

“Multifunkcionālo iekārtu un to piederumu piegāde”

ID Nr. FM VID 2021/156

Valsts ieņēmumu dienests plāno veikt atklātu konkursu “Multifunkcionālo iekārtu un to piederumu piegāde” ID Nr. FM VID 2021/156 (turpmāk – Konkurss). Paredzētā līgumcena ir lielāka par Ministru kabineta noteiktajām līgumcenu robežvērtībām.

Konkursa komisija sagatavoja un publicē publiskai izskatīšanai un ierosinājumu sniegšanai Konkursa dokumentus. Uzaicinām iepazīties ar Konkursa dokumentiem un līdz 2021.gada 26.jūlijam iesniegt komentārus un priekšlikumus par plānoto Konkursu uz e-pasta adresi Sandra.Pole@vid.gov.lv un Ramona.Jurke@vid.gov.lv.

Komisija ar iesūtītajiem komentāriem un priekšlikumiem iepazīsies un pārrunās tos piegādātāju apspriedē, kas notiks attālināti platformā Microsoft Teams meeting 2021.gada 30.jūlijā plkst. 13.00.

Savu ieinteresētību piedalīties piegādātāju apspriedē lūdzam apliecināt, atsūtot pieteikumu uz e-pasta adresi Sandra.Pole@vid.gov.lv un Ramona.Jurke@vid.gov.lv, norādot personas, kas piedalīsies, un e-pasta adreses. Apspriedes laikā saņemtie piegādātāju komentāri un sniegtās atbildes tiks protokolētas.

Pēc apspriedē pārrunātā piegādātāji līdz 2021.gada 4.augustam varēs iesniegt priekšlikumus Konkursa komisijai Konkursa dokumentu precizēšanai/papildināšanai.

1. Iepirkuma priekšmets

1.1. Multifunkcionālo iekārtu, kam ir samazināta ietekme uz vidi, piegāde pēc VID pieprasījuma un 5 (piecu) gadu garantijas nodrošināšana (turpmāk – Garantija).

1.2. Regulāri maināmo komplektējošo daļu un ekspluatācijas materiālu piegāde pēc VID pieprasījuma un ražotāja paredzētās garantijas, kas nav mazāka, kā 6 mēneši, nodrošināšana. Regulāri maināmās komplektējošās daļas un ekspluatācijas materiāli tiks pasūtīti pēc nepieciešamības.

Līguma summu veidos Konkursā uzvarējušā pretendenta piedāvātā multifunkcionālo iekārtu kopējā summa + 100 000 EUR rezervētā summa regulāri maināmo komplektējošo daļu un ekspluatācijas materiālu piegādei.

2. Multifunkcionālo iekārtu specifikācija un skaits

2.1. Multifunkcionālā iekārta, 1.konfigurācija.

1.tabula

Iekārtu skaits - 37 gab.		
N.p.k.	Prasības nosaukums	Obligātas (minimālās) prasības
1.	Izmantotā tehnoloģija	Lāzera tehnoloģija
2.	Kopēšanas maksimālais formāts un nodrošinātais krāsu režīms	A4 vai Legal (216 x 356 mm), melnbalts
3.	Atbalstāmie formāti un papīra veidi	A4, A5, aploksnes
4.	Drukas ātrums A4	≥50ppm
5.	Pirmās lapas izdruka	<8sec
6.	Drukāšanas izšķirtspēja	Vismaz 1200 x 1200 dpi
7.	Papīra ielādes lāde	Ne mazāk kā 500 loksnes

8.	Papīra lādes	Ir iespēja paplašināt								
9.	Rokas padeve	Ne mazāk kā ar 100 lokšņu kapacitāti								
10.	Izmantojamais papīra svars	Vismaz 70-120 g/m²								
11.	Drukāšanas funkcija (zaļā iepirkuma prasība)	Drukāšana uz abām lapas pusēm. Iekārtai jābūt aprīkotai ar bloku, kas automātiski drukā/kopē uz abām lapas pusēm. (Abpusējas drukāšanas un/vai kopēšanas funkcija ražotāja nodrošinātājā oriģinālprogrammatūrā ir iestatīta kā noklusējums).								
12.	Attēlu druka (zaļā iepirkuma prasība)	Iespēja drukāt vairākus attēlus uz vienas lapas. Iekārtas standartā ir iespēja drukāt un/vai kopēt 2 vai vairāk dokumenta lappuses uz vienas papīra lapas, ja ražojumu lieto ar ražotāja nodrošinātu oriģinālprogrammatūru (printera dzinis).								
13.	Automātikā dokumentu padeve	Divpusējais, ne mazāk kā ar 100 lokšņu kapacitāti								
14.	Tonera ietilpība	vismaz 30 000 lapām								
15.	Kopēšanas funkcija	Automātiskā divpusējā								
16.	Kopēšanas izšķirtspēja	Vismaz 600 x 600 dpi								
17.	Kopēšanas ātrums A4	≥50ppm								
18.	Ražotāja paredzētā mēneša noslodze (Monthly Duty Cycle)	Vismaz 175 000 lapas								
19.	Skenēšanas funkcija	Krāsu, automātika divpusēja, atbalsta Scan to E-mail un Scan to folder, adresu grāmata savienojama ar LDAP								
20.	Skenēšanas formāti	Vismaz PDF, Hi-Compression PDF, JPEG, TIFF								
21.	Skenēšanas ātrums (krāsu A4)	Vismaz 60ppm vienpusējā un 110ipm divpusējā režīmā								
22.	Ražotāja norādītā ieteicamā mēneša slodze (Recommended Average Monthly Print Volume)	Vismaz 25 000 lapas								
23.	Slēgumvietas	Ethernet 10/100/1000BaseTX, High-speed USB 2.0								
24.	Drošības kontrole	LDAP autorizācija no AD; PIN kodu autorizācija; SNMPv2, SNMPv3, spēj ziņot par toneru atlikumu, papīra daudzumu iekārtā, izdrukāto lapu skaitu								
25.	Iekārtas dziņa (driver) atbalsts	Iekārtas dzinis (driver) atbalsta vismaz Microsoft Windows 10 un Linux								
26.	Atbalstītās drukāšanas valodas	Vismaz PCL6, Postscript level 3								
27.	Displejs	Skārienjutīgs, krāsains, vizmas 7"								
28.	Energoefektivitāte lietošanas režīmā (zaļā iepirkuma prasība)	Visiem izstrādājumiem ir jābūt iesniegtai enerģijas patēriņa veidlapai, kurā iekļauta sekojoša informācija: <table><tr><td>Enerģijas režīms</td><td>Jaudas līmenis pie 230 V maiņstrāvas</td></tr><tr><td>Enerģijas patēriņš bez slodzes (ārējais strāvas avots/lādētājs ir pievienots sienas kontaktligzdai, bet ir atvienots no produkta.)</td><td></td></tr><tr><td>Tipiskais enerģijas patēriņš</td><td>W</td></tr><tr><td>Gada enerģijas patēriņš</td><td>kWh/gadā</td></tr></table>	Enerģijas režīms	Jaudas līmenis pie 230 V maiņstrāvas	Enerģijas patēriņš bez slodzes (ārējais strāvas avots/lādētājs ir pievienots sienas kontaktligzdai, bet ir atvienots no produkta.)		Tipiskais enerģijas patēriņš	W	Gada enerģijas patēriņš	kWh/gadā
Enerģijas režīms	Jaudas līmenis pie 230 V maiņstrāvas									
Enerģijas patēriņš bez slodzes (ārējais strāvas avots/lādētājs ir pievienots sienas kontaktligzdai, bet ir atvienots no produkta.)										
Tipiskais enerģijas patēriņš	W									
Gada enerģijas patēriņš	kWh/gadā									

