

Nr Înregistrare ADV 002 / 30.07.2025

## ANUNT ACHIZITIE

### SOFTWARE, HARDWARE SI ALTE ECHIPAMENTE

1. **ANTEPRIX CONSULTING SRL** C.I.F. Ro42239047, R.C. J23/610/03.02.2021, Comuna Corbeanca, Județul Ilfov, Str. Brândușei 15, Cartier Paradisul Verde, Parter, Biroul 1 intenționează să desfășoare următoarea achiziție în cadrul Proiectului: Digitalizare pentru Succesul Consultanței Tehnice în Industria Construcțiilor, Nr. ordine: 2402.1/i3/c9, finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Apel DIGITALIZAREA IMM-URILOR - GRANT DE PÂNĂ LA 100.000 EURO PE ÎNTREPRINDERE CARE SĂ SPRIJINE IMM-URILE ÎN ADOPTAREA TEHNOLOGIILOR DIGITALE, contract numărul: 2402.1/i3/c9.
2. **Tip achiziție:** directa in conformitate cu : art. 7 alin. (5) din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare, sau decât pragurile valorice prevăzute la art. 12 alin. (4) din Legea nr. 99/2016, cu modificările și completările ulterioare.
3. **Denumire contract achiziție:** contract de furnizare
4. **Obiect contract achiziție:** Echipamente Hardware si alte echipamente si licențe software
5. **Necesitatea achiziției:** potrivit contractului de finanțare 2402.1/i3/c9 finanțat de UE prin PNRR Planul Național de Redresare și Reziliență, Apel DIGITALIZAREA IMM-URILOR - GRANT DE PÂNĂ LA 100.000 EURO PE ÎNTREPRINDERE CARE SĂ SPRIJINE IMM-URILE ÎN ADOPTAREA TEHNOLOGIILOR DIGITALE in conformitate cu Cererea de finanțare aprobată, consideram necesară demararea procesului de achiziție pentru **echipamente hardware si alte echipamente si licențe software**. Achiziția este necesară derulării activităților.
6. **Descrierea obiectului achiziției si caracteristicilor tehnice minime:**

**A. Software Devize Online buc 1 licență electronica perpetua**

Specificații tehnice detaliate minimale:

- Baza de norme actualizată la zi
- Actualizarea prețurilor medii din piață la 6 luni
- Prețuri estimate ca medie a pieței
- Refolosirea muncii anterioare
- Șabloane de lucrări conform standarde de cost MDRAP
- Funcții Premium configurare prețuri
- Verificarea corectitudinii investiției
- Decontarea investițiilor
- Suport tehnic prioritar
- Grafic Gantt integrat
- Import F3-urile (PDF, Word, Excel) din alte programe
- Funcții de control avansat al prețurilor
- Actualizarea prețurilor medii din piață la 3 luni
- Importă orice template de Excel
- Completează automat BOQ-ul primit de la beneficiar
- Lucrează direct cu prețuri în Euro sau Dolar
- Analizează investiția din punct de vedere preț, cantități și profitabilitate
- Transmite resursele folosite la ofertare conform cod intern în ERP
- Realizează orice calcul personalizat pentru articole
- Analiza de profit pre și post-ofertare
- Baze de preț propria
- Norme propria
- Import orice tip de Excel sau BOQ

**B. Suită de programe software, care conține aplicații de birou esențiale pentru utilizatori și afaceri mici. Buc 1**

Specificații tehnice detaliate minimale:

Creare, editare, scanare, printare

Conține Word, Excel, PowerPoint, Outlook și OneNote

Licența perpetua retail box cu link de download și cheie de activare.

Software editare fișiere de tip PDF

Furnizorul trebuie să dețină CERTIFICATUL de înregistrare în Registrul Național al Programelor pentru Calculator emis de Oficiul Român pentru Drepturile de Autor (O.R.D.A), valabil la data ofertării, prin care să rezulte că furnizorul este autorizat să comercializeze produsele software oferite. Se solicită îndeplinirea de către furnizor a acestei condiții, în conformitate cu prevederile legale în vigoare - conform Ordonanța de Guvern nr. 25/2006 cu modificările ulterioare, fără acest certificat, furnizorul neputând comercializa în mod legal produsele software oferite.

**C. Set nivela rotativă buc 1**

Specificații tehnice detaliate minimale:

**i. Nivelă laser rotativă orizontală**

|                                                    |                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Clasă laser                                        | 2                             |
| Diodă laser                                        | 635 nm, < 1 mW                |
| Temperatura de funcționare                         | -10 – 50 °C                   |
| Temperatura de depozitare                          | -20 – 70 °C                   |
| Domeniu de lucru cu receptor                       | minim 400 m (diametru)        |
| Domeniu de lucru                                   | minim 20 m                    |
| Precizie de nivelare                               | ± 0,08 mm/m                   |
| Domeniu de autonivelare                            | ± 8 % (± 5°)                  |
| Timpul de nivelare                                 | maxim 15 s                    |
| Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă | minim IP 56                   |
| Viteză de rotație                                  | minim 600 rot/min             |
| Alimentare curent electric                         | 2 x 1,2 V HR20 (D) (9 Ah)     |
| Durată de funcționare, maximă                      | Acumulatori (NiMH) minim 30 h |
| Filet stativ                                       | 5/8"-11                       |
| Greutate                                           | maxim 2,2 kg                  |
| Culoare linie laser                                | roșu                          |

