPAMENTE IT (active corporale)

#### 1. Multifuncțional A3 LaserJet Color – 1 bucată

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Format	A3	
Tehnologie	Laser	
Tip	Color	
Funcții disponibile	Imprimare / Copiere / Scanare / Fax	
Memorie	8 GB	
Memorie maximă	250 GB	
Procesor	1,01 GHz	
Duplex	Automat	
Volum maxim recomandat (copii/luna)	90.000	

##### Imprimantă

Viteza printare alb/negru (ppm)	30 ppm	
Rezoluție la printare alb-negru (dpi)	1200 x 2400 dpi	
Viteza printare color (ppm)	30 ppm	
Rezoluție la printare color (dpi)	600 x 600 dpi	

##### Copiator

Viteza printare alb/negru (ppm)	30 ppm	
Rezoluție la printare alb-negru (dpi)	1200 x 2400 dpi	
Viteza printare color (ppm)	30 ppm	
Rezoluție la printare color (dpi)	600 x 600 dpi	
Zoom copiere (%)	25 – 400%	

##### Scanner

Rezoluția optică de scanare (dpi)	600 dpi	
-----------------------------------	---------	--

##### Conectivitate

Interfață	USB 2.0, Rețea, e-mail	
Rețea	Gigabit Ethernet 10/100/1000T network	
Wireless	Da	

##### Fax

Viteza modem (Kbps):	33.6 kbps.	
Capacitate memorie receptie (pag)	100 pag.	



Alimentare hartie (coli)	100 coli în tava multifuncțională, 250 coli în tava 2, 3 x 500 coli pentru tăvile 3, 4 și 5 din stand	
ADF	100 coli	

## 2. Laptop I – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Touch Bar	Touch Bar cu senzor Touch ID integrat	
Ecran	Ecran Retina 16-inch (diagonala) retroiluminat LED, tehnologie IPS, 3072x1920 rezoluție, 226 pixeli per inch, gama cromatică extinsă (P3); tehnologie True Tone	
Finisaj	Silver (argintiu) sau Space Gray (gri spațial)	
Procesor	Intel Core i9 2,4 GHz 8-core (Turbo Boost până la 4,8 GHz) cu 16MB cache L3	
Memorie RAM	64 GB 2666MHz DDR4	
Stocare	SSD 2 TB	
Grafică	AMD Radeon Pro 5500M cu 8GB de memorie GDDR6	
Camără web	FaceTime HD 720p	
Audio	Sistem de înaltă fidelitate cu 6 difuzoare și 3 microfoane; mufa de căști 3,5 mm; compatibil cu redarea Dolby Atmos	
Încărcare și expansiune	4x Thunderbolt 3 (USB-C): încărcare, DisplayPort, Thunderbolt max. 40Gb/s, USB 3.1 max. 10 Gb/s	
Baterie	Integrată, 100 Wh, 11 ore autonomie	
Wireless	Wi-Fi 802.11ac (compatibilitate cu 802.11a/b/g/n); Bluetooth 5.0	
Software inclus	macOS Catalina, Windows 10 Pro	
Accesorii incluse	Adaptor alimentare USB-C 96W, cablu alimentare 2 m	
Aranjament tastatură	Română	
Greutate	2 kg	

## 3. Laptop II – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Touch Bar	Touch Bar cu senzor Touch ID integrat	
Ecran	Ecran Retina 16-inch (diagonala) retroiluminat LED, tehnologie IPS, 3072x1920 rezoluție, 226 pixeli per	



	inch, gama cromatică extinsă (P3); tehnologie True Tone	
Finisaj	Silver (argintiu) sau Space Gray (gri spațial)	
Procesor	Intel Core i9 2,3 GHz 8-core (Turbo Boost până la 4,8 GHz) cu 16MB cache L3	
Memorie RAM	32 GB 2666MHz DDR4	
Stocare	SSD 1 TB	
Grafică	AMD Radeon Pro 5500M cu 8GB de memorie GDDR6	
Camăra web	FaceTime HD 720p	
Audio	Sistem de înaltă fidelitate cu 6 difuzoare și 3 microfoane; mufa de căști 3,5 mm; compatibil cu redarea Dolby Atmos	
Încărcare și expansiune	4x Thunderbolt 3 (USB-C): încărcare, DisplayPort, Thunderbolt max. 40Gb/s, USB 3.1 max. 10 Gb/s	
Baterie	Integrată, 100 Wh, 11 ore autonomie	
Wireless	Wi-Fi 802.11ac (compatibilitate cu 802.11a/b/g/n); Bluetooth 5.0	
Software inclus	macOS Catalina, Windows 10 Pro	
Accesorii incluse	Adaptor alimentare USB-C 96W, cablu alimentare 2 m	
Aranjament tastatură	Română	
Greutate	2 kg	