		Ārējā barošanas avota efektivitātes līmenis (starptautiskais efektivitātes marķējuma protokols) Noklusētais enerģijas taupīšanas režīma laiks Informācija par enerģijas taupīšanas funkciju tiek sniegta kopā ar produktu. Modeļa numurs, ražošanas datums	minūtes jā/nē
29.	Elektrobarošana	Paredzēts 230V/50Hz tīklam	
30.	Atbalsts	Modelis saderīgs ar drukas kontroles risinājumu <i>Papercut MF</i>	
31.	PaperCut licences darbība	Cenā jāiekļauj <i>PaperCut embeded</i> licence ar atbalstu 5 gadiem. Ja programmatūras uzstādīšanai un lietošanai nepieciešama papildus ražotāja licence, tad jāiekļauj arī tā.	
32.	Resursu efektīva izmantošana attiecībā uz toneriem (zaļā iepirkuma prasība)	1.Tonera atkārtotai izmantošanai paredzēta iekārtas uzbūve (dizains). Jābūt iespējai iekārtās izmantot otrreiz uzpildītu toneri. Nedrīkst uzstādīt tādas ierīces vai izmantot tādas metodes, kas neļauj toneri izmantot atkārtoti. 2.Iekārtas ražotājs ir paredzējis tonera atkārtotu uzpildīšanu.	
33.	Resursu efektīva izmantošana attiecībā uz tonera otrreizēju pārstrādi un utilizāciju	Iekārtu ražotājs piedāvā bezmaksas pakalpojumu lietotu toneru atgriešanai un pārstrādei.	
34.	Iekārtas regulāri maināmo detaļu saraksts	Pretendents iesniedz Iekārtas regulāri maināmo detaļu sarakstu (ar ražotāju kodiem), un norāda to resursu (lapu skaits, darba resurss un/vai cits rādītājs).	
35.	Garantija	5 (pieci) gadi, iekārtu ekspluatācijas vietās (onsite) ar bojājumu novēršanu 20 (divdesmit) VID darba dienu laikā. Regulāri maināmām komplektējošām daļām jānodrošina ražotāja paredzētā garantija, bet ne mazāk, kā 6 mēneši.	

2.2. Multifunkcionālā iekārta, 2.konfigurācija.

2.tabula

Iekārtu skaits – 78* gab.		
N.p.k.	Prasības nosaukums	Obligātas (minimālās) prasības
1.	Izmantotā tehnoloģija	Lāzera tehnoloģija
2.	Kopēšanas maksimālais formāts un nodrošinātais krāsu režīms	A4 vai Legal (216 x 356 mm), melnbalts
3.	Atbalstāmie formāti un papīra veidi	A4, A5, aploksnes
4.	Drukas ātrums A4	≥ 40 ppm
5.	Pirmās lapas izdruka	< 9 sec

