*Қосымша № 1.12*

**Техникалық сипаттама**

**(ЛОТ №12)**

| № | Атауы | Сипаттамасы | саны |
|---|---|---|---|
| 1 | Ультрабук | ASUS Zenbook 14 UX3407QA (90NB1502-M00MN0) ноутбугі жаңа Snapdragon платформасына негізделген және Zenbook серияларына тән жұқа және жеңіл дизайнды ұсынатын мобильді пайдаланушыларға арналған.<br>**Техникалық сиппатамалары:**<br>Өнім идентификаторы: 90NB1502-M00MN0<br>Өндіруші: ASUS<br>Модель: Zenbook 14 UX3407QA-QD215W<br>Операциялық жүйе: Microsoft Windows 11 Home (x64)<br>Процессор: Qualcomm, Процессор үлгісі: Snapdragon X X1-26-100 Процессор жиілігі, ГГц 2.9, Процессордың максималды жиілігі, ГГц 2.9, Өзектер саны:8, L3 кэш: 30 МБ<br>Графикалық карта түрі: Процессордың біріктірілген графикасы, Qualcomm Adreno<br>***Жедел Жадтау Құрылғысы***<br>ЖЖҚ түрі: LPDDR5X, ЖЖҚ сыйымдылығы 16 ГБ, ЖЖҚ конфигурациясы 16 ГБ Максималды жедел жады 16 ГБ<br>Мәліметтерді сақтау құрылғылары<br>Қатты күйдегі диск 512 ГБ SSD, M.2 SSD ұясы:PCIe интерфейсімен (диск орнатылған)<br>**Экран**<br>Ерекше өзгешеліктері OLED дисплейі, Экран диагоналы, дюйм 14, Экран ажыратымдылығы 1920 x 1200 WUXGA, Экран жарықтығы, cd/m² 400, Экран беті Жылтыр<br>**Қуат**<br>Батарея Түрі Литий-ион (ли-ион), Батарея сыйымдылығы 70 Вт, Қуат адаптері 20 В, 65 Вт<br>**Интерфейстер**<br>Қосқыштар HDMI, кіріс микрофон/құлаққап шығысы (комбо) USB 3.1/USB 3.2 Gen 2 ; порттарының саны 1; USB Type-C порттарының саны 2<br>***Желілік байланыстар***<br>Коммуникациялар Wi-Fi (802.11ax), Bluetooth, Bluetooth нұсқасы 5.3<br>**Ерекшеліктер мен мүмкіндіктер**<br>Веб-камера, динамиктер, микрофон, Металл, пластик<br>Веб-камера мүмкіндіктері: Инфрақызыл камера, 1080p FHD ажыратымдылығы, Windows Hello үшін камера<br>Пернетақта мүмкіндіктері: Перне артқы жарығы<br>Корпус ерекшеліктері: Алюминийден жасалған,<br>**Қосымша мүмкіндіктер**<br>Ең жоғары жарықтық 600 кд/м², Кірістірілген микрофон массиві, Жоғары контраст коэффициенті 1 000 000:1, Дәл түс көрсету 100% DCI-P3, TÜV Rheinland сертификатталған дисплей, HDR True Black 600 сертификатталған дисплей,Smart күшейткіш технологиясы, 0,2 мс жауап беру уақыты, 60 Гц жаңарту жиілігі<br>**Өлшемдері мен салмағы**<br>Өлшемдері (ені x Y x D) 31,07 x 21,39 x 1,34-1,59 см, Салмағы (кг) 0,98,<br>Пакет өлшемдері (ені x Y x D) 45 x 28 x 10 см. Қаптамамен бірге салмағы 2,38 кг | 2 |
| | **Барлығы** | | 2 |

**Ғылым және стратегиялық даму вице-ректоры** **А.Ошибаева**

**Ғылымды дамыту жөніндегі жобалық кеңсе басшысы** **А.Айымбетова**

**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-экологи ялық, 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.

---

**Кепілдік міндеттемелер**

Жеткізілетін тауарға кепілдік мерзімі оны пайдалануға берген күннен бастап кемінде 12 (он екі) айды құрауы тиіс.

---

**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**

Тауар келісімшартқа қол қойылған күннен бастап 30 (отыз) күнтізбелік күннен кешіктірілмей жеткізілуі тиіс.