

Лирекс БГ ООД
1712 София, ж.к. Младост 3, бл. 306
Телефон: 02/ 9 691 691, Факс: 02/ 9 691 692
www.lirex.bg

ЕИК: 121057952
Банка: Алианс Банк България АД
IBAN: BG4680101010007719



ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка чрез Публична покана с
предмет:

**„Доставка на компютърна техника и офис машини за нуждите на Държавна агенция
„Държавен резерв и военновременни запаси“**

с Възложител: Държавна агенция „Държавен резерв и военновременни запаси“

гр. София
2016г.

Лирекс БГ
 1712 София, ж.к. Младост 3, бл. 246
 Телефон: 02/ 9 691 691, Факс: 02/ 9 691 692
 www.lirex.bg

ЕИК: 121057952
 Банка: Алианс Банк България АД
 IBAN: BG4680101010007719



Приложение №8

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
ОТ
„ЛИРЕКС БГ“ ООД

Наименование	Технически параметри	Брой	Технически параметри, предложени от участника	Гаранционен срок, предложен от участника	Друго (Попълва се по желание)
1. Настолен компютър		15	HP ProDesk 600 G2 SFF Business PC	3 години, на мястото на експлоатация	
МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ					
Процесор	2-ядрен процесор Intel® Core™ i3-4330 (Haswell) 3,5 GHz, 4MB L3 кеш (или еквивалент по производителност)		2-ядрен процесор Intel Core i3-6320 3,9 GHz, 4MB L3 кеш, еквивалент по производителност Passmark: 6080		
Оперативна памет (RAM)	4 GB DDR3		4 GB DDR4		
Твърд диск	500 GB SATA		500 GB SATA		
Оптично устройство	DVD+/-RW SATA		DVD+/-RW SATA		
Видео карта (графичен процесор)	вградена Intel® HD Graphics 4600, Haswell GT2 (или еквивалент по производителност); 1 аналогов; 1 цифров изход (съответстващ на монитора)		вградена Intel® HD Graphics 530 еквивалент по производителност Passmark: 1001; 1 аналогов VGA; 1 цифров изход DisplayPort (съответстващ на монитора)		
Мрежова карта	Ethernet - вградена		Ethernet - вградена		
Звукова карта	Вградена		Вградена		

Наименование	Технически параметри	Брой	Технически параметри, предложени от участника	Гаранционен срок, предложен от участника	Друго (Попълва се по желание)
Хардуерни портове	заден панел: мин. 6 x USB, 1 x Ethernet, 1 x цифров (видео), 1 x VGA преден панел: мин. 2 x USB, 1 x 3.5 mm комбо жак за микрофон и слушалки		заден панел: 6 x USB, 1 x Ethernet, 1 x цифров DisplayPort (видео), 1 x VGA преден панел: 4 x USB, 1 x 3.5 mm комбо жак за микрофон и слушалки		
Кутия	Кутия с възможност за вертикално и хоризонтално разполагане с обем до 13л.		Кутия с възможност за вертикално и хоризонтално разполагане с обем 12.8л.		
Клавиатура	USB, надписана с БДС кирилица с различен по размер шрифт от латиницата		USB, надписана с БДС кирилица с различен по размер шрифт от латиницата		
Мишка	USB, оптична, с колелце		USB, оптична, с колелце		
Гаранция	3 години, на мястото на експлоатация		3 години, на мястото на експлоатация		
2. Монитор		15	AOC I2369VM	3 години, на мястото на експлоатация	
МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ					
Тип на дисплея	LED с IPS матрица		LED с IPS матрица		
Размер на екрана	мин. 22"		23"		
Резолюция	мин. 1680 x 1050		1920 x 1080		
Интерфейси	аналогов и цифров вход (съответстващи на компютърните изходи)		Аналогов VGA и цифров вход DisplayPort (съответстващи на компютърните изходи)		
Комплектност	кабел за цифрова връзка с компютъра		кабел за цифрова връзка с компютъра		