6.	Drukāšanas izšķirtspēja	Vismaz 1200 x 1200 dpi		
7.	Papīra ielādes lāde	Ne mazāk kā 500 loksnes		
8.	Papīra lādes	Iespēja papildināt		
9.	Rokas padeve	Ne mazāk kā ar 50 lokšņu kapacitāti		
10.	Izmantojamais papīra svars	Vismaz 60-200 g/m²		
11.	Drukāšanas funkcija (zaļā iepirkuma prasība)	Drukāšana uz abām lapas pusēm. Iekārtai jābūt aprīkotai ar bloku, kas automātiski drukā/kopē uz abām lapas pusēm. (Abpusējas drukāšanas un/vai kopēšanas funkcija ražotāja nodrošinātājā oriģinālprogrammatūrā ir iestatīta kā noklusējums).		
12.	Attēlu druka (zaļā iepirkuma prasība)	Iespēja drukāt vairākus attēlus uz vienas lapas. Iekārtas standartā ir iespēja drukāt un/vai kopēt 2 vai vairāk dokumenta lappuses uz vienas papīra lapas, ja ražojumu lieto ar ražotāja nodrošinātu oriģinālprogrammatūru (printera dzinis).		
13.	Automātiskā dokumentu padeve	Divpusējais, ne mazāk kā ar 100 lokšņu kapacitāti		
14.	Tonera ietilpība	vismaz 12 000		
15.	Kopēšanas funkcija	Automātiski abpusējā		
16.	Kopēšanas izšķirtspēja	vismaz 600 x 600		
17.	Kopēšanas ātrums A4	> 40 ppm		
18.	Ražotāja paredzētā mēneša noslodze (Monthly Duty Cycle)	Vismaz 120 000		
19.	Skenēšanas funkcija	Krāsu, automātiska divpusēja, atbalsta Scan to E-mail un Scan to folder, adresu grāmata savienojama ar LDAP.		
20.	Skenēšanas formāti	PDF, Hi-Compression PDF, JPEG, TIFF		
21.	Skenēšanas ātrums	1pusēji m/b A4 40ppm, krāsu 20ppm. Duplex m/b 20ppm, krāsu 10ppm.		
22.	Ražotāja norādītā ieteicamā mēneša slodze (Recommended Average Monthly Print Volume)	Vismaz līdz 6000		
23.	Slēgumvietas	Ethernet 10/100/1000BaseTX, High-speed USB 2.0		
24.	Drošības kontrole	LDAP autorizācija no AD; PIN kodu autorizācija; SNMPv2, SNMPv3, spēj ziņot par toneru atlikumu, papīra daudzumu iekārtā, izdrukāto lapu skaitu		
25.	Iekārtas dziņa (driver) atbalsts	Iekārtas dzinis (driver) atbalsta vismaz Microsoft Windows 10 un Linux		
26.	Atbalstītās drukāšanas valodas	Vismaz PCL6, Postscript level 3		
27.	Displejs	Skārienjūtīgs, krāsu LCD, vismaz 4"		
28.	Energoefektivitāte lietošanas režīmā (zaļā iepirkuma prasība)	Visiem izstrādājumiem ir jābūt iesniegtai enerģijas patēriņa veidlapai, kurā iekļauta sekojoša informācija: <table><tr><td>Enerģijas režīms</td><td>Jaudas līmenis pie 230 V maiņstrāvas</td></tr></table>	Enerģijas režīms	Jaudas līmenis pie 230 V maiņstrāvas
Enerģijas režīms	Jaudas līmenis pie 230 V maiņstrāvas			

		Enerģijas patēriņš bez slodzes (ārējais strāvas avots/lādētājs ir pievienots sienas kontaktligzdai, bet ir atvienots no produkta.)	
		Tipiskais enerģijas patēriņš	W
		Gada enerģijas patēriņš	kWh/gadā
		Ārējā barošanas avota efektivitātes līmenis (starptautiskais efektivitātes marķējuma protokols)	
		Noklusētais enerģijas taupīšanas režīma laiks	minūtes
		Informācija par enerģijas taupīšanas funkciju tiek sniegta kopā ar produktu.	jā/nē
		Modeļa numurs, ražošanas datums	
29.	Elektrobarošana	Paredzēts 230V/50Hz tīklam	
30.	Atbalsts	Modelis saderīgs ar drukas kontroles risinājumu PaperCut MF	
31.	PaperCut MF licences darbība	Cenā jāiekļauj PaperCut embeded licence ar atbalstu 5 gadiem. Ja programmatūras uzstādīšanai un lietošanai nepieciešama papildus ražotāja licence, tad jāiekļauj arī tā.	
32.	Resursu efektīva izmantošana attiecībā uz toneriem (zaļā iepirkuma prasība)	1.Tonera atkārtotai izmantošanai paredzēta iekārtas uzbūve (dizains). Jābūt iespējai iekārtās izmantot otrreiz uzpildītu toneri. Nedrīkst uzstādīt tādas ierīces vai izmantot tādas metodes, kas neļauj toneri izmantot atkārtoti. 2.Iekārtas ražotājs ir paredzējis tonera atkārtotu uzpildīšanu.	
33.	Resursu efektīva izmantošana attiecībā uz tonera otrreizēju pārstrādi un utilizāciju	Iekārtu ražotājs piedāvā bezmaksas pakalpojumu lietotu toneru atgriešanai un pārstrādei.	
34.	Iekārtas regulāri maināmo detaļu saraksts	Pretendents iesniedz Iekārtas regulāri maināmo detaļu sarakstu (ar ražotāju kodiem), un norāda to resursu (lapu skaits, darba resurss un/vai cits rādītājs).	
35.	Garantija	5 (pieci) gadi, iekārtu ekspluatācijas vietās (onsite) ar bojājumu novēršanu 20 (divdesmit) VID darba dienu laikā. Regulāri maināmām komplektējošām daļām jānodrošina ražotāja paredzētā garantija, bet ne mazāk, kā 6 mēneši.	

*VID ir tiesības samazināt piegādājamo iekārtu skaitu par 10%.

