

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)

Schema de Granturi pentru Universități - Centre de Învățare (SGCU-CI)

Beneficiar: *Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara*

Titlul subproiectului: *Centrul de Învățare al USAMVBT – motivare, dezvoltare, reușită academică*

Acord de grant nr. 100/SGU/CI/II din 17.12.2018

FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE
Achiziția de bunuri/ servicii, altele decât consultanță/ instruire

Achiziția de Multifuncțional (2 buc.)

Specificații tehnice solicitate	
1	Denumire produs: Multifuncțional
	Descriere generală: Multifuncțional A4 (4 in 1 - imprimare, scanare, copiere, fax)
	<p><i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i></p> <p><i>Volum Imprimare:</i> Minim 50.000 pagini pe luna; <i>Viteza imprimare:</i> Minim 34 pagini negru / minut; Minim 34 pagini color / minut; <i>Viteza imprimare ISO/IEC 24734:</i> Minim 24 Pagini/min. Monocrom, Minim 24 Pagini/min. Color; <i>Viteză de imprimare duplex ISO/IEC 24734:</i> Minim 15 Pagini A4/min. Monocrom, 15 Pagini A4/min. Colour; <i>Rezoluție imprimare:</i> Minim 4.800 x 1.200 DPI; <i>Duplex automat:</i> DA; <i>Timp până la prima pagină listată:</i> Monocrom maxim 5 secunde; Color maxim 5,5 secunde; <i>Viteza de copiere ISO/ IEC 24735:</i> Minim 22 ipm Mono, Minim 22 ipm Color; <i>Rezoluție de copiere (dpi):</i> 600 x 1200; <i>Reducere/mărire:</i> Intre 25 % inclusiv si 400 % inclusiv; <i>Număr maxim de copii:</i> 1-999 inclusiv; <i>Formate hârtie:</i> A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, C5, C6; <i>ADF:</i> Minim 50 coli A4 80 g/mp; <i>Alimentare hârtie oferită:</i> Minim 830 Coli standard din minim 3 surse de alimentare; <i>Greutatea hârtiei compatibile:</i> De la 65 g/m2 inclusiv la 300 g/m2 inclusiv</p> <p><i>Funcții scanare:</i> Scanare către email, Scanare către FTP, Scanare către folder de rețea, scanare către PC, Scanare către memorie USB; <i>Viteza de scanare:</i> Fata-verso automat - scanează ambele fete ale originalului la o singura trecere; <i>Alb-negru si color:</i> minim 60 imagini pe minut la 200dpi; <i>Rezoluție hardware reala scanner:</i> Minim 1200 DPI x 2400 DPI; <i>Format:</i> JPEG, TIFF, PDF; <i>Tip scanner:</i> Contact image sensor (CIS);</p> <p><i>Funcții fax:</i> Trimitere fax de la PC, Fax către e-mail, Primire si salvare, Reapelare automata, Selecție rapida, Trimitere fax către folder, Agenda de adrese, Difuzare fax ; <i>Tip de fax:</i> Capabilitate de fax alb-negru și color in mod Walk-up; <i>Viteza de transmisie prin fax:</i> Minim 33,6 kbps/aproximativ 3 secunde per pagina</p> <p><i>Consum de energie In standby:</i> max 15 W; <i>Consum de energie:</i> maxim 30 W la copiere; <i>Greutate:</i> maxim 30 kg; <i>Livrare în maxim 10 zile</i></p>
	<p><i>Parametri de funcționare minim acceptați de către Beneficiar</i></p> <p><i>Panou utilizare:</i> Ecran tactil color diagonala de minim 10 cm; <i>Conexiuni:</i> USB 2.0; Wireless LAN 802.11 b/g/n; Ethernet 10/100/1000; Wi-Fi Direct; <i>Compatibilitate sisteme de operare:</i> Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.6.8 or later, Windows 10, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 (32/64 biți), Windows 8.1, Windows 8.1 x64 Edition, Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2008 (32/64 biți), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows Vista (32/64 biți), Windows Vista x64, Windows XP SP2 sau o versiune ulterioară, Windows XP SP3, Windows XP x64, Windows Server 2003 R2, Windows XP Professional x64 Edition, Windows XP Professional x64 Edition SP2; <i>Limbaj imprimare:</i> PCL6, PCL5c, PCL5e, PDF 1.7, Postscript 3, ESC/P-R; <i>Prag minim de schimbare a consumabilelor (ISO /IEC):</i> Nu înainte de 10000 pagini mono ISO/IEC; <i>Culori consumabile:</i> Negru, Cyan, Galben, Magenta;</p>

