



Муниципальное казенное учреждение  
городского округа  
«Город Южно-Сахалинск»

**«Управление  
капитального  
строительства»**

693000, Россия, г. Южно-Сахалинск,  
ул. Невельская, 31

от 5.05.2020 2020 № \_\_\_\_\_

Директору  
МКУ «Управление делами  
администрации города Южно-  
Сахалинска»  
Кожухову В.А.

О согласовании описания объекта  
закупки

Уважаемый Вячеслав Анатольевич!

Муниципальное казенное учреждение городского округа «Город Южно-Сахалинск» «Управление капитального строительства» (далее – МКУ «УКС» города Южно-Сахалинска) в соответствии с пунктом 9.1 Распоряжения администрации города Южно-Сахалинска от 25.03.2019 №177-р «Об утверждении Порядка взаимодействия уполномоченного органа и заказчиков городского округа «Город Южно-Сахалинск» при осуществлении полномочий по определению поставщиков (подрядчиков, исполнителей)» в связи с внесением изменений в спецификацию, согласованную 03.04.2020 №СЛЗ-15856/20 направляет на рассмотрение спецификацию с изменениями подготовленную для осуществления закупки на поставку и монтаж технологического оборудования по объекту: **Строительство школы для детей с ограниченными возможностями здоровья на 260 мест в п/р Луговое** для согласования описания объекта закупки.

В связи с необходимостью размещения закупки в мае 2020 года просим направить ответ не позднее 18.05.2020.

Приложение:

1. Спецификация на 7 л. в 1 экз.;
2. Копия согласования Департамента мобилизационной подготовки и защиты информации администрации города Южно-Сахалинска на 1 л. в 1 экз.

Начальник учреждения

А.П. Поляшов

УТВЕРЖДАЮ:  
 Заместитель начальника  
 МКУ «УКС» города Южно-Сахалинска  
 по объектам жилищно-гражданского назначения  
 А.Н. Жуков

СПЕЦИФИКАЦИЯ

на поставку и монтаж технологического оборудования по объекту:  
**Строительство школы для детей с ограниченными возможностями здоровья**  
**на 260 мест в п/р Луговое**

№ п.п	Наименование товара	Характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во
	Системный блок №1	- модель процессора – Intel i5 не ниже 6-го поколения, - количество ядер процессора – 4, - частота процессора – 2900 МГц, - объем оперативной памяти - 16,0 ГБ, - тип оперативной памяти – DDR4, - тип накопителя – SSD объемом 120,0 ГБ, - тип накопителя – HDD объемом 1000,0 ГБ, - операционная система – без ОС, - тип видеокарты – дискретная, - объем видеопамяти – 2,0 ГБ - видео интерфейсы - DVI, HDMI	шт	4
	Системный блок №2	- модель процессора – Intel i3 не ниже 6-го поколения, - количество ядер процессора – 4, - частота процессора – 3500 МГц, - объем оперативной памяти - 8,0 ГБ, - тип оперативной памяти – DDR4, - тип накопителя – SSD объемом 120,0 ГБ, - тип накопителя – HDD объемом 500,0 ГБ, - операционная система – без ОС, - тип видеокарты – дискретная, - объем видеопамяти – 2,0 ГБ - видео интерфейсы – DVI, HDMI	шт	130
	Мышь компьютерная №1	- тип подключения – беспроводной, - количество кнопок – 4, - разрешение датчика - 1600 dpi,	шт	17