2.3. Multifunkcionālā iekārta, 3.konfigurācija

3.tabula

Iekārtu skaits – 4 gab.		
N.p.k.	Prasības nosaukums	Obligātas (minimālās) prasības
1.	Izmantotā tehnoloģija	Lāzera tehnoloģija

2.	Kopēšanas maksimālais formāts un nodrošinātais krāsu režīms	A3, A4 vai Legal (216 x 356 mm), krāsu
3.	Atbalstāmie formāti un papīra veidi	A3, A4, A5, aploksnes
4.	Drukas ātrums A4	≥45ppm
5.	Drukas ātrums A3	≥22ppm
6.	Pirmās lapas izdruka	<8sec
7.	Drukāšanas izšķirtspēja	Vismaz 1200 x 1200 dpi
8.	Papīra ielādes lāde	Ne mazāk kā 1000 loksnes
9.	Papīra lādes	Ir iespēja paplašināt
10.	Pamatne iekārtas novietošanai uz grīdas	Ir, norādīt preces ražotāja kodu
11.	Rokas padeve	Ne mazāk kā ar 100 lokšņu kapacitāti
12.	Izmantojamais papīra svars	Vismaz 60-280 g/m ²
13.	Drukāšanas funkcija (zaļā iepirkuma prasība)	Drukāšana uz abām lapas pusēm. Iekārtai jābūt aprīkotai ar bloku, kas automātiski drukā/kopē uz abām lapas pusēm.(Abpusējās drukāšanas un/vai kopēšanas funkcija ražotāja nodrošinātajā oriģinālprogrammatūrā ir iestatīta kā noklusējums).
14.	Attēlu druka (zaļā iepirkuma prasība)	Iespēja drukāt vairākus attēlus uz vienas papīra lapas. Iekārtas standartā ir iespēja drukāt un/vai kopēt 2 vai vairāk dokumenta lappuses uz vienas papīra lapas, ja ražojumu lieto ar ražotāja nodrošinātu oriģinālprogrammatūru (printera dzinis).
15.	Automātiskā dokumentu padeve	Divpusējais, ne mazāk kā ar 100 lokšņu kapacitāti
16.	Tonera ietilpība (krāsu)	≥ 28 000 lapām
17.	Kopēšanas funkcija	Automātiskā divpusējā
18.	Kopēšanas ātrums (krāsu A4)	≥45ppm
19.	Kopēšanas izšķirtspēja	Vismaz 600 x 600 dpi
20.	Ražotāja paredzētā mēneša noslodze (Monthly Duty Cycle)	Vismaz 200 000 lapas
21.	Skenēšanas funkcija	Krāsu, automātiska divpusēja, atbalsta Scan to E-mail un Scan to folder, adresu grāmata savienojama ar LDAP
22.	Skenēšanas ātrums (krāsu A4)	Vismaz 70ppm vienpusējā un 160ipm divpusējā režīmā
23.	Skenēšanas formāti	Vismaz PDF, Hi-Compression PDF, JPEG, TIFF
24.	Ražotāja norādītā ieteicamā mēneša slodze (Recommended Average Monthly Print Volume)	vismaz 25 000 lapas
25.	Slēgumvietas	Ethernet 10/100/1000BaseTX, High-speed USB 2.0
26.	Drošības kontrole	LDAP autorizācija no AD; PIN kodu autorizācija;SNMPv2, SNMPv3, spēj ziņot par toneru atlikumu, papīra daudzumu iekārtā, izdrukāto lapu skaitu

27.	Iekārtas dziņa (driver) atbalsts	Iekārtas dzinis (driver) atbalsta vismaz Microsoft Windows 10 un Linux																
28.	Atbalstītās drukāšanas valodas	Vismaz PCL6, Postscript level 3																
29.	Displejs	Skārienjutīgs, krāsains, vizmas 7"																
30.	Energoefektivitāte lietošanas režīmā (zaļā iepirkuma prasība)	Visiem izstrādājumiem ir jābūt iesniegtai enerģijas patēriņa veidlapai, kurā iekļauta sekojoša informācija: <table><tr><th>Enerģijas režīms</th><th>Jaudas līmenis pie 230 V maiņstrāvas</th></tr><tr><td>Enerģijas patēriņš bez slodzes (ārējais strāvas avots/lādētājs ir pievienots sienas kontaktligzdai, bet ir atvienots no produkta.)</td><td></td></tr><tr><td>Tipiskais enerģijas patēriņš</td><td>W</td></tr><tr><td>Gada enerģijas patēriņš</td><td>kWh/gadā</td></tr><tr><td>Ārējā barošanas avota efektivitātes līmenis (starptautiskais efektivitātes marķējuma protokols)</td><td></td></tr><tr><td>Noklusētais enerģijas taupīšanas režīma laiks</td><td>minūtes</td></tr><tr><td>Informācija par enerģijas taupīšanas funkciju tiek sniegta kopā ar produktu.</td><td>jā/nē</td></tr><tr><td>Modeļa numurs, ražošanas datums</td><td></td></tr></table>	Enerģijas režīms	Jaudas līmenis pie 230 V maiņstrāvas	Enerģijas patēriņš bez slodzes (ārējais strāvas avots/lādētājs ir pievienots sienas kontaktligzdai, bet ir atvienots no produkta.)		Tipiskais enerģijas patēriņš	W	Gada enerģijas patēriņš	kWh/gadā	Ārējā barošanas avota efektivitātes līmenis (starptautiskais efektivitātes marķējuma protokols)		Noklusētais enerģijas taupīšanas režīma laiks	minūtes	Informācija par enerģijas taupīšanas funkciju tiek sniegta kopā ar produktu.	jā/nē	Modeļa numurs, ražošanas datums	
Enerģijas režīms	Jaudas līmenis pie 230 V maiņstrāvas																	
Enerģijas patēriņš bez slodzes (ārējais strāvas avots/lādētājs ir pievienots sienas kontaktligzdai, bet ir atvienots no produkta.)																		
Tipiskais enerģijas patēriņš	W																	
Gada enerģijas patēriņš	kWh/gadā																	
Ārējā barošanas avota efektivitātes līmenis (starptautiskais efektivitātes marķējuma protokols)																		
Noklusētais enerģijas taupīšanas režīma laiks	minūtes																	
Informācija par enerģijas taupīšanas funkciju tiek sniegta kopā ar produktu.	jā/nē																	
Modeļa numurs, ražošanas datums																		
31.	Elektrobarošana	Paredzēts 230V/50Hz tīklam																
32.	Atbalsts	Modelis saderīgs ar drukas kontroles risinājumu <i>Papercut MF</i>																
33.	PaperCut MF licences darbība	Cenā jāiekļauj PaperCut MF embeded licence ar uzturēšanu 60 (sešdesmit) mēnešiem. Ja programmatūras uzstādīšanai un lietošanai nepieciešama papildus iekārtas ražotāja licence, tad jāiekļauj arī tā.																
34.	Resursu efektīva izmantošana attiecībā uz toneriem (zaļā iepirkuma prasība)	1.Tonera atkārtotai izmantošanai paredzēta iekārtas uzbūve (dizains). Jābūt iespējai iekārtās izmantot otrreiz uzpildītu toneri. Nedrīkst uzstādīt tādas ierīces vai izmantot tādas metodes, kas neļauj toneri izmantot atkārtoti. 2.Iekārtas ražotājs ir paredzējis tonera atkārtotu uzpildīšanu.																
35.	Resursu efektīva izmantošana attiecība uz tonera otrreizēju pārstrādi un utilizāciju	Iekārtu ražotājs piedāvā bezmaksas pakalpojumu lietotu toneru atgriešanai un pārstrādei.																
36.	Iekārtas regulāri maināmo detaļu saraksts	Pretendents iesniedz Iekārtas regulāri maināmo detaļu sarakstu (ar ražotāju kodiem), un norāda to resursu (lapu skaits, darba resurss un/vai cits rādītājs).																
37.	Garantija	5 (pieci) gadi, iekārtu ekspluatācijas vietās (onsite) ar bojājumu novēršanu 20 (divdesmit) VID darba dienu laikā. Regulāri maināmām komplektējošām daļām jānodrošina ražotāja paredzētā garantija, bet ne mazāk, kā 6 mēneši.																