**ii. Stativ pentru construcții**

|          |            |
|----------|------------|
| Greutate | maxim 6 kg |
|----------|------------|

Înălțime de lucru (interval minim)      între 110 – 160 cm

Filet stativ      5/8"

### **iii. Rigla nivela cu laser**

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Secțiuni          | 2        |
| Lungime           | 2,4 m    |
| Unități de măsură | m/cm     |
| Material          | Aluminiu |

#### **Se livrează cu:**

1. acumulator
2. acumulator rezerva
3. Compartiment baterii
4. Receptor laser
5. Geantă de transport
6. Riglă de măsurare
7. Stativ pentru construcții

*Garanție: minim 12 luni*

### **D. Set Telemetru laser buc 1**

*Specificații tehnice detaliate minimale:*

Afișaj: IPS HD de minim 3" cu rotație a ecranului

Raza de acțiune: până la minim 300 m

Dimensiunea memoriei interne: 100 fotografii / 1000 măsurători

Precizie:  $\pm 2,0$  mm +  $5 \times 10D$

Grad de protecție: minim IP65

Garanție 12 luni

### **E. Copiator Multifuncțional (MCF) A3 Color buc 1**

*Specificații tehnice detaliate minimale:*

#### **Caracteristici generale**

|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| Tip produs                             | Imprimanta multifuncțională |
| Tehnologie printare                    | Laser                       |
| Mod printare                           | Monocrom & Color            |
| Funcții principale                     | Printare                    |
| Scanare                                |                             |
| Format general imprimanta              | A3                          |
| Printare fata/verso (Duplex)           | Automat                     |
| Alimentator automat de documente (ADF) | Da                          |

## Conectivitate

USB

Rețea cu fir și fără fir

Conținut pachet

1 x Imprimantă multifuncțională

1 x Pedestal

1 x cablu USB

1 x Patch cord FTP CAT6 de minim 10m

1 x Set Tonere pentru minim 50.000 pagini negru

1 x Set Tonere pentru minim 30.000 pagini color

Tip display

Touchscreen

Dimensiune display

minim 17,5 cm

## Imprimantă

Viteza de printare o Față (alb-negru/color): minim 26/26 ppm

(A4, A5, A5R, A6R),

minim 20/20 ppm (A4R),

minim 15/15 ppm (A3)

Viteza de printare Față-verso (alb-negru/color): minim 13/13

ppm (A4, A5R)

minim 10/10 ppm (A4R),

minim 7/7 ppm (A3)

Rezoluție printare (DPI)

minim 1200 x 1200

## Scanner

Rezoluție scanare (DPI)

minim 600 x 600

Metodă de scanare

Scanare și trimitere,

scanare la cerere, scanare către rețea,

scanare către memorie USB, scanare către dispozitiv

mobil, scanare către servicii cloud

Viteză de scanare DADF (ipm: alb-negru/color, A4):

Scanare o singură față: 70/70 (300 dpi, trimitere), 51/42

(600 dpi, copiere)

Scanare față-verso: 35/35 (300 dpi, trimitere), 25,5/25,5

(600 dpi, copiere) minim 26/26ppm

## Copiator

Viteza de copiere o Față (alb-negru/color):

(A4, A5, A5R, A6R),

minim 20/20 ppm (A4R),

minim 15/15 ppm (A3)

Viteza de copier Față-verso (alb-negru/color): minim 13/13 ppm

|                         |                                                    |
|-------------------------|----------------------------------------------------|
| (A4, A5R)               |                                                    |
| minim 10/10 ppm (A4R),  |                                                    |
| minim 7/7 ppm (A3)      |                                                    |
| Rezoluție copiere (DPI) | minim 600 x 600                                    |
| Parametrii zoom         | minim 25 - 400% (in trepte de 1%)                  |
| Reduceri presetate      | minim 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 % |
| Măririi presetate       | minim 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 % |
| Copii multiple          | minim 999 de exemplare                             |
| Densitate copie         | Automată sau manuală (minim 9 niveluri)            |

### Manevrare hârtie

|                                                         |                                                               |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Capacitate hârtie intrare (coli)                        | minim 1200                                                    |
| Capacitate hârtie iesire (coli)                         | minim 250                                                     |
| Greutate hârtie                                         | Tava universală: minim 52 – 300 g/mp                          |
| Caseta superioară/inferioară: minim 52 – 256 g/mp       |                                                               |
| Duplex: minim 52 – 220 g/mp                             |                                                               |
| Tava universală:                                        | Format standard: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R |
| Format personalizat: 98,4 x 139,7 mm – 320,0 x 457,2 mm |                                                               |
| Plicuri: COM10 Nr. 10, Monarch, ISO-C5, DL              |                                                               |
| Format personalizat plic: 98,0x98,0mm–320,0x457,2 mm    |                                                               |