#### 4. Laptop III – 2 bucăți

##### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Ecran	15,6-inch (diagonala), Ultra HD/4K, IPS, rezoluție 3840 x 2160, touchscreen	
Finisaj	Silver (argintiu) sau Pine Gray (gri pin)	
Procesor	Intel Core i7 10870H 2,2 GHz (5 GHz turbo Boost), 8 nuclee	
Memorie RAM	16 GB 2666MHz DDR4	
Stocare	SSD 1 TB	
Grafică	nVidia GeForce GTX 4 Gb GDDR6	
Camăra web	HD	
Audio	Stereo SonicMaster	
Porturi	1 x Thunderbolt v3, 1 x HDMI, 1 x USB 3.2 Type A, 1 x Audio Out/Microfon, citator de carduri SD, SDHC, SDXC, MMC	



Baterie	Integrată, 6 celule, 96 Wh	
Wireless	Wi-Fi 802.11 ax 2x2; Bluetooth 5.0	
Software inclus	Windows 10 Pro	
Accesorii incluse	Adaptor 150 W	
Aranjament tastatură	Internațională	
Greutate	2 kg	

## 5. Desktop PC – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Procesor	Intel Xeon W2125 Skylake 4.6 MHz	
Memorie RAM	128 Gb (2 x 64 Gb) DDR4 2666 MHz ECC REG	
Video	nVidia Quadro 8 Gb GDDR5	
Stocare	HDD 10 Tb + SSD 1 Tb	
Ecran	31,5 inch fullHD IPS HDMI	
Unitate optică	DVD RW	
Porturi	2x Audio (HD/AC97) & 2x USB 3.0 & 2x USB 2.0	
Tastatură numerică	Da	
Mouse	Windows 10 Pro	
Sistem de operare	Win 10 Pro	

## 6. UPS – 10 bucăți

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Tip	UPS Tower	
Tehnologie	online	
Capacitate de putere de ieșire (VA)	3000 VA	
Puterea de ieșire	2700 W	
Voltaj nominal output	200/208/220/230/240 Vac	
Frecvență output	50 – 60 Hz +/- 0,1%	
Conectori output	3 x Schuko	
Voltaj nominal input	230 V	
Frecvență input	40 – 70 Hz	
Conectori input	Schuko	
Model baterie	12 V/9 Ah	
Baterii incluse	6 bucăți	
Timp mediu de încărcare	4 ore până la 90% din capacitate	
Timp mediu de funcționare	20 minute la 675 W încărcare	
Management	Da	
Sloturi de conectare	USB, RS232	



Panou de control	display LCD	
Software	UPSilon 2000	
Protecție la supratensiune	Da	
Nivel zgomot	< 50 dBA la 1 m distanță	
Dimensiuni	191 x 337 x 460 mm	
Greutate	27,1 Kg	

## 7. Network Storage – 1 bucată

### Specificații tehnice

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
Procesor	2.0 GHz	
Memorie internă	512 MB	
Număr HDD	4	
Capacitate HDD	4 TB	
Capacitate totală	16 TB	
Operatii RAID	JBOD, RAID 1, 5, 10	
Porturi	2 x USB 3.0	
Rețea	2 x Gigabit	
Aplicații	MyCloud	
Dimensiuni	(DxH xW) 220,2 x 208,0 x 160 ( mm )	

## B. SOFTWARE (active necorporale)

Denumire	Caracteristici minime solicitate	Caracteristici oferite
<u>Licență MSOffice Professional</u>		
<u>Licență CorelDraw</u>		
<u>Licență Adobe Acrobat Professional</u>		
<u>Licență Wasatch rip</u>		



**Formular nr. 7**

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

**GRAFIC DE LIVRARE ȘI PUNERE ÎN FUNCȚIUNE**

Nr.crt.	Denumirea produsului	U.M.	Cantitate	Perioada de livrare	Data punerii în funcțiune*
1	.....	.....	.....	.....	.....
2					
3					

\* numărul de zile de la data livrării

Data completării .....