2.4. Multifunkcionālā iekārta, 4.konfigurācija

4.tabula

Iekārtu skaits – 5 gab.		
N.p.k.	Prasības nosaukums	Obligātas (minimālās) prasības
1.	Izmantotā tehnoloģija	Lāzera tehnoloģija
2.	Kopēšanas maksimālais formāts un nodrošinātais krāsu režīms	A4 vai Legal (216 x 356 mm), krāsu
3.	Atbalstāmie formāti un papīra veidi	A4, A5, aploksnes
4.	Drukas ātrums A4	≥40ppm
5.	Pirmās lapas izdruka	<8sec
6.	Drukāšanas izšķirtspēja	Vismaz 1200 x 1200 dpi
7.	Papīra ielādes lāde	Ne mazāk kā 500 loksnes
8.	Papīra lādes	Ir iespēja paplašināt
9.	Rokas padeve	Ne mazāk kā ar 100 lokšņu kapacitāti
10.	Izmantojamais papīra svars	Vismaz 60-176 g/m ²
11.	Drukāšanas funkcija (zaļā iepirkuma prasība)	Drukāšana uz abām lapas pusēm. Iekārtai jābūt aprīkotai ar bloku, kas automātiski drukā/kopē uz abām lapas pusēm.(Abpusējās drukāšanas un/vai kopēšanas funkcija ražotāja nodrošinātajā originālprogrammatūrā ir iestatīta kā noklusējums).
12.	Attēlu druka (zaļā iepirkuma prasība)	Iespēja drukāt vairākus attēlus uz vienas papīra lapas. Iekārtas standartā ir iespēja drukāt un/vai kopēt 2 vai vairāk dokumenta lappuses uz vienas papīra lapas, ja ražojumu lieto ar ražotāja nodrošinātu originālprogrammatūru (printera dzinis).
13.	Automātiskā dokumentu padeve	Divpusējais, ne mazāk kā ar 100 lokšņu kapacitāti
14.	Tonera ietilpība (krāsu)	>17 000 lapām
15.	Kopēšanas funkcija	Automātiskā divpusējā
16.	Kopēšanas ātrums (krāsu A4)	≥40ppm
17.	Kopēšanas izšķirtspēja	Vismaz 600 x 600 dpi
18.	Ražotāja paredzētā mēneša noslodze (Monthly Duty Cycle)	Vismaz 80 000 lapas
19.	Skenēšanas funkcija	krāsu, automātiska divpusēja, atbalsta Scan to E- mail un Scan to folder, adrešu grāmata savienojama ar LDAP
20.	Skenēšanas ātrums (krāsu A4)	Vismaz 65 ppm vienpusējā un 120ipm divpusējā režīmā
21.	Skenēšanas formāti	Vismaz PDF, Hi-Compression PDF, JPEG, TIFF
22.	Ražotāja norādītā ieteicamā mēneša slodze (Recommended Average Monthly Print Volume)	vismaz 10 000 lapas
23.	Slēgumvietas	Ethernet 10/100/1000BaseTX, High-speed USB 2.0