### Alte Specificații tehnice

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Procesor                        | Dual Core                                    |
| Frecvența procesor              | minim 1.6 GHz                                |
| Capacitate memorie              | minim 2 GB                                   |
| Capacitate stocare              | minim 64 GB                                  |
| Interfața                       | LAN Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T |
| LAN wireless: IEEE 802.11 b/g/n |                                              |
| USB 2.0 (gază) x2,              |                                              |
| USB 2.0 (dispozitiv) x1         |                                              |
| Timp de încălzire               | maxim 4 s                                    |
| Sistem de operare compatibil    | Mac OS X                                     |

Windows 10  
Server 2012R2  
Server 2012  
Server 2016  
Microsoft Windows Server 2019  
Windows 11 IoT  
Limbaj printare  
PCL6

UFR II

### Dimensiuni & greutate

|          |              |
|----------|--------------|
| Greutate | maxim 75 Kg  |
| Lungime  | maxim 570 mm |
| Lățime   | maxim 700 mm |
| Înălțime | maxim 900 mm |

*Garanție comercială: 12 luni.*

### **F. Plotter color Imago si Scanner A0 buc 1**

*Specificații tehnice detaliate minimale:*

### Caracteristici generale

|                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Line-up                           | 2024 sau mai recent               |
| Tehnologie printare               | Inkjet                            |
| Mod printare                      | Color                             |
| Funcții principale                | Printare                          |
| Format general imprimanta         | A0                                |
| Număr rezervoare cerneala         | minim 5                           |
| Număr duze printare               | 15360                             |
| Printare fata/verso (Duplex)      | Manual                            |
| Consumabil pachet                 | Starter                           |
| Sistem de operare compatibil      | Mac OS X Microsoft Windows Server |
| 2008                              |                                   |
| Microsoft Windows Server 2012     |                                   |
| Microsoft Windows Server 2016     |                                   |
| Microsoft Windows 7 Professional  |                                   |
| Microsoft Windows 10 Professional |                                   |
| Microsoft Windows Server 2019     |                                   |
| Microsoft Windows 11              |                                   |
| Microsoft Windows Server 2022     |                                   |
| Conținut pachet                   | Imprimanta,                       |

suport pentru imprimanta,  
1 cap de imprimare,  
cablu de alimentare,  
1 set de rezervoare de cerneala (starter),  
Tip display LCD  
Dimensiune display minim 4 inch  
Culoare Alb Negru

### Alte Caracteristici tehnice

Capacitate memorie minim 2 GB  
Putere consumata maxim 65 W  
Nivel zgomot maxim 42 dB  
Interfața conectivitate Wireless  
USB 2.0 RJ45

### Imprimanta

Rezoluție printare (DPI) minim 2400 x 1200  
Limbaj printare CALS G4  
JPEG (ver. JFIF 1.02)  
HP RTL  
HP-GL/2  
Lungime minima printare maxim 205 mm  
Lungime maxima printare minim 18 m  
Aplicații printare cloud & mobile Air Print

### Manevrare hârtie

Formate hârtie compatibile A0, A1, A2, A3+  
Diametru maxim rola hârtie minim 150 mm  
Lățime maxima rola hârtie 917 mm  
Lățime minima rola hârtie maxim 205 mm  
Grosime minima hârtie maxim 0.07 mm  
Grosime maxima hârtie minim 0.8 mm

### Specificații consumabile

Tip cerneala Pe baza de pigmenți  
Capacitate rezervor cerneala minim 130 ml - maxim 300 ml

### Dimensiuni

Greutate maxima 65 Kg  
Lungime maxima 1300 mm

Lățime maxima  
Înălțime maxima

900 mm  
1100 mm

*Se livrează împreună cu Scanner compatibil cu următoarele specificații minime:*

### Caracteristici generale

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Tip plotter-ul         | Scanner documente compatibil cu |
| Mod scanare            | Color                           |
| Format general scanner | A0                              |
| Tip alimentare         | La rețea 240V                   |
| Tip display            | Touchscreen                     |
| Dimensiune display     | minim 3 inch                    |
| Culoare                | Alb / Negru                     |
| Interfața conectare    | USB 2.0                         |

### Scanner

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Tip scanner             | Sheet-Fed       |
| Tip senzor              | CIS             |
| Rezoluție scanare (DPI) | minim 600 x 600 |

### Specificații hârtie

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Formate hârtie compatibile | minim A0     |
| Grosime hârtie             | minim 0.8 mm |

Garanție: minim 12 luni.