Operator economic,

(semnatura autorizata)



## CONTRACT DE FURNIZARE

nr. .... / .....din .....

### 1. Preambul

În temeiul Ordinului Ministerului Fondurilor Europene nr 1284/2016 privind aprobarea Procedurii competitive aplicabile solicitanților/beneficiarilor privați pentru atribuirea contractelor de furnizare, servicii sau lucrări finanțate din fonduri europene, s-a încheiat prezentul contract de servicii între:

**TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L.** cu sediul în Sat Mogoșoaia, Comuna Mogoșoaia, Strada Crizantemelor Nr. 13, Județ Ilfov, cod postal 077135, telefon 0742088801, înregistrată la Registrul Comerțului sub nr. J23/3133/2015, C.U.I. RO 34968185, cont RO44 RZBR 0000 0600 2130 2450 deschis la Raiffeisen Bank reprezentată prin Bogdan-Andrei TĂNASE - Administrator, în calitate de achizitor, pe de o parte,

și

..... **S.R.L.** cu sediul în localitatea ....., str. ...., nr. ...., județul ....., telefon/fax ....., înregistrată la Registrul Comerțului sub nr. ...., cod unic de înregistrare ....., cont IBAN ..... deschis la Trezoreria ....., reprezentată prin Administrator ..... în calitate de **furnizor**, pe de altă parte.

### 2. Definiții

2.1 - În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. **contract** – reprezintă prezentul înscris și toate Anexele sale.
- b. **achizitor și furnizor** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. **prețul contractului**- prețul plătit furnizorului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;
- d. **produse** - echipamentele, mașinile, utilajele, orice alte bunuri, cuprinse în anexa/anexele la prezentul contract, pe care furnizorul se obligă, prin contract, să le furnizeze achizitorului;
- e. **servicii** - servicii aferente livrării produselor, respectiv activități legate de furnizarea produselor, cum ar fi transportul, asigurarea, instalarea, punerea în funcțiune, asistența tehnică în perioada de garanție, și orice alte asemenea obligații care revin furnizorului prin contract;
- f. **origine**-locul unde produsele au fost realizate, fabricate, culese. Produsele sunt fabricate atunci când prin procesul de fabricare, prelucrare sau asamblare majoră și esențială a componentelor rezultă un produs nou, recunoscut comercial, care este diferit, prin caracteristicile sale de bază, prin scop sau prin utilitate, de componentele sale. Originea produselor și serviciilor poate fi distinctă de naționalitatea furnizorului.
- g. **destinație finală**- locul unde furnizorul are obligația de a furniza produsele;
- h. **termenii comerciali** de livrare vor fi interpretați conform INCOTERMS 2000 – Camera Internațională de Comerț (CIC).
- i. **forța majoră**- un eveniment mai presus de controlul părților, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, care nu putea fi prevăzut la momentul încheierii contractului și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine,



embargou, enumerarea nefiind exhaustivă ci enunțativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare ori face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;

j. **zi**- zi calendaristică; **an** - 365 de zile.

### 3. Interpretare

**3.1** În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și vice versa, acolo unde acest lucru este permis de context.

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

### Clauze obligatorii

#### 4. Obiectul principal al contractului

4.1 Furnizorul se obligă să furnizeze, respectiv să vândă, să livreze și după caz, să instaleze și să pună în funcțiune echipamentele corespunzătoare LOT ....., în conformitate cu oferta prezentată și asumată, aferentă prezentului contract, în vederea implementării Proiectului **„Dezvoltarea activității societății TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L. prin crearea unei unități de producție pentru imprimarea și finisarea materialelor textile”** Programul Operațional Regional 2014-2020; Axa prioritară 2 - Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii; Prioritatea de investiții 2.1 – Promovarea spiritului antreprenorial, în special prin facilitarea exploatării economice a ideilor noi și prin încurajarea creării de noi întreprinderi, inclusiv prin incubatoare de afaceri; 2.1.A. Microîntreprinderi în baza contractului de finanțare nr. 6570/02.03.2021, SMIS: 131964.