24.	Drošības kontrole	LDAP autorizācija no AD; PIN kodu autorizācija; SNMPv2, SNMPv3, spēj ziņot par toneru atlikumu, papīra daudzumu iekārtā, izdrukāto lapu skaitu																
25.	Iekārtas dziņa (driver) atbalsts	Iekārtas dzinis (driver) atbalsta vismaz Microsoft Windows 10 un Linux																
26.	Atbalstītās drukāšanas valodas	Vismaz PCL6, Postscript level 3																
27.	Displejs	Skārienjutīgs, krāsains, vizmas 7"																
28.	Energoefektivitāte lietošanas režīmā (zaļā iepirkuma prasība)	Visiem izstrādājumiem ir jābūt iesniegtai enerģijas patēriņa veidlapai, kurā iekļauta sekojoša informācija: <table><tr><td>Enerģijas režīms</td><td>Jaudas līmenis pie 230 V maiņstrāvas</td></tr><tr><td>Enerģijas patēriņš bez slodzes (ārējais strāvas avots/lādētājs ir pievienots sienas kontaktligzdai, bet ir atvienots no produkta.)</td><td></td></tr><tr><td>Tipiskais enerģijas patēriņš</td><td>W</td></tr><tr><td>Gada enerģijas patēriņš</td><td>kWh/gadā</td></tr><tr><td>Ārējā barošanas avota efektivitātes līmenis (starptautiskais efektivitātes marķējuma protokols)</td><td></td></tr><tr><td>Noklusētais enerģijas taupīšanas režīma laiks</td><td>minūtes</td></tr><tr><td>Informācija par enerģijas taupīšanas funkciju tiek sniegta kopā ar produktu.</td><td>jā/nē</td></tr><tr><td>Modeļa numurs, ražošanas datums</td><td></td></tr></table>	Enerģijas režīms	Jaudas līmenis pie 230 V maiņstrāvas	Enerģijas patēriņš bez slodzes (ārējais strāvas avots/lādētājs ir pievienots sienas kontaktligzdai, bet ir atvienots no produkta.)		Tipiskais enerģijas patēriņš	W	Gada enerģijas patēriņš	kWh/gadā	Ārējā barošanas avota efektivitātes līmenis (starptautiskais efektivitātes marķējuma protokols)		Noklusētais enerģijas taupīšanas režīma laiks	minūtes	Informācija par enerģijas taupīšanas funkciju tiek sniegta kopā ar produktu.	jā/nē	Modeļa numurs, ražošanas datums	
Enerģijas režīms	Jaudas līmenis pie 230 V maiņstrāvas																	
Enerģijas patēriņš bez slodzes (ārējais strāvas avots/lādētājs ir pievienots sienas kontaktligzdai, bet ir atvienots no produkta.)																		
Tipiskais enerģijas patēriņš	W																	
Gada enerģijas patēriņš	kWh/gadā																	
Ārējā barošanas avota efektivitātes līmenis (starptautiskais efektivitātes marķējuma protokols)																		
Noklusētais enerģijas taupīšanas režīma laiks	minūtes																	
Informācija par enerģijas taupīšanas funkciju tiek sniegta kopā ar produktu.	jā/nē																	
Modeļa numurs, ražošanas datums																		
29.	Elektrobarošana	Paredzēts 230V/50Hz tīklam.																
30.	Atbalsts	Modelis saderīgs ar drukas kontroles risinājumu <i>Papercut MF</i>																
31.	PaperCut MF licences darbība	Cenā jāiekļauj PaperCut MF embeded licence ar uzturēšanu 60 (sešdesmit) mēnešiem. Ja programmatūras uzstādīšanai un lietošanai nepieciešama papildus iekārtas ražotāja licence, tad jāiekļauj arī tā.																
32.	Resursu efektīva izmantošana attiecībā uz toneriem (zaļā iepirkuma prasība)	1.Tonera atkārtotai izmantošanai paredzēta iekārtas uzbūve (dizains). Jābūt iespējai iekārtās izmantot otrreiz uzpildītu toneri. Nedrīkst uzstādīt tādas ierīces vai izmantot tādas metodes, kas neļauj toneri izmantot atkārtoti. 2.Iekārtas ražotājs ir paredzējis tonera atkārtotu uzpildīšanu.																
33.	Resursu efektīva izmantošana attiecībā uz toneriem (zaļā iepirkuma prasība)	Iekārtas ražotājs ir paredzējis tonera atkārtotu uzpildīšanu.																
34.	Iekārtas regulāri maināmo detaļu saraksts	Pretendents iesniedz Iekārtas regulāri maināmo detaļu sarakstu (ar ražotāju kodiem), un norāda to resursu (lapu skaits, darba resurss un/vai cits rādītājs).																
35.	Resursu efektīva iz.mantošana attiecība uz	Iekārtu ražotājs piedāvā bezmaksas pakalpojumu lietotu toneru atgriešanai un pārstrādei.																

	tonera otrreizēju pārstrādi un utilizāciju	
36.	Garantija	5 (pieci) gadi, iekārtu ekspluatācijas vietās (onsite) ar bojājumu novēršanu 20 (divdesmit) VID darba dienu laikā. Regulāri maināmām komplektējošām daļām jānodrošina ražotāja paredzētā garantija, bet ne mazāk, kā 6 mēneši.

Garantijas laikā bez papildu samaksas tiek nodrošināta:

- piegādāto multifunkcionālo iekārtu (to komponentu) bojājumu novēršana, izmantojot ražotāja oriģinālās (jaunas) detaļas (izņemot gadījumus, kad iekārtai jāmaina regulāri maināmās komplektējošās daļas kurām ir beidzies ražotāja noteiktais resursa apjoms, kas uzskaitītas 5. tabulā), iekārtas ekspluatācijas vietā (onsite), 20 (divdesmit) VID darba dienu laikā vai to apmaiņa pret jaunu līguma noteikumiem atbilstošu iekārtu 20 (divdesmit) VID darba dienu laikā no bojājumu pieteikuma nosūtīšanas dienas;
- piegādāto multifunkcionālo iekārtu ražotāja noteiktā apkope ar regularitāti, kādu to paredzējis piedāvāto iekārtu ražotājs, bet ne retāk kā 1 (vienu) reizi gadā.

Garantijas laikā pēc VID pieprasījuma bez maksas tiek nodrošināti šādi pakalpojumi:

- piegādātās multifunkcionālās iekārtas diagnosticēšana – pārbaude ar mērķi identificēt iespējamās multifunkcionālās iekārtas (tās komponentu) darbības problēmas;
- nomainīto komponentu konfigurēšana un multifunkcionālās iekārtas darbības atjaunošana.

Regulāri maināmām komplektējošām daļām jānodrošina ražotāja paredzētā garantija, bet ne mazāk, kā 6 mēneši.

