

**Техникалық сипаттама
(ЛОТ № 3)**

№	Атауы	Сипаттамасы	Саны
1	Принтер	Қара-ақ (монохромды) лазерлі көпфункционалы құрылғы Шағын офиске арналған, қара-ақ лазерлік басып шығару технологиясымен жұмыс істейтін көпфункционалы МФУ Құрылғыда Ethernet (RJ-45), USB және Wi-Fi интерфейстері қарастырылған, сондай-ақ AirPrint арқылы деректерді сымсыз басып шығару қолдау табады. Жад карталарын оқу құрылғысы жоқ. Сканер бөлімі планшеттік типте, А4 форматына дейінгі құжаттарды сканерлейді. Максималды сканерлеу өлшемі — 216×297 мм, сканердің ажыратымдылығы — 600×600 dpi. Оригиналдарды автоматты түрде екіжақты беру құрылғысы (ADF) бар. Электронды поштаға тікелей сканерлеу функциясы қарастырылмаған. Құрылғы Canon 070 старттық картриджімен (ресурсы 3000 бет) бірге жеткізіледі. Ақпаратты көрсету үшін түсті ЖК-дисплей орнатылған. Қуат тұтыну деңгейі — 1280 Вт, жұмыс кезіндегі шуыл деңгейі — 53 дБ. Габариттері — 420×460×375 мм, салмағы — 16.3 кг. Ерекшеліктері: лазерлі басып шығару, ықшам үстелдік дизайн, түсті сенсорлы дисплей. Жалпы сипаттамалар: құрылғы — МФУ, басып шығару түрі — қара-ақ, технологиясы — лазерлік, орналастыру — үстелдік, қолдану аймағы — шағын офис. Көшірме (копир): максималды көшірме ажыратымдылығы — 1200×1200 dpi, көшірме жылдамдығы — минутына 36 бет. Тұтынатын материалдар: қағаз тығыздығы 60–199 г/м². Қарапайым қағазға басып шығарады. Бір картридж қолданылады — Canon 070, ресурсы 3000 бет. Пигментті сия қолданылмайды. Факс: түсті факс жоқ, PC Fax қолдауы қарастырылмаған. Процессор: 1200 МГц жиілікте жұмыс істейді. Принтер бөлімі: максималды қағаз форматы — А4. Автоматты екіжақты басып шығару қолдау табады. Шеттерсіз (без полей) басып шығару қарастырылмаған. Қара-ақ басып шығару сапасы — 1200×1200 dpi. Фото басып шығару мүмкіндігі жоқ. Түстер саны — 1. Басып шығару жылдамдығы — 36 бет/мин. Қағазды беру және қабылдау: қағаз салғышының сыйымдылығы — 150 парак.	2
		Түсті сиякүю жүйесі бар көпфункционалы А4/А3 принтері Құрылғыда Ethernet (RJ-45) және USB интерфейстері бар. AirPrint технологиясы, тікелей басып шығару және веб-интерфейс арқылы деректерді жіберу мүмкіндігі қолдау табады. Жад карталарын оқу құрылғысы қарастырылмаған. Сканер бөлімі — планшеттік типте, CIS контактты датчикпен жабдықталған. Максималды түпнұсқа форматы — А4, ал сканерлеу өлшемі 216×297 мм. Сканердің ажыратымдылығы — 1200×2400 dpi. Екіжақты автоподача (ADF) құрылғысы бар, сыйымдылығы — 35 парак. Windows операциялық жүйесін қолдайды. Қуат тұтынуы — 12 Вт. Габариттері: 498×245×358 мм, салмағы — 9.7 кг. Жалпы сипаттамалар: құрылғы — МФУ, басып шығару түрі — түсті, технологиясы — струйный (сия бүрку), орналастыру — үстелдік.	1

	Көшірме (копир): ажыратымдылығы – 1200×2400 dpi, бір циклде жасалатын ең көп көшірме саны – 99 дана. Тұтынатын материалдар: қағаз тығыздығы 64–256 г/м². Қарапайым қағаздан бөлек фотобумаға, жылтыр қағазға, конверттерге, картонға және матовая қағазға басып шығарады. Картридж/тонер ресурсы – қара-ақ басып шығаруда 30 000 бетке дейін. Факс функциялары: факс жадында 180 бетке дейін сақталады. Ажыратымдылығы – 200×200 dpi, деректерді беру жылдамдығы – 33.6 Кбит/с. Принтер: максималды қағаз форматы – А3. Екіжақты автоматты басып шығару бар. Қара-ақ және түсті басып шығару сапасы – 4800×1200 dpi. Фото басып шығару қолдау табады. Минималды сия тамшысы – 3.3 пл. Басып шығару жылдамдығы: қара-ақ – 17 бет/мин, түсті – 9 бет/мин. Қағаз беру жүйесі: қағаз салғышының сыйымдылығы – 250 парақ.	
Барлығы		3