Наименование	Технически параметри	Брой	Технически параметри, предложени от участника	Гаранционен срок, предложен от участника	Друго (Попълва се по желание)
Гаранция	3 години, на мястото на експлоатация		3 години, на мястото на експлоатация		
3. Преносим компютър		1	HP ProBook 450 G3 Notebook PC	3 години, на мястото на експлоатация	
МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ					
Дисплей	между 14" и 16"		15,6"		
Процесор	2-ядрен процесор Intel® Core™ i3-4005U (Haswell) 1,7 GHz 3MB L3 кеш (или еквивалент по производителност)		2-ядрен процесор Intel Core i3-6100U 2,3 GHz 3MB L3 кеш. еквивалент по производителност Passmark: 3498		
Оперативна памет (RAM)	4 GB DDR3		4 GB DDR3		
Твърд диск	500 GB		500 GB		
Видео карта (графичен процесор)	вградена Intel® HD Graphics 4400 Graphics (Haswell GT2) (или еквивалент по производителност)		вградена Intel® HD Graphics 520 еквивалент по производителност Passmark: 779		
Хардуерни портове	мин. 3 x USB, 1 x Ethernet		4 x USB, 1 x Ethernet		
Тегло	не повече от 2,4 кг		2,4 кг		
Батерия	мин. 3 клетъчна		4 клетъчна		
Комплектност	чанта за лаптоп		чанта за лаптоп		
Гаранция	3 години, на мястото на експлоатация		3 години, на мястото на експлоатация		
4. Мобилен принтер		1	HP Officejet 100 Mobile Printer	3 години, на мястото на експлоатация	
МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ					
Интерфейс	USB		USB		
Формат	A4		A4		
Батерия	презареждаема литиево-йонна		презареждаема литиево-йонна		

Наименование	Технически параметри	Брой	Технически параметри, предложени от участника	Гаранционен срок, предложен от участника	Друго (Попълва се по желание)
Гаранция	3 години, на мястото на експлоатация		3 години, на мястото на експлоатация		
5. Настолен принтер		13	HP LaserJet Pro M402dn	3 години, на мястото на експлоатация	
МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ					
Тип	Чернобял лазерен печат		Чернобял лазерен печат		
Формат на хартията	A4		A4		
Скорост на печат	мин. 35 страници A4 в минута при стандартно запълване		38 страници A4 в минута при стандартно запълване		
Разделителна способност	до 1200 dpi		до 1200 dpi		
Памет	128 MB		128 MB		
Процесор	800 MHz		1200 MHz		
Месечен обем на печат	до 50 000 страници		80 000 страници		
Вх. тава на хартията	250 листа		250 листа		
Изх. тава на хартията	150 листа		150 листа		
Интерфейс	USB, Ethernet		USB, Gigabit Ethernet		
Автоматичен двустранен печат	Да		Да		
Консумативи	Да може да работи с различни по капацитет тонер-касети, от които поне една да е за най-малко 9000 страници. Ако има отделен от тонер-касетите оптичен барабанен модул, да е с ресурс най-малко 30000 страници		Може да работи с различни по капацитет тонер-касети, от които едната е за 9000 страници. Няма отделен барабанен модул.		
Гаранция	3 години, на мястото на експлоатация		3 години, на мястото на експлоатация		