Pretendentam aizpildot 5.tabulu jāiesniedz multifunkcionālās iekārtas ražotāja atbalstītu regulāri maināmo komplektējošo daļu un ekspluatācijas materiālu sarakstu, lai ar multifunkcionālo iekārtu būtu iespējams izdrukāt vismaz 700 000 lapaspuses un ieskenēt vismaz 300 000 lapaspuses (Pieņemot, ka skenēšana tiek veikta izmantojot automātisko dokumentu padevēju un katra lapa tiek skenēta no abām pusēm). 5.tabulā jāuzskaita visas attiecīgās multifunkcionālās iekārtas komplektējošās daļas un ekspluatācijas materiāli, kam ražotājs ir noteicis darbības resursu, gadījumā, ja līguma izpildes laikā iekārtas darbības nodrošināšanai būs jāmaina komplektējošās daļas, kas nebūs minētas 5.tabulā, tās pretendents būs jānodrošina garantijas servisa ietvaros bez maksas.

5.tabula

**Multifunkcionālo iekārtu regulāri maināmo komplektējošo daļu
un ekspluatācijas materiālu saraksts**

N. p.k.	Regulāri maināmās komplektējošās daļas un ekspluatācijas materiāla nosaukums	Ražotāja kods	Ražotāja noteiktais resurss vienai vienībai	Skaitis lai izdrukātu/ieskenētu norādīto apjomu, skaits jānorāda ar precizitāti 2 cipari aiz komata.
1.	Multifunkcionālā iekārta, 1.konfigurācija			
1.1.				
1.2.				

...				
2.	Multifunkcionālā iekārta, 2.konfigurācija			
2.1.				
2.2.				
...				
3.	Multifunkcionālā iekārta, 3.konfigurācija			
3.1.				
3.2.				
...				
4.	Multifunkcionālā iekārta, 4.konfigurācija			
4.1.				
4.2.				
...				

6.tabula

Piegādes vietas

Konfig.Nr.1. skaits	Konfig.Nr.2. skaits	Konfig.Nr.3. skaits	Konfig.Nr. 4. skaits	Piegādes adrese
19		4	5	Rīga, Talejas iela 1
1				Rīga, Uriekstes iela 16
1				Ziemeļu iela 16, Mārupes novads
	2			Aizkraukle, Lāčplēša iela 1a
1	4			Jēkabpils, Draudzības aleja 2
	4			Madona, Raiņa iela 3
	2			Bauska, Pasta iela 11
	5			Jūrmala, Jomas iela 28
	7			Jelgava, Atmodas iela 19 (ja piegāde pēc 01.11.2021)
	3			Dobele, Brīvības iela 10b
	1			Saldus, Striķu iela 6
1	3			Kuldīga, Liepājas iela 48
1	7			Liepāja, Jūras iela 25/29
	3			Liepāja, Cukura iela 8/16
	1			Liepāja, Kalpaka iela 111
1	1			Ventspils, Dzintaru iela 18
	1			Ventspils, Sarkanmuižas dambis 25a
	1			Balvi, Brīvības iela 81
	3			Cēsis, Kr. Valdemāra iela 2
1	4			Daugavpils, Rīgas iela 4/6
	3			Daugavpils, Klusā iela 4a
	2			Preiļi, Raiņa bulvāris 22

1	4			Rēzekne, 18 novembra iela 16
	1			Rēzekne, Maskavas iela 30
	2			Valmiera, Beātes iela 49
	1			Valmiera, Mūrmuižas iela 5
	2			Grebņevas MKP 0721, Malnavas pag., Kārsavas novads
	3			Terehovas MKP 0722, Zaļesjes pag., Zilupes novads
	4			Pāternieku MKP 0731, Piedrujas pag., Krāslavas novads
	4			Silenes MKP 0814, Skrudalienas pag., Daugavpils novads
27	78	4	5	

3. Multifunkcionālo iekārtu un regulāri maināmo komplektējošo daļu piegādes kartība

Multifunkcionālo iekārtu piegāde jāveic 40 (četrdesmit) VID darba dienu laikā no VID pieprasījuma (visu vienas konfigurācijas iekārtu apjomu VID pasūta vienā pieprasījumā) nosūtīšanas dienas. Līgumā tiks paredzēta iespēja pagarināt piegādes termiņu, slēdzot rakstisku vienošanos, ja šādu nepieciešamību pamato objektīvi apstākļi. Multifunkcionālās iekārtas tiek uzskatītas par piegādātām un garantijas nodrošināšana tiek uzskatīta par uzsāktu ar dienu, kad līgumā noteiktās pilnvarotās personas abpusēji ir parakstījušas piegādes pavadzīmi.

Multifunkcionālo iekārtu regulāri maināmo komplektējošo daļu un ekspluatācijas materiālu piegāde jāveic pēc VID pieprasījuma 20 (divdesmit) VID darba dienu laikā no pieprasījuma nosūtīšanas dienas.

Multifunkcionālo iekārtu un regulāri maināmo komplektējošo daļu piegāde jāveic VID darba laikā (no pirmdienas līdz ceturtdienai no plkst.9.00 līdz plkst.16.00 un piektdienās no plkst.9.00 līdz plkst.15.00), konkrētu piegādes laiku saskaņojot ar līgumā norādīto VID kontaktpersonu attiecīgajā piegādes adresē.

Prasības pretendentu kvalifikācijai.