4.2 - Achizitorul se obligă să achiziționeze produsele și să plătească prețul convenit în prezentul contract.

#### 5. Prețul contractului

5.1 Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului, respectiv prețul produselor livrate, este de .....lei, la care se adaugă TVA.

#### 6. Plata

6.1 Plata contravalorii contractului se va face utilizând mecanismul cererilor de plată sau al cererilor de rambursare.

6.2 Procedura decontării prin intermediul mecanismului cererilor de plată presupune plata echipamentelor după avizarea de către finanțator (ADR Sud-Est/AM POR) a documentației aferente cererii de plată și după virarea sumei aferente achiziției de către acesta.

6.3 Contractul devine nul în cazul avizării nefavorabile a procedurii de achiziție de către organismul intermediar sau autoritatea de management. În acest caz ofertantul câștigător nu va solicita daune interese și va restitui toate sumele încasate în baza prezentului contract.

#### 7. Durata contractului

7.1 Durata prezentului contract este de .....luni de la data de .....



## **8. Executarea contractului**

8.1 Executarea contractului se inițiază de la data semnării contractului.

## **9. Documentele contractului**

9.1 Documentele contractului sunt:

- specificațiile tehnice
- oferta tehnică și financiară
- garanția de bună execuție (după caz)
- graficul de livrare/montaj/ punere în funcțiune

## **10. Obligațiile principale ale furnizorului**

10.1 Furnizorul se obligă să furnizeze produsele la standardele și sau performanțele prezentate în propunerea tehnică.

10.2 Furnizorul se obligă să furnizeze produsele în conformitate cu graficul de livrare și punere în funcțiune prezentat în propunerea tehnică, anexă la contract.

10.3 - Furnizorul se obligă să despăgubească achizitorul 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 serviciile prestate, 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 achizitor.

10.4 Furnizorul se obligă să pastreze confidențialitatea informațiilor la care are acces, atât pe durata executării contractului cât și după finalizarea acestuia.

## **11. Obligațiile principale ale achizitorului**

11.1 Achizitorul se obligă să recepționeze produsele în termenul convenit.

11.2 Achizitorul se obligă să plătească prețul produselor către furnizor în termenul convenit de la emiterea facturii de către acesta.

11.3 Dacă achizitorul nu onorează facturile în termen de 30 de zile de la expirarea perioadei convenite atunci furnizorul are dreptul de a sista livrarea produselor. Imediat după ce achizitorul își onorează obligațiile, furnizorul va relua livrarea produselor în cel mai scurt timp posibil.

## **12. Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor**

12.1 - Încazul în care, din vina sa exclusivă, furnizorul nu reușește să-și îndeplinească obligațiile asumate, atunci achizitorul are dreptul de a deduce din prețul contractului, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cota procentuală de 0,1% /zi din valoarea produselor nelivrate la termen, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

12.2 - În cazul în care achizitorul nu onorează obligațiile la scadență, atunci acestuia îi revine obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cota procentuală de 0,1% /zi din plata neefectuată, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.



12.3 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.

12.4 Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța la contract, printr-o notificare scrisă adresată furnizorului, fără nicio 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.

### **Clauze specifice**

#### **13. Garanția de bună execuție a contractului**

13.1 – Achizitorul poate solicita furnizorului garanție de bună execuție în cuantumul avansului plătit.

13.5 - Garanția produselor este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

#### **14. Recepție, inspecții și teste**

14.1 - Achizitorul sau reprezentantul său are dreptul de a inspecta și/sau testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din anexa/anexele la contract.

14.2 - (1) Inspecțiile și testările la care vor fi supuse produsele, cât și condițiile de trecere a recepției provizorii și a recepției finale (calitative) sunt descrise în anexa/anexele la prezentul contract.