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- интерфейс подключения – USB,</li> <li>- тип источника питания – батарейка AA</li> </ul>		
	<b>Мышь компьютерная №2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- тип подключения – проводной,</li> <li>- количество кнопок – 4,</li> <li>- разрешение датчика - 1600 dpi,</li> <li>- интерфейс подключения – USB</li> </ul>	шт	124
	<b>Клавиатура №1</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- тип подключения – беспроводной,</li> <li>- тип клавиатуры – мембранная,</li> <li>- общее количество клавиш – 104,</li> <li>- цифровой блок – есть,</li> <li>- интерфейс подключения – USB,</li> <li>- тип питания – батарейка AA или AAA</li> </ul>	шт	10
	<b>Клавиатура №2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- тип подключения – проводной,</li> <li>- тип клавиатуры – мембранная,</li> <li>- общее количество клавиш – 104,</li> <li>- цифровой блок – есть,</li> <li>- интерфейс подключения – USB</li> </ul>	шт	124
	<b>Ноутбук</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- модель процессора – Intel i5 не ниже 6-го поколения,</li> <li>- частота процессора – 1600 МГц,</li> <li>- размер диагонали – 15,0 дюйм,</li> <li>- разрешение экрана – 1366x768 dpi,</li> <li>- количество ядер процессора – 4,</li> <li>- тип оперативной памяти – DDR4,</li> <li>- объем оперативной памяти – 8,0 Гб.</li> <li>- вид графического ускорителя – дискретный и встроенный,</li> <li>- объем накопителя – 200,0 Гб,</li> <li>- конфигурация накопителей – SSD,</li> <li>- видео интерфейсы – HDMI.</li> </ul>	шт	7
	<b>Монитор</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разрешение экрана - 1920x1080 dpi,</li> <li>- тип матрицы – IPS,</li> <li>- минимальный размер диагонали - 23,0 дюйм,</li> <li>- максимальный размер диагонали – 24,0 дюйм,</li> <li>- время отклика пикселя – 5 мс,</li> <li>- яркость – 250 кд/м2,</li> <li>- максимальный угол обзора по горизонтали – 178,</li> <li>- максимальный угол обзора по вертикали – 178,</li> <li>- частота обновления – 75 Гц,</li> <li>- видео интерфейсы – DVI; HDMI,</li> </ul>	шт	134



	<b>МФУ №1</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- устройство – принтер/сканер/копир,</li> <li>- цветность печати - черно-белая,</li> <li>- тип печати – лазерный,</li> </ul> <p>Принтер:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- максимальный формат печати - А4,</li> <li>- автоматическая двусторонняя печать – есть,</li> <li>- скорость печати – не менее 38 стр/мин,</li> </ul> <p>Сканер:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие устройства автоподачи сканера – да,</li> <li>- тип устройства автоподачи – двустороннее,</li> <li>- максимальный формат оригинала – А4,</li> <li>- разрешение сканера – 600х600 dpi,</li> </ul> <p>Копир:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разрешение копира – 600х600 dpi,</li> <li>- скорость копирования – 28 стр/мин,</li> <li>- максимальное количество копий за цикл – 999,</li> </ul> <p>Память/Процессор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- объем памяти – 512 МБ.</li> </ul> <p>Интерфейсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- интерфейсы – Ethernet (RJ-45), USB</li> </ul>	шт	10
	<b>МФУ №2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- устройство – принтер/сканер/копир,</li> <li>- цветность печати - черно-белая,</li> <li>- тип печати –струйный,</li> </ul> <p>Принтер:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- максимальный формат печати - А4,</li> <li>- автоматическая двусторонняя печать – есть,</li> <li>- скорость печати – не менее 38 стр/мин,</li> </ul> <p>Сканер:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие устройства автоподачи сканера – да,</li> <li>- тип устройства автоподачи – двустороннее,</li> <li>- максимальный формат оригинала – А4,</li> <li>- разрешение сканера – 600х600 dpi,</li> </ul> <p>Копир:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разрешение копира – 600х600 dpi,</li> <li>- скорость копирования – 28 стр/мин,</li> <li>- максимальное количество копий за цикл – 999,</li> </ul> <p>Память/Процессор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- объем памяти – 512 МБ.</li> </ul>	шт	2