### **G. Monitor 32" buc 2**

Specificații tehnice detaliate minime:

### Caracteristici generale

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Tehnologie          | Flicker Free |
| Freesync            |              |
| ECO Light Sensor    |              |
| Off Timer Plus      |              |
| Eye Saver Mode      |              |
| Auto Source Switch+ |              |
| Quantum Dot Color   |              |
| Adaptive Picture    |              |

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Certificare Windows 10              |              |
| Egalizator pentru Negru             |              |
| Greutate                            | maxim 9 Kg   |
| Lungime maxima                      | 713 mm       |
| Lățime maxima                       | 311.1 mm     |
| Înălțime maxima                     | 606.2 mm     |
| Consum energie electrica / 1000 ore | maxim 33 kWh |
| Clasa eficienta energetica          | Clasa G      |
| Culoare                             | Negru        |

## Display

|                                               |                             |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|
| Diagonala                                     | minim 32 inch               |
| Tehnologie display                            | VA                          |
| Tip rezoluție                                 | minim 4K                    |
| Rezoluție optima                              | minim 3840 x 2160           |
| Aspect imagine                                | 16 : 9                      |
| Format ecran                                  | Wide                        |
| Luminozitate                                  | minim 250 cd/m <sup>2</sup> |
| Timp de răspuns                               | minim 1 ms                  |
| Unghi maxim vizibilitate orizontala/verticala | 178 / 178 grade             |
| Rata de refresh (maximala)                    | minim 165 Hz                |
| Număr culori                                  | minim 1B                    |

## Conectivitate

|                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| Porturi video      | minim 1 x Display Port 1.4 |
| minim 2 x HDMI 2.1 |                            |
| Porturi audio      | 1 x Casti                  |
| Data ports         | minim 2 x USB 3.0          |

## Facilitați

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Montare pe perete       | 100 x 100 mm     |
| Conținut pachet         | Cablu alimentare |
| Cablu DP (display port) |                  |
| Cablu HDMI 2m           |                  |

## Ergonomie

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rotire (minim)    | -15 +15       |
| Inclinare (minim) | -9 - +13      |
| Pivotare (minim)  | -92 +92 grade |

*Garanție: minim 24 de luni.*

## **H. Stație Grafică buc 1**

*Specificații tehnice detaliate minime:*

### **Procesor**

|                                           |                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Număr nuclee                              | minim 24                         |
| Tip nuclee                                | minim 8 Performance + minim 16   |
| Efficiency                                |                                  |
| Număr fire de execuție                    | minim 32                         |
| Frecvența nominală                        | minim 2.0 GHz                    |
| Frecvența turbo                           | minim 5.8 GHz                    |
| Cache                                     | L2 minim 32 MB<br>L3 minim 36 MB |
| Tehnologie de fabricație (litografie)     | maxim 7 nm                       |
| Grafică integrată<br>echivalent           | Da, minim UHD 770 sau            |
| Multithread Rating -                      | minim 45.000                     |
| Single Thread Rating -                    | minim 4.300                      |
| Data lansării model<br>din 2024 (Q1 2024) | cel mai devreme în trimestrul 1  |

### **Memorie**

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Tip             | non-ECC        |
| Capacitate RAM  | minim 32 GB    |
| Tip             | DDR5           |
| Frecvența       | minim 4800 MHz |
| Slot 1          | minim 32 GB    |
| Sloturi memorie | minim 4        |
| Memorie maxima  | minim 128 GB   |

### **Stocare**

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Tip stocare    | duală, 2 x SSD m.2 |
| Capacitate SSD | 2 x minim 1000 GB  |
| Detalii SSD    | M.2 NVMe           |

### **Placa Video**

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Tip                 | Dedicată             |
| Model<br>echivalent | nVidia RTX A2000 sau |

|                                                                                                    |                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Interfața                                                                                          | PCI Express 4.0 x16                                           |
| Tip memorie                                                                                        | GDDR6                                                         |
| Dimensiune memorie                                                                                 | minim 12 GB                                                   |
| BUS memorie                                                                                        | minim 192-bit                                                 |
| Lățime de bandă                                                                                    | minim 280 GB/s                                                |
| Error-correcting code (ECC)                                                                        | Da                                                            |
| Tehnologii                                                                                         | Shader Model 6.6 sau echivalent<br>OpenGL 4.64 sau echivalent |
| Vulkan 1.3 sau echivalent                                                                          |                                                               |
| DirectX 12 Ultimate                                                                                |                                                               |
| CUDA 11.6 sau echivalent                                                                           |                                                               |
| DirectCompute sau echivalent                                                                       |                                                               |
| OpenCL 3.0 sau echivalent                                                                          |                                                               |
| AV1 decode sau echivalent                                                                          |                                                               |
| HDCP 2.2 support sau echivalent                                                                    |                                                               |
| NVIDIA Mosaic1 sau echivalent                                                                      |                                                               |
| NVIDIA third-generation Tensor Cores minim 104                                                     |                                                               |
| NVIDIA second-generation RT Cores minim 26 NVIDIA Ampere architecture based CUDA Cores minim 3.328 |                                                               |

## Placa De Baza

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Slot PCI Express x16 | minim 1 |
| Slot PCI Express x4  | minim 2 |
| Slot PCI Express x1  | minim 1 |
| Slot M.2             | minim 3 |

## Audio

|              |          |
|--------------|----------|
| Sunet        | HD Audio |
| Suport audio | 7.1      |