(2) Achizitorul are obligația de a notifica, în scris, furnizorului identitatea reprezentanților săi împuterniciți pentru efectuarea recepției, testelor și inspecțiilor.

14.3 - Inspecțiile și testele din cadrul recepției provizorii și recepției finale (calitative) se vor face la destinația finală a produselor, respectiv la sediul achizitorului.

14.4 - Dacă vreunul din produsele inspectate sau testate nu corespunde specificațiilor, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul fără a modifica prețul contractului are obligația:

a) de a înlocui produsele refuzate; sau

b) de a face toate modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor lor tehnice.

14.5 - 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.

14.6 - Prevederile clauzelor 14.1 - 14.4 nu îl vor absolve pe furnizor de obligația asumării garanțiilor sau altor obligații prevăzute în contract.

14.7 - Recepția se va face pe baza de proces verbal de recepție.

#### **15. Ambalare și marcare**

15.1 - Furnizorul are obligația de a ambala produsele pentru ca acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, la soare și la precipitațiile care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală.



15.2 - Toate materialele de ambalare a produselor, precum și toate materialele necesare protecției coletelor (paleți de lemn, foi de protecție etc.) rămân în proprietatea achizitorului.

### **16. Livrarea și documentele care însoțesc produsele**

16.1 - Furnizorul are obligația de a livra produsele la destinația finală indicată de achizitor, respectând datele din graficul de livrare și punere în funcțiune.

16.2 - (1) La expedierea produselor, furnizorul are obligația de a comunica, în scris, atât achizitorului, cât și, după caz, societății de asigurări datele de expediere, numărul contractului, descrierea produselor, cantitatea, locul de încărcare și locul de descărcare.

(2) Furnizorul va transmite achizitorului documentele care însoțesc produsele.

- a) Factură fiscală;
- b) Aviz de expediție/ proces verbal de predare-primire / receptie
- c) Certificate de conformitate;
- d) Certificate de garanție;
- e) Certificat de calitate;
- f) Documentația tehnică (traduse în limba română)
- g) Instrucțiuni de folosire (traduse în limba română)

16.3 - Certificarea de către achizitor a faptului că produsele au fost livrate parțial sau total se face după instalare și după recepție, prin semnarea de primire de către reprezentantul autorizat al acestuia, pe documentele emise de furnizor pentru livrare.

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

### **17. Asigurări**

17.1 Furnizorul are obligația de a asigura complet produsele furnizate prin contract împotriva pierderii sau deteriorării neprevăzute la fabricare, transport, depozitare și livrare, în funcție de termenul comercial de livrare convenit.

### **18. Perioada de garanție acordată produselor**

18.1 - Furnizorul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt noi, nefolosite. De asemenea, furnizorul are obligația de a garanta că toate produsele furnizate prin contract nu vor avea niciun defect ca urmare a proiectului, materialelor sau manoperei (cu excepția cazului când proiectul și/sau materialul este cerut în mod expres de către achizitor) sau oricărei alte acțiuni sau omisiuni a furnizorului și că acestea vor funcționa la parametrii solicitați, în condiții normale de funcționare.

18.2 - (1) Perioada de garanție acordată produselor de către furnizor este cea declarată în propunerea tehnică.

(2) Perioada de garanție a produselor începe cu data recepției efectuate după livrarea și instalarea acestora la destinația finală.

18.3 - Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

18.4 - La primirea unei astfel de notificări, furnizorul are obligația de a remedia defecțiunea sau de a înlocui produsul în perioada convenită, fără costuri suplimentare pentru achizitor. Produsele care, în timpul



perioadei de garanție, le înlocuiesc pe cele defecte, beneficiază de o nouă perioadă de garanție care curge de la data înlocuirii produsului. Perioada de remediere a defecțiunilor este de maxim 72 ore, iar perioada de înlocuire a produsului este de 30 zile.

18.5 - Dacă furnizorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defectul în perioada convenită, achizitorul are dreptul de a lua măsuri de remediere pe riscul și pe cheltuiala furnizorului și fără a aduce niciun prejudiciu oricăror alte drepturi pe care achizitorul le poate avea față de furnizor prin contract.