	<b>МФУ №3</b>	<p>Интерфейсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- интерфейсы – Ethernet (RJ-45), USB</li> </ul> <p>- устройство – принтер/сканер/копир,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- цветность печати – цветная,</li> <li>- тип печати – лазерный,</li> </ul> <p>Принтер:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- максимальный формат печати – А4,</li> <li>- автоматическая двусторонняя печать – есть,</li> <li>- скорость печати – 27 стр/мин,</li> </ul> <p>Сканер:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие устройства автоподачи сканера – да,</li> <li>- тип устройства автоподачи – двустороннее,</li> <li>- максимальный формат оригинала – А4,</li> <li>- разрешение сканера – 600х600 dpi,</li> </ul> <p>Копир:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разрешение копира – 600х600 dpi,</li> <li>- скорость копирования – 27 стр/мин,</li> </ul> <p>Память/Процессор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- объем памяти – 512 МБ.</li> </ul> <p>Интерфейсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- интерфейсы – Ethernet (RJ-45), USB</li> </ul>	шт	8
	<b>МФУ №4</b>	<p>- устройство – принтер/сканер/копир,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- цветность печати – цветная,</li> <li>- тип печати – струйный,</li> </ul> <p>Принтер:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- максимальный формат печати – А4,</li> <li>- автоматическая двусторонняя печать – есть,</li> <li>- скорость печати – 27 стр/мин,</li> </ul> <p>Сканер:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие устройства автоподачи сканера – да,</li> <li>- тип устройства автоподачи – двустороннее,</li> <li>- максимальный формат оригинала – А4,</li> <li>- разрешение сканера – 600х600 dpi,</li> </ul> <p>Копир:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разрешение копира – 600х600 dpi,</li> <li>- скорость копирования – 27 стр/мин,</li> </ul> <p>Память/Процессор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- объем памяти – 512 МБ.</li> </ul>	шт	3

		Интерфейсы: - интерфейсы – Ethernet (RJ-45), USB - цветность печати – черно-белая, - тип печати – лазерный, - максимальный формат печати – A4, - разрешение печати – 1200x1200 dpi, - скорость черно-белой печати – не менее 28 стр/мин, - интерфейсы - Ethernet (RJ-45), USB		
<b>Принтер №1</b>		- цветность печати – цветная, - тип печати – лазерный, - максимальный формат печати – A4, - разрешение черно-белой печати – 1200x1200 dpi, - скорость черно-белой печати – не менее 27 стр/мин, - разрешение для цветной печати – 1200x1200 dpi, - скорость цветной печати – не менее 27 стр/мин, - интерфейсы - Ethernet (RJ-45), USB	шт	13
<b>Принтер №2</b>		- цветность печати – цветная, - тип печати – струйный, - максимальный формат печати – A4, - разрешение черно-белой печати – 1200x1200 dpi, - скорость черно-белой печати – не менее 27 стр/мин, - разрешение для цветной печати – 1200x1200 dpi, - скорость цветной печати – не менее 27 стр/мин, - интерфейсы - Ethernet (RJ-45), USB	шт	7
<b>Принтер №3</b>		- цветность печати – цветная, - тип печати – струйный, - максимальный формат печати – A4, - разрешение черно-белой печати – 1200x1200 dpi, - скорость черно-белой печати – не менее 27 стр/мин, - разрешение для цветной печати – 1200x1200 dpi, - скорость цветной печати – не менее 27 стр/мин, - интерфейсы - Ethernet (RJ-45), USB	шт	2
<b>МФУ №5</b>		- устройство – принтер/сканер/копир, - цветность печати - цветная, - тип печати – лазерный, - максимальный формат печати – A3, - автоматическая двусторонняя печать – есть, - скорость печати – 22 стр/мин	шт	5
<b>Источник бесперебойного питания</b>		- полная мощность - 800 ВА, - тип – линейно-интерактивный, - количество выходных разъемов питания (EURO – CEE 7) – 3, - время переключения на батареи – 4 мс	шт	134
<b>Сканер</b>		- тип датчика сканера – CCD, - максимальный формат бумаги – A4, - площадь сканирования – (216x297) мм, - скорость сканирования (ч/б и цветн.) – не более 30 сек,	шт	1

