

|                                                                                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Autoritatea Contractanta: <b>JV “Efes Vitanta Moldova Brewery” JSC</b>                 | Data: 24.12.2022 |
| Numărul procedurii de achiziție nr. <b>ocds-b3wdp1-MD-1670935459839 (ID: 21069647)</b> | Lot: 1           |
| Denumirea procedurii de achiziție: <b>HP Laptops procurement</b>                       | Page 1 of 2      |

**SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)**

Anexa nr. 22 la Documentația standard elaborată prin  
Ordinul ministrului finanțelor nr.115 din 15.09.2021

| Cod CPV    | Denumirea bunurilor solicitate                           | Modelul articolului | Țara de origine | Produs | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Standarde de referință |
|------------|----------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1          | 2                                                        | 3                   | 4               | 5      | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 8                      |
| 30200000-1 | HP Elitebook 650 G9 i5-1235U 15 8GB/256 PC/ DOS - 23 pcs | HP Elitebook 650 G9 | EU              | HP     | <p>MODEL: HP EliteBook 650 G9<br/>Tip: Premium class;<br/>Produs: non-refurbished;<br/>Display: minim 15,6 inch FHD UMVA (1920 x 1080), anti-glare, 250 nits, 45% NTSC;<br/>Procesor: minim a 12-a generație Intel Core i5 (core-10, threads-12, 3.0-4.4 GHz frecvența, cash 12MB Smart Cache,<br/>Intel vPro® , nu mai vechi de Q1 2022;<br/>SSD: minim 256 Gb, PCIe NVMe;<br/>RAM: minim DDR4, 8 Gb; cu suport până la 64 GB DDR4-3200 SDRAM (Dual channel)<br/>Network: Compatible with Miracast-certified devices. WiFi (min. gen. 6, dual band, 802.11ax) Bluetooth (min. gen. 5) Gigabit Ethernet cu port RJ45;<br/>Multimedia: Audio dual stereo speakers, 3 multi array microphone, camera web cu o rezoluție min. 720p și cu temporal noise reduction.<br/>Tastiera: rezistentă la apa, limbi EN și RU cu iluminare spate și Numeric Keypad (Blocul de cifre separat);<br/>Touchpad: prezent;<br/>Fingerprint sensor: obligatoriu.<br/>NFC: optional<br/>Security: Absolute persistence module; DriveLock and Automatic DriveLock; Secure Erase; Power-on authentication; Preboot authentication; TPM 2.0 embedded security chip. Opțiunea de a bloca instantaneu posibilitate privirilor indiscrete de a vă</p> | <p>MODEL: HP EliteBook 650 G9 (PN: 4W5J8AV )<br/>Tip: Premium class;<br/>Produs: nou;<br/>Display: 15.6 FHD AG LED UWVA 250 fHDC IRNWBZbent, 45% NTSC;<br/>Procesor: Intel® Core™ i5-1235U (1.3 GHz base frequency, up to 4.4 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 10 cores, 12 threads); anunțat în Q1 2022;<br/>SSD: 256GB PCIe NVMe Value SSD;<br/>RAM: 8GB (1x8GB) DDR4 3200; cu suport până la 64 GB DDR4-3200 SDRAM (Dual channel)<br/>Network: Compatible with Miracast-certified devices. WiFi (gen. 6, dual band, 802.11ax) Bluetooth 5.3 Gigabit Ethernet cu port RJ45;<br/>Multimedia: Dual stereo speakers, dual array microphones, camera web cu o rezoluție min. 720p HD camera with temporal noise reduction; IR Camera (select models).<br/>Tastiera: HP Premium Keyboard – spill resistant, optional backlit keyboard ; Clickpad with multi-touch gesture support;;<br/>Fingerprint sensor: SEC Fingerprint Sensor.<br/>NFC: optional<br/>Security: Absolute persistence module; DriveLock and Automatic DriveLock; Secure Erase; Power-on authentication; Preboot authentication; TPM 2.0 embedded security chip. Opțiunea de a bloca instantaneu posibilitate privirilor indiscrete de a vă</p> | ISO                    |

|                                                                                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Autoritatea Contractanta: <b>JV “Efes Vitanta Moldova Brewery” JSC</b>                 | Data: 24.12.2022 |
| Numărul procedurii de achiziție nr. <b>ocds-b3wdp1-MD-1670935459839 (ID: 21069647)</b> | Lot: 1           |
| Denumirea procedurii de achiziție: <b>HP Laptops procurement</b>                       | Page 2 of 2      |

| Cod CPV | Denumirea bunurilor solicitate | Modelul articolului | Țara de origine | Produce | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Standarde de referință |
|---------|--------------------------------|---------------------|-----------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|         |                                |                     |                 |         | <p>vedea ecranul atunci când ecranul este privit din lateral, făcându-l să pară imposibil de citit.</p> <p>Porturi: minim 1x Thunderbolt™ 4 with USB4 Type-C® 40Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1); 3x SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate (1 charging); 1 Stereo headphone/microphone combo jack; 1 HDMI 2.0b; 1 AC power 1x LAN port 1Gbit obligatoriu, 1 Nano SIM slot for WWAN (optional).</p> <p>Baterie: minim 42Wh Long Life (pana la 11 ore in specificatia propusa) 3-cell, Li-ion type, trebuie sa suporte fast charging 50% in 30 minutes; Reîncarcă bateria până la 50% în 30 de minute când sistemul este oprit sau în modul de așteptare</p> <p>Sistem de operare: FreeDOS.</p> <p>Garanție: minim 3 ani pentru componente, 3 ani cu post garanției, cu posibilitate de prelungire a garanției de la producător inclusive și pentru baterie;</p> <p>Altele: Laptopul (inclusiv componentele hardware interschimbabile) trebuie să fie de același producător.</p> <p>Vânzătorul trebuie să indice toate codurile produselor pentru a putea fi verificat pe site-ul oficial</p> <p>Certificate: MAF pentru acest produs;</p> | <p>vedea ecranul atunci când ecranul este privit din lateral, făcându-l să pară imposibil de citit.</p> <p>Porturi: 3 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate (1 charging); 1 Thunderbolt™ 4 with USB4™ Type-C® 40Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 1 RJ-45; 1 headphone/microphone combo; 1 HDMI 2.0; 1 AC power ; (HDMI cable sold separately.); No SmartCard Reader); 1 External Nano SIM slot for WWAN;</p> <p>Baterie: 42Wh Long Life (pana la 11 ore in specificatia propusa) 3-cell, Li-ion type, fast charging 50% in 30 minutes; Reîncarcă bateria până la 50% în 30 de minute când sistemul este oprit sau în modul de așteptare</p> <p>Sistem de operare: FreeDOS.</p> <p>Garanție: (PN: UA6G0E) 3 ani pentru componente, 3 ani cu post garanției, cu posibilitate de prelungire a garanției de la producător inclusive și pentru baterie;</p> <p>Certificate: Autorizatia coform cerintelor se anexeaza.</p> |                        |

Nume: Oleg Savcenko  
În calitate de: Director  
Ofertantul: „Accent Tehno” SRL  
Adresa: or. Chișinău, str. Bulgară, 33/1