## Carcasa Si Sursa

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Tip                                | Tower           |
| Dimensiuni maxime                  | 39 x 36 x 17 cm |
| Greutate                           | maxim 7,5 kg    |
| Suport unități optice              | minim 1         |
| Suport unități de stocare HDD 3,5" | minim 2         |
| Suport unități de stocare SSD 2,5" | minim 1         |
| Putere sursa                       | minim 700 W     |
| Eficiența                          | minim 92 %      |
| PFC                                | Activ           |

## Sistem De Răcire

Răcire pe aer

Da

## Front Panel

USB 3.2 Gen 2

minim 4

Jack căști

1 (combo)

## Back Panel

Display Port

minim 2

RJ-45 LAN

minim 1

USB 2.0

minim 3

USB 3.2 Gen 1

minim 1

USB 3.2 Gen 2

minim 2

Audio

1

## Conectivitate

LAN

Da, minim 10/100/1000 Mbps

Wireless

Da, minim 802.11 ax

Bluetooth

Da, versiune minim 5.3

## Software

Sistem de operare

Microsoft Windows 11 Pro

## Accesorii

Periferice

Tastatura USB, cu fir

Mouse USB, cu fir

*Garanție: minim 24 de luni.*

## NOTA:

Furnizorul trebuie să dețină CERTIFICATUL de înregistrare în Registrul Național al Programelor pentru Calculator emis de Oficiul Român pentru Drepturile de Autor (O.R.D.A), valabil la data ofertării, prin care să rezulte că furnizorul este autorizat să comercializeze produsele software oferite.

Se solicită îndeplinirea de către furnizor a acestei condiții, în conformitate cu prevederile legale în vigoare - conform Ordonanța de Guvern nr. 25/2006 cu modificările ulterioare, fără acest certificat, furnizorul neputând comercializa în mod legal produsele software oferite.

## I. Laptop Grafica Pro buc 1

## Specificații tehnice detaliate minimale:

### Procesor

|                                       |                                                                           |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Număr nuclee                          | minim 16                                                                  |
| Număr fire de execuție                | minim 32                                                                  |
| Frecvența nominală                    | minim 2.5 GHz                                                             |
| Frecvența Turbo                       | minim 5.4 GHz                                                             |
| Cache                                 | L2 minim 16384 KB                                                         |
| L3 minim                              | 65536 KB                                                                  |
| Tehnologie de fabricație (litografie) | maxim 4 nm                                                                |
| Procesor grafic integrat              | Da, minim AMD Radeon 610M sau echivalent                                  |
| Rating pe platforma de benchmarking   | <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a> |
| Multithread Rating                    | - minim 57.000                                                            |
| Single Thread Rating                  | - minim 4.400                                                             |
| Data lansării model                   | cel mai devreme în trimestrul 1 din 2025 (Q1 2025)                        |

### Display

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Diagonala display  | minim 18 inch             |
| Format display     | minim QHD+                |
| Tehnologie display | IPS sau echivalent        |
| Rata de refresh    | minim 240 Hz              |
| Luminozitate       | minim 500 nt              |
| Finisaj display    | Anti-Glare sau echivalent |
| Rezoluție          | minim 2560 x 1600         |

### Memorie

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Capacitate memorie                  | minim 32 GB    |
| Tip memorie                         | DDR5           |
| Număr Sloturi                       | minim 2        |
| Sloturi ocupate                     | maxim 2        |
| Frecvența                           | minim 5600 MHz |
| Capacitate memorie maxima suportata | minim 96 GB    |

### Stocare

|                |            |
|----------------|------------|
| Tip stocare    | SSD        |
| Capacitate SSD | minim 1 TB |
| Interfața SSD  | M.2        |

### Placa video

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Tip placa video                   | Dedicata               |
| Chipset video                     | nVidia GeForce RTX sau |
| echivalent                        |                        |
| Model                             | minim RTX 5070 Ti sau  |
| superior                          |                        |
| Capacitate memorie video          | minim 12288 MB         |
| Tip memorie                       | GDDR7                  |
| Tehnologii                        | VR Ready               |
| GeForce ShadowPlay sau echivalent |                        |
| GeForce Experience sau echivalent |                        |
| Ray tracing sau echivalent        |                        |
| DirectX 12 Ultimate               |                        |
| NVIDIA DLSS 4 sau echivalent      |                        |

## Multimedia

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Camera WEB       | Da, cu rezoluție minim Full HD |
| Audio            | Difuzoare stereo               |
| Microfon         |                                |
| Putere difuzoare | minim 8 W                      |

## Conectivitate & Porturi integrate (nu se accepta adaptoare externe)

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Porturi                        | minim 1 x RJ-45            |
| 1 x Audio Out/Microfon         |                            |
| minim 1 x USB 3.2 Type A Gen 2 |                            |
| minim 2 x USB 3.2 Type A Gen 1 |                            |
| minim 2 x Thunderbolt v4       |                            |
| minim 1 x HDMI 2.1             |                            |
| Cititor de carduri             | Da, minim SD               |
| Rețea                          | Da, minim 10/100/1000/2500 |
| Wireless                       | Da, minim 802.11 be        |
| Bluetooth                      | Da, versiune minim 5.4     |