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- разрешение сканера – (9600x4800) dpi,</li> <li>- максимальный размер слайда – (35x35) мм,</li> <li>- глубина цвета (внут.) – 48 бит,</li> <li>- интерфейсы – USB 2.0,</li> <li>- совместимость - Mac OS, Windows и/или PC,</li> <li>- потребляемая мощность (при работе) – не более 15 Вт,</li> <li>- комплектация – гарантийный талон, руководство пользователя, кабель USB, адаптер питания, диск с ПО,</li> <li>- габариты:</li> <li>длина (от 430 до 455) мм,</li> <li>ширина (от 280 до 305) мм,</li> <li>высота (от 67 до 70) мм,</li> <li>- вес – не более 2.9 кг.</li> </ul>		
	<b>Планшет</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- операционная система – Android 5.x+,</li> </ul> <p>Экран:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- диагональ экрана – не менее 7”,</li> <li>- разрешение экрана – не менее (1024x600) dpi,</li> <li>- технология изготовления экрана – IPS,</li> <li>- тип сенсорного экрана – емкостный,</li> <li>- мультитач-экран – есть.</li> </ul> <p>Система:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество ядер – 4,</li> <li>- частота процессора – 1.2 ГГц,</li> <li>- конфигурация процессора – 4x Cortex-A7 1.2 ГГц,</li> <li>- видеопроцессор – Mali-400MP,</li> <li>- оперативная память – не менее 1 Гб,</li> <li>- встроенная память – не менее 8 Г,</li> <li>- слот для карты памяти – есть;</li> <li>- тип карты памяти – micro SD, micro SDHC, micro SDXC,</li> <li>- максимальный размер карты памяти – 32 Гб.</li> </ul> <p>Беспроводная сеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- поддержка Wi-Fi – есть,</li> <li>- стандарт Wi-Fi – 802.11b/g/n,</li> <li>- Bluetooth – есть.</li> </ul> <p>Камера:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тыловая камера – есть,</li> <li>- количество мегапикселей тыловой камеры – 2.0,</li> <li>- фронтальная камера – есть,</li> </ul>	шт	20



		<p>- количество мегапикселей фронтальной камеры – 0.3.</p> <p>Питание:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- емкость аккумулятора – не менее 3000 мАч,</li> <li>- приблизительное время работы – до 10 ч*.</li> </ul> <p>Звук:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- встроенный динамик – есть,</li> <li>- встроенный микрофон – есть.</li> </ul> <p>Функциональность:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- датчики – акселерометр (G-сенсор).</li> </ul> <p>Подключение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разъемы – micro USB,</li> <li>- тип разъема под наушники – mini-jack 3.5 мм.</li> </ul> <p>Дополнительно:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- комплектация – чехол, кабель OTG, документация, кабель USB, зарядное устройство.</li> </ul> <p>Габариты (Ш x В x Т) – (198 x 125 x 12) мм + 20 мм,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- вес – не более 330 г.</li> </ul>	
--	--	--	--





АДМИНИСТРАЦИЯ  
ГОРОДА ЮЖНО-САХАЛИНСКА

ДЕПАРТАМЕНТ  
МОБИЛИЗАЦИОННОЙ ПОДГОТОВКИ  
И ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

693000 РОССИЯ, ЮЖНО-САХАЛИНСК, УЛ. ЛЕНИНА, 173  
ТЕЛ: (4242) 300-568 ФАКС: (4242) 300-568  
E-MAIL: info@yuzhno-sakhalinsk.ru САНТ. АДР. ЮЖНО-САХАЛИНСК 693000

14. 05. 2020

от

№

С13-22195/20

Начальнику МКУ "Управление  
капитального строительства"  
городского округа «Город Южно-  
Сахалинск»  
Поляшову А.П.

О согласовании закупки

Уважаемый Алексей Павлович!

Департамент мобилизационной подготовки и защиты информации аппарата администрации города Южно-Сахалинска согласовывает закупку на поставку и монтаж технологического оборудования.

Директор департамента

А.В. Гулаков

Сорокин Сергей Михайлович  
300824(1)