Specificații tehnice solicitate	
	<p>Funcționare la 220 V</p> <p>Nota: Montajul aparatului, manopera, transportul, materialele aferente, cabluri electrice, sunt incluse în preț</p>
	<p><i>Piese de Schimb</i> – nu este cazul</p> <p><i>Instrumente și Accesorii</i> – Consumabile: Consumabile originale OEM incluse (ISO/IEC): Pentru minim 10.000 pagini negru și 5000pg fiecare culoare C, M, Y, ISO /IEC; Cablu alimentare, Cablu USB</p> <p><i>Manuale</i> – Manual de instalare și configurare</p> <p><i>Cerințe de Întreținere</i> - Garanție minim 2 ani</p>

Specificații tehnice solicitate	
2	Denumire produs: Multifunctional
	Descriere generală: Multifunctional A3Color
	<p><i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i></p> <p>Volum Imprimare: Minim 400.000 pagini pe lună; Viteza imprimare ISO/IEC 24734: Minim 60 pagini negru / minut A4, Minim 60 pagini color / minut A4, Minim 30 pagini color / minut A3; Rezoluție imprimare: Minim 600 x 1200; Duplex automat: DA; Timp pana la prima pagina listata monocrom și color: Maxim 7.6 secunde; Viteza de copiere ISO/ IEC 24735: Minim 60 ipm Mono, Minim 60 ipm Color; Rezoluție de copiere (dpi): 600 x 600; Reducere/mărire: Intre 25 % inclusiv și 400 % inclusiv; Număr maxim de copii: 1-9.999 inclusiv; Formate hârtie: A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, C5, C6; ADF: Minim 150 coli A4 80 g/mp; Alimentare hârtie oferita: Minim 2350 Coli standard din minim 5 surse de alimentare; Greutatea hârtiei compatibile: De la 60 g/m2 inclusiv la 350 g/m2 inclusiv</p> <p>Funcții scanare: Scanare către email, Scanare către FTP, Scanare către folder de rețea, Scanare către PC, Scanare către memorie USB; Viteza de scanare: Față-verso automat - scanează ambele fețe ale originalului la o singura trecere, Alb-negru și color: minim 110 ipm 200 dpi; Rezoluție hardware reala scanner: Minim 600 DPI x 600 DPI; Format: JPEG, TIFF, PDF; Tip scanner: Contact image sensor (CIS); Consum energie: Maxim 300W</p> <p>Altele: Posibilitatea atașării unui finisher (capsare, stocare min 4000pg) fără a fi nevoie de achiziționarea altor accesorii pentru instalare; Livrare în maxim 10 zile.</p>
	<p><i>Parametri de funcționare minim acceptați de către Beneficiar</i></p> <p>Panou utilizare: Tip: Color, Ecran senzitiv, Diagonala minim 22 cm; Limbaj imprimare: PCL5c, PCL6, PostScript 3, PDF 1.7, ESC/P, ESC/P-R, PCL5e, ESC/Page, ESC/Page-Colour; Conexiuni: USB 3.0; Wireless LAN 802.11 b/g/n; Ethernet 10/100/1000; Wi-Fi Direct; NFC; Compatibilitate sisteme de operare: Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.6.8, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 R2, Windows Vista, Windows XP SP2 sau o versiune ulterioară, Windows Server 2003 R2, Windows XP Professional x64 Edition; Culori consumabile: Negru, Cyan, Galben, Magenta;</p> <p>Funcționare la 220 V</p> <p>Nota: Montajul aparatului, manopera, transportul, materialele aferente, cabluri electrice, sunt incluse în preț</p>
	<p><i>Piese de Schimb</i> – nu este cazul</p> <p><i>Instrumente și Accesorii</i> – Consumabile: Consumabile originale OEM incluse (ISO/IEC): Pentru minim 100.000 pagini negru și 50.000 pagini fiecare culoare C, M, Y, ISO /IEC</p> <p><i>Manuale</i> – Manual de instalare și configurare</p> <p><i>Cerințe de Întreținere</i> - Garanție minim 1 an</p>

Orboi Manuela Dora,
Director de grant



Data,

20.02 2020