Наименование	Технически параметри	Брой	Технически параметри, предложени от участника	Гаранционен срок, предложен от участника	Друго (Попълва се по желание)
6. Устройство за непрекъснато захранване (UPS)		8	RIELLO IDG 600VA	3 години, на мястото на експлоатация	
МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ					
Вх. напрежение	230V		230V		
Изх. мощност	300W, 500VA		360W, 600VA		
Акумулаторна батерия	макс. 1 бр. - 12V, 7AH		1 бр. - 12V, 7AH		
Изходни конектори	3 бр. аварийни (тип IEC 320 C13)		4 бр. аварийни (тип IEC 320 C13)		
Гаранция	3 години, на мястото на експлоатация		3 години, на мястото на експлоатация		
7. Мултифункционално лазерно устройство		1	HP LaserJet Pro MFP M426dw	3 години, на мястото на експлоатация	
МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ					
Функции	принтер, скенер, копир		принтер, скенер, копир		
Скорост на печат	28 страници А4 в минута при стандартно запълване		38 страници А4 в минута при стандартно запълване		
Памет	256 MB		256 MB		
Автоматичен двустранен печат	Да		Да		
Водач за документи	Автоматично подаващо устройство (ADF): 40 листа		Автоматично подаващо устройство (ADF): 50 листа		
Формат на хартията	A4		A4		
Вх. тава на хартията	250 листа		250 листа		
Изх. тава на хартията	100 листа		150 листа		
Печатане					
Разделителна способност	600 dpi		600 dpi		
Процесор	600 MHz		1200 MHz		

Наименование	Технически параметри	Брой	Технически параметри, предложени от участника	Гаранционен срок, предложен от участника	Друго (Попълва се по желание)
Свързване	USB, Ethernet		USB, Gigabit Ethernet		
Време за отпечатване на първа страница	макс. 8,5 сек.		8 сек.		
Технология на печат	Лазерен чернобял		Лазерен чернобял		
Консумативи	Да може да работи с различни по капацитет тонер-касети, от които поне една да е за най-малко 8000 страници. Ако има отделен от тонер-касетите оптичен барабанен модул, да е с ресурс най-малко 30000 страници		Може да работи с различни по капацитет тонер-касети, от които едната е за 9000 страници. Няма отделен барабанен модул.		
Гаранция от датата на доставка	3 години, на мястото на експлоатация		3 години, на мястото на експлоатация		
8. Факс		1	Brother Fax-2845	3 години, на мястото на експлоатация	
МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ					
Тип	Самостоятелен факс		Самостоятелен факс		
Технология на печат	Лазерен печат		Лазерен печат		
Съвместимост	Група 3		Група 3		
Съвместима телефонна линия	Обществена комутируема телефонна мрежа (PSTN)		Обществена комутируема телефонна мрежа (PSTN)		
Тип на скенера	Автоматично подаващо устройство за документи - 30 листа		Автоматично подаващо устройство за документи - 30 листа		
Скорост на модема	33,6 Kbps		33,6 Kbps		
Капацитет за хартия	150 листа		250 листа		
Капацитет на тонер-касетата	2000 страници		2600 страници		

Наименование	Технически параметри	Брой	Технически параметри, предложени от участника	Гаранционен срок, предложен от участника	Друго (Попълва се по желание)
Бутони за съкратено набиране	10		22		
Телефонна слушалка	Да		Да		
Групово набиране	Да		Да		
Получаване и изпращане от памет	Да		Да		
Гаранция от датата на доставка	3 години, на мястото на експлоатация		3 години, на мястото на експлоатация		
9. Копирна машина		1	HP LaserJet Pro MFP M426fdn	3 години, на мястото на експлоатация	
МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ					
Скорост на печат	33 копия А4 в минута		38 копия А4 в минута		
Памет	256 MB		256 MB		
Автоматичен подавач на оригинали	Стандартно DADF, 50 листа		Стандартно DADF, 50 листа		
Формат на хартията	A4		A4		
Вх. тава на хартията	250 листа		250 листа		
Разделителна способност на копиране	600 dpi		600 dpi		
Време за първото копие	макс. 8 сек.		8 сек.		
Технология на печат	Лазерен чернобял		Лазерен чернобял		
Консумативи	Да има капацитет на тонер-касета за 6000 страници.		Има капацитет на тонер-касета за 9000 страници.		
Гаранция от датата на доставка	3 години, на мястото на експлоатация		3 години, на мястото на експлоатация		