## Software

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Sistem de operare | Microsoft Windows 11 |
|-------------------|----------------------|

## Caracteristici generale

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Tastatura numerica            | Da                       |
| Greutate                      | maxim 3.6 Kg             |
| Dimensiuni maxime (W x H x D) | 410 x 310 x 25 - 33 mm   |
| Limba tastatura               | Tastatura internațională |
| Securitate                    | Kensington Lock          |



Citirea minima 1"/5"

Precizia 2"

Afisaj pe ambele fete, cu lumina de fundal

Compensator

Tip uniaxial

Interval de compensare  $\pm 3'$

Temperatura de lucru de la -25°C pana la 50°C

Umiditate, praf IPX6

Centrare cu laser

Alimentare-Baterie acumulator

Ambaza detasabila

Dimensiuni (mm) 160 x 190 x 324 mm

- geantă de transport – 1 buc.
- încărcător – 1 buc.
- pachet suplimentar de baterii – 1 buc.
- trepied inclus cu urmatoarele specificatii tehnice:

Inaltimea 0,90 m

Inaltimea (cu coloana ridicata) 1.88 m

Baza de prindere plata

Altele cu cleme de blocare, baza de prindere plata

GARANTIE: 12 luni

## 7. Bugetul achiziției:

Bugetul alocat achiziției este 130.531,91 lei fără TVA. Valoarea achiziției a fost estimata la data cererii de finanțare prin realizarea unui studiu de piață, aprobate prin contractul de finanțare.

## 8. Alte prevederi:

Metoda de plata este conform procedurilor de plata aplicate de

unitatea de management in cadrul apelului Digitalizarea IMM-urilor - Grant De Până La 100.000 Euro Pe Întreprindere Care Să Sprijine IMM-urile În Adoptarea Tehnologiilor Digitale, si contractului de finanțare cu numărul: 2402.1/i3/c9.

Termenul de depunere este de 10 zile calendaristice de la data publicării.

Termenul de livrare a produselor este de maximum 7 zile calendaristice de la data plății primei transe a facturii de achiziție.

Toate produsele si bunurile livrate trebuie sa fie însoțite de certificat CE.

Ofertantul nu trebuie sa se afle într-una din situațiile care intra sub incidența conflictului de interese între acționarii/ asociații beneficiarului privat și ofertanții acestuia, între membrii comisiilor de evaluare si ofertanți:

Acționariatul beneficiarului privat (pana la proprietarii finali) cu excepția acționarilor/asociaților tip lista in cazul Societăților pe Acțiuni, băncilor, fondurilor de investiții si producătorilor, reprezentanții legali ai acestuia, membrii in structurile de conducere ale beneficiarului privat (administratori, membri in consilii de administrație, etc) si membrii comisiilor de evaluare:

- dețin acțiuni din capitalul subscris al unuia dintre ofertanți sau subcontractanți;
- fac parte din structurile de conducere (reprezentanți legali, administratori, membri ai consiliilor de administrație, etc.) sau de supervizare ale unuia dintre ofertanți sau subcontractanți;
- sunt in relație de rudenie pana la gradul II sau afin cu persoane aflate in situațiile de mai sus

Componenta comisiei de evaluare a ofertelor, in vederea evitării conflictului de interese între ofertanți si comisia de evaluare, este:

- Alexandru Vlad
- Ileana Vlad
- Paula Vlad

Programul ședinței comisiei de evaluare a ofertelor:

- data sesiunii de deschidere a ofertelor: 10.08.2025, ora 9:00, strada Brândușei nr.15, Comuna Corbeanca, județul Ilfov;

- Ședința de evaluare a ofertelor: 10.08.2025, ora 10:00.

Criteriul de atribuire valabil la evaluarea ofertelor este :

- 50% din punctaj este reprezentat de prețul cel mai scăzut
- 20% din punctaj este reprezentat de timpul de livrare
- 30% din punctaj este reprezentat de alte bonusuri oferite (de tip echipamente de măsură și control, software sau hardware)

În cazul în care prețul ofertat neobișnuit de scăzut (mai puțin de 85% din valoarea licitată), comisia de evaluare are obligația de a efectua verificări detaliate în sensul ca va solicita ofertantului inclusiv documente privind, după caz, prețurile la furnizori, situația stocurilor de materiale și echipamente. În cazul în care ofertantul nu prezintă informațiile solicitate în termen de 3 zile lucrătoare sau aceste informații nu pot justifica prețul aparent neobișnuit de scăzut, oferta va fi respinsă.

Valoarea ofertată va include livrarea la sediul social al beneficiarului, montarea și punerea în funcțiune și instalarea software-ului și instruirea personalului.