Ғылым және стратегиялық даму вице-ректоры

А.Ошибаева

Ғылым департаментінің директоры

Х.Масадиков

Ғылым департаментінің жетекші маманы

Т.Джатаев

ТӨЛЕМ ЖӘНЕ ЖЕТКІЗУ ШАРТТАРЫ

Құны және жеткізу шарттары

Тауардың құны барлық салықтар мен алымдарды, соның ішінде қосылған құн салығын (ҚҚС), сондай-ақ жеткізуді жүзеге асырумен байланысты барлық ықтимал төлемдерді, баж салығын, көлік және өзге де шығындарды қамти отырып, сатып алушының қоймасына дейін жеткізу шартымен көрсетіледі.

Егер жеткізілетін тауардың ерекшелігі қосымша жұмыстар мен қызметтерді жүргізуді талап етсе, тауардың құнына **міндетті түрде барлық қажетті қызметтер**, соның ішінде монтаждау, іске қосу-баптау жұмыстары және тапсырыс беруші персоналын пайдалану және қызмет көрсету ережелеріне оқыту қызметтері **енгізілуі тиіс**.

Сәйкестік және тауар сапасы

Жеткізуші жеткізілетін тауарды Қазақстан Республикасының аумағында пайдалануға қажетті барлық рұқсаттар мен сәйкестік құжаттарының бар екенін растайды және оған кепілдік береді. Тауар Қазақстан Республикасының аумағында қолданылатын санитариялық-экологиялық, табиғатты қорғау және өзге де нормативтік талаптарға толық сәйкес келуі, сондай-ақ қолданыстағы заңнамаға сәйкес барлық сараптамалар мен сынақтардан өтуі тиіс. Аталған талаптардың сақталғаны тиісті құжаттармен расталуы қажет. Жеткізілетін тауар жаңа, пайдаланылмаған, ақаусыз және үшінші тұлғалардың қандай да бір құқықтарымен ауыртпаланбаған болуы тиіс. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі Медициналық және фармацевтикалық бақылау комитетінің «Дәрілік заттарды және медициналық мақсаттағы бұйымдарды сараптау ұлттық орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік кәсіпорнында медициналық мақсаттағы бұйымды Қазақстан Республикасында мемлекеттік тіркеу туралы тіркеу куәлігінің болуы. Қазақстан Республикасында өндіруші сертификатталған сервистік инженерлері бар сервис орталығының болуы.

Кепілдік міндеттемелер

Жеткізілетін тауарға кепілдік мерзімі оны пайдалануға берген күннен бастап кемінде 12 (он екі) айды құрауы тиіс. Техникалық қызмет көрсету жұмыстары пайдалану құжаттамасының талаптарына сәйкес орындалу қажет.

Төлем шарттары және аванстық төлем

Аванстық төлемнің мөлшері келісімшарттың жалпы сомасының 100 %-на дейін болуы мүмкін. Аванс мөлшері тапсырыс берушінің сатып алу комиссиясының шешімімен университеттің ішкі ережелеріне сәйкес айқындалады.

Сатып алушы жеткізушіден аванстық төлем сомасына баламалы мөлшерде қамтамасыз ету құжатын ұсынуды талап етуге құқылы.

Қамтамасыз ету құжаты төмендегі нысандардың бірінде ұсынылады:

- Қазақстан Республикасының аумағында тіркелген және банк қызметін жүзеге асыруға жарамды лицензиясы бар екінші деңгейдегі банк берген қайтарып алынбайтын банктік кепілдік;
- Қазақстан Республикасының аумағында тіркелген және сақтандыру қызметін жүзеге асыруға жарамды лицензиясы бар сақтандыру ұйымымен жасалған жеткізушінің азаматтық-құқықтық жауапкершілігін сақтандыру шарты.

Жеткізу мерзімі: 2025 жылғы 31 желтоқсанға дейін

