

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку ПЭВМ

ЛОТ 1

№	Наименование	Минимальные технические требования, предъявляемые к товарам	Кол-во
	ПЭВМ в составе: системный блок, клавиатура, мышь, монитор, ИБП		6
1	Процессор	не ниже Intel Core i5 14400 с системой охлаждения или аналог	
2	Корпус	форм-фактор: ATX тип корпуса: MiniTower или MidiTower	
3	Видеоплата	встроенный графический адаптер. графическая подсистема не хуже интегрированного видеоадаптера Intel UHD Graphics 730 или аналог.	
4	Оперативная память	тип памяти DDR5, объем не менее 16Gb	
5	Жесткий диск	диск SSD не менее 1Тб (Ресурс не менее: 600 TBW, MTBF не менее 2 млн. часов)	
6	Устройства ввода	Бесшумный беспроводной комплект с технологией SilentTouch: полноразмерная клавиатура + мышь, русская раскладка, время работы клавиатуры от батареи не менее 24 месяцев, время работы мыши от батареи не менее 12 месяцев.	
7	Порты	не менее 6-х USB портов (из них не менее 2 USB 3.0); 1 x RJ-45, скорость передачи LAN 100/1000 Мбит/с; 1 x HDMI не ниже 2.0; 1 x VGA и/или 1 x DVI; аудиовыход.	
8	Монитор	не менее: 27", 16:9, 1920x1080, IPS, 120 Гц, Flicker-free, матовое покрытие, не менее 300кд/м², интерфейсы HDMI (не ниже 2.0)+D-Sub (VGA), встроенные динамики, регулировка высоты.	
9	Блок питания	не менее 600 Вт	
10	Программное обеспечение	Windows 11 Pro лицензионная	
11	ИБП	Номинальное входное напряжение: от 162 до 290 В (переменного тока) Номинальное выходное напряжение: от 220 до 240 В Общее количество розеток: 8 Количество розеток с резервным питанием: 4 Максимальная выходная мощность: 850 ВА Макс. время переключения на батарею: 6 мс Типы выходных разъемов: Тип F (Schuko, евровилетка с заземлением) (8), USB (1) Предохранитель: многоразовый Безопасность: защита от перегрузки, защита от короткого замыкания, защита от всплесков напряжения	
12	Гарантия	не менее 36 месяцев на системные блоки. не менее 12 месяцев на мышь, клавиатуру и монитор.	

ЛОТ 2

№	Наименование	Минимальные технические требования, предъявляемые к товарам	Кол-во
ПЭВМ в составе: системный блок, клавиатура, мышь, монитор, ИБП			
1	Процессор	не ниже Intel Core i5 14400 с системой охлаждения или аналог	3
2	Корпус	форм-фактор: ATX тип корпуса: MiniTower или MidiTower	
3	Видеоплата	встроенный графический адаптер. графическая подсистема не хуже интегрированного видеоадаптера Intel UHD Graphics 730 или аналог.	
4	Оперативная память	тип памяти DDR5, объем не менее 16Gb	
5	Жесткий диск	диск SSD не менее 1Тб (Ресурс не менее: 600 TBW, MTBF не менее 2 млн. часов)	
6	Устройства ввода	Бесшумный беспроводной комплект с технологией SilentTouch: полноразмерная клавиатура + мышь, русская раскладка, время работы клавиатуры от батареи не менее 24 месяцев, время работы мыши от батареи не менее 12 месяцев.	3
7	Порты	не менее 6-х USB портов (из них не менее 2 x USB 3.0, 1 x USB Type-C); 1 x RJ-45, скорость передачи LAN 100/1000 Мбит/с; 1 x HDMI не ниже 2.0; 1 x VGA и/или 1 x DVI; аудиовыход.	
8	Монитор	не менее: 27", 16:9, не ниже 2560x1440, IPS, не ниже 100 Гц, Flicker-free, матовое покрытие, не менее 300кд/м², наличие интерфейса подключения 1 x USB Type-C (DP Alt Mode), USB концентратор (не менее 2 x USB Type-A), встроенные динамики, регулировка высоты и наклона.	
9	Блок питания	не менее 600 Вт	
10	Программное обеспечение	Windows 11 Pro лицензионная	3
11	ИБП	Номинальное входное напряжение: от 162 до 290 В (переменного тока) Номинальное выходное напряжение: от 220 до 240 В Общее количество розеток: 8 Количество розеток с резервным питанием: 4 Максимальная выходная мощность: 850 ВА Макс. время переключения на батарею: 6 мс Типы выходных разъемов: Тип F (Schuko, евророзетка с заземлением) (8), USB (1) Предохранитель: многоразовый Безопасность: защита от перегрузки, защита от короткого замыкания, защита от всплесков напряжения	
12	Гарантия	не менее 36 месяцев на системные блоки. не менее 12 месяцев на мышь, клавиатуру и монитор.	

В предложении обязательно указать Страну происхождения товара и производителя (изготовителя) товара.

Начальник управления

контроля и обеспечения деятельности

 В.И.Ломако

Инженер электросвязи 1 категории

ОТП УИТ РУП «Белдорсвязь»

 И.С.Храмченко