Ofertantul va avea obligația să completeze o Declarație privind neîncadrarea în situațiile privind conflictul de interese conform OUG 66/2011 conform modelului din Anexa 1 și a Formularului de oferta, conform Anexei nr 2. Ofertantul va avea obligația să completeze Declarația privind evitarea dublei finanțări în obținerea și utilizarea fondurilor externe nerambursabile și rambursabile aferente Mecanismului de redresare și reziliență, prin Planul național de redresare și reziliență, Anexa 3 și Declarația privind respectarea principiului DNSH — „Do No Significant Harm” în obținerea și utilizarea fondurilor externe nerambursabile și rambursabile aferente Mecanismului de redresare și reziliență, prin Planul național de redresare și reziliență, Anexa 4, conform prevederilor OUG 372 / 2024.

Ofertantul va prezenta o oferta cu detalii tehnice și financiare ale produselor propuse.

Oferta va fi însoțită de o copie a certificatului de înregistrare a societății ofertante și un certificat constatator eliberat de Oficiul Național Al Registrului Comerțului valabil la data depunerii ofertei, dar nu mai vechi de 30 de zile.

## Anexa 1

### Declarație privind neîncadrarea în situațiile privind conflictul de interese conform OUG 66/2011

Subsemnatul, ....., CNP .....,  
legitimat cu ..... seria ..... număr ....., în calitate de  
reprezentant legal al ..... cu nr. ORC ....., CUI  
....., cu sediul în ....., , declar pe  
propria răspundere sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție  
publică, și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte, că au fost  
respectate regulile privind evitarea conflictului de interese așa cum sunt  
precizate în art. 14-15 din OUG 66/2011, în cadrul procedurii de achiziție:  
SOFTWARE, HARDWARE SI ALTE 1. În cadrul Proiectului: Digitalizare  
pentru Succesul Consultanței Tehnice în Industria Construcțiilor, Nr.  
ordine: 2402.1/i3/c9, finanțat prin Planul Național de Redresare și  
Reziliență, Apel DIGITALIZAREA IMM-URILOR - GRANT DE PÂNĂ LA  
100.000 EURO PE ÎNTREPRINDERE CARE SĂ SPRIJINE IMM-URILE ÎN  
ADOPTAREA TEHNOLOGIILOR DIGITALE, contract numărul: 2402.1/i3/c9.,  
beneficiar **Anteprix Consulting SRL**.

Extras OUG 66/2011: Art.14

(1) Pe parcursul aplicării procedurii de achiziție, beneficiarii persoane fizice/juridice de drept privat au obligația de a lua toate măsurile necesare pentru a evita situațiile de natură să determine apariția unui conflict de interese, și anume a situației în care există legături între structurile acționariatului beneficiarului și ofertanții acestuia, între membrii comisiei de evaluare și ofertanți sau în care ofertantul câștigător deține pachetul majoritar de acțiuni în două firme participante pentru același tip de achiziție.

(2) Încălcarea prevederilor alin. (1) se sancționează cu deduceri/excluderi din cheltuielile solicitate la plată/rambursare, în funcție de prejudiciul posibil de provocat ori deja provocat fondurilor europene și/sau fondurilor publice naționale aferente acestora.

Art. 15

(1) La depunerea ofertei în cadrul unei proceduri de achiziții, ofertantul este obligat să depună o declarație conform căreia nu se află în conflict de interese, așa cum este acesta definit la art. 14.

(2) Dacă apare o situație de conflict de interese pe perioada derulării procedurii de achiziție, ofertantul are obligația să notifice în scris, de îndată, entitatea care a organizat această procedură și să ia măsuri pentru înlăturarea situației respective.

**Operator economic .....**

**Semnătura și ștampila**

**Data: ....**

## Anexa 2

### FORMULAR DE OFERTĂ

Ofertant: .....

Către: **Anteprix Consulting SRL**

Domnilor,

1. Examinând documentația de atribuire, subsemnatul/a, ..... , CNP ..... , legitimat cu ..... seria ..... număr ..... , în calitate de reprezentant legal al ..... cu nr. ORC..... , CUI ..... , cu sediul în ..... , ne oferim că, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să furnizăm în cadrul procedurii de achiziție: SOFTWARE, HARDWARE SI ALTE 1. În cadrul Proiectului: Digitalizare pentru Succesul Consultanței Tehnice în Industria Construcțiilor, Nr. ordine: 2402.1/i3/c9, finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Apel DIGITALIZAREA IMM-URILOR - GRANT DE PÂNĂ LA 100.000 EURO PE ÎNTREPRINDERE CARE SĂ SPRIJINE IMM-URILE ÎN ADOPTAREA TEHNOLOGIILOR DIGITALE, contract numărul: 2402.1/i3/c9., pentru suma de ..... lei, adică ..... , la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată, în valoare de ..... lei, adică .....  
.....
2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem furnizarea celor ofertate cât mai curând posibil după semnarea contractului.
3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 90 (nouăzeci) zile, respectiv până la data de ..... , și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
4. Precizăm că:  
☐ depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar "alternativă";  
☐ nu depunem oferta alternativă.

5. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data: .....

Reprezentant legal, .....

în calitate de administrator, legal autorizat sa semnez oferta pentru și în  
numele .....