7.tabula

Prasība	Dokumenti un informācija
Pretendenta gada vidējais neto apgrozījums 2 (divu) iepriekšējo gadu laikā, 2 (divas) reizes pārsniedz pretendenta piedāvāto līgumcenu EUR. Ja no pretendenta darbības uzsākšanas datuma ir pagājis mazāk par 2 (diviem) gadiem, skaitot no Konkursa izsludināšanas dienas, tad pretendenta neto apgrozījums par nostrādāto laika posmu	Lai apliecinātu atbilstību izvirzītajām prasībām, jāiesniedz peļņas vai zaudējumu aprēķinu par 2 (diviem) iepriekšējiem finanšu pārskata gadiem, par kuriem pretendents bija jāiesniedz, un tas ir iesniedzis gada pārskatus. Ja no pretendenta darbības uzsākšanas datuma ir pagājis mazāk par 2 (diviem) gadiem, skaitot no Konkursa izsludināšanas dienas, tas iesniedz peļņas vai zaudējumu aprēķinu par finanšu pārskata gadu/-iem atbilstoši savas darbības uzsākšanas laikam. Ja nav pienācis normatīvajos aktos noteiktais termiņš gada pārskata iesniegšanai par pēdējo finanšu pārskata gadu, tad pretendents ir tiesīgs iesniegt operatīvo bilanci. Ja piedāvājumu iesniedz personālsabiedrība vai piegādātāju apvienība minēto prasību var izpildīt visi tās biedri vai

1,5 reizes pārsniedz pretendenta piedāvāto līgumcenu EUR.	dalībnieki kopā. Šajā gadījumā, pretendenta (personu apvienības) dalībnieki ir solidāri atbildīgi par jebkura pretendenta (personu apvienības) dalībnieka uzņemtu jebkuru saistību iepirkuma līguma izpildes ietvaros attiecībā uz Pasūtītāju un šis nosacījums tiks iekļauts iepirkuma līgumā, ja par uzvarētāju tiks atzīta personu apvienība.
Pretendentam 3 (trīs) iepriekšējo gadu laikā, skaitot no Konkursa izsludināšanas dienas, ir pieredze multifunkcionālo vai drukas iekārtu piegādē, kur vienas piegādes ietvaros piegādātas ne mazāk kā 100 (simts) ierīces.	Lai apliecinātu atbilstību izvirzītajai prasībai, pretendents norāda informāciju, aizpildot tabulu "Pretendenta pieredze". Pretendents iesniedz vismaz 1 (vienu) atsauksmi no tabulā "Pretendenta pieredze" norādītā/-ajiem multifunkcionālo iekārtu vai drukas iekārtu saņēmēja/-iem. Ja piedāvājumu iesniedz personālsabiedrība vai piegādātāju apvienība minēto prasību var izpildīt visi tās biedri vai dalībnieki kopā. Šajā gadījumā, pretendenta (personu apvienības) dalībnieki ir solidāri atbildīgi par jebkura pretendenta (personu apvienības) dalībnieka uzņemtu jebkuru saistību iepirkuma līguma izpildes ietvaros attiecībā uz Pasūtītāju un šis nosacījums tiks iekļauts iepirkuma līgumā, ja par uzvarētāju tiks atzīta personu apvienība.
Pretendentam piegādājot multifunkcionālo iekārtu ir jāizmanto ražotāja noteiktais oficiālais iekārtas piegādes kanāls.	Pretendents iesniedz multifunkcionālās iekārtas ražotāja izsniegtu apliecinājumu, ka iekārtas ražotājs ir informēts par to, ka VID ir nepieciešams iegādāties iekārtas un tās tiks piegādātas, izmantojot ražotāja noteiktos oficiālos piegādes kanālus.
Pretendentam jābūt tiesīgam veikt piedāvājumā piedāvātās multifunkcionālās iekārtas un regulāri maināmo komplektējošo daļu garantijas servisa nodrošināšanu vai arī jābūt noslēgtam līgumam par oficiālu ražotāja garantijas servisa nodrošināšanu.	Lai apliecinātu atbilstību Konkursa nolikuma xx.apakšpunktā izvirzītajai prasībai, pretendents iesniedz: • Piedāvājumā piedāvātā multifunkcionālās iekārtas ražotāja apliecinājumu par pretendenta tiesībām veikt iekārtas un regulāri maināmo komplektējošo daļu garantijas servisa nodrošināšanu vai arī jāiesniedz noslēgtā līguma kopija par oficiālu ražotāja garantijas servisa nodrošināšanu. • multifunkcionālās iekārtas ražotāja apliecinājums par to, ka gadījumā, ja pretendents vairs nespēs nodrošināt garantijas saistības vai tiks izbeigts iepirkuma līgums (neatkarīgi no tā izbeigšanas iemesliem), garantijas saistības atbilstoši ražotāja garantijas nosacījumiem līdz iepirkuma līgumā multifunkcionām iekārtām paredzētā ražotāja garantijas termiņa beigām turpinās multifunkcionālās iekārtas ražotājs.

Finanšu piedāvājums

8.tabula

N.p.k.	Multifunkcionālā iekārta	Cena par 1 (vienu) vienību EUR (bez PVN)	Skaits	Summa EUR bez PVN
1	2	3	4	5=3*4
1.	1.konfigurācija		37	
2.	2.konfigurācija		78	
3.	3.konfigurācija		4	
4.	4.konfigurācija		5	
Kopā:				

Multifunkcionālo iekārtu regulāri maināmo komplektējošo daļu un ekspluatācijas materiālu saraksts, lai ar iekārtu būtu iespējams izdrukāt vismaz 700 000 lapaspuses un ieskenēt vismaz 300 000 lapaspuses.

9.tabula

N. p.k.	Regulāri maināmās komplektējošās daļas un ekspluatācijas materiāla nosaukums	Vienas vienības cena EUR bez PVN	Skaits	Summa EUR bez PVN	Iekārtu skaits	Summa kopā EUR bez PVN
1	2	3	4	5=3*4	6	7=5*6
1.	Multifunkcionālā iekārta, 1.konfigurācija					
1.1.					37	
1.2.					37	
...					37	
2.	Multifunkcionālā iekārta, 2.konfigurācija					
2.1.					78	
2.2.					78	
...					78	
3.	Multifunkcionālā iekārta, 3.konfigurācija					
3.1.					4	
3.2.					4	
...					4	
4.	Multifunkcionālā iekārta, 4.konfigurācija					
4.1.					5	
4.2.					5	
...					5	
Kopā:						