### **19. Întârzieri în îndeplinirea contractului**

19.1 Furnizorul are obligația de a îndeplini contractul de furnizare în perioada de valabilitate a contractului.

19.2 În afara cazului în care achizitorul este de acord cu o prelungire a termenului de execuție, orice întârziere în îndeplinirea contractului dă dreptul achizitorului de a solicita penalități furnizorului.

### **20. Forța majoră**

20.1 - Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

20.2 - Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

20.3 - 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.

20.4 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

20.5 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți încetarea cauzei acesteia în maximum 15 zile de la încetare.

20.6 - Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

### **21. Începere, finalizare, întârzieri, sistare**

21.1 - (1) Furnizorul are obligația de a începe furnizarea produselor imediat după data semnării contractului.

(2) În cazul în care furnizorul suferă întârzieri și/sau suportă costuri suplimentare, datorate în exclusivitate achizitorului, părțile vor stabili de comun acord:

- a) prelungirea perioadei de furnizare a produselor; și
- b) totalul cheltuielilor aferente, dacă este cazul, care se vor adăuga la prețul contractului.

21.2 - (1) Produsele furnizate în baza contractului sau, dacă este cazul, oricare fază a acestora prevăzută a fi terminată într-o perioadă stabilită în programul de furnizare, trebuie finalizate în termenul convenit de părți, termen care se calculează de la data începerii furnizării produselor.

(2) În cazul în care:

- i) orice motive de întârziere, ce nu se datorează furnizorului, sau
- ii) 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 sau a oricărei faze a acestora, atunci părțile vor revizui, de comun acord, perioada de furnizare și vor semna un act adițional.



21.3 - Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului furnizorul nu respectă graficul de livrare și punere în funcțiune convenit, acesta are obligația de a notifica acest lucru, în timp util, achizitorului. Modificarea datei/periodelor de furnizare asumate în programul de furnizare se face cu acordul părților, prin act adițional.

21.4 - În afara cazului în care achizitorul este de acord cu o prelungire a termenului de furnizare, orice întârziere în îndeplinirea contractului dă dreptul achizitorului de a solicita penalități furnizorului.

## **22. Soluționarea litigiilor**

22.1 Achizitorul și furnizorul vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

22.2 Dacă, după 15 de zile de la începerea tratativelor, achizitorul și furnizorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecătorești din România.

## **23. Încetarea și rezilierea contractului**

23.1 Prezentul contract va înceta de drept dacă în termen de 180 zile de la data emiterii ordinului administrativ de începere, adică de la semnarea contractului, furnizorul nu a demarat furnizarea produselor corespunzătoare contractului.

23.2 (1) În cazul în care oricare dintre părți încalcă prevederile Contractului prin neîndeplinirea unei/unor obligații care îi revin potrivit acestuia, partea prejudiciată prin încălcare (după caz, Achizitorul sau executantul) va fi îndreptățită la următoarele remedii:

- a) despăgubiri; și/sau
- b) rezilierea Contractului
- (2) Despăgubirile pot fi:
  - a) Despăgubiri Generale; sau
  - b) Penalități contractuale.

23.3. În orice situație în care achizitorul este îndreptățit la despăgubiri, poate reține aceste despăgubiri din orice sume datorate furnizorului sau poate executa garanția de bună execuție.

## **24. Ajustarea prețului contractului**

24.1 Pentru produsele livrate, plățile datorate de achizitor furnizorului sunt cele declarate în propunerea financiară, anexă la contract.

24.2 Prețul contractului este ferm și nu se actualizează.

## **25. Amendamente**

25.1 Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe care lezează interesele comerciale legitime ale acestora și care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului.

## **26. Limba care guvernează contractul**

26.1 Limba care guvernează contractul este limba română.



## **27. Comunicări**

27.1 (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

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

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

## **28. Legea aplicabilă contractului**

28.1 Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Părțile au înțeles să încheie azi, ....., prezentul contract în două exemplare originale, câte un exemplar pentru fiecare parte contractantă.

### **Achizitor**

**TAB WEB IT SOLUTIONS S.R.L**

ADMINISTRATOR

**Bogdan – Andrei TĂNASE**

MANAGER PROIECT

**Ovidiu – Mihail COMAN**

### **Furnizor**

.....

.....