### ANEXA Nr. 3 - declarație pe propria răspundere

#### **DECLARAȚIE privind evitarea dublei finanțări în obținerea și utilizarea fondurilor externe nerambursabile și rambursabile aferente Mecanismului de redresare și reziliență, prin Planul național de redresare și reziliență**

Subsemnatul(a), ....., posesor/posesoare al/a CI/BI seria ..... nr. ...., eliberat(ă) de ....., în calitate de reprezentant legal al ....., cu sediul social în ....., cod de înregistrare fiscală ....., referitor la procedura de achiziție - Achiziție directă, derulată de către **Anteprix Consulting SRL**, ca urmare a apelului de proiecte **Digitalizarea IMM-urilor - Grant De Până La 100.000 Euro Pe Întreprindere Care Să Sprijine IMM-urile În Adoptarea Tehnologiilor Digitale** și în cadrul Contractului de finanțare nr. **2402.1/i3/c9**, 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, și la art. 181 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, declar următoarele:

- solicitantul, ..... S.A./S.R.L., pe care îl reprezint, sau bugetele administrate de aceasta sau în numele ei nu a beneficiat și nu beneficiază în prezent de finanțare din fonduri externe nerambursabile și/sau rambursabile, pentru activitățile specifice care fac obiectul prezentei oferte pentru achiziții;
- nu am cunoștință de vreo situație de „dublă finanțare”, așa cum este ea definită la art. 9 din Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență și la art. 191 din Regulamentul (UE, Euratom) 2018/1.046 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 iulie 2018 privind normele financiare aplicabile bugetului general al Uniunii, de modificare a Regulamentelor (UE) nr. 1.296/2013, (UE) nr. 1.301/2013, (UE) nr. 1.303/2013, (UE) nr. 1.304/2013, (UE) nr. 1.309/2013, (UE) nr. 1.316/2013, (UE) nr. 223/2014, (UE) nr. 283/2014 și a Deciziei nr. 541/2014/UE și de abrogare a Regulamentului (UE, Euratom) nr. 966/2012.

De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, coordonatorul de reforme/investiții și autoritatea de audit au dreptul de a-

mi 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. Am luat cunoștință că declarația în fals atrage după sine încetarea contractului de achiziție, precum și obligarea ofertantului pe care îl reprezint la rambursarea sumelor care fac obiectul dublei finanțări și la plata de despăgubiri pentru perioada scursă de la încasarea sumelor până la data descoperirii falsului.

**(numele și funcția)**

---

**(data, semnătura)**

---

## ANEXA Nr. 4 - declarație pe propria răspundere

OFERTANT/ASOCIAT (după caz)

.....

(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)

.....

### **DECLARAȚIE privind respectarea principiului DNSH – „Do No Significant Harm” în obținerea și utilizarea fondurilor externe nerambursabile și rambursabile aferente Mecanismului de redresare și reziliență, prin Planul național de redresare și reziliență**

Subsemnatul(a), ....., posesor/posesoare al/a CI/BI seria..... nr. ...., eliberat(ă) de ....., în calitate de reprezentant legal al ....., cu sediul social în ....., cod de înregistrare fiscală ....., referitor la procedura de achiziție....., derulată de către Anteprix Consulting SRL., ca urmare a apelului de proiecte **Digitalizarea IMM-urilor - Grant De Până La 100.000 Euro Pe Întreprindere Care Să Sprijine IMM-urile În Adoptarea Tehnologiilor Digitale** și în cadrul Contractului de finanțare nr. **2402.1/i3/c9**, 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, și la art. 181 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, declar următoarele:

— produsele furnizate/serviciile prestate/lucrările executate respectă principiul DNSH, în concordanță cu condițiile incluse în ghidul specific al solicitantului, cu cele precizate la nivelul investițiilor, precum și cu cele enunțate în anexa la Decizia de punere în aplicare a Consiliului de aprobare a evaluării planului de redresare și reziliență al României nr. 12.319/21 ADD, raportat la Comunicarea Comisiei

— Orientări tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C 58/01), și cu Regulamentul delegat (UE) al Comisiei [C (2021) 2.800/3], în temeiul Regulamentului privind taxonomia (UE) (2020/852);

— produsele furnizate/serviciile prestate/lucrările executate nu prejudiciază în mod semnificativ pe durata întregului ciclu de viață a investiției niciunul dintre cele 6 obiective de mediu, prin raportare la prevederile art. 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 iunie 2020 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile și de modificare a Regulamentului (UE) 2019/2.088, respectiv:

- a) atenuarea schimbărilor climatice;
- b) adaptarea la schimbările climatice;
- c) utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și a celor marine;
- d) tranziția către o economie circulară;
- e) prevenirea și controlul poluării;
- f) protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor.

De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, coordonatorul de reforme/investiții și Autoritatea de Audit au dreptul de a-mi 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. Am luat cunoștință că declarația în fals atrage după sine încetarea contractului de achiziție, precum și obligarea ofertantului pe care îl reprezint la rambursarea sumelor care fac obiectul nerespectării principiului DNSH și la plata de despăgubiri pentru perioada scursă de la încasarea sumelor până la data descoperirii falsului.

(numele și funcția) .....

(data, semnătura) .....