Наименование	Технически параметри	Брой	Технически параметри, предложени от участника	Гаранционен срок, предложен от участника	Друго (Попълва се по желание)
10. Скенер документен		2	Avision AV620N	3 години, на мястото на експлоатация	
МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ					
Формат на хартията	A4		A4		
Подаване на документи (начин на сканиране)	Автоматично подаващо устройство (ADF) и плоско сканиране (Flatbed)		Автоматично подаващо устройство (ADF) и плоско сканиране (Flatbed)		
Капацитет на хартията в ADF	50 листа		50 листа		
Технология на сканиране	Contact Image Sensor (CIS)		Contact Image Sensor (CIS)		
Източник на светлина	LED		LED		
Полутонове (начин на възпроизвеждане)	Dither and Error Diffusion		Dither and Error Diffusion		
Препоръчително дневно натоварване	2500 страници		2500 страници		
Скорост на сканиране	25 PPM /50 IPM (BW/Gray, A4, 300 dpi) 20 PPM /30 IPM (Color, A4, 300 dpi)		25 PPM /50 IPM (BW/Gray, A4, 300 dpi) 20 PPM /30 IPM (Color, A4, 300 dpi)		
Дебелина на хартията	49 ~ 120 g/m ²		49 ~ 120 g/m ²		
Оптична разделителна способност	600 dpi		600 dpi		
Изходна разделителна способност	75, 100, 150, 200, 300, 400 and 600 dpi		75, 100, 150, 200, 300, 400 and 600 dpi		
Памет	128 MB DDR2		128 MB DDR2		
Интерфейс и драйвери	USB 2.0 / TWAIN, WIA, ISIS /Ethernet 10/100 Base T		USB 2.0 / TWAIN, WIA, ISIS /Ethernet 10/100 Base T		
Мрежово сканиране	Да		Да		

Наименование	Технически параметри	Брой	Технически параметри, предложени от участника	Гаранционен срок, предложен от участника	Друго (Попълва се по желание)
Ел. консумация	Режим на работа: < 15 W Режим на готовност: < 6 W Енергоспестяващ режим: < 2.9 W		Режим на работа: < 15 W Режим на готовност: < 6 W Енергоспестяващ режим: < 2.9 W		
Шум	Режим на готовност: <40 dB Режим на работа: <58 dB		Режим на готовност: <40 dB Режим на работа: <58 dB		
Габарити	дължина: <46 см ширина: <33 см височина: <24 см		дължина: 45,3 см ширина: 32,4 см височина: 23,7 см		
Тегло	<4,4 кг		4,3 кг		
Детектор на грешки от едновременно подадени листа	Ултразвуков		Ултразвуков		
Гаранция от датата на доставка	3 години, на мястото на експлоатация		3 години, на мястото на експлоатация		
11. Скенер		2	Mustek PageExpress 4800 Pro	3 години, на мястото на експлоатация	
МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ					
Формат на хартията	A4		A4		
Подаване на документи (начин на сканиране)	Плоско сканиране (Flatbed)		Плоско сканиране (Flatbed)		
Технология на сканиране	Contact Image Sensor (CIS)		Contact Image Sensor (CIS)		
Източник на светлина	LED		LED		
Скорост на сканиране	8 сек при 300 dpi, A4 цветно		5 сек при 300 dpi, A4 цветно		
Дебелина на хартията	60~107 g/m ²		60~107 g/m ²		
Интерфейс	USB 2.0		USB 2.0		
Тегло	<2 кг		1,6 кг		

Наименование	Технически параметри	Брой	Технически параметри, предложени от участника	Гаранционен срок, предложен от участника	Друго (Попълва се по желание)
Гаранция от датата на доставка	3 години, на мястото на експлоатация		3 години, на мястото на експлоатация		

Дата 03.12.2015г.

Подпис и печат.....

Управител на «Лирекс БГ» ООД

Изготвил: В.Върбанов, И.Желева
Съгласувал: В